

Boden & Erde Verbesserer[®]

Umweltfreundlicher kompostierender
Hanftorf für Topf- und Beetpflanzen



HempFlax bv

produktie en verwerking van vezels uit hennep en vlas
production and processing of fibers from hemp and flax



Nature wins!



Bei dem Boden & Erde Verbesserer handelt es sich um umweltfreundlichen kompostierenden Hanftorf zur Verbesserung der Bodenstruktur in Gärten, Gemüsegärten und Töpfen.

Der Erd- & Bodenverbesserer ist ein hochwertiges organisches Düngemittel zur Auflockerung und Gesundung von Böden und wird aus Faserhanf hergestellt.

Die ökologischen Eigenschaften des Boden & Erde Verbessers wirken sich optimal auf das Pflanzenwachstum aus:

- Boden & Erde Verbesserer sorgt dafür, dass Feuchtigkeit länger im Boden gespeichert wird. Auf diese Weise werden Nährstoffe nicht so schnell weggespült und können von den Pflanzen länger genutzt werden.
- Boden & Erde Verbesserer ist ein 100%iges Naturprodukt und ein idealer Bodenbestandteil im biologischen Anbau.

Der Boden & Erde Verbesserer ist widerstandsfähig verpackt in Packungsgrößen von 4 und 16 Liter erhältlich.

Qualitätskontrolle

Boden & Erde Verbesserer entspricht den Anforderungen für Kompostinhaltsstoffe gemäß dem BOOM-Beschluss und wird vom BLGG (Betriebslaboratorium für Boden- und Gewächsuntersuchungen) kontrolliert, um die konstante Qualität des Produkts zu garantieren.

Boden & Erde Verbesserer ist nach dem SKAL-Standard zertifiziert.

Nachhaltige organische Ernährung für Pflanzen

Viele Faktoren beeinflussen die Aufnahme von Nährstoffen durch die Pflanzen und auch ihr Wachstum. Da manche dieser Faktoren das Wachstum fördern und andere es stattdessen behindern, können Pflanzen erst dann optimal wachsen, wenn die unterschiedlichen Wachstumsfaktoren im richtigen Verhältnis vorhanden sind. Ausreichend Licht, Feuchtigkeit und ein lockerer Boden, der die richtigen Nährstoffe enthält, sind in diesem Zusammenhang die wichtigsten Faktoren. Die Flora reagiert insbesondere auf die physischen Eigenschaften des Nährbodens. Dieser Nährboden ist eine komplexe Kombination aus großen und kleinen Sandkörnern mit einer reichen



Palette an Elementen und Mikroorganismen. Ein gutes Beispiel ist der tropische Regenwald, ein andauernder ökologischer Kreislauf, in dem Pflanzen auf dem organischen Kompost abgestorbener Pflanzen wachsen.

Verbesserung der Bodenstruktur

Im Gegensatz zu beispielsweise einem harten Lehmboden können sich bei einem lockeren Boden alle Elemente besser im Boden verteilen und ihre Wirkung entfalten.

Der Boden & Erde Verbesserer ist ein hochwertiges organisches Düngemittel zur Auflockerung und Gesundung von Böden und wird aus Faserhanf hergestellt. Boden & Erde Verbesserer lockert die Struktur von harten Böden (Lehmböden) auf, was der Belüftung der Pflanzenwurzeln zugute kommt. Durch die Hinzufügung von Boden & Erde Verbesserer verbessert sich bei kargen, sandigen Böden die Fähigkeit, Feuchtigkeit länger zu speichern, so dass Nährstoffe länger im Boden verbleiben. Denn Boden & Erde Verbesserer bildet einen kompostierenden Puffer für Nährstoffe und gibt diese direkt und über einen längeren Zeitraum hinweg an die Pflanzen ab, so dass bei Regen weniger Nährstoffe weggespült werden. Daher wirken sich auch die ökologischen Eigenschaften von Boden & Erde Verbesserer optimal auf das Pflanzenwachstum aus.

Da Boden & Erde Verbesserer allmählich in der Erde kompostiert wird und die NPK-Werte (Stickstoff, Phosphat und Kalium) niedrig sind, empfiehlt es sich durchaus, Boden & Erde Verbesserer in Kombination mit anderen Düngemitteln zu verwenden.

Umweltfreundliches Produkt

Boden & Erde Verbesserer wird in einem streng kontrollierten Fertigungsprozess aus Faserhanfpflanzen hergestellt, die in den Niederlanden und in Deutschland angebaut werden, und ist ein organisches Produkt. Die Verwendung von Faserhanf hat den Vorteil, dass es sich hierbei um eine Pflanze handelt, die sich umweltfreundlich anbauen lässt, aber gleichzeitig besonders hohe Erträge aufweisen kann. Beim Anbau von Faserhanf werden weder Insektizide noch Pestizide oder umweltschädliche Anbauverfahren verwendet. Aus diesem Grund ist Boden & Erde Verbesserer ein höchst umweltfreundliches Produkt und kann extensiv als Düngemittel in der biologischen Landwirtschaft verwendet werden.

NPK Werte:

N	P	K
1,7	0,8	1,4

pH- und EC Werte:

pH	EC (bei 25°C)
7,2	4,4 ms/cm

Gebrauchsanweisung:**Topfpflanzen**

Gut unter die Topferde mischen.

10 bis 15%

**Blumen**

Ausstreuen und einharken.

1 bis 3L. p. m²

**Gemüse**

Ausstreuen und einharken.

1 bis 3L. p. m²

HempFlax

Postfach 142, 9665 ZJ Oude-Pekela, Niederlande

tel +31 0 597 615 478

fax +31 0 597 615 951

website www.hempflax.com

e-mail info@hempflax.com



Nature wins!