

Pehtoorin luomutuhka

Pehtoorin Luomutuhka on Humuspehtoori Oy:n valmistama ja markkinoima tuhkalannoite.

Käytetään maa- ja puutarhataloudessa, maisemoinnissa ja viherrakentamisessa.

Luomutuhkalla voidaan nostaa maan pH:ta ja samalla lisätä pääravinteita kuten kaliumia ja fosforia sekä hivenaineita.

Suosittelun levitysmäärä on n. 4 - 10 t/ha viljavuusanalyysin mukaan.

Soveltuu luomuviljelyyn.

Ei sovellu sellaisenaan käytettäväksi kasvualustana.

Ympäristökorvauksen ehtojen perusteella Pehtoorin Luomutuhkan sisältämästä fosforista huomioidaan 40 %.

Ravinnesisältö tuorepainossa, kg/tn

Typpi (N)	0,0
Vesiliukoinen typpi (N)	0,0
Fosfori (P)	3,7
Vesiliukoinen fosfori (P)	0,0
Rikki (S)	0,1
Kalsium (Ca)	58,1
Kalium (K)	9,2
Magnesium (Mg)	6,7
Boori (B)	0,0
Mangaani (Mn)	2,6
Kosteus %	69,4 %
pH	12,3
Neutraloiva kyky % Ca	23,0

Ravinne	kg/tn	Ravinteita kg/ha, kun Levitysmäärä (tn/ha)		
		4	5	10
Typpi (N)	0,0	0,0	0,0	0,0
Vesiliukoinen (N)	0,0	0,0	0,0	0,0
Fosfori (P)	3,7	14,7	18,4	36,7
Vesiliukoinen (P)	0,0	0,0	0,0	0,0
Kalium (K)	9,2	36,7	45,9	91,8
Kalsium (Ca)	58,1	232,6	290,7	581,4
Rikki (S)	0,1	0,4	0,4	0,9
Magnesium (Mg)	6,73	2,39	2,99	5,97
Boori (B)	0,04	0,01	0,02	0,04

Käyttöohjeet:

Käytetään kalkitsemiseen ja hivenainepuutosten korjaamiseen.

Käyttömäärät valitaan maan viljavuustietojen perusteella.

Oheisessa taulukossa eri käyttömäärillä hehtaaria kohden saavutettavat ravinnekertymät

Huom!

Ei sovellu käytettäväksi sellaisenaan kasvualustana.

Käytössä on huomioitava, mitä nitraattiasetuksessa (Vna 1261/2015) säädetään lannoituksesta, orgaanisten lannoitteiden käytöstä ja varastoinnista.

