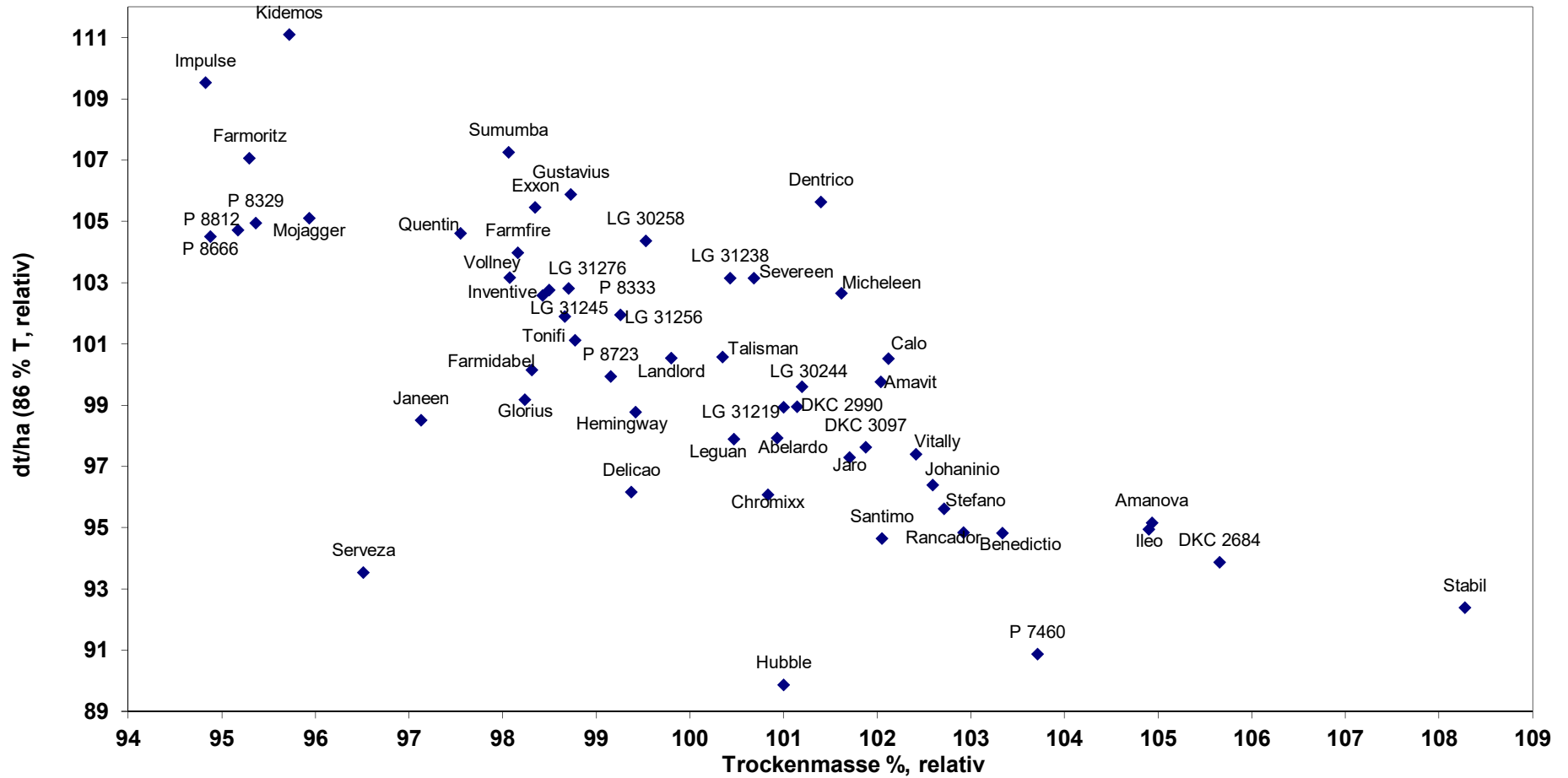




**LSV Körnermais NRW 2020 (Mittel aus 4 bzw. 5 Standorten)**  
**Relativertrag dt/ha und Trockensubstanzgehalt % (relativ)**



<b>2 Einzelstandorte: T-Gehalte und Erträge (relativ) der Körnermaissorten an den Einzelstandorten 2020</b>												
Versuchsorte Kreis	Haus Düsse		Ostenland		Neulouisendorf		Milte		Poppenburg		Mittel Standorte einschl. Poppenburg	
	Soest IU 27.04.	AZ 75 13.10.	Paderborn IS 23.04.	AZ 38 20.10.	Kleve sL 22.04.	AZ 72 24.09.	Warendorf S 21.04.	AZ 35 08.10.	Hildesheim IU 21.04.	AZ 85 09.10.	relativ T % dt/ha	
Aussaat/ Ernte: Pflanzen/ m <sup>2</sup> ( ø )	8,8 relativ		8,0 relativ		9,6 relativ		7,3 relativ		9,3 relativ		relativ	
Sorten	T %	dt/ha	T %	dt/ha	T %	dt/ha	T %	dt/ha	T %	dt/ha	T %	dt/ha
<b>Gesamtsortiment bis K 250:</b>												
Santimo*	102	97	100	97	103	96	104	94	101	89	102	95
LG 30258	100	105	99	102	99	107	101	107	99	101	100	104
Benedictio KWS	102	96	104	94	105	93	103	96	104	95	103	95
LG 30244	103	100	101	99	101	102	102	99	100	99	101	100
ES Hubble	102	87	102	83	101	88	98	92	102	98	101	90
Amanova	104	100	102	94	107	94	107	88	104	99	105	95
Quentin*	99	101	98	108	98	104	98	106	96	105	98	105
Farmidabel	97	99	99	98	98	100	98	101	100	103	98	100
DKC 2684	104	95	104	92	108	95	105	88	108	99	106	94
LG 31256	99	102	100	104	100	97	100	109	98	98	99	102
ES Hemingway	98	100	100	98	100	102	101	97	99	95	99	99
KWS Stefano	101	101	101	98	103	94	104	89	104	96	103	96
Amavit	101	102	100	109	103	94	101	100	105	93	102	100
Rancador	101	98	102	100	105	95	104	89	103	92	103	95
Agro Dentrico	102	112	102	104	100	105	104	103	99	104	101	106
Serveza	97	95	96	92	96	91	96	92	97	97	97	94
SY Impulse	97	112	98	107	92	109	94	111	94	109	95	110
Landlord*	100	97	99	96	101	103	98	105	100	102	100	101
RGT Chromixx*	100	94	101	96	101	99	102	93	100	99	101	96
SY Abelardo	101	97	102	101	102	98	100	97	100	96	101	98
P 7460	104	90	102	94	105	94	103	92	105	84	104	91
LG 31238	101	102	101	100	99	108	100	107	101	98	100	103
LG 31245	99	99	100	100	97	104	100	100	97	106	99	102
Janeen	98	96	100	98	94	102	98	100	96	97	97	99
Leguan	101	103	100	95	100	102	102	84	99	107	100	98
DKC 3097	103	99	103	97	102	101	101	92	101	100	102	98
SY Glorius	97	94	100	95	99	103	99	96	96	108	98	99
SY Calo	103	107	101	96	103	94	101	102	103	104	102	101
KWS Johaninio	101	102	102	104	104	93	104	88	102	94	103	96
KWS Gustavius	99	104	99	106	98	108	100	107	98	104	99	106
Farmoritz*	94	109	96	108	97	105	95	103	95	109	95	107
Sumumba	97	110	98	112	98	101	100	106	97	108	98	107
Micheleen	100	100	103	104	103	99	103	105	100	104	102	103
Delicao	98	91	100	87	100	99	99	95	100	108	99	96
Agro Ileo	104	94	103	99	107	90	104	98	107	93	105	95
KWS Jaro	102	98	101	98	103	97	101	94	101	100	102	97
RGT Exxon	98	103	99	108	100	102	98	111	97	103	98	105
DKC 2990	102	100	102	97	101	100	100	98	100	100	101	99
P 8812*	96	100	96	113	94	102	96	106	95	103	95	105
Volney*	99	101	98	94	96	103	99	111	97	106	98	103
LG 31219*	103	98	101	95	101	100	100	105	101	97	101	99
Farmfire <sup>1)</sup>	99	102	98	109	98	105	98	101	-	-	(98)	(104)
SY Talisman <sup>1)</sup>	100	99	100	100	102	100	100	103	-	-	(100)	(101)
Vitally <sup>*1)</sup>	104	101	101	94	103	96	102	99	-	-	(102)	(97)
P 8329 <sup>1)</sup>	95	103	95	102	95	103	96	112	-	-	(95)	(105)
KWS Stabil <sup>*1)</sup>	106	93	107	91	110	96	110	89	-	-	(108)	(92)
Severeen <sup>1)</sup>	102	100	101	101	100	105	100	107	-	-	(101)	(103)
ES Inventive <sup>1)</sup>	99	98	100	107	95	103	100	102	-	-	(98)	(103)
Tonifi CS <sup>1)</sup>	99	96	101	100	97	105	99	103	-	-	(99)	(101)
P 8333 <sup>1)</sup>	100	101	100	103	96	108	99	100	-	-	(99)	(103)
P 8666 <sup>1)</sup>	97	98	98	109	93	100	91	112	-	-	(95)	(104)
P 8723 <sup>1)</sup>	99	101	98	106	99	101	100	92	-	-	(99)	(100)
LG 31276 <sup>*1)</sup>	98	103	98	102	98	102	99	104	-	-	(98)	(103)
Kidemos <sup>*1)</sup>	96	105	97	109	95	115	95	115	-	-	(96)	(111)
Mojagger <sup>*1)</sup>	98	104	96	102	96	101	94	113	-	-	(96)	(105)
Ricardinio <sup>2)</sup>	101	100										
Versuchsmittel = 100 absolut T% bzw. dt/ha	100 66,7	100 140,4	100 69,9	100 122,2	100 67,9	100 112,8	100 69,3	100 97,4	100 72,3	100 127,1	100 68,4	100 120,0
GD 5%		5,6		5,5		6,0		8,1		6,7		5,4

\* EU-Sorte ( ) Werte in Klammern = (Ergebnis von 4 Standorten)

<sup>1)</sup>Sorte nur in NRW geprüft

<sup>2)</sup>Sorte nur an einzelnen Standorten geprüft

# Sortenempfehlung Körnermais und CCM, Nordrhein-Westfalen 2021

Körnerreifezahl	Empfehlung und Beurteilung														2021 Probeanbau					
	nach 3 Prüffahren								nach 2 Prüffahren						nach einem Prüffahr					
	Ertrag	Marktleistung	Abreife	Wuchshöhe	Stängelfäule	Lagerneigung	Beulenbrand	Ertrag	Marktleistung	Abreife	Wuchshöhe	Stängelfäule	Lagerneigung	Beulenbrand	Ertrag	Marktleistung	Abreife	Wuchshöhe	Stängelfäule	Lagerneigung
K 190	DKC 2684																			
K 200	KWS Stabil*																			
K 210	Amavit																			
K 220									LG 31238						RGT Exxon					
									SY Calo											
K 230	Agro Dentrico								KWS Gustavius						Micheleen					
	Amanova																			
	LG 30244																			
	Severeen																			
	SY Talisman																			
K 240	ES Inventive								Farmidabel											
	Farmfire																			
	LG 30258																			
	LG 31256																			
	Mojagger*																			
	P 8329																			
	Tonifi CS																			
K 250	LG 31276*								Farmoritz*						P 8812					
	P 8666								Kidemos*						Sumumba					
	Quentin*								LG 31245						Volney					
	SY Impulse																			

**Beurteilungsschema:** + = überdurchschnittlich, 0 = durchschnittlich, - = unterdurchschnittlich  
 z.B.: + = Wuchs kürzer, Anfälligkeit für Stängelfäule, Lager, Beulenbrand geringer  
 Bewertung der LSV-Prüffahre: relativ 99 - 101 = 0; bis rel. 104 bzw. 96 = + bzw. -; ab rel. 105 bzw. 95 ++ bzw. --  
 ( ) = keine Beobachtung

\*EU-Sorte