

USO DEL SUELO EN  
LAS ÁREAS DE  
INFLUENCIA  
SOCIECONÓMICA DE  
LA RED DE PARQUES  
NACIONALES



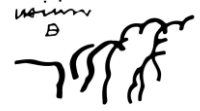
RED DE  
PARQUES NACIONALES

---



MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

ORGANISMO  
AUTÓNOMO  
PARQUES  
NACIONALES



RED DE  
PARQUES NACIONALES

# Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales



*Programa de Seguimiento y Evaluación de la Red de Parques Nacionales*

*Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN)*

*Julio de 2019*

**Dirección y coordinación**  
**(Organismo Autónomo Parques Nacionales)**

Juan Perales Rodríguez

Rosa Martínez Ruiz

**Equipo GIS**

Francisco Javier Castaños Jover (Tragsatec)

Guillermo Fernández Santos (Tragsatec)

Jorge Hernanz Expósito (Tragsatec)

**NIPO: 650-19-021-X**

Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales

**Edita:** Área de Conservación, Seguimiento y Programas de la Red. Organismo Autónomo Parques Nacionales.

**Coordinadores:** Juan Perales, Rosa Martínez


**Como citar este documento:** Perales, J.; Martínez, R., 2019. Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales. Organismo Autónomo Parques Nacionales. Ministerio para la Transición Ecológica.




**Fotografía de la portada:** Juan Perales.

## Índice

✨	Introducción .....	7
✨	CORINE Land Cover .....	8
✨	Descripción de la serie de mapas .....	10
✨	Metodología .....	10
✨	Resultados	
🌍	Datos a nivel de Red .....	12
🌍	Datos a nivel de Parque Nacional .....	22
🌍	Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici .....	23
	25024 Alt Aneu .....	27
	25082 Espot .....	28
	25086 Esterrí d’Aneu .....	30
	25903 Guingueta d’Aneu, La .....	31
	25025 Naut Arán .....	33
	25209 Sort .....	34
	25227 Torre de Cabdella, La .....	36
	25043 Vall de Boí, La .....	37
	25243 Vielha e Mijaran .....	39
	25245 Vilaller .....	40
🌍	Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera .....	42
	07040 Palma .....	47
	07054 Ses Salines .....	49
🌍	Parque Nacional de Cabañeros .....	51
	13006 Alcoba .....	55
	13049 Horcajo de los Montes .....	57
	13060 Navas de Estena .....	58
	13072 Retuerta de Bullaque .....	60
	45075 Hontanar .....	61
	45113 Navalucillos, Los .....	63
🌍	Parque Nacional de la Caldera de Taburiente .....	65
	38007 Barlovento .....	69
	38008 Breña Alta .....	70
	38016 Garafía .....	72
	38027 El Paso .....	73
	38029 Puntagorda .....	75
	38030 Puntallana .....	76
	38033 San Andrés y Sauces .....	77
	38037 Santa Cruz de la Palma .....	78
	38047 Tijarafe .....	79
🌍	Parque Nacional de Doñana .....	80
	21005 Almonte .....	87
	21040 Hinojos .....	89
	41012 Aznalcázar .....	91
	41079 La Puebla del Río .....	93
🌍	Parque Nacional de Garajonay .....	96
	38002 Agulo .....	99
	38003 Alajeró .....	101
	38021 Hermigua .....	102
	38036 San Sebastián .....	103
	38049 Valle Gran Rey .....	104
	38050 Vallehermoso .....	106

● Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia .....	108
15073 Ribeira .....	112
36004 Bueu .....	114
36057 Vigo .....	115
36060 Vilagarcía de Arousa .....	117
● Parque Nacional de Monfragüe .....	119
10056 Casas de Millán .....	124
10057 Casas de Miravete .....	125
10058 Casatejada .....	127
10070 Deleitosa .....	129
10097 Higuera .....	130
10103 Jaraicejo .....	132
10116 Malpartida de Plasencia .....	133
10123 Mirabel .....	134
10160 Romangordo .....	136
10173 Saucedilla .....	137
10175 Serradilla .....	139
10176 Serrejón .....	140
10182 Toril .....	142
10190 Torrejón el Rubio .....	143
● Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido .....	145
22057 Bielsa .....	149
22069 Broto .....	150
22107 Fanlo .....	152
22189 Puértolas .....	153
22227 Tella-Sin .....	155
22230 Torla-Ordesa .....	156
● Parque Nacional de los Picos de Europa .....	158
24106 Oseja de Sajambre .....	162
24116 Posada de Valdeón .....	163
33003 Amieva .....	165
33008 Cabrales .....	166
33012 Cangas de Onís .....	167
33043 Onís .....	169
33046 Peña Mellera Alta .....	170
33047 Peña Mellera Baja .....	172
39015 Camaleño .....	173
39022 Cillorigo de Liébana .....	174
39088 Tresviso .....	175
● Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama .....	177
28003 Alameda del Valle .....	182
28018 Becerril de la Sierra .....	183
28023 Boalo, El .....	184
28034 Canencia .....	185
28038 Cercedilla .....	186
28068 Guadarrama .....	187
28076 Lozoya .....	188
28082 Manzanares el Real .....	189
28085 Miraflores de la Sierra .....	190

28087 Los Molinos .....	192
28093 Navacerrada .....	193
28097 Navarredonda y San Mamés .....	194
28112 Pinilla del Valle .....	195
28120 Rascafría .....	196
28144 Soto del Real .....	197
40007 Aldealengua de Pedraza .....	198
40026 Basardilla .....	199
40059 Collado Hermoso .....	200
40076 Espinar, El .....	201
40093 Gallegos .....	203
40113 Losa, La .....	204
40139 Navafría .....	205
40904 Navas de Riofrio .....	206
40901 Ortigosa del Monte .....	208
40152 Otero de Herreros .....	209
40155 Palazuelos de Eresma .....	210
40181 Real Sitio de San Ildefonso .....	212
40188 Santiuste de Pedraza .....	213
40190 Santo Domingo de Pirón .....	214
40194 Segovia .....	215
40199 Sotosalbos .....	217
40203 Torrecaballeros .....	218
40206 Torre Val de San Pedro .....	219
40207 Trescasas .....	220
 Parque nacional de Sierra Nevada .....	222
04001 Abla .....	227
04002 Abrucena .....	228
04005 Alboloduy .....	230
04015 Alsodux .....	231
04020 Bayárcal .....	232
04023 Beires .....	233
04030 Canjáyar .....	235
04045 Fiñana .....	236
04046 Fondón .....	238
04057 Laújar de Andarax .....	239
04065 Nacimiento .....	241
04067 Ohanes .....	242
04073 Paterna del Río .....	244
04077 Rágol .....	245
04901 Tres Villas, Las .....	247
18010 Aldeire .....	248
18904 Alpujarra de la Sierra .....	250
18030 Bérchules .....	251
18032 Bubión .....	253
18033 Busquístar .....	254
18040 Cáñar .....	255
18042 Capileira .....	256
18068 Dílar .....	257
18069 Dólar .....	258
18071 Dúrcal .....	260
18074 Ferreira .....	261

18094 Güejar-Sierra .....	263
18097 Huéneja .....	264
18108 Jérez del Marquesado .....	266
18112 Juviles .....	267
18116 Lanjarón .....	269
18117 Lanteira .....	274
18119 Lecrín .....	272
18123 Lugros .....	274
18134 Monachil .....	275
18903 Nevada .....	277
18143 Nigüelas .....	278
18151 Pampaneira .....	279
18163 Pórtugos .....	281
18176 Soportújar .....	282
18901 Taha, La .....	283
18180 Trevélez .....	284
18183 Válor .....	286
18193 Zubia, La .....	287
 Parque Nacional de las Tablas de Daimiel .....	290
13039 Daimiel .....	294
13083 Torralba de Calatava .....	296
13096 Villarrubia de los Ojos .....	298
 Parque Nacional del Teide .....	300
38001 Adeje .....	304
38005 Arico .....	306
38012 Fasnía .....	307
38015 Garachico .....	308
38017 Granadilla de Abona .....	310
38018 Guancha, La .....	312
38019 Guía de Isora .....	313
38020 Güimar .....	314
38022 Icod de los Vinos .....	315
38026 Orotava, La .....	317
38031 Realejos, Los .....	318
38034 San Juan de la Rambla .....	320
38040 Santiago del Teide .....	321
38052 Vilaflor .....	322
 Parque Nacional de Timanfaya .....	324
35029 Tinajo .....	327
35034 Yaiza .....	329

## **Introducción**

El término cambio global hace referencia al conjunto de cambios ambientales que se derivan de las actividades humanas sobre el planeta, con especial implicación en aquellos cambios en los procesos que determinan el funcionamiento del sistema tierra. Se incluyen en este término aquellas actividades que, aunque ejercidas localmente, tienen efectos que trascienden el ámbito local o regional para afectar el funcionamiento global del sistema Tierra.

En la actualidad hay una amplia conciencia de los múltiples e importantes efectos que la actividad humana tiene sobre la estructura y los procesos de nuestro planeta. Esa preocupación no es algo nuevo, pero temas tales como el cambio climático o la pérdida de biodiversidad han experimentado un crecimiento importante en épocas recientes. Sin embargo, los efectos de la acción humana sobre aspectos no directamente relacionados con los organismos o el clima, con escasa presencia en los medios de comunicación, son mucho menos conocidos.

Las interferencias humanas en los sistemas naturales, incluyendo las que afectan a aspectos estructurales y procesos geológicos, no son algo reciente, siendo bien conocidos. Por ejemplo, los importantes efectos producidos por transformaciones históricas, fundamentalmente por causa de la tala y quema de bosques, para expansión de la ganadería y la agricultura. La gran novedad es que nuestra capacidad para influir sobre los procesos terrestres se ha incrementado notablemente en la actualidad gracias a la capacidad que nos ofrece la tecnología de ampliar nuestro poder de transformación y de consumo reemplazando el lento proceso de la evolución.

El concepto de cambio global comprende aquellas actividades que, aunque ejercidas localmente, tienen efectos que trascienden el ámbito local o regional para afectar el funcionamiento global del sistema Tierra. Dentro de este conjunto de cambios y transformaciones a gran escala producto de las actividades humanas se encuentran el cambio climático, los cambios en el uso del suelo, los incendios forestales, la introducción de especies exóticas invasoras, la sobreexplotación de los recursos y la fragmentación y destrucción de ecosistemas. Diversos estudios de seguimiento de indicadores ambientales han confirmado que los cambios en los usos del suelo y el cambio climático son los dos principales factores que explican el cambio global en nuestro territorio.

Las actividades humanas, como consecuencia del crecimiento de la población y sus demandas de recursos han generado cambios en el uso de los suelos, uso de energía, y aumento de contaminantes, lo que ha creado un desequilibrio en los ciclos naturales de elementos como el carbono, nitrógeno, fósforo, entre otros. Los impactos sobre los ecosistemas afectan a los servicios que éstos prestan a la sociedad. Estos servicios incluyen, entre otros, la provisión de alimento y materias primas, la regulación de la composición atmosférica (O<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub>), la regulación climática (a través de la evapotranspiración, modificación del albedo), la atenuación de catástrofes (como crecidas, tormentas, temporales, huracanes), soporte para el ocio (ecoturismo), actividades culturales y servicios a la agricultura como la polinización de cultivos y el control de plagas.

Centrándonos en las alteraciones sobre el sistema Tierra producidas directamente por los cambios de usos del suelo, podemos citar los cambios en la composición atmosférica por su



efecto en el ciclo global del carbono y del agua, la alteración de los ciclos de nutrientes y sobre todo la pérdida de biodiversidad. Los cambios en el uso del suelo producen, la alteración de los paisajes culturales generados como fruto de la evolución en el tiempo de fuerzas naturales y humanas. Muchos paisajes han variado su característica heterogeneidad para configurarse como extensos paisajes homogéneos (cultivos intensivos, asentamientos urbanos), siendo ésta una de las causas más importantes de la pérdida de la biodiversidad, ya que conlleva la desaparición de los hábitats de muchas especies.

El interés por el seguimiento y el análisis de los cambios de uso del suelo ha experimentado un crecimiento importante desde el año 2000. La creciente disponibilidad de imágenes de satélite y de información cartográfica sobre las cubiertas del suelo ha permitido aproximarse a este tema de estudio.

El Observatorio para la Sostenibilidad en España publica anualmente informes acerca de los progresos y retrocesos de España en materia de sostenibilidad ambiental, social y económica. En sus informes sobre ocupación del suelo, basados en datos del proyecto europeo CORINE Land Cover, en los escasos dos decenios que van entre 1987 y 2006, nuestro país incrementó sus superficies artificiales (infraestructuras de transporte, urbanizaciones, polígonos industriales, etc.) un 52%. Especialmente transformador fue el periodo 2000-2006, en plena burbuja inmobiliaria, con un 21% de incremento de superficies artificiales en apenas 6 años. Desde 2007, con la explosión de la burbuja inmobiliaria y la consiguiente crisis económica, se ha producido un descenso muy acusado de la actividad constructora en España, aunque recientemente el sector comienza a mostrar signos claros de recuperación.

#### ✨ CORINE Land Cover

El proyecto CORINE Land Cover, también conocido por el acrónimo CLC, desarrolla la creación de una base de datos sobre la cobertura y uso del territorio en la Unión Europea.

El Programa CORINE, *CoORDination of INformation of the Environment* se inicia en junio de 1985 como fruto de una decisión del Consejo de Ministros de la Unión Europea (CE/338/85) y se define como: “un proyecto experimental para la recopilación, la coordinación y la homogenización de la información sobre el estado del medio ambiente y los recursos naturales en la Comunidad”. Dentro de este programa se crea el proyecto CORINE Land Cover (CLC) – desde 1995 responsabilidad de la Agencia Europea del Medio Ambiente (AEMA) – con el objetivo fundamental de obtener una base de datos europea de ocupación del suelo a escala 1:100.000, útil para el análisis territorial y la gestión de políticas europeas mediante la interpretación a través de imágenes recogidas por la serie de satélites Landsat y SPOT. Su metodología es común para los países participantes, lo que permite evaluar los cambios en el territorio desde que se inició el citado proyecto, allá por 1987, con una información perfectamente comparable entre los quince países.

Aun así, y aunque se fundamenta en este tipo de imágenes de teledetección como fuente de datos, es en realidad un proyecto de fotointerpretación y no de clasificación automatizada. La obtención de datos sobre usos del suelo se estructura **en 3 niveles de agregación jerárquica** y se fundamenta en una terminología básica que distingue entre superficies artificiales, superficies agrarias, zonas forestales y boscosas, humedales y masas de agua, generando una clasificación de **44 clases de usos del suelo**.

NIVEL 1	NIVEL 2	NIVEL 3
---------	---------	---------

SUPERFICIES ARTIFICIALES (umbral mínimo del <b>30% de zona urbano</b> )	11	Zonas urbanas	111	Tejido urbano continuo
			112	Tejido urbano discontinuo
	12	Zonas industriales, comerciales y de transportes	121	Zonas industriales o comerciales
			122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados
			123	Zonas portuarias
			124	Aeropuertos
	13	Zonas de extracción minera, vertederos y de construcción	131	Zonas de extracción minera
			132	Escombreras y vertederos
			133	Zonas en construcción
	14	Zonas verdes artificiales	141	Zonas verdes urbanas
142			Instalaciones deportivas y recreativas	

ZONAS AGRÍCOLAS	21	Tierras de labor	211	Tierras de labor en secano
			212	Terrenos regados permanentemente
			213	Arrozales
	22	Cultivos permanentes	221	Viñedos
			222	Frutales
			223	Olivares
	23	Praderas	231	Praderas
	24	Zonas agrícolas heterogéneas	241	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes
			242	Mosaico de cultivos
			243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural
244			Sistemas agroforestales	

ZONAS FORESTALES CON VEGETACIÓN NATURAL Y ESPACIOS ABIERTOS	31	Bosques	311	Bosques de frondosas
			312	Bosques de coníferas
			313	Bosque mixto
	32	Espacios de vegetación arbustiva y/o herbácea	321	Pastizales naturales
			322	Landas y matorrales
			323	Vegetación esclerófila
			324	Matorral boscoso de transición
	33	Espacios abiertos con poca o sin vegetación	331	Playas, dunas y arenales
			332	Roquedo
			333	Espacios con vegetación escasa
334			Zonas quemadas	
335			Glaciares y nieves permanentes	

ZONAS HÚMEDAS	41	Zonas húmedas continentales	411	Humedales y zonas pantanosas
			412	Turberas
	42	Zonas húmedas litorales	421	Marismas
			422	Salinas
			423	Zonas llanas intermareales

SUPERFICIES DE AGUA	51	Aguas continentales	511	Cursos de agua
			512	Láminas de agua
	52	Aguas marinas	521	Lagunas costeras
			522	Estuarios
			523	Mares y océanos

Las principales características del Corine Land Cover son:

- Escala de Referencia: 1:100.000.
- Sistema geodésico de referencia ETRS89 y Sistema cartográfico de representación UTM (*Universal Transverse Mercator*).
- Fotointerpretación sobre imagen de referencia *Landsat Thematic Mapper* en el año 1990, *Landsat7* en el año 2000 e imágenes SPOT4 en el año 2006, 2012 y SPOT 5 y Sentinel en 2018.
- Unidad mínima cartografiable: 25 ha , en el caso de cambios en la ocupación del suelo: 5 ha.
- Clasificación jerárquica de 3 niveles con 44 clases de coberturas y usos del suelo.

### ✨ Descripción de la serie de mapas.

Como parte del estudio “Seguimiento de datos socioeconómicos en las áreas de influencia socioeconómica de la Red de Parques Nacionales” se ha realizado un análisis de los usos de suelo entre los años 2012 y 2018 de todos los municipios que componen cada una de las áreas de influencia socioeconómica (AIS) de cada Parque.

Como resultado de este análisis se obtuvieron dos series de mapas representativos de cada parque. La primera serie corresponde a la situación en 2018 de los usos del suelo y la siguiente serie hace referencia a los cambios en el uso de suelo entre las dos fechas (2012-2018).

La información elegida es la proporcionada por la iniciativa Corine Land Cover (CLC). Las dos últimas series de datos que ha proporcionado CLC son las correspondientes a los años 2012 y 2018 que son las utilizadas para el presente trabajo. Además CLC proporciona una capa de cambio entre 2012 y 2018, en la que se representan los cambios con una unidad mínima de mapeo (UMM) de 5 ha (<https://land.copernicus.eu/pan-european/corine-land-cover>).

Por otro lado, se ha utilizado las capas de límite de Parque Nacional para cada uno de ellos, así como la capa en la que quedan reflejados los municipios correspondientes al área de influencia socioeconómica (AIS) de cada Parque Nacional. Se ofrece información de la superficie municipal dentro del parque nacional (PN) y de la superficie dentro de la Zona de Protección Periférica (ZPP), así como el porcentaje de superficie del término municipal que cada una representa.

Y como cartografía base, se ha utilizado el servicio WMS el mapa base del Instituto Geográfico Nacional para la serie de mapas de cambio de uso de suelo.

La información geográfica se ha trabajado con el datum ETRS89 con proyección UTM, utilizando el huso geográfico correspondiente en cada uno de los Parques Nacionales para cálculos y generación de la cartografía.

### **Metodología**

Para la serie de mapas de usos de suelo de 2018 se ha utilizado las capas correspondientes del CLC y la capa de cada Parque Nacional. En el caso de la serie de mapas de cambio de usos de suelo, se ha utilizado la información CLC referente a los cambios habidos entre el año 2012 y el 2018. La información de cambios de uso de suelo interesa a nivel de AIS para cada Parque, por

lo tanto aparecerán en los mapas la información de cambios referente a los municipios que formen las AIS de los diferentes Parques.

Con el objetivo de simplificar la lectura en los mapas, se ha realizado una clasificación de las combinaciones de cambios entre los dos años. De esta forma, se ha obtenido 87 cambios posibles identificados con una etiqueta "ID" en cada mapa.

Además de la generación de las dos series de mapas, se ha calculado las superficies y porcentajes de uso de suelo para cada Parque Nacional así como para cada municipio de la (AIS), ambos para 2018. Además, se ha obtenido la superficie de cambio de uso de suelos entre los años 2012 y 2018.

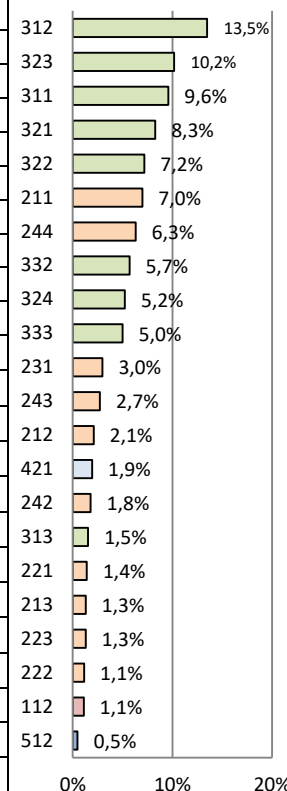


**Resultados**

**Datos a nivel de Red de Parques Nacionales**

Los términos municipales de los 169 municipios que componen el Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales configuran un territorio heterogéneo que abarca una superficie de 1.772.454 ha que se estructura, en el nivel 3, de la siguiente manera:

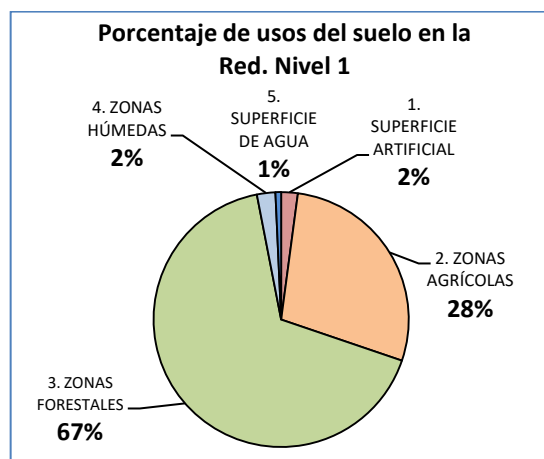
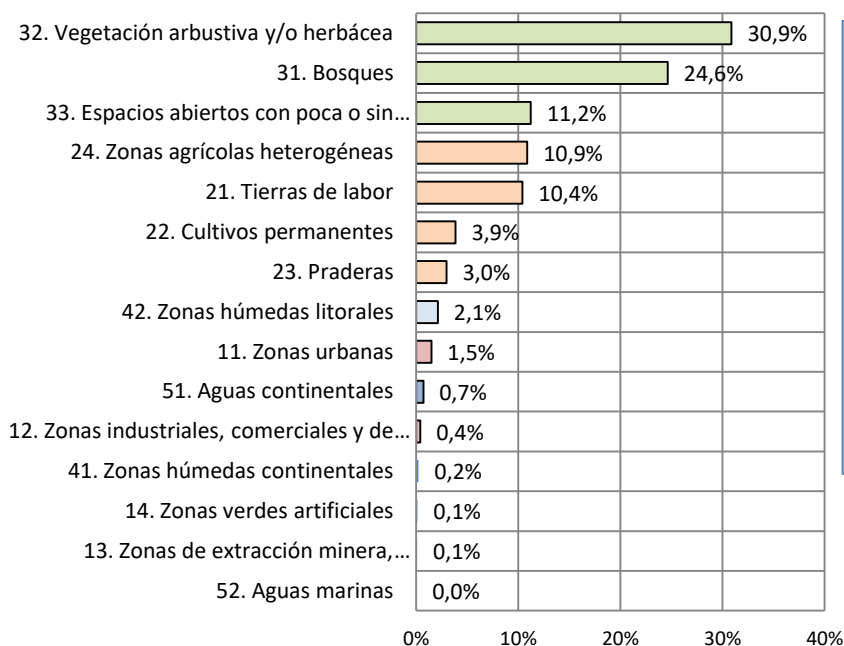
Red de Parques Nacionales. Usos del suelo. Año 2018		
Código	Uso del suelo	Superficie ha
111	Tejido urbano continuo	6.904,16
112	Tejido urbano discontinuo	19.518,27
121	Zonas industriales o comerciales	4.663,39
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	991,16
123	Zonas portuarias	365,58
124	Aeropuertos	964,62
131	Zonas de extracción minera	1.126,34
132	Escombreras y vertederos	262,33
133	Zonas en construcción	360,08
141	Zonas verdes urbanas	295,58
142	Instalaciones deportivas y recreativas	1.821,88
211	Tierras de labor en secano	123.679,40
212	Terrenos regados permanentemente	37.337,33
213	Arrozales	23.178,64
221	Viñedos	25.073,16
222	Frutales	20.203,74
223	Olivares	23.160,71
231	Praderas	52.804,62
241	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes	102,64
242	Mosaico de cultivos	31.968,44
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	48.423,45
244	Sistemas agroforestales	112.030,22
311	Bosques de frondosas	169.960,34
312	Bosques de coníferas	238.877,69
313	Bosque mixto	27.346,30
321	Pastizales naturales	146.560,36
322	Landas y matorrales	127.210,54
323	Vegetación esclerófila	180.432,88
324	Matorral boscoso de transición	92.729,34
331	Playas, dunas y arenales	4.988,85
332	Roquedo	100.879,89
333	Espacios con vegetación escasa	88.848,70
334	Zonas quemadas	4.030,16
335	Glaciares y nieves permanentes	113,57
411	Humedales y zonas pantanosas	3.958,96
412	Turberas	0,00
421	Marismas	34.358,67
422	Salinas	3.115,18
423	Zonas llanas intermareales	20,69
511	Cursos de agua	3.757,70
512	Láminas de agua	8.614,59
521	Lagunas costeras	35,26
522	Estuarios	134,22
523	Mares y océanos	146,21



Llama la atención que en la categoría “412. Turberas” no aparezca ninguna superficie registrada lo que sin duda se debe a las propias características del Corine Land Cover ya que la unidad mínima cartografiada es de 25 ha, y en nuestro país es poco probable que existan turberas tan extensas. En esta categoría se incluirían aquellas “turberas compuestas fundamentalmente por musgos y materia vegetal en descomposición. Pueden estar explotadas o no. Se excluyen turberas arboladas (31x) o drenadas (411) o abandonadas (32x)”.

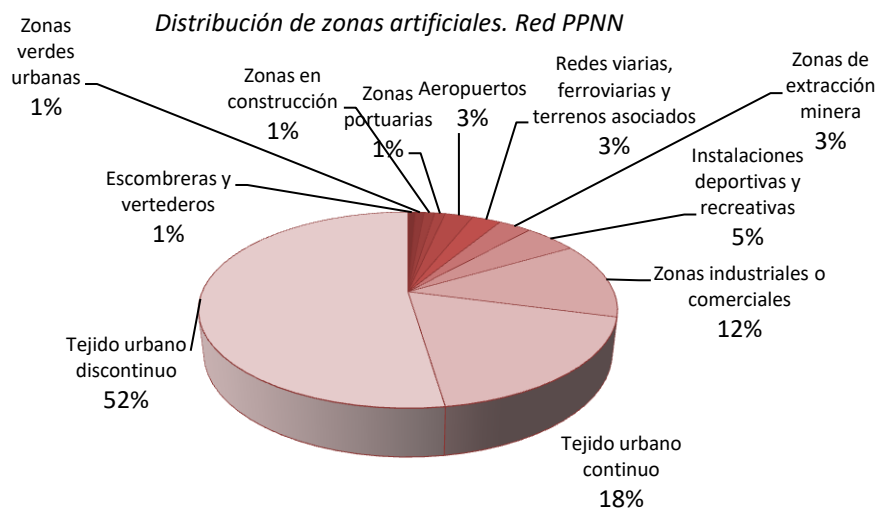
Con el objetivo de sistematizar algo más los datos obtenidos, reflejamos en la siguiente gráfica los resultados obtenidos agrupándolos según los dos primeros niveles de la clasificación:

Usos del suelo en las AIS de la Red de Parques Nacionales.  
Nivel 2



### Superficies artificiales.

Bajo el epígrafe de zonas artificiales se incluyen todos aquellos polígonos que tienen un mínimo del 30% de zona urbana. En nuestra zona de trabajo, una superficie de 37.273,39 ha (2,10% del total) se encuentran clasificadas bajo esta categoría.



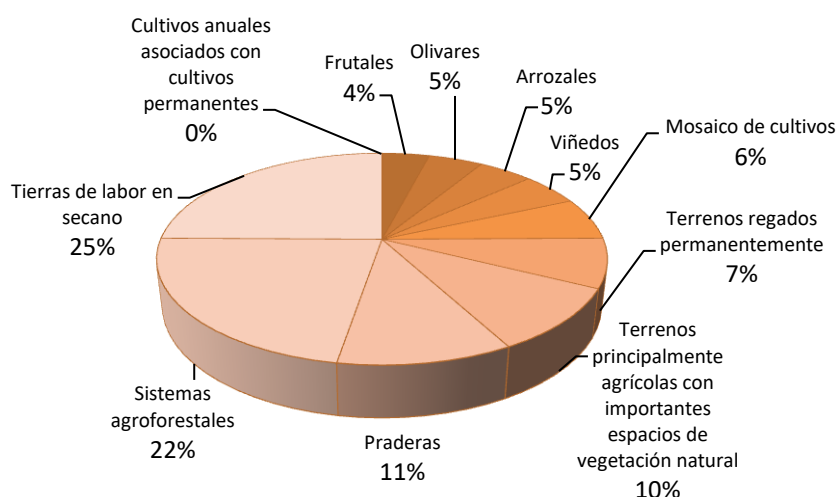
Analizando esta categoría observamos que el 52,3% de las superficies artificiales corresponden a “Tejido urbano discontinuo” que engloba aquellos terrenos que tienen menos de un 30% de superficie impermeable, es decir, de edificios, carreteras, estructuras y redes de transporte, etc. El 18,5% lo constituyen los denominados “Tejidos urbanos continuos” que son los que presentan más de un 80% de superficie impermeable. En tercer lugar, con un 12,5% se encuentran las zonas industriales o comerciales.

Llama la atención que las “zonas de extracción minera” alcancen las 1.126,34 ha. lo que representan un 3,0% de todas las zonas artificiales de nuestra zona de estudio y se extienden por un total de ocho áreas de influencia de los parques nacionales.

### Superficies agrícolas

En nuestra zona de trabajo las zonas agrícolas suman una superficie total de 497.962,35 ha (28,1% del total). Dentro de estas zonas agrícolas, aquellos polígonos que tienen más del 75% del área bajo un sistema de rotación de cultivos temporales se agrupan bajo la denominación de “tierras de labor en secano” que suman un total de 123.679,40 ha lo que representa el 24,8% de las zonas agrícolas.

Distribución de zonas agrícolas. Red PPNN

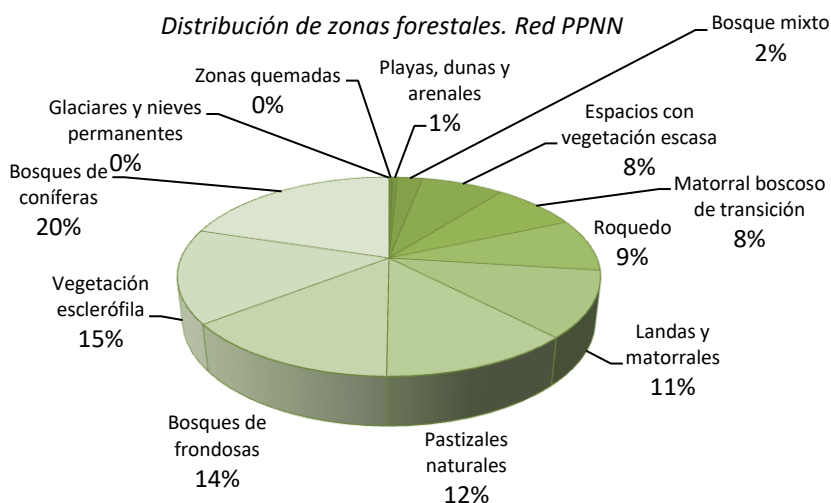


Los cultivos anuales asociados a especies arbóreas se agrupan bajo la denominación de “sistemas agroforestales”, que en nuestra zona ocupan una superficie de 112.030,22 ha (22,5% de las zonas agrícolas). El tercer tipo aprovechamiento dentro de la zona agrícola, en cuanto a superficie, lo ocupan las “praderas” con una extensión de 52.804,62 ha (10,6%), que incluye aquellas áreas con cobertura herbácea densa, de composición floral, dominada por gramíneas, que no se encuentran bajo un sistema de rotación.

### Superficies forestales

Las zonas forestales con vegetación natural y espacios abiertos representan con 1.181.978,60 ha el 66,7% del total de la zona estudiada. Dentro de esta categoría se pueden distinguir en las áreas de influencia socioeconómica de la Red de Parques Nacionales hasta doce tipos de usos del territorio.

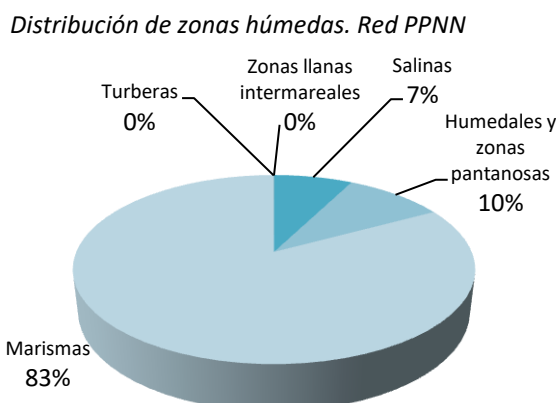
Los “bosques de coníferas” representan con un 20,2 % (238.877,69 ha) la formación que ocupa una mayor extensión e incluye a todos aquellos polígonos que presentan más de un 75% de su superficie ocupada por árboles de coníferas.



La “vegetación esclerófila”, que incluye vegetación esclerófila arbustiva con maquis y garriga, las agrupaciones de palmito, laureles y las formaciones arbóreas de euforbios en áreas termomediterráneas, ocupan una extensión de 180.432,88 ha.(15,2%) es la segunda formación en importancia en cuanto a extensión, seguida por los “bosques de frondosas” que agrupa a las zonas con una cubierta vegetal mayor del 30% o de densidad de plantación de 500 pies/ha, con más del 75% de frondosas en la estructura de plantación, que con una extensión de 169.960,34 ha representa un 14,3% de la superficie forestal.

### Zonas húmedas

Las zonas húmedas representan, con una extensión de 41.453,51 ha, un 2,3% de la superficie estudiada.



Dentro de este epígrafe, las “marismas” que incluyen los polígonos de zonas bajas con vegetación, por encima de la línea de la marea alta, sujetas a inundaciones de agua de mar, pudiendo encontrarse en proceso de relleno, siendo gradualmente colonizadas por plantas

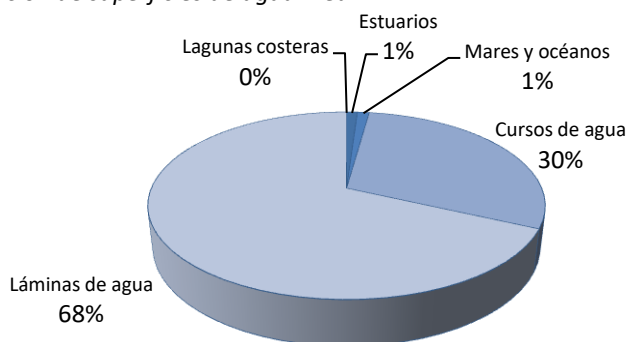


halófilas, representan con sus 34.358,67 ha un 82,8% de las zonas húmedas, constituyendo la mayor extensión, seguidos muy por detrás de los “humedales y zonas pantanosas”, que con una extensión de 3.958,96 ha, representa un 9,5%, incluye zonas no forestales de terrenos bajos inundados por aguas frescas, estancadas o circulantes, pudiendo estar cubiertas por vegetación poco leñosa, semi-leñosa o herbácea.

### Superficies de agua

Las superficies de agua ocupan un total de 12.687,99 ha, lo que representa un 0,72% del total de la superficie estudiada.

Distribución de superficies de agua. Red PPNN



Dentro de este epígrafe, las “láminas de agua” con una extensión de 8.649,85 ha representan un 68,1% de las superficies de agua y reúne aquellos polígonos que presentan extensiones de agua natural o artificial (lagos, lagunas y embalses) y en segundo lugar los “cursos de agua” con una extensión de 3.757,70 ha representa el 29,6%.

Los estuarios, con una extensión de 14 ha. únicamente representan el 1% de las superficies de agua en el territorio estudiado.

Si comparamos estos datos con los mostrados para el año 2000 en el estudio “Cambios en los usos de suelo en la Península Ibérica: un meta-análisis para el período 1985-2015” de David Fernández Nogueira y Eduardo Corbelle Rico del Laboratorio do Territorio. Departamento de Ingeniería Agroforestal Universidade de Santiago de Compostela, publicado en Biblio3W. REVISTA BIBLIOGRÁFICA DE GEOGRAFÍA Y CIENCIAS SOCIALES en 2017, vemos que existe una clara diferencia entre los datos a nivel nacional reflejados en la publicación con los obtenidos en las AIS de la Red de Parques Nacionales. Los datos obtenidos sobre los porcentajes de usos del suelo a nivel 1 son:

	Superficie artificial	Zona agrícola	Zona forestal
AIS Red Parques Nacionales	2%	28%	67%
D. Fernández y E. Corbelle (2017)	5%	48%	47%

Las diferencias encontradas parecen lógicas dado que estamos comparando los municipios que aportan territorio a los quince parques nacionales, espacios con el mayor grado de protección ambiental de todo el territorio nacional, frente a un cálculo realizado sobre la totalidad del territorio nacional. De las 1.772.454,77 ha de superficie de los 169 municipios de las Áreas de Influencia Socioeconómica que componen la Red de Parques Nacionales, 368.604,09 ha

corresponden a la superficie terrestre declaradas como parque nacional, lo que representa un 20,8% del total y otras 389.514,41 ha corresponden a zonas declaradas como Zonas Periféricas de Protección que representa un 21,7% del total. Estas zonas periféricas de protección comprenden zonas colindantes a un parque nacional que están dotadas de un régimen jurídico propio destinado a proyectar los valores del parque en su entorno y amortiguar los impactos ecológicos o paisajísticos procedentes del exterior sobre el interior del parque nacional. Por lo tanto, de las 1.772.454,77 ha de la superficie de las AIS, un 42,7% corresponde con zonas que presentan diferentes grados de protección derivadas de la figura de parque nacional.

En cuanto a los cambios de usos de suelo, se ha utilizado la información CLC referente a los cambios habidos entre el año 2012 y el 2018. A nivel de Red de Parques Nacionales, en los 169 municipios estudiados se han detectado un total de 127 cambios totales de uso en algún polígono, que se corresponden con 85 tipos de cambios de uso del suelo, según se especifica a continuación:

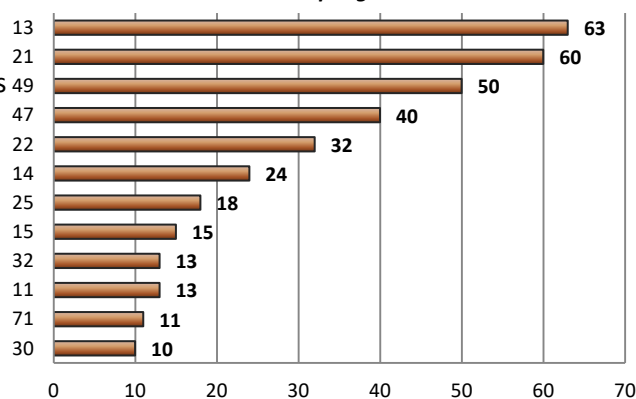
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Número polígonos	Número municipios	Superficie	Nº PPNN
1	Zonas de extracción minera	Prados y praderas	1	1	5,05	1
2	Zonas de extracción minera	Pastizales naturales	1	1	29,36	1
3	Zonas en construcción	Tejido urbano continuo	1	1	6,24	1
4	Zonas en construcción	Tejido urbano discontinuo	2	2	39,51	1
5	Zonas en construcción	Zonas industriales y comerciales	1	1	17,91	1
6	Zonas en construcción	Zonas de extracción minera	1	1	6,16	1
7	Zonas en construcción	Zonas verdes urbanas	1	1	21,73	1
8	Zonas en construcción	Prados y praderas	1	1	70,78	1
9	Tierras de labor en seco	Zonas industriales y comerciales	2	2	42,63	2
10	Tierras de labor en seco	Instalaciones deportivas y recreativas	1	1	9,94	1
11	Tierras de labor en seco	Terrenos regados permanentemente	13	5	162,24	3
12	Tierras de labor en seco	Arrozales	3	2	92,62	1
13	Tierras de labor en seco	Viñedos	63	3	514,59	1
14	Tierras de labor en seco	Frutales y plantaciones de bayas	24	7	244,03	4
15	Tierras de labor en seco	Olivares	15	8	360,39	4
16	Tierras de labor en seco	Prados y praderas	4	2	502,49	1
17	Tierras de labor en seco	Bosques de frondosas	2	1	51,90	1
18	Tierras de labor en seco	Matorral boscoso de transición	6	3	373,89	2
19	Tierras de labor en seco	Humedales y zonas pantanosas	1	1	12,98	1
20	Terrenos regados permanentemente	Arrozales	6	2	279,44	1
21	Terrenos regados permanentemente	Viñedos	60	1	706,55	1
22	Terrenos regados permanentemente	Frutales y plantaciones de bayas	32	11	657,97	4
23	Terrenos regados permanentemente	Olivares	3	1	93,76	1
24	Arrozales	Terrenos regados permanentemente	1	1	25,79	1
25	Viñedos	Tierras de labor en seco	18	5	221,57	3
26	Viñedos	Terrenos regados permanentemente	7	1	62,10	1
27	Viñedos	Prados y praderas	7	2	73,03	1
28	Viñedos	Matorral boscoso de transición	1	1	3,72	1
29	Frutales y plantaciones de bayas	Tierras de labor en seco	1	1	20,08	1
30	Frutales y plantaciones de bayas	Terrenos regados permanentemente	10	5	943,28	3
31	Olivares	Zonas industriales y comerciales	1	1	3,69	1
32	Olivares	Tierras de labor en seco	13	7	103,40	2
33	Olivares	Terrenos regados permanentemente	1	1	11,47	1
34	Olivares	Viñedos	3	1	21,37	1
35	Olivares	Frutales y plantaciones de bayas	3	2	39,49	2
36	Olivares	Prados y praderas	6	2	80,16	1
37	Olivares	Matorral boscoso de transición	2	2	11,26	2
39	Prados y praderas	Zonas en construcción	3	3	15,98	2
40	Prados y praderas	Tierras de labor en seco	6	3	150,29	2
41	Prados y praderas	Terrenos regados permanentemente	1	1	37,51	1
42	Prados y praderas	Viñedos	1	1	6,38	1

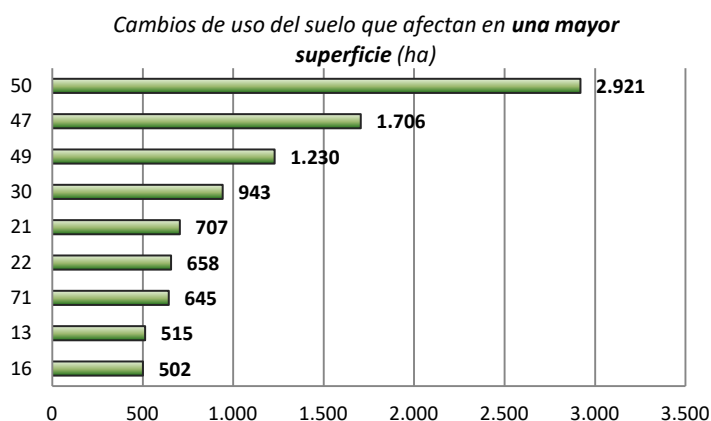
43	Prados y praderas	Frutales y plantaciones de bayas	4	3	39,51	2
44	Sistemas agro-forestales	Escombreras y vertederos	1	1	10,55	1
45	Sistemas agro-forestales	Tierras de labor en seco	1	1	11,73	1
46	Bosques de frondosas	Tierras de labor en seco	3	2	48,83	1
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	40	18	1.706,41	6
48	Bosques de coníferas	Prados y praderas	1	1	11,00	1
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	50	24	1.230,32	8
50	Bosques de coníferas	Zonas quemadas	5	1	2.920,57	1
51	Bosque mixto	Tierras de labor en seco	1	1	18,21	1
52	Bosque mixto	Matorral boscoso de transición	2	1	21,54	1
53	Pastizales naturales	Zonas en construcción	2	2	34,54	1
54	Pastizales naturales	Tierras de labor en seco	3	2	92,89	2
55	Pastizales naturales	Frutales y plantaciones de bayas	2	1	0,64	1
56	Pastizales naturales	Matorral boscoso de transición	2	2	29,83	2
57	Pastizales naturales	Espacios con vegetación escasa	1	1	6,38	1
58	Landas y matorrales mesófilos	Bosques de coníferas	1	1	14,14	1
59	Landas y matorrales mesófilos	Matorral boscoso de transición	5	1	79,31	1
60	Vegetación esclerófila	Zonas en construcción	2	1	14,00	1
61	Vegetación esclerófila	Tierras de labor en seco	2	2	34,65	2
62	Vegetación esclerófila	Terrenos regados permanentemente	1	1	19,28	1
63	Vegetación esclerófila	Sistemas agro-forestales	1	1	10,66	1
64	Vegetación esclerófila	Pastizales naturales	8	7	93,41	2
65	Vegetación esclerófila	Matorral boscoso de transición	2	2	40,02	1
66	Vegetación esclerófila	Espacios con vegetación escasa	1	1	22,32	1
67	Matorral boscoso de transición	Zonas en construcción	1	1	5,23	1
68	Matorral boscoso de transición	Instalaciones deportivas y recreativas	1	1	5,37	1
69	Matorral boscoso de transición	Tierras de labor en seco	4	3	113,62	2
70	Matorral boscoso de transición	Terrenos regados permanentemente	1	1	45,93	1
71	Matorral boscoso de transición	Bosques de frondosas	11	2	645,31	1
72	Matorral boscoso de transición	Bosques de coníferas	4	3	150,10	3
73	Matorral boscoso de transición	Espacios con vegetación escasa	2	2	0,87	1
74	Espacios con vegetación escasa	Matorral boscoso de transición	3	1	247,37	1
75	Zonas quemadas	Landas y matorrales mesófilos	3	1	49,83	1
76	Zonas quemadas	Matorral boscoso de transición	3	1	114,65	1
78	Tejido urbano continuo	Tejido urbano discontinuo	1	1	26,23	1
79	Aeropuertos	Zonas industriales y comerciales	1	1	5,72	1
80	Escombreras y vertederos	Instalaciones deportivas y recreativas	1	1	6,14	1
81	Zonas en construcción	Zonas portuarias	1	2	3,64	1
82	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	1	1	6,24	1
83	Vegetación esclerófila	Zonas de extracción minera	1	1	12,51	1
84	Espacios con vegetación escasa	Zonas industriales y comerciales	1	1	18,46	1
85	Espacios con vegetación escasa	Zonas en construcción	1	1	6,27	1
86	Espacios con vegetación escasa	Terrenos regados permanentemente	1	1	7,79	1
87	Mares y Océanos	Zonas portuarias	2	1	0,45	1

Los cambios de uso del suelo que aparecen en más polígonos, lo que podríamos calificar como **más frecuentes** son:

- 13. Tierras de labor en seco-Viñedo (63 polígonos en un solo parque nacional)
- 21. Terrenos regados permanentemente-Viñedos (60 polígonos en un solo parque nacional)
- 49. Bosques de coníferas-Matorral boscoso de transición (50 polígonos en ocho parques nacionales)
- 47. Bosques de frondosas-Matorral boscoso de transición (40 polígonos en dos parques nacionales)

Cambios de uso del suelo que aparece en **mayor número de polígonos**



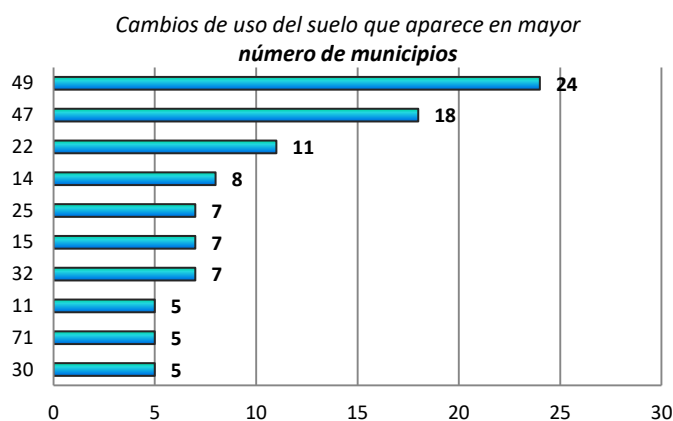


Los cambios de uso del suelo que afectan a una **superficie más extensa** son:

- 50. Bosques de coníferas-Zonas quemadas (2.921 ha en un parque nacional)
- 47. Bosques de frondosas-Matorral boscoso de transición (1.706 ha en seis parques nacionales)
- 49. Bosques de coníferas-Matorral boscoso de transición (1.230 ha en ocho parques nacionales)
- 30. Frutales y plantaciones de bayas-Terrenos regados permanentemente (943 ha en tres parques nacionales)

Los cambios de uso del suelo que aparecen en **mayor número de municipios** son:

- 49. Bosques de coníferas-Matorral boscoso de transición (24 municipios en ocho parques nacionales)
- 47. Bosques de frondosas-Matorral boscoso de transición (18 municipios en seis parques nacionales)
- 22. Terrenos regados permanentemente-Frutales y plantaciones de bayas (22 municipios en cuatro parques nacionales)
- 14. Tierras de labor en secano-Frutales y plantaciones de bayas - (8 municipios en cuatro parques nacionales)



En el trabajo anteriormente mencionado “Cambios en los usos de suelo en la Península Ibérica: un meta-análisis para el período 1985-2015” D. Fernández y E. Corbelle, 2017, se recoge que entre 1990-2000, la cobertura urbana y artificial aumentó en España alrededor de un 3% sobre el total. En este mismo periodo, se registra un leve descenso de la superficie ocupada por usos agrícolas o ganaderos menos del 0.1 %, mientras que la superficie forestal había disminuido un 1% de la superficie total.

Por otro lado, en el estudio: “Sostenibilidad de las áreas protegidas en España: Naturaleza, población y economía”. David Rodríguez-Rodríguez y Javier Martínez-Vega. Instituto de Economía, Geografía y Demografía del CSIC, 2019, se dice: “La sostenibilidad territorial de las tres últimas décadas en España viene marcada por dos tendencias fundamentales y ambientalmente opuestas: una tendencia negativa hacia la artificialización del suelo, y otra, en general positiva, hacia la naturalización de ecosistemas agrarios por abandono de cultivos y sucesión natural”. Calcula que en los últimos veinte años se han reforestado 1.675.000 ha, fruto del abandono de terrenos de cultivo o de repoblaciones, mientras que en 2016 se han abandonado más de 1.000.000 ha de cultivos. También se recoge en este estudio el dato del Observatorio para la Sostenibilidad en España, en su informe sobre ocupación del suelo que en el periodo 2000-2006, en plena burbuja inmobiliaria, se produjo un incremento del 21% de las superficies artificiales.

Analizando los cambios de uso del suelo a nivel 1 en el periodo 2012-2018 en las áreas de influencia socioeconómica de la Red de Parques nacionales obtenemos los siguientes resultados:

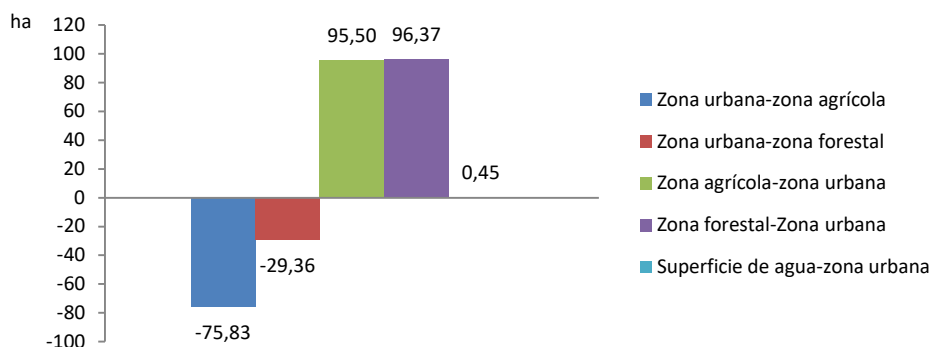
### Superficies artificiales.

En el periodo 2012-2018, el balance total de las superficies artificiales fue un aumento de 87,13 ha lo que representa un aumento de un 0,24% de estas superficies a partir tanto de zonas agrícolas como forestales.

Balance de Superficies artificiales	Superficie (ha)	Número de polígonos	Número municipios	Número de AIS de PPNN
Conversión a territorio agrícola	-75,83	2	2	2
Conversión a territorio forestal o natural	-29,36	1	1	1
Ocupación territorio agrícola	95,50	9	10	6
Ocupación de territorios forestales o naturales	96,37	9	8	4
Ocupación zona húmeda y superficie de agua	0,45	2	1	1

Dentro de las superficies artificiales se han producido nueve cambios que afectaron a 133,28 ha.

Transferencia superficies artificiales. Periodo 2012-2018



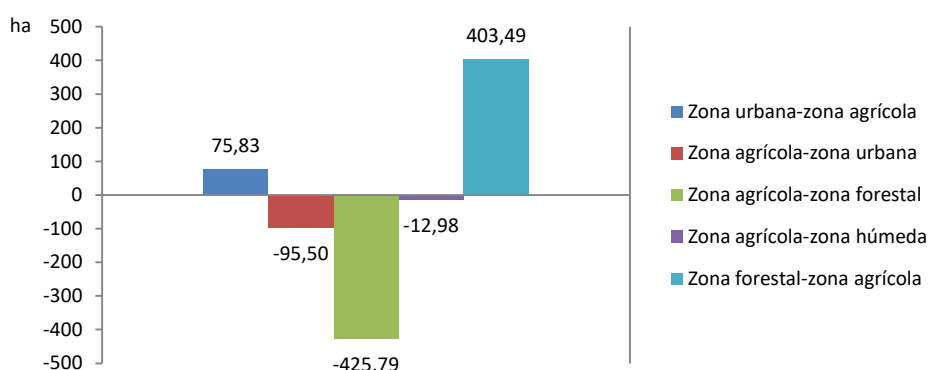
### Superficies agrícolas

En el periodo estudiado destaca la disminución de estas superficies en -54,95 ha que representa una disminución del 0,01%.

Balance de zonas agrícolas	Superficie (ha)	Número de polígonos	Número municipios	Número de AIS de PPNN
Conversión a territorio construido	-95,50	10	10	6
Conversión a territorio forestal	-425,79	8	4	3
Conversión a zonas húmedas y superficies de agua	-12,98	1	1	1
Ocupación territorio construido	75,83	2	2	2
Ocupación territorio forestal	403,49	20	16	5

Dentro de las superficies agrícolas se han producido cuarenta y siete cambios que afectaron a 5.476,20 ha.

Transferencia superficies agrícolas. Periodo 2012-2018



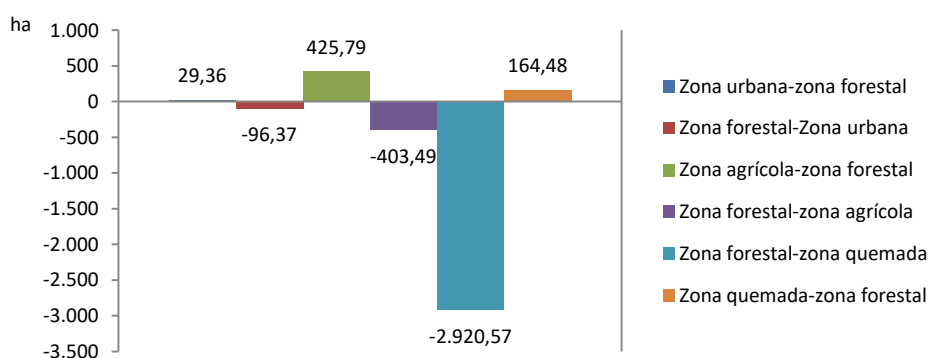
### Superficies forestales

Las zonas forestales han sufrido el mayor descenso en el periodo estudiado perdiendo 2.830,16 ha, lo que representa una pérdida del -0,23% en el periodo estudiado. Esta disminución se debe, sobre todo a los incendios forestales (en el periodo estudiado únicamente se produjo un incendio en el área de influencia del Parque Nacional de Doñana).

Balance de superficies forestales	Superficie (ha)	Número de polígonos	Número municipios	Número de AIS de PPNN
Conversión a superficie construida	-96,37	9	8	4
Conversión a territorio agrícola	-403,49	20	16	5
Conversión a zona quemada	-2.920,57	5	1	1
Ocupación territorio agrícola	425,79	8	4	3
Ocupación zona quemada	164,48	6	2	1
Ocupación zona artificial	29,36	1	1	1

Dentro de las superficies forestales se han producido treinta cambios que afectaron a 4.287,32 ha.

Transferencia zonas forestales y naturales. Periodo 2012-2016



### Zonas húmedas

En el periodo 2012-2018 la superficie de zonas húmedas se ha incrementado en 12,98 ha. (0,03%) de humedales y zonas pantanosas a partir de tierras de labor de secano en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel.

## Superficies de agua

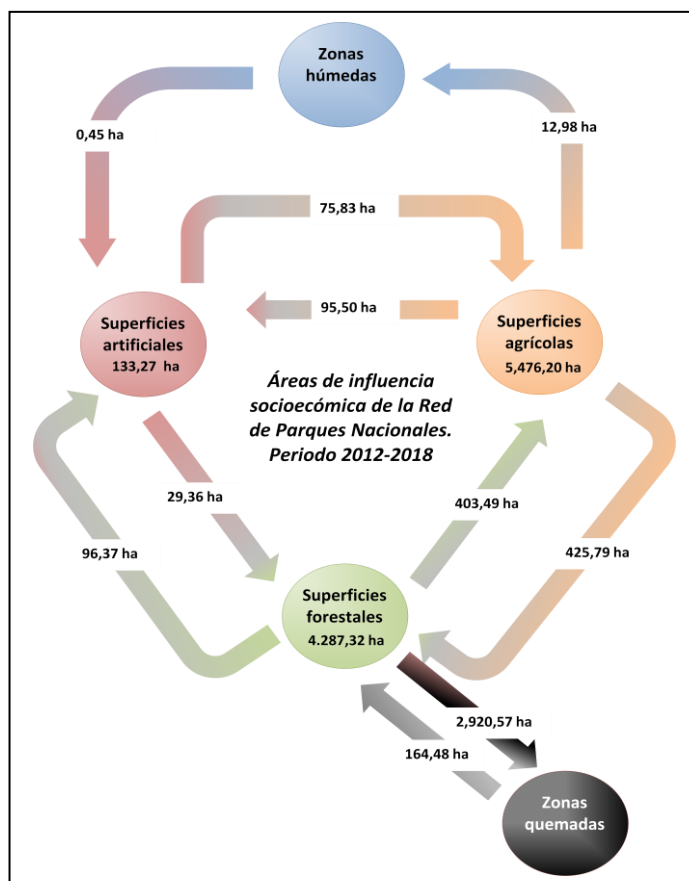
En el periodo 2012-2018 las superficies de agua se han reducido en 0,45 ha, debido a las construcciones portuarias realizadas en el AIS del Parque Nacional del Teide.

## Zonas quemadas

En el periodo estudiado únicamente se recoge un incendio forestal en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana que afectó a 2.920,57 ha. Por otro lado se produce la regeneración de seis polígonos a zona forestal en el AIS del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia. Globalmente el balance arroja un incremento de 2.756,09 ha de zonas quemadas.

Balance de zonas quemadas	Superficie (ha)	Número de polígonos	Número de municipios	Número de AIS de PPNN
Conversión a territorio forestal o natural	164,48	6	2	1
Ocupación zona quemada	2.920,57	5	1	1

Esquema del balance de las superficies de usos del suelo (nivel 1):

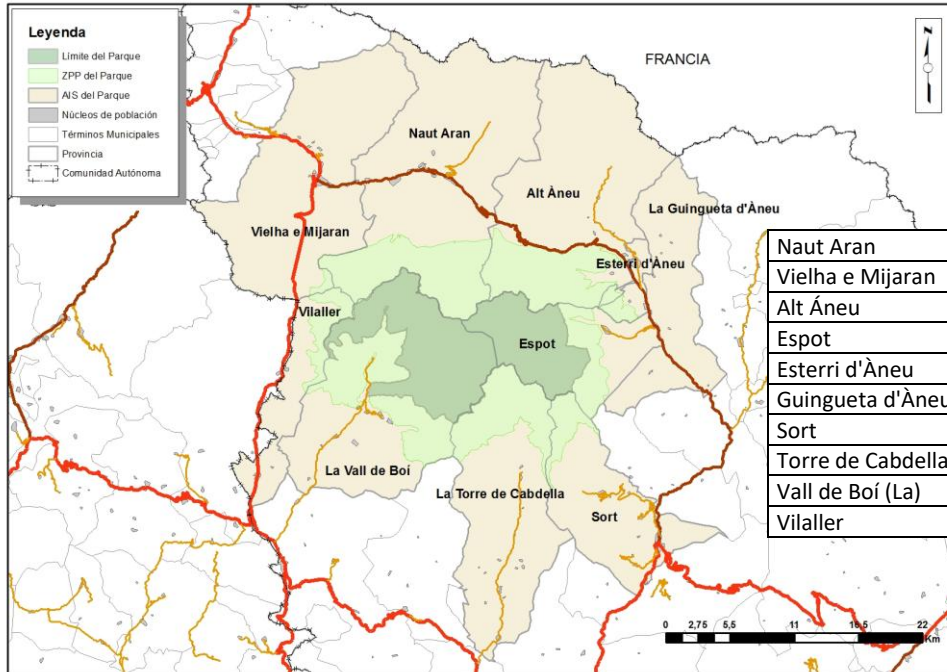


### Datos a nivel de Parque Nacional

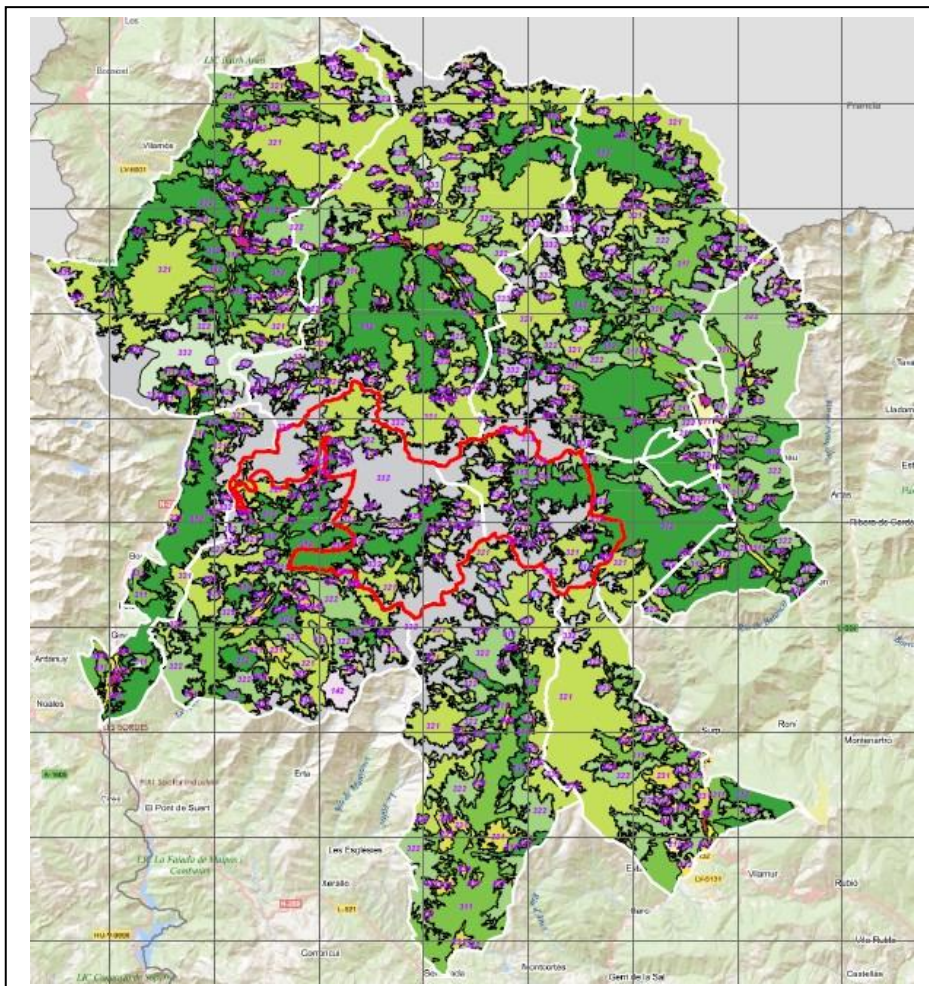
Se presenta a continuación los datos obtenidos a nivel de cada una de las áreas de influencia socioeconómica de los parques nacionales, y a continuación los datos desagregados por cada uno de los municipios.

**Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici**

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, está compuesta por diez municipios pertenecientes a la provincia de Lérida (Comunidad Autónoma de Cataluña).

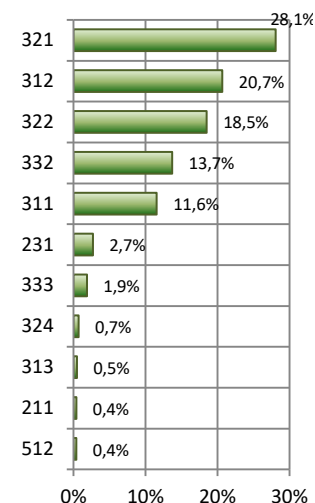


El mapa de usos del suelo del año 2018 para el área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici es el siguiente:



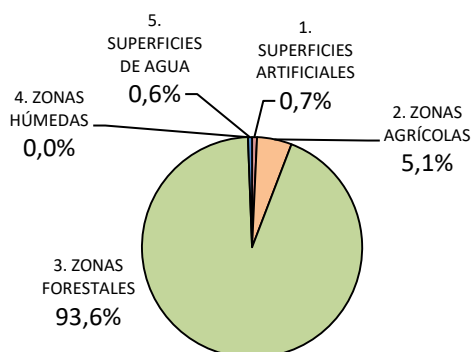


Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.		
Usos del suelo en el AIS del parque nacional. Año 2018		
Código	Uso del suelo	Superficie ha
111	Tejido urbano continuo	131,14
112	Tejido urbano discontinuo	243,39
131	Zonas de extracción minera	38,13
142	Instalaciones deportivas y recreativas	297,63
211	Tierras de labor en secano	599,21
212	Terrenos regados permanentemente	242,85
231	Prados y praderas	3.928,92
242	Mosaicos de cultivos	60,55
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	170,82
311	Bosques de frondosas	16.730,48
312	Bosques de coníferas	29.932,54
313	Bosque mixto	711,17
321	Pastizales naturales	40.665,76
322	Landas y matorrales mesófilos	26.786,82
324	Matorral boscoso de transición	1.044,12
331	Playas, dunas y arenales	26,28
332	Roquedo	19.858,02
333	Espacios con vegetación escasa	2.729,77
512	Láminas de agua	586,28



En el año 2018, los términos municipales que componen el área de influencia socioeconómica del parque nacional, presentaban un 93% de zonas forestales en su superficie, dominando los pastizales naturales, los bosques de coníferas y las landas y matorrales mesófilos. Un 5% de la superficie lo componen zonas agrícolas donde predominan los prados y praderas de siega. Cabe destacar el 0,6% de superficies de agua, que incluye tanto extensiones de agua natural como artificial.

Usos del suelo. AIS del PN de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici. Año 2018

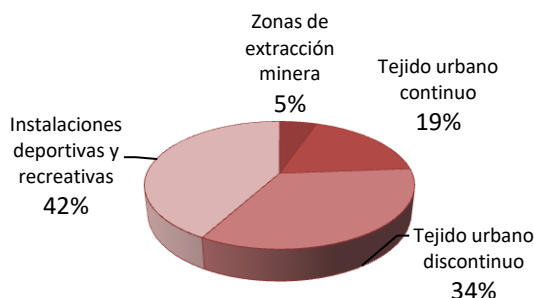


En las AIS del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, para el periodo 2012-2018 no se ha registrado ningún cambio de uso del suelo. Habría que recordar que CLC proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

### Superficies artificiales.

Las superficies artificiales ocupan una extensión de 710,29 ha en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, lo que representa un 0,49% de la superficie total.

*Distribución de zonas urbanas. PN de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici*

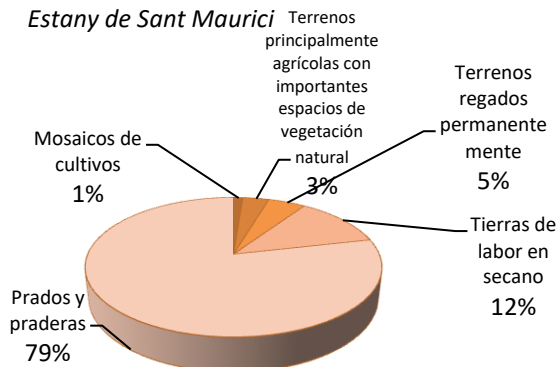


Las “instalaciones deportivas y recreativas” que reúnen aquellos polígonos que incluyen campings, terrenos deportivos, parques de ocio y estaciones de esquí, ocupan con 297,63 ha la mayor extensión del AIS del parque nacional, representando un 41,9% de su superficie. El “Tejido urbano discontinuo” (superficie con más de un 30% de superficie impermeable) ocupa el segundo lugar en extensión con 243,39 ha, lo que representa un 34,2% de las superficies artificiales.

### Superficies agrícolas

En el Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici las zonas agrícolas suman una superficie total de 5.002,35 ha (3.4% del total). Dentro de estas zonas agrícolas, aquellos polígonos que tienen cobertura herbácea densa, dominada por gramíneas, sin sistema de rotación que se utiliza principalmente para pasto o para recogida mecánica del forraje, se denominan como “prados y praderas”, constituyen el 78,5% de la superficie agrícola.

*Distribución de zonas agrícolas. PN Aigüestortes i Estany de Sant Maurici*



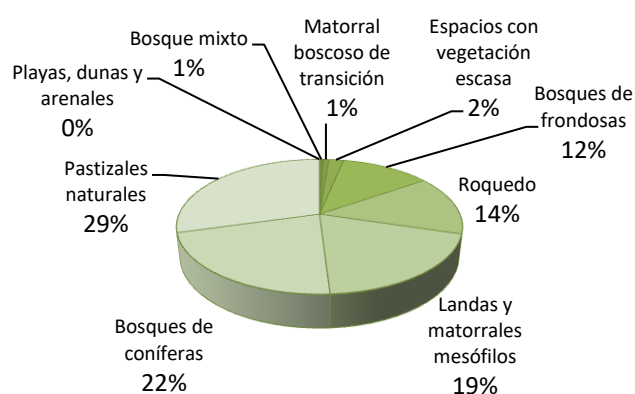
Muy por detrás aparecen las “tierras de labor de seco” con un 11,9% de la superficie, que comprende aquellos polígonos con más del 75% del área bajo un sistema de rotación de cultivos (cereales, leguminosas, forrajeras y hortalizas).

## Superficies forestales

Las zonas forestales con vegetación natural y espacios abiertos representan con 138.484,96 ha el 95,6% del total de la zona estudiada.

Los “pastizales naturales” representan con un 29,3 % (40.665,76 ha) la formación que ocupa una mayor extensión e incluye a todos aquellos polígonos con zonas de vegetación herbácea (la altura máxima son 150 cm y prevalecen las especies de gramíneas) que cubre al menos el 75% de la superficie cubierta por vegetación que se desarrolla bajo una interferencia humana mínima.

*Distribución de zonas forestales. PN de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici*



Los “bosques de coníferas” con 29.932,54 ha (21,6%) y las “landas y matorrales mesófilos” con 26.786,82 ha (19,3%) representan las siguientes superficies agrícolas en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici,

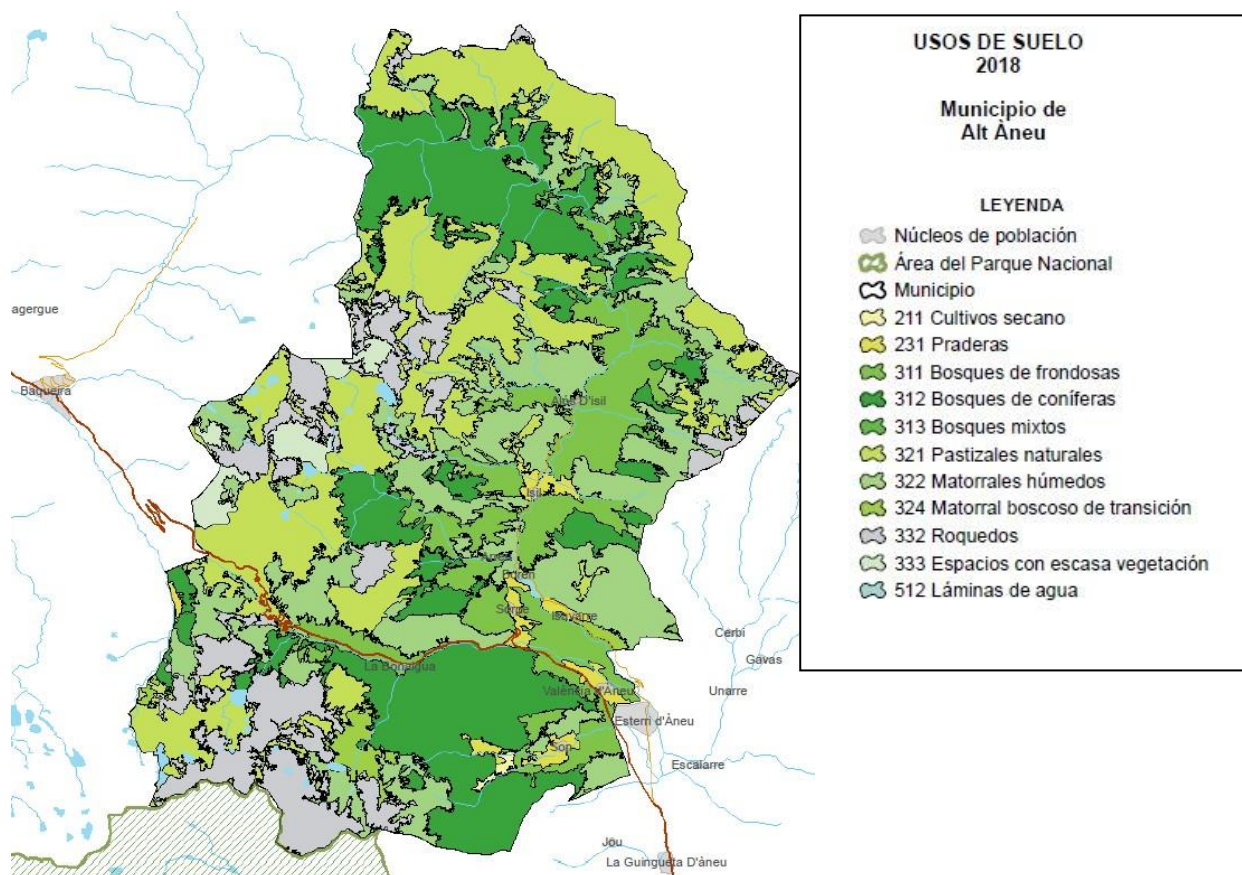
## Zonas húmedas

El 0,40% del área de influencia socioeconómica (586,28 ha), se corresponden con extensiones de agua natural o artificial (lagos, lagunas y embalses).



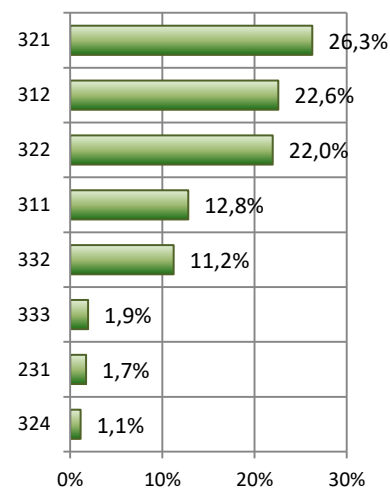
Fotografía: O.J. Contreras (Fototeca CENEAM)

**25024 Alt Aneu**

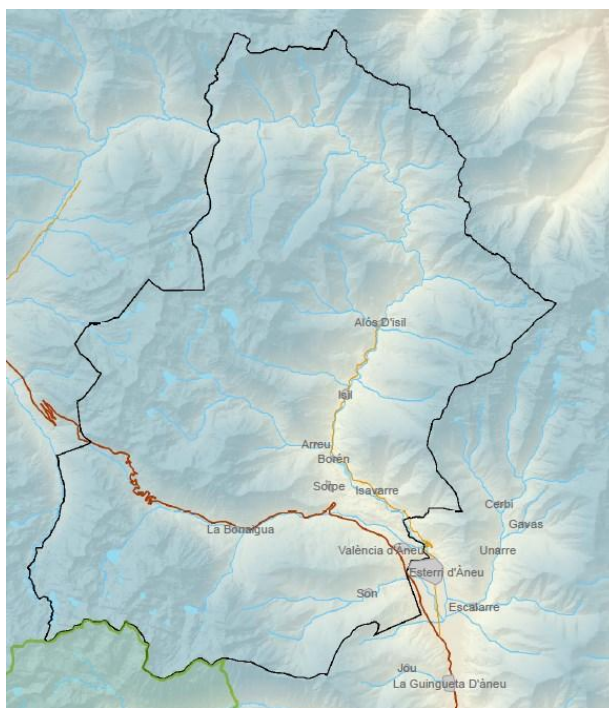


Superficie dentro del PN: 3,6 ha (0,02%\*) Superficie de ZPP: 4.925,2 ha (22,5%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

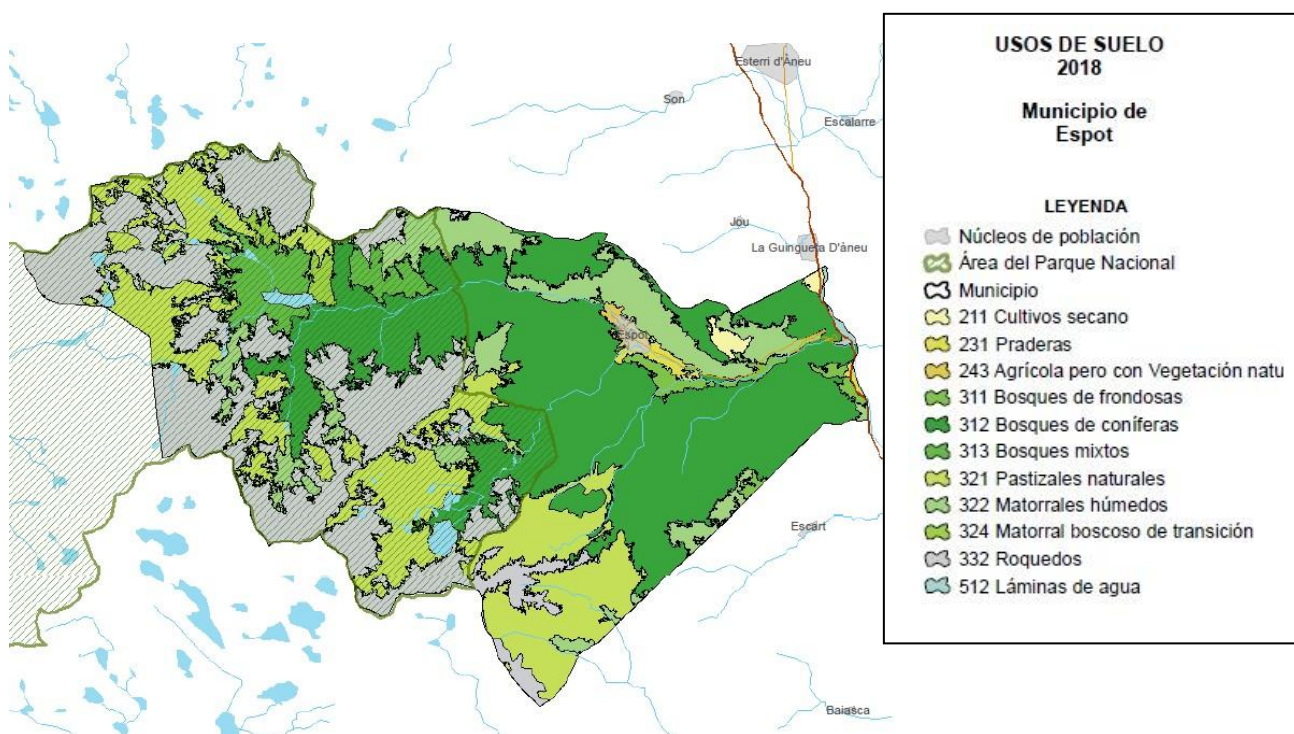
Alt Àneu		21.771,07 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en secano	30,08	0,14
231	Prados y praderas	374,84	1,72
311	Bosques de frondosas	2.788,06	12,81
312	Bosques de coníferas	4.913,77	22,57
313	Bosque mixto	33,32	0,15
321	Pastizales naturales	5.716,13	26,26
322	Landas y matorrales mesófilos	4.781,93	21,96
324	Matorral boscoso de transición	245,94	1,13
332	Roquedo	2.442,58	11,22
333	Espacios con vegetación escasa	422,34	1,94
512	Láminas de agua	22,08	0,10



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo para el periodo 2012-2018.



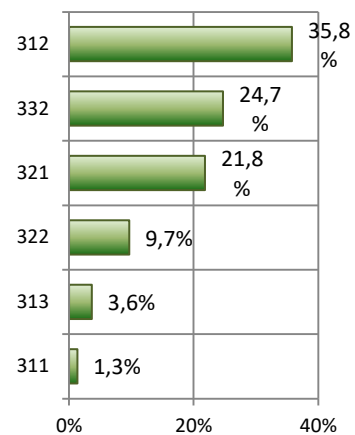
**25082 Espot**



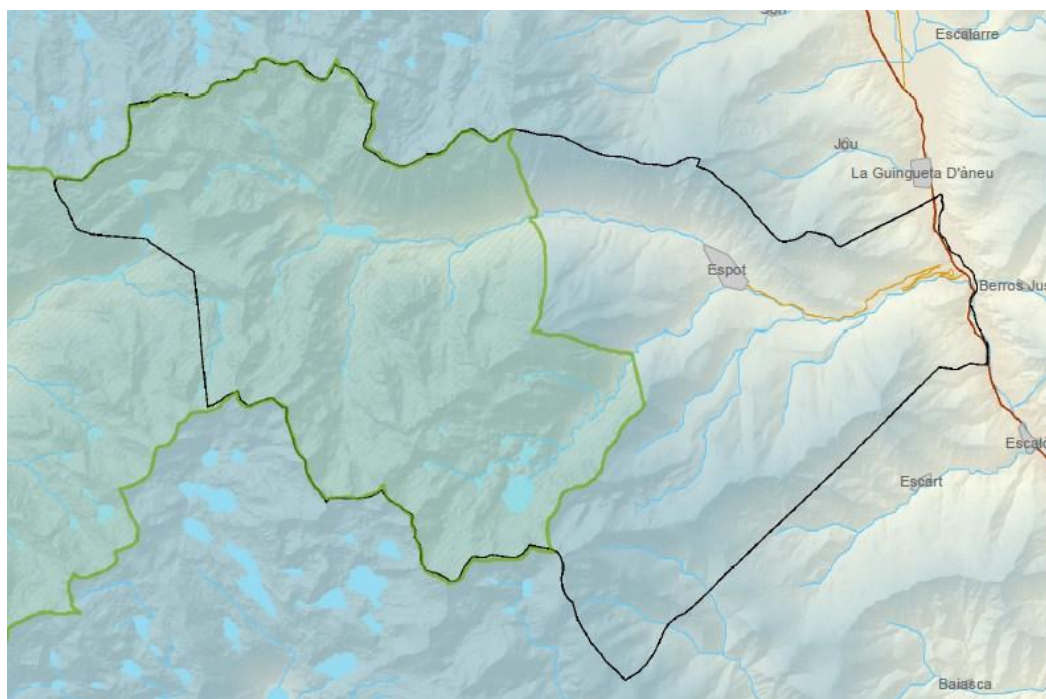
Superficie dentro del PN: 5.246,84 ha (53,7%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 2.124,06 ha (21,7%\*)

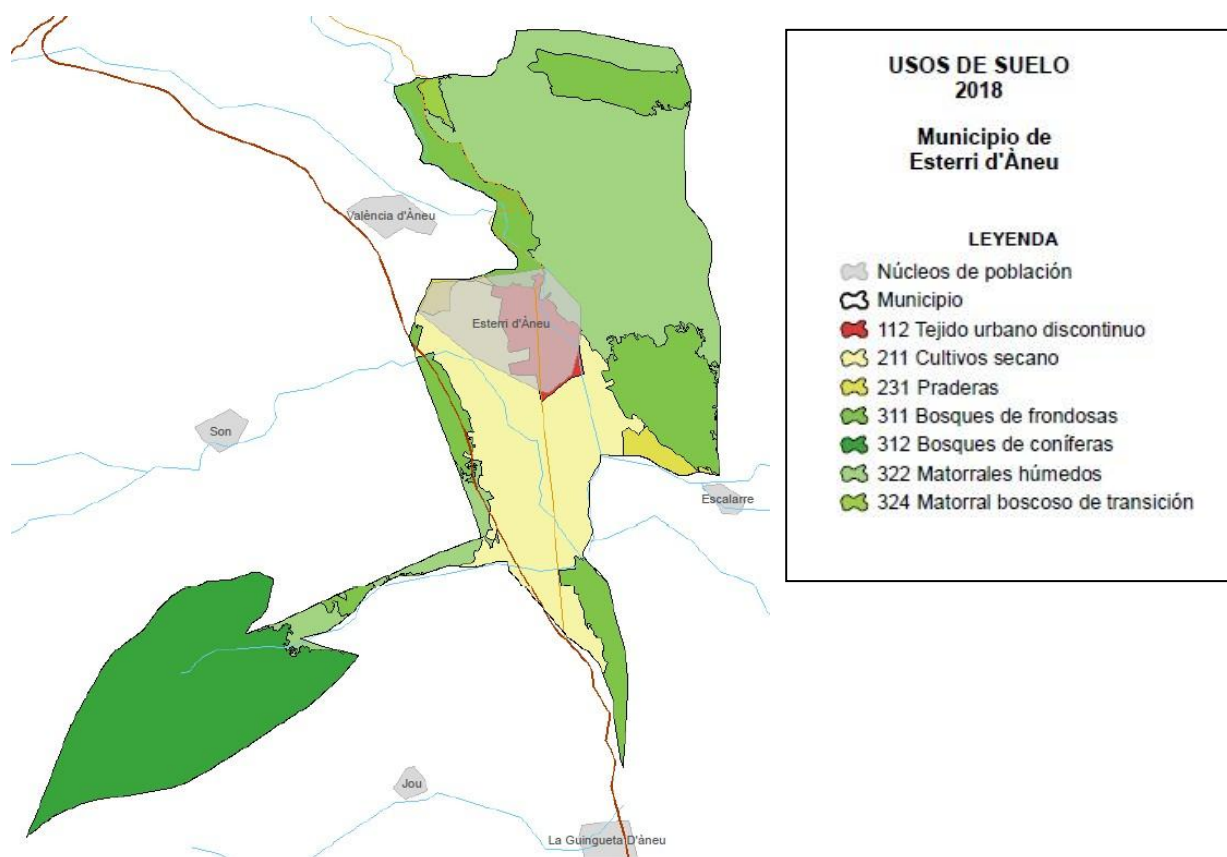
Espot		9.735,55 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en secano	47,59	0,49
231	Prados y praderas	72,56	0,75
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	26,94	0,28
311	Bosques de frondosas	130,33	1,34
312	Bosques de coníferas	3.482,26	35,77
313	Bosque mixto	355,32	3,65
321	Pastizales naturales	2.123,23	21,81
322	Landas y matorrales mesófilos	940,43	9,66
324	Matorral boscoso de transición	75,13	0,77
332	Roquedo	2.404,84	24,70
512	Láminas de agua	76,93	0,79



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo para el periodo 2012-2018.



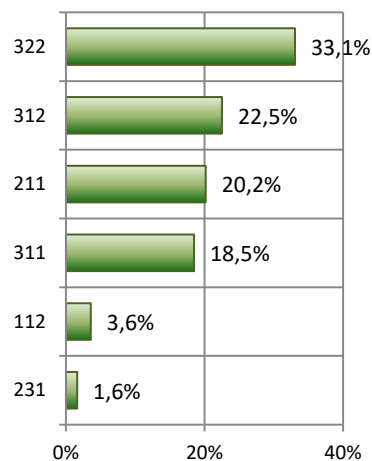
**25086 Esterri d'Àneu**



Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 175,24 ha (1,0%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

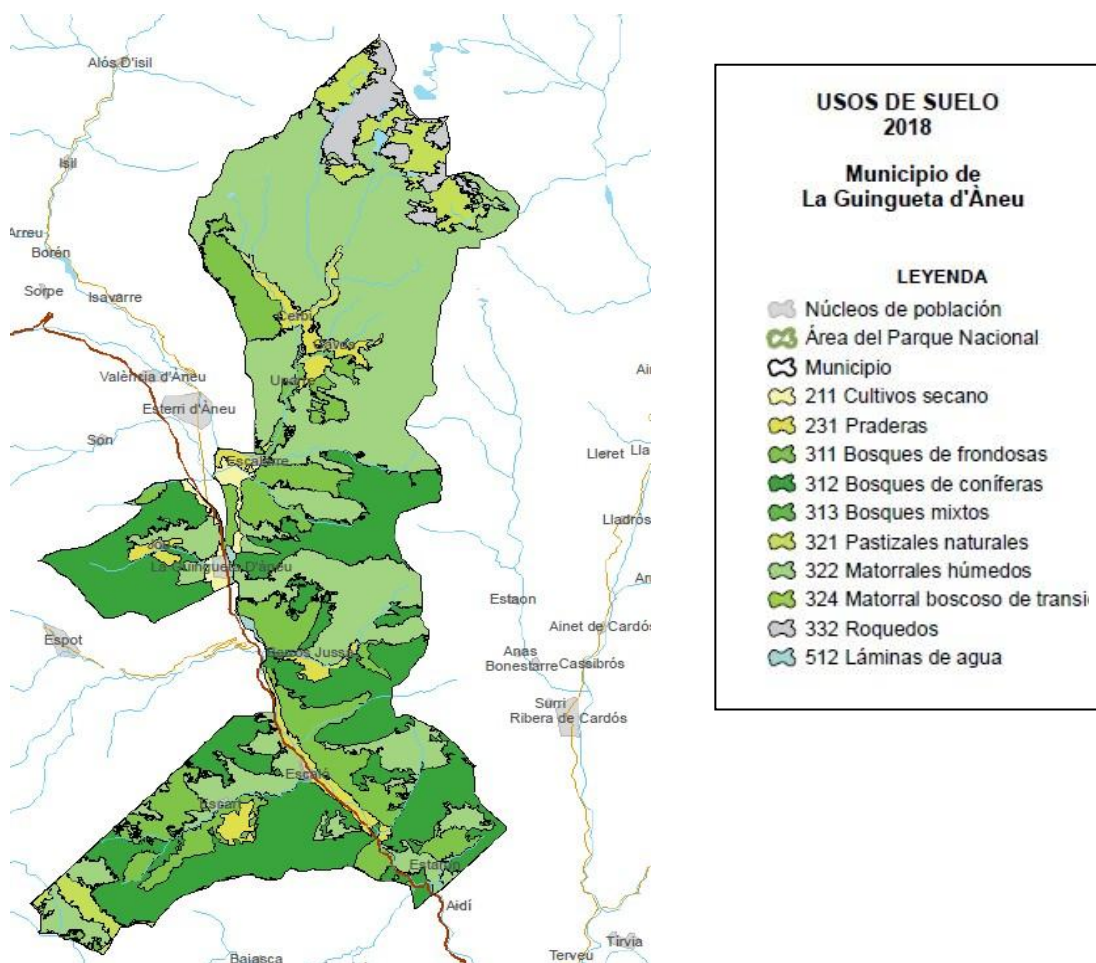
Esterri d'Àneu			855,15 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	30,72	3,59
211	Tierras de labor en secano	172,56	20,18
231	Prados y praderas	13,98	1,63
311	Bosques de frondosas	158,17	18,50
312	Bosques de coníferas	192,61	22,52
322	Landas y matorrales mesófilos	282,77	33,07
324	Matorral boscoso de transición	4,34	0,51



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo para el periodo 2012-2018.



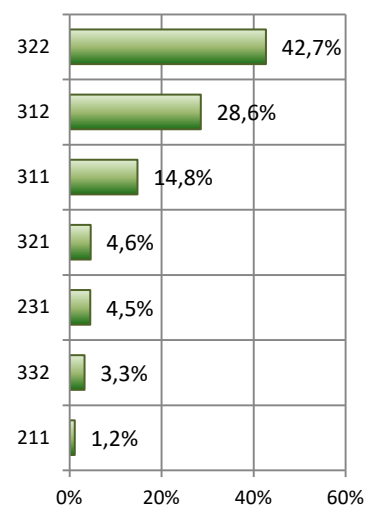
### 25903 La Guingueta d'Àneu



Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 394,92 ha (3,6%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.



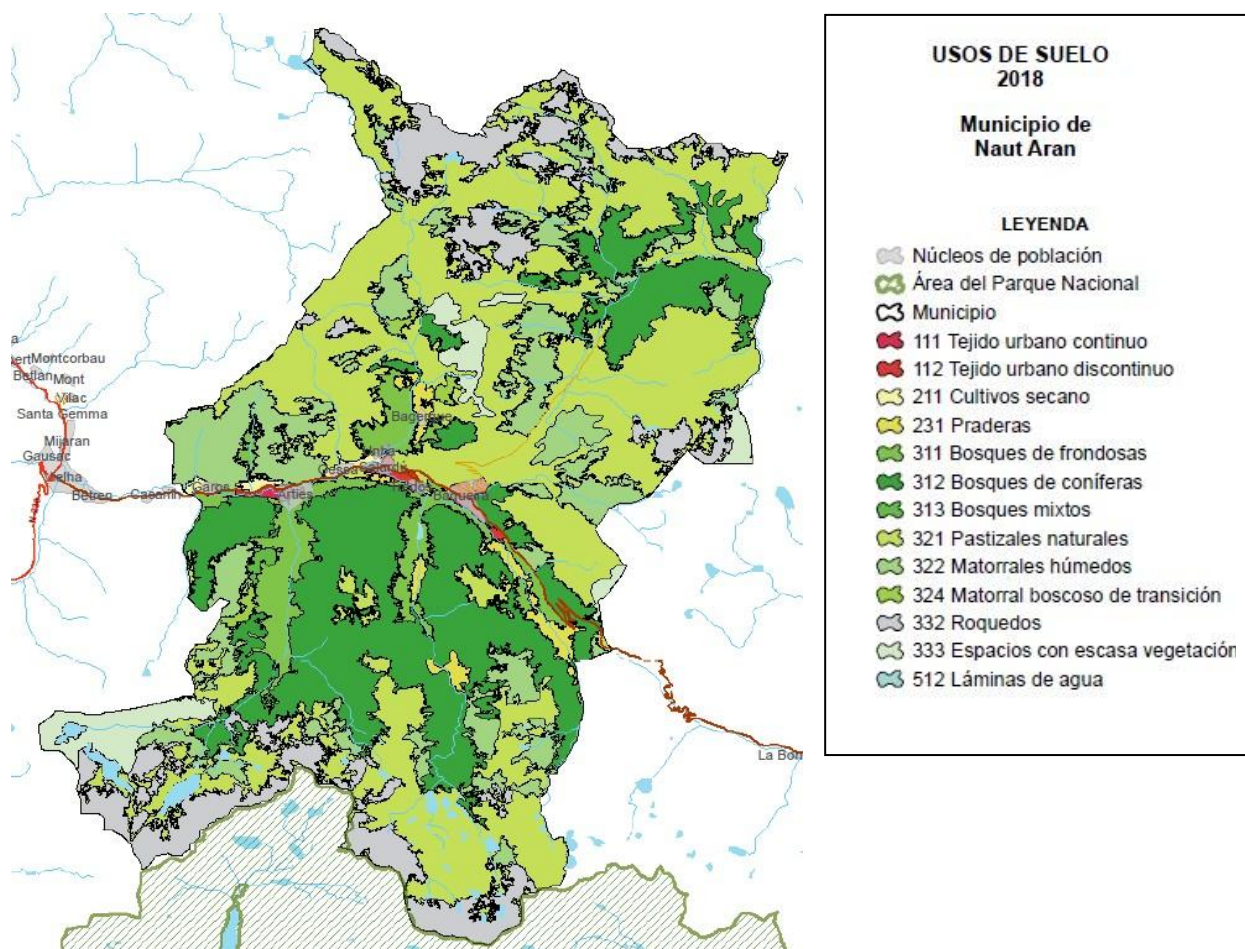
La Guingueta d'Àneu		10.844,40 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en secano	125,95	1,16
231	Prados y praderas	491,46	4,53
311	Bosques de frondosas	1.604,23	14,79
312	Bosques de coníferas	3.097,03	28,56
313	Bosque mixto	6,49	0,06
321	Pastizales naturales	501,67	4,63
322	Landas y matorrales mesófilos	4.632,39	42,72
324	Matorral boscoso de transición	3,92	0,04
332	Roquedo	356,61	3,29
512	Láminas de agua	24,65	0,23



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo para el periodo 2012-2018.



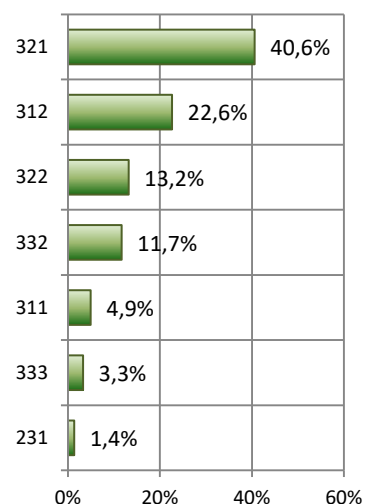
**25025 Naut Arán**



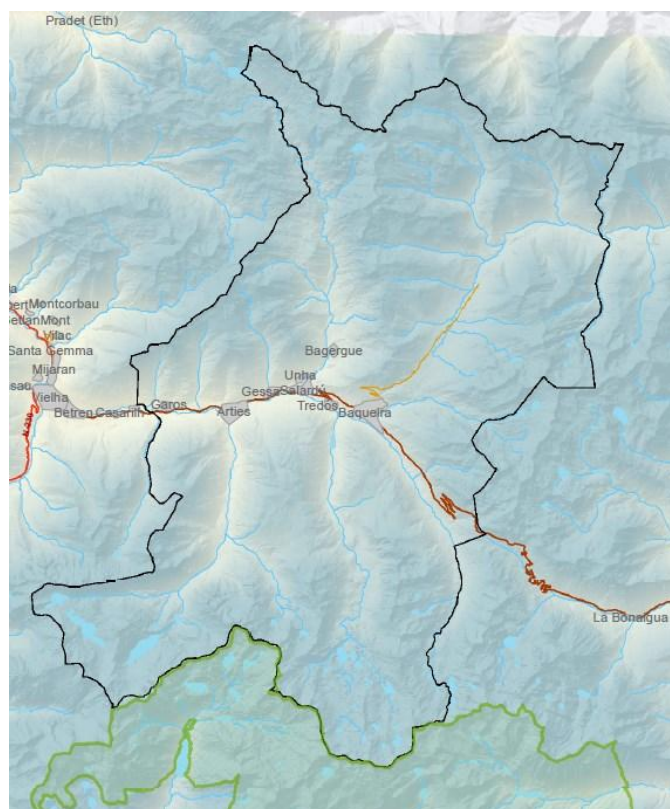
Superficie dentro del PN: 16,07 ha (0,1%\*) Superficie de ZPP: 5.996,23 ha (23,4%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

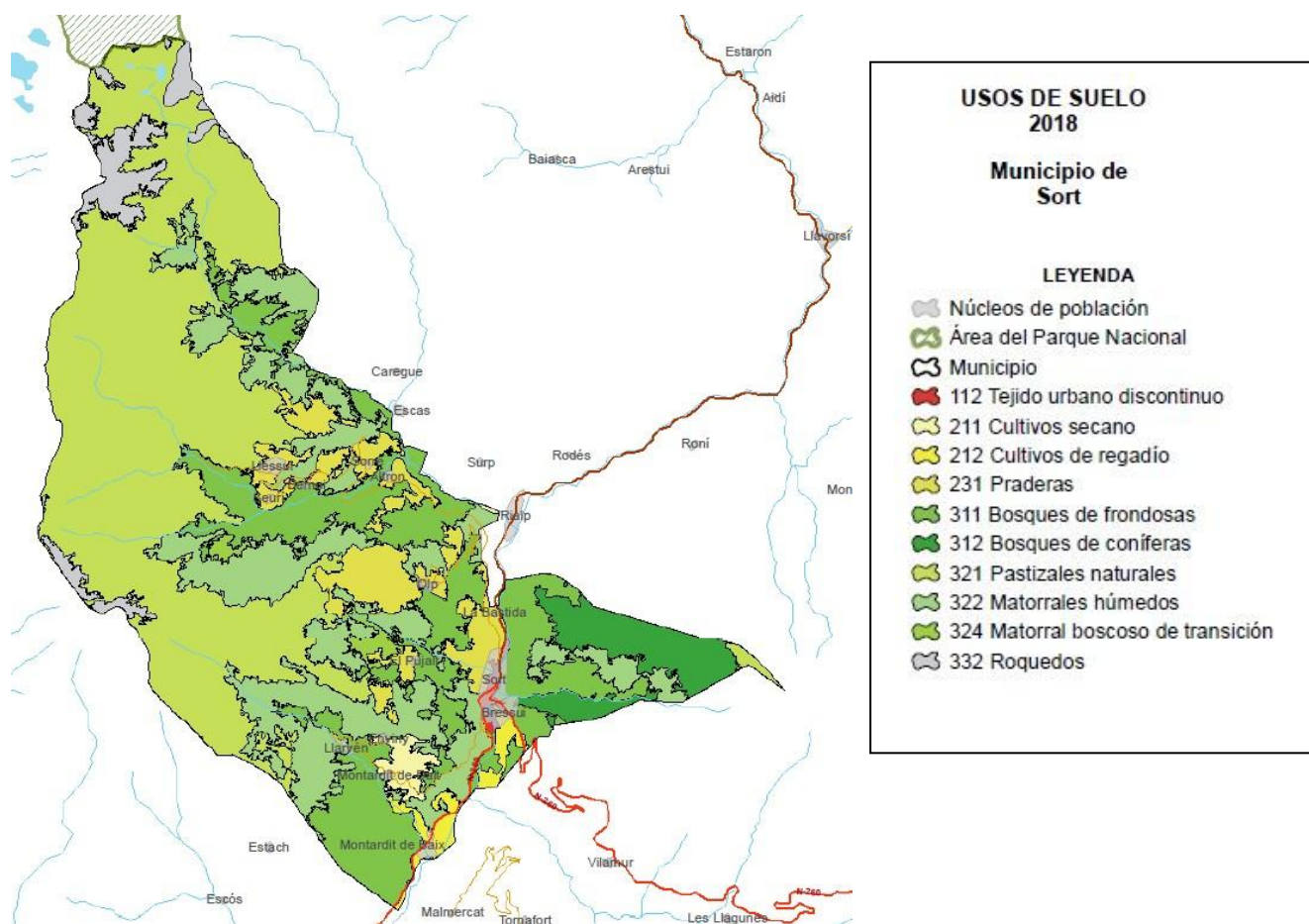
Naut Aran		25.509,68 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	45,79	0,18
112	Tejido urbano discontinuo	136,49	0,54
211	Tierras de labor en secano	110,18	0,43
231	Prados y praderas	350,12	1,37
311	Bosques de frondosas	1.261,01	4,94
312	Bosques de coníferas	5.773,63	22,63
313	Bosque mixto	44,63	0,17
321	Pastizales naturales	10.353,44	40,59
322	Landas y matorrales mesófilos	3.370,26	13,21
324	Matorral boscoso de transición	118,86	0,47
332	Roquedo	2.979,54	11,68
333	Espacios con vegetación escasa	841,07	3,30
512	Láminas de agua	124,66	0,49



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo para el periodo 2012-2018.

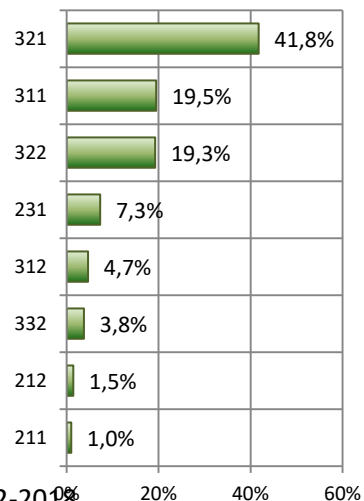


**25209 Sort**



Superficie dentro del PN: 7,18 ha (0,1%\*) Superficie de ZPP: 1.260,90 ha (11,9%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

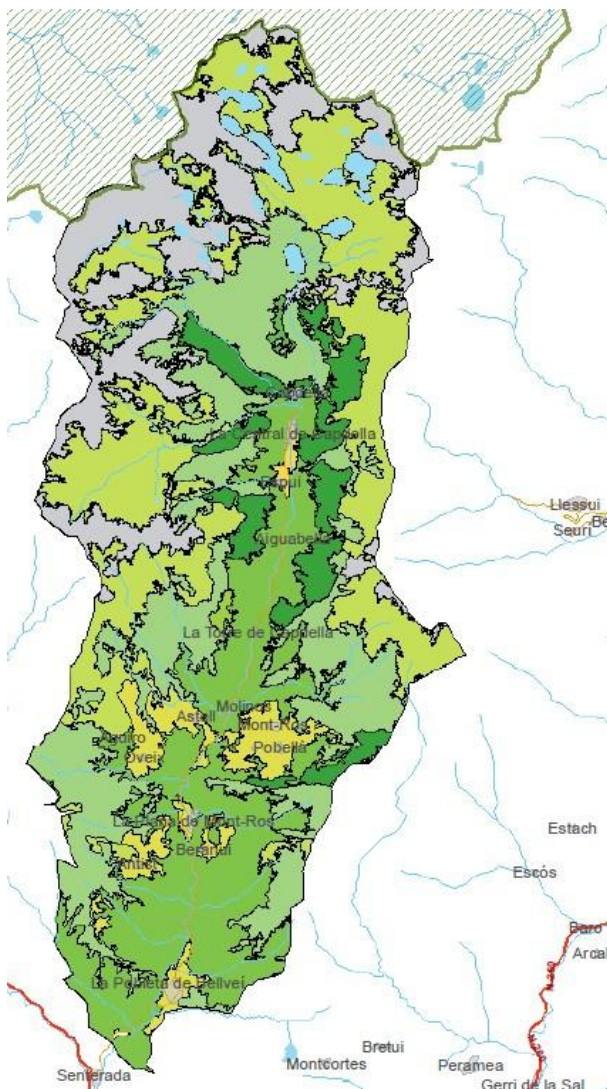
Sort		10.511,14 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	44,41	0,42
211	Tierras de labor en seco	107,28	1,02
212	Terrenos regados permanentemente	153,98	1,46
231	Prados y praderas	767,64	7,30
311	Bosques de frondosas	2.047,37	19,48
312	Bosques de coníferas	490,66	4,67
321	Pastizales naturales	4.388,70	41,75
322	Landas y matorrales mesófilos	2.024,06	19,26
324	Matorral boscoso de transición	90,22	0,86
332	Roquedo	396,82	3,78



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo para el periodo 2012-2018.



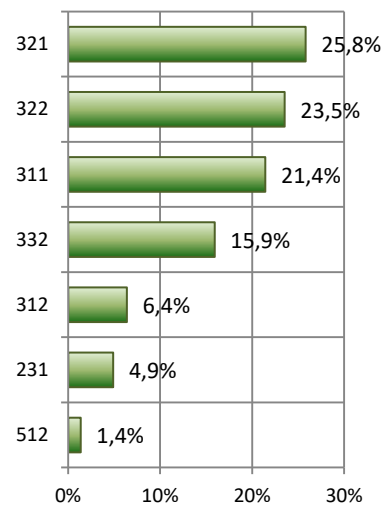
**25227 La Torre de Cabdella,**



Superficie dentro del PN: 46,14 ha (0,3%\*) Superficie de ZPP: 3.991,30 ha (24,1%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

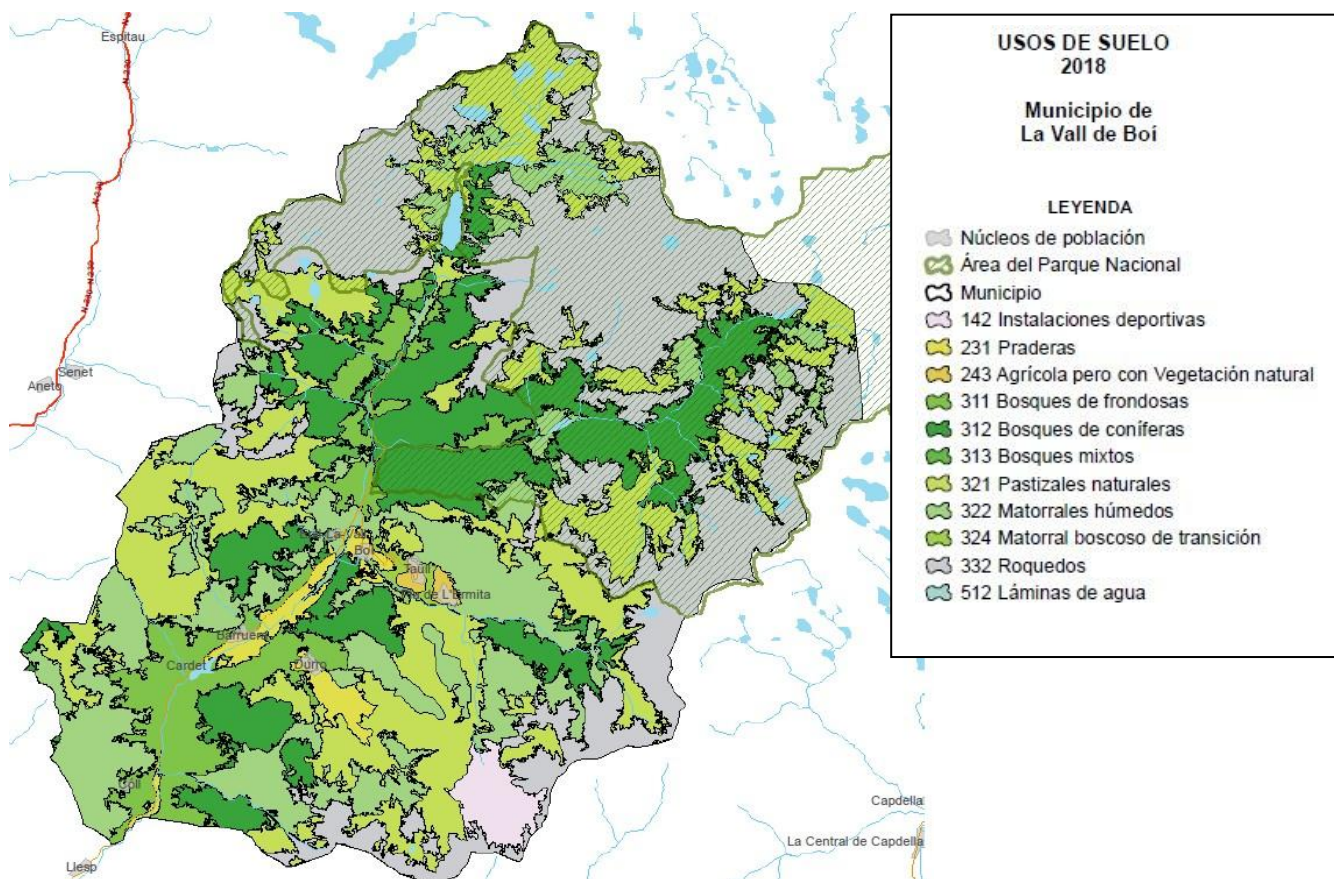
La Torre de Cabdella		16.551,18 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en secano	5,56	0,03
231	Prados y praderas	808,49	4,88
242	Mosaicos de cultivos	46,43	0,28
311	Bosques de frondosas	3.544,87	21,42
312	Bosques de coníferas	1.055,00	6,37
313	Bosque mixto	35,27	0,21
321	Pastizales naturales	4.270,44	25,80
322	Landas y matorrales mesófilos	3.893,01	23,52
324	Matorral boscoso de transición	31,95	0,19
332	Roquedo	2.635,37	15,92
512	Láminas de agua	224,79	1,36



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo para el periodo 2012-2018.



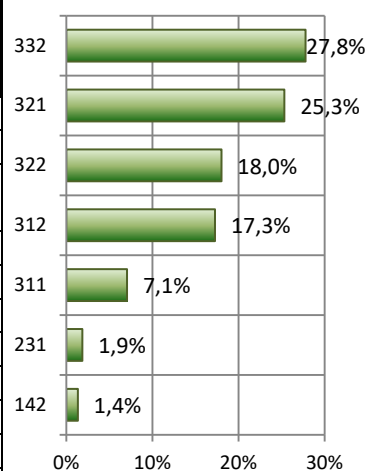
### 25043 La Vall de Boí



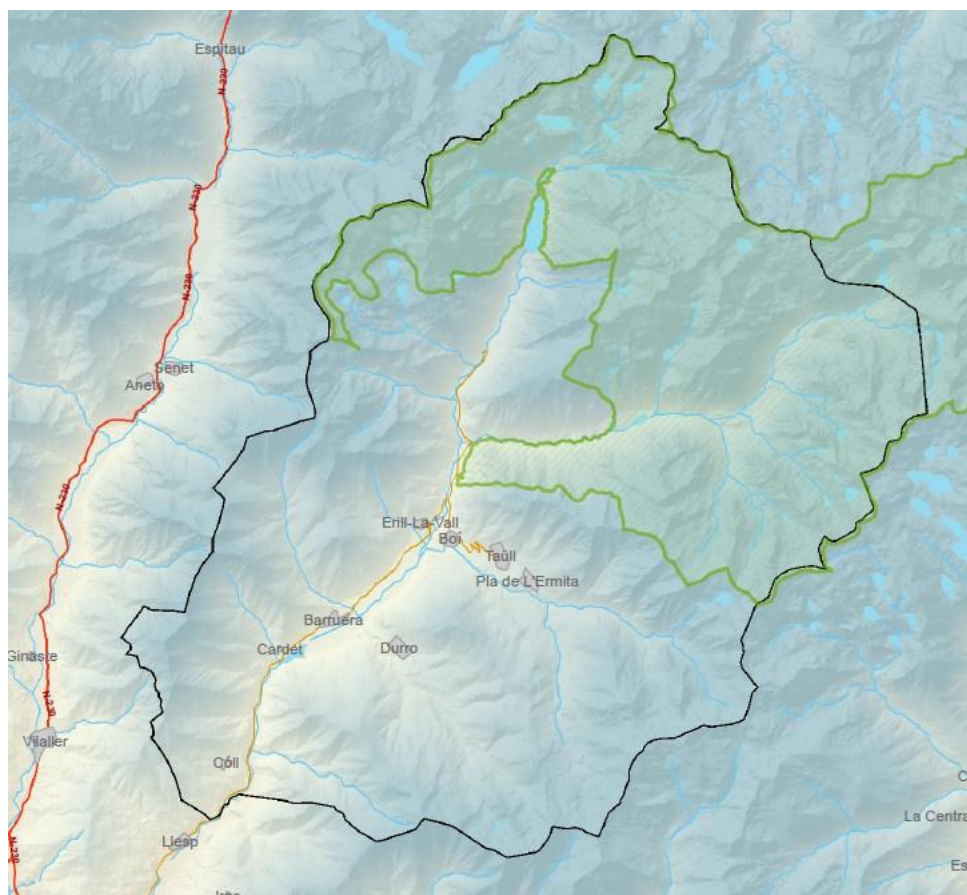
Superficie dentro del PN: 8.603,99 ha (39,0%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 5.666,55 ha (25,6%\*)

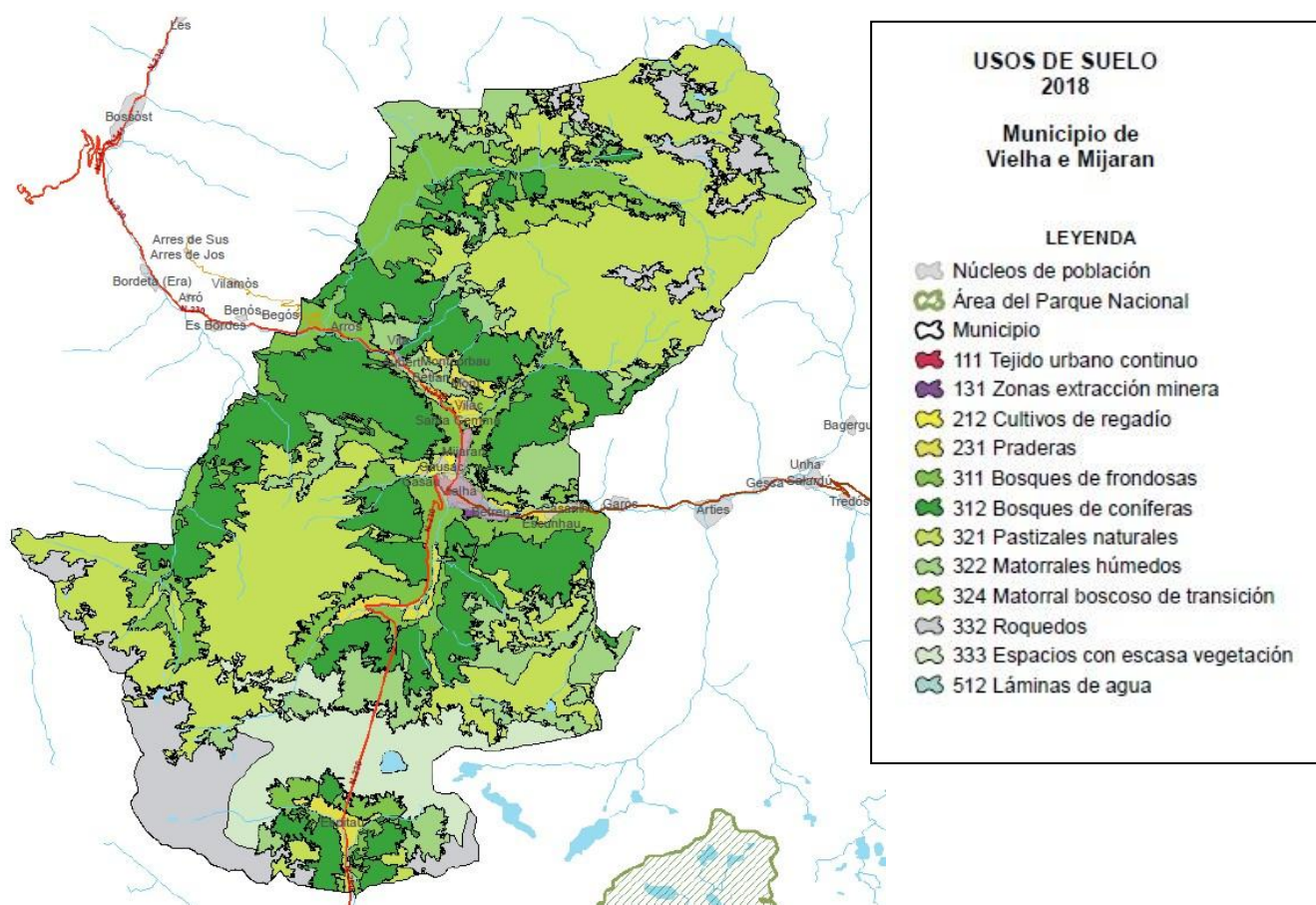
La Vall de Boí			22.046,63 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
142	Instalaciones deportivas y recreativas	297,63	1,35
231	Prados y praderas	412,29	1,87
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	70,04	0,32
311	Bosques de frondosas	1.556,32	7,06
312	Bosques de coníferas	3.809,28	17,28
313	Bosque mixto	47,01	0,21
321	Pastizales naturales	5.586,07	25,34
322	Landas y matorrales mesófilos	3.976,08	18,03
324	Matorral boscoso de transición	117,80	0,53
332	Roquedo	6.128,67	27,80
512	Láminas de agua	45,44	0,21



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo para el periodo 2012-2018.

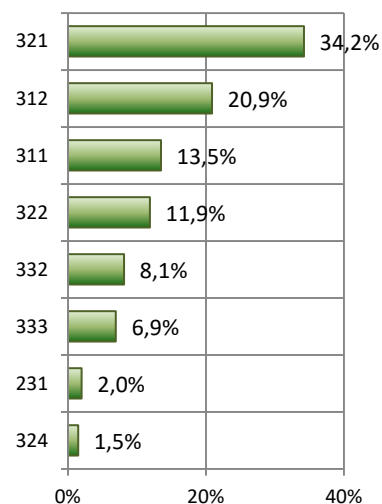


**25243 Vielha e Mijaran**



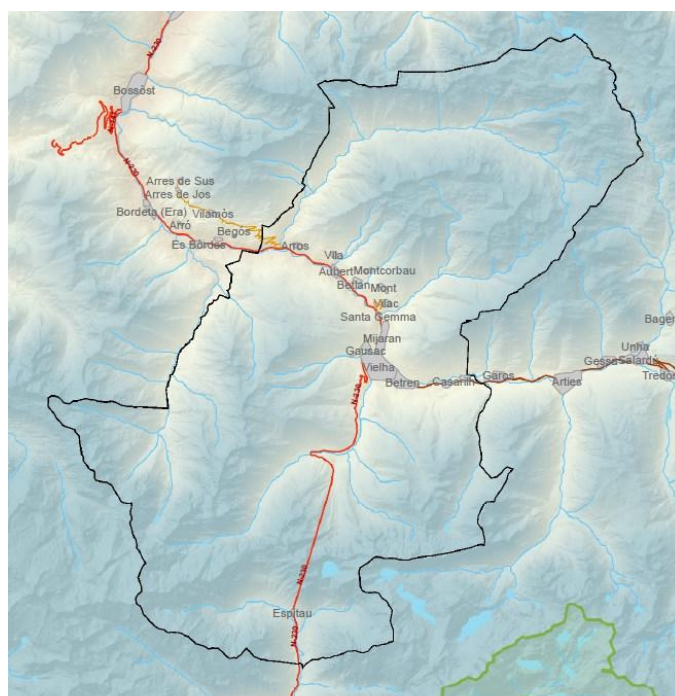
Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 200,11 ha (0,9%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Vielha e Mijaran		21.107,87 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	85,35	0,40
131	Zonas de extracción minera	38,13	0,18
212	Terrenos regados permanentemente	37,58	0,18
231	Prados y praderas	420,95	1,99
311	Bosques de frondosas	2.849,26	13,50
312	Bosques de coníferas	4.410,33	20,89
321	Pastizales naturales	7.222,59	34,22
322	Landas y matorrales mesófilos	2.510,14	11,89
324	Matorral boscoso de transición	317,17	1,50
332	Roquedo	1.719,13	8,14
333	Espacios con vegetación escasa	1.466,36	6,95
512	Láminas de agua	30,88	0,15

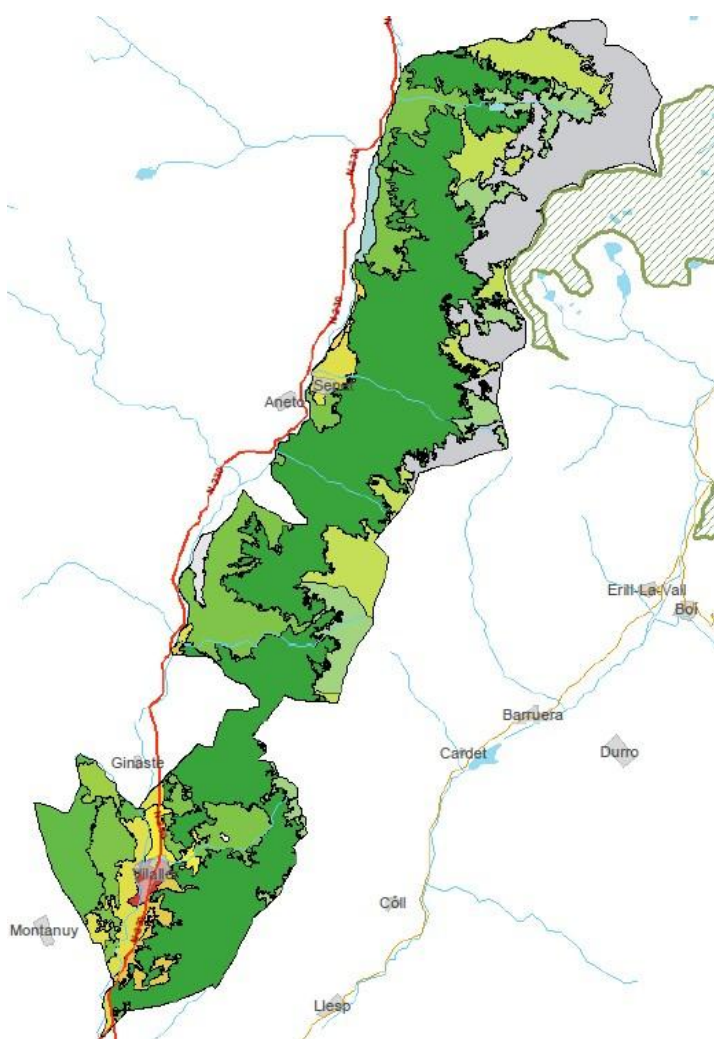


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo para el periodo 2012-2018.



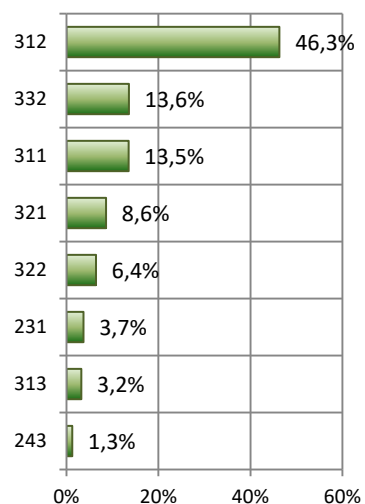


**25245 Vilaller**



Superficie dentro del PN: 2,18 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 1.373,99 ha (23,4%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Vilaller		5.851,17 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	31,76	0,54
211	Tierras de labor en seco	0,00	0,00
212	Terrenos regados permanentemente	51,29	0,88
231	Prados y praderas	216,59	3,70
242	Mosaicos de cultivos	14,12	0,24
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	73,84	1,26
311	Bosques de frondosas	790,86	13,52
312	Bosques de coníferas	2.707,96	46,28
313	Bosque mixto	189,14	3,23
321	Pastizales naturales	503,47	8,60
322	Landas y matorrales mesófilos	375,75	6,42
324	Matorral boscoso de transición	38,79	0,66
331	Playas, dunas y arenales	26,28	0,45
332	Roquedo	794,46	13,58
512	Láminas de agua	36,85	0,63

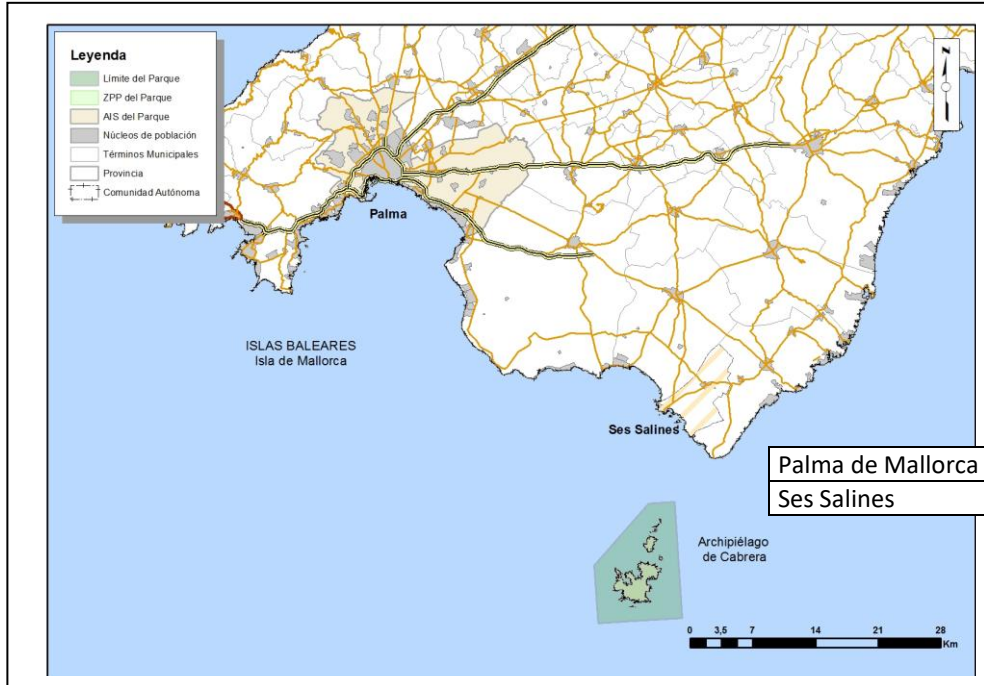


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo para el periodo 2012-2018.



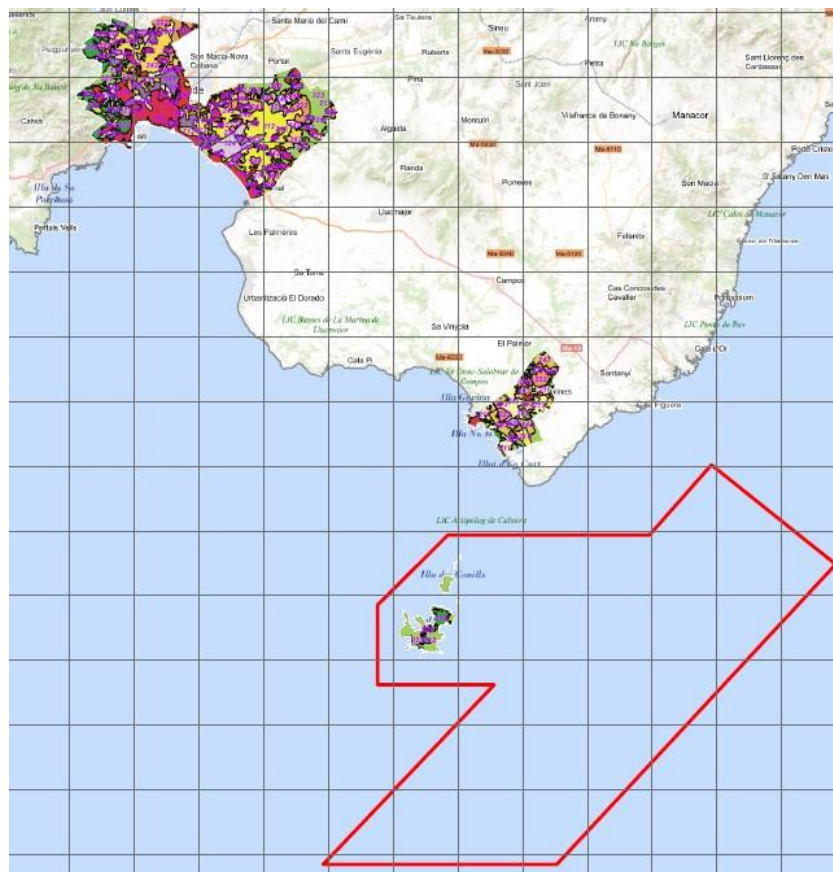
**Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera**

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera está compuesta por dos municipios, pertenecientes a la provincia de (Comunidad Autónoma de Islas Baleares).



	Población 2012	Población 2018	Variación poblacional 2012-2018
Palma de Mallorca	407.648	409.661	0,49%
Ses Salines	5.227	4.877	-6,70%

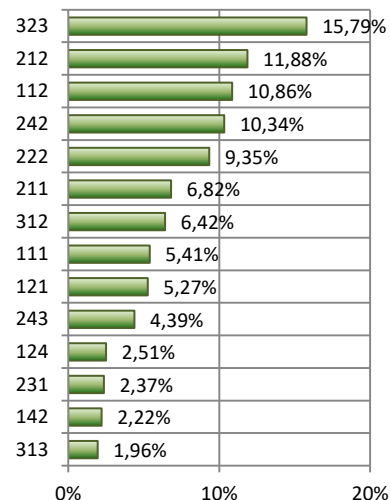
El mapa de usos del suelo del año 2018 para el área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera es el siguiente:



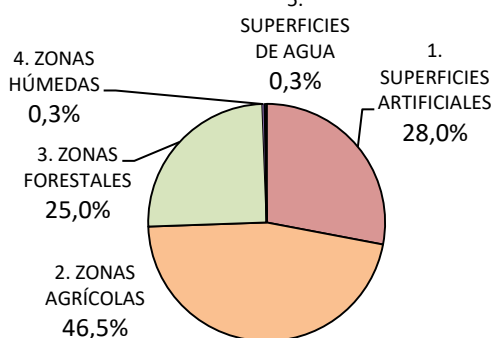
**LEYENDA**

- Límite de Parque Nacional
- Área de Influencia Socioeconómica
- Usos del suelo (CLC2018)**
- 111 Tejido urbano continuo
- 112 Tejido urbano discontinuo
- 121 Zonas industriales o comerciales
- 122 Carreteras y tren
- 123 Zonas portuarias
- 124 Aeropuertos
- 131 Zonas extracción minera
- 132 Escombreras y vertederos
- 141 Zonas verdes urbanas
- 142 Instalaciones deportivas
- 211 Cultivos secano
- 212 Cultivos de regadío
- 222 Frutales
- 223 Olivares
- 231 Praderas
- 241 Cult.anuales asociados con permanentes
- 242 Mosaicos de cultivos
- 243 Agrícola pero con Vegetación natural
- 244 Sistemas agroforestales
- 311 Bosques de frondosas
- 312 Bosques de coníferas
- 313 Bosques mixtos
- 323 Matorrales esclerófilos
- 324 Matorral boscoso de transición
- 333 Espacios con escasa vegetación
- 421 Marismas
- 422 Salinas
- 512 Láminas de agua
- 523 Mares y océanos

Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera.		
Usos del suelo en el AIS del parque nacional. Año 2018		
Código	Uso del suelo	Superficie ha
111	Tejido urbano continuo	1.337,42
112	Tejido urbano discontinuo	2.687,74
121	Zonas industriales y comerciales	1.304,56
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	54,62
123	Zonas portuarias	93,96
124	Aeropuertos	621,30
131	Zonas de extracción minera	98,42
132	Escombreras y vertederos	148,92
141	Zonas verdes urbanas	27,29
142	Instalaciones deportivas y recreativas	548,26
211	Tierras de labor en secano	1.686,89
212	Terrenos regados permanentemente	2.938,03
222	Frutales y plantaciones de bayas	2.312,28
223	Olivares	149,10
231	Prados y praderas	586,06
241	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes	102,64
242	Mosaicos de cultivos	2.557,83
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	1.086,29
244	Sistemas agro-forestales	77,16
311	Bosques de frondosas	69,51
312	Bosques de coníferas	1.588,59
313	Bosque mixto	484,07
323	Vegetación esclerófila	3.906,71
324	Matorral boscoso de transición	91,42
333	Espacios con vegetación escasa	36,41
421	Marismas	47,57
422	Salinas	29,46
512	Láminas de agua	17,08
523	Mares y Océanos	51,27



Usos del suelo. AIS del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera



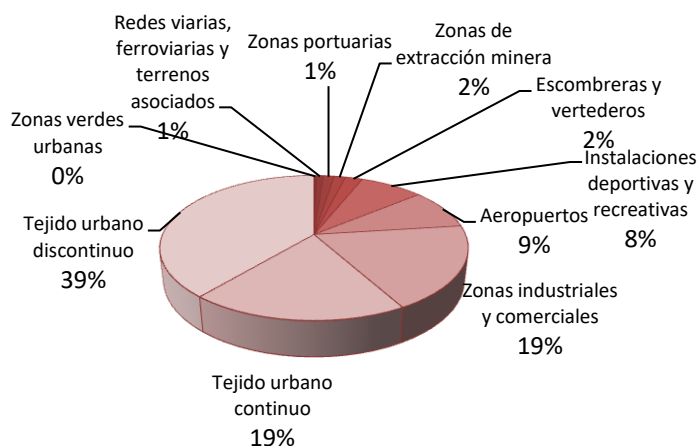
En el año 2018, los términos municipales que componen el área de influencia socioeconómica del parque nacional, presentaban un 46% de zonas agrícolas en su superficie, dominando los terrenos regados permanentemente, los mosaicos de cultivos y los cultivos de frutales. Un 28% de la superficie lo componen zonas artificiales, donde predominan los terrenos urbanos y las zonas industriales y comerciales. Las zonas forestales ocupan el tercer lugar en

cuanto a superficie ya que representan un 25% del total, dominando la vegetación esclerófila y los bosques de coníferas.

### Superficies artificiales.

Las superficies artificiales ocupan una extensión de 6.922,48 ha en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera lo que representa un 27,9% de la superficie total.

Distribución de zonas urbanas. PN del Archipiélago de Cabrera

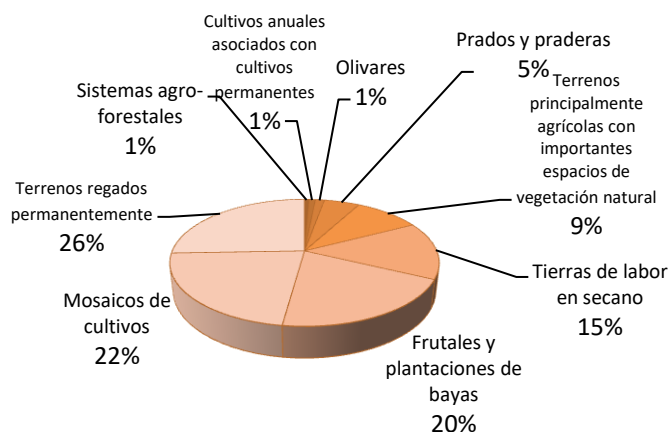


Los “tejidos urbanos discontinuos” que reúnen aquellos polígonos que incluyen menos del 30% de superficie impermeable, representan con una extensión de 2.687,74 ha (41,2%). El “tejido urbano continuo” (polígonos con más de un 80% de superficie impermeable) con una extensión de 1.337,42 ha (20,5%) y las “zonas industriales y comerciales” con una extensión de 1.304,56 ha (20,0%), ocupan el segundo y tercer lugar en extensión de las superficies artificiales.

### Superficies agrícolas

En el Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera, las zonas agrícolas suman una superficie total de 11.496,27 ha (46,6% del total). Dentro de estas zonas agrícolas, los “terrenos regados permanentemente” que reúnen aquellos polígonos con cultivos regados utilizando una infraestructura permanente (canales de riego, redes de drenaje) constituyen el 25,5% de la superficie agrícola (2.938,03 ha).

Distribución de zonas agrícolas. PN Archipiélago de Cabrera



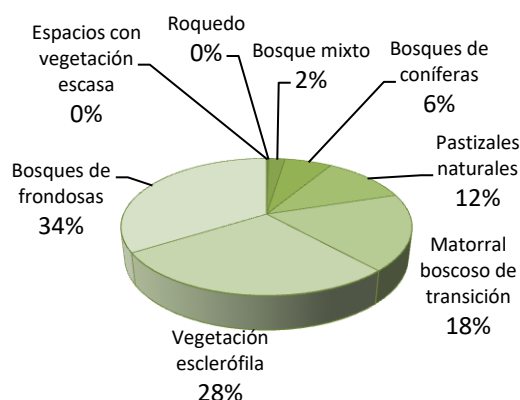
Los “mosaicos de cultivos” (pequeñas parcelas de cultivos anuales, pastos, barbechos y/o cultivos permanentes con casas o huertos dispersos) con una extensión de 2.557,83 ha (22,2%) y los “Frutales” con una extensión de 2.312,28 ha (20,1%) representan, tras los “terrenos regados permanentemente” las mayores superficies agrícolas en superficie.

### Superficies forestales

Las zonas forestales con vegetación natural y espacios abiertos representan con 1.181.978,60 ha el 24,9% del total de la zona estudiada.

La “vegetación esclerófila” representan con un 63,2 % (3.906,71 ha) la formación que ocupa una mayor extensión e incluye a todos aquellos polígonos con una vegetación esclerófila arbustiva (maquis y garriga, agrupaciones de palmito o formaciones arbóreas de euforbios en áreas termo-mediterráneas).

Distribución de zonas forestales. PN del Archipiélago de Cabrera

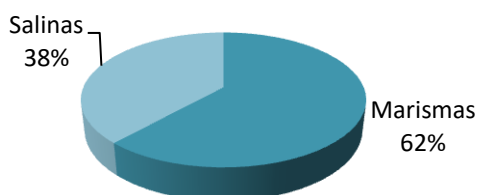


Los “bosques de coníferas” con una extensión de 1.588,59 ha, representa la segunda formación más extensa ocupando el 25,7% de las zonas forestales.

### Zonas húmedas

Las zonas húmedas con una extensión de 77,02 ha representan el 0,31% de la superficie total del área de influencia socioeconómica. De estas zonas, las marismas representan el 61,7% (47,5 ha) y las zonas de salinas el 38,2% (29,4 ha).

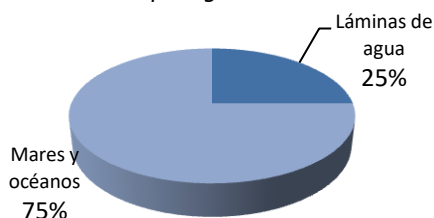
Distribución de zonas húmedas. PN del Archipiélago de Cabrera



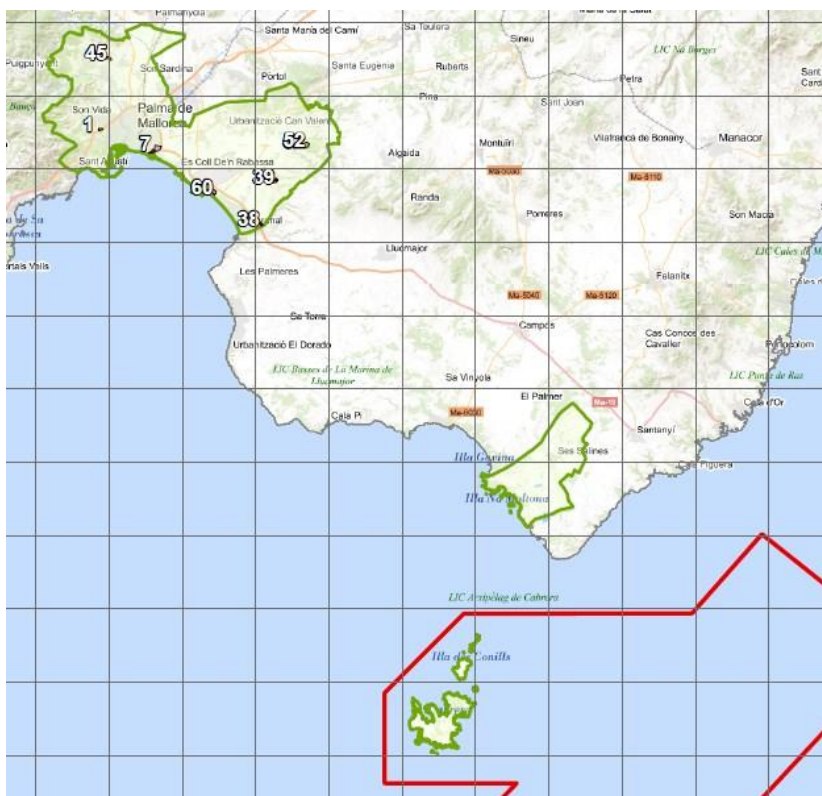
## Superficies de agua

Las superficies de agua representan en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera una extensión de 68,35 ha lo que representa un 0,28% del total.

Distribución de superficies de agua. PN del Archipiélago de Cabrera

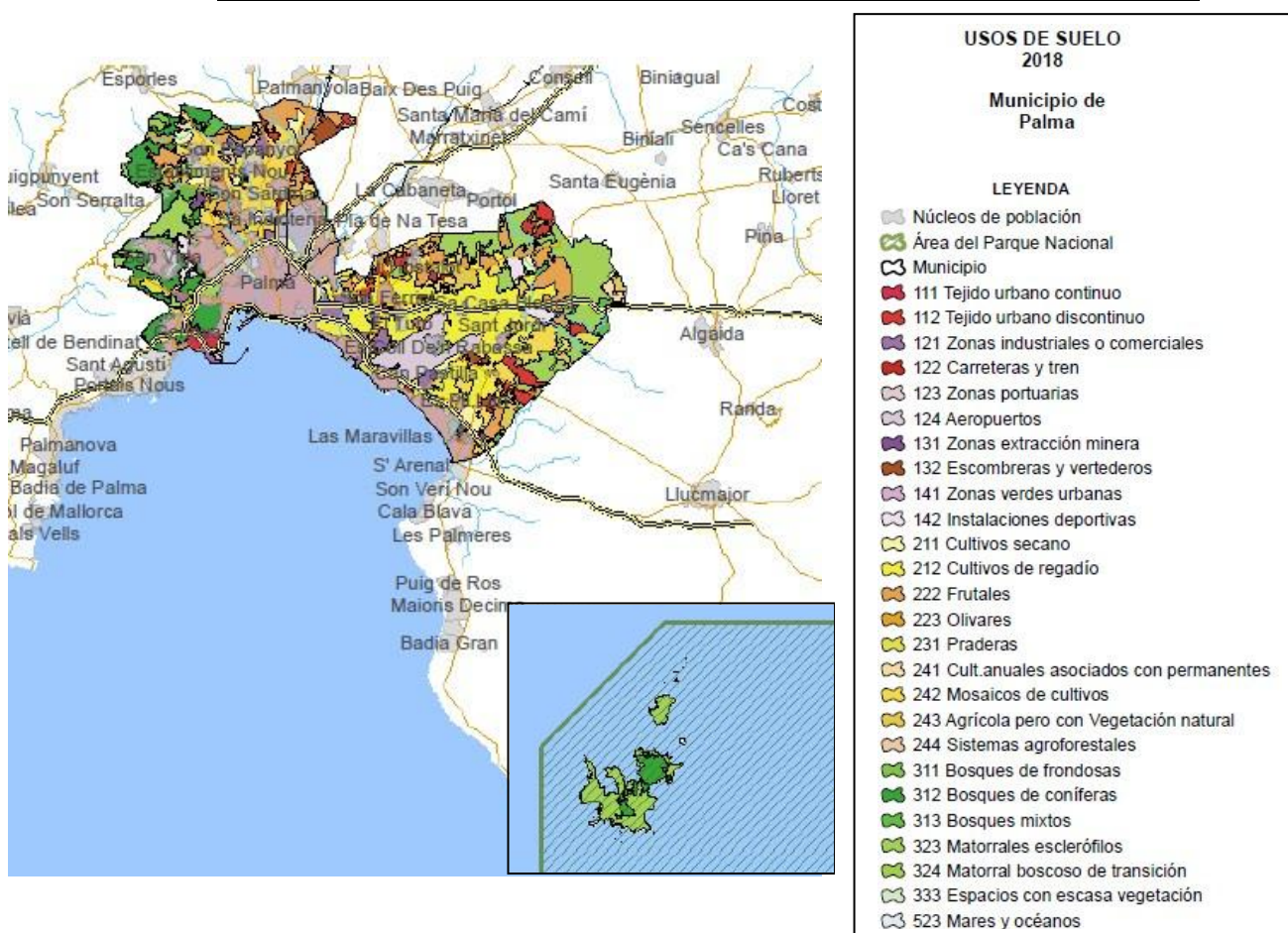


En las AIS del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera, para el periodo 2012-2018 se han registrado ocho cambios de uso del suelo. Los que han afectado a mayores superficies fueron un cambio en un solo polígono donde 21,7 ha pasaron de zona en construcción a zonas verdes urbanas, seguido por el cambio de bosque mixto a matorral boscoso de transición, que afecta a 21,5 ha en dos polígonos diferentes.



CAMBIOS EN EL AIS DEL PARQUE NACIONAL DEL ARCHIPIÉLAGO DE CABRERA					24.740,83 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	Número municipios
1	Zonas de extracción minera	Prados y praderas	5,05	1	1
3	Zonas en construcción	Tejido urbano continuo	6,24	1	1
7	Zonas en construcción	Zonas verdes urbanas	21,73	1	1
38	Prados y praderas	Escombreras y vertederos	6,46	1	1
39	Prados y praderas	Zonas en construcción	6,45	1	1
45	Sistemas agro-forestales	Tierras de labor en secano	11,73	1	1
52	Bosque mixto	Matorral boscoso de transición	21,54	2	1
60	Vegetación esclerófila	Zonas en construcción	14,00	2	1

### 70040 Palma



Superficie dentro del PN: 1.324,83 ha (6,3%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

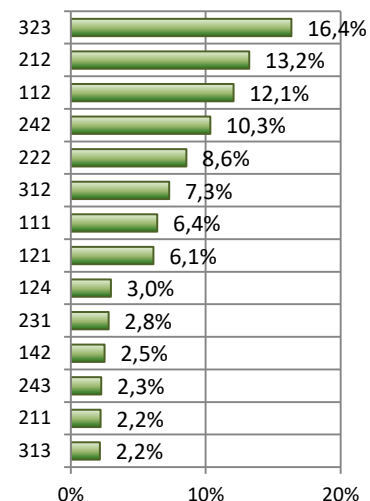
Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

Palma		20.861,37 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	1.337,42	6,41
112	Tejido urbano discontinuo	2.518,27	12,07
121	Zonas industriales y comerciales	1.278,60	6,13
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	54,62	0,26



Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales

123	Zonas portuarias	93,96	0,45
124	Aeropuertos	621,30	2,98
131	Zonas de extracción minera	98,42	0,47
132	Escombreras y vertederos	148,92	0,71
141	Zonas verdes urbanas	27,29	0,13
142	Instalaciones deportivas y recreativas	523,13	2,51
211	Tierras de labor en secano	461,38	2,21
212	Terrenos regados permanentemente	2.760,56	13,23
222	Frutales y plantaciones de bayas	1.788,32	8,57
223	Olivares	149,10	0,71
231	Prados y praderas	586,06	2,81
241	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes	102,64	0,49
242	Mosaicos de cultivos	2.158,72	10,35
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	471,63	2,26
244	Sistemas agro-forestales	77,16	0,37
311	Bosques de frondosas	27,86	0,13
312	Bosques de coníferas	1.522,69	7,30
313	Bosque mixto	450,62	2,16
323	Vegetación esclerófila	3.412,68	16,36
324	Matorral boscoso de transición	91,42	0,44
333	Espacios con vegetación escasa	36,41	0,17
523	Mares y Océanos	39,17	0,19

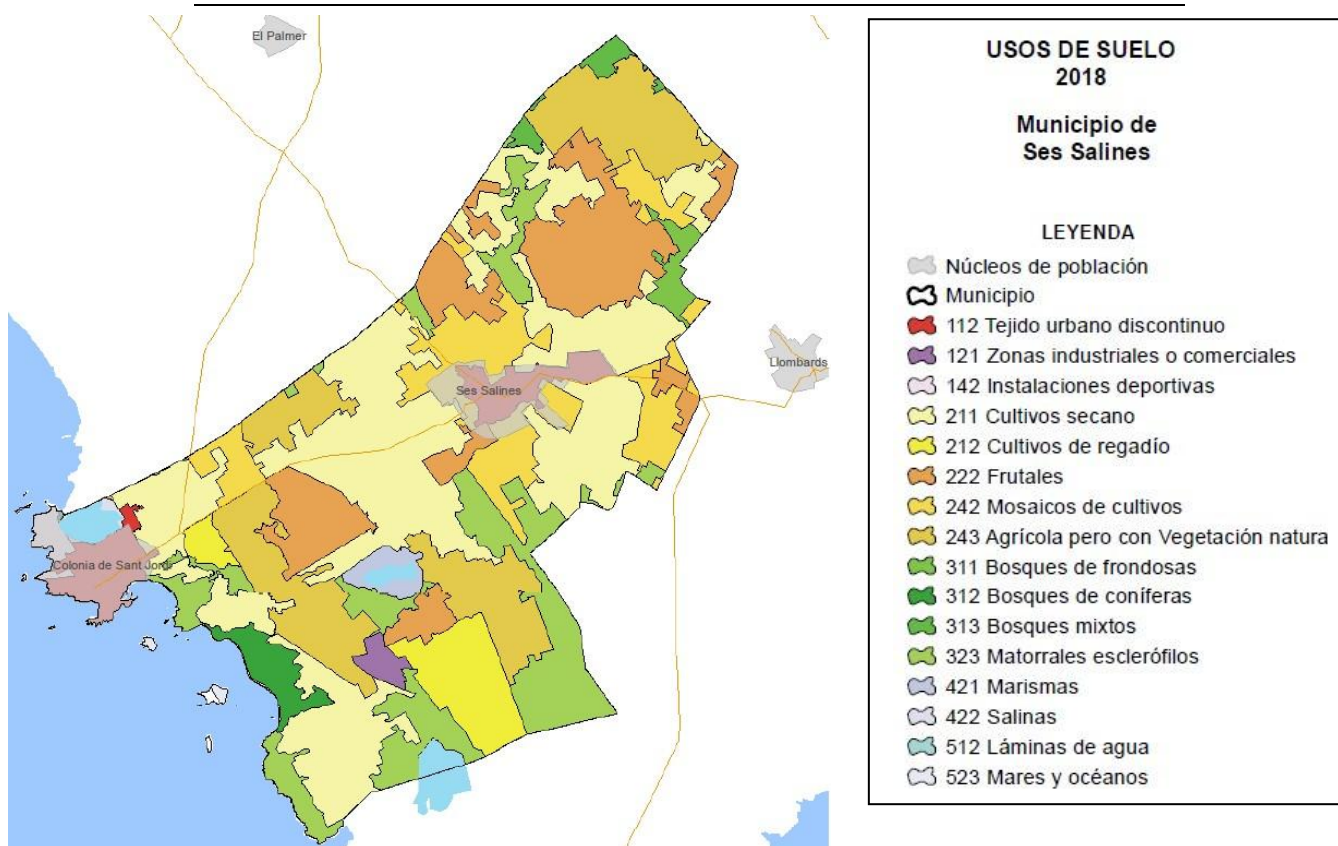


En el término municipal de Palma, para el periodo 2012-2018 se han registrado ocho tipos de cambios de uso del suelo. Los que han afectado a mayores superficies fueron el cambio de zonas en construcción a zonas verdes urbanas (21,7 ha) y de bosque mixto a matorral boscoso de transición (21,5 ha) que se han registrado en uno y en dos polígonos respectivamente pertenecientes a un término municipal en el primer caso y en dos términos en el segundo.



Palma		20.861,37 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
1	Zonas de extracción minera	Prados y praderas	5,05	1
3	Zonas en construcción	Tejido urbano continuo	6,24	1
7	Zonas en construcción	Zonas verdes urbanas	21,73	1
38	Prados y praderas	Escombreras y vertederos	6,46	1
39	Prados y praderas	Zonas en construcción	6,45	1
45	Sistemas agro-forestales	Tierras de labor en seco	11,73	1
52	Bosque mixto	Matorral boscoso de transición	21,54	2
60	Vegetación esclerófila	Zonas en construcción	14,00	2

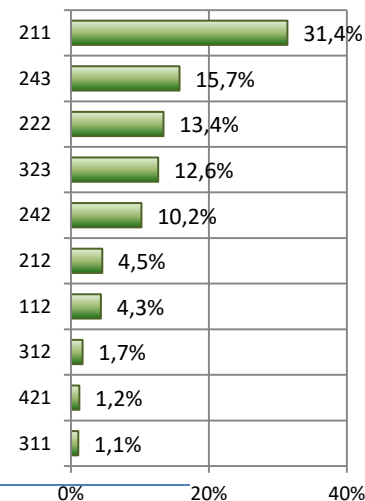
### 70059 Ses Salines



Superficie dentro del PN: 0,00ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

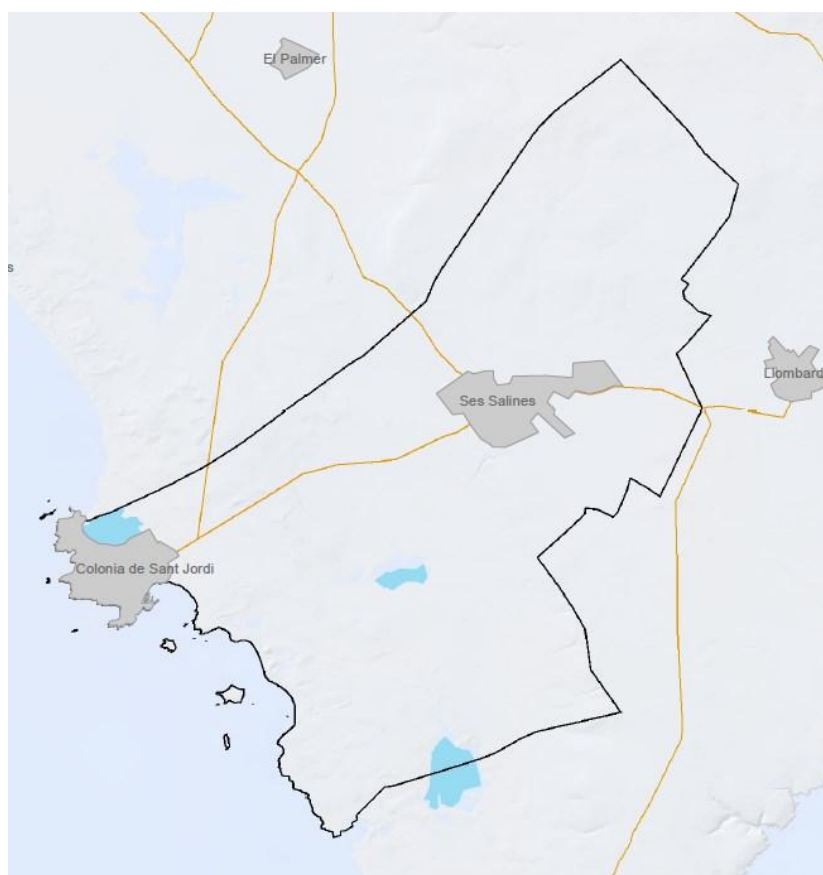
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Ses Salines		3.906,82 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	169,48	4,34
121	Zonas industriales y comerciales	25,95	0,66
142	Instalaciones deportivas y recreativas	25,13	0,64
211	Tierras de labor en seco	1.225,51	31,37
212	Terrenos regados permanentemente	177,47	4,54
222	Frutales y plantaciones de bayas	523,96	13,41
242	Mosaicos de cultivos	399,11	10,22
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	614,66	15,73



311	Bosques de frondosas	41,64	1,07
312	Bosques de coníferas	65,90	1,69
313	Bosque mixto	33,45	0,86
323	Vegetación esclerófila	494,02	12,65
421	Marismas	47,57	1,22
422	Salinas	29,46	0,75
512	Láminas de agua	17,08	0,44
523	Mares y Océanos	12,10	0,31

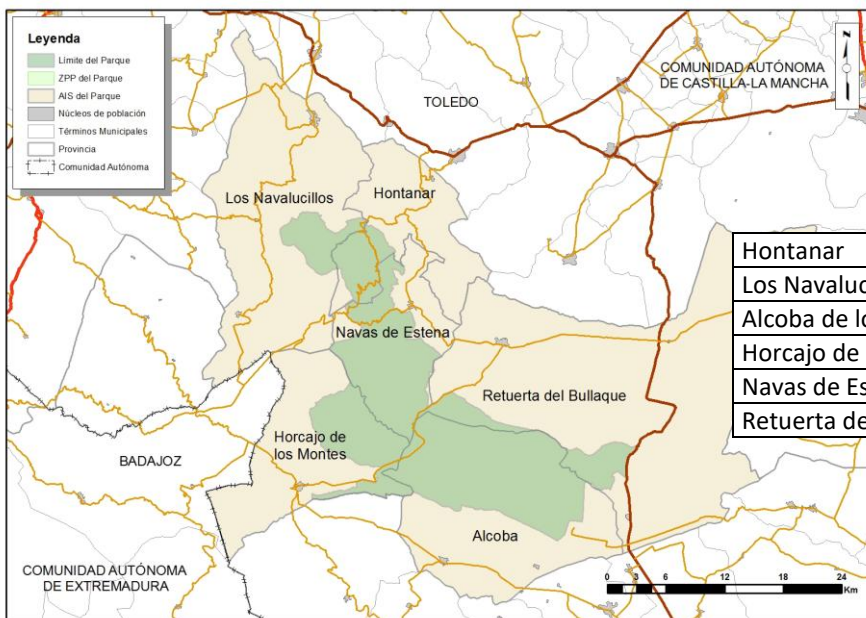
No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo para el periodo 2012-2018.



Fotografía: J.L. Perea (Fototeca CENEAM)

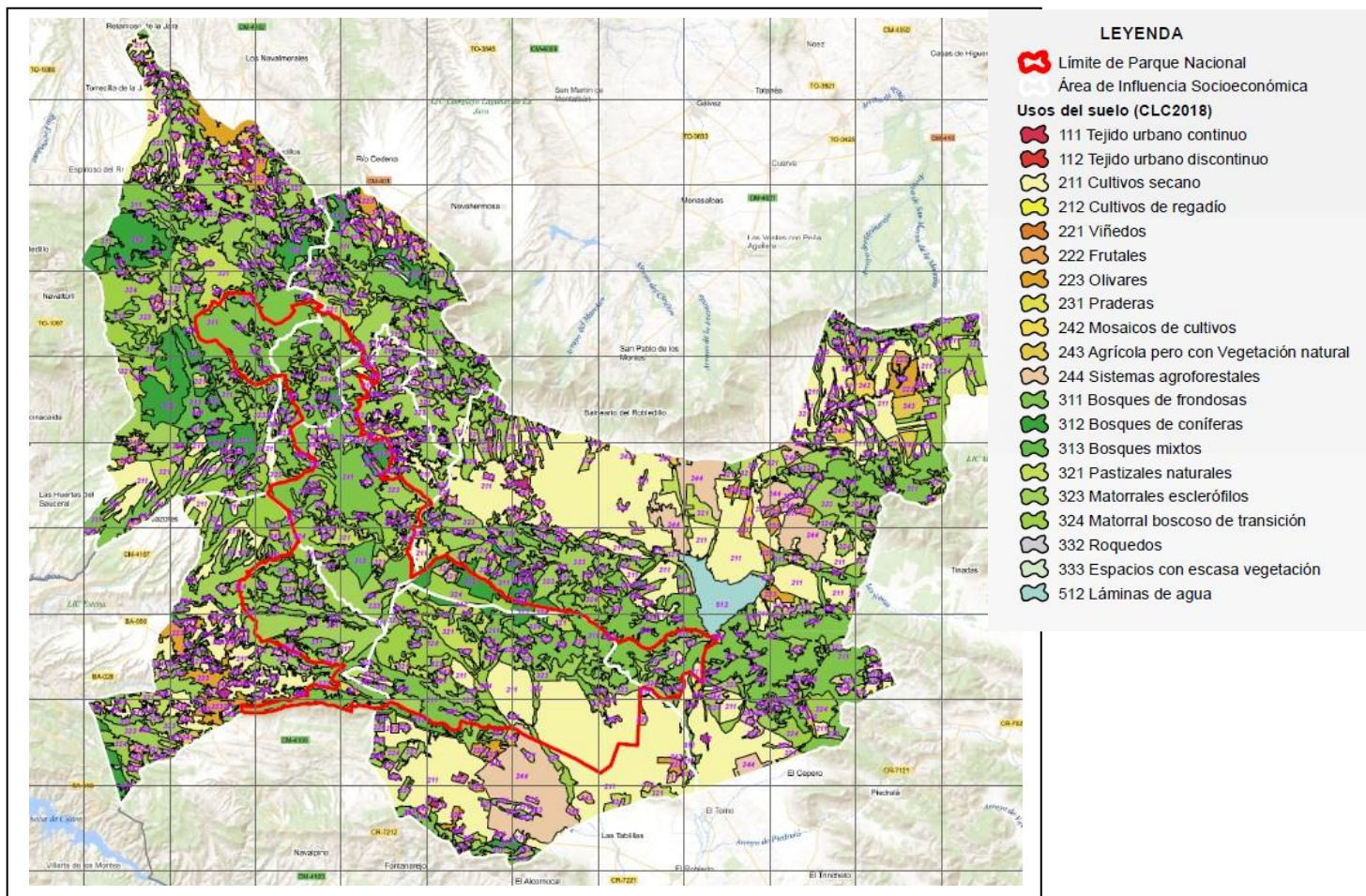
**Parque Nacional de Cabañeros**

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Cabañeros está compuesta por seis municipios, dos pertenecientes a la provincia de Toledo y cuatro a la provincia de Ciudad Real (Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha).

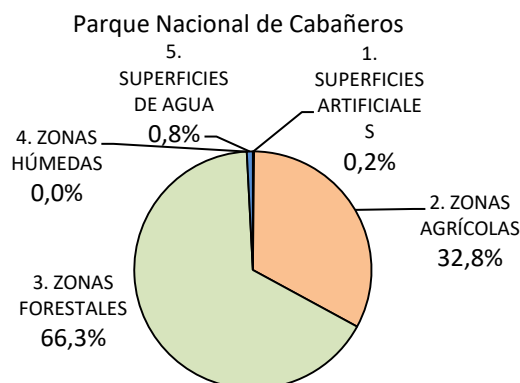
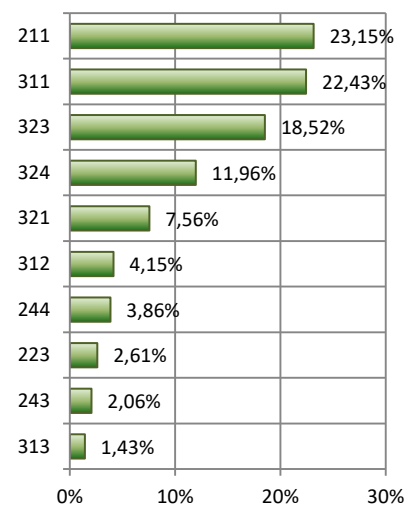


	Población 2012	Población 2018	Variación poblacional 2012-2018
Hontanar	200	152	-24,00%
Los Navalucillos	2.574	2.171	-15,66%
Alcoba de los Montes	727	602	-17,19%
Horcajo de los Montes	1.006	903	-10,24%
Navas de Estena	328	223	-32,01%
Retuerta de Bullaque	1.096	978	-10,77%

El mapa de usos del suelo del año 2018 para el área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Cabañeros es el siguiente:



Parque Nacional de Cabañeros.		
Usos del suelo en el AIS del parque nacional. Año 2018		
Código	Uso del suelo	Superficie ha
111	Tejido urbano continuo	26,54
112	Tejido urbano discontinuo	265,87
211	Tierras de labor en secano	42.205,80
212	Terrenos regados permanentemente	272,93
221	Viñedos	66,04
222	Frutales y plantaciones de bayas	165,80
223	Olivares	4.758,50
231	Prados y praderas	652,07
242	Mosaicos de cultivos	810,46
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	3.748,89
244	Sistemas agro-forestales	7.034,48
311	Bosques de frondosas	40.892,20
312	Bosques de coníferas	7.561,69
313	Bosque mixto	2.608,78
321	Pastizales naturales	13.774,65
323	Vegetación esclerófila	33.765,94
324	Matorral boscoso de transición	21.807,25
332	Roquedo	190,54
333	Espacios con vegetación escasa	185,89
512	Láminas de agua	1.498,19

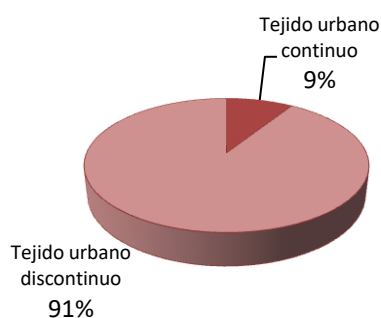


En el año 2018, los términos municipales que componen el área de influencia socioeconómica del parque nacional, presentaban un 66% de zonas forestales en su superficie, dominando los bosques de frondosas, la vegetación esclerófila y el matorral boscoso de transición. Un 32% de la superficie lo componen zonas agrícolas, donde predominan las tierras de labor en secano, con más del 75% del área bajo un sistema de rotación de cultivos de cereales, leguminosas, forrajeras, tubérculos o barbecho. El 0,8% de la superficie corresponde a superficies de agua.

#### Superficies artificiales.

Las superficies artificiales ocupan una extensión de 292,41 ha en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Cabañeros lo que representa un 0,16% de la superficie total.

Distribución de zonas urbanas. PN de Cabañeros

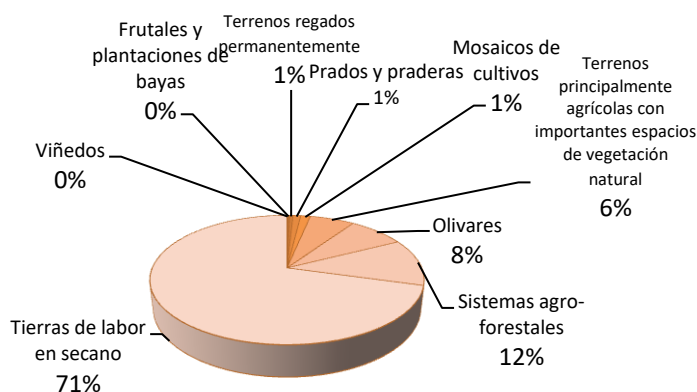


El 90,9% (265,87 ha) de estas superficies artificiales están ocupadas por el denominado “tejido urbano discontinuo” que agrupa los polígonos que presentan más de un 30% de superficie impermeable.

### Superficies agrícolas

En el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Cabañeros, las zonas agrícolas suman una superficie total de 59.714,98 ha (32,7% del total). Dentro de estas zonas agrícolas, los “tierras de labor en secano” que reúnen aquellos polígonos que tienen más del 75% del área bajo un sistema de rotación cultivos (cereales, leguminosas, forrajeras, tubérculos u hortalizas), constituyen el 70,6% de la superficie agrícola (42.250,80 ha).

Distribución de zonas agrícolas. PN Cabañeros



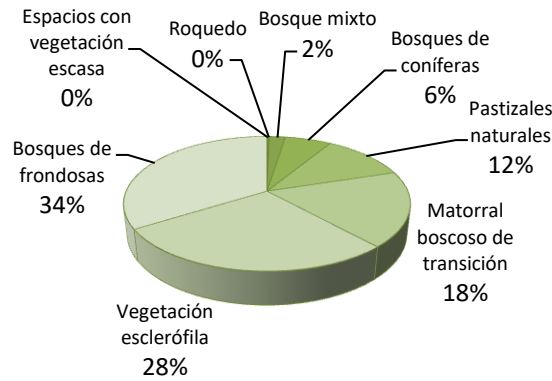
Los “sistemas agro-forestales” reúnen los polígonos que presentan cultivos anuales asociados a especies arbóreas (forestales, palmeras, algarrobos, olivares) ocupan una extensión de 7.034,48 ha (11,8%) y los “Olivares” con una extensión de 4.758,50 ha (7,9%) representan, los siguientes usos del suelo de zonas agrícolas con mayores superficies.

### Superficies forestales

Las zonas forestales, con sus 120.786,94 ha, representan en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Cabañeros el 66,2% del total de su superficie. La “bosques de frondosas” representan con un 33,8 % (40.892,20 ha) la formación que ocupa una mayor extensión e incluye a todos aquellos polígonos con una cubierta vegetal mayor del

30% o de densidad de plantación de 500 pies/ha. El segundo lugar está ocupado por las zonas con arbustos de “vegetación esclerófila”, que con sus 33.765,94 ha. representa un 27,9% de las superficies forestales. El “matorral boscoso de transición” ocupa el tercer lugar con un total de 21.807,25 ha. (18,0%) y reúne aquellos polígonos con menos del 30% de su superficie arbolada.

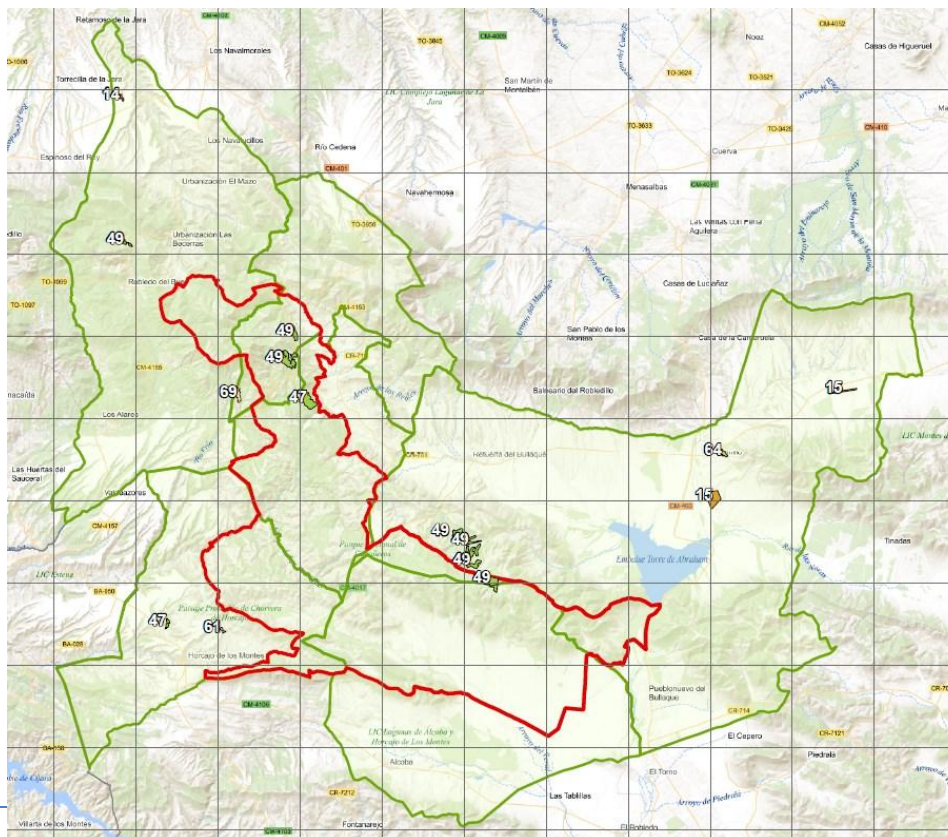
Distribución de zonas forestales. PN de Cabañeros



### Superficies de agua

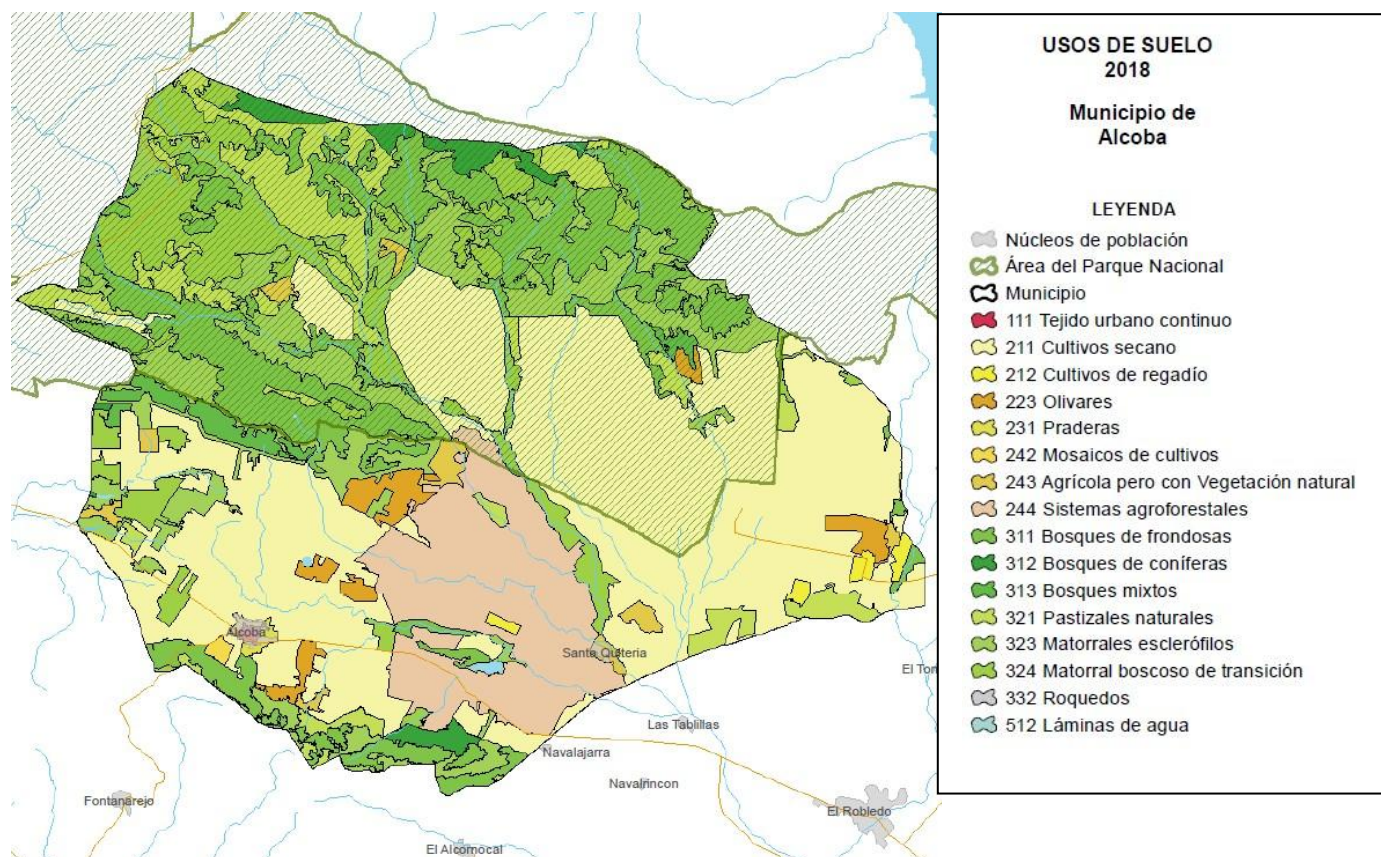
En el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Cabañeros se encuentra una extensión de 1.498,19 ha (0,82%), que corresponde con el Embalse Torre Abraham, y se incluyen en el apartado de “láminas de agua”.

En las AIS del Parque Nacional de Cabañeros, para el periodo 2012-2018 se han registrado siete tipos de cambios de uso del suelo. Los que han afectado a mayores superficies fueron el cambio de bosques de frondosas a matorral boscoso de transición que se han registrado en dos polígonos pertenecientes a dos términos municipales, sumando entre ambos una extensión de 421 ha. El cambio de uso del suelo que se ha registrado en más polígonos (9 polígonos) ha sido el de bosques de coníferas a matorral boscoso de transición que ha afectado a una superficie de 323 ha. en cuatro municipios diferentes.



CAMBIOS EN EL AIS DEL PARQUE NACIONAL DE CABAÑEROS					182.292,52 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	Número municipios
14	Tierras de labor en secano	Frutales y plantaciones de bayas	8,14	1	1
15	Tierras de labor en secano	Olivares	99,71	2	1
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	97,40	2	2
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	323,75	9	4
61	Vegetación esclerófila	Tierras de labor en secano	6,53	1	1
64	Vegetación esclerófila	Pastizales naturales	18,12	1	1
69	Matorral boscoso de transición	Tierras de labor en secano	30,56	2	2

### 13006 Alcoba



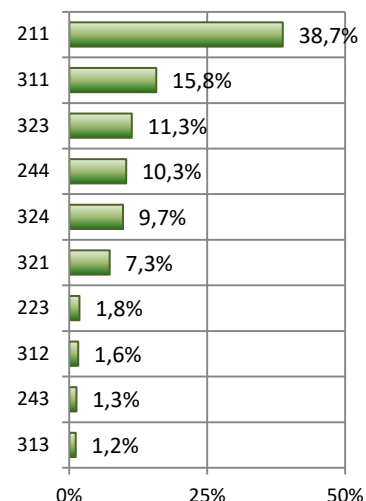
Superficie dentro del PN: 15.519,99 ha (50,5%\*) Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

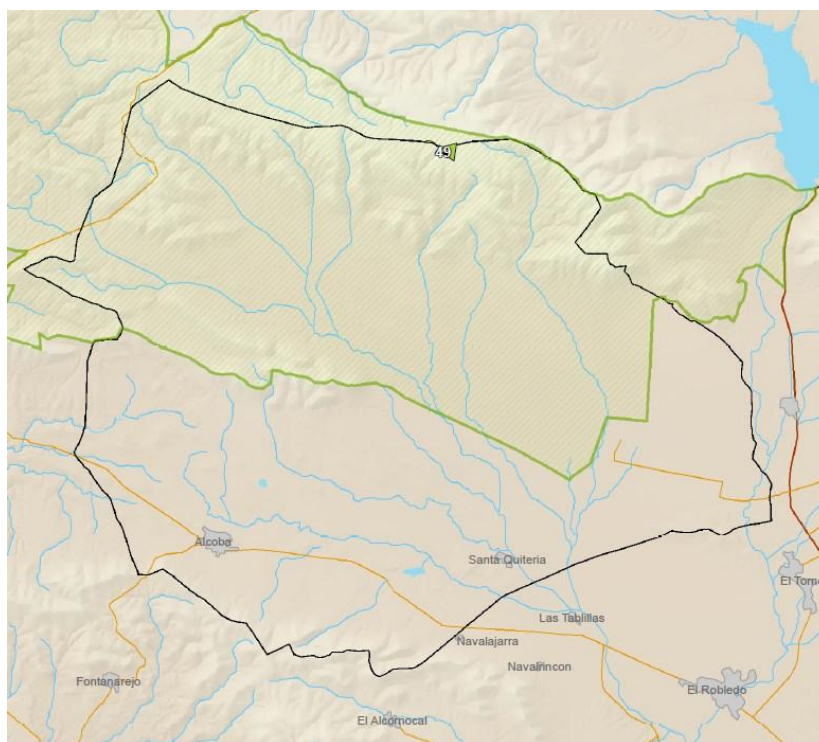
Alcoba		30.695,91 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	26,54	0,09
211	Tierras de labor en secano	11.871,46	38,67
212	Terrenos regados permanentemente	141,22	0,46
223	Olivares	565,27	1,84



231	Prados y praderas	59,46	0,19
242	Mosaicos de cultivos	34,97	0,11
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	400,03	1,30
244	Sistemas agro-forestales	3.165,25	10,31
311	Bosques de frondosas	4.837,19	15,76
312	Bosques de coníferas	498,40	1,62
313	Bosque mixto	358,68	1,17
321	Pastizales naturales	2.246,12	7,32
323	Vegetación esclerófila	3.476,88	11,33
324	Matorral boscoso de transición	2.987,77	9,73
332	Roquedo	0,04	0,00
512	Láminas de agua	26,63	0,09

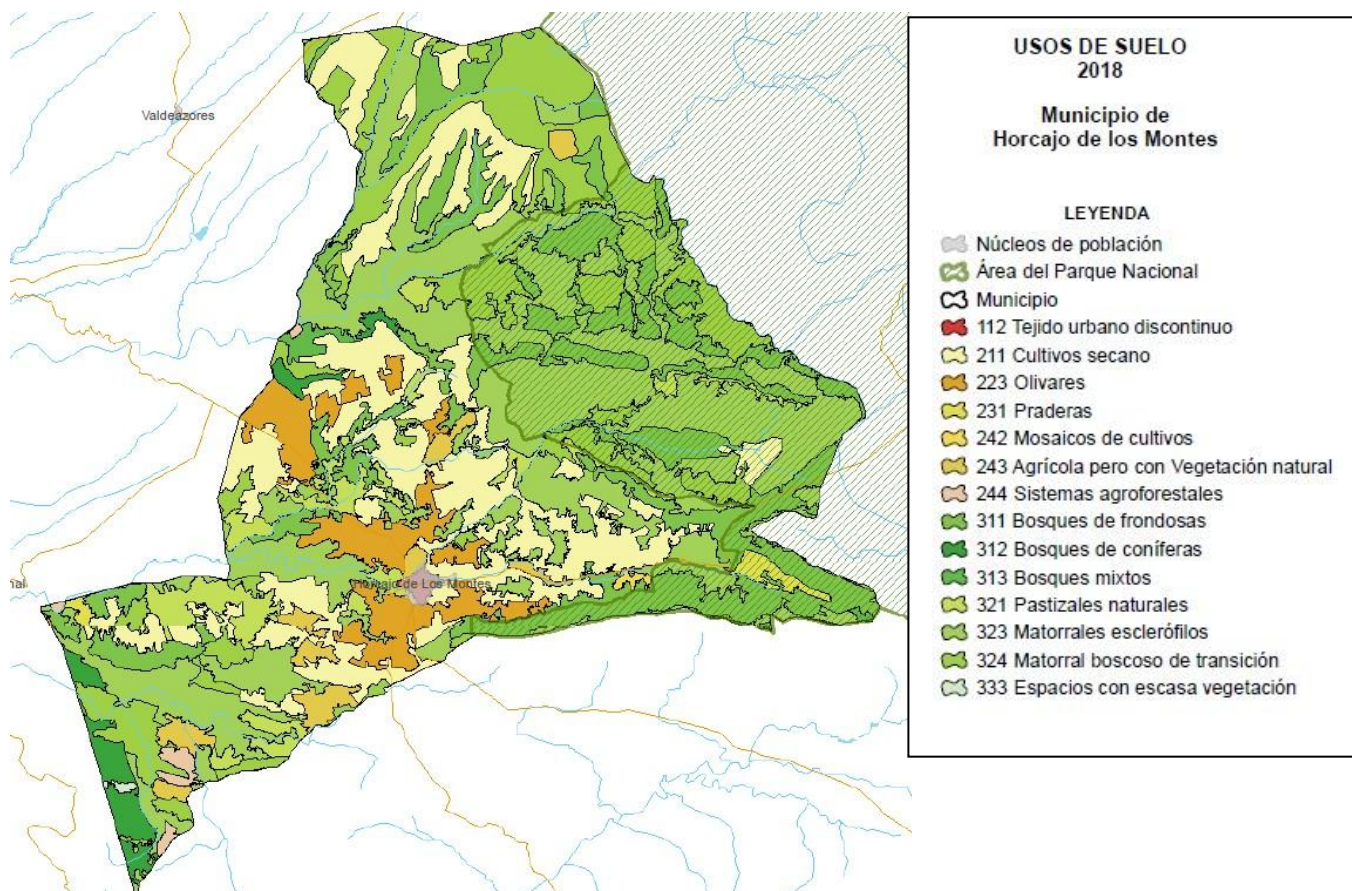


En el término municipal de Alcoba, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un tipo de cambio de uso del suelo. Se trata del cambio de bosques de coníferas a matorral boscoso de transición (15,6 ha) que se han registrado en un único polígono.



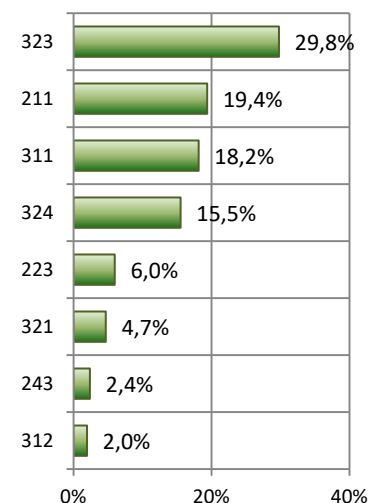
Alcoba		30.695,91 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	15,67	1

**13049 Horcajo de los Montes**



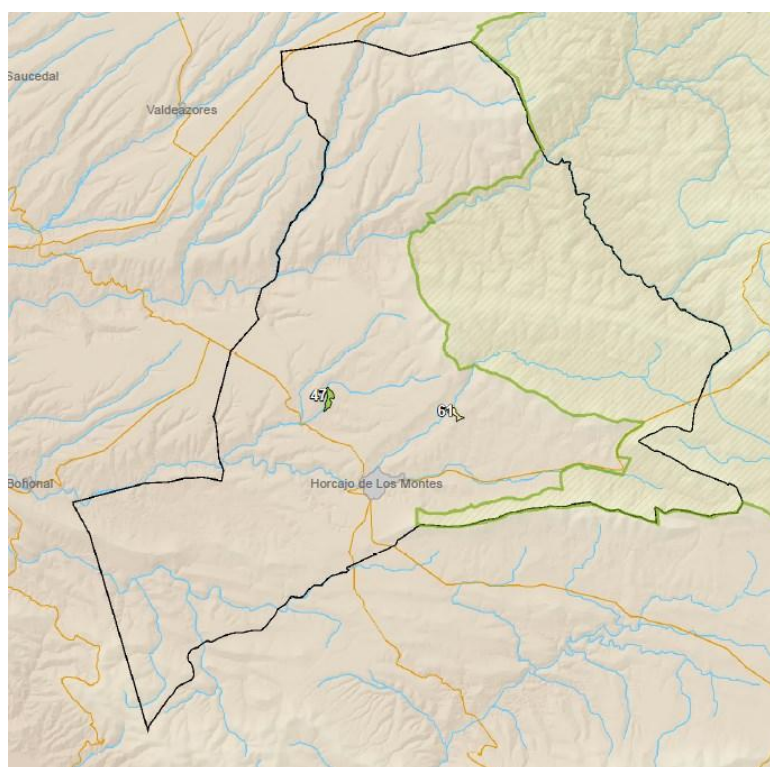
Superficie dentro del PN: 16.108,47 ha (29,3%\*) Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Horcajo de los Montes		20.836,93 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	48,88	0,23
211	Tierras de labor en secano	4.041,75	19,40
223	Olivares	1.250,36	6,00
231	Prados y praderas	125,55	0,60
242	Mosaicos de cultivos	26,03	0,12
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	500,01	2,40
244	Sistemas agro-forestales	106,37	0,51
311	Bosques de frondosas	3.784,26	18,16
312	Bosques de coníferas	413,57	1,98
313	Bosque mixto	99,04	0,48
321	Pastizales naturales	979,37	4,70
323	Vegetación esclerófila	6.208,62	29,80
324	Matorral boscoso de transición	3.238,48	15,54
333	Espacios con vegetación escasa	14,63	0,07



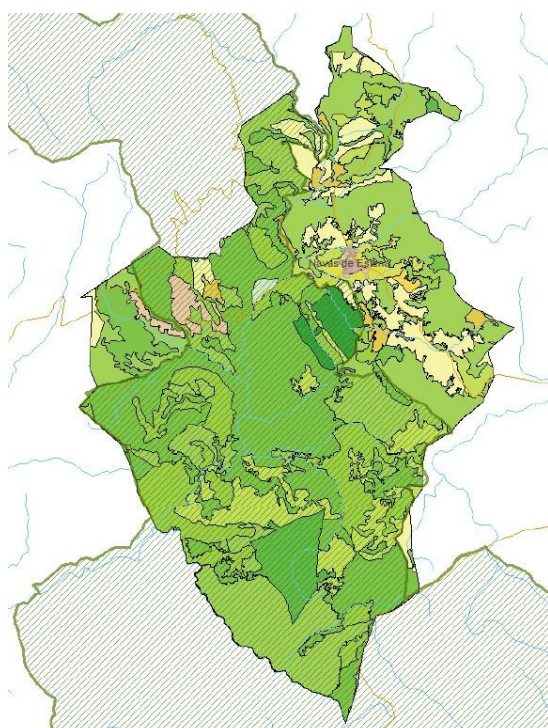
En el término municipal de Horcajo de los Montes, para el periodo 2012-2018 se han registrado dos tipos de cambio de uso del suelo. Ambos se produjeron sobre un polígono cada

uno y el de mayor extensión fue de bosques de frondosas a matorral boscoso de transición (10,9 ha).



Horcajo de los Montes				20.836,93 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	10,96	1	
61	Vegetación esclerófila	Tierras de labor en secano	6,53	1	

### 13060 Navas de Estena



**USOS DE SUELO 2018**

**Municipio de Navas de Estena**

**LEYENDA**

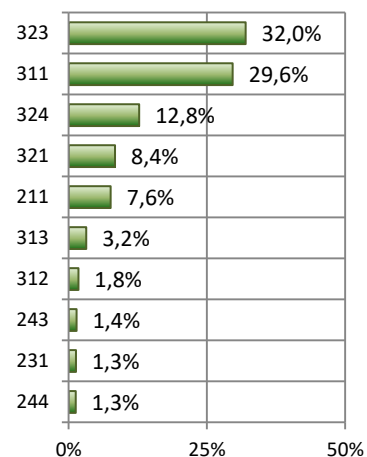
- Núcleos de población
- Área del Parque Nacional
- Municipio
- 112 Tejido urbano discontinuo
- 211 Cultivos secano
- 221 Viñedos
- 231 Praderas
- 242 Mosaicos de cultivos
- 243 Agrícola pero con Vegetación natural
- 244 Sistemas agroforestales
- 311 Bosques de frondosas
- 312 Bosques de coníferas
- 313 Bosques mixtos
- 321 Pastizales naturales
- 323 Matorrales esclerófilos
- 324 Matorral boscoso de transición
- 333 Espacios con escasa vegetación

Superficie dentro del PN: 9.840,99 ha (67,2%\*)

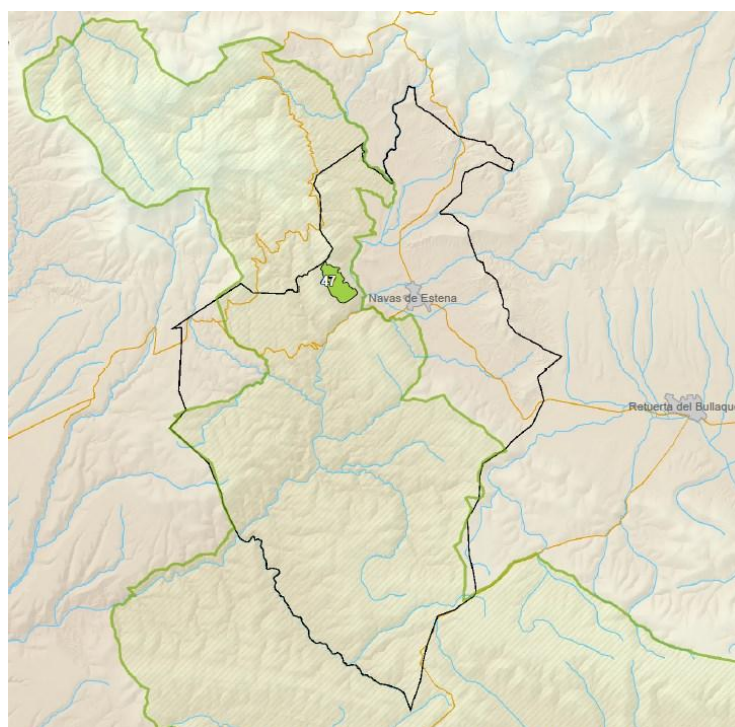
Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Navas de Estena		14.648,46 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	27,81	0,19
211	Tierras de labor en secano	1.112,30	7,59
221	Viñedos	0,24	0,00
231	Prados y praderas	194,36	1,33
242	Mosaicos de cultivos	27,17	0,19
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	210,31	1,44
244	Sistemas agro-forestales	188,17	1,28
311	Bosques de frondosas	4.342,73	29,65
312	Bosques de coníferas	260,42	1,78
313	Bosque mixto	466,29	3,18
321	Pastizales naturales	1.228,11	8,38
323	Vegetación esclerófila	4.687,06	32,00
324	Matorral boscoso de transición	1.867,87	12,75
333	Espacios con vegetación escasa	35,63	0,24

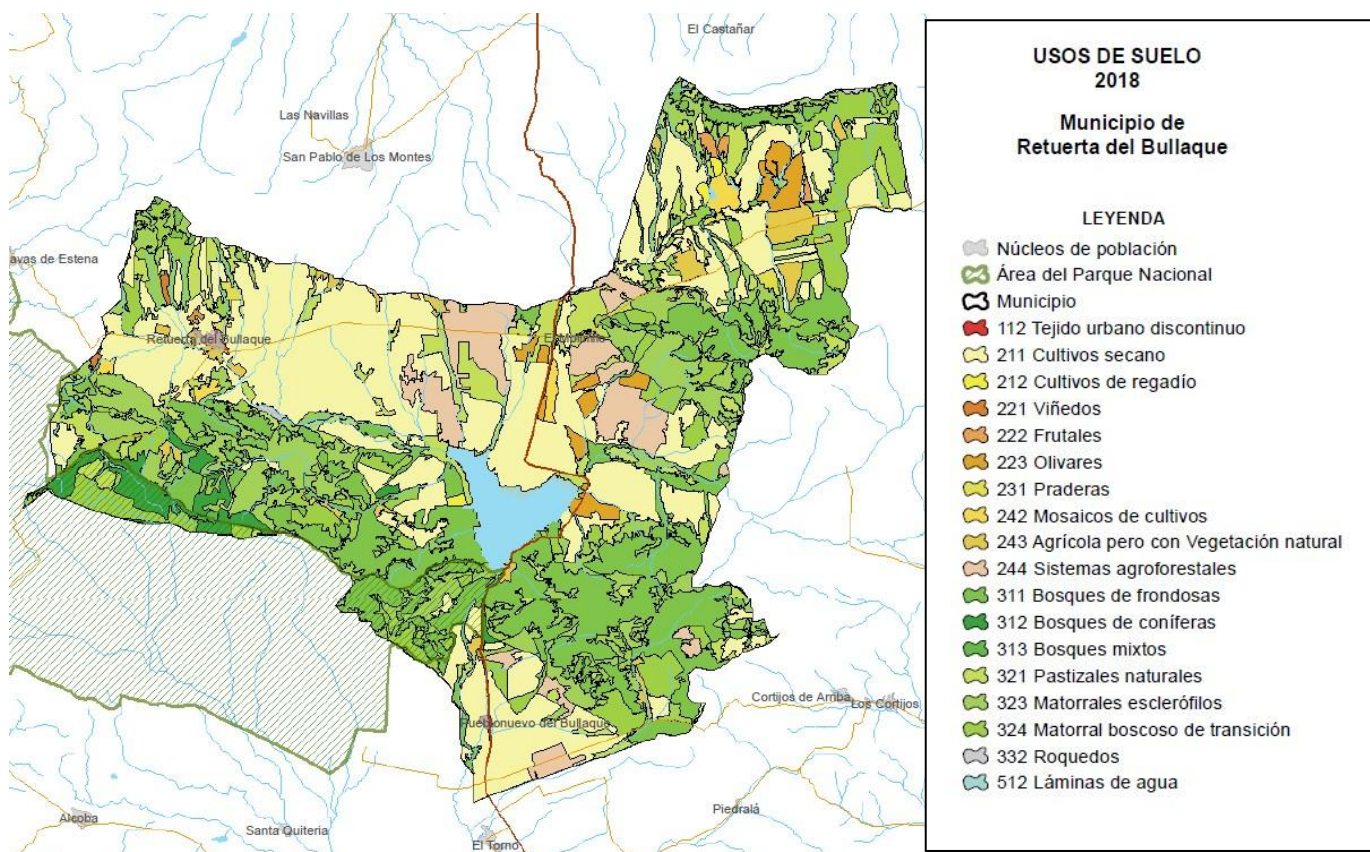


En el término municipal de Navas de Estena, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un solo tipo de cambio de uso del suelo. El cambio se produjo de bosques de frondosas a matorral boscoso de transición (86,4 ha), sobre un solo polígono.



Navas de Estena		14.648,46 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	86,44	1

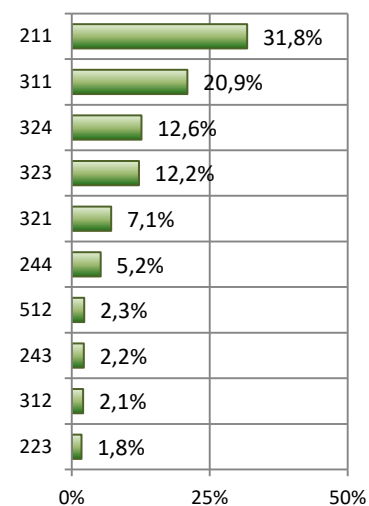
**13072 Retuerta de Bullaque**



Superficie dentro del PN: 3.725,67 ha (5,7%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

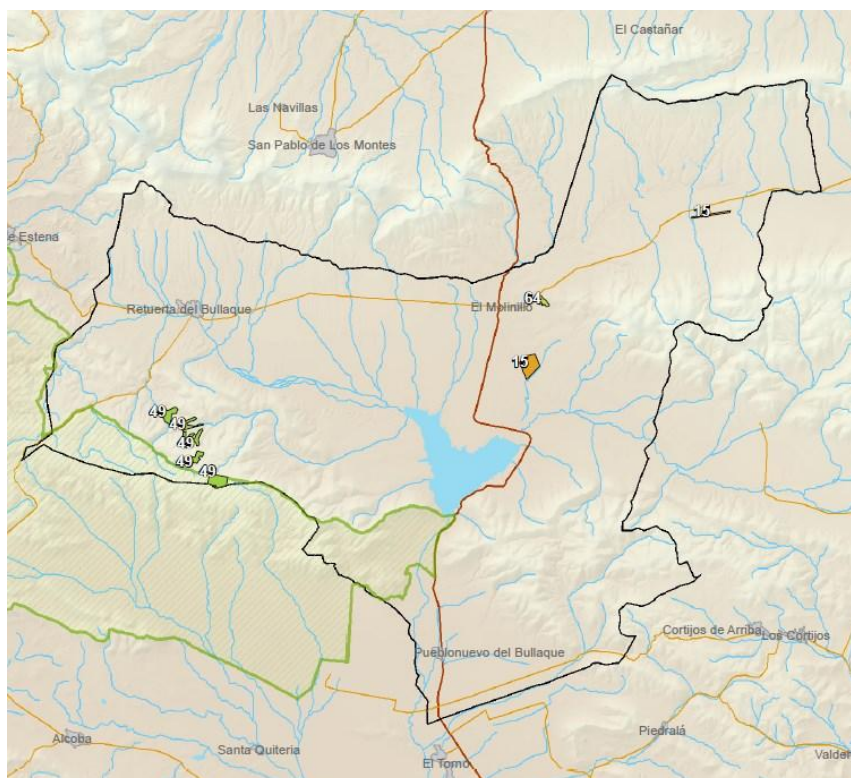
Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

Retuerta del Bullaque		65.356,41 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	102,45	0,16
211	Tierras de labor en secano	20.760,86	31,77
212	Terrenos regados permanentemente	127,92	0,20
221	Viñedos	65,80	0,10
222	Frutales y plantaciones de bayas	138,04	0,21
223	Olivares	1.151,20	1,76
231	Prados y praderas	272,70	0,42
242	Mosaicos de cultivos	447,16	0,68
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	1.424,37	2,18
244	Sistemas agro-forestales	3.421,46	5,24
311	Bosques de frondosas	13.685,38	20,94
312	Bosques de coníferas	1.341,68	2,05
313	Bosque mixto	42,63	0,07
321	Pastizales naturales	4.664,23	7,14
323	Vegetación esclerófila	7.953,24	12,17
324	Matorral boscoso de transición	8.249,28	12,62
332	Roquedo	36,45	0,06
512	Láminas de agua	1.471,56	2,25



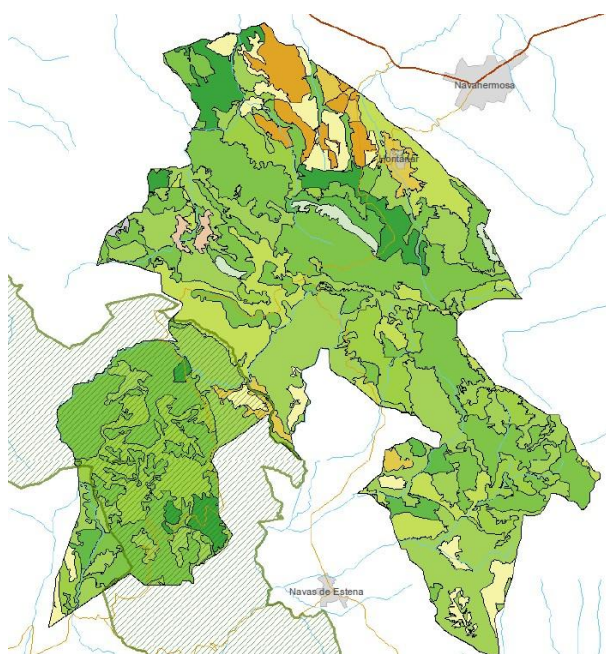
En el término municipal de Navas de Estena, para el periodo 2012-2018 se han registrado tres tipos de cambio de uso del suelo. El cambio que afectó a una mayor extensión (190,9 ha) fue

de bosques de coníferas a matorral boscoso de transición, y se produjo sobre cinco polígonos diferentes.



Retuerta del Bullaque			65.356,41 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
15	Tierras de labor en secano	Olivares	99,71	2
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	190,99	5
64	Vegetación esclerófila	Pastizales naturales	18,12	1

#### 45075 Hontanar



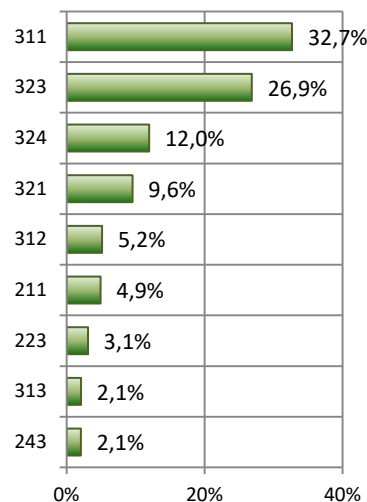
USOS DE SUELO 2018	
Municipio de Hontanar	
<b>LEYENDA</b>	
	Núcleos de población
	Área del Parque Nacional
	Municipio
	211 Cultivos secano
	223 Olivares
	243 Agrícola pero con Vegetación natural
	244 Sistemas agroforestales
	311 Bosques de frondosas
	312 Bosques de coníferas
	313 Bosques mixtos
	321 Pastizales naturales
	323 Matorrales esclerófilos
	324 Matorral boscoso de transición
	332 Roquedos
	333 Espacios con escasa vegetación

Superficie dentro del PN: 3.041,79 ha (20,0%\*)

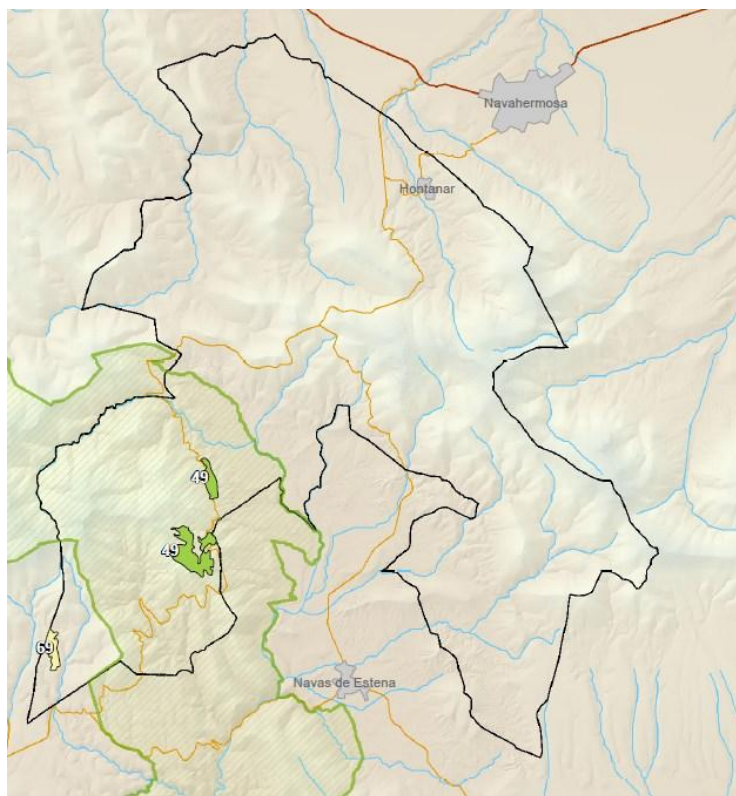
Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Hontanar			15.170,58 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en secano	749,68	4,94
223	Olivares	473,78	3,12
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	317,35	2,09
244	Sistemas agro-forestales	72,60	0,48
311	Bosques de frondosas	4.958,07	32,68
312	Bosques de coníferas	782,56	5,16
313	Bosque mixto	320,18	2,11
321	Pastizales naturales	1.453,07	9,58
323	Vegetación esclerófila	4.073,89	26,85
324	Matorral boscoso de transición	1.817,78	11,98
332	Roquedo	15,99	0,11
333	Espacios con vegetación escasa	135,62	0,89

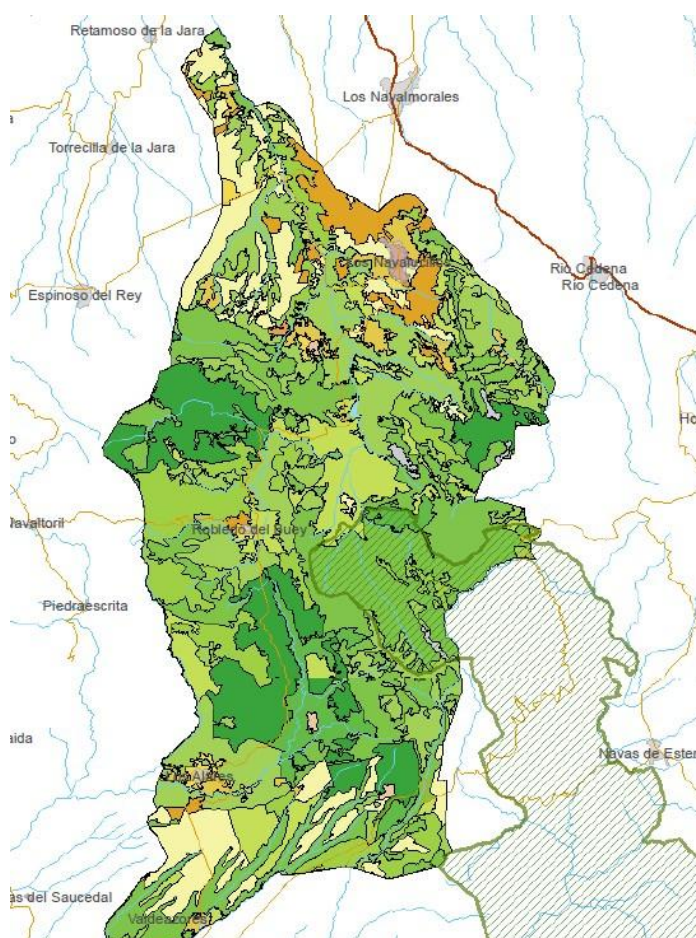


En el término municipal de Hontanar, para el periodo 2012-2018 se han registrado dos tipos de cambio de uso del suelo. El cambio de bosques de coníferas a matorral boscoso de transición (106,7 ha) fue el que afectó a una mayor extensión y se produjo sobre dos polígonos diferentes.



Hontanar			15.170,58 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	106,77	2
69	Matorral boscoso de transición	Tierras de labor en secano	25,88	1

### 45113 Los Navalucillos

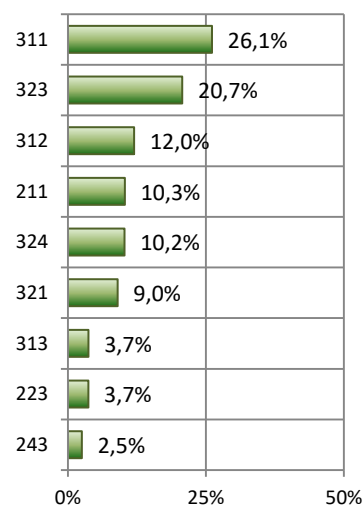


Superficie dentro del PN: 2.661,36 ha (7,5%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

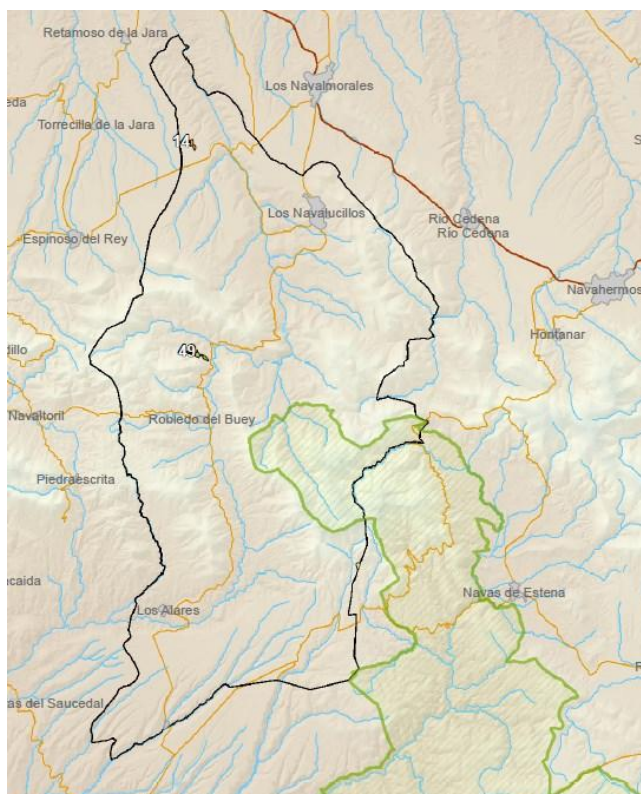
Los Navalucillos		35.584,20 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	86,73	0,24
211	Tierras de labor en secano	3.669,75	10,31
212	Terrenos regados permanentemente	3,80	0,01
222	Frutales y plantaciones de bayas	27,75	0,08
223	Olivares	1.317,88	3,70
242	Mosaicos de cultivos	275,14	0,77
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	896,81	2,52
244	Sistemas agro-forestales	80,64	0,23
311	Bosques de frondosas	9.284,57	26,09
312	Bosques de coníferas	4.265,07	11,99
313	Bosque mixto	1.321,96	3,72
321	Pastizales naturales	3.203,74	9,00
323	Vegetación esclerófila	7.366,24	20,70
324	Matorral boscoso de transición	3.646,08	10,25
332	Roquedo	138,05	0,39



En el término municipal de Los Navalucillos, para el periodo 2012-2018 se han registrado tres tipos de cambios de uso del suelo. El cambio de bosques de coníferas a matorral boscoso de



transición (10,3 ha) fue el que afectó a una mayor extensión y se produjo sobre un solo polígono.



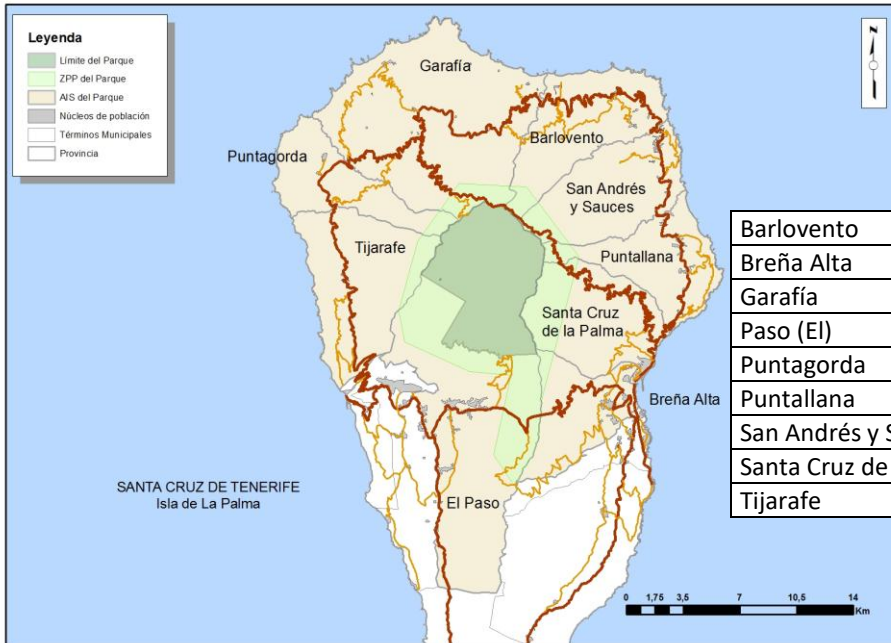
Los Navalucillos			35.584,20 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
14	Tierras de labor en seco	Frutales y plantaciones de bayas	8,14	1
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	10,31	1
69	Matorral boscoso de transición	Tierras de labor en seco	4,68	1



Fotografía: A. Moreno Rodríguez (Fototeca CENEAM)

**Parque Nacional de la Caldera de Taburiente**

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente está compuesta por nueve municipios pertenecientes a la provincia de Santa Cruz de Tenerife (Comunidad Autónoma de Canarias).

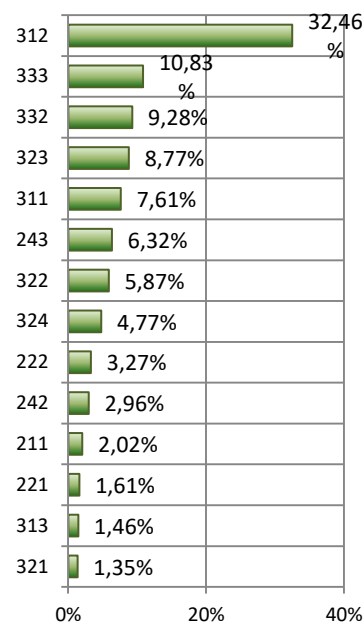


	Población 2012	Población 2018	Variación poblacional 2012-2018
Barlovento	2.085	1.855	-11,03%
Breña Alta	7.298	7.154	-1,97%
Garafía	1.654	1.626	-1,69%
Paso (El)	7.874	7.543	-4,20%
Puntagorda	1.940	2.073	6,86%
Puntallana	2.428	2.493	2,68%
San Andrés y Sauces	4.637	4.112	-11,32%
Santa Cruz de la Palma	16.705	15.674	-6,17%
Tijarafe	2.765	2.564	-7,27%

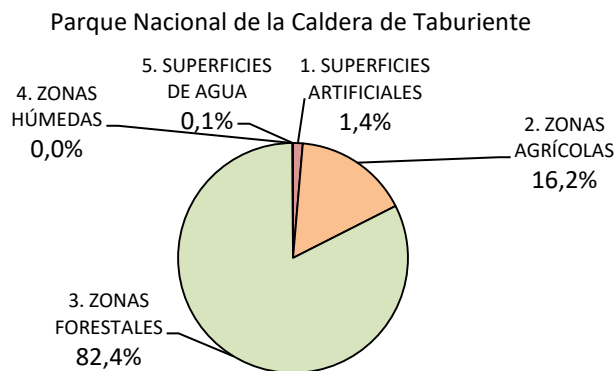
El mapa de usos del suelo del año 2018 para el área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente es el siguiente:



Parque Nacional de la Caldera de Taburiente		
Usos del suelo en el AIS del parque nacional. Año 2018		
Código	Uso del suelo	Superficie ha
111	Tejido urbano continuo	154,11
112	Tejido urbano discontinuo	446,76
121	Zonas industriales y comerciales	91,24
123	Zonas portuarias	13,89
211	Tierras de labor en secano	1.046,98
221	Viñedos	832,37
222	Frutales y plantaciones de bayas	1.696,30
242	Mosaicos de cultivos	1.533,63
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	3.276,92
311	Bosques de frondosas	3.941,26
312	Bosques de coníferas	16.822,44
313	Bosque mixto	754,55
321	Pastizales naturales	698,38
322	Landas y matorrales mesófilos	3.042,68
323	Vegetación esclerófila	4.545,92
324	Matorral boscoso de transición	2.473,39
332	Roquedo	4.806,81
333	Espacios con vegetación escasa	5.613,89
512	Láminas de agua	39,77



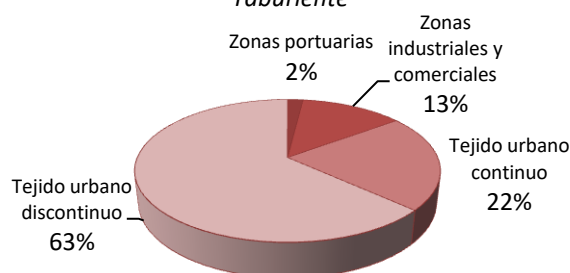
En el año 2018, los términos municipales que componen el área de influencia socioeconómica del parque nacional, presentaban un 82% de zonas forestales en su superficie, dominando los bosques de coníferas y los espacios con vegetación escasa. Un 16% de la superficie lo componen zonas agrícolas, donde predominan los terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural, los cultivos de frutales y los mosaicos de cultivos.



### Superficies artificiales.

Las superficies artificiales ocupan una extensión de 706,0 ha en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente lo que representa un 1,36% de la superficie total.

Distribución de zonas urbanas. PN de la Caldera de Taburiente

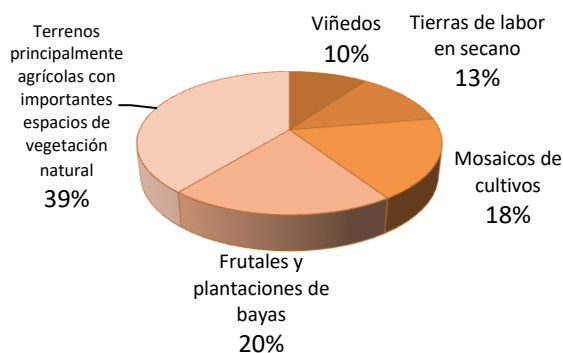


El denominado “tejido urbano discontinuo” que agrupa los polígonos que presentan más de un 30% de superficie impermeable, ocupa una extensión de 446,76 ha, lo que representa un 63,2% de estas superficies artificiales. Le siguen en extensión aquellos polígonos que presentan más de un 80% de su superficie impermeable, que se reúnen bajo el epígrafe de “tejido urbano continuo”, que con 154,11 ha representan el 21,8%. Bastante alejadas se encuentran las “zonas industriales y comerciales”, que con una extensión de 91,2 ha representan el 12,9% de estas superficies artificiales.

### Superficies agrícolas

Las zonas agrícolas suman una superficie total de 8.386,20 ha (16,1% del total). Dentro de estas zonas agrícolas, los “terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural” constituyen el 39,0% de la superficie agrícola (32.076,92 ha).

Distribución de zonas agrícolas. PN de la Caldera de Taburiente



Los “frutales” con 1.696,30 ha (20,2%) y los “mosaicos de cultivos” con 1.533,63 ha (18,2%) ocuparían las siguientes superficies agrícolas en cuanto a extensión, representando estas tres categorías más del 77% del total de este tipo de superficies.

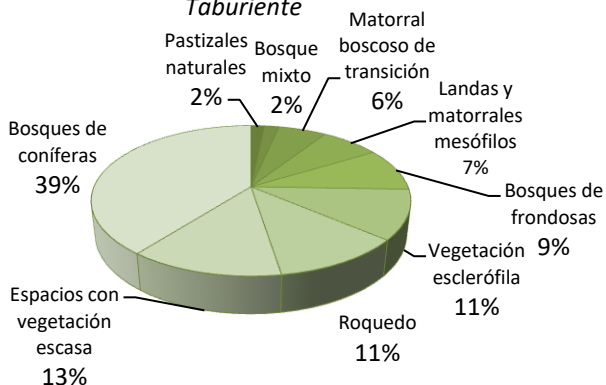
### Superficies forestales

Las zonas forestales, con sus 42.669,31 ha, representan en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente el 82,3% del total de su superficie.

La “bosques de coníferas” representan con un 39,4% (16.822,44 ha) la formación que ocupa una mayor extensión. El segundo lugar está ocupado por los “espacios con vegetación escasa”,

que con sus 5.613,89 ha. representa un 13,1% de las superficies forestales. El “roquedo” ocupa el tercer lugar con un total de 4.806,81 ha. (11,2%).

Distribución de zonas forestales. PN de la Caldera de Taburiente



### Superficies de agua

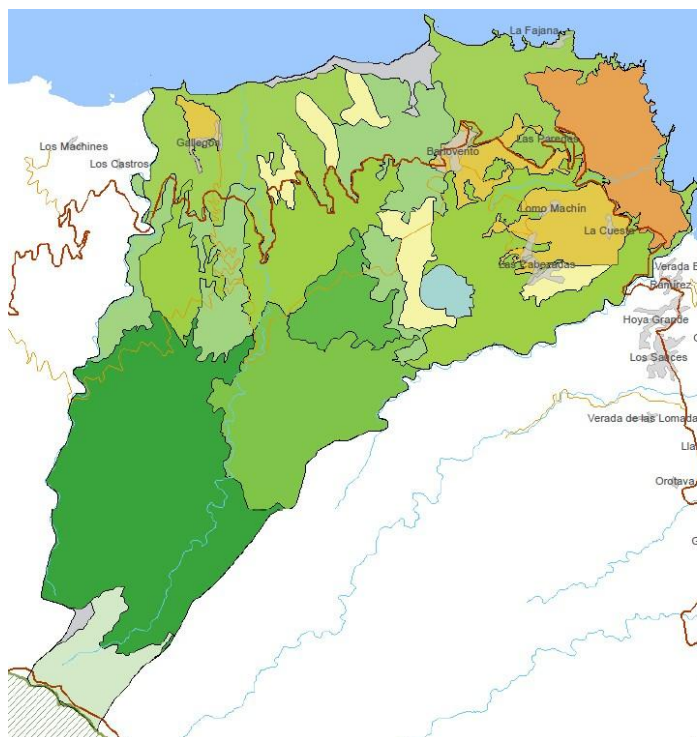
Cabe destacar la presencia en el epígrafe de “Láminas de agua”, de una extensión de 39,77 ha que representa un 0,08% de la extensión total del área de influencia del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente, y que corresponde a la Laguna de Barlovento que es un embalse situado en un cráter.

En las AIS del Parque Nacional del Archipiélago de la Caldera de Taburiente, para el periodo 2012-2018 se han registrado tres tipos de cambios de uso del suelo. Los que han afectado a mayores superficies fueron el cambio de vegetación esclerófila a zonas de extracción minera que se han registrado en un solo polígono, sumando una extensión de 12,5 ha.



CAMBIOS EN EL AIS DEL PARQUE NACIONAL DE LA CALDERA DE TABURIENTE					51.817,39 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	Número municipios
79	Aeropuertos	Zonas industriales y comerciales	5,72	1	1
80	Escombreras y vertederos	Instalaciones deportivas y recreativas	6,14	1	1
83	Vegetación esclerófila	Zonas de extracción minera	12,51	1	1

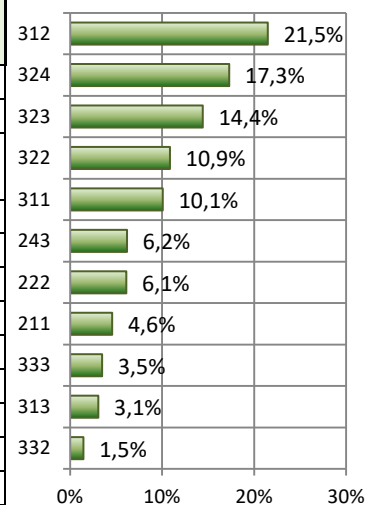
### 38007 Barlovento



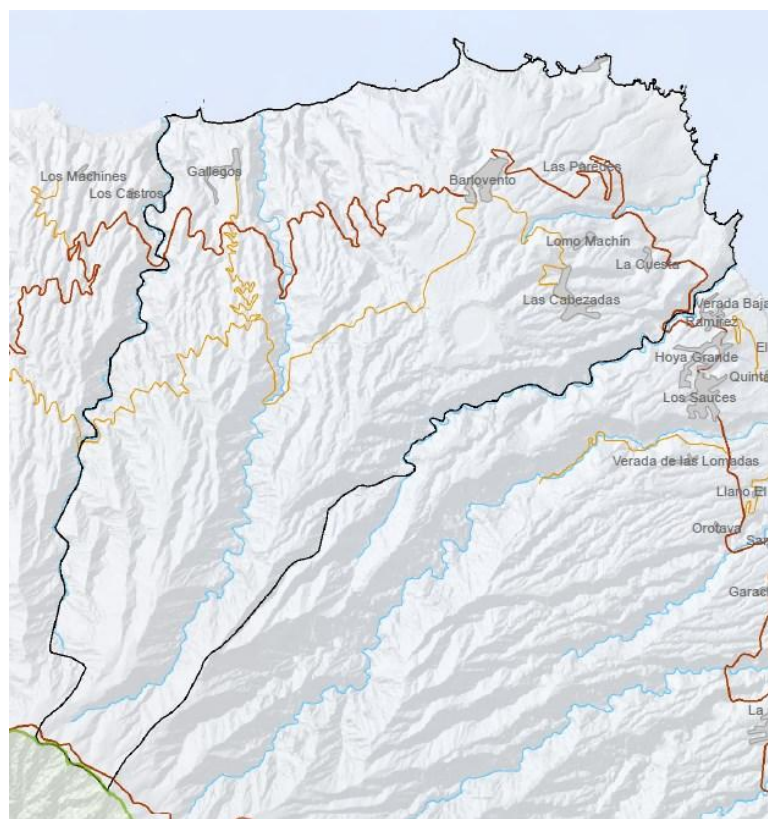
Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 109,04 ha (2,5%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

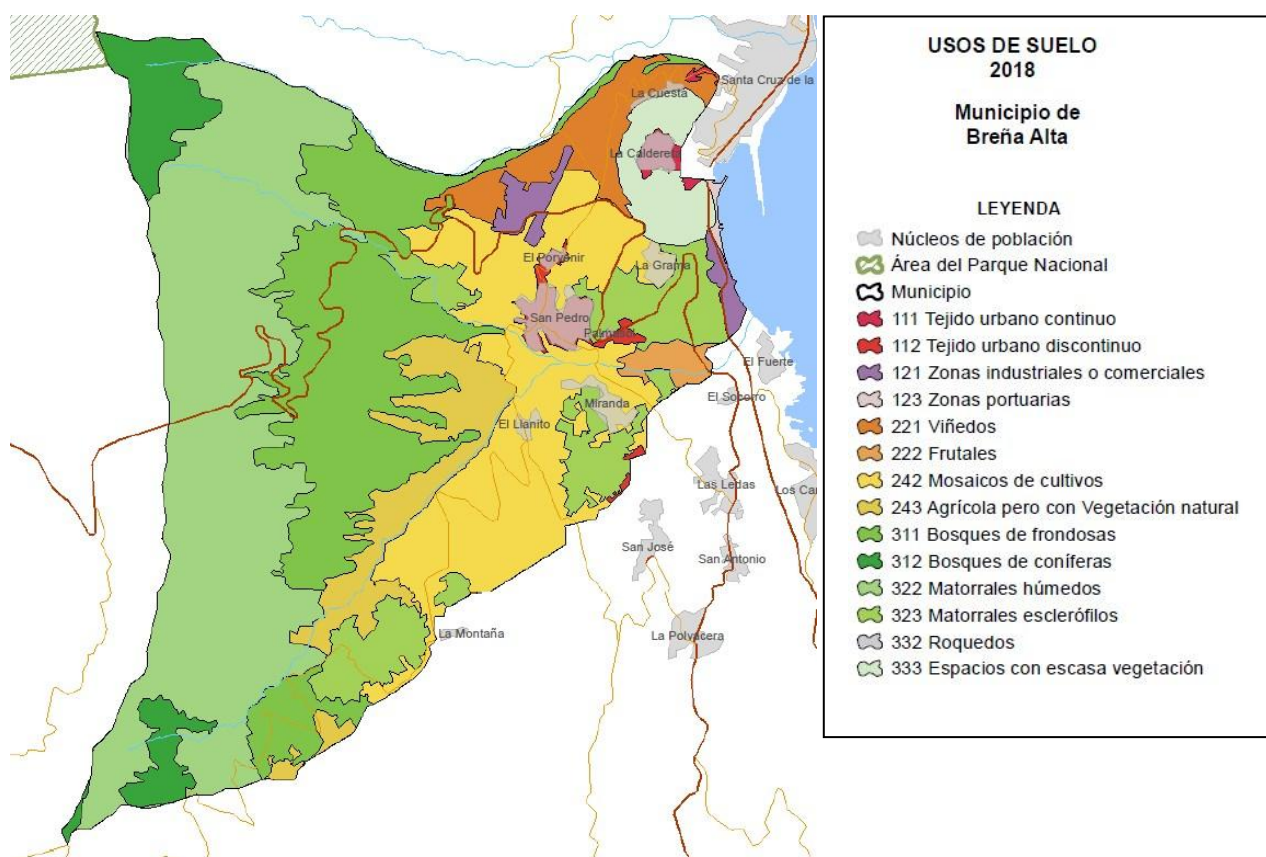
Barlovento			4.328,53 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en secano	198,05	4,58
222	Frutales y plantaciones de bayas	264,61	6,11
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	267,92	6,19
311	Bosques de frondosas	436,09	10,07
312	Bosques de coníferas	930,14	21,49
313	Bosque mixto	132,93	3,07
322	Landas y matorrales mesófilos	469,94	10,86
323	Vegetación esclerófila	624,24	14,42
324	Matorral boscoso de transición	748,67	17,30
332	Roquedo	62,86	1,45
333	Espacios con vegetación escasa	150,76	3,48
512	Láminas de agua	39,77	0,92



En el término municipal de Barlovento no se ha registrado ningún cambio de uso del suelo para el periodo 2012-2018.



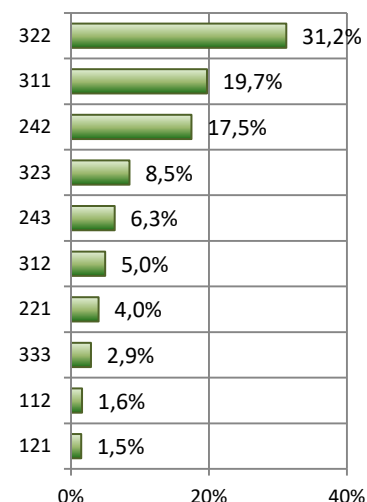
**38008 Breña Alta**



Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 144,48 ha (4,6%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Breña Alta		3.088,99 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	18,32	0,59
112	Tejido urbano discontinuo	49,68	1,61
121	Zonas industriales y comerciales	46,06	1,49
123	Zonas portuarias	6,05	0,20
221	Viñedos	123,81	4,01
222	Frutales y plantaciones de bayas	29,18	0,94
242	Mosaicos de cultivos	539,52	17,47
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	195,89	6,34
311	Bosques de frondosas	609,04	19,72
312	Bosques de coníferas	153,28	4,96
322	Landas y matorrales mesófilos	964,05	31,21
323	Vegetación esclerófila	262,09	8,48
332	Roquedo	2,14	0,07
333	Espacios con vegetación escasa	89,69	2,90



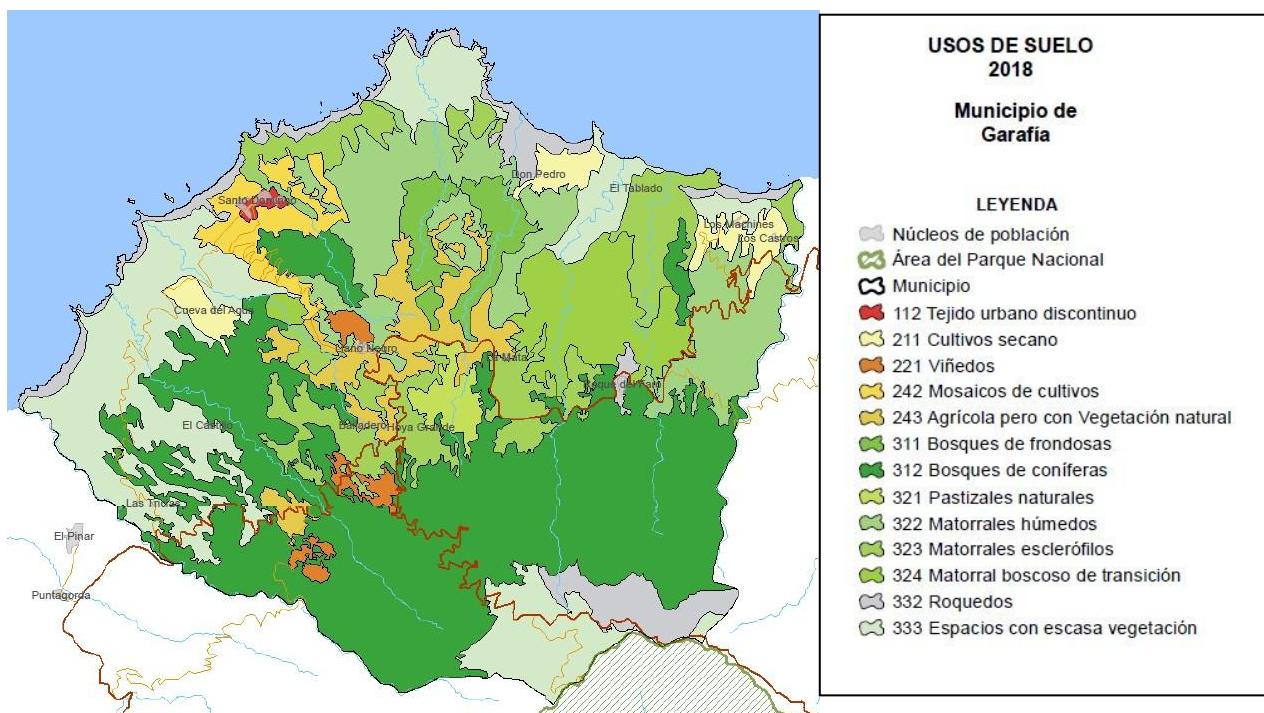
En el término municipal de Breña Alta, para el periodo 2012-2018 se han registrado dos tipos de cambios de uso del suelo. El cambio de escombreras y vertederos a instalaciones deportivas y recreativas (6,1 ha) fue el que afectó a una mayor extensión y se produjo sobre un solo polígono.



Breña Alta		3.088,99 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
79	Aeropuertos	Zonas industriales y comerciales	5,72	1
80	Escombreras y vertederos	Instalaciones deportivas y recreativas	6,14	1



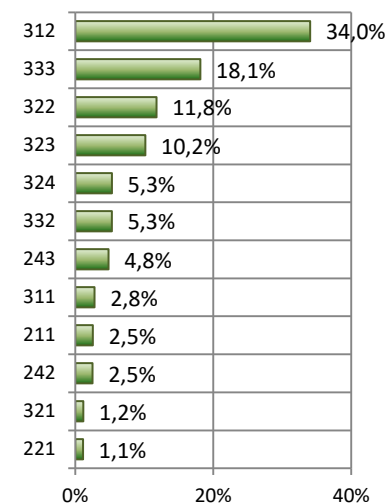
**38016 Garafía**



Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 448,94 ha (4,3%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

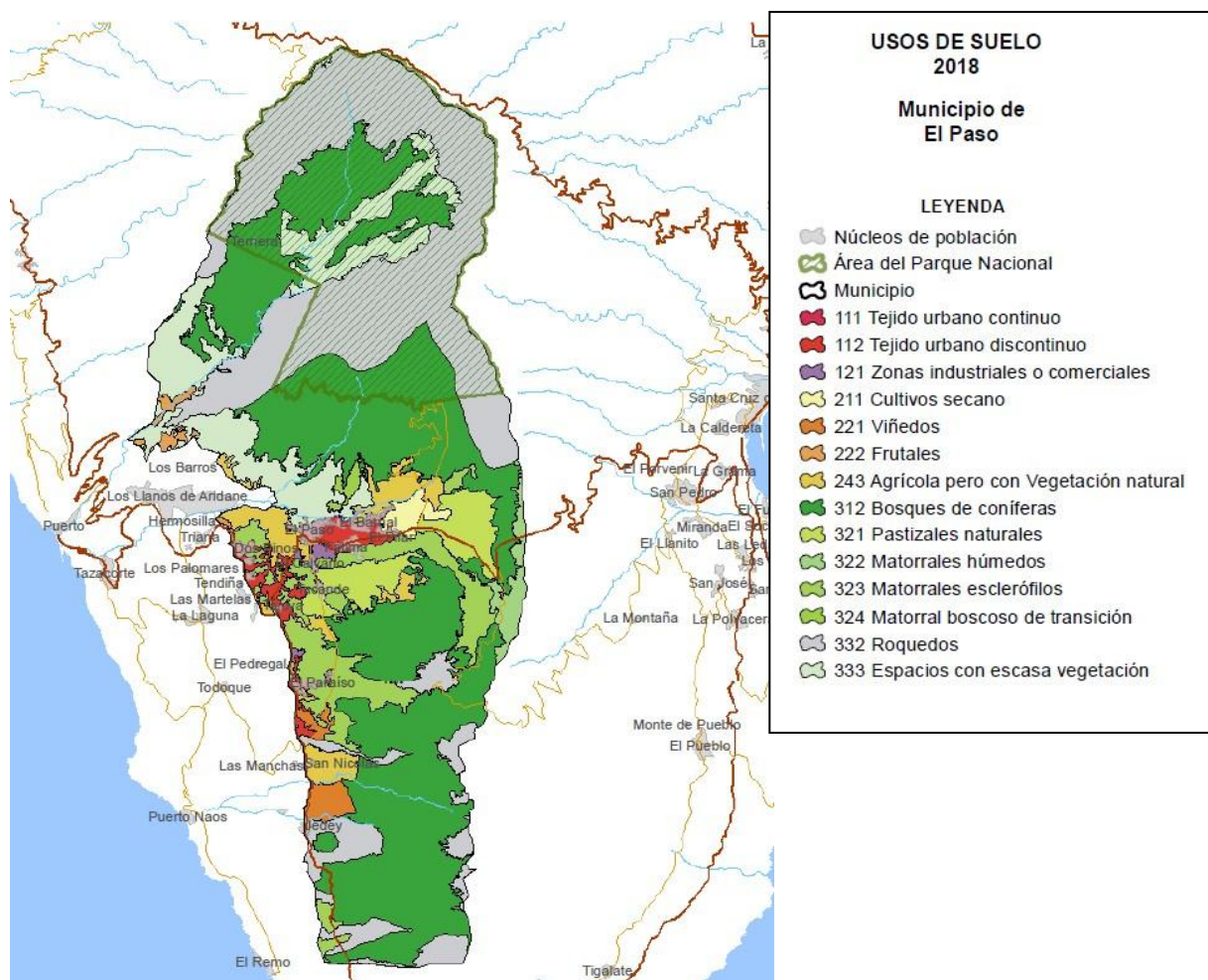
Garafía		10.248,71 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	25,33	0,25
211	Tierras de labor en secano	260,94	2,55
221	Viñedos	115,71	1,13
242	Mosaicos de cultivos	256,25	2,50
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	494,07	4,82
311	Bosques de frondosas	285,96	2,79
312	Bosques de coníferas	3488,52	34,04
321	Pastizales naturales	119,70	1,17
322	Landas y matorrales mesófilos	1206,86	11,78
323	Vegetación esclerófila	1040,97	10,16
324	Matorral boscoso de transición	544,60	5,31
332	Roquedo	543,72	5,31
333	Espacios con vegetación escasa	1857,89	18,13



En el término municipal de Garafía no se ha registrado ningún cambio de uso del suelo para el periodo 2012-2018.



**38027 El Paso**

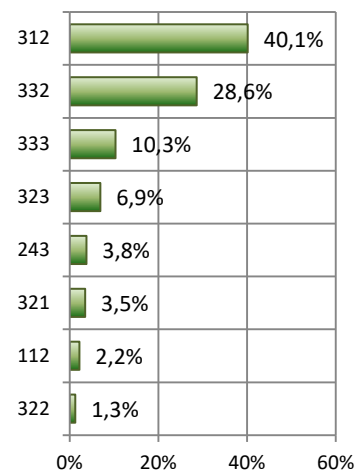


Superficie dentro del PN: 4.370,66 ha (32,11%\*)

Superficie de ZPP: 3.152,89 ha (23,1%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

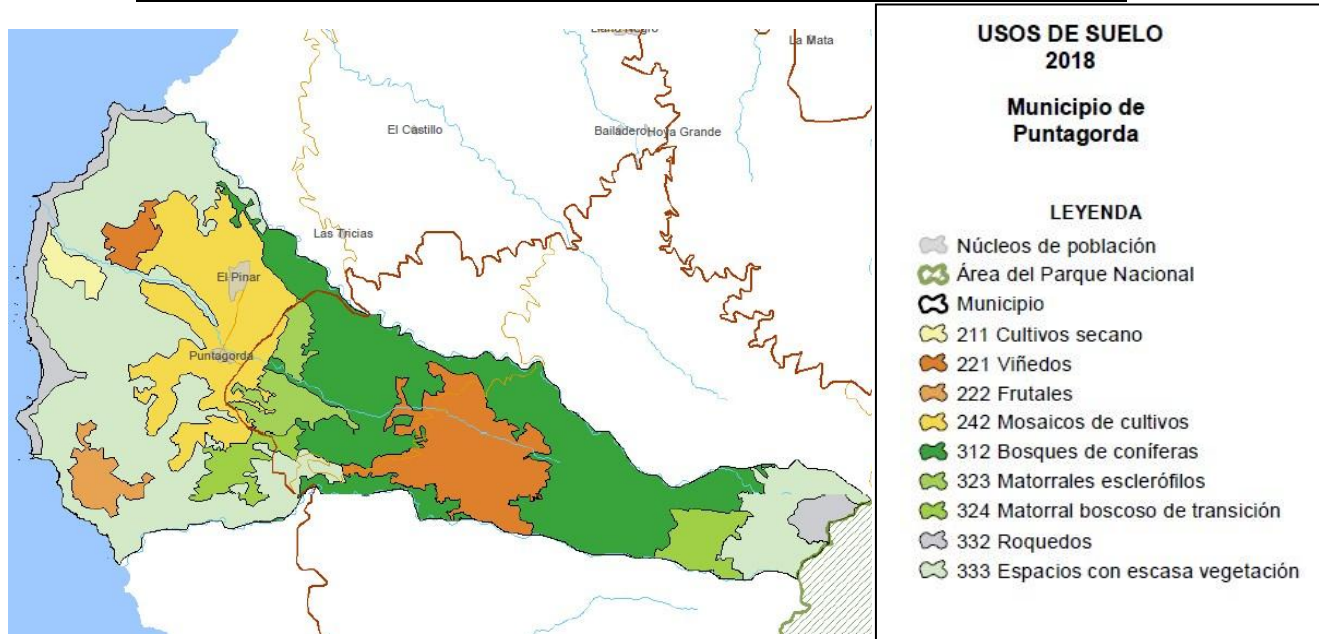
El Paso		13.609,46 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	34,91	0,26
112	Tejido urbano discontinuo	300,18	2,21
121	Zonas industriales y comerciales	45,18	0,33
211	Tierras de labor en seco	100,42	0,74
221	Viñedos	134,40	0,99
222	Frutales y plantaciones de bayas	74,99	0,55
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	516,26	3,79
312	Bosques de coníferas	5461,83	40,13
321	Pastizales naturales	476,41	3,50
322	Landas y matorrales mesófilos	173,19	1,27
323	Vegetación esclerófila	942,28	6,92
324	Matorral boscoso de transición	44,88	0,33
332	Roquedo	3897,24	28,64
333	Espacios con vegetación escasa	1407,29	10,34



En el término municipal de El Paso no se ha registrado ningún cambio de uso del suelo para el periodo 2012-2018.

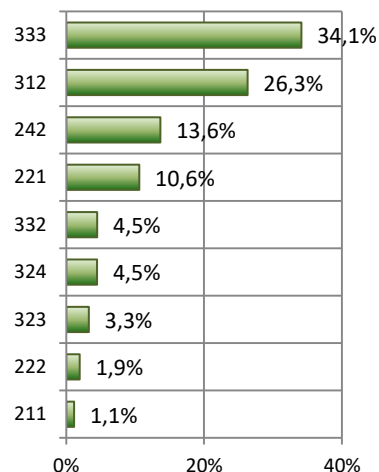


**38029 Puntagorda**

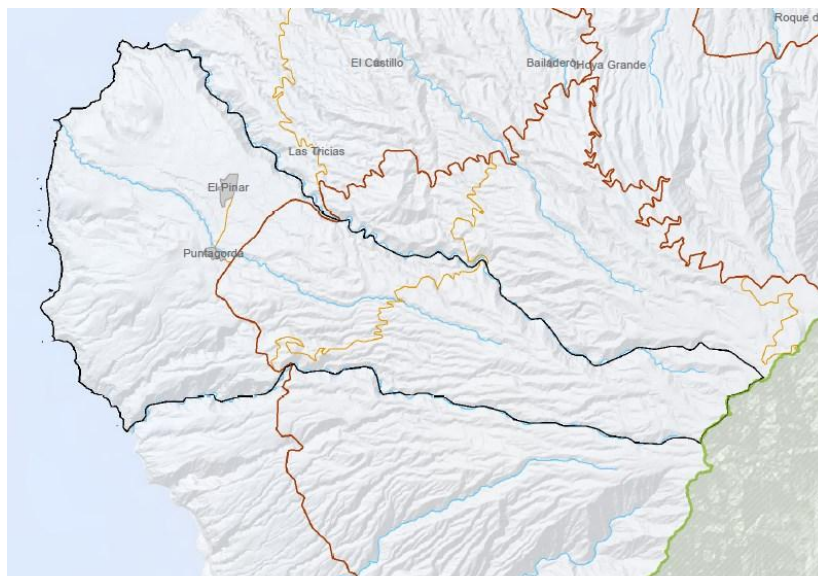


Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 177,63 ha (5,7%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

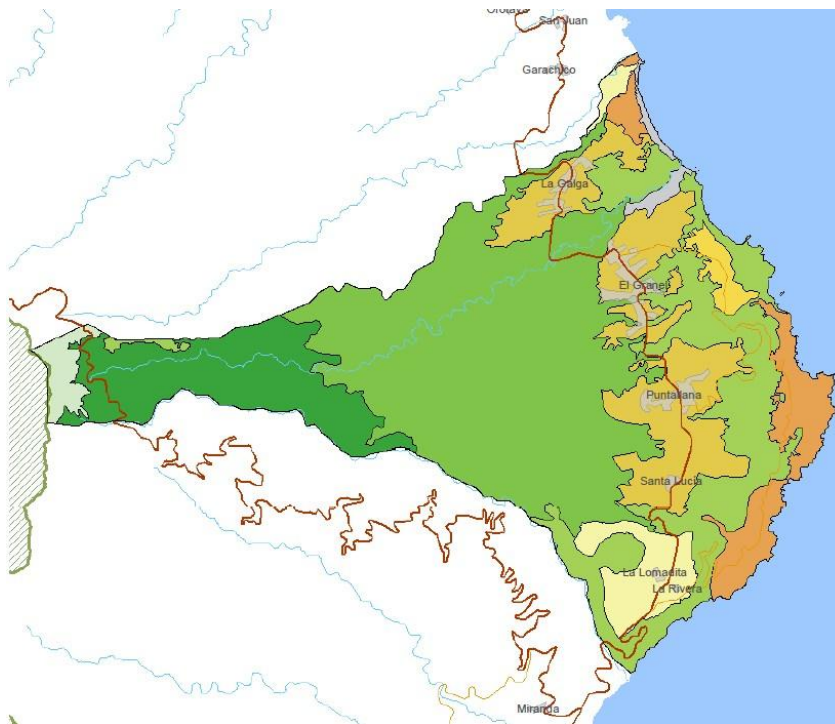
Puntagorda		3.086,14 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en secano	35,09	1,14
221	Viñedos	326,81	10,59
222	Frutales y plantaciones de bayas	60,08	1,95
242	Mosaicos de cultivos	421,15	13,65
312	Bosques de coníferas	811,39	26,29
323	Vegetación esclerófila	101,03	3,27
324	Matorral boscoso de transición	137,72	4,46
332	Roquedo	138,38	4,48
333	Espacios con vegetación escasa	1052,20	34,09



En el término municipal de Puntagorda no se ha registrado ningún cambio de uso del suelo para el periodo 2012-2018.



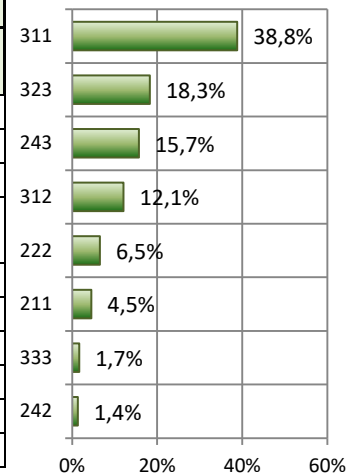
**38030 Puntallana**



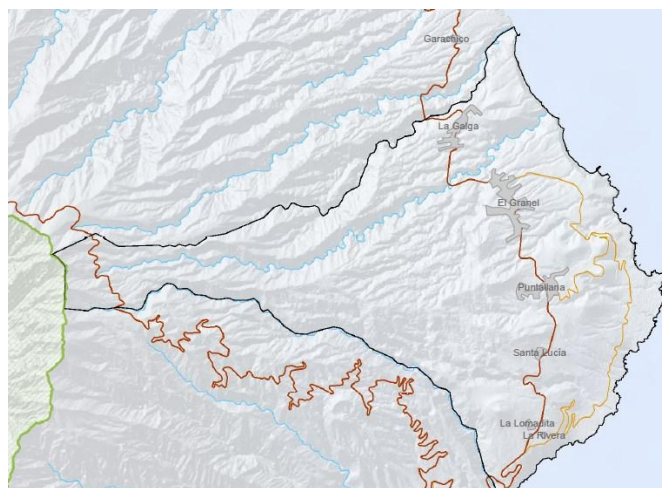
Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 205,07 ha (5,8%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

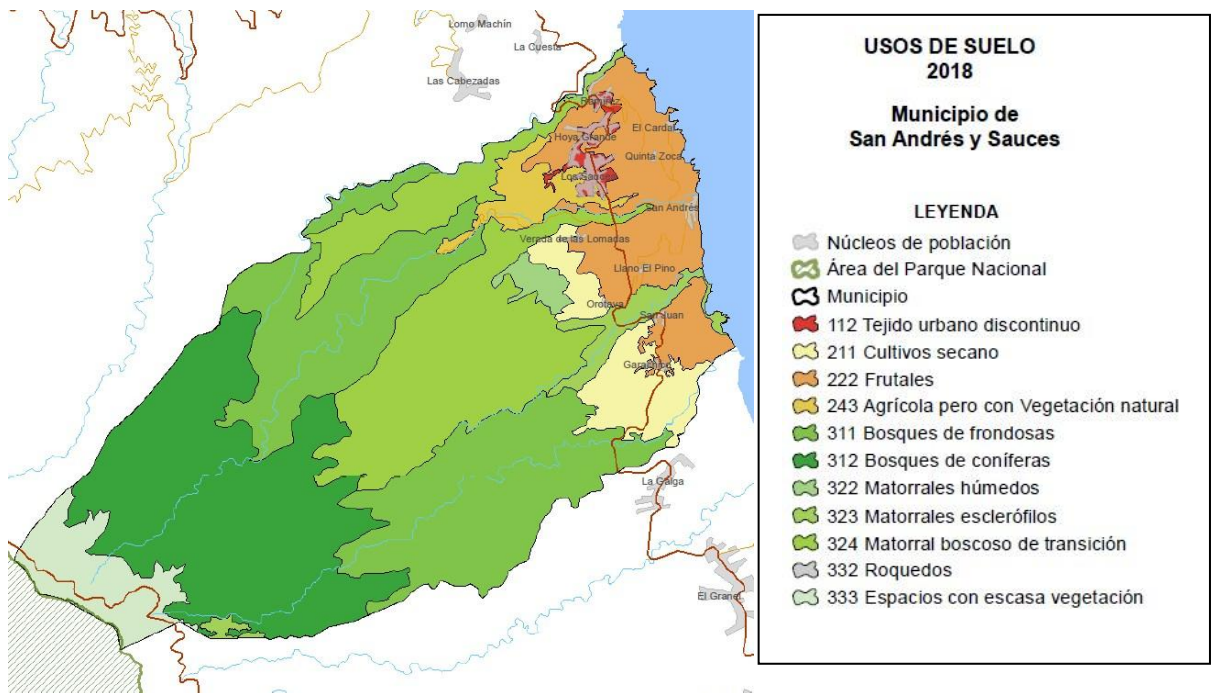
Puntallana			3.506,84 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en secano	158,80	4,53
222	Frutales y plantaciones de bayas	229,21	6,54
242	Mosaicos de cultivos	47,56	1,36
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	550,88	15,71
311	Bosques de frondosas	1360,87	38,81
312	Bosques de coníferas	423,66	12,08
323	Vegetación esclerófila	640,92	18,28
324	Matorral boscoso de transición	0,50	0,01
332	Roquedo	32,24	0,92
333	Espacios con vegetación escasa	59,14	1,69



En el término municipal de Puntallana no se ha registrado ningún cambio de uso del suelo para el periodo 2012-2018.



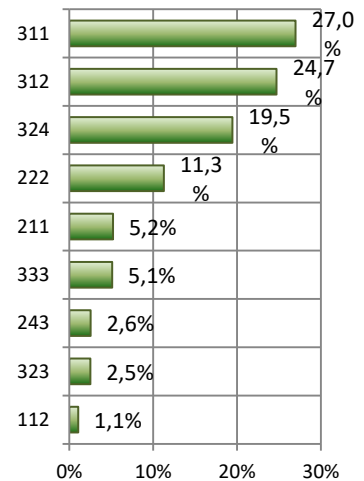
**38033 San Andrés y Sauces**



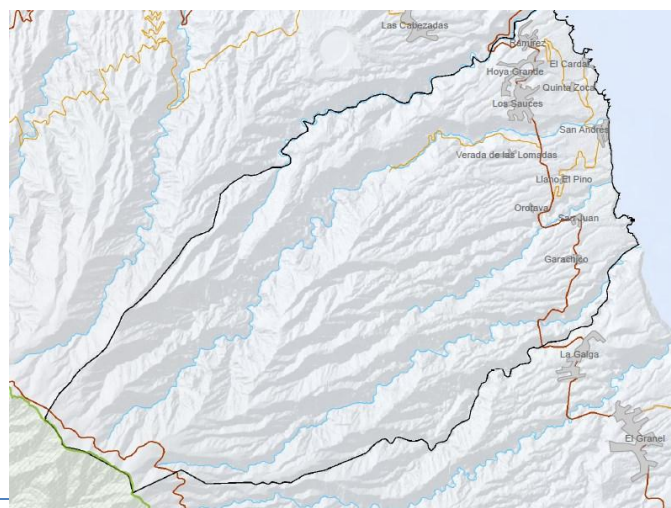
Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 227,80 ha (5,3%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

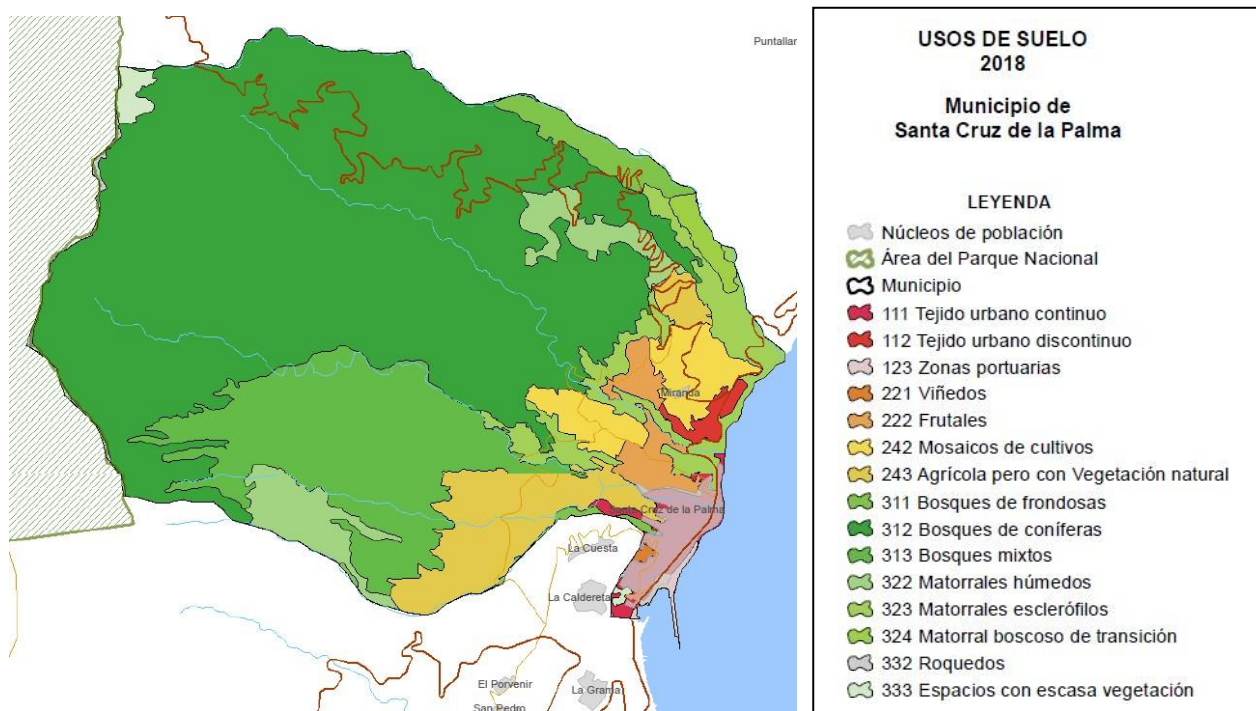
San Andrés y Sauces		4.287,18 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	46,03	1,07
211	Tierras de labor en secano	223,99	5,22
222	Frutales y plantaciones de bayas	483,99	11,29
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	109,41	2,55
311	Bosques de frondosas	1157,26	26,99
312	Bosques de coníferas	1059,96	24,72
322	Landas y matorrales mesófilos	41,38	0,97
323	Vegetación esclerófila	108,17	2,52
324	Matorral boscoso de transición	834,50	19,47
332	Roquedo	1,26	0,03
333	Espacios con vegetación escasa	219,69	5,12



En el término municipal de San Andrés y Sauces no se ha registrado ningún cambio de uso del suelo para el periodo 2012-2018.

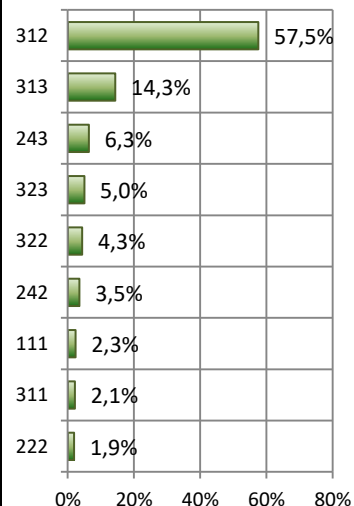


**38037 Santa Cruz de la Palma**

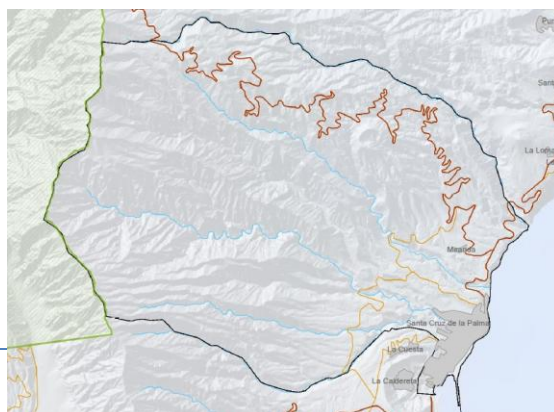


Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 1.065,74 ha (24,5%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

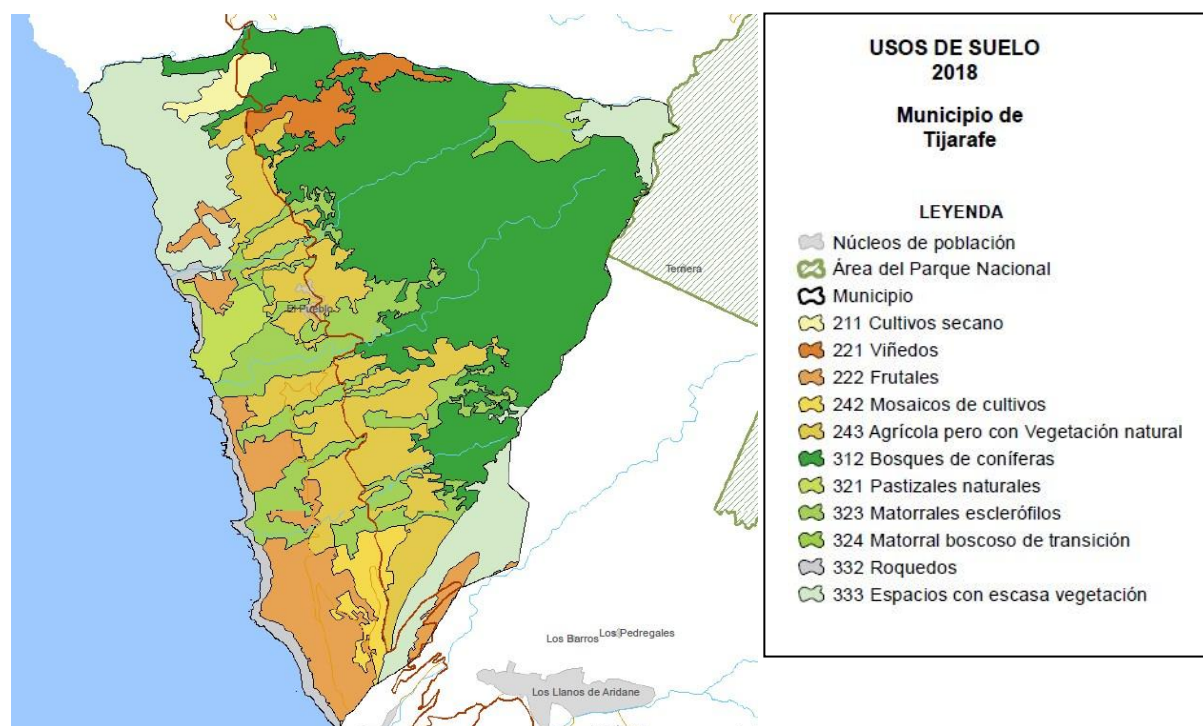
Santa Cruz de la Palma		4.342,63 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	100,88	2,32
112	Tejido urbano discontinuo	25,54	0,59
123	Zonas portuarias	13,89	0,32
221	Viñedos	3,68	0,08
222	Frutales y plantaciones de bayas	81,20	1,87
242	Mosaicos de cultivos	151,12	3,48
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	275,46	6,34
311	Bosques de frondosas	92,05	2,12
312	Bosques de coníferas	2498,49	57,53
313	Bosque mixto	621,62	14,31
322	Landas y matorrales mesófilos	187,25	4,31
323	Vegetación esclerófila	217,14	5,00
324	Matorral boscoso de transición	31,70	0,73
332	Roquedo	14,86	0,34
333	Espacios con vegetación escasa	26,68	0,61



En el término municipal de San Cruz de la Palma no se ha registrado ningún cambio de uso del suelo para el periodo 2012-2018.



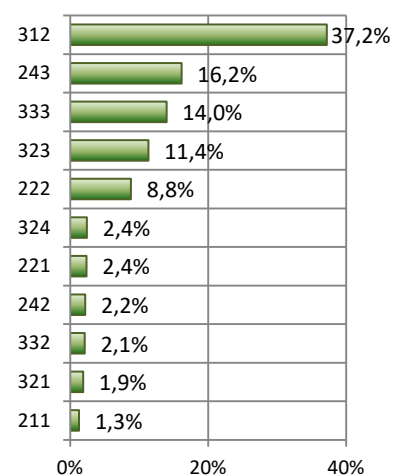
**38047 Tijarafe**



Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 380,97 ha (7,1%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Tijarafe		5.361,51 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en secano	69,70	1,30
221	Viñedos	127,95	2,39
222	Frutales y plantaciones de bayas	473,04	8,82
242	Mosaicos de cultivos	118,02	2,20
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	867,03	16,17
312	Bosques de coníferas	1995,18	37,21
321	Pastizales naturales	102,27	1,91
323	Vegetación esclerófila	609,08	11,36
324	Matorral boscoso de transición	130,81	2,44
332	Roquedo	114,11	2,13
333	Espacios con vegetación escasa	750,55	14,00



En el término municipal de Tijarafe, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un solo tipo de cambio de uso del suelo. El cambio de vegetación esclerófila a zonas de extracción minera (12,5 ha) se produjo sobre un solo polígono.

Tijarafe		5.361,51 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
83	Vegetación esclerófila	Zonas de extracción minera	12,51	1





Fotografía: J.M. Castro Martín (Fototeca CENEAM)

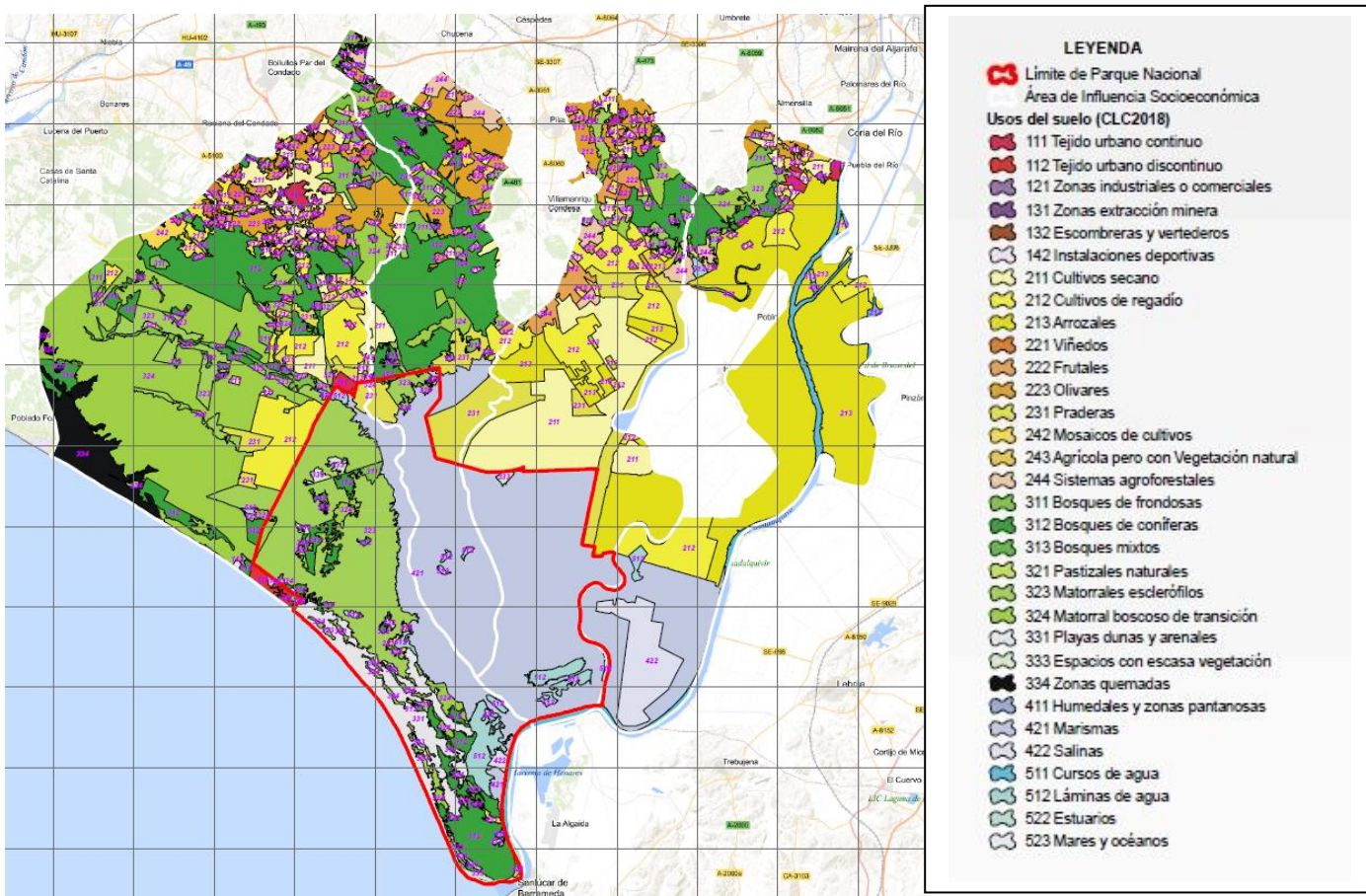
 **Parque Nacional de Doñana**

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Doñana está compuesta por cuatro municipios, dos pertenecientes a la provincia de Huelva y dos pertenecientes a la provincia de Sevilla (Comunidad Autónoma de Andalucía).

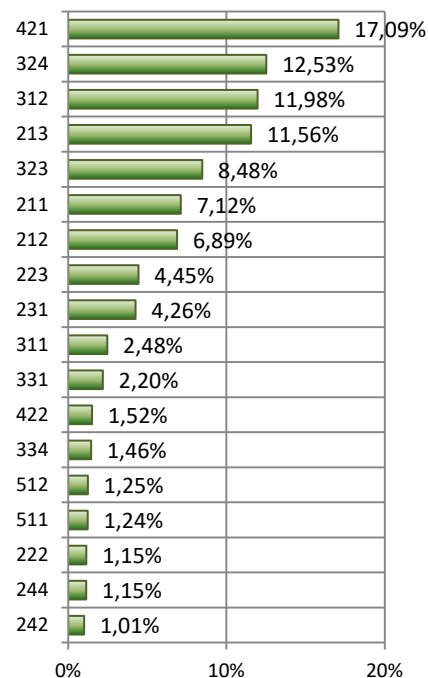


	Población 2012	Población 2018	Variación poblacional 2012-2018
Almonte	22.609	24.013	6,21%
Hinojos	3.933	3.909	-0,61%
Aznalcázar	4.260	4.495	5,52%
La Puebla del Río	12.249	11.879	-3,02%

El mapa de usos del suelo del año 2018 para el área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Doñana es el siguiente:

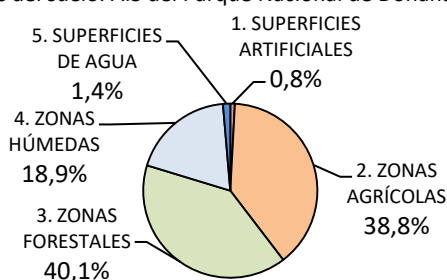


Parque Nacional de Doñana		
Usos del suelo en el AIS del parque nacional. Año 2018		
Código	Uso del suelo	Superficie ha
111	Tejido urbano continuo	856,23
112	Tejido urbano discontinuo	416,72
121	Zonas industriales y comerciales	161,98
131	Zonas de extracción minera	27,39
132	Escombreras y vertederos	45,34
142	Instalaciones deportivas y recreativas	158,98
211	Tierras de labor en secano	14.274,20
212	Terrenos regados permanentemente	13.806,11
213	Arrozales	23.178,64
221	Viñedos	1.296,89
222	Frutales y plantaciones de bayas	2.309,59
223	Olivares	8.920,98
231	Prados y praderas	8.544,26
242	Mosaicos de cultivos	2.032,61
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	68,93
244	Sistemas agro-forestales	2.295,25
311	Bosques de frondosas	4.970,47
312	Bosques de coníferas	24.004,01
313	Bosque mixto	303,33
321	Pastizales naturales	98,94
323	Vegetación esclerófila	16.995,49
324	Matorral boscoso de transición	25.108,70
331	Playas, dunas y arenales	4.401,02
333	Espacios con vegetación escasa	558,95
334	Zonas quemadas	2.921,39
411	Humedales y zonas pantanosas	214,84
421	Marismas	34.250,40
422	Salinas	3.038,20
511	Cursos de agua	2.481,85
512	Láminas de agua	2.508,38
522	Estuarios	134,22
523	Mares y Océanos	38,08



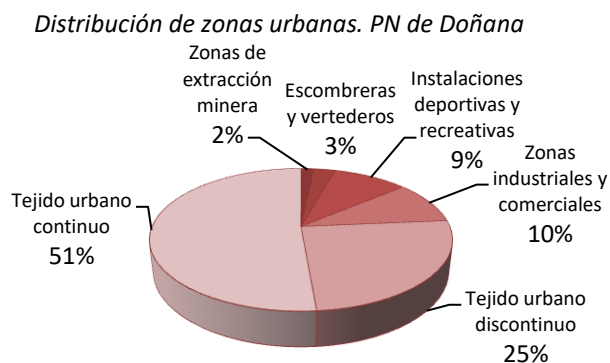
En el año 2018, los términos municipales que componen el área de influencia socioeconómica del parque nacional, presentaban un 40% de zonas forestales en su superficie, dominando el matorral boscoso, los bosques de coníferas y la vegetación esclerófila. Un 38% de la superficie lo componen zonas agrícolas, donde predominan los arrozales, las tierras de labor en secano y los terrenos de regadío. Un 18% de la superficie corresponde a zonas húmedas que corresponde principalmente a marismas.

Usos del suelo. AIS del Parque Nacional de Doñana



### Superficies artificiales.

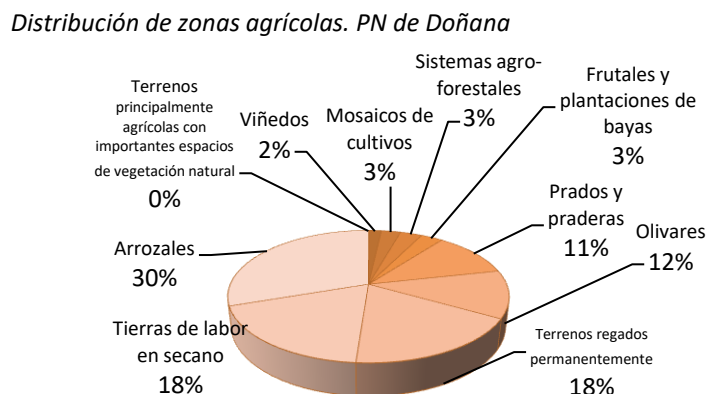
Las superficies artificiales ocupan una extensión de 1.666,65 ha en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana lo que representa un 0,83% de la superficie total.



El “tejido urbano continuo” que agrupa aquellos polígonos que presentan más de un 80% de superficie impermeable, alcanza una extensión de 856,23 ha y representan un 51,3% del total de las superficies artificiales, seguido por el “tejido urbano discontinuo” (polígonos con más de un 30% de superficie impermeable) que con 416,72 ha. representan un 25,0%.

### Superficies agrícolas

Las zonas agrícolas suman una superficie total de 76.727,45 ha (38,2% del total). Dentro de estas zonas agrícolas, los “arrozales” constituyen el 30,2% de la superficie agrícola (23.178,64 ha).



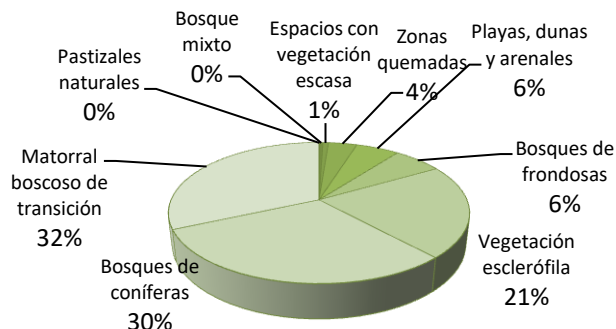
Los “tierras de labor en secano” con 14.274,20 ha (18,6%) y los “terrenos regados permanentemente” con 13.806,10 ha (17,9%) ocuparían las siguientes superficies agrícolas en cuanto a extensión, representando estas tres categorías más del 66% del total de este tipo de superficies.

### Superficies forestales

Las zonas forestales, con sus 79.362,29 ha, representan en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana el 39,6% del total de su superficie.

El “matorral boscoso de transición” representan con un 31,6% (25.108,69 ha) la formación que ocupa una mayor extensión.

Distribución de zonas forestales. PN de Doñana

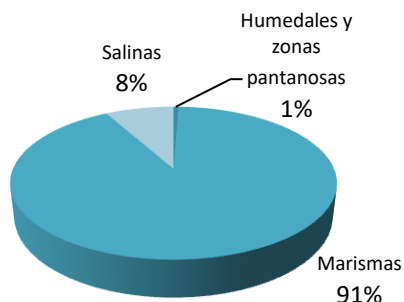


El segundo lugar está ocupado por los “bosques de coníferas”, que con sus 24.004,00 ha. representa un 30,2% de las superficies forestales. La “vegetación esclerófila” ocupa el tercer lugar con un total de 16.995,48 ha. (21,4%). Estas tres formaciones representan más del 80 % de la superficie forestal del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana.

### Zonas húmedas

Las zonas húmedas con una extensión de 37.503,45 ha representan el 18,7 % de la superficie total del área de influencia socioeconómica.

Distribución de zonas húmedas. PN de Doñana



De estas zonas húmedas, las “marismas” representan la mayoría de la superficie alcanzando el 91,3% (34.250,40 ha). Las zonas de “salinas” representan el 8,1% (3.038,19 ha) de la superficie y los “humedales y zonas pantanosas” únicamente alcanzarían el 0,5% (214,8 ha).

### Superficies de agua

Las superficies de agua con una extensión de 5.162,53 ha representan el 2,5 % de la superficie total del área de influencia socioeconómica.

Distribución de superficies de agua. PN de Doñana



El epígrafe de “Láminas de agua” reúne aquellos polígonos que presentan extensiones de agua natural o artificial y alcanza una superficie total de 2.508,37 ha que representa un 48,5% de la extensión total del área de influencia del Parque Nacional de Doñana, muy próximo a la extensión ocupada por los “cursos de agua” que con sus 2.481,85 ha representa el 48,0%. Muy por detrás quedarían los “estuarios” que solamente alcanzan el 2,6% (134,22 ha).

En las AIS del Parque Nacional del Archipiélago de Doñana, para el periodo 2012-2018 se han registrado veintisiete tipos de cambios de uso del suelo que han afectado a una superficie de 6.324 ha. (11,6% del total de la superficie del AIS). Los cambios que han afectado a mayores superficies fueron el cambio de bosques de coníferas a zonas quemadas (2.920 ha.) y de cultivo de frutales a terrenos de regadío (916 ha.).

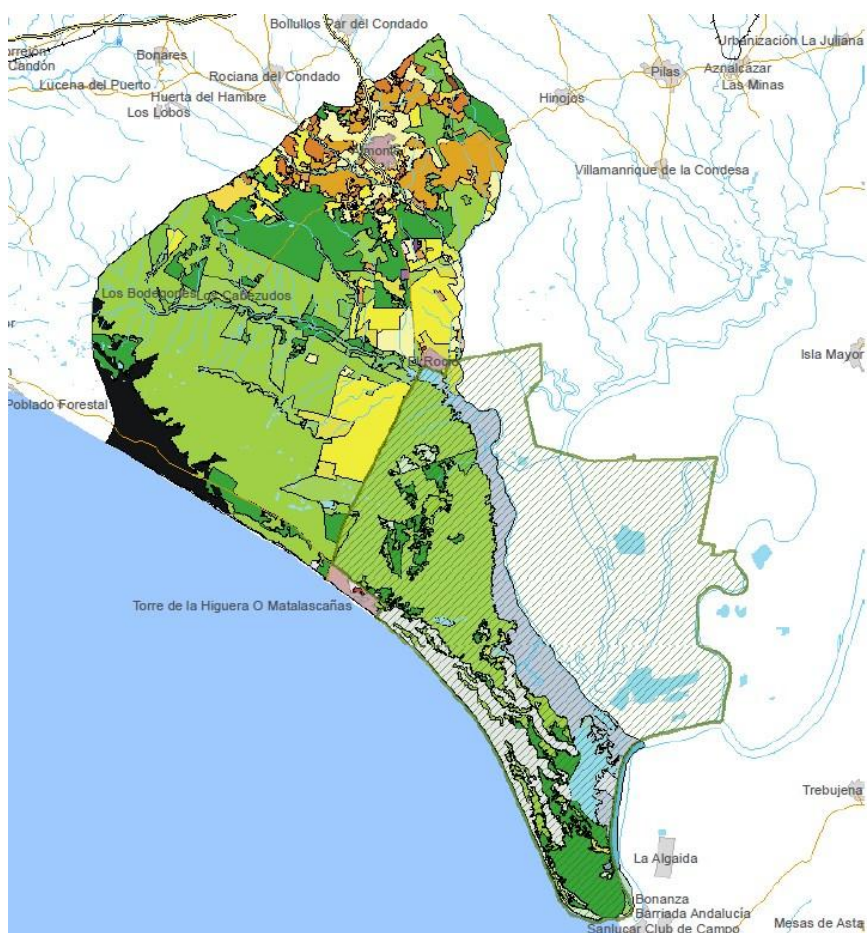


CAMBIOS EN EL AIS DEL PARQUE NACIONAL DE DOÑANA					200.422,36 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	Número municipios
9	Tierras de labor en secano	Zonas industriales y comerciales	21,45	1	1
11	Tierras de labor en secano	Terrenos regados permanentemente	60,92	1	1
12	Tierras de labor en secano	Arrozales	92,62	3	2
14	Tierras de labor en secano	Frutales y plantaciones de bayas	23,66	2	2
17	Tierras de labor en secano	Bosques de frondosas	51,90	4	1
20	Terrenos regados permanentemente	Arrozales	279,44	6	2
22	Terrenos regados permanentemente	Frutales y plantaciones de bayas	163,20	11	2
24	Arrozales	Terrenos regados permanentemente	25,79	1	1
25	Viñedos	Tierras de labor en secano	98,23	1	1
29	Frutales y plantaciones de bayas	Tierras de labor en secano	29,17	2	2
30	Frutales y plantaciones de bayas	Terrenos regados permanentemente	916,84	19	3
32	Olivares	Tierras de labor en secano	72,04	10	4
35	Olivares	Frutales y plantaciones de bayas	32,87	2	1
37	Olivares	Matorral boscoso de transición	11,26	1	1
41	Prados y praderas	Terrenos regados permanentemente	37,51	1	1
46	Bosques de frondosas	Tierras de labor en secano	48,83	3	2
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	329,30	11	3
48	Bosques de coníferas	Prados y praderas	11,00	1	1
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	204,01	3	1
50	Bosques de coníferas	Zonas quemadas	2.920,57	5	1
51	Bosque mixto	Tierras de labor en secano	18,21	1	1
54	Pastizales naturales	Tierras de labor en secano	66,95	2	1
62	Vegetación esclerófila	Terrenos regados permanentemente	19,28	1	1
69	Matorral boscoso de transición	Tierras de labor en secano	83,05	2	1
71	Matorral boscoso de transición	Bosques de frondosas	1.295,11	11	2
72	Matorral boscoso de transición	Bosques de coníferas	60,69	1	1
73	Matorral boscoso de transición	Espacios con vegetación escasa	0,87	2	2



Fotografía: J.M. Perez de Ayala (Fototeca CENEAM)

**21005 Almonte**



**USOS DE SUELO 2018**

**Municipio de Almonte**

**LEYENDA**

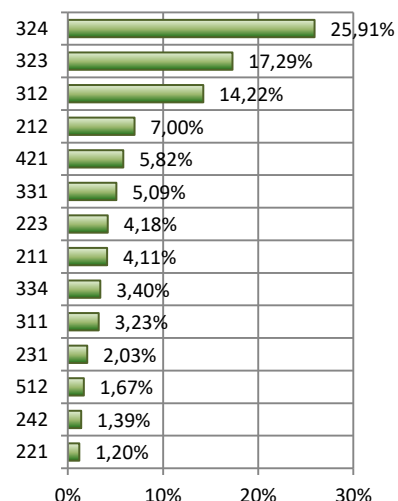
- Núcleos de población
- Área del Parque Nacional
- Municipio
- 111 Tejido urbano continuo
- 112 Tejido urbano discontinuo
- 121 Zonas industriales o comerciales
- 131 Zonas extracción minera
- 132 Escombreras y vertederos
- 142 Instalaciones deportivas
- 211 Cultivos secano
- 212 Cultivos de regadío
- 221 Viñedos
- 222 Frutales
- 223 Olivares
- 231 Praderas
- 242 Mosaicos de cultivos
- 243 Agrícola pero con Vegetación natural
- 244 Sistemas agroforestales
- 311 Bosques de frondosas
- 312 Bosques de coníferas
- 313 Bosques mixtos
- 321 Pastizales naturales
- 323 Matorrales esclerófilos
- 324 Matorral boscoso de transición
- 331 Playas dunas y arenales
- 333 Espacios con escasa vegetación
- 334 Zonas quemadas
- 411 Humedales y zonas pantanosas
- 421 Marismas
- 422 Salinas
- 511 Cursos de agua
- 512 Láminas de agua
- 522 Estuarios
- 523 Mares y océanos

Superficie dentro del PN: 28.809,35 ha (33,4%\*)

Superficie de ZPP: 1.941,25 ha (2,2%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Almonte		85.904,86 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	566,79	0,66
112	Tejido urbano discontinuo	225,07	0,26
121	Zonas industriales y comerciales	62,98	0,07
131	Zonas de extracción minera	27,39	0,03
132	Escombreras y vertederos	45,34	0,05
142	Instalaciones deportivas y recreativas	114,59	0,13
211	Tierras de labor en secano	3.534,50	4,11
212	Terrenos regados permanentemente	6.011,53	7,00
221	Viñedos	1.026,69	1,20
222	Frutales y plantaciones de bayas	248,76	0,29
223	Olivares	3.592,78	4,18
231	Prados y praderas	1.741,61	2,03
242	Mosaicos de cultivos	1.196,62	1,39
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	56,25	0,07
244	Sistemas agro-forestales	27,54	0,03

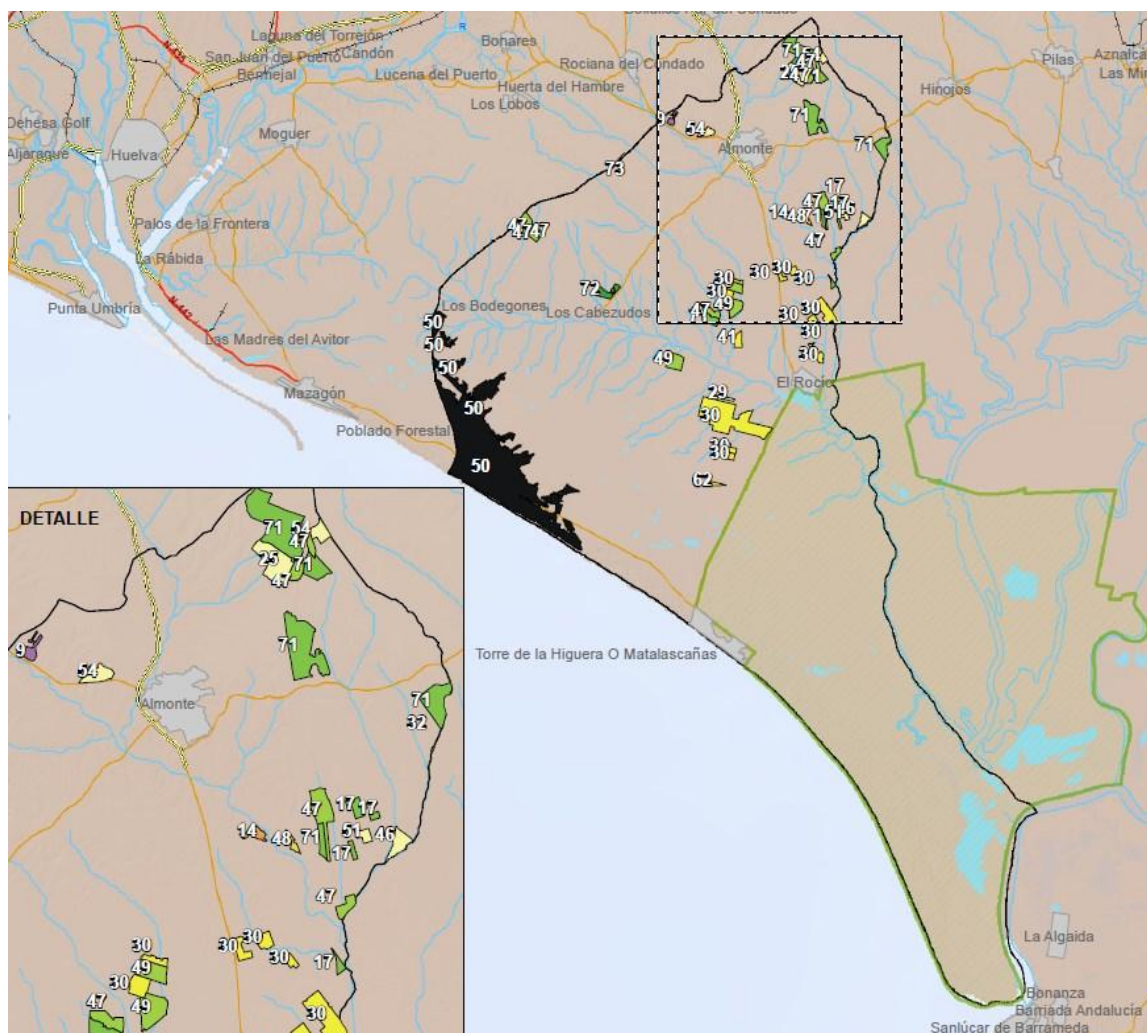




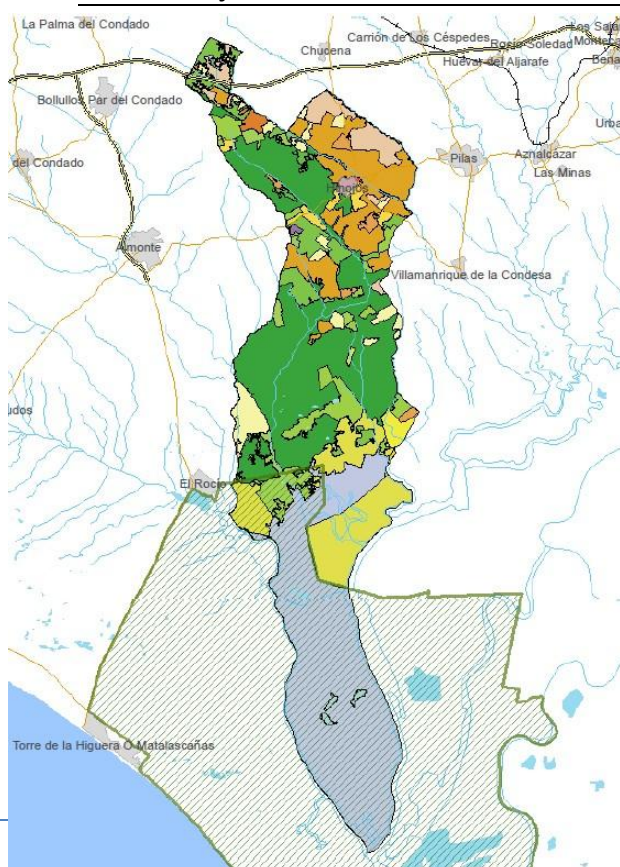
311	Bosques de frondosas	2.777,31	3,23
312	Bosques de coníferas	12.217,25	14,22
313	Bosque mixto	192,87	0,22
321	Pastizales naturales	98,94	0,12
323	Vegetación esclerófila	14.850,71	17,29
324	Matorral boscoso de transición	22.258,87	25,91
331	Playas, dunas y arenales	4.372,25	5,09
333	Espacios con vegetación escasa	476,74	0,55
334	Zonas quemadas	2.921,39	3,40
411	Humedales y zonas pantanosas	67,26	0,08
421	Marismas	4.996,42	5,82
422	Salinas	168,20	0,20
511	Cursos de agua	420,37	0,49
512	Láminas de agua	1.435,55	1,67
522	Estuarios	134,22	0,16
523	Mares y Océanos	38,08	0,04

En el término municipal de Almonte, para el periodo 2012-2018 se han registrado dieciocho tipos de cambios de uso del suelo. El cambio de bosques de coníferas a zonas quemadas (2.920,5 ha) es el que más extensión ocupó y se produjo sobre cinco solo polígono. Los cambios de uso del suelo que se han repetido en más polígonos han sido de bosques de frondosas a matorral boscoso de transición y de matorral boscoso de transición a bosques de frondosas, ambos aparecen en ocho polígonos.

Almonte				85.904,86 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
9	Tierras de labor en secano	Zonas industriales y comerciales	21,45	1
14	Tierras de labor en secano	Frutales y plantaciones de bayas	16,72	1
17	Tierras de labor en secano	Bosques de frondosas	51,90	2
25	Viñedos	Tierras de labor en secano	107,34	1
30	Frutales y plantaciones de bayas	Terrenos regados permanentemente	822,61	1
32	Olivares	Tierras de labor en secano	0,00	1
41	Prados y praderas	Terrenos regados permanentemente	37,51	1
46	Bosques de frondosas	Tierras de labor en secano	36,33	1
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	291,54	8
48	Bosques de coníferas	Prados y praderas	11,00	1
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	204,01	3
50	Bosques de coníferas	Zonas quemadas	2.920,57	5
51	Bosque mixto	Tierras de labor en secano	18,21	1
54	Pastizales naturales	Tierras de labor en secano	66,95	2
62	Vegetación esclerófila	Terrenos regados permanentemente	19,28	1
71	Matorral boscoso de transición	Bosques de frondosas	562,26	8
72	Matorral boscoso de transición	Bosques de coníferas	60,69	1
73	Matorral boscoso de transición	Espacios con vegetación escasa	0,87	1



### 21040 Hinojos



#### USOS DE SUELO 2018

##### Municipio de Hinojos

#### LEYENDA

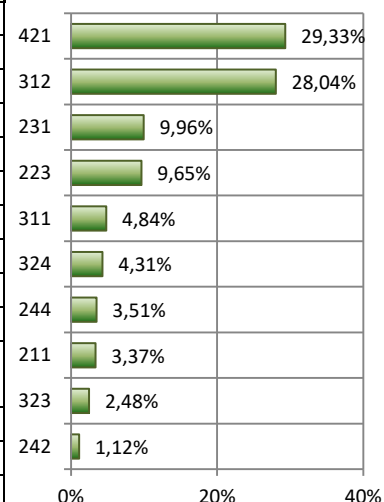
- Núcleos de población
- Área del Parque Nacional
- Municipio
- 111 Tejido urbano continuo
- 121 Zonas industriales o comerciales
- 211 Cultivos secano
- 212 Cultivos de regadío
- 213 Arrozales
- 221 Viñedos
- 222 Frutales
- 223 Olivares
- 231 Praderas
- 242 Mosaicos de cultivos
- 243 Agrícola pero con Vegetación natural
- 244 Sistemas agroforestales
- 311 Bosques de frondosas
- 312 Bosques de coníferas
- 313 Bosques mixtos
- 323 Matorrales esclerófilos
- 324 Matorral boscoso de transición
- 333 Espacios con escasa vegetación
- 421 Marismas
- 512 Láminas de agua

Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales

Superficie dentro del PN: 9.776,07 ha (30,52%\*) Superficie de ZPP: 0,00 ha (0,0%\*)

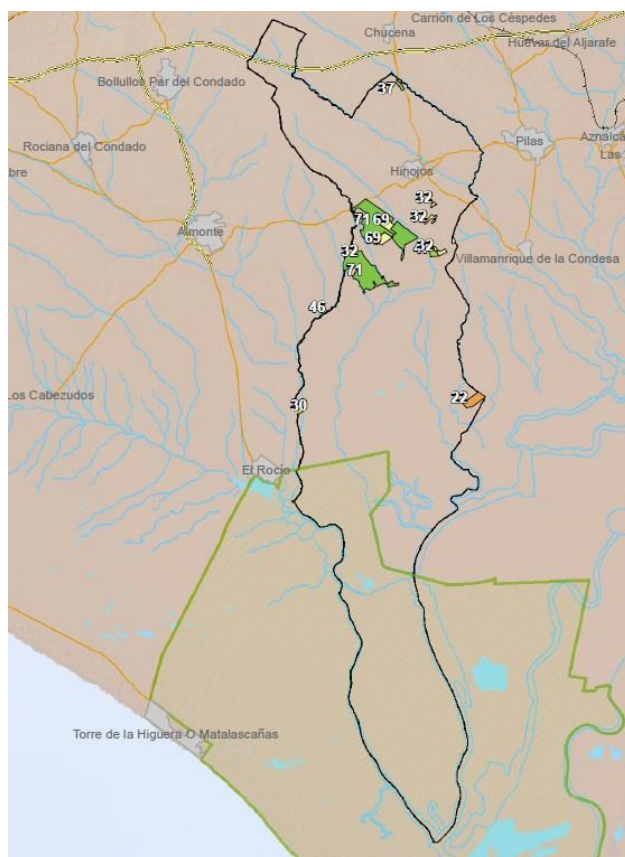
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Hinojos		32.003,77 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	89,00	0,28
121	Zonas industriales y comerciales	27,93	0,09
211	Tierras de labor en secano	1.077,44	3,37
212	Terrenos regados permanentemente	277,66	0,87
213	Arrozales	29,76	0,09
221	Viñedos	173,53	0,54
222	Frutales y plantaciones de bayas	279,63	0,87
223	Olivares	3.089,16	9,65
231	Prados y praderas	3.186,30	9,96
242	Mosaicos de cultivos	359,44	1,12
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	12,67	0,04
244	Sistemas agro-forestales	1.122,13	3,51
311	Bosques de frondosas	1.547,80	4,84
312	Bosques de coníferas	8.973,47	28,04
313	Bosque mixto	105,61	0,33
323	Vegetación esclerófila	792,82	2,48
324	Matorral boscoso de transición	1.380,49	4,31
333	Espacios con vegetación escasa	0,00	0,00
421	Marismas	9.386,78	29,33
512	Láminas de agua	92,15	0,29

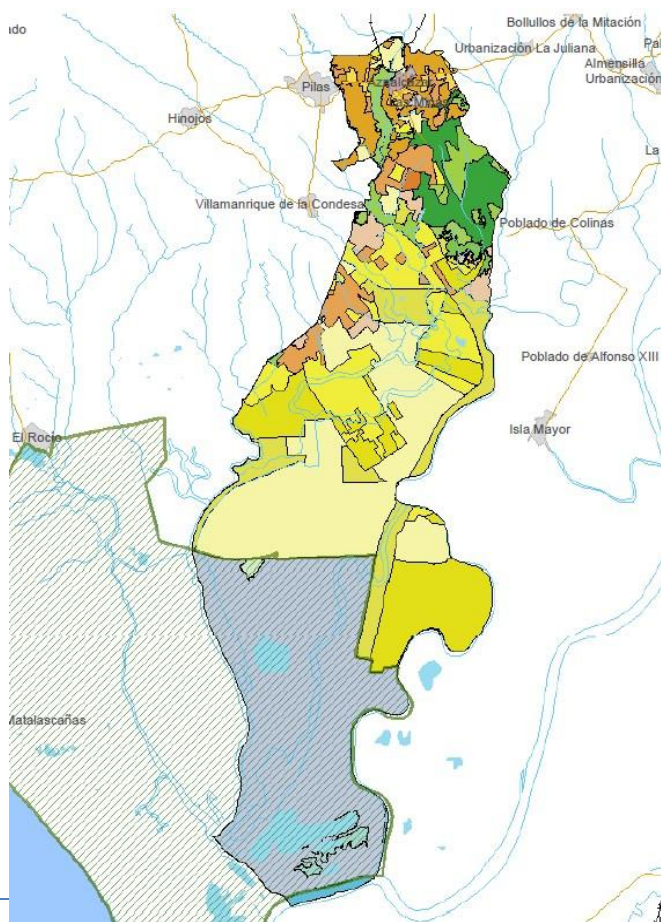


En el término municipal de Hinojos, para el periodo 2012-2018 se han registrado nueve tipos de cambios de uso del suelo. El cambio que afectó a una mayor superficie fue el de matorral boscoso de transición a bosques de frondosas (732,8 ha) se produjo sobre tres polígonos. El cambio de uso del suelo que se ha repetido en más polígonos ha sido de olivares a Tierras de labor en secano que aparece en cinco polígonos.

Hinojos		32.003,77 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
22	Terrenos regados permanentemente	Frutales y plantaciones de bayas	57,38	3
30	Frutales y plantaciones de bayas	Terrenos regados permanentemente	16,36	1
32	Olivares	Tierras de labor en secano	42,58	5
37	Olivares	Matorral boscoso de transición	11,26	1
46	Bosques de frondosas	Tierras de labor en secano	12,51	2
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	25,55	2
69	Matorral boscoso de transición	Tierras de labor en secano	83,05	2
71	Matorral boscoso de transición	Bosques de frondosas	732,86	3
73	Matorral boscoso de transición	Espacios con vegetación escasa	0,00	1



### 41012 Aznalcázar



#### USOS DE SUELO 2018

#### Municipio de Aznalcázar

#### LEYENDA

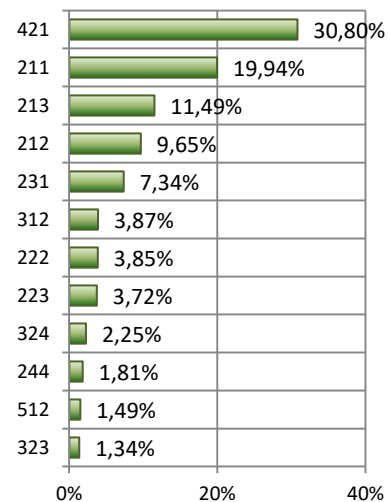
-  Núcleos de población
-  Área del Parque Nacional
-  Municipio
-  111 Tejido urbano continuo
-  121 Zonas industriales o comerciales
-  142 Instalaciones deportivas
-  211 Cultivos secano
-  212 Cultivos de regadío
-  213 Arrozales
-  221 Viñedos
-  222 Frutales
-  223 Olivares
-  231 Praderas
-  242 Mosaicos de cultivos
-  244 Sistemas agroforestales
-  311 Bosques de frondosas
-  312 Bosques de coníferas
-  313 Bosques mixtos
-  323 Matorrales esclerófilos
-  324 Matorral boscoso de transición
-  333 Espacios con escasa vegetación
-  421 Marismas
-  511 Cursos de agua
-  512 Láminas de agua

Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales

Superficie dentro del PN: 14.563,54 ha (32,3%\*) Superficie de ZPP: 0,00 ha (0,0%\*)

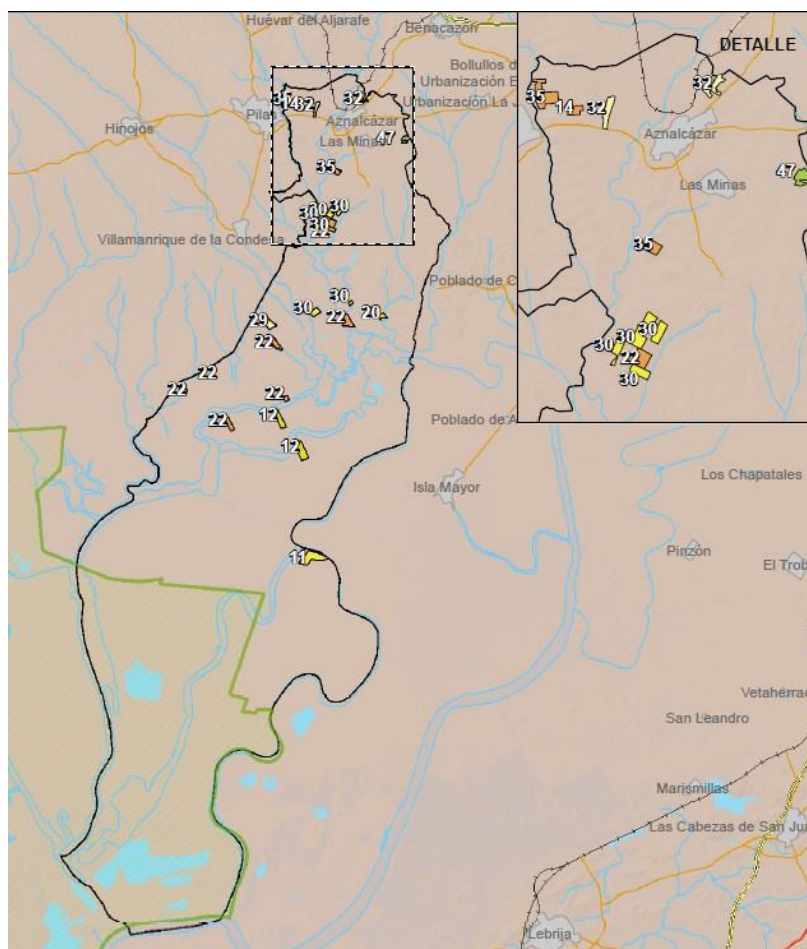
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Aznalcázar		45.012,23 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	73,71	0,16
121	Zonas industriales y comerciales	36,46	0,08
142	Instalaciones deportivas y recreativas	44,39	0,10
211	Tierras de labor en secano	8.976,41	19,94
212	Terrenos regados permanentemente	4.345,00	9,65
213	Arrozales	5.171,61	11,49
221	Viñedos	96,67	0,21
222	Frutales y plantaciones de bayas	1.731,01	3,85
223	Olivares	1.672,54	3,72
231	Prados y praderas	3.305,26	7,34
242	Mosaicos de cultivos	286,04	0,64
244	Sistemas agro-forestales	813,60	1,81
311	Bosques de frondosas	216,40	0,48
312	Bosques de coníferas	1.743,26	3,87
313	Bosque mixto	4,85	0,01
323	Vegetación esclerófila	605,06	1,34
324	Matorral boscoso de transición	1.011,02	2,25
333	Espacios con vegetación escasa	82,22	0,18
421	Marismas	13.862,78	30,80
511	Cursos de agua	262,77	0,58
512	Láminas de agua	671,17	1,49

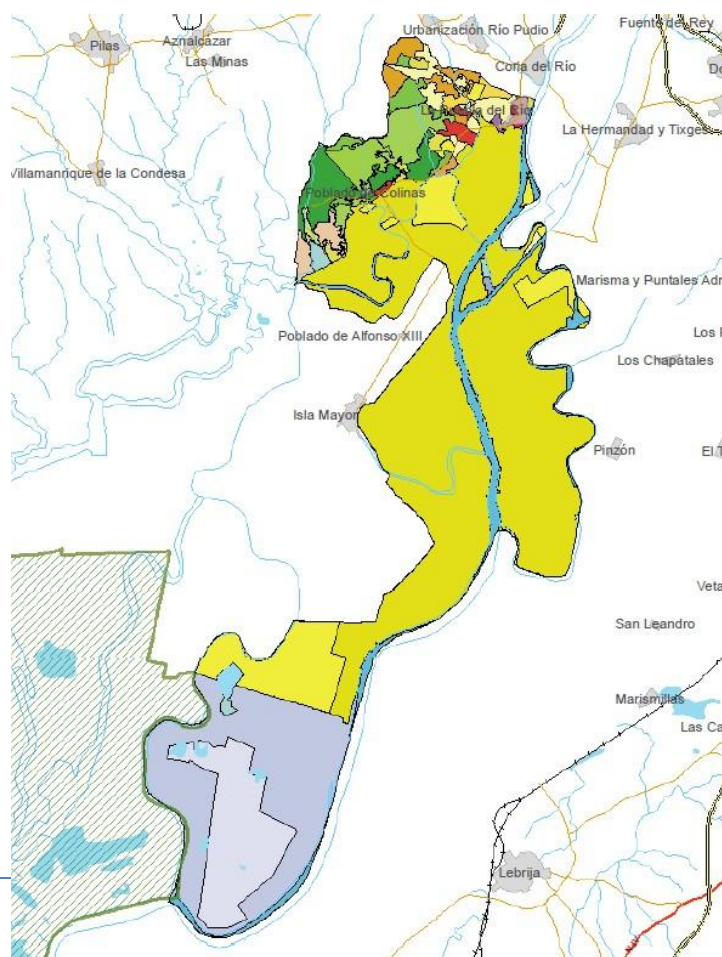


En el término municipal de Aznalcazar, para el periodo 2012-2018 se han registrado diez tipos de cambios de uso del suelo. El cambio que afectó a una mayor superficie fue el de terrenos regados permanentemente a frutales y plantaciones de bayas (105,8 ha) se produjo sobre ocho polígonos, siendo también el cambio de uso del suelo que se ha repetido en más polígonos.

Aznalcázar		45.012,23 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
11	Tierras de labor en secano	Terrenos regados permanentemente	60,92	1
12	Tierras de labor en secano	Arrozales	68,48	2
14	Tierras de labor en secano	Frutales y plantaciones de bayas	6,94	1
20	Terrenos regados permanentemente	Arrozales	13,17	2
22	Terrenos regados permanentemente	Frutales y plantaciones de bayas	105,82	8
29	Frutales y plantaciones de bayas	Tierras de labor en secano	20,08	1
30	Frutales y plantaciones de bayas	Terrenos regados permanentemente	77,87	6
32	Olivares	Tierras de labor en secano	24,16	2
35	Olivares	Frutales y plantaciones de bayas	32,87	2
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	12,21	1



**41079 La Puebla del Río**



**USOS DE SUELO  
2018**

**Municipio de  
La Puebla del Río**

**LEYENDA**

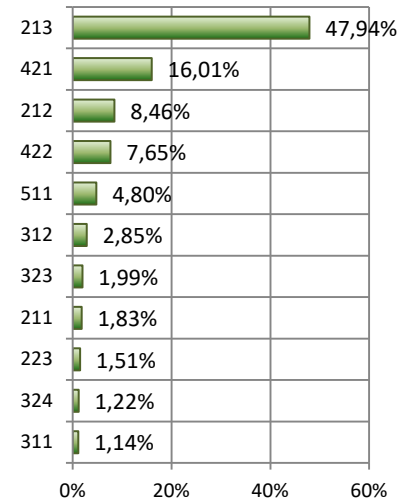
- Núcleos de población
- Área del Parque Nacional
- Municipio
- 111 Tejido urbano continuo
- 112 Tejido urbano discontinuo
- 121 Zonas industriales o comerciales
- 211 Cultivos secano
- 212 Cultivos de regadío
- 213 Arrozales
- 222 Frutales
- 223 Olivares
- 231 Praderas
- 242 Mosaicos de cultivos
- 244 Sistemas agroforestales
- 311 Bosques de frondosas
- 312 Bosques de coníferas
- 323 Matorrales esclerófilos
- 324 Matorral boscoso de transición
- 331 Playas dunas y arenales
- 411 Humedales y zonas pantanosas
- 421 Marismas
- 422 Salinas
- 511 Cursos de agua
- 512 Láminas de agua

Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales

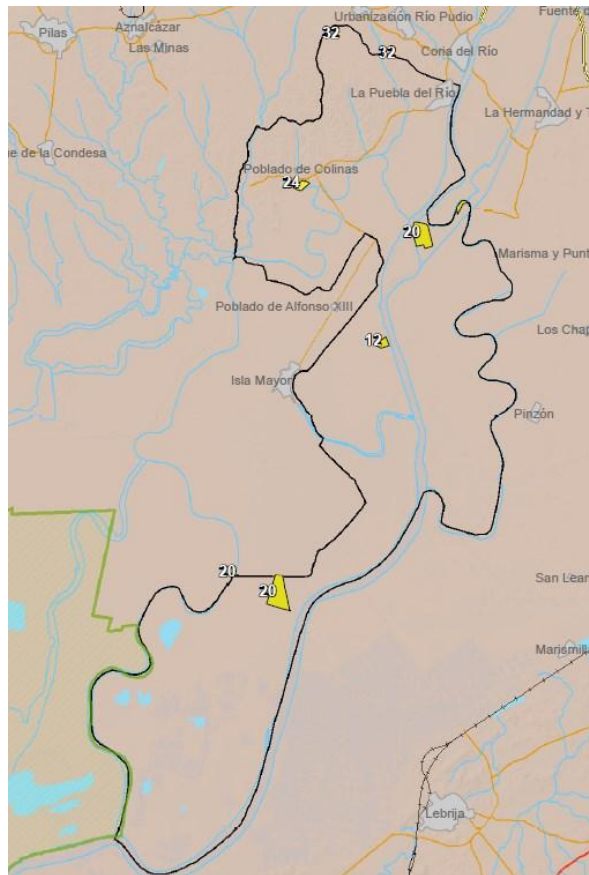
Superficie dentro del PN: 80,48 ha (0,2%\*) Superficie de ZPP: 0,00 ha (0,0%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

La Puebla del Río		37.501,48 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	126,72	0,34
112	Tejido urbano discontinuo	191,65	0,51
121	Zonas industriales y comerciales	34,62	0,09
211	Tierras de labor en secano	685,86	1,83
212	Terrenos regados permanentemente	3.171,92	8,46
213	Arrozales	17.977,27	47,94
222	Frutales y plantaciones de bayas	50,19	0,13
223	Olivares	566,49	1,51
231	Prados y praderas	311,09	0,83
242	Mosaicos de cultivos	190,51	0,51
244	Sistemas agro-forestales	331,97	0,89
311	Bosques de frondosas	428,97	1,14
312	Bosques de coníferas	1.070,02	2,85
323	Vegetación esclerófila	746,90	1,99
324	Matorral boscoso de transición	458,32	1,22
331	Playas, dunas y arenales	28,77	0,08
411	Humedales y zonas pantanosas	147,59	0,39
421	Marismas	6.004,42	16,01
422	Salinas	2.870,00	7,65
511	Cursos de agua	1.798,71	4,80
512	Láminas de agua	309,51	0,83



En el término municipal de La Puebla del Río, para el periodo 2012-2018 se han registrado cuatro tipos de cambios de uso del suelo. El cambio que afectó a una mayor superficie fue el de terrenos regados permanentemente a arrozales (266,2 ha) se produjo sobre cuatro polígonos, siendo también el cambio de uso del suelo que se ha repetido en más polígonos.



La Puebla del Río				37.501,48 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	
32	Olivares	Tierras de labor en seco	5,30	2	
24	Arrozales	Terrenos regados permanentemente	25,79	1	
12	Tierras de labor en seco	Arrozales	24,13	1	
20	Terrenos regados permanentemente	Arrozales	266,27	4	

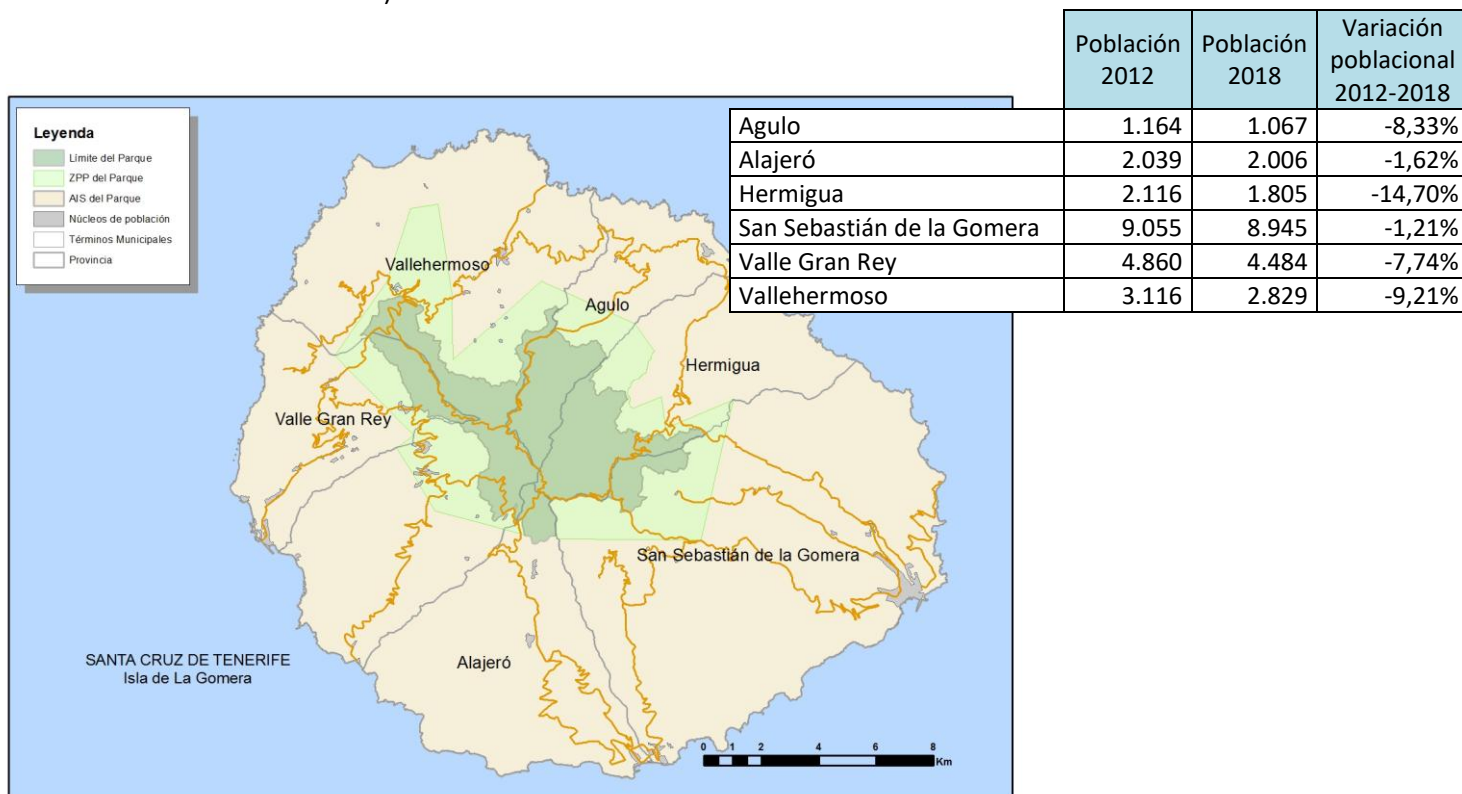


Fotografía: J.L. Perea Fototeca CENEAM

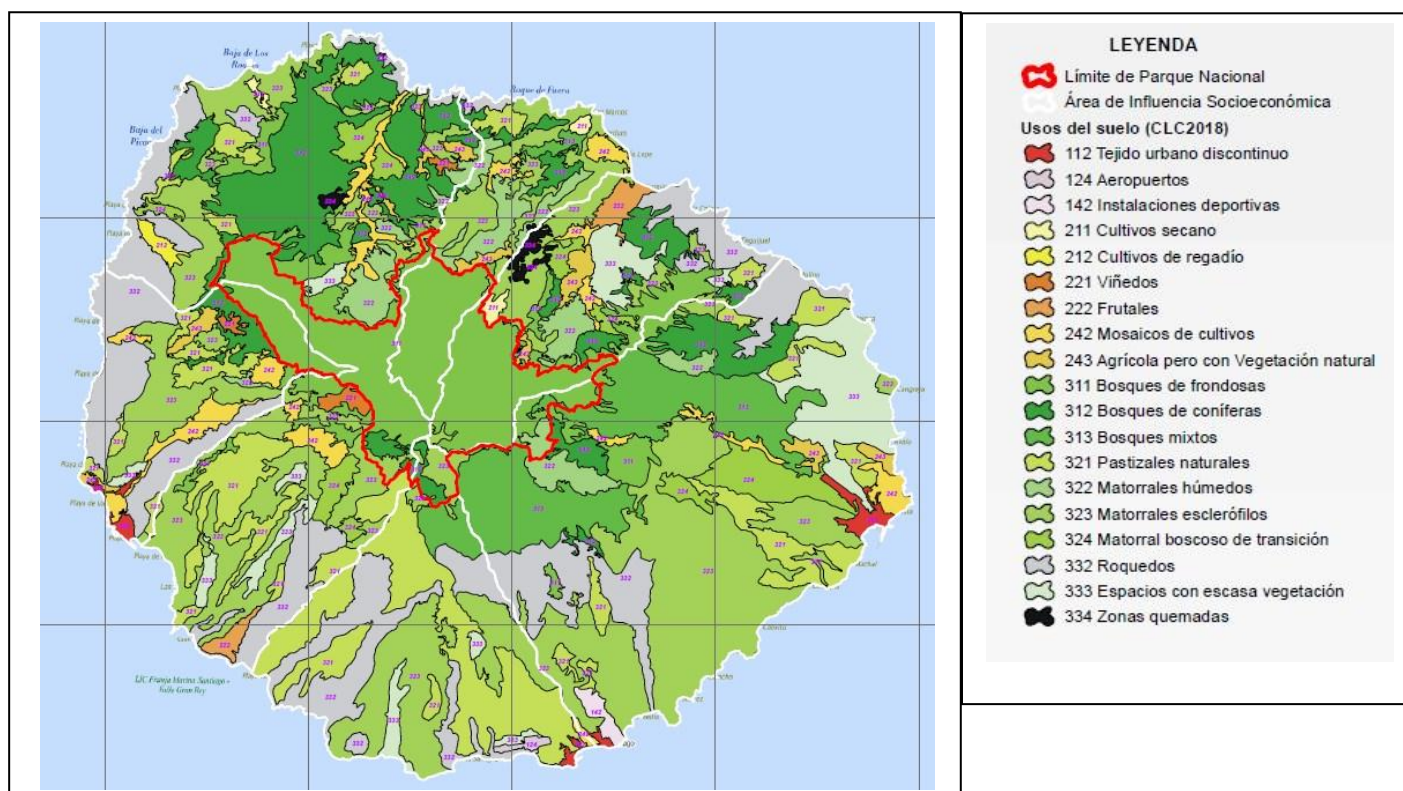


**Parque Nacional de Garajonay**

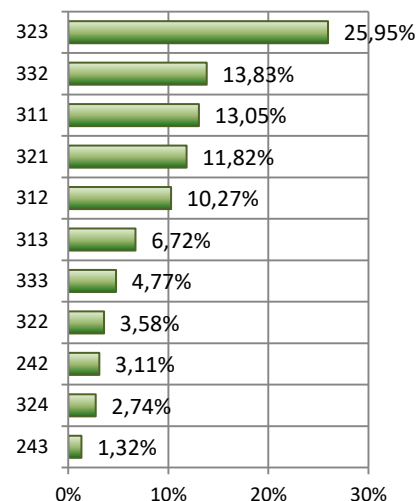
El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Garajonay está compuesta por seis municipios, pertenecientes a la provincia de Santa Cruz de Tenerife (Comunidad Autónoma de Canarias).



El mapa de usos del suelo del año 2018 para el área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional Archipiélago de Garajonay es el siguiente:

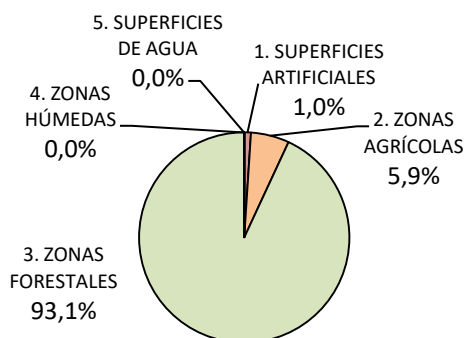


Usos del suelo en el AIS del parque nacional. Año 2018		
Código	Uso del suelo	Superficie ha
112	Tejido urbano discontinuo	240,01
124	Aeropuertos	40,88
142	Instalaciones deportivas y recreativas	96,60
211	Tierras de labor en secano	103,92
212	Terrenos regados permanentemente	75,67
221	Viñedos	131,39
222	Frutales y plantaciones de bayas	228,60
242	Mosaicos de cultivos	1.141,56
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	484,49
311	Bosques de frondosas	4.797,21
312	Bosques de coníferas	3.775,09
313	Bosque mixto	2.468,64
321	Pastizales naturales	4.344,54
322	Landas y matorrales mesófilos	1.314,09
323	Vegetación esclerófila	9.537,55
324	Matorral boscoso de transición	1.008,49
332	Roquedo	5.083,66
333	Espacios con vegetación escasa	1.754,54
334	Zonas quemadas	120,38



En el año 2018, los términos municipales que componen el área de influencia socioeconómica del parque nacional, presentaban un 93% de zonas forestales en su superficie, dominando la vegetación esclerófila y el roquedo. Un 6% de la superficie lo componen zonas agrícolas, donde predominan los mosaicos de cultivos.

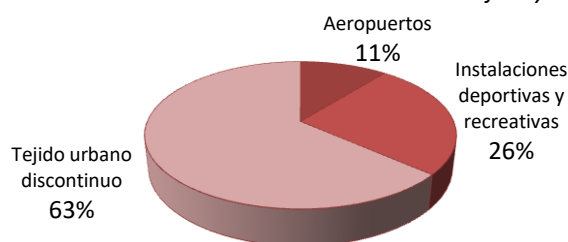
Usos del suelo. AIS del Parque Nacional de Garajonay



### Superficies artificiales.

Dentro del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Garajonay, las superficies artificiales ocupan una extensión de 377,49 ha lo que representa un 1,03% de la superficie total.

Distribución de zonas urbanas. PN de Garajonay

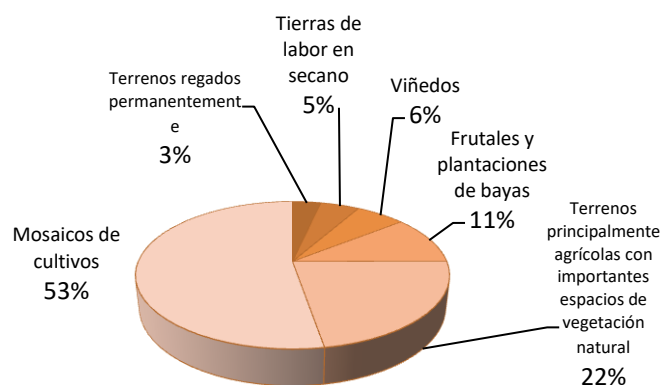


El “tejido urbano discontinuo” que agrupa aquellos polígonos con más de un 30% de superficie impermeable, alcanza una extensión de 240,01ha y representan un 63,5% del total de las superficies artificiales, seguido por el “Instalaciones deportivas y recreativas” que con 96,59 ha. representa un 25,5% y por “aeropuertos” que ocupa un 10,8% (40,8 ha) de estas superficies artificiales.

### Superficies agrícolas

Las zonas agrícolas suman una superficie total de 2.165,63 ha (5,8 %) del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Garajonay, que ocupa toda la superficie de la Isla de la Gomera.

Distribución de zonas agrícolas. PN de Garajonay



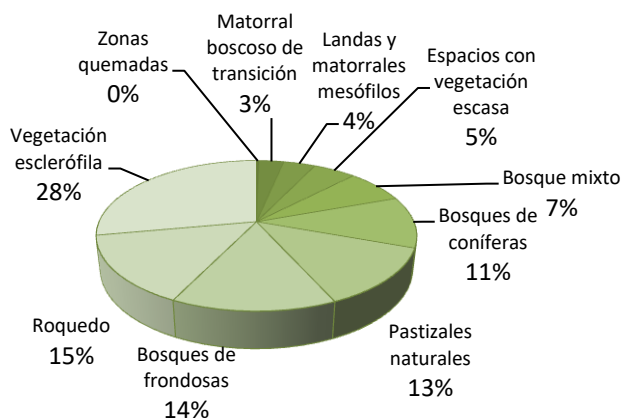
Dentro de estas zonas agrícolas, los “mosaicos de cultivos”, epígrafe que reúne aquellos polígonos que presentan una yuxtaposición de pequeñas parcelas de cultivos anuales, barbechos y cultivos permanentes que pueden presentar casas o huertos dispersos, constituyen el 52,7 % de la superficie agrícola (1.141,55 ha). En segundo lugar, ocupando una extensión del 22,3% de las superficies de cultivos encontramos los “terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural” que se extienden por 484,48 ha.

### Superficies forestales

Las zonas forestales, con sus 34.204,19 ha, representan en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Garajonay el 93,0 % del total de su superficie.

La “vegetación esclerófila” representan con un 27,8 % (9.537,54 ha) y es la formación que ocupa una mayor extensión, seguida por los “roquedo”, que con sus 5.083,66 ha representa el 14,8% de las superficies forestales.

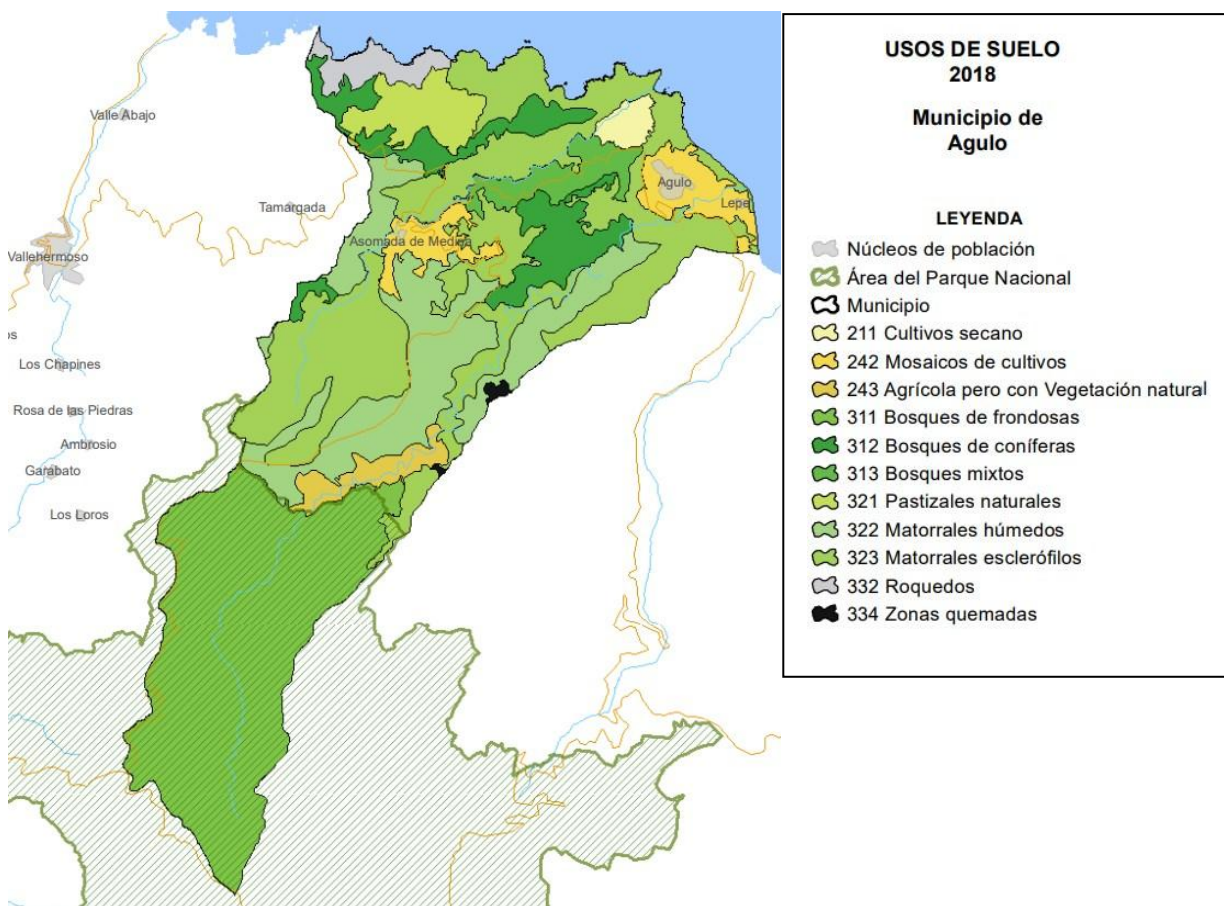
Distribución de zonas forestales. PN de Garajonay



En la gráfica anterior se hace patente la gran variedad de usos del suelo que es posible encontrar en las superficies forestales de la Isla de la Gomera.

En las AIS del Parque Nacional de Garajonay, para el periodo 2012-2018 no se ha registrado ningún cambio de uso del suelo. Habría que recordar que CLC proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

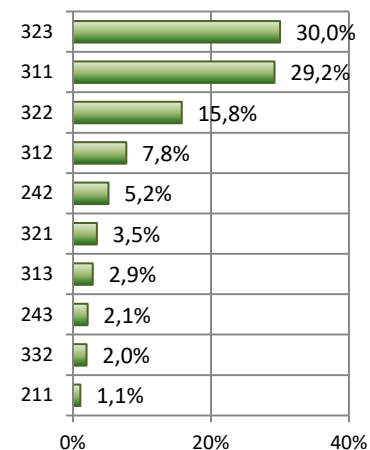
### 38002 Agulo



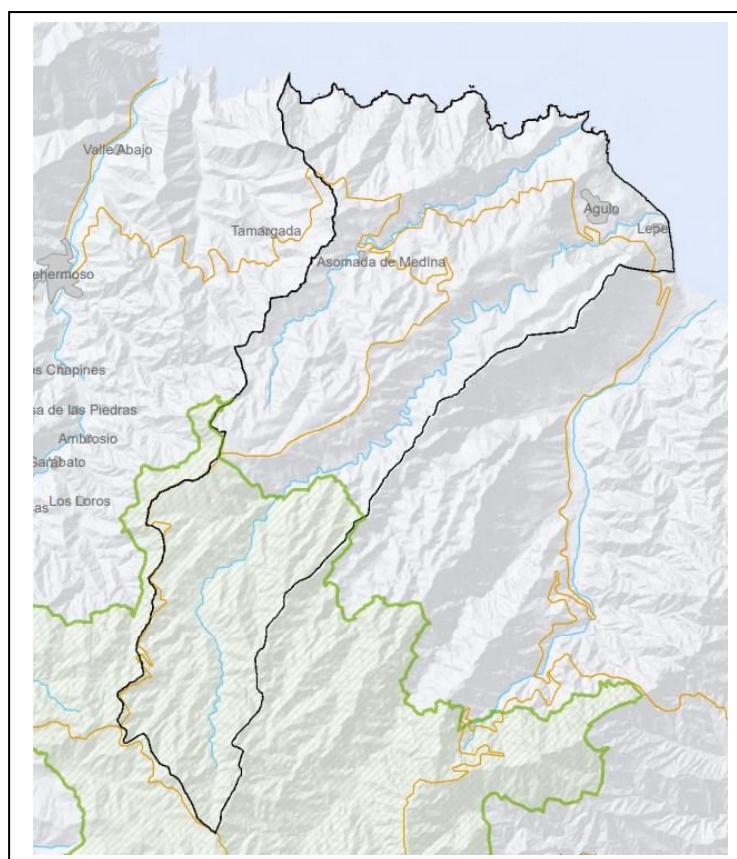
Superficie dentro del PN: 729,90 ha (29,1%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 314,71 ha (12,5%\*)

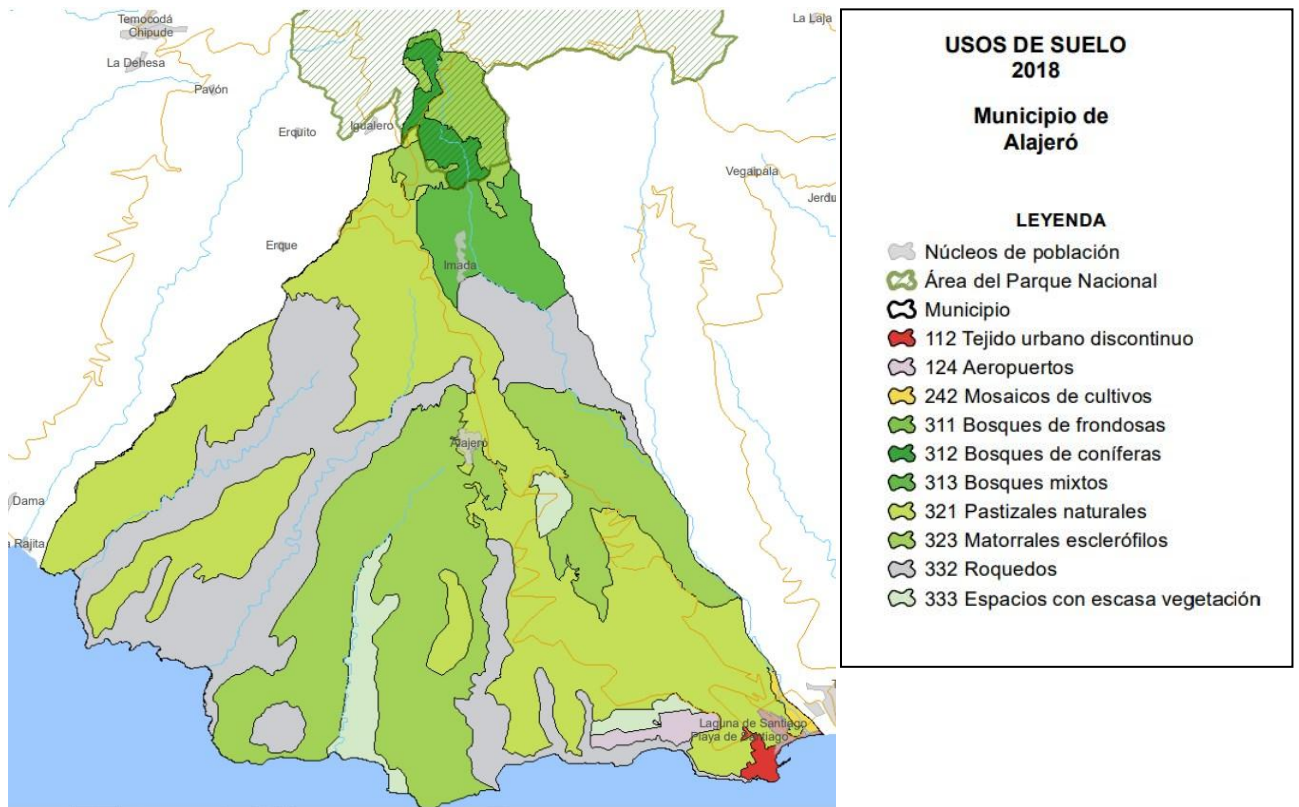
Agulo			2.506,89 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en seco	27,39	1,09
242	Mosaicos de cultivos	129,47	5,16
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	53,76	2,14
311	Bosques de frondosas	732,73	29,23
312	Bosques de coníferas	194,35	7,75
313	Bosque mixto	72,39	2,89
321	Pastizales naturales	87,43	3,49
322	Landas y matorrales mesófilos	395,67	15,78
323	Vegetación esclerófila	752,92	30,03
332	Roquedo	49,74	1,98
334	Zonas quemadas	6,63	0,26



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Agulo para el periodo 2012-2018.



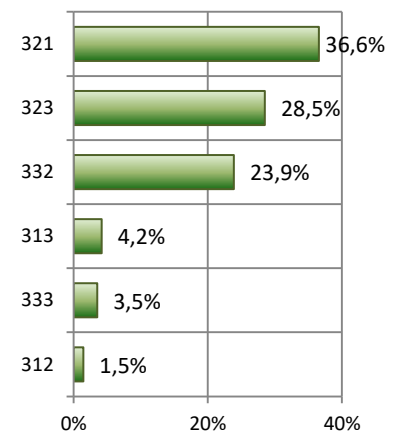
**38003 Alajero**



Superficie dentro del PN: 179,96 ha (3,6%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

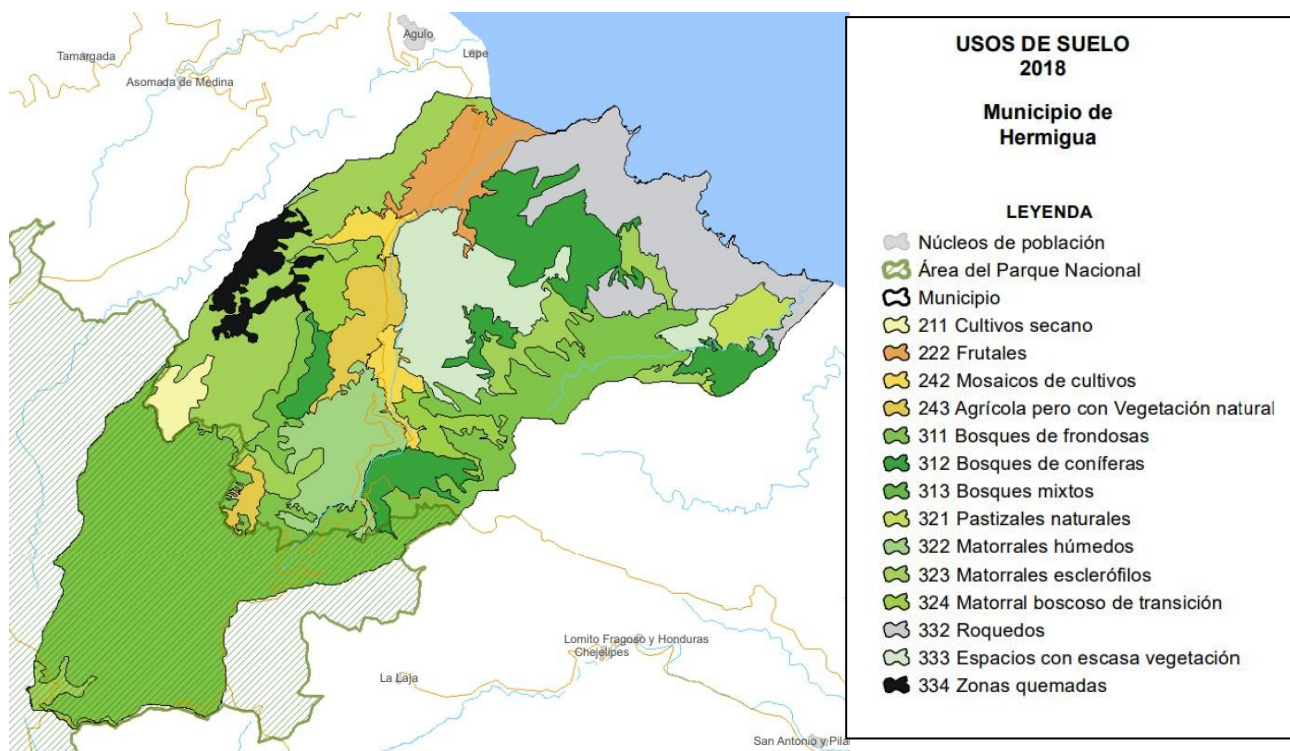
Superficie de ZPP: 17,78 ha (0,3%\*)

Alajero			4.955,08 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	30,74	0,62
124	Aeropuertos	40,88	0,83
242	Mosaicos de cultivos	13,35	0,27
311	Bosques de frondosas	5,43	0,11
312	Bosques de coníferas	72,35	1,46
313	Bosque mixto	207,51	4,19
321	Pastizales naturales	1811,69	36,56
323	Vegetación esclerófila	1412,43	28,50
332	Roquedo	1183,69	23,89
333	Espacios con vegetación escasa	174,94	3,53



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Alajero para el periodo 2012-2018

**38021 Hermigua**

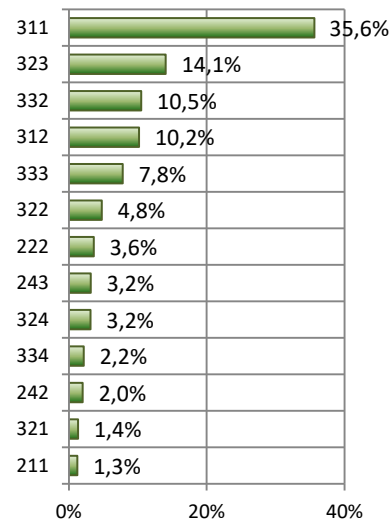


Superficie dentro del PN: 1.023,06 ha (26,1%\*)

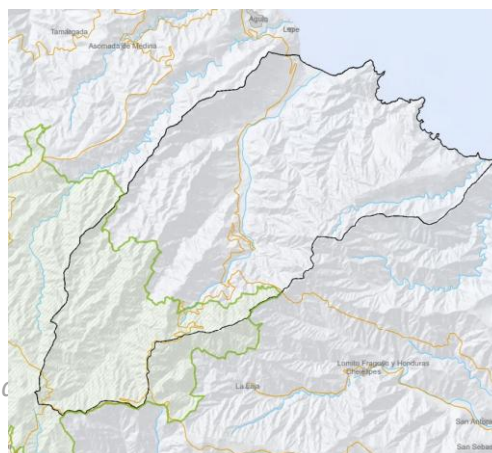
Superficie de ZPP: 563,10 ha (14,3%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

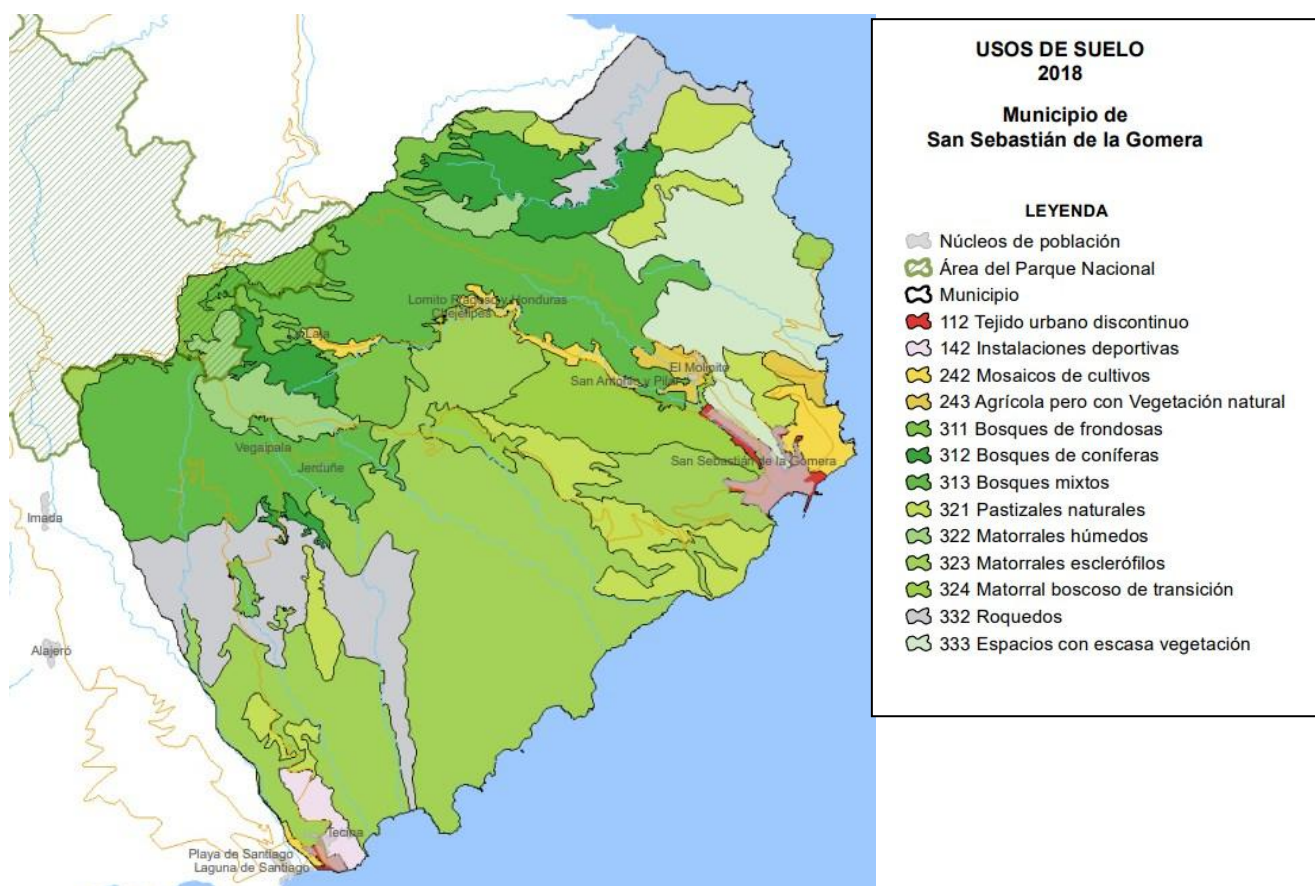
Hermigua		3.915,74 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en secano	49,27	1,26
222	Frutales y plantaciones de bayas	142,67	3,64
242	Mosaicos de cultivos	79,42	2,03
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	125,38	3,20
311	Bosques de frondosas	1395,06	35,63
312	Bosques de coníferas	399,51	10,20
313	Bosque mixto	0,15	0,00
321	Pastizales naturales	53,32	1,36
322	Landas y matorrales mesófilos	188,03	4,80
323	Vegetación esclerófila	550,69	14,06
324	Matorral boscoso de transición	124,01	3,17
332	Roquedo	411,92	10,52
333	Espacios con vegetación escasa	306,89	7,84
334	Zonas quemadas	85,57	2,19



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Hermigua para el periodo 2012-2018.



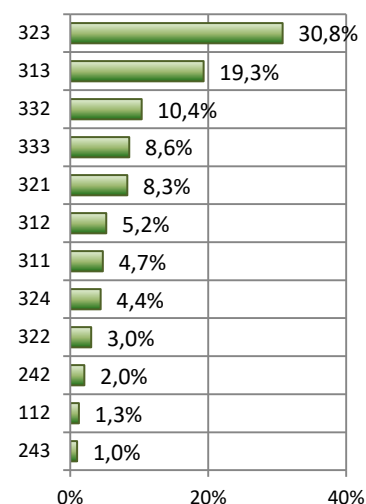
**38036 San Sebastián**



Superficie dentro del PN: 286,86 ha (2,5%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 1.083,55 ha (9,5%\*)

San Sebastián de la Gomera		11.320,33 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	142,89	1,26
142	Instalaciones deportivas y recreativas	96,60	0,85
242	Mosaicos de cultivos	232,06	2,05
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	113,17	1,00
311	Bosques de frondosas	535,27	4,73
312	Bosques de coníferas	591,53	5,23
313	Bosque mixto	2188,60	19,33
321	Pastizales naturales	936,84	8,28
322	Landas y matorrales mesófilos	344,36	3,04
323	Vegetación esclerófila	3484,70	30,78
324	Matorral boscoso de transición	499,59	4,41
332	Roquedo	1172,59	10,36
333	Espacios con vegetación escasa	968,67	8,56

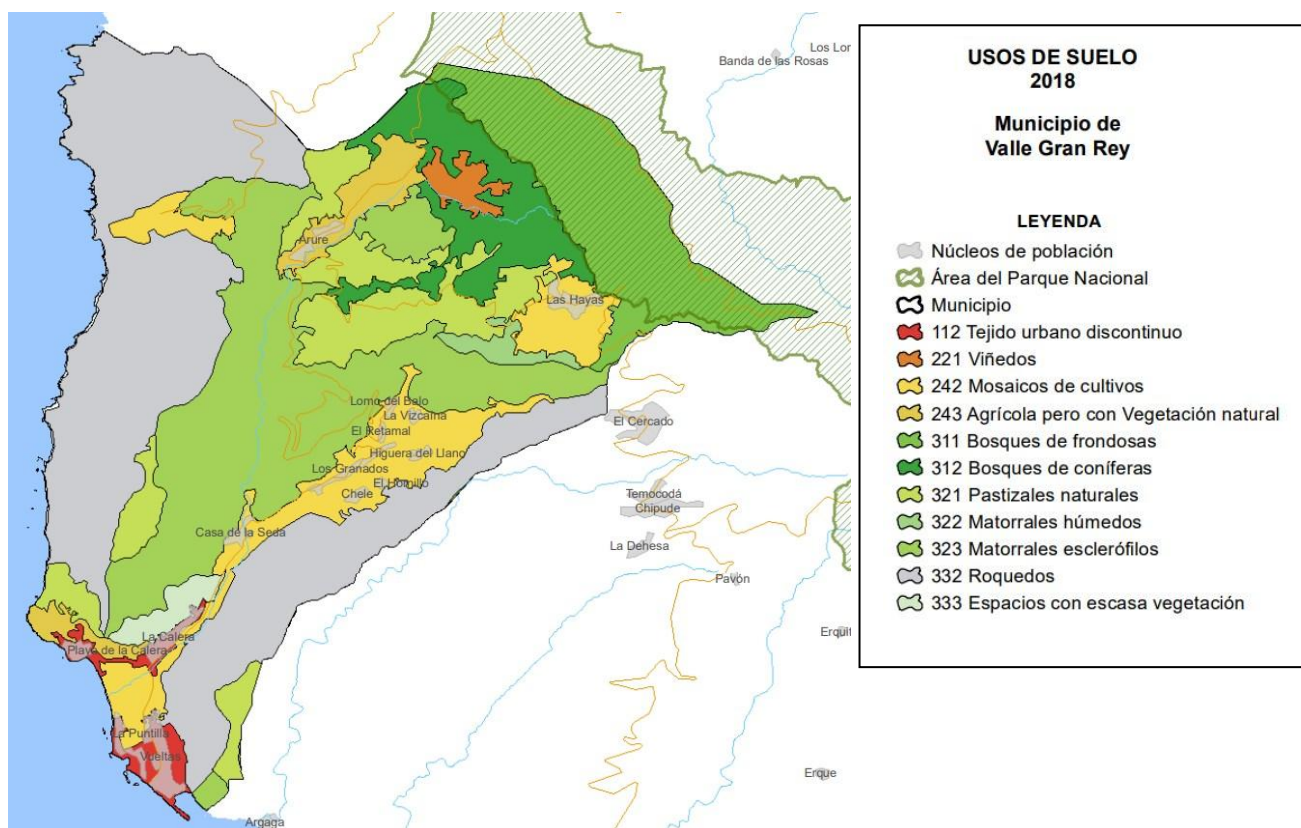


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de San Sebastián de la Gomera para el periodo 2012-2018.





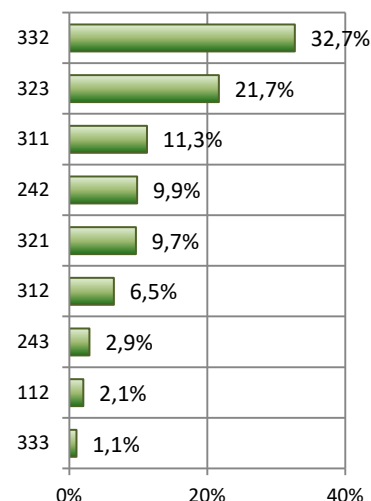
### 38049 Valle Gran Rey



Superficie dentro del PN: 338,82 ha (10,5%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 392,28 ha (12,1%\*)

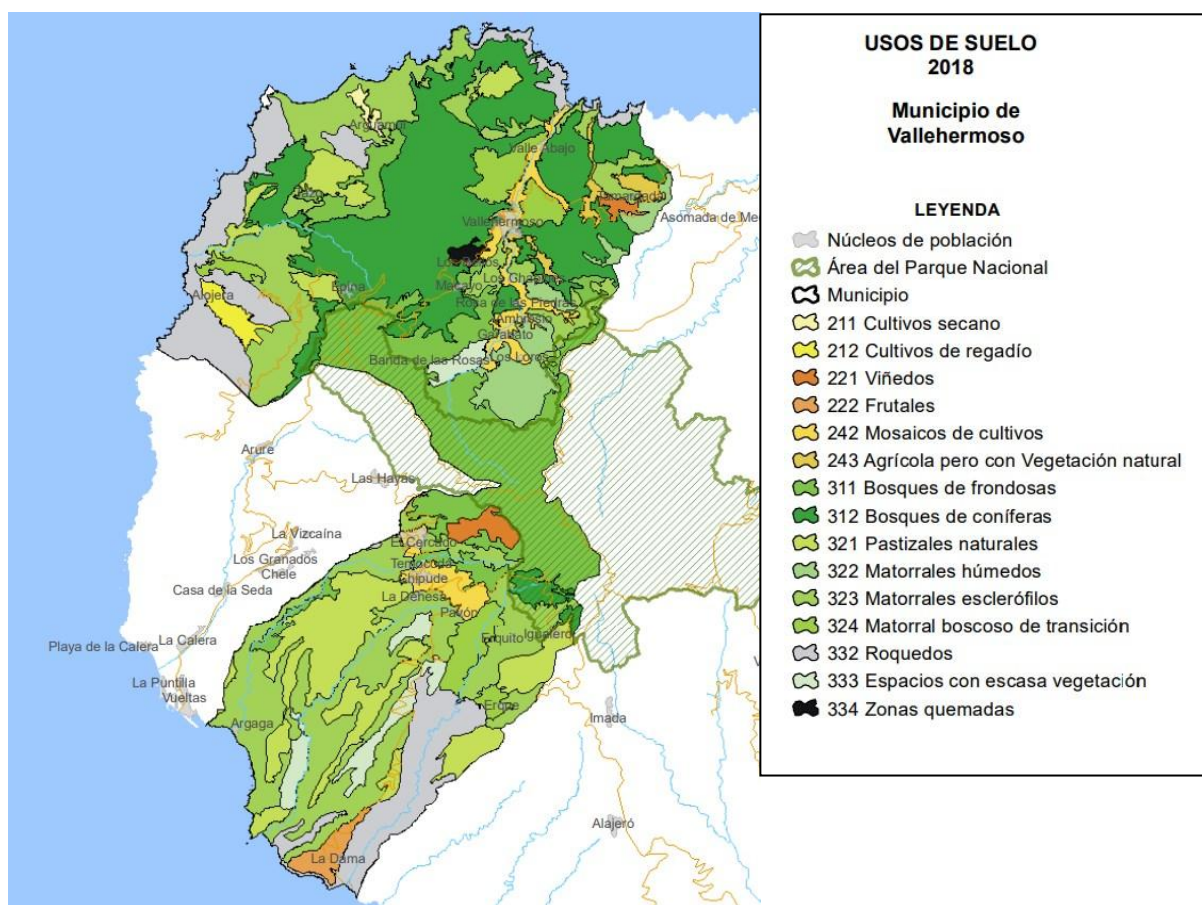
Valle Gran Rey			3.226,3 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	66,39	2,06
221	Viñedos	31,55	0,98
242	Mosaicos de cultivos	317,95	9,85
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	94,98	2,94
311	Bosques de frondosas	364,03	11,28
312	Bosques de coníferas	209,22	6,48
321	Pastizales naturales	312,27	9,68
322	Landas y matorrales mesófilos	27,88	0,86
323	Vegetación esclerófila	700,06	21,70
332	Roquedo	1055,28	32,71
333	Espacios con vegetación escasa	34,38	1,07



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Valle de Gran Rey para el periodo 2012-2018.



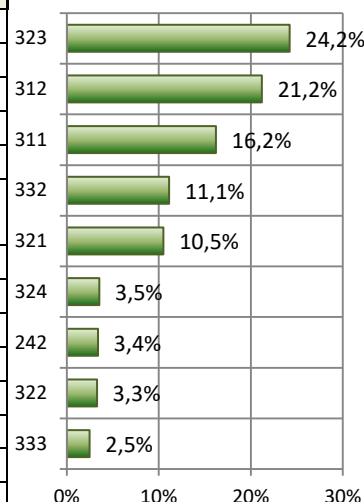
**38050 Vallehermoso**



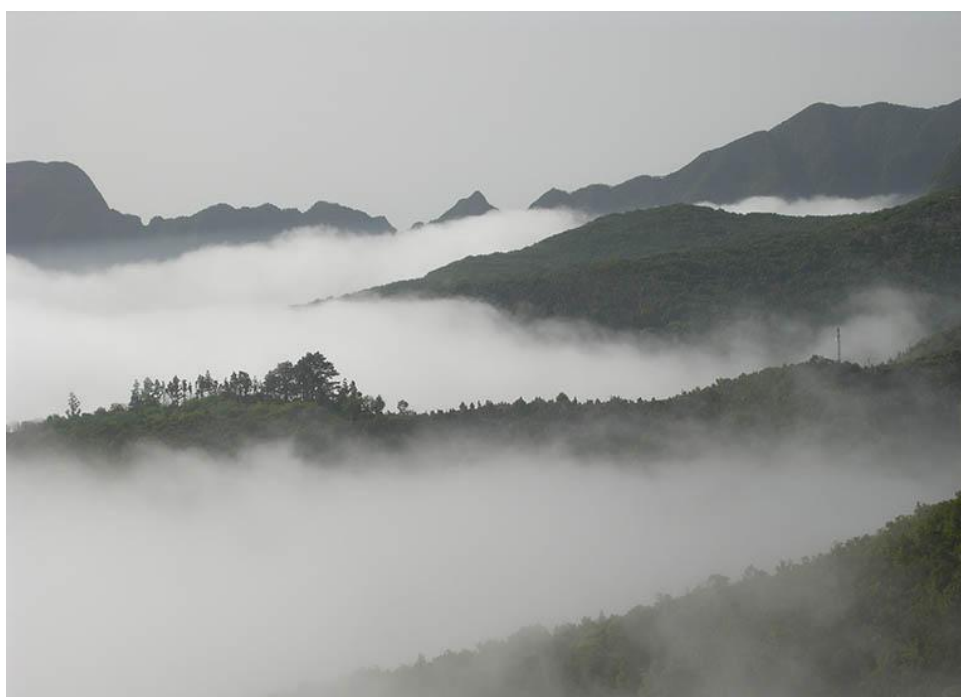
Superficie dentro del PN: 1.167,88 ha (10,7%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 2.165,71 ha (19,8%\*)

Vallehermoso		10.887,62 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en secano	27,26	0,25
212	Terrenos regados permanentemente	75,67	0,70
221	Viñedos	99,84	0,92
222	Frutales y plantaciones de bayas	85,93	0,79
242	Mosaicos de cultivos	369,30	3,39
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	97,19	0,89
311	Bosques de frondosas	1764,69	16,21
312	Bosques de coníferas	2308,14	21,20
321	Pastizales naturales	1142,99	10,50
322	Landas y matorrales mesófilos	358,16	3,29
323	Vegetación esclerófila	2636,75	24,22
324	Matorral boscoso de transición	384,89	3,54
332	Roquedo	1210,44	11,12
333	Espacios con vegetación escasa	269,66	2,48
334	Zonas quemadas	28,17	0,26



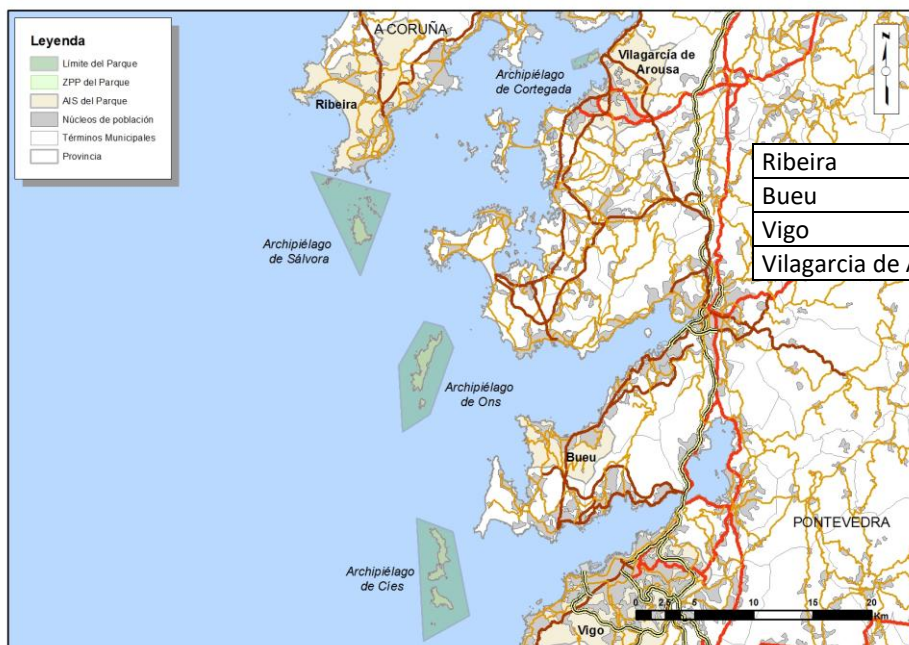
No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Vallehermoso para el periodo 2012-2018.



Fotografía: A.B. Fernández (Fototeca CENEAM)

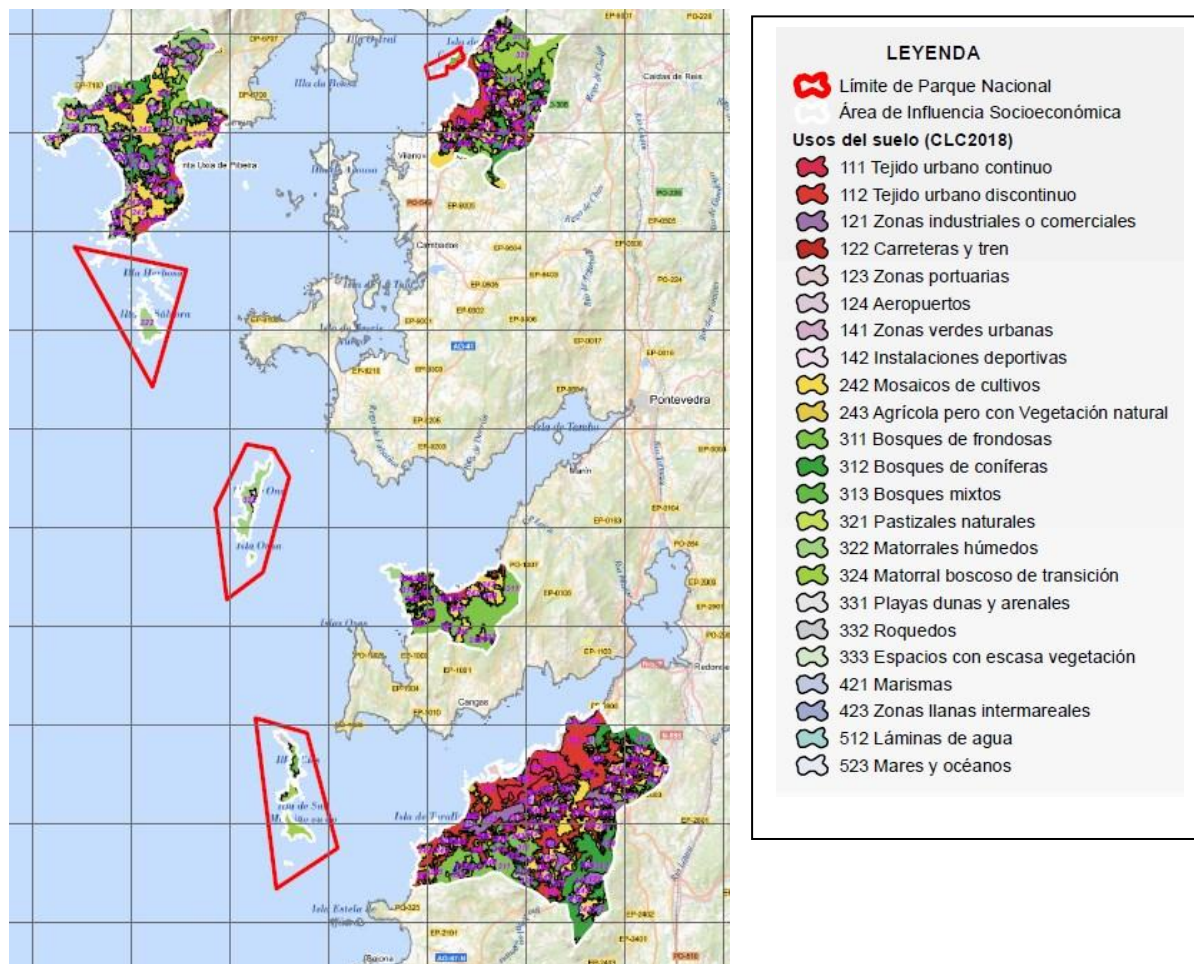
**Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia**

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia está compuesta por cuatro municipios, uno perteneciente a la provincia de A Coruña y los otros tres a la provincia de Pontevedra (Comunidad Autónoma de Galicia).

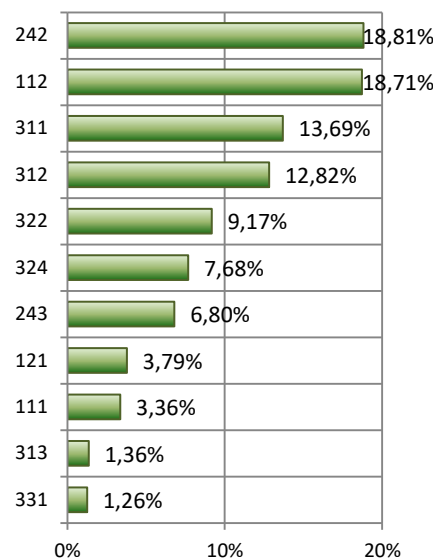


	Población 2012	Población 2018	Variación poblacional 2012-2018
Ribeira	27.778	27.067	-2,56%
Bueu	12.373	12.148	-1,82%
Vigo	297.355	293.642	-1,25%
Vilagarcía de Arousa	37.621	37.519	-0,27%

El mapa de usos del suelo del año 2018 para el área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional Archipiélago de las Islas Atlánticas de Galicia es el siguiente:

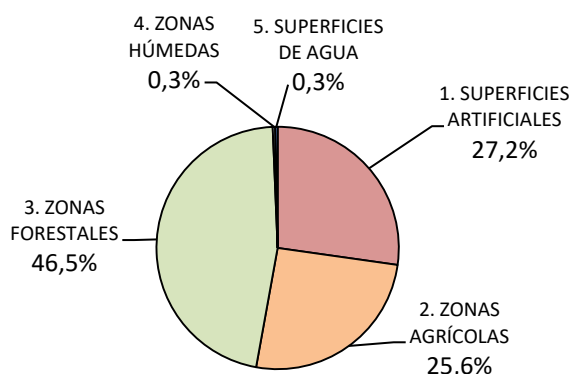


Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia		
Usos del suelo en el AIS del parque nacional. Año 2018		
Código	Uso del suelo	Superficie ha
111	Tejido urbano continuo	845,60
112	Tejido urbano discontinuo	4.704,40
121	Zonas industriales y comerciales	951,73
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	20,43
123	Zonas portuarias	223,39
124	Aeropuertos	41,83
141	Zonas verdes urbanas	27,67
142	Instalaciones deportivas y recreativas	34,34
242	Mosaicos de cultivos	4.729,11
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	1.708,89
311	Bosques de frondosas	3.441,61
312	Bosques de coníferas	3.222,91
313	Bosque mixto	342,68
321	Pastizales naturales	18,27
322	Landas y matorrales mesófilos	2.306,69
324	Matorral boscoso de transición	1.930,27
331	Playas, dunas y arenales	317,41
332	Roquedo	78,84
333	Espacios con vegetación escasa	33,85
421	Marismas	60,70
423	Zonas llanas intermareales	20,69
512	Láminas de agua	26,04
523	Mares y Océanos	56,86



En el año 2018, los términos municipales que componen el área de influencia socioeconómica del parque nacional, presentaban un 46% de zonas forestales en su superficie, dominando los bosques, tanto de frondosas como de coníferas. Un 27% de la superficie lo componen zonas artificiales compuestas por terrenos de tejido urbano discontinuo. Otro 25% corresponde a zonas agrícolas, en forma de mosaico de cultivos.

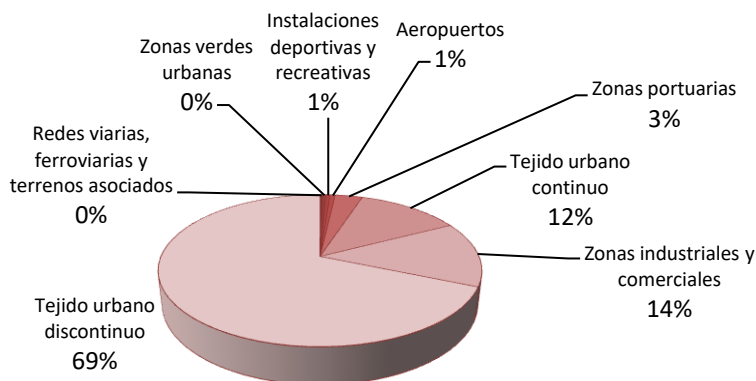
Usos del suelo. AIS del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia



### Superficies artificiales.

Las superficies artificiales, dentro del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia, ocupan una extensión de 6.849,40 ha lo que representa un 27,24 % de la superficie total.

Distribución de zonas urbanas. PN de las Islas Atlánticas de Galicia

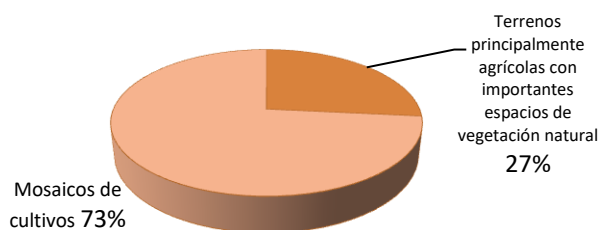


El “tejido urbano discontinuo” (polígonos con más de un 30% de superficie impermeable) representa con sus 4.704,40 ha. un 68,6% de las superficies artificiales del AIS. Las “zonas industriales y comerciales” ocupan el segundo lugar con un 13,9 % de la superficie (951,73 ha).

### Superficies agrícolas

Las zonas agrícolas suman una superficie total de 6.438,0 ha (25,6 %) del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia.

Distribución de zonas agrícolas. PN de las Islas Atlánticas de Galicia



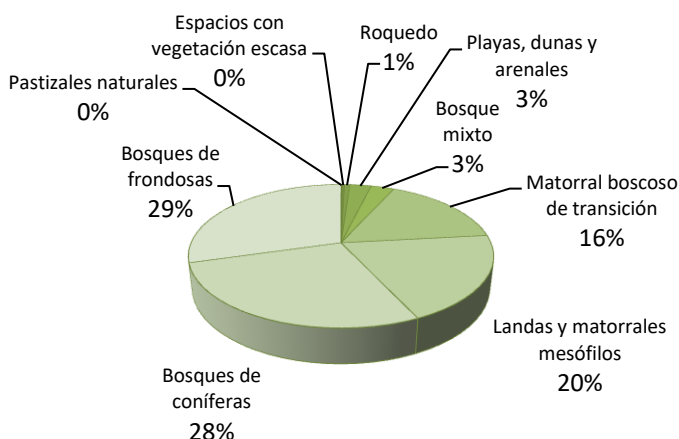
Dentro de estas zonas agrícolas únicamente encontramos dos epígrafes, los “mosaicos de cultivos”, que reúne aquellos polígonos que presentan una yuxtaposición de pequeñas parcelas de cultivos anuales, barbechos y cultivos permanentes que pueden presentar casas o huertos dispersos, que constituyen el 73,4 % de la superficie agrícola (4.729,10ha), y en segundo lugar, con una extensión del 26,5% de las superficies de cultivos encontramos los “terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural” que se extienden por 1.708,89 ha.

### Superficies forestales

Las zonas forestales, con sus 11.692,53 ha, representan en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia el 46,5 % del total de su superficie.

Los “bosques de frondosas” representan un 29,4 % (3.441,61ha) y ocupa una extensión similar a los “bosques de coníferas” que con sus 3.222,90 ha representa el 27,5 % de las superficies forestales.

Distribución de zonas forestales. PN de las Islas Atlánticas de Galicia



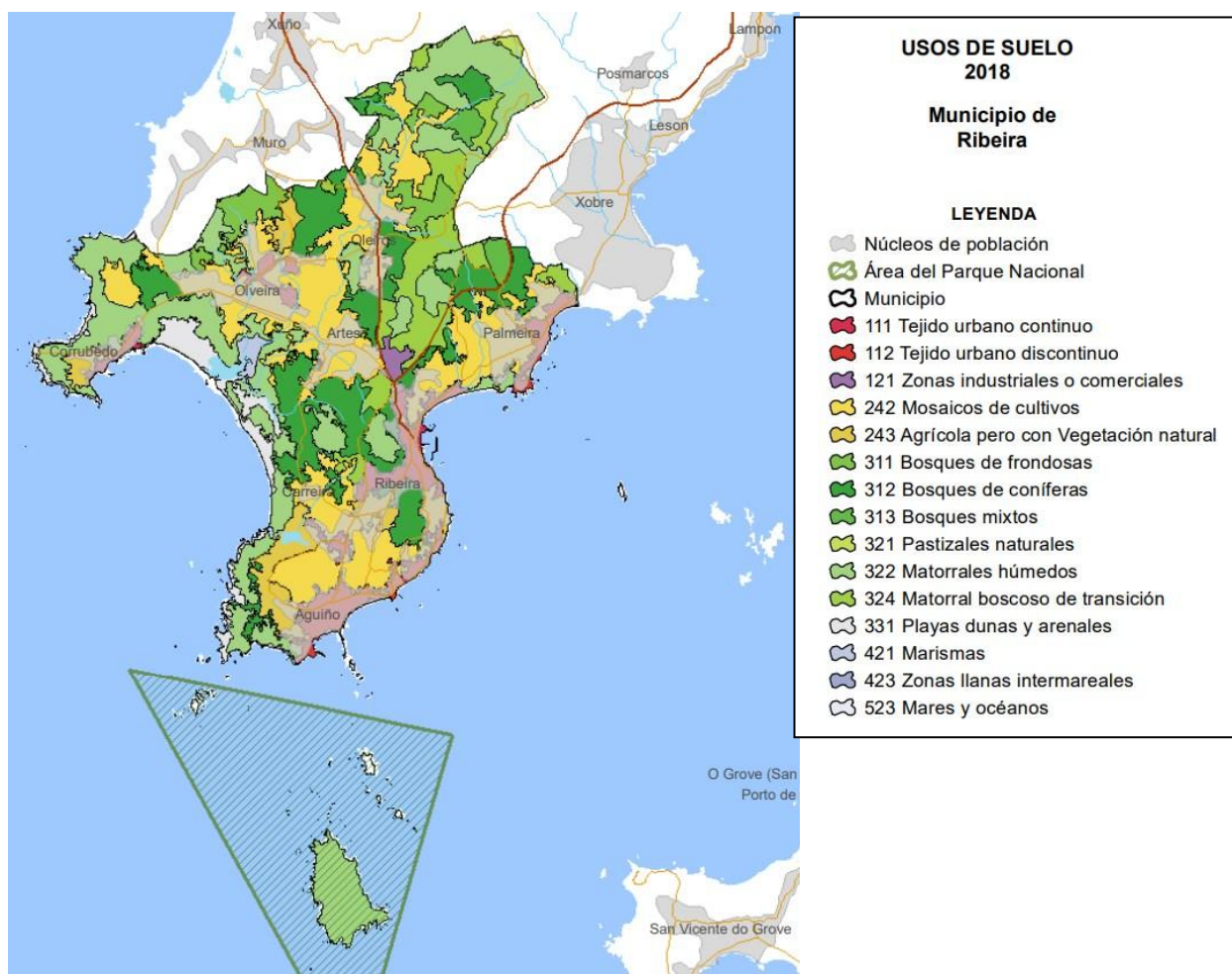
En las AIS del Parque Nacional del Archipiélago de las Islas Atlánticas de Galicia, para el periodo 2012-2018 se han registrado ocho tipos de cambios de uso del suelo que han afectado a una superficie de 485 ha. (1,9% del total de la superficie del AIS). Los cambios que han afectado a mayores superficies fueron el cambio de zonas quemadas a matorral boscoso de transición (114 ha.) y de bosques de coníferas a matorral boscoso de transición (112 ha.).





CAMBIOS EN EL AIS DEL PARQUE NACIONAL DE LAS ISLAS ATLÁNTICAS DE GALICIA					25.144,22 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	Número municipios
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	80,28	9	3
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	112,08	10	3
56	Pastizales naturales	Matorral boscoso de transición	16,93	1	1
58	Landas y matorrales mesófilos	Bosques de coníferas	14,14	1	1
59	Landas y matorrales mesófilos	Matorral boscoso de transición	79,31	5	1
72	Matorral boscoso de transición	Bosques de coníferas	17,76	1	1
75	Zonas quemadas	Landas y matorrales mesófilos	49,83	3	1
76	Zonas quemadas	Matorral boscoso de transición	114,65	3	1

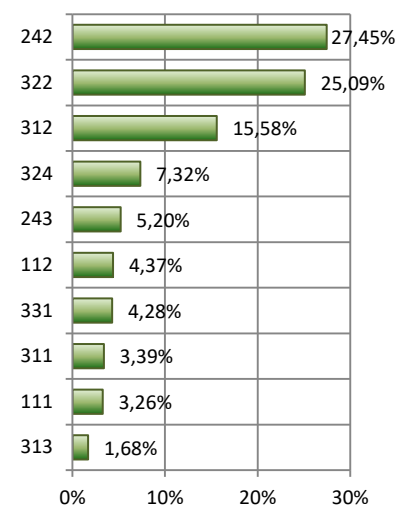
### 15073 Ribeira



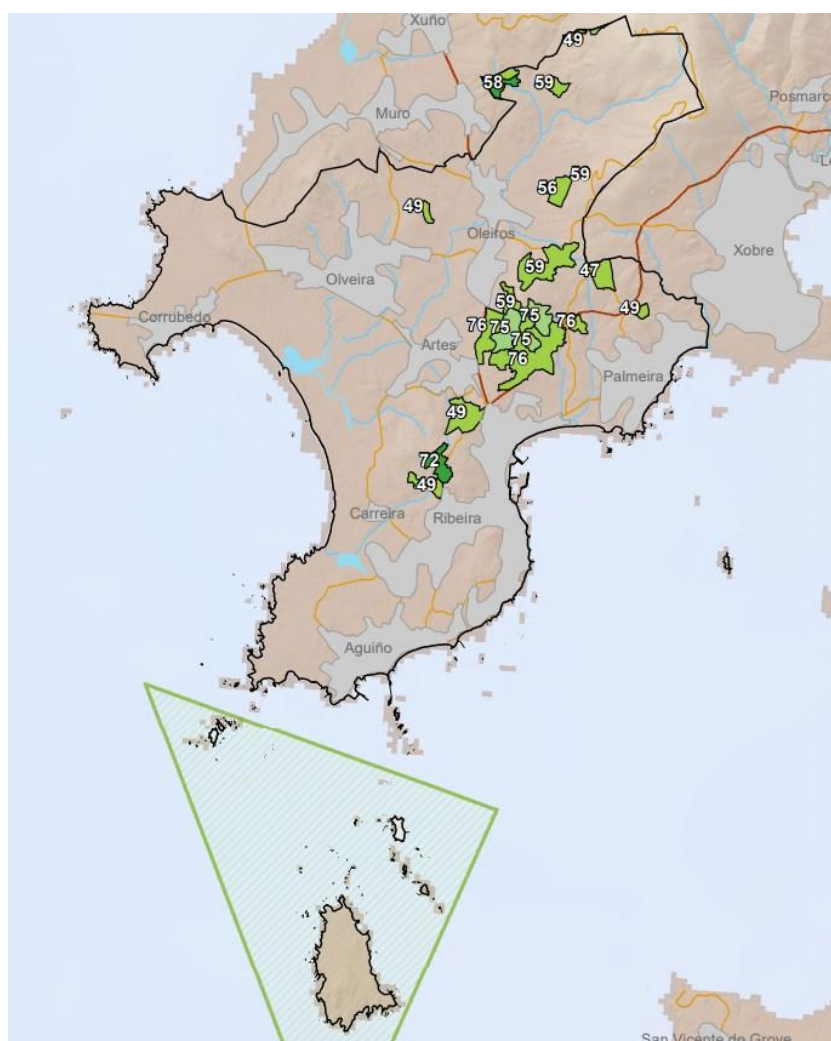
Superficie dentro del PN: 240,91 ha (3,5%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

Ribeira		6.792,57 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	221,52	3,26
112	Tejido urbano discontinuo	297,08	4,37
121	Zonas industriales y comerciales	39,37	0,58
242	Mosaicos de cultivos	1.864,74	27,45
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	353,14	5,20
311	Bosques de frondosas	230,14	3,39
312	Bosques de coníferas	1.058,13	15,58
313	Bosque mixto	114,08	1,68
321	Pastizales naturales	17,76	0,26
322	Landas y matorrales mesófilos	1.704,43	25,09
324	Matorral boscoso de transición	497,45	7,32
331	Playas, dunas y arenales	290,57	4,28
421	Marismas	35,63	0,52
423	Zonas llanas intermareales	20,69	0,30
523	Mares y Océanos	15,58	0,23

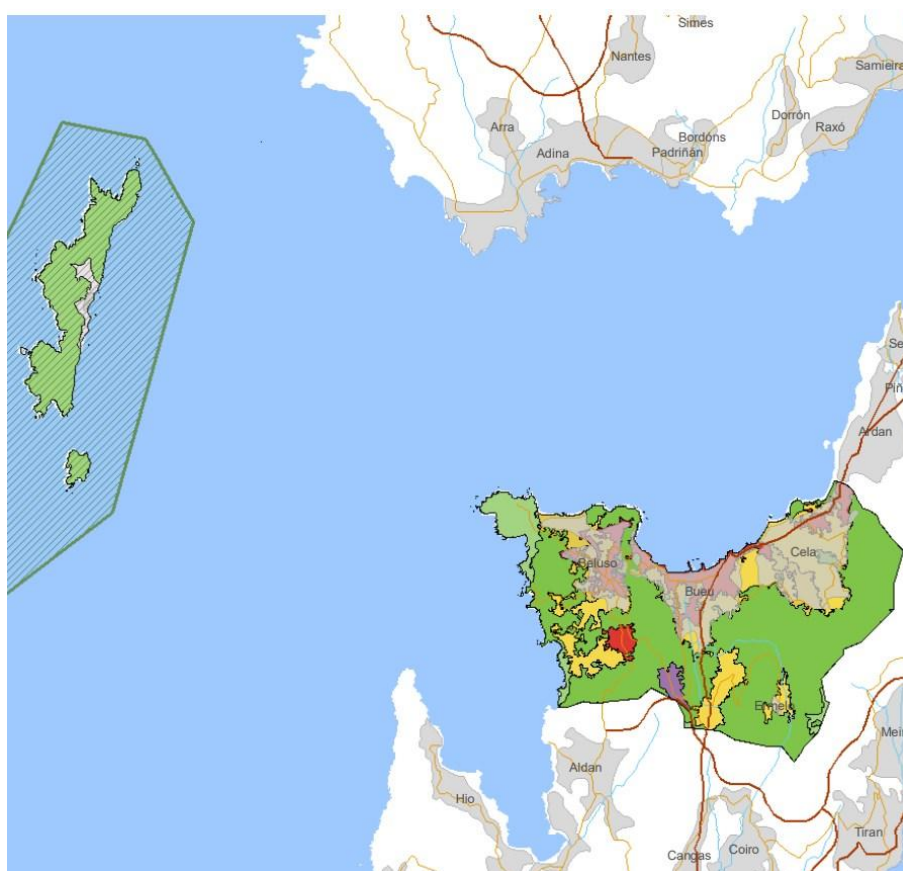


En el término municipal de Ribeira, para el periodo 2012-2018 se han registrado ocho tipos de cambios de uso del suelo. El cambio de zonas quemadas a matorral boscoso de transición (114,6 ha) es el que más extensión ocupó y se produjo sobre tres polígonos. Los cambios de uso del suelo que se han repetido en más polígonos han sido de bosques de coníferas a matorral boscoso de transición y de landas y matorrales mesófilos a matorral boscoso de transición, ambos aparecen en cinco polígonos.



Ribeira			6.792,57 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
58	Landas y matorrales mesófilos	Bosques de coníferas	14,14	1
72	Matorral boscoso de transición	Bosques de coníferas	17,76	1
75	Zonas quemadas	Landas y matorrales mesófilos	49,83	3
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	20,74	1
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	58,67	5
56	Pastizales naturales	Matorral boscoso de transición	16,93	1
59	Landas y matorrales mesófilos	Matorral boscoso de transición	79,31	5
76	Zonas quemadas	Matorral boscoso de transición	114,65	3

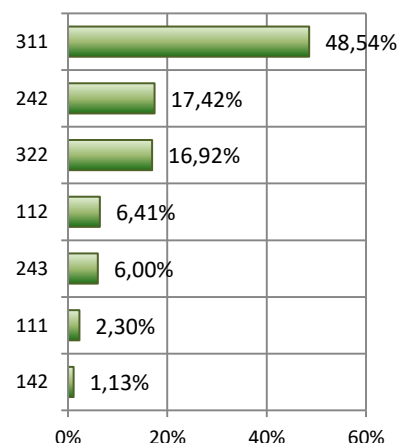
### 36004 Bueu



Superficie dentro del PN: 428,87 ha (14,0%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

Bueu		3.046,79 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	70,02	2,30
112	Tejido urbano discontinuo	195,26	6,41
121	Zonas industriales y comerciales	29,08	0,95
142	Instalaciones deportivas y recreativas	34,34	1,13
242	Mosaicos de cultivos	530,73	17,42
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	182,76	6,00
311	Bosques de frondosas	1.478,86	48,54

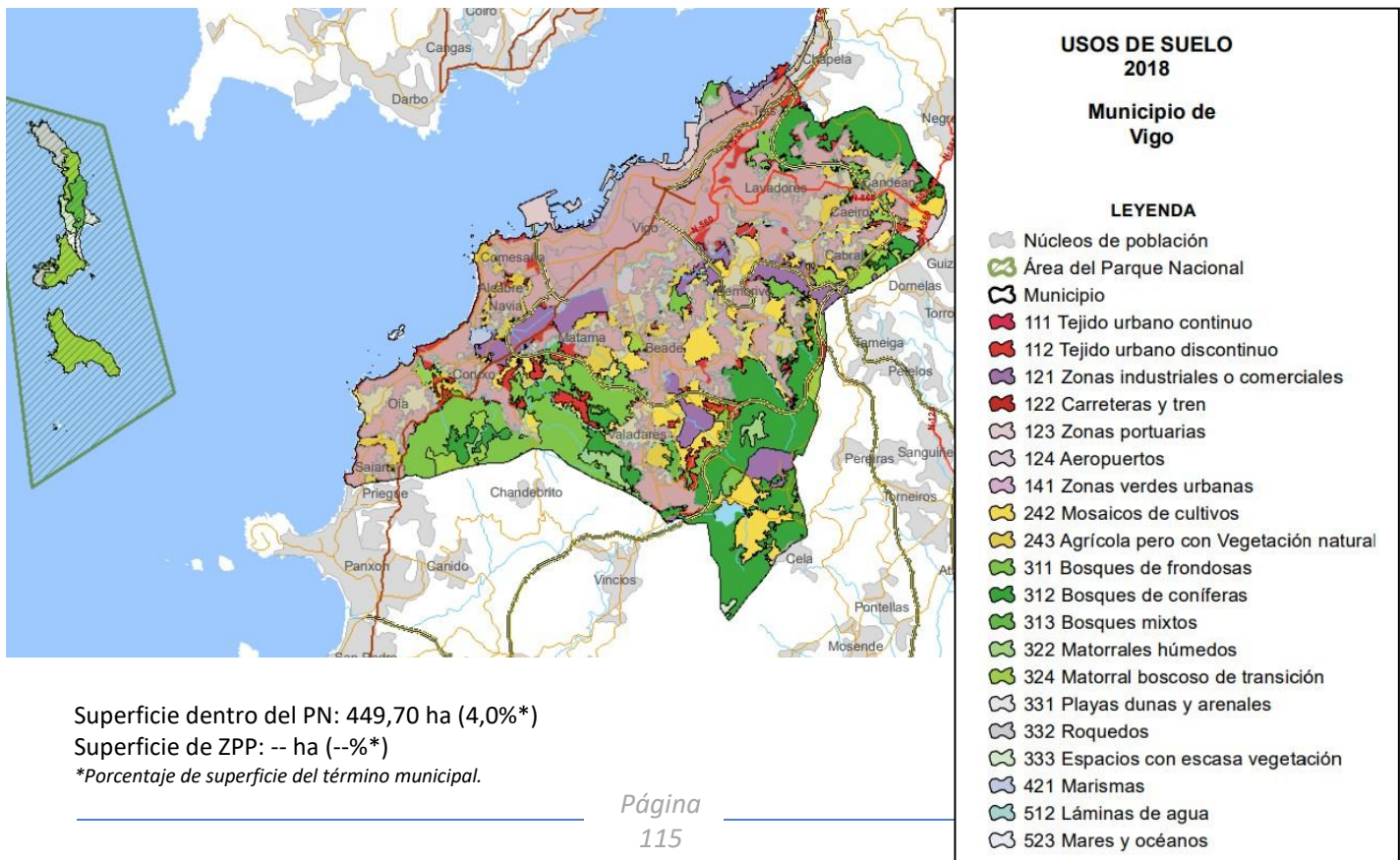


321	Pastizales naturales	0,51	0,02
322	Landas y matorrales mesófilos	515,62	16,92
523	Mares y Océanos	9,51	0,31

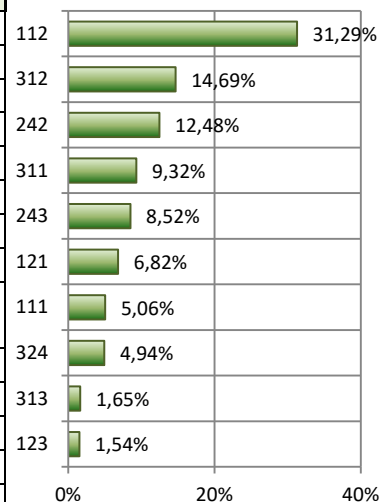
No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Bueu para el periodo 2012-2018.



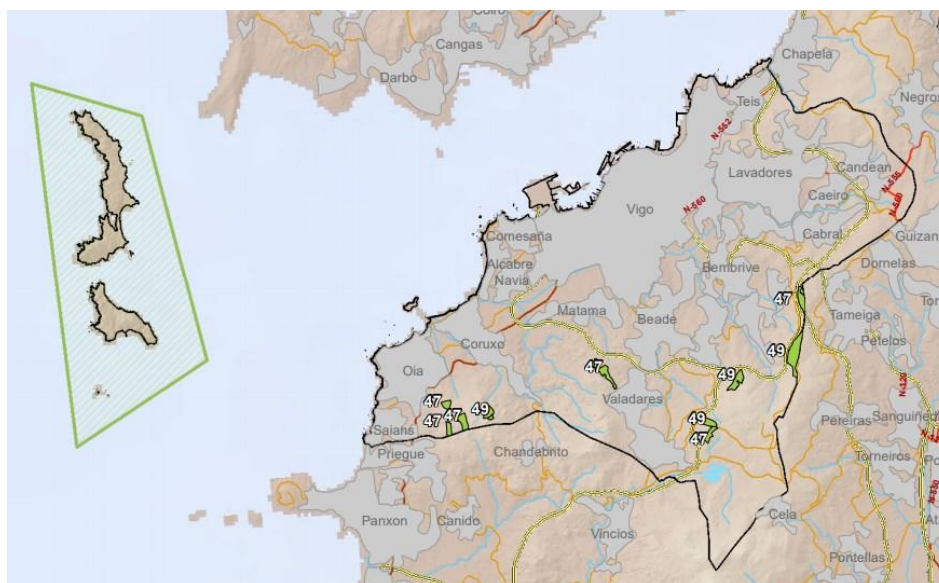
### 36057 Vigo



Vigo			10.949,07 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	554,06	5,06
112	Tejido urbano discontinuo	3.426,15	31,29
121	Zonas industriales y comerciales	747,17	6,82
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	20,43	0,19
123	Zonas portuarias	168,95	1,54
124	Aeropuertos	41,83	0,38
141	Zonas verdes urbanas	27,67	0,25
242	Mosaicos de cultivos	1.366,24	12,48
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	932,86	8,52
311	Bosques de frondosas	1.020,79	9,32
312	Bosques de coníferas	1.608,36	14,69
313	Bosque mixto	180,67	1,65
322	Landas y matorrales mesófilos	86,64	0,79
324	Matorral boscoso de transición	540,89	4,94
331	Playas, dunas y arenales	26,85	0,25
332	Roquedo	78,84	0,72
333	Espacios con vegetación escasa	33,85	0,31
421	Marismas	25,07	0,23
512	Láminas de agua	26,04	0,24
523	Mares y Océanos	28,56	0,26

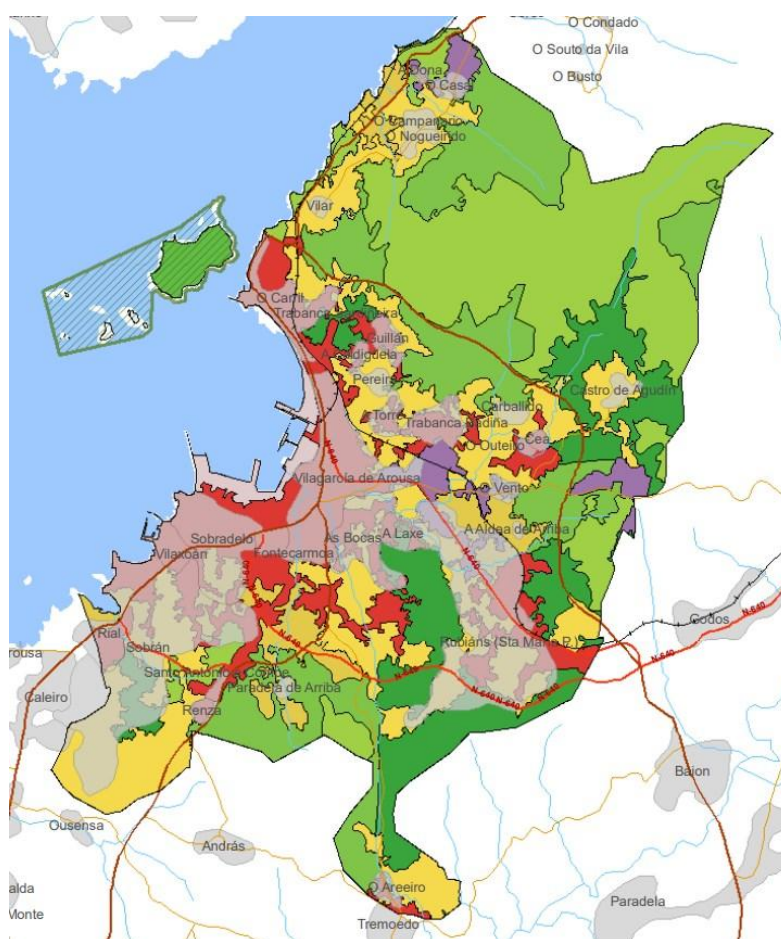


En el término municipal de Vigo, para el periodo 2012-2018 se han registrado dos tipos de cambios de uso del suelo y ambos han afectado a una superficie de 51ha. El cambio de bosques de frondosas a matorral boscoso de transición (51,2 ha) se registra en siete polígonos y el cambio de uso del suelo de bosques de coníferas a matorral boscoso de transición (51,5 ha.) se registra en cuatro polígonos.



Vigo				10.949,07 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	51,27	7
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	51,56	4

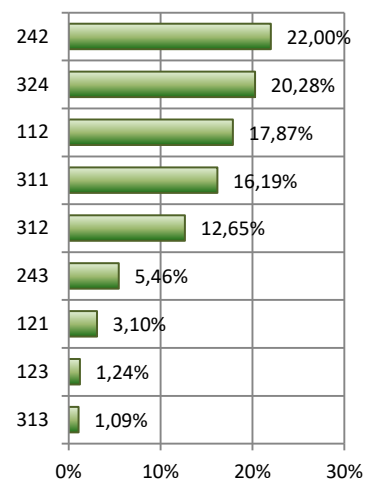
**36060 Vilagarcía de Arousa**



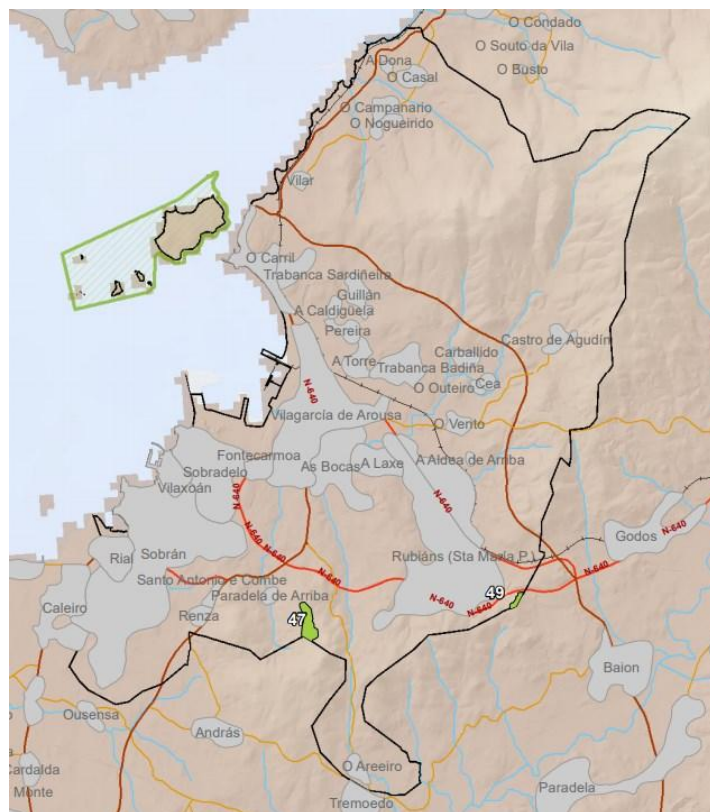
Superficie dentro del PN: 52,53 ha (1,1%\*) Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Vilagarcía de Arousa		4.397,82 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	785,92	17,87
121	Zonas industriales y comerciales	136,12	3,10
123	Zonas portuarias	54,44	1,24
242	Mosaicos de cultivos	967,39	22,00
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	240,12	5,46
311	Bosques de frondosas	711,82	16,19
312	Bosques de coníferas	556,41	12,65
313	Bosque mixto	47,94	1,09
324	Matorral boscoso de transición	891,92	20,28
523	Mares y Océanos	3,22	0,07



En el término municipal de Vilagarcía de Arousa, para el periodo 2012-2018 se han registrado dos tipos de cambios de uso del suelo, siendo el cambio de bosques de frondosas a matorral boscoso de transición (8,2 ha) el que más superficie ocupó, registrándose en un solo polígono.



Vilagarcía de Arousa				4.397,83 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	8,27	1
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	1,85	1



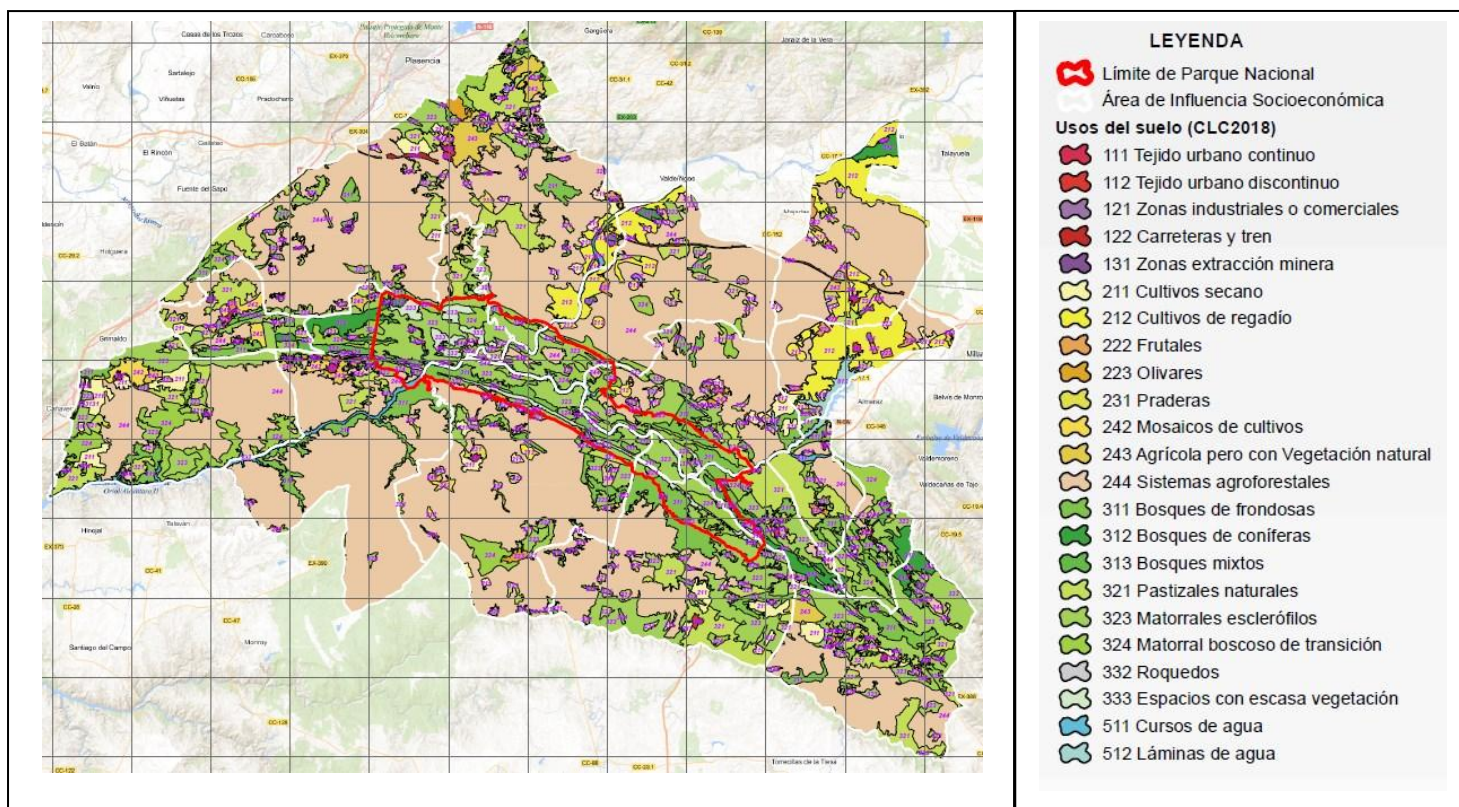
Fotografía: Juan Perales

**Parque Nacional de Monfragüe**

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe está compuesta por catorce municipios, pertenecientes a la provincia de Cáceres (Comunidad Autónoma de Extremadura).

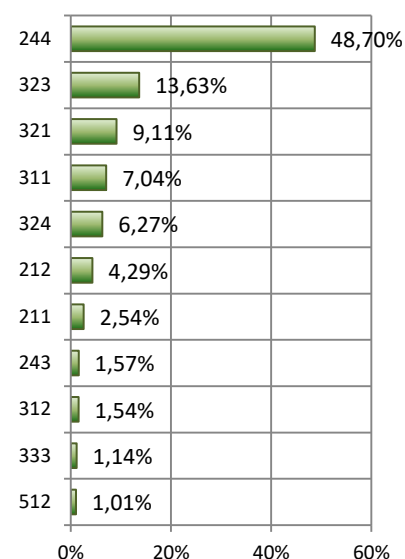


El mapa de usos del suelo del año 2018 para el área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe es el siguiente:



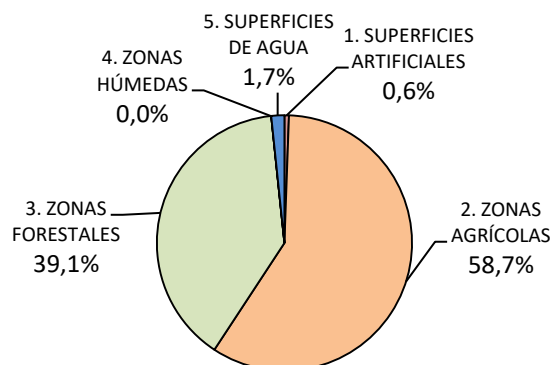


Parque Nacional de Monfragüe		
Usos del suelo en el AIS del parque nacional. Año 2018		
Código	Uso del suelo	Superficie ha
111	Tejido urbano continuo	282,07
112	Tejido urbano discontinuo	156,71
121	Zonas industriales y comerciales	136,93
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	436,61
131	Zonas de extracción minera	98,42
211	Tierras de labor en secano	4.968,29
212	Terrenos regados permanentemente	8.387,85
222	Frutales y plantaciones de bayas	467,54
223	Olivares	1.087,13
231	Prados y praderas	430,54
242	Mosaicos de cultivos	1.107,79
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	3.066,21
244	Sistemas agro-forestales	95.200,56
311	Bosques de frondosas	13.762,92
312	Bosques de coníferas	3.001,96
313	Bosque mixto	713,06
321	Pastizales naturales	17.800,90
323	Vegetación esclerófila	26.646,93
324	Matorral boscoso de transición	12.256,90
332	Roquedo	25,39
333	Espacios con vegetación escasa	2.235,30
511	Cursos de agua	1.248,02
512	Láminas de agua	1.982,72



En el año 2018, los términos municipales que componen el área de influencia socioeconómica del parque nacional, presentaban un 58% de zonas agrícolas en su superficie, dominando los sistemas agroforestales (cultivos anuales asociados a especies arbóreas forestales). Un 39% de la superficie lo componen zonas forestales compuestas por terrenos con vegetación esclerófila, pastizales naturales, bosques de frondosas y matorral boscoso de transición. Un 1,7% corresponde a superficies de agua, compuestas tanto de láminas de agua embalsadas como a cursos de agua.

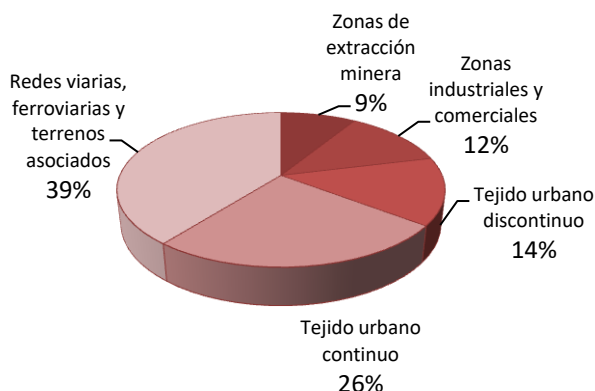
Usos del suelo. AIS del Parque Nacional de Monfragüe



### Superficies artificiales.

Las superficies artificiales, dentro del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe, ocupan una extensión de 1.110,73 ha lo que representa un 0,57 % de la superficie total.

Distribución de zonas urbanas. PN de Monfragüe

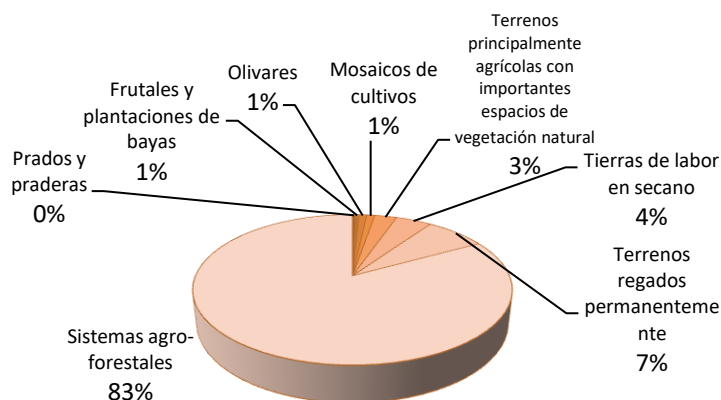


Las “redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados” representa con sus 436,60 ha. un 39,3% de las superficies artificiales del AIS. El “tejido urbano continuo” (polígonos con más de un 80% de superficie impermeable) ocupan el segundo lugar con un 25,4 % de la superficie (282,07 ha).

### Superficies agrícolas

Las zonas agrícolas suman una superficie total de 114.715,91 ha (58,6 %) del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe.

Distribución de zonas agrícolas. PN de Monfragüe

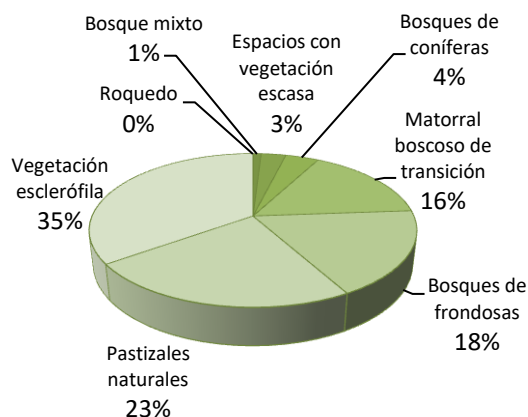


La mayor parte de estas zonas agrícolas se encuadra dentro de la categoría de “sistemas agroforestales”, que reúne aquellos polígonos que presentan cultivos anuales asociados a especies arbóreas forestales, que constituyen el 82,9 % de la superficie agrícola (95.200,56 ha).

## Superficies forestales

Las zonas forestales, con sus 76.443,34 ha, representan en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe el 39,1 % del total de su superficie.

Distribución de zonas forestales. PN de Monfragüe

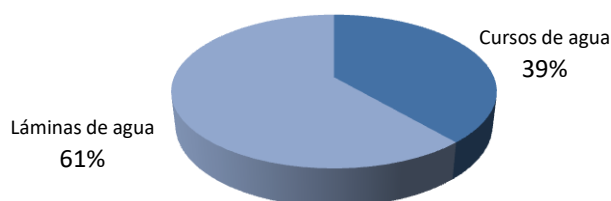


La “vegetación esclerófila” representan un 34,8 % (26.646,92 ha), seguida por los “pastizales naturales” que con sus 17.800,89 ha representa el 23,2% de las superficies forestales. Los “bosques de frondosas” y el “matorral boscoso de transición” ocupan un 18,0% (13.762,91 ha) y un 16,0% (12.256,89 ha) completan más de un 90% de la superficie forestal del AIS.

## Superficies de agua

Las superficies de agua con una extensión de 3.230,74 ha representan el 1,65 % de la superficie total del área de influencia socioeconómica.

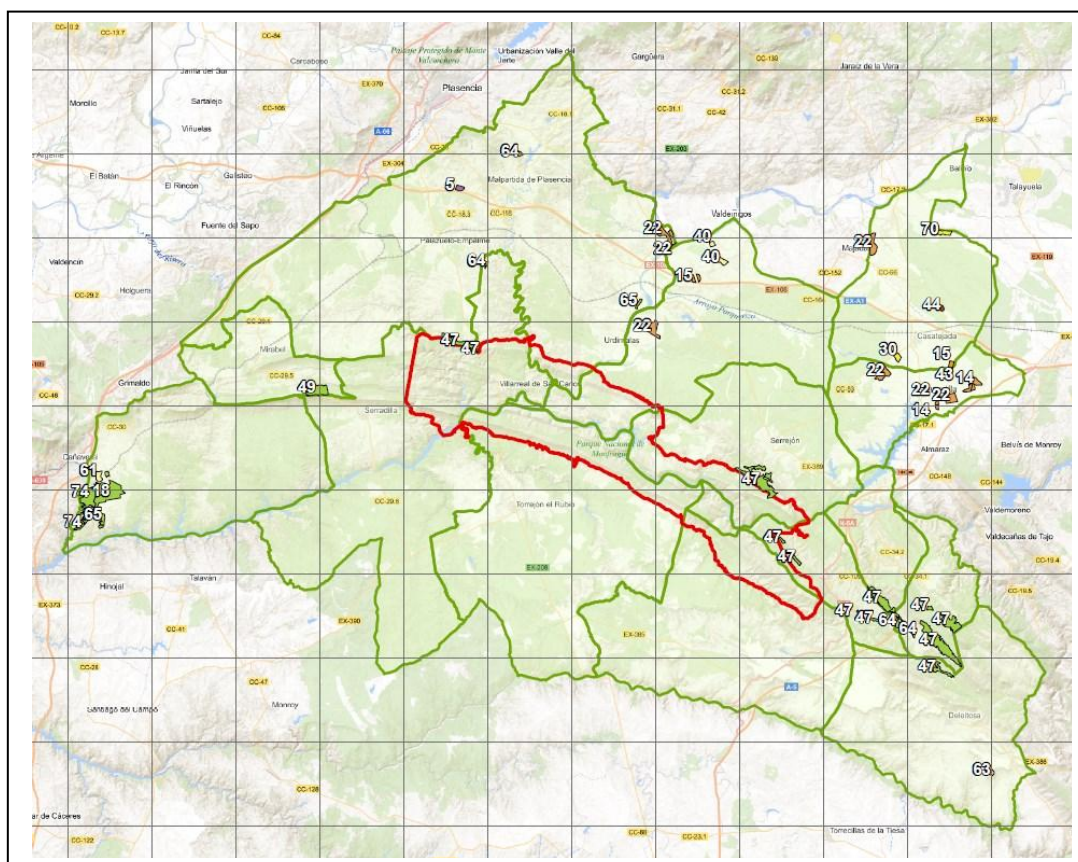
Distribución de superficies de agua. PN de Monfragüe



Las “Láminas de agua” reúnen aquellos polígonos que presentan extensiones de agua natural o artificial y alcanza una superficie total de 1.982,71 ha que representa un 61,3 % de la extensión total del área de influencia del Parque Nacional de Monfragüe, seguida por los “cursos de agua” que con sus 1.248,02 ha representa el 38,6 %.

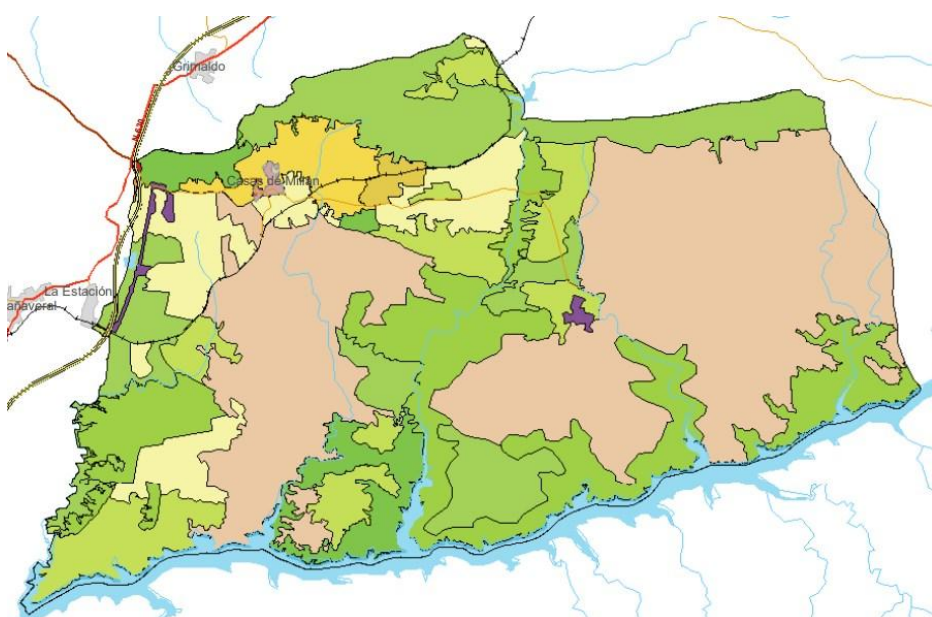
En las AIS del Parque Nacional de Monfragüe, para el periodo 2012-2018 se han registrado diecisiete tipos de cambios de uso del suelo que han afectado a una superficie de 2.054,72 ha. (1 % del total de la superficie del AIS). Los cambios que han afectado a mayores superficies fueron el cambio de bosques de frondosas a matorral boscoso de transición (768 ha.), en un

total de quince polígonos de siete municipios y de terrenos regados permanentemente a cultivos de frutales (331 ha.) en ocho polígonos de cuatro municipios.



CAMBIOS EN EL AIS DEL PARQUE NACIONAL DE MONFRAGÜE					195.500,72 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	Número municipios
5	Zonas en construcción	Zonas industriales y comerciales	17,90	1	1
14	Tierras de labor en seco	Frutales y plantaciones de bayas	40,64	2	1
15	Tierras de labor en seco	Olivares	45,89	4	3
18	Tierras de labor en seco	Matorral boscoso de transición	199,74	1	1
22	Terrenos regados permanentemente	Frutales y plantaciones de bayas	331,70	8	4
30	Frutales y plantaciones de bayas	Terrenos regados permanentemente	19,27	1	1
40	Prados y praderas	Tierras de labor en seco	44,72	2	1
43	Prados y praderas	Frutales y plantaciones de bayas	23,26	2	1
44	Sistemas agro-forestales	Escombreras y vertederos	10,55	1	1
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	768,323	15	7
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	105,32	2	2
61	Vegetación esclerófila	Tierras de labor en seco	28,11	1	1
63	Vegetación esclerófila	Sistemas agro-forestales	10,66	1	1
64	Vegetación esclerófila	Pastizales naturales	75,29	7	6
65	Vegetación esclerófila	Matorral boscoso de transición	40,01	2	2
70	Matorral boscoso de transición	Terrenos regados permanentemente	45,92	1	1
74	Espacios con vegetación escasa	Matorral boscoso de transición	247,36	3	1

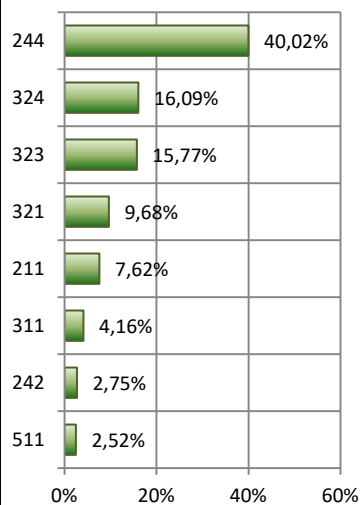
**10056 Casas de Millán**



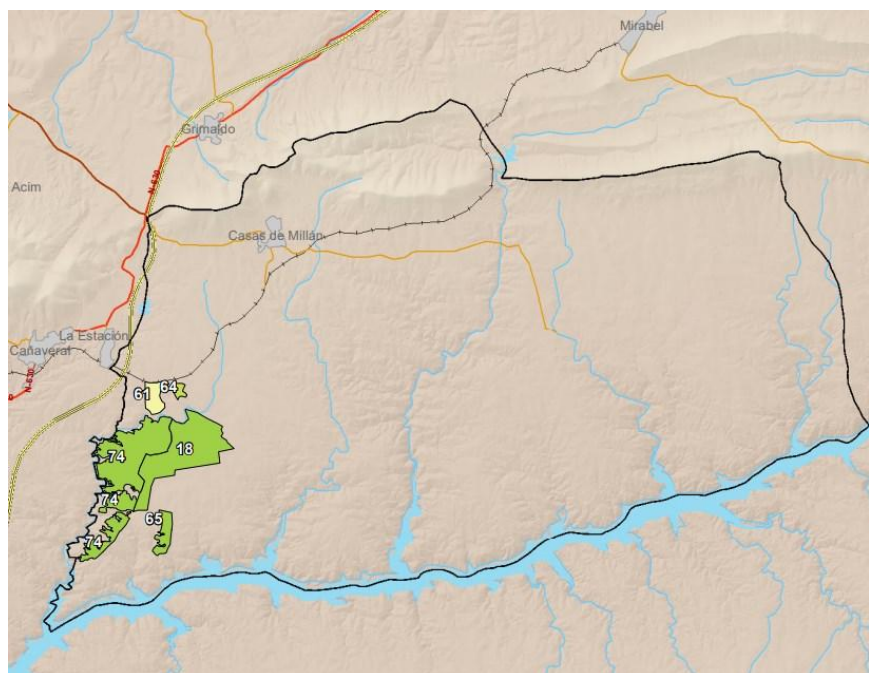
Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 3.721,50 ha (24,3%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Casas de Millán		15.308,34 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	25,20	0,16
121	Zonas industriales y comerciales	0,68	0,00
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	21,75	0,14
131	Zonas de extracción minera	70,97	0,46
211	Tierras de labor en secano	1.166,20	7,62
223	Olivares	2,91	0,02
242	Mosaicos de cultivos	420,86	2,75
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	93,76	0,61
244	Sistemas agro-forestales	6.126,16	40,02
311	Bosques de frondosas	636,11	4,16
321	Pastizales naturales	1.482,03	9,68
323	Vegetación esclerófila	2.413,80	15,77
324	Matorral boscoso de transición	2.462,65	16,09
511	Cursos de agua	385,26	2,52

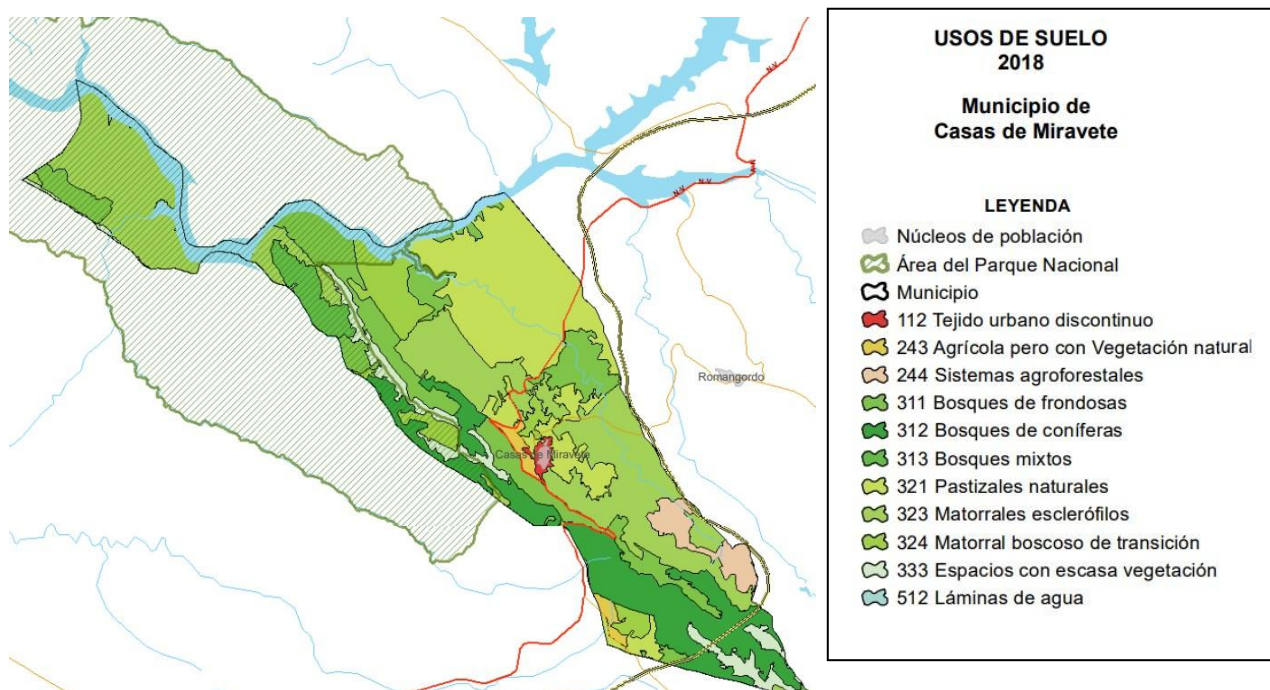


En el término municipal de Casas de Millán, para el periodo 2012-2018 se han registrado cinco tipos de cambios de uso del suelo. El cambio que ha afectado a una mayor superficie fue el de espacios con vegetación escasa a matorral boscoso de transición (247,3 ha) que se registró en tres polígonos con lo que fue el cambio más frecuente en el municipio.



Casas de Millán				15.308,34 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
18	Tierras de labor en secano	Matorral boscoso de transición	199,74	1
61	Vegetación esclerófila	Tierras de labor en secano	28,11	1
64	Vegetación esclerófila	Pastizales naturales	8,44	1
65	Vegetación esclerófila	Matorral boscoso de transición	27,86	1
74	Espacios con vegetación escasa	Matorral boscoso de transición	247,37	3

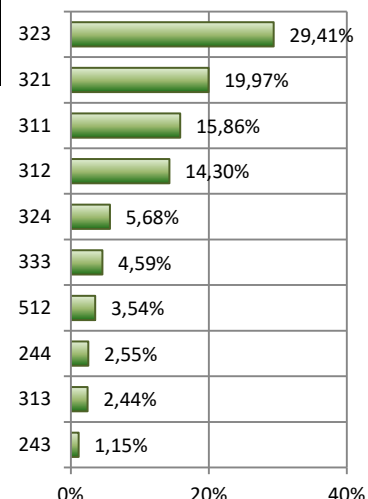
### 10057 Casas de Miravete



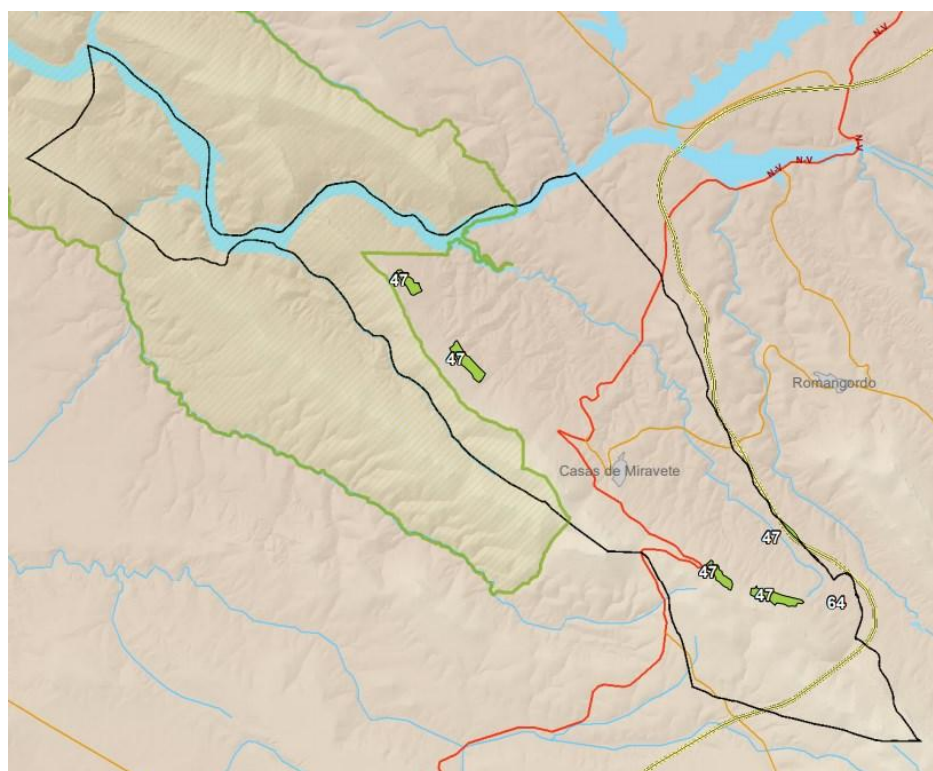
Superficie dentro del PN: 1.403,64 ha (27,7%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 3.646,73 ha (72,0%\*)

Casas de Miravete			5.018,67 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	25,31	0,50
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	57,58	1,15
244	Sistemas agro-forestales	127,83	2,55
311	Bosques de frondosas	796,10	15,86
312	Bosques de coníferas	717,66	14,30
313	Bosque mixto	122,49	2,44
321	Pastizales naturales	1.002,36	19,97
323	Vegetación esclerófila	1.475,87	29,41
324	Matorral boscoso de transición	285,21	5,68
333	Espacios con vegetación escasa	230,37	4,59
512	Láminas de agua	177,90	3,54

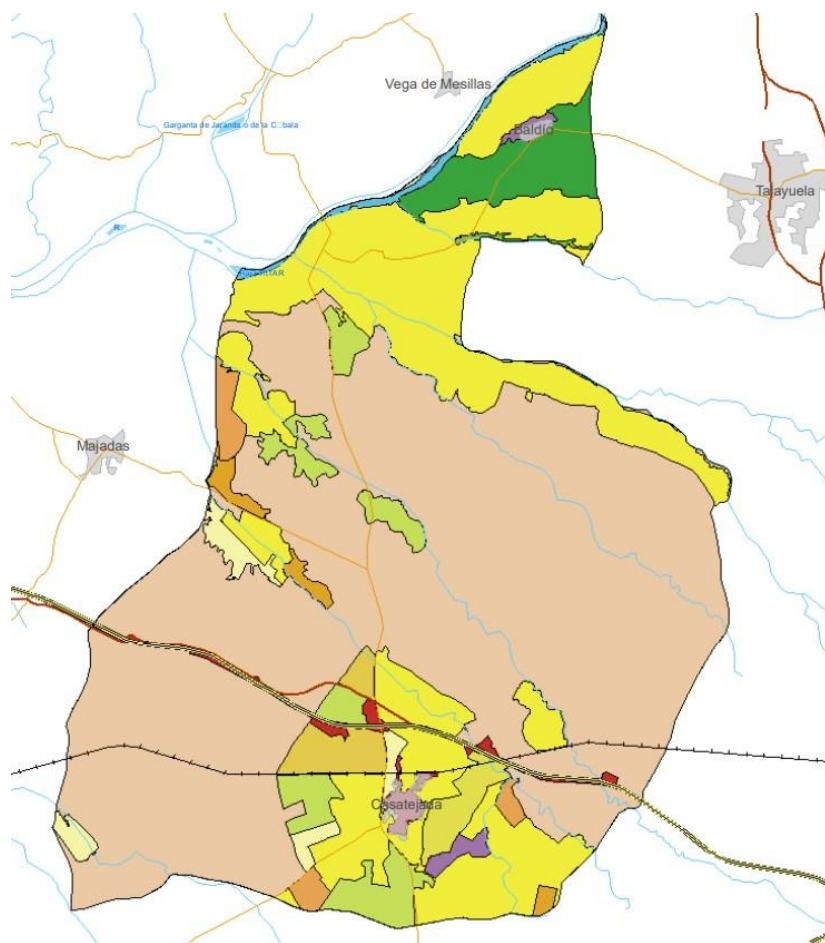


En el término municipal de Casas de Miravete, para el periodo 2012-2018 se han registrado dos tipos de cambios de uso del suelo. El cambio que ha afectado a una mayor superficie fue el de bosques de frondosas a matorral boscoso de transición (48,3 ha) que se registró en cinco polígonos con lo que fue el cambio más frecuente en el municipio.



Casas de Miravete				5.018,67 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	48,36	5
64	Vegetación esclerófila	Pastizales naturales	0,77	1

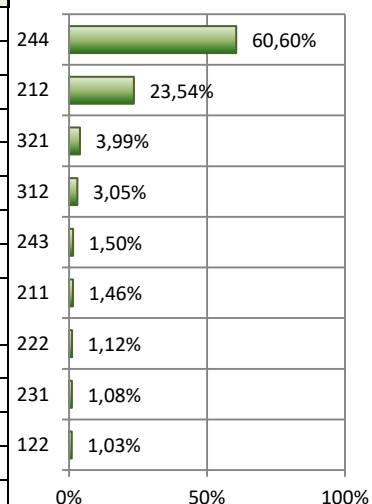
**10058 Casatejada**



Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 154,26 ha (1,3%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

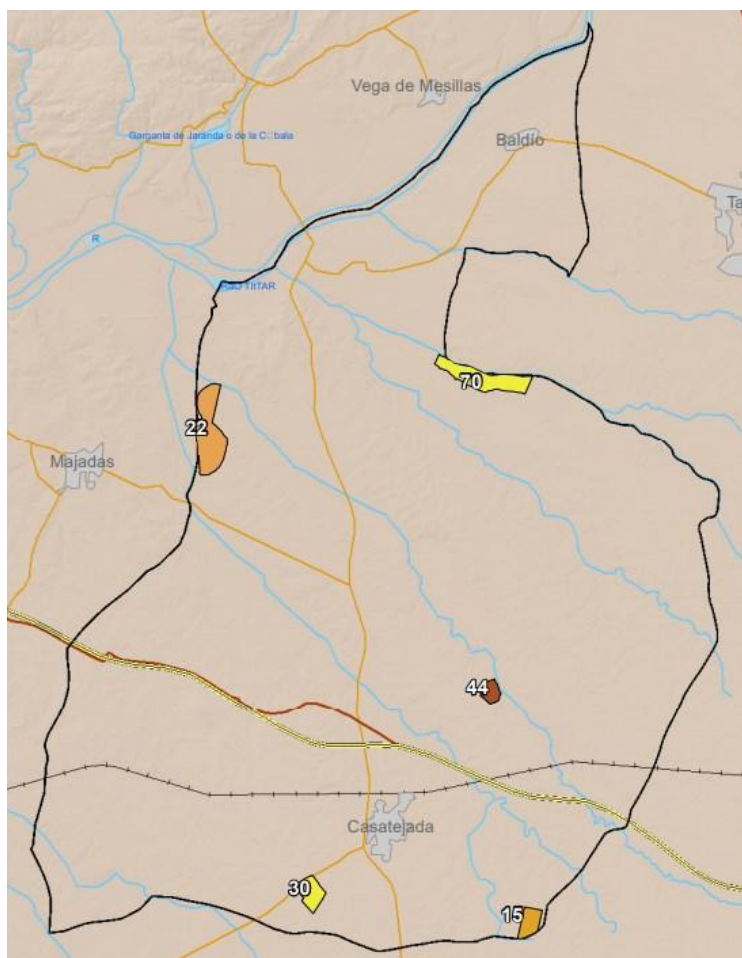
Casatejada			11.187,79 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	44,89	0,40
121	Zonas industriales y comerciales	63,69	0,57
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	115,45	1,03
211	Tierras de labor en secano	163,45	1,46
212	Terrenos regados permanentemente	2.633,29	23,54
222	Frutales y plantaciones de bayas	125,13	1,12
223	Olivares	85,18	0,76
231	Prados y praderas	120,52	1,08
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	168,36	1,50
244	Sistemas agro-forestales	6.779,64	60,60
311	Bosques de frondosas	19,30	0,17
312	Bosques de coníferas	341,30	3,05
321	Pastizales naturales	446,70	3,99
333	Espacios con vegetación escasa	5,97	0,05
511	Cursos de agua	74,92	0,67



En el término municipal de Casatejada, para el periodo 2012-2018 se han registrado cinco tipos de cambios de uso del suelo. El cambio que ha afectado a una mayor superficie fue el de

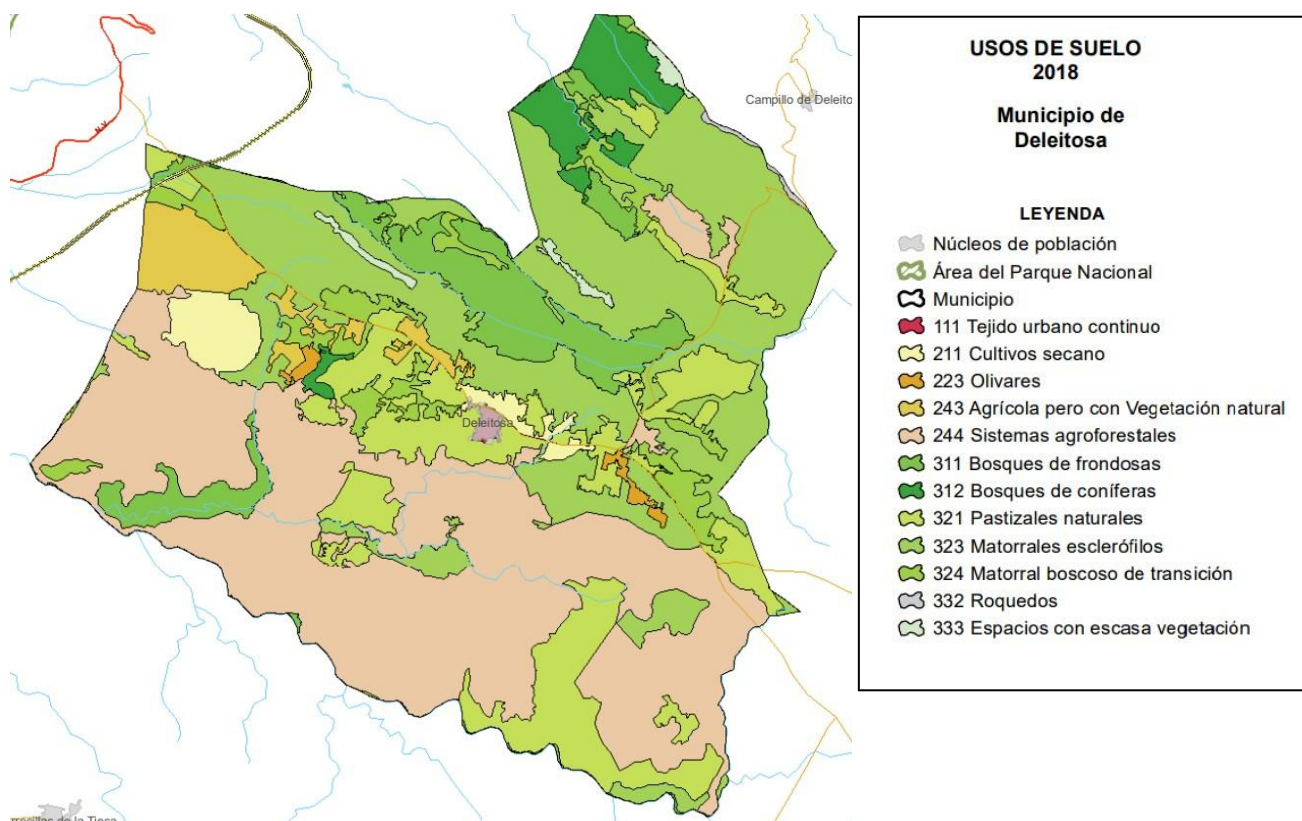


matorral boscoso de transición a terrenos regados permanentemente (45,9 ha) que se registró en un solo polígono igual que el resto de cambios.



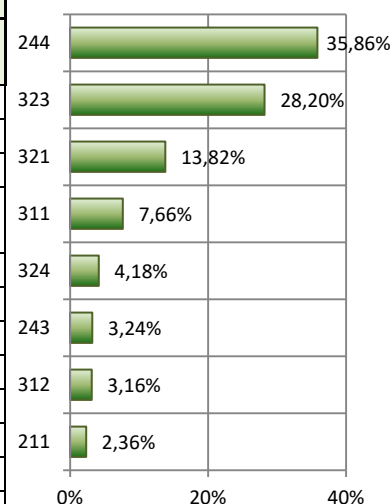
Casatejada			11.187,79 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
15	Tierras de labor en secano	Olivares	15,83	1
22	Terrenos regados permanentemente	Frutales y plantaciones de bayas	57,91	1
30	Frutales y plantaciones de bayas	Terrenos regados permanentemente	19,28	1
44	Sistemas agro-forestales	Escombreras y vertederos	10,55	1
70	Matorral boscoso de transición	Terrenos regados permanentemente	45,93	1

**10070 Deleitosa**

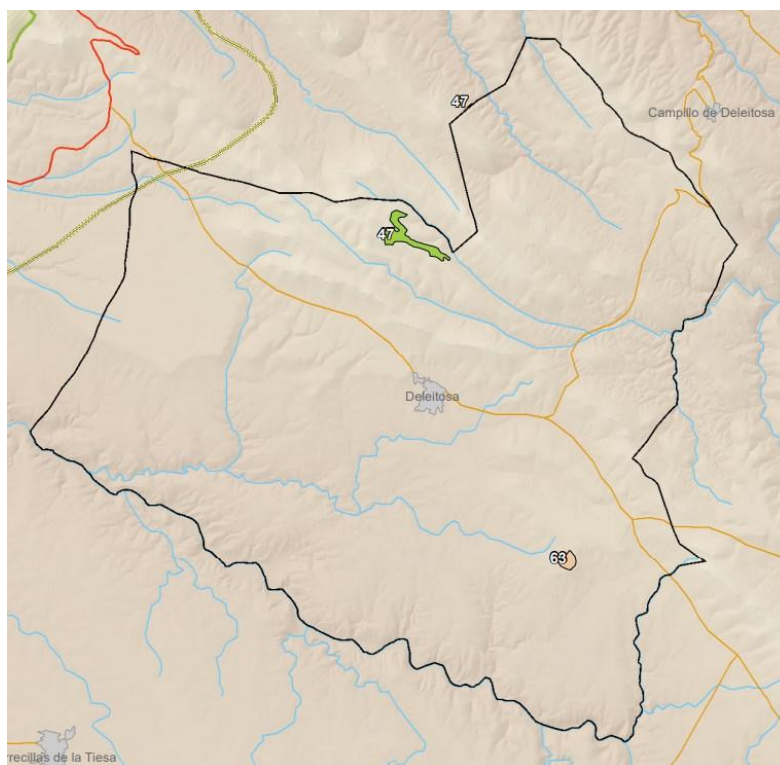


Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 1.290,50 ha (8,9%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Deleitosa		14.427,89 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	28,51	0,20
211	Tierras de labor en secano	339,93	2,36
223	Olivares	65,46	0,45
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	467,25	3,24
244	Sistemas agro-forestales	5.173,87	35,86
311	Bosques de frondosas	1.105,83	7,66
312	Bosques de coníferas	456,03	3,16
321	Pastizales naturales	1.994,46	13,82
323	Vegetación esclerófila	4.068,69	28,20
324	Matorral boscoso de transición	603,06	4,18
332	Roquedo	25,39	0,18
333	Espacios con vegetación escasa	99,41	0,69

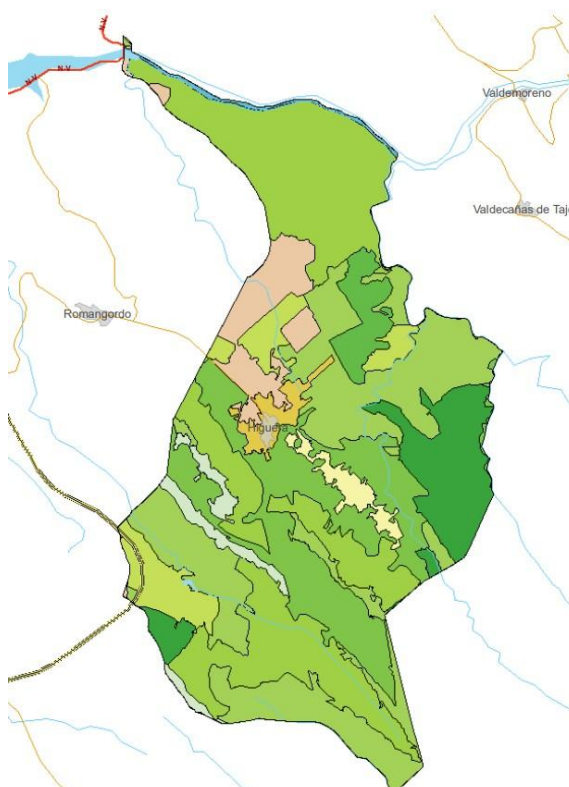


En el término municipal de Deleitosa, para el periodo 2012-2018 se han registrado dos tipos de cambios de uso del suelo. El cambio que ha afectado a una mayor superficie fue el de bosques de frondosas a matorral boscoso de transición (39,7 ha) que se registró en dos polígonos con lo que fue el cambio más frecuente en el municipio.



Deleitosa			14.427,89 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	39,71	2
63	Vegetación esclerófila	Sistemas agro-forestales	10,66	1

### 10097 Higuera



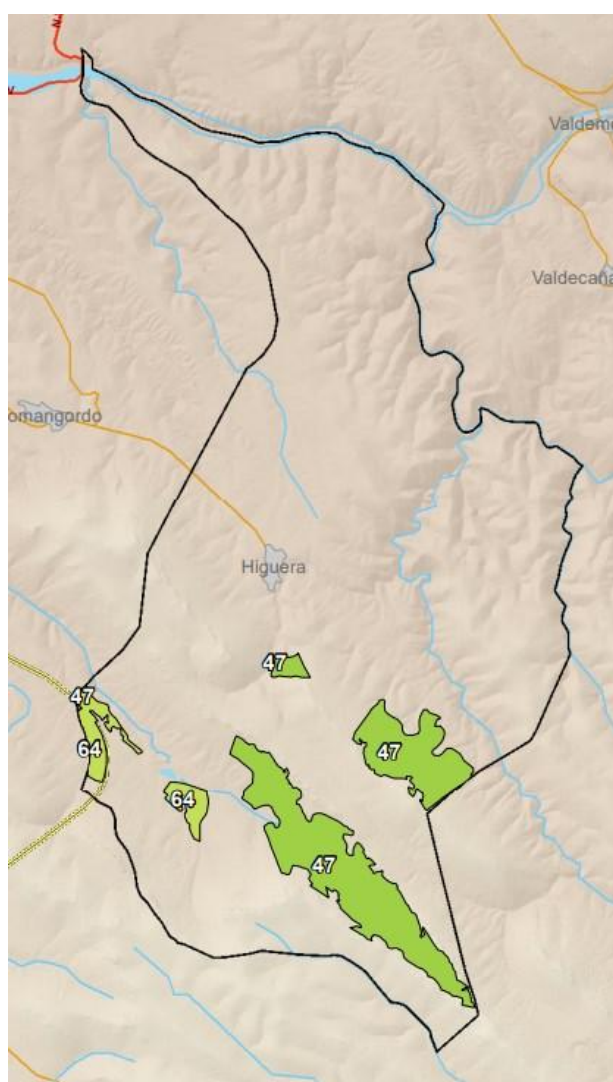
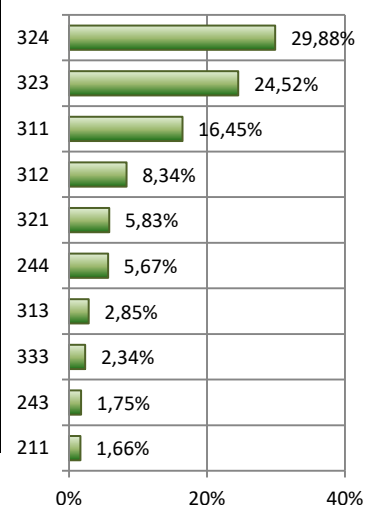
USOS DE SUELO 2018	
Municipio de Higuera	
LEYENDA	
	Núcleos de población
	Municipio
	211 Cultivos secano
	243 Agrícola pero con Vegetación natural
	244 Sistemas agroforestales
	311 Bosques de frondosas
	312 Bosques de coníferas
	313 Bosques mixtos
	321 Pastizales naturales
	323 Matorrales esclerófilos
	324 Matorral boscoso de transición
	333 Espacios con escasa vegetación
	511 Cursos de agua

Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*)

Superficie de ZPP: 1.900,50 ha (46,8%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

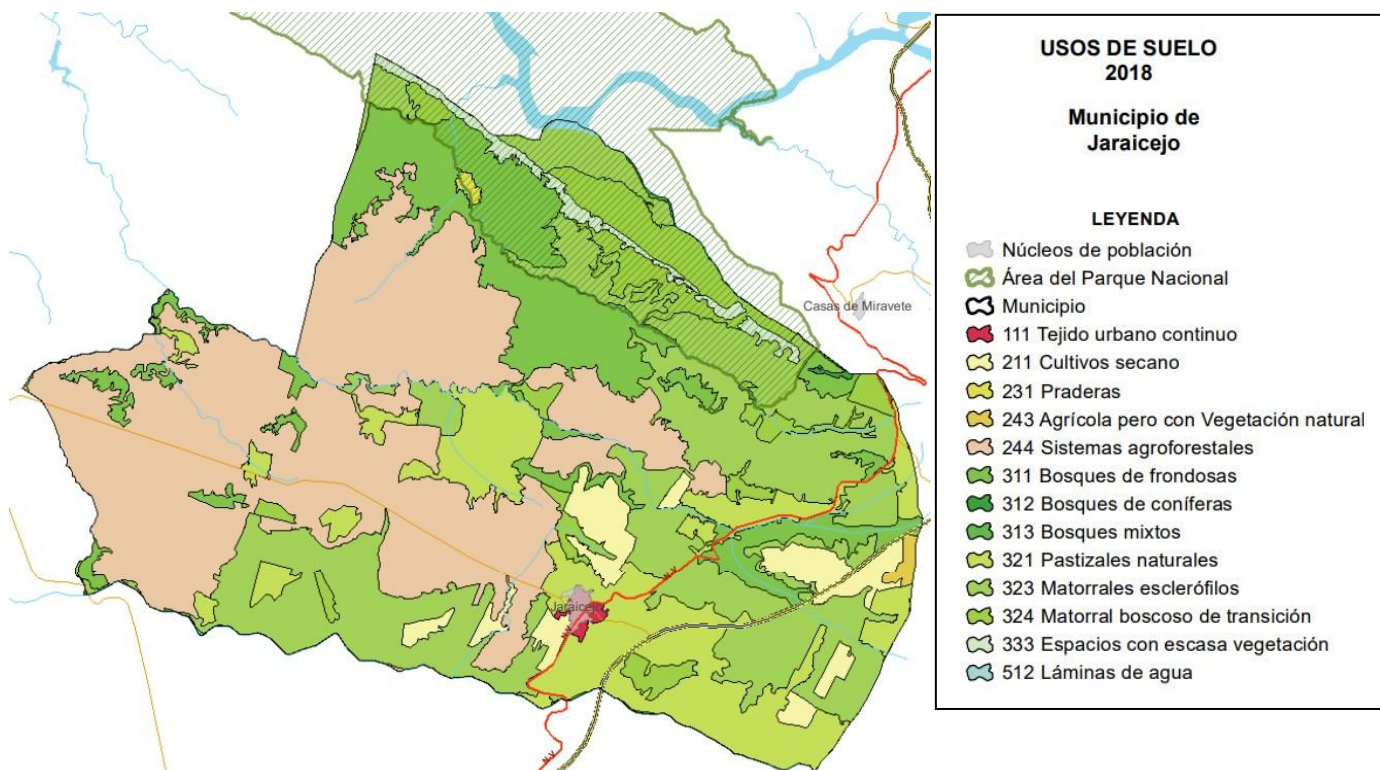
Higuera			4.055,49 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en seco	67,17	1,66
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	70,98	1,75
244	Sistemas agro-forestales	230,02	5,67
311	Bosques de frondosas	667,09	16,45
312	Bosques de coníferas	338,24	8,34
313	Bosque mixto	115,74	2,85
321	Pastizales naturales	236,53	5,83
323	Vegetación esclerófila	994,53	24,52
324	Matorral boscoso de transición	1.211,65	29,88
333	Espacios con vegetación escasa	94,97	2,34
511	Cursos de agua	28,58	0,70



En el término municipal de Higuera, para el periodo 2012-2018 se han registrado dos tipos de cambios de uso del suelo. El cambio que ha afectado a una mayor superficie fue el de bosques de frondosas a matorral boscoso de transición (312,9 ha) que se registró en cuatro polígonos con lo que fue el cambio más frecuente en el municipio.

Higuera				4.055,49 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	312,97	4
64	Vegetación esclerófila	Pastizales naturales	48,99	2

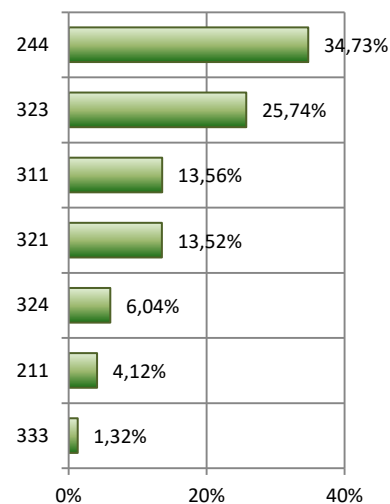
**10103 Jaraicejo**



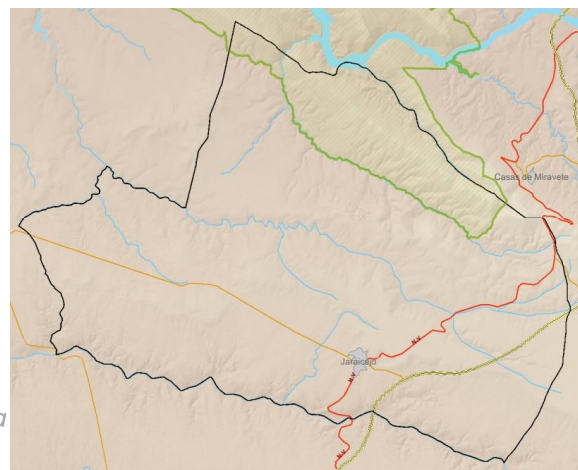
Superficie dentro del PN: 2.217,05 ha (12,5%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 12.330,29 ha (69,6%\*)

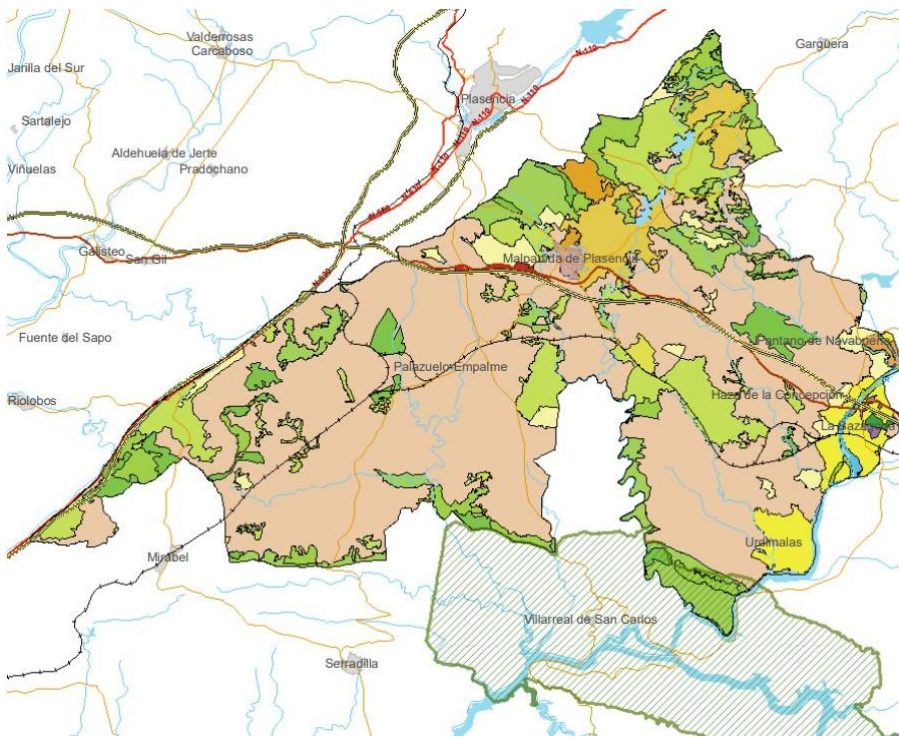
Jaraicejo		17.759,54 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	62,39	0,35
211	Tierras de labor en secano	732,50	4,12
231	Prados y praderas	25,44	0,14
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	46,94	0,26
244	Sistemas agro-forestales	6.167,39	34,73
311	Bosques de frondosas	2.408,34	13,56
312	Bosques de coníferas	20,42	0,11
313	Bosque mixto	8,00	0,05
321	Pastizales naturales	2.401,08	13,52
323	Vegetación esclerófila	4.572,11	25,74
324	Matorral boscoso de transición	1.073,36	6,04
333	Espacios con vegetación escasa	234,75	1,32
512	Láminas de agua	6,82	0,04



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Jaraicejo para el periodo 2012-2018.



**10116 Malpartida de Plasencia**

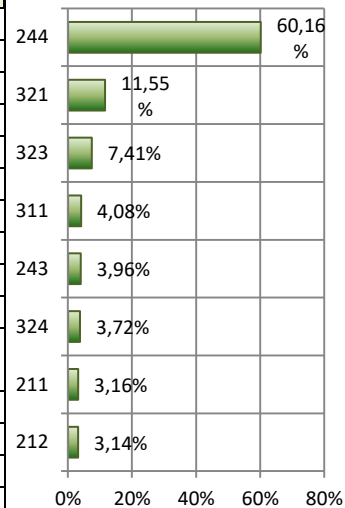


Superficie dentro del PN: 674,03 ha (1,8%\*)

Superficie de ZPP: 15.547,31 ha (41,6%\*)

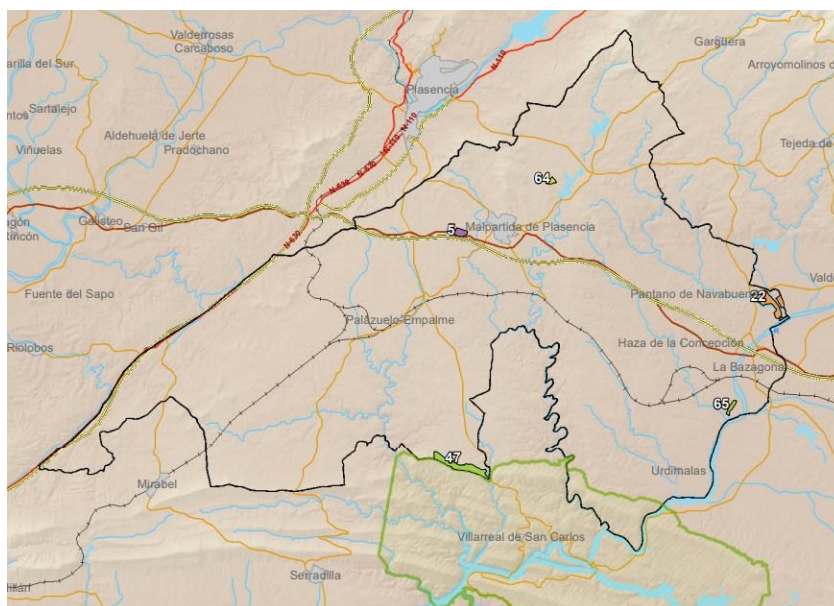
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Malpartida de Plasencia		37.296,94 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	66,58	0,18
112	Tejido urbano discontinuo	29,44	0,08
121	Zonas industriales y comerciales	46,08	0,12
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	161,02	0,43
211	Tierras de labor en secano	1.177,03	3,16
212	Terrenos regados permanentemente	1.170,47	3,14
222	Frutales y plantaciones de bayas	84,32	0,23
223	Olivares	271,13	0,73
231	Prados y praderas	109,82	0,29
242	Mosaicos de cultivos	4,92	0,01
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	1.477,26	3,96
244	Sistemas agro-forestales	22.438,16	60,16
311	Bosques de frondosas	1.522,55	4,08
312	Bosques de coníferas	36,57	0,10
321	Pastizales naturales	4.307,96	11,55
323	Vegetación esclerófila	2.764,31	7,41
324	Matorral boscoso de transición	1.387,47	3,72
333	Espacios con vegetación escasa	3,66	0,01
511	Cursos de agua	80,17	0,21
512	Láminas de agua	158,02	0,42



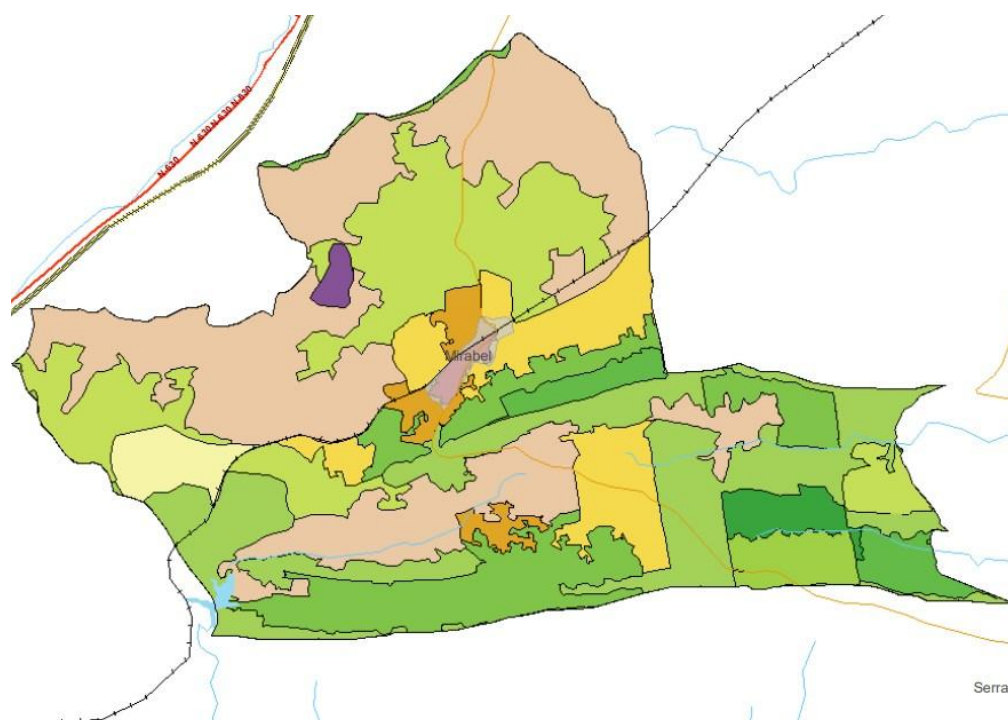
En el término municipal de Malpartida de Plasencia, para el periodo 2012-2018 se han registrado cinco tipos de cambios de uso del suelo. El cambio que ha afectado a una mayor

superficie fue el de bosques de frondosas a matorral boscoso de transición (78,5 ha) que se registró en un solo polígono. El cambio de terrenos regados permanentemente a frutales y plantaciones de bayas se repitió en dos polígonos, afectando a una extensión de 75,3 ha. Por lo que fue el cambio más frecuente en el municipio.



Malpartida de Plasencia			37.296,94 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
5	Zonas en construcción	Zonas industriales y comerciales	17,91	1
22	Terrenos regados permanentemente	Frutales y plantaciones de bayas	75,32	2
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	78,55	1
64	Vegetación esclerófila	Pastizales naturales	9,39	1
65	Vegetación esclerófila	Matorral boscoso de transición	12,16	1

### 10123 Mirabel



#### USOS DE SUELO 2018

#### Municipio de Mirabel

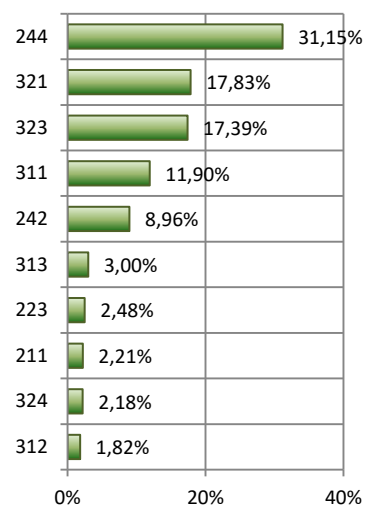
#### LEYENDA

- Núcleos de población
- Municipio
- 112 Tejido urbano discontinuo
- 131 Zonas extracción minera
- 211 Cultivos secano
- 223 Olivares
- 242 Mosaicos de cultivos
- 244 Sistemas agroforestales
- 311 Bosques de frondosas
- 312 Bosques de coníferas
- 313 Bosques mixtos
- 321 Pastizales naturales
- 323 Matorrales esclerófilos
- 324 Matorral boscoso de transición

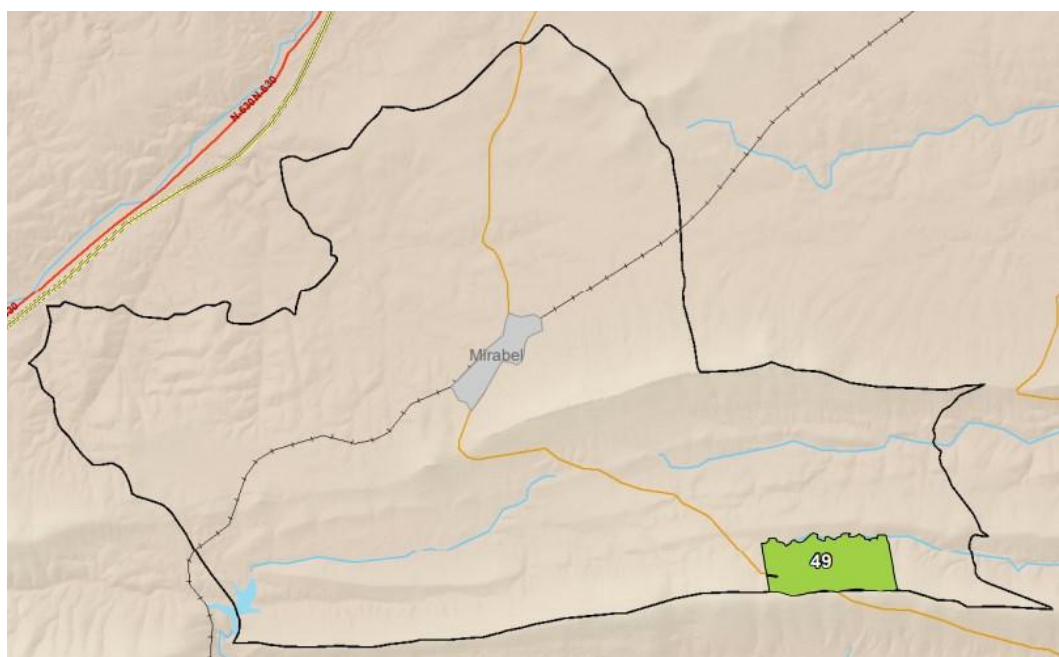
Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 2.375,96 ha (48,1%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Mirabel 4.935,25 ha			
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	25,62	0,52
131	Zonas de extracción minera	27,45	0,56
211	Tierras de labor en secano	109,18	2,21
223	Olivares	122,21	2,48
242	Mosaicos de cultivos	442,22	8,96
244	Sistemas agro-forestales	1.537,51	31,15
311	Bosques de frondosas	587,54	11,90
312	Bosques de coníferas	89,93	1,82
313	Bosque mixto	147,99	3,00
321	Pastizales naturales	879,81	17,83
323	Vegetación esclerófila	858,09	17,39
324	Matorral boscoso de transición	107,70	2,18



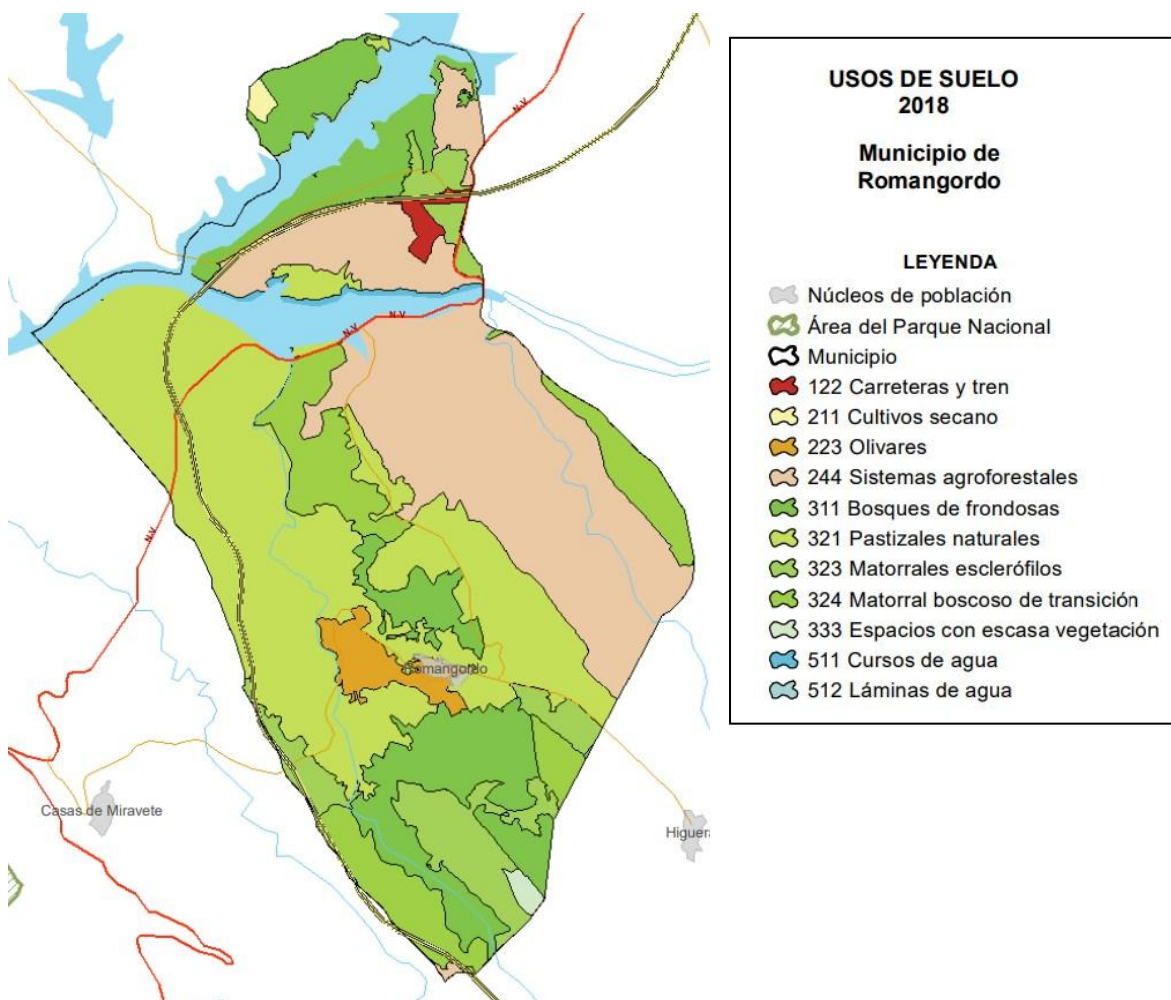
En el término municipal de Mirabel, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un solo tipo de cambio de uso del suelo, pasando de bosques de frondosas a matorral boscoso de transición (103,4 ha) cambio que ha afectado a un solo polígono.



Mirabel 4.935,25 ha				
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	103,47	1



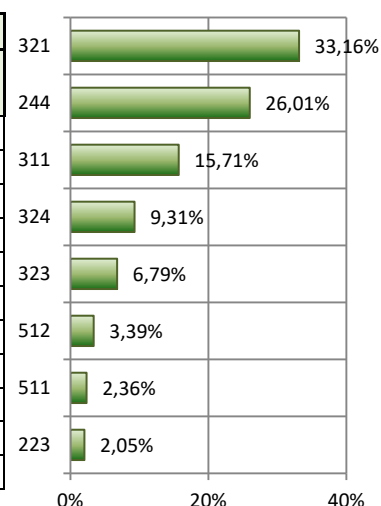
**10160 Romangordo**



Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 803,68 ha (20,5%\*)

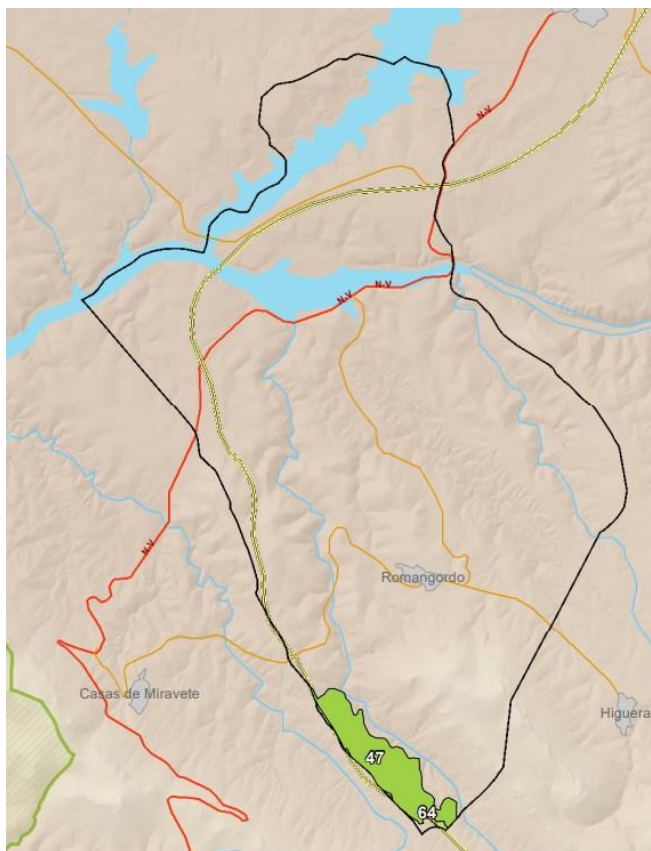
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Romangordo		3.908,64 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	25,36	0,65
211	Tierras de labor en secano	9,98	0,26
223	Olivares	80,13	2,05
244	Sistemas agro-forestales	1.016,65	26,01
311	Bosques de frondosas	614,23	15,71
321	Pastizales naturales	1.295,91	33,16
323	Vegetación esclerófila	265,39	6,79
324	Matorral boscoso de transición	364,07	9,31
333	Espacios con vegetación escasa	12,07	0,31
511	Cursos de agua	92,24	2,36
512	Láminas de agua	132,61	3,39



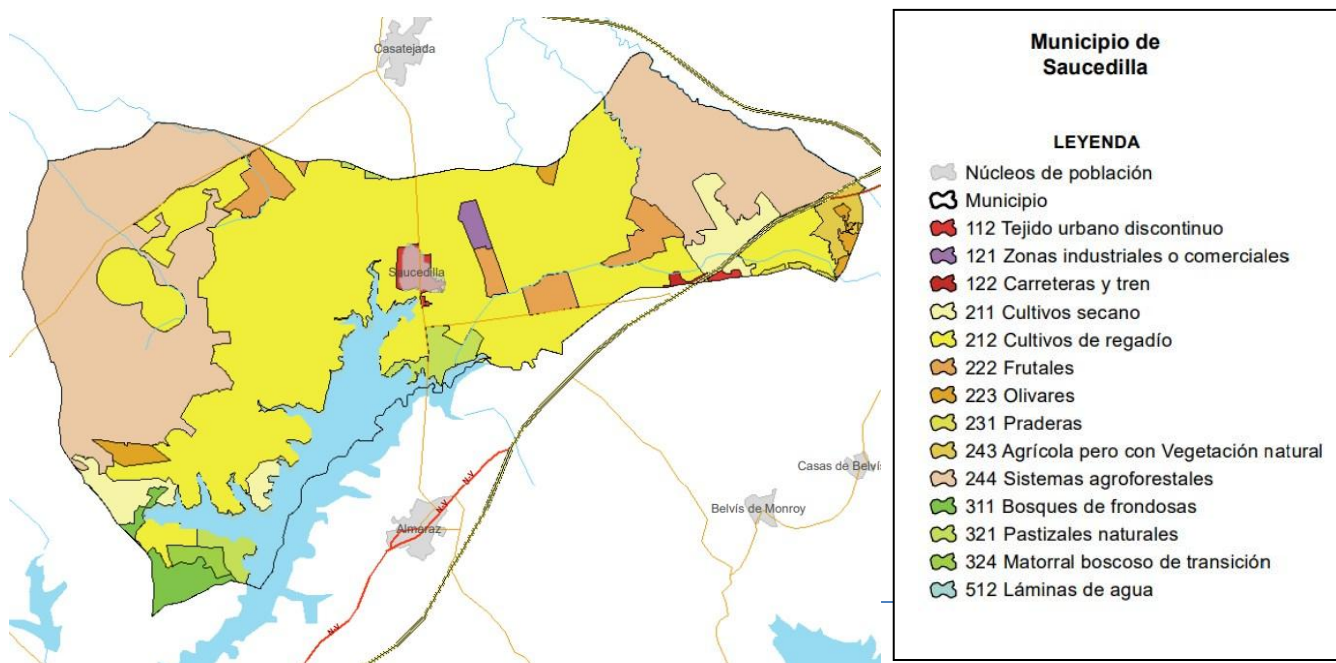
En el término municipal de Romangordo, para el periodo 2012-2018 se han registrado dos tipos de cambio de uso del suelo. El que afectó a una mayor superficie fue el cambio de

bosques de frondosas a matorral boscoso de transición (105,6 ha) cambio que afectó a un solo polígono.



Romangordo			3.908,63 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	105,68	1
64	Vegetación esclerófila	Pastizales naturales	1,65	1

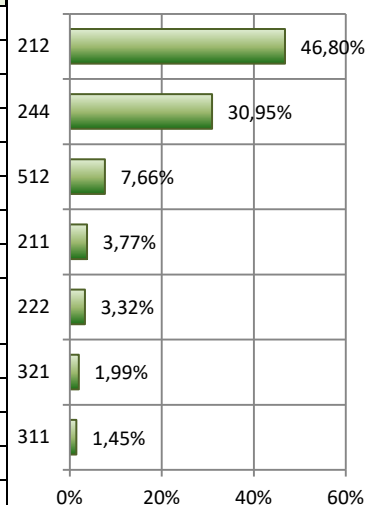
### 10173 Saucedilla



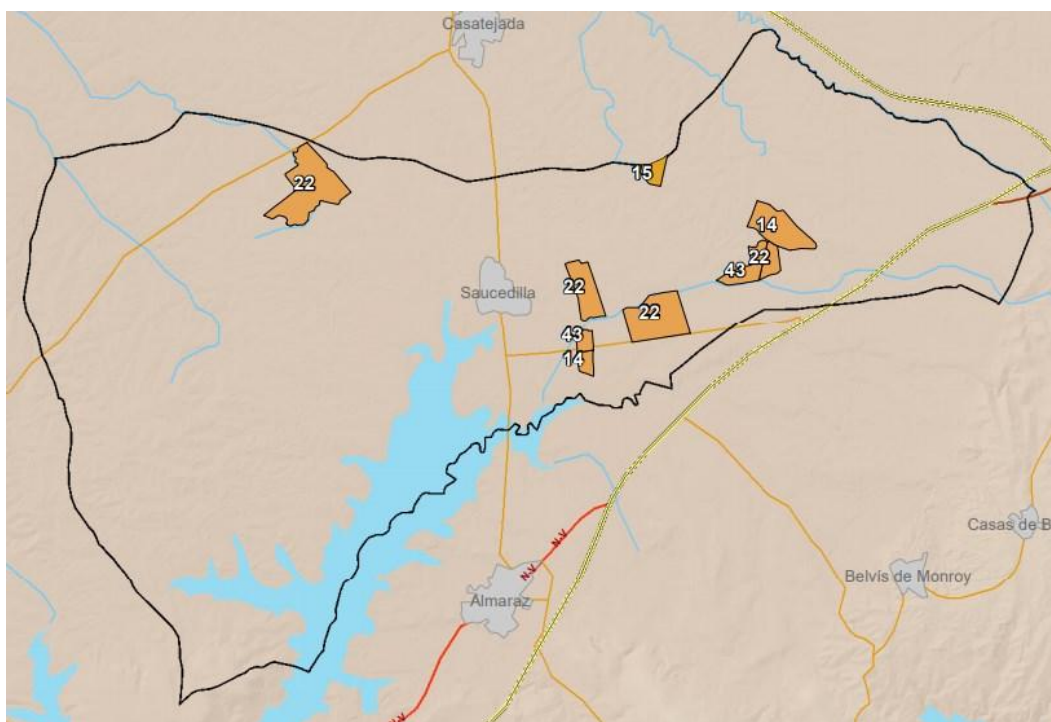
Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 506,43 ha (8,3%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Saucedilla			6.044,43 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	51,14	0,85
121	Zonas industriales y comerciales	26,48	0,44
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	8,36	0,14
211	Tierras de labor en secano	228,05	3,77
212	Terrenos regados permanentemente	2.828,92	46,80
222	Frutales y plantaciones de bayas	200,75	3,32
223	Olivares	59,58	0,99
231	Prados y praderas	9,60	0,16
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	58,78	0,97
244	Sistemas agro-forestales	1.870,68	30,95
311	Bosques de frondosas	87,90	1,45
321	Pastizales naturales	120,34	1,99
324	Matorral boscoso de transición	30,77	0,51
512	Láminas de agua	463,08	7,66

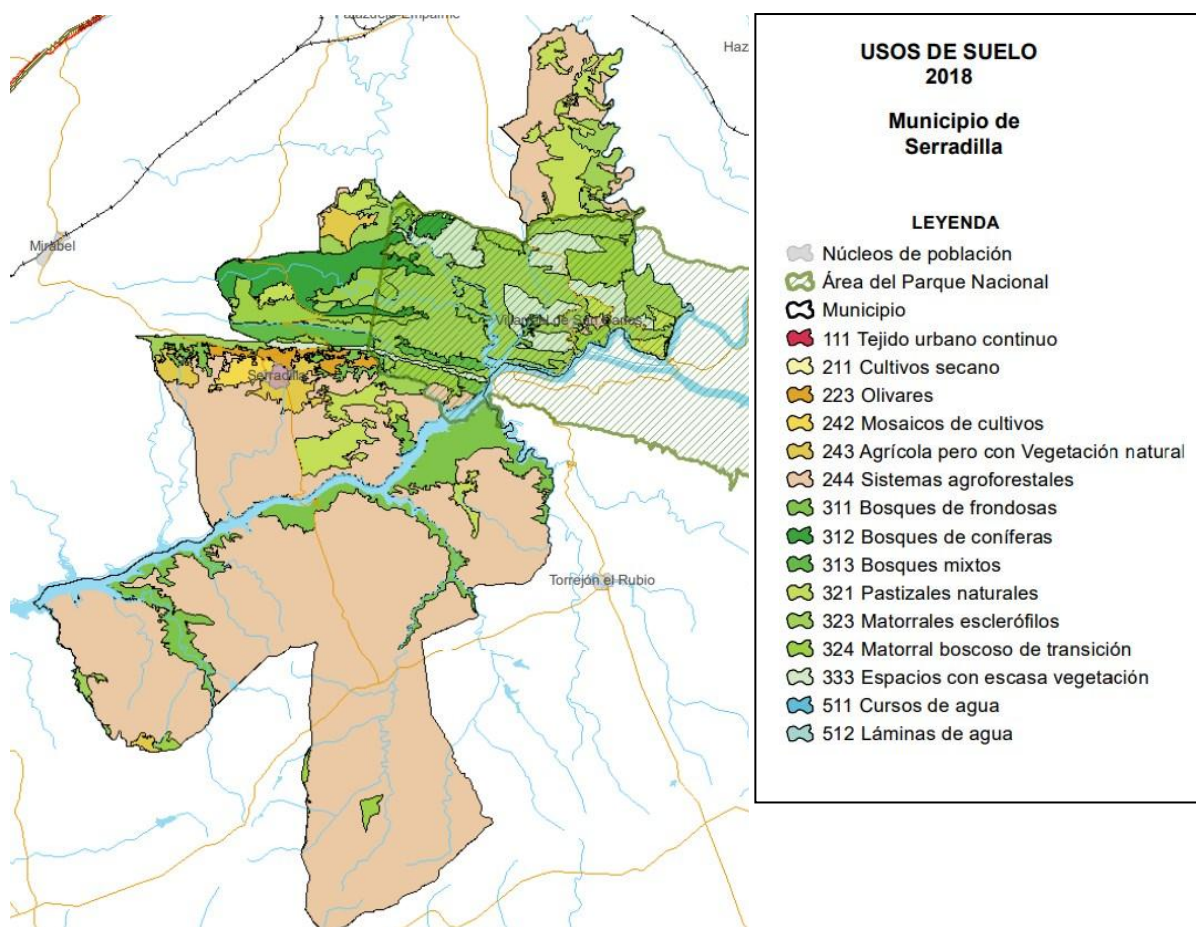


En el término municipal de Saucedilla, para el periodo 2012-2018 se han registrado cuatro tipos de cambios de uso del suelo. El cambio que ha afectado a una mayor superficie fue el de terrenos regados permanentemente a frutales y plantaciones de bayas (141,1 ha) que se registró en cuatro polígonos, siendo el cambio más frecuente en el municipio.



Saucedilla				6.044,43 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
14	Tierras de labor en secano	Frutales y plantaciones de bayas	40,64	2
15	Tierras de labor en secano	Olivares	9,29	1
22	Terrenos regados permanentemente	Frutales y plantaciones de bayas	141,13	4
43	Prados y praderas	Frutales y plantaciones de bayas	23,27	2

**10175 Serradilla**

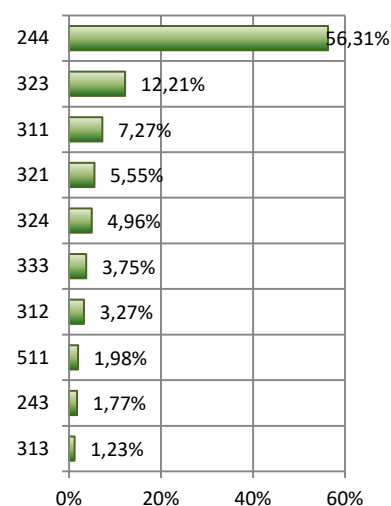


Superficie dentro del PN: 4.771,12 ha (18,3%\*)

Superficie de ZPP: 21.082,25 ha (81,2%\*)

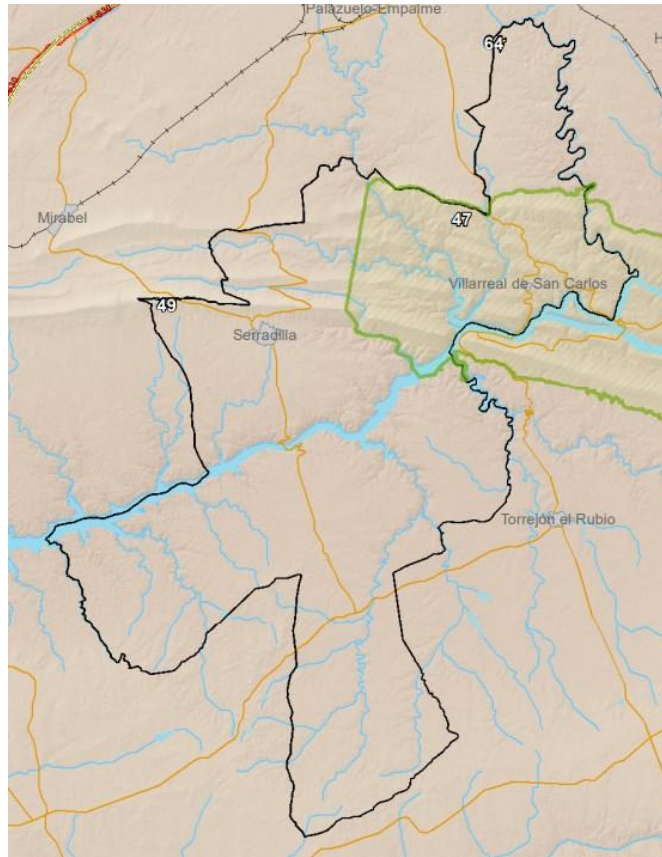
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Serradilla		25.942,75 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	45,19	0,17
211	Tierras de labor en secano	0,47	0,00
223	Olivares	205,23	0,79
242	Mosaicos de cultivos	136,98	0,53
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	458,59	1,77
244	Sistemas agro-forestales	14.609,01	56,31
311	Bosques de frondosas	1.884,90	7,27
312	Bosques de coníferas	847,69	3,27
313	Bosque mixto	318,84	1,23
321	Pastizales naturales	1.439,25	5,55
323	Vegetación esclerófila	3.167,25	12,21
324	Matorral boscoso de transición	1.287,96	4,96
333	Espacios con vegetación escasa	973,78	3,75
511	Cursos de agua	513,65	1,98
512	Láminas de agua	53,97	0,21



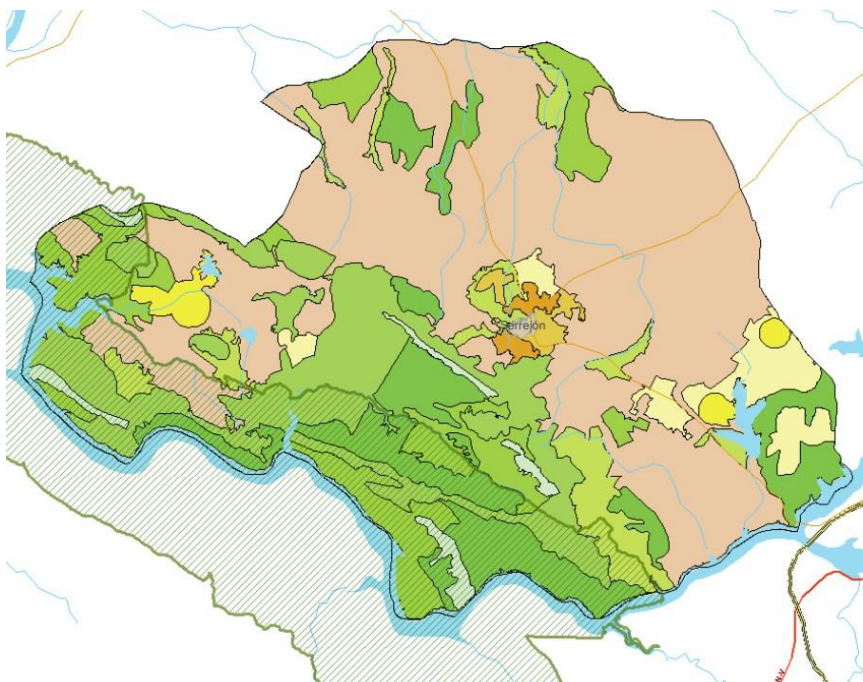
En el término municipal de Serradilla, para el periodo 2012-2018 se han registrado tres tipos de cambios de uso del suelo. El cambio que ha afectado a una mayor superficie fue el de

vegetación esclerófila a pastizales naturales (6,0 ha) que se registró en un polígono, igual que el resto de cambios de uso del suelo registrados en el municipio.



Serradilla				25.942,75 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	1,00	1	
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	1,85	1	
64	Vegetación esclerófila	Pastizales naturales	6,07	1	

### 10176 Serrejón



USOS DE SUELO 2018	
Municipio de Serrejón	
<b>LEYENDA</b>	
	Núcleos de población
	Área del Parque Nacional
	Municipio
	211 Cultivos secano
	212 Cultivos de regadío
	223 Olivares
	243 Agrícola pero con Vegetación natural
	244 Sistemas agroforestales
	311 Bosques de frondosas
	321 Pastizales naturales
	323 Matorrales esclerófilos
	324 Matorral boscoso de transición
	333 Espacios con escasa vegetación
	512 Láminas de agua

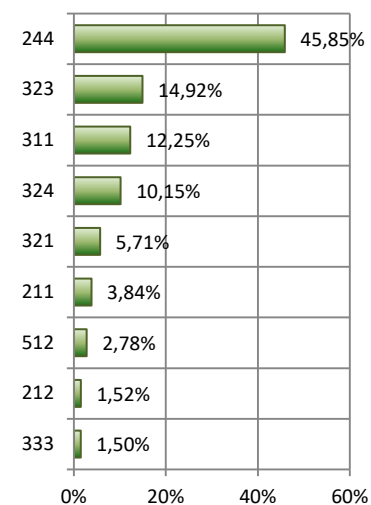
Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales

Superficie dentro del PN: 2.998,11 ha (24,1%\*)

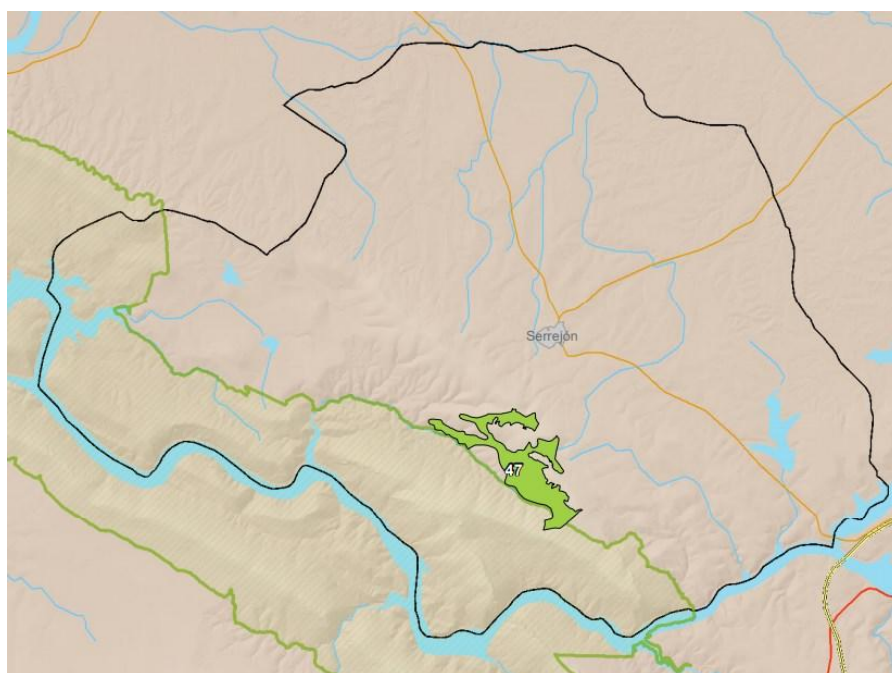
Superficie de ZPP: 8.340,89 ha (67,1%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Serrejón			12.423,09 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en seco	476,66	3,84
212	Terrenos regados permanentemente	188,72	1,52
223	Olivares	71,97	0,58
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	111,58	0,90
244	Sistemas agro-forestales	5.696,35	45,85
311	Bosques de frondosas	1.522,17	12,25
321	Pastizales naturales	709,55	5,71
323	Vegetación esclerófila	1.852,95	14,92
324	Matorral boscoso de transición	1.261,56	10,15
333	Espacios con vegetación escasa	186,42	1,50
512	Láminas de agua	345,15	2,78

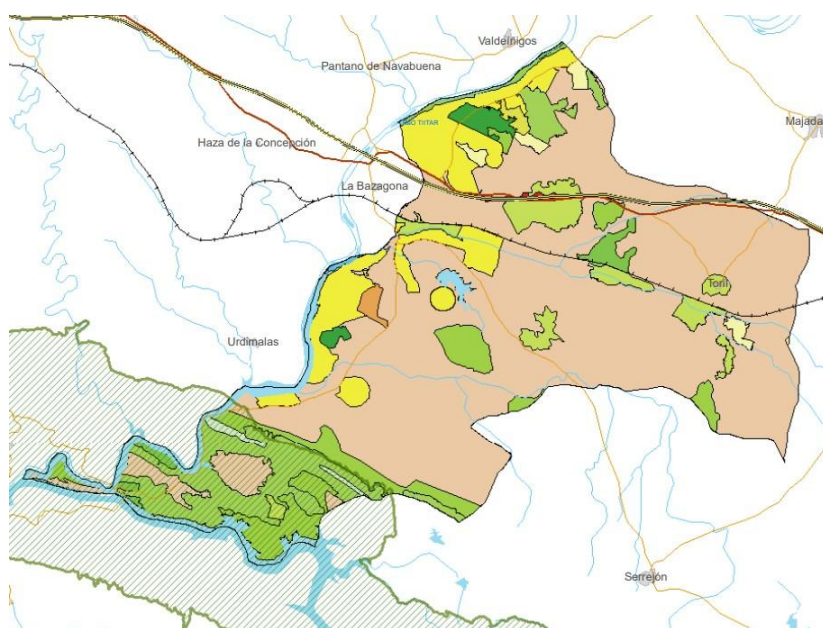


En el término municipal de Serrejón, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un solo tipo de cambio de uso del suelo que fue el de bosques de frondosas a matorral boscoso de transición (182,0 ha) que se registró en un polígono.



Serrejón			12.423,09 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	182,07	1

**10182Toril**



**USOS DE SUELO 2018**  
Municipio de Toril

**LEYENDA**

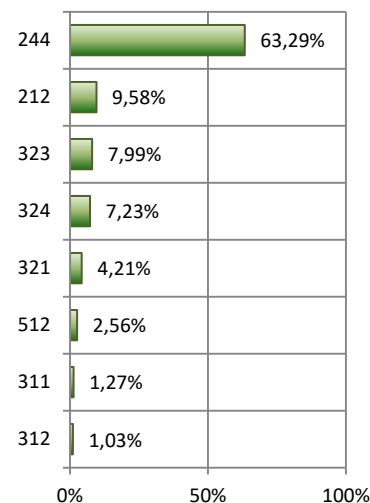
- ☐ Núcleos de población
- ☐ Área del Parque Nacional
- ☐ Municipio
- ☐ 122 Carreteras y tren
- ☐ 211 Cultivos secano
- ☐ 212 Cultivos de regadío
- ☐ 222 Frutales
- ☐ 231 Praderas
- ☐ 244 Sistemas agroforestales
- ☐ 311 Bosques de frondosas
- ☐ 312 Bosques de coníferas
- ☐ 321 Pastizales naturales
- ☐ 323 Matorrales esclerófilos
- ☐ 324 Matorral boscoso de transición
- ☐ 333 Espacios con escasa vegetación
- ☐ 511 Cursos de agua
- ☐ 512 Láminas de agua

Superficie dentro del PN: 2.146,02 ha (14,3%\*)

Superficie de ZPP: 7.981,56 ha (53,2%\*)

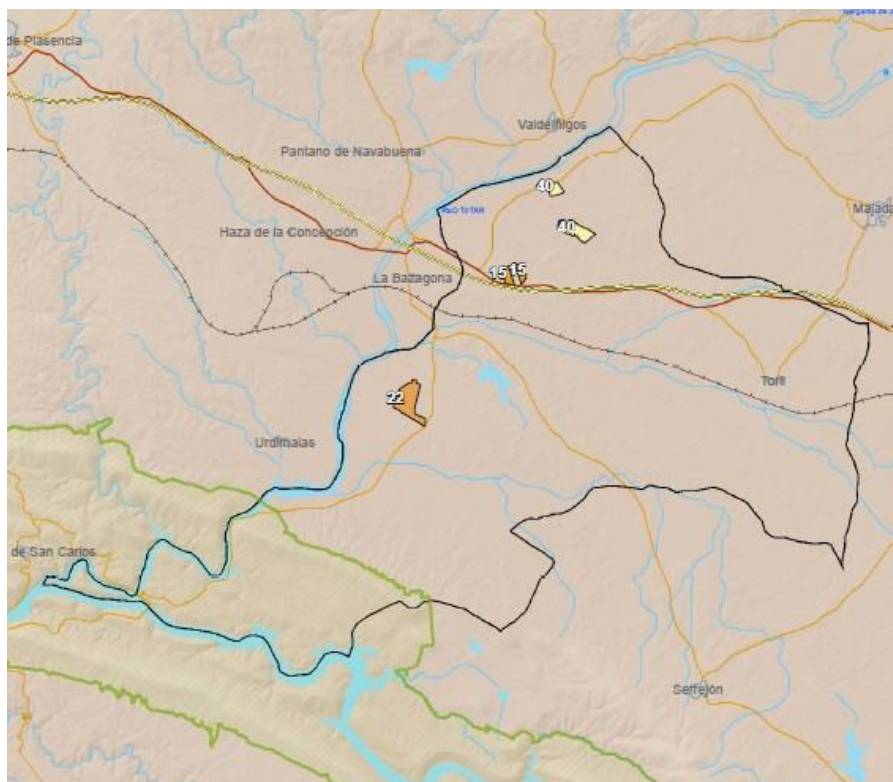
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Toril		14.985,98 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	104,67	0,70
211	Tierras de labor en secano	144,99	0,97
212	Terrenos regados permanentemente	1.436,11	9,58
222	Frutales y plantaciones de bayas	57,34	0,38
231	Prados y praderas	46,43	0,31
244	Sistemas agro-forestales	9.484,66	63,29
311	Bosques de frondosas	190,47	1,27
312	Bosques de coníferas	154,10	1,03
321	Pastizales naturales	631,09	4,21
323	Vegetación esclerófila	1.198,09	7,99
324	Matorral boscoso de transición	1.083,73	7,23
333	Espacios con vegetación escasa	56,34	0,38
511	Cursos de agua	15,02	0,10
512	Láminas de agua	382,97	2,56

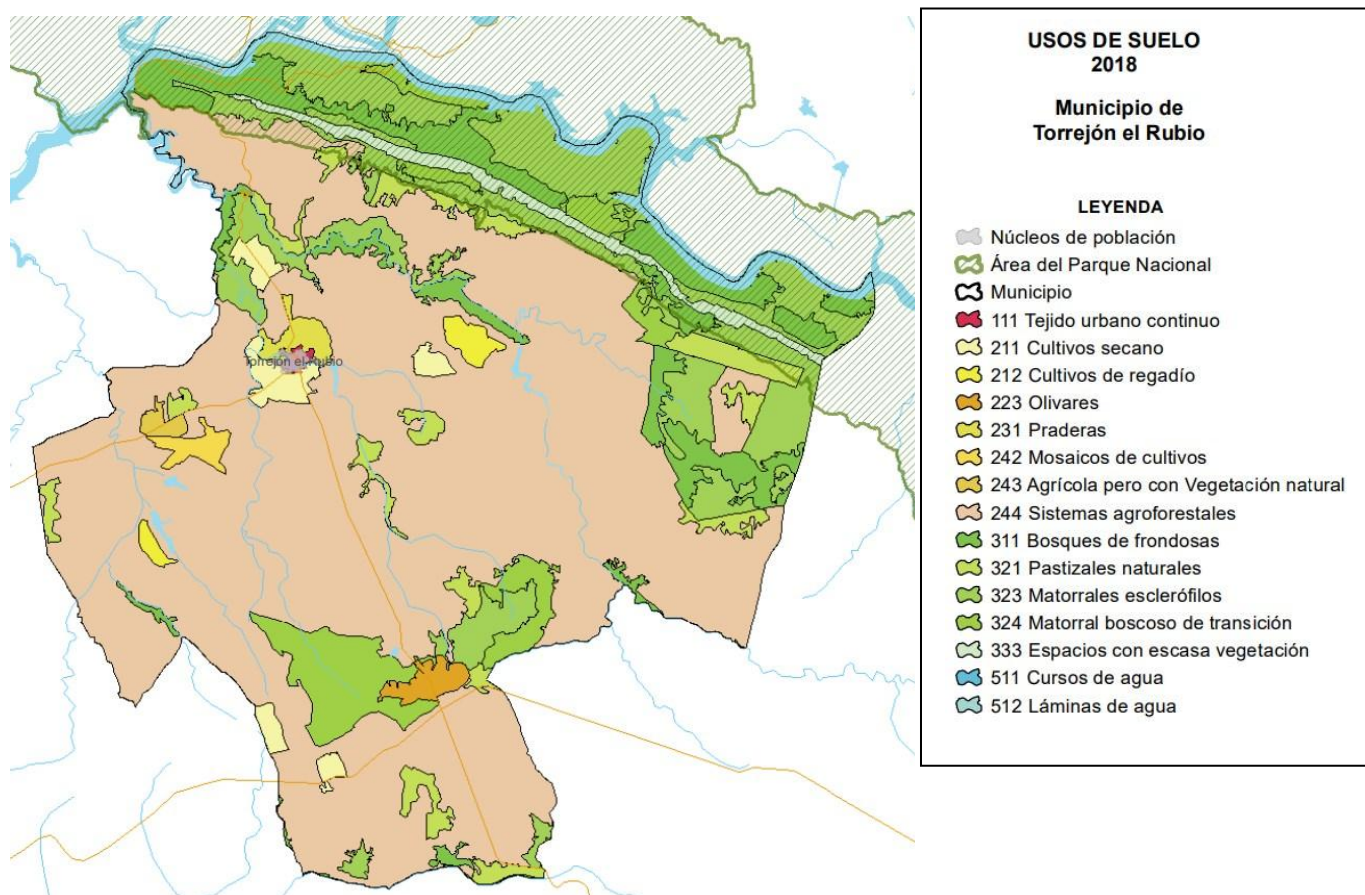


En el término municipal de Toril, para el periodo 2012-2018 se han registrado tres tipos de cambios de uso del suelo. El cambio de terrenos regados permanentemente a frutales y plantaciones de bayas (57,3 ha) fue el que afecto a mayor superficie, registrándose en un solo polígono. El cambio que más veces se repitió (dos polígonos) fue el de tierras de labor en secano a olivar.

Toril		14.985,98 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
15	Tierras de labor en secano	Olivares	20,77	2
22	Terrenos regados permanentemente	Frutales y plantaciones de bayas	57,34	1
40	Prados y praderas	Tierras de labor en secano	44,72	2



**10190 Torrejón el Rubio**

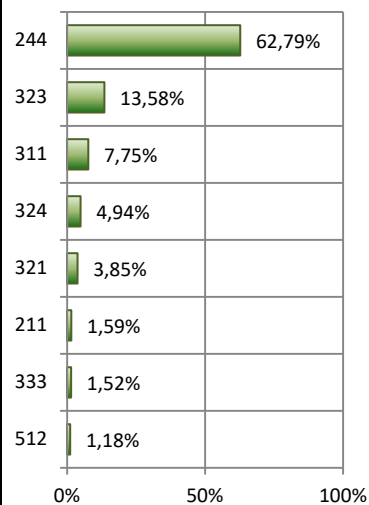


Superficie dentro del PN: 3.800,00 ha (17,1%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

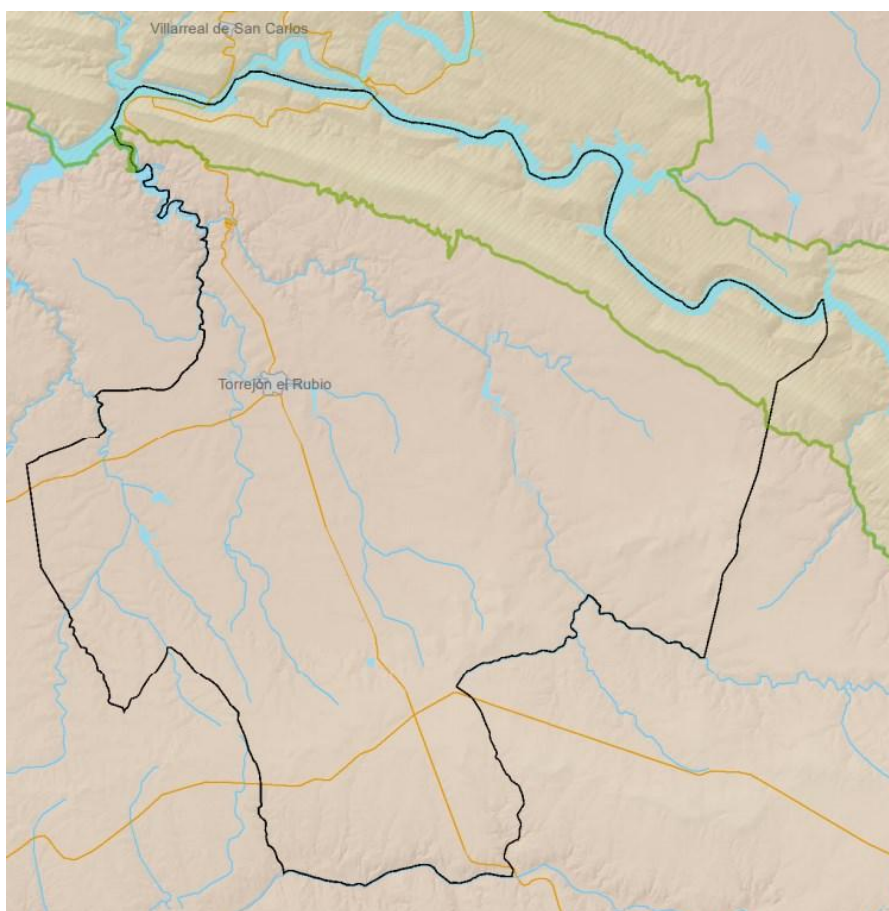
Superficie de ZPP: 18.395,14 ha (82,8%\*)



Torrejón el Rubio		22.205,87 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	34,51	0,16
211	Tierras de labor en seco	352,68	1,59
212	Terrenos regados permanentemente	130,33	0,59
223	Olivares	123,33	0,56
231	Prados y praderas	118,72	0,53
242	Mosaicos de cultivos	102,82	0,46
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	55,14	0,25
244	Sistemas agro-forestales	13.942,63	62,79
311	Bosques de frondosas	1.720,40	7,75
321	Pastizales naturales	853,83	3,85
323	Vegetación esclerófila	3.015,83	13,58
324	Matorral boscoso de transición	1.097,69	4,94
333	Espacios con vegetación escasa	337,57	1,52
511	Cursos de agua	58,18	0,26
512	Láminas de agua	262,21	1,18

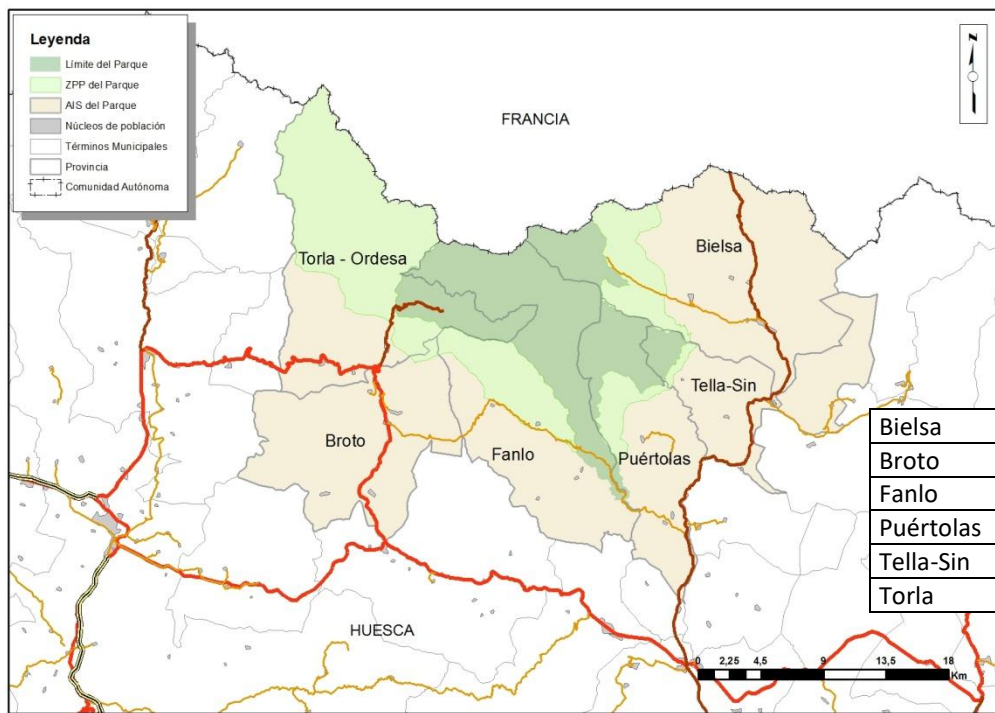


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Torrejón el Rubio para el periodo 2012-2018.



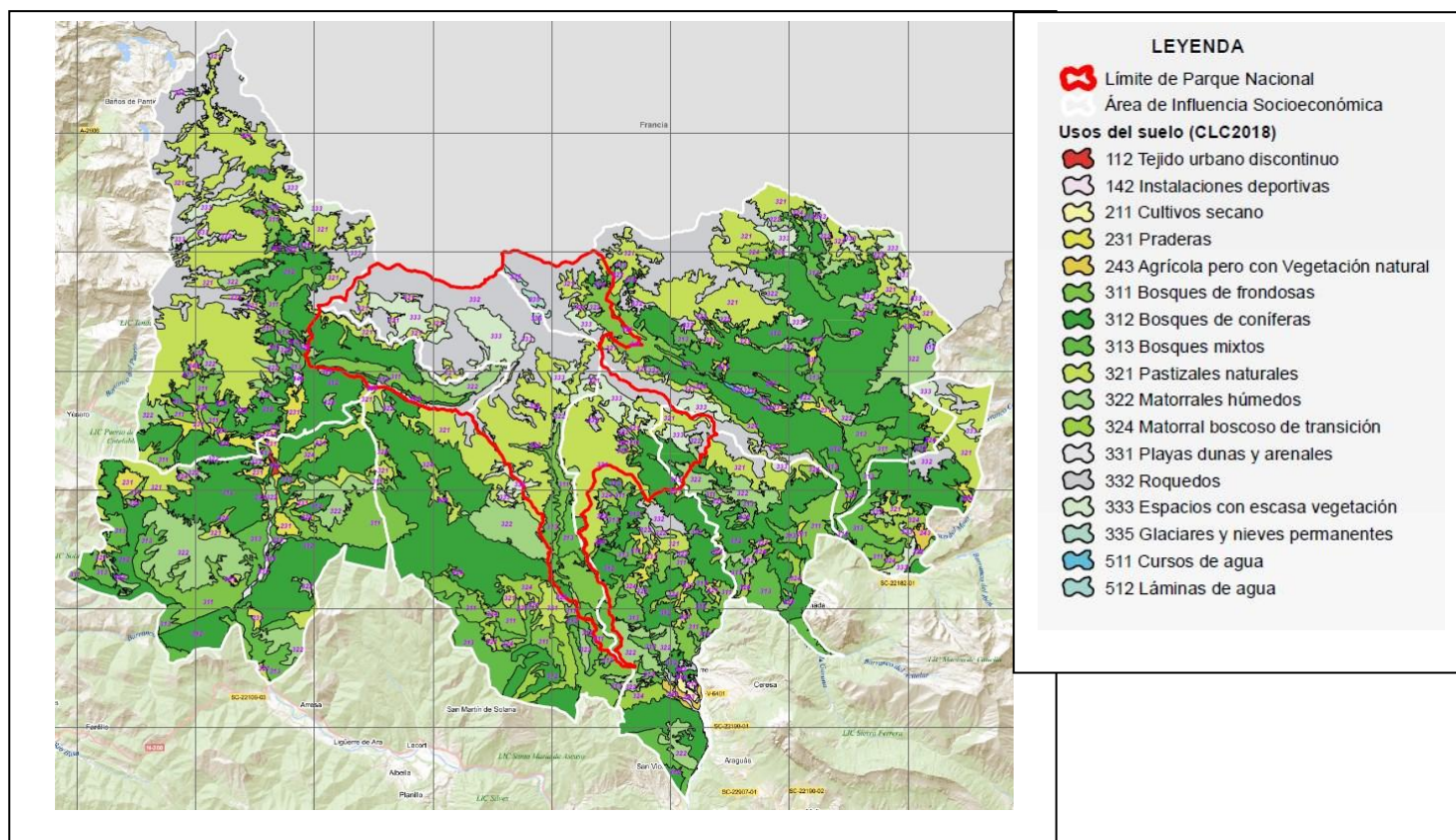
**Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido**

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido está compuesta por seis municipios, pertenecientes a la provincia de Huesca (Comunidad Autónoma de Aragón).



	Población 2012	Población 2018	Variación poblacional 2012-2018
Bielsa	503	476	-5,37%
Broto	542	531	-2,03%
Fanlo	126	97	-23,02%
Puértolas	225	215	-4,44%
Tella-Sin	263	226	-14,07%
Torla	320	298	-6,88%

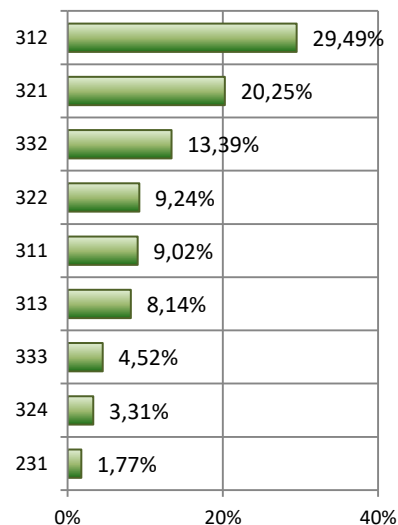
El mapa de usos del suelo del año 2018 para el área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido es el siguiente:



**LEYENDA**

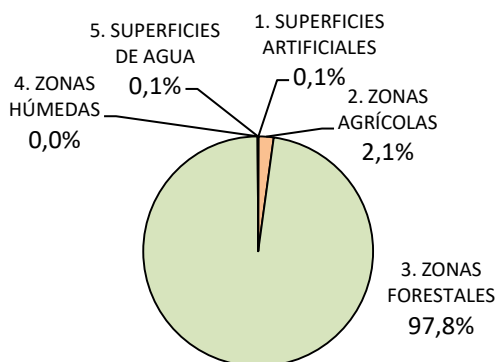
- Limite de Parque Nacional
- Área de Influencia Socioeconómica
- Usos del suelo (CLC2018)**
- 112 Tejido urbano discontinuo
- 142 Instalaciones deportivas
- 211 Cultivos secano
- 231 Praderas
- 243 Agrícola pero con Vegetación natural
- 311 Bosques de frondosas
- 312 Bosques de coníferas
- 313 Bosques mixtos
- 321 Pastizales naturales
- 322 Matorrales húmedos
- 324 Matorral boscoso de transición
- 331 Playas dunas y arenales
- 332 Roquedos
- 333 Espacios con escasa vegetación
- 335 Glaciares y nieves permanentes
- 511 Cursos de agua
- 512 Láminas de agua

Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido		
Usos del suelo en el AIS del parque nacional. Año 2018		
Código	Uso del suelo	Superficie ha
112	Tejido urbano discontinuo	25,03
142	Instalaciones deportivas y recreativas	28,27
211	Tierras de labor en secano	71,37
231	Prados y praderas	1.580,60
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	232,97
311	Bosques de frondosas	8.057,77
312	Bosques de coníferas	26.333,97
313	Bosque mixto	7.271,95
321	Pastizales naturales	18.080,18
322	Landas y matorrales mesófilos	8.248,98
324	Matorral boscoso de transición	2.953,24
331	Playas, dunas y arenales	244,13
332	Roquedo	11.951,14
333	Espacios con vegetación escasa	4.039,25
335	Glaciares y nieves permanentes	113,57
511	Cursos de agua	27,83
512	Láminas de agua	25,06



En el año 2018, los términos municipales que componen el área de influencia socioeconómica del parque nacional, presentaban un 97% de zonas forestales en su superficie, dominando los bosques de coníferas, los pastizales naturales y los roquedos. Un 2% de la superficie lo componen zonas agrícolas compuestas principalmente por prados y praderas.

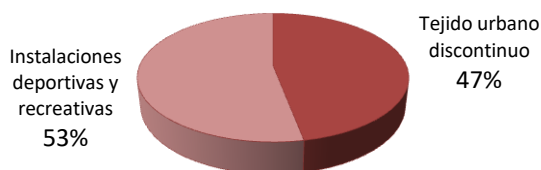
Usos del suelo. AIS del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido



#### Superficies artificiales.

Las superficies artificiales, dentro del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, ocupan una extensión de 53,3 ha lo que representa un 0,06 % de la superficie total.

Distribución de zonas urbanas. PN de Ordesa y Monte Perdido

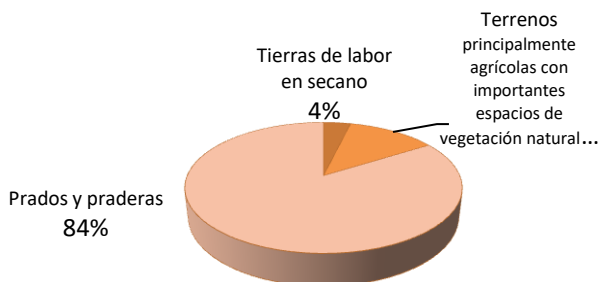


Las “Instalaciones deportivas y recreativas” ocupan 28,27 ha lo que representa un 53,0 %, completando el resto de la superficie artificial el “tejido urbano discontinuo” que ocupa 25,03 ha.

### Superficies agrícolas

Las zonas agrícolas suman una superficie total de 1.883,93 ha (2,1 %) del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido.

Distribución de zonas agrícolas. PN de Ordesa y Monte Perdido

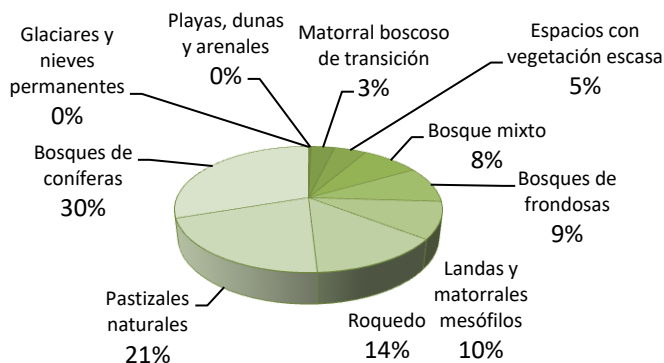


El 83,8% de las zonas agrícolas lo ocupan las 1.580,59 ha de los “prados y praderas”. Los “terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural” representan con sus 232,97 ha, el 12,3% de estas zonas agrícolas.

### Superficies forestales

Las zonas forestales, con sus 87.294,17 ha, representan en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido el 97,7 % del total de su superficie.

Distribución de zonas forestales. PN Ordesa y Monte Perdido

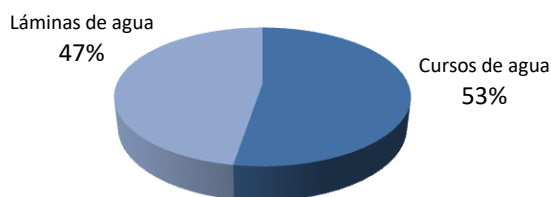


Los “bosques de coníferas” representan un 30,1 % (26.333,97 ha), seguida por los “pastizales naturales” que con sus 18.080,18 ha ocupan el 20,7% de las superficies forestales. Mucho menos extensos resultan los “roquedo” que representan el 13,6 % (11.951,14 ha) de la superficie forestal y las “landas y matorrales mesófilos” que ocupan un 9,4 % (8.248,97 ha).

### Superficies de agua

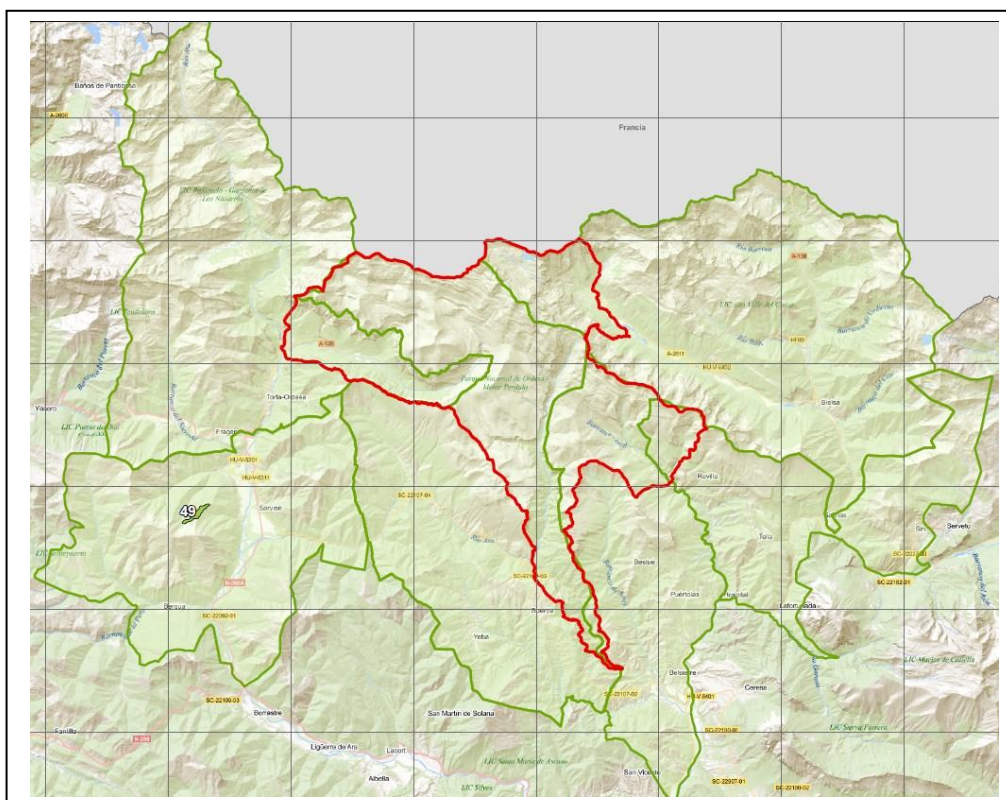
Las superficies de agua con una extensión de 52,89 ha representan el 0,06 % de la superficie total del área de influencia socioeconómica.

Distribución de superficies de agua. PN de Ordesa y Monte Perdido



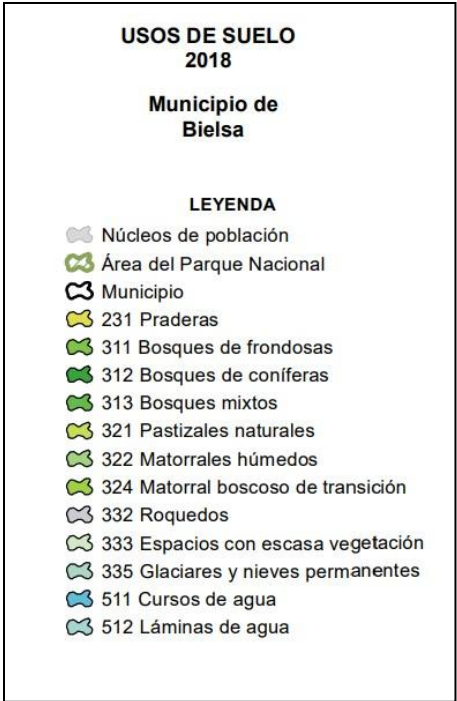
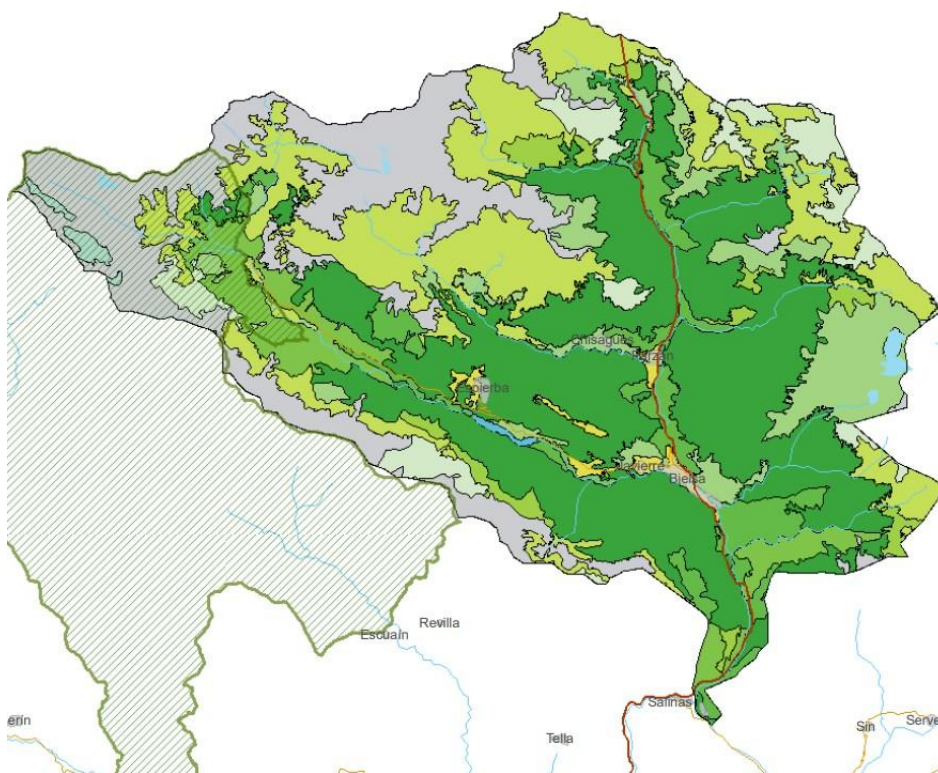
Las “Láminas de agua” reúnen aquellos polígonos que presentan extensiones de agua natural o artificial y alcanza una superficie total de 27,83 ha que representa un 52,6 % de la extensión total del área de influencia del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, seguida por los “cursos de agua” que con sus 25,06 ha representa el 47,3 %.

En las AIS del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un solo tipo de cambio de uso del suelo que han afectado a una superficie de 28 ha. (0,03 % del total de la superficie del AIS). El cambio que afectó a un solo polígono fue de bosques de coníferas a matorral boscoso de transición (28 ha.).



CAMBIOS EN EL AIS DEL PARQUE NACIONAL DE ORDESA Y MONTE PERDIDO					89.285,30 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	Número municipios
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	28,97	1	1

**22057 Bielsa**

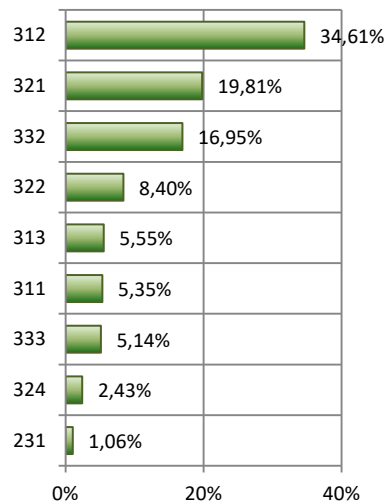


Superficie dentro del PN: 1.860,16 ha (9,1%\*)

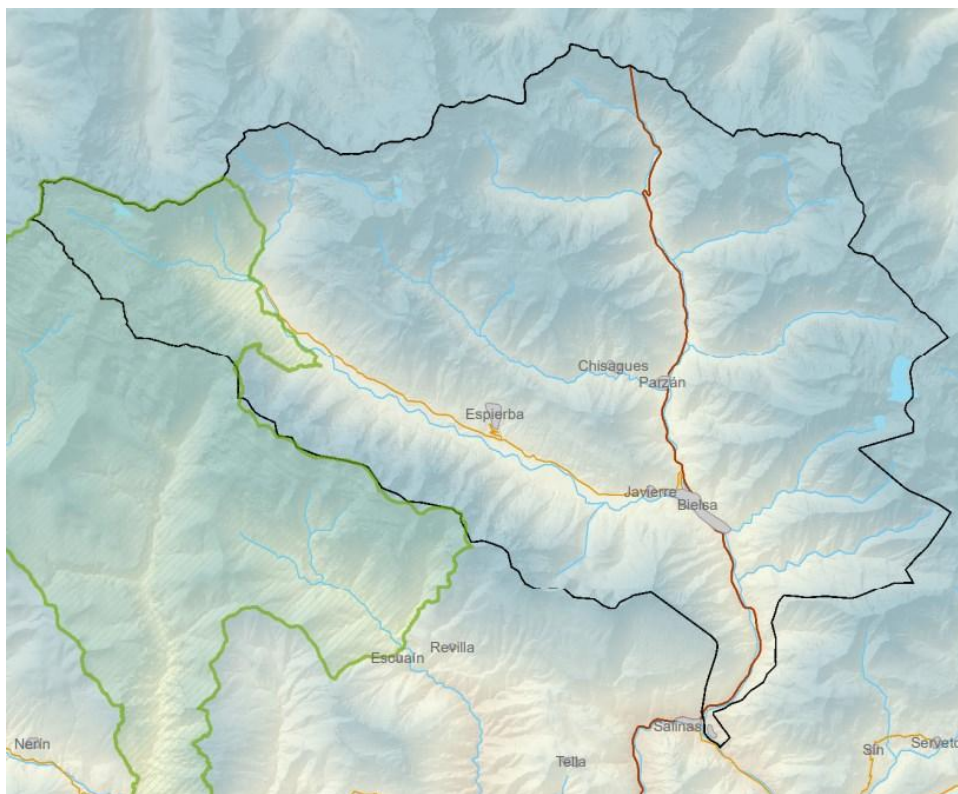
Superficie de ZPP: 3.139,66 ha (15,5%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

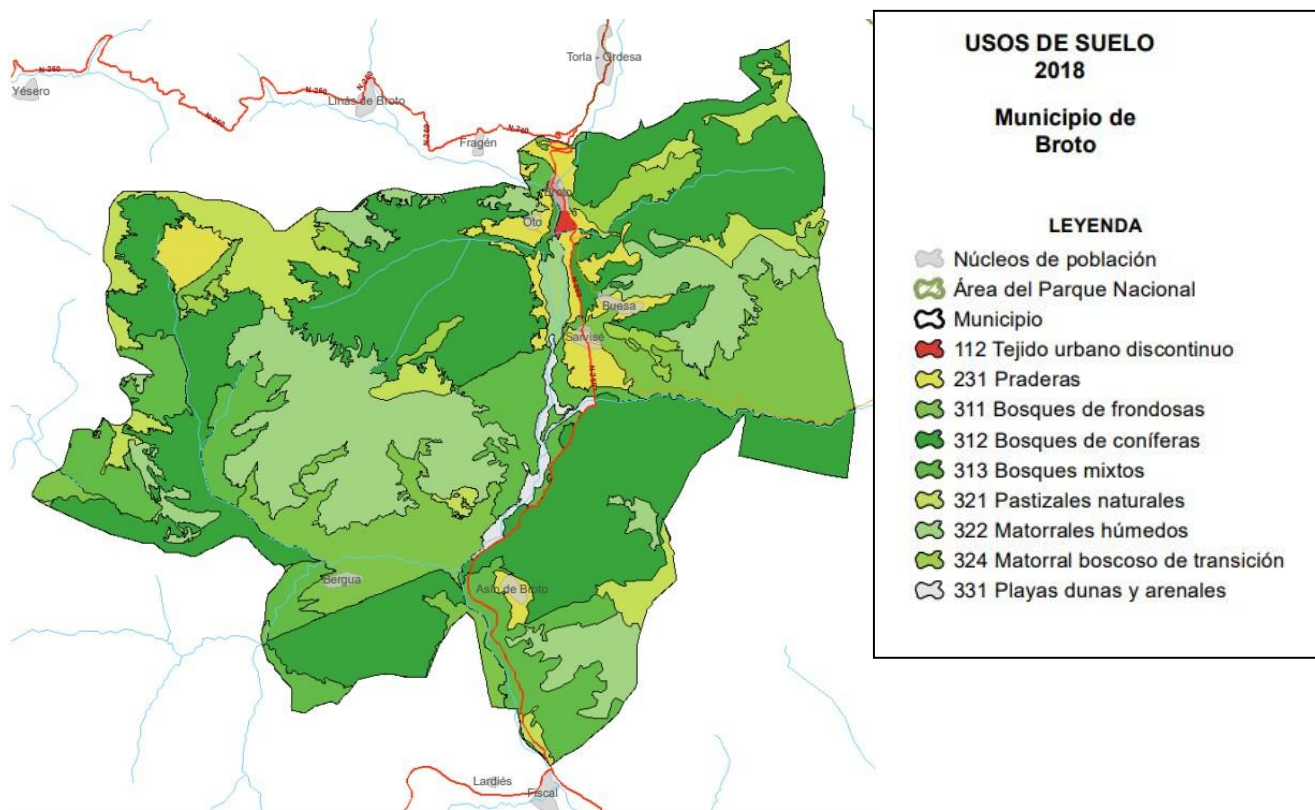
Bielsa		20.252,82 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
231	Prados y praderas	215,29	1,06
311	Bosques de frondosas	1.083,49	5,35
312	Bosques de coníferas	7.010,28	34,61
313	Bosque mixto	1.123,55	5,55
321	Pastizales naturales	4.011,88	19,81
322	Landas y matorrales mesófilos	1.701,56	8,40
324	Matorral boscoso de transición	491,63	2,43
332	Roquedo	3.433,03	16,95
333	Espacios con vegetación escasa	1.040,57	5,14
335	Glaciares y nieves permanentes	88,66	0,44
511	Cursos de agua	27,83	0,14
512	Láminas de agua	25,06	0,12



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Bielsa para el periodo 2012-2018.



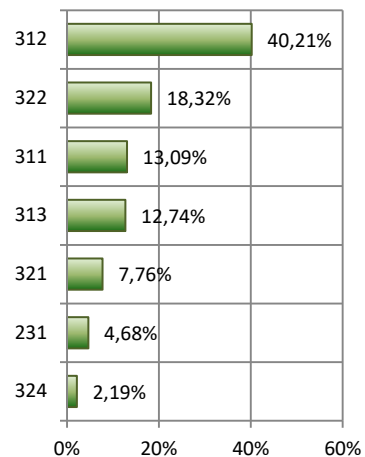
**22069 Broto**



Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 163,14 ha (1,2%\*)

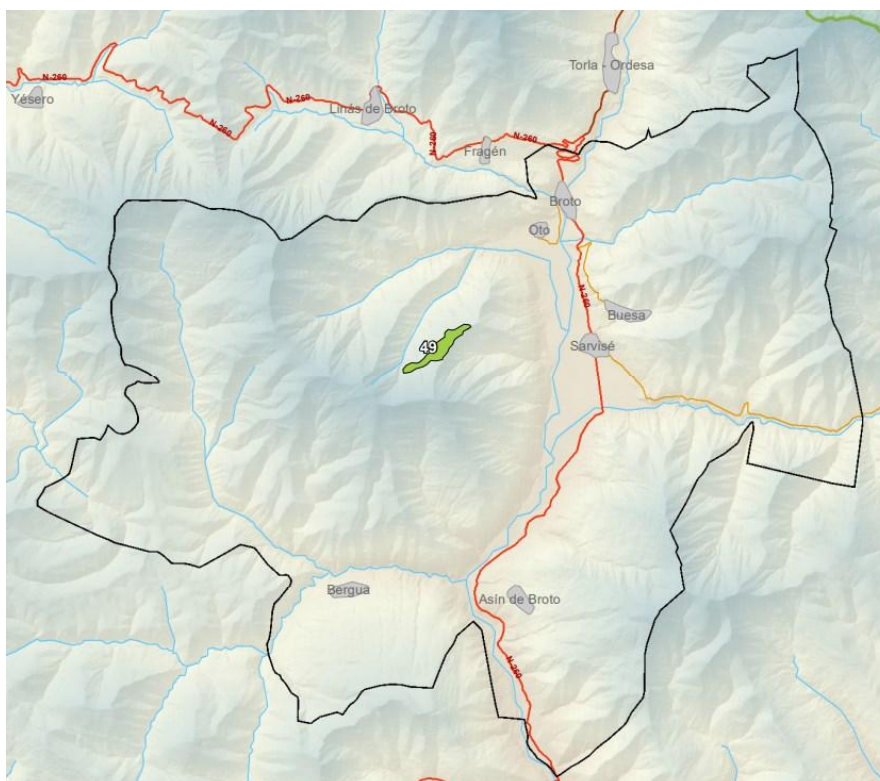
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Broto		12.815,71 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	25,03	0,20
231	Prados y praderas	600,41	4,68
311	Bosques de frondosas	1.677,46	13,09
312	Bosques de coníferas	5.152,75	40,21
313	Bosque mixto	1.632,08	12,74
321	Pastizales naturales	994,98	7,76
322	Landas y matorrales mesófilos	2.348,22	18,32
324	Matorral boscoso de transición	280,05	2,19
331	Playas, dunas y arenales	104,74	0,82



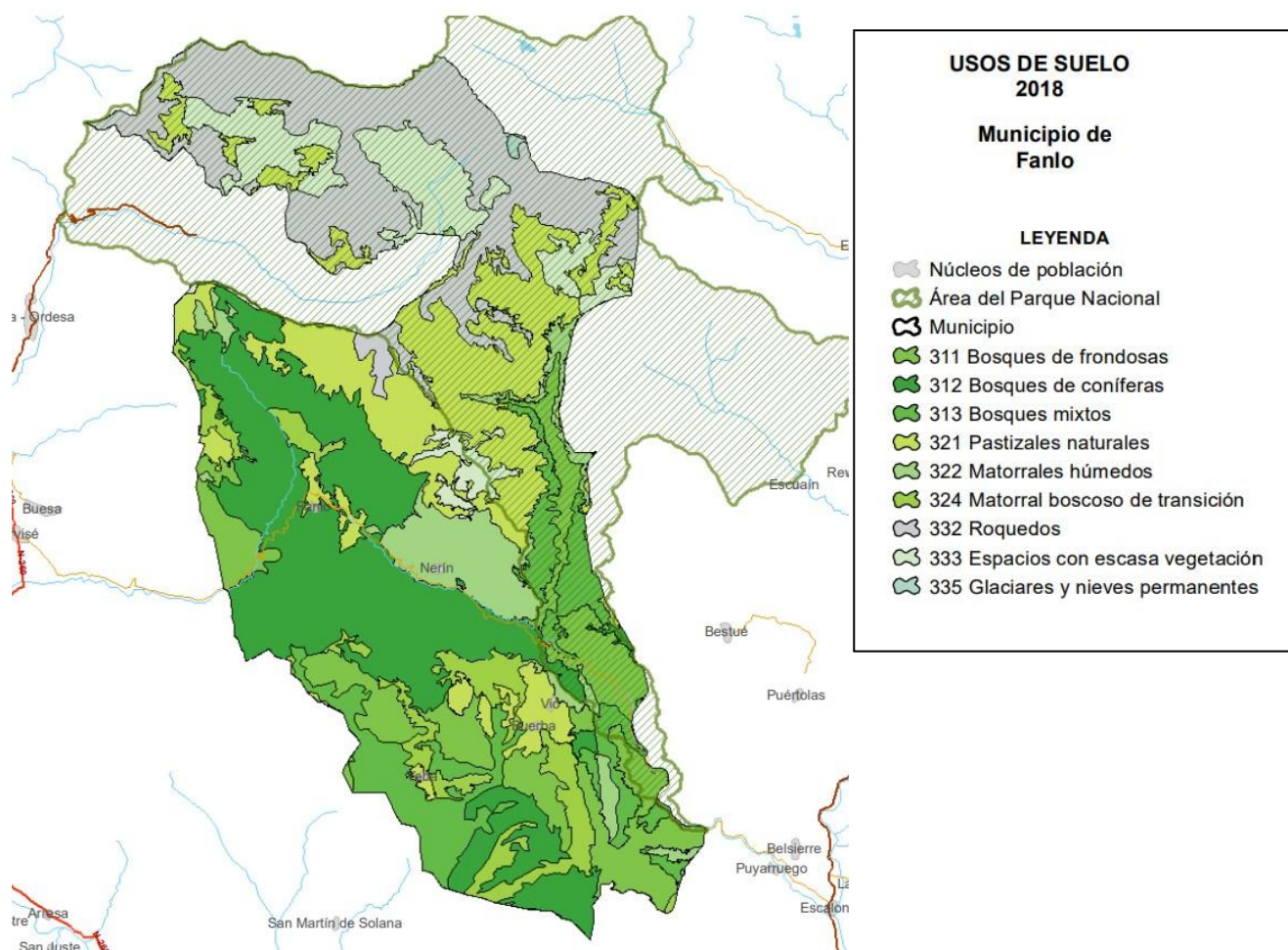
En el término municipal de Broto, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un tipo de cambio de uso del suelo, de bosques de coníferas a matorral boscoso de transición (28,9 ha) que afecto a un solo polígono.

Broto		12.815,71 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	28,97	1





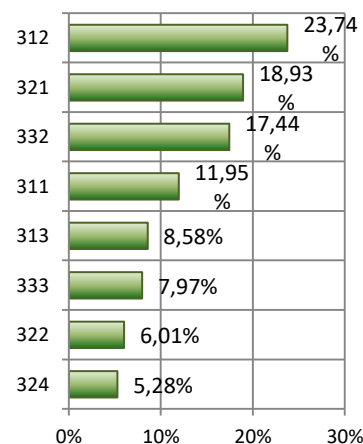
**22107 Fanlo**



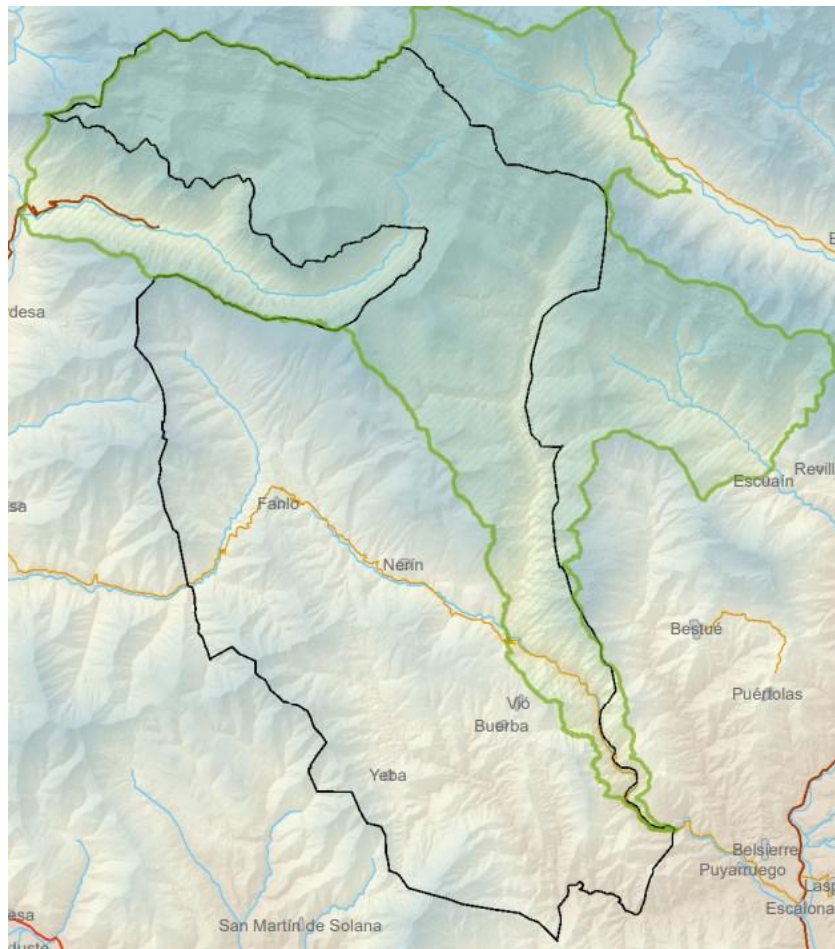
Superficie dentro del PN: 8.134,88 ha (43,4%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 3.344,98 ha (17,8%\*)

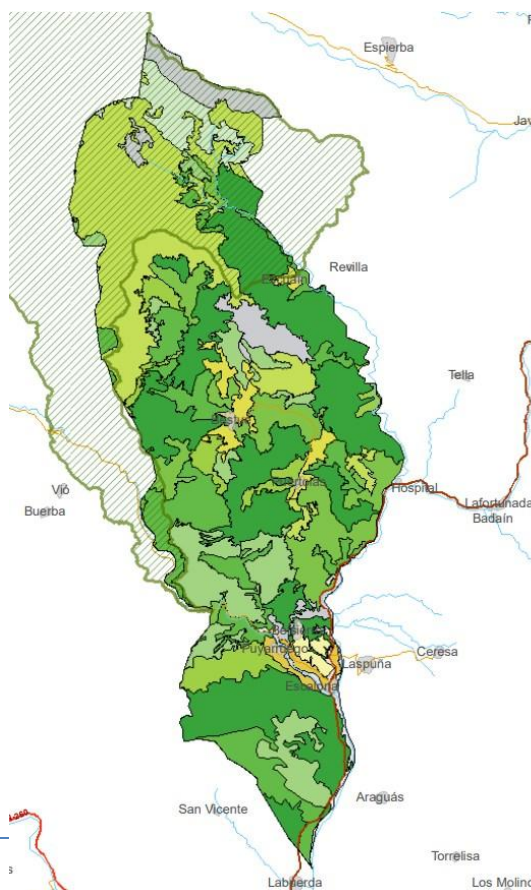
Fanlo		18.718,53 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
311	Bosques de frondosas	2.237,35	11,95
312	Bosques de coníferas	4.444,65	23,74
313	Bosque mixto	1.605,56	8,58
321	Pastizales naturales	3.544,34	18,93
322	Landas y matorrales mesófilos	1.124,23	6,01
324	Matorral boscoso de transición	988,67	5,28
332	Roquedo	3.263,86	17,44
333	Espacios con vegetación escasa	1.491,85	7,97
335	Glaciares y nieves permanentes	18,02	0,10



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Fanlo para el periodo 2012-2018.



**22189 Puértolas**



**USOS DE SUELO  
2018**

**Municipio de  
Puértolas**

**LEYENDA**

- Núcleos de población
- Área del Parque Nacional
- Municipio
- 211 Cultivos secano
- 231 Praderas
- 243 Agrícola pero con Vegetación natural
- 311 Bosques de frondosas
- 312 Bosques de coníferas
- 313 Bosques mixtos
- 321 Pastizales naturales
- 322 Matorrales húmedos
- 324 Matorral boscoso de transición
- 331 Playas dunas y arenales
- 332 Roquedos
- 333 Espacios con escasa vegetación

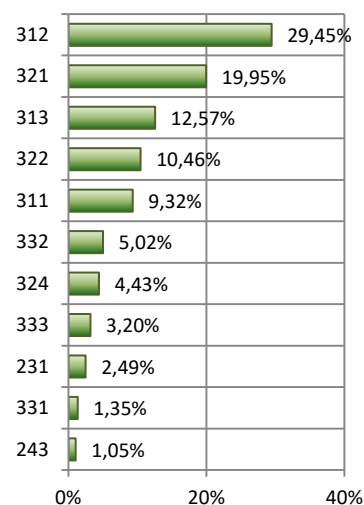
Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales

Superficie dentro del PN: 2.646,95 ha (26,4%\*)

Superficie de ZPP: 1.320,60 ha (13,2%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

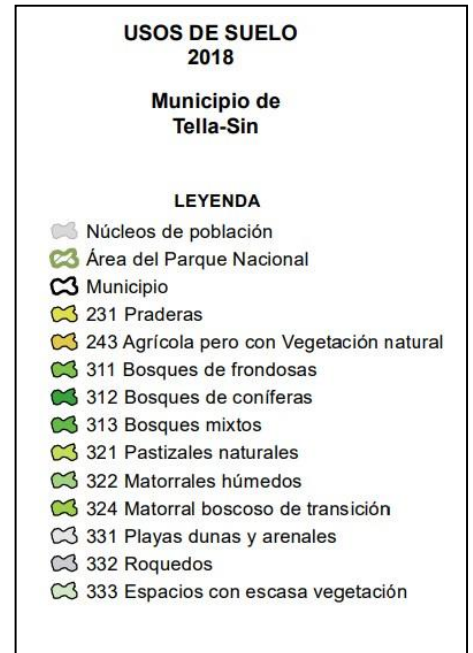
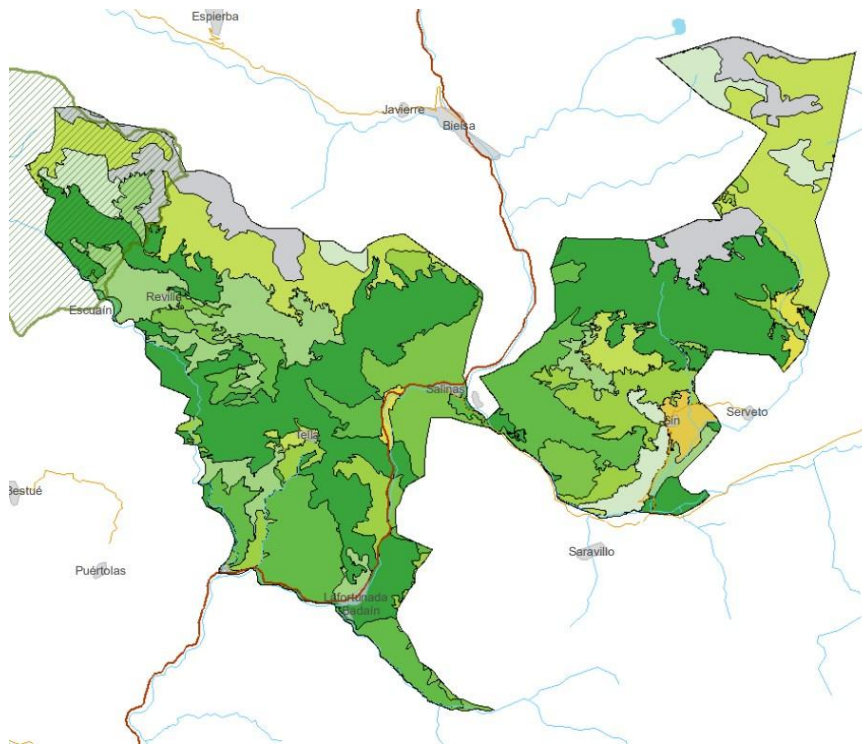
Puértolas		9.992,38 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en seco	71,37	0,71
231	Prados y praderas	248,74	2,49
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	105,30	1,05
311	Bosques de frondosas	931,32	9,32
312	Bosques de coníferas	2.942,70	29,45
313	Bosque mixto	1.255,98	12,57
321	Pastizales naturales	1.993,73	19,95
322	Landas y matorrales mesófilos	1.045,19	10,46
324	Matorral boscoso de transición	442,56	4,43
331	Playas, dunas y arenales	134,95	1,35
332	Roquedo	501,17	5,02
333	Espacios con vegetación escasa	319,38	3,20



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Puértolas para el periodo 2012-2018.



**22227 Tella-Sin**

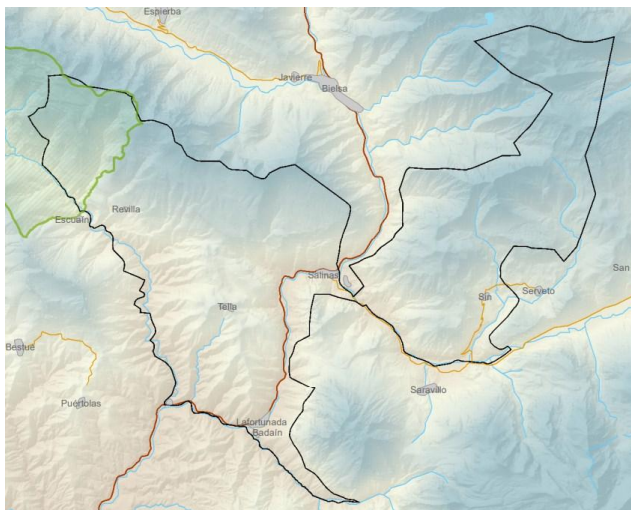
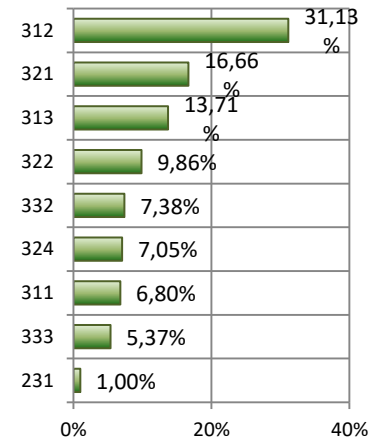


Superficie dentro del PN: 736,79 ha (8,2%\*)

Superficie de ZPP: 236,3 ha (2,6%\*)

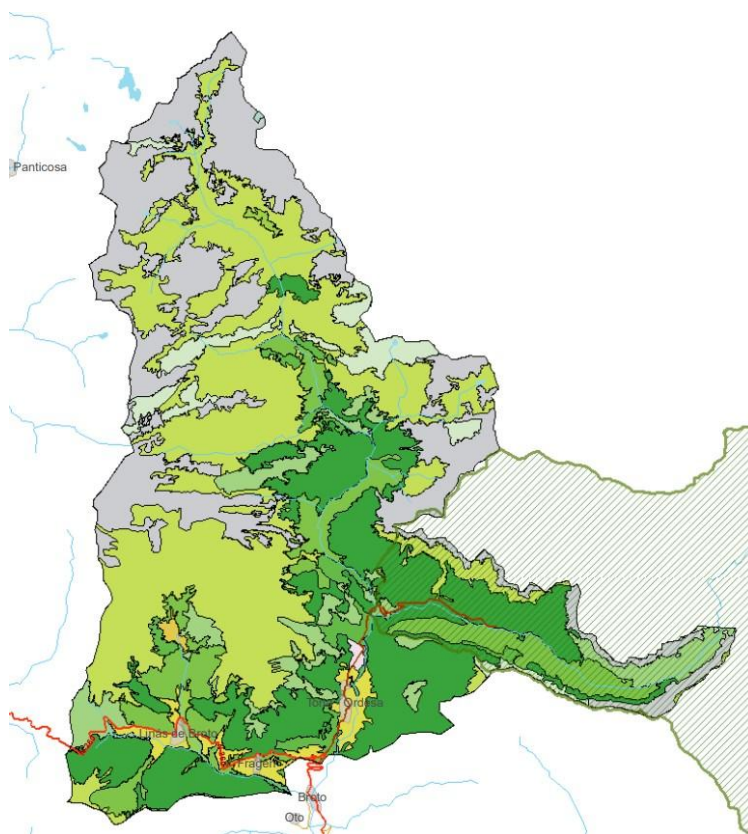
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Tella-Sin			8.954,78 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
231	Prados y praderas	89,50	1,00
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	88,35	0,99
311	Bosques de frondosas	608,66	6,80
312	Bosques de coníferas	2.787,56	31,13
313	Bosque mixto	1.227,32	13,71
321	Pastizales naturales	1.491,82	16,66
322	Landas y matorrales mesófilos	883,12	9,86
324	Matorral boscoso de transición	631,53	7,05
331	Playas, dunas y arenales	4,44	0,05
332	Roquedo	661,26	7,38
333	Espacios con vegetación escasa	481,24	5,37



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Tella-Sin para el periodo 2012-2018.

**22230 Torla-Ordesa**

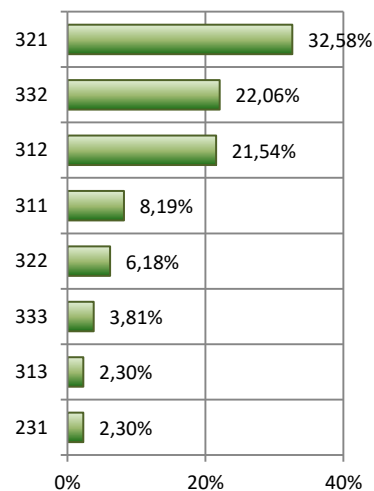


Superficie dentro del PN: 2.311,40 ha (12,4%\*)

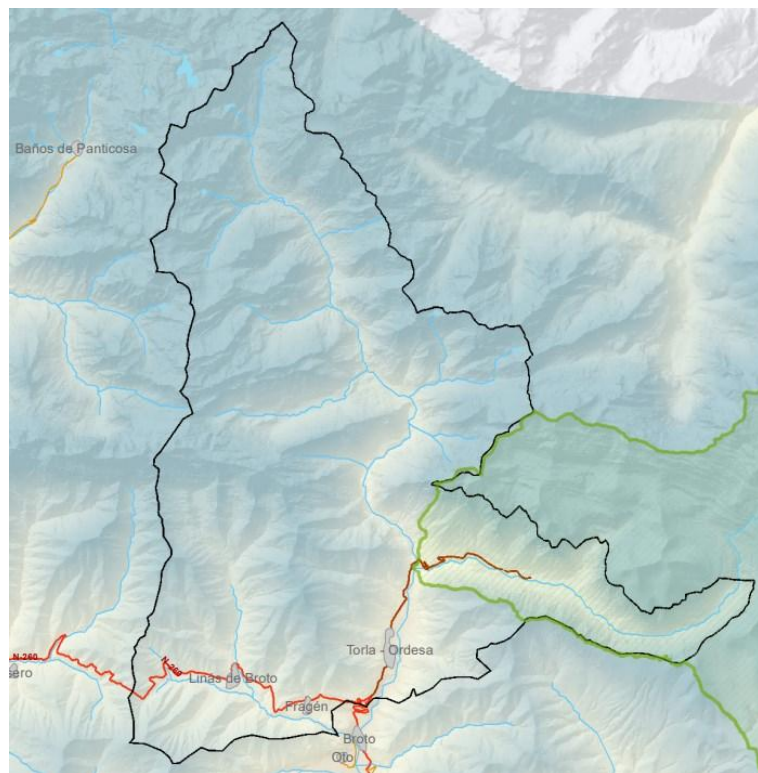
Superficie de ZPP: 10.893,95 ha (58,7%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Torla			18.551,06 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
142	Instalaciones deportivas y recreativas	28,27	0,15
231	Prados y praderas	426,66	2,30
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	39,33	0,21
311	Bosques de frondosas	1.519,49	8,19
312	Bosques de coníferas	3.996,03	21,54
313	Bosque mixto	427,46	2,30
321	Pastizales naturales	6.043,44	32,58
322	Landas y matorrales mesófilos	1.146,66	6,18
324	Matorral boscoso de transición	118,80	0,64
332	Roquedo	4.091,83	22,06
333	Espacios con vegetación escasa	706,21	3,81
335	Glaciares y nieves permanentes	6,89	0,04



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Torla para el periodo 2012-2018.



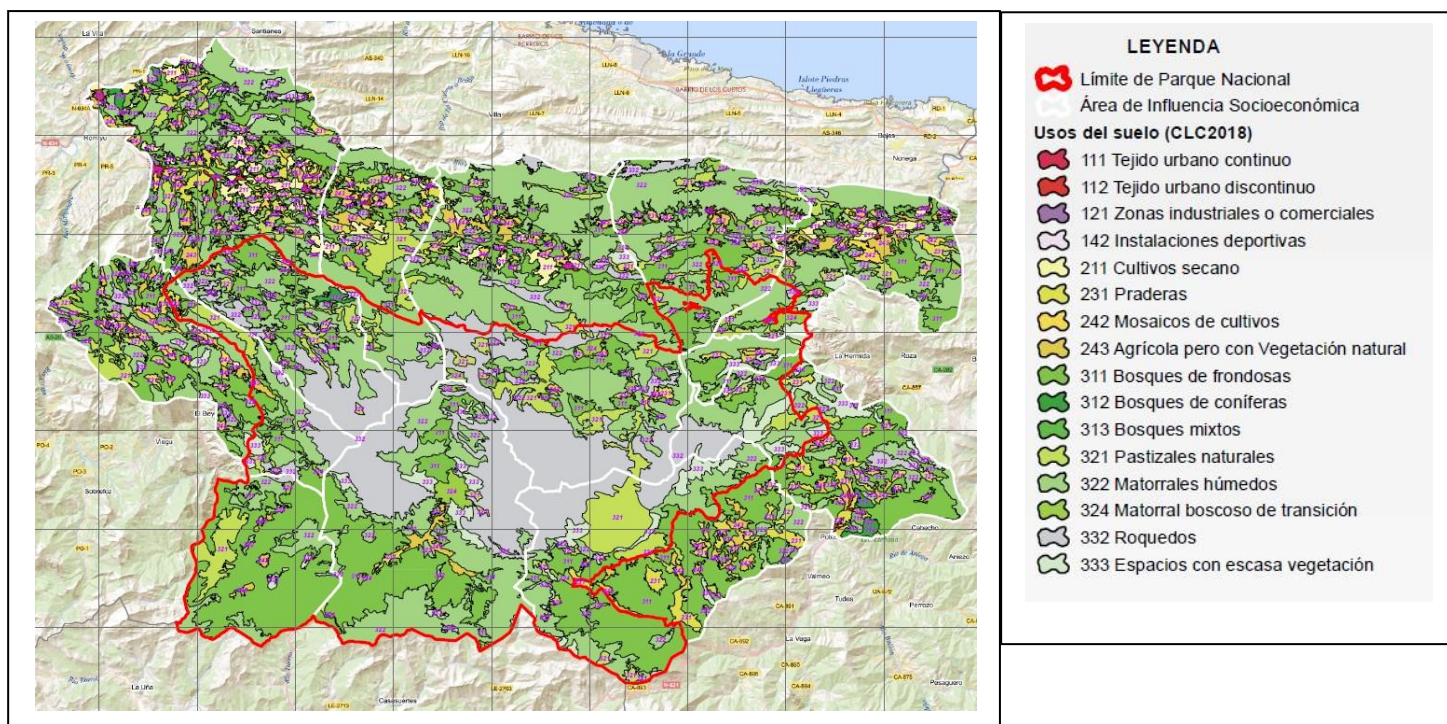
*Fotografía: J. Ara Cajal. Fototeca CENEAM*

**Parque Nacional de los Picos de Europa**

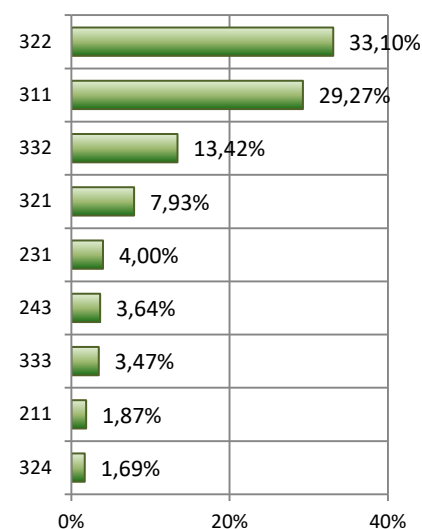
El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa está compuesta por once municipios, seis pertenecientes al Principado de Asturias, tres pertenecientes a la Comunidad Autónoma de Cantabria y dos pertenecientes a la provincia de León (Comunidad Autónoma de Castilla y León).



El mapa de usos del suelo del año 2018 para el área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa es el siguiente:

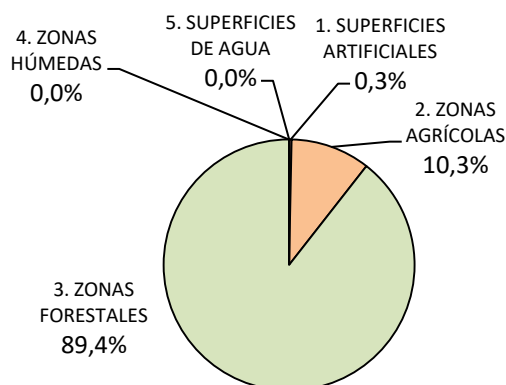


Parque Nacional de Picos de Europa		
Usos del suelo en el AIS del parque nacional. Año 2018		
Código	Uso del suelo	Superficie ha
111	Tejido urbano continuo	55,55
112	Tejido urbano discontinuo	327,88
121	Zonas industriales y comerciales	27,90
142	Instalaciones deportivas y recreativas	12,91
211	Tierras de labor en secano	2.499,00
231	Prados y praderas	5.347,90
242	Mosaicos de cultivos	994,52
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	4.864,03
311	Bosques de frondosas	39.131,60
312	Bosques de coníferas	477,74
313	Bosque mixto	254,55
321	Pastizales naturales	10.602,13
322	Landas y matorrales mesófilos	44.255,78
324	Matorral boscoso de transición	2.261,30
332	Roquedo	17.936,09
333	Espacios con vegetación escasa	4.634,66



En el año 2018, los términos municipales que componen el área de influencia socioeconómica del parque nacional, presentaban un 89% de zonas forestales en su superficie, dominando las landas y matorrales mesófilos, los bosques de frondosas y los roquedos. Un 10% de la superficie lo componen zonas agrícolas compuestas principalmente por prados y praderas y por terrenos agrícolas con importantes espacios de vegetación natural.

Usos del suelo. AIS del Parque Nacional de los Picos de Europa



#### Superficies artificiales.

Las superficies artificiales, dentro del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, ocupan una extensión de 424,25 ha. lo que representa un 0,32 % de la superficie total.



Distribución de zonas urbanas. PN de los Picos de Europa

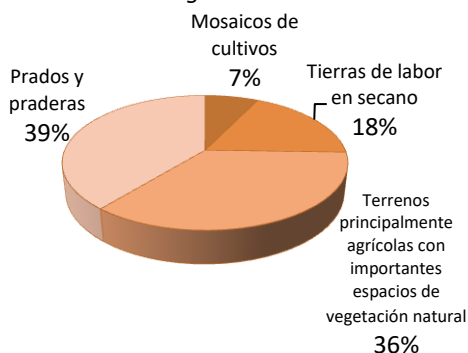


El “tejido urbano discontinuo” (polígonos con más de un 30% de superficie impermeable) ocupan 327,87 ha. lo que representa un 77,2 %, mientras que el “tejido urbano continuo” (polígonos con más de un 80% de superficie impermeable) ocupa 55,55 ha. (13,0%).

### Superficies agrícolas

En el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, las zonas agrícolas ocupan una extensión de 13.705,46 ha. lo que representan un 10,2 % de su superficie total.

Distribución de zonas agrícolas. PN de Los Picos de Europa

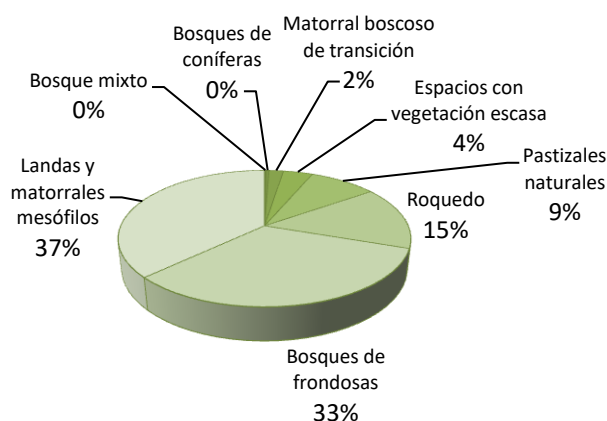


El 39,0 % de las zonas agrícolas lo ocupan las 5.347,90 ha de los “prados y praderas”. Los “terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural” representan con sus 4.864,03 ha, el 35,4 % de estas zonas agrícolas. Muy por detrás quedarían las 2.499,00 ha de las “tierras de labor en seco” y las 994,51 ha de los “mosaicos de cultivos”.

### Superficies forestales

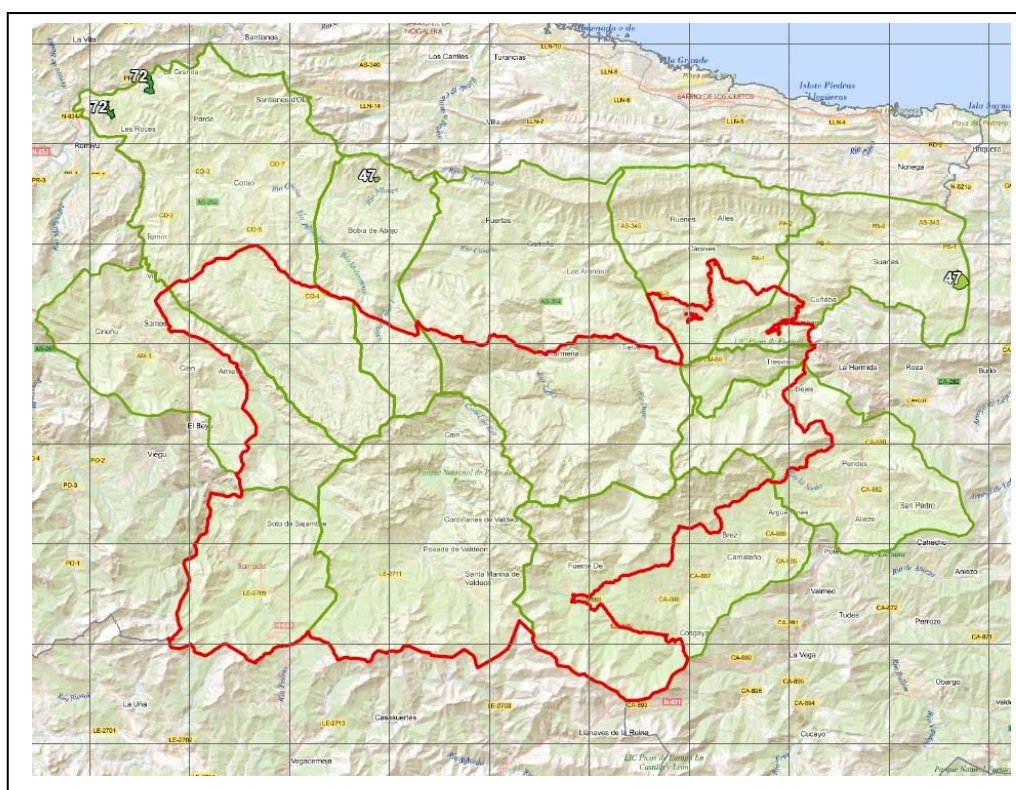
Las zonas forestales, con sus 119.553,86 ha, representan en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa el 89,4 % del total de su superficie.

Distribución de zonas forestales. PN de los Picos de Europa



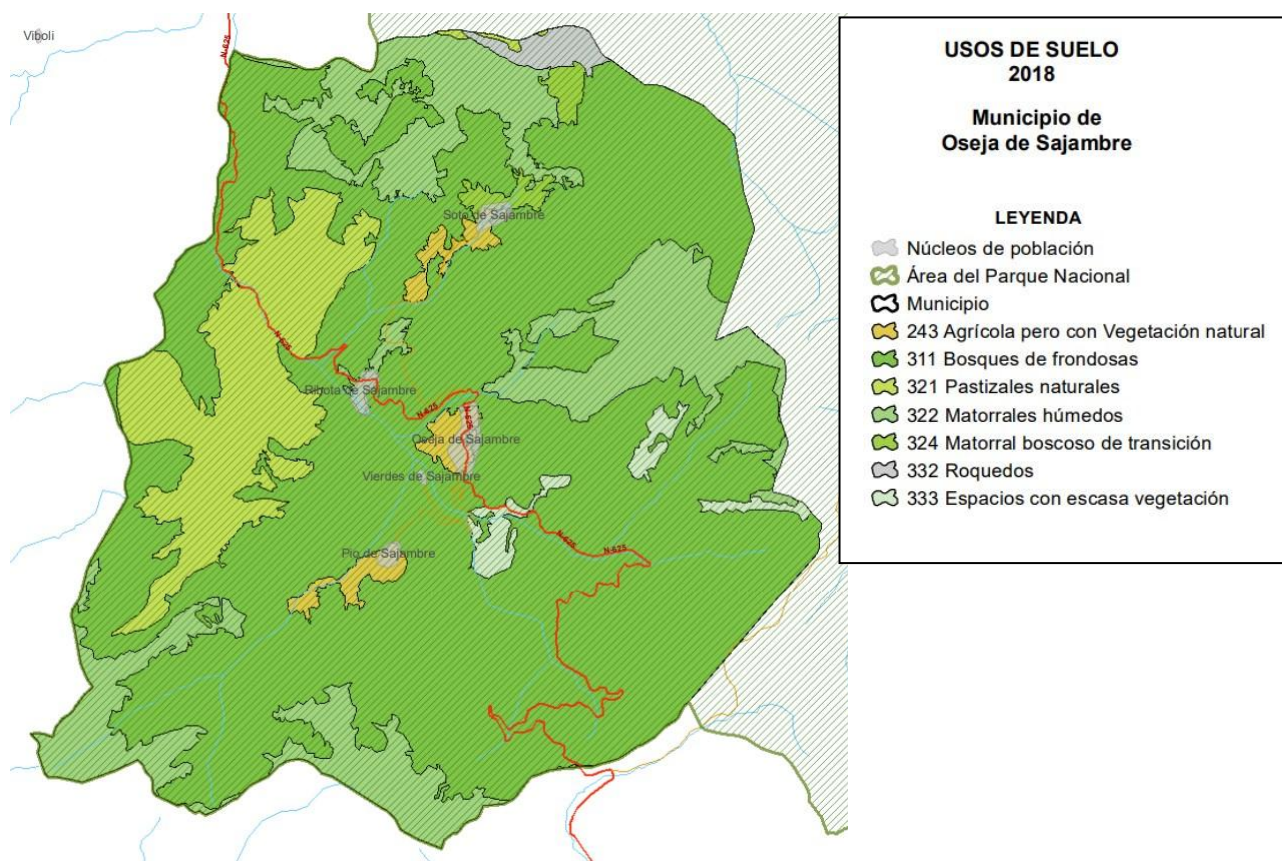
Las “landas y matorrales mesófilos” ocupan 44.255,78 ha. lo que representa un 37,0% de la superficie forestal, seguida por los “bosques de coníferas” que constituyen un 32,7 % (39.131,60 ha), que junto con los “roquedos” que representan el 15,0 % (17.936,08 ha) totalizan más del 80% de las superficies forestales del AIS.

En las AIS del Parque Nacional de los Picos de Europa, para el periodo 2012-2018 se ha registrado dos tipos de cambio de uso del suelo que han afectado a una superficie de 141 ha. (0,12 % del total de la superficie del AIS). Ambos cambios afectaron a superficies similares, en un caso se pasó de bosques de frondosas a matorral boscoso de transición (69 ha.) en dos polígonos, y el segundo cambios fue de matorral boscoso de transición a bosques de coníferas (71 ha.) que se produjo en dos polígonos del mismo municipio.



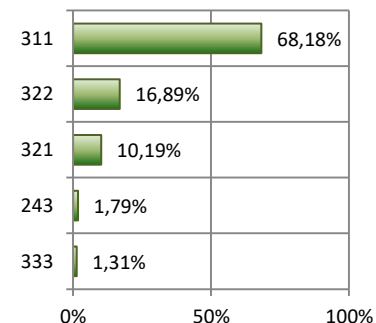
CAMBIOS EN EL AIS DEL PARQUE NACIONAL DE LOS PICOS DE EUROPA					133.683,56 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	Número municipios
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	69,58	2	2
72	Matorral boscoso de transición	Bosques de coníferas	71,65	2	1

### 24106 Oseja de Sajambre



Superficie dentro del PN: 7.330,46 ha (100,0%\*) Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

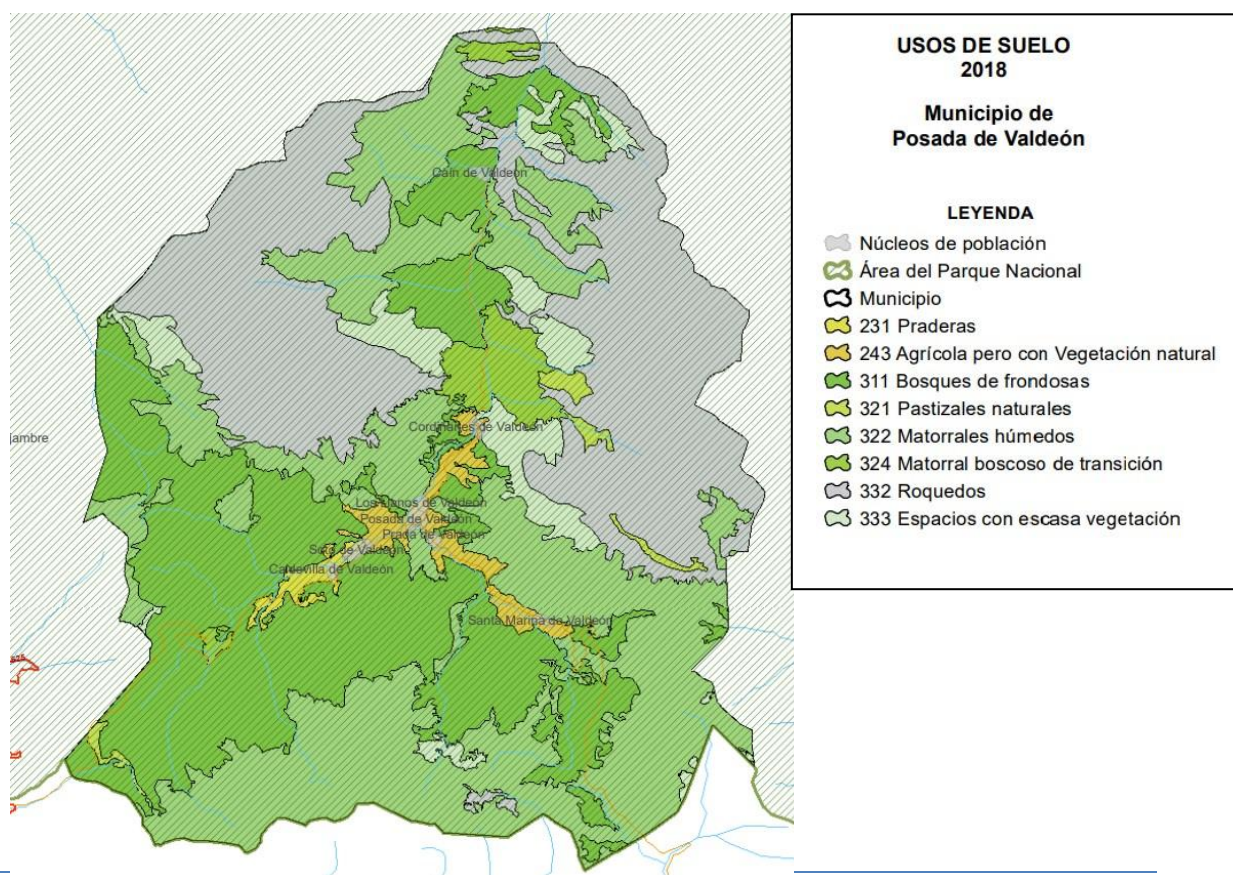
Oseja de Sajambre			7.330,46 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	130,96	1,79
311	Bosques de frondosas	4.997,80	68,18
321	Pastizales naturales	746,78	10,19
322	Landas y matorrales mesófilos	1.237,86	16,89
324	Matorral boscoso de transición	62,51	0,85
332	Roquedo	58,75	0,80
333	Espacios con vegetación escasa	95,81	1,31



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Oseja de Sajambre para el periodo 2012-2018.



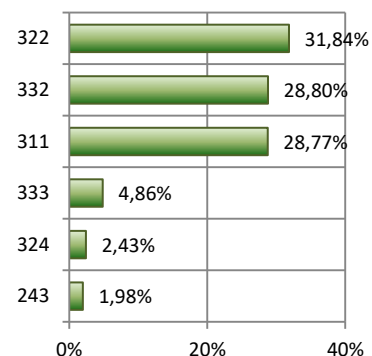
**24116 Posada de Valdeón**



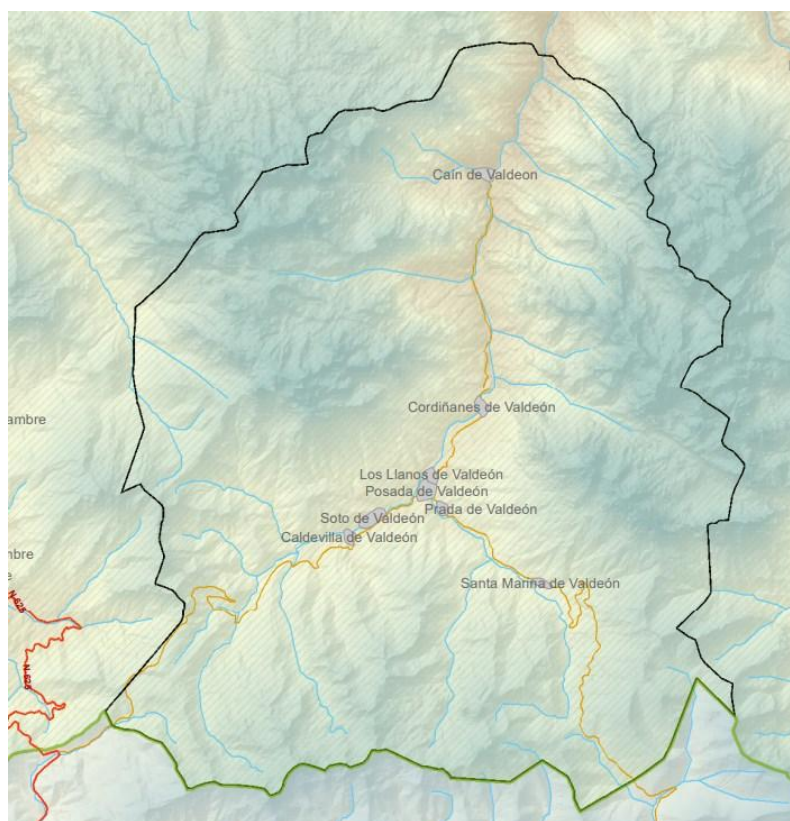
Superficie dentro del PN: 16.447,07 ha (100,0%\*) Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

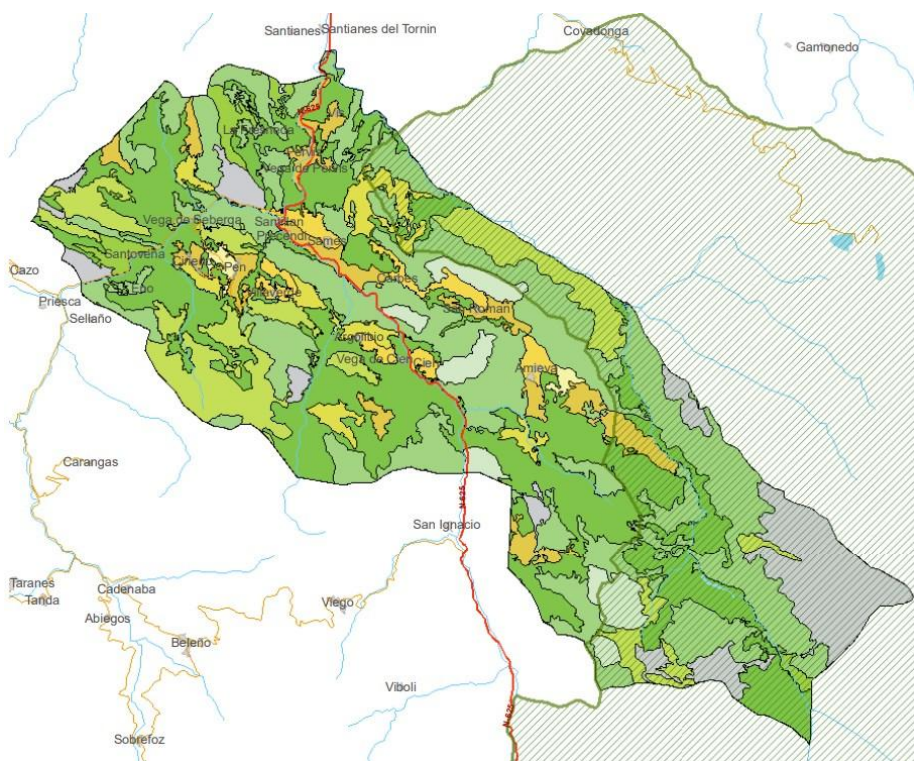
Posada de Valdeón			16.447,07 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
231	Prados y praderas	99,25	0,60
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	326,34	1,98
311	Bosques de frondosas	4.731,38	28,77
321	Pastizales naturales	116,38	0,71
322	Landas y matorrales mesófilos	5.237,54	31,84
324	Matorral boscoso de transición	399,46	2,43
332	Roquedo	4.737,31	28,80
333	Espacios con vegetación escasa	799,43	4,86



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Posada de Valdeón para el periodo 2012-2018.



**33003 Amieva**

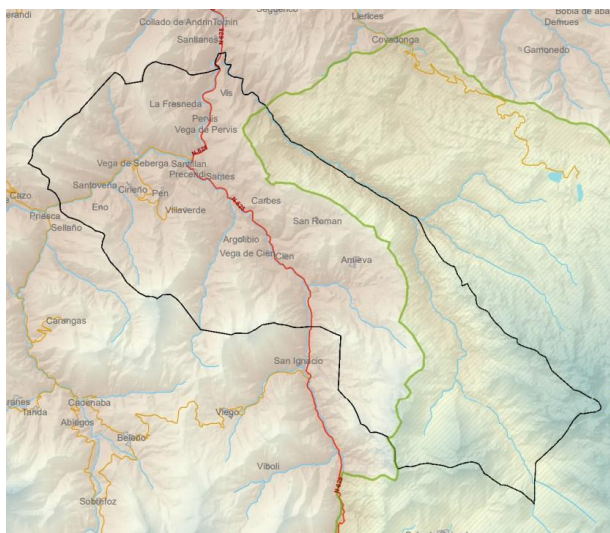
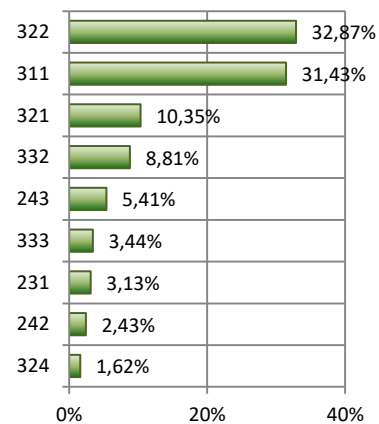


Superficie dentro del PN: 3.891,75 ha (34,1%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

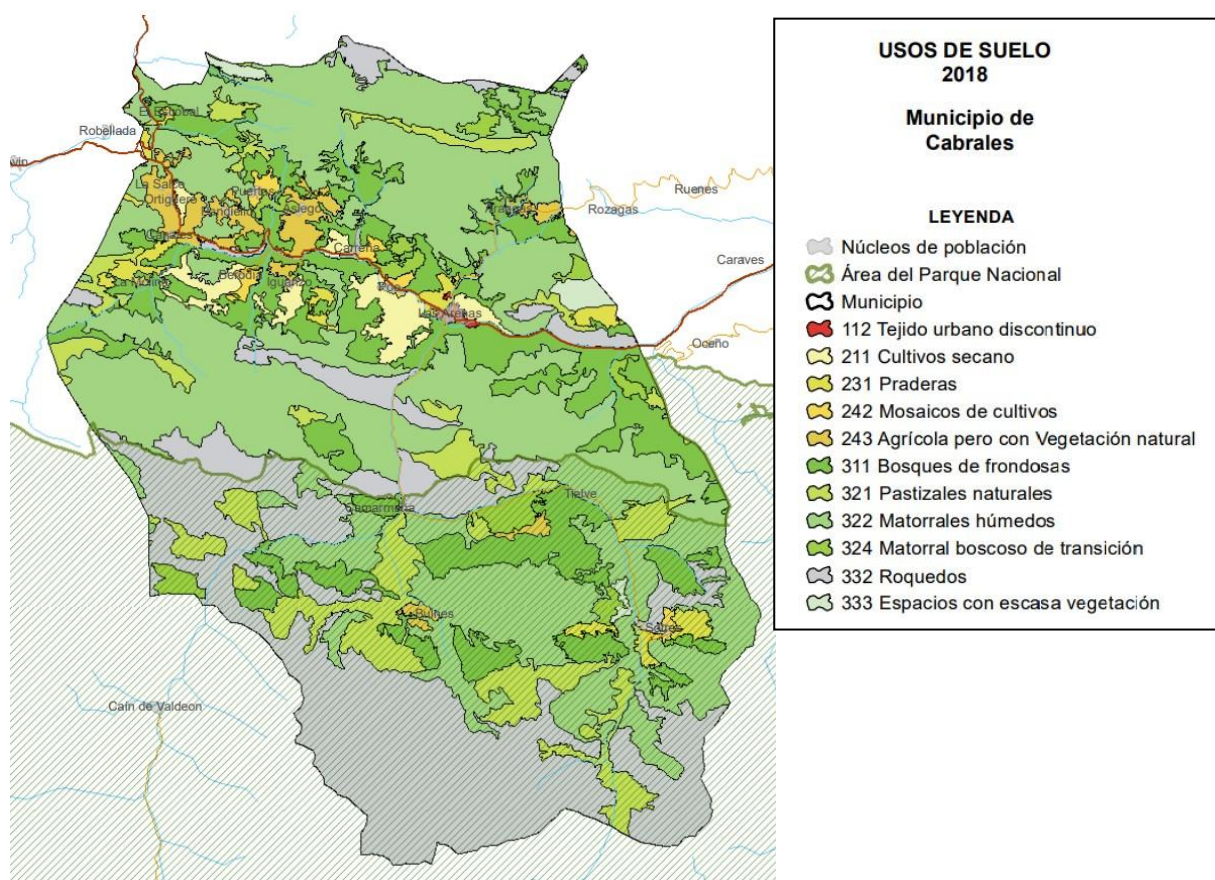
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Amieva		11.389,70 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en secano	57,62	0,51
231	Prados y praderas	356,36	3,13
242	Mosaicos de cultivos	277,20	2,43
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	616,05	5,41
311	Bosques de frondosas	3.579,38	31,43
321	Pastizales naturales	1.179,13	10,35
322	Landas y matorrales mesófilos	3.744,05	32,87
324	Matorral boscoso de transición	184,19	1,62
332	Roquedo	1.003,53	8,81
333	Espacios con vegetación escasa	392,20	3,44



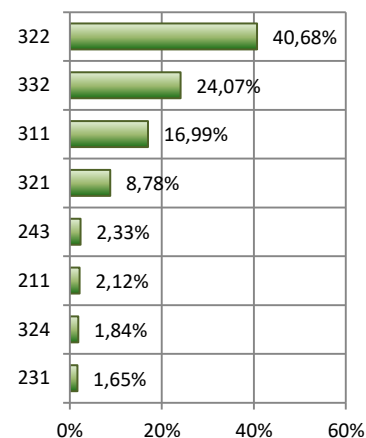
No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Amieva para el periodo 2012-2018

**33008 Cabrales**



Superficie dentro del PN: 10.927,79 ha (45,8%\*) Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

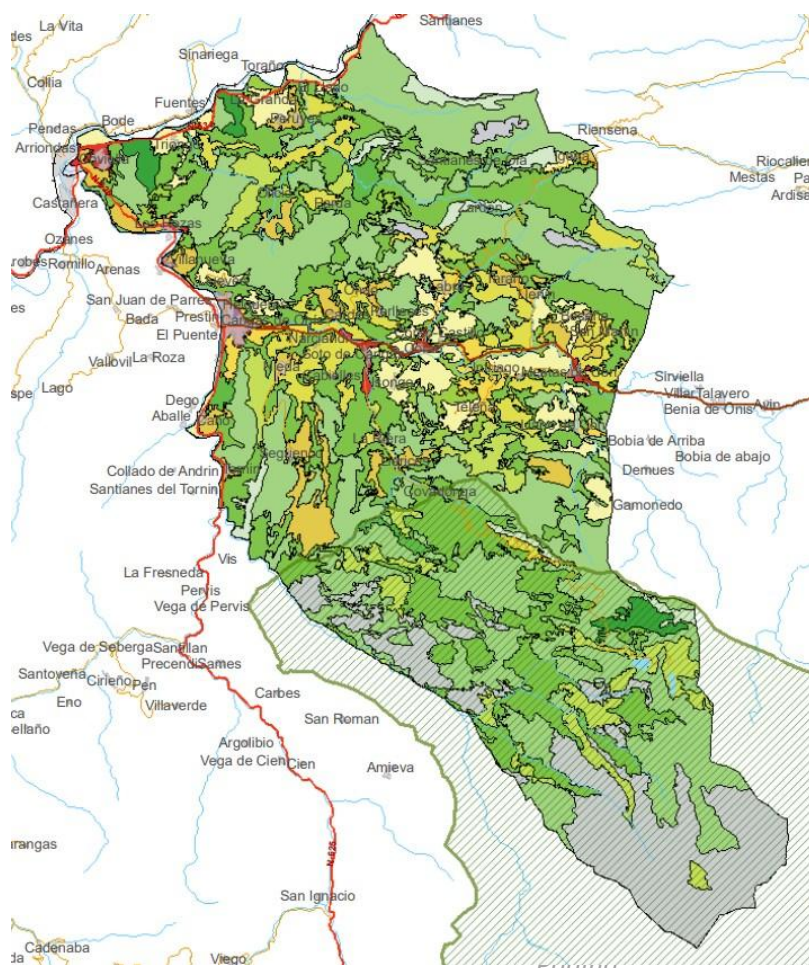
Cabrales		23.823,77 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	33,97	0,14
211	Tierras de labor en secano	504,87	2,12
231	Prados y praderas	394,25	1,65
242	Mosaicos de cultivos	178,55	0,75
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	555,09	2,33
311	Bosques de frondosas	4.046,67	16,99
321	Pastizales naturales	2.091,84	8,78
322	Landas y matorrales mesófilos	9.690,99	40,68
324	Matorral boscoso de transición	437,96	1,84
332	Roquedo	5.733,58	24,07
333	Espacios con vegetación escasa	155,99	0,65



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Cabrales para el periodo 2012-2018.



### 33012 Cangas de Onís



**USOS DE SUELO 2018**

**Municipio de Cangas de Onís**

**LEYENDA**

- ☐ Núcleos de población
- 🌿 Área del Parque Nacional
- 🗺 Municipio
- 🔴 111 Tejido urbano continuo
- 🔴 112 Tejido urbano discontinuo
- 🟪 121 Zonas industriales o comerciales
- 🟪 142 Instalaciones deportivas
- 🟡 211 Cultivos secano
- 🟡 231 Praderas
- 🟡 242 Mosaicos de cultivos
- 🟡 243 Agrícola pero con Vegetación natural
- 🟢 311 Bosques de frondosas
- 🟢 312 Bosques de coníferas
- 🟢 313 Bosques mixtos
- 🟢 321 Pastizales naturales
- 🟢 322 Matorrales húmedos
- 🟢 324 Matorral boscoso de transición
- 🟢 332 Roquedos
- 🟢 333 Espacios con escasa vegetación

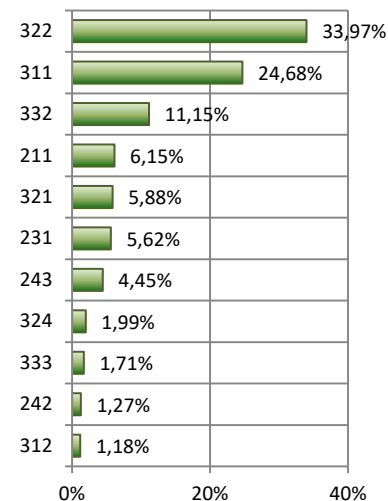


Superficie dentro del PN: 7.406,82 ha (34,8%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Cangas de Onís			21.273,63 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	55,55	0,26
112	Tejido urbano discontinuo	150,21	0,71
121	Zonas industriales y comerciales	27,90	0,13
142	Instalaciones deportivas y recreativas	12,91	0,06
211	Tierras de labor en secano	1.307,78	6,15
231	Prados y praderas	1.195,73	5,62
242	Mosaicos de cultivos	271,21	1,27
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	947,14	4,45
311	Bosques de frondosas	5.251,07	24,68
312	Bosques de coníferas	250,59	1,18
313	Bosque mixto	167,55	0,79
321	Pastizales naturales	1.249,97	5,88
322	Landas y matorrales mesófilos	7.226,60	33,97
324	Matorral boscoso de transición	423,37	1,99
332	Roquedo	2.372,96	11,15
333	Espacios con vegetación escasa	363,09	1,71

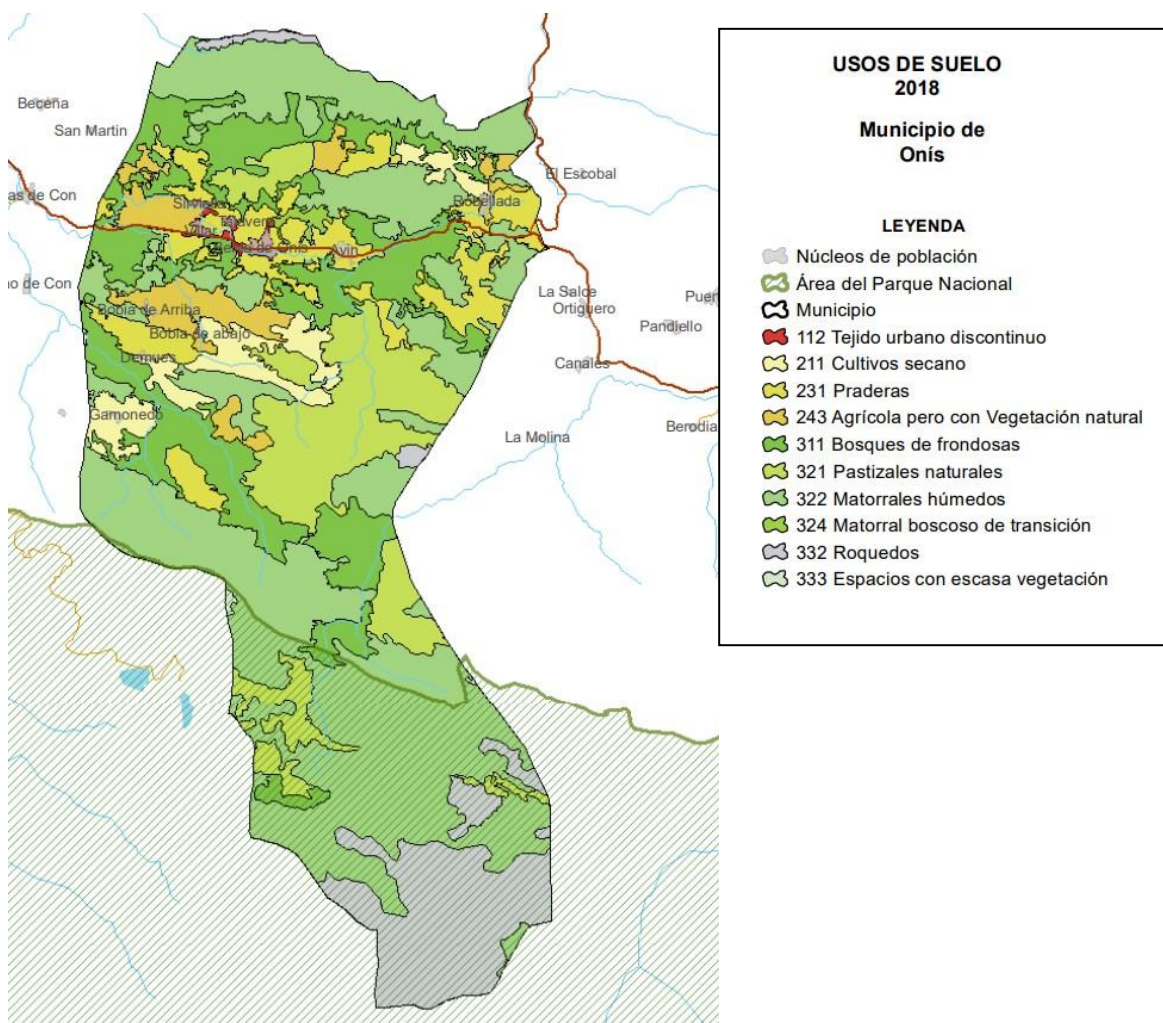


En el término municipal de Cangas de Onís, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un solo tipo de cambio de uso del suelo, de matorral boscoso de transición a bosques de coníferas (71,6 ha) que se produjo sobre dos polígonos.



Cangas de Onís			21.273,63 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
72	Matorral boscoso de transición	Bosques de coníferas	71,65	2

**33043 Onís**

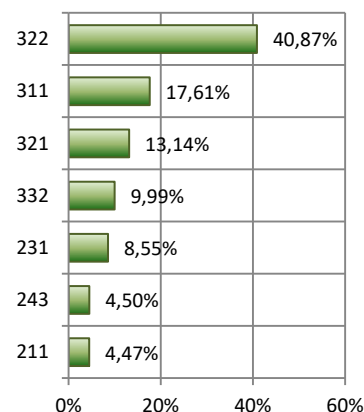


Superficie dentro del PN: 2.094,96 ha (27,7%\*)

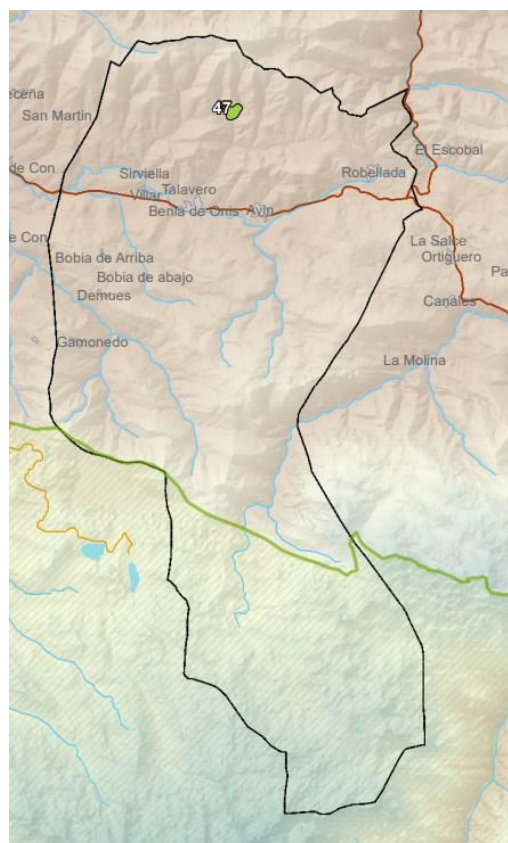
Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Onís		7.540,79 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	34,96	0,46
211	Tierras de labor en secano	337,15	4,47
231	Prados y praderas	644,90	8,55
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	339,10	4,50
311	Bosques de frondosas	1.327,65	17,61
321	Pastizales naturales	990,87	13,14
322	Landas y matorrales mesófilos	3.082,02	40,87
324	Matorral boscoso de transición	25,53	0,34
332	Roquedo	753,09	9,99
333	Espacios con vegetación escasa	5,53	0,07

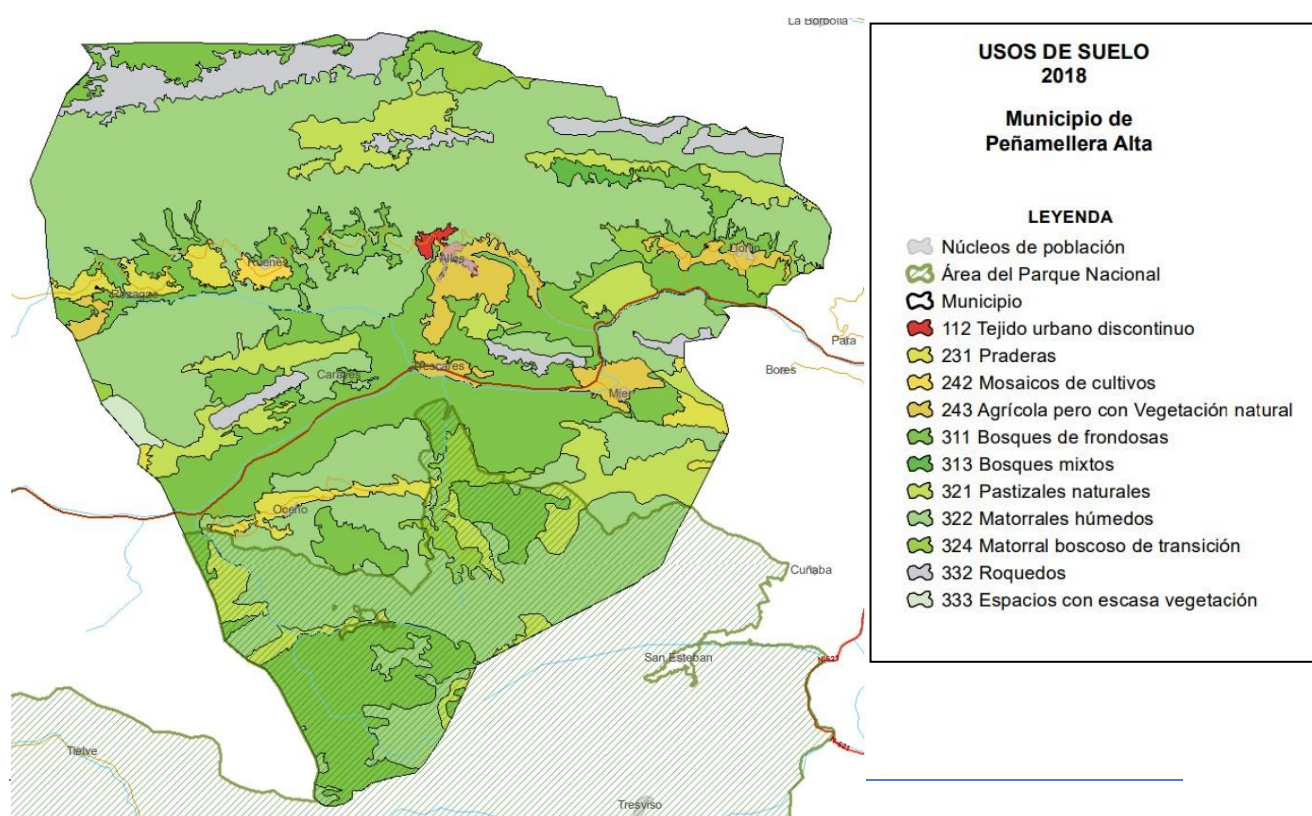


En el término municipal de Onís, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un solo tipo de cambio de uso del suelo, de bosques de frondosas a matorral boscoso de transición (8,2 ha) que se produjo sobre un solo polígono.



Onís			7.540,79 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	8,25	1

### 33046 Peña Mellera Alta

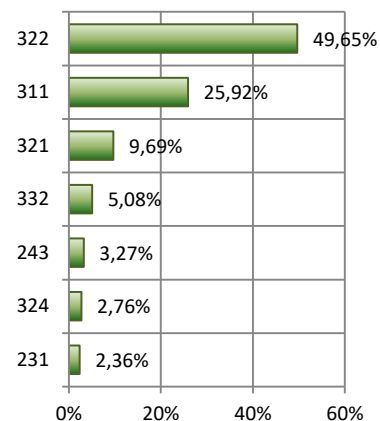


Superficie dentro del PN: 1.831,47 ha (19,8%\*)

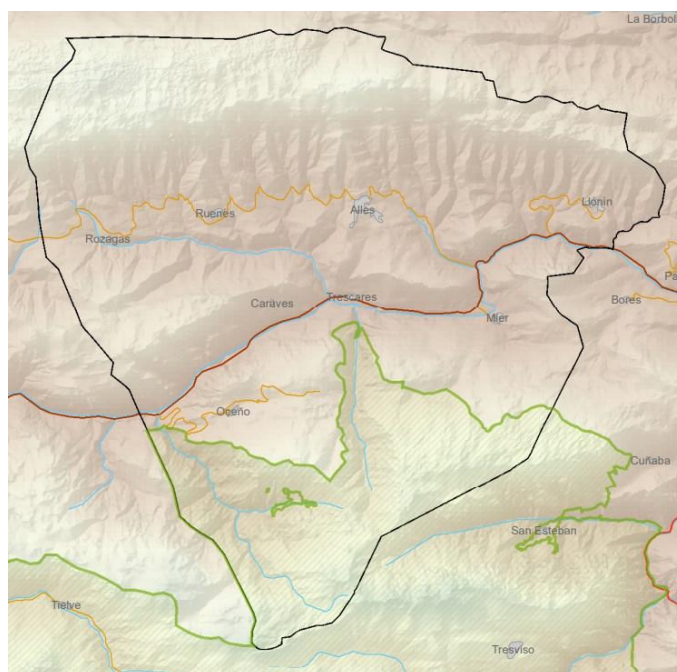
Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

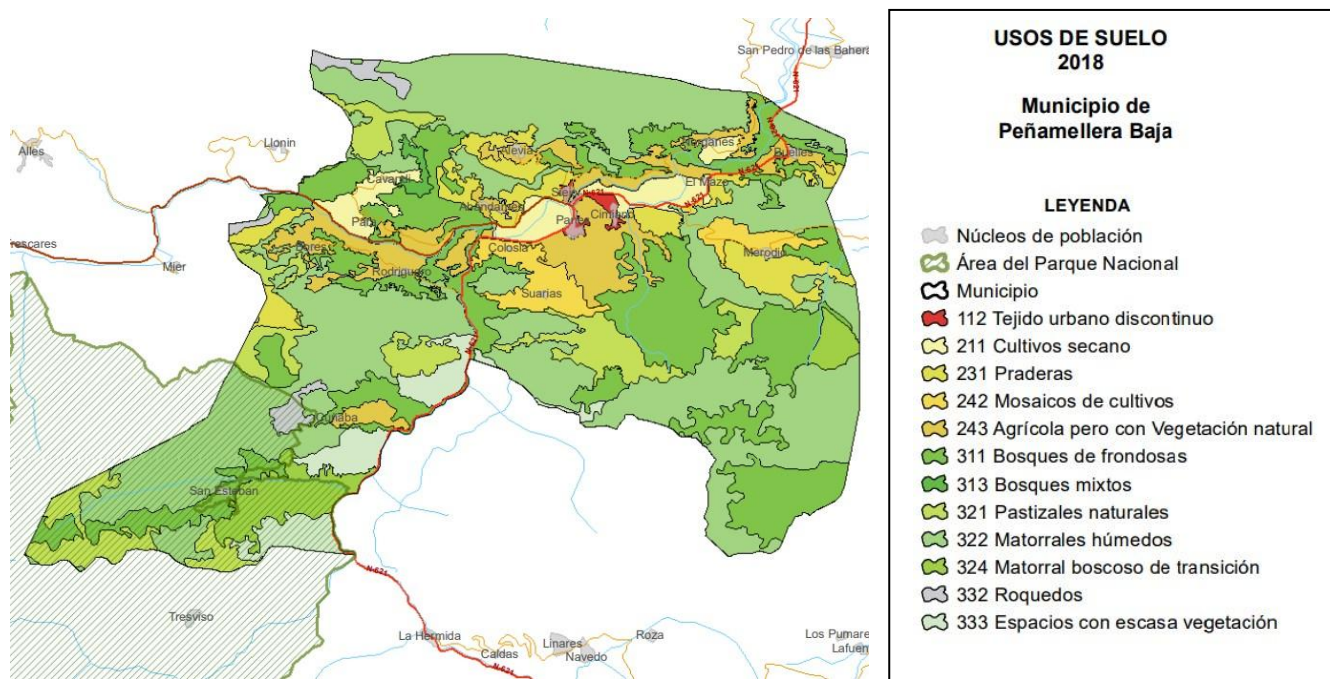
Peñamellera Alta			9.216,40 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	25,14	0,27
231	Prados y praderas	217,74	2,36
242	Mosaicos de cultivos	29,95	0,32
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	301,64	3,27
311	Bosques de frondosas	2.388,82	25,92
313	Bosque mixto	28,85	0,31
321	Pastizales naturales	893,19	9,69
322	Landas y matorrales mesófilos	4.576,19	49,65
324	Matorral boscoso de transición	253,94	2,76
332	Roquedo	468,47	5,08
333	Espacios con vegetación escasa	32,47	0,35



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Peñamellera Alta para el periodo 2012-2018.



### 33047 Peña Mellera Baja

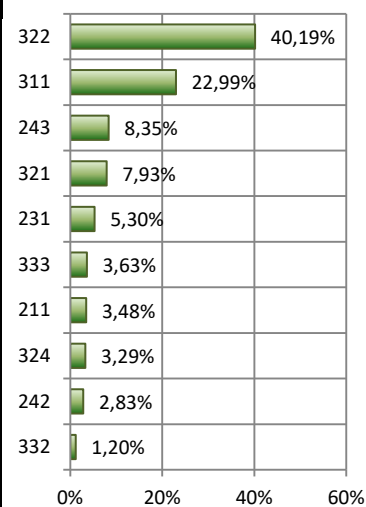


Superficie dentro del PN: 1.165,74 ha (13,9%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

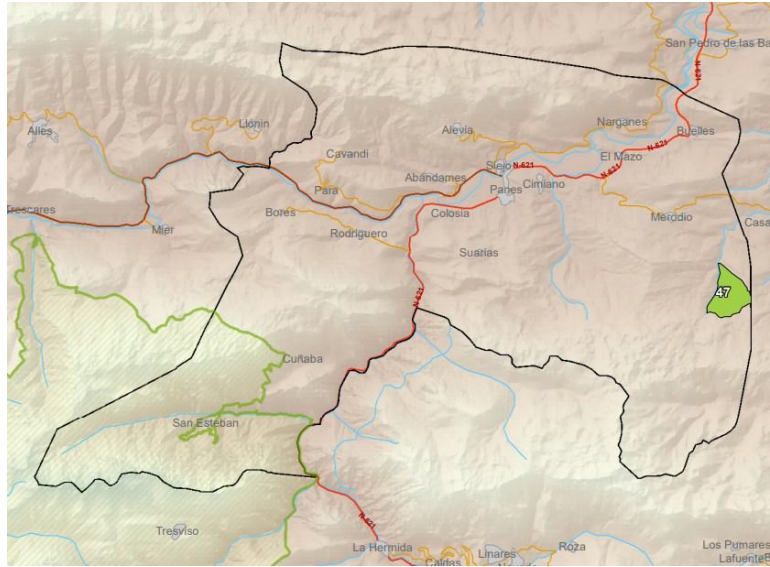
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Peñamellera Baja		8.381,91 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	38,13	0,45
211	Tierras de labor en secano	291,58	3,48
231	Prados y praderas	444,04	5,30
242	Mosaicos de cultivos	237,61	2,83
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	700,29	8,35
311	Bosques de frondosas	1.927,06	22,99
313	Bosque mixto	29,10	0,35
321	Pastizales naturales	664,41	7,93
322	Landas y matorrales mesófilos	3.368,57	40,19
324	Matorral boscoso de transición	275,87	3,29
332	Roquedo	100,84	1,20
333	Espacios con vegetación escasa	304,41	3,63

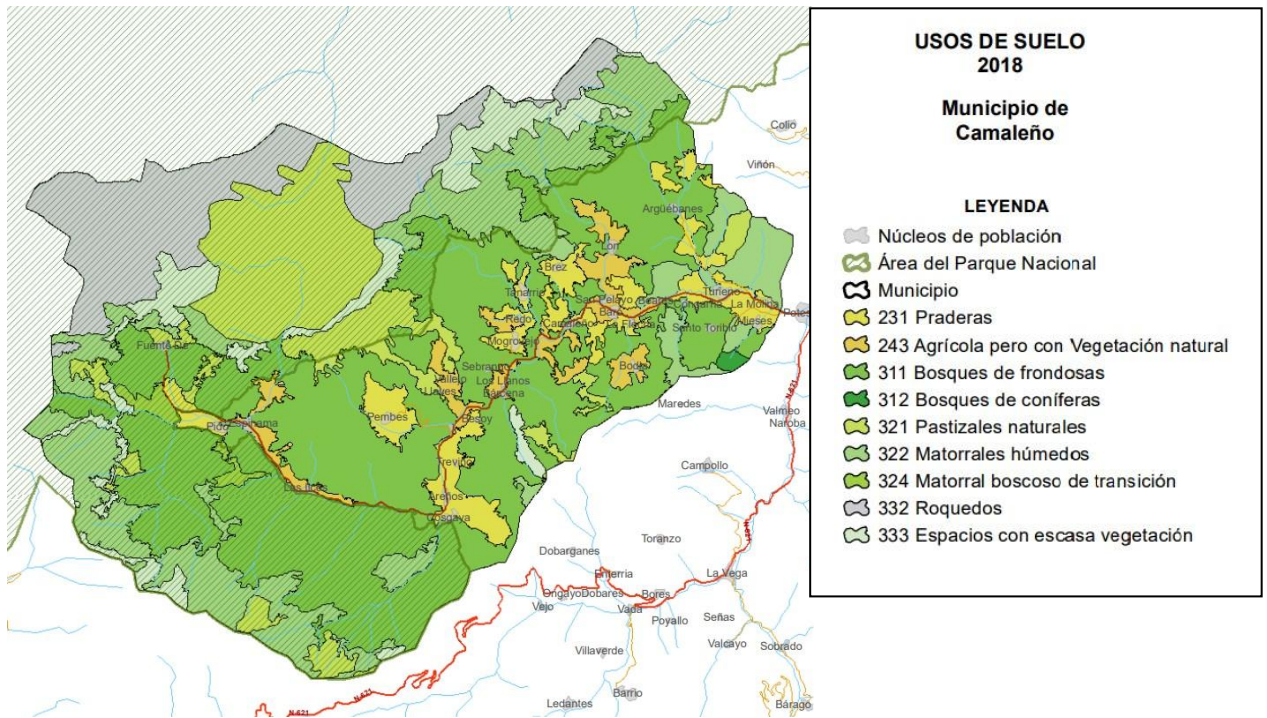


En el término municipal de Peñamellera Baja, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un solo tipo de cambio de uso del suelo, de bosques de frondosas a matorral boscoso de transición (61,3 ha) que se produjo sobre un solo polígono.

Peñamellera Baja		8.381,91 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	61,33	1



**39015 Camaleño**

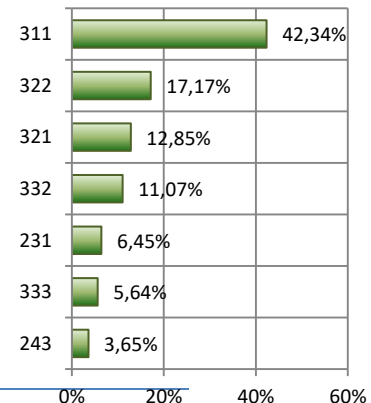


Superficie dentro del PN: 9.840,93 ha (60,7%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

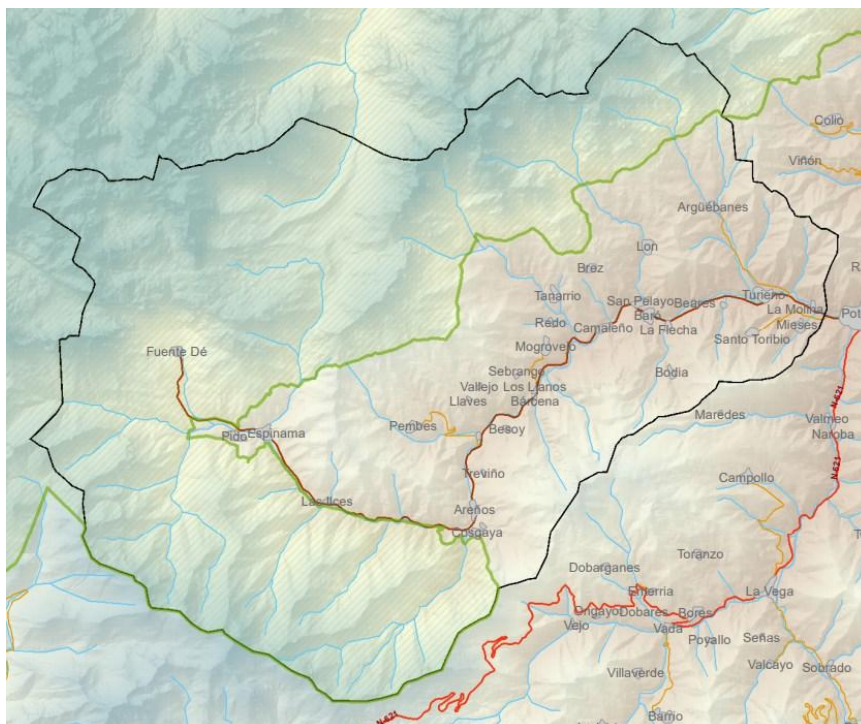
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Camaleño		16.205,80 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
231	Prados y praderas	1.044,89	6,45
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	592,02	3,65
311	Bosques de frondosas	6.861,34	42,34
312	Bosques de coníferas	26,20	0,16

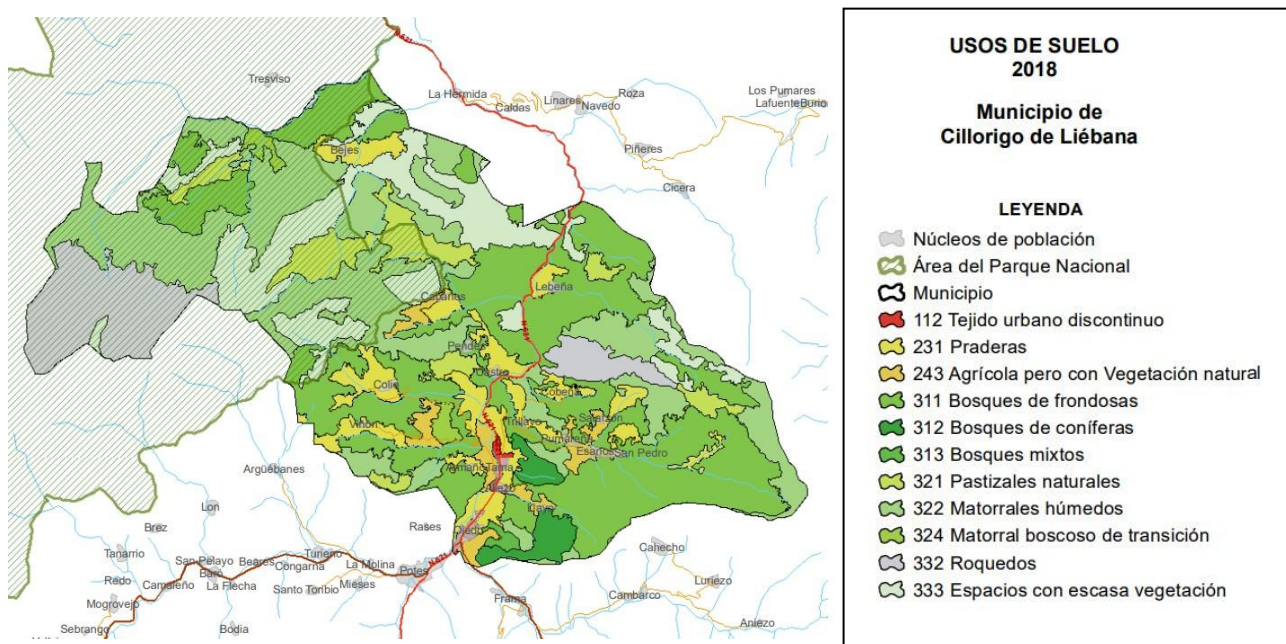


321	Pastizales naturales	2.083,04	12,85
322	Landas y matorrales mesófilos	2.782,64	17,17
324	Matorral boscoso de transición	107,95	0,67
332	Roquedo	1.793,23	11,07
333	Espacios con vegetación escasa	914,50	5,64

No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Camaleño para el periodo 2012-2018.



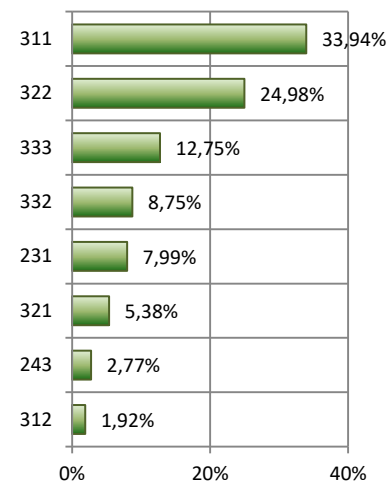
### 39022 Cillorigo de Liébana



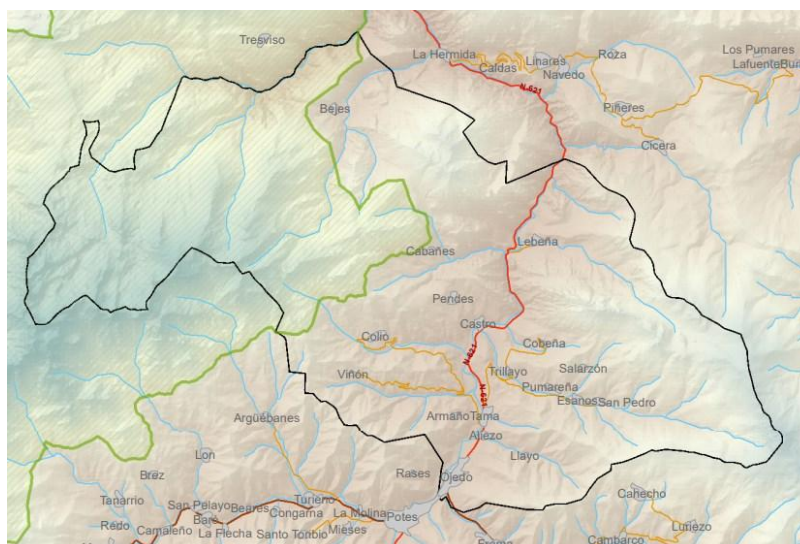
Superficie dentro del PN: 3.545,69 ha (33,9%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

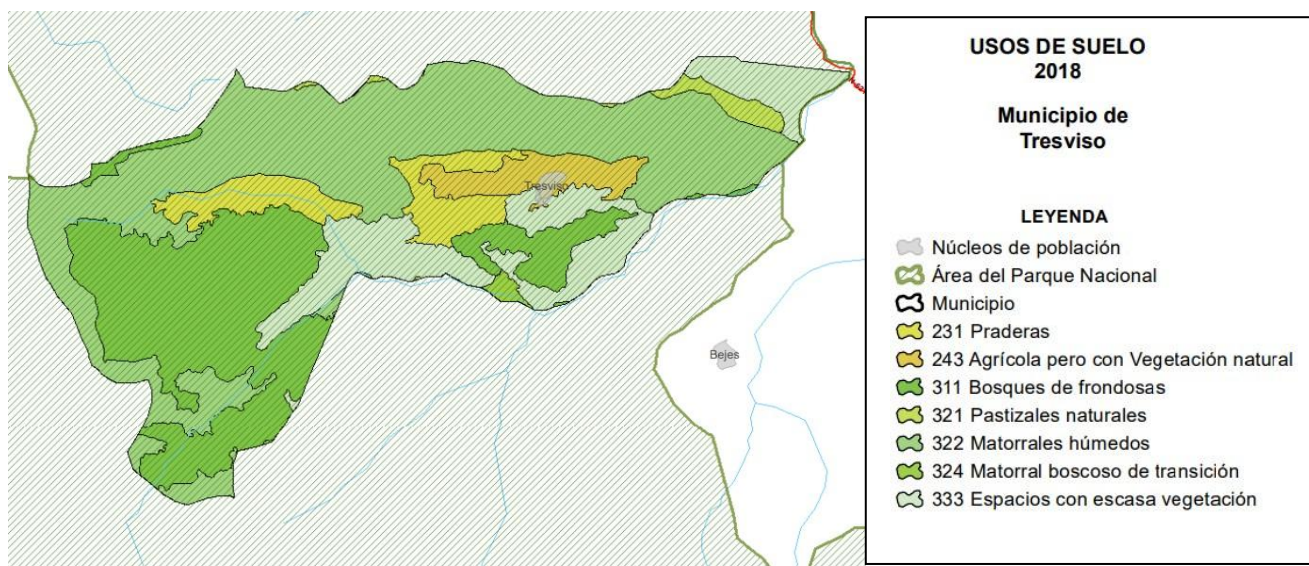
Cillorigo de Liébana			10.451,59 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	45,47	0,44
231	Prados y praderas	835,44	7,99
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	289,42	2,77
311	Bosques de frondosas	3.547,49	33,94
312	Bosques de coníferas	200,96	1,92
313	Bosque mixto	29,05	0,28
321	Pastizales naturales	562,22	5,38
322	Landas y matorrales mesófilos	2.610,91	24,98
324	Matorral boscoso de transición	83,24	0,80
332	Roquedo	914,32	8,75
333	Espacios con vegetación escasa	1.333,08	12,75



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Cillorigo de Liébana para el periodo 2012-2018.



### 39088 Tresviso



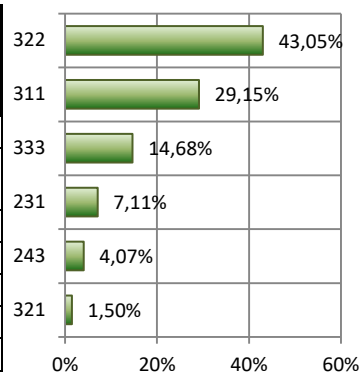


Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales

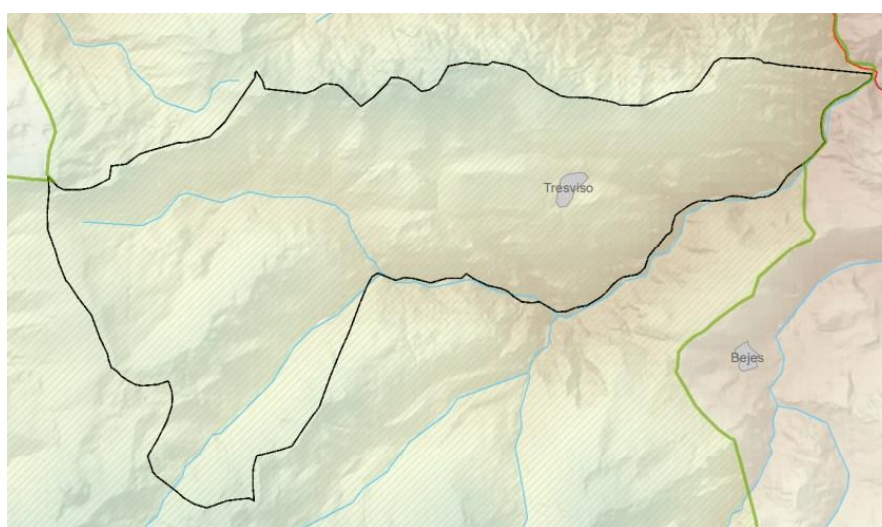
Superficie dentro del PN: 1.622,22 ha (99,9%\*) Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Tresviso				1.622,39 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie	
231	Prados y praderas	115,31	7,11	
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	66,00	4,07	
311	Bosques de frondosas	472,93	29,15	
321	Pastizales naturales	24,31	1,50	
322	Landas y matorrales mesófilos	698,40	43,05	
324	Matorral boscoso de transición	7,28	0,45	
333	Espacios con vegetación escasa	238,16	14,68	

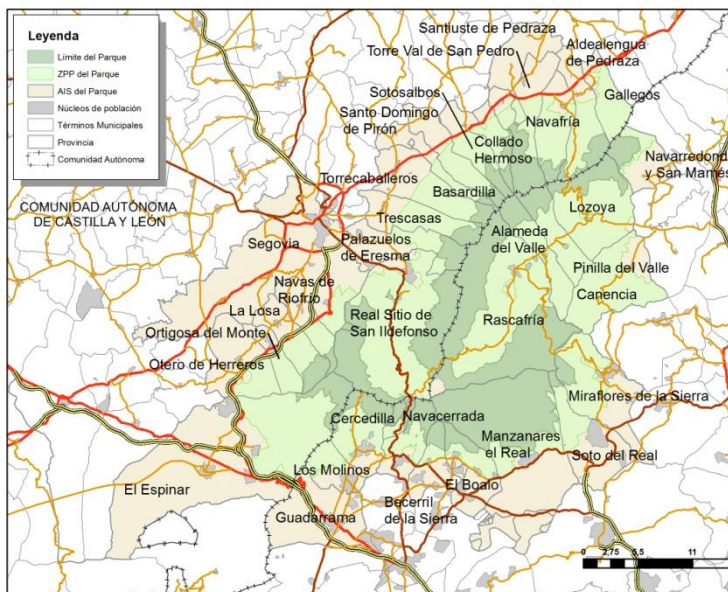


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Tresviso para el periodo 2012-2018.



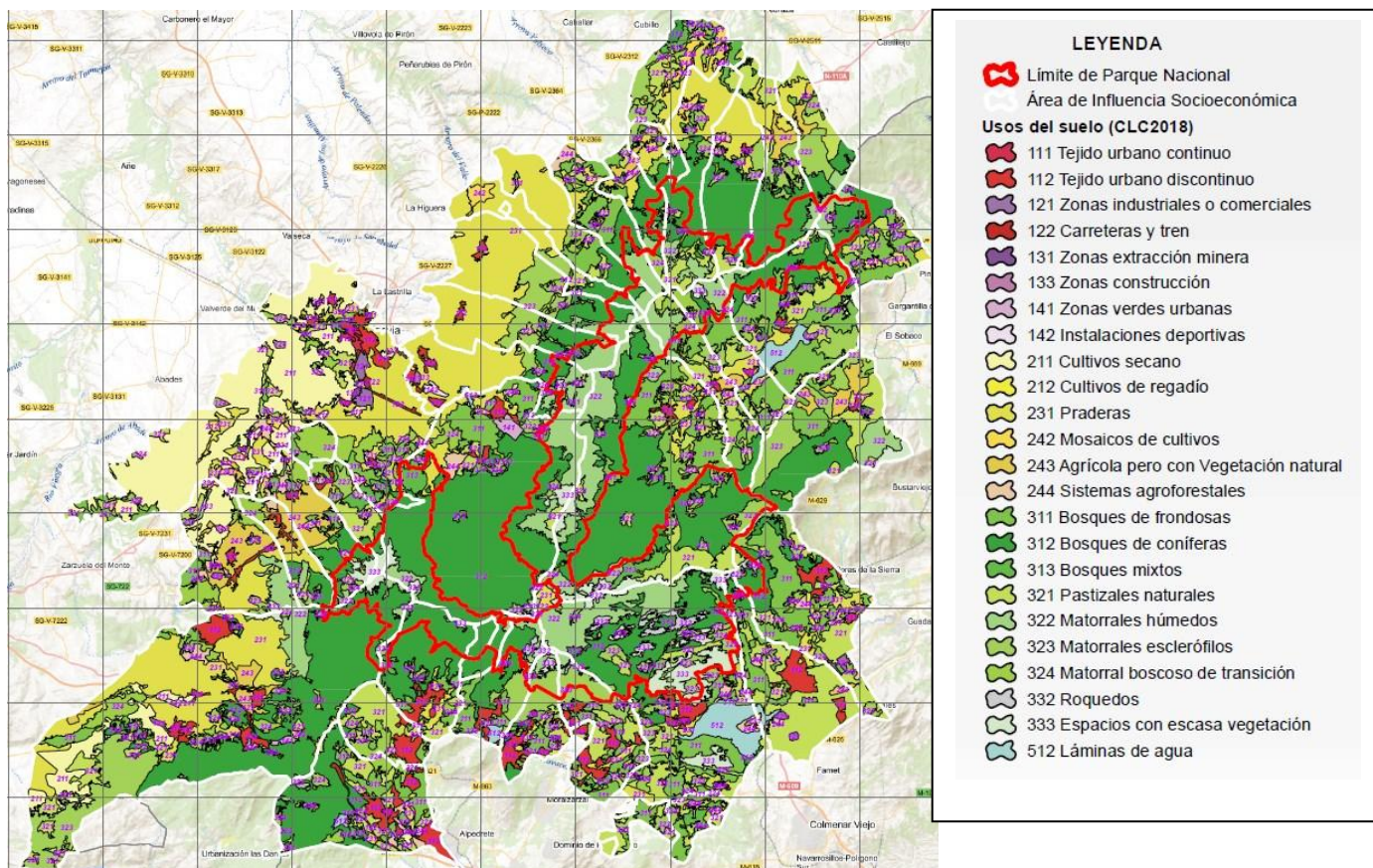
**Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama**

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama está compuesta por treinta y cuatro municipios, quince pertenecientes a la Comunidad Autónoma de Madrid, y diecinueve pertenecientes a la provincia de Segovia (Comunidad Autónoma de Castilla y León).

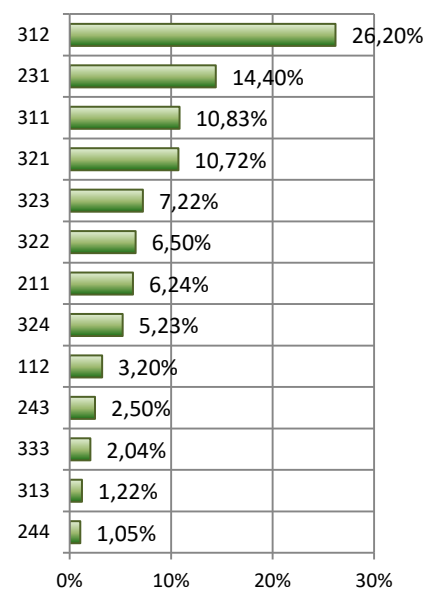


	Población 2012	Población 2018	Variación poblacional 2012-2018
Alameda del Valle	243	195	-19,75%
Becerril de la Sierra	5.355	5.564	3,90%
Boalo, El	7.037	7.399	5,14%
Canencia	484	423	-12,60%
Cercedilla	6.986	6.948	-0,54%
Guadarrama	15.534	15.785	1,62%
Lozoya	635	559	-11,97%
Manzanares el Real	7.949	8.597	8,15%
Miraflores de la Sierra	5.979	5.897	-1,37%
Los Molinos	4.590	4.328	-5,71%
Navacerrada	2.793	2.911	4,22%
Navarredonda y San Mamés	141	122	-13,48%
Pinilla del Valle	215	187	-13,02%
Rascafría	1.956	1.663	-14,98%
Soto del Real	8.480	8.694	2,52%
Aldealengua de Pedraza	97	76	-21,65%
Basardilla	171	149	-12,87%
Collado Hermoso	157	123	-21,66%
El Espinar	9.711	9.061	-6,69%
Gallegos	94	94	0,00%
La Losa	530	523	-1,32%
Navafría	342	291	-14,91%
Navas de Riofrío	423	395	-6,62%
Ortigosa del Monte	560	568	1,43%
Otero de Herreros	997	963	-3,41%
Palazuelos de Eresma	4.561	5.308	16,38%
Real Sitio de San Ildefonso	5.626	5.267	-6,38%
Santiuste de Pedraza	122	94	-22,95%
Santo Domingo de Pirón	58	61	5,17%
Segovia	54.844	51.683	-5,76%
Sotosalbos	136	113	-16,91%
Torrecaballeros	1.277	1.323	3,60%
Torre Val de San Pedro	203	187	-7,88%
Treascasas	968	1.052	8,68%

El mapa de usos del suelo del año 2018 para el área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama es el siguiente:

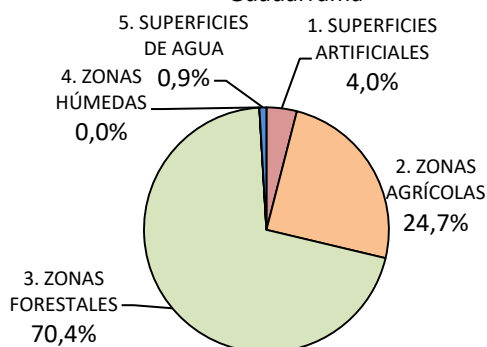


Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama		
Usos del suelo en el AIS del parque nacional. Año 2018		
Código	Uso del suelo	Superficie ha
111	Tejido urbano continuo	257,25
112	Tejido urbano discontinuo	5.625,69
121	Zonas industriales y comerciales	439,40
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	271,68
131	Zonas de extracción minera	42,52
133	Zonas en construcción	50,29
141	Zonas verdes urbanas	240,62
142	Instalaciones deportivas y recreativas	110,63
211	Tierras de labor en secano	10.959,54
212	Terrenos regados permanentemente	118,47
231	Prados y praderas	25.290,35
242	Mosaicos de cultivos	780,23
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	4.390,84
244	Sistemas agro-forestales	1.845,60
311	Bosques de frondosas	19.020,52
312	Bosques de coníferas	46.003,66
313	Bosque mixto	2.136,00
321	Pastizales naturales	18.826,30
322	Landas y matorrales mesófilos	11.419,59
323	Vegetación esclerófila	12.678,99
324	Matorral boscoso de transición	9.177,71
332	Roquedo	703,61
333	Espacios con vegetación escasa	3.590,86
512	Láminas de agua	1.613,05



En el año 2018, los términos municipales que componen el área de influencia socioeconómica del parque nacional, presentaban un 70% de zonas forestales en su superficie, dominando los bosques de coníferas, de frondosas y pastizales naturales principalmente. Un 24% de la superficie lo componen zonas agrícolas compuestas principalmente por prados y praderas y por tierras de labor en secano.

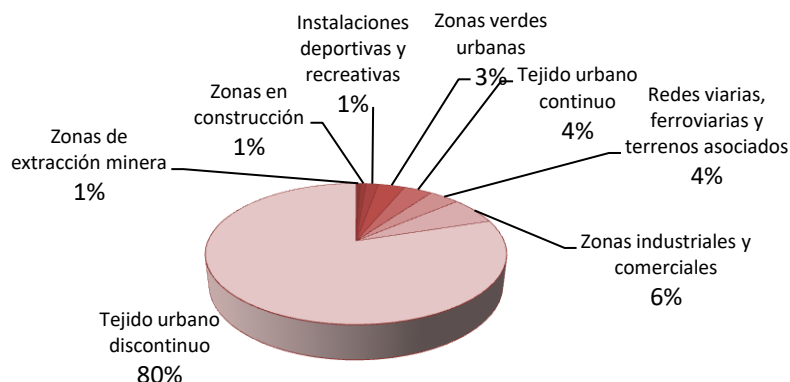
Usos del suelo. AIS del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama



### Superficies artificiales.

Las superficies artificiales, dentro del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama, ocupan una extensión de 7.038,08 ha. lo que representa un 4,01 % de la superficie total.

Distribución de zonas urbanas. PN de la Sierra de Guadarrama

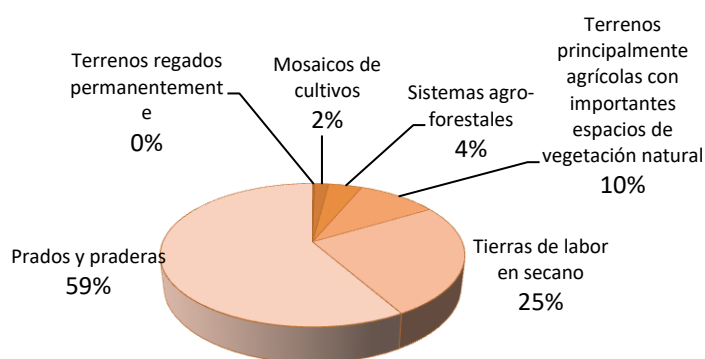


El “tejido urbano discontinuo” (polígonos con más de un 30% de superficie impermeable) ocupan 5.625,68 ha. lo que representa un 79,9 %.

### Superficies agrícolas

En el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama, las zonas agrícolas ocupan una extensión de 43.385,03 ha. lo que representan un 24,7 % de su superficie total.

Distribución de zonas agrícolas. PN de la Sierra de Guadarrama

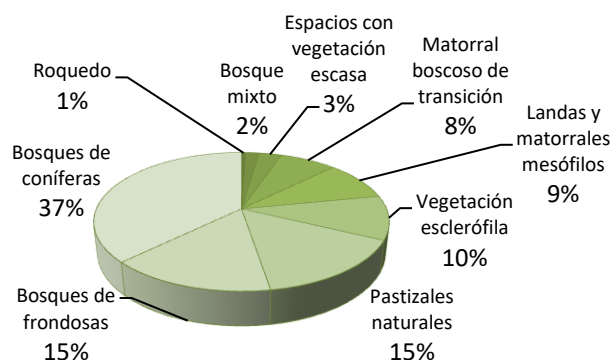


El 58,2 % de las zonas agrícolas lo ocupan las 25.290,35 ha de los “prados y praderas”. Las “tierras de labor en secano” representan con sus 10.959,53 ha, el 25,2 % de estas zonas.

### Superficies forestales

Las zonas forestales, con sus 123.557,23 ha, representan en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama el 70,3 % del total de su superficie.

Distribución de zonas forestales. PN de la Sierra de Guadarrama

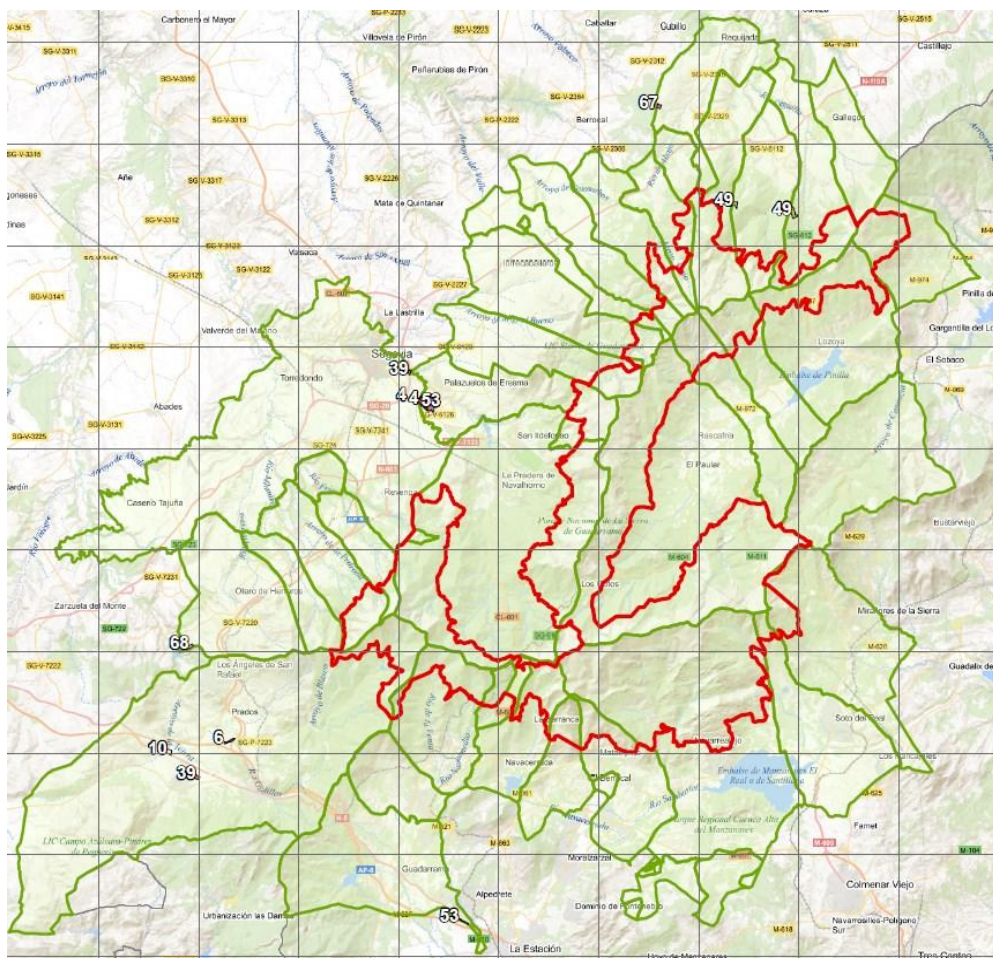


Los “bosques de coníferas” ocupan 46.003,66 ha. lo que representa un 37,2% de la superficie forestal, seguida por los “bosques de frondosas” que constituyen un 15,3 % (19.020,52 ha), y en tercer lugar los “pastizales naturales” que representan el 15,2 % (18.826,29 ha) representan algo más del 67% de las superficies forestales del AIS.

### Superficies de agua

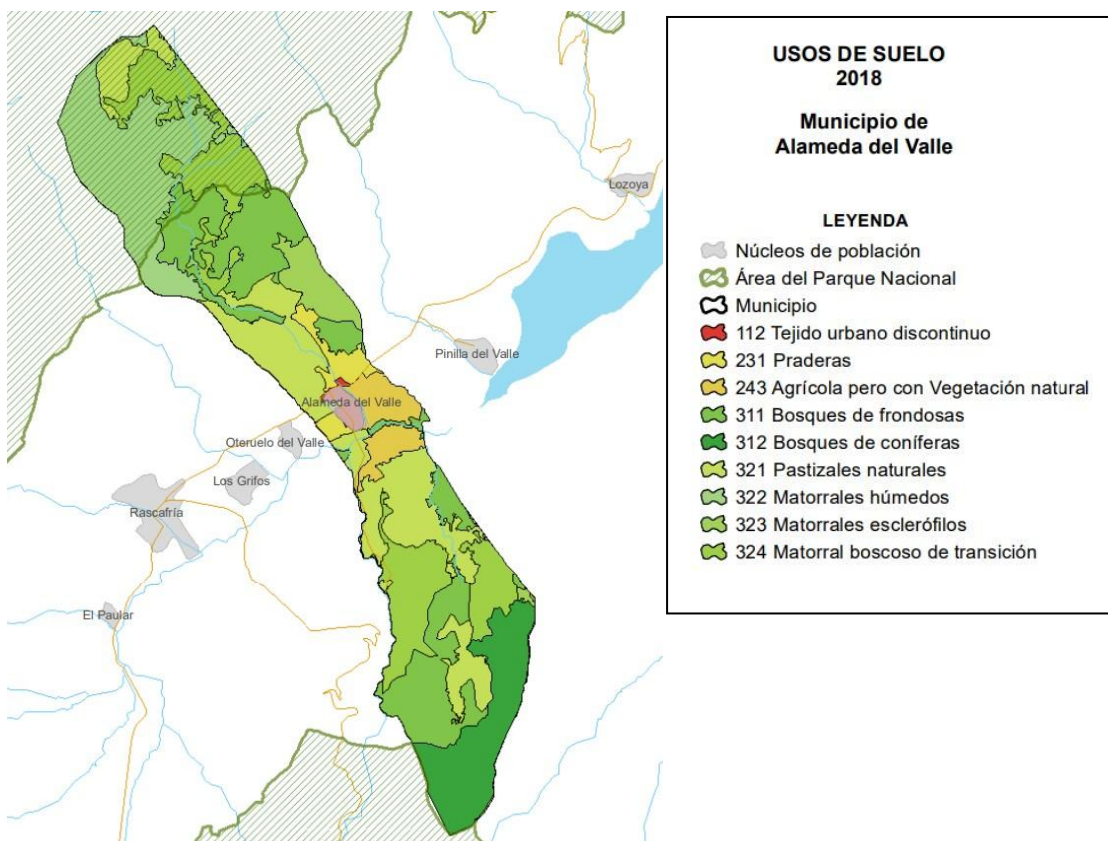
Cabe destacar la presencia en el epígrafe de “Láminas de agua”, de una extensión de 1.613,05 ha que representa un 0,92 % de la extensión total del área de influencia del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama.

En las AIS del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama, para el periodo 2012-2018 se ha registrado ocho tipos de cambios de uso del suelo que han afectado a una superficie de 144 ha. (0,08 % del total de la superficie del AIS). El cambio que afectó a una mayor superficie fue de zonas en construcción a tejido urbano discontinuo (39 ha.) en dos polígonos de dos municipios distintos. El cambio de uso del suelo que se repitió en más polígonos fue de pastizales naturales a zonas en construcción (34 ha.) que se repitió en cuatro polígonos de tres municipios distintos.



CAMBIOS EN EL AIS DEL PARQUE NACIONAL DE LA SIERRA DE GUADARRAMA					175.293,39 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	Número municipios
4	Zonas en construcción	Tejido urbano discontinuo	39,51	2	2
6	Zonas en construcción	Zonas de extracción minera	6,16	1	1
10	Tierras de labor en secano	Instalaciones deportivas y recreativas	9,94	1	1
39	Prados y praderas	Zonas en construcción	9,54	2	2
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	33,84	4	3
53	Pastizales naturales	Zonas en construcción	34,54	2	2
67	Matorral boscoso de transición	Zonas en construcción	5,23	1	1
68	Matorral boscoso de transición	Instalaciones deportivas y recreativas	5,37	1	1

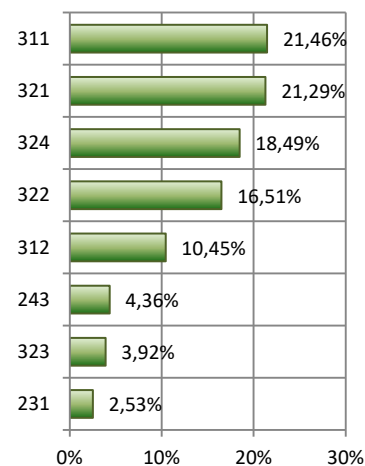
**28003 Alameda del Valle**



Superficie dentro del PN: 656,30 ha (25,5%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

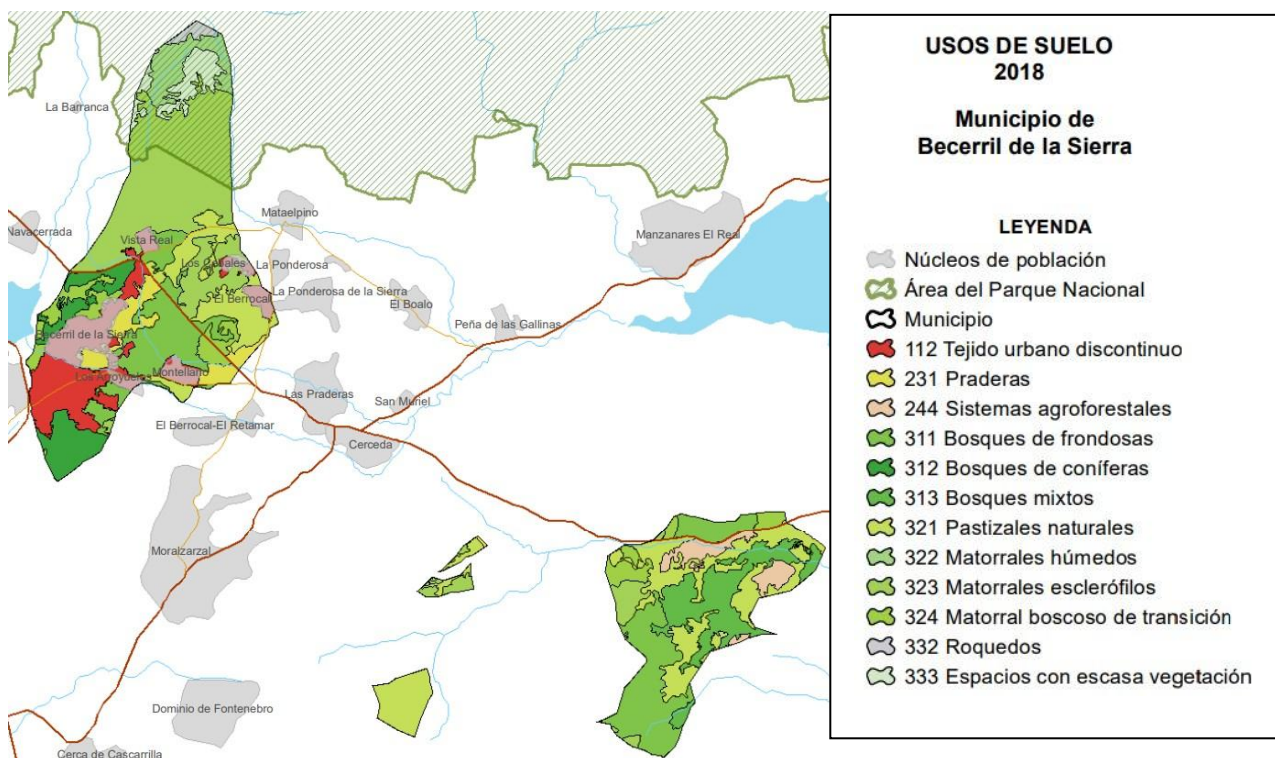
Superficie de ZPP: 1.860,32 ha (72,3%\*)

Alameda del Valle			2.571,89 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	25,58	0,99
231	Prados y praderas	65,15	2,53
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	112,13	4,36
311	Bosques de frondosas	552,04	21,46
312	Bosques de coníferas	268,80	10,45
321	Pastizales naturales	547,52	21,29
322	Landas y matorrales mesófilos	424,50	16,51
323	Vegetación esclerófila	100,74	3,92
324	Matorral boscoso de transición	475,43	18,49



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Alameda del Valle para el periodo 2012-2018

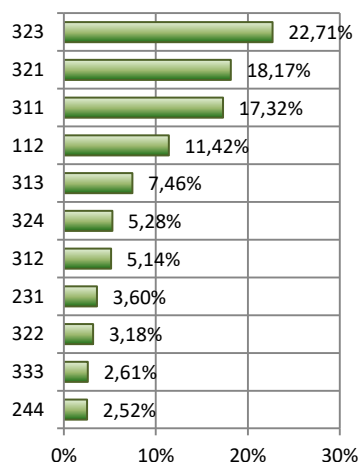
**28018 Becerril de la Sierra**



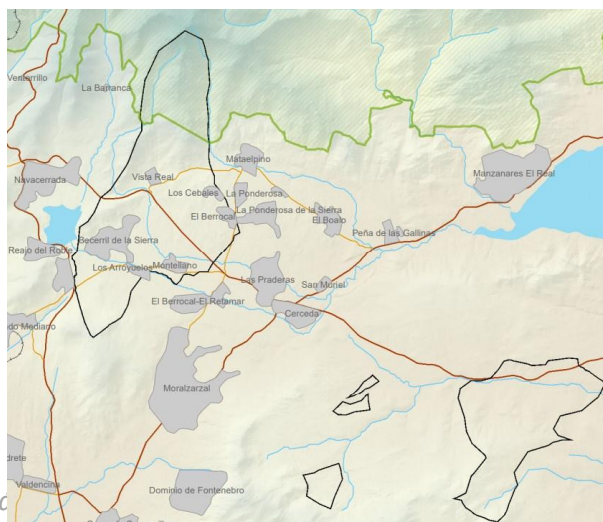
Superficie dentro del PN: 408,57 ha (13,3%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 320,41 ha (10,5%\*)

Becerril de la Sierra		3.052,91 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	348,73	11,42
231	Prados y praderas	109,92	3,60
244	Sistemas agro-forestales	77,05	2,52
311	Bosques de frondosas	528,70	17,32
312	Bosques de coníferas	156,86	5,14
313	Bosque mixto	227,63	7,46
321	Pastizales naturales	554,58	18,17
322	Landas y matorrales mesófilos	97,12	3,18
323	Vegetación esclerófila	693,25	22,71
324	Matorral boscoso de transición	161,20	5,28
332	Roquedo	18,34	0,60
333	Espacios con vegetación escasa	79,53	2,61

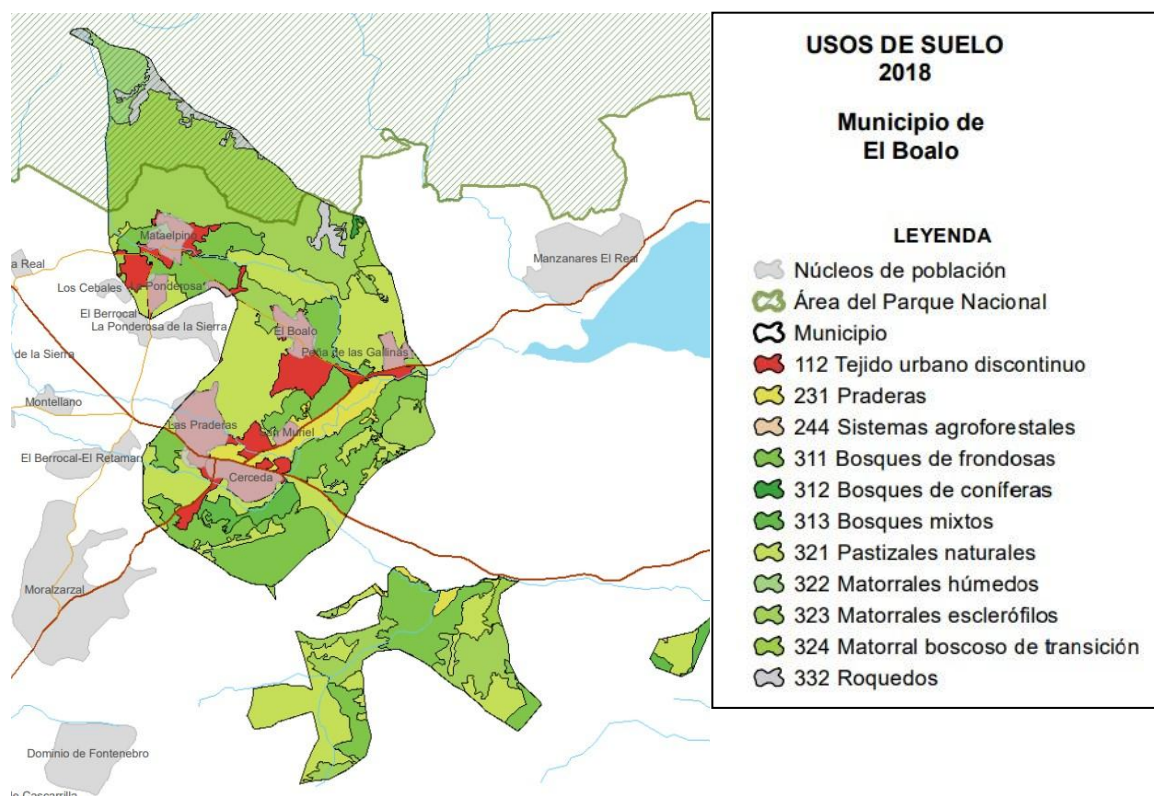


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Becerril de la Sierra para el periodo 2012-2018.





**28023 El Boalo**

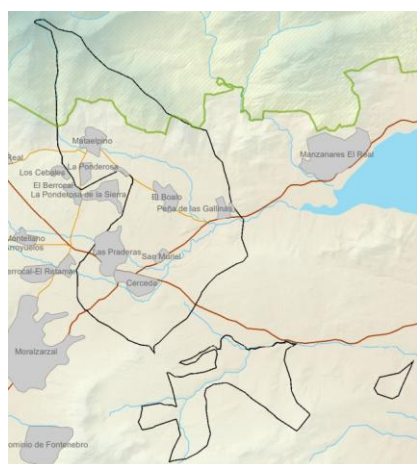
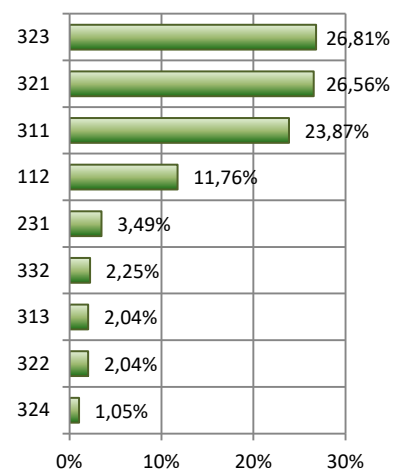


Superficie dentro del PN: 519,83 ha (13,1%\*)

Superficie de ZPP: 808,98 ha (20,5%\*)

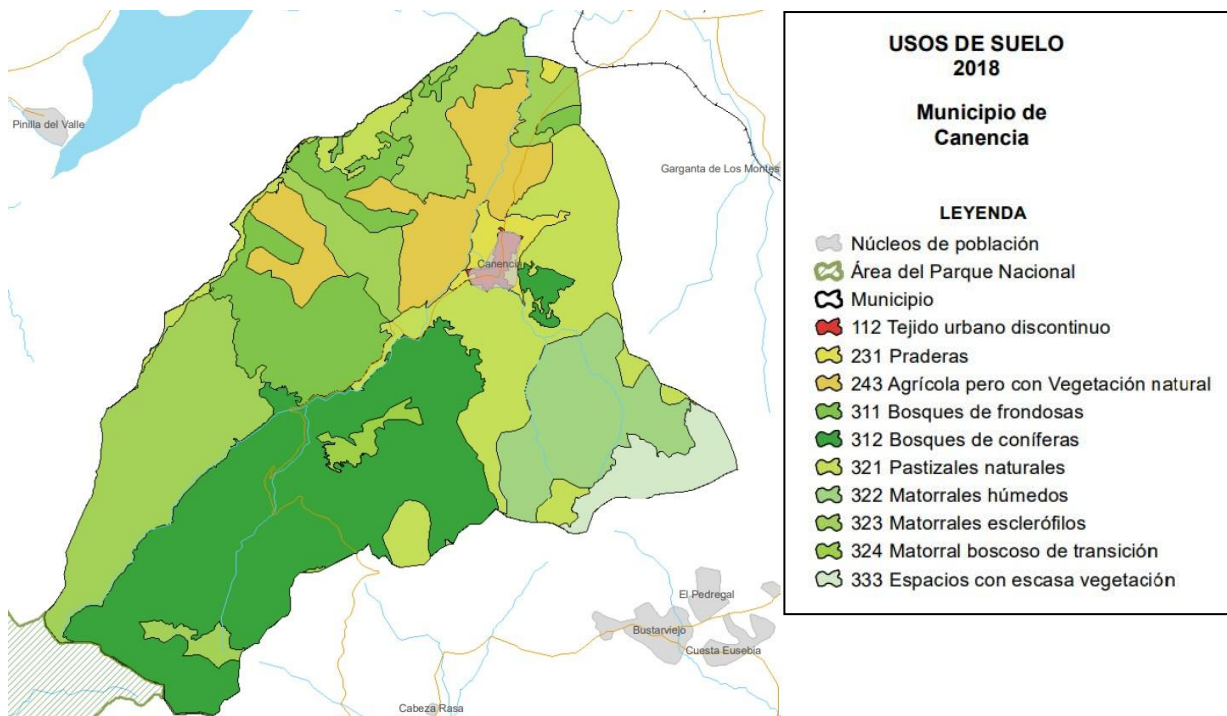
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

El Boalo		3.945,01 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	463,78	11,76
231	Prados y praderas	137,59	3,49
244	Sistemas agro-forestales	0,54	0,01
311	Bosques de frondosas	941,60	23,87
312	Bosques de coníferas	5,62	0,14
313	Bosque mixto	80,39	2,04
321	Pastizales naturales	1.047,60	26,56
322	Landas y matorrales mesófilos	80,30	2,04
323	Vegetación esclerófila	1.057,68	26,81
324	Matorral boscoso de transición	41,33	1,05
332	Roquedo	88,60	2,25



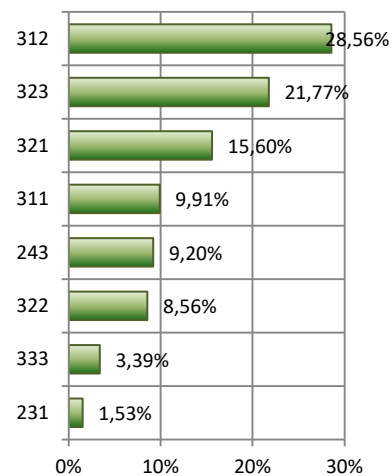
No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de El Boalo para el periodo 2012-2018

**28034 Canencia**

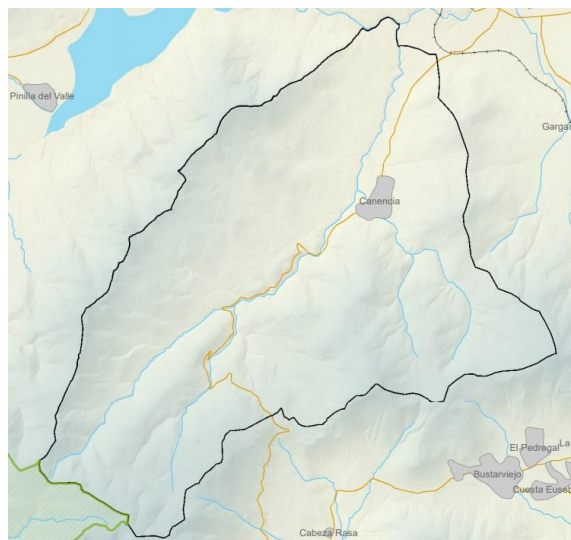


Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 4.469,45 ha (82,5%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

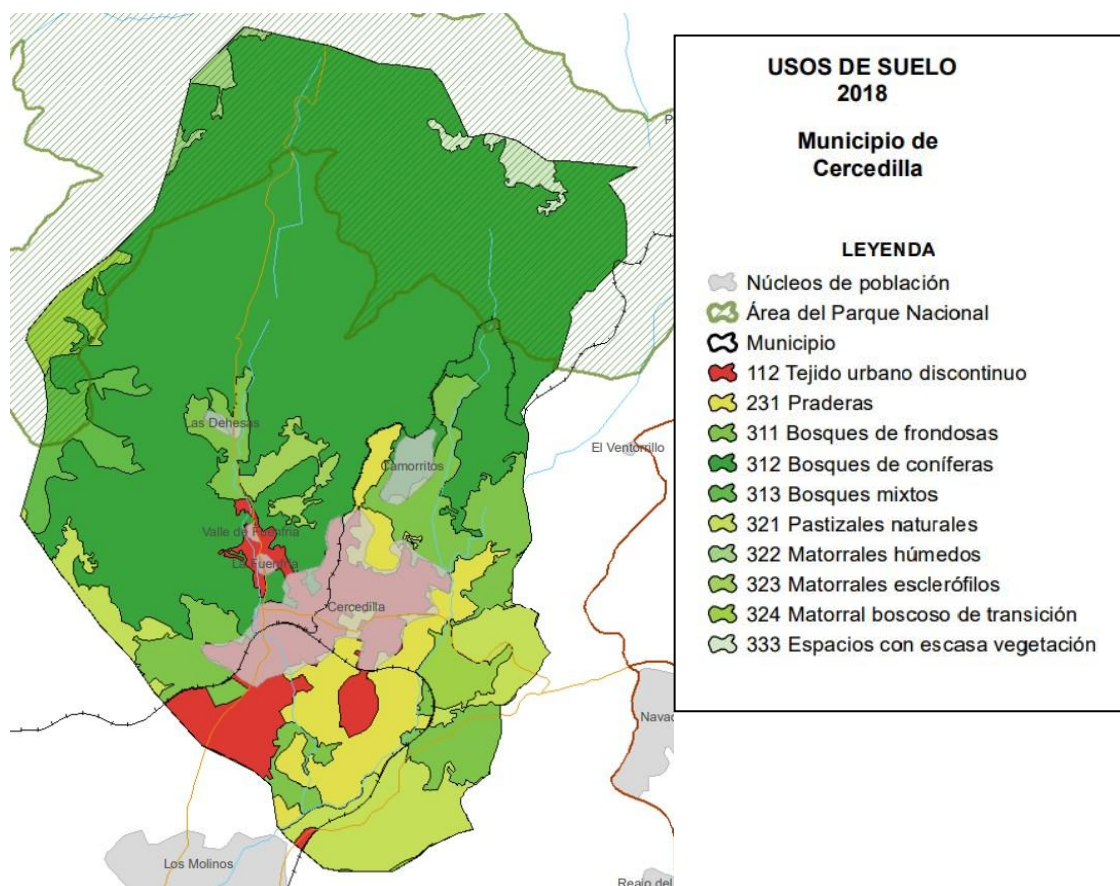
Canencia		5.415,48 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	31,14	0,58
231	Prados y praderas	82,86	1,53
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	498,23	9,20
311	Bosques de frondosas	536,67	9,91
312	Bosques de coníferas	1.546,90	28,56
321	Pastizales naturales	844,60	15,60
322	Landas y matorrales mesófilos	463,66	8,56
323	Vegetación esclerófila	1.178,79	21,77
324	Matorral boscoso de transición	48,90	0,90
333	Espacios con vegetación escasa	183,73	3,39



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Canencia para el periodo 2012-2018.



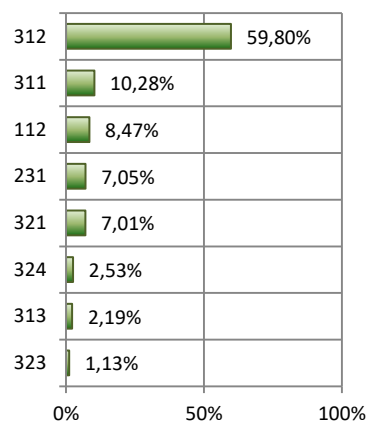
**28038 Cercedilla**



Superficie dentro del PN: 1.146,70 ha (32,8%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

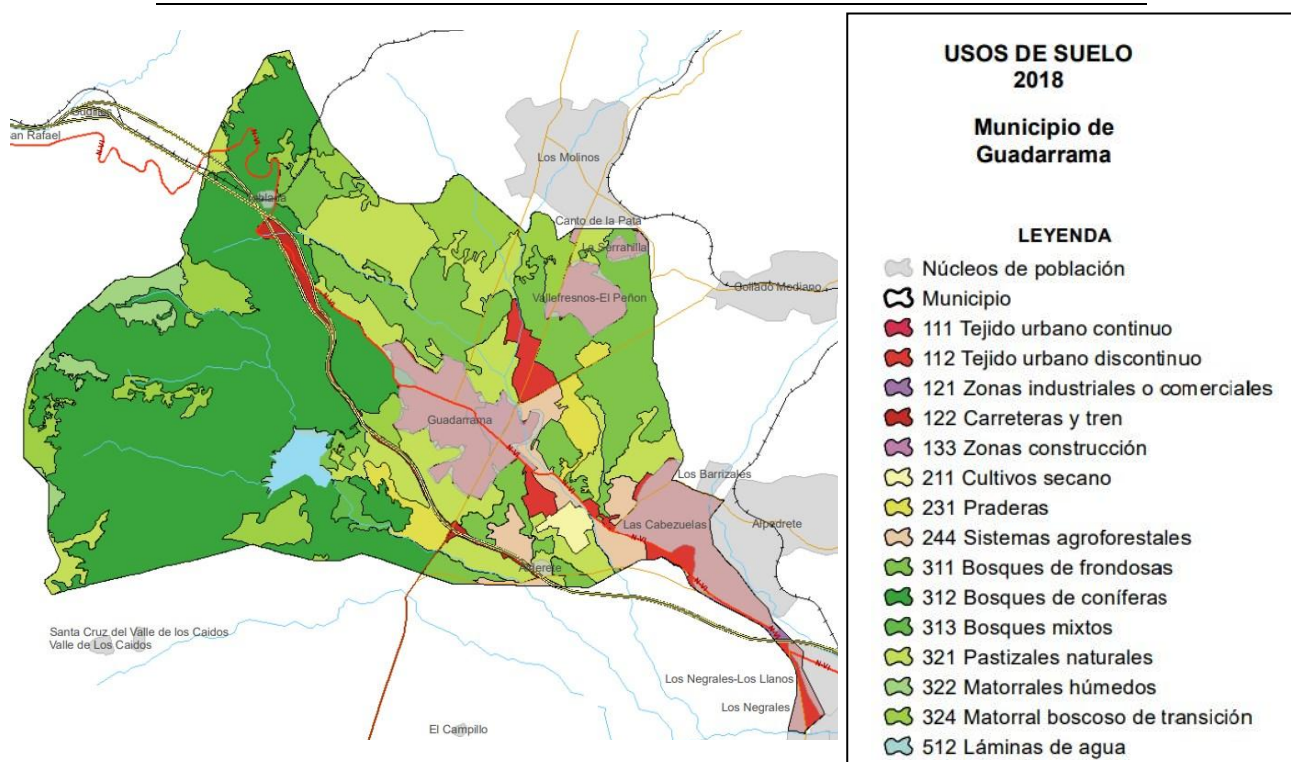
Superficie de ZPP: 2.128,87 ha (59,5%\*)

Cercedilla		3.573,55 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	302,51	8,47
231	Prados y praderas	251,92	7,05
311	Bosques de frondosas	367,30	10,28
312	Bosques de coníferas	2.136,99	59,80
313	Bosque mixto	78,16	2,19
321	Pastizales naturales	250,56	7,01
322	Landas y matorrales mesófilos	22,32	0,62
323	Vegetación esclerófila	40,39	1,13
324	Matorral boscoso de transición	90,50	2,53
333	Espacios con vegetación escasa	32,92	0,92



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Cercedilla para el periodo 2012-2018

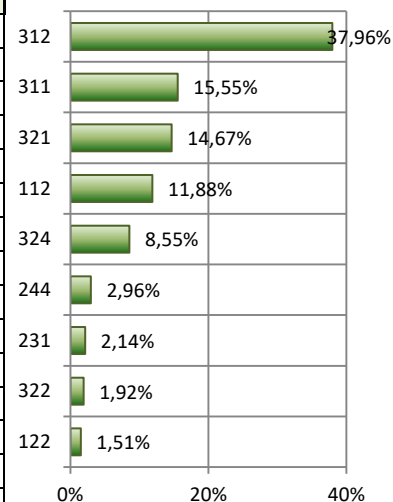
**28068 Guadarrama**



Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 72,00 ha (1,2%\*)

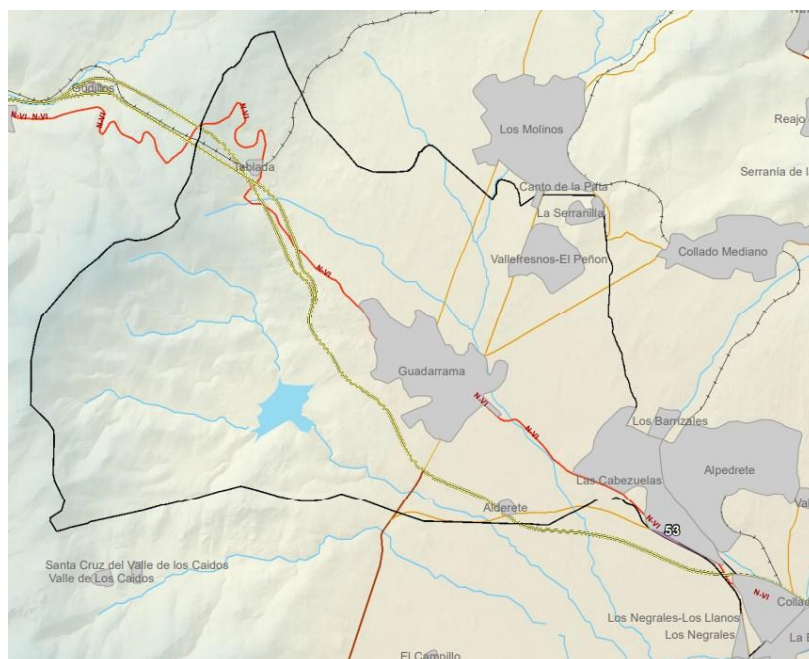
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Guadarrama		5.715,88 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	31,10	0,54
112	Tejido urbano discontinuo	678,98	11,88
121	Zonas industriales y comerciales	7,87	0,14
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	86,52	1,51
133	Zonas en construcción	4,33	0,08
211	Tierras de labor en secano	35,51	0,62
231	Prados y praderas	122,50	2,14
244	Sistemas agro-forestales	169,47	2,96
311	Bosques de frondosas	888,84	15,55
312	Bosques de coníferas	2.169,62	37,96
313	Bosque mixto	32,69	0,57
321	Pastizales naturales	838,60	14,67
322	Landas y matorrales mesófilos	109,66	1,92
324	Matorral boscoso de transición	488,46	8,55
512	Láminas de agua	51,73	0,90

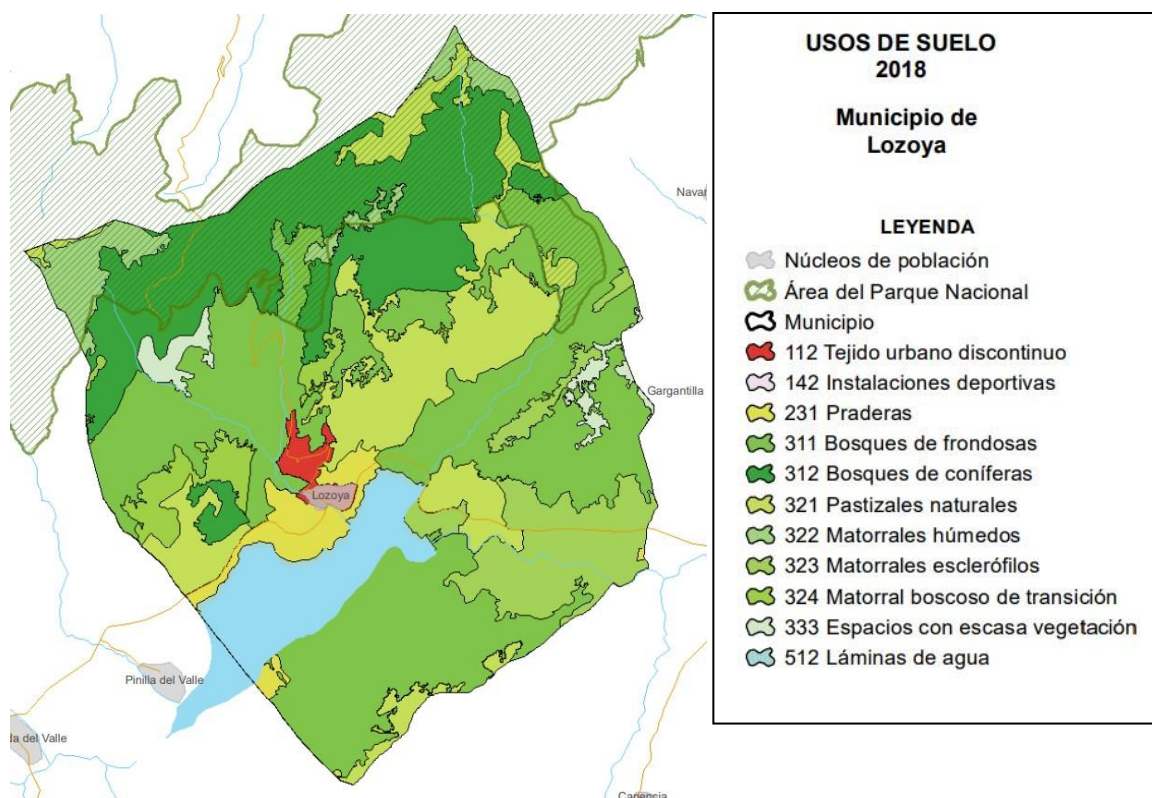


En el término municipal de Guadarrama, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un solo tipo de cambio de uso del suelo, de pastizales naturales a zonas en construcción (4,3 ha) que se registró en un solo polígono.

Guadarrama		5.715,88 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
53	Pastizales naturales	Zonas en construcción	4,33	1



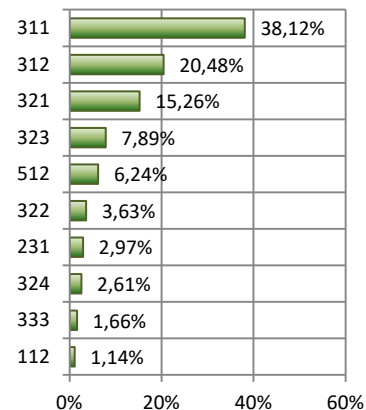
### 28076 Lozoya



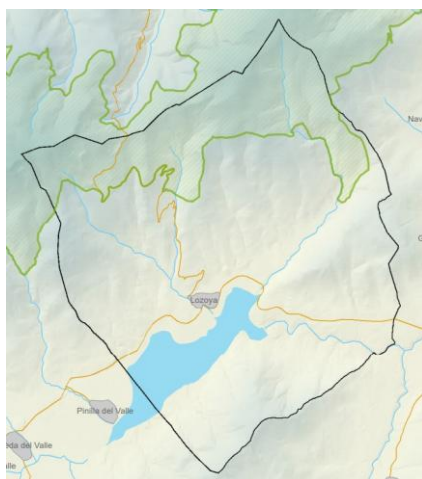
Superficie dentro del PN: 1.272,75 ha (22,0%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 4.287,97 ha (74,3%\*)

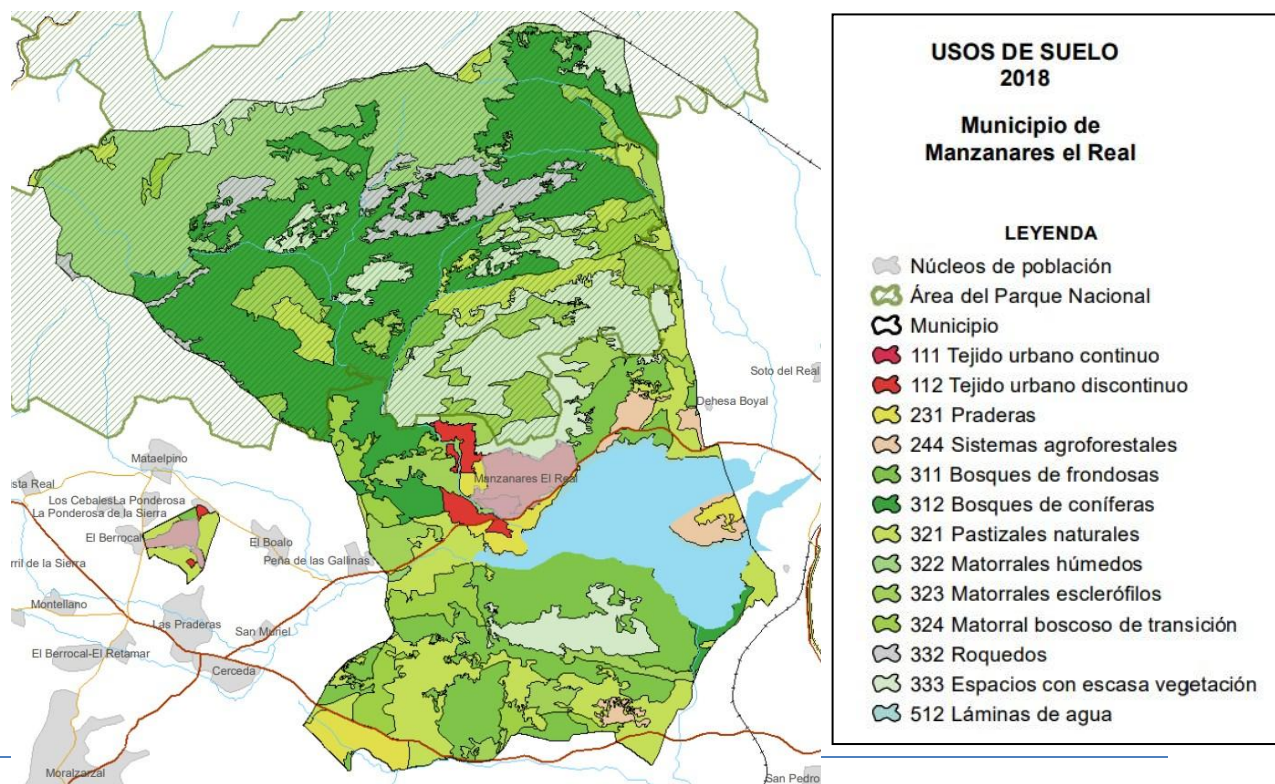
Lozoya		5.782,19 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	66,20	1,14
142	Instalaciones deportivas y recreativas	0,00	0,00
231	Prados y praderas	171,57	2,97
311	Bosques de frondosas	2.204,26	38,12
312	Bosques de coníferas	1.183,94	20,48
321	Pastizales naturales	882,19	15,26
322	Landas y matorrales mesófilos	209,95	3,63
323	Vegetación esclerófila	456,42	7,89
324	Matorral boscoso de transición	150,82	2,61
333	Espacios con vegetación escasa	96,09	1,66
512	Láminas de agua	360,75	6,24



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Lozoya para el periodo 2012-2018.



### 28082 Manzanares el Real



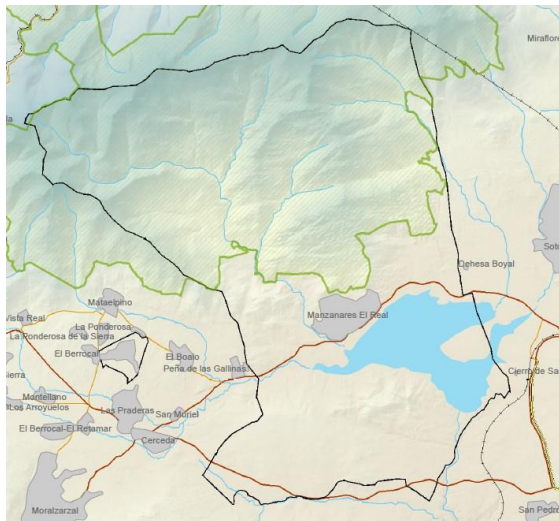
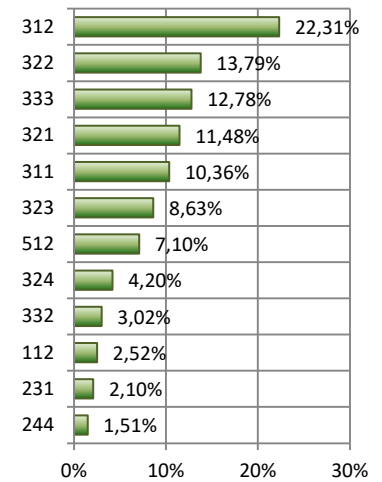
Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales

Superficie dentro del PN: 6.936,57 ha (54,6%\*)

Superficie de ZPP: 1.413,83 ha (11,1%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

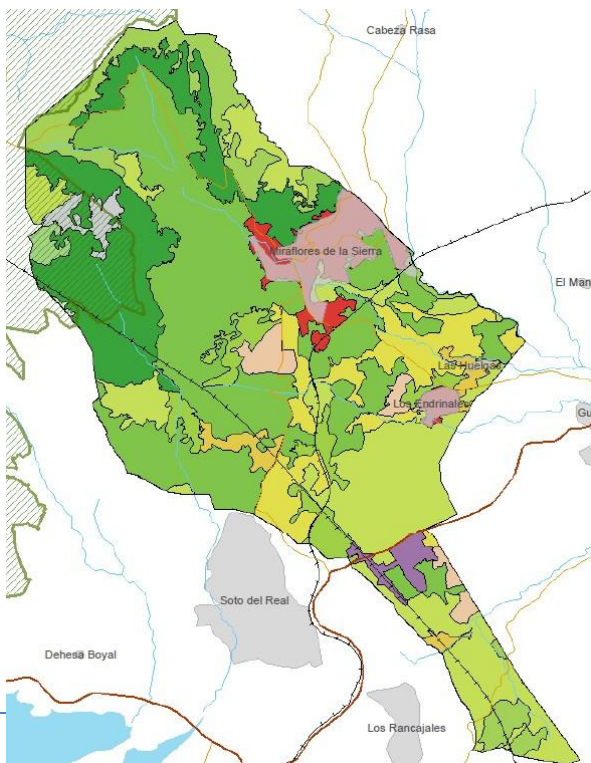
Manzanares el Real		12.683,22 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	25,85	0,20
112	Tejido urbano discontinuo	320,16	2,52
231	Prados y praderas	265,98	2,10
244	Sistemas agro-forestales	191,10	1,51
311	Bosques de frondosas	1.313,93	10,36
312	Bosques de coníferas	2.830,21	22,31
321	Pastizales naturales	1.456,17	11,48
322	Landas y matorrales mesófilos	1.748,52	13,79
323	Vegetación esclerófila	1.094,18	8,63
324	Matorral boscoso de transición	532,30	4,20
332	Roquedo	383,15	3,02
333	Espacios con vegetación escasa	1.621,13	12,78
512	Láminas de agua	900,54	7,10



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Manzanares el Real para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

28085 Miraflores de la Sierra



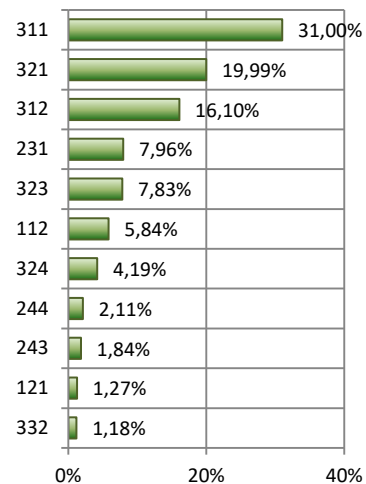
Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales

Superficie dentro del PN: 415,34 ha (7,3%\*)

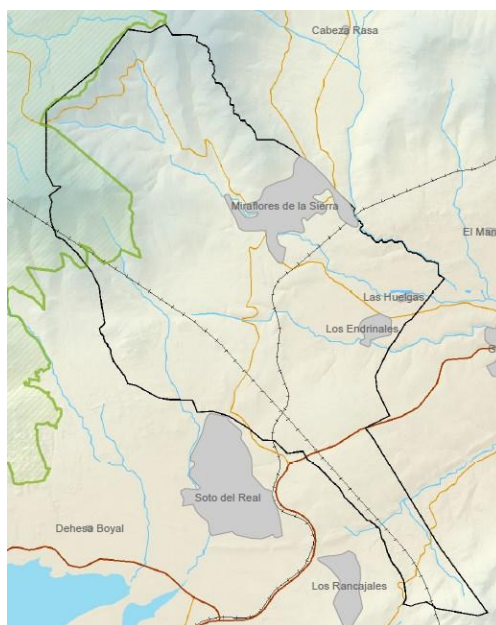
Superficie de ZPP: 2.700,68 ha (47,8%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Miraflores de la Sierra			5.641,40 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	329,18	5,84
121	Zonas industriales y comerciales	71,48	1,27
231	Prados y praderas	448,98	7,96
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	103,73	1,84
244	Sistemas agro-forestales	119,24	2,11
311	Bosques de frondosas	1.749,02	31,00
312	Bosques de coníferas	908,21	16,10
321	Pastizales naturales	1.127,73	19,99
322	Landas y matorrales mesófilos	34,91	0,62
323	Vegetación esclerófila	441,54	7,83
324	Matorral boscoso de transición	236,26	4,19
332	Roquedo	66,35	1,18
333	Espacios con vegetación escasa	4,77	0,08



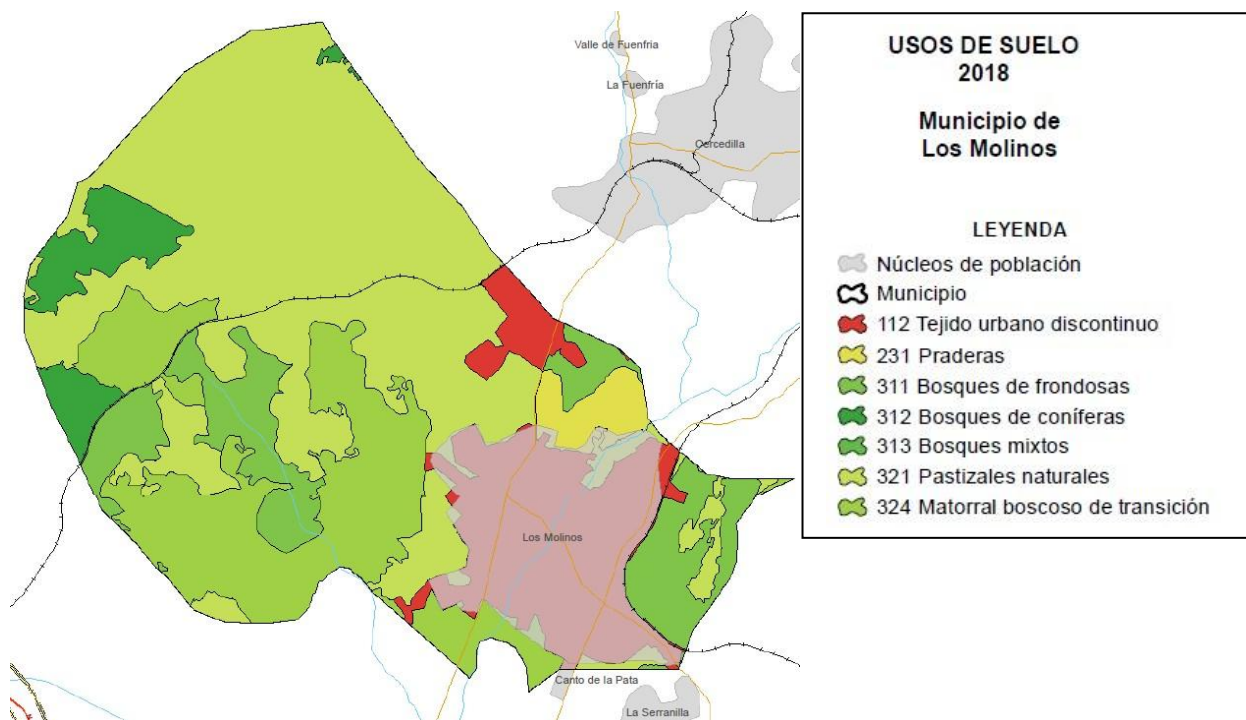
No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Miraflores de la Sierra para el periodo 2012-2018\*.



\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.



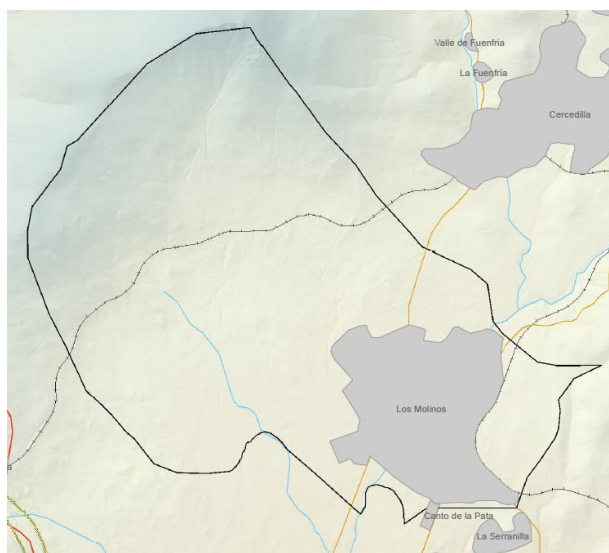
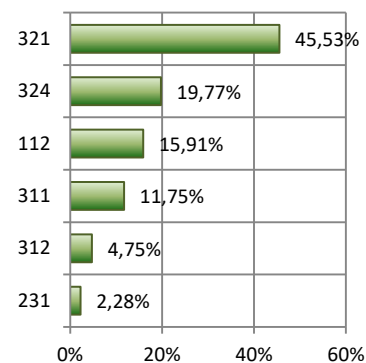
**28087 Los Molinos**



Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 841,00 ha (43,8%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

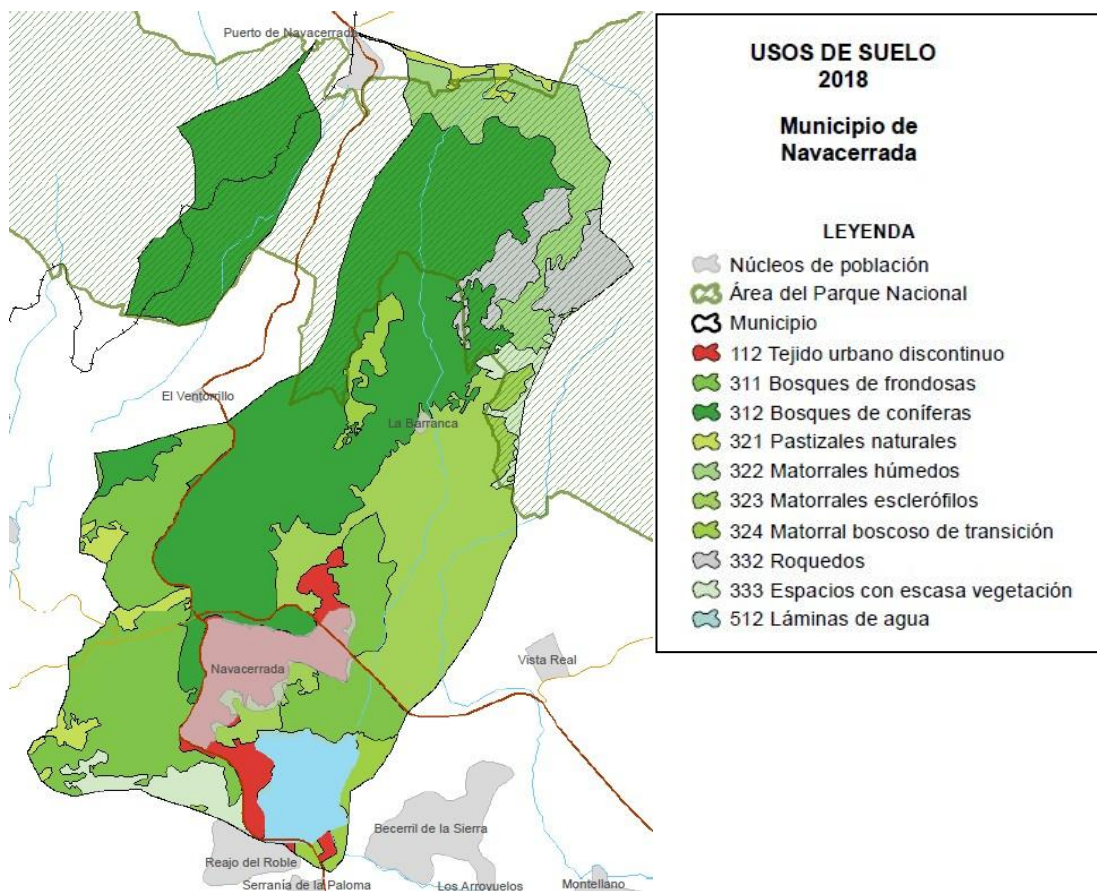
Los Molinos		1.916,65 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	304,99	15,91
231	Prados y praderas	43,72	2,28
311	Bosques de frondosas	225,21	11,75
312	Bosques de coníferas	91,06	4,75
313	Bosque mixto	0,02	0,00
321	Pastizales naturales	872,70	45,53
324	Matorral boscoso de transición	378,95	19,77



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Los Molinos para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

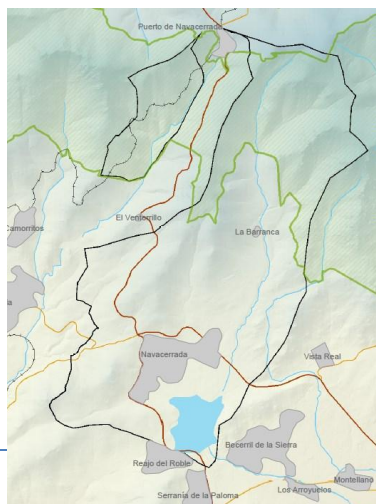
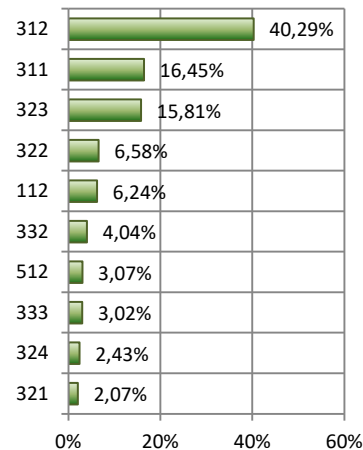
**28093 Navacerrada**



Superficie dentro del PN: 905,13 ha (32,9%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 1.005,31 ha (36,5%\*)

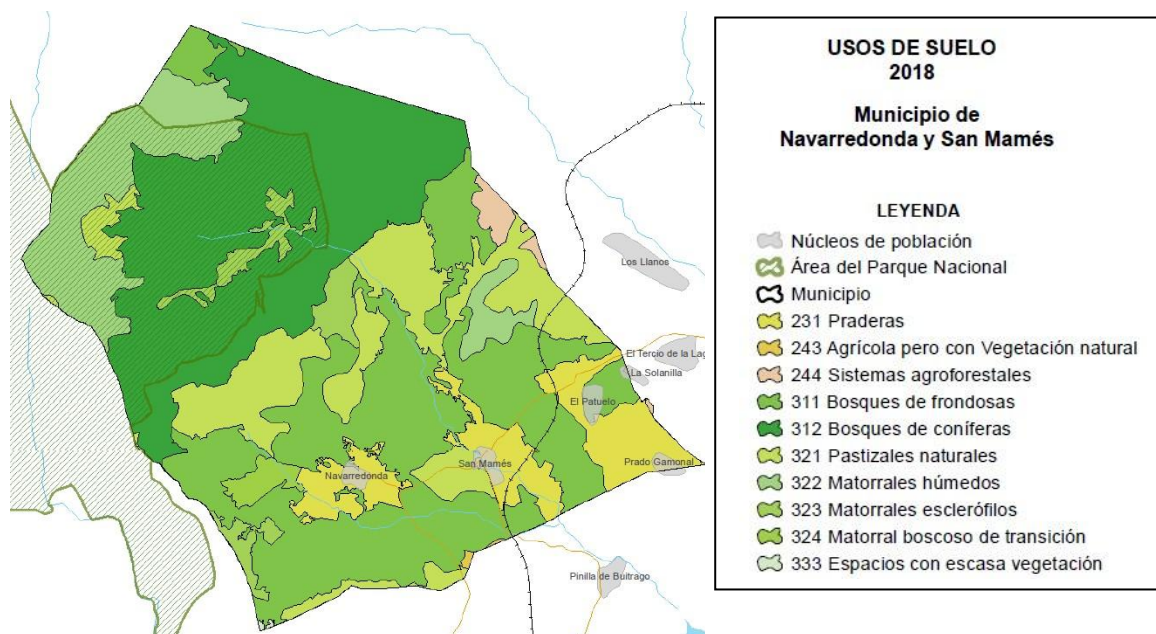
Navacerrada			2.751,33 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	171,73	6,24
311	Bosques de frondosas	452,63	16,45
312	Bosques de coníferas	1.108,61	40,29
321	Pastizales naturales	56,85	2,07
322	Landas y matorrales mesófilos	180,98	6,58
323	Vegetación esclerófila	434,87	15,81
324	Matorral boscoso de transición	66,93	2,43
332	Roquedo	111,20	4,04
333	Espacios con vegetación escasa	83,03	3,02
512	Láminas de agua	84,51	3,07



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Navacerrada para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

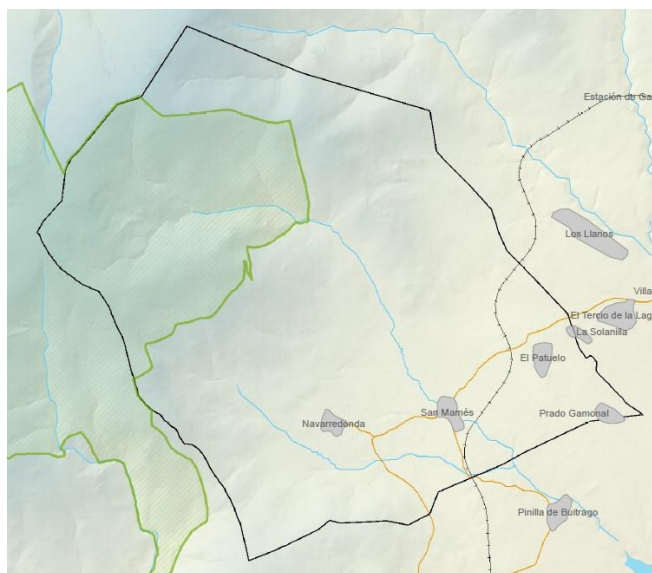
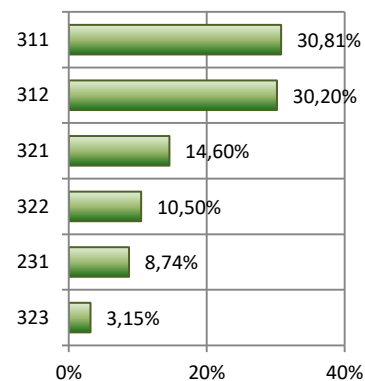
**28097 Navarredonda y San Mamés**



Superficie dentro del PN: 706,71 ha (24,8%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 498,86 ha (17,5%\*)

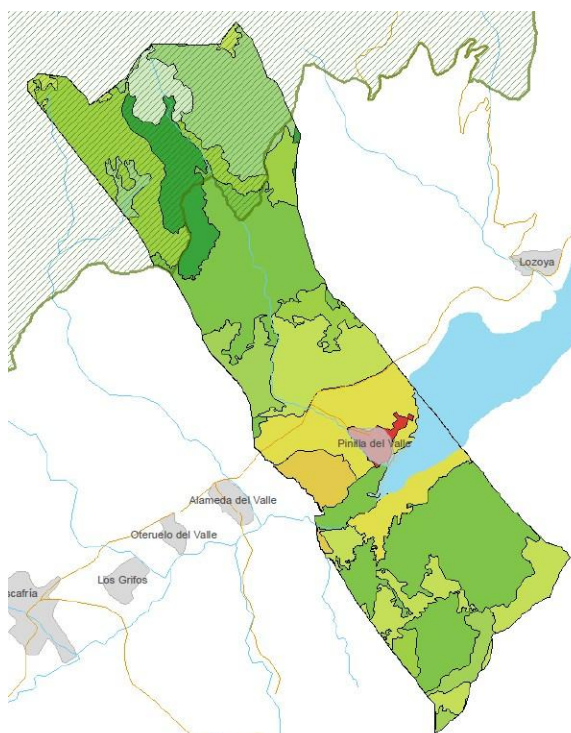
Navarredonda y San Mamés			2.848,04 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
231	Prados y praderas	249,03	8,74
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	2,75	0,10
244	Sistemas agro-forestales	26,57	0,93
311	Bosques de frondosas	877,41	30,81
312	Bosques de coníferas	860,23	30,20
321	Pastizales naturales	415,91	14,60
322	Landas y matorrales mesófilos	299,06	10,50
323	Vegetación esclerófila	89,84	3,15
324	Matorral boscoso de transición	26,07	0,92
333	Espacios con vegetación escasa	1,18	0,04



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Navarredonda y San Mamés para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

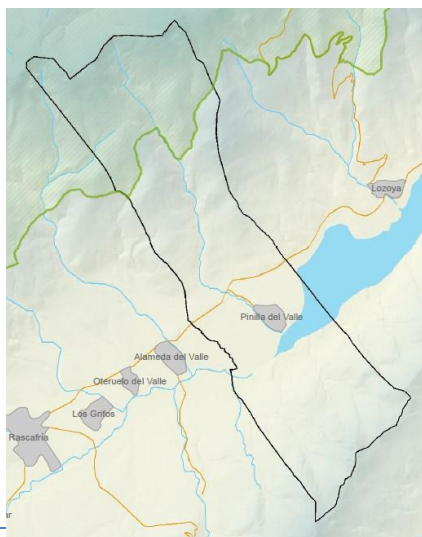
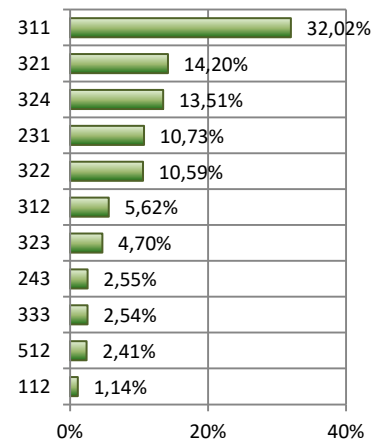
**28112 Pinilla del Valle**



Superficie dentro del PN: 702,56 ha (27,6%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 1.815,01 ha (71,4%\*)

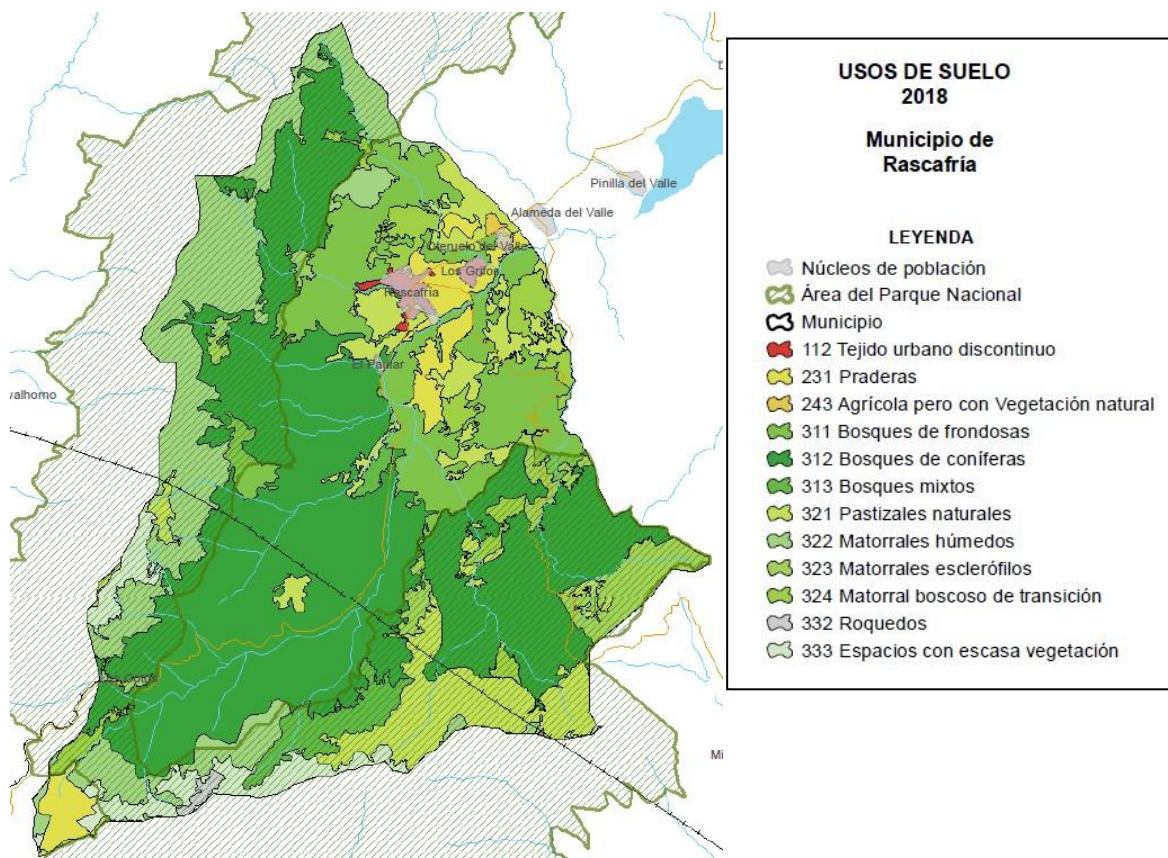
Pinilla del Valle			2.542,09 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	28,91	1,14
231	Prados y praderas	272,80	10,73
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	64,95	2,55
311	Bosques de frondosas	813,89	32,02
312	Bosques de coníferas	142,86	5,62
321	Pastizales naturales	361,02	14,20
322	Landas y matorrales mesófilos	269,09	10,59
323	Vegetación esclerófila	119,40	4,70
324	Matorral boscoso de transición	343,33	13,51
333	Espacios con vegetación escasa	64,68	2,54
512	Láminas de agua	61,17	2,41



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Pinilla del Valle para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

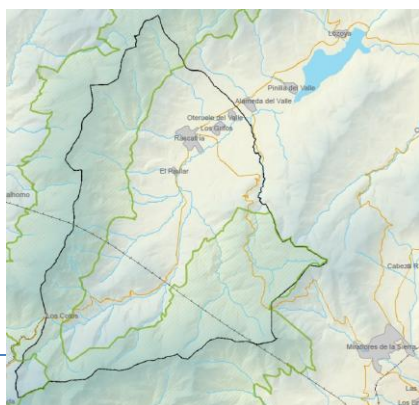
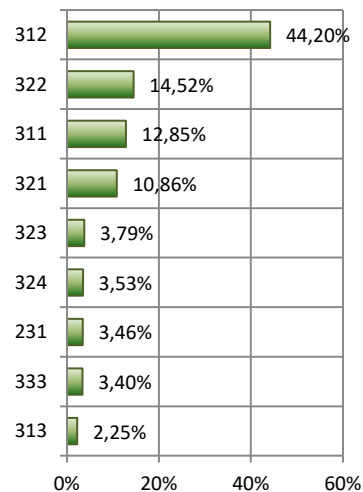
**28120 Rascafría**



Superficie dentro del PN: 7.882,08 ha (52,8%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 6.522,39 ha (43,7%\*)

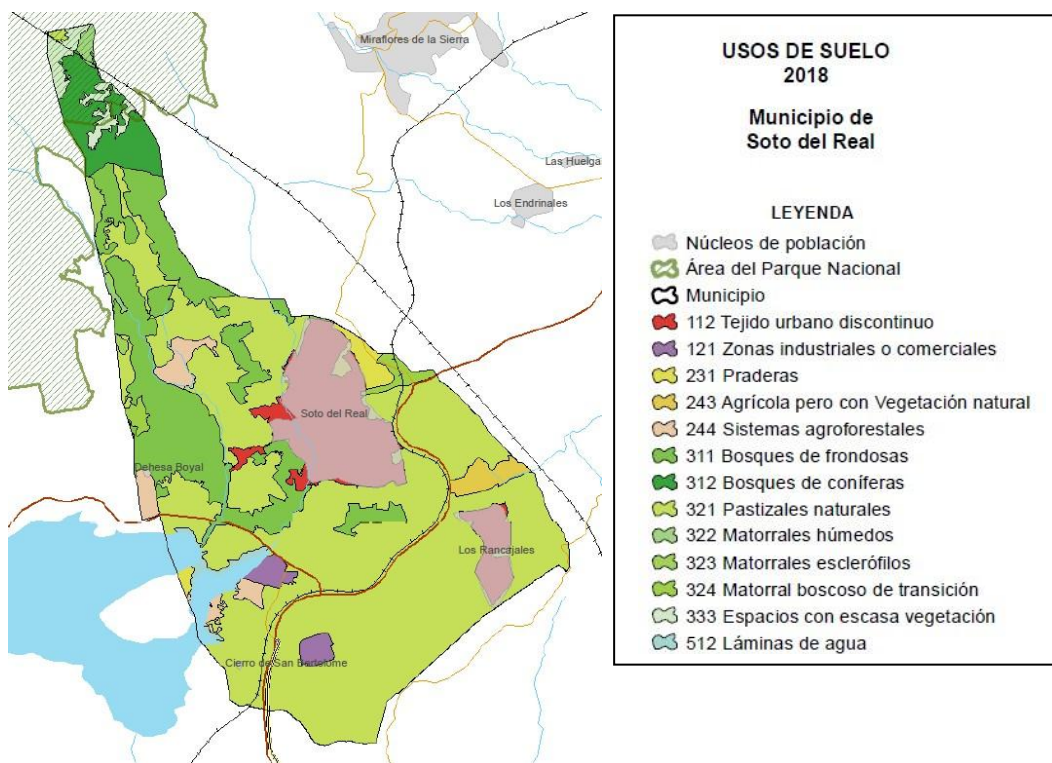
Rascafría		14.923,37 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	107,55	0,72
231	Prados y praderas	516,56	3,46
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	27,35	0,18
311	Bosques de frondosas	1.917,05	12,85
312	Bosques de coníferas	6.596,36	44,20
313	Bosque mixto	336,35	2,25
321	Pastizales naturales	1.620,20	10,86
322	Landas y matorrales mesófilos	2.166,48	14,52
323	Vegetación esclerófila	566,02	3,79
324	Matorral boscoso de transición	526,05	3,53
332	Roquedo	35,98	0,24
333	Espacios con vegetación escasa	507,45	3,40



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Rascafría para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

**28144 Soto del Real**

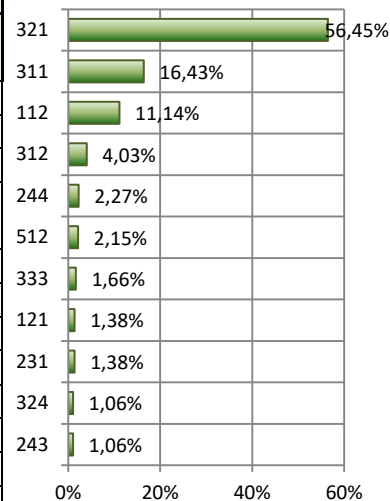


Superficie dentro del PN: 146,80 ha (3,4%\*)

Superficie de ZPP: 1.200,12 ha (28,0%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

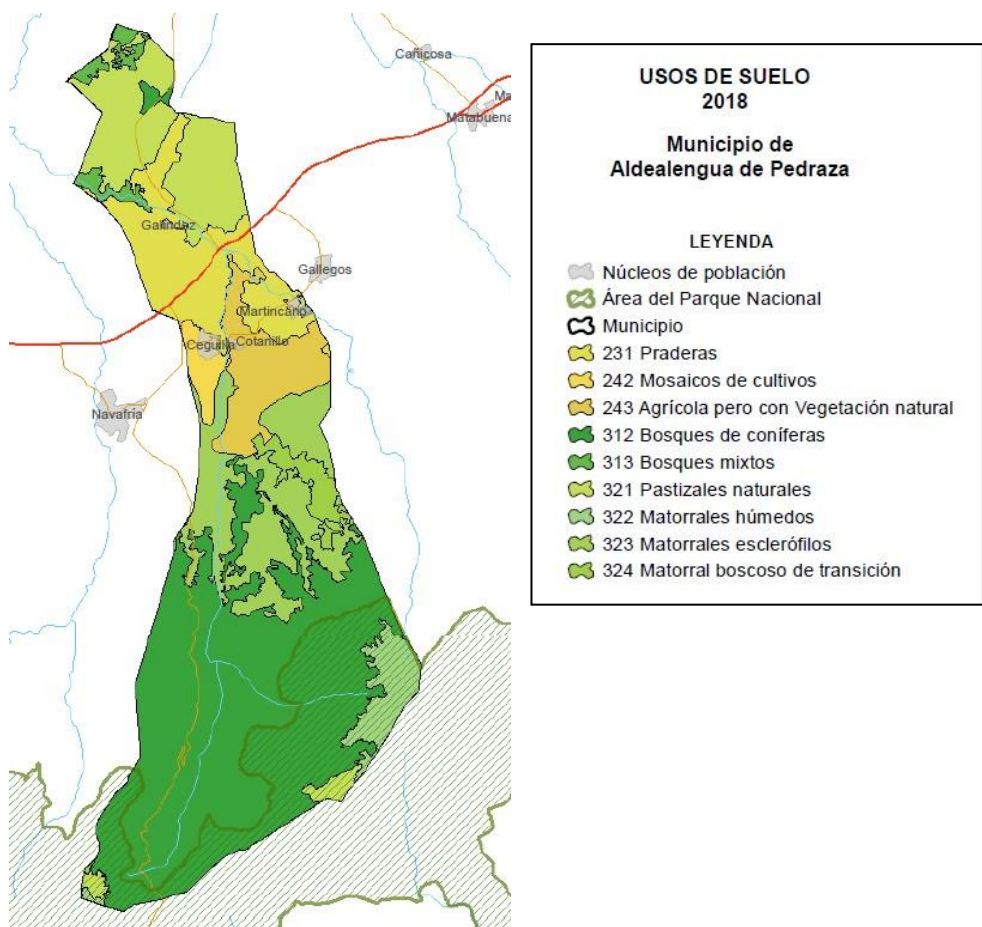
Soto del Real		4.283,31 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	477,23	11,14
121	Zonas industriales y comerciales	59,28	1,38
231	Prados y praderas	59,09	1,38
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	45,47	1,06
244	Sistemas agro-forestales	97,23	2,27
311	Bosques de frondosas	703,61	16,43
312	Bosques de coníferas	172,77	4,03
321	Pastizales naturales	2.417,72	56,45
322	Landas y matorrales mesófila	14,11	0,33
323	Vegetación esclerófila	28,04	0,65
324	Matorral boscoso de transición	45,49	1,06
333	Espacios con vegetación escasa	71,16	1,66
512	Láminas de agua	92,13	2,15



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Soto del Real para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

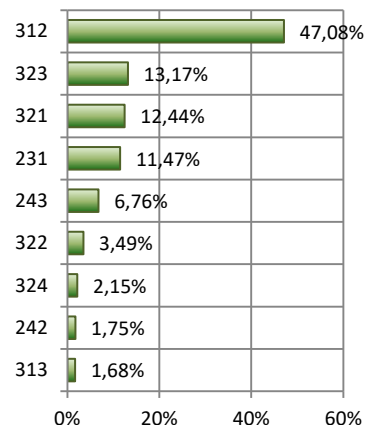
**40007 Aldealengua de Pedraza**



Superficie dentro del PN: 752,84 ha (21,3%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

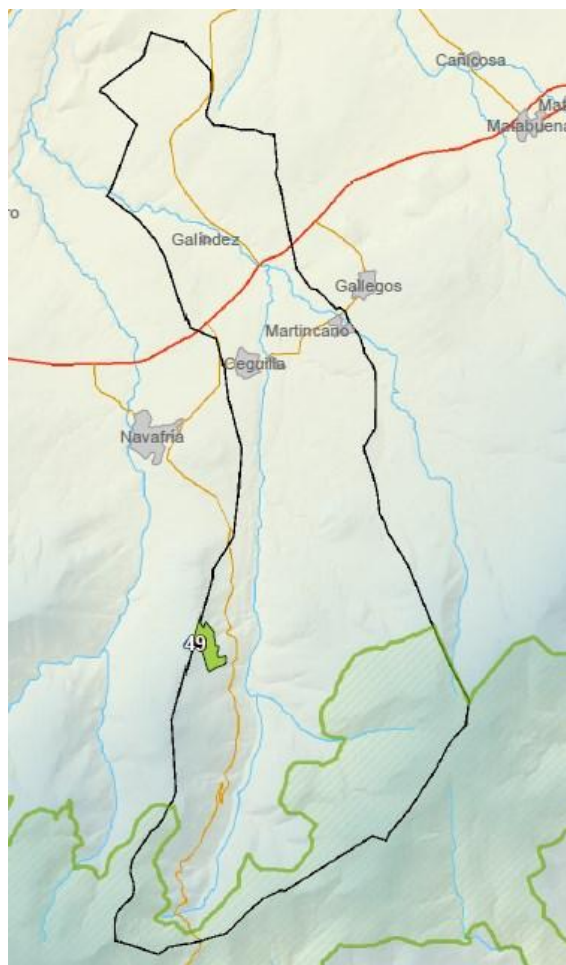
Superficie de ZPP: 1.672,87 ha (47,5%\*)

Aldealengua de Pedraza			3.505,60 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
231	Prados y praderas	401,92	11,47
242	Mosaicos de cultivos	61,41	1,75
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	237,03	6,76
312	Bosques de coníferas	1.650,47	47,08
313	Bosque mixto	58,81	1,68
321	Pastizales naturales	436,23	12,44
322	Landas y matorrales mesófilos	122,51	3,49
323	Vegetación esclerófila	461,71	13,17
324	Matorral boscoso de transición	75,52	2,15

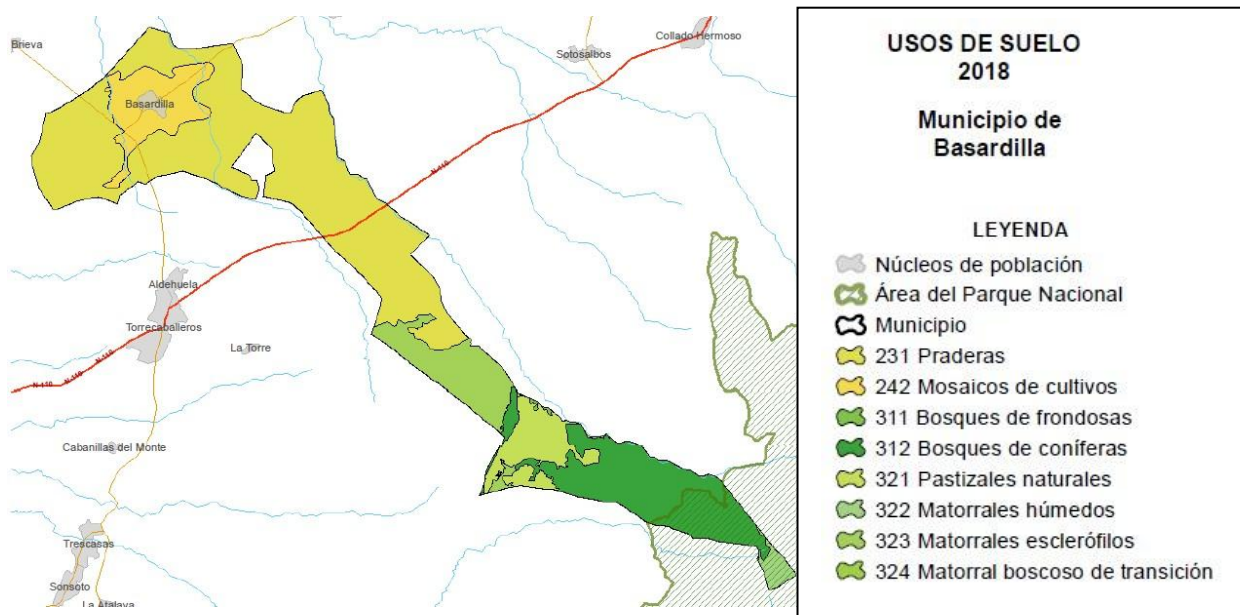


En el término municipal de Aldealengua de Pedraza, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un tipos de cambio de uso del suelo, de bosques de coníferas a matorral boscoso de transición (17,7 ha) registrándose en un solo polígono.

Aldealengua de Pedraza				3.505,60 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	17,75	1



### 40026 Basardilla

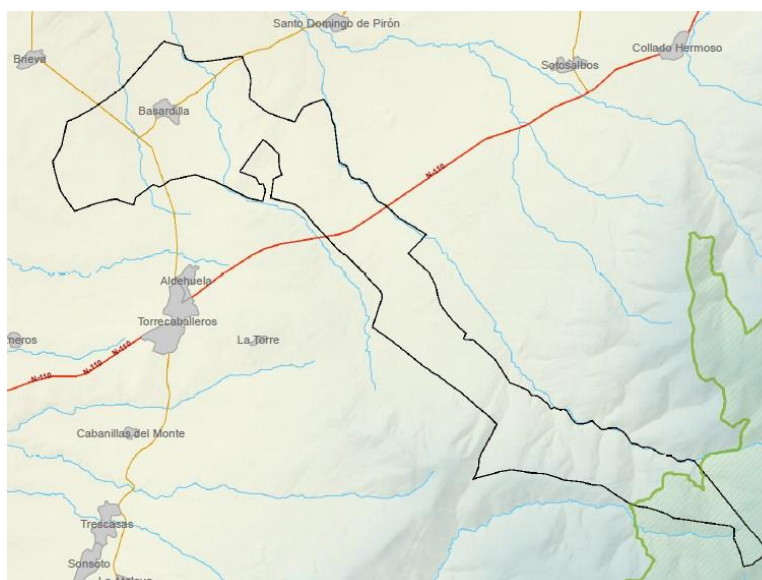
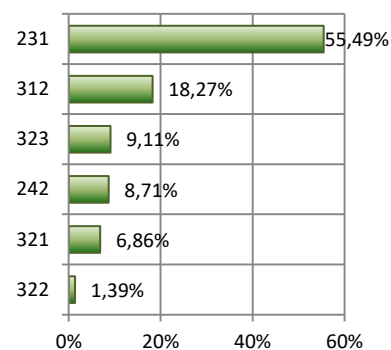


Superficie dentro del PN: 127,40 ha (6,6%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 661,10 ha (34,7%\*)



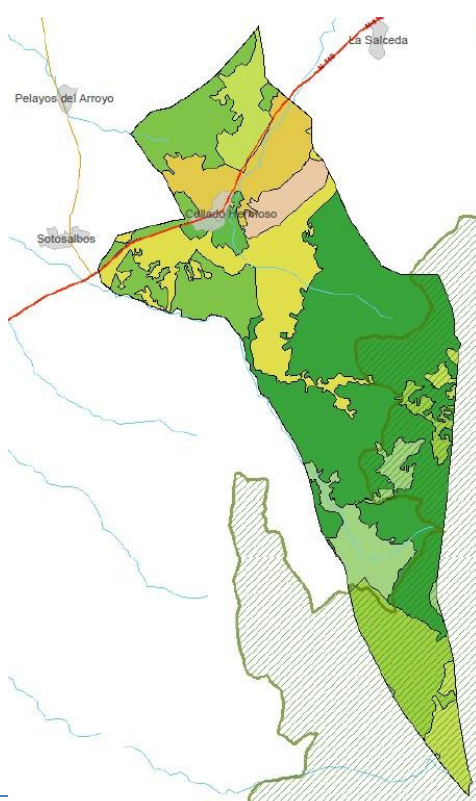
Basardilla		1.903,87 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
231	Prados y praderas	1.056,55	55,49
242	Mosaicos de cultivos	165,77	8,71
311	Bosques de frondosas	3,20	0,17
312	Bosques de coníferas	347,78	18,27
321	Pastizales naturales	130,64	6,86
322	Landas y matorrales mesófilos	26,47	1,39
323	Vegetación esclerófila	173,45	9,11
324	Matorral boscoso de transición	0,02	0,00



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Basardilla para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

### 40059 Collado Hermoso



**USOS DE SUELO 2018**

**Municipio de Collado Hermoso**

**LEYENDA**

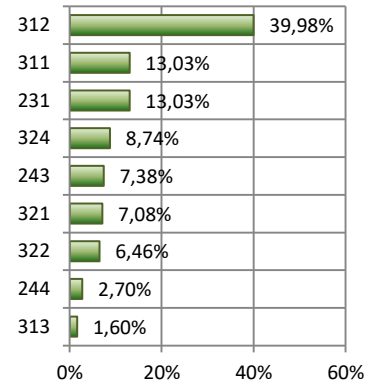
- Núcleos de población
- Área del Parque Nacional
- Municipio
- 231 Praderas
- 243 Agrícola pero con Vegetación natural
- 244 Sistemas agroforestales
- 311 Bosques de frondosas
- 312 Bosques de coníferas
- 313 Bosques mixtos
- 321 Pastizales naturales
- 322 Matorrales húmedos
- 324 Matorral boscoso de transición

Superficie dentro del PN: 446,14 ha (27,2%\*)

Superficie de ZPP: 854,08 ha (52,1%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

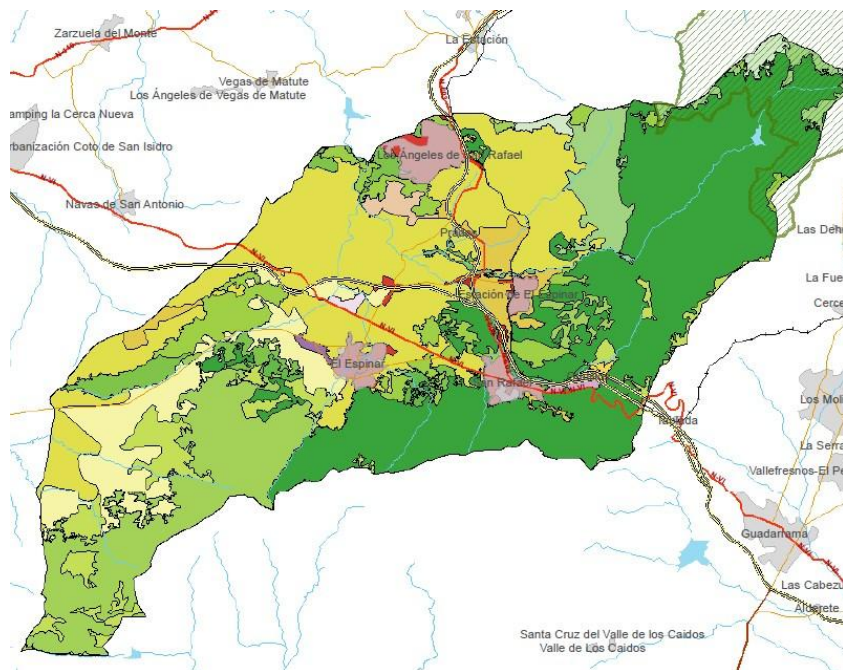
Collado Hermoso			1.636,60 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
231	Prados y praderas	213,18	13,03
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	120,80	7,38
244	Sistemas agro-forestales	44,24	2,70
311	Bosques de frondosas	213,21	13,03
312	Bosques de coníferas	654,36	39,98
313	Bosque mixto	26,22	1,60
321	Pastizales naturales	115,88	7,08
322	Landas y matorrales mesófilos	105,76	6,46
324	Matorral boscoso de transición	142,97	8,74



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Collado Hermoso para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

### 40076 El Espinar



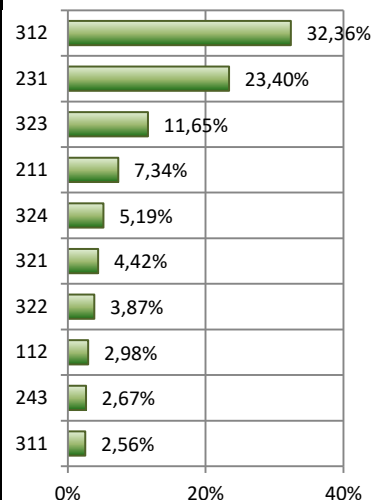
Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales

Superficie dentro del PN: 1.089,74 ha (5,3%\*)

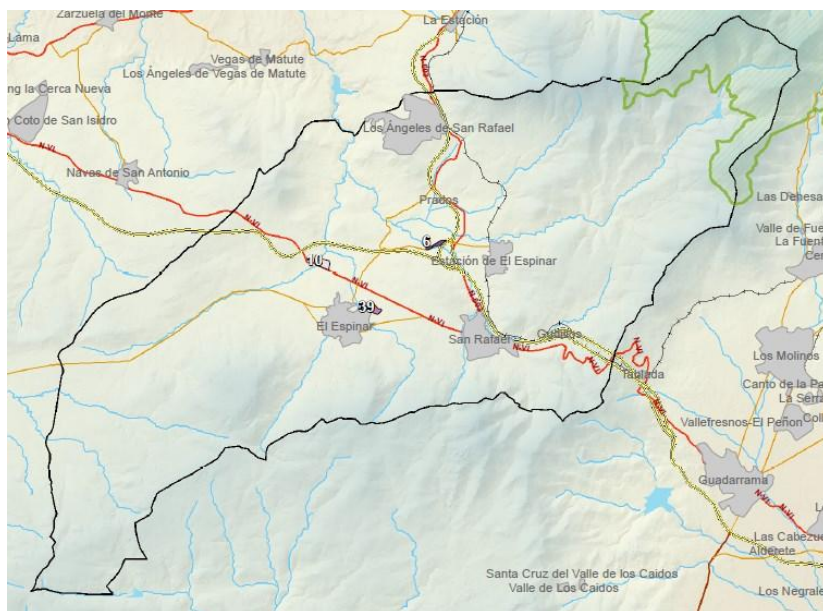
Superficie de ZPP: 5.587,00 ha (27,2%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

El Espinar		20.498,72 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	75,96	0,37
112	Tejido urbano discontinuo	610,32	2,98
121	Zonas industriales y comerciales	32,31	0,16
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	91,42	0,45
141	Zonas verdes urbanas	81,07	0,40
142	Instalaciones deportivas y recreativas	36,95	0,18
211	Tierras de labor en secano	1.505,63	7,34
231	Prados y praderas	4.797,56	23,40
242	Mosaicos de cultivos	29,32	0,14
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	546,98	2,67
244	Sistemas agro-forestales	127,32	0,62
311	Bosques de frondosas	524,01	2,56
312	Bosques de coníferas	6.634,38	32,36
313	Bosque mixto	101,15	0,49
321	Pastizales naturales	906,57	4,42
322	Landas y matorrales mesófilos	792,97	3,87
323	Vegetación esclerófila	2.387,52	11,65
324	Matorral boscoso de transición	1.064,54	5,19
333	Espacios con vegetación escasa	152,74	0,75

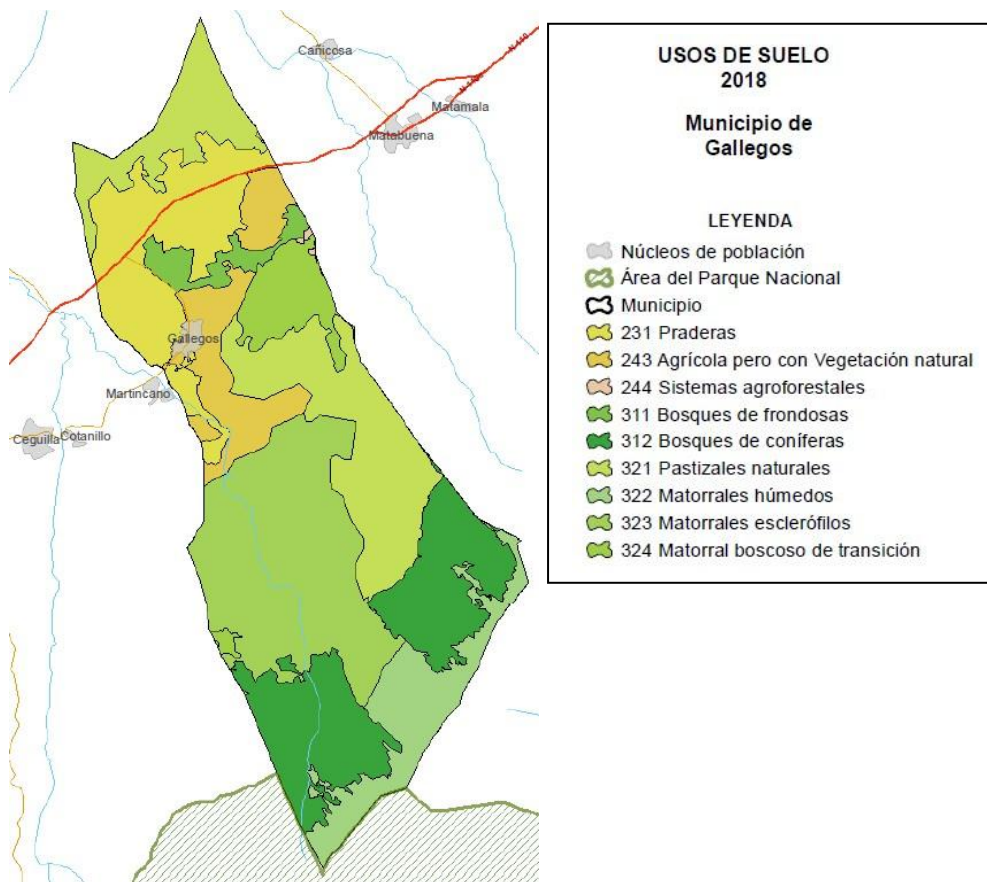


En el término municipal de El Espinar, para el periodo 2012-2018 se han registrado tres tipos de cambios de uso del suelo. El cambio de tierras de labor en secano a instalaciones deportivas y recreativas (9,9 ha) fue el que afecto a mayor superficie, registrándose en un solo polígono. Los tres cambios se encontraron únicamente en un polígono cada uno.



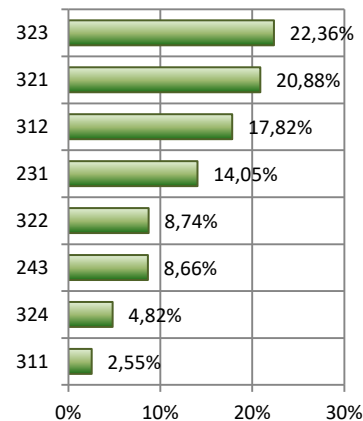
El Espinar		20.498,72 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
6	Zonas en construcción	Zonas de extracción minera	6,16	1
10	Tierras de labor en secano	Instalaciones deportivas y recreativas	9,94	1
39	Prados y praderas	Zonas en construcción	6,24	1

**40093 Gallegos**



Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 1.659,02 ha (76,2%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

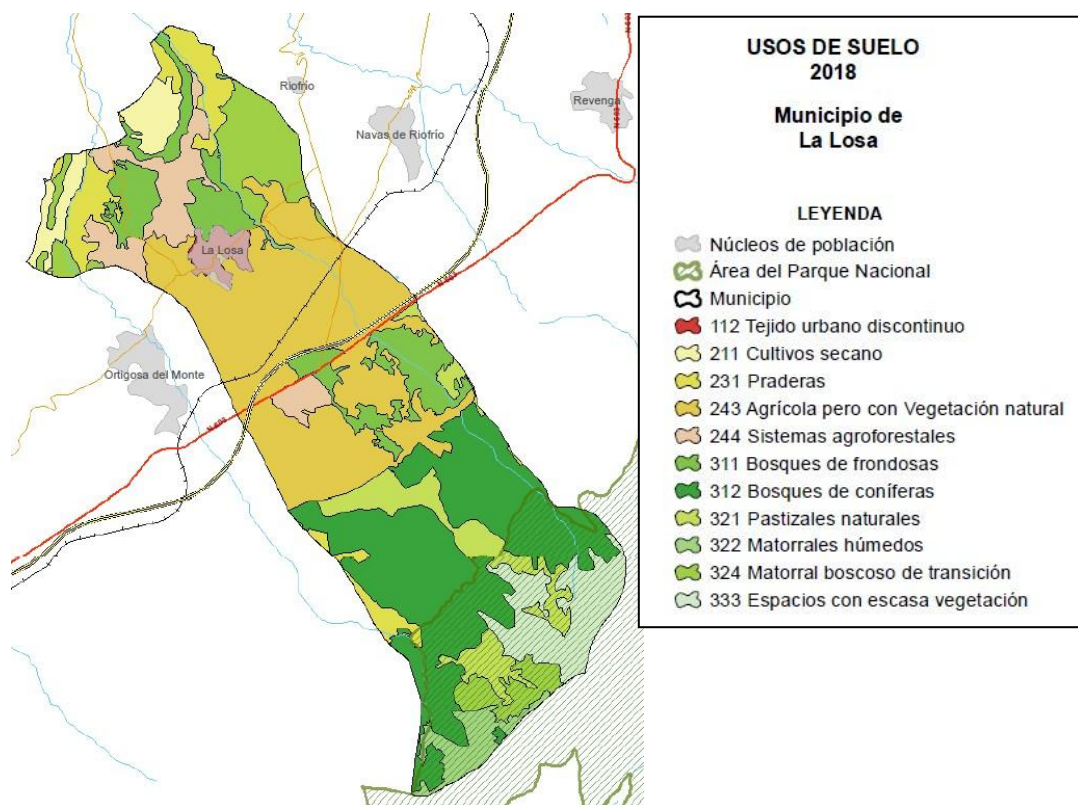
Gallegos		2.176,69 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
231	Prados y praderas	305,80	14,05
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	188,48	8,66
244	Sistemas agro-forestales	2,74	0,13
311	Bosques de frondosas	55,48	2,55
312	Bosques de coníferas	387,92	17,82
321	Pastizales naturales	454,42	20,88
322	Landas y matorrales mesófilos	190,19	8,74
323	Vegetación esclerófila	486,67	22,36
324	Matorral boscoso de transición	105,00	4,82



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Gallegos para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

**40113 La Losa**

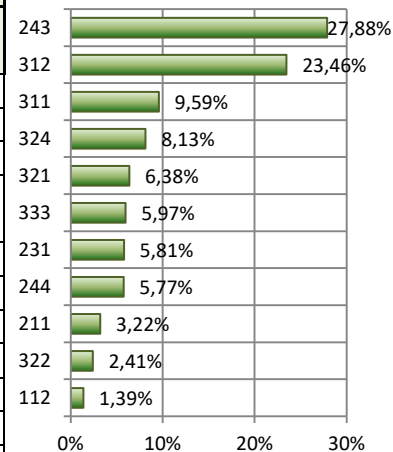


Superficie dentro del PN: 608,17 ha (21,7%\*)

Superficie de ZPP: 981,89 ha (35,0%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

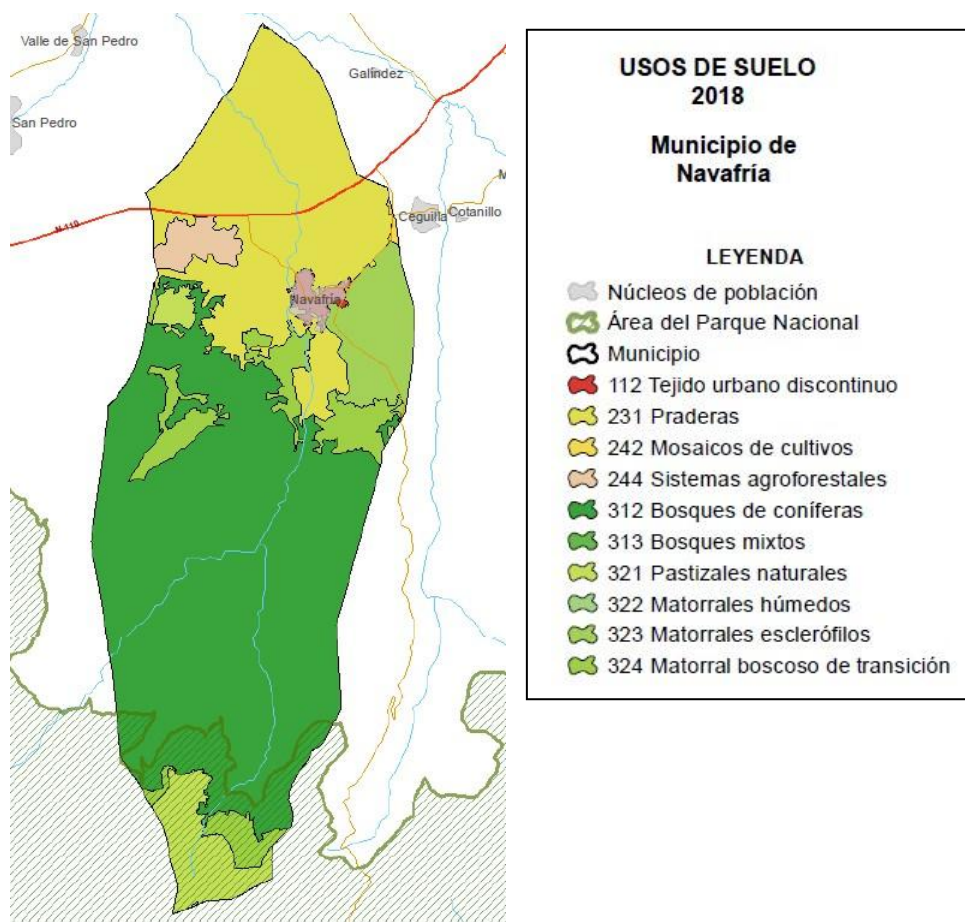
La Losa		2.798,67 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	38,88	1,39
211	Tierras de labor en secano	90,03	3,22
231	Prados y praderas	162,54	5,81
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	780,21	27,88
244	Sistemas agro-forestales	161,37	5,77
311	Bosques de frondosas	268,43	9,59
312	Bosques de coníferas	656,43	23,46
321	Pastizales naturales	178,66	6,38
322	Landas y matorrales mesófilos	67,51	2,41
324	Matorral boscoso de transición	227,62	8,13
333	Espacios con vegetación escasa	167,01	5,97



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de La Losa para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

**40139 Navafría**

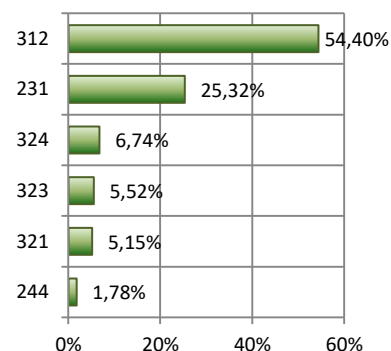


Superficie dentro del PN: 325,76 ha (10,7%\*)

Superficie de ZPP: 1.921,15 ha (63,1%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Navafría			3.044,36 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	28,34	0,93
231	Prados y praderas	770,74	25,32
242	Mosaicos de cultivos	4,40	0,14
244	Sistemas agro-forestales	54,24	1,78
312	Bosques de coníferas	1.656,13	54,40
313	Bosque mixto	0,31	0,01
321	Pastizales naturales	156,85	5,15
322	Landas y matorrales mesófilos	0,25	0,01
323	Vegetación esclerófila	167,93	5,52
324	Matorral boscoso de transición	205,17	6,74

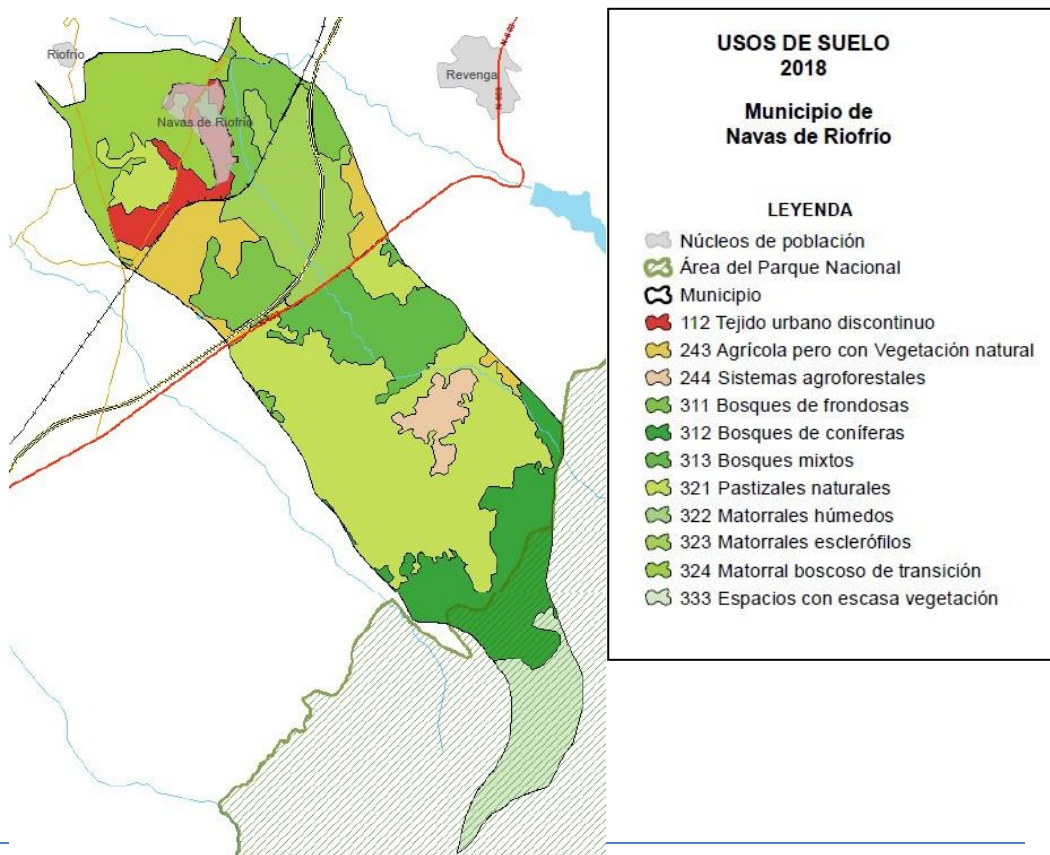


En el término municipal de Navafría, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un solo tipo de cambio de uso del suelo, de bosques de coníferas a matorral boscoso de transición (11,6 ha) que afectó a dos polígonos.

Navafría				3.044,35 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	11,62	2



**40904 Navas de Riofrio**

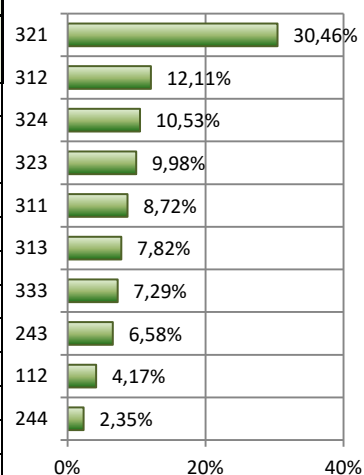


Superficie dentro del PN: 179,57 ha (12,0%\*)

Superficie de ZPP: 682,77 ha (45,9%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Navas de Riofrío			1.484,83 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	61,90	4,17
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	97,78	6,58
244	Sistemas agro-forestales	34,92	2,35
311	Bosques de frondosas	129,43	8,72
312	Bosques de coníferas	179,76	12,11
313	Bosque mixto	116,08	7,82
321	Pastizales naturales	452,23	30,46
322	Landas y matorrales mesófilos	0,02	0,00
323	Vegetación esclerófila	148,13	9,98
324	Matorral boscoso de transición	156,32	10,53
333	Espacios con vegetación escasa	108,28	7,29



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Navas de Riofrío para el periodo 2012-2018\*.

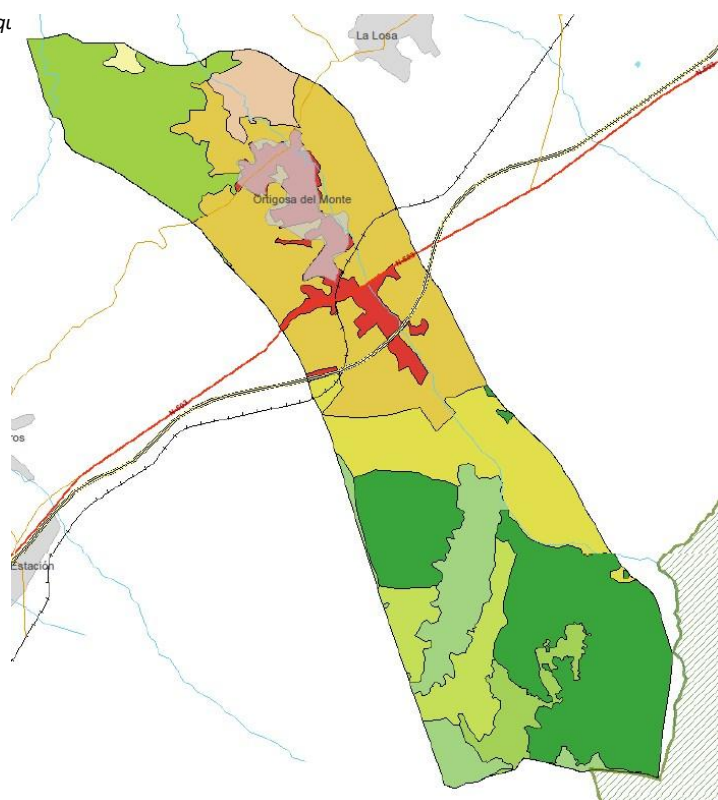




### 40901 Ortigosa del Monte

\* Habría q

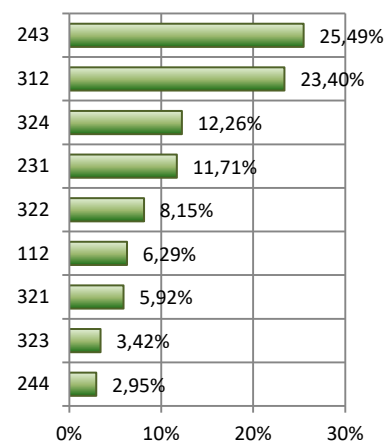
ue representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.



Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 898,73 ha (58,3%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

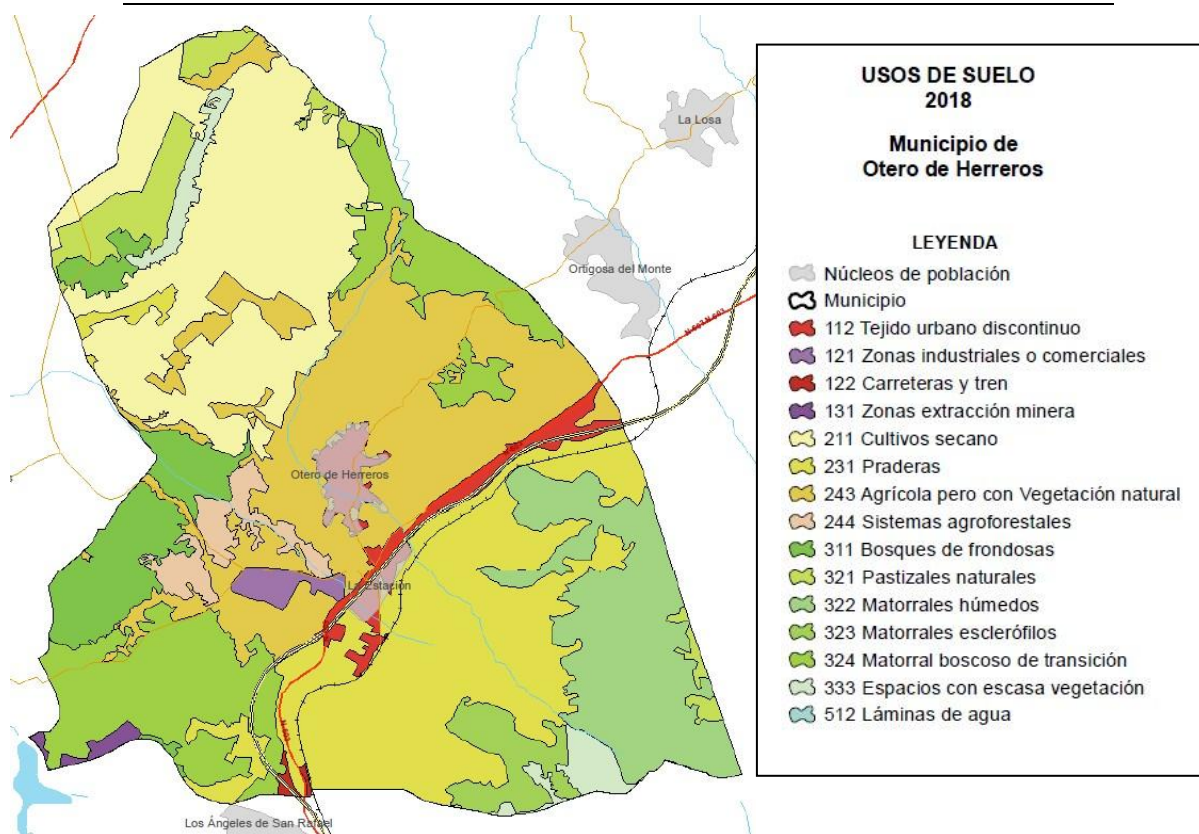
Ortigosa del Monte			1.540,50 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	96,95	6,29
211	Tierras de labor en secano	6,36	0,41
231	Prados y praderas	180,39	11,71
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	392,69	25,49
244	Sistemas agro-forestales	45,46	2,95
312	Bosques de coníferas	360,55	23,40
321	Pastizales naturales	91,12	5,92
322	Landas y matorrales mesófilos	125,47	8,15
323	Vegetación esclerófila	52,64	3,42
324	Matorral boscoso de transición	188,86	12,26



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Ortigosa del Monte para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

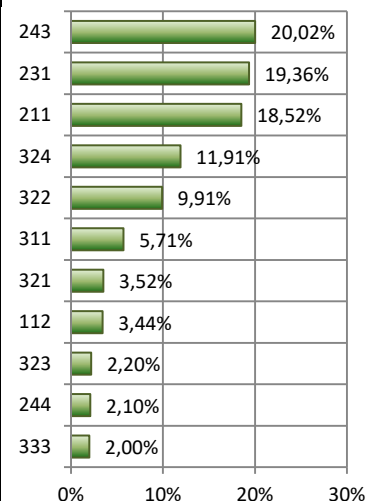
**40152 Otero de Herreros**



Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 1.164,00 ha (26,6%\*)

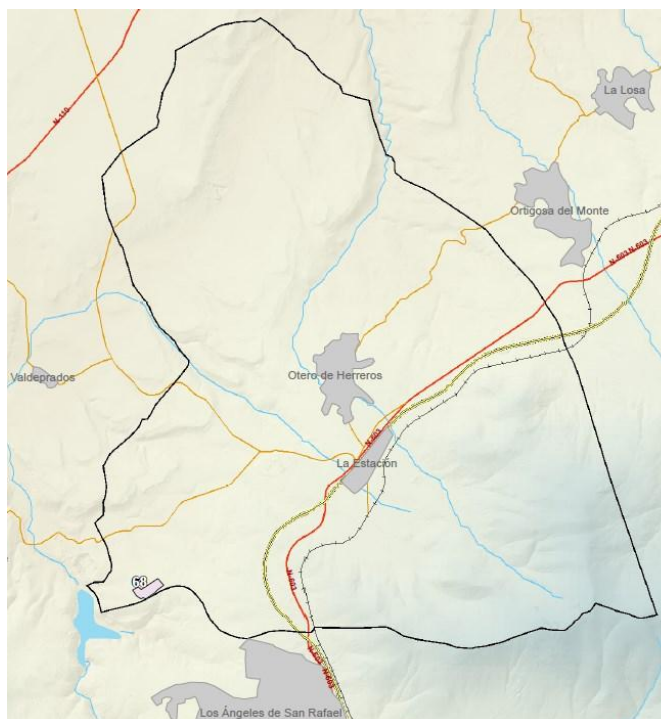
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Otero de Herreros		4.369,09 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	150,26	3,44
121	Zonas industriales y comerciales	34,37	0,79
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	7,22	0,17
131	Zonas de extracción minera	16,24	0,37
211	Tierras de labor en secano	809,13	18,52
231	Prados y praderas	845,68	19,36
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	874,49	20,02
244	Sistemas agro-forestales	91,84	2,10
311	Bosques de frondosas	249,44	5,71
321	Pastizales naturales	153,91	3,52
322	Landas y matorrales mesófilos	432,91	9,91
323	Vegetación esclerófila	96,08	2,20
324	Matorral boscoso de transición	520,24	11,91
333	Espacios con vegetación escasa	87,26	2,00
512	Láminas de agua	0,01	0,00

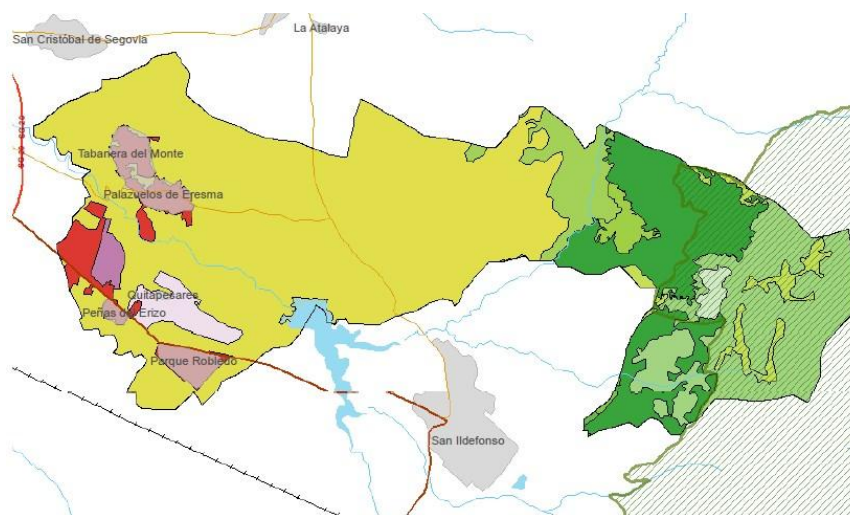


En el término municipal de Otero de Herreros, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un solo tipo de cambio de uso del suelo, de matorral boscoso de transición a Instalaciones deportivas y recreativas (5,3 ha) que afectó a un polígono.

Otero de Herreros				4.369,09 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
68	Matorral boscoso de transición	Instalaciones deportivas y recreativas	5,37	1



#### 40155 Palazuelos de Eresma

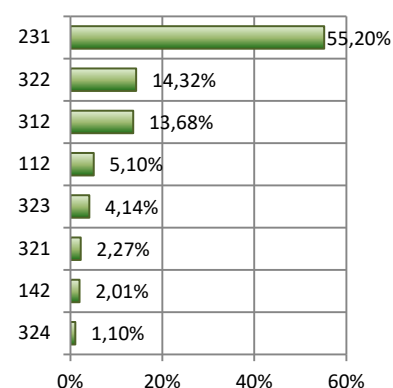


USOS DE SUELO 2018	
Municipio de Palazuelos de Eresma	
<b>LEYENDA</b>	
	Núcleos de población
	Área del Parque Nacional
	Municipio
	112 Tejido urbano discontinuo
	133 Zonas construcción
	142 Instalaciones deportivas
	231 Praderas
	311 Bosques de frondosas
	312 Bosques de coníferas
	313 Bosques mixtos
	321 Pastizales naturales
	322 Matorrales húmedos
	323 Matorrales esclerófilos
	324 Matorral boscoso de transición
	333 Espacios con escasa vegetación
	512 Láminas de agua

Superficie dentro del PN: 674,03 ha (18,3%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 1.112,81 ha (30,3%\*)

Palazuelos de Eresma			3.669,84 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	187,10	5,10
133	Zonas en construcción	30,21	0,82
142	Instalaciones deportivas y recreativas	73,67	2,01
231	Prados y praderas	2.025,62	55,20
311	Bosques de frondosas	4,73	0,13
312	Bosques de coníferas	502,05	13,68
313	Bosque mixto	2,27	0,06
321	Pastizales naturales	83,26	2,27
322	Landas y matorrales mesófilos	525,41	14,32
323	Vegetación esclerófila	151,91	4,14
324	Matorral boscoso de transición	40,21	1,10
333	Espacios con vegetación escasa	26,13	0,71
512	Láminas de agua	17,28	0,47

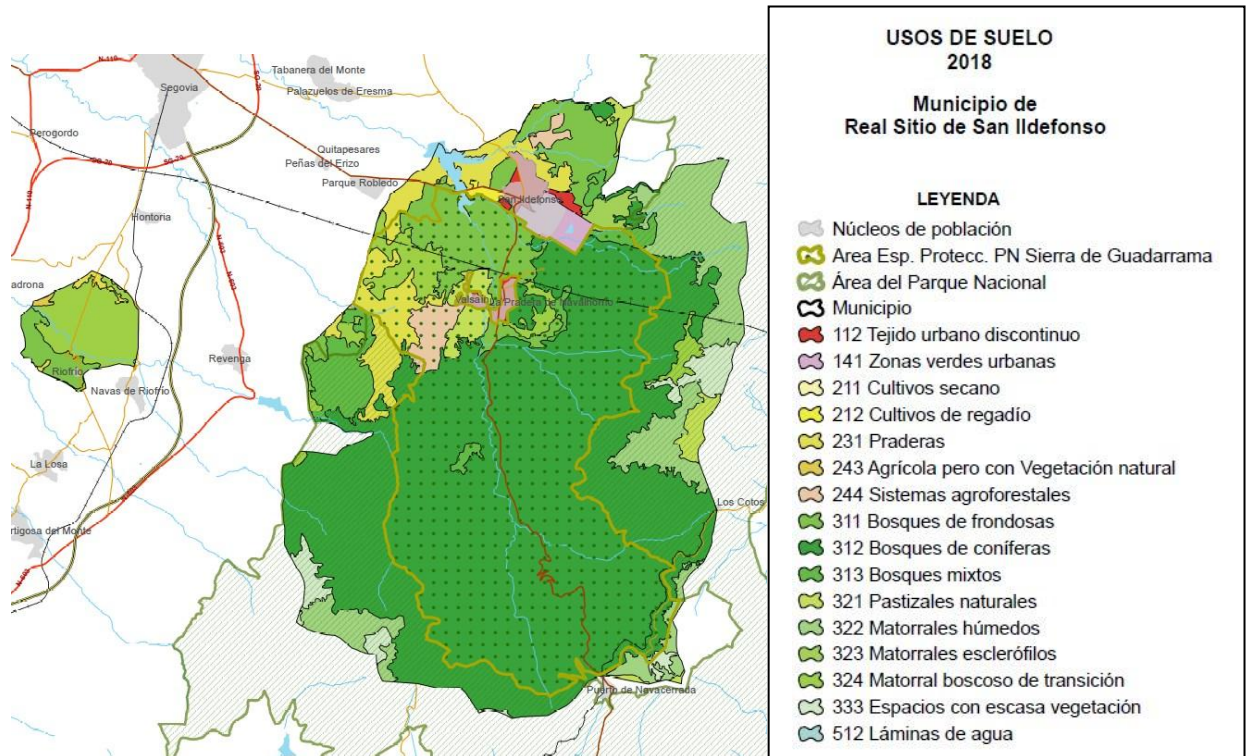


En el término municipal de Palazuelos de Eresma, para el periodo 2012-2018 se han registrado dos tipos de cambios de uso del suelo. El que afectó a una mayor extensión fue de zonas en construcción a tejido urbano discontinuo (37,5 ha) que afectó a un polígono.

Palazuelos de Eresma				3.669,84 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
4	Zonas en construcción	Tejido urbano discontinuo	37,58	1
53	Pastizales naturales	Zonas en construcción	30,21	1



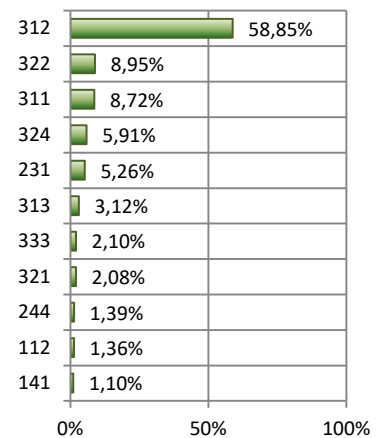
**40181 Real Sitio de San Ildefonso**



Superficie dentro del PN: 5.018,90 ha (34,6%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 7.821,70 ha (54,0%\*)

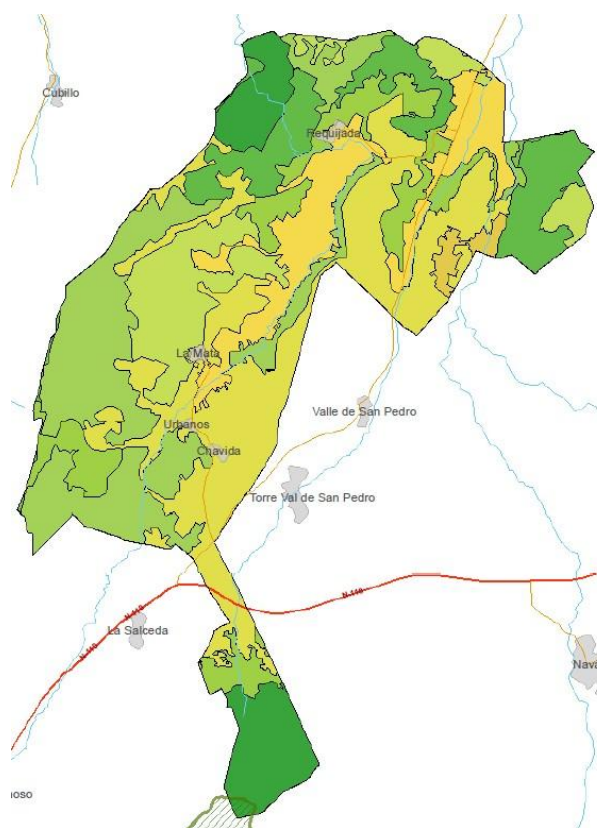
Real Sitio de San Ildefonso			14.483,58 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	196,48	1,36
141	Zonas verdes urbanas	159,55	1,10
211	Tierras de labor en secano	1,46	0,01
212	Terrenos regados permanentemente	28,20	0,19
231	Prados y praderas	762,03	5,26
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	9,39	0,06
244	Sistemas agro-forestales	200,77	1,39
311	Bosques de frondosas	1.263,06	8,72
312	Bosques de coníferas	8.523,95	58,85
313	Bosque mixto	452,19	3,12
321	Pastizales naturales	300,82	2,08
322	Landas y matorrales mesófilos	1.296,72	8,95
323	Vegetación esclerófila	84,97	0,59
324	Matorral boscoso de transición	855,57	5,91
333	Espacios con vegetación escasa	303,48	2,10
512	Láminas de agua	44,94	0,31



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio del Real Sitio de San Ildefonso para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

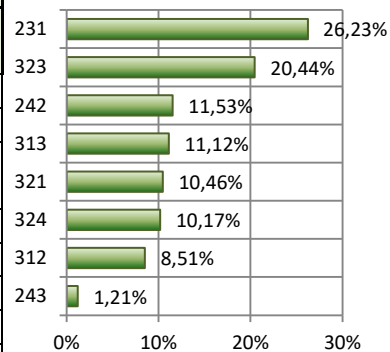
**40188 Santiuste de Pedraza**



Superficie dentro del PN: 6,66 ha (0,2%\*) Superficie de ZPP: 218,07 ha (7,4%\*)

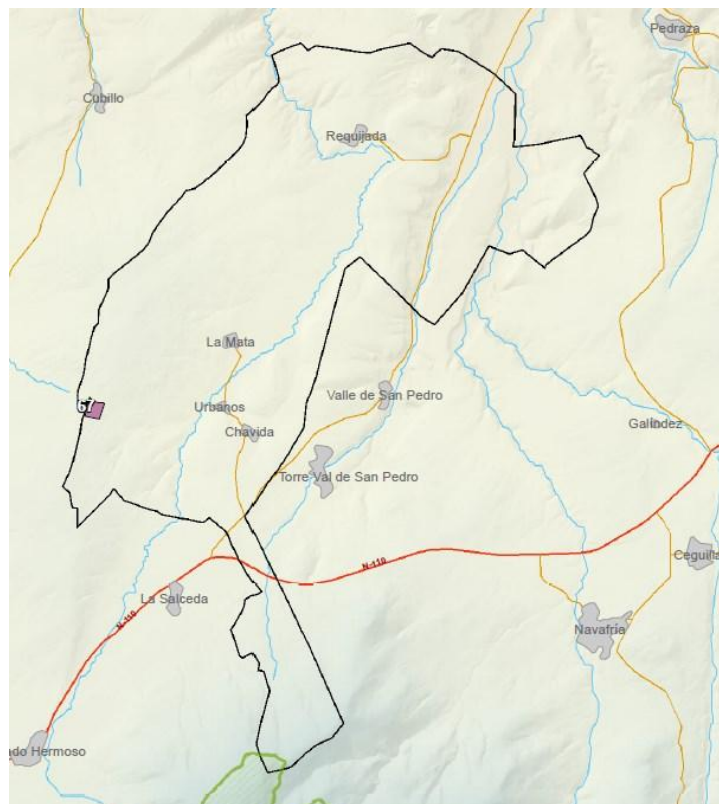
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Santiuste de Pedraza			2.911,54 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
231	Prados y praderas	763,84	26,23
242	Mosaicos de cultivos	335,66	11,53
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	35,34	1,21
311	Bosques de frondosas	9,34	0,32
312	Bosques de coníferas	247,72	8,51
313	Bosque mixto	323,63	11,12
321	Pastizales naturales	304,59	10,46
323	Vegetación esclerófila	595,21	20,44
324	Matorral boscoso de transición	296,21	10,17

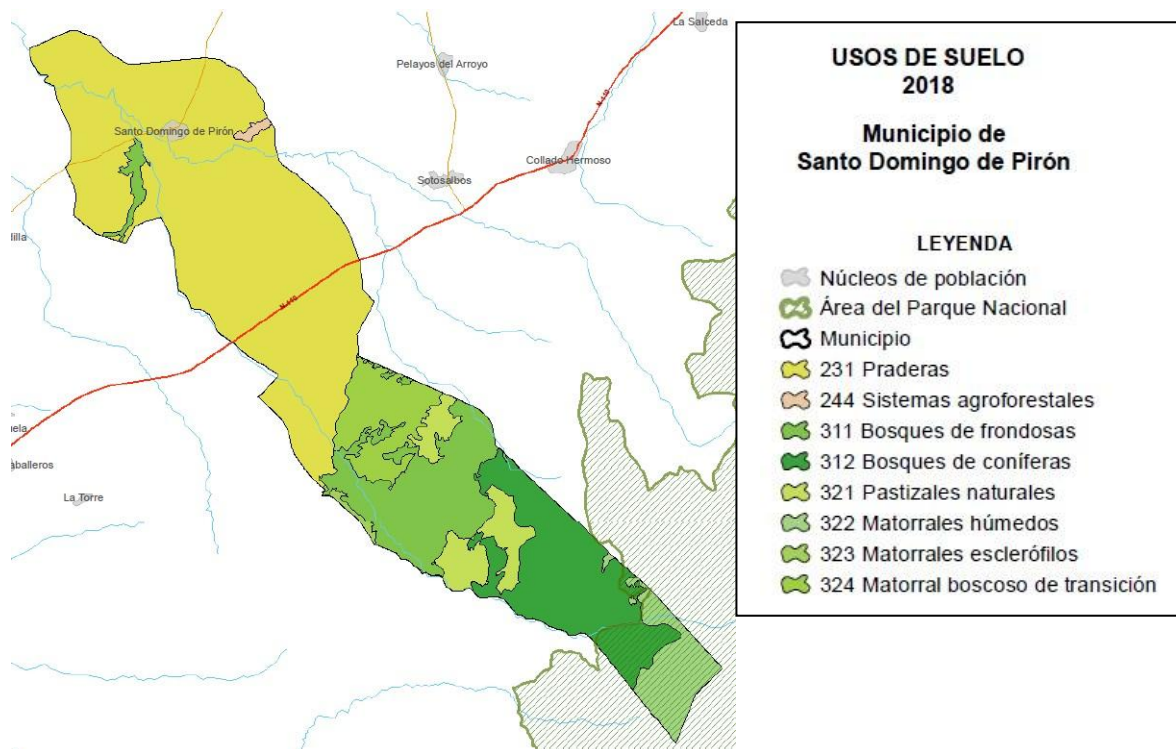


En el término municipal de Santiuste de Pedraza, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un solo tipo de cambio de uso del suelo, de matorral boscoso de transición a zonas en construcción (5,2 ha) que afectó a un polígono.

Santiuste de Pedraza			2.911,53 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
67	Matorral boscoso de transición	Zonas en construcción	5,23	1



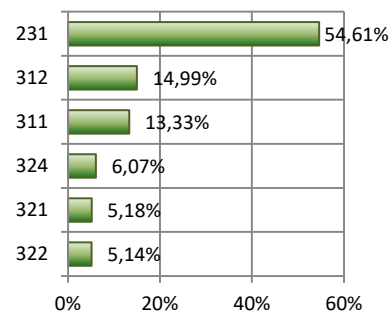
#### 40190 Santo Domingo de Pirón



Superficie dentro del PN: 211,04 ha (7,6%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 1.223,38 ha (44,3%\*)

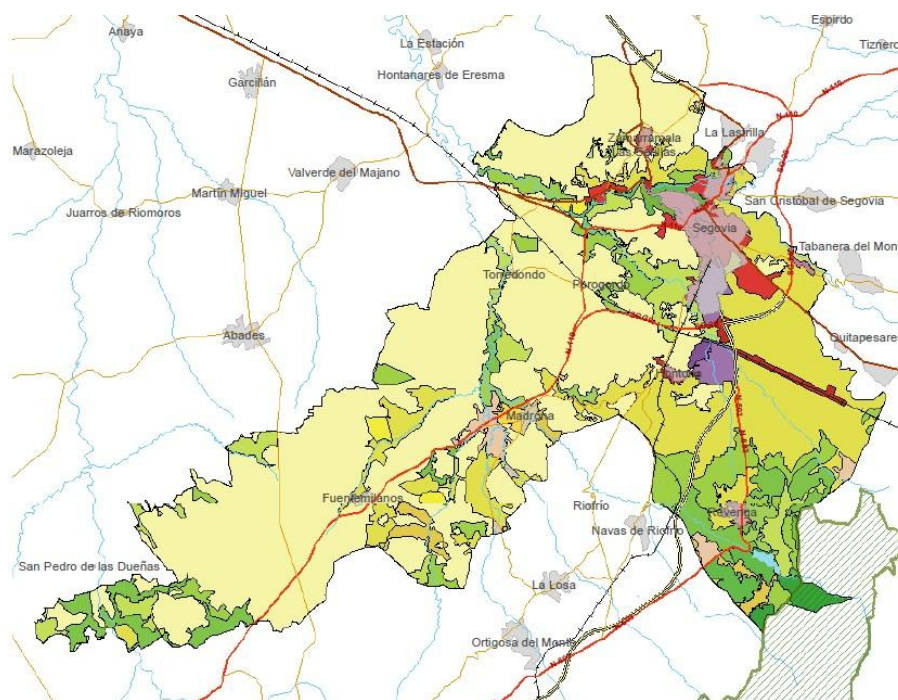
Santo Domingo de Pirón			2.756,90 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
231	Prados y praderas	1.505,53	54,61
244	Sistemas agro-forestales	8,17	0,30
311	Bosques de frondosas	367,52	13,33
312	Bosques de coníferas	413,19	14,99
321	Pastizales naturales	142,70	5,18
322	Landas y matorrales mesófilos	141,57	5,14
323	Vegetación esclerófila	10,83	0,39
324	Matorral boscoso de transición	167,41	6,07



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Santo Domingo de Pirón para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

### 40194 Segovia



**USOS DE SUELO 2018**  
**Municipio de Segovia**

**LEYENDA**

- ☐ Núcleos de población
- 🌿 Área del Parque Nacional
- 🗺 Municipio
- 🔴 111 Tejido urbano continuo
- 🔴 112 Tejido urbano discontinuo
- 🟪 121 Zonas industriales o comerciales
- 🔴 122 Carreteras y tren
- 🟪 131 Zonas extracción minera
- 🟪 133 Zonas construcción
- 🟡 211 Cultivos secano
- 🟡 212 Cultivos de regadío
- 🟡 231 Praderas
- 🟡 242 Mosaicos de cultivos
- 🟡 243 Agrícola pero con Vegetación natural
- 🟡 244 Sistemas agroforestales
- 🟢 311 Bosques de frondosas
- 🟢 312 Bosques de coníferas
- 🟢 313 Bosques mixtos
- 🟢 321 Pastizales naturales
- 🟢 323 Matorrales esclerófilos
- 🟢 324 Matorral boscoso de transición

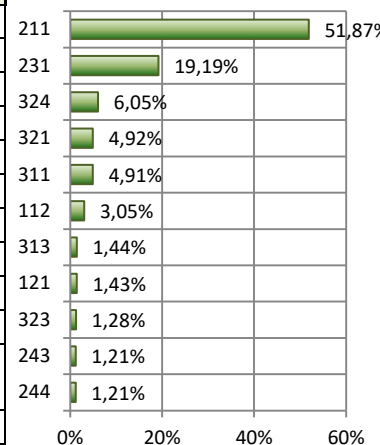


Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales

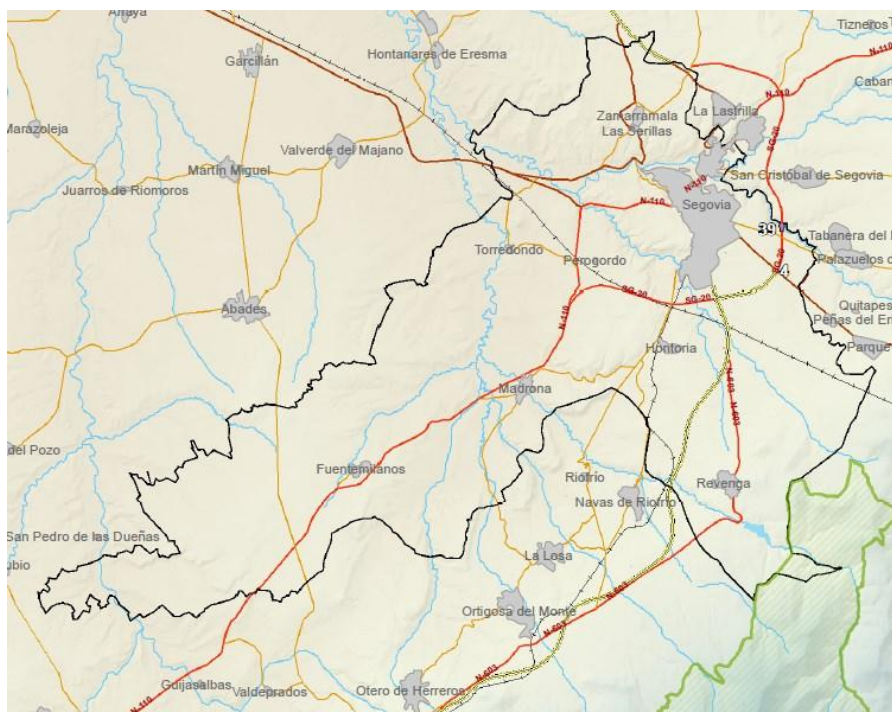
Superficie dentro del PN: 83,48 ha (0,5%\*) Superficie de ZPP: 826,05 ha (5,0%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Segovia		16.350,21 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	124,34	0,76
112	Tejido urbano discontinuo	498,53	3,05
121	Zonas industriales y comerciales	234,08	1,43
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	86,52	0,53
131	Zonas de extracción minera	26,28	0,16
133	Zonas en construcción	15,75	0,10
211	Tierras de labor en secano	8.480,73	51,87
212	Terrenos regados permanentemente	90,27	0,55
231	Prados y praderas	3.137,98	19,19
242	Mosaicos de cultivos	67,98	0,42
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	198,05	1,21
244	Sistemas agro-forestales	197,60	1,21
311	Bosques de frondosas	803,12	4,91
312	Bosques de coníferas	151,52	0,93
313	Bosque mixto	236,05	1,44
321	Pastizales naturales	803,92	4,92
323	Vegetación esclerófila	208,62	1,28
324	Matorral boscoso de transición	988,87	6,05

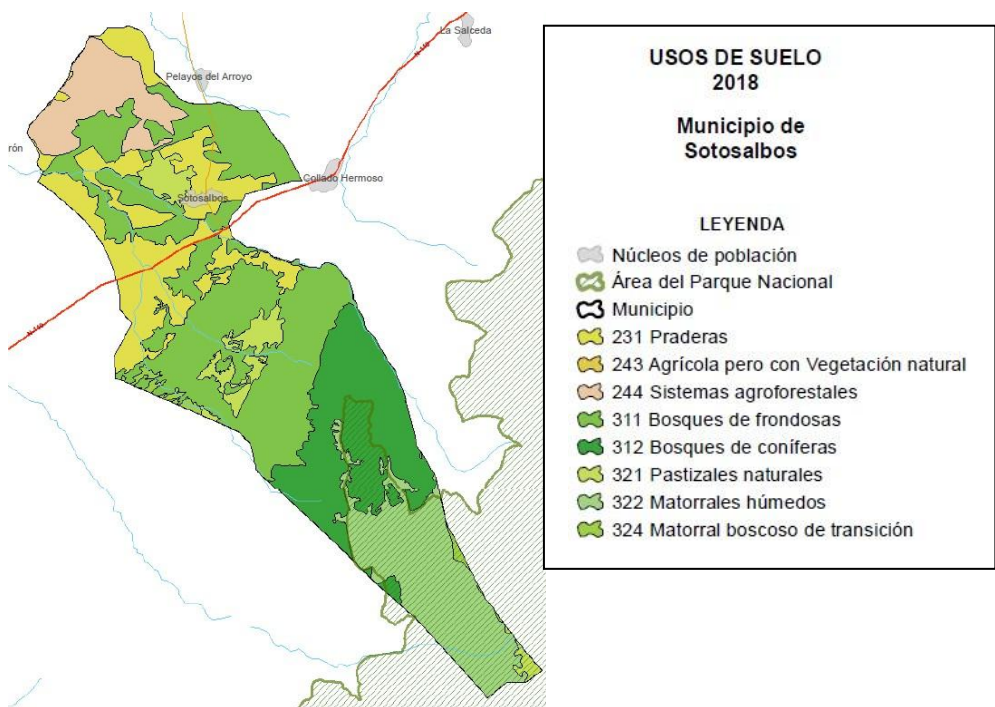


En el término municipal de Segovia, para el periodo 2012-2018 se han registrado dos tipos de cambios de uso del suelo. La mayor extensión corresponde al cambio de prados y praderas a zonas en construcción (3,3 ha) que afectó a un polígono.



Segovia		16.350,21 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
4	Zonas en construcción	Tejido urbano discontinuo	1,94	1
39	Prados y praderas	Zonas en construcción	3,30	1

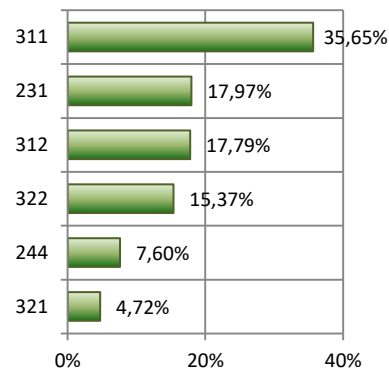
**40199 Sotosalbos**



Superficie dentro del PN: 451,29 ha (18,8%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 1.130,80 ha (47,2%\*)

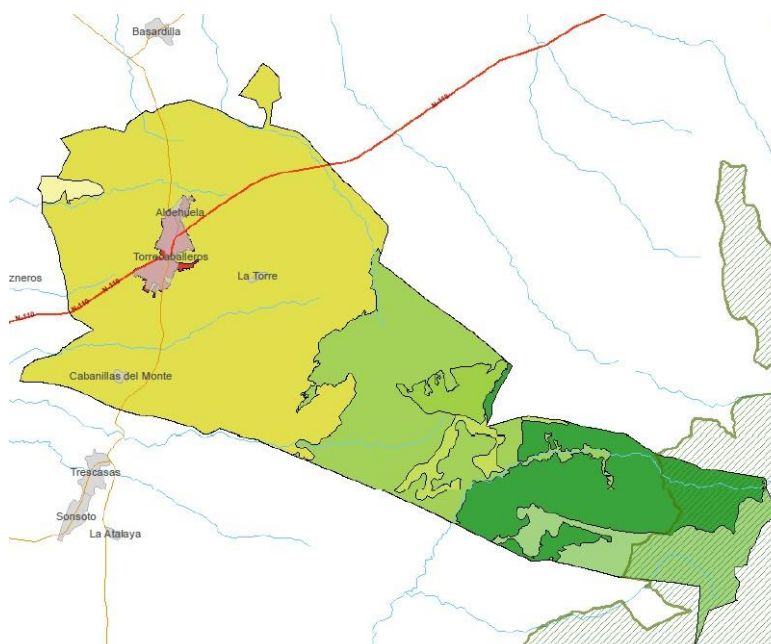
Sotosalbos		2.391,40 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
231	Prados y praderas	429,70	17,97
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	0,07	0,00
244	Sistemas agro-forestales	181,81	7,60
311	Bosques de frondosas	852,44	35,65
312	Bosques de coníferas	425,45	17,79
321	Pastizales naturales	112,82	4,72
322	Landas y matorrales mesófilos	367,52	15,37
324	Matorral boscoso de transición	21,58	0,90



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Sotosalbos para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

**40203 Torrecaballeros**

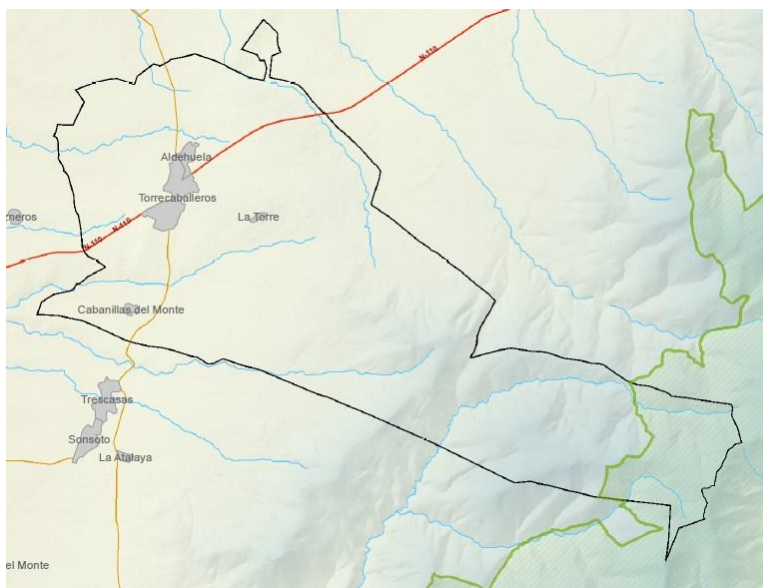
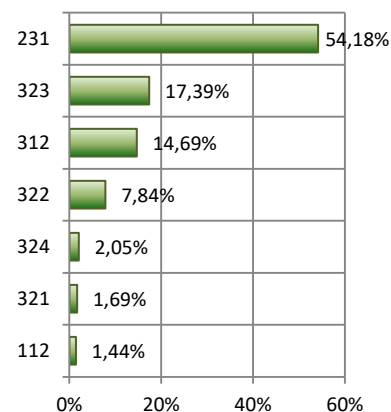


Superficie dentro del PN: 355,63 ha (8,4%\*)

Superficie de ZPP: 1.648,45 ha (39,0%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

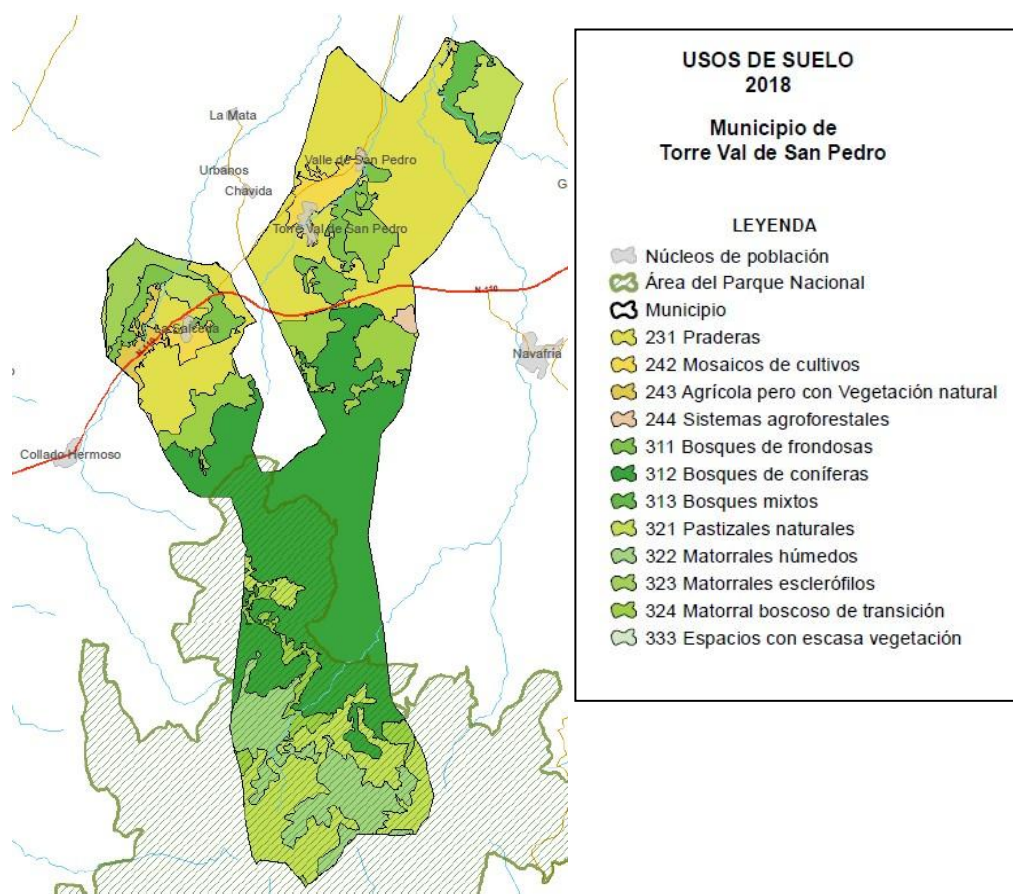
Torrecaballeros		4.222,65 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	60,64	1,44
211	Tierras de labor en secano	30,69	0,73
231	Prados y praderas	2.287,80	54,18
312	Bosques de coníferas	620,10	14,69
321	Pastizales naturales	71,45	1,69
322	Landas y matorrales mesófilos	331,11	7,84
323	Vegetación esclerófila	734,19	17,39
324	Matorral boscoso de transición	86,67	2,05



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Torrecaballeros para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

**40206 Torre Val de San Pedro**



**USOS DE SUELO 2018**  
**Municipio de Torre Val de San Pedro**

**LEYENDA**

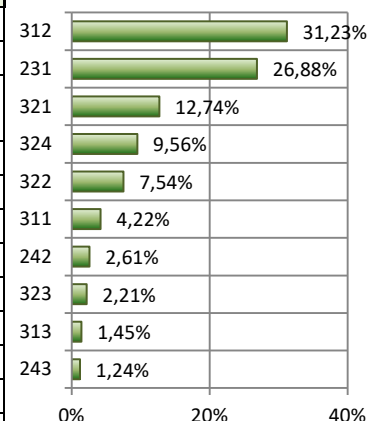
- ☐ Núcleos de población
- ☐ Área del Parque Nacional
- ☐ Municipio
- ☐ 231 Praderas
- ☐ 242 Mosaicos de cultivos
- ☐ 243 Agrícola pero con Vegetación natural
- ☐ 244 Sistemas agroforestales
- ☐ 311 Bosques de frondosas
- ☐ 312 Bosques de coníferas
- ☐ 313 Bosques mixtos
- ☐ 321 Pastizales naturales
- ☐ 322 Matorrales húmedos
- ☐ 323 Matorrales esclerófilos
- ☐ 324 Matorral boscoso de transición
- ☐ 333 Espacios con escasa vegetación

Superficie dentro del PN: 1.462,91 ha (33,0%\*)

Superficie de ZPP: 1.147,28 ha (25,9%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Torre Val de San Pedro			4.426,16 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
231	Prados y praderas	1.189,93	26,88
242	Mosaicos de cultivos	115,70	2,61
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	54,92	1,24
244	Sistemas agro-forestales	13,91	0,31
311	Bosques de frondosas	186,76	4,22
312	Bosques de coníferas	1.382,23	31,23
313	Bosque mixto	64,05	1,45
321	Pastizales naturales	564,08	12,74
322	Landas y matorrales mesófilos	333,72	7,54
323	Vegetación esclerófila	97,66	2,21
324	Matorral boscoso de transición	422,93	9,56
333	Espacios con vegetación escasa	0,29	0,01

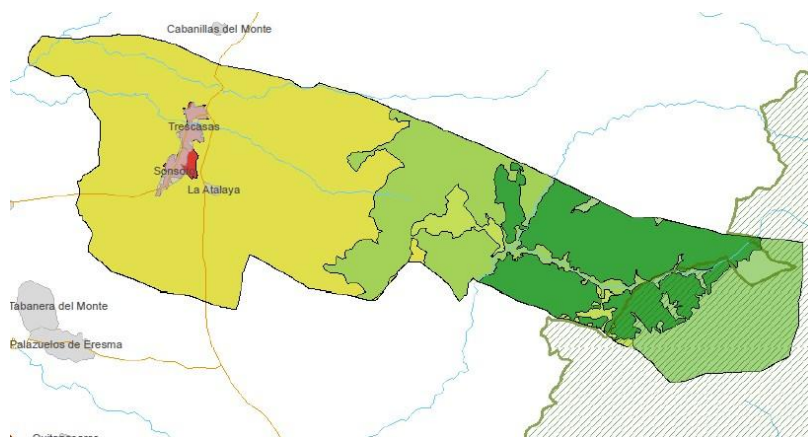


En el término municipal de Torre Val de San Pedro, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un tipo de cambio de uso del suelo, de bosques de coníferas a matorral boscoso de transición (4,4 ha) que afectó a un polígono.

Torre Val de San Pedro				4.426,16 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	4,47	1



### 40207 Trescasas



**USOS DE SUELO 2018**

**Municipio de Trescasas**

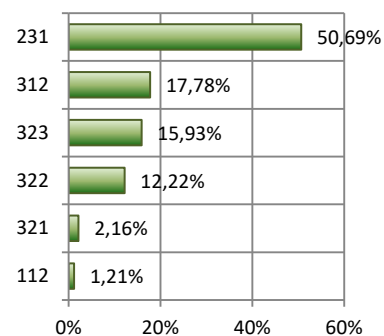
**LEYENDA**

- Núcleos de población
- Área del Parque Nacional
- Municipio
- 112 Tejido urbano discontinuo
- 231 Praderas
- 312 Bosques de coníferas
- 321 Pastizales naturales
- 322 Matorrales húmedos
- 323 Matorrales esclerófilos

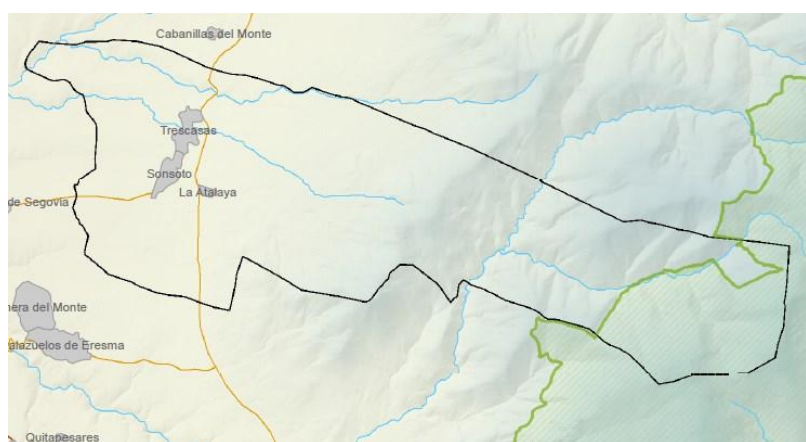
Superficie dentro del PN: 466,35 ha (14,2%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 1.521,00 ha (46,5%\*)

Trescasas			3.266,54 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	39,60	1,21
231	Prados y praderas	1.655,91	50,69
312	Bosques de coníferas	580,75	17,78
321	Pastizales naturales	70,66	2,16
322	Landas y matorrales mesófilos	399,32	12,22
323	Vegetación esclerófila	520,30	15,93



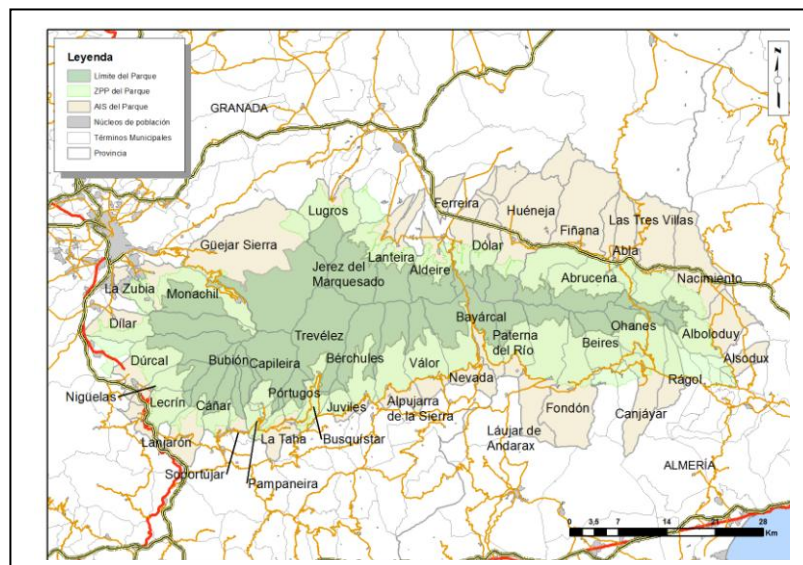
No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Trescasas para el periodo 2012-2018\*.



\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

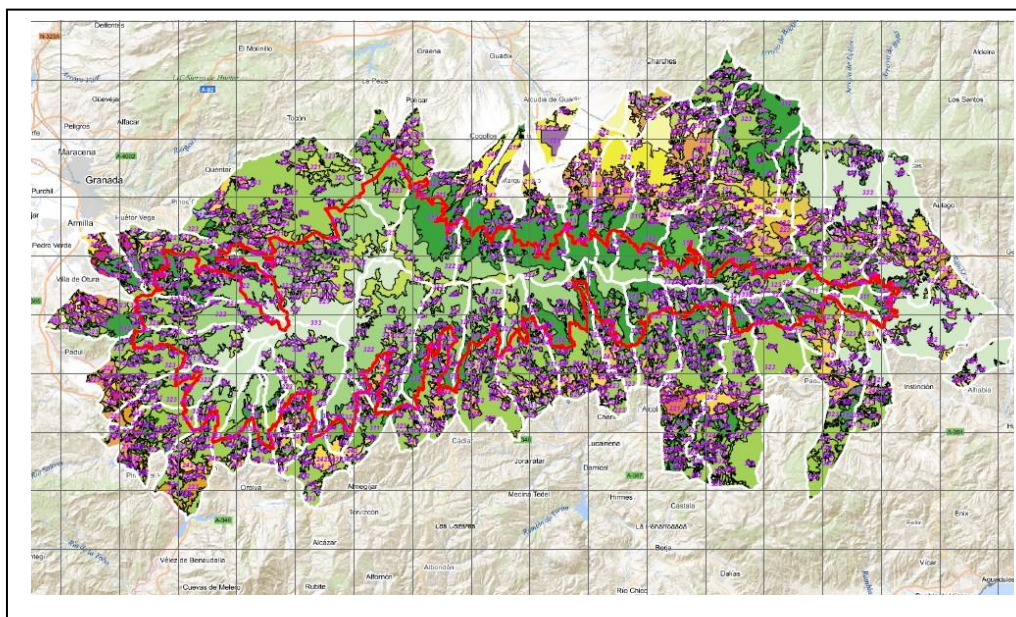
**Parque Nacional de Sierra Nevada**

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada está compuesta por cuarenta y cuatro municipios, quince pertenecientes a la provincia de Almería, y veintinueve pertenecientes a la provincia de Granada (Comunidad Autónoma de Andalucía).



	Población 2012	Población 2018	Variación poblacional 2012-2018
Ablá	1.465	1.235	-15,70
Abrocena	1.360	1.150	-15,44
Alboloduy	674	621	-7,86
Alsodux	149	133	-10,74
Bayárcal	376	284	-24,47
Beires	111	117	5,41
Canjáyar	1.438	1.202	-16,41
Fiñana	2.367	1.992	-15,84
Fondón	989	975	-1,42
Laujar de Andarax	1.735	1.538	-11,35
Nacimiento	512	460	-10,16
Ohanes	714	596	-16,53
Paterna del Río	433	362	-16,40
Rágol	356	304	-14,61
Las Tres Villas	665	570	-14,29
Aldeire	670	628	-6,27
Alpujarra de la Sierra	1.132	978	-13,60
Bérchules	835	719	-13,89
Bubión	335	302	-9,85
Busquístar	292	279	-4,45
Cáñar	468	343	-26,71
Capileira	528	558	5,68
Dilar	1.821	2.032	11,59
Dúrcal	623	621	-0,32
Dúrcal	7.286	6.975	-4,27
Ferreira	346	300	-13,29
Güéjar-Sierra	3.007	2.849	-5,25
Huéneja	1.228	1.151	-6,27
Jerez del Marquesado	1.061	977	-7,92
Juviles	163	142	-12,88
Lanjarón	3.826	3.485	-8,91
Lanteira	570	576	1,05
Lecrín	2.299	2.103	-8,53
Lugros	340	332	-2,35
Monachil	7.402	7.826	5,73
Nevada	1.158	1.079	-6,82
Nigüelas	1.203	1.182	-1,75
Pampaneira	344	321	-6,69
Pórtugos	364	389	6,87
Soportújar	298	266	-10,74
Tahá, La	778	653	-16,07
Trevélez	795	742	-6,67
Valor	693	672	-3,03
La Zubia	18.375	18.995	3,37

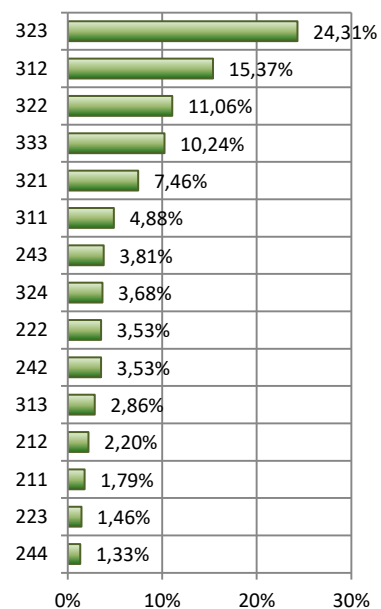
El mapa de usos del suelo del año 2018 para el área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada es el siguiente:



**LEYENDA**

- Límite de Parque Nacional
- Área de Influencia Socioeconómica
- Usos del suelo (CLC2018)**
- 111 Tejido urbano continuo
- 112 Tejido urbano discontinuo
- 121 Zonas industriales y comerciales
- 122 Carreteras y tren
- 131 Zonas extracción minera
- 133 Zonas construcción
- 142 Instalaciones deportivas
- 211 Cultivos secano
- 212 Cultivos de regadío
- 221 Viñedos
- 222 Frutales
- 223 Olivares
- 231 Praderas
- 242 Mosaicos de cultivos
- 243 Agrícola pero con Vegetación natural
- 244 Sistemas agroforestales
- 311 Bosques de frondosas
- 312 Bosques de coníferas
- 313 Bosques mixtos
- 321 Pastizales naturales
- 322 Matorrales húmedos
- 323 Matorrales esclerófilos
- 324 Matorral boscoso de transición
- 332 Roquedos
- 333 Espacios con escasa vegetación
- 512 Láminas de agua

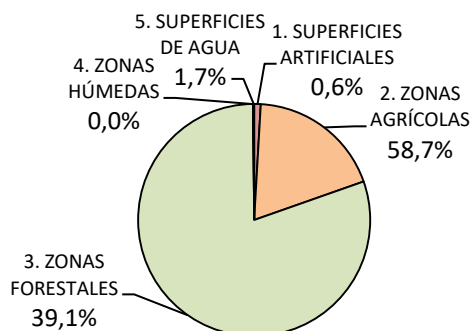
Parque Nacional de Sierra Nevada		
Usos del suelo en el AIS del parque nacional. Año 2018		
Código	Uso del suelo	Superficie ha
111	Tejido urbano continuo	674,64
112	Tejido urbano discontinuo	632,21
121	Zonas industriales y comerciales	500,91
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	179,11
131	Zonas de extracción minera	300,34
133	Zonas en construcción	133,76
142	Instalaciones deportivas y recreativas	6,53
211	Tierras de labor en secano	4.763,32
212	Terrenos regados permanentemente	5.855,67
221	Viñedos	582,57
222	Frutales y plantaciones de bayas	9.415,38
223	Olivares	3.886,52
231	Prados y praderas	2.286,41
242	Mosaicos de cultivos	9.408,30
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	10.151,89
244	Sistemas agro-forestales	3.538,72
311	Bosques de frondosas	13.020,55
312	Bosques de coníferas	40.994,56
313	Bosque mixto	7.626,82
321	Pastizales naturales	19.882,64
322	Landas y matorrales mesófilos	29.495,74
323	Vegetación esclerófila	64.824,67
324	Matorral boscoso de transición	9.806,28
332	Roquedo	1.097,10
333	Espacios con vegetación escasa	27.308,25
512	Láminas de agua	318,02





En el año 2018, los términos municipales que componen el área de influencia socioeconómica del parque nacional, presentaban un 58% de superficie de zonas agrícolas compuestas principalmente por terrenos agrícolas con espacios de vegetación natural y terrenos con mosaico de cultivos y con frutales. Un 39% del territorio correspondía a zonas forestales, dominando las zonas con vegetación esclerófila, los bosques de coníferas y las landas y matorrales mesófilos.

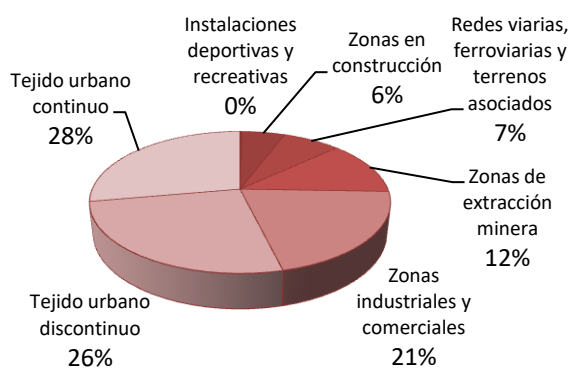
Usos del suelo. AIS del Parque Nacional de Sierra Nevada



### Superficies artificiales.

Las superficies artificiales, dentro del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada, ocupan una extensión de 2.427,50 ha. lo que representa un 0,91 % de la superficie total.

Distribución de zonas urbanas. PN de Sierra Nevada

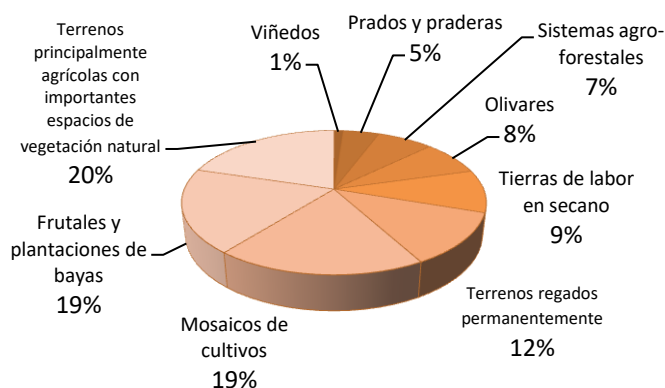


El “tejido urbano continuo” (polígonos con más de un 80% de superficie impermeable) ocupan 674,64 ha. lo que representa un 27,7 %, seguido del “tejido urbano discontinuo” que con 632,21 ha representa el 26,0% de las superficies artificiales. Las “zonas industriales y comerciales” representan el 20,6% (500,90 ha) y las “zonas de extracción minera” el 12,3% (300,33 ha).

### Superficies agrícolas

En el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada, las zonas agrícolas ocupan una extensión de 49.888,78 ha. lo que representan un 18,7 % de su superficie total.

Distribución de zonas agrícolas. PN de Sierra Nevada

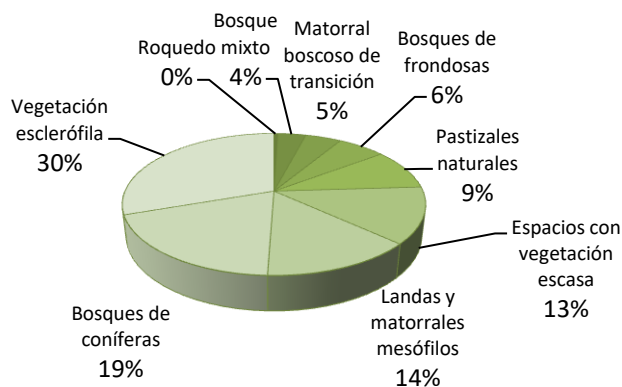


Los “terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural” representan el 20,3 % (10151,89 ha) de las zonas agrícolas, seguido por los “frutales y plantaciones de bayas” que representan con sus 9.415,38 ha, el 18,8 % de estas zonas, superficie muy similar a la de los “mosaicos de cultivos” que representan el 18,8 % (9.408,30 ha).

### Superficies forestales

Las zonas forestales, con sus 214.056,61 ha, representan en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada el 80,2 % del total de su superficie.

Distribución de zonas forestales. PN de Sierra Nevada

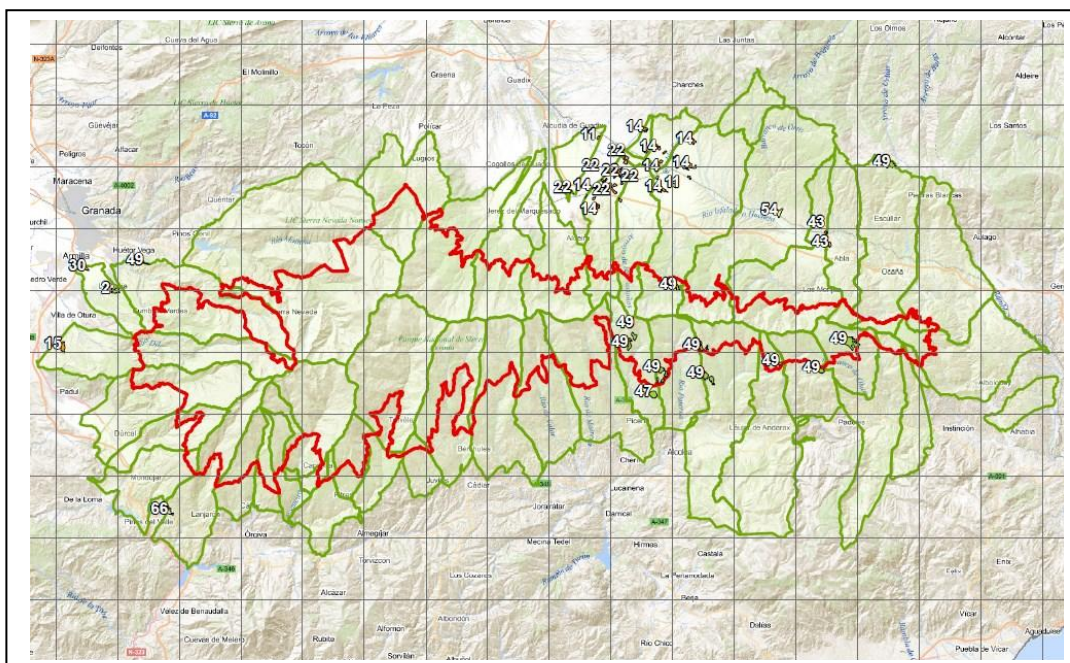


La “vegetación esclerófila” ocupa 64.824,66 ha. lo que representa un 30,2% de la superficie forestal, seguida por los “bosques de coníferas” que constituyen un 19,1 % (40.994,55 ha), y en tercer lugar las “landas y matorrales mesófilos” que representan el 13,7 % (29.495,74 ha) representan algo más del 60% de las superficies forestales del AIS.

### Superficies de agua

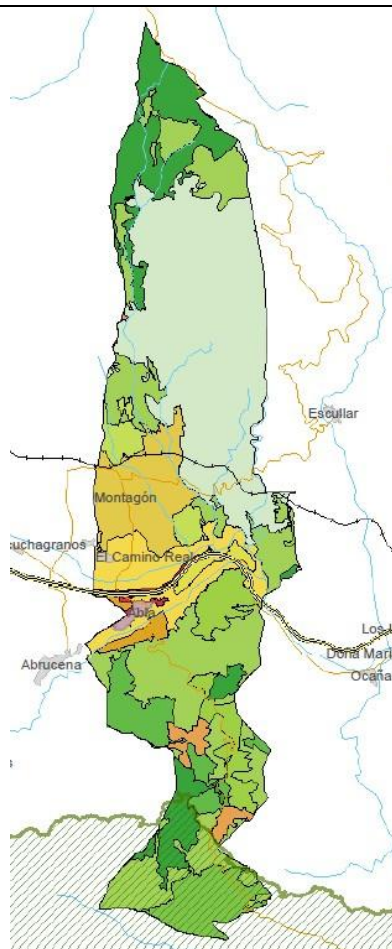
El epígrafe de “Láminas de agua” ocupa una extensión de 318,02 ha que representa un 0,12 % de la extensión total del área de influencia del Parque Nacional de Sierra Nevada.

En las AIS del Parque Nacional de Sierra Nevada, para el periodo 2012-2018 se ha registrado quince tipos de cambios de uso del suelo que han afectado a una superficie de 943 ha. (0,35% del total de la superficie del AIS). El cambio que afectó a una mayor superficie fue el de bosques de coníferas a matorral boscoso de transición (403 ha.) que se produjo en diecinueve polígonos de nueve municipios distintos, siendo el cambio que se repitió en más polígonos, junto con el cambio de tierras de labor en seco a cultivo de frutales (171 ha.).



CAMBIOS EN EL AIS DEL PARQUE NACIONAL DE SIERRA NEVADA				266.690,91 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	Número municipios
2	Zonas de extracción minera	Pastizales naturales	29,36	1	1
11	Tierras de labor en seco	Terrenos regados permanentemente	22,19	3	2
14	Tierras de labor en seco	Frutales y plantaciones de bayas	171,59	19	3
15	Tierras de labor en seco	Olivares	35,15	1	1
22	Terrenos regados permanentemente	Frutales y plantaciones de bayas	145,34	13	4
30	Frutales y plantaciones de bayas	Terrenos regados permanentemente	7,16	1	1
35	Olivares	Frutales y plantaciones de bayas	6,62	1	1
43	Prados y praderas	Frutales y plantaciones de bayas	16,25	3	2
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	37,76	1	1
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	403,53	19	9
54	Pastizales naturales	Tierras de labor en seco	25,94	1	1
55	Pastizales naturales	Frutales y plantaciones de bayas	0,64	2	1
56	Pastizales naturales	Matorral boscoso de transición	12,90	1	1
57	Pastizales naturales	Espacios con vegetación escasa	6,38	1	1
66	Vegetación esclerófila	Espacios con vegetación escasa	22,32	1	1

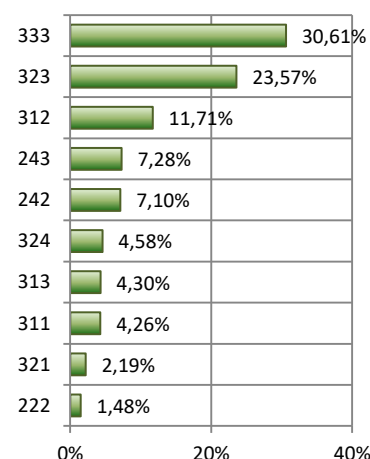
**04001 Abla**



Superficie dentro del PN: 464,57 ha (10,2%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

Abla		4.520,87 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	24,13	0,53
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	24,03	0,53
222	Frutales y plantaciones de bayas	66,89	1,48
223	Olivares	43,82	0,97
231	Prados y praderas	40,13	0,89
242	Mosaicos de cultivos	321,10	7,10
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	329,21	7,28
311	Bosques de frondosas	192,51	4,26
312	Bosques de coníferas	529,21	11,71
313	Bosque mixto	194,49	4,30
321	Pastizales naturales	98,92	2,19
323	Vegetación esclerófila	1.065,61	23,57
324	Matorral boscoso de transición	207,08	4,58
333	Espacios con vegetación escasa	1.383,75	30,61

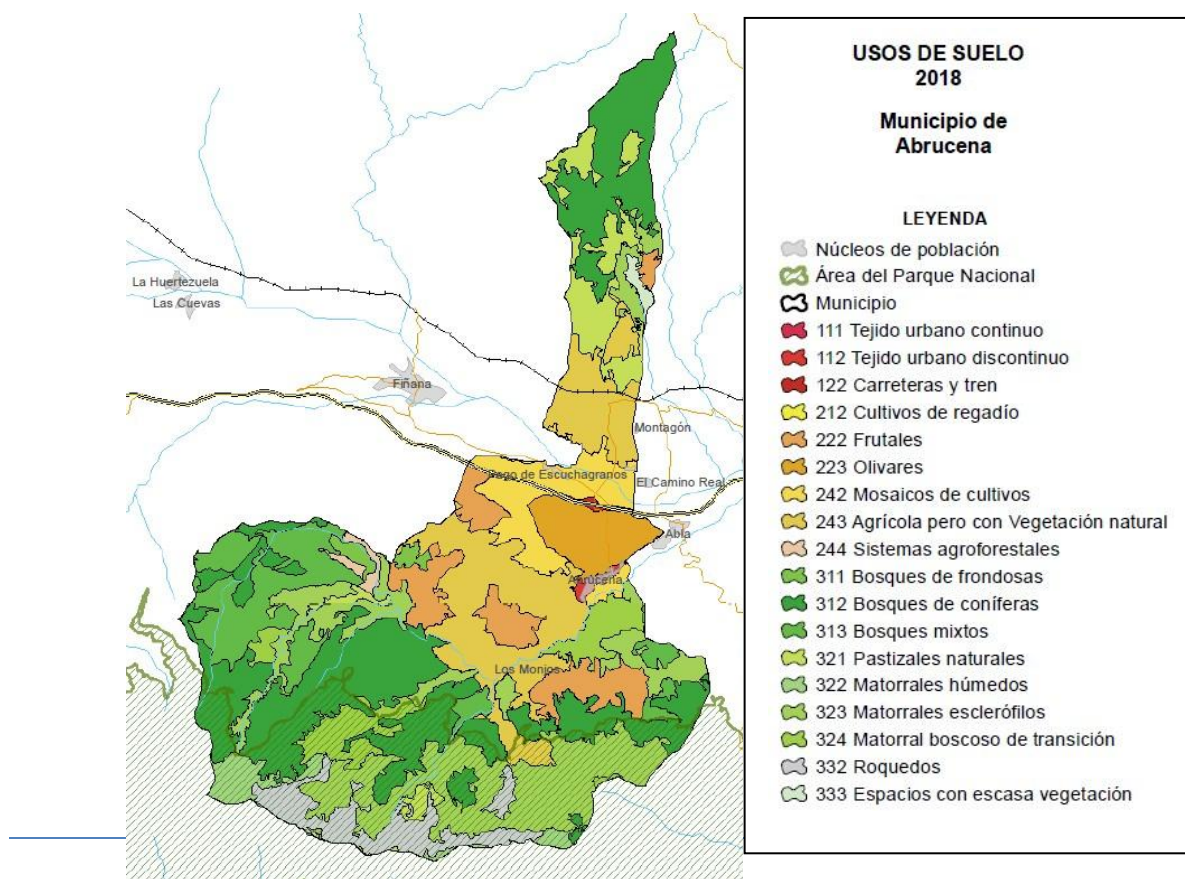


En el término municipal de Abla, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un tipo de cambio de uso del suelo, de prados y praderas a frutales y plantaciones de bayas (11,9 ha) que se ha registrado en un único polígono.



Abla				4.520,87 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	
43	Prados y praderas	Frutales y plantaciones de bayas	11,90	1	

**04002 Abrucena**



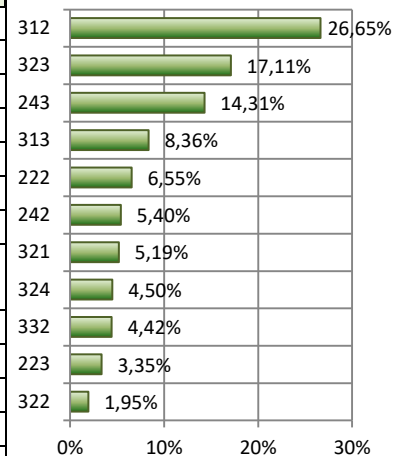
Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales

Superficie dentro del PN: 2.282,31 ha (27,3%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Abrucena		8.361,08 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	1,06	0,01
112	Tejido urbano discontinuo	25,96	0,31
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	19,50	0,23
212	Terrenos regados permanentemente	2,99	0,04
222	Frutales y plantaciones de bayas	548,00	6,55
223	Olivares	280,40	3,35
242	Mosaicos de cultivos	451,75	5,40
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	1.196,33	14,31
244	Sistemas agro-forestales	41,65	0,50
311	Bosques de frondosas	62,43	0,75
312	Bosques de coníferas	2.227,84	26,65
313	Bosque mixto	698,64	8,36
321	Pastizales naturales	434,13	5,19
322	Landas y matorrales mesófilos	163,01	1,95
323	Vegetación esclerófila	1.430,65	17,11
324	Matorral boscoso de transición	375,87	4,50
332	Roquedo	369,59	4,42
333	Espacios con vegetación escasa	31,28	0,37



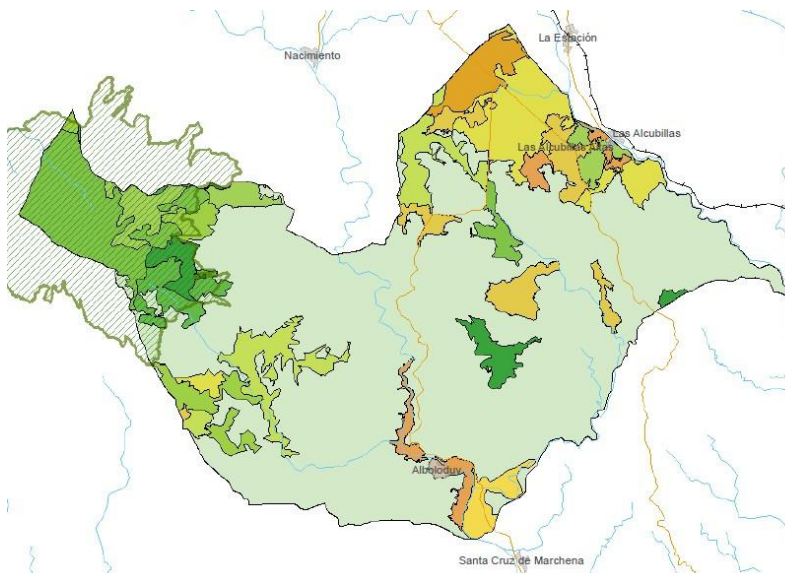
En el término municipal de Abrucena, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un tipo de cambio de uso del suelo, de prados y praderas a frutales y plantaciones de bayas (4,3 ha) que se ha registrado en un único polígono.



Abrucena			8.361,08 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos

43	Prados y praderas	Frutales y plantaciones de bayas	4,35	1
----	-------------------	----------------------------------	------	---

**04005 Alboloduy**



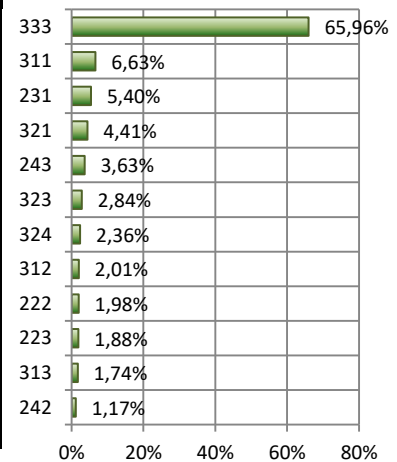
**USOS DE SUELO 2018**  
Municipio de Alboloduy

**LEYENDA**

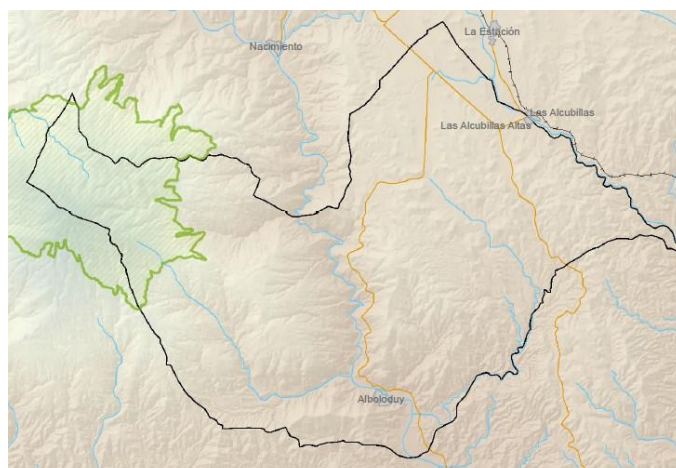
- Núcleos de población
- Área del Parque Nacional
- Municipio
- 222 Frutales
- 223 Olivares
- 231 Praderas
- 242 Mosaicos de cultivos
- 243 Agrícola pero con Vegetación natural
- 311 Bosques de frondosas
- 312 Bosques de coníferas
- 313 Bosques mixtos
- 321 Pastizales naturales
- 323 Matorrales esclerófilos
- 324 Matorral boscoso de transición
- 333 Espacios con escasa vegetación

Superficie dentro del PN: 741,51 ha (10,6%\*)  
 Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

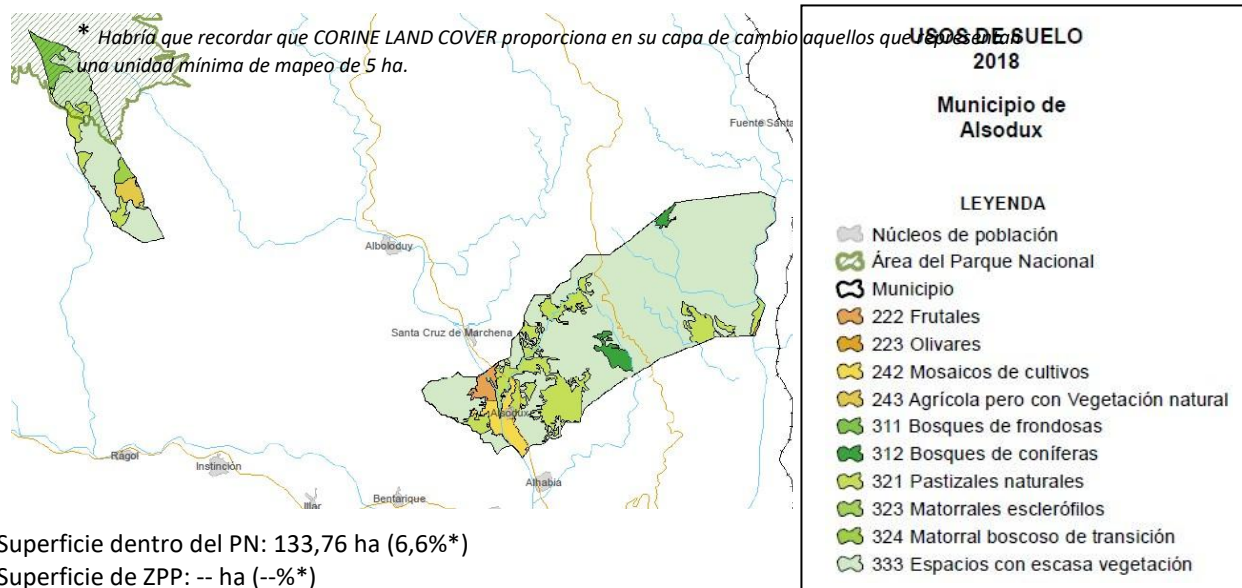
Alboloduy		6.968,06 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
222	Frutales y plantaciones de bayas	137,81	1,98
223	Olivares	131,15	1,88
231	Prados y praderas	375,99	5,40
242	Mosaicos de cultivos	81,20	1,17
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	253,26	3,63
311	Bosques de frondosas	461,92	6,63
312	Bosques de coníferas	140,19	2,01
313	Bosque mixto	121,01	1,74
321	Pastizales naturales	307,55	4,41
323	Vegetación esclerófila	197,61	2,84
324	Matorral boscoso de transición	164,23	2,36
333	Espacios con vegetación escasa	4.596,17	65,96



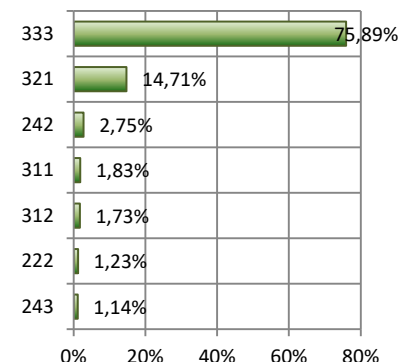
No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Alboloduy para el periodo 2012-2018\*.



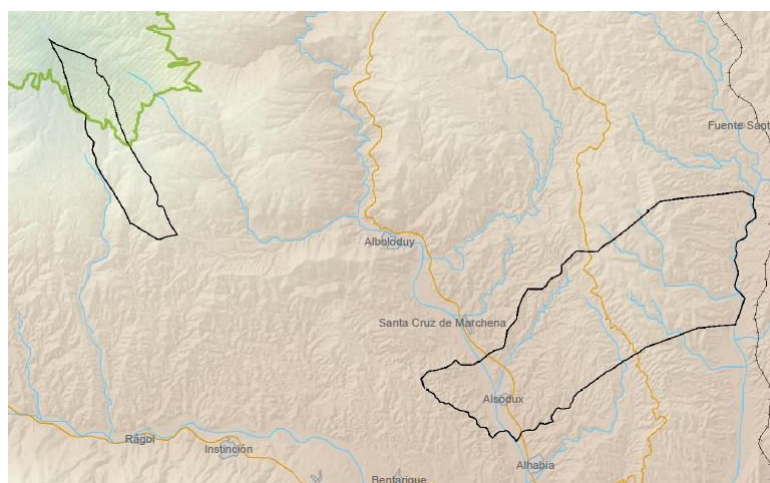
**04015 Alsodux**



Alsodux		2.008,69 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
222	Frutales y plantaciones de bayas	24,77	1,23
223	Olivares	1,65	0,08
242	Mosaicos de cultivos	55,26	2,75
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	22,88	1,14
311	Bosques de frondosas	36,77	1,83
312	Bosques de coníferas	34,84	1,73
321	Pastizales naturales	295,42	14,71
323	Vegetación esclerófila	0,10	0,00
324	Matorral boscoso de transición	12,61	0,63
333	Espacios con vegetación escasa	1.524,39	75,89



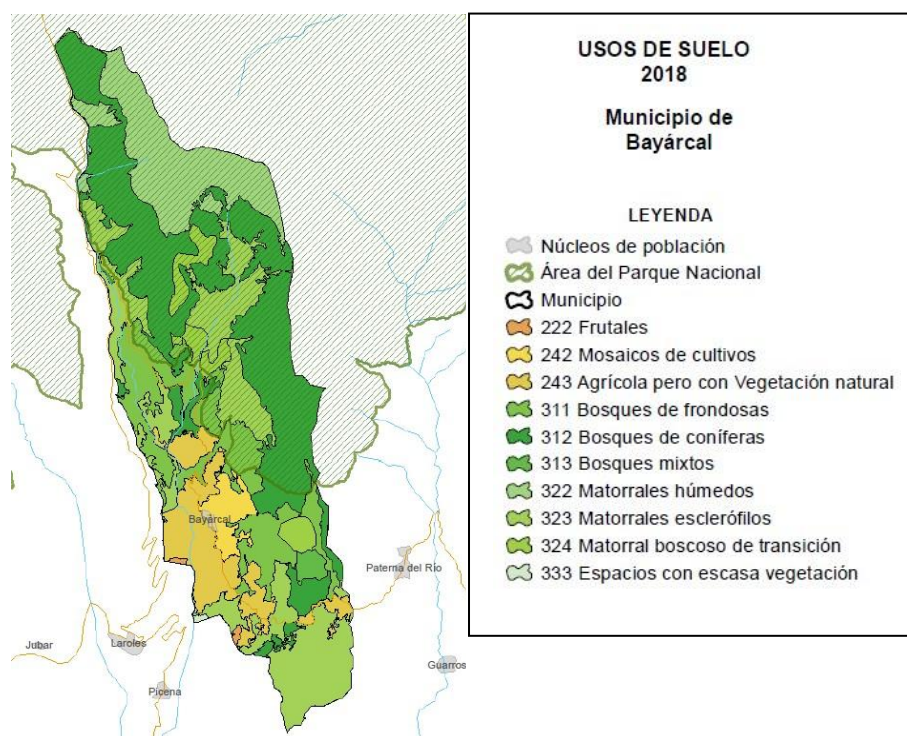
No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Alsodux para el periodo 2012-2018\*.



\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.



**04020 Bayárcal**

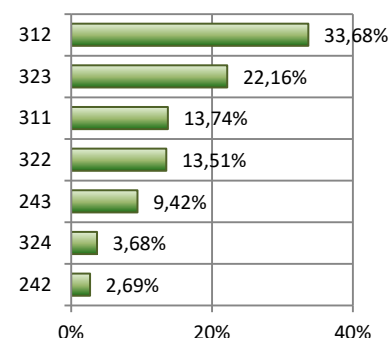


Superficie dentro del PN: 2.157,47 ha (56,7%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

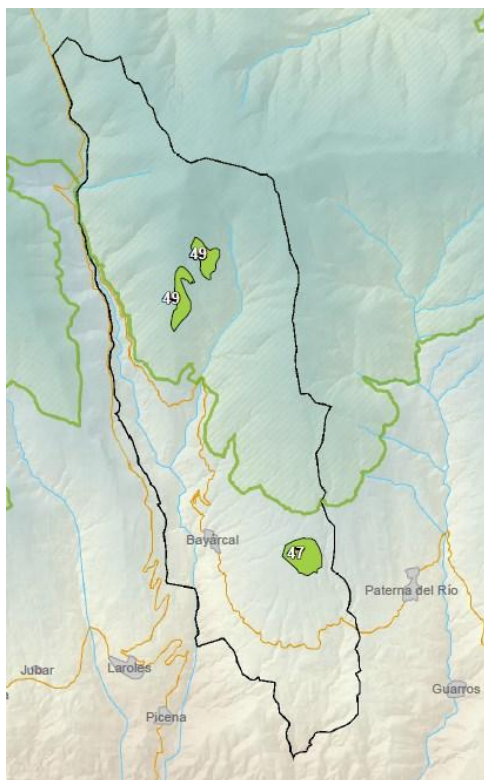
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Bayárcal		3.799,21 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
222	Frutales y plantaciones de bayas	8,03	0,21
242	Mosaicos de cultivos	102,21	2,69
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	358,00	9,42
311	Bosques de frondosas	521,94	13,74
312	Bosques de coníferas	1.279,55	33,68
313	Bosque mixto	29,52	0,78
322	Landas y matorrales mesófilos	513,41	13,51
323	Vegetación esclerófila	842,00	22,16
324	Matorral boscoso de transición	139,75	3,68
333	Espacios con vegetación escasa	4,80	0,13

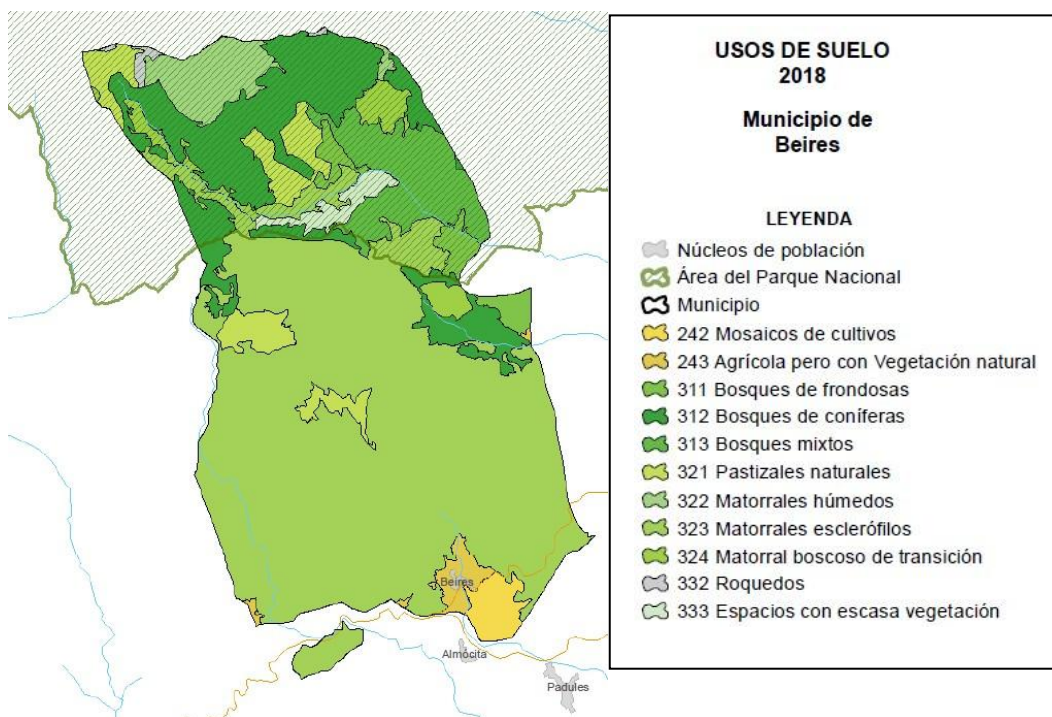


En el término municipal de Bayárcal, para el periodo 2012-2018 se ha registrado dos tipos de cambios de uso del suelo. El que ha afectado a mayor superficie ha sido el cambio de bosques de coníferas a matorral boscoso de transición (48,5 ha) que, a la vez, ha sido el más frecuente ya que se ha registrado en tres polígonos.

Bayárcal		3.799,21 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
47	Bosques de frondosas	Matorral boscoso de transición	37,76	1
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	48,57	3



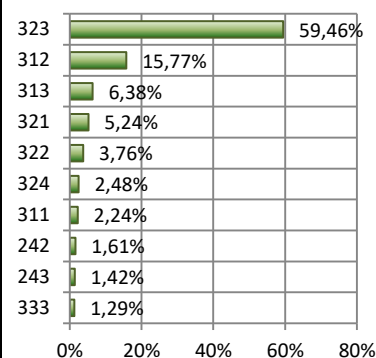
**04023 Beires**



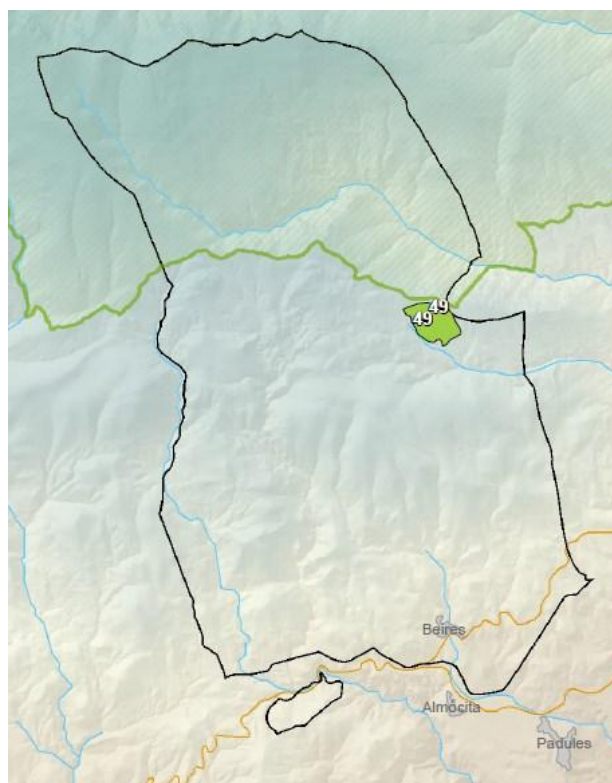
Superficie dentro del PN: 1.306,96 ha (33,6%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

Beires			3.880,40 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
242	Mosaicos de cultivos	62,46	1,61
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	55,06	1,42
311	Bosques de frondosas	87,08	2,24
312	Bosques de coníferas	611,78	15,77
313	Bosque mixto	247,41	6,38
321	Pastizales naturales	203,24	5,24
322	Landas y matorrales mesófilos	145,95	3,76
323	Vegetación esclerófila	2.307,10	59,46
324	Matorral boscoso de transición	96,09	2,48
332	Roquedo	14,05	0,36
333	Espacios con vegetación escasa	50,18	1,29

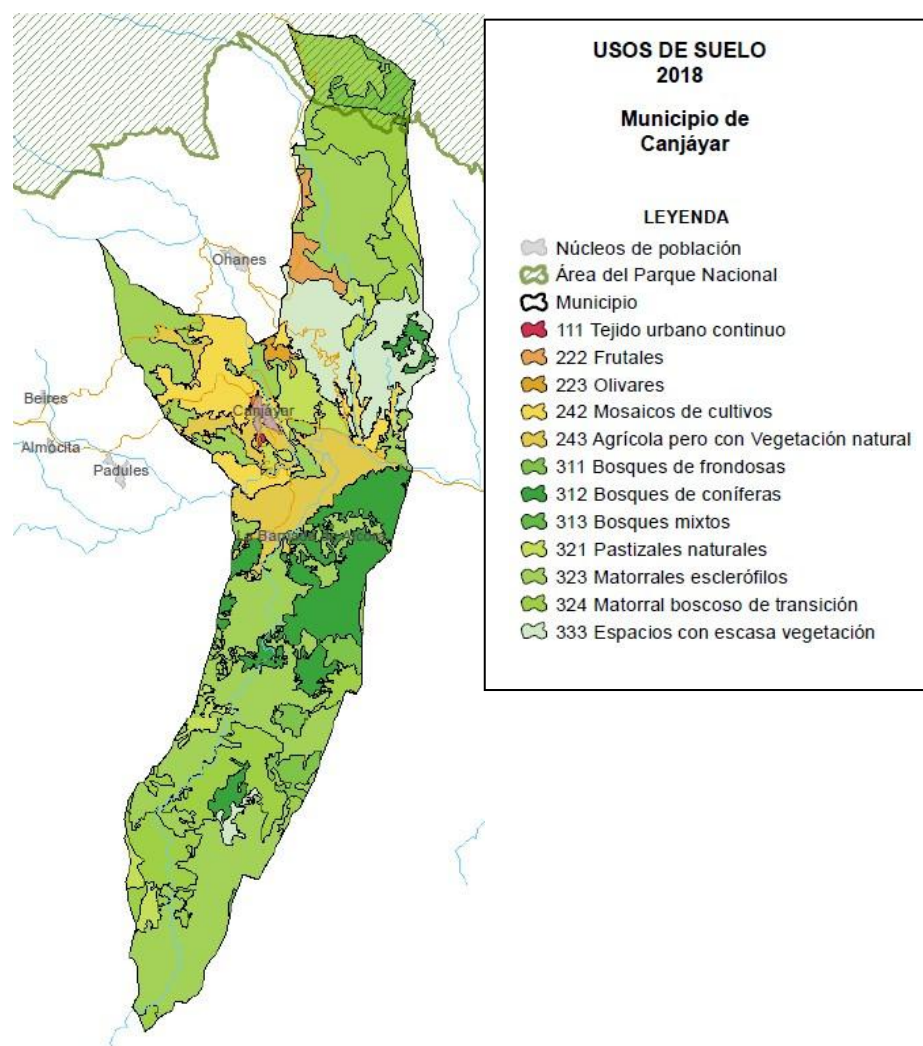


En el término municipal de Beires, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un tipo de cambio de uso del suelo, de bosques de coníferas a matorral boscoso de transición (26,0 ha) que se ha registrado en un único polígono.



Beires				3.880,40 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	26,04	1

**04030 Canjáyar**

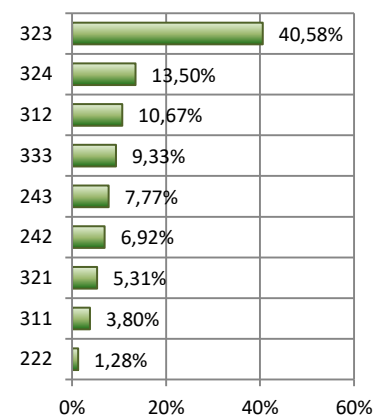


Superficie dentro del PN: 341,20 ha (5,1%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

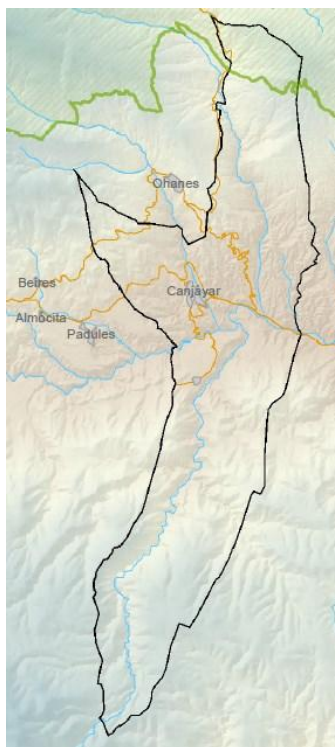
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Canjáyar		6.687,40 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	25,97	0,39
222	Frutales y plantaciones de bayas	85,89	1,28
223	Olivares	26,30	0,39
242	Mosaicos de cultivos	462,45	6,92
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	519,65	7,77
311	Bosques de frondosas	253,94	3,80
312	Bosques de coníferas	713,75	10,67
313	Bosque mixto	3,65	0,05
321	Pastizales naturales	355,32	5,31
323	Vegetación esclerófila	2.713,84	40,58
324	Matorral boscoso de transición	902,49	13,50
333	Espacios con vegetación escasa	624,14	9,33

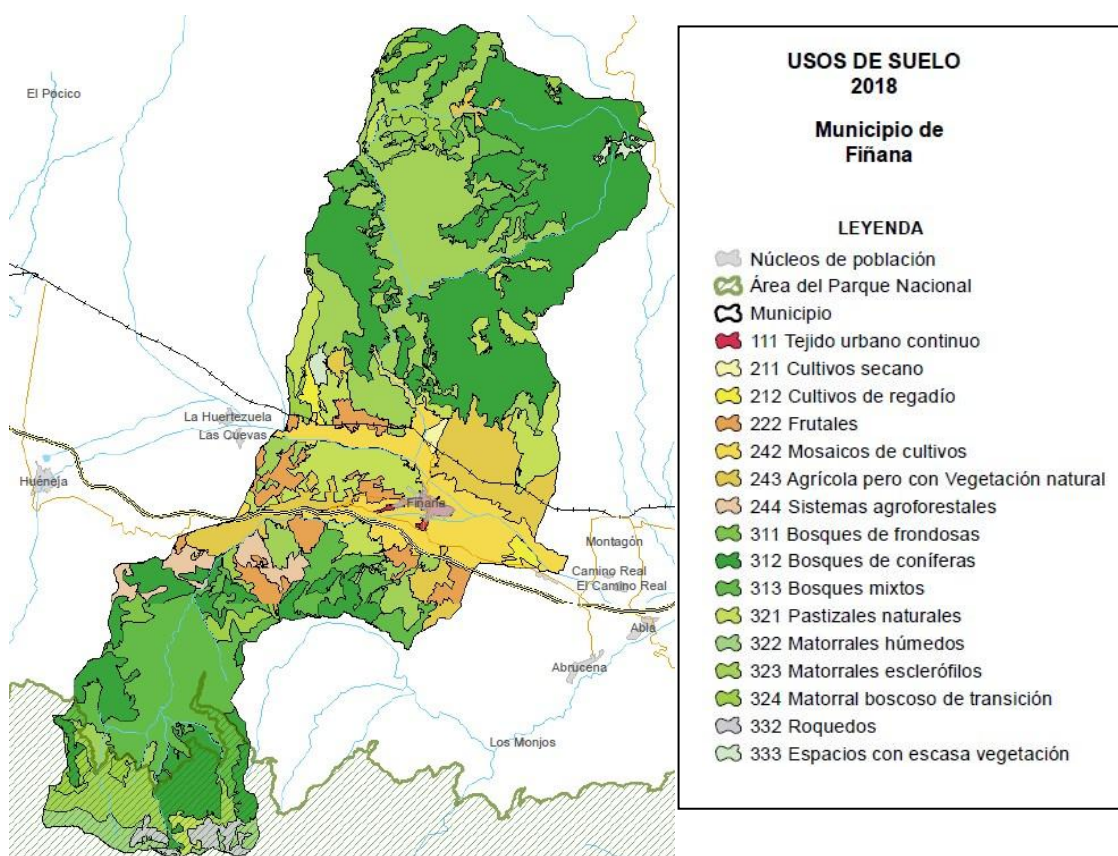


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Canjáyar para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.



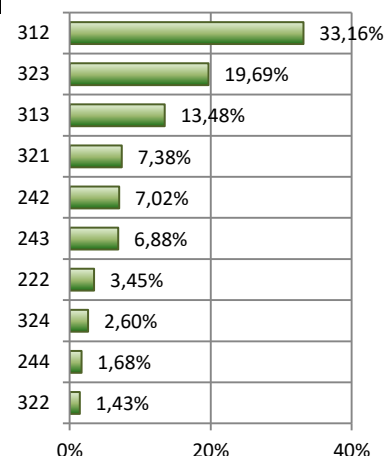
**04045 Fiñana**



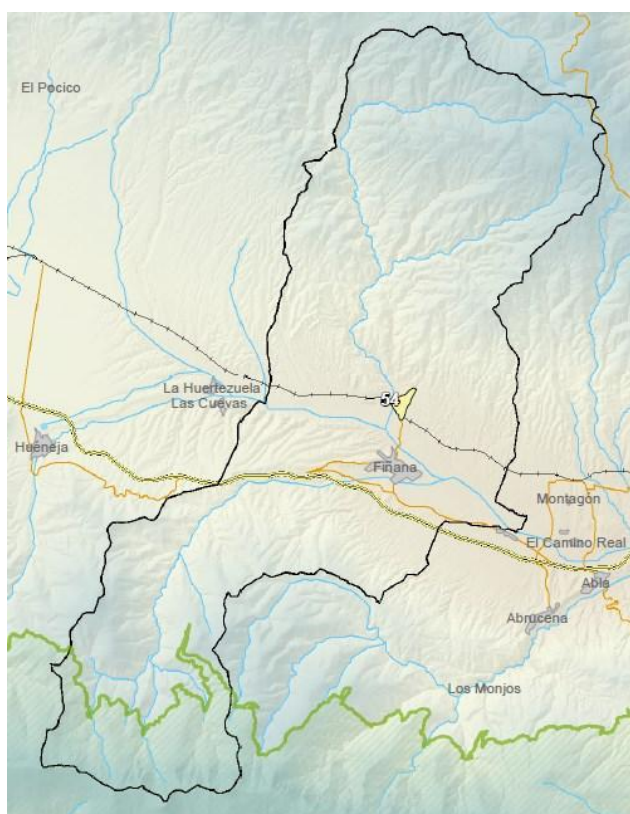
Superficie dentro del PN: 1.271,47 ha (9,5%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

Fiñana		13.385,31 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	49,06	0,37
211	Tierras de labor en secano	25,94	0,19
212	Terrenos regados permanentemente	84,80	0,63
222	Frutales y plantaciones de bayas	462,05	3,45
242	Mosaicos de cultivos	939,20	7,02
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	920,91	6,88
244	Sistemas agro-forestales	224,82	1,68
311	Bosques de frondosas	77,17	0,58
312	Bosques de coníferas	4.438,53	33,16
313	Bosque mixto	1.803,70	13,48
321	Pastizales naturales	988,29	7,38
322	Landas y matorrales mesófilos	191,81	1,43
323	Vegetación esclerófila	2.635,36	19,69
324	Matorral boscoso de transición	348,38	2,60
332	Roquedo	130,97	0,98
333	Espacios con vegetación escasa	64,33	0,48

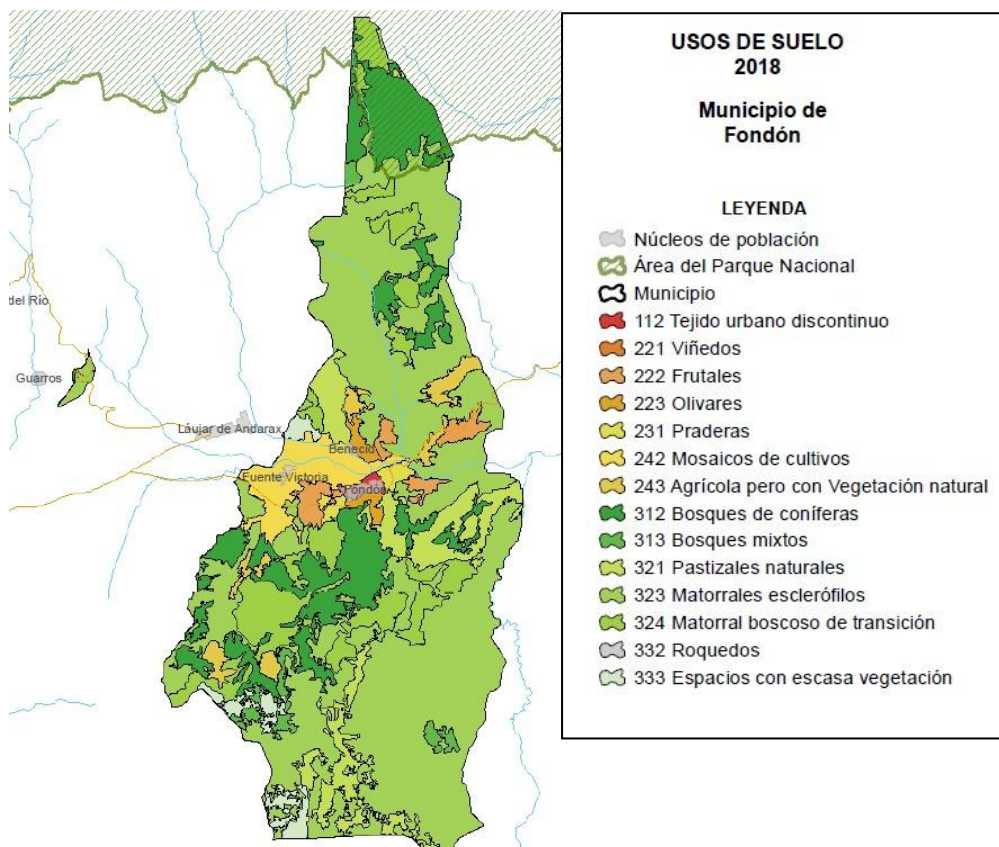


En el término municipal de Fiñana, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un tipo de cambio de uso del suelo, de pastizal natural a tierras de labor de secano (25,9 ha) que se ha registrado en un único polígono.



Fiñana		13.385,31 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
54	Pastizales naturales	Tierras de labor en secano	25,94	1

**04046 Fondón**

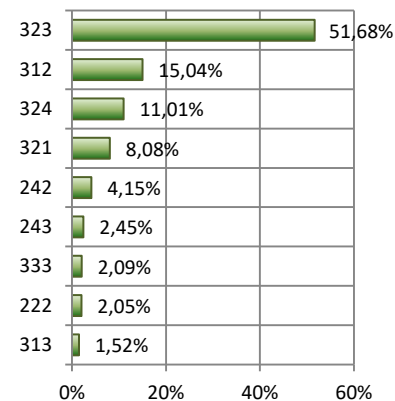


Superficie dentro del PN: 484,64 ha (5,3%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Fondón		9.108,82 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	35,27	0,39
221	Viñedos	0,01	0,00
222	Frutales y plantaciones de bayas	186,47	2,05
223	Olivares	72,52	0,80
231	Prados y praderas	65,07	0,71
242	Mosaicos de cultivos	378,35	4,15
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	223,40	2,45
312	Bosques de coníferas	1.370,07	15,04
313	Bosque mixto	138,30	1,52
321	Pastizales naturales	736,25	8,08
323	Vegetación esclerófila	4.707,80	51,68
324	Matorral boscoso de transición	1.003,30	11,01
332	Roquedo	1,29	0,01
333	Espacios con vegetación escasa	190,73	2,09

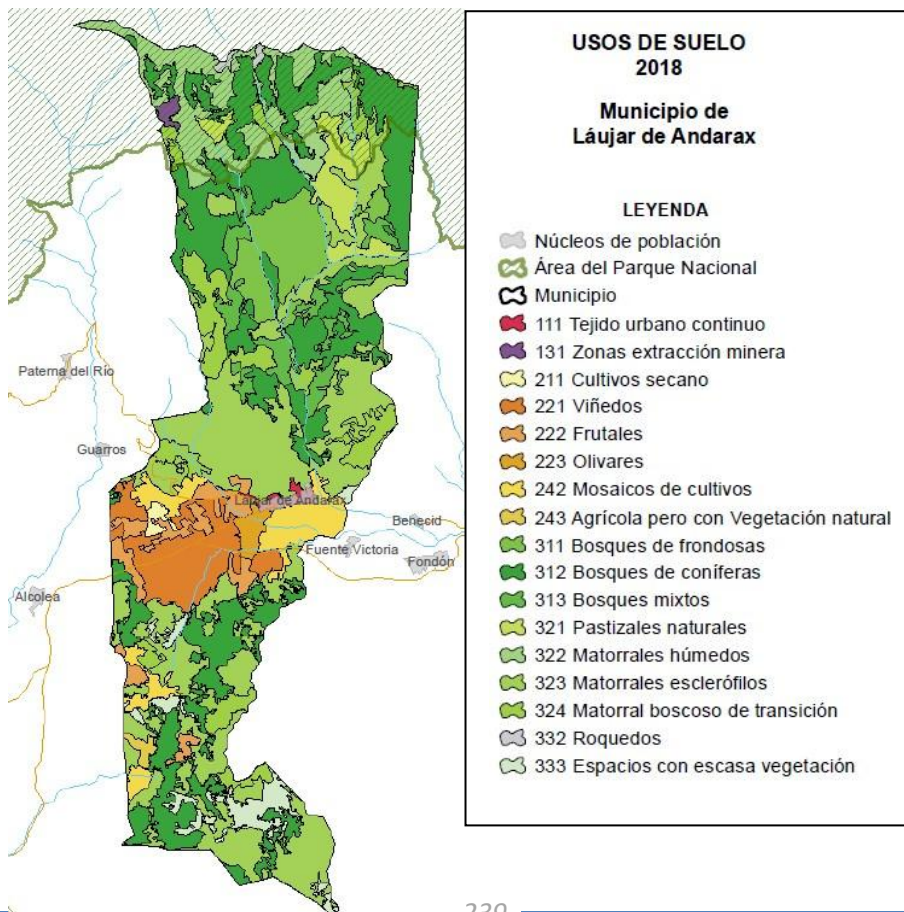


En el término municipal de Fondón, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un tipo de cambio de uso del suelo, de bosque de coníferas a matorral boscoso de transición (7,2 ha) que se ha registrado en un único polígono.

Fondón				9.108,82 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	7,26	1



### 04057 Láujar de Andarax



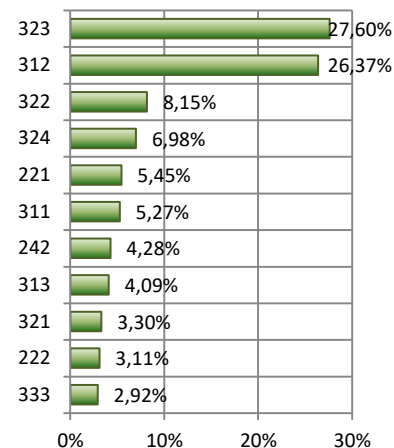


Superficie dentro del PN: 1.511,25 ha (16,3%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Láujar de Andarax			9.273,54 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	46,79	0,50
131	Zonas de extracción minera	26,53	0,29
211	Tierras de labor en secano	32,16	0,35
221	Viñedos	505,03	5,45
222	Frutales y plantaciones de bayas	288,39	3,11
223	Olivares	65,00	0,70
242	Mosaicos de cultivos	396,78	4,28
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	30,28	0,33
311	Bosques de frondosas	488,52	5,27
312	Bosques de coníferas	2.445,77	26,37
313	Bosque mixto	378,92	4,09
321	Pastizales naturales	306,27	3,30
322	Landas y matorrales mesófilos	755,95	8,15
323	Vegetación esclerófila	2.559,82	27,60
324	Matorral boscoso de transición	647,42	6,98
332	Roquedo	29,57	0,32
333	Espacios con vegetación escasa	270,34	2,92

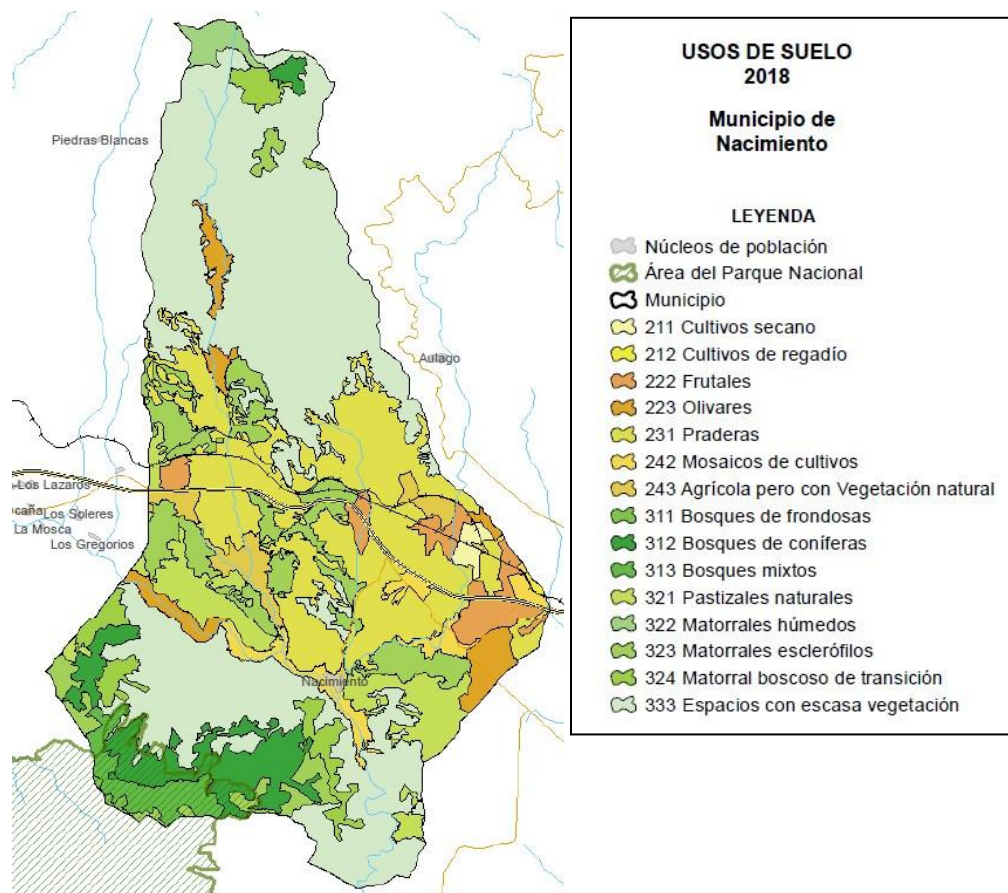


En el término municipal de Láujar de Andarax, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un tipo de cambio de uso del suelo, de bosque de coníferas a matorral boscoso de transición (88,8 ha) que se ha registrado en un único polígono.



Láujar de Andarax				9.273,54 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	88,87	4

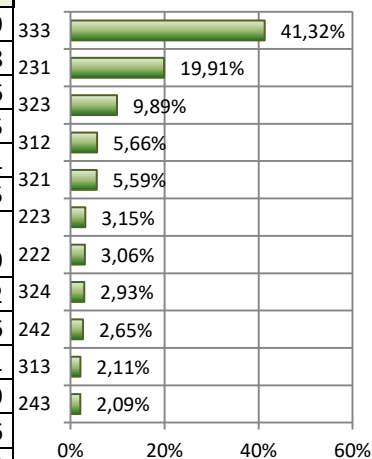
**04065 Nacimiento**



Superficie dentro del PN: 326,38 ha (4,0%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

Nacimiento		8.069,52 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en secano	39,59	0,49
212	Terrenos regados permanentemente	6,55	0,08
222	Frutales y plantaciones de bayas	246,84	3,06
223	Olivares	254,22	3,15
231	Prados y praderas	1.606,30	19,91
242	Mosaicos de cultivos	213,73	2,65
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	168,60	2,09
311	Bosques de frondosas	9,96	0,12
312	Bosques de coníferas	456,80	5,66
313	Bosque mixto	170,54	2,11
321	Pastizales naturales	450,90	5,59
322	Landas y matorrales mesófilos	77,15	0,96
323	Vegetación esclerófila	797,90	9,89
324	Matorral boscoso de transición	236,29	2,93
333	Espacios con vegetación escasa	3.334,15	41,32

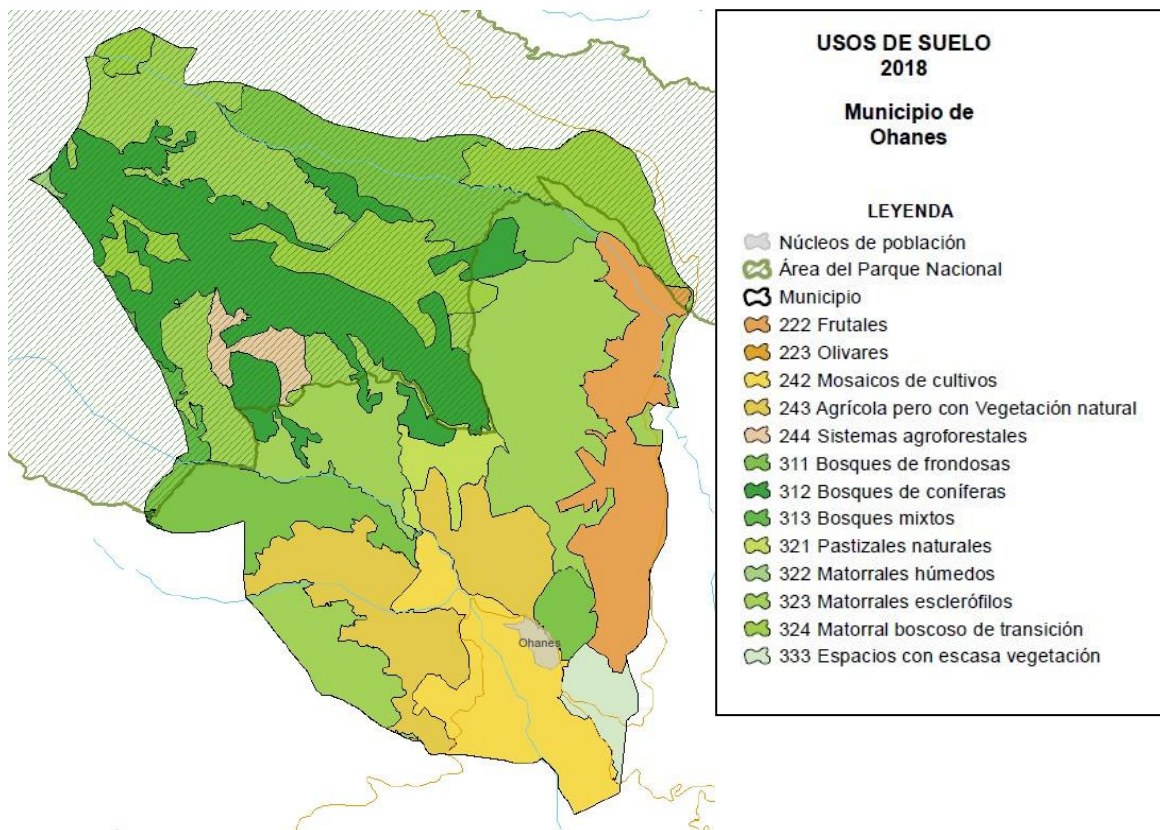


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Nacimiento para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.



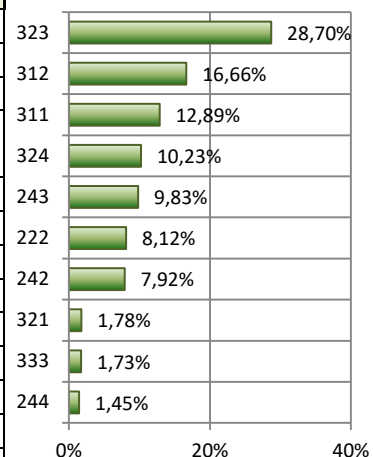
**04067 Ohanes**



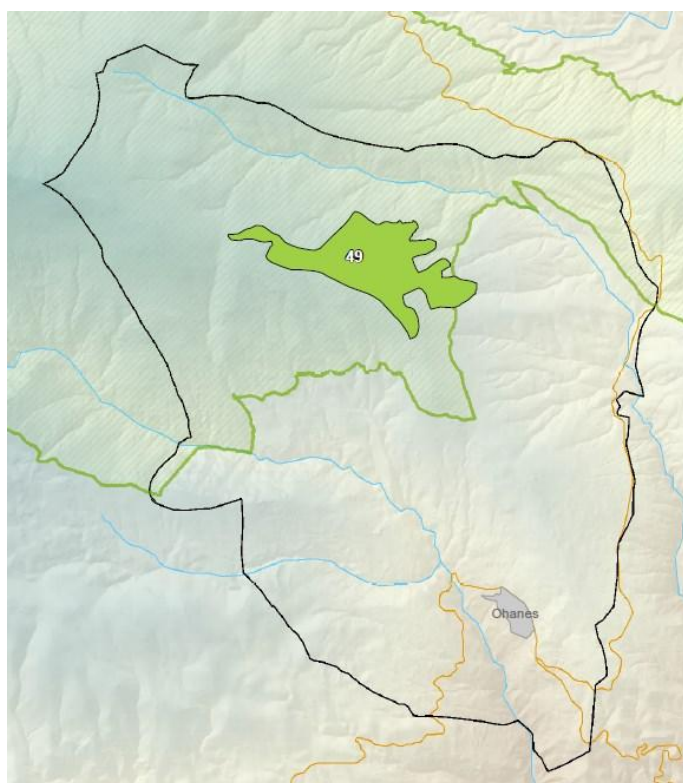
Superficie dentro del PN: 1.396,40 ha (43,1%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

Ohanes			3.238,75 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
222	Frutales y plantaciones de bayas	263,03	8,12
223	Olivares	0,00	0,00
242	Mosaicos de cultivos	256,63	7,92
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	318,32	9,83
244	Sistemas agro-forestales	47,05	1,45
311	Bosques de frondosas	417,33	12,89
312	Bosques de coníferas	539,55	16,66
313	Bosque mixto	18,07	0,56
321	Pastizales naturales	57,59	1,78
322	Landas y matorrales mesófilos	3,88	0,12
323	Vegetación esclerófila	929,66	28,70
324	Matorral boscoso de transición	331,46	10,23
333	Espacios con vegetación escasa	56,19	1,73

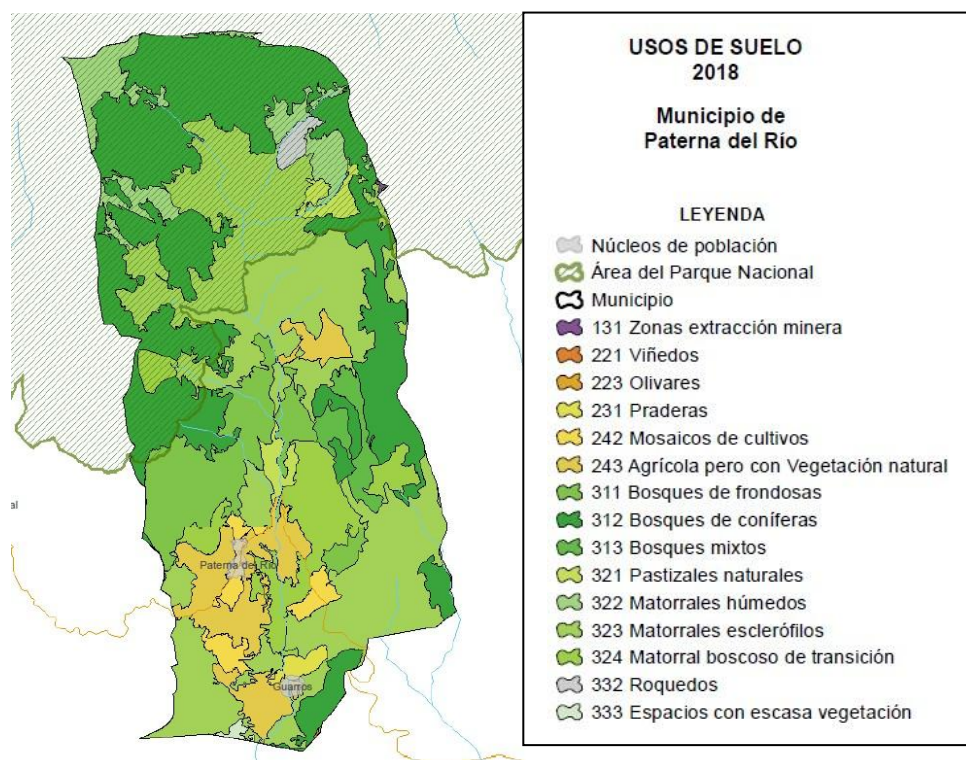


En el término municipal de Ohanes, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un tipo de cambio de uso del suelo, de bosque de coníferas a matorral boscoso de transición (130,5 ha) que se ha registrado en dos polígonos.



Ohanes				3.238,75 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	130,59	2

**04073 Paterna del Río**

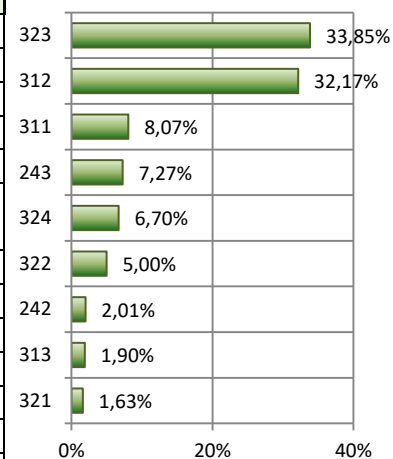


Superficie dentro del PN: 1.835,98 ha (40,4%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Paterna del Río		4.544,48 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
131	Zonas de extracción minera	1,74	0,04
221	Viñedos	0,65	0,01
223	Olivares	0,46	0,01
231	Prados y praderas	25,14	0,55
242	Mosaicos de cultivos	91,37	2,01
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	330,49	7,27
311	Bosques de frondosas	366,94	8,07
312	Bosques de coníferas	1.462,18	32,17
313	Bosque mixto	86,47	1,90
321	Pastizales naturales	73,99	1,63
322	Landas y matorrales mesófilos	227,03	5,00
323	Vegetación esclerófila	1.538,43	33,85
324	Matorral boscoso de transición	304,57	6,70
332	Roquedo	26,72	0,59
333	Espacios con vegetación escasa	8,32	0,18

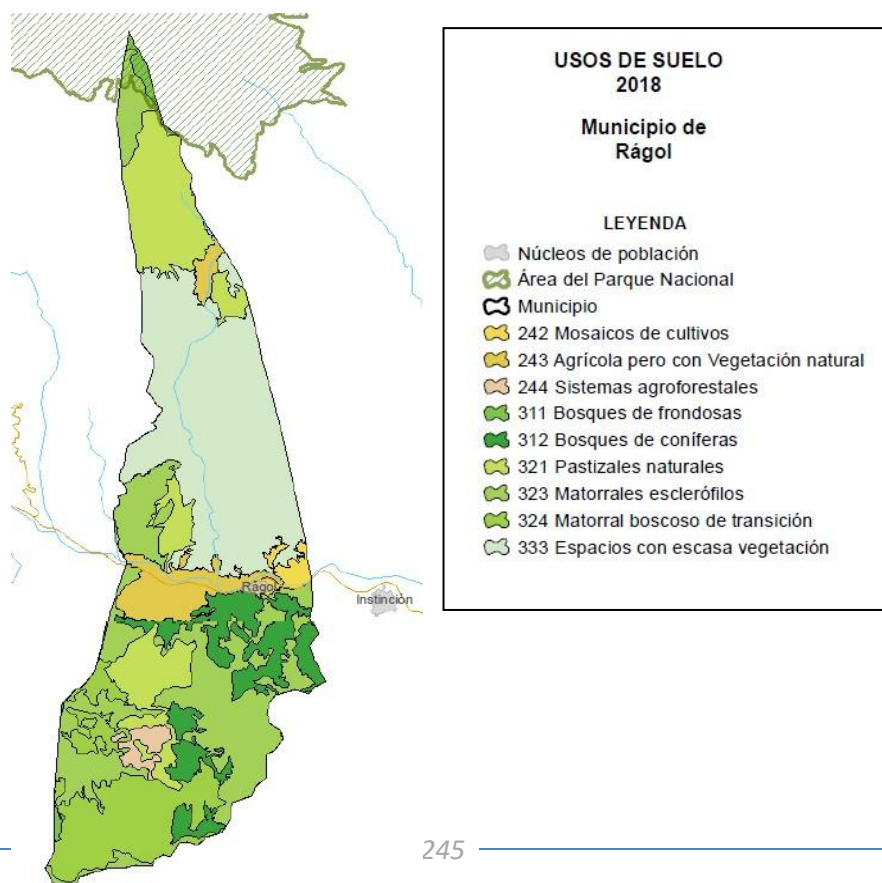


En el término municipal de Paterna del Río, para el periodo 2012-2018 se han registrado dos tipos de cambios de uso del suelo. El que afectó a una mayor extensión fue el cambio de bosque de coníferas a matorral boscoso de transición (42,6 ha) que se ha registrado en cuatro polígonos diferentes lo que le hace también el cambio de uso del suelo más frecuente.

Paterna del Río				4.544,48 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	42,63	4
56	Pastizales naturales	Matorral boscoso de transición	12,90	1



### 04077 Rágol

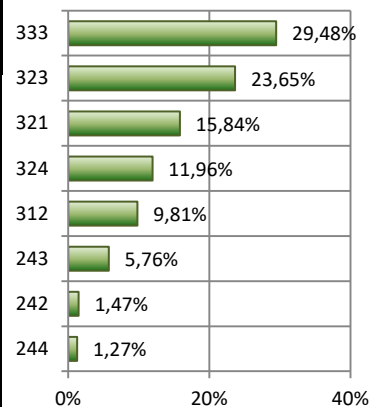


Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales

Superficie dentro del PN: 31,29 ha (1,1%\*) Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Rágol			2.690,09 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
242	Mosaicos de cultivos	39,67	1,47
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	154,88	5,76
244	Sistemas agro-forestales	34,16	1,27
311	Bosques de frondosas	20,13	0,75
312	Bosques de coníferas	263,96	9,81
321	Pastizales naturales	426,04	15,84
323	Vegetación esclerófila	636,33	23,65
324	Matorral boscoso de transición	321,81	11,96
333	Espacios con vegetación escasa	793,10	29,48

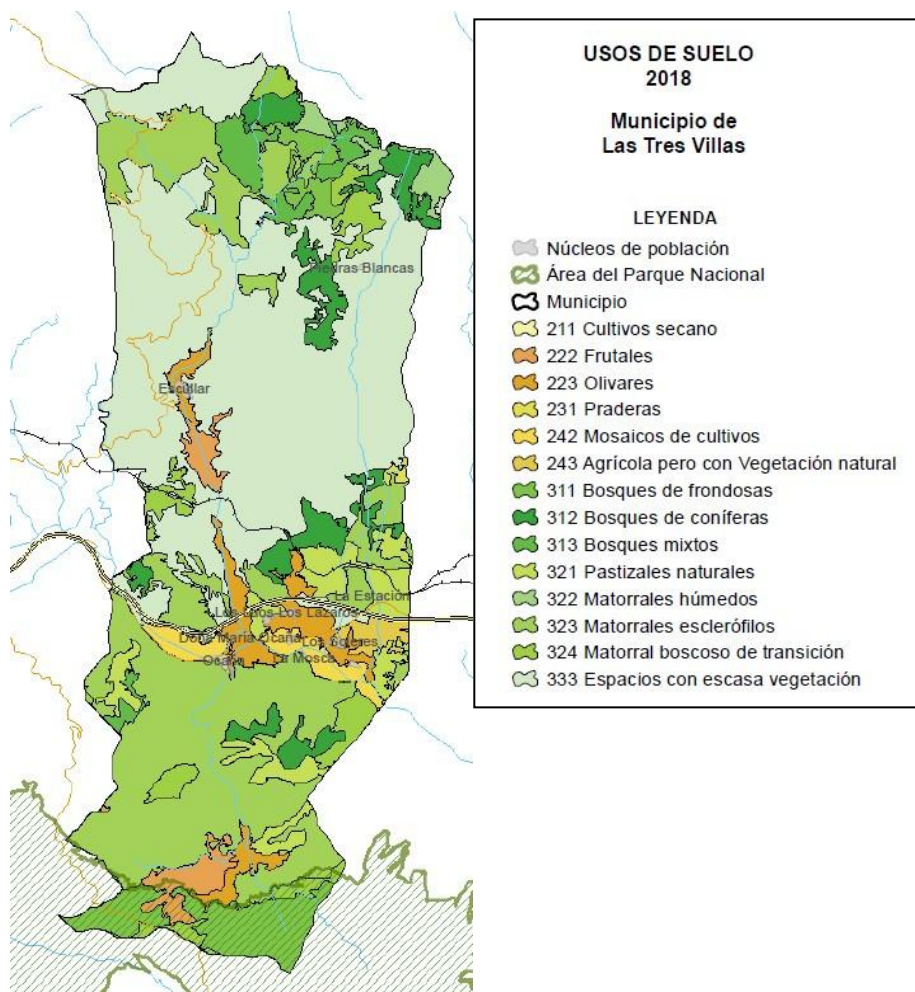


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Rágol para el periodo 2012-2018\*.



\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

**04901 Las Tres Villas**

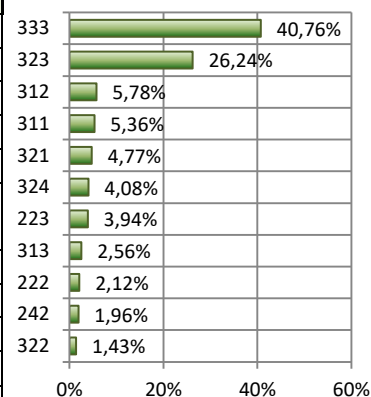


Superficie dentro del PN: 466,17 ha (5,4%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

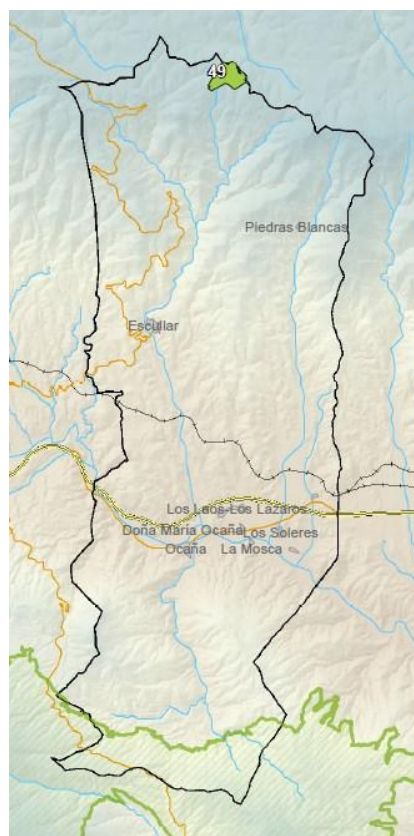
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Las Tres Villas		8.528,73 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en secano	1,13	0,01
222	Frutales y plantaciones de bayas	180,71	2,12
223	Olivares	336,40	3,94
231	Prados y praderas	13,65	0,16
242	Mosaicos de cultivos	167,25	1,96
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	69,48	0,81
311	Bosques de frondosas	457,54	5,36
312	Bosques de coníferas	493,11	5,78
313	Bosque mixto	218,34	2,56
321	Pastizales naturales	406,48	4,77
322	Landas y matorrales mesófilos	122,25	1,43
323	Vegetación esclerófila	2.238,28	26,24
324	Matorral boscoso de transición	347,95	4,08
333	Espacios con vegetación escasa	3.476,16	40,76



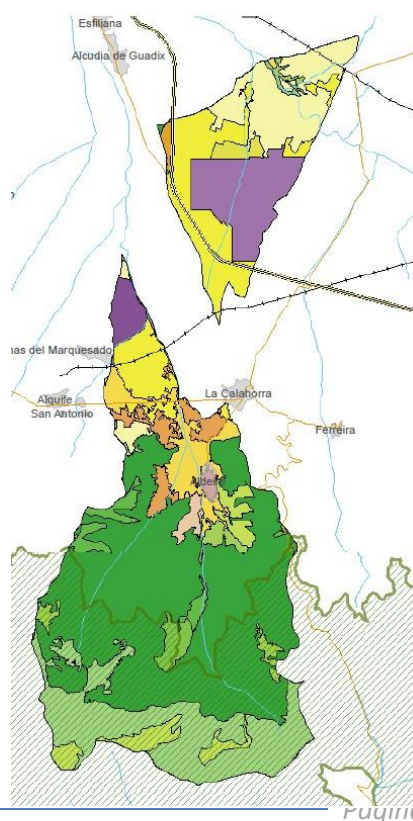
En el término municipal de Las Tres Villas, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un tipo de cambio de uso del suelo, de bosque de coníferas a matorral boscoso de transición (34,3 ha) que se ha registrado en un solo polígono.





Las Tres Villas				8.528,73 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	34,30	1

### 18010 Aldeire



#### USOS DE SUELO 2018

##### Municipio de Aldeire

#### LEYENDA

- Núcleos de población
- Área del Parque Nacional
- Municipio
- 112 Tejido urbano discontinuo
- 121 Zonas industriales o comerciales
- 131 Zonas extracción minera
- 211 Cultivos secano
- 212 Cultivos de regadío
- 222 Frutales
- 223 Olivares
- 231 Praderas
- 242 Mosaicos de cultivos
- 244 Sistemas agroforestales
- 311 Bosques de frondosas
- 312 Bosques de coníferas
- 313 Bosques mixtos
- 321 Pastizales naturales
- 322 Matorrales húmedos
- 323 Matorrales esclerófilos
- 324 Matorral boscoso de transición

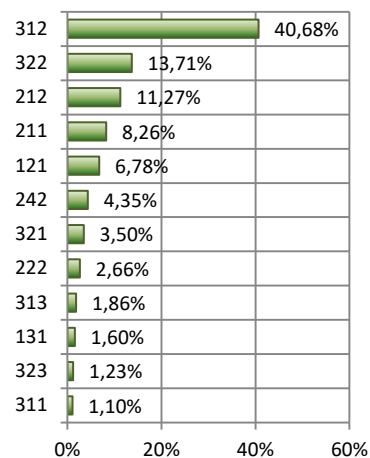
Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales

Superficie dentro del PN: 2.587,26 ha (36,9%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Aldeire		7.001,50 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	25,44	0,36
121	Zonas industriales y comerciales	474,96	6,78
131	Zonas de extracción minera	112,05	1,60
211	Tierras de labor en secano	578,57	8,26
212	Terrenos regados permanentemente	789,10	11,27
222	Frutales y plantaciones de bayas	186,55	2,66
223	Olivares	24,88	0,36
231	Prados y praderas	53,23	0,76
242	Mosaicos de cultivos	304,56	4,35
244	Sistemas agro-forestales	47,30	0,68
311	Bosques de frondosas	76,97	1,10
312	Bosques de coníferas	2.848,40	40,68
313	Bosque mixto	129,95	1,86
321	Pastizales naturales	245,10	3,50
322	Landas y matorrales mesófilos	960,20	13,71
323	Vegetación esclerófila	85,85	1,23
324	Matorral boscoso de transición	58,38	0,83

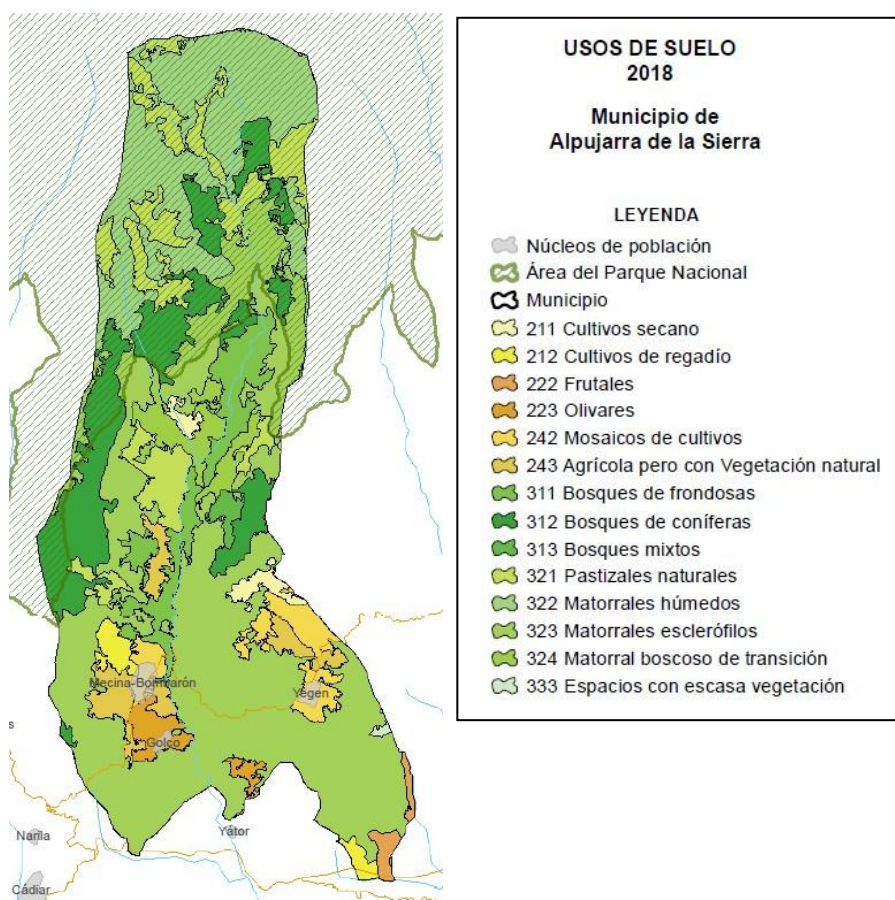


En el término municipal de Aldeire, para el periodo 2012-2018 se han registrado dos tipos de cambios de uso del suelo. El cambio de tierras de labor en secano a terrenos regados permanentemente (5,3 ha) fue el que afecto a una mayor extensión y se registró en un solo polígono.



Aldeire		7.001,50 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
11	Tierras de labor en secano	Terrenos regados permanentemente	5,33	1
22	Terrenos regados permanentemente	Frutales y plantaciones de bayas	0,16	1

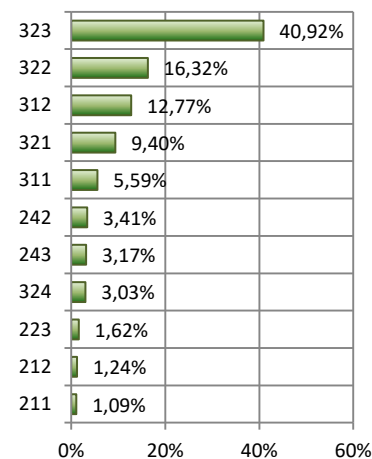
**18904 Alpujarra de la Sierra**



Superficie dentro del PN: 2.472,87 ha (36,1%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

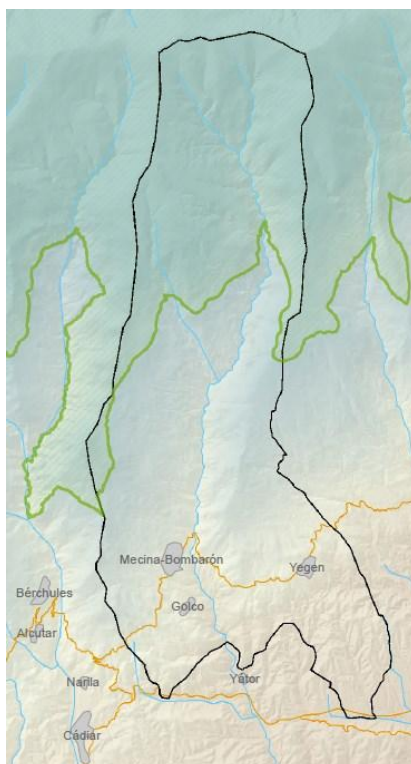
Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

Alpujarra de la Sierra			6.847,90 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en seco	74,62	1,09
212	Terrenos regados permanentemente	84,97	1,24
222	Frutales y plantaciones de bayas	52,62	0,77
223	Olivares	111,08	1,62
242	Mosaicos de cultivos	233,65	3,41
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	217,41	3,17
311	Bosques de frondosas	382,49	5,59
312	Bosques de coníferas	874,47	12,77
313	Bosque mixto	38,66	0,56
321	Pastizales naturales	643,44	9,40
322	Landas y matorrales mesófilos	1.117,52	16,32
323	Vegetación esclerófila	2.802,34	40,92
324	Matorral boscoso de transición	207,61	3,03
333	Espacios con vegetación escasa	7,01	0,10

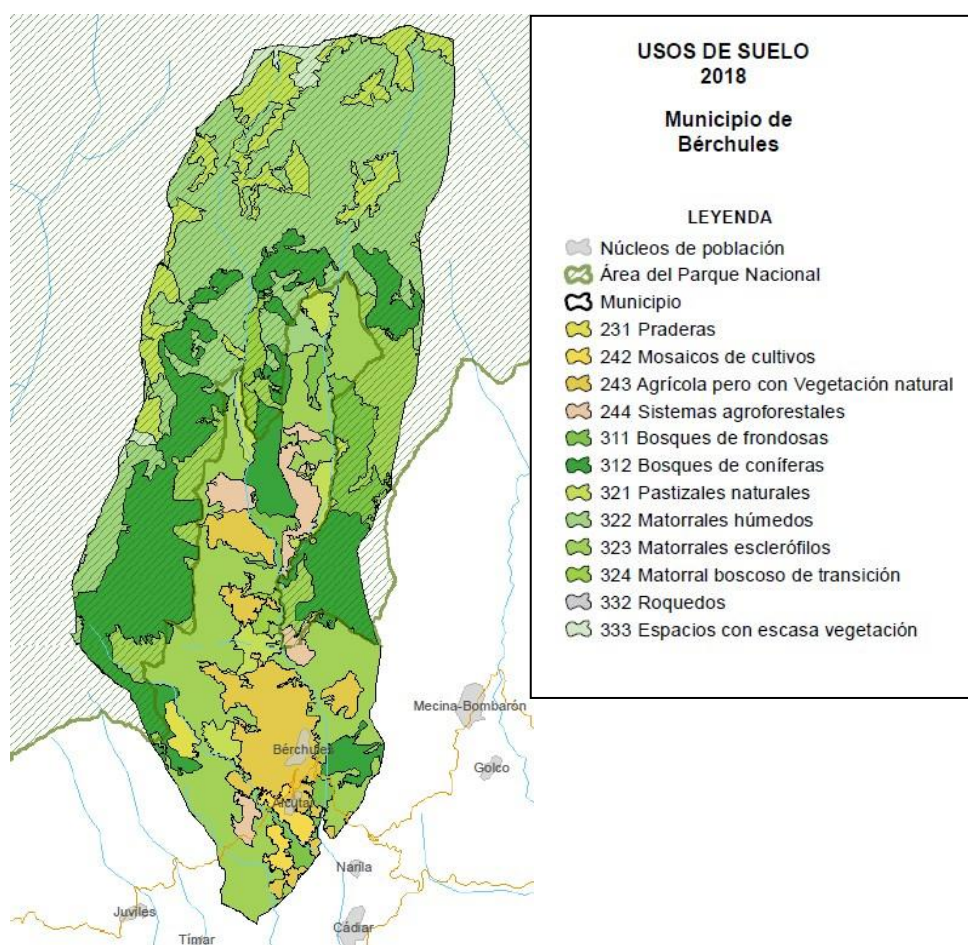


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Alpujarra de la Sierra para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.



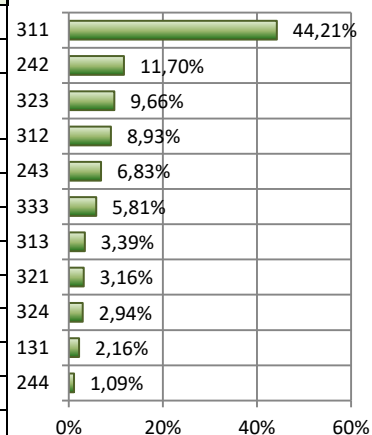
### 18030 Bérbules



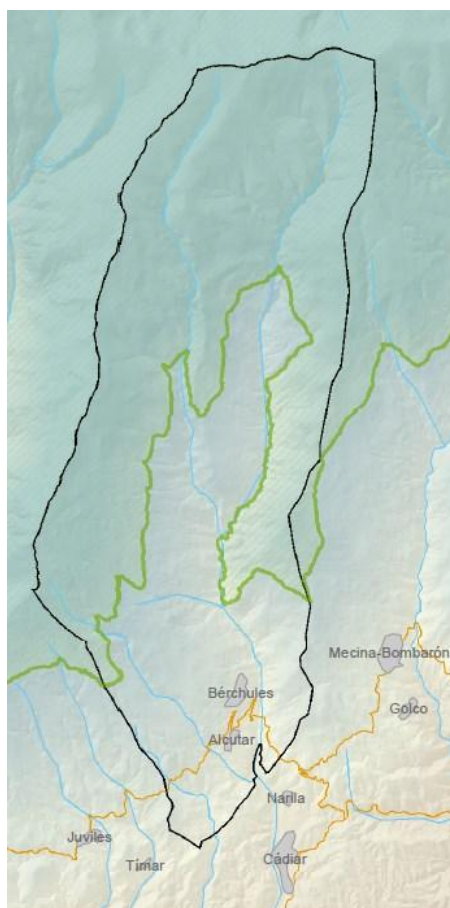
Superficie dentro del PN: 4.258,87 ha (61,2%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

Bérchules			6.953,05 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
231	Prados y praderas	35,55	0,51
242	Mosaicos de cultivos	68,44	0,98
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	507,30	7,30
244	Sistemas agro-forestales	191,28	2,75
311	Bosques de frondosas	285,76	4,11
312	Bosques de coníferas	1.383,17	19,89
321	Pastizales naturales	713,56	10,26
322	Landas y matorrales mesófilos	1.879,77	27,04
323	Vegetación esclerófila	1.720,24	24,74
324	Matorral boscoso de transición	87,84	1,26
332	Roquedo	2,01	0,03
333	Espacios con vegetación escasa	78,14	1,12

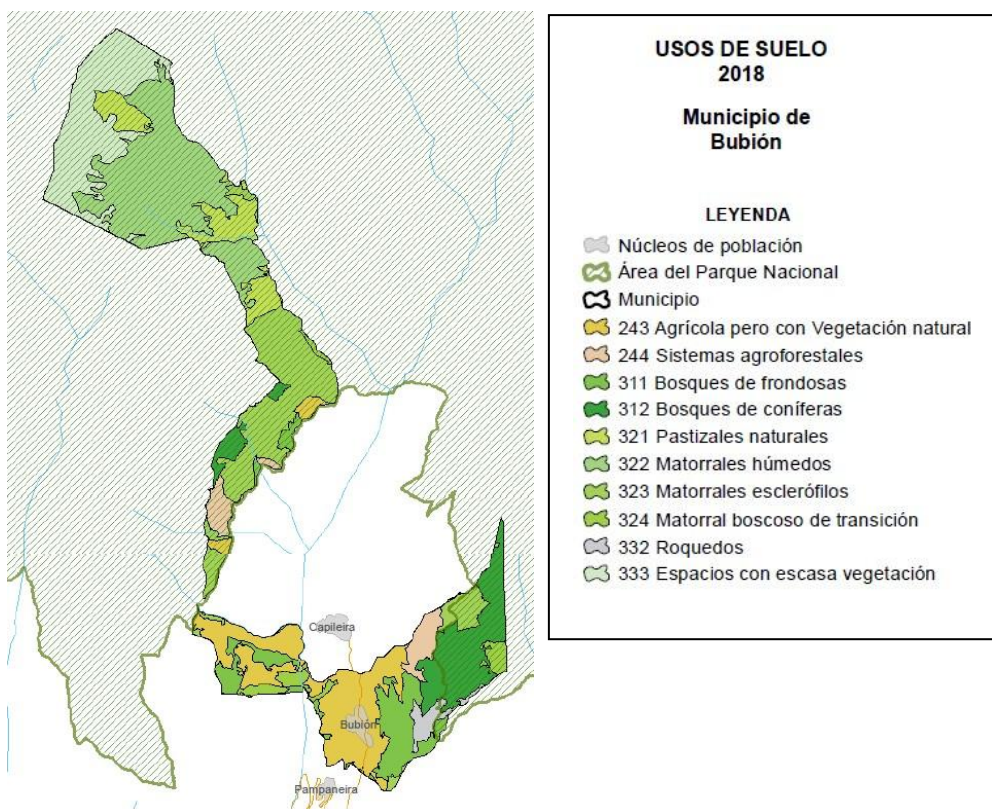


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Bérchules para el periodo 2012-2018\*.



\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

**18032 Bubi3n**

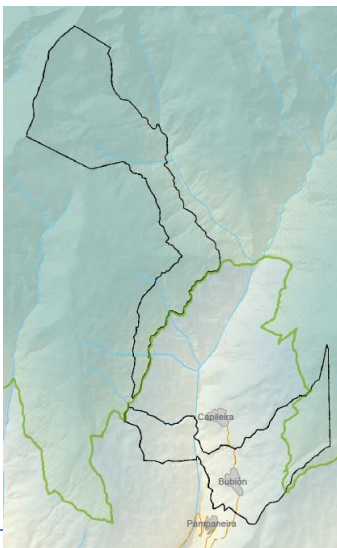
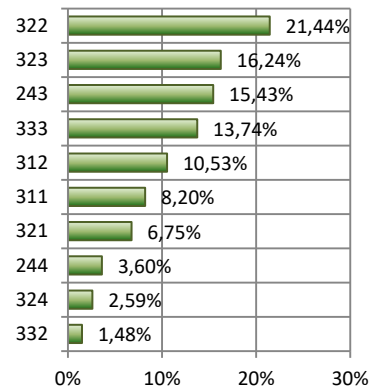


Superficie dentro del PN: 1.061,13 ha (71,4%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del t3rmino municipal.

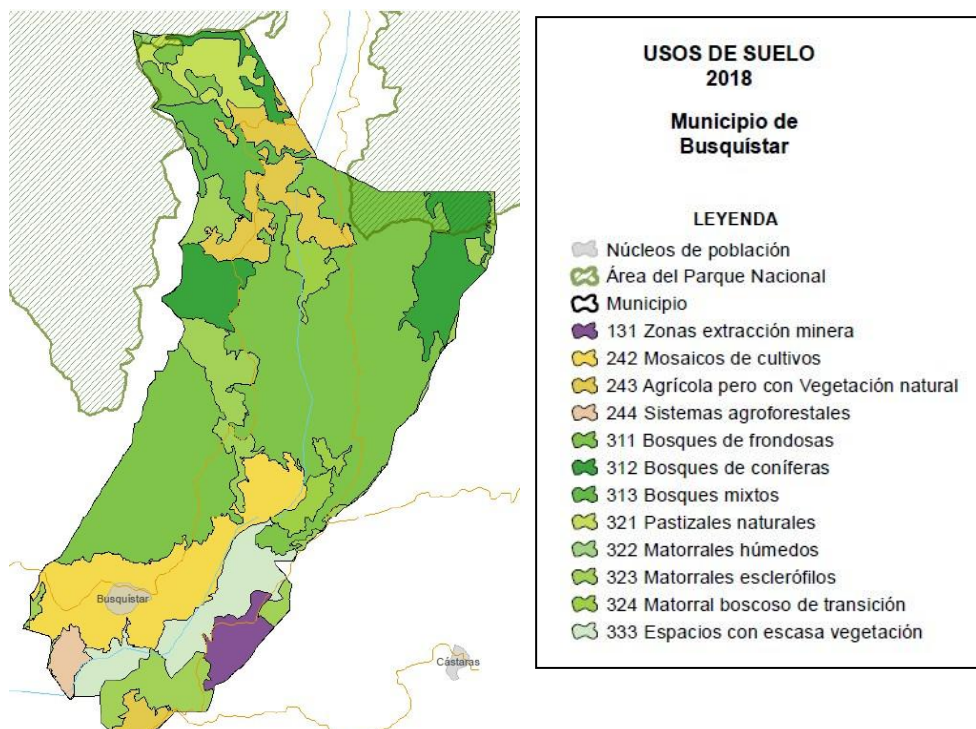
Bubi3n		1.485,18 ha	
C3digo	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
243	Terrenos principalmente agr3colas con importantes espacios de vegetaci3n natural	229,23	15,43
244	Sistemas agro-forestales	53,46	3,60
311	Bosques de frondosas	121,74	8,20
312	Bosques de con3feras	156,34	10,53
321	Pastizales naturales	100,29	6,75
322	Landas y matorrales mes3filos	318,49	21,44
323	Vegetaci3n escler3fila	241,16	16,24
324	Matorral boscoso de transici3n	38,43	2,59
332	Roquedo	22,03	1,48
333	Espacios con vegetaci3n escasa	204,02	13,74



No se ha registrado ning3n cambio de uso del suelo en el municipio de Bubi3n para el periodo 2012-2018\*.

\* Habr3a que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad m3nima de mapeo de 5 ha.

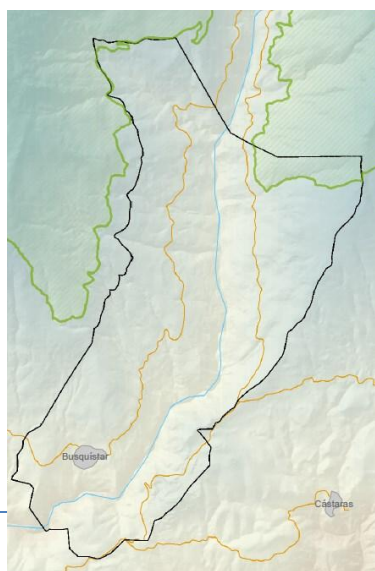
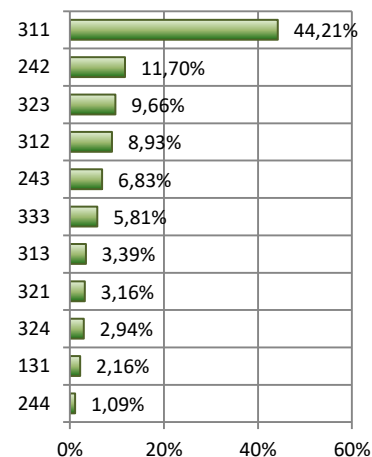
**18033 Busquístar**



Superficie dentro del PN: 70,16 ha (3,8%\*) Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

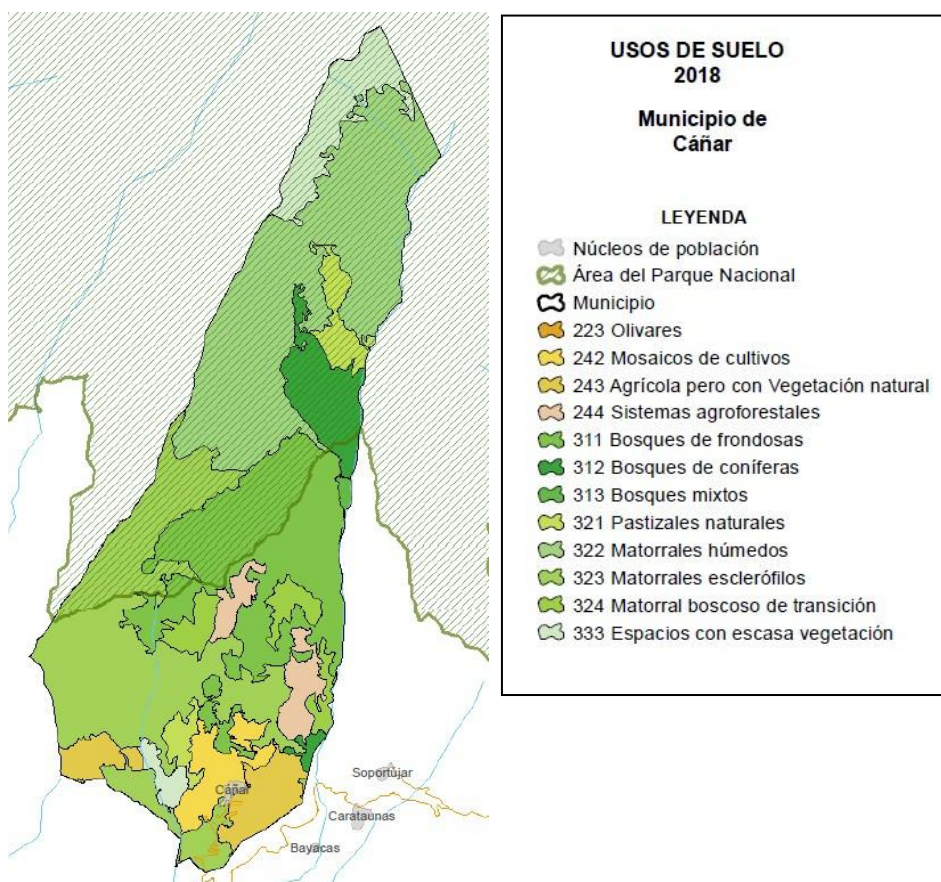
Busquístar			1.801,73 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
131	Zonas de extracción minera	38,98	2,16
242	Mosaicos de cultivos	210,87	11,70
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	123,07	6,83
244	Sistemas agro-forestales	19,62	1,09
311	Bosques de frondosas	796,62	44,21
312	Bosques de coníferas	160,97	8,93
313	Bosque mixto	61,14	3,39
321	Pastizales naturales	56,85	3,16
322	Landas y matorrales mesófilos	1,88	0,10
323	Vegetación esclerófila	174,08	9,66
324	Matorral boscoso de transición	52,94	2,94
333	Espacios con vegetación escasa	104,71	5,81



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Busquístar para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

**18040 Cádiz**

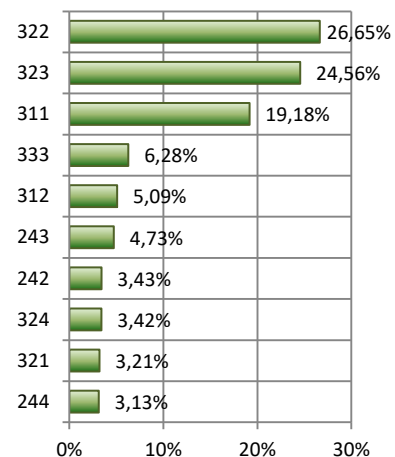


Superficie dentro del PN: 1.390,22 ha (52,8%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Cádiz		2.632,54 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
223	Olivares	0,78	0,03
242	Mosaicos de cultivos	90,21	3,43
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	124,56	4,73
244	Sistemas agro-forestales	82,46	3,13
311	Bosques de frondosas	504,87	19,18
312	Bosques de coníferas	133,95	5,09
313	Bosque mixto	7,82	0,30
321	Pastizales naturales	84,52	3,21
322	Landas y matorrales mesófilos	701,54	26,65
323	Vegetación esclerófila	646,68	24,56
324	Matorral boscoso de transición	89,93	3,42
333	Espacios con vegetación escasa	165,21	6,28

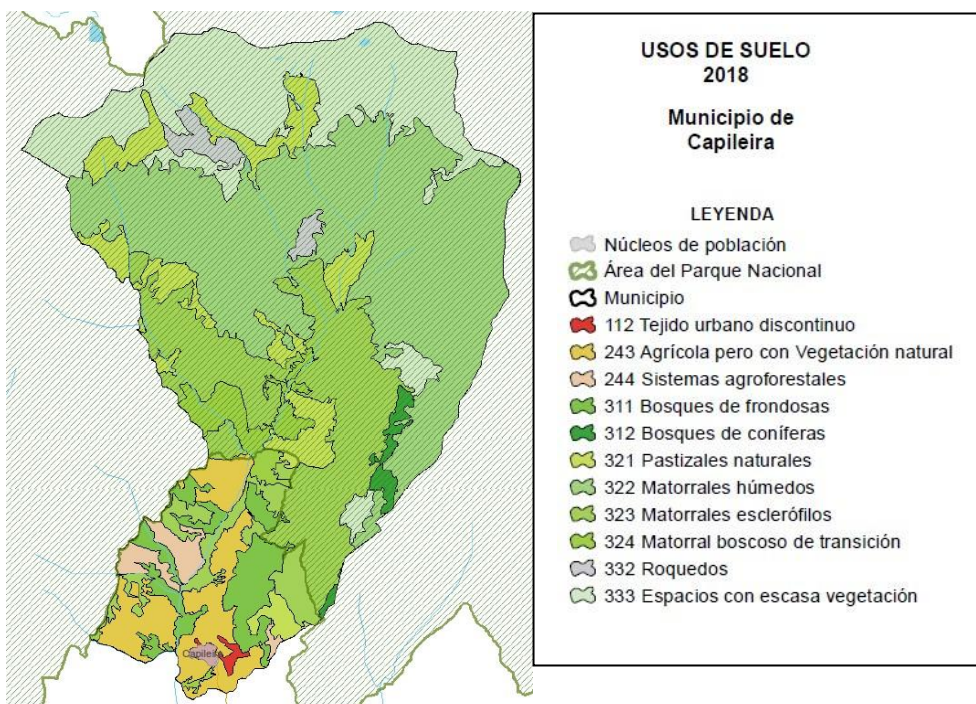


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Busquistar para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.



**18042 Capileira**

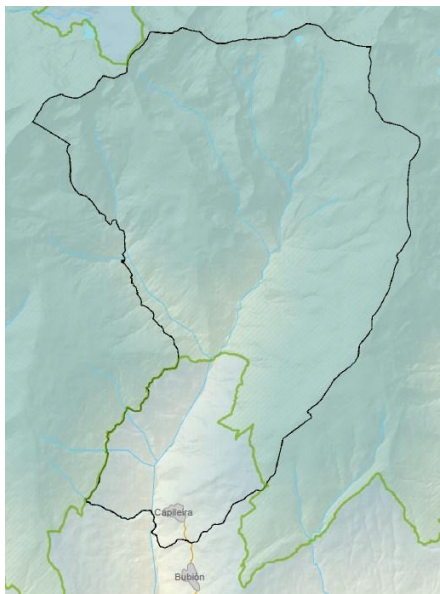
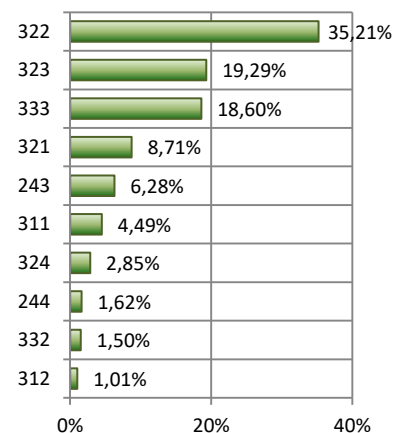


Superficie dentro del PN: 4.696,49 ha (82,6%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

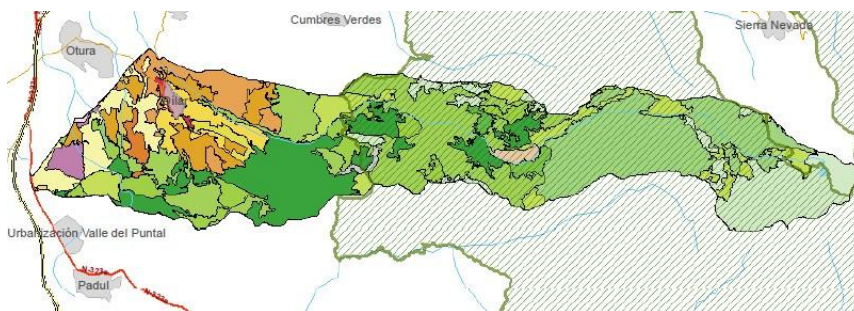
Capileira		5.685,00 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	25,40	0,45
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	356,93	6,28
244	Sistemas agro-forestales	92,06	1,62
311	Bosques de frondosas	255,05	4,49
312	Bosques de coníferas	57,43	1,01
321	Pastizales naturales	495,22	8,71
322	Landas y matorrales mesófilos	2.001,62	35,21
323	Vegetación esclerófila	1.096,81	19,29
324	Matorral boscoso de transición	161,79	2,85
332	Roquedo	85,35	1,50
333	Espacios con vegetación escasa	1.057,35	18,60



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Capileira para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

**18068 Dílar**



Superficie dentro del PN: 4.139,72 ha (52,2%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

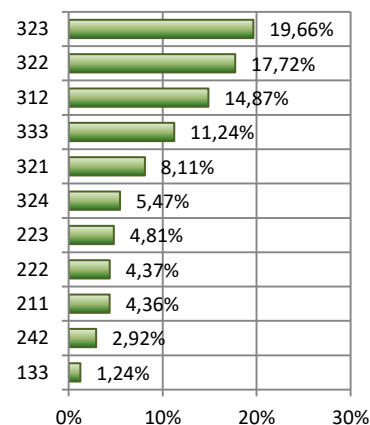
**USOS DE SUELO  
2018**

**Municipio de  
Dílar**

**LEYENDA**

- Núcleos de población
- Área del Parque Nacional
- Municipio
- 111 Tejido urbano continuo
- 112 Tejido urbano discontinuo
- 133 Zonas construcción
- 142 Instalaciones deportivas
- 211 Cultivos secano
- 221 Viñedos
- 222 Frutales
- 223 Olivares
- 231 Praderas
- 242 Mosaicos de cultivos
- 243 Agrícola pero con Vegetación natural
- 244 Sistemas agroforestales
- 311 Bosques de frondosas
- 312 Bosques de coníferas
- 313 Bosques mixtos
- 321 Pastizales naturales
- 322 Matorrales húmedos
- 323 Matorrales esclerófilos
- 324 Matorral boscoso de transición
- 332 Roquedos
- 333 Espacios con escasa vegetación

Dílar		7.921,90 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	52,51	0,66
112	Tejido urbano discontinuo	1,08	0,01
133	Zonas en construcción	98,59	1,24
142	Instalaciones deportivas y recreativas	6,53	0,08
211	Tierras de labor en secano	345,22	4,36
221	Viñedos	71,75	0,91
222	Frutales y plantaciones de bayas	346,11	4,37
223	Olivares	380,65	4,81
231	Prados y praderas	65,46	0,83
242	Mosaicos de cultivos	231,41	2,92
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	46,95	0,59
244	Sistemas agro-forestales	51,71	0,65
311	Bosques de frondosas	56,01	0,71
312	Bosques de coníferas	1.178,12	14,87
313	Bosque mixto	35,09	0,44
321	Pastizales naturales	642,81	8,11
322	Landas y matorrales mesófilos	1.404,04	17,72
323	Vegetación esclerófila	1.557,47	19,66
324	Matorral boscoso de transición	433,06	5,47
332	Roquedo	27,26	0,34
333	Espacios con vegetación escasa	890,07	11,24

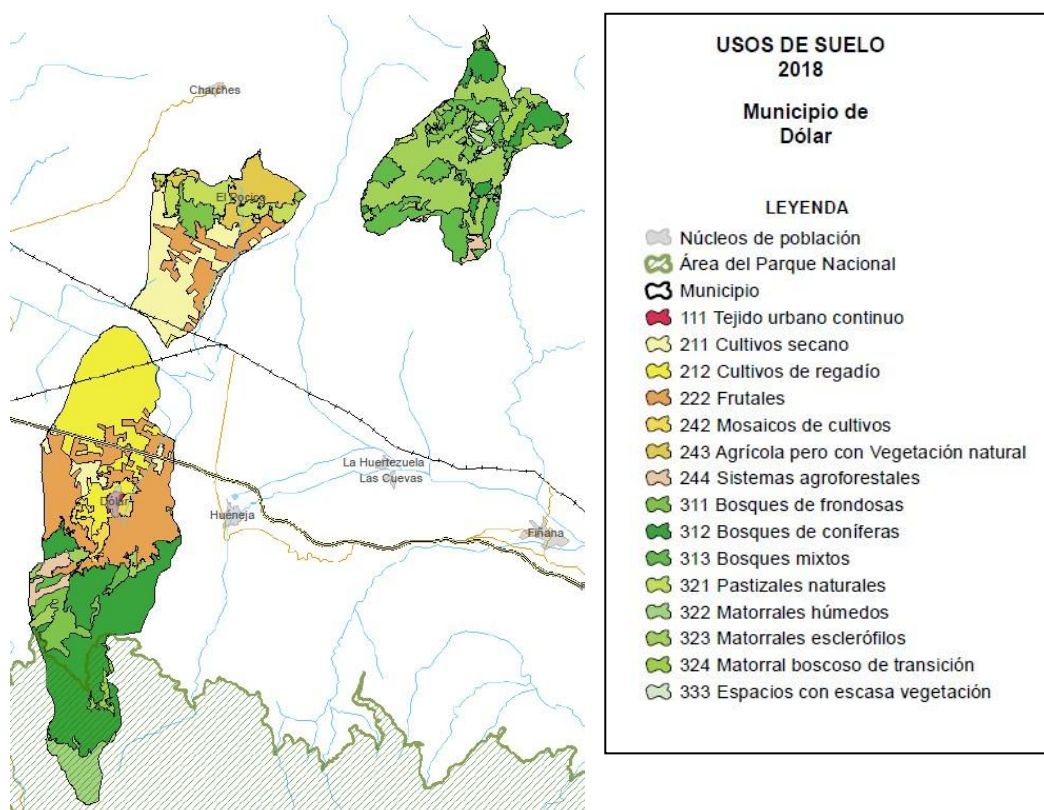


En el término municipal de Dílar, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un solo tipo de cambio de uso del suelo, de tierras de labor en secano a olivares (35,1 ha) que afecto a un polígono.

Dílar		7.921,90 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
15	Tierras de labor en secano	Olivares	35,15	1



**18069 Dólar**

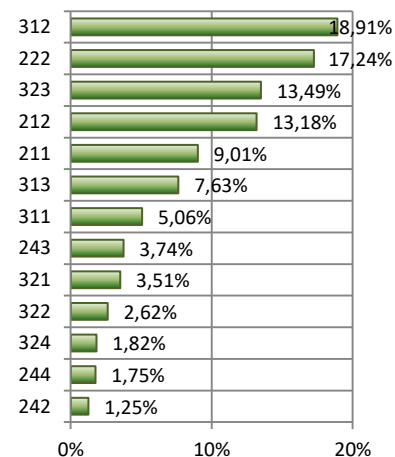


Superficie dentro del PN: 762,23 ha (9,7%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

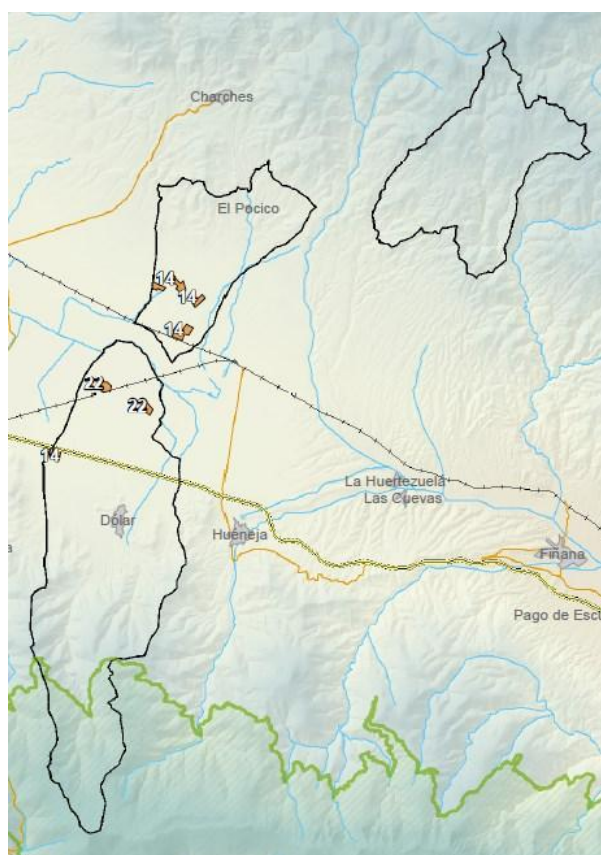
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Dólar		7.852,42 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	25,51	0,32
211	Tierras de labor en secano	707,65	9,01
212	Terrenos regados permanentemente	1.034,87	13,18
222	Frutales y plantaciones de bayas	1.354,11	17,24
242	Mosaicos de cultivos	98,26	1,25
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	293,93	3,74
244	Sistemas agro-forestales	137,66	1,75
311	Bosques de frondosas	397,28	5,06
312	Bosques de coníferas	1.485,00	18,91



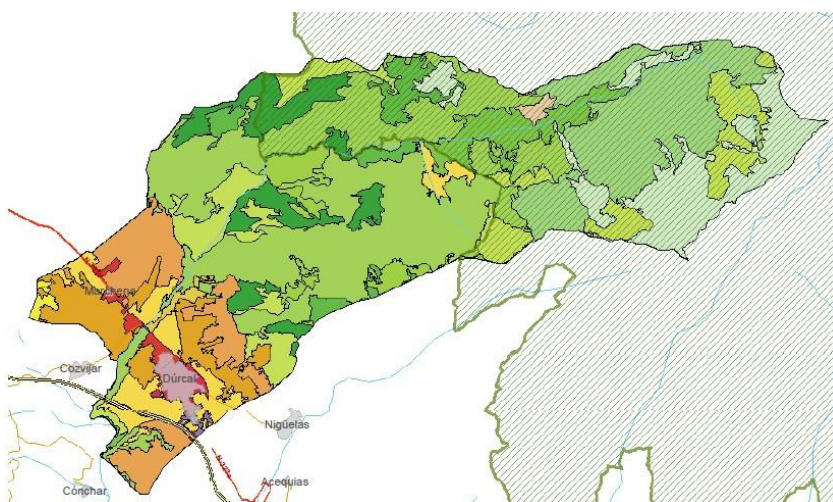
313	Bosque mixto	598,93	7,63
321	Pastizales naturales	275,50	3,51
322	Landas y matorrales mesófilos	205,59	2,62
323	Vegetación esclerófila	1.059,00	13,49
324	Matorral boscoso de transición	143,20	1,82
333	Espacios con vegetación escasa	35,95	0,46

En el término municipal de Dólar, para el periodo 2012-2018 se han registrado dos tipos de cambios de uso del suelo. El cambio que afectó a mayor extensión fue de tierras de labor en secano a frutales y plantaciones de bayas (46,1 ha) que afectó a cinco polígonos, por lo que también fue el cambio más frecuente.



<b>Dólar</b>				<b>7.852,42 ha</b>	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	
14	Tierras de labor en secano	Frutales y plantaciones de bayas	46,14	5	
22	Terrenos regados permanentemente	Frutales y plantaciones de bayas	13,89	2	

**18071 Dúrcal**



**USOS DE SUELO 2018**

**Municipio de Dúrcal**

**LEYENDA**

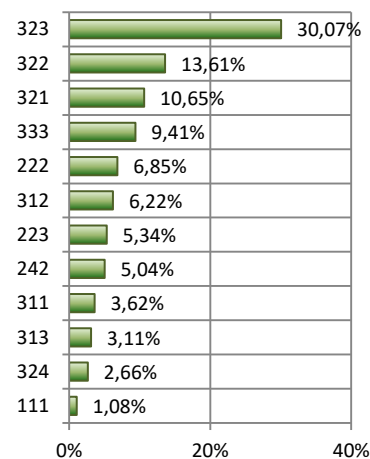
- Núcleos de población
- Área del Parque Nacional
- Municipio
- 111 Tejido urbano continuo
- 112 Tejido urbano discontinuo
- 121 Zonas industriales o comerciales
- 122 Carreteras y tren
- 212 Cultivos de regadío
- 222 Frutales
- 223 Olivares
- 242 Mosaicos de cultivos
- 243 Agrícola pero con Vegetación natural
- 244 Sistemas agroforestales
- 311 Bosques de frondosas
- 312 Bosques de coníferas
- 313 Bosques mixtos
- 321 Pastizales naturales
- 322 Matorrales húmedos
- 323 Matorrales esclerófilos
- 324 Matorral boscoso de transición
- 333 Espacios con escasa vegetación

Superficie dentro del PN: 3.468,15 ha (45,2%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Dúrcal			7.657,66 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	82,83	1,08
112	Tejido urbano discontinuo	61,83	0,81
121	Zonas industriales y comerciales	13,58	0,18
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	20,08	0,26
212	Terrenos regados permanentemente	24,53	0,32
222	Frutales y plantaciones de bayas	524,49	6,85
223	Olivares	408,92	5,34
242	Mosaicos de cultivos	386,32	5,04
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	32,49	0,42
244	Sistemas agro-forestales	25,96	0,34
311	Bosques de frondosas	277,14	3,62
312	Bosques de coníferas	476,14	6,22
313	Bosque mixto	238,49	3,11
321	Pastizales naturales	815,38	10,65
322	Landas y matorrales mesófilos	1.042,33	13,61
323	Vegetación esclerófila	2.302,91	30,07
324	Matorral boscoso de transición	203,63	2,66
333	Espacios con vegetación escasa	720,62	9,41

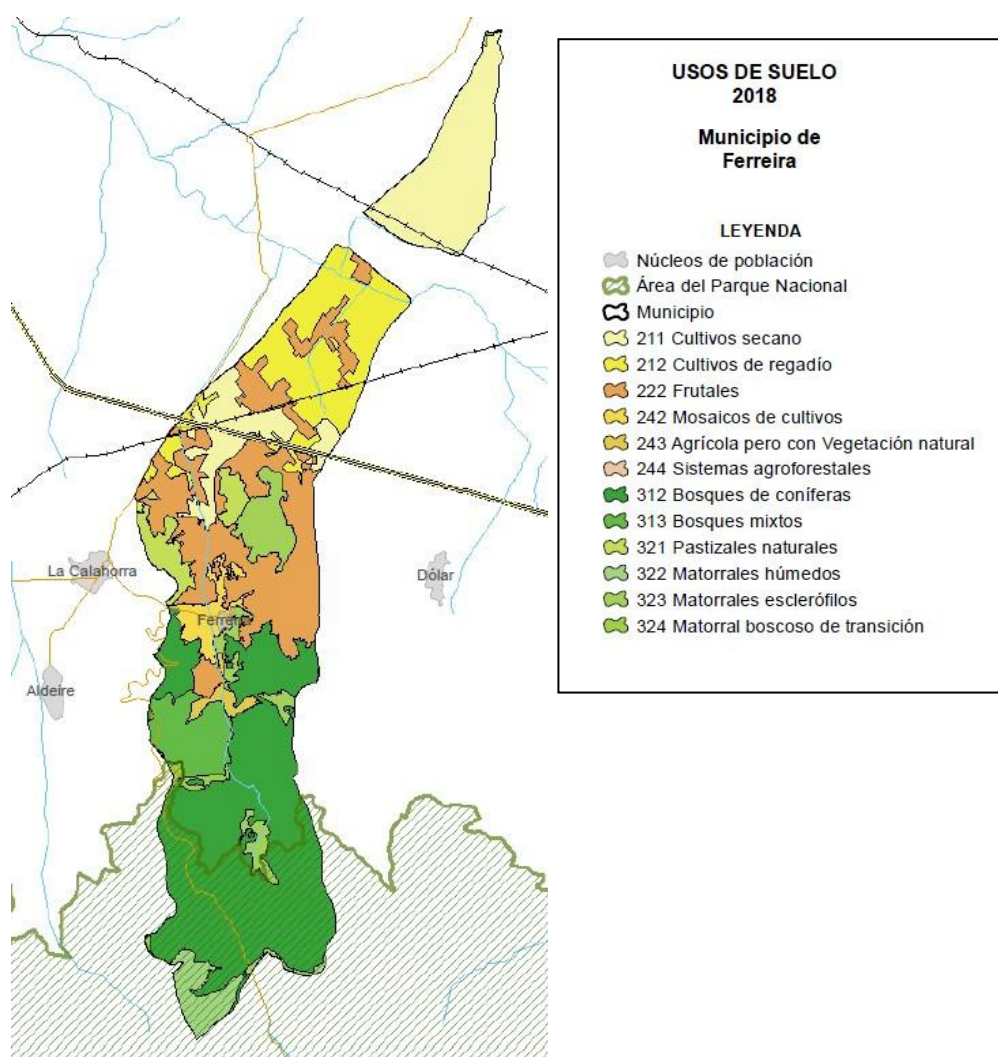


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Dúrcal para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.



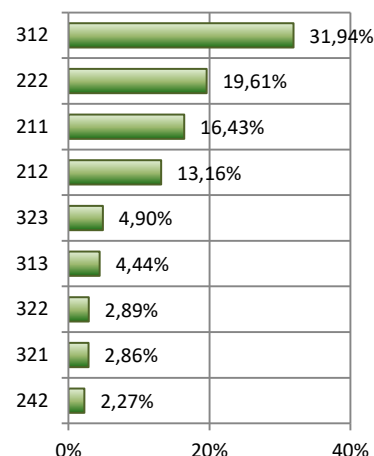
### 18074 Ferreira



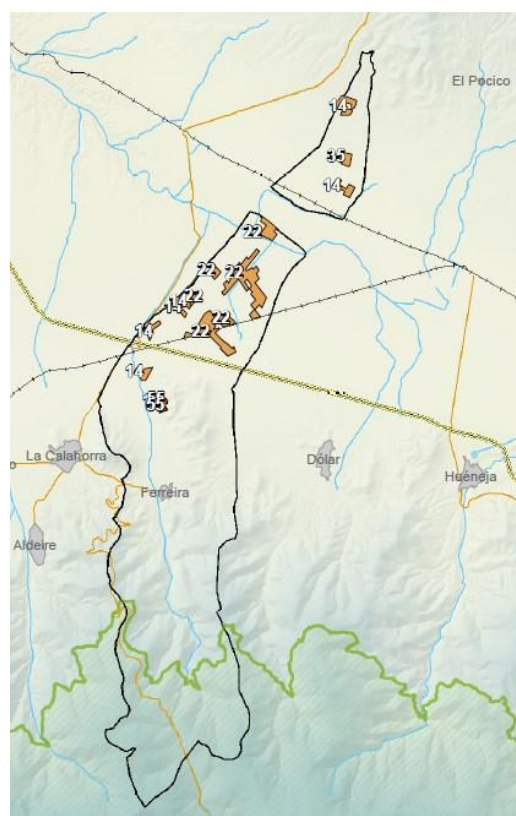
Superficie dentro del PN: 857,94 ha (19,7%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

Ferreira			4.354,57 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en secano	715,62	16,43
212	Terrenos regados permanentemente	573,04	13,16
222	Frutales y plantaciones de bayas	854,14	19,61
242	Mosaicos de cultivos	98,76	2,27
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	38,61	0,89
244	Sistemas agro-forestales	1,07	0,02
312	Bosques de coníferas	1.390,72	31,94
313	Bosque mixto	193,13	4,44
321	Pastizales naturales	124,51	2,86
322	Landas y matorrales mesófilos	125,94	2,89
323	Vegetación esclerófila	213,20	4,90
324	Matorral boscoso de transición	25,84	0,59

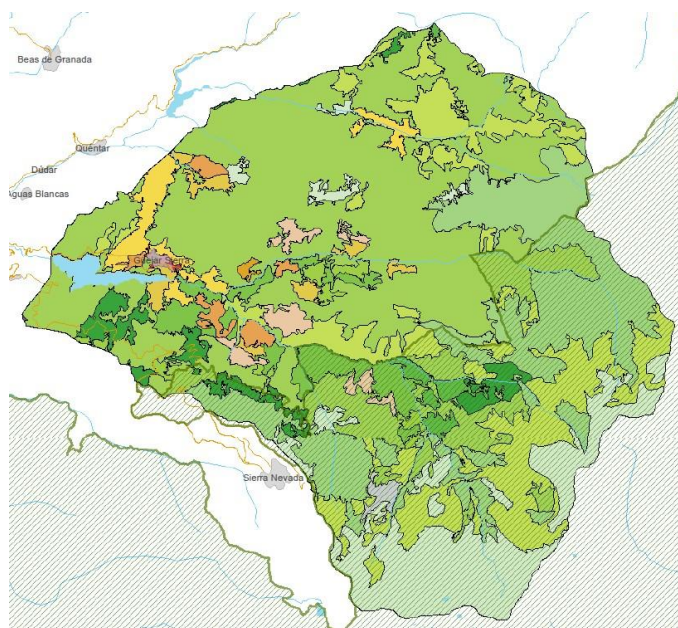


En el término municipal de Ferreira, para el periodo 2012-2018 se han registrado cuatro tipos de cambios de uso del suelo. El cambio que afectó a mayor extensión fue de terrenos regados permanentemente a frutales y plantaciones de bayas (119,8 ha) que afectó a ocho polígonos, por lo que también fue el cambio más frecuente, junto con el cambio de tierras de labor en secano a frutales y plantaciones de bayas.



Ferreira				4.354,57 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
14	Tierras de labor en secano	Frutales y plantaciones de bayas	53,47	8
22	Terrenos regados permanentemente	Frutales y plantaciones de bayas	119,87	8
35	Olivares	Frutales y plantaciones de bayas	6,62	1
55	Pastizales naturales	Frutales y plantaciones de bayas	0,64	2

**18094 Güejar-Sierra**



**USOS DE SUELO 2018**  
**Municipio de Güejar Sierra**

**LEYENDA**

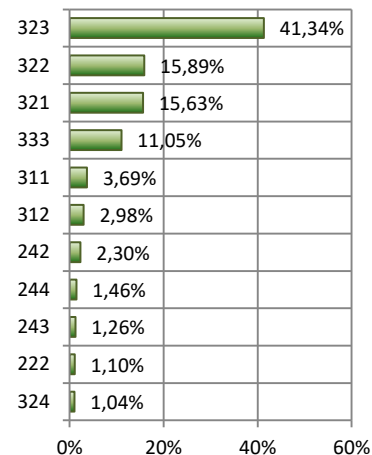
- ☐ Núcleos de población
- ☐ Área del Parque Nacional
- ☐ Municipio
- ☐ 111 Tejido urbano continuo
- ☐ 131 Zonas extracción minera
- ☐ 222 Frutales
- ☐ 223 Olivares
- ☐ 242 Mosaicos de cultivos
- ☐ 243 Agrícola pero con Vegetación natural
- ☐ 244 Sistemas agroforestales
- ☐ 311 Bosques de frondosas
- ☐ 312 Bosques de coníferas
- ☐ 313 Bosques mixtos
- ☐ 321 Pastizales naturales
- ☐ 322 Matorrales húmedos
- ☐ 323 Matorrales esclerófilos
- ☐ 324 Matorral boscoso de transición
- ☐ 332 Roquedos
- ☐ 333 Espacios con escasa vegetación
- ☐ 512 Láminas de agua

Superficie dentro del PN: 10.193,86 ha (42,6%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

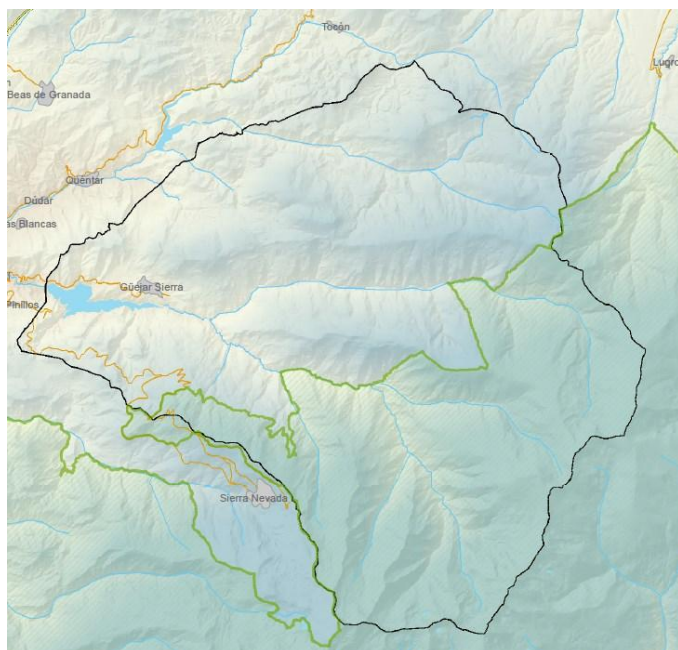
Güejar- Sierra		23.876,32 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	36,85	0,15
131	Zonas de extracción minera	2,04	0,01
222	Frutales y plantaciones de bayas	262,04	1,10
223	Olivares	27,86	0,12
242	Mosaicos de cultivos	550,13	2,30
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	300,14	1,26
244	Sistemas agro-forestales	349,73	1,46
311	Bosques de frondosas	881,33	3,69
312	Bosques de coníferas	711,78	2,98
313	Bosque mixto	230,01	0,96
321	Pastizales naturales	3.732,05	15,63
322	Landas y matorrales mesófilos	3.794,04	15,89
323	Vegetación esclerófila	9.869,83	41,34
324	Matorral boscoso de transición	247,55	1,04
332	Roquedo	82,44	0,35
333	Espacios con vegetación escasa	2.637,97	11,05
512	Láminas de agua	160,55	0,67



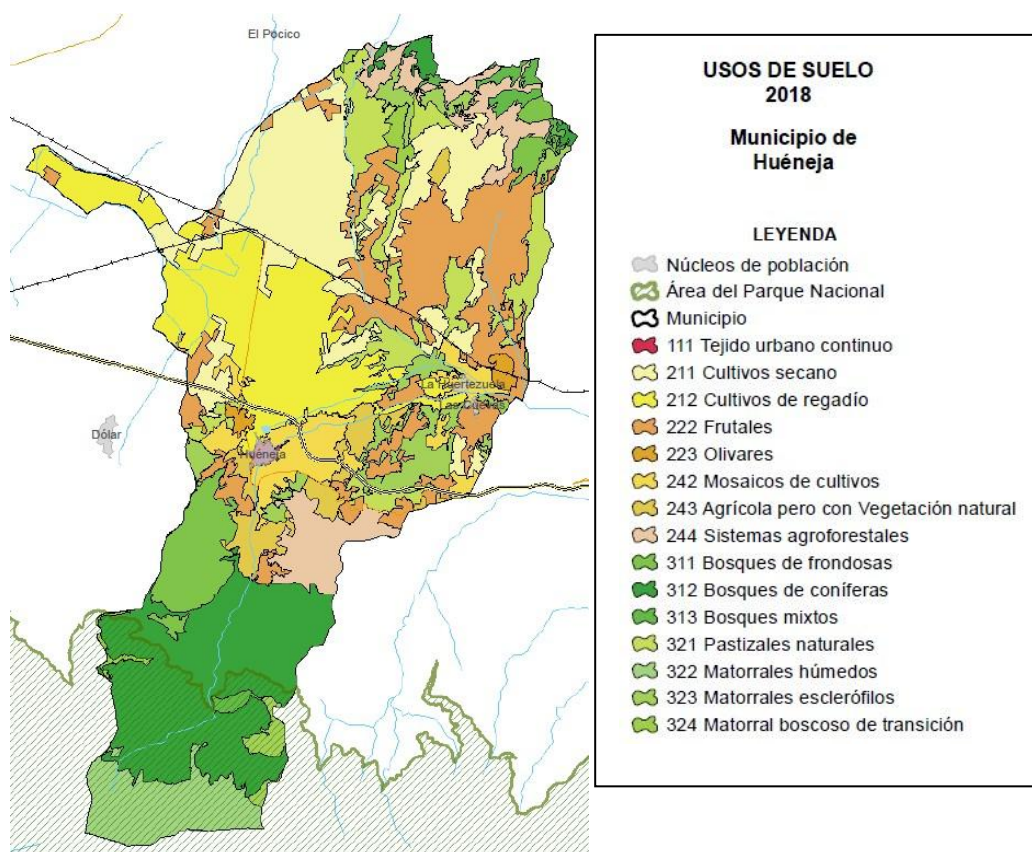
No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Güejar-Sierra para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.





### 18097 Huéneja



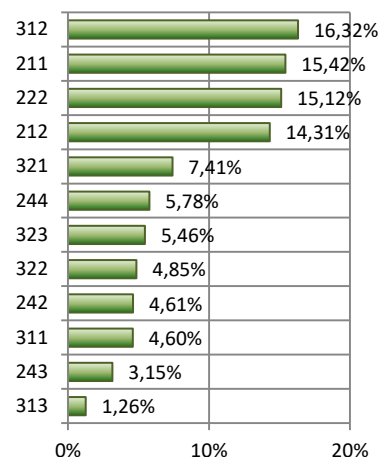
Superficie dentro del PN: 1.698,28 ha (14,5%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Huéneja		11.664,76 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	28,93	0,25

211	Tierras de labor en secoano	1.798,91	15,42
212	Terrenos regados permanentemente	1.669,57	14,31
222	Frutales y plantaciones de bayas	1.763,86	15,12
223	Olivares	68,27	0,59
242	Mosaicos de cultivos	538,05	4,61
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	367,39	3,15
244	Sistemas agro-forestales	673,70	5,78
311	Bosques de frondosas	536,41	4,60
312	Bosques de coníferas	1.903,20	16,32
313	Bosque mixto	146,67	1,26
321	Pastizales naturales	864,92	7,41
322	Landas y matorrales mesófilos	566,05	4,85
323	Vegetación esclerófila	636,51	5,46
324	Matorral boscoso de transición	102,33	0,88

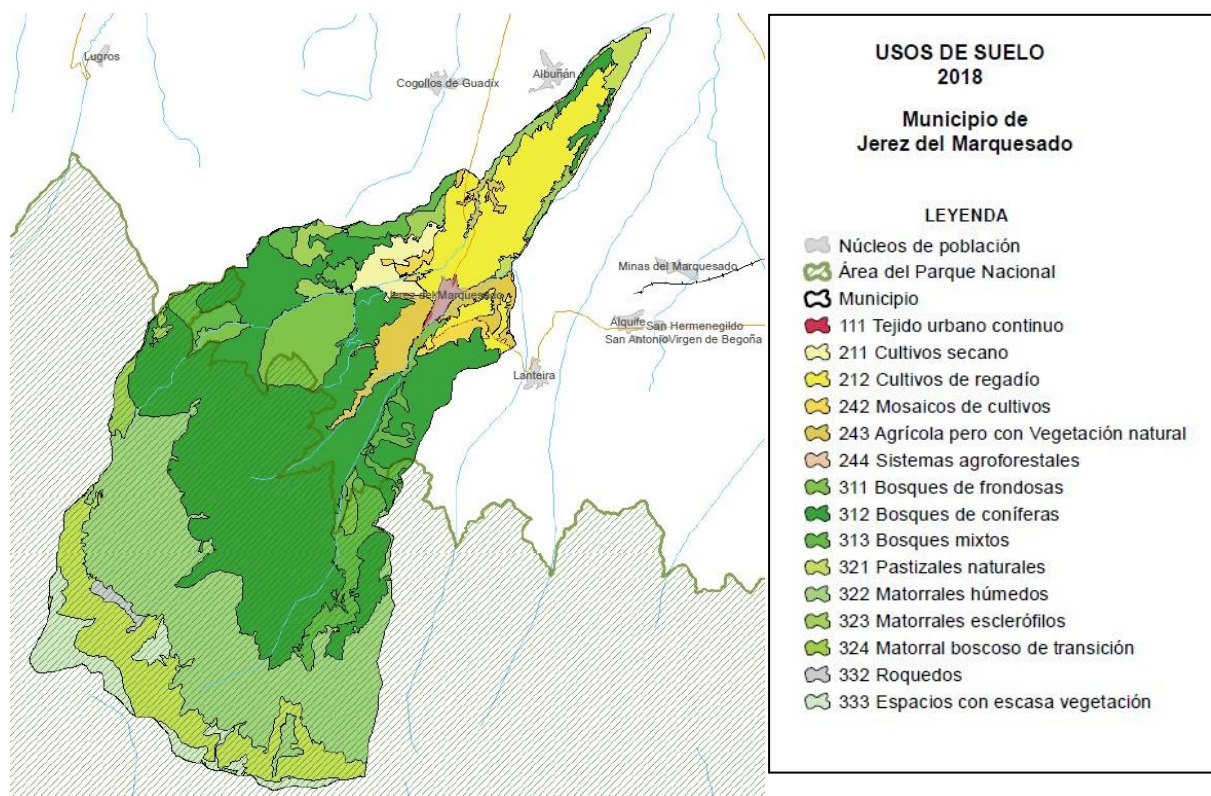


En el término municipal de Huéneja, para el periodo 2012-2018 se han registrado cuatro tipos de cambios de uso del suelo. El cambio que afectó a mayor extensión fue de tierras de labor en secoano a frutales y plantaciones de bayas (71,9 ha) que afecto a seis polígonos, por lo que también fue el cambio más frecuente.



Huéneja			11.664,76 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
11	Tierras de labor en secoano	Terrenos regados permanentemente	16,86	2
14	Tierras de labor en secoano	Frutales y plantaciones de bayas	71,98	6
22	Terrenos regados permanentemente	Frutales y plantaciones de bayas	11,41	1
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	16,58	1

**18108 Jerez del Marquesado**

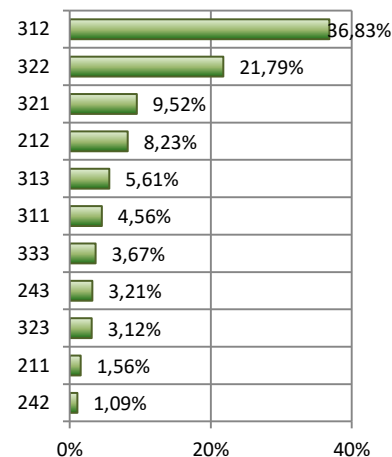


Superficie dentro del PN: 5.160,21 ha (62,4%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Jerez del Marquesado			8.268,60 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	34,91	0,42
211	Tierras de labor en secano	128,61	1,56
212	Terrenos regados permanentemente	680,15	8,23
242	Mosaicos de cultivos	90,07	1,09
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	265,44	3,21
244	Sistemas agro-forestales	2,61	0,03
311	Bosques de frondosas	376,88	4,56
312	Bosques de coníferas	3.045,47	36,83
313	Bosque mixto	464,26	5,61
321	Pastizales naturales	787,02	9,52
322	Landas y matorrales mesófilos	1.801,71	21,79
323	Vegetación esclerófila	257,74	3,12
324	Matorral boscoso de transición	0,01	0,00
332	Roquedo	30,07	0,36
333	Espacios con vegetación escasa	303,65	3,67

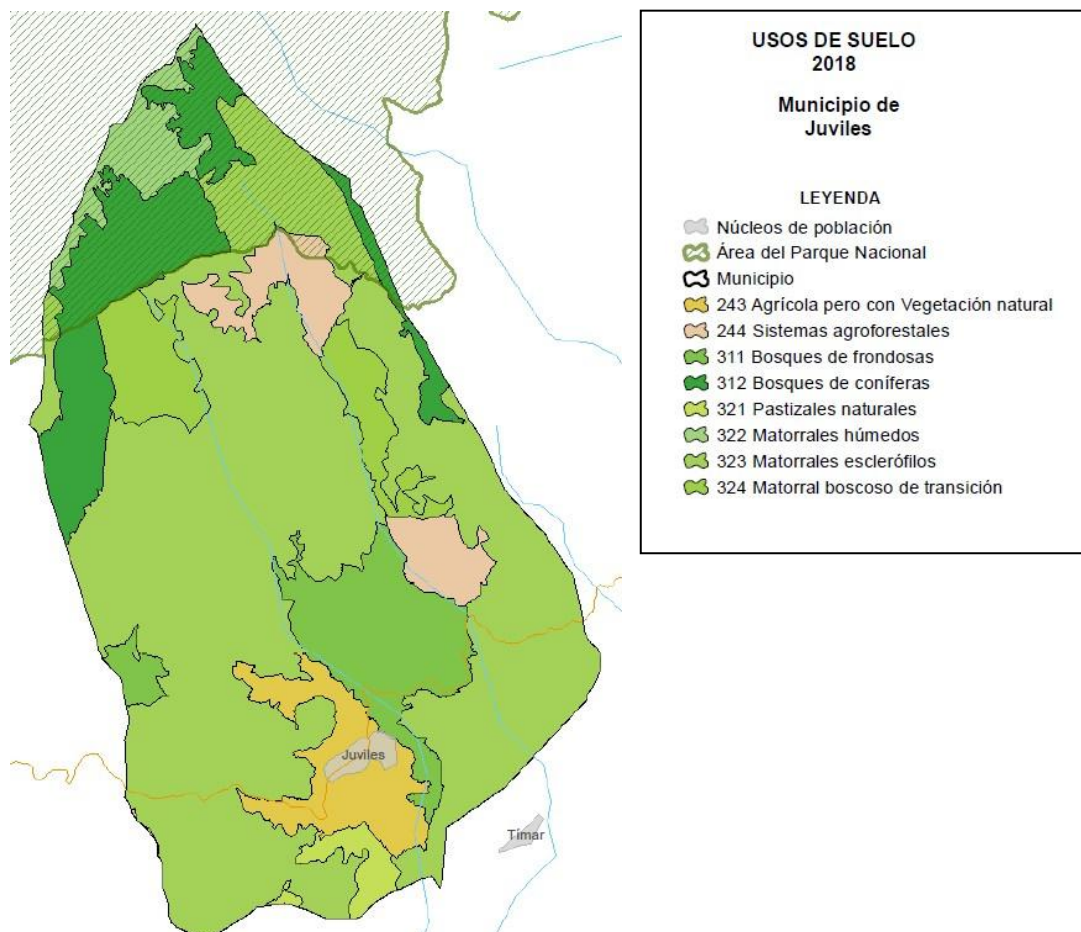


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Jerez del Marquesado para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha



**18112 Juviles**

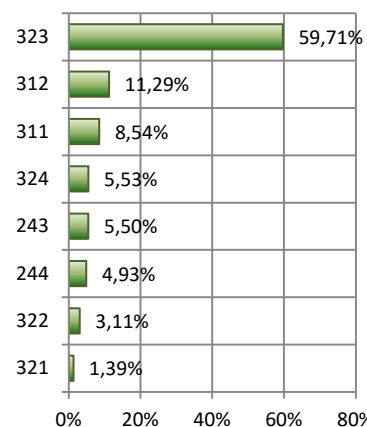


Superficie dentro del PN: 231,42 ha (15,4%\*)

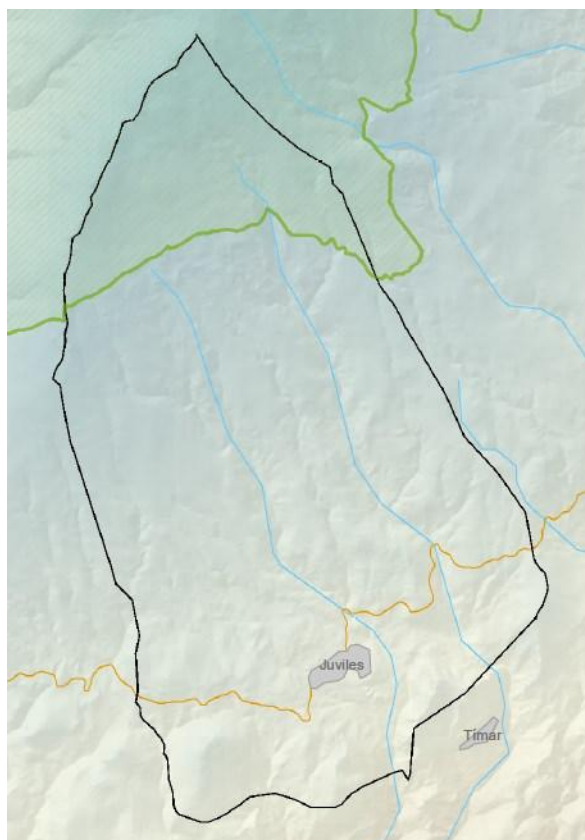
Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Juviles			1.497,28 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	82,37	5,50
244	Sistemas agro-forestales	73,82	4,93
311	Bosques de frondosas	127,88	8,54
312	Bosques de coníferas	169,11	11,29
321	Pastizales naturales	20,77	1,39
322	Landas y matorrales mesófilos	46,55	3,11
323	Vegetación esclerófila	894,05	59,71
324	Matorral boscoso de transición	82,74	5,53

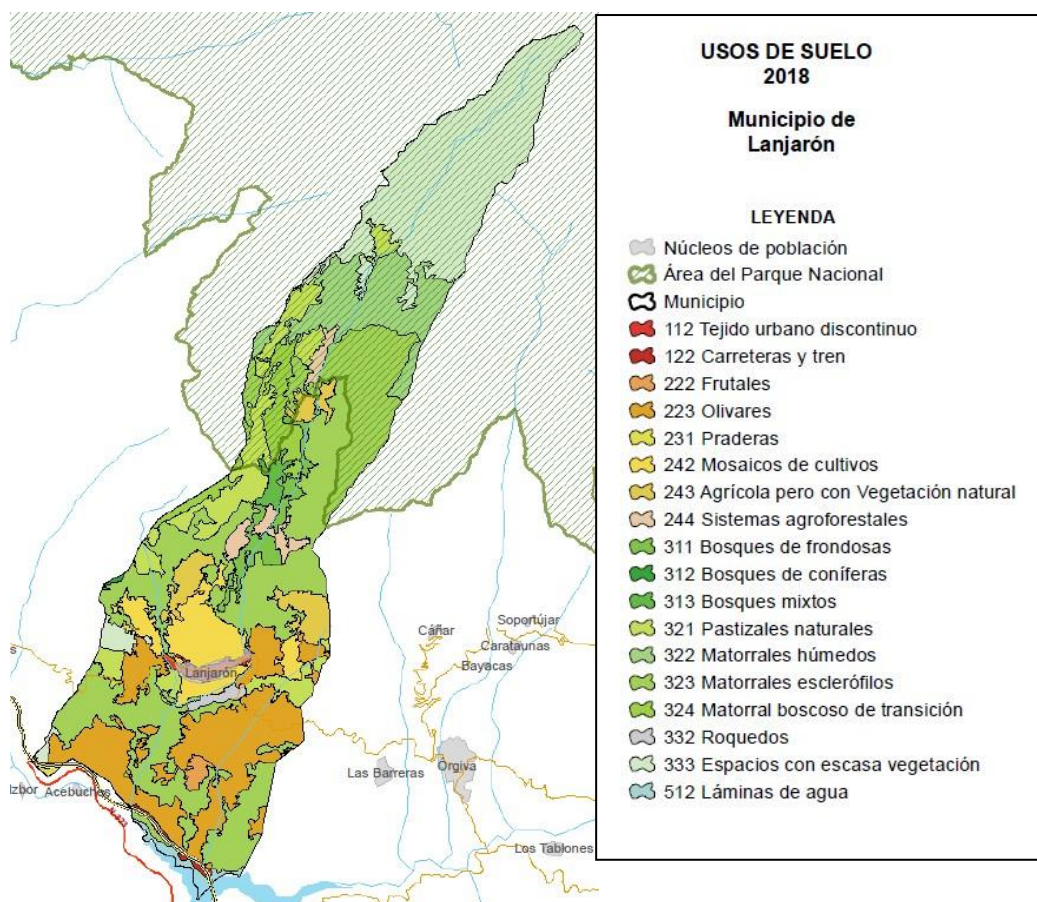


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Juviles para el periodo 2012-2018\*.



\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

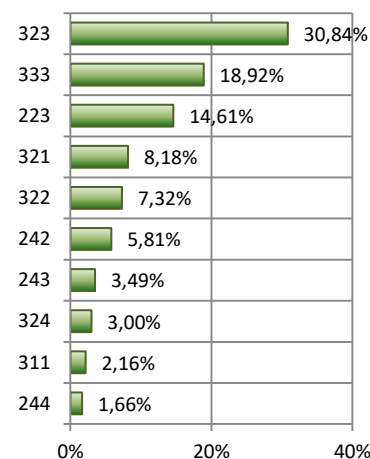
**18116 Lanjarón**



Superficie dentro del PN: 2.346,46 ha (38,8%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

Lanjarón		6.033,48 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	43,30	0,72
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	35,41	0,59
222	Frutales y plantaciones de bayas	28,41	0,47
223	Olivares	881,27	14,61
231	Prados y praderas	5,88	0,10
242	Mosaicos de cultivos	350,57	5,81
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	210,87	3,49
244	Sistemas agro-forestales	100,12	1,66
311	Bosques de frondosas	130,42	2,16
312	Bosques de coníferas	5,26	0,09
313	Bosque mixto	45,57	0,76
321	Pastizales naturales	493,26	8,18
322	Landas y matorrales mesófilos	441,38	7,32
323	Vegetación esclerófila	1.860,85	30,84
324	Matorral boscoso de transición	180,74	3,00
332	Roquedo	29,07	0,48
333	Espacios con vegetación escasa	1.141,52	18,92
512	Láminas de agua	49,60	0,82

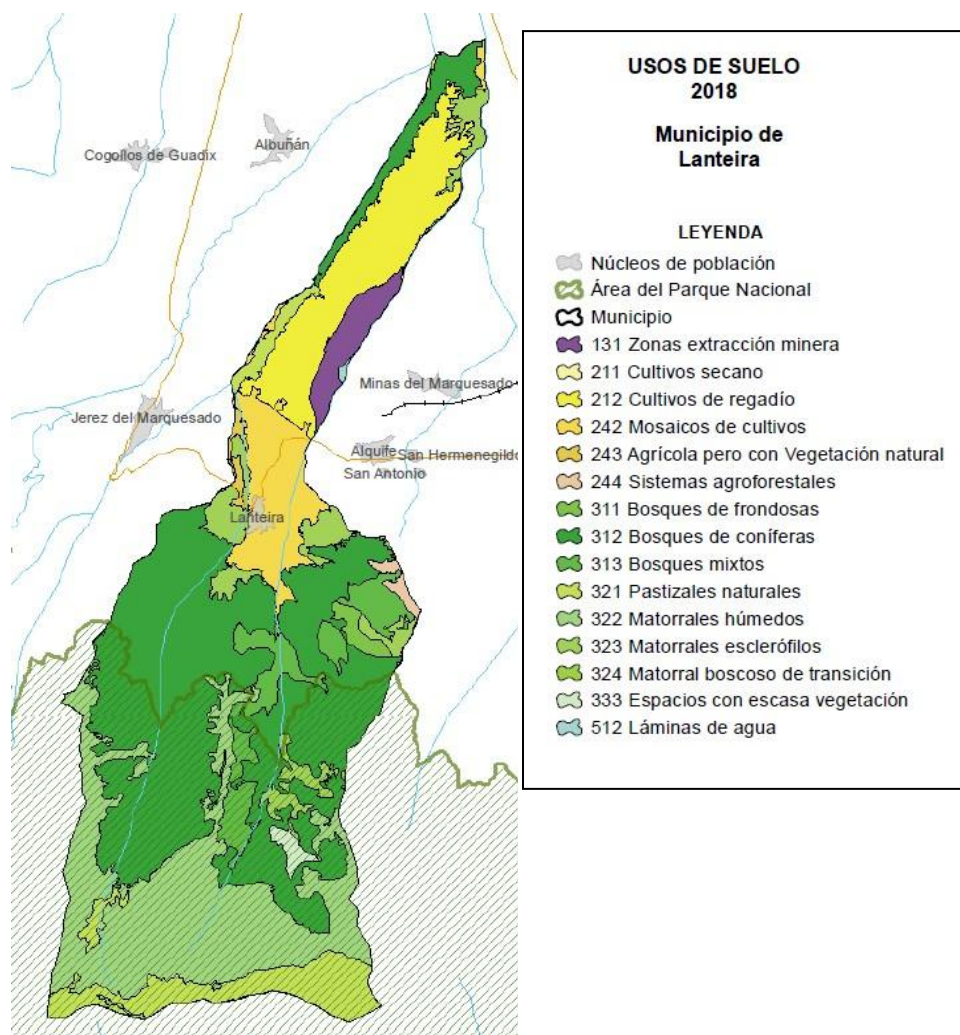


En el término municipal de Lanjarón, para el periodo 2012-2018 se han registrado dos tipos de cambios de uso del suelo. El cambio que afectó a mayor extensión fue de vegetación esclerófila a espacios con vegetación escasa (22,3 ha) que afecto a un solo polígono.



Lanjarón				6.033,48 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	
57	Pastizales naturales	Espacios con vegetación escasa	6,38	1	
66	Vegetación esclerófila	Espacios con vegetación escasa	22,32	1	

**18117 Lanteira**

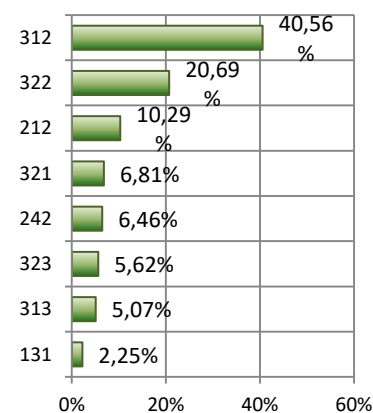


Superficie dentro del PN: 2.683,95 ha (50,8%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Lanteira		5.273,63 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
131	Zonas de extracción minera	118,55	2,25
211	Tierras de labor en secano	1,89	0,04
212	Terrenos regados permanentemente	542,82	10,29
242	Mosaicos de cultivos	340,65	6,46
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	22,86	0,43
244	Sistemas agro-forestales	25,32	0,48
311	Bosques de frondosas	33,98	0,64
312	Bosques de coníferas	2.138,86	40,56
313	Bosque mixto	267,63	5,07
321	Pastizales naturales	359,26	6,81
322	Landas y matorrales mesófilos	1.091,22	20,69
323	Vegetación esclerófila	296,38	5,62
324	Matorral boscoso de transición	1,71	0,03
333	Espacios con vegetación escasa	28,17	0,53
512	Láminas de agua	4,31	0,08



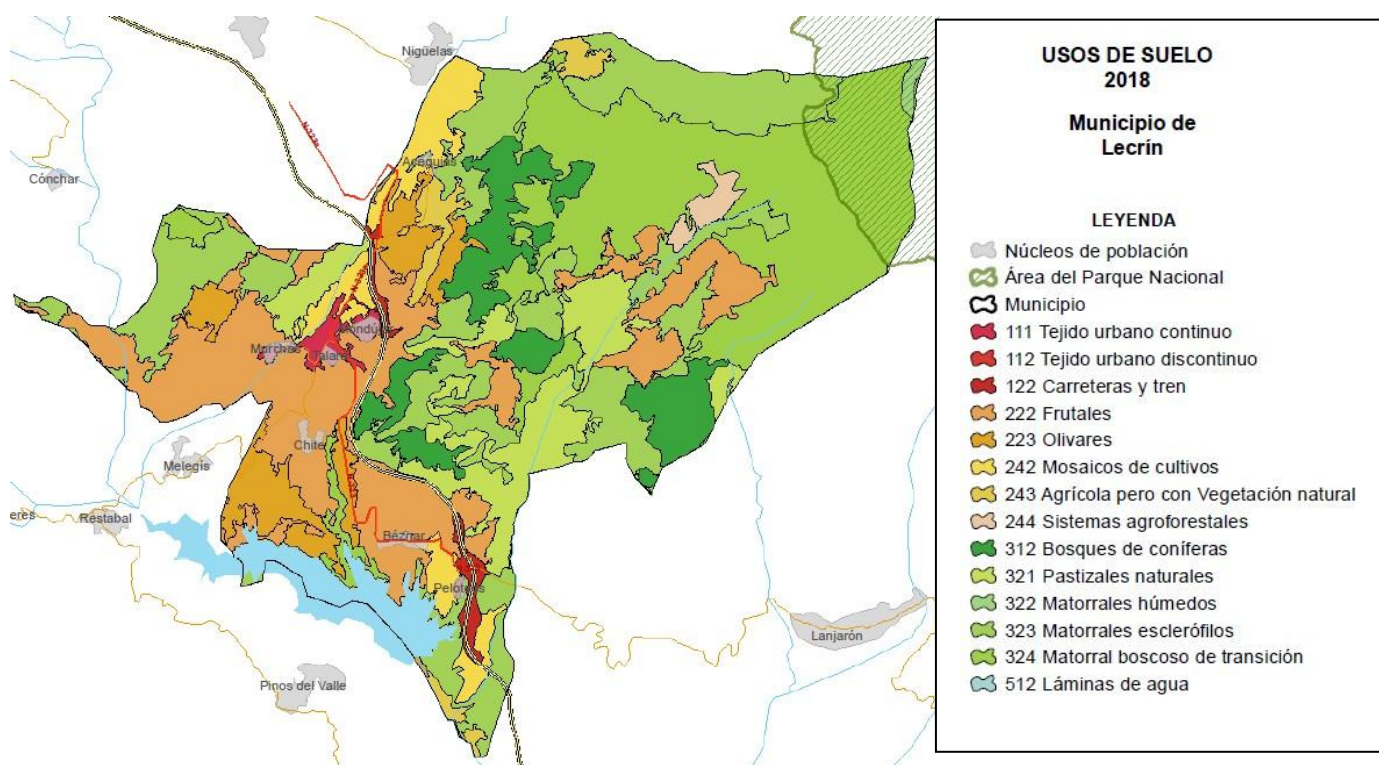


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Lanteira para el periodo 2012-2018\*.



\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

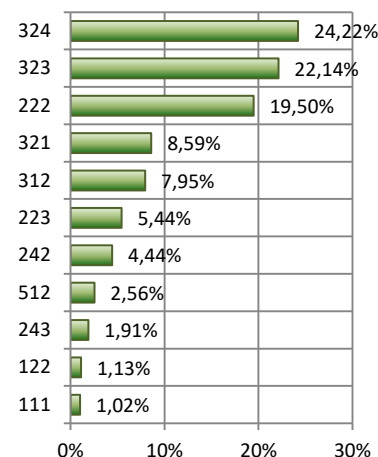
### 18119 Lecrín



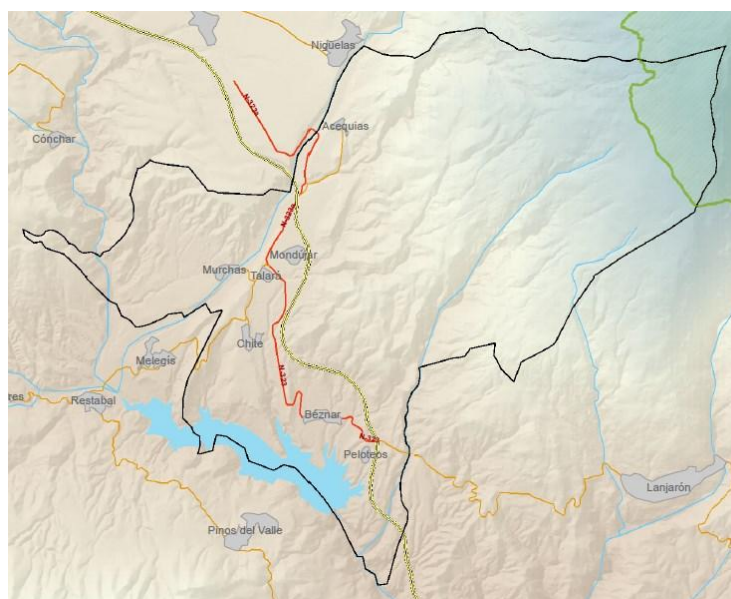
Superficie dentro del PN: 213,72 ha (5,2%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

Lecrín		4.045,76 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	41,31	1,02
112	Tejido urbano discontinuo	0,01	0,00
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	45,56	1,13
222	Frutales y plantaciones de bayas	788,75	19,50
223	Olivares	220,17	5,44
242	Mosaicos de cultivos	179,47	4,44
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	77,28	1,91
244	Sistemas agro-forestales	33,70	0,83
312	Bosques de coníferas	321,74	7,95
321	Pastizales naturales	347,73	8,59
322	Landas y matorrales mesófilos	10,60	0,26
323	Vegetación esclerófila	895,92	22,14
324	Matorral boscoso de transición	979,96	24,22
512	Láminas de agua	103,55	2,56

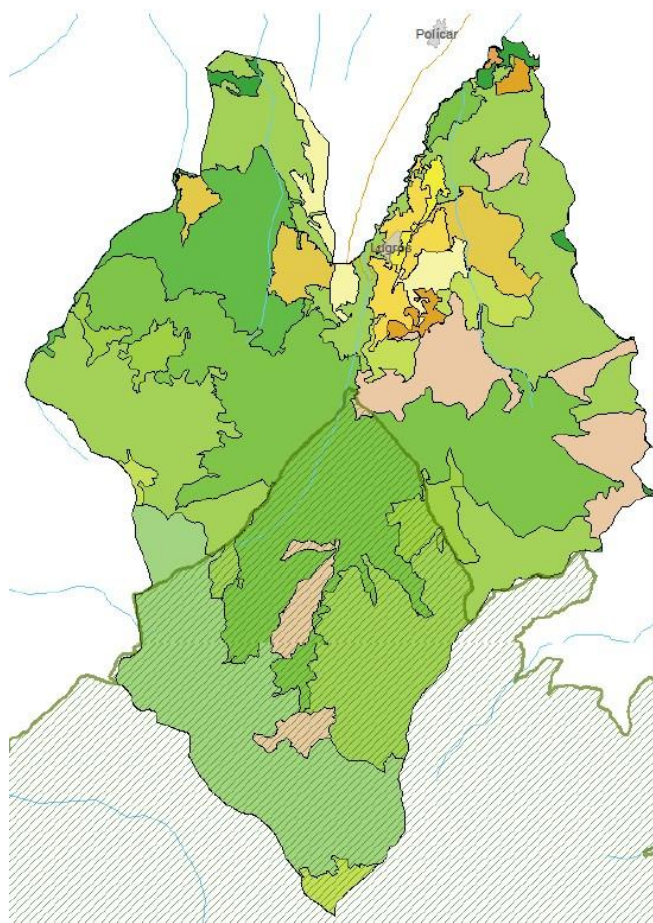


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Lecrín para el periodo 2012-2018\*.



\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

**18123 Lugros**

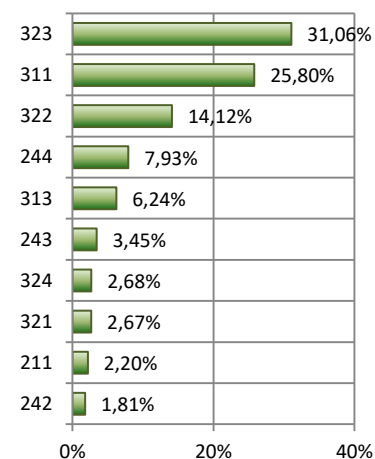


Superficie dentro del PN: 2.109,72 ha (33,3%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Lugros		6.323,36 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en secano	139,36	2,20
212	Terrenos regados permanentemente	28,06	0,44
222	Frutales y plantaciones de bayas	4,52	0,07
223	Olivares	43,84	0,69
242	Mosaicos de cultivos	114,40	1,81
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	217,91	3,45
244	Sistemas agro-forestales	501,41	7,93
311	Bosques de frondosas	1.631,33	25,80
312	Bosques de coníferas	51,93	0,82
313	Bosque mixto	394,81	6,24
321	Pastizales naturales	169,00	2,67
322	Landas y matorrales mesófilos	892,99	14,12
323	Vegetación esclerófila	1.964,33	31,06
324	Matorral boscoso de transición	169,49	2,68

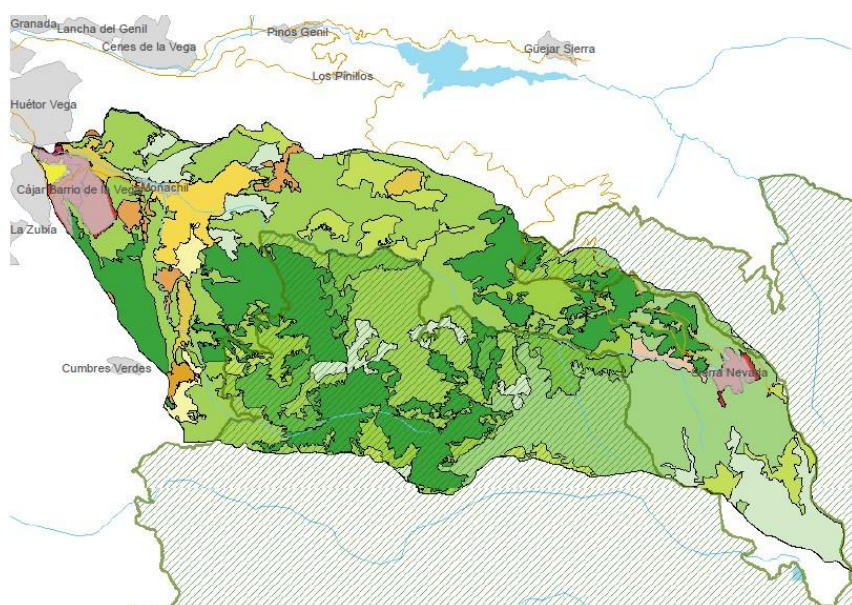


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Lecrín para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.



### 18134 Monachil

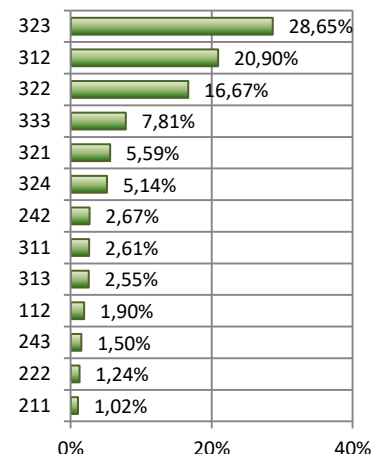


Superficie dentro del PN: 3.379,75 ha (38,0%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Monachil			8.884,97 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	55,51	0,62
112	Tejido urbano discontinuo	168,41	1,90
131	Zonas de extracción minera	0,44	0,00
211	Tierras de labor en secano	90,87	1,02
212	Terrenos regados permanentemente	25,85	0,29
221	Viñedos	5,14	0,06
222	Frutales y plantaciones de bayas	110,51	1,24
223	Olivares	27,83	0,31
242	Mosaicos de cultivos	236,98	2,67
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	133,05	1,50
244	Sistemas agro-forestales	42,22	0,48
311	Bosques de frondosas	231,53	2,61
312	Bosques de coníferas	1.857,16	20,90
313	Bosque mixto	226,70	2,55
321	Pastizales naturales	496,26	5,59
322	Landas y matorrales mesófilos	1.480,76	16,67
323	Vegetación esclerófila	2.545,58	28,65
324	Matorral boscoso de transición	456,65	5,14
333	Espacios con vegetación escasa	693,52	7,81

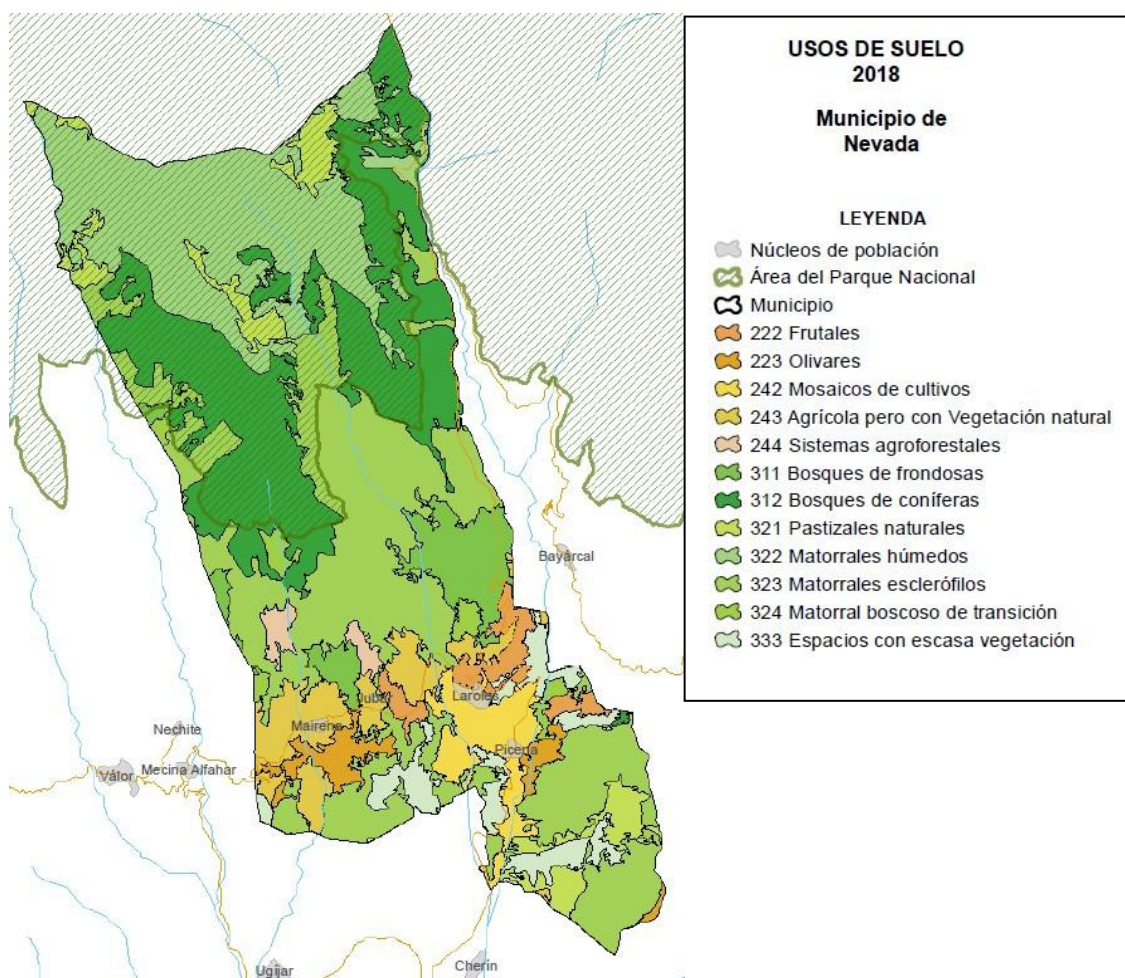


En el término municipal de Monachil, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un solo tipo de cambio de uso del suelo, de bosques de coníferas a matorral boscoso de transición (8,6 ha) que afecto a dos polígonos.



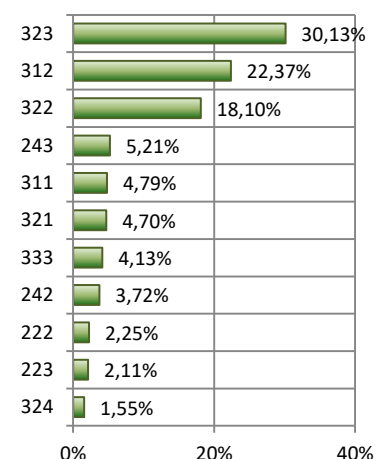
Monachil				8.884,97 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	8,69	2

**18903 Nevada**



Superficie dentro del PN: 3.212,15 ha (41,5%\*) Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Nevada		7.725,23 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
222	Frutales y plantaciones de bayas	173,66	2,25
223	Olivares	163,00	2,11
242	Mosaicos de cultivos	287,44	3,72
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	402,53	5,21
244	Sistemas agro-forestales	71,71	0,93
311	Bosques de frondosas	370,38	4,79
312	Bosques de coníferas	1.728,49	22,37
321	Pastizales naturales	362,83	4,70
322	Landas y matorrales mesófilos	1.398,60	18,10
323	Vegetación esclerófila	2.327,48	30,13
324	Matorral boscoso de transición	120,02	1,55
333	Espacios con vegetación escasa	319,09	4,13

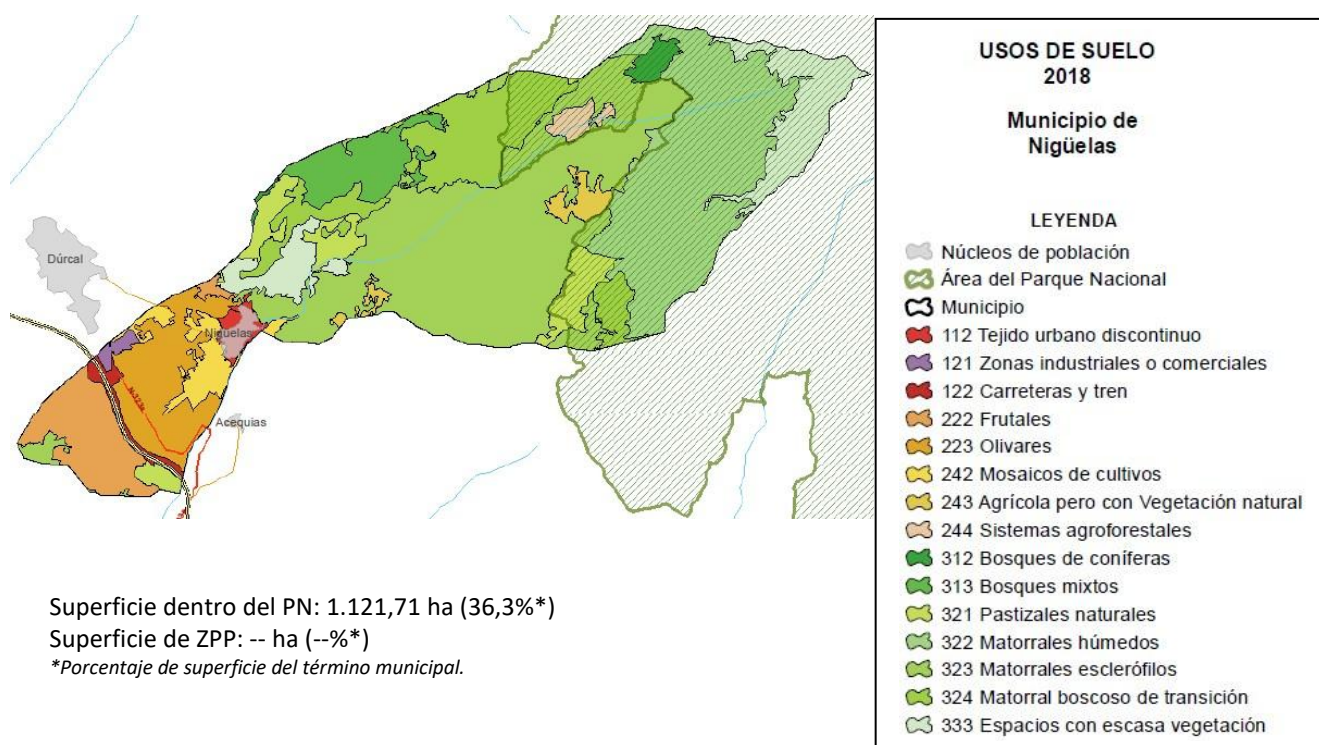


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Nevada para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

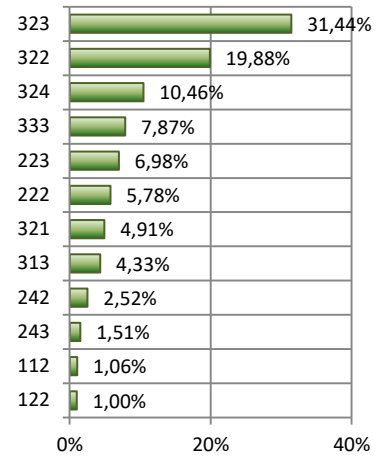


### 18143 Nigüelas



Nigüelas		3.090,17 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	32,90	1,06
121	Zonas industriales y comerciales	12,37	0,40
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	30,86	1,00
222	Frutales y plantaciones de bayas	178,65	5,78

223	Olivares	215,61	6,98
242	Mosaicos de cultivos	77,73	2,52
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	46,51	1,51
244	Sistemas agro-forestales	28,04	0,91
312	Bosques de coníferas	29,58	0,96
313	Bosque mixto	133,74	4,33
321	Pastizales naturales	151,78	4,91
322	Landas y matorrales mesófilos	614,31	19,88
323	Vegetación esclerófila	971,43	31,44
324	Matorral boscoso de transición	323,35	10,46
333	Espacios con vegetación escasa	243,29	7,87

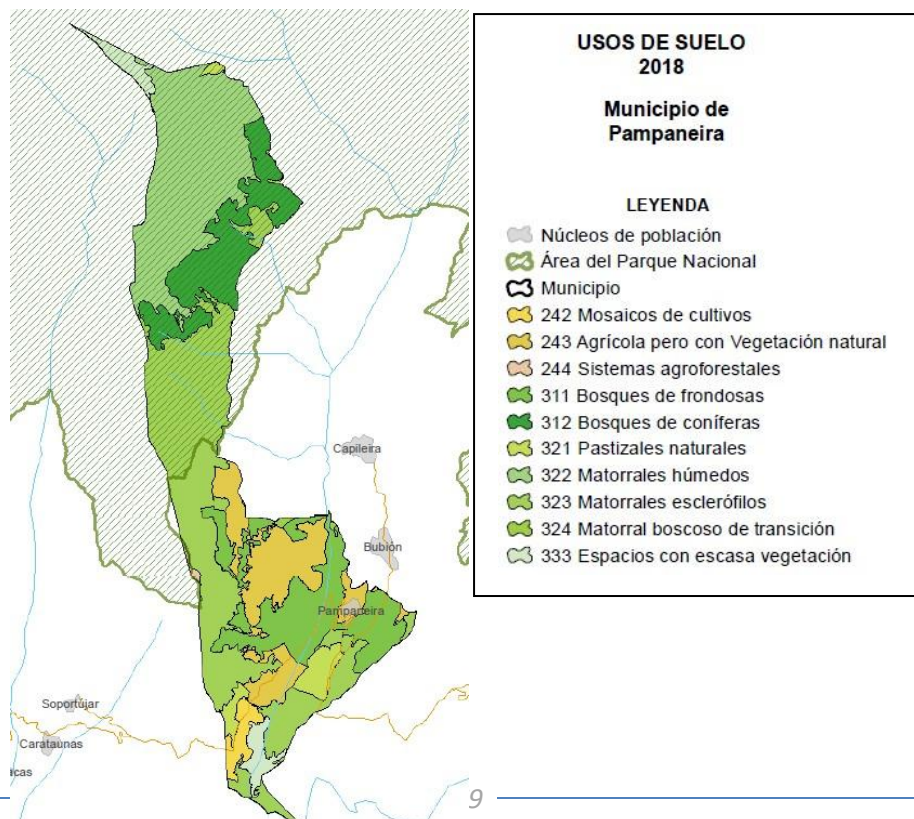


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Nigüelas para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.



### 18151 Pampaneira



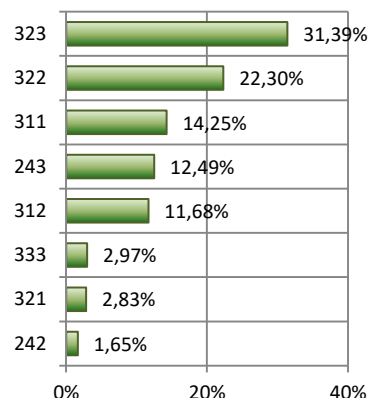


Superficie dentro del PN: 865,72 ha (49,5%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Pampaneira			1.745,79 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
242	Mosaicos de cultivos	28,85	1,65
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	218,04	12,49
244	Sistemas agro-forestales	4,20	0,24
311	Bosques de frondosas	248,73	14,25
312	Bosques de coníferas	203,90	11,68
321	Pastizales naturales	49,33	2,83
322	Landas y matorrales mesófilos	389,26	22,30
323	Vegetación esclerófila	547,97	31,39
324	Matorral boscoso de transición	3,66	0,21
333	Espacios con vegetación escasa	51,86	2,97

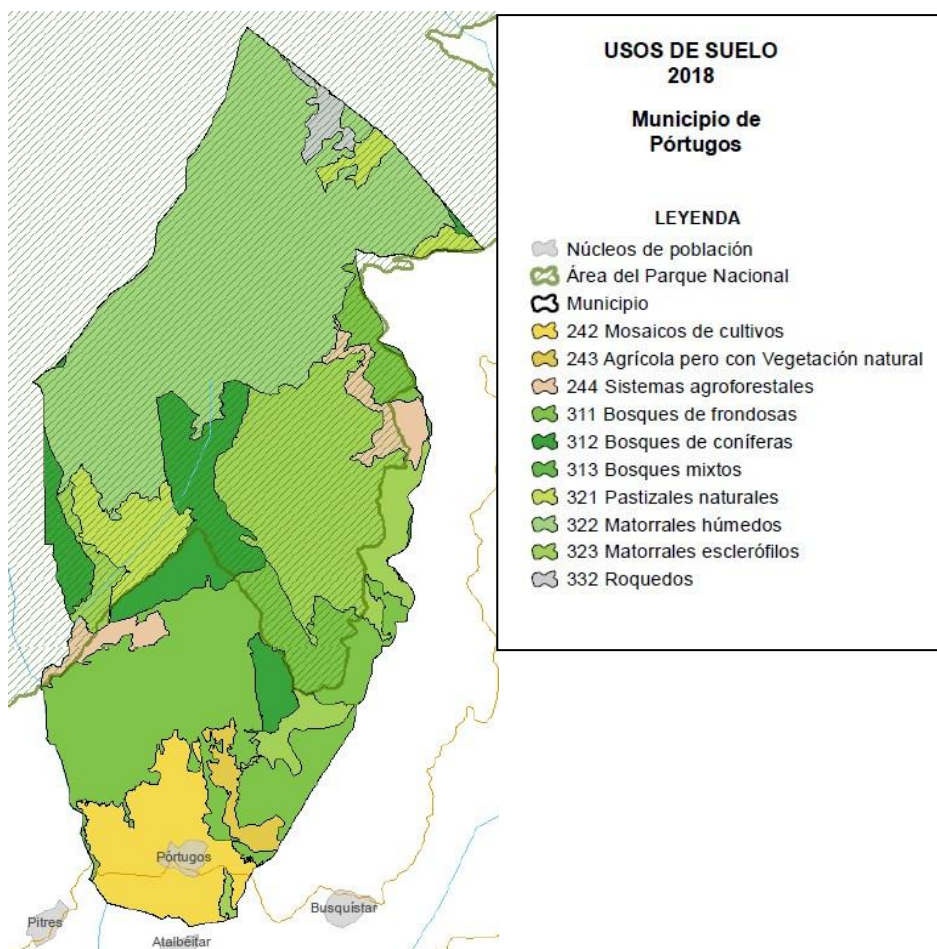


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Pampaneira para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.



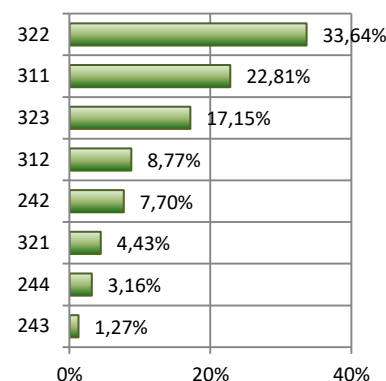
**18163 Pórtugos**



Superficie dentro del PN: 1.133,33 ha (64,0%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

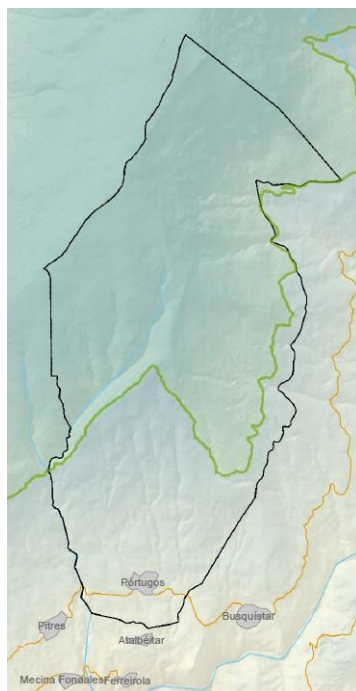
Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

Pórtugos			2.062,09 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
242	Mosaicos de cultivos	158,77	7,70
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	26,26	1,27
244	Sistemas agro-forestales	65,18	3,16
311	Bosques de frondosas	470,42	22,81
312	Bosques de coníferas	180,80	8,77
313	Bosque mixto	1,93	0,09
321	Pastizales naturales	91,44	4,43
322	Landas y matorrales mesófilos	693,72	33,64
323	Vegetación esclerófila	353,62	17,15
332	Roquedo	19,96	0,97

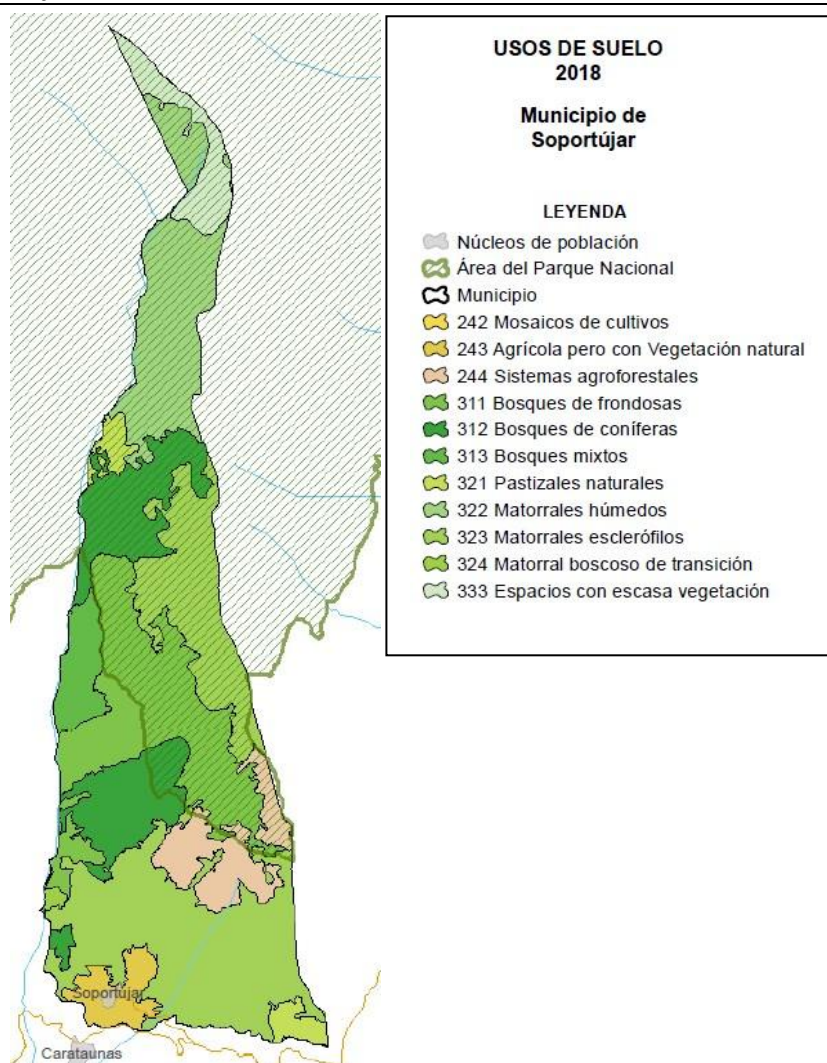


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Portugos para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.



**18176 Soportújar**

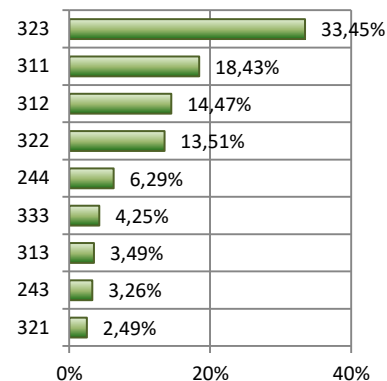


Superficie dentro del PN: 743,90 ha (52,5%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

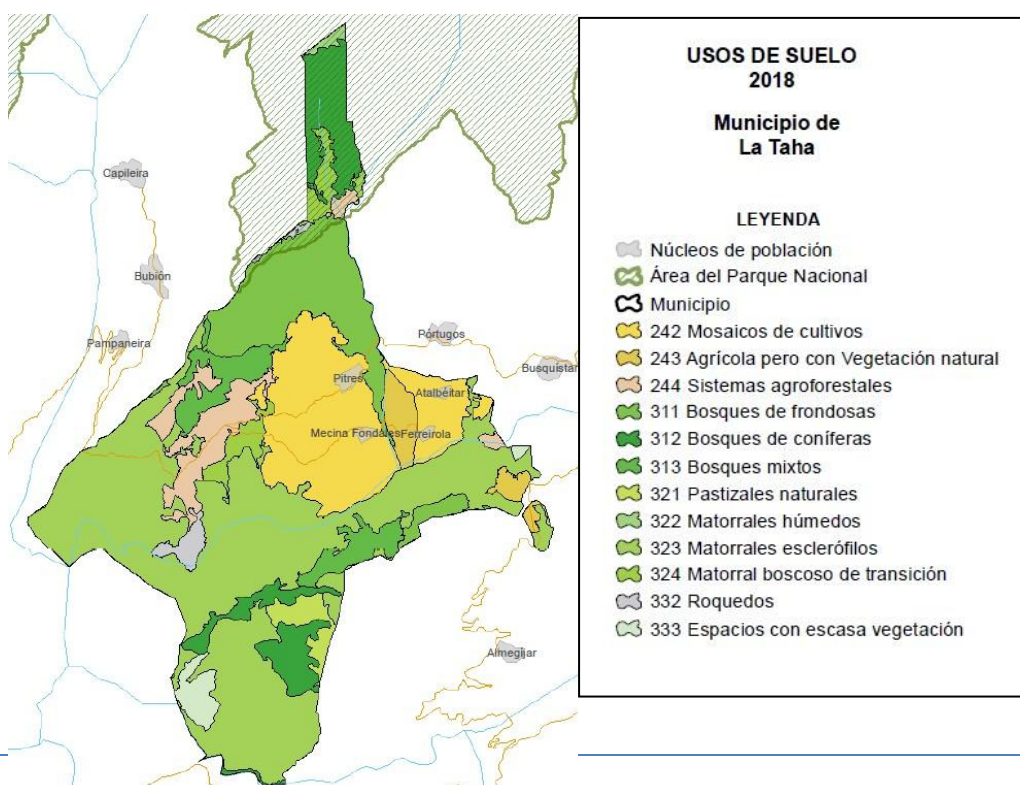
Soportújar			1.415,05 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
242	Mosaicos de cultivos	0,32	0,02
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	46,12	3,26
244	Sistemas agro-forestales	88,99	6,29
311	Bosques de frondosas	260,78	18,43
312	Bosques de coníferas	204,74	14,47
313	Bosque mixto	49,45	3,49
321	Pastizales naturales	35,22	2,49
322	Landas y matorrales mesófilos	191,24	13,51
323	Vegetación esclerófila	473,30	33,45
324	Matorral boscoso de transición	4,76	0,34
333	Espacios con vegetación escasa	60,14	4,25



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Soportújar para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

### 18901 La Taha

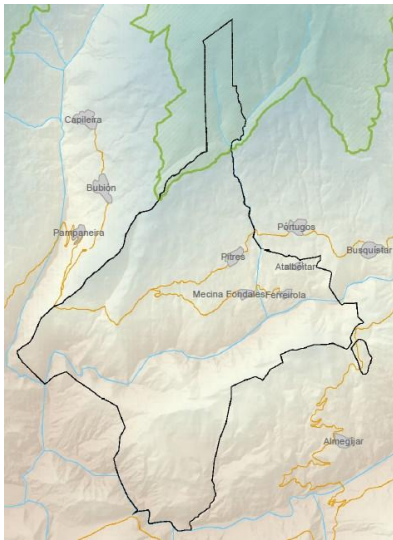
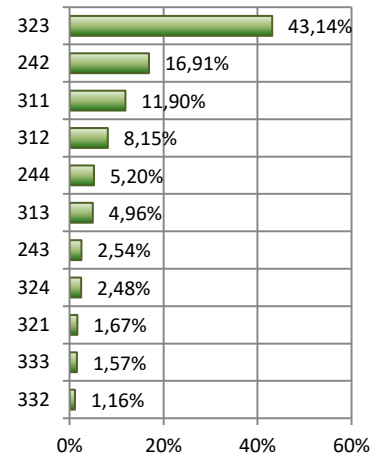


Superficie dentro del PN: 189,66 ha (7,4%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

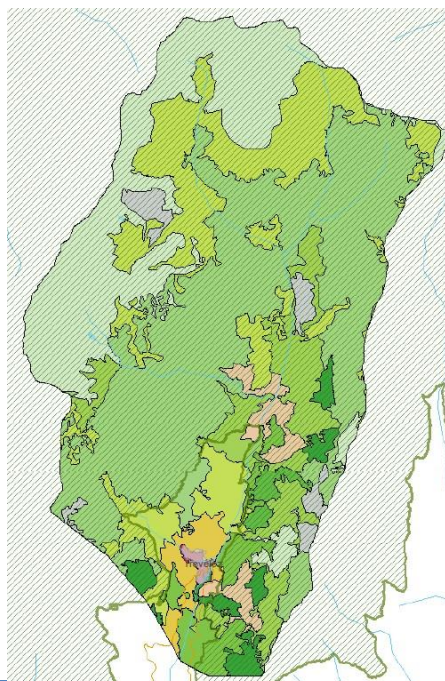
La Taha		2.575,74 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
242	Mosaicos de cultivos	435,47	16,91
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	65,38	2,54
244	Sistemas agro-forestales	134,06	5,20
311	Bosques de frondosas	306,52	11,90
312	Bosques de coníferas	209,92	8,15
313	Bosque mixto	127,66	4,96
321	Pastizales naturales	43,01	1,67
322	Landas y matorrales mesófilos	8,39	0,33
323	Vegetación esclerófila	1.111,24	43,14
324	Matorral boscoso de transición	63,81	2,48
332	Roquedo	29,78	1,16
333	Espacios con vegetación escasa	40,52	1,57



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de La Taha para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

### 18180 Trevélez

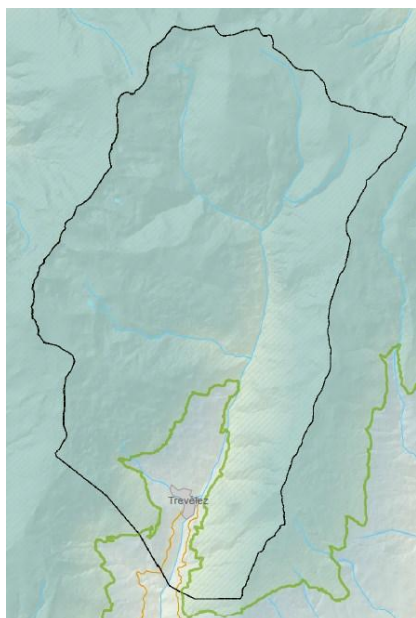
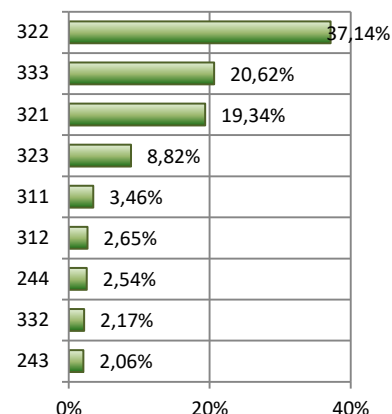


Superficie dentro del PN: 8.342,72 ha (91,7%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

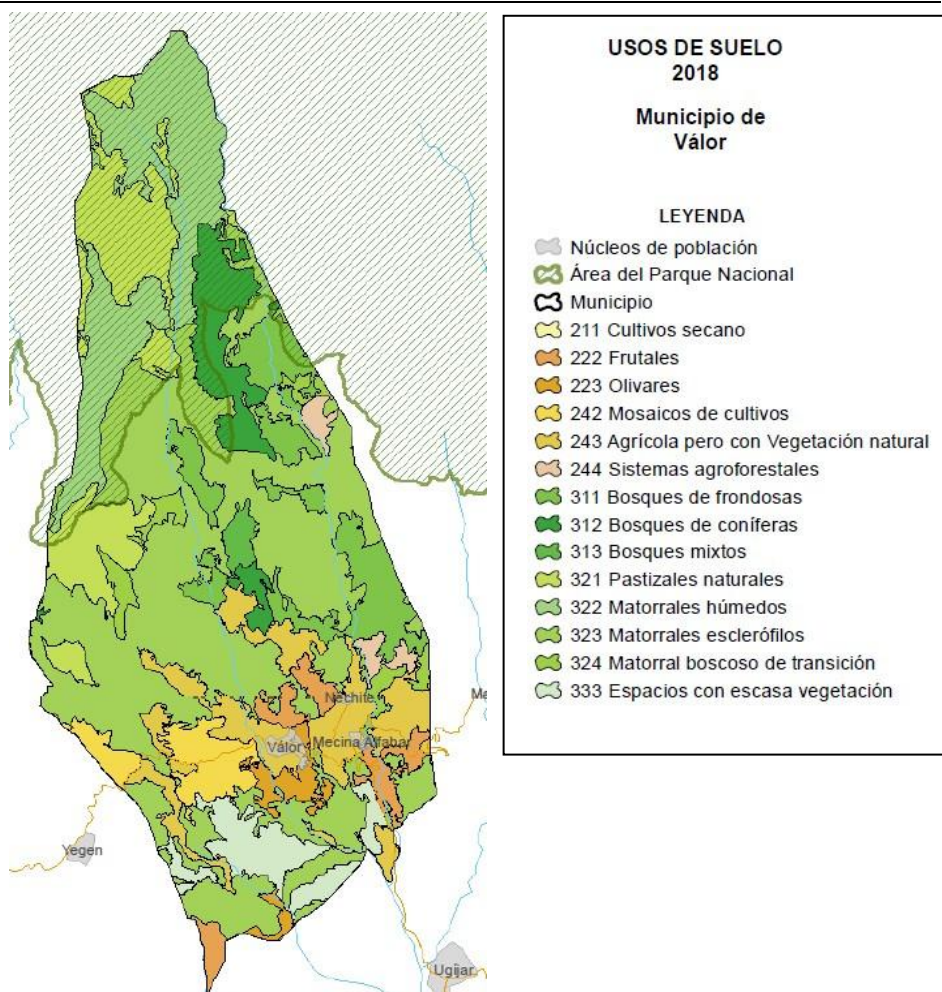
Trevélez		9.088,84 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	25,83	0,28
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	187,17	2,06
244	Sistemas agro-forestales	230,59	2,54
311	Bosques de frondosas	314,77	3,46
312	Bosques de coníferas	240,47	2,65
313	Bosque mixto	83,89	0,92
321	Pastizales naturales	1.758,12	19,34
322	Landas y matorrales mesófilos	3.375,88	37,14
323	Vegetación esclerófila	801,51	8,82
332	Roquedo	196,94	2,17
333	Espacios con vegetación escasa	1.873,69	20,62



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Trevélez para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

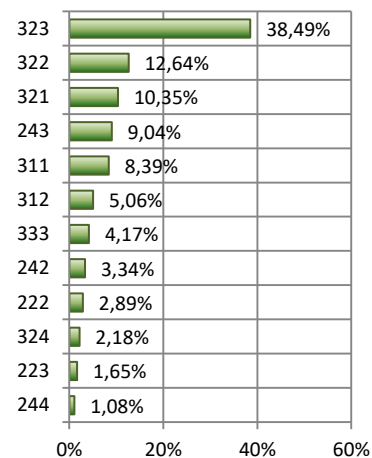
**18183 Válor**



Superficie dentro del PN: 1.539,30 ha (26,3%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

Válor		5.851,81 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
211	Tierras de labor en secano	0,40	0,01
222	Frutales y plantaciones de bayas	168,88	2,89
223	Olivares	96,63	1,65
242	Mosaicos de cultivos	195,46	3,34
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	529,12	9,04
244	Sistemas agro-forestales	63,04	1,08
311	Bosques de frondosas	491,09	8,39
312	Bosques de coníferas	295,82	5,06
313	Bosque mixto	42,24	0,72
321	Pastizales naturales	605,68	10,35
322	Landas y matorrales mesófilos	739,70	12,64
323	Vegetación esclerófila	2.252,44	38,49
324	Matorral boscoso de transición	127,58	2,18
333	Espacios con vegetación escasa	243,74	4,17

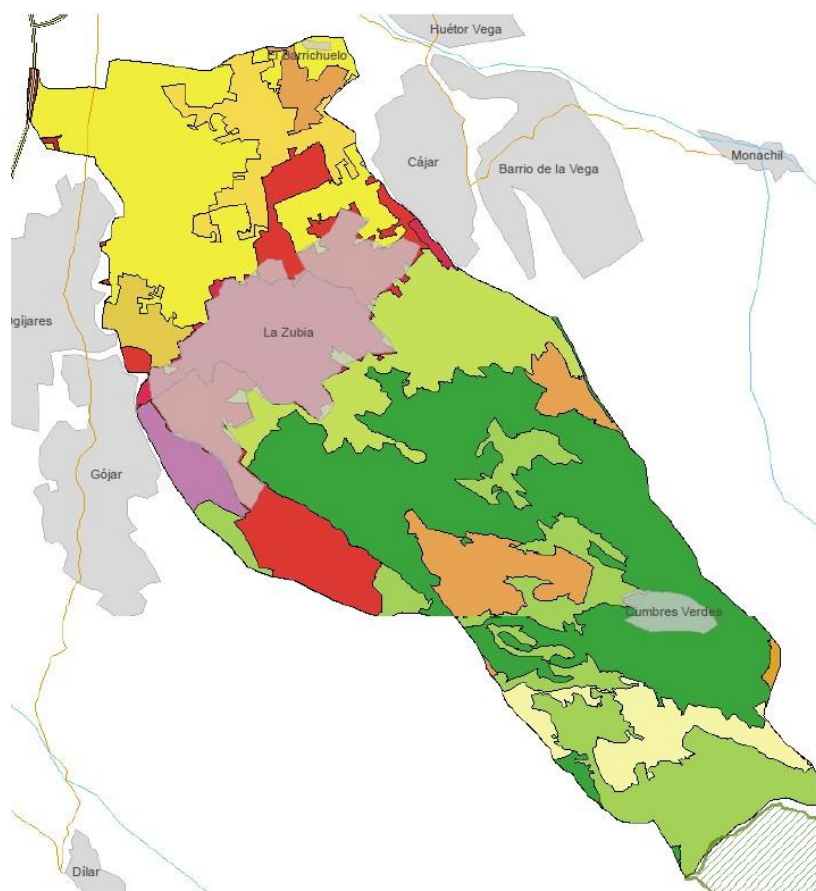


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Válor para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.



**18193 La Zubia**



**USOS DE SUELO  
2018**

**Municipio de  
La Zubia**

**LEYENDA**

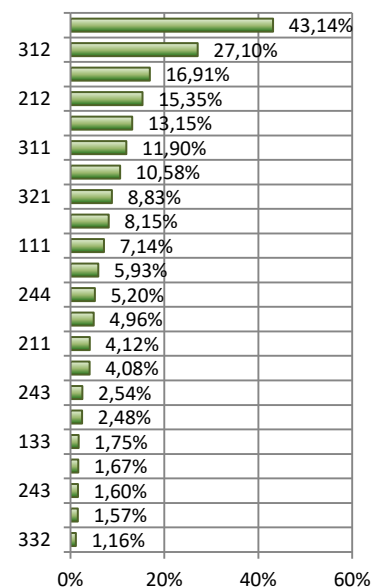
- Núcleos de población
- Área del Parque Nacional
- Municipio
- 111 Tejido urbano continuo
- 112 Tejido urbano discontinuo
- 122 Carreteras y tren
- 133 Zonas construcción
- 211 Cultivos secano
- 212 Cultivos de regadío
- 222 Frutales
- 223 Olivares
- 242 Mosaicos de cultivos
- 243 Agrícola pero con Vegetación natural
- 312 Bosques de coníferas
- 321 Pastizales naturales
- 323 Matorrales esclerófilos

Superficie dentro del PN: 0,60 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

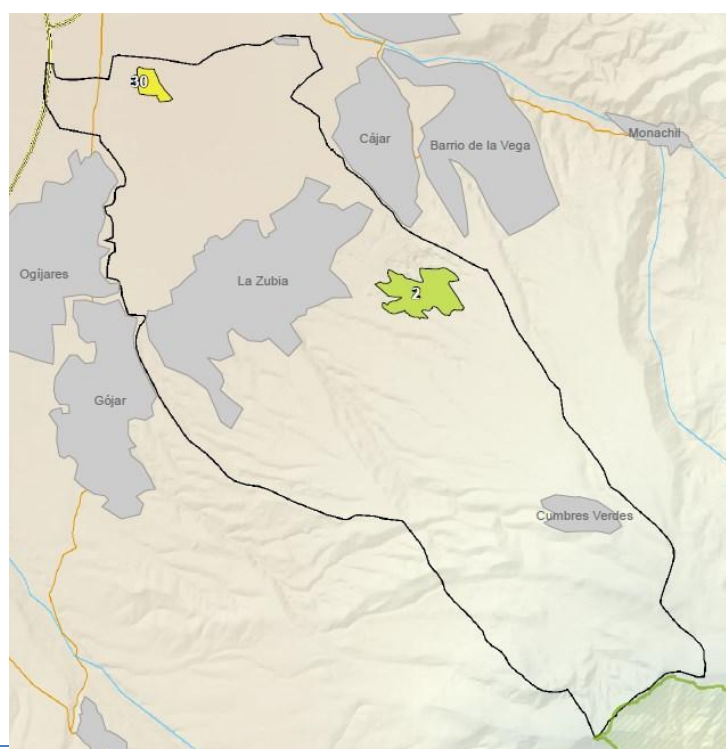


Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales

La Zubia		2.009,45 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	143,45	7,14
112	Tejido urbano discontinuo	212,61	10,58
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	3,66	0,18
133	Zonas en construcción	35,17	1,75
211	Tierras de labor en secano	82,77	4,12
212	Terrenos regados permanentemente	308,36	15,35
222	Frutales y plantaciones de bayas	119,19	5,93
223	Olivares	3,80	0,19
242	Mosaicos de cultivos	82,05	4,08
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	32,21	1,60
312	Bosques de coníferas	544,48	27,10
321	Pastizales naturales	177,42	8,83
323	Vegetación esclerófila	264,28	13,15
242	Mosaicos de cultivos	435,47	16,91
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	65,38	2,54
244	Sistemas agro-forestales	134,06	5,20
311	Bosques de frondosas	306,52	11,90
312	Bosques de coníferas	209,92	8,15
313	Bosque mixto	127,66	4,96
321	Pastizales naturales	43,01	1,67
322	Landas y matorrales mesófilos	8,39	0,33
323	Vegetación esclerófila	1.111,24	43,14
324	Matorral boscoso de transición	63,81	2,48
332	Roquedo	29,78	1,16
333	Espacios con vegetación escasa	40,52	1,57



En el término municipal de La Zubia, para el periodo 2012-2018 se han registrado dos tipos de cambios de uso del suelo. El cambio de uso que afectó a una mayor superficie fue de zonas de extracción minera a pastizales naturales (29,3 ha) que afecto a un solo polígono.



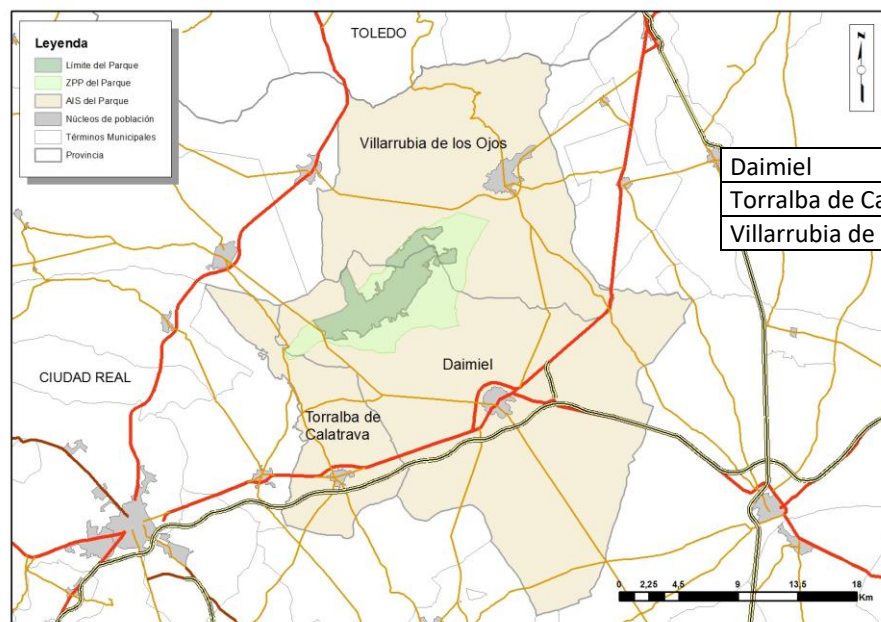
La Zubia				2.009,45 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
30	Frutales y plantaciones de bayas	Terrenos regados permanentemente	7,16	1
2	Zonas de extracción minera	Pastizales naturales	29,36	1



Fotografía: G. Montañés Castillo. Fototeca CENEAM

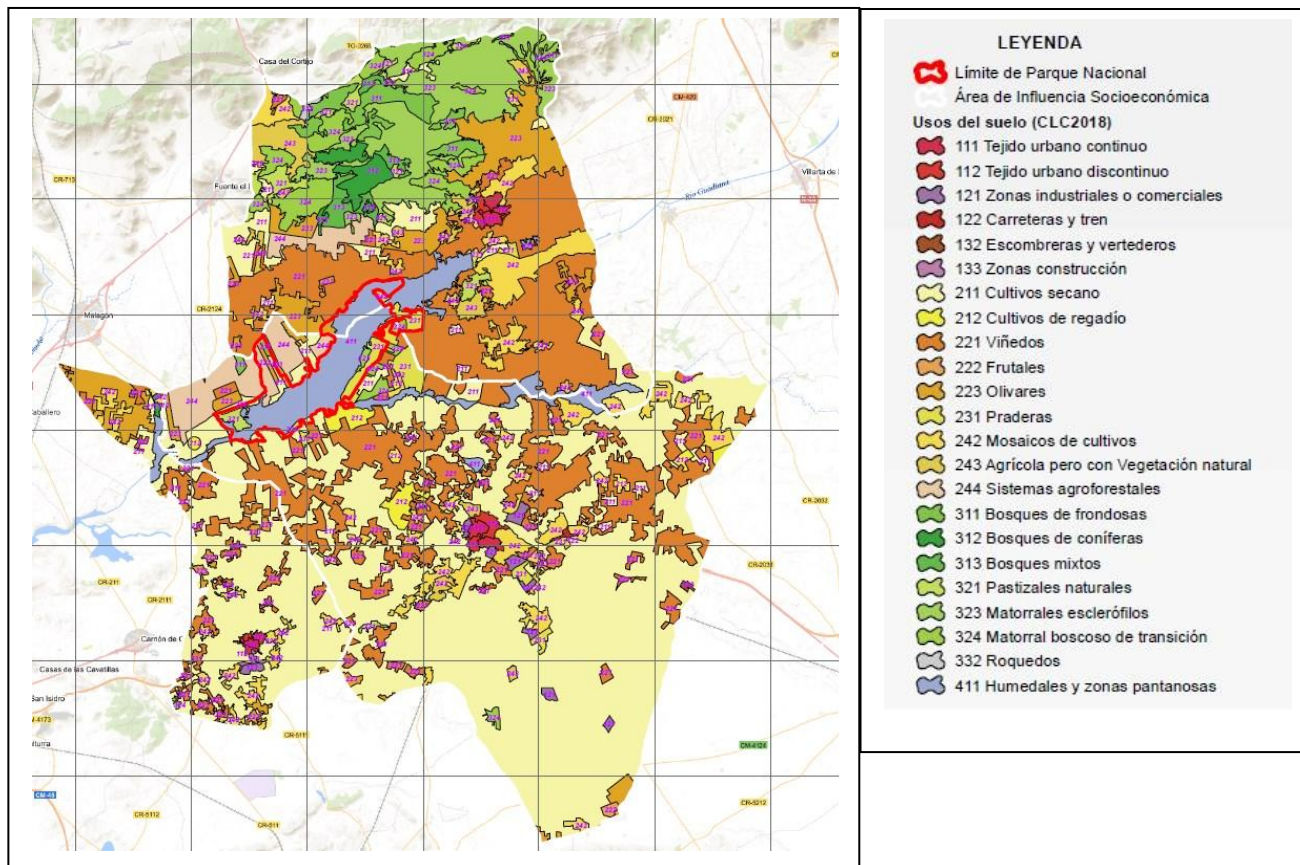
### Parque Nacional de las Tablas de Daimiel

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel está compuesta por tres municipios, pertenecientes a la provincia de Ciudad Real (Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha).

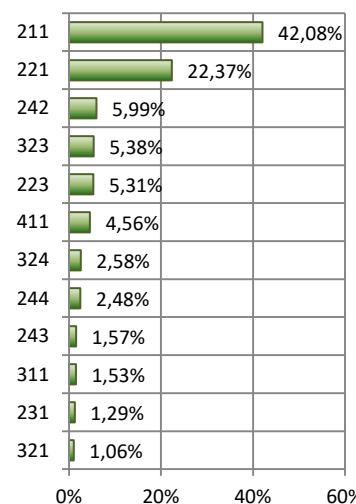


	Población 2012	Población 2018	Variación poblacional 2012-2018
Daimiel	18.698	18.051	-3,46
Torralba de Calatrava	3.179	2.959	-6,92
Villarrubia de los Ojos	11.116	9.902	-10,92

El mapa de usos del suelo del año 2018 para el área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel es el siguiente:

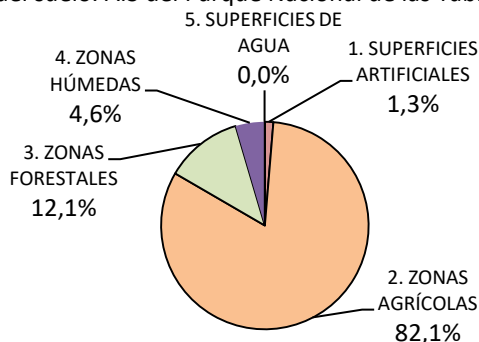


Parque Nacional de las Tablas de Daimiel		
Usos del suelo en el AIS del parque nacional. Año 2018		
Código	Uso del suelo	Superficie ha
111	Tejido urbano continuo	299,69
112	Tejido urbano discontinuo	332,44
121	Zonas industriales y comerciales	358,82
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	28,71
132	Escombreras y vertederos	25,11
133	Zonas en construcción	36,36
211	Tierras de labor en secano	34.550,34
212	Terrenos regados permanentemente	745,42
221	Viñedos	18.371,56
222	Frutales y plantaciones de bayas	47,03
223	Olivares	4.358,48
231	Prados y praderas	1.061,53
242	Mosaicos de cultivos	4.918,94
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	1.290,25
244	Sistemas agro-forestales	2.038,45
311	Bosques de frondosas	1.256,94
312	Bosques de coníferas	689,91
313	Bosque mixto	488,84
321	Pastizales naturales	870,80
323	Vegetación esclerófila	4.421,77
324	Matorral boscoso de transición	2.122,56
332	Roquedo	55,79
411	Humedales y zonas pantanosas	3.744,12



En el año 2018, los términos municipales que componen el área de influencia socioeconómica del parque nacional, presentaban un 82% de superficie de zonas agrícolas compuestas principalmente por tierras de labor en secano y viñedos. Un 12% del territorio correspondía a zonas forestales, dominando las zonas con vegetación esclerófila y el matorral boscoso de transición.

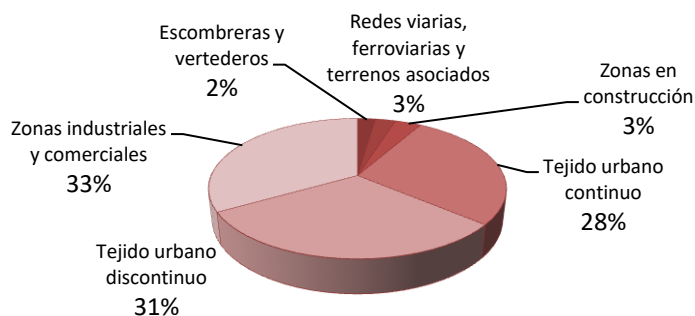
Usos del suelo. AIS del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel



### Superficies artificiales.

En el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel, las superficies artificiales ocupan una extensión de 1.081,14 ha. lo que representa un 1,32 % de la superficie total.

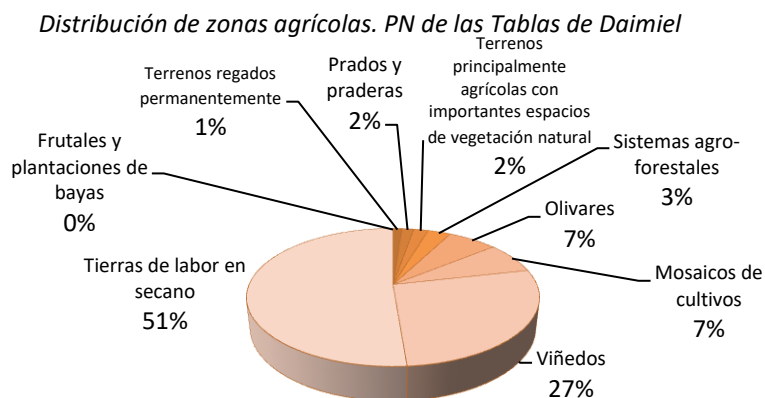
Distribución de zonas urbanas. PN de Tablas de Daimiel



La mayor extensión de estas superficies artificiales la ocupan las “zonas industriales y comerciales” que representan un 33,1 % (358,81 ha). El “tejido urbano discontinuo” (polígonos con más de un 30% de superficie impermeable) ocupan 332,44 ha. lo que representa un 30,7 % de la superficie artificial, seguido del “tejido urbano continuo” (polígonos con más de un 80% de superficie impermeable) que con 299,68 ha representa el 27,7 %.

### Superficies agrícolas

En el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel, las zonas agrícolas ocupan una extensión de 67.382,00 ha. lo que representan un 82,0 % de su superficie total.

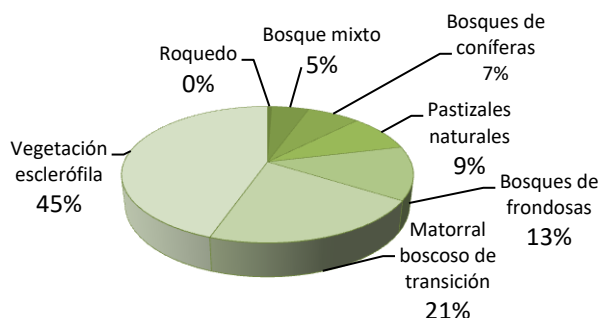


La mayoría de las superficies agrícolas están ocupadas por las “tierras de labor en seco” que ocupan una extensión de 34.550,33 ha (51,2%), seguido por los “viñedos” con 18.371,55 ha (27,2%). Estos dos usos del suelo representan el 78,5% de las superficies agrícolas y el 64,4% del total del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel lo que demuestra la importancia de la agricultura en la economía de los habitantes de esta zona.

### Superficies forestales

Las zonas forestales, con sus 9.906,61 ha, representan en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel el 12,0 % del total de su superficie.

*Distribución de zonas forestales. PN de las Tablas de Daimiel*



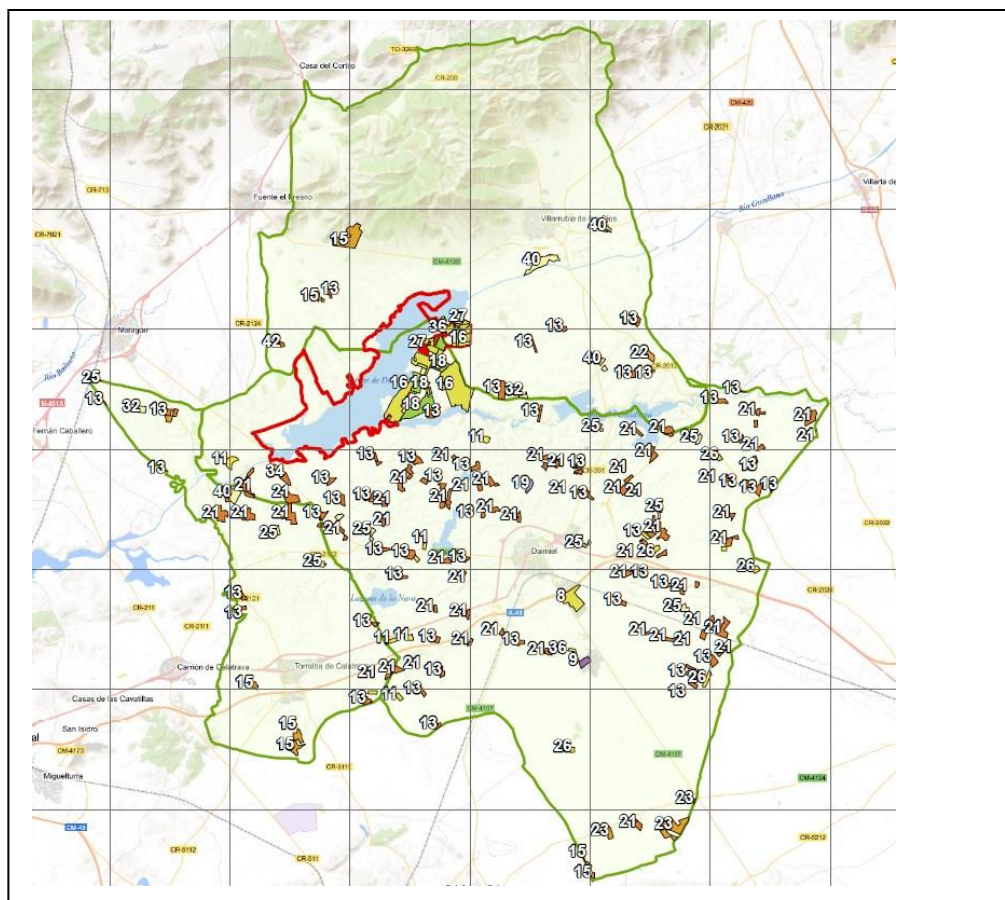
La “vegetación esclerófila” ocupa 4.421,76 ha. lo que representa un 44,6 % de la superficie forestal, seguida por los “matorral boscoso de transición” que constituyen un 21,4 % (2.122,56 ha), y en tercer lugar las “bosques de frondosas” que representan el 12,6 % (1.256,93 ha) representan algo más del 78% de las superficies forestales del AIS.

### Zonas húmedas

Las zonas húmedas representan el 4,5 % de la superficie total del área de influencia socioeconómica, siendo los “humedales y zonas pantanosas” con una extensión de 3.744,12 ha la única categoría presente.

En las AIS del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel, para el periodo 2012-2018 se ha registrado veintidos tipos de cambios de uso del suelo que han afectado a una superficie de 2.879 ha. (3,5% del total de la superficie del AIS). El cambio que afectó a una mayor superficie fue el de terrenos regados permanentemente a viñedos (706 ha.) que se produjo en sesenta

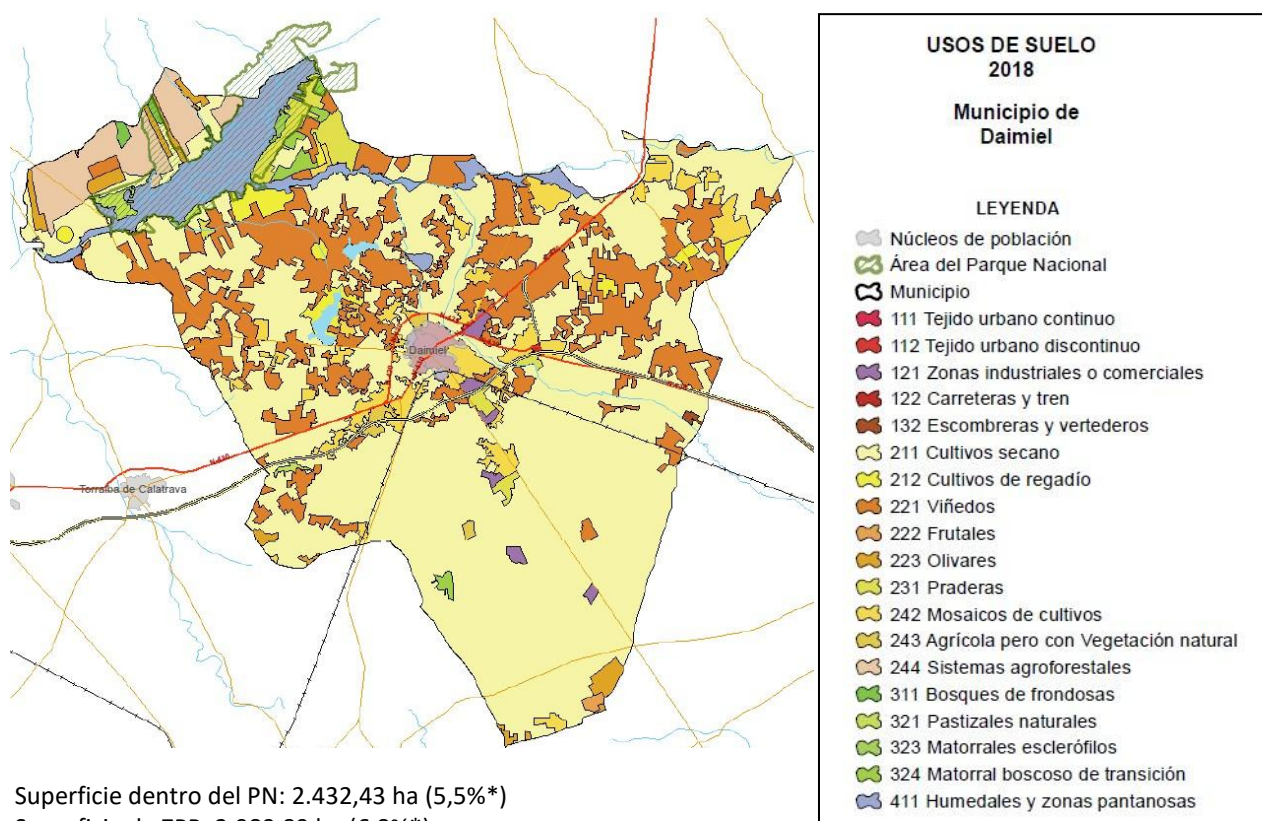
polígonos de un solo municipio. El cambio que se repitió en más polígonos, con un total de 63 polígonos correspondientes a los tres municipios fue el cambio de tierras de labor en seco a viñedos (514 ha.).



CAMBIOS EN EL AIS DEL PARQUE NACIONAL DE LAS TABLAS DE DAIMIEL					82.113,86 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	Número municipios
8	Zonas en construcción	Prados y praderas	70,78	1	1
9	Tierras de labor en seco	Zonas industriales y comerciales	21,18	1	1
11	Tierras de labor en seco	Terrenos regados permanentemente	79,13	9	2
13	Tierras de labor en seco	Viñedos	514,59	63	3
15	Tierras de labor en seco	Olivares	179,63	8	3
16	Tierras de labor en seco	Prados y praderas	502,48	4	2
18	Tierras de labor en seco	Matorral boscoso de transición	174,15	5	2
19	Tierras de labor en seco	Humedales y zonas pantanosas	12,98	1	1
21	Terrenos regados permanentemente	Viñedos	706,55	60	1
22	Terrenos regados permanentemente	Frutales y plantaciones de bayas	17,72	1	1
23	Terrenos regados permanentemente	Olivares	93,75	3	1
25	Viñedos	Tierras de labor en seco	107,47	16	3
26	Viñedos	Terrenos regados permanentemente	62,09	7	1
27	Viñedos	Prados y praderas	73,03	7	2
28	Viñedos	Matorral boscoso de transición	3,71	1	1
31	Olivares	Zonas industriales y comerciales	3,69	1	1
32	Olivares	Tierras de labor en seco	31,36	3	3

33	Olivares	Terrenos regados permanentemente	11,47	1	1
34	Olivares	Viñedos	21,37	3	1
36	Olivares	Prados y praderas	80,16	6	2
40	Prados y praderas	Tierras de labor en secano	105,56	4	2
42	Prados y praderas	Viñedos	6,37	1	1

### 13039 Daimiel

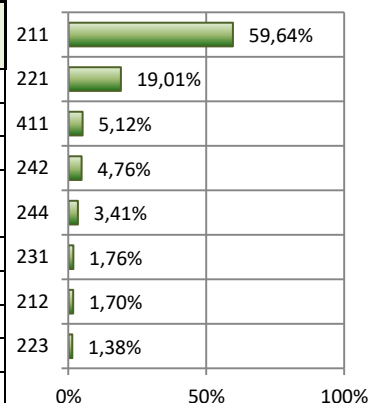


Superficie dentro del PN: 2.432,43 ha (5,5%\*)

Superficie de ZPP: 2.989,89 ha (6,8%\*)

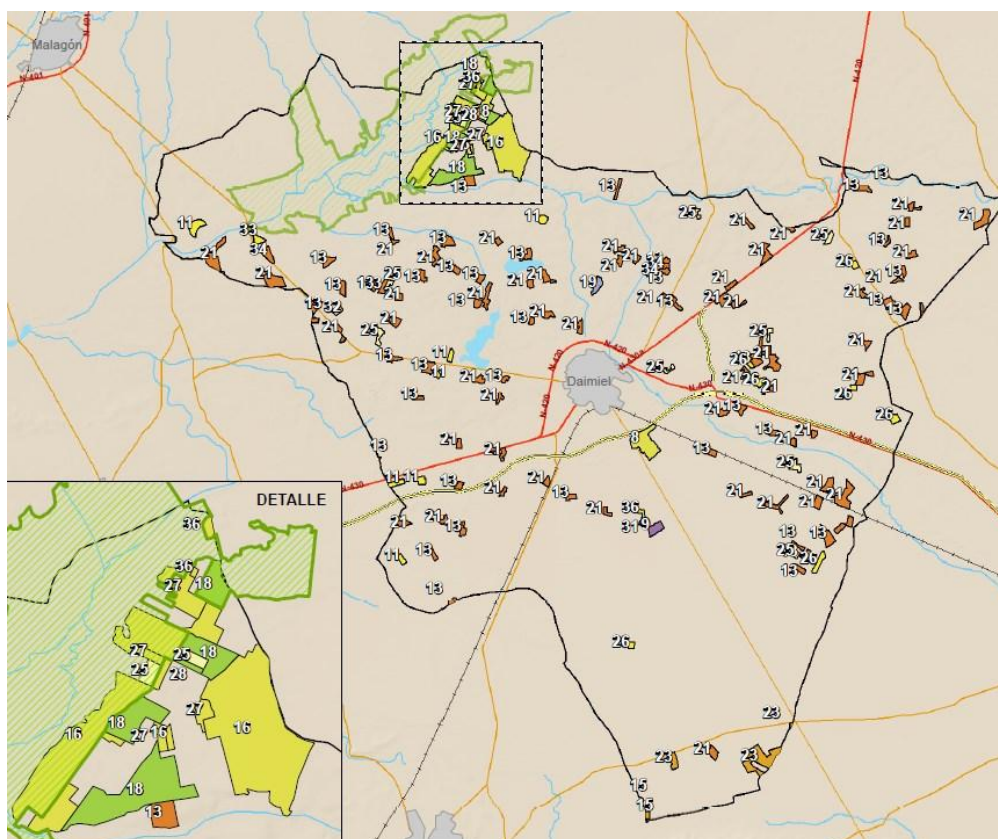
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Daimiel		43.797,77 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	136,72	0,31
112	Tejido urbano discontinuo	150,89	0,34
121	Zonas industriales y comerciales	308,40	0,70
122	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	28,71	0,07
132	Escombreras y vertederos	25,11	0,06
211	Tierras de labor en secano	26.119,28	59,64
212	Terrenos regados permanentemente	745,29	1,70
221	Viñedos	8.324,91	19,01
222	Frutales y plantaciones de bayas	47,03	0,11
223	Olivares	602,72	1,38
231	Prados y praderas	772,60	1,76
242	Mosaicos de cultivos	2.082,74	4,76
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	203,53	0,46
244	Sistemas agro-forestales	1.494,15	3,41



311	Bosques de frondosas	68,49	0,16
321	Pastizales naturales	174,56	0,40
323	Vegetación esclerófila	40,63	0,09
324	Matorral boscoso de transición	229,83	0,52
411	Humedales y zonas pantanosas	2.242,17	5,12

En el término municipal de Daimiel, para el periodo 2012-2018 se han registrado diecinueve tipos de cambios de uso del suelo. El cambio de uso que afectó a una mayor superficie fue de terrenos regados permanentemente a viñedos (587,2 ha) que afectó a cincuenta y cuatro polígonos, por lo que también fue el cambio de uso más frecuente seguido del cambio de tierras de labor en secano a viñedos que se repitió en cuarenta y cinco polígonos.

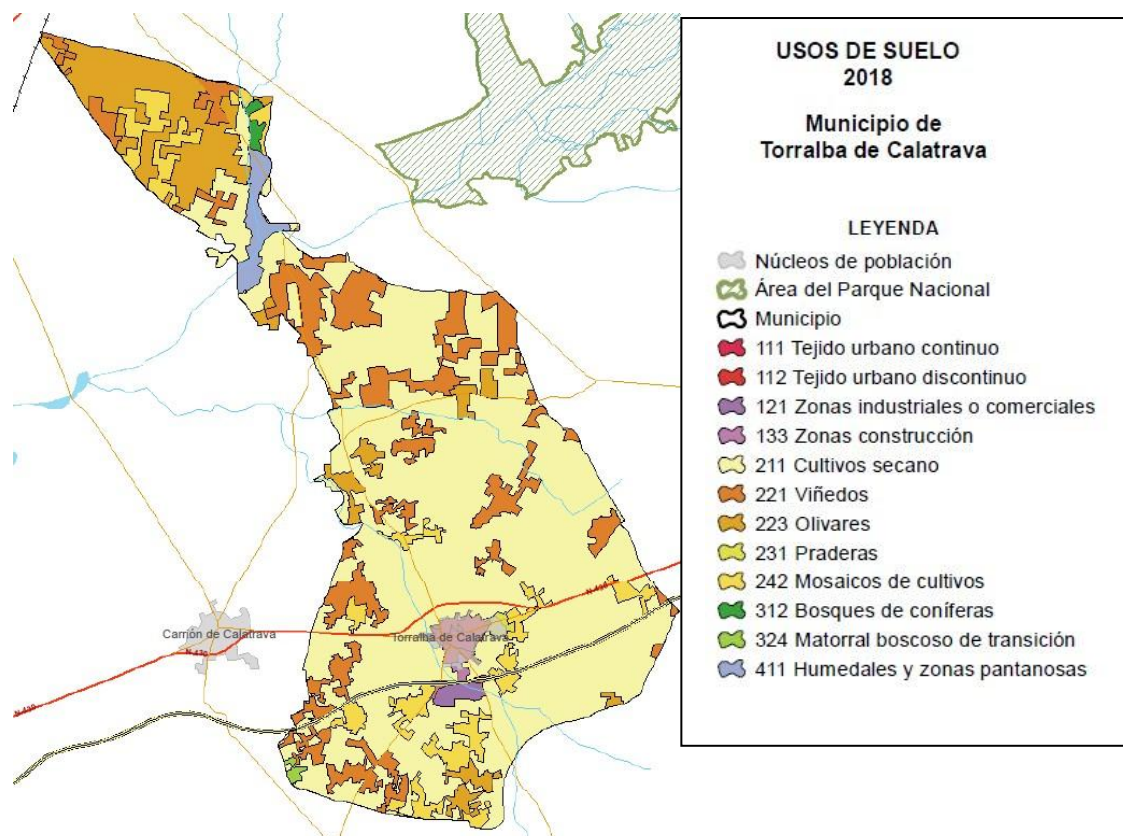


Daimiel				43.797,77 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	
8	Zonas en construcción	Prados y praderas	70,78	1	
9	Tierras de labor en secano	Zonas industriales y comerciales	21,18	1	
11	Tierras de labor en secano	Terrenos regados permanentemente	71,07	7	
13	Tierras de labor en secano	Viñedos	380,02	45	
15	Tierras de labor en secano	Olivares	7,06	2	
16	Tierras de labor en secano	Prados y praderas	454,88	3	
18	Tierras de labor en secano	Matorral boscoso de transición	173,94	4	
19	Tierras de labor en secano	Humedales y zonas pantanosas	12,98	1	
21	Terrenos regados permanentemente	Viñedos	587,22	54	
23	Terrenos regados permanentemente	Olivares	93,76	3	
25	Viñedos	Tierras de labor en secano	84,54	10	
26	Viñedos	Terrenos regados permanentemente	62,10	7	
27	Viñedos	Prados y praderas	48,11	4	
28	Viñedos	Matorral boscoso de transición	3,72	1	



31	Olivares	Zonas industriales y comerciales	3,69	1
32	Olivares	Tierras de labor en seco	8,55	1
33	Olivares	Terrenos regados permanentemente	11,47	1
34	Olivares	Viñedos	21,37	3
36	Olivares	Prados y praderas	12,94	3

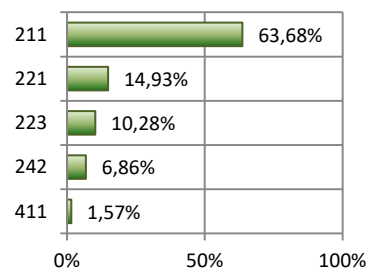
### 13083 Torralba de Calatrava



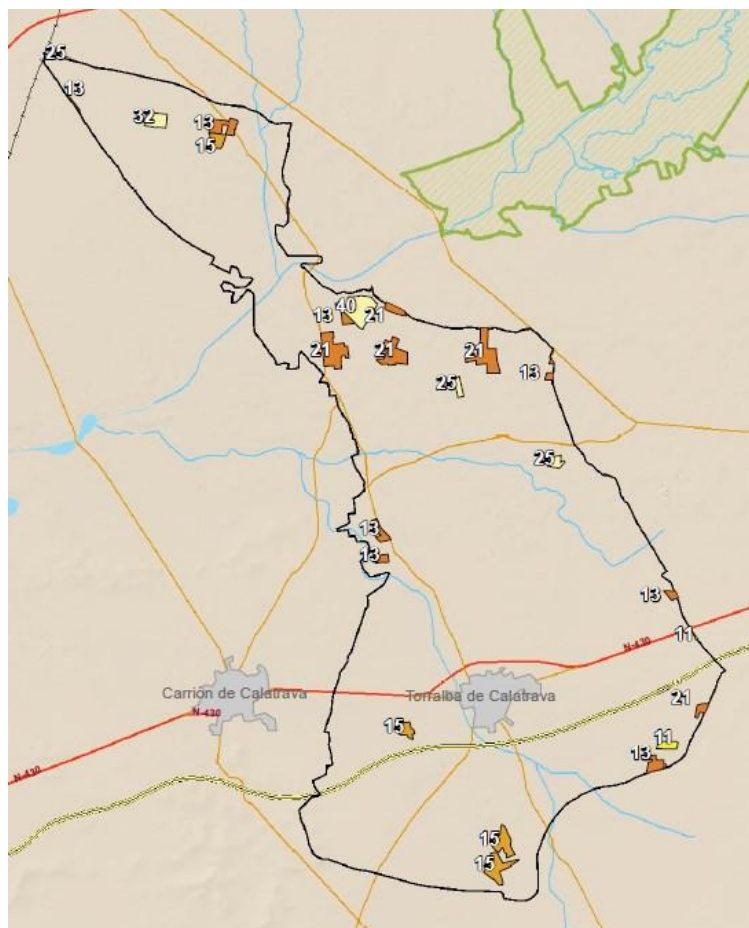
Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 28,00 ha (0,2%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Torralba de Calatrava		10.151,33 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	35,95	0,35
112	Tejido urbano discontinuo	73,53	0,72
121	Zonas industriales y comerciales	50,42	0,50
133	Zonas en construcción	36,36	0,36
211	Tierras de labor en seco	6.463,93	63,68
221	Viñedos	1.515,96	14,93
223	Olivares	1.044,01	10,28
231	Prados y praderas	27,18	0,27
242	Mosaicos de cultivos	696,62	6,86
312	Bosques de coníferas	30,69	0,30
324	Matorral boscoso de transición	17,12	0,17
411	Humedales y zonas pantanosas	159,56	1,57

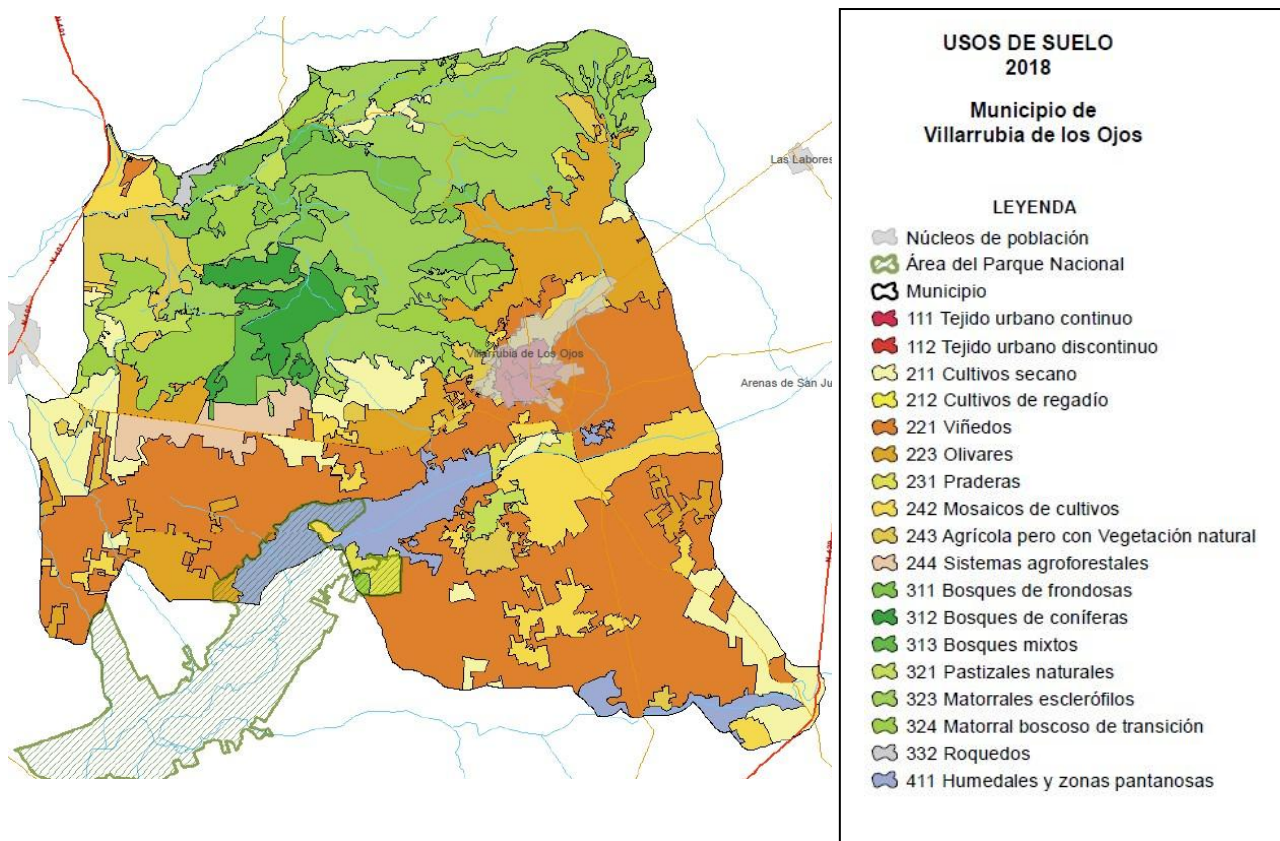


En el término municipal de Torralba de Calatrava, para el periodo 2012-2018 se han registrado siete tipos de cambios de uso del suelo. El cambio de uso que afectó a una mayor superficie fue de terrenos regados permanentemente a viñedos (103,9 ha) que afectó a cinco polígonos. Por el contrario, el cambio de uso más frecuente fue el de tierras de labor en secano a viñedos que se repitió en diez polígonos, afectando a 56,9 ha.



Torralba de Calatrava				10.151,33 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	
11	Tierras de labor en secano	Terrenos regados permanentemente	8,07	2	
13	Tierras de labor en secano	Viñedos	56,91	10	
15	Tierras de labor en secano	Olivares	63,64	4	
21	Terrenos regados permanentemente	Viñedos	103,94	5	
25	Viñedos	Tierras de labor en secano	13,78	3	
32	Olivares	Tierras de labor en secano	15,37	1	
40	Prados y praderas	Tierras de labor en secano	37,64	1	

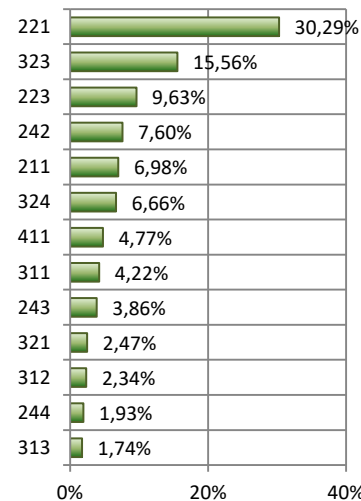
**13096 Villarrubia de los Ojos**



Superficie dentro del PN: 578,18 ha (2,0%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

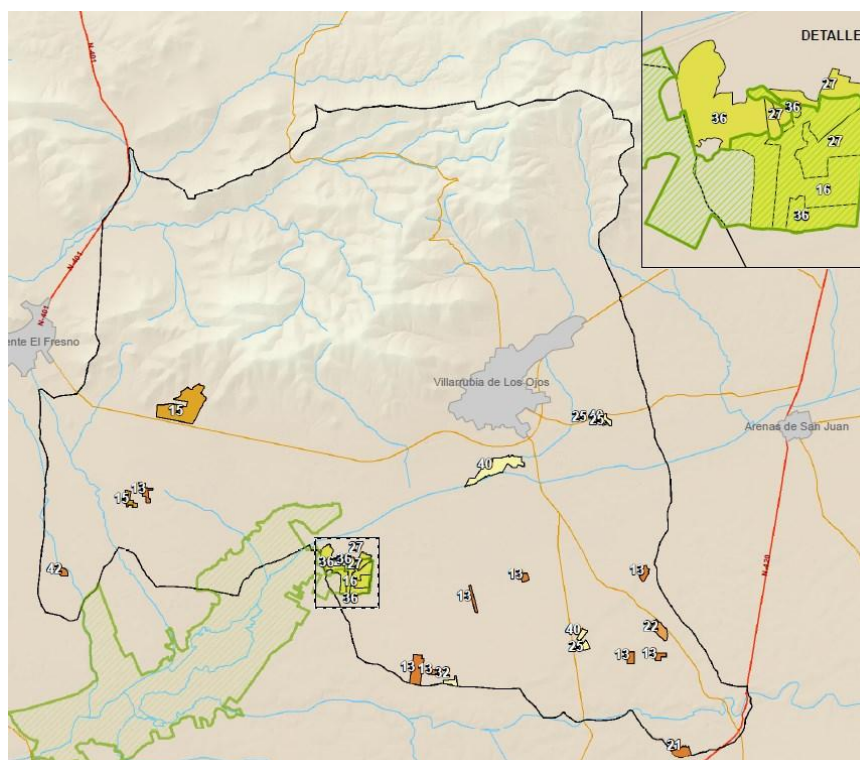
Superficie de ZPP: 1.319,38 ha (4,6%\*)

Villarrubia de los Ojos		28.164,75 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	127,02	0,45
112	Tejido urbano discontinuo	108,02	0,38
211	Tierras de labor en secano	1.967,13	6,98
212	Terrenos regados permanentemente	0,13	0,00
221	Viñedos	8.530,69	30,29
223	Olivares	2.711,75	9,63
231	Prados y praderas	261,76	0,93
242	Mosaicos de cultivos	2.139,57	7,60
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	1.086,72	3,86
244	Sistemas agro-forestales	544,30	1,93
311	Bosques de frondosas	1.188,45	4,22
312	Bosques de coníferas	659,21	2,34
313	Bosque mixto	488,84	1,74
321	Pastizales naturales	696,23	2,47
323	Vegetación esclerófila	4.381,14	15,56
324	Matorral boscoso de transición	1.875,61	6,66
332	Roquedo	55,79	0,20
411	Humedales y zonas pantanosas	1.342,38	4,77



En el término municipal de Villarrubia de los Ojos, para el periodo 2012-2018 se han registrado doce tipos de cambios de uso del suelo. El cambio de uso que afectó a una mayor superficie fue de tierras de labor en secano a olivares (108,9 ha) que afecto a dos polígonos. Por el

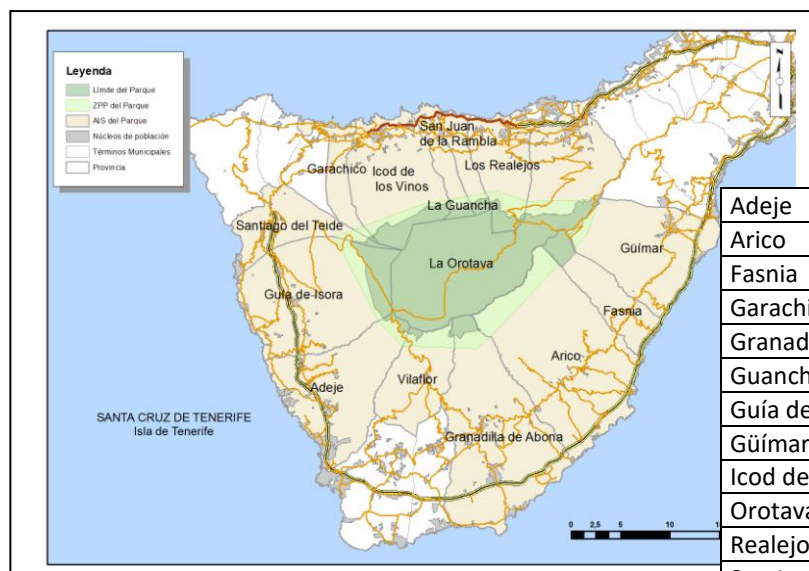
contrario, el cambio de uso más frecuente fue el de tierras de labor en seco a viñedos que se repitió en ocho polígonos, afectando a 77,6 ha.



Villarrubia de los Ojos				28.164,75 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
13	Tierras de labor en seco	Viñedos	77,66	8
15	Tierras de labor en seco	Olivares	108,93	2
16	Tierras de labor en seco	Prados y praderas	47,61	1
18	Tierras de labor en seco	Matorral boscoso de transición	0,20	1
21	Terrenos regados permanentemente	Viñedos	15,39	1
22	Terrenos regados permanentemente	Frutales y plantaciones de bayas	17,72	1
25	Viñedos	Tierras de labor en seco	9,15	3
27	Viñedos	Prados y praderas	24,92	3
32	Olivares	Tierras de labor en seco	7,44	1
36	Olivares	Prados y praderas	67,22	3
40	Prados y praderas	Tierras de labor en seco	67,92	3
42	Prados y praderas	Viñedos	6,38	1

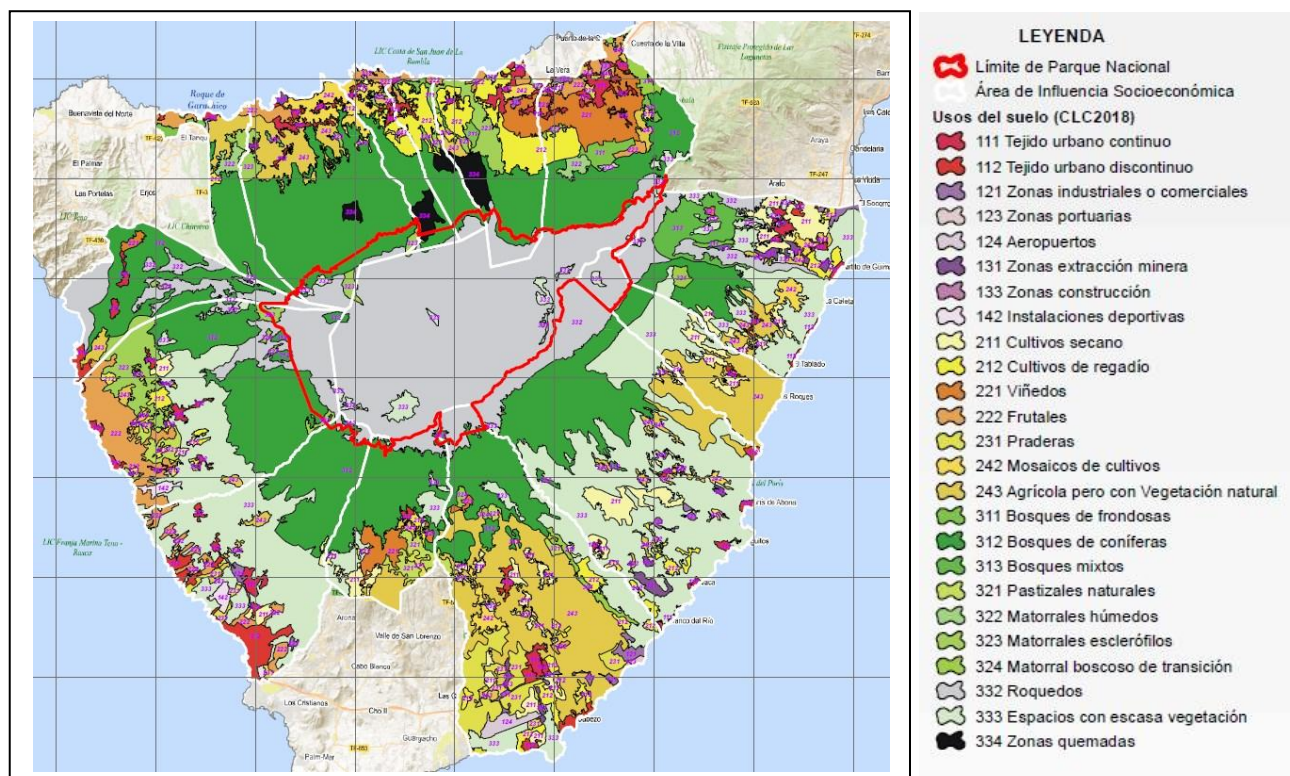
**Parque Nacional del Teide**

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide está compuesta por catorce municipios, pertenecientes a la provincia de Santa Cruz de Tenerife (Comunidad Autónoma de Canarias).

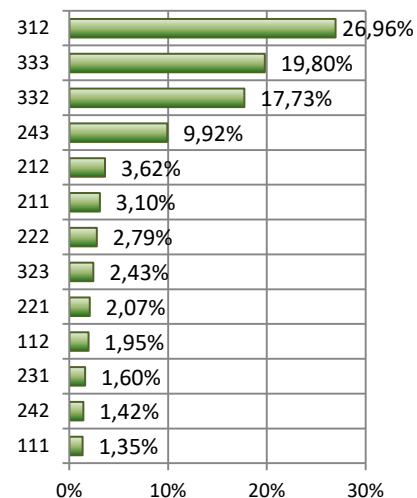


	Población 2012	Población 2018	Variación poblacional 2012-2018
Adeje	46.894	47.280	0,82
Arico	8.090	7.831	-3,20
Fasnía	2.963	2.768	-6,58
Garachico	5.090	4.819	-5,32
Granadilla de Abona	42.545	48.374	13,70
Guancha (La)	5.441	5.428	-0,24
Guía de Isora	20.387	20.991	2,96
Güímar	18.445	19.739	7,02
Icod de los Vinos	23.726	22.749	-4,12
Orotava (La)	41.726	41.833	0,26
Realejos (Los)	38.028	36.405	-4,27
San Juan de la Rambla	5.103	4.799	-5,96
Santiago del Teide	12.392	10.755	-13,21
Vilafior	1.825	1.645	-9,86

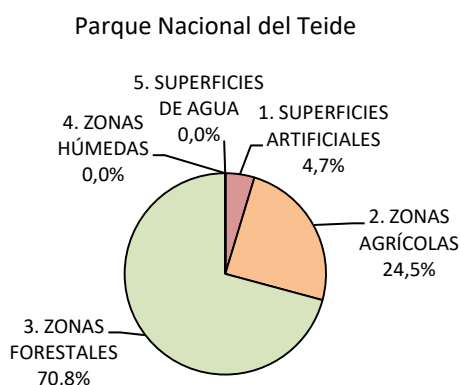
El mapa de usos del suelo del año 2018 para el área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide es el siguiente:



Parque Nacional del Teide		
Usos del suelo en el AIS del parque nacional. Año 2018		
Código	Uso del suelo	Superficie ha
111	Tejido urbano continuo	1.720,46
112	Tejido urbano discontinuo	2.490,70
121	Zonas industriales y comerciales	663,97
123	Zonas portuarias	34,35
124	Aeropuertos	260,61
131	Zonas de extracción minera	490,64
133	Zonas en construcción	26,27
142	Instalaciones deportivas y recreativas	290,15
211	Tierras de labor en secano	3.958,31
212	Terrenos regados permanentemente	4.622,17
221	Viñedos	2.646,78
222	Frutales y plantaciones de bayas	3.561,23
231	Prados y praderas	2.048,28
242	Mosaicos de cultivos	1.819,40
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	12.684,84
311	Bosques de frondosas	867,31
312	Bosques de coníferas	34.468,62
313	Bosque mixto	1.181,87
321	Pastizales naturales	896,88
322	Landas y matorrales mesófilos	340,16
323	Vegetación esclerófila	3.108,92
324	Matorral boscoso de transición	687,73
332	Roquedo	22.661,60
333	Espacios con vegetación escasa	25.312,25
334	Zonas quemadas	988,38

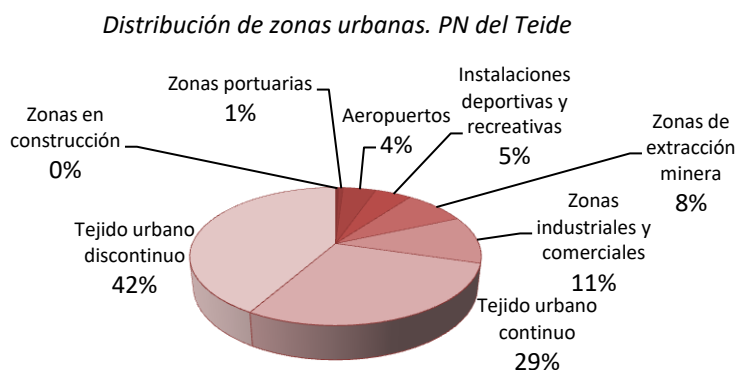


En el año 2018, los términos municipales que componen el área de influencia socioeconómica del parque nacional, presentaban un 70% de zonas forestales, dominando los bosques de coníferas, los espacios con vegetación escasa y los roquedos. Las zonas agrícolas representan un 24% del total y están compuestas principalmente por terrenos agrícolas con espacios de vegetación natural. Un 4% corresponde a zonas artificiales.



### Superficies artificiales.

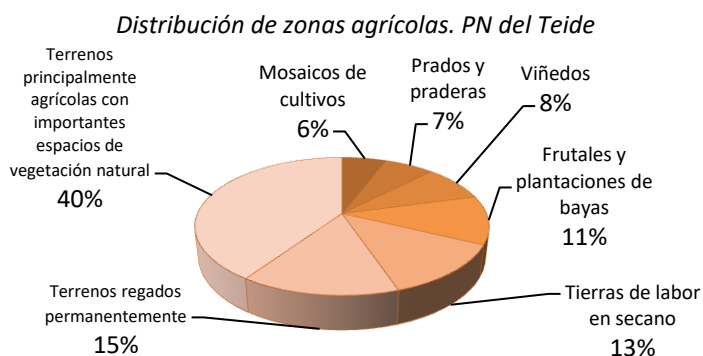
En el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional del Teide, las superficies artificiales ocupan una extensión de 5.977,13 ha. lo que representa un 4,68 % de la superficie total.



Los “tejidos urbanos discontinuos” (polígonos con más de un 30% de superficie impermeable) representan un 41,6 % (2.490,69 ha) de las superficies artificiales, seguido por el “tejido urbano continuo” (polígonos con más de un 80% de superficie impermeable) que con 1.720,45 ha representa el 28,7% y por las “zonas industriales y comerciales” que ocupan 663,97 ha. lo que representa un 11,1 %.

### Superficies agrícolas

En el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional del Teide, las zonas agrícolas ocupan una extensión de 31.341,01 ha. lo que representan un 24,5 % de su superficie total.

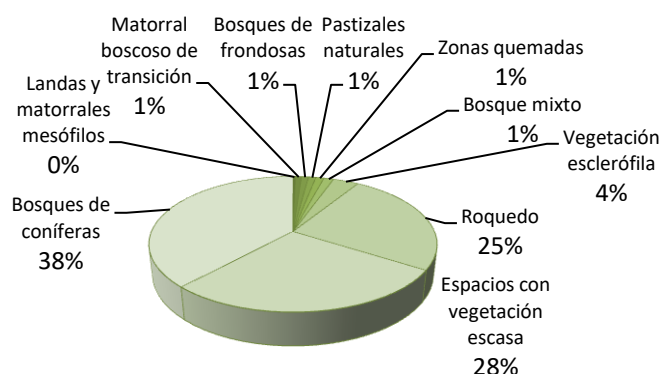


Los “terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural” (menos del 75% tierra agrícola y menos del 75% terreno seminatural) ocupan una extensión de 12.684,83 ha (40,4%), seguido por los “terrenos regados permanentemente” con 4.622,16 ha (14,7%).

### Superficies forestales

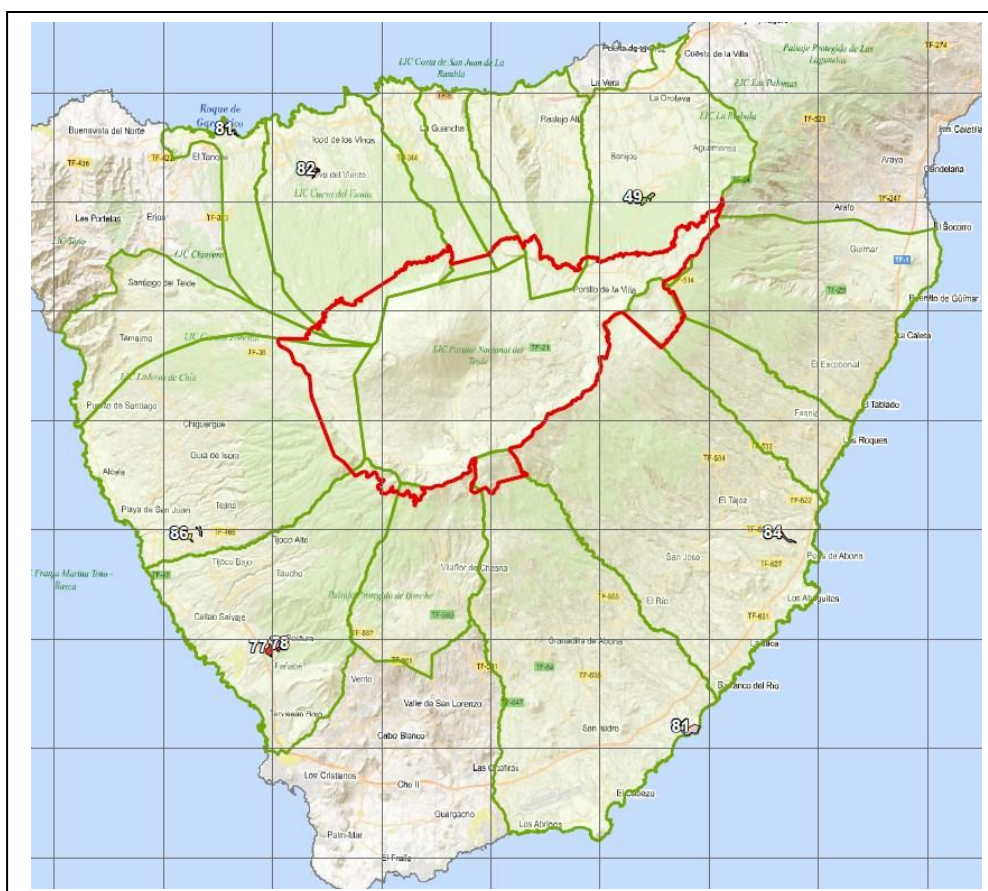
Las zonas forestales, con sus 90.513,74 ha, representan en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional del Teide el 70,8 % del total de su superficie.

Distribución de zonas forestales. PN del Teide



Los “bosques de coníferas” ocupa 34.468,62 ha. lo que representa un 38,0 % de la superficie forestal, seguida por los “espacios con vegetación escasa” que constituyen un 27,9 % (25.312,25 ha), y en tercer lugar los “roquedo” que representan el 25,0 % (22.661,60 ha) representan algo más del 91% de las superficies forestales del AIS.

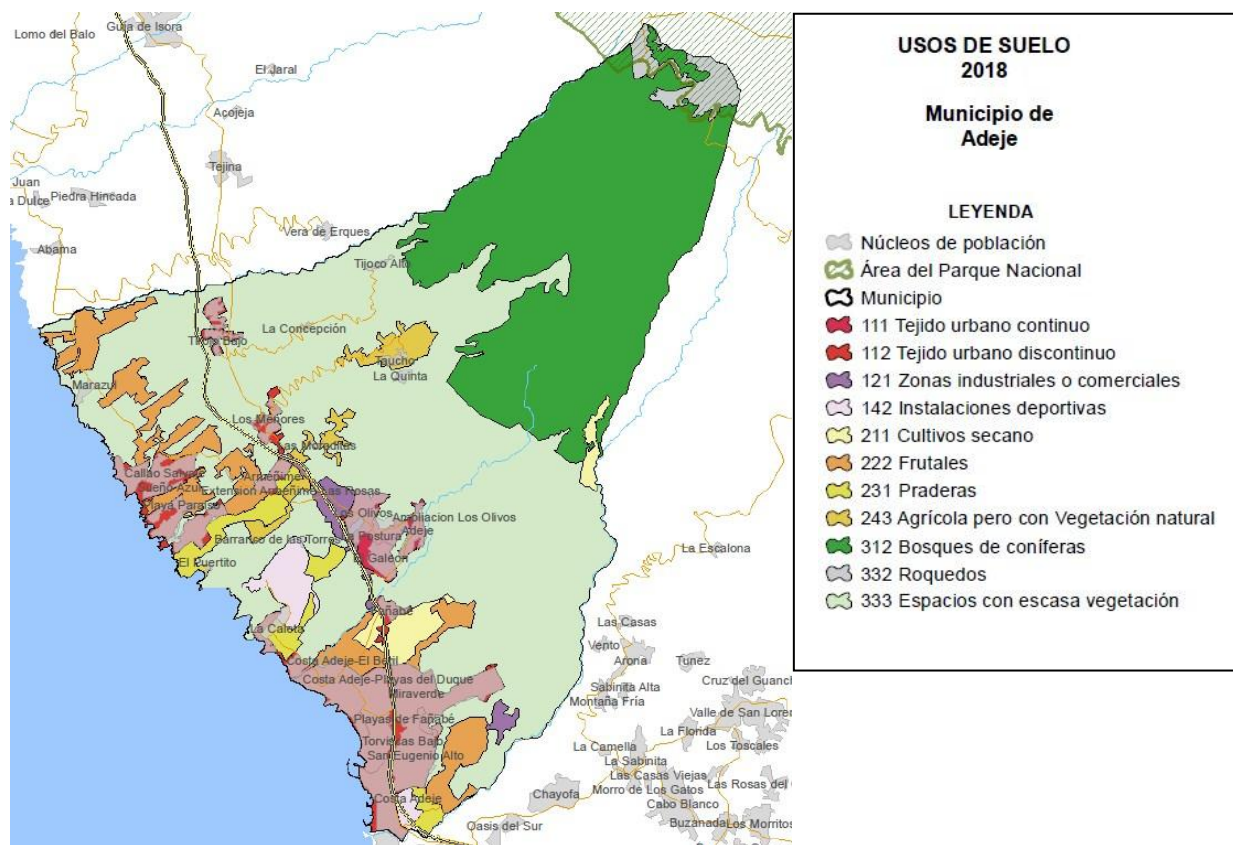
En las AIS del Parque Nacional del Teide, para el periodo 2012-2018 se ha registrado ocho tipos de cambios de uso del suelo que han afectado a una superficie de 87 ha. (0,06% del total de la superficie del AIS). El cambio que afectó a una mayor superficie fue el de terrenos con tejido urbano continuo a tejido urbano discontinuo (26 ha.) que se produjo en un polígono de un municipio. Los cambios que se repitieron en más polígonos, fueron, por un lado el cambio de bosque de coníferas a matorral boscoso de transición con un total de 2 polígonos en un municipio y por otro lado el cambio de mar y océano a zona portuaria, también en dos polígonos correspondientes a un solo municipio.





CAMBIOS EN EL AIS DEL PARQUE NACIONAL DEL TEIDE				127.831,88 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	Número municipios
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	18,82	2	1
77	Tejido urbano continuo	Tejido urbano discontinuo	18,18	1	1
78	Tejido urbano continuo	Tejido urbano discontinuo	8,05	1	1
81	Zonas en construcción	Zonas portuarias	37,53	2	2
82	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	6,24	1	1
84	Espacios con vegetación escasa	Zonas industriales y comerciales	18,46	1	1
85	Espacios con vegetación escasa	Zonas en construcción	6,27	1	1
86	Espacios con vegetación escasa	Terrenos regados permanentemente	7,79	1	1
87	Mares y Océanos	Zonas portuarias	0,45	2	1

### 38001 Adeje



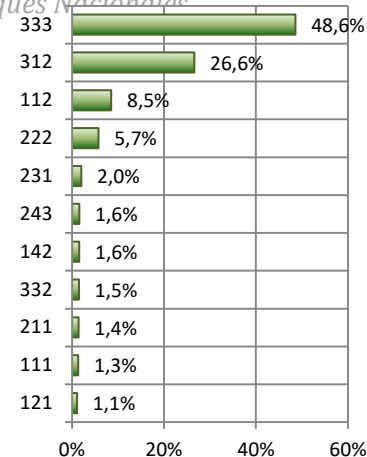
Superficie dentro del PN: 195,40 ha (1,8%\*)

Superficie de ZPP: 322,66 ha (3,0%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Adeje		10.586,15 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	141,98	1,34
112	Tejido urbano discontinuo	900,59	8,51
121	Zonas industriales y comerciales	114,97	1,09

142	Instalaciones deportivas y recreativas	165,16	1,56
211	Tierras de labor en secano	150,75	1,42
222	Frutales y plantaciones de bayas	608,35	5,75
231	Prados y praderas	213,31	2,01
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	168,23	1,59
312	Bosques de coníferas	2814,18	26,58
332	Roquedo	159,59	1,51
333	Espacios con vegetación escasa	5141,36	48,57

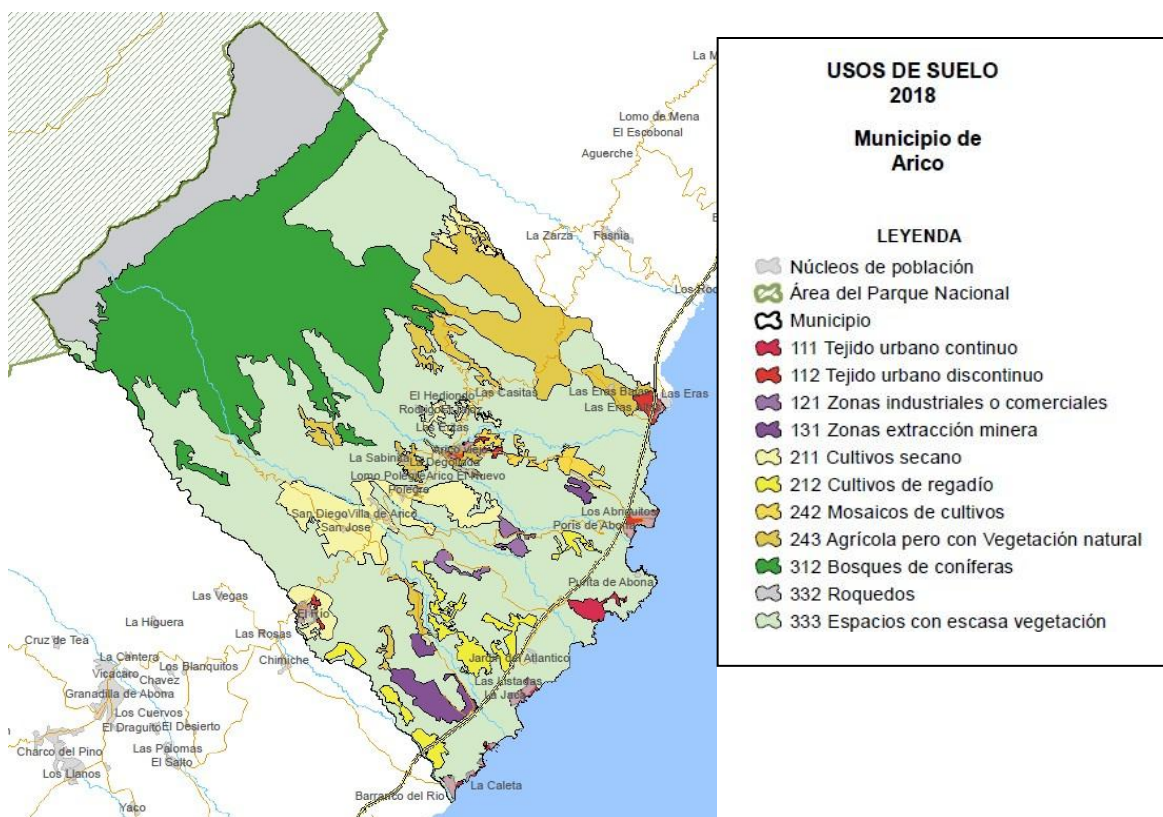


En el término municipal de Adeje, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un tipo de cambio de uso del suelo, de tejido urbano continuo a tejido urbano discontinuo (26,2 ha) que afecto a un solo polígono.

Adeje				10.586,15 ha
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
78	Tejido urbano continuo	Tejido urbano discontinuo	26,23	1

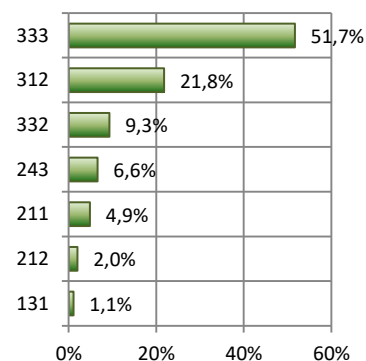


**38005 Arico**

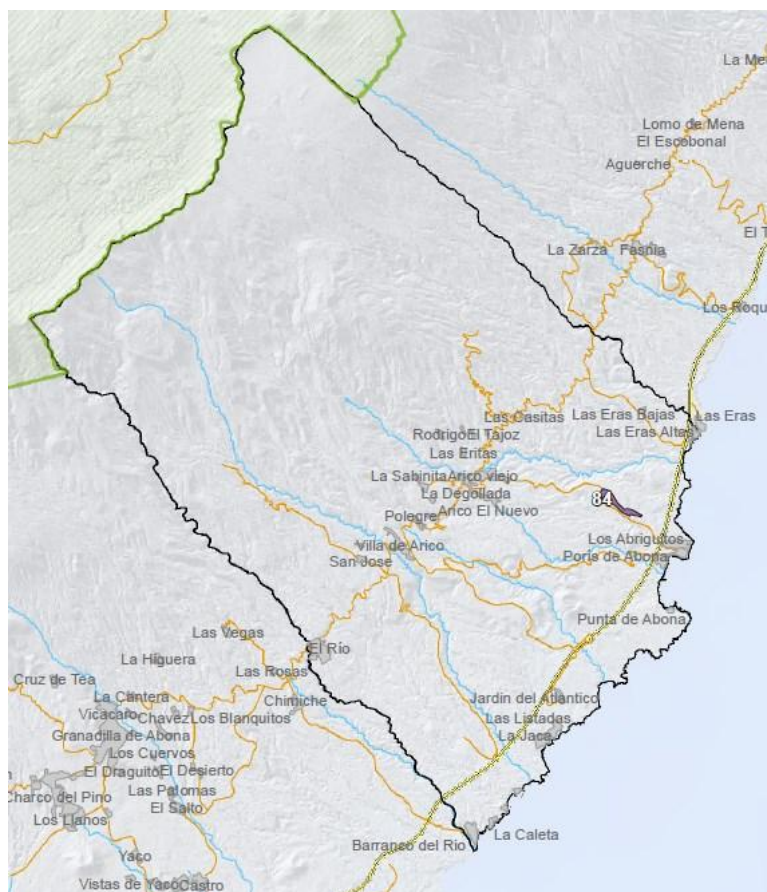


Superficie dentro del PN: 31,43 ha (0,1%\*) Superficie de ZPP: 2.076,98 ha (11,6%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Arico		17.909,58 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	106,80	0,60
112	Tejido urbano discontinuo	141,37	0,79
121	Zonas industriales y comerciales	84,14	0,47
131	Zonas de extracción minera	199,69	1,11
211	Tierras de labor en secano	869,92	4,86
212	Terrenos regados permanentemente	359,80	2,01
242	Mosaicos de cultivos	118,94	0,66
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	1182,38	6,60
312	Bosques de coníferas	3903,79	21,80
332	Roquedo	1667,54	9,31
333	Espacios con vegetación escasa	9255,34	51,68

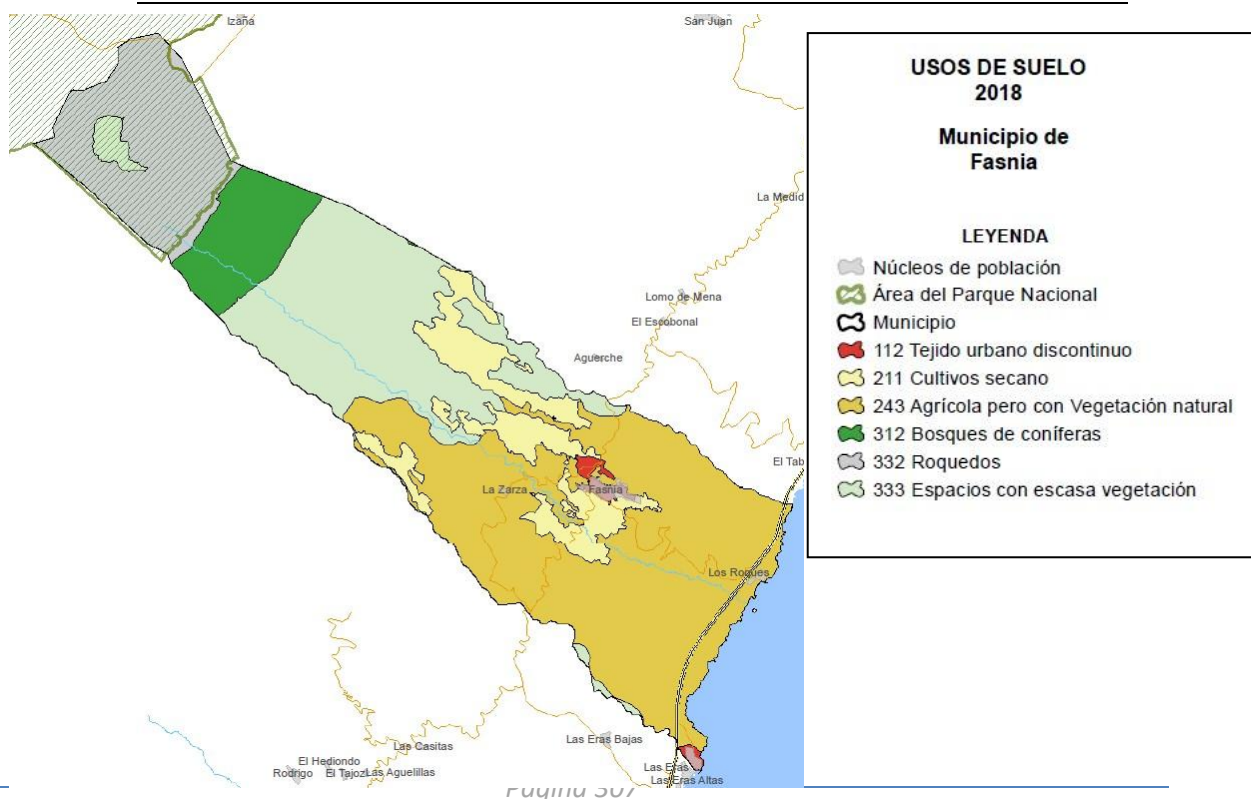


En el término municipal de Arico, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un tipo de cambio de uso del suelo, de espacios con vegetación escasa a zonas industriales y comerciales (18,4 ha) que afecto a un solo polígono.



Arico		17.909,58 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
84	Espacios con vegetación escasa	Zonas industriales y comerciales	18,46	1

### 38012 Fasnía

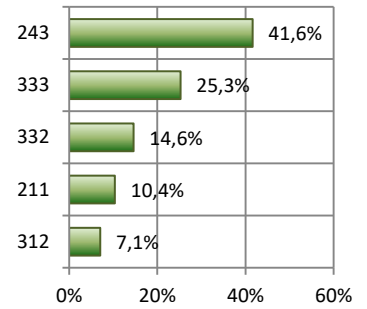


Superficie dentro del PN: 667,82 ha (14,7%\*)

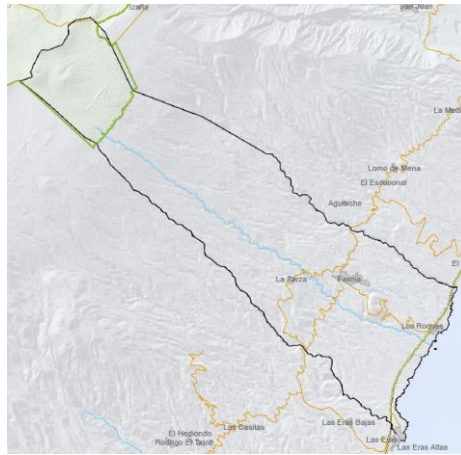
Superficie de ZPP: 8,42 ha (0,1%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Fasnía		4.525,74 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	40,51	0,90
211	Tierras de labor en seco	469,99	10,38
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	1884,55	41,64
312	Bosques de coníferas	320,16	7,07
332	Roquedo	662,28	14,63
333	Espacios con vegetación escasa	1144,67	25,29

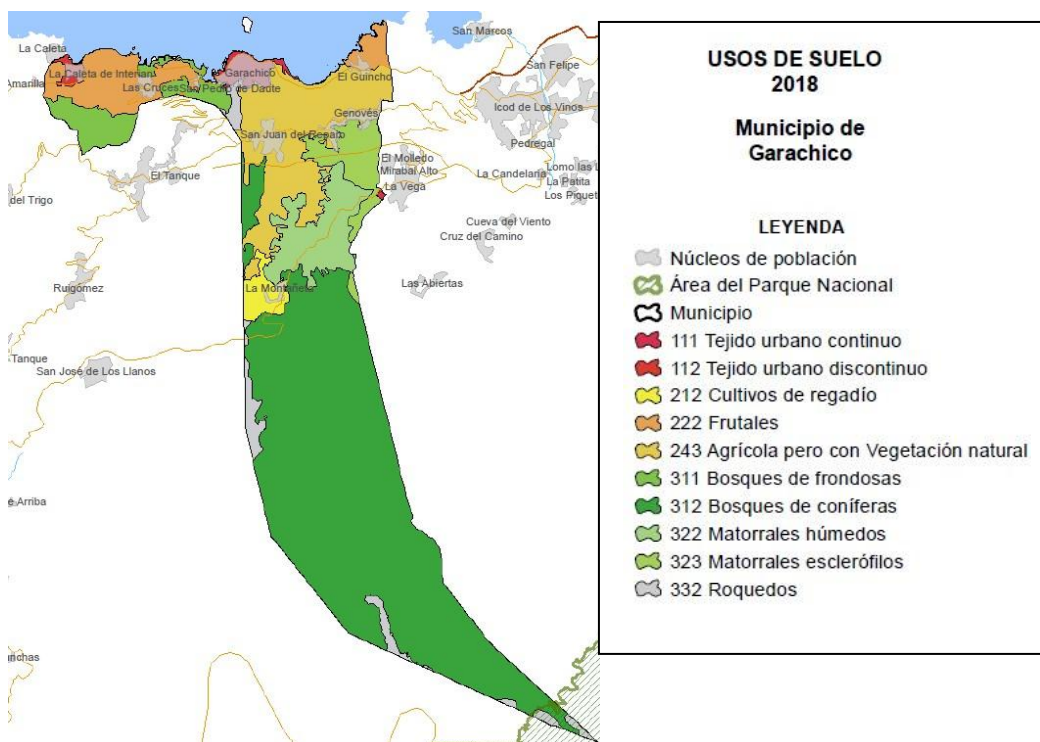


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Fasnía para el periodo 2012-2018\*.



\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

### 38015 Garachico



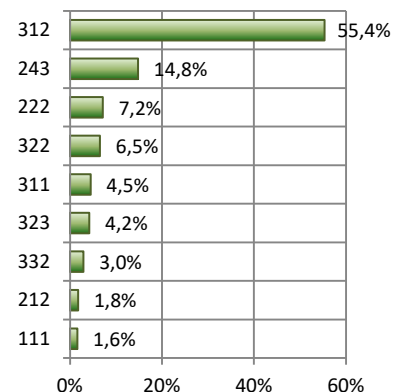
Usos del suelo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales

Superficie dentro del PN: 23,99 ha (0,8%\*)

Superficie de ZPP: 97,29 ha (3,5%\*)

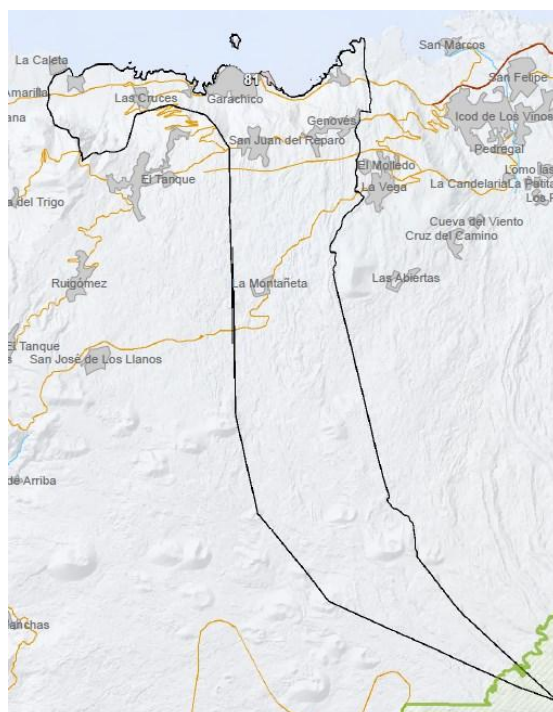
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Garachico		2.747,54 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	45,09	1,64
112	Tejido urbano discontinuo	13,50	0,49
212	Terrenos regados permanentemente	49,59	1,80
222	Frutales y plantaciones de bayas	196,86	7,17
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	407,36	14,83
311	Bosques de frondosas	124,59	4,53
312	Bosques de coníferas	1521,34	55,37
322	Landas y matorrales mesófilos	179,64	6,54
323	Vegetación esclerófila	116,09	4,23
332	Roquedo	81,13	2,95

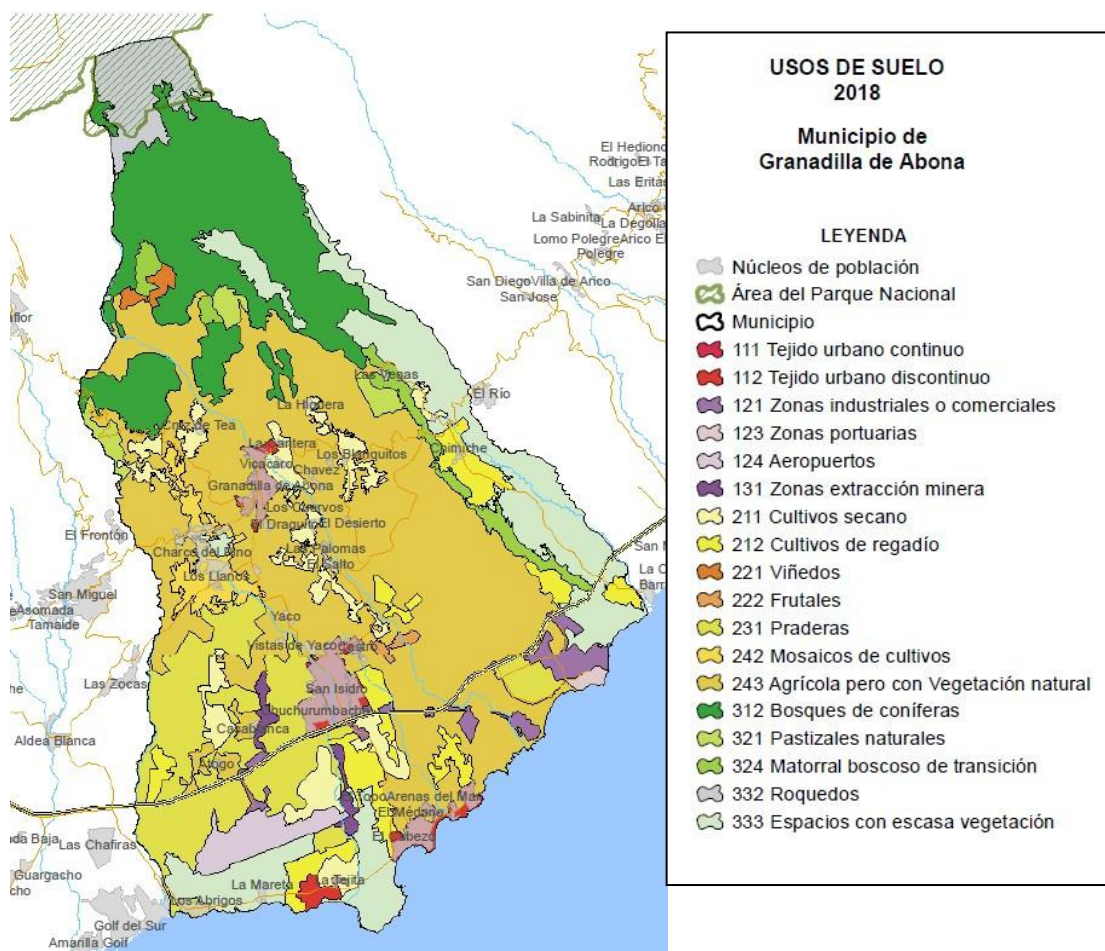


En el término municipal de Garachico, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un tipo de cambio de uso del suelo, de zonas en construcción a zonas portuarias (3,6 ha) que afecto a un solo polígono.

Garachico		2.747,54 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
81	Zonas en construcción	Zonas portuarias	3,64	1



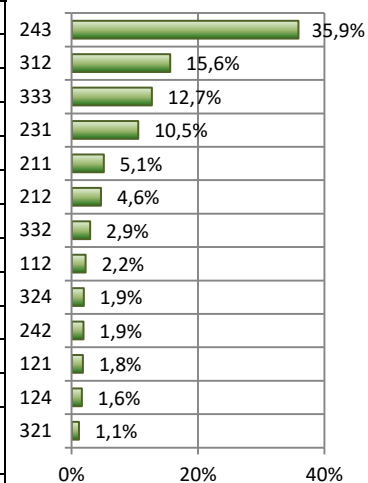
**38017 Granadilla de Abona**



Superficie dentro del PN: 406,92 ha (2,5%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 465,84 ha (2,8%\*)

Granadilla de Abona		16.237,45 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	139,21	0,86
112	Tejido urbano discontinuo	356,13	2,19
121	Zonas industriales y comerciales	287,20	1,77
123	Zonas portuarias	34,35	0,21
124	Aeropuertos	260,61	1,60
131	Zonas de extracción minera	88,39	0,54
211	Tierras de labor en secano	824,79	5,08
212	Terrenos regados permanentemente	751,22	4,63
221	Viñedos	58,55	0,36
222	Frutales y plantaciones de bayas	32,97	0,20
231	Prados y praderas	1709,29	10,53
242	Mosaicos de cultivos	302,14	1,86
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	5826,13	35,88
312	Bosques de coníferas	2530,87	15,59
321	Pastizales naturales	186,02	1,15
324	Matorral boscoso de transición	310,67	1,91
332	Roquedo	473,16	2,91
333	Espacios con vegetación escasa	2059,44	12,68



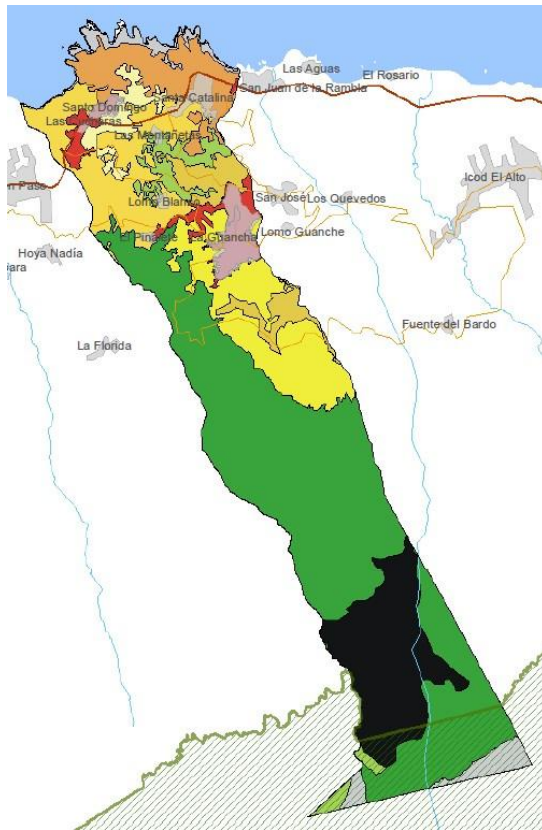
En el término municipal de Granadilla de Abona, para el periodo 2012-2018 se han registrado dos tipos de cambio de uso del suelo. El cambio que afectó a una mayor superficie fue de zonas en construcción a zonas portuarias (33,9 ha) que afectó a un solo polígono. El cambio de mares y océanos a zonas portuarias únicamente afectó a una superficie de 0,4 ha en dos polígonos.



Granadilla de Abona		16.237,45 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
81	Zonas en construcción	Zonas portuarias	33,90	1
87	Mares y Océanos	Zonas portuarias	0,45	2



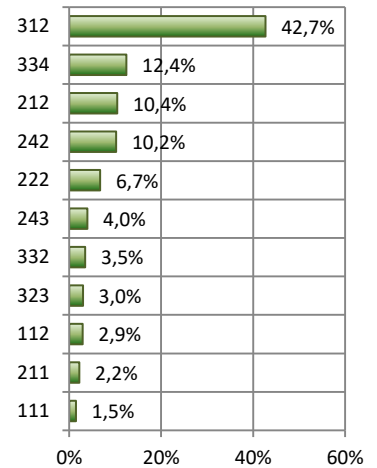
**38018 La Guancha**



Superficie dentro del PN: 212,71 ha (8,8%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: 210,51 ha (8,8%\*)

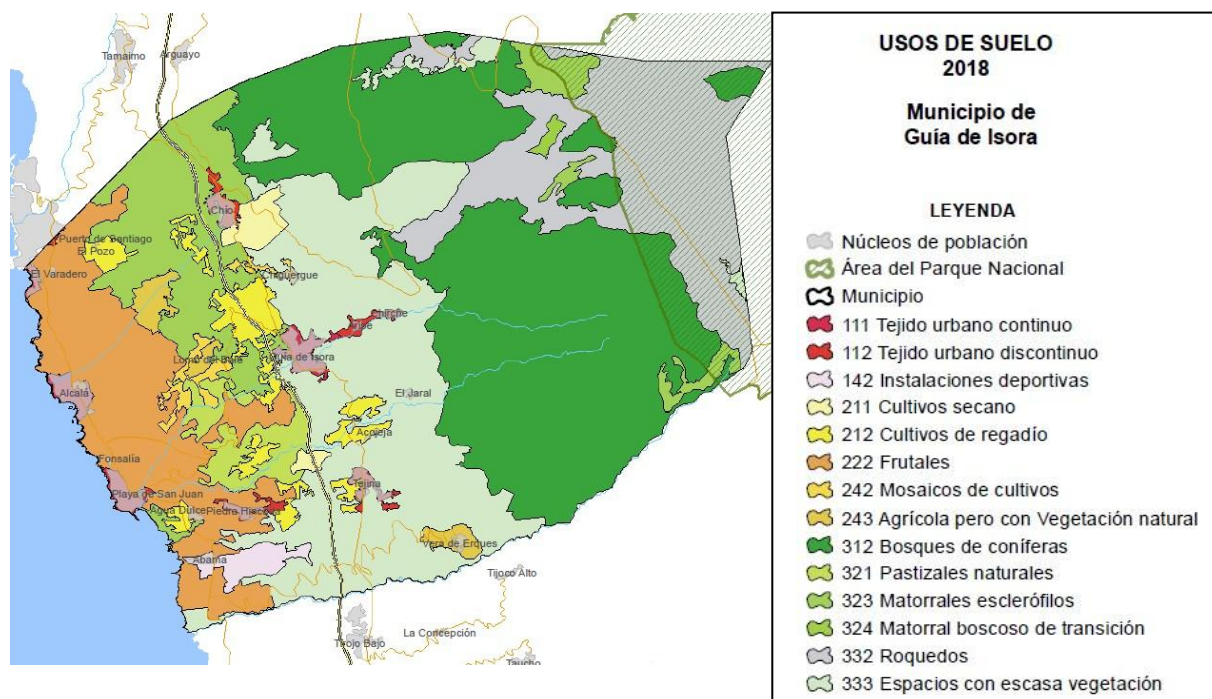
La Guancha		2.392,72 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	35,10	1,47
112	Tejido urbano discontinuo	69,93	2,92
211	Tierras de labor en secano	52,61	2,20
212	Terrenos regados permanentemente	250,01	10,45
222	Frutales y plantaciones de bayas	160,91	6,73
242	Mosaicos de cultivos	244,23	10,21
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	94,54	3,95
312	Bosques de coníferas	1021,99	42,71
323	Vegetación esclerófila	71,90	3,01
332	Roquedo	82,98	3,47
334	Zonas quemadas	297,56	12,44



No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de La Guancha para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

**38019 Guía de Isora**

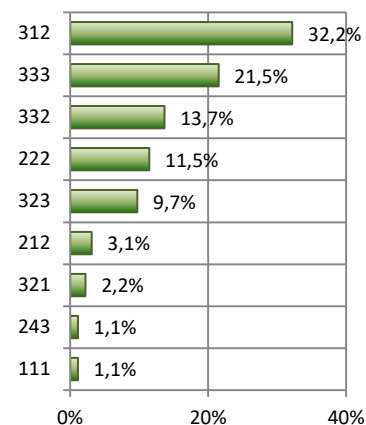


Superficie dentro del PN: 1.695,44 ha (11,7%\*)

Superficie de ZPP: 840,03 ha (5,8%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Guía de Isora			14.424,38 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	162,90	1,13
112	Tejido urbano discontinuo	138,83	0,96
142	Instalaciones deportivas y recreativas	124,98	0,87
211	Tierras de labor en secano	140,54	0,97
212	Terrenos regados permanentemente	450,14	3,12
222	Frutales y plantaciones de bayas	1653,41	11,46
242	Mosaicos de cultivos	108,23	0,75
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	162,94	1,13
312	Bosques de coníferas	4641,48	32,18
321	Pastizales naturales	319,95	2,22
323	Vegetación esclerófila	1403,41	9,73
324	Matorral boscoso de transición	25,88	0,18
332	Roquedo	1971,63	13,67
333	Espacios con vegetación escasa	3104,87	21,53

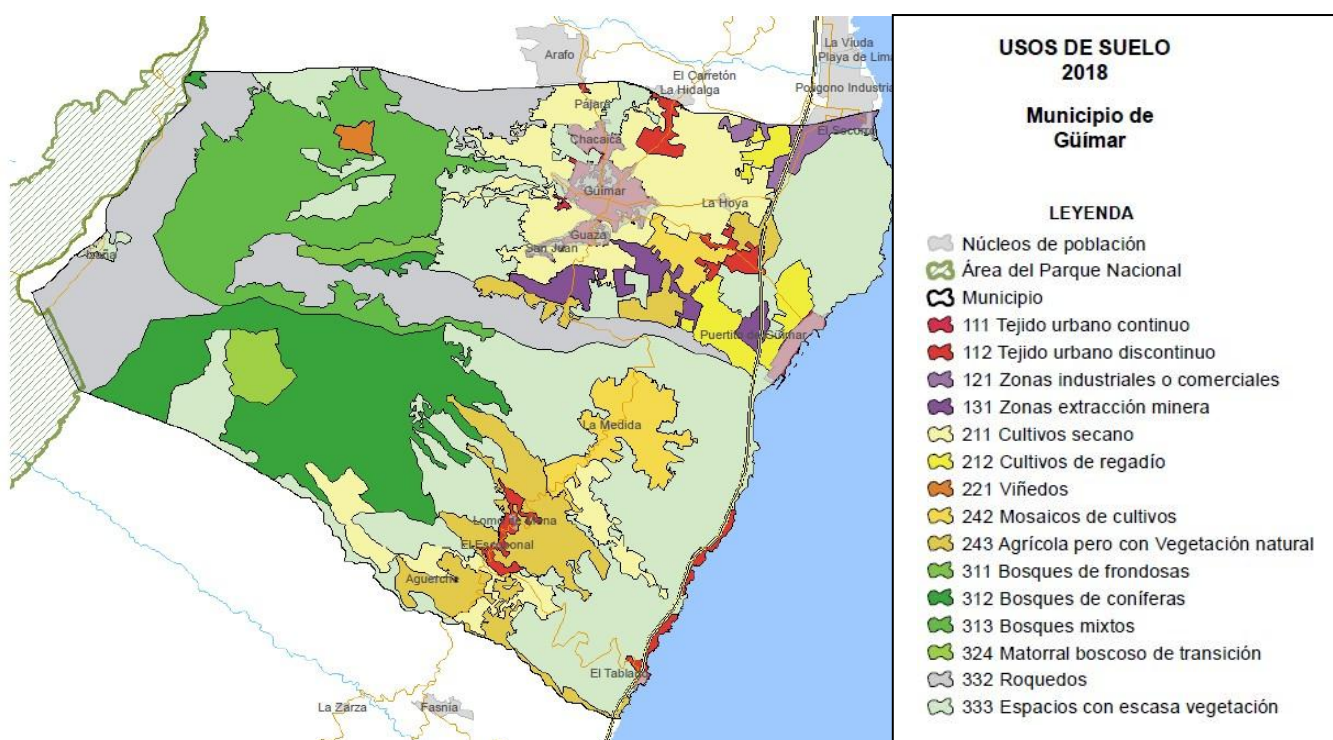


En el término municipal de Guía de Isora, para el periodo 2012-2018 se han registrado dos tipos de cambio de uso del suelo. El cambio que afectó a una mayor superficie fue de espacios con vegetación escasa a terrenos regados permanentemente (7,7 ha) que afecto a un solo polígono.



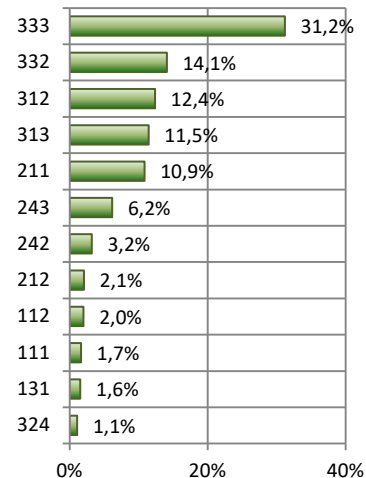
Guía de Isora			14.424,38 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
85	Espacios con vegetación escasa	Zonas en construcción	6,27	1
86	Espacios con vegetación escasa	Terrenos regados permanentemente	7,79	1

### 38020 Güímar

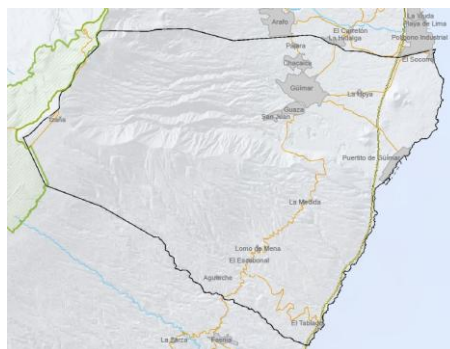


Superficie dentro del PN: 0,00 ha (0,0%\*) Superficie de ZPP: 350,53 ha (3,4%\*)  
 \*Porcentaje de superficie del término municipal.

Güímar		10.291,35 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	173,35	1,68
112	Tejido urbano discontinuo	208,96	2,03
121	Zonas industriales y comerciales	100,01	0,97
131	Zonas de extracción minera	161,16	1,57
211	Tierras de labor en secano	1120,31	10,89
212	Terrenos regados permanentemente	216,62	2,10
221	Viñedos	27,86	0,27
242	Mosaicos de cultivos	333,32	3,24
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	637,19	6,19
311	Bosques de frondosas	64,97	0,63
312	Bosques de coníferas	1276,97	12,41
313	Bosque mixto	1181,87	11,48
324	Matorral boscoso de transición	114,71	1,11
332	Roquedo	1453,50	14,12
333	Espacios con vegetación escasa	3213,58	31,23

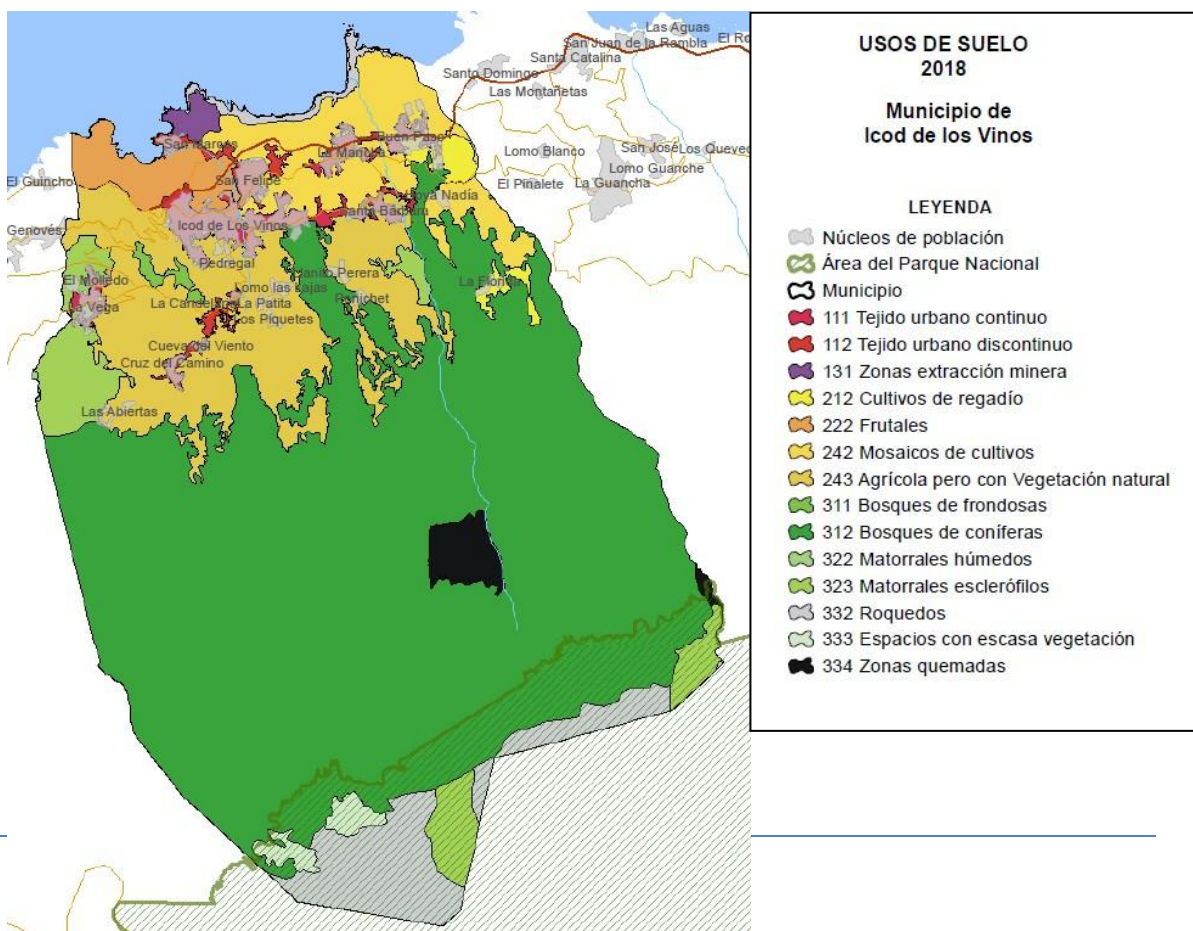


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Güímar para el periodo 2012-2018\*.



\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

### 38022 Icod de los Vinos

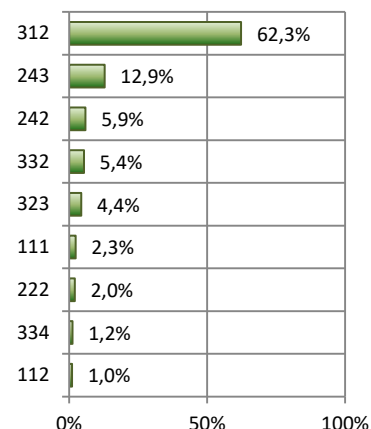


Superficie dentro del PN: 1.267,94 ha (13,2%\*)

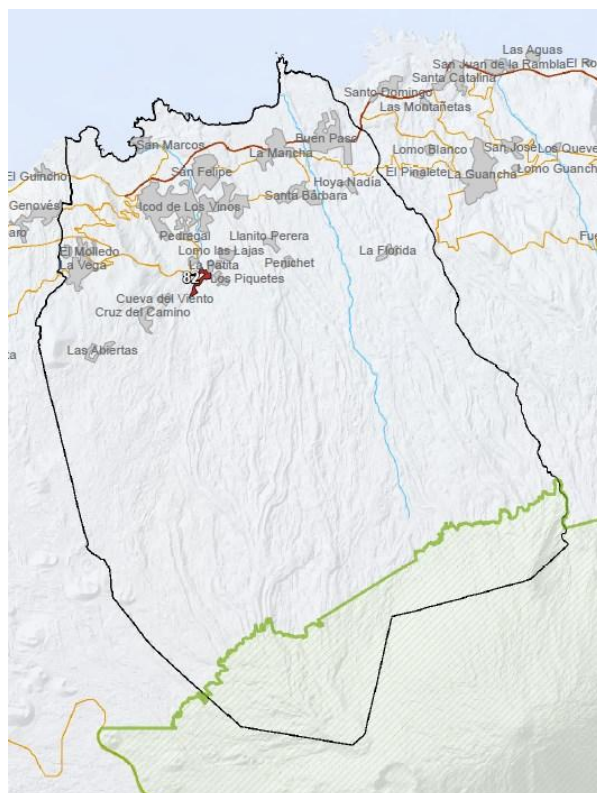
Superficie de ZPP: 590,56 ha (6,1%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Icod de los Vinos		9.595,74 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	225,32	2,35
112	Tejido urbano discontinuo	99,47	1,04
131	Zonas de extracción minera	41,40	0,43
212	Terrenos regados permanentemente	88,63	0,92
222	Frutales y plantaciones de bayas	196,19	2,04
242	Mosaicos de cultivos	565,49	5,89
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	1233,97	12,86
311	Bosques de frondosas	28,37	0,30
312	Bosques de coníferas	5975,54	62,27
322	Landas y matorrales mesófilos	2,08	0,02
323	Vegetación esclerófila	420,11	4,38
332	Roquedo	515,66	5,37
333	Espacios con vegetación escasa	74,40	0,78
334	Zonas quemadas	115,79	1,21

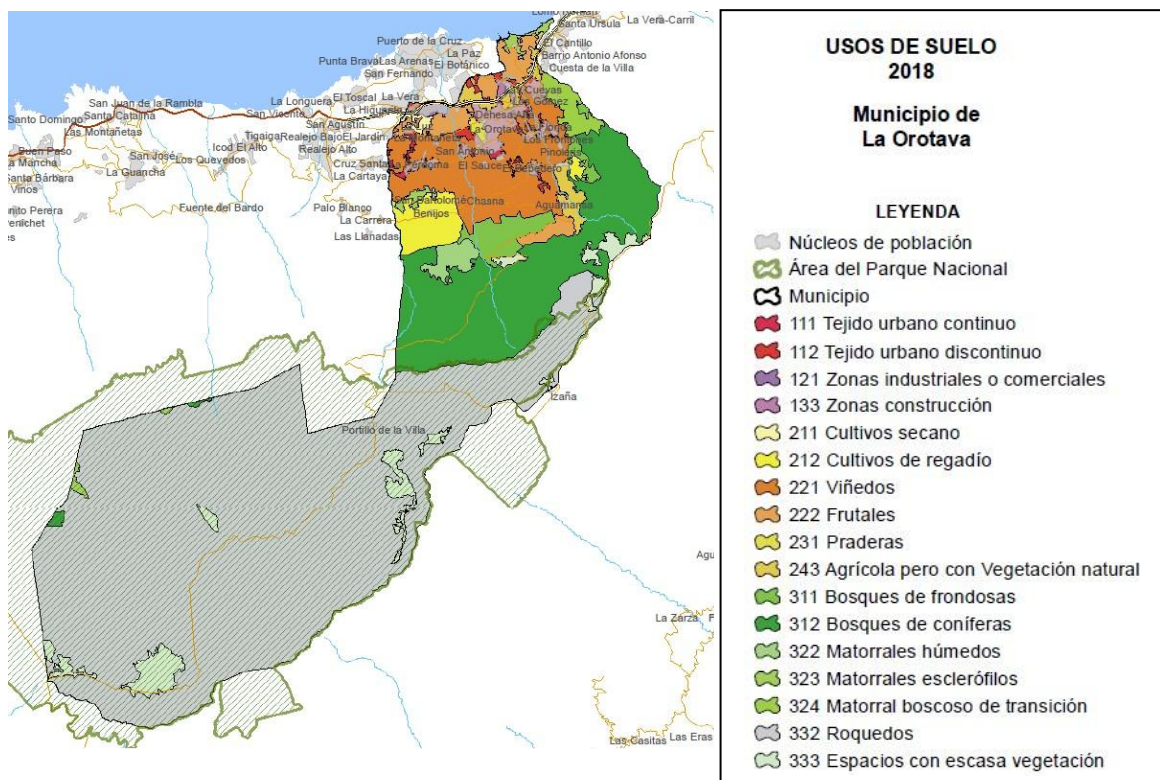


En el término municipal de Icod de los Vinos, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un solo tipo de cambio de uso del suelo, de terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural a redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados (6,2 ha) que afecto a un solo polígono.



Icod de los Vinos		9.595,74 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
82	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados	6,24	1

**38026 La Orotava**

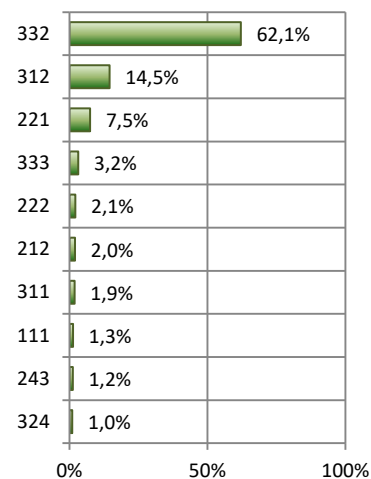


Superficie dentro del PN: 13.238,30 ha (63,9%\*)

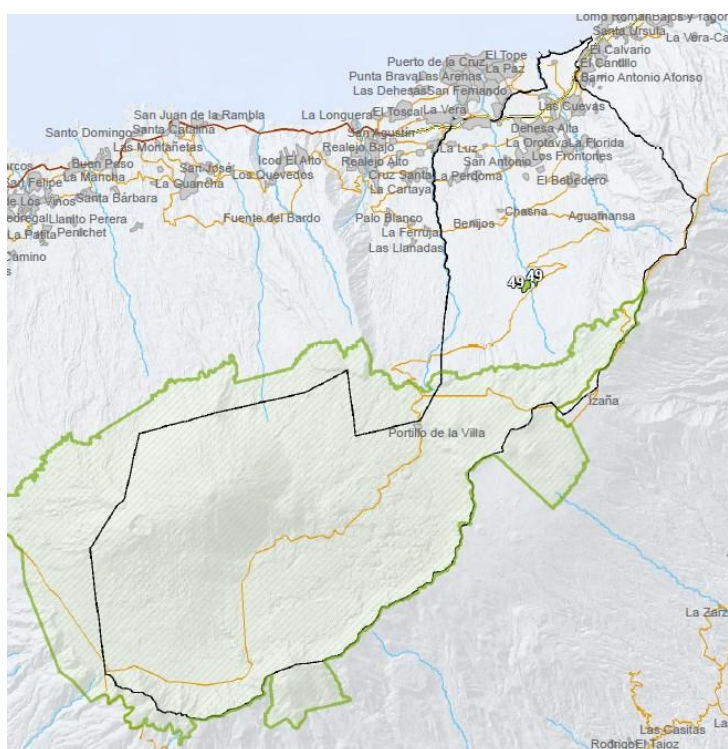
Superficie de ZPP: 748,61 ha (3,6%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

La Orotava		20.689,29 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	269,31	1,30
112	Tejido urbano discontinuo	199,45	0,96
121	Zonas industriales y comerciales	46,08	0,22
133	Zonas en construcción	26,27	0,13
211	Tierras de labor en seco	45,52	0,22
212	Terrenos regados permanentemente	416,85	2,01
221	Viñedos	1547,23	7,48
222	Frutales y plantaciones de bayas	441,60	2,13
231	Prados y praderas	36,43	0,18
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	254,27	1,23
311	Bosques de frondosas	387,62	1,87
312	Bosques de coníferas	3008,79	14,54
322	Landas y matorrales mesófilos	158,45	0,77
323	Vegetación esclerófila	132,91	0,64
324	Matorral boscoso de transición	208,82	1,01
332	Roquedo	12847,77	62,10
333	Espacios con vegetación escasa	659,36	3,19

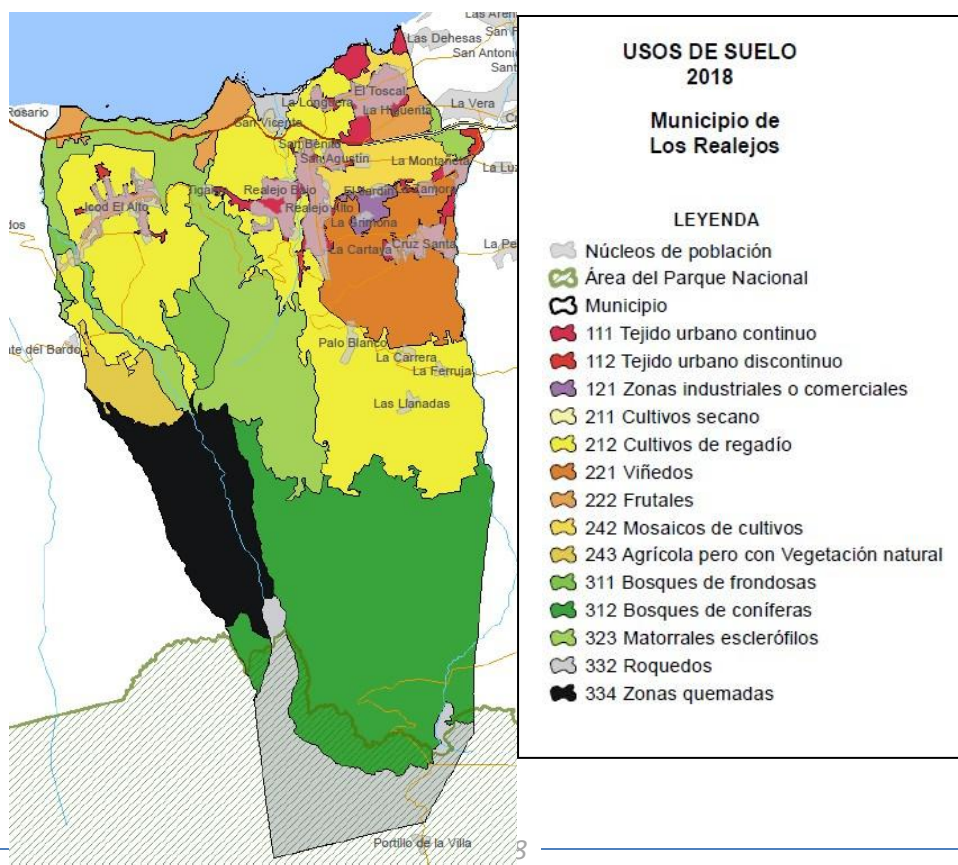


En el término municipal de La Orotava, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un solo tipo de cambio de uso del suelo, de bosques de coníferas a matorral boscoso de transición (18,8 ha) que afecto a dos polígonos.



La Orotava		20.689,29 ha		
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos
49	Bosques de coníferas	Matorral boscoso de transición	18,82	2

### 38031 Los Realejos

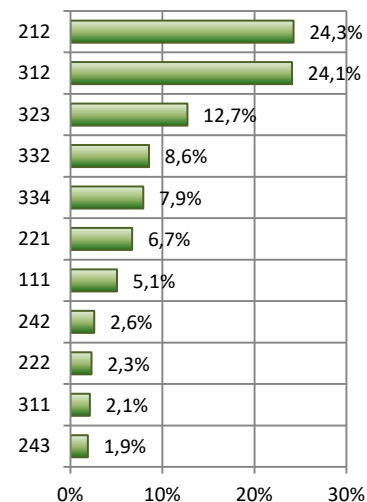


Superficie dentro del PN: 579,51 ha (10,2%\*)

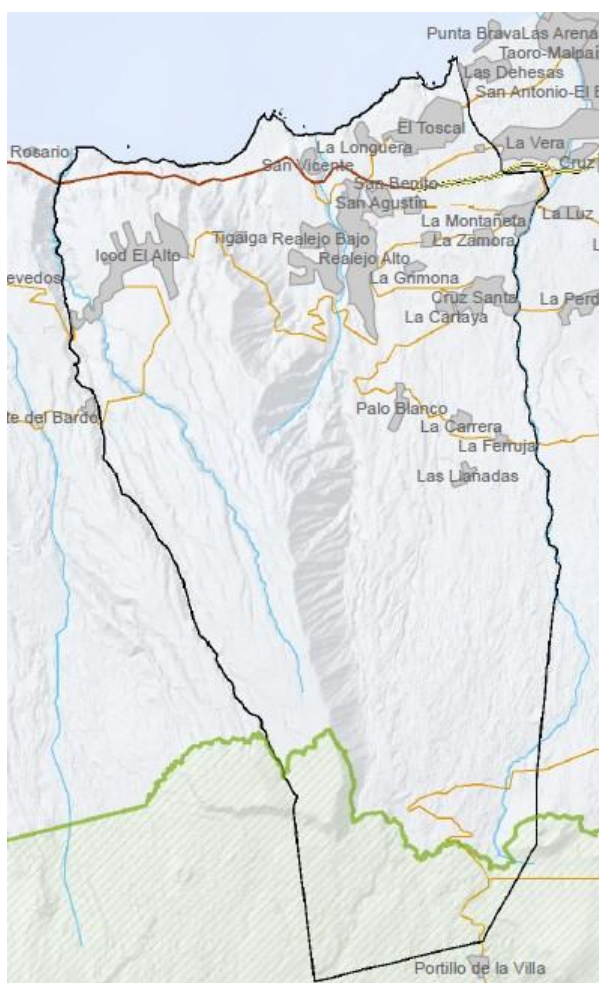
Superficie de ZPP: 586,16 ha (10,3%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Los Realejos			5.661,51 ha
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	287,24	5,07
112	Tejido urbano discontinuo	53,04	0,94
121	Zonas industriales y comerciales	31,58	0,56
211	Tierras de labor en secano	0,00	0,00
212	Terrenos regados permanentemente	1373,40	24,26
221	Viñedos	380,22	6,72
222	Frutales y plantaciones de bayas	130,32	2,30
242	Mosaicos de cultivos	147,06	2,60
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	107,82	1,90
311	Bosques de frondosas	120,21	2,12
312	Bosques de coníferas	1364,09	24,09
323	Vegetación esclerófila	720,64	12,73
332	Roquedo	484,06	8,55
334	Zonas quemadas	448,90	7,93



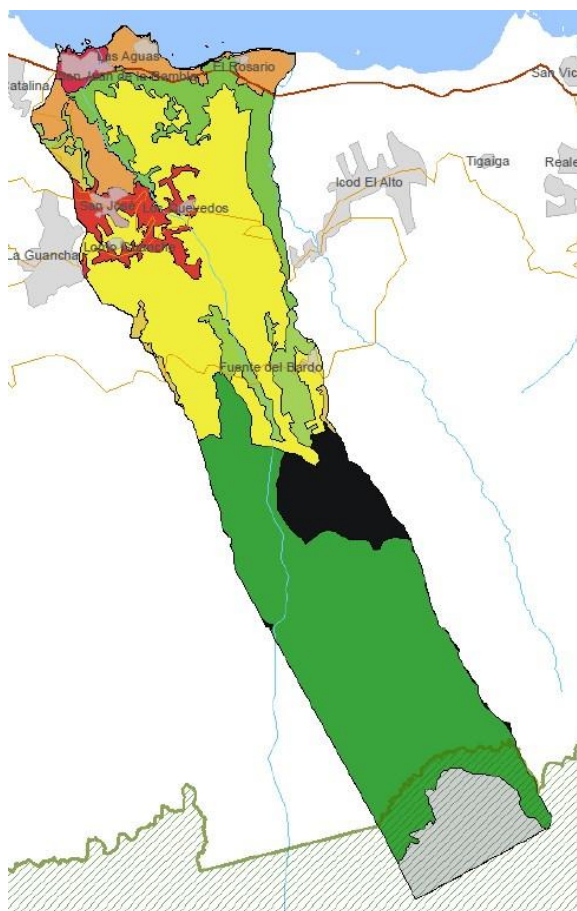
No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Los Realejos para el periodo 2012-2018\*.



\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.



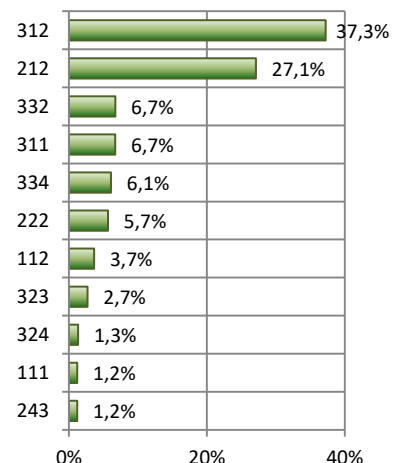
### 38034 San Juan de la Rambla



Superficie dentro del PN: 225,42 ha (10,9%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

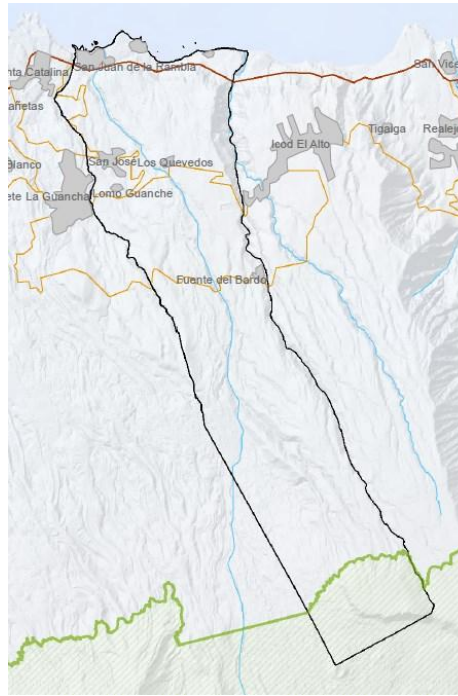
Superficie de ZPP: 116,39 ha (5,6%\*)

San Juan de la Rambla		2.066,44 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	25,07	1,21
112	Tejido urbano discontinuo	75,68	3,66
212	Terrenos regados permanentemente	560,74	27,14
222	Frutales y plantaciones de bayas	117,27	5,67
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	25,04	1,21
311	Bosques de frondosas	138,86	6,72
312	Bosques de coníferas	769,78	37,25
323	Vegetación esclerófila	55,85	2,70
324	Matorral boscoso de transición	27,64	1,34
332	Roquedo	139,34	6,74
334	Zonas quemadas	126,13	6,10

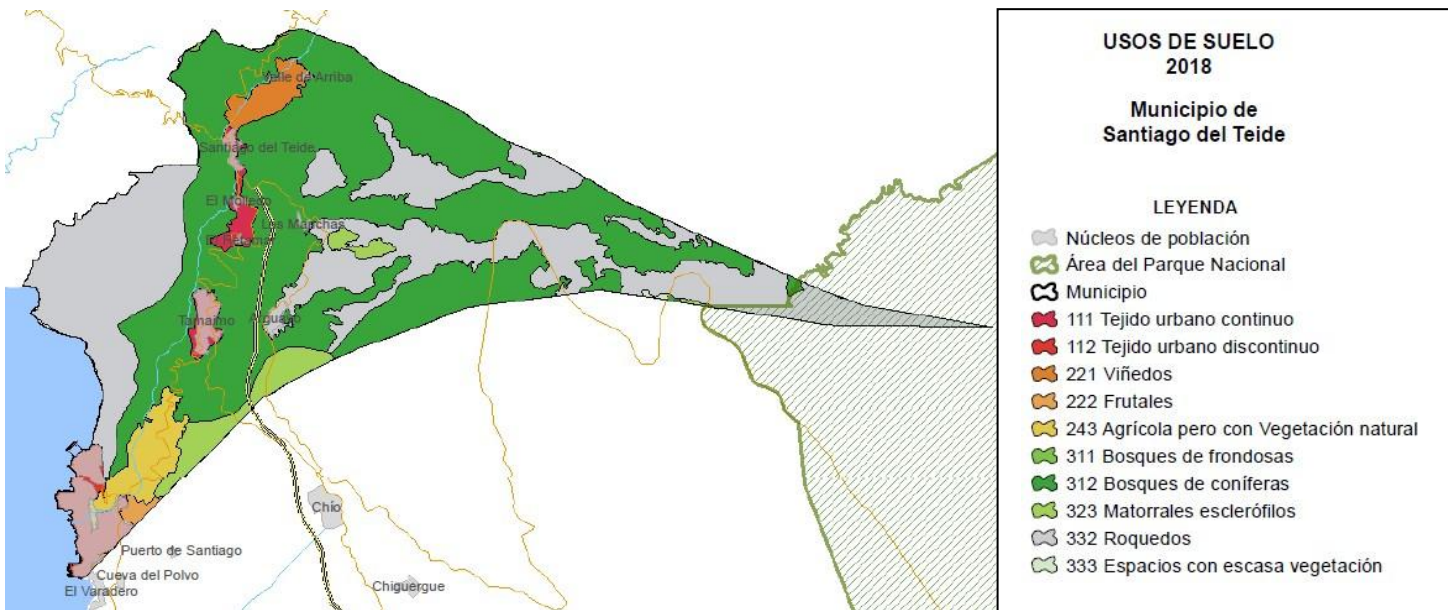


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de San Juan de la Rambla para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.



### 38040 Santiago del Teide

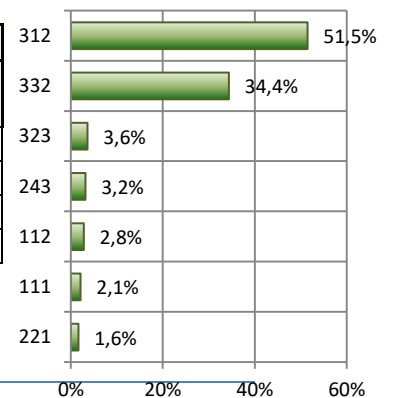


Superficie dentro del PN: 135,18 ha (2,6%\*)

Superficie de ZPP: 229,70 ha (4,4%\*)

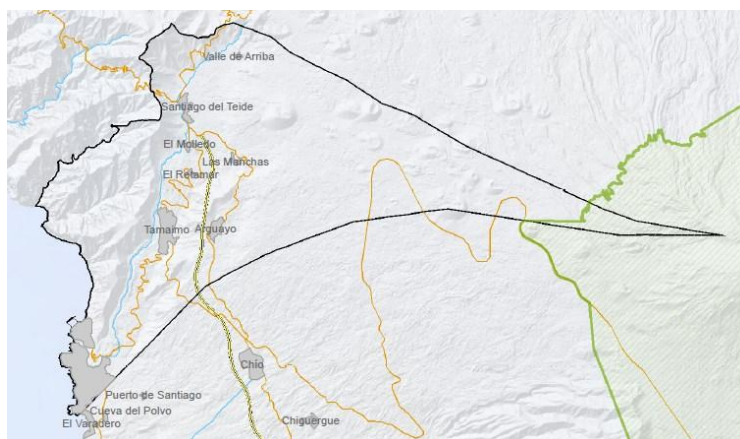
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Santiago del Teide		5.204,08 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	109,09	2,10
112	Tejido urbano discontinuo	146,52	2,82
221	Viñedos	85,86	1,65
222	Frutales y plantaciones de bayas	23,36	0,45



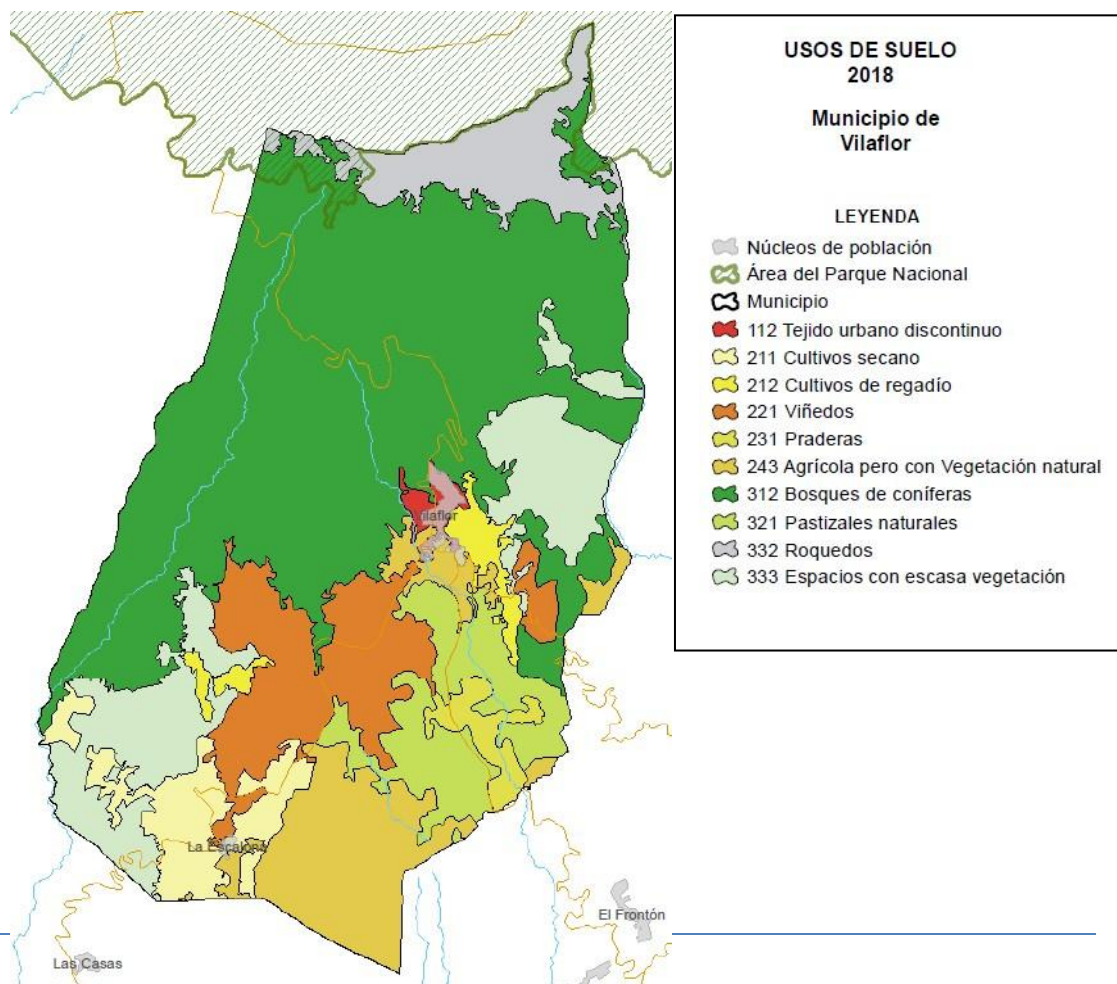
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	165,24	3,18
311	Bosques de frondosas	2,68	0,05
12	Bosques de coníferas	2680,22	51,50
323	Vegetación esclerófila	188,01	3,61
332	Roquedo	1789,38	34,38
333	Espacios con vegetación escasa	4,15	0,08

No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Santiago del Teide para el periodo 2012-2018\*.



\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

### 38052 Vilaflor

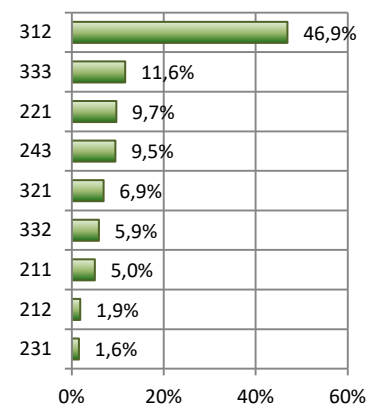


Superficie dentro del PN: 131,63 ha (2,3%\*)

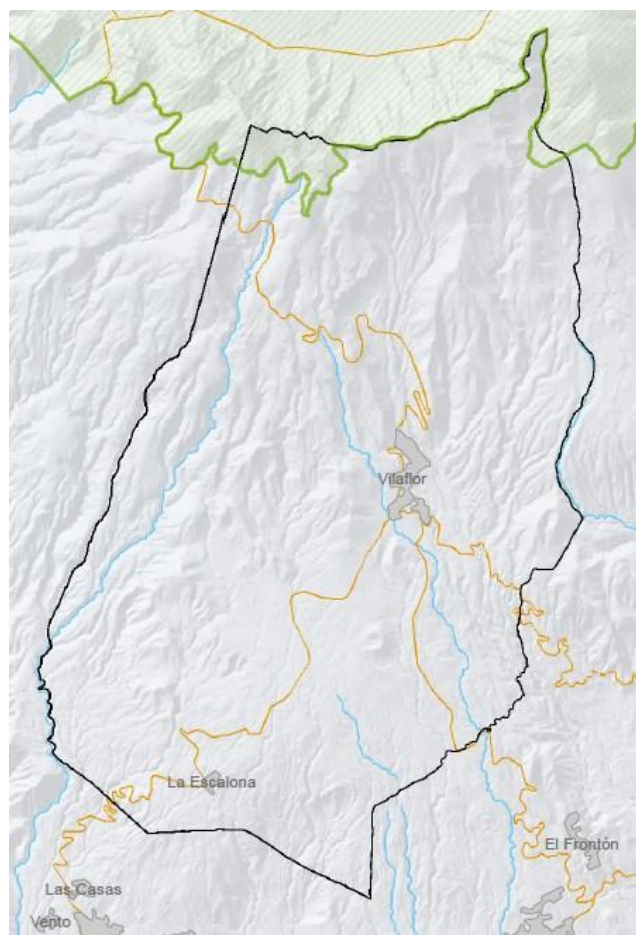
Superficie de ZPP: 720,57 ha (12,8%\*)

\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Vilaflor		5.626,24 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	46,72	0,83
211	Tierras de labor en secano	283,89	5,05
212	Terrenos regados permanentemente	105,16	1,87
221	Viñedos	547,05	9,72
231	Prados y praderas	89,25	1,59
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	535,16	9,51
312	Bosques de coníferas	2.639,44	46,91
321	Pastizales naturales	390,91	6,95
332	Roquedo	333,60	5,93
333	Espacios con vegetación escasa	655,07	11,64



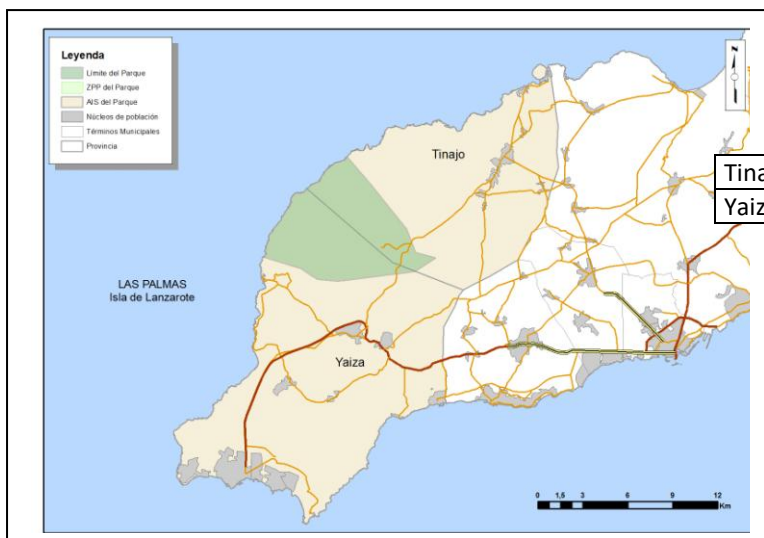
No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Vilaflor para el periodo 2012-2018\*.



\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.

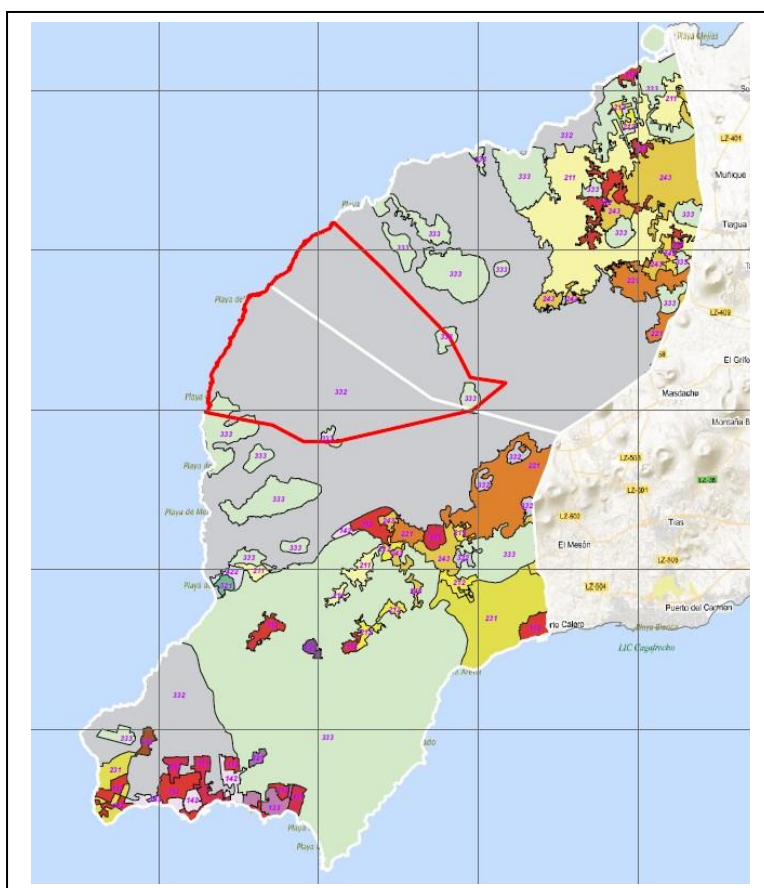
**Parque Nacional de Timanfaya**

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya está compuesta por dos municipios, pertenecientes a la provincia de Las Palmas (Comunidad Autónoma de Canarias).

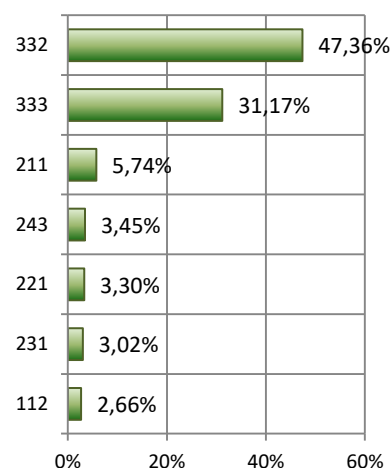


	Población 2012	Población 2018	Variación poblacional 2012-2018
Tinajo	5.716	6.119	7,05
Yaiza	15.131	16.289	7,65

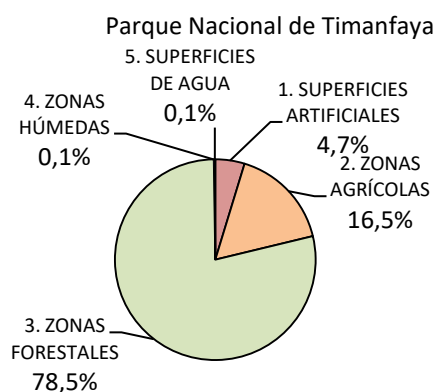
El mapa de usos del suelo del año 2018 para el área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya es el siguiente:



Parque Nacional de Timanfaya		
Usos del suelo en el AIS del parque nacional. Año 2018		
Código	Uso del suelo	Superficie ha
111	Tejido urbano continuo	263,44
112	Tejido urbano discontinuo	922,72
121	Zonas industriales y comerciales	25,95
131	Zonas de extracción minera	30,49
132	Escombreras y vertederos	42,96
133	Zonas en construcción	113,40
142	Instalaciones deportivas y recreativas	237,58
211	Tierras de labor en seco	1.992,22
212	Terrenos regados permanentemente	272,18
221	Viñedos	1.145,56
231	Prados y praderas	1.047,70
242	Mosaicos de cultivos	73,51
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	1.197,19
332	Roquedo	16.431,29
333	Espacios con vegetación escasa	10.814,82
422	Salinas	47,53
521	Lagunas costeras	35,26



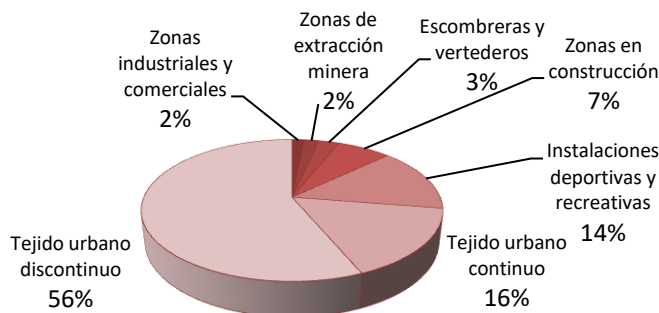
En el año 2018, los términos municipales que componen el área de influencia socioeconómica del parque nacional, presentaban un 78% de zonas forestales, dominando los roquedos y los espacios con vegetación escasa. Las zonas agrícolas representan un 16% del total y están compuestas principalmente por tierras de labor en seco, y viñedos. Un 4% corresponde a zonas artificiales.



#### Superficies artificiales.

En el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya, las superficies artificiales ocupan una extensión de 1.636,54 ha. lo que representa un 4,72 % de la superficie total.

Distribución de zonas urbanas. PN de Timanfaya

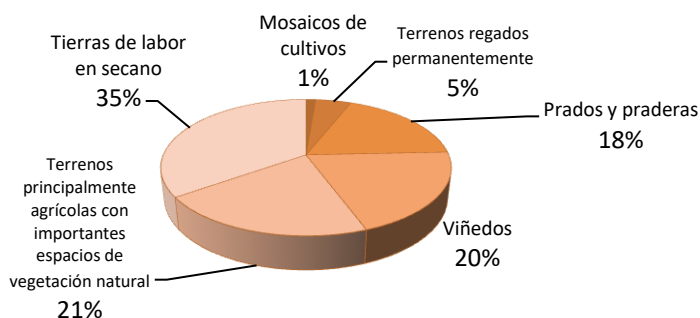


Los “tejidos urbanos discontinuos” (polígonos con más de un 30% de superficie impermeable) representan un 56,3 % (922,72 ha) de las superficies artificiales, seguido por el “tejido urbano continuo” (polígonos con más de un 80% de superficie impermeable) que con 263,44 ha representa el 16,1% y por las “instalaciones deportivas y recreativas” que ocupan 237,57 ha. lo que representa un 14,5 %.

### Superficies agrícolas

En el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya, las zonas agrícolas ocupan una extensión de 5.728,36 ha. lo que representan un 16,5 % de su superficie total.

Distribución de zonas agrícolas. PN de Timanfaya

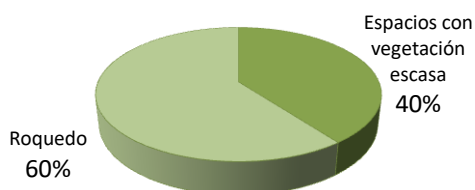


Las “tierras de labor en secano” ocupan una extensión de 1.992,21 ha (34,7%), seguido por los “terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural” (menos del 75% tierra agrícola y menos del 75% terreno seminatural) con 1.197,19 ha (20,9%) y por los “viñedos” con 1.145,56 ha (20,0%)

### Superficies forestales

Las zonas forestales, con sus 27.246,11 ha, representan en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya el 78,5 % del total de su superficie.

Distribución de zonas forestales. PN de Timanfaya



Los “roquedo” ocupan 16.431,28 ha. lo que representa un 60,3 % de la superficie forestal, mientras que el resto de suelo forestal lo ocupan los “espacios con vegetación escasa” que con sus 10.814,82 ha alcanzan el 31,1 % restante.

#### Zonas húmedas

Las zonas húmedas representan el 0,14 % de la superficie total del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya, siendo las “salinas” con una extensión de 47,5 ha la única categoría presente.

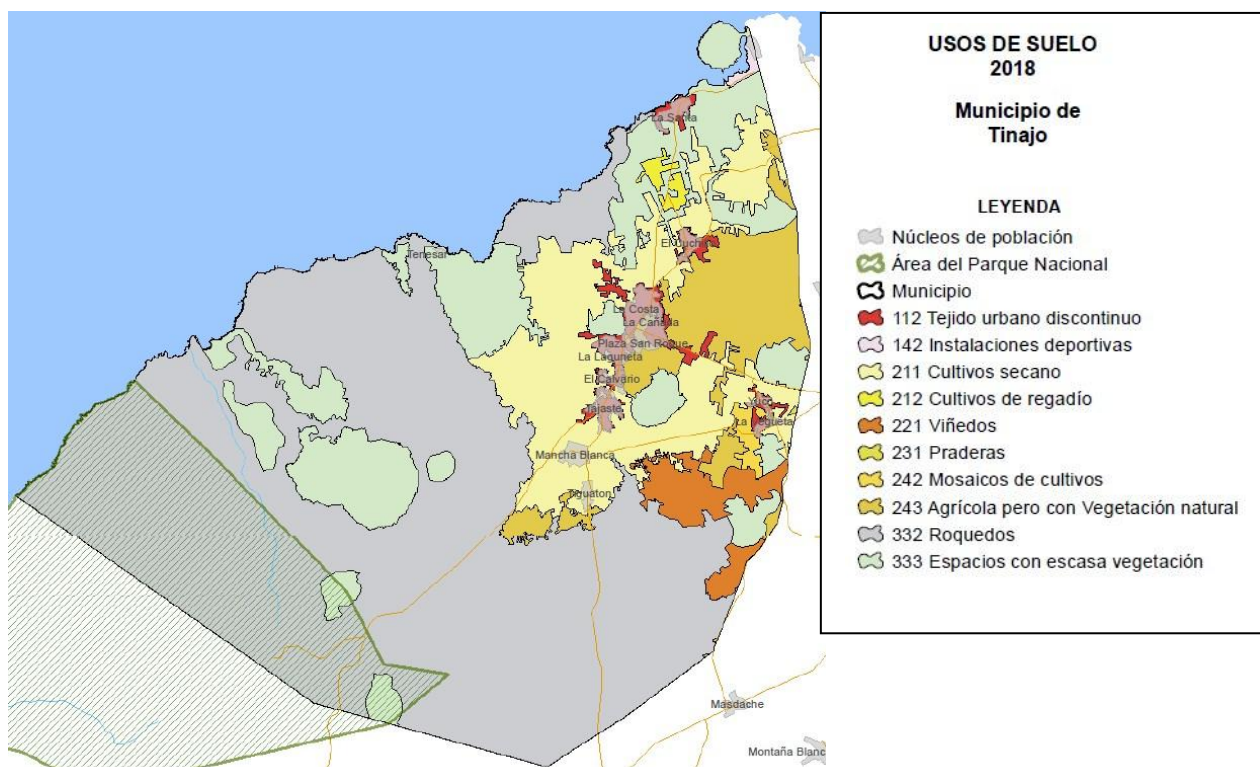
#### Superficies de agua

El epígrafe de “laguna costera” ocupa una extensión de 35,2 ha que representa un 0,10 % de la extensión total del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya.

En las AIS del Parque Nacional de Timanfaya, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un solo tipo de cambio de uso del suelo que han afectado a una superficie de 6 ha. (0,02% del total de la superficie del AIS). El cambio afectó a una superficie de viñedo a tierra de labor en secano en un polígono de u solo municipio.

CAMBIOS EN EL AIS DEL PARQUE NACIONAL TIMANFAYA					34.693,81 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	Número municipios	
25	Viñedos	Tierras de labor en secano	6,76	1	1	

### 35029 Tinajo



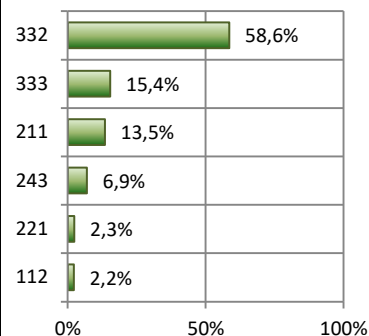


Superficie dentro del PN: 2.231,11 ha (16,4%\*)

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

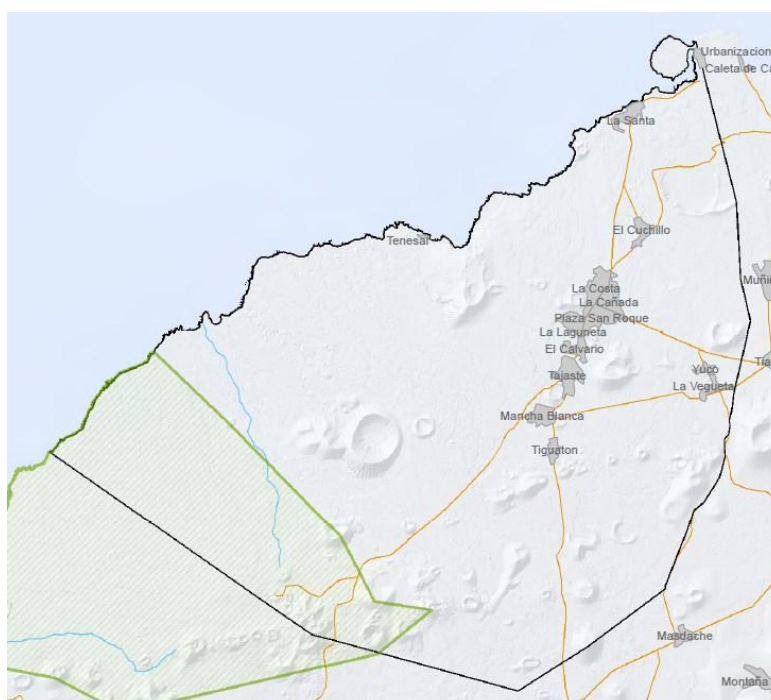
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Tinajo		13.571,67 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
112	Tejido urbano discontinuo	297,13	2,19
142	Instalaciones deportivas y recreativas	22,67	0,17
211	Tierras de labor en secano	1827,45	13,47
212	Terrenos regados permanentemente	52,78	0,39
221	Viñedos	318,16	2,34
231	Prados y praderas	1,92	0,01
242	Mosaicos de cultivos	56,52	0,42
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	938,36	6,91
332	Roquedo	7947,98	58,56
333	Espacios con vegetación escasa	2086,38	15,37

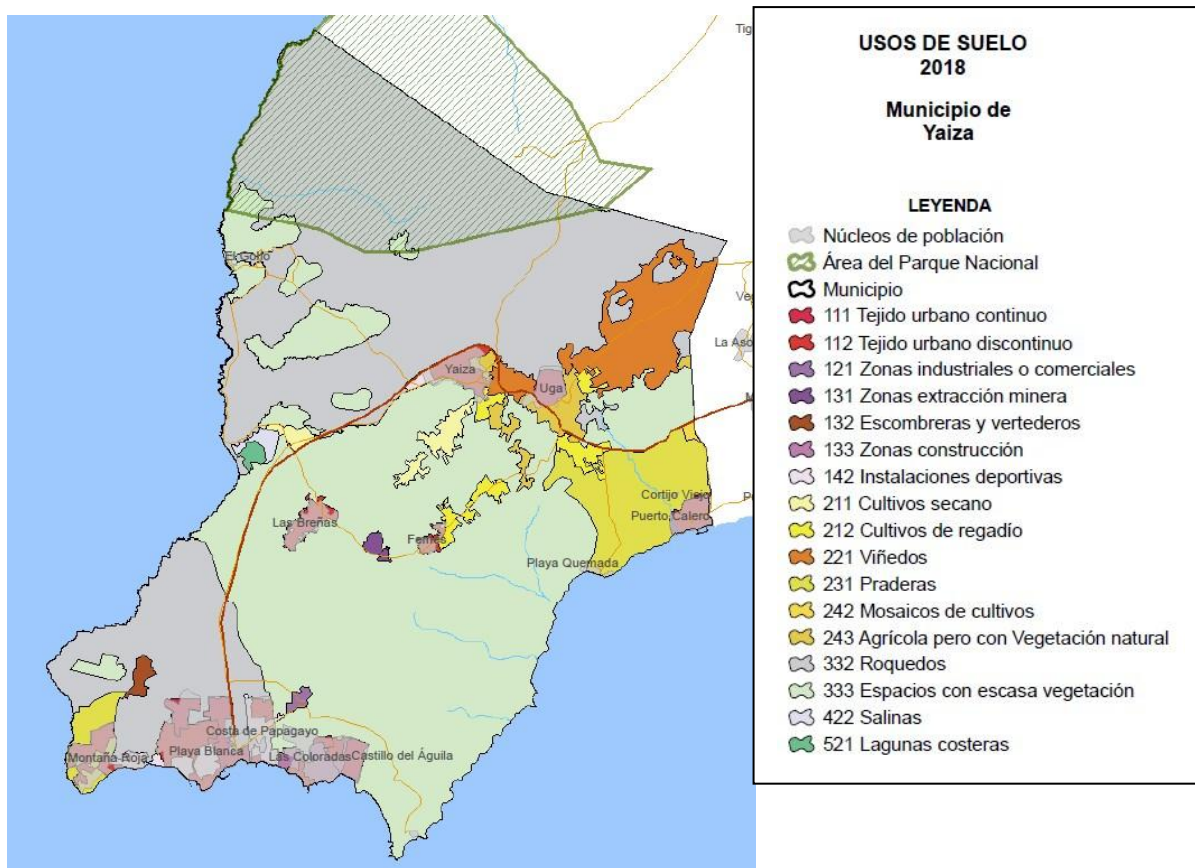


No se ha registrado ningún cambio de uso del suelo en el municipio de Tinajo para el periodo 2012-2018\*.

\* Habría que recordar que CORINE LAND COVER proporciona en su capa de cambio aquellos que representan una unidad mínima de mapeo de 5 ha.



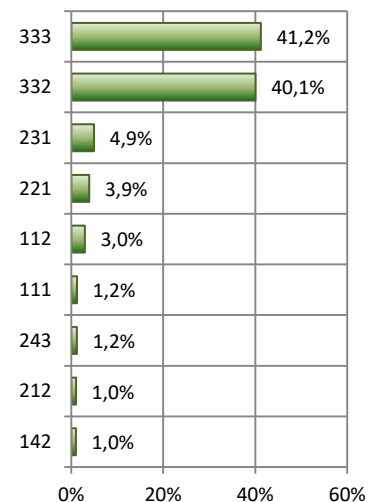
**35034 Yaiza**



Superficie dentro del PN: 2.945,26 ha (13,9%\*)  
\*Porcentaje de superficie del término municipal.

Superficie de ZPP: -- ha (--%\*)

Yaiza		21.180,90 ha	
Código	Uso del suelo	Superficie ha	Porcentaje de superficie
111	Tejido urbano continuo	263,44	1,24
112	Tejido urbano discontinuo	625,59	2,95
121	Zonas industriales y comerciales	25,95	0,12
131	Zonas de extracción minera	30,49	0,14
132	Escombreras y vertederos	42,96	0,20
133	Zonas en construcción	113,40	0,54
142	Instalaciones deportivas y recreativas	214,91	1,01
211	Tierras de labor en secano	164,77	0,78
212	Terrenos regados permanentemente	219,40	1,04
221	Viñedos	827,41	3,91
231	Prados y praderas	1045,78	4,94
242	Mosaicos de cultivos	17,00	0,08
243	Terrenos principalmente agrícolas con importantes espacios de vegetación natural	258,83	1,22
332	Roquedo	8483,31	40,05
333	Espacios con vegetación escasa	8728,44	41,21
422	Salinas	47,53	0,22
521	Lagunas costeras	35,26	0,17



En el término municipal de Yaiza, para el periodo 2012-2018 se ha registrado un solo tipo de cambio de uso del suelo, de viñedos a tierras de labor en secano (6,7 ha) que afecto a un solo polígono.



Yaiza				21.180,90 ha	
ID del cambio	Uso del suelo 2012	Uso del suelo 2018	Superficie (ha)	Número de polígonos	
25	Viñedos	Tierras de labor en secano	6,76	1	



Fotografía: J.L. Perea. Fototeca CENEAM



MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

ORGANISMO  
AUTÓNOMO  
PARQUES  
NACIONALES