

Приручник технолошких упутстава за гајење нетрадиционалних и мање распрострањених повртарских култура у Бугарској

Автор(и): доц. д-р Цветанка Динчева, ИЗК "Марица" в Пловдив

Дата: 10.04.2024 Број: 4/2024



Na Inovacionom takmičenju, u sekciji „Naučni razvoji“ na AGRA 2024, Institut za povrtarstvo „Marica“, Plovdiv (Poljoprivredna akademija, Sofija) nagrađen je Diplomom za inovativni proizvod.

Inovativni proizvod „Priručnik tehnoloških uputstava za gajenje netradicionalnih i manje poznatih povrtarskih vrsta u Bugarskoj“ izradili su naučnici Instituta „Marica“ (vanr. prof. dr Cvetanka Dinčeva; prof. dr Hriska Boteva; vanr. prof. dr Vinelina Jankova; vanr. prof. dr Olga Georgijeva; glavni asistent dr Bojan Arnaudov; glavni asistent dr Dima Markova; vanr. prof. dr Ivanka Tringovska), jedan naučnik iz Poljoprivrednog instituta – Kjustendil

(glavni asistent dr Desislava Todorova) i jedan naučnik iz Instituta za ruže i lekovito bilje – Kazanljak (vanr. prof. dr Stanko Stanev). Naučni proizvod ima za cilj da pruži osnovne smernice za gajenje, obuhvatajući agrotehničke aktivnosti od pripreme zemljišta do berbe i dajući uputstva o zaštiti biljaka od bolesti i štetočina za sledeće vrste: ljubičac, pak čoj, rukola, paškanat, blitva i cvekla za lišće.



Vanr. prof. dr Cvetanka Dinčeva

Ako ste zainteresovani za štampano izdanje priručnika, možete kontaktirati IPP „Marica“ – <http://izk-maritsa.org/kontakti/> ili direktno vanr. prof. dr Cvetanku Dinčevu na sledeći broj telefona: 0896265792

Priručnik se sastoji od pet tehnoloških uputstava. Nameljen je poljoprivrednicima na vrlo malim (0,5–1,0 ha) i malim gazdinstvima (1,0–5,0 ha), kao i ljubiteljskim baštovanima koji gaje ove vrste, sa ciljem povećanja raznolikosti biljnih vrsta koje se razlikuju po svojim biološkim zahtevima, načinu gajenja i upotrebi u odnosu na povrće koje se tradicionalno gaji u zemlji.

Tehnološka uputstva rezultat su četvorogodišnjih naučnih istraživanja sprovedenih u uslovima grada Plovdiva u Institutu „Marica“, u uslovima otvorenog polja sa ljubičcem, paškanatom, blitvom i cveklom za lišće i u uslovima plastenika sa rukolom i pak čojem. U gradu Kjustendilu – Poljoprivredni institut, sprovedena su istraživanja sa blitvom i cveklom za lišće. Materijali obuhvataju specifične biološke karakteristike useva, dužinu njihovog vegetacionog perioda i njihove zahteve za klimatske uslove. Utvrđeni su najpogodniji rokovi i šeme za njihovo gajenje, date su preporuke za đubrenje i predstavljene su ključne agrotehničke smernice kako bi mogle da pomognu poljoprivrednicima da ih uspešno gaje, postignu optimalnu produktivnost i plasiraju visokokvalitetne proizvode od ovih useva. Do danas, istraživanja o tehnološkim elementima za gajenje blitve, cvekle za lišće, paškanata i ljubičca nisu ažurirana, a nisu sprovedena istraživanja o gajenju rukole i pak čoja. U tom pogledu, inovativni naučni proizvod pruža dragocene informacije koje se lako mogu primeniti u praksi i poslužiti kao osnova za dublja istraživanja.