

Trajna guboplevka (*Ehrharta calycina*)

Opis: Zelnata trajnica iz družine trav (*Poaceae*). Ima značilno šopasto razrast, z bilkami, ki dosežejo višino 20 do 70 cm (redko do 180 cm). Širi se s plazečimi, razvejanimi rizomi. Listi so temno zeleni ali modrozeleni, spodaj, kjer objemajo steblo, pa so škrlatni. Listna kožica (ligula) je kratka, membranasta, z nazobčanim robom in kratkimi dlačicami. Ušesce (auricla) je prisotno in ima nekaj dlačic. Listi so široki do 7 mm široki, goli, sploščeni ali zavihani, pogosto po robu zmečkani. Cvetovi so združeni v klasasta socvetja, ki merijo 7–22 cm. Klaski so rdeči do škrlatni. Zreli so večinoma povešeni navzdol, na eni strani stebela. Rastline večinoma cvetijo spomladi, lahko pa tudi v drugih delih leta. Trajna guboplevka je zelo variabilna vrsta. Opisanih je bilo veliko ekotipov in regionalnih variant, tako da gre morda za kompleks vrst (Moore et al. 2006; EPPO, 2019).



Trajna guboplevka (*Ehrharta calycina*) – nagubani listni robovi Trajna guboplevka (*Ehrharta calycina*) – klaski na eni strani

Foto: Matthew Fainman, CC BY

Foto: Harry Rose, CC BY 2.0

Domovina: Naravno območje razširjenosti obsega jug Afrike (Južna Afrika in jug Namibije) (EPPO, 2019).

Stanje v Sloveniji: V Sloveniji za zdaj še ni podatkov o pojavljanju trajne guboplevke v naravi. V Evropi se pojavlja na nekaj lokacijah na Portugalskem ter v Španiji (EPPO, 2019).

Habitat: Na območju naravne razširjenosti uspeva v raznolikih habitatih, najpogosteje na peščenih, ruderalnih območjih. Kjer je bila naseljena, uspeva na sipinah, pa tudi na obalnih traviščih ter v gozdovih na peščenih tleh. V Španiji uspeva na sipinah ter suhih pašnikih, na Portugalskem pa ob cestah in v presvetljenih gozdovih (EPPO, 2019).

Pot vnosa: V preteklosti so ponekod po svetu travo namerno sadili kot krmno rastlino ter kot pokrovno rastlino za preprečevanje erozije. Glede na prisotnost vrste na traviščih v ZDA bi lahko prišlo do nenamerne vnosa vrste v Evropo z uvozom sena (EPPO, 2019).

Vplivi: Trajna guboplevka se lahko zunaj območja naravne razširjenosti močno razširi in lokalno postane prevladujoča vrsta rastlinskih združb ter izrinja domorodne vrste. Trava lahko s hitro rastjo in oblikovanjem gostih šopov povsem zasenči druge rastline. Zaradi trave se lahko grmičevja postopoma

spremenijo v travišča, kar vpliva tudi na nekatere živalske vrste. Zaradi prisotnosti vrste se lahko poveča pogostost požarov, po požarih pa se na odprtih površinah guboplevka še bolj razširi (EPPO, 2019).

Literatura:

EPPO, 2019. Data sheets on pests recommended for regulation. *Ehrharta calycina* Sm. EPPO Bulletin 49 (1): 55–60. Dostopno na: https://gd.eppo.int/download/doc/1404_ds_EHRCA_en.pdf [30. 10. 2019]

Moore, G., P. Sanford & T. Wiley, 2006. Perennial pastures for Western Australia. Chapter 4. Temperate perennial grasses. Bulletin 4690. Department of Agriculture and Food, Western Australia. Dostopno na: <https://researchlibrary.agric.wa.gov.au/cgi/viewcontent.cgi?filename=3&article=1000&context=bulletins&type=additional> [30. 10. 2019]

Povzeto po: Kus Veenvliet, J. in P. Veenvliet, 2019. Opisi izbranih invazivnih tujerodnih vrst, ki zadevajo Unijo. Poročilo naloge: Materiali za ozaveščanje o invazivnih tujerodnih vrstah. Izvajalec: Zavod Symbiosis, so.p. Naročnik: Ministrstvo za okolje in prostor.