

# OPTIMA® | GreenPower



PREMIUM-  
NEUANSATMISCHUNGEN  
FÜR IHR GRÜNLANDKONZEPT



## DIE ERSTEN SCHRITTE ZU EINEM LEISTUNGSSTARKEN GRÜNLAND

# So erstellen Sie Ihre Grünlandbonitur

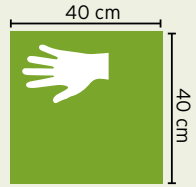
### DIE BESTANDSAUFNAHME:

**Bei einer Grünlandbegehung ermitteln Sie zunächst den Ist-Bestand.**

- Wie viele Lücken sind vorhanden (zum Beispiel durch tierische Schädlinge oder Trittschäden)?
- Welche Arten sind zu welchen Anteilen im Bestand vertreten?
- Wie sieht ein optimaler Bestand aus?  
70 bis 80 % Gräser, davon  
20-30 % Untergräser, 15-20 % Mittelgräser, 25-30 % Obergräser,  
10-25 % hochwertige Leguminosen, 10-15 % hochwertige Kräuter
- Wie hoch ist der Anteil an wertlosen Arten: Gemeine Rispe, Ampfer etc.?

**Die Bestimmung der jeweiligen Anteile (Lücken/Arten) erfassen Sie mittels einfacher Schätzrahmenmethode, auch Aulendorfer Lückentest genannt.**

1. Messen Sie mit einem Zollstock eine willkürliche Fläche von circa 40 cm x 40 cm im Bestand ab.
2. Bestimmen Sie mit ihrer Handfläche den prozentualen Lücken-/Deutschen Weidelgrasanteil sowie den Anteil wertloser Arten. Die Handfläche entspricht etwa einem Anteil von 15 %.
3. Wiederholen Sie Punkt 1 und 2 an weiteren Stellen im Bestand und ermitteln den Durchschnitt.



### DIE ERMITTLUNG DER NOTWENDIGEN MASSNAHMEN:

**Lücken im Bestand liegen bei < 15 %:**

- Wir empfehlen Grünlandpflegemaßnahmen wie Striegeln und Walzen sowie eine Übersaat mit einer unserer hochwertigen **OPTIMA®|GreenPower Nachsaatmischungen**.

**Lücken im Bestand liegen bei > 15% - 45 %:**

- Wir empfehlen eine Nachsaat mit einer unserer hochwertigen **OPTIMA®|GreenPower Nachsaatmischungen**.

**Der Anteil wertloser Arten im Bestand liegt bei > 45 %:**

- Wir empfehlen ein Abtöten/Entfernen der Altnarbe mit anschließender Neuanlage mit einer **OPTIMA®|GreenPower Neuansaatmischung**.

**Schädlingsbefall oder Wetterextreme könnten zu erheblichen Ertragsverlusten führen:**

- Als Alternative zu Dauergrünlandpflanzen empfehlen wir den Einsatz unserer **OPTIMA®|GreenPower Ackerfuttermischungen** zur schnelleren Grundfuttergewinnung.

**Sie haben Fragen oder benötigen Unterstützung?  
Unsere Grünlandberater helfen Ihnen sehr gern weiter.  
Kontaktieren Sie uns!**

# Neuansaat

Um stark geschädigte oder sehr leistungsschwache Grünlandflächen wieder für eine wirtschaftlich effiziente Grundfutterproduktion nutzen zu können, raten wir zu einer Neuansaat. Das nicht genutzte Potential einer sich unvorteilhaft entwickelten Grasnarbe ist gesamtökonomisch gesehen sehr viel ineffizienter als die Kosteninvestition in eine Grünlanderneuerung. Um einen nachhaltigen, ertragreichen Bestand aufzubauen, ist eine gute Planung unerlässlich. Neben den entsprechenden Pflegemaßnahmen sind standortangepasste Saatgutmischungen mit ausgewogener Arten- und Sortenwahl aus unterschiedlich genetischem Material entscheidend für den Erfolg der Neuansaat. Mit unseren hochwertigen **OPTIMA®|GreenPower NEUE WEIDE Neuansaatmischungen**, die sich sehr gut in der Praxis bewährt haben, sind Sie bestens aufgestellt für die Neuanlage einer robusten und ertragreichen Wirtschaftsgrünlandfläche.

Unsere **OPTIMA®|GreenPower-Mischungen** - individuelle Lösungen für unterschiedliche Flächen!

Mehr Infos finden Sie in der Broschüre auf unserer Homepage **[www.rudloff.de](http://www.rudloff.de)**.



## WIR EMPFEHLEN

die Grünlanderneuerung im Zeitraum Mitte August bis Mitte September durchzuführen. Zum Ende der Vegetationszeit nimmt die Gefahr der Konkurrenz durch unerwünschte Arten im Bestand ab. Somit kann sich der Bestand gut entwickeln und sicher aufstellen. Über das Winterhalbjahr kann sich der Boden setzen und mit dem ersten Aufwuchs im Frühjahr kann eine gute Ertragsleistung erreicht werden.

# Unsere Neuansaat- Mischungen im Überblick:

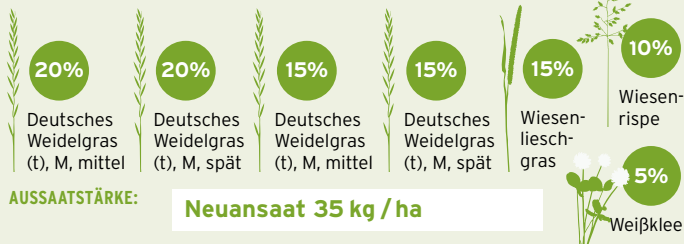
## OPTIMA®|GreenPower | NEUE WEIDE TETRA

Ansaatmischung für hocheertragreiche Grünlandbestände an besseren Standorten.

### STANDORT:

Sand	Lehmiger Sand	Lehm und Ton	Moor	Überflutungsgebiete	Höhenlagen
------	---------------	--------------	------	---------------------	------------

### ZUSAMMENSETZUNG:



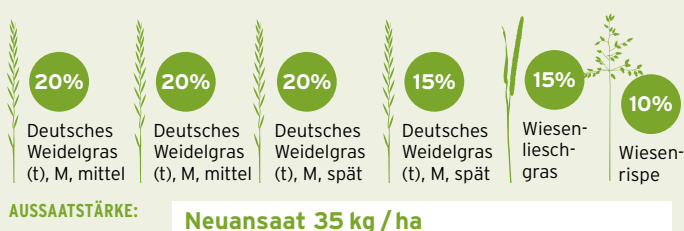
## OPTIMA®|GreenPower | NEUE WEIDE TETRA OHNE KLEE

Praxiserprobte, bewährte Ansaatmischung, insbesondere für intensive Beweidung auf besseren Standorten geeignet.

### STANDORT:

Sand	Lehmiger Sand	Lehm und Ton	Moor	Überflutungsgebiete	Höhenlagen
------	---------------	--------------	------	---------------------	------------

### ZUSAMMENSETZUNG:





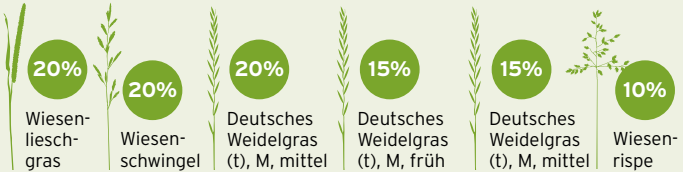
## OPTIMA®|GreenPower | NEUE WEIDE MOOR-HÖHENLAGEN

Grünlandmischung für moorige und anmoorige Standorte, auch für Höhenlagen gut geeignet.

### STANDORT:

Sand	Lehmiger Sand	Lehm und Ton	Moor	Überflutungsgebiete	Höhenlagen
------	---------------	--------------	------	---------------------	------------

### ZUSAMMENSETZUNG:



### AUSSAATSTÄRKE:

**Neuansaat 40 kg / ha** (Nachsaat 20 kg / ha)

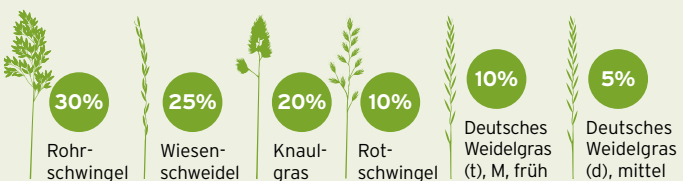
## OPTIMA®|GreenPower | NEUE WEIDE LEICHTE STANDORTE

Mähweide-Ansaatmischung für leichte Standorte mit geringen Niederschlägen.

### STANDORT:

Sand	Lehmiger Sand	Lehm und Ton	Moor	Überflutungsgebiete	Höhenlagen
------	---------------	--------------	------	---------------------	------------

### ZUSAMMENSETZUNG:



### AUSSAATSTÄRKE:

**Neuansaat 40 kg / ha**

# Neuansaat für besondere Flächen

Für Grünlandbestände von Hochleistungsbetrieben empfehlen wir den Einsatz des sehr schmackhaften **Hoch-Zucker-Grases (HZG)**. Hochzuckerreiche Sorten enthalten je nach Standort bis zu 40 g/kg TM mehr und schneller verfügbaren Zucker als herkömmliche Weidelgräser. Dadurch kann der Erntezeitpunkt ohne Energieverluste flexibel gestaltet werden.

Für Bestände an sehr feuchten Standorten oder Flächen, die regelmäßig überflutet werden, raten wir zu einer angepassten Etablierung besonders robuster Grasarten. Diese ausgewählten Arten unterstützen den Bestand beim Erhalt einer stabilen und gesunden Narbe, auch bei Staunässe.

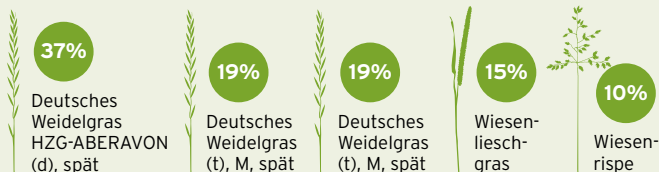
## OPTIMA® | GreenPower | HOCH-ZUCKER-GRAS NEUE WEIDE

Grundständige Mischung zur Neuanlage eines leistungsstarken Bestandes, auch in rauen Lagen.

### STANDORT:

Sand	Lehmiger Sand	Lehm und Ton	Moor	Überflutungsgebiete	Höhenlagen
------	---------------	--------------	------	---------------------	------------

### ZUSAMMENSETZUNG:



### AUSSAATSTÄRKE:

Neuansaat 35 kg / ha

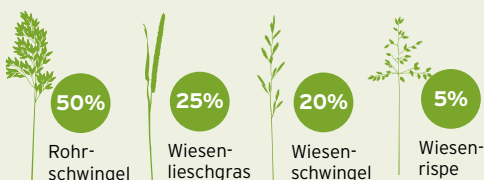
## OPTIMA® | GreenPower | ÜBERFLUTUNGSMISCHUNG

Sehr ausdauernde Neuansaatmischung für regelmäßig unter Wasser stehende Flächen.

### STANDORT:

Sand	Lehmiger Sand	Lehm und Ton	Moor	Überflutungsgebiete	Höhenlagen
------	---------------	--------------	------	---------------------	------------

### ZUSAMMENSETZUNG:



### AUSSAATSTÄRKE:

Neuansaat 30 kg / ha

# Vielfalt für die Weide dank leistungsstarker Arten

Für weidehaltende Betriebe empfehlen wir eine **Kräuter-Ergänzungsmischung**, die bei einer Neuansaat der gewählten Grassaatmischung beigefügt wird. Verschiedene wertvolle und gesunde Kräuter werten die Schmackhaftigkeit des Weidefutters erheblich auf und tragen zur Etablierung des Artenreichtums bei.

Dank der verschiedenen Ansprüche und Eigenschaften der unterschiedlichen Arten stabilisieren und erhalten sie Weideflächen hinsichtlich der durch den Klimawandel immer häufiger vorkommenden Extremwetterereignisse. Neben der verbesserten Stickstoffversorgung infolge des Leguminosenanteils, unterstützen in Trockenperioden tiefwurzelnde Arten die Aufrechterhaltung eines vitalen Bestandes. Die optimale Ausnutzung des Bodenraums durch die Kombination unterschiedlicher Arten und Wurzellängen vergrößert zudem die Wurzelmasse und erhöht somit die klimarelevante Bindung von Kohlenstoffen im Boden.

## TIPP:

Jetzt Milchleistung steigern dank eines vorteilhaften Artenreichtums und mehr Schmackhaftigkeit auf der Weide!

## OPTIMA® | GreenPower | KUH-KRÄUTER-POWER

Ergänzungsmischung für eine kräuterreiche Aufwertung der Neuansaat bei Weidehaltung.

Wir empfehlen den Einsatz dieser vielfältigen Mischung für die Öko-Regelungen 1d Altgrasstreifen und 4 Extensivierung des gesamten Dauergrünlands.



### STANDORT:

Sand	Lehmiger Sand	Lehm und Ton	Moor	Überflutungsgebiete	Höhenlagen
------	---------------	--------------	------	---------------------	------------

### ZUSAMMENSETZUNG:

Kümmel  
Fenchel  
Spitzwegerich  
Wiesensalbei  
Wegwarte  
Kleiner Wiesenknopf  
Gewöhnliche Pastinake  
Hornklee  
Rotklee  
Luzerne

### AUSSAATSTÄRKE:

Neuansaat 3 kg / ha





# OPTIMA® | GreenPower

PREMIUM-NEUANSATMISCHUNGEN FÜR IHR GRÜNLANDKONZEPT



## **RUDLOFF GmbH**

Sereetzer Feld 8

23611 Sereetz

Telefon: +49 (0) 451 / 39 87 60

Telefax: +49 (0) 451 / 39 24 63

Kontakt: [info@rudloff.de](mailto:info@rudloff.de)

[www.rudloff.de](http://www.rudloff.de)

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stand: November 2023.

Fotos: Adobe Stock - Titel/Rückseite (Kevin Carden), Seite 2 (Countrypixel), Seite 3/4 (Coloures-Pic), Seite 5 (PhotoIris2021). Nachdruck, auch in Auszügen, ist nicht gestattet.