



Puutarhاتیlojen viljelysuunnittelussa huomioitava tukiasioita

Heikki Inkeroinen

Päivi Turunen

Mahdollistamme maailman puhtaimman ja elinvoimaisimman maaseudun myös tulevaisuudessa



Tavoitteemme

- 1** Asiakkaidemme ylivoimaisin, lisäarvoa luova kumppani
- 2** Kestävästi kannattava ja vaikuttava
- 3** Aktiivisesti asiakkaan yrityskokonaisuutta kehittävä
- 4** Suunnannäyttävä sekä arvostettu järjestö

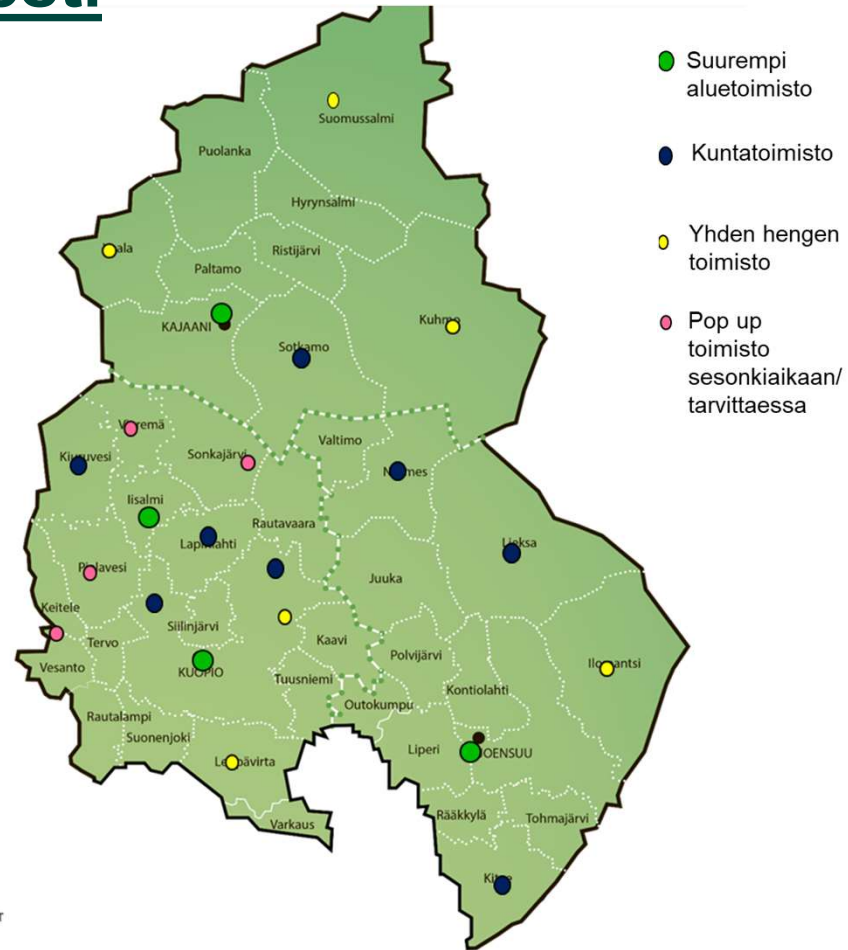
ProAgria


MAA- JA
KOTITALOUSNAISET

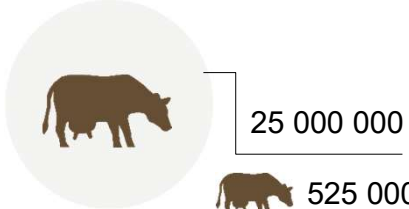
ProAgria Itä-Suomi lyhyesti

Henkilöstö 110 hlö
Asiakkaat 4000 kpl
Jäsenet 5 298 kpl
Vuodessa yli 25 000
asiakaskontaktia
Liikevaihto 7 M €
Hankkeet n. 1,5 M €

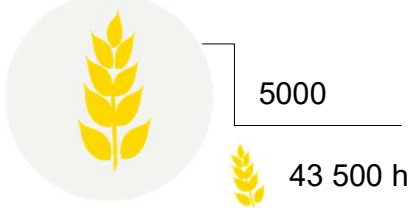
Asiakashyöty
moniammatillisiin tiimeihin
sitoutuneilla asiakkailla
ka n. 20 000 €/v
(254 asiakasta, n. 70 lehmän maitotilat)



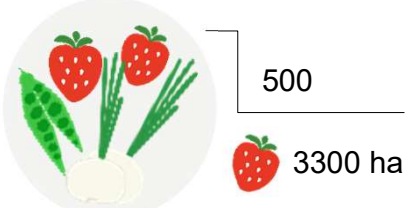
Asiakasjakauma



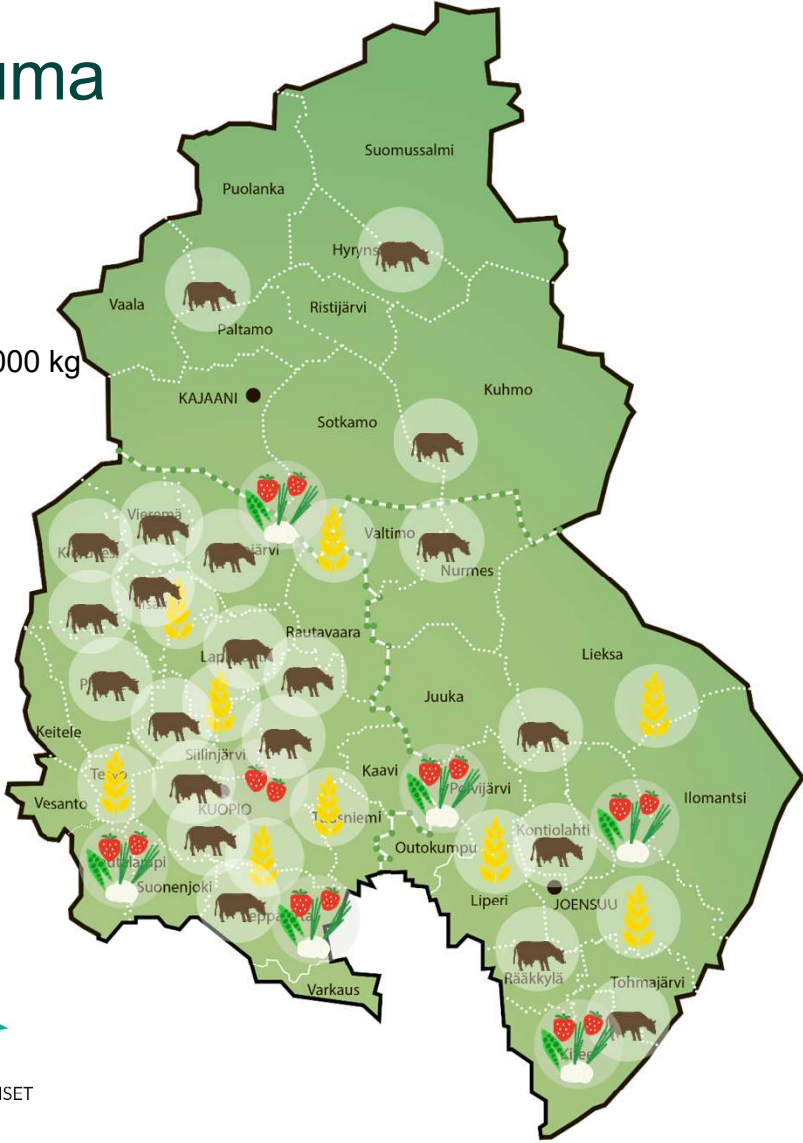
525 000 000 kg



43 500 ha



3300 ha



Puutarhatiimi



Heikki Inkeroinen
Puutarha- ja perunantuotannon
asiantuntija



Päivi Turunen
Puutarhatuotannon
erityisasiantuntija,
Marjamaat 2-
hankevastaava



Annika Lehtonen
Talousasiantuntija,
hankevastaava

Puutarhatuotannon palvelut ProAgria Itä-Suomessa

- Asiantuntijatehtävät:
 - Viljelysuunnitelmat
 - EU- tukijärjestelmäneuvonta, tukihaku
 - Kasvustohavainnoinnit sis. kasvinsuojelu, maaperä, kasvinravitseminen yms.
- Neuvo2030 -neuvonta
- Talous-tuotantoneuvonta mm. tuotantokustannus –ja katetuottolaskelmat, Likwi, budjetointi
- Laatutarha-auditoinnit
- Hanketyö
- Työterveyskäynnit

Yleistä

- Puutarhaviljelyssä tukien merkitys on suhteutettuna sadon arvoon pieni, joten kannattaa pyrkiä ensisijaisesti tuottamaan runsas sato ja valita viljelymenetelmät sen mukaan. Tuet optimoidaan sitten valittujen menetelmien mukaan.
- Viljelypinta-aloja miettiessä tulee muistella edellisten vuosien satotasoja ja myyntimääriä sekä tulevan kesän markkinanäkymiä. ”Varmuuden vuoksi” ei kannata viljellä vaan pyrkiä siihen, että kaikki sato saadaan myytyä järkevään hintaan. Liian suurella tuotannolla saadaan aikaiseksi tarjontavoittoinen markkina, jolloin oma myyntihinta jää alhaiseksi ja sitä kautta kannattavuus huonoksi.

Olennaisia muutoksia tukiasioissa

- Tukihaku mahdollista ainoastaan sähköisesti
- Vipupalvelun lisäksi käytössä Vipu –mobiili
- Peltolohkojen satelliittiseuranta käyttöön vaiheittain, vähentää tilalla tehtävää valvontaa
 - Vaikuttaa lohkojen piirtämiseen
- Aktiivilijelijän määritelmä (täyttyy, jos **pää**toimiala liittyy maatalouden harjoittamiseen ja hakija on alv-velvollinen alkutuottajana)
- Peltotukien haku edelleen kesäkuun puoleen väliin mennessä, mutta tietoja voi korjata ja muuttaa syksyyn asti ilman seuraamuksia → tukien maksuaikataulu muuttuu joulukuun/kesäkuun painotteiseksi
- Kaikkien tilojen on tehtävä syysilmoitus kasvipeitteisyydestä marraskuussa
- Kaiken maatalouskäyttöön otetun uuden alan (raiviot yms. V. 2023 alkaen) pitää olla pysyvästi nurmikasvustolla
- Neuvojärjestelmä uudistuu → virallinen nimi jatkossa Neuvontapalvelut
 - Viljelysuunnittelu on nykyään mahdollista rahoittaa osin neuvorahalla

Muutokset tukimuodoissa

- Täydentävät ehdot siirretty ehdollisuuteen
- Viherryttämistuki siirretty ehdollisuuteen
- Perustulotuki korvaa entisen perustuen (119€/ha kaikelle peltoalalle) Ei enää tukioikeuksia
- Uudelleenjakotuki kokonaan uusi tuki (18€/ha kaikelle tilan peltoalalle 50ha asti)
- Ekojärjestelmä kokonaan uusi tuki
- Ympäristötuesta muutoksia
- Peltokasvipalkkio muutettu erikoiskasvipalkkioksi
- Luonnonhaittakorvaus ennallaan (242€/ha) minimi 5ha
- Pohjoinen tuki säilyy ennallaan

Lannoitusrajat

- Lannoitusrajat kaikilla viljelijöillä samat, kaikkien noudatettava riippumatta siitä, mihin tukiin on sitoutunut (vrt. ennen ympäristökorvaussitoumus)
- Fosforirajat tulevat fosforiasetuksesta ja typpirajat nitraattiasetuksesta
- Maanäytteitä ei vaadita, mutta ilman maanäytteitä on käytettävä fosforiasetuksen tiukinta pykälää
- Puutarhakasvien enimmäisfosforimääriä alennettu kautta linjan

Kasvi	Viljavuusluokka						
	Huono	huonolainen	välttävä	tydyttävä	hyvä	korkea	arveluttavan korkea
Mansikka, vadelma, herukat	35	35	30	20	10	5	
Muut marjat	63	63	60	43	25	15	5
Hedelmät	40	40	35	30	20	10	
Kaalit ja sipulit	60	60	50	40	30	15	5
Juurekset	60	60	50	40	25	15	5
Palkokasvit, tuorekorjuu	50	50	35	20	10	5	
Muut vihannekset	60	60	50	40	30	15	5
Yrtit ja siemenmausteet, muut puutarhakasvit	30	30	15	10	5		

Ekojärjestelmä

- Kokonaan uusi tukimuoto
- Koostuu joistakin vanhan ympäristötuen osista
- Kaikki pellot kelpaavat paitsi vuoden 2023 raiviot
- Ei vaatimusta korvauskelpoisuudesta
- Sisältää:
 - Talviaikaisen kasvipeitteisyyden
 - Luonnonhoitonurmet
 - Viherlannoitusnurmet
 - Monimuotoisuuspellot

Eköjärjestelmä

1 Talviaikainen kasvipeitteisyys (50 €/ha)

- sänki- tai kasvipeite 31.10.-15.4. (paitsi pysyvät nurmet 16.5. saakka)
- HUOM. Maksetaan myös puutarhakasvien katetulle alalle
- kevennetty muokkaus ei käy, glyfosaatilla käsitelty nurmi käy
- koko maassa sama tukitaso, ei pinta-alarajoitusta

-Toimenpiteet 2, 3 ja 4 **EI** ympäristö- eikä luomukorvausta

-Toimenpiteet 2, 3 ja 4 käyvät talviaikaiseen kasvipeitteisyyteen

- Toimenpiteistä 2, 3 ja 4 korvaus enintään 25 % alalle, C-alueella luonnonhoitonurmia voi olla enintään 10 % peltoalasta

2 Luonnonhoitonurmet (65 €/ha)

- Monivuotinen nurmi, siemenseoksessa enintään 20 % typensitojia
- Säilytysaika 1.9. saakka

3 Viherlannoitusnurmet (80 €/ha), max 3 vuotta

- Nurmiheinien ja typensitojakasvien seos, siemenseoksessa vähintään 20 % typensitojia ja **vähintään 4** kasvilajia
- Vaatii uuden kylvön, vanha nurmi ei käy, niittopakko
- Säilytysaika ensimmäisenä vuotena 31.8 asti, toisena ja kolmantena 1.8 asti

4. Monimuotoisuuskasvit (300 €/ha)

- Pölyttäjähönteis-, maisema-, riista-, niitty- ja peltolintukasvit
- Siemenseoksessa vähintään 2 kasvilajia. Riistapelto, jonka kasvina vilja ja heinä -> vaaditaan kolmaskin kasvi
- Säilytysaika muuttunut, voi lopettaa jo 1.10

Talviaikainen kasvipeitteisyys

- Kaksi termiä
 - Vähimmäismaanpeite **PAKOLLINEN**
 - 33% pinta-alasta täytyy olla kasvipeitteistä talven ajan
 - Marjojen pinta-ala kelpaa tähän, joten vaatimus täyttyy helposti
 - Kasvipeitteiseksi hyväksytään myös sänki ja kevytmuokattu ala
 - Tästä ei makseta korvausta, mutta vaatimus koskee jokaista tilaa. Mahdolliset sanktiot leikkaavat kaikkia tukia.
 - Talviaikainen kasvipeitteisyys **VALINNAINEN**
 - Osa Ekojärjestelmää (uusi tukimuoto) kaikki vuonna 2022 peltoa olleet alat käy
 - Kasvipeitteinen ala 31.10.-15.4.
 - Kaikki marja-ala täyttää vaatimuksen, **myös rivivälinurmiala**
 - Viljelykasvien sänki käy, mutta ei kevytmuokatut alat
 - Tuki 50€/kasvipeitteiset hehtaarit, ei pinta-ala rajoitusta
- Syysilmoitus kaikille pakollinen!

Ympäristökorvaus

- Ainoa viisivuotinen tuki (paitsi uusi luomusitoumus)
- Maksetaan 45/113 euroa/ha ja lisäksi lohko-kohtaisista toimista eri korvaus
- Vaaditaan maanäytteet, lohkokirjanpito ja ympäristösuunnitelma
- Seitsemästä **tilakohtaisesta** toimenpiteestä pitää vuosittain valita kaksi (= eri vuosina voi olla eri toimenpiteet). Näistä ei saa maksua erikseen
- Seitsemästä **lohko-kohtaisesta** toimenpiteestä voi valita niin monta kuin sopii. Näistä saa lisäkorvauksen. Osa näistä voidaan vuosittain vaihtaa.

Tilakohtaiset toimenpiteet

- Ympäristökoulutus; viisi vaihtoehtoista aihetta
- Monimuotoisuuskaistat; kolmimetrinen nurmikaista yksivuotisen kasvin kahden peruslohkon kaikille reunoille. Säilytettävä niin kauan kuin pellolla on yksivuotinen kasvi
- Maaperän seurantatieto; vähintään kahdelta (min. 0,5ha) peruslohkolta laaja maa-analyysi tai maaperän skannaus
- Lannan tehostettu prosessointi ja yhteistyö; lannan luovutus kasvinviljelytilalle tai lietteen separointi tai laskeutus tai lannan tai nurmen toimitus biokaasulaitokselle

Tilakohtaiset toimenpiteet

- Pölyttäjien ravintokasvit; vähintään kaksi (min 0,5 ha) peruslohkoa, joilla öljykasveja, tattaria, kuminaa, sinappia, härkäpapua, hernettä, öljyhamppua, morsinkoa, vadelmaa, mansikkaa, marjapensaita tai omenapuita
- Täsmäviljelymenetelmien edistäminen; lannoitteen/kasvinsuojeluaineiden levitysohjelmat, levityskartat, kasvustosensorit, ruiskun/lannoitteenlevittimen lohkoohjelmat, optinen hara rikkatorjuntaan, satotasomittaus tai automaattiohjaus traktorissa, ruiskussa tai työkoneissa
- Kasvintuhoojien ja kasvitautien seuranta ja tunnistus; vuorovaikutteinen sovellus tautien/tuholaisten tunnistukseen tai torjuntatavan ratkaisuun

Lohkokohtaiset toimenpiteet

- Saneeraus- ja maanparannuskasvit (korvaus 190€/ha)
 - Ei saa tukea monivuotisen puutarhakasvin jälkeen
 - Marjatila voi hyödyntää tätä viljelykierrossa
 - Mansikka 4v- vilja- saneerauskasvi- mansikka
 - Saneerauskasvia ei kannata unohtaa vaikka ei tukea sille saisikaan
 - Saneerauskasvin voi siis ilmoittaa minkä tahansa yksivuotisen tuotantokasvin jälkeen
- Vaihtoehtona tälle ekojärjestelmätuen pölyttäjähönteis- ja maisemakasvit 300€/ha

Viljelykiertovaatimus

- Vaatimus tulee ehdollisuuden kautta
- **Yksivuotisten** kasvien alasta 33% pitää vaihtua vuosittain
 - Kesannot eivät ole viljelykasveja
- Kahden kasvin viljelyvaatimus lakkaa
- Viljelykiertovaatimus ei koske: keräkaali, porkkana, peruna, sipulit, puna- ja keltajuurikas, sokerijuurikas, alle 10 ha tilat sekä luomutilat

Lohkokohtaiset toimenpiteet

- **Saneeraus- ja maanparannuskasvi:**

- Käytettävissä lohkoilla, joilla edellisenä vuotena on ollut yksivuotinen kasvi **HUOM**. Ei makseta enää monivuotisten puutarhakasvien jälkeen
- Lohkolle kylvetään maanparannus- tai saneerauskasveja, jotka säilytetään vähintään 60 päivää
- Kasvien hyötykäyttö sallittua
- Voidaan lannoittaa
- Pinta-alarajoitus 20 % korvauskelpoisesta alasta
- Enintään kaksi vuotta samalla loholla
- Lisäkorvaus 190 euroa/ha

Lohkokohtaiset toimenpiteet

• Kerääjäkasvi

- Keväällä kasvuston alle kylvettävä aluskasvi tai sadonkorjuun jälkeen 15.8 mennessä kylvettävä kerääjäkasvi
- Ei siemenmäärävaatimusta mutta pitää saada peittävä kasvusto
- Pelkkä apila ei riitä
- Säilytettävä 1.10 asti, ruiskuttaa saa jo 15.9
- Kasvuaika vähintään kuusi viikkoa
- Saa käyttää uuden tuotantonurmen perustamiseen
- Maksimiala 30 % korvauskelpoisesta
- Lisäkorvaus 97 euroa/ha

Lohkokohtaiset toimenpiteet

- **Kiertotalouden edistäminen**
- Kuivalannan tai muun orgaanisen aineen vastaanottaminen (min 5/10 kuutiota/ha ja kuiva-ainevaatimus 20 %)
- Lietteiden levittäminen sijoittamalla (min 15 kuutiota/ha)
- Sama tila voi saada tuen sekä lietteiden sijoittamisesta että orgaanisen aineen vastaanottamisesta
- Maksimiala 80 % sitoumusosalasta
- Tuki 37 euroa/ha

Lohkokohtaiset toimenpiteet

• Turvepeltojen nurmet

- Muokkauskielto (sallittu perustettaessa) ja kasvinsuojeluaineiden käyttökielto
- Lannoitus sallittu
- Niittopakko
- Ojitus- ja ojien kunnostusrajoitukset
- Kasvuston korjuuvaatimus 31.8 mennessä
- Ei maksimialaa
- Lisäkorvaus 100 euroa/ha
- Toteutettava sitoumuskauden loppuun asti

Lohkokohtaiset toimenpiteet

• Valumavesien käsittely

- Turvemaat tai happamat sulfaattimaat. Lisäksi pellot joilla oli sama toimenpide aiemmin
- Säätosalaojitus tai kastelu- ja kuivatusvesien kiertojärjestelmä
- Uusissa järjestelmissä vaaditaan säätöautomaatiikka
- Kastelujärjestelmissä kastelu salaojien kautta, kuivatusvesien kierrätys perustuu vesien allasvarastointiin ja kastelukäyttöön ja säätosalaojitus vedenpinnan pitämiseen mahdollisimman korkealla
- Lisäkorvaus säätosalaojista 77 e/ha ja alta kastelusta 214 e/ha
- Tätä toimenpidettä pitää toteuttaa sitoumuskauden loppuun asti

Lohkokohtaiset toimenpiteet

• Suojavyöhykenurmi

- Valittavissa vain aidoille rantapelloille, pohjavesialueille tai kosteikkojen reuna-alueille tai natura-alueelle
- Säilytys sitoumuskauden loppuun
- Kasvuston korjuuvelvoite 31.8 mennessä
- Tuki 350 euroa/ha
- Ei pinta-alarajoitusta
- Muuten likimain entiset ehdot

Puutarhakasvien vaihtoehtoiset kasvinsuojelumenetelmät

- Osa ympäristökorvausta, eli saadakseen tukea pitää sitoutua ympäin
- **Mikrobiologisten kasvinsuojeluaineiden käyttö**, silmämääräinen seuranta, tuhohyönteisten lajikohtaiset seurantavälineet käytössä, muistiinpanot, fungisidien ja insektisidien käyttö sallittu vain poikkeuksella (perustuttava ennakkosuunnitelmaan, ja tehtyihin seurantahavaintoihin tai neuvojan lausuntoon) Esimerkiksi Serenade ASO

Puutarhakasvien vaihtoehtoiset kasvinsuojelumenetelmät

- **Pölyttäjähönteisten käyttö mikrobiologisten torjunta-aineiden levitykseen,** väh. 2 pesää/ha, silmämääräinen seuranta, muistiinpanot, fungisidien käyttö sallittu vain poikkeustapauksissa (perustuttava ennakkosuunnitelmaan, ja tehtyihin seurantahavaintoihin tai neuvojan lausuntoon) Esim Prestop Mix hyönteislevitteisesti
- **Makroeliövalmisteiden käyttö kasvintuhoojien torjuntaan;** seurantapalvelu tai silmämääräinen seuranta luupilla/mikroskoopilla, muistiinpanot, torjuntahönteisille haitallisten insektisidien käyttö kielletty torjuntaeliöiden toiminta-aikana Esim Petopunkit ja sukkulamadot

Puutarhakasvien vaihtoehtoiset kasvinsuojelumenetelmät

- Biohajoava kate yksivuotisilla kasveilla (rikka-aineiden käyttö kielletty)
- Orgaaninen tai biohajoava kate tai leikattava nurmikate monivuotisilla puutarhakasveilla (rikka-aineiden käyttö kielletty)
- Kaikissa vaatimuksena **ennakkosuunnitelma** 31.5 mennessä ja **seuranta, muistiinpanot**
- Vähintään yksi toimenpide valittava, eri lohkoilla voidaan käyttää eri toimenpidettä, ei kuitenkaan montaa samalla lohkolla
- Lisäkorvaus 500 euroa/ha

Iisähuomioita puutarhatilalla

- Viljelykasvien juurilla on oltava maayhteys, koskee jatkossa kaikkia pinta-alatukia.
- Peruslohkon reunalle (olemassa oleva tukikelpoista maatalousmaata oleva lohko), joka ei rajoitu metsään, voi istuttaa tuulensuojaistutuksen (puita/pensaita/oman valinnan mukaan). Istutuksen leveys voi olla enintään kaksi metriä. Uusi istutus voi kuulua ilmoitetun kasvulohkon kasvin alaan.
- Istutustiheysvaatimukset hedelmä- ja marjakasveilla säilyvät, kun ala on näiden kasvien mukaisesti ilmoitettua tuotantoalaa. Mansikat 15 000, herukat ja karviaiset 1200, vadelmat 2800, pensasmustikat 2250, marjatuomipihlajat, aroniat, tyrni 800, hedelmäpuut 400
- Kasvin normaaliin viljelytapaan kuuluvat välttämättömistä viljelyteknisistä syistä jätetyt viljelyssä tarkoituksenmukaiset **päisteet** voidaan hyväksyä perus- ja kasvulohkon pinta-alaan → metrimääräistä rajaa ei enää ole

huomioita puutarhatilalla

- Puutarhakasvien viljelytapaan kuuluvat hoitokäytävät ja viljely- tai sadonkorjuukoneiden liikkumisen kannalta välttämättömät **ajokäytävät** voidaan hyväksyä kasvulohkon pinta-alaan.
- Hoito- ja ajokäytävien on oltava kyseisen kasvin viljelyn kannalta välttämättömiä ja kooltaan, sijainniltaan ja määrältään tarkoituksenmukaisia.
- Poimittava tarhaerne ei luomukelpoinen jatkossa, muissa tuissa mukana

Neuvontapalvelut

- Mahdollisia toimenpiteitä Neuvolla:
 - Viljelysuunnitelmat
 - EU- tukijärjestelmäneuvonta, tukipuntari
 - Kasvustohavainnoinnit sis. kasvinsuojelu, maaperä, kasvinravitseminen yms.
 - Talous-tuotantoneuvonta mm. tuotantokustannus –ja katetuottolaskelmat
 - Luomusuunnitelmat yms. luomuneuvonta

Esimerkkitila 1

Mansikkaa 8ha peltoa 10ha

- Kokonaispinta-ala suhteessa marja-alaan on pieni. Välikasvina käytännössä avokesanto.
- Talviaikainen kasvipeitteisyys ja viljelykiertovaatimus
- Päätettävä antaako ympäristösitoumuksen
- Mahdollisia tukiin vaikuttavia viljelytapoja:
 - Rivivälinurmi
 - Vaihtoehtoinen kasvinsuojelu (petopunkit ym)
 - Välikasviksi jotain muuta kuin avokesantoa

Esimerkkitila 1

- Kannattaako sitoutua ymppeihin?
 - Ei vaikuta lannoitusrajoihin
 - Lohkomuistiinpanot pakolliset
 - Ympäristösuunnitelma viimeistään toisena sitoumusvuonna
 - Viljavuustutkimukset vähintään 5 vuoden välein lohkoilta/kasveilta joita voidaan lannoittaa
 - Tuki 113€/ puutarhakasvihehtaari
 - Tilakohtaisista toimenpiteistä täyttyy jo pölyttäjien ravintokasvi, muita hyviä vaihtoehtoja on maaperän seurantatieto tai koulutus = tilakohtaiset vaatimukset helppo täyttää
 - Lisäksi voi toteuttaa lohko-kohtaisia toimenpiteitä.

Talviaikainen kasvipeitteisyys

- Esimerkkitila 1 selviää siis vähimmäismaanpeitevaatimuksesta helposti, koska tilalla on todennäköisesti joka vuosi yli 3,3 hehtaaria mansikka-alaa.
- Tilan kannattaa valita myös joka vuosi ekojärjestelmä ja siihen liittyen talviaikainen kasvipeitteisyys, koska kaikki mansikalla olevat alat saavat korvausta 50€/ha
- Jos tilan kesantoaloille kylvetään esimerkiksi elokuussa ohra ja annetaan alan olla muokkaamatta talven yli, saadaan myös tälle alalle 50€/ha
 - Talviaikainen kasvipeite vähentää tiivistymistä ja ravinnehuuhtoutumia, joten sitä on helppo suositella

Viljelykiertovaatimus

- Esimerkkitalalla1 viljelykiertovaatimus koskee siis alaa, joka ei ole mansikalla ja jolla on jokin yksivuotinen viljelykasvi esim. ohra
 - Mikäli tilan pinta-ala olisi 9,98ha niin viljelykiertovaatimus ei koskisi tilaa

Esimerkkitila 2

Herukkaa 20ha peltoa yhteensä 25ha

”Ylimääräinen” pelto kesannolla/ luonnonhoitopeltoa.

- Talviaikainen kasvipeitteisyys ja viljelykierto
- Mahdollisia viljelytapoja:
 - Rivivälinurmi
 - Välikasviksi jotain muuta kuin kesantoa
 - Luonnonhoitopellon tilalle esimerkiksi pölyttäjäpelto

Viljelykiertovaatimus

- Esimerkkitalalla2 viljelykiertovaatimus koskee siis alaa, joka ei ole herukalla ja jolla on jokin yksivuotinen viljelykasvi esim. ohra
- Viljelykiertovaatimus yksivuotisten kasvien osalta
 - Ei koske herukkaa eikä nurmia
 - Sama kasvi korkeintaan 3 vuotta peräkkäin ja kolmasosalla pelloista kasvi pitää vaihtua
 - Jos tilalla 5 ha ohraa vuonna 2023 pitää vuonna 2024 vähintään 1,65ha alalla olla jokin muu kasvi kuin ohra
 - Ja vuonna 2027 kaikilla aloilla pitää kasvin vaihtua

Esimerkkitila 2

- Kannattaako sitoutua ymppeihin?
 - Ei vaikuta lannoitusrajoihin
 - Lohkomuistiinpanot pakolliset
 - Ympäristösuunnitelma viimeistään toisena sitoumusvuonna
 - Viljavuustutkimukset vähintään 5 vuoden välein lohkoilta/kasveilta joita voidaan lannoittaa
 - Tuki 113€/ puutarhakasvihehtaari
 - Tilakohtaisista toimenpiteistä täyttyy jo pölyttäjien ravintokasvi, muita hyviä vaihtoehtoja on esimerkiksi maaperän seurantatieto tai koulutus = tilakohtaiset vaatimukset helppo täyttää
 - Lisäksi voi toteuttaa lohko-kohtaisia toimenpiteitä.

Avomaan vihannestila

Avomaan vihanneksia 10ha peltoa yhteensä 20ha
(perunatila)

Hyönteisverkot, silmämääräinen seuranta, muistiinpanot, insektisidejä saa käyttää esiintymisajan ulkopuolella, jos seurantahavainnot tai neuvojan lausunto osoittavat tarpeen

Viljelykiertovaatimus

- Esimerkkitalalla3 viljelykiertovaatimus koskee siis alaa, jolla on jokin yksivuotinen viljelykasvi
- Ei koske:
 - heinä- ja nurmirehukasvit
 - monivuotiset kasvit
 - kesannot
 - peruna
 - sokerijuurikas
 - keräkaalit
 - sipulit
 - puna- ja keltajuurikas
 - porkkana

Viljelykiertovaatimus

- Sama kasvi korkeintaan 3 vuotta peräkkäin ja kolmasosalla pelloista kasvi pitää vaihtua
- Jos tilalla 10 ha ohraa vuonna 2023 pitää vuonna 2024 vähintään 3,33 ha alalla olla jokin muu kasvi kuin ohra
- Ja vuonna 2027 kaikilla aloilla pitää kasvin vaihtua

Avomaan vihannestila

- Kannattaako sitoutua ymppeihin?
 - Ei vaikuta lannoitusrajoihin
 - Lohkomuistiinpanot pakolliset
 - Ympäristösuunnitelma viimeistään toisena sitoumusvuonna
 - Viljavuustutkimukset vähintään 5 vuoden välein lohkoilta/kasveilta joita voidaan lannoittaa
 - Tuki 113€/ puutarhakasvihehtaari
 - Tilakohtaisista toimenpiteistä täyttyy jo pölyttäjien ravintokasvi, muita hyviä vaihtoehtoja on esimerkiksi maaperän seurantatieto tai koulutus = tilakohtaiset vaatimukset helppo täyttää
 - Lisäksi voi toteuttaa lohko-kohtaisia toimenpiteitä.