

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856

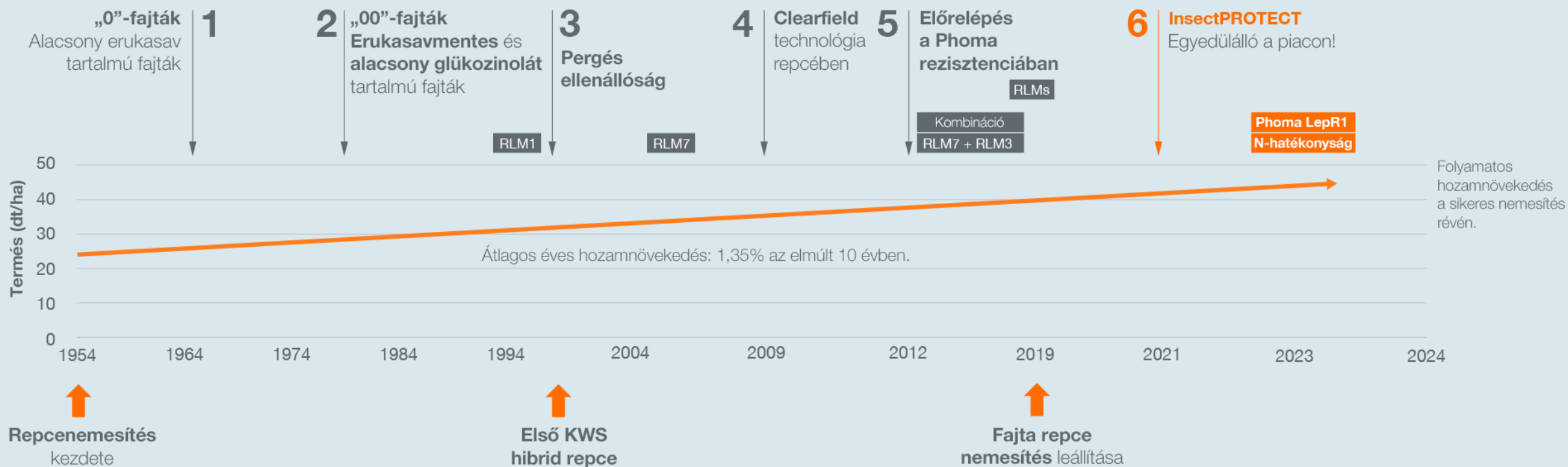


10 éve első a repcetáblákon, első az innovációban

Agroinform webinárium.

Budapest | Június 2025.

A siker vetése – a repce nemesítés fejlődése





SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856

KWS



InsectPROTECT

Nagy repcebolha lárva tolerancia

Kártétel formái



Imágó

- Táplálkozási kár a leveleken– Lyuggatás
- Kritikus időszak a szikleveles állapottól a 3-4 valódi leveles állapotig.

Aug

Sept

Oct

Nov



Lárva

- Aknázó kártétel a levélnyélben
- Terméshozamot befolyásoló kár

Nov

Dec

Jan

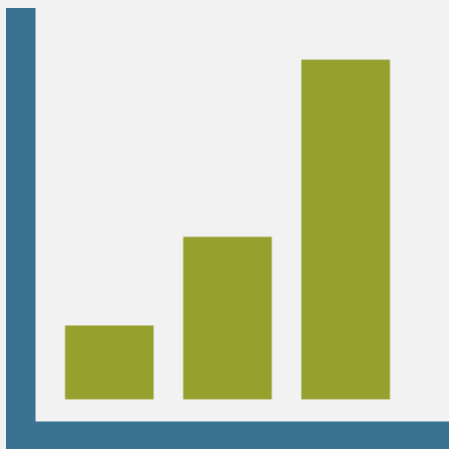
Feb

Mar

InsectPROTECT alapja

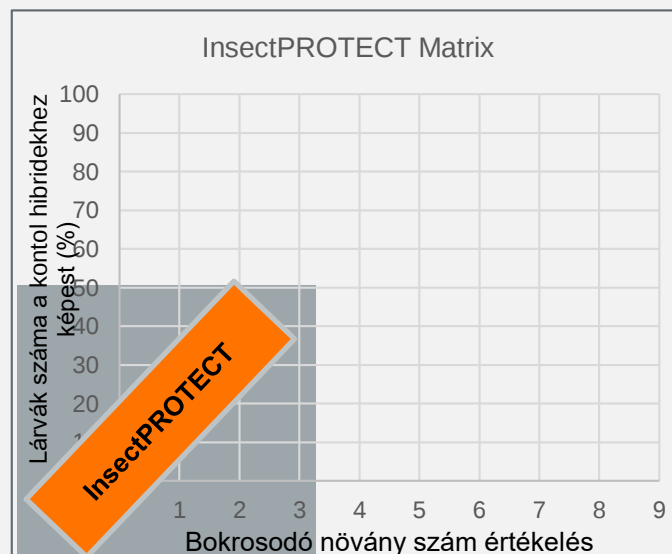
Magas termés

- Azonos vagy magasabb termés, mint a versenytárs hibrideknél



Csökkentett lárvá és bokrosodó tő szám

- Min 30% kevesebb lárvá a kontrol hibridekhez képest
- Alacsony bokrosodó tőszám
 - (1-5 osztályozás)



Hibrid tulajdonság

- Kezdeti vigor
 - Biomassza tömeg
 - Levél szám
 - Tavaszi vigor
- közpes - magas



Elengedhetetlen

Opcionális



1

- Akár 40%-al kevesebb repcebolha lárva, mint a sztenderd hibridekben

2

- Erőteljesebb őszi fejlődés & alacsonyabb kifagyás lehetősége

3

- Tőszám csökkenés mérséklése

4

- Erőteljesebb tavaszi fejlődés

5

- Termés biztonság

6

- Kisebb másodlagos fertőzési esély

Növeljük a védekezés hatékonyságát!

Hibrid választás



Kémiai rovarvédelem



+

INITIO Insect vetőmagcsávázás



Agrotechnológia eszközök alkalmazása

- Vetőágy készítés
- Vetés időzítése
- Tőszám

KWS DEMOS - InsectPROTECT



Megoldás a Nagy repcebolha lárvakori kártételére!

- Kiemelkedő terméspotenciál és alkalmazkodó képesség
- Dinamikus őszi fejlődés
- Intenzív tavaszi regenerálódás és virágzás
- **RLM7** Phoma rezisztencia
- **InsectPROTECT** természetes védelem
- Korszerű **kipergés ellenállóság**
- **TuYV ellenállóság**
- **Prémium kalibrált** vetőmag is elérhető!

ÚJ

Őszi káposztarepce

KWS DEMOS

InsectPROTECT

KITE
Kizárólagos forgalmazó

KWS DEMOS

Világelső megoldás és támogatás
a nagy repcebolha lárvá elleni védelemben

JÖVŐT VETNI
1856 ÓTA

KWS

KWS MIKADOS

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



BEST4N!

Hatékony N felhasználás

A nitrogén felhasználási hatékonyság háttere

N felhasználási hatékonyság:

1. N felvétel hatékonysága
2. N hasznosítási hatékonyság

- Gyökér morfológia
- Tápanyag asszimiláció
- N remobilizáció (forrás elnyelő szerv – forrás szerv)

Best4N! hibrid jellemzője:

- Gyors őszi fejlődési erély
- Intenzív tavaszi regenerálódás
- Robosztus habitus
- Betegség ellenállóság
- Magas termés potenciál

A repce versenyképességének megőrzéséhez fontos a N felhasználási hatékonyság értékének javítása agronómiai, környezetvédelmi és gazdasági szinten egyaránt!

Mi a „Best4N!” ?



A **BEST4N!** repce hibridekből, valamint kiegészítő termékekből és szolgáltatásokból álló csomag, amely a lehető legjobb támogatást nyújtja a gazdálkodóknak a magas terméshozamok eléréséhez, még korlátozott és csökkentett nitrogénműtrágyázás mellett is.

Milyen elemeket tartalmaz a KWS Best4N!?

1. **Magas és stabil terméshozamot biztosító hibridek**
2. **INITIO vetőmagcsávázás** az erős gyökérfejlődés támogatására az optimális tápanyag-hasznosítás és a tél előtti jó növényfejlődés érdekében.
3. **Digitális eszközök**, amelyek segítik a gazdálkodókat az optimális nitrogénműtrágya mennyiségének és a helyspecifikus kijuttatásnak a lehető legjobb módon történő kiszámításában.
4. **Köztesnövények**

Miért fontos a KWS Best4N! ?

- A **KWS Best4N!** a nitrogéntrágyázásra vonatkozó egyre növekvő szabályozások és a nitrogénárak emelkedése eredményezte költséghatékony tápanyagutánpótlás miatt fontos.
- Válasz a versenytársaink nitrogénhatékonyság tulajdonság piaci bevezetésére.
- A **KWS Best4N!** továbbá a hatékony nitrogénhasznosítás révén támogatja a fenntartható növénytermesztést és a termelők költséghatékony tápanyagutánpótlását!

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2024.



5. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2024

Fajtakísérleti Innovációs Tanács

ŐSZI KÁPOSZTAREPCE

Középérésű fajták

Magtermés (t/ha)

Fajták		Bóly	Sopronhorpács	Bödőnhely	Püski	Vámosszabadi	Átlag	Rel. %
1.	KWS Mikados	3,58	2,97	3,03	3,07	2,03	2,94	113,6
2.	INV1310	3,81	2,70	2,36	2,53	2,07	2,70	104,2
3.	PT315	3,59	3,12	2,16	2,82	1,73	2,68	103,7
4.	PT314	3,36	2,98	2,21	2,61	1,86	2,60	100,7
5.	Manhattan	3,43	2,71	2,43	2,48	1,88	2,59	100,0
6.	Desperato	3,46	2,51	2,29	2,56	2,06	2,58	99,6
7.	LG AMBASSADOR	3,50	2,63	2,22	2,67	1,75	2,55	98,7
8.	LG ARNOLD	3,53	2,75	2,21	2,38	1,82	2,54	98,2
9.	DK Excentric	3,40	2,38	2,52	2,42	1,80	2,50	96,7
10.	Janosh	3,43	2,79	2,04	2,15	1,74	2,43	94,0
11.	Pirol	2,90	2,49	2,04	2,56	1,74	2,35	90,7
Átlag		3,45	2,73	2,32	2,57	1,86	2,59	100,0
Szórás		0,22	0,23	0,28	0,24	0,13	0,15	
C.V.		6,4%	8,3%	12,0%	9,3%	7,1%	5,9%	

Nitrogén.

Hozzuk ki belőle a legtöbbet!

N – Optimalizáló

- Egyedi termőföld – Egyedi igényekkel
- Optimalizált Nitrogén kijuttatás a homogén növényfejlődés érdekében
- Adatmodelleken és műhold felvételeken alapuló zónatérkép

KWS



KWS



SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Köszönöm a figyelmet!