



## SORTENEMPFEHLUNG

# Mischungs- und Sortenempfehlungen – Grünland 2022

für nordostdeutsches Grünland

01.11.2022

Die von den nordwestdeutschen Landwirtschaftskammern empfohlenen Standardmischungen (G I bis G III, G V) sind durch regionale Grünlandmischungen (RG 5 bis RG 11) ergänzt. Die Einbeziehung weiterer Arten verbessert die Nutzungsmöglichkeiten auf Niederungsgrünland und ermöglicht Alternativen für besondere Standortbedingungen. Für das Mittelgebirgsgrünland im Harz gelten gesonderte Empfehlungen.

Art	Standardmischungen						Regionale Grünlandmischungen										Nachsaat						
	G I		G II		G III		RG 6		RG 7		RG 8		RG 9		RG 10		RG 11		G V		RG 5		
	kg/ha	%	kg/ha	%	kg/ha	%	kg/ha	%	kg/ha	%	kg/ha	%	kg/ha	%	kg/ha	%	kg/ha	%	kg/ha	%	kg/ha	%	
Deutsches Weidelgras, früh	1	3	4	13	6	20					3	10			2	10			6	30			
Deutsches Weidelgras, mittel	1	3	5	17	6	20	2	7			3	10							6	30	8	40	
Deutsches Weidelgras, spät	1	4	5	17	8	27	4	13	2	13									8	40			
Wiesenschweidel											15	50										12	60
Wiesenschwingel	14	47	6	20			15	50															
Wiesenlieschgras <sup>1)</sup>	5	17	5	17	5	17	9	30	5	34			5	29			7	25					
Knautgras											6	20											
Wiesenrispe	3	10	3	10	3	10					3	10			3	15	3	11					
Rotschwingel	3	10																					
Weißes Straußgras									6	40			2	12			2	7					
Rohrschwingel																	16	57					
Rohrglanzgras													10	59									
Wiesenfuchsschwanz															15	75							
Weißklee	2	6	2	6	2	6			2	13													
Aussaatmenge	30	100	30	100	30	100	30	100	15	100	30	100	17	100	20	100	28	100	20	100	20	100	100

<sup>1)</sup> Frühe bis mittelfrühe Sorten in RG 6, späte Sorten in RG 7 verwenden <sup>2)</sup> wechsellass

### Hinweise zu Standort und Nutzung

Standardmischungen	
G I	Für Standorte mit mittlerer bis extensiver Bewirtschaftung, vorwiegend Mähnutzung, niedermoorgeeignet.
G II	Für normal und intensiv bewirtschaftetes Grünland, Mischung mit großer Anpassungsfähigkeit, niedermoorgeeignet.
G III	Für weidelgrassichere oder für Neuansaat gut geeignete Standorte mit intensiver Bewirtschaftung.
Regionale Grünlandmischungen für spezielle Standort- und Nutzungsbedingungen	
RG 6	Für überwiegende Schnittnutzung, ausdauernd und winterfest, für Niedermoorstandorte geeignet.
RG 7	Für mittlere bis extensive Mähweide mit Auflagen zur späten Nutzung des 1. Aufwuchses, niedermoorgeeignet.
RG 8	Für zeitweilig trockene Standorte zur Mäh- und Weidenutzung. 1. Aufwuchs früh nutzen.
RG 9	Für Mähnutzung auf Niederungsstandorten mit zeitweiser Überflutung und hohen Grundwasserständen in der Winterperiode.
RG 10	Für Mähnutzung auf häufig überschwemmten Aueflächen, 1. Aufwuchs im Jahr sehr früh nutzen.
RG 11	Für überwiegende Mähnutzung auf wechsellassen Standorten mit schwierigen Bodenverhältnissen.
Nachsaatmischungen	
G V	Für lückige und verbesserungswürdige Narben und nach Unkrautbekämpfung. Bei jährlicher Nachsaat Saatmenge reduzieren.
RG 5	Für überwiegend intensive Mähnutzung, 1. Aufwuchs früh nutzen.
Gestaffelt nutzungsreife, weidelgrasreiche Mischungen aus Arten und Sorten ähnlicher Reifezeit für hohe Ansprüche an Ertrag und Qualität:	
früh	16 kg/ha Deutsches Weidelgras früh, 6 kg/ha Wiesenschweidel, 5 kg/ha Lieschgras früh, 3 kg/ha Wiesenrispe
mittel	16 kg/ha Deutsches Weidelgras mittel, 6 kg/ha Wiesenschweidel, 5 kg/ha Lieschgras spät, 3 kg/ha Wiesenrispe
spät	22 kg/ha Deutsches Weidelgras spät, 5 kg/ha Lieschgras spät, 2 kg/ha Weißes Straußgras

Bei überwiegender Mähnutzung und hoher N-Düngung Standardmischungen ohne Weißklee verwenden.

**Sortenempfehlungen** auf der Grundlage von Prüfungen durch das Bundessortenamt (BSA) und in Landessortenversuchen (nur durch das BSA zugelassene Sorten) **Stand 15.10.2022**

### Deutsches Weidelgras

Rg früh	E	B	Rg mittel	E	B	Rg spät	E	B
Artesia* T Mo	0	0	Fabiola	0	0	Casero* T	0	0
Antonis	0	0	Federer T	0	0	Chevalier T	+	0
Arvicola T Mo	0	+	Garbor T	+	+	Chouss* T	0	0
Cooky* T	0	+	Kufuga T	0	0	Ensilvio Mo	0	+
Ferris T	0	0	Lidelta T Mo	0	+	Honroso	0	0
Giant T Mo	+	0	Matenga T	+	0	Hurricane*T	+	0
Karatos T	0	0	Mercedes* T	+	0	Iguana T	+	0
Kilian	0	0	Nolwen T	0	0	Irondal T	+	0
Mirtello T Mo	0	0	Ovambo 1 T	+	0	Kentaur T	+	0
Salamandra T Mo	+	+	Ozia* T	0	0	Logique T	+	+
Salmo* T	+	+	Soraya* T Mo	0	0	Melfrost	0	+
Soronia* T	+	+	Tribal T Mo	+	+	Meltador	+	-
Rg mittel	E	B	Rg spät	E	B	Rg spät	E	B
Activa T Mo	+	+	Trintella T	+	+	Navarra T Mo	+	+
Alligator T	+	0	Trivos* T Mo	+	0	Novello T	+	0
Allodia T	+	0	Triwarwic T	+	0	Polim*T Mo	+	0
Arelio Mo	0	0	Rg spät	E	B	Rivaldo* T Mo	0	+
Astonhockey T Mo	+	+	Aberavon	0	+	Rossera	0	0
Barcampo* T	0	+	Akurat T Mo	0	+	Senada T	0	+
Barojet T	0	0	Albion* T	+	0	Serafina T	0	0
Birtley T	0	0	Andena	0	0	Severin T	+	0
Boccacio* T	+	0	Armando Mo	0	0	Sherlock* T	0	+
Botond T	+	0	Arusi T	0	0	Sputnik	+	0
Cantalou T Mo	0	+	Barganza* T	+	+	Thalassa T o	+	+
Casare T	0	0	Bargizmo	0	0	Valerio T Mo	+	0
Dexter 1 T	+	+	Barmaxima T	0	0	Virtuose T	0	0
Diwan* T	+	0	Barmigo T	0	0	Youpi* T	0	0
Explosion* T	0	0	Barpastro* T Mo	0	0			
			Calao T	0	0			

Rg = Reifegruppe, T = tetraploid, H = hexaploid, E = Ertrag  
B = Bonituren (Winterhärte, Narbendichte, Blütenstandsbiologie im Nachwuchs, Trockenheitstoleranz)

#### Abgeleitet aus nordostdeutschen Versuchsergebnissen:

- + = über Durchschnitt
- 0 = Durchschnitt
- = unter Durchschnitt
- Mo = Winterhärte und Leistungsdauer auf nordostdeutschem Niedermoor über dem Sortimentsmittel
- \* = weniger anfällig für **Rost** als Mittel des Sortiments

SORTEN IN GROSSBUCHSTABEN = bisher noch ohne ausreichende regionale Versuchsergebnisse

Hinweise zur Neuansaat und Nachsaat werden in gesonderten Falblätter gegeben. Weitergehende Informationen zu den Sortenempfehlungen einschließlich der nicht aufgeführten Neuzulassungen des BSA im Internet unter [www.lfamv.de](http://www.lfamv.de)

GEMEINSAM FÜR NORDOSTDEUTSCHE STANDORTE ERARBEITET VON:

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft  
und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern  
Institut für Tierproduktion Dummerstorf

Landesanstalt für Landwirtschaft und  
Gartenbau Sachsen-Anhalt  
Zentrum für Acker- und Pflanzenbau  
Dezernat Pflanzenbau Iden

Landesamt für Ländliche Entwicklung,  
Landwirtschaft und Flurneuordnung  
Brandenburg  
Referat Ackerbau und Grünland Paulinenaue

#### KONTAKT

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern (LFA)

#### Institut für Tierproduktion

Dr. Heidi Jänicke

Wilhelm-Stahl-Allee 2 /18196 Dummerstorf

Telefon: 0385 588 60316 – Fax: 0385 588 60311

[h.jaenicke@lfa.mvnet.de](mailto:h.jaenicke@lfa.mvnet.de)

### Wiesenschwingel

Baltas	Cosmolit	Liherold	Pradel
Barvital	Cosmonaut	Lipoche	Preval <sup>1)</sup>
Cosima	Cosmopolitan <sup>1)</sup>	Pardus	)

<sup>1)</sup> Sorte tolerierte 2018 Trockenphasen

### Wiesenlieschgras

Rg früh	Rg mittel	Rg spät
Aturo	Rubato	Classic
Licora		Comer
Lischka		FJORD
Phlewiola		Polarking
RADDE		Summergraze

### Wiesenrispe

CHESTER	Lato	Likollo	SELISTA
JANKA	Liblue	Limagie	

### Festulium (Wiesenschweidel)

Achilles T	Felopa T	Mahulena H (Rohrschwingeltyp)
Fedoro T		Paulita T Perseus T

### Knaulgras

Rg früh-mittel	Rg spät
Baromat	Lidacta
Caius	Lyra
Donata	Revolin
Dragoner	Roprix
	Rosseur
	Treposno
	Trerano
	Aldebaran
	Barlegro
	Diceros
	Vostox

### Rotschwingel

Gondolin	Rafael	Reverent	Roland 21
----------	--------	----------	-----------

### Rohrschwingel

BARCUBY	FERGUSON	Lipalma	PAOLO	ROSTUQUE
Bardoux	Hykor	Otaria	ROSCATI	ROTINO

### Rohrglanzgras

Keine Sorte in Deutschland zugelassen, LIPAULA (Sortenschutz)

### Weißes Straußgras

Zurzeit keine Sorte in Deutschland zugelassen.

### Wiesenfuchsschwanz

Alko	ALOPEX	Talope	Vulpera
------	--------	--------	---------

### Weißklee\*

ALICE	Calimero	Merlyn	Violin
Apis	Jura	Rabbani	Vysocan
BIANCA	Klondike	RIVENDEL	
Bombus	Liflex	SILVESTER	

\* Informationen zum Blausäuregehalt unter [www.lfamv.de](http://www.lfamv.de)