

Kézi könyv a technológiai utasításokról a nem hagyományos és kevésbé elterjedt zöldségfajták termesztéséhez Bulgáriában

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

Дата: 10.04.2024 Брой: 4/2024



Az Innovációs Verseny, „Tudományos Fejlesztések” szekciójában az AGRA 2024 kiállításon a Plovdivi „Marica” Zöldségtermesztési Kutatóintézet (a Szófiai Mezőgazdasági Akadémia részeként) Innovatív Termékért diplomát kapott.

Az innovatív termék, a „Nem hagyományos és melléktermékként termesztett zöldségfajták termesztésének technológiai utasítása Bulgáriában” című kézikönyv a „Marica” Intézet tudósai (Dr. Dincheva Cvetanka docens; Dr. Boteva Hriska professzor; Dr. Jankova Vinelina docens; Dr. Georgieva Olga docens; Dr. Arnaudov Bojan

főmunkatárs; Dr. Markova Dima főmunkatárs; Dr. Tringovszka Ivanka docens), a Küstendili Mezőgazdasági Intézet egyik tudósa (Dr. Todorova Deszislav főmunkatárs) és a Kazanlaci Rózsa- és Illóolajos Növények Kutatóintézetének egyik tudósa (Dr. Sztanev Sz tanko docens) által készült. A tudományos termék célja, hogy alapvető iránymutatást nyújtson a termesztéshez, átfogva a talajelőkészítéstől a betakarításig terjedő agrotechnikai tevékenységeket, valamint útmutatást ad a növényvédelemre a betegségekkel és kártevőkkel szemben a következő növények esetében: lestyán, pak choi, rukkola, pasztinák, mángold és leveles cékl a.



Dr. Dincheva Cvetanka docens

Ha érdeklí a kézikönyv nyomtatott változata, lépjen kapcsolatba a VCRI „Marica” intézettel – <http://izk-maritsa.org/kontakti/> vagy közvetlenül Dr. Dincheva Cvetanka docenssel a következő telefonszámon: 0896265792

A kézikönyv öt technológiai utasítást tartalmaz. Célközönsége a nagyon kis (0,5–1,0 ha) és kis gazdaságok (1,0–5,0 ha) termelői, valamint e növények hobbikertészei, azzal a céllal, hogy növeljék a növényfajok diverzitását, amelyek biológiai igényeikben, termesztési módjaikban és fogyasztásukban eltérnek az országban hagyományosan termesztett zöldségektől.

A technológiai utasítások négyéves tudományos kutatások eredményei, amelyeket Plovdiv városában, a „Marica” Intézetben végeztek, szabadföldi körülmények között lestyánnal, pasztinákkal, mángolddal, leveles céklával, valamint üvegházi körülmények között rukkolával és pak choi-val. Küstendil városában – a Mezőgazdasági Intézetben – mángolddal és leveles céklával végeztek vizsgálatokat. Az anyagok átfogják a kultúrák specifikus biológiai jellemzőit, vegetációs időszakuk hosszát és éghajlati viszonyokra vonatkozó igényeiket. Meghatározták a termesztésük legmegfelelőbb időszakait és sémáit, trágyázási ajánlásokat fogalmaztak meg, és bemutatták a legfontosabb agrotechnikai iránymutatásokat, hogy segítségükkel a termelők sikeresen tudják termesztetni őket, optimális terméshozamot érjenek el és kiváló minőségű terméket juttassanak piacra e növényfajokból. A mángold, a leveles cékl a, a pasztinák és a lestyán termesztésének technológiai elemeire vonatkozóan napjainkig nem frissültek tanulmányok, és a rukkola és a pak choi termesztéséről nem végeztek kutatásokat. Ebből a szempontból az innovatív tudományos termék értékes információkat nyújt, amelyek könnyen alkalmazhatók a gyakorlatban, és alapul szolgálhatnak mélyebb tanulmányokhoz.