

Rassenadvies wintergerst oogst 2023

Door de vroege oogst, arbeidsspreiding en hoge opbrengstpotentie past wintergerst goed in diverse bouwplannen. Daarnaast kan wintergerst worden ingezet als tweede of derde gewas voor de vergroening (gewasdiversificatie). Ook bied het de mogelijkheid voor de nateelt van Tagetes om het vrijlevend wortellesieaaltjes *Pratylenchus penetrans* te bestrijden.



Voordelen wintergerst:

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

Interessant voor telers met:

- Veel graan in bouwplan, wintergerst geeft oogstspreading
- Verdrogende grond, wintergerst is minder vatbaar door vroege oogst
- Tarwe op tarwe, wintergerst is niet vatbaar voor tarwehalmdoder
- Als tweede of derde gewas voor de vergroening (gewasdiversificatie)

Rassenkeuze

Dit jaar heeft Agriant onderstaande ras vermeerderd.

LG Zebra

LG Zebra is de opvolger van de Rafaela. 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 gersteverelingsvirus
- Vroege afrijping
- Zeer stevig stro
- Hoge opbrengstpotentie
- Relatieve opbrengst 102%*

*Resultaat rassenproef Proefboerderij Rusthoeve 2022

Zaadichtheid

De omstandigheden tijdens zaaien zijn heel belangrijk voor een goede opbrengst. De advieshoeveelheid ligt rond de 150 – 160 kg per ha afhankelijk van het duizendkorrelgewicht (DKG). Houd er rekening mee dat het duizendkorrelgewicht (DKG) dit jaar hoger is dan vorig jaar en u waarschijnlijk meer kg zaaizaad per hectare nodig heeft.

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.