

Đore Glamočlija, Snežana Janković, Vera Popović, Vladimir Filipović,
Janja Kuzevski i Vladan Ugrenović

ALTERNATIVNE RATARSKE BILJKE U KONVENCIONALNOM I ORGANSKOM SISTEMU GAJENJA¹

Institut za primenu nauke u poljoprivredi (IPN), Beograd, 2015, 355 str.
ISBN 978-86-81689-32-5

Knjiga *Alternativne ratarske biljke u konvencionalnom organskom sistemu gajenja* autora Đorda Glamočlije, Snežane Janković, Vere Popović, Vladimira Filipovića, Janje Kuzevski i Vladana Ugrenovića napisana je jasnim i razumljivim stilom koji mogu, pored stručnjaka agronoma, razumeti i poljoprivredni proizvođači, kao i proizvođači zdravstveno bezbedne hrane. Namenjena je proizvođačima **alternativnih ratarskih biljaka i soje**, stručnjacima, đacima srednjih poljoprivrednih škola, studentima i predstavlja veliki doprinos nauci, s obzirom da daje sveobuhvatan i sistematičan pregled proizvodnje alternativnih ratarskih useva i soje u konvencionalnom i organskom sistemu gajenja. Opisuje tehnologiju proizvodnje 44 vrste alternativnih ratarskih biljaka prikazujući hronološki pregled svih agrotehničkih mera koje treba primeniti u konvencionalnom i organskom sistemu gajenja. U monografiji je obrađena i soja. Ova mahunarka ne bi se mogla svrstati u alternativne ratarske biljke prema zasejanim površinama i privrednom značaju.

Sorte selekcionisane za specifične potrebe i mogućnost gajenja u održivoj i organskoj poljoprivredi daju soji mesto značajnog člana u plodosmeni sa većinom alternativnih biljaka. Monografija je štampana na 355 strana i može se koristiti kao udžbenik studentima master i doktorskih studija na Poljoprivrednim fakultetima.

U prvom poglavlju opisan je značaj ovih biljaka u direktnoj ishrani ljudi, u industrijskoj preradi, kao i u ishrani domaćih životinja. Drugo poglavlje obuhvata poreklo ovih biljaka, treće botaničku klasifikaciju. U četvrtom poglavlju prikazane su biološke osobine alternativnih ratarskih biljaka, u petom uslovi uspevanja koji su povezani i poređeni sa agroekološkim i zemljišnim uslovima Srbije. Ovo poglavlje posebno je važno jer određeni broj opisanih vrsta još uvek se ne gaji u našoj zemlji. Šesto poglavlje predstavlja detaljan opis savremenih sistema poljoprivredne proizvodnje. U sedmom poglavlju, koje je po obimu najveće, autori su opširno opisali tehnologiju proizvodnje alternativnih ratarskih

1 Prikaz knjige (Book review)

biljaka poredeći sisteme konvencionalne i ekološke (organske) proizvodnje ističući prednosti i nedostatke ova dva načina gajenja. Poseban osvrt dali su na najnoviji sortiment alternativnih ratarskih biljaka ističući njihove proizvodne osobine, kao i mogućnost gajenja u organskom sistemu ratarske proizvodnje. U osmom poglavlju obrađeno je pitanje kako uspešno sačuvati proizvode do momenta upotrebe u ishrani ili daljoj preradi.

Istakao bih da urađeni materijal može poslužiti, agronomima, poljoprivrednim proizvođačima, ali i kao udžbenik studentima master i doktorskih studija na Poljoprivrednim fakultetima.

Na kraju knjige nalazi se Literatura u kojoj je naveden veliki broj citata i autocitata, pretežno najnovijih naučnih saznanja.

Dr Slaven Prodanović,
redovni profesor,
Poljoprivredni fakultet, Beograd