

## Liite B. Kasviluettelo

Käytä kasviluettelossa lueteltuja nimikkeitä, kun ilmoitat vuoden 2020 viljelijätukihaussa kasvulohkolla viljeltävän kasvin, kesantotyypin tai muun kasvulohkon käyttömuodon. Muista mainita viljelykasvin kasvulohkon lisätieto -kohdassa, kun viljelykasvin juuret eivät ole yhteydessä maaperään tai kun avomaanvihannesta ei käytetä ihmisravinnoksi (esimerkiksi kun käyttö on koristekasvi).

Vain ympäristösitoumukseen sopivat kasvit on kerrottu ympäristösitoumusta koskevassa luvussa. Sitoumukseen sopivat kasvit on merkitty listauksessa merkinnällä ”ympäristösitoumuslohkolle”.

Jos kasviluettelosta ei löydy viljelyssä olevan kasvin nimeä, tee siitä pyyntö kuntaan. Uusia kasvikoodeja lisätään sähköiseen tukihakuun viimeiseen tukihakupäivään asti. Uuden kasvikoodin saaminen edellyttää, että lohkon koko on vähintään 5 aaria ja kasvi auttaa hakijaa viherryttämistuen monipuolistamisessa. Jos viimeinen tukihakupäivä on lähellä, kannattaa kyseinen ala ilmoittaa jollain vastaavalla olemassa olevalla koodilla ja merkitä lisätietoihin tarve oikealle kasvinimikkeelle. Näin hakemuksen käsittelyssä ala pystytään kunnassa korjaamaan oikealle kasvikoodille.

### **Pysyvästi viljelemätön**

Pysyvästi viljelemättömäksi lohkoksi katsotaan muussa kuin maatalouskäytössä olevat alat, kuten kivi- ja kantokasat, metsäsaarekkeet, joulukuusiviljelmät, pahoin pensoittuneet pellot, kosteikot, laskeutusaltaat ja vastaavat alat, joita ei voi viljellä.

Huom. Älä ilmoita pysyvästi viljelemättömänä aloja, joita koskee ympäristösopimus. Ilmoita raiviot tukihaussa vasta sinä vuonna, kun ala on viljelyssä.

### **Tilapäisesti viljelemätön ala**

Tilapäisesti viljelemättömäksi alaksi voit ilmoittaa maatalouskäytössä olevia peltoalueita tai luonnonlaitumia ja -niittyjä, jotka ovat viljelemättä esimerkiksi tulvan tai muun viljelyn estävän syyn, kuten lantapatterin, säilörehuauman tai tuorerehupaalien vuoksi sekä viljelytekniset päistealueet, joille et kylvä nurmea. Lohkon on kuitenkin oltava viljelykelpoinen; pensoittunutta lohkoa ei hyväksytä. Lohkot, jotka on perustettu luomutuotannon tuotantotarkastuksen takia, mutta joilta ei haeta mitään tukia, ilmoitetaan koodilla tilapäisesti viljelemätön ala. Älä merkitse uusia viljelykseen otettavia alueita tilapäisesti viljelemättömiksi.

Voit muodostaa samalla peruslohkolla olevista tilapäisesti viljelemättömistä alueista yhden kasvulohkon, jos peruslohkolla on useampi alle viiden aarin kokoinen tilapäisesti viljelemätön ala.

### **Kasvihuonealat**

Luonnonhaittakorvausta, ympäristökorvausta ja kansallisia peltotukia ei makseta pysyville (= kiinteärakenteisille) kasvihuonealoille. Lisäksi niille kasvihuoneiden aloille, joissa viljelykasvien juuret eivät ole yhteydessä maaperään, ei makseta perustukea, viherryttämistukea, peltokasvipalkkiota eikä nuoren viljelijän EU-tukea. Edellä mainittuja suoria tukia maksetaan vain, jos kasvin juuret ovat yhteydessä maaperään (esim. suoraan vettä läpäisevän kankaan päällä reiällisissä ruukuissa). Kun kasvihuoneessa on viljelyssä kasveja, joiden juuret eivät ole yhteydessä maaperään, täytävä lomake 102C ja poista lohko maatalouskäytöstä (vaihtoehto 4a). Tällöin lohko passivoidaan, mutta passivointi ei vaikuta kansallisen kasvihuonetuen käsittelyyn.

### **Kiinteärakenteiset kasvihuoneet**

Kiinteärakenteisten kasvihuoneiden aloille voidaan myöntää suoria tukia, jos viljelykasvien juuret ovat yhteydessä maahan. Ilmoita kasvien ala normaalisti kasvin omalla kasvikoodilla.

Jos juuret eivät ole yhteydessä maahan, poista peruslohko maatalouskäytöstä. Ilmoita maatalouskäytöstä poistaminen lomakkeella 102C tai sähköisesti valitsemalla kasviksi Pysyvästi viljelemätön ja ilmoittamalla lisätiedoissa mihin käyttöön lohko poistuu sekä onko lohko edelleen hallinnassasi.

### **Siirrettävät kasvihuoneet ja tunnelit**

Siirrettävien kasvihuoneiden tai tunnelien aloille, joissa viljelykasvin juuret ovat yhteydessä maahan, voidaan myöntää kaikki pinta-alaperusteiset tuet. Ilmoita kasvien ala normaalisti kasvin omalla kasvikoodilla.

Jos juuret eivät ole yhteydessä maahan, ilmoita siitä kasvulohkon lisätiedoissa. Tällöin tältä kasvulohkolta hylätään suorat tuet, mutta muut pinta-alaperusteiset tuet voidaan myöntää tukiehtojen mukaan.

### **Kesannot**

Viher-, sänki- ja avokesannot ovat hoidettua viljelemättöntä peltoa. Merkitse viherkesanto sen mukaan, onko lohko niittyä/nurmea, riistapeltoa/maisemapeltoa vai mesikasvia. Viherkesannon voi kylvää yksi- tai monivuotisilla riista-, maisema-, mesi- niitty- tai nurmikasveilla tai näiden kasvien

siemenseoksilla, ei kuitenkaan yksinomaan viljalla, öljy- tai valkuaiskasveilla tai näiden kasvien siemenseoksilla.

- Esim. Et voi perustaa viherkesantoa pelkällä muokkausretikalla tai öljyretikalla, koska ne luetaan öljykasveiksi.
- Et voi perustaa viherkesantoa muokkausretikan, apilan ja kauran seoksella, koska öljy-, valkuaiskasvi ja viljaseoksia ei voi käyttää. Jos lisäät seokseen esim. nurmi- tai niittykasvin, on kasvusto hyväksyttävä viherkesannoksi.
- Luonnon monimuotoisuuden turvaamiseksi ja parantamiseksi vuodesta 2019 alkaen ekologiseksi alaksi hyväksytään myös runsaasti mettä ja siitepölyä tuottavien kasvien kasvustot. Ekologiseksi alaksi ilmoitettu mesikasvikesanto voi olla kylvetty apilalla, mesikällä ja/tai aitohunajakukalla tai näiden seoksella. Muita kuin ekologisen alan mesikasvikesantoja koskee täydentävien ehtojen kasvilajivaatimus. Voit ilmoittaa kasvuston kasvukoodilla *viherkesanto (mesikasvit)*.

### Suojakaista

Yli 3 metriä leveämmästä suojakaistasta on tehtävä oma kasvulohko ja ilmoitettava *Suojakaista* – kasvukoodilla.

### Seoskasvustot

Ilmoita seoskasvusto seoskasvustojen kasvukoodilla. Ilmoita herneen/härkäpavun/makea lupiinin ja viljan seos, kun seoksessa on yli 50 % valkuaiskasvia, kasvukoodilla *Seos herne/härkäpapu/makea lupiini yli 50 % +viljaa*. Muu kuin yllä mainittu valkuaiskasvin ja viljan seos ilmoitetaan kasvukoodilla *Seoskasvusto (valkuaiskasvit+vilja)*.

Ilmoita muut seoskasvustot erillisillä seoskasvustojen nimikkeillä. Tee lajikemerkintä sen kasvilajin mukaan, jonka osuus siemenen määrästä on suurin.

Ilmoita typensitojakasvia yli 50 % siemenmäärästä sisältävät kasvustot kasvukoodilla *Seoskasvusto (typensitojakasvia yli 50 %)*. Typensitojakasveja ovat ruokaherne, reuherne, härkäpapu, soijapapu, virna, mesikkä, mailanen, apila, makea lupiini, *ei alaskanlupiini eikä komealupiini*, tarhaherne ja pensaspapu. Kun seoskasvustossa on yli 50 % apilaa ja loppu osa nurmiheinää, voit ilmoittaa kasvuston kasvukoodilla *Seoskasvusto (apila yli 50 % + nurmiheinä)*.

### **Hunajantuotantoon tarkoitettu kasvusto**

Ilmoita tällä kasvukoodilla mettä tuottava kasvusto, myös seokset. Huom. Aitohunajakukkakasvusto ilmoitetaan omalla kasvukoodillaan.

### **Nurmet**

Erottele saman peruslohkon nurmet eri kasvulohkoihin niiden käyttötavan mukaan, esimerkiksi säilörehunurmi ja laidunnurmi.

### **Siementuotantoalat (nurmikasvit)**

Merkitse lajit, joista siemen korjataan sertifioitavaksi, kyseisen lajin valvottu tuotanto –koodilla. Jos lajille ei ole omaa koodia, ilmoita lohko joko yksi- tai monivuotisena siennurmena. Täsmennä laji lohkokirjanpitoon.

### **Vilja**

Merkitse vihantana rehuksi korjattava viljakasvusto vihantavilja kasvukoodilla kasvin mukaan.

Ilmoita suojaviljaan kylvetty kasvusto (esimerkiksi nurmi) kylvövuonna viljana. Käytä kyseisen viljan omaa kasvukoodia. Seuraavana vuonna voit ilmoittaa lohkon nurmena.

### **Peruna**

Perunan käyttötarkoitukset ovat ruokaperuna, ruokateollisuusperuna, katteenalainen varhaisperuna, siemenperuna (sertifioidun siemenen tuotantoon), tärkkelysperuna ja tärkkelysperunan oma siemenlisäys. Varhaisperuna, jota ei viljellä katteen alla, merkitään ruokaperunaksi. Tärkkelysperunan siemenlisäysala merkitään tärkkelysperunan omaksi siemenlisäysalaksi eikä sitä saa sisällyttää tärkkelysperunasopimukseen.

Perunan kasvulohkoa ei voi ilmoittaa perunamaa –nimikkeellä, vaan se on ilmoitettava kasvimaana tai perunana.

### **Puutarhakasvit**

Voit ilmoittaa vierekkäin sijaitsevat avomaanvihannes-, marja- tai hedelmäalat, jotka ovat eri kasveja ja alle 0,05 ha kokoisia kasvulohkoja kokonaisuutena kasvukoodilla *Muut vihannekset*, *Muut marjakasvit* ja *Muut hedelmät*. Eri kasvien tulee kuitenkin olla samaa kasviryhmää esimerkiksi avomaanvihannekset. Ilmoita kasvulohkon lisätieto –kohdassa mitä kasveja kokonaisuutena kasvaa.

## Pienet vierekkäiset alat

Voit ilmoittaa tällä kasvikoodilla yhtenä kasvina sellaisia kasvustoja, jossa eri kasvilajit (myös kesannot) sijaitsevat vierekkäin ja jokaista yksittäistä lajia on alle 0,05 ha. Kasvikoodi ei oikeuta peltokasvipalkkioon, ympäristökorvaukseen eikä kansallisiin peltotukiin.

## Maatalousmaalla olevat alat

### Viljat

- **Kaura**
- **Syyskaura**
- **Rehuohra**
- **Mallasohra**
- **Syysohra**
- **Syysvehnä**
- **Kevätvehnä**
- **Durumvehnä**
- **Syysruis**
- **Kevätruis**
- **Syyspelttivehnä**
- **Kevätspeltivehnä**
- **Syysruisvehnä**
- **Kevätruisvehnä**
- **Tattari**
- **Hirssi**
- **Kvinoa eli kinua**
- **Maissi** (ilmoita sokerimaissi omalla nimikkeellä)
- **Seoskasvusto, viljat** kasvusto sis. vain viljoja
- **Seoskasvusto, vilja + öljykasvit**
- **Vihantavilja, ohra** kasvusto pelkkää viljaa, korjataan ennen jyväsadon valmistumista
- **Vihantavilja, kaura** kasvusto pelkkää viljaa, korjataan ennen jyväsadon valmistumista
- **Vihantavilja, vehnä** kasvusto pelkkää viljaa, korjataan ennen jyväsadon valmistumista
- **Vihantavilja, ruis** kasvusto pelkkää viljaa, korjataan ennen jyväsadon valmistumista
- **Vihantavilja, viljaseos** kasvusto pelkkää viljaa, korjataan ennen jyväsadon valmistumista

### Öljykasvit

- **Auringonkukka**
- **Syysrypsi**
- **Kevätrypsi**
- **Syysrapsi**
- **Kevätropsi**

- Soijapapu
- Öljypellava
- Öljyhamppu
- Ruistankio eli Camelina/kitupellava
- Seoskasvusto, **öljykasvit** kasvusto sis. vain öljykasveja

#### Valkuaiskasvit

- Ruokaherne
- Reuherne
- Härkäpapu
- Makea lupiini
- Muut lupiinit, ei alaskanlupiini eikä komea lupiini
- Vuohenherne
- Linssi
- Mesikkä
- Mailanen
- Apila
- Virna
- Seoskasvusto, valkuaiskasvit + öljykasvit
- Seos herne/härkäpapu/makea lupiini yli 50 % + viljaa oikeuttaa pohjoisiin hehtaaritukiin
- Seoskasvusto, herne/härkäpapu/makea lupiini/öljykasvit
- Seoskasvusto, valkuaiskasvit + vilja
- Seoskasvusto, valkuaiskasvit kasvusto sis. vain valkuaiskasveja
- Seoskasvusto (typensitojakasvia yli 50 %) sis. typensitojakasvia ja jotain muuta kasvia

#### Perunat

- Ruokaperuna
- Ruokateollisuusperuna
- Tärkkelysperuna
- Tärkkelysperunan oma siemenlisäys<sup>1</sup>)
- Siemenperuna sertifioidun siemenen tuotantoon
- Varhaisperuna (katteenalainen)

#### Avomaavihannekset

- **Ilmoita** viljelykasvi alla olevan listan mukaisesti. *Muut vihannekset* –koodilla voi ilmoittaa yhdessä kaikki samalla peruslohkolla vierekkäin olevat alle 0,05 ha kokoiset avomaanvihanneslohkot.
- **tarhaherne, pensaspapu** (sis. salkopapu), **valko-** eli **keräkaali, punakaali, savoiijinkaali** (kurttikaali), **kukkakaali, ruusukaali, parsakaali, kyssäkaali, kiinankaali, lehtikaali, porkkana, punajuurikas ja keltajuurikas, lanttu, nauris, mukulaselleri, palsternakka, piparjuuri, maa-artistokka, latva-artistokka, retiisi, ruokasipuli** (sis. punasipuli ja jättisipuli), **sipulin pikkuistukkaat, purjo, valkosipuli, avomaankurkku, kesäkurpitsa, kurpitsa, lehtiselleri,**

pinaatti, lehtimangoldi, salaatti (*Lactuca*-suku), salaattisikurit (*Cichorium*-suku), salaattifenkoli, raparperi, parsasalaatti, lamopinaatti, meloni, tilli, persilja, muut vihannekset.

#### Mauste- ja lääkekasvit

- Kumina
- Sinappi
- Korianteri
- Yrttikasvit, alle 5 v. (ei tilli eikä persilja) sis. mm. kirveli, kynteli, lehtikorianteri, meirami, rakuuna, vihanneskrassi, vihannesportulakka
  - Kirjaa lajinimi lohkokirjanpitoon.
- Yrttikasvit, väh. 5 v.
  - Kirjaa lajinimi lohkokirjanpitoon.
- Siemenmausteet ja lääkekasvit pois lukien kumina ja sinappi
  - Kirjaa lohkokirjanpitoon viljelykasvin nimi ja mainitse, jos se on lääkekasvi.
- Ratamot
- Lääkepaju, edellyttää sopimusta

#### Hedelmä- ja marjakasvit sekä puutarhataimistot

- **Ilmoita** viljelykasvi alla olevan listan mukaisesti. *Muut hedelmät* –koodilla voi ilmoittaa yhteensä kaikki samalla peruslohkolla vierekkäin olevat alle 0,05 ha kokoiset hedelmäpuulohkot. *Muut marjakasvit* –koodilla voi ilmoittaa yhteensä kaikki samalla peruslohkolla vierekkäin olevat alle 0,05 ha kokoiset marjakasvilohkot.
- omena, päärynä, luumu, kirsikka, pihlaja (marjantuotantoon), viinirypäle, muut hedelmät;
- mansikka, mustaherukka (sis. viherherukka), punaherukka, valkoherukka, karviainen, pensasmustikka, vadelma ja mesivadelma, tyrni, marja-aronia, mesimarja, saskatoon (marjatuomipihlaja), muut marjakasvit
- Taimitarhat, alle 5-vuotiaat marja-, hedelmä- ja koristekasvit
- Taimitarhat, vähintään 5-vuotiaat marja-, hedelmä- ja koristekasvit<sup>2)</sup>

#### Nurmet ja kesannot

- Yksivuotinen kuivaheinä-, säilörehu- ja tuorerehunurmi
- Yksivuotinen laidunnurmi
- Yksivuotinen siemennurmi
- Yksivuotinen siemennurmi, yksilajinen
- Monivuotinen kuivaheinä-, säilörehu- ja tuorerehunurmi 2 - 5 vuotta
- Monivuotinen laidunnurmi 2 - 5 vuotta
- Monivuotinen siemennurmi 2 - 5 vuotta
- Monivuotinen siemennurmi, yksilajinen
- Pysyvä kuivaheinä-, säilörehu- ja tuorerehunurmi yli 5 vuotta, alle 10 vuotta
- Pysyvä laidunnurmi yli 5 vuotta, alle 10 vuotta
- Luonnonlaidun ja -niitty
- Hakamaa, avoin

- **Timotein siemen, valvottu tuotanto**
- **Apilan siemen, valvottu tuotanto**
- **Nurminadan siemen, valvottu tuotanto**
- **Ruokonadan siemen, valvottu tuotanto**
- **Englanninraiheinän siemen, valvottu tuotanto**
- **Italianraiheinän (westerw.) siemen, valvottu tuotanto**
- **Seoskasvusto (apila yli 50 % + nurmiheinä)**
- **Viherlannoitusnurmi (ympäristösitoumuslohkolle)**
- **Viherlannoitusnurmi (ei ympäristösitoumusta)**
- **Siirtonurmi**
- **Monivuotinen ympäristönurmi (ympäristösitoumuslohkolle)**
- **Suojavyöhyke (sitoumukseen alkaen 2015)**
- **Ympäristösopimusala, pysyvä nurmi (vuodesta 2015 alkaen)**
- **Niitty (Ahvenanmaa)**
- **Luonnonhoitopelto, nurmikasvit väh 2 v. peräkkäin (ympäristösitoumuslohkolle)**
- **Monimuotoisuuspelto, riista (ympäristösitoumuslohkolle)**
- **Monimuotoisuuspelto, maisema (ympäristösitoumuslohkolle)**
- **Monimuotoisuuspelto, niitty 1. ja 2. vuosi (ympäristösitoumuslohkolle)**
- **Suojakaista, monivuotinen nurmi**
- **Viherkesanto (nurmi ja niitty)**
- **Viherkesanto (riista ja maisema)**
- **Viherkesanto (mesikasvit)**
- **Sänkikesanto**
- **Avokesanto**

#### Ympäristötuen sopimusalat

- **Erityistukisopimusala, pelto** lohkolle on edellisen ohjelmakauden erityistukisopimus luonnon ja maiseman monimuotoisuuden edistämistä
- **Suojavyöhykenurmi** lohkolle on edellisen ohjelmakauden erityistukisopimus suojavyöhykkeen perustamisesta
- **20-v. erityistukisopimus pellolla**
- **Erityistukisopimusala, pysyvä laidun**
- **Kurki-, hanhi- ja joutsenpelto (sopimus)** vuodesta 2016 alkaen

#### Erikoiskasvit

- **Sokerimaissi**
- **Sokerijuurikas, sokerintuotantoon**
- **Sokerijuurikas, energiantuotantoon**
- **Ahdekaunokki, energiantuotantoon**
- **Energiapuu, lyhytkiertoinen haapa ja paju**
- **Energiapuu, lyhytkiertoinen hybridihaapa ja poppeli**
- **Ruokohelpi (energia), ruokohelven viljely energiakäyttöön**
- **Ruokohelpi (kuivike/rehu), ruokohelven viljely kuivikkeeksi tai rehuksi**



- **Kasvima**, puutarhakasvien tai perunan viljely omaan käyttöön
- **Aitohunajakukka**
- **Hunajantuotantoon tarkoitettu kasvusto**, muut kasvit ja seoskasvustot kuin aitohunajakukka
- **Rehujurikasvit**
- **Rehukaali**
- **Rehurapsi**
- **Muut rehukasvit**, jokin muu kuin tässä listassa mainittu rehukasvi (esim. muokkausretikka ja öljyretikka)
- **Saneerauskasvi (valkosinappi) (ympäristösitoumuslohkolle), valkosinappi = keltasinappi**
- **Saneerauskasvi (öljyretikka) (ympäristösitoumuslohkolle)**
- **Saneerauskasvi (samettikukka) (ympäristösitoumuslohkolle)**
- **Saneerauskasviseos**, kasvusto sis. vain yllä mainittuja saneerauskasveja
- **Kuituhamppu**
- **Kuitupellava**
- **Kuitunokkonen**
- **Humala**
- **Tupakka**
- **Koristekasvit, alle 5 v.** esim. avomaalta myyntiin menevät leikkokukat
- **Koristekasvit, 5 v. ja yli, jatkuva sato avomaalta** esim. leikkoperennat
- **Leikkovihreä ja leikkohavu, alle 5 v. kasveista** monivuotisista, alle 5-vuotiaista puista ja pensaista ammattimaisesti vuosittain korjattava
- **Leikkovihreä ja leikkohavu, väh. 5 v. kasveista** monivuotisista, vähintään 5-vuotiaista puista ja pensaista ammattimaisesti vuosittain korjattava
- **Koristepaju punontatarkoitukseen, alle 5-vuotias**
- **Koristepaju punontatarkoitukseen, 5–20-vuotiaat kasvit**
- **Metsäpuiden taimitarhat pellolla**
- **Maisemapiirre** täydentävien ehtojen mukainen suojeltu maisemapiirre, vain ekologisen alan ilmoittamiseen
- **Tilapäisesti viljelemätön ala**
- **Tilapäisesti viljelemätön luonnonlaidun ja -niitty**
- **Pienet vierekkäiset alat** alle 5 aariset vierekkäin sijaitsevat kasvulohkot

## Maatalousmaan ulkopuolella olevat alat

- **Erytistukisopimusala, muu ala** maatalouden ympäristötuen muu kuin 20-v. erityissopimus
- **20-v. erityistukisopimus, muu ala**
- **Ympäristösopimusala, muu ala** (vuodesta 2015 alkaen)
- **Hakamaa, puustoinen**
- **Luonnonlaidun, jolla korkea luontoarvo** (Ahvenanmaa)
- **Luonnonlaidun kulttuurialueella** (Ahvenanmaa)
- **Luonnonlaidun, jolla kohdennettuja toimenpiteitä** (Ahvenanmaa)
- **Muu luonnonlaidun** (Ahvenanmaa)
- **Metsälaidun**

- **Eryitystukisopimusala, metsämaa**
- **Ympäristösopimusala, metsämaa** (vuodesta 2015 alkaen)
- **Pysyvästi viljelemätön**

- 1) Et saa sisällyttää alaa tärkkelystuotantosopimukseen.
- 2) Myös esimerkiksi parsan ja raparperin alat, joilla tuotetaan näiden lajien taimia.