

Sortenempfehlungen 2022 - Winterraps

Sortenempfehlungen Winterraps (Stand: August 2022)

	Löss-Standorte	V-Standorte	D-Süd-Standorte
Hybrid-sorten	Ambassador, Daktari, LG Activus, Scotch, DK Exlibris, Heiner, Smaragd, Ludger	Ambassador, Ludger, Smaragd, DK Exlibris	Ambassador, Ivo KWS, Ludger, Smaragd, Scotch, Allesandro KWS, Daktari*, LG Activus*, Heiner**

* vorläufige Empfehlung

** auslaufende Empfehlung

Hinweise zu den empfohlenen Sorten

Ambassador präsentierte sich dreijährig mit sehr guter Kornertragsleistung in allen Anbaugebieten. Auch in Spätsaatversuchen konnte Ambassador überzeugen. Kennzeichen der Sorte sind ein hoher Ölgehalt, eine Resistenz gegen das TuYV, eine zügige Entwicklung vor Winter, ein mittlerer bis etwas längerer Wuchs, eine gute bis mittlere Standfestigkeit, gute Phomatoleranz und gleichmäßige Strohreife.

Ludger erzielte in allen Anbaugebieten mittlere bis hohe Kornerträge. In Kombination mit dem hohen bis sehr hohen Ölgehalt ergeben sich hohe Ölerträge. Die mittellange Sorte ist mit einer guten Standfestigkeit und Resistenz gegen das TuYV ausgestattet. Die Neigung zu Reifeverzögerung des Strohs ist vergleichsweise gering. Ludger ist für späte Saattermine geeignet.

Smaragd bestätigte in 2022 die gute Ertragsleistung der Vorjahre. Wie bei Ludger kann mit einem hohen bis sehr hohen Ölgehalt und hohen Ölertrag gerechnet werden. Bei mittlerer Wuchslänge besteht eine gute Standfestigkeit. Smaragd ist resistent gegen das TuYV und eignet sich nach Einschätzung des Züchters auch für frühe Saattermine.

DK Exlibris erreichte dreijährig hohe Kornerträge auf den Löss- und V-Standorten. Der Ölgehalt ist mittel und fällt damit niedriger aus als bei den meisten anderen neuen Rapsorten. DK Exlibris weist eine mittlere Pflanzenlänge auf. Lager kann stärker auftreten. Vorteile sind eine gute Phomatoleranz und geringe bis mittlere Reifeverzögerung des Strohs.

Heiner zeigte sich auf den Löss-Standorten mit hohen Kornerträgen. Auf den V- und D-Süd-Standorten lag die Sorte auf insgesamt mittlerem Ertragsniveau. Heiner zeichnet sich durch einen hohen bis sehr hohen Ölgehalt aus, weist eine Resistenz gegen das TuYV auf und neigt wenig zu einer Reifeverzögerung des Strohs.

Daktari erwies sich zweijährig auf den Löss- und D-Südstandorten als ertragsstarke Rapsorte. Aufgrund des hohen bis sehr hohen Ölgehaltes kann sie mit sehr hohen Ölerträgen punkten. Daktari verfügt über eine Resistenz gegen das TuYV und ist wenig lageranfällig. In sächsischen Versuchen zeigte die Sorte zur Ernte 2022 eine gute Spätsaateignung.

Scotch erreichte zweijährig auf den Löss-Standorten sehr hohe und auf den D-Süd-Standorten hohe Kornerträge. Dagegen fiel sie auf den V-Standorten im zweiten Prüfljahr ertraglich deutlich ab. Scotch ist durch einen hohen bis sehr hohen Ölgehalt, eine Resistenz gegen das TuYV, eine gute Standfestigkeit und eine geringe bis mittlere Reifeverzögerung des Strohs gekennzeichnet. In Spätsaatversuchen erwies sie sich 2022 als sehr ertragsstark.

LG Activus schnitt zweijährig auf den Löss-Standorten mit sehr hohen und auf den D-Süd-Standorten mit hohen Kornträgen ab. Auf den V-Standorten lag sie ertraglich im mittleren Bereich. LG Activus ist eine weitere Sorte mit hohem bis sehr hohem Ölgehalt und einer Resistenz gegen das TuYV. Es kann von einer guten Spätsaatung ausgegangen werden.

Ivo KWS bestätigte 2022 auf den D-Süd-Standorten die gute Ertragsleistung der Vorjahre. Der Ölgehalt ist hoch. Vorteil ist eine gute Phomatoleranz. Der Blühbeginn ist etwas früher.

Allesandro KWS zeigte sich zweijährig auf den D-Süd-Standorten mit sehr hohen Kornträgen. Die Sorte ist durch einen hohen Ölgehalt, einen etwas längeren Wuchs, eine gute Standfestigkeit und eine gute Phomatoleranz gekennzeichnet.

Kornertrag (relativ) in den LSV Winterraps und Ölgehalt

Sortentyp		Löss-Standorte			V-Standorte			D-Süd-Standorte			Ölgehalt
		2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Ambassador	H	109	103	107	103	106	105	107	98	104	+
Architect	H	100	96	104	98	101	101	96	98	99	+
Armani	H	100	96	94	98	98	88	94	97	95	+/+++
Bender	H	84	91	89	90	90	94				++
DK Exlibris	H	99	104	105	104	102	104				0
Heiner	H	105	103	102	99	99	100	101	102	100	+/+++
Ludger	H	99	103	99	102	101	105	102	102	98	+/+++
Smaragd	H	103	104	101	106	104	102	99	101	102	+/+++
Ivo KWS	H							101	101	102	+
Aganos	H		100	106		101	102		96	102	+/0
Allesandro KWS	H		98	103		102	101		105	107	+
Cadran	H		103	96		93	98		101	93	+
Daktari	H		108	104		101	100		101	105	+/+++
Ernesto KWS	H		105	99		96	100		103	99	+/+++
LG Activus	H		107	105		99	101		102	103	+/+++
Pandora	H		102	99		93	97		96	97	+/+++
Scotch	H		107	106		105	93		105	100	+/+++
SY Matteo	H		104	95		97	107		98	101	+
Otello KWS	H								95	108	+
Artemis	H			107			106			104	+
Astana	H			96			88			91	+/+++
Attacke	H			100			101			101	+/+++
Aurelia	H			104			103			102	(+)
Davos	H			98			94				++
LG Adonis	H			100			93			105	+/+++
Picard	H			104			102			102	+
PT 303	H			100			97			103	+
BB (dt/ha)		43,2	43,1	51,9	46,0	35,4	39,6	46,1	37,0	43,5	
Anzahl Orte		5	6	7	3	5	3	6	5	4	

H = Hybridsorte; BB = Bezugsbasis (Mittel der dreijährig im Anbaubereich geprüften Sorten)
 Ölgehalt: ++ = sehr hoch, + = hoch, 0 = mittel; () = vorläufige Einstufung