

ByoPlant high-N12

Pellets ca. 5-7mm

rein pflanzlicher Stickstoff-Biodünger



**Zur raschen und nachhaltigen Nährstoff-Versorgung
in landwirtschaftlichen- und landschaftsbaulichen Kulturen**

ByoPlant high-N12 ist ein rein pflanzliches Naturprodukt aus Leguminosenprotein.

Die Erbsenproteine werden durch Aufspaltung der Stärke, Ballaststoffe und Proteine aus der Erbse in einem speziellen Verfahren gewonnen. Die Proteine werden aufkonzentriert, gereinigt und getrocknet. Erbsen sind eine gute Proteinquelle, sowohl aus Sicht der Qualität als auch aus der mengenmäßigen Verfügbarkeit.

Aufgrund der verarbeiteten und aufkonzentrierten Proteine werden die Mikroorganismen sehr gut mit Energie versorgt, aktiviert und vermehrt. Das dadurch belebte und vitalisierte Bodenleben, kann die Nährstoffe im Boden, sowie die Nährstoffe vom Dünger optimal umsetzen. Die Nährstoffversorgung fließt sowohl zügig von Beginn an, dann langsam aber stetig über einen längeren Zeitraum.

ByoPlant high-N12 fördert gesundes Pflanzenwachstum, Trockenheitstoleranz und Stressunempfindlichkeit.

ByoPlant high-N12 zeichnet sich durch den sehr angenehmen neutralen Geruch und durch die gute Ausbringungsmöglichkeit aus.

ByoPlant high-N12 ist in den EU-Ländern für den ökologischen Anbau zugelassen, sowie gelistet im **Betriebsmittelkatalog** der FIBL und Easy-Cert.

Anwendung: ByoPlant high-N12 wird im ökologischen Landbau sowohl unter Glas als auch im Freiland wie z.B. im Wein- Obst- und Gemüse, sowie im Getreide- und Kartoffelanbau eingesetzt. Weiters ist ByoPlant high-N12 auch für die Zumischung zu Pflanzerden oder direkt zur Herstellung von Pflanzsubstraten gut geeignet. ByoPlant high-N12 wenn möglich einarbeiten oder mit Erde/Substrat bedecken, da dies die zügige Wirkung und Umsetzung fördert.

Anwendungsmenge: je nach Kultur und Anwendung 50 – 100 g/m² pro Gabe mittels Düngerstreuer ausbringen. Eine anschließende Beregnung fördert die zügige Wirkung und Umsetzung. Siehe auch Anwendungsbeschreibung.

Anwendungszeit: Februar – Oktober, Ein Teil des Stickstoffs ist organisch gebunden und wird erst nach mikrobieller Umsetzung pflanzenverfügbar

Nettomasse: 1.000 kg

organischer NPK Dünger 12,0+0,7+1,3

90% organische Substanz i.TS., bewertet als Glühverlust

Unter Verwendung von pflanzlichen Stoffen aus der Lebens-, Genuss- oder Futtermittelherstellung

12% N

0,7% P₂O₅

1,3% K₂O

1,2%

Gesamtstickstoff organisch gebunden

Gesamtphosphat

Gesamtkaliumoxid

wasserlösliches Kaliumoxid

Ausgangsstoffe:

100% pflanzliche Stoffe aus der Lebens-, Genuss- oder Futtermittelherstellung



Anwendungs- und Lagerungshinweise: Zur Düngung im Agrar- und Profibereich, sowie im Haus und Kleingarten auf Grünflächen, Zierrasen, Sportrasen etc. Nach der Aufbringung wässern, auf sonstigen Flächen einarbeiten. Die Empfehlungen einer amtlichen Beratung haben Vorrang. Kühl und trocken lagern. Für Kinder und Haustiere unzugänglich aufbewahren. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen! Anbruch Packungen gut verschließen. Für unsachgemäße Lagerung und Handhabung wird nicht gehaftet. Produkt nicht ins Abwasser oder freie Gewässer gelangen lassen! In Verkehr gebracht auf Grundlage der "gegenseitigen Anerkennung" gemäß VO(EG) Nr. EU 2019/515 - Basisland Deutschland

PBI
AUSTRIA