



Apiflex[®]

Evolution[®]

Protebo[®]

Tebuflex[®] 500

Wuxal[®] Boron Plus

Repka ozimná
ochrana a listová výživa

Prípravky firmy Agro Aliance SK

**Šetríme Vaše
peniaze!**

S VAMI, PRE VÁS

Chamane

Azoxystrobin 250 g.l⁻¹

- účinkuje proti väčšine významných chorôb repky (čerň repková, biela hniloba)
- systémovo a translaminárne pôsobiaci fungicíd
- aplikuje sa pred alebo na začiatku infekcie
- vyznačuje sa dlhodobým účinkom, po dobu 3–8 týždňov
- vynikajúci partner do TM zmesi s ďalšími fungicídmi
- aplikačná dávka 1 l.ha⁻¹
- dávka vody 100 – 300 l.ha⁻¹, podľa hustoty porastu
- počet aplikácií max. 2x za sezónu
- využite výhodnejšiu cenu – balíček CHAMANE + TEBUFLEX

Devrinol 45 F

Napropamide 450 g.l⁻¹

- registrácia pre repku, papriku a výsadby rajčín
- spofahlivo ničí rumančekovité buriny, mak vlčí, peniažtek, mrľky, hviezdicu prostrednú, metličku obyčajnú a ďalšie jednokl. aj dvojk. buriny
- najšetrnejší herbicíd ku všetkým odrodám repky
- dávka 2,5 l.ha⁻¹

Devrinol 45 F + Clomaflex

- aplikuje sa preemergentne, do 3 dní po sebye, bez zapravenia
- posilnený a predĺžený pôdny účinok na všetky buriny i v prípade suchej jesene
- Využite náš balíček na 20 ha (DEVRIKOL 2,25 L + CLOMAFLEX 0,15 L.ha⁻¹)

Kaput Harvest TF

Glyphosate 360 g.l⁻¹

- neselektívny listový herbicíd so systémovým účinkom
- v závislosti od klimatických podmienok sa plný účinok prejaví behom 10-14 dní
- účinok sa zvyšuje vyššou intenzitou svetla a relatívnou vlhkosťou vzduchu
- registrácia na prerastené buriny, na uľahčenie zberu
- aplikácia 14-21 dní pred predpokladaným zberom
- zmáčaadlo **GONDOR** výrazne zvyšuje účinnosť

Protebo

125 g.l⁻¹ prothioconazole

125 g.l⁻¹ tebuconazole

- kombinácia vhodne sa dopĺňajúcich plne systémových fungicídnych účinných látok dosahujúcich vynikajúce výsledky v boji proti chorobám repky
- v repke ozimnej aplikácia dávky 0,75 l.ha⁻¹ v čase plného kvitnutia poskytuje výbornú ochranu proti bielej hnilobe a černej repkovej
- proti fómovej hnilobe je potrebné aplikovať na začiatku opadu kvetných lupienkov
- (BBCH 62), proti černej a proti botrytíde pri prvých príznakoch, najneskôr vo fáze BBCH 67
- možné TM použite s insekticídmi Apiflex, Delta a Scatto
- použitie zmáčaadla Silwet Gold výrazne zvyšuje účinnosť

Evolution

Clethodim 140 g.l⁻¹, (14,7% hm)

Quizalofop-P-ethyl 70 g.l⁻¹ (7,4% hm)



- unikátne zloženie dvoch účinných látok
- systémový selektívny herbicíd pre postemergentné ošetrovanie, vo forme EC
- proti jednoročným aj trvácim trávovitým burinám a výmrvu obilnín
- bez reziduálnej účinnosti
- po aplikácii je účinná látka rýchlo prijímaná a transponovaná do koreňového systému a nadzemných častí rastliny
- aplikujeme so zmáčačdom na báze esterifikovaného rastlinného oleja (napr. ISTROEKOL)
- optimálny termín aplikácie je od 3 listov do začiatku odnožovania trávovitých burín
- dávka od 0,35 – 0,5 (1) l.ha⁻¹ – výmrv, 0,75 – 1 (1) l.ha⁻¹ – trváce jednoklíčnolistové buriny, 1 (1) l.ha⁻¹ – odolné jednoročné jednoklíčnolistové buriny
- (TM) s adjuvantom na báze esterifikovaného oleja (Istroekol)
- dávka vody 200 – 400 l.ha⁻¹

Vivendi 600

Clopyralid 600 g.l⁻¹

- selektívny herbicíd určený na postemergentné ničenie odolných dvojklíčnolistových burín, **hlavne rumanov, rumančekov a pichliača roľného**
- účinná látka je prijímaná listami a byľami rastlín, následne prenášaná do koreňov
- buriny krátko po postreku zastavujú rast, blednú, skrúcajú sa v priebehu 10-21 dní hynú
- ostatné citlivé buriny - púpava lekárska, chryzantémovka siatinová, starček obyčajný a ďalšie buriny z čeľade astrovité, mieč zelinný
- aplikujeme od druhého listu repky (BBCH 12) po štádium kvetných pukov (BBCH 50)
- aplikačná dávka 0,33 l.ha⁻¹
- dávka vody 200 l.ha⁻¹

Probus

Prothioconazole 250 g.l⁻¹ (25% hm)



- systémový fungicíd s preventívnym a kuratívnyim pôsobením určený na ochranu pšenice ozimnej a repky ozimnej proti hubovým chorobám
- prothioconazole patrí do chemickej skupiny triazol-thioliolínov a na škodlivé organizmy pôsobí inhibíciou tvorby ergosterolu
- podobne ako strobiluríny pôsobí stimulačne a tým podporuje zvýšenie úrody
- v repke ozimnej je registrovaný proti bielej hnilobe
- dávka 0,7 l.ha⁻¹
- aplikácia od začiatku vývoja plodu do začiatku dozrievania (BBCH 70–80).
- maximálny počet aplikácií: 2x za vegetáciu
- dávka vody: 200–500 l.ha⁻¹
- interval medzi aplikáciami 14–28 dní

Tebuflex 500

Tebuconazole 500 g.l⁻¹

- registrácia pre repku ozimnú (aj obilniny) proti hubovým chorobám
- jesenná aplikácia – fómová hniloba, morforegulácia
- jarná aplikácia – biela hniloba, černe, morforegulácia
- výrazne prispieva ku zvýšeniu úrody
- dávka 0,5 l.ha⁻¹
- odporúčame kombinovať s hnojivom **THIOMAX Mn**, alebo **WUXAL OILSEED**

!VÝHODNÁ CENA!

Apiflex 200 SE

Acetamiprid 200 g.l⁻¹

- systémový účinok
- registrácia: krytonos repkový a blyskáčik repkový
- dávka 0,2 l.ha⁻¹
- dávka vody 300 l.ha⁻¹
- doba aplikácie BBCH 51 – 65

Ironmax Pro

Fosforečnan železitý 24,2 g.kg⁻¹



- prípravok vo forme návnady pripravenej na použitie, určený na reguláciu slizniakov
- preventívna aplikácia v dávke 7 kg.ha⁻¹
- aplikáciu opakujeme podľa potreby maximálne 4x za rok
- mŕtve slizniaky nie je vidieť, stiahnu sa pod povrch pôdy, kde uhynú
- vynikajúca formulácia odolná voči dažďu

Scatto

Deltamethrin 25 g.l⁻¹

- pyretroid s dotykovým a požerovým účinkom proti cicavému a žravému hmyzu
- deltamethrin je svetlo stabilný syntetický pyretroid, pôsobí na nervový systém hmyzu
- použitie v repke pri výskyte škodlivého organizmu
- skočka repková - BBCH 1013 - kľúčne až 3 listy
- blyskáčik repkový - BBCH 50-65 - kvetné pupene prítomné až plné kvitnutie
- krytonos šešuľový - BBCH 50-75 - kvetné pupene prítomné až 50% šešuľ dosiahlo konečnú veľkosť
- aplikácia dávka 0,2 l.ha⁻¹
- dávka vody 300 l.ha⁻¹
- počet aplikácií max. 1x za sezónu



Delta expert

Deltamethrin 100 g.l⁻¹ (10 % hm.)



- insekticídny prípravok na báze svetlostabilného pyretroidu, s dotykovým a požerovým účinkom
- vošky – vektory viróz v dávke 0,0625 l.ha⁻¹ ako jesenná aplikácia BBCH10–19. Účinkuje aj proti skočkám.
- krytonos repkový, v dávke 0,0625 l.ha⁻¹, aplikujte vo fáze BBCH 30–35
- blyskáčik repkový, dávka 0,075 l.ha⁻¹, aplikujte vo fáze BBCH 50, opakujte v BBCH 55–59
- krytonos šešuľový a bylomor kelový, dávka 0,075 l.ha⁻¹, aplikujte vo fáze BBCH 65–69



Delta EW 50

Deltamethrin 50 g.l⁻¹

- svetlostabilný syntetický pyrethroid
- pôsobí ako kontaktný a požerový jed
- najširšia registrácia proti škodcom (piliarka repková, krytonos repkový, štvorzubý a šešuľový, bylomor kelový, blyskáčik repkový a skočky)
- aplikácia dávka je 0,1-0,15 l.ha⁻¹
- aplikáciu vykonávame na základe signalizácie





Elastiq Gold

Karbox. styrén butadién kopolymér 455,5 g.l⁻¹

- po aplikácii prípravku sa na povrchu vytvára polymérna polopriepustná membrána
- obmedzuje praskanie šesúľ a vypadávanie semien, znižuje predzberové a zberové straty
- k polymerizácii nie je potrebné denné svetlo
- registrácia na zničenie predzberových a zberových strát 0,8-1,0 l.ha⁻¹
- aplikácia 3-4 týždne pred očakávaným zberom (šesule ohnúť do tvaru „V“ bez prasknutia)
- množstvo vody pri pozemnej aplikácii 250-500 l.ha⁻¹, pri leteckej 70-90 l.ha⁻¹
- registrácia na desikáciu a zníženie predzberových a zberových strát v dávke 0,8 l.ha⁻¹ ELASTIQ GOLD + 3,0 l.ha⁻¹ KAPUT GREEN

Gondor

Lecitin 495 g.l⁻¹

- adjuvant pre použitie v zmesi s herbicídmi a regulátormi rastu
- registrácia vo všetkých plodinách, na ornej, lesnej a nepoľn. pôde vrátane železníc
- zvyšuje priľnavosť a rozprestretie postrekovej zmesi
- zvyšuje penetráciu a translokáciu aplikovaných pesticídov
- znižuje nežiaduci úlet pri aplikácii postrekovej zmesi
- dávka 0,25-0,4 l.ha⁻¹, (max konc. 0,25 %)
- dávka vody: 100-200 l.ha⁻¹ pri dávke 0,25 l.ha⁻¹
nad 200 l.ha⁻¹ pri dávke 0,4 l.ha⁻¹
- **pri príprave postrekovej zmesi dávajte adjuvant prvý**

Silwet Gold

Polyalkyleneoxid heptamethyl trisiloxane (80%)

Allyloxypolyethyleneglycol (20%)

- neiónové organosilikónové zmáčadlo s vysokoúčinnou schopnosťou znížiť povrchové napätie postrekovej kvapaliny
- zabezpečuje rovnomerné rozptýlenie postreku
- rýchly prienik do rastliny
- mimoriadne bezpečný pre rastliny
- najbežnejšia dávka je 0,1 l.ha⁻¹, (povolená od 0,025 do 0,15 l.ha⁻¹)



Retacel extra

Chlormequat 582 g.l⁻¹ (51,1 % hm) vo forme chlormequat-chlorid 750 g.l⁻¹ (65,8 % hm.)

- rastový regulátor na reguláciu rastu obilnín a zvýšenie zimuvzdornosti repky ozimnej
- inhibuje biosyntézu gibberelínov – bráni predlžovaniu buniek, skracuje a posilňuje stonky, podporuje tvorbu koreňov, rastliny sú odolnejšie, bohatšie kvitnú a výsledkom je vyššia a kvalitnejšia úroda
- dávka na zvýšenie zimuvzdornosti repky 2 l.ha⁻¹
- aplikácia keď má rastlina 5–6 listov (BBCH 15–16), počet rastlín 80–100/m², výška rastliny 15–20 cm ale pred začiatkom predlžovania stonky
- vhodné je doplniť zmáčadlo GONDOR
- maximálna dávka: 2 l.ha⁻¹ 1x za vegetáciu
- dávka vody: 200–600 l.ha⁻¹



Wuxal Sulfur

Zloženie: celkový N 15 %, SO₃ 52,5 %, B 0,01 %, Cu 0,004 %, Fe 0,02 %, Mn 0,012 %, Mo 0,001 %, Zn 0,004 %, kationy Cu, Fe, Mn a Zn sú vo forme chelátu s EDTA

- špeciálne listové hnojivo s vysokým obsahom síry, dusíka a mikroživín
- toto zloženie živín je obzvlášť dôležité pre syntézu proteínov, lebo ako síra aj dusík sú obsiahnuté v aminokyselinách
- síra a dusík sú známe svojim synergickým účinkom na metabolizmus rastlín
- síra je dôležitá pre zlepšenie odolnosti rastlín voči chorobám
- dávka 3,0-5,0 l.ha⁻¹
- aplikujeme 1-2x za sezónu

Fixa Mn

Zloženie: Mn 120 g.l⁻¹, SO₃ 170 g.l⁻¹

- ES hnojivo
- dávka 2 l.ha⁻¹, dávka vody 200 l
- neaplikovať pri teplote vyššej ako 28 °C
- 1 aplikácia vo váze predĺžovacieho rastu

Wuxal Microplant

Zloženie: N celkový 5 %, K₂O 10 %, MgO 3 %, B 0,3 %, Cu 0,5 %, Fe 1,0 %, Mn 1,5 %, Mo 0,01 %, Zn 1,0 %, SO₃ 13 %, kationy Fe, Cu, Mn, Zn sú v cheláte s EDTA

- vysoké zastúpenie mikroprvkov
- zvyšuje odolnosť voči stresu
- vhodný do všetkých plodín
- rýchle doplnenie akéhokoľvek deficitu vo výžive porastu
- dávka 1-2 l.ha⁻¹, aplikáciu môžeme opakovať 2-3 krát

Boronia

Zloženie: B 11 % (150,7 g.l⁻¹)

- rýchle doplnenie nedostatku bóru
- zlepšenie zakorenenia, zimuvzdornosti, opeľovania
- zvýšenie násady kvetov, zrovnomenie dozrievania
- dávka 3 l.ha⁻¹ spravidla 2x počas vegetačného obdobia v kombinácii s bežnými pesticídmi
- 1. aplikácia na zač. vývoja (fáza 3-6 listov, t.j. na jeseň)
- 2. aplikácia na dobre vyvinuté listy (čo najskôr na jar) (TM s insekticídmi proti krytonosom)

**VITAMÍNOVÁ
BOMBA!**



Wuxal Boron Plus

Zloženie: N 5,0 %, P₂O₅ 13,0 %, Bór 7,7 %, Mn 0,05 %, Zn 0,05 %, Mo 0,001 %, Cu 0,05 %, Fe 0,1 %

- vysokokonzentrované hnojivo s obsahom fosforu, bóru a iných mikroživín
- pre vyššiu úrodu oleja
- podpora dobrého vývinu šesúľ a semien
- špeciálna formulácia XTRA UPTAKE® zvyšuje príjem a účinnosť obsiahnutých živín
- aplikujeme 2x za sezónu (predĺžovací rast a štádium butonizácie až do začiatku kvitnutia)
- dávka 1-2 l.ha⁻¹

Wuxal Oilseed

Zloženie: B 6 %, Mn 5 %, Mo 0,25 %, SO₃ 7,5 %

- špeciálne listové hnojivo s obsahom B, Mn, Mo vo forme suspenzie
- optimálny pomer mikroživín pre olejiny (repka olejná, slnečnica)
- vysoká účinnosť a ľahká manipulácia
- mikroživiny okamžite prijateľné cez listy
- zintenzívňuje vývoj repky na jeseň, zlepšuje odolnosť voči mrazu
- zlepšuje tvorbu šesúľ a znižuje straty šesúľ
- zvyšuje úrodu a zvyšuje obsah oleja v semenách
- dávka 2 l.ha⁻¹,
 - repka - 3x za sezónu (4. až 6. list, predĺžovací rast, pred kvetom)
 - slnečnica - 2x za sezónu (štádium tvorby listov, začiatok predĺžovacieho rastu)



Thiomax Mn

Zloženie: SO₃ 76% a Mn 3%

- hnojivo ES, moderná tekutá formulácia
- doplnenie síry zabezpečuje vysokú úrodu a zlepšuje kvalitatívne parametre
- možnosť miešania spolu s prípravkami na ochranu rastlín a listovými hnojivami (DAM)
- rýchly účinok
- 1 až 3 aplikácie (1. na jar po znovuoobnovení vegetácie, ďalšie aplikácie v 10-15 denných intervaloch)
- nízka dávka, 2-5 l.ha⁻¹



Eutrofit

Zloženie: N v organickej forme 3,7 %, Fe min. 600 ppm

- aplikujeme na vzídený porast v jesennom období a na jar hneď ako je to možné
- prípravok má výrazné repelentné účinky na poľnú zver (ochrana vzídených porastov pred požermi)
- opakované aplikácie v priebehu 14-21 dní v závislosti na priebehu počasia
- celoplošné ošetrovanie porastov nie je nutné, ošetrujeme len okraje porastov (1 až 2 zábery postrekovačom)



Amylis

Zloženie:

Bacillus amyloliquefaciens (I4995 a I4996)



- pôdna pomocná látka, zvyšuje úrodnosť pôdy viazaním dusíka fixovaného baktériami
- inovatívna technológia, ktorá zvýši výnosový potenciál pôdy fixáciou dusíka, zachytením dusičnanov, podporou rastu koreňov a osídlením pôdneho priestoru
- obsahuje živé baktérie *Bacillus amyloliquefaciens* zvyšujú biologickú aktivitu pôdy premenou organickej hmoty na živiny prístupné rastlinám
- vybraný kmeň i-4995 má veľmi výrazný vplyv na dusíkaté hnojenie a vysokú adaptabilitu na rôzne druhy pôd
- aplikovať na rastlinné zvyšky a zapracovať do pôdy
- dávka 0,5 l.ha⁻¹
- dávka vody: 200-500 l.ha⁻¹
- možno aplikovať s hnojivami (aj DAM)

Boronia Mo6

listové hnojivo v mikroelementmi



Zloženie: 1,7 % dusík (N) ako močoviny; 8,8 % bór (B) ako ethanolamín; 0,09 % Mangán (Mn) vo vode rozpustný vo forme chelátu s EDTA; 0,44 % Molybdén (Mo) ako amónna soľ vo vode rozpustný

- z mikroelementov má cukrovka vysoké nároky na bór a mangán. Nedostatok bóru aj mangánu napríklad aj pri alkalickéj pôdnej reakcii účinne doplní aplikácia listového hnojiva
- vykonajte 2 aplikácie na začiatku rastu a na dobre zapojený porast v dávke 1–3 l.ha⁻¹ a dávke vody 200 l.ha⁻¹



Táto publikácia má informatívny charakter. Používajte prípravky na ochranu rastlín bezpečným spôsobom. Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o prípravku.



Produkt je povolený pre použitie v ekologickom poľnohospodárstve podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/848 a vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) 2021/1165, ktorým sa povoľujú určité produkty a látky na používanie v ekologickej poľnohospodárskej výrobe a stanovujú ich zoznamy.

Poradenstvo

Ing. Miroslav Bohunický

Abrahámska 569/7
925 28 Pusté Úľany
mobil: 00421 918 491 743
e-mail: m.bohunicky@agroalliance.sk

Ing. Andrea Hajdúková

Vlachovo, Mlynská 12
048 01 Rožňava
mobil: 0905 526 442
a.hajdukova@agroalliance.sk

Ing. Boris Vladovič

Sládkovičova 12
920 01 Hlohovec
mobil: 0917 881 042
e-mail: b.vladovic@agroalliance.sk