



# Viljelijäinfo 2019

- Aikataulu ja ajankohtaiset asiat
- Uudet asiat
- Tukityypit
- Sudenkuopat
- Tarkennuksia



# Aikataulut

- Haku aukeaa 29.4 ja päättyy 17.6
- Uudet ympäristösopimukset 17.6, vain ei-tuotannollisten investointien alalle
- Tukioikeuksien siirrot 17.6 mennessä
- Viimeinen kylvöpäivä 30.6, jos ei poikkeusolosuhteita
- Hakemuksen voi jättää 17.6 jälkeen 25 vrk aikana paperilomakkeilla, silloin tukea vähennetään myöhästymispäivien mukaan
- Hakemusta voi täydentää tai muuttaa 17.6 jälkeen -> erityisehtoja



# Ajankohtaista, luomu

- Uusia luomusitoumuksia ei anneta
- Sitoumukseen ei voi liittää uutta alaa (poikkeus, toiselta luomuviljelijältä siirtyvät jo sitoumuksessa olevat pellot)
- Sitoumustyyppi voidaan muuttaa
- Kotieläinluomuun alkavat tilat joutuvat liittymään kotieläinvalvontaan  
-> ilmoitus Ely-keskukseen 30.4 mennessä  
-> luomukurssi 30.4 mennessä



# Tukioikeudet

- Perustuki, viherryttämistuki ja nuoren viljelijän tuen saanti riippuu tukioikeuksista
- Tukioikeuksia on oltava ja niitä vastaava määrä peltoa
- Vuokratun tukioikeuden hallinta lakkaa aikanaan -> tarkasta!
- Tukioikeussiirtojen takaraja 17.6



# Tukioikeudet

- Tukioikeuden hallinta päättyy rekisterissä olevan hallinta-ajan mukaisesti
- Siirto takaisin viljelijän hallintaan omilla lomakkeillaan (103AB)
- Tarkastus Vipu -> maatila -> tukioikeudet -> tukioikeuksien siirrot -> kirjattu tukioikeuden viimeinen hallintavuosi
- Siirto tehtävä viimeistään 17.6



# Tukioikeuden menettäminen varantoon

- Tukioikeus vedetään varantoon jos se on kaksi vuotta käyttämättä
- Tukioikeus käyttämättä 2018 -> ensimmäinen vuosi
- Tukioikeus varantoon jos se on käyttämättä edelleen 18.6.2019
- Käyttämättömyyden vaatimus luetaan vain täysistä (1 ha) tukioikeuksista -> tästä on poikkeuksia
- Varantoon veto estettävissä siirtämällä tukioikeus toisen viljelijän hallintaan tai myymällä se
- Maanomistajan hallintaan palannut tukioikeus siirtyy varantoon hallinnan siirtovuotta seuraavana vuotena jos tukioikeutta ei käytetä

# Tukityypit

- **Tukioikeuksista riippuvat:**

- > Perustuki -> maksetaan koko pinta-alalle tukioikeuksien rajoissa
- > Viherryttämistuki -> maksetaan jos viljelyn monipuolistamisvaatimus täyttyy ja tukioikeudet riittävät
- Nuoren viljelijän tuki -> maksetaan tuen ehdot täyttävälle tukioikeuksien rajoissa

- **Korvauskelpoisuudesta riippuvat:**

- Luonnonhaittakorvaus -> maksetaan korvauskelpoiselle alalle
- Ympäristökorvaus -> maksetaan korvauskelpoiselle sitoumusalalle sitoumuksen ehtojen rajauksin

- **Ilmoitetusta kasvista riippuvat**

- > Peltokasvipalkkio -> maksetaan valkuaiskasveille, rukiille, sokerijuurikkaalle ja tärkkelysperunalle
- > Pohjoinen hehtaarituki -> maksetaan peltokasvipalkkiokasveille + valkuaiskasvien ja viljan seokselle

- **Yleiset tuet**

- > Yleinen hehtaarituki -> Maksetaan viljelykasveille ilman erityisehtoja

# Perustuki ja viherryttämistuki

- Tuen maksun ehtona on tukioikeus -> hallinnan voimassa olo
- Viherryttämiseen liittyy viljelyn monipuolistamisvaatimus
- C-alueella viljeltävä vähintään kahta kasvilajia
- Pääkasvin ala enintään 75 % peltoalasta
- Pysyvä nurmi ei ole peltoalaa vaan pysyviä kasveja -> käytä vipun tarkisteita
- Kahta kasvia ei vaadita jos peltoalasta on nurmea, viherkesantoa, luonnonhoitopeltoa, palkokasveja tai näiden yhdistelmiä yli 75 % -> menetetään talviaikaisen kasvipeitteisyyden tuki





# Uusia kasveja

- Uusia kasvikoodeja:
  - > pienet vierekkäiset alat
  - > seoskasvusto jossa typensitojakasveja yli 50 %
  - > seoskasvusto jossa apila yli 50 % ja loppu nurmiheinää
  - > mesikasvikesanto



# Luonnonhaittakorvaus

- Ainoa ehto on pellon korvauskelpoisuus
- Kesantorajoitus: ympäristönurmia (suojavyöhyke, lhp, monivuotinen ympäristönurmi) ja kesantoja enintään 25 % viljellystä alasta. Ylimenevä ala menettää lhk: n
- Viherlannoitusnurmi ei enää neljäntenä vuotena saa lhk:ta
- Avomaan vihanneksilla sadonkorjuuvaatimus
- Kotieläinkorotus vaatii erillisen rastin
- Vaatimuksena 0,35 ey/ha, lasketaan saman vuoden eläimistä

# LHK:n kotieläinkorotus

- Maksetaan luonnonhaittakorvausta hakeneille kotieläintiloille
- Ehtona riittävä eläintiheys; 0,35 ey/korvauskelpoinen hehtaari
- Eläintiheys lasketaan tukivuodelta -> huomioi jos kasvatat peltoalaa tai vähennät eläimiä
- Eläintiheys voidaan täyttää kaikilla eläimillä joilla on ey-arvo
- Hevoset ja siipikarja huomioidaan eläinmääräilmoituksen perusteella
- Eläinmääräilmoitus annetaan tammikuussa



# Nuoren viljelijän tuki

- Tukea voi hakea ensimmäisen kerran viiden vuoden kuluessa tilanpidon aloituksesta
- Maksu viisi vuotta ensimmäisestä hakuvuodesta alkaen
- Yhtymä saa tukea jos kaikki osalliset täyttävät nuoren viljelijän ehdot



# Ympäristökorvaus

- Uutta alaa ei voi lisätä (poikkeus uusjakoalat)
- Uusia sitoumuksia ei tehdä
- Uudet viljelijät joutuvat siirtämään tai jakamaan olemassa olevan sopimuksen
- Saneerauskasveille rajoituksia
- Yhteiskäyttölohkojen käsittely muuttunut



# Ympäristökorvauksen muistettavat

- Maa-analyysit -> viisi vuotta, joka peruslohkolta oma, pinta-ala-kohteukset
- Viljelysuunnitelma -> vuosittain, ennen kylvöjä
- Suojakaistat
- 2018 aloittaneet viljelijät -> tentti 30.4.19 mennessä
- Viljelymuistiinpanot ja lohkokirjanpito -> muistiinpanot kesän aikana, lohkokirjanpito syksyllä
- Vuosittain toteutettavat lohko-toimenpiteet -> talviaikainen kasvipeitteisyys min. 20 %, puutarhatoimenpiteet, ainakin yksi kasvulohko

# Maanäytteet

- Jokaiselta peruslohkolta pitää olla oma näyte
- Yksi näyte/lohko ei riitä jos peruslohko on yli viisi hehtaaria -> lisänäyte aina kun viiden hehtaarin raja ylittyy -> viiden hehtaarin peruslohkolta riittää siis yksi, kuuden hehtaarin lohkolta tarvitaan kaksi, 11 ha lohkolta kolme jne
- Enintään puolen hehtaarin lohkolta ei tarvitse ottaa näytettä -> voit käyttää keskiarvonäytettä tai viereisen lohkon näytettä mutta halutessasi voit tietenkin ottaa lohkolta oman näytteen



# Maanäytteen otto

- Fosfori on pellon pintakerroksessa
- Pellon multavin osa on pintakerroksessa
- Ota näyte oikein -> kairalla saat näytteen jossa kaikki kasvukerroksen osat ovat oikeassa suhteessa.
- Lapiolla otettu näyte on kartio ja pintamaan osuus saattaa olla yliedustettu
- Väärin otettu näyte vie lannoitukselta pohjan -> tuhlaat mahdollisuuksia!



# Sudenkuopat

- asiakirjapuutteet; ajantasaiset viljavuusnäytteet ja vuosittainen viljelysuunnitelma.
- Uusilla viljelijöillä (2018 aloittaneet) verkkotentti tai koulutuspäivä (30.4.19 mennessä)
- Puutteelliset kirjaukset -> kylvön myöhästymisen peruste, pientareen uusiminen, riistapeltokasvien kirjaus jne

# Tukihakemuksen sudenkuopat

- Lohkokohtaiset toimenpiteet jotka on ilmoitettava vuosittain:
  1. Valumavesien hallinta. Ilmoitettu 2015 – 2016, alat lukittu.
  2. Suojavyöhykenurmet, ilmoitettu 2015, alat lukittu
  3. Monivuotiset ympäristönurmet, ilmoitettu 2015 – 2016, alat lukittu
  4. Luonnonhoitopellot, säilytettävä ainakin kaksi kasvukautta
  5. Puutarhakasvien toimenpiteet, ilmoitettava joka vuosi
  6. Viherlannoitusnurmet, maksimiaika kolme vuotta
  7. Saneerauskasvit, maksimiaika kaksi vuotta
  8. Niitty pellot, kahden vuoden säilytysaika vaatimus



# Tukihakemuksen sudenkuopat, pinta-alat

- Suojavyöhykenurmien, monivuotisten ympäristönurmien ja valumavesien hallinta-toimenpiteen lohkojen pinta-ala ei voi muuttua
- Yhteys hallintoon jos tällaisilla lohkoilla on digitointivirhe
- Jos suojavyöhykenurmille on liitetty vuonna 2016 korvauskelpoista alaa, pitää perustaa kaksi kasvulohkoa. Alkuperäiselle lohkolle alun perin ilmoitettu kasvi/toimenpide, liitetty ala voidaan ilmoittaa mille muulle kasville tahansa
- Pinta-alavirheissä sovelletaan kolmen prosentin/ kahden hehtaarin toleranssia. Pienten pinta-alojen kasveilla pitää olla tarkkana



# Tukihakemuksen sudenkuopat, LHK

- Kesantorajoitus -> kesantoalaa yli 25 % -> ylimenevä osa menettää tuen
- Kesantorajoitus lasketaan viljelystä korvauskelpoisesta alasta
- Viljelty ala = pinta-ala, josta vähennetään kesantoala ja viljelemätön ala sekä kotitarvekasvimaat
- Viljelty ala/3 = tukikelpoinen kesantoala (kesantoala = kesanto + LHP + suojavyöhykenurmet + monivuotiset ympäristönurmet)
- Rakennuspaikan, syksyllä tehtävän tien tms. ilmoittaminen maatalousmaaksi -> LHK:n takaisinperintä



# Tarkistuslistaus

- Viljelysuunnitelma
- Verkkotentti
- Maanäytteet
- Suojavyöhykenurmet, alkuperäiset alat ja alkuperäiset lohkot
- Luonnonhoitopelto vähintään kaksi kasvukautta
- Puutarhatilan toimenpide, ilmoita
- Alaa ilmoitettu liikaa -> virhe yli kolme % -> sanktio
- Syksyn 2019 rakennustyömaa
- Kesantoa liikaa -> kesantorajoitus
- Kehno kasvusto joka kuvitellaan hyväksi -> ilmoitetaan säilörehu, olisi kelvannut kesantona -> lohko hylätään

## Viherkesanto

- vanha nurmi ja vähän rikkaa
- kasvusto pääosin kuitenkin nurmea, ok





# Kasvukauden sudenkuopat

- Ilmoitettu eri kasvi kuin kylvetty -> vakavuus riippuu virheprosentista, pienten pinta-alojen kasveilla oltava hyvin tarkkana
- Suojavyöhykenurmi ruiskutettu tai muokattu -> mahdollista jos on tosi hyvä syy, muuten oltava kanttia ottaa yhteys hallintoon
- Suojavyöhykenurmen sato korjaamatta -> mahdollista vain jos ylivoimainen este
- Piennar tai suojakaista heikkokuntoinen tai puuttuu -> korjaa, kirjaa ja huolehdi että syysateiden alkaessa kaista on kunnossa

## Suojakaista

- suojakaista 3 m ja piennar kunnossa, nurmi kylvetty keväällä ja peruste uudelleen kylvölle merkitty lohkokirjanpitoon







# Kasvukauden sudenkuopat

- Rikkakasvit torjumatta -> niitto auttaa, kemiallinen torjunta ei ole pakollista
- Sateet estivät viljan ruiskutuksen -> kirjaa ja painota, että syy oli olosuhteissa
- Ruiskutettu, mutta peruste kirjaamatta -> kirjaa
- Vanhentunut ruiskun testaus ja vanhentunut tutkinto
- Pensaita pellolla -> maiseman avoimuus kyseenalainen (täydentävät ehdot) -> niittohommiin!

## Monivuotinen nurmi

- Perustettu nurmi, mutta kasvinsuojelusta ei ole huolehdittu → täydentävien ehtojen puute





# Kasvukauden sudenkuopat

- Riistapellossa oikeat kasvit -> kirjaa mitä kylvit, säilytä vakuustodistukset
- Kerääjäkasveilla ei saa perustaa uutta nurmea -> kyntöhommiin
- Satoa ei kerätä eikä niittämään pystytä -> viimeinen konsti on perua lohkon tuet



# Peltovalvonnan asiakirjat

- Maanäytteet
- Monimuotoisuuspeltojen (riista/maisema/niitty) siemenseosten vakuustodistukset
- Tarkka tieto ruiskutuksista
- Viljelysuunnitelma
- Valumavesien hallinta -> hoitopäiväkirja
- Lohkomuistiinpanot

# Lohkokirjanpito

- Laadittava viimeistään kasvukauden jälkeen
  - Kesällä riittävät viljelymuistiinpanot
  - Muistiinpanojen ja lohkokirjanpidon on oltava sellaiset, että ulkopuolinen ymmärtää ne selittämättä
- > lohkotunnus
  - > lannoitteiden laji ja määrä/ha
  - > päivämäärät
  - > kasvinsuojeluaineet kauppavalmisteittain
  - > syy kasvinsuojeluaineiden käytölle (esim. havaitut rikkakasvit ja pvm)
  - > kylvöpäivät ja sadonkorjuu
  - > niittopäivät jos kasvilla on niittovaatimus
  - > muokkauspäivät jos muokkaus vaaditaan (esimerkiksi lanta; muokattava 24 tunnin kuluessa)

# Syysilmoitus

- Liettelevitys multaamalla
- Orgaanisen aineksen vastaanotto
- Talviaikainen kasvipeitteisyys
- Lantatoimenpiteillä ei ole ilmoitusvelvoitetta, tukea vain ei saa jos ei ilmoita
- Talviaikaista kasvipeitteisyyttä on toteutettava vuosittain -> ilmoittamattomuus johtaa tuen takaisinperintään ja toimenpiteen lakkaamiseen

# Syyskynnön vaarat

- Talviaikainen kasvipeitteisyys, minimi 20 %
- Piennar/suojakaista -> auran siivet ylös!
- Riistapelto, maisemapelto -> säilytettävä
- Kerääjäkasvi -> rauhoitettu ennen 1.10, ylivuotisena lainsuojaton 30.6 jälkeen
- Luonnonhoitopelto -> säilytettävä ainakin kaksi kasvukautta



# Lanta

- Analyysi
- Levitysaika 1.4 – 31.10
- Poikkeus: levitys mahdollista 31.10 jälkeen, mutta edellyttää ilmoitusta ja poikkeuksellisia olosuhteita
- Multaus, levitys multaamatta kasvustoon loppuu 15.9





# Hyöty irti tukiehdoista

- Viherryttäminen; monipuolista viljelyä, kierrätä kasveja -> maan parannus, kasvitautien torjunta
- Lannoitusrajoitukset; kohdista ravinteet oikein, hyödynnä karjanlanta
- Karjanlanta; fosfori- ja kaliumpankki, maanparannusaine
- Fosforin tasaus; hyödynnä!
- Tehokas viljely ei tarkoita panostusten kasvattamista, vaan niiden tarkkaa suuntaamista
- Tehokas viljely kannattaa, vaikka tuotteiden hinta on alhainen -> kustannukset eivät kasva, mutta tuotot saattavat parantua!



# Sertifioitu siemen

- Tarkastamattoman siemenen myynti siemeneksi on kiellettyä
- Oman siemenen käyttö omilla pelloilla on luvallista
- Siemen on mahdollinen tautien lähde -> sertifioitu siemen on terve siemen
- Sairas siemen ei kasvata tervettä satoa
- Peittäus torjuu kasvitauteja, mutta ei paranna taantunutta siementä

**Taulukko 5.** Maassa ja kasvijätteissä sekä viljojen siemenissä talvehtivien taudinaiheuttajien ominaisuuksia.

Tauti	Leviämistiet				Levintä- etäisyys	Merkitys kasville	Väli- vuosia
	Maa	Kasvi- jäte	Siemen	Ilma			
Lumihome	■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■	■	Lohkolla	Satohaitta	2
Pahkulasienet	■ ■ ■ ■	■ ■	○	■	Lohkolla	Satohaitta	2
Pohjanpahkasieni	■ ■ ■ ■	■ ■	○	■	Lähietäisyys *	Satohaitta	2
Torajyvä	■ ■ ■ ■	○	■ ■ ■ ■	■	Lähietäisyys *	Laatuhaitta	2
Mustatyvi	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	○	○	Lähietäisyys *	Laatu- ja satohaitta	2
Tyvitaudit	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■	■ ■	Lähietäisyys *	Laatu- ja satohaitta	2
Rengaslaikku, verkkolaikku	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■	○	Lähietäisyys *	Laatu- ja satohaitta	2
Ohrantyvi- ja lehtilaikku	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■	○	Lähietäisyys *	Laatu- ja satohaitta	2–4
Syysvehnänharmaalaikku	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■	○	Lähietäisyys *	Laatu- ja satohaitta	2
Vehnänkeltaviirutauti	■ ■ ■ ■	○	○	○	Lähietäisyys *	Satohaitta	3
Vehnänlehtilaikku	■	■ ■ ■ ■	■ ■	○	Lähietäisyys *	Satohaitta	2
Ruskolaikku	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■	○	Lähietäisyys *	Laatu- ja satohaitta	2
Kauranlehtilaikku	■	■ ■	■ ■ ■ ■	○	Lähietäisyys *	Laatu- ja satohaitta	2

Leviämisominaisuudet:

○ = ei leviä, ■ = vähäinen merkitys, ■ ■ = merkittävä taudin leviämisen kannalta, ■ ■ ■ ■ = erittäin merkittävä leviämistie.

\*) "Lähietäisyys" = leviäminen sadepisaroiden mukana tms.

<https://youtu.be/1FDBu8EuObg>

