

PLANIRANJE KRAJOBRAZA I SURADNJE

CILJ

Primjena krajobraznog planiranja i suradnje za smanjenje fragmentacije i unaprjeđenje povezivosti.

OPIS

Povezivošću se može upravljati u više sustava, uključujući kopnene, vodene ili urbane/periurbane te na brojnim razinama, poput polja, poljoprivrednog gospodarstva, krajobraza i regije.

Povezivost zemljišta može se unaprijediti nizom mogućnosti, uključujući linearne pojaseve staništa koji povezuju inače izolirane komadiće tla, rubove polja, pošumljene površine u blizini vodenih masa, živice i vjetrobrane. Sustavi koridora uključeni u krajobraznu povezivost mogu poslužiti i za druge namjene očuvanja, poput zaštite divljih srodnika usjeva (crop wild relatives - CWR) - ili divljih biljaka blisko vezanih uz udomaćene biljke.

OČEKIVANI REZULTATI

Sekvestracija ugljika, očuvanje prirodnih vrsta, mobilnost hrane/staništa/prirodnih vrsta, protok gena, prirodne vrste koje opršuju biljke i kontrola nametnika, očuvanje tla, reguliranje i zaštita vode, kvaliteta zraka, poboljšanje poslovne reputacije, pozitivan odnos s lokalnim zajednicama i platformama na aktiviranju dionika, dobici zaposlenika, dozvole za rad, rekreativna vrijednost, estetske primjene, primjena u ekoturizmu, suradnja među tijelima javne uprave i sveučilištima ili istraživačkim skupinama, zaštita zdravlja i dobrobiti ljudi.

INDIKATORI REZULTATA

Broj endemskeh i neendemskeh biljnih i životinjskih vrsta

UKLJUČENI DIONICI

Država, tijela javne uprave, znanstvenici, dionici, građani.

TRAJANJE

- Kratkoročno (1-4 godine)

NAJBOLJE IZ PRAKSE

- California – USA
- Delhi – India
- Nagoya – Japan
- UK

KLJUČNA PITANJA

Suradnja među državama, tijelima javne uprave, znanstvenicima, dionicima.

OPSEG MJERE

- Prilagodba

PREDLOŽENE MJERE

- Sive mjere
- "Soft" mjere

SEKTOR MJERE

- Poljoprivreda / šumarstvo / korištenje zemljišta
- Akvakultura / ribarstvo
- Biološka raznolikost / Očuvanje ekosustava
- Upravljanje obalnim područjem
- Javno zdravstvo
- Turizam i slobodno vrijeme
- Promet i infrastruktura
- Urbano naselje
- Ostalo

UTJECAJI KLIMATSKIH PROMJENA

- Promjena ili gubitak biološke raznolikosti
- Obalna erozija
- Suša
- Ekstremne oborine
- Ekstremne temperature
- Požari
- Poplave
- Salinizacija i zakiseljavanje vode
- Snažni vjetrovi
- Ostalo

RAZINA PROVEDBE

- Udruge općina
- Općina
- Provincija
- Regija / Zemlja

IZVOR

<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>