

Cukorrépa hibridek 2022

A SMART
ROSSADA KWS
CSÚCS-
HIBRIDDEL

JÖVŐT VETNI
1856 ÓTA

KWS





Tartalom

Bemutakozás

A KWS egy több mint 160 éves tapasztalattal rendelkező családi alapítású, független, mai napig az alapító családok többségi tulajdonában álló kiemelkedően innovatív nemesítő. Nemzetközi szinten a 4. legnagyobb vetőmag nemesítéssel és forgalmazással foglalkozó társaság.

A KWS a cukorrépa nemesítésben egyedülállóan innovatív és sikeres. Önálló nemesítési programmal rendelkezünk, cukorrépa hibridjeinket mindenkor termelőink igényeinek megfelelően nemesítjük.

A KWS a nemesítő házak közül Európában elsőként 2017-ben - közel két évtizedes kitartó munkával - egy forradalmian új cukorrépa gyomirtási technológiát fejlesztett, amely herbicid rezisztens korszerű cukorrépa hibridekből és az általunk forgalmazott herbicidből áll. A **CONVISO® SMART** gyomirtási technológia a KWS kínálatában Magyarországon is elérhető. Ez a kényelmes és hatékony gyomirtási technológia leegyszerűsíti a cukorrépa gyomirtását. A KWS fejlesztésének köszönhetően az eddig csak több (3-5) menetben megoldható, bonyolult gyomirtás az egyik legegyszerűbbé vált.

A **CONVISO® SMART** technológiához **2022-es tavaszi vetéshez már négy SMART KWS cukorrépa hibridet ajánlunk**, minden hibridünk Magyarországon állami elismerést nyert, egy további ötödik jelölt (SMART PERLA KWS) állami elismerése 2022 tavaszán várható!

Bízunk benne, hogy Ön is részese lesz közös sikereinknek és 2022-ben **SMART KWS cukorrépa vetőmagot** választ!

Steinmacher László Zsolt
ügyvezető igazgató

4-5

POWER at work

A CONVISO® SMART
technológia dióhéjban

6-9

CONVISO® SMART
technológiához ajánlott
SMART hibridek
SMART ROSSADA KWS
SMART BELAMIA KWS
SMART DJERBA KWS
SMART BRIGA KWS

11

Hagyományos
gyomirtású hibrid
GRANDIOSA KWS

POWER at work

A CONVISO® SMART technológia dióhéjban



CONVISO® SMART a cukorrépa gyomirtás új technológiája

A CONVISO® SMART a cukorrépa hatékony és kényelmes gyomirtási technológiája, amely két fő komponensből áll:



SMART KWS vetőmag

SMART KWS hibridek, melyek teljes mértékben rezisztensek a CONVISO® ONE gyomirtó szerrel szemben

CONVISO® ONE gyomirtó szer

Széles hatásspektrumú, ALS –gátló herbicid, amely szükség esetén kombinálható a cukorrépában engedélyezett egyéb gyomirtó szerekkel

SMART / OKOS választás

- Hatékony a legfontosabb gyomokkal szemben
- Kényelmes és egyszerű, max. két menetben megoldja a cukorrépa gyomirtását

conviso®
SMART

SMART ROSSADA KWS

Rz+Cr/NZ

Herbicid és rizómia rezisztens,
cerkospóra toleráns



conviso[®]
SMART

SMART BELAMIA KWS

Rz+Cr/NZ

Herbicid és rizómia rezisztens,
cerkospóra toleráns



conviso[®]
SMART

POWER at work

CONVISO[®] SMART technológiához ajánlott legújabb cukordús hibrid

SMART ROSSADA KWS 2021-ben Magyarországon is állami elismerésre került legújabb herbicid rezisztens cukorrépa hibridünk. Gyomirtó szer ellenálló képessége mellett kiemelkedően erős cercospóra ellenálló képességgel rendelkezik.

Jellemzők

- | | |
|----------------------------------|---|
| • répatermés: | magas / nagyon magas, sztenderdek szintje fölött |
| • cukortartalom: | átlagos / sztenderdek szintjén |
| • kinyerhető cukortartalom: | magas / sztenderdek szintje fölött |
| • kinyerhető cukortermés: | magas / nagyon magas, sztenderdek szintje fölött |
| • K, Na, káros N-tartalom: | nagyon alacsony |
| • melasz tartalom: | alacsony |

Speciális jellemzők

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| • levéltömeg: | átlagos |
| • felmagzás rezisztencia: | erős |
| • betakarítási javaslat: | korai / közép korai |

Rezisztencia tulajdonságok

- | | |
|---|------------------------|
| • rizómia: | nagyon erős |
| • cerkospóra: | nagyon erős (2) |
| • lisztharmat: | átlagos |
| • ramulária: | átlagos |
| • rizoktónia/
egyéb gyökérkárosítók: | átlagos |



POWER at work

Az etalon a CONVISO[®] SMART technológiában

SMART BELAMIA KWS az első állományban gyomirtható herbicid rezisztens cukorrépa hibridünk! Kettős toleráns modern hibrid, amely 2018-ban nyert állami elismerést Magyarországon. Gyomirtó szer ellenálló képessége mellett kiemelkedő kinyerhető cukorhozammal rendelkezik. A KWS továbbfejlesztett rezisztencia nemesítési programjának képviselője, kiemelkedően erőteljes cercospóra toleranciával, melyet bevezetése óta évről évre bizonyít.

Jellemzők

- | | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| • répatermés: | átlagos / sztenderdek szintjén |
| • cukortartalom: | átlagos / sztenderdek szintjén |
| • kinyerhető cukortartalom: | magas |
| • kinyerhető cukortermés: | magas |
| • K, Na, káros N-tartalom: | nagyon alacsony |
| • melasz tartalom: | nagyon alacsony |

Speciális jellemzők

- | | |
|---------------------------|-----------------|
| • levéltömeg: | átlagos / nagy |
| • felmagzás rezisztencia: | átlagos / erős |
| • betakarítási javaslat: | középső / kései |

Rezisztencia tulajdonságok

- | | |
|---|--|
| • rizómia: | nagyon erős |
| • cerkospóra: | nagyon erős (2) |
| • lisztharmat: | erős |
| • ramulária: | erős |
| • rizoktónia/
egyéb gyökérkárosítók: | sugárgombákkal
(<i>Actinomyces</i>)
szemben erős |



SMART DJERBA KWS

Rz+Cr/NZ

Herbicid és rizómia rezisztens,
cerkoszpóra toleráns



conviso
SMART

SMART BRIGA KWS

Rz+Cr+Nt/Z

Herbicid, rizómia és nematóda
rezisztens, cercoszpóra toleráns



conviso
SMART

POWER at work

CONVISO® SMART technológiához ajánlott korszerű korai, bőtermő cukorrépa hibrid

SMART DJERBA KWS 2020-ban Magyarországon is állami elismerést nyert herbicid rezisztens cukorrépa hibridünk. Gyomirtó szer ellenálló képessége mellett kiemelkedően magas kinyerhető cukorhozammal rendelkezik, amelyet magas répatermésének köszönhetünk.

Jellemzők

- | | |
|----------------------------------|---|
| • répatermés: | magas / nagyon magas, sztenderdek szintje fölött |
| • cukortartalom: | átlagos / sztenderdek szintjén |
| • kinyerhető cukortartalom: | átlagos / sztenderdek szintjén |
| • kinyerhető cukortermés: | magas / nagyon magas, sztenderdek szintje fölött |
| • K, Na, káros N-tartalom: | nagyon alacsony |
| • melasz tartalom: | alacsony |

Speciális jellemzők

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| • levéltömeg: | átlagos |
| • felmagzás rezisztencia: | erős |
| • betakarítási javaslat: | korai / közép korai |

Rezisztencia tulajdonságok

- | | |
|----------------|--------------------|
| • rizómia: | nagyon erős |
| • cercoszpóra: | átlagos / erős (3) |
| • lisztharmat: | átlagos |
| • ramulária: | átlagos |



POWER at work

CONVISO® SMART technológiához ajánlott korszerű cukordús hibrid

SMART BRIGA KWS Magyarországon 2019-ben állami elismerést nyert, sorban a második herbicid rezisztens cukorrépa hibridünk, amely cercoszpóra és rizómia ellenálló képessége mellett, egyedülálló módon **Répa-fonálféreg/ nematóda** (*heterodera schachtii*) **rezisztenciával** is rendelkezik.

Jellemzők

- | | |
|------------------------------------|---|
| • répatermés: | átlagos / sztenderdek szintje alatt |
| • cukortartalom: | magas / sztenderdek szintje fölött |
| • kinyerhető cukortartalom: | nagyon magas |
| • kinyerhető cukortermés: | átlagos / sztenderdek szintjén |
| • K, Na, káros N-tartalom: | nagyon alacsony |
| • melasz tartalom: | nagyon alacsony |

Speciális jellemzők

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| • levéltömeg: | átlagos |
| • felmagzás rezisztencia: | erős |
| • betakarítási javaslat: | korai / közép korai |

Rezisztencia tulajdonságok

- | | |
|--|---|
| • rizómia: | nagyon erős |
| • cercoszpóra: | átlagos / erős (3) |
| • lisztharmat: | átlagos / erős |
| • ramulária: | átlagos |
| • rizoktónia/ egyéb gyökérféreggel: | Répa-fonálféreggel szemben nagyon erős |



A CONVISO® SMART rendszer:
SMART KWS vetőmag +
innovatív Bayer gyomirtó szer

conviso®
SMART



Új korszak a
cukorrépa gyomirtásában

HATÉKONY
GYOMIRTÁS

GRANDIOSA KWS

Rz+Cr/Z

Rizománia rezisztens és
cerkospóra toleráns

Évről évre a legjobb megoldás cercospóra esetén

GRANDIOSA KWS Magyarországon államilag elismert kettős toleráns modern cukorrépa hibrid. Kiegyensúlyozottan magas cukortartalommal és cukorterméssel rendelkező hibridünk. A KWS továbbfejlesztett rezisztencia nemesezési programjának képviselője, **kiemelkedően erőteljes cercospóra toleranciával.**

Jellemzők

- | | |
|-----------------------------|--|
| • répatermés: | magas (erős cercospóra nyomás esetén is) |
| • cukortartalom: | magas (erős cercospóra nyomás esetén is) |
| • cukortermés: | nagyon magas |
| • kinyerhető cukortartalom: | magas |
| • kinyerhető cukortermés: | nagyon magas |
| • K, Na, káros N-tartalom: | átlagos |
| • melasz tartalom: | átlagos / sztenderdek szintje alatt |

Speciális jellemzők

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| • levéltömeg: | átlagos / nagy |
| • felmagzás rezisztencia: | erős |
| • betakarítási javaslat: | korai / közép korai |

Rezisztencia tulajdonságok

- | | |
|---|--------------------|
| • rizománia: | nagyon erős |
| • cercospóra: | nagyon erős |
| • lisztharmat: | közepes / erős |
| • ramulária: | közepes |
| • rizoktónia/
egyéb gyökérkárosítók: | átlagos |





Cukorrépa szaktanácsadók:

Angyal Kornél

szaktanácsadó

Dunántúli szaktanácsadási terület (1.)

Mobil: + 36 30 567 1722

Email: kornel.angyal@misafarm.hu

Gonda László

szaktanácsadó

Alföldi és dunántúli szaktanácsadási terület (1. és 2.)

Mobil: +36 30 933 1735

Email: laszlo.gonda@misafarm.hu

Vetőmag logisztika, Conviso® Smart ügyintézés

Lestyan Kinga

Mobil: + 36 20 223 2089

Email: kinga.lestyan@misafarm.hu

Lestyan Kitti

Mobil: + 36 20 239 5059

Email: kitti.lestyan@misafarm.hu

Steinmacher László Zsolt

ügyvezető igazgató

Mobil: + 36 20 344 6321

Email: laszlo.steinmacher@misafarm.hu

BETAMAG-TRADE Vetőmag Kereskedelmi Kft.

KWS Cukorrépa vetőmag képviselő

Iroda és posta cím:

5540 Szarvas, Kossuth Lajos u. 18.

Székhely:

5540 Szarvas, Kossuth Lajos u. 31-33.

Tel./Fax: + 36 66 313 226

www.kws.hu