

PIANIFICAZIONE PAESAGGISTICA

OBIETTIVO

Usare la pianificazione paesaggistica e i partenariati per diminuire la frammentazione e migliorare l'interconnessione.

DESCRIZIONE

L'interconnessione può essere gestita in sistemi multipli, compresi quelli terrestri, acquatici o urbani/periurbani e a più livelli come, ad esempio, a livello di campo, fattoria, paesaggio e regione. Ci sono numerose opzioni per il miglioramento dell'interconnessione del territorio, tra cui le fasce lineari di habitat che collegano ambienti altrimenti isolati, i margini dei campi, le aree boschive adiacenti ai corpi idrici, siepi e frangivento. Il sistema di corridoi che costituisce un elemento di interconnessione paesaggistica può anche avere altri scopi di conservazione come, ad esempio, la protezione dei "parenti selvatici delle colture" (Crop Wild Relatives - CWR) o delle piante selvatiche che sono più o meno geneticamente correlate alle colture domestiche.

RISULTATI ATTESI

Cattura del carbonio, conservazione delle specie, mobilità del cibo/degli habitat/delle specie, arricchimento del flusso genico, incremento degli impollinatori, controllo parassitario, conservazione del suolo, regolazione e protezione della risorsa idrica, miglioramento della qualità dell'aria aumento del valore ricreativo, miglioramento estetico, supporto all'ecoturismo, sviluppo di collaborazioni tra pubblica amministrazione e università o gruppi di ricerca, salute e benessere umani.

INDICATORI DEI RISULTATI

Numero delle piante e specie animali endemiche e non endemiche.

ATTORI COINVOLTI

Autorità, pubblica amministrazione, scienziati, attori interessati, cittadini.

DURATA PREVISTA DEI LAVORI

- A breve termine (1-4 anni)

BUONE PRATICHE

- California - USA
- Delhi - India
- Nagoya - Giappone
- UK

CRITICITÀ

Cooperazione tra le autorità, la pubblica amministrazione, scienziati e attori interessati.

SCOPO DELL'AZIONE

- Adattamento

TIPO DI AZIONE PROPOSTA

- Green
- Soft

SETTORI D'AZIONE

- Acquacoltura / Pesca
- Agricoltura / Foreste / Uso del suolo
- Biodiversità / Conservazione degli ecosistemi
- Gestione della costa
- Insediamento urbano
- Salute pubblica
- Trasporti e infrastrutture
- Turismo e tempo libero
- Altro

IMPATTI CLIMATICI

- Cambiamento o perdita della biodiversità
- Erosione costiera
- Incendi
- Inondazioni
- Precipitazioni estreme
- Salinizzazione e acidificazione delle acque
- Siccità
- Temperature estreme
- Venti intensi
- Altro

SCALA DI IMPLEMENTAZIONE

- Regione / Stato
- Provincia
- Associazione di Comuni
- Comune

FONTE

<https://adaptationworkbook.org/niacs-strategies/forest#strategy-210>

https://www.nrs.fs.fed.us/pubs/gtr/gtr-nrs-87chapters/butler_chap-2-gtr_nrs87.pdf

<https://www.wbcsd.org/Programs/Food-and-Nature/Food-Land-Use/Scaling-Positive-Agriculture/Resources/Landscape-Connectivity-A-call-to-action>