

* KH 12.5.2008

Loimaan seudun ktt:n ky
Ympäristöterveydenhuolto
Palininkatu 4
32200 LOIMAA

LAUSUNTO 4/2008/av

25.4.2008

Loimaan kaupunginhallitus
PL 9
32201 LOIMAA

LOIMAAN KAUPUNGINHALLITUS		
Diivainno	Diivainmerk	Päiväys
102/08	02/205	5.5.-08
Kht:n päät.	Kv:n päät.	Ark.merk.

Viite: 16.4.2008 päivätty lausuntopyyntö

Asia:

**Pauliina ja Mikko Kivekkään ympäristölupahakemus, joka koskee 15 300 broilerin kasvat-
tamon laajentamista 75 000 broilerin kasvattamoksi Loimaan kaupungin Niemen kylässä
kiinteistöllä Yli-Heikkilä RN:o 2:6.**

Loimaan seudun ktt ky:n terveystarkastaja Anu Vuotila esittää asiakohdassa mainitusta
hakemuksesta lausuntonaan seuraavaa:

Kuolleet eläimet tulee toimittaa joko hyväksytyyn eläinjätteen käsittelylaitokseen tai polttaa hyväk-
sytystä polttolaitoksessa mahdollisimman nopeasti. Jos raatoja säilytetään pitempiä aikaisi tilalla,
tulee niitä varten olla säiliö, joka tulee suojata tuhoeläimiltä ja jonka tulee olla lämpötilaltaan riittä-
vän matala, jotta täyttömäärästä, tyhjennysvälistä tai ulkoilman lämpötilasta riippumatta raadot säi-
lyvät pilaantumattomina. Säiliön tulee olla tiivis, jotta valumavesien pääsy ympäristöön estyy. Säi-
liön tulee olla helposti tyhjennettävissä ja käsiteltävissä keräilyauton kalustolla. Säiliö tulee säilyttää
tilalla siten, että keräilyauto pääsee helposti sen luokse. Kulkureitti raadon luo tulee olla kovapoh-
jainen, eikä siitä saa tarttua pyöriin lantaa tai likaa. Raatoauton reitti ei saa mennä ristiin piha-
alueella rehunkuljetusreitin kanssa eikä saa kulkea sisäänkäyntien editse. (Euroopan parlamentin ja
neuvoston (EY) asetus 1774/2002 muiden kuin ihmisravinnoksi tarkoitettujen eläimistä saatavien
sivutuotteiden terveysäännoistä, Maa- ja metsätalousministeriön asetus eräitä eläimistä saatavia
sivutuotteita käsittelevien laitosten valvonnasta ja eräiden sivutuotteiden käytöstä 850/2005)

Lannan levitysajankohtaa valitessa on otettava huomioon se, ettei levityksestä aiheudu kohtuutonta
haittaa ympäristön asukkaiden viihtyisyydelle. Levityksen jälkeen maa tulee muokata mahdollisim-
man nopeasti. Lantaa ei saa levittää luokitelluille pohjavesialueille eikä levityksestä saa aiheutua
levitysalueen lähistössä sijaitsevien talousvesikaivojen / vedenottamoiden veden laadun heikkene-
mistä. Talousveden (myös eläimien juomaveden) hankintaan käytettävien kaivojen ympärille tulee
jättää vähintään 30-100 metrin suojakaista, jota ei käsitellä kotieläinten lannalla. Suojakaistan leve-
ys riippuu mm. maaston pinnanmuodosta, maalajista ja pohjaveden pinnankorkeudesta. Ellei tar-
kempia selvityksiä maaperän laadusta ole saatavilla, voidaan soveltaa seuraavia vähimmäisetäisyyk-
siä:

Maalaji	Suojakaistan vähimmäisleveys, m
Hiekka	100
Siltti	40-60
Savi	30

On huomattava, että edellä mainitut suojakaistat eivät riitä estämään kaivon likaantumista, jos maaston korkeussuhteet ja kaivon rakenne ovat sellaiset, että likaisten pintavalumavesien pääsy kaivoon on mahdollista. (Terveystarkastuslaki 763/1994 22 §, Valtioneuvoston asetus maataloudesta peräisin olevien nitraattien vesiin pääsyn rajoittamisesta 931/2000)


Anu Vuotila
terveystarkastaja

