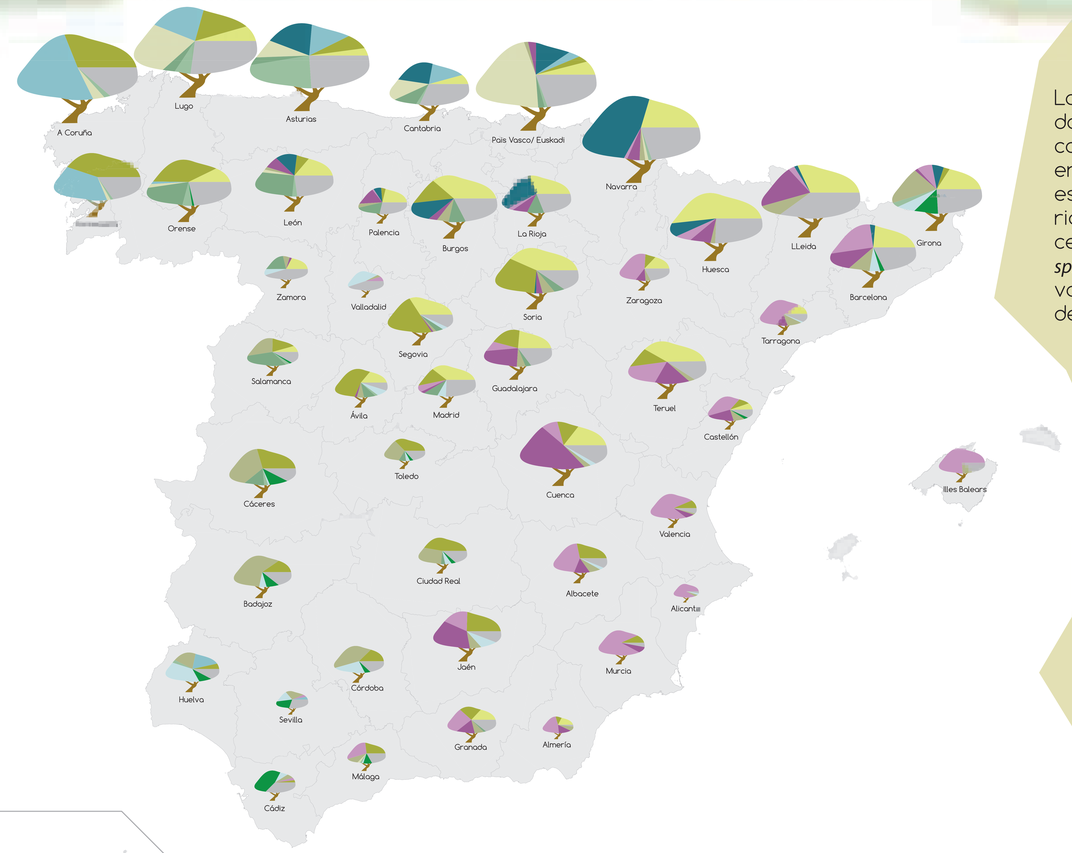
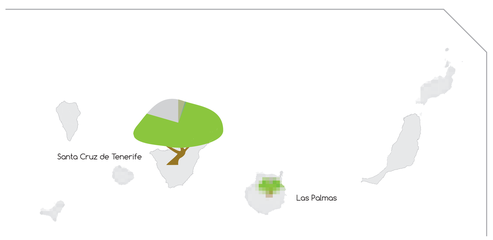
IFN. Principales especies arbóreas. Composición provincial

El IFN es un proyecto que se desarrolla a escala provincial, propiciando un conocimiento exacto de las masas arboladas que pueblan cada una de ellas.

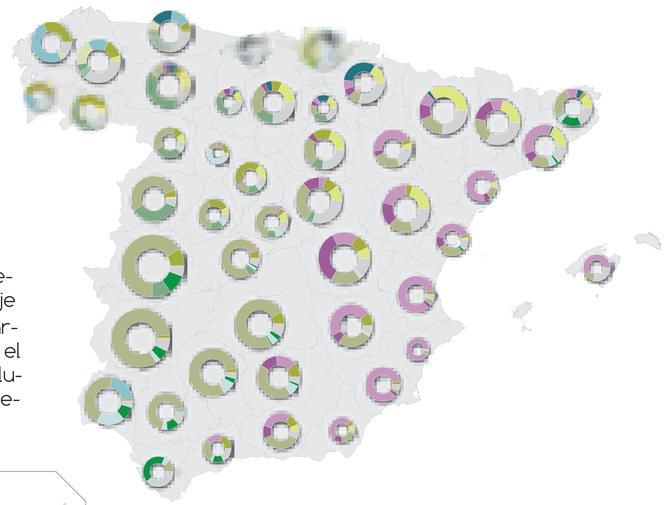
Representando para cada provincia la composición específica de sus bosques a través de la figura de un árbol de copa proporcional al porcentaje de **volumen maderable provincial** respecto al total nacional, se puede comprobar como las provincias del norte peninsular, bajo la influencia del clima atlántico, concentran la mayor parte del volumen nacional gracias a la abundancia de especies productivas, como son *Eucalyptus globulus*, *Pinus radiata* o *Pinus pinaster*, que en esta región corresponde a la subespecie atlántica.



- *Pinus sylvestris*
- *Pinus pinaster*
- *Eucalyptus globulus*
- *Fagus sylvatica*
- *Pinus halepensis*
- *Pinus nigra*
- *Quercus ilex*
- *Pinus radiata*
- *Quercus pyrenaica*
- *Castanea sativa*
- *Pinus pinea*
- *Quercus suber*
- *Pinus canariensis*
- Resto de especies

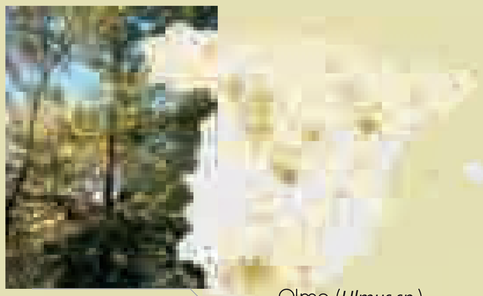


Representando de modo similar la superficie ocupada por especie, según datos del MFE, en anillos proporcionales al porcentaje de **superficie arbolada provincial** respecto a la superficie arbolada nacional, se puede realizar un análisis comparativo con el mapa anterior, confirmando que las especies principales en volumen no son las que ocupan mayores extensiones, sino las de elevado valor productivo.

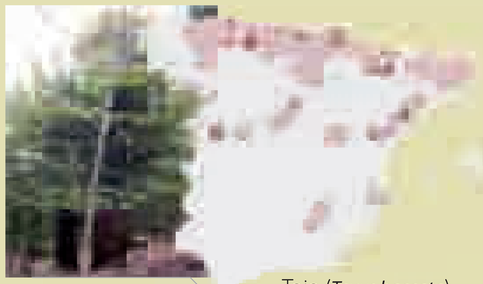


Los cálculos de existencias por especie se realizan a partir de los datos recogidos en campo en base a las superficies ocupadas por cada formación, pero un análisis directo de la información recogida en las parcelas es útil también para localizar zonas de distribución de especies de especial interés, que en muchas ocasiones son minoritarias o no forman masas propias. En los ejemplos que siguen, aparecen mapas de distribución para el acebo (*Ilex aquifolium*), el olmo (*Ulmus sp.*) y el tejo (*Taxus baccata*), en los que la intensidad del color es indicativa de la presencia de la especie (a mayor intensidad, mayor número de ejemplares registrado en las parcelas de campo).

Acebo (*Ilex aquifolium*)



Olmo (*Ulmus sp.*)



Tejo (*Taxus baccata*)

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE
IFN 50 AÑOS