



BioNutria

DENMARK



Taloudellisesti kannattavaa metsänhoitoa

Boorilannoitus

– Lieväkin boorinpuute alentaa metsänomistajan tuloja 10%.

Ehkäise boorinpuutosta ja kasvuhäiriöitä metsässäsi

BioNutria Bor 150 nestemäinen boorilannoite palauttaa puuston kasvukyvyn ja lisää hiilensidontaa.

Boorinpuutos aiheuttaa runkovikoja ja heikentää puuston pituuskasvua. Pahimmillaan boorinpuutos tyrehdyttää puuston kasvun lähes kokonaan.

Lannoituksen vaikutus on nykytietojen mukaan 10–20 vuotta. Kasvupaikkojen välillä on eroa, joten lannoitus voidaan joutua tekemään uudelleen ennen metsän uudistamista.

Pääosan boorilannoituksista tehdään lentolevityksenä helikoptereilla, droneilla, Boorilannoitusta voi myös tehdä metsäkoneilla tai reppuruiskulla. Boorilannoittaminen tulee tehdä maan ollessa sulana.



Levitys:

- Boorilannoitus kannattaa tehdä jo pienissä taimikoissa, jos puustoon on odotettavissa ravinne-epätasapainosta johtuva kasvuhäiriö. Puihin syntyneitä laatuvaurioita lannoituksella ei voida poistaa.
- Jos metsässä tai sen reuna-alueilla on merkkejä boorin puutoksesta, boorilannoite tulisi levittää mahdollisimman pian.
- Boorilannoittaminen tulee tehdä maan ollessa sulana.
- Ruiskuta BioNutria Bor 150; 13–20 l/ha. Käyttömäärä saa olla korkeintaan 17 l/ha, mikäli boorinpuutosta ei ole todettu maaperä, neulas- tai lehtianalyysillä.
Käyttömäärä tuo noin 1,95–3 kiloa booria hehtaarille. Vaikka määrä saattaa tuntua hyvin pieneltä, on tieteellisesti todistettu, että se riittää turvaamaan puiden booritarpeen.
- Sekoita BioNutria Bor 150 100–200 litraan vettä per hehtaari.

Boori on välttämätön hivenaine kasveille, ja sitä esiintyy luonnostaan Suomen kallioperässä ja maaperässä. Boorin puutos vaikuttaa suureen osaan kuusimetsistä, joten kuusten kasvun parantaminen on myös ympäristöhyöty. Boorilannoite itsessään on ympäristön kannalta turvallinen tuote.

BioNutria Bor 150 -hivenravinne on turvallinen tuote, joka on sallittu käytettäväksi luomuviljelyssä ja metsissä. Boorilannoitteen vaikutus kestää pitkään, yleensä vähintään 10 vuotta, ja sitä voidaan käyttää sekä taimikoissa että varttuneissa metsissä.

Toimitamme BioNutria Bor 150 lannoitetta 10 litran kanistereissa ja jopa 500 ja 1000 litran säiliöissä.

BioNutria Danmark ApS

Europavej 6, 8990 Fårup, Denmark

E-mail: bio@bionutria.dk

bionutria.dk

Myynti ja neuvonta

Jonas Lundby, Mobile: +45 28 25 90 89

Sähköposti: jl@bionutria.dk

Kielet: tanska ja englanti

Sofie Yliheljo, Mobile: 040 5582 965

Sähköposti: sofie@bionutria.fi

Kielet: suomi, ruotsi ja englanti

Juhani Koski, Mobile: 050 5708 572

Sähköposti: juhani@bionutria.fi

Kielet: suomi, englanti