

Slovensko

Published on Syngenta (<https://www.syngenta.sk>)

[Home](#) > Elatus™ Era

Elatus™ Era



Elatus™ Era

Aktualizovaný:

21.03.2022

Fungicídy

Ochrana rastlín

Balenie:

S-pac

4 x 5 l

Zloženie:

75 g/l

solatenol

150 g/l

prothiokonazol

Formulácia:

EC – emulgovateľný koncentrát

Silnejší. Stabilnejší. Kompletnejší.

- Fungicíd s úplne novou účinnou látkou SOLATENOL – najsilnejší SDHI fungicíd na trhu
- Extrémna dlhodobosť účinku
- Neprekonateľná účinnosť na septoriózy a hrdze

Pôsobenie a spektrum účinku

Prípravok **ELATUS™ Era** je fungicídny prípravok obsahujúci účinné látky SOLATENOL a prothiokonazol.

SOLATENOL blokuje enzým sukcinátdehydrogenázu (komplex II), ktorý pôsobí na vnútornú stranu mitochondriálnej membrány, podieľa sa na citrátovom cykle a aktívne sa zúčastňuje bunkového

dýchania. SOLATENOL svojím pôsobením naruší bunkové dýchanie a tým zlikviduje patogénnu bunku. SOLATENOL patrí k novej generácii SDHI fungicídov s vyššou účinnosťou a efektívnosťou pri ničení patogénnych buniek.

Prothiokonazol je širokospektrálny, systemický fungicíd, ktorý účinne likviduje patogény z radu Ascomycetes, Basidiomycetes a Deuteromycetes. Má preventívny, kuratívny a eradikatívny účinok. Po absorbovaní prothiokonazolu do cieľovej bunky dochádza k narušeniu biosyntézy sterolov, čo vedie k deštrukcii membránovej štruktúry.

Obe účinné látky tak efektívne chránia pšenicu proti septoriózam (*Septoria* sp.), hrdzi pšeničnej (*Puccinia recondita*), hrdzi plevovej (*Puccinia striiformis*), fuzariózam (*Fusarium* spp.); jačmeň proti hrdzi jačmennej (*Puccinia hordei*), hnedej škvrnitosti jačmeňa (*Pyrenophora teres*), rynchospóriovej škvrnitosti jačmeňa (*Rhynchosporium secalis*), ramulárii (*Ramularia collo-cygni*); raž proti hrdziam (*Puccinia* sp.), rynchospóriovej škvrnitosti (*Rhynchosporium secalis*), septoriózam (*Septoria* sp.) a tritikale proti hrdziam (*Puccinia* sp.), septoriózam (*Septoria* sp.) a rynchospóriovej škvrnitosti (*Rhynchosporium secalis*).



Kontrola

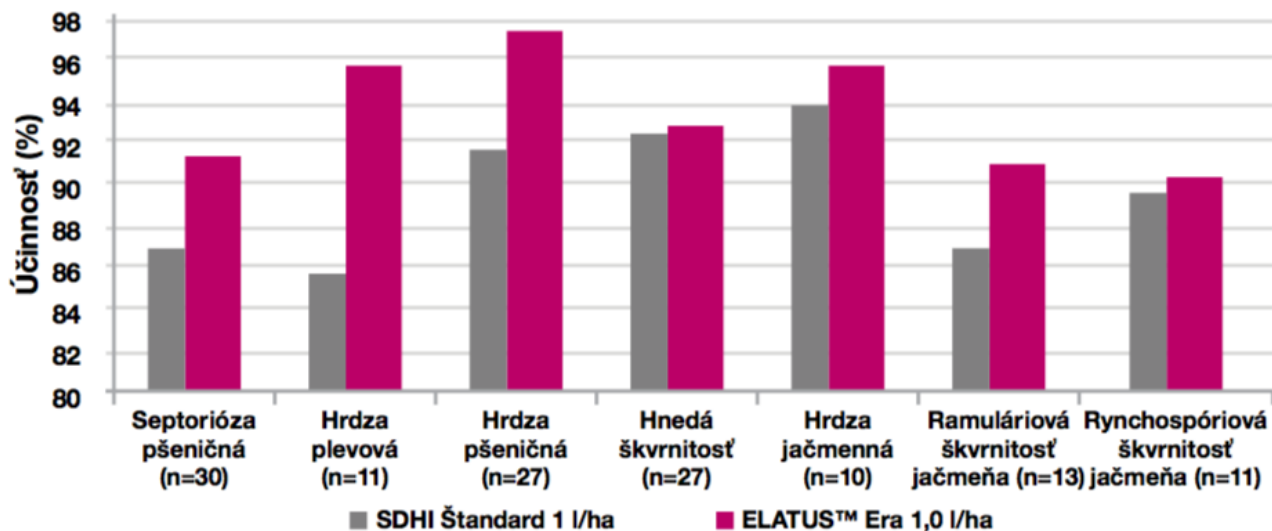


ELATUS™ Era 1 l/ha

Dôvody pre použitie

- Úplne nová účinná látka SOLATENOL – najsilnejší SDHI fungicíd na trhu Špičková účinnosť na septoriózy a hrdze
- Široké spektrum účinku proti všetkým hlavným listovým chorobám
- Extrémna dlhodobosť účinku
- Kombinácia so silným azolom (prothiokonazolom)
- Najdlhšie zelený list bez predĺženia vegetácie
- Kompletná ochrana listu vedúca k vysokému výnosovému navýšeniu
- Možnosť použitia prípravku v OP II. stupňa podzemných i povrchových vôd

ELATUS™ Era - kompletná ochrana listov

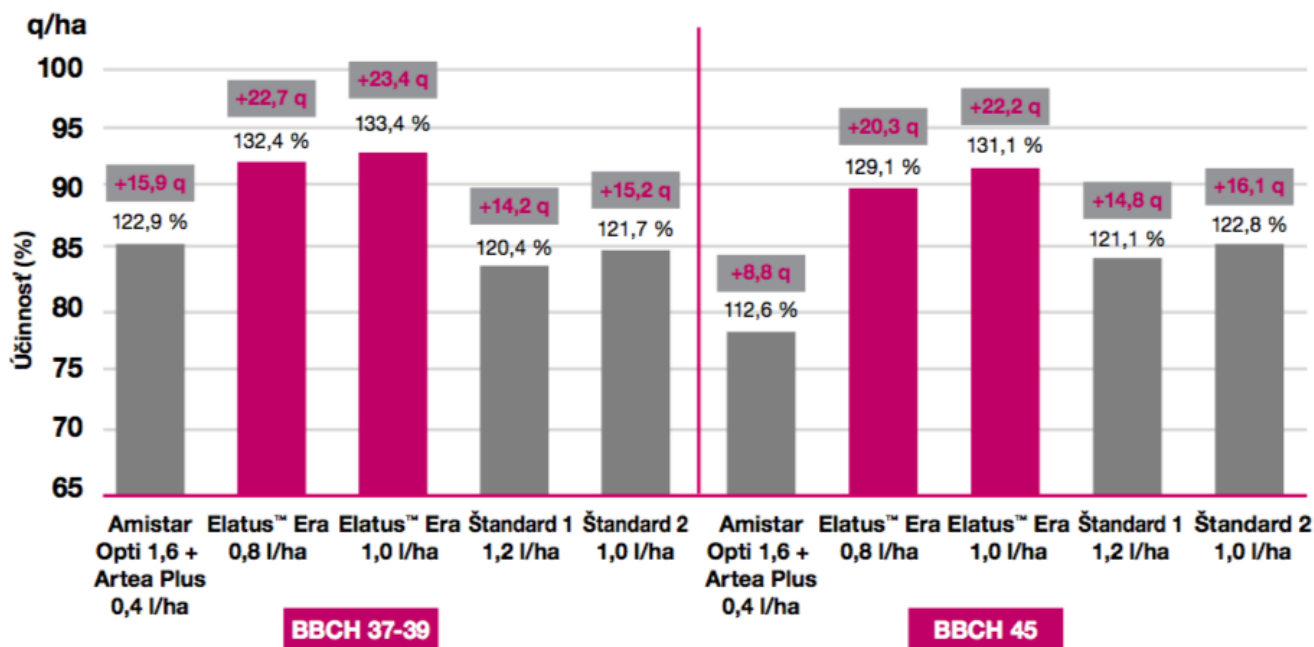


Odporúčania pre aplikáciu

Prípravok **ELATUS™ Era** patrí do prémiových a najkvalitnejších fungicídnych technológií pestovania obilnín. Najlepší účinok dosiahnete pri preventívnej aplikácii alebo na začiatku infekcie chorôb. **Odporúčaná dávka pre aplikáciu je 1 l/ha**. Pre maximálne využitie potenciálu prípravku je optimálny termín aplikácie fáza BBCH 39, pri ktorej je zaistená ochrana vlajkového listu na najvyššej úrovni a na extrémne dlhú dobu.

Úroda (q/ha) - pšenica ozimná

n=2 (Veľká Bystrica, Trutnov, 2016), výnos na neošetrenej kontrole 69,95 q/ha = 100%



Product CP: Tabs

- [Registrácia](#)

Filtrovať podľa plodiny

- Všetko - ▼

Použiť

Jačmeň

Pšenica

Raž

Tritikale
