Tutelare la biodiversità nei siti della rete Natura 2000 in Sicilia e Malta attraverso le banche del germoplasma e il rinforzo delle popolazioni

Protecting biodiversity in Sicily-Malta Natura 2000 sites through Seed Banks and population reinforcements





Regione Siciliana

Assessorato Regionale dell'Agricoltura, dello Sviluppo Rurale e della Pesca Mediterranea

Dipartimento Regionale Sviluppo Rurale e Territoriale



D.R.S.R.T.





Azienda Regionale delle Foreste Demaniali

L.r. n. 18 del 11/03/1950: Ordinamento dell'Azienda delle foreste demaniali della Regione Siciliana

L.r. n. 98 del 06/05/1981: Norme per l'istituzione nella Regione siciliana di parchi e riserve naturali

L.r. n. 14 del 09/08/1988: Modifiche ed integrazioni alla legge regionale 6 maggio 1981, n. 98: «Norme per l'istituzione nella regione di parchi e riserve naturali».

L.r. n. 16 del 06/04/1996: Riordino della legislazione in materia forestale e di tutela della vegetazione

L.r. n. 14 del 14/04/2006: Modifiche ed integrazioni alla legge regionale 6 aprile 1996, n. 16, "Riordino della legislazione in materia forestale e di tutela della vegetazione".

Dipartimento Regionale Sviluppo Rurale e Territoriale

L. r. n. 9 del 15/05/2013 – art. 34: Disposizioni programmatiche e correttive per l'anno 2013. Legge di stabilità regionale.



D.R.S.R.T.



Dirigente Generale

Unità di Staff 1 Supporto al Dirigente Generale e controllo di gestione Unità di Staff 2 Monitoraggio e controllo della spesa extraregionale Unità di Staff 3 Direzione Riserva Naturale Orientata dello Zingaro Unità di Staff 4 Segreteria del Commissario per la liquidazione degli Usi Civici Area 1 Affari e servizi generali Area 2 Trasparenza legalità e contenzioso Area 3 Programmazione, innovazione e supporto allo sviluppo Servizio 8 Servizio per il territorio di Agrigento Servizio 1 Gestione del patrimonio forestale Servizio 9 Servizio per il territorio di Caltanissetta Servizio 2 Riserve naturali, aree protette e turismo ambientale Servizio 10 Servizio per il territorio di Catania Servizio 3 Gestione faunistica del territorio Servizio 11 Servizio per il territorio di Enna Servizio 4 Infrastrutture, irrigazione ed enti Servizio 12 Servizio per il territorio di Messina Servizio 5 Gestione del demanio forestale, trazzerale e usi civici Servizio 13 Servizio per il territorio di Palermo Servizio 6 Programmazione e gestione fondi nazionali Servizio 14 Servizio per il territorio di Ragusa Servizio 7 Servizio 15 Gestione fondi comunitari Servizio per il territorio di Siracusa Servizio 16 Servizio per il territorio di Trapani





Ampliamento e miglioramento del demanio forestale regionale

La superficie forestale della Sicilia è di 338.171 ettari (Inventario Nazionale delle Foreste e dei Serbatoi Forestali di Carbonio - 2005









Ricostituzione e miglioramento della copertura vegetale nei territori marginali

















Fruizione sociale dei boschi demaniali per fini ricreativi









Monte Sara AG

Parco Ronza EN







Marcita TP

Piano Vernà ME

Monte Fossa delle Felci ME





Esercizio dei pascoli montani e raccolta dei frutti del sottobosco









Attività promozionali anche a mezzo di pubblicazioni di carattere scientifico, educativo ed informativo













Gestione di aree naturali protette e, segnatamente, delle n. 32 Riserve Naturali affidate dalla legge e dall'Amministrazione Regionale



R.N.O. Bosco della Ficuzza PA



R.N.O. La Timpa di Acireale CT



R.N.O. Oasi Faunistica Vendicari SR



R.N.O. di Pantelleria TP



R.N.O. Sughereta di Niscemi CL



R.N.O. Capo Gallo TP





Pianificazione delle attività tecniche idonee alla prevenzione ed alla lotta passiva degli incendi boschivi nelle aree gestite











Svolgimento di attività vivaistiche e di restauro del verde pubblico

Centro Vivaistico Regionale



Centro conservazione germoplasma vegetale - Marianelli



Centro conservazione germoplasma vegetale - Ficuzza

Strutture vivaistiche

Agrigento n. 3 Catania n. 2 Messina n. 1 Ragusa n. 1 Trapani n. 1

Caltanissetta n. 1 Enna n. 2 Palermo n. 3 Siracusa n. 1

















LIFE11 NAT/IT/000232

Ripristino degli habitat dunali nel paesaggio serricolo del golfo di Gela per la salvaguardia di *Lleopoldia gussonei*



LIFE10 NAT/IT/000237 Zelkov@zione

"Azioni urgenti per salvare Zelkova sicula dall'estinzione"



LIFE11 ENV IT 215 ResilForMed

RESILienza al cambiamento climatico nelle FOReste MEDiterranee









Specie di interesse agrario:

Prunus armeniaca L.

Crataegus azarolus L.

Ceratonia siliqua L.

Ficus carica L.

Morus nigra L. e M. alba L.

Zizyphus vulgaris L.

Eriobotrya japonica Lindl.

Mespilus germanica L.

Corylus avellana L.

Sorbus domestica L.

Prunus domestica L.

Fraxinus sp















Specie della flora autoctona:

Adenostyles alpina subsp. nebrodensis (Wagenitz & I. Mull) Greuter Dianthus gasparrinii Guss.

Genista demarcoi Brullo, Scelsi & Siracusa

Lathyrus odoratus L.

Tripolium sorrentinoi (Tod.) Raimondo & Greuter

Pyrus castribonensis Raimondo, Schicchi & Mazzola

Ptilostemon greuteri Raimondo & Domina

Calendula incana subsp. maritima (Guss.) Ohle

Silene hicesiae Brullo & Signor.

Limonium todaroanum Raimondo & Pign.

Centaurea erycina Raimondo & Bancheva

Ammophila arenaria L.

Echinophora spinosa L.

Eryngium maritimum L.

Medicago marina L.

Pancratium maritimum L.

Calystegia soldanella (L.) Roem. & Schult.

Cakile maritima Scop.

Otanthus maritimus (L.) Hoffmans & Link

Lotus commutatus Guss.













Specie arbustive della macchia mediterranea di interesse vivaistico ornamentale:

Rhamnus alaternus L.

Atriplex halimus L.

Arbutus unedo L.

Phyllirea sp

Genistra sp

Viburnum tinus L.

Pistacia lentiscus L.

Ligustrum sp

Myrtus communis L.

Rosa canina L.















Specie orticole erbacee:

Allium sp

Brassica sp









LIFE10 NAT/IT/000237 Zelkov@zione "Azioni urgenti per salvare Zelkova sicula dall'estinzione"





















SOTTOMISURA 15.2

Sostegno per la salvaguardia e la valorizzazione delle risorse genetiche forestali

Progetto 1: "Studio, conservazione, moltiplicazione e valorizzazione del germoplasma forestale della fascia basale e montana" da effettuarsi presso il Centro Regionale di Conservazione del Germoplasma Vegetale di località Valle Maria-Ficuzza (PA).

Progetto 2: "Studio, conservazione, moltiplicazione e valorizzazione dell'Abete dei Nebrodi", da effettuarsi presso il Centro Regionale di Conservazione del Germoplasma Vegetale di località Valle Maria-Ficuzza (PA).

Progetto 3: "Studio, conservazione, moltiplicazione e valorizzazione del germoplasma forestale della fascia mediterranea", da effettuarsi presso il Centro Regionale di Conservazione del Germoplasma Vegetale di località Marianelli – Vendicari (SR).

Progetto 4: "Studio, implementazione e conservazione della popolazione di Zelkova sicula", da effettuarsi presso il Centro Regionale di Conservazione del Germoplasma Vegetale di località Marianelli – Vendicari (SR).

Progetto 5: "Studio per l'implementazione delle specie per le quali è obbligatoria la raccolta di materiale di moltiplicazione"

Progetto 6: "Raccolta e conservazione di specie autoctone idonee per l'arboricoltura da legno, anche al fine di poter prelevare materiale di propagazione".

