

**GEEST - Sortenempfehlung für Winterraps zur Aussaat 2019**

 Ergebnisse der LSV - Eigenschaften der Sorten in Anlehnung an die Beschreibende Sortenliste 2019  
 unter stärkerer Berücksichtigung der Ergebnisse der LK Schleswig-Holstein

 Landwirtschafts-  
 kammer  
 Schleswig-Holstein

	empfohlen			vorläufig empfohlen				Probeanbau	
Sorte	Avatar	Bender	Trezzor	Hatrick	Alvaro KWS	DK Expansion	Architect	Cristiano KWS	Algarve
Eigenschaften <sup>1)</sup>							V		V
Anzahl Jahre <sup>2)</sup>	3	3	3	3	2	2	2	1	1
Marktleistung rel.	101	104	103	102	100	105	104	102	101
Kornertrag rel.	100	101	103	101	101	105	104	102	100
Ölgehalt %	42,1	42,6	41,3	41,0	40,4	41,0	40,9	40,8	41,5
Blühbeginn	sfr-fr	fr	fr	fr	fr	fr-m	fr	fr-m	fr
Reife	fr-m	m	m	fr-m	fr-m	m	fr-m	m	fr-m
Reifeverzögerung Stroh	ger-m	m-st	m	ger-m	ger-m	m	ger-m	m-st	ger-m
Pflanzenlänge	m	m-l	m	m	m-l	m-l	m-l	m-l	m
Standfestigkeit	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Entwicklung vor Winter	+	+	+	+	+	o	o	+	o
Toleranz gegen:									
Phoma	-	++	o	o	+	+	o	++	-
Cylindrosporium	-	-	-	o	+	+	o	k.P.	k.P.
Sclerotinia	o	o	o	o	o	o	o	k.P.	k.P.
Kohlhernie	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TKM	o	o	o	o	-	o	+		o
Ölgehalt	++	+++	++	++	+	++	++		+
Zulassung/Jahrgang	2011	2015	2014 (EU)	2016	2015 (EU)	2015 (EU)	2017	2015 (EU)	2018
Züchter/Vertrieb	NPZ	DSV	RAGT	NPZ	KWS	Dekalb	Limagrain	KWS	Limagrain

Es befinden sich ausschließlich Hybridsorten im Sortiment

Es bedeuten: sfr-fr = sehr früh bis früh; fr = früh; fr-m = früh bis mittel; m = mittel; m-sp = mittel bis spät; sp = spät; ger-m = gering bis mittel; m-st = mittel bis stark; st = stark;

k-m = kurz bis mittel; m = mittel; m-l = mittel bis lang; - = unterdurchschnittlich; 0 = durchschnittlich; + = überdurchschnittlich

1) K = rassenspezifische Resistenz gegen Kohlhernie; V = Resistenz gegen Wasserrübenvergilbungsvirus (TuYV);

2) Anzahl der letzten LSV-Jahre (2017, 2018, 2019), aus denen der Mittelwert von BML, Kornertrag und Ölgehalt gebildet wurde

21.08.2019 - Dr. Kleimeier/LKSH