

agrotip

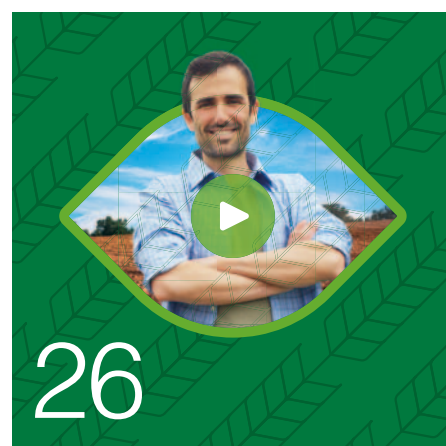
Ukončení účinné látky
flufenacet

Cleravis® + Dash® HC
v clearfieldové řepce

Caryx® - energie pro
přezimování a výnos
ozimé řepky

Očima agronoma - videa
o zkušenostech českých farem

S láskou k zemědělství,
nejcennější práci na zemi



Obilniny

Podzimní ochrana obilnin proti plevelům vzhledem k ukončení účinné látky flufenacet

04

Řepka ozimá

Jak použít herbicid Cleravis® + Dash® HC v clearfieldové řepce?

06

Caryx® - energie pro přezimování a výnos ozimé řepky

10

Polní dny

Ohlédnutí za polními dny 2025 - Nabočany, Kralovice

14

PD Kroměříž - krátká reportáž

16

26. regionální Polní den BASF v Želatovicích je za námi

18

Marketingové akce

Partnerství s BASF - Partnerství profesionálů 2025

20

Info

Naše společenská angažovanost aneb

Jak sdílíme hodnoty se společností

22

S láskou k zemědělství, nejcennější práci na zemi

24

Září
Říjen
2025

Informační měsíčník BASF
pro české zemědělce

agrotip

Vydavatel:

BASF spol. s r. o.

IČO: 41195469

Místo vydání: Praha

Číslo 9–10/2025, den vydání: 10.9.2025

MK ČR E 16516

ISSN 2464-5427

Vychází 7x ročně

BASF spol. s r.o.

Radlická 354/107b, 158 00 Praha 5

Česká republika, tel.: +420 235 000 111

www.agro.basf.cz

Používejte přípravky na ochranu rostlin bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku. Tento materiál má pouze informativní charakter.

Vážení zákazníci,
pokud si nadále nepřejete zasílat Agrotip, prosíme kontaktujte nás mailem na infoagroc@basf.com nebo telefonicky: +420 235 000 111

Foto na titulní straně: Archiv BASF



Podzimní ochrana obilnin proti plevelům vzhledem **k ukončení účinné látky flufenacet**

V posledních desetiletích se evropské zemědělství nachází pod tlakem dvou protichůdných trendů – na jedné straně je třeba zajistit dostatečnou produkci potravin pro rostoucí populaci, na straně druhé se klade stále větší důraz na ochranu zdraví lidí a životního prostředí. Tento vývoj se promítá mimo jiné i do schvalovacích procesů účinných látek přípravků na ochranu rostlin, které musí splňovat přísné legislativní i vědecké požadavky.

Doc. Ing. Kateřina Hamouzová, Ph.D., Česká zemědělská univerzita v Praze

Jednou z významných účinných látek, které v blízké budoucnosti končí, je flufenacet – herbicidní látka ze skupiny HRAC 15, využívaná zejména v ozimých obilninách k regulaci trávovitých i dvouděložných plevelů. **Její absence zásadně ovlivní systém podzimní ochrany obilnin.**

Účinná látka flufenacet, která je součástí herbicidů používaných k regulaci mnoha trávovitých plevelných druhů (např. chundelky metlice, lipnice roční, psárky polní, mrvky myší ocásek apod.) je často součástí směsných přípravků, kdy dochází k rozšíření efektu také na dvouděložné plevele. V kombinaci, především s účinnou látkou diflufenican, jsou s úspěchem regulovány ptačince, rozrazil, mák, svízel a heřmánkovité plevele. Registrována byla pro použití v pšenici ozimé, ječmeni ozimém, ozimém žitu a tritikale, patří mezi jednu z těch, které budou v brzké době zakázány. **Přípravky s touto účinnou látkou byly především přijímány kořeny a hypokotyle klíčících rostlin plevelů, přípravek má dobrou reziduální účinnost a jeho poločas rozpadu je udáván na 39 dnů.** S ohledem na to, že přípravek byl uveden na trh v roce 2003, bylo po uplynutí lhůty nezbytné provést obnovu povolení. V rámci tohoto procesu se využívají aktuální vědecké poznatky a stále

se vyvíjející metodiky a rovněž se provádí rešerše vědecké literatury a publikací, které byly v tomto přibližně dvacetiletém období zveřejněny. Při tomto procesu se došlo ke zjištění, která vedla k rozhodnutí, že účinná látka nesplňuje požadavky Nařízení Evropské komise č. 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh. Při hodnocení vlivu na zdraví člověka byly zjištěny neurotoxické vlivy, zvýšená citlivost kůže a také to, že produkt degradace flufenacetu – kyselina trifluoroctová je látka, která může být endokrinním disruptorem u necílových organismů. Navíc byla potvrzena její dlouhá perzistence ve vodě a půdě se značně negativním vlivem na vodní organismy a vysokou pravděpodobností kontaminace podzemních vod. S ohledem na tyto skutečnosti dochází k postupnému zákazu používání této účinné látky v Evropě.

Je potřeba si uvědomit, že zákaz jedné účinné látky, i když je z pohledu jeho ekotoxikologického profilu a jeho chování v prostředí pochopitelný, však ovlivní výskyt a následnou regulaci mnoha plevelných druhů. Vzhledem k tomu, že účinná látka flufenacet patří do skupiny HRAC 15 – inhibitory biosyntézy mastných kyselin s dlouhým řetězcem – byla také často doporčována v antirezistentních strategiích proti

mnoha trávovitým plevelům. V posledních letech byla zejména v sušších periodách významná podzimní aplikace herbicidů, kdy v tomto období byly příznivé vláhové podmínky a účinnost těchto přípravků byla velmi dobrá. Rovněž sortiment herbicidů pro podzimní aplikace byl dostatečný, nicméně v posledních letech se situace mění, protože dochází k restrikcím běžně používaných půdních herbicidů. V některých případech dochází „pouze“ ke snížování registrované dávky, v jiných jsou přípravky zakázány úplně. Tato skutečnost pak může na některých pozemcích vést k rozšíření plevelných druhů, kterým se pěstitelé jinak těžko brání. **Bohužel se v brzké době nedá očekávat, že by došlo k vývoji nové efektivní účinné látky, která by některý ze zakázaných přípravků nahradila, objevení a uvedení na trh přípravku s novým mechanismem účinku je rovněž nepravděpodobné.** Ve výsledku tedy dochází ke značnému snížení diverzity používaných herbicidních přípravků a ke zvýšení s tím souvisejících problémů. Jedná se zejména o snížování diverzity plevelových společenstev, kdy se uplatňují druhy, které jsou buď přirozeně odolné vůči herbicidům nebo dochází k velkému rozvoji a šíření rezistentních populací plevelů. V neposlední řadě se

uplatňují v osevních sledech plevelné druhy, kterým vyhovuje nižší intenzita zpracování půdy.

Jaké výzvy tedy můžeme očekávat s ohledem na zákaz flufenacetu? V následujících odstavcích budou stručně shrnuty a uvedeny některé příklady toho, jak zákaz jedné účinné látky ovlivní osevní postup a agrotechniku, pokud bude pěstitel chtít zabránit šíření některých plevelných druhů, včetně rezistentních. **Tato účinná látka, jak již bylo řečeno výše, je spolehlivou v ochraně zejména proti obtížně hubitelným travovitým plevelům v podzimním období. S ohledem na její zákaz očekáváme jejich zvýšený výskyt zejména v obilninách.** V našich pokusech byl zjištěn vysoký účinek flufenacetu na mrvku myší ocásek, která se v posledních letech významně rozšiřuje zejména v západní polovině našeho území. Tento plevelný druh je přirozeně tolerantní k celé řadě graminicidů a jeho regulace je nesnadná. Sledy, kdy byla ošetřena na podzim flufenacetem, ideálně v kombinaci s některým dalším partnerem, např. diflufenicanem či pendimethalinem obvykle v maximálních registrovaných dávkách herbicidů, bylo dosaženo uspokojivé účinnosti i v případě horších vláhových podmínek. Při pozdějších aplikacích, kdy byly rostliny mrvky přerostlé, nebo v případech podzimního přísušku, docházelo k selhání výše uvedených půdních herbicidů. V tom případě je nutné zasáhnout na jaře, kdy se nejlépe osvědčily účinné látky iodosulfuron a mesosulfuron (ideálně v kombinaci), vždy s vhodným olejovým adjuvancem. Pokud se však mrvku nepodaří potlačit výše uvedenými herbicidy, je třeba po sklizni obilniny vyprovokovat její vzházení podmínkou a následně vzešlé rostliny potlačit glyfosátovým ošetřením.

Účinná látka flufenacet byla rovněž s úspěchem využívána k regulaci populací plevelných trav, u kterých byla potvrzena rezistence k inhibitorům acetolaktátsyntázy (ALS, HRAC 2). Jedná se zejména o chundelku metlici, sveřepy a regionálně významnou psárku polní. Jarní ošetření těchto plevelných druhů mívá sníženou účinnost nebo dokonce nefunguje vůbec. V portfoliu jarních přípravků pak převažují dva mechanismy účinku – inhibitory acetolaktátsyntázy a acetyl-Co-karboxylázy (HRAC 2 a HRAC 1). Vůči těmto dvěma skupinám velmi často a velmi rychle vzniká herbicidní rezistence. Vzhledem k tomu, že inhibitory ALS představují nejpočetnější skupinu herbicidů, kterou je navíc možné používat v celé řadě plodin, bylo by prvním

logickým krokem omezit jejich používání nejenom v ozimech, ale také v dalších plodinách. Alespoň **částečnou náhradu účinné látky flufenacet pro použití v obilninách je možné najít za použití prosulfocarb, aclonifenu, flumioxazinu, beflubutamidu a několika dalších účinných látek.** V ostatních plodinách lze najít také substituenty ALS inhibitorů, i když jejich účinnost je často nižší, nebo neposkytují regulaci tak širokého spektra plevelů. **V kukuřici je možné použít isoxaflutole, terbuthylazin, mesotrione, tembotrione, v cukrové řepě lenacil, ethofumesate, dimethenamid, v jarních obilninách růstové herbicidy a v luskovinách například aclonifen, bentazone, pendimethalin, prosulfocarb nebo pyridate.**

Účinnost jarních herbicidních zásahů je velmi ovlivněna teplotou a vláhovými poměry. Navíc, v posledních letech, kdy jsou zimy spíše mírné, mají možnost plevelné druhy pokračovat v růstu, a proto mohou být přerostlé v době aplikace, což vede rovněž ke snížení účinnosti. Dále je nutné zmínit i skutečnost, že jsou tyto aplikace často dražší a mnohdy je nutné je zopakovat, což přináší další ekonomickou a pracovní zátěž.

Je tedy zřejmé, že k celému řešení plevelného spektra bude muset pěstitel přistoupit komplexně a využívat nejenom metod chemické ochrany. Jednou z možností bude nutné v některých podnicích upravit osevní postupy. Doporučení se odvíjí již od zastoupení ozimých obilnin v osevním sledu, protože většina ozimých travovitých plevelů se v jařinách nedokáže uplatnit. V posledních několika letech se ukazuje, že pěstování kulturních trav na orné půdě může přinášet problémy v dalších letech, kdy se do půdní zásoby dostávají zejména semena jílků a kostřavojílků. Navíc se v osivu kulturních trav velmi často vyskytuje příměs dalších jednoletých plevelných travních druhů – lipnice, mrvka apod., které se velmi snadno etabloují na pozemku a obtížně regulují. V případě jílků (zejména jednoletého jílků mnohokvětého) se také velmi rychle vyvíjí herbicidní rezistence jak k sulfonylmočovinám, tak ke graminicidům. Z toho důvodu, doporučujeme monitorovat herbicidní účinnost a snažit se o regulaci plevelů tak, aby nedocházelo k obohacení půdní zásoby jejich semeny.

Některé plevelné druhy, např. sveřep jalový, obtížně vzházejí z větších hloubek, kdy zaklopení jeho obílek do větších hloubek půdního profilu při orbě je jednou z možností regulace. Musíme však mít na paměti,

že restriktce se v posledních letech neuplatňují pouze při aplikacích pesticidů, ale také u některých nechemických způsobů regulace plevelů – například omezování orby v rámci protierozních směrnic, a tudíž tento způsob nelze využít. Po sklizni hlavní plodiny je možné podmínkou podpořit vzházení většiny ozimých travovitých plevelů, jelikož dormance jejich semen je velmi krátká, nebo dormantní nejsou vůbec. Po jejich vzejití je možné přistoupit k aplikaci glyfosátu.

V situacích, kdy je to možné, lze rovněž doporučit pozdější setí ozimé pšenice. Jedná se zejména o nižší polohy, kdy po výsevu ozimů kolem poloviny října bývá dostatečná půdní vlhkost, čímž dochází k lepší účinnosti půdních herbicidů. Rovněž plevelné rostliny, které před výsevem na pozemku mohly vzejít, jsou regulovány zčásti mechanicky předseťovou přípravou a ty rostliny, které vzejdou po výsevu plodiny, jsou obvykle vzhledem k jejich nižší růstové fázi snáze regulovatelné v jarním období. Dále lze zejména v širokořádkových plodinách využít plečkování, které je zároveň dobrým antirezistentním opatřením.

Naopak existují plevelné druhy, jichž se zákaz flufenacetu prakticky nedotkne, jedná se například o violky, rozrazilky, hluchavky, máky, výdrol řepky, zemědělský a brukvovitý plevel. V těchto případech velmi dobře fungují přípravky s účinnými látkami diflufenican, pendimethalin, beflubutamid, prosulfocarb a další.

Zákaz flufenacetu je významnou změnou pro podzimní herbicidní strategii v obilninách. Jeho absence povede ke zvýšenému výskytu travovitých plevelů, zejména tam, kde byla půdní ochrana založena právě na této látce. Výsledkem bude větší tlak na jarní zásahy, vyšší náklady, riziko rezistence a potřeba přeskládání celé strategie.

Pěstitelé se proto budou muset zaměřit na pestřejší, dlouhodobě udržitelné systémy regulace plevelů – s větším důrazem na osevní sledy, mechanické metody, správné načasování zásahů a diverzifikaci mechanismů účinku. V budoucnu se dá očekávat posun k využívání alternativních (včetně biologických) metod ochrany, přičemž tzv. bioherbicidy mohou hrát stále větší roli – jejich účinnost však bude do značné míry záviset na podmínkách prostředí a zatím nejsou rovnocennou náhradou za syntetické látky.

Jak použít herbicid **Cleravis® + Dash® HC** v clearfieldové řepce?



Plocha clearfieldové řepky má dlouhodobě své příznivce, ale i odpůrce. Každopádně za ta léta používání „CL řepky“ se nepotvrdily obavy ze zavádění této technologie, především z likvidace výdrolu CL řepky v jiných kulturních plodinách. Nakonec je dnes zcela běžné, že v poloprovozních odrůdových pokusech se vedle „klasických“ odrůd zařazují i odrůdy „CL“. Ukazuje se, že u tohoto systému převládají pozitiva nad případnými problémy, které může rozšíření této technologie přinést.

Ing. Antonín Dostál, BASF, foto autor a archiv firmy

Každopádně agronomická kázeň na polích, výběr účinných a správných herbicidů na těchto plochách je samozřejmostí a nezbytností do budoucna. Velice pozitivní je i skutečnost, že v současné době jsou na trhu velice výkonné odrůdy, které plně obstojí ve srovnání s „klasikou“. Navíc tyto odrůdy nabízejí téměř všechny renomované osivařské firmy, nikoliv pouze BASF - **InV1266CL**.

S touto technologií pracuji již dlouhodobě a musím se přiznat, že účinnější c-post či až post systém ošetření řepky v současné době neznám.



Základní pravidla pro spokojenost s technologií Clearfield®

- Aplikace **ve správný čas** (mezi 2 až 3 listy plevelů bez ohledu na fázi řepky)
- Aplikace **správné dávky** (sólo aplikace nebo kombinace s partnerem na přerostlé plevle, zvláště heřmánky)
- **Vždy použít se smáčedlem Dash® HC** a maximem vody **200 l/ha**
- Aplikace **za správných podmínek počasí**
 - ✓ Vhodná teplota (>10–12 °C), vlhkost vzduchu nad 70 %, vlhká půda
 - ✓ Po období nízkých teplot* nebo sucha** delších než 3 dny počkat s aplikací až po 2–3 dnech příhodných podmínek (nehrozí přerůstání plevelů, proto raději počkat s aplikací)
 - *ranní mrazíky nebo průměrná teplota pod 6 °C
 - ** suchá půda, suché proudění vzduchu
- Podmínky počasí jsou důležitým kritériem dobré účinnosti, i když jejich definování není jednoduché - nejlepší je **aplikace za slunečného počasí**
- Herbicid má díky složení (**metazachlor, quinmerac**) výrazný **půdní účinek, imazamox** více účinkuje **přes list**
- Herbicid Cleravis® se může **použít jen do clearfieldové řepky s označením „CL“** (např. InV1266CL), klasickou řepku likviduje velice spolehlivě i při podstatně nižší dávce na hektar
- Aplikace herbicidu Cleravis® je podstatně méně náročná než u klasických herbicidů
- Aplikace přichází v úvahu zpravidla až 1 měsíc po zasetí, **rozhoduje fáze plevelů**, ne řepky

Praktické doporučení

Situace 1 - běžné plevely

Toto je model pro podniky, které mají na pozemcích **běžné dvouděložné plevely** jako merlíky, ptačince, heřmánky, kokošky, penízky, ale i kakosty. U těchto plevelů je dobré dodržet vývojovou fázi do 2–3 (maximálně 4) listů, čím dříve, tím rychlejší účinnost. **Pouze u heřmánkovitých plevelů je třeba respektovat vývojovou fázi maximálně 2–3 listů v sólo aplikaci.** V případě, že

přidáte na větší heřmánkovité např. Galeru Podzim nebo clopyralid, stačí jejich dávka max. 0,15 l/ha.

Doporučení: respektujte vývojovou fázi plevelů (**POZOR na heřmánky, výdrol obilnin a violku - pouze do 1–2 listů.** Optimální fáze plevelů je kolem 2–4 listů. Účinek přes půdu je dostatečný.



Tento heřmánek je už na sólo aplikaci velký, raději přidejte Galeru Podzim 0,15 l/ha nebo Lontrel 0,1 l/ha

Situace 2 - problematické plevely typu řepice a další odolné plevely

Tady je potřeba vědět, že **řepice vzchází etapovitě** a je třeba s aplikací co nejdéle počkat, až vzejde téměř vše. Nabízí se i otázka dělené aplikace, ale **pozor** na odstup mezi aplikacemi a na celkovou dávku Cleravisu. Na řepici funguje pouze imazamox, účinnost je především přes list. Vývojová fáze řepice by měla být maximálně okolo 3 listů, čím větší, tím očekávejte pozvolnější účinnost. U přerostlých řepic může dojít k případnému obrůstání. Další podmínkou je splnění teplotních nároků, tak jak je uvedeno výše. Přidání partnera na řepici (Galera Podzim) nepřináší výraznější zesílení účinku na tento plevel. **Herbicidy Belkar, Optivor jsou v případném tank-mixu podstatně lepší,** ale **POZOR** na přerostlé heřmánky (slabší).

Doporučení: řepice je velice úporný plevel a je třeba se „správně trefit“. Zároveň i respektovat teplotní podmínky v době aplikace. Aplikaci každopádně neuspěchejte, půdní účinek imazamoxu na řepici není tak silný jako přes list. Přidáním herbicidu Belkar nebo Optivor výrazně posílíte účinnost v případě větších plevelů, vč. řepice či kakostů. **Dávka vody vždy maximálně 200 l/ha.**



Rozdíl neošetřeno x ošetřeno Cleravisem na poli s řepicí je k nepřehlédnutí

Situace 3 - běžné plevely a výdrol řepky

Podobná situace jako v případě situace 1. **Výdrolová řepka** je spolehlivě likvidována i v pozdějších vývojových fázích, účinek je sice velice pozvolný, ale jistý. Zasažená řepka nejdříve zžloutne a postupně žloutne, až zcela uschne. Vývojová fáze výdrolu řepky je nejvhodnější do 2–4 listů. Výdrolovou klasickou řepku imazamox spolehlivě hubí i v nižších dávkách bez nutnosti přidávat partnera.



Účinnost na klasický výdrol řepky je výborná

Situace 4 - výdrol obilnin

Plná dávka Cleravisu kontroluje výdrol obilnin cca do 3. listu na 70–80 %. U technologie, kde je provedena orba, je účinek Cleravisu na výdrol dostatečný. U minimalizační technologie doporučuji:

■ **První vlnu výdrolu** likvidovat klasickým graminicidem, i případnou nižší dávkou – např. Stratos® Ultra + Dash® HC 0,9–1,0 + 0,9–1,0 l/ha.

■ **Druhou vlnu výdrolu**, popř. „dočištění výdrolu“ po použití graminicidu již zvládne Cleravis® + Dash® HC. Jak již bylo uvedeno, na výdrol používejte plnou dávku Cleravisu 1,4 l/ha.

Závěr

Cleravis® + Dash® HC je herbicidní řešení do CL řepky, které přináší mnohé benefity ve srovnání s „klasickými konvenčními“ herbicidy. Na základě svých několikaleťch zkušeností s tímto herbicidem musím konstatovat, že **to je řešení velice jednoduché, komplexní a elegantní**. Pevně věřím, že všichni, kdo tento herbicid použijí, sami zjistí, že není v odplevelení nových porostů řepky nic jednoduššího.

Navíc v akci s osivy BASF (InV1266CL) se jedná o vůbec nejlevnější ošetření na hektar ve srovnání všech možných c-post a post řešení v řepce a bonusem navíc je úspora za ušetřený graminicid. V případě potřeby či nejasností se obraťte přímo na mě nebo na někoho z kolegů z BASF pro praktickou radu a doporučení.



„Klasický“ herbicid na výdrol nefunguje



Účinek Cleravisu na výdrol obilnin

Návod k použití Cleravis® + Dash® HC

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO
Řepka olejka ozimá (pouze odrůdy s technologií Clearfield)	plevele dvouděložné jednoleté	1,4 l/ha	AT	1) od 10 BBCH do 13 BBCH 2) postemergentně
Řepka olejka ozimá (pouze odrůdy s technologií Clearfield)	plevele dvouděložné jednoleté	1,4 l/ha + 1,4 l/ha Dash® HC - TM	AT	1) od 10 BBCH do 13 BBCH 2) postemergentně

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizní.



Účinek na zemědým



Účinek na merlík



Účinek na penízek

Pontos®

Nejen jeden přínos, ale tři

- Ochrana před trávovitými i dvouděložnými plevely
- Účinná látka picolinafen
- Flexibilní aplikace bez půdních reziduí

Herbicide Pontos® lze letos zakoupit naposledy do termínu 15. 12. 2025, jeho registrace byla sice ukončena k 15. 6. 2025, ale jeho aplikace bude možná až do 15. 12. 2026. Případné zásoby z letošního roku tedy zcela jistě využijete.





Caryx® - energie pro přezimování a výnos ozimé řepky

V závislosti na sklizni předplodiny a zpracování půdy se zemědělské podniky snaží provádět výsev řepky v časném termínu, tedy před 15. srpnem. Časně seté porosty mají zpravidla větší šanci na rychlé a spolehlivé vzejití. Výhodou těchto porostů je také jejich schopnost odolávat extrémnímu průběhu počasí, jako jsou přísušky nebo přivalové deště přicházející v období od 15. srpna do 15. září. Jsou rovněž odolnější vůči žravým škůdcům, protože řepka je již natolik vyvinutá, že škody způsobené jejich žírem bez větších obtíží snese.

Ing. Marek Šmika, BASF, foto autor, archiv BASF a Ing. Eva Plachká, Ph.D.

Strategie dřívějšího založení porostu však přináší vyšší nároky na jeho vedení. Kombinace dlouhého dne a vyšších teplot způsobuje bujný růst řepky a prodlužování vegetačního vrcholu. Prodlužující se vegetační vrchol představuje pro pěstitele riziko, protože za podmínek silnější zimy by mohl vést k oslabení porostu a v nejhorším případě až k jeho úplnému vyzimování. Většina z nás si pamatuje 14denní holomrazy v první polovině letošního roku. Silná a zdravá řepka by měla být cílem každého pěstitele. Nutným nástrojem je proto použití kvalitního regulátoru, který zastaví apikální růst řepky a současně podpoří růst nadzemní i kořenné hmoty.

Právě pro tyto situace jsme vyvinuli a doporučujeme bezkonkurenční přípravek **Caryx®**, který zajišťuje dokonalé zastavení apikální dominance, podporuje vznik pupenů výnosotvorných větví, zesiluje kořenový krček a napomáhá zvyšovat objem kořenné hmoty. Zároveň účinně chrání před fomovou hnilobou a dalšími méně významnými podzimními chorobami řepky.



Podpora růstu kořenů při podzimní aplikaci, vlevo neošetřeno, vpravo ošetřeno Caryx® 1 l/ha, zdroj: BASF



Caryx® aplikovaný na podzim - účinnost proti fomové hnilobě, vlevo neošetřeno, vpravo ošetřeno, Opava, Oseva Pro, Ing. Eva Plachká, Ph.D., 2014

Caryx® - profil přípravku

Účinné látky	Mepiquat-chlorid 210 g/l Metconazol 30 g/l
Registrované použití	Zvýšení jistoty přezimování (BBCH 12–20) - 1 l/ha Zvýšení odolnosti proti poléhání (BBCH 21–50) - 1,4 l/ha
Významná vedlejší účinnost	Cylindrosporiová skvrnitost Fomová hniloba brukvovitých
Maximální počet aplikací	2x
Doporučená dávka pro podzimní aplikace	0,7–1 l/ha
Doporučený termín aplikace	BBCH 14–16



Zastavení růstu vegetačního vrcholu před zimou zlepšuje přezimování, vlevo neošetřeno, vpravo ošetřeno Caryx® 1 l/ha, zdroj: BASF

Proč zvolit Caryx®?

- Obsahuje aktivní látky **mepiquat-chlorid** (regulátor) a **metconazol** (fungicid)
- Účinkuje už **při teplotách od 5 °C**, což umožňuje aplikaci i za chladných rán
- Speciální formulace zajišťuje **rychlý vstřebávací efekt do rostliny**
- Zlepšuje účinnost insekticidů díky snížení pH postřiku
- Lze použít **bez omezení v oblastech II. ochranného pásma** podzemních vod a na svazích

Svým účinkem zaručuje vynikající stav řepky pro přezimování a pro obnovení jarní vegetace. Vlivem vytvoření silné kořenové architektury s vysokým ukládáním zásobních látek do kořenů také přispívá k vysoké odolnosti k jarním stresovým faktorům, jako je sucho či kolísání teplot.

Přípravek pravidelně testujeme při podzimních aplikacích v přímém srovnání s největšími konkurenty. Díky tomu dokážeme prokazatelně posoudit jeho morforegulační vliv na vývoj řepky. Následující pokusy (n=9, CZ, SK, PL) proběhly v letech 2017–2022. **Caryx®** v nich v porovnání s konkurenčními produkty dosáhl největšího snížení vzrostného vrcholu a největšího průměru kořenového krčku.

Použití fungicidů s morforegulačním efektem v řepce

Použití fungicidů s morforegulačním efektem na podzim patří mezi významná opatření v technologii pěstování ozimé řepky. Svaz pěstitelů a zpracovatelů olejnin (SPZO) každoročně odhaduje používání těchto přípravků. Nejnovější data z průzkumu trhu, který provedl SPZO na podzim 2024, ukazují, že nejčastěji používanými přípravky jsou Caryx® a Caramba®.

Speciálně vyvinutá formulace

Přípravek **Caryx®** má formulaci speciálně vyvinutou pro řepku. **Moderní systém smáčedel**, které obsahuje, zajišťuje lepší penetraci do pletiv rostliny již 30 min. po aplikaci.

Caryx® jako jediný přípravek na trhu **působí od 5 °C**. Dává tím možnost pěstiteli účinně zasáhnout po delší dobu, než je tomu např. u tebuconazolů (> 10 °C) a prothioconazolů (> 12 °C).

Snižuje pH

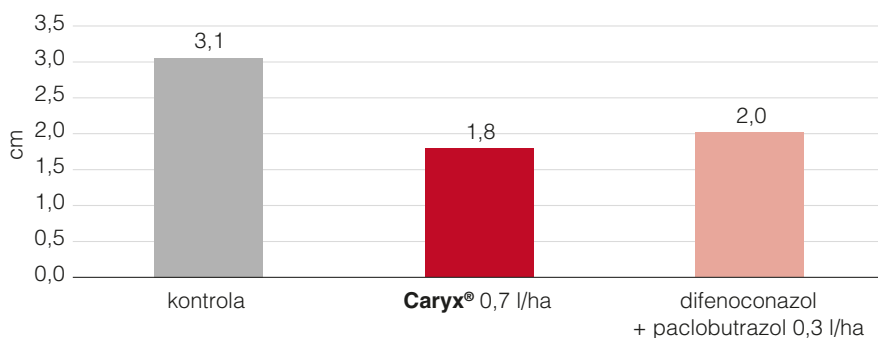
Jeho hodnota je pro dávku 1 l/ha pH 5,3, čímž v případě tank-mixu významně zvyšuje účinnost insekticidů. Pyrethroidy (např. **Voodoo®**) i acetamidrid (**Kachikoma® SL**) totiž vyžadují pro správné působení kyselé pH postřikové jichy. Tím lze ušetřit za okyselovadla.

Caryx® lze kombinovat s bórem (50–75 g/ha) a při nedostatku síry a hořčíku s hořkou solí (10 kg/ha). Proti výdrolu obilnin a dvouděložným plevelům je možné přidat graminicid Stratos® Ultra. Caryx® lze bez omezení použít v OP II. st. podzemních vod a na svazích.

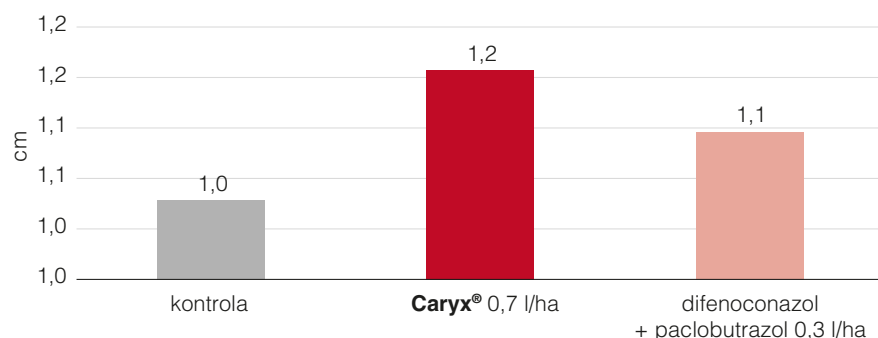
Závěrem

Caryx® se díky svým přínosům a každoroční spolehlivosti stal ideální volbou pro všechny pěstitelé řepky, a to navíc za velmi výhodných cenových podmínek. Pokud by vám zůstal přípravek na skladu, můžete jej využít i na jaře. V případě kombinace deštivého a teplého jara se vám bude hodit u vysoce hnojených porostů i u těch, které potřebují zahuštění.

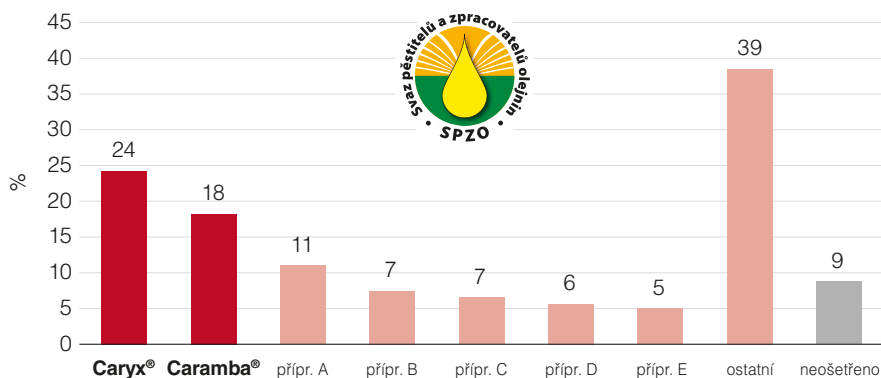
Výška vzrostného vrcholu, pokusy BASF, podzimní aplikace, posouzení v přímém srovnání morforegulace s konkurenčním přípravkem, CZ, SK, PL, 2017–2022, n=9



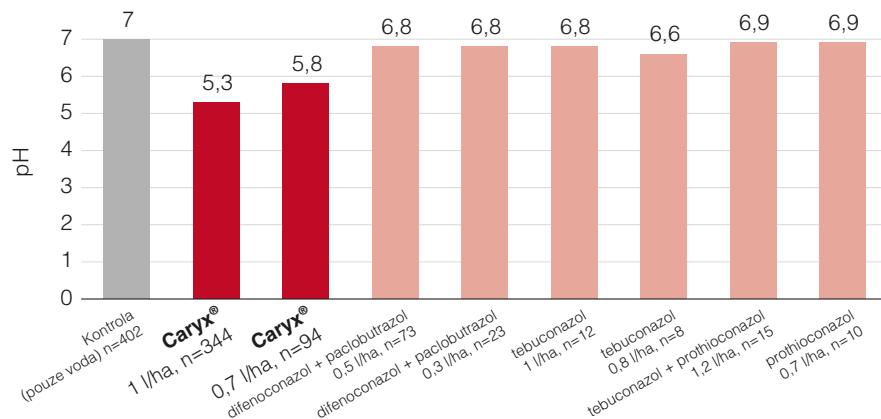
Průměr kořenového krčku, pokusy BASF, podzimní aplikace, posouzení v přímém srovnání morforegulace s konkurenčním přípravkem, CZ, SK, PL, 2017–2022, n=9



Použití fungicidů s morforegulačním efektem na podzim - odhad SPZO, ozimá řepka, podzim 2024, podíl přípravků na celkové ploše ozimé řepky



Měření pH postřikové jichy fungicidů před aplikací v řepce, pokusy BASF 2011–2015 (CZ, FR, DK, HU, PL, UK, DE, LT)





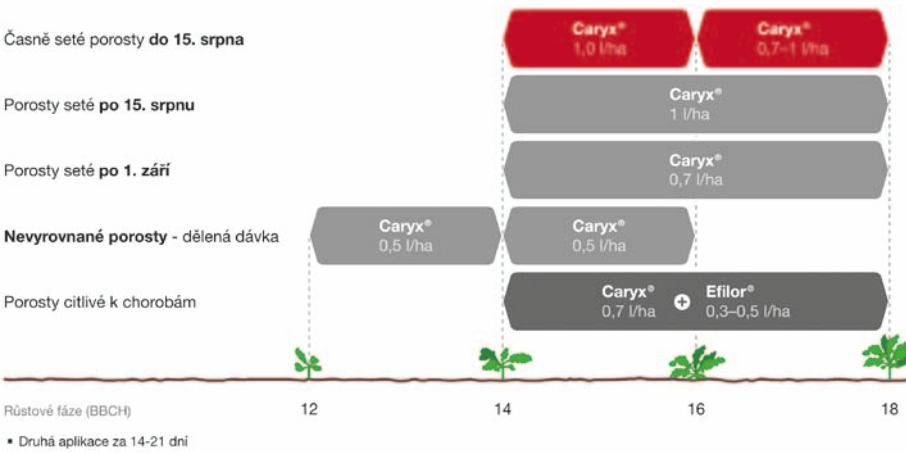
I přes snahy zasít řepku včas se najde mnoho porostů, které jsou vzhledem ke sklizni předplodiny, průběhu počasí, vláhovým podmínkám a souběžným zemědělským pracím seté později (druhá polovina srpna až začátek září). Tyto porosty mohou mít problémy s nerovnoměrným nebo pomalým vzcházením. Pro nevyrovnané či slabší porosty je Caryx® v nižších dávkách ideálním řešením.

Doporučení pro aplikaci

Typ porostu	Počet aplikací	Dávka	Fáze růstu (BBCH)	Poznámky
Časně seté porosty (do 15. srpna)	2	1. aplikace: 1 l/ha	BBCH 13–14	Vhodné pro silné porosty - nutná regulace růstu
		2. apl.: 0,7–1 l/ha	BBCH 16	
Pozdější setí (15. srpen - 15. září)	1	0,7–1 l/ha	BBCH 14	Dávka upravena podle stavu porostu a počasí
Nevyrovnané porosty	2	2 × 0,5 l/ha	BBCH 12–14	Dělená aplikace zajišťuje rovnoměrný účinek
			BBCH 14–16	
Mokré roky nebo náchylné odrůdy - kombinace	1 (kombinovaná)	Caryx® 0,7 l/ha + Efilor® 0,3–0,5 l/ha	BBCH 14–16	Zvýšení fungicidní účinnosti v rizikových podmínkách (vlhko, citlivé odrůdy)



Časně seté porosty do 15. srpna doporučujeme ošetřit dvakrát. První aplikace by měla proběhnout na 3.–4. pravém listu, druhá kolem 6. listu.



	Cena Kč/l	Dávka l/ha	Náklady Kč/ha	%	Ochranná pásma vod		Riziko pro vodní organizmy		Hranice oblasti využívané širokou veřejností
					OP II Podzemní	OP II Povrchová	SPe2 Neaplikovat na svažitých pozemcích (>3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod	DO Vegetační pás (m)	DO Vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy a hranicí oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel
Caryx®	1 291	0,7	904	100 %		vyloučen			
Difenoconazole + paclobutrazole	3 186	0,3	956	106 %		vyloučen			5 m
Tebuconazole + prothioconazole	1 268	0,8	1 014	112 %	vyloučen				5 m

Zdroj: ceník Agrofert 2025

Ohlédnutí za polními dny 2025



Vážení čtenáři, jarní sezona roku 2025 je úspěšně za námi. Ráda bych se ohlédla za nejvýznamnějšími akcemi, kde jsme se společně potkali, diskutovali i sdíleli zkušenosti. Děkujeme za váš zájem a přízeň.

Ing. Markéta Vlachová, BASF, foto autorka

Naše pole v Nabočanech - návrat ke kořenům

Již 25. ročník výstavy **Naše pole** se v roce 2025 opět konal v **Nabočanech u Chrudimi**, takže se vrátilo tam, kde bývaly začátky - což všichni ocenili jako návrat ke kořenům. Akce proběhla **10.–11. června**. Na více než **580 pokusných parcelách** bylo představeno přes **600 odrůd plodin**.

Naše expozice v Nabočanech nabídla **tradiční stánek** s prezentací **fungicidních parcel**, kde se mohli zájemci dozvědět výsledky i výhody různých variant ochrany. Nechyběla tradičně ani **stanice EasyConnect**, která zajišťuje bezpečnou a bezkontaktní přípravu postřikových roztoků - výrazně snižuje riziko úniku účinných látek a chrání zdraví pracovníků i životní prostředí.

První den výstavy nám přálo letní počasí a byla znát vysoká návštěvnost. Druhý den se ochladilo, ale právě to přispělo k většímu zájmu o osobní konzultace - měli jsme tak prostor pro kvalitní dialog s vámi, našimi zákazníky.

Doprovodný program byl velmi atraktivní: součástí byla rozmanitá výstava mechanizace i s aplikačním letadlem, které patřilo k hlavním lákadlům, a také **koňská orba**, tradiční ukázka propojující historii a praxi zemědělství.





Výstava Hadačka v Kralovicích - 50 let tradice

Na **Hadačce u Kralovic** jsme letos oslavili **padesát let historie výstavy**. I když byla kvůli předběžné opatrnosti **vynechána živočišná sekce**, rostlinná část byla velmi bohatá. Návštěvníci mohli obdivovat **nepřehledné množství odrůdových a technologických parcelek**, seznámit se s našimi inovacemi ochrany a výživy rostlin a využít rozsáhlou **mechanizační zónu**, kde byly k vidění desítky současných i historických strojů v provozu.

Program byl doplněn o **bohaté pohoštění a živou atmosféru**, která učinila z akce oblíbené místo setkání. I bez tradiční zvířecí části se podařilo vytvořit silný zážitek založený na kvalitní oborové prezentaci.

Regionální polní dny - osobní přístup v praxi

Mnozí z vás jste nás mohli potkat také na **menších regionálních polních dnech**, kde jsme detailně probrali jednotlivé lokality, úspěšnost pokusů a konkrétní zkušenosti s porosty.

Se členy našeho obchodního týmu jste mohli diskutovat **přímo v terénu** - tam, kde mají produkty a doporučení skutečný dopad na praxi. Takové osobní setkání jsou pro nás klíčová a velmi si jich vážíme.



PD Kroměříž

- krátká reportáž



Již tradičně se společnost BASF prezentuje na polním dnu v Kroměříži, jehož organizátorem je místní Zemědělský výzkumný ústav. Tato hojně navštěvovaná akce se v letošním roce opět velmi vydařila. Slunečné počasí, kvalita předvedených pokusů různorodého charakteru a spokojenost návštěvníku to jen potvrdily.

Ing. Radek Nevařil, BASF, foto autor

V letošním roce jsme zde opět prezentovali fungicidní modely v ozimé pšenici a v jarním ječmenu. K vidění byly naše fungicidní stálice, přípravky **Priaxor®** a **Revycare®**, ale taktéž loňská novinka **Daxur®**. Vše korunovala novinka letošního roku - fungicid proti klasovým chorobám **Osiris® Revy**.

Kdo měl zájem, mohl podrobně zkoumat rozdíly mezi jednotlivými variantami, jiní zase ocenili možnost setkání se svými známými, anebo také s našimi obchodními zástupci. Celé dopoledne proběhlo ve velmi přátelském duchu, ostatně tak, jak v Kroměříži bývá dlouhá léta zvykem.

Jsme rádi, že jste si mnozí z vás cestu k našemu stánku našli a podebatovali s námi o věcech pracovních i nepracovních, o vašich radostech i starostech. Polní den v Kroměříži v letošním roce opět stál za to. Čas uteče jako voda a věřím, že se zde zase za rok všichni v hojném počtu potkáme!





26. regionální Polní den BASF v Želatovicích je za námi



Již 26 roků na Moravě organizujeme a provádíme polní demonstrační pokusy pro širokou zemědělskou veřejnost. 20 let na lokalitě Rokytnice u Přerova, poslední roky jsme pokusy přesunuli do podniku Agras a.s. Želatovice, nedaleko Přerova. Když jsem před více jak čtvrtstoletím zakládal tento typ pokusů, netušil jsem, že se tato akce stane již zcela standardním a nezbytným programem polních setkání se zákazníky na počátku června. Poměrně velká akce, která především zavazuje. Závazek, který přináší mnoho starostí a bere čas, ale zároveň motivuje a je energií, studnicí vědomostí a zároveň velkou inspirací.

Ing. Antonín Dostál, BASF, foto autor



Průvodci z řad BASF byli připraveni



Technické zabezpečení bylo dostačující a na úrovni

Již 26 roků se v první polovině června roku setkáváme na polních pokusech BASF, které jsou určeny především pro naše konečné zákazníky - zemědělce a distributory. Nejinak tomu tak bylo i v letošním roce. V úterý dne **10. června 2025** proběhl již tradiční regionální Polní den BASF na lokalitě v Želatovicích u Přerova. Po více jak 5 letech jsme se vrátili do stejného termínu polní přehlídky, jak tomu bylo v minulosti. Na Moravě tuto akci můžeme zařadit mezi nejstarší a snad i s nejširším záběrem.

V letošním roce opět v trochu pozměněném formátu. Přibylly nové plodiny a varianty - odrůdový (11) a herbicidní (5) pokus se sójou, nektarodárné směsi (5), odrůdový pokus v pšenici ozimé (46) se třemi rozdílnými

výsevkami, pšenice jarní (12) a ječmen jarní (13) s výsevkami (2). Dále načasování termínu setí u pšenice jarní a u ječmene jarního s různými výsevkami. Zároveň ukázka a porovnání setí stejných odrůd ječmene jarního setého na podzim a na jaře. K tomu to standardní - řepka ozimá 7 odrůd a 5 různých modelů ošetření, pšenice ozimá, ječmen jarní a kukuřice s našimi doporučeními. Zároveň mnoho fungicidních a herbicidních variant - řepka 8 herbicidních modelů + ošetření různými modely s fungicidy (5), obilniny 11 modelů ošetření fungicidy, 3 modely ošetření morforegulatory, 8 herbicidních variant (4 podzim + 4 jaro - pšenice ozimá). U ječmene jarního bylo zaseto 13 odrůd, u pšenice ozimé bylo možné vidět 46 odrůd, u obou plodin s dvěma druhy mořidel

- **Kinto® Plus a Kinto® Plus + Systiva®**. U řepky ozimé 6 modelů ošetření (podzim + jaro), 7 odrůd řepky - novinky v odrůdové skladbě - **Hermann, Chetta, InV 2050, Crusador** a především nové řešení do květu **Pictor® Revy** v různých dávkách dle předešlého modelu ošetření. U kukuřice 5 herbicidních modelů + setí podsevů v kukuřici z důvodu protierozního (obilniny). Samozřejmě byla prezentována „bežná doporučení“, ale byly i představeny novinky v našem doporučení. V letošním roce byl v obilninách kladen největší důraz na fungicid **Daxur®** a **Osiris® Revy**, v řepce **Pictor® Revy** a v sóji **Corum® Soja Pack** a celý herbicidní program v luskovinách.



Celkový pohled na stanoviště Želatovice v době konání Polního dne

Chtěl bych touto cestou poděkovat všem, kteří se akce zúčastnili a přijeli se do Želatovic podívat a zjistit, co nového jsme pro ně i letos připravili. Pevně věřím, že se pokusy líbily a i přes posunutou vegetaci díky počasí bylo co vidět. Z reakce oslovených zákazníků tomu tak bylo - nadějně porosty, zajímavá řešení, maloparcelkové pokusy, mnoho nových odrůd, setkání s kamarády a kolegy.. V neposlední řadě velice dobrý a pro polní podmínky odpovídající catering s výběrem několika pokrmů. Tak jako již téměř standardně, i letos vyšlo pěkné počasí.

Závěr

Regionální Polní dny BASF 2025 v Želatovicích jsou minulostí. Kdo je navštívil - může hodnotit, komu to nevyšlo, bude mít možnost tak snad učinit v průběhu příštího roku. Dle mého názoru se letos akce zcela určitě podařila. Nejen já se ale stále zabývám otázkou, co ještě přidat či ubrat a jak rozšířit naši celkovou nabídku, aby byla ještě atraktivnější pro příští roky. Úsilí, které se vkládá do celé akce, je velké a rád vyhovím potřebám zákazníků a jejich požadavkům. Realistické podněty a nápady jsou samozřejmě vítané. Celý Polní den BASF je koncipován

tak, aby oslovil co nejširší zemědělskou veřejnost a všechno mé celoroční snažení jde právě tímto směrem. Víím, kolik času mě stojí zorganizování celé akce. Jedná se o stovky hodin během celého roku. Vše začíná podmínkou předplodin minulý rok a končí až samotnou sklizní. Ke sklizni na této lokalitě bylo zaseto přes 1 300 parcel, které mnohé už napoví a ukážou během vegetace, ale závěrečné vyvrcholení je až po sklizni. Bez ní by celé toto snažení nemělo žádný smysl. A jelikož při psaní tohoto příspěvku již víím, že pokusy se částečně podařilo sklízet, zcela určitě bude co hodnotit. Dosavadní získané výsledky jsou velice zajímavé (vše ještě není zpracováno a hlavně koncem července není sklizeno) a přínosy jednotlivých ošetření v letošním roce jsou velice pozitivní. O tom zase až někdy jindy.

Ještě jednou děkuji všem za přízeň a zájem o naše regionální Polní dny.

Na Polních dnech BASF je vždycky co k vidění a letos tomu nebylo jinak.

Zároveň děkuji těm, kteří se podíleli na přípravě a vedení pokusů v letošním roce a zároveň vám, kteří jste přijeli a měli možnost posoudit, zda se nám vše podařilo, či nikoliv.



Občerstvení bylo dobře zajištěno



Vyhodnocení napadení řepky škůdci

Partnerství s BASF

- Partnerství profesionálů 2025



Vážení zákazníci,
bonusový program
Partnerství profesionálů
je zpět! V letošním roce
navíc přináší i nové
funkce a nastavení,
které pomohou s vašimi
náklady. Sbírejte body
za nákup přípravků, osiv
a stabilizátorů BASF
a proměňte je v zajímavé
odměny.

Do programu se mohou po splnění podmínek účasti zapojit **zemědělství podnikatelé i zemědělské podniky sdružené do společností a spolků**.

Důležité termíny:

- **31. března – 31. října 2025:**
standardní nákupy přípravků, osiv
a stabilizátorů
- **do 31. 12. 2025:**
zaslání faktur pro stabilizátory dusíku
- **do 6. 1. 2026:**
zaslání faktur pro přípravek Systiva

Neváhejte využít výhod, které Vám partnerství s BASF přináší. Profesionálové si zaslouží profesionální přístup.

www.pp.agro.basf.cz

Další informace získáte
u obchodních zástupců BASF.

Přehled bonusů

1 Finanční bonus

Převod peněz z účtu BASF přímo na účet zemědělského podniku.

2 Podpora dobré věci

Možnost přispět na činnost Nadačního fondu dětské onkologie Krtek.

3 Vybrané přípravky BASF

Odběr konkrétních přípravků BASF ve zvoleném množství.

4 Poukázky

Získání vybraných poukázek k využití dle nabídky.

5 Osevní směsi

Výběr z několika typů osevních směsí pro podporu udržitelného hospodaření.

6 Dávkovací zařízení

Mobilní nebo stacionární zařízení pro přimíchávání stabilizátorů do statkových a organických hnojiv.

7 Podpora mládežnického fotbalu

(Výběr bonusu do 15. 4. 2025 - proběhlo)

Možnost přispět na rozvoj sportovních aktivit dětí a mládeže.

Proč se přihlásit?

1 Odměny za běžné nákupy

Sbírejte body za nákup přípravků, osiv a stabilizátorů BASF a proměňte je v hodnotné bonusy. Získejte extra body za opakované nákupy, kombinace produktů.

2 Jednoduchá registrace a přihlášení

Jeden účet pro celý program - bez zbytečné administrativy

- **Stávající účastníci** se přihlašují ke svému účtu jako obvykle.
- **Noví zájemci** provedou jednoduchou registraci.

3 Přehledný zákaznický účet

Vše na jednom místě: nákupy, body, aktivní akce i doporučené bonusy podle Vašich nákupů.

4 Notifikační centrum

Informuje Vás o blížících se termínech, nutnosti odeslat faktury nebo aktualizovat údaje.

5 Automatické zpracování faktur

Stačí fakturu nahrát – systém automaticky rozpozná potřebné informace a Vaše body se připsají.



We create chemistry

Limus[®] Perform

Pro lepší využití účinnosti dusíku

- Inovovaný inhibitor ureázy s unikátní kombinací dvou účinných látek
- Snižuje ztráty amoniaku o 40–50 % z aplikovaného močovinového dusíku
- Více dusíku dostupného pro rostliny zvyšuje úroveň výnosů
- Vylepšená formulace se sníženým zápachem a bez polymerů

Vizura[®]

Stabilizátor dusíku

- Zvyšuje potenciál vašich statkových a organických hnojiv
- Stabilizuje amonný dusík až na 10–14 týdnů
- Zvyšuje výnos a kvalitu – rostliny mají dusík k dispozici, když ho potřebují

www.agro.basf.cz

Používejte přípravky na ochranu rostlin bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku. Respektujte varovné věty a symboly uvedené v označení.

Naše společenská angažovanost aneb:

Jak sdílíme hodnoty se společností



V rámci našeho závazku udržitelnosti a naplňování cílů udržitelného rozvoje OSN přispívá společenská odpovědnost a angažovanost společnosti BASF k řešení společenských výzev komunit v okolí našich závodů i zranitelných komunit po celém světě. Naše globální aktivity v této oblasti jsou seskupeny do tří hlavních bloků pro udržitelnou budoucnost: zdraví, dovednosti a zdroje. Na těchto hlavních bodech zakládáme náš společenský závazek a investujeme finanční příspěvky, odborné znalosti a čas pro lepší budoucnost.

Ing. Jan Procházka, manažer komunikace a veřejných záležitostí, BASF spol. s r.o., foto BASF

Posláním našich aktivit v oblasti budoucího zdraví je zlepšit kvalitu života lidí po celém světě prostřednictvím prevence nemocí. Tento cíl dosahujeme spoluprací s mezinárodním společenstvím, včetně mezinárodních zdravotnických, vládních a humanitár-

ních organizací. Jedním z našich hlavních cílů, po boku velkých zemědělských společností, je dosáhnout do roku 2040 světa bez malárie, nemoci, která každým rokem usmrtí okolo 400 tisíc lidí, z nichž okolo dvou třetin jsou děti do věku 5 let. Vedle toho

se snažíme vyvíjet přípravky, kterými lze ošetřit vodní plochy proti vylíhnutí hmyzu přenášejícího nemoci jako jsou drakunkulóza nebo onchocerkóza neboli říční slepota, které působí velké problémy např. v Guineji nebo Ugandě. Ve společnosti BASF





věříme, že věda může být součástí řešení stále složitějších výzev spojených s výzvou a ochranou rostoucí populace.

BASF podporuje spravedlnost ve vzdělávání, zaměstnatelnost a ekonomickou účast, čímž posiluje znevýhodněné skupiny. Věříme, že vzdělání je klíčem k individuálnímu osobnímu úspěchu a udržitelné společnosti. Otevírá příležitosti a je nezbytné pro integraci. Chceme otevřít příležitosti k učení pro jednotlivce i organizace, aby se mohli učit jeden od druhého. Jedním z našich projektů je síť dětských laboratoří KidsLab, kde si mohou děti a mladiství vyzkoušet vědu a nadchnout se pro ni. Vedle toho podporujeme dobrovolnictví a pomáháme v oblasti drobného podnikání v lokálních komunitách.

Pochopení hodnoty a ochrany přírodních zdrojů je stejně součástí obchodního modelu společnosti BASF jako naší společenské angažovanosti. Naše aktivity sahají od podpory vzdělávání pro udržitelný rozvoj, zapojení do ochrany životního prostředí, aplikace inovativních technologií až po spolupráci na odpovědných dodavatelských řetězcích např. v oblasti baterií. Jsme také jedním ze zakládajících členů Aliance proti plastovému odpadu, jejíž cílem je minimalizovat plastový odpad a zasadit se o jeho odstranění z životního prostředí.

Konkrétně v České republice se naše aktivity zaměřují zejména na oblast vzdělávání dětí a mladistvých. Máme to štěstí, že v Praze provozujeme jednu z 35 dětských laboratoří KidsLab na světě, a to v rámci spolupráce s Národním technickým muzeem. Děti zde pod vedením zkušených lektorů poznávají hravou formou zákoutí vědy.

Kromě toho podporujeme např. soutěž Učme chemii atraktivně, pořádanou Sva- zem chemického průmyslu. Jejím cílem je nalézt a ocenit učitelky a učitele chemie,

kterí zajímavou a inovativní metodou podněcují zájem dětí o vědu.

Pomáháme také i čistě humanitárně. Ať už jde např. o příspěvky do sbírek k nápravě po přírodních katastrofách, jako jsou povodně nebo tornáda, nebo sbírky na podporu znevýhodněných skupin dětí, jako je např. podpora nedonošených dětí. Zapojujeme se také do charitativních turnajů, což má kromě pomoci i další pozitivní dopad na stmelování kolektivu BASF.



S láskou k zemědělství, nejcennější práci na zemi



■ BASF
We create chemistry

Vážení čtenáři,

Jmenuji se Václav Nedvěd, žiju v malé vesničce nedaleko Kolína ve středních Čechách společně s manželkou Hankou a dětmi Lukášem a Veronikou a třemi kočkami. Když jsem poprvé psal do časopisu Agrotip něco o sobě, byl to příspěvek s tématem „Kde jsme byli“ a já psal o dovolené na ostrově Kuba v roce 2012, takže to je třináct let, a přitom je to jako včera. U společnosti BASF jsem ještě o něco déle, od konce roku 2009, momentálně jsem v polovině druhé dekády a byla to doba plná změn nejen v osobním, ale i pracovním životě.

Když jsem nastupoval v roce 2009 jakožto nováček v technickém týmu na pozici polního technika, byl to pro mě tak trochu krok do neznáma. Jakožto čerstvě promováný doktorand na ČZU jsem neměl navíc žádné zkušenosti s prací v kolektivu nadnárodní společnosti, všechno bylo úplně nové a na naprosto jiné úrovni. To, že je společnost BASF opravdu globálním pojmem, jsem pochopil brzy po nástupu do zaměstnání na týdenní návštěvě ústředí v Ludwigshafenu. Tehdy jsem s otevřenými ústy zjistil, že slovo BASF mohu s drobnou nadsázkou hledat téměř za jakýmkoliv předmětem, materiálem, barvou, katalyzátorem, plastovým výrobkem nebo stavebním materiálem. Nemluvě o postavení společnosti na poli přípravků na ochranu rostlin.

Mojí první pozicí ve společnosti tedy byla práce v technickém týmu. A byl to pro mě důležitý první krok, protože jsem měl možnost se naučit všechno od samého začátku, to znamená na pokusných políčkách při testování nových produktů. Dodnes věřím, že to byla nejdůležitější fáze pro mou následující kariéru u BASF. Dostal jsem jedinečnou šanci poznat naše produkty, naučit se do detailu rozpoznávat plevele a choroby a hlavně se seznámit s celým týmem nových kolegů. Po třech letech strávených mimořádně zajímavou prací technika zodpovědného za polní testování například tehdy nově vyvíjených fungicidů a herbicidů (vzpomínám si například na Biathlon® 4D, Priaxor® nebo také

agro.basf.cz/nejcennejsi



Butisan® Complete) jsem dostal nabídku přesunout se do marketingového oddělení. To byla velká výzva, lákavá, nabízející poznat zcela nové kolegy a novou komunitu v rámci BASF. Ale také to znamenalo nutnost naučit se opět zcela nové pracovní postupy a styl komunikace s novými kolegy. Zatímco v technickém oddělení, jsem byl po velkou část práce sám na pokusných políčkách, z ničeho nic jsem byl v kancelářském kolektivu českých i zahraničních kolegů. No a pokud jsem si na vysoké škole o něčem říkal, že to v životě nebudu potřebovat, tak to bylo studium marketingu. Bylo to něco jako přistání rovnýma nohama přímo do prostřed rybníka. Naštěstí mám rád plavání na dlouhé vzdálenosti, takže jsem po prvním turbulentním roce začínal cítit, že jsem již bezpečně na mělčině. Na starosti jsem měl jakožto plodinový manažer obilniny, kukuřice a cukrovou řepu. Měl jsem tu výhodu, že tehdy zaváděné přípravky jsem znal velice dobře z předchozí práce v technickém oddělení, a brzy mně práce v marketingu začala opravdu bavit. Je to takový jeden velký kolotoč, ve kterém se pořád něco děje, navíc jsem tehdy dostal možnost jezdit na porady do zahraničí doslova po celé Evropě. Jsem člověk kosmopolitní a získávání nových kontaktů a posléze vlastně nových přátel je věc, která mně neskutečně naplňuje. Po-

znal jsem nové přátele v Polsku, Německu, Slovensku, Maďarsku, Rumunsku, Rusku, Ukrajině, Bulharsku a Turecku. Ale také jsem měl možnost pracovat s Angličany, Francouzy, Italy nebo Španěly. Co národ, to jiná mentalita, ale pokud se setkají všichni mimo svou domovinu, dokáží vytvořit neuvěřitelně kompaktní tým, nejen v pracovní době, ale i mimo práci. První tři roky v marketingu byly zaměřené zejména na práci v českém a slovenském kolektivu, částečně i na práci s mezinárodními kolegy, jelikož centrála pro střední a východní Evropu byla umístěna v Praze. Bylo zajímavé sledovat, jak se pracuje na odlišných úrovních v zemi v porovnání s regionálním oddělením.

Práce v BASF dává krásnou možnost se neustále rozvíjet a dělat neustále nové věci. Když jsem se ve svých svěřených plodinách usadil a získal přehled, přišla nečekaná nabídka převzít po kolegovi jinou skupinu plodin, a to řepku a slunečnici. Řepka je pro Čechy i Slovensko veledůležitou plodinou, slunečnice pak zejména na Slovensku. V obou plodinách byla možnost zavádět celou řadu nových přípravků, a tak jsem moc dlouho neváhal. Tato pozice s sebou nesla také mnohem častější kontakt s mezinárodním týmem kolegů. Opět jsem měl možnost poznat, jak se „to dělá“ jinde. Díky práci s těmito plodinami jsem dostal další nabídku přesunout se zpět do technického oddělení, tentokrát však v regionálním mezinárodním oddělení, kde jsem měl na starosti opět vývoj nových produktů pro olejninu a luskovinu, ale tentokrát z jiného úhlu pohledu. Mou náplní bylo koordinovat vývoj registrovaných přípravků pro region zemí od Polska až po Turecko, mým novým šéfem byl Francouz, kolegové pocházeli z Německa, Polska, Rumunska nebo také z Turecka. Před pěti lety (na začátku pandemie Covid19) jsem dostal nabídku a rozhodl se pro návrat do česko-slovenského týmu. Dnes mám na starosti opět plodinový mar-

keting obilnin, kukuřice a cukrové řepy a nejspíše jste si mě všimli zejména ve spojení s naší novinkou – účinnou látkou Revysol®. V posledních dvou letech jsem také dostal možnost nakouknout do života obchodního zástupce, protože jsem začal poskytovat poradenství v několika podnicích na Domažlicku. Je to práce se stejnými přípravky jako v mé běžné práci, ale velkou změnou je to, že o přípravcích jednáte s jejich koncovými uživateli, tedy přímo s vámi agronomy, a tento náhled do praxe mně velice baví i proto, že mám mezi agronomy spoustu přátel, ať již z dob studia, nebo z nedávné doby, a jsem rád, že mohu odborné znalosti využít i tímto směrem.

Během času, kdy jsem zaměstnaný u BASF se také stalo několik velkých změn v mém osobním životě, narodil se nám syn Lukáš, přestěhovali jsme se z Prahy zpět blízko mého rodiště a dva roky po synovi se narodila dcera Veronika. Zejména náš prvorozený nám dal zabrat, protože tolik bezesných nocí během jeho prvních měsíců života bych již dneska dozajista nepřežil. Čas ale letí, synovi bude brzy 12 a dceři 10 let, jsou z nich už velké děti, přitom si pamatuju, jako by to bylo včera, když mně poprvé chytly svým malinkatým ručičkám za palec a teď už mě při objetí málem rozmáčknou. Náš volný čas se snažím rozdělit mezi velkou krásnou zahradu (příznávám se, že se o ní stará hlavně moje žena), cyklistiku, fotbal, kde jsem z aktivního hráče přešel do role trenéra mládeže (trénuju i obě naše děti), a spoustu dalších zálib, na které mi samozřejmě zbývá o dost méně času, než bych si představoval. Ale jak se říká, všechno má svůj čas a kdo žije aktivně, ten se nenudí.

Přeji Vám všem hlavně hodně štěstí a spokojenosti.

Václav Nedvěď





We create chemistry



Očima agronoma

Videa o zkušenostech českých farem

Co ovlivňuje výnosy a zdraví plodin na jednotlivých farmách? Jak u nich probíhá podzimní sezóna? Již brzy budete moci sledovat řadu videí o hospodaření a o práci lidí, kteří ji znají nejlépe. Série videí "Očima agronoma" vás zavede na česká pole a farmy, které se rozhodly ukázat, jak hospodaří - v čem jsou stejné i čím se naopak liší od ostatních. Skrze osobní výpovědi agronomů vám přiblížíme jejich zkušenosti a rozhodování. Sledujte postupy, které používají při ochraně plodin nebo zpracování půdy a jejich konkrétní výsledky přímo na poli. Každá série videí vám ukáže jednu farmu, jeden příběh.

Co uvidíte?

- Různé regiony, plodiny, půdy a podmínky
- Konkrétní přístupy k ochraně rostlin, nebo zpracování půdy
- Výsledky, rozhodnutí i zajímavosti z terénu

Jak se bude dařit řepce po minimalistickém zpracování půdy? Jaký efekt bude mít použití stabilizátoru dusíku na řepku nebo ozimé obilniny? Sledujte průběžně naše videa a získejte inspiraci. Více na www.agro.basf.cz už v září!

Zemědělství, nejcennější práce na zemi



■ - BASF
We create chemistry

Chocker®

Nezůstane ani rezistentní chundelka

- Dlouhodobá nejstabilnější účinnost proti všem klíčovým plevelům
- Finančně výhodné ošetření s pozitivním vlivem na výnos
- Bez závažných aplikačních omezení

www.agro.basf.cz

Používejte přípravky na ochranu rostlin bezpečně.
Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku.
Respektujte varovné věty a symboly uvedené v označení.

ENERGIE pro
přezimování vývoj výnos



■ - BASF

We create chemistry

Caryx[®]

- Excelentní morforegulační a fungicidní účinnost
- Formulace speciálně vyvinutá pro řepku
- Účinkuje již od 5 °C
- Podpora tvorby kořenového systému

www.agro.basf.cz

Používejte přípravky na ochranu rostlin bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku. Respektujte varovné věty a symboly uvedené v označení.