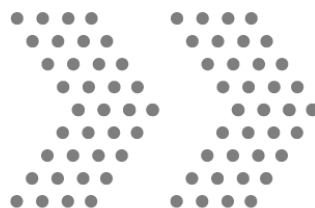


Grupul Roullier și-a început călătoria acum mai bine de 60 de ani pe partea de nutriție vegetală fiind astăzi un exponent de seamă la nivel internațional în ceea ce înseamnă soluții de nutriție avansate din punct de vedere tehnologic.

Timac Agro, parte a Grupului Roullier este probabil prima companie care a vorbit despre avantajele folosirii biostimulatorilor pentru cultura mare încă din anul 2006 când a ajuns în România, având o gamă completă de biostimulatori, atât radiculari cât și vegetativi. Astăzi, după 15 ani, obiceiurile de fertilizare s-au schimbat, fermierii folosind mai eficient fertilizanzii și în doze mai mari, uneori chiar prea mari raportat la consumul specific al plantelor. Ținând cont de aceste aspecte, **Centrul Mondial de Inovatie Roullier** a dezvoltat o gamă nouă de biostimulatori, o gamă la care departamentul de cercetare al Grupului a lucrat timp de aproximativ 10 ani, împreună cu cele mai importante centre de cercetare și universități de prestigiu la nivel mondial, de exemplu Universitatea din CAEN și Institutul Național pentru Cercetări Agricole – INRAE din Franța, Centrul de cercetare Rothamsted din UK sau Universitatea din Navara din Spania.

Rezultatul acestei munci titanice este azi confirmat și în România prin trecerea de la faza de omologare și prin alte multe testări în ultimii 2 ani - la Stațiuni de Cercetare precum SCDA Lovrin, Universități de Agronomie sau la Eurofins - care demonstrează eficiența produselor inclusiv în condițiile pedoclimatice din România. Astfel, Timac Agro România vine pe piață cu trei noi biostimulatori pentru cultura mare și o gamă pentru culturi speciale.





Aceste game au fost dezvoltate cu scopul de a influența în mod semnificativ metabolismul plantelor în anumite faze vegetative acționând după trei principii: **Ameliorare – De-stres – Nutriție, prescurtat ADN**, fiecare gamă având acțiune asupra celor trei direcții cu accent mai mare pe una dintre ele.



Astelis a fost dezvoltat de Grupul Roullier în colaborare cu cel mai vechi institut de cercetare privat din lume, Rothamsted, cu o experiență de mai mult de 150 ani în studiul tuturor parametrilor din culturile de păioase, această gamă fiind special concepută și dezvoltată doar pentru plantele monocotile, ingredientele active acționând specific pentru aceste plante.

Dacă vorbim de **cultura de păioase**, **Astelis** se aplică în primele faze de vegetație, după stadiul de trei frunze și are acțiune directă asupra procesului de înfrățire, prin stimularea mugurilor dorminzi de pe nodul de înfrățire. Această stimulare are ca efect formarea mai multor frați și mai multor rădăcini nodale pe fiecare plantă și cel mai important formarea de frați viabili care vor face spice. Produsul acționează pe cea mai importantă componentă a randamentului la culturile de păioase, și anume număr de spice/mp. Odată formați acești frați, susținuți de un

sistem radicular puternic și o fertilizare corespunzătoare coroborată cu condițiile pedoclimatice vor avea un impact important în creșterea productivității la cerealele păioase.

În cultura de porumb, **Astelis** se aplică în faza de 3-4 frunze și are acțiune asupra mugurilor care determină formarea numărului de rânduri de boabe pe știulete, o componentă importantă a randamentului, mai ales în fermele care fac producții mari și care este legată de activitatea fiziologică a plantelor în stadiul de 4-6 frunze. Este vorba despre fotosinteză, asimilarea elementelor minerale, transportul și distribuția asimilatelor și nu în ultimul rând despre factorii de stres, ajutând astfel la maximizarea producțiilor.

Contactați cu încredere specialiștii Timac Agro Romania. Dispunem de toate instrumentele necesare pentru a vă sprijini în teren și a vă oferi soluțiile cele mai potrivite în vederea creșterii profitabilității fermei dumneavoastră!

ro.timacagro.com