

AgCelence - dincolo de asteptari



Descriere imagine:
Sigla BASF

BASF a lansat în luna noiembrie, într-un cadru deosebit, la Opera Româna, în prezența a peste 300 de parteneri, distribuitori și fermieri, conceptul AgCelence, o tehnologie nouă, inovatoare, destinată protecției culturilor de plante. Pornind de la combinația ?Agricultura? și ?Excelența?, produsele AgCelence asigură creșterea rentabilității investiției și încredere maximă în decizie și în viitorul afacerii.

Conceptul AgCelence, prin cele trei produse de ultimă generație - Opera®, pentru culturile de porumb, Pictor®, pentru floarea soarelui și rapita și Allegro® pentru cereale - garantează beneficii superioare celor pe care le oferă produsele obișnuite de protecție a plantelor: profit mai mare, eficiența producției, calitate mai bună și toleranță la condițiile de stres.

Avantajele produselor AgCelence se traduc prin efecte fiziologice semnificative asupra culturilor de plante: absorbție îmbunătățită a apei și nutrienților, fotosinteza sporită, reducerea pierderilor de recoltă, prevenirea coacerii premature, control optim al bolilor și toleranță mai mare a plantelor la factorii de stres. Eficace și ușor de aplicat, AgCelence oferă un nou tip de performanță, ce poate fi definită ca ?plant fitness?.

?Investim în agricultura și în fermierii români pentru că există un mare potențial de îmbunătățire a producției și profitabilității, dar și pentru că agricultura reprezintă un sector cu tradiție pentru România, important atât pe plan intern, cât și pentru export.

Facem acest lucru oferind soluții inovatoare pentru o agricultură durabilă și profitabilă. Produsele AgCelence înseamnă excelență și încrederea că obții mai mult din investiția în agricultură? a declarat Tiberiu Dima, Sales&Commercial Manager - divizia agro România.

Produsele AgCelence

Pictor® pentru rapita este un fungicid nou pentru rapita, care asigura o recolta bogata prin controlul eficient al bolilor.

Compozitie: boscalid si dimoxystrobine. Aplicarea se poate face din faza de buton galben pâna la înflorirea completa, doza la hectar fiind de 0,5 l. Boli pe care le combate: Alternaria, Botrytis, Phoma, Phomopsis, Sclerotinia.

La rapita, în anul 2009, în România, în conditiile unei presiuni slabe a bolilor, s-a obtinut o diferenta de recolta între loturile tratate (12 loturi) si martor de peste 500 kg/ha. La o doza aplicata de 0,5 l/ha, la loturile martor s-a obtinut o productie medie de 2,48 t/ha, iar la loturile tratate, de 2,79 t/ha.

O problema particulara la rapita este desfacerea silicvei. Tendinta de desfacere a silicvelor mature poate provoca pierderi de recolte de pâna la 10-20%. Tratamentul cu Pictor® a redus desfacerea silicvelor indusa de presiunea mecanica cu pâna la 30%.

Pictor® pentru floarea soarelui reprezinta asocierea a doua molecule inovative care asigura un spectru larg de actiune si puternice efecte fiziologice: ?efectul de verde? si recolta crescuta.

Compozitie: boscalid si dimoxystrobin.

Se poate aplica de la stadiul de 6-8 frunze pâna la înflorirea completa, doza fiind de 0,5 l/ha. Boli pe care le combate: Alternaria, Botrytis, Phoma, Phomopsis, Sclerotinia.

Rezultate obtinute la floarea soarelui, prin utilizarea Pictor®, sub presiunea mai slaba a bolilor, la urmatoarele variante:

- Pictor® 0,5 l/ha la etapa timpurie, productie 2,97 t/ha (6 teste);
- Pictor® 0,5 l/ha etapa de înflorire, productie 3,06 t/ha (4 teste);
- lot martor, productie 2,66 t/ha (6 loturi).

Avantaje: cresterea productiei cu peste 800 kg /ha, diferenta de peste 26% fata de lotul martor, netratat, si control optim al bolilor întâlnite.

Opera® pentru porumb

Compozitie: Pyraclostrobin 133g/l si Epoxiconazol 50 g/l.

Aplicare de la stadiul de 6+8 frunze pâna la înflorirea completa, doza fiind de 1-1,5 l/ha. Principalele beneficii ale utilizarii Opera® la porumb sunt: lungime mai mare a stiuletelui si rata de fecundare; numar mai mare de rânduri pe stiulete; dezvoltare puternica a radacinii. Practic, daca investim un euro în tratamentul cu Opera®, se întoarce 1,5 euro, dar rezultatul poate fi de pâna la 5 euro.

Prin aplicarea tratamentelor cu Opera® la porumb, în România, s-au obtinut cresteri ale productiei fata de lotul martor de 1,7 t/ha (23%) la aplicarea timpurie (Opera® 1 l/ha) si de pâna la 2,4 t (31%) la aplicarea tâ

rze (Opera® 1,5 l/ha).

Allegro® pentru cereale este un fungicid superior, destinat controlului tuturor bolilor, eficacitate de durată, flexibil, protector și curativ. Tratatamentul cu Allegro® asigură efecte fiziologice adiționale pentru recolte bogate și de calitate: absorbție îmbunătățită a apei și nutrienților; mărește fotosinteza; protejează recolta de stres și previne coacerea prematură.

Compoziție: kresoxim methyl 125g/l și epoxiconazole 125g/l;

- doza la grâu: 0,75 l/ha; combate: Erysiphe graminis, Septoria tritici, Puccinia spp., Fusarium spp.

- doza la orz: 1 l/ha; combate: Erysiphe graminis, Pyrenophora terres, Rynchosporium secalis, Helminthosporium sativum.

CLEARFIELD UNION

O altă inovație, lansată recent de BASF în România, este tehnologia Clearfield, factor determinant în creșterea producției de floarea soarelui de calitate. Tehnologia, dezvoltată de BASF împreună cu firmele producătoare de semințe, reprezintă cea mai bună ofertă pentru cultivatorii de floarea soarelui: cei mai buni hibridi, împreună cu cel mai bun erbicid - Pulsar 40.

Astăzi, principalele companii din domeniul agriculturii, cum ar fi Syngenta, Limagrain, Euralis, Maisadour, Caussade, Saaten Union, RAGT susțin și dezvoltă această tehnologie prin Clearfield Union.

Un studiu independent efectuat în acest an, a relevat faptul că în 75% din cazuri, fermierii români trebuie să lupte, în principal, împotriva a patru buruieni-problema. Tehnologiile convenționale nu sunt destul de eficiente, chiar după mai multe aplicări.

Tehnologia Clearfield rezolvă însă aceste probleme printr-o singură aplicare și, în plus, nu creează probleme culturilor următoare.

DESPRE GRUPUL BASF

BASF, The Chemical Company, este lider mondial în domeniul chimiei și furnizează o gamă largă de materii prime pentru aproape toate industriile, de la produse chimice, mase plastice, produse pentru industria petrochimică și rafinării, până la produse pentru agricultura, industria hârtiei și detergenților. BASF are aproximativ 97.000 de angajați și a realizat vânzări de aproximativ 62 miliarde de euro în 2008. Cu o cifră de afaceri de 3,4 miliarde de euro, Divizia BASF pentru Protecția Plantelor este lider în domeniul protejării culturilor, oferind fungicide, insecticide și erbicide consacrate și inovatoare.



Gheorghe Ghise