



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

EHDOLLISUUS

HUOM!

*Esityksen aineisto perustuu tammikuun 2023 tilanteeseen. Muutokset mahdollisia.
Lopulliset ehdot varmistettava ennen vuoden 2023 tukihakua. Pohjautuu
Ruokaviraston koulutusmateriaaliin.*



Euroopan unionin
rahoittama

Ehdollisuus

Tarkoitus

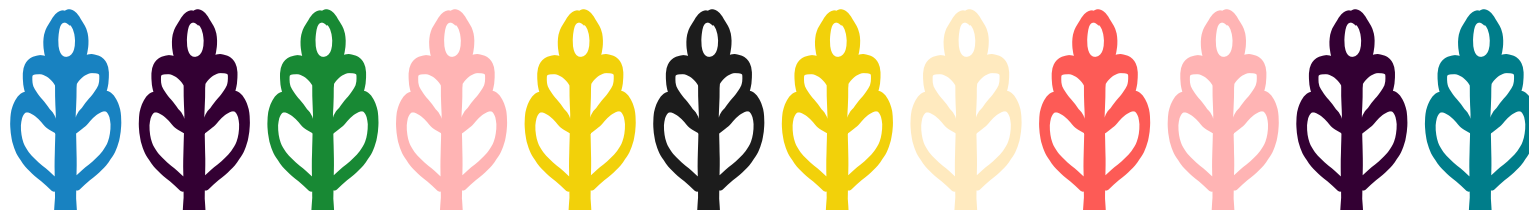
- Edistää kestäväää maataloutta tekemällä tuensaajat tietoisemmiksi vaatimuksista
- Saada CAP vastaamaan paremmin yhteiskunnan odotuksiin

Koostuu

- Hyvän maatalouden ja ympäristön vaatimuksista (GAEC), jotka jäsenvaltio määrittelee strategiasuunnitelma-asetuksessa säädetyin perusteella
- Lakisääteisistä hoitovaatimuksista (SMR), jotka ovat ympäristöä, kansanterveyttä, kasvien terveyttä sekä eläinten terveyttä ja hyvinvointia koskevia unionin lainsäädännön vaatimuksia

Koskee

- Kaikkia tukea hakevia



Ehdollisuus

Ehtona tiettyjen tukien saamiseksi

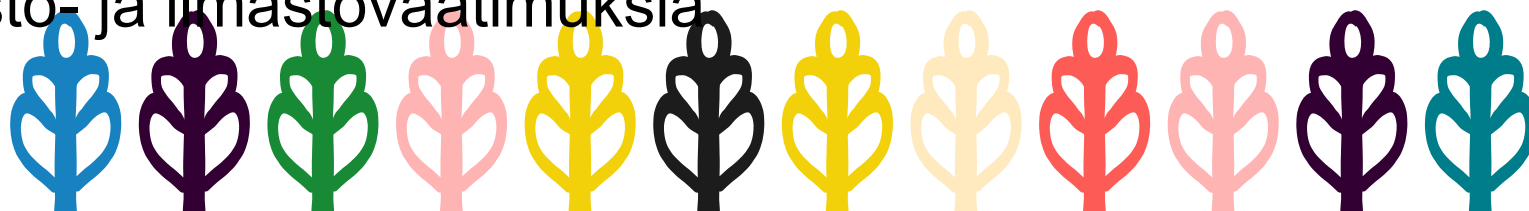
- Perustulotuki, Uudelleenjakotuki, Luonnonhaittakorvaus, Ympäristökorvaus, Luomu, sopimukset, Nuorten viljelijöiden tuki, Ekojärjestelmä, Tuotantoon sidotut tuet
- Ehdollisuuden laiminlyönnin seuraamukset kohdistuvat kaikkiin viljelijätukiin

Muodostaa perustason vaativammille ympäristötoimille

- Ympäristökorvaukselle, ekojärjestelmälle, luonnonmukaisen tuotannon korvaukselle, eläinten hyvinvointikorvaukselle

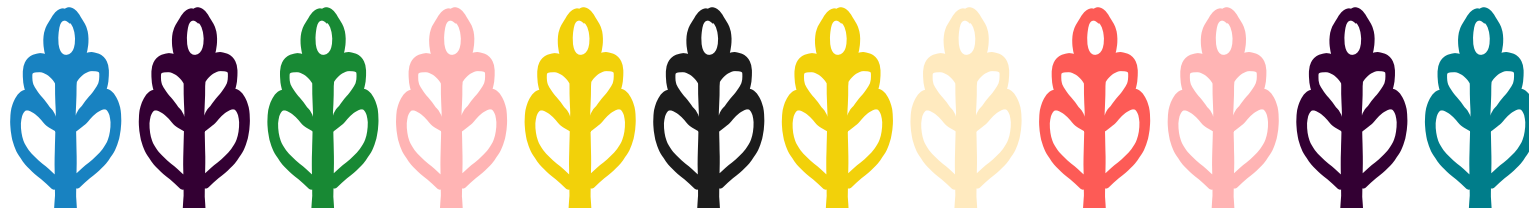
Mikä muuttuu?

- Ehdollisuus korvaa täydentävien ehtojen järjestelmän vuodesta 2023 alkaen.
- Siihen sisällytetään lopetettavan viherryttämistukijärjestelmän vaatimukset ja niiden lisäksi uusia ympäristö- ja ilmastovaatimuksia



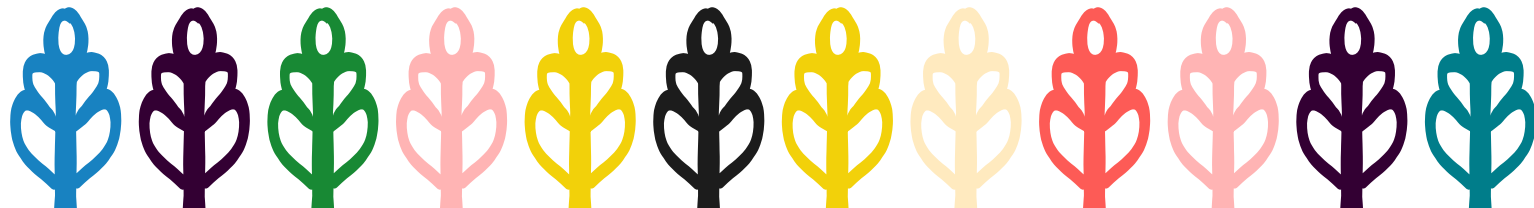
Hyvän maatalouden ja ympäristön vaatimukset (GAEC)

- GAEC 1 Pysyvän nurmen alan (kuudes vuosi) kansallinen seuranta (5 %, viitevuosi 2018)
- **GAEC 2 Turvemaiden suojelu ja ylimääräinen GAEC Muiden alojen suojelu** (käsitellään tarkemmin)
- GAEC 3 Sängen polttokielto
- **GAEC 4 Suojakaistat vesistöjen varrella väh. 3 m**
- **GAEC 5 Maaperän suojelu vesistöjen varrella, kaltevuus 15% (Suojakaista ja kemiallinen torjunta kuten GAEC 4)**
- **GAEC 6 Talviaikainen vähimmäismaanpeite ja kesantojen kasvipeite kesällä (33% ajalla 31.10.-15.3.)**
- **GAEC 7 Viljelykierto**
- GAEC 8
 - Maisemapiirteiden säilyttäminen
 - Puiden leikkauskielto lintujen pesimäaikana
 - Haitallisten vieraskasvilajien torjunta
 - Vähintään 4 % peltoalasta kesantoa (Varsinais-Suomi, Uusimaa, Ahvenanmaa)
- GAEC 9 Pysyvän nurmen säilyttäminen Natura 2000 -alueilla



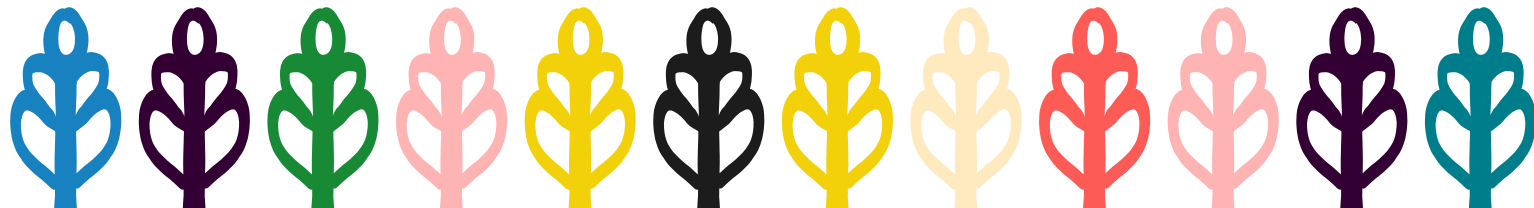
Muusta käytöstä maatalousmaaksi otettu turve- ja kivennäismaa

- Vuoden 2022 jälkeen maatalousmaaksi muusta käytöstä raivaamalla tai muilla keinoin otetulla turve- ja kivennäismaalla sekä aiemmin turvetuotannossa olleilla aloilla on pysyvä nurmikasvivaatimus.
- Nurmikasvusto voidaan uusia vain suorakylvönä tai kevennetyllä muokkauksella.
- Kasvusto kylvetään välittömästi aiemman kasvuston muokkauksen jälkeen. Aloja ei saa kyntää.
- Nurmivaatimus ei koske tilusjärjestelypäätösten mukaisia uusia aloja eikä määriteltäviä lohkon muotoa parantavia muutoksia.



Muusta käytöstä maatalousmaaksi otettu turve- ja kivennäismaa

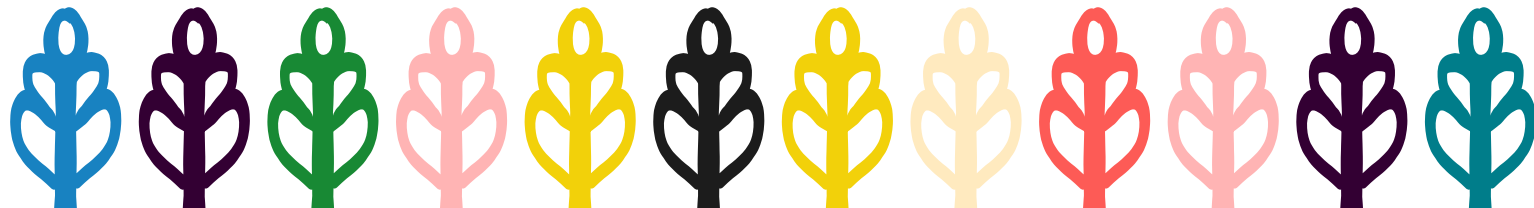
- Nurmivaatimus ei koske lohkoa, joka on viljelykelpoinen 31.12.2022 → lohkon peruskunnostustoimet pitää olla tehtynä ja viljelyn oltava mahdollista tavanomaisen sadon tuottamiseksi.
- Viljelijä ilmoittaa uudet alat normaaliin tapaan peruslohkomuutosten ilmoitusaikana keväällä 2023.
- Viljelijä voi halutessaan dokumentoida peruskunnostustoimenpiteiden valmistumisen esimerkiksi valokuvin.



Vaatimus turvemaille vuodesta 2025 alkaen

(Muokkauskerroksen orgaanisena aineksen pitoisuus vähintään 40%)

- Voit kyntää turvemaa-alalla olevan pysyvän nurmenalan vain kerran neljässä vuodessa. Vaatimus koskee aloja, jotka ovat olleet maatalousmaata jo ennen vuotta 2023.
- Et saa ottaa maa-ainesta maatalousmaalta, joka on turvemaata.
- Et saa polttaa turvemaalla olevaa kasvustoa
- Et saa kaivaa uusia avo-ojia turvemaalle.
Avo-ojien kaivuu on kuitenkin sallittua silloin, jos kaivuu liittyy rakennettavan kosteikon perustamiseen tai useita maanomistajia koskevaan peruskuivatus- tai tilusjärjestelyhankkeeseen



Suojakaistat GAEC 4 ja GAEC 5

Jos peruslohko sijaitsee vesistön varrella

- Vesistön puoleiselle lohkon reunalle jätettävä kasvipeitteinen, muokkaamaton ja vähintään 3 metriä leveä suojakaista, jota ei saa lannoittaa eikä käyttää kasvinsuojeluaineita
- Kaltevalla maalla suojakaistan puute => kaksinertainen puute

Peruslohko ei sijaitse vesistön varrella, jos

- Pellon ja vesistön välillä on metsää, pensaikkoa, tonttimaata, tiealuetta, jouto- tai kitumaata tai muuta aluetta aina vähintään keskimäärin 10 metriä eikä vesi tulvankaan aikana nouse maatalousmaalle
- Pelto sijaitsee tulvapenkereen takana ja kuivatusvedet johdetaan pois pumppaamalla tai muulla vastaavalla tavalla

Vipu-palvelun kautta voi tarkistaa lohkot, jotka sijaitsevat vesistön varrella

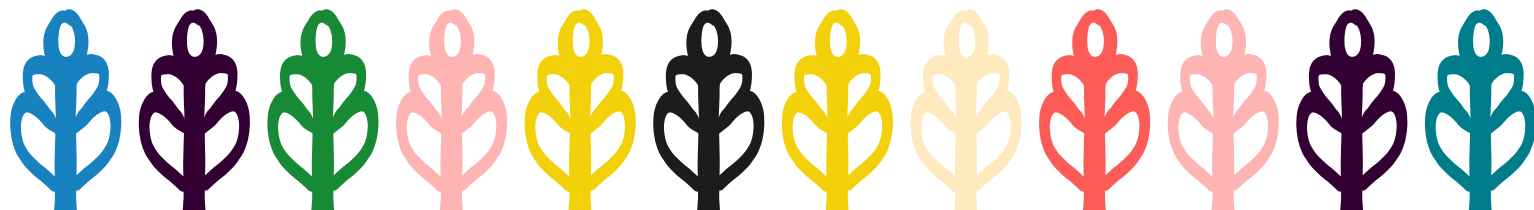


Suojakaistan kasvusto ja uusiminen

Suojakaistan kasvillisuus voi koostua luonnonkasveista tai kylvetyistä nurmikasveista. Kaistalla ei saa olla puuvartisia kasveja

- Jos suojakaistan kasvillisuus vaurioituu tai tuhoutuu, suojakaistalle on kylvettävä uusi nurmikasvusto heti olosuhteiden salliessa
- Suojakaistalla tehtävistä toimista on merkittävä tieto lohkokohtaisiin muistiinpanoihin

Kasvinsuojeluaineiden käyttöön suojakaistalla on haettava aina lupa ELY-keskuksesta.

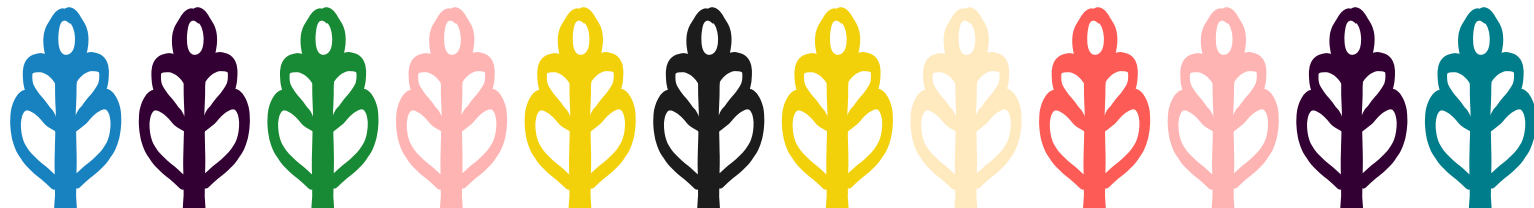


Vähimmäismaanpeite paljaan maan välttämiseksi herkimpinä ajanjaksoina

33 % peltojen ja pysyvien kasvien yhteenlasketusta alasta on oltava kasvipeitteistä 31.10.-15.3. (pysyviä nurmia ei huomioida)

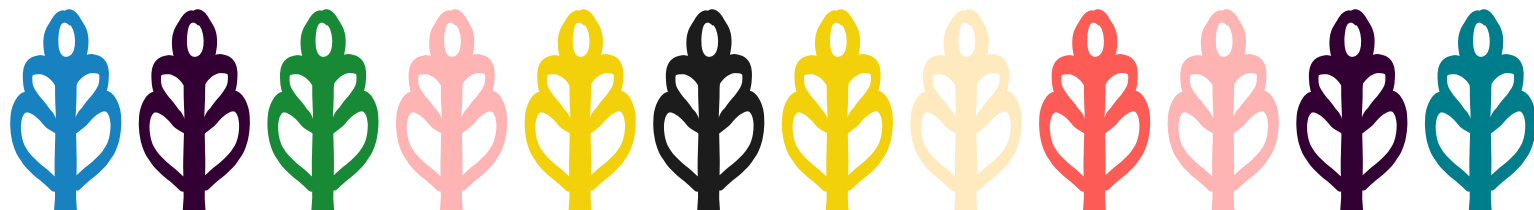
Alat ilmoitettava syysilmoituksella

- Aito kasvipeite (syyskylvöiset, nurmi, ym)
- Sänki
- Kevytmuokattu
- Kasvijäte
- Muokattu



Ehdollisuuden vähimmäismaanpeitteeksi hyväksytään

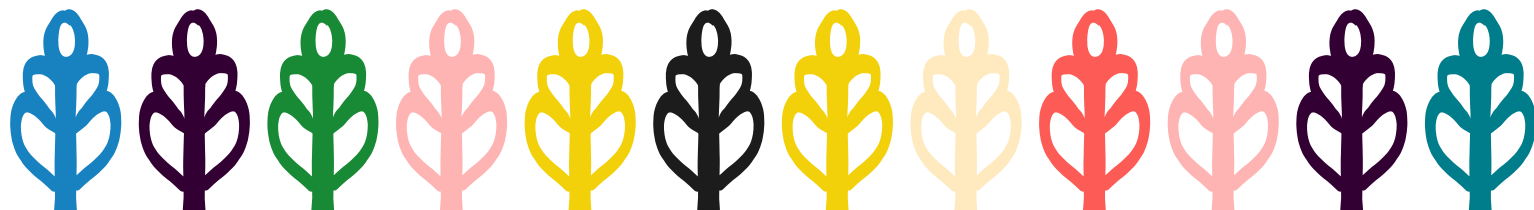
1. Viljojen, tattarin, kvinoan, öljykasvien, kuitukasvien, palkokasvien ja siemenmausteiden sekä näiden seoskasvustojen korjaamattomat kasvustot ja sänki
2. Syyskylvöiset viljat, syyskylvöiset öljykasvit sekä muut syyskylvöiset kasvit
3. Nurmikasvit ja ruokohelpi, pois lukien pysyvät nurmet
4. Luonnonhoitonurmet ja viherlannoitusnurmet
5. Kumina
6. Mansikka
7. Pysyvät puutarhakasvit, joiden riviväleissä on kasvusto



Ehdollisuuden vähimmäismaanpeitteeksi hyväksytään

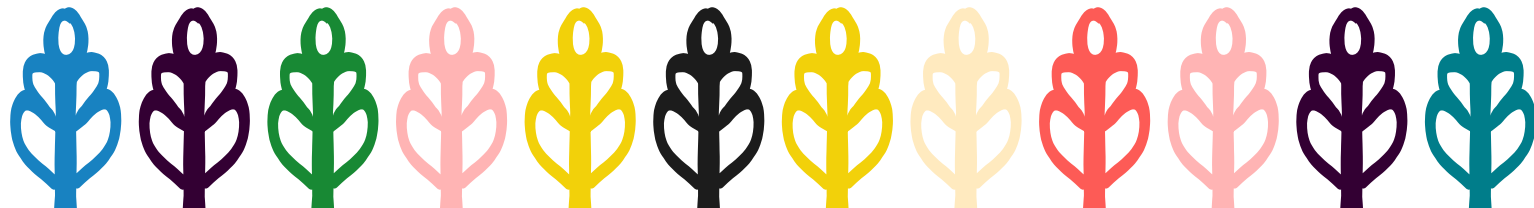
8. Kerääjäkasvit ja välikasvit
9. Maanparannus- ja saneerauskasvit
10. Monimuotoisuuskasvit
11. Viherkesannot
12. Nurmikasvien ja 1 kohdassa tarkoitettujen viljelykasvien alat, jotka on muokattu kevennetysti, jos muokkaus tehdään kultivaattorilla, lautasäkeellä, joustopiikkiäkeellä, lapiorullaäkeellä tai rullailmastimella yhteen kertaan ajaen
13. Muokkaamattomat alat, joiden pinnalla on sadonkorjuusta jäänyttä kasvijätettä seuraavista kasveista: kaalikasvit, salaattit ja salaattisikurit, kurkkukasvit, hernekasvit, sokerimaissi, juurekset porkkanaa lukuun ottamatta, piparjuuri, maa-artisokka

Nurmikasvien, viljojen, tattarin, kvinoan, öljukasvien, kuitukasvien, palkokasvien, siemenmausteiden sekä näiden seoskasvustojen sängen **saa tuhota kemiallisesti.**



Vuotuinen viljelykierto

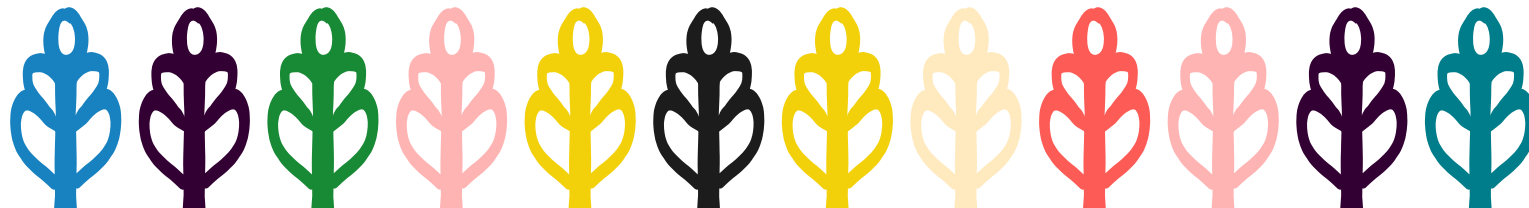
- Yksivuotisen viljelykasvin tulee vaihtua vuosittain vähintään 33 %:lla tuenhakijan hallinnassa olevasta peltoalasta
- Hakuvuonna tarkastellaan niitä hallinnassa olevia kasvulohkoja, joilla on edellisenä vuonna viljelty yksivuotisia kasveja → näiden kasvulohkojen alasta 33% pitää vaihtua toiseksi kasviksi
- Peltojen hallinnan vaihtuminen tilalta toiselle ei vaikuta vaatimukseen → viljelykiertovaatimuksen pitää toteutua, vaikka pelto siirtyy haltijalta toiselle
- Usean vuoden viljelykierrossa voit viljellä samaa yksivuotista viljelykasvia samalla peltoalalla enintään kolme vuotta peräkkäin



Poikkeus

- Ukrainan sodan vuoksi ehdollisuuden viljelykiertovaatimusta ei tarvitse soveltaa vielä vuonna 2023. Kuitenkin jos vaatimus on jonkin tuen perustasona, vaatimusta pitää soveltaa jo vuonna 2023.
 - > Vuotuista viljelykiertoa on toteutettava vuodesta 2023 alkaen tiloilla, jotka valitsevat ympäristösitoumuksen toimenpiteen kerääjäkasvit, koska vaatimus on kerääjäkasvien perustasona. Tällaisilla tiloilla viljelykierron ensimmäinen huomioon otettava vuosi on 2022.
- Viljelykierron toteuduttava vuonna 2025

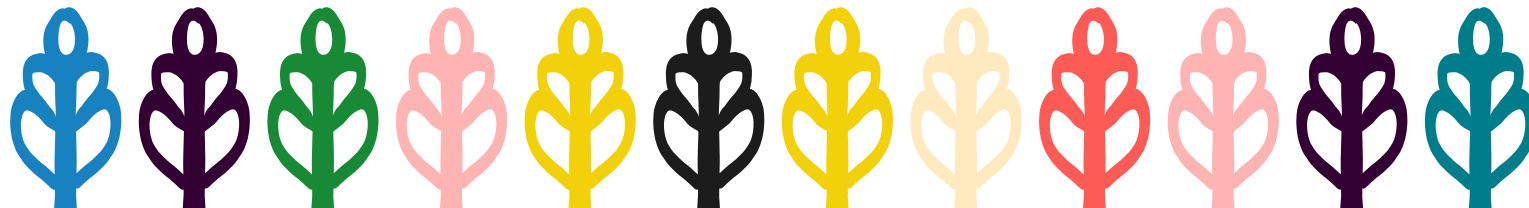
Vuosi	Lohko 1	Lohko 2	Lohko 3
2022	Vehnä	Vehnä	Vehnä
2023	Kaura	Vehnä	Vehnä
2024	Kaura	Kaura	Vehnä
2025	Kaura	Kaura	Kaura



Viljelykiertovaatimus

Ei koske tiloja joilla on:

- Yli 75 % peltoalasta heinäkasvien tai muiden nurmirehukasvien tuotannossa, kesantona tai palkokasvien viljelyssä tai näiden käyttötapojen yhdistelmänä
- Yli 75 % tukikelpoisesta maatalousmaasta on pysyvää nurmea tai heinäkasvien tai muiden nurmirehukasvien tuotannossa tai näiden käyttötapojen yhdistelmänä
- Peltoala enintään 10 hehtaaria
- Ovat luomutuotannossa tai kuuluvat luomuvalvontaan
- **Ei koske seuraavien kasvien aloja:**
Peruna, sokerijuurikas, sipulit, porkkana, keräkaali eikä puna- ja keltajuurikas



Ehdollisuus

Lakisääteiset hoitovaatimukset (SMR)

Uudet SMR-vaatimukset merkitty vihreällä, muuttumassa olevat sinisellä

Ympäristö- ja ilmasto SMR:t
(tietyt artiklat seuraavista)

- SMR 1: Vesipuitedirektiivi
 - Fosfori, Veden ottaminen, pohjavesi, eläinsuojat
- SMR 2: Nitraattidirektiivi
- SMR 3: Lintudirektiivi
- SMR 4: Luontodirektiivi
- SMR 7: EU:n
- kasvinsuojeluaineasetus
- SMR 8: Torjunta-ainedirektiivi

Muut SMR:t (tietyt artiklat seuraavista)

- SMR 5: EU:n yleinen elintarvikeasetus
- SMR 6: Hormonikieltodirektiivi
- SMR 9: Vasikkadirektiivi
- SMR 10: Sikadirektiivi
- SMR 11: Yleinen tuotantoeläinten suojelua koskeva direktiivi

Sosiaalinen ehdollisuus

- Suomessa ehdollisuuteen v. 2025 alusta

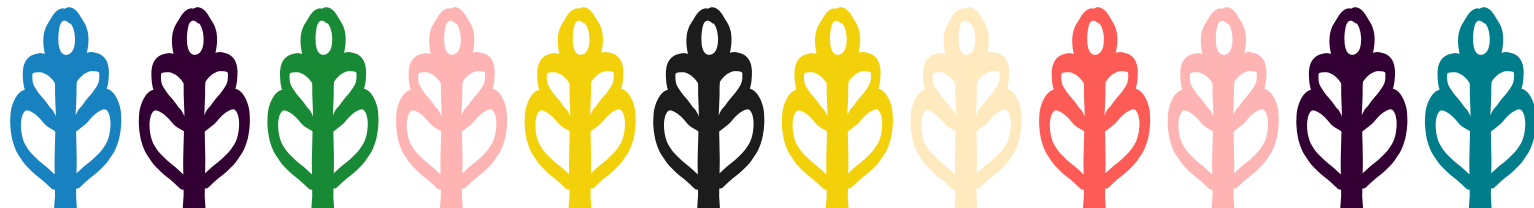
Vaatimuksia, jotka koskevat tuensaajien työntekijöiden työsuojelua ja työehtoja EU:n lainsäädännön vaatimuksia, joita sovelletaan EU-säädöksiä tarkentavan kansallisen lainsäädännön

Ehdollisuudesta v. 2023 alkaen poistuu:

- Eläinten tunnistamisen ja rekisteröinnin SMR:t (edelleen jatkossakin eläintukijärjestelmien ehtona)
- TSE-tautia koskeva SMR

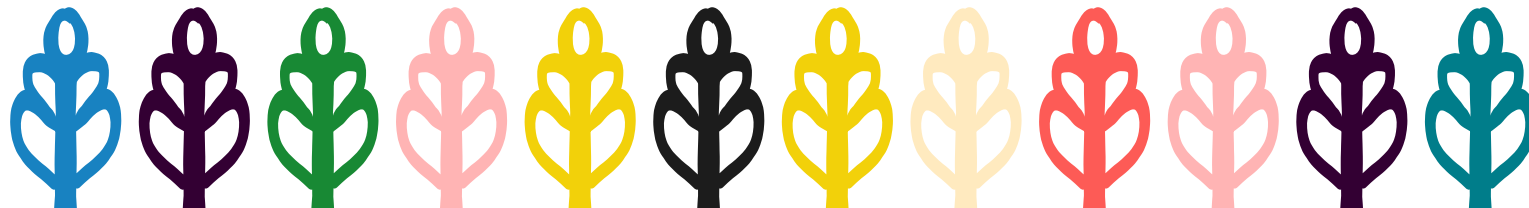
Suunnittele lannoitus viljavuustutkimuksen perusteella

- Toteuta lannoitus lohko kohtaisesti kasvin, maan viljavuuden ja maalajin sekä satotason perusteella
- Selvitä lannoitettavan lohkon maalaji ja viljavuusluokka viljavuustutkimuksella
- Lannoituksen perustuttava analyysitulokseen
- Älä levitä lantaa tai orgaanisia lannoitevalmisteita pellolle 1.11.–31.3. välisenä aikana
- Teetä lanta-analyysi 5 vuoden välein



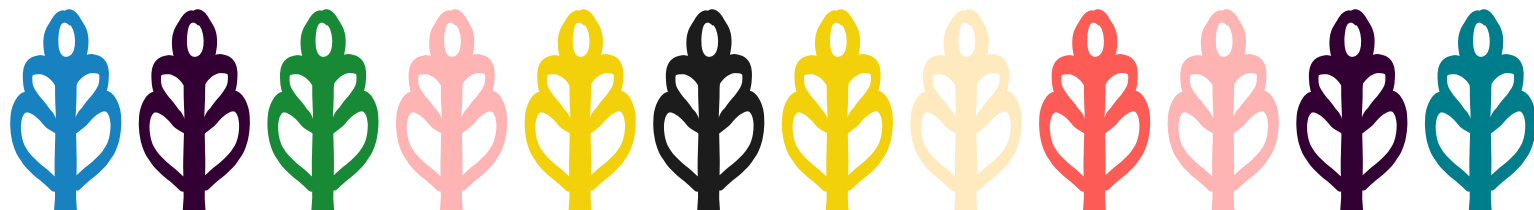
Lakisääteinen hoitovaatimus / Fosforilannoitus

- Lannoituksessa huomioidaan lannoitevalmisteiden, lannan ja pellolle levitettävien aineiden kokonaisfosfori
- Poikkeukset:
 - Lihaluu jauho, käsitelty saostus- ja umpisäiliöliete ja puhdistamoliete → huomioidaan 60 % kokonaisfosforista
 - Tuhka ja biohiili → huomioidaan 40 % kokonaisfosforista
 - Turkislanta → huomioidaan 60 % **31 päivään joulukuuta 2027 asti**
- Käytettävä lantalajeittain samaa perustetta lannan ravinnelaskennassa (joko analyysin arvo tai taulukkoarvo)
- Satotasokorjaus säilyy, paitsi viljavuusluokissa 6 ja 7
- Fosforintasaus säilyy
- Ympäristökorvauksen sitoumuskaudella kesken siirtyvät fosforilannoituksen ylitykset ja on otettava huomioon uuden kauden lannoituksessa



Lantapoikkeus

- Sallittua, kun fosforilannoituksessa käytetään pelkästään kotieläinten lantaa
- Viljoja, öljykasveja ja palkokasveja sekä yksi- ja monivuotisia rehunurmia koskevia poikkeuksia **voidaan soveltaa kaksi vuotta fosforiasetuksen voimaantulosta**
- Poikkeusta ei saa käyttää 25 metriä lähempänä vesistöä
- Poikkeukseen saa soveltaa fosforin tasausta, mutta ei satotasokorjauksia
- Muista kirjanpito vaatimus



Kasvinsuojeluaineiden kirjanpito, ruiskun testaus ja tutkimus

Kasvinsuojeluaineet

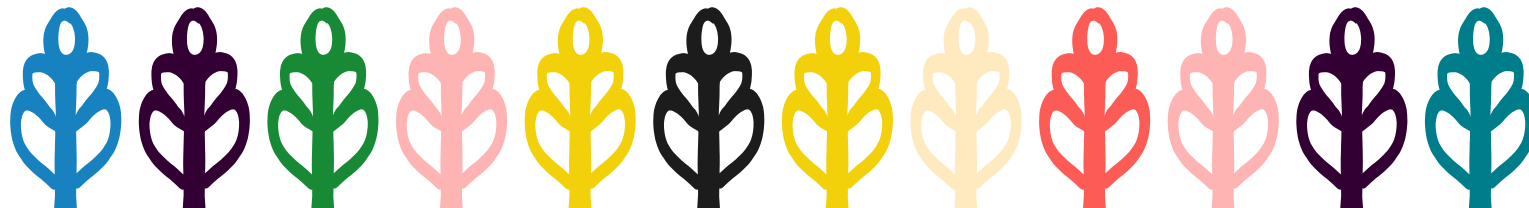
- Vain Suomessa hyväksytyjä kasvinsuojeluaineita, kasvinsuojeluaineiden käytössä on noudatettu kasvinsuojeluaineen myyntipäällyksmerkintöjä (kasvinsuojeluainerekisteri TUKES)

Kasvinsuojeluaineiden käyttö

- Kasvinsuojelututkimus on henkilökohtainen ja se on voimassa 5 vuotta
- Pidä kirjaa kasvinsuojeluaineiden käytöstä
- Muistiinpanot on säilytettävä kolmen vuoden ajan sen vuoden lopusta, jolloin kasvinsuojeluaineita on käytetty

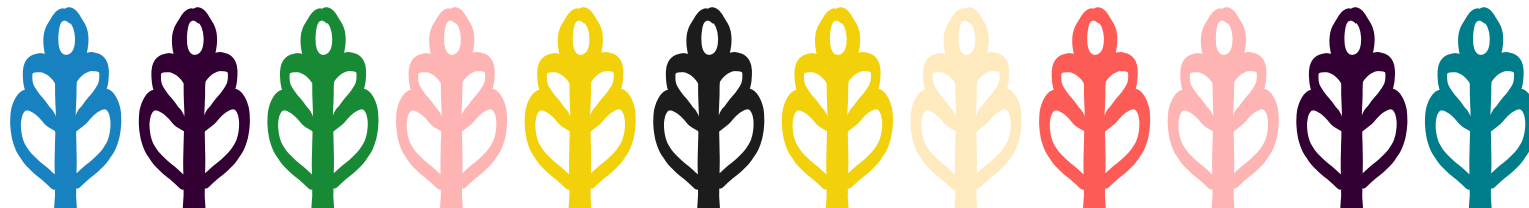
Ruiskun testaus

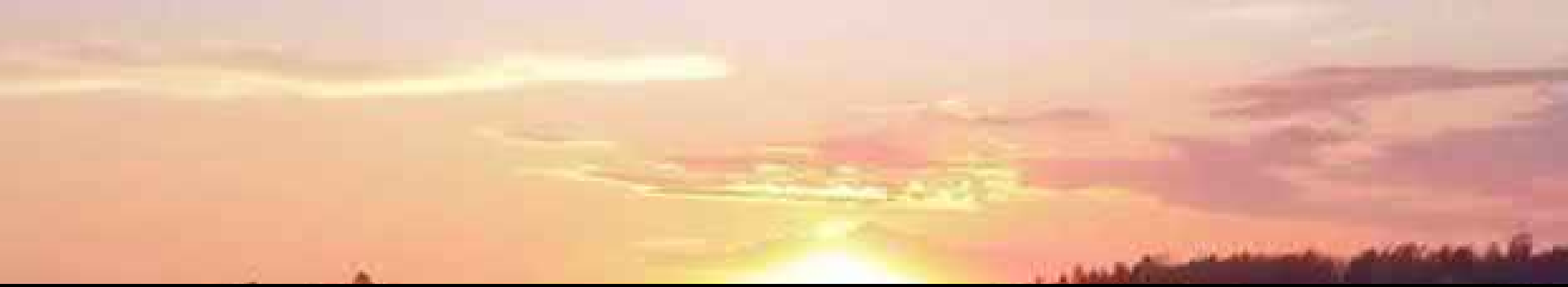
- Vuoden 2021 alusta lähtien 3 vuoden välein
- Jos ruisku on testattu 1.1.2021, on testaus voimassa kolme vuotta, jolloin seuraava testaus pitää tehdä viimeistään 1.1.2024.
- Vuoden 2020 loppuun saakka 5 vuoden välein. Esim. jos ruisku on testattu 31.12.2020, pitää ruisku testauttaa uudestaan 31.12.2025 mennessä.
- Uusi kasvinsuojeluruisku, joka täyttää koneiden turvallisuudelle asetetut vaatimukset, pitää testata viiden vuoden kuluessa ruiskun ostopäivästä.



Kesannot

- Kesantojen on pääsääntöisesti oltava viher- tai sänkikesantoa 30.6.-31.8.
- Viherkesannon kasvuston kylvössä on käytettävä riittävää määrää siemeniä peittävän kasvuston aikaansaamiseksi
- Kesannolla saa käyttää kasvinsuojeluaineita 1.9. alkaen
- Jos kylvetään syyskasvi
 - Kesannon saa tällöin päättää ja muokata sekä kasvuston saa perustaa 1.8. alkaen
 - Kasvinsuojeluaineita saa käyttää 1.8. alkaen
 - Kesantoa ei saa lannoittaa paitsi jos sinne kylvetään syyskasvi, eli käytännössä lannoitetaan syyskasvia eikä kesantoa





Kiitos



Kuva: Mikko Tuomisto