

Rassenadvies wintergerst oogst 2022

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 biedt 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
- 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 rassen vermeerderd.

Rafaela

Met de regelmatige opbrengst, de grote korrel en goede aarvulling, is Rafaela het vertrouwde ras en de stabiele standaard.

- Tolerant tegen gersteverelingsvirus
- Vroege afrijping
- Goede opbrengstpotentie
- Relatieve opbrengst 103%*

Coccinel

Uit onderzoekresultaten blijkt dan Coccinel naast een goede stevigheid en een goede opbrengst ook tolerant is tegen gerstevergelingsvirus

- Tolerant tegen gersteverelingsvirus
- Goede stevigheid
- Goede ziekteresistentie
- Relatieve opbrengst 102%*

*Resultaat rassenproef Proefboerderij Rusthoeve

Zaaidichtheid

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).

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.