

Tabelle 1: LSV Silomais früh, 2025 (sortiert nach Alphabet)											
Sorten	SRZ	KRZ	Prüf-jahre	Erträge (relativ)				Abreife und Qualität (relativ)			
				TM-Ertrag dt/ha	Energie-ertrag GJ NEL/ha	Stärke-ertrag dt/ha	Biogas-ertrag m³ / ha	TS-Gehalt %	Stärke-gehalt %	Energie-dichte MJ NEL/kg TM	Biogas-ausbeute IN/kg oTM
Amaneon	S200	K200	1	98	98	100	96	109	102	100	99
Amarola	S210	K190	4	97	98	98	98	103	101	101	101
Amavit	S210	K210	8	92	92	97	93	103	105	100	101
Aroldo	S220	K210	2	103	103	110	99	96	107	100	97
Capuceen*	S220		3	103	102	96	102	96	94	99	99
DKC 2956	S190		1	106	105	102	108	105	97	99	102
DKC 3059	S190	K200	1	101	100	102	102	105	101	99	101
DKC 3144	S200		2	103	100	96	106	98	93	97	102
Evidence	S220	K240	2	100	101	101	101	99	101	101	101
KWS Aveso	S200	K200	1	100	102	106	101	108	106	102	101
KWS Johaninio	S210	K230	7	101	101	100	103	99	99	100	102
LG 31.206*	S200		1	96	97	92	99	103	96	102	103
LG 31.230*	S200		2	98	97	87	98	97	88	99	100
LG 31215	S200		1	99	101	101	101	103	101	102	101
LG 32216	S200	K220	1	101	101	99	104	101	98	100	103
P 78020	S210		1	99	100	106	95	96	106	100	95
P 79091	S220		1	98	97	106	89	89	109	99	90
RGT Exxon	S220	K220	6	99	99	94	96	97	95	100	97
Silvio*	S210	ca. K220	1	103	102	100	106	99	97	99	103
SY Liberty	S210		4	97	97	93	97	98	96	100	100
Symmetric	S220	K200	1	102	102	104	99	98	102	100	97
Wesley	S210	K240	4	104	105	108	108	99	104	101	104
Mittel VD				232	159	82	20268	39	35	7	919

*= EU-Sorte

Tabelle 2: LSV Silomais früh, 2025, Auswertungsregion "Übergangslagen West" (sortiert nach Alphabet)												
Sorten	SRZ	KRZ	Prüf-jahre	Einzel-ergebnisse	Erträge (relativ)				Abreife und Qualität (relativ)			
					TM-Ertrag dt/ha	Energie-ertrag GJ NEL/ha	Stärke-ertrag dt/ha	Biogas-ertrag m³ / ha	TS-Gehalt %	Stärke-gehalt %	Energie-dichte MJ NEL/kg TM	Biogas-ausbeute IN/ kg oTM
Amaneon	S200	K200	1	5	99	100	105	98	107	106	101	99
Amarola	S210	K190	4	5	99	99	99	99	100	100	100	100
Amavit	S210	K210	8	5	95	95	98	94	102	103	100	99
Aroldo	S220	K210	2	5	100	99	103	98	99	103	100	98
Capuceen*	S220		3	5	104	103	99	103	97	96	99	99
DKC 2956	S190		1	5	104	104	102	105	107	99	100	102
DKC 3059	S190	K200	1	5	100	99	100	101	105	99	98	100
DKC 3144	S200		2	5	100	97	94	100	100	94	97	100
Evidence	S220	K240	2	5	98	99	99	99	97	101	101	101
KWS Aveso	S200	K200	1	5	101	101	104	101	104	103	101	101
KWS Johaninio	S210	K230	7	3	102	102	102	104	98	100	101	102
LG 31.206*	S200		1	5	95	96	93	98	102	98	101	103
LG 31.230*	S200		2	3	99	98	93	99	98	94	99	100
LG 31215	S200		1	5	99	101	102	102	101	102	102	102
LG 32216	S200	K220	1	5	100	99	98	102	100	99	100	102
P 78020	S210		1	5	103	102	104	99	99	101	99	96
P 79091	S220		1	5	98	97	99	91	92	101	98	93
RGT Exxon	S220	K220	6	5	100	99	97	95	97	98	100	96
Silvio*	S210	ca. K220	1	5	103	102	101	105	99	98	99	103
SY Liberty	S210		4	5	99	100	100	100	100	100	101	101
Symmetric	S220	K200	1	5	104	104	104	102	96	100	100	98
Wesley	S210	K240	4	5	101	102	106	105	101	105	101	104
Mittel VD =100	absolute Werte				221	148,5	81,1	17.260	35,6	36,9	6,7	817

*= EU-Sorte

Fünf neue Sorten stehen in den Landesversuchen

Landessortenversuche Silomais Rheinland-Pfalz 2025

2025 wurden im frühen Silomais-Sortiment zwei und im mittelfrühen Sortiment drei Landessortenversuche (LSV) angelegt. Wie die Züchtungen im Jahr 2015 und mehrjährig in den Prüfungen abgeschnitten haben, erläutert Dr. Herbert von Francken-Welz vom Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum (DLR) Rheinhessen-Nahe-Hunsrück.

In Hütschenhausen in der Westpfalz (LSV mittelfrüh) erfolgte die Aussaat am 30. April 2025; in Staudt bei Montabaur (LSV früh und mittelfrüh) erfolgte die Aussaat am 5. Mai und in Brecht bei Bitburg (LSV früh und mittelfrüh) drei Tage später unter guten Bedingungen, so dass alle Sorten gleichmäßig aufgelaufen sind.

Durch die warmen und feuchten Bedingungen erfolgte ein

Versuchsergebnisse des frühen Sortimentes

Das frühe Sortiment erzielt in Staudt rund 21,7 t TM/ha. Der Energieertrag liegt an diesem Standort bei 149,2 GJ NEL/ha. Der Stärkegehalt liegt bei 36 Prozent in Staudt.

In Brecht werden 24,7 t TM/ha erzielt. Der Energieertrag liegt an diesem Standort bei 167,8 GJ NEL/ha. Der Stärke-

Tabelle 3: LSV Silomais früh, 2021-2025, Auswertungsregion "Übergangslagen West" (sortiert nach Alphabet)

Sorten (mindestens 2 Prüffjahre)	SRZ	Prüffjahre	Erträge (relativ)						Abreife und Qualität (relativ)						Züchter / Vertrieb	
			Trockenmasseertrag dt/ha	TM-Ertrag BSA	Energieertrag GJ NEL/ha	Stärkeertrag dt/ha	Biogasertrag m ³ /ha	Biogasertrag BSA	TS-Gehalt %	Stärkegehalt %	Stärkegehalt BSA	Energiedichte MJ NEL/kg TM	Verdaulichkeit BSA	Biogasausbeute IN/kg oTM		Biogasausbeute BSA
Amarola	S210	4	100	7	101	101	100	6	101	102	5	101	6	100	6	Agromais
Amavit	S210	8	98	7	97	100	97	5	102	103	6	100	5	100	6	Agromais
Aroldo	S220	2	99	7	98	101	97	6	98	102	5	99	5	98	6	MFG Dt. Saatgut
Capuceen*	S220	3	102	7	101	98	100	6	97	97	5	100	6	98	6	DSV
DKC 3144	S200	2	101	8	99	96	101	7	100	95	5	98	5	100	6	Dekalb
Evidence	S220	2	98	7	100	102	100	7	98	104	6	101	6	102	7	DSV
KWS Johaniño	S210	7	98	7	99	98	103	6	99	101	6	101	6	104	7	KWS
LG 31.230*	S200	2	98	7	98	95	99	6	100	96	6	100	6	101	6	Limagrain
RGT Exxon	S220	6	100	7	100	98	96	6	97	97	5	100	6	96	5	RAGT
SY Liberty	S210	4	99	7	99	96	100	7	98	96	5	100	5	102	6	Syngenta
Wesley	S210	4	100	7	101	103	102	7	100	103	6	101	6	102	7	Saaten-Union
Mittel VD =100, absolute Werte			208,5		139,9	75,2	15530		36,1	36,1		6,71		767		

*= EU-Sorte



Um eine breite Datengrundlage zu erhalten, werden die LSV aus benachbarten Bundesländern zusammen verrechnet. Foto: Dr. Techow, LLH

sehr guter und zügiger Auflauf der Bestände. Die feuchtwarne Witterung, vor allem im Zeitraum der weiblichen Blüte Ende Juli, sorgte dafür, dass sich die Bestände an allen Standorten bis zur Ernte sehr gut entwickelten.

In Brecht fielen die Bestände durch einen hohen Befall durch den Maiszünsler auf, obwohl diese mit einer zweimaligen Trichogramma Ausbringung behandelt wurden. Starke Schäden traten jedoch nicht auf.

Die Ernte erfolgte in Hütschenhausen am 8. September 2025 und in Staudt vierzehn Tage später. In Brecht erfolgte die Ernte am 2. Oktober.

gehalt liegt bei rund 35 Prozent. In Tabelle 1 sind die relativen Ergebnisse über beide Standorte aufgeführt.

Um eine solide Datengrundlage zu erhalten, werden auch die Ergebnisse aus benachbarten Bundesländern mit in die Auswertung aufgenommen. Im frühen Segment ist es die Auswertungsregion 6 (Übergangslagen West). Sie umfasst die Höhenlagen von Rheinland-Pfalz und Hessen sowie das Bergische Land. In die Auswertung fließen 2025 jeweils zwei Landessortenversuche aus Rheinland-Pfalz, zwei aus Nordrhein-Westfalen und ein LSV aus Hessen ein. →

Tabelle 4: LSV Silomais mittelfrüh 2025 (sortiert nach Alphabet)

Sorten	SRZ	KRZ	Prüfjahre	Erträge (relativ)				Abreife und Qualität (relativ)			
				Trockenmasse- ertrag dt/ha	Energieertrag GJ NEL/ha	Stärkeertrag dt/ha	Biogasertrag m³ / ha	TS-Gehalt %	Stärkegehalt %	Energiedichte MJ NEL/kg TM	Biogasausbeute lV/kg oTM
Agro Ludmilo EU	S230		3	102	102	100	104	101	96	100	101
Agrolupo	S250		2	106	105	109	104	101	102	99	98
Amavido	S230	K220	1	101	101	104	104	107	104	100	104
Angeleen EU	S230	ca K220	1	99	100	94	102	102	95	101	103
Clooney EU	S250	K240	3	99	99	93	104	97	94	100	105
DKC 3323	S230	K250	3	96	95	98	94	101	101	99	97
DKC 3327	S230		4	100	99	94	102	103	94	99	101
DKC 3357	S230		1	102	101	96	105	105	95	100	104
DKC 3467	S230		1	101	100	104	97	100	103	99	96
ES Traveler	S250		5	100	101	106	96	96	106	101	97
Impro	S250		1	100	99	101	98	96	101	99	98
Infernico	S250	K270	1	103	105	111	102	98	107	102	99
KWS Burano	S240	K230	1	104	103	101	105	101	97	99	102
KWS Editio EU	S250		2	101	102	106	99	96	105	101	98
KWS Jaro	S230	K240	6	95	95	98	97	104	103	101	102
KWS Lupollino	S250	K240	2	104	103	98	98	98	95	99	95
KWS Ribono	S250	K270	1	104	104	104	104	98	101	100	100
LG 31.231 EU	S230		1	99	100	97	102	105	98	101	102
LG 31.271 EU	S250		1	104	105	100	105	95	96	101	101
LG 31224 EU	S230		4	98	99	103	98	100	104	101	100
LG 31241	S240	K220	1	96	97	97	95	100	101	100	99
LG 32.257	S230	K240	3	96	96	95	97	101	100	101	102
LID 2404 C	S250	K240	3	95	95	87	97	98	91	100	101
LID 2662 C	S230		1	93	93	95	94	108	103	100	101
RGT Janoxx	S240		1	98	97	100	96	98	103	99	97
SY Fleming	S240		1	102	102	105	99	97	105	101	97
SY Remco	S250		2	104	103	105	102	96	101	99	98
Mittel VD				229	155	81	19563	38	36	7	899

*= EU-Sorte

Versuchsergebnis aus dem aktuellen Jahr

Elf Neuzulassungen wurden in die Landessortenversuche aufgenommen. Sie mussten sich gegen weitere elf zweijährige beziehungsweise mehrjährige Kandidaten beweisen. Insgesamt standen 22 Sorten in diesem Sortiment.

In der Tabelle 2 sind die Ergebnisse aller Standorte des Anbaugesbietes aus dem Jahr 2025 zusammengefasst. Der Trockenmasseertrag liegt bei durchschnittlich 22,1 t TM/ha und der Energieertrag durchschnittlich bei 148,5 GJ/NEL. Hierbei beträgt die Streuung zwischen der besten zur schlechtesten Sorte jeweils 9 Prozent.

Im Trockenmasseertrag liegen die dreijährig geprüfte Sorte Capuceen gleichauf mit den einjährig geprüften Sorten Symetric und DKC 2956 mit relativ 104 vorne. Die wichtigere Größe bei der Beurteilung einer Sorte ist aber der Energieertrag. Ein Vergleich zwischen den beiden Spalten „TM Ertrag“ und „Energieertrag“ sagt auf den ersten Blick etwas über die Qualität der Maissorte aus. Liegt der Energieertrag über dem Niveau des Trockenmasseertrages spricht dies immer für eine qualitativ hochwertige Sorte.

Versuchsergebnisse im mehrjährigen Vergleich

Um eine fundierte Sortenbewertung abgeben zu können, bedarf es immer einer Auswertung über mehrere Jahre. Nur so wird man eine hohe Sicherheit bei der Beurteilung der Sorten erzie-

Tabelle 6: LSV Silomais mittelfrüh (Auswertung 2021-2025), Auswertungsregion "Mitte-Süd trocken" (sortiert nach Alphabet)

Sorten (mindestens 2 Prüfjahre)	SRZ	Prüfjahre	Einzelergebnisse	Erträge (relativ)						Abreife und Qualität (relativ)							
				Trockenmasse- ertrag dt/ha	TM-Ertrag BSA	Energieertrag GJ NEL/ha	Stärkeertrag dt/ha	Biogasertrag m³ / ha	Biogasertrag BSA	TS-Gehalt %	Stärkegehalt %	Stärkegehalt BSA	Energiedichte MJ NEL / kg TM	Verdaulichkeit BSA	Biogasausbeute lV / kg oTM	Biogasausbeute BSA	Züchter / Vertreiber
Agro Ludmilo*	S230	3	24	99	7	100	98	101	7	102	99	4	100	5	102	6	Agromais
Agrolupo	S250	2	19	103	8	102	100	101	7	100	96	4	98	4	97	5	Agromais
Clooney*	S250	3	22	98	7	99	96	102	8	98	98	4	100	4	103	6	DSV
DKC 3323	S230	3	26	99	7	99	103	99	7	101	104	5	100	5	100	6	Dekalb
DKC 3327	S230	4	34	101	8	99	97	101	7	103	96	5	98	5	100	6	Dekalb
ES Traveler	S250	5	41	100	8	99	99	99	7	98	99	5	99	5	100	6	Lidea
KWS Editio*	S250	2	18	100	7	101	104	100	6	98	104	5	101	5	100	6	KWS
KWS Jaro	S230	6	23	97	7	98	101	97	6	104	104	5	102	5	101	6	KWS
KWS Lupollino	S250	2	14	102	8	100	97	97	6	97	95	4	99	5	95	5	KWS
LG 31224*	S230	4	29	98	7	98	100	99	6	102	103	5	100	5	101	6	Limagrain
LG 32.257	S230	3	35	98	7	100	104	99	6	102	106	6	102	6	101	6	Limagrain
LID 2404 C	S250	3	24	100	7	101	98	102	6	98	98	4	100	5	101	6	Lidea
SY Remco	S250	2	19	104	8	104	106	104	8	97	101	5	100	5	100	6	Syngenta
Mittel VD =100			absolute Werte	217,7		147,2	80,8	16095		35,9	36,8		6,71		781		

*=EU-Sorte

Tabelle 5: LSV Silomais mittelfrüh, 2025, Auswertungsregion "Mitte-Süd trocken"

Sorten (sortiert nach Alphabet) *= EU-Sorte	SRZ	KRZ	Prüfjahre	Einzel- ergebnisse	Erträge (relativ)				Abreife und Qualität (relativ)			
					Trockenmasse- ertrag dt/ha	Energieertrag GJ NEL/ha	Stärkeertrag dt/ha	Biogasertrag m ³ /ha	TS-Gehalt %	Stärkegehalt %	Energiedichte MJ NEL/kg TM	Biogasausbeute lV/kg oTM
Agro Ludmilo EU	S230		3	9	100	101	99	102	100	99	101	102
Agrolupo	S250		2	9	104	100	99	101	100	95	97	97
Amavido	S230	K220	1	9	99	102	101	101	106	102	100	102
Angeleen EU	S230	ca. K220	1	9	99	102	96	99	102	97	100	100
Clooney EU	S250	K240	3	9	98	99	95	101	97	96	100	103
DKC 3323	S230	K250	3	9	100	102	105	99	100	105	100	99
DKC 3327	S230		4	9	101	98	102	102	103	100	99	101
DKC 3357	S230		1	9	102	101	102	104	104	101	101	103
DKC 3467	S230		1	9	102	99	106	98	101	104	100	95
ES Traveler	S250		5	9	100	99	98	98	97	99	99	98
Impro	S250		1	9	100	99	94	101	94	93	98	101
Infernico	S250	K270	1	9	103	103	106	102	99	103	101	99
KWS Burano	S240	K230	1	9	104	96	103	105	101	99	99	101
KWS Editio EU	S250		2	9	99	101	104	100	97	105	101	100
KWS Jaro	S230	K240	6	9	95	104	99	97	104	104	101	103
KWS Lupollino	S250	K240	2	9	103	102	97	98	97	94	98	95
KWS Ribono	S250	K270	1	9	102	102	103	102	97	102	101	100
LG 31.231 EU	S230		1	9	100	101	98	102	104	97	101	102
LG 31.271 EU	S250		1	9	104	104	99	105	96	95	100	101
LG 31224 EU	S230		4	9	96	97	99	98	102	103	101	102
LG 31241	S240	K220	1	9	95	95	97	94	101	102	101	99
LG 32.257	S230	K240	3	9	98	95	103	99	100	105	102	101
LID 2404 C	S250	K240	3	9	102	100	97	103	99	95	100	101
LID 2662 C	S230		1	9	94	100	99	94	107	105	101	100
RGT Janoxx	S240		1	9	97	96	97	97	98	100	99	99
SY Fleming	S240		1	9	98	99	98	97	98	99	100	98
SY Remco	S250		2	9	104	103	106	103	96	101	99	99
Mittel VD =100	absolute Werte				227	156	87,5	18.324	36,4	38,6	6,8	851

len. Tabelle 3 dient als Grundlage für eine solche Gesamtbeurteilung. Sie deckt den Versuchszeitraum von 2021 bis 2025 ab.

Alle Ergebnisse aus Sortenprüfungen, die in diesem Anbau-gebiet durchgeführt wurden, fließen in diese Auswertung ein. Einjährig geprüften Sorten werden nicht mitbetrachtet. Daneben sind die Einstufungen des Bundessortenamtes zu den jeweiligen Ertrags- und Qualitätsparameter aufgetragen. Als Stärketypen bewähren sich die Sorten Wesley, Evidence und Amavit. Bei der Biogasausbeute liegen die Sorten KWS Johanio und Wesley vorn auf.

Versuchsergebnisse des mittelfrühen Sortimentes

Der Versuch in Brecht erzielt bei den mittelfrühen Sorten ei-

nen Gesamttrockenmasseertrag von 25,1 t TM/ha. Der Energieertrag liegt bei 168,7 GJ NEL/ha. Der Versuch in Staudt erzielt einen Gesamttrockenmasseertrag von 23,1 t TM/ha. Der Energieertrag liegt bei 157,6 GJ NEL/ha. Der Versuch in Hütschenhausen erzielt einen Gesamttrockenmasseertrag von 20,6 t TM/ha. Der Energieertrag liegt bei 140,0 GJ NEL/ha.

Den höchsten Ertrag erreicht die Sorte Agrolupo (106 relativ) gefolgt von LG 31.271, KWS Burano, KWS Lupollino, KWS Ribono und SY Remco (je 104 relativ). Beim Energieertrag liegen die Sorten Infernico, LG 31.271 und Agrolupo mit relativ 105 vorne.

Auch in diesem Bereich erfolgt die Auswertung mit den benachbarten Bundesländern (Auswertungsregion „Mitte-Süd trocken“). Die Sortimente um-

fassen Standorte aus Rheinland-Pfalz, Hessen und Baden-Württemberg. In diesem Verbund können in diesem Jahr neun Versuchsstandorte miteinander verrechnet werden. Drei aus Rheinland-Pfalz, einer aus Hessen und fünf aus Baden-Württemberg. Die Prüfung umfasst 27 Kandidaten, wobei 14 Sorten im ersten Jahr geprüft werden.

Versuchsergebnis im aktuellen Jahr

Der Trockenmasseertrag liegt bei durchschnittlich 22,7 t TM/ha und der Energieertrag bei durchschnittlich 155 GJ/NEL. Die Streuung liegt bei 10 Prozent im Trockenmasseertrag und 12 Prozent im Energieertrag.

An der Spitze liegen die Sorten LG 31.271, Agrolupo, KWS Burano und SY Remco mit je 104 relativ im Trockenmasseertrag sowie LG 31.271, Infernico, Agrolupo mit relativ 105 im Energieertrag.

Versuchsergebnisse im mehrjährigen Vergleich

Von den mehrjährig geprüften mittelfrühen Sorten liegen die Sorte SY Remco mit 104 relativ und Agrolupo 103 relativ bezogen auf durchschnittlich 27,8 t TM/ha im Trockenmasseertrag vorne. SY Remco hat den höchst-

Tabelle 7: Empfohlene Sorten für die Aussaat 2026		
frühes Sortiment S190-S220		
Sorte	Eigenschaften	Verwendung
mindestens 3 Prüffahre		
Wesley S210/K240	später abreifend, in allen Parametern, außer TM-Ertrag, über dem Mittel, sehr guter Stärkegehalt und -ertrag, sowie Biogasausbeute und -ertrag	Fütterung Biomasse
KWS Johanning S210/K230	Ertraglich in allen Parametern leicht durchschnittlich, sehr gute Biogasausbeute und Biogasertrag, guter Stärkegehalt und Energiedichte	Biomasse
Capuceen (EU) S220	Sehr guter Masse- und Energieertrag, guter Biogasertrag	Fütterung Biomasse
nach 2 Prüffahren		
Evidence S220/K240	Vorzüglicher Stärkegehalt, sehr guter Stärkeertrag und sehr gute Biogasausbeute, guter Biogasertrag und gute Energiedichte	Biomasse
mittelfrühes Sortiment S230-S250		
mindestens 3 Prüffahre		
DKC 3327 S230	zügig abreifend, sehr guter Stärkegehalt und -ertrag, gute Energiedichte	Fütterung
KWS Jaro S230	zügig abreifend, vorzüglicher Stärkegehalt, sehr gute Energiedichte, guter Stärkeertrag und gute Biogasausbeute	Fütterung
LG 32.257 S230/K240	zügig abreifend, vorzüglicher Stärkegehalt und sehr guter Stärkeertrag, sehr gute Energiedichte und gute Biogasausbeute	Fütterung
Clooney (EU) S250/K240	sehr gute Biogasausbeute und sehr guter Biogasertrag	Biomasse
nach 2 Prüffahren		
Agrolupo S250	vorzüglicher Energieertrag und sehr guter Masseertrag, guter Biogasertrag	Fütterung Biomasse
KWS Editio (EU) S250	vorzüglicher Stärkegehalt und -ertrag, gute Energiedichte, guter Energie- und Biogasertrag sowie gute Biogasausbeute	Fütterung Biomasse
SY Remco S250	vorzüglicher Masse-, Energie- und Biogasertrag, sehr guter Energieertrag, guter Stärkegehalt	Fütterung

ten Energieertrag 104 relativ bei durchschnittlich 147 GJ/NEL.

LG 32.257 besticht durch ihren Stärkegehalt von 106 relativ bei durchschnittlich 37 Prozent, gefolgt von KWS Jaro, KWS Editio und DKC 3323 mit 104 relativ. Clooney und Agro Ludmilo können mit hohen Biogasausbeuten überzeugen.

Kriterien zur Sortenwahl

Der Verwendungszweck der Maissilage ist neben der Leistungsfähigkeit einer Sorte ein wichtiges Kriterium bei der Sortenwahl. Im Bereich der Biogasproduktion stellt sich die Frage: Baue ich den Mais für den eigenen

Betrieb an oder verkaufe ich ihn als Marktfrucht? Wird die Tonnage bezahlt, oder bekomme ich für eine höhere Gasausbeute mehr Geld?

In der Rindviehfütterung ist die Zielsetzung eine andere. Hier ist die Sortenwahl noch differenzierter zu betrachten. Neben dem Ertrag und den pflanzenbaulichen Aspekten, spielen die Qualitätsparameter eine immer größere Rolle in der Entscheidungsfindung. Höhere Maisanteile in der Ration verlangen häufig nach anderen Sortentypen.

Nicht unbedingt steht die Sorte mit dem höchsten Stärkegehalt in solchen Rationen im Vordergrund, sondern die Energiedichte und die Verdaulichkeit der Restpflanze tritt hier vermehrt in den Fokus. Eine Diskussion mit dem Fütterungsberater könnte hier durchaus wertvolle Impulse bei der Sortenwahl geben.

Sortenempfehlungen für die Aussaat 2026

In der Sortenempfehlung werden alle diese Aspekte berücksichtigt. Eine Empfehlung wird ausgesprochen, wenn eine Sorte in mindestens zwei Kriterien auf der Ertrags- oder Qualitätsseite, relativ gesehen, mindestens 1,5 Prozent über dem Mittel des Versuchsdurchschnitts (TS wird nicht berücksichtigt) liegt und andere agronomische Eigenschaften der Sorte dem nicht widersprechen.

Es werden nur Sorten empfohlen, die mindestens zwei Jahre im LSV geprüft wurden. Die Empfehlungssorten sind in Tabelle 7 zusammengefasst. ■