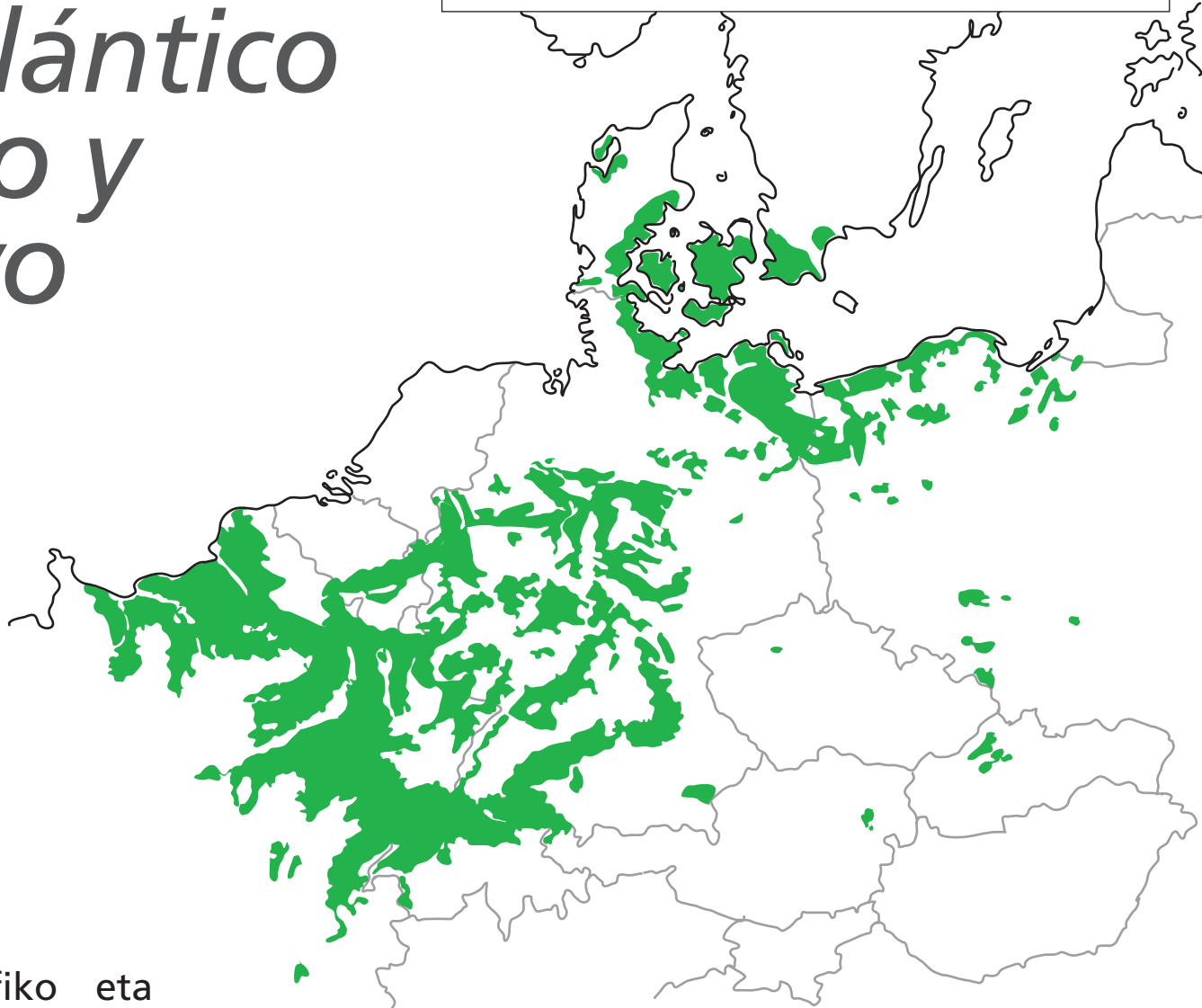


Erdialdeko Europako eta hego Eskandinabiako pagadi subatlantikoa

3.6.1

Hayedo subatlántico centroeuropeo y surescandinavo



Espezie ugari-ugariko pagadi eutrofiko eta mesotrofikoak. Zoru muinotarrean eta beheluraldeetan, lurzoruaren egoera trofikoarekin oso zorrotzak diren banaketa handiko zuhaitz-, zuhaixka- eta belar-espezieak izaten dituzte. Zuhaitzen artean, *Carpinus betulus* azaltzen da beheko zuhaitz-geruzan, eta tarteka, *Acer campestre* eta *Tilia cordata* espezieen orpoak aurki daitezke, eta hego-ekialdean, berriz, *Tilia tomentosa* deritzonarenak.

Bestalde, belar-geruzan *Stellaria holostea*, *Potentilla sterilis*, *Dactylis polygama*, *Galium sylvaticum*, *Campanula trachelium*, *Carex montana*, *C. pilosa*, *Hedera helix*, etab. hazten dira. Mota termofiloetan espezie termofiloak eta lehorteekiko erresistenteak hazten dira, eta baita banaketa murrizteko espezie bereizgarriak ere.

Hayedos eutróficos y mesotróficos muy ricos en especies que en el piso colino y las tierras bajas, presentan especies arbóreas, arbustivas y herbáceas de amplia distribución muy exigentes en cuanto al estado trófico del suelo. Entre los árboles, *Carpinus betulus* participa en el estrato arbóreo inferior, localmente se pueden encontrar pies de *Acer campestre*, *Tilia cordata*, y en el sureste *Tilia tomentosa*.

En el estrato herbáceo *Stellaria holostea*, *Potentilla sterilis*, *Dactylis polygama*, *Galium sylvaticum*, *Campanula trachelium*, *Carex montana*, *C. pilosa*, *Hedera helix*, etc. En los tipos termófilos crecen especies termófilas y resistentes a las sequías, así como especies características y diferenciales de distribución restringida.

174	<i>Fagus sylvatica</i>	Pagoa	Haya
484	<i>Taxus baccata</i>	Hagina	Tejo
356	<i>Quercus robur</i>	Haritz kanduduna	Roble común
353	<i>Quercus petraea</i>	Aritza	Roble albar
1	<i>Abies alba</i>	Izeia	Abeto
260	<i>Mespilus germanica</i>	Mizpirondoa	Níspero
181	<i>Fraxinus excelsior</i>	Lizar arrunta	Fresno común
257	<i>Lonicera xylosteum</i>	Atxaparra	Cercillo
168	<i>Euonymus europaea</i>	Basaerramua	Boj montés
315	<i>Prunus avium</i>	Gereziondoa	Cerezo silvestre
253	<i>Lonicera periclymenum</i>	Basoetako atxaparra	Madreselva
18	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Astigarr zuria	Falso plátano
347	<i>Quercus pubescens</i>	Ametz ilaunduna	Roble pubescente
416	<i>Rubus fruticosus agg.</i>	Arantza	Zarzamora
8	<i>Acer campestre</i>	Astigarr arrunta	Arce menor
299	<i>Pinus sylvestris</i>	Lergorria	Pino albar
498	<i>Ulmus glabra</i>	Zumar hostozabala	Olmo de montaña
109	<i>Corylus avellana</i>	Hurritza	Avellano
291	<i>Pinus nigra</i>	Larizio pinua	Pino negral
257	<i>Lonicera xylosteum</i>	Atxaparra	Cercillo
213	<i>Ilex aquifolium</i>	Gorostia	Acebo
281	<i>Picea abies</i>	Izei gorria	Abeto rojo
449	<i>Sambucus nigra</i>	Zumar dilindaria	Olmo temblón
17	<i>Acer platanoides</i>	Astigarr zorrotza	Arce real
176	<i>Frangula alnus</i>	Zumalakarra	Arraclán
412	<i>Rubus idaeus</i>	Magurdiendo	Frambueso
71	<i>Carpinus betulus</i>	Xarma	Carpe
324	<i>Prunus spinosa</i>	Elorri beltza	Endrino
491	<i>Tilia cordata</i>	Ezki hostotxikia	Tilo de hoja pequeña
31	<i>Amelanchier ovalis</i>	Arangurbea	Guillomo
500	<i>Ulmus minor</i>	Zumar hostotxikia	Olmo común
492	<i>Tilia platyphyllos</i>	Ezki hostozabala	Tilo común
47	<i>Berberis vulgaris</i>	Saparlarra	Agracejo
229	<i>Laburnum anagyroides</i>	Basaerramua	Borne
104	<i>Cornus mas</i>	Zuhandor arra	Cornejo macho
320	<i>Prunus mahaleb</i>	Oilarana	Cerezo de Santa Lucía
364	<i>Rhamnus cathartica</i>	Hesilaharra	Espino cerval
457	<i>Sorbus aucuparia</i>	Otsalizarr	Serbal de cazadores
332	<i>Pyrus cordata</i>	Makatza	Peral silvestre atlántico
510	<i>Viburnum opulus</i>	Gaukarra	Mundillos
123	<i>Cytisophyllum sessilifolium</i>	Aliageta mehea	Rubiana redonda
118	<i>Crataegus monogyna</i>	Iparraldeko elorri zuria	Espino albar
134	<i>Daphne laureola</i>	Garatxo belarra	Adelfilla
101	<i>Colutea arborescens</i>	Ikara-otsoa	Espantalobos
117	<i>Crataegus laevigata</i>	Hegoaldeko elorri zuria	Majuelo navarro
392	<i>Rosa dumalis</i>	Arkaratsa	Rosal
108	<i>Coronilla coronata</i>	Buru koroatua	Coronilla fina
105	<i>Cornus sanguinea</i>	Zuhandorra	Cornejo
399	<i>Rosa rubiginosa</i>	Arkakaratsa	Rosa herrumbrosa
483	<i>Tamus communis</i>	Apomahatsa	Nuez negra
450	<i>Sambucus racemosa</i>	Intsusa gorria	Sáuco rojo
396	<i>Rosa pendulina</i>	Arkakaratsa	Rosal alpino
389	<i>Rosa arvensis</i>	Arkaratsa	Rosal de campos
240.	<i>Lonicera alpigena</i>	Atxapar alpetarra	Madreselva de los Alpes
135	<i>Daphne mezereum</i>	Ereinoztxo	Torvisco
15	<i>Acer opalus</i>	Eihar italiarra	Orón
464	<i>Sorbus torminalis</i>	Basagurbea	Mostajo
455	<i>Sorbus aria</i>	Hostazuria	Mostellar
509	<i>Viburnum lantana</i>	Andura	Morrionera
238	<i>Ligustrum vulgare</i>	Abustu arrunta	Aligustre
217	<i>Juniperus communis</i>	Ipar ipurua	Enebro común
211	<i>Hedera helix</i>	Huntza	Hiedra
146	<i>Dryopteris filix-mas</i>	Iratze arra	Helecho macho
45	<i>Athyrium filix-femina</i>	Iratze-emea	Helecho hembra