

EcoPlant er et klorfritt økologisk mineraltilskudd med stor kalkvirkning, og er derfor særlig velegnet for klorsensitive planter som potet, grønnsaker, frukt og bær. EcoPlant kan tilsettes i såmaskin eller mellom andre midler fra kultivator; til mais, solsikke, vinter og vårraps alene eller som en del av blandinger.

EcoPlant er en naturlig alkali (pH 10-12) med høye nøytraliseringssegenskaper som gjør at den kan redusere jordens surhet. Det gjør EcoPlant mest effektivt på sur jord. EcoPlant inneholder opptil 25% kalsiumkarbonat og magnesiumkarbonat (CaO, MgO), dvs. 1 tonn EcoPlant har en nøytraliseringssevne som tilsvarer 0,35 tonn kalk.

På toppen av kalium (K₂O) inneholder EcoPlant fosfor 4-6% (P₂O₅), magnesium 8-12% (MgO), svovel 8-16% (SO₄), kalsium 10-17% (CaO).

Derfor er det totale innholdet av viktige mineral elementer i EcoPlant mer enn 70%, dvs. det høyeste blant granulert gjødsel som ammophos (64%) eller kaliumklorid (60%).

Sportstoffer

Ved siden av viktige mineralelementer inneholder EcoPlant® også viktige sporstoffer: jern (Fe) - 1340 mg / kg, bor (B) - 1000 mg / kg, sink (Zn) - 900 mg / kg, kobber (Cu) - 240 mg / kg, mangan (Mn) - 150 mg / kg, krom (Cr) - 6,3 mg / kg, molybden (Mo) - 1,5 mg / kg, kobolt (Co) - 0,37 mg / kg. Det gir EcoPlant® en ekstra fordel mens du bruker slike avlinger som vinter- og vårrap, solsikke, mais, potet, grønnsaker som bruker store mengder sporstoffer.

Det er vitenskapelig bevist at bortsett fra produktivitetsøkning, ved bruk av EcoPlant®, resulterer det i økning i råvarer med tørrstoffinnhold: protein i kornavlinger, fett i oljebærende avlinger, karbohydrater i grønnsaker, frukt og sukkerroer, noe som forbedrer deres kvalitet. Planter blir mer motstandsdyktige mot lave temperaturer og tørke, losji og hengivenhet ved rot- og stilkrot.



Analyse

Fosfor	1,75 %
Kalium	23,24 %
Svovel(sulfat)	2,4 %
Magnesium	5,8 %
Kalsium	7 %
Jern	1000 ppm
Bor	300 ppm
Sink	30 ppm
Kobber	60 ppm
Mangan	60 ppm
Molybden	2 ppm
Kobolt	2 ppm



Innhold

EcoPlant er en klorfri sammensatt mineralgjødsel av plante opprinnelse, anbefalt for økologisk jordbruk. Kalium er en aktiv basisk ingrediens som er 28-41% av den totale forbindelsen, og er inneholdt i form av karbonater og sulfater, lett absorberes av planter.



Anbefaling

Referer til jord og eventuelt blad analyse, konsulter din rådgiver, plantens næringsbehov og avlingsnivå. EcoPlant er mest effektiv i de tidlige vekststadiene av grønnsaker, mais, solsikke, vinter og vårraps dersom den brukes under påføring før dyrking.

15 kg/1000 kg