Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Tuet ja valvonta 2017

Hinders Janika, Forsman Rune, Ulf-Erik Häggvik ja Tomas Räfså

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Täydentävät ehdot, ”nitraattiasetus”

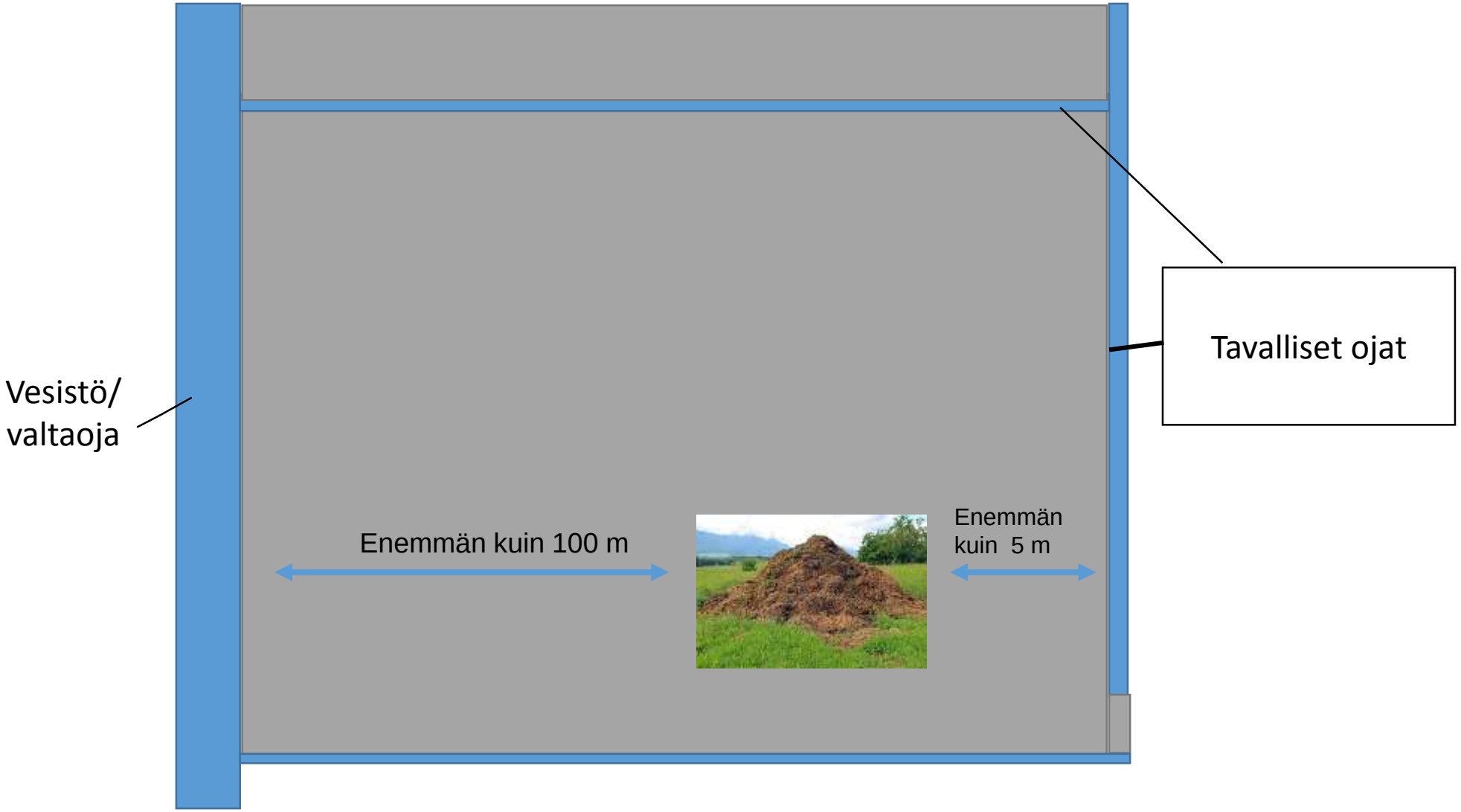
- Lantaa syntyy tai vastaanotetaan yli 25 m^3 tulee olla lantala ja lanta-analyysi
- Analyysin tulee sisältää liukoinen-, kokonaistyppi ja kokonaisfosfori

- Kuivalantaa saa varastoida aumassa talven yli työteknisistä syistä → Imoitetaan kirjallisesti kunnan ympäristöviranomaiselle
  - Pohjavesi-/tulvavaara alueilla patterointi on kielletty
  - Auman pohjalle on laitettava 20 cm kerros nestettä sitovaa materiaalia + peitettävä tiiviillä katteella

- Karjalannan levitys on kielletty 1.11-31.3.
- Karjanlanta tai muu orgaaninen materiaali pintaan levitettynä tulee mullata 1 vuorokauden kuluttua
- Pysyvien ruokinta- ja juottopaikkojen tulee olla katettuja ja tiivispohjaisia

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Lannan patterointi



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Kasvinsuojeluaineet

- Kasvinsuojeluaineet tulee varastoida turvallisesti
- Kasvinsuojeluaineita tulee käyttää ohjeiden mukaisesti
- Kasvinsuojelututkinto
- Kasvinsuojeluruiskun tulee olla testattu
- Kirjanpito
  - Aineiden **koko** nimi
  - Käytetty määrä
  - Käytön syy
  - Kasvinsuojelun tulos

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Pinta-ala tuet

- Perustuki 107 €/ha
  - Ei ylempää ikärajoitusta
  - Viljellä täydentävien ehtojen mukaisesti
- Viherryttämistuki 65 €/ha
  - Viljelyn monipuolistaminen→ vähintään 2 kasvia
  - Sääntöjä koskien pysyviä nurmia
  - Täydentävät ehdot
- Nuoren viljelijän tuki (EU) 50 €/ha
  - Olet aloittanut maatalousyrityksen ensimmäistä kertaa 2012 tai myöhemmin
  - Olet 40 vuotta tai nuorempi ensimmäistä kertaa kun haet tukea (1977 tai myöhemmin syntyneet)
  - Sinulla on tukioikeuksa ja saat perustukea samana vuonna kun haet nuoren viljelijän tukea
  - Voit saada tukea enintään 90 hehtaarille ja enintään 5 vuotta
  - Ikävaatimus koksee myös maatilan osallisia

Vaati tukioikeuksia

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Viherryttämistuki (C-alueella)

- On viljeltävä vähintään 2 kasvia. Pääkasvia saa olla **enintään 75 %** peltoalasta. Muita kasveja viljeltävä vähintään 25% (valvotaan 30.6-31.8)

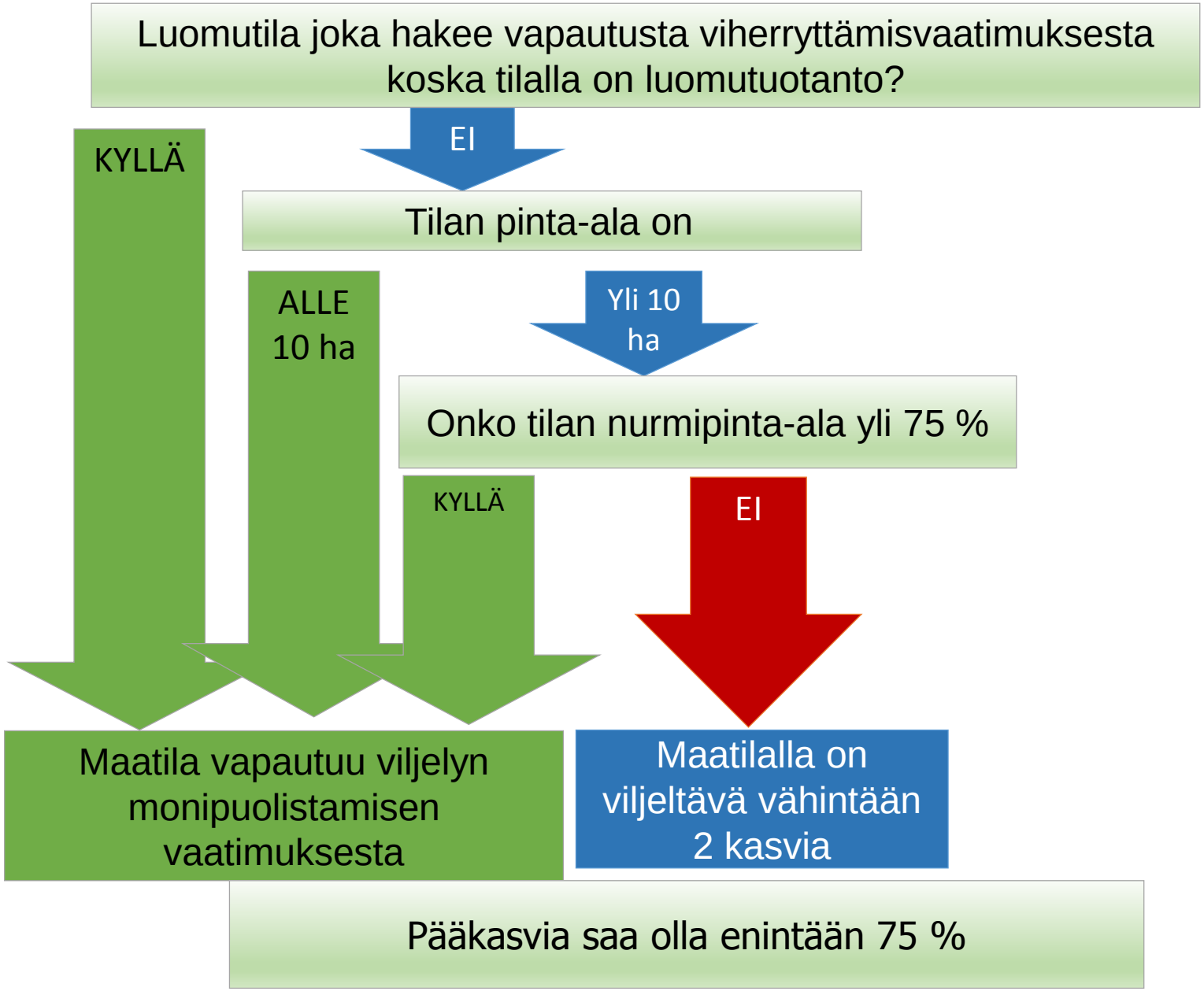
Poikkeukset 2. kasvin vaatimuksesta

→Tilat joilla vähemmän kuin 10 ha

→Luomutilat voi hakea hakea vapautusta vaatimuksesta, saa tuen riippumatta

→ Tila jolla enemmän kuin 75 % maataluosmaasta on nurmella (edellyttäen että ei enemmän kuin 30 ha on nurmella)

→Tilalla on enemmän kuin 50 % pinta-alaa jota ei ole ilmoitettu edellisvuoden tukihakemuksessa ja tilan koko peltoalalla viljellään eri viljelykasvia kuin edellisenä kalenterivuonna


Luomutila joka hakee vapautusta viherryttämisvaatimuksesta koska tilalla on luomutuotanto?
KYLLÄ
EI
Tilan pinta-ala on
ALLE 10 ha
Yli 10 ha
Onko tilan nurmipinta-ala yli 75 %
KYLLÄ
EI
Maatila vapautuu viljelyn monipuolistamisen vaatimuksesta
Maatilalla on viljeltävä vähintään 2 kasvia
Pääkasvia saa olla enintään 75 %

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Peltokasvipalkkio

- Valkuaiskasvit 70 €/ha
  - Syys- ja kevätrypsi/-rapsi, Auringonkukka, Öljypellava, Öljyhamppu, Ruistankio, Härkäpapu, Peltoherne, Makea lupiini
- Ruis 50 €/ha
- Sokerijuurikas 75 €/ha
- Tärkkelysperuna 560 €/ha
  - Tärkkelysperunasta ja sokerijuurikkaasta viljelysopimus.
  - Ei myönnetä tärkkelysperunan siemenlisäysalasta

Vaatimukset

- Ei ylempää ikärajaa
- Täydentävät ehdot

HUOM!
Valkuaiskasvi + vilja-seokset ei tukikelpoisia!

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Kansalliset tuet

Perusvaatimus: täydentävät ehdot!

Pohjoinen hehtaarituki

- Minipinta-ala 5 ha
- Minimipinta-ala puutarhakasveille 1 ha
- Vehnä 0 €, Ruis 75€, sokerijuurikas 100 €, tärkkelysperuna 100 €, avomaavihanneksia 350 €, valkuaiskasvit (seos jossa 50 %) 45 €, muut kasvit (rypsi/rapsi/lin y.m.) 75 €

Yleinen hehtaarituki

- Suurin osa kasveista tukialueella, C2 och C1:s saaristoalueilla
- 10-20 €/ha

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Kansalliset tuet

Pohjoinen hehtaarituki sokerijuurikkaalle 350 €/ha

- Minimipinta-ala 5 ha
- Myönnetään ainoastaan sokerijuurikkaille jotka ovat tarkoitettu sokerituotantoon

Nuoren viljelijän tuki 40 €/ha

- Samat vaatimukset kuin EU:n Nuorten viljelijöiden tuessa

Perusvaatimus: Täydentävät ehdot!

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

LHK 2015-2020, luonnonhaittakorvaus 242 €/ha

- 1-vuotinen sitoumus
- Lohkon on oltava korvauskelpoinen
- Ei yleimpiä ikärajoja
- Kotieläinkorotus (+60 €/ha) jos eläintiheys täyttyy: **0,35 ey/ha**
- Minimipinta-ala tuelle
  - Yleinen 5 ha
  - Saaristossa 3 ha

Max 25 % kesantoja

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Ympäristökorvaus (54 €/ha, puutarhak. 200 €/ha)

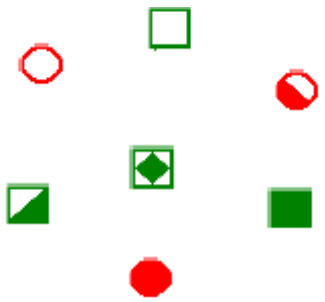
Perusehdot (koskee myös lohkoja joilta korvausta ei saa):

- Täydentävät ehdot
- Lannoitussäännöt
- Ravinteiden tasapainoinen käyttö:
  - Viljavuustutkimus
  - Viljelysuunnitelma vuosittain
  - 5-vuotinen viljelysuunnitelma (2.5.2016)
  - Lohkokohtainen kirjanpito
  - Peltomaan laatutesti (30.4.2018)
- 3 m suojakaistat
- 1 koulutuspäivä (tai tentti) (2.5.2017)

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Viljavuustutkimukset

- Kaikilla yli 0,5 ha lohkoilla tulee olla omat näytteet
  - Poikkeuksena kesannot, LHP:t, suojavyöhykkeet, monimuotoisuuspellot silloin kun niitä ei lannoiteta
- Yli 5 ha:in peruslohkoilta tulee ottaa 1 näyte/alkavaa 5 ha



- **HUOM!!**
- Lohkot alle 0,5 ha saa lannoittaa käyttäen viereisen lohkon viljavuustutkimusta (ainoastaan oja tai tie saa olla lohkojen välillä)
- Muissa tapauksissa käytetään taulukkoarvoa jossa N lasketaan runsasmultaisen maaperän myötä ja P hyvän tason mukaan(<- taulukkoarvot) tai otetaan oma viljavuustutkimus
- Jos ottaa kesannon tai uuden lohkon viljelykäyttöön (ilman viljavuustutkimusta) käytetään taulukkoarvoa lannoituksen laskennassa ja viljavuustutkimus kyseiselle lohkolle otetaan ennen kasvukauden loppua.

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Millä lohkoilla tulee olla viljavuustutkimus?

- Kaikilta lohkoilla joissa on ilmoitettu satoa tuottava kasvi esim: Vilja, rehunurmi, ruokaperuna, puutarhakasvit

- Saneerauskasvit
- Monivuotiset ympäristönurmet (5-vuotiset)

- Kesanto, LHP-nurmi, viherlannoitusnurmi ja monimuotoisuuspelloilta **JOS** niitä lannoitetaan perustamisen yhteydessä

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Peltomaan laatutesti

- Lohkojen satopotentiaalin arviointi
- Tulee tehdä 30.4.2018 mennessä
- Kaikilta lohkoilta (> 0,5 ha) jotka ovat tilan hallinnassa juuri silloin
- lomake 480
- Jätetään kuntaan
- Rakennetaan Vipuun??

Ympäristösitoumuksen
Peltomaan laatutestin
itsearviointilomake

Euroopan maaseudun kehittämisen maatalousrahasto: Eurooppa investoi maaseutualueisiin

Lomake 480

Viranomaisen merkinnät

Lomake vastaan-otettu, pvm.	Asiatunnus	Vastaanottaja

Toimita lomake maatilan sijaintikunnan maaseutuelinkeinoviranomaiselle viimeistään 30.4.2018.

Tuenhakija	Tilatunnus

Valitse arvosteluasteikon numerovaihtoehdoista arvioitavaa lohkoa ja viljelytoimia parhaiten kuvaavat pistemäärät. Tuloksena saat suuntaa-antavan kuvan lohkon tilanteesta.

Arvosteluasteikko:

- **4,1–5,0** Erittäin hyvä tilanne. Pidä huolta, että hyvä tilanne säilyy!
- **3,0–4,0** Tyydyttävän hyvä tilanne. Parantavista toimenpiteistä on hyötyä maan hyvinvoinnille.
- **2,0–2,9** Välttävä tilanne. Parantavia toimenpiteitä tarvitaan.
- **1,0–1,9** Huolestuttava tilanne. Parantavat toimenpiteet erittäin tarpeellisia.

Perusloh-kon tunnus	**Peruslohkon nimi**	**Paran-nustoi-met:**		**Viljelytoimet:**					**Maan ominaisuudet:**					**Kasvusto ja maaperä-eliöstö:**				**Kokonaisarvio**
		Ojitus	Kalkitus	Viljelykierto	Koneiden paino	Ajokerrat	Eloperäisen aineksen lisäys	Kivennäislannoitus	Pellon kuivuminen	Muokkautuvuus	Veden imeytyminen	Mururakenteen kestävyys	Poutivuus	Kasvuston kunto	Ravinteiden puutos	Kasvitaudit	Maan biologinen aktiivisuus	
																		0,0
																		0,0
																		0,0

Merkitse ruutuun numero, joka mielestäsi vastaa lohkon tilannetta arviointihetkellä alla olevan mukaisesti.
Voit antaa jonkin numeron välillä:

1,0–1,9 jos lohkolla on arvioitavan asian suhteen huolestuttava tilanne ja parantavat toimenpiteet ovat erittäin tarpeellisia.

2,0–2,9 jos lohkolla on arvioitavan asian suhteen välttävä tilanne ja parantavia toimenpiteitä tarvitaan.

3,0–4,0 jos lohkolla on arvioitavan asian suhteen tyydyttävän hyvä tilanne ja parantavista toimenpiteistä on hyötyä maan hyvinvoinnille.

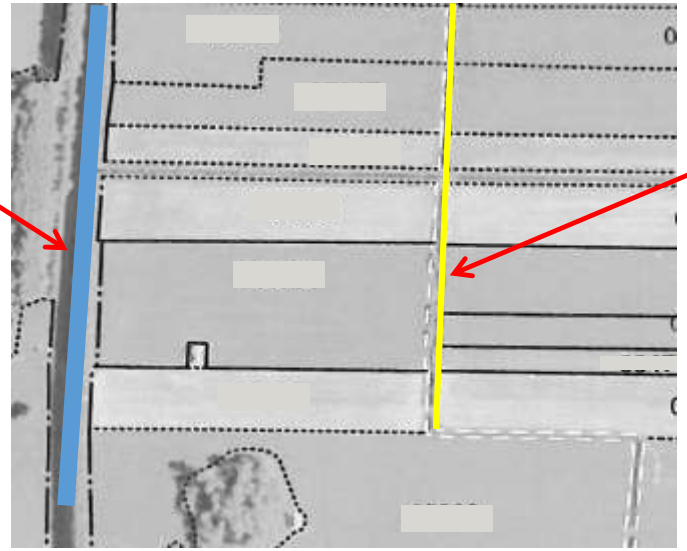
4,1–5,0 jos lohkolla on arvioitavan asian suhteen erittäin hyvä tilanne. Pidä huolta, että hyvä tilanne säilyy!

	1	2	3	4	5
Ojitus:	*Tarvittavia täydennys- tai uusintaojituksia ei tehdä eikä ojien toimivuutta tarkisteta*			*Pelto on ojitettu riittävän tehokkaasti, ojien toimivuus tarkistetaan vuosittain ja tarvittavat huoltotyöt tehdään*	
Kalkitus:	*Maata ei ole kalkittu riittävästi, viljavuusanalyysin tulos "punaisella"*			*pH pidetään sopivana, viljavuusanalyysin tulos "vihreällä"*	
Viljelykierto:	*Yksipuolisesti vilja- tai juurikasveja*			*Viljelykierrossa runsaasti syväjuurisia tai monivuotisia kasveja*	
Koneiden paino:	*Isot ja painavat koneet, ei levikepyöriä, rengaspaineet yli 100 kPa*			*Kevyet koneet, levikepyöriä käytetään, rengaspaineet olosuhteiden mukaan, märällä maalla 50 kPa*	
Ajokerrat:	*Viljelytekniikka vaatii useita ajokertoja, joudutaan ajamaan usein märällä maalla*			*Vähän ajokertoja, paljaalla maalla ajoa harvoin, ei koskaan märällä maalla*	

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

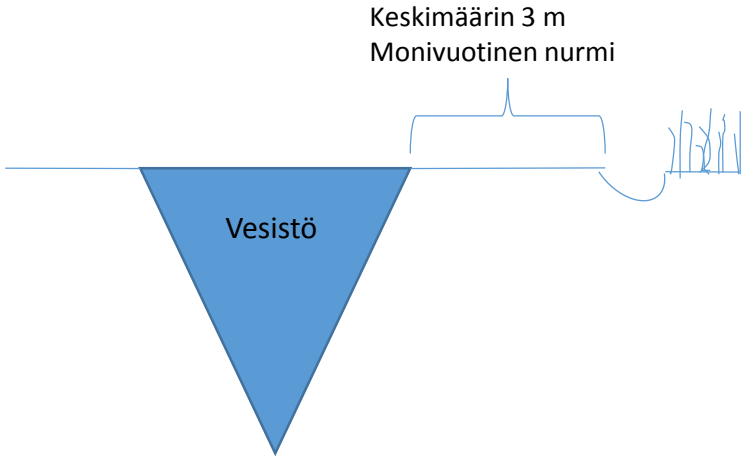
Suojakaistat

Vesistö = 3 m suojakaista
Vipussa sininen linja

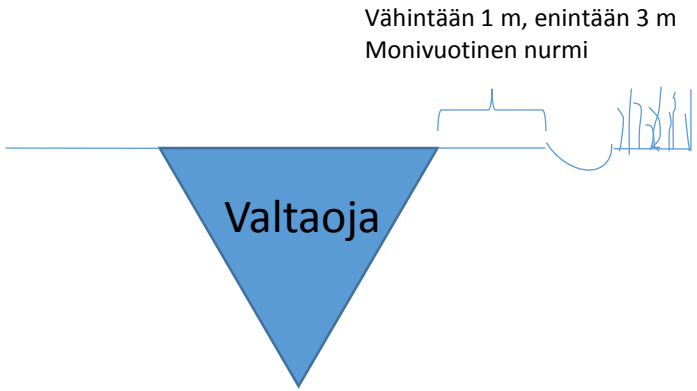


Valtaoja = 1 m piennar
Vipussa keltainen linja

Suojakaista



Piennar



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Muistettavaa suojakaistoista

- Sadon saa korjata (laidun, nurmi)
- Piennar on niitettävä jos se uhkaa vesakoitua tai jos rikkakasvit alkaa levitä alueelta
- Jos piennar on rikkakasvien vallassa, se **on** uusittava:
  - Kyntö/muokkaus ainoastaan keväällä ja kylvö monivuotisilla nurmikasveilla niin nopeasti kuin mahdollista (ei lannoitusta!) (esim. timotei, nurminata)
  - Kirjoita lohkokohtaiseen kirjanpitoon, että on uusittu!

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Valittavat lohkokohtaiset toimenpiteet

- Lietelannan sijoittaminen peltoon
- Ravinteiden ja orgaanisten aineiden kierrättäminen
- Valumavesien hallinta (+ säätökastelu)
- Ympäristönhoitonurmet
- Peltojen talviaikainen kasvipeitteisyys
- Peltoluonnon monimuotoisuus
- Orgaanisen katteen käyttö puutarhakasveilla ja siemenperunalla
- Puutarhakasvien vaihtoehtoinen kasvinsuojelu

Tällä ohjelmakaudella suurin osa varoista kohdistettiin näihin toimenpiteisiin, peruskorvauksen sijasta

Syy: kannustaa viljelijöitä valitsemaan toimenpiteitä joilla on parempi vaikutus ympäristöön

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Talviaikainen kasvipeitteisyys

- 20 % ylittävä pinta-ala tulee täyttää ”aidolla” kasvipeitteisyydellä talven yli, kuten esim:
  - monivuotinen nurmi, yksivuotinen nurmi joka säilytetään talven yli ja ruokohelpi
  - monivuotiset puutarhakasvit ja **kumina**
  - sänki sekä suorakylvö sänkeen
  - kerääjäkasvi joka säilytetään talven yli
  - kaikki syyskylvöiset kasvit, pellava ja hamppu

- Kasvipeitteisyysprosenttiin lasketaan mukaan mutta ei saa korvausta:
  - kesannot nurmella ja sängellä (myös jos syyskasveja on kylvetty)

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Monimuotoisuuspeltojen yhteisiä sääntöjä

- Kasvinsuojeluaineita ei saa käyttää
- Säilytetään talven yli (niittykasvit saa päättää 1.9. toisena vuonna)
- Ei laiduntamista
- Niitto ei ole ehto, mutta saa niittää 1.8 alkaen
- Suorakylvö nurmeen ei ole sallittua
- Lannoitus ainoastaan perustamisvaiheessa (katso taulukosta + viljavuustutkimus)

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Syysilmoitus

- Talviaikainen kasvipeitteisyys
- Lietelannan sijoitus
- Ravinteiden ja orgaanisten aineiden kierrättäminen
- Viimeistään 31.10.2017

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Muistutus eläintuista!

Ole tarkka kuin teet ilmoituksia eläinrekisteriin

- Erityisesti ilmoitukset kuolleista eläimistä jotka viedään Honkajoelle
  - Poistopäivä kun eläin on kuollut

Laatu

- Lammas = korkeintaan 12 kk. ja ruhon paino vähintään 18 kg
- Kili= korkeintaan 12 kk. ja ruhon paino vähintään 10 kg.

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Ympäristösopimukset

Seuraavia sopimuksia voi hakea 2017:

- Kosteikon hoito, lnro 262
- Maatalousluonnon monimuotoisuuden ja maiseman hoito, lnro 253
- Alkuperäiskasvien viljelysopimus, lnro 214
- Eläinmäärän lisääminen voimassa olevaan alkuperäisrotusopimukseen, lnro 218E

-viimeistään 15.6 ELY-keskuksesta

Seuraavia sopimuksia **EI** voi hakea 2017:

- Kurki-, hanhi- ja joutsenpellot
- Alkuperäisrotujen kasvattaminen (uusia sopimuksia)

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Ei-tuotannolliset investoinnit

-alueiden kunnostusta varten
-voidaan tehdä ennen kuin haetaan alueelle 5 vuoden hoitosopimusta (ympäristösopimusta)

- Kosteikon rakentaminen, lnro 195
- Perinnebiotooppien ja luonnonlaidunten alkuraivaus ja aitaaminen, lnro 196

-voidaan hakea 2017

-viimeistään 15.6 ELY-keskuksesta

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Luonnonmukainen tuotanto

Uudet luomutilat

- Hakevat luomusitoumusta lomakkeella 215 **viimeistään 15.6.2017**

  allekirjoitettu liite sitoumukseen haettavista lohkoista

  viljelykiertosuunnitelma, jos haetaan sitoumusta tilan osalle avomaan vihannesviljelyä varten

  yhteistyösopimus, jos toinen luomukotieläintila korjaa rehusatoa tilalta

- Ilmoittautuvat luomuvalvontajärjestelmään **viimeistään 2.5.2017 – Huom! PÄIVÄMÄÄRÄ!**
  - luomuvalvontalomake 1 + täydennyslomake + luomusuunnitelma ym.
  - ensimmäinen luomutarkastus viimeistään 15.6.

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Luonnonmukainen tuotanto

Tilat jotka hakivat luomusitoumusta 2015 ja 2016

- Muistakaa 2017 hakea **maksatusta** tukihakemuksessa viimeistään 15.6. – luomulle on oma kohta

  - jos ei laita rastia ruutuun, korvausta ei makseta!

- Jos tila on saanut **lisäalaa** – joka ei ole kuulunut kenenkään luomusitoumukseen 2016 – se voidaan liittää luomusitoumukseen jos se on korkeintaan 5 ha (1 ha) tai tila voi tehdä uuden korvaavan luomusitoumuksen jos lisäala on yli 5 ha (1 ha) **lomakkeella 215** viimeistään 15.6.

  ml. allekirjoitettu liite sitoumukseen lisättävistä lohkoista

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Luonnonmukainen tuotanto

Tilat jotka hakivat luomusitoumusta 2015 ja 2016

- Luomusitoumusta voi **muuttaa** kasvintuotannon sitoumuksesta kotieläintuotannon sitoumukseksi ja päinvastoin – lomakkeella 215 **viimeistään 15.6.**

- Eläinlajien lisäys tai muuttaminen luomukotieläinsitoumuksessa tehdään myös lomakkeella 215 **viimeistään 15.6.**

- Eläinlajit ilmoitettava luomuvalvontajärjestelmään **viimeistään 2.5.2017**

  -täydennyslomake 1d

  -ensimmäinen luomueläintarkastus viimeistään 15.6

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Yhteystiedot

Vaasa:
Peter Björkmark (kosteikot, alkuperäisrodut, luomusitoumukset)
0295 028 541
peter.bjorkmark@ely-keskus.fi

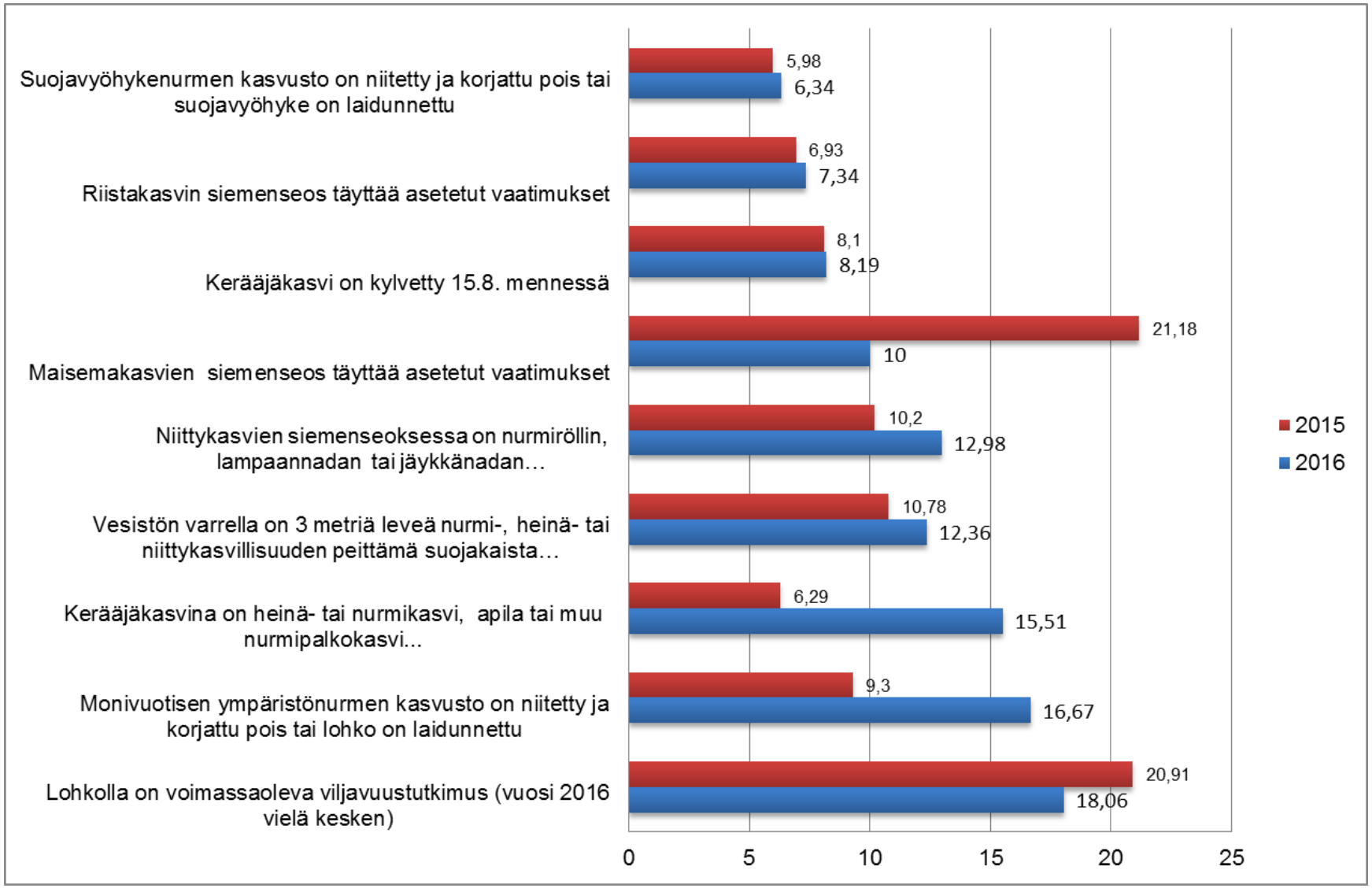
Barbro Lundström (maatalousluonnon monimuotoisuus ja maisema, perinnebiotoopit, luonnonlaitumet)
0295 028 589
barbro.lundstrom@ely-keskus.fi

Tomas Räfså (luomuvalvonta)
0295 028 609
tomas.rafsa@ely-keskus.fi

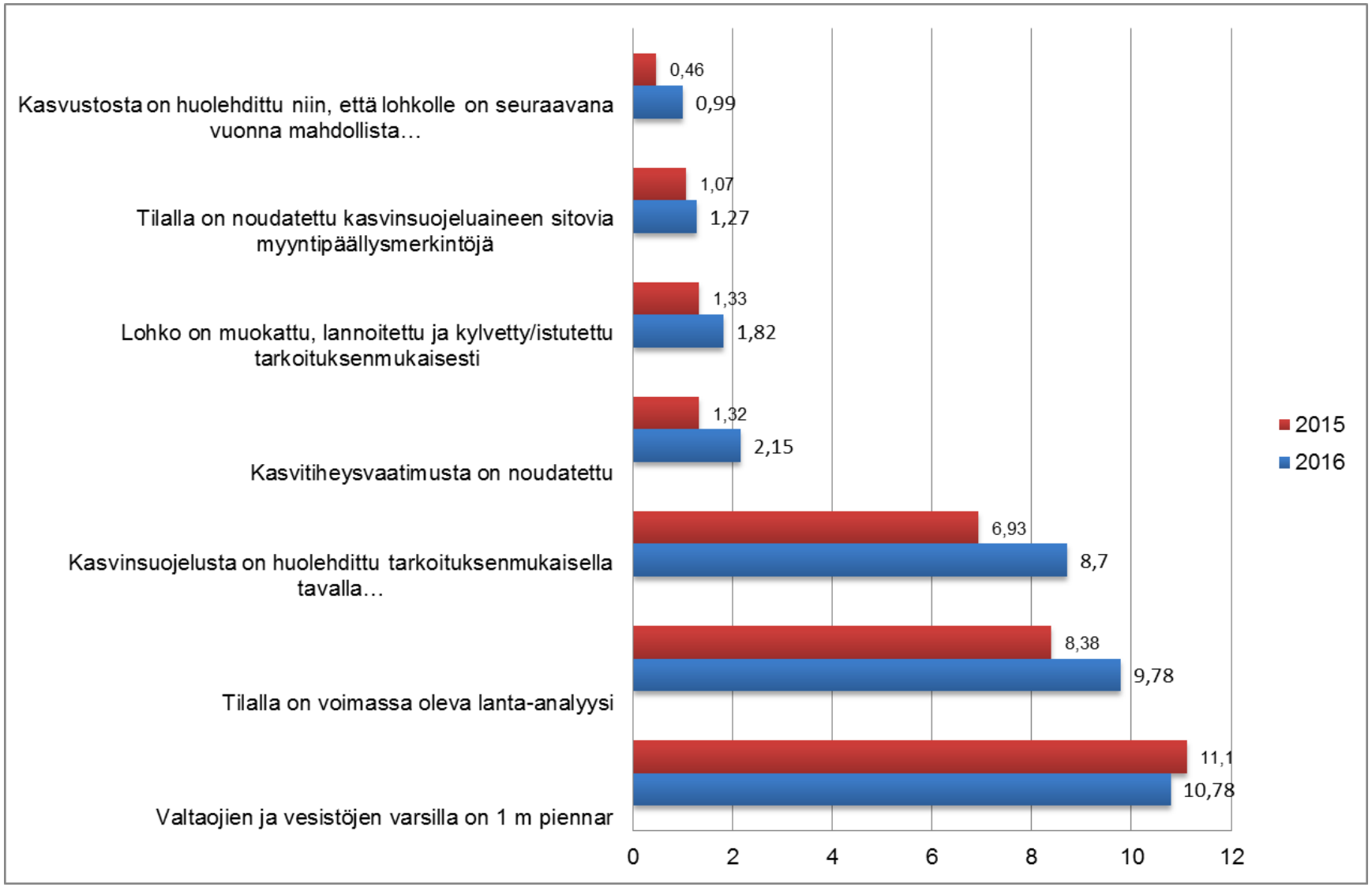
Kokkola:
Lars Björkgård (sopimukset, sitoumukset, luomuvalvonta)
0295 028 540
lars.bjorkgard@ely-keskus.fi

Valvonta

Tukiehtopuutteet vuosina 2015 ja 2016 (% tiloista)



Puutteet perustason vaatimuksissa v. 2015 ja 2016 (% tiloista)



Niittää tai ei...

OK viherkesanto tai LHP-nurmi

Ainakin piennar on hyvä!

Nurmi??

Pysyvät tiet ja ajokaistat ei saa sisältyä peruslohkon pinta-alaan

Lohkojako

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Kiitos mielenkiinnostanne!

Lopuksi muutama tärkeä asia:

- Tarkasta viljavuustutkimukset
- Käy läpi että tilan pientareet ja suojakaistat ovat kunnossa (jos olet epävarma, käy hienolla kevätkävelyllä kun lumi on sulanut)
- Jos suojakaistoja uusitaan: **Muokkaa ja kylvä** (mielelään suojaviljaan, mutta muista avata lantaläpät kuin suojakaista on kylvetty) **ja muista kirjata lohkokirjanpitoon.**