

 **BASF**

We create chemistry

Flexity[®]

Odfoukne starosti s padlím

- Specialista na padlí travní s účinkem proti stéblolamu
- Spolehlivý preventivní i kurativní účinek
- Bez aplikačních omezení

www.agro.basf.cz



Flexity®

Specialista na padlí a stéblolam

Flexity je fungicid do obilnin na bázi metrafenonu, účinné látky s unikátním mechanismem účinku. Tento účinek je důležitý vzhledem k tomu, proti jakým chorobám je přípravek povolen: jedná se o padlí a stéblolam, které mají sklon k rezistenci vůči některým jiným fungicidům.

Hlavní výhody fungicidu Flexity®

- Spolehlivý fungicid proti prvním významným chorobám
- Preventivní i kurativní účinek
- Antirezistentní řešení díky ojedinělé účinné látce
- Za velmi dobrou cenu v daném segmentu
- **Bez aplikačních omezení**

Jak funguje?

Metrafenon zabráňuje vniknutí houby do rostlinných pletiv, kromě toho brzdí i růst mycelia, tvorbu haustorií a sporulaci houbového patogena. Nejlepší účinnosti je dosahováno při preventivním ošetření, ale v plné dávce působí i silně kurativně. Účinná látka je rychle přijata rostlinnými pletivy a má lokálně systemické působení, na povrchu listů působí epistemicky, což znamená, že je rozváděna v plynné fázi. Tím jsou chráněna i přirůstající pletiva.

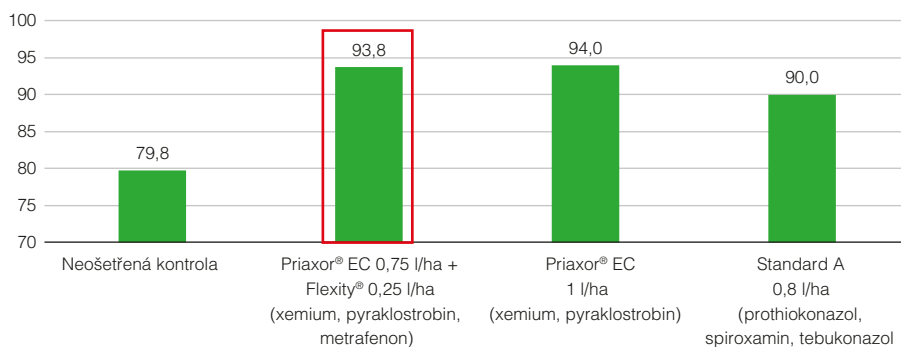


Padlí

Novinka 2020

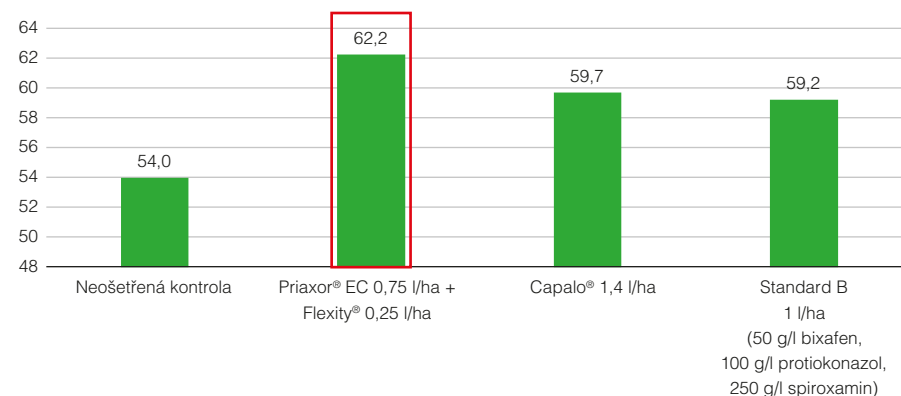
Fungicidy v ozimé pšenici – výnos v q/ha

Aplikace fungicidů ve fázi BBCH 37–39, BASF pokusy 2014–2019, ČR a Německo, n = 12



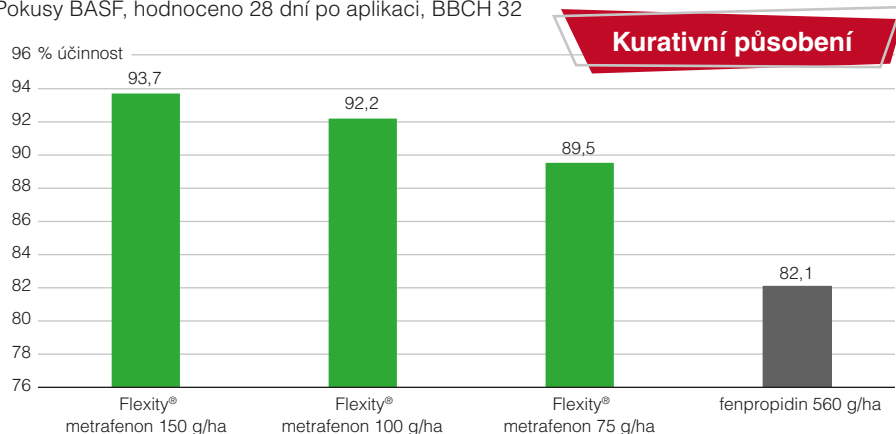
Fungicidy v ječmeni jarním – výnos v q/ha

Odrůdy: MALZ, VENDELA, SEBASTIAN, ošetřeno ve fázi BBCH 29–31
Pokusy BASF, n=3 (Rokytnice, Nechanice, Hněvčevy), 2018



Flexity® – účinnost proti padlí, pšenice ozimá

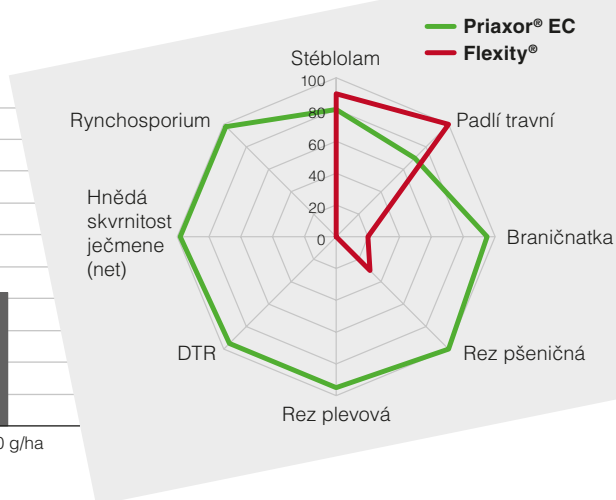
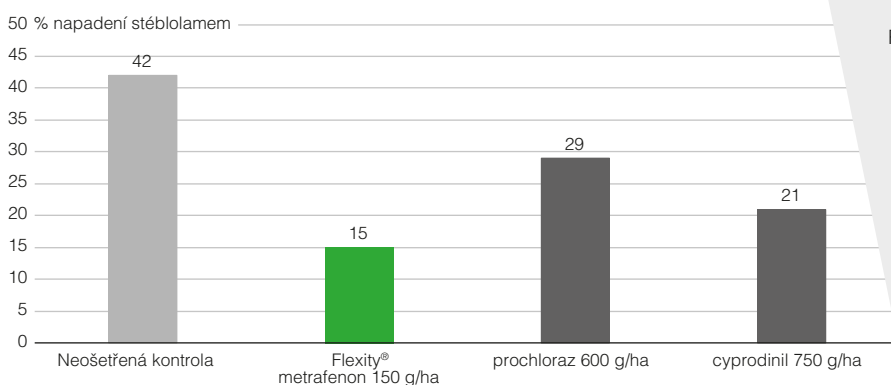
Pokusy BASF, hodnoceno 28 dní po aplikaci, BBCH 32



Stéblolam

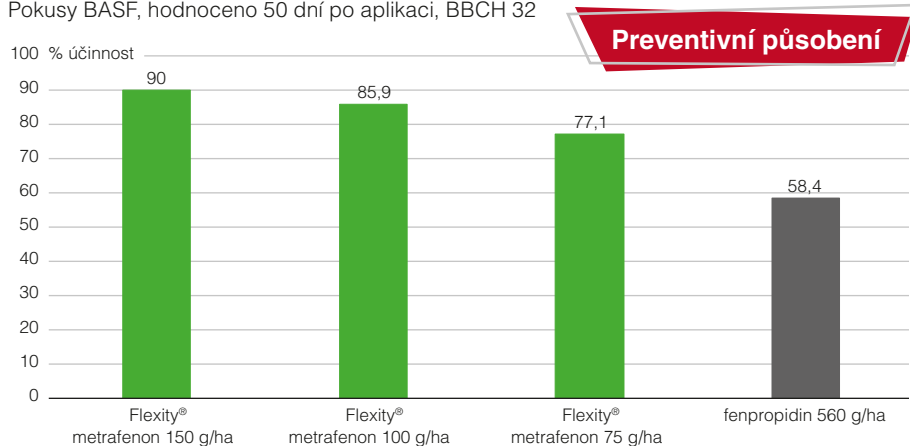
Flexity® – účinnost proti stéblolamu, pšenice ozimá

Pokusy BASF, hodnoceno BBCH 75



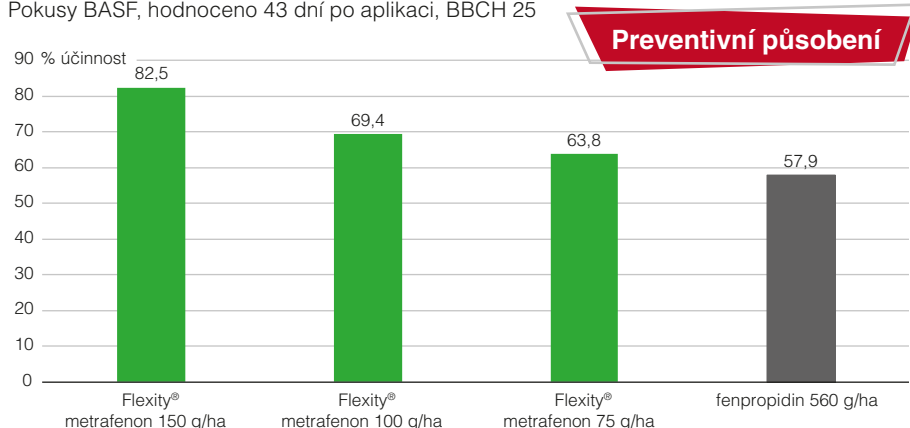
Flexity® – účinnost proti padlí, pšenice ozimá

Pokusy BASF, hodnoceno 50 dní po aplikaci, BBCH 32



Flexity® – účinnost proti padlí, ječmen jarní

Pokusy BASF, hodnoceno 43 dní po aplikaci, BBCH 25



Spolehlivý preventivní i kurativní účinek

Síla Flexity spočívá v tom, že působí na všechna vývojová stádia padlí i stéblolamu. Okamžitá účinnost a tím pádem i kurativita Flexity je excelentní, což potvrzují i srovnání oproti běžně používaným standardům, viz grafické znázornění.

Co se preventivního a tím i dlouhodobého působení týká, i zde Flexity vyniká. Jak zobrazené grafy potvrzují, účinnost Flexity jak proti padlí v pšenici, tak na padlí citlivějším ječmeni, byla stále velmi silná i po dlouhé době od aplikace a tlak padlí byl držen stále na velmi nízkých hodnotách.

Proti stéblolamu si Flexity vede v pokusech proti běžným dávkám konkurenčních přípravků také velmi kvalitně. V případě aplikace proti stéblolamu samozřejmě uvažujeme o aplikaci do BBCH 32, tedy 2. kolénka.

Doporučení k aplikaci

Přípravek Flexity® lze použít samostatně, ale také je to **ideální partner pro fungicid Priaxor® EC**. Priaxor® EC je špičkou mezi listovými fungicidy. V případě, že se k němu připojí Flexity, dojde k významnému nárůstu účinku proti padlí travnímu.

Díky synergickému působení účinných látek obsažených v přípravcích Priaxor® EC a Flexity® je možné snížit

jejich dávku a aplikovat společně v dávce 0,75 l Priaxor® EC a 0,25 l Flexity® na hektar.

Priaxor® EC společně s Flexity® tedy tvoří komplexní základ fungicidního ošetření a nabízí neprůstřelnou variantu pro bezpečné pěstování obilnin na míru aktuálních potřeb Vašich obilnin.

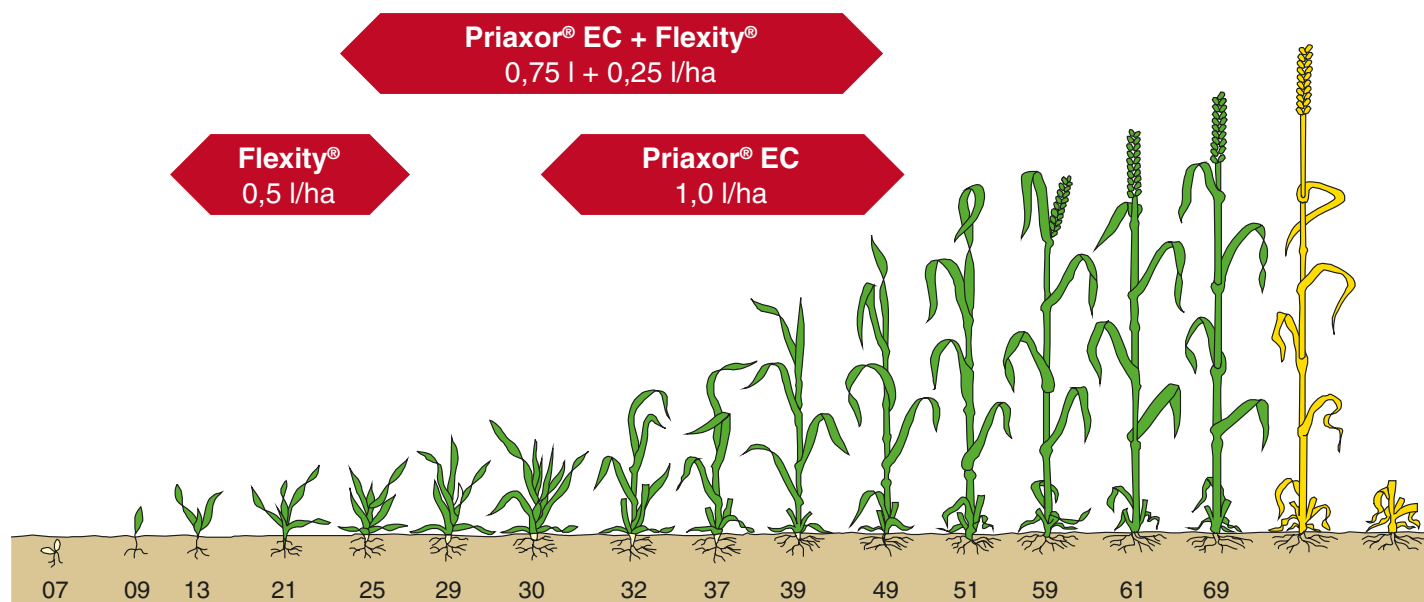


Komplex chorob

Technické údaje

Účinná látka:	metrafenon 300 g/l
Formulace:	SC suspenzní koncentrát
Registrace:	pšenice, ječmen, oves
Aplikační dávka:	0,5 l/ha (BBCH 25–34)
Dávka vody:	200–400 l/ha
Spektrum účinku:	padlí travní, stéblolam (významná vedlejší účinnost)
Maximální počet aplikací v plodině:	2x
Ochranná lhůta:	21 dní

Doporučený termín pro aplikaci přípravku Flexity® proti padlí je ve vývojových fázích BBCH 25–61. Při aplikaci do fáze BBCH 32 dosahuje přípravek významné vedlejší účinnosti proti stéblolamu.



BASF spol. s r.o.
Sokolovská 668/136d
186 00 Praha 8
Česká republika
tel.: +420 235 000 111
www.agro.basf.cz

Používejte přípravky na ochranu rostlin bezpečně. Před použitím si vždy přečtete označení a informace o přípravku. Tento materiál má pouze informativní charakter. Respektujte varovné věty a symboly uvedené v označení. Informace k přípravkům na ochranu rostlin a jejich používání jsou aktuální k datu vydání tohoto materiálu (prosinec 2019) a mohou podléhat dalším změnám.

BASF
We create chemistry