



Invazivne strane vrste u mom kraju

Jeknić Aleksandar
OŠ “Dr Dragiša Ivanović”, Podgorica





Invazivne strane vrste u mom kraju

Invazivne strane vrste su vrste koje dospijevanjem u određeno stanište na kojem nemaju prirodnih neprijatelja počinju nekontrolisano da se razmnožavaju i koriste raspoložive prirodne resurse.





Krasuljak

lat. *Erigeron annuus*

Krasuljak je višegodišnja zeljasta biljka iz porodice glavočika. Već u drugoj godini izgledom podsjeća na "bijelu radu", postaje invazivna i uništava travnjake.



Fotografisano na obali Ribnice, 25.juna 2021



Čičak

lat. *Xanthium italicum*

Čičak (u narodu poznat kao rijep) je dvogodišnja biljka iz porodice glavočika. U prvoj godini se pojavljuju veliki prizemni listovi a u drugoj izraste uspravno razgranato stablo (1-1.5m). Ljekoviti dijelovi biljke su korijen, listovi i sjeme. Otporan je na sušu, insekte i lako se razmnožava te polako postaje invazivna vrsta u mnogim krajevima.



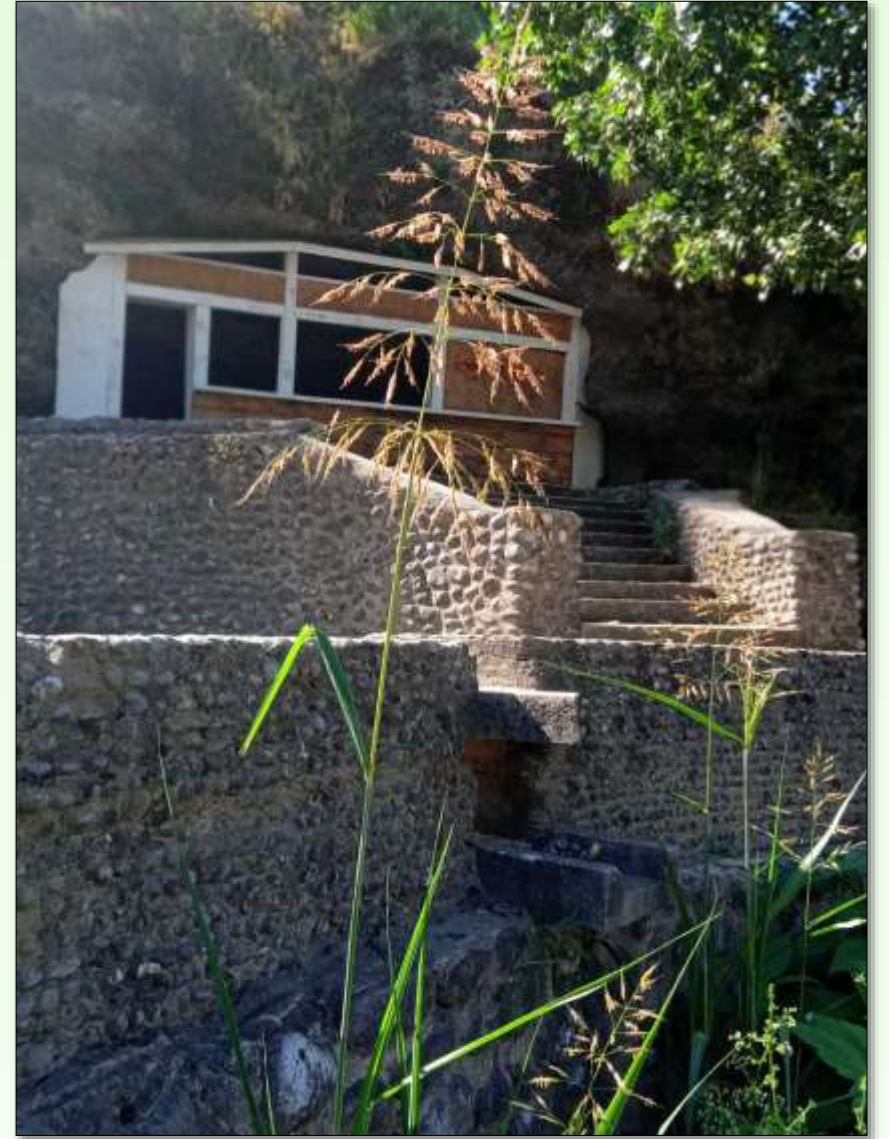
Fotografisano u blizini škole "Dr Dragiša Ivanović", 16.septembra 2021.



Divlji sirak

lat. *Sorghum halapense*

Divlji sirak je višegodišnja biljka iz porodice trava. Nanosi veliku štetu na zemljištima koja se obrađuju jer ima veoma jak korijen koji otežava obradu. Domaćin je virusa koji napadaju kukuruz i nekih biljnih vaši. Takođe utiče na rast drugih biljaka jer oslobađa veću količinu azota u zemljište.



Fotografisano na obali Ribnice, 25.juna 2021



Fotografisano u blizini škole "Dr Dragiša Ivanović", 16.septembra 2021.



Ambrozija

lat. *Ambrosia artemisiifolia*

Ambrozija je jednogodišnja biljka iz roda invazivnih korova i porodice glavočika. Od početka jula do ranih mrazeva proizvodi polen koji izaziva alergiju kod 10% ljudske populacije. Jedna biljka može proizvesti više miliona zrnaca polena i više desetina hiljada sjemenki koje mogu biti sposobne za klijanje i posle 30 godina.



Fotografisano na obali Ribnice, 25.juna 2021.



Ambrozija

lat. *Ambrosia artemisiifolia*

Ambrozija je prilagodljiva i vrlo brzo se širi a raste kako na zapuštenom tako i na obradivom zemljištu. Sprečava razvoj drugih biljaka i čest je stanovnik povrtnjaka i vinograda.



Suncokret (čičoka)

lat. *Helianthus annuus*

Suncokret je jednogodišnja biljka iz porodice glavočika. Kada se javi u usjevima naziva se samonikli suncokret jer može napraviti veliku štetu gajenim biljkama i usjevima. Ima dubok korijen i teško ga je iskorijeniti jer čak i mala količina može proizvesti veliku rezervu sjemena u zemljištu.



Fotografisano na obali Ribnice, 25.juna 2021



*Fotografisano na brdu Gorica u Podgorici,
22.juna 2021.*



Mahonija

lat. *Mahonia aquifolium*

Mahonija je vrsta zimzelene biljke čiji su plodovi plave bobice, uslovno jestive. Kiselog su ukusa, a od njih se pripremaju džem i liker. Vodi porijeklo iz Kine, a unešena je kao ukrasna biljka. Veoma brzo osvaja teritoriju i tako potiskuje naše autohtone vrste.



Japanski troskot

lat. *Reynoutria japonica*

Japanski troskot (u narodu poznatiji kao japanski dvornik) je biljka iz porodice trava i vrste troskota. Najčešće raste u gradovima i pored puteva a pravi veliku štetu drugim biljnim vrstama. Suzbijanje je teško jer je ova biljka veoma otporna.



Fotografisano na obali Ribnice, 25.juna 2021



Fotografisano u blizini škole "Dr Dragiša Ivanović", 16.septembra 2021.



Pajasen

lat. *Ailanthus altissima*

Pajasen (u narodu poznatiji kao kisjelo drvo) je listopadno stablo iz porodice pajasena. Veoma se brzo širi i raste čime druge biljke potiskuje iz prirodnog staništa. Takođe, toksini iz listova i izlučevina korijena otežavaju rast drugih biljnih vrsta.



Pajasen

lat. *Ailanthus altissima*

Pajasen kod ljudi izaziva dermatitis i alergijske reakcije.



Fotografisano u blizini škole "Dr Dragiša Ivanović", 16.septembra 2021.



Bagrem

lat. *Robinia pseudoacacia*

Bagrem je listopadno drvo koje pripada rodu Robinia. Širi se veoma brzo zahvaljujući dobro razvijenom sistemu korijena i time istiskuje okolne biljne vrste.



Fotografisano u blizini škole "Dr Dragiša Ivanović", 16.septembra 2021.



Fotografisano u dvorištu škole "Dr Dragiša Ivanović", 16.septembra 2021.

Melija

lat. *Melia azedarach*

Melija je listopadno drvo iz porodice melija. Koristi se za ukrašavanje vrtova i ulica iako su plodovi otrovni za ljude i životinje. Poslednjih godina se svrstava u invazivne vrste zbog izrazito agresivnog korijena.





Uz pomoć edukativnih radionica i terenskog rada moguće je upoznati građane o štetnom uticaju invazivnih vrsta na biodiverzitet, načinu njihovog prepoznavanja i uklanjanja.

To je neophodna mjera koju treba primijeniti u borbi protiv ovih „kolonizatora“.

HVALA NA PAŽNJI!