

Økologisk produksjon

Driftsmidler tillat å bruke i økologisk produksjon

Flytende organisk gjødsel til gjødselvanning

I en egen produktserie har vi flytende organiske gjødsel som er tillatt å bruke i økologisk produksjon. Azelis' flytende organiske gjødselslag er fremstillet på basis av organiske proteinkilder (plantemateriale), naturlige mineraler, og ekstrakt av rørsukker og potet.

Se innhold i de ulike produktene i tabellen under:



Produktnavn	K/N	%						ppm					
		N	P	K	Ca	Mg	SO ₄ S	Fe	Mn	B	Cu	Zn	Mo
Pioner N-Max 7-1-2	0,3	7,4	1,0	1,8	0,50	0,2	0,20	200	30	10	5	5	2
Pioner Complete 6-1-3	0,5	6,2	1,0	3,3	0,43	0,2	0,27	100	20	80	6	25	2
Pioner Hi Fruit 4-1-5	1,3	4,2	0,9	5,1	0,43	0,06	0,27	280	25	30	6	12	2
Pioner K-Max 2-1-7	3,5	2,0	0,5	6,9	0,22	0,01	0,40	350	10	5	8	25	2

Ettersom organisk gjødsel ikke gir ledetall på samme måte som uorganisk gjødsel, må det doseres etter %-innhold. F.eks. 1 promille N-max (7% N) = 70 ppm N, 2 promille N-max (7% N) = 140 ppm N osv.

For friland; en kanne (20 liter) N-max gir 1,85 kg N, en kanne Complete gir 1,55 kg N, en kanne Hi Fruit 1,05 kg N og en kanne K-Max gir 0,52 kg N.

Konsentrert er produktene tykflytende, lag derfor en stamløsning (anbefalt 10%) før de organiske gjødselene doseres ut i vanningen. Sørg for at dryppsystemet er rent etter siste vanning og vann derfor med rent vann i den siste vanningen på dagen. Installer gode filtre og bruk eventuelt siveslange til gjødsel (tettes ikke så lett) og dryppslange til vann.

Pioner organiske gjødsel kan også brukes til bladgjødsling.

Annen organisk gjødsel

Acadian Tangekstrakt – Biostimulant som stimulerer rotvekst, motstandskraft, plantevekst og produktkvalitet gjennom økt hormondannelse i plantene. Gir også økt frostbeskyttelse i plantene. Kan vannes ut eller brukes som bladgjødsel.

Aminosol 9 - Organisk nitrogengjødsel med 9% N. Multiprodukt som består av 20 ulike aminosyrer. Øker hormondannelsen og minsker faren for stress i planten. Brukes som bladgjødsel eller vannes ut. Skal ikke brukes på spiselig del av planten.

Azelis Denmark A/S

Kirsten R. Starkey
T: +45 212 72 530
kirsten.starkey@azelis.dk

Azelis Norway AS

Eli Ronglan
T: +47 905 22 102
eli.ronglan@azelis.no

www.azelis.com



Creating value, growing together

Nyhet! Flytende bladgjødning

Øko-sertifisert flytende bladgjødning (FiBL Tyskland)

Lebosol®-Bor - 11% B (150 g/l)

Lebosol®-Calcium - 11,9% Ca (157,2 g/l)

Lebosol®-Kobber³⁵⁰ SC - 24,2% Cu (350 g/l)

Lebosol®-Mangan⁵⁰⁰ - 27,9% Mn (500 g/l)

Lebosol®-Molybden - 15,6% Mo (214 g/l)

Lebosol®-Svovel⁸⁰⁰ - 56% S (800 g/l)

Lebosol®-Zink⁷⁰⁰ - 40% Zn (700 g/l)

Annen gjødning tillatt å bruke i økologisk produksjon

soluSOP 52

Kaliumsulfat med 43% K og 18% S

Bittersalt 10

Magnesiumsulfat med 10% Mg og 13% S

Solubor DF 18

Bor-gjødning med 17,5% Bor

Alle de godkjente produktene ligger på <https://debio.no/driftsmiddelregisteret/>



Creating value, growing together