

MANUAL DE USO

La galería de Hábitats necesita de tus fotos. Fotos en las que se aprecie el contexto general en el que has fotografiado tus bichos o plantas, y que nos ayuden a entender mejor nuestro territorio.

Lo ideal es tener, al menos, tres fotografías del hábitat. Una primera mostrando el aspecto general del paisaje, una segunda en la que se pueda identificar con precisión el árbol/árboles predominante (si es que lo hay), y una tercera en la que se aprecie el sotobosque, identificándose los arbustos predominantes.

Una vez hecho esto, vamos a seleccionar la serie de fotos que hayamos tomado en alguna de estas siete categorías:

Aguas continentales

Ambientes litorales y salinos

Rocas, canchales, heleros y cuevas

Turberas y humedales

Vegetación arbustiva y herbácea

Bosques

Tierras agrícolas y áreas antrópicas

Si nuestra serie de fotos lo identificamos como bosque, ésta es la ficha correcta.

Para facilitar la labor de los expertos de la galería, trataremos de identificar los posibles tipos de bosques atendiendo sólo al árbol predominante. Para cualquier duda acerca de qué árbol es el nuestro, lo ideal es subir la foto también a la galería de flora, donde será identificado correctamente. De igual manera, podemos consultar el banco taxonómico para cerciorarnos de que hemos identificado bien el árbol predominante. Una vez hecho esto, ponemos el título que corresponda. Es la mejor manera de asegurarnos que nuestra foto pueda estar localizada prontamente en el banco taxonómico.

4. BOSQUES (216)

4.1. BOSQUES CADUCIFOLIOS

Bosques de árboles de hoja caduca. Se incluyen hayas, fresnos, robles, melojos, castaños, abedules, chopos.

4.1.1 Hayedos

Bosques de hayas (*Fagus sylvatica*).

4.1.2 Bosques mixtos o robledales higrófilos

Se trata de zonas muy húmedas, donde podemos encontrar un amplio abanico de árboles. Lo predominante suelen ser fresnos (género *Fraxinus*) y robles (*Quercus robur*, *Q. petraea*). En menos medida: olmo (*Ulmus glabra*), avellano (*Corylus avellana*). Suelen ir acompañados de zonas con narcisos (género *Narcissus*), jacintos de agua (*Hyacinthoides*), arándano (*Vaccinium myrtillus*), helechos (*Pteridium aquilinum*).

4.1.3 Fresnedas

Bosques del género *Fraxinus*, los más comunes, *Fraxinus excelsior*.

4.1.4 Bosques mixtos de vertientes empinadas y de barrancos

Bosques de zonas húmedas y frías, con especies parecidas a las incluidas en el punto 4.1.2. Sin embargo, cambia su posición a zonas escarpadas y de grandes pendientes. Común en el noroeste de la Península.

4.1.5 Robledales acidófilos de carácter atlántico

Bosques con clara predominancia de robles (género *Quercus*, sobre todo *Q. robur* y *Q. petraea*), en suelos ácidos. Sólo aplicable a robledales con clima atlántico (verano suave, precipitaciones abundantes y sin marcada estacionalidad). Común en el cuadrante noroeste de la Península.

4.1.6 Melojares

Bosques dominados por melojo (*Quercus pyrenaica*) típicos de la zona de confluencia supra y meso-mediterránea. Común en zonas centrales de la Península.

4.1.7 Robledales sub-mediterráneos

Bosques dominados por robles caducifolios o semi-caducifolios (*Q. petraea*, *Q. robur* y *Q. pubescens* en el cuadrante noreste de la Península). Suelen aparecer en pisos supra o meso-mediterráneas. También se incluyen robledales de quejigo (*Q. faginea*) o roble canario (*Q. canariensis*).

4.1.8 Robledales termófilos mixtos

Formaciones varias de árboles de los géneros *Acer*, *Fraxinus*. Como ejemplos, bosques de *Acer granatense* en Andalucía y Baleares, *Fraxinus angustifolia* en zonas con clima mesomediterráneo.

4.1.9 Castaños

Bosques de *Castanea sativa*.

4.1.10 Abedulares

Bosques del género *Betula* (*Betula pendula* y *Betula alba*).

4.1.11 Bosques de *Populus tremula*

Choperas naturales, mucho cuidado con no confundir con plantaciones artificiales.

4.2. BOSQUES ACICULIFOLIOS

Bosques dominados por coníferas, es decir, pinos, abetos, sabinas, tejos.

4.2.1 Abetales

Bosques del género *Abies* (*A.alba*) y *Picea*

4.2.2 Pinares de pino negro (*Pinus uncinata*)

4.2.3 Pinares de pino albar (*P. sylvestris*)

4.2.4 Pinares de pino negral (*Pinus nigra* ssp. *salzmannii*)

4.2.5 Pinares mediterráneos de pino marítimo (*Pinus pinaster*), pino piñonero (*Pinus pinea*) y pino carrasco (*Pinus halepensis*).

4.2.6 Pinares de pino canario (*Pinus canariensis*)

4.2.7 Bosques dominados por *Juniperus* ssp. o tejo (*Taxus baccata*)

También conocidos como sabinares (en el caso de *Juniperus*) y tejeras (*Taxus*).

4.2.8 Bosques mixtos de coníferas

4.3. BOSQUES MIXTOS DE CADUCIFOLIOS Y CONÍFERAS

Bosques que presentan especies caducifolias y aciculifolias. La clasificación es equivalente al punto anterior, siendo prioritaria la especie de aciculifolia predominante.

4.4. BOSQUES RIPARIOS

Bosques de zonas muy húmedas, tales como llanuras de inundación, turberas, etc.

4.4.1 Formaciones dominadas por *Salix* spp.

Bosques dominados por *Salix cantábrica*, *Salix purpurea*, *Salix alba*, *Salix canariensis*, etc.

4.4.2 Alisedas medioeuropeas

Bosques riparios de *Fraxinus excelsior* y *Alnus glutinosa* en zonas muy húmedas.

4.4.3 Alisedas y laurales meridionales

Alnus glutinosa con *Fraxinus angustifolia*, *Osmunda regalis* o *Betula* spp.

4.4.4 Alamedas y otros bosques de ribera mediterráneos.

Bosques de *Populus alba* asociado a zonas de ribera. También *Ulmus minor*, *Celtis australis*, *Salix atrocinerea*.

4.4.5 Bosques bajos mediterráneos de ramblas y arroyos o de sitios muy húmedos

Bosques de *Nerium oleander*, *Vitex agnus-castus* o *Tamarix* spp. *Flueggea tinctoria* y *Tamus communis* también aparecen.

4.4.6 Alisedas atlánticas

Bosques de *Alnus glutinosa* de Galicia.

4.4.7 Bosques turbosos

Bosques de *Alnus glutinosa* con suelos turbosos, zonas encharcadas y ricas en *Sphagnum*, *Carex*, *Equisetum*.

4.5. BOSQUES ESCLERÓFILOS Y LAURIFOLIOS

4.5.1. Formaciones de *Olea europaea* ssp. *sylvestris* o de *Ceratonia siliqua*

Acompañados de *Pistacia lentiscus*, *Myrtus communis* y *Pistacia atlántica* en las Canarias. Típico del piso termo-mediterráneo.

4.5.2. Alcornocales

Bosques dominados por *Quercus suber*, en general más termófilos e higrófilos que los encinares. Pueden ir acompañados de *Q. faginea* o *Q. canariensis*.

4.5.3. Encinares y carrascales

Bosques meso- y supra-mediterráneos, a menudo calcícolas aunque no siempre, de *Quercus ilex* y *Quercus rotundifolia*.

4.5.4. Bosques laurifolios de Andalucía y la costa asturiana

Bosques de *Laurus nobilis* (a veces en medio de *Quercus ilex*)

4.5.5. Bosques laurifolios macaronésicos

Bosques de *Laurus azorica*, acompañados de matorral de laurisilva (géneros *Persea*, *Picconia*, etc.) en Canarias, Azores y Madeira.

4.5.6. Palmerales

Bosques del género *Phoenix canariensis* (las demás palmeras de la península son introducidas).

4.5.7. Acebales

Bosques de acebo (*Ilex aquifolium*), comunes en montañas del noroeste de la Península.

4.5.8. Fayales de Canarias

Bosques de *Myrica faya*, *Arbutus canariensis*, *Ilex canariensis*... exclusivos de Canarias.