

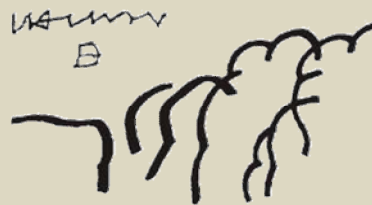
MODELO DE DATOS CARTOGRÁFICO DE SISTEMAS NATURALES VEGETALES

Enero 2024



MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

ORGANISMO
AUTÓNOMO
PARQUES
NACIONALES



RED DE
PARQUES NACIONALES



Índice

1. Introducción	3
2. Capas cartográficas.....	4
A. SN_vegetales_p y SN_vegetales_c:	4
3. Tablas relacionales.....	7
A. Tb_Teselas_SistemVegUNION:	7
Anexo I: Dominios.....	10
Id_Parque	10
SNV	10
Uniformidad.....	24
Inclusión	24
Origen.....	24
SNL.....	24
Principal	25
Asociacion	25
Cobertura	43
Id_Fiabilidad	43

1. Introducción

El objetivo de esta iniciativa es Elaboración de una cartografía digital continua, homogénea, comparable y general de la Red de Parques Nacionales, que represente los sistemas geológicos y los sistemas naturales vegetales, de modo que sirva de base para el seguimiento ecológico de la Red.

El trabajo consiste en la generación para la Red de Parques Nacionales de una cartografía vectorial digital continua de los sistemas de vegetación a escala 1:10.000 y de los sistemas geológicos a escala 1:25.000. Para ello, previamente, se ha elaborado una clasificación detallada de desarrollo de los sistemas naturales incluidos en el Anexo de la Ley 30/2014, de Parques Nacionales, y los de su clasificación de sistemas naturales vegetales por la Unidad de Botánica del Departamento de Biología de la Universidad Autónoma de Madrid, y para los sistemas naturales geológicos por el Instituto Geológico y Minero de España).

A su vez, se han establecido las relaciones correspondientes con los hábitats de interés comunitario y las asociaciones fitosociológicas en el marco del Atlas y Manual de los Hábitats de España.

En el caso de la cartografía de los sistemas geológicos, el trabajo se ha llevado a cabo mediante fotointerpretación, mientras que los sistemas vegetales, además de cartografiarse mediante fotointerpretación, se ha complementado con trabajo de campo. En todos los trabajos se ha utilizado y aprovechado la cartografía existente de referencia. Esta clasificación permite hacer análisis de representatividad de los sistemas naturales de la Red de Parques Nacionales a partir de la cartografía generada.

Dado que estas cartografías incorporan información distinta, el modelo de datos de las cartografías de sistemas vegetales y el de la cartografía de sistemas geológicos no son exactamente iguales. Sin embargo, durante su definición se tuvo en cuenta que fueran compatibles y que las directrices básicas seguidas durante su diseño fueran las mismas.

La inclusión de esta información en un GIS ha requerido que ésta sea unificada y codificada para poder ser incorporada al modelo georreferenciado de representación cartográfica.

El detalle de esta codificación es el objeto de este documento a fin de su comprensión y adecuado seguimiento.

Para obtener más información sobre la metodología de la cartografía desarrollada en el trabajo “Encomienda de gestión para el desarrollo de la cartografía general de los sistemas naturales de la Red de Parques Nacionales” se remite al *“Documento de definición metodológica de la cartografía general de los sistemas naturales dentro de*

la Red de parques Nacionales” elaborado en las actuaciones del mismo (<https://www.miteco.gob.es/es/parques-nacionales-oapn/red-parques-nacionales/seguimiento/seguimiento-ecologico/documentos-cartografia.html>).

2. Capas cartográficas

Los datos cartográficos (capas de vegetación y de geología y sus tablas) y memorias se entregan por parque nacional. Toda esta información se ha integrado en una geodatabase única de Red en la que se almacena todo. Para ello se han tenido que proyectar las cartografías de los parques que no se encontraban en el en ETRS89 Huso 30N extendido, y además se ha tenido que crear un nuevo campo de codificación y relación de teselas. El motivo de esta creación ha sido el identificar de forma inequívoca las teselas de cada parque nacional que en todos los parques partían del valor 1 repitiéndose.

A. SN_vegetales_p y SN_vegetales_c:

Para la cartografía de los sistemas naturales de vegetación se ha planteado un modelo de datos jerárquico, que posibilita la representación de la cartografía de los sistemas definidos a niveles más generales (tipos climático-estructurales), o más detallados (paisajes vegetales, formaciones vegetales considerando ámbitos biogeográficos), según se desee. Toda esta información se ha definido para cada tesela creada incluyendo en ellas sistemas vegetales presentes, asociaciones fitosociológicas ligadas a los sistemas anteriores, hábitats de interés comunitario relacionados con los anteriores, y superficie y perímetro de la tesela.

Como ya se ha indicado, estas capas contienen:

- SN_vegetales_p: datos de los sistemas naturales vegetales de los parques nacionales de la Península y las Islas Baleares. Sistema de referencia ETRS89 Huso 30 Norte extendido.
- Sn_vegetales_c: datos de los sistemas naturales vegetales de los parques nacionales canarios. Sistema de referencia REGCAN95 Huso 20 Norte.

A continuación, se presenta la estructura de campos de la capa y las características de cada uno de ellos así como su utilidad:

Nombre campo	Tipo	Longitud	
Id_Tesela	Entero largo		
Id_Tesela_PN	Entero largo		
Id_SNV_Pr	Texto	10	SNV
Id_Agr2_SNV	Texto	10	SNV
Id_Agr1_SNV	Texto	10	SNV
Id_Uniformidad	Entero largo		Uniformidad

Inclusión	Entero corto		Inclusion
Origen	Entero corto		Origen
Observaciones	Texto	255	
Id_UnObs	Entero largo		
Incendio_2012	Texto	2	
Id_SNL	Texto	50	SNL
Nom_Parque	Texto	2	Id_Parque
Id_Cobertura	Entero corto		Cobertura
Id_Fiabilidad	Entero corto		Fiabilidad
PorcentajeSuperficie	Doble		

Id Tesela: identificador de cada tesela en cada parque nacional (por lo tanto se repite en cada uno de los parques).

Id Tesela PN: identificador único de cada tesela para todos los parques nacionales. Campo de relación entre esta capa y la capa Tb_SistemasVeg_UNION.

Id Uniformidad: identificador del tipo de uniformidad que muestra la vegetación presente en la tesela. Codificado mediante el dominio Uniformidad (Anexo al final del documento).

Inclusión: indica si la tesela contiene un sistema vegetal como inclusión (Valor -1), dominio Inclusión incluido en el anexo.

Origen: indica si alguno de los sistemas vegetales de la tesela es o ha tenido su origen a partir de repoblaciones (Valor -1), dominio Origen incluido en el anexo.

Observaciones: comentarios de interés sobre la tesela y los sistemas que contiene que no se ven reflejados en otros campos de la cartografía.

Id Agr1 SNV: identificador del primer nivel de agrupación (tipo de paisaje vegetal) bajo el que se encuadra el sistema natural vegetal principal presente en la tesela. Este nivel toma categorías de la clasificación de sistemas vegetales a un nivel superior muy agrupado, permitiendo representaciones de la vegetación presente en los parques de una manera muy general. Codificado mediante el dominio SNV, incluido en el anexo.

Id Agr2 SNV: identificador del segundo nivel de agrupación (tipo de vegetación general) bajo el que se encuadra el sistema natural vegetal principal presente en la tesela. Este nivel toma categorías de la clasificación de sistemas vegetales a un nivel superior relativamente agrupado, permitiendo representaciones de la vegetación presente en los parques de una manera más general. Codificado mediante el dominio SNV, incluido en el anexo.

Id SNV Pr: identificador del sistema natural vegetal principal en la tesela. Su inclusión en la tabla Tesela permite representar, de forma rápida, la vegetación presente en los parques de manera simplificada. Codificado mediante el dominio SNV, incluido en el anexo.

Incendio 2012: Zona afectada por el incendio en el Parque Nacional de Garajonay 2012

Id SNL: identificador del sistema natural de la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, al que equivale el sistema natural vegetal principal de la clasificación de sistemas vegetales desarrollada para el Plan de Seguimiento de la Red de Parques Nacionales. Dominio Id_SNL, especificado en el anexo al final del documento.

Nom Parque: campo identificador del Parque Nacional al que se refieren los datos. Codificado mediante el dominio Id_Parque.

Id Cobertura: Describe el tipo de cobertura que presenta el sistema natural principal. Se relaciona con la tabla TCobertura, que establece la correspondencia entre códigos y descriptores

Id Fiabilidad: Identificador de la fiabilidad de la identificación del sistema natural vegetal principal. Se relaciona con la tabla TFiabilidad, que establece la correspondencia entre códigos y descriptores.

PorcentajeSuperficie: Porcentaje de superficie que representa el sistema natural vegetal principal dentro de la tesela

3. Tablas relacionales

Estas tablas contienen los datos de las teselas estudiadas. Se han intentado simplificar lo más posible, así que aparecen agrupadas en tres: una para la información de las teselas de vegetación, otra para los datos de estructura de la vegetación (extraídos del lidar) y la última para la información de las teselas de geología.

A. Tb_Teselas_SistemVegUNION:

La tabla Tesela_SistemaVegUNION es la que incorpora la descripción de la vegetación presente en los parques nacionales, se relaciona con la capa de SN_vegetales_p y SN_vegetales_c. Presenta un solo registro por cada tesela, en el que se detalla a través de los campos toda la información sobre sistemas vegetales, asociaciones fitosociológicas y hábitats de interés comunitario.

Nombre campo	Tipo	Longitud	
Id_Tesela	Texto	10	
Id_Tesela_PN	Texto	10	
Id_SNV	Texto	50	SNV
Id_SNL	Texto	50	SNL
Id_Principal	Entero largo		Id_Principal
Id_Asociacionx	Texto	50	Asociacion
Ocupacionx	Texto	50	
Id_Cobertura	Entero largo		Cobertura
Id_Fiabilidad	Entero largo	2	Id_Fiabilidad
Porcentaje_superficie	Doble		
Id_SNV_X	Texto	50	SNV
Id_SNL_X	Texto	50	SNL
Id_Principal	Entero largo		Id_Principal
Id_Asociacionx_X	Texto	50	Asociacion
Ocupacionx_X	Texto	50	
Id_Cobertura_X	Entero largo		Cobertura
Id_Fiabilidad_X	Entero largo	2	Id_Fiabilidad
Porcentaje_superficie_X	Doble		
Nom_Parque	Texto	2	Id_Parque

Id Tesela: identificador de cada tesela en cada parque nacional (por lo tanto se repite en cada uno de los parques).

Id SNV: identificador del sistema natural vegetal principal, según la clasificación de sistemas vegetales desarrollada para el Plan de Seguimiento de la Red de Parques Nacionales. Dominio SNV, especificado en el anexo al final del documento.

Id SNL: identificador del sistema natural de la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, al que equivale el sistema natural vegetal principal de la clasificación de sistemas vegetales desarrollada para el Plan de Seguimiento de la Red

de Parques Nacionales. Dominio Id_SNL, especificado en el anexo al final del documento.

Id Principal: identificador del sistema natural principal dentro de la tesela (Valor -1 para el sistema natural principal). Se considera sistema natural principal al que tiene mayor presencia dentro de la tesela. Dominio Id_Principal

Id Asociacion1, Id Asociacion2, Id Asociacion3: identificador de las entidades fitosociológicas a las que corresponde al sistema natural vegetal principal. Dominio Asociacion, se encuentra en el anexo.

Ocupación1, Ocupación2, Ocupación3: Porcentaje dentro del sistema natural vegetal principal que corresponde a cada una de las entidades fitosociológicas ligadas al mismo.

Id Cobertura: Describe el tipo de cobertura que presenta el sistema natural principal. Dominio Cobertura, se encuentra en el anexo.

Id Fiabilidad: identificador de la fiabilidad de la identificación del sistema natural vegetal principal. Dominio Id_Fiabilidad, se encuentra en el anexo.

PorcentajeSuperficie: porcentaje de superficie que representa el sistema natural vegetal principal dentro de la tesela

Id SNV X: Identificador del sistema natural vegetal segundo, tercero, cuarto, quinto, sexto, o séptimo, según la clasificación de sistemas vegetales desarrollada para el Plan de Seguimiento de la Red de Parques Nacionales. Dominio SNV.

Id SNL X: Identificador del sistema natural de la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, al que equivale el sistema natural vegetal vegetal segundo, tercero, cuarto, quinto, sexto, o séptimo,, si existe, de la clasificación de sistemas vegetales desarrollada para el Plan de Seguimiento de la Red de Parques Nacionales. Dominio Id_SNL.

Id Principal X: Identificador del sistema natural vegetal segundo, tercero, cuarto, quinto, sexto, o séptimo, dentro de la tesela (Valor -1 para el sistema natural principal, 0 para el resto). Dominio Id_Principal.

Id Asociacion1 X, Id Asociacion2 X, Id Asociacion3 X: identificador de las entidades fitosociológicas a las que corresponde al sistema natural vegetal segundo, tercero, cuarto, quinto, sexto, o séptimo, si existe. Dominio Asociacion.

Ocupación1_X, Ocupación2_X, Ocupación3_X: porcentaje dentro del sistema natural vegetal segundo, tercero, cuarto, quinto, sexto, o séptimo, si existe, que corresponde a cada una de las entidades fitosociológicas ligadas al mismo.

Id Cobertura_X: describe el tipo de cobertura que presenta el sistema natural vegetal segundo, tercero, cuarto, quinto, sexto, o séptimo, si existe. Dominio Cobertura.

Id Fiabilidad_X: identificador de la fiabilidad de la identificación del sistema natural vegetal segunda, tercera, cuarta, quinta, sexta, o séptimo, si existe. Dominio Id_Fiabilidad.

PorcentajeSuperficie_X: porcentaje de superficie que representa el sistema natural vegetal segundo, tercero, cuarto, quinto, sexto, o séptimo, si existe, dentro de la tesela

Nom_Parque: campo identificativo del parque nacional al que se refieren los datos de la estación. La codificación se encuentra en el dominio Id_Parque.

Anexo I: Dominios

A continuación, se describen los dominios utilizados en este modelo de datos para la cartografía de sistemas naturales:

Id_Parque

Id_Parque	Descripción
01	Parque Nacional de Doñana
02	Parque Nacional de Sierra Nevada
03	Parque Nacional de las Tablas de Daimiel
04	Parque Nacional de Cabañeros
05	Parque Nacional de los Picos de Europa
06	Parque Nacional Ordesa y Monte Perdido
07	Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici
08	Parque Nacional Marítimo-Terrestre del Archipiélago de Cabrera
09	Parque Nacional Caldera de Taburiente
10	Parque Nacional de Garajonay
11	Parque Nacional del Teide
12	Parque Nacional de Timanfaya
13	Parque Nacional Marítimo-Terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia
20	Parque Nacional de Monfragüe
24	Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama
25	Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama - AEP
26	Parque Nacional de la Sierra de las Nieves

SNV

SNV	Descripción
100000000	Sistemas naturales maduros
110000000	Climosistemas
111000000	Sistemas forestales
111100000	Sistemas ligados a los bosques aciculifolios (coníferas) subboreales y/o boreoalpinos y sus variantes oromediterráneas
111110000	Pinares de pino negral de montaña (<i>Pinus uncinata</i>)
111111000	Pinares de pino negral boreoalpinos de umbrías, con rododendros y arándanos
111112000	Pinares de pino negral oromediterráneos, de solanas, con enebros y gayubas
111113000	Pinares de pino negral xerófilos oromediterráneos, pirenaicos y prepirenaicos centrales con abrinzón y sisó (<i>F. gautieri</i>)
111114000	Pinares de pino negral meridionales relictuales en el Sistema Ibérico (Castillo de Vinuesa y Gúdar)
111120000	Pinares de pino silvestre o albar (<i>Pinus sylvestris</i>)
111121000	Pinares de pino silvestre mesófilos montanos y subalpinos nemorales, generalmente herbosos y musgosos
111122000	Pinares de pino silvestre pirenaicos submediterráneos con abrinzón, boj o piornos
111123000	Pinares de pino silvestre carpetanos e ibéricos septentrionales, silicícolas, con enebros rastreros, piornos y cambriones
111124000	Pinares de pino silvestre ibérico-meridionales y béticos, calcícolas, con sabina rastrera y almohadillado-espinosos

SNV	Descripción
111125000	Pinares de pino silvestre ibéricos-meridionales acidófilos con cortejo de jara estepa
111126000	Pinares de pino silvestre (pinares relícticos cantábricos)
111127000	Pinares mesófilos de pino silvestre (<i>Pinus sylvestris</i>) en formación mixta con melojo (<i>Quercus pyrenaica</i>)
111130000	Abetales (<i>Abies alba</i>) y formaciones mixtas con hayas, abedules o pinos
111131000	Abetales montanos pirenaicos
111132000	Abetales subalpinos pirenaicos
111200000	Sistemas ligados a los bosques planocaducifolios templados eurosiberianos y excepcionalmente mediterráneos
111210000	Bosques mixtos atlánticos del piso colino o montano
111211000	Bosques mixtos colinos templado-atlánticos
111212000	Bosques mixtos montanos pirenaicos
111220000	Robledales (<i>Quercus robur</i> , <i>Q. petraea</i>) y carballeiras acidófilas
111221000	Robledales y carballeiras colinas (<i>Quercus robur</i>) termófilos, con perennifolios (laurel, alcornoque) zarzaparrilla y helechos
111222000	Robledales montanos (<i>Quercus robur</i>) con arándanos y brezos
111223000	Robledales albares submediterráneos o montanos (<i>Quercus petraea</i>), cántabro-pirenaicos (enclaves en Guadarrama e Ibérico norte)
111230000	Hayedos (<i>Fagus sylvatica</i>) montanos o supramediterráneos
111231000	Hayedos eútrofos, atlánticos, montanos, muy umbrosos, con cortejo típico medioeuropeo
111232000	Hayedos oligótrofos, montanos o subatlánticos: cantabro-pirenaicos, ibérico-septentrionales y ayllonenses
111233000	Hayedos submediterráneos calcícolas: subrupícolas de la Cordillera Cantábrica y pirenaicos con boj
111233100	Hayedos submediterráneos calcícolas subrupícolas de la Cordillera Cantábrica
111233200	Hayedos submediterráneos calcícolas pirenaicos con boj
111240000	Bosques mixtos de pie de cantil en cañones cantabro-pirenaicos o Ibérico septentrionales y otras formaciones excepcionales: acebedas, tilares, tejedas, temblares, acerales, bosquetes de almeces, avellanadas, serbales de cazadores. Cornicales de Sierra Mág
111241000	Avellanadas (<i>Corylus avellana</i>)
111242000	Temblares (<i>Populus tremula</i>)
111243000	Acebedas (<i>Ilex aquifolium</i>)
111243100	Acebedas bajo pinar
111250000	Abedulares (<i>Betula pendula</i>)
111251000	Abedulares cántabro-pirenaicos altimontanos climácicos o pioneros seriales
111300000	Sistemas ligados a los bosques subesclerófilos marcescentes submediterráneos
111310000	Quejigares de <i>Quercus faginea</i> , <i>Q. humilis</i> , <i>Q. canariensis</i> y sus híbridos
111311000	Quejigares submediterráneos pirenaicos de <i>Quercus humilis</i>
111312000	Quejigares supramediterráneos calcícolas, ibéricos o béticos de <i>Quercus faginea</i> subsp. <i>faginea</i>
111313000	Quejigares mesomediterráneos luso-extremadurenses de <i>Quercus faginea</i> subsp. <i>broteroi</i>
111314000	Enclaves gaditano-algarbienses y gerundenses de <i>Quercus canariensis</i>
111315000	Poblaciones híbridógenas de <i>Quercus faginea</i> y <i>Q. humilis</i> (<i>Q. subpyrenaica</i> = <i>Q. xcerroides</i>). <i>Quercus</i> grupo <i>faginea</i>
111316000	Quejigares cantábricos (<i>Quercus faginea</i>), con <i>Genista hispanica</i> , <i>Spiraea hypericifolia</i> ...
111317000	Quejigares maestracenses y prepirenaicos con boj (<i>Quercus faginea</i>)
111320000	Melojares, robledales o rebollares de <i>Quercus pyrenaica</i>

SNV	Descripción
111321000	Melojares atlántico-montanos, cantábricos, a menudo seriales en expansión, y relictos en el litoral
111322000	Melojares subatlánticos galaico-leoneses y del Sistema Ibérico septentrional
111323000	Melojares supramediterráneos carpetanos e ibérico-meridionales
111324000	Melojares subtermófilos oretanos, de Sierra Morena y las Béticas, con madroños, serbales, arces, quejigos y alcornocales
111330000	Bosques mixtos submediterráneos: encinar-quejigar con melojos, alcornocales, fresnos, arces, serbales...
111331000	Bosque mixto esclerófilo/subesclerófilo de umbría
111400000	Sistemas ligados a los bosques esclerófilos mediterráneos
111410000	Alsinares de <i>Quercus ilex</i> subsp. <i>ilex</i>
111411000	Alsinares montanos
111412000	Alsinares litorales, termófilos, con durillo, alcornocales, y un rico cortejo arbustivo (madroño, aladierno, olivillas...)
111420000	Encinares o carrascales de <i>Quercus ilex</i> subsp. <i>ballota</i>
111421000	Encinares cantábricos con laureles y zarzaparrilla
111422000	Encinares y carrascales interiores silicícolas carpetano-leoneses, ibéricos-meridionales y luso-extremadurenses
111423000	Encinares y carrascales interiores calcícolas castellano-maestrazgo-manchegos, aragoneses y prepirenaicos
111424000	Carrascales béticos sobre sustratos básicos
111425000	Carrascales béticos sobre sustratos ácidos
111426000	Encinares rupícolas cantábricos
111427000	Encinares prepirenaicos con boj
111430000	Alcornocales (<i>Quercus suber</i>)
111431000	Alcornocales luso-extremadurenses
111432000	Alcornocales húmedos gaditanos (Sierra del Aljibe con <i>Quercus canariensis</i>) y malagueños (Sierra Bermeja)
111432100	Alcornocales húmedos gaditanos, variante gaditano-onubense sobre dunas litorales
111433000	Alcornocales catalanes (con alsinas)
111434000	Alcornocales relictos puntuales (Galicia, Espadán, Sierra Calderona, Liébana, Sierra de la Virgen...)
111440000	Bosques mixtos esclerófilos termófilos, acebuchares (<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i>), coscojares (<i>Quercus coccifera</i>), lentiscas (<i>Pistacia lentiscus</i>)...
111441000	Bosque mixto esclerófilo termoxerófilo
111442000	Acebuchares (<i>Olea europaea</i> var. <i>Sylvestris</i>)
111450000	Otras formaciones singulares: lauredales, loreras, acerales, serbales
111460000	Bosque mixto esclerófilo
111461000	Encinar-alcornocal
111500000	Sistemas ligados a los bosques de coníferas submediterráneas
111510000	Pinares supramediterráneos orófilos de pino salgareño o laricio (<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>salzmannii</i>)
111511000	Pinares submediterráneos típicos a menudo en formación mixta con <i>Quercus faginea</i> subsp. <i>faginea</i>
111512000	Pinares oromediterráneos culminícolas con cortejo almohadillado espinoso (Prepireneo, Sistema Ibérico meridional y Alcaraz-Segura-Cazorla)
111513000	Pinares substeparios de las parameras continentales ibéricas (a menudo mixtos con sabina albar)
111514000	Pinares relictos, acidófilos, del Sistema Central

SNV	Descripción
111520000	Pinsapares béticos (<i>Abies pinsapo</i>)
111521000	Pinsapares calcícolas o dolomíticos de las serranías de Ronda y Grazalema
111522000	Pinsapares pteridóticos de Sierra Bermeja
111600000	Sistemas ligados a los bosques de cupresáceas o coníferas mediterráneas xerófilas
111610000	Sabinas albares y negrals (<i>Juniperus thurifera</i> , <i>J. phoenicea</i>) o enebrales de parameras y depresiones interiores continentales
111611000	Sabinas relictos cantábricos con sabina rastrera
111612000	Sabinas altimontanas ibéricas con sabina rastrera, pino salgareño y cortejo calcícola almohadillado espinoso
111613000	Sabinas típicas de parameras continentales supramediterráneas
111614000	Sabinas mesomediterráneas con sabina negral y frecuente competencia con encinas
111615000	Sabinas negrals litorales (<i>Juniperus phoenicea</i> subsp. <i>turbinata</i>)
111616000	Enebrales litorales sobre dunas
111617000	Sabinas negrals (<i>Juniperus phoenicea</i>) interiores
111620000	Pinares de pino negral o resinero (<i>Pinus pinaster</i>) sobre rodanales, arenales continentales y calcoarenitas dolomíticas
111621000	Pinares de pino negral dolomíticos del sector bético oriental (Almijara, Cazorla, el Trevenque)
111622000	Pinares de pino negral pteridóticos del sector occidental malacitano (Sierra Bermeja)
111623000	Pinares de pino negral tipo de rodanales (areniscas triásicas) del sistema Ibérico (también sobre arenas albares, conglomerados y areniscas liásicas)
111624000	Pinares de pino negral tipo de arenales cuaternarios continentales interiores de las mesetas (a menudo masas mixtas con pino piñonero)
111625000	Pinares de pino negral tipo de granitos, rocas metamórficas y rañas interiores
111626000	Pinares de pino negral tipo marítimo de Galicia
111630000	Pinares de pino piñonero (<i>Pinus pinea</i>) sobre batolitos graníticos, arenales interiores y dunas litorales
111631000	Pinares de <i>Pinus pinea</i> de tipo de dunas costeras onubenses
111632000	Pinares de <i>Pinus pinea</i> de tipo de arenales continentales interiores de ambas mesetas
111633000	Pinares de <i>Pinus pinea</i> de tipo de batolitos graníticos
111640000	Pinares de pino carrasco (<i>Pinus halepensis</i>) y garrigas termófilas
111641000	Pinares de pino carrasco secos o semiáridos levantinos o baleares
111642000	Pinares de pino carrasco edafoxerófilos en solanas rocosas térmicas de áreas submediterráneas
111700000	Sistemas ligados a los bosques supraalísicos de pino canario
111710000	Pinares de pino canario (<i>Pinus canariensis</i>) con cistáceas y labiadas (<i>Cistus</i> spp., <i>Sideritis</i> spp., <i>Micromeria</i> spp., <i>Bystropogon</i> spp.)
111800000	Sistemas ligados al Monteverde: la laurisilva canaria y a los fayal-brezales del piso montano de nieblas
111810000	Laurisilvas con viñátigos, hijas, acebiños, laureles, barbusanos, tiles, madroños, follos...
111820000	Fayal-Brezales (<i>Myrica faya</i> , <i>Erica arborea</i> y <i>E. scoparia</i> subsp. <i>platycodon</i>)
111900000	Sistemas ligados a los sabinas y los bosques termoxerófilos canarios
111910000	Bosques relictos termocanarios con acebuches, almácigos (<i>Pistacia atlántica</i>), mocanes (<i>Visnea mocanera</i>), marmolanes, espinos (<i>Rhamnus crenulata</i> , <i>Maytenus canariensis</i>), dragos (<i>Dracaena draco</i>) y sabinas negrals
111911000	Restos de formaciones relictas de bosques relictos termocanarios con acebuches, almácigos (<i>Pistacia atlántica</i>), mocanes (<i>Visnea mocanera</i>), marmolanes, espinos (<i>Rhamnus crenulata</i> , <i>Maytenus canariensis</i>), dragos (<i>Dracaena draco</i>) y sabinas negrals
111912000	Sabinas (<i>Juniperus phoenicea</i> subsp. <i>turbinata</i> var. <i>canariensis</i>)
111913000	Formaciones de dragos (<i>Dracaena draco</i>)

SNV	Descripción
112000000	Sistemas hiperxerófilos subdesérticos
112100000	Sistemas ligados a la vegetación ibérica esteparia-árida
112110000	Garrigas hiperxerófilas con coscojas, lentiscos, espinos negros, pino carrasco y araar, en mosaico con áreas de matorral
112111000	Coscojares continentales del interior
112112000	Garrigas hiperxerófilas tipo termófilo murciano-almeriense con pinos carrascos dispersos
112112100	Variante de garrigas hiperxerófilas tipo termófilo murciano-almeriense con pinos carrascos dispersos con <i>Tetraclinis articulata</i>
112120000	Espinales, cambronales y cornicales murciano-almerienses: con espinos (<i>Rhamnus lycioides</i> , <i>Lycium intricatum</i> , cornical, arto, azufaifo (<i>Ziziphus lotus</i>), palmito (<i>Chamaerops humilis</i>), orobal (<i>Whitania frutescens</i>), esparraguera (<i>Asparagus</i> spp.)
112130000	Espartales o albardinares sobre margas yesíferas en ambientes áridos o semiáridos
112132000	Variantes de espartal halófilo de tránsito hacia los saladares
112140000	Espartales no gipsofilos
112200000	Sistemas ligados a los tabaibales-cardonales termoxerófilos del piso infracanario
112210000	Tabaibales y cardonales hiperxerófilos (<i>Euphorbia</i> spp.)
112211000	Tabaibales dulces (<i>Euphorbia balsamifera</i>), de tolda (<i>E. aphylla</i>), mejoreros (<i>E. atropurpurea</i>)
112212000	Cardonales (<i>Euphorbia canariensis</i> , <i>E. handiensis</i>)
112220000	Retamares (<i>Retama monosperma</i> subsp. <i>rodorhizoides</i> , <i>R. raetam</i>)
113000000	Sistemas ligados a vegetación climácica supraforestal de alta montaña
113100000	Matorrales subalpinos u oromediterráneos culminícolas
113110000	Matorrales subalpinos de montañas calizas
113111000	Sabinares y enebrales rastreros (<i>Juniperus sabina</i> , <i>J. communis</i> subsp. <i>hemisphaerica</i>)
113112000	Matorrales almohadillados espinosos y tomillares pradera
113112100	Erizones y aulagares pirenaicos (<i>Echinopartum horridum</i>)
113112200	Piornales, aulagares y tomillares pradera ibéricos (<i>Genista pumila</i> , <i>G. scorpius</i>)
113112300	Matorrales pulviniformes meridionales con <i>Erinacea anthyllis</i> , <i>Vella spinosa</i> , <i>Bupleurum spinosum</i> , <i>Genista lobellii</i> , <i>Astragalus grex sempervirens</i> , <i>Echinopartum boissieri</i>
113112400	Aulagares y piornales pulviniformes cantábricos (<i>Genista hispanica occidentalis</i> , <i>G. legionensis</i> , <i>G. obtusiramea</i>) con <i>Lithodora difusa</i> y <i>Erica vagans</i>
113120000	Matorrales subalpinos de montañas silíceas
113121000	Enebrales rastreros (<i>Juniperus alpina</i>)
113122000	Piornales (<i>Cytisus purgans</i> = <i>C. oromediterraneus</i>)
113122100	Piornales del Sistema Central e Ibérico Norte con irradiaciones a la Cordillera Cantábrica: <i>Cytisus purgans</i> , <i>Genista cinerascens</i> - <i>grex cinerea</i> -, <i>Echinopartum barnadesii</i> , <i>G. obtusiramea</i>
113122200	Piornales de Sierra Nevada con <i>Genista baetica</i> = <i>G. versicolor</i> y <i>Adenocarpus decorticans</i>
113123000	Brezales-gayubares (<i>Erica</i> spp., <i>Calluna vulgaris</i> , <i>Arctostaphylos uva-ursi</i>) y brezales higroturbosos de montaña
113124000	Rhododendros y arándanos (<i>Rhododendron ferrugineum</i> , <i>Vaccinium</i> spp.)
113125000	Piornal-enebrales de piorno serrano (<i>Cytisus purgans</i>) y enebro rastrero (<i>Juniperus communis</i>)
113200000	Pastizales circumárticos y eurosiberianos (tasca alpinizada pirenaico-cantábrica)
113210000	Tasca alpina pirenaica
113211000	Vegetación saxícola de los peñascos y cingleras
113211100	Vegetación saxícola de los peñascos y cingleras pirenaicos
113212000	Vegetación glerícola de los pedregales móviles o semifijos

SNV	Descripción
113212100	Variante calcícola de la vegetación glerícola de los pedregales móviles o semifijos
113212200	Vegetación glerícola de los pedregales móviles o semifijos pirenaicos
113213000	Pasto duro y punzante, invasor y pionero en las pedreras silíceas algo fijadas, dominado por el "Gispet" (<i>Festuca eskia</i>)
113214000	Pasto estepario amarillento de los ambientes oromediterráneos sobre sustratos calcáreos, caracterizado por <i>Festuca scoparia</i> (<i>Festucion scopariae</i>)
113215000	Pastos finos de la Tasca alpina propiamente dicha (<i>Caricetea curvulae</i> , <i>Caricetalia curvulae</i> , <i>Festucion supinae</i>)
113216000	Cervunales de suelos ácidos, y mas o menos húmedos, donde <i>Nardus stricta</i> suele ir también acompañado por el regaliz (<i>Trifolium alpinum</i>) (<i>Nardetea</i> , <i>Nardo-Trifolion alpini</i>)
113217000	Pastos finos y formaciones de sauces rastreros de los ventisqueros (<i>Salicetea herbaceae</i> , <i>Salicion herbaceae</i> en suelos ácidos, <i>Arabidion coeruleae</i> en suelos básicos)
113218000	Pastos calcáreos alpinos o subalpinos con enebros y bufalagas
113220000	Pastos alpinizados cantábricos
113221000	Vegetación saxícola de los cantiles calcáreos (<i>Saxifraga trifurcata</i> , <i>S. canaliculata</i> , <i>Petrocoptis glaucifolia</i> ...)
113221100	Variantes de vegetación saxícola en zonas húmedas de pie de cantil o áreas rezumantes
113222000	Vegetación glerícola de los pedregales móviles o semifijos (<i>Crepis pigmaea</i> , <i>Linaria filicaulis</i> , etc) y las comunidades de helechos propias de los canchales de grandes bloques (<i>Polystichum lonchitis</i> , <i>Dryopteris submontana</i> , <i>D. oreades</i> , <i>Cryptogramma crispa</i>)
113223000	Pasto amacollado basófilo y quionófilo que ocupa los suelos mas profundos con <i>Armeria cantábrica</i>
113224000	Pasto alpino de crestas y collados sobre suelos calcáreos de tipo moder, dominado por <i>Elyna myosuroides</i>
113225000	Pasto alpino silicícola con <i>Juncus trifidus</i> y <i>Oreochloa blanda</i>
113226000	Pastos psicroxerófilos oromediterráneos de <i>Festuca burnatii</i> , <i>F. hystrix</i> , <i>F. indigesta</i> y <i>Oreochloa confusa</i>
113227000	Pastos silicícolas duros de <i>Festuca eskia</i>
113228000	Cervunales y turberas propios de las zonas con menor pendiente en las que se acumula la nieve
113300000	Pastizales psicroxerófilos oromediterráneos (dominio de <i>Festuca</i> spp.) y estepa leñosa de altura
113310000	Pastizales psicroxerófilos silíceos
113312000	Pastizales psicroxerófilos de Sierra Nevada con alta endemidad
113320000	Pastizales psicroxerófilos básicos
113330000	Cervunales y borreguiles
113400000	Sistemas de la alta montaña canaria
113410000	Piornales, retamares (<i>Spartocytisus</i> spp.) y codesares (<i>Adenocarpus</i> spp.)
113420000	Vegetación de las coladas volcánicas orocanarias
113430000	Comunidad de alhelí del Teide y rosallillo de cumbre
113440000	Comunidad de Violeta del Teide
120000000	Edafosistemas
121000000	Sistemas naturales ligados a hábitats costeros
121100000	Sistemas ligados a aguas marinas y medios afectados por la marea: Praderas de <i>Posidonia</i> , estuarios, vegetación de las playas arenosas o de guijarros
121110000	Praderas de algas y fanerógamas marinas (<i>Posidonia</i> spp. <i>Ruppia</i> spp. <i>Zoostera</i> spp., <i>Cymodocea nodosa</i>)
121120000	Vegetación de estuarios
121130000	Vegetación de las playas arenosas
121140000	Vegetación de las playas de guijarros

SNV	Descripción
121200000	Sistemas ligados a acantilados marinos y vegetación de los roquedos marítimos
121210000	Vegetación de los roquedos marítimos, variantes atlánticas
121220000	Vegetación de los roquedos marítimos, variantes mediterráneas
121230000	Vegetación de los roquedos marítimos, variantes canarias con <i>Astidamia latifolia</i> o <i>Zygophyllum fontanesii</i>
121300000	Sistemas ligados a lagunas costeras, marismas y saladares
121310000	Espartinales marítimos, desembocaduras y estuarios
121320000	Saladares litorales
121321000	Matorrales halófilos
121322000	Estepas pioneras salinas mediterráneas
121323000	Vegetación pionera de suelos fangosos salinos
121330000	Vegetación ligada a albuferas y lagunas costeras
121340000	Praderas juncuales litorales subsalinas
121341000	Castañuela (<i>Cyperus</i> sp., <i>Bunium</i> sp.)
122000000	Sistemas naturales ligados a dunas marítimas y arenales continentales
122100000	Vegetación ligada a dunas litorales
122110000	Vegetación dispersa de la playa con <i>Cakile</i> marítima
122120000	Dunas embrionarias exteriores, móviles y salinas, caracterizadas por <i>Elytrigia juncea</i>
122121000	Comunidades de <i>Armeria pungens</i>
122130000	Dunas interiores fijadas, menos salinas, donde destaca el barrón (<i>Ammophila arenaria</i>),
122140000	Dunas interiores fijadas o estabilizadas, ocupadas por una maquia mediterráneo-termófila de alta diversidad
122150000	Dunas canarias fijadas por balancón (<i>Traganum moquinii</i>), uva de mar (<i>Zigophyllum fontanesii</i>) y lechetreznas (<i>Euphorbia paralias</i>)
122160000	Retamares dunares de <i>Retama monosperma</i>
122200000	Vegetación ligada a arenales o dunas fósiles continentales
123000000	Sistemas naturales ligados a vegetación halófila y gipsófila
123100000	Praderas juncuales salinas y subsalinas
123110000	Almorchinales de <i>Schoenus nigricans</i>
123200000	Saladares sobre suelos salinos (<i>Solonchak</i> , <i>Solonetz</i>)
123210000	Pastizales terófiticos pioneros de <i>Salicornia</i> gr. europea y afines
123220000	Saladares dominados por <i>Suaeda vera</i>
123230000	Pastizal terófitico gramínoide halófilo
123240000	Saladares dominados por <i>Limonium</i>
123300000	Matorrales halonitrófilos subdesérticos
123310000	Sisallares (<i>Salsola vermiculata</i>) y ontinares (<i>Artemisia herba-alba</i>)
123320000	Saladillares (<i>Atriplex glauca</i>) y orzagales (<i>Atriplex halimus</i>)
123330000	Bolinales o manzanillares (<i>Helichrysum</i> spp., <i>Santolina</i> spp., <i>Artemisia</i> spp., <i>Anthemis</i> spp.)
123400000	Matorrales gipsófilos de la Depresión del Ebro (<i>Gypsophilion hispanicae</i>)
123500000	Matorrales gipsófilos de las Mesetas (cuena del Tajo y del Duero), depresiones béticas (hoyas de Baza y Guadix) y Almería (<i>Lepidion subulati</i>)
123600000	Matorrales gipsófilos murciano-almeriense con muchos endemismos ibero mauritánicos (<i>Thymo-Teucrium verticillati</i>)
123700000	Matorrales halonitrófilos subdesérticos canarios

SNV	Descripción
123710000	Aulagares (<i>Launaea arborescens</i>) y saladares blancos subdesérticos (<i>Schizogone sericea</i>)
123720000	Inciensales, vinagrerales y magarzales (<i>Artemisia thuscula</i> , <i>Rumex lunaria</i> , <i>Argyranthemum frutescens</i>)
123730000	Tartagueras (<i>Ricinus communis</i>) y veneneros (<i>Nicotiana glauca</i>)
123740000	Sisallares (<i>Salsola vermiculata</i>) con algoaera (<i>Chenoleoides tomentosa</i>) y brusquilla (<i>Suaeda mollis</i>)
123750000	Juncas de <i>Juncus acutus</i>
124000000	Vegetación hidrófila o higrófila y ribereña. Hábitats de aguas dulces
124100000	Vegetación de fuentes de aguas frías (Montio-Cardaminetea)
124110000	Fuentes de aguas duras calcícolas, tobas y travertinos rezumantes
124120000	Fuentes de aguas frías silícícolas
124200000	Vegetación acuática de arroyos, lagos o lagunas de aguas lentas con pocas oscilaciones estacionales
124210000	Comunidades de berros y hierba del maná
124220000	Vegetación acuática flotante o sumergida
124300000	Vegetación acuática e higrófila de lagunas y charcas estacionales o temporales
124400000	Bonales de invierno, pastizales inundados agostantes (Isoeto-Nanojuncetea)
124500000	Turberas
124510000	Esfagnales turbosos (Oxycocco-Sphagnetetea), turberas altas y de cobertor
124520000	Pastos turbosos del borde de los ibones (Litorelletea) o los tremedales (Scheuchzerio caricetea fuscae)
124530000	Brezales higroturbosos (<i>Erica tetralix</i> , <i>E. mackaiana</i> , <i>E. ciliaris</i>)
124540000	Tremedales y ciénagas higroturbosas (Scheuchzerio-Caricetea fuscae)
124542000	Tremedales y ciénagas higroturbosas basófilas
124600000	Carrizales, espadañales, masegares y cañaverales
124610000	Carrizales ibéricos (<i>Phragmites</i> spp.)
124620000	Espadañales ibéricos (<i>Typha</i> spp.)
124630000	Cañaverales ibéricos (<i>Arundo</i> spp.)
124640000	Masegares ibéricos (<i>Cladium mariscus</i>)
124650000	Ciscales ibéricos (<i>Imperata cylindrica</i>)
124660000	Carrizales, espadañales y cañaverales canarios
124670000	Formaciones de grandes cárices y otros helófitos
124680000	Bayuncal de <i>Schoenoplectus</i> sp.
124700000	Praderas juncas mediterráneas no salinas
124710000	Juncas de junco churrero (<i>Holoschoenus vulgaris</i>)
124800000	Vegetación anfibia pionera ligada a ramblas, playas arenosas o pedregosas y bordes de embalse
124900000	Vegetación herbácea asociada a ríos alpinos
125000000	Vegetación rupícola, saxícola o fisurícola, y de pedreras inestables
125100000	Roquedos con vegetación casmofítica, fisurícola o espeluncícola
125110000	Comunidades de roquedos calcáreos
125111000	Comunidades espeluncícolas de extraplomos calcáreos: <i>Sarcocapnetalia enneaphylla</i>
125112000	Comunidades de grietas o fisuras de paredones o escarpes calcáreos
125120000	Comunidades de roquedos silíceos
125121000	Comunidades de grietas o fisuras de cantiles o riscos silíceos

SNV	Descripción
125122000	Vegetación crasa pionera en rellanos arenosos silíceos
125123000	Comunidades de roquedos silíceos ruderalizadas
125130000	Vegetación de roquedos volcánicos canarios: helechos, bejeques, cerrajas, beas y beroles (Greenovia spp, Sonchus spp, Aeonium spp.)
125140000	Variantes nitrófilas
125200000	Vegetación ligada a gleras canchales y pedregales móviles
125210000	Vegetación ligada a grandes bloques y vegetación epifítica
125220000	Vegetación ligada a pedregales o gleras móviles
125230000	Vegetación ligada a sustratos volcánicos canarios
125240000	Vegetación ligada a terraplenes y taludes terrosos
200000000	Sistemas naturales de sustitución
211000000	Formaciones arbustivas
211100000	Espineros, rosaledas, con majuelos (Rhamno-Prunetea, como etapa de sustitución de bosques en suelos profundos y húmedos, eurosiberianos o mediterráneos y ácidos o básicos - más frecuentes)
211110000	Zarzales
211111000	Zarzales termófilos luso-extremadurenses con brezo de escobas y madre selvas
211120000	Espineros de agracejos y espinos
211200000	Madroñales con olivillas, aladiernos y brezos (Erica australis, E. scoparia, E. arborea). Formaciones tipo "maquis" o "mancha" arbustivas
211300000	Enebrales de Juniperus oxycedrus
211400000	Coscojares de sustitución de bosques esclerófilos, pinares de pino carrasco y garrigas densas
211410000	Coscojares-espineros
211500000	Bojedas (Buxus sempervirens) y formaciones de agracejos
211600000	Granadillales o espineros canarios de sustitución de los bosques termoxerófilos esclerófilos (Rhamnus crenulata, Hypericum canariensis)
211700000	Retamares blancos (Retama rhodorhizoides) canarios
211800000	Lentiscas de degradación del bosque mixto termófilo con acebuches, romero, Rhamnus lycioides subsp. Oleoides...
212000000	Formaciones matorrales
212100000	Matorrales ibéricos
212110000	Matorrales mediterráneos acidófilos
212111000	Retamares, escobonales y piornales (principalmente Cytisus multiflorus, C. scoparius, C. villosus, Retama sphaerocarpa, Genista grex cinerea, G. grex hystrix, G. falcata, Echinospartum grex lusitanicus, Adenocarpus grex complicatus, A. decorticans)
212111100	Retamares de Retama sphaerocarpa
212111110	Retamares de Retama sphaerocarpa con retama negra (Cytisus scoparius)
212111200	Codesares de Adenocarpus argyrophyllus
212111300	Piornales de rascaviejas de Sierra Nevada (Adenocarpus decorticans)
212111400	Aulagares de Genista polyanthos
212111500	Escobonales de Cytisus spp.
212111510	Escobonales de Cytisus multiflorus
212111520	Escobonales de Cytisus striatus
212111530	Escobonal de Cytisus proliferi
212111600	Codesares de Adenocarpus hispanicus
212112000	Jarales, brezales y maquis

SNV	Descripción
212112100	Jaguarzales-aulagares psamófilos con matiz atlántico, del suroeste (<i>Stauracantho genistoidis</i> - <i>Halimion halimifolii</i> = <i>Coremion albi</i> , <i>Calluno-Ulicetea</i>)
212112110	Matorral de camariñas
212112120	Tojales de <i>Stauracanthus genistoides</i>
212112130	Tojales litorales de <i>Ulex australis</i>
212112200	Jarales continentales dominados por jara estepa
212112210	Variante psamófila continental de jarales de jara estepa con <i>Adenocarpus complicatus aureus</i> y <i>Salix repens</i> y pastos terofíticos con <i>Corynephorus canescens</i>
212112300	Jarales dominados por jara pringosa
212112310	Jarales luso-extremadurenses dominados por jara pringosa con o sin <i>Genista hirsuta</i> y <i>Lavandula pedunculata</i>
212112311	Variante de jarales luso-extremadurenses dominados por jara pringosa con <i>Genista hirsuta</i> y <i>Lavandula pedunculata</i> , con romero y torvisco
212112320	Jarales continentales de jara pringosa con <i>Lavandula pedunculata</i>
212112400	Jaral-Brezales luso-extremadurenses y del sur de Portugal
212112410	Jaral-brezal de <i>Cistus ladanifer</i> y <i>Erica australis</i> , <i>E. scoparia</i> y/o <i>E. arborea</i>
212112420	Jarales-brezales de carpazo y brezo blanco lusitano
212112430	Brezales enanos de <i>Halimium ocymoides</i> y <i>Erica umbellata</i> (quirolares)
212112440	Brezales negros con jara macho
212112450	Jarales de <i>Cistus populifolius</i> (jara cervuna o jara macho)
212112460	Brezales de <i>Erica erigena</i>
212112470	Brezales luso-extremadurenses de <i>Erica australis</i>
212112500	Brezales montanos subatlánticos silicícolas del arco hercínico
212112600	Jarales-Tojales béticos
212112700	"Maquis" levantinos y catalanes (<i>Calicotomo</i> - <i>Cistion ladaniferi</i>)
212112800	Brezales continentales de <i>Erica australis</i>
212112900	Brezal-jaral de <i>Erica arborea</i> , <i>Arctostaphylos uva-ursi</i> y <i>Cistus laurifolius</i>
212113000	Tomillares (<i>Thymus mastichina</i> , <i>T. zygi</i>) y cantuesares (<i>Lavandula grex stoechas</i>)
212113100	Tomillares ruderalizados con <i>Artemisia campestris</i> , <i>Santolina rosmarinifolia</i> , <i>Helychrisum stoechas</i> ...
212113200	Cantuesares de <i>Lavandula pedunculata</i> y <i>L. stoechas</i>
212120000	Matorrales mediterráneos basófilos
212121000	Retamares xerotérmicos de <i>Retama sphaerocarpa</i>
212122000	Romerales, tomillares y garrigas (<i>Rosmarineta officinalis</i>)
212122100	Aulagares, salviares y tomillares continentales (<i>Aphyllanthion</i> , <i>Rosmarineta</i>)
212122110	Gayubares (<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>)
212122200	Romerales y tomillares térmicos
212122210	Garrigas levantinas, romerales, tomillares (<i>Rosmarino-Ericion</i> , <i>Rosmarineta</i>)
212122220	Garrigas y tomillares meridionales, tomillares y albaudales hiperxerófilos murciano-almerienses
212122230	Garrigas y tomillares meridionales, andaluces: Tomillares húmedos occidentales con matagallo (<i>Phlomis purpurea</i>) y aulagares en peridotitas o serpentinas
212123000	Brezales-argomales submediterráneos sobre sustratos carbonatados, cántabro-orientales y del ibérico norte
212123200	Brezales-argomales, variante picoeuropeana con <i>Genista legionensis</i> , <i>G. hispanica occidentalis</i> , <i>Erica vagans</i> , <i>E. cinérea</i> , <i>E. tetralix</i> , <i>Lithodora prostrata</i>

SNV	Descripción
212130000	Matorrales atlánticos
212131000	Landas pulvinulares (Brezales-Tojales) del litoral cántabro-atlántico
212132000	Xesteiras y Tojales galaicos o norportugueses
212133000	Retamares-Escobonales montanos cantábricos
212200000	Matorrales canarios
212210000	Tabaibales amargos (<i>Euphorbia regis-jubae</i> , <i>E. berthelotii</i> , <i>E. lamarckii</i>)
212220000	Cardonales (<i>Euphorbia canariensis</i> , <i>E. handiensis</i>)
212230000	Jarales (<i>Cistus</i> spp.) y tomillares (<i>Micromeria</i> spp.)
212240000	Matorral de matorrisco y tojio
212250000	Matorral de romerillo y rama cría
213000000	Comunidades herbáceas
213100000	Pastizales mediterráneos
213110000	Pastizales oligótrofos mediterráneos
213111000	Pastos terofíticos
213111100	Pastos típicos de suelos arenosos sueltos
213111200	Pastos típicos de suelos arenoso-limosos compactos (<i>Helianthemetalia</i>)
213111300	Variantes subatlánticas de pastos en las montañas del norte de España
213111310	Pastos delicados, pobres y pioneros subatlánticos de Thero-Airion o Arenario-Cerastion ramosissimi
213111320	Pastos duros, típicos de los arenales fijados del interior (<i>Corynephorretalia</i> , <i>Plantago-Corynephorion</i>)
213112000	Berceales silicícolas
213113000	Vallicares (<i>Agrostis</i> spp.)
213113100	Vallicares psammófilos con <i>Armeria gaditana</i>
213114000	Majadales sobre sustratos silíceos
213120000	Pastizales eutrofos mediterráneos
213121000	Pastizales terofíticos basófilos o lastonares anuales
213122000	Lastonares o Fenalares (<i>Brachypodium</i> spp.)
213123000	Cerrillares (<i>Hyparrhenia</i> spp., <i>Stipa</i> spp.)
213124000	Majadales basófilos
213200000	Pastizales atlánticos
213210000	Praderas o prados de siega (<i>Molinio-Arrhenatheretea</i> , <i>Arrhenatherion elatioris</i>)
213220000	Pastizales de diente (<i>Molinio-Arrhenatheretea</i> , <i>Cynosurion cristati</i>)
213221100	Variantes húmedas nitrificadas de pastizales de diente
213221200	Variantes pisoteadas y nitrificadas de pastizales de diente
213222000	Variantes encharcadas de pastizales de diente con <i>Gaudinia fragilis</i> , <i>Carex</i> spp., <i>Carum verticillatum</i> , <i>Ranunculus repens</i>
213230000	Cervunales
213231000	Cervunales (<i>Nardus stricta</i>)
213240000	Pastizales meso-eutrofos basófilos submediterráneos
213241000	Variedad seca de pastizales meso-eutrofos basófilos submediterráneos con fuerte influencia mediterránea (<i>Xero-Bromion</i>)
213242000	Variedad húmeda montana de pastizales meso-eutrofos basófilos submediterráneos (<i>Meso-Bromion</i> , "Tasca montana" sensu Montserrat)

SNV	Descripción
213242200	Lastonares montanos de <i>Brachypodium pinnatum</i> (= <i>B. rupestris</i>) (<i>Festuco-Brometea</i> , <i>Potentillo montanae-Brachypodietum rupestris</i>)
213250000	Praderas húmedas atlántico-centroeuropeas (<i>Molinio-Juncetea</i> , <i>Molinietalia</i>)
213251000	Praderas húmedas atlántico-centroeuropeas calcícolas (<i>Molinion</i>)
213252000	Praderas húmedas atlántico-centroeuropeas silicícolas (<i>Bromion racemosi</i>)
213253000	Praderas húmedas atlántico-centroeuropeas nitrificadas
213260000	Megaforbios eutrofos (orla del bosque)
213261000	Helecharas de <i>Pteridium aquilinum</i>
213300000	Pastizales canarios
213310000	Pastos terofíticos canarios
213311000	Pasto de fumarolas del Teide con <i>Gnaphalium teydeum</i>
213312000	Pastizales desérticos dunares comunes con la costa africana
213320000	Majadales canarios
213330000	Cerrillares-Panascales (<i>Hyparrhenia sinaica</i> , <i>Cenchrus ciliaris</i> , <i>Aristida adscensionis</i>)
213331000	Variantes de cerrillares dominadas por el rabogato, especie introducida, <i>Pennisetum setaceum</i>
213340000	Pastizales húmedos de gramón (<i>Arrhenatherum elatius</i>) vallico (<i>Agrostis castellana</i>), lastón (<i>Brachypodium sylvaticum</i>) y <i>Cynodon dactylon</i>
213350000	Comunidades de <i>Paspalum distichum</i> y <i>Polypogonatum viridis</i>
213360000	Herbazal subnitrófilo de cardo de medianías
213400000	Comunidades ruderales y arvenses ligadas a las actividades antropozoógenas
213410000	Malas hierbas de los sembrados y rastrojeras
213411000	Comunidades de primavera que conviven con el sembrado
213412000	Comunidades propias de los cultivos leñosos
213413000	Comunidades de otoño, propias de las rastrojeras
213420000	Herbazales ruderales y malezas nitrófilas
213421000	Cardales marianos (<i>Silybum marianum</i>)
213422000	Comunidad de cardillos (<i>Scolymus</i> spp.)
213423000	Comunidades dominadas por la escarchada (<i>Mesembryanthemum cristallinum</i>)
213424000	Pastizales halonitrófilos
213425000	Pastos terofíticos nitrificados
213426000	Cardales nitrófilos
213430000	Tagardinales o cardales subnitrófilos (<i>Scolymus</i> spp., <i>Onopordum</i> spp., <i>Cynara</i> spp., <i>Silybum marianum</i> ...)
300000000	Sistemas seminaturales
310000000	Dehesas
311000000	Dehesas de encina
312000000	Dehesas de alcornoque
313000000	Dehesas de encina y alcornoque
314000000	Dehesas de <i>Quercus faginea</i>
320000000	Castañares seminaturales eurosiberianos o submediterráneos (soutos)
900000000	Otros
910000000	Sistemas abióticos
911000000	Agua

SNV	Descripción
912000000	Glaciares
913000000	Ramblas y playas arenosas o pedregosas desiertas
913100000	Playas
914000000	Roquedo sin vegetación
920000000	Sistemas antrópicos
921000000	Repoblaciones
921100000	Repoblaciones de Eucalyptus
921200000	Choperas de Populus canadensis
921300000	Acacia spp.
921400000	Robinia pseudoacacia
921500000	Repoblaciones de Pinus pinea
921600000	Repoblaciones de Pinus pinaster
921700000	Repoblaciones de Pinus canariensis
921800000	Repoblaciones con frondosas autóctonas
921900000	Suelo desnudo en terrazas de repoblaciones forestales
922000000	Sistemas agrícolas
922100000	Cultivos
922200000	Dehesas sobre cultivos
922300000	Huertos semilleros forestales
923000000	Sistemas artificiales
923100000	Excavaciones y escombreras
923200000	Zonas edificadas
923300000	Infraestructura de viales
923400000	Cortafuegos
923500000	Salinas
923600000	Infraestructura técnicas
923700000	Suelo desnudo
923800000	Vivero forestal
930000000	Definir en campo
940000000	Fangos mareales
950000000	Vegetación invasora
951000000	Pitales y tunerales
960000000	Comunidades liquénicas
961000000	Comunidades liquénicas en rocas volcánicas
111R00000	Sistemas ligados a bosque de ribera
111R10000	Bosques de ribera atlánticos
111R11000	Alisedas (Alnus glutinosa)
111R12000	Fresnedas excelsas (Fraxinus excelsior)
111R13000	Saucedas cantabro-pirenaicas (Salix cantabrica, S. purpurea, S. eleagnos)
111R14000	Saucedas oceánicas
111R14100	Saucedas de sauce negro (Salix atrocinerea)
111R14200	Saucedas mixtas

SNV	Descripción
111R15000	Galería arborea mixta atlántica
111R16000	Alamedas negras (<i>Populus nigra</i>)
111R17000	Alamedas blancas (<i>Populus alba</i>)
111R20000	Bosques de ribera y saucedas mediterráneas
111R21000	Alisedas mediterráneas
111R21100	Variante subtropical de alisedas con ojaranzos (<i>Rhododendron ponticum</i>)
111R22000	Choperas y alamedas (<i>Populus alba</i> , <i>P. nigra</i>)
111R23000	Fresnedas mediterráneas
111R24000	Olmedas (<i>Ulmus minor</i>)
111R25000	Abedulares meridionales relictuales riparios (Cabañeros, Sierra de Río Frío, Alayos de Dilar)
111R26000	Saucedas arbóreas blancas (<i>Salix alba</i> , <i>S. fragilis</i>)
111R27000	Galería arborea mixta mediterránea
111R28000	Saucedas arbustivas mediterráneas
111R28100	Saucedas neotricas (<i>Salix neotricha</i>)
111R28200	Saucedas de <i>Salix atrocinerea</i> y/o <i>Salix salviifolia</i>
111R28210	Saucedas (<i>Salix atrocinerea</i>) con hediondo (<i>Frangula alnus</i>) y Mirto de Bravante (<i>Myrica gale</i>)
111R28300	Saucedas angustifolias (<i>Salix angustifolia</i>)
111R28400	Saucedas purpureas (<i>Salix purpurea</i>) y de <i>Salix eleagnos</i>
111R28500	Saucedas pediceladas meridionales (<i>Salix pedicellata</i>)
111R29000	Loreras (<i>Prunus lusitanica</i>)
111R30000	Formaciones freatófitas mediterráneas: adelfares, alocares, tamujares y tarayales
111R31000	Adelfares (<i>Nerium oleander</i>)
111R32000	Alocares (<i>Vitex agnus-castus</i>)
111R33000	Tamujares (<i>Flueggea tinctoria</i>)
111R34000	Tarayales (<i>Tamarix</i> spp.)
111R34100	Tarayales subhalófilos
111R34110	Tarayales europeos (<i>Tamarix gallica</i>) y africanos (<i>T. africana</i>)
111R34200	Tarayales halófilos
111R34210	<i>Tamarix canariensis</i> y <i>T. boveana</i>
111R34211	Tarayales del <i>Tamarix canariensis</i>
111R40000	Bosques edafohigrófilos canarios
111R41000	Bosques de tiles (<i>Ocotea foetens</i>) con helechos
111R42000	Palmerales de <i>Phoenix canariensis</i>
111R50000	Sauzales y formaciones de ramblas canarias
111R51000	Sauzales canarios (<i>Salix canariensis</i>)
111R52000	Tarajales macaronésicos (<i>Tamarix canariensis</i>)
111R53000	Baleras de las ramblas canarias con balos (<i>Plocama pendula</i>) y zarzas
921C00000	Repoblaciones de <i>Pinus radiata</i>
921F00000	Repoblaciones con pino silvestre (<i>Pinus sylvestris</i>) poco o nada integradas
921G00000	Repoblaciones de <i>Pinus uncinata</i>
921H00000	Repoblaciones de <i>Pinus halepensis</i>
921J00000	Repoblaciones de <i>Pinus nigra</i>

SNV	Descripción
921K00000	Repoblaciones de coníferas exóticas
921M00000	Repoblaciones mixtas
921P00000	Plantaciones de tipo parque
921R00000	Mezclas de frondosas exóticas

Uniformidad

Uniformidad	Descripción
1	Uniforme sencilla
2	Uniforme con inclusiones
3	Mosaico

Inclusión

Inclusión	Descripción
-1	SI
0	NO

Origen

Origen	Descripción
-1	Repoblación

SNL

SNL	Descripción
L01	Matorrales supraforestales, pastizales de alta montaña, estepas leñosas de altura y cascajares.
L02	Formas de relieve y elementos geológicos singulares del macizo Ibérico y las cordilleras Alpinas.
L03	Formaciones y relieves singulares de montaña y alta montaña.
L04	Sistemas naturales singulares de origen glaciar y periglacial.
L05	Sistemas naturales singulares de origen kárstico.
L06	Bosques mixtos atlánticos del piso colino o montano.
L07	Robledales, hayedos y abedulares.
L08	Quejigares y melojares.
L09	Encinares, carrascales, alcornocales y acebuchales.
L10	Abetales y pinsapares.
L11	Pinares, sabinars y enebrales.
L12	Garrigas xerófilas mediterráneas.
L13	Estepares mediterráneos, espartales y albardinales.
L14	Sistemas y formaciones asociadas a las cuencas terciarias continentales y marinas.
L15	Zonas desérticas costeras y de interior.
L16	Bosque de laurisilva.

SNL	Descripción
L17	Monte verde de fayal-brezal.
L18	Tabaibales-cardonales y otras formaciones termomacaronesias.
L19	Cursos de agua y bosques de ribera.
L20	Cañones fluviales sobre relieves estructurales.
L21	Depósitos y formas con modelado singular de origen fluvial y eólico.
L22	Costas, acantilados, dunas y depósitos litorales.
L23	Humedales y lagunas de alta montaña.
L24	Lagunas halófilas, saladares y aljezares.
L25	Lagunas de agua dulce, carrizales, espadañales y juncales, y herbazales de tabla con encharcamiento temporal.
L26	Humedales costeros y marismas litorales.
L27	Sistemas naturales singulares de origen volcánico.

Principal

Principal	Descripción
-1	SI
0	NO

Asociación

Asociación	Descripción
542015	Holoschoenetum vulgaris Br.-Bl. ex Tchou 1948
713070	Dryopteridion oreadis Rivas-Martínez 1977 corr. Rivas-Martínez, Bascónes, T.E. Díaz, Fernández-González & Loidi 1991
823012	Linario triornithophorae-Quercetum pyrenaicae Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
833014	Poterio agrimonioidis-Quercetum suberis Rivas Goday in Rivas Goday, Borja, Esteve, Galiano, Rigual & Rivas-Martínez 1960 (Alcornocales)
855012	Loto hillebrandii-Pinetum canariensis Santos 1983
1010019	Comunidad de Salix atrocinerea
1020042	Roemerio hybridae-Hypocoetum penduli Br.-Bl. & O. Bolòs 1954
145011	Artemisio glutinosae-Santolinetum rosmarinifoliae Costa 1975
223011	Saponario-Salicetum purpureae Tchou 1948
303082	Genisto hirsutae-Cistetum ladaniferi Rivas Goday 1956
100074	Comunidad de Adenocarpus foliolosus
002	Asparago albi-Oleetum sylvestris (Rivas-Martínez in Belmonte 2008 ined.)
003	Cheilanthes hispanicae Rivas Goday 1955 (2 asoc. en la zona)
004	Periballio-Trifolium subterranei Rivas Goday 1964 nom. inv. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández Glez., Izco, Loidi, Lousñ & Penas 2002 (2 asoc. en la zona)
005	Tuberarion guttatae Br.-Bl. In Br.-Bl., Molinier & Wagner 1940 nom. mut. propos. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández Glez., Izco, Loidi, Lousñ & Penas 2002 (hasta 8 posibles asociaciones)
007	Ranunculion aquatilis
009	Stellarietea mediae
0100001	Aeonietum subplani
0100002	Aeonietum viscati

Asociación	Descripción
0100005	<i>Chamaecytisetum proliferi</i>
0100006	<i>Echio plantaginei-Galactition tomentosae</i> O. Bolòs & Molinier 1969
0100007	<i>Euphorbio berthelotii-Retametum rhodorhizoidis</i>
0100023	<i>Pericallido murrayii-Myricetum fayae</i>
011	<i>Pragmition communis</i>
012	<i>Galio broterianae-Caricetum reuterianae</i> Rivas-Martínez ex V. Fuente 1986 nom. mut.
013	<i>Galio palustris-Caricetum lusitanicae</i> Rivas-Martínez, Belmonte & Sánchez-Mata in Sánchez-Mata 1989
014	<i>Bidention tripartitae</i>
015	<i>Echio-Galactition tomentosae</i>
016	<i>Taeniathero-Aegilopion geniculatae</i>
017	<i>Linario-Vulpion alopecuroidis</i>
100030	<i>Forsskaoleo angustifoliae-Rumicetalia lunariae</i> Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993
1001301	<i>Asplenietum marini</i> Br.-Bl. & Tüxen 1952
1001302	<i>Cochleario danicae-Matricarietum maritimae</i> J. & P. Guitián ex Izco & Amigo 2001
1001303	<i>Bostrychio scorpioidis-Halimionetum</i>
1001305	<i>Junco maritimi-Phragmitetum australis</i>
1001306	<i>Sarcocornio perennis-Salicornietum ramossissimae</i> (Géhu & Géhu-Franck 1979) Rivas-Martínez 1991
1001308	<i>Scrophulario frutescentis-Vulpietum alopecuoris</i> Br.-Bl., Rozeira & P. Silva in Br.-Bl. Rozeira & P. Silva 1972
1001309	<i>Rumici obtusifolii-Oenanthetum crocatae</i> Ortiz & J. Rodríguez 1987
1001310	<i>Calendulo algarbiensis-Parietarietum diffusae</i> J. & P. Guitián ex Izco & Amigo 2001
1001311	<i>Asparago aphylli-Prunetum spinosae</i> Izco, Amigo & Pulgar 2006
1010001	<i>Ammophiletea</i> Br.-Bl. & Tüxen ex Westhoff, Dijk & Passchier 1946
1010003	<i>Scirpetalia compacti</i> Hejný in Holub, Hejný, Moravec & Neuhäusl 1967 corr. Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
1010004	<i>Bolboschoeno compacti-Schoenoplectetum litoralis</i> Br.-Bl. in Br.-Bl., Roussine & Nègre 1952 corr. Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980 nom.
1010005	<i>Calluno-Ulicetea</i> Br.-Bl. & Tüxen ex Klika & Hadač 1944
1010006	<i>Geranio purpurei-Cardaminetalia hirsutae</i> Brullo in Brullo & Marcenò 1985
1010007	<i>Centaureetalia cyani</i> Tüxen ex von Rochow 1951
1010008	<i>Chamaemeletum mixti</i> Ruiz & A. Valdés 1987
1010009	<i>Chamaemeli mixti-Vulpietum alopecuoris</i> Rivas-Martínez et al. 1980
1010010	<i>Cisto-Lavanduletea</i> Br.-Bl. in Br.-Bl., Molinier & Wagner 1940
1010011	Comunidad de <i>Arundo donax</i>
1010012	Comunidad de <i>Cistus ladanifer</i>
1010013	Comunidad de <i>Corynephorus canescens</i>
1010014	Comunidad de <i>Cyperus longus</i>
1010015	Comunidad de <i>Hordeum geniculatum</i>
1010016	Comunidad de <i>Imperata cylindrica</i>
1010017	Comunidad de <i>Iris pseudocorus</i>
1010018	Comunidad de <i>Populus nigra</i>
1010020	Comunidad de <i>Scolymus hispanicus</i>

Asociación	Descripción
1010022	Geranio purpurei-Cardaminetea hirsutae (Rivas-Martínez, Fernández-González & Loidi 1999)
1010023	Geranio purpurei-Galietum minutuli Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
1010024	Glycerio-Sparganion Br.-Bl. & Sissingh in Boer 1942
1010025	Helichryson picardii (Rivas-Martínez, Costa & Izco in Rivas-Martínez, Lousã, T.E. Díaz, Fernández-González & J.C. Costa 1990) Rivas-Martínez, Fernández-González & Loidi 1999
1010027	Isoeto-Littorelletea Br.-Bl. & Vlieger in Vlieger 1937
1010028	Isoeto-Nanojuncetea Br.-Bl. & Tüxen ex Westhoff, Dijk & Passchier 1946
1010029	Juncetea maritimi Br.-Bl. in Br.-Bl., Roussine & Nègre 1952
1010031	Junco emmanuelis-Eleocharitetum multicaulis Rivas-Martínez & Costa in Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
1010032	Lemnetalia minoris Tüxen ex O. Bolòs & Masclans 1955
1010033	Lemno minoris-Hydrocharitetum morsus-ranae Passarge 1978
1010035	Linario viscosae-Carduetum meonanthi Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
1010036	Loto hispidi-Chaetopogonetum fasciculati Rivas-Martínez & Costa in Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
1010037	Magnocaricetalia Pignatti 1954
1010038	Malcolmietalia Rivas Goday 1958
1010039	Mesembryanthemion crystallini Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993
1010040	Molinio-Arrhenatheretea Tüxen 1937
1010042	Nasturtio-Glycerietalia Pignatti 1954
1010043	Nerio-Tamaricetea Br.-Bl. & O. Bolòs 1958
1010044	Paspalo-Agrostion verticillati Br.-Bl. in Br.-Bl., Roussine & Nègre 1952
1010045	Phragmitetalia Koch 1926
1010046	Phragmiton communis Koch 1926
1010047	Phragmito-Magnocaricetea Klika in Klika & Novák 1941
1010048	Pistacio lentisci-Rhamnetalia alaterni Rivas-Martínez 1975
1010049	Plantaginetalia majoris Tüxen & Preising in Tüxen 1950
1010051	Poetea bulbosae Rivas Goday & Rivas-Martínez in Rivas-Martínez 1978
1010052	Polygono equisetiformis-Juncetum maritimi J.C. Costa in J.C. Costa, Lousã & Espírito-Santo 1997
1010053	Populetales albae Br.-Bl. ex Tchou 1948
1010054	Retamion monospermae Rivas-Martínez & Cantó 2002
1010055	Salicornietalia fruticosae Br.-Bl. 1933
1010056	Salicornietea fruticosae Br.-Bl. & Tüxen ex A. & O. Bolòs 1950
1010058	Scolymo maculati-Silybetum mariani Rivas-Martínez in Rivas-Martínez & al. 1980
1010059	Stellarietea mediae Tüxen, Lohmeyer & Preising ex von Rochow 1951
1010061	Thero-Suaedetea Rivas-Martínez 1972
1010062	Thero-Suaedetalia Br.-Bl. & O. Bolòs 1958
1010065	Helianthemion guttati Br.-Bl., in Br.-Bl., Molinier & Wagner 1940
1010067	Urtico dubiae-Anthriscetum caucalidis Rivas-Martínez & Costa in Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
1010068	Silybo-Urticion Sissingh ex Br.-Bl. & O. Bolòs 1958
1010070	Ruppietea J. Tüxen 1960
1010071	Helianthemetea guttati (Br.-Bl. in Br.-Bl., Roussine & Nègre 1952) Rivas Goday & Rivas-Martínez 1963 em. Rivas-Martínez 1978

Asociación	Descripción
1010072	Quercetea Ilicis
1020001	Aquilegio nevadensis-Ranunculetum granatensis Martínez Parras, Peinado & Alcaraz. 1987.
1020003	Carici camposii-Salicetum atrocinnereae Salazar, Lorite, Cano & F. Valle in Salazar et al. 2001
1020004	Cirsio gregarii-Dactyletum juncinellae Molero & J. López in Rivas-Martínez et al. 2002
1020005	Comunidad de Alnus glutinosa
1020006	Comunidad de Anthyllis cytisoides
1020007	Comunidad de Arctostaphylos uva-ursi subsp. crassifolia
1020008	Comunidad de Betula fontqueri
1020009	Comunidad de Carduus carlinoides subsp. hispanicus
1020010	Comunidad de Carex camposii
1020011	Comunidad de Erica erigena
1020012	Comunidad de Festuca nevadensis
1020013	Comunidad de Isatis tinctoria
1020014	Comunidad de Juncus inflexus
1020015	Comunidad de Pinus nevadensis
1020016	Comunidad de Poa bulbosa
1020017	Comunidad de Quercus pyrenaica
1020018	Comunidad de Retama sphaerocarpa
1020020	Comunidad de Salix capreae
1020021	Comunidad de Salix hastata subsp. sierra-nevadae
1020023	Festucetum spadiceo-pseudoesckiae Quézel 1953
1020024	Festuco coerulescentis-Verbascetum nevadensis Esteve & López Guadalupe 1973
1020025	Festuco rivularis-Veronicetum turbicolaie Quézel 1953 corr. (addenda)
1020026	Inulo viscosae-Oryzopsietum miliaceae (A. et O. Bolòs 1950) O. Bolòs 1957
1020027	Junco inflexi-Phalarietum coerulescentis Pérez Raya 1987
1020029	Lonicero arboreae-Berberidion hispanicae O. Bolòs 1954
1020031	Pinguicula nevadensis-Eleocharitetum quinqueflorae Rivas-Martínez, Díes Garretas, Asensi, Molero & F. Valle in Rivas-Martínez et al. 2002
1020033	Retamo sphaerocarpae-Genistetum speciosae Rivas-Martínez ex Martínez Parras, Peinado & Alcaraz 1983
1020035	Scolymo hispanici-Cynaretum albae Pérez Raya 1987
1020040	Festuco hystricis-Astragaletum granatensis
1020041	Lonicero arboreae-Berberidion hispanicae
1050006	Hedero helici-Lauretum nobilis Bueno & F. Prieto 1991
1050008	Linario glabrescentis-Rumicetum suffruticosi T.E. Díaz & F. Prieto 1994
1050010	Pulmonario longifoliae-Quercetum petraeae (Rivas-Martínez, Bascónes, T.E. Díaz, Fernández-González & Loidi 1991) Loidi, Biurrun & Berastegi 1996
1050013	Berberi cantabrici-Quercetum fagineae
1050014	Carici caudatae-Fagetum sylvaticae
1050015	Iberido-Linarion propinqua Penas, Puente, M.E. García & L. Herrero ex T.E. Díaz & F. Prieto 1994
1050016	Frangulo alni-Arbutetum unedonis T.E. Díaz & F. Prieto 1994

Asociación	Descripción
1050017	Lithodoro diffusae-Genistetum occidentalis Rivas-Mart. et al. 1984
1050018	Ulici breoganii-Ericetum mackaiana Dalda ex Rivas-Martínez
1050019	Ulici humilis-Ericetum vagantis F. Prieto & Loidi 1984
1050020	Brometalia erecti Br.-Bl. 1936
10700001	Chamaespartio-Agrostietum tenuis Vigo 1982
10700002	Salicetum atrocinnereae-daphnoidis Carrillo 2002
10700010	Veronico officinalis-Pinetum sylvestris (Rivas Mart. 1968)
1120001	Dimelaenion radiatae
1120002	Ramalinetum bourgeanae Llimona & Egea, 1984
115033	Ruppium drepanensis Brullo & Furnari 1976
121012	Honckenyo-Euphorbietum peplis Tüxen ex Géhu 1964
121014	Salsola kali-Cakileum aegyptiacae Costa & Mansanet 1981
123012	Crithmo maritimi-Armerietum pubigeriae Rivas-Martínez 1978
123015	Dauco gummiferi-Festucetum pruinosa Rivas-Martínez 1978
124010	Crithmo-Limonion Molinier 1934 nom. mut. propos.
124025	Limonietum caprariensis O. Bol_s & Molinier 1958 em. Gil & Llorens 1995
131031	Halopeplidetum amplexicaulis Burolet 1927
131036	Suaedo splendens-Salicornietum patulae Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980 corr. Rivas-Martínez 1991
132012	Spartinetum densiflorae Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
133032	Junco maritimi-Caricetum extensae Géhu 1976
141010	Juncion maritimi Br.-Bl. ex Horvatic 1934
141011	Aeluropodo littoralis-Juncetum subulati Cirujano 1981
14101C	Schoeno nigricantis-Plantaginetum maritima Rivas-Martínez 1984
14101D	Soncho crassifolii-Juncetum maritimi Br.-Bl. & O. Bolòs 1958
142010	Limoniasrion monopetali Pignatti 1953
142020	Arthrocnemion glauci Rivas-Martínez & Costa 1984
142022	Arthrocnemo macrostachyi-Juncetum subulati Brullo & Furnari 1976
142026	Limonietum ferulacei Rothmaler 1943
142032	Cistancho phelypaeae-Arthrocnemetum fruticosi Géhu ex Géhu & Géhu-Franck 1977
142042	Sarcocornietum alpini Br.-Bl. 1933 corr. Rivas-Martínez, Lousã, T.E. Díaz, Fernández-González & J.C. Costa 1990
142051	Obionetum portulacoidis Kuhnholz-Lordat 1926
142052	Puccinellio maritima-Arthrocnemetum perennis Géhu 1976
142064	Suaedetum fruticosae Br.-Bl. ex O. Bolòs & Molinier 1958
142074	Suaedetum braun-blauquetii Br.-Bl. in Br.-Bl., Font Quer, G. Br.-Bl., Frey, Jansen, & Moor 1936 corr. O. Bolòs 1997
143021	Artemisia herbae-albae-Frankenetum thymifoliae Rivas-Martínez & Izco in Izco 1972
143041	Medicagini citrinae-Lavateretum arborea O. Bol_s, Folch & Vigo in O. Bol_s & Vigo 1984
145022	Artemisia glutinosa-Santolinetum canescens Peinado & Martínez-Parras 1984
146011	Launaea arborescens-Schizogynion sericeae Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993

Asociación	Descripción
146020	Artemisio thusculae-Rumicetum lunariae Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993
146026	Lavandulo pinnatae-Asteriscetum intermedii Reyes, Wildpret & León 2001
147011	Polycarpaeo-Nicotianetum glaucae Sunding 1972
151030	Lygeo-Lepidion cardamines rivas Goday & rivas-Martínez ex rivas-Martínez & Costa 1984
151052	Cressetum villosae Rothmaler 1943 corr. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández González, Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
151054	Catapodio marini-Frankenietum pulverulentae (Rivas-Martínez, Costa & Loidi 1992) Rivas-Martínez, Costa & Loidi 2002
151055	Parapholido incurvae-Frankenietum pulverulentae Rivas-Martínez ex Castroviejo & Porta 1976
151056	Plantagini coronopodi-Hordeetum marini O. Bolòs & Molinier ex O. Bolòs 1962
15105A	Suaedo splendentis-Salsoletum sodae Br.-Bl. 1933
151060	Hordeion marini Ladero, F. Navarro, C. Valle, Marcos, Ruiz & M.t. Santos 1984
151070	Thero-Suaedion Br.-Bl. in Br.-Bl., roussine & Nègre 1952
161011	Cypero mucronati-Agrophyretum juncei K ³ nholtz ex Br.-Bl. 1933
161012	Euphorbio paraliae-Agrophyretum junceiformis Tüxen in Br.-Bl. & Tüxen 1952 corr. Darimont, Duvigneaud & Lambinon 1962
162010	Ammophilion australis Br.-Bl. 1921 corr. Rivas-Martínez, Costa & Izco in Rivas-Martínez, Lousã, T.E. Díaz, Fernández-González & J.C. Costa 1990
162011	Loto cretici-Ammophiletum australis Rivas-Martínez 1965 corr. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández-González, Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
162013	Otantho maritimi-Ammophiletum australis Géhu & Tüxen 1975 corr. Rivas-Martínez, Lousã, T.E. Díaz, Fernández-González & J.C. Costa 1990
163311	Artemisio crithmifoliae-Armerietum pungentis Rivas Goday & Rivas-Martínez 1958
164012	Chenoleoideo tomentosae-Salsoletum vermiculatae Reyes, Wildpret & León 2001
165011	Erico scopariae-Ulicetum australis Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
171012	Loto cretici-Crucianelletum maritimae Alcaraz, T.E. Díaz, Rivas-Martínez & P. Sánchez 1989
175010	Juniperion turbinatae Rivas-Martínez 1975 corr. 1987
175015	Osyrio quadripartitae-Juniperetum turbinatae Rivas-Martínez ex Rivas-Martínez, Lousã, T.E. Díaz, Fernández-González & J.C. Costa 1990
175019	Rhamno oleoidis-Juniperetum macrocarpae Rivas-Martínez 1965
176022	Festuco-Corematetum albi M.A. Giménez & J.M. Losa in J.M. Losa 1975
176030	Coremation albi Rothmaler 1943
176031	Halimio halimifolii-Stauracanthetum genistoidis Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
177010	Pinares de Pinus pinea de tipo de dunas costeras onubenses
211012	Hyperico elodis-Potametum oblongi (Allorge 1926) Br.-Bl. & Tüxen 1952
211020	Littorellion uniflorae Koch 1926
211021	Isoeto lacustris-Sparganietum borderei Br.-Bl. 1948
2140	Vegetación de carófitos del bentos dulceacuícola oligo-mesótrofo
214030	Nitellletalia flexilis Krause 1960
215011	Lemnetum gibbae Miyawaki & J. Tüxen 1960
215021	Lemno-Azolletum filiculoidis Br.-Bl. in Br.-Bl. et al. 1952
215033	Ricciocarpetum natantis Segal 1963 em. Tüxen 1974
215040	Nymphaeion albae Oberdorfer 1957
215056	Ranunculo eradicati-Potametum alpini Ballesteros & Gacia 1991
215512	Callitricho brutiae-Ranunculetum peltati Pizarro & Rivas-Martínez 2002

Asociación	Descripción
215515	Ranunculetum aquatilis (Sauer 1947) Géhu 1961
216012	Potamo-Utricularietum australis Br.-Bl. in Br.-Bl., Roussine & Nègre 1952 corr. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández González, Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
217031	Juncetum nanae Rivas-Martínez 1964
217032	Junco pygmaei-Isoetum velati Rivas Goday 1956
217033	Eryngio corniculati-Preslietum cervinae Rivas Goday 1957
217040	Cicendion (Rivas Goday in Rivas Goday & Borja 1961) Br.-Bl. 1967
217050	Heleochoilon Br.-Bl. 1952
217052	Damasonio alismatis-Crypsietum aculeatae Rivas-Martínez & Costa in Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
217060	Lythron tribracteati Rivas Goday & Rivas-Martínez ex Rivas Goday 1970
2240	Vegetación arbustiva de los cauces fluviales cántabro-pirenaicos
226011	Callitriche lusitanicae-Ranunculetum penicillati Pizarro 2002
228040	Trifolium fragiferi-Cynodontion Br.-Bl. & O. Bolòs 1958
228046	Trifolium fragiferi-Cynodontetum dactyli Br.-Bl. & O. Bolòs 1958
228047	Trifolium resupinatum-Caricetum chaetophyllae Rivas-Martínez & Costa in Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
252525129	Asparagus acutifolius-Quercetum rotundifoliae Rivas Goday ex Rivas-Martínez 1975
252525131	Verbascum sinuatum-Onopordetum nervosi Br.-Bl. & O. Bolòs 1957 corr. Rivas-Martínez 1975
301011	Rubus periclymenis-Rubetum Oberdorfer 1965
302012	Erica ciliaris-Ulicetum lusitanici Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
302013	Erica tetralicis-Myricetum gale Ladero & A. Velasco in A. Velasco 1980
302016	Genista anglica-Ericetum tetralicis Rivas-Martínez 1979
302022	Cirsium filipendula-Ericetum ciliaris Br.-Bl., P. Silva & Rozeira 1965
302023	Gentiana pneumonanthes-Ericetum mackaiana Tüxen & Oberdorfer 1958
303023	Erica australis-Cistetum populifolium Rivas Goday 1964
30302D	Halimium ocymoides-Ericetum umbellatae Rivas Goday 1964
30302E	Juniperus nana-Ericetum aragonensis Br.-Bl., P. Silva, Rozeira & Fontes 1952
303042	Pterospartum cantabricum-Ericetum aragonensis M. Losa & P. Montserrat in Tüxen & Oberdorfer 1958
303043	Daboecia cantabrica-Elicetum gallii (Br.-Bl. 1967) Rivas-Martínez 1975
303049	Ulex europaei-Ericetum cinerea Bellot 1949
30304B	Ulex europaei-Ericetum vagantis Guinea 1949
303057	Lavandula stoechadis-Genistetum equisetiformis Rivas Goday & Rivas-Martínez 1969
303058	Thymus gracilis-Cistetum ladaniferi Asensi & Díaz Garretas in Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández González, Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
303067	Halimium viscosum-Cistetum laurifolium Martínez-Parras & Molero 1983
303070	Erica arborea (Rivas-Martínez ex Rivas-Martínez, Costa & Izco 1986) Rivas-Martínez 1987 (brezales)
303077	Phillyrea angustifolia-Arbutetum unedonis Rivas Goday & Galiano in Rivas Goday, Borja, Esteve, Galiano, Rigual & Rivas-Martínez 1960
304012	Cistus salviifolius-Ulicetum humilis Br.-Bl., P. Silva & Rozeira 1965
305011	Myrica fayae-Ericetum arborea Oberdorfer 1965
305021	Ulex canariensis-Ericetum platycodonis Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993
3060	Matorrales y brezales enanos alpinos, subalpinos y oromediterráneos

Asociación	Descripción
306012	Luzulo luteae-Loiseleurietum procumbentis (Rivas-Martínez 1968) Rivas-Martínez, Báscones, T.E. Díaz, Fernández-González & Loidi 1991
306020	Rhododendro-Vaccinion Br.-Bl. ex G. & J. Br.-Bl. 1931 (matorrales subalpinos)
306021	Rhododendro ferruginei-Pinetum uncinatae Rivas-Martínez 1968 (matorrales subalpinos)
306022	Rhododendro ferruginei-Saxifragetum geranioidis Br.-Bl. in Br.-Bl., Sissingh & Vlieger 1939
306030	Juniperion nanae Br.-Bl. in Br.-Bl., Sissingh & Vlieger 1939 (matorrales)
306031	Arctostaphylo uvae-ursi-Pinetum uncinatae Rivas-Martínez 1968 (matorral)
306032	Daphno cantabricae-Arctostaphyletum uvae-ursi Rivas-Martínez, Izco & Costa 1971
306033	Junipero nanae-Vaccinietum microphylli Rivas-Martínez ex F. Prieto 1983 corr. Loidi & Biurrun 1996
306041	Daphno hispanicae-Pinetum nevadensis Rivas-Martínez 1965 corr. in Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández-González, Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002 (matorrales)
3090	Telino canariensis-Adenocarpion foliolosi Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993
309011	Adenocarpium argyrophylli Rivas-Martínez, Cantó, Sánchez-Mata & Belmonte in Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández Glez., Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
309013	Cytisetum multifloro-erocarpi Rivas-Goday 1964 nom. mut. propos. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández Glez., Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
309014	Cytiso reverchoni-Adenocarpium decorticantis Valle 1981 corr. Rivas-Martínez, Fernández-González & Loidi 1999
309021	Cytiso cantabrici-Genistetum obtusirameae Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
309022	Cytiso cantabrici-Genistetum polygaliphyllae Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
309023	Cytiso scoparii-Genistetum polygaliphyllae Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
309029	Genistetum obtusirameo-polygaliphyllae Bellot 1968
30902B	Cytiso oromediterranei-Genistetum obtusirameae ass. Nova
309032	Pteridio aquilini-Ericetum arboreae C. Navarro & Onaindia in Loidi & Herrera 1995
309040	Echinospartion horridi Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1991
309042	Junipero hemisphaericae-Echinospartium horridi O. Bolòs & P. Montserrat ex Rivas Goday & Rivas-Martínez 1969
309050	Genistion occidentalis Rivas-Martínez in Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
309051	Arctostaphylo crassifoliae-Genistetum occidentalis Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
309053	Lithodoro diffusae-Genistetum legionensis Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
309054	Lithodoro diffusae-Genistetum occidentalis Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
309071	Helianthemo visciduli-Anthyllidetum argyrophyllae Rivas Goday & Esteve 1972
309072	Convolvulo lanuginosi-Lavanduletum lanatae Rivas Goday & Rivas-Martínez 1969
309090	Helianthemo italici-Aphyllanthion monspeliensis Díez-Garretas, Fernández-González & Asensi 1998
3090A1	Convolvulo nitidi-Andryaetum agardhii Quézel 1953
3090B1	Astragalo boissieri-Festucetum hystrix Quézel 1953
3090D1	Erysimo scoparii-Pterocephaletum lasiospermi Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993
3090D2	Spartocytisetum supranubii Oberdorfer ex Esteve 1973
3090D3	Telino benehoavensis-Adenocarpium spartioidis Santos 1983
411010	Berberidion vulgaris Br.-Bl. 1950
411015	Ononido fruticosae-Buxetum sempervirentis Br.-Bl. & O. Bolòs ex O. Bolòs 1961
411018	Pruno spinosae-Berberidetum cantabricae Rivas-Martínez, Izco & Costa 1971 corr. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984

Asociación	Descripción
411051	Buxo balearicae-Genistetum majoricae Rivas-Martínez in Rivas-Martínez, Costa, P. Soriano, Púrez-Badia, Llorens & Rosell 1992 (comunidades de Buxus balearica)
411076	Lonicero splendidae-Berberidetum hispanicae Asensi & Rivas-Martínez 1979
411081	Sambuco racemosae-Rubetum idaei O. Bolòs 1979
411520	Pruno-Rubion ulmifolii O. Bolòs 1954
411521	Clematido campaniflorae-Rubetum ulmifolii Peinado & A. Velasco in Peinado, G. Moreno & A. Velasco 1983
411523	Rubo ulmifolii-Corietum myrtifoliae O. Bolòs 1954
411531	Rubo ulmifolii-Tametum communis Tüxen in Tüxen & Oberdorfer 1958
411543	Lonicero hispanicae-Rubetum ulmifolii Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
411546	Rubo ulmifolii-Rosetum corymbiferae Rivas-Martínez & Arnaiz in Arnaiz 1979
4120	Formaciones de Genista purgans (Cytisus oromediterraneus)
412010	Cytisum oromediterranei Tüxen in Tüxen & Oberdorfer 1958 corr. Rivas-Martínez 1987
412014	Genisto versicoloris-Juniperetum hemisphaericae Quézel 1953 corr. Rivas-Martínez, Fernández-González & Loidi 1999 (formaciones con Cytisus oromediterraneus)
412021	Cytisum oromediterranei-Arctostaphyletum uvae-ursi Br.-Bl. 1948 corr. Rivas-Martínez & Costa 1998
412041	Cytisetum scopario-oromediterranei Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984 corr. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández González, Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
432012	Launaeetum cervicornis O. Bolòs & Molinier 1958
433110	Oleo-Ceratonion siliquae Br.-Bl. ex Guinochet & Drouineau 1944 em. Rivas-Martínez 1975 (comunidades de Euphorbia dendroides)
433312	Asparago albi-Rhamnetum oleoidis Rivas Goday in Rivas Goday, Borja, Esteve, Galiano, Rigual & Rivas-Martínez 1960
433321	Aro picti-Phillyretrum rodriguezii O. Bolòs, Molinier & P. Montserrat 1970
433326	Rhamno ludovici-salvatoris-Juniperetum turbinatae (Camarasa, Cardona, Masalles, Terradas, E. Velasco & Vigo 1976) Gil, Llorens, Túbarr & Costa 1995
43333F	Odontospermo intermedii-Euphorbietum balsamiferae Esteve & Socorro 1977
43345B	Thymo gracilis-Lavanduletum lanatae Pérez-Raya & Molero 1988
433461	Anthyllido cytisoidis-Teucrietum majorici O. Bolòs & Molinier 1958
433513	Cytisum multiflori-Retametum sphaerocarphae Rivas-Martínez ex F. Navarro, M.A. Sánchez, M.A. González, Gallego, Elena & C. Valle 1987
433517	Retamo sphaerocarphae-Adenocarpetum decorticantis Martínez-Parras, Peinado & Alcaraz 1987
433524	Genisto scorpii-Retametum sphaerocarphae Rivas-Martínez ex Fuente 1986
433544	Rhamno crenulatae-Hypericetum canariensis Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993
434011	Cistetum symphytifolio-monspelienensis Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993
434017	Spergulario fimbriatae-Helianthemetum canariensis Reyes, Wildpret & León 2001
434018	Micromerio lepidae-Cistetum monspeliensis Del Arco et al., inéd.
5140	Pastizales silicícolas mesofíticos subalpinos y alpino-inferiores de Festuca eskia
514010	Festucion eskiae Br.-Bl. 1948
514012	Carici graniticae-Festucetum eskiae Rivas-Martínez 1974
514013	Hieracio hoppeani-Festucetum paniculatae Br.-Bl. 1948
514020	Nardion strictae Br.-Bl. in Br.-Bl. & Jenny 1926
514021	Polygalo edmundii-Nardetum Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984

Asociación	Descripción
514022	Selino pyrenaici -Nardetum strictae Br.-Bl. 1948
514023	Trifolio alpini-Phleetum gerardii Br.-Bl. 1948
514024	Trifolio thalii-Nardetum strictae Rivas-Martínez, Bascos, T.E. Díaz, Fernández-González & Loidi 1991
515010	Salicion herbaceae Br.-Bl. in Br.-Bl. & Jenny 1926
515011	Anthelio juratzkanae-Salicetum herbaceae Br.-Bl. 1948
515012	Carici pyrenaicae-Cardaminetum alpinae (Rivas-Martínez 1969) Rivas-Martínez, Bascos, T.E. Díaz, Fernández-González & Loidi 1991
515013	Polytrichetum sexangularis Br.-Bl. in Br.-Bl. & Jenny 1926
515021	Gnaphalio supini-Sedetum candollei Br.-Bl. 1948
515023	Omalotheco pusillae-Lepidietum stylati Martínez-Parras, Peinado & Alcaraz 1987
515030	Arabidion caeruleae Br.-Bl. in Br.-Bl. & Jenny 1926
515031	Carici parviflorae-Salicetum retusae Rivas-Martínez 1969
515032	Potentillo dubiae-Gnaphalietum hoppeani Br.-Bl. 1948
516021	Arenario frigidae-Festucetum indigestae Rivas-Martínez 1964 corr. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández-González, Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
516022	Erigeronto frigidi-Festucetum clementei Quézel 1953
516024	Sideritido glacialis-Arenarietum pungentis Quézel 1953
516048	Genisto anglicae-Nardetum strictae Rivas-Martínez & Sánchez-Mata in Rivas-Martínez, Fernández-González & Sánchez-Mata 1986
516048	Luzulo carpetanae-Pedicularietum sylvaticae Tüxen & Oberdorfer 1958 corr. Izco & Ortiz 1989
516051	Armerio splendentis-Agrostietum nevadensis Quézel 1953
516052	Nardo strictae-Festucetum ibericae Quézel 1953
516054	Ranunculo acetosellifolii-Vaccinietum nani Quézel 1953 corr. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández-González, Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
516067	Plantagini radicatae-Festucetum indigestae Martínez-Parras, Peinado & Alcaraz 1987 corr. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández-González, Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
5171	Pastizales basófilos mesofíticos y xerofíticos alpinos (cántabro-pirenaicos) y crioturbados de las altas montañas ibéricas: Primulion intricatae, Armerion cantabricae
517111	Drabo lebrunii-Armerietum cantabricae M.E. García, Penas, L. Herrero & T.E. Díaz in M.E. García, Penas & L. Herrero 1990
517112	Pediculari fallacis-Armerietum cantabricae Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
517120	Primulion intricatae Br.-Bl. ex Vigo 1972
517124	Dryado octopetalae-Salicetum pyrenaicae Chouard 1943
517125	Festuco-Trifolietum thalii Br.-Bl. 1948
517128	Scabioso-Crepidetum pyrenaicae (blattarioidis) Br.-Bl. 1948 corr. O. Bolòs & Vigo 1984
517210	Elynion myosuroidis Gams 1936
517212	Elyno myosuroidis-Oxytropidetum lazicae Chouard 1943
517213	Elyno myosuroidis-Oxytropidetum halleri (Br.-Bl. 1948). Kùpfer 1974
517214	Oxytropido pyrenaicae-Elynetum myosuroidis Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
5173	Pastizales basófilos mesofíticos y xerofíticos alpinos (cántabro-pirenaicos) y crioturbados de las altas montañas ibéricas: Festucion scopariae, Ononidion striatae
517310	Festucion scopariae Br.-Bl. 1948
517311	Astragalo teresiani-Thymelaeetum nivalis Rivas-Martínez, Bascos, T.E. Díaz, Fernández-González & Loidi in Loidi & Biurrun 1998
517312	Festucetum gautieri Susplugas ex. Br.-Bl. 1948

Asociación	Descripción
517313	Oxytropido pyrenaicae-Festucetum scopariae Rivas-Martínez, Bascónes, T. E. Díaz, Fernández-González & Loidi 1991
517314	Saponario caespitosae-Festucetum gautieri Gruber ex Ninot 1988
51732A	Ononido-Anthyllidetum montanae Vives 1964
51732B	Teucro pyrenaici-Astragaletum catalaunici Carrillo et Ninot 1990
517511	Arenario cantabricae-Festucetum hystricis Martínez, Mayor, F. Navarro & T.E. Díaz 1974 corr. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
517512	Festucetum burnatii Mayor, Andrés, Martínez, F. Navarro & T.E. Díaz 1973
517515	Saxifrago coniferae-Festucetum burnatii F. Prieto 1983
517522	Coronillo minima-Astragaletum nummularioidis Pérez-Raya & Molero 1990
517523	Erodio dauroidis-Saxifragetum erioblastae Pérez-Raya & J.M. Losa in J.M. Losa & Pérez-Raya 1986
517526	Seseli granatensis-Festucetum hystricis Martínez-Parras, Peinado & Alcaraz 1987
518010	Festucion supinae Br.-Bl. 1948
518012	Hieracio pumili-Festucetum supinae Br.-Bl. 1948
518013	Oreochloa blankae-Caricetum curvulae Rivas-Martínez 1974 corr. Rivas-Martínez & Géhu 1978
5212	Pastizales y prados xerofíticos basófilos cántabro-pirenaicos (Bromion erecti: Mesobromenion, Potentillo-Brachypodienion pinnati)
521210	Potentillo montanae-Brachypodion rupestre Br.-Bl. 1967 corr. Br.-Bl. 1967 corr. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández González, Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
521213	Bromo erecti-Caricetum brevicollis Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
521215	Euphrasio-Plantaginetum mediae O. Bolòs 1954
521225	Helianthemo cantabrici-Brometum erecti J. Guitián, Izco & Amigo 1989
521227	Brachypodio rupestre-Seselietum cantabrici Br.-Bl. 1967 corr. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
521315	Koelerio gracilis-Avenuletum ibericae Br.-Bl. in Br.-Bl. & Moor 1938 corr. O. Bolòs in Carreras, Carrillo, X. Font, Ninot & Vigo 1983
522012	Arenario modestae-Linarietum angustalatae Pérez-Raya in Pérez-Raya, Molero & J. López 1991
52204E	Saxifrago tridactylitae-Hornungietum petraeae Izco 1974
522070	Thero-Brachypodion ramosi Br.-Bl. 1925
522071	Brachypodio boissieri-Trisetetum velutini Martínez-Parras, Peinado & Alcaraz 1987
522074	Helictotricho sarracenorum-Brachypodietum boissieri Pérez-Raya & Molero 1988
522075	Hypochoerido achyrophorae-Brachypodietum ramosi O. Bolòs & Molinier 1958
522076	Phlomidio lychnitidis-Brachypodietum ramosi Br.-Bl. 1925
522225	Thymo gracilis-Stipetum tenacissimae Pérez-Raya & Molero 1988
522232	Dactylido hispanicae-Festucetum scariosae Martínez-Parras, Peinado & Alcaraz 1987
522235	Helictotricho filifolii-Festucetum scariosae Martínez-Parras, Peinado & Alcaraz 1984
522245	Cenchrus ciliaris-Hyparrhenietum sinaicae Wildpret & O. Rodríguez in Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993 corr. Díez-Garretas & Asensi 1999
522512	Asphodelo aestivi-Armerietum gaditanae Allier & Bresset 1977 corr. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández González, Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
522515	Gaudinio fragilis-Agrostietum castellanae Rivas-Martínez & Belmonte 1986
522524	Paeonio coriacea-Festucetum elegantis Martínez-Parras, Peinado & Alcaraz 1987
523013	Serratulo seoanei-Nardetum strictae Tüxen in Tüxen & Oberdorfer 1958
531018	Pyro bourgaeanae-Quercetum rotundifoliae Rivas-Martínez 1987 (dehesas de Quercus rotundifolia y/o Q. suber)
531019	Poterio agrimonioidis-Quercetum suberis Rivas Goday in Rivas Goday, Borja, Esteve, Galiano, Rigual & Rivas-Martínez 1960

Asociación	Descripción
531023	Oleo sylvestris-Quercetum suberis Rivas Goday, Galiano & Rivas-Martínez ex Rivas-Martínez 1987 (dehesas de Quercus rotundifolia y/o Q. suber)
541010	Molinion caeruleae Koch 1926
541022	Bromo commutati-Polygonetum bistortae Rivas-Martínez ex Mayor in Mayor, T.E. Díaz, F. Navarro, Martínez & Andrés 1975
541025	Loto pedunculati-Juncetum conglomerati Herrera & F. Prieto in T.E. Díaz & F. Prieto 1994
541030	Juncion acutiflori Br.-Bl. In Br.-Bl. & Tüxen 1952 (2 asoc en la zona)
541032	Deschampsio hispanicae-Juncetum effusi Rivas-Martínez ex R. García in Llamas 1984
541034	Hyperico undulati-Juncetum acutiflori Teles 1970
541035	Juncetum rugoso-effusi Rivas-Martínez & Costa in Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
541038	Senecioni aquatici-Juncetum acutiflori Br.-Bl. & Tüxen 1952
542010	Molinio-Holoschoenion vulgaris Br.-Bl. ex Tchou 1948
542016	Cirsio monspesullani-Menthetum longifoliae O. Bolòs 1956
54201A	Galio palustris-Juncetum maritimi Rivas-Martínez & Costa in Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
54201D	Scirpo globiferi-Juncetum acuti Rivas-Martínez, Wildpret, del-Arco, O. Rodríguez, P. Pérez, García-Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993
54201E	Holoschoeno-Juncetum acuti Rivas-Martínez & Costa in Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
54201J	Lysimachio ephemeri-Holoschoenetum Rivas Goday & Borja 1961
54201M	Molinio arundinaceae-Schoenetum nigricantis Rivas Goday 1945
54201P	Trifolio resupinati-Holoschoenetum Rivas Goday 1964
543022	Epilobio angustifolii-Digitaletum purpureae Schwicklerath (1933) 1940 em. Tüxen 1950
543135	Myrrhoidi nodosae-Alliarium petiolatae Rivas-Martínez & Mayor ex Fuente 1986
543145	Ranunculo acris-Filipenduletum ulmariae Vigo 1975
543210	Adenostylion alliariae Br.-Bl. 1926
543218	Peucedano ostruthii-Luzuletum desvauxii Br.-Bl. 1948
543231	Aconito nevadensis-Senecionetum elodis Quézel 1953
543240	Rumicion pseudalpini Rübel ex Scharfetter 1938 corr. Loidi & Biurrun 1996
551010	Arrhenatherion Koch 1926
551015	Malvo moschatae-Arrhenatheretum bulbosi Tüxen & Oberdorfer 1958 corr. T.E. Díaz & F. Prieto 1994
551022	Trisetum flavescentis-Heracleetum pyrenaici Br.-Bl. ex O. Bolòs 1957
551034	Lino angustifolii-Cynosuretum cristati Allorge ex Oberdorfer & Tüxen in Tüxen & Oberdorfer 1958
551035	Merendero pyrenaicae-Cynosuretum cristati Oberdorfer & Tüxen in Tüxen & Oberdorfer 1958
613012	Calluno vulgaris-Sphagnetum capillifolii F. Prieto, M.C. Fernández & Collado 1987
613016	Erico mackaiana-Sphagnetum papillosum F. Prieto, M.C. Fernández & Collado 1987
613017	Erico tetralicis-Trichophoretum germanici Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
613019	Narthecio ossifragi-Sphagnetum tenelli F. Prieto, M.C. Fernández & Collado 1987
61301A	Narthecio ossifragi-Trichophoretum Br.-Bl. 1948
61301C	Carici echinatae-Trichophoretum caespitosi Rivas-Martínez, Costa & P. Soriano in Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández González, Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
616010	Caricion nigrae Koch 1926 nom. mut. propos.
616011	Caricetum echinato-nigrae Rivas-Martínez (1964) 2002 in Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández González, Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
616012	Caricetum fuscae Br.-Bl. 1915
616016	Leontodonto microcephali-Ranunculetum uniflori Esteve & P. Prieto in P. Prieto 1971

Asociación	Descripción
617010	Anagallido tenellae-Juncion bulbosi
621011	Cladietum marisci Zobrist 1935
621014	Soncho maritimi-Cladietum marisci (Br.-Bl. & O. Bolòs 1958) Cirujano 1980
621017	Caricetum paniculatae Wangerin 1916
621018	Caricetum rostratae Osvald 1923 em. Dierßen 1982
621042	Glycerio declinatae-Apietum nodiflori J.A. Molina 1996
621051	Bolboschoenetum compacti Van Langendock 1931 corr. Bueno & F. Prieto in Bueno 1997 nom. mut. propos.
621121	Typho angustifoliae-Phragmitetum australis (Tüxen & Preising 1942) Rivas-Martínez, Bascónes, T.E. Díaz, Fernández-González & Loidi 1991
621123	Typho-Schoenoplectetum glauci Br.-Bl. & O. Bolòs 1958
621134	Glycerio declinatae-Eleocharitetum palustris Rivas-Martínez & Costa in Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
621222	Bolboschoenetum maritimi Eggler 1933
622010	Cratoneurion commutati Koch 1928
622026	Adiantum capilli-veneris-Pinguiculetum longifoliae F. Casas 1970
622042	Sedo melanantheri-Saxifragetum gredensis Martínez-Parras, Peinado & Alcaraz 1987 corr. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández González, Izco, Loidi, Lousa & Penas 2002
622043	Sibthorpio europeae-Pinguiculetum lusitanicae Ladero & A. Velasco in A. Velasco 1980
622050	Cardamino-Montion Br.-Bl. 1926
622053	Montio-Bryetum schleicheri Br.-Bl. 1926
622055	Saxifragetum aquatica Br.-Bl. 1948
6230	Turberas de cárices básicas
623010	Caricion davallianae Klika 1934
623013	Carici mairii-Eriophoretum latifolii G. Navarro (1986) ined.
623016	Pinguiculo grandiflorae-Caricetum lepidocarpae Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
7130	Pedregales de las montañas mediterráneas y cántabro-pirenaicas
71300	Campanulo arbaticae-Saxifragetum paucicrenatae Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
713010	Galeopsis pyrenaicae Rivas-Martínez 1977
713011	Galeopsis pyrenaicae-Poetum fontquerii Br.-Bl. 1948
713012	Linario repentis-Galeopsietum ladani O. Bolòs 1974
713021	Senecioni granatensis-Digitaletum nevadensis Quézel 1953
713022	Viola nevadensis-Linarietum glacialis Quézel 1953
713032	Cryptogrammo crispae-Ranunculetum cabrerensis Penas, Puente, M.E. García & L. Herrero 1992
713038	Trisetum hispidi-Rumicetum suffruticosi F. Prieto 1983
713040	Senecionion leucophylli Br.-Bl. 1948
713043	Violetum diversifoliae F. Casas 1970 corr. F. Casas 1972
713071	Campanulo willkommii-Polystichetum lonchitidis (Esteve & F. Casas 1971) Molero 1985
713072	Cryptogrammo-Dryopteridetum oreadis Rivas-Martínez in Rivas-Martínez & Costa 1970 corr. Rivas-Martínez, Bascónes, T.E. Díaz, Fernández-González & Loidi 1991
713081	Cystopterido pseudoregiae-Dryopteridetum submontanae Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
713090	Androsacion ciliatae Rivas-Martínez 1988

Asociación	Descripción
713092	Alsino cerastiifoliae-Androsacetum ciliatae Chouard 1943
7130A0	Iberidion spathulatae Br.-Bl. 1948
7130A1	Aquilegio pyrenaicae-Bordereetum pyrenaicae Quézel 1956
7130A3	Crepidetum pygmaeae Br.-Bl. 1948
7130A4	Festucetum glaciali-pyrenaicae Rivas-Martínez 1977
7130B0	Linaron filicaulis Rivas-Martínez ex F. Prieto 1983
7130B1	Epilobio anagallidifolii-Doronicetum braun-blauquetii Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
7130B2	Galio pyrenaici-Salicetum breviserratae Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
7130B3	Linario filicaulis-Crepidetum pygmaeae F. Prieto 1983
7130B4	Linario filicaulis-Sperguletum viscosae Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
7130B5	Minuartio rostratae-Linarietum filicaulis M.E. García, L. Herrero, T.E. Díaz & Penas ex Penas, Puente, M.E. García & L. Herrero 1992
7130B6	Rumici scutati-Iberidetum apertae Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
7130C2	Linario odoratissimae-Rumicetum scutati Puente 1988 corr. Penas, Puente, M.E. García & L. Herrero 1992
7130D1	Crepido granatensis-Iberidetum granatensis Quézel 1953
7130E2	Luzulo candollei-Saxifragetum praetermissae Rivas-Martínez 1977
7130E3	Ranunculo leroi-Saxifragetum praetermissae T.E. Díaz & F. Prieto 1983
7130F0	Stipion calamagrostis Jenny in Br.-Bl., Roussine & Nègre 1952
7130F2	Festuco gautieri-Cirsietum glabri G. Montserrat 1987
7130F3	Valeriano montanae-Polypodietum robertiani Chouard 1943
7130F6	Picrido rielii-Stipetum calamagrostis O. Bolòs 1960
7130G2	Echio-Crambetum filiformis Rivas Goday & Esteve 1972 corr. Rivas- Martínez, Izco & Costa 1973
714012	Crepido oporinoidis-Rumicetum indurati Rivas-Martínez, Fernández-González & Sánchez-Mata 1986
714013	Dianto lusitani-Antirrhinetum rupestris Molero, Marín & M. López 2002
714016	Phagnalo saxatilis-Rumicetum indurati Rivas-Martínez ex F. Navarro & C. Valle in Ruiz 1986
714021	Campanulo mollis-Phagnaletum intermedii Rivas Goday & Esteve 1972
721114	Jasonio glutinosae-Teucrietum rotundifolii Pérez Raya & Molero Mesa 1988
721186	Teucro rotundifolii-Kerneretum boissieri Quézel 1953
721189	Sarcocapnetum pulcherrimae Cuatrecasas ex Esteve & F. Casas 1971 corr. Rivas-Martínez, Cantó & Izco 2002
721190	Saxifragion trifurcato-canaliculatae Rivas-Martínez ex Rivas-Martínez, Izco & Costa 1971
721191	Anemone pavoniana-Saxifragetum canaliculatae F. Prieto 1983
721193	Centrantho-Saxifragetum canaliculatae Rivas-Martínez, Izco & Costa 1971
721194	Crepido asturicae-Campanuletum legionensis T.E. Díaz & Fernández Prieto in Fernández Areces, Penas & T.E. Díaz 1983
721197	Petrocoptidetum glaucifoliae Rivas-Martínez in P. Fernández, Penas & T.E. Díaz 1983
72119A	Petrocoptidetum wietmanii Ladero, T.E. Díaz, Penas, Rivas-Martínez & C.J. Valle 1987
72119B	Potentillo asturicae-Valerianetum apulae Rivas-Martínez in P. Fernández, Penas & T.E. Díaz 1983
72119C	Saxifrago felineri-Dethawietum tenuifoliae F. Prieto 1983 corr. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández González, Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
72119D	Saxifragetum paniculato-trifurcatae Fernández Areces, Penas & T.E. Díaz 1983
7212	Vegetación casmofítica: subtipos calcícolas (Saxifragion mediae)
721210	Saxifragion mediae Br.-Bl. in Meier & Br.-Bl. 1934

Asociación	Descripción
72121C	Saxifrago caesia-Valerianetum globulariifoliae Carrillo & Ninot 1986
72121E	Saxifrago longifoliae-Ramondetum myconi Br.-Bl. in Meier & Br.-Bl. 1934
721510	Cystopteridion J.L. Richard 1972
721511	Pinguicula longifoliae-Caricetum tenuis Chouard 1942
7220	Vegetación casmofítica: subtipos silicícolas
722010	Androsacion vandellii Br.-Bl. in Br.-Bl. & Jenny 1926 nom. corr. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández-González, Loidi, Lousã & Penas 2002
722013	Saxifragetum iratiana Nègre 1968
722016	Saxifrago nervosae-Androsacetum vandellii Carrillo & Ninot 1986
722036	Diantho lusitani-Jasionetum tomentosum Laorga (1986) ined.
722038	Jasione marianae-Dianthetum lusitani Rivas Goday (1955) 1964
722041	Saxifragetum nevadensis Litardière ex Quézel 1953
722042	Centrantho nevadensis-Sedetum brevifolii Quézel 1953
722050	Saxifragion willkommianae Rivas-Martínez 1964
722061	Adiantum pusilli-Cheilanthes pulchellae Sáenz & Rivas-Martínez 1979
722081	Phalacrocarpo oppositifolii-Saxifragetum continentalis Ortiz & Izco ex F.J. Pérez, T.E. Díaz, P. Fernández & Salvo 1989
722081	Hymenophyllum tunbrigensis Br.-Bl. in Br.-Bl. & Tüxen 1952
723020	Sedum pedicellatum-andegavensis
723031	Airo praecox-Sedetum arenarii Izco, J. Guitián & Amigo 1986
724030	Sarcocapnion enneaphyllum F. Casas 1972 in Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández-González, Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
732015	Aeonietum palmensis Santos 1983
732018	Aeonio decoris-Sonchetum leptoccephali F. Galván 1983
73201G	Soncho-Greenovietum diplocyclae Santos 1976
732021	Cheilanthes guanchicae-Aeonietum smithii Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993
732023	Greenovietum aureae Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993
732024	Greenovietum diplocyclae Santos 1983
732026	Tolpidetum calderae Santos 1983
732031	Vulpia myuri-Gnaphalietum teydei Wildpret & O. Rodríguez in Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993
732041	Violetum cheiranthifoliae Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993
732051	Stereocaulium vesuvianum Klement 1965
7340	Glaciares permanentes
811010	Fagion sylvaticae Luquet 1926 (hayedos acidófilos pirenaicos)
811013	Carici sylvaticae-Fagetum sylvaticae (Rivas-Martínez 1965) C. Navarro 1982
811015	Scilla lilio-hyacinthi-Fagetum sylvaticae Br.-Bl. ex O. Bolòs 1957
812011	Blechno spicanti-Fagetum sylvaticae (Tüxen & Oberdorfer 1958) Rivas-Martínez 1963 (hayedos atlánticos acidófilos)
815011	Buxo sempervirentis-Fagetum sylvaticae Br.-Bl. ex Br.-Bl. & Susplugas 1937
815012	Epipactido helleborines-Fagetum sylvaticae Rivas-Martínez (1962) 1983
816012	Brachypodio sylvatici-Fraxinetum excelsioris Vigo 1968

Asociación	Descripción
816016	Mercuriali perennis-Fraxinetum excelsioris F. Prieto & Vázquez 1987
816017	Polysticho setiferi-Fraxinetum excelsioris (Tüxen & Oberdorfer 1958) Rivas-Martínez ex C. Navarro 1982
818010	Tilio-Acerion Klika 1955
818021	Hepatico nobilis-Coryletum Br.-Bl. in Br.-Bl., Roussine & Nègre 1952
81B011	Aceri granatensis-Fraxinetum angustifoliae Molero & Pérez-Raya in J.M. Losa, Molero, Casares & Pérez-Raya 1986
81B012	Ficario ranunculoidis-Fraxinetum angustifoliae Rivas-Martínez & Costa in Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
81E013	Hyperico androsaemi-Alnetum glutinosae (Br.-Bl. 1967) Rivas-Martínez in Loidi 1983
81E023	Galio broteriani-Betuletum parvibracteatae Peinado & A. Velasco in Peinado, Moreno & A. Velasco 1983
81E024	Scrophulario scorodoniae-Alnetum glutinosae Br.-Bl., P. Silva & Rozeira 1956
81E025	Seneccioni bayonnensis-Alnetum glutinosae
823011	Rusco aculeati-Quercetum roboris Br.-Bl., P. Silva & Rozeira 1956
823015	Blechno spicant-Quercetum roboris Tüxen & Oberdorfer 1958
823017	Linario triornithophorae-Quercetum petraeae (Rivas-Martínez, Izco & Costa ex F. Navarro 1974) F. Prieto & Vázquez 1987
823018	Luzulo cantabricae-Betuletum celtibericae Rivas-Martínez 1965
823019	Luzulo henriquesii-Quercetum petraeae (F. Prieto & Vázquez 1987) T.E. Díaz & F. Prieto 1994
823021	Adenocarpo decorticantis-Quercetum pyrenaicae Martínez-Parras & Molero 1983
823022	Arbuto unedonis-Quercetum pyrenaicae (Rivas Goday in Rivas Goday, Esteve, Galiano, Rigual & Rivas-Martínez 1960) Rivas-Martínez 1987
823029	Sorbo torminalis-Quercetum pyrenaicae Rivas Goday ex Rivas-Martínez 1987
824010	Aceri granatensis-Quercion fagineae (Rivas Goday, Rigual & Rivas-Martínez in Rivas Goday, Borja, Esteve, Galiano, Rigual & Rivas-Martínez 1960) Rivas-Martínez 1987 (quejigares)
824031	Pistacio terebinthi-Quercetum broteroi Rivas Goday in Rivas Goday, Borja, Esteve, Galiano, Rigual & Rivas-Martínez 1960
824511	Buxo sempervirentis-Quercetum pubescentis Br.-Bl. ex Bannes-Puygiron 1933
824513	Pteridio aquilini-Quercetum pubescentis (Susplugas 1942) O. Bolòs 1983
82A022	Viti viniferae-Salicetum atrocinereae Rivas-Martínez & Costa in Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
82A033	Salici neotrichae-Populetum nigrae T.E. Díaz & Penas in Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández-González, Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
82A034	Rubio tinctorum-Populetum albae Br.-Bl. & O. Bolòs 1958
82A055	Salicetum cantabricae Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
82A056	Salicetum salvifoliae Oberdorfer & Tüxen in Tüxen & Oberdorfer 1958 salicetosum atrocinereae (Rivas-Martínez 1964) Belmonte 1987 ined.
82A061	Salicetum discoloro-angustifoliae Rivas-Martínez ex G. López 1976 corr. Alcaraz, P. Sánchez, De la Torre, Ríos & J. Alvarez 1991
82A071	Rubo-Salicetum canariensis J.C. Rodríguez, Arco & Wildpret 1986
82D010	Tamaricion africanae Br.-Bl. & O. Bolòs 1958
82D011	Lonicero biflorae-Populetum albae Alcaraz, Ríos & P. Sánchez in Alcaraz, T.E. Díaz, Rivas-Martínez & P. Sánchez 1989
82D012	Polygono equisetiformis-Tamaricetum africanae Rivas-Martínez & Costa in Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés 1980
82D021	Agrostio stoloniferae-Tamaricetum canariensis Cirujano 1981
82D041	Pyro bourgaeanae-Securinegetum tinctoriae (Rivas Goday 1964) Rivas-Martínez & Rivas Goday 1975

Asociación	Descripción
833013	Sanguisorbo hybridae-Quercetum suberis Rivas Goday, Borja, Esteve, Galiano, Rigüal & Rivas-Martínez 1960 nom. mut. propos. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández Glez., Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
833042	Oleo sylvestris-Quercetum suberis Rivas Goday, Galiano & Rivas-Martínez ex Rivas-Martínez 1987 (alcornocales)
834011	Adenocarpus decorticans-Quercetum rotundifoliae Rivas-Martínez 1987
834012	Berberido hispanicae-Quercetum rotundifoliae Rivas-Martínez 1987
834015	Paeonio coriacea-Quercetum rotundifoliae Rivas-Martínez 1965
834016	Pyro bourgaeanae-Quercetum rotundifoliae Rivas-Martínez 1987
834016_1	Pyro bourgaeanae-Quercetum rotundifoliae Rivas-Martínez 1987 subsp. oleetosum sylvestris
834016_2	Pyro bourgaeanae-Quercetum rotundifoliae Rivas-Martínez 1987. Variante de Juniperus lagunae (Belmonte 2008 ined.)
834024	Viburno tini-Quercetum ilicis (Br.-Bl. ex Molinier 1934) Rivas-Martínez 1975
834031	Buxo sempervirentis-Quercetum rotundifoliae Gruber 1974
834036	Cephalantho longifoliae-Quercetum rotundifoliae Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984
836311	Diplazio caudati-Ocoteetum foetentis Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993
836312	Lauro novocanariensis-Perseetum indicae Oberdorfer ex Rivas-Martínez, Arnaiz, Barreno & Cerspo 1977 corr. Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fernández González, Izco, Loidi, Lousã & Penas 2002
836313	Visneo mocanerae-Arbutetum canariensis Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993
837011	Periploco laevigatae-Phoenicetum canariensis Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993
838011	Blechno spicanti-Fagetum sylvaticae (Tüxen & Oberdorfer 1958) Rivas-Martínez 1963 (acebedas)
8430	Bosques de Pinus uncinata (*: sobre sustrato calcáreo o yesoso)
843011	Rhododendro ferruginei-Pinetum uncinatae Rivas-Martínez 1968 (pinares de Pinus uncinata)
843021	Arctostaphylo uvae-ursi-Pinetum uncinatae Rivas-Martínez 1968 (pinares de Pinus uncinata)
843022	Pulsatilla fontquerii-Pinetum uncinatae Vigo 1974 corr. Carreras, Carrillo, X. Font, Ninot, I. Soriano & Vigo 1995 (pinares de Pinus uncinata)
843521	Echinosparto horridi-Pinetum pyrenaicae Rivas-Martínez 1987
843522	Hylocomio splendens-Pinetum catalaunicae Vigo 1968
843523	Polygalo calcareae-Pinetum sylvestris (Vigo 1974) Rivas-Martínez 1983
854012	Rhamno myrtifolii-Juniperetum phoeniceae Molero & Pérez-Raya 1987 (pinares endémicos de Pinus pinaster)
855012_A	Loto hillebrandii-Pinetum canariensis adenocarpetosum spartioidis
855013	Micromeria pineolentis-Pinetum canariensis Esteve 1969
855014_f	Sideritido solutae-Pinetum canariensis facies de Chamaecytisus proliferus subsp. Angustifolius
855014_s	Sideritido solutae-Pinetum canariensis facies de Adenocarpus viscosus
856131	Buxo sempervirentis-Juniperetum phoeniceae Rivas-Martínez 1969
856511	Loto hillebrandii-Pinetum canariensis Santos 1983 (comunidades de Juniperus cedrus)
856512	Sideritido solutae-Pinetum canariensis Esteve 1973
856521	Spartocytisetum nubigeni Oberdorfer ex Esteve 1973 (comunidades de Juniperus cedrus)
856531	Brachypodio arbusculae-Juniperetum canariensis F. Galván 1983 corr. Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993

Asociación	Descripción
9000000001	Avenello ibericae-Pinion ibericae
9000000002	Cistion laurifolii
9000000003	Cytision oromediterranei
9000000005	Genistion floridae
9000000006	Populion albae
9000000007	Quercion broteroi
9000000008	Quercion pyrenaicae
9000000010	Agrostion castellanae
9000000012	Asplenio celtiberici-Saxifragion cuneatae
9000000013	Betulion fontqueri-celtibericae
9000000014	Campanulo herminii-Nardion strictae
9000000017	Minuartio-Festucion curvifoliae
9000000019	Periballio-Trifolion subterranei
9000000020	Pruno-Rubion ulmifolii
9000000021	Rumici indurati-Dianthion lusitani
9000000022	Saxifragion willkommiana
9000000024	Caricion broteriana
9000000025	Rhynchosporion albae
999901	Junipero turbinatae-Pinetum halepensis Llorens, Gil & Rivas-Martínez 2011.
999991	Viburno tini-Prunetum lusitanicae Ladero 1976
999992	Clase Tuberarietea guttatae
999993	Cl. Molinio-Arrhenatheretea
9000000023	Cynosurion cristati
1010034	Linario tursicae-Loeflingietum baeticae Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo & E. Valdés in Costa, Castroviejo, Rivas-Martínez & E. Valdés 1978
1020002	Bromo scoparii-Hordeetum leporini Rivas-Martínez 1978
1020022	Elymo hispanici-Brachypodietum sylvatici Gómez-Mercado & F. Valle 1991
1020028	Lolio-Plantaginetum majoris (Linkola 1921) Berger 1930
1020030	Lonicero arboreae-Rhamnetum cathartici Martínez Parras et Molero Mesa 1981
1020032	Ranunculetum hederacei (R. Tx. et Diemont 1936) Libbert 1940
1020034	Roemerio hybridae-Hypocoetum penduli Br.-Bl. et O. Bolòs 1957
1020036	Teucro compacti-Helichrysetum serotini Rivas-Goday & Esteve 1972
1020037	Verbasco gigantei-Onopordetum acauli Mota, Peñas & Cabello 1997
1050002	Carici asturicae-Callunetum vulgaris ass. nova
1050003	Carici asturicae-Genistetum obtusirameae ass. nova
1050012	Vaccinio microphylli-Callunetum vulgaris ass. nova
125012	Frankenio ericifoliae-Zygophylletum fontanesii Rivas-Martínez, Wildpret, Del Arco, O. Rodríguez, Pérez de Paz, García Gallo, Acebes, T.E. Díaz & Fernández-González 1993 Santos corr.
217011	Pulicario uliginosae-Agrostietum salmanticae Rivas Goday 1956
433515	Genistetum polyanthi Belmonte ex Capelo, Lousã & Costa 1996
9000000018	Osmundo-Alnion

Cobertura

Cobertura	Descripción
0	No definido
1	Matorral. Claro.
2	Matorral. Denso.
3	Arbolado. Disperso (<10%)
4	Arbolado. Claro (10-50%)
5	Arbolado. Denso(>50%)
6	Pastizal

Id_Fiabilidad

Id_Fiabilidad	Descripción
1	Poco fiable
2	Fiable
3	Muy fiable