VORINFORMATION

LSV Silomais mittel, ab S 230

Stärkegehalt und Energiekonzentration NEL

17.11.2022

Mecklenburg-Vorpommern

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

Die sofortige Bereitstellung aktueller Ertragsergebnisse von jedem Einzelstandort hat ausschließlich orientierenden Charakter. Einjährige Ergebnisse sind keine ausreichende Grundlage für die Sortenwahl! Stehen voll empfohlene Sorten nicht mehr im aktuellen Sortiment, so liegen langjährige Ergebnisse vor (Regelprüfzeit beträgt max. drei LSV-Jahre).

		2022						2016-2021	
		Stärkegehalt (%)			Energiekonzentration NEL (MJ/kg TM)			Stärkegehalt (%)	Energiekonz. NEL (MJ/kg TM)
		Gülzow	Rosenow	Vipperow	Gülzow	Rosenow	Vipperow	mehrj. Mittel (D-Nord/ MV-Süd)	mehrj. Mittel (D-Nord/ MV-Süd)
Landkreis		LRO	MSE	MSE					
Ackerzahl		50		30					
langj.N (mm)		557		604					
Erntedatum		12.9.		28.9.					
Mittelwert N = 28		**32,4**		**30,3**	**6,58**		**6,59**		
mind. 3-jährig im LSV geprüft									
Benedictio KWS *	230	34	Versuch abgebrochen	30	6,6	Versuch abgebrochen	6,7	**31**	**6,7**
Micheleen *	230	32		32	6,5		6,5	**31**	**6,6**
LG 31253 *	230	29		26	6,4		6,3	**29**	**6,5**
DKC 3204	230	32		27	6,5		6,5	**31**	**6,7**
KWS Otto	240	29		22	6,5		6,4	**30**	**6,7**
Struana	250	37		27	6,9		6,6	**33**	**6,8**
SY Feronia	250	32		32	6,8		6,8	**30**	**6,8**
Farmoritz	260	37		30	6,8		6,7	**33**	**6,8**
SY Glorius	260	34		33	6,7		6,7	**31**	**6,6**
2-jährig im LSV geprüft									
SY Invictus *	230	29		30	6,5		6,5	**32**	**6,7**
DKC 3419	240	32		33	6,5		6,5	**32**	**6,6**
Kimmich	240	33		30	6,6		6,6	**34**	**6,7**
P 8255	240	30		34	6,6		6,8	**31**	**6,7**
DS1890B	240	35		33	6,6		6,8	**31**	**6,7**
Greatful	240	33		34	6,7		6,9	**32**	**6,7**
DKC 3414	250	28		30	6,1		6,4	**31**	**6,5**
ES Traveler	250	33		27	6,7		6,6	**32**	**6,6**
DKC 3418	250	33		33	6,5		6,6	**30**	**6,4**
LG 31272	250	33		33	6,6		6,6	**29**	**6,5**
Agro Haiko	250	32		31	6,5		6,6	**29**	**6,5**
1-jährig im LSV geprüft									
ES Blackjack *	230	25		27	6,2		6,5		
DKC 3327	230	34		30	6,6		6,4		
LG 32257	230	33		32	6,7		6,7		
P 8153	240	32		31	6,7		6,7		
Plutor	240	35		33	6,6		6,7		
DKC 3438	250	30		31	6,4		6,4		
Farmalou	260	35		27	6,7		6,5		
Smartboxx	260	38		29	6,8		6,6		
Grenzdifferenz (absolut)		**4,2**		**4,0**	**0,21**		**0,18**		

* Überschneidungssorten zum Sortiment früh bis S 230

KONTAKT

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern (LFA)
Institut für Pflanzenproduktion und Betriebswirtschaft/Sachgebiet Sortenwesen und Biostatistik
Dr. Volker Michel, Friederike de Mol
18276 Gülzow - Prüzen, Dorfplatz 1 / OT Gülzow
Telefon: **0385 588-60230**
v.michel@lfa.mvnet.de