

Grünland- & Frühjahrs-Info 2021

Ihre HANSA-Ansprechpartner beraten und unterstützen Sie gerne bei der Sortenwahl!



HANSA Profi Gras ist Saatgut mit **höchster Reinheit, bester Keimfähigkeit** und einem **sehr hohen Ertragspotenzial**.

Technische Reinheit:

Gesetzliche Mindestnorm: 96%
HANSA Profi Gras mehr als 99%

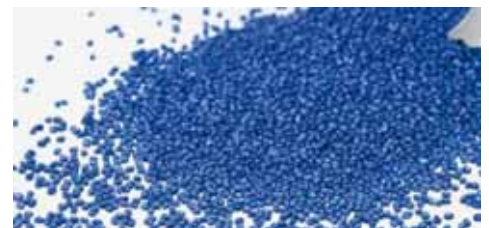
Keimfähigkeit

Gesetzliche Mindestnorm: 80%
HANSA Profi Gras mehr als 90%

Q-Plus Vital: Saatgutbehandlung für eine beschleunigte Keimung, erhöhte Keimlingsvitalität sowie verbessertes Wurzelwachstum



Q-Plus Legu: spezielle Saatgutbehandlung der Leguminosen mit Rhizobien (Knöllchenbakterien) zur verbesserten Etablierung



Kammersiegel: alle Mischungen (welche der Sortenempfehlung der LWK entsprechen) werden mit dem Siegel der freiwilligen Mischungskontrolle gekennzeichnet und durch die niedersächsische Landwirtschaftskammer überwacht.



HANSA Profi Gras Mineral

Zusammensetzung:

Deutsches Weidelgras: mittelspät	50%
spät	50%

- für trockene und mineralhaltige Standorte
- geeignet für Neu- und Nachsaaten



HANSA Profi Gras Moor

Zusammensetzung

Deutsches Weidelgras: mittelspät	50%
Deutsches Weidelgras: spät	35%
Wiesenlieschgras:	15%

- für feuchte, moorige und kalte Standorte
- geeignet für Neu- und Nachsaaten



HANSA Profi Gras Frühbezugsrabatt 20,- €/100 kg

bei Bestellung bis zum 31.03.2021

HANSA Profi Gras „Universal Plus“

Zusammensetzung:

Deutsches Weidelgras: mittelspät	45%
spät	47%
Weißklee (geimpft) Q-Plus:	8%



- durch den Weißklee entsteht eine zusätzliche Stickstoffquelle
- durch den Weißklee kann der Proteingehalt gesteigert werden
- geeignet für die Neu- und Nachsaaten
- für alle Standorte einsetzbar



HANSA Profi Gras „Robust“

Zusammensetzung:

Deutsches Weidelgras: mittelspät	20%
spät	13%
Wiesengespienlischgras:	12%
Wiesenschweidel:	10%
Knäuelgras:	15%
Rohrschwengel:	30%



- geeignet nur für Neuansaat
- extreme Standorte, Moorstandorte und Standorte die zur Trockenheit neigen



HANSA Profi Gras Frühbezugsrabatt 20,- €/100 kg

bei Bestellung bis zum 31.03.2021

Für die **Verfügbarkeit und Ausnutzung der Nährstoffe** wie Stickstoff, Kalium oder Phosphat ist der pH-Wert des Bodens von zentraler Bedeutung, gerade in Zeiten in denen politische Eingriffe dafür sorgen, dass die ausgebrachten Nährstoffe auch voll genutzt und in Ertrag umgesetzt werden müssen. Nur wenn der pH-Wert im optimalen Bereich ist, werden die Nährstoffe optimal ausgenutzt und können somit voll in Ertrag umgewandelt werden!



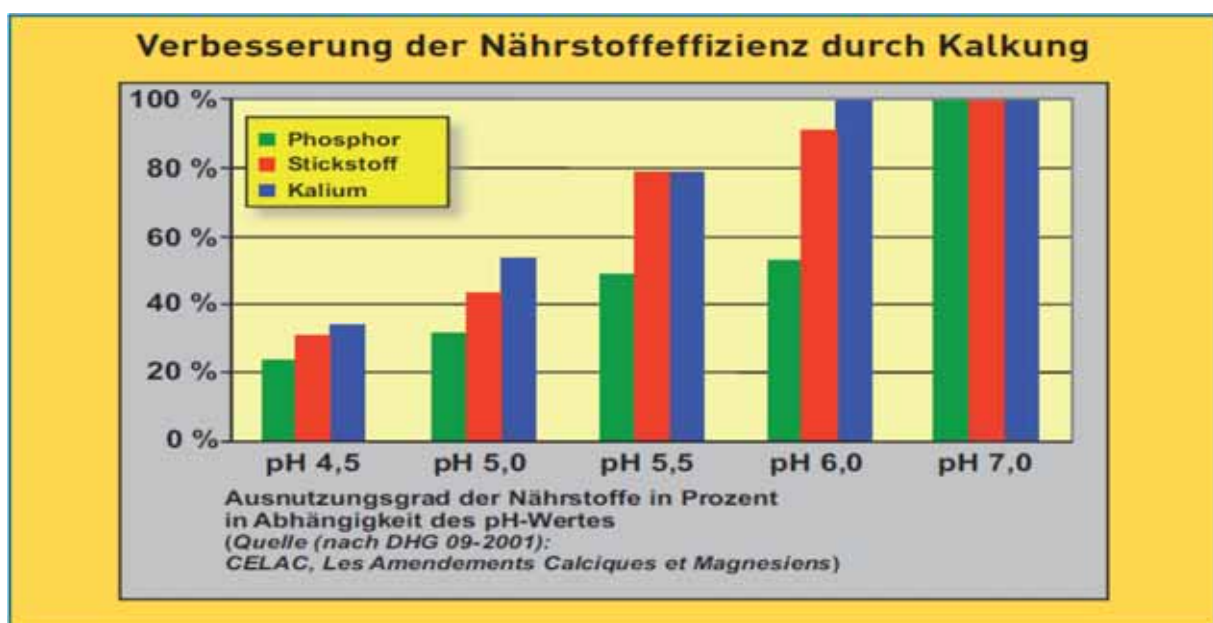
Für die Erhaltungskalkung eignet sich **KONVERTERKALK feucht körnig**, der Mehrwirkungskalk mit Spurennährstoffen und Kieselsäure.

Durch eine Kalkung mit KONVERTERKALK wird ...

- + die Gefahr der Verschlämmung deutlich reduziert.
- + der Wasser- und Lufthaushalt durch stabile Porenverhältnisse optimiert.
- + das Bodenleben intensiviert - die übrigen Nährstoffe werden besser verfügbar.

Die reaktive **Kieselsäure** im KONVERTERKALK feucht körnig bringt folgende Effekte mit:

- + Stabilisierung des Krümelgefüges
- + Freisetzung von Phosphat durch das Belegen von Austauschern
- + Gewebestabilisierung in der Pflanze und damit der Krankheitsabwehr (z. B. Mehltau) und Standfestigkeit



Dabei ist der optimale pH-Wert des jeweiligen Bodentyps zu beachten!

HANSA Boden Profi aktiv

- **Zusammensetzung: 50 % Ölrettich(Siletta Nova); 21 % Öllein; 23 % Alexandrinaklee; 6% Sommerwicken**
- Sommerwicke sorgt für zusätzliche Stickstoffbildung, gute Durchwurzelung
- schnellwüchsig → rasche Unkrautunterdrückung und aktive Durchwurzelung
- Öllein bildet „Korkenzieherwurzel“
- SILETTA NOVA vermindert aktiv die virusbedingte Eisenfleckigkeit bei Kartoffeln (Tabak-Rattle-Virus)
- organische Düngung möglich (Auflagen beachten!)
- Aussaatstärke und -termin: 25-30 kg/ha ab Anfang August bis Ende August

HANSA Boden Profi neutral

- **Zusammensetzung: 37% Öllein; 34 % Phacelia; 22 % Alexandrinaklee; 7% Sommerwicken**
- Sommerwicke sorgt für zusätzliche Stickstoffbildung, gute Durchwurzelung
- kohlhienieneutral → wichtig für Rapsfruchtfolgen
- schnelle Beschattung erhält Bodengare
- gute Durchwurzelung mit flach- und tiefwirkenden Pflanzen
- der Klee sorgt für Stickstoffbildung
- organische Düngung möglich (Auflagen beachten!)
- Aussaatstärke und -termin: 20-25 kg/ha ab Mitte Juli bis Mitte August

HANSA Boden Profi Senf/Ölrettich

- **Zusammensetzung: 56 % Gelbsenf; 44 % Ölrettich**
- **Frühblühender Ölrettich und spätblühender Gelbsenf** ermöglichen beiden Arten eine gute Entwicklung – kein Überwachsen von Gelbsenf
- schnelle Jugendentwicklung → gute Unkrautunterdrückung (Gelbsenf unterdrückt effektiv Unkraut und friert dann ab!)
- Verringerung von Nährstoffauswaschungen im Winter bei durchgängiger Begrünung
- organische Düngung möglich (Auflagen beachten!)
- Aussaatstärke und -termin: 20 kg/ha ab Ende August bis Anfang Oktober (Auflagen beachten!)

HANSA Boden Profi winterfest

- **Zusammensetzung: 50 % Winterrüben; 40 % Gelbsenf; 10 % Winterfutterraps**
- (größtenteils) winterfest
- gräserfreie Mischung → Verzicht auf Glyphosateinsatz im Frühjahr möglich
- schnelle Jugendentwicklung → gute Unkrautunterdrückung (Gelbsenf unterdrückt effektiv Unkraut und friert dann ab!)
- Verringerung von Nährstoffauswaschungen im Winter bei durchgängiger Begrünung
- organische Düngung möglich (Auflagen beachten!)
- Aussaatstärke und -termin: 15 kg/ha ab Ende August bis Anfang Oktober (Auflagen beachten!)

HANSA Boden Profi Green Plus

- **Zusammensetzung: 57% Welsches Weidelgras; 39% Inkarnatklee; 4% Winterwicke**
- gute Winterhärte
- für alle Böden
- hoher Trockenmasseertrag, hoher Futterwert
- hohe Wurzelmasse (Humusaufbau)
- Verringerung von Nährstoffauswaschungen im Winter bei durchgängiger Begrünung
- Aussaatstärke und -termin: 35-40 kg/ha ab Ende August bis Mitte September (Auflagen beachten!)
- Ernte erst ab dem 15.02. im Folgejahr

Alle HANSA Boden Profi Mischungen sind greeningfähig!



NEU: HANSA Boden Profi Wasserschutz

- Zusammensetzung: 55% Rauhafer
10% Sonnenblumen
10% Phacelia
25% Öllein

Merkmale und Vorteile der Mischung:

- Verringerung von Nährstoffauswaschungen
- gute Durchwurzelung mit flach- und tiefwirkenden Pflanzen
- Öllein bildet „Korkenzieherwurzel“
- kohlhernieneutral → wichtig für Rapsfruchtfolgen
- Aussaatstärke und -termin: 20-25 kg/ha ab Anfang August bis Ende August (Auflagen beachten!)



**Als Winterharte Mischung im Wasserschutz empfehlen wir
Meiners B- Grün Winterhart 100%. AL22 gemäß AUM.**



HANSA Landhandel GmbH & Co. KG
Kirchstraße 4 · 27404 Heeslingen
Tel 04281/710710 · Fax 04281/710159