

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. 8. až 31. 8. 2019. Informace jsou čerpány z údajů zveřejněných Ústředním kontrolním a zkušebním ústavem zemědělským, kde naleznete podrobnější informace.

1. Nové povolené přípravky na ochranu rostlin

Alcoban (dithianon 700 g/kg), GLOBACHEM nv., Belgie, platnost do 31. 5. 2025

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Jabloň, hrušeň	strupovitost	0,75 kg/ha, 200–1 000 l vody/ha	42	¹ od 50 BBCH max. 3x za rok, interval mezi aplikacemi 7 dnů

Poznámka: ¹k plodině

Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů (m)				
Jabloň, hrušeň	40	30	25	15

Evito T (flouxastrobin 180 g/l, tebukonazol 250 g/l), Arysta LifeScience S. A. S., Francie, platnost do 31. 7. 2021

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Řepka olejka	hlízka obecná	0,8 l/ha, 200–400 l vody/ha	56	¹ BBCH 61–70 max. 1x

Poznámka: ¹k plodině

Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů (m)				
Řepka olejka	25	12	6	4

Input Plus (spiroxamin 200 g/l, prochlorazid 40 g/l, prothiokonazol 160 g/l), Bayer S. A. S., Francie, platnost do 31. 7. 2021

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Ječmen	padlí travní, stéblová, hnědá skvrnitost ječmene, rynchosporiová skvrnitost ječmene, ramulariová skvrnitost ječmene	1,25 l/ha, 150–400 l vody/ha	AT	¹ BBCH 30–49 max. 1x
Pšenice	padlí travní, stéblová, braničnatka pšeničná, helmintosporioza pšenice	1,25 l/ha, 150–400 l vody/ha	AT	¹ BBCH 30–49 max. 1x
Žito	padlí travní, stéblová, rez žitná, rynchosporiová skvrnitost	1,25 l/ha, 150–400 l vody/ha	AT	¹ BBCH 30–49 max. 1x
Tritikale	padlí travní, braničnatka pšeničná, helmintosporioza pšenice	1,25 l/ha, 150–400 l vody/ha	AT	¹ BBCH 30–49 max. 1x

Poznámka: ¹k plodině, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní

Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů (m)				
Ječmen, pšenice, žito, tritikale	12	6	4	4

Prosper TEC (spiroxamin 300 g/l), Bayer S. A. S., Francie, platnost do 31. 12. 2024

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Réva	padlí révové	0,5 l/ha do BBCH 61 1 l/ha od BBCH 61 350–750 l vody/ha (max. 500 l/ha do BBCH 61)	35	¹ BBCH 53–81 ² hrozny moštové max. 2x za rok, interval mezi aplikacemi 10 dnů

Poznámka: ¹k plodině, ²k určené sklizni

Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů (m)				
Réva	35	25	14	7

VOTiVO (Bacillus firmus I-1582 240 g/l), BASF SE, Německo, platnost do 30. 9. 2024

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Cukrovka, řepa krmná	háďátka řepné, háďátka zhoubné, háďátka jižní	375 ml/VJ (1 VJ = 100 000 semen)	AT	⁴ výsev max. 1,3 VJ/ha moření
Kukuřice	háďátka řepné, háďátka jižní, háďátka rodu <i>Pratylenchus</i>	20,8 ml/VJ (1 VJ = 50 000 semen)	AT	⁴ výsev max. 2 VJ/ha moření

⁴k dávkování, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní

2. Nové povolené pomocné prostředky na ochranu rostlin

Citripar (Anagrus pseudococci), BIOCONT LABORATORY, spol. s r. o., Modřice, platnost do 29. 7. 2029

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Okrasné rostliny, skleníkové kultury, zelenina, citrus	červci	0,1–0,5 ks/m ² (kukel)	–	² na počátku výskytu ³ chráněné prostory max. 2x, interval mezi aplikacemi 7–14 dnů

Poznámka: ²ke škodlivému organismu, ³k umístění

ENTOMITE-M (Stratiolaelaps scimitus), BIOCONT LABORATORY, spol. s r. o., Modřice, platnost do 6. 8. 2029

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Okrasné rostliny, skleníkové kultury, zelenina, žampiony	smutnice, třásněnky	100–500 ks/m ² (nymfy, dospělci)	–	² na počátku výskytu ³ chráněné prostory max. 1x

Poznámka: ²ke škodlivému organismu, ³k umístění

3. Rozšíření použití nebo změna v použití přípravku

Clap (klopyralid 300 g/l), Sharda Cropchem Limited, Indie, platnost do 30. 4. 2021

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Řepka olejka ozimá	plevele dvouděložné	0,4 l/ha, 200–400 l vody/ha	AT	¹ BBCH 18–51 ² postemergentně max. 1x na jaře
Jarní ječmen	plevele dvouděložné	0,4 l/ha, 200–400 l vody/ha	AT	¹ BBCH 12–32 ² postemergentně max. 1x
Cukrovka	plevele dvouděložné	0,4 l/ha, 200–400 l vody/ha	AT	¹ BBCH 12–19 ² postemergentně max. 1x
Řepa krmná	plevele dvouděložné	0,4 l/ha, 200–400 l vody/ha	AT	¹ BBCH 12–14 ² postemergentně max. 1x
Ozimá pšenice, ozimý ječmen, ozimé tritikale, žito, ozimý oves	plevele dvouděložné	0,4 l/ha, 200–400 l vody/ha	AT	¹ BBCH 20–39 ² postemergentně max. 1x na jaře

Poznámka: ¹k plodině, ²ke škodlivému organismu, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní

Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin (m)				
Řepa krmná, cukrovka, ozimé obilniny, jarní žito, jarní ječmen	5	5	0	0

Target SC + další obchodní jméno Agro-Metamitron, Mitra (metamitron 700 g/l), UPL Europe Ltd., Velká Británie, platnost do 31. 8. 2023

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Cukrovka, řepa krmná, řepa salátová	plevele dvouděložné jednoleté	0,5 l/ha + 0,2 l/ha Oblix 500 SC – TM + 0,5 l/ha Corzal – TM: 1. aplikační termín 1 l/ha + 0,4 l/ha Oblix 500 SC – TM + 1 l/ha Corzal – TM: 2. a 3. aplikační termín 200 l vody/ha	AT	¹ postemergentně ² postemergentně ⁴ aplikace opakovaná ⁶ mimo množitelé porosty
Cukrovka, řepa krmná, řepa salátová	plevele dvouděložné jednoleté	1,25 l/ha + 1,25 l/ha Corzal – TM, 200 l vody/ha	AT	¹ postemergentně ² postemergentně ⁴ aplikace opakovaná ⁶ mimo množitelé porosty
Cukrovka, řepa krmná, řepa salátová	plevele dvouděložné jednoleté	5 l/ha, 200 l vody/ha	AT	¹ postemergentně ² postemergentně ⁴ aplikace dělená 1,6 – 1,7 – 1,7 l/ha ⁶ mimo množitelé porosty

Poznámka: ¹k plodině, ²ke škodlivému organismu, ⁴k dávkování, ⁶k určené sklizni, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní

Tepeki (flonikamid 500 g/kg), ISK Biosciences Europe N. V., Belgie, platnost do 31. 8. 2020

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Chmel otáčivý	mšice chmelová	0,18 kg/ha, 1 800–3 000 l vody/ha	21	¹ podle signalizace max. 2x za rok
Cukrovka	mšice broskvoňová, mšice maková	0,14 kg/ha, 200–500 l vody/ha	60	¹ BBCH 16–18 max. 1x
Řepka olejka ozimá	mšice broskvoňová	0,10 kg/ha, 200–300 l vody/ha	AT	¹ BBCH 16–18 max. 1x

Poznámka: ¹k plodině, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní

Trepach + další obchodní jméno Darium (chizalofop-P-ethyl 50 g/l), Zenith Crop Sciences Bulgaria Ltd., Bulharsko, platnost do 30. 11. 2020

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Cukrovka	plevele jednoděložné jednoleté	1–1,5 l/ha, 200–400 l vody/ha	110	¹ BBCH 13–39 max. 1x
Cukrovka	pýr plazivý	2–2,5 l/ha, 200–400 l vody/ha	110	¹ BBCH 13–39 max. 1x
Řepka olejka ozimá	výdrol obilnin	0,7–1 l/ha, 200–400 l vody/ha	AT	¹ BBCH 13–39 max. 1x
Řepka olejka ozimá	plevele jednoděložné jednoleté	1–1,5 l/ha, 200–400 l vody/ha	AT	¹ BBCH 13–39 max. 1x
Řepka olejka ozimá	pýr plazivý	2–2,5 l/ha, 200–400 l vody/ha	AT	¹ BBCH 13–39 max. 1x

Poznámka: ¹k plodině, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní

Ochranné vzdálenosti stanovené s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů (m)				
Řepka olejka ozimá	4	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin (m)				
Řepka olejka ozimá, cukrovka	10	5	5	0

4. Rozšířené použití nebo změna v použití pomocného prostředku

Rozhodnutí nebyla vydána.

5. Rozšířené použití povoleného přípravku nebo změna v rozšířeném použití přípravku tzv. minority (tj. menšinová použití)

a) rozhodnutí vydána držiteli povolení k přípravku
Rozhodnutí nebyla vydána.

(Pokračování na str. 35)

(Dokončení ze str. 34)

b) nařízení Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského (nařízení vydané pro referenční přípravek platí ve stejném rozsahu i pro všechna jeho další obchodní jména)

Nařízení nebyla vydána.

6. Povolení přípravku pro řešení mimořádných stavů v ochraně rostlin (tzv. výjimka na 120 dnů)

Stutox II (fosfid zinečnatý 25 g/kg), platnost od 1. 8. 2019 do 28. 11. 2019

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Ovocné sady, ovocné školky, základní školařského materiálu	hraboš polní, hryzec vodní, další drobní hlodavci	2–10 kg/ha (2–4 granule/noru)	–	⁴ vkládání do nor (otvor nory nezakrývat)

inzerce

Stutox II (fosfid zinečnatý 25 g/kg), platnost od 1. 8. 2019 do 28. 11. 2019 (pokračování tabulky)

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Jehličnany, listnaté dřeviny, okrasné rostliny	hraboš polní	2–10 kg/ha (2–4 granule/noru)	–	⁴ vkládání do nor (otvor nory nezakrývat)
Zemědělská půda, polní plodiny, ovocné plodiny, zelenina, vinice, pastviny	hraboš polní	2–10 kg/ha (2–4 granule/noru)	AT	⁴ vkládání do nor (otvor nory nezakrývat)

Poznámka: ⁴k dávkování, AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní

Stutox II (fosfid zinečnatý 25 g/kg), platnost od 5. 8. 2019 do 2. 12. 2019

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Refugia a interfugia	hraboš polní	2–10 kg/ha (2–4 granule/noru)	–	⁴ vkládání do nor (otvor nory nezakrývat)

Poznámka: ⁴k dávkování

Přehled přípravků připravila Barbora Venclová

Novinky v portfoliu slunečnic

Hlavní význam slunečnice spočívá v poskytování vysoce kvalitního a dieteticky hodnotného oleje, ať už stolního, nebo technického. Pro potřeby potravinářského průmyslu se vybírají oleje nejvyšší jakosti. Syngenta je celosvětový lídr v nabídce a prodeji osiva vysoce kvalitní slunečnice s ekonomickým přínosem. Jaké novinky přinášíme pro rok 2020?

Pěstitele slunečnice se mohou těšit na naše osvědčené hybridy pro konvenční technologii pěstování, ale i pro pěstování technologii Clearfield® a Clearfield® Plus.

Ve všech variantách najdete linoleikové slunečnice i higholeiky, tedy slunečnice s vyšším obsahem kyseliny olejové.

SY Chronos – Classic linoleic

Chronos znamená ve francouzštině čas. Čas hraje během vegetačního období významnou úlohu. V případě naší nové slunečnice chronos znamená ranost.

vůči poléhání a lámání. Velmi dobře snáší sucho a vysoké teploty. Protože nemá žádné speciální požadavky na pěstování a dobře reaguje na různé půdně-klimatické podmínky, může se pěstovat ve všech regionech určených pro produkci slunečnice.

SY Duomo – Classic high oleic

V posledních letech roste zájem pěstitelů o slunečnice high oleic. S hybridem SY Duomo vstupuje Syngenta do segmentu slunečnic high oleic určených pro klasickou technologii pěstování.

(89 %). Mohutný kořenový systém umožňuje rostlině čerpat vodu a živiny z větší hloubky. Specialitou hybridu SY Duomo je jeho excelentní zdravotní stav a výborná odolnost vůči chorobám, což u slunečnic high oleic nebývá standardem. Velmi dobrá odolnost je potvrzena proti *Sclerotinia*, *Macrophomina*, *Diaporthe helianthii*.

SY Strato – Clearfield® Plus high oleic

Velmi dobrá odezva pěstitelů na zavedení první Clearfield® Plus rezistentní slunečnice s vysokým obsahem kyseliny olejové

	Linoleic	High - oleic
 Classic	NK Brio SY Edison SY Chronos	SY Duomo
 Listego	NK Neoma	Talento
 Listego Plus	SY Bacardi SY Neostar	SY Gracia SY Strato

Portfolio hybridů slunečnice pro rok 2020

Radí se mezi rané až středně rané hybridy. Jeho velkou předností je velmi dobrá odolnost k účinné látce imazamox, která redukuje předčasné zežloutnutí rostlin. Velký a celoplošně

doplněný úbor podpořený výbornou odolností proti chorobám je zárukou vysokého potenciálu a stability úrody. Velké, vyplněné nažky s olejnatostí 48,5 % a obsahem kyseliny

olejové 88 % zabezpečují vysokou výťažnost oleje.

Slunečnice a její ohrožené místo na slunci

Současná situace příliš nenahrává rozmachu pěstebních ploch pro slunečnice. Podle současných prognóz se v roce 2020 slunečnice zařadí mezi minoritní plodiny. Doufáme, že se v budoucnu podaří společnými silami vrátit této krásné plodině její místo na slunci, třeba i díky našim novým, velmi raným odrudám.

Ing. Ladislav Režo, Ph.D.
technický plodinový specialista CZ/SK
Syngenta



SY Chronos



Foto archiv firmy



SY Duomo



Foto archiv firmy



SY Strato



Foto archiv firmy

SY Chronos řadíme do raného segmentu slunečnic s normálním typem oleje. Raností a vysokou úrodností navazuje a doplňuje velice oblíbený hybrid NK Brio. Výhodou je velmi rychlé dozrání, díky pevnému stonku je odrůda mimořádně odolná

Vzhledem k 'higholejkovému' boomu bylo jisté množství tohoto hybridu připraveno již pro sezónu 2019, jeho plánované uvedení ale spadá až do ročníku 2020. SY Duomo je raný hybrid, který vyniká vysokým obsahem oleje (49,2 %) a kyseliny olejové

vé, odrůdy SY Gracia, v roce 2018 nás motivovala zaměřit se právě na tuto skupinu hybridů. Dobré věci je třeba rozvíjet, a proto do segmentu slunečnic high oleic určených pro technologii Clearfield® Plus přibude novinka SY Strato.

Portfolio slunečnic pro budoucnost

Clearfield® Plus

**SY Gracia**
Higholejka pro Clearfield® Plus

**SY Neostar**
Nenáročný hybrid

**SY Strato**
Ranější Clearfield® Plus higholejka

**SY Bacardi**
Pro vysoký výnos i v sušších oblastech

Klasika

**SY Edison**
Klasika vhodná do stresu

**SY Chronos**
Když ranost hraje prim

**NK Brio**
Léty prověřeny

**SY Duomo**
Raná zdravá higholejka

Clearfield®

**SY Neoma**
Pro všechny oblasti

**Talento**
Clearfield® higholejka



- Pro ošetření hybridů s Clearfield® Plus technologií použijte herbicid Listego® Plus, pro technologii Clearfield® herbicid Listego®
- Pro více informací o všech hybridech kontaktujte obchodní zástupce