

# Grünland-Mischungen für Thüringen

2014/15

## Sortenempfehlung

### Die Sorten werden empfohlen von:

- Thüringer Landesanstalt für Landwirtschaft
- 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 „Beschreibenden Sortenliste Futtergräser, Esparssette, Klee, Luzerne 2013“ 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
<b>Dt. Weidelgras früh</b>		<b>Dt. Weidelgras spät</b>	
Arolus	6	Akurat (t)	6, 7, 10
Artesia (t)	6	Arusi (t)	6, 7
Avicola (t)	6, 10	Barèlan (t)	7, 10
Giant	10	Barmaxima (t)	7, 10
Karatos	6, 7, 10	Barpasto (t)	6, 7, 10
Lacerta	6, 7, 10	Barsintra (t)	7, 10
Neptun	7	Elgon (t)	7, 10
Picaro	7	Forza (t)	6
<b>Dt. Weidelgras mittel</b>		<b>Dt. Weidelgras mittel</b>	
Activa (t)	6, 7	Kentaur (t)	7, 10
Barnauta (t)	6, 7, 10	Sures (t)	7, 10
Discus	6, 7	Thalassa (t)	7, 10
Eurocity (t)	7	Turandot (t)	6, 7, 10
Eurostar (t)	10	Vesuve (t)	6, 7, 10
Maurizio (t)	6, 7, 10	<b>Wiesenschwingel</b>	
Missouri (t)	6, 7	Barvital	6
Ovambo 1 (t)	6, 7	Cosmolit	6
Rodrigo	6, 7, 10	Liherold	10
Trivos (t)	7, 10	Lipoche	6, 10
		Pardus	6, 7, 10
		Pradel	6, 7, 10
		Praxilla	6, 7, 10
		Preval	6, 7, 10

Sorte	AG	Sorte	AG
<b>Wieslieschgras</b>		<b>Knautgras</b>	
Classic (m)	6, 7, 10	Aldebaran (m)	10
Comer (m)	7, 10	Barauta (s)	7, 10
Phlewiola (f)	6	Baridana (m)	6, 7, 10
Rasant (f)	6, 7, 10	Lidacta (m)	6, 7, 10
Summergraze (m)	6, 7, 10	Lupre (s)	6, 7
<b>Wiesrispe</b>		Oberweihst (f)	6, 7, 10
Lato	6, 10	Treposno (m)	6, 7, 10
Liblue	6, 7, 10	<b>Rotschwingel</b>	
Likollo	7, 10	Gondolin	6
Mixe	6	Reverent	7
Oxford	7	Roland 21	7, 10
Rhenus	10	Tagera	6, 7, 10
<b>Festulium</b>		<b>Wiesenfuchsschwanz</b>	
Felopa	6, 7, 10	Alko	6, 7, 10
Lifema	6, 7, 10	Aloplex	6, 7, 10
Mahulena*	6, 7, 10	Talope	6, 7, 10
Paulita	6, 7, 10	Vulpera	6, 7, 10
<b>Weifklee</b>		<b>Rotklee</b>	
Alice	6, 7, 10	Merula	6, 7, 10
Bombus	6, 7, 10	Milvus	6, 7, 10
Jura	6, 7, 10	Nemaro	6, 7, 10
Klondike	6, 7, 10	Pavo	6, 7, 10
Liflex	6, 7, 10		
Merlyn	6, 7, 10		
Milkanova	6, 7, 10		
Rabbani	6, 7, 10		
Riesling	6, 7, 10		
Violin	6, 7, 10		
Vyocan	6, 7, 10		

**Glatthafer, Goldhafer Schwedenklee, Luzerne, Hornklee**  
Alle in der aktuellen „Beschreibenden Sortenliste Futtergräser, Esparssette, Klee, Luzerne“ aufgeführten Sorten

**Weißes Straußgras und Gelbklee**  
Handelssaatgut

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

Herausgeber: Thüringer Landesanstalt für Landwirtschaft

Naumburger Str. 98, 07743 Jena

Tel.: 03641 683-0, Fax: 03641 683-390

harald.hegner@tl.thueringen.de

Harald Hegner; Dr. Hans Hochberg

**Bearbeiter:**

**Copyright:**

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

Jena, im März 2014



**Anbaugebiete:**  
6 - sommer-trockene Lagen  
7 - günstige Übergangslagen  
10 - Mittelgebirge Ost

## 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 Mittelgebirgs-lagen 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-STANDART-MISCHUNGEN (G)** sind auf **hohe Produktivität** und **THÜRINGER QUALITÄTS-SAATMISCHUNGEN (QG)** auf **hohe Leisdauer** 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 Tausendkggewichte (TKG) der Sorten unbeachtet bleiben müssen.

Zur Minderung des Ansaattrisikos 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

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

1) auf Muschelkalkstandorten zusätzlich beimischen  
 2) Beimischung nur auf Wunsch des Landwirtes  
 3) 50 % späte Sorten verwenden  
 4) nur späte Sorten verwenden