

# Lannan käsittely ja varastointi

**Hannu Miettinen, Kokkolan kaupunki**  
**EU-tukikoulutus, Kälviän opisto 19.4.2017**

# Säädökset

- Valtioneuvoston asetus eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta, 1250/2014
- Valtioneuvoston asetus eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta annetun valtioneuvoston asetuksen muuttamisesta, 1261/2015
- Kokkolan kaupungin ympäristönsuojelumääräykset, 3. luku vesiensuojelua koskevat muut määräykset 9 §, (Kokkolan kaupungin valtuusto 29.8.2011 § 73)

# Soveltaminen ja tavoite

- asetuksia sovelletaan maa- ja puutarhatalouden harjoittamiseen, lannan sekä lannoitevalmistelain (539/2006) ja sen nojalla annettujen säännösten mukaisten lannoitevalmisteiden, ei kuitenkaan kalkitusaineiden, käyttöön, varastointiin ja levittämiseen
- *maa- ja puutarhataloudella* tarkoitetaan nautojen, sikojen, hevosten, siipikarjan, lampaiden, turkiseläinten tai muiden vastaavien tuotantoeläinten kasvattamista ja pitämistä, maatalous-, puutarha- ja peltoenergiakasvien viljelyä sekä pellon muuta maatalouskäyttöä
- asetuksien tavoitteena on ehkäistä ja vähentää lannan sekä asetuksen 2 §:ssä tarkoitettujen muiden lannoitteiden käytöstä, varastoinnista ja käsittelystä sekä eläintuotannosta aiheutuvia päästöjä pintavesiin, pohjavesiin, maaperään ja ilmaan

# Varastointitilojen sijoittaminen

## Ei saa sijoittaa:

- 1) pohjavesialueelle, ellei maaperäselvitysten perusteella osoiteta, että tällaiselle alueelle sijoittaminen ei aiheuta pohjavesien pilaantumista tai sen vaaraa
- 2) tulvanalaiselle alueelle
- 3) alle 50 metrin etäisyydelle vesistöstä, talousvesikäytössä olevasta kaivosta tai lähteestä
- 4) alle 25 metrin etäisyydelle valtaojasta tai vesilain 1 luvun 3 §:n 1 momentin 6 kohdan mukaisesta norosta (puroa pienempi vesiuoma, jonka valuma-alue on vähemmän kuin kymmenen neliökilometriä ja jossa ei jatkuvasti virtaa vettä eikä kalankulku ole merkittävässä määrin mahdollista)

# Lannan varastointi

- tulee olla lannan varastointitila (*lantala*)
- tilavuuden tulee riittää vähintään 12 kuukauden aikana kertyvälle lannalle
- voidaan ottaa huomioon viljelijöiden yhteiset lantalat ja pihattojen kuivikepohjat sekä samana laidunkautena laitumelle jäävä lanta (4 kk)
- jos kuivalantaa syntyy enintään 25 m<sup>3</sup> vuodessa tai jos tilalla varastoidaan kerrallaan enintään 25 m<sup>3</sup> kuivalantaa, voidaan lanta varastoida lantalan sijaan tiiviillä siirtolavalla tai muulla vastaavalla alustalla, joka on katoksessa tai joka katetaan peitteellä

# Lantavarastojen vähimmäistilavuudet

ELÄIN	LIETE- LANTA	KUIVIKE- LANTA, KUIVIKE- POHJA- LANTA	KUIVA- LANTA	VIRTSA
Lypsylehmä (8500 kg) <sup>1</sup>	25,5	28,6	15,8	8,7
Hieho	8,5	13,4	6,6	2,9
Emolehmä	19,0	20,4	16,9	1,9
Lihanauta, Sonni	12,1	12,9	10,1	1,7
Lehmävasikka 6-12 kk	7,2	9,7	6,1	1,7
Lehmävasikka < 6 kk	3,6	6,1	3,1	1,1
Sonnivasikka 6-12 kk	9,5	12,1	8,0	2,1
Sonnivasikka < 6 kk	4,7	7,1	4,0	1,3
Lihasiika <sup>2, 3</sup>	2,4	3,0	1,0	1,6
Emakko ja porsaatt <sup>4</sup>	9,3	10,7	2,2	6,8
Emakko ja porsaatt satelliittisikalassa <sup>5</sup>	12,7	15,5	3,5	10,4
Joutilas emakko	3,9	4,9	1,6	2,7
Vieroitettu porsas <sup>6</sup>	1,2	1,6	0,6	0,8
Karju (täysikasvuinen)	4,9	6,1	1,8	3,5
Broileri <sup>2</sup>	-	0,015	-	-
Munituskana, Broileriemo	-	0,04	-	-
Kalkkuna <sup>2</sup>	-	0,06	-	-
Ankka, Hanhi <sup>2</sup>	-	0,04	-	-
Sorsa <sup>2</sup>	-	0,025	-	-
Lampaatt ja karitsat	-	1,3	-	-
Vuohet ja kilit	-	1,3	-	-
Karitsat ja kilit 3-9 kk <sup>7</sup>	-	1,3	-	-
Karitsat ja kilit 6-9 kk <sup>7</sup>	-	0,6	-	-
Hevonen > 150 cm	-	17,0	-	-

# Lantavarastojen vähimmäistilavuudet (2)

- sadevettä varten taulukon 1 mukaan laskettuun liete- ja virtsasäiliötilavuuteen lisätään säiliökorkeutta vähintään 300 mm, jos säiliön kate on toteutettu kuorettumalla, ja vähintään 500 mm, jos säiliö on varustettu muulla kelluvalla katteella kuin kuorettumalla
- lisäksi kelluvaa, lietteen pinnalle lisättävää irtonaista katetta varten säiliökorkeutta lisätään vähintään 100 mm
- jos liete- tai virtsasäiliöön johdetaan muita nesteitä kuin eläinsuojan pesuvesiä, kuten säilörehun puristenesteitä, se on otettava säiliön mitoituksessa huomioon

# Rakenteelliset vaatimukset

- varastointitilojen, lantakourujen ja muiden lannan johtamiseen tarkoitettujen rakenteiden tulee olla vesitiiviit (Maa- ja metsätalousministeriön rakentamismääräyksiä ja – ohjeita (MMM-RMO C4))
- lietelantalat tulee kattaa kiinteällä tai kelluvalla katteella ammoniakkipäästöjen ja hajuhaittojen vähentämiseksi
- rakenteiden ja laitteiden tulee olla sellaiset, ettei lannan siirron, käsittelyn ja varastointitilan tyhjennyksen aikana pääse nesteitä ympäristöön
- kuormaaminen tulee tehdä kovapohjaisella alustalla, joka kestää koneiden painon ja liikkumisen ja jolta voidaan tarvittaessa kerätä varissut tai imeytynyt lanta tai orgaaninen lannoitevalmiste talteen
- säilörehun valmistuksessa syntyvä puristeneste on otettava talteen ja varastoitava tiiviissä säiliössä



# Lannoitteiden käyttö

- levitettävä pellolle siten, että valumia vesiin ei tapahdu eikä pohjamaan tiivistymisvaaraa ole
- otettava huomioon keskimääräinen satotaso, viljelyvyöhyke, kasvinvuorotus ja maalaji
- levittäminen pellolle on kielletty marraskuun alusta maaliskuun loppuun, voidaan kuitenkin poiketa marraskuun loppuun asti tilanteissa, joissa lantaa ei ole voitu hyödyntää lannoitteena pellolla kasvukauden aikana poikkeuksellisen sääolosuhteen vuoksi
- kielletty viisi metriä lähempänä vesistöä, seuraavan viiden metrin vyöhykkeellä vesistöä pintalevitys on kielletty, ellei peltoa muokata vuorokauden kuluessa levityksestä

# Lannoitteiden käyttö (2)

- ei saa levittää lumipeitteiseen tai routaantuneeseen eikä veden kyllästämään maahan
- kuivalantaa voidaan levitysaikana säilyttää pellolla enintään neljä viikkoa levitystä odottamassa
- muokattava maahan vuorokauden sisällä levityksestä, lukuun ottamatta levitystä kasvustoon letkulevittimellä tai hajalevityksenä
- peltolohkon osilla, joiden kaltevuus on vähintään 15 prosenttia, lannan ja orgaanisten lannoitevalmisteiden levitys on aina kielletty
- kaivojen ja lähteiden ympärille on jätettävä maaston korkeussuhteista, kaivon rakenteesta ja maalajista riippuen vähintään 30—100 metrin levyinen vyöhyke

# Kuivalannan varastointi poikkeustilanteessa

- kuivalantaa, jonka kuiva-ainepitoisuus on vähintään 30 %, voidaan työteknisen tai hygieenisen syyn vaatiessa varastoida aumassa (entinen lannan patterointi)
- ei saa aiheutua vesistön pilaantumista tai sen vaaraa, aina kielletty pohjavesialueella ja tulvanalaisella alueella
- auma on sijoitettava kantavalle peltoalueelle ja kaltevalla pellolla lähelle pellon yläreunaa
- ei saa sijoittaa alle 100 metrin etäisyydelle vesistöstä, valtaojasta tai talousvesikaivosta eikä alle viiden metrin etäisyydelle ojasta

# Kuivalannan varastointi poikkeustilanteessa (2)

- aumantekopaikalta on poistettava lumi, pohjalle 20 senttimetrin nestettä sitova kerros, peitettävä tiiviillä peitteellä
- yhteen aumaan on sijoitettava vähintään yhden hehtaarin alalle tai enintään koko lohkolle ja siihen rajautuville lohkoille levitettävä määrä
- lanta levitettävä viimeistään vuoden kuluttua auman perustamisesta
- paikalle, jolla auma on sijainnut, saa sijoittaa uuden auman kahden välivuoden jälkeen
- varastointi aumassa on kuitenkin kielletty marraskuun alusta tammikuun loppuun
- 2 välivuoden ja varastoinnin kieltoaikaa marras-tammikuussa ei kuitenkaan sovelleta varastoitaessa kuivalantaa aumassa eläintaudista johtuvasta hygieenisestä syystä

# Ilmoitusvelvollisuus (auma/poikkeaminen kieltoajasta)

- kuivalannan varastoinnista aumassa (entinen lannan patterointi) edellä tarkoitamissa tilanteissa tulee ilmoittaa 14 vuorokautta ennen varastoinnin aloittamista kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle
- lannan levittämisen kieltoajasta poikkeamisesta on tehtävä ilmoitus kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle lokakuun loppuun mennessä
- ilmoituksen kuivalannan varastoinnista poikkeustilanteessa ja lannan levittämiskiellosta poikkeamisesta tekee se toiminnanharjoittaja, jonka eläintilalla lantaa kertyy
- kuivalannan aumavarastoinnista ilmoituksen tekee lannan vastaanottaja

# Maatalouden ympäristönsuojelun lomakkeet

[http://www.ymparisto.fi/fi-FI/Asiointi\\_luvat\\_ja\\_ymparistovaikutusten\\_arviointi/Lomakkeet/Maatalouden\\_ymparistonsuojelun\\_lomakkeet\(9475\)](http://www.ymparisto.fi/fi-FI/Asiointi_luvat_ja_ymparistovaikutusten_arviointi/Lomakkeet/Maatalouden_ymparistonsuojelun_lomakkeet(9475))

- **Ympäristölupa**
- **Ilmoituslomakkeet** (Word muodossa sivun alaosassa)
  - Aumausilmoituslomake (entinen patterointi-ilmoitus)
  - Ilmoitus lannan levittämisestä poikkeustilanteissa

[OH 1/2010 Kotieläintalouden ympäristönsuojeluohje](#) (ohje uudistumassa)

## AUMAU SILMOITUS

Valtioneuvoston asetus eräiden maa- ja puutalouden peräsiin olevien päästöjen rajoittamisesta (ns. nitraattiasetus, 1250/2014) 9 § sekä ympäristönsuojelulaki (527/2014)

Ilmoitus on jätettävä viimeistään 14 vuorokautta ennen sumavarastoinnin aloittamista kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle

Viranomaisen täyttää) Diarimerkit	Viranomaisen yhteystiedot
Ilmoitus on tullut viirelle	Tarkastuskäynti on tehty

### 1. ILMOTUS ON ODOTETTU

<input type="checkbox"/>	kunnan/kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle
--------------------------	--

### 2. ILMOTTAJAN YHTEYSTIEDOT

Ilmoittajan nimi	Postiosoite ja -toimipaikka	Puhelinnumero
Sähköpostiosoite	Y-linnumus	

### 3. TILAN TIEDOT

Tilan nimi	Käyttösäilytys (jos eri kuin edellä)
Käytössä on	
<input type="checkbox"/> kasviviherlyytilä	
<input type="checkbox"/> eläintila, jolla on	
<input type="checkbox"/> työsyönnöt	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> emolehmät	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> heijot, inansaato, siltoossonneja	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> nuorikarja (alle 6 kk)	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> emakoita porsainneen	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> sateiltiennekoita porsainneen	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> ihaskoja, siltooskoja	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> joulilaitte emakoita	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> vieroitettuja porsaita	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> ihaskoja	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> siltooskoja	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> hevosta	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> poneja	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> lampaita, uuhia karitsainneen	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> vuohia, kuttuja kienneen	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> lattiakanoja, broileritrojja	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> häkkikanoja	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> kalkkunoita	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> broileritja, kananuorkioja	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> ankoja, hanhia	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> sorsia	<input type="checkbox"/> kpl
<input type="checkbox"/> muita, mitä?	<input type="checkbox"/> kpl

### 4. TIEDOT AUMATTAVASTA LAINASTA / ORGAANISESTA LAINOITTEVALMISTEESTÄ

Jos aumoja on useampia kuin kaksi, vastaavat tiedot muiden osalta ilmoitetaan kohdassa 7. Lisätiedot ja liitteet

Aumattava materiaali	Auma 1	Auma 2
<b>Lantaa</b>		
Mitä?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kulva-ainepitoisuus (%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Määrä (m <sup>3</sup> )	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Aikuperä*	<input type="checkbox"/> onnasta toiminnasta <input type="checkbox"/> muualta, mistä? <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> onnasta toiminnasta <input type="checkbox"/> muualta, mistä? <input type="checkbox"/>
<b>Orgaanista lannoitevalmistetta</b>		
Kauppanimet tai tyypinimet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Määrä (m <sup>3</sup> )	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Aikuperä*	<input type="checkbox"/> onnasta toiminnasta <input type="checkbox"/> muualta, mistä? <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> onnasta toiminnasta <input type="checkbox"/> muualta, mistä? <input type="checkbox"/>
<b>Jäikkyyssyötettävää kompostia</b>		
Määrä (m <sup>3</sup> )	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Lannan varastointi polkkuuustilanteessa</b>		
Mitä varastoidaan?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kulva-ainepitoisuus (%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Määrä (m <sup>3</sup> )	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Polkkuustilanteen syy	<input type="checkbox"/> työtekninen <input type="checkbox"/> hygieeninen	<input type="checkbox"/> työtekninen <input type="checkbox"/> hygieeninen

\*jos materiaali on peräisin sekä onnasta toiminnasta että muualta, materiaali on eriteltävä aikuperän mukaan

### 5. TIEDOT AUMAESTA / AUMOISTA

Jos aumoja on useampia kuin kaksi, vastaavat tiedot muiden osalta ilmoitetaan kohdassa 7. Lisätiedot ja liitteet

	Auma 1	Auma 2
<b>Auman</b>		
perustamispäivämäärä	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
alottu hyödyntämissajankohhta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Auman sijainti ja perustaminen</b>		
Auma sijaitsee kantavalla peitoalueella	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Jos auma on kallvalla peiloilla, se sijaitsee lähellä pelon yläreunaa	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Auman tekoalusta poistetaan lumi	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Alusta on muotoiltu siten, ettei nestettä pääse ympäristöön	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Auman pohjalle on levitetty 20 cm nestettä silvasta kerrosta, mitä	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Yhdessä aumassa on vähintään yhden hehtaarin alalla tai enintään koko lohikolla ja siihen rajatuville lohikoille tarkoitettu määrä lantaa/organista lannoitevalmistetta	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
<b>Auman etäisyys (m)</b>		
vesistöistä	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
valtojasta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ojasta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
talousvesikäytössä olevasta kalvasta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
lähimmästä	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Auma sijaitsee tulvanalaisella alueella	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Auma on peitetty tiivillä peitteellä	<input type="checkbox"/> kyllä, milloin (pvm)? _____, millä materiaalilla? _____ <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä, milloin (pvm)? _____, millä materiaalilla? _____ <input type="checkbox"/> ei
Jäikkikypytettävän kompostin peitemateriaali	_____	_____
Samalla paikalla on sijainnut aiemminkin auma	<input type="checkbox"/> kyllä, milloin poistettu (pvm)? _____ <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä, milloin poistettu (pvm)? _____ <input type="checkbox"/> ei

#### 6. TIEDOT LOHKOKISTA

Perus- tai kasvulohkokokoinen tunnus (nimi tai numero, tarvittaessa kartallitella)	_____	_____	_____
Lohkon pinta-ala (ha)	_____	_____	_____
Lohkon kiinteistötunnus	_____	_____	_____

#### 7. LISÄTIEDOT JA LIITTEET

\_\_\_\_\_

liitteet on esitetty liitteellä nro \_\_\_\_\_

kartalle, johon on merkitty auman/aumojen sijainti (paikallinen)

kartalle, josta ilmenee lohkokiedot (tarvittaessa)

#### 8. ALLEPÄÄTYS

Päikkä ja päivämäärä  
\_\_\_\_\_

Alekirjoitus (tarvittaessa)  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
\_\_\_\_\_

Nimen selvennys

#### Ohjeita

Ilmoituksen lannan ja orgaanisten lannoitevalmisteloiden varastoinnista tekee niiden vastaanottaja. Ilmoituksen lannan varastoinnista poikkeustilanteissa ja kompostin jäikkikypytuksesta tekee se toiminnanharjoittaja, jonka eläintilalla lanta syntyy.

Aumassa varastoitavan lannan ja orgaanisen lannoitevalmisteen kuiva-ainepitoisuuden on oltava vähintään 30 prosenttia. Varastoinnista ei saa aiheutua vesistön pilaantumista tai sen vaaraa. Aumavarastointi on aina kielletty pohjaviesi-alueella ja tulvanalaisella alueella. Tilalla, jolla kertyy lantaa tuotantoeläintenpidosta, voidaan lantaa, jonka kuiva-ainepitoisuus on vähintään 30 prosenttia, tydeknisen tai hygieenisen syyn vaatimissa varastoida aumassa.

Auma on sijoitettava kantavalle peltoalueelle ja kaltevalla pellolla lähelle pellon yläreunaa. Aumaa ei saa sijoittaa alle 100 metrin etäisyydelle vesistöstä, valtaojasta tai talousvesikalvosta eikä alle viiden metrin etäisyydelle ojasta. Auman pohjalle on levitettävä vähintään 20 senttimetrin nestettä sitova kerros ja auma on peitettävä tiivillä peitteellä. Kompostin jäikkikypytysauma voidaan kuitenkin peittää riittävästi turve- tai oikisilppukerroksella. Lisäksi aumantekopaikalta on poistettava lumi ja alusta on muuteltava siten, että nesteiden pääsy ympäristöön estyy.

Yhteen aumaan on sijoitettava vähintään yhden hehtaarin alalle tai enintään koko lohkolle ja siihen rajautuville lohkoille levitettävä määrä orgaanista lannoitevalmistetta. Aumaan varastoitettu orgaaninen lannoitevalmistete on levitettävä viimeistään vuoden kuluttua auman perustamisesta.



## ILMOITUS LANNAN LEVITYKSESTÄ POIKKEUSTILANTEESSA

(Vallioneuvoston asetus eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (ns. nitraattiasetus, 1250/2014) 10 § 2 momentti sekä ympäristönsuojelulaki (527/2014))

Ilmoitus on jätettävä lokakuun loppuun (31.10.) mennessä

(Viranomaisen täyttää) Osoitteen tiedot	Viranomaisen yhteystiedot
Ilmoitus on tullut viestillä	

### 1. ILMOITUS ON OSOITTEITTU

_____ kunnan/kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle
--

### 2. ILMOITUSVELVOLLISEN YHTEYSTIEDOT

Ilmoittajan nimi	Pöytäposti ja -toimipiste	Puhelinnumero
_____	_____	_____
Sähköpostiosoite	Tunnus	
_____	_____	

### 3. ELÄINSUOJAN TIEDOT

Eläinlääkärin nimi	Käyntiosoite
_____	_____

### 4. TOIMINNAN NYKYINEN YMPÄRISTÖOLUJA

Myöntämispäivämäärä	Viranomaisen
_____	_____

### 5. TIEDOT PELTIALASTA

Levitykseen käytettävissä oleva peltotila _____ ha, joista omaa _____ ha, vuokratilaa _____ ha, soomuuksipeltia _____ ha
---

### 6. SELVIYYS POIKKEUKSELLEEN SAADOLUSUHTIEN TOTEUTUMISESTA SEKÄ PERUSTEET LANNAN LEVITÄMISELLE TILALASOLLA

_____
<input type="checkbox"/> tiedot on esitetty liitteessä nro _____

### 7. TIEDOT PELLON OLOSTA, JOILLE LANTAA AIOIJAAN MARRASKUUSSA LEVITÄÄ

Peltoaluekohtainen suunnitelma, liitteessä karttallista
_____
<input type="checkbox"/> tiedot on esitetty liitteessä nro _____

### 8. LEVITYKSEN TOTEUTUS

Suunniteltu ajankohhta (pv/m)
_____
Levitysmäärä
_____ m <sup>3</sup> /ha, _____ t/ha
Levittäjä
_____
Levitys- ja multateknologia
_____
<input type="checkbox"/> tiedot on esitetty liitteessä nro _____

### 9. ALLEKIRJOITUS

Päivä ja paivämäärä
_____
Allekirjoitus (liitteessä)
_____
Nimen selvitys

### Tauetta

Kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella tai sen määräämällä viranhaltijalla on oikeus saada viranomaisten toiminnan julkisuudesta annetussa laissa säädetyn salassapitovelvollisuuden estämättä valvontaa varten tarpeellisia tieto- ja viranomaisilta ja toiminnanharjoittajilta.

Polkkeaminen ei ole mahdollista maatalon kaupallisille valmistelille eikä muille orgaanisille lannoitevalmistelille.

Ilmoituksen tekee se toiminnanharjoittaja, jonka kotieläintilalla lanta syntyy.

Takaraja lannan levitykselle poikkeustilanteessa on marraskuun viimeinen päivä (30.11.).

Lannan levityksen kieltäjästä polkkeaminen on mahdollista, jos termisen kasvukauden aikana alueella on satanut merkittävästi enemmän kuin normaali vuosina ja haidunta on ollut niin vähäistä, että pellot eivät märkyiden vuoksi kannu koneilla. Esimerkkeinä tällaisista poikkeuksellisista vuosista voidaan pitää vuosia 2006 ja 2012, jotka olivat erittäin sateisia joissain osissa Suomea ja lannan levitys niillä kasvukautena oli paikoin mahdotonta. Myös haidunta oli vähäistä ja maan kosteus suurta. Polkkeamismenettely on silloin tarkoitettu ainoastaan tämän tyyppisille tilanteille ja vain erityisten polkkeavien olosuhteiden vallitessa.