

OPTIMA® GreenPower **Öko**



PREMIUM-
ÖKOSAATGUTMISCHUNGEN
FÜR IHR GRÜNLANDKONZEPT



DIE ERSTEN SCHRITTE ZU EINEM LEISTUNGSSTARKEN GRÜNLAND

So erstellen Sie Ihre Grünlandbonitur

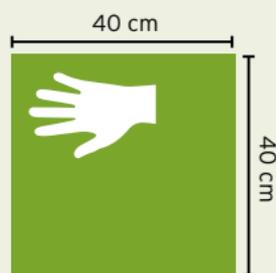
DIE BESTANDSAUFNAHME:

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 Öko-Gräsermischungen**.

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

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

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

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

Schädlingsbefall oder Wetterextreme könnten zu erheblichen Ertragsverlusten führen:

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

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

Gräser und Leguminosen in 100% Öko-Qualität

Um auch in der stetig wachsenden ökologischen Landwirtschaft mit der Produktion von wirtschaftseigenem Grundfutter sichere Erträge und sehr gute Qualitäten zu erreichen, haben wir spezielle Gräsermischungen für den Öko-Landbau entwickelt. Unsere **OPTIMA® | GreenPower Öko-Saatgutmischungen** sind zu 100% ökologisch, hier setzen wir ausschließlich hochwertige Sorten und qualitatives Saatgut aus ökologischer Erzeugung, unter anderem auch aus eigener Vermehrung, ein.

Individuelle Lösungen für unterschiedliche Betriebsformen und Standorte sind ein wichtiger Berater bei der Zusammenstellung unserer Rezepturen. Gute Qualitäten im Grundfutter optimieren nicht nur die Milchleistung Ihrer Herde, durch sie können auch Kraftfuttergaben reduziert und so Kosten eingespart werden. In unserem Öko-Sortiment finden Sie eine Auswahl an Mischungen für den Ackerfutterbau sowie für Dauergrünlandflächen.



Der stickstofffixierende Rotklee ist für die Ackerfuttergewinnung im Öko-Landbau eine unverzichtbare Komponente.

Ackerfuttermischungen **Öko**

Der mehrjährige Ackerfutterbau ist ein wichtiges Fruchtfolgeglied im Betriebskreislauf und die Basis für eine wertvolle Wiederkäuerernährung. Standortangepasste Arten in Kombination mit stickstoffsammelnden Leguminosen bilden die Grundlage für ertragreiches und gesundes Grundfutter. Zusätzlich hinterlassen Klee, Luzerne und Gräser, dank ihrer intensiven Durchwurzelung, auch nach der Ernte Pflanzen- und Wurzelrückstände im Boden. So wird Humus aufgebaut und die Folgefrucht optimal in ihrem Wachstum unterstützt.

OPTIMA® | GreenPower Öko | ACKERGRAS LEICHTE STANDORTE

AUSSAATSTÄRKE:

Neuansaat
20 kg/ha
Nachsaat
15 - 20 kg/ha

30%

Deutsches
Weidelgras
Öko

20%

Deutsches
Weidelgras
Öko

20%

Deutsches
Weidelgras
Öko

20%

Wiesen-
schweidel
Öko

10%

Weiß-
klee
Öko

OPTIMA® | GreenPower Öko | KLEEGRAS

Diese OPTIMA® GreenPower Öko-Ackerfuttermischung eignet sich zur Erfüllung des GLÖZ-Standards 4 Pufferstreifen.



AUSSAATSTÄRKE:

Neuansaat
25 kg/ha

30%

Deutsches
Weidelgras
Öko

30%

Deutsches
Weidelgras
Öko

30%

Rotklee
Öko

10%

Weißklee
Öko

OPTIMA® | GreenPower Öko | LUZERNEGRAS

AUSSAATSTÄRKE:

Neuansaat
30 kg/ha

80%

Luzerne
Öko

10%

Deutsches
Weidelgras
Öko

10%

Wiesen-
lieschgras
Öko

OPTIMA® | GreenPower Öko | LUZERNEGRAS LEICHTE STANDORTE

AUSSAATSTÄRKE:

Neuansaat
30 kg/ha

73%

Luzerne
Öko

10%

Wiesen-
schweidel
Öko

9%

Knau-
lgras
Öko

8%

Wiesen-
schwingel
Öko

OPTIMA® | GreenPower Öko | LEGU-GRAS ÖKO

Diese OPTIMA® GreenPower Öko-Ackerfuttermischung eignet sich zur Erfüllung der GLÖZ-Standards 4 Pufferstreifen, 6 Winterbegrünung und 7 Fruchtwechsel.



AUSSAATSTÄRKE:

Neuansaat
30 kg/ha

30%

Deutsches
Weidelgras
Öko

30%

Deutsches
Weidelgras
Öko

30%

Rotklee
Öko

10%

Luzerne
Öko

Grünlandmischungen **Öko**

Auf Dauergrünlandflächen empfehlen wir eine regelmäßige Nachsaat mit Deutschem Weidelgras, um die Leistungsfähigkeit der Narbe zu erhalten und der Verunkrautung entgegenzuwirken. Für eine Neuanlage haben wir standortangepasste, leguminosenhaltige Mischungen für verschiedene Nutzungsrichtungen entwickelt. Dazu informiert Sie Ihr RUDLOFF-Grünlandberater auch gern direkt vor Ort.

OPTIMA® | GreenPower **Öko** | NACHSAAT FÜR DAUERGRÜNLAND

AUSSAATSTÄRKE:

Nachsaat	35 % Deutsches Weidelgras Öko
20 kg/ha	35 % Deutsches Weidelgras Öko
Neuansaat	30 % Deutsches Weidelgras Öko
30 kg/ha	

OPTIMA® | GreenPower **Öko** | NEUE WEIDE

AUSSAATSTÄRKE:

Nachsaat	40 % Deutsches Weidelgras Öko
20 kg/ha	35 % Deutsches Weidelgras Öko
Neuansaat	15 % Wiesenlieschgras Öko
35 - 40 kg/ha	10 % Weißklee Öko

OPTIMA® | GreenPower **Öko** | NEUANSAAAT TROCKENE LAGEN

AUSSAATSTÄRKE:

Neuansaat	35 % Deutsches Weidelgras Öko
25 kg/ha	20 % Wiesenschweidel Öko
	15 % Knautgras Öko
	10 % Rotschwingel Öko
	10 % Rohrschwingel Öko
	10 % Weißklee Öko

OPTIMA® | GreenPower **Öko** | MÄHWEIDE LEICHTE STANDORTE

AUSSAATSTÄRKE:

Neuansaat	20 % Deutsches Weidelgras Öko
30 kg/ha	20 % Wiesenschweidel Öko
	20 % Rotschwingel Öko
	15 % Deutsches Weidelgras Öko
	15 % Knautgras Öko
	10 % Weißklee Öko

Öko-Bescheinigung:

Grünstempel® Öko-Prüfstelle e.V., DE-ÖKO-021 - EU-Landwirtschaft, www.oeko-kontrollstellen.de
Unser Zertifikat können Sie sich auf unserer Website herunterladen: www.rudloff.de/download/



OPTIMA® GreenPower öko

PREMIUM-ÖKOSAATGUTMISCHUNGEN 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

www.rudloff.de

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stand: November 2023.

Fotos: Adobe Stock - Titel/Rückseite (Countrypixel), Seite 2 (Svetlana Wall).
Nachdruck, auch in Auszügen, ist nicht gestattet.