

Datum: 10 september 2024

Onderwerp: Rassenkeuze & onkruidbestrijding wintergranen

Binnenkort begint de uitlevering van zaaizaad voor wintertarwe. In deze mailing vindt u informatie over de verschillende wintertarwerassen, aangevuld met o.a. slakkenbestrijding, onkruidbestrijding en wintergerstrassen.

De keuze voor een wintertarwe ras staat of valt met het doel waarvoor u wilt telen. Belangrijk hiervoor zijn de diverse ras eigenschappen, zoals ziekteresistentie, opbrengst en kwaliteit. Hieronder vindt u de rassen die aanbevolen worden door ons voor dit gebied en op de tweede pagina de aanbevolen rassen voor wintergerst. Voor de volledigheid is de CSAR rassenlijst wintertarwe 2025 toegevoegd in de mail.

Aanbevolen wintertarwe rassen:

Ras	Vroeg-rijpheid	Kenmerken	Opbrengst	Lengte stro	Stevigheid	Gele roest
WPB Olaf	V 8	Zeer vroeg en gezond	105	101	7,5	9
LG Cheignon	V 7,5	Vroeg en gezond	98	-	7	8
KWS Extase	MV 7	Stevig en gezond	100	99	8	8
WPB Lamant	MV 6,5	Stevig en gezond	108	112	8	9
DSV Champion	L 6	Voertarwe, laat ras	104	96	8	9

Biologisch zijn KWS Extase en WPB Gambit beschikbaar.

Zaaitips:

De zaaizaad hoeveelheid is afhankelijk van het duizendkorrelgewicht (DKG), de zaaiomstandigheden en de mate van uitstoeling van het ras. Voor een goed wintertarwe gewas zijn er tenminste 550 halmen per m² nodig. Dit wordt bereikt met ca. 250 planten in het voorjaar. Bij een veldopkomst van 85% en 10% uitwintering komt dit neer op 350 zaden per m². De tabel hiernaast geeft aan hoeveel zaad er gebruikt moet worden per hectare.

Omstandigheden			
DKG	Goed	Matig	Slecht
45 gr	140 kg/ha	165 kg/ha	180 kg/ha
50 gr	150 kg/ha	175 kg/ha	200 kg/ha
55 gr	170 kg/ha	195 kg/ha	220 kg/ha

Slakkenbestrijding:

Met name graan-op-graan percelen zijn gevoelig voor slakkenvraat. Ook op percelen waar in het verleden schade is geweest raden wij het strooien van slakkenkorrels aan.

■ 7 kg/ha IronMax Pro

Onkruidbestrijding in wintertarwe

Voor degene die wintertarwe vroeg zaait en een hoge straatgras- en/of kleealkruiddruk verwacht, is het raadzaam om een eerste bespuiting direct of zo spoedig mogelijk na het zaaien uit te voeren. Hiermee wordt het straatgras en de kleealkruid, wat voor de winter kiemt, al bestreden.

Alleen na zaai en voor opkomst:

- 0,4 – 0,6 ltr/ha Herold**
- 2 - 4 ltr/ha Malibu
- 0,2 ltr/ha AZ 500

Combinatie's van bovenstaande middelen zijn uiteraard mogelijk.

**) Herold **niet** toepassen als er tulpen in het bouwplan roteren of mogelijk in het bouwplan komen binnen enkele jaren. **Geen gras als dekvrucht zaaien.** Bij onderzaai van gras **0,2 ltr AZ500** i.p.v. Herold/Malibu

Aanbevolen wintergerst rassen:

Ras	Vroeg-rijpheid	Kenmerken	Opbrengst	Stevigheid	Meeldauw	Netvlekkenziekte
Midnight	7,5	Hoge opbrengst, goed wintervast	104	8	8,5	7,5
Zorica	7	Stevig ras met virusresistentie	106	8,5	8	8,5

Zaai 135 kg per hectare en niet te vroeg i.v.m. gerstevergelingsvirus. (eind september tot eind oktober)
Wintergerst is ca 2-3 weken vroeger dan wintertarwe en heeft iets lagere teeltkosten.