



DRUŠTVO SELEKIONERA
I SEMENARA
REPUBLIKE SRBIJE



ПРИВРЕДНА
КОМОРА
СРБИЈЕ
ГРУПАЦИЈА ЗА СЕМЕНАРСТВО

ZBORNİK APSTRAKATA

VIII NAUČNO-STRUČNOG SKUPA IZ SELEKCIJE I SEMENARSTVA
DRUŠTVA SELEKIONERA I SEMENARA REPUBLIKE SRBIJE

*„GENETIČKI RESURSI, OPLEMENJIVANJE I SEMENARSTVO U
POLJOPRIVREDI SRBIJE-STANJE I PERSPEKTIVE“*



Privredna komora Srbije, Beograd
28. i 29. Maj 2015.

ISBN: 978-86-918859-0-8

OPLEMENJIVANJE POVRTARSKIH BILJAKA U SRBIJI – STANJE I PERSPEKTIVE

*Bogoljub Zečević, Zdenka Girek, Mladen Đorđević, Suzana Pavlović, Sladjan Ažić
Institut za povrtarstvo Smederevska Palanka, Karađorđeva 71, Smederevska Palanka*

Institut za povrtarstvo skoro 70 godina se na jedan veoma posvećen i istrajan način uspešno nosi sa velikim i odgovornim zadatkom koji mu je poveren, a to je razvoj povrtarstva na ovdašnjim prostorima. Jedan prvenstveno dobro osmišljen početni pravac, baziran na kvalitetnom izboru u pogledu ljudskih resursa, stvorio je čvrste osnove za uspostavljanje pravilnog pristupa u naučno - istraživačkim i stručnim aktivnostima koje su sprovedene u oblasti povrtarstva od početka pa do današnjih dana. Pristup okarakterisan jakim i direktnom vezom između nauke i prakse je bio i ostao glavna odrednica postojanja i funkcionisanja Instituta kroz dosadašnji period. Oplemenjivanje povrtarskih biljaka predstavljalo je konstantno najznačajniju aktivnost u radu u Institutu za povrtarstvo. Rezultati proistekli u procesu oplemenjivanja u Institutu za povrtarstvo u velikoj meri su uticali na proizvodnju povrća u Srbiji i regionu. Realizacija opštih i posebnih ciljeva oplemenjivanja primenom adekvatnih metodoloških pristupa na velikom broju različitih biljnih vrsta uvek je predstavljao ozbiljan i izazovan zadatak. Broj sorti i hibrida povrća razvijenih u Institutu za povrtarstvo jesu dokaz da su ciljevi oplemenjivanja u dosadašnjem periodu u značajnoj meri uspešno ostvarivali. Perspektiva oplemenjivanja povrtarskih biljaka u Institutu za povrtarstvo u velikom delu je bazirana na aktivnom i kvalitetnom uključivanju svih relevantnih činilaca u definisanju jasnog cilja u pogledu određivanja pozicije i uloge Instituta za povrtarstvo u Srbiji.

Ključne reči: oplemenjivanje, povrće, sorte, hibridi

VEGETABLE BREEDING IN SERBIA - STATE AND PERSPECTIVES

Bogoljub Zečević, Zdenka Girek, Mladen Đorđević, Suzana Pavlović, Sladjan Ažić
Institute for Vegetable Crops Smederevska Palanka, 71 Karađorđeva St., Smederevska Palanka

Institute for Vegetable Crops, Smederevska Palanka for almost 70 years now, in a very dedicated and persistent way, successfully copes with big and responsible task entrusted to it, and that is the development of vegetable growing in Serbia. First of all well-designed starting line, based on quality choice in terms of human resources, has created a solid basis for establishing the correct approach in scientific and professional activities that are carried out in the area of vegetable production from the beginning to the present day. Strong and direct link among science and practice was and is the main determinant of the functioning of the Institute up to these days. Breeding vegetables has always been the most important activity of the Institute. Results that came from these breeding processes had a big impact to the vegetable production in Serbia and the region. The implementation of general and specific objectives by applying adequate methodological approaches to a number of different plant species has always been serious and challenging task. Number of hybrids and varieties that were produced at the Institute for Vegetable Crops are the proof that the breeding goals that were set long time ago successfully have been realized. The perspective of vegetable breeding at the Institute for Vegetable Crops was based on active inclusion and quality of all relevant factors in defining the clear goal and determinate the position and the role of the Institute for Vegetable Crops in Serbia.

Key words: breeding, vegetable, varieties, hybrids