



# Het weer kan je niet kiezen... De beste genetica wel!

Zaaigranen 2023-2024

**Aveve**

Beste klant,

Voor het komende graanseizoen selecteerden we een gamma van topvariëteiten voor uw bedrijf. Van zeer vroege rassen tot rassen die later gezaaid kunnen worden, van voedertarwe tot biscuittarwe, conventionele en biologische rassen, ...

In het wintergerstgamma stellen we u de nieuwe topper voor in het klassieke segment: **Julia!** Ook bij de tarwerassen kiezen we resoluut voor opbrengst & gezondheid. De variëteiten **KWS Sverre, Celebrity en het nieuwe ras SU Hyreal** zullen u zeker bekoren.

Kortom, in deze catalogus vindt u de geschikte variëteiten voor uw teeltrotatie!

## Inhoud

Onze gerstrassen voor uw bedrijf	3
Onze toprassen binnen de klassieke genetica	4
Uitblinkers in het dwergvergelingsvirus tolerant segment	5
Hybride toprassen	6
Overzicht tarwe rassen	8
De juiste rassenkeuze op basis van uw teeltrotatie	11
Nieuwe, veelbelovende rassen	15
Baktarwe van de hoogste kwaliteit	16
Ons aanbod biologische zaaigranen	17



Contacteer uw Aveve-zaakvoerder indien u meer informatie over onze zaaigranen wenst.

# Onze gerstrassen voor uw bedrijf

	KLASSIEK			DWERGVERGE- LINGSVIRUS-TOLERANT		HYBRIDE
	KWS ORBIT	KWS WALLACE	JULIA	LG ZETA	SENSATION	SY LOONA
<b>Kweker</b>	KWS	KWS	DSV	Limagrain	DSV	Syngenta
<b>Inschrijving</b>	Duitsland (2018)	Duitsland (2019)	Duitsland (2022)	Frankrijk (2020)	Frankrijk (2019)	Frankrijk (2022)
<b>Agronomische kenmerken</b>						
<b>Hectolitergewicht</b>	Hoog	Zeer hoog	Goed	Goed	Hoog	Hoog
<b>Vroegheid bloei</b>	Halfvroeg	Halfvroeg	Vroeg	Zeer vroeg	Zeer vroeg	Halflaat
<b>Vroegrijpheid</b>	Halfvroeg	Halfvroeg	Vroeg	Zeer vroeg	Vroeg	Halfvroeg
<b>Strolengte</b>	Half kort	Half lang	Half lang	Half lang	Half kort	Half lang
<b>Wintervastheid</b>	8	8	8	7	8	8
<b>Legervastheid</b>	9	8,5	8	8	8	7
<b>Resistentie halmbreuk</b>	7	7	7,5	7,5	7	8,5
<b>Ziektetolerantie</b>						
<b>Dwergroest</b>	6,5	7	7,5	8,5	8,5	8
<b>Netvlekkenziekte</b>	8	8	7,5	7,5	8	7,5
<b>Bladvlekkenziekte</b>	7	7	7	7,5	8	8,5
<b>Meeldauw</b>	7	8	8	9	9	8
<b>Gele mozaïekvirus</b>	Type 1	Type 1	Type 1 & 2	Type 1	Type 1 & 2	Type 1

## Onze toprassen binnen de klassieke genetica



### **KWS ORBIT:** de gekende opbrengstkampioen!

- ✓ Dé referentie in korrelopbrengst
- ✓ Hoog hectolitergewicht
- ✓ Dé beste legervastheid



### **KWS WALLACE:** legendarische genen

- ✓ Halfbroer van KWS Orbit
- ✓ Zeer hoog hectolitergewicht
- ✓ Goede legervastheid



### **JULIA:** dé revelatie

- ✓ Resistent voor het gele mozaïeksvirus type 1 & 2.
- ✓ Zeer hoge korrelopbrengst! De nummer 1 in CARAH met 106%!
- ✓ Goede bladgezondheid

## Resultaten klassieke rassen

Variëteit	Korrelopbrengst				Bron
	2019	2020	2021	2022	
<b>KWS ORBIT</b>	103,5%	102,2%			Gemiddelde rassenproeven België (CG, CARAH, CRA-W)
<b>KWS WALLACE</b>	109,2%	100,8%	101,2%	102,2%	Aveve-rassenonderzoek/Gemiddelde rassenproeven België
<b>JULIA</b>			104,4%	106,7%	Aveve-rassenonderzoek

## Uitblinkers in het dwergvergelingsvirus tolerant segment



### **SENSATION:** sensationele wintergerst

- ✓ De eerste wintergerst tolerant voor het dwergvergelingsvirus (BaYDV) én het gele mozaïekvirus type 2 (BaYMV2)!
- ✓ Zeer gezonde wintergerst geschikt voor een IPM bewuste teelttechniek
- ✓ Zeer vroege bloei



### **LG ZETA:** zekerheid in opbrengst

- ✓ Tolerant voor het dwergvergelingsvirus
- ✓ Wintergerst die zeer vroeg afrijpt met een goede stro-opbrengst
- ✓ Zeer hoge korrelopbrengst
- ✓ Ideaal voor intensieve landbouwers die tot de laatste kilo's willen gaan!

## Resultaten tolerante rassen

Variëteit	Korrelopbrengst	Bron
<b>SENSATION</b>	103,6%	LCG-rassenonderzoek 2020
<b>LG ZETA</b>	103,3%	Nr 2 in LCG-rassenonderzoek 2021

2019	Gem. HLG	Neerhespen	Oplinter	Mettet	Gemiddelde opbrengst (%)
		Leem	Zandleem	Condroz	
<b>Sensation</b>	<b>68,5</b>	<b>102,8%</b>	<b>110,7%</b>	<b>103,5%</b>	<b>105,6%</b>
KWS Tonic	69,4	102,0%	104,8%	98,2%	101,6%
Rafaëla	65,1	97,9%	100,4%	100,8%	99,7%
Quadriga	68,7	100,1%	94,7%	101,0%	98,6%
Gemiddelde van de standaard-rassen		<b>100 = 13.048 kg/ha</b>	<b>100 = 9.833 kg/ha</b>	<b>100 = 13.525 kg/ha</b>	

Aveve-rassenonderzoek 2019

LG Zeta	Gemiddelde opbrengst (%)
Bertem	104,2%
Sint-Martens Lennik	103,8%
Tongeren	102%
Gemiddelde LCG	<b>103%</b>

Resultaten LCG rassenonderzoek 2021

## Hybride wintergerst

Hybriden hebben een uitstekende uitstoeling en groeikracht. Hierdoor kan de zaaidichtheid met 25% verlaagd worden t.o.v. klassieke rassen (+/- 180 korrels/m<sup>2</sup>).



### **SY LOONA:** Hybride topper!

- ✓ Dé opbrengsttopper in de nieuwe generatie hybride wintergerst
- ✓ Zeer gezond! Uitstekende tolerantie voor dwergroest, meeldauw en ramularia en bovendien uitstekende bladvlekkenresistentie

## Resultaten hybride wintergerst

Variëteit	Korrelopbrengst	Bron
SY LOONA	107%	CRA-W rassenonderzoek 2022

## Tweerijige wintergerst



### **KWS TARDIS:**

- ✓ Tweerijige voederwintergerst met zeer hoog hectolitergewicht
- ✓ Gezonde wintergerst over het hele profiel
- ✓ Zeer goede legervastheid, uitermate geschikt op zware gronden

## Resultaten tweerijige wintergerst

Variëteit	Korrelopbrengst	Bron
KWS TARDIS	111%	CRA-W rassenonderzoek 2021

## Onze triticale variëteiten



### **CEDRICO:** de opbrengsttopper

- ✓ Hoge korrelopbrengsten
- ✓ Kort gewas met een uitstekende legervastheid



### **LUMACO:** blakend van gezondheid

- ✓ Zeer hoog hectolitergewicht en lage viscositeit
- ✓ Hoogste korrelopbrengst CTPS 2018-2019 = 108,2%
- ✓ Zeer gezond gewas met vroege oprichting

## Resultaten triticale variëten

Variëteit	Korrelopbrengst	Bron
<b>CEDRICO</b>	102,3%	LCG rassenproeven 2022
<b>LUMACO</b>	102,3%	LCG rassenproeven 202

## Hybride rogge, het toonbeeld van genetische vooruitgang



### **KWS SERAFINO:** het toonbeeld van genetische vooruitgang'

- ✓ Korrelopbrengst 20% hoger dan de klassieke rogge genetica
- ✓ Zeer duurzaam gewas: uitstekende bladgezondheid gekoppeld aan een efficiënt gebruik van nutriënten en water
- ✓ Lang gewas met een goede legervastheid
- ✓ Massaal gewas met zeer goede uitstoeling, zaaidichtheid kan verlaagd worden tot 200 korrels/m<sup>2</sup>

# Overzicht tarwe rassen

Rassen

	Ras	Kweker	Inschrijving	Gebruik	Hectolitergewicht	Chloortoluron	Vroegrijpheid
	<b>Campesino</b>	Secobra	België (2018)	B-tarwe	Hoog	Gevoelig	Zeer vroeg
 	<b>Celebrity</b>	Florimond Deprez	Frankrijk (2021)	A-tarwe	Goed	Tolerant	Zeer vroeg
 	<b>Crossway</b>	Semalliance	België (2018)	A-tarwe	Zeer hoog	Tolerant	Halfvroeg
	<b>Gleam</b>	Syngenta	England (2017)	Voedertarwe	Goed	Gevoelig	Halfvroeg
	<b>KWS Emerick</b>	KWS	Duitsland (2018)	E-kwaliteit	Zeer hoog	Tolerant	Halflaat
 	<b>KWS Smart</b>	KWS	België (2014)	Biscuittarwe	Hoog	Tolerant	Halflaat
	<b>KWS Sverre</b>	KWS	Denmark (2019) Duitsland (2020) België (2020)	Voedertarwe	Hoog	Gevoelig	Halfvroeg
 	<b>RGT Perkussio</b>	RAGT Semences	Frankrijk (2019)	A-tarwe	Gemiddeld	Gevoelig	Zeer vroeg
	<b>SU Ecusson</b>	ASUR Plant Breeding	België (2019)	Biscuittarwe	Hoog	Tolerant	Halfvroeg
   	<b>SU Hyreal</b>	ASUR Plant Breeding	Frankrijk (2022)	A-tarwe	Zeer hoog	Tolerant	Halfvroeg
 	<b>Imperator</b>	Syngenta	Frankrijk (2020)	Voedertarwe	Zeer hoog	Tolerant	Halfvroeg
	<b>Wendelin</b>	Secobra	Duitsland (2018)	E-kwaliteit	Zeer hoog	Gevoelig	Halflaat



tolerant voor chloortoluron



geschikt voor tarwe na tarwe



gebaard



BIO



resistent oranje tarwegalmug

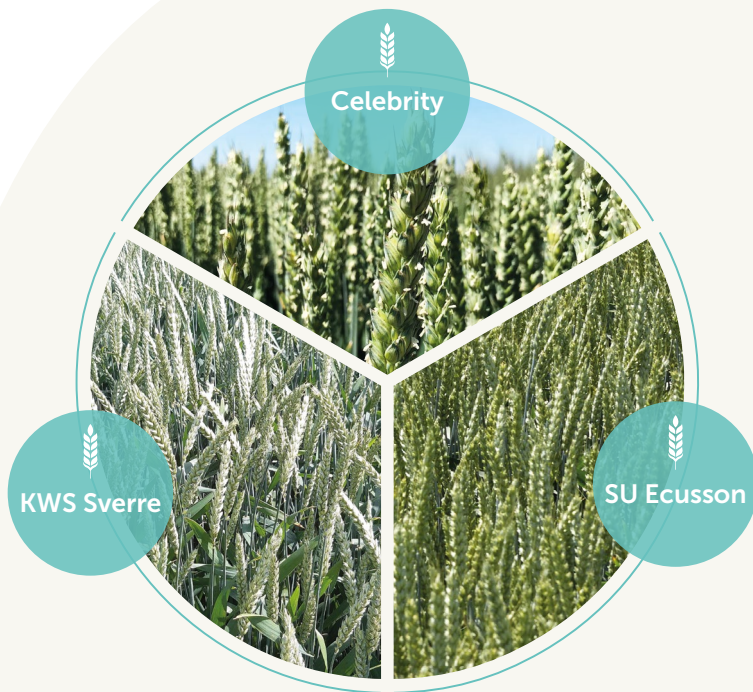


hybride



merken Ziekteresistentie

merken			Ziekteresistentie				
Strolengte	Wintervastheid	Legervastheid	Gele roest	Bruine roest	Meeldauw	Septoria	Aarziekten
Half lang	7	8,5	6	9	8,5	8	8
Kort	8	9	8	7	8,5	7,5	7
Half kort	8	7	9	7	8	7	7
Kort	8	8	7,5	7	8	7	7,5
Half lang	8	8,5	9	8	7	7,5	9
Lang	7	7	6,5	8,5	9	7	9
Lang	8	7	9	7,5	8	8	8,5
Kort	8	9	8	8	6,5	8	8
Half lang	7	8,5	9	7	9	9	8,5
Half kort	8	7	8	7	7	7,5	7
Half lang	8	8,5	9	9	8	8,5	8
Lang	8	8	9	7	9	8	8



## DE IDEALE COMBINATIE VOOR EEN DUURZAAM RENDEMENT

### Uitmuntende gezondheid

**SU Ecusson** staat bekend als uiterst gezond ras met een prima tolerantie tegen vroege bladziekten zoals septoria, gele roest en meeldauw. Ook **KWS Sverre** heeft een ongelooflijke gele roest tolerantie en dankzij de aanwezigheid van het Pch1-gen ook een resistentie tegen oogvlekkenziekte. **Celebrity** heeft naast een goede gele roest tolerantie ook resistentie voor het tarwe-mozaïekvirus.

### Uitstekende korrelopbrengst

**Celebrity**, **KWS Sverre** en **SU Ecusson** bewijzen reeds enkele jaren hun potentieel in officiële rassenonderzoeken in België en Frankrijk. **KWS Sverre** en **SU Ecusson** leveren bovendien een groot volume kwaliteitsstro.

### Flexibel zaaienster

**KWS Sverre** heeft ook in een late zaai uitstekende resultaten. **Celebrity** is een zeer vroeg ras, dat zowel vroeg als laat gezaaid kan worden. Voor vroege zaai kan u rekenen op **SU Ecusson** en **Celebrity**. Voor late zaai, kiest u voor **KWS Sverre** of **Celebrity** die tot het einde van het seizoen gezaaid kunnen worden.

### Geschikt voor elke voorvrucht

**Celebrity** kan zonder problemen gezaaid worden na bieten of aardappelen danzij het flexibele zaaienster en de uitstoeling van dit ras.

**SU Ecusson** heeft een uitstekende tolerantie voor aarfusarium en is daarom het ras bij voorkeur om in te zaaien na maïs.

**KWS Sverre** is het meest veelzijdige ras voor uw bedrijf: omwille van de resistentie tegen oogvlekkenziekte is het ras geschikt voor tarwe na tarwe, dankzij het brede zaaienster is het mogelijk om te zaaien na bieten en aardappelen en dankzij de tolerantie voor aarfusarium ondervindt u met **KWS Sverre** ook geen problemen na maïs.

## De juiste rassenkeuze op basis van uw teeltrotatie

### Tarwe na tarwe

Bij tarwe na tarwe zorgen voetziekten zoals de oogvlekkenziekte voor opbrengstderving. Kies daarom voor rassen die resistent zijn voor de oogvlekkenziekte, dankzij de aanwezigheid van het Pch1-gen.



#### CAMPESINO:

##### de vaste waarde

- ✓ Uitstekende korrelopbrengst
- ✓ Zeer goede legervastheid én een hoog hectolitergewicht
- ✓ Richt vroeg op in het voorjaar en heeft een vroege bloei

Campesino	2019	2020	2021	2022
LCG	107,5%	96,90%	101,70%	98,50%
CARAH	110%	104%	108%	100%
CePiCOP	103%	103%	108%	98%
CRA-W	104%	106%	106%	100%
Gemiddelde	106%	102,30%	106,20%	100%



#### KWS SVERRE:

##### de complete tarwe bij uitstek

- ✓ Lang, massaal gewas met een goede stro-opbrengst
- ✓ Uitstekende tolerantie voor gele roest en dankzij de aanwezigheid van het Pch1-gen geschikt voor tarwe na tarwe
- ✓ Tarwe met mooie, grote aren en een zeer hoog opbrengstpotentieel

KWS Sverre	2020	2021	2022
LCG	/	107%	103,40%
CARAH	108%	109%	104%
CePiCOP	/	102%	104%
CRA-W	/	103,50%	105%
Gemiddelde	108%	104%	104,70%

## Tarwe na maïs

Bij tarwe na maïs is er een verhoogd risico op Fusarium-aantasting, vooral in geval van korrelmaïs en bij ploegloze teelttechniek. Kies daarom na maïs voor rassen met een uitstekende Fusarium-resistentie zoals.



### **KWS SMART:** de slimste keuze voor uw bedrijf

- ✓ Het meest aanbevolen ras voor latere zaai na maïs en bieten
- ✓ Resistent voor de oranje tarwegalmug
- ✓ Dé hoogste stro-opbrengst
- ✓ Uitblinker in resistentie voor Aarfusarium

KWS Smart	2016	2017	2018	2019	2020
LCG	104,7%	103,30%	103,80%	100,70%	101,70%
CARAH	106%	108%	102%	102%	101%
CePiCOP	107%	98%	106%	99%	100%
CRA-W	110%	106%	106%	101%	99%
Gemiddelde	107%	105,30%	104,10%	101,10%	100,60%



## Tarwe na bieten

Tarwe na bieten wordt vaak laat gezaaid en onder minder goede omstandigheden. Kies rassen die geschikt zijn voor late zaai én een goede uitstoeling hebben zoals KWS Smart of deze overige vier:



### GLEAM: jouw glimlach op de weegbrug

- ✓ Halfvroeg voedertarwe met een uitstekende legervastheid
- ✓ Dé referentie in korrelopbrengst
- ✓ Resistent voor de oranje tarwegalmug

Gleam	2018	2019	2020	2022
LCG	104,70%	100,30%	103%	103,7%
CARAH	110%	100%	105%	103%
CePiCOP	115%	97%	102%	100%
CRA-W	112%	103%	104%	102%
Gemiddelde	109,40%	102,40%	104,30%	102,2%



### CROSSWAY: de weg vooruit

- ✓ Baktarwe met een goed hectolitergewicht
- ✓ Resistent voor de oranje tarwegalmug
- ✓ Uitstekende tolerantie voor gele roest

Crossway	2019	2020	2021	2022
LCG	/	/	/	101,30%
CARAH	103%	101%	106%	102%
CePiCOP	103%	99%	104%	103%
CRA-W	100%	102%	100,50%	102%
Gemiddelde	101%	102,20%	103,70%	102,60%



### RGT PERKUSSIO: de tarwe die tumult maakt

- ✓ Korte, gebaarde tarwe met een uitstekende legervastheid!
- ✓ Resistent voor de oranje tarwegalmug
- ✓ Zeer vroege tarwe met een goede uitstoeling en veel aren/m<sup>2</sup>
- ✓ Uitstekende tolerantie voor gele roest

RGT Perkussio	2020	2021	2022
LCG	/	98,2%	/
CARAH	102%	100%	97%
CePiCOP	110%	103%	102%
CRA-W	101%	100,8%	101%
Gemiddelde	103,6%	101,1%	99,2%



## SU ECUSSON: productief én gezond van blad tot aar

- ✓ Uitstekende tolerantie voor alle vroege bladziekten (gele roest, septoria en meeldauw): geschikt voor een IPM bewuste teelttechniek
- ✓ Zeer goede uitstoeling en een uitstekende legervastheid
- ✓ Voeder- en biscuittarwe met een zeer hoog opbrengspotentieel
- ✓ Tolerant voor het tarwe mozaïekvirus

SU Ecusson	2020	2021	2022
LCG	101,8%	102,10%	99,70%
CARAH	102%	105%	99%
CePiCOP	/	107%	95%
CRA-W	101%	108%	99%
Gemiddelde	102%	105,00%	99,00%

Inoculatieproeven CRA-W PI 2020	Fusarium-tolerantie
SU ECUSSON	6,3
CHEVIGNON	5,0
BERGAMO	6,0
KWS SMART	6,8
MENTOR	5,3
SAFARI	4,8



## Nieuwe, veelbelovende rassen

Het is aangeraden om voor 80% van uw areaal wintertarwe gekende rassen met stabiele opbrengstresultaten over de laatste jaren te kiezen. De groeiomstandigheden zijn elk jaar verschillend en rassen met meerjarige goede cijfers hebben reeds bewezen dat ze onder verschillende groeiomstandigheden goed kunnen presteren. Probeer daarnaast ook zeker een veelbelovende nieuwkomer uit zoals onze rassen **Celebrity of de hybride tarwe SU Hyreal**



### **CELEBRITY:** op weg naar roem!

- ✓ Vroege tarwe met een hoog opbrengspotentieel
- ✓ Vormt reeds vroeg in het voorjaar een massaal en gezond gewas
- ✓ Geschikt voor late zaai
- ✓ Uitstekende uitstoeling en een zeer goede legervastheid
- ✓ Resistent voor de oranje tarwegalmug en het tarwe mozaïekvirus

Variëteit	Korrelopbrengst	Bron
<b>CELEBRITY</b>	111%	CRA-W voorlopig netwerk 2021
<b>CELEBRITY</b>	106,7%	Arvalis 2022 (Frankrijk, 86 locaties)

## Baktarwe van de hoogste kwaliteit



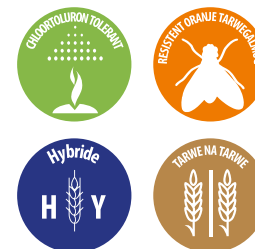
### **KWS EMERICK:** haal het maximale uit uw stikstof

- ✓ Baktarwe met een hoog eiwitgehalte én een hoge eiwit-kwaliteit (Zelenywaarde), laatste N-gift verhogen voor een eiwitgehalte van >13% te bereiken
- ✓ Combinatie van een hoge opbrengst én een hoog eiwitgehalte dankzij een hoge N-benutting
- ✓ Geschikt voor tarwe na maïs dankzij een uitstekende Fusarium-tolerantie
- ✓ Zeer goede tolerantie voor gele roest



# SU HYREAL

Realistische verwachtingen op complexe percelen!



## Hybride tarwe, dé oplossing voor uw moeilijke percelen

- ✓ Dé absolute nummer 1 in Frankrijk in 2020-2022 met een opbrengst van 105,5% over 241 locaties
- ✓ Hybride tarwe met uitstekende gele roest resistentie én dankzij de aanwezigheid van het Pch1-gen geschikt voor tarwe na tarwe
- ✓ Tarwe met bakkwaliteit en een hoge stikstofefficiëntie hetgeen leidt tot een hoog eiwitgehalte
- ✓ Zeer goede uitstoeling, waardoor compensatie op mindere gronden mogelijk is en de zaaidichtheid verlaagd wordt t.o.v. klassieke rassen (+/- 175 korrels/m<sup>2</sup>)
- ✓ Hybride tarwe is beter aangepast aan klimatologische stressfactoren en extremen zoals droogte, hitte, vorst en wateroverlast

Uitstoeling:



HYBRIDE KLASSEIK

Beworteling:



HYBRIDE KLASSEIK

Variëteit	Korrelopbrengst	Bron
SU HYREAL	105,8%	Nummer 1 in Arvesta verkennende rassenproeven

	Hybride tarwe	Klassieke tarwe
	SU Hyreal	Getuigen (Chevignon, Gleam, Johnson, Bergamo, Graham)
Zaaidichtheid	175 korrels/m <sup>2</sup>	325 korrels/m <sup>2</sup>
Prijs zaaigranen (gemiddeld)*	63 euro/dosis	96 euro/100 kg
Meerkost zaaizaad hybride tarwe	66,9 euro/ha	
Tarweprijs	200 euro/ton	200 euro/ton
Korrelopbrengst (proefvelddata)	11,571 ton/ha	10,94 ton/ha
Financiële opbrengst	2314,2 euro/ha	2186,8 euro/ha
Verskil in financiële opbrengst	127,4 euro/ha	
Netto supplementair rendement hybride tarwe	127,4 - 66,9 = <b>60,5 euro/ha</b>	

\*gebaseerd op zaaigraancampagne 2022



# Ons biologisch aanbod zaaigranen

## TARWE



### **IMPERATOR:** de aanbevolen opbrengsttopper voor de biologische landbouw

- ✓ Aanbevolen variëteit in de groep "variétés productives" voor biolandbouw volgens het witboek granen 2020
- ✓ Resistent voor de oranje tarwegalmug
- ✓ Combinatie van een uitstekende bladgezondheid én een zeer goede legervastheid



### **WENDELIN:** de biologische tarwe met E-kwaliteit

- ✓ Lange tarwe met een zeer goede bladgezondheid
- ✓ Uitermate geschikt voor de biologische teelt
- ✓ Baktarwe met E-kwaliteit en een zeer hoog hectolitergewicht

## SPELT



### **ZOLLERNPERLE:** de opbrengstkampioen!

- ✓ Zeer hoog opbrengstpotentieel
- ✓ Goede bladgezondheid
- ✓ Schenk op zwaardere, vruchtbare gronden voldoende aandacht aan de groeiregulatie
- ✓ Voederspelt en bakspelt
- ✓ **Ook conventioneel beschikbaar!**



### **SERENITÉ:** het meest solide ras

- ✓ Goede bakkwaliteit (hoge Zeleny waarde)
- ✓ Uitstekende legervastheid
- ✓ Geschikt voor IPM teelt
- ✓ **Ook conventioneel beschikbaar!**

## TRITICALE



### **BILBOQUET:** dé nieuwe triticale voor de bio teelt

- ✓ Uitblikker in bladgezondheid, inclusief meeldauw!
- ✓ Hoog hectolitergewicht
- ✓ Geschikt voor alle gebruiksdoelen van triticale: korrel, GPS en mengteelt met veldbonen



**Nieuw**

# IPO Marine & Gramitrel

Cruciale schakels voor  
een duurzaam toprendement

## IPO Marine: omdat uw gewas het beste verdient

- ✓ Vermindering van abiotische stress via zeewierextracten
- ✓ Hoge dosis fosfor voor een goede beworteling en stimulans van de groei na de winter
- ✓ Topobrengsten door maximale fotosynthese en N-benutting dankzij goede mix van Mg, Mn en S
- ✓ Mengbaar met courante gewasbeschermingsmiddelen

## Gramitrel: uw garantie voor een optimaal rendement

- ✓ Voorziet in belangrijke sporenelementen: Mn, Cu en Zn
- ✓ Brengt planten in goede conditie en vermindert risico op stress
- ✓ Zeer goede mengbaarheid met gewasbeschermingsmiddelen

Contacteer uw Aveve-zaakvoerder voor meer informatie over onze plantenvoedingen.

[www.aveveagrarisch.be](http://www.aveveagrarisch.be)





# BlueN & N-leaf

Cruciale schakels voor  
een duurzaam toprendement

## BlueN: dé revelatie in N-bemesting zonder registratieplicht

- ✓ Stikstofbindende bacteriën capteren N<sub>2</sub> uit de lucht
- ✓ Kan tot 30 kg N vervangen met behoud van rendement
- ✓ Geen invloed op de stikstofbalans!
- ✓ Toegelaten in biologische landbouw

## N-Leaf: de N-bladvoeding voor een optimaal rendement

- ✓ Verbetert opbrengst, fotosynthese en N-opname
- ✓ Zeer veilig voor het gewas en mengbaar met meeste GBM
- ✓ Zeer lage kost per eenheid stikstof door 4 maal efficiëntere N-benutting dan bij een bodemtoepassing

Contacteer uw Aveve-zaakvoerder voor meer informatie  
over onze plantenvoedingen.

[www.aveveagrarisch.be](http://www.aveveagrarisch.be)



## SMAG FARMER, UW SLIMME MANAGER

Smag Farmer is uw persoonlijke coach om uw werkzaamheden, van zaaien tot oogsten, op het terrein en op administratief vlak in goede banen te leiden.



**Speel sneller in**  
op wetgevende  
verplichtingen



**Verminder**  
uw administratieve  
taken met de helft



**Bewaak**  
de traceerbaarheid  
van uw teelten

### EEN OPLOSSING VOOR UW ADMINISTRATIEVE VERPLICHTINGEN EN GEMOEDSRUST BIJ CONTROLES

Volg uw fytosanitaire bewerkingen op via een volledige en conforme database die dagelijks wordt bijgewerkt met verwijzing naar de gegevens van Fytoweb.

Vul zonder stress uw administratieve en wettelijk voorgeschreven aangiften in (fyto sanitair register en strooiboekje).

Centraliseer al uw bedrijfsdocumenten om in orde te zijn bij een controle.

### DOELGERICHTE AANSTURING VAN UW BEDRIJF EN GEWASSEN

Met Smag Farmer haalt u een vaste coach in huis om efficiënter en meer rendabel te werken.

U neemt de juiste beslissingen en bespaart vele euro's door uw teeltbemesting te optimaliseren op basis van betrouwbare indicatoren (analyses per perceel en tussen de percelen, waarnemingen op het veld...).

### UW BEDRIJF EN TEELTEN OPWAARDEREN

Via de overkoepelende functionaliteiten centraliseert Smag Farmer alle gegevens van een volledig teeltproces.

U kunt uw gegevens vlot opvragen en beslist zelf met wie u ze wil delen.

Door een productiecharter of een contractcharter aan een perceel te koppelen, kunt u zelf de conformiteit van uw bewerkingen hieraan toetsen of aantonen.