

# NEKO Luonnonlannoite (N 5)

## 100 % orgaaninen - kasviperäinen - luomutuotantoon hyväksytty

Valmistetaan elintarviketeollisuuden tuottamasta biomassasta. Sisältää sokeria, melassia, glukoosisiirappia ja sitruunahappoprosessissa käytettyä (*Aspergillus niger*) sienirihmastoja. Luonnonmukaiseen viljelyyn soveltuva lannoite.

### Käytön edut:

- \* Tuuhea ja voimakkaan vihreä kasvusto
- \* Parantaa veden ja ravinteidenottokykyä
- \* Edistää sienijuuriston eli mykoritsan toimintaa
- \* Vilkastuttaa pieneliöstön toimintaa
- \* Lisää maaperän ilmavuutta ja mururakennetta
- \* Vahvistaa kasvien juuristoa ja taudinkestävyyttä
- \* Kalkitseva vaikutus (kalsium 11%)

### Lannoituskohteet / määrät / vuosi

Multaseokset 5-10 kg / m<sup>3</sup> Koristekasvit 1-2 dl / m<sup>2</sup>

Marjat, hedelmät, vihannekset 1-2 kg / 10m<sup>2</sup>, 1000-2000 kg / ha

Koristepensaat 1-2 kg / 10m<sup>2</sup>, 1000-2000 kg / ha

Nurmikot 1-2 kg / 10m<sup>2</sup>, 1000 - 2000 kg / ha

### Käytön edut

Vain yksi lannoituskerta kasvukaudessa riittää. Neko Luonnonlannoite on pitkävaikutteinen lannoite, jota käytetään vain kerran kasvukaudessa. Ensimmäisenä käyttövuotena suositellaan enimmäismääriä. Neko Luonnonlannoitteen eloperäisyys lisää kasvualustan pieneliöiden toimintaa ja samalla parantaa sen mururakennetta ja ilmavuutta. Se lisää myös mykoritsan eli sienijuuren toimintaa. Sienirihmasto parantaa kasvin juurten yhteyttä maahan ja mikro-organismeihin. Kasvin ravinteidenottokyky lisääntyy ja rakenne vahvistuu.

### Koristekasvit ja kasvimaat

Lannoite sekoitetaan pintamultaan tai istutuksen yhteydessä kasvualustaan alkukevään ja alkukesän aikana. Kasvimaille levitys tehdään kevätmuokkauksen yhteydessä. Kukkaspuleille syksyllä istutuskuoppaan. Myös ampelikukat tarvitsevat pitkävaikutteista ja eloperäistä lannoitetta. Ravinteet liukenevat tasaisesti kasvien käyttöön koko kasvukauden ajan.

### Viherrakennus

Lannoite voidaan levittää istutuksen yhteydessä kuorikatteen alle. Mikäli lannoitus tehdään syysistutuksen yhteydessä, ei kevätlannoitusta tarvita. Kuorikatteen päälle levitettäessä tulee lannoitteen määrää lisätä katteen käyttämän typen vuoksi. Nurmikkoa lannoitettaessa paras levitysaika on joko keväällä suoraan lumen/jään päälle tai myöhään syksyllä ja alkutalvella. Näin varmistetaan lannoiterakeen kosteuden saanti nopeaa liukenemista varten.

### Käyttökokemuksia

- PERENNATAIMISTO:

'Lannoite toimii hyvin. Kastematoja on runsaasti siis myös maaperä on kunnossa!'

- ORGAANISTEN LANNOTTEIDEN VERTAILU VIHANNESTEN TAIMIKASVATUKSESSA:

'Taimet voimakkaita ja hyvän vihreitä. Tulokset olivat parempia kuin vertailulannoitteilla.'

- VIHERRAKENNUS:

'Lannoite levitettiin syysistutuksen yhteydessä. Tuloksia tarkasteltiin seuraavan kasvukauden jälkeen syksyllä. Alueella aikaisemmin käytetyn tavanomaisen lannoitteen teho oli loppunut, mikä näkyi selkeästi istutusten heikompana kasvuna. Neko Luonnonlannoitteella nurmikoiden ja pensaiden kasvu oli elinvoimaista, tuuhea ja väriltään raikkaan vihreää. Ravinteet olivat riittäneet hyvin ja niitä tulisi jäämään vielä seuraava kasvukautta varten. Myös lannoitus- ja hoitokustannukset pienivät.'

### Ravinnesisältö

Nitraattityppi (N) 5% Fosfori(P) 0,65% Kalium(K) 0,42%

Kalsium(Ca) 11% Sinkki(Z) 0,2%

### Pakkauskoot

20\*25kg/500kg, 40\*25kg/1000kg



Oy Neko Ab

Hämeenlinna Puh. 03-6162167 Fax 03-6162330  
E-mail neko@neko.fi Info www.neko.fi Y-tunnus 0146781-7