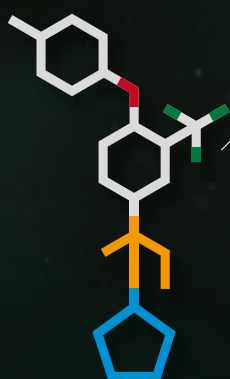


Daxur[®]

**Fungicid antistres
care menține echilibrul**

între producția obținută și
bugetul alocat.



Conține

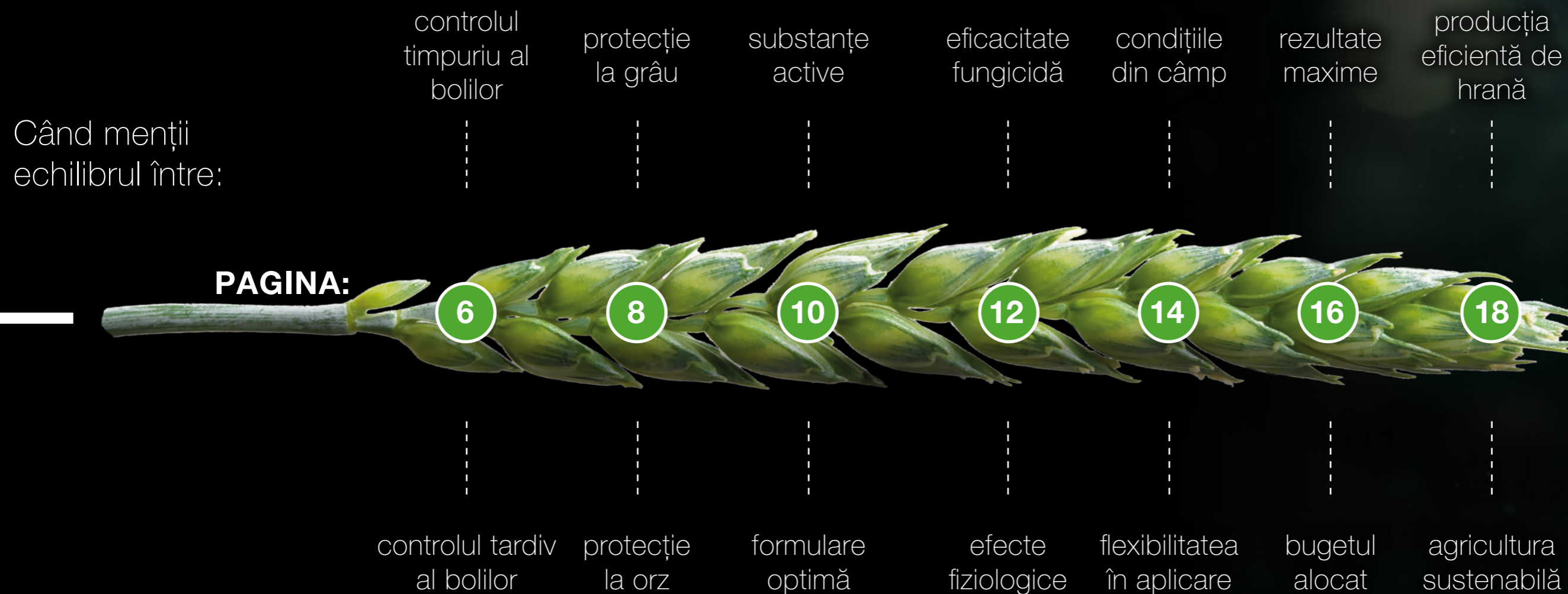
Revysol[®]



□ - BASF

We create chemistry

CUM SĂ MENȚINEM ECHILIBRUL în PRODUCȚIA DE CEREALE



PAGINA:

6

8

10

12

14

16

18

controlul tardiv al bolilor

protecție la orz

formulare optimă

efecte fiziologice

flexibilitatea în aplicare

bugetul alocat

agricultura sustenabilă



Spectru larg
de combatere



Protecție de
lungă durată



Eficacitate dovedită
datorită celor două substanțe
active consacrate



Rezultate maxime
în bugetul alocat

DAXUR®

BENEFICIILE



perfect echilibrate



Controlul timpuriu al bolilor



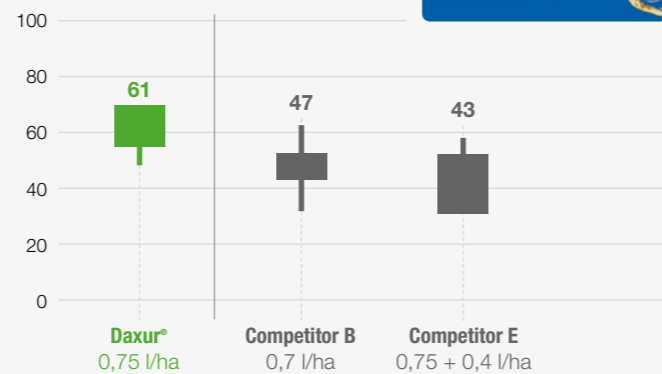
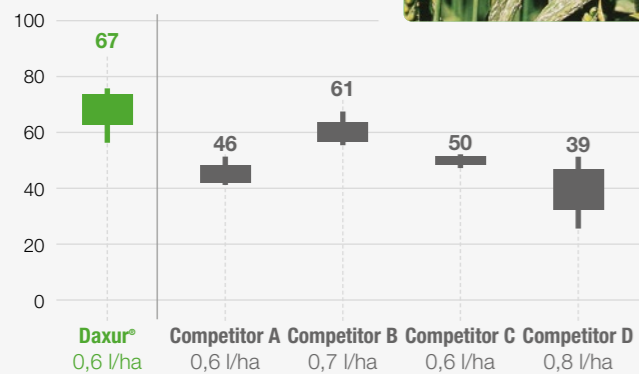
Controlul tardiv al bolilor

Daxur® combate bolile care apar primăvara devreme, precum făinarea sau pătarea în ochi a bazei tulpinii

% eficacitate făinare



% eficacitate pătarea în ochi a bazei tulpinii

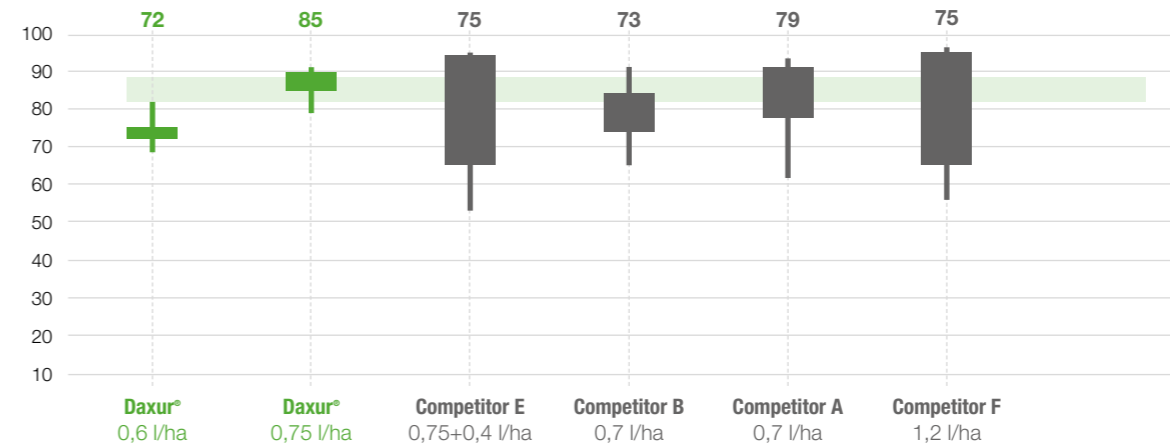


Teste în câmp 2020 (BG, HU); n = 3 | Moment aplicare: BBCH 31-32; Evaluare la 20 - 34 zile de la aplicare | Martor netratat: 19% severitate atac (8-26%)

Teste în câmp 2021 (F-822 PL); n = 4 | O singură aplicare în stadiul BBCH 30-31; Evaluare făcută la BBCH 75 | Martor netratat: 30% severitate atac (15-54%)

Daxur® asigură un control foarte bun împotriva ruginii brune

% eficacitate rugina brună

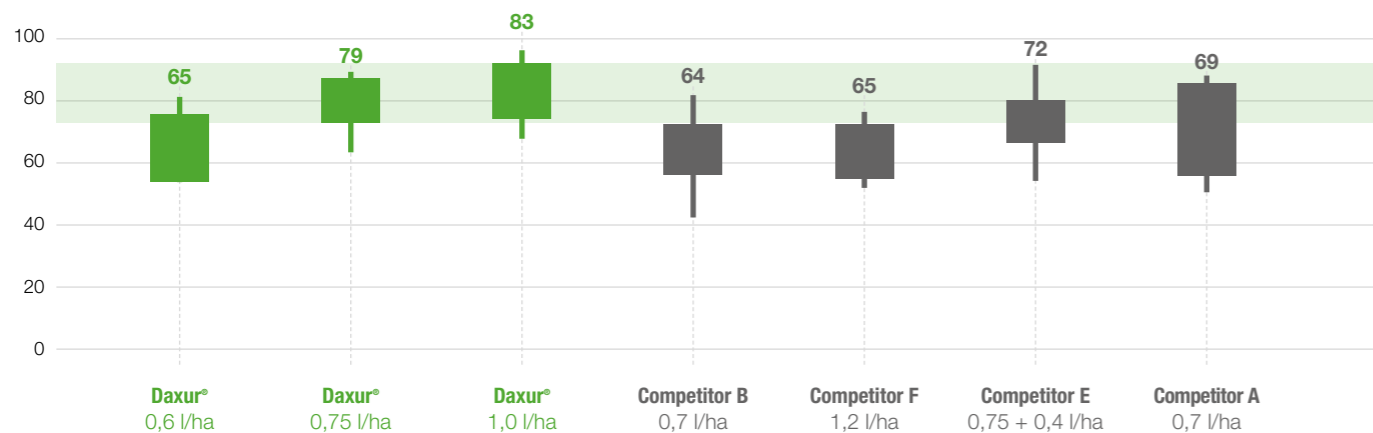


Teste în câmp 2021 (RO, HU, CZ); n=9; Moment aplicare BBCH 37 - 39; Evaluare la 14 - 21 zile de la aplicare; Martor netratat: 11% severitate atac (5.5 - 26.0%)

În funcție de doza aplicată, Daxur® este competitiv în combaterea septoriozei



% eficacitate septorioză

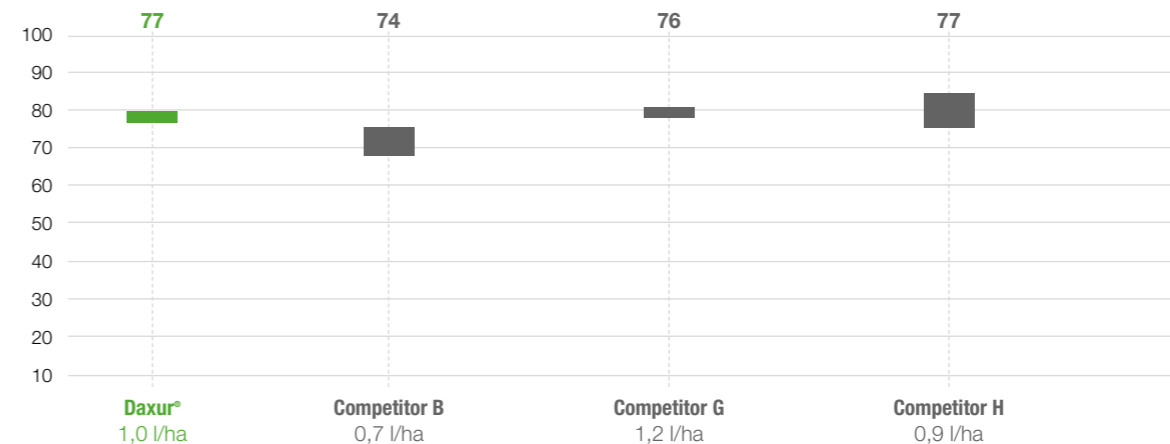


Teste în câmp (BG, HR, PL, RO, DE); n = 7 | Moment aplicare BBCH 37 - 47; Evaluare la 20 - 45 zile de la aplicare | Martor netratat: 21% severitate atac (9-59%)

Daxur® este eficient și împotriva fuzariozei la spic



% eficacitate fuzarioză



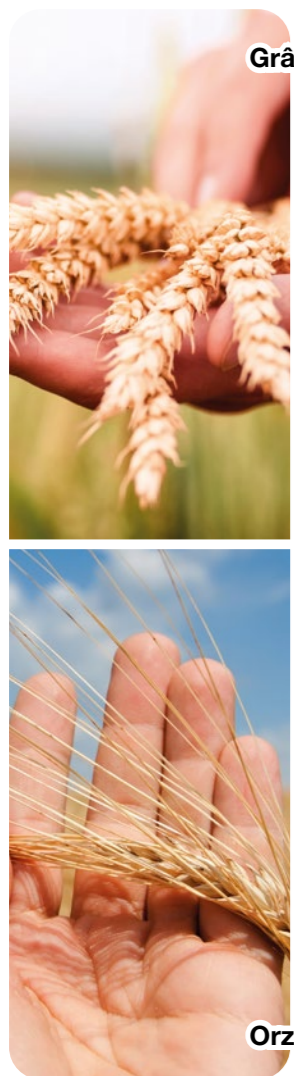
Teste în câmp 2021 (RO, PL, CZ); n=5; Moment aplicare BBCH 59 - 61; Evaluare la 14 - 21 zile de la aplicare; Martor netratat: 7,6% severitate atac (6.0 - 13.3%)

Protecție la grâu



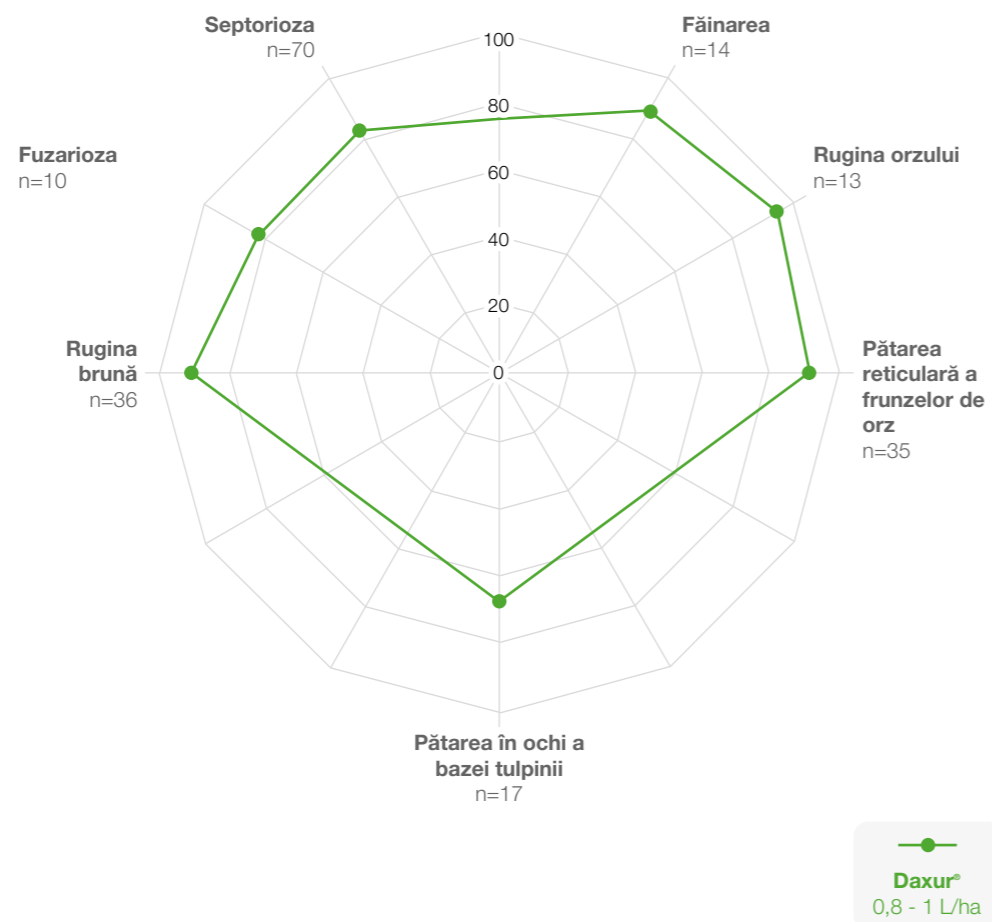
Protecție la orz

Daxur® oferă un spectru larg de combatere și asigură o eficacitate ridicată împotriva majorității bolilor care apar la cereale păioase



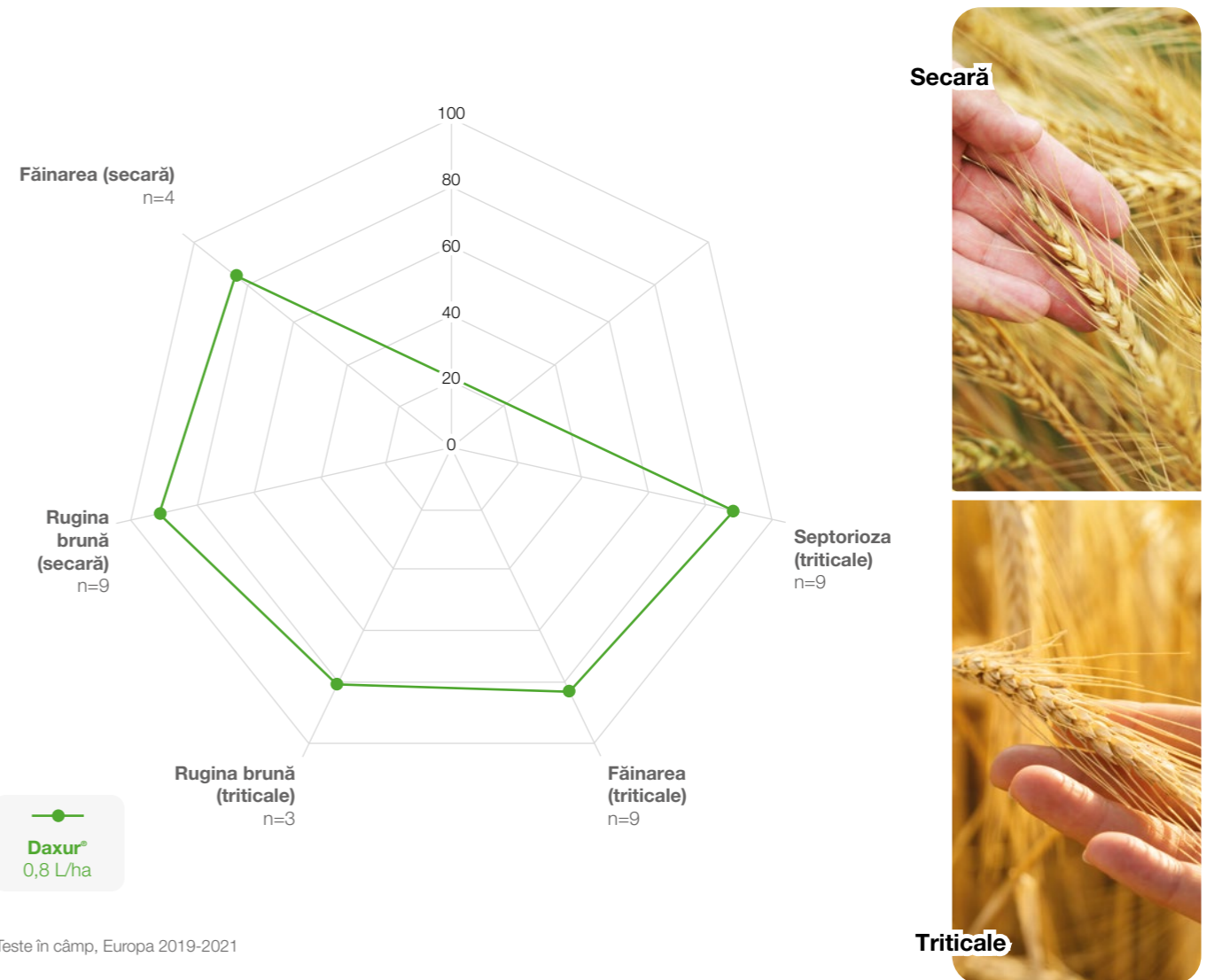
Grâu

Orz



Teste câmp Europa 2019-2021

Daxur® oferă un spectru larg de combatere și asigură o eficacitate ridicată împotriva majorității bolilor care apar la cereale păioase



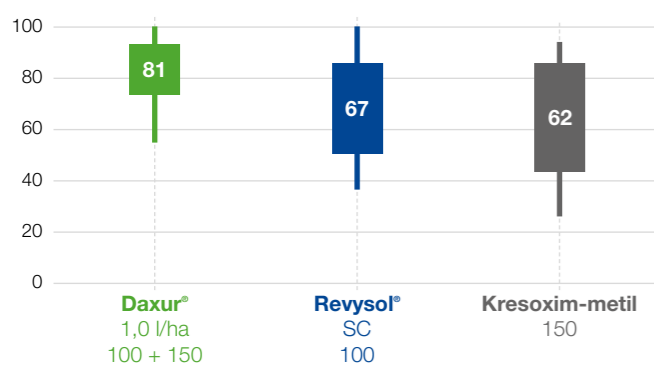
Teste în câmp, Europa 2019-2021

Substanțe active

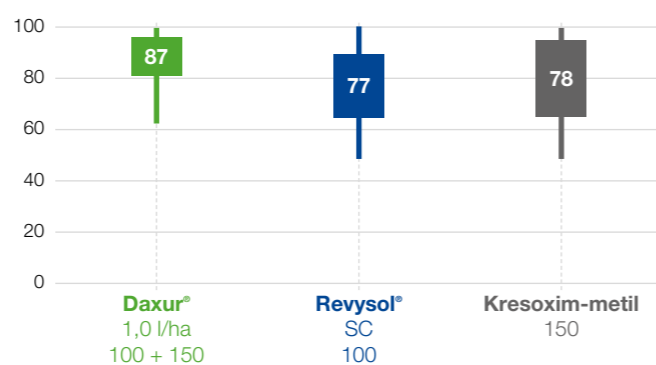
Formulare optimă

Daxur® – mai mult decât cele două substanțe active

% eficacitate septorioză



% eficacitate pătearea reticulară a frunzelor de orz



Teste în câmp 2019 (BG, ES, HU, IT, PL, RO, SK); n = 19 | O singură aplicare în stadiul BBCH 31-59; Evaluare la 11 - 62 zile de la aplicare | Martor netratat: 19% severitate atac (6-48%)

Teste în câmp 2019 (BG, ES, HU, IT, PL, RO, SK); n = 21 | O singură aplicare în stadiul BBCH 30-62; Evaluare la 11 - 48 zile de la aplicare | Martor netratat: 16% severitate atac (5-49%)

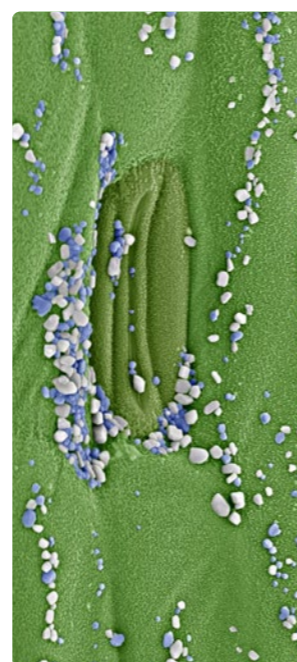
Daxur® – beneficiile depozitelor cristaline

BENEFICIILE:

- Fără presiune pentru absorbția fungicidului: astfel, **plantele tratate pot face față mai bine factorilor de stres**
- Fără solvenți = **fără miros**



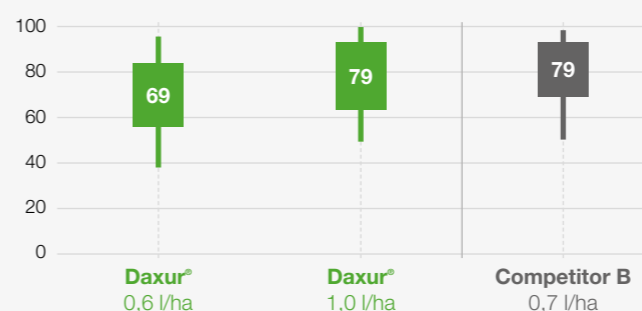
- Compatibilitate excelentă
- Acțiune preventivă foarte bună:** sporii patogenilor care ajung pe plante nu mai germinează
- Acțiune de lungă durată** (datorită depozitelor cristaline)
- Faza de vapori a substanței active kresoxim-metil creează o concentrație suficient de mare pentru a proteja noile creșteri



Acțiuni de lungă durată îmbunătățită datorită formulării inovatoare a fungicidului Daxur®

Eficacitate inițială 11-30 zile de la aplicare

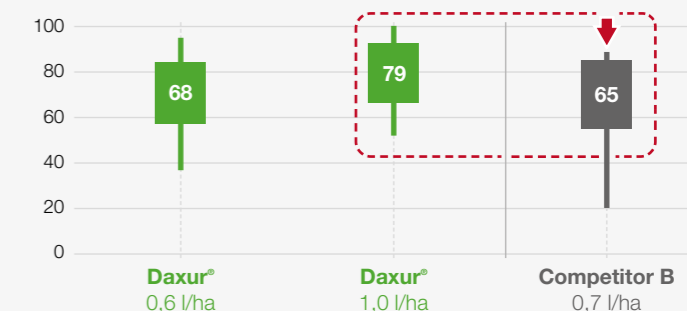
% eficacitate septorioză



Teste în câmp 2019 (BG, DE, HU, IT, PL, RO, SK, UK); n = 24 | O singură aplicare în intervalul BBCH 30 - 60; Evaluare la 11-30 zile de la aplicare. | Martor netratat: 19% severitate atac (6-38%)

Eficacitate pe termen lung 31-54 zile de la aplicare

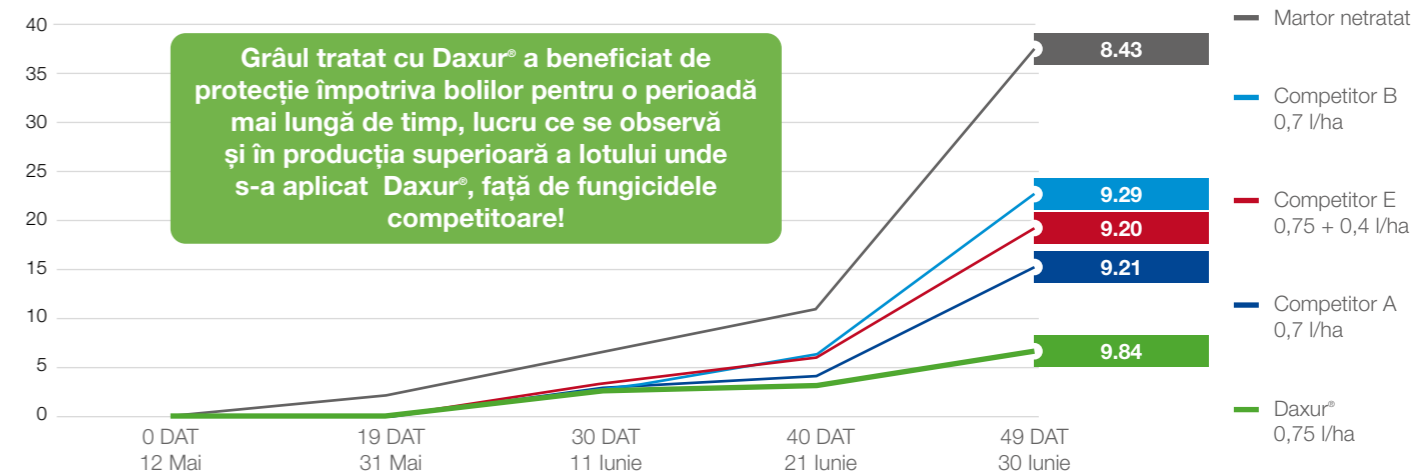
% eficacitate septorioză



Teste în câmp 2019 (BG, CZ, AT, DE, ES, PL, RO, UK); n = 14 | O singură aplicare în intervalul BBCH 30 - 59; Evaluare la 31-54 zile de la aplicare. | Martor netratat: 24% severitate atac (6-51%)

Eficacitate și producții excelente - rezultatul acțiunii de lungă durată a fungicidului Daxur®

% severitate atac septorioză



Grâul tratat cu Daxur® a beneficiat de protecție împotriva bolilor pentru o perioadă mai lungă de timp, lucru ce se observă și în producția superioară a lotului unde s-a aplicat Daxur®, față de fungicidele competitoroare!

DAT = zile de la aplicare | Teste în câmp la cultura de grâu F-2021-CZ-C30-A-03.0-CZ-CZ6-011; O singură aplicare în stadiul BBCH 32

Eficacitate fungicidă



Efecte fiziologice

Pe lângă combaterea bolilor, Daxur® oferă beneficii suplimentare

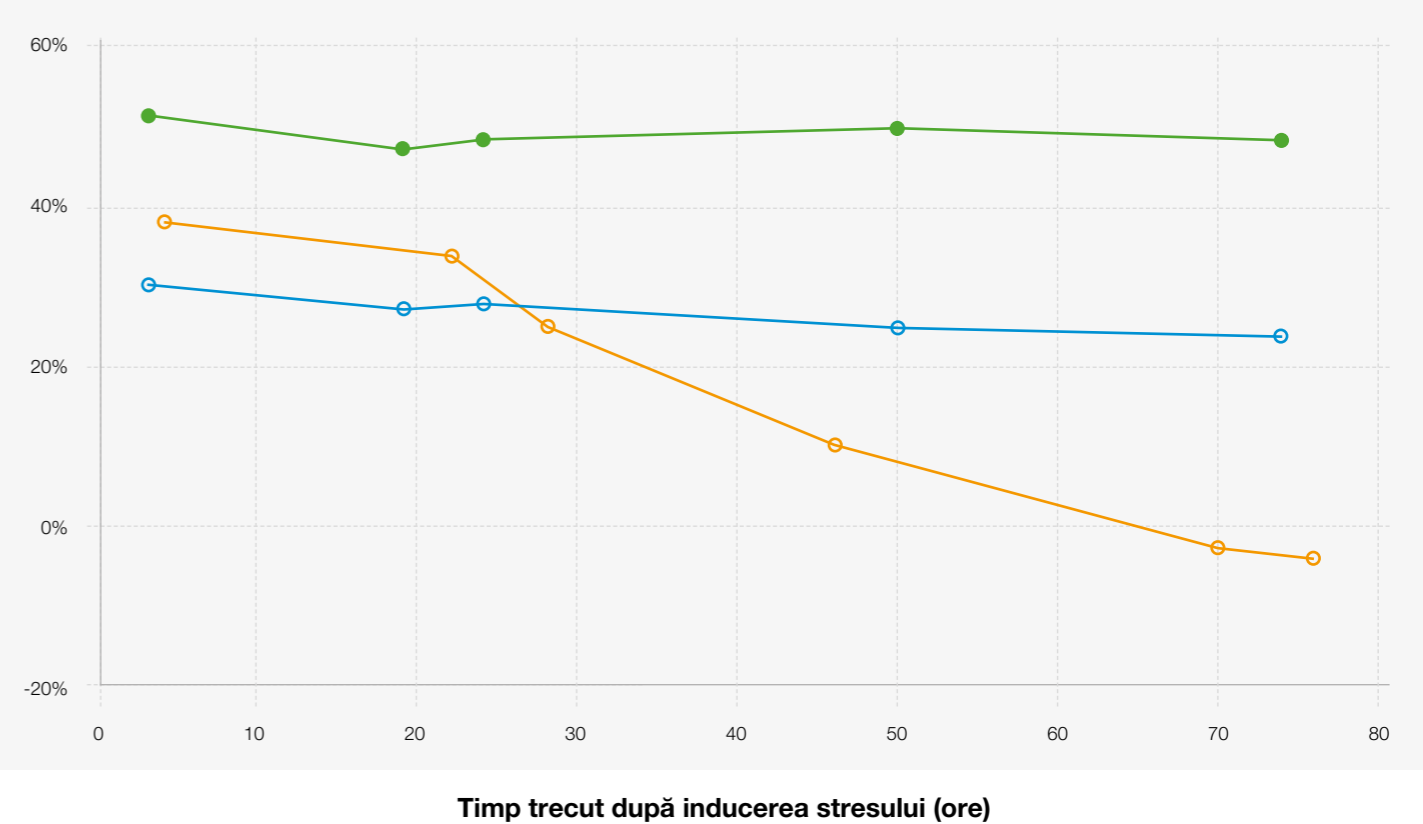
Efecte fiziologice

Protecție împotriva agenților patogeni

Cunoștințe agronomice
(de exemplu: fertilizarea, rotația culturilor, alegerea soiurilor, controlul buruienilor și dăunătorilor)

Tratamentul cu kresoxim-metil oferă cele mai vizibile efecte fiziologice (asigură cel mai mare grad de inhibare al etilenei față de substanțele competitorare)

% inhibarea stresului produs de hormonul coacerii - etilena



Condițiile din câmp



Flexibilitatea în aplicare

Daxur® – fereastră largă de aplicare

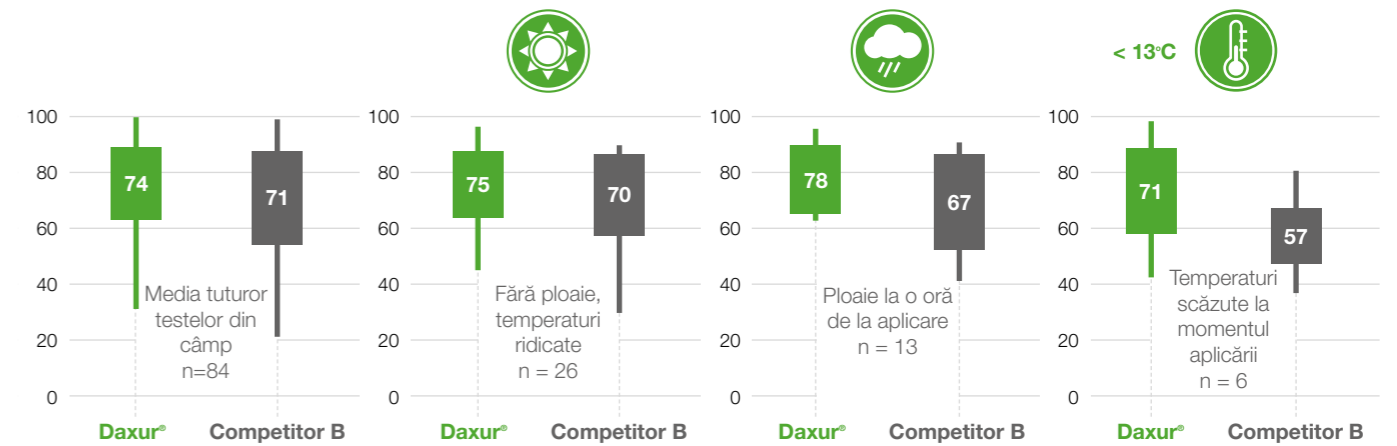
Daxur®
0,6 – 1,0 l/ha



BBCH 05 09 11 13 22 30 43 49 51 59 62 69 92

Daxur® este eficient indiferent de condițiile din câmp

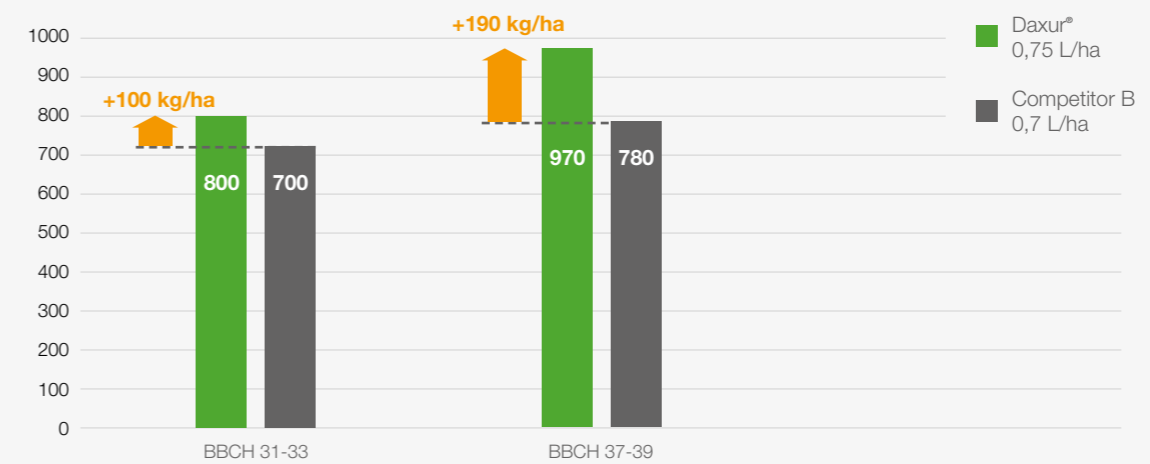
% eficacitate septorioză



Teste efectuate pe cultura de grâu, cu o singură aplicare de fungicid; Europa de Est; n=84

Performanță superioară oferită de Daxur® în T1, dar mai ales în T2

Sporul de producție (kg/ha) față de martorul netratat, în funcție de momentul de aplicare al tratamentului



Flexibilitatea în aplicare superioară oferită de Daxur® se traduce, în final, în spor de producție: producții mai mari datorită lui Daxur® atunci când este aplicat în primul tratament (BBCH 31-33), dar și atunci când este aplicat ca al doilea tratament la frunza stindard (BBCH 37-39), comparativ cu principalul competitor de pe piața din România.

Teste efectuate pe cultura de grâu, 2021 cu o singură aplicare la stadiul de creștere BBCH 31-33 sau BBCH 37-39; Europa de Est; n=24

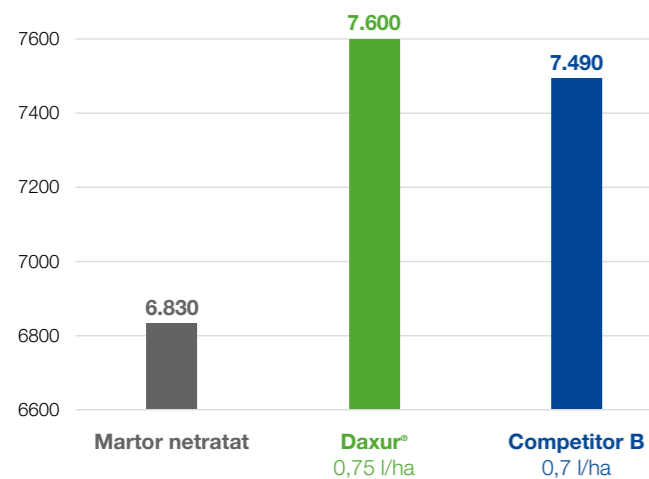
Rezultate maxime



Bugetul alocat

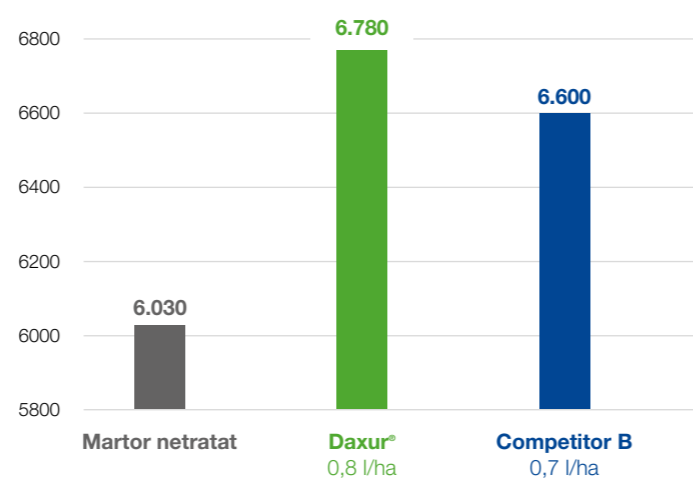
Rezultate de producție excelente în urma tratamentului cu fungicidul Daxur®

Producție grâu (kg/ha)



Teste în câmp (DE, CZ, BG, ES, FR, HU, IT, PL, RO, SK, UK); n = 80

Producție orz (kg/ha)



Teste în câmp (ES, IT, HU, PL, RO, SK); n = 23

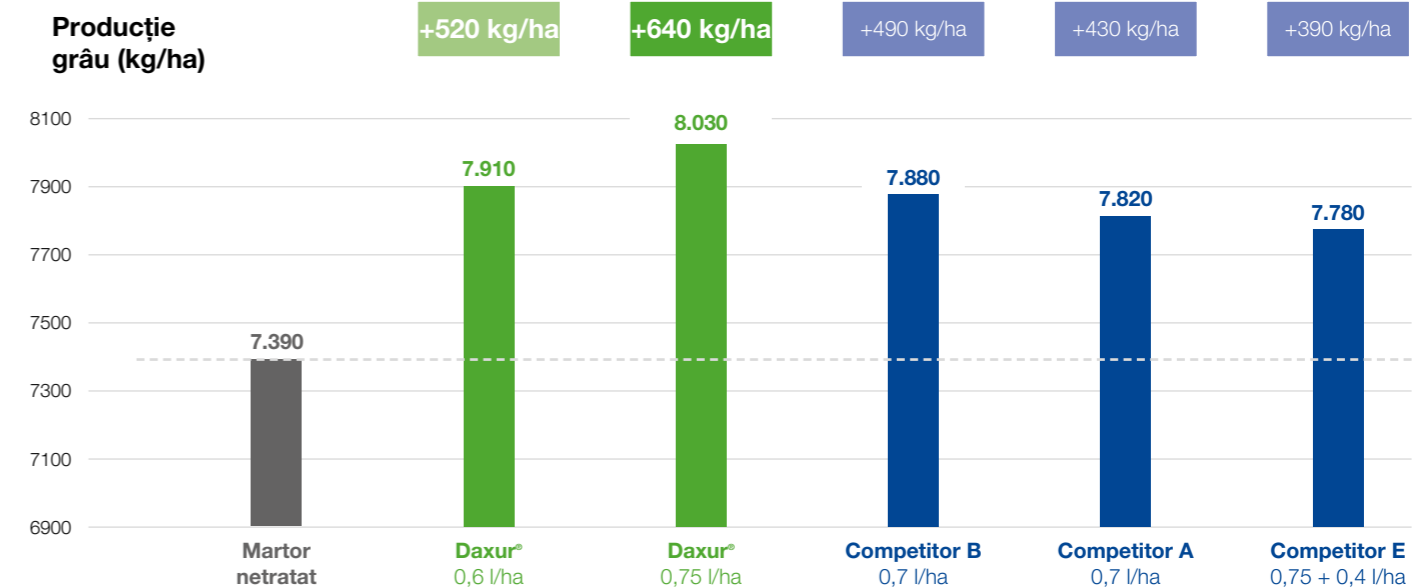
Daxur® asigură o protecție eficientă împotriva principalelor boli care apar la cereale păioase la costuri rezonabile + efecte fiziologice =

PRODUCȚII DE TOP!



Cu Daxur® obții rezultate maxime în bugetul alocat

Producție grâu (kg/ha)



Extra profit față de mărutul netratat:

Rezultate teste în câmp 2021 n=18; AT, PL, CZ, DE, RO, HU, HR, BG, SK. Calculul economic a avut la bază un preț de 1.000 lei/tona de grâu și prețurile de listă ale fungicidelor, care au fost luate din studiul Kleffmann/Kynetec.

Daxur® asigură cea mai bună rată de recuperare a investiției!



Producția eficientă de hrană



Agricultura sustenabilă

Daxur® - profil ecotoxicologic favorabil

Daxur® este un fungicid foarte eficace, care asigură o protecție de lungă durată, având, totodată, și un profil ecotoxicologic favorabil. Culturile de cereale se mențin curate și sănătoase, fără a fi nevoie să repetăm tratamentul. Prin reducerea numărului de tratamente, se reduc emisiile de CO₂ și de gaze cu efect de seră.

Cu ajutorul fungicidului Daxur® se obțin producții mai mari. Aceste sporuri de producție contribuie la hrănirea populației de pe glob, fără a fi nevoie să mărim suprafața agricolă arabilă.

Daxur®

Menține echilibrul

între producția obținută și bugetul alocat

Substanțe active	100 g/l Revysol® (mefentrifluconazol) 150 g/l Kresoxim-metil
Formulare	SC (Suspensie concentrată)
Doza omologată	0,6 - 1,0 l/ha
Perioada de aplicare	T1-T3 (BBCH 30-69)
Boli combătute	<i>Blumeria graminis</i> - Făinarea <i>Zymoseptoria tritici</i> - Septorioza <i>Puccinia triticina</i> - Rugina brună <i>Oculimacula spp.</i> - Pătarea în ochi a bazei tulpinii <i>Fusarium spp.</i> - Fuzarioza <i>Pyrenophora teres</i> - Pătarea reticulară a frunzelor de orz <i>Puccinia hordei</i> - Rugina orzului
Culturi	Grâu, Orz, Secară, Triticale

BASF SRL

Floreasca Park, Șos. Pipera nr. 43,
Corp A, Etaj 1, Sector 2, 014254 - București
T: 021 529 90 00

www.agro.basf.ro

Utilizați cu precauție produsele fitosanitare. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare. Atenție la simbolurile și indicațiile de pericol. Informațiile din această broșură sunt de ordin general. BASF SRL nu poate fi făcută responsabilă pentru nicio daună provocată de folosirea informațiilor din această broșură.