

Zaštita prinosa jarog ječma od stresa zbog suše

Sredstvo EliGrain-a iskorištava jedinstvena svojstva fitosterola. To su prirodne tvari koje, ako se primjenjuju preventivno, povećavaju otpornost biljaka da izdrže kritična razdoblja nedostatka vode i produžuju tu otpornost do žetve.

Poseban način djelovanja ovog sredstva pomaže biljkama da maksimalno iskoriste vodu. EliGrain-a pokreće prirodne zaštitne mehanizme čime se ublažava utjecaj stresa zbog suše i čuva kvaliteta usjeva.



Učinak
Maksimizira prinose



Mir
Štiti vaša ulaganja



Otpornost
Jednokratna primjena s dugotrajnim učinkom

Povećan rast korijena omogućuje bolji pristup vodi iz tla

Usporeno starenje nakon primjene, očuvanje nadzemne biomase

Očuvanje gustoće klasa tijekom ranog nedostatka vode u fazi produljenja stabljike



Održana plodnost klasa tijekom razdoblja visoke osjetljivosti na nedostatak vode

Poboljšani kriteriji kvalitete žitarica: kalibracija i sadržaj proteina za maksimalnu vrijednost za pivarsku industriju

Prinos
+0,34
T/ha*

Plodnost
klasa
+10 %*

Ušteda
vode
20 %**

*Kontinuirano praćeno prosječno povećanje prinosa u razdoblju 2023. – 2024.

**Zahvaljujući poboljšanoj učinkovitosti uporabe vode

Dugotrajni učinci i potvrđeni rezultati

Učinci sredstva EliGrain-a promatrani na jarom ječmu do žetve

1 Stimulacija korijena i lista



Kontrola

EliGrain-a

2 Povećana otpornost na nedostatak vode: odgođeno žućenje lišća, gušći vegetacijski pokrov



Kontrola

EliGrain-a

3 Poboljšana plodnost klasa



Kontrola

EliGrain-a



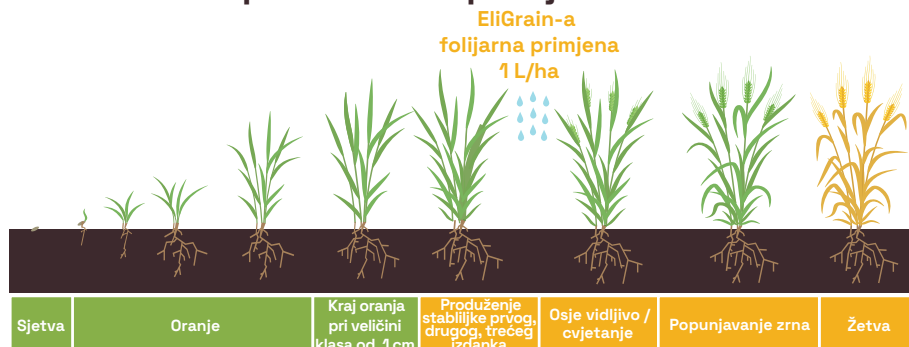
- Biljni biostimulans
- Aktivna tvar: fitosteroli
- Formulacija: SE
- Tip primjene: folijarno prskanje
- Nije klasificirano
- Pakiranje: 5 L, 20 L

Preduvjeti i preporuke

- Slijedite protokol primjene, uključujući doziranje i fazu rasta

Sredstvo EliGrain-a nema svojstva gnojenja ni hranjiva svojstva. Sredstvo EliGrain-a namijenjeno je za primjenu na zdravim biljkama koje nemaju nedostatka dušika, fosfora ni drugih hranjiva.

Jedinstvena preventivna primjena



Protokol primjene

1	2	3	4	5
Protresite spremnik i dodajte EliGrain-a u spremnik koji ste prethodno napunili do 1/3	Dopunite vodom kako biste postigli odgovarajući konačni obujam smjese za prskanje. Obujam vode: Od 20 do 200 l/ha	Promiješajte smjesu za prskanje kako biste osigurali jednoličnost	Prskajte u fazi rasta između prvog izdanka i prvog vidljivog osja (faze rasta BBCH 31 – 49)* Sredstvo je moguće kombinirati s fungicidom*	Biljka apsorbira sredstvo EliGrain-a u roku od 10 minuta

Preporučeni uvjeti upotrebe

Usjev	Doza (L/ha)	Broj primjena / godina	Faza primjene
Jari ječam	1	1	Vidljiv prvi izdanak do vidljivo prvo osje (faze rasta BBCH 31 – 49)

Mjere predostrožnosti

- EliGrain-a moguće je miješati u spremniku za prskanje s određenim proizvodima kao što su fungicidi iz obitelji SDHI, triazoli i strobilurini. Ako imate nedoumice oko kompatibilnosti, za dodatne informacije obratite se svom tehničkom savjetniku.
- Primjena se mora provesti u uvjetima pogodnim za rast: bez vjetera, uz vlažnost od minimalno 60 % i temperaturu između 5 i 25 °C.

*Nakon primjene mora uslijediti 2 sata bez kiše. Izbjegavajte mraz 24 sata prije ili nakon primjene.



ELICIT PLANT – 1 passage de la Croix – Le Châtaignier
16220 MOULINS-SUR-TARDOIRE – Francuska

EliGrain-a®: Tekuća suspo-emulzija (SE) koja sadržava fitosterole. Proizvodi i distribuira: Elicit Plant SAS – Dopušteni usjevi i upotreba: žitarice. EliGrain-a® je nemikrobni biljni biostimulans (PFC 6.B) čija je svrha povećanje prinosa u uvjetima stresa zbog suše. Maksimalna doza: 1 l/ha. Maksimalan broj primjena: 1/godina (faze rasta BBCH 31 – 39). CE DE.2561

Klasifikacija: Proizvod nije klasificiran u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008.

Sigurnosne upute: P101: Ako je potreban liječnički savjet, potrebno je imati spremnik proizvoda ili naljepnicu pri ruci. P102: Čuvati izvan dohvata djece. P262: Ne smije dospjeti u oči, na kožu ili odjeću. P270: Nemojte jesti, piti ni pušiti kada upotrebljavate ovaj proizvod. P280: Nositi zaštitne rukavice / zaštitnu odjeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice. P273: Izbjegavati ispuštanje u okoliš. P501: Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s lokalnim propisima.