



BIOSilicate

Biologisesti saatavilla oleva pii kasville kasvuun ja kestävyYTEEN

BioSilicate on ainutlaatuinen nestemäinen pii tuote, joka antaa piitä ravinnoksi yhdessä humaattien kanssa. Pii on tuotteessa stabiili ja nopeasti kasvien käytettävissä.

Parantunut pii ravitsemus

Piitä ei ajatella olennaiseksi kasviraivinteeksi, koska sitä ei tarvita primääriseen kasvuun. Kasvit kuitenkin käyttävät piitä vastustusmekanismeissaan ja rakenteissaan taistellakseen monia stressitekijöitä vastaan; sekä abioottista (ympäristö) että bioottista (tuholaiset ja taudit). Ruohovartiset kasvit kasvattavat aktiivisesti pii tasojaan erikoistuneissa pii soluissa, joita kutsutaan fytoliiteiksi. Se tekee kasvin kudoksesta karkean ja saa tuholaiset muuttamaan mielensä lehden syömisestä. Pii voi myös sitoa myrkylliset saasteet kasvin soluissa, jolloin ne eivät pääse häiritsemään aineenvaihdunnan prosesseja.

Miksi valita BioSilicate?

Vaikka kemiallisista alkuaineista piitä on eniten maaperässä, suurin osa on lukkiutuneena partikkeleihin liukenemattomaksi ja kasvien saavuttamattomissa. Siitä syystä piitä sisältävien tuotteiden lisäämisellä nurmikasveille voidaan saavuttaa dramaattinen positiivinen vaikutus kasvuun ja terveyteen.

BioSilicaten ainutlaatuisena ominaisuutena liukoiseen piihin on yhdistetty humaatit, joista molemmat parantavat piin kuljetusta ja lisäävät niiden omia hyödyllisiä vaikutuksia kasvin kasvuun ja terveydelle. (BioHumaten esitteessä myös lisää tietoa.)

Havaitut edut nurmella:

- Vahvemmat varret vähentävät lamoja
- Parantunut fotosynteesi, johtuu laajentuneista lehdistä ja extra klorofyllistä
- Vähentynyt lämpö- ja kuivuusstressi
- Kasvanut vastustus läpäiseviä sienitauteja vastaan
- Sietää paremmin suolasia oloja sekä raskasmetalleja, kuten alumiinia

Käyttöohjeet:

Ennen käyttöä tarkista yhteensopivuus muiden samanaikaisesti käytettävien tuotteiden kanssa. Suosittelemme, ettei BioSilicatea sekoiteta hivenainelannoitteiden (Fe, Zn, Cu) kanssa tai happamien tuotteiden kanssa. Kokeile lehtilannoitetta pienelle alueelle ennen käyttöä. Lisää BioSilicate aina veteen ja sekoita kunnolla.

Golf greenit:

Käytä kuukausittain pelikauden aikana 5 L / ha liuotettuna 600-700 litraan vettä.

Pakkauskoot: 1L, 5L

Varotoimet:

Tämä tuote on tarkoitettu ainostaan ammattimaiseen maanviljelyyn ja puutarhanhoitoon. Käytä sopivaa suojavaatetusta, käsineitä ja silmien/kasvonsuojainta. Pese huolellisesti saippualla ja vedellä kaikki roiskeet iholta pois.

Haitallista nieltynä. Jos tuotetta on nieltä, hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon ja näytä käyttöturvallisuustiedotetta (KTT) tai pakkausta.

Jos tuotetta on mennyt silmiin, huuhtelee välittömästi runsaalla puhtaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan ja hakeudu lääkärin hoitoon.

Varastointi:

Varastoi viileässä ja kuivassa, kaukana lämmönlähteistä ja estettävä jäätyminen. Pidä astiat suljettuna ja suojassa sopimattomilta käyttäjiltä, kuten lapset, kotieläimet ja villieläimet.

Varastoi erillään hapoista ja kemikaalien varastointiin soveltuvissa tiloissa.

Käsittely:

Käytä sopivaa suojavaatetusta, käsineitä ja silmien/kasvonsuojainta. Kun tuotetta sekoitetaan tai käytetään suihkeena, käytä täysin suojaavaa vaatetusta; kasvonsuojainta, käsineitä, silmiensuojainta ja jalkineita.

Katso käyttöturvallisuustiedotteesta (KTT) lisäohjeita.