

BIOLOGICKÁ KONTROLA BLYSKÁČIKA REPKOVÉHO



Repka je jednou z najdôležitejších u nás pestovaných plodín a je dôležitým ekonomickým prínosom pre každý podnik. Pestuje sa približne na 10 % výmery ornej pôdy v SR a to hlavne kvôli získavaniu repkového oleja. Avšak úroda semena repky je často ohrozená chrobákmi blyskáčika repkového.

Akonáhle sa pôda po zime zohreje na 10 °C, blyskáčik repkový opúšťa svoje zimné stanovište. Pri teplotách 15 °C a vyšších začne lietať a vyhľadávať kvitnúce puky repky, aby sa živil peľom rastliny.

Aby sa blyskáčik dostal k peľu, musí sa prežrať ku kalichom cez okvetné lupene, čím vlastne zdevastuje samotný kvet. Samičky chrobákov sa okrem toho prevrtávajú do púčikov, kde kladú vajíčka. Straty na úrode môžu dosiahnuť 30 až 40 %.

Vďaka **ES Alicia**, líniovou odrodou od Euralis, je možná biologická kontrola proti týmto chrobákom.

ES Alicia je veľmi skoro kvitnúca repka, ktorá kvitne asi o desať dní skôr ako neskoré odrody a o päť dní skôr ako stredne neskoré odrody.

ES Alicia vytvára svoje púčiky a kvety oveľa skôr ako hlavná odroda **ES IMPERIO** pestovaná na poli.

Chrobáky blyskáčika sú priťahované a sústreďujú sa na skoro tvoriacich sa kvetoch **ES Alicia**. Výrazne neskôr kvitnúca hlavná odroda je ochránená pred poškodením. Táto biologická kontrola tak zachováva úrodový potenciál hlavnej odrody **ES IMPERIO**.

EURALIS ponúka repku **ES Alicia** v špeciálnom balení 100.000 semien vo vreci. Toto osivo je farbené na červeno, aby sa mohlo dosiahnuť pri premiešaní rovnomerné rozloženie v zmesi.

Týchto 100.000 semien **ES Alicia** sa zmieša s 1,5 miliónmi osiva **ES IMPERIO**, takže týchto 7 % **ES Alicia** v osivovej zmesi je rovnomerne prerozdelené a vysiate.

Táto biologická kontrola zachováva nielen úrodový potenciál hlavnej odrody, ale často umožní vynechať insekticídne ošetrovanie proti blyskáčikovi repkovému a to je z včelárskeho hľadiska maximálne vítané.

