

1) Vegetazione dell'Italia Settentrionale – Responsabile/i: Dott.ssa Silvia ASSINI, Prof. Francesco BRACCO

Descrizione Linea

Oggetto della ricerca sono la flora e la vegetazione (vascolare e crittogamica) della Pianura Padana e dell'Appennino settentrionale, di cui sono indagati aspetti sintassonomici, sinorologici, sinecologici e sindinamici, ma anche gestionali (specie esotiche, pascolo, sfalcio, abbandono, disturbo meccanico, monitoraggio ecc.), nell'ottica della conservazione e della valorizzazione della biodiversità, con particolare riferimento alla Direttiva Habitat. Le indagini sono realizzate con il metodo fitosociologico di Braun-Blanquet e con l'ausilio dell'analisi multivariata.

In questa linea di ricerca rientra anche lo studio delle performance (fenologia) delle specie selvatiche autoctone messe a dimora in giardini e spazi verdi urbani, al fine di rafforzare la biodiversità vegetale in tali aree.

Gruppo di ricerca: Silvia Assini (ricercatore), Francesco Bracco (professore associato), Gabriele Gheza (dottorando), Matteo Barcella (borsista).

Progetti in corso: ATTIV-aree Fondazione Cariplo - Oltrepò biodiverso – Ambiente, Natura e Turismo sostenibile nell'Oltrepò Pavese. Implementazione degli itinerari di visita autoguidata al territorio per la promozione/divulgazione del patrimonio naturale (Responsabile: Silvia Assini).

Collaborazioni: Università di Perugia (Dott.ssa D. Gigante), Progetto European Red List of Habitat; Società Italiana di Scienza della Vegetazione (S.I.S.V.), Banca-dati Vegitaly, Manuale ISPRA per Monitoraggio degli habitat della Direttiva Habitat;

Provincia di Pavia, caratterizzazione floristico-vegetazionale dell'area del Monte Lesima e di Pietra Corva, censimento degli habitat della Direttiva Habitat nell'Oltrepò Pavese.

Maggiori informazioni: www.vegitaly.it

http://ec.europa.eu/environment/nature/knowledge/redlist_en.htm