



Allmendingen, 20.08.2021

Seite 1 von 7

## Info Rundschreiben Saatgut Herbst 2021

Sehr geehrte Damen und Herren,  
 anbei erhalten sie unsere Empfehlung zur Herbstsaat 2021. Bereits jetzt zeichnet sich ab, dass von einigen Sorten nur in beschränktem Umfang Saatgut zur Verfügung steht. Bitte bestellen Sie rechtzeitig Ihr Saatgut, damit wir Ihre Wünsche möglichst erfüllen können.

### 1. Hybrid-Roggen

**KWS Rotor** Neue, sehr ertragsstarke Sorte. Sehr blattgesund und standfest. Starke Pollenbildung durch PollenPlus® verbesserte und robuste Widerstandsfähigkeit gegen Mutterkorn. Sehr gute Fallzahl.  
 → Hauptempfehlung  
 Saatstärke 2-3 EH/ha

**KWS Tayo** Hohertragsorte mit sicherer Pollenschüttung. Sehr gute Standfestigkeit und stabile Halme. Relativ gesund im Blattbereich und sicher im Mutterkorn.  
 Saatstärke 2-3 EH/ha

Sorten Winterroggen				Neigung zu			Anfälligkeit für				Ertragseigenschaften				
	Ährenschieben	Reife	Pflanzenlänge	Auswinterung	Lager	Halmknicken	Mehltau	Rhynchosporium	Braunrost	Mutterkorn	Bestandesdichte	Kornzahl/ Ähre	Tausendkornmasse	Kornertrag Stufe 1	Kornertrag Stufe 2
KWS Rotor (Hy)*	5	5	4	-	4	5	4	3	5	4	8	6	5	9	9
KWS Tayo (Hy)	5	5	4	-	4	5	-	4	4	4	6	7	5	9	9

Die Ausprägung einer Eigenschaft wird jeweils mit den Noten 1 – 9 ausgedrückt.

Dabei bedeuten niedrige Noten eine geringe und hohe Noten eine starke Ausprägung der betreffenden Eigenschaft.

Noten aus der Beschreibenden Sortenliste 2021. \* Noten aus Züchtereinstufung

## 2. Grünschnittroggen

**Protector** Trockenmasseertrag überdurchschnittlich, frühe und schnelle Massebildung, mittlere Standfestigkeit, sehr winterhart, sehr gute Unkrautunterdrückung, schnelles Erreichen des erforderlichen TS Gehaltes. Saatstärke 100 – 130 kg/ha



## 3. Dinkel

### Wichtigstes Kriterium bei der Sortenwahl im Dinkel ist eine möglichst gute Fallzahlstabilität!

Saatgut aus eigener Vermehrung beizen wir mit Landor CT, um gegen alle wichtigen samenbürtigen Krankheiten inklusive Zwergsteinbrand einen sicheren Schutz zu haben. Nach Möglichkeit bieten wir auch zugekaufte Ware in Landor Beizung an.

**Zollernspelz** **Hauptempfehlung.** Langjährig bewährte und sehr stabile Sorte. Besonders hervorzuheben sind die gute **Fallzahl und Fallzahlstabilität**. Unproblematisch im Anbau. Reife mittelspät (6), Standfestigkeit gut (4), Pflanzenlänge mittel (4), guter Ertrag (6), ausgeglichene Resistenzen. Vesensaatgut gebeizt (Bigbag + Sackware). Kernensaatgut (Einheiten)

**Zollernperle** Gute agronomische Eigenschaften, d.h. standfest und mit ordentlichem Resistenzprofil. Aus der Praxiserfahrung, aber ein etwas gesteigerter Wachstumsreglereinsatz im Vergleich zu Zollernspelz nötig. Hohes Ertragspotential, mittlere - gute Fallzahlstabilität. Kernensaatgut (Einheiten)

**Badensonne** Mehrjährig ertragsstarke Sorte mit überwiegend guten agronomischen Eigenschaften. Standfestigkeit gut (4), Vorsicht bei Mehltau (7) und Braunrost (7), bei Gelbrost und Septoria gesund, nicht für auswinterungsgefährdete Lagen, nicht ganz so fallzahlstabil wie Zollernspelz. Kernensaatgut (Einheiten)

**Albertino** Sehr ertragreiche Sorte, die aber nur für eine intensive Bestandesführung geeignet ist. Vor allem die Lagerneigung und die Anfälligkeit für Mehltau und Braunrost müssen beachtet werden. Gute Fallzahlen. Kernensaatgut (Einheiten)

Sorten Dinkel 2021				Neigung zu		Anfälligkeit für				Ertragseigenschaften				Qualität		
	Ährenschieben	Reife	Pflanzenlänge	Auswinterung	Lager	Mehltau	Blattseptoria	Gelbrost	Braunrost	Bestandesdichte	Kernzahl / Ähre	Tausendkernmasse	Vesenertrag Stufe 1	Vesenertrag Stufe 2	Fallzahl	Rohproteingehalt
<b>Zollernspelz</b>	5	6	4	4	4	4	5	2	4	5	6	6	7	6	8	7
Zollernperle	4	5	5	-	4	3	5	3	5	5	8	4	8	8	6	4
Zollernfit	4	6	3	-	3	4	6		4	4	6	6	7	7	7	6
Badensonne	6	6	6	-	4	7	4	4	7	4	7	6	6	7	6	3
Albertino	4	5	5	-	6	8	4	4	7	4	8	5	7	8	7	4
Hohenloher	4	5	5	-	4	5	5	3	5	5	5	7	7	7	7	6

Die Ausprägung einer Eigenschaft wird jeweils mit den Noten 1 – 9 ausgedrückt.

Dabei bedeuten niedrige Noten eine geringe und hohe Noten eine starke Ausprägung der betreffenden Eigenschaft.

Noten aus der Beschreibenden Sortenliste 2021.

## 4. Wintergerste

Gerstensaatzgut aus eigener Vermehrung beizen wir mit Rubin Plus. Rubin Plus ist die hochwertigste Gerstenbeize am Markt und bietet einen umfassenden Schutz gegen alle samenbürtigen Krankheiten. Besonders stark auch bei Typhula und Schneeschimmel.

- KWS Somerset:** Winterbraugerste mit sehr hohem Qualitätsniveau. Gute agronomische Eigenschaften mit sehr ausgeglichenem Gesundheitsprofil; mittlere Standfestigkeit; Reife mittelfrüh. Durch hohen Vollgerstenanteil (8) und sehr niedrigen Eiweißgehalt (3) sehr sicher in der Vermarktung.  
Gelbmosaikvirus resistent
- Bianca:** Sehr ertragsstarke Sorte mit guter Kornausbildung, etwas erhöhte Bestockungsneigung, dennoch gute Standfestigkeit (4), ausgeglichenes Resistenzprofil, vor allem bei Ramularia sehr stabil, etwas spätere Reife.  
Gelbmosaikvirus resistent
- Sandra:** Für alle Lagen, eignet sich besonders auf trockenen und leichten Standorten. Langjährig stabil; guter Ertrag (6), Reife früh - mittel (5), Zwergrostanfälligkeit (6) sonst gesund (3-5), Standfestigkeit erfahrungsgemäß gut (5), hervorragende Kornqualität, Gelbmosaikvirus resistent
- California:** Für alle Lagen, sehr robust, langjährig stabile Erträge, standfest (4), kurz (4), gesund (4) Reife mittelspät (6).  
Gelbmosaikvirus resistent
- SU Celly:** Sehr unkomplizierte und frühreife Sorte. Gute Standfestigkeit und stabil im Halm- und Ährenknicken, sehr gesund auch bei Ramularia und deshalb auch im extensiven Anbau gut geeignet, für alle Lagen empfohlen.  
Gelbmosaikvirus resistent
- Bordeaux:** Sehr leistungsfähige Sorte mit hohem Ertragspotenzial. Trotz hoher Bestockungsneigung als gut standfest eingestuft (3). Die Strohstabilität ist gut bewertet, sollte aber durch einen Wachstumsreglereinsatz unterstützt werden. Im Durchschnitt mittlere – gute Krankheitsresistenz. Ramularia sollte gezielt behandelt werden.  
Gelbmosaikvirus resistent
- KWS Moselle:** Über alle Regionen hinweg überdurchschnittlich ertragsstarke Sorte bei mittlerer bis guter Sortierung. Hohe Bestockungsneigung bei mittlerer Standfestigkeit. Bis auf Ramularia geringe Krankheitsanfälligkeit.  
Gelbmosaikvirus resistent
- SU Vireni:** Herausragend standfest (2); vor allem für Veredelungsbetriebe gut geeignet, sehr unproblematisch und bis auf Ramularia und Zwergrost gesund, Reife etwas später (6); hervorragende Kornqualität.  
Gelbmosaikvirus resistent

Sorten Wintergerste 2021				Neigung zu				Anfälligkeit für					Ertragseigenschaften					
	Ährenschieben	Reife	Pflanzenlänge	Auswinterung	Lager	Halmknicken	Ährenknicken	Mehltau	Netzflecken	Rhynchosporium	Ramularia	Zwergrost	Gelbmosaikvirus	Bestandesdichte	Kornzahl / Ähre	Tausendkornmasse	Kornertrag Stufe 1	Kornertrag Stufe 2
KWS Somerset	5	5	4	-	5	4	4	4	4	5	4	4	1	8	1	7	5	5
Bianca	5	6	5	-	4	3	4	5	4	4	4	4	1	6	2	9	7	7
Sandra	4	5	4	6	5	5	5	4	4	5	7	6	1	8	1	8	6	6
SU Vireni	5	6	4	5	2	3	4	4	4	4	7	6	1	7	2	8	6	6
California	5	6	4	5	4	3	4	4	4	4	5	4	1	8	2	6	7	6
SU Celly	4	5	4	-	4	2	4	2	3	4	4	3	1	8	2	7	7	6
Bordeaux	5	5	4	-	3	4	3	5	4	4	6	5	1	9	1	7	7	7
KWS Moselle	5	5	4	-	5	5	4	4	4	4	6	3	1	9	2	6	7	7
Mehrzeilige Hybriden:																		
SY Kingston*	5	5	6	5	5	5	4	4	6	5	4	4	1				7	9
SY Galileo	5	5	6	-	5	5	6	3	5	5	4	4	1	4	6	6	8	8

Die Ausprägung einer Eigenschaft wird jeweils mit den Noten 1 – 9 ausgedrückt.

Dabei bedeuten niedrige Noten eine geringe und hohe Noten eine starke Ausprägung der betreffenden Eigenschaft. Noten aus der Beschreibenden Sortenliste 2021. \* Noten aus Züchereinstufung

## Winterbraugerste

Im Vergleich zur Futtergerste ist der Anbau von Winterbraugerste verhältnismäßig lukrativ. Falls Sie Interesse haben für die Ernte 2022 Winterbraugerste anzubauen, kontaktieren Sie uns bitte im Vorfeld, damit die Vermarktung über Vorverträge abgesichert werden kann.

## Hybrid – Wintergerste

Mehrzeilige Hybrid - Wintergersten waren in der Vergangenheit etwas besser als zweizeilige Sorten.

Vor allem unter Stressbedingungen oder auf schwächeren Standorten können Hybriden ihre Stärken ausspielen. Sie sind sehr wüchsig und spätsaatverträglich. Deshalb auch für den Anbau nach Mais geeignet.

### Hauptempfehlung: SY Kingston, SY Galileo

**Die Bestandsführung** der mehrzeiligen Wintergersten unterscheidet sich in mehreren Punkten von den Zweizeilern. Dies muss unbedingt beachtet werden, ansonsten ist der Anbau nicht erfolgreich. Entscheidend ist eine angepasste Saatstärke (siehe unten), keine zu hohe Andüngung im Frühjahr und entsprechender Wachstumsreglereinsatz.

### Aussaatstärke

bei früher	Aussaat (15. - 25. Sept.)	2,0 Einh./ha = 180 Pfl./m <sup>2</sup>	(ca. 80kg/ha)
bei mittlerer	Aussaat (25.09 – 05.10.)	2,5 Einh./ha = 225 Pfl./m <sup>2</sup>	(ca. 100kg/ha)
bei später	Aussaat bis 15.Oktob	3,0 Einh./ha = 270 Pfl./m <sup>2</sup>	(ca. 120 kg/ha)

## 5. Winterweizen



Saatgut aus eigener Vermehrung beizen wir mit Landor CT, um gegen alle wichtigen samenbürtigen Krankheiten inklusive Zwergsteinbrand einen sicheren Schutz zu haben. Nach Möglichkeit bieten wir auch zugekaufte Ware in Landor Beizung an.

- Moschus (E)**                    Ausgezeichneter Qualitätsweizen auf höchstem Niveau. Beste Werte bei Fallzahl, Eiweißgehalt und Sedimentationswert. Gleichzeitig ist Moschus auch sehr gut anzubauen, denn er ist sehr standfest (3), absolut blattgesund und dank seiner guten Fusariumresistenz (3) auch für den Anbau nach Mais gut geeignet. CTU – verträglich
- Ponticus (E)**                    Herausragend standfest (2) und gute Blattgesundheit. Reife mittel (5), Fusarium mittel (5), sehr hohe Fallzahl, Fallzahlstabil, gute Rohproteinwerte, Aussaat bis Anfang November, gut zu vermarkten, CTU – verträglich
- Chaplin (E/A)**                    Standfeste und gesunde Sorte, Fusarium stabil (4), bei DTR und Halmbruch muss die mittlere Anfälligkeit beachtet werden, ansonsten sehr gesund, Reife mittelspät (6), mittlerweile als E-Weizen eingestuft, bringt auf jeden Fall eine sichere A-Qualität, CTU - verträglich
- LG Character (A)**                    Neue A-Weizensorte mit höchstem Ertragsniveau. Spätere Abreife (6). Ausgeglichene Blattgesundheit, lediglich auf DTR sollte geachtet werden. Die mittlere Standfestigkeit (5) macht einen angepassten Wachstumsreglereinsatz erforderlich. Bei Fusarium mittlere Anfälligkeit (5). Deshalb nach Mais in Mulchsaat nur beschränkte Empfehlung.
- RGT Reform (A)**                    Relativ standfest (4), mittlere Gesundheit, Fusarium (4) deshalb auch nach Mais möglich, zeigt oft Stresssymptome, Reife mittelspät (6), Fallzahl sehr hoch (9), gute Fallzahlstabilität, hohe Ertragsstabilität über mehrere Jahre CTU – verträglich
- Kamerad (B)**                    Sehr standfest (3) und kurz, geringer Wachstumsreglerbedarf; **robust** und winterhart, trockentolerant, in der Praxis hoher - sehr hoher Ertrag, sehr gesund, **Fusarium sehr stabil (3)**, etwas erhöhte N – Startgabe einplanen. Hohe Fallzahl und gute Backqualität.  
➔ **Kein Einsatz von CTU**
- Informer (B)**                    Standfester B-Weizen mit etwas späterer Reife. Sehr hohes Ertragspotenzial. Lückenlose Resistenzausstattung bei allen Blattkrankheiten. Mittlere Anfälligkeit bei Fusarium (5) deshalb nach Mais v.A. in Mulchsaat nur bedingt geeignet. Das hohe TKG, für B-Weizen ordentlicher Eiweißgehalt und eine gute Fallzahlstabilität machen ihn in der Vermarktung sicher.  
CTU – verträglich
- Dekan (B)**                    Standfest (3), frühreif, gesund bis auf Braunrost, Fusarium (5) aber nur selten auffällig; Hält, obwohl im Ertrag nur mit (6) eingestuft, noch sehr gut mit. Vor allem in den höheren Lagen sehr stabil. Der „**Albweizen**“ ist ertragstreu und stabil in der Qualität. Hohe Fallzahl und Fallzahlstabilität.  
CTU – verträglich
- Boss (B)**                    Standfester und unkomplizierter B-Weizen, sehr gesund inkl. Fusarium Bestandesdichtetyp mit hoher Bestockungsneigung – nicht zu dicht säen, mittlere Abreife, gute Erträge auch bei extensiver Führung. CTU – verträglich

**Porthus (B)** Mittlere Standfestigkeit (5), mittlere Pflanzenlänge, frühreif (4), gesund (2-5) bis auf Halmbruch, hoher – sehr hoher Ertrag Fusarium sehr stabil (3)!, Fallzahl hoch (7), CTU – verträglich

**Campesino (B)** Hohertragreicher B-Weizen mit guten agronomischen Eigenschaften. Gute Standfestigkeit (4), mittlere Reife (5), Vorsicht bei DTR (6). Gute Eignung als Stoppelweizen, da er bei Halmbruch sehr gesund ist (3) und er seinen Ertrag über eine hohe Kornzahl/Ähre aufbaut, ohne auf ein hohes TKG angewiesen zu sein. **Nicht als Marktware geeignet**, da er zu **niedrigen Eiweißgehalten** und **leichten Hektolitergewichten** tendiert.  
**➔ Kein Einsatz von CTU**

Saatstärke: bei früher Aussaat (20.-30. Sept.) 320 keimfähige Körner/m<sup>2</sup>  
normaler Saattermin (01.10.-15.10.) 340-350 „ „  
Spätsaat (16.10.-25.10.) 350-400 „ „

### Winterweizen Sortenübersicht

Sorten Winterweizen 2021				Neigung zu		Anfälligkeit für							Ertragseigenschaften				Qualität				
	Ährenschieben	Reife	Pflanzenlänge	Auswinterung	Lager	Halmbruch	Mehltau	Blattseptoria	Drechslera tritici-repentis	Gelbrost	Braunrost	Ährenfusarium	Spelzenbräune	Bestandesdicke	Kornzahl / Ähre	Tausendkorntasse	Kornertrag Stufe 1	Kornertrag Stufe 2	Rohproteingehalt	Fallzahl	Fallzahlstabilität
Moschus E	5	5	5	-	3	5	2	4	4	2	4	3	-	5	5	6	5	5	9	9	+
Ponticus E	5	5	4	4	2	6	2	5	4	3	4	5	-	5	6	5	5	5	8	9	+
Chaplin E (A)	6	6	4	-	4	5	3	4	5	2	3	4	-	5	4	6	6	6	5	7	0
LG Character A	5	6	5	-	5	5	2	4	5	4	4	5	-	6	5	6	7	7	4	5	+
Reform A	5	5	3	4	4	5	3	4	5	4	3	4	5	6	5	6	7	6	4	9	+
Kamerad B	6	6	3	-	3	5	1	3	5	2	4	3	5	4	6	5	6	6	3	7	+
Boss B	6	5	4	-	3	3	2	5	5	4	3	3	-	7	5	4	6	7	4	6	0
Dekan B*	5	5	4	-	3	4	1	4	5	4	8	5	-	5	7	4	5	6	4	7	+
Informer B	6	6	5	-	4	5	2	3	4	1	4	5	4	4	6	7	7	8	3	7	+
Campesino B	4	5	4	-	4	3	2	4	6	3	2	5	-	5	8	4	9	8	1	7	+
Porthus B	4	4	5	-	5	6	4	4	5	2	6	3	4	6	6	4	7	7	3	7	0

Die Ausprägung einer Eigenschaft wird jeweils mit den Noten 1 – 9 ausgedrückt. Dabei bedeuten niedrige Noten eine geringe und hohe Noten eine starke Ausprägung der betreffenden Eigenschaft. Noten aus der Beschreibenden Sortenliste 2021.

### Winterweizen zur GPS – Nutzung

Für die GPS Nutzung empfehlen wir blattgesunde Sorten mit hohen Erträgen.

- Campesino; hohertragreich, standfest, gesund
- Boss; massig, gesund und standfest

Beide Sorten können auch problemlos gedroschen werden, falls keine GPS Nutzung erfolgt.

## 6. Triticale

Saatgut aus eigener Vermehrung beizen wir mit Landor CT, um gegen alle wichtigen samenbürtigen Krankheiten inklusive Zwergsteinbrand einen sicheren Schutz zu haben. Nach Möglichkeit bieten wir auch zugekaufte Ware in Landor Beizung an.

**Lombardo:** standfest (4), mittlere Reife (5),  
**sehr winterhart (2)**, gesund (3-4),  
sehr hoher Ertrag (8), alle Anbaulagen incl. raue Standorte

**Ramdam:** etwas längerer Wuchs (6), dennoch mittlere Standfestigkeit (5),  
sehr gesund, sehr hohe Erträge (8), trockentolerant,  
schöne Kornausbildung

Aussaatstärke: bei normaler Aussaat (20.09.-05.10.) 250-300 keimfähige Körner/m<sup>2</sup>

## Sortenübersicht Triticale

Sorten Wintertriticale 2021	Neigung zu					Anfälligkeit für						Ertragseigenschaften				
	Ahrenschieben	Reife	Pflanzenlänge	Auswinterung	Lager	Mehltau	Blattseptoria	Rhynchosporium	Gelbrost	Braunrost	Ährenfusarium	Bestandesdicke	Kornzahl / Ähre	Tausendkornmasse	Kornertrag Stufe 1	Kornertrag Stufe 2
Lombardo	5	5	4	2	4	4	5	3	4	7	5	5	5	6	7	8
Ramdam	4	5	6	-	5	3	4	3	3	1	5	4	6	7	8	8
<b>GPS - Triticale</b>																TM*
Tender PZO	4		8	-	3	2	4	-	5	4		4			8	8

Die Ausprägung einer Eigenschaft wird jeweils mit den Noten 1 – 9 ausgedrückt.

Dabei bedeuten niedrige Noten eine geringe und hohe Noten eine starke Ausprägung der betreffenden Eigenschaft.

Noten aus der Beschreibenden Sortenliste 2021.

## Triticale zur GPS – Nutzung

Für die GPS Nutzung empfehlen wir massebetonte Sorten mit hohen Erträgen.

- Ramdam: sehr gesund, gute Massebildung, auch für trockene Standorte  
Kann alternativ auch gedroschen werden
- Lombardo: gesund, standfest, hohe Energiedichte in der Silage  
Kann alternativ auch gedroschen werden
- PZO Tender: standfest, frohwüchsig, sehr hohe Biomasseerträge