

Rassenadvies wintergerst oogst 2025

Door de vroege oogst, arbeidsspreiding en hoge opbrengstpotentie ten opzichte van zomergerst past wintergerst goed in diverse bouwplannen. Daarnaast kan wintergerst worden ingezet als tweede of derde gewas voor de vergroening (gewasdiversificatie). Ook biedt het de mogelijkheid voor de nateelt van Tagetes om het vrijlevend wortelstreektje *Pratylenchus penetrans* te bestrijden. Zeker nu de nematocide Vydate verdwijnt in de teelt van o.a. uien is dit een goede oplossing.



Voordelen wintergerst:

- Goede mogelijkheden voor groenbemesters door vroegheid oogst
- Nateelt van Tagetes voor de actieve bestrijden van vrijlevend wortelstreektje *Pratylenchus penetrans*
- Opbrengstpotentie hoger dan die van zomergerst

Interessant voor telers met:

- Veel graan in bouwplan, wintergerst geeft oogstverspreiding
- Verdrogende grond, wintergerst is minder vatbaar door vroege oogst
- Tarwe op tarwe, wintergerst is niet vatbaar voor tarwehalmdoder
- Rustgewas voor het 7^e actieprogramma en GLB
- Alternatief in plaats van een vanggewas na mais of o.a. consumptieaardappelen

Gerstevergelingsvirus

Door het dwergvergelingsvirus (BYDV) ontstaan gele punten aan het blad en vervolgens wordt dit verder verspreid naar de basis. Daarnaast vormen aangetaste planten minder aren en blijft de groei achter. Het virus kan (ook bij tolerante rassen) vanuit gerst naar naburige tarwepercelen worden overgebracht. Het dwergvergelingsvirus is een hardnekkig virus dat door luizen wordt overgedragen. Om dit virus tegen te gaan, is het advies om een tolerant ras te zaaien. Bij een warm najaar moet het gewas regelmatig gecontroleerd worden op luizen. Wanneer luizen aanwezig zijn op het perceel in het najaar, dan is het aangeraden om deze goed te beheersen. Zeer vroeg zaaien wordt afgeraden.

Rassenkeuze

Dit jaar heeft Agriant onderstaande rassen vermeerderd:

LG Zebra

LG Zebra is een vroeg afrijpende wintergerst. Vanwege de natuurlijke resistentie is LG Zebra ongevoelig voor het gerste(dwerg)vergelingsvirus. Dit ras heeft een goede strostevigheid. LG Zebra heeft zowel op klei als zand-dalgrond een hoge opbrengstpotentie en een goed HL-gewicht.

- Tolerant tegen gerstevergelingsvirus
- Vroege afrijping
- Zeer stevig stro
- Hoge opbrengstpotentie

LG Zorica

LG Zorica is een nieuwe vroeg afrijpende wintergerst. LG Zorica laat in de Rassenproeven hoge opbrengststressresultaten zien. Vanwege de natuurlijke resistentie is LG Zorica ongevoelig voor het gerste(dwerg)vergelingsvirus. Dit ras heeft een goede strostevigheid. LG Zorica heeft zowel op klei als zand-dalgrond een hoge opbrengstpotentie en een goed HL-gewicht.

- Tolerant tegen gerstevergelingsvirus
- Vroege afrijping
- Zeer gezond
- Hoge opbrengstpotentie

Naast het gangbare ras LG Zebra heeft Agriant dit jaar ook een hybride ras beschikbaar:

SY Lavendel (hybride)

LY Lavendel is een nieuwe hybride wintergerst ras. SY Lavendel is resistent voor het gerste(dwerg)-vergelingsvirus. Het is een vroeg afrijpend ras met een hoge opbrengstpotentie. Ook heeft SY Lavendel goede resistenties voor de gangbare ziektes in gerst.

- Hybride wintergerst ras
- Tolerant tegen gersteverelingsvirus
- Vroege afrijping
- Zeer stevig stro
- Hoge opbrengstpotentie

Door de goede uitstoeling van hybride gerst kan er minder zaaizaad gebruikt worden. In regio's met een hoge duist druk is hybride gerst ook een goed alternatief voor traditionele gerstrassen. Uit proeven in Engeland blijkt dat de hybride gerst zorgt voor minder zaad productie door de betere onderdrukking hiervan.

Opbrengstgegevens diverse proeven 2022-2023

In onderstaande tabel vindt u de opbrengstgegevens van diverse rassenproeven waaronder SPNA en de CropSolutions rassenproef. Dit zijn proeven van seizoen 2023, dit mede doordat afgelopen herfst het niet altijd mogelijk was om te zaaien. In de tabel zijn de relatieve opbrengsten met ziekte bestrijding vermeld.

Ras	Type		CropSolutions rassenproef		SPNA rassenproef
			2023	Meerjarig	
LG Zebra	Traditioneel	BYDV resistent	102	102 (3 jaar)	99
LG Zorica	Traditioneel	BYDV resistent	102	104 (2 jaar)	106
SY Lavendel	Hybride	BYDV resistent	98	98 (1 Jaar)	101
100= ...ton/ha			10,4		13,4

Bron: SPNA Agro research

Zaadichtheid

De omstandigheden tijdens zaaien zijn heel belangrijk voor een goede opbrengst. De advieshoeveelheid ligt voor traditionele rassen rond de 150 – 160 kg per ha afhankelijk van het duizendkorrelgewicht (DKG).

Voor hybride rassen is het aanbevolen zaai/plantdichtheid gemiddeld 3,6 eenheden/ha. 1 EH hybride gerst is 500.000 korrels. 3,6 eenheden komt overeen met een gewenst plantaantal van 180 korrels/m². De zaadichtheid is ongeveer 25 % lager dan bij klassieke gerst, dit door de betere uitstoeling.

Zaaitijdstip

Vanaf eind september tot eind oktober kan er gezaaid worden. De voorkeur is echter om niet te vroeg te zaaien. Late zaai vermindert het risico op gerstvergelingsziekte door lagere luizenactiviteit.

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