

# Sommerhafer

LSV-Sortiment 2019

konventionell



Landwirtschaftliches  
Technologiezentrum  
Augustenberg



Baden-Württemberg

## PRÜFSORTIMENT

BSA-Nr.	Sorte	Prüfstatus	Züchter/Vertrieb
HA 01378	<b>Max</b>	VRS/ES	BR/IG Pflanzenzucht
HA 01479	<b>Symphony</b>	VRS	NS/Saatenunion
HA 01535	<b>Apollon</b>	VRS/ES	NS/Saatenunion
HA 01537	<b>Yukon</b>	ES	NS/IG Pflanzenzucht
HA 01585	<b>Delfin</b>	3.J	NS/Hauptsaat
HA 01585	<b>Bison</b>	3.J	Hauptsaat
HA 01593	<b>Armani</b>	2.J	Bauer/IG Pflanzenzucht
HA 01644	<b>Lion</b>	1.J	NS/Saatenunion
<b>WP 3: Krauchenwies</b>			

## SORTENEIGENSCHAFTEN (ALPHABETISCH)

Sorte	Reife	Reifeverzögerung des Strohs	Pflanzenlänge	Standfestigkeit (Lager)	Halmstabilität (Halmknicken)	Resistenz gegen Mehltau (Anfälligkeit)	Sortierung >2,0 mm	Hektolitergewicht kg	Spelzanteil	Kornertrag V1	Kornertrag V2
<b>Apollon</b> <sup>1</sup>	m(5)	m-h(6)	m-l(6)	m-h(4)	m-h(4)	n-m(6)	sh(9)	m-h(6)	n(3)	m-h(6)	m-h(6)
<b>Armani</b> <sup>1</sup>	m(5)	m(5)	k(3)	m-h(4)	m-h(4)	h-sh(2)	h-sh(8)	n-m(4)	sn-n(2)	h(7)	h(7)
<b>Bison</b> <sup>1</sup>	m(5)	m-h(6)	k-m(4)	h-sh(2)	h(3)	sh(1)	sh(9)	m-h(6)	n(3)	m(5)	n-m(4)
<b>Delfin</b> <sup>1</sup>	m(5)	h(7)	m(5)	m-h(4)	m-h(4)	sh(1)	h-sh(8)	m-h(6)	n(3)	h(7)	h(7)
<b>Lion</b> <sup>1</sup>	m(5)	m(5)	m(5)	m(5)	m-h(4)	n-m(6)	h-sh(8)	h(7)	sn(1)	m-h(6)	m-h(6)
<b>Max</b> <sup>1</sup>	m(5)	g-m(4)	k-m(4)	g(7)	g-m(6)	m(5)	h-sh(8)	h(7)	sn-n(2)	m(5)	m(5)
<b>Symphony</b> <sup>2</sup>	m(5)	m(5)	m-l(6)	m-h(4)	m(5)	m(5)	sh(9)	m-h(6)	n(3)	m-h(6)	m-h(6)
<b>Yukon</b> <sup>1</sup>	m(5)	m-h(6)	m(5)	m-h(4)	m-h(4)	sh(1)	h-sh(8)	m-h(6)	n-m(4)	m-h(6)	m-h(6)

<sup>1</sup>Spelzenfarbe gelb, <sup>2</sup>weiß; Einstufung BSL verändert: n=niedrig, k=kurz, g= gering, m=mittel, h=hoch, l=lang; (Einstufung BSL 2018:1-9)

## PRÜFSTANDORTE, ANBAUGEBIETE (AG), AUSWERTUNG

Zentrales Versuchsfeld	Landratsamt
<b>Döggingen</b>	Waldshut
<b>Eiselau</b>	Alb-Donau-Kreis
<b>Krauchenwies</b>	Sigmaringen
<b>Tailfingen</b>	Böblingen

AG Nr.	Bezeichnung	Standorte
20	<b>Ackerbaugebiet Südwest:</b>	BW: Döggingen, Eiselau, Tailfingen R.-Pf.: Nomborn
22	<b>Ackerbaugebiet Tertiärhügel-land/bay. Gäu</b>	BW: Krauchenwies

Auswertung	Standorte
<b>ein/dreijährig</b>	AG 20 + AG 22: Standorte BW und R.-Pf
<b>fünffjährig</b>	Anbaugebiete Süd: AG 20, AG 22 + Prüfstandorte in Neuhof, Strassmoos, Osterseeon, Grafenreuth (BY); Korbach, Bad Hersfeld (HE) + Standorte in SACH

### VERSUCHSDURCHFÜHRUNG

Hinweise	
<b>Versuchsanlage</b>	einfaktorielle Blockanlage, vierfach wiederholt
<b>Beizung</b>	Rubin TT
<b>Aussaatstärke</b>	ortsüblich
<b>Pflanzenschutz</b>	der Einsatz von Fungiziden und Wachstumsregulatoren ist grundsätzlich nicht erlaubt; im Einzelfall und nach Rücksprache mit dem Ref. 13/LTZ können zur Bestandessicherung max. 50 % der standortspezifisch Aufwandmenge angewendet werden
<b>Anhangssorten</b>	Anhangssorten sind rechtzeitig zu melden; max. 2 Sorten von regionaler Bedeutung; wegen Finanzierung durch die Züchter nur in Absprache mit Ref. 13/LTZ
<b>Randomisierung</b>	der Randomisationsplan wird von Fr. Dr. Hartung erstellt und in PIAF hinterlegt; er darf ohne Rücksprachen nicht geändert werden

zusätzliche kulturspezifische Bonituren	
MERKMAL	KÜRZEL IN PIAF
<b>Zwiewuchs</b>	ZWIEW
<b>Halmknicken</b>	HLMKN
<b>Reifeverzögerung des Strohs</b>	RFVER
<b>Kronenrost</b>	KNRST
<b>Blattflecken</b>	BLTFL
<b>Mehltau</b>	MHLT1/MHLT2

**Änderung der Qualitätsparameter bzw. zusätzliche Qualitätsparameter in PIAF nur in Absprache mit Frau Dr. Hartung bzw. Frau Müller-Belami/LTZ Augustenberg**

**HERAUSGEBER**

Landwirtschaftliches Technologiezentrum Augustenberg (LTZ)  
Neßlerstr. 25  
76227 Karlsruhe  
Tel.: 0721/9468-0  
E-Mail: [poststelle@ltz.bwl.de](mailto:poststelle@ltz.bwl.de)

**Bearbeitung, Redaktion, Layout:**

Maria Müller-Belami

**Bild:** LTZ-Augustenberg

**Stand:** Februar 2019