

Økologisk fra Azelis

Driftsmidler til økologisk produksjon

Flytende organisk til gjødselvanning

Azelis' flytende organiske gjødselslag er laget på basis av bl.a. luserne, vinasse av rørsukker, protamylasse fra potet og naturlige mineraler. Se innhold i de ulike produktene i tabellen under.



N-P-K	Produktnavn	%						K/N	kg N/20 L
		N	P	K	Ca	Mg	SO ₄ S		
7-1-2	Pioner N-Max	7,0	1,0	1,8	0,5	0,2	0,2	0,3	1,85
6-1-3	Pioner Complete	6,0	1,0	3,3	0,4	0,2	0,3	0,5	1,55
4-1-5	Pioner Hi Fruit	4,2	0,9	5,1	0,4	0,1	0,3	1,3	1,05
2-1-7	Pioner K-Max	2,3	0,5	7,3	0,4	0,3	0,5	2,3	0,60

Gjødselvanning med Pioner organisk gjødsel

Ettersom organisk gjødsel ikke gir ledetall på samme måte som uorganisk gjødsel, må det doseres etter innhold. Eksempel: 1 promille N-max (7% N) = 70 ppm N. Vanlig styrke på gjødselvannet er 1-3 promille avhengig av kultur og næringsstatus.

Konsentrert er produktene tyktflytende. Lag derfor en stamløsning (vi anbefaler 5-10%) før de organiske gjødslene doseres ut i vanningen. Stamsløsningen bør ha omrøring og brukes i løpet av maksimum en uke.

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.

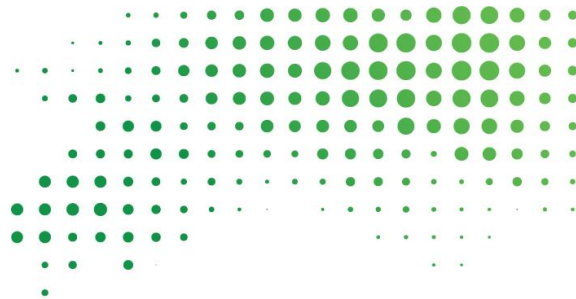
Bladgjødsling med Pioner organisk gjødsel

Pioner flytende organisk brukes også til bladgjødsling. Dosering på friland: 2 l/daa i 40-60 l vann hver 7-10. dag.

Pioner flytende
økologisk kan
også brukes som
bladgjødsel



creating value,
growing together



Biostimulanter

Acadian Tangekstrakt - Biostimulant som stimulerer rotvekst, motstandskraft, plantevekst og produktkvalitet gjennom økt hormondannelse i plantene. Kan vannes ut eller brukes som bladgjødning.

Aminosol 9 - Aminosyrer fra hydrolysert animalsk protein med 9% N. Stressreducerende, N-gjødsel og har tilleggseffekt som sprede-klebmiddel. Øker hormondannelsen og minsker faren for stress i planten. Brukes som bladgjødning eller vannes ut. Skal ikke brukes på spiselige deler av planten i øko.

Aminosol®-PS 6 - Aminosyrer fra hydrolyserte planteproteiner. Samme egenskaper som Aminosol 9. Stressreducerende, N-gjødsel og tilleggseffekt som sprede-klebmiddel. Kan også brukes på spiselige deler av produktet.

SalisylPure - Biostimulant basert på naturlig salisylsyre. Salisylsyre øker plantens produksjon av egne forsvarstoffer.

SilicaPower - Biostimulant basert på naturligt silisiumoksid (SiO₂). Øker plantens produksjon av egne forsvarstoffer. Øker tykkelsen av bladoverflaten og gir sterkere cellevegger.



Flytende bladgjødning

Øko-sertifisert flytende bladgjødning (FiBL Tyskland) godkjent som "ikke-økologisk produkt, som kan brukes til økologisk jordbruksproduksjon etter retningslinjene i rådsforordning nr. 834/2007".

- 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®-Mangan 500 - 27,9% Mn (500 g/l)
- Lebosol Magnesium 400 SC
- Lebosol®-Molybden - 15,6% Mo (214 g/l)
- Lebosol®-Svovel800 - 56% S (800 g/l)
- Lebosol®-Zink700 - 40% Zn (700 g/l)
- VITALoSol®GOLD - 2,4 % Cu (40 g/l), 9,6 % Mn (150 g/l) og 36% S (570 g/l)

Annen gjødning tillatt å bruke i økologisk produksjon

Kaliumsulfat - Haifa SOP Bio med 43% K og 18% S

Magnesiumsulfat/Bittersalt K&S - Epso Top med 10% Mg og 13% S

Solubor DF 18 - Bor-gjødsel med 17,5% Bor

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