



Life+ Leopoldia

Progetto per la salvaguardia della Leopoldia gussonei

Chiamata in Italia anche "Giacinto dal pennacchio di Gussone", è una piccola pianta bulbosa, a fioritura primaverile appartenente alla famiglia delle Asparagaceae. È presente solo in **Sicilia**, nel golfo di Gela, in poche zone che conservano l'habitat delle dune, vicino le coste.



La **Leopoldia** viene definita dalla **Direttiva Habitat** come specie prioritaria di conservazione e viene ricompresa nel **Libro Rosso delle Pianta d'Italia** nella categoria **endangered**, cioè a rischio di estinzione. Inoltre è inserita nella lista delle specie protette della "Convenzione per la conservazione della vita selvatica e dei suoi biotopi in Europa", anche nota come **Convenzione di Berna**.

Life+ Leopoldia vuole ripristinare e proteggere gli **habitat dunali** idonei per la conservazione e diffusione della **Leopoldia gussonei** (Parl.)

In passato la **Leopoldia** era molto più diffusa, ma oggi a causa dell'eccessiva urbanizzazione costiera, è presente solo a Poggio Arena (Gela); Santa Lucia e C.da Mignechi (Macconi di Gela); Biviere di Gela; Passo Marinaro (Vittoria); Cava Randello (Vittoria) e Pineta di Vittoria. Ambienti naturali protetti che preservano l'**habitat retrodunale** ideale per questa specie.

La sopravvivenza della **Leopoldia** è infatti minacciata dalla serricoltura, dai pascoli e dalle costruzioni abusive che distruggono e modificano il suo habitat. Per questo motivo l'Unione Europea con la rete "Natura 2000" ha inserito la Leopoldia nella lista delle specie prioritarie da tutelare.

"Natura 2000" è il principale strumento dell'**Unione Europea** per la conservazione degli **habitat naturali**, della flora e della fauna selvatica. Si tratta di una **rete ecologica** di zone speciali protette, istituita ai sensi della **Direttiva Habitat** (92/43/CEE), ove attraverso i **Piani di Gestione** vengono censiti gli habitat e le specie da proteggere e definiti obiettivi e metodi di salvaguardia.

Gli obiettivi del progetto sono:

- ◆ Salvare la **Leopoldia** e aumentarne la popolazione;
- ◆ Conservare le **dune costiere** e il loro **habitat**;
- ◆ Rafforzare la **rete ecologica**;
- ◆ Incrementare la **biodiversità**;
- ◆ Diminuire la pressione delle attività umane;
- ◆ Favorire lo sviluppo di un'**agricoltura a basso impatto ambientale**.

Il progetto **Life+ Leopoldia** vuole creare un nuovo equilibrio fra agricoltura e natura per conservare gli **habitat**, far sopravvivere la **Leopoldia** e preservare la **biodiversità**. Verrà così sperimentato un sistema di agricoltura sostenibile e verrà proposto un marchio, con cui i consumatori potranno identificare la tutela dell'**habitat** e della **Leopoldia**.

Le azioni previste

- ◆ Monitoraggio e piantumazione di **Leopoldia gussonei**;
- ◆ Raccolta di germoplasma di **Leopoldia** e di **specie rare**;
- ◆ Mantenimento degli **habitat dunali**;
- ◆ Realizzazione di **passerelle e recinzioni** per la difesa degli habitat;
- ◆ Realizzazione **fasce tampone** di separazione tra aree naturali e agricole;
- ◆ Progetto dimostrativo di **lotto agricolo ecosostenibile**;
- ◆ Eradicazione specie estranee;

E inoltre...

- ◆ **Monitoraggio** costante di tutte le fasi del progetto;
- ◆ Attivazione di uno **sportello informativo** itinerante;
- ◆ **Coinvolgimento** dei cittadini e progetti di **educazione ambientale** nelle scuole;
- ◆ Creazione e promozione di un **marchio di qualità**;
- ◆ **Incontri e seminari** per imprenditori agricoli;

Seguici su **www.leopoldia.eu**
Info **0039 366 45 20 644**



Info@leopoldia.eu



Leopoldia LIFE project



LeopoldiaLife



Leopoldia Life+

PARTNERS



Università degli Studi di Catania,
Dipartimento DiGeSA



Regione Sicilia
Dipartimento Regionale Azienda Foreste Demaniali



LIPU Ente Gestore
Biviere di Gela