

Ergebnisse der Landessortenversuche

Kultur / Nutzungsrichtung: Körnermais früh / mittelfrüh
Auswertungszeitraum: 2023 - 2025
Anbaugbiet: Löß-Standorte
Beteiligte Einrichtungen: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
 Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum

**Empfehlungssorten zur
Aussaart 2026:**

Reifegruppe	Sorte
frühe Sorten (bis K 220)	Amavit (Lö; D) KWS Emporio (Lö; D) KWS Nevo (Lö)
mittelfrühe Sorten (K 230 bis K 250)	Agro Sana (Lö, 2j; D, 2j) Amarone (Lö, 2j; D, 2j) DKC 3323 (Lö, #; D, #) DKC 3400* (Lö) DKC 3438 ** (Lö, #; D, #) ES Traveler (D, #) Evidence (Lö, 2j) Glutexo* ** (Lö; D, #) KWS Arturello (Lö, 2j; D, 2j) KWS Gustavius ** (Lö; D) LG 32257 (Lö, #; D, #) LID 2404 C (Lö) P 8271* ** (Lö) P 8317 (D) P 8436* (D, 2j) Plutor ** (Lö, D) Wesley ** (Lö, #; D, #)

D: besonders für D-Süd- Standorte

2j=zweijährig geprüft, zum Probeanbau empf.

* EU-Sorte

** Sorte wurde im letzten Prüfljahr nicht mehr im LSV angebaut

Lö: besonders für Löß-Standorte

Option der Doppelnutzung

Informationen der Sortenprüfung des LfULG im Internet sind über folgenden Link verfügbar:

<https://www.landwirtschaft.sachsen.de/sortenpruefung-und-empfehlung-19893.html>

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Ertrag (Körnermaiskorr.) dt/ha

absolut	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 210	114,5	130,1	124,4	80,0	134,0	141,8	120,1	125,1	121,6
RGT Exxon (B)	K 220	116,1	126,6	118,9	90,5	134,2	147,2	122,7	124,7	121,8
KWS Emporio (B)	K 210	107,8	132,9	117,8	72,6	134,4	145,6	117,6	125,3	119,4
RGT Alyxx Duo (B)	K 220	112,7	127,0	124,9	84,5	124,7	123,3	114,3	120,7	118,0
KWS Nevo (B)	K 180	111,2	126,7	115,7	70,0	130,5	132,0	112,1	119,4	116,6
Aroldo	K 210		133,9	120,0	80,8	133,9	143,7	119,6	126,7	
LG 31230*	K 220		130,2	123,8	83,2	141,4	140,8	122,3	126,3	
LID1015C*	K 210		129,4	114,3	82,8	134,7	137,9	117,4	123,4	
P 7818*	K 220		133,5	129,1	83,3	138,0	140,9	122,8	128,1	
LG 31215	K 210			124,2	83,5	143,0	147,0	124,4		
Hemingstone	K 200			116,7	82,6	137,7	145,4	120,6		
LG 32216	K 220			127,6	84,9	139,3	148,0	125,0		
KWS Aveso	K 200			121,5	70,4	129,6	143,7	116,3		
Amaneon	K 200			124,8	84,4	138,8	142,9	122,7		
DKC 3059	K 200			123,0	84,9	141,5	143,8	123,3		
LG 31241	K 220			127,1	85,8	136,2	144,1	123,3		
Amavido	K 220			131,0	83,9	142,6	145,1	125,6		
ES Traveler (B)	K 250	118,5	132,1	133,4	97,8	139,0	148,7	129,7	130,9	126,8
LG 32257 (B)	K 240	123,1	137,2	133,7	89,9	144,7	147,0	128,8	133,0	129,7
P 8317 (B)	K 250	120,1	131,4	127,6	84,7	140,3	144,1	124,2	127,8	125,2
DKC 3323 (B)	K 250	127,5	141,2	131,4	94,6	150,3	154,2	132,6	136,9	133,8
LID 2404 C (B)	K 240	123,5	136,7	128,8	98,9	150,3	157,2	133,8	135,2	131,3
DKC3400* (B)	K 240	119,3	135,1	132,7	98,2	131,8	145,2	127,0	131,0	127,1
KWS Arturello	K 240		138,1	135,5	97,6	146,5	152,2	133,0	135,5	
Agro Sana	K 240		138,0	133,6	97,3	142,2	153,8	131,7	134,9	
Evidence	K 240		139,0	127,0	86,1	148,9	142,4	126,1	132,6	
Amarone	K 250		141,9	143,4	98,2	147,2	155,5	136,1	139,0	
LID2020C*	K 240		137,9	133,4	81,2	132,6	154,2	125,4	131,6	
P8436*	ca. K 240		134,5	131,0	99,5	144,2	142,7	129,4	131,9	
Sunup	K 250			134,1	101,4	148,2	158,1	135,5		
KWS Burano	K 230			129,0	83,8	136,5	144,8	123,6		
Beluga*	K 250			137,9	91,9	142,1	150,9	130,7		
Mittel (B)		117,7	132,5	126,3	87,4	137,7	144,2	123,9	128,2	124,7
GD 5 %				7,5	6,7	10,1	7,6			
Anzahl Orte ¹		4	4					4	8	12

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Ertrag (Körnermaiskorr.) relativ

relativ	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 210	97	98	98	92	97	98	97	98	97
RGT Exxon (B)	K 220	99	96	94	103	97	102	99	97	98
KWS Emporio (B)	K 210	92	100	93	83	98	101	95	98	96
RGT Alyxx Duo (B)	K 220	96	96	99	97	91	85	92	94	95
KWS Nevo (B)	K 180	95	96	92	80	95	92	90	93	94
Aroldo	K 210		101	95	92	97	100	97	99	
LG 31230*	K 220		98	98	95	103	98	99	99	
LID1015C*	K 210		98	90	95	98	96	95	96	
P 7818*	K 220		101	102	95	100	98	99	100	
LG 31215	K 210			98	95	104	102	100		
Hemingstone	K 200			92	94	100	101	97		
LG 32216	K 220			101	97	101	103	101		
KWS Aveso	K 200			96	81	94	100	94		
Amaneon	K 200			99	97	101	99	99		
DKC 3059	K 200			97	97	103	100	100		
LG 31241	K 220			101	98	99	100	100		
Amavido	K 220			104	96	104	101	101		
ES Traveler (B)	K 250	101	100	106	112	101	103	105	102	102
LG 32257 (B)	K 240	105	104	106	103	105	102	104	104	104
P 8317 (B)	K 250	102	99	101	97	102	100	100	100	100
DKC 3323 (B)	K 250	108	107	104	108	109	107	107	107	107
LID 2404 C (B)	K 240	105	103	102	113	109	109	108	106	105
DKC3400* (B)	K 240	101	102	105	112	96	101	102	102	102
KWS Arturello	K 240		104	107	112	106	106	107	106	
Agro Sana	K 240		104	106	111	103	107	106	105	
Evidence	K 240		105	101	99	108	99	102	103	
Amarone	K 250		107	113	112	107	108	110	108	
LID2020C*	K 240		104	106	93	96	107	101	103	
P8436*	ca. K 240		102	104	114	105	99	104	103	
Sunup	K 250			106	116	108	110	109		
KWS Burano	K 230			102	96	99	100	100		
Beluga*	K 250			109	105	103	105	105		
Mittel (B) dt/ha		117,7	132,5	126,3	87,4	137,7	144,2	123,9	128,2	124,7
GD 5 %				5,9	7,7	7,2	5,2			
Anzahl Orte ¹		4	4					4	8	12

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Trockensubstanz (Korn) %**

absolut	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250	78,4	76,6	68,9	67,1	67,8	71,5	68,8	72,7	74,6
RGT Exxon (B)	K 240	76,0	75,2	68,1	64,7	65,0	70,4	67,0	71,1	72,8
KWS Emporio (B)	K 250	78,1	77,6	73,0	70,2	68,2	72,4	70,9	74,3	75,5
RGT Alyxx Duo (B)	K 250	77,4	75,7	68,7	64,4	64,3	70,1	66,9	71,3	73,3
KWS Nevo (B)	K 240	79,4	78,7	75,3	71,9	73,3	73,0	73,4	76,0	77,2
Aroldo	K 240		76,5	68,6	65,7	65,4	71,8	67,9	72,2	
LG 31230*	K 240		75,4	70,3	65,1	65,8	70,5	67,9	71,6	
LID1015C*	K 240		77,6	71,4	69,0	65,9	71,9	69,5	73,6	
P 7818*	K 240		76,7	68,6	65,0	62,9	71,3	66,9	71,8	
LG 31215	K 250			71,2	66,2	65,8	71,3	68,6		
Hemingstone	K 240			71,5	70,3	65,7	72,0	69,9		
LG 32216	ca. K 240			69,8	65,2	65,7	70,9	67,9		
KWS Aveso	K 250			73,3	70,3	67,2	72,7	70,9		
Amaneon	K 230			73,2	68,7	69,5	73,3	71,2		
DKC 3059	K 250			71,3	66,7	67,1	71,3	69,1		
LG 31241				69,7	64,5	64,8	70,3	67,3		
Amavido				69,2	65,3	65,3	71,9	67,9		
ES Traveler (B)	K 250	75,0	74,2	67,3	62,7	63,6	70,0	65,9	70,1	71,7
LG 32257 (B)	K 240	76,2	75,3	68,5	62,3	65,2	69,5	66,4	70,8	72,6
P 8317 (B)	K 250	76,7	73,9	66,5	63,5	62,5	68,3	65,2	69,6	71,9
DKC 3323 (B)	K 250	74,3	74,3	67,5	63,1	63,9	70,2	66,2	70,2	71,6
LID 2404 C (B)	K 240	75,4	74,6	66,3	62,2	63,3	69,9	65,4	70,0	71,8
DKC3400* (B)	K 240	75,4	76,1	68,4	64,0	63,8	70,9	66,8	71,4	72,7
KWS Arturello	K 240		75,3	65,9	64,6	61,4	71,5	65,9	70,6	
Agro Sana	K 240		75,4	65,9	64,3	61,7	70,7	65,6	70,5	
Evidence	K 240		75,1	69,3	66,5	65,3	69,8	67,7	71,4	
Amarone	K 250		74,7	65,6	62,8	61,0	70,3	64,9	69,8	
LID2020C*	K 240		75,4	68,2	64,8	62,0	70,3	66,3	70,9	
P8436*	ca. K 240		75,7	65,2	62,7	62,5	71,3	65,4	70,6	
Sunup	K 250			65,9	62,2	61,4	70,9	65,1		
KWS Burano	K 230			69,5	64,5	66,2	71,1	67,8		
Beluga*	K 250			66,0	61,4	63,6	69,8	65,2		
Mittel (B)		76,6	75,7	68,9	65,1	65,5	70,6	67,5	71,6	73,3
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		4	4					4	8	12

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Trockensubstanz (Korn) relativ

relativ	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250	102	101	100	103	103	101	102	102	102
RGT Exxon (B)	K 240	99	99	99	99	99	100	99	99	99
KWS Emporio (B)	K 250	102	103	106	108	104	103	105	104	103
RGT Alyxx Duo (B)	K 250	101	100	100	99	98	99	99	100	100
KWS Nevo (B)	K 240	104	104	109	110	112	103	109	106	105
Aroldo	K 240		101	100	101	100	102	101	101	
LG 31230*	K 240		100	102	100	100	100	101	100	
LID1015C*	K 240		103	104	106	101	102	103	103	
P 7818*	K 240		101	99	100	96	101	99	100	
LG 31215	K 250			103	102	100	101	102		
Hemingstone	K 240			104	108	100	102	103		
LG 32216	ca. K 240			101	100	100	100	101		
KWS Aveso	K 250			106	108	103	103	105		
Amaneon	K 230			106	106	106	104	105		
DKC 3059	K 250			103	102	102	101	102		
LG 31241				101	99	99	100	100		
Amavido				100	100	100	102	101		
ES Traveler (B)	K 250	98	98	98	96	97	99	98	98	98
LG 32257 (B)	K 240	100	99	99	96	100	98	98	99	99
P 8317 (B)	K 250	100	98	96	98	95	97	97	97	98
DKC 3323 (B)	K 250	97	98	98	97	97	100	98	98	98
LID 2404 C (B)	K 240	98	99	96	95	97	99	97	98	98
DKC3400* (B)	K 240	98	101	99	98	97	100	99	100	99
KWS Arturello	K 240		99	96	99	94	101	98	99	
Agro Sana	K 240		100	96	99	94	100	97	98	
Evidence	K 240		99	101	102	100	99	100	100	
Amarone	K 250		99	95	97	93	100	96	98	
LID2020C*	K 240		100	99	100	95	100	98	99	
P8436*	ca. K 240		100	95	96	95	101	97	99	
Sunup	K 250			96	95	94	100	96		
KWS Burano	K 230			101	99	101	101	100		
Beluga*	K 250			96	94	97	99	97		
Mittel (B) %		76,6	75,7	68,9	65,1	65,5	70,6	67,5	71,6	73,3
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		4	4					4	8	12

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Marktpreis €

absolut	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250	1.946	2.219	1.565	896	1.603	1.873	1.484	1.852	1.883
RGT Exxon (B)	K 240	1.909	2.119	1.439	982	1.468	1.890	1.445	1.782	1.824
KWS Emporio (B)	K 250	1.860	2.317	1.606	915	1.628	1.962	1.528	1.922	1.902
RGT Alyxx Duo (B)	K 250	1.922	2.135	1.503	884	1.328	1.571	1.322	1.728	1.793
KWS Nevo (B)	K 240	1.941	2.247	1.668	961	1.794	1.803	1.557	1.902	1.915
Aroldo	K 240		2.272	1.462	903	1.489	1.910	1.441	1.856	
LG 31230*	K 240		2.160	1.598	932	1.589	1.815	1.483	1.822	
LID1015C*	K 240		2.238	1.515	1.033	1.520	1.839	1.477	1.857	
P 7818*	K 240		2.283	1.551	917	1.395	1.849	1.428	1.856	
LG 31215	K 250			1.641	967	1.607	1.930	1.536		
Hemingstone	K 240			1.516	1.047	1.546	1.942	1.513		
LG 32216	ca. K 240			1.595	957	1.560	1.927	1.510		
KWS Aveso	K 250			1.678	915	1.512	1.949	1.514		
Amaneon	K 230			1.692	1.042	1.745	1.965	1.611		
DKC 3059	K 250			1.612	997	1.656	1.891	1.539		
LG 31241	K 220			1.664	882	1.479	1.848	1.468		
Amavido	K 220			1.660	920	1.577	1.933	1.523		
ES Traveler (B)	K 250	1.901	2.178	1.605	1.008	1.447	1.892	1.488	1.833	1.856
LG 32257 (B)	K 240	2.008	2.270	1.608	911	1.596	1.845	1.490	1.880	1.923
P 8317 (B)	K 250	1.990	2.140	1.449	883	1.394	1.750	1.369	1.754	1.833
DKC 3323 (B)	K 250	2.005	2.289	1.553	951	1.579	1.974	1.514	1.902	1.936
LID 2404 C (B)	K 240	1.984	2.248	1.476	959	1.545	1.996	1.494	1.871	1.909
DKC3400* (B)	K 240	1.915	2.267	1.659	1.051	1.360	1.889	1.490	1.878	1.891
KWS Arturello	K 240		2.281	1.478	1.053	1.387	2.011	1.482	1.882	
Agro Sana	K 240		2.321	1.521	1.029	1.365	1.990	1.476	1.899	
Evidence	K 240		2.296	1.573	974	1.649	1.804	1.500	1.898	
Amarone	K 250		2.350	1.602	998	1.366	1.991	1.489	1.920	
LID2020C*	K 240		2.316	1.589	845	1.292	1.975	1.425	1.871	
P8436*	ca. K 240		2.252	1.468	1.030	1.437	1.876	1.453	1.852	
Sunup	K 250			1.501	1.004	1.405	2.056	1.492		
KWS Burano	K 230			1.595	872	1.553	1.892	1.478		
Beluga*	K 250			1.567	858	1.476	1.908	1.452		
Mittel (B)		1.944	2.221	1.557	945	1.522	1.859	1.471	1.846	1.878
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		4	4					4	8	12

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Marktpreis €

relativ	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250	100	100	100	95	105	101	101	100	100
RGT Exxon (B)	K 240	98	95	92	104	96	102	98	97	97
KWS Emporio (B)	K 250	96	104	103	97	107	106	104	104	101
RGT Alyxx Duo (B)	K 250	99	96	97	93	87	85	90	94	95
KWS Nevo (B)	K 240	100	101	107	102	118	97	106	103	102
Aroldo	K 240		102	94	95	98	103	98	101	
LG 31230*	K 240		97	103	99	104	98	101	99	
LID1015C*	K 240		101	97	109	100	99	100	101	
P 7818*	K 240		103	100	97	92	100	97	101	
LG 31215	K 250			105	102	106	104	104		
Hemingstone	K 240			97	111	102	105	103		
LG 32216	ca. K 240			102	101	102	104	103		
KWS Aveso	K 250			108	97	99	105	103		
Amaneon	K 230			109	110	115	106	110		
DKC 3059	K 250			104	105	109	102	105		
LG 31241	K 220			107	93	97	99	100		
Amavido	K 220			107	97	104	104	104		
ES Traveler (B)	K 250	98	98	103	107	95	102	101	99	99
LG 32257 (B)	K 240	103	102	103	96	105	99	101	102	102
P 8317 (B)	K 250	102	96	93	93	92	94	93	95	98
DKC 3323 (B)	K 250	103	103	100	101	104	106	103	103	103
LID 2404 C (B)	K 240	102	101	95	101	101	107	102	101	102
DKC3400* (B)	K 240	99	102	107	111	89	102	101	102	101
KWS Arturello	K 240		103	95	111	91	108	101	102	
Agro Sana	K 240		105	98	109	90	107	100	103	
Evidence	K 240		103	101	103	108	97	102	103	
Amarone	K 250		106	103	106	90	107	101	104	
LID2020C*	K 240		104	102	89	85	106	97	101	
P8436*	ca. K 240		101	94	109	94	101	99	100	
Sunup	K 250			96	106	92	111	101		
KWS Burano	K 230			102	92	102	102	100		
Beluga*	K 250			101	91	97	103	99		
Mittel (B)		1.944	2.221	1.557	945	1.522	1.859	1.471	1.846	1.878
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		4	4					4	8	12

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

	2023	2024	2025	
Marktpreis €/dt	20	20	19	
Trocknungskosten €/%	0,18	0,16	0,16	
MWST %	9	9	0	ab 2025 ohne MwSt.
Faktor Trocknungsschwund	1,35	1,35	1,35	

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Pflanzenlänge cm

absolut	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250	253	287	282	224		300	269	279	270
RGT Exxon (B)	K 240	244	279	268	209		289	255	269	260
KWS Emporio (B)	K 250	253	291	287	184		300	257	276	268
RGT Alyxx Duo (B)	K 250	238	267	257	208		276	247	258	251
KWS Nevo (B)	K 240	223	264	255	185		268	236	252	241
Aroldo	K 240		299	295	229		309	278	290	
LG 31230*	K 240		283	286	219		291	265	276	
LID1015C*	K 240		285	290	232		294	272	280	
P 7818*	K 240		272	263	204		286	251	263	
LG 31215	K 250			278	214		288	260		
Hemingstone	K 240			287	225		293	268		
LG 32216	ca. K 240			273	221		298	264		
KWS Aveso	K 250			280	216		290	262		
Amaneon	K 230			270	210		281	254		
DKC 3059	K 250			269	215		298	261		
LG 31241	K 220			292	229		293	271		
Amavido	K 220			283	230		298	270		
ES Traveler (B)	K 250	255	301	291	243		288	274	289	277
LG 32257 (B)	K 240	250	287	275	223		294	264	277	267
P 8317 (B)	K 250	248	291	293	230		295	273	283	270
DKC 3323 (B)	K 250	260	297	280	230		296	269	285	276
LID 2404 C (B)	K 240	274	290	305	245		313	288	289	284
DKC3400* (B)	K 240	221	270	259	204		261	241	258	244
KWS Arturello	K 240		277	251	204		266	241	261	
Agro Sana	K 240		275	255	204		270	243	261	
Evidence	K 240		277	271	220		284	258	269	
Amarone	K 250		278	255	207		281	248	265	
LID2020C*	K 240		289	287	225		296	269	281	
P8436*	ca. K 240		271	272	200		274	249	261	
Sunup	K 250			274	209		279	254		
KWS Burano	K 230			302	248		326	292		
Beluga*	K 250			264	223		271	253		
Mittel (B)		247	284	277	217		289	261	274	264
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		4	4					3	7	11

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Pflanzenlänge relativ

relativ	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250	102	101	102	103		104	103	102	102
RGT Exxon (B)	K 240	99	98	97	96		100	98	98	98
KWS Emporio (B)	K 250	102	102	104	85		104	98	101	101
RGT Alyxx Duo (B)	K 250	96	94	93	96		96	95	94	95
KWS Nevo (B)	K 240	90	93	92	85		93	90	92	91
Aroldo	K 240		105	106	106		107	106	106	
LG 31230*	K 240		100	103	101		101	102	101	
LID1015C*	K 240		100	104	107		102	104	102	
P 7818*	K 240		96	95	94		99	96	96	
LG 31215	K 250			100	99		99	100		
Hemingstone	K 240			103	104		101	103		
LG 32216	ca. K 240			98	102		103	101		
KWS Aveso	K 250			101	100		100	100		
Amaneon	K 230			97	97		97	97		
DKC 3059	K 250			97	99		103	100		
LG 31241	K 220			105	105		101	104		
Amavido	K 220			102	106		103	103		
ES Traveler (B)	K 250	103	106	105	112		99	105	105	105
LG 32257 (B)	K 240	101	101	99	103		102	101	101	101
P 8317 (B)	K 250	100	102	105	106		102	104	103	102
DKC 3323 (B)	K 250	105	105	101	106		103	103	104	104
LID 2404 C (B)	K 240	111	102	110	113		108	110	105	107
DKC3400* (B)	K 240	90	95	93	94		90	92	94	92
KWS Arturello	K 240		97	90	94		92	92	95	
Agro Sana	K 240		97	92	94		93	93	95	
Evidence	K 240		98	98	101		98	99	98	
Amarone	K 250		98	92	95		97	95	97	
LID2020C*	K 240		102	103	104		103	103	102	
P8436*	ca. K 240		95	98	92		95	95	95	
Sunup	K 250			99	97		96	97		
KWS Burano	K 230			109	114		113	112		
Beluga*	K 250			95	103		94	97		
Mittel (B)		247	284	277	217		289	261	274	264
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		4	4					3	7	11

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Lagerpflanzen vor Ernte %

absolut	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250	5,6	1,2	2,3		0,3	11,5	4,7	3,3	4,1
RGT Exxon (B)	K 240	7,8	1,8	1,7		0,3	20,3	7,4	5,2	6,2
KWS Emporio (B)	K 250	6,9	0,3	1,7		0,0	5,3	2,3	1,5	3,5
RGT Alyxx Duo (B)	K 250	7,1	1,7	0,7		0,0	6,8	2,5	2,1	4,0
KWS Nevo (B)	K 240	5,1	0,3	0,0		0,0	4,5	1,5	1,0	2,6
Aroldo	K 240		0,8	1,3		0,0	9,8	3,7	2,5	
LG 31230*	K 240		2,0	0,7		0,0	5,3	2,0	2,0	
LID1015C*	K 240		0,7	0,0		0,0	4,8	1,6	1,2	
P 7818*	K 240		0,3	0,0		0,0	21,0	7,0	4,3	
LG 31215	K 250			0,3		0,0	10,0	3,4		
Hemingstone	K 240			0,3		0,0	6,3	2,2		
LG 32216	ca. K 240			0,0		0,0	7,8	2,6		
KWS Aveso	K 250			0,7		0,8	3,8	1,7		
Amaneon	K 230			0,0		0,0	2,8	0,9		
DKC 3059	K 250			0,3		0,0	19,8	6,7		
LG 31241	K 220			2,3		0,0	7,0	3,1		
Amavido	K 220			0,7		0,8	6,0	2,5		
ES Traveler (B)	K 250	6,8	1,7	0,3		0,0	19,0	6,4	4,5	5,4
LG 32257 (B)	K 240	4,1	0,5	1,3		0,0	3,3	1,5	1,1	2,2
P 8317 (B)	K 250	5,1	1,2	0,0		0,0	1,8	0,6	0,8	2,4
DKC 3323 (B)	K 250	7,4	0,5	0,0		0,0	9,8	3,3	2,1	4,1
LID 2404 C (B)	K 240	6,4	3,0	1,0		0,3	2,3	1,2	1,9	3,6
DKC3400* (B)	K 240	4,2	0,8	0,0		0,0	1,3	0,4	0,6	1,9
KWS Arturello	K 240		2,0	0,0		0,0	2,5	0,8	1,3	
Agro Sana	K 240		1,5	0,0		0,0	2,0	0,7	1,0	
Evidence	K 240		1,2	1,3		0,8	9,5	3,9	2,8	
Amarone	K 250		1,5	0,0		0,3	6,0	2,1	1,9	
LID2020C*	K 240		0,3	0,0		0,0	6,8	2,3	1,5	
P8436*	ca. K 240		0,7	0,0		0,0	6,8	2,3	1,6	
Sunup	K 250			0,0		0,0	2,0	0,7		
KWS Burano	K 230			0,3		0,0	8,0	2,8		
Beluga*	K 250			0,0		0,0	7,0	2,3		
Mittel (B)		6,0	1,2	0,8		0,1	7,8	2,9	2,2	3,6
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		3	2					3	5	8

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Bestockung %**

absolut	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250	2,6	3,0		0,7	1,3	2,5	1,5	2,2	2,4
RGT Exxon (B)	K 240	22,0	37,9		4,7	20,3	60,8	28,6	33,2	28,7
KWS Emporio (B)	K 250	4,4	9,4		1,7	6,5	7,0	5,1	7,2	6,1
RGT Alyxx Duo (B)	K 250	10,9	18,5		0,7	6,3	12,5	6,5	12,5	11,8
KWS Nevo (B)	K 240	1,4	5,2		0,0	1,0	3,5	1,5	3,3	2,6
Aroldo	K 240		4,1		1,0	1,8	6,3	3,0	3,6	
LG 31230*	K 240		2,2		0,0	1,0	5,5	2,2	2,2	
LID1015C*	K 240		7,4		0,3	3,0	21,3	8,2	7,8	
P 7818*	K 240		17,6		2,0	6,0	28,3	12,1	14,8	
LG 31215	K 250				3,3	0,3	6,3	3,3		
Hemingstone	K 240				1,0	2,0	18,3	7,1		
LG 32216	ca. K 240				1,7	2,3	7,8	3,9		
KWS Aveso	K 250				1,3	10,0	13,5	8,3		
Amaneon	K 230				1,0	2,5	3,3	2,3		
DKC 3059	K 250				2,0	2,5	11,0	5,2		
LG 31241	K 220				2,3	6,8	30,8	13,3		
Amavido	K 220				1,0	4,8	9,0	4,9		
ES Traveler (B)	K 250	14,9	16,0		13,7	11,0	47,5	24,1	20,0	18,0
LG 32257 (B)	K 240	2,0	2,6		0,7	2,8	7,8	3,7	3,2	2,7
P 8317 (B)	K 250	8,8	11,3		8,0	5,3	17,8	10,3	10,8	10,0
DKC 3323 (B)	K 250	1,9	6,6		0,0	5,3	29,5	11,6	9,1	6,2
LID 2404 C (B)	K 240	3,2	7,9		0,3	3,3	18,5	7,4	7,6	5,9
DKC3400* (B)	K 240	17,8	14,4		0,3	7,3	18,0	8,5	11,5	14,0
KWS Arturello	K 240		9,0		2,3	1,3	4,3	2,6	5,8	
Agro Sana	K 240		4,0		1,0	0,0	0,3	0,4	2,2	
Evidence	K 240		3,2		0,0	3,0	8,0	3,7	3,4	
Amarone	K 250		2,6		0,0	1,0	1,3	0,8	1,7	
LID2020C*	K 240		17,6		4,7	8,5	33,0	15,4	16,5	
P8436*	ca. K 240		9,2		0,3	4,3	10,8	5,1	7,2	
Sunup	K 250				3,3	9,0	15,3	9,2		
KWS Burano	K 230				0,0	1,5	3,8	1,8		
Beluga*	K 250				8,7	3,0	9,8	7,1		
Mittel (B)		8,2	12,1		2,8	6,4	20,5	9,9	11,0	9,8
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		4	3					3	6	10

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Pflanzen mit Beulenbrand %**

absolut	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250	0,6	0,7	0,7	0,0	0,3	1,0	0,5	0,6	0,6
RGT Exxon (B)	K 240	1,7	3,2	1,0	0,0	1,0	4,0	1,5	2,4	2,2
KWS Emporio (B)	K 250	0,9	1,1	0,7	0,0	1,0	0,3	0,5	0,8	0,8
RGT Alyxx Duo (B)	K 250	1,3	1,4	0,0	0,0	1,0	0,3	0,3	0,9	1,0
KWS Nevo (B)	K 240	1,1	0,7	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1	0,4	0,6
Aroldo	K 240		2,6	1,3	0,0	1,8	8,0	2,8	2,7	
LG 31230*	K 240		2,6	0,7	0,0	0,5	7,0	2,0	2,3	
LID1015C*	K 240		1,2	0,3	0,0	0,0	1,3	0,4	0,8	
P 7818*	K 240		2,3	0,3	0,0	0,3	4,5	1,3	1,8	
LG 31215	K 250			1,0	0,0	0,5	8,0	2,4		
Hemingstone	K 240			0,0	0,0	0,3	1,5	0,4		
LG 32216	ca. K 240			0,0	0,0	0,3	5,3	1,4		
KWS Aveso	K 250			0,0	0,0	1,0	1,0	0,5		
Amaneon	K 230			0,0	0,0	0,5	1,0	0,4		
DKC 3059	K 250			0,0	0,0	0,5	0,5	0,3		
LG 31241	K 220			0,3	0,0	1,0	0,0	0,3		
Amavido	K 220			0,0	0,0	0,8	0,3	0,3		
ES Traveler (B)	K 250	4,0	2,7	1,0	0,0	1,0	4,5	1,6	2,2	2,7
LG 32257 (B)	K 240	2,0	0,9	0,0	0,0	0,3	0,8	0,3	0,6	1,0
P 8317 (B)	K 250	4,9	5,9	2,3	0,3	3,8	3,8	2,5	4,2	4,4
DKC 3323 (B)	K 250	0,7	1,3	0,3	0,0	0,0	0,8	0,3	0,8	0,7
LID 2404 C (B)	K 240	2,8	3,2	1,7	0,3	0,3	6,5	2,2	2,7	2,7
DKC3400* (B)	K 240	2,8	4,0	0,7	0,0	0,3	1,5	0,6	2,3	2,5
KWS Arturello	K 240		1,6	0,3	0,0	0,5	0,8	0,4	1,0	
Agro Sana	K 240		2,2	0,3	0,0	1,0	2,3	0,9	1,5	
Evidence	K 240		1,4	0,0	0,0	0,3	2,3	0,6	1,0	
Amarone	K 250		1,5	0,3	0,0	0,0	1,0	0,3	0,9	
LID2020C*	K 240		1,5	2,3	0,0	1,0	1,8	1,3	1,4	
P8436*	ca. K 240		2,2	0,7	0,0	0,8	2,8	1,0	1,6	
Sunup	K 250			0,3	0,0	0,8	0,8	0,5		
KWS Burano	K 230			0,3	0,0	1,0	8,8	2,5		
Beluga*	K 250			0,7	0,3	2,0	2,8	1,4		
Mittel (B)		2,1	2,3	0,8	0,1	0,8	2,1	0,9	1,6	1,7
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		3	4					4	8	11

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Stängelfäule %**

absolut	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250	11,3	15,0		0,0	46,3	36,3	27,5	21,3	17,9
RGT Exxon (B)	K 240	7,5	11,3		0,0	26,3	20,0	15,4	13,3	11,4
KWS Emporio (B)	K 250	19,2	17,9		0,0	37,5	48,8	28,8	23,3	21,9
RGT Alyxx Duo (B)	K 250	18,8	13,8		0,0	52,5	50,0	34,2	24,0	22,2
KWS Nevo (B)	K 240	13,3	30,4		0,0	31,3	22,5	17,9	24,2	20,6
Aroldo	K 240		12,1		0,0	42,5	72,5	38,3	25,2	
LG 31230*	K 240		21,3		0,0	33,8	35,0	22,9	22,1	
LID1015C*	K 240		17,9		0,0	36,3	30,0	22,1	20,0	
P 7818*	K 240		28,3		0,0	37,5	85,0	40,8	34,6	
LG 31215	K 250				0,0	41,3	22,5	21,3		
Hemingstone	K 240				0,0	25,0	37,5	20,8		
LG 32216	ca. K 240				0,0	32,5	45,0	25,8		
KWS Aveso	K 250				0,0	46,3	41,3	29,2		
Amaneon	K 230				0,0	30,0	21,3	17,1		
DKC 3059	K 250				0,0	57,5	68,8	42,1		
LG 31241	K 220				0,0	30,0	60,0	30,0		
Amavido	K 220				0,0	51,3	47,5	32,9		
ES Traveler (B)	K 250	7,5	15,8		0,0	23,8	27,5	17,1	16,5	13,5
LG 32257 (B)	K 240	9,2	10,4		0,0	35,0	27,5	20,8	15,6	13,5
P 8317 (B)	K 250	4,6	11,3		0,0	35,0	3,8	12,9	12,1	9,6
DKC 3323 (B)	K 250	20,4	13,3		0,0	41,3	52,5	31,3	22,3	21,7
LID 2404 C (B)	K 240	12,9	14,2		0,0	40,0	40,0	26,7	20,4	17,9
DKC3400* (B)	K 240	14,2	17,9		0,0	48,8	81,3	43,3	30,6	25,1
KWS Arturello	K 240		12,5		0,0	36,3	62,5	32,9	22,7	
Agro Sana	K 240		9,2		0,0	35,0	33,8	22,9	16,0	
Evidence	K 240		18,8		0,0	31,3	53,8	28,3	23,5	
Amarone	K 250		12,9		0,0	47,5	33,8	27,1	20,0	
LID2020C*	K 240		22,1		0,0	30,0	80,0	36,7	29,4	
P8436*	ca. K 240		22,1		0,0	35,0	82,5	39,2	30,6	
Sunup	K 250				0,0	28,8	65,0	31,3		
KWS Burano	K 230				0,0	32,5	43,8	25,4		
Beluga*	K 250				0,0	27,5	62,5	30,0		
Mittel (B)		12,6	15,6		0,0	38,0	37,3	25,1	20,3	17,8
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		3	3					3	6	9

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Helminthosporium**

absolut	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250	2,5	1,0				2,8	2,8	1,9	2,1
RGT Exxon (B)	K 240	3,5	1,3				3,0	3,0	2,1	2,6
KWS Emporio (B)	K 250	2,0	2,0				2,5	2,5	2,3	2,2
RGT Alyxx Duo (B)	K 250	2,3	1,3				3,5	3,5	2,4	2,3
KWS Nevo (B)	K 240	4,0	1,5				2,8	2,8	2,1	2,8
Aroldo	K 240		1,3				2,5	2,5	1,9	
LG 31230*	K 240		1,3				2,5	2,5	1,9	
LID1015C*	K 240		1,5				2,3	2,3	1,9	
P 7818*	K 240		1,3				2,5	2,5	1,9	
LG 31215	K 250						2,3	2,3		
Hemingstone	K 240						2,0	2,0		
LG 32216	ca. K 240						2,8	2,8		
KWS Aveso	K 250						2,5	2,5		
Amaneon	K 230						2,8	2,8		
DKC 3059	K 250						2,5	2,5		
LG 31241	K 220						2,5	2,5		
Amavido	K 220						2,0	2,0		
ES Traveler (B)	K 250	1,3	1,0				1,8	1,8	1,4	1,3
LG 32257 (B)	K 240	3,5	1,5				2,3	2,3	1,9	2,4
P 8317 (B)	K 250	1,3	1,5				1,3	1,3	1,4	1,3
DKC 3323 (B)	K 250	2,0	1,5				2,0	2,0	1,8	1,8
LID 2404 C (B)	K 240	2,8	1,8				2,3	2,3	2,0	2,3
DKC3400* (B)	K 240	2,8	1,3				1,8	1,8	1,5	1,9
KWS Arturello	K 240		1,3				1,3	1,3	1,3	
Agro Sana	K 240		1,5				1,5	1,5	1,5	
Evidence	K 240		1,5				2,0	2,0	1,8	
Amarone	K 250		1,0				1,3	1,3	1,1	
LID2020C*	K 240		1,3				1,5	1,5	1,4	
P8436*	ca. K 240		1,0				2,0	2,0	1,5	
Sunup	K 250						1,0	1,0		
KWS Burano	K 230						2,8	2,8		
Beluga*	K 250						2,0	2,0		
Mittel (B)		2,5	1,4				2,3	2,3	1,9	2,1
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		1	1					1	2	3

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Tausendkornmasse g

absolut	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250		339	412	355	280		349	343	343
RGT Exxon (B)	K 240		334	426	379	280		361	346	346
KWS Emporio (B)	K 250		321	329	294	253		292	308	308
RGT Alyxx Duo (B)	K 250		348	403	362	257		341	345	345
KWS Nevo (B)	K 240		302	315	256	245		272	289	289
Aroldo	K 240		366	416	384	306		369	367	
LG 31230*	K 240		378	412	370	317		366	373	
LID1015C*	K 240		291	320	309	261		297	293	
P 7818*	K 240		324	380	339	246		322	323	
LG 31215	K 250			411	365	309		362		
Hemingstone	K 240			315	306	255		292		
LG 32216	ca. K 240			406	343	300		349		
KWS Aveso	K 250			341	300	249		297		
Amaneon	K 230			403	351	300		352		
DKC 3059	K 250			394	377	293		355		
LG 31241	K 220			413	387	283		361		
Amavido	K 220			401	330	271		334		
ES Traveler (B)	K 250		398	485	473	316		424	409	409
LG 32257 (B)	K 240		348	397	373	276		349	348	348
P 8317 (B)	K 250		306	348	334	230		304	305	305
DKC 3323 (B)	K 250		372	462	418	277		386	378	378
LID 2404 C (B)	K 240		392	474	408	271		384	389	389
DKC3400* (B)	K 240		375	408	462	251		374	375	375
KWS Arturello	K 240		379	469	445	297		404	390	
Agro Sana	K 240		391	468	441	287		399	395	
Evidence	K 240		366	439	346	301		362	365	
Amarone	K 250		400	489	461	311		420	409	
LID2020C*	K 240		368	402	369	278		350	360	
P8436*	ca. K 240		330	410	411	256		359	343	
Sunup	K 250			368	388	244		333		
KWS Burano	K 230			434	387	313		378		
Beluga*	K 250			428	392	269		363		
Mittel (B)			349	405	374	267		349	349	349
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		0	4					3	7	7

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Tausendkornmasse relativ

relativ	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250		97	102	95	105		100	98	98
RGT Exxon (B)	K 240		96	105	101	105		104	99	99
KWS Emporio (B)	K 250		92	81	79	95		84	88	88
RGT Alyxx Duo (B)	K 250		100	100	97	96		98	99	99
KWS Nevo (B)	K 240		87	78	68	92		78	83	83
Aroldo	K 240		105	103	103	115		106	105	
LG 31230*	K 240		109	102	99	119		105	107	
LID1015C*	K 240		83	79	83	98		85	84	
P 7818*	K 240		93	94	91	92		92	93	
LG 31215	K 250			101	98	116		104		
Hemingstone	K 240			78	82	95		84		
LG 32216	ca. K 240			100	92	112		100		
KWS Aveso	K 250			84	80	93		85		
Amaneon	K 230			99	94	113		101		
DKC 3059	K 250			97	101	110		102		
LG 31241	K 220			102	103	106		104		
Amavido	K 220			99	88	102		96		
ES Traveler (B)	K 250		114	120	126	118		122	117	117
LG 32257 (B)	K 240		100	98	100	103		100	100	100
P 8317 (B)	K 250		88	86	89	86		87	88	88
DKC 3323 (B)	K 250		107	114	112	104		111	108	108
LID 2404 C (B)	K 240		113	117	109	102		110	112	112
DKC3400* (B)	K 240		108	101	124	94		107	107	107
KWS Arturello	K 240		109	116	119	111		116	112	
Agro Sana	K 240		112	115	118	108		114	113	
Evidence	K 240		105	108	93	113		104	105	
Amarone	K 250		115	121	123	117		121	117	
LID2020C*	K 240		106	99	99	104		100	103	
P8436*	ca. K 240		95	101	110	96		103	98	
Sunup	K 250			91	104	91		96		
KWS Burano	K 230			107	103	117		108		
Beluga*	K 250			106	105	101		104		
Mittel (B)			349	405	374	267		349	349	349
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		0	4					3	7	7

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Datum der Aussaat

absolut	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250		30.4	23.4				23.4	27.4	27.4
RGT Exxon (B)	K 240		30.4	23.4				23.4	27.4	27.4
KWS Emporio (B)	K 250		30.4	23.4				23.4	27.4	27.4
RGT Alyxx Duo (B)	K 250		30.4	23.4				23.4	27.4	27.4
KWS Nevo (B)	K 240		30.4	23.4				23.4	27.4	27.4
Aroldo	K 240		30.4	23.4				23.4	27.4	
LG 31230*	K 240		30.4	23.4				23.4	27.4	
LID1015C*	K 240		30.4	23.4				23.4	27.4	
P 7818*	K 240		30.4	23.4				23.4	27.4	
LG 31215	K 250			23.4				23.4		
Hemingstone	K 240			23.4				23.4		
LG 32216	ca. K 240			23.4				23.4		
KWS Aveso	K 250			23.4				23.4		
Amaneon	K 230			23.4				23.4		
DKC 3059	K 250			23.4				23.4		
LG 31241	K 220			23.4				23.4		
Amavido	K 220			23.4				23.4		
ES Traveler (B)	K 250		30.4	23.4				23.4	27.4	27.4
LG 32257 (B)	K 240		30.4	23.4				23.4	27.4	27.4
P 8317 (B)	K 250		30.4	23.4				23.4	27.4	27.4
DKC 3323 (B)	K 250		30.4	23.4				23.4	27.4	27.4
LID 2404 C (B)	K 240		30.4	23.4				23.4	27.4	27.4
DKC3400* (B)	K 240		30.4	23.4				23.4	27.4	27.4
KWS Arturello	K 240		30.4	23.4				23.4	27.4	
Agro Sana	K 240		30.4	23.4				23.4	27.4	
Evidence	K 240		30.4	23.4				23.4	27.4	
Amarone	K 250		30.4	23.4				23.4	27.4	
LID2020C*	K 240		30.4	23.4				23.4	27.4	
P8436*	ca. K 240		30.4	23.4				23.4	27.4	
Sunup	K 250			23.4				23.4		
KWS Burano	K 230			23.4				23.4		
Beluga*	K 250			23.4				23.4		
Mittel (B)			30.4	23.4				23.4	27.4	27.4
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		0	2					1	3	3

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Datum des Aufganges

absolut	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250	18.5	11.5	6.5	11.5		22.5	13.5	12.5	14.5
RGT Exxon (B)	K 240	17.5	11.5	6.5	11.5		22.5	13.5	12.5	14.5
KWS Emporio (B)	K 250	18.5	11.5	6.5	11.5		22.5	13.5	12.5	14.5
RGT Alyxx Duo (B)	K 250	18.5	11.5	6.5	11.5		22.5	13.5	12.5	14.5
KWS Nevo (B)	K 240	17.5	11.5	6.5	11.5		22.5	13.5	12.5	14.5
Aroldo	K 240		11.5	6.5	11.5		22.5	13.5	12.5	
LG 31230*	K 240		11.5	7.5	11.5		22.5	13.5	12.5	
LID1015C*	K 240		11.5	5.5	12.5		22.5	13.5	12.5	
P 7818*	K 240		11.5	5.5	11.5		22.5	12.5	12.5	
LG 31215	K 250			7.5	11.5		22.5	13.5		
Hemingstone	K 240			5.5	11.5		22.5	12.5		
LG 32216	ca. K 240			6.5	11.5		22.5	13.5		
KWS Aveso	K 250			5.5	12.5		22.5	13.5		
Amaneon	K 230			5.5	12.5		22.5	13.5		
DKC 3059	K 250			7.5	11.5		22.5	13.5		
LG 31241	K 220			6.5	11.5		22.5	13.5		
Amavido	K 220			6.5	11.5		22.5	13.5		
ES Traveler (B)	K 250	17.5	11.5	6.5	11.5		22.5	13.5	12.5	14.5
LG 32257 (B)	K 240	17.5	12.5	7.5	11.5		22.5	13.5	12.5	14.5
P 8317 (B)	K 250	17.5	11.5	6.5	11.5		22.5	13.5	12.5	14.5
DKC 3323 (B)	K 250	17.5	11.5	5.5	11.5		22.5	12.5	12.5	14.5
LID 2404 C (B)	K 240	18.5	11.5	6.5	11.5		22.5	13.5	12.5	14.5
DKC3400* (B)	K 240	17.5	11.5	6.5	11.5		22.5	13.5	12.5	14.5
KWS Arturello	K 240		11.5	6.5	11.5		22.5	13.5	12.5	
Agro Sana	K 240		11.5	7.5	11.5		22.5	13.5	12.5	
Evidence	K 240		12.5	7.5	12.5		22.5	13.5	12.5	
Amarone	K 250		11.5	7.5	11.5		22.5	13.5	12.5	
LID2020C*	K 240		11.5	5.5	12.5		22.5	13.5	12.5	
P8436*	ca. K 240		11.5	5.5	11.5		22.5	12.5	12.5	
Sunup	K 250			5.5	11.5		22.5	12.5		
KWS Burano	K 230			7.5	11.5		22.5	13.5		
Beluga*	K 250			6.5	12.5		22.5	13.5		
Mittel (B)		17.5	11.5	6.5	11.5		22.5	12.5	12.5	14.5
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		4	4					3	7	11

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Datum der weiblichen Blüte

absolut	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250	18.7	15.7	11.7	20.7		23.7	18.7	16.7	17.7
RGT Exxon (B)	K 240	18.7	15.7	13.7	19.7		24.7	18.7	16.7	17.7
KWS Emporio (B)	K 250	20.7	15.7	13.7	20.7		23.7	18.7	17.7	18.7
RGT Alyxx Duo (B)	K 250	19.7	17.7	15.7	27.7		24.7	22.7	19.7	19.7
KWS Nevo (B)	K 240	19.7	14.7	11.7	17.7		22.7	16.7	15.7	16.7
Aroldo	K 240		17.7	15.7	22.7		26.7	21.7	18.7	
LG 31230*	K 240		15.7	10.7	18.7		24.7	17.7	16.7	
LID1015C*	K 240		18.7	16.7	26.7		25.7	22.7	19.7	
P 7818*	K 240		19.7	18.7	22.7		27.7	22.7	20.7	
LG 31215	K 250			10.7	19.7		23.7	17.7		
Hemingstone	K 240			16.7	21.7		27.7	21.7		
LG 32216	ca. K 240			13.7	18.7		23.7	18.7		
KWS Aveso	K 250			14.7	19.7		23.7	18.7		
Amaneon	K 230			10.7	19.7		21.7	16.7		
DKC 3059	K 250			16.7	21.7		26.7	21.7		
LG 31241	K 220			15.7	22.7		24.7	20.7		
Amavido	K 220			15.7	26.7		25.7	22.7		
ES Traveler (B)	K 250	19.7	17.7	11.7	18.7		23.7	17.7	17.7	17.7
LG 32257 (B)	K 240	20.7	15.7	13.7	21.7		23.7	19.7	16.7	18.7
P 8317 (B)	K 250	21.7	21.7	17.7	26.7		29.7	24.7	22.7	22.7
DKC 3323 (B)	K 250	20.7	17.7	15.7	25.7		24.7	21.7	19.7	19.7
LID 2404 C (B)	K 240	18.7	14.7	12.7	22.7		23.7	19.7	16.7	17.7
DKC3400* (B)	K 240	20.7	20.7	18.7	25.7		24.7	22.7	21.7	20.7
KWS Arturello	K 240		21.7	16.7	26.7		27.7	23.7	21.7	
Agro Sana	K 240		18.7	18.7	27.7		26.7	23.7	20.7	
Evidence	K 240		14.7	11.7	18.7		22.7	17.7	15.7	
Amarone	K 250		20.7	17.7	25.7		25.7	22.7	21.7	
LID2020C*	K 240		19.7	16.7	26.7		27.7	23.7	21.7	
P8436*	ca. K 240		21.7	20.7	26.7		29.7	25.7	22.7	
Sunup	K 250			20.7	25.7		28.7	24.7		
KWS Burano	K 230			18.7	26.7		23.7	22.7		
Beluga*	K 250			13.7	25.7		23.7	20.7		
Mittel (B)		19.7	16.7	13.7	21.7		23.7	19.7	17.7	18.7
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		4	4					3	7	11

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Datum der Ernte

absolut	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250	17.10	13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	17.10
RGT Exxon (B)	K 240	17.10	13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	17.10
KWS Emporio (B)	K 250	17.10	13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	17.10
RGT Alyxx Duo (B)	K 250	17.10	13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	17.10
KWS Nevo (B)	K 240	17.10	13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	17.10
Aroldo	K 240		13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	
LG 31230*	K 240		13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	
LID1015C*	K 240		13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	
P 7818*	K 240		13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	
LG 31215	K 250			14.10	20.10	16.10	4.11	21.10		
Hemingstone	K 240			14.10	20.10	16.10	4.11	21.10		
LG 32216	ca. K 240			14.10	20.10	16.10	4.11	21.10		
KWS Aveso	K 250			14.10	20.10	16.10	4.11	21.10		
Amaneon	K 230			14.10	20.10	16.10	4.11	21.10		
DKC 3059	K 250			14.10	20.10	16.10	4.11	21.10		
LG 31241	K 220			14.10	20.10	16.10	4.11	21.10		
Amavido	K 220			14.10	20.10	16.10	4.11	21.10		
ES Traveler (B)	K 250	17.10	13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	17.10
LG 32257 (B)	K 240	17.10	13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	17.10
P 8317 (B)	K 250	17.10	13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	17.10
DKC 3323 (B)	K 250	17.10	13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	17.10
LID 2404 C (B)	K 240	17.10	13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	17.10
DKC3400* (B)	K 240	17.10	13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	17.10
KWS Arturello	K 240		13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	
Agro Sana	K 240		13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	
Evidence	K 240		13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	
Amarone	K 250		13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	
LID2020C*	K 240		13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	
P8436*	ca. K 240		13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	
Sunup	K 250			14.10	20.10	16.10	4.11	21.10		
KWS Burano	K 230			14.10	20.10	16.10	4.11	21.10		
Beluga*	K 250			14.10	20.10	16.10	4.11	21.10		
Mittel (B)		17.10	13.10	14.10	20.10	16.10	4.11	21.10	17.10	17.10
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		4	4					4	8	12

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Tage von Aussaat bis weibliche Blüte

absolut	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250			79	81		76	79	79	79
RGT Exxon (B)	K 240			81	80		77	79	79	79
KWS Emporio (B)	K 250			81	81		76	79	79	79
RGT Alyxx Duo (B)	K 250			83	88		77	83	83	83
KWS Nevo (B)	K 240			79	78		75	77	77	77
Aroldo	K 240			83	83		79	82	82	
LG 31230*	K 240			78	79		77	78	78	
LID1015C*	K 240			84	87		78	83	83	
P 7818*	K 240			86	83		80	83	83	
LG 31215	K 250			78	80		76	78		
Hemingstone	K 240			84	82		80	82		
LG 32216	ca. K 240			81	79		76	79		
KWS Aveso	K 250			82	80		76	79		
Amaneon	K 230			78	80		74	77		
DKC 3059	K 250			84	82		79	82		
LG 31241	K 220			83	83		77	81		
Amavido	K 220			83	87		78	83		
ES Traveler (B)	K 250			79	79		76	78	78	78
LG 32257 (B)	K 240			81	82		76	80	80	80
P 8317 (B)	K 250			85	87		82	85	85	85
DKC 3323 (B)	K 250			83	86		77	82	82	82
LID 2404 C (B)	K 240			80	83		76	80	80	80
DKC3400* (B)	K 240			86	86		77	83	83	83
KWS Arturello	K 240			84	87		80	84	84	
Agro Sana	K 240			86	88		79	84	84	
Evidence	K 240			79	79		75	78	78	
Amarone	K 250			85	86		78	83	83	
LID2020C*	K 240			84	87		80	84	84	
P8436*	ca. K 240			88	87		82	86	86	
Sunup	K 250			88	86		81	85		
KWS Burano	K 230			86	87		76	83		
Beluga*	K 250			81	86		76	81		
Mittel (B)				82	83		77	80	80	80
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		0	0					3	3	3

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Tage von Aussaat/Pflanzen bis Aufgang

absolut	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250	12	10	13	11		14	13	11	11
RGT Exxon (B)	K 240	12	10	13	11		14	13	11	11
KWS Emporio (B)	K 250	12	10	13	11		14	13	11	11
RGT Alyxx Duo (B)	K 250	12	10	13	11		14	13	11	11
KWS Nevo (B)	K 240	12	10	13	11		14	13	11	11
Aroldo	K 240		10	13	11		14	13	11	
LG 31230*	K 240		10	14	11		14	13	11	
LID1015C*	K 240		10	12	12		14	13	11	
P 7818*	K 240		10	12	11		14	12	11	
LG 31215	K 250			14	11		14	13		
Hemingstone	K 240			12	11		14	12		
LG 32216	ca. K 240			13	11		14	13		
KWS Aveso	K 250			12	12		14	13		
Amaneon	K 230			12	12		14	13		
DKC 3059	K 250			14	11		14	13		
LG 31241	K 220			13	11		14	13		
Amavido	K 220			13	11		14	13		
ES Traveler (B)	K 250	11	10	13	11		14	13	11	11
LG 32257 (B)	K 240	12	10	14	11		14	13	11	11
P 8317 (B)	K 250	11	10	13	11		14	13	11	11
DKC 3323 (B)	K 250	11	10	12	11		14	12	11	11
LID 2404 C (B)	K 240	12	10	13	11		14	13	11	11
DKC3400* (B)	K 240	11	10	13	11		14	13	11	11
KWS Arturello	K 240		10	13	11		14	13	11	
Agro Sana	K 240		10	14	11		14	13	11	
Evidence	K 240		11	14	12		14	13	12	
Amarone	K 250		10	14	11		14	13	11	
LID2020C*	K 240		10	12	12		14	13	11	
P8436*	ca. K 240		10	12	11		14	12	11	
Sunup	K 250			12	11		14	12		
KWS Burano	K 230			14	11		14	13		
Beluga*	K 250			13	12		14	13		
Mittel (B)		12	10	13	11		14	13	11	11
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		4	4					3	7	11

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Tage von Aussaat bis weibliche Blüte

absolut Sorte	Reife- zahl	2023	2024	2025					24/25	23-25
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250	74	73	79	81		76	79	76	75
RGT Exxon (B)	K 240	73	73	81	80		77	79	76	75
KWS Emporio (B)	K 250	75	73	81	81		76	79	76	76
RGT Alyxx Duo (B)	K 250	74	75	83	88		77	83	79	77
KWS Nevo (B)	K 240	74	71	79	78		75	77	74	74
Aroldo	K 240		75	83	83		79	82	78	
LG 31230*	K 240		73	78	79		77	78	75	
LID1015C*	K 240		76	84	87		78	83	79	
P 7818*	K 240		78	86	83		80	83	81	
LG 31215	K 250			78	80		76	78		
Hemingstone	K 240			84	82		80	82		
LG 32216	ca. K 240			81	79		76	79		
KWS Aveso	K 250			82	80		76	79		
Amaneon	K 230			78	80		74	77		
DKC 3059	K 250			84	82		79	82		
LG 31241	K 220			83	83		77	81		
Amavido	K 220			83	87		78	83		
ES Traveler (B)	K 250	74	75	79	79		76	78	77	75
LG 32257 (B)	K 240	75	73	81	82		76	80	76	76
P 8317 (B)	K 250	76	80	85	87		82	85	82	80
DKC 3323 (B)	K 250	75	76	83	86		77	82	79	77
LID 2404 C (B)	K 240	73	71	80	83		76	80	76	75
DKC3400* (B)	K 240	76	78	86	86		77	83	80	78
KWS Arturello	K 240		79	84	87		80	84	81	
Agro Sana	K 240		76	86	88		79	84	80	
Evidence	K 240		72	79	79		75	78	75	
Amarone	K 250		79	85	86		78	83	81	
LID2020C*	K 240		78	84	87		80	84	81	
P8436*	ca. K 240		79	88	87		82	86	82	
Sunup	K 250			88	86		81	85		
KWS Burano	K 230			86	87		76	83		
Beluga*	K 250			81	86		76	81		
Mittel (B)		74	74	82	83		77	80	77	76
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		4	3					3	6	10

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Tage von Aussaat bis Ernte

absolut	Reife-	2023	2024	2025					24/25	23-25
Sorte	zahl	Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Mittel	Mittel	Mittel
Amavit (B)	K 250	164	161	174	173	164	180	173	168	166
RGT Exxon (B)	K 240	164	161	174	173	164	180	173	168	166
KWS Emporio (B)	K 250	164	161	174	173	164	180	173	168	166
RGT Alyxx Duo (B)	K 250	164	161	174	173	164	180	173	168	166
KWS Nevo (B)	K 240	164	161	174	173	164	180	173	168	166
Aroldo	K 240		161	174	173	164	180	173	168	
LG 31230*	K 240		161	174	173	164	180	173	168	
LID1015C*	K 240		161	174	173	164	180	173	168	
P 7818*	K 240		161	174	173	164	180	173	168	
LG 31215	K 250			174	173	164	180	173		
Hemingstone	K 240			174	173	164	180	173		
LG 32216	ca. K 240			174	173	164	180	173		
KWS Aveso	K 250			174	173	164	180	173		
Amaneon	K 230			174	173	164	180	173		
DKC 3059	K 250			174	173	164	180	173		
LG 31241	K 220			174	173	164	180	173		
Amavido	K 220			174	173	164	180	173		
ES Traveler (B)	K 250	164	161	174	173	164	180	173	168	166
LG 32257 (B)	K 240	164	161	174	173	164	180	173	168	166
P 8317 (B)	K 250	164	161	174	173	164	180	173	168	166
DKC 3323 (B)	K 250	164	161	174	173	164	180	173	168	166
LID 2404 C (B)	K 240	164	161	174	173	164	180	173	168	166
DKC3400* (B)	K 240	164	161	174	173	164	180	173	168	166
KWS Arturello	K 240		161	174	173	164	180	173	168	
Agro Sana	K 240		161	174	173	164	180	173	168	
Evidence	K 240		161	174	173	164	180	173	168	
Amarone	K 250		161	174	173	164	180	173	168	
LID2020C*	K 240		161	174	173	164	180	173	168	
P8436*	ca. K 240		161	174	173	164	180	173	168	
Sunup	K 250			174	173	164	180	173		
KWS Burano	K 230			174	173	164	180	173		
Beluga*	K 250			174	173	164	180	173		
Mittel (B)		164	161	174	173	164	180	173	168	166
GD 5 %										
Anzahl Orte ¹		4	3					4	7	11

* EU-Sorte

¹ Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Acker- und Pflanzenbau**

Ort	letzte Vorfrucht	Datum	
		Aussaat	Ernte
Nossen	Rotklee	08.05.2023	11.10.2023
Pommritz	Roggen, Winter- (Körnernutzung)	11.05.2023	18.10.2023
Dornburg	Hafer (Körnernutzung)	02.05.2023	16.10.2023
Kirchengel	Gerste, Sommer-	04.05.2023	24.10.2023
Nossen	Hafer (Grünnutzung)	30.04.2024	30.09.2024
Pommritz	Weidelgras, Einjähriges- (Hauptfrucht)	07.05.2024	14.10.2024
Dornburg	Hafer (Körnernutzung)	24.04.2024	17.10.2024
Kirchengel	Weizen, Winter-	06.05.2024	22.10.2024

**LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Bodenuntersuchungen**

Ort						N _{min} -Untersuchung			
	Datum	P ₂ O ₅	K ₂ O	Mg	pH	Datum	kg N/ha		
		(mg/100g)					(0-30 cm)	(30-60 cm)	(60-90 cm)
Nossen	05.04.2023	6	5,4	14,6	7,1	05.04.2023	18	25	23
Pommritz	20.10.2022	12,8	9,4	14,5	6,5	07.03.2023	19	24	
Dornburg	28.07.2022	20,4	12,2	12,8	7	24.04.2023	16	19	
Kirchengel	20.04.2023	14,5	33	24	7,3	25.04.2023	39	32	
Nossen						19.03.2024	16	9	6
Pommritz	13.07.2023	17,9	9,5	13	6,3	04.03.2024	38	17	
Dornburg	31.08.2024	24,7	25,7	13,3	7,1	22.04.2024	34	24	
Kirchengel	20.03.2024	17	21	15	7,5	16.04.2024	43	25	

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Düngung_Begleitmaßnahmen

Ort	Datum	BBCH	Dünger	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
				kg/ha		
Nossen	03.05.2023	0	Piamon 33 S	100		
	08.05.2023	0	Diammonphosphat (DAP)	66		
Pommritz	09.05.2023	0	Alzon Neo-N	165		
	10.05.2023	0	DAP	18	46	
Dornburg	22.09.2022	0	60er Kali			143
	22.09.2022	0	Triplesuperphosphat		21	
	04.05.2023	5	KAS	150		
Kirchengel	18.08.2022	0	Triplesuperphosphat		120	
	18.08.2022	0	60er Kali			200
	17.05.2023	10	Kalkammonsalpeter	110		
Nossen	08.05.2023	0	Diammonphosphat (DAP)	66		
	30.04.2024	0	Diammonphosphat (DAP)	100		
	18.04.2024	0	Piagran pro	110		
	03.05.2023	0	Piamon 33 S	100		
	17.04.2024	0	Schwefelsaures Ammoniak 21	42		
Pommritz	29.04.2024	0	Alzon neoN	125		
	03.05.2024	0	DAP	13		
Dornburg	07.09.2023	0	Kieserit			
Kirchengel	18.08.2022	0	60er Kali			200
	18.08.2022	0	Triplesuperphosphat		120	

**LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Pflanzenschutz_Begleitmaßnahmen**
2023

Ort	Datum	BBCH	Mittel	Menge l bzw. kg/ha
Nossen	26.05.2023	12	Callisto	1,0
	26.05.2023	12	Gardo Gold	3,0
	26.05.2023	12	Karate Zeon	0,075
Pommritz	08.06.2023	13	Callisto	0,75
	08.06.2023	13	Gardo Gold	3,0
	28.06.2023	31	Trichogramma	
	13.07.2023	35	Trichogramma	
Dornburg	05.06.2023	15	Gardo Gold	2,5
	05.06.2023	15	Callisto	0,75
Kirchengel	22.05.2023	11	Adengo	0,3

**LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Pflanzenschutz_Begleitmaßnahmen**
2024

Ort	Datum	BBCH	Mittel	Menge l bzw. kg/ha
Nossen	23.05.2024	15	Callisto	1,0
Nossen	23.05.2024	15	Gardo Gold	3,5
Nossen	23.05.2024	15	Karate Zeon	0,1
Pommritz	31.05.2024	14	Gardo Gold	3,0
Pommritz	31.05.2024	14	Callisto	0,8
Pommritz	12.06.2024	17	NICOSH 4% OD	1,0
Dornburg	24.05.2024	14	Aspect	1,5
Dornburg	24.05.2024	14	MaisTer power	1,5
Dornburg	17.07.2024	61	CORAGEN	0,1
Kirchengel	14.05.2024	10	Adengo	0,3
Kirchengel	12.07.2024	34	CORAGEN	0,1

LSV Körnermais früh/mittelfrüh, 2023 - 2025, Löß- Standorte
Standortangaben

Versuchsort	Landkreis	NStE	Bodenart	Ackerzahl	Jahresmittel		Höhenlage
					Temp. (°C)	NS (mm)	NN (m)
2023							
Nossen	Meißen	Lö 4	toniger Schluff	65	8,1	643	255
Pommritz	Bautzen	Lö5b	sandiger Lehm	63	8,6	698	230
Dornburg	Saale-Holzland-Kreis	Lö1	toniger Schluff	55	8,3	584	240
Kirchengel	Kyffhäuserkreis	Lö1c1	Lehm	60-65	7,8	568	305
2024							
Nossen	Meißen	Lö 4	toniger Schluff	65	8,1	643	255
Pommritz	Bautzen	Lö5b	sandiger Lehm	63	8,6	698	230
Dornburg	Saale-Holzland-Kreis	Lö1	toniger Schluff	55	8,3	584	240
Kirchengel	Kyffhäuserkreis	Lö1c1	Lehm	60-65	7,8	568	305

Herausgeber:

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

Pillnitzer Platz 3, 01326 Dresden

Telefon: + 49 351 2612-0

Telefax: + 49 351 2612-1099

E-Mail: poststelle@lfulg.sachsen.de

www.lfulg.sachsen.de

Autoren:

Maik Panicke, Dr. Ulf Müller

Abteilung Hoheitsvollzug, Pflanzenbauliches Versuchswesen

Referat Pflanzengesundheit, Saatgutenerkennung, Sortenwesen

Waldheimer Str. 219

01683 Nossen

Telefon: +49 35242 631-7214

E-Mail: Maik.Panicke@lfulg.sachsen.de

Redaktion:

siehe Autoren

Redaktionsschluss:

13.01.2026

Verteilerhinweis

Diese Informationsschrift wird von der Sächsischen Staatsregierung im Rahmen ihrer verfassungsmäßigen Verpflichtung zur Information der Öffentlichkeit herausgegeben.

Sie darf weder von Parteien noch von deren Kandidaten oder Helfern im Zeitraum von sechs Monaten vor einer Wahl zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für alle Wahlen.

Missbräuchlich ist insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist auch die Weitergabe an Dritte zur Verwendung bei der Wahlwerbung. Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die vorliegende Druckschrift nicht so verwendet werden, dass dies als Parteinahme des Herausgebers zugunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte.

Diese Beschränkungen gelten unabhängig vom Vertriebsweg, also unabhängig davon, auf welchem Wege und in welcher Anzahl diese Informationsschrift dem Empfänger zugegangen ist. Erlaubt ist jedoch den Parteien, diese Informationsschrift zur Unterrichtung ihrer Mitglieder zu verwenden.