

# Körnermais-Sortenprüfungen 2010 - 2015

relativer Vergleich Anbauregion Nord

Reifegruppen früh und mittelfrüh bis K 250

			Anzahl Versuche je Sorte		Stängel-fäule Nds.		Lager zur Ernte Nds.		Kornerträge bei 86% T		TS im Korn		berein. Markt-leistung
			gesamt	Nord	%	%	%	%	dt/ha	dt/ha	%	%	€/ha
Verrechnungsbasis=100 %					7,2	6,3	0,8	4,9	128,0	131,3	66,2	68,3	1772
	Reifezahl	Vertrieb	10-15	10-15	2015	mehr-jährig**	2015	mehr-jährig**	2015	10-15	2015	10-15	10-15
<b>Frühe und mittelfrühe Sorten</b>													
Laurinio	K 200	RAGT	65	21	16,5	-	1,9	-	100	97	104	103	101
Amagrano	K 210	Agromais	87	27	5,1	O	0,2	O	100	98	102	102	101
Colisee	K 220	KWS	59	19	15,7	-	0,0	+	98	99	103	101	101
ES Metronom	K 240	Euralis	21	7	2,0	++	0,3	+	102	101	99	99	100
Tiberio	K 230	RAGT	49	16	4,7	++	0,2	++	99	100	99	100	100
Ricardinio	K 220	KWS	116	31	4,6	+	0,7	O	101	100	100	100	100
Farmplus	K 220	Farmsaat	24	8	0,6	++	1,9	O	104	100	97	100	100
Rivaldinio KWS	K 240	KWS	28	9	13,8	O	0,2	O	101	102	97	98	99
Farmstar	K 210	Farmsaat	37	13	13,5	-	0,2	-	100	97	102	102	99
Monasterium*	K 210	Stroetmann	36	12	14,3	-	0,1	O	98	97	101	102	99
Millesim*	K 250	KWS	34	10	7,6	+	0,9	+	105	103	98	97	99
Amamonte	K 240	Agromais	68	21	4,8	O	2,2	O	96	100	98	99	98
Toninio	K 240	Agromais	37	12	5,1	O	3,0	--	100	101	97	98	98
Grosso	K 250	KWS	89	25	0,0	++	0,6	+	102	103	97	97	98
Panvinio	K 220	KWS	24	8	12,3	O	0,2	+	100	99	98	99	98
Farmgold*	ca. K 240	Farmsaat	30	12	1,5	++	0,2	+	101	100	98	98	98
LG 30215	K 220	LG	24	8	6,4	O	0,1	+	100	99	99	99	98
LG 30249	K 250	LG	28	9	1,4	O	0,2	+	102	101	97	97	97
Sunshinos	K 210	Saaten-Union	30	10	1,5	+	0,1	++	100	96	100	101	97
Alduna*	K 250	Saaten-Union	47	15	2,3	O	3,3	-	103	102	96	97	97
Dynamite*	ca. K 220	aga-Saat	18	6	10,4	-	0,6	+	100	99	99	98	96
Luigi CS	K 240	Caussade	68	20	3,1	+	2,3	O	103	99	99	98	96
Kwinns	K 220	Agromais	24	8	3,1	++	0,4	+	97	97	100	100	96
Claudio	K 250	Agromais	28	9	2,1	+	2,1	--	103	103	94	96	96
ES Cockpit*	K 240	Euralis	28	8	2,8	+	0,5	++	97	99	95	98	96
Zoey	K 240	Advanta	21	7	1,3	++	0,1	+	100	99	98	98	95
DKC 3341	K 240	Monsanto	21	7	1,9	++	0,7	+	102	99	97	98	95
Rianni CS	K 230	Caussade	24	8	6,6	O	0,8	+	99	97	99	98	95
Sixtus*	K 250	RAGT	24	8	16,5	O	0,5	+	98	100	95	96	93
KWS 2322	K 230	KWS	21	7	2,0	+	0,2	++	99	98	93	96	92
P 8134	K 250	Pioneer	24	8	11,1	O	0,3	+	101	102	90	93	91
P 9027*	ca. K 250	Pioneer	18	6	6,9	+	0,2	+	96	101	89	93	90
<b>1-jährig geprüfte Sorten im LSV</b>													
Santimo*	K 210	L. Stroetmann	21	7	7,9	O	1,7	O	107	104	100	101	105
Vitaly*	K 230	euroCORN	19	5	10,4	-	0,8	O	105	102	100	100	103
Liprimus	K 210	DSV	14	5	3,7	+	0,4	O	100	99	101	102	102
SY Talisman	K 230	Syngenta	13	4	25,1	--	0,3	O	103	102	98	99	101
Stacey	K 210	Advanta	14	5	12,7	-	0,1	O	101	101	98	100	100
Liberator	K 240	DSV	13	4	0,4	+	0,4	O	106	103	97	98	100
ES Crossman	K 220	Euralis	14	5	2,0	+	1,1	O	103	102	99	99	100
Sucampo DS0493B*	K 240	Saaten-Union	19	5	11,8	-	0,2	+	97	100	98	97	96
Norico	K 240	Saatbau Linz	12	3	1,4	+	0,6	O	96	96	99	99	95
SY Pracht	K 240	Syngenta	13	4	43,7	--	0,3	O	97	97	99	98	95
ES Amulet	K 230	Euralis	13	4	0,9	+	7,2	-	99	98	95	98	95
Katari CS	K 250	Caussade	9	3	1,8	O	0,1	+	99	98	95	95	91
ES Asteroid	K 250	Euralis	9	3	0,2	+	0,1	O	96	97	94	95	91
Agro Naut	K 230	Agromais	13	4	13,2	O	0,9	O	88	92	95	98	89
Juri CS	K 250	Caussade	12	3	1,9	+	0,3	O	94	96	92	95	88

\*) EU = Sorte

\*\*) Bewertungsschema: ++ = geringer Stängelfäulebefall/standfest, -- = starker Stängelfäulebefall/langeranfällig

(VR) = Verrechnungsorte

(unter Berücksichtigung der Beschreibenden Sortenliste des BSA 2015)

Versuchsstandorte Ergebnisse 2015: LSV Standorte der LWK Niedersachsen in den jeweiligen Anbaugebieten

Versuchsstandorte Ergebnisse mehrjährig: Sortenversuche (LSV/EUP/WP) in den jeweiligen Anbaugebieten aus den Jahren 2010-2015 unter Einbeziehung der Nachbaranbaugebiete mit abgeschwächter Gewichtung

# Körnermais-Sortenprüfungen 2010 - 2015

relativer Vergleich Anbauregion Süd  
Reifegruppen früh und mittelfrüh bis K 250

			Anzahl Versuche je Sorte		Stängel-fäule Nds.		Lager zur Ernte Nds.		Kornerträge bei 86% T		TS im Korn		berrein. Markt-leistung
			gesamt	Süd	%	%	%	%	dt/ha	dt/ha	%	%	€/ha
			10-15	10-15	7,2	6,3	0,8	4,9	129,4	133,2	66,8	68,1	1788
Reifezahl	Vertrieb				2015	mehr-jährig**	2015	mehr-jährig**	2015	10-15	2015	10-15	10-15
<b>Frühe und mittelfrühe Sorten</b>													
Laurinio	K 200	RAGT	65	44	16,5	-	1,9	-	101	98	104	103	102
Ricardinio	K 220	KWS	116	85	4,6	+	0,7	O	102	100	101	100	101
Amagrano	K 210	Agromais	87	60	5,1	O	0,2	O	97	97	103	103	101
Colisee	K 220	KWS	59	40	15,7	-	0,0	+	102	100	103	101	101
Rivaldinio KWS	K 240	KWS	28	19	13,8	O	0,2	O	105	103	98	98	101
Tiberio	K 230	RAGT	49	33	4,7	++	0,2	++	102	100	101	100	100
Farmplus	K 220	Farmsaat	24	16	0,6	++	1,9	O	105	99	100	101	100
ES Metronom	K 240	Euralis	21	14	2,0	++	0,3	+	101	102	98	99	100
Tonino	K 240	Agromais	37	25	5,1	O	3,0	--	101	102	98	98	100
LG 30215	K 220	LG	24	16	6,4	O	0,1	+	102	100	100	99	99
Monasterium*	K 210	Stroetmann	36	24	14,3	-	0,1	O	100	96	101	102	99
Panvinio	K 220	KWS	24	16	12,3	O	0,2	+	103	100	99	99	99
Millesim*	K 250	KWS	34	24	7,6	+	0,9	+	104	102	98	97	98
Sunshinos	K 210	Saaten-Union	30	20	1,5	+	0,1	++	99	95	102	102	98
Farmstar	K 210	Farmsaat	37	24	13,5	-	0,2	-	100	95	101	102	98
Amamonte	K 240	Agromais	68	47	4,8	O	2,2	O	97	100	99	98	98
Farmgold*	ca. K 240	Farmsaat	30	18	1,5	++	0,2	+	102	100	98	99	98
Grosso	K 250	KWS	89	64	0,0	++	0,6	+	102	103	95	97	98
ES Cockpit*	K 240	Euralis	28	20	2,8	+	0,5	++	103	100	96	98	97
LG 30249	K 250	LG	28	19	1,4	O	0,2	+	102	100	98	98	97
Luigi CS	K 240	Caussade	68	48	3,1	+	0,3	O	101	99	98	99	97
Dynamite*	ca. K 220	aga-Saat	18	12	10,4	-	0,6	+	100	98	99	99	96
Claudinio	K 250	Agromais	28	19	2,1	+	2,1	--	101	103	95	95	96
Zoey	K 240	Advanta	21	14	1,3	++	0,1	+	99	99	98	98	96
Alduna*	K 250	Saaten-Union	47	32	2,3	O	3,3	-	97	100	96	97	96
DKC 3341	K 240	Monsanto	21	14	1,9	++	0,7	+	101	99	97	98	96
Kwinns	K 220	Agromais	24	16	3,1	++	2,4	+	98	97	99	99	95
KWS 2322	K 230	KWS	21	14	2,0	+	0,2	++	99	100	95	97	95
Rianni CS	K 230	Caussade	24	16	6,6	O	0,8	+	101	97	100	98	94
Sixtus*	K 250	RAGT	24	16	16,5	O	0,5	+	102	99	95	95	92
P 9027*	ca. K 250	Pioneer	18	12	6,9	+	0,2	+	101	103	91	93	92
P 8134	K 250	Pioneer	24	16	11,1	O	0,3	+	104	104	90	93	92
<b>1-jährig geprüfte Sorten im LSV</b>													
Santimo*	K 210	L. Stroetmann	21	14	7,9	O	1,7	O	109	104	101	101	106
Vitally*	K 230	euroCORN	19	14	10,4	-	0,8	O	104	102	100	101	102
Stacey	K 210	Advanta	14	9	12,7	-	0,1	O	105	102	100	100	102
SY Talisman	K 230	Syngenta	13	9	25,1	--	0,3	O	99	102	98	99	101
Liprimus	K 210	DSV	14	9	3,7	+	0,4	O	98	97	102	103	101
Liberator	K 240	DSV	13	9	0,4	+	0,4	O	106	103	98	98	101
ES Crossman	K 220	Euralis	14	9	2,0	+	1,1	O	101	102	98	99	100
Sucampo DS0493B*	K 240	Saaten-Union	19	14	11,8	-	0,2	+	100	101	98	98	97
ES Amulet	K 230	Euralis	13	9	0,9	+	7,2	-	94	97	99	99	95
Norico	K 240	Saatbau Linz	12	9	1,4	+	0,6	O	95	96	98	99	95
SY Pracht	K 240	Syngenta	13	9	43,7	--	0,3	O	97	96	98	99	95
Agro Naut	K 230	Agromais	13	9	13,2	O	0,9	O	93	95	98	98	93
ES Asteroid	K 250	Euralis	9	6	0,2	+	0,1	O	101	98	96	96	92
Katari CS	K 250	Caussade	9	6	1,8	O	0,1	+	101	98	94	96	92
Juri CS	K 250	Caussade	12	9	1,9	+	0,3	O	94	97	94	96	90

\*) EU = Sorte

\*\*) Bewertungsschema: ++ = geringer Stängelfäulebefall/standfest, -- = starker Stängelfäulebefall/langeranfällig

(VR) = Verrechnungsorte

(unter Berücksichtigung der Beschreibenden Sortenliste des BSA 2015)

Versuchsstandorte Ergebnisse 2015: LSV Standorte der LWK Niedersachsen in den jeweiligen Anbaugebieten |

Versuchsstandorte Ergebnisse mehrjährig: Sortenversuche (LSV/EUP/WP) in den jeweiligen Anbaugebieten aus den Jahren 2010-2015 unter Einbeziehung der Nachbaranbaugebiete mit abgeschwächter Gewichtung