

**Winterweizen: Aussaat 2018**

**Frühsaaten / Stoppelweizen als Mulchsaat:**

Bei Frühsaaten vor dem 5.10. empfehlen wir Latitude gegen den bodenbürtigen Pilzbefall der zur Schwarzbeinigkeit führt. Dies gilt vor allem für bereits auffällig gewordene Flächen und Stoppelweizen nach Stoppelweizen. Bei Mulchsaaten besteht ein erhöhtes Befallsrisiko von Halmbruch, DTR und Fusarium. Unter warmen Herbstbedingungen besteht die Gefahr des Gelbmosaikvirus durch die Übertragung von Blattläusen und Zikaden.

**Weizen nach Mais:**

Von den Stoppelresten geht eine erhöhte Fusariumgefahr aus. Eine Zerkleinerung der Maisstoppel minimiert die Überwinterungsmöglichkeit des Maiszünslers und beschleunigt die Rotte der Maisstopeln. Wenn möglich nach der Stoppelzerkleinerung pflügen bzw. diese tief einarbeiten.

**Spätsaaten:**

Auf bereits auffällig gewordenen Flächen mit Brachfliegenbefall ist sollte die Zusatzbeize Contur Plus mit 60 ml/dt + Inteco 30 ml/dt eingesetzt werden. Auf eine gute Rückverfestigung ist ebenfalls zu achten. Bei zu geringer Bestandesdichte muss der Ertrag über die Kornzahl/Ähre und das TKG kommen, achten Sie deshalb auf eine ausreichende Aussaatstärke.

**Weizen vor W-Raps:**

Frühreife Sorten einsetzen (ausreichend Zeit für Stoppelbearbeitung)

**Feldaufgänge (Anhaltswerte)**

	Milde Lehmböden	schwere Böden / schlechte Bedingungen
15. Sept. – 01. Okt.	92 – 98 %	85 – 95 %
01. – 15. Okt.	92 – 98 %	80 – 92 %
15. Sept. – 01. Okt.	90 – 95 %	75 – 88 %

Die **Aussaattiefe** beträgt 2 – 3 cm und die Saat sollte gleichmäßig mit Boden bedeckt sein, um mögliche Herbizidschäden nach einer Herbstbehandlung mit Bodenherbiziden (Herold SC, Cadou Forte Set etc.) vorzubeugen.

**Aussaastärkenberechnung**

$\frac{\text{Körner/m}^2 \times \text{TKG (g)}}{\text{Keimfähigkeit (\%) \times \text{Feldaufgang (\%)}}$	z.B.	$\frac{300 \text{ Körner/m}^2 \times 50 \text{ g}}{99 \% \times 98 \%}$	155 kg/ha
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	-------------------------------------------------------------------------	-----------

## Empfehlung Winterweizen

Aussaatzeit/ Anbausituation	Früh (ab 15.09. – 30.09.) 250 – 280 Kö/m <sup>2</sup>	Mittel (ab 01.10. – 31.10.) 280 – 350 Kö/m <sup>2</sup>	Spät (ab 01.11.) 350 – 450 Kö/m <sup>2</sup>
<b>Stoppelweizen Mulch</b>	↓ Linus (A) Fallzahl! Nordkap (A) ab Oktober Chevignon (A) ab Oktober Kamerad (B) ↓		-
<b>Stoppelweizen Pflug</b>	Julius (A) RGT Reform (A) Bosphorus (B) Kamerad (B) KWS Talent (B)	→ Messino GR (E) Patras (A) Euclid GR (A) Chevignon (A) Benchmark (B) Faustus (B) Tobak (B)	Messino GR (E) JB Asano (A) Chevignon (A) Faustus (B) Benchmark (B) Julie (E)kein StoppelWz WeW Licamero (A) WeW Servus (A)
<b>Raps, Rüben u. Leguminosen</b>			
<b>Höhenlagen Blattfruchtweizen</b>			
<b>Weizen nach Mais Pflug</b>	-		
<b>Weizen nach Mais Mulch</b>	-	Julie (E) Messino GR (E) WeW Licamero (A) Porthus (B) Kamerad (B)	

## Einstufung Winterweizen Sorten (BSA)

Weizen	Ährenschieben	Reife	Pflanzenlänge	Neigung zu		Anfälligkeit für								Ertragseigenschaften				
				Auswinterung	Lager	Halmbruch	Mehitau	Blattseptoria	DTR	Gelbrost	Braunrost	Ährenfusarium	Spelzenbräune	Bestandesdichte	Kornzahl / Ähre	TKG	Kornertrag Stufe 1	Kornertrag Stufe 2
<i>Alexander</i>	5	6	4	3	3		4	6	5	5	3	6	5	5	9	3	5	8
<i>Apostel</i>	5	5	5	-	5	6	1	4	5	2	4	4	4	6	6	7	8	6
<i>Benchmark</i>	5	5	5	6	4	4	2	5	5	2	7	5	5	6	6	4	7	8
<i>Bonanza</i>	6	6	6	3	5	-	2	5	6	5	3	4	4	6	6	5	6	7
<i>Bosporus</i>	6	6	6	+	4	5	2	4	4	2	4	4	4	5	6	5	6	7
<i>Chevignon</i>	-	4	4	5	5	-	3	-	-	-	-	-	-	6	6	6	9	9
<i>Desamo</i>	5	5	4	3	5	6	6	4	4	2	3	5	5	5	7	4	7	6
<i>Euclid GR*</i>	-	3	3	4	4	5	5	4	5	3	5	5	-	7	5	5	8	8
<i>Faustus</i>	4	4	5	5	4	6	6	4	5	3	6	4	4	6	7	4	8	8
<i>JB Asano</i>	4	4	5	6	5	5	5	7	5	8	5	6	7	4	4	7	2	6
<i>Julie*</i>	-	4	5	3	4	-	3	4	4	4	4	4	-	5	6	7	7	7
<i>Julius</i>	5	6	5	3	4	5	5	4	5	4	4	5	5	6	4	6	6	6
<i>Kamerad</i>	5	6	3	+	3	-	5	3	-	2	3	3	-	4	6	6	8	7
<i>KWS Talent</i>	4	5	5	+	5	-	6	4	4	2	2	5	-	6	6	5	9	8
<i>Lavoisier GR*</i>	-	4	3	5	3	6	4	5	4	3	3	5	-	7	5	5	8	8
<i>LG Imposanto</i>	6	6	5	-	4	4	-	5	5	2	4	3	-	6	5	6	7	7
<i>Linus</i>	5	5	4	4	4	3	3	5	6	3	5	5	5	5	7	5	7	7
<i>Messino</i>	-	4	6	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5	6	7	5	6
<i>Nordkap</i>	5	5	5	0	4	3	3	4	5	2	4	5	5	4	7	6	7	6
<i>Patras</i>	5	5	4	4	5	6	6	5	5	3	5	4	6	4	4	7	6	6
<i>Porthus</i>	4	4	5		5	6		4	5	2	4	3	4	7	6	4	8	8
<i>RGT Reform</i>	5	6	3	4	4	5	5	4	5	4	3	4	5	6	5	6	7	7
<i>Rumor</i>	3	4	5	4	5	5	5	5	5	6	4	4	5	7	6	4	7	7
<i>Tobak</i>	5	6	4	4	5	6	6	5	6	2	7	7	5	6	6	5	6	8
<i>WeW Licamero</i>	-	5	4	-	5	-	3	4	-	4	7	3	-	5	5	7	8	7
<i>WeW Servus</i>	-	6	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Einstufungen laut BSA

1 = sehr gut, 5 = mittel, 9 = schwach

1 = schwach, 9 = sehr gut

\* Einstufung Züchter

GR = Grannen