

fungicid

Spektar delovanja

Pšenica	Ječam	Ovas	Raž/Tritikale
Lisna pegavost (<i>Septoria tritici</i>) Azoksistrobin	Pegavost lista (<i>Rhynchosporium secalis</i>) Az + CKZ		Lisna pegavost (<i>Rhynchosporium secalis</i>)
Pegavost lista i klasova (<i>Septoria nodorum</i>) Az + CKZ	Mrežasta pegavost (<i>Pyrenophora teres</i>) Azoksistrobin		
Pepelnica (<i>Erysiphe graminis</i>) Az + CKZ	Pepelnica (<i>Erysiphe graminis hordei</i>) Az + CKZ	Pepelnica (<i>Erysiphe graminis f.sp. avenae</i>) Az + CKZ	Pepelnica (<i>Erysiphe graminis</i>) Az + CKZ
Lisna rđa (<i>Puccinia hordei</i>) Az + CKZ	Lisna rđa (<i>Puccinia recondita</i>) Az + CKZ	Rđa ovasa (<i>Puccinia coronata</i>) Az + CKZ	Lisna rđa (<i>Puccinia recondita</i>) Az + CKZ
Žuta rđa (<i>Puccinia striiformis</i>) Az + CKZ			
Snažna plesan (<i>Microdochium</i> / <i>Fusarium nivale</i>) Azoksistrobin			



EXTRA PRINOS, EXTRA KVALITET, EXTRA ZARADA

Ovaj prospekt je informativnog karaktera i sadrži opšte informacije. Pre primene proizvoda obavezno pročitati uputstvo za upotrebu na pakovanju preparata. Proizvođač ne može snositi odgovornost za štetu nastalu nepravilnim rukovanjem ili primenom preparata, kao i usled pojave smanjene osetljivosti ili otpornosti štetnih organizama. Za detaljnije informacije, preporuke i stručnu pomoć obratite se stručnoj službi zastupnika na naznače telefone.

Koste Glavinića 2/III, Beograd
tel. +381 11 3690995
faks +381 11 3690160

syngenta[®]
www.syngenta.rs

syngenta[®]
www.syngenta.rs

Amistar[®] Extra^{AZ}

S
pac



Amistar Extra je savremeni fungicid širokog spektra delovanja koji sadrži dve aktivne materije koje pripadaju različitim grupama fungicida:

- azoksistrobin, 200 g/l, derivat strobilurina
- ciprokonazol, 80 g/l iz grupe triazola

Međusobno dopunjavanje u delovanju ove dve aktivne materije pruža jedinstvene osobine fungicidu Amistar Extra, i to:

- širok spektar delovanja sa kontaktnom, sistemskom i translaminarnom aktivnošću u suzbijanju svih značajnijih bolesti pšenice, ječma i šećerne repe;
- fleksibilnost u vremenu primene u odnosu na razvojnu fazu useva, uz dugotrajno preventivno i dobro kurativno delovanje;
- odličnu otpornost na spiranje kišom posle tretmana;
- otpornost na razlaganje na sunčevom svetlu, na površini lista;
- visoku selektivnost za strna žita i šećernu repu.

Efekat zelenila - produženja vegetacije

Da bi pravilno obavio svoju funkciju hranjenja i nalivanja zrna, poslednji list (zastavičar) mora imati najmanje 37 % zelene površine (Dr Mike Gooding, 2000.) Primena fungicida Amistar Extra produžava period zelene boje zastavičara. U mnogobrojnim ogleđima Amistar Extra je obezbedio produženje ovog perioda za 3 dodatna dana u poređenju sa standardnim triazolnim fungicidima. Svaki dodatni dan produženja zelene mase kod zastavičara kao rezultat ima dodatni prinos od 150 kg zrna i povećanjem specifične težine zrna od 0,2 kg/hektolitru.

Efikasnost korišćenja vode u biljci

Primena fungicida Amistar Extra poboljšava efikasnost korišćenja vode putem povećanja usvajanja ugljen-dioksida i smanjenja transpiracije (odavanja vode iz biljke). Na ovaj način se, takođe, ostvaruje veći prinos.

Fiziološki efekat

Amistar Extra u poređenju sa standardnim triazolnim fungicidima dovodi do povećanja prinosa i kroz mnoge druge fiziološke efekte koje ispoljava na gajenu biljku.

- sistemski fungicid sa preventivnim i kurativnim delovanjem;
- širok spektar delovanja;
- sprečavanje klijanja spora - gljiva se uništava pre nego što prodre u list, ošteti ga i izazove smanjenje prinosa;
- visoka selektivnost za usev;
- fiziološki efekti - biljke tretirane fungicidom Amistar Extra daju veće prinose i bolji kvalitet u odnosu na one tretirane standardnim fungicidima;

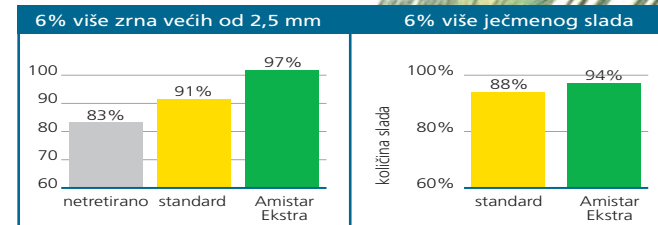
Dodatna vrednost sa jednim prskanjem:
 $400 \text{ kg/ha} \times 250 \text{ EUR/toni} = 100 \text{ EUR/ha}$
 Cena preparata: $49,60 \text{ EUR/litri} \times 0,75 \text{ l/ha} = 37,20 \text{ EUR/ha}$
 $+ 10 \text{ EUR (tretiranje)} = 47,20 \text{ EUR/ha}$
 Zarada: $100 \text{ EUR/ha} - 47,20 \text{ EUR/ha} = 52,80 \text{ EUR/ha}$

Veći sadržaj proteina i hektolitarska težina

Primena fungicida Amistar Extra obezbeđuje veću hektolitarsku težinu i povećava sadržaj proteina.

Veća specifična težina zrna

Primena fungicida Amistar Extra povećava specifičnu težinu kod pšenice za proizvodnju brašna.



U 660 ogleđa u polju tokom dve sezone Amistar Extra je u 75% slučajeva obezbedio veću specifičnu težinu zrna pšenice u odnosu na tretiranje triazolima.

Veća zrna i viši prinos u proizvodnji ječmenog slada

Primena fungicida Amistar Extra utiče na povećanje prosečne veličine zrna kod ječma kao i

većeg procenta klijavosti zrna što povećava efikasnost proizvodnje ječmenog slada.

- Amistar Extra efikasno suzbija najvažniju bolest šećerne repe - lisnu pegavost (*Cercospora beticola*). Pored toga, efikasno suzbija i pegavost (*Ramularia beticola*) i pepelnicu (*Erysiphe betae*);
- ispoljava dobro kurativno i dugotrajno preventivno delovanje. Kako bi pegavost bila potpuno zaustavljena, potrebno je preventivno tretiranje u količini od 0,75 l/ha pri pojavi prvih simptoma bolesti u usevu, kada se predviđa dug period kišovito vreme ili prema preporuci prognoznoizveštajne službe;
- pored efikasnosti suzbijanja bolesti Amistar Extra pozitivno utiče i na količinu hlorofila u listu (efekat zelenila), bolje korišćenje vode i druge fiziološke procese u biljci da usev ostane zdrav i vitalan i sadrži optimalan procenat šećera.

KARAKTERISTIKE

- Dve aktivne materije različitog spektra i načina delovanja: azoksistrobin i ciprokonazol
- Delovanje kontaktno, sistemsko i translaminarno
- Otporan na spiranje kišom posle tretmana
- Visoko selektivan za strna žita i šećernu repu

Amistar extra obezbeđuje extra kvalitet

Amistar extra obezbeđuje extra prinos

Amistar extra obezbeđuje extra zaradu

PREDNOSTI

- Protektivni i kurativni fungicid koji zaustavlja ostvarene i sprečava nove zaraze u usevu
- Širok spektar delovanja na sve važnije bolesti žitarica i šećerne repe
- Fleksibilnost u vremenu primene u odnosu na razvojnu fazu useva
- Fiziološki efekti - produženje vegetacije i bolje korišćenje vode: biljke tretirane fungicidom Amistar Extra® daju veće prinose i bolji kvalitet u odnosu na one tretirane standardnim fungicidima

