

Kako je prepoznati?

Možete li nam pomoći?

Andropogon virginicus je zeljasta, višegodišnja trava koja raste tokom toplih godišnjih doba. Raste u busenu (tj. ima guste snopove), a može narasti od 40 do 210 cm. Stabljike su obično granaju distalno, a boja im je u rasponu od svijetlozelene do crvenkasto-smeđe. Vlati su dugačke cilijske, sa tuberkulatnom (hrapavom) površinom. Ligule su od žute do smeđkaste boje i membranske, 0,2-1 mm, sa cilijama 0,2-1,3 mm. Vlati dosežu dužinu do 52 cm, a široke su 1,7-6,5 mm. Ove vlati ponegdje imaju dlačice.

Ovu vrstu je jako teško razlikovati od bliskih srodnika.



Slika : John D. Byrd, Mississippi State University, Bugwood.org

Zato što *Andropogon virginicus* ima potencijal da utiče na stanište koje napadne, uključujući i domaće biljne vrste i važne funkcije ekosistema, važno je prijaviti organima za zaštitu bilja kad god se uoči. Rano otkrivanje će omogućiti brzu implementaciju adekvatnih mjera protiv *Andropogon virginicus*.

Ukoliko vidite *Andropogon virginicus*:

- Provjerite identifikaciju ove vrste sa drugim vrstama trava.
- Kad god je to moguće fotografirajte biljku, pribilježite tačnu lokaciju, datum i stanište gdje je uočena.
- Kontaktirajte nas.

Kontaktirajte nas

Uprava Bosne i Hercegovine za zaštitu zdravlja bilja
Odjeljenje za analizu rizika

Tel: +38733290710; +38751259698

mail: infouprava@uzzb.gov.ba

Inspektorati entiteta i Brčko distrikta BiH/ najbliži
fitosanitarni inspektor

uprava@inspektorat.vladars.net; info@fuzip.gov.ba;

fitosanitarnabrcko@gmail.com;



Ovaj letak je pripremljen u sklopu projekta LIFE15 PRE FR 001 koji finansira LIFE u saradnji sa NERC Centrom za ekologiju i hidrologiju

BUDITE NA OPREZU!

Andropogon virginicus

Prijetnja po EPPO region



Slika : John D. Byrd, Mississippi State University, Bugwood.org

Ministarstvo spoljne trgovine i ekonomskih odnosa

Uprava Bosne i Hercegovine za zaštitu zdravlja bilja

Odjeljenje za analizu rizika

Tel: 0038733290710; 0038751259698

mail: infouprava@uzzb.gov.ba

www.uzzb.gov.ba



Pripremljeno u saradnji sa EPPO
– www.eppe.int

Šta je *A. virginicus*?

Andropogon virginicus (EPPO Lista za posmatranje invazivnih stranih vrsta biljaka) je uspravna višegodišnja trava koja potiče iz Južne i Centralne Amerike.

Pošto se *Andropogon virginicus* smatra prijjetnjom domaćoj biološkoj raznovrsnosti, njegova pojava u novim oblastima se treba odmah prijaviti organima za zaštitu bilja.



Slika: John Ruter, University of Georgia, Bugwood.org

U čemu je problem?

Izdanci *Andropogon virginicus* mogu biti gusti, široko rasprostranjeni i veoma konkurentni što ukazuje da ova vrsta smanjuje biološku raznovrsnost. Prema izvještajima ova vrsta može da bude dominantna u sloju trave. Iako je ova vrsta prisutna u EPPO regionu, koliko je poznato ne postoje studije koje su procijenile ekološki ili ekonomski uticaj *A. virginicus* u regionu. Međutim, zbog svog agresivnog širenja u prirodnim oblastima Gruzije i oko Crnog mora, kao i zbog rapidnog širenja ove biljke u Francuskoj, potencijalni uticaji su vjerovatno veliki.

Postoje dokazi da je *A. virginicus* ušla u EPPO region kao kontaminant na mašinama i opremi. U Francuskoj se sumnja da je *A. virginicus* dospjela u jedan vojni kamp sa vojnom opremom u periodu od 1950. do 1967. godine.



Slika : John D. Byrd, Mississippi State University, Bugwood.org

Gdje se može naći?

Ova vrsta je prisutna u EPPO regionu i uočena je od Francuske pa sve do Ruske Federacije i Gruzije.

A. virginicus zauzima raznolika staništa, od poremećenih do relativno netaknutih, uključujući ruderalna područja, močvare, otvorene pašnjake, travnate i oblasti otvorenih šuma.

Ova vrsta je takođe invazivna u Aziji, Sjevernoj Americi, Australiji i na Novom Zelandu.



Slika : John D. Byrd, Mississippi State University, Bugwood.org