Sokerijuurikas-lajikkeet 2025

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856

KWS

Kasvukausi alkaa oikealla lajikevalinnalla

Anu Jumppanen
anu.jumppanen1@kws.com
045 259 6888

Hyvä sokerijuurikkaan viljelijä,

Kasvukausi 2024 oli jälleen mielenkiintoinen ja tapahtumarikas. Järjestimme koulutustilaisuuksia, pellonpiennartapahtumia ja tilatason viljelykokeita eri puolilla viljelyaluetta.

Kiitos kaikille viljelijöille, jotka osallistuivat tilaisuuksiimme ja tekivät niistä antoisia. Oli ilo tavata teitä pelloilla ja pientareilla, jakaa kokemuksia ja oppia yhdessä.

Tavoitteemme on jatkossakin olla helposti lähestyttävä ja luotettava kumppani viljelijöille koko kasvukauden ajan. Yhteistyö ja viljelijöiden tarpeiden kuunteleminen ovat meille tärkeitä, ja haluamme tarjota ajankohtaista tietoa ja tukea sokerijuurikkaan viljelyyn.

Kasvukaudelle 2025 on tarjolla neljä KWS-lajiketta: aiemmilta vuosilta tutut taimipoltesietävät SMART IBERIA KWS ja SMART SINJA KWS, sekä uutuuslajikkeet, ankeroisensietävä SMART MONDEA KWS sekä perinteinen GABRIELA KWS.

Muista, että hyvän sadon perustana on oikea lajikevalinta.

Menestyksekästä ja tuotteliasta kasvukautta 2025 toivottaen,

Anu Jumppanen

Sisältö

04 KWS Group

05 Keskitymme Kasvuusi

06–07 CONVISO® SMART Lajikkeet
SMART IBERIA KWS
SMART MONDEA KWS
SMART SINJA KWS

08 Perinteinen Lajike
GABRIELA KWS

09–10 CONVISO® SMART Viljelymenetelmä

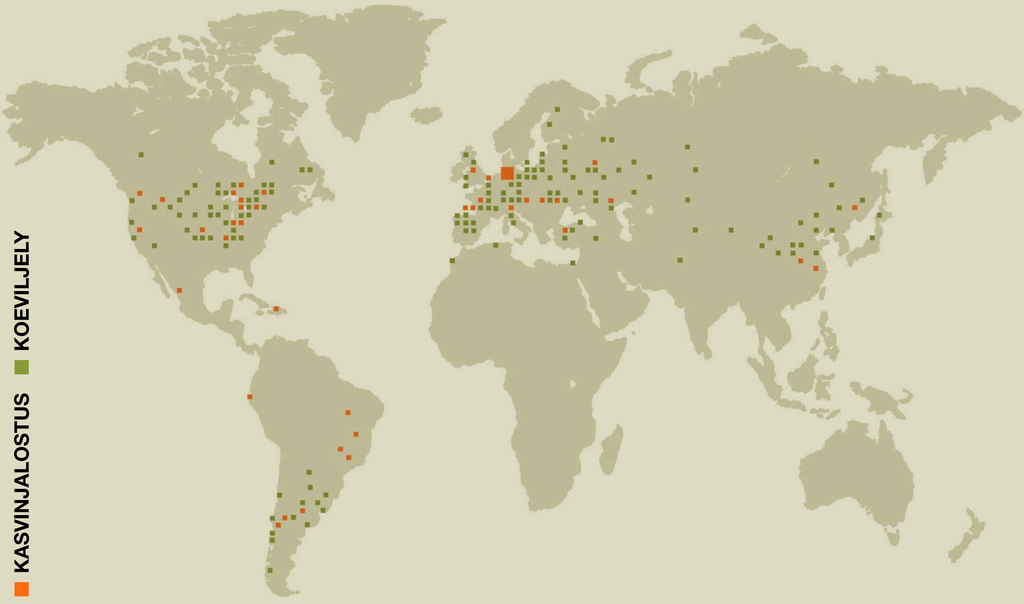
11 Integroitu Rikkakasvien Hallinta (IWM)

12–13 myKWS Sovellus

KWS GROUP

Viljelijöiden palveluksessa jo **yli 165 vuotta**

KWS on yksi maailman johtavista siementoimittajista tarjoten innovatiivisia ratkaisuja viljelijöille 70 maassa. Keskitymme viljelijöiden haasteisiin ja vastaamme niihin innovatiivisilla välineillä, teknologialla ja hybridien suorituskyvyllä. KWS tarjoaa siemeniä, jotka tukevat tämän päivän edistyksellisiä viljelijöitä ja tuottajia suorituskykyisellä genetiikalla.



Tulevaisuuden siemenet - vuodesta 1856

Korkeatuottoiset siemenemme ja laaja tietämyksemme tekevät meistä viljelijöiden luotettavan kumppanin - jo sukupolvien ajan. Näin edistämme ratkaisuja maailman jatkuvasti kasvavan väestön ravitsemukseen. KWS sijoittaa lähes 20% liikevaihdostaan tutkimukseen. Tuotevalikoimaamme kuuluu 11 maailman 13:sta eniten viljellystä viljelykasvista.

MAISSI

SOKERIJUURIKAS

PERUNA

SOIJA

VIHANNEKSET

OHRA

RAPSI

DURRA

AURINGONKUKKA

VEHNÄ

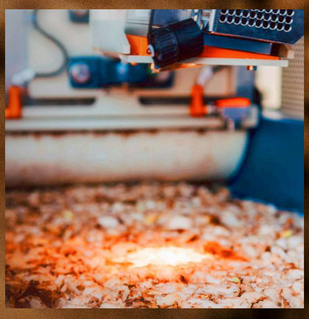
RUIS

Keskitymme Kasvuusi

KWS tuo **tutkimuksen ja innovaatioiden** kautta joka vuosi uusia ratkaisuja ja suorituskykyisiä lajikkeita, joiden avulla viljelijät voivat, yhdesä palveluidemme kanssa, saada parhaan mahdollisen sadon pelloiltaan. **Yli 165 vuoden ajan KWS on keskittynyt sinun kasvuusi.**

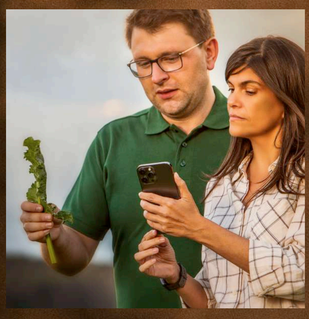
Ratkaisut

Suorituskyky



Innovaatio

Tutkimus



Palvelut

www.kws.com/fi

SEEDING THE FUTURE SINCE 1856

KWS

CONVISO® SMART

CONVISO® SMART Lajikkeet

Tarjoavat uuden vaihtoehdon sokerijuurikkaan rikkakasvien hallintaan.

Vapauta Rikkakasvien Torjunnan Voima

Satoisa ja suosittu

- Lajikekokeiden satoisin SMART - lajike
- Alhainen herkkyys kukkavarsille
- Taimipoltesietävä

SMART IBERIA KWS on tuottanut vakaata ja korkeaa satoa vuodesta ja markkinasta riippumatta. Tämä lajike oli viljelijöiden suosikki vuonna 2024.

Satoisa ankeroislajike

- Erittäin hyvä vastustuskyky Ramularialle
- Hyvä vastustuskyky myös taimipoltteelle
- Ankeroisensietävä

SMART MONDEA on hyvä valinta jos tiedät, että pellollasi on ankeroisia tai jos sinulla on hetkellisesti lyhyempi viljelykierto. Katso Ankeroisvalvoja - työkalun avulla, miten ankeroisen sietävä lajike vaikuttaa ankeroispopulaatioon pellolla verrattuna muihin lajikkeisiin!

Satoisa taimipoltelajike

- Vakaa sokeri - ja juurisato vuodesta toiseen
- Ei kukkavarsia lajikekokeissa 3 vuoden aikana
- Hyvä lehtiterveys
- Taimipoltesietävä

SMART SINJA KWS on korkean sokeri - ja juurisadon omaava lajike, joka soveltuu täydellisesti myöhäisempään kylvöajankohtaan. Lajikkeen kruunu on helposti listittävä.

Perinteiset Sokerijuurikaslajikkeet

Perinteisen segmentin parhaat lajikkeet.

Perinteinen Lajike

Erittäin vakaa perinteinen

- Erittäin vakaa lajike
- Hyvä lehtien ja juurten terveys
- Taimipolte - ja ankeroisensietävä

Perinteinen GABRIELA KWS vakuuttaa hyvällä lehtien ja juurten terveydellä, joka pitää sadot korkealla nostoon saakka.

Ruiskutuksen perusohje

CONVISO® ONE

Käsittely

1.0 l/ha

0,5 l öljy

Seoskumppani*

Jauhosavikalla vähintään 4 kasvulehteä *(Chenopodium album)*

sirkkalehdet

Sokerijuurikas sirkkalehtiasteella

Sokerijuurikkaalla enintään 8 kasvulehteä

CONVISO® ONE:n rekisteröity ruiskutusikkuna. Vuosittainen enimmäiskäytömäärä: 1,0 l / ha.

*Suosittelemme aina käyttämään seoskumppania ja öljyä

CONVISO® SMART

Kuinka kauan CONVISO® ONE **maavaikutus kestää?**

Optimaalinen Maavaikutus

- Korkea maan kosteus
- Pieni orgaanisen aineksen määrä
- Sopiva lämpötila

Hyvä teho myöhään itäviä leveälehtisiä ja heinämäisiä rikkakasveja vastaan

CONVISO® ONE torjunta-aineen ruiskutus

- CONVISO® ONE:n maavaikutus kestää yleensä 10–20 päivää ruiskutuksesta.
- CONVISO® ONE:n maavaikutus kestää useimmissa tapauksissa 5–10 päivää kauemmin kuin perinteisten rikkakasvien torjunta-aineiden.
- Maavaikutuksen kestoon voivat vaikuttaa: maalaji, orgaanisen aineksen määrä, maan kosteus sekä maan ja ilman lämpötila.

Vapauta Rikkakasvien Torjunnan Voima

CONVISO® SMART

Maataloutta vahvistamassa

CONVISO® SMART on innovatiivinen yhdistelmä älykkäitä KWS siemeniä ja Bayerin kehittynyttä CONVISO-herbisidiä. CONVISO® on Bayerin rekisteröimä tuotemerkki.

Uudista sokerijuurikkaan viljely **CONVISO® SMART** menetelmän avulla: kehittyneet, rikkakasvien torjunta-ainetta sietävät KWS-lajikkeet yhdistettynä CONVISO® ONE rikkakasvien torjunta-aineeseen. Se tehostaa rikkakasvien torjuntaa, vähentää ruiskutuskertoja ja parantaa kestävyyttä. Menetelmään luotetaan jo yli 30 maassa.

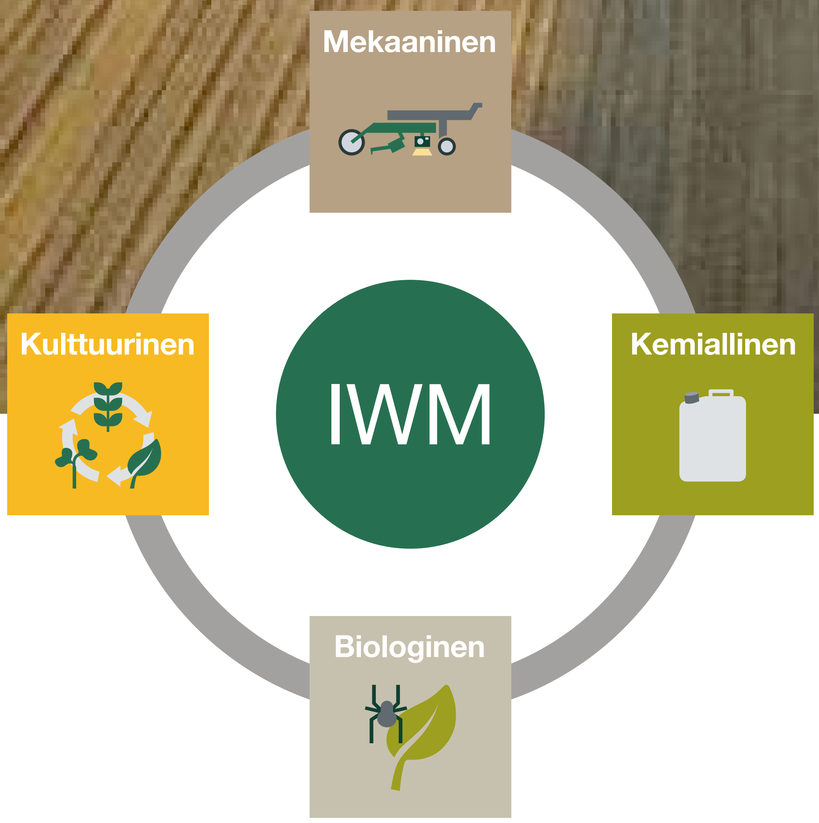
www.kws.com/fi

SEEDING THE FUTURE SINCE 1856

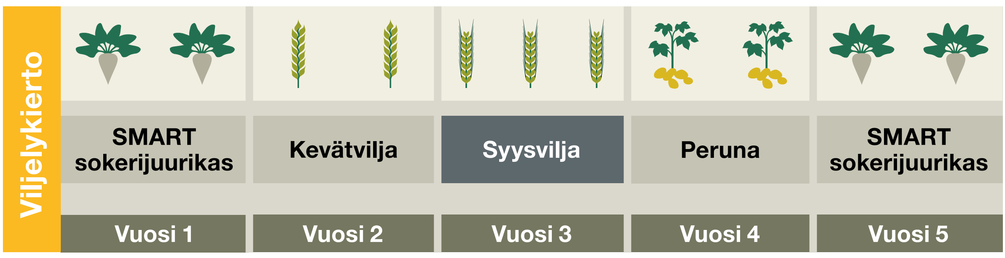
KWS®

Integroitu rikkakasvien hallinta (IWM) – Perusta hyvälle rikkakasvien hallinnalle

Integroitu rikkakasvien hallinta (IWM) luo pohjan ammattimaiselle sokerijuurikkaan viljelylle. Avain menestykseesi on yhdistää kemiallisia, mekaanisia, kulttuurisia ja biologisia IWM käytäntöjä!



Muista pitää viljelykiertosi monipuolisena sisällyttämällä siihen kevät- ja syysviljelykasveja. Paras sokerijuurikkaan viljelykierto on pitää juurikasta samalla pellolla kerran neljässä vuodessa.



myKWS
Digitaalista
Neuvontaa
Maanviljelijöille

Ilmaisen myKWS-palvelun kautta saat käyttöösi **digitaalisia työkaluja**, jotka auttavat sinua tekemään viljelyysi liittyviä tärkeitä päätöksiä – jotta tuloksesi viljelykauden lopussa olisi paras mahdollinen.

www.kws.com/fi/fi/mykws

my KWS

Tutustu työkaluihin täältä

Huipputyökalut!

CONVISO® SMART työkalu

CONVISO® SMART viljelyopas ja myKWS työkalut auttavat saavuttamaan onnistuneen sokerijuurikkaan sadon.

Etusi:

- Neuvoja sokerijuurikkaan viljelyyn CONVISO® SMART menetelmällä
- Päätöksentekoapua CONVISO® ONE ruiskutuksiin
- 24/7 viljelyneuvoja digitaalisessa Viljelyoppaassa

Lisää hyödyllisiä työkaluja

Kylvösiemenlaskuri

Helppo tapa laskea täydellinen kylvösiemenemäärä pellollesi vaihtamalla rivi- ja taimiväliä. Kylvä aina vähintään 100 000 siementä hehtaarille varmistaaksesi hyvä taimimäärä.

Pellon elinvoimaisuus

MYÖS VILJOILLE!

Satelliittikuvilla voit määrittää pellon eri osien elinvoimaisuus- ja kosteustilanteen.

Ankeroisvalvoja

Ankeroiset ovat pieniä tuholaisia, jotka aiheuttavat paljon vahinkoa. Testaa viljelykiertoasi nähdäksesi kuinka ankeroispopulaatiot muuttuvat eri viljelykasveilla.

Peltohavainnot

MYÖS VILJOILLE!

Tee tärkeitä GPS sijainnilla merkittyjä muistiinpanoja pelloltasi. Voit liittää muistiinpanoon kuvan ja merkitä esimerkiksi havaintosi rikkakasvista tai maanäytteen tarpeesta.

Markkinatiedot

Miten sokerin hinta kehittyy maailmalla? Voit seurata tätä ja muiden viljelykasvien maailmanmarkkinahintaa Markkinatiedot osiosta.

CONVISO® on Bayerin rekisteröimä tuotemerkki.

Seuraa meitä

KWS Scandinavia A/S
E-mail: viljelyinfo@kws.com
www.kws.com/fi