

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 | | Deutsches Weidelgras spät | |
| Artesia (t) | 7, 10 | Akurat (t) | 7, 10 |
| Arvicola (t) | 6, 7, 10 | Barmaxima (t) | 7, 10 |
| Giant | 10 | Barpasta (t) | 6, 7, 10 |
| Karatos (t) | 6, 7, 10 | Barsintra (t) | 7, 10 |
| Kilian (t) | 7, 10 | Chouss (t) | 6, 7, 10 |
| <i>Mirtello (t)</i> | | Irondal (t) | 7, 10 |
| Salmo (t) | 7, 10 | Kentaur (t) | 7, 10 |
| | | Navarra (t) | 6, 7, 10 |
| Dt. Weidelgras mittel | | | |
| Allodia (t) | 7 | Novello (t) | 6, 7, 10 |
| Arelio | 7, 10 | Polim (t) | 6, 7, 10 |
| Astonhockey (t) | 6, 7, 10 | Serafina (t) | 7, 10 |
| Barcampo (t) | 7, 10 | Valerio (t) | 6, 7, 10 |
| Birtley (t) | 7, 10 | | |
| Dexter 1 (t) | 6, 7, 10 | Wiesenschwingel | |
| Garbor (t) | 7, 10 | Barvital | 6, 7, 10 |
| Ovambo 1 (t) | 6, 7, 10 | Cosmolit | 6, 7, 10 |
| Rodrigo | 6, 7, 10 | <i>Cosmopolitan</i> | |
| Soraya (t) | 7, 10 | Liherold | 10 |
| Tribal (t) | 6, 10 | Pardus | 7, 10 |
| | | Pradel | 6, 7, 10 |

| Sorte | AG | Sorte | AG |
|-------------------------|----------|---------------------|----------|
| Wiesenlieschgras | | Rotschwingel | |
| Classic | 6, 7, 10 | Gondolin | 6, 7, 10 |
| Comer | 6, 7, 10 | Rafael | 6, 7, 10 |
| Phlewiola | 10 | Reverent | 6, 7, 10 |
| Rasant | 6, 7, 10 | Roland 21 | 6, 7, 10 |
| Rubato | 7, 10 | | |
| Summergraze | 6, 7, 10 | | |
| Wiesenrispe | | Festulolium | |
| Lato | 6, 7, 10 | Achilles (t) | 7, 10 |
| Liblue | 6, 7, 10 | Fedoro (t) | 7, 10 |
| Likollo | 7, 10 | Mahulena (h) | 6, 7, 10 |
| Oxford | 6 | Paulita (t) | 10 |
| | | Perseus (t) | 7, 10 |
| Knautgras | | Rotklee | |
| Aldebaran (s) | 6, 7, 10 | Columba | 6, 7, 10 |
| Baraula (s) | 7, 10 | Merula | 6, 7, 10 |
| Barlegro (s) | 7, 10 | Milvus | 6, 7, 10 |
| Donata (m) | 6, 7 | | |
| Lidacta (m) | 6, 7, 10 | | |
| Revolin (m) | 6, 7, 10 | | |
| Treposno (m) | 6, 7, 10 | | |

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 = Anbaugebiet
(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
harald.hegner@tlllr.thueringen.de

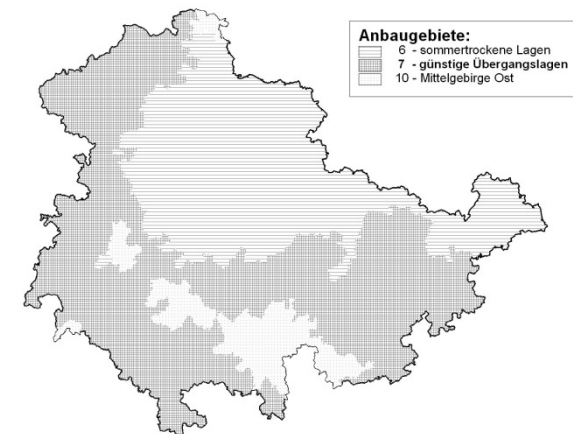
Bearbeiter: Harald Hegner

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

Jena, geänderte Auflage Mai 2020

Grünland-Mischungen für Thüringen

2020/21



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-STANDART-MISCHUNGEN (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 Saattiefe anzugeben. Letzteres hat keinen direkten Bezug zum späteren Anteil im Bestand, da in der Saattiefe 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 / Knautgras).

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-Standard-Mischungen 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 | GV | GVK | 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 Anbaugbiet | 6 7 10 | 7 10 | 7 10 | 7 | 6 | 6 | 7 | 7 10 | 6 7 | 7 10 | 7 | 6 7 10 | 6 7 10 | 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 | 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 | | |
| Knautgras | | | | | 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 | | | | | | 2 | 2 | 2 | 1 | | 1 | 1 | | |
| Schwedenklee | | | | 2 | | | | | | | | | | |
| Luzerne | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| Hornklee | | | | | 2 | 2 ¹⁾ | | | | | | | | |
| Gelbklee | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| Gesamt (kg/ha) | 30 | 20 | 20 | 30 | 25 | 30 | 30 | 25 | 25 | 30 | 25 | 30 | 12 | 17 |

¹⁾ auf Muschelkalkstandorten zusätzlich beimischen

²⁾ Beimischung nur auf Wunsch des Landwirtes

³⁾ 50 % späte Sorten verwenden

⁴⁾ nur späte Sorten verwenden