

Landessortenversuche Körnermais NRW 2016: sortimentsübergreifend bis K 250

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

vorläufige Ergebnisse

Versuchsorte Kreis	Haus Düsse Soest			D.-Merfeld Coesfeld			Del.-Ostenland Paderborn			Mitte Warendorf			Neulouisendf. Kleve			Kerpen-Buir Erftkreis			Lohne Emsland, Nds.			Mittel Standorte						
	Reifezahl	Züchter/ Vertrieb	T %	dt/ha	rel.	T %	dt/ha	rel.	T %	dt/ha	rel.	T %	dt/ha	rel.	T %	dt/ha	rel.	T %	dt/ha	rel.	einschl.	Lohne	Nds.					
Amagrano	K 210	Agromais	72,1	131,4	95	70,9	115,3	93	74,9	115,7	93	74,8	127,5	96	68,3	120,5	96	73,1	110,1	96				72,8	123,9	95		
ES Crossman	K 220	Euralis	71,9	145,6	105	67,9	129,1	104	- ^{o)}	- ^{o)}		71,0	139,4	105	67,4	134,7	107	73,4	115,1	101				(70,7)	(135,2)	(103)		
Grosso	K 250	KWS	69,1	138,0	99	68,0	122,1	98	71,1	127,1	102	69,8	127,1	96	64,4	121,5	96	70,6	121,1	106				69,2	130,6	101		
Amamonte	K 240	Agromais	69,0	140,9	102	66,8	125,8	101	71,1	127,0	102	70,7	139,8	106	65,4	126,2	100	73,6	113,1	99				69,7	131,2	101		
Ricardinio	K 220	KWS	71,1	137,9	99	69,9	129,6	104	74,1	126,5	102	73,9	128,3	97	67,0	127,1	101	75,9	111,5	98				72,3	129,5	100		
Mittel VRS (100=)			70,6	138,7	100	68,7	124,4	100	72,8	124,1	100	72,0	132,4	100	66,5	126,0	100	73,3	114,2	100	72,9	148,6	100	71,0	129,8	100		
Laurinio	K 200	RAGT	73,0	133,6	96	72,7	116,6	94	74,0	115,8	93	73,7	130,8	99	70,1	116,5	93	78,5	115,1	101				74,1	125,4	97		
Colisee	K 220	KWS	71,6	137,9	99	69,8	123,6	99	73,0	122,7	99	72,8	129,8	98	68,1	123,2	98	76,2	117,1	103				72,1	128,9	99		
Sunshinos	K 210	saaten-Unior	72,1	136,2	98	72,5	122,9	99	75,6	120,4	97	74,5	130,5	99	69,3	121,1	96	76,0	119,9	105				73,5	128,2	99		
Tiberio	K 230	RAGT	71,0	131,8	95	69,1	111,9	90	72,3	110,9	89	70,3	128,5	97	67,0	112,1	89	74,8	110,1	96				71,0	120,6	93		
Claudinio	K 250	Agromais	69,4	140,0	101	65,7	126,1	101	72,4	121,6	98	69,7	133,6	101	64,4	128,3	102	72,3	103,6	91				69,0	128,8	99		
P 8134	K 250	Pioneer	69,6	159,4	115	67,9	131,8	106	72,8	131,7	106	70,6	146,8	111	63,8	148,0	117	- ^{o)}	- ^{o)}							(68,8)	(143,2)	(108)
Rivaldinio	K 240	KWS	70,0	137,7	99	67,4	118,9	96	71,6	122,3	99	71,3	131,6	99	65,8	126,8	101	72,0	115,3	101				70,0	128,6	99		
Milesim*	K 250	KWS	69,8	144,0	104	67,9	120,8	97	72,3	126,6	102	70,8	136,8	103	65,4	124,9	99	71,3	114,6	100				69,7	131,5	101		
DKC 3341¹⁾	K 240	Monsanto	69,5	137,7	99	67,0	124,6	100	73,1	117,5	95	70,6	129,9	98	64,4	113,6	90	71,5	107,0	94				(69,4)	(121,7)	(96)		
LG 30215	K 220	LG	69,9	137,5	99	68,6	129,4	104	71,9	127,4	103	70,5	134,3	101	66,8	120,6	96	72,5	118,7	104				70,3	130,5	101		
P 9027	ca. K 250	Pioneer	68,5	139,8	101	65,4	125,4	101	71,7	126,0	102	69,1	137,2	104	63,4	128,5	102	72,9	104,9	92				68,4	130,1	100		
ES Amulet	K 230	Euralis	71,2	134,9	97	69,7	123,2	99	73,1	113,8	92	71,5	127,4	96	65,8	122,2	97	72,2	107,4	94				70,8	125,1	96		
Liberator	K 240	DSV	69,8	143,6	104	67,1	136,0	109	73,1	130,0	105	71,5	132,4	100	65,5	123,3	98	72,9	118,6	104				70,1	134,2	103		
Liprimus	K 210	DSV	73,1	125,7	91	69,6	119,0	96	76,3	113,3	91	74,9	118,9	90	68,5	109,3	87	77,1	108,4	95				73,4	118,3	91		
Stacey	K 210	Advanta	71,2	135,4	98	68,2	123,2	99	71,8	119,5	96	71,9	134,5	102	68,1	119,5	95	72,1	114,8	101				70,6	127,0	98		
SY Talisman	K 230	Syngenta	70,5	140,5	101	69,5	127,5	102	74,3	131,4	106	71,4	140,7	106	65,9	124,2	99	73,0	114,3	100				71,0	132,0	102		
Santimo*	K 210	Stroetmann	71,5	136,5	98	70,7	122,2	98	73,8	130,0	105	73,1	140,6	106	66,4	121,4	96	75,8	113,5	99				72,1	131,7	101		
Vitally*	K 230	eurocorn	71,4	145,0	105	69,1	127,3	102	73,3	124,0	100	73,3	139,4	105	66,2	126,6	100	75,9	110,5	97				71,8	133,4	102		
DS0493B* Suca	K 240	saaten-Unior	70,0	143,1	103	66,8	119,5	96	71,7	127,7	103	70,1	137,2	104	65,0	126,7	101	72,1	113,1	99				69,2	130,5	101		
Malawi CS	K 240	Caussade	70,2	142,1	102	67,3	124,4	100	72,0	123,2	99	70,5	129,1	98	65,5	118,1	94	71,4	123,5	108				69,8	129,0	100		
DS 1439 B Supi	K 250	DOW	68,9	151,2	109	65,1	111,8	90	72,5	116,0	93	68,8	123,4	93	65,9	126,6	100	70,5	122,1	107				68,5	125,0	97		
Ridley	K 230	DSV	70,7	141,0	102	68,7	132,0	106	72,6	126,3	102	72,9	132,4	100	66,0	123,9	98	73,3	122,6	107				70,9	132,8	102		
Perley	K 250	Advanta	69,6	134,4	97	68,4	116,2	93	71,4	121,9	98	70,9	122,2	92	66,0	117,8	94	71,7	123,6	108				69,8	124,7	96		
LG 30258	K 240	LG	68,7	144,5	104	67,1	123,4	99	70,9	122,9	99	71,2	133,5	101	64,8	128,7	102	71,5	116,3	102				69,5	132,0	102		
Farmerino	K 240	FarmSaar	69,4	140,3	101	68,3	118,7	95	71,9	118,3	95	72,4	125,0	94	65,5	123,4	98	73,5	124,4	109				70,2	127,9	99		
DKC 3350	K 250	Monsanto	69,5	143,9	104	67,4	131,9	106	70,9	118,6	96	69,8	135,4	102	65,5	128,0	102	71,8	118,4	104				69,4	131,5	101		
ES Opaline	K 210	Euralis	72,6	125,2	90	69,0	120,6	97	73,4	109,7	88	73,0	117,0	88	68,3	116,5	92	74,4	105,6	92				72,1	118,8	92		
P 8613	K 250	Pioneer	69,7	150,5	108	67,9	125,4	101	73,7	126,3	102	71,4	138,8	105	64,2	136,4	108	73,1	115,8	101				70,3	134,9	104		
P 8329	K 240	Pioneer	69,9	141,6	102	66,0	125,3	101	73,1	121,1	98	71,4	136,3	103	63,3	131,0	104	72,3	119,1	104				69,4	131,5	101		
Benedicto KWS	K 230	KWS	71,2	146,0	105	69,1	133,1	107	73,1	128,0	103	72,3	129,0	97	66,6	130,9	104	73,5	116,5	102				71,3	133,7	103		

von der LWK Niedersachsen noch nicht veröffentlicht im Standortmittel NRW aber berücksichtigt

Landessortenversuche Körnermais NRW 2016: sortimentsübergreifend bis K 250

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

vorläufige Ergebnisse

Versuchsorte Kreis	Reifezahl	Züchter/ Vertrieb	Haus Düsse Soest			D.-Merfeld Coesfeld			Del.-Ostenland Paderborn			Milte Warendorf			Neulouisendf. Kleve			Kerpen-Buir Erftkreis			Lohne Emsland, Nds.			Mittel Standorte			
			T %	dt/ha	rel.	T %	dt/ha	rel.	T %	dt/ha	rel.	T %	dt/ha	rel.	T %	dt/ha	rel.	T %	dt/ha	rel.	T %	dt/ha	rel.	einschl. Lohne Nds.	dt/ha	rel.	
Amagrano	K 210	Agromais	72,1	131,4	95	70,9	115,3	93	74,9	115,7	93	74,8	127,5	96	68,3	120,5	96	73,1	110,1	96				72,8	123,9	95	
ES Crossman	K 220	Euralis	71,9	145,6	105	67,9	129,1	104	- ³⁾	- ³⁾		71,0	139,4	105	67,4	134,7	107	73,4	115,1	101				(70,7)	(135,2)	(103)	
Grosso	K 250	KWS	69,1	138,0	99	68,0	122,1	98	71,1	127,1	102	69,8	127,1	96	64,4	121,5	96	70,6	121,1	106				69,2	130,6	101	
Amamonte	K 240	Agromais	69,0	140,9	102	66,8	125,8	101	71,1	127,0	102	70,7	139,8	106	65,4	126,2	100	73,6	113,1	99				69,7	131,2	101	
Ricardinio	K 220	KWS	71,1	137,9	99	69,9	129,6	104	74,1	126,5	102	73,9	128,3	97	67,0	127,1	101	75,9	111,5	98				72,3	129,5	100	
Mittel VRS (100=)			70,6	138,7	100	68,7	124,4	100	72,8	124,1	100	72,0	132,4	100	66,5	126,0	100	73,3	114,2	100	72,9	148,6	100	71,0	129,8	100	
KWS 4330	K 240	KWS	72,1	144,1	104	68,5	121,1	97	74,9	127,6	103	72,7	139,6	105	65,0	135,3	107	74,0	111,4	98	Versuchsergebnisse			71,1	130,3	101	
Calango KWS	K 230	KWS	70,6	130,8	94	69,0	115,3	93	72,9	119,7	96	73,1	125,7	95	66,1	115,4	92	72,0	106,1	93				70,9	122,5	94	
Figaro	K 250	KWS	69,1	149,2	108	67,5	133,7	107	70,7	123,6	100	70,0	129,8	98	65,7	130,2	103	72,6	122,4	107				69,4	132,9	103	
SY Telias	K 240	Syngenta	70,6	148,6	107	69,3	134,3	108	73,7	135,5	109	73,0	135,2	102	68,0	131,8	105	73,8	122,6	107				71,3	137,1	106	
LG 30273*	K 250	LG	69,5	141,6	102	68,1	136,6	110	73,4	123,5	100	71,1	135,2	102	65,7	131,0	104	73,1	127,1	111				70,0	132,9	103	
KWS Stabil*	K 200	KWS	74,6	139,2	100	73,6	122,8	99	77,7	130,5	105	78,0	132,5	100	69,8	128,1	102	78,8	121,9	107				75,5	132,7	102	
P 8150*	K 240	Pioneer	70,9	141,3	102	69,2	111,0	89	74,7	117,9	95	71,8	135,1	102	64,5	124,5	99	- ³⁾	- ³⁾						(70,0)	(127,7)	(96)
Mojagger*	K 240	aga	68,2	152,8	110	68,3	129,0	104	70,8	126,0	102	70,1	132,1	100	64,7	127,8	101	70,0	130,2	114				68,7	135,2	104	
Luigi CS ¹⁾	K 240	Caussade	69,7	145,0	105	69,9	127,3	102	72,3	122,6	99	71,7	133,3	101	67,0	124,4	99	71,0	128,5	113				(70,2)	(130,2)	(103)	
Toninio ¹⁾	K 240	Agromais	69,4	149,1	107	68,3	132,6	107	72,6	125,8	101	71,6	137,3	104	66,3	126,7	101	74,8	108,9	95				(70,5)	(130,1)	(103)	
Panvinio ¹⁾	K 220	KWS	70,2	138,0	99	71,3	123,1	99	73,9	123,7	100	71,9	129,1	97	67,0	119,4	95	74,2	115,0	101			(71,4)	(124,7)	(99)		
KWS 2322 ¹⁾	K 230	KWS	72,1	140,3	101	69,1	124,4	100	75,2	127,5	103	73,5	135,3	102	67,2	128,6	102	74,2	111,6	98			(71,9)	(127,9)	(101)		
Agro Naut ¹⁾	K 230	Agromais	71,6	143,0	103	69,0	131,8	106	74,0	126,3	102	71,0	127,3	96	68,0	134,0	106	74,8	114,5	100			(71,4)	(129,5)	(102)		
ES Asteroid ¹⁾	K 250	Euralis	68,7	155,6	112	67,1	139,4	112	71,8	134,2	108	70,6	142,1	107	64,6	135,7	108	72,5	119,5	105			(69,2)	(137,7)	(109)		
Katari CS ¹⁾	K 250	Caussade	68,7	143,7	104	67,1	127,1	102	69,6	125,2	101	68,1	133,6	101	64,8	119,3	95	70,5	128,7	113			(68,1)	(129,6)	(103)		
P 8589 ¹⁾	K 250	Pioneer	69,7	146,3	105	66,8	127,5	103	73,5	124,5	100	73,9	124,8	94	63,5	129,0	102	73,7	112,0	98			(70,2)	(127,4)	(101)		
LG 30222 ¹⁾	K 220	LG	70,8	132,3	95	70,1	117,3	94	75,3	124,3	100	75,4	125,9	95	68,6	117,3	93	74,0	119,8	105			(72,4)	(122,8)	(97)		
Eurostar ²⁾	ca. K 230								73,7	110,4	89																
Versuchsmittel			70,4	141,1	102	68,5	124,8	100	73,0	123,3	99	71,8	132,3	100	66,2	125,1	99	73,3	116,1	102	71,7	145,9	98	70,7	129,8	100	
GD 5%					3,9			6,0			4,8			4,8		5,3		6,1		6,2					2,0		

* EU-Sorte

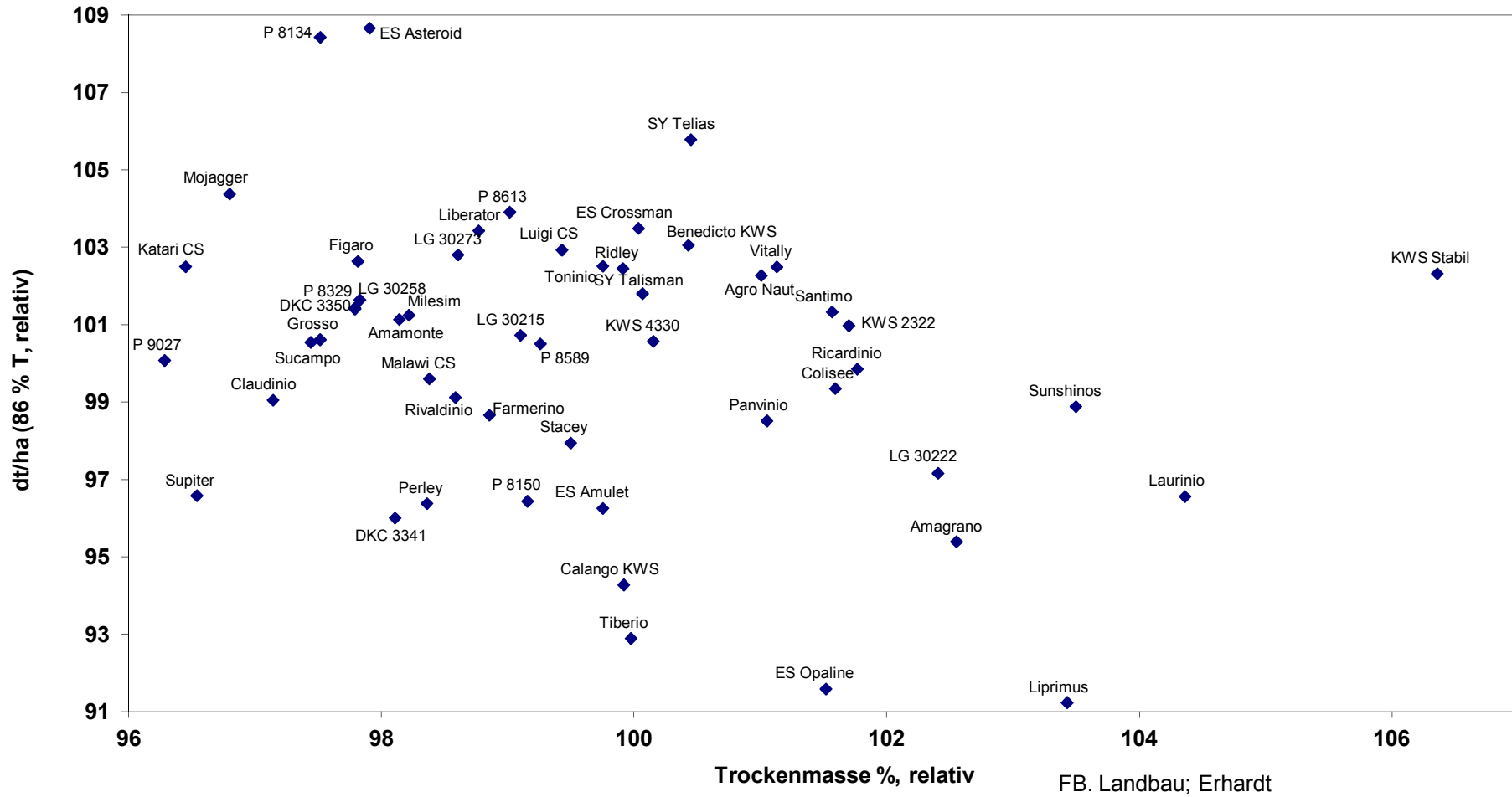
¹⁾ Sorte nur in NRW geprüft

²⁾ Sorte nur in Delbrück-Ostenland als Füllparzelle geprüft

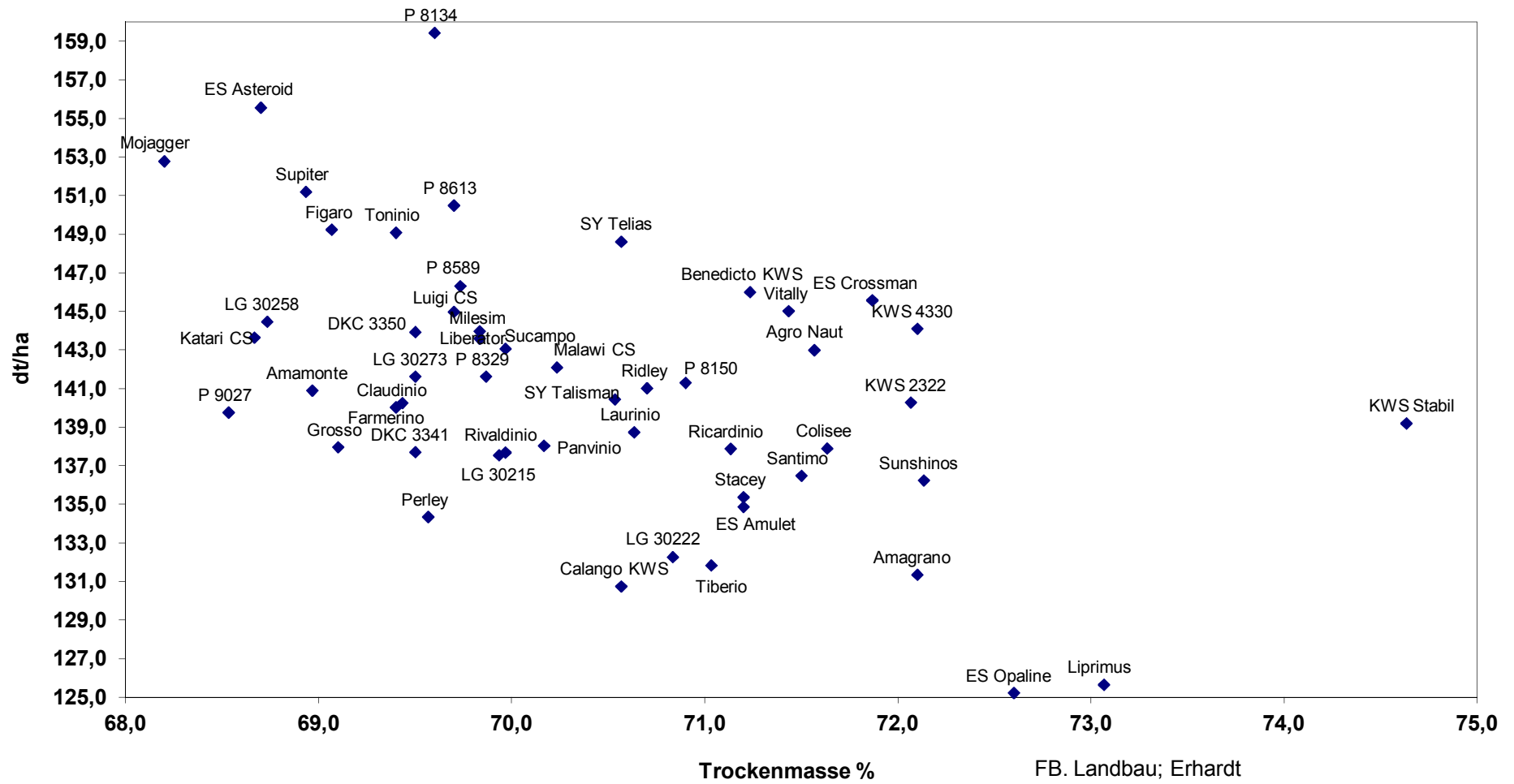
³⁾ Ergebnis infolge deutlich unterdurchschnittlicher Pflanzenzahl verworfen

() Werte in Klammern (Ergebnis von 6 Standorten)

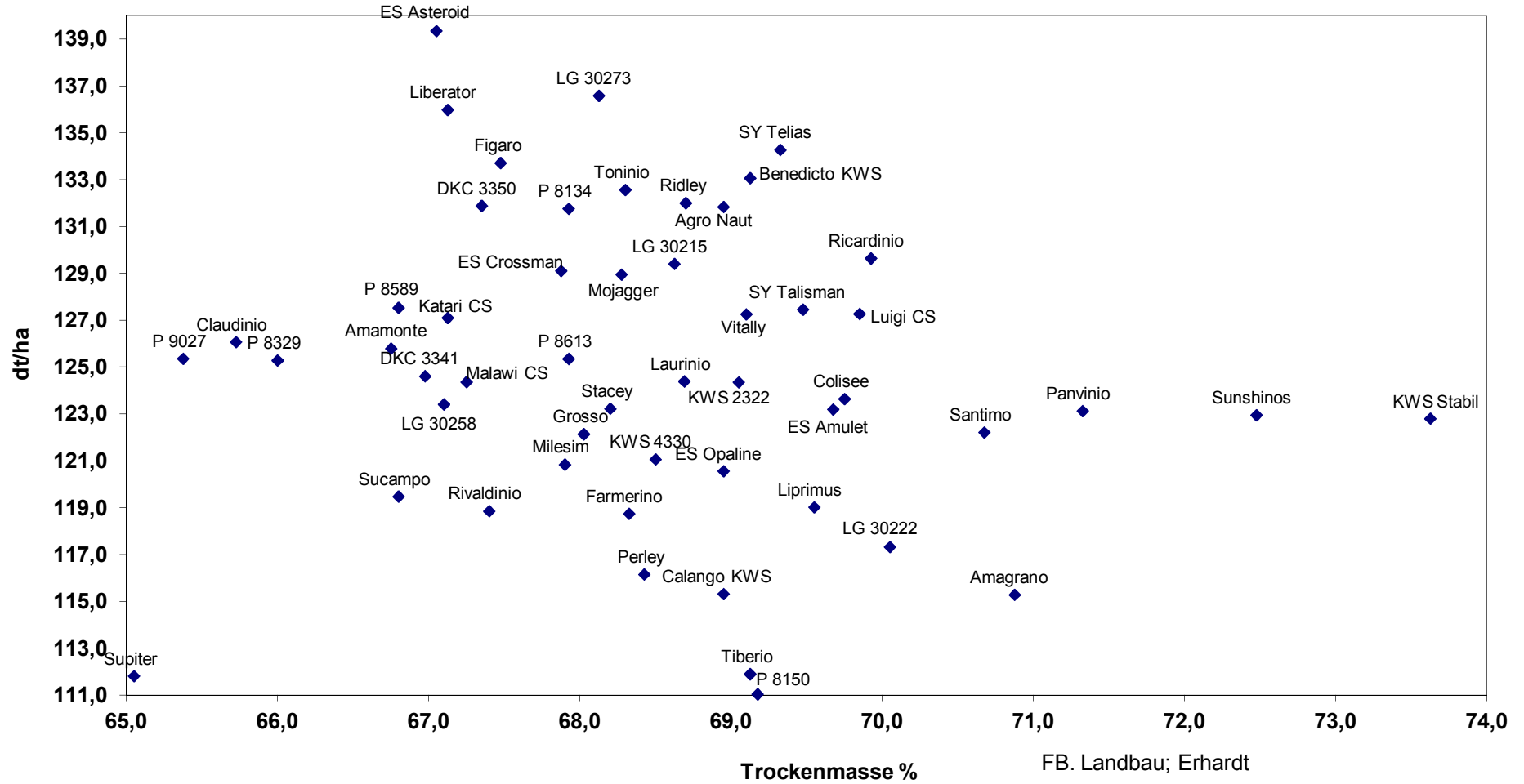
LSV Körnermais NRW 2016 (Mittel aus 7 Standorten)
Relativertrag dt/ha und Trockensubstanzgehalt % (relativ) (vorläufig)



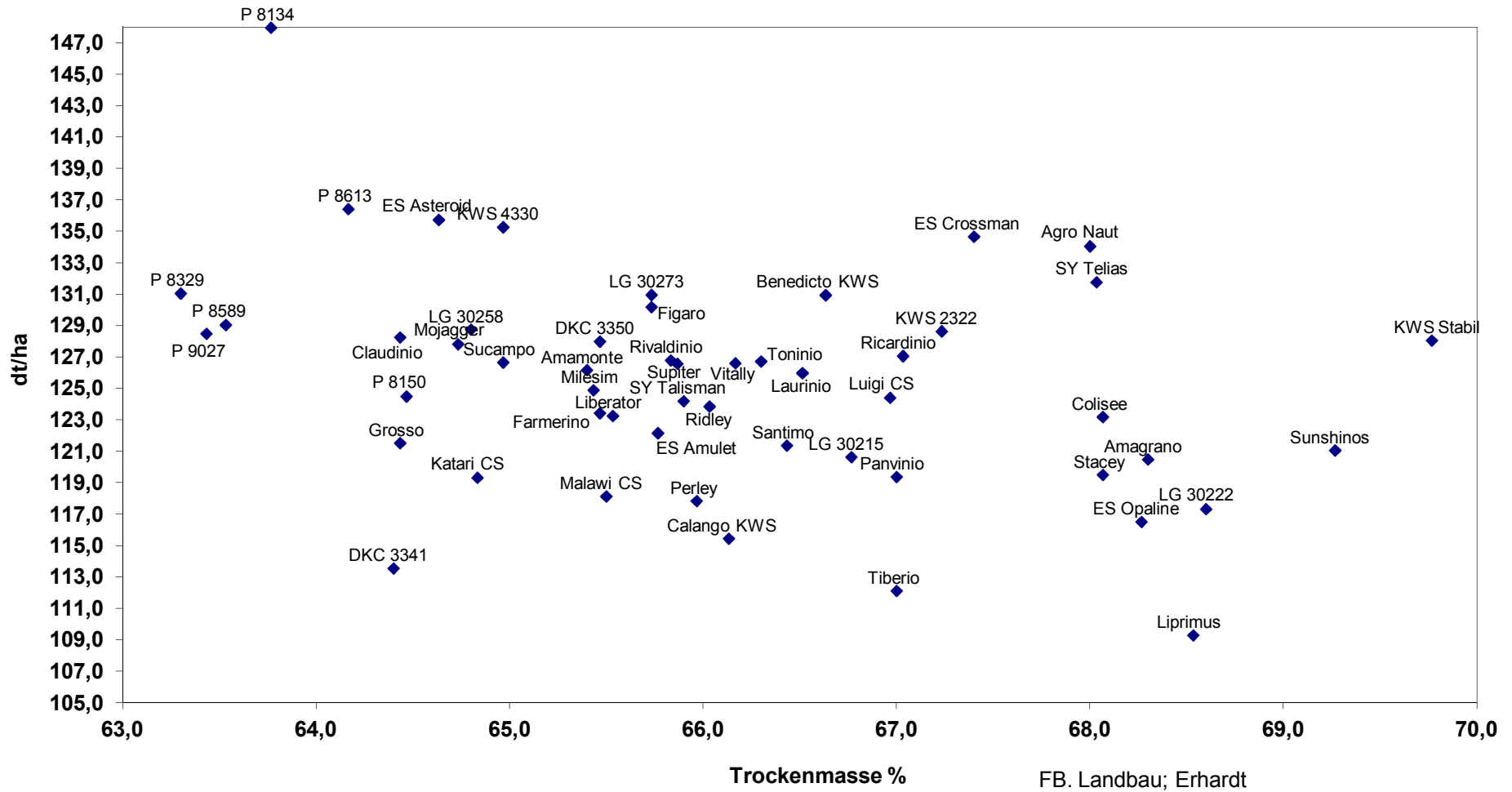
LSV Körnermais NRW 2016 Standort Haus Düsse
Ertrag dt/ha und Trockensubstanzgehalt % (vorläufig)



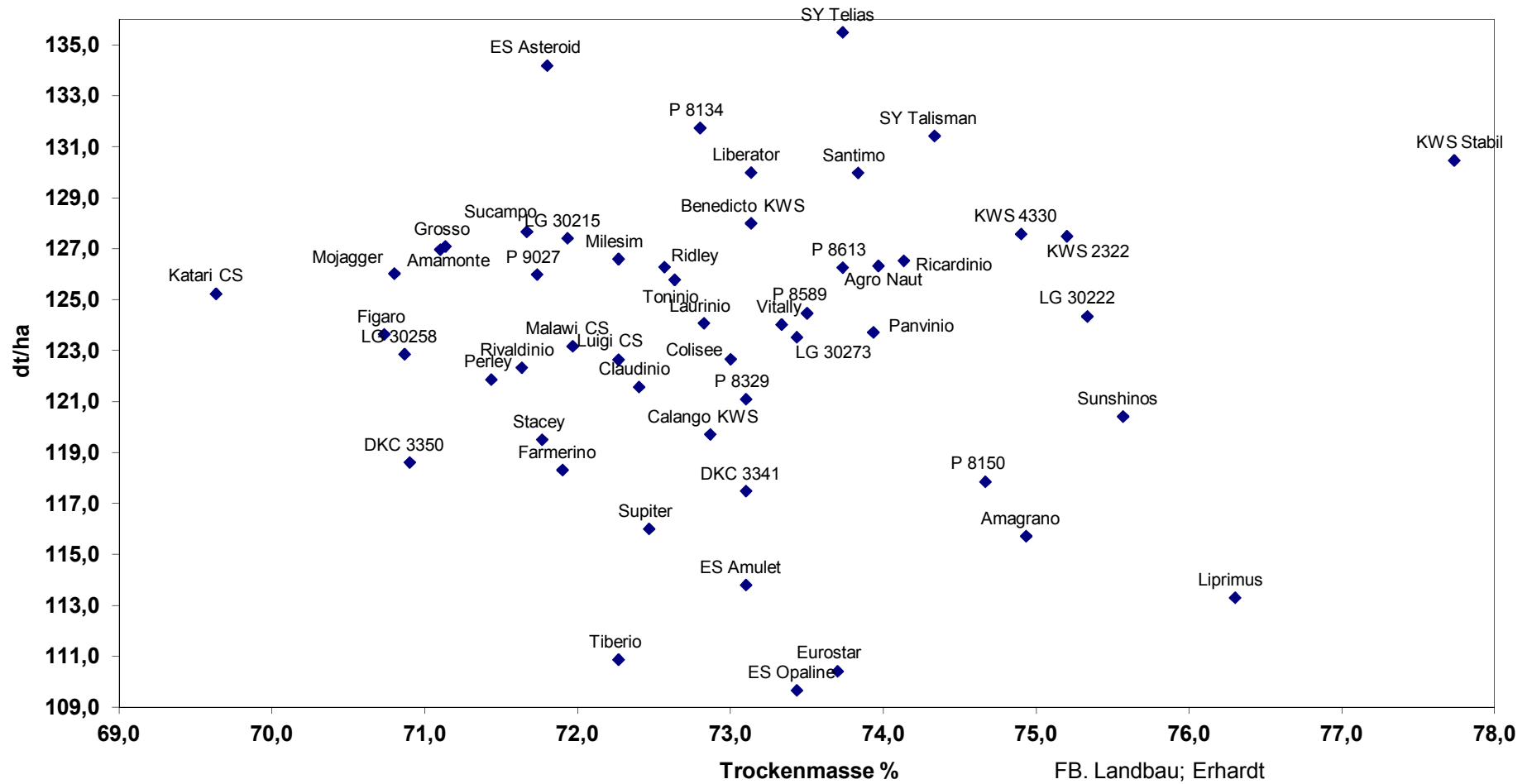
LSV Körnermais NRW 2016 Standort Dülmen-Merfeld
Ertrag dt/ha und Trockensubstanzgehalt % (vorläufig)



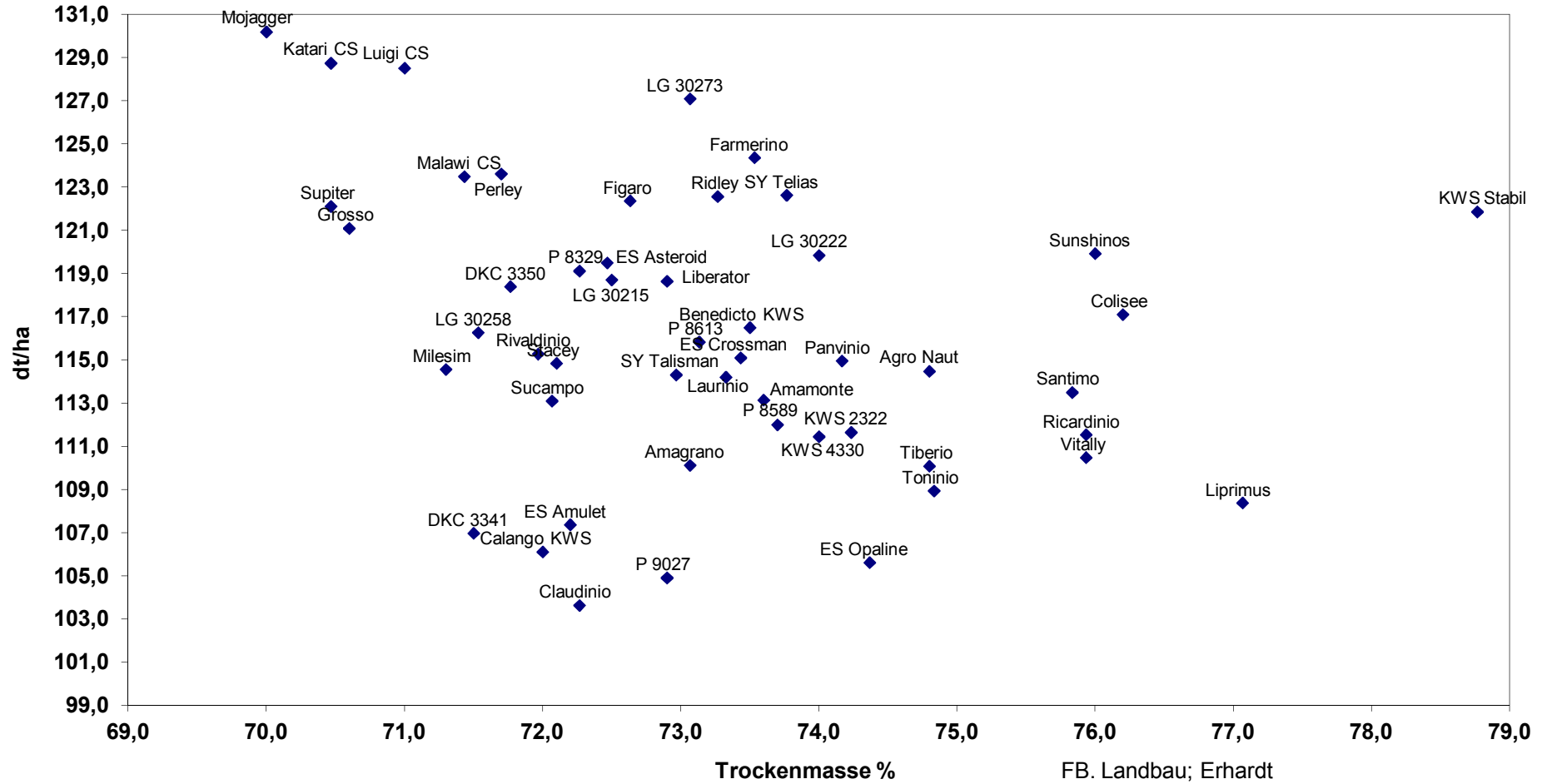
LSV Körnermais NRW 2016 Standort Kalkar-Neulouisendorf
Ertrag dt/ha und Trockensubstanzgehalt % (vorläufig)



LSV Körnermais NRW 2016 Standort Delbrück-Ostenland
Ertrag dt/ha und Trockensubstanzgehalt % (vorläufig)



LSV Körnermais NRW 2016 Standort Kerpen-Buir
Ertrag dt/ha und Trockensubstanzgehalt % (vorläufig)



LSV Körnermais NRW 2016 Standort Milte
Ertrag dt/ha und Trockensubstanzgehalt % (vorläufig)

