

Organischer Dünger - Düngemitteldosen von Hackfrüchte



Dosis in Kilogramm oder Liter pro Hektar pro Wachstumsaison.

Zertifizierung von Organischer Dünger										
	BeneSOL Haarmehl*	Federmehl 13N	BeneSOL 10-0-10	BeneSOL 4-3-3 RB**	BeneSOL 12.5 N	Osmo Haarmehl Plus	BeneSOL 4-3-3	BeneLIQ 7-2-3	BeneLIQ 3-0-7	BeneSTIM Recovery
Demeter DE	○	○	○	○	×	×	×	○	○	×
Demeter int.	○	○	○	○	×	×	×	○	○	×
Naturland	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
VO 834/2007	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Düngemitteldosen von Hackfrüchte										
	BeneSOL Haarmehl*	Federmehl 13N	BeneSOL 10-0-10	BeneSOL 4-3-3 RB**	BeneSOL 12.5 N	Osmo Haarmehl Plus	BeneSOL 4-3-3	BeneLIQ 7-2-3	BeneLIQ 3-0-7	BeneSTIM Recovery
Mais (CCM Körnermais)	900-1000 kg	900-1000 kg	1200-1400 kg	2000-2500 kg	950-1100 kg	900-1000 kg	2000-2500 kg	1400-1650 L	2000-2400 L	4-6 L
Silomais	1000-1200 kg	1000-1200 kg	1400-1600 kg	2300-2600 kg	1100-1300 kg	1000-1200 kg	2300-2600 kg	1650- 1900 L	2400-2700 L	4-6 L
Zuckerrübe	800-1000 kg	800-1000 kg	1100-1400 kg	1900-2500 kg	900-1100 kg	800-1000 kg	1900-2500 kg	1325- 1650 L	1800-2400 L	6-8 L
Futterrübe	900-1000 kg	900-1000 kg	1200-1400 kg	2000-2500 kg	950-1100 kg	900-1000 kg	2000-2500 kg	1400-1650 L	2000-2400 L	6-8 L
Speisekartoffel, Industriekartoffel	950-1100 kg	950-1100 kg	1300-1500 kg	2200-2500 kg	1050-1200 kg	950-1100 kg	2200-2500 kg	1550-1775 L	2200-2600 L	8-10 L
Früh und Pflanzkartoffel	675-800 kg	675-800 kg	900-1100 kg	1800-2000 kg	700-900 kg	675-800 kg	1800-2000 kg	1075-1300 L	1600-1900 L	8-10 L
Körnerhirse/ sorghum	900-1000 kg	900-1000 kg	1200-1400 kg	2000-2500 kg	950-1100 kg	900-1000 kg	2000-2500 kg	1400-1650 L	2000-2400 L	5-8 L
Silohirse, Sorghum	1000-1175 kg	1000-1175 kg	1400-1600 kg	2400-2600 kg	1100-1300 kg	1000-1175 kg	2400-2600 kg	1650-1900 L	2400-2700 L	5-8 L

BeneSTIM Recovery, kann bei biotischem und abiotischem Stress eingesetzt werden, im Folgenden die wichtigsten Wachstumsphasen:

- In der Phase der Knollenlegung 1,5-2 Liter/Hektare
- In der Befruchtungsphase 1,5-2 Liter/Hektare
- in der Phase der Fruchtbildung 1,5-2 Liter/Hektare
- Abiotischer Stress durch Wind, Hagel, Trockenheit, Hitze und Salz 1,5-2 Liter/Hektare

Die oben genannten Dosen sind Richtwerte bei mittlerer Ertragsersparung und können sich aufgrund verschiedener Faktoren ändern.

Dabei spielen u.a. biologische und physikalische Bodenverhältnisse, Humusgehalt und regionale Witterungsbedingungen eine Rolle.

Die Verwendung bestimmter Dauerbegrünungen und Winterbegrünungen sollte einbezogen werden.

All diese Faktoren sollten im Gesamtdüngungsplan berücksichtigt werden.

Im Falle einer Phosphatbeschränkung von 30 kg P₂O₅ Verwendung bis zu 800 kg BeneSOL 4-3-3 RB.

Im Falle einer Phosphatbeschränkung von 30 kg P₂O₅ Verwendung bis zu 800 kg BeneSOL 4-3-3.

* diese können nur mit 1-2 monatiger Vorausplanung, mit 1069/2009 Registrierung.

** diese können nur direkt geliefert werden mit das BIO-Registrierung von den Endbenutzer, und mit 1-2 monatiger Vorausplanung.