



POLDERGRAAN



Rassenkeuze wintergranen 2021

Wintergerst: Rassen

Wintertarwe: Rassen

Teelttips

Rassenlijst 2021



WWW.POLDERGRAAN.NL



Rassenkeuze wintergranen 2021

Beste **Graanteler**,

Hierbij ontvangt u de **rassenkeuze wintergranen 2021**. Voor komend seizoen bieden wij u weer een divers pakket wintertarwe- en wintergerstrassen, veelal uit onze eigen vermeerdering geteeld in Flevoland = "echt Poldergraan!".

Binnen de huidige intensieve bouwplannen nemen granen een steeds belangrijkere plek in als rustgewas. De graanteelt zorgt voor de broodnodige aanvoer van organische stof binnen het bouwplan (*tot wel 2.630 kg effectieve organische stof per ha, inclusief stro*) en de diepe/fijne beworteling van de granen zorgt daarnaast voor structuurverbetering.

Granen zijn daarmee een uitstekende voorvrucht voor hoogrenderende gewassen zoals aardappelen en uien.

Overwegingen bij uw rassenkeuze

Bij de keuze voor een ras is het belangrijk om te letten op de volgende punten:

- ✓ **Raseigenschappen:** Opbrengstpotentieel, maar ook stevigheid, ziekteresistentie en kwaliteit. Hierbij is het belangrijk om opbrengst af te wegen tegen ziektegevoeligheid;
- ✓ **Ziekteresistentie:** Kies voor een goede resistentie tegen gele roest, septoria en aarfusarium. Ons advies is om bij wintertarwe te kiezen voor een fusariumcijfer en een septoriacijfer hoger dan 6,5;
- ✓ **Bouwplan:** Kies voor spreiding in vroegrijpheid om oogstrisico's te beperken en te zorgen voor arbeidsverdeling.

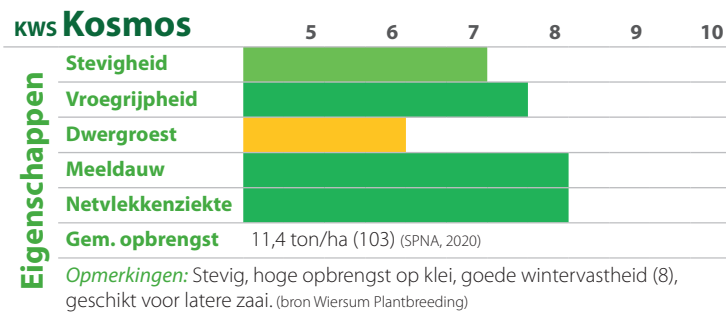
Wintergerst: Aanbevolen rassen

Door nieuwe rassen met een hoge opbrengstenpotentie is wintergerst de afgelopen jaren een interessant alternatief voor wintertarwe. De teeltkosten van wintergerst liggen lager dan voor wintertarwe en daarnaast geeft wintergerst oogstspreading (*wintergerst is 2 tot 3 weken vroeger dan wintertarwe*).

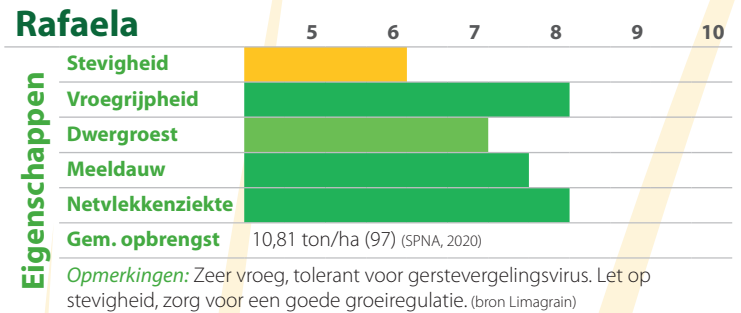
Binnen de vergroeningseisen (*gewasdiversificatie*) van het GLB telt wintergerst mee als tweede of derde gewas.

Ook dit jaar hebben we onze eigen vermeerdering wintergerst met de rassen **kws Kosmos** en **Rafaëla**. Beide rassen zijn geschikt voor kleigronden en hebben een hoge opbrengstpotentie.

Ras:



Ras:



Zaaiadvies wintergerst

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

Wintertarwe: Aanbevolen rassen

Wintertarwe rassenoverzicht

Onderstaand het overzicht van de wintertarwerassen op basis van vroegrijpheid en teeltdoel. In het groen de door ons aanbevolen rassen.

Rassenoverzicht op basis vroegrijpheid en teeltdoel			
Teeltdoel \ Vroegrijpheid	Maaltarwe	Vul/voertarwe	Graan-op-graan
Vroeg	Chevignon	Porthus Rubisko	
Midden	kws Talent wpb Calgary kws Extase rgt Reform	Henrik wpb Ebey Benchmark Graham	kws Talent rgt Reform Benchmark
Laat	wpb Durand Informer	Bennington Ragoon	Bennington



MET PASSIE VOOR GEWASSEN

Wintertarwe: Aanbevolen rassen

Onderstaand de door ons aanbevolen rassen met bijbehorende beschrijving en eigenschappen, ingedeeld naar vroegrijpheid.

Vroeg

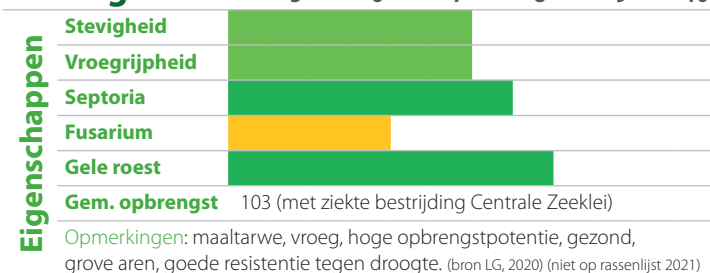
Ras:

Porthus



Ras: NEW

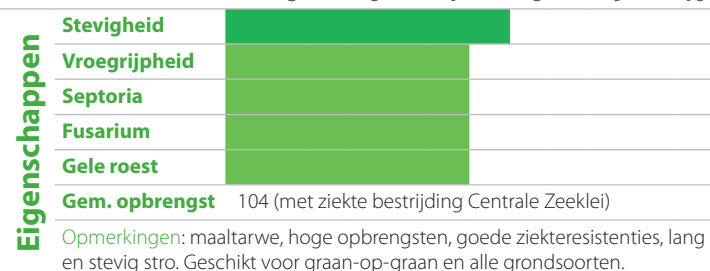
Chevignon



Midden

Ras:

kws Talent



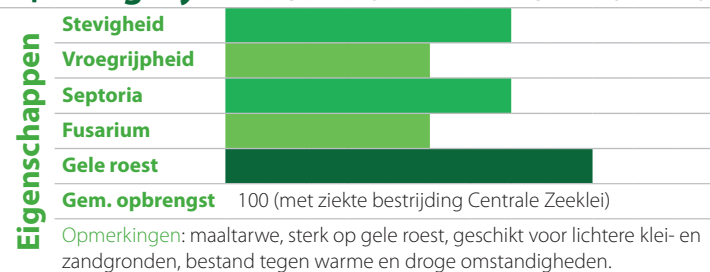
Ras: NEW

kws Extase



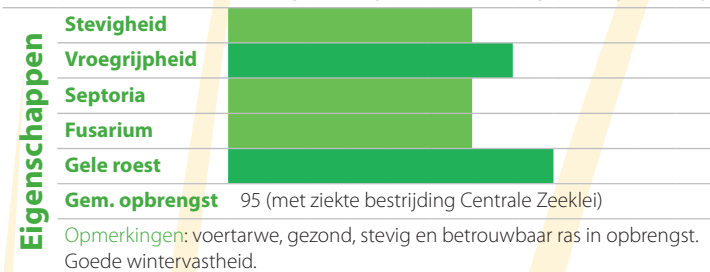
Ras: NEW

wpb Calgary



Ras:

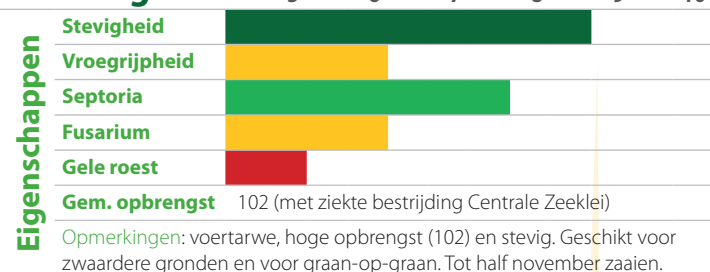
Henrik



Laat

Ras:

Bennington



Ras:

wpb Durand



Wilt u een ander ras zaaien?

Ook andere rassen verzorgen we graag voor u!

Zo hebben we de volgende rassen op voorraad: Graham, Henrik, Benchmark, Informer, Rubisko, Racoon en rgt Reform.



Poldergraan heeft ook een breed assortiment biologische wintergranen.

Wintertarwe: kws Extase
Wintergerst: SU Jule
Winterrogge: Dukato

Kijk op www.poldergraan.nl voor het aanbod of neem contact op met één van onze adviseurs.

MET PASSIE VOOR GEWASSEN

Wintertarwe zaaiadvies

Voor een goede wintertarwe 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.

Bij een duizendkorrelgewicht van 50 gr. (*DKG is ras afhankelijk*) betekent dit ca. 180 kg zaaizaad per hectare. Bij spitten en/of laat inzaaien 10% meer zaaizaad gebruiken (ca. 200 kg).

Zaaiadvies wintertarwe

Zaaiadvies	150-200 kg/ha
Zaaitijd	Eind september tot half januari

Eigen zaaizaad

Eigen zaaizaad kunt u bij ons laten schonen en ontsmetten. Het zaaizaad kan in bigbags (500 kg) of in uw eigen kisten retour worden geleverd. Standaard wordt het zaaizaad met Vibrance Duo ontsmet.

Graan-op-graan

Eigen zaaizaad bestemd voor graan-op-graan percelen kunnen met Latitude XL worden ontsmet.

Uw eigen zaaizaad kunt u vanaf nu weer bij ons in Biddinghuizen brengen.

Wintertarwe grasonderzaai

Tegelijkertijd met het inzaaien van de wintertarwe kunt u een grasgroenbemester meezaaien. Gras (*rietzwenk en roodzwenk*) ondergezaaid in het hoofdgewas telt mee als vanggewas voor de vergroening (*wegingsfactor 0,3*).

Het is daarmee een interessante en goedkope manier om (*deels*) aan de vergroeningseisen van het GLB te voldoen.

Voor grasonderzaai adviseren wij *Proterra Cereals* (*Rietzwenk*) en *Proterra Select* (*Roodzwenk*).

Advies grasonderzaai

Ras	Proterra Cereals (=Rietzwenk)	Proterra 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">✓ Sterke doorworteling van de grond, uitstekende bodemverbeteraar✓ Hoge organische stof productie✓ Extra stikstofruimte: 60 kg per ha✓ Telt mee voor vergroening GLB✓ Geen zaadstengelvorming	<ul style="list-style-type: none">✓ Standaard onkruidbestrijding mogelijk (=effectieve bestrijding van straatgras en duist)✓ Extra stikstofruimte: 60 kg per ha✓ Telt mee voor vergroening GLB✓ Geen zaadstengelvorming
Zaaitijd	Inzaaien in najaar of over vorst	Inzaaien in najaar of over vorst

!Wanneer u zaaizaad wilt laten mengen met Proterra dit graag tijdig bestellen (3 dagen van tevoren)!

Slakkenbestrijding

Met name graan-op-graan percelen zijn gevoelig voor slakkenvraat. Ook op percelen waar in het verleden schade is geweest, raden we slakkenkorrels aan. Op deze percelen kunt u 7 kg **IronMax Pro** per hectare strooien (*bij voorkeur niet door het zaaizaad mengen*).

IronMax Pro is een nieuwe 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 (W.1): max. 7 kg/ha per toepassing, max. 4x toepassen per 12 maanden. Interval tussen toepassingen: 5 dagen.

Zaadontsmetting

Standaard wordt het zaaizaad ontsmet 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-graan: Latitude XL

Wanneer u graan-op-graan teelt is er een grotere kans op opbrengstderving door **tarwehalm-doder**. Door uw zaaizaad met **Latitude XL** (*werkzame stof: silthiofam*) te ontsmetten wordt de kans op tarwehalm-doder 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 zaaigraan met Latitude XL kost € 27,50 per 100 kg. Retourneren van met Latitude XL ontsmet zaaigraan is **NIET** mogelijk.

 **Vibrance® Duo**

 **latitude^{xl}**



MET PASSIE VOOR GEWASSEN

Verpakking

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

Onze **nieuwe** "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!"



Jarco Pars
Akkerbouw/veehouderij
06-20808438
jarco@poldergraan.nl



Gert Jan Bonestroo
Akkerbouw/graanhandel
06-20599025
gertjan@poldergraan.nl

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 66392616 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.