



Ekojärjestelmä Kertausta ja muutokset

Suvi Myller, ProAgria Itä-Suomi

Pohjois-Karjalan viljelijätukikoulutukset kevät 2025

Ekojärjestelmätuki

1. Talviaikainen kasvipeite, arvioitu tukitaso 40 €/ha



2. Luonnonhoitonurmet, arvioitu tukitaso 65 €/ha



3. Viherlannoitusnurmet, arvioitu tukitaso 80 €/ha



4. Monimuotoisuuskasvit, arvioitu tukitaso 270 €/ha

**Tukitasot
perustuvat tämän
hetkeen tietoon
ja niihin voi tulla
muutoksia
myöhemmin**

Ekojärjestelmä: Maksun rajoitteet

- Talviaikaisen kasvipeitteisyyden tukea voidaan myöntää tuenhakijalle, jolle myönnetään kyseisenä vuonna myös perustulotukea
- Viherlannoitusnurmia ja monimuotoisuuskasveja maksetaan enintään 25% tilan suorien tukien tukikelpoisesta alasta
- Luonnonhoitonurmia C-tukialueella enintään 10%
- Viherlannoitusnurmille voidaan maksaa enintään kolme vuotta peräkkäin samalle alalle
- Monimuotoisuuskasvien niitty- ja peltolintukasveille voidaan maksaa enintään kaksi vuotta peräkkäin samalle alalle

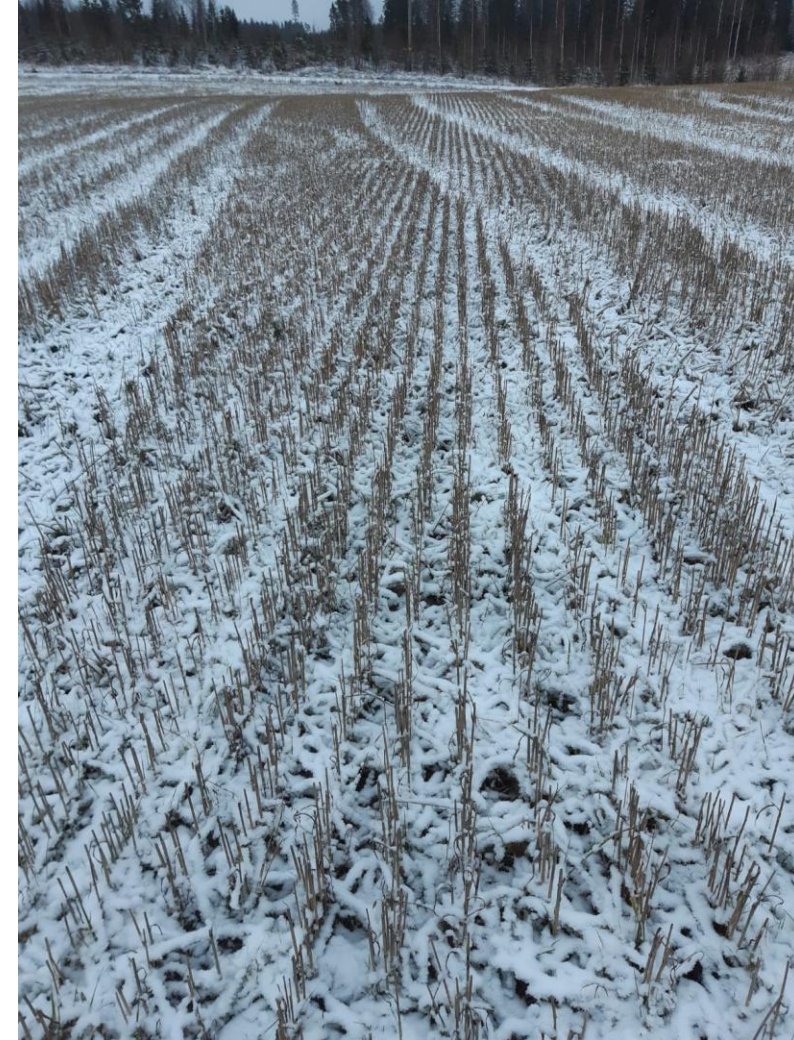
Luomukasvikorvausta ei makseta viherlannoitusnurmille, luonnonhoitonurmille ja monimuotoisuuskasveille.

Ekojärjestelmä: Maksun rajoitteet

Talviaikainen kasvipeite

Tukea ei makseta

- Vuoden 2022 jälkeen muusta käytöstä maatalousmaaksi otettu ala.
- Natura-alueiden pysyvän nurmen ala.
- Pysyvän nurmen ala silloin, jos ennallistamismenettely olisi käytössä.
- Ympäristösitoumuksen suojavyöhykkeet -toimenpiteen ala.
- Ympäristösitoumuksen turvepeltojen nurmet -toimenpiteen ala.
- Maatalousluonnon monimuotoisuus ja -maisema ympäristösopimuksen ala.



Ekojärjestelmä: Maksun rajoitteet

Viherlannoitusnurmi

Tukea ei makseta

- Vuoden 2022 jälkeen maatalouskäyttöön otettu ala
- Natura-alueiden pysyvän nurmen ala
- Pysyvän nurmen ala silloin, jos ennallistamismenettely olisi käytössä
- Luonnonmukaisessa tuotannossa oleva ala

Luonnonhoitonurmi

Tukea ei makseta

- Vuoden 2022 jälkeen maatalouskäyttöön otettu ala.
- Natura-alueiden pysyvän nurmen ala.
- Pysyvän nurmen ala silloin, jos ennallistamismenettely olisi käytössä.

Ekojärjestelmä

Talviaikainen kasvipeite

- Tuki voidaan myöntää aloista, jotka säilytetään muokkaamattomina ja kasvipeitteisinä 31.10.25-15.4.26
 - Viljojen, tattarin, kvinoan, öljykasvien, kuitukasvien, palkokasvien ja siemenmausteiden sekä näiden seoskasvustojen kasvustot ja sänki (myös kemiallisesti tuhottuna)
 - Syyskylvöiset kasvit
 - Nurmikasvit (myös kemiallisesti tuhottuna) ja ruokohelpi pois lukien luonnonlaitumet ja hakamaat
 - Luonnonhoitonurmet ja viherlannoitusnurmet
 - Mansikka
 - Monivuotiset energia- ja puutarhakasvit, joiden riviväleissä on kasvusto
 - Kerääjäkasvit ja välikasvit
 - Maanparannus- ja saneerauskasvit
 - Monimuotoisuuskasvit
 - Euroopan unionin ja kansallisten viljelijätukien hyvän maatalouden ja ympäristön vaatimuksista annetun valtioneuvoston asetuksen (1384/2022) 3 §:n 5 kohdassa tarkoitetut viherkesannot
 - Talven yli säilyvät kylvetyt kasvustot
- Pysyvä nurmi, jolta haetaan talviaikaisen kasvipeitteen tuki
 - Säilytettävä kyntämättä 1.5. asti

Pysyvän nurmen karttatasot Vipussa

Peruslohkot

Kasvulohkot

Kasvit

Rehunurmi13,97 ha

Seoskasvusto (valkuaiskasvit+vilja)3,77 ha

Avokesanto0,26 ha

Monimuotoisuuskasvit, riista0,66 ha

Näytä lisää sisältöä

Yhteenveto

Kasvulohkoja26,91 ha, 19 kpl

Ei ole luomutuotannossa26,91 ha, 19 kpl

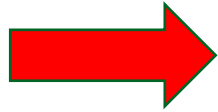
Avaa rivit

Sulje rivit

Rajaa taulukkoa

Tunnus	Nimi	Pinta-ala (ha)	Kasvi	Lajike	YMP toimenpide	Pysyvä nurmi (ha)	Luomun vaihe	Kartta
251 00114 06	Etupelto	A 1,72	Rehunurmi			1,72	Ei ole luomutuotannossa	Kartta

Pysyvän nurmen karttataso Vipussa



Palauta oletuskarttatasot

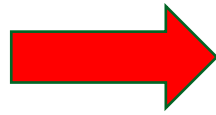
Karttatasot

- ☐ Edellisen vuoden peruslohkot
- ☐ Edellisen vuoden kasvulohkot
- ☐ Maanparannus- ja saneeraus...
- ☒ Pysyvä nurmi (vuosi 2022)
- ☒ Nurmivuosia 4 tai 5 (2022)
- ☐ Hukkakaura
- ☐ Kiinteistörajat
- ☐ Kiinteistötunnukset
- ☐ Vipu-vesistöt
- ☐ Pohjavedet
- ☐ Perinnebiotooppi
- ☐ Natura 2000
- ☐ Kaltevuus
- ☐ Vilkkait tiet
- ☐ SO₄ Happamat sulfaattimaat
- ☐ Merialueet
- ☐ Lintupellot
- ☐ Suojavyöhyke
- ☒ Kuluva vuoden kuva-aineistot

Piilota karttatasot

A
1.72 ha

Tuleva
pysyvä
nurmi
merkitään
numerolla
4 tai 5



Palauta oletuskarttatasot

Karttatasot

- ☐ Edellisen vuoden peruslohkot
- ☐ Edellisen vuoden kasvulohkot
- ☐ Maanparannus- ja saneeraus...
- ☒ Pysyvä nurmi (vuosi 2022)
- ☒ Nurmivuusia 4 tai 5 (2022)
- ☐ Hukkakaura
- ☐ Kiinteistörajat
- ☐ Kiinteistötunnukset
- ☐ Vipu-vesistöt
- ☐ Pohjavedet
- ☐ Perinnebiotooppi
- ☐ Natura 2000
- ☐ Kaltevuus
- ☐ Vilkkaut tiet
- ☐ SO₄ Happamat sulfaattimaat
- ☐ Merialueet
- ☐ Lintupellot
- ☐ Suojavyöhyke
- ☒ Kuluva vuoden kuva-aineistot

Piilota karttatasot

50 m

Ekojärjestelmä

Luonnonhoitonurmi

- voi olla vanhempi, monilajiseksi kehittynyt nurmi, mutta pitää olla kylvetty kasvusto, jossa **väh. 50%** heinä- ja nurmirehukasveja, saa sisältää luonnonvaraisia heiniä ja ruohovartisia kasveja (**MUUTOS**)
- säilytettävä 1.9. asti, jolloin saa päättää
 - vuodesta 2025 lähtien toisen vuoden LHN:n kasvuston voi päättää ja tehdä syyskylvöisten kasvien kylvöön liittyviä toimenpiteitä 1.8. alkaen.
- ei saa lannoittaa **koko kalenterivuonna**
- kasvinsuojeluaineiden käyttö vain kasvuston päättämiseen
- niittovelvoite 15.9. mennessä vähintään joka toinen vuosi HUOM. Jos vuonna 2024 ei ole niitetty, on niitettävä vuonna 2025 
- siemenseoksen koostumus: **oltava alle 20% typensitojakasveja → lohkokortille!**
- saa korjata sadon ja laiduntaa

Ekojärjestelmä

Luonnonhoitonurmet

- Tämän kaltaiset kasvustot eivät käy täyttämään luonnonhoitonurmen ehtoja eivätkä myöskään ole maatalousmaata



Ekojärjestelmä

Viherlannoitusnurmi

Esimerkki siemenseoksesta

- Timotei 12 kg
- Nurminata 5 kg
- Ruokonata 3 kg
- Apilat 5 kg
- Yhteensä 25 kg/ha

- Kasvuston tulee olla kylvetty v. 2023, 2024 tai 2025 tai v.2022, jos on kylvetty suojakasvin kanssa
- Siemenseoksessa oltava **neljä** nurmi- ja typensitojakasvilajia ja **vähintään 20% typensitojakasveja** → **lohkokortille!**
- Täydennyskylvö ei riitä neljän kasvilajin vaatimuksen täyttämiseen
- Niitto vähintään joka toinen vuosi 15.9 mennessä → jos ei niitetty 2024, niitettävä 2025 
- Säilytettävä 31.8. asti, jolloin voi päättää
 - Toisen ja kolmannen vuoden viherlannoitusnurmen kasvuston voit päättää 1.8. alkaen, jos kylvät alalle syyskylvöisiä kasveja.
- Kasvinsuojeluaineita saa käyttää vain kasvuston päättämiseen
- Ei saa lannoittaa
 - Voit käyttää toisen ja kolmannen vuoden viherlannoitusnurmella lannoitteita 1.8. alkaen, jos kylvät alalle syyskylvöisiä kasveja.
- Saa laiduntaa ja korjata rehuksi

Ekojärjestelmä

Monimuotoisuuskasvit

Pölyttäjähönteis- ja maisemakasvit (perustettava joka vuosi)

Riistakasvit (perustettava joka vuosi)

Peltolintukasvit (tukea maksetaan kahtena vuonna peräkkäin)

Niittykasvit (tukea maksetaan kahtena vuonna peräkkäin)

Ekojärjestelmä

Monimuotoisuuskasvit

- Voidaan kylvää kaistoina tai saarekkeina (**MUUTOS**)
- Kylvössä tavoitteena peittävä kasvusto → siemeniä tasaisesti koko lohkolle
- Saa muokata vain kun perustaa tai lopettaa
- Saa lannoittaa vain perustaessa
- Laidunnus ei sallittu
- Kasvinsuojeluaineiden käyttö kielletty koko kalenterivuoden
 - Jos uudistetaan seuraavana keväänä, ei voi ruiskuttaa syksyllä
 - Ks-aineiden käyttö sallittu vain vaikeissa rikkakasvitilanteissa pesäketorjuntana tehden → kirjaus lohkokortille torjunnan syystä (**MUUTOS**)
 - Vaikea rikkakasvitilanne: helposti leviävät, vaikeasti torjuttavat rikkakasvit laajamittaisena esiintymänä, hukkakaura, haitalliset vieraslajit

Ekojärjestelmä

Monimuotoisuuskasvit; siemenseokset

- Siemenseoksen koostumus tärkeä huomioida ennen siementen hankintaa ja kylvöä (tarkat määritelmät)
- **Siemenseoksen koostumus kirjattava lohkokortille**
- Ei voi perustaa suorakylvönä nurmeen
- **Lohkon valinta**, rikkapaineen hallinta, huolellinen perustaminen, kasvustojen tarkkailu

Siemenseos esimerkki pölyttäjähönteis- ja maisemakasvit

- **Auringonkukka
3kg**
 - **Hunajakukka2kg**
 - **Rehuvirna 5kg**
 - **Keltalupiini 5kg**
- Yhteensä 15kg/ha**

Ekojärjestelmä: Monimuotoisuuskasvit

Pölyttäjähöynteis- ja maisemakasvit

- Auringonkukka
- Hunajakukka
- Sinimailanen
- Apilat
- Kelta-, sini- ja valkolupiini
- Virnat
- Ruis- tai ahdekaunokki
- Malvat
- Kehäkukat
- Öljypellava
- Mesikät
- Unikot
- Kesälemmikki
- Suvikakkarat
- Kesäharso
- Sinappi
- Tattari
- Rapsi
- Retikat
- Maloppi
- Kesämalvikki
- Rypsi
- Herne
- Härkäpapu
- Muut kuin kohdassa 1-24 mainitut
kylvövuonna kukkivat
kaksisirkkaiset kasvit
max 30%
siemenseokset
painosta, ei hampppua

Siemenseoksessa oltava
kahden tai useamman kasvin-
tai kasviryhmän siemeniä tästä
luettelosta

Ekojärjestelmä: Monimuotoisuuskasvit

Riistakasvit

- Viljat
- Tattari
- Auringonkukka
- Öljypellava
- Rypsi
- Rapsi
- Sinappi
- Herne
- Härkäpapu
- Rehukaali
- Retikat
- Rehusokerijuurikas
- Nauriit

- Ruisvirna
- Rehuvirna
- Ruistankio
- Heinäkasvit
- Apilat
- Sikuri
- Kumina
- Mailaset
- Keltamaite
- Hunajakukka
- Keltiö
- Heinäratamo

Viljan, heinäkasvien (max 20%) ja apilan seoksissa on aina oltava myös jonkin muun listalla olevan kasvin siemeniä

Muiden kasvien siemeniä max 15% siemenseoksen painosta, ei hamppua!

Siemenseoksessa oltava kahden tai useamman kasvin tai kasviryhmän siemeniä tästä luettelosta

Ekojärjestelmä: Monimuotoisuuskasvit

Niittykasvit

- Harakankello
- Valkoailakki
- Ahdekaunokki
- Keltasauramo
- Ketoneilikka
- Mäkitervakko
- Nurmikohokki
- Purtojuuri
- Puna-ailakki
- Päivänkakkara
- Ruusuruoho
- Särmäkuisma
- Ruiskaunokki

- Kehäkukka
- Hunajakukka
- Kumina

Nurmiröllin,
lampaannadan tai
jäykkänadan sekä
vähintään kahden tällä
listalla olevan kasvin
siemeniä

Seoksessa saa olla
lisäksi muiden
yksivuotisten
niittykasvien tai virnojen
siemeniä, ei kuitenkaan
heinien siemeniä

Ekojärjestelmä: Monimuotoisuuskasvit

Peltolintukasvit

- Pellava
- Durra
- Tattari
- Hirssi
- Maissi
- Auringonkukka
- Kvinoa
- Rypsi
- Rapsi
- Sinappi
- Mesikät
- Virnat
- Viljat

- Sikuri
- Herne
- Härkäpapu

Siemenseoksessa tulee olla vähintään 1 edellisellä dialla listassa olevan kasvin ja vähintään yhden tässä listassa olevan kasvin tai kasviryhmän siemeniä

Viljojen siemeniä max 50 kg/ha

Saa olla muita kuin 1-vuotisia niittykasveja tai virnoja, ei kuitenkaan heiniä

Ekojärjestelmä

Monimuotoisuuskasvien säilytysajat

- Kylvö viimeistään 30.6. (myös edellisvuoden syksyllä kylvetyt monimuotoisuuskasvit käyvät)
 - Mahdollinen niitto pääasiallisen kukinnan jälkeen, aikaisintaan 1.8
 - Saa muokata 16.9. alkaen
- 
- Satelliitilla seurataan:
 - Monimuotoisuuskasvien kasvusto on säilytetty 15.9. asti
 - Monimuotoisuuskasvien kasvusto on niitetty aikaisintaan 1.8.
 - Riistapeltojen sadon saa korjata jo ennen 1.8. riistan ruokintaa varten
 - Laidunnus ei sallittu
- Kasvustojen seuraaminen: jos kasvusto rikkojen valtaama, muutosaikana mahdollista tukien peruminen tai kasvukoodin muutos esim. avokesanto ja niitto/kemiallinen torjunta rikkojen torjumiseksi.

Voiko toimenpide olla samanaikaisesti samalla lohkolle ja maksetaanko lohkolle tukea molemmista toimenpiteistä?

		Tilakohtainen toimenpide, peltokasvit																		
	Tilakohtainen toimenpide, puutarhakasvit	3	Tilakohtainen toimenpide, puutarhakasvit																	
	Maanparannus- ja saneerauskasvit	1	1	Maanparannus- ja saneerauskasvit																
	Kerääjäkasvien viljely	1	1	3	Kerääjäkasvien viljely															
	Kiertotalouden edistäminen	1	1	1	1	Kiertotalouden edistäminen														
Ympäristökorvaus	Suojavyöhykkeet	3	3	3	3	3	Suojavyöhykkeet													
	Turvelpeltojen nurmet	1	3	3	3	1	3	Turvelpeltojen nurmet												
	Valumavesien hallinta, säätösalaoitus	1	1	1	1	1	1	1	Valumavesien hallinta, säätösalaoitus											
	Valumavesien hallinta, altakastelu	1	1	1	1	1	1	1	3	Valumavesien hallinta, altakastelu										
	Puutarhakasvien vaihtoehtoiset kasvinsuojelumenetelmät	3	1	3	1	1	3	3	1	1	Puutarhakasvien vaihtoehtoiset kasvinsuojelumenetelmät									
	Lintupellot	1	1	3	1	1	3	1	1	1	3	Lintupellot								
Luomukorvaus	Kasvinviljely	1	1	1	1	1	4 ^A	1	1	1	3 ^B	1	Kasvinviljely							
	Avomaavihannekset	1	1	3	1	1	3	3	1	1	3 ^B	1	3	Avomaavihannekset						
	Kotieläintuotanto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3 ^B	1	1	1	Kotieläintuotanto					
	Talviaikainen kasvipeitteisyys	1	1	1	1	1	3	3	1	1	1	1	1	1	Talviaikainen kasvipeitteisyys					
Ekojärjestelmätuki	Viherlannoitusnurmet	2 ^C	3	3	3	3	3	3	1	1	3	3	3	3	1	Viherlannoitusnurmet				
	Monimuotoisuuskasvit	2 ^C	3	3	3	1 ^E	3	3	1	1	3	3	2 ^D	3	1 ^F	1	3	Monimuotoisuuskasvit		
	Luonnonhoitonurmet	2 ^C	3	3	3	3	3	3	1	1	3	3	2 ^D	3	1 ^F	1	3	3	Luonnonhoitonurmet	

1	voi ilmoittaa samalle lohkolle, molemmat maksetaan
2	lohkolle maksetaan vain ekojärjestelmätuki
3	ei voi ilmoittaa samalle lohkolle
4	lohkolle maksetaan vain ympäristökorvaus

1	voi ilmoittaa samalle lohkolle, molemmat maksetaan
2	lohkolle maksetaan vain ekojärjestelmätuki
3	ei voi ilmoittaa samalle lohkolle
4	lohkolle maksetaan vain ympäristökorvaus

- A. Voit ilmoittaa ympäristökorvauksen *suojavyöhyke*-toimenpiteen luonnonmukaisen tuotannon sitoumuslohkolle, mutta silloin lohkoista ei makseta luonnonmukaisen tuotannon korvausta.
- B. Voit saada luonnonmukaisen tuotannon sitoumuslohkolle tukea myös ympäristökorvauksen *puutarhakasvien vaihtoehtoiset kasvinsuojelumenetelmät* -toimenpiteestä, jos valittset Kasvukauden aikainen orgaaninen tai biohajoava kate tai leikattava nurmikate monivuotisilla kasveilla.
- C. Jos ilmoitat sitoumuslohkolle ekojärjestelmätuen *viherlannoitusnurmi*-, *monimuotoisuuskasvi*- tai *luonnonhoitonurmi*-toimenpiteen, maksetaan hakuvuonna vain ekojärjestelmätuen toimenpiteestä.
- D. Jos ilmoitat sitoumuslohkolle ekojärjestelmätuen *monimuotoisuuskasvit*- tai *luonnonhoitonurmet*-toimenpiteen, maksetaan hakuvuonna vain ekojärjestelmätuen toimenpiteestä.
- E. Voit ilmoittaa alalle ympäristökorvauksen *kiertotalouden edistäminen* -toimenpiteen vain sinä vuonna, kun perustat monimuotoisuuskasvien kasvuston.
- F. Luomukotieläinlannoitus maksetaan sitoumusalan perusteella niin monelle hehtaarille kuin tilan eläinmäärä riittää (0.5 3v/ha) kasvillisuudesta riippumatta.