

## UNIKÁTNA ALIANCIA: Aplikácia insekticídov spolu s humínovými kyselinami v repke

Insekticídne ošetrovanie repky patrí v dnešných podmienkach medzi základný úkon v otázke existencii porastu. V minulosti používané insekticídne morenia osív sú zakázané a tým nastáva problém, ako uchrániť vzchádzajúce porasty repky.

Spoločnosť BELBA PLUS má v portfóliu viaceré účinné látky, z ktorých v jesennom období je možné použiť nasledovné:



**DELMETROS 100 EC** (deltametrin) dávka 0,05 l/ha

**SWEEP** (cypermethrin) dávka 0,05 l/ha

**Z dôvodu prijateľnej ceny insekticídneho ošetrovania je výhodné spojiť viac účinných látok do jedného tank mixu. Preto odporúčame spoločne s insekticídom pridať prípravky na báze fulvo a humínových kyselín:**

**HS 300 BIO** (humínové kyseliny 21 – 22, fulvo kyseliny 5-6%)

**LIQHUMUS 18** (humáty draslíka 20-21%, humínové kyseliny 14%, fulvo kyseliny 4%)

**Veľkým prínosom pri spoločnej aplikácii je vlastnosť fulvokyselín naviazať účinné látky insekticídu a následne ju vtiahnu do rastlinných dutín, vďaka veľmi malým rozmerom molekúl.**

### Výhody aplikácie HS-300 BIO a LIQHUMUS 18 v porastoch:

- Zvýšenie aktivity fotosyntézy a tvorby chlorofylu
- Efektívny príjem živín z pôdy
- Zvýšenie príjmu minerálnej výživy
- Vychytávanie a viazanie ťažkých kovov z pôdy a tým sprístupnenie živín pre rastliny
- Rýchly rozvoj koreňovej sústavy vďaka zvýšenej mikrobiálnej aktivite v pôde
- Lepší zdravotný stav rastlín a kvalita výsledného produktu, vďaka nízkemu obsahu kovov
- Zvýšenie využiteľnosti organických a aj priemyselných hnojív, tým zníženie spotreby

- Zvýšenie prirodzenej imunity a odolnosti rastlín na stres
- Rýchla regenerácia porastov po prípadnom poškodení chemickými látkami
- Posilnenie a vyrovnanie slabších porastov
- Vyrovnanie pôdnych podmienok pri pomere C:N,
- Zdržiavanie dažďovej vody v pôde, priepustnosť vzduchu, prostredníctvom zmeny štruktúry pôdy

Vracajú život pôde, rozmnožujú potrebné baktérie a užitočné mikroorganizmy

