

PROMUOVERE L'USO DI SPECIE E POPOLAZIONI TOLLERANTI LA SICCIÀ E IL CALDO

OBIETTIVO

Preservare le specie.

DESCRIZIONE

Un esempio di misura di adattamento al cambiamento climatico è la preferenza o l'introduzione di specie che tollerano situazioni di siccità e caldo, come la quercia sulle creste strette, sulle pendenze orientate a sud che presentano un suolo poco profondo o su altri siti che potrebbero diventare più caldi o secchi. Un altro esempio è la semina o la messa a dimora dei genotipi delle specie commerciali laddove è previsto un aumento dello stress causato dalla siccità.

RISULTATI ATTESI

Resistenza di alcune specie e popolazioni.

INDICATORI DEI RISULTATI

Numero di specie tolleranti.

Numero di popolazioni tolleranti.

ATTORI COINVOLTI

Enti gestori delle aree naturali, scienziati, autorità.

DURATA PREVISTA DEI LAVORI

- A medio termine (5-10 anni)
- A lungo termine (>10 anni)

BUONE PRATICHE

- Africa e Asia
- Africa
- USA
- USA

CRITICITÀ

Impatto dei cambiamenti climatici come, ad esempio, temperature più alte, potenziale aumento della siccità e diminuzione delle precipitazioni.

SCOPO DELL'AZIONE

- Adattamento

TIPO DI AZIONE PROPOSTA

- Green

SETTORI D'AZIONE

- Agricoltura / Foreste / Uso del suolo
- Biodiversità / Conservazione degli ecosistemi
- Salute pubblica
- Altro

IMPATTI CLIMATICI

- Cambiamento o perdita della biodiversità
- Inondazioni
- Precipitazioni estreme
- Siccità
- Temperature estreme
- Venti intensi
- Altro

SCALA DI IMPLEMENTAZIONE

- Regione / Stato

FONTE

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