

Prin aplicația mobilă Bayer Agro Solution aveți la îndemână toată informația necesară pentru a lua decizia corectă.

Aplicația este disponibilă gratuit în App Store și Google Play.

Utilizați în siguranță produsele de protecție a plantelor. Citiți întotdeauna înaintea utilizării eticheta produsului și informațiile despre produs.



Bayer SRL
Divizia Crop Science
Șoseaua București – Ploiești 1A, clădirea B, etaj 1, sector 1, București
Telefon: 021 529 5900
www.cropscience.bayer.ro

Biostimulator vegetal



Elizea

BIOSTIMULATOR UNIC PENTRU COMBATEREA STRESULUI HIDRIC ÎN CULTURA DE PORUMB*

***Atenuază stresul cauzat de secetă și
impulsionează producția în perioadele
cu deficit de apă**



Ce conține biostimulatorul EliZea?

- // Biostimulator de extract vegetal natural
- // Substanța activă: fitosterol
- // Doza de aplicare: 1 l/ha
- // Volumul soluției 100-200l/ha



Beneficiile EliZea

- // Creșterea numărului de boabe
- // MMB mai mare
- // Înflorire și polenizare mai rapidă
- // Până la 20% mai multă eficiență în utilizarea apei
- // +530 kg/ha spor de producție*

*media pe 5 ani, 11 țări, 282 de teste internaționale 2019-2022

EliZea valorifică proprietățile unice ale **fitosterolilor**. Acestea sunt substanțe naturale care, atunci când sunt aplicate **preventiv**, sporesc capacitatea plantelor de a rezista la perioadele critice cu deficit de apă, extinzând această reziliență până la recoltare.

Modul de acțiune al fitosterolilor

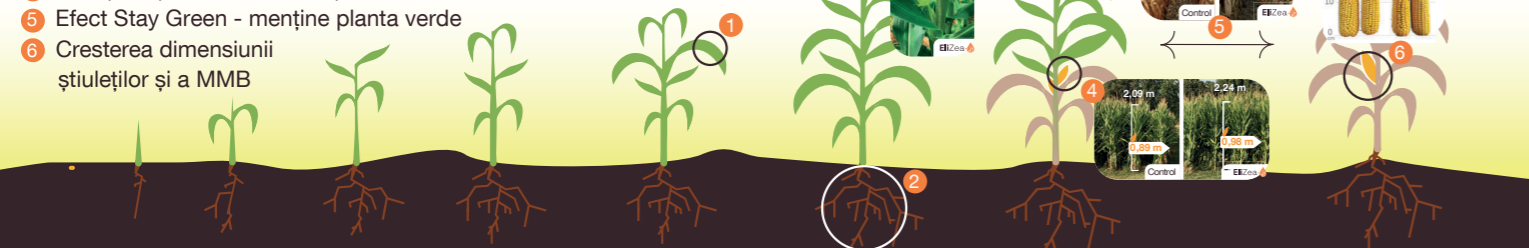
EliZea pentru porumb **reduce efectele secetei utilizând procese naturale**: datorită modului în care acționează și compoziției sale, acest produs unic îmbunătățește reziliența fiziologică a porumbului prin stimularea metabolismului acestuia. Odată ajunși în interiorul plantelor, **fitosterolii reduc evapotranspirația și stimulează dezvoltarea rădăcinilor**, pentru a folosi resurse suplimentare de apă. Prin urmare, **aplicarea de EliZea extinde durata de timp în care plantele ajung la punctul de veștejire**. În consecință, plantele își pot atinge mai ușor potențialul în timpul perioadelor cu deficit de apă.



O singură aplicare cu un efect de durată și rezultate dovedite

- 1 Închidere parțială a stomatelor
- 2 Dezvoltarea rădăcinilor
- 3 Înflorire și polenizare timpurie
- 4 Inserție a știuletelui la o înălțime mai mare
- 5 Efect Stay Green - menține planta verde
- 6 Creșterea dimensiunii știulețelor și a MMB

Pulverizare foliară EliZea



Semănare Răsărire 6/8 frunze 8/10 frunze Înflorire Începutul umplerii bobului Maturitate Recoltă

Efectele EliZea observate până la recoltare

👁️ : Efectul nu este vizibil cu ochiul liber

Doză și recomandări de aplicare

Cultură	Dozaj (l/ha)	Număr de aplicări /an	Etapa de aplicare
Porumb	1	1	6-10 frunze Etapa BBCH 16-20

Recomandări

- // Respectați protocolul de aplicare, inclusiv dozajul și stadiul fenologic
- // EliZea este conceput pentru a fi aplicat pe plante sănătoase, fără deficiențe de azot, fosfor sau alte elemente esențiale. **Acesta poate fi utilizat în combinație cu îngrășăminte. Acest produs nu are proprietăți fertilizante sau nutritive.**
- // **EliZea poate fi amestecat cu fungicide, insecticide și anumite erbicide.**
- // **Nu se recomandă amestecul cu erbicidele pe bază de 2.4D/dicamba!**
- // Asigurați condiții adecvate de pulverizare, inclusiv umiditate adecvată (> 70 % sau, în caz contrar, utilizați un agent de umectare) temperatură moderată (6-25 °C) și viteză a vântului < 19 km/h.

