

Biljni lekar



Plant Doctor



*Sačuvajmo autohtone
i odomaćene
biljne vrste!*

Biljni lekar Plant Doctor

Časopis Društva za zaštitu bilja Srbije

Broj 1, 2016.

Godina 44

Časopis "Biljni lekar" izlazio je od 1956. do 1977. godine u Beogradu (između 1978. i 1991. godine postojao je "Glasnik zaštite bilja" – Zagreb, kao glasilo Saveza društava za zaštitu bilja bivše SFR Jugoslavije). Izlaženje časopisa "Biljni lekar" obnovljeno je 1995. godine.

Razmenom publikacija, časopis "Biljni lekar" šalje se u sledeće zemlje: Austrija, Belorusija, Bosna i Hercegovina, Bugarska, Crna Gora, Češka, Grčka, Hrvatska, Italija, Mađarska, Makedonija, Nemačka, Poljska, Rumunija, Rusija, Slovačka, Slovenija, Turska i Ukrajina.

"Plant Doctor" ("Biljni lekar") is a Journal of The Plant Protection Societu of Serbia, published by the Department for Environmental and Plant Protection, Faculty of Agriculture, Novi Sad. The journal was continually published from 1956 to 1977, when it was discontinued and a new Journal for the former Yugoslavia was introduced. In 1995 the Journal "Plant Doctor" was re-established and has been published bimonthly ever since.

Based upon exchange of publications, the journal "Plant Doctor" is distributed in: Austria, Belarus, Bosnia&Hercegovina, Bulgaria, Croatia, Czech Republic, Germany, Greece, Hungary, Italy, Macedonia, Montenegro, Poland, Romania, Russia, Slovakia, Slovenia, Turkey and Ukraine.

Glavni i odgovorni urednik / Chief Editor: dr Dušanka Indić (indjicd@polj.uns.ac.rs)

Zamenik glavnog urednika / Deputy Editor: dr Sava Vrbničanin

Urednici oblasti / Consulting Editors

Bolesti i suzbijanje / *Diseases and Control*: dr Stevan Maširević

Štetočine i suzbijanje / *Pests and Control*: dr Tatjana Kereši

Korovi i suzbijanje / *Weeds and Control*: dr Vaskrsija Janjić

Sredstva za zaštitu bilja / *Plant Protection Products*: dr Sanja Lazić

Mašine u zaštiti bilja / *Plant Protection Machinery*: dr Rajko Bugarin

Sekretar / Secretary: Sonja Vučinić

Redakcioni odbor / Editorial Board

Dr Rajko Bugarin, dr Dušan Čamprag (počasni član), dr Aleksandra Ignjatović-Ćupina, dr Snježana Hrnčić, dr Dušanka Indić, dr Vaskrsija Janjić, dr Radivoje Jevtić, dr Tatjana Kereši, dr Sanja Lazić, dr Stevan Maširević, dr Maja Meseldžija, dr Aleksa Obradović, dr Milan Drekić, dr Olivera Petrović-Obradović, dr Vojislav Trkulja, dr Sava Vrbničanin, dr Mira Starović, dr Petar Kljajić, dr Snežana Tanasković, Predsednik Društva za zaštitu bilja Srbije

Izdavač / Publisher

Poljoprivredni fakultet / *Faculty of Agriculture*

Departman za fitomedicinu i zaštitu životne sredine / *Department of Environmental and Plant Protection*, 21000 Novi Sad, Trg Dositeja Obradovića 8.

Časopis "Biljni lekar", kao dvomesečnik, izlazi šest puta godišnje. Cena godišnje pretplate iznosi 3200 dinara + PDV (10%), ovog broja 500 dinara + PDV. Pretplata za inostranstvo je 80 €. **Dinarska uplata se doznauje na žiro račun 840-1736666-97, uz poziv na broj 4000-1111, sa naznakom za "Biljni lekar", a za deviznu uplatu obratiti se sekretaru Redakcije.**

Za sve informacije obratiti se g-đi Sonji Vučinić, sekretaru Redakcionog odbora, na tel. 021/4853-521 ili tel/fax 450-616, E-mail: biljnilekar@polj.uns.ac.rs ili sonjav@polj.uns.ac.rs

Kompjuterski slog i štampa / Formatting and Printing

"SP PRINT", 21000 Novi Sad, Vladike Ćirića 21

Tel. 021 49 44 44, E-mail: spprint@neobee.net

Tiraž: 1000.



Projekat finansira Evropska Unija
u okviru programa za istraživanja i inovacije
Horizon 2020 pod ugovorom broj 678012



Informacija za urednike

MyToolBox je četvorogodišnji projekat vrednosti 5 miliona € koji je finansiran u okviru programa EU Horizon 2020 sa partnerima iz Austrije, Holandije, Ujedinjenog Kraljevstva, Turske, Italije, Španije, Srbije, Nemačke, Norveške, Kine i Ukrajne. Konzorcijum projekta obuhvata oko 40% partnera iz industrije od kojih pet partnera čini krajnje korisnike iz grupe agronoma, stručnjaka koji rade u poljoprivrednoj proizvodnji i proizvođača hrane.

EU godišnje proizvodi oko 133 miliona tona (MT) pšenice (~ P € 29038), 68 MT kukuruza (~ P € 13571) i 8 MT ovasa (~ P € 1543). Skoro 100% useva je kontaminirano sa jednim ili više mikotoksina što, kako je procenjeno, rezultuje godišnjim gubicima 5-10% usled mikotoksina, što odgovara vrednosti 1,2-2,4 milijardi (Mlrd) € izgubljenog prihoda samo za pšenicu. Smanjenje ovih gubitaka od samo 1% bi uštedelo 12-24 Mio €. MyToolBox ima za cilj da se postigne smanjenje prisustva mikotoksina od 20 do 90%.

MyToolBox projekat ne samo da će imati pristup od-polja-do-viljuške u lancu proizvodnje humane i stočne hrane, već će razmotriti opcije bezbednog iskorišćavanja kontaminiranih proizvoda kao što je mikrobiološka konverzija energije za efikasnu proizvodnju biogoriva. Osnovni motiv MyToolBox projekta jeste razmatranje celokupnog lanca proizvodnje humane i stočne hrane kako bi se osigurala zdravstvena bezbednost ovih proizvoda uz ekonomsku održivost.

Informacije i alati odlučivanja će biti razvijeni za svaki nivo lanca ishrane i biće integrisani u ergonomsku i bezbednu MyToolBox web platformu kojoj će se moći pristupiti sa svih mobilnih platformi. Kao takva, MyToolBox platforma će voditi krajnjeg korisnika do najefikasnijih mera za smanjenje biološke kontaminacije useva, i obezbediće neophodna obaveštenja koja će osigurati da ove mere uzmu u obzir preovlađujuće uslove od značaja za dati usev kao što su geografska pozicija, meteorološki uslovi, upotreba zemljišta, održavanje useva, skladištenje i krajnja namena proizvoda.

U MyToolBox projektu kao partner učestvuje Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet (PFNS) sa timom na čijem čelu je prof. dr Ferenc Bagi. Ostali članovi tima su: prof. dr Vera Stojšin, prof. dr Igor Jajić, doc. dr Dragana Budakov, doc. dr Mila Grahovac, mr Dragana (Krajinović) Savić i Sonja Vučinić. Aktivnosti tima definisane su u okviru radnog paketa 1, zadaci 3 i 4 (WP 1.3 i 1.4).

Za dalje informacije kontaktirati:

Dr Rudolf Krska

rudolf.krska@boku.ac.at

Tel: +43 676 83280 402

Sa engleskog prevela dr Mila Grahovac