

Dirigent®

Fungicidní přípravek ve formě emulgovatelného koncentráту určený k ochraně pšenice ozimé a řepky olejky proti houbovým chorobám.



Uřídí zdraví i výnos

Výhody použití

- ▲ Vynikající kombinace léčebného i morforegulačního účinku v řepce
- ▲ Originální double-azol kombinace za cenu obyčejného tebuconazole
- ▲ Specialista na klasové choroby pšenice, včetně fuzarióz
- ▲ Výrazné snížení výskytu mykotoxinů v zrně
- ▲ Odolnost proti smyvu deštěm již hodinu po aplikaci

Působení

Účinná látka difenoconazole ze skupiny triazolů zastavuje vývoj hub inhibicí biosyntézy ergosterolu v buněčných membránách - působí jako demetylační inhibitor (DMI). Difenoconazole je systémový fungicid s preventivními a kurativními účinky. Je absorbován listy a v rostlině se šíří akropetálně a translaminárně. Účinná látka tebuconazole ze skupiny triazolů inhibuje biosyntézu ergostero-

lu. Tebuconazole je systémový fungicid s preventivními, kurativními a eradikativními účinky. Je absorbován vegetativními rostlinnými orgány a v rostlině se šíří akropetálně.

Dirigent® je širokospektrální fungicid určený k ochraně pšenice ozimé proti fuzariózám (*Fusarium* spp.), braničnatce plevové (*Septoria nodorum*), braničnatce pšeničné (*Septoria tritici*), rzi pšeničné (*Puccinia recondita*) a řepky olejky proti fómové hnilobě (*Phoma lingam*). U řepky olejky vykazuje tento přípravek velmi výrazný vedlejší růstově-regulační efekt.

Praktické možnosti aplikace

Řepka olejka

Přípravek Dirigent® patří díky svému složení ke kombinovaným fungicidům, které výborně působí proti houbovým chorobám, které se vyskytují na podzim, či časněm jaře v porostu. Je registrován proti fómové hnilobě, ale působí i na dal-



Účinná látka:

100 g/l difenoconazole
250 g/l tebuconazole

Formulace:

emulgovatelný koncentrát

Balení:

S-Pac kanystr 5 l

Dávka vody:

100–400 l/ha



Dirigent® je dvousložkový fungicid speciálně vyvinutý pro dvě hospodářsky nejvýznamnější plodiny: pšenici a řepku. V řepce vedle dlouhodobé kontroly fómové hniloby nabízí výborný morforegulační efekt. V pšenici pak špičkovou ochranu klasu včetně reg. účinku na klasové fuzariózy. Významně snižuje výskyt a škodlivost mykotoxinů v zru.

Návod k použití, registrace:

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	Dávka vody	OL	Poznámka
Pšenice ozimá	fuzariózy klasů, braničnatka pšeničná, braničnatka plevová, rez pšeničná	1 l/ha	200–400 l/ha	AT	1)
Řepka olejka	fomová hniloba	0,8 l/ha	200–400 l/ha	AT	2)

OL = ochranná lhůta (dny). AT - ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní.

Poznámka č. 1: Pšenice ozimá se ošetřuje od vývojové fáze BBCH 51 (počátek metání) do vývojové fáze BBCH 69 (konec kvetení). V průběhu sezóny se ošetřuje maximálně 1x.

Poznámka č. 2: Řepka se při podzimní aplikaci ošetřuje od vývojové fáze BBCH 14 (4. list vyvinutý) do konce podzimní vegetace, při jarní aplikaci se ošetřuje od vývojové fáze BBCH 31 (1. internodium viditelné) do vývojové fáze BBCH 59 (první korunní plátky viditelné, květy ještě zavřené). V průběhu sezóny se ošetřuje maximálně 2x.

Přípravek v řepce olejce vykazuje významný vedlejší růstově-regulační efekt.

ší choroby. Jedná se o kombinaci vysoce systemického azolu (tebuconazolu) s azolem nejméně systemickým, zato silně perzistentním. V praxi se tedy kombinuje rychlost a razance účinku s jeho dlouhodobostí.

Morforegulační efekt

Díky vysokému obsahu tebuconazolu přípravek rovněž vyniká silným morforegulačním účinkem. Pokud jej použijeme na podzim, pozitivně ovlivníme přezimování porostu, rostliny budou mít silnější krček a vyvinutější kořenový systém. Pokud jej použijeme na jaře, podpoříme větvení rostliny a následně lepší zapojení porostu. Oba tyto zásahy jsou významně výnosotvorné. Maximální registrovaná dávka je 0,8 l/ha. Jejím snížením (např. na 0,7 l/ha či 0,6 l/ha) můžeme elegantně doladit celkovou kondici porostu. Záleží na zkušenostech pěstitele.

Tank mix s Velocity®

Při použití v řepce do postřiku rovněž doporučujeme přidat akcelerátor systemických fungicidů Velocity® v dávce 0,25 l/ha, který aktivně pomůže vtáhnout účinnou látku do rostlinných pletiv, čímž zajistí vyšší účinnost zásahu proti chorobám i jeho vyšší morforegulační efekt.

Výborná účinnost na fuzariózy v klase.

Pšenice ozimá

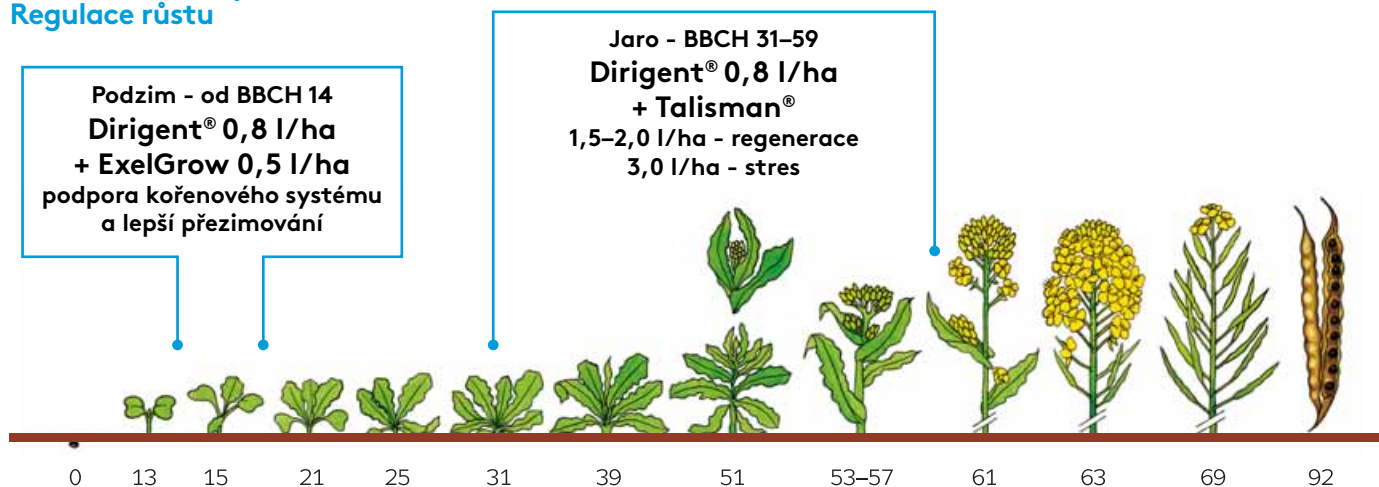
Přípravek Dirigent® vykazuje velmi dobrou účinnost na braničnatky a rzi. Jeho největší předností je však výborná účinnost na fuzariózy v klase. Proto jej logicky používáme až od počátku metání klasu tzv. T3 aplikace, až do konce kvetení (T4 speciální aplikace proti fuzáriím v klase).

Kombinace s biostimulátorem Talisman®

V řepce ozimé na jaře obecně doporučujeme tank-mix Dirigent® + Talisman® v těchto situacích a dávkách: Při standardním průběhu jara přidejte 1,5–2 l/ha Talismanu na podpoření rychlého růstu a zlepšení výživy rostlin. Pro překonání stresu z chladu, sucha či přemokření zvýšte dávku na 3 l/ha.

Dirigent®

Houbové choroby Regulace růstu



Houbové choroby Fuzariózy klasů

