# Qualitäts-Standard-Mischungen für Grünland





# Qualitäts-Standard-Mischungen für Weiden, Mähweiden und Wiesen (in kg/ha)

Arten	Weiden und Mähweiden								Wiesen			
	GΙ	G II	G IIo	G III	G IV	G V	G VmK	G VI	G VII	G VIII	G IX	G X
Dt. Weidelgras												
früh	1	4	4	6		5	4					
■ mittel	1	5	6	6		5	4					
spät	1	5	6	8	8	10	10	2				
Wiesenschwingel	14	6	6						13	15	10	5
Lieschgras	5	5	5	5	5				5	5	3	1
Wiesenrispe	3	3	3	3	3			4	5	3	5	5
Rotschwingel	3							12		3	6	6
Knaulgras					12							4
Weißklee	2	2		2	2		2	2	2	2		
Glatthafer											3	
Wiesenfuchsschwanz									2			
Weißes Straußgras									1			
Rotklee										2	1	
Schwedenklee									2			
Luzerne												1
Hornklee											2	2
Gelbklee												1
Aussaatmenge	30	30	30	30	30	5-20*	5-20*	20	30	30	30	25

<sup>\*</sup> Nachsaatmenge je nach Lücken im Bestand; bei jährlicher Anwendung (Empfehlung) geringe Mengen

- G I für alle Lagen bei geringerer Nutzungshäufigkeit (bis drei) für Schnittnutzung und Beweidung
- G II für alle Lagen bei einer Nutzungshäufigkeit von vier bis fünf Nutzungen für Beweidung und/oder Schnittnutzung
- G Ilo wie G II, speziell für Flächen, die in der Etablierungsphase einen Herbizideinsatz erwarten lassen
- G III für alle Lagen bei sehr hoher Nutzungshäufigkeit, Weiden, Mähstandweiden
- G IV für austrocknungsgefährdete und sommertrockene Standorte
- G V für Nachsaat in lückige Narben und für Übersaaten zur Narbenstabilisierung

G VmK wie G V; mit Weißklee

- G VI vorwiegend Weidenutzung (Jungviehweiden)
- G VII für nasse und wechselfeuchte, auch zeitweise überflutete Standorte
- G VIII für feuchte Standorte bzw. Standorte mit günstiger Wasserversorgung und für Höhenlagen
- G IX für frische und wärmere Standorte
- G X für trockene Standorte

## Sortenempfehlung für die Qualitäts-Standard-Mischungen Grünland 2022 – 2023 (G-Mischungen)

Die bei den einzelnen Arten genannten Sorten sind das Ergebnis der Sorten- und Ausdauerversuche aus Sachsen, Rheinland-Pfalz, Nordrhein-Westfalen, Thüringen, Hessen, dem Saarland und Belgien. Zusätzlich wird die Boniturnote Rosteinstufung aus der aktuellen "Beschreibende Sortenliste Futtergräser, Esparsette, Klee, Luzerne" des Bundessortenamtes berücksichtigt.

#### **Deutsches Weidelgras**

- früh (1-3): Artesia (t), Arvicola (t), Ferris (t), Giant (t), Karatos (t), Kilian, Marava, Mirtello (t), Salmo (t)
- mittel (4-6): Activa (t), Alligator (t), Arsenal, Astonhockey (t), Barcampo (t), Birtley (t), Cantalou (t), Dexter 1 (t), Ovambo 1 (t), Rodrigo, Soraya (t), Tribal (t), Trivos (t), Triwarwic (t)
- spät (7–9): Akurat (t), Arusi (t), Barpasto (t), Chouss (t), Irondal (t), Kentaur (t), Logique (t), Navarra (t), Novello (t), Polim (t), Serafina (t), Valerio (t)

#### Wiesenschwingel

Barvital, Cosmolit, Cosmonaut, Cosmopolitan, Liherold, Pardus, Pradel

#### Wiesenlieschgras

Classic, Comer, Phlewiola, Polarking, Rasant, Summergraze

#### Wiesenrispe

Chester, Lato, Liblue, Licollo

#### Knaulgras für Wiesen bzw. Mähweiden

Aldebaran, Baraula, Donata, Lidacta, Revolin

#### Knaulgras für Weiden

Aldebaran, Baraula, Barlegro

#### Rotschwingel

Gondolin, Rafael, Reverent, Roland 21

#### Rotklee

Carbo (t), Columba, Fregata (t), Kallichore, Larus (t), Merula, Milvus (t), Semperina

Die diploiden Sorten des Deutschen Weidelgrases eignen sich aufgrund der hohen Narbendichte besonders für die Kurzrasenweide.

Für die Arten **Glatthafer**, **Wiesenfuchsschwanz**, **Weißklee**, **Luzerne**, **Hornklee** und **Gelbklee** können alle zugelassenen Sorten eingesetzt werden.

Für die Arten **Weißes Straußgras** und **Schwedenklee** kann Handelssaatgut verwendet werden.

t = tetraploide Sorten

### Das Konzept der Qualitäts-Standard-Mischungen für Grünland

Die darin enthaltene Sortenempfehlung ist eine besondere Qualitätskennzeichnung für Grünlandmischungen durch die Arbeitsgemeinschaft zur Koordinierung von Versuchen und Beratungsempfehlungen zur Grünlandbewirtschaftung in Mittelgebirgslagen (AG Mittelgebirge). Ziel der AG Mittelgebirge ist es, Sorten von Gräsern und Leguminosen im Hinblick auf die speziellen Standortbedingungen in Mittelgebirgslagen zu prüfen und Mischungs- und Sortenempfehlungen für das Dauergrünland auszuarbeiten. Dazu werden langjährige Ausdauerprüfungen in Praxisbetrieben angelegt und regelmäßig gemeinsam ausgewertet. Die Ergebnisse dieser Versuche münden in die gemeinsame Sortenempfehlung der beteiligten Bundesländer und sind die Basis für die Qualitäts-Standard-Mischungen. Dieses Vorgehen sichert dem Landwirt eine hohe Qualität durch regional geprüfte und bewährte Spitzensorten zu.

Die in diesem Faltblatt enthaltenen Mischungen können bis 30. Juni 2025 mit den empfohlenen Sorten gemischt werden und sind auch für den ökologischen Anbau geeignet.



- Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
- Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen
- Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlicher Raum
- Dienstleistungszentren Ländlicher Raum Rheinland-Pfalz, DLR Bitburg
- Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen

Darüber hinaus wird intensiv mit AGRA-OST in Belgien und dem Saarland zusammengearbeitet.

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

Pillnitzer Platz 3, 01326 Dresden Telefon: + 49 351 2612-0 Telefax: + 49 351 2612-1099 E-Mail: Ifulg@smekul.sachsen.de

www.lfulg.sachsen.de

Das LfULG ist eine nachgeordnete Behörde des Sächsischen Staatsministeriums für Energie, Klimaschutz, Umwelt und Landwirtschaft (SMEKUL). Diese Veröffentlichung wird finanziert mit Steuermitteln auf Grundlage des von den Abgeordneten des Sächsischen Landtags beschlossenen Haushalts.

Redaktion: Abteilung Landwirtschaft Referat Grünland, Weidetierhaltung Ansprechpartner: Cordula Kinert Telefon: +49 37439 742-27 Telefax: +49 37439 742-20

E-Mail: Cordula.Kinert@smekul.sachsen.de

Foto:

Referat Grünland, Weidetierhaltung Gestaltung und Satz: Serviceplan Solutions 1 GmbH & Co. KG

Harzdruckerei GmbH Redaktionsschluss: 30.06.2022

#### Auflage:

1.000 Exemplare

### Papier:

gedruckt auf 100 % Recycling-Papier

Diese Druckschrift kann kostenfrei bezogen werden bei: Zentraler Broschürenversand der sächsischen Staatsregierung

Hammerweg 30, 01127 Dresden Telefon: +49 351 2103-672 Telefax: +49 351 2103-681 E-Mail: publikationen@sachsen.de www.publikationen.sachsen.de

#### Verteilerhinweis

Diese Informationsschrift wird von der Sächsischen Staatsregierung im Rahmen ihrer verfassungsmäßigen Verpflichtung zur Information der Öffentlichkeit herausgegeben. Sie darf weder von Parteien noch von deren Kandidaten oder Helfern im Zeitraum von sechs Monaten vor einer Wahl zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für alle Wahlen.



www.lfulg.sachsen.de