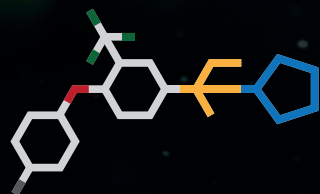




We create chemistry

Daxur[®]

Udržiava rovnováhu
medzi výbornou úrodou
a prijateľnou cenou



Obsahuje

Revysol[®]

www.agro.basf.sk

AKO UDRŽAŤ ROVNOVÁHU POČAS PESTOVANIA OBILNÍN?



Keď udržíte
rovnováhu
medzi:

ochranou
pred skorými

ochranou
pšenice,
jačmeňa

účinnými
látkami

fungicídnou
účinnosťou

poľnými
podmien-
kami

uspokojivými
úrodovými
výsledkami

efektívnou
výrobou
potravín



ale aj
listovými
chorobami

ochranou
raži
a tritikale

optimálnou
formuláciou

fyziológickými
účinkami

flexibilitou
načasovania

prijateľnou
cenou

udržateľným
poľnohos-
podárstvom

Širokospektrálny účinok:
všestranné použitie

Šité na mieru
pre ekonomické
použitie

Extra dlhotrvajúci
výkon vďaka zásobníkom
kryštálov v SC formulácii

Fyziológické účinky
poháňané
Kresoxim-metylom

Daxur®



DOKONALE VYVÁŽENÉ VÝHODY





Daxur® – účinkuje proti skorým chorobám, ale aj listovým chorobám v neskoršej vegetácii



Pšenica



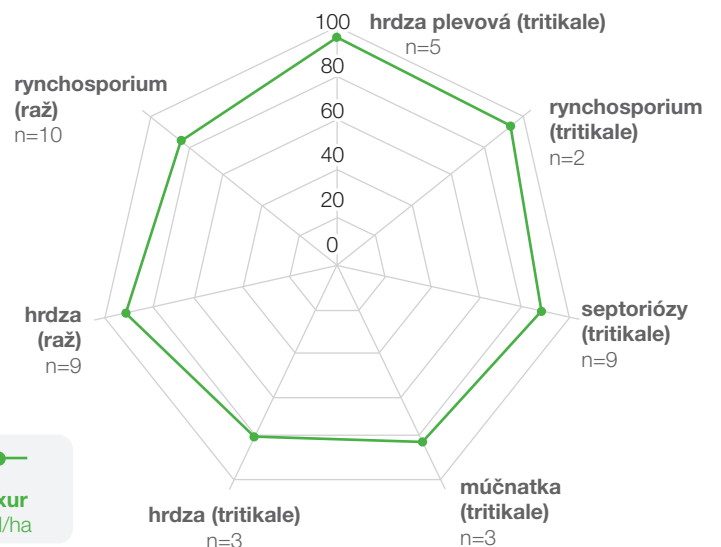
Jačmeň



Raž



Tritikale

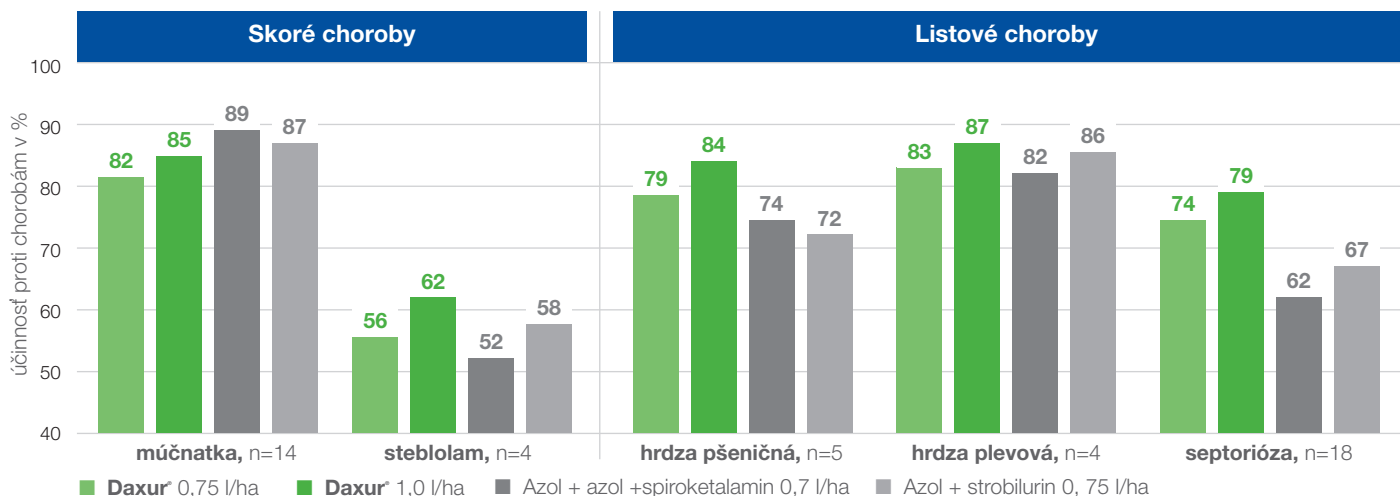


Pokusy EU 2019-2021

Vizuálny efekt účinnosti Daxuru proti hrdzi v pšenici



Daxur 1 l/ha

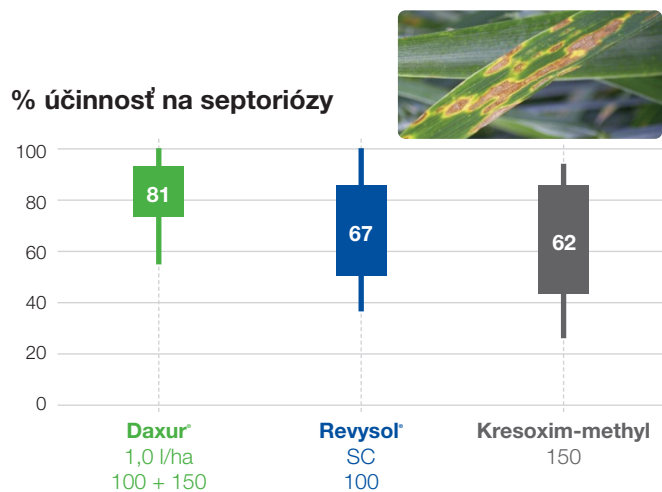


Poľné pokusy 2018-22 (AT, CZ, DE, HU, PL, RO, SK), Jedna aplikácia BBCH 30-59

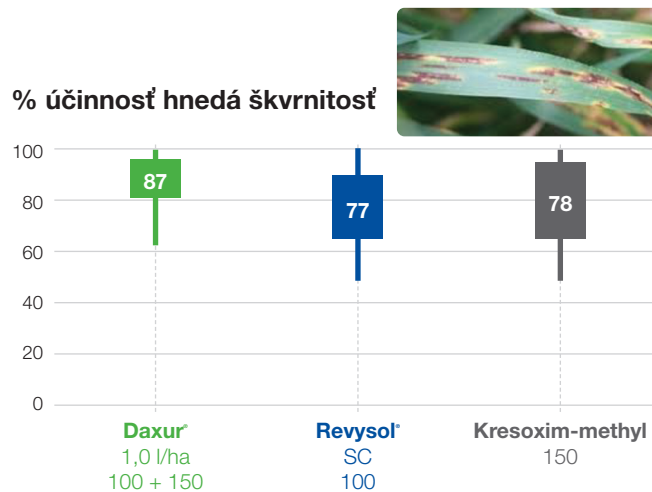


Účinné látky

Daxur® – viac než len účinné látky a ich synergický efekt



Poľné pokusy 2019 (BG, ES, HU, IT, PL, RO, SK); n = 19
Jedna aplikácia BBCH 31-59; hodnotené 11-62 DAT.
Neošetrená kontrola: 19% napadnutie (6-48%)



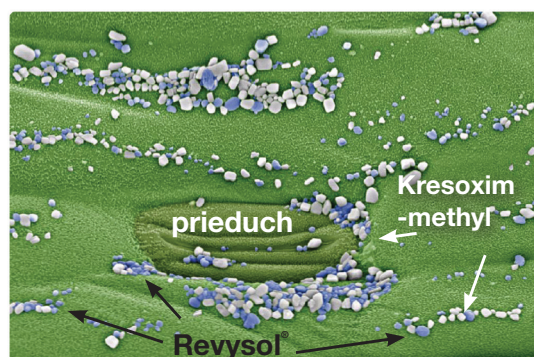
Poľné pokusy 2019 (BG, ES, HU, IT, PL, RO, SK); n = 21
Jedna aplikácia BBCH 30-62; hodnotené 11-48 DAT.
Neošetrená kontrola: 16% napadnutie (5-49%)

Daxur® – zásobníky kryštálikov úč. I. zabezpečujú mimoriadne dlhú preventívnu účinnosť

VÝHODY:

- Plynulý nástup a dlhotrvajúca účinnosť vďaka pevnému rozloženiu na povrchu listov – **rastliny sa ľahšie vyrovnávajú so stresom po aplikácii**
- **Vynikajúca preventívna aktivita:** vznikajúce spóry húb nemôžu rásť
- **Extra dlhá účinnosť** (funkcia zásobníka kryštálikov)
- Šírenie účinnej látky kresoxim-methyl odparom čiastočne chráni aj nové prírastky
- Vynikajúca miešateľnosť

Daxur® je šitý na mieru podmienkam v juhovýchodnej Európe: Vynikajúca podpora plodín a mimoriadne dlhotrvajúca ochrana.



Daxur® na povrchu listu pšenice
Scanning Electron Microscopy & EDX technology

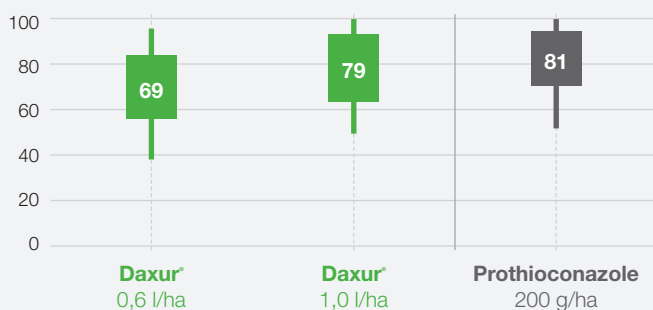


Optimálna formulácia

Daxur® – dlhodobý účinok vďaka zásobníkom na povrchu listu

Počiatková účinnosť 11 – 30 dní po aplikácii

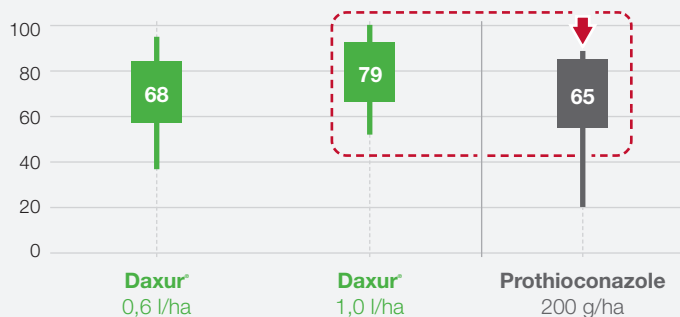
% účinnosť septorióza



Poľné pokusy 2019 (BG, DE, HU, IT, PL, RO, SK, UK); n = 24 | Jedna aplikácia BBCH 30-60; hodnotené 11-30 DAT. | Neošetrená kontrola: 19% napadnutie (6-38%)

Dlhodobá účinnosť 31 – 54 dní po aplikácii

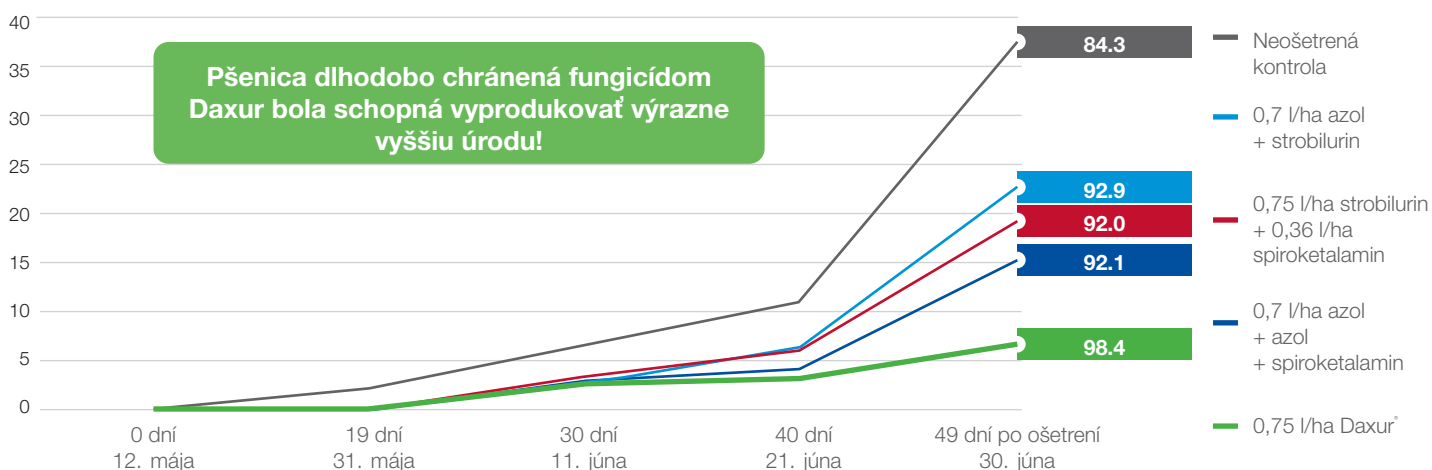
% účinnosť septorióza



Poľné pokusy 2019 (BG, CZ, AT, DE, ES, PL, RO, UK); n = 14 | Jedna aplikácia BBCH 30-59; hodnotené 31-84 DAT. | Neošetrená kontrola: 24% napadnutie (6-51%)

Daxur® – mimoriadna preventívna účinnosť zabezpečená SC zásobníkmi

% napadnutia septoriózou



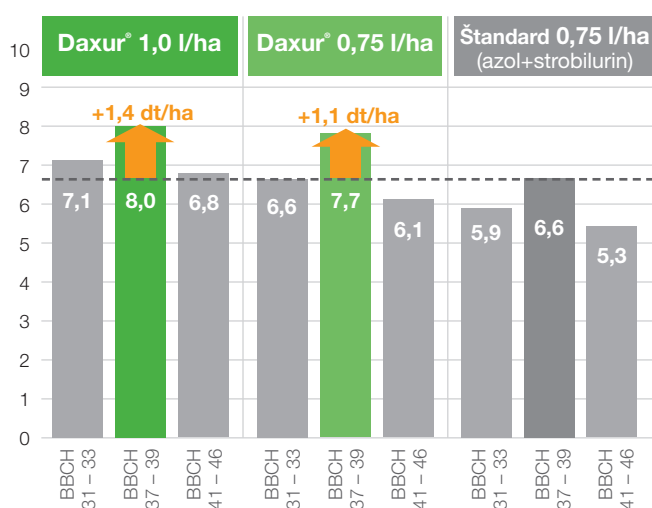
Pokus v ozimnej pšenici F-2021-CZ-C30-A-03.0-CZ-CZ6-011; odroda Cubus, Jedna aplikácia BBCH 32



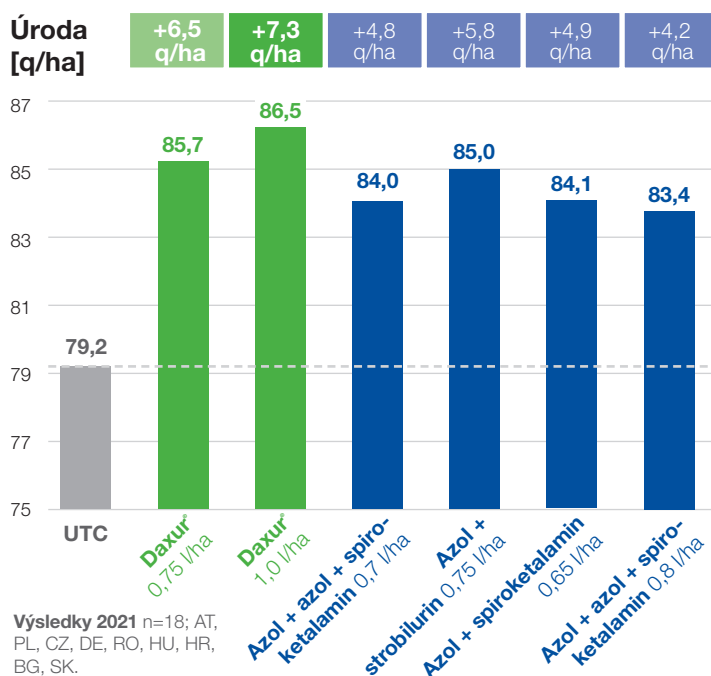
Garantuje výbornú úrodu za prijateľnú cenu

Daxur® je účinnější ako porovnateľný štandard vo všetkých aplikačných termínoch!

Prírastok úrody oproti kontrole v závislosti na načasovaní aplikácie [t/ha]



Daxur® umožní dosiahnuť výbornú úrodu za prijateľnú cenu



Daxur®
Vás nesklame

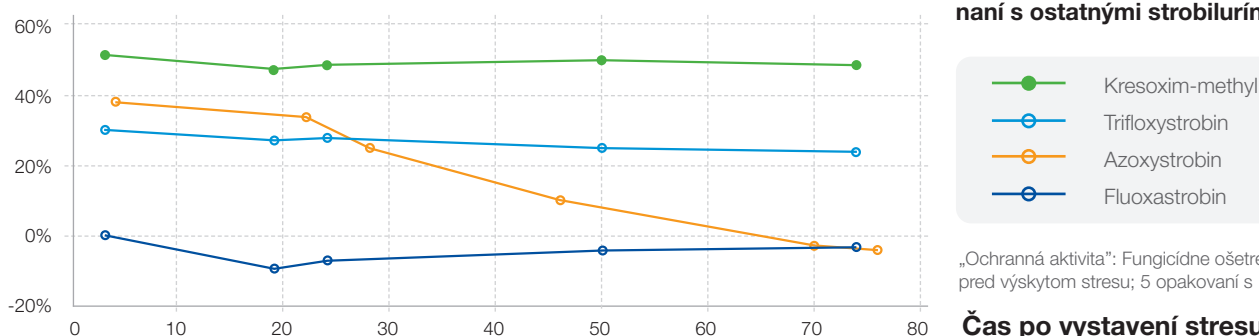
VÝKONOM
ZA PRIAZNIVÚ
CENU



Fyziologické účinky

Kresoxim-metyl je najzelenšia účinná látka a vplýva na zníženie stresu rastlín (= najvyššia inhibícia etylénu)

% Inhibícia stresu spôsobená blokovaním produkcie etylénu



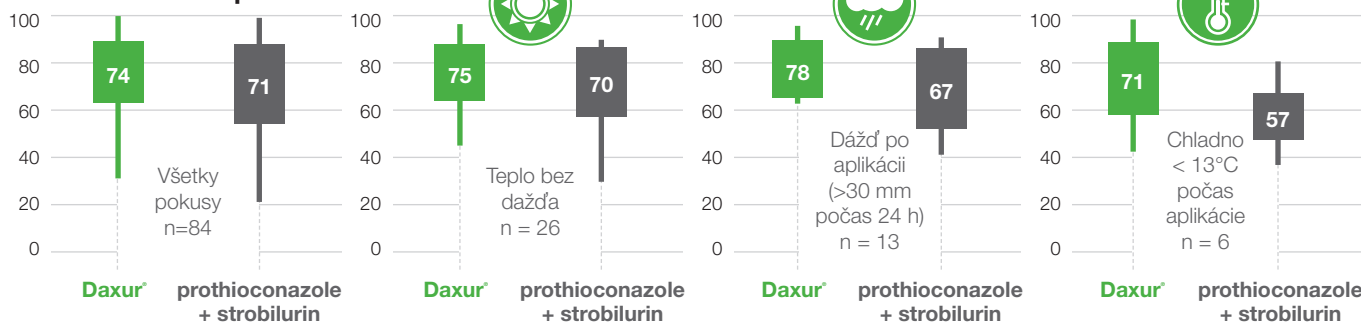
Skleníkový pokus s jačmeňom jarným vystaveným simulovaným podmienkam silného sucha – **kresoxim-methyl znížil produkciu hormónu starnutia – etylénu – najmenej o 50% v porovnaní s ostatnými strobilurínami**

„Ochranná aktivita“: Fungicídne ošetrenie 72 hodín pred výskytom stresu; 5 opakovaní s 10 rastlinami

Čas po vystavení stresu (hodiny)

Daxur® spoľahlivo chráni za všetkých podmienok

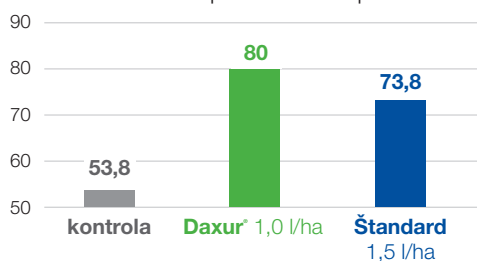
% účinnosť na septoriózu



Pokusy s jednou aplikáciou v pšenici; Východná Európa 2019-2021; n = 84. Porovnanie maximálnych dávok

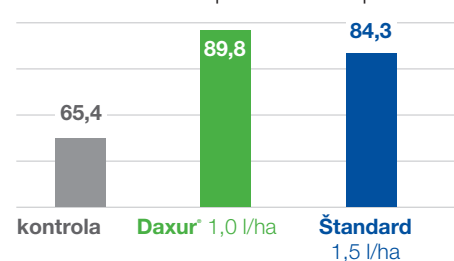
Daxur®
– fyziologické pôsobenie v porovnaní so štandardom

Pšenica – zelená plocha 40 dní po ošetrení



Polné pokusy 2022 (CZ) n = 2

Jačmeň – zelená plocha 39 dní po ošetrení



Polné pokusy 2022 (CZ) n = 2

Daxur®

Profil prípravku

Účinné látky	100 g/l Revysol® (Mefentrifluconazole) 150 g/l Kresoxim-methyl
Formulácia	SC (suspenzný koncentrát)
Odporúčaná dávka	0,75 – 1,0 l/ha
Odporúčaná termín aplikácie	Od začiatku predlžovania až po koniec metania (BBCH 30 – 49)
Spektrum účinku	Pšenica – septoriózy, múčnatka, hrdze, DTR, stebloľam, fuzariózy klasov, Jačmeň – hnedá škvrnitosť, rhynchosporiová škvrnitosť, hrdza, ramulária Raž – múčnatka, hrdze Tritikale – múčnatka, septorióza, hrdze
Registrované plodiny	Pšenica ozimná, jarná a tvrdá, jačmeň ozimný a jarný, raž, tritikale
Špeciálne vlastnosti	Pozitívny vplyv na fyziologické procesy

Daxur®

– dlhé aplikačné okno pre flexibilné načasovanie aplikácie!

