




1 model GenBioSilvi za podporo TGG



1 smernice za 4 rodove gozdnega drevja
Abies, Fagus, Pinus, Quercus



225 ha ovrednotenih gozdov



1 spletna stran projekta



4 demonstracijski/izobraževalni dogodki



12 izobraževalnih obiskov



9 delavnic



3 projektne konference



1 poročilo za laike



SONARAVNO, TRAJNOSTNO GOSPODARJENJE Z GOZDOVI V ČASU PODMEBNIH SPREMEMB

Program LIFE je instrument Evropske unije za financiranje projektov za ohranjanje okolja, biotske raznovrstnosti in boja proti podnebnim spremembam.



Projekt LIFE SySTEMiC je del podprograma "Podnebne akcije" programa LIFE. Njegov namen je na osnovi genetske raznolikosti določiti najboljše prakse gospodarjenja z gozdovi, da bi zaščitili naše gozdove v času podnebnih sprememb. Osnovna ideja je preprosta: večja kot je genetska raznolikost dreves v gozdu, bolj verjetno je, da imajo nekatera drevesa genetske značilnosti, zaradi katerih so bolj prilagodljiva na podnebne spremembe, kar povečuje odpornost in prilagodljivost gozdnega ekosistema.

Kontakti

Koordinator projekta: Donatella Paffetti, donatella.paffetti@unifi.it

Projektni manager: Cristina Vettori, cristina.vettori@cnr.it

Vodja komunikacije: Davide Travaglini, davide.travaglini@unifi.it

3 projektni cilji



Preučiti razmerje med gospodarjenjem z gozdovi in genetsko raznolikostjo, da bi se prepoznalo gozdnogojitvene sisteme, ki ohranjajo visoko stopnjo genetske raznolikosti.



Razviti inovativni genetski biodiverzitetni gojitveni model "GenBioSilvi" za podporo trajnostnega gospodarjenja z gozdovi (TGG).



Širjenje znanja o metodi po Evropi in prenos njene uporabe v gozdarsko prakso.

30 demonstracijskih ploskev

3 evropske države



13 ploskev



9 ploskev



8 ploskev



13 evropskih gozdnih tipov

Alpski gozdovi rdečega in črnega bora
Apeninsko-korziški montanski bukovi gozdovi
Srednjeevropski gorski bukovi gozdovi
Gozdovi puhastega hrasta
Ilirski montanski bukovi gozdovi
Ilirski submontanski bukovi gozdovi
Mediterranski in Anatolski gozdovi črnega bora
Mediterranski in Anatolski jelovi gozdovi
Mediterranski zimzeleni hrastovi gozdovi
Mediterranski borovi gozdovi
Gozdovi doba in belega gabra
Nasadi domačih drevesnih vrst
Kolinski in gorski smrekovi gozdovi ter gorski mešani gozdovi smreke in jelke

20 lokacij pod NATURO 2000

10 posebnih varstvenih območij in 10 posebnih ohranitvenih območij

it Switzerland



8 gozdnih drevesnih vrst



Abies alba



Fagus sylvatica



Pinus nigra



Pinus pinea



Pinus pinaster



Quercus ilex



Quercus pubescens



Quercus robur