



UNIVERSAL DÜNGER

in der Landwirtschaft



PRODUKTSPEZIFIKATION:

Geeignet für die konventionelle Landwirtschaft und für die Öko-Landwirtschaft, auch FiBL gelistet

- BioElite Universal Dünger ist für alle Anwender einsetzbar, sowohl für den Ökoanbau als auch für die konventionelle Landwirtschaft
- FiBL – Listung bezieht sich auf den jeweiligen Herstellerbetrieb
- Geeignet auch für rote Gebiete

Produkteigenschaften:

Organischer Mehrnährstoffdünger für alle Einsatzbereiche in der Land- und Forstwirtschaft, Obst- und Gemüseanbau.

- Hohes Wasserspeichervermögen
- Pflanzennährstoffe sind nicht auswaschgefährdet
- Wirkt der Bodenversauerung entgegen (pH-Wert 7,8 - 8,2)
- Humusanteil: 25 % - 40 %
- TS: 30 % - 50 %

Mindestinhaltsstoffe

N	P ₂ O ₅	K ₂ O
6 - 12 [kg/m ³] 8 - 16 [kg/t]	5 - 14 [kg/m ³] 7 - 19 [kg/t]	4 - 9 [kg/m ³] 5 - 12 [kg/t]
CaO	MgO	pH-Wert
9 - 18 [kg/m ³] 12 - 25 [kg/t]	2 - 4 [kg/m ³] 3 - 5 [kg/t]	7,8 - 8,2
Spurenelemente		
Bor	Selen	etc.

**Jede Charge wird analysiert.
Diese Analyse-Werte stehen zur Verfügung.**

Wirkungsweise:

- Starke und widerstandsfähige Pflanzen
- Fördert die Biodiversität des Bodens und die Bodenfruchtbarkeit allgemein
- Humusaufbau im Boden

- Langzeitwirkung 2 Jahre ohne Nachdüngung bei vernünftigen Fruchtfolgen
- Vermehrt das mikrobiologische Bodenleben durch Bakterien und Pilzsporen, welche Mykorrhiza im Boden ausbilden
- Nährstoffverfügbarkeit im ersten Jahr ca. 50 %

Empfohlene Ausbringungsmenge:

- 10 to/ha (bei Schwachzehrer bzw. gut versorgtem Boden) bis 18 to/ha (bei Starkzehrer bzw. schlechtem Boden)
- 35 to/ha (Neuaufbau des Bodens)

Anwendung:

- Vorratsdüngung ganzjährig möglich
- 11 Monate Ausbringung

Düngeempfehlungen + Verordnungen beachten.

Lagerbedingungen:

- trocken lagern
- vor Feuchtigkeit schützen
- unempfindlich gegenüber Frost und Hitze

Rohstoffe:

- Flüssige Wirtschaftsdünger wie Gülle, Gärreste, Stallmist aller Art
- Grasschnitte aus Restflächennutzung, div. Holzreste
- Rohstoffe aus ökologischer Produktion
- Natürliche Bakterien & Pilze

Haltbarkeit:

Jahrelange Haltbarkeit bei trockener Lagerung – die Nährstoffe bleiben erhalten.

Verpackungseinheit:

- lose Ware, Mindestabnahme ab 30 m³
- Big Bag, ca. 1 m³
- Das spezifische Gewicht kann bei jeder Charge unterschiedlich sein

HOHE CO₂-EINSPARUNG:

472 kg/ha CO₂-Einsparung pro Jahr. Eine genaue Berechnung zur CO₂-Einsparung finden sie auf unserer Homepage

REGIONALE PRODUKTION

HERSTELLUNGSVERFAHREN

Das patentrechtlich geschützte Verfahren ermöglicht die Konvertierung von flüssigen Wirtschaftsdüngern zu lagerfähigen, hygienisierten Feststoffdüngern, sowie die Veredlung von Stallmist und forst- und landwirtschaftlichen Rohstoffen zu einem hochwertigen organischen Dünger.



Bio Elite Universal Dünger

Vertrieb

CONSULTA AG

Nußbergerstraße 31

94234 Viechtach

Tel. 09942 / 80 83 20

Fax. 09942 / 80 83 50

Email: consulta.ag@fgaz.de

info@bio-elite.de

www.bio-elite.de



CONSULTA AG
Nachhaltige Kreislaufwirtschaft

In Kooperation mit Raiffeisen-Handels-GmbH

