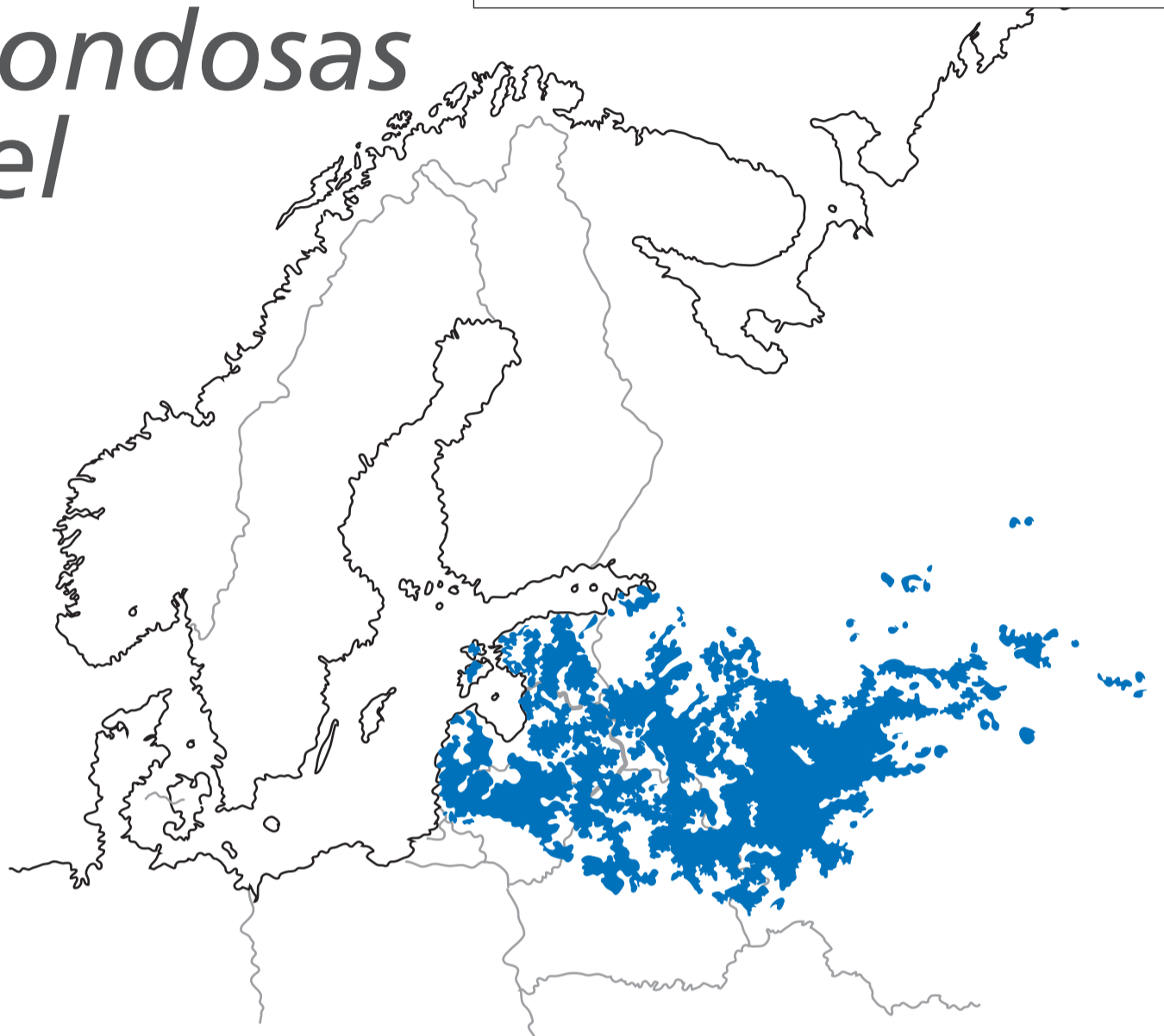


Baltikoko eta Sarmatia ipar-mendebaldeko izeidia, zuhaitz hostozabalduna

4.2.2

Abetal con frondosas del Báltico y el noroeste de Sarmatia



Baltikoko eta Sarmantiako ipar-mendebaldeko izeidi eta hostogalkorren baso mistoak Baltiko itsasotik Volgaren erdialderaino zabaltzen dira zerrenda zabal batean.

Izeiak dira nagusi zuhaitz-errezel itxian, eta haritz kanduduna, ezki hostotxikia, astigar norvegiarra eta lizarra, berriz, beheko zuhaitz-geruzan eta oihanpean azaltzen dira.

Zuhaixka-geruza ondo garatuta dago, eta bereziki formaziorik irekienetan.

Belar-geruza ere ondo garatuta dago, espezie borealekin eta espezie nemoral iraunkorrekin.

Los bosques mixtos de abetos y caducifolias del Báltico y el noroeste de Sarmatia se distribuyen en una amplia banda desde el mar Báltico hasta el Volga medio.

Los abetos dominan el cerrado dosel arbóreo mientras el roble pedunculado, el tilo de hoja pequeña, el arce noruego y el fresno están presentes en el estrato arbóreo inferior o en el sotobosque.

El estrato arbustivo está bien desarrollado sobre todo en las formaciones más abiertas.

El estrato herbáceo está bien desarrollado con especies boreales o especies nemorales perennes.

281	<i>Picea abies</i>	Izei gorria	Abeto rojo
491	<i>Tilia cordata</i>	Ezki hostotxikia	Tilo de hoja pequeña
17	<i>Acer platanoides</i>	Astigar zorrotza	Arce real
356	<i>Quercus robur</i>	Haritz kanduduna	Roble común
181	<i>Fraxinus excelsior</i>	Lizar arrunta	Fresno común
498	<i>Ulmus glabra</i>	Zumar hostozabala	Olmo
109	<i>Corylus avellana</i>	Hurritza	Avellano
457	<i>Sorbus aucuparia</i>	Otsalizarra	Serbal de cazadores
171	<i>Euonymus verrucosa</i>	Garatxo-basaerramua	Bonetero verrucoso
135	<i>Daphne mezereum</i>	Otsalizarra	Torvisco
257	<i>Lonicera xylosteum</i>	Atxaparra	Cerecillo
259	<i>Malus sylvestris</i>	Sagarmina	Manzano silvestre
176	<i>Frangula alnus</i>	Zumalakarra	Arraclán
510	<i>Viburnum opulus</i>	Gaukarra	Mundillos
412	<i>Rubus idaeus</i>	Magurdiondo	Frambueso
381	<i>Ribes alpinum</i>	Andere-mahatsa	Grosellero de los Alpes
364	<i>Rhamnus cathartica</i>	Hesilaharra	Espino cerval
143	<i>Dryopteris carthusiana</i>	Iratze kartusianoa	Helecho
144	<i>Dryopteris dilatata</i>	Iratzea	Helecho
146	<i>Dryopteris filix-mas</i>	Iratze arra	Helecho macho
145	<i>Dryopteris expansa</i>	Goi-mendiko iratzea	Helecho de alta montaña
204	<i>Gymnocarpium dryopteris</i>	Haitzetako iratzea	Helecho de las rocas
45	<i>Athyrium filix-femina</i>	Iratze-emea, sorgin-iratzea	Helecho hembra
272	<i>Phegopteris connectilis</i>	Iratzea	Helecho