



2022

## *LSV-Ergebnisse Mais*

### *Silomais ab S 240*



**Bayern**





# LSV Bayern

2022

## Ergebnisse: Bayern

Silomais - Standard mit Sorten ab S240



Ernte 2022

Hauptsortiment

Sorten	Trockenmasse			Nettoenergie-Laktation			Umsetzbare Energie			Stärke			Biogas			% Lagerpflanzen	
	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	TS Gespfl. %	NEL GJ/ha abs.	NEL GJ/ha rel.	NEL MJ/kg TM	ME GJ/ha abs.	ME GJ/ha rel.	ME MJ/kg TM	Stärke ertrag dt/ha	Stärke ertrag rel.	Stärke gehalt %	Biogas ertrag m³/ha	Biogas ertrag rel.	Biogas l/kg TM		
DKC 3410	S240	201,1	102	41,8	134,9	102	6,69	223,0	102	11,07	68,6	108	33,2	14.760	104	782,3	0,0
ES Bond	S240	200,0	101	39,4	131,1	99	6,54	217,7	99	10,87	59,3	93	29,1	14.464	102	768,3	0,1
ES Discover	S240	193,3	98	38,7	127,8	96	6,60	211,9	97	10,95	58,4	92	29,1	13.625	96	748,9	0,0
Greatful	S240	197,1	99	38,5	133,9	101	6,77	220,8	101	11,18	67,6	106	33,4	14.125	100	761,5	0,1
LG 30258	S240	197,1	99	40,9	134,5	102	6,81	221,7	101	11,23	69,0	108	34,2	14.177	100	763,3	0,1
P 8153	S240	200,2	101	40,9	133,5	101	6,66	220,9	101	11,02	64,6	101	31,8	14.263	101	760,9	0,3
P 8255	S240	198,1	100	40,3	132,6	100	6,69	219,3	100	11,07	64,9	102	32,5	14.505	102	781,3	0,3
Plutor	S240	197,8	100	38,0	133,3	101	6,72	220,2	100	11,11	65,3	103	32,3	14.168	100	757,5	0,0
Agro Haiko	S250	194,2	98	39,1	128,6	97	6,61	213,2	97	10,97	61,8	97	30,8	14.396	102	786,9	0,1
DKC 3438	S250	203,5	103	41,2	133,7	101	6,54	221,9	101	10,87	67,9	107	32,0	15.070	106	788,3	0,1
Digital	S250	192,9	97	38,6	132,1	100	6,81	217,5	99	11,22	68,0	107	33,9	14.320	101	785,0	0,0
ES Palladium	S250	197,1	99	39,4	132,7	100	6,72	219,3	100	11,10	62,7	99	31,2	13.899	98	753,5	0,1
ES Traveler	S250	199,3	101	38,8	130,2	98	6,51	216,5	99	10,83	59,9	94	29,1	14.390	102	764,2	0,0
LG 31256	S250	197,0	99	40,8	134,0	101	6,79	220,9	101	11,19	69,3	109	34,1	14.588	103	786,9	0,0
Agrogant	S260	204,1	103	37,7	133,3	101	6,51	221,5	101	10,83	58,3	92	27,5	14.228	100	741,1	0,0
Bismark	S260	193,5	98	37,8	131,4	99	6,77	216,7	99	11,17	65,5	103	32,3	14.152	100	767,5	0,1
ES Wellington	S260	184,0	93	37,3	125,8	95	6,79	207,2	95	11,20	59,5	93	30,9	12.921	91	745,1	0,0
Farmalou	S260	196,8	99	38,1	132,2	100	6,68	218,6	100	11,06	64,7	102	31,5	13.990	99	751,6	0,0
Farmirage	S260	193,8	98	37,8	129,8	98	6,67	214,6	98	11,04	61,7	97	31,1	13.747	97	754,6	0,3
Farmpower	S260	204,3	103	35,9	138,2	104	6,73	228,1	104	11,12	66,1	104	30,8	14.210	100	737,9	0,3
Janeen	S260	200,9	101	38,5	135,3	102	6,72	223,5	102	11,10	66,1	104	31,8	14.186	100	751,1	0,0
LG31276	S260	194,5	98	38,2	131,2	99	6,73	216,7	99	11,12	65,5	103	32,6	13.858	98	753,1	0,0
SY Amfora	S260	197,3	100	36,1	132,6	100	6,71	219,1	100	11,09	63,2	99	30,5	14.415	102	773,2	0,3
Smartboxx	S260	200,1	101	38,2	134,0	101	6,68	221,6	101	11,06	66,5	104	32,3	14.033	99	745,7	0,0
Clementeen	S270	211,9	107	36,1	141,2	107	6,63	233,8	107	10,99	64,1	101	29,0	14.408	102	726,7	0,0
Cracker	S270	198,6	100	34,5	133,2	101	6,69	220,3	100	11,07	59,6	94	28,6	13.332	94	707,5	0,0
LG 31285	S270	210,1	106	35,3	135,0	102	6,41	225,1	103	10,70	50,0	79	22,8	13.518	95	682,1	0,3
SU Crumber	S270	190,7	96	34,2	127,2	96	6,65	210,5	96	11,02	59,3	93	29,8	13.573	96	750,2	0,0
P 8888	S280	202,7	102	36,1	134,2	101	6,57	222,5	101	10,91	61,1	96	28,8	14.173	100	743,9	0,0
Senator	S280	202,4	102	34,0	135,4	102	6,68	223,9	102	11,05	61,1	96	29,0	13.908	98	727,6	0,0
Novialis	S290	201,1	102	35,0	133,3	101	6,59	220,9	101	10,94	59,0	93	28,2	14.218	100	745,5	0,0
MW Hauptsortiment:		198,1	100	38,6	132,5	100	6,67	219,2	100	11,04	63,7	100	31,1	14.161	100	759,1	0,1
Anzahl Orte		11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11

Quelle:  
LFL Freising 2022

Die Bezugsbasis für die Berechnung der Relativzahlen ist der Sortimentsmittelwert.  
Die Sorten sind geordnet nach der Reife.



# Regionale Sortenberatung in Bayern 2022/23

## Empfehlungsorten Silomais



Silomais																	
Reifegruppe	Reifezahl	Oberbayern Süd		Schwaben Oberbayern West		Niederbayern		Oberpfalz		Oberfranken		Mittelfranken		Unterfranken		Nutzungs- schwerpunkt	
		Fütterung	Biogas	Fütterung	Biogas	Fütterung	Biogas	Fütterung	Biogas	Fütterung	Biogas	Fütterung	Biogas	Fütterung	Biogas	Fütterung	Biogas
früh	S 210	KWS Johaninio	x	KWS Johaninio	x	KWS Johaninio	x	Friendli CS	x	KWS Johaninio	x	KWS Johaninio	x	KWS Johaninio	x	KWS Johaninio	x
		Rancador	x	Rancador	x												
S 220	Jakleen	x	Jakleen	x	Jakleen	x	Jakleen	x	Jakleen	x	Jakleen	x					
	RGT Exxon	x	RGT Exxon	x	RGT Exxon	x	RGT Exxon	x	RGT Exxon	x	RGT Exxon	x	RGT Exxon	x	RGT Exxon	x	
S 230								Farmfire	x			Farmfire	x	Farmfire	x	Farmfire	x
										KWS Kuno	x						
	KWS Jaro	x	KWS Jaro	x	KWS Jaro	x						KWS Benedictio	x				
	SY Invictus		SY Invictus	x			SY Invictus	x	SY Invictus	x	SY Invictus	x			Digital	x	
S 240	DKC 3410	x	DKC 3410	x			DKC 3410	x	DKC 3410	x	DKC 3410	x	DKC 3410	x	DKC 3410	x	
	ES Bond	x	ES Bond	x	ES Bond	x	ES Bond	x	ES Bond	x	ES Bond	x	ES Bond	x	ES Bond	x	
	Greatful	x	Greatful	x	Greatful	x	Greatful	x	Greatful	x	Greatful	x	Greatful	x	Greatful	x	
	LG 30258	x	LG 30258	x	LG 30258	x	LG 30258	x	LG 30258	x	LG 30258	x	LG 30258	x	LG 30258	x	
			LG 31245	x													
	Neutrino		Neutrino	x			LG 31256	x									
S 250	P 8255	x	P 8255	x					P 8255	x	P 8255	x	P 8255	x	P 8255	x	
							Digital	x				RGT Bonifoxx	x	RGT Bonifoxx	x		
	ES Palladium	x	ES Palladium	x	ES Palladium	x	ES Palladium	x	ES Palladium	x	ES Palladium	x	ES Palladium	x	ES Palladium	x	
S 260	Agrogant		Agrogant	x	Agrogant	x	Agrogant	x	Agrogant	x	Agrogant	x					
					Farmidabel	x					Farmidabel	x	Farmidabel	x			
	Farmpower	x	Farmpower	x	Farmpower	x	Farmpower	x	Farmpower	(x)	Farmpower	(x)	Farmpower	x	Farmpower	x	
	Janeen	x	Janeen	x	Janeen	x					Janeen	x	Janeen	x	Janeen	x	
	SY Amfora	x	SY Amfora	x			SY Amfora	x	SY Amfora	x	SY Amfora	x					
S 270			Cracker	x											LG 31285	x	
	LG 31285				LG 31285	x											
S 280	P 8888		ES Peppone	x								ES Peppone	x				
	Senator	x	Senator	x	P 8888	x					P 8888	x	Senator	x	P 8888	x	
S 290	Novialis/DS 1901 C	x	Novialis/DS 1901 C	x	Novialis/DS 1901 C	x								Novialis/DS 1901 C	x		

Quelle:  
LfL Freising 2022



07.12.2022/IPZ 4a

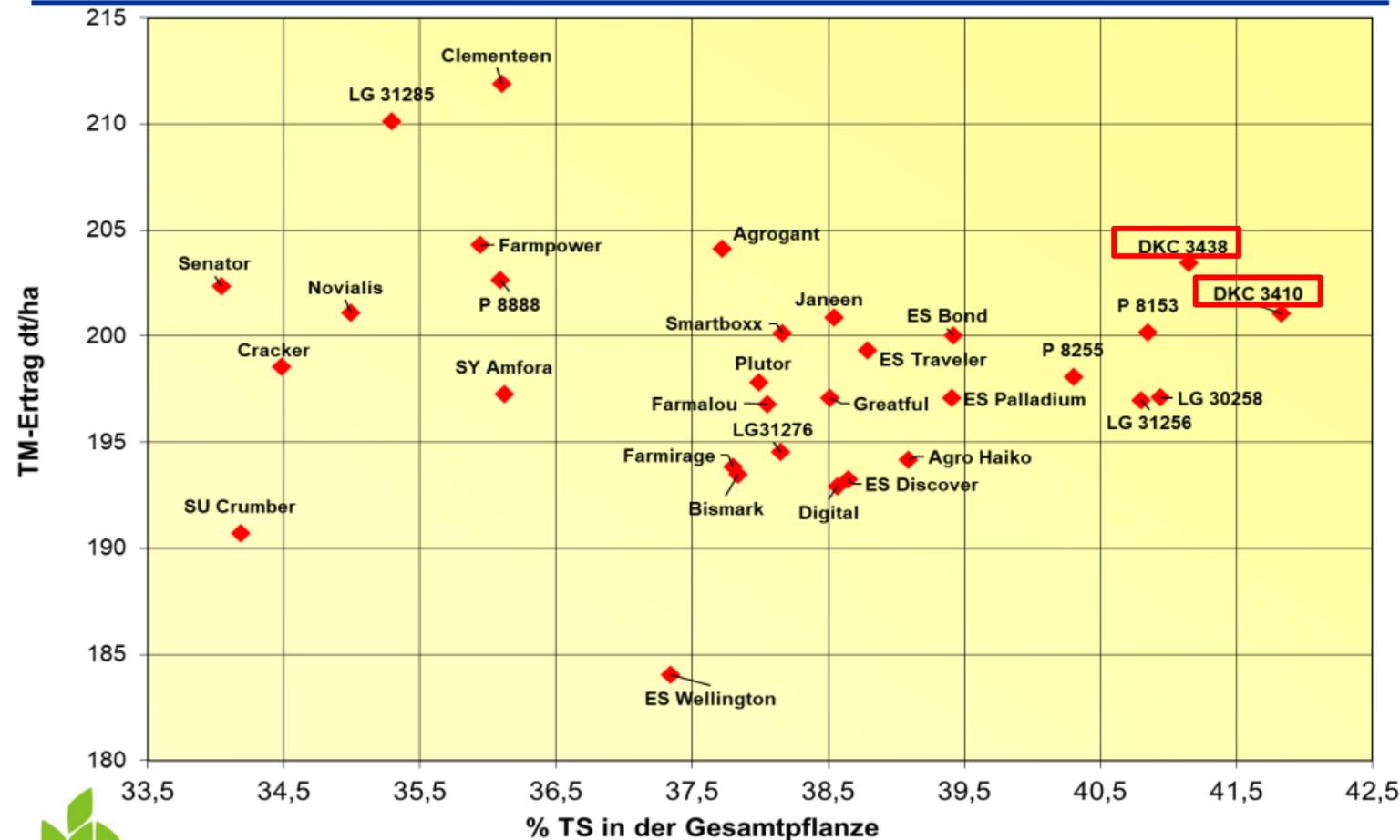
Institut für Pflanzenbau und Pflanzenzüchtung



# LSV Bayern – Silomais ab S 240

2022

Trockenmasseertrag und Reife, Silomais 2022 - ab Reifezahl S240, 11 Orte

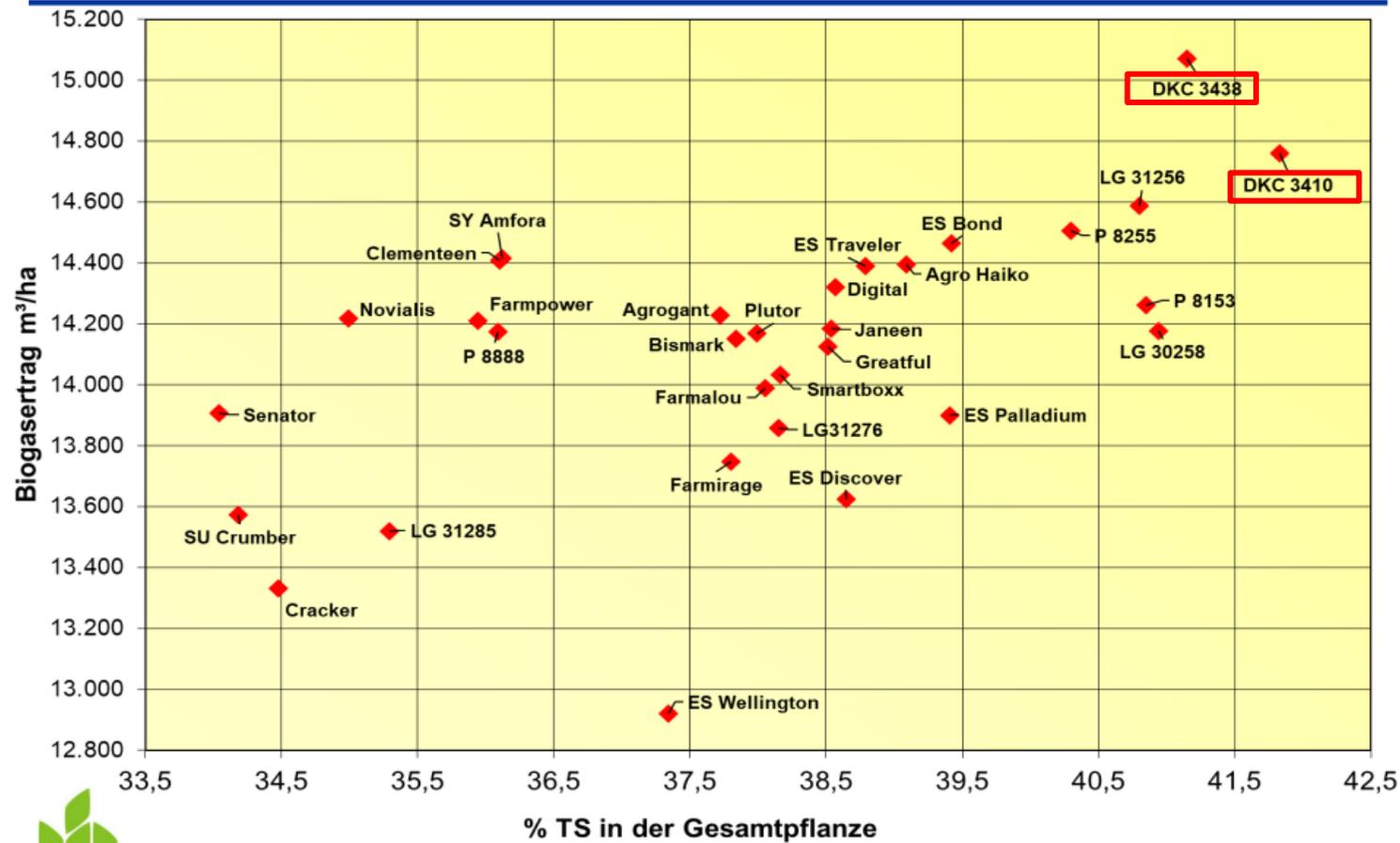


Quelle:  
LfL Freising 2022

# LSV Bayern – Silomais ab S 240

2022

Biogasertrag und Reife, Silomais 2022 - ab Reifezahl S240, 11 Orte



Quelle:  
LfL Freising 2022