

Руководство по технологическим инструкциям по выращиванию нетрадиционных и малораспространенных овощных культур в Болгарии

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

Дата: 10.04.2024 Брой: 4/2024



На Конкурса за иновации, секция «Научни разработки» на АГРА 2024, Институтът по зеленчукови култури «Марица», Пловдив (Земеделска академия, София) бе награден с Диплом за иновационен продукт.

Иновационният продукт «Наръчник на технологични указания за отглеждане на нетрадиционни и второстепенни зеленчукови култури в България» е разработен от учени от Института «Марица» (доц. д-р Цветанка Динчева; проф. д-р Хриска Ботева; доц. д-р Винелина Янкова; доц. д-р Олга Георгиева; гл. ас.

д-р Боян Арnaudов; гл. ас. д-р Дима Маркова; доц. д-р Иванка Тринговска), един учен от Института по земеделие – Кюстендил (гл. ас. д-р Десислава Тодорова) и един учен от Институт по розата, етеричномаслени и лечебни растения – Казанлък (доц. д-р Станко Станев). Научният продукт има за цел да предостави основни насоки за отглеждането, обхващащи агротехническите мероприятия от подготовка на почвата до прибиране на реколтата и да даде указания за растителна защита от болести и неприятели за следните култури: девесил, пак чой, рукола, пащърнак, манголд и листна цвекло.



Доц. д-р Цветанка Динчева

Ако се интересувате от печатното издание на наръчника, можете да се свържете с ИЗК «Марица» – <http://izk-maritsa.org/kontakti/> или директно с доц. д-р Цветанка Динчева на следния телефонен номер: 0896265792

Наръчникът се състои от пет технологични указания. Предназначен е за земеделски стопани от много малки (0,5–1,0 ха) и малки стопанства (1,0–5,0 ха), както и за любители градинари на тези култури, с цел увеличаване на разнообразието от растителни видове, които се различават по своите биологични изисквания, начини на отглеждане и консумация в сравнение с традиционно отглежданите в страната зеленчуци.

Технологичните указания са резултат от четиригодишни научни изследвания, проведени в условията на гр. Пловдив в Института «Марица», в открит грунт с девесил, пащърнак, манголд, листна цвекло и в оранжерийни условия с рукола и пак чой. В гр. Кюстендил – Институт по земеделие, са проведени проучвания с манголд и листна цвекло. Материалите обхващат специфичните биологични особености на културите, продължителността на вегетационния им период и изискванията им към климатичните условия. Определени са най-подходящите срокове и схеми за тяхното отглеждане, направени са препоръки за торене и са представени ключови агротехнически насоки, за да могат те да подпомогнат земеделските стопани успешно да ги отглеждат, да постигнат оптимална продуктивност и да пласират висококачествена продукция от тези видове култури. До момента проучвания върху технологични елементи за отглеждане на манголд, листна цвекло, пащърнак и девесил не са актуализирани, а за отглеждането на рукола и пак чой не са правени изследвания. В това отношение иновационният научен продукт предоставя ценна информация, която лесно може да се приложи на практика и да послужи като основа за по-задълбочени проучвания.