

Rassenadvies winterkoolzaad 2026

In de teelt van koolzaad wordt onderscheid gemaakt tussen winter- en zomer koolzaad. De keuze valt vaak op winterkoolzaad vanwege zijn hogere opbrengstpotentie ten opzichte van zomerkoolzaad.

Voordelen winterkoolzaad in het bouwplan:

- Vroeg ruimend gewas, oogstspreading
- Verbetering van de bodemstructuur
- Nateelt van groenbemesters
- Aanvoer van organische stof

Meeropbrengst in een graanrotatie

Koolzaad is een uitstekend tussengewas in rotaties met overwegend graan. Het laat heel veel organische stof en een betere lucht- en waterhuishouding na voor het volggewas. Ten opzichte van tarwe-op-tarwe kan dit resulteren in een meeropbrengst van wintertarwe na koolzaad tot wel 10 procent.



TuYV-vergelingsvirus

In de teelt van koolzaad kan een besmetting met het vergelingsvirus leiden tot tientallen procenten opbrengstderving. Die resistentie kan dan net het verschil maken tussen één ton meer of minder zaad per hectare. Vergeling steekt ook in Nederland steeds meer de kop op. De symptomen worden echter nog moeilijk herkend, waardoor het vaak een verborgen probleem is in menig koolzaadperceel. Belangrijk is het daarom bij de rassenkeuze een ras te kiezen met een resistentie tegen het vergelingsvirus.

Rassenkeuze

De basis van een goede opbrengst en een hoog oliegehalte is een weloverwogen rassenkeuze. Hieronder staan een aantal aandachtspunten waar rekeningen mee gehouden moet worden met de rassenkeuze.

- Opbrengstpotentie en olie gehalte
- Winterhardheid en houwvastheid
- Resistentie tegen het vergelingsvirus en gevoeligheid voor ziektes zoals phoma

Rassenkeuze:

Dit jaar adviseert Agriant de volgende rassen voor de teelt van winterkoolzaad:

Daktari

Daktari is een opbrengsttopper in Duitsland. Het is in Duitsland een van de grootste rassen. Daktari heeft een goede beginontwikkeling in de herfst en in het voorjaar. Daktari is ook geschikt voor de latere zaai. Het is een midden-vroeg afrijpend ras met een hoge opbrengstpotentie.

- Sterke herfst en voorjaars ontwikkeling
- Resistent tegen vergelingsvirus
- Zeer hoge opbrengstpotentie
- Houwvast en middenvroege afrijping

LG Ambassador

LG Ambassador is zowel op de Nederlandse (SPNA) en Duitse rassenlijst een toonaangevend ras. LG Ambassador heeft een sterke herfstontwikkeling en een uitstekende winterhardheid. Kan vroeg gezaaid worden, later heeft de voorkeur. Het is een vroeg afrijpend ras met een goede houwvastheid en opbrengstpotentie.

- Sterke herfstontwikkeling
- Resistent tegen vergelingsvirus
- Zeer hoge opbrengstpotentie
- Houwvast en vroege afrijping

Opbrengstgegevens winterkoolzaadproeven

In onderstaande tabel vindt u de opbrengstgegevens van de Landessortenverschuiche van de Landwirtschaftskammer Niedersachsen en de Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen. Dit om een indicatie te krijgen van de opbrengstpotentie van de rassen.

Ras	Relatieve opbrengst LWK Nordrhein-Westfalen	Relatieve opbrengst LWK Niedersachsen
Daktari	111	102
LG Ambassador	104	99

100 = 3,53 ton/ha

100 = 3,9 ton/ha

Bron: LWK Nordrhein-Westfalen en LWK Niedersachsen

Zaaizaadhoeveelheid en zaaitijdstip

Om het optimale plantaantal te behalen moeten er bij hybride rassen ongeveer 50 zaden per m² gezaaid worden. Een eenheid koolzaad bevat 1,5 miljoen zaden en is voldoende voor 3 Ha.

De zaaitijd moet zo gekozen worden dat de koolzaadplanten voor de winter als volgt zijn ontwikkeld:

- Zes tot tien goed ontwikkelde bladen (bladrozet)
- Rechte wortel van ca. 15 – 20 cm lengte
- Een doorsnee van de wortelhals van 8 tot 10 mm (minstens > 5 mm)

In het noordelijk gebied is een zaaitijd gewenst vanaf 20 augustus tot en met de eerste week van september. Eerder zaaien heeft vaak tot gevolg dat de planten voor de winter te groot worden, terwijl bij latere zaai de plantontwikkeling te wensen over laat.

Ontsmettingen

Naast de standaard zaadcoating tegen diverse bodemschimmels biedt DSV ook zaad aan ontsmet met Lumiposa. Lumiposa is een insecticide coating op het zaad die de jonge koolzaad planten beschermt tegen diverse insecten zoals o.a. kleine koolzaadvlieg, koolzaadaardvlo en koolzaadbladwespe. Neem voor vragen contact op met uw adviseur.

Onkruidbestrijding

Voor een goede basis van de onkruidbestrijding is het belangrijk gelijk na het zaaien een bespuiting uit te voeren met bodemherbiciden. Door gelijk na zaaien te spuiten op vochtige grond werken de middelen direct.

Advies gelijk na zaai:

- 2,5 ltr/ha Springbok
- 1,5-2 ltr/ha Butisan S + 0,25 ltr/ha Centium

Let op: er mag niet meer dan 1 kg/ha metazachloor toegepast worden in de 3 jaar.

Voor bestellingen: 0591-642222 of bestellingen@agriant.nl

Neem voor vragen contact op met onze buitendienst:

Eddy Schepers:	(Drenthe/Groningen)	06-53 35 90 37	Rianne Hofstee	(Groningen/Drenthe)	06-51 82 78 35
Johan Kunst:	(Drenthe/Overijssel)	06-12 41 88 86	Henk Maalderink	(Gelderland/Overijssel)	06-53 93 22 68
Niek Naber:	(Drenthe/Groningen)	06-53 93 22 69	Gijs Krajenbrink	(Gelderland/Overijssel)	06-57 90 80 06
Jasper Speelman	(Groningen/Drenthe)	06-82 20 10 87	Ruud Wansink	(Gelderland/Overijssel)	06-51 33 46 80