

# Přehled nových povolení přípravků

Následující tabulky uvádějí přehled nových registrací přípravků, přípravky s rozšířeným použitím nebo změnou v použití, přípravky pro minoritní použití a řešení mimořádných stavů v ochraně rostlin za období 1. 4. až 30. 4. 2022. Informace jsou čerpány z údajů zveřejněných Ústředním kontrolním a zkušebním ústavem zemědělským, kde naleznete podrobnější informace.

## 1. Nové povolené přípravky na ochranu rostlin

**Galmet 20 SG + další obchodní jméno Superherb 20 SG (metsulfuron-methyl 200 g/kg), INNVIGO Sp. z o. o., Polsko, platnost 31. 3. 2024**

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Ozimá pšenice, ozimé triticale, ozimé žito	plevele dvouděložné jednoleté	30 g/ha, 200–300 l vody/ha	AT	"BBCH 21–31 max. 1x
Ozimá pšenice, ozimé triticale, ozimé žito	plevele dvouděložné jednoleté	20 g/ha + 0,4–0,6 l/ha GALAPER 200 EC – TM, 200–300 l vody/ha	AT	"BBCH 21–31 max. 1x "BBCH 21–29 max. 1x
Jarní ječmen	plevele dvouděložné jednoleté	20 g/ha, 200–300 l vody/ha	AT	"BBCH 21–29 max. 1x

Poznámka: "k plodině, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní, OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní"

## Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
Ozimá pšenice, ozimé triticale, ozimé žito, jarní ječmen	4	4	4	4
Ozimá pšenice, ozimé triticale, ozimé žito, jarní ječmen	5	0	0	0

Ozimá pšenice, ozimé triticale, ozimé žito, jarní ječmen: za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se ( $\geq 3^{\circ}$  svažitosti) k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 10 m.

**Trozano (chlortoluron 280 g/l, flufenacet 80 g/l, diflufenikan 40 g/l), Adama CZ s. r. o., platnost do 31. 10. 2023**

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Ozimá pšenice, ozimý ječmen, ozimé triticale, ozimé žito	chundelka metlice, plevele dvouděložné jednoleté	1,2 l/ha, 150–300 l vody/ha	AT	"na podzim, BBCH 00–09 max. 1x
Ozimá pšenice, ozimý ječmen, ozimé triticale, ozimé žito	chundelka metlice, plevele dvouděložné jednoleté	1,2 l/ha	AT	"na podzim, BBCH 10–29 max. 1x

Poznámka: "k plodině, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní, OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní"

— inzerce

## KWS Keitum – neodkládejte zásev na příští podzim

Červnový příděl polních prohlídek odrůdových zástupců obilnin máme za sebou. Odrůdy obilnin opět co nevidět dospějí do sklizňové zralosti a my vám přejeme, aby letošní sklizeň přinesla očekávané výnosy bez komplikací na polích. Pokud však přemýšlite nad tím, jestli na trhu existuje nějaká novinka, co vám usnadní pěstitelské snahy v sezóně následující, věnujte prosím pozornost následujícím rádkům.

Horkou a perspektivní novinkou ze stáje pšeničných jezdci KWS je pro letošní podzimní zásev univerzální odrůda **KWS Keitum (C)**, která pro své pozitivní uplatnění přináší hned několik výhod v jednom balíčku.

### Kdo nebo co je KWS Keitum?

**KWS Keitum** je středně raná odrůda, typicky krmného typu. Svými předpoklady dříče si otevírá cesty i do odvěti výroby oplatků, sušenek, ale i sladařského průmyslu. Vyznačuje se výbornou výnosovou reakcí, a to jak v nižší i vysoké intenzitě pěstování. Proto si hned v prvním roce působení vysloužila označení „top efektivní odrůda“, což je označení charakteristické pro odrůdy, které se zvyšují intenzitu pěstování, několikanásobně zvedají svůj potenciál výše.

### KWS Keitum z pohledu agronomu

**KWS Keitum** dokáže spolupracovat velmi ochotně a hned při podzimním startu zanechává velmi dobrý dojem z hlediska kvality tvorby a udržení svých odnoží. Po bezproblémovém přečkaní zimy opět velmi rychle nakopre svůj vegetující aparát. Doporučujeme střední až vyšší aplikaci CCC v kombinaci s listovou výživou pro udržení produktivních odnoží. Vzhledem k to-

#### Ozimá pšenice – odrůdový pokus

Odrůda	Kvalita	Výnos ošetřeno (t/ha)	Výnos na průměr pokusu (%)
HYKING (hybridní odrůda)	C	14,0	113,45
HYLIGO (hybridní odrůda)	B	13,96	113,13
HYDROCK (hybridní odrůda)	A	13,74	111,35
<b>KWS KEITUM</b>	<b>C</b>	<b>13,87</b>	<b>112,40</b>

Zdroj: PS Humpolec (2020/2021)

mu, že se jedná o středně vysoké rostlinky, přizpůsobujeme tomu i úroveň regulace, kdy za ideálních podmínek aplikujeme jejich dělené dávky. Zdravotní stav této odrůdy je vyprofilován na velmi dobré úrovni – výborná odolnost k padlím, rzi plevové i klasovým fuzářím je potvrzena i v Německu.

#### Výnos díky produktivitě klasu

V oficiálních odrůdových zkouškách v Německu se za poslední registrovní období jednalo o nejvýnosnější odrůdu s nejvyšší úrovní dosaženého hodnocení (9) výnosu jak v neošetřené, tak i ošetřené variantě.

Výnosově stejně dobře zareagovala i v ČR, kdy na několika odrůdových pokusech patřila mezi horké vyzývatele hybridních pšenic. V odrůdovém pokusu PS Humpolec byla hned první liniovou odrůdou s nejvyšším výnosem.

## Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
Ozimá pšenice, ozimé triticale, ozimé žito	4	4	4	4

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se (svažitost  $\geq 3^{\circ}$ ) k povrchovým vodám. Přípravek nelze na těchto pozemcích aplikovat ani při použití vegetačního pásu.

**VitiSan (hydrogenuhličitan draselný 994,9 g/kg), Biofa GmbH, Německo, platnost do 31. 8. 2023**

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Réva	padlý révové	3–12 kg/ha, 300–1 600 l vody/ha	AT	"BBCH 12–85. max. 6x za rok, interval mezi aplikacemi 3–7 dnů
Jahodník	padlý	5 kg/ha, 500–1 000 l vody/ha	1	"BBCH 10–85. max. 6x za rok, interval mezi aplikacemi 5 dnů
Jahodník	plíseň šedá	5 kg/ha, 500–1 000 l vody/ha	1	"BBCH 67–89. max. 6x za rok, interval mezi aplikacemi 5 dnů
Drobné ovoce	padlý	5 kg/ha, 500–2 000 l vody/ha	1	"BBCH 10–85. max. 6x za rok, interval mezi aplikacemi 5 dnů
Drobné ovoce	plíseň šedá	5 kg/ha, 500–2 000 l vody/ha	1	"BBCH 67–89. max. 6x za rok, interval mezi aplikacemi 5 dnů
Broskvoň, slivoň, třešeň	plíseň šedá	5 kg/ha (2,5 kg/ha/1 m výšky koruny) (250–500 l vody/ha/1 m výšky koruny)	1	"BBCH 67–89. max. 4x za rok, interval mezi aplikacemi 5 dnů
Kořeninové rostlinky a koření	plíseň šedá	5 kg/ha, 300–1 000 l vody/ha	1	"BBCH 10–49. max. 4x, interval mezi aplikacemi 5 dnů

Poznámka: "k plodině, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní, OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní"

## Upřesnění dávkování pro révu: padlý

Růstová fáze	Dávka přípravku	Dávka vody	Počet aplikací
BBCH 12–60	3 kg/ha	max. 400 l vody/ha	max. 1x
BBCH 61–70	6 kg/ha	max. 800 l vody/ha	max. 1
BBCH 71–74	9 kg/ha	max. 1200 l vody/ha	max. 2x v intervalu 3–7 dnů
BBCH 75–85	12 kg/ha	max. 1600 l vody/ha	max. 2x v intervalu 3–7 dnů
BBCH 68–89	12 kg/ha	max. 1200 l vody/ha	max. 4x v intervalu 7 dnů

(Pokračování na str. 22)

— inzerce

## KWS KEITUM C PŠENIČNÝ MERCEDES ZE STÁJE KWS

- ↗ Nová, středně raná odrůda s vynikajícími výsledky z oficiálních zkoušek LSV v Německu (109 % výnos na průměr kontrol – nejvýnosnější odrůda)
- ↗ Svůj vysoký výnosový potenciál obhájila i v pokusech v ČR v roce 2021 (3. nejvyšší výnos v odrůdovém pokusu v Kroměříži – z celkem 125 odrůd a 3. místo v PS Humpolec, ze 110 odrůd)
- ↗ Výborný zdravotní stav celé rostlinky (výborná odolnost k padlím, rzi plevové i klasovým fuzářím)

### TOP EFEKTIVNÍ ODRŮDA

Odrůdy označené tímto logem představují odrůdy s nejvyšším pěstitelským přínosem. Je u nich v rámci technologických pokusů prokázána

# Přehled nových ...

(Dokončení ze str. 21)

Rozsah rozšířeného použití podle čl. 51 nařízení ES: menšinové použití přípravku povolené podle čl. 51 odst. 2 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Réva	plíseň šedá	5–12 kg/ha, 400–600 l vody/ha	AT	<sup>1</sup> BBCH 55–89 max. 6x za rok, interval mezi aplikacemi 3–12 dnů
Jabloně	strupovitost jabloně	7,5 kg/ha (2,5 kg/1 m výšky koruny/ha) 200–1 500 l vody/ha (max. 500 l vody/1 m výšky koruny/ha)	1	<sup>1</sup> BBCH 72–89 max. 6x za rok, interval mezi aplikacemi 8–10 dnů
Chmel otáčivý	padlí chmelové	12 kg/ha, 2 000–2 400 l vody/ha	1	<sup>1</sup> BBCH 72–89 max. 5x za rok, interval mezi aplikacemi 3–7 dnů <sup>2</sup> venkovní prostory, chráněné prostory
Okrasné rostliny	padlí	3 kg/ha, 1 000–2 000 l vody/ha	AT	max. 10x za rok, interval mezi aplikacemi: 5–7 dnů – chráněné prostory, 7–10 dnů – venkovní prostory
Chřest	stemphyliová skvrnitost listů	3 kg/ha, 800–1 000 l vody/ha	1	max. 6x za rok, interval mezi aplikacemi 7–10 dnů
Tykev	padlí	1,5–3 kg/ha, 600–1 200 l vody/ha	1	max. 6x, interval mezi aplikacemi 7–10 dnů
Kořeninové rostliny a koření	padlí	3 kg/ha, 400–600 l vody/ha	1	max. 6x, interval mezi aplikacemi 7–10 dnů
Rajče	padlí	1,5–3 kg/ha, 600–1 200 l vody/ha	1	max. 6x, interval mezi aplikacemi 7–10 dnů
Čekanka salátová, kozlíček polníček	padlí	3 kg/ha, 600 l vody/ha	1	<sup>1</sup> od BBCH 12 max. 10x, interval mezi aplikacemi 5–7 dnů

Poznámka: <sup>1</sup>k plodině, <sup>2</sup>k umístění, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní, OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní.

## 2. Nové povolené pomocné prostředky na ochranu rostlin

Rozhodnutí nebyla vydána

## 3. Rozšíření použití nebo změna v použití přípravku

Afrodyta 250 SC + další obchodní jméno Azir 250 SC (azoxystrobin 250 g/l), Pestila Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Polsko, platnost do 31. 12. 2025

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Ozimá pšenice	padlí travní, braničnatá pšeničná, helmintosporioza pšenice	0,8–1 l/ha, 200–300 l vody/ha	35	<sup>1</sup> BBCH 31–39 max. 1x
Jarní pšenice	padlí travní, braničnatá pšeničná, helmintosporioza pšenice	0,8–1 l/ha, 200–300 l vody/ha	35	<sup>1</sup> BBCH 31–59 max. 1x
Ozimé triticale	padlí travní, helmintosporioza pšenice	0,8–1 l/ha, 200–300 l vody/ha	35	<sup>1</sup> BBCH 31–39 max. 1x
Ozimé žito	helmintosporioza pšenice	0,8–1 l/ha, 200–300 l vody/ha	35	<sup>1</sup> BBCH 31–59 max. 1x
Ozimá řepka	hlízenka obecná, plíseň šedá, alternariová skvrnitost brukvovitých	0,8–1 l/ha, 200–300 l vody/ha	65	<sup>1</sup> BBCH 60–69 max. 1x

Poznámka: <sup>1</sup>k plodině, OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní.

## Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
<b>Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů (m)</b>				
Ozimá pšenice, jarní pšenice, ozimé triticale, ozimé žito, ozimá řepka	4	4	4	4

Apis 200 SE + další obchodní jméno Aceptir 200 SE, Cartago 200 SE, LOS OVADOS 200 SE, ARTILER 200 SE (acetamiprid 200 g/l), INNVIGO Sp. z o. o., Polsko, platnost do 31. 5. 2022

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Ozimá řepka	blýskáček řepkový	0,12–0,25 l/ha, 200–300 l vody/ha	39	<sup>1</sup> BBCH 55–66 max. 1x
Ozimá řepka	krytonosec šešulový, bejlonmorka kapustová	0,12–0,25 l/ha, 200–300 l vody/ha	39	<sup>1</sup> BBCH 64–69 max. 1x
Ozimá řepka	krytonosec čtyřzubý	0,25–0,3 l/ha, 200–300 l vody/ha	39	<sup>1</sup> BBCH 61–67 max. 1x

Poznámka: <sup>1</sup>k plodině, OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní.

## Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
<b>Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů (m)</b>				
Ozimá řepka	30	14	6	4

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se (svažitost ≥3°) k povrchovým vodám. Přípravek nelze na těchto pozemcích aplikovat ani při použití vegetačního pásu.

AppleSmart 3.3 VP + další obchodní jméno FruitSmart 3.3 VP (1-methylcyklopropen 33 g/kg), INNVIGO Sp. z o. o., Polsko, platnost do 31. 7. 2035

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Jablka	uchování kvality plodů	37–68 mg/m <sup>3</sup> chladírny	AT	<sup>1</sup> sklady

Poznámka: <sup>1</sup>k umístění, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní, OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní.

Medax Top (mepikvát 228,86 g/l ve formě chloridu 300 g/l, prohexadion 42,39 g/l ve formě vápenaté soli 50 g/l), BASF SE, Německo, platnost do 31. 12. 2023

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Ozimá pšenice, ozimý ječmen, ozimé žito, triticale	zvýšení odolnosti proti poléhání	1,5 l/ha, 200–400 l vody/ha	AT	<sup>1</sup> BBCH 30–39 <sup>2</sup> max. 1x
Ozimá řepka	redukce výšky plodiny, redukce výšky růstového vrcholu, zvýšení jistoty přezimování	1 l/ha, 150–400 l vody/ha	AT	<sup>1</sup> na podzim, BBCH 13–19 <sup>2</sup> max. 1x

Medax Top (mepikvát 228,86 g/l ve formě chloridu 300 g/l, prohexadion 42,39 g/l ve formě vápenaté soli 50 g/l), BASF SE, Německo, platnost do 31. 12. 2023 (dokončení tabulky)

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Ozimá řepka			1 l/ha, 150–400 l vody/ha	AT <sup>1</sup> na podzim, BBCH 13–19 <sup>2</sup> aplikace dělená (0,5 l/ha + 0,5 l/ha) v intervalu 14 dnů
Ozimá řepka, jarní řepka			1 l/ha, 150–400 l vody/ha	AT <sup>1</sup> na jaře, BBCH 21–55
Ozimá řepka			1 l/ha, 150–400 l vody/ha	AT <sup>1</sup> max. 1x

Poznámka: <sup>1</sup>k plodině, <sup>2</sup>k dávkování, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní, OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní

## 4. Rozšíření použití nebo změna v použití pomocného prostředku

Altela (extrakt z juky suchý 10 g/l, extrakt z produktu fermentace Lactobacillus suchý 42 g/l), BIOCONT LABORATORY, spol. s r. o., Modřice, platnost do 10. 7. 2027

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Réva			1 l/ha, 150–400 l vody/ha	AT <sup>1</sup> na podzim, BBCH 13–19, na jaře, BBCH 21–55
Jabloň	strupovitost jabloně	1 l/ha, 150–400 l vody/ha (max. 500		