



2025

LSV-Ergebnisse Körnermais



Nordrhein-Westfalen





Landessortenversuche Körnermais NRW 2025: sortimentsübergreifend bis K 250

Hektarerträge (dt/ha bei 86 % T) relativ und Trockensubstanzgehalte (T)

vorläufige Ergebnisse

Versuchsorte Kreis Sorten	Ampen Soest			D.-Merfeld Coesfeld			Del.-Ostenland Paderborn			Greven Steinfurt			Neulouisendf. Kleve			Mittel Standorte		
	Reifezahl	Züchter/ Vertrieb	T % rel.	T % rel.	dt/ha rel.	T % rel.	dt/ha rel.	T % rel.	dt/ha rel.	T % rel.	dt/ha rel.	T % rel.	dt/ha rel.	T % rel.	dt/ha rel.	dt/ha rel.	min. max. Dif.	
Amanova	K 230 Agromais	65,7 100	144,0 99	75,2 103	100,9 89	70,7 98	130,8 99	69,4 101	144,5 102	70,7 105	135,0 94	70,4 101	131,1 97	89 102	13			
Amavit	K 210 Agromais	67,8 104	133,5 91	75,9 103	112,5 100	76,1 106	125,5 95	68,6 100	124,7 88	67,9 101	138,0 96	71,2 103	126,8 94	88 100	12			
RGT Exxon	K 220 RAGT	66,7 100	142,6 98	71,0 97	117,8 104	71,1 99	127,7 96	68,8 100	140,5 99	67,3 100	137,2 96	68,8 100	133,2 99	96 104	9			
Farmoritz ¹⁾	ca. K 250 FarmSaat	63,6 97	144,4 99	70,4 96	121,6 108	67,4 94	140,1 106	66,3 97	132,2 93	65,3 97	153,0 107	66,6 96	138,3 102	93 108	14			
LG 31240*	K 240 LG	65,1 99	152,3 104	72,2 98	129,4 115	70,0 97	136,6 103	67,8 99	147,9 104	66,5 98	152,0 106	68,2 98	143,6 106	103 115	12			
ES Traveler	K 250 Lidea	65,0 99	143,6 98	71,8 98	116,7 103	69,8 97	131,3 99	67,6 98	154,2 109	66,2 98	146,4 102	68,1 98	138,4 102	98 109	11			
Privat*	K 240 aga	64,2 98	146,6 100	70,8 96	120,6 107	69,9 97	142,6 108	67,4 98	135,5 96	65,8 98	146,7 102	67,6 98	138,3 103	96 108	12			
Wesley	K 240 Saaten-Union	64,5 99	147,7 101	72,0 98	116,9 104	69,9 97	141,4 107	68,2 99	146,1 103	66,6 99	148,2 103	68,2 98	140,1 104	101 107	6			
LG 32257	K 240 LG	65,1 99	155,1 106	72,1 98	117,9 104	72,1 100	133,8 101	68,5 100	149,2 105	66,7 99	148,3 103	68,9 99	140,9 104	101 106	5			
Amarola	K 190 Agromais	69,6 106	132,7 91	76,6 104	115,4 102	76,7 106	130,4 98	72,5 106	136,6 97	72,0 107	131,6 92	73,5 106	129,3 96	91 102	12			
KWS Emporio	K 210 KWS	67,9 104	144,1 99	76,3 104	114,4 101	70,3 105	145,0 100	70,8 103	140,0 99	70,4 105	132,9 93	72,2 104	133,1 99	93 101	9			
Smartboxx ²⁾	K 250 RAGT	65,3 100	142,2 97	71,8 104	101,7 109	70,2 105	131,8 100	68,3 100	140,4 99	65,8 98	150,3 105	68,8 99	133,3 98	90 105	15			
Glutexo*	K 240 DSV	64,2 98	148,3 101	73,3 100	116,4 103	70,1 97	145,6 110	67,3 98	152,3 108	65,1 97	146,1 102	68,0 98	141,7 105	101 110	8			
LG 31212	K 200 LG	66,8 102	139,3 95	75,9 103	103,8 92	74,9 104	121,9 92	71,0 103	123,6 87	68,8 102	137,5 96	71,5 103	125,2 93	87 96	9			
Chelsey	K 210 Advanta	65,4 100	147,3 101	75,4 103	107,0 95	73,9 103	124,9 94	69,4 101	133,4 94	68,3 101	136,7 95	70,5 102	129,9 96	94 101	7			
LID 2404 C	K 240 Lidea	64,6 99	145,1 99	72,5 99	100,0 89	71,7 99	104,8 79	67,3 98	123,7 87	66,3 99	151,0 105	68,5 99	124,9 92	79 105	26			
DKC 3323	K 250 Bayer	65,8 101	143,4 98	71,0 97	115,9 103	70,5 98	134,1 101	68,5 100	148,3 105	66,9 99	149,9 105	68,5 99	138,3 102	98 105	7			
KWS Nevo	K 180 KWS	69,7 106	137,2 94	75,1 102	103,7 92	77,4 107	118,8 90	74,0 108	126,0 89	73,8 110	130,5 91	74,0 107	123,2 91	89 94	5			
KWS Arturello	K 240 KWS	64,7 99	155,3 106	72,4 99	105,8 94	71,4 99	143,1 108	67,2 98	155,9 110	66,0 98	145,9 102	68,3 99	141,2 104	94 110	16			
Agrosana	K 240 Agromais	64,7 99	153,6 105	73,3 100	113,3 100	72,1 100	132,9 100	66,7 97	144,8 102	65,7 99	150,3 105	68,5 99	139,0 103	100 105	5			
DKC 3400*	K 240 Bayer	64,5 99	140,1 96	72,2 98	114,9 102	73,1 101	128,6 97	68,7 100	138,9 98	66,7 99	140,8 98	69,0 100	132,7 98	96 102	6			
Fight*	K 240 Dehner	63,3 97	145,3 99	71,1 98	106,5 94	68,2 95	141,7 107	67,1 98	142,7 101	65,3 97	140,6 98	67,1 97	135,4 100	94 107	13			
Clooney*	K 240 DSV	65,4 100	139,0 95	72,6 99	109,9 97	71,4 99	139,0 104	68,5 100	133,3 94	66,6 99	143,9 100	68,9 99	133,0 98	94 105	11			
LG 31215	K 210 LG	65,9 101	147,1 101	75,3 103	110,5 98	73,1 101	127,1 96	69,5 101	138,9 98	68,3 102	142,8 100	70,4 102	133,3 98	96 101	5			
Evidence	K 240 DSV	66,2 101	146,8 100	74,2 101	118,1 105	71,5 99	139,4 105	69,1 101	151,2 107	67,2 100	154,1 107	69,6 100	141,9 105	100 107	7			
KWS Lupollino	K 240 Lidea	65,3 100	150,3 103	73,9 101	112,5 100	72,3 100	125,9 95	68,0 99	139,0 98	68,1 101	143,2 100	69,5 100	134,2 99	95 103	8			
Amatino	K 190 Agromais	67,7 103	146,3 100	77,8 106	106,4 94	74,5 106	126,2 95	72,6 106	136,6 97	71,9 107	135,4 94	73,1 105	130,2 96	94 100	6			
Amarone	K 250 Agromais	64,3 98	155,3 106	71,6 98	121,0 107	70,4 98	136,3 103	66,4 97	164,8 116	65,0 97	144,7 101	67,5 97	144,4 107	101 116	16			
Aroldo	K 210 Deutsche Saat	66,6 102	143,2 98	74,5 102	111,6 99	72,9 101	131,6 99	69,0 101	137,4 103	68,3 101	148,1 103	70,3 101	134,4 99	97 103	6			
KWS Editio*	K 250 KWS	64,7 99	154,3 106	71,7 98	117,1 104	69,9 97	139,2 105	68,0 99	138,2 98	66,8 99	150,9 105	68,2 98	139,9 103	98 106	8			
LID 2020C*	K 240 Lidea	64,7 99	153,3 105	74,1 101	119,6 106	72,3 100	129,1 97	66,1 96	153,0 108	66,1 98	146,6 102	68,7 99	140,4 104	97 108	11			
Rooma*	ca. K 250 Rudloff	64,3 98	151,9 104	69,6 95	130,3 115	68,7 95	144,2 109	66,5 95	147,7 100	65,1 97	146,6 100	66,8 96	142,9 106	100 115	15			
Sunup	K 250 BAT Agrar	63,9 98	155,0 106	74,1 101	107,4 95	68,8 95	137,7 104	67,6 99	141,6 100	65,8 98	143,7 100	68,0 98	137,0 101	95 106	11			
Hemingstone	K 200 Lidea	66,9 102	152,4 104	74,5 103	116,6 103	74,8 104	137,0 103	71,8 105	147,5 104	69,1 103	144,2 101	71,6 103	139,5 103	101 104	4			
LG 32216	K 220 LG	65,8 100	151,2 103	74,6 102	109,8 97	73,3 102	124,2 94	70,1 102	132,6 94	68,0 101	146,7 102	70,4 101	132,9 98	94 103	10			
LG 31241	K 220 LG	65,1 100	149,3 102	74,7 102	110,8 98	70,8 98	138,5 105	69,0 101	144,0 102	67,5 100	141,7 99	69,4 100	136,9 101	98 105	6			
KWS Aveso	K 200 KWS	68,2 104	139,4 95	77,8 106	108,9 97	78,3 109	119,4 90	72,8 106	151,6 107	71,7 107	132,3 92	73,8 106	130,3 96	90 107	17			
Amaneon	K 200 Agromais	66,9 102	142,2 97	76,2 104	105,2 121	77,7 108	118,0 89	71,6 104	136,7 97	71,9 107	139,5 97	72,9 105	132,3 98	89 111	22			
Symmetric	K 220 Syngenta	67,5 103	141,0 96	75,4 103	116,2 103	74,6 103	138,1 104	72,1 105	144,9 102	69,3 103	137,8 96	71,8 103	135,6 100	96 104	8			
KWS Burano	K 230 KWS	66,4 102	141,8 95	75,1 102	104,0 94	72,5 104	137,3 102	69,0 101	139,3 98	67,0 100	143,2 100	70,5 102	132,4 99	92 104	11			
Amavido	K 220 Agromais	66,1 101	140,3 96	75,3 103	108,5 96	73,8 102	132,4 100	68,7 100	149,7 106	68,4 102	141,4 104	70,4 102	134,5 99	96 106	10			
DKC 3059	K 200 Bayer	66,5 102	137,8 94	75,3 103	116,2 103	74,3 103	125,0 94	70,5 103	133,8 95	68,2 101	143,5 100	71,0 102	131,3 97	94 103	9			
Elegant*	K 240 Agromais	65,2 100	158,1 108	71,8 98	118,9 109	75,6 102	123,2 93	68,4 100	144,9 102	67,9 101	149,1 104	69,2 100	138,9 103	93 108	15			
Bakuta*	K 250 Rudloff	63,8 97	153,0 105	69,6 95	128,8 100	68,7 95	139,1 105	65,6 98	145,9 103	63,5 98	145,2 101	66,9 96	139,2 103	100 105	5			
LG 31238	K 220 LG	66,1 101	143,2 98	73,3 100	111,2 99	73,1 101	125,2 95	68,8 100	133,2 94	66,4 99	149,7 104	69,5 100	132,5 98	94 104	10			
P 8255	K 240 Pioneer	64,9 99	143,5 98	73,9 101	118,8 105	72,0 100	131,1 99	67,5 98	146,3 103	64,9 98	144,7 101	68,8 99	136,9 101	98 105	7			
Justy*	K 250 IG PZ	63,6 97	149,3 102	69,9 95	103,3 94	62,8 98	137,9 104	66,3 97	149,1 105	64,8 96	146,4 102	66,5 96	137,1 101	92 105	14			
Digital*	K 240 ISZ	64,5 99	147,7 101	71,8 98	112,4 10													

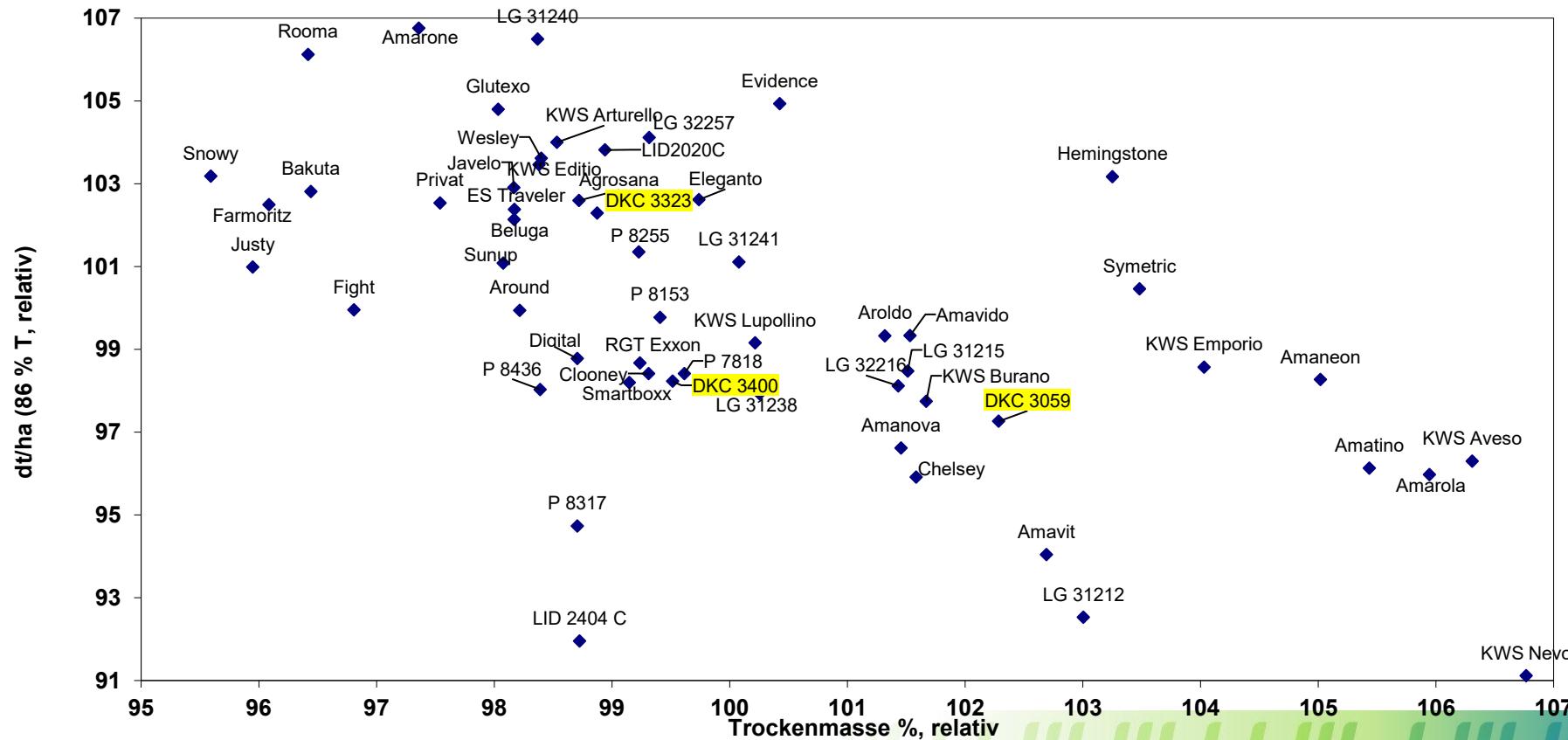


LSV NRW

Vorläufige Ergebnisse Körnermais

LSV Körnermais NRW 2025 (Mittel aus 5 Standorten)
Relativertrag dt/ha und Trockensubstanzgehalt % (relativ) (vorläufig)

Landwirtschaftskammer
Nordrhein-Westfalen





LSV Körnermais NRW mehrjährig

1 Ergebnisse der Landessortenversuche mit Körnermais 2025 in Nordrhein-Westfalen															
Sorten	Züchter/ Vertrieb	Reife- zahl	Wuchs- höhe ¹⁾	Stängel- fäule ²⁾ Pflanzen %	Trockenmassegehalt zur Ernte dreijährig im Standortmittel (relativ)		Ertrag bei 86 % T-Gehalt dreijährig im Standortmittel (relativ)		Um die Trocknungskosten bereinigte Marktleistung ³⁾ €/ ha (relativ)						
					2023	2024	2025	23 - 25	2023	2024	2025	23 - 25			
vorläufige Ergebnisse															
Körnermais sortiment gesamt bis K 250 : Durchschnitt von je 6 Versuchen in 2023 und 2024 und 5 Versuchen in 2025															
DKC 3323	Bayer	K 250	101	15,0	99	99	99	99	107	107	102	105			
Privat*	aga	K 240	96	0,6	98	98	98	98	106	106	103	105			
Glutexo*	DSV	K 240	94	4,4	98	99	98	98	102	107	105	105			
Wesley	Saaten-Union	K 240	100	6,1	100	99	98	99	101	106	104	104			
LG 31240*	LG	K 240	103	10,0	100	99	98	99	102	103	106	104			
LG 32257	LG	K 240	102	3,9	100	99	99	99	102	104	104	103			
ES Traveler	Lidea	K 250	103	5,0	99	99	98	99	104	103	102	103			
Farmoritz*	FarmSaat	ca. K 250	97	2,2	96	97	96	96	103	103	102	103			
P 8153	Pioneer	K 240	101	2,8	99	100	99	99	103	103	100	102			
LG 30258	LG	K 240	104	1,7	100	98	100	99	103	99	103	100			
P 8255	Pioneer	K 240	101	10,0	99	99	99	99	103	100	101	101			
Digital*	ISZ	K 240	96	5,0	99	98	99	98	104	102	99	101			
Smartbox*	RAGT	K 250	101	3,3	99	99	99	99	104	102	98	100			
Fight*	Dehner	K 240	100	2,8	97	98	97	97	101	101	100	96			
KWS Emporio	KWS	K 210	102	13,9	102	104	104	103	102	101	99	107			
RGT Exxon	RAGT	K 220	98	4,4	100	100	99	100	102	100	99	100			
Clooney*	DSV	K 240	107	8,3	99	99	99	99	101	101	98	99			
LID 2404 C	Lidea	K 240	108	7,8	99	99	99	99	105	102	92	97			
Amavit	Agromais	K 210	101	7,8	100	101	103	101	103	101	94	102			
Amanova	Agromais	K 230	100	2,8	103	103	101	102	97	104	97	100			
P 8317	Pioneer	K 250	103	1,1	98	98	99	98	101	101	95	96			
Chelsey	Advanta	K 210	108	2,2	101	101	102	101	101	100	96	101			
DKC 3400*	Bayer	K 240	95	10,6	99	100	100	100	98	99	98	98			
LG 31238	LG	K 220	103	6,7	100	102	100	101	99	95	98	99			
Amarola	Agromais	K 190	101	23,3	105	105	106	105	96	99	96	106			
LG 31212	LG	K 200	99	7,8	104	102	103	103	97	95	93	100			
KWS Nevo	KWS	K 180	89	2,2	106	106	107	106	96	95	91	104			
KWS Arturello	KWS	K 240	95	5,0	97	99	(98)	107	104	(105)	102	(102)			
Roama*	Rudloff	ca. K 250	96	2,8	97	96	(97)	104	106	(105)	99	(99)			

The Bayer logo consists of the word "BAYER" in a bold, black, sans-serif font, enclosed within a circular emblem. The emblem features a thick outer ring colored in a gradient from red at the top to blue at the bottom. Inside this ring is a thinner white band containing the letters "B", "A", "Y", "E", and "R" in a smaller, black, sans-serif font.



LSV Körnermais NRW vorläufige Sortenempfehlung

3 Sortenempfehlung Körnermais und CCM, Nordrhein-Westfalen 2026 (vorläufig)																								
Körnerreifezahl		Empfehlung und Beurteilung nach 3 Prüfjahren							2026 Probeanbau nach einem Prüfjahr															
		Ertrag	Marktleistung	Abreife	Wuchshöhe	Stängelfäule	Lagerneigung	Beulenbrand	Ertrag	Marktleistung	Abreife	Wuchshöhe	Stängelfäule	Lagerneigung	Beulenbrand	Ertrag	Marktleistung	Abreife	Wuchshöhe	Stängelfäule	Lagerneigung	Beulenbrand		
K 180	KWS Nevo	--	+	++	++	-	o	(+)																
K 190	Amarola	-	++	++	o	-	o	(+)	Amatino	-	++	++	o	-	o	(o)								
K 200																	Amaneon	-	++	++	o	-	o	(+)
																	Hemingstone	+	++	+	-	o	o	(+)
																	KWS Aveso	--	++	++	o	--	-	(+)
K 210	Amavit	o	+	o	o	o	-	+	Aroldo	+	++	+	-	-	o	(o)								
	KWS Emporio	o	++	+	o	-	o	(o)																
K 220																	Symetric	o	++	+	o	-	o	(+)
K 230	Amanova	o	+	+	o	-	o	+																
K 240	LG 30258	+	o	o	o	o	o	+	Agrosana	+	o	-	+	+	+	(o)								
	LG 31240	+	o	o	-	+	-	(o)	Evidence	+	+	o	o	+	+	(+)								
	LG 32257	+	+	o	o	+	o	(+)	KWS Arturello	++	+	-	o	+	o	(o)								
	P 8153	+	o	o	o	+	+	o	KWS Lupollino	o	o	+	-	+	+	(+)								
	Privat*	++	o	-	o	o	-	o	LID2020C*	+	+	o	-	o	o	(+)								
	Wesley	+	+	o	o	o	+	(+)																
K 250	DKC 3323	++	+	o	o	o	o	(o)	Amarone	++	o	-	+	+	+	(o)								
	ES Traveler	+	o	o	-	+	-	o	Justy	+	-	-	o	o	-	(o)								
	Farmoritz*	+	-	-	o	+	o	o	KWS Editio	+	o	-	o	+	+	(o)								
	Glutexo*	++	o	-	+	-	-	(+)	Rooma*	++	o	-	o	-	o	(o)								
Beurteilungsschema:		+ = überdurchschnittlich, o = durchschnittlich, - = unterdurchschnittlich, () = keine bzw. eingeschränkte Einstufung z.B.: + = Wuchs kürzer, Anfälligkeit für Stängelfäule, Lager, Beulenbrand geringer																						
Bewertung der LSV-Prüfjahre:		relativ 99 - 101 = O; bis rel. 104 bzw. 96 = + bzw. -; ab rel. 105 bzw. 95 ++ bzw. --																						
*EU-Sorte																								





www.agrar.bayer.de/dekalb

Carolin Prall
Fachberatung Saatgut
Bayer CropScience Deutschland GmbH
Alfred-Nobel-Straße 50
Geb. 6100



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: November 2025

