

SORTENEMPFEHLUNG

Die Sorten werden empfohlen von:

- Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum
- Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum – Eifel – Rheinland-Pfalz
- Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
- Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen
- Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen
- Landwirtschaftskammer für das Saarland

Die für die einzelnen Arten empfohlenen Sorten sind das Ergebnis der Sortenversuche aus oben genannten Ländern. Zusätzlich werden Winterhärte, Krankheitsresistenz und Narbendichte aus der aktuellen „Beschreibenden Sortenliste Futtergräser, Esparsette, Klee, Luzerne“ berücksichtigt.

Firmen, die THÜRINGER QUALITÄTS-SAATMISCHUNGEN herstellen und vertreiben, müssen die Rezepturen einhalten und ausschließlich die nicht kursiv gekennzeichneten empfohlenen Sorten einsetzen.

Sorte	AG	Sorte	AG
Dt. Weidelgras früh		Dt. Weidelgras spät	
Artesia (t)	6, 7, 10	Akurat (t)	6, 7, 10
Artonis (t)	7	Barpastro (t)	6, 7, 10
Arvicola (t)	6, 7, 10	Chouss (t)	6, 7, 10
Ferris (t)	7	Dressano (t)	7
Giant (t)	10	Iguana (t)	7
Karatos (t)	6, 7, 10	Irondal (t)	6, 7, 10
Kilian	7, 10	Kentaur (t)	7, 10
Marava		Melfrost (t)	7
Mirtello (t)		Melluck	7
Salmo (t)	7	Nashota (t)	7
Soronia	6, 7	Novello (t)	6, 7, 10
Dt. Weidelgras mittel		Polim (t)	6, 7, 10
Activa (t)	6, 7	Salvina (t)	6, 7
Astonhockey (t)	6, 7, 10	Serafina (t)	6, 7, 10
Barcampo (t)	7, 10	Valerio (t)	6, 7, 10
Barojet (t)	7	Wiesenschwingel	
Boccacio (t)	7	Barvital	6, 7
Dexter 1 (t)	6, 7, 10	Cosima	6, 7, 10
Explosion (t)	6, 7	Cosmolit	6, 7, 10
Federer (t)	7	Cosmopolitan	7
Nolwen (t)	7	Liherold	6, 7, 10
Soraya (t)	7, 10	Pardus	7, 10
Tribal (t)	6, 7, 10	Pradel	6, 7, 10
Trivos (t)	6, 7, 10	Preval	6, 7, 10
Triwarwic (t)	7		

Sorte	AG	Sorte	AG
Wiesenlieschgras		Rotschwingel	
Classic	6, 7, 10	Gondolin	6, 7, 10
Comer	6, 7, 10	Rafael	7
Phlewiola		Reverent	7, 10
Polarking	7	Roland 21	6, 7, 10
Rasant	6, 7, 10	Festulolium	
Summergraze	6, 7, 10	Achilles (t)	6, 7, 10
Wiesenrispe		Fedoro (t)	6, 7
Chester	7, 10	Mahulena (h)	6, 7, 10
Lato	6, 7, 10	Perseus (t)	6, 7, 10
Liblue	6, 7, 10	Rotklee	
Selista	7	Avisto	6, 7, 10
Knaulgras		Carbo (t)	6, 7, 10
Aldebaran (s)	6, 7, 10	Columba	6, 7, 10
Baraula (s)	7, 10	Fregata (t)	6, 7, 10
Barlegro (s)	7, 10	Kallichore	6, 7, 10
Diceros (s)	7	Larus (t)	6, 7, 10
Donata (m)	6, 7	Merula	6, 7, 10
Lidacta (m)	6, 7, 10	Milvus	6, 7, 10
Musketier (m)	7, 10	Osmia (t)	6, 7, 10
Revolin (m)	6, 7		

Glatthafer, Goldhafer, Wiesenfuchsschwanz, Weißklee, Luzerne, Hornklee, Gelbklee

Alle in der aktuellen „Beschreibenden Sortenliste Futtergräser, Esparsette, Klee, Luzerne“ aufgeführten Sorten

Weißes Straußgras und Schwedenklee

Handelssaatgut

AG = Anbaugbiet
(t) = tetraploide Sorte (h) = haploide Sorte
f = früh m = mittel s = spät

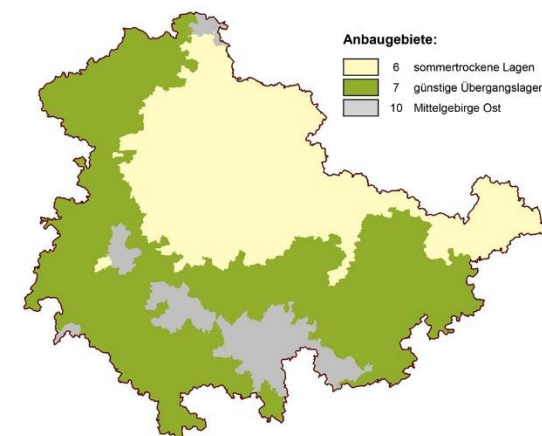
Herausgeber: Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum
Naumburger Str. 98, 07743 Jena
Tel.: 0361 574041-000, Fax: 0361 574041-390

Bearbeiter: Dr. Tina Baumgärtel, tina.baumgaertel@tllr.thueringen.de
Dorit Zopf, dorit.zopf@tllr.thueringen.de

Jena, im September 2024

Copyright:
Diese Veröffentlichung ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, auch die des Nachdruckes von Auszügen und fotomechanische Wiedergabe sind dem Herausgeber vorbehalten.

Grünlandmischungen für Thüringen 2024/25



THÜRINGER ANBAUGEBIETE GRÜNLAND

Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
6	sommertrockene Lagen	< 350 m über NN < 600 mm Jahresniederschlag > 8 °C Jahresdurchschnittstemperatur der Luft
7	günstige Übergangslagen	350–600 m über NN 600–800 mm Jahresniederschlag 6– 8 °C Jahresdurchschnittstemperatur der Luft
10	Mittelgebirgslagen Ost	> 600 m über NN > 800 mm Jahresniederschlag < 6 °C Jahresdurchschnittstemperatur der Luft

Die Grünlandmischungen entsprechen den Standortbedingungen in Thüringen. Sie basieren auf langjährigen Erfahrungen sowie Ergebnissen und sind in ihrer Zusammensetzung auf die Nutzungsformen des Wirtschaftsgrünlandes abgestimmt.

QUALITÄTS-STANDARTMISCHUNGEN (G) sind auf **hohe Produktivität** und THÜRINGER QUALITÄTS-SAATMISCHUNGEN (QG) auf **hohe Leistungsdauer** ausgerichtet. Letztere sind identisch mit denen im Freistaat Sachsen.

Alle Mischungen sind auch geeignet für den Ökolandbau.

Der Landwirt hat Anspruch auf den Nachweis der Zusammensetzung der Mischung.

Die Teilsaatmengen sind in kg/ha bzw. Prozent der Saatmenge anzugeben. Letzteres hat keinen direkten Bezug zum späteren Anteil im Bestand, da in der Saatmischungsmenge die unterschiedlichen Tausendkorngewichte (TKG) der Sorten unbeachtet bleiben müssen.

Zur Minderung des Ansaatrisikos und zur Qualitätsverbesserung sind die Sorten nach den angegebenen Reifegruppen einzusetzen (Deutsches Weidelgras/Knauलगras).

Bei Wiesenschwingel (QG 1, QG 2, QG 3, QG 5, QG 7 und N 2) sowie Wiesenlieschgras (QG 2, QG 5, QG 7) sind je zwei Sorten in die Mischung aufzunehmen.

GRÜNLANDMISCHUNGEN FÜR THÜRINGEN

	Qualitäts-Standardmischungen für Dauer- und Mähweiden, Wiesen						Thüringer Qualitäts-Saatmischungen für Wiesen, Weiden und Mähweiden									
	Dauer- und Mähweiden				Wiesen		Wiesen			Weiden und Mähweiden				Nachsaat		
Bezeichnung	G II	G V	G V WKL	G V RKL ⁶⁾	G VII	G X	QG 1	QG 2	QG 3	QG 4	QG 5	QG 6	QG 7	N 1	N 2	
	Teilsaatmenge (kg/ha)															
Dt. Weidelgras																
früh	4	5	4	3						1	1	3				
mittel	5	5	4	3				1		1	1	5	1	5	1	
spät	5	10	10	8				2		1	1	7	2	5	3	
Wiesenschwingel	6				13	5	13	15	10		14		8		10	
Wiesenlieschgras	5				5	1	3	5	3	3	4	3	4		1	
Wiesenrispe	3				5	5	2	2	2	3	4	4	4			
Rotschwingel						6	4		4	2	3		7			
Knauलगras						4	2 ³⁾		1 ⁴⁾	6 ³⁾			1 ⁴⁾			
Glatthafer							3		1							
W.-Fuchsschwanz					2			2								
W.-Straußgras					1											
Goldhafer									1							
Wiesenschweidel										5						
Weißklee	2		2		2		1	1	1	2	2	2	2	2 ²⁾	2 ²⁾	
Rotklee				6 ⁵⁾			2	2	2	1		1	1			
Schwedenklee					2											
Luzerne						1										
Hornklee						2	2 ¹⁾									
Gelbklee						1										
Gesamt (kg/ha)	30	20	20	20	30	25	30	30	25	25	30	25	30	12	17	
Empfohlen für Thüringer Anbaugebiet	6					6	6			6			6	6		
	7	7	7	7	7			7	7	7	7	7	7	7	7	
	10	10	10	10					10		10		10	10	10	

- 1) auf Muschelkalkstandorten zusätzlich beimischen
- 2) Beimischung nur auf Wunsch des Landwirtes
- 3) 50 % späte Sorten verwenden
- 4) nur späte Sorten verwenden
- 5) mindestens 2 Sorten verwenden; Coating des Rotkleesaatgutes zum Zwecke der Impfung mit geeigneten Rhizobienbakterien ist grundsätzlich möglich. Der relative Gewichtsanteil der Hüllmasse um das Saatgut muss nicht angerechnet werden, so dass das Verhältnis der relativen Gewichtsanteile von Gräsern (GV) und Rotkleesamen auch inklusive Hüllmasse des Coatings, weiterhin einer Mischungszusammensetzung von 70 % QSM GV + 30 % Rotklee entspricht.
- 6) vorläufig empfohlene Mischung für Nachsaat; Auf sommertrockenen Standorten ist bis zum Lückenanteil von 25% die Nachsaat mit 2 bis 5 kg/ha Rotklee allein völlig ausreichend. Wichtig ist immer eine reduzierte N-Düngung zur Etablierung.