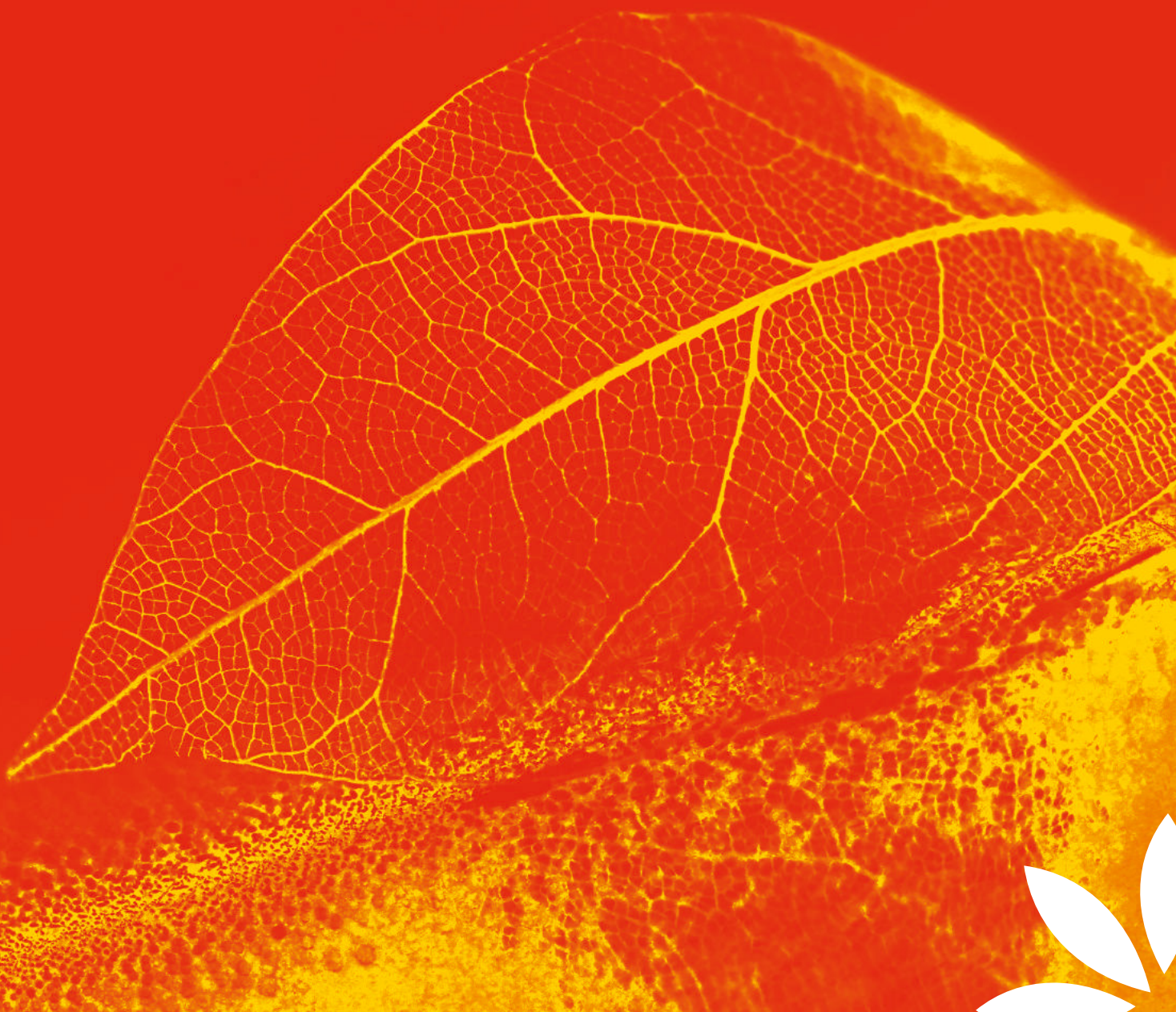


K-FENOL MIX

- ☛ *zvýšení aktivity a výkonu rostlin*
- ☛ *zvýšení příjmu a využití živin*
- ☛ *podpora výnosotvorných prvků*

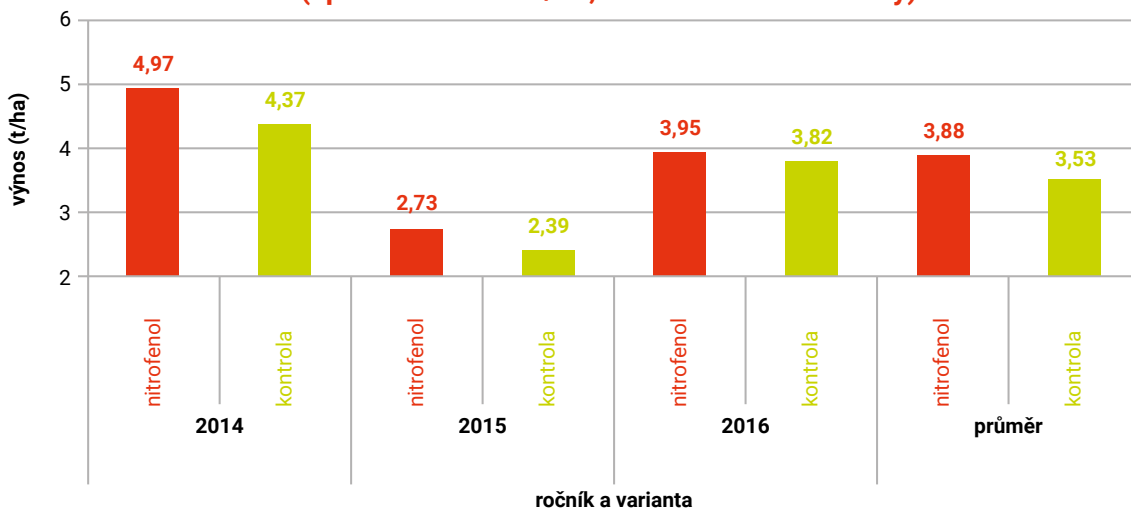


Princip účinku:

K-Fenol mix výrazně podporuje:

- aktivitu kořene
- aktivitu asimilační plochy
- příjem a využití živin
- tvorbu a ukládání stavebních a zásobních látek

Nitrofenoláty - zvýšení výnosu řepky ozimé (aplikace BBCH 59/61, Zkušební stanice Kluky)



Cíl použití

K-Fenol mix ovlivňuje procesy v rostlinách, které se podílejí na řízení tvorby hospodářského výnosu. Zvyšuje příjem a využití živin rostlinami zejména v období, kdy jsou porosty již dostatečně aktivní a mají podmínky pro silné zvýšení metabolického výkonu. Zvýšené čerpání živin se pozitivně odrazí v množství vytvořených stavebních a energetických látek. Tím dochází k podpoře tvorby výnosotvorných prvků, omezení jejich redukce a pozitivnímu ovlivnění výnosových a kvalitativních parametrů produkce.

Na účinku přípravku **K-Fenol mix** se podílí i tzv. elicítace. Nitrofenoláty se chovají jako nositel informace, která probudí v rostlině obranné metabolické aktivity, aniž by následoval nástup reálného stresu a odčerpávání zdrojů energie. Zvýšený metabolický potenciál se následně přesune do tvorby výnosových prvků, případně potlačí důsledky poškození po aplikaci herbicidů, či po kroupách.

Dlouhodobě známý je efekt nitrofenolátů při zvýšení odolnosti rostlin řepky proti napadení šesulí bejlomorkou.

Doporučení pro aplikaci

- optimální teplota při aplikaci 8 až 25°C
- optimální množství postřikové jichy 150 až 300 l/ha
- možnost míchání – pokud to není v rozporu s legislativou a pokud to nezakazuje jejich výrobce, je možné kombinovat s listovými hnojivy, regulátory růstu, přípravky na ochranu rostlin, a hnojivy DAM, AmisaN, AmiPhos, DAM 390 a SAM, pokud nejsou aplikovány děrovými tryskami.

Při výše uvedených kombinacích nesmí postřiková kapalina stékat na půdu, ale musí ulpívat na listech, aby co největší množství účinných látek proniklo skrz listovou plochu do rostliny.

Složení:

- 4-nitrofenolát draselný
- 2-nitrofenolát draselný
- 5-nitroguajakolát draselný



Skladování

Składujte při teplotě +5 až +30 °C, v dobře větratelných skladech. Składujte v uzavřených originálních obalech a odděleně od potravin.

Balení

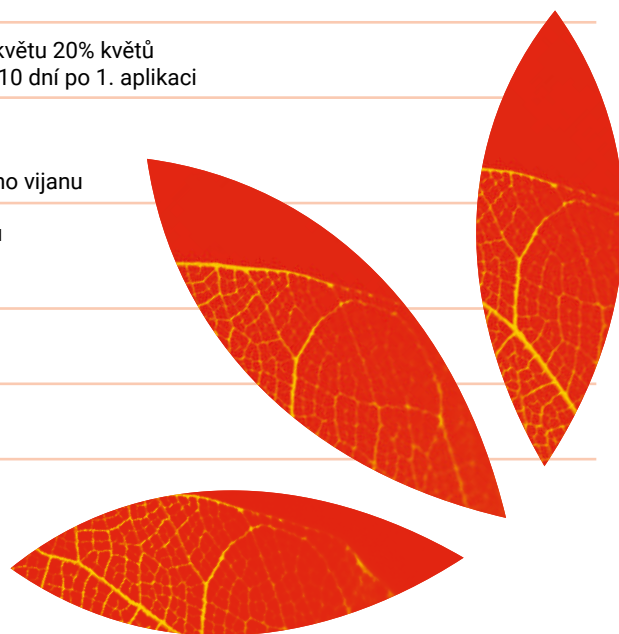
- kanystr 5 l /25 ha

Doporučená aplikace

Při použití se řiďte platnou etiketou. K-Fenol mix aplikujte postřikem na list v následujících dávkách a termínech:

Plodina	Dávka (koncentrace)	Max. počet aplikací	Termín aplikace a účinnost
Obilniny	0,2 l/ha	2	1. od počátku odnožování 2. před metáním až na začátku metání, ovlivnění kvality – zvýšení obsahu N-látek v zru
Řepka ozimá Řepka jarní Hořčice	0,2 l/ha	3	1. fáze listové růžice 2. před květem až začátkem květu, zvýšení počtu šešulí 3. barva šešulí se mění z tmavě zelené na sv. zelenou, zvýšení výnosu, omezení ztrát
Slunečnice	0,2 l/ha	2	1. fáze 4–6 listů 2. začátek květu
Mák	0,2 l/ha	2	1. fáze listové růžice 2. fáze dlouhivého růstu až háčkování
Cukrovka	0,2 l/ha	2	1. ve stádiu 4–6 párů pravých listů 2. cukrovka zakrývá meziřádky
Chmel	0,2 l/ha	4	1. fáze intenzivního růstu (2 m výšky) 2. 7–10 dní po 1. aplikaci 3. před květem 4. po odkvětu
Brambory	0,2 l/ha	3	1. rostliny zakrývají meziřádky 2. cca 14 dní po 1. aplikaci 3. 14 dní po 2. aplikaci
Vinná réva	0,2 l/ha (0,04%)	4	1. před květem 2.–4. v intervalu 10–14 dní
Kukuřice	0,2 l/ha	2	1. fáze 6–10 listů 2. na začátku květu palic
Hrách Sója	0,2 l/ha	2	1. fáze cca 5–10 cm 2. před květem
Kmín	0,2 l/ha	2	1. druhý rok–brzy z jara 2. cca 14 dní po první aplikaci
Len	0,2 l/ha	2	1. ve výšce rostlin cca 10 cm 2. na začátku rychlého růstu, zvýšení výnosu dlouhého vlákna
Cibule a česnek	0,2 l/ha (0,04%)	3	1. ve fázi dvou pravých listů (výška 15 cm) 2. asi 14 dní po 1. aplikaci 3. asi 14 dní po 2. aplikaci
Jádroviny	0,2 l/ha	3	1. před květem 2. asi 14 dní po 1. aplikaci 3. asi 14 dní po 2. aplikaci
Peckoviny	0,3 l/ha	2	1. na začátku květu, při rozkvětu 20% květů 2. na konci květu, asi za 7–10 dní po 1. aplikaci
Rajčata	0,2 l/ha (0,04%)	3	1. po výsadbě 2. ve fázi butonizace 3. na začátku kvetení prvního vijanu
Okurky	0,2 l/ha (0,04%)	3	1. ve fázi dvou pravých listů 2. 14 dní po 1. aplikaci 3. 14 dní po 2. aplikaci
Paprika	0,2 l/ha (0,04%)	2	1. před květem 2. 14 dní po 1. aplikaci
Jahody	0,2 l/ha (0,04%)	2	1. brzy z jara 2. před květem

Mezi jednotlivými aplikacemi dodržte odstup aspoň 14 dnů.





1	Ing. Petr Kovanda (střední Čechy)	602 502 219
2	Ing. Václav Šíma (jižní Čechy)	724 259 038
3	Ing. Tomáš Turnovec (jižní Čechy)	721 055 301
4	Ing. Ondřej Tulačka (střední a západní Čechy)	602 132 257
5	Zdeněk Štochl (severní Čechy)	724 258 938
6	Ing. Ivo Janecký (východní Čechy)	724 064 935
	Ing. David Hubert (východní Čechy)	725 845 709
7	Ing. Miroslav Pospíšil (jižní Morava)	602 132 258
8	Ondřej Cinek (střední Morava)	702 118 655
	Jaroslav Drbal (střední Morava)	602 132 259
9	Radomír Daňhel (severní Morava)	724 063 113
	Ing. Pavel Pluhař (odborný specialista na výživu rostlin)	724 342 004
	Ing. Jaroslav Mráz (agronomický specialista)	602 261 435



AGRA GROUP a.s.

Tovární 201, 387 15 Střelské Hoštice, Czech Republic
 TEL.: +420 383 399 737, FAX: +420 383 399 735, MOBIL: +420 606 634 784
 E-MAIL: info@agra.cz
 WWW.AGRA.CZ