



KOOLZAAD UPDATE

aanbevolen rassen inzaai 2022

WINTERKOLZAAD

saldo aantrekkelijker dan ooit



Door het hoge prijsniveau en de meeropbrengst van de nieuwe vergelingsvirusresistente rassen is er met winterkoolzaad een heel goed rendement te behalen. De vraag naar plantaardige oliën zat al behoorlijk in de lift en daar is het internationale tekort aan zonnebloemolie nu bovenop gekomen. Dat biedt perspectief voor koolzaad in meer Nederlandse bouwplannen, zelfs met suikerbieten. En daarbij is het gewas toegevoegd aan de GLB-lijst van rustgewassen, waarmee via deze ecoregeling een hogere hectarepremie in het verschiet ligt.

Winterkoolzaad is net als wintergerst een vroegruimend gewas dat spreading en mogelijkheden geeft voor nateelt. Het zorgt ook voor oogstzekerheid in droge jaren, waarin voorjaarsgewassen moeilijk boven komen. Vroegafrijpende koolzaadrasen maken dat er ook iets later gezaaid kan worden, bijvoorbeeld na vroege aardappelen. Goede voorvruchten zijn verder wintergranen, vlas, plantuien, graszaad, erwten en luzerne. Volgteelten profiteren van de stikstof die uit koolzaad mineraliseert en de verbeterde structuur. Bij wintertarwe geeft dit wel 10% extra opbrengst! Graan profiteert bovendien van de effectieve duistbestrijding die in koolzaad mogelijk is.

TON MEER PER HECTARE

Uiteraard helpt de hoge productiviteit van LG's nieuwste hybridegeneratie om het maximale uit teelt en markt te halen. Je oogst gemakkelijk een ton meer per hectare. Vooral de resistentie tegen het vaak onderschatte vergelingsvirus - waar de rassen standaard over beschikken - maakt het verschil. Maar ook de verbeterde gebruiksefficiëntie van stikstof (N-Flex), waardoor je meer oogst met dezelfde gift of hetzelfde met minder N. Met N-Flex hybriden dek je je in tegen hoge kosten en/of tekorten van kunstmest.



VERZEKERINGSPREMIE

Wetende dat de luizendruk als gevolg van de temperatuurtoename snel stijgt, wordt TuYV-resistentie als een belangrijke verzekeringspremie gezien; het betekent het verschil tussen gemiddeld 15% meer of minder koolzaad en een 3% hoger of lager oliegehalte. Een besmetting blijft vaak onopgemerkt. Groeiachterstanden worden toegeschreven aan weer, bodem, schimmels of plagen, maar in werkelijkheid is het vergelingsvirus de oorzaak. De beste voorzorgsmaatregel die je kunt treffen, is kiezen voor LG's resistente koolzaadrasen. Die zorgen voor opbrengstzekerheid en besparen je de tijd en kosten voor gewasbescherming en luizenmonitoring.

OOK IN SUIKERBIETENROTATIE

Nu we met resistente rassen suikerbiet én groenbemester het bietencysteeltje goed kunnen beheersen, hoeft winterkoolzaad in zo'n rotatie geen probleem meer te zijn. Ga voor een vruchtwisseling van minimaal 1 op 4 en voorkom opslag als gevolg van voortijdig zaadverlies door inzet van onze hauwvaste koolzaadrasen. In opslag schuilt namelijk het grootste risico van BCA-vermeerdering. Combineer de inzaai van de BCA1 groenbemester met een vals zaai-bed.



aanbevolen rassen en eigenschappen

eigenschappen	LG AMBASSADOR	LG AVIRON	LG AUSTIN
TuYV-resistent	✓	✓	✓
hauwvast	✓	✓	✓
N-Flex	✓	✓	✓
phoma-resistent	✓	✓	✓
opbrengst (rel.)			
DE	107	-	110
BE	107	134	143
FR	103	107	105
NL	117	93	-
UK	106	108	
algemeen	108	109	118
landbouwkundig			
najaarsontwikkeling	zeer goed	goed	zeer goed
winterhardheid	goed	goed	goed
vroegrijpheid	vroeg	vroeg	middenvroeg
lengte	lang	lang	lang
stevigheid	zeer goed	goed	goed
kwaliteit			
oliegehalte% bij 9% vocht	44	44	46

bronnen: LSV 2021 (DE), Copicop 2021 (BE), CTPS/Terres Inovia 2019-2021 (FR), SPNA 2021 (NL) en AHDB/LG 2021 (UK)

RUSTGEWAS IN NIEUW GLB

Met rustgewassen in rotaties van minimaal 1:3 zijn in het nieuwe GLB vanaf 2023 extra vergoedingen in de wacht te slepen. Ook winterkoolzaad is inzetbaar voor deze ecoregeling vanwege zijn positieve impact op de bodemstructuur; het verbetert de lucht- en waterhuishouding en laat bijna de helft van zijn organische stof (stoppel en wortels) in de grond achter. Naast de belangrijke bijdrage aan de bodemvruchtbaarheid trekt bloeiend koolzaad als vroege nectarbron bijen aan. En de aanwezigheid van deze bestuivers werkt stimulerend op de biodiversiteit.



KOOLZAAD IN HET BOUWPLAN

- waardevol rust- en vruchtwisselingsgewas
- verbetert met zijn diepe penwortels de bodemstructuur
- laat goede waterhuishouding en veel organische stof na
- uitstekend te telen en oogsten met granenmechanisatie
- stimuleert biodiversiteit door winterbedekking en rijke bloei
- draagt bij aan fraaie uitstraling platteland in april-juni
- effectieve duistbestrijding mogelijk
- vroegruimend gewas, dus welkome oogstspreading en volop mogelijkheden voor perceelsverbetering (groenbemesting, draineren, kilveren)
- goed voor extra hectarepremie in het nieuw GLB



MEER WETEN? vraag het onze specialisten



Ton Wouda
commercieel manager
06 50 25 48 73
ton.wouda@limagrain.nl



Jos Groot Koerkamp
sales manager
06 22 40 39 86
jos.groot-koerkamp@limagrain.nl



Martijn van Overveld
productmanager
06 53 69 86 24
martijn-van.overveld@limagrain.nl



Arie de Groot
sales manager
06 22 79 05 40
arie-de.groot@limagrain.nl

Regionale dealer

LG koolzaadhybriden zijn verkrijgbaar via je regionale zaaizaaddealer

Limagrain Nederland BV | Postbus 1 | 4410 Rilland
Tel. 0113 55 71 00 | www.lgseeds.nl