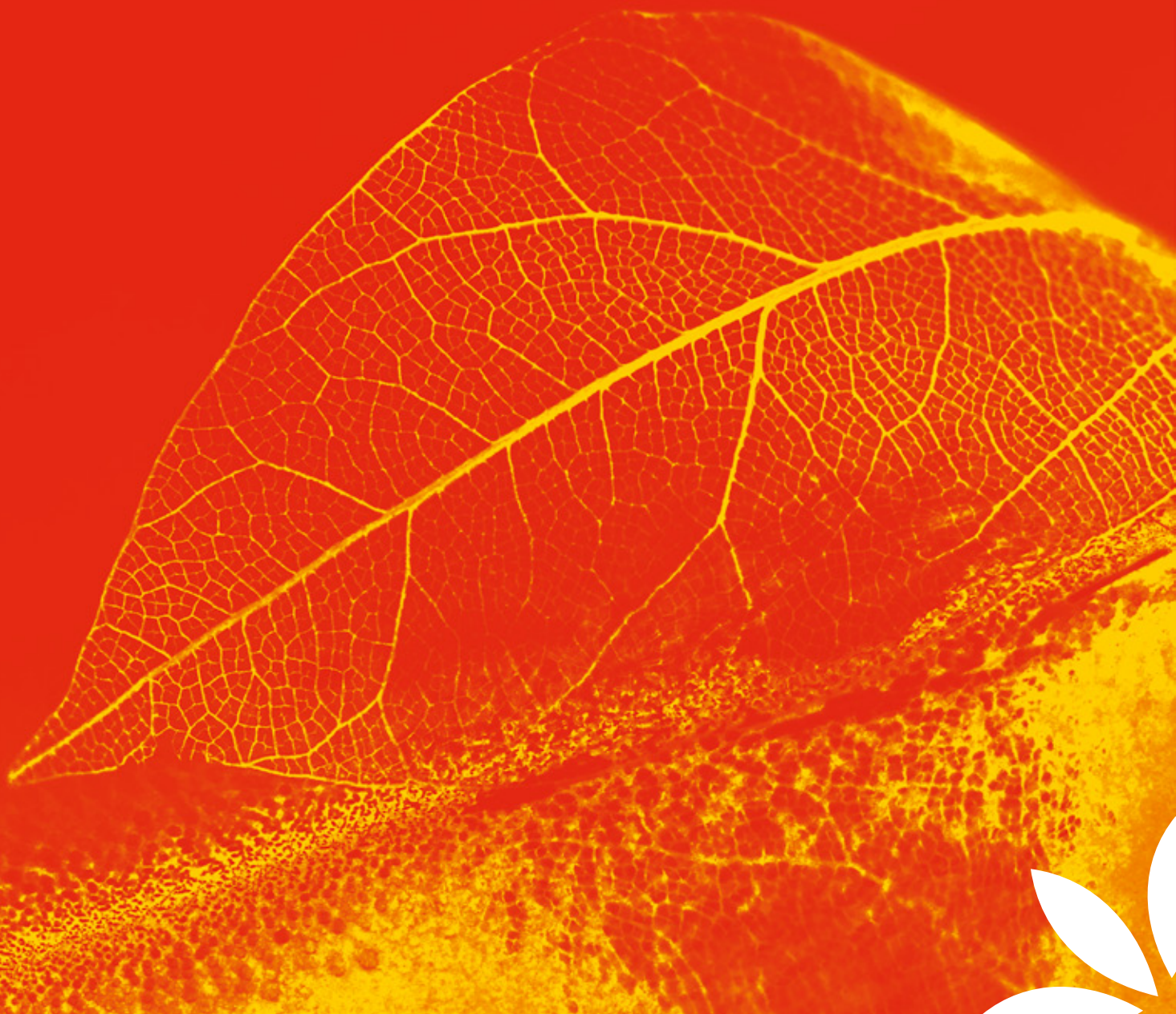


K-FENOL MIX

- ☛ *zvýšenie aktivity a výkonu rastlín*
- ☛ *zvýšenie príjmu a využitie živín*
- ☛ *podpora výnosotvorných prvkov*

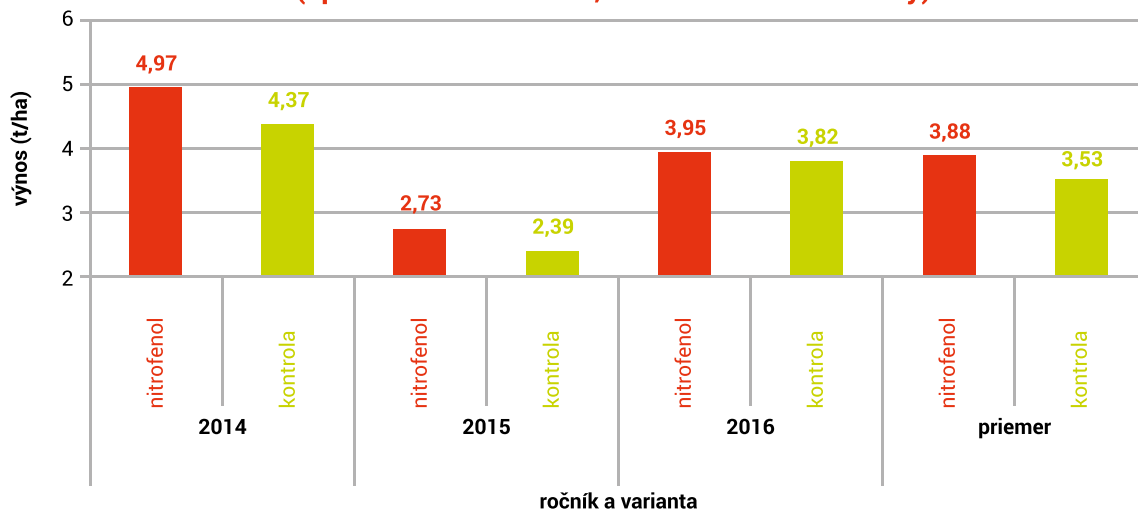


Princíp účinku

K-Fenol mix výrazne podporuje

- aktivitu koreňov
- aktivitu asimilačnej plochy
- príjem a využitie živín
- tvorbu a ukladanie stavebných a zásobných látok

Nitrofenoláty – zvýšenie výnosu repky ozimnej (aplikácia BBCH 59/61, skúšobná stanica Kluky)



Cieľ použitia

K-Fenol mix ovplyvňuje procesy v rastlinách, ktoré sa podieľajú na riadení tvorby hospodárskeho výnosu. Zvyšuje príjem a využitie živín rastlinami najmä v období, keď sú už rastliny dostatočne aktívne a majú podmienky pre silné zvýšenie metabolického výkonu. Zvýšené čerpanie živín sa pozitívne odrazí v množstve vytvorených stavebných a energetických látok. Tým dochádza k podpore tvorby výnosotvorných prvkov, obmedzeniu ich redukcie a pozitívnemu ovplyvneniu kvalitatívnych a kvantitatívnych parametrov produkcie.

Na účinku prípravku K-Fenol mix sa podieľa tzv. elicitácia. Nitrofenoláty sa správajú ako nositeľ informácie, ktorá prebudí v rastline obranné metabolické aktivity, bez toho aby nasledoval nástup reálneho stresu a odčerpávania zdrojov energie. Zvýšený metabolický potenciál sa následne presunie do tvorby výnosotvorných prvkov, prípadne potlačí dôsledky poškodenia po aplikácii herbicídov, či krupobití.

Dlhodobo je známy efekt nitrofenolátov pri zvýšení odolnosti rastlín repky proti napadnutiu šesulí byľomorkou.

Odporúčania pre aplikáciu

- optimálna teplota pri aplikácii 8 až 25°C
- optimálne množstvo postrekovej kvapaliny 150 až 300 l/ha
- možnosť miešania – je možné kombinovať s listovými hnojivami, regulátormi rastu, prípravkami na ochranu rastlín a hnojivami DAM, AmisaN, AmiPhos, SAM pokiaľ nie sú aplikované dierovými tryskami a pokiaľ to nie je v rozpore s legislatívou a pokiaľ to nezakazuje výrobca.

Pri vyššie uvedených kombináciách nesmie postreková kvapalina stekať na pôdu, ale sa musí zachytiť na listoch, aby čo najväčšie množstvo účinných látok preniklo cez listovú plochu do rastliny.

Zloženie

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



Skladovanie

Skladujte pri teplote +5 až +30 °C, v dobre vetraných skladoch. Skladujte v uzavretých originálnych obaloch a oddelene od potravín.

Balenie

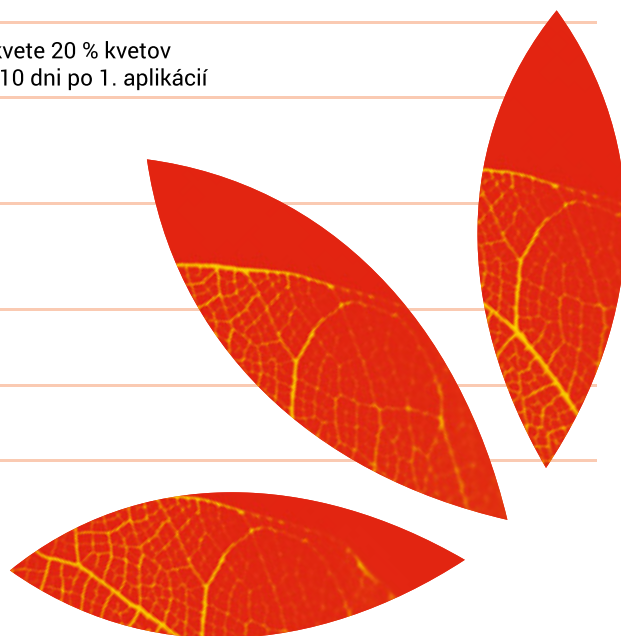
- bandaska 5 l /25 ha

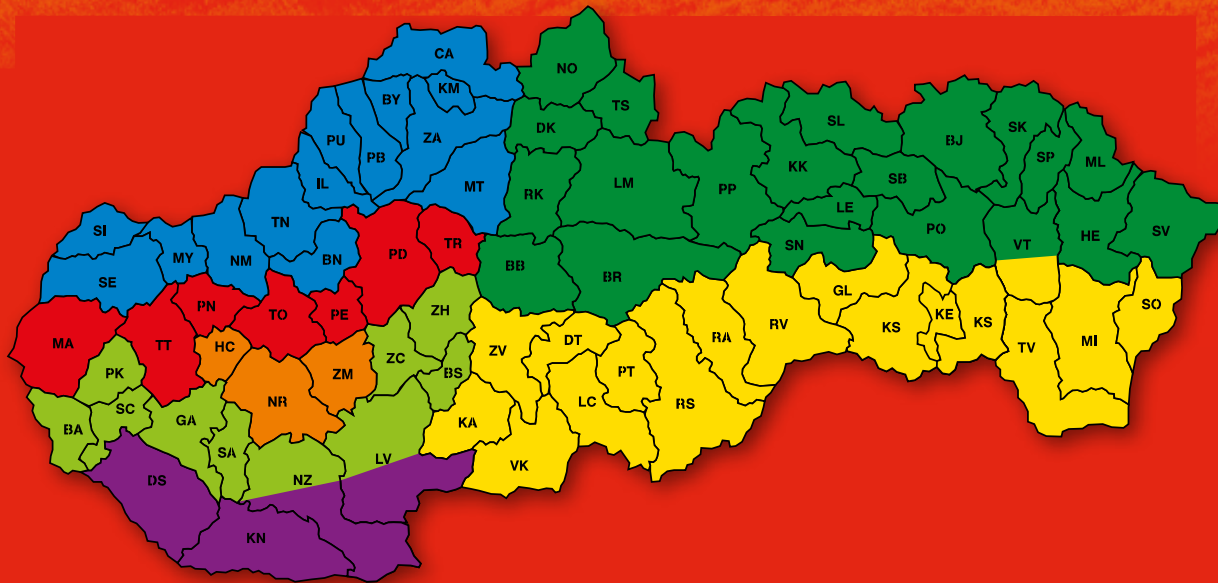
Odporúčaná aplikácia

Pri použití sa riadte platnou etiketou. K-Fenol mix aplikujte postrekom na list v nasledujúcich dávkach a termínoch:








Plodina	Dávka (koncentrácia)	Max. počet aplikácií	Termín aplikácie a účinnosť
Obilniny	0,2 l/ha	2	1. od začiatku odnožovania 2. pred metaním až začiatok metania, ovplyvnená kvalita- zvýšenie obsahu N- látok v zrne
Repka ozimná, Repka jarná, Horčica	0,2 l/ha	3	1. fáza listovej ružice 2. pred kvetom až začiatok kvitnutia, zvýšenie počtu šesúľ 3. farba šesúľ sa mení z tmavozelenej na svetlozelenú, zvýšenie výnosu, obmedzenie strát
Slničnica	0,2 l/ha	2	1. fáza 4–6 list 2. začiatok kvitnutia
Mak	0,2 l/ha	2	1. fáza listovej ružice 2. fáza predlžovacieho rastu až háčkovanie
Cukrová repa	0,2 l/ha	2	1. v štádiu 4–6 párov pravých listov 2. fáza :zakrytie medziriadkov
Chmeľ	0,2 l/ha	4	1. fáza intenzívneho rastu (2 m výšky) 2. 7–10 dní po 1.aplikácií 3. pred kvetom 4. po odkvitnutí
Zemiaky	0,2 l/ha	3	1. rastliny zakrývajú medziriadky 2. cca 14 dní po 1. aplikácií 3. 14 dní po 2. aplikácií
Vinná réva	0,2 l/ha (0,04%)	4	1. pred kvetom 2.–4. v intervale 10–14 dní
Kukurica	0,2 l/ha	2	1. fáza 6–10listov 2. na začiatku kvetu
Hrach Sója	0,2 l/ha	2	1. fáza cca 5–10 cm 2. pred kvetom
Rasca	0,2 l/ha	2	1. v druhom roku, skoro na jar 2. 14 dní po 1. aplikácii
Ľan	0,2 l/ha	2	1. pri výške rastliny 10 cm 2. na začiatku rýchleho rastu, zvýšenie výnosu dlhého vlákna
Cesnak Cibuľa	0,2 l/ha (0,04%)	3	1. fáza dvoch pravých listov (výška 15 cm) 2. 14 dní po 1. aplikácií 3. 14 dní po 2. aplikácií
Jadroviny	0,2 l/ha	3	1. pred kvetom 2. 14 dní po 1. aplikácií 3. 14 dní po 2. aplikácií
Kôstkoviny	0,3 l/ha	2	1. na začiatku kvetu, pri rozkvetu 20 % kvetov 2. na konci kvitnutia, cca 7–10 dní po 1. aplikácií
Paradajky	0,2 l/ha (0,04%)	3	1. po výsadbe 2. vo fáze butonizácie 3. na začiatku kvitnutia
Uhorky	0,2 l/ha (0,04%)	3	1. fáza dvoch pravých listov 2. 14 dní po 1. aplikácií 3. 14 dní po 2. aplikácií
Paprika	0,2 l/ha (0,04%)	2	1. pred kvetom 2. 14 dní po 1. aplikácií
Jahody	0,2 l/ha (0,04%)	2	1. skoro na jar 2. pred kvetom

Medzi jednotlivými aplikáciami dodržujte odstup aspoň 14 dní.





Regionálni zástupcovia

	Ing. Milan Dobrovodský	0903 706 076	dobrovodsky@qenerika.sk
	Ing. Jozef Čepišák	0904 983 619	cepisak@qenerika.sk
	Ing. Kristína Bečárová	0910 515 415	becarova@qenerika.sk
	Ing. Barbora Kocsis Kyzeková	0902 167 510	kyzekova@qenerika.sk
	Mgr. Karolína Juršíková	0911 706 076	jursikova@qenerika.sk
	Ing. Alena Kurincová	0903 994 940	kurincova@qenerika.sk
	Ing. Veronika Roskóová	0904 995 263	roskoova@qenerika.sk

Nádražná 1489/58
 900 28 Ivanka pri Dunaji
 Slovenská republika
 e-mail: qenerika@qenerika.sk
www.qenerika.sk

