

STRANE I INVAZIVNE STRANE VRSTE NA PODRUČJU DONJEG KAMENJAKA

Tražimo i pratimo strane i invazivne strane vrste na području

Donjeg Kamenjaka i medulinskog arhipelaga!

Pridruži se i TI!

Kako?

- Instaliraj aplikaciju iNaturalist.
- Pronađi stranu ili invazivnu stranu vrstu na Donjem Kamenjaku.
- Slikaj i dodaj sliku u Projekt "Strane i invazivne strane vrste na Donjem Kamenjaku".
- Dojavom postaješ dio velike zajednice istraživača iNaturalist.

Što su strane i invazivne strane vrste?

Strane i invazivne strane vrste su organizmi koji su uneseni u ekosustave gdje prirodno ne obitavaju, bilo namjerno ili slučajno, često kao posljedica ljudskih aktivnosti. Invazivne strane vrste imaju tendenciju brzog rasta, razmnožavanja i lakog širenja, što uzrokuje štetne posljedice po lokalnu bioraznolikost, gospodarstvo i zdravlje ljudi.



Bagrem (*Robinia pseudoacacia* Linnaeus)

Koje strane i invazivne strane vrste nalazimo na zaštićenom krajobrazu Donji Kamenjak?

Područje značajnog krajobraza Donjeg Kamenjaka i medulinskog arhipelaga primjer je visoke očuvane bioraznolikosti, no istovremeno, područje se suočava s prijetnjom od strane invazivnih vrsta. Ukupno je na našem području značajnog krajobraza Donji Kamenjak i medulinski arhipelag pronađeno 5 stranih i 1 invazivna strana vrsta (Žljezdasti pajasen).



Bambus (*Phyllostachys* sp.)

Kako invazivne strane vrste utječu na bioraznolikost?

Invazivne strane vrste istiskuju zavičajne biljne vrste zbog brzog širenja, mijenjaju prirodna staništa i smanjuju bioraznolikost zbog svoje guste populacije. Npr. žljezdasti pajasen ima jak sustav korijena koji mu omogućava širenje i kroz koji luči kemijske otrovne spojeve kojima inhibira rast drugih biljaka u blizini.



Kanadska hudoljetnica (*Conyza canadensis* (L.) Cronquist)



Žljezdasti pajasen (*Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle)



Ljuskasti zvjzdan (*Aster squamatus* (Spreng.) Hieron)

Uključite se i TI!

Pomogni nam očuvati bioraznolikost na Kamenjaku!

Dojavi nalaze invazivnih stranih vrsta preko aplikacije iNaturalist!



Sabljasti karpobrot (*Carpobrotus acinaciformis* (L.) L. Bollus)

S obzirom na evidentiran trend širenja invazivnih vrsta ključno ih je prepoznati, kartirati i uklanjati gdje god je to moguće kao i širiti svijest o sprječavanju njihovog širenja.



QRkod iNaturalist – skeniraj me!

Projekt HUMANITA razvija alate za upravljanje temeljene na dokazima i sudjelovanju, koji omogućuju regijama da bolje prate i procjenjuju učinak turizma u zaštićenim područjima. Ovaj projekt podržava program Interreg CENTRAL EUROPE 2021.-2027. uz sufinanciranje iz

Europskog fonda za regionalni razvoj.

Javna ustanova Kamenjak partner je na međunarodnom projektu HUMANITA. Cilj projekta je utvrditi utjecaj posjetitelja na naše zaštićeno područje. Invazivne biljne vrste mogu se širiti na razne načine - primjerice, putem sjemenki koje se prenose na obući posjetitelja ili na gumama automobila. Ovo je samo jedan od načina na koji ljudska aktivnost nenamjerno može doprinijeti širenju tih vrsta i ugroziti lokalnu bioraznolikost. Razumijevanje tih načina širenja pomaže nam da učinkovitije štitimo naš prirodni okoliš.



Interreg
CENTRAL EUROPE



Co-funded by
the European Union

HUMANITA

Službene informacije o projektu HUMANITA



Posjeti službenu web stranicu projekta HUMANITA.

Projekt HUMANITA razvija alate za upravljanje temeljene na dokazima i sudjelovanju, koji omogućuju regijama da bolje prate i procjenjuju učinak turizma u zaštićenim područjima. Ovaj projekt podržava program Interreg CENTRAL EUROPE 2021.-2027. uz sufinanciranje iz

Europskog fonda za regionalni razvoj.