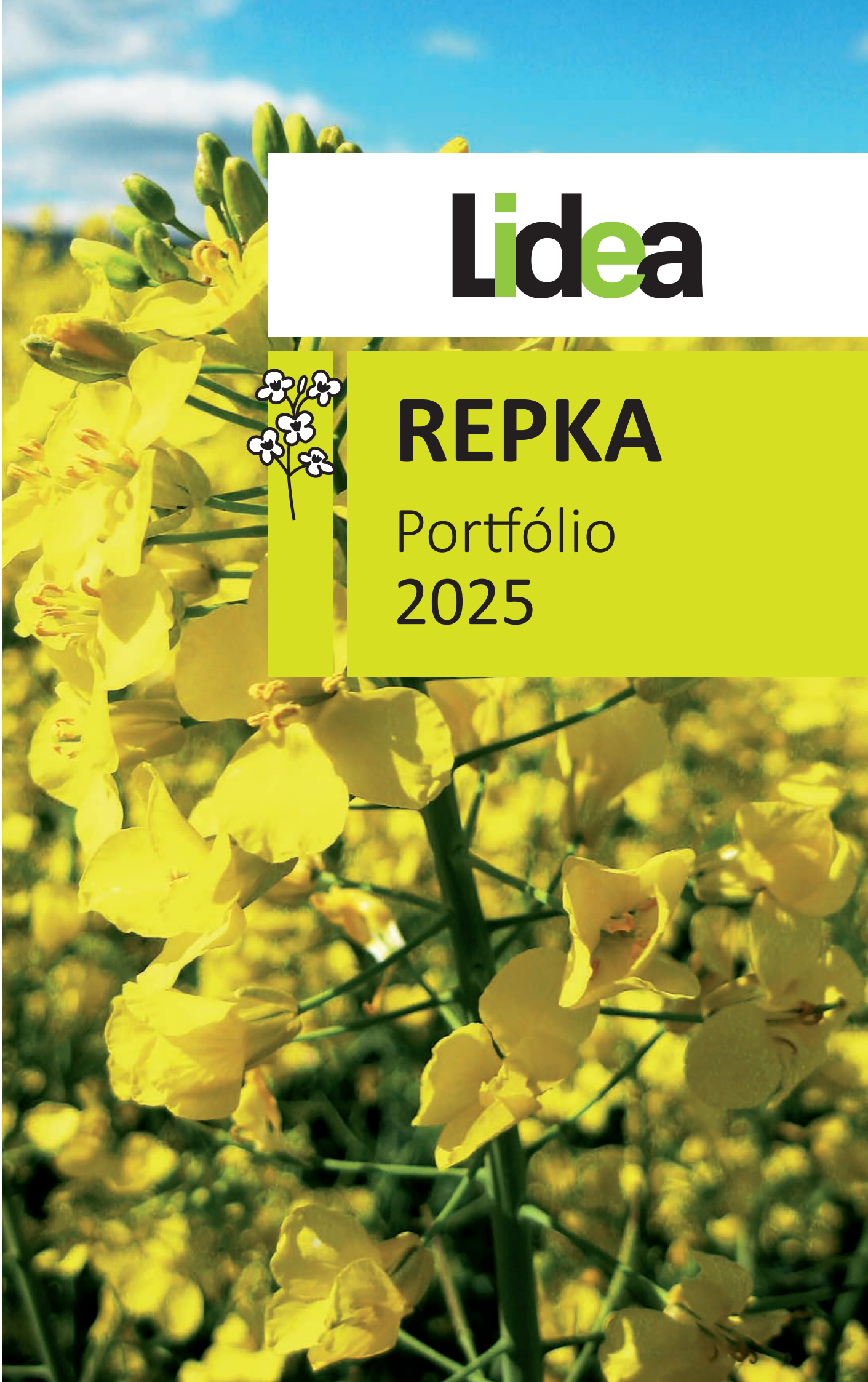


Lidea

REPKA

Portfólio
2025

Portfólio 2025
Repka olejná

Lidea	NEW		
odroda	LID MAESTRO	LID INVICTO	LID INVICTO Protect
Hybrid / Línia	HYBRID	HYBRID	HYBRID
Registrácia	HU - PL 2024	SK - FR - PL 2023	SK - FR - PL 2023
Skorosť	stredne skorá	stredne skorá	stredne skorá
Úrodnosť	★★★★★+	★★★★★+	★★★★★+
Olejnatosť	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Vetvenie	★★★★★	★★★★★	★★★★★
HTS	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Sclerotinia	★★★★	★★★★	★★★★★
Phoma	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Phoma gén	RLM 7	RLM 7	RLM 7
Vyzimovanie	★★★★★+	★★★★★+	★★★★★+
Výsev	450 – 550	450 – 550	450 – 550
P3	P3	P3	P3
TuYV	rezistentná	rezistentná	rezistentná
Vlastnosti	NEW		
	LID MAESTRO	LID INVICTO	LID INVICTO Protect

No.1 | Phoma | odolnosť voči otváraniu šešúľ | novinka | TuYV

odolnosť voči vyzimovaniu | vysoký obsah oleja | skorý štart | línia

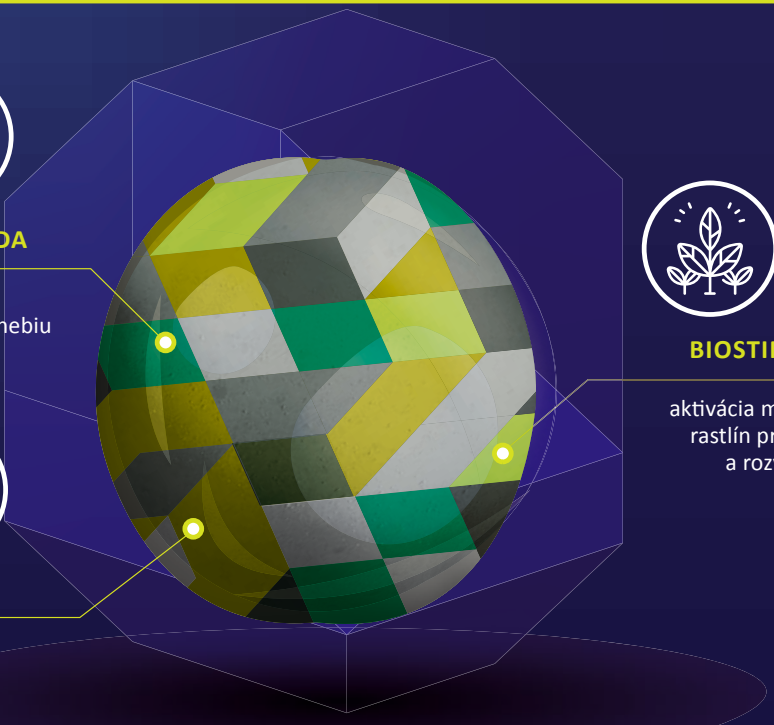
BOOST & GO

každý potenciál sa stáva skutočným

VÝHODNÉ RIEŠENIA
na zachovanie genetického potenciálu

Sucho, prebytok vody, chladná jeseň a útoky hmyzu - všetky tieto a mnohé ďalšie faktory môžu vážne ovplyvniť vývoj repky v jej najzraniteľnejších vegetačných fázach.

Lidea zavádza inovatívny prístup na zachovanie genetického potenciálu odrôd repky Lidea v skorých vegetačných štádiách: **Boost & Go.**



VÝKONNÁ ODRODA

silný počiatočný rast
a prispôsobivosť podnebiu

BIOSTIMULANTY

aktivácia metabolizmu
rastlín pre skorý rast
a rozvoj biomasy

ŽIVINY

podpora vzchádznia

ŽIVINY

- **Zachovanie** genetického potenciálu
- Rýchlejší **rast** a **vyššia** vitalita
- **Širšie** listy a **väčšia** biomasa
- Vyšší výnos **pri strese** počas jesenného obdobia

PREUKÁZANÝ POSILŇUJÚCI ÚČINOK

HUSTOTA RASTLÍN
populácia rastlín sa zvyšuje až do **+9%***

POKRYVNOSŤ
priemerná pokryvnosť listov **+8%*** (3 listy)

BIOMASA
priemerný vývoj biomasy **+15%*** (3 – 5 listov)

ÚRODA
zvýšenie úrody o **+7%***

** v porovnaní so štandardom bez Boost & Go v stresovej situácii pri vzchádzaní.*
Zdroj: viacročné výsledky v pokusnej sieti Lidea.

Azot Master Lidea

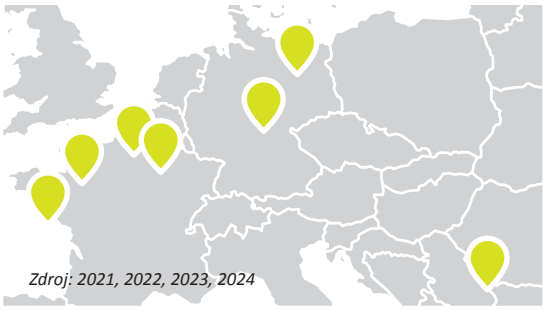
VYUŽITE celý potenciál svojej pôdy a INVESTÍCIE DO DUSÍKA

„Vzhľadom na to, že dusík je pre poľnohospodárov najväčším výdavkom, spoločnosť **Lidea** už roky integruje **efektívnosť využitia dusíka** do šľachtiteľského programu a tu sú výsledky."

ANTHONY RODRIGUES E SILVA,
WOSR TECHNICAL DEVELOPMENT MANAGER

Toto riešenie je výsledkom 10-ročného šlachtiteľského programu.

Vďaka trojročným testom a výskumu na **1 500 parcelách, na 7 miestach** v Európe, sme boli schopní zabezpečiť, aby čo najviac zodpovedalo podmienkam poľnohospodárov.



LID INVICTO

Normálne podmienky

Situácia dusíkového stresu

ŠTANDARD

Normálne podmienky

Situácia dusíkového stresu

Ponuka spoločnosti **Lidea** týkajúca sa účinnosti dusíka nie je riešením, ako aplikovať menej alebo viac dusíka. Prostredníctvom komplexného prístupu k hospodáreniu s dusíkom ponúka spoločnosť **Lidea** odrody repky, ako sú **LID MAESTRO** a **LID INVICTO**, vybrané pre ich vyššiu **účinnosť využitia dusíka** po zime. Tieto elitné odrody maximálne využívajú každú dostupnú jednotku dusíka.

EFEKTÍVNE HOSPODÁRENIE S DUSÍKOM
Lepšie využitie každej dostupnej jednotky dusíka (N) do výnosov

V PRIAZNIVÝCH PODMIENKACH	V MENEJ PRIAZNIVÝCH PODMIENKACH
(dobrá mineralizácia, aplikácia N v správnom čase a v správnej dávke)	(nízka mineralizácia, chlad a prebytok vody, neskorá aplikácia N s nižšími dávkami)

BEZ STRESU

PLNÝ PRÍSTUP RASTLÍN K DUSÍKU

STRES

OBMEDZENÝ PRÍSTUP RASTLÍN K DUSÍKU

EFEKTÍVNE HOSPODÁRENIE S DUSÍKOM

MOŽNOSŤ PREKROČIŤ CIEĽOVÝ VÝNOS

+11 % *
úroda vo vysoko potenciálnych podmienkach

VÄČŠIA ŠANCA NA DOSIAHNUTIE CIEĽOVÉHO VÝNOSU

+8 % *
úroda pri nedostatku dusíka

LID MAESTRO

HYBRID

registrácia: HU - PL 2024

NOVINKA · PHOMA · TuYV · SKORÝ ŠTART

Výhody

Excelentné výsledky z registračných skúšok, víťaz v roku 2023 a 2024 v Maďarsku

Vhodný do všetkých pestovateľských podmienok

Veľmi dobrá odolnosť voči *Phoma*

Charakteristika

Úrodotvorné prvky

- **Schopnosť vetvenia:** stredná až vyššia
- **Výška rastlín:** vysoké
- **Počet šešúľ:** stredný až vyšší
- **Dĺžka šešúľ:** stredné
- **HTS:** vysoká

Kvalita osiva

Obsah oleja *

Obsah proteínov *

nízky	stredný	vysoký

Obsah glukosinulátov *

nízky	stredný	vysoký

Obsah Omega 3 *

nízky	stredný	vysoký

Odporúčanie

- Cieľový počet rastlín je približne 25 – 35/m² (nie príliš vysoký, aby sa zabránilo predlžovaniu a aby boli silné korene).
- **Odporúčaný výsev:**
  - Ťažké pôdy : 40 rastlín/m²
  - Štandardné pôdy: 45 rastlín/m²
  - Ľahké pôdy: 50 rastlín/m²

Skorosť

Reštart po zime

veľmi skorý	skorý	stredne skorý	stredne neskorý	neskorý

Kvitnutnie

veľmi skoré	skoré	stredne skoré	stredne neskoré	neskoré

Dozrievanie

veľmi skoré	skoré	stredne skoré	stredne neskoré	neskoré

Agronomická charakteristika

štart	rast na jeseň	predlžovanie	rast po zime	výška	poliehanie	pukanie šešúľ
dobrý	veľmi dobrý	odolná	veľmi dobrý	vysoká	odolná	odolná

Odolnosť voči chorobám, hmyzu a parazitom

Phoma – tolerancia **

VS	S	SS	ST	T

Cylindrosporióza **

VS	S	SS	ST	T

Celková odolnosť voči chorobám **

VS	S	SS	ST	T

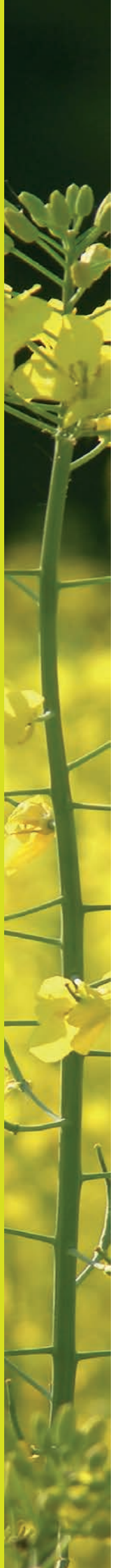
Záraza – tolerancia

slabá	stredná	dobrá

Tolerancia voči poškodeniu hmyzom

slabá	stredná	dobrá

* *Zdroj: Lidea* ** *VS - veľmi senzitívna, S - senzitívna, SS - stredne senzitívna, ST - stredne tolerantná, T - tolerantná*



LID INVICTO

HYBRID

registrácia: SK - FR - PL 2023

PHOMA · TuYV · ODOLNOSŤ VOČI VYZIMOVANIU · SKORÝ ŠTART

Výhody

Excelentné úrody vo všetkých pestovateľských podmienkach

Excelentná schopnosť vetvenia

Dobrá autonómna reakcia na škodlivý hmyz vďaka vysokej energii vzchádzania a rastu na jeseň, a excelentnej energii rastu na jar

Veľmi vysoká odolnosť voči vymrznutiu

Charakteristika

Úrodotvorné prvky

- **Schopnosť vetvenia:** vysoká
- **Výška rastlín:** vysoké
- **Počet šešúľ:** vysoký
- **Dĺžka šešúľ:** dlhé
- **HTS:** vysoká

Kvalita osiva

Obsah oleja *

Obsah proteínov *

nízky | stredný | vysoký

Obsah glukosinulátov *

nízky | stredný | vysoký

Obsah Omega 3 *

nízky | stredný | vysoký

Odporúčanie

- Cieľový počet rastlín je približne 25 – 35/m² (nie príliš vysoký, aby sa zabránilo predlžovaniu a aby boli silné korene).
- **Odporúčaný výsev:**
  - Ťažké pôdy : 40 rastlín/m²
  - Štandardné pôdy: 45 rastlín/m²
  - Ľahké pôdy: 50 rastlín/m²

Skorosť

Reštart po zime

veľmi skorý | skorý | stredne skorý | stredne neskorý | neskorý

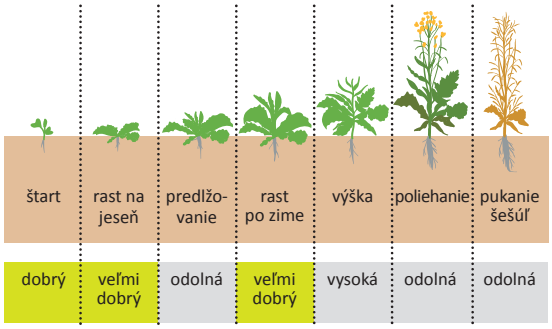
Kvitnutnie

veľmi skoré | skoré | stredne skoré | stredne neskoré | neskoré

Dozrievanie

veľmi skoré | skoré | stredne skoré | stredne neskoré | neskoré

Agronomická charakteristika



Odolnosť voči chorobám, hmyzu a parazitom*

Phoma – tolerancia **

VS | S | SS | ST | T

Cylindrosporióza **

VS | S | SS | ST | T

Celková odolnosť voči chorobám **

VS | S | SS | ST | T

Záraza – tolerancia

slabá | stredná | dobrá

Tolerancia voči poškodeniu hmyzom

slabá | stredná | dobrá

* *Zdroj: Lidea* ** *VS - veľmi senzitívna, S - senzitívna, SS - stredne senzitívna, ST - stredne tolerantná, T - tolerantná*

Protect Sustain Lidea

LID INVICTO je k dispozícii aj s riešením **PROTECT SUSTAIN**

HOTOVÉ RIEŠENIE NA SIGNALIZÁCIU BLYSKÁČIKA REPKOVÉHO

MYSLITE AKO REPKA,
ZASEJTE **LID INVICTO!**
ODRODA, KTORÁ PRINÁŠA
NAJVYŠŠIE VÝNOSY

So systémom **PROTECT SUSTAIN** od spoločnosti Lidea zasejte osivo s inovatívnou technológiou, aby ste ochránili svoju repku a maximalizovali svoje výnosy.

Prečo si vybrať PROTECT SUSTAIN (predtým známy ako Lidea PROTECT)?

CHRÁŇTE SVOJE PLODINY PRIRODZENOU CESTOU

Kombinácia veľmi skorej odrody **ES ALICIA** a komerčnej odrody **LID INVICTO** znamená, že je chránená proti útokom peľových chrobákov. Včasná signalizácia náletu, správne načasovanie ochrany, menej insekticídov, väčšia bezpečnosť pre vaše plodiny a opeľovače.

ZVÝŠTE SVOJE VÝNOSY

Ochrana opeľovačov znamená lepšie opeľovanie, ktoré zaručuje optimálne výnosy vašej hlavnej odrody.

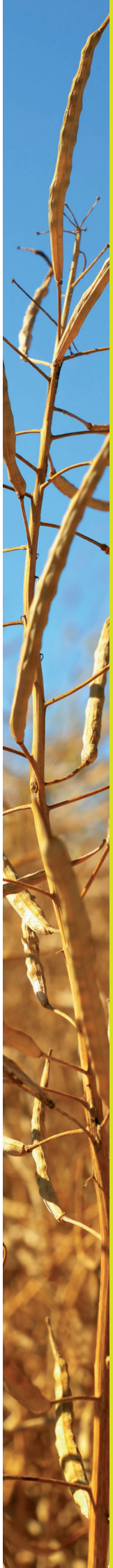
RIEŠENIE NA KĽÚČ

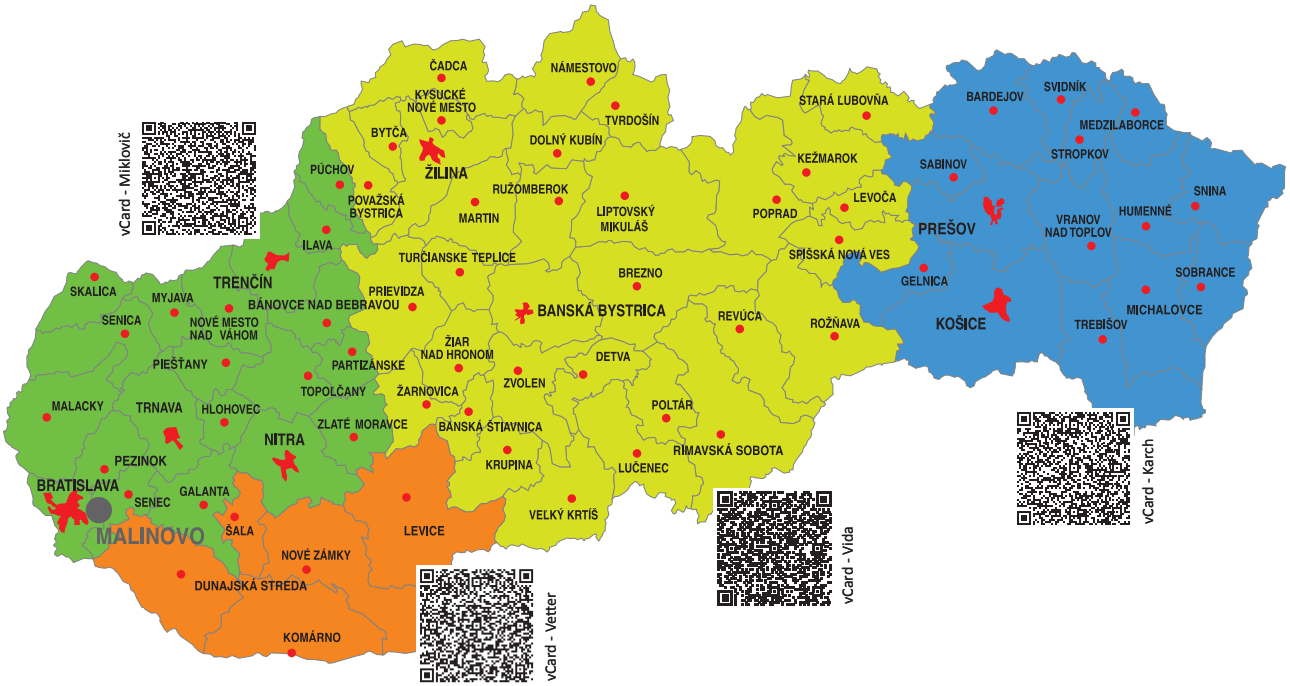
Zmes **PROTECT SUSTAIN**, ktorá je kompatibilná so všetkými typmi sejačiek, vám uľahčí prácu tým, že zmes sa nachádza v jednom vreci.

ÚLOHA ES ALICIA PRÍRODNÝ ŠTÍT PROTI PEĽOVÝM ŠKODCOM

Tým, že **ES ALICIA** kvitne 7 až 10 dní pred komerčnou odrodou, priláka peľové chrobáky k svojim púčikom alebo kvetom a pôsobí ako prirodzená pasca na hmyz. Tým sa počet peľových chrobákov na komerčnej odrode zníži 4 až 10-krát. V prípade slabého až stredného napadnutia to môže znamenať použitie o jeden insekticíd menej. V prípade silného tlaku chránite repku v období pred prvou aplikáciou prípravkov na ochranu rastlín.

5,95 CEPP (systém osvedčení o úsporách pesticídov) za jednu dávku, 1 dávka = 3,5 ha





Lidea Germany GmbH - o.z., Družstevná 575, 900 45 Malinovo, Slovenská republika

Ing. Vladimír Miklovič	0902 596 250	vladimir.miklovic@lidea-seeds.com
Ing. Marek Vetter	0918 491 721	marek.vetter@lidea-seeds.com
Ing. Ján Vida	0948 462 021	jan.vida@lidea-seeds.com
Ing. Maroš Karch	0908 178 413	maros.karch@lidea-seeds.com
Ing. Peter Kolenčik	0918 491 795	peter.kolencik@lidea-seeds.com
Ing. Andrej Kubiš	0918 684 860	andrej.kubis@lidea-seeds.com
Ing. Dionýz Cser	0948 422 216	dionyz.cser@lidea-seeds.com
Ing. Gabriela Bali Jenčíková	0915 747 707	gabriela.balijencikova@lidea-seeds.com

Lidea

www.lidea-seeds.sk