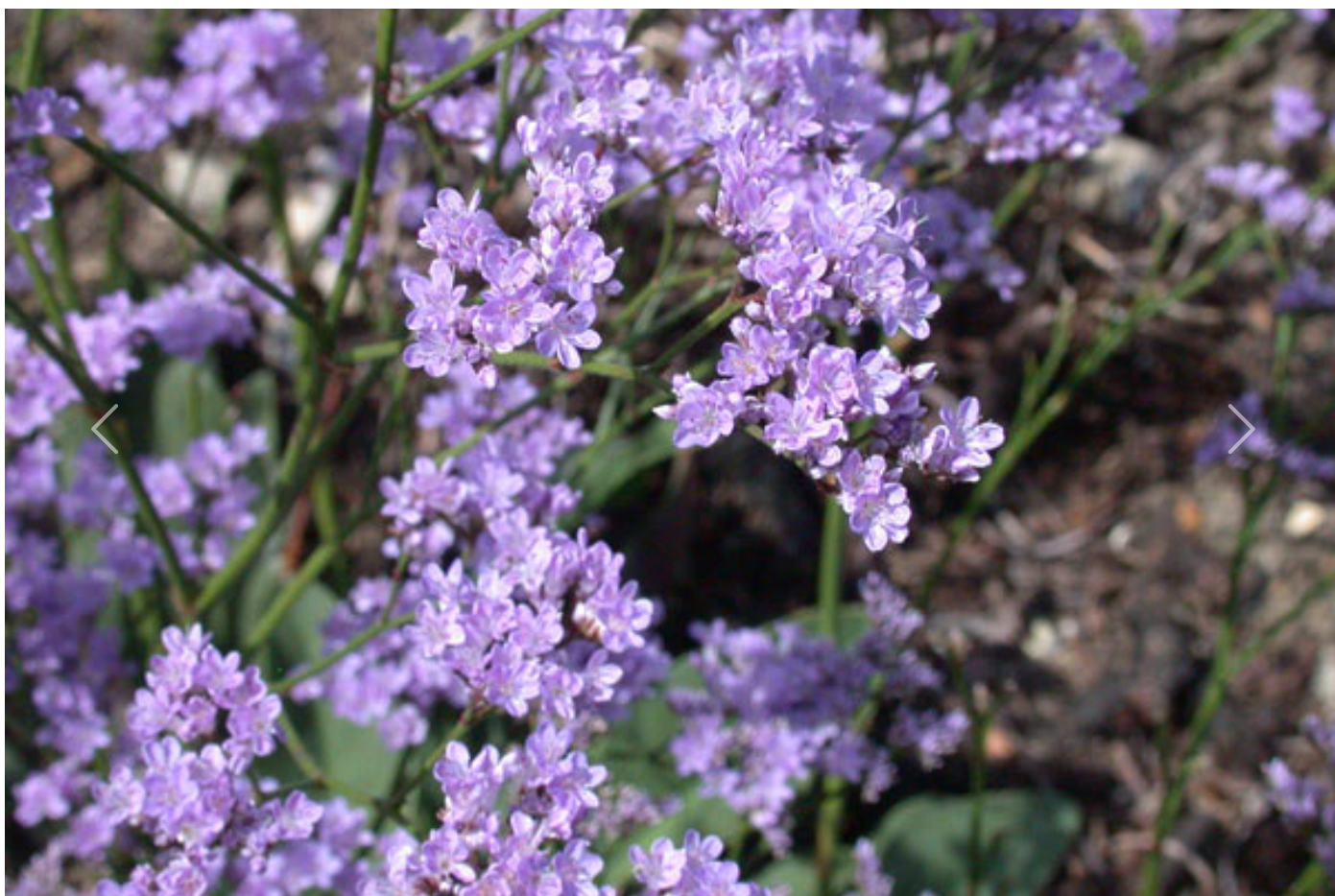


Agri 2017: Inovații în Domeniul Producției Vegetale

Автор(и): Растителна защита
Дата: 21.02.2017 Брой: 2/2017



În perioada 22-26 februarie, peste 30 de noutăți agricole vor fi demonstrate pentru prima dată la expoziția internațională „Agra 2017”, desfășurată la Plovdiv. Vestea fericită este că o mare parte din inovații sunt în domeniul producției vegetale.

Institutul Agricol din Karnobat va participa la concursul de inovații al „Agra 2017” cu **sortimentul de orz de toamnă pentru bere „Achilles”**. Acesta a fost recunoscut în 2015 și este zonat pentru întreaga țară. Avantajele soiului constau în productivitatea sa ridicată și calitatea foarte bună a boabelor, combinate cu rezistența la factorii biotici și abiotici.

Institutul de Resurse Genetice Vegetale din Sadovo va prezenta un nou soi de grâu cu randament ridicat și rezistent la boli, „Ginra”, recunoscut în 2016. Avantajele sale sunt costul de producție mai mic și rezistența la

rugină galbenă a cerealelor. Institutul este responsabil și pentru soiul de susan „Nevena”, potrivit pentru recoltarea mecanizată. La „Agra”, cercetătorii din Sadovo vor prezenta și diverse soiuri de arahide, printre care soiul „Kremana”, care a stârnit deja un mare interes din partea italienilor și turcilor.

Institutul de Cercetare pentru Porumb din Kneja, parte a Academiei de Științe Agricole, va prezenta dezvoltarea unui nou hibrid de porumb dublu, cu randament ridicat, semi-târziu „Kneja 561”, care a dovedit un potențial pentru randamente foarte mari. La toate nivelurile de testare, a înregistrat rezultate productive ridicate, depășind standardele. În 2015, a fost supus testării în Republica Serbia, unde s-a clasat pe primul loc între toți hibrizii testați în probe. În ultimii doi ani consecutivi – 2014 și 2015 – în testările de la IASAS, hibridul „Kneja 561” a depășit standardul mediu de randament de boabe din grupul său cu 102,85% și, respectiv, 105,60%, tendința de randament ridicat fiind stabilă și în creștere. În ceea ce privește umiditatea boabelor, hibridul se încadrează și el în grupul său.

„Pioneer Seeds Bulgaria” va prezenta hibridul de porumb Optimum Aquamax, care se poate adapta la condițiile climatice și oferă randamente cu 10-12% mai mari.

Fructe

Soiul „Leader F1” produce până la 8 tone de pepeni galbeni pe hectar, iar fructele sunt succulente, cu un aromat ușor plăcut. Potrivit expozanților de la „Agrodelta Select”, soiul poate produce pepeni galbeni cu greutatea de până la 6 kilograme.

Institutul Agricol din Kyustendil a dezvoltat prima tehnologie bulgărească pentru producția organică de zmeură. Se folosesc metode ecologice pentru combaterea dăunătorilor înainte de înființarea plantațiilor, reducând astfel utilizarea produselor chimice.

Flori și Arbori

Producătorii de flori își pot diversifica sortimentul cu noi specii care în prezent sunt doar spontane. Tehnologii pentru cultivarea cultivată a nigellei, gipsofilei și ierbii-șarpelui sunt oferite de Institutul de Plante Ornamentale din Sofia.

O instalație pentru multiplicarea paulowniei – un arbore folosit pentru producția industrială de lemn, biomasă, etanol, furaje și hârtie – a fost inventată la Institutul „N. Pușkarov”. Prin utilizarea metodelor moderne genetice și de țesut, s-au obținut succese excepționale în crearea de specii vegetale.

Produse Alimentare

Produsul alimentar „Tarhana Uscată cu Făină Instant din Tescovină de Măr și Griș de Grâu” este o dezvoltare a cercetătorilor de la Institutul pentru Cercetare și Dezvoltare Alimentară din Plovdiv. Tarhana este bogată în fibre și conține o cantitate semnificativă de antioxidanți, care îmbunătățesc valoarea sa nutritivă. Făina instant se obține prin extrudarea tescovinei de măr separată în timpul producerii sucului de mere. (extrudarea este un proces tehnologic modern specific pentru prelucrarea alimentelor).

Agra 2017

Vizitatorii „Agra 2017” vor vedea, de asemenea, mașini de la mărci cunoscute, echipamente și materiale pentru agricultură și zootehnie, îngrășăminte și produse de protecție a plantelor, servicii și software, precum și expoziția specializată „BioAgra”. În paralel este organizată o expoziție de apicultură „Api Bulgaria”.

Cele trei evenimente fac parte din mega-forul pentru agribusiness, vin, alimente și turism. Acesta include și expozițiile internaționale: „Vinarya” – pentru viticultură și vinificație, „Foodtech” – pentru industria alimentară, „Horeca Plovdiv” – pentru echipamente de restaurant și hotel, „Arome din Italia”.

Cu biletul de intrare, preț de 5 leva, vizitatorii au acces la toate expozițiile și la un card-chestionar, cu care pot câștiga unul din premiile oferite de Târgul Internațional Plovdiv: o motocultivatoare Antor cu motor Honda, o pompă submersibilă Wilo cu furtun și un set de foarfece de tăiat ARS pentru viță de vie, arbuști fructiferi și pomi.

Pentru studenți, persoane cu dizabilități și pensionari, există un preț preferențial de 3 leva, în timp ce profesioniștii primesc un card gratuit la invitația unui expozant și înregistrare.