

PROMJENA ŠUMSKE STRUKTURE RADI SMANJENJA INTENZITETA ILI OPSEGA OŠTEĆENJA DJELOVANJEM VJETRA I LEDA

CILJ

Smanjenje intenziteta ili opsega oštećenja djelovanjem vjetra i leda.

OPIS

Šume u kojima je veliki broj stabala iste starosti i visine mogu tijekom takvih događaja pretrpjeti veće štete od onih sa stablima različitih visina i starosti. Stoga je radi povećanja otpornosti šume važno povećati njezinu strukturnu raznolikost odnosno broj slojeva šume. To obično znači otvaranje dovoljno velikih procjepa u šumskom pokrovu za poticanje rasta mladih stabala uz istovremeno održavanje starijih i/ili većih stabala. Važno je da šuma sadrži stabla više različitih visina, više različitih promjera i više različitih vrsta. Time se povećava broj načina na koje šuma može odolijevati i oporaviti se od utjecaja nepogoda. Pored toga, promjena šumske strukture može povećati i sposobnost šume za pohranu ugljika povećanjem ukupnog broja stabala koja rastu u šumi.

OČEKIVANI REZULTATI

Povećanje raznolikosti vrsta i strukturne raznolikosti.

INDIKATORI REZULTATA

Starost stabala

UKLJUČENI DIONICI

Države, stručnjaci za šume.

TRAJANJE

- Srednjoročno (5-10 godina)

NAJBOLJE IZ PRAKSE

- Massachusetts - USA
- USA
- USA

KLJUČNA PITANJA

Održavanje šumske raznolikosti s protekom vremena.

OPSEG MJERE

- Prilagodba

- Ublažavanje

PREDLOŽENE MJERE

- Sive mjere

SEKTOR MJERE

- Poljoprivreda / šumarstvo / korištenje zemljišta
- Ostalo

UTJECAJI KLIMATSKIH PROMJENA

- Ekstremne temperature
- Ostalo

RAZINA PROVEDBE

- Udruge općina
- Provincija
- Regija / Zemlja

IZVOR

<https://www.nrs.fs.fed.us/>