

'Bulgaristan'da geleneksel olmayan ve daha az yaygın sebze bitkilerinin yetiştirilmesine ilişkin teknolojik talimatlar el kitabı'

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

Дата: 10.04.2024 Брой: 4/2024



AGRA 2024 İnovasyon Yarışması, "Bilimsel Gelişmeler" bölümünde, "Maritsa" Sebze Bitkileri Araştırma Enstitüsü, Plovdiv (Tarım Akademisi, Sofya) İnovatif Ürün Diploması ile ödüllendirildi.

"Bulgaristan'da geleneksel olmayan ve küçük sebze bitkilerinin yetiştirilmesine yönelik teknolojik talimatlar el kitabı" adlı inovatif ürün "Maritsa" Enstitüsü'nden bilim insanları (Doç. Dr. Tsvetanka Dincheva; Prof. Dr. Hriska Boteva; Doç. Dr. Vinelina Yankova; Doç. Dr. Olga Georgieva; Baş Asist. Dr. Boyan Arnaudov; Baş Asist. Dr. Dima Markova; Doç. Dr. Ivanka Tringovska), Kyustendil Tarım Enstitüsü'nden bir bilim insanı (Baş Asist. Dr.

Desislava Todorova) ve Kazanlak Gül ve Esansiyel Yağ Bitkileri Enstitüsü'nden bir bilim insanı (Doç. Dr. Stanko Stanev) tarafından geliştirilmiştir. Bilimsel ürün, aşağıdaki bitkiler için toprak hazırlığından hasada kadar agroteknik faaliyetleri kapsayan temel yetiştiricilik kılavuzları sağlamayı ve hastalık ve zararlılara karşı bitki koruma konusunda rehberlik etmeyi amaçlamaktadır: lovaj (sevgiotu), pak çoy (Çin lahanası), roka, yaban havucu, pazı ve yaprak pancarı.



Doç. Dr. Tsvetanka Dincheva

El kitabının basılı versiyonu ile ilgileniyorsanız, VCRI "Maritsa" – <http://izk-maritsa.org/kontakti/> adresinden veya doğrudan Doç. Dr. Tsvetanka Dincheva'ya şu telefon numarasından ulaşabilirsiniz: 0896265792

El kitabı beş teknolojik talimattan oluşmaktadır. Çok küçük (0.5–1.0 ha) ve küçük çiftliklerin (1.0–5.0 ha) çiftçileri ile bu bitkilerin amatör bahçıvanları için, ülkede geleneksel olarak yetiştirilen sebzelere kıyasla biyolojik gereksinimleri, yetiştirme yöntemleri ve tüketim şekilleri farklı olan bitki türlerinin çeşitliliğini artırmak amacıyla hazırlanmıştır.

Teknolojik talimatlar, "Maritsa" Enstitüsü'nde, Plovdiv şehri koşullarında, açık tarla koşullarında lovaj, yaban havucu, pazı, yaprak pancarı ve sera koşullarında roka ve pak çoy ile yürütülen dört yıllık bilimsel araştırmaların sonucudur. Kyustendil şehrinde – Tarım Enstitüsü'nde ise pazı ve yaprak pancarı ile çalışmalar yapılmıştır. Materyaller, bitkilerin spesifik biyolojik özelliklerini, vejetasyon sürelerinin uzunluğunu ve iklim koşullarına olan gereksinimlerini kapsamaktadır. En uygun yetiştirme dönemleri ve şemaları belirlenmiş, gübreleme önerileri yapılmış ve çiftçilerin bu bitkileri başarılı bir şekilde yetiştirmelerine, optimal verimliliğe ulaşmalarına ve bu bitki türlerinden yüksek kaliteli ürünleri pazarlamalarına yardımcı olabilecek temel agroteknik kılavuzlar sunulmuştur. Bugüne kadar, pazı, yaprak pancarı, yaban havucu ve lovaj yetiştiriciliğine yönelik teknolojik unsurlar üzerine yapılan çalışmalar güncellenmemiş, roka ve pak çoy yetiştiriciliği üzerine ise herhangi bir araştırma yapılmamıştır. Bu açıdan, inovatif bilimsel ürün, pratikte kolayca uygulanabilecek ve daha derinlemesine çalışmalar için temel oluşturabilecek değerli bilgiler sağlamaktadır.