



Verdi Visioni

un'Arca per le piante in estinzione



Associazione per la Biodiversità e la sua Conservazione
Bologna

L'ispirazione

- Il ventunesimo secolo si presenta come una scommessa impegnativa per l'umanità. I modelli tradizionali di sviluppo **non sono più sostenibili**, in quanto causano la perdita definitiva di biodiversità, di risorse, e alterazioni climatiche profonde in tutto il pianeta.
- Da qui l'esigenza di adottare urgentemente modelli di sviluppo sostenibile e, nel contempo, operare affinché **si arresti la perdita di biodiversità**.
- Per essere raggiunta, una meta tanto ardua richiede **l'impegno di tutti**: governi, enti, associazioni e liberi cittadini. Da qui, il coinvolgimento di questa Associazione per la Biodiversità e la sua Conservazione, che ha dato vita al progetto VerdiVisioni.

IL PROGETTO

- VerdiVisioni è un progetto di riqualificazione ambientale, finalizzato alla costituzione di un Centro dedicato alla Biodiversità e lo Sviluppo sostenibile dedicato alla memoria dell'esimio ambientalista bolognese **Giorgio Celli**, che l'ha sostenuto fino a che è stato in vita.
- Il cuore di VerdiVisioni è la conservazione e la fruizione pubblica di una collezione di piante esotiche rare e in via di estinzione, che è ritenuta **la più importante al Mondo**. Allo stato attuale questa collezione è mantenuta in vita grazie a una convenzione stipulata tra questa associazione, il Comune di San Lazzaro di Savena e un privato che ha in gestione alcune serre di proprietà demaniale (Ansaloni Garden Center).
- VerdiVisioni prevede l'impiego di serre e di spazi in cui svolgere attività didattiche e culturali, un laboratorio in cui attuare la propagazione delle piante e il mantenimento di **un parco pubblico dedicato alla biodiversità** floro-ortofrutticola regionale.

La Collezione

Realizzata a partire dal 1980 con finalità di collezionismo puro e **senza alcun proposito lucrativo**, questa collezione ha finito per assumere una notevole importanza scientifica*. Si caratterizza per essere:

- costituita da circa **30.000** esemplari di cui oltre **10.000** appartengono a **specie rare, minacciate e in via di estinzione**. Il materiale botanico è stato ottenuto mediante l'acquisto e lo scambio di **migliaia di semi e piante** con dati di origine, ottenute da fonti referenziate nella piena osservanza delle regolamentazioni internazionali CITES**.
- realizzata unicamente con **risorse personali** e grazie alla disponibilità di alcuni privati che in questi anni hanno ospitato la collezione in vecchie serre in disuso.
- registrata presso la **BCGI***** e il **Corpo forestale di Stato**.

* Perizia compiuta dal Prof. Carlo Ferrari, Università di Bologna.

** Convenzione di Washington sul commercio internazionale delle specie di fauna e flora minacciate di estinzione.

*** Botanic Garden Conservation International.

Il Supporto

A tutt'oggi il progetto VerdiVisioni ha raccolto il **patrocinio** di alcuni enti pubblici e privati, sia nazionali sia internazionali.



Regione Emilia Romagna



Provincia di Bologna



Città di Bologna



Città di San Lazzaro di Savena



Unione Mondiale
per la Conservazione della Natura



WWF Italia
Sezione Emilia Romagna



TRAFFIC
Italia



BGCI
Plants for the Planet

Botanic Garden Conservation
International

Gli Obiettivi

Lo Studio

- **Eseguire** studi e ricerche atte a stabilire lo stato di conservazione delle specie a rischio, delle loro popolazioni e dei loro habitat, e la natura di ogni minaccia attuale o potenziale alla loro esistenza.
- **Promuovere** la ricerca in ogni ambito che possa tornare utile allo svolgimento delle azioni concrete per la conservazione della biodiversità.

La Conservazione

- Attuare progetti di conservazione delle specie a rischio che contemplino sia azioni **in-situ**, per la protezione dei loro habitat, sia **ex-situ** con la raccolta e coltivazione in cattività di esemplari per la loro reintroduzione, possibilmente nell'ambito di progetti rivolti allo sviluppo sostenibile di comunità rurali dei paesi a economia emergente.
- Propagare e diffondere piante rare appartenenti a specie oggetto di bracconaggio per diminuire la pressione della raccolta illegale in natura.

Altri obiettivi

- **Ambientali:** sensibilizzazione delle nuove generazioni verso le problematiche ambientali, mediante l'attuazione di programmi didattici di sensibilizzazione sull'importanza della **biodiversità** e della **sostenibilità**.
- **Tecnologici:** adozione di soluzioni tecnologiche per minimizzare l'impatto ambientale del progetto e massimizzano l'impiego di fonti energetiche rinnovabili.
- **Terapeutici:** svolgimento di attività riabilitative che contemplino il contatto con le piante (**Terapia Orticolturale**).

La Sostenibilità

La manutenzione della serra, la gestione generale e il mantenimento delle aree verdi generano **costi** ragguardevoli. Allo stato attuale si ipotizzano le seguenti fonti di introito:

- Fondazione di una **impresa floro-vivaistica** ad hoc*, nella forma di **Cooperativa Sociale** specializzata nella produzione di piante succulente rare di elevato pregio, capace di generare le risorse necessarie al mantenimento del progetto in assoluta indipendenza e di attuare alcune finalità del progetto (propagazione e distribuzione di piante rare, ortoterapia ecc.).
- Convenzioni con strutture scolastiche e ospedaliere per lo svolgimento di attività didattiche, formative e terapeutiche.
- Biglietto di ingresso per la visita della serra e la fruizione del parco.
- Finanziamenti pubblici e privati dedicati all'ambiente, allo sviluppo sostenibile e alla conservazione delle specie in via di estinzione.
- Organizzazione di **eventi** di richiamo pubblico.

* Studio di settore e piano economico già realizzato.