



2023

*LSV-Ergebnisse  
Körnermais mittelfrüh*



Rheinland-Pfalz



# LSV RLP - Sortenempfehlung Körnermais 2024

**Tab 2: LSV Körnermais mittelfrüh, Gesamtindex dreijährig 2021-2023**

Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg und Bayern

Reife- gruppe	Sorte	Gesamtindex RLP, BWB, BY	Gesamt- index RLP	EWZ 2023 RLP			EWZ 2022 RLP			EWZ 2021 RLP		
		2021-2023	2021- 2023	Ertrags- zahl (EZ)	Reife- zahl (RZ)	Lager- zahl (LZ)	EZ	RZ	LZ	EZ	RZ	LZ
K 230	<b>Dentrico</b>	107,9	107,4	107,4	3,1	3,2	100,9	8,5	0,0	96,6	2,5	0,2
	Gustavius	99,9	98,5	97,1	1,4	0,0	-	-	-	-	-	-
K 240	LG 30.258 VRS	101,4	102,9	104,3	-3,7	3,2	100,6	1,7	0,0	99,8	2,7	0,2
	<b>P 8329</b>	106,3	109,2	106,8	5,9	3,2	108,4	5,4	0,0	101,3	-3,2	-0,3
	Greatful	102,3	103,2	99,5	2,3	3,2	101,2	-0,7	0,0	102,6	1,4	0,2
	P 8255	104,8	106,7	106,5	4,9	0,5	101,0	5,7	0,0	103,7	-1,2	-0,8
	<b>DKC 3438</b>	102,6	108,1	104,8	0,2	1,4	102,0	7,7	0,0	-	-	-
	<b>LG 32.257</b>	101,8	103,9	102,9	-1,4	0,0	103,9	2,3	0,0	-	-	-
	Murphey	99,6	103,0	114,4	-11,9	3,2	107,2	-7,0	0,0	-	-	-
	Plutor	100,8	101,4	99,9	1,4	3,2	95,8	2,5	0,0	-	-	-
	RGT Bernaxx EU	98,0	100,1	96,2	-1,0	3,2	101,5	0,3	0,0	-	-	-
	Wesley	98,6	101,4	99,8	0,9	0,0	100,6	1,5	0,0	-	-	-
	<b>DKC 3400</b>	104,5	111,7	105,5	2,9	3,2	-	-	-	-	-	-
	Farmbeat	99,7	96,2	94,2	-1,2	3,2	-	-	-	-	-	-
	LID 2404 C	110,0	123,1	124,3	-4,4	3,2	-	-	-	-	-	-
	Snowy	99,7	98,4	94,9	0,3	3,2	-	-	-	-	-	-
K 250	<b>DKC 3888</b>	107,8	111,5	116,9	0,8	2,8	115,4	0,2	0,0	107,2	-8,9	0,2
	Volney	103,2	103,6	110,8	-7,0	3,2	101,3	-2,6	0,0	104,1	0,8	0,2
	<b>Arbori CS</b>	106,5	111,3	110,1	-0,3	3,2	113,9	-4,4	0,0	-	-	-
	<b>DKC 3323</b>	98,1	103,9	104,4	-3,7	3,2	-	-	-	-	-	-
	Justy	98,8	94,6	101,7	-10,4	3,2	-	-	-	-	-	-
	P 8317	108,9	116,7	111,3	2,1	3,2	-	-	-	-	-	-
	Smartboxx	102,5	103,1	108,1	-8,2	3,2	-	-	-	-	-	-

## Mittelfrühe Sorten (K 230 bis K 250)

<b>Dentrico</b>	(K 230) überzeugt mehrjährig mit sehr guten Ergebnissen im mittelfrühen Sortiment. Der Ertrag ist durchschnittlich und in RLP auch darüber hinaus steigend und die Abreife immer sehr gut. Die Sorte bestockt in manchen Jahren leicht und ist sonst gesund.
<b>P 8329</b>	(K 240/S 250) mehrjährig geprüft kann er durch überdurchschnittliche Erträge, einer meist frühen Abreife, wenig Lager und sehr guter Stengelfäuleresistenz punkten.
<b>LG 32.257</b>	(K 240/S 230) erzielte in zwei LSV-Jahren gute Erträge bei früher Abreife und neigt dabei weder zu Lager, Bestockung und auch nicht zur Stengelfäule. Er ist im Vergleich zum LG 30.258 kompakter im Wuchs, im Ertrag ähnlich, aber in der Abreife etwas schneller.
<b>DKC 3888</b>	(K 250) Dreijährig geprüfte Sorte mit hohen bis sehr Erträgen in RLP. Die Abreife erfolgt in diesem Jahr sehr zügig, während sie in 2021 deutlich langsamer war. Die Anfälligkeit für Bestockung ist durchschnittlich, er neigt jedoch in manchen Jahren etwas zum Lager und zur Stängelfäule.
<b>Arbori CS</b>	(K 250) wurde 2 Jahre geprüft und konnte durch hohe Erträge bei etwas späterer Abreife überzeugen. Die Sorte kann je nach Standort leicht bestocken und ins Lager gehen und es kann bei ihr auch durchaus Stengelfäule auftreten.

Anzahl Versuchsorte 2023: 10; 2022: 12; 2021: 13 - die Sorte wurde in diesem Jahr nicht (orthogonal) geprüft  
VRS für Ertragszahl: 2023 – KWS Gustavius, LG 30.258, (nur BY: ES Traveler)

Quelle: DLR Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum, 2023

# LSV RLP – Körnermais mittelfrüh 2023

## Vorläufige Ergebnisse



Sorte	Korntrag dt/ha	Korntrag relativ	TS-Korn %
KWS Gustavius(B)	117,2	97	83
LG 32257(B)	124,1	103	81
LG 30258	125,8	104	81
P 8329	128,9	107	84
Dentrico	129,6	107	83
Volney	133,7	111	79
<b>DKC3888</b>	<b>141,0</b>	<b>117</b>	<b>82</b>
P 8255	128,5	107	84
Greatful	120,1	100	83
Wesley	120,4	100	82
Murphey	138,1	114	77
Plutor	120,5	100	83
<b>DKC 3438</b>	<b>127,3</b>	<b>106</b>	<b>83</b>
RGT Bernaxx	116,1	96	82
Arbori	132,8	110	82
Justy	122,7	102	78
Smartboxx	130,4	108	79
<b>DKC3400</b>	<b>126,5</b>	<b>105</b>	<b>82</b>
Snowy	114,5	95	82
P 8317	134,3	111	83
LID 2404 C	150,0	124	80
<b>DKC 3323</b>	<b>126,0</b>	<b>104</b>	<b>81</b>
Farmbeat	113,6	94	82
Mittel (B)	120,7	120,7	82
GD	7,46	6,18	1,0
Mittel	127,0		82



[www.agrar.bayer.de/dekalb](http://www.agrar.bayer.de/dekalb)

Johannes Häge  
Beratungsmanager Saatgut Süd  
Bayer CropScience Deutschland GmbH  
Alfred-Nobel-Straße 50  
Geb. 6100  
Handy +49 172 2685821

DEKALB® ist eine eingetragene Marke des Bayer-Konzerns. Die dargestellten Daten und Grafiken geben Erkenntnisse aus Versuchen und Beobachtungen wieder. Sie wurden nach bestem Wissen zusammengestellt. Die Erkenntnisse und Ergebnisse hängen jedoch auch von nicht durch die Monsanto Agrar Deutschland GmbH beeinflussbaren Faktoren wie z. B. lokalen klimatischen Bedingungen ab, die erheblichen Schwankungen unterliegen können. Die Monsanto Agrar Deutschland GmbH kann daher nicht dafür einstehen, dass die Ergebnisse und die daraus kalkulierten oder abgeleiteten Vor- oder Nachteile ohne weiteres wiederholbar sind. Eine Gewähr oder Haftung für das Zutreffen im Einzelfall kann durch die Monsanto Agrar Deutschland GmbH daher nicht übernommen werden. Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtum und Änderungen vorbehalten.

Stand der Informationen: Dezember 2023

