



FEASR



REGIONE DEL VENETO



Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale: l'Europa investe nelle zone rurali

# SPECIE VEGETALI AUTOCTONE

## Cos'è la biodiversità?

Ai sensi della Convenzione sulla Biodiversità Biologica di Rio de Janeiro, del 1992, essa viene definita come *"la variabilità degli organismi viventi di ogni origine, compresi inter alia gli ecosistemi terrestri, marini ed altri ecosistemi acquatici e i complessi ecologici di cui fanno parte; ciò include la diversità nell'ambito delle specie e tra le specie e la diversità degli ecosistemi"*. Si tratta perciò di diversità di geni, specie, popolazioni, comunità, ecosistemi e delle interazioni tra di essi.



## Produzione vivaistica

Il Centro tutela la diversità genetica delle specie legnose autoctone, producendo e diffondendo piantine ottenute esclusivamente da semi raccolti nel Veneto e nelle regioni vicine, ecologicamente affini. I popolamenti di origine, puntualmente identificati, catalogati e georiferiti, rappresentano la varietà di climi, ambienti, specie e tipologie forestali proprie della nostra regione. Inoltre, vengono riprodotte ex situ numerose specie vegetali minacciate di estinzione, incluse negli elenchi di protezione internazionale, nazionale e locale. Si tratta di specie il cui stato di minaccia dipende in larga parte dalle cattive condizioni di conservazione, in senso qualitativo e quantitativo, dei rispettivi habitat vitali, del cui ripristino il Centro si occupa con la produzione di specie "strutturali", cioè edificatrici degli habitat stessi.



## Qual'è la "fetta" di biodiversità della quale si occupa il Centro Biodiversità Vegetale di Veneto Agricoltura?

Di quella rappresentata dalle specie vegetali selvatiche, sia legnose (alberi ed arbusti) che erbacee, native del nostro territorio regionale. Inoltre, si occupa della biodiversità rappresentata dalle comunità vegetali e dagli habitat. Il complesso delle specie e degli habitat connota l'identità paesaggistica del territorio, supporta le comunità animali e contribuisce al benessere umano, assolvendo ad importanti funzioni ecosistemiche che garantiscono il buon funzionamento dell'ambiente entro cui viviamo. Il Veneto, con le sue oltre 3000 specie vegetali, è la terza regione italiana per ricchezza floristica, dopo Piemonte e Toscana.



2010 Anno Internazionale della Biodiversità

[www.venetoagricoltura.org](http://www.venetoagricoltura.org)

Veneto Agricoltura  
 Viale dell'Università, 14 - Agripolis  
 35020 Legnaro (PD)  
 Tel. 049.8293711 - Fax 049.8293815  
 info@venetoagricoltura.org

Centro Biodiversità Vegetale e Fuori Foresta  
 Via Bonin Longare 4  
 36030 Montebelluna Precalcino (VI)  
 Tel. 0445.864445 - Fax 0445.334420  
 vivaio@venetoagricoltura.org





**Quali sono le problematiche per la conservazione della biodiversità delle specie vegetali native?**

La pianura padana veneta è una delle più vaste aree d'Europa nelle quali sia completamente scomparso il bosco. In Veneto, non rimangono che poche decine di ettari dell'habitat forestale originario: solo lo 0,005% del territorio pianeggiante. La forestazione è pertanto un'importante sfida per l'incremento della biodiversità nelle nostre terre. Le piante forestali impiegate nelle varie attività di forestazione devono però essere di provenienza locale per evitare rischi di insuccesso, di inquinamento genetico e di erosione del genotipo locale: le piante sono materiale vivente e l'importazione dall'estero comporta rischi di perdita dell'originale patrimonio genetico locale, adattatosi nei millenni ai nostri ambienti e climi. Ma anche altri importanti habitat, come quelli acquatici e ripariali, necessitano di azioni di ripristino: molte specie caratteristiche stanno infatti scomparendo rapidamente, assieme agli habitat che le ospitano. Soprattutto in collina e bassa montagna, vanno recuperate le specie legate agli agroecosistemi tradizionali, ai prati aridi ed altri habitat aperti. In montagna, le attività di forestazione e ripristino, legate per lo più alla sistemazione di siti alterati dall'uomo, devono essere operate con materiale vegetale nativo di provenienza locale.

**In che modo il Centro tutela la biodiversità?**

Con la produzione di piante e di idee progetto.



#### Idee progetto

Il Centro promuove, costruisce e partecipa alla realizzazione di progetti di salvaguardia della biodiversità sul territorio, fornendo materiale vegetale da usare nella forestazione, nel ripristino di habitat e per il rafforzamento di popolazioni di specie minacciate. Il Centro è ideatore, estensore e partner in vari progetti a finanziamento comunitario nel programma LIFE+ Natura e Biodiversità.

**Le Misure 214 e 216  
del Programma di Sviluppo Rurale  
del Veneto  
finanziano gli interventi  
a favore della biodiversità.**



Pubblicazione edita da Veneto Agricoltura – Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare  
Viale dell'Università, 14 – 35020 Legnaro (Pd) – Tel. 049.8293711 – Fax 049.8293815 – e-mail: info@venetoagricoltura.org – www.venetoagricoltura.org

**Iniziativa finanziata dal Programma di Sviluppo Rurale per il Veneto 2007-2013 - Organismo responsabile dell'informazione: Veneto Agricoltura  
Autorità di gestione: Regione del Veneto - Direzione Piani e Programmi Settore Primario**