



Wintergranengids *2020-2021*



JORION **PHILIP-SEEDS**
THE SEED YOU NEED

Sinds het 19^e eeuw werd het voor ervaren agronomen duidelijk dat rasseselectie en het gebruik van kwaliteitszaden even belangrijk zijn als de bodem.

De selectie heeft ervoor gezorgd dat de gewassen geëvolueerd zijn en aangepast aan onze streken (klimaat, bodem...)

De zaadkwaliteit wordt bekomen door triage; namelijk gezonde zaden en vrij van onkruidzaden.

Het spreekwoord zegt: **“Zo het zaad, zo de oogst”**

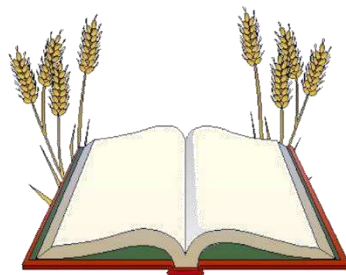
“Niet alleen kwaliteitszaden maar ook aangepaste teelttechniek zorgen voor een continue vooruitgang”

Het is in deze geest dat **JORION PHILIP-SEEDS**, na een zorgvuldige screening, de beste producten aan u kan voorstellen.

Ons commercieel team staat klaar om u te helpen met al uw vragen:

INHOUDSTAFEL

Wintergerst	3
Triticale	13
Voedergranen	23
Wintertarwe	26
Harde tarwe	44
Spelt	45



Filip Desmyter
0475/27.07.90
filip@jps.be

Brecht Ruyschaert
0474/87.17.67
brecht@jps.be

Michaël Nési
0475/39.16.15
michael@jps.be

Benoit Sneessens
0497/97.92.33
benoit@jps.be

TECHNICAL ADVISOR

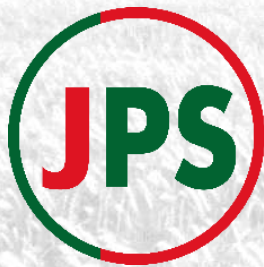
Xavier Wynants
0488/23.59.60
xavier@jps.be

VERMEERDERINGEN

Marijn Van Den Driessche
0498/81.67.79
marijn@jps.be



Chaussée de Leuze 1 - 7911 Hacquegnies
Tel: 069/87.19.00 - info@jps.be - www.jps.be



WINTERGERST

WINTERGERST

JAGUAR JOYAU MARGAUX FARO CREATIVE MONIQUE KINGSBARN HEDWIG



LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

Alternativiteit	5	4,5	5	5	4	4	5,5	5
Oprichting	8	5,5	7,5	5,5	5	5	6,5	7,5
Vroegrijpheid	8	7	7	7	6,5	6	6	8
Strolengte	6	5,5	7	6	7,5	6	8	5,5
Koudetolerantie	6	8	7	8	8	9	6,5	8
Legervastheid	7	7,5	7,5	8,5	8	7,5	7,5	7,5

KWALITEIT

HL-gewicht	7,5	7,5	8,5	8,5	9	7	8,5	7
DKG	4	6	5	4	6	6	6,5	6,5
Calibrage	8	8	8	8	7	7	7	6,5

ZIEKTE TOLERANTIE

Witziekte	7,0	7,5	8,0	7,5	8,0	8,0	7,5	7,7
Bladvlekkenziekte	7,5	8,5	8,8	7,0	8,4	8,0	7,6	8,6
Netvlekkenziekte	8,0	8,2	8,5	7,5	9,0	8,5	8,0	8,0
Dwergroest	7,5	7,0	6,7	6,5	7,0	7,5	7,2	6,8
Ramularia	6,0	7,5	7,0	7,0	7,0	6,5	7,0	8,3

RESISTENTIES

Mosaïekvirus Y1	R	R	R	R	R	R	R	R
Mosaïekvirus Y2								R
Dwergvergelingsvirus	T	T	T					

"BIO" beschikbaar



Vroegrijpheid: 1 = zeer laat, 9 = zeer vroeg

Lengte: 1 = zeer kort, 9 = zeer lang

Legervastheid, koudetolerantie, ziektes: 1 = zeer gevoelig, 9 = resistent

Alternativiteit: 1 = winter, 9 = alternatief

HL-gewicht: 1 = zeer laag, 9 = zeer hoog

Calibrage: 1 = matig, 9 = zeer goed

Mosaïekvirus: R = resistent - G = gevoelig / Dwergvergelingsvirus: T = tolerant - G = gevoelig

De gegevens in dit document zijn richtinggevend en kunnen variëren in functie van bodem- en klimaatomstandigheden.



JAGUAR

Koning van de gerst !



Kweker: KWS Momont
Inschrijving: Frankrijk 2018

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

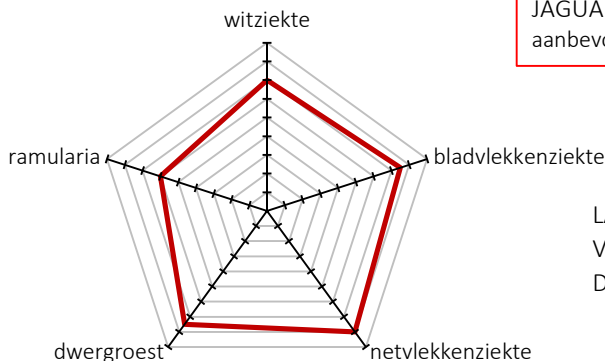
~ Oprichting:	Vroeg
~ Vroegrijpheid:	Vroeg tot zeer vroeg
~ Koudetolerantie:	Gemiddeld – goed
~ Alternativiteit:	½ alternatief
~ Uitstoeling:	Goed–zeer goed
~ Strolengte:	Gemiddeld
~ Legervastheid :	Goed
~ Mozaïekresistent:	Resistent Y1
~ Dwergvergelingsvirus:	Tolerant

TECHNOLOGISCHE WAARDEN

~ HL-gewicht:	Hoog
~ Calibrage:	Zeer hoog
~ DKG:	Goed

JAGUAR kan van 30 september tot 25 oktober gezaaid worden.
Een zaaidichtheid tussen 225 et 275 korrels/m² afhankelijk van de zaaiperiode en de grondcondities is voldoende.
JAGUAR kan ook voor late zaai aanbevolen worden.

ZIEKTETOLERANTIE



LANGE ZAAIPERIODE ✓
VROEG ✓
DIKKE KORREL ✓

Het zéér vroege ras Jaguar combineert vroegrijpheid en opbrengst. Jaguar heeft een hoge ziekteresistentie en is bovendien tolerant voor het dwergvergelingsvirus.



JOYAU

Het gerst juweel !



Kweker: KWS Momont
Inschrijving: Frankrijk 2020

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

~ Oprichting:	Gemiddeld
~ Vroegrijheid:	Vroeg
~ Koudetolerantie:	Zeer goed
~ Alternativiteit:	½ alternatief
~ Uitstoeling:	Goed-zeer goed
~ Strolengte:	Gemiddeld-kort
~ Legervastheid :	Goed
~ Mozaïekresistent:	Resistent Y1
~ Dwergvergelingsvirus:	Tolerant

TECHNOLOGISCHE WAARDEN

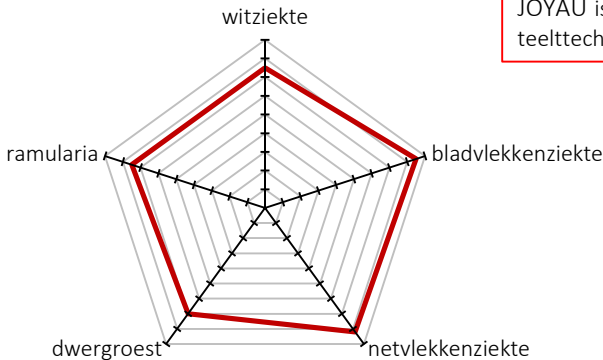
~ HL-gewicht:	Hoog
~ Calibrage:	Zeer goed
~ DKG:	Hoog

JOYAU kan van 25 september tot 15 oktober gezaaid worden.

Een zaaidichtheid tussen 225 et 275 korrels/m² afhankelijk van de zaaiperiode en de grondcondities is voldoende.

JOYAU is zeer geschikt voor low input teelttechniek en « BIO ».

ZIEKTETOLERANTIE



DVV TOLERANT ✓
OPBRENGST ✓
VROEGRIJP ✓

JOYAU, dit gerst juweel combineert veiligheid (DVV, mozaïek, gezond) kwaliteit (HL-gewicht, dikke korrels) en opbrengst !!!



MARGAUX

Gerst « grand cru » !



Kweker: Unisigma
Inschrijving: Frankrijk 2019

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

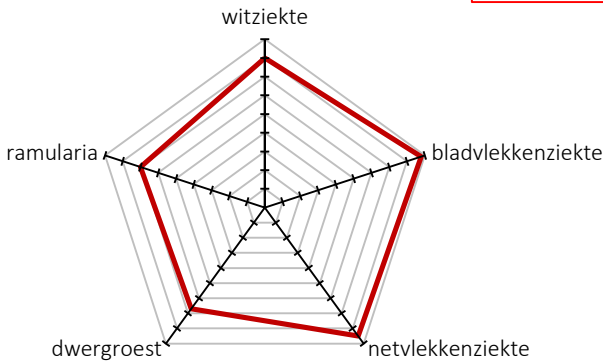
~ Oprichting:	Vroeg
~ Vroegrijpheid:	Vroeg
~ Koudetolerantie:	Gemiddeld-goed
~ Alternativiteit:	½ alternatief
~ Uitstoeling:	Goed-zeer goed
~ Strolengte:	Gemiddeld – lang
~ Legervastheid :	Gemiddeld – goed
~ Mozaïekresistent:	Resistent Y1
~ Dwergvergelingsvirus:	Tolerant

TECHNOLOGISCHE WAARDEN

~ HL-gewicht:	Zeer hoog
~ Calibrage:	Zeer goed
~ DKG:	Goed

MARGAUX kan van 25 september tot 15 oktober gezaaid worden.
Een zaaidichtheid tussen 225 et 275 korrels/m² afhankelijk van de zaaiperiode en de grondcondities is voldoende.

ZIEKTETOLERANTIE



MARGAUX biedt mogelijkheden: lange zaaiperiode en gemakkelijke teelt techniek door de DVV tolerantie, goede ziekte-tolerantie en vroegrijpheid.



FARO

Gerst van hoog niveau !

Kweker: KWS Momont
Inschrijving: Frankrijk 2018

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

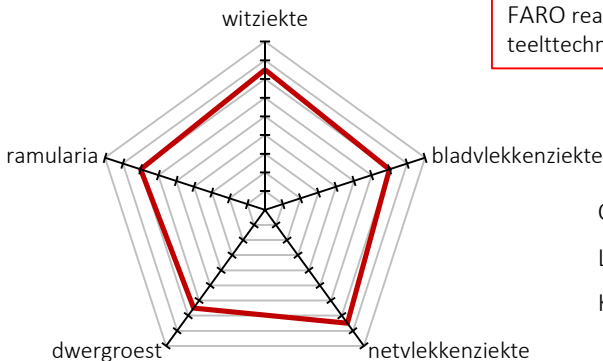
~ Oprichting:	Gemiddeld
~ Vroegrijpheid:	Vroeg
~ Koudetolerantie:	Zeer goed
~ Alternativiteit:	½ winter- ½ alternatief
~ Uitstoeling:	Zeer goed
~ Strolengte:	Gemiddeld
~ Legervastheid :	Zeer goed
~ Mozaïekresistent:	Resistent Y1

TECHNOLOGISCHE WAARDEN

~ HL-gewicht:	Zeer hoog
~ Calibrage:	Zeer goed
~ DKG:	Gemiddeld

FARO kan van 25 september tot 15 oktober gezaaid worden.
Een zaaidichtheid tussen 225 et 275 korrels/m² afhankelijk van de zaaiperiode en de grondcondities is voldoende.
FARO reageert zeer goed op intensieve teelttechnieken.

ZIEKTETOLERANTIE



OPBRENGST	✓
LEGERVASTHEID	✓
KOUDETOLERANTIE	✓

FARO is een vroege gerst, zéér koudetolerant en legervast. Het potentieel is zéér hoog als ook zijn HL-gewicht.



CREATIVE

De gerstcreatie !

Kweker: Lemaire-Deffontaines
Inschrijving: België 2019

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

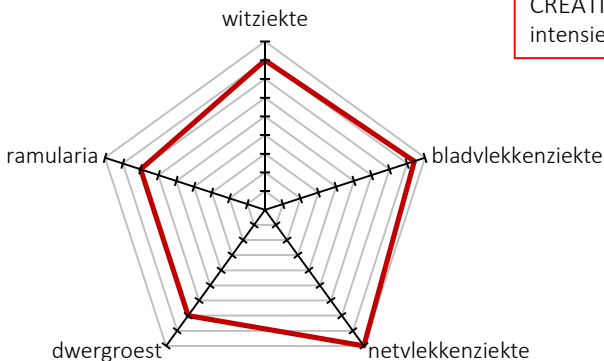
~ Oprichting:	Half laat
~ Vroegrijpheid:	Half vroeg
~ Koudetolerantie:	Goed
~ Alternativiteit:	½ winter
~ Uitstoeling:	Zeer goed
~ Strolengte:	Gemiddeld – lang
~ Legervastheid :	Zeer goed
~ Mozaïekresistent:	Resistent Y1

TECHNOLOGISCHE WAARDEN

~ HL-gewicht:	Zeer hoog
~ Calibrage:	Goed
~ DKG:	Hoog

CREATIVE kan van 25 september tot 15 oktober gezaaid worden.
Een zaaidichtheid tussen 225 et 275 korrels/m² afhankelijk van de zaaiperiode en de grondcondities is voldoende.
CREATIVE is ook geschikt voor minder intensieve teelttechniek.

ZIEKTETOLERANTIE



KOUDETOLERANTIE	✓
GEZOND	✓
OPBRENGST	✓

CREATIVE is een hoogproductieve gerst met bovendien een hoge gezondheidsstatus en legervastheid.



MONIQUE

**Gezondheid en
opbrengst in 1 product !**



Kweker: Von Borries
Inschrijving: België 2015

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

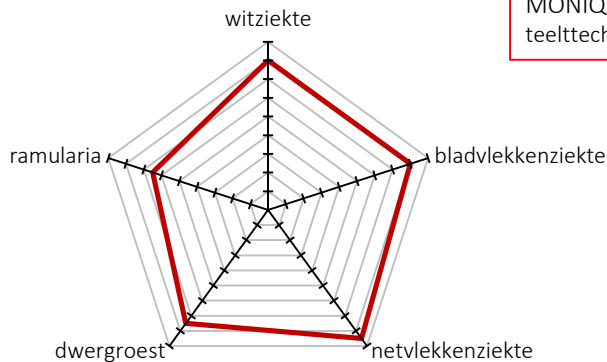
~ Oprichting:	Half laat
~ Vroegrijpheid:	Half laat
~ Koudetolerantie:	Zeer goed
~ Alternativiteit:	½ winter
~ Uitstoeling:	Zeer goed
~ Strolengte:	Gemiddeld
~ Legervastheid :	Goed
~ Mozaïekresistent:	Resistent Y1

TECHNOLOGISCHE WAARDEN

~ HL-gewicht:	Goed
~ Calibrage:	Goed
~ DKG:	Hoog

MONIQUE kan van 25 september tot 15 oktober gezaaid worden. Een zaaidichtheid tussen 225 et 275 korrels/m² afhankelijk van de zaaiperiode en de grondcondities is voldoende. MONIQUE is geschikt voor extensieve teelttechniek, « BIO » of méteil.

ZIEKTETOLERANTIE



MONIQUE is een wintergerst met een hoog eiwitgehalte en HL-gewicht. MONIQUE werd ingeschreven op de Belgische rassenlijst. MONIQUE heeft uitstekende ziekte-toleranties en is bovendien zeer goed wintervast.

KINGSBARN

Koninklijke hybride !

Kweker: Syngenta Seeds
Inschrijving: Engeland 2019

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

~ Oprichting:	Half vroeg
~ Vroegrijpheid:	Half laat
~ Koudetolerantie:	Gemiddeld – goed
~ Alternativiteit:	Alternatief
~ Uitstoeling:	Zeer goed
~ Strolengte:	Lang
~ Legervastheid :	Goed
~ Mozaïekresistent:	Resistent Y1

TECHNOLOGISCHE WAARDEN

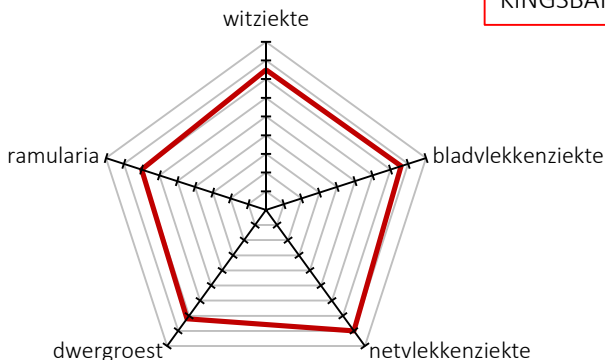
~ HL-gewicht:	Zeer hoog
~ Calibrage:	Goed
~ DKG:	Hoog

KINGSBARN kan van 30 september tot 25 oktober gezaaid worden.

Een zaaidichtheid tussen 2,75 et 3,50 doses/ha (500.000 korrels) afhankelijk van de zaaiperiode en de grondcondities is ideaal.

KINGSBARN kan ook voor late zaai.

ZIEKTETOLERANTIE



HYBRIDE GERST	✓
HOOG HECTOLITER	✓
OPBRENGST	✓

KINGSBARN is een halfvroeg hybride gerst met hoog rendement en hoog HL-gewicht. Kingsbarn is gezond en legervast.



HEDWIG

De referentie Y2 !

Kweker: Von Borries
Inschrijving: Duitsland 2017

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

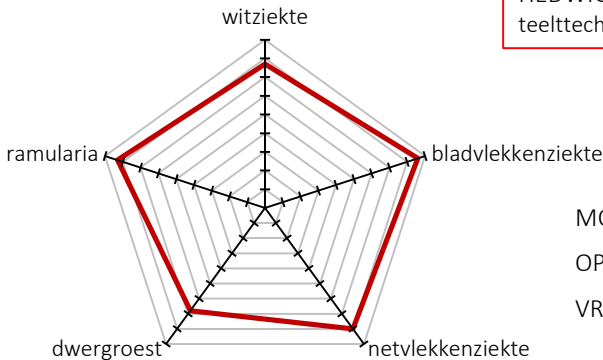
~ Oprichting:	Vroeg
~ Vroegrijheid:	Vroeg
~ Koudetolerantie:	Zeer goed
~ Alternativiteit:	½ alternatief
~ Uitstoeling:	Goed-zeer goed
~ Strolengte:	Gemiddeld-kort
~ Legervastheid :	Goed
~ Mozaïekresistent:	Resistent Y1 + Y2
~ Dwergvergelingsvirus:	Gevoelig

TECHNOLOGISCHE WAARDEN

~ HL-gewicht:	Hoog
~ Calibrage:	Zeer goed
~ DKG:	Hoog

HEDWIG kan van 25 september tot 20 oktober gezaaid worden.
Een zaaidichtheid tussen 225 en 275 korrels/m² afhankelijk de zaaiperiode en de grondcondities is voldoende.
HEDWIG is zeer geschikt voor low input teelttechniek.

ZIEKTETOLERANTIE



MOZAIEK TOLERANT Y1+Y2	✓
OPBRENGST	✓
VROEGRIJP	✓

HEDWIG, een van de zeldzame gerstrassen die resistent is tegen de 2 mozaïekenvirussen (Y1+Y2) maakt het beeld compleet met ziek tetolerantie, legervast en hoog opbrengst potentieel.

EN NIET TE VERGETEN...

TEUTO



.....
.....
.....
.....
.....

PROVAL

.....
.....
.....
.....
.....

AMISTAR

.....
.....
.....
.....
.....



TRITICALE

TRITICALE

BIKINI BORODINE RIVOLT BREHAT RGT ELEAC RGT RUMINAC KASYNO VUKA

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

Alternativiteit	8	5	6	7	7	4	4	6
Oprichting	8	5,5	7,5	7	6,5	5	5,5	7
Vroegrijpheid	8,5	6	8	8	7,5	6	6	8
Strolengte	6	6,5	6,5	7	6,5	6,5	5	6,5
Koudetolerantie	6	7	7,5	7,5	6,5	6,5	7,5	7
Legervastheid	8	8	8	8	7	7	8	6,5

KWALITEIT

HL-gewicht	8	7	7	7,5	6	7	7,5	7,5
Viscositeit	2,6	3,2	2,9	3,7	3,3	2,9	2,7	2,1

ZIEKTE TOLERANTIE

Witziekte	6,5	8,0	8,5	8,5	7,5	8,5	7,0	7,0
Gele roest	8,5	9,0	6,5	8,0	8,0	6,0	8,5	7,0
Bruine roest	8,0	8,0	8,5	8,5	8,0	8,5	8,0	6,0
Bladseptoria	7,0	7,0	7,0	8,5	6,5	8,0	9,0	7,0
Aarfusarium	7,5	7,0	8,0	8,0	7,0	6,5	7,5	6,5
Voetziekten	7,0	7,5	8,5	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0

"BIO" Beschikbaarheid



Vroegrijpheid: 1 = zeer laat, 9 = zeer vroeg

Lengte: 1 = zeer kort, 9 = zeer lang

Legervastheid, koudetolerantie, ziektes: 1 = zeer gevoelig, 9 = resistent

Alternativiteit: 1 = winter, 9 = alternatief

HL-gewicht: 1 = zeer laag, 9 = zeer hoog

De gegevens in dit document zijn richtinggevend en kunnen variëren in functie van bodem- en klimaatomstandigheden.



BIKINI

Zéér vroege en alternatieve triticale !



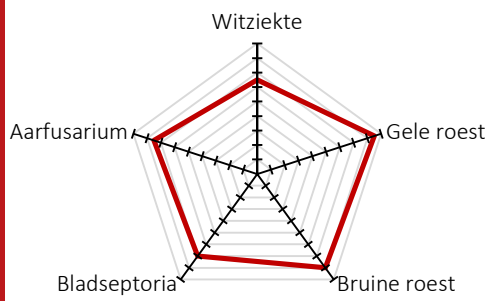
Kweker: Lemaire-Deffontaines
 Kruising: Bienvenu x Triptic
 Inschrijving: Frankrijk 2015

- LANGE ZAAIPERIODE ✓
- LAGE VISCOSITEIT ✓

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

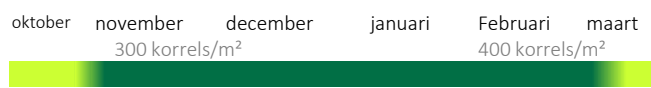
- ~ Oprichting: Vroeg
- ~ Vroegrijpheid: Vroeg - zeer vroeg
- ~ Alternativiteit: Alternatief-zomer
- ~ Koudetolerantie: Goed
- ~ Uitstoeling: Zeer goed
- ~ Strolengte: Half lang
- ~ Legervastheid: Goed - zeer goed
- ~ Voetziekte resistentie: Goed

ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

- ~ HL gewicht: Zeer hoog
- ~ Eiwit: Hoog
- ~ DKG: Zeer hoog
- ~ Viscositeit : Laag 2,6



BIKINI is een alternatieve en zeer vroege triticale. BIKINI heeft een hoog opbrengst-potentieel met een zeer hoog HL-gewicht. Bikini heeft een zeer goede legervastheid en een hoge roestresistentie.



BORODINE

De referentie !



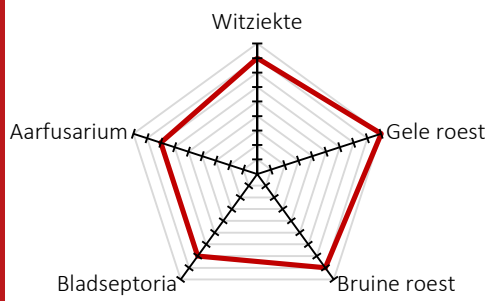
Kweker: RAGT Semences
Inschrijving: Frankrijk 2008

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

GEZONDE TRITICALE ✓
METEIL ✓

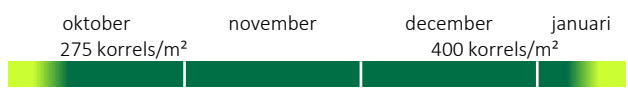
- ~ Oprichting: Half laat
- ~ Vroegrijpheid: Half vroeg
- ~ Alternativiteit: ½ alternatief
- ~ Koudetolerantie: Goed
- ~ Uitstoeling: Goed
- ~ Strolengte: Half lang-lang
- ~ Legervastheid: Goed - zeer goed
- ~ Voetziekte resistentie: Zeer goed

ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

- ~ HL gewicht: Hoog
- ~ Eiwit: Hoog
- ~ DKG: Zeer hoog



BORODINE is een uitermate gezonde triticale. BORODINE heeft ook een zeer goede legervastheid en is zeer goed koudetolerant. Bovendien heeft BORODINE ook een goede resistentie tegen voetziekten waardoor het ras zeer goed geschikt is als 2^{de} graanvrucht. BORODINE is een roggetype.



RIVOLT

Revolutionaire opbrengsten !

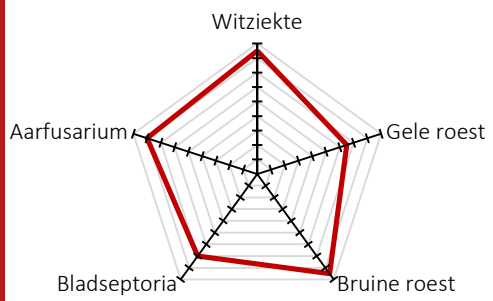
Kweker: Agri-Obtentions
Inschrijving: Frankrijk 2018

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

2^{de} GRAANGEWAS ✓
OPBRENGST ✓

- ~ Oprichting: Half vroeg
- ~ Vroegrijheid: Vroeg
- ~ Alternativiteit: ½ alternatief
- ~ Koudetolerantie: Zeer goed
- ~ Uitstoeling: Goed
- ~ Strolengte: Half lang-lang
- ~ Legervastheid: Goed - zeer goed
- ~ Voetziekte resistentie: Zeer goed

ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

- ~ HL gewicht: Hoog
- ~ Eiwit: Hoog
- ~ DKG: Hoog
- ~ Viscositeit : Gemiddeld 2,9



RIVOLT is een nieuwe hoogproductieve triticale. Rivolt heeft een opmerkelijk hoge witziekteresistentie en een perfecte legervastheid. Door zijn voetziekeresistentie is Rivolt ook geschikt als 2^{de} graangewas.



BREHAT

De revelatie !



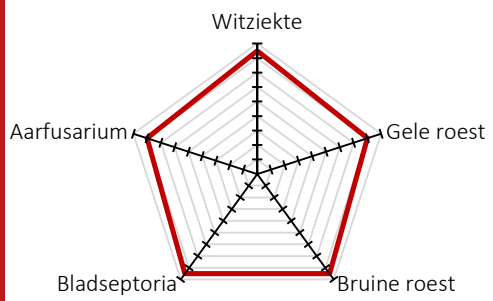
Kweker: Florimond Desprez
 Inschrijving: Frankrijk 2018

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

HEEL GEZONDE TRITICALE ✓
 OPBRENGST ✓

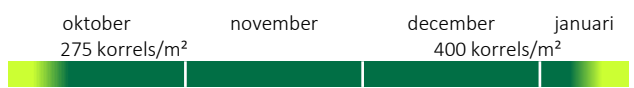
- ~ Oprichting: Half vroeg
- ~ Vroegrijpheid: Vroeg
- ~ Alternativiteit: Alternatief
- ~ Koudetolerantie: Zeer goed
- ~ Uitstoeling: Zeer goed
- ~ Strolengte: Lang
- ~ Legervastheid: Goed – zeer goed
- ~ Voetziekte resistentie: Goed

ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

- ~ HL gewicht: Zeer hoog
- ~ Eiwit: Hoog
- ~ DKG: Zeer hoog



BREHAT combineert “low input” teelttechniek en opbrengstpotentieel. De graankwaliteit (hoge HL), ziekteresistentie en de uitstoeling bepalen de opbrengst.



RGT ELEAC

Simply the best !

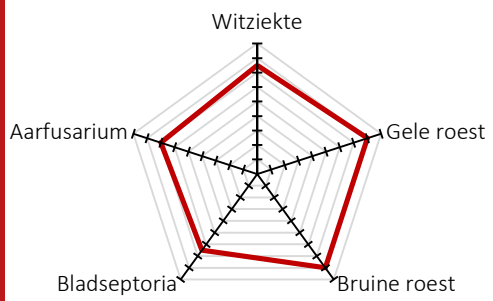
Kweker: RAGT 2N
 Inschrijving: Frankrijk 2015

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

OPBRENGST ✓
 GEZONDE TRITICALE ✓

- ~ Oprichting: Half vroeg
- ~ Vroegrijheid: Vroeg
- ~ Alternativiteit: Alternatief
- ~ Koudetolerantie: Goed
- ~ Uitstoeling: Zeer goed
- ~ Strolengte: Half lang - lang
- ~ Legervastheid: Goed
- ~ Voetziekte resistentie: Goed

ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

- ~ HL gewicht: Gemiddeld
- ~ Eiwit: Goed
- ~ DKG: Goed



RGT ELEAC is een productieve en uitermate gezonde triticale. RGT ELEAC toont een zeer snelle voorjaarsontwikkeling.



RGT RUMINAC

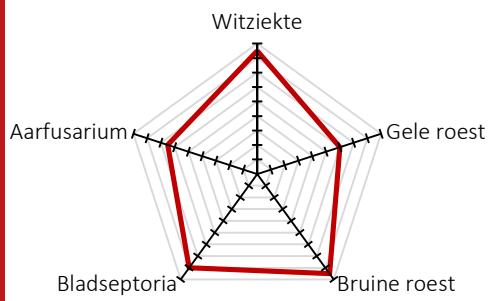
Kweker: RAGT 2N
Inschrijving: Frankrijk 2015

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

OPBRENGSTPOTENTIEEL ✓
INTENSIEVE TEELT ✓

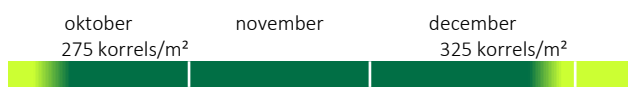
- ~ Oprichting: Laat
- ~ Vroegrijheid: Half vroeg
- ~ Alternativiteit: ½ alternatief
- ~ Koudetolerantie: Goed
- ~ Uitstoeling: Goed
- ~ Strolengte: Half lang - lang
- ~ Legervastheid: Goed
- ~ Voetziekte resistentie: Goed

ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

- ~ HL gewicht: Hoog
- ~ Eiwit: Goed
- ~ DKG: Hoog
- ~ Viscositeit : Gemiddeld 2,9



RGT RUMINAC kenmerkt zich door een groot opbrengstpotentieel bij intensieve teelttechniek.



KASYNO

Inzetten maar !



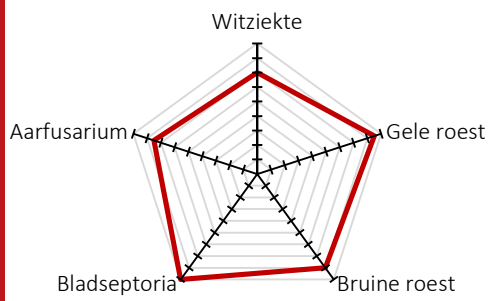
Kweker: Danko
Inschrijving: Polen 2016

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

OPBRENGST ✓
GEZONDE TRITICALE ✓

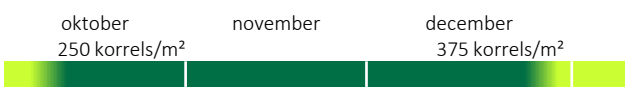
- ~ Oprichting: Half laat
- ~ Vroegrijpheid: Half vroeg
- ~ Alternativiteit: Winter
- ~ Koudetolerantie: Zeer goed
- ~ Uitstoeling: Zeer goed
- ~ Strolengte: Kort
- ~ Legervastheid: Goed - zeer goed
- ~ Voetziekte resistentie: Goed

ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

- ~ HL gewicht: Hoog
- ~ Eiwit: Hoog
- ~ DKG: Zeer hoog
- ~ Viscositeit : Laag 2,7



KASYNO wordt door zijn groeipatroon een master-keuze voor alle regio's en bodemtypes. De kwaliteit en het opbrengspotentiel bevestigen deze keuze.



VUKA

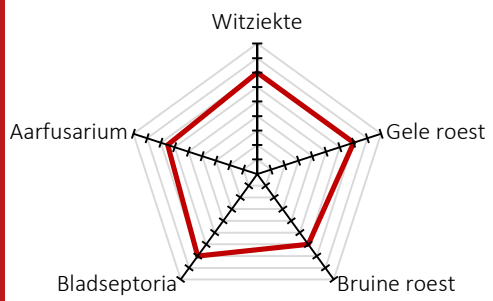
Kweker: Saatzucht Hege
Inschrijving: Duitsland 2009

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

VROEGRIJPHEID ✓
LAGE VISCOSITEIT ✓

- ~ Oprichting: Half vroeg
- ~ Vroegrijpheid: Vroeg
- ~ Alternativiteit: ½ alternatief
- ~ Koudetolerantie: Goed
- ~ Uitstoeling: Zeer goed
- ~ Strolengte: Half lang-lang
- ~ Legervastheid: Goed
- ~ Voetziekte resistentie: Goed

ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

- ~ HL gewicht: Hoog
- ~ Eiwit: Hoog
- ~ DKG: Zeer hoog
- ~ Viscositeit : Zeer laag 2,1 *



De landbouwkundige kenmerken van de triticale VUKA worden erkend en bevestigd: vroegrijpheid en koudetolerantie. VUKA heeft ook zetmeel met lage viscositeit voor pluimvee.

De toekomst ...

KITESURF



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....





PROTECTOR

... super snelgroeiende ENERGIE ROGGE

☐ Enkele voordelen :

- ✓ Zéér **vlugge** voorjaarsontwikkeling en **enorme** productie !
- ✓ Kan laat gezaaid worden bij **lage** temperaturen en groeit terwijl andere vanggewassen stil staan
- ✓ Zéér goede wintervastheid en bladgezondheid
- ✓ Ideale stikstofvanger, perfecte erosie-bestrijder
- ✓ **Enorme voederproductie**

=> **PROTECTOR** is het **IDEALE VANGGEWAS** voor de late zaai

- ☐ **Zaaitijdstip** : begin september tot eind oktober, verdraagt zéér goed late zaai !
- ☐ **Zaaidichtheid** :
 - ✓ Tot half oktober: 80 à 100 kg/ha
 - ✓ Na half oktober : 100 à 120 kg/ha
- ☐ **Oogstdatum** : Eind april tot begin mei (begin aarschieten)
- ☐ **Rendement** : 4 tot 6 ton DS opbrengst
- ☐ ... kan ook gecombineerd worden met **vlindebloemigen**



METEIL NUTRI & BIO

Kuilvoer mengsels !

Meteil is een mengsel van granen (triticale, haver...) en vlinderbloemigen (voedererwten, veldbonen...) dat klaar is voor gebruik.

Het kan worden gezaaid in het voorjaar, in de zomer (groenbemesting) of in de herfst (met aangepaste rassen)

De ideale samedstelling en de keuze van top variëteiten bepaalt de bodembedekking en het niveau van stikstofixatie. De meteil laat omwille van zijn kleinere waterbehoefte een minder uit gedroogde grond na voor de volgteelt.



Mogelijkheden met meteil:

Een kwaliteitsvoeder produceren (energie en eiwit)

En dit als gehele plant ingekuild in silo of in balen en als deegrijp of droog graan.

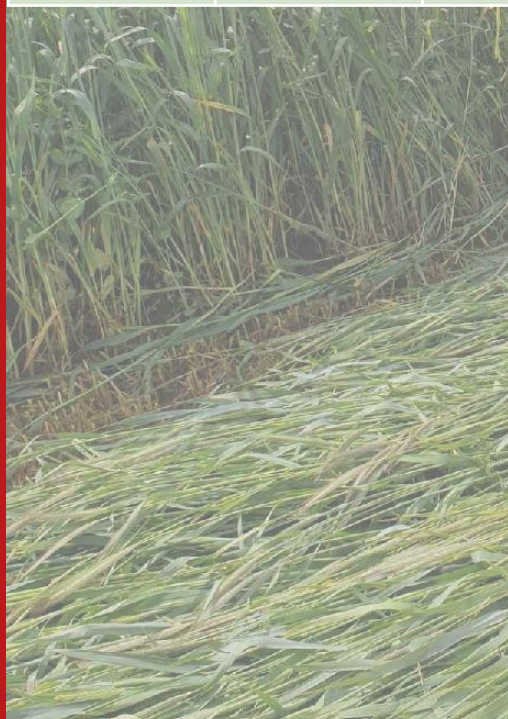
Alles is mogelijk volgens de keuze van de landbouwer, oogsten vanaf het stadium in aarkomen tot droog graan.

Tips voor gebruik:

Zaaien	Herfst zaai	Half oktober tot half november
	Lente zaai	Half maart- half april
	zaaidiepte	tussen 3 en 4 cm
	zaaidichtheid	van 160 tot 180 kg/ha
Meststoffen	Met mest (stalmest of drijfmest)	40 tot 50 E.N is voldoende
	Zonder organische mest	50 tot 80 E. N 80 E. P ₂ O ₅ 150 E. K ₂ O

Onze meteil

	Lente		Herfst	
	Meteil Nutri	Meteil Bio	Meteil Nutri	Meteil Bio
Triticale	65%	65%	45%	45%
Haver	15%	15%	30%	30%
Voeder erwten	20%	20%	25%	25%
Zaaidichtheid	175 kg/ha	175 kg/ha	175 kg/ha	175 kg/ha





WINTER

	RUSTIC	AREZZO	CUBITUS	AVIGNON	EXTASE	CHILDERIC	MOSCHUS
LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN							
Bebaard:	NB	B	B	B	NB	NB	NB
Alternativiteit:	2,0	3,0	2,0	3,0	2,0	3,0	2,0
Oprichting:	6,0	8,0	7,0	6,0	5,5	5,5	5,0
Vroegrijpheid:	7,5	8,0	7,0	7,0	7,0	6,5	6,0
Uitstoeling:		+	++		++	+	
Strolengte:	5,5	6,5	6,5	5,5	5,5	7,0	6,0
Koudetolerantie:	7,0	7,0	7,0	6,0	7,0	8,0	8,0
Legervastheid:	6,5	6,5	7,5	8,5	9,0	6,5	8,0
TECHNOLOGISCHE WAARDEN							
Klasse:	B1	B1	B1+	B2	B1	C	E
HL-gewicht:	8,5	9,0	8,5	7,5	8,0	7,0	9,0
ZIEKTE TOLERANTIE							
Witziekte:	7,0	6,0	6,3	8,0	9,0	7,2	9,0
Gele roest:	8,0	7,0	9,0	8,9	9,0	8,3	9,0
Bruine roest:	8,5	4,0	7,5	7,8	7,0	7,0	6,2
Bladseptoria:	5,0	6,0	7,8	7,0	8,0	7,1	7,3
Voetziekten:	3,0	2,0	6,0	3,0	3,0	3,0	6,0
Aarfusarium:	7,0	6,0	7,4	6,5	7,0	7,5	7,7
RESISTENTIES							
Tarwegalmug:						R	
Chloortoluron:	T	T	T	T	T	T	T

"BIO" Beschikbaarheid



Vroegrijpheid: 1 = zeer laat, 9 = zeer vroeg

Lengte: 1 = zeer kort, 9 = zeer lang

HL-gewicht: 1 = zeer laag, 9 = zeer hoog

Legervastheid, koudetolerantie, ziektes: 1 = zeer gevoelig, 9 = resistent

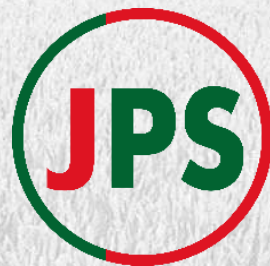
Alternativiteit: 1 = winter, 9 = alternatief Uitstoeling: + = zeer goed

Bebaard: B = bebaard NB = niet bebaard

Tarwegalmug: R = resistent/ Chloortoluron: G = gevoelig; T = tolerant i.o. = in onderzoek

De gegevens in dit document zijn richtinggevend en kunnen variëren in functie van bodem- en klimaatomstandigheden.

TARWE



BERGAMO

MENTOR

GEDSER

BENNINGTON

RGT GRAVITY

RGT SACRAMENTO

RGT REFORM

NB
2,0
5,5
6,0
+
7,0
8,5
7,5

NB
3,0
5,0
5,5
+
6,0
7,5
8,0

NB
3,0
6,0
6,5
7,0
8,0
7,5

NB
2,0
6,0
5,5
6,0
8,0
8,0

NB
2,0
5,0
5,5
++
5,5
8,5
8,0

B
4,0
7,5
8,0
6,0
7,0
7,0

NB
2,0
5,0
5,5
+
6,0
8,0
8,0

Bebaard
Alternativiteit
Oprichting
Vroegrijpheid
Uitstoeling
Strolengte
Koudetolerantie
Legervastheid

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

KWALITEIT

B2
7,5

B1
8,5

C
7,5

C
6,5

C
6,5

B2
8,0

A
8,0

Klasse
HL-gewicht

ZIEKTE TOLERANTIE

6,2
8,2
6,0
6,4
2,0
6,8

8,7
8,5
7,0
6,5
6,0
7,4

6,6
7,6
4,8
6,7
6,0
6,5

8,5
6,5
5,0
7,0
6,0
5,8

7,8
8,2
7,8
7,0
5,0
7,0

6,7
8,2
8,5
6,2
2,0
6,0

7,5
7,5
8,5
6,4
3,0
6,8

Witziekte
Gele roest
Bruine roest
Bladseptoria
Voetziekten
Aarfusarium

RESISTENTIES

G

T

T

T

R
T

G

T

Tarwegalmug
Chloortoluron

"BIO" Beschikbaarheid

WINTERTARWE



RUSTIC

De rustieke tarwe !

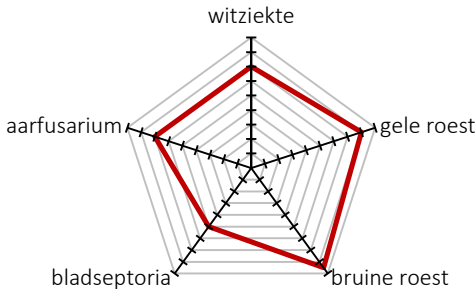
Kweker: KWS Momont
 Inschrijving: België 2005

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

TARWE NA MAÏS ✓
 VROEGRIJPHEID ✓
 KWALITEIT ✓

~ Alternativiteit: Winter
 ~ Oprichting: Half vroeg
 ~ Vroegrijpheid: Half vroeg
 ~ Koudetolerantie: Goed
 ~ Uitstoeling: Goed
 ~ Strolengte: Kort
 ~ Legervastheid: Gemiddeld -goed
 ~ Voetziekte-resistentie: Gevoelig
 ~ Chloortoluron tolerantie: Tolerant

ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

BAK tarwe B1

~ HL-gewicht: Zeer hoog (> 81)
 ~ Eiwit: Hoog
 ~ Zélény: Hoog
 ~ Hagberg: Stabiel
 ~ DKG: Gemiddeld

oktober
300 korrels/m²

november

december
400 korrels/m²



RUSTIC is een zeer vroege en kwalitatieve baktarwe (BPS) met een zeer hoog HL-gewicht. RUSTIC heeft een goede vorstresistentie. RUSTIC is zeer sterk resistent naar roest en aarfusarium.



AREZZO

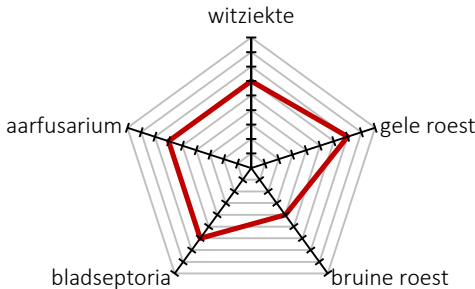
De zware korrel !

Kweker: RAGT 2N
Inschrijving: Frankrijk 2007

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

DROGE GROND	✓	~ Bebaarde tarwe	
UITSTOELING	✓	~ Alternativiteit:	Winter ½ winter
LAGE VISCOSITEIT	✓	~ Oprichting:	Vroeg
		~ Vroegrijpheid:	Vroeg
		~ Koudetolerantie:	Goed
		~ Uitstoeling:	Zeer goed
		~ Strolengte:	Kort
		~ Legervastheid:	Gemiddeld-goed
		~ Voetziekeresistentie:	Gevoelig
		~ Chloortoluron tolerantie:	Tolerant

ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

BAK tarwe B1

~ HL-gewicht:	Zeer hoog
~ Eiwit:	Goed
~ Zélény:	Hoog
~ DKG:	Hoog
~ Viscositeit	Laag 2,5

oktober
300 korrels/m²

november

december

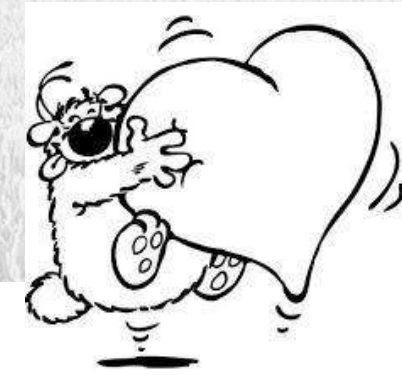
januari

425 korrels/m²



AREZZO is een **zeer vroege wintertarwe** die overal kan gezaaid worden en een zeer goede droogteresistentie heeft.

AREZZO heeft een **zér** goede uitstoeling, is zeer productief en heeft een zeer hoog HL-gewicht.



CUBITUS

Mooi en gezond !

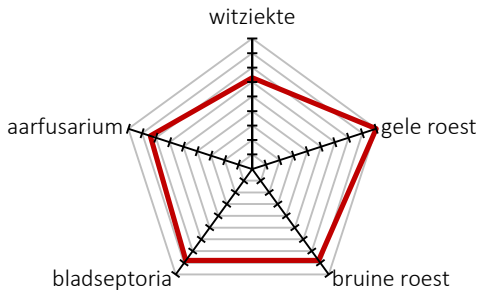
Kweker: Secobra Saatzucht
 Inschrijving: Frankrijk 2019

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

TARWE NA TARWE	✓
TARWE NA MAIS	✓
LAGE VISCOSITEIT	✓

~ Bebaarde tarwe	
~ Alternativiteit:	Winter
~ Oprichting:	Half vroeg
~ Vroegrijpheid:	Half vroeg
~ Koudetolerantie:	Goed
~ Uitstoeling:	Zeer goed
~ Strolengte:	Gemiddeld
~ Legervastheid:	Goed
~ Voetziekte-resistentie:	Resistent
~ Chloortoluron tolerantie:	Tolerant

ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

BAK tarwe B1+

~ HL-gewicht:	Hoog
~ Eiwit:	Hoog
~ Zélény:	Hoog
~ DKG:	Gemiddeld
~ Hagberg:	Stabiel
~ Viscositeit	Zeer laag 2,1

oktober
300 korrels/m²

november

december
375 korrels/m²



CUBITUS is de ideale compromis tussen kwaliteit en opbrengst. Landbouwkundig kenmerkt CUBITUS zich door een zeer goede groeikracht en een hoge ziekte-tolerantie.



AVIGNON

De onvergankelijke !

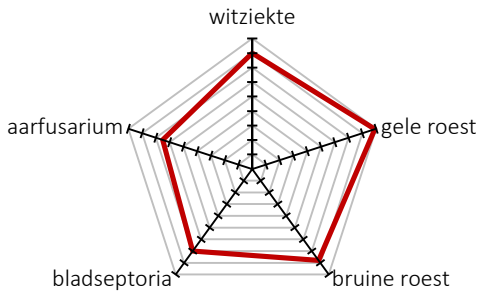
Kweker: Lemaire-Deffontaines
 Inschrijving: België 2018
 Kruising: Koreli x Expert

- VROEGRIJP ✓
- TARWE NA TARWE ✓
- TARWE NA MAÏS ✓

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

- ~ Bebaarde tarwe
- ~ Alternativiteit: Winter ½ winter
- ~ Oprichting: Half vroeg
- ~ Vroegrijpheid: Half vroeg
- ~ Koudetolerantie: Zeer goed
- ~ Uitstoeling: Goed
- ~ Strolengte: Gemiddeld
- ~ Legervastheid: Goed
- ~ Voetziekeresistentie: Goed
- ~ Chloortoluron tolerantie: Tolerant

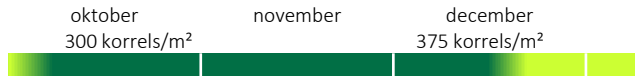
ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

BAK tarwe B2

- ~ HL-gewicht: Hoog
- ~ Eiwit: Gemiddeld-goed
- ~ Zélény: Goed
- ~ DKG: Hoog



AVIGNON is een bebaarde tarwe, halfvroeg, aan gepast aan de minder intensieve teelttechnieken. AVIGNON wordt opgemerkt door een sterke uitstoeling en de uitmuntende vruchtbaarheid van de aren.



EXTASE

Een overvloed van geluk !

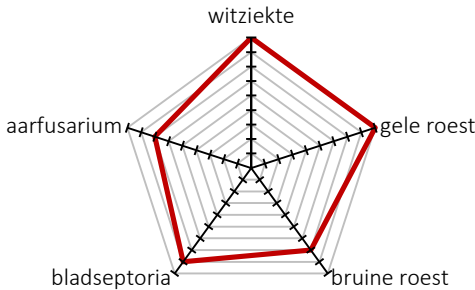
Kweker: KWS Momont
 Inschrijving: Frankrijk 2018

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

- STERKE TARWE ✓
- UITSTOELING ✓
- GRAAN EN STRO-OPBRENGST ✓
- LAGE VISCOSITEIT ✓

- ~ Alternativiteit: Winter
- ~ Oprichting: Half vroeg
- ~ Vroegrijpheid: Half vroeg
- ~ Koudetolerantie: Goed
- ~ Uitstoeling: Goed-zeer goed
- ~ Strolengte: Gemiddeld
- ~ Legervastheid: Goed-zeer goed
- ~ Voetziekeresistentie: Gevoelig
- ~ Chloortoluron tolerantie: Tolerant

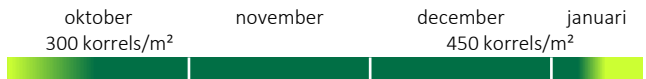
ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

BAK tarwe B1

- ~ HL-gewicht: Hoog
- ~ Eiwit: Gemiddeld-hoog
- ~ Zeleny: Goed
- ~ DKG: Hoog
- ~ Viscositeit: Laag (2,7)



EXTASE bevestigt zijn inschrijvingsresultaten: vroeg, legervast, gezond, goede bakwaarde, hoog hectolitergewicht en topopbrengst.



CHILDERIC

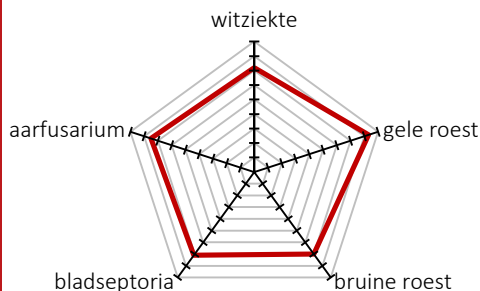
Heerser over de tarwevelden !

Kweker: Jorion S.A.
 Inschrijving: België 2017
 Kruising: Qplus x Hereford

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

TARWE NA MAÏS	✓	~ Alternativiteit:	Winter- ½ winter
TARWEGALMUG RESISTENT	✓	~ Oprichting:	Half vroeg
STRO-OPBRENGST	✓	~ Vroegrijpheid:	Half vroeg
		~ Koudetolerantie:	Zeer goed
		~ Uitstoeling:	Zeer goed
		~ Strolengte:	Gemiddeld-hoog
		~ Legervastheid:	Gemiddeld-goed
		~ Voetziekeresistentie:	Gevoelig
		~ Oranje tarwegalmug:	Resistent
		~ Chloortoluron tolerantie:	Tolerant

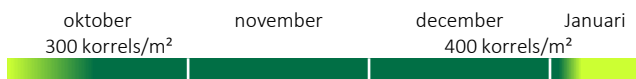
ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

tarwe type C

~ HL-gewicht:	Gemiddeld-hoog
~ Eiwit:	Gemiddeld
~ Zélény:	Gemiddeld
~ DKG:	Gemiddeld



CHILDERIC is een kerngezonde voedertarwe ingeschreven op de Belgische rassenlijst. Childeric heeft een zeer hoge aarfusarium resistentie en een uitstekende uitstoeling, waardoor Childeric ideaal is voor de zaai na korrelmais. Bovendien is Childeric resistent tegen oranje tarwegalmug.



MOSCHUS

De eiwitstier !

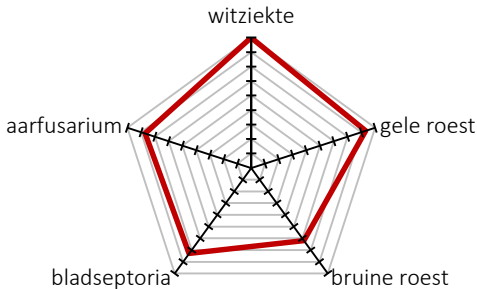
Kweker: Strube Research
 Inschrijving: Duitsland 2016

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

- SUPERKWALITEIT (E) ✓
- TARWE NA TARWE ✓
- TARWE NA MAÏS ✓
- « BIO » TEELT ✓

- ~ Alternativiteit: Winter
- ~ Oprichting: Half laat
- ~ Vroegrijpheid: ½ laat-½ vroeg
- ~ Koudetolerantie: Zeer goed
- ~ Uitstoeling: Goed
- ~ Strolengte: Half lang
- ~ Legervastheid: Goed
- ~ Voetziekeresistentie: Resistent
- ~ Chloortoluron tolerantie: Tolerant

ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

BAK tarwe E

- ~ HL-gewicht: Zeer hoog (> 82)
- ~ Eiwit: Hoog-zeer hoog (> 13,5)
- ~ Zélény: Hoog (> 50)
- ~ Hagberg: Stabiel
- ~ DKG: Hoog

oktober
300 korrels/m²

november

december
400 korrels/m²



MOSCHUS is een Duitse 'E-tarwe' die zowel voor HL-gewicht, eiwit en Zeleny met een 9, de hoogst mogelijke score kreeg bij zijn inschrijving. Daarenboven beschikt MOSCHUS over een zeer goede resistentie tegen blad- en aarziekten, zodat we kunnen stellen dat MOSCHUS de gezondste wintertarwe is met de beste kwaliteit.



BERGAMO

Bovenaardse wintertarwe !

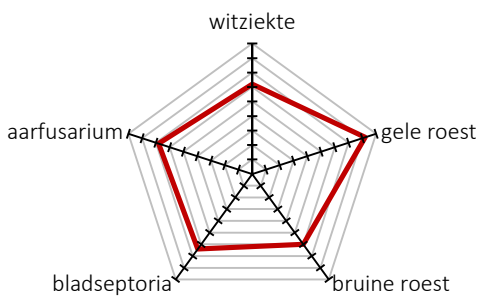
Kweker: RAGT 2N
 Inschrijving: Frankrijk 2011

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

- TARWE NA TARWE ✓
- TARWE NA MAÏS ✓
- STRO-OPBRENGST ✓

- ~ Alternativiteit: Winter
- ~ Oprichting: Half laat
- ~ Vroegrijpheid: ½ laat- ½ vroeg
- ~ Koudetolerantie: Zeer goed
- ~ Uitstoeling: Zeer goed
- ~ Strolengte: Half lang
- ~ Legervastheid: Goed-zeer goed
- ~ Voetziekeresistentie: Gemiddeld
- ~ Chloortoluron tolerantie: Gevoelig

ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

Bak tarwe **B2**

- ~ HL-gewicht: Hoog
- ~ Eiwit: Goed
- ~ Zélény: Goed
- ~ DKG: Hoog
- ~ Vicositeit: Gemiddeld 2,8



Omwille van zijn ontwikkelingstempo en uitstekende Koudetolerantie is BERGAMO de ideale variëteit voor de vroege zaai. Het landbouwkundig profiel straalt oogstzekerheid uit: goede resistentie tegen septoria, roest en fusarium. Bergamo is een variëteit met een goede stikstofefficiëntie. Bergamo heeft een hoge stro-opbrengst.



MENTOR

**Opbrengst en kwaliteit
op alle grondsoorten !**

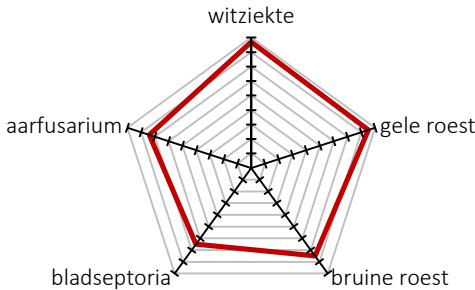
Kweker: RAGT 2N
Inschrijving: Duitsland 2012

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

TARWE NA TARWE ✓
TARWE NA MAÏS ✓
STRO-OPBRENGST ✓

~ Alternativiteit: Winter -1/2 winter
~ Oprichting: Half laat
~ Vroegrijpheid: Half laat
~ Koudetolerantie: Goed-zeer goed
~ Uitstoeling: Zeer goed
~ Strolengte: Gemiddeld
~ Legervastheid: Goed
~ Voetziekerresistentie: Resistent
~ Chloortoluron tolerantie: Tolerant

ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

BAK tarwe B1

~ HL-gewicht: Hoog
~ Eiwit: Goed
~ Zélény: Hoog
~ Hagberg: Stabiel
~ DKG: Laag-gemiddeld

oktober
300 korrels/m²

november

december
400 korrels/m²



MENTOR is een productieve en kwalitatieve baktarwe (BPS). MENTOR heeft een goede algemene ziekeresistentie en heeft een hoge stro-opbrengst.



GEDSER

De regelmaat !

Kweker: Nordic Seeds
 Inschrijving: Denemarken 2012

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

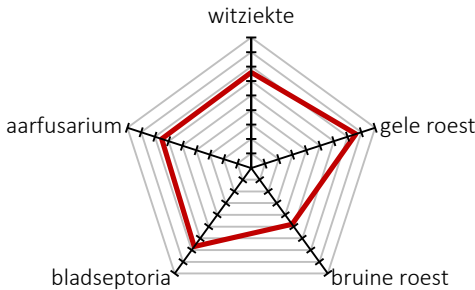
- ~ Alternativiteit: Winter ½ winter
- ~ Oprichting: Half vroeg
- ~ Vroerijpheid: ½ laat- ½ vroeg
- ~ Koudetolerantie: Goed
- ~ Uitstoeling: Goed
- ~ Strolengte: Half lang
- ~ Legervastheid: Goed
- ~ Voetziekte-resistentie: Resistent
- ~ Chloortoluron tolerantie: Tolerant

TARWE NA TARWE ✓

TARWE NA MAÏS ✓

REGELMAAT ✓

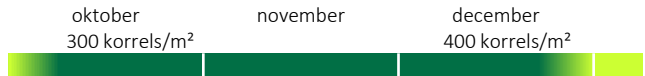
ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

tarwe type C

- ~ HL-gewicht: Hoog
- ~ Eiwit: Gemiddeld
- ~ Zélény: Gemiddeld – goed
- ~ DKG: Zeer hoog



GEDSER is een zeer productieve en oogstzekere wintertarwe. GEDSER is zeer regelmatig en heeft een goede ziekte-tolerantie. GEDSER kan gezaaid worden na tarwe en na maïs.

BENNINGTON






De koploper in wintertarwe !

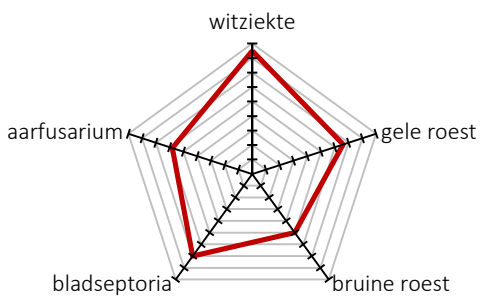
Kweker: Elsoms
 Inschrijving: Nederland 2015
 Kruising: Alchemy x Bataillon

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

- ~ Alternativiteit: Winter
- ~ Oprichting: Half vroeg
- ~ Vroegrijpheid: ½ laat ½ vroeg
- ~ Koudetolerantie: Goed- zeer goed
- ~ Uitstoeling: Gemiddeld
- ~ Strolengte: Gemiddeld
- ~ Legervastheid: Goed- zeer goed
- ~ Voetziekte-resistentie: Resistent
- ~ Chloortoluron tolerantie: Tolerant

- TARWE NA TARWE 
- OPBRENGST 
- STRO-OPBRENGST 

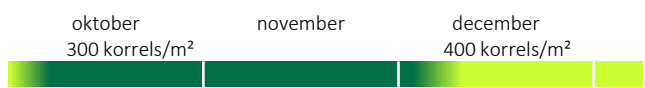
ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

tarwe type C

- ~ HL-gewicht: Gemiddeld-hoog
- ~ Eiwit: Gemiddeld-hoog
- ~ Zélény: Gemiddeld
- ~ DKG: Gemiddeld -hoog



BENNINGTON is een productieve, zeer stevige voedertarwe. Het ras is vooral geschikt voor de intensieve teelt. BENNINGTON is het meest geschikt voor de vroege zaai.



RGT GRAVITY

**De aantrekkingskracht
voor opbrengst !**

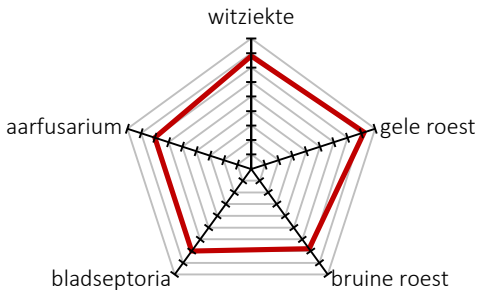
Kweker: RAGT 2N
Inschrijving: Frankrijk 2017

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

TARWE NA TARWE ✓
EERSTE ZAAIPERIODE ✓
TARWEGALMUG RESISTENT ✓

~ Alternativiteit: Winter
~ Oprichting: Half laat
~ Vroegrijpheid: Half laat
~ Koudetolerantie: Zeer goed
~ Uitstoeling: Goed
~ Strolengte: Kort
~ Legervastheid: Zeer goed
~ Voetziekeresistentie: Resistent
~ Oranje tarwegalmug: Resistent
~ Chloortoluron tolerantie: Tolerant

ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

tarwe type C

~ HL-gewicht: Gemiddeld-hoog
~ Eiwit: Gemiddeld-hoog
~ Zélény: Gemiddeld
~ DKG: Gemiddeld

september oktober november december
300 korrels/m² 400 korrels/m²



RGT GRAVITY is een polyvalente tarwe: zeer legervast, goed resistent voor bladziektes. RGT Gravity heeft een zéér hoog opbrengstpotentieel en is bovendien resistent tegen de oranje tarwegalmug.

RGT SACRAMENTO



**Geheiligd zij
zijn opbrengst !**

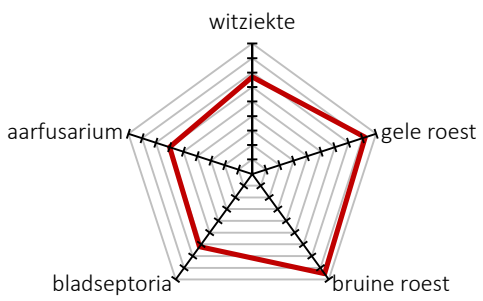
Kweker: RAGT 2N Frankrijk
 Inschrijving: Engeland 2014

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

- VROEGRIJPHEID ✓
- OPBRENGST POTENTIEEL ✓
- KWALITEIT ✓

- ~ Bebaarde tarwe
- ~ Alternativiteit: ½ winter
- ~ Oprichting: Vroeg
- ~ Vroegrijpheid: Vroeg
- ~ Koudetolerantie: Goed-gemiddeld
- ~ Uitstoeling: Goed-zeer goed
- ~ Strolengte: Gemiddeld
- ~ Legervastheid: Goed
- ~ Voetziekte-resistentie: Gevoelig
- ~ Chloortoluron tolerantie: Gevoelig

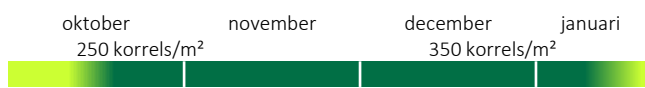
ZIEKTETOLERANTIE



TECHNOLOGISCHE WAARDEN

BAK tarwe B2

- ~ HL-gewicht: Hoog
- ~ Eiwit: Hoog
- ~ Zélény: Hoog
- ~ DKG: Gemiddeld



RGT SACRAMENTO , dit vroeg tot zeer vroeg ras, kan ook voor tde latere zaaidata worden geadviseerd. Om het opbrengst potentieel te optimaliseren, is het raadzaam de behandelingen goed af te stemmen op met de groeistadia van de plant.



RGT REFORM

Regelmaat !

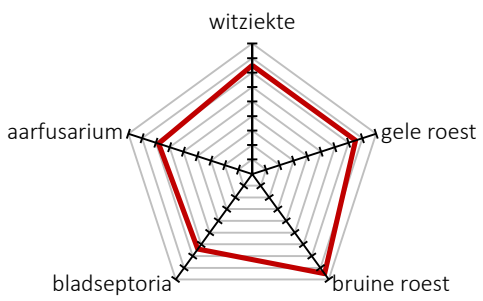
Kweker: RAGT 2N
 Inschrijving: Duitsland 2014

- BAKTARWE ✓
- LEGERVASTHEID ✓
- REGELMAAT ✓

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

- ~ Alternativiteit: Winter
- ~ Oprichting: Half laat
- ~ Vroegrijpheid: Half laat
- ~ Koudetolerantie: Goed-zeer goed
- ~ Uitstoeling: Zeer goed
- ~ Strolengte: Gemiddeld
- ~ Legervastheid: Goed
- ~ Voetziekeresistentie: Gevoelig
- ~ Chloortoluron tolerantie: Tolerant

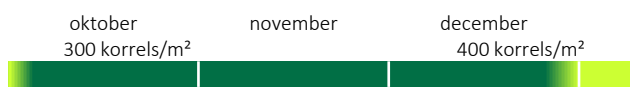
ZIEKTETOLERANTIE



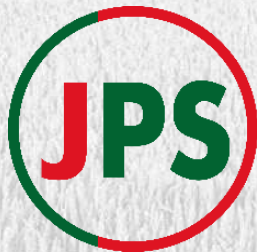
TECHNOLOGISCHE WAARDEN

BAK tarwe A type

- ~ HL-gewicht: Zeer hoog
- ~ Eiwit: Hoog
- ~ Zélény: Hoog
- ~ DKG: Hoog



RGT REFORM, een « A » baktarwe met constante kwaliteit. Dankzij zijn legervastheid reageert RGT REFORM zeer goed op hoger totale stikstof gift.



ANDERE

WINTERTARWE

ULTIM



RGT ROSASKO



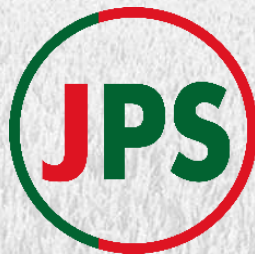
ANTIBES



CAMP REMY

JORION  **PHILIP-SEEDS**

RASSEN



DAG



WPB BRIDGE



RGT LEXIO



VOILUR



JORION  **PHILIP-SEEDS**

WINTERTARWE

Harde tarwe

De oorsprong van onze pasta's ...

	Zachte tarwe	Harde tarwe
Botanische naam	Triticum aestivum	Triticum durum
Gebied van oorsprong	Oost en Noord Europa Noord Amerika	Zuid Europa Noord Afrika
Gebruik	Wit brood, pizza pasta, noedel's, verse pasta	Pasta, couscous, Bulgur, Ebly, griesmeel...
Visueel	Bebaard/ niet bebaard Lang aar Ronde korrel	Bebaard Compacte aar Langweerpige korrel
Maalkleur	Wit tot licht geel	Oranje geel
Korrelstructuur	kruimelig tot hard	Glazig en zeer hard
Eiwitgehalte	Gemiddeld tot hoog	Hoog tot zeer hoog
Stikstofbehoefte	Gemiddeld tot hoog 2,8-3,2 E. N/100 kg	Hoog tot zeer hoog 3,9 E. N/100 kg
Koudetolerantie	Weinig gevoelig tot tolerant	Zeer gevoelig
Legervastheid	Weinig gevoelig tot tolerant	Zeer gevoelig





SPELT

CONVOITISE

BA DENSONNE

COSMOS

SERENITE

VIF

ZOLLERNSELZ

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

Alternativiteit:	3	3	3	3	2	3
Oprichting:	5	5	6	5	4	6
Vroegrijpheid:	6	6,5	6,5	4,5	3	7
Strolengte:	8	8	6	8	7	6
Koudetolerantie:	8	7,5	6,5	7	6,5	7
Legervastheid:	6	7,5	7	7,5	6,5	7,5

ZIEKTE TOLERANTIE

Witziekte:	9,0	7,5	7,2	7,4	7,8	6,9
Gele roest:	9,0	7,0	4,8	7,6	7,5	8,5
Bruine roest:	6,5	7,0	6,0	7,5	7,5	6,5
Bladseptoria:	8,5	8,0	7,0	7,5	6,0	7,0
Voetziekten:	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Aarfusarium:	7,5	8,5	6,0	7,0	8,5	6,5

"BIO" beschikbaarheid



Vroegrijpheid: 1 = zeer laat, 9 = zeer vroeg

Lengte: 1 = zeer kort, 9 = zeer lang

Legervastheid, koudetolerantie, ziektes: 1 = zeer gevoelig, 9 = resistent

Alternativiteit: 1 = winter, 9 = alternatief

De gegevens in dit document zijn richtinggevend en kunnen variëren in functie van bodem- en klimaatomstandigheden.



CONVOITISE

De gezondste spelt !



Kweker : Lemaire-Deffontaines
Inschrijving : België 2017
Kruising: Schwabenkorn x Schwabenspelz

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

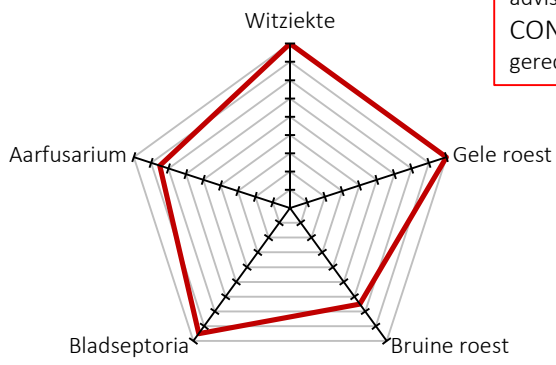
- ~ Oprichting: Half vroeg
- ~ Vroegrijpheid: Half vroeg
- ~ Koudetolerantie: Zeer goed
- ~ Uitstoeling: Uitstekend
- ~ Strolengte: Lang
- ~ Legervastheid: Gemiddeld

TECHNOLOGISCHE WAARDEN

- BAKspelt**
- ~ HL gewicht: Hoog
 - ~ Eiwit: Hoog
 - ~ Hagberg: Stabiel

CONVOITISE kan van 10 oktober tot 15 december gezaaid worden.
Door zijn uitstekend uitstoelings vermogen, kunnen we CONVOITISE aan lagere zaaidichtheid adviseren, nl. tussen 120 en 160 kg/ha.
CONVOITISE past voor teelttechnieken met gereduceerde input of « Bioteelt ».

ZIEKTETOLERANTIE



- UITSTOELING ✓
- ZIEKTERESISTENTIE ✓
- BAKKWALITEIT ✓

CONVOITISE is een productieve spelt met een goede bakkwaliteit. CONVOITISE is een low-input variëteit die gezien de goede ziekteresistentie ook bijzonder goed geschikt is voor de bio-teelt.



BADENSONNE



De TOP van bakspelt !



Kweker: Saatbau-Linz
Inschrijving: Duitsland 2016

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

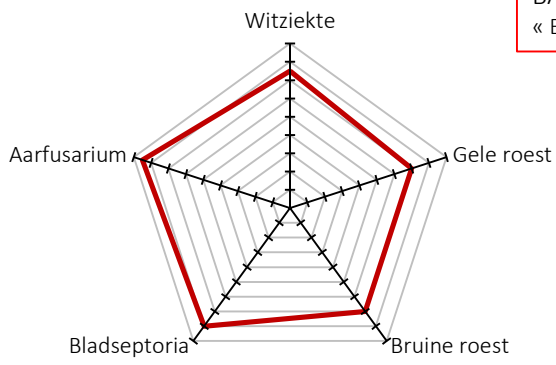
- ~ Oprichting: Half vroeg
- ~ Vroegrijpheid: Vroeg
- ~ Koudetolerantie: Goed
- ~ Uitstoeling: Zeer goed
- ~ Strolengte: Lang
- ~ Legervastheid: Goed

TECHNOLOGISCHE WAARDEN

- BAKspelt**
- ~ HL gewicht: Hoog
 - ~ Eiwit: Hoog
 - ~ Hagberg: Stabiel

BADENSONNE kan van 10 oktober tot 15 december gezaaid worden.
Een zaaidichtheid tussen 150 en 180 kg/ha afhankelijk de zaaiperiode en de grondcondities is ideaal.
BADENSONNE is geschikt voor low input of « Bioteelt ».

ZIEKTETOLERANTIE



- BAKSPELT ✓
- MAALRENDEMENT ✓

BADENSONNE heeft de look van « echte spelt » (aren lang en ruim geschakeld) goede bakkwaliteit en zijn oogstzekerheid maakt BADENSONNE de master-keuze.



COSMOS

De referentie in spelt !

Kweker: CRA-W Gembloux
Inschrijving: België 1999
Kruising: (lijn x Castell)x lijn

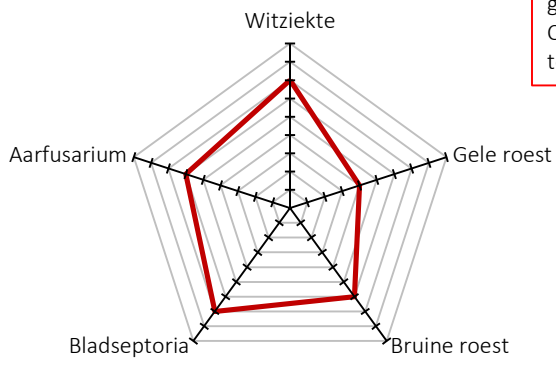
LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

- ~ Oprichting: Vroeg
- ~ Vroegrijpheid: Vroeg
- ~ Koudetolerantie: Gemiddeld
- ~ Uitstoeling: Gemiddeld
- ~ Strolengte: Tamelijk kort
- ~ Legervastheid: Gemiddeld tot goed

TECHNOLOGISCHE WAARDEN

- BAKspelt
- ~ HL gewicht: Gemiddeld-hoog
- ~ Eiwit: Hoog
- ~ Hagberg: Niet stabiel

ZIEKTETOLERANTIE



COSMOS kan van 10 oktober tot 30 december gezaaid worden. Een zaaidichtheid tussen 160 en 190 kg/ha afhankelijk de zaaiperiode en de grondcondities. COSMOS reageert zeer goed op intensieve teelttechnieken.

- OPBRENGSTPOTENTIEEL ✓
- INTENSIEVE TEELTTECHNIEK ✓

COSMOS is reeds jaren de referentie in spelt, het combineert hoge opbrengsten onder intensieve teeltomstandigheden met goede bakkwaliteiten.



SERENITE

De “Zen” Spelt !

Kweker: CRA-W Gembloux
Inschrijving: België 2015

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

- ~ Oprichting: Half vroeg
- ~ Vroegrijpheid: Half laat
- ~ Koudetolerantie: Gemiddeld tot goed
- ~ Uitstoeling: Goed
- ~ Strolengte: Lang
- ~ Legervastheid: Gemiddeld tot goed

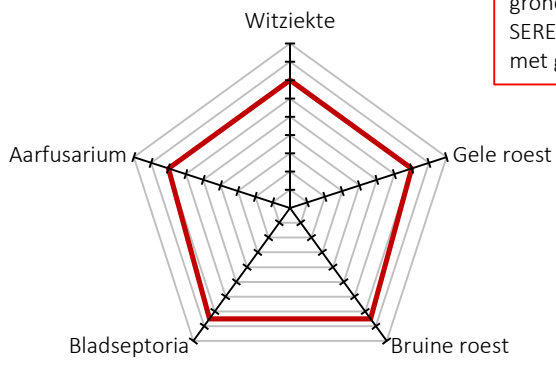
TECHNOLOGISCHE WAARDEN

BAKspelt

- ~ HL gewicht: Hoog
- ~ Eiwit: Hoog
- ~ Hagberg: Stabiel

SERENITE kan van 10 oktober tot 15 december gezaaid worden.
Zaadichtheid tussen 150 en 180 kg/ha afhankelijk de zaaiperiode en de grondcondities is ideaal.
SERENITE is ook geschikt voor teelttechnieken met gereduceerde input.

ZIEKTETOLERANTIE



- ZIEKTERESISTENTIE ✓
- BAKSPELT ✓

SERENITE is een productieve bakspelt met een hoog eiwitgehalte. SERENITE heeft een zeer goede ziekteresistentie met bovenal een uitstekende fusariumresistentie.



VIF

De pasgeborene !

Kweker: CRA-W Gembloux
 Inschrijving: België 2019
 Krusing: Lijn x Sirino

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

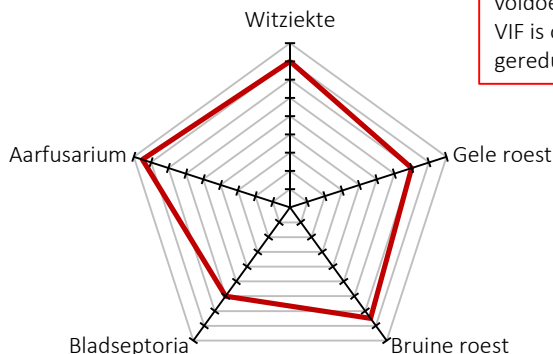
~ Oprichting:	Laat
~ Vroegrijpheid:	Laat
~ Koudetolerantie:	Gemiddeld tot goed
~ Uitstoeling:	Goed
~ Strolengte:	Gemiddeld tot lang
~ Legervastheid:	Gemiddeld tot goed

TECHNOLOGISCHE WAARDEN

BAKspelt

~ HL gewicht:	Hoog
~ Eiwit:	Hoog
~ Hagberg:	Stabiel

ZIEKTETOLERANTIE



VIF kan van 10 oktober tot 30 november gezaaid worden.
 Een zaaidichtheid tussen 140 en 180 kg/ha afhankelijk de zaaiperiode en de grondcondities is voldoende.
 VIF is ook geschikt voor teelttechnieken met gereduceerde input.

VROEGE ZAAI



ZIEKTERESISTENTIE



VIF, het nieuwe Belgische ras, heeft een goede ziekteresistentie en een goede bakkwaliteit. Gezien de laatrijphheid van VIF is het aan te raden deze vroeg te zaaien.

ZOLLERN SPELZ

De vroegste spelt !



Kweker: Südwestdeutsche

Saatzucht GmbH

Inschrijving: Duitsland 2006

LANDBOUWKUNDIGE KENMERKEN

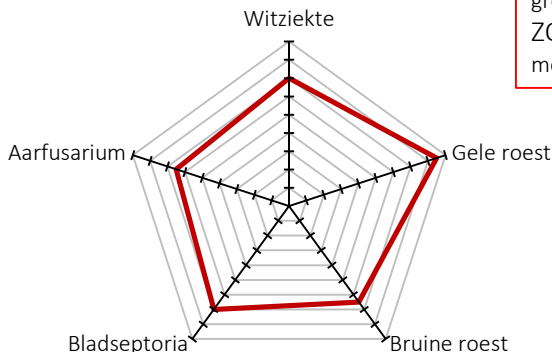
~ Oprichting:	Vroeg
~ Vroegrijpheid:	Vroeg
~ Koudetolerantie:	Gemiddeld-goed
~ Uitstoeling:	Zeer goed
~ Strolengte:	Gemiddeld-kort
~ Legervastheid:	Goed

TECHNOLOGISCHE WAARDEN

BAKspelt

~ HL gewicht:	Hoog
~ Eiwit:	Hoog
~ Hagberg:	Stabiel

ZIEKTETOLERANTIE



ZOLLERN SPELZ kan van 15 oktober tot 30 december gezaaid worden.

Zaadichtheid tussen 150 en 180 kg/ha afhankelijk de zaaiperiode en de grondcondities is ideaal.

ZOLLERN SPELZ past voor teelttechnieken met gereduceerde input of « Bioteelt ».

ZIEKTERESISTENTIE ✓

VROEGRIJPHEID ✓

Ziektetolerant en legervast, vroeg en hoog opbrengstpotentieel, ZOLLERN SPELZ heeft zich als referentieras voor « BIO » en conventionele bakspelt gevestigd.



TARWE NA MAÏS

AVIGNON - BERGAMO - CHILDERIC -
CUBITUS - GEDSER - MENTOR - MOSCHUS
- RGT GRAVITY - RUSTIC



TARWE NA TARWE

AVIGNON - BENNINGTON - BERGAMO -
CUBITUS - GEDSER - MENTOR - MOSCHUS
- RGT GRAVITY



STRO-OPBRENGST

BENNINGTON - BERGAMO - CHILDERIC
- CUBITUS - EXTASE - MENTOR -
MOSCHUS



ORANGE TARWEGALMUG RESISTENT

CHILDERIC - RGT GRAVITY



UITSTOELING

AREZZO - BERGAMO -
CHILDERIC - EXTASE -
MENTOR



BIO

**EMOTION -
MOSCHUS**