

Viljelyn suunnittelu

Peltokasvipalkkio

Perustuki ja viherryttäminen

Ympäristökorvaus

Luonnonhaittakorvaus

Tarkemmat tiedot: Hakuopas, täyttöohjeet ja sitoumusehdot

Peltokasvipalkkio

Peltokasvipalkkion kasvit

- Valkuaiskasvit
 - Peltoherne, Härkäpapu. Makea lupiini
 - Kevätrypsi ja –rapsi sekä syysrypsi ja –rapsi
 - Auringonkukka
 - Öljypellava ja Öljyhamppu
 - Ruistankio (camelina)
- Ruis
- Sokerijuurikas
- Tärkkelysperuna
- Avomaan vihannekset ihmisravinnoksi

Alustavat tukitasot €/ha

Tukialue	AB	C
• Valkuaiskasvit	70	70
• Ruis	50	50
• Sokerijuurikas	75	75
• Tärkkelysperuna	560	560
• Avomaanvihannekset	140	140
• Tarkentuu kun tiedetään kuinka isolle hyväksytylle alalle on haettu		
• Tuki ei edellytä tukioikeuksia, eikä korvauskelpoisuutta lohkolta		

Perustuki Viherryttäminen

Perustuki

	AB	C
• Tukioikeuden arvo noin	121	108
– Tarkentuu syksyllä 2017		
– Timotein lisäosa poistuu		
– Sokerin lisäosa puolittuu		
• Kahtena vuonna käyttämätön tukioikeus leikataan kansalliseen varantoon		
– Tilapäisesti viljelemätön		
– Peltoala vähentynyt		

Tukioikeudet ja pellon vuokraus

- Pellon vuokrasopimus tehtäessä pitää samalla varmistaa tukioikeudet
 - Tukioikeuden hallinta pitää myös siirtää vuokralaiselle
- Tarkista vipupalvelusta ennen tukihakua onko 2016 päättyviä tukioikeuden hallinnan siirtoja
- Lomakkeet 103A ja 103B kuntaan viimeistään 15.6.2017
- Uusia esitäytettyjä 103A lomakkeita ei enää lähetetä vuosittain tiloille
 - Vipupalvelusta tulostettava tai pyydettävä kunnasta
 - 2017 vuoden 103A lomake saatavissa vipupalvelusta

Maatalousmaa

- Maatalousmaa = tilan peltoala, pysyvien kasvien ala ja pysyvän nurmen ala

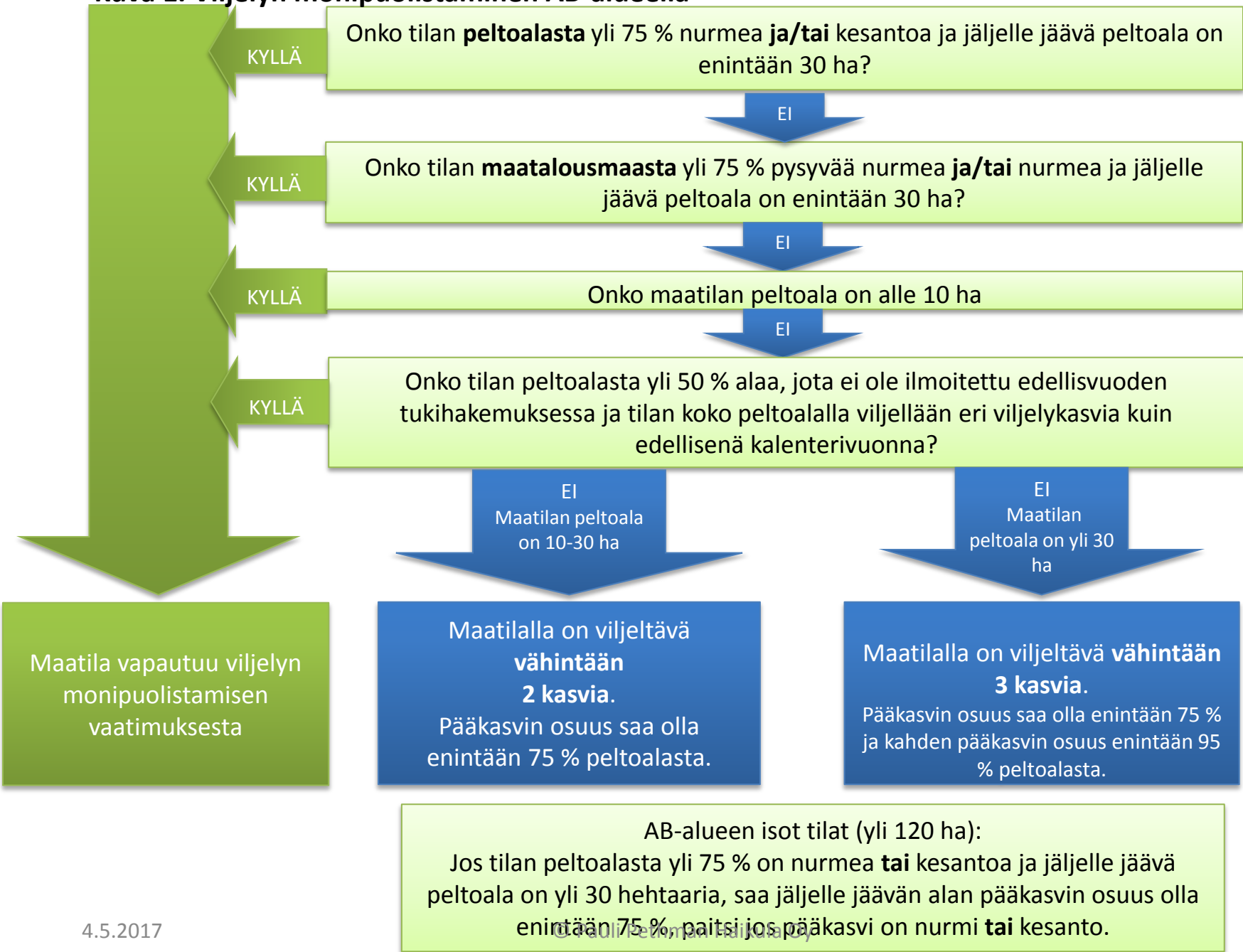


- Pysyvät kasvit ovat viljelykiertoon kuulumattomia kasveja, joita kasvatetaan yli 5 vuotta ja joista saadaan toistuvia satoja

Tilan erilaiset pinta-alat

- Maatalousmaa
 - Pinta-ala jolle voidaan maksaa perustuki ja viherryttäminen, edellyttää vastaavan määrän tukioikeuksia
- Peltoala
 - Määrittää tilan kokoluokan viherryttämisessä
 - Viherryttämisen kasvivaatimus pitää täytyä tällä alalla
 - kaksi tai kolme kasvia
- Korvauskelpoinen ala
 - Pinta-ala jolle maksetaan LHK
- Korvauskelpoinen sitoumusala
 - Pinta-ala jolle maksetaan ympäristökorvaus
- Esim. raivattu pelto joka ei ole korvauskelpoista
 - On maatalousmaata ja voi olla peltoalaa

Kuva 1. Viljelyn monipuolistaminen AB-alueella



Monipuolistamisessa yhden kasvin muodostaa seuraavat heinä- ja nurmirehukasvit (1)

- Viherlannoitusnurmi
- 1-vuotiset nurmet, sekä laidun- ja siemennurmet
- Monivuotiset nurmet, sekä laidun- ja siemennurmet
- Luonnonhoitopelto (nurmikasvit, väh 2 v.)
- Erytyistukisopimusala, pelto
- Suojavyöhykenurmi ja suojakaista
- Monivuotinen ympäristönurmi
- Heinän siementuotanto

Monipuolistamisessa yhden kasvin muodostaa seuraavat kesantoalat (2)

- Viherkesanto
 - Sänkikesanto
 - Avokesanto
-
- Maisemakasvit luetaan eri kasveiksi
 - Monimuotoisuuspelto, riista
 - Monimuotoisuuspelto, maisema
 - Monimuotoisuuspelto, niitty 1. ja 2. vuosi

Viljelyn monipuolistaminen

- Viljelykasvin osuuden toteaminen 30.6. – 31.8.
- Tänä aikana tilalla on oltava vaatimuksen mukaiset kaksi tai kolme kasvia ja niiden prosenttiosuudet vaatimusten mukaiset, myös nurmipoikkeuksen prosentit
- Jos sato on korjattu, kasvi voidaan todeta kasvijäänteistä, jos on kylvetty uusi kasvi (syyskylvöinen) se lasketaan kasviksi
- Huomioidaan todellinen tilanne valvontahetkellä
 - Peltoala 100 ha ruista 40 ha. ohraa 40 ha ja nurmia 20 ha. Elokuussa kylvetään ohran sängelle 40 ha ruista, elokuun lopussa onkin ruista 80 % peltoalasta.
 - Pääkasvin ala ylittää sallitun 75 % rajan
 - rukiin kylvö, rukiin sänkeen kyllä täyttäisi monipuolistamisen ehdot

Elävässä elämässä

Tukihakemus 15.6.	Tilanne välillä 30.6. – 31.8.	Valvontahetkellä 30.6. – 31.8.	Valvonnan tulos Valvonta päivä
Heinä	Kynnös Salaojitus	Kynnettyinä Kynnettyinä	Heinä Heinä
Heinä	Kynnös	Ruis kylvetty Syysrapsi kylvetty	Ruis Syysrapsi
Kaura	Kaura + hs	Sänki + heinä	Kaura
Ohra	Puitu	Kynnetty Ruis kylvetty	Ohra Ruis
Kesanto	Kynnetty Kylvetty heinä	Syysrapsi kylvetty Heinä	Syysrapsi Heinä
Vihantavilja	Kaura + hs Seosvilja	Sänki + heinä Sänki + heinä	Kaura Seosvilja
Varhaisperuna	Mulloksella	Heinä kylvetty Kaura kylvetty	Peruna Peruna

Pysyvän nurmen muodostuminen

- Pysyvien nurmien ala kasvoi 2016 (5400 ha)
- Seuraavat ympäristötuen nurmitoimet **eivät aiheuta pysyvän nurmen merkintää lohkolle**
 - Suojavyöhykkeet jäädyttää
 - LHP nurmet jäädyttää
 - Monivuotiset ympäristönurmet jäädyttää
 - Viherlannoitusnurmet jäädyttää, jos sitoutunut peltoluonnon monimuotoisuuteen
 - Heinän siemenviljely, **yksilajinen** katkaisee/nollaa
 - Ekologinen ala (EFA kesanto) jäädyttää
viherkesanto (nurmi ja niitty)
 - Muut efa kesannot nollaa
- Natura alueen pysyvä nurmi on aina säilytettävä

Pysyvän nurmen muodostuminen

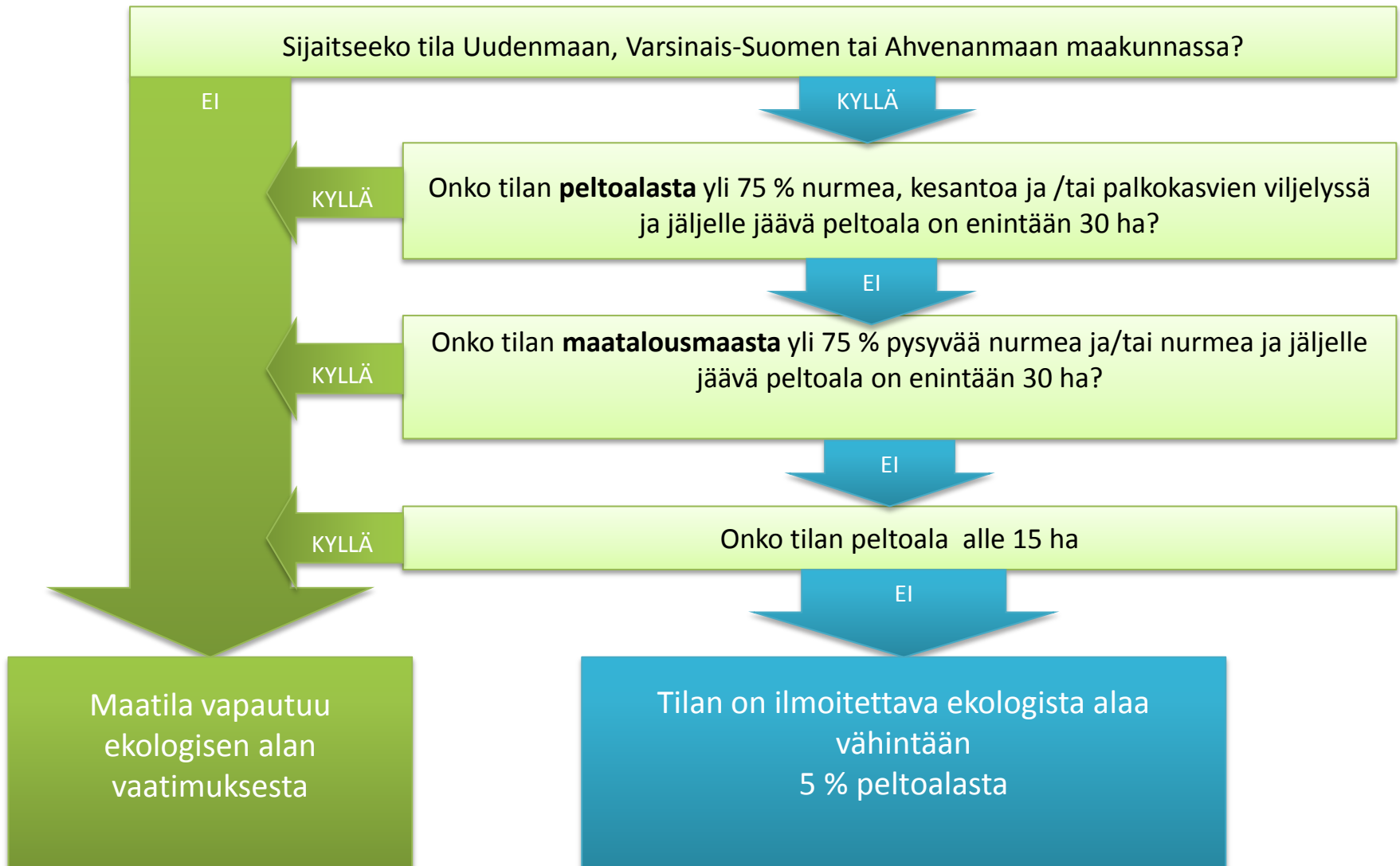
- Pysyvää nurmea kerryttävät kasvikoodit
 - 1- vuotiset kuivaheinä-, säilörehu- ja tuorerehunurmet
 - 1- vuotiset laidunnurmet
 - Monivuotiset kuivaheinä-, säilörehu- ja tuorerehunurmet
 - Monivuotiset laidunnurmet
 - 1- ja monivuotiset siemennurmet
 - Vain yksilajinen siemennurmi nollaa nurmivuodet
 - Viherkesanto, nurmi ja niitty (ei ole ilmoitettu ekologiseksi alaksi)
 - Viherlannoitusnurmi 2016 alkaen, jos ei ole sitoutunut peltoluonnon monimuotoisuuteen

Pysyvän nurmen säilytysvelvoite

- Voidaan viljellä normaalisti nurmena
 - Muokata, lannoittaa ja käyttää kasvinsuojeluaineita
- Pysyvää nurmea kertyy sille alalle peruslohkoa, jossa on ollut 6 vuotta tai enemmän nurmea peräkkäin
- Pysyviä nurmia voidaan ottaa muuhun käyttöön
 - Lohkon voi kylvää esim. viljalle -> merkintä poistuu
 - Ennallistamismenettely otetaan käyttöön jos väheneminen yli 5 % kansallisella tasolla
 - Tilat, joilla on ollut 2 edellisen vuoden aikana hallinnassaan pysyvää nurmea saattavat joutua ennallistamaan tai ilmoittamaan vastaavan muun alan pysyväksi nurmeksi

Ekologinen ala (Efa ala)

Kuva 3. Ekologinen ala



Ekologinen ala

- Ekologisen alan vaatimus Uudenmaan ja Varsinaissuomen maakunnissa
- Jos tilalla on yli 15 ha **peltoalaa**, ekologista alaa on ilmoitettava vähintään 5 % peltoalasta
 - Viherkesantoja (nurmi ja niitty) voi kuitenkin ilmoittaa enintään 15 % peltoalasta ja alle 15 ha peltoalan tilalla enintään 10 %
 - Rajoitus koskee vain viherkesantona (nurmi ja niitty) ilmoitettavia ekologisia aloja
- Ekologiseksi (Efa) alaksi voi ilmoittaa
 - **Kesantoaloja 1 ha = 1 ha** ekologista alaa
 - **Typensitojakasvien alat 1 ha = 0,7 ha** ekologista alaa
 - Ilmoita aina selkeästi yli minimialan

Kesannot - Ekologisena alana

- Efa-kesannoksi voi ilmoittaa
 - Viherkesantoa tai sänkikesantoa
 - Poikkeustapauksissa avokesantoa
- Efa-kesannoksi ei voi ilmoittaa
 - Pysyviä nurmia
 - LHP nurmea, jolle maksetaan ympäristökorvausta
- Efa-kesantona, viherkesanto (nurmi ja niitty) jäädyttää pysyvän nurmen laskennan
 - Muut kesannot nollaavat nurmivuodet
- Täydentävien ehtojen ”hyvän viljelytavan vaatimukset” koskevat myös kaikkia ekologisia aloja

Kesannot - Ekologisena alana

- Kesanto säilytettävä 1.1. – 15.8 välinen aika
 - Tuona aikana ei saa olla maataloustuotantoa, satoa ei saa korjata eikä laiduntaa
 - Niiton ja murskauksen ajankohdalle ei ole rajoitteita
 - 15.8 jälkeen saa sadon korjata ja laiduntaa
- Jos efa-kesannolle kylvetään nurmikasveja tai syyskylvöisiä kasveja
 - Kesannon voi päättää kemiallisesti aikaisintaan 15.7
 - Muokkauksen voi aloittaa aikaisintaan 16.8

Typensitojakasvit - Ekologisena alana

- Typpeä sitoviksi kasveiksi hyväksytään (kasvikoodi)
 - Ruokaherne, rehuherne ja tarhaherne
 - Härkäpapu, soijapapu ja pensaspapu
 - Virna, mesikkä, mailanen ja makea lupiini
 - Apila ja apilan siemenen valvottu tuotanto
 - Seoskasvusto (valkuaiskasvit)
 - siemenseoksessa ei saa olla muiden kasvien siemeniä
- Typensitojakasvit on oltava 30.6. – 31.8. välisen ajan
 - Jos sato korjataan ennen em. ajanjakson päättymistä, voi lohkon muokata vasta 1.9. alkaen
 - Kasvuston tai sängen voi päättää kemiallisesti aikaisintaan 1.9.

Typensitojakasvit - Ekologisena alana

- Jos kylvät typensitojakasvien alalle syyskylvöisiä kasveja
 - Voit päättää kasvuston kemiallisesti tai muokata lohkon aikaisintaan 15.7.
- Typensitojakasvien kasvusto voi olla yksi tai monivuotinen
- Kasvuston saa korjata, mutta korjuu ei ole pakollista

Ympäristökorvauksen maksun rajoitukset

- Nurmipoikkeuksen perusteella ekologisen alan vaatimuksesta vapautunut tila
 - Ympäristökorvausta ei makseta
 - Suojavyöhykenurmet ja moniv. ympäristönurmet
 - LHP nurmet ja viherlannoitusnurmet
 - Kasvipeitteisyydestäkään ei makseta korvausta
 - kasvipeitteisyys ilmoitus on kuitenkin tehtävä
 - Ekologiseksi alaksi ilmoitettu typensitojakasvi
 - ei makseta kasvipeitteisyyden korvausta
 - ei makseta kerääjäkasvien korvausta, jos pääkasvi on ilmoitettu ekologiseksi alaksi

Ympäristökorvaus

Sitoumukset ja sitoumusala

- Uusia sitoumuksia ei voi tehdä 2017
 - Voimassa oleva sitoumus voidaan siirtää tai jakaa (lom. 160)
- 2016 sitoumuksella olleelle alalle voidaan maksaa ympäristökorvaus myös 2017
- Uutta sitoutumatonta alaa ei voi liittää korvauskelpoiseen sitoumusalaan
 - 10 aarin lisäyksiä ei voi tehdä 2017
 - Eikä uusjakoalaa
- Korvauskelpoisuuden tasot ympäristökorvauksessa
 - Sitoumuslohko, voidaan maksaa ympäristökorvaus
 - Korvauskelpoinen lohko
 - Korvauskelvoton lohko

Sitoumusalan muutokset

- Vuoden 2016 ympäristökorvauksen sitoumuslohkot voi lisätä sitoumukseen
- Sitoumusala voi vähentyä, jos ala poistuu hallinnasta
 - Jos vähenee alle 5ha/1ha sitoumus raukeaa, ei takaisinperintää
 - Lohko poistuu maatalouskäytöstä > ei takaisin perintää
- Lohko poistuu maatalouskäytöstä oman hallinnan aikana
 - Ympäristökorvauksen takaisin perintä koko sitoumusajalta 2015 - 2016

Korvauskelpoisuuden vaihtaminen

- Viljelijä voi vaihtaa korvauskelpoisuuden korvauskelvottomalle lohkolle edellyttäen:
 - Korvauskelpoisuus vaihdetaan pois koko peruslohkolta
 - Peruslohko voidaan vaihdon yhteydessä jakaa
 - Vaihdeettava peltoala vähintään 0,50 ha
 - Vain viljelijän omistamien peltolohkojen välillä
 - saman omistajan lohkojen välillä
 - Vaihto on pysyvä
 - Korvauskelpoinen ala ei saa kasvaa
 - Vaihtoa ei saa tehdä tukialueiden (AB ja C) välillä, jos maksettava korvausmäärä kasvaisi hehtaarilta

Lohkokohtaiset toimenpiteet

- Lietelannan sijoittaminen peltoon
- Ravinteiden ja orgaanisten aineiden kierrätys
- Valumavesien hallinta
 - säätösalaajitus
 - säätökastelu tai kuivatusvesien kierrätys
- Ympäristönhoitonurmet
 - Suojavyöhykenurmet
 - Monivuotiset ympäristönurmet
 - LHP nurmet
- Peltojen talviaikainen kasvipeitteisyys
- Peltoluonnon monimuotoisuus
 - Viherlannoitusnurmet
 - Kerääjäkasvit
 - Monimuotoisuuspellot
 - Saneerauskasvit

Puutarhakasvien lohko-kohtaiset toimenpiteet

- Orgaanisen katteen käyttö puutarhakasveilla ja siemenperunalla
- Puutarhakasvien vaihtoehtoinen kasvinsuojelu

Lohkokohtaiset toimenpiteet, vaihto

- Voit vaihtaa toimenpiteen toiseen, jos
 - Lopetat tai aloitat puutarhakasvien viljelyn vähintään hehtaarin alalla
 - vain puutarhatoimenpiteiden osalta
 - Sitoumuksen siirto, spv tai muu koko tilan tai sen osan hallinnan siirto
 - voi vaihtaa vaikka kaikki, lukumäärä pitää pysyä samana
 - Aloitat tai lopetat luonnonmukaisen tuotannon
 - voi vaihtaa vaikka kaikki, lukumäärä pitää pysyä samana
 - Neuvo 2020 kautta saamasi suosituksen mukaan
 - hehtaarille maksettava korvaus ei saa nousta, tämä koskee vain neuvonnan kautta tehtäviä muutoksia

Lohkokohtaiset toimenpiteet, vaihto

- Talviaikaisen kasvipeitteisyyden voi vaihtaa, jos täytät kasvipeitteisyyttä kasvilla, joka kelpasi kasvipeitteisyyteen 2015, mutta ei enää 2016 eteenpäin
 - Vähintään 20 % seuraavia kasvia
 - suojavyöhyke- ja monivuotinen ympäristönurmi
 - LHP- ja viherlannoitusnurmi
 - monimuotoisuuspellot (riista-, maisema- ja niittykasvit)
 - monivuotisten puutarhakasvien katetulla alalla
- Muutokset lom. 479 15.6.2017 mennessä
- Toimenpidettä ei voi vaihtaa, jos kyseessä on koko sitoumuskauden toteutettava toimenpide

Toimenpiteestä luopuminen

- Jos sitoumusala, johon toimenpide liittyy, siirtyy kesken sitoumuskauden toiselle viljelijälle
 - Eikä hallintaasi jää lohkoja joilla on ko. toimenpide
- Puutarhakasvien vaihtoehtoinen kasvinsuojelu täytyy luopua jos sitoutuu luomuun
- Voi luopua puutarhakasvien toimenpiteistä, jos puutarhakasvien viljelyala vähenee alle 1 ha
- Kasvipeitteisyydestä voi luopua, jos yli 80 % kohdentamis- tai muulla alueella yli 60 % on kasvia jotka ei täytä kasvipeitteisyyttä

Toimenpiteen lisääminen

- Voit tarvittaessa valita ”ympäristönhoitonurmet” jos jatkat vanhaa suojavaöhykesopimusta tai turvepeltojen pitkäaikaista sopimusta
 - Hallintaan tulleiden lohkojen johdosta
- Voit valita puutarhakasvien toimenpiteen, jos aloitat puutarhakasvien viljelyn tai lisäät niiden viljelyalaa
- Voit tarvittaessa lisätä toimenpiteen, jos sinulle siirtyy sellaisia lohkoja joilla on **koko sitoumuskauden toteutettava toimenpide**
 - ”Suojavaöhyke” tai ”monivuotinen ympäristönurmi”
 - ”säättösalaojitus” tai ”säättökastelu tai kuivatusvesien kierrätys”

Toimenpiteet peruslohkon hallinnan vaihdoksissa

- Ympäristönhoitonurmet ja monimuotoisuuspelto niitty
 - Voi jatkaa entisin ehdoin sitoumuksen loppuun
 - hallinnan muutoksissa edellisen haltijan ilmoitus täyttää kahden vuoden velvoitetta
 - Lohkokohtaisesta toimenpiteestä voi myös hallinnan siirron yhteydessä luopua
 - suojavyöhykenurmet
 - monivuotinen ympäristönurmi
 - LHP nurmi
 - monimuotoisuuspelto niittykasvusto

Vuosittain toteutettavat toimenpiteet

- Suojavyöhykenurmet ja monivuotiset ympäristönurmet sekä valumavesien käsittely
 - Uutta alaa ei voi lisätä toimenpiteeseen
 - poikkeuksena vanhojen sopimusten jatkaminen
 - Ilmoitettava ko. alana joka vuosi
 - muutoin ympäristökorvaus peritään edellisiltä sitoumusvuosilta takaisin
 - ei koske peruslohkon hallinnanmuutoksia
- LHP nurmet vähintään 2 vuotta samalla lohkolla
 - maksettu tuki peritään takaisin jos kaksi vuotta ei täyty
 - maksukaton ylittävällä osalla ei ole 2 v säilytysvelvoitetta

”Orgaanisen katteen käyttö puutarhakasveilla ja siemenperunalla” sekä ”puutarhakasvien vaihtoehtoinen kasvinsuojelu”

- Joka vuosi muistettava ilmoittaa vähintään 0,05 ha yhdelle kasvulohkelle
 - Jos vähimmäisala ei täyty vuosittain, toimenpiteen tuki peritään takaisin koko sitoumuskaudelta

Talviaikainen kasvipeitteisyys

- Kasvipeitteisyys ilmoitetaan 31.10.2017 mennessä
- Kasvipeitteisyyden vähimmäisalan 20 % tulee täyttyä kohdentumisalueella ja muulla alueella erikseen
 - Muussa tapauksessa toimenpide hylätään ja maksetut kasvipeitteisyyden korvaukset peritään takaisin koko sitoumusajalta (2015 ja 2016)
 - **Kasvipeitteisyysvalvonnassa huomioidaan vain tilan kasvipeitteiseksi ilmoittamat sitoumuslohkot**
- Kasvipeitteinen ala voi vuosittain vaihdella 20 – 80 %
- Sitoumuksen ulkopuoliset alat eivät ole seurannassa mukana
 - Voi kyntää ja muokata vapaasti
- Suunnittele alustavasti jo keväällä tulevan talven kasvipeitteiset alat

Maksun rajoitteet sitoumusalasta

- LHP nurmi enintään 20 % sisältäen monimuotoisuuspeltojen 15 %
 - Esim. monimuotoisuuspeltoja on 15 % jää LHP nurmille enää 5 % mille maksetaan ko. korvaus
- Monimuotoisuuspellot yhteensä 15 % (riista, maisema, niitty)
- Kerääjäkasvit enintään 25 %
 - Ei saa perustaa seuraavan vuoden kasvustoa, paitsi
 - poikkeuksena seuraavan vuoden kesanto hyväksytään
 - jos lohkon hallinta muuttuu seuraavaksi vuodeksi
- Saneerauskasvit enintään 25 %
 - Maksun ehto, 1 ha perunaa, avomaan puutarhakasveja tai sokerijuurikasta jonakin vuonna 2014 - 2017

Sitoumuksen RTK vaatimuksia

- Viljelykiertosuunnitelma 2.5.2016 mennessä
 - puutteesta sanktio 2016 5 % ja 2017 10 %
- Koulutusvaatimus/nettitentti 30.4.2017 mennessä
 - puutteesta sanktio 2017 5 % ja 2018 10 %
 - hallinnan siirto ennen 30.4.2017, jatkaja 30.4.2018 mennessä
 - hallinnan siirto 30.4.2017 jälkeen, luopuja 30.4.2017 mennessä ja lisäksi jatkaja 30.4.2018 mennessä
- Peltomaan laatutesti
 - tehtävä 30.4.2018 mennessä
 - ilmoitetaan sen tukivuoden lohkot, jotka on ilmoitettu tukihakemuksella palautusvuonna
 - voidaan palauttaa sähköpostin liitteenä

Ympäristösitoumus / Viherryttäminen

- Vaikutus vuosikohtainen
 - Esim. nurmia ja/tai kesantoa yli 75 % peltoalasta ja jäljelle jäävä peltoala enintään 30 ha
 - Kasvipeitteisyyden tukea ei makseta, syysilmoitus kasvipeitteisestä alasta on kuitenkin tehtävä
- Pysyvän nurmen alalle ei voi ilmoittaa
 - LHP nurmia
 - Viherlannoitusnurmia

Viherlannoitusnurmi !!!

- Nurmivuosia laskettaessa, viherlannoitusnurmea ei lasketa nurmivuosiin (pysyvä nurmi)
 - Jos sitoutunut peltoluonnon monimuotoisuuteen
- Perustuen viherryttämisessä lasketaan nurmialaan mukaan
- Ympäristökorvauksen kasvipeitteisyyden alaan ei lasketaan mukaan, eikä makseta kasvipeitteisyyden tukea
- Luonnonhaittakorvauksessa lasketaan viljelyksi kasviksi

Luonnonhaittakorvauksen (LHK) kesantorajoitteen laskeminen 2017

- Tilan korvauskelpoinen ala 100 ha
 - Suojavyöhykenurmet ja
 - LHP nurmet ja Kesannot yht. 50 ha
 - Vilja, heinä.... (viljelty ala) 50 ha
- Kolmea viljeltyä hehtaaria kohti voidaan maksaa luonnonhaittakorvaus yhdelle hehtaarille
- Lasketaan $50 \text{ ha} / 3 = 16,67 \text{ ha}$
- LHK maksetaan $50 \text{ ha} + 16,67 \text{ ha} = 66,67 \text{ ha}$
- Jos halutaan koko alalle LHK pitää viljelty ala olla vähintään 75 ha $75 \text{ ha} / 3 = 25 \text{ ha}$
 - Esimerkki tapauksessa tuki kasvaisi 7 230 € vuodessa
 - 30 ha tilalla saman kaavan mukaan 2 170 € vuodessa

Viljelyn alan ilmoittaminen

- Kaikki viljelty ala pitää ilmoittaa
 - On myös riski, jos ilmoitetaan liian pieni ala
- Eriyisen tarkka pitää olla tilanteissa, joissa pinta-ala on jonkin hallinnollisen rajan tuntumassa
 - Ympäristökorvaus 5 ha/1 ha
 - LHK viljelty ala on 75 % korvauskelpoisesta alasta
 - Viherryttämisen osalta maatilán peltoala
 - nurmia ja kesantoja 75 % peltoalasta
 - ekologisella alueella 15 ha
 - ekologinen ala vähintään 5 %
 - AB-alueella 10 ha ja 30 ha
 - Mahdollisen valvonnan mukanaan tuomat muutokset
 - pinta-ala muutos
 - esim. viljapelto -> kesannoksi

Viljelyn maatalousmaan hoito

- Sadonkorjuuvelvoite poistui, mikäli jonkin tuen ehdoissa ei nimenomaan toisin määrätä
 - Viljelijän on toimittava niin, että korjuu- ja markkinakelpoinen sadon tuottaminen on mahdollista
 - Viljeltävä tarkoituksenmukaisella tavalla niin, että saadaan tasainen kasvusto
 - Jos maatalousmaalta ei korjata satoa on huolehdittava niin, että seuraavana vuonna on mahdollista tuottaa korjuu- ja markkinakelpoinen sato
 - käytetty fosfori huomioidaan seuraavana vuonna täysimääräisesti
 - Valvonnassa todetaan puutteita -> kasvi vaihtuu, mitä seurauksia tulee viherryttämisessä ja LHK maksualassa?

Valvatti - ohrapelto



Pohjavesialueet

- Kesantopellot pitää olla pääsääntöisesti kasvipeitteisiä
 - Voidaan tehdä lyhytaikaisia kunnostustoimenpiteitä
- Siemenseoksessa enintään 20 % typensitojakasvien siemeniä
- Kasvinsuojelussa käytetään vain pohjavesialueella sallittuja kasvinsuojeluaineita
- Ei saa tehdä lantapatteria
- Tilan ympäristöluvan rajoitteita pitää noudattaa

Tilakohtaiset toimenpiteet

Ravinteiden tasapainoinen käyttö

Viljavuustutkimus
Viljelysuunnitelma
Lohkokirjanpito
Suojakaistat
Koulutuspäivä
Peltomaan laatutesti

Viljavuustutkimuksen näytteenotto

- Näytteenoton perusteet
 - Viljavuustutkimus tehtävä 5 vuoden välein
 - Näyte/peruslohko, jos yli 0,50 ha lohko
 - Jos lohko yli 5 ha, näyte jokaista alkavaa 5 ha kohti
 - Jos lohko on enintään 0,50 ha, voidaan käyttää viereisen lohkon näytetietoja
 - Viereisellä lohkolla tarkoitetaan lohkoa, jolla on yhteistä rajaviivaa tai lohkoja erottaa tie tai oja
 - Yksittäiseltä lohkolta voi ottaa oman näytteen tai käyttää typpilannoituksessa runsasmultaisen arvoja ja fosforilannoituksessa hyvän viljavuusluokan arvoja
 - Yli 0,50 ha lohkoja ei saa yhdistää samaan näytteeseen



Vuosittainen viljelysuunnitelma

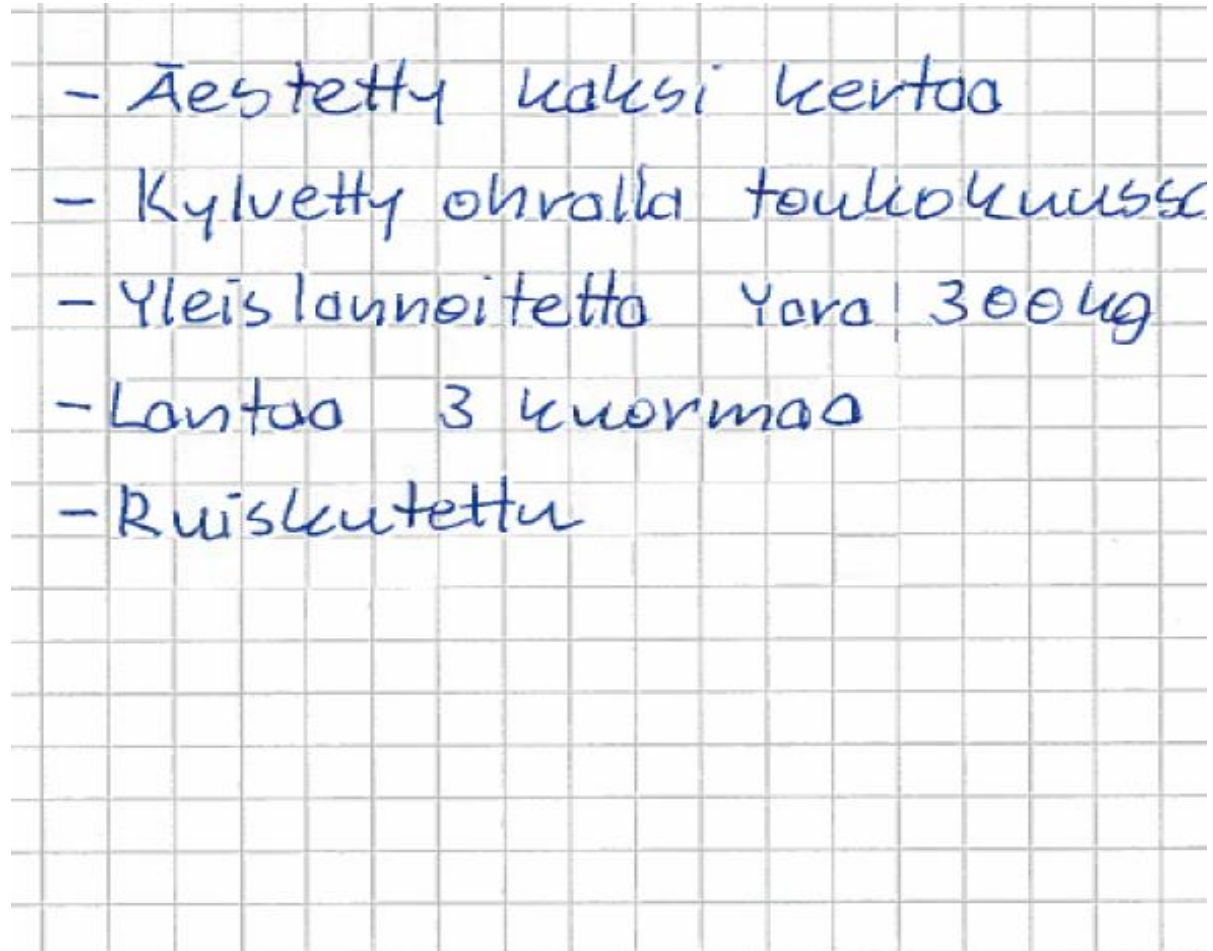
- Viljelysuunnitelma on laadittava ennen jokaisen kasvukauden alkua
- Siinä on esitettävä peruslohkon eri kasvulohkoilla viljeltäviksi suunnitellut kasvilajit ja lannoitus
 - Koskee kaikkia peltoja, myös tukikelvottomia ja kasvimaata
 - Ei koske luonnon laitumia ja metsiä
- Viljelysuunnitelma on aiesuunnitelma ja sen sisältö tarkentuu kylvöjen yhteydessä
- Vuosittainen viljelysuunnitelma säilytetään tilalla
 - Kannattaa ottaa paperituloste

Lohkokirjanpito

- Muistiinpanoihin merkitään kaikki tiedot vuosittaisista viljelytoimenpiteistä
 - Lohkon tunnus ja pinta-ala
 - Kasvilaji ja siemen- tai taimimäärä
 - Lohkon muokkauspäivä ja –tapa
 - Kylvö- tai istutuspäivä
 - Lannoituspäivä tai –päivät
 - Lannoitteiden ja karjanlannan lajit ja määrät
 - Typen ja Fosforin määrät, sekä mahdollinen fosforintasauksen alku ja loppu
 - Laidunnus sadonkorjuun tai niiton päivämäärä ja satotaso
 - Ympäristösopimuksen ehdoissa edellytetyt asiat

Lohkokirjanpito

- Ja kun mikään ei ole oikein, eikä täytä ehtoja



A handwritten list of agricultural treatments on a grid background. The list includes:

- Äestetty kaksi kertaa
- Kylvetty ohralta toukokuussa
- Yleislannoitetta Yara! 300kg
- Lantaa 3 kuormaa
- Ruiskutettu

Lohkokirjanpito

- Kasvisuojeluaineiden täydellinen nimi, käyttömäärä, ajankohta, käyttökohde havaitut taudit ja tuholaiset sekä millaisiin havaintoihin käyttö on perustunut
 - Esimerkiksi
 - ohdake ja valvatti
 - voikukka
 - lehtilaikkutaudit
- Nämä pitää olla täydellisesti merkittynä vuodesta 2015 alkaen

Suojakaistat

- Lohko rajoittuu vesistöön, mikäli pellon ja vesistön väliin jäävä muu alue on enintään 10 m
- Suojakaistan tarvetta arvioitaessa apuna on ollut uoma-verkosto jossa perusteena on 10 km² valuma-alueen koko
 - Vipupalvelussa uomaverkosto määriteltynä
 - Ylläpitäjänä on Suomen ympäristökeskus
- Tulkinnanvaraisissa tapauksissa kannattanee jättää aina **keskimäärin 3 m suojakaista**
 - Suojakaista saa saman tuen kun viljelykasvikin
- Heinä- tai nurmikasvien peittäminen
- Suojakaistalta saa korjata sadon ja laiduntaa
- Lähtökohtaisesti suojakaistaa ei saa muokata, lannoittaa tai käsitellä kasvinsuojeluaineilla

Suojakaistan ja pientareen uusiminen

- Kasvillisuus on tuhoutunut
 - Tuhoutunut talven aikana
 - Ojien kunnostustyön tai valtaojien perkauksen yhteydessä
 - Rikkakasvien pesäketorjunnassa
 - helposti muille lohkoille tuulen mukana leviävien rikkakasvien laajamittaista esiintymistä
 - voidaan torjua kemiallisesti kasvinsuojeluaineilla
 - päätöksen tekee viljelijä
- Uusi nurmi kylvettävä heti olosuhteiden salliessa
 - Ei saa lannoitaa, eikä kylvää suojaviljaa
 - Talvikaudella pitää olla aina kasvipeitteinen
- Suojakaistalle tehdyt toimenpiteet merkittävä lohkokirjanpitoon
 - Valvontatilanteessa kerro valvojalle
 - Ennakkoilmoitusta kuntaan ei enää tarvitse tehdä

Päivän koulutus

- Voidaan suorittaa osallistumalla päivän koulutukseen ympäristökorvauksen ehdoista
- Toinen vaihtoehto on suorittaa verkkotentti vipu-palvelussa hyväksyttävästi
 - 25 kysymystä, vähintään 15 oikein läpäisee tentin
 - Verkkotenttiä voi tehdä rajattoman määrän
 - Kirjaututaan pankkitunnuksilla
- Koulutusvaatimus on täytettävä 30.4.2017 mennessä

Peltomaan laatutesti

- Laatutesti tehdään kerran sitoumuskauden aikana täyttämällä **itsearviointilomake**
 - Tehdään kaikista ilmoitusvuonna viljelyssä olevista yli 0,50 ha peruslohkoista
 - myös korvauskelvottomista lohkoista
 - Lomake löytyy ”Suomi.fi lomake 480”
 - Suomi.fi toimii kesäkuun loppuun
 - Lomakepalvelu siirtyy Mavi.fi sivuille
 - Kannattaa tehdä ajatuksella ja ajan kanssa
 - Palautettava kuntaan 30.4.2018 mennessä
 - Tähän kannattaa paneutua ajan kanssa
 - Voidaan palauttaa myös sähköpostin liitteenä kuntaan

Lietelannan sijoittaminen peltoon sekä Ravinteiden ja orgaanisten aineiden kierrättäminen

- Tila on voinut valita vain toisen: lietelannan sijoittaminen tai orgaanisen aineen kierrättäminen
 - Neuvonnalla voidaan vaihtaa
- Ilmoitus levitetyistä aloista 31.10. mennessä
 - Ilmoitetun alan ei tarvitse olla sama kuin tukihakemuksen kasvulohkon pinta-ala
 - enintään se kasvulohkon osa, jolle lannan levitys on sallittu
 - vesistörajoitteet huomioitava
 - Vastaanottavan tilan on lisäksi toimitettava kuntaan lomake 465L paperisena
- Ei tarvitse toteuttaa joka vuosi

Lietelannan sijoittaminen peltoon - hyväksyttävät orgaaniset lannoitevalmisteet

LIITE 6

- 1B1 8 Orgaaninen eläinperäinen lannoiteliuos
- 1B2 4 Orgaaninen lannoiteliuos
- 1B3 2 Merileväuute
- 1B3 4 Humusvalmiste tai –uute
- 1B3 5 Alkoholien vesiliuos tai öljyemulsio
- 1B3 6 Kasviuute
- 1B3 7 Aminohappovalmiste
- 1B4 1 Melassiuute
- 1B4 2 Vinassi ja vinassiuute
- 1B4 3 Perunan soluneste
- 1B4 4 Rejektivesi
- 3A2 6 Hapotettu ja stabiloitu puhdistamoliete
- 3A2 7 Maanparannuslahote
- 3A5 1 Kalkkistabiloitu puhdistamoliete
- 3A5 2 Mädätysjäännös
- 3A5 3 Lahotettu puhdistamoliete
- 3A5 7 Kemiallisesti hapetettu puhdistamoliete

Ravinteiden ja orgaanisten aineiden kierrättäminen hyväksyttävät orgaaniset lannoitevalmisteet

LIITE 7

- 1B1 Orgaaniset eläinperäiset lannoitteet
- 1B2 Orgaaniset ei-eläinperäiset lannoitteet
- 1C1 5 Lihaluujauho tai käsitelty eläinvalkuainen kaliumsulfaattisällä
- 3A1 Maanparannusturpeet
- 3A2 Orgaaniset maanparannusaineet
- 3A5 Maanparannusaineena sellaisenaan käytettävät sivutuotteet
- 5A1 Turpeet
- 5A2 1 Lannoitettu ja/kalkittu irtomulta
- 5A2 2 Kompostimulta
- 5A2 3 Juuresmulta
- 5A2 7 Teknisesti käsitelty irtomulta

Ympäristöhoitonurmet

- Suojavyöhykenurmet ja monivuotiset ympäristönurmet
 - säilytetään sitoumuskauden loppuun asti
 - sato on vuosittain korjattava tai laidunnettava
 - yhden vuoden korjatun sadon voi säilyttää lohkolla
- LHP nurmet
 - säilytetään vähintään kaksi vuotta
 - niitettävä vähintään joka toinen vuosi
 - kasvuston saa korjata ja hyödyntää
 - kasvusto voidaan päättää aikaisintaan toisen kasvukauden jälkeen kemiallisesti tai mekaanisesti

Suojavyöhykenurmet

Hyväksytty suojavyöhyke



Puutteellinen suojavyöhykkeen sadonkorjuu



LHP-nurmet

Hoidettu LHP-nurmi



Puutteellinen LHP-nurmi



Viherlannoitusnurmet

- Kasvusto on aina perustettava kasvukauden alussa tai edellisenä vuonna suojakasvin kanssa
- Siemenseoksen painosta vähintään 20 % typensitojakasvien siemeniä
- Sadon saa hyödyntää
- Kasvuston voi päättää 1.9 alkaen kemiallisesti ja muokata 1.10 alkaen
 - voi päättää ennen syysvilja tai syysöljykasvin kylvöä
- Enintään kolme vuotta samalla kasvulohkolla
 - laskenta alkaa 2015

Kerääjäkasvit

- Voidaan kylvää viljelykasvin aluskasviksi
 - Viljelykasvin kylvön yhteydessä
 - Viljan oras- tai taimivaiheessa rikkakasviäestyksen tai muun vastaavan yhteydessä
 - Ei saa perustaa seuraavan vuoden nurmia tai viljelykasvia
- Kerääjäkasvina voi olla
 - Italianraiheinä tai muu heinä
 - Apila ja muu nurmipalkokasvi
 - **HUOM ristikukkaiset öljykasvit ei enää kelpaa**

Kerääjäkasvit

- Varhaisperunan, -vihanneksen jälkeen
 - Korjuun jälkeen, viimeistään 15.8
 - Myös viljaa voidaan kylvää kerääjäkasviksi
 - Voidaan muokata korjuun jälkeen ennen kerääjäkasvin kylvöä
- Kerääjäkasvia ei saa lannoittaa
- Saa päättää kemiallisesti 15.9 alkaen
- Kasvuston saa muokata/kyntää 1.10 alkaen
- Jos kasvusto talven yli täyttää kasvipeitteisyyttä

Monimuotoisuuspellot

- Niitty- ja lintukasveilla perustettavat vähintään kaksivuotiset monimuotoisuuspellot
 - Kolmantena vuonna voidaan ilmoittaa LHP nurmi
 - Kasvuston voi päättää toisen vuoden jälkeen 1.9 alkaen tai 15.7 alkaen syyskylvöisten kasvien kylvöön
- Riista- ja maisemakasveilla vuosittain perustettavat monimuotoisuuspellot
 - Kasvuston voi päättää aikaisintaan kylvöä seuraavana keväänä
 - Riistapeltoa ei saa perustaa vilkasliikenteisen tien läheisyyteen (yli 3000 autoa vrk) www.liikennevirasto.fi

Saneerauskasvit

- Mahdollinen tilalla jolla on peruna, sokerijuurikas- tai avomaan puutarhakasveja viljelykierrossa vähintään 1 ha jonakin vuonna 2014 - 2017
- Saneerauskasviksi voit ilmoittaa
 - Öljyretikkaa
 - Valkosinappia
 - Samettikukkaa tai näiden seoksia
- Voi lannoittaa LHP lannoitustason mukaisesti
- Kasvusto säilytettävä vähintään 2 kk kylvöstä
 - Niitolle ja murskaukselle ei rajoituksia
- Enintään kaksi vuotta peräkkäin samalla lohkolla
- Saneerauskasvia ei saa päättää kemiallisesti

Riittääkö kun paperit on kunnossa?

- On tärkeää täyttää lohkokirjanpito ja paperit oikein ja oikeilla tiedoilla
 - Lohkokirjanpidossa käytetty lannoite pitää olla juuri sitä mitä laskussakin on
 - Kasvinsuojeluaineen täydellinen nimi samoin
 - Muistiin ei näissä asioissa pidä luottaa
 - Havainnot ennen kasvinsuojelu toimenpiteitä pitää kirjata kaikkien toimenpiteiden osalta
 - Esim. suojakaistan uusiminen
 - Siementen vakuustodistukset
- Eihän tämä vielä riitä, pitää myös toimia oikein

Riittääkö työnteko ehtojen mukaan?

- Vaikeushan on tietää mitä tukiehdot minäkin vuonna tarkoittaa käytännössä esimerkiksi....
 - Koska saa muokata ja mitä lannoitteita saa käyttää
 - Miten kasvinsuojeluaineita saa käyttää
 - Lanta-analyysin merkitys
 - Saako sadon korjata ja voiko säilyttää pellolla
 - Hyvä viljelytapa
 - Kasvipeitteisyyden ehtojen täyttäminen
 - Missä riittää piennar ja missä tarvitaan suojakaista
- Eihän sekään riitä, mikäli niitä ei osata merkitä oikein kirjanpitoon
- Pitää hallita molemmat osat, käytäntö ja kirjanpito

Vipu-palvelu ja sähköinen tukihaku

Peruslohkomuutokset

- Yhdistämiset, jaot ja uusien peruslohkojen luonti suositellaan tehtäväksi hyvissä ajoin ennen tukihaun päättymistä, toukokuussa
 - Tukihaussa oikeat pinta-alat ja lohkonumerot
 - Korvaus- ja/tai sitoumustiedot oikein
 - Vipuneuvojan laskennalla oikeat tiedot käytössä
- Viljelijän tekemät rajakorjaukset lähtevät kunnan käsiteltäväksi vasta Päätukihaun lähettämisen yhteydessä

Lähetyksen huomautukset

- **Punainen taustaväri**, nämä estää lähetyksen
 - Huomautuksen syy on aina korjattava
- **Keltainen taustaväri**, sallii lähetyksen
 - Sisältää huomautuksen tai muistutuksen
 - haetussa muodossa voi myös aiheuttaa ongelmia ja/tai tukimenetyksiä
 - Syy pitää aina selvittää ja ymmärtää sen sisältö


Alustava tukiarvio

otsikoiden selitykset

- Perustuki ja LHK
 - **Ilmoitettu ja haettu ala** tarkoittaa **maksualaa**
 - **Rajoitteen ylittävä ala** tarkoittaa alaa, jolle kyseistä tukea ei makseta
 - **Viljelijän ilmoittaman** tukikelpoisen alan saa kun laskee yhteen **haetun alan ja rajoitteen ylittävän alan** (tilapäisesti viljelemätön ala ei sisälly em. alaan)
- Ympäristökorvaus
 - **Ilmoitettu ala** on viljelijän ilmoittama ala kyseiseen toimenpiteeseen
 - **Haettu ala** on yhtä kuin maksuala
 - **Rajoitteen ylittävä ala** tarkoittaa alaa, jolle kyseistä tukea ei makseta


Tukioikeudet


▼ Tukioikeudet

 Tarkista erotussarake, jotta näet onko sinulla liikaa (+) tai liian vähän (-) tukioikeuksia suhteessa perustuessa tukikelpoiseen alaan nähden ja ilmoita tarvittaessa tukioikeuksien siirrot 15.6.2016 mennessä. Perustuessa tukikelvottomat kasvulohkot kasvattavat erotusta (+), koska näistä kasvulohkoista ei makseta tukea eivätkä ne aktivoi tukioikeuksia. Kasvikoodin tukikelpoisuuden voi varmistaa osoitteesta www.mavi.fi/Tukikelpoisuus.

Tukioikeudet suhteessa tukikelpoiseen pinta-alaan

Tukialue	Tukioikeuksien pinta-ala	Tukikelpoinen ala	Erotus
AB-alue	36,04	35,63	+0,41
Yhteensä	36,04	35,63	

 Koko tukioikeus (max.1,00 ha) aktivoituu, jos siitä on käytetty vähintään 0,01 ha. Jos tilalla, alueittain tarkasteltuna, jää tukioikeusalaa aktivoimatta kaksi (2) vuotta peräkkäin, menee vastaava määrä tukioikeuksia kansalliseen varantoon korvauksetta.

 Tilan kaikki tukioikeudet aktivoitiin 2016.

Perustuki ja LHK

Ilmoitettu ala on maksuala ei tukihakemuksen ilmoitettu ala

Perustuki ja viherryttämistuki - 6336,40 €

Tukioikeuksen määrä rajoittaa maksettavaa tukea. Muista ilmoittaa tarvittaessa tukioikeuksien siirrot.

▼ Tarkemmat tiedot kasvilajiryhmittäin

Toimenpide / kasvi	Alue	Ilmoitettu ala (ha)	Haettu ala (ha)	Rajoitteen ylittävä ala (ha)	Tukiarvio (€)
Viherryttämistuki	AB-alue	33,55	33,55	6,91	2430,91
Perustuki	Koko maa	33,55	33,55	6,91	3905,49

Luonnonhaittakorvaus - 7597,17 €

Kesantorajoitteen mukaisten kasvien yhteisala ylittää 25 % peltoalasta. Maksettavaa alaa leikataan.

▼ Tarkemmat tiedot kasvilajiryhmittäin

Toimenpide / kasvi	Alue	Ilmoitettu ala (ha)	Haettu ala (ha)	Rajoitteen ylittävä ala (ha)	Tukiarvio (€)
Kansallinen lisäosa	AB-alue	35,01	35,01	2,64	4376,25
Korvauskelpoiset kasvit	AB-alue	35,01	35,01	2,64	3220,92

Ympäristökorvaus

Ympäristökorvaus - 6005,90 €

Tähän liittyy 2 kpl huomautuksia. [Piilota huomautukset](#)

Ilmoittamasi monimuotoisuuspeltojen ja luonnonhoitopeltojen yhteisala ylittää 20 % sitoumusalasta kohdentamisalueella. Ylittävältä osalta ei myönnetä luonnonhoitopellon korvausta.

Ilmoittamasi kerääjäkasvien ala ylittää 25 % sitoumusalasta. Ylittävältä osalta ei myönnetä kerääjäkasvien korvausta.



Arvio maksettavasta korvauksesta perustuu päätukihaussa 2017 ilmoitettuihin tietoihin. Muista tehdä syysilmoitus lokakuun loppuun mennessä.

▼ Tarkemmat tiedot kasvilajiryhmittäin

Toimenpide / kasvi	Alue	Ilmoitettu ala (ha)	Haettu ala (ha)	Rajoitteen ylittävä ala (ha)	Tukiarvio (€)
Peltoluonnon monimuotoisuus, monimuotoisuuspellot	Kohdentamisalue	4,41	4,41	0,00	1323,00
Peltoluonnon monimuotoisuus, kerääjäkasvit	Koko maa	15,71	9,45	6,26	945,00
Peltojen talviaikainen kasvipeitteisyys	Kohdentamisalue	21,85	21,85	0,00	0,00
Ympäristönhoitonurmet, luonnonhoitopeltonurmi	Kohdentamisalue	7,03	3,15	3,88	378,00
Ympäristönhoitonurmet, suojavyöhyke	Kohdentamisalue	4,36	4,36	0,00	2180,00
RTK, peltoviljelykasvit	Koko maa	21,85	21,85	0,00	1179,90

