



# Rassenkeuze wintergranen 2025



- Wintergerst: Rassen
- Winterveldbonen: Rassen
- Wintertarwe: Rassen
- Teelttips
- Rassenlijst 2025



## Verpakking

Wij leveren onze zaaizaden in 25 kg zakken en 500 kg bigbags.

Onze "1-lus" bigbags zijn super handig in vervoer en gebruik!

Op onze zakken en bigbags staan instructies (*conform de ESA-richtlijnen*) over hoe om te gaan met ontsmet zaaizaad.

Lees deze instructies goed voor u begint met zaaien!



## Bestellen

Bestellingen kunt u doorgeven via het bestelformulier op onze website, telefonisch en per mail.

## Contact

"We helpen u graag bij de rassenkeuze!"



### POLDERGRAAN B.V. BEZOEK:

Noorderbaan 91  
8256 PP Biddinghuizen  
Tel. 0321 745008  
info@poldergraan.nl

### POST:

Postbus 8  
9076 ZN St. Annaparochie

Poldergraan B.V. besteedt de uiterste zorg aan deze publicatie. Onze adviezen zijn gebaseerd op de meest actuele en betrouwbare informatie. Op al onze adviezen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing. Deze algemene voorwaarden zijn gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel onder nummer 66372616 en zijn te raadplegen op www.poldergraan.nl/algemenevoorwaarden. In deze algemene voorwaarden is een beperking van de aansprakelijkheid opgenomen. Indien u besluit het advies uit te voeren verklaart u zich akkoord met de inhoud van deze algemene voorwaarden. Poldergraan B.V. is verder niet aansprakelijk voor de schade die ontstaat door het uitvoeren van een advies, wanneer dit schadelijk gevolg op dit moment nog niet bekend was. Zet- en drukfouten voorbehouden.

Tabel 1. Overzicht van de raseigenschappen bij wintertarwe\* gemiddelde resultaten over de jaren 2021 t/m 2024

Ras	Resistentie tegen										Bakwaaier <sup>2</sup>							
	Stevigheid	Vroegheid aar	Vroegrijpheid	Schot	Gele roest	Bruine roest	Meeldauw	Bladvlekkenziekte	Fusarium in de aar	Hectolitergewicht	Broodkwaliteit	Deegkwaliteit	Zelenywaarde	Korrelhardheid	Valgetal	Klassificatie		
<b>Baktarwe</b>																		
A Informer	116	85	55	55	65	90	70	85	80	70	97	70	75	75	70	80	B	
A KWS Excise	99	80	80	70	70	80	70	80	80	80	65	100	70	80	70	70	85	B
A WPB Calgary	102	75	75	70	60	90	65	80	70	65	99	70	65	70	70	85	B	
N Garfield	100	75	75	70	65	75	80	80	75	75	101	75	75	70	65	75	B	
N Sannix	107	80	65	60	65	90	75	85	80	70	102	75	85	75	75	85	B	
N SR Revolution	111	85	70	60	65	90	65	90	75	65	101	70	80	75	75	80	B	
N WPB Gambit	102	75	70	65	60	90	60	85	70	70	99	75	75	70	70	90	B	
N Oief	101	75	80	80	60	90	80	60	85	80	70	103	(7,0)	(7,5)	(8,0)	(8)	(8)	
N WPB Martin	114	85	70	70	65	90	65	80	70	70	101	(7,0)	(6,5)	(7,0)	(7,5)	(8,0)	(8)	
<b>Vultarwe</b>																		
A KWS Sabrum	98	85	70	65	55	90	60	85	60	65	98	65	65	65	65	75	Vu	
A LG Cambia	108	75	60	60	70	85	75	85	70	65	97	65	60	70	75	80	Vu	
N KWS Eruption	101	70	75	70	55	90	80	80	80	70	102	60	50	65	70	80	Vu	
N LG Arman	95	85	70	65	65	85	70	80	75	70	100	65	65	65	65	70	Vu	
N RGT Keuzer	105	80	75	65	60	80	70	80	75	70	100	65	80	75	65	80	Vu	
N SU Shanai	104	60	80	75	70	75	85	85	70	70	100	60	65	65	65	80	Vu	
N Sirek	98	85	85	70	70	90	75	85	90	70	101	(6,0)	(6,0)	(7,0)	(7,5)	(8,0)	(Vu)	
N WPB Lamant	112	80	75	65	65	90	80	90	80	90	101	(6,5)	(7,5)	(7,0)	(7,0)	(8,0)	(Vu)	
<b>Overige tarwe</b>																		
A Positiv	98	85	75	70	70	90	65	85	60	70	65	99					99	
A RGT Bahrstow	101	75	65	60	65	85	85	65	85	65	95	95					95	
A Spreadhead	98	80	65	65	55	85	85	65	80	70	65	96					96	
B Champion	96	80	60	60	60	90	50	80	80	80	65	95					95	
B Gleam	92	85	65	70	65	70	65	80	80	60	60	97					97	
<b>Twee jaar onderzocht</b>																		
A Hemingway	97	85	80	70	70	85	80	80	80	75	65	100					100	
A Hydrath	108	75	90	80	65	80	70	65	70	70	101						101	
A Intensity	93	80	95	80	70	90	65	80	80	65	75	103					103	
A Kingkong	102	75	85	75	60	90	80	90	75	65	102						102	
A LG Rebelion	96	80	85	75	65	70	70	75	70	60	101						101	
A Patrick	114	85	65	65	60	90	75	90	80	75	104						104	
A SI Horizon	104	80	80	80	70	70	80	85	80	70	103						103	
A Winner	101	80	95	75	60	70	70	85	75	75	102						102	
A WPB Fairview	95	80	85	75	70	85	70	80	80	75	60	105					105	
100=...cm, resp. kg	86											76						

Tabel 2. Overzicht van korrelopbrengsten bij wintertarwe per regio gemiddelde resultaten over de jaren 2019 t/m 2024 in verhoudingsgetallen

Ras	Zonder ziektebestrijding			Met ziektebestrijding		
	Noordelijke Zeeklei	Centrale Zeeklei	Zuidwestelijke Zeeklei	Noordelijke Zeeklei	Centrale Zeeklei	Zuidwestelijke Zeeklei
<b>Baktarwe</b>						
A Informer	91	95	92	94	97	96
A KWS Excise	98	98	98	100	98	99
A WPB Calgary	94	94	96	96	95	96
N Garfield	100	98	97	100	96	98
N Sannix	98	102	96	95	99	98
N SR Revolution	106	102	99	105	101	100
N WPB Gambit	97	97	93	92	95	99
N Oief	111	109	108	105	105	103
N WPB Martin	96	99	98	102	105	101
<b>Vultarwe</b>						
A KWS Sabrum	98	96	98	98	99	99
A LG Cambia	96	99	99	97	99	99
N KWS Eruption	104	108	105	104	103	100
N LG Arman	100	97	98	100	99	97
N RGT Keuzer	98	99	101	102	102	102
N SU Shanai	102	106	107	101	103	107
N Sirek	106	111	106	105	103	101
N WPB Lamant	114	116	112	108	109	110
<b>Overige tarwe</b>						
A Positiv	101	97	101	103	102	99
A RGT Bahrstow	93	93	95	93	98	98
A Spreadhead	97	99	100	97	100	103
B Champion	95	95	95	104	106	104
B Gleam	93	91	93	93	94	98
<b>Twee jaar onderzocht</b>						
A Hemingway	106	106	103	104	100	101
A Hydrath	101	104	101	101	99	100
A Intensity	103	99	105	103	101	101
A Kingkong	114	108	110	104	100	103
A LG Rebelion	98	97	102	106	102	105
A Patrick	105	109	106	104	108	109
A SI Horizon	101	105	104	104	105	104
A Winner	97	105	101	109	108	98
A WPB Fairview	107	104	104	107	104	106
100=...ton/ha	10,9	10,8	9,8	12,0	12,0	10,9

<sup>1</sup> Een hoog cijfer duidt op een gunstige waardering van de bereiden afzetbaarheid.  
<sup>2</sup> Tabel met informatie over de aanbevelende Rassenlijst 2025: A = Algemeen aanbevolen ras; B = Beperkt aanbevolen ras; N = Nieuw aanbevolen ras.  
<sup>3</sup> Tussen haakjes: voorlopige gegevens; B = baktarwe; Vu = vultarwe; bij korrelhardheid betekent een cijfer hoger dan 5: een harde tarwe.

De verhoudingsgetallen in het gedeelte met ziektebestrijding zijn niet rechtstreeks te vergelijken met de verhoudingsgetallen in het gedeelte zonder ziektebestrijding.



# Rassenkeuze 2025

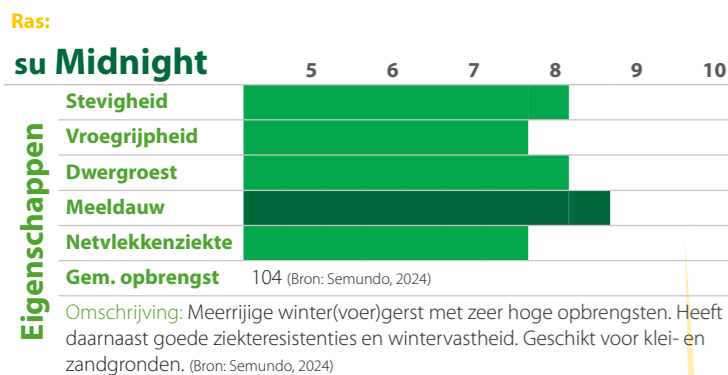
Binnen de huidige intensieve bouwplannen nemen rustgewassen zoals wintergranen een steeds belangrijkere plaats in. Granen in het bouwplan zorgen voor structuurverbetering, bodemziekten/plagen beheersing en voor de aanvoer van veel organische stof. Wintertarwe zorgt bijvoorbeeld voor tot wel 2630 kg effectieve organische stof per hectare, inclusief stro. Dit seizoen hebben we, naast de vertrouwde rassen, weer een aantal nieuwe rassen in ons assortiment o.a. kws Eruption, WPB Lamant en LG Zorica.

In deze folder vindt u alles over de verschillende rassen wintergranen, ons aanbod winterveelbonen en handige tips.

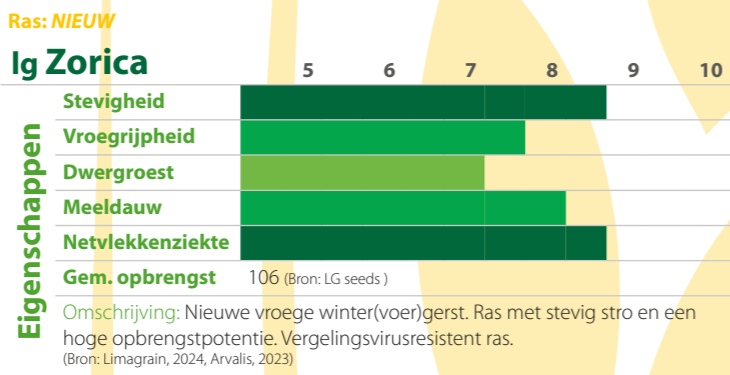
## Wintergerst: Aanbevolen rassen

Het opbrengstpotentieel van wintergerst is door nieuwe rassen de afgelopen jaren sterk verbeterd. Daarmee is wintergerst een interessant alternatief voor wintertarwe. De teeltkosten van wintergerst liggen lager dan voor wintertarwe en daarnaast is wintergerst 2 tot 3 weken eerder rijp dan wintertarwe wat zorgt voor oogstspreading in het bouwplan.

Ook dit jaar hebben we onze eigen vermeerdering wintergerst met de rassen su Midnight en lg Zorica.



Zaadadvies wintergerst	
Zaaiadvies	135 kg/ha
Zaaitijdstip	Eind september tot eind oktober
Let op!	Zaai wintergerst niet te vroeg i.v.m. gerstvergelingsvirus



**Tip:** *Verbouw geen wintergerst na wintertarwe i.v.m. opslag van de wintertarwe. De wintertarwe opslagplanten worden later rijp dan de wintergerst, dit geeft problemen bij de oogst.*

Zaadadvies winterveelbonen	
Rassen	lg Tundra en wpb Augusta
Zaaiadvies	20 zaden/m <sup>3</sup> (afhankelijk van DKG)
Zaaitijdstip	Oktober

## Winterveelbonen: Aanbevolen rassen

Eiwitgewassen staan de afgelopen jaren flink in de belangstelling door het GLB en de focus op lokale eiwitteelt. Met de teelt van winterveelbonen kunt u hier invulling aan geven. Winterveelbonen vallen onder de Eco-activiteit "Stikstofbindend gewas/eiwitgewas" en hebben een waarde (fictief) van €2.308,- per ha voor de Eco-regeling (Regio 2, op basis regels 2024). Daarmee is het een Eco-activiteit die een flinke bijdrage (in waarde) kan leveren aan het behalen van brons, zilver of goud.

Winterveelbonen brengen tussen de 4 - 8 ton/ha op en kunnen direct worden vervoerd (bewerking nodig). Wij kunnen ook de afzet voor u verzorgen.

**Let op!** De teelt van veelbonen (zomer en winter) brengt extra teeltrisico's met zich mee t.o.v. granen.

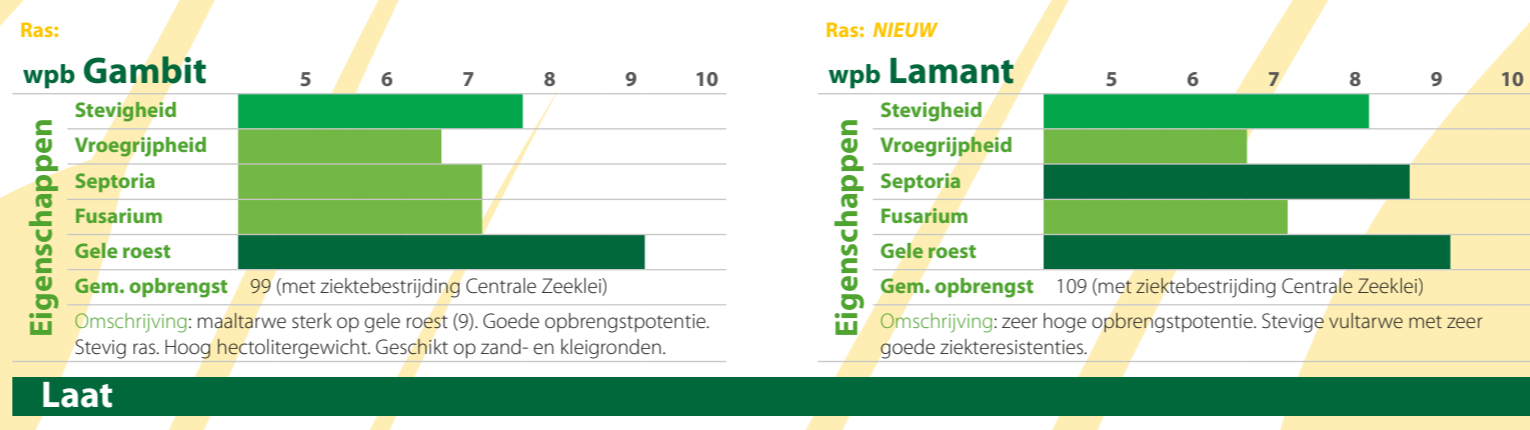
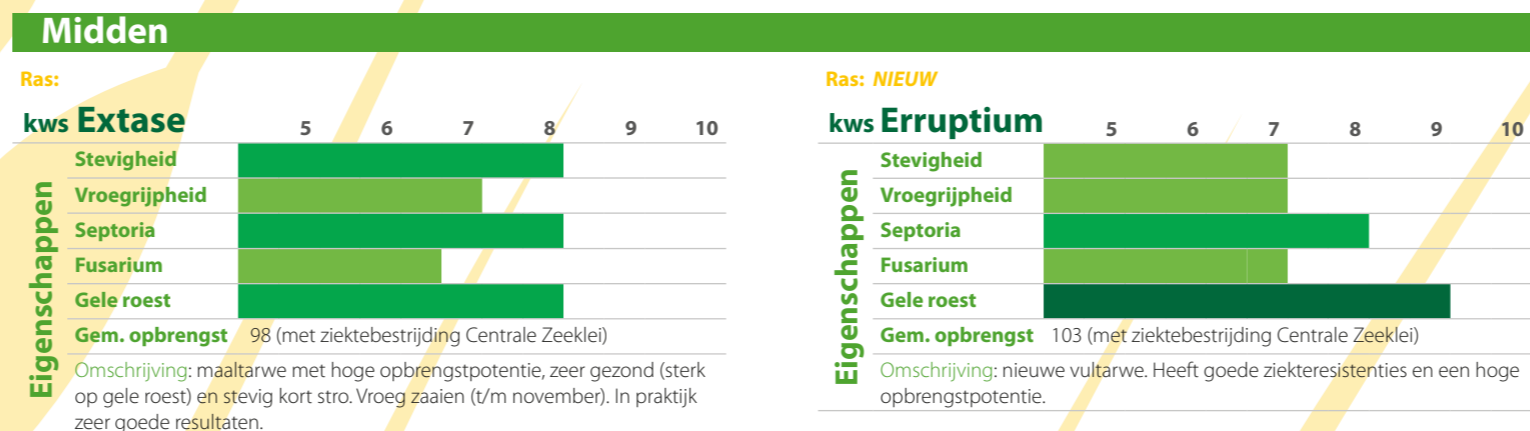
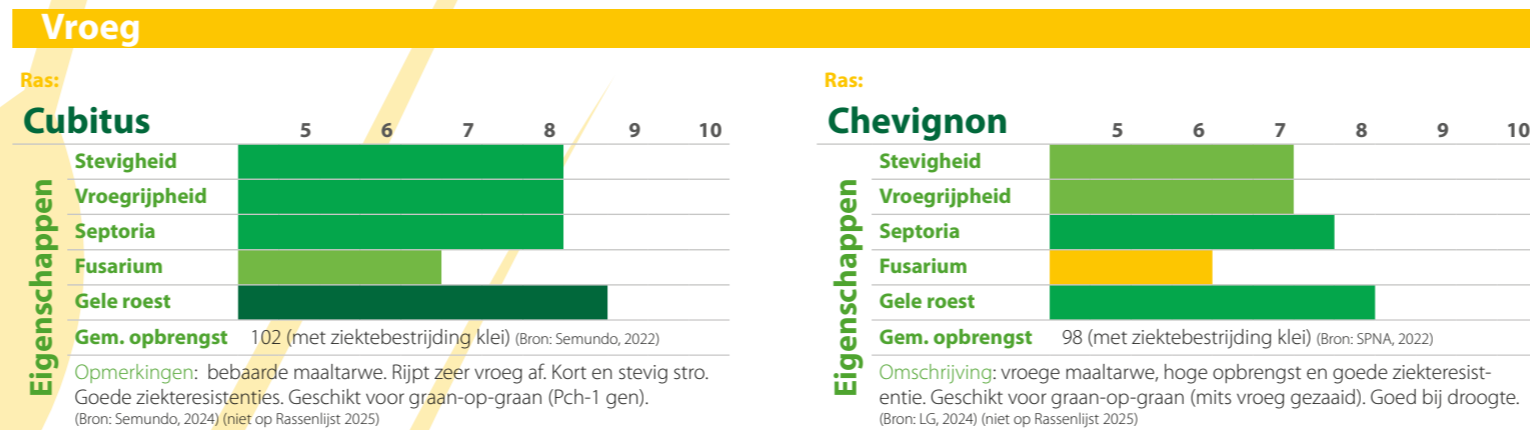
## Wintertarwe: Aanbevolen rassen

Onderstaand het overzicht van de wintertarwerassen op basis van vroegrijpheid en teeltdoel. Let bij de keuze voor een ras op raseigenschappen zoals vroegheid (oogstspreading), stevigheid en ziekteresistenties (o.a. septoria en aarfusarium). In het groen de door ons aanbevolen rassen.

Rassenoverzicht op basis vroegrijpheid en teeltdoel			
Teeltdoel	Maaltarwe	Vul/voertarwe	Graan-op-graai
Vroegrijpheid			
Vroeg	Chevignon   Cubitus   wpb Olaf	Henrik	Chevignon   Cubitus
Midden	kws Extase   wpb Calgary   wpb Gambit   rgt Reform   kws Talent	kws Sabrum   wpb Lamant   wpb Positiv   kws Eruption	kws Sabrum   kws Talent   rgt Reform
Laat	Stanwix	kws Keitum   Champion	kws Keitum   Champion



## Wintertarwe rassen



## Wilt u een ander ras zaaien? Ook andere rassen verzorgen we graag voor u!

Zo hebben we de volgende rassen ook op voorraad: wpb Olaf, wpb Calgary, rgt Reform, Talent, Positiv, Stanwix, Henrik en Sabrum

**BIOLOGISCH**

In de biologische sector is er steeds meer aandacht voor granen in het bouwplan (rustgewas). Poldergraai heeft ook een breed assortiment biologische wintergranen:

- Wintertarwe: kws Extase, wpb Gambit
- Wintergerst: kws Flemming
- Winterrogge: su Bebop

Kijk op [www.poldergraai.nl](http://www.poldergraai.nl) voor het aanbod of neem contact op met één van onze adviseurs.

**Wintertarwe zaaiadvies**

Voor een goede wintertarwe zijn er tenminste 550 halmen per m<sup>2</sup> 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 m<sup>2</sup>.

Bij een duizendkorrelgewicht van 50 gr. (DKG is ras afhankelijk) betekent dit ca. 180 kg zaaiadvies per hectare.

Bij een hoog DKG dient meer zaad gebruikt te worden. Bij een laag DKG kunnen minder kilo's per hectare worden gezaaid. Daarnaast is de zaaiadvies ook afhankelijk van het tijdstip en de omstandigheden.

Bij spitten en/of laat inzaaien 10% meer zaaiadvies gebruiken (ca. 200 kg).

Zaadadvies wintertarwe	
Zaaiadvies	150-200 kg/ha
Zaaitijdstip	Eind september tot half januari

**Vroeg zaaien? Let op voor vergelingsvirus!**

Zaai de wintergranen niet te vroeg i.v.m. vergelingsvirus. Dit geldt zowel voor de wintergerst als de wintertarwe. Vergelingsvirus in de granen kan tot grote opbrengstverliezen leiden. De dragers van het virus zijn: grote graanluis, roos-grasluis en vogelkersluis.

Met name in een warm najaar (september/oktober) kan de luizendruk nog hoog zijn. Let hierop en zaai de granen niet te vroeg.

**Eigen zaaiadvies**

Eigen zaaiadvies kunt u bij ons laten schonen en ontsmetten, met Vibrance Duo of Latitude XL. Het zaaiadvies kan in bigbags (500 kg) retour worden geleverd.

## Wintertarwe grasonderzaai

Tegelijkertijd met het inzaaien van de wintertarwe kunt u een gras groenbemester meezaaien. Voor grasonderzaai adviseren wij *Protterra Cereals (Rietzwenk)* en *Protterra Select (Roodzwenk)*. Grasonderzaai wordt in het GLB aangemerkt als Eco-activiteit "onderzaai vanggewas", waarde (fictief): €148,- per ha. Het is op bedrijven met een intensief bouwplan een interessante Eco-activiteit om punten mee te scoren op het onderdeel "Klimaat".

**Eco-activiteit: Onderzaai vanggewas**

In het hoofdgewas zaait u het vanggewas. Direct na de oogst van de hoofdteelt is uw perceel zichtbaar bedekt met het vanggewas. Het vanggewas is een ander gewas dan de hoofdteelt. Het vanggewas moet tot minimaal 1 december blijven staan en het perceel is minimaal 80% zichtbaar bedekt. Na de oogst van het hoofdgewas mag er geen GBM meer worden ingezet.

Onderstaand de waarde en punten van de Eco-activiteit Onderzaai vanggewas (op basis van de regels van 2024):

Punten en waarde Eco-activiteit Onderzaai vanggewas						
	Klimaat	Bodem en lucht	Water	Landschap	Biodiversiteit	Waarde regio 2
Onderzaai vanggewas	2	1	1	1	1	€148 per ha

**Advies grasonderzaai**

Ras	Protterra Cereals (=Rietzwenk)	Protterra Select (=Roodzwenk)
Zaaiadvies	15-20 kg/ha	15-20 kg/ha
O.S. aanvoer	1155 kg/ha	900 kg/ha
Voordelen	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Sterke doorworteling van de grond, uitstekende bodemverbeteraar</li> <li>✓ Hoge organische stof productie</li> <li>✓ Geen zaadstengelvorming</li> <li>✓ Extra stikstofruimte: 60 kg per ha (let op groenbemester moet tot 31 januari blijven staan)</li> <li>✓ Telt mee voor Eco-activiteit Onderzaai vanggewas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Standaard onkruidbestrijding mogelijk (=effectieve bestrijding van straatgras en duist)</li> <li>✓ Geen zaadstengelvorming</li> <li>✓ Gemakkelijk onder te werken</li> <li>✓ Extra stikstofruimte: 60 kg per ha (let op groenbemester moet tot 31 januari blijven staan)</li> <li>✓ Telt mee voor Eco-activiteit Onderzaai vanggewas</li> </ul>
Zaaitijdstip	Inzaaien in najaar of over vorst	Inzaaien in najaar of over vorst

**Let op!** Wanneer u zaaiadvies wilt laten mengen met Protterra dit graag tijdig bestellen (min. 3 dagen van tevoren)!

**Bescherming en beginontwikkeling**

Standaard ontsmetten wij het zaaiadvies met *Vibrance Duo (werkzame stof: sedaxane en fludioxonil)*. Vibrance Duo heeft een sterke werking op kiem- en bodemschimmels, fusarium en sneeuwschimmel. Daarnaast zorgt Vibrance Duo voor een snellere kieming en meer gezonde en sterkere wortels.

**Graan-op-graai: Latitude XL**

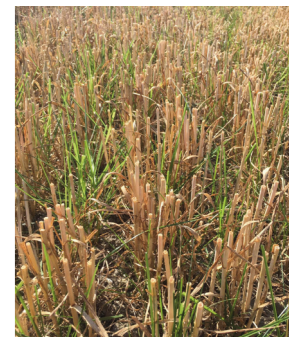
Wanneer u graan-op-graai teelt is er een grotere kans op opbrengstderiving door tarwehalmddoder. Door uw zaaiadvies met *Latitude XL (werkzame stof: silthiofam)* te ontsmetten wordt de kans op tarwehalmddoder aanzienlijk gereduceerd. Latitude XL komt na het zaaien los van de korrel en verspreidt zich daarna langzaam in de bodem waarmee een beschermende omgeving rond de wortelen wordt gecreëerd. Behandeling van uw zaaiadvies met Latitude XL kost €30,- per 100 kg. Met Latitude XL ontsmet zaaiadvies kan NIET retour. De toelating van Latitude vervalst na dit seizoen (aflevertermijn: 30-09-2024; opgebruiktermijn: 31-05-2025).

**Slakkenbestrijding**

Graan-op-graai percelen zijn gevoelig voor slakkenvraat. Op deze percelen kunt u 7 kg **IronMax Pro** per hectare strooien (bij voorkeur niet door het zaaiadvies mengen). Ook op percelen waar in het verleden schade is geweest raden we slakkenkorrels aan. IronMax Pro is een slakkenkorrel op basis van IJzer(III)fosfaat waaraan een lokstof is toegevoegd. Door de lokstof is deze slakkenkorrel effectiever dan andere slakkenkorrels op basis van IJzer(III)fosfaat.

Advies slakkenbestrijding bij zaaien		
	Middel	Restricties
Slakkenbestrijding	7 kg IronMax Pro per ha	IronMax Pro (W1): max. 7 kg/ha per toepassing, max. 4x toepassen per 12 maanden. Interval tussen toepassingen: 5 dagen.

Handig voor tijdelijk grasland of als groenbemester!



**MET PASSIE VOOR GEWASSEN**