

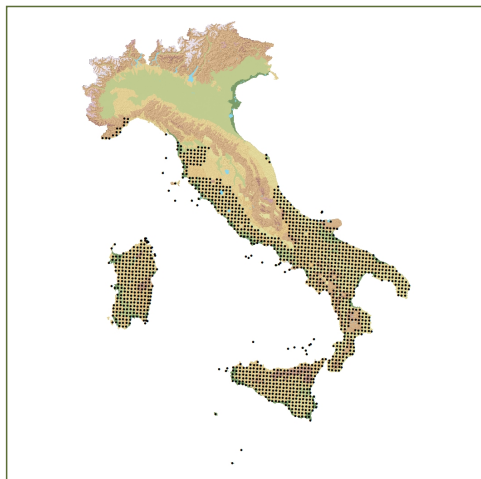
Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

B.346

Boschi ripariali mediterranei a *Alnus glutinosa*

Ultimo aggiornamento: 07/10/2025



DISTRIBUZIONE

Descrizione

Boschi igrofilo ripariali dominati da *Alnus glutinosa* distribuiti in ambito bioclimatico mediterraneo. Formazioni di sponda, presenti lungo il corso medio e inferiore dei fiumi di norma su substrati di natura acida. Occupano aree regolarmente inondate durante i periodi di piena ma di norma ben drenati ed arieggiati durante i periodi di portata media o di magra dei corpi idrici. In questi boschi oltre l'ontano nero dominante possono essere frequenti *Salix alba*, *Ulmus minor* o *Fraxinus angustifolia*; quando la loro presenza diviene importante o addirittura dominante bisogna riferire l'ecotopo ai relativi habitat: *Boschi ripariali mediterranei di salici* (B.342), *Boschi ripariali a olmi* (B.348), *Boschi ripariali a Fraxinus angustifolia* (B.349). I boschi palustri ad *Alnus glutinosa* che si instaurano su terreni asfittici, impregnati di acqua, anche in prossimità di fiumi, vanno riferiti all'habitat *Boschi palustri a Alnus glutinosa* (B.351).

L'habitat ha una distribuzione con gravitazione tirrenica dalla Liguria fino alla Calabria, è presente anche in Sardegna e Sicilia dove può raggiungere aree submontane.

Habitat di tipo azonale è legato ad un'ottima disponibilità idrica in ambito fluviale oppure ove si verificano condizioni di elevata umidità nel terreno o situazioni di falda idrica superficiale.

In situazioni di degrado in questi boschi possono penetrare e diventare dominanti specie invasive esotiche come *Robinia pseudoacacia*, *Ailanthus altissima* e *Acer negundo*.

Regione Biogeografica

Mediterranea

Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

Macrobioclima

Mediterraneo

Piano Altitudinale

Planiziale/Collinare

Geoambienti

Sponde di corsi d'acqua mediterranei.

Riferimenti sintassonomici

Ligustro vulgaris-Alnion glutinosae Poldini, Sburlino et Venanzoni in Biondi et al. 2015;

Osmundo regalis-Alnion glutinosae (Br.-Bl. et al. 1956) Dierschke and Rivas-Martínez.

Specie guida

<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.	dominante	
<i>Fraxinus angustifolia</i> Vahl subsp. <i>oxycarpa</i> (M.Bieb. ex Willd.) Franco & Rocha Afonso	codominante	
<i>Populus nigra</i> L. subsp. <i>nigra</i>	codominante	
<i>Carex microcarpa</i> Bertol. ex Moris		
<i>Hypericum hircinum</i> L. subsp. <i>hircinum</i>		Toscana, Sardegna
<i>Lamium flexuosum</i> Ten.		
<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh. subsp. <i>insularis</i> (Req.) Greuter		
<i>Oenanthe crocata</i> L.		Sicilia, Sardegna
<i>Osmunda regalis</i> L.		

Interesse conservazionistico nazionale

Habitat ad elevata naturalità, limitato in strette fasce, con distribuzione localizzata e discontinua a causa delle forti pressioni operate dall'uomo sugli ambienti umidi dei corsi d'acqua.

A livello europeo l'interesse conservazionistico è contemplato in All. A della *European Red List of habitats* con l'habitat G1.3, di categoria *Vulnerable*.

Relazioni con altri sistemi di classificazione europea

Palaeartic 2001

=	44.513-Western Mediterranean alder and ash-alder galleries
---	--

Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

EUNIS 2012

=	G1.1313-Western Mediterranean alder and ash-alder galleries
---	---

Direttiva Habitat 92/43/CEE (Manuale Italiano)

<	91F0-Foreste miste riparie di grandi fiumi a <i>Quercus robur</i> , <i>Ulmus laevis</i> e <i>Ulmus minor</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> o <i>Fraxinus angustifolia</i> (<i>Ulmion minoris</i>)
<>	91E0*-Foreste alluvionali di <i>Alnus glutinosa</i> e <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)

Il Manuale italiano include nell'habitat 91F0 anche i boschi ripariali mediterranei ad *Alnus glutinosa* afferenti alla categoria 44.513 - Western Mediterranean alder and ash-alder galleries.

Il Manuale Italiano include nell'habitat 91E0* anche i boschi mediterranei ripariali ad ontano nero afferenti alla categoria Palaearctic 44.5 - Southern alder and birch galleries.

Va sottolineato come il Manuale europeo non preveda queste corrispondenze.

European Red List of Habitats 2022

<	G1.3-Mediterranean and Macaronesian riparian woodland	Categoria EU28: <i>Vulnerable</i>	
---	---	-----------------------------------	--

Autori

Scheda: Alberto Cardillo

Riferimenti sintassonomici e Specie guida: Pietro Bianco