



# Frühbezug Mais

## Sortenempfehlung zur Aussaat 2023

Silomais zur Futter- und Energienutzung



Landwirtschafts-  
kammer  
Schleswig-Holstein



## Hinweise zur Mais-Sortenempfehlung für den Frühbezug 2023

- Die Ergebnisse der Sortimente früh und mittelfrüh setzen sich aus den Landessortenversuchen der Jahre 2019 – 2021 zusammen.
- Es gibt eine Silomais-Sortenempfehlung zur Futternutzung und eine weitere zur Energienutzung. Für die landesweite Empfehlung zur **Futternutzung** konnten sich Sorten mit mehrjährig hohen Stärke- und Energiegehalten bei hohen Trockenmasseerträge und guter Abreife behaupten. In die landesweite Silomais-Sortenempfehlung zur **Energienutzung** fließen mehrjährig hohe Trockenmasseerträge und passende Abreifen bei guten Biogasausbeuten der Prüfsorten ein.
- Zur Entscheidung über Sorten für die jeweilige Nutzungsrichtung sollten neben den Sortenbeurteilungen auch die mehrjährigen Auflistungen betrachtet werden, an denen die Stabilität der Sorten über die Jahre zu erkennen ist.
- Die einjährig aufgeführten Sorten sollten allenfalls zur Probe angebaut werden, da eine einjährige Prüfung nichts über die Stabilität der Sortenleistung aussagt.
- Für die Region Nord, kalte Standorte und / oder späte Aussaat werden keine zusätzlichen frühen Sorten empfohlen, da die landesweit empfohlenen Sorten des frühen Sortiments eine ausgeprägte und der Region angepasste Abreife aufweisen.
- Bei der Sortenwahl für das nördliche SH sollte beim Anbau mittelfrüher Sorten die Abreife nicht vernachlässigt werden.
- Für die neu in der Prüfung 2022 stehenden Sorten sind Ertrags- und Qualitätseigenschaften laut Deutschen Maiskomitee aufgelistet, soweit bekannt.

### Ihre Ansprechpartner

**Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein**  
Abteilung Pflanzenbau, Pflanzenschutz, Umwelt

Dr. Elke Grimme  
Grüner Kamp 15-17  
24768 Rendsburg

Tel. 04331 – 9453 322  
E-Mail: [egrimme@lksh.de](mailto:egrimme@lksh.de)

Guido Koglin  
Grüner Kamp 15 - 17  
24768 Rendsburg

Tel. 04331 – 3453-360  
E-Mail: [gkoglin@lksh.de](mailto:gkoglin@lksh.de)



## Silomais-Sortenempfehlung zur Futternutzung für den Frühbezug 2023

### Landesweite Empfehlung für Silomais zur Futternutzung

➤ **früh**

**S 200**

\* Ileo

**S 210**

Agromilas  
Amanova  
KWS Johaninio  
\* LG 31205  
Rancador

➤ **mittelfrüh**

**S 230**

Amaroc  
Benedictio KWS  
\* KWS Jaro  
KWS Robertino  
LG 31238  
\* Micheleen

**S 240**

Bernardino  
\* KWS Otto

➤ **Probeanbau,  
einjährig geprüft**  
LG 31222 (S 210)  
Greatful (S 240)



\* = 2-jährig geprüft

### Weitere Silomaissorten für:

➤ **sicher abreifende  
Standorte**

SY Abelardo (S 220)  
LG 30258 (S 240)  
LG 31256 (S 250)  
\* Struana (S 250)

➤ **maisbetonte  
Ration**

\* RGT Exxon (S 220)  
ES Bond (S 240)

➤ **grasbetonte Ration**

Amavit (S 210) Farmfire (S 230)  
Farmezzo (ca.210) Agro Polis (S 240)  
\* B 2111A (S 220) Rigoletto (S 250)  
Landlord (S 220)

Silomaissorten mit Siloreifezahlen S 200 - S 220 werden für den Norden empfohlen. Sorten aus dem mittelfrühen Sortiment mit Reifezahlen von S 230 – S 250 bekommen die Empfehlung für den Süden Schleswig-Holsteins und warme Standorte im Norden.

**Bewährte, hier nicht mehr aufgeführte Sorten,  
sollten weiterhin Berücksichtigung im Anbau finden.**





Sorte	Vertrieb Züchter	Silo-reife- zahl S	Zul.- Jahr	% TS	Stärke %	Biogas- ausbeute	TM dt/ha	Enzyml oS TM %	Energiekg NEL i.d.T
<b>dreijährig geprüft 2019, 2020, 2021</b>									
Agro Fides	Agromais	220	2016	0	++	0	--	0	0
Agromilas	Agromais	210	2019	+	0	+	+	0	0
Amanova	Agromais	210	2017	++	+	0	0	0	0
Amavit	Agromais	210	2018	+	0	-	0	-	-
DKC 3096	Bayer Crop Science	220	2019	0	0	0	-	0	0
Espirito	Agromais	210	2018	+	0	0	+	-	0
Farmezzo	FarmSaat	ca. 210	2015	0	0	0	0	0	0
Friendly CS	Lidea	210	2019	0	0	+	0	0	0
Keops	KWS	210	2016	0	-	0	0	0	0
KWS Johaninio	KWS	210	2019	+	+	+	++	0	0
KWS Stefano	KWS	210	2018	0	0	0	0	0	0
Landlord	agaSaat	220	2016	0	0	0	0	0	0
LG 31227	LG	210	2018	-	--	0	+	0	0
Mantilla	Advanta	210	2017	0	0	0	+	0	0
Rancador	RAGT	210	2018	0	0	0	++	0	0
SY Abelardo	Stroetmann	220	2019	-	++	0	-	+	0
SY Skandik	Syngenta	ca. 210	2016	-	0	0	--	+	0
SY Talisman	Syngenta	220	2015	-	0	-	-	0	0
<b>zweijährig geprüft 2020, 2021</b>									
B2111 A - PION 15891	Brevant Seeds	220	2020	+	++	-	-	0	0
Ileo	Agromais	200	2020	++	+	0	+	0	0
LG 31223	LG	220	2020	--	--	0	++	-	-
LG31205	Stroetmann	210	2017	+	++	0	0	0	0
LG31219	LG	220	2018	-	++	0	--	0	0
RGT Exxon	RAGT	220	2020	0	-	--	++	0	0
<b>einjährig geprüft 2021</b>									
Jakleen	DSV	220	2019	--	--	0	+	0	0
LG 31222	LG	210	2021	0	+	0	0	0	0

**Erläuterungen**

0 = durchschnittlich (rel. 99 - 101)

+ = überdurchschnittlich (rel. 102 - 103, ab rel. 104 = ++)

- = unterdurchschnittlich (rel. 98 - 97, ab rel. 96 = --)



Sorte	Vertrieb Züchter	Silo- reife- zahl S	Zul- Jahr	% TS	Stärke %	Biogas- ausbeute	TM dt/ha	Enzyml oS TM %	Energie kg NEL i.d.T
<b>dreijährig geprüft 2019, 2020, 2021</b>									
Agro Polis	Agromais	240	2015	0	+	0	-	0	0
Amaroc	Agromais	230	2016	++	++	0	0	0	0
Amaveritas	Agromais	240	2017	-	-	-	0	0	0
Benedictio KWS	KWS	230	2016	++	0	+	0	+	+
Bernardino	KWS	240	2018	+	+	+	+	0	0
ES Bond	Lidea	240	2019	0	--	0	+	0	0
ES Joker	Caussade Semences	250	2018	-	--	0	+	0	0
Farmfire	FarmSaat	230	2015	+	0	0	0	0	0
Haruka	RAGT	250	2019	-	--	0	+	--	-
KWS Fabiano	KWS	230	2018	0	0	0	0	0	0
KWS Robertino	KWS	230	2019	++	+	+	++	0	0
Leguan	Saaten-Union	230	2019	++	0	+	0	0	0
LG 30258	LG	240	2016	-	+	0	0	+	0
LG 31238	LG	230	2019	+	+	0	+	0	0
LG 31245	LG	240	2019	0	0	0	0	0	0
LG 31256	LG	250	2018	-	++	+	0	0	0
Quentin	Rudloff	240	2015	0	0	0	-	0	0
Rigoletto	Rudloff	250	2014	0	++	0	-	0	0
Vitalico	KWS	240	2018	0	-	0	0	0	0
<b>zweijährig geprüft 2020, 2021</b>									
KWS Jaro	KWS	230	2020	++	++	+	0	0	0
KWS Otto	KWS	240	2020	+	+	+	0	0	+
LG 31253	LG	230	2020	0	-	-	0	-	0
Micheleen	Saaten-Union	230	2020	+	+	0	0	0	0
RGT Bonifox	RAGT	240	2019	-	0	-	-	+	0
Struana	Stroetmann	250	2017	--	++	0	0	0	+
SY Feronia	Syngenta	250	2020	--	0	0	-	+	0
<b>einjährig geprüft 2021</b>									
DKC 3204	Bayer Crop Science	230	2020	++	++	+	--	+	+
DKC 3410	Bayer Crop Science	240	2021	--	+	+	0	0	0
DKC 3414	Bayer Crop Science	250	2021	-	0	+	0	0	0
DKC 3418	Bayer Crop Science	250	2021	0	0	+	0	0	-
DKC 3419	Bayer Crop Science	240	2021	0	-	+	0	-	-
DS1890B	Brevant Seeds	240	2019	+	0	0	0	0	0
EC Gisella	Stöfen	--	2019	-	+	+	++	0	0
ES Traveler	Lidea	250	2021	+	+	+	++	-	0
Greatful	RAGT	240	2021	0	++	+	0	+	+
Haiko	Agromais	250	2021	0	--	+	0	-	0
Huxley	DSV	250	2019	--	0	0	+	0	0
Kimmich	DSV	240	2020	+	++	+	--	+	+
Kuno	KWS	230	2021	+	+	0	-	0	0
LG31272	LG	250	2019	-	--	-	++	-	-
P 8255	Pioneer	240	2021	-	0	0	+	+	0
SY Invictus	Syngenta	230	2021	--	--	--	-	0	0

**Erläuterungen**

0 = durchschnittlich (rel. 99 - 101)

+ = überdurchschnittlich (rel. 102 - 103, ab rel. 104 = ++)

- = unterdurchschnittlich (rel. 98 - 97, ab rel. 96 = --)

## Landessortenversuche Silomais 2019 - 2021

## Sortiment früh

## Vorläufige Ergebnisse

Standorte: Wallsbüll (SL; 20,21); Scholderup (SL); Husum (NF); Barkhorn (RD)

Sorten	Züchter/ Vertrieb	Siloreife- zahl S	zuge- lassen	% Trockensubstanz Gesamtpflanze relativ				Trockenmasse dt/ha relativ				Stärkegehalt % relativ				Energiedichte NEL/kg Trockenmasse relativ				Biogausausbeute IN/kg oTM relativ			
				2019	2020	2021	2019 - 2021	2019	2020	2021	2019 - 2021	2019	2020	2021	2019 - 2021	2019	2020	2021	2019 - 2021	2019	2020	2021	2019 - 2021
<b>Mittel: abs. VRS = rel. 100</b>				<b>35,4</b>	<b>34,4</b>	<b>34,3</b>	<b>34,6</b>	<b>198,3</b>	<b>178,4</b>	<b>187,2</b>	<b>187,0</b>	<b>36,8</b>	<b>34,7</b>	<b>36,3</b>	<b>35,8</b>	<b>6,77</b>	<b>6,75</b>	<b>6,68</b>	<b>6,73</b>	<b>730</b>	<b>761</b>	<b>707</b>	<b>733</b>
<b>Dreijährig geprüft 2019, 2020, 2021</b>																							
Agro Fides	Agromais	220	2016	101	99	100	<b>100</b>	98	96	91	<b>95</b>	107	103	103	<b>104</b>	101	100	101	<b>101</b>	101	100	102	<b>101</b>
Agromilas	Agromais	210	2019	102	101	102	<b>102</b>	106	99	102	<b>102</b>	100	99	100	<b>100</b>	100	101	100	<b>101</b>	104	103	102	<b>103</b>
Amanova	Agromais	210	2017	103	105	103	<b>104</b>	100	103	99	<b>101</b>	101	105	103	<b>103</b>	101	101	101	<b>101</b>	101	102	101	<b>101</b>
Amavit	Agromais	210	2018	102	103	100	<b>102</b>	104	100	102	<b>101</b>	105	100	98	<b>101</b>	99	98	98	<b>98</b>	97	97	98	<b>98</b>
DKC 3096	Bayer Crop Science	220	2019	99	98	102	<b>100</b>	98	101	97	<b>98</b>	103	94	103	<b>100</b>	99	98	100	<b>99</b>	98	97	100	<b>99</b>
Espirito	Agromais	210	2018	101	103	101	<b>102</b>	103	102	105	<b>103</b>	97	100	100	<b>99</b>	99	99	99	<b>99</b>	100	100	97	<b>99</b>
Farmezzo	FarmSaat	ca. 210	2015	101	100	102	<b>101</b>	100	101	97	<b>99</b>	101	102	100	<b>101</b>	101	102	101	<b>101</b>	100	101	99	<b>100</b>
Friendli CS	Lidea	210	2019	100	101	101	<b>101</b>	103	99	102	<b>101</b>	100	102	97	<b>99</b>	100	99	98	<b>99</b>	101	102	103	<b>102</b>
Keops	KWS	210	2016	102	100	101	<b>101</b>	97	104	101	<b>101</b>	98	98	99	<b>98</b>	100	100	100	<b>100</b>	100	101	99	<b>100</b>
KWS Johaninio	KWS	210	2019	101	102	102	<b>102</b>	106	103	103	<b>104</b>	105	101	104	<b>103</b>	101	100	101	<b>101</b>	102	104	103	<b>103</b>
KWS Stefano	KWS	210	2018	102	101	99	<b>101</b>	102	101	98	<b>100</b>	99	101	97	<b>99</b>	99	100	99	<b>100</b>	101	101	99	<b>100</b>
Landlord	agaSaat	220	2016	102	99	102	<b>101</b>	98	99	98	<b>99</b>	100	103	100	<b>101</b>	101	102	101	<b>101</b>	100	101	100	<b>100</b>
LG 31227	LG	210	2018	99	99	96	<b>98</b>	104	99	103	<b>102</b>	98	96	96	<b>96</b>	100	99	100	<b>100</b>	101	101	99	<b>100</b>
Mantilla	Advanta	210	2017	100	100	96	<b>99</b>	103	102	100	<b>102</b>	99	102	96	<b>99</b>	99	100	99	<b>99</b>	98	100	100	<b>100</b>
Rancador	RAGT	210	2018	101	101	101	<b>101</b>	103	103	106	<b>104</b>	104	101	98	<b>101</b>	101	101	100	<b>101</b>	101	101	100	<b>101</b>
SY Abelardo	Stroetmann	220	2019	97	99	95	<b>97</b>	98	97	96	<b>97</b>	103	106	102	<b>104</b>	101	101	101	<b>101</b>	99	100	100	<b>100</b>
SY Skandik	Syngenta	ca. 210	2016	97	97	99	<b>98</b>	97	96	92	<b>95</b>	97	101	101	<b>100</b>	102	101	101	<b>101</b>	98	99	101	<b>99</b>
SY Talisman	Syngenta	220	2015	97	99	94	<b>97</b>	99	97	95	<b>97</b>	101	103	98	<b>101</b>	100	100	100	<b>100</b>	98	99	99	<b>98</b>
<b>Zweijährig geprüft 2020, 2021</b>																							
B2111 A - PION 15891	Brevant Seeds	220	2020		103	102	<b>(103)</b>		93	100	<b>(97)</b>		107	106	<b>(106)</b>		99	100	<b>(99)</b>		98	99	<b>(98)</b>
Ileo	Agromais	200	2020		107	110	<b>(109)</b>		103	102	<b>(103)</b>		101	105	<b>(103)</b>		99	100	<b>(100)</b>		101	101	<b>(101)</b>
LG 31223	LG	220	2020		97	95	<b>(96)</b>		105	103	<b>(104)</b>		97	91	<b>(94)</b>		99	98	<b>(98)</b>		101	100	<b>(100)</b>
LG31205	Stroetmann	210	2017		102	104	<b>(103)</b>		103	99	<b>(101)</b>		105	104	<b>(104)</b>		101	101	<b>(101)</b>		101	101	<b>(101)</b>
LG31219	LG	220	2018		97	97	<b>(97)</b>		92	99	<b>(95)</b>		102	105	<b>(104)</b>		100	101	<b>(100)</b>		99	100	<b>(100)</b>
RGT Exxon	RAGT	220	2020		99	101	<b>(100)</b>		108	107	<b>(107)</b>		95	99	<b>(97)</b>		100	100	<b>(100)</b>		95	98	<b>(96)</b>
<b>Einjährig geprüft 2021</b>																							
Jakleen	DSV	220	2019			95				102				95								99	
LG 31222	LG	210	2021			99				101				103								100	

Verrechnungsorten (VRS) = 2021, 2020, 2019: alle Prüfsorten im jeweiligen Versuchsjahr

() = zweijährige Mittelwerte 2020+2021

## Vorläufige Ergebnisse

Standorte: Hemdingen (PI); Barkhorn (RD); Krumstedt (HEI); Leezen (SE)

Sorten	Züchter/ Vertrieb	Siloreife- zahl S	zuge- lassen	% Trockensubstanz Gesamtpflanze relativ				Trockenmasse dt/ha relativ				Stärkegehalt % relativ				Energiedichte NEL/kg Trockenmasse relativ				Biogasausbeute IN/kg oTM relativ			
				2019	2020	2021	2019 - 2021	2019	2020	2021	2019 - 2021	2019	2020	2021	2019 - 2021	2019	2020	2021	2019 - 2021	2019	2020	2021	2019 - 2021
Mittel: abs. VRS = rel. 100				34,2	32,5	34,6	33,8	217,3	203,7	211,9	211,0	34,1	32,4	35,3	33,9	6,62	6,71	6,59	6,64	705	737	683	709
<b>Dreijährig geprüft 2019, 2020, 2021</b>																							
Agro Polis	Agromais	240	2015	99	103	102	<b>101</b>	103	99	93	<b>98</b>	100	104	103	<b>102</b>	99	99	100	<b>100</b>	98	98	100	<b>99</b>
Amaroc	Agromais	230	2016	107	107	105	<b>106</b>	102	98	99	<b>100</b>	106	105	100	<b>104</b>	101	101	101	<b>101</b>	102	103	99	<b>101</b>
Amaveritas	Agromais	240	2017	95	98	96	<b>97</b>	104	99	99	<b>101</b>	98	99	97	<b>98</b>	98	98	100	<b>99</b>	98	96	98	<b>97</b>
Benedictio KWS	KWS	230	2016	103	106	105	<b>104</b>	102	99	103	<b>101</b>	97	105	100	<b>101</b>	103	102	101	<b>102</b>	102	104	100	<b>102</b>
Bernardino	KWS	240	2018	103	102	103	<b>103</b>	102	104	104	<b>103</b>	105	101	101	<b>102</b>	102	100	100	<b>101</b>	104	102	101	<b>102</b>
ES Bond	Lidea	240	2019	101	99	101	<b>100</b>	102	103	103	<b>103</b>	98	96	96	<b>96</b>	101	100	99	<b>100</b>	101	100	99	<b>100</b>
ES Joker	Caussade Semences	250	2018	96	95	98	<b>97</b>	103	100	103	<b>102</b>	93	93	101	<b>96</b>	100	101	101	<b>101</b>	100	99	100	<b>100</b>
Farmfire	FarmSaat	230	2015	101	101	103	<b>102</b>	99	99	99	<b>99</b>	103	100	101	<b>101</b>	102	101	100	<b>101</b>	101	100	101	<b>101</b>
Haruka	RAGT	250	2019	97	97	97	<b>97</b>	104	104	102	<b>103</b>	100	91	92	<b>94</b>	99	98	97	<b>98</b>	101	98	100	<b>100</b>
KWS Fabiano	KWS	230	2018	102	101	102	<b>101</b>	104	98	99	<b>100</b>	101	97	98	<b>99</b>	100	99	100	<b>100</b>	100	98	98	<b>99</b>
KWS Robertino	KWS	230	2019	103	105	104	<b>104</b>	103	103	106	<b>104</b>	102	104	103	<b>103</b>	101	101	100	<b>101</b>	103	103	101	<b>102</b>
Leguan	Saaten-Union	230	2019	104	104	103	<b>104</b>	99	99	99	<b>99</b>	100	97	102	<b>100</b>	101	101	100	<b>101</b>	103	101	101	<b>102</b>
LG 30258	LG	240	2016	95	98	97	<b>97</b>	98	99	99	<b>99</b>	102	105	104	<b>103</b>	101	100	101	<b>101</b>	100	99	100	<b>100</b>
LG 31238	LG	230	2019	103	101	100	<b>102</b>	103	99	106	<b>103</b>	105	104	97	<b>102</b>	100	100	99	<b>99</b>	101	103	98	<b>100</b>
LG 31245	LG	240	2019	102	99	101	<b>101</b>	100	100	104	<b>101</b>	100	100	96	<b>99</b>	100	100	99	<b>100</b>	100	100	97	<b>99</b>
LG 31256	LG	250	2018	96	99	94	<b>97</b>	96	101	100	<b>99</b>	103	107	103	<b>104</b>	101	102	101	<b>101</b>	102	103	101	<b>102</b>
Quentin	Rudloff	240	2015	101	101	102	<b>101</b>	96	99	95	<b>97</b>	98	101	100	<b>100</b>	101	101	100	<b>101</b>	101	101	100	<b>100</b>
Rigoletto	Rudloff	250	2014	102	99	95	<b>99</b>	97	98	96	<b>97</b>	104	107	100	<b>104</b>	99	100	100	<b>100</b>	100	101	101	<b>101</b>
Vitalico	KWS	240	2018	100	101	101	<b>101</b>	102	101	97	<b>100</b>	96	99	98	<b>98</b>	100	100	100	<b>100</b>	99	99	98	<b>99</b>
<b>Zweijährig geprüft 2020, 2021</b>																							
KWS Jaro	KWS	230	2020		108	111	<b>(110)</b>		99	99	<b>(99)</b>		103	106	<b>(105)</b>		100	101	<b>(101)</b>		102	102	<b>(102)</b>
KWS Otto	KWS	240	2020		103	103	<b>(103)</b>		99	101	<b>(100)</b>		102	103	<b>(102)</b>		101	102	<b>(102)</b>		103	102	<b>(102)</b>
LG 31253	LG	230	2020		102	99	<b>(101)</b>		98	102	<b>(100)</b>		101	96	<b>(98)</b>		99	99	<b>(99)</b>		100	96	<b>(98)</b>
Micheleen	Saaten-Union	230	2020		102	104	<b>(103)</b>		103	99	<b>(101)</b>		102	102	<b>(102)</b>		100	100	<b>(100)</b>		100	97	<b>(99)</b>
RGT Bonifox	RAGT	240	2019		96	97	<b>(97)</b>		101	96	<b>(98)</b>		99	98	<b>(99)</b>		102	101	<b>(101)</b>		99	98	<b>(98)</b>
Struana	Stroetmann	250	2017		94	94	<b>(94)</b>		99	99	<b>(99)</b>		107	104	<b>(106)</b>		102	101	<b>(102)</b>		101	100	<b>(100)</b>
SY Feronia	Syngenta	250	2020		96	91	<b>(94)</b>		98	96	<b>(97)</b>		102	97	<b>(99)</b>		101	101	<b>(101)</b>		102	99	<b>(101)</b>
<b>Einjährig geprüft 2021</b>																							
DKC 3204	Bayer Crop Science	230	2020			106				93				105				102				102	
DKC 3410	Bayer Crop Science	240	2021			96				100				102				100				102	
DKC 3414	Bayer Crop Science	250	2021			97				100				100				99				102	
DKC 3418	Bayer Crop Science	250	2021			99				100				99				98				103	
DKC 3419	Bayer Crop Science	240	2021			99				100				97				98				102	
DS1890B	Brevant Seeds	240	2019			102				100				100				100				99	
EC Gisella	Stöfen		2019			98				105				103				100				103	
ES Traveler	Lidea	250	2021			103				106				102				99				102	
Greatful	RAGT	240	2021			100				101				105				102				102	
Haiko	Agromais	250	2021			99				101				96				99				103	
Huxley	DSV	250	2019			94				102				99				99				99	
Kimmich	DSV	240	2020			103				91				106				102				103	
Kuno	KWS	230	2021			102				97				102				100				100	
LG31272	LG	250	2019			97				104				93				98				98	
P 8255	Pioneer	240	2021			98				103				99				101				100	
SY Invictus	Syngenta	230	2021			96				97				95				100				93	

Verrechnungssorten (VRS) = 2021, 2020, 2019: alle Prüfsorten im jeweiligen Versuchsjahr

( ) = zweijährige Mittelwerte 2020+2021





## Neue frühe Maissorten im ersten Landessortenversuch-Prüfjahr in Schleswig-Holstein

Sorte	Reifezahl		Jahr der Zulassung	Züchter/ Vertrieb	Ertrags- und Qualitätseigenschaften laut Sortenspiegel Deutsches Maiskomitee			
	Silo	Körner			Gesamt-trocken-masse	Stärke-gehalt	Verdau-lichkeit	Korn-ertrag
<b>Silomais Reifegruppe früh – Einstufung 2022</b>								
P 7364	190	200	2022	Pioneer	7	6	6	7
P 7647	200	-	2022	Pioneer	8	6	6	-
P 7381	190	-	2022	Pioneer	7	7	6	-
Wesley	210	240	2022	Saaten-Union	8	6	6	8
ES Myrdal	190	-	2022	Lidea	7	6	6	-
Farmarquez	220	-	2022	Farmsaat	8	5	5	-
Amarola	210	190	2022	Agromais	7	5	6	8
SY Liberty	210	-	2022	Syngenta	8	6	6	-
P 7948 *	220	ca. 220	2019	Pioneer	keine Einstufung vorhanden			
DKC 3218 *	210	-	2020	Dekalb / Bayer	keine Einstufung vorhanden			
Emeleen *	200	ca. 210	2020	DSV	keine Einstufung vorhanden			
LG 31207 *	210	-	2019	LG	keine Einstufung vorhanden			
SY Benco *	210	-	2020	Syngenta	keine Einstufung vorhanden			

\* In einem anderen EU-Land eingetragen

1 = sehr schwache Merkmalsausprägung

9 = sehr hohe Merkmalsausprägung

`-- = kein Ergebnis vorhanden



## Neue mittelfrühe Maissorten im ersten Landessortenversuch-Prüfjahr in Schleswig-Holstein

Sorte	Reifezahl		Jahr der Zulassung	Züchter/ Vertrieb	Ertrags- und Qualitätseigenschaften laut Sortenspiegel Deutsches Maiskomitee			
	Silo	Körner			Gesamt- trocken- masse	Stärke- gehalt	Verdau- lichkeit	Korn- ertrag
<b>Silomais Reifegruppe mittelfrüh – Einstufung 2022</b>								
P 8153	240	240	2022	Pioneer	8	5	5	7
Ashley	230	210	2022	LG	7	6	6	8
LG 32257	230	240	2022	LG	8	6	6	8
Plutor	240	240	2022	Moreau	7	6	6	8
Farmactos	230	210	2022	Farmsaat	6	5	6	8
DKC 3438	250	240	2022	Dekalb / Bayer	8	4	4	8
DKC 3327	230	-	2022	Dekalb / Bayer	8	4	5	-
Glutexo *	250	250	2019	DSV	keine Einstufung vorhanden			
LG 31224 *	230	ca. 220	2020	BSL	keine Einstufung vorhanden			

\* In einem anderen EU-Land eingetragen

1 = sehr schwache Merkmalsausprägung

9 = sehr hohe Merkmalsausprägung

`-- = kein Ergebnis vorhanden