

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

### Landessortenversuche Winterraps 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd

(in der Regel ohne Fungizid-/Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, ZALF Dedelow, LLG Sachsen-Anhalt, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

#### Sortenempfehlung 2024 / 2025

**Ambassador, Daktari, KWS Ambos, LG Adonis, Picard, Scotch**

**LG Activus** (auslaufende Empfehlung)

**KWS Vamos** (vorläufige Empfehlung zum Probeanbau)

#### Kornertrag bei 91% TS dt/ha - relativ

Anzahl Orte	2022 4	2023 7	2024							22-24 18	23/24 14	
			Beerfelde	Dedelow	Gadegast	Görzitz	Kranepuhl	Sonnenwalde	Vipperow			Mittel
Sorte	Mittel	Mittel								Mittel	Mittel	
Aganos(B)	99	101	93	95	99	86	99	95	100	95	99	98
Ambassador(B)	101	101	96	97	95	90	104	102	111	100	101	101
Daktari(B)	102	101	98	98	111	117	102	95	97	103	102	102
LG Activus(B)	100	98	98	97	94	94	99	93	102	97	98	98
Ludger(B)	96	96	103	103	98	103	88	98	92	98	96	97
Scotch(B)	98	100	104	102	105	112	103	106	102	105	101	102
Artemis(B)	101	101	98	90	91	90	98	100	95	94	99	98
LG Adonis(B)	103	100	93	109	92	95	101	106	98	100	101	100
Picard(B)	99	102	119	108	114	113	107	104	102	109	104	105
PT 303	100		86	98	104	106	93	106	91	98		
Archivar		97	86	103	93	93	102	94	90	95		96
Hermann		99	114	107	105	102	101	102	98	104		101
Humboldt		96	104	108	108	113	110	111	92	106		101
KWS Ambos		103	111	109	103	113	98	110	103	107		105
LG Auckland		101	103	94	107	104	96	107	105	102		101
PT 293		98	82	98	103	111	96	103	94	99		98
PT 302		98	94	96	100	113	115	104	95	102		100
Vespa		100	98	102	114	105	113	112	99	106		102
Cheeta			118	107	103	110	109	102	104	107		
Famulus			107	105	107	118	98	106	94	105		
LG Ambrosius			89	98	81	85	91	100	97	92		
Triple			109	101	113	113	112	116	85	106		
KWS Vamos			115	110	120	114	117	112	101	112		
KWS Ektos			107	110	104	124	99	116	97	108		
Mittel			101	102	103	105	102	104	98			
Mittel (B)	44,6	42,6	27,0	43,0	29,5	36,6	31,4	26,2	39,7	33,3	39,4	38,0
Grenzdif.			11	9	8	12	15	12	8			

Mittel (B) = Bezugsbasis  
 alle geprüften Sorten sind Hybridsorten

**Landessortenversuche Winterraps 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd**

(in der Regel ohne Fungizid-/Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, ZALF Dedelow, LLG Sachsen-Anhalt, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

**Kornertrag bei 91% TS dt/ha**

Anzahl Orte	2022	2023	2024							22-24	23/24	
	4	7							7	18	14	
Sorte	Mittel	Mittel	Beerfelde	Dedelow	Gadegast	Görzitz	Kranepuhl	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Aganos(B)	44,2	42,9	25,0	41,0	29,2	31,5	31,0	24,9	39,8	31,8	38,9	37,3
Ambassador(B)	45,1	43,1	25,8	41,9	28,1	32,9	32,8	26,8	44,1	33,2	39,7	38,1
Daktari(B)	45,7	42,8	26,4	42,2	32,9	42,9	32,2	24,9	38,6	34,3	40,1	38,6
LG Activus(B)	44,7	41,9	26,4	41,8	27,7	34,4	31,0	24,3	40,7	32,3	38,8	37,1
Ludger(B)	42,8	40,7	27,7	44,3	29,0	37,6	27,5	25,6	36,5	32,6	38,0	36,7
Scotch(B)	43,6	42,4	28,0	44,0	31,0	41,2	32,3	27,9	40,5	35,0	39,8	38,7
Artemis(B)	45,2	43,1	26,4	38,8	27,0	32,8	30,7	26,2	37,6	31,3	39,0	37,2
LG Adonis(B)	45,8	42,6	25,0	46,9	27,1	34,7	31,7	27,8	39,1	33,2	39,7	37,9
Picard(B)	44,3	43,5	32,2	46,6	33,6	41,3	33,5	27,2	40,7	36,4	40,9	40,0
PT 303	44,6		23,3	42,0	30,8	38,9	29,3	27,9	36,2	32,6		
Archivar		41,4	23,1	44,4	27,5	34,2	32,2	24,5	35,7	31,6		36,5
Hermann		42,3	30,9	46,3	31,1	37,5	31,8	26,7	38,8	34,7		38,5
Humboldt		41,0	28,1	46,7	31,9	41,2	34,4	29,1	36,6	35,4		38,2
KWS Ambos		44,0	29,9	46,9	30,3	41,2	30,8	28,7	40,8	35,5		39,7
LG Auckland		42,8	27,9	40,5	31,6	38,1	30,3	27,9	41,6	34,0		38,4
PT 293		41,7	22,3	42,4	30,4	40,7	30,3	26,9	37,2	32,9		37,3
PT 302		41,7	25,4	41,1	29,5	41,5	36,1	27,3	37,8	34,1		37,9
Vespa		42,6	26,6	43,9	33,5	38,6	35,3	29,2	39,2	35,2		38,9
Cheeta			31,8	46,0	30,3	40,3	34,1	26,8	41,5	35,8		
Famulus			28,9	45,4	31,4	43,1	30,9	27,6	37,4	34,9		
LG Ambrosius			24,1	42,2	23,8	31,2	28,5	26,2	38,5	30,6		
Triple			29,5	43,6	33,3	41,5	35,0	30,4	33,7	35,3		
KWS Vamos			31,2	47,4	35,4	41,9	36,9	29,2	40,3	37,4		
KWS Ektos			28,9	47,5	30,7	45,3	31,0	30,3	38,5	36,0		
Mittel	43,9	41,9	27,3	43,9	30,3	38,5	32,1	27,3	39,0	34,0		
Mittel (B)	44,6	42,6	27,0	43,0	29,5	36,6	31,4	26,2	39,7	33,3	39,4	38,0
Grenzdif.			3,1	3,7	2,3	4,4	4,8	3,1	3,2			

Mittel (B) = Bezugsbasis  
 alle geprüften Sorten sind Hybridsorten

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

**Landessortenversuche Winterraps 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd**

(in der Regel ohne Fungizid-/Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, ZALF Dedelow, LLG Sachsen-Anhalt, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

**Marktleistung €/ha**

Anzahl Orte	2022	2023	2024								22-24	23/24
	4	5								5	14	10
Sorte	Mittel	Mittel	Beerfelde	Dedelow	Gadegast	Görzitz	Kranepuhl	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Aganos(B)	3047	1958	1106	1762		1399	1377	1102		1349	2052	1654
Ambassador(B)	3114	1928	1146	1807		1464	1456	1186		1412	2082	1670
Daktari(B)	3205	1997	1213	1864		1955	1461	1127		1524	2173	1760
LG Activus(B)	3145	1938	1202	1842		1553	1403	1094		1419	2097	1678
Ludger(B)	2988	1912	1258	1951		1683	1245	1144		1456	2057	1684
Scotch(B)	3047	1965	1288	1944		1861	1463	1255		1562	2130	1764
Artemis(B)	3149	1961	1183	1690		1471	1369	1179		1378	2092	1670
LG Adonis(B)	3215	2014	1147	2061		1584	1445	1255		1498	2173	1756
Picard(B)	3059	2032	1450	2055		1862	1512	1214		1619	2178	1825
PT 303	3144		1075	1855		1766	1325	1270		1458		
Archivar		1962	1061	1959		1566	1460	1108		1431		1696
Hermann		1968	1415	2049		1706	1445	1210		1565		1767
Humboldt		1932	1275	2032		1846	1551	1310		1603		1767
KWS Ambos		2091	1370	2072		1871	1402	1302		1603		1847
LG Auckland		1951	1256	1766		1702	1345	1247		1463		1707
PT 293		1947	1014	1865		1833	1374	1211		1459		1703
PT 302		1933	1157	1820		1891	1643	1234		1549		1741
Vespa		1987	1206	1932		1735	1601	1311		1557		1772
Cheeta			1459	2054		1833	1557	1209		1623		
Famulus			1309	1990		1949	1401	1243		1578		
LG Ambrosius			1105	1861		1413	1288	1176		1369		
Triple			1334	1916		1881	1584	1376		1618		
KWS Vamos			1428	2081		1901	1664	1317		1678		
KWS Ektos			1314	2113		2047	1399	1360		1647		
Mittel			1241	1931		1740	1449	1227				
Mittel (B)	3108	1967	1221	1886		1648	1415	1173		1469	2115	1718
Grenzdif.												

Mittel (B) = Bezugsbasis  
 alle geprüften Sorten sind Hybridsorten

Die Marktleistung ist für 2024 mit 42,- EUR/dt, 2023 mit 42,- EUR/dt und 2022 mit 64,- EUR/dt zzgl. MwSt. und abzgl. 15% des Parzellenertrages berechnet worden.

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

**Landessortenversuche Winterraps 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd**

(in der Regel ohne Fungizid-/Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, ZALF Dedelow, LLG Sachsen-Anhalt, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

**Marktleistung €/ha - relativ**

Anzahl Orte	2022	2023	2024								22-24	23/24
	4	5								5	14	10
Sorte	Mittel	Mittel	Beerfelde	Dedelow	Gadegast	Görzitz	Kranepuhl	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Aganos(B)	98	100	91	93		85	97	94		92	97	96
Ambassador(B)	100	98	94	96		89	103	101		96	98	97
Daktari(B)	103	101	99	99		119	103	96		104	103	102
LG Activus(B)	101	99	98	98		94	99	93		97	99	98
Ludger(B)	96	97	103	103		102	88	98		99	97	98
Scotch(B)	98	100	105	103		113	103	107		106	101	103
Artemis(B)	101	100	97	90		89	97	101		94	99	97
LG Adonis(B)	103	102	94	109		96	102	107		102	103	102
Picard(B)	98	103	119	109		113	107	104		110	103	106
PT 303	101		88	98		107	94	108		99		
Archivar		100	87	104		95	103	94		97		99
Hermann		100	116	109		104	102	103		107		103
Humboldt		98	104	108		112	110	112		109		103
KWS Ambos		106	112	110		114	99	111		109		108
LG Auckland		99	103	94		103	95	106		100		99
PT 293		99	83	99		111	97	103		99		99
PT 302		98	95	96		115	116	105		105		101
Vespa		101	99	102		105	113	112		106		103
Cheeta			119	109		111	110	103		110		
Famulus			107	105		118	99	106		107		
LG Ambrosius			90	99		86	91	100		93		
Triple			109	102		114	112	117		110		
KWS Vamos			117	110		115	118	112		114		
KWS Ektos			108	112		124	99	116		112		
Mittel			102	102		106	102	105				
Mittel (B)	3108	1967	1221	1886		1648	1415	1173		1469	2115	1718
Grenzdif.												

Mittel (B) = Bezugsbasis  
 alle geprüften Sorten sind Hybridsorten

Die Marktleistung ist für 2024 mit 42,- EUR/dt, 2023 mit 42,- EUR/dt und 2022 mit 64,- EUR/dt zzgl. MwSt. und abzgl. 15% des Parzellenertrages berechnet worden.

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

**Landessortenversuche Winterraps 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd**

(in der Regel ohne Fungizid-/Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, ZALF Dedelow, LLG Sachsen-Anhalt, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

**Ölgehalt bei 91 % TS (%)**

Anzahl Orte	2022	2023	2024								22-24	23/24
	4	6	Beerfelde	Dedelow	Gadegast	Görzitz	Kranepuhl	Sonnenwalde	Vipperow	5	15	11
Sorte	Mittel	Mittel								Mittel	Mittel	Mittel
Aganos(B)	45,1	44,1	43,3	40,9		43,6	43,6	43,4		43,0	44,0	43,6
Ambassador(B)	45,2	44,2	43,5	41,2		43,7	43,7	43,4		43,1	44,1	43,7
Daktari(B)	46,6	45,2	46,4	43,2		45,7	45,5	45,3		45,2	45,6	45,2
LG Activus(B)	46,8	45,5	45,6	43,0		44,9	45,2	44,7		44,7	45,6	45,1
Ludger(B)	46,3	45,0	45,4	43,0		44,2	45,3	44,1		44,4	45,1	44,7
Scotch(B)	46,3	44,9	46,5	43,2		45,1	45,3	44,8		45,0	45,3	44,9
Artemis(B)	46,1	45,1	44,4	42,1		44,4	44,1	44,6		43,9	45,0	44,6
LG Adonis(B)	46,6	45,7	46,4	42,7		45,9	45,8	45,1		45,2	45,8	45,5
Picard(B)	45,2	44,5	44,9	43,1		44,9	44,9	44,2		44,4	44,6	44,4
PT 303	47,0		47,0	43,2		45,4	45,1	45,8		45,3		
Archivar		45,6	46,5	43,1		46,2	45,4	45,0		45,2		45,5
Hermann		44,8	46,2	43,4		45,7	45,6	45,4		45,3		45,0
Humboldt		44,7	45,5	42,0		44,4	44,8	44,9		44,3		44,5
KWS Ambos		46,1	46,4	43,2		45,4	45,6	45,3		45,2		45,7
LG Auckland		44,8	44,7	42,1		44,2	43,6	44,1		43,7		44,3
PT 293		45,2	45,8	42,9		44,8	45,4	44,7		44,7		45,0
PT 302		46,0	45,9	43,3		45,8	45,6	45,2		45,2		45,6
Vespa		44,9	45,5	42,8		44,7	45,3	44,5		44,6		44,8
Cheeta			46,3	44,1		45,6	46,0	45,0		45,4		
Famulus			45,4	42,6		45,2	45,5	44,7		44,7		
LG Ambrosius			46,3	43,1		45,3	45,0	44,6		44,9		
Triple			45,2	42,7		45,3	45,1	45,1		44,7		
KWS Vamos			46,3	42,6		45,5	45,0	44,8		44,8		
KWS Ektos			45,6	43,7		45,1	44,9	44,6		44,8		
Mittel			45,6	42,8		45,0	45,1	44,7				
Mittel (B)	46,0	44,9	45,2	42,5		44,7	44,8	44,4		44,3	45,0	44,6
Grenzdif.												

Mittel (B) = Bezugsbasis  
 alle geprüften Sorten sind Hybridsorten

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

**Landessortenversuche Winterraps 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd**

(in der Regel ohne Fungizid-/Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, ZALF Dedelow, LLG Sachsen-Anhalt, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

**Ölertrag dt/ha**

Anzahl Orte	2022	2023	2024								22-24	23/24
	4	6								5	15	11
Sorte	Mittel	Mittel	Beerfelde	Dedelow	Gadegast	Görzitz	Kranepuhl	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Aganos(B)	20,0	19,0	10,8	16,8		13,8	13,5	10,8		13,1	17,3	16,3
Ambassador(B)	20,4	19,0	11,2	17,3		14,4	14,3	11,6		13,8	17,6	16,6
Daktari(B)	21,3	19,4	12,3	18,2		19,6	14,6	11,3		15,2	18,5	17,5
LG Activus(B)	20,9	19,0	12,1	18,0		15,5	14,0	10,9		14,1	17,9	16,7
Ludger(B)	19,8	18,6	12,6	19,0		16,6	12,5	11,3		14,4	17,5	16,7
Scotch(B)	20,2	19,1	13,0	19,0		18,6	14,6	12,5		15,6	18,2	17,5
Artemis(B)	20,8	19,3	11,7	16,3		14,6	13,5	11,7		13,6	17,8	16,7
LG Adonis(B)	21,4	19,7	11,6	20,0		16,0	14,5	12,5		14,9	18,6	17,5
Picard(B)	20,1	19,5	14,5	20,1		18,5	15,1	12,0		16,0	18,5	17,9
PT 303	21,0		10,9	18,1		17,7	13,2	12,8		14,5		
Archivar		19,4	10,7	19,1		15,8	14,6	11,0		14,3		17,0
Hermann		19,1	14,3	20,1		17,1	14,5	12,1		15,6		17,5
Humboldt		18,7	12,8	19,6		18,3	15,4	13,1		15,8		17,4
KWS Ambos		20,8	13,9	20,2		18,7	14,1	13,0		16,0		18,6
LG Auckland		19,4	12,5	17,0		16,8	13,2	12,3		14,4		17,1
PT 293		19,0	10,2	18,2		18,2	13,8	12,0		14,5		16,9
PT 302		19,2	11,6	17,8		19,0	16,5	12,3		15,5		17,5
Vespa		19,2	12,1	18,8		17,2	16,0	13,0		15,4		17,5
Cheeta			14,8	20,3		18,4	15,7	12,1		16,2		
Famulus			13,1	19,3		19,5	14,0	12,4		15,6		
LG Ambrosius			11,1	18,2		14,1	12,9	11,7		13,6		
Triple			13,3	18,6		18,8	15,8	13,7		16,0		
KWS Vamos			14,4	20,2		19,1	16,6	13,1		16,7		
KWS Ektos			13,2	20,8		20,4	13,9	13,5		16,4		
Mittel			12,4	18,8		17,4	14,5	12,2				
Mittel (B)	20,5	19,2	12,2	18,3		16,4	14,1	11,6		14,5	18,0	17,1
Grenzdif.												

Mittel (B) = Bezugsbasis  
 alle geprüften Sorten sind Hybridsorten

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

**Landessortenversuche Winterraps 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd**

(in der Regel ohne Fungizid-/Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, ZALF Dedelow, LLG Sachsen-Anhalt, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

**Ölertrag dt/ha - relativ**

Anzahl Orte	2022	2023	2024							2024	2024	2024
	4	6							5	15	11	
Sorte	Mittel	Mittel	Beerfelde	Dedelow	Gadegast	Görzitz	Kranepuhl	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Aganos(B)	97	99	89	92		84	96	93		91	96	96
Ambassador(B)	99	99	92	94		88	102	100		95	98	97
Daktari(B)	104	101	101	100		120	104	97		105	103	103
LG Activus(B)	102	99	99	98		94	100	93		97	99	98
Ludger(B)	96	97	103	104		101	88	97		99	97	98
Scotch(B)	98	100	107	104		113	104	108		107	101	103
Artemis(B)	101	101	96	89		89	96	101		93	99	98
LG Adonis(B)	104	103	95	109		97	103	108		103	103	103
Picard(B)	98	102	119	110		113	107	103		110	103	105
PT 303	102		90	99		108	94	110		100		
Archivar		101	88	104		96	104	95		98		100
Hermann		100	117	110		105	103	104		108		103
Humboldt		98	105	107		112	110	112		109		102
KWS Ambos		108	114	111		114	100	112		110		109
LG Auckland		101	102	93		103	94	106		99		100
PT 293		99	83	99		111	98	103		100		99
PT 302		100	95	97		116	117	106		106		103
Vespa		100	99	103		105	114	112		106		102
Cheeta			121	111		112	111	104		112		
Famulus			107	106		119	100	106		108		
LG Ambrosius			91	99		86	91	100		94		
Triple			109	102		115	112	118		111		
KWS Vamos			118	111		116	118	113		115		
KWS Ektos			108	113		124	99	116		113		
Mittel			102	103		106	103	105				
Mittel (B)	20,5	19,2	12,2	18,3		16,4	14,1	11,6		14,5	18,0	17,1
Grenzdif.												

Mittel (B) = Bezugsbasis  
 alle geprüften Sorten sind Hybridsorten

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

**Landessortenversuche Winterraps 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd**

(in der Regel ohne Fungizid-/Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, ZALF Dedelow, LLG Sachsen-Anhalt, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

**Rohproteingehalt bei 91% TS (%)**

Anzahl Orte	2022	2023	2024								22-24	23/24
	4	5								5	14	10
Sorte	Mittel	Mittel	Beerfelde	Dedelow	Gadegast	Görzitz	Kranepuhl	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Aganos(B)	15,3	16,2	16,2	18,4		16,3	16,8	16,7		16,9	16,2	16,5
Ambassador(B)	15,0	15,9	16,4	18,3		16,2	16,7	16,5		16,8	16,0	16,4
Daktari(B)	14,2	15,8	15,4	17,0		15,7	15,8	16,4		16,0	15,4	15,9
LG Activus(B)	14,5	15,6	15,8	17,6		16,1	16,2	16,4		16,4	15,6	16,0
Ludger(B)	14,6	15,7	16,2	17,7		16,8	16,1	16,9		16,7	15,8	16,2
Scotch(B)	14,3	15,8	15,0	17,4		15,9	15,7	16,4		16,1	15,5	15,9
Artemis(B)	14,9	15,8	16,3	17,9		16,4	16,9	16,6		16,8	15,9	16,3
LG Adonis(B)	14,7	15,4	15,0	17,8		15,8	15,6	16,4		16,1	15,5	15,8
Picard(B)	15,1	15,8	16,0	17,3		16,0	16,1	16,9		16,4	15,8	16,1
PT 303	15,2		15,0	17,7		16,5	16,5	16,5		16,5		
Archivar		15,4	15,0	17,7		15,4	16,1	16,8		16,2		15,8
Hermann		16,0	15,3	17,0		15,7	15,9	16,3		16,0		16,0
Humboldt		15,8	15,3	17,9		16,5	15,9	16,5		16,4		16,1
KWS Ambos		15,1	15,8	17,6		16,3	15,9	16,5		16,4		15,8
LG Auckland		15,9	16,6	18,6		16,7	17,3	16,9		17,2		16,5
PT 293		16,6	16,3	18,3		17,0	16,5	16,8		17,0		16,8
PT 302		15,5	15,9	18,0		15,9	16,3	16,3		16,5		16,0
Vespa		15,7	15,7	17,7		16,2	15,9	17,0		16,5		16,1
Cheeta			15,4	16,9		15,7	15,6	16,5		16,0		
Famulus			16,7	18,7		16,5	16,4	16,9		17,1		
LG Ambrosius			14,7	17,3		15,8	16,1	16,4		16,1		
Triple			16,1	17,8		15,7	15,8	16,3		16,3		
KWS Vamos			15,8	18,0		16,2	16,6	17,0		16,7		
KWS Ektos			15,3	16,4		15,7	15,7	16,3		15,9		
Mittel			15,7	17,7		16,1	16,2	16,6				
Mittel (B)	14,7	15,8	15,8	17,7		16,1	16,2	16,6		16,5	15,7	16,1
Grenzdif.												

Mittel (B) = Bezugsbasis  
 alle geprüften Sorten sind Hybridsorten



LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

**Landessortenversuche Winterraps 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd**

(in der Regel ohne Fungizid-/Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, ZALF Dedelow, LLG Sachsen-Anhalt, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

**Rohproteintrag (91 %TS) dt/ha**

Anzahl Orte	2022	2023	2024								22-24	23/24
	4	5								5	14	10
Sorte	Mittel	Mittel	Beerfelde	Dedelow	Gadegast	Görzitz	Kranepuhl	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Aganos(B)	6,7	7,1	4,1	7,5		5,1	5,2	4,1		5,2	6,3	6,1
Ambassador(B)	6,8	6,9	4,3	7,7		5,4	5,5	4,4		5,4	6,3	6,1
Daktari(B)	6,5	7,0	4,1	7,2		6,7	5,1	4,1		5,4	6,3	6,2
LG Activus(B)	6,4	6,6	4,2	7,4		5,5	5,0	4,0		5,2	6,1	5,9
Ludger(B)	6,2	6,7	4,5	7,8		6,3	4,4	4,3		5,5	6,1	6,1
Scotch(B)	6,2	6,9	4,2	7,7		6,5	5,1	4,6		5,6	6,2	6,2
Artemis(B)	6,7	6,9	4,3	6,9		5,4	5,2	4,4		5,2	6,2	6,0
LG Adonis(B)	6,7	6,8	3,7	8,4		5,5	4,9	4,6		5,4	6,3	6,1
Picard(B)	6,6	7,2	5,1	8,1		6,6	5,4	4,6		5,9	6,6	6,6
PT 303	6,7		3,5	7,5		6,5	4,9	4,6		5,4		
Archivar		6,6	3,5	7,9		5,3	5,2	4,1		5,2		5,9
Hermann		7,0	4,7	7,9		5,9	5,1	4,3		5,6		6,3
Humboldt		6,8	4,3	8,3		6,8	5,5	4,8		5,9		6,3
KWS Ambos		6,9	4,7	8,3		6,7	4,9	4,7		5,9		6,4
LG Auckland		6,9	4,6	7,5		6,4	5,2	4,7		5,7		6,3
PT 293		7,1	3,6	7,8		7,0	5,0	4,5		5,6		6,3
PT 302		6,6	4,1	7,4		6,6	5,9	4,5		5,7		6,1
Vespa		6,9	4,2	7,8		6,3	5,6	5,0		5,8		6,3
Cheeta			4,9	7,8		6,3	5,3	4,4		5,7		
Famulus			4,8	8,5		7,1	5,1	4,7		6,0		
LG Ambrosius			3,6	7,3		5,0	4,6	4,3		4,9		
Triple			4,8	7,7		6,5	5,6	5,0		5,9		
KWS Vamos			5,0	8,5		6,8	6,1	5,0		6,3		
KWS Ektos			4,4	7,8		7,1	4,9	4,9		5,8		
Mittel			4,3	7,8		6,2	5,2	4,5				
Mittel (B)	6,5	6,9	4,3	7,6		5,9	5,1	4,3		5,4	6,3	6,2
Grenzdif.												

Mittel (B) = Bezugsbasis  
 alle geprüften Sorten sind Hybridsorten

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

**Landessortenversuche Winterraps 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd**

(in der Regel ohne Fungizid-/Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, ZALF Dedelow, LLG Sachsen-Anhalt, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

**Rohproteinertrag (91 %TS) dt/ha - relativ**

Anzahl Orte	2022	2023	2024								22-24	23/24
	4	5								5	14	10
Sorte	Mittel	Mittel	Beerfelde	Dedelow	Gadegast	Görzitz	Kranepuhl	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Aganos(B)	103	103	95	99		87	102	95		96	100	100
Ambassador(B)	103	100	100	101		91	108	102		100	101	100
Daktari(B)	99	101	96	94		114	99	94		100	100	100
LG Activus(B)	99	96	97	97		94	99	92		96	97	96
Ludger(B)	95	97	105	103		107	87	99		101	98	99
Scotch(B)	95	100	99	101		111	100	106		103	100	101
Artemis(B)	103	100	100	91		92	102	100		96	100	98
LG Adonis(B)	102	99	88	110		93	97	106		100	100	99
Picard(B)	102	104	120	106		112	106	105		109	105	106
PT 303	103		83	98		109	96	106		99		
Archivar		96	81	103		90	102	95		95		96
Hermann		102	110	103		100	99	100		102		102
Humboldt		98	101	109		115	107	111		109		103
KWS Ambos		101	111	108		114	97	109		108		104
LG Auckland		100	109	99		108	103	109		105		102
PT 293		103	85	102		118	98	105		103		103
PT 302		95	95	97		111	116	103		104		99
Vespa		100	98	102		106	110	114		106		103
Cheeta			115	102		107	104	102		106		
Famulus			113	111		121	99	108		111		
LG Ambrosius			83	96		84	90	99		91		
Triple			112	101		111	109	114		109		
KWS Vamos			116	112		115	121	115		116		
KWS Ektos			104	103		120	96	114		107		
Mittel			101	102		105	102	104				
Mittel (B)	6,5	6,9	4,3	7,6		5,9	5,1	4,3		5,4	6,3	6,2
Grenzdif.												

Mittel (B) = Bezugsbasis  
 alle geprüften Sorten sind Hybridsorten

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

**Landessortenversuche Winterraps 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd**

(in der Regel ohne Fungizid-/Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, ZALF Dedelow, LLG Sachsen-Anhalt, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

**Entwicklung vor Winter 1-9**

Anzahl Orte  Sorte	2022	2023	2024								22-24	23/24
	Mittel	Mittel	Beerfelde	Dedelow	Gadegast	Görzitz	Kranepuhl	Sonnenwalde	Vipperow	3 Mittel	Mittel	Mittel
Aganos(B)					4,5	2,3	4,3			3,7		
Ambassador(B)					4,8	2,3	5,0			4,0		
Daktari(B)					5,3	1,3	4,0			3,5		
LG Activus(B)					4,8	1,8	3,5			3,4		
Ludger(B)					5,8	2,5	4,3			4,2		
Scotch(B)					5,3	1,3	4,8			3,8		
Artemis(B)					5,0	2,8	4,5			4,1		
LG Adonis(B)					4,8	1,8	5,0			3,9		
Picard(B)					4,8	1,3	4,3			3,5		
PT 303					4,8	1,8	3,0			3,2		
Archivar					4,8	1,8	4,5			3,7		
Hermann					5,5	1,3	4,0			3,6		
Humboldt					5,3	2,3	3,5			3,7		
KWS Ambos					5,8	2,0	4,3			4,0		
LG Auckland					5,3	2,0	3,8			3,7		
PT 293					4,3	1,8	3,8			3,3		
PT 302					4,8	1,5	4,8			3,7		
Vespa					4,8	1,5	3,8			3,4		
Cheeta					5,5	1,8	3,8			3,7		
Famulus					5,5	1,8	4,5			3,9		
LG Ambrosius					5,0	2,0	4,5			3,8		
Triple					5,3	1,8	4,3			3,8		
KWS Vamos					5,0	2,3	4,5			3,9		
KWS Ektos					5,8	1,0	5,5			4,1		
Mittel					5,1	1,8	4,2			3,7		
Mittel (B)					5,0	1,9	4,4			3,8		
Grenzdif.												

Mittel (B) = Bezugsbasis  
 alle geprüften Sorten sind Hybridsorten

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

### Landessortenversuche Winterraps 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd

(in der Regel ohne Fungizid-/Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, ZALF Dedelow, LLG Sachsen-Anhalt, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

#### Pflanzenlänge cm

Anzahl Orte	2022	2023	2024							2024	22-24	23/24
	4	6							6	16	12	
Sorte	Mittel	Mittel	Beerfelde	Dedelow	Gadegast	Görzitz	Kranepuhl	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Aganos(B)	149	155	121	160	131	158	148	145		144	149	149
Ambassador(B)	156	155	125	170	133	161	145	150		147	152	151
Daktari(B)	145	153	120	160	136	164	143	145		145	148	149
LG Activus(B)	147	148	119	150	125	156	138	144		138	144	143
Ludger(B)	143	149	122	170	131	165	143	145		146	146	148
Scotch(B)	147	150	123	160	134	163	141	151		145	147	147
Artemis(B)	157	165	137	170	140	166	160	155		155	159	160
LG Adonis(B)	149	155	115	160	132	159	141	146		142	149	149
Picard(B)	149	151	122	160	138	160	146	145		145	148	148
PT 303	161		132	170	146	173	155	153		155		
Archivar		155	119	160	132	159	141	148		143		149
Hermann		154	127	150	136	162	136	150		143		149
Humboldt		166	133	170	144	169	158	150		154		160
KWS Ambos		167	129	170	145	172	149	155		153		160
LG Auckland		161	117	170	133	162	142	150		146		153
PT 293		161	115	160	141	162	143	149		145		153
PT 302		158	113	160	133	162	151	146		144		151
Vespa		153	118	150	132	160	141	143		140		147
Cheeta			116	170	136	165	136	148		145		
Famulus			125	160	129	160	144	146		144		
LG Ambrosius			110	150	127	156	139	148		138		
Triple			131	160	147	170	154	153		152		
KWS Vamos			121	160	135	167	150	148		147		
KWS Ektos			126	160	148	168	158	153		152		
Mittel	152	156	122	162	136	163	146	148		146		
Mittel (B)	149	153	122	162	133	161	145	147		145	149	149
Grenzdif.												

Mittel (B) = Bezugsbasis  
 alle geprüften Sorten sind Hybridsorten

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

**Landessortenversuche Winterraps 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd**

(in der Regel ohne Fungizid-/Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, ZALF Dedelow, LLG Sachsen-Anhalt, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

**Lager vor Ernte 1-9**

Anzahl Orte  Sorte	2022	2023	2024								22-24	23/24
	Mittel	Mittel 2	Beerfelde	Dedelow	Gadegast	Görzitz	Kranepuhl	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel 4	Mittel	Mittel
Aganos(B)		1,0			2,0	2,0	4,5	6,5		3,8		
Ambassador(B)		3,8			1,8		4,0	7,5		4,4		
Daktari(B)		1,3			1,3	2,5	4,0	4,8		3,2		
LG Activus(B)		1,3			1,0	3,5	4,0	6,3		3,7		
Ludger(B)		1,8			1,0	3,0	5,0	5,8		3,7		
Scotch(B)		2,0			1,0	3,5	5,5	5,0		3,8		
Artemis(B)		2,3			1,8	5,0	4,5	6,8		4,5		
LG Adonis(B)		1,3			1,0		4,5	4,5		3,3		
Picard(B)		1,3			1,0		4,5	4,0		3,2		
PT 303					1,0	1,5	3,0	5,3		2,7		
Archivar		1,0			1,0	1,8	3,0	5,3		2,8		
Hermann		1,0			1,0	3,8	3,5	4,5		3,2		
Humboldt		1,0			1,0	1,3	3,5	4,8		2,7		
KWS Ambos		1,0			1,0	2,0	4,5	5,3		3,2		
LG Auckland		1,0			1,0	3,3	5,5	6,0		4,0		
PT 293		1,0			1,0	2,0	4,5	5,5		3,3		
PT 302		1,3			1,0	3,3	5,0	6,0		3,8		
Vespa		1,0			1,0	1,0	3,0	3,5		2,1		
Cheeta					1,0		3,0	3,8		2,6		
Famulus					1,0	2,3	3,0	4,8		2,8		
LG Ambrosius					2,3	4,0	3,0	6,0		3,8		
Triple					1,0	1,8	3,0	3,5		2,3		
KWS Vamos					1,0	1,3	3,5	4,5		2,6		
KWS Ektos					1,0	2,8	3,0	4,8		2,9		
Mittel		1,4			1,2		3,9	5,2		3,4		
Mittel (B)		1,8			1,3	3,3	4,5	5,7		3,7		
Grenzdif.												

Mittel (B) = Bezugsbasis  
 alle geprüften Sorten sind Hybridsorten

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

### Landessortenversuche Winterraps 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd

(in der Regel ohne Fungizid-/Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, ZALF Dedelow, LLG Sachsen-Anhalt, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

#### Massebildung vor Winter 1-9

Anzahl Orte	2022	2023	2024								22-24	23/24
	1	1								2	4	3
Sorte	Mittel	Mittel	Beerfelde	Dedelow	Gadegast	Görzitz	Kranepuhl	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Aganos(B)	7,5	4,0					5,0	5,3		5,2	5,5	4,8
Ambassador(B)	7,8	4,0					5,8	5,8		5,8	5,9	5,2
Daktari(B)	7,0	3,5					4,8	5,8		5,3	5,3	4,7
LG Activus(B)	7,0	4,5					5,0	6,0		5,5	5,6	5,2
Ludger(B)	7,8	3,8					5,0	5,3		5,2	5,5	4,7
Scotch(B)	7,5	3,3					5,0	6,0		5,5	5,5	4,8
Artemis(B)	7,5	4,3					5,5	5,5		5,5	5,7	5,1
LG Adonis(B)	7,0	4,0					5,8	5,5		5,7	5,6	5,1
Picard(B)	7,0	3,8					4,3	5,3		4,8	5,1	4,5
PT 303	7,8						4,8	5,3		5,1		
Archivar		4,0					5,5	5,3		5,4		4,9
Hermann		3,5					4,8	5,3		5,1		4,5
Humboldt		3,3					4,3	4,8		4,6		4,1
KWS Ambos		3,3					5,0	5,0		5,0		4,4
LG Auckland		3,0					5,0	4,8		4,9		4,3
PT 293		3,5					4,8	4,8		4,8		4,4
PT 302		3,8					5,3	5,3		5,3		4,8
Vespa		3,8					4,5	4,8		4,7		4,4
Cheeta							4,3	5,3		4,8		
Famulus							5,0	5,8		5,4		
LG Ambrosius							5,3	5,3		5,3		
Triple							5,3	5,3		5,3		
KWS Vamos							5,3	5,0		5,2		
KWS Ektos							5,8	5,8		5,8		
Mittel	7,3	3,7					5,0	5,3		5,2		
Mittel (B)	7,3	3,9					5,1	5,6		5,4	5,5	4,9
Grenzdif.												

Mittel (B) = Bezugsbasis  
 alle geprüften Sorten sind Hybridsorten

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

**Landessortenversuche Winterraps 2022-2024, Anbaugesamt D-Süd**

(in der Regel ohne Fungizid-/Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, ZALF Dedelow, LLG Sachsen-Anhalt,  
 LFA Mecklenburg-Vorpommern)

**Datum des Blühbeginns**

Anzahl Orte	2022	2023	2024							
	Mittel	Mittel	Beerfelde	Dedelow	Gadegast	Göritz	Kranepuhl	Sonnevalde	Vipperow	Mittel
Aganos(B)	23.04.2022	26.04.2023	06.04.2024	09.04.2024	06.04.2024	10.04.2024	06.04.2024	05.04.2024		07.04.2024
Ambassador(B)	25.04.2022	28.04.2023	08.04.2024	12.04.2024	09.04.2024	12.04.2024	07.04.2024	06.04.2024		09.04.2024
Daktari(B)	25.04.2022	29.04.2023	08.04.2024	09.04.2024	08.04.2024	08.04.2024	07.04.2024	06.04.2024		07.04.2024
LG Activus(B)	22.04.2022	26.04.2023	06.04.2024	09.04.2024	08.04.2024	08.04.2024	06.04.2024	04.04.2024		06.04.2024
Ludger(B)	25.04.2022	27.04.2023	08.04.2024	09.04.2024	08.04.2024	08.04.2024	06.04.2024	04.04.2024		07.04.2024
Scotch(B)	23.04.2022	26.04.2023	06.04.2024	08.04.2024	07.04.2024	08.04.2024	06.04.2024	04.04.2024		06.04.2024
Artemis(B)	27.04.2022	30.04.2023	06.04.2024	13.04.2024	09.04.2024	12.04.2024	08.04.2024	06.04.2024		09.04.2024
LG Adonis(B)	24.04.2022	28.04.2023	10.04.2024	08.04.2024	08.04.2024	08.04.2024	07.04.2024	05.04.2024		07.04.2024
Picard(B)	22.04.2022	26.04.2023	06.04.2024	08.04.2024	07.04.2024	06.04.2024	06.04.2024	03.04.2024		06.04.2024
PT 303	27.04.2022		08.04.2024	13.04.2024	09.04.2024	12.04.2024	10.04.2024	05.04.2024		09.04.2024
Archivar		29.04.2023	08.04.2024	10.04.2024	09.04.2024	10.04.2024	07.04.2024	06.04.2024		08.04.2024
Hermann		27.04.2023	08.04.2024	09.04.2024	08.04.2024	08.04.2024	07.04.2024	06.04.2024		07.04.2024
Humboldt		01.05.2023	10.04.2024	13.04.2024	09.04.2024	12.04.2024	07.04.2024	06.04.2024		09.04.2024
KWS Ambos		27.04.2023	08.04.2024	08.04.2024	08.04.2024	10.04.2024	07.04.2024	04.04.2024		07.04.2024
LG Auckland		27.04.2023	08.04.2024	09.04.2024	08.04.2024	10.04.2024	06.04.2024	06.04.2024		07.04.2024
PT 293		28.04.2023	08.04.2024	10.04.2024	09.04.2024	10.04.2024	07.04.2024	06.04.2024		08.04.2024
PT 302		28.04.2023	08.04.2024	10.04.2024	08.04.2024	10.04.2024	06.04.2024	04.04.2024		07.04.2024
Vespa		27.04.2023	08.04.2024	10.04.2024	07.04.2024	08.04.2024	06.04.2024	05.04.2024		07.04.2024
Cheeta			06.04.2024	09.04.2024	08.04.2024	08.04.2024	06.04.2024	05.04.2024		07.04.2024
Famulus			08.04.2024	08.04.2024	07.04.2024	06.04.2024	07.04.2024	04.04.2024		06.04.2024
LG Ambrosius			06.04.2024	08.04.2024	09.04.2024	06.04.2024	06.04.2024	05.04.2024		06.04.2024
Triple			11.04.2024	13.04.2024	09.04.2024	12.04.2024	10.04.2024	06.04.2024		10.04.2024
KWS Vamos			08.04.2024	09.04.2024	08.04.2024	10.04.2024	06.04.2024	04.04.2024		07.04.2024
KWS Ektos			06.04.2024	07.04.2024	07.04.2024	06.04.2024	06.04.2024	04.04.2024		06.04.2024
Mittel	24.04.2022	28.04.2023	07.04.2024	09.04.2024	08.04.2024	09.04.2024	06.04.2024	04.04.2024		07.04.2024
Mittel (B)										
Grenzdif.										

Mittel (B) = Bezugsbasis

alle geprüften Sorten sind Hybridsorten

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

**Landessortenversuche Winterraps 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd**

(in der Regel ohne Fungizid-/Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, ZALF Dedelow, LLG Sachsen-Anhalt, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

**Datum des Blühendes**

Anzahl Orte	2022	2023	2024							
	Mittel	Mittel	Beerfelde	Dedelow	Gadegast	Göritz	Kranepuhl	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel
Aganos(B)	16.05.2022	23.05.2023	07.05.2024	10.05.2024	02.05.2024	11.05.2024	04.05.2024	02.05.2024		06.05.2024
Ambassador(B)	18.05.2022	24.05.2023	07.05.2024	15.05.2024	02.05.2024	11.05.2024	04.05.2024	03.05.2024		07.05.2024
Daktari(B)	18.05.2022	23.05.2023	07.05.2024	10.05.2024	03.05.2024	11.05.2024	04.05.2024	04.05.2024		06.05.2024
LG Activus(B)	16.05.2022	22.05.2023	07.05.2024	09.05.2024	03.05.2024	11.05.2024	05.05.2024	03.05.2024		06.05.2024
Ludger(B)	17.05.2022	23.05.2023	04.05.2024	10.05.2024	03.05.2024	11.05.2024	04.05.2024	02.05.2024		05.05.2024
Scotch(B)	17.05.2022	23.05.2023	04.05.2024	10.05.2024	04.05.2024	11.05.2024	05.05.2024	03.05.2024		06.05.2024
Artemis(B)	17.05.2022	22.05.2023	04.05.2024	14.05.2024	03.05.2024	11.05.2024	09.05.2024	02.05.2024		07.05.2024
LG Adonis(B)	17.05.2022	22.05.2023	07.05.2024	10.05.2024	02.05.2024	11.05.2024	02.05.2024	02.05.2024		05.05.2024
Picard(B)	16.05.2022	25.05.2023	09.05.2024	10.05.2024	04.05.2024	11.05.2024	05.05.2024	04.05.2024		07.05.2024
PT 303	19.05.2022		04.05.2024	15.05.2024	04.05.2024	13.05.2024	04.05.2024	04.05.2024		07.05.2024
Archivar		23.05.2023	04.05.2024	10.05.2024	03.05.2024	08.05.2024	04.05.2024	03.05.2024		05.05.2024
Hermann		22.05.2023	07.05.2024	10.05.2024	03.05.2024	08.05.2024	07.05.2024	04.05.2024		06.05.2024
Humboldt		24.05.2023	09.05.2024	16.05.2024	04.05.2024	13.05.2024	05.05.2024	04.05.2024		08.05.2024
KWS Ambos		22.05.2023	04.05.2024	09.05.2024	02.05.2024	08.05.2024	04.05.2024	03.05.2024		05.05.2024
LG Auckland		22.05.2023	09.05.2024	13.05.2024	02.05.2024	11.05.2024	04.05.2024	04.05.2024		07.05.2024
PT 293		23.05.2023	07.05.2024	13.05.2024	03.07.2024	11.05.2024	04.05.2024	04.05.2024		17.05.2024
PT 302		23.05.2023	04.05.2024	10.05.2024	02.05.2024	11.05.2024	04.05.2024	02.05.2024		05.05.2024
Vespa		25.05.2023	07.05.2024	13.05.2024	04.05.2024	11.05.2024	05.04.2024	04.05.2024		02.05.2024
Cheeta			07.05.2024	13.05.2024	04.05.2024	11.05.2024	04.05.2024	03.05.2024		07.05.2024
Famulus			11.05.2024	09.05.2024	04.05.2024	11.05.2024	04.05.2024	02.05.2024		06.05.2024
LG Ambrosius			04.05.2024	09.05.2024	03.05.2024	08.05.2024	05.05.2024	02.05.2024		05.05.2024
Triple			09.05.2024	16.05.2024	04.05.2024	13.05.2024	08.05.2024	04.05.2024		09.05.2024
KWS Vamos			09.05.2024	09.05.2024	04.05.2024	11.05.2024	04.05.2024	02.05.2024		06.05.2024
KWS Ektos			07.05.2024	09.05.2024	02.05.2024	08.05.2024	03.05.2024	02.05.2024		05.05.2024
Mittel	17.05.2022	23.05.2023	06.05.2024	11.05.2024	05.05.2024	10.05.2024	03.05.2024	03.05.2024		06.05.2024
Mittel (B)										
Grenzdif.										

Mittel (B) = Bezugsbasis

alle geprüften Sorten sind Hybridsorten



LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

**Landessortenversuche Winterraps 2022-2024, Anbaugbiet D-Süd**

(in der Regel ohne Fungizid-/Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, ZALF Dedelow, LLG Sachsen-Anhalt, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

**Datum der Reife**

Anzahl Orte	2022	2023	2024									
			Sorte	Mittel	Mittel	Beerfelde	Dedelow	Gadegast	Göritz	Kranepuhl	Sonnevalde	Vipperow
Aganos(B)	26.06.2022	01.07.2023		17.06.2024		22.06.2024	24.06.2024	20.06.2024	09.06.2024			18.06.2024
Ambassador(B)	30.06.2022	02.07.2023		17.06.2024		22.06.2024	24.06.2024	15.06.2024	11.06.2024			17.06.2024
Daktari(B)	28.06.2022	02.07.2023		24.06.2024		24.06.2024	29.06.2024	20.06.2024	15.06.2024			22.06.2024
LG Activus(B)	27.06.2022	05.07.2023		24.06.2024		22.06.2024	27.06.2024	17.06.2024	13.06.2024			20.06.2024
Ludger(B)	29.06.2022	02.07.2023		21.06.2024		22.06.2024	27.06.2024	18.06.2024	12.06.2024			20.06.2024
Scotch(B)	27.06.2022	03.07.2023		21.06.2024		22.06.2024	27.06.2024	21.06.2024	12.06.2024			20.06.2024
Artemis(B)	27.06.2022	02.07.2023		17.06.2024		24.06.2024	27.06.2024	24.06.2024	11.06.2024			20.06.2024
LG Adonis(B)	28.06.2022	03.07.2023		24.06.2024		23.06.2024	29.06.2024	17.06.2024	12.06.2024			21.06.2024
Picard(B)	29.06.2022	03.07.2023		24.06.2024		24.06.2024	27.06.2024	17.06.2024	13.06.2024			21.06.2024
PT 303	30.06.2022			17.06.2024		24.06.2024	27.06.2024	17.06.2024	11.06.2024			19.06.2024
Archivar		04.07.2023		24.06.2024		22.06.2024	27.06.2024	24.06.2024	13.06.2024			22.06.2024
Hermann		02.07.2023		21.06.2024		22.06.2024	27.06.2024	24.06.2024	13.06.2024			21.06.2024
Humboldt		05.07.2023		21.06.2024		24.06.2024	29.06.2024	17.06.2024	14.06.2024			21.06.2024
KWS Ambos		03.07.2023		21.06.2024		22.06.2024	24.06.2024	15.06.2024	12.06.2024			18.06.2024
LG Auckland		02.07.2023		24.06.2024		22.06.2024	29.06.2024	18.06.2024	11.06.2024			20.06.2024
PT 293		02.07.2023		21.06.2024		22.06.2024	29.06.2024	24.06.2024	10.06.2024			21.06.2024
PT 302		02.07.2023		21.06.2024		23.06.2024	27.06.2024	15.06.2024	13.06.2024			19.06.2024
Vespa		04.07.2023		24.06.2024		23.06.2024	27.06.2024	24.06.2024	13.06.2024			22.06.2024
Cheeta				24.06.2024		24.06.2024	29.06.2024	19.06.2024	13.06.2024			21.06.2024
Famulus				21.06.2024		24.06.2024	29.06.2024	15.06.2024	12.06.2024			20.06.2024
LG Ambrosius				21.06.2024		22.06.2024	27.06.2024	18.06.2024	14.06.2024			20.06.2024
Triple				24.06.2024		27.06.2024	29.06.2024	18.06.2024	16.06.2024			22.06.2024
KWS Vamos				24.06.2024		22.06.2024	27.06.2024	17.06.2024	13.06.2024			20.06.2024
KWS Ektos				21.06.2024		24.06.2024	27.06.2024	18.06.2024	14.06.2024			20.06.2024
Mittel	28.06.2022	03.07.2023		21.06.2024		23.06.2024	27.06.2024	18.06.2024	12.06.2024			20.06.2024
Mittel (B)												
Grenzdif.												

Mittel (B) = Bezugsbasis  
 alle geprüften Sorten sind Hybridsorten

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

**Landessortenversuche Winterraps 2022-2024, Anbaugebiet D-Süd**

(in der Regel ohne Fungizid-/Wachstumsreglereinsatz)

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, ZALF Dedelow, LLG Sachsen-Anhalt, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

**Datum der Ernte**

Anzahl Orte	2022	2023	2024							
	Sorte Mittel	Mittel	Beerfelde	Dedelow	Gadegast	Göritz	Kranepuhl	Sonnevalde	Vipperow	Mittel
Aganos(B)	19.07.2022	23.07.2023	15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
Ambassador(B)	19.07.2022	23.07.2023	15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
Daktari(B)	19.07.2022	23.07.2023	15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
LG Activus(B)	19.07.2022	23.07.2023	15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
Ludger(B)	19.07.2022	23.07.2023	15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
Scotch(B)	19.07.2022	23.07.2023	15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
Artemis(B)	19.07.2022	23.07.2023	15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
LG Adonis(B)	19.07.2022	23.07.2023	15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
Picard(B)	19.07.2022	23.07.2023	15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
PT 303	19.07.2022		15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
Archivar		23.07.2023	15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
Hermann		23.07.2023	15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
Humboldt		23.07.2023	15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
KWS Ambos		23.07.2023	15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
LG Auckland		23.07.2023	15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
PT 293		23.07.2023	15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
PT 302		23.07.2023	15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
Vespa		23.07.2023	15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
Cheeta			15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
Famulus			15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
LG Ambrosius			15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
Triple			15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
KWS Vamos			15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
KWS Ektos			15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
Mittel	19.07.2022	23.07.2023	15.07.2024		08.07.2024	19.07.2024	18.07.2024	09.07.2024		13.07.2024
Mittel (B)										
Grenzdif.										

Mittel (B) = Bezugsbasis

alle geprüften Sorten sind Hybridsorten