

Biostimulanți – produse inovatoare pentru culturile agricole

Автор(и): Растителна защита
Дата: 20.01.2017 Брой: 1/2017



În 2017, revista „Protecția Plantelor & Semințe și Îngrășăminte” va publica 9 numere ale **suplimentului special „BIOSTIMULATORI PENTRU CULTURILE AGRICOLE”**, care vor fi distribuite împreună cu corpul principal tipărit.

Tema are un domeniu de aplicare agronomic la scară largă și este subiectul unei atenții și interes sporite din partea producătorilor agricoli. Acest lucru se datorează faptului că aceste produse devin deja o parte integrantă a pachetelor tehnologice moderne, un instrument unic pentru structurarea formulelor de reziliență a plantelor în condiții de mediu climatic incert, presiune fitosanitară și prezența unor deficite variate ca amploare și origine în sistemele imune și nutriționale ale organismelor biologice. Acest lucru generează o dinamică nouă în managementul riscului.

Noul proiect „BIOSTIMULATORI PENTRU CULTURILE AGRICOLE” este opera echipei științifice a Departamentului de „Fiziologie Vegetală” de la Universitatea Agrară din Plovdiv, condusă de prof. Andon Vasilev. Fiecare publicație va fi configurată din trei elemente cheie:

- Informații actuale despre grupul respectiv de produse.
- Secțiunea experimentală – include specificul, analiza și comentariile privind testele științifice cu biostimulatori efectuate în departament în ultimii ani. Unele rezultate, fapte și concluzii din acest studiu la scară largă vor fi raportate pentru prima dată.
- Recomandări pentru practică – vor fi indicate calitățile și avantajele produselor poziționate pe piața bulgărească, precum și modalitățile de aplicare eficientă a acestora în câmp.

Selecție tematică

Numărul 1 – Inovații în dezvoltarea și aplicarea biostimulatorilor în agricultura europeană /o parte a materialului va include informații de la conferința Biostimulants Europe, care va avea loc pe 30.11.2016 în Almeria, Spania. Prof. Andon Vasilev a luat parte personal la lucrările acesteia/.

Numărul 2 – Hidrolizații proteici ca biostimulatori pentru culturile agricole

Numărul 3 – Acizi humici și fulvici ca biostimulatori pentru culturile agricole

Numărul 4 – Biostimulatori microbieni pentru culturile agricole

Numărul 5 – Micro- și macroalge ca biostimulatori pentru culturile agricole

Numărul 6 – Produse combinate cu acțiune biostimulatoare pentru culturile agricole

Numărul 7 – Inoculanți micorizieni pentru stimularea sistemului radicular al culturilor agricole

Numărul 8/9 – Biostimulatori pentru protecția plantelor

Numărul 10 – Biofertilizanți pentru agricultura ecologică