KASVINSUOJELUAINEIDEN KIRJANPITOVAATIMUKSET GOLFKENTILLÄ 2026 -2030 >

11.11. 2026

Jari Koivusalo

Kenttäasiantuntija

Suomen Golfliitto

Saila Innanen

Business Manager

Berner Oy

MIKSI KIRJANPITOVAATIMUKSET MUUTTUVAT JA KETÄ NE KOSKEVAT?

Mikä muuttuu?

Kasvinsuojeluaineiden käytön kirjanpitoon on tullut uusia pakollisia tietoja 2026, ja kirjanpito siirtyy asteittain sähköiseen, koneellisesti luettavaan muotoon. Aiemmin kirjatut tiedot (aineen nimi, käyttöajankohta, annos, käyttöala, viljelykasvi) säilyvät, ja niiden rinnalle tulee valmisteen rekisterinumero, kohteena olevan kasvin EPPO-koodin mukainen nimi, käsiteltävän alueen paikkatieto sekä käyttötyyppi.

Miksi?

Muutos perustuu EU:n komission täytäntöönpanoasetukseen (EU) 2023/564. Tavoitteena on parantaa kasvinsuojeluaineiden käyttötilastojen laatua ja vertailtavuutta EU-maiden välillä sekä kohdentaa riskienhallintaa ja ympäristönsuojelua nykyistä tarkemmin. Golfin kannalta yhdenmukainen ja luotettava kirjaaminen tuottaa myös kansallista dataa, joka osoittaa alan vastuullisen ja ammattimaisen tavan käyttää kasvinsuojeluaineita ja tukee toiminnan läpinäkyvyyttä.

MIKSI KIRJANPITOVAATIMUKSET MUUTTUVAT JA KETÄ NE KOSKEVAT?

Ketä tämä koskee?

Vaatimukset koskevat kaikkia ammattikäyttöön tarkoitettuja kasvinsuojeluaineita käyttäviä tahoja. Golfkentillä tämä tarkoittaa kenttämestareita ja muuta kentänhoitohenkilöstöä sekä mahdollisia ulkopuolisia urakoitsijoita, jotka tekevät kasvinsuojelutoimia kentän puolesta.

Jos käyttäjä on urakoitsija on vastuu kirjanpidosta urakoitsijalla (EU-asetus 1107/2009 art. 64). Urakoitsijan on annettava tieto (tai pääsy tietoon) golfkentälle tekemistään ruiskutuksista viipymättä.

- **Kasvinsuojeluaineita ovat rikkakasvientorjunta-aineet, hyönteistentorjunta-aineet, kasvitautientorjunta-aineet sekä kasvunsääteet.**
- **Tukesin ylläpitämästä kasvinsuojeluainerekisteristä käy ilmi golfkentille käytössä olevat valmisteet.**

SUOMI GOLF

KIRJAUSTEN JA NIIDEN SÄHKÖISEEN MUOTOON SIIRTÄMISEN MÄÄRÄAJAT

Kukin kasvinsuojeluaineen käyttö on kirjattava ilman aiheetonta viivytystä.

2026 Kasvinsuojeluainekirjanpitoa ei tarvitse tehdä sähköisenä. Neuvonta ja puutteet kirjataan pöytäkirjaan.

2027 Kirjanpito tulee tehdä sähköisenä viimeistään 31.1.2028.

2028 Kirjanpito tulee tehdä sähköisenä viimeistään 31.1.2029

2029 Kirjanpito tulee tehdä sähköisenä viimeistään 31.1.2030

2030 Vuodesta 2030 lähtien kirjanpito tulee tehdä sähköisenä viimeistään 30 päivän kuluttua kasvinsuojeluaineen käyttöpäivästä.

SÄHKÖISEN KIRJANPIDON MUOTO, ILMOITUSVELVOLLISUUS, SÄILYTYS

- Sähköisen kirjanpidon muoto
  - Ei vaadita mitään tiettyä tietokantapohjaista järjestelmää
  - Esimerkiksi excel, csv tai json sopivat oikein hyvin
  - OnCoursen soveltuvuutta kirjaamiseen selvitetään
  - Tukesilla tai muilla viranomaisilla ei ole käyttötietorekisteriä tms.
- Ilmoitusvelvollisuus
  - Jatkuvaa tai vuosittaista ilmoitusvelvollisuutta ei ole
  - Kirjanpitoa voidaan pyytää esimerkiksi valvontatapauksissa ja niissä riittää, että tiedon toimittaa turvaviestillä esimerkiksi excel-tiedostona
- Säilytys
  - Kirjanpidon säilytysaika on kolme vuotta ja mieluiten alkuperäisessä sähköisessä muodossa

KIRJANPITOON SISÄLLYTETTÄVÄT TIEDOT 1/2

- Käytetty kasvinsuojeluaine
  - Tuotteen nimi ja rekisterinumero
  - Lainsäädäntö ei velvoita torjuntakohteen kirjaamiseen. Jos kirjataan vapaaehtoisena lisätietona, suomen/ruotsinkielinen käytössä oleva nimi on järkevin.
- Käyttöaika
  - Päivämäärä ja tarvittaessa alkamisaika (tunti)
- Käytetty annos
  - Levitetyn kasvinsuojeluaineen määrä kg/ha tai l/ha

Varoitus
H302 Haitallista nieltynä.
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H351 Epäillään aiheuttavan syöpää.
H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
EUH 401 Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.
P261 Vältä pölyn/savun/kaasun/ sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.
P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/ silmiensuojainta/kasvonsuojainta.
P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä.
P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P308+P313 Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin.
P312 Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin jos ilmenee pahoinvointia.
P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.
P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
P391 Valumat on kerättävä.
P405 Varastoitava lukittussa tilassa.



Varning
Ascernity®
H302 Skadligt vid förtäring.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351 Misstänks orsaka cancer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH 401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ ångor/sprej.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P308+P313 Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P391 Samla upp spill.
P405 Förvaras inlåst.

UFI: 52EQ-E02H-K000-2YM6

Hätäpuhelinnumero / Nödtelefonnummer: Alarm 112, Myrkytystietokeskus 0800 147 111 ja 09-471 977 / Alarm 112, Giftinformationscentralen 0800 147 111 och 09-471 977

Kasvitautien torjuntaan/ För bekämpning av växtsjukdomar
Käyttötarkoitus/Användningsändamål: Kasvitautien torjuntaan käyttöohjeessa mainituilla taudeilla golfkenttien viheriöillä ja lyöntipaikoilla / För bekämpning av de i bruksanvisningen nämnda växtsjukdomar på golfbanornas greener och utslagsplatser.
Tehoaineet/ Verksam substans: Bentsovindiflupyyri 23,6 g/l, 2,24 % (w/w), Difenokonatsoli 78,8 g/l, 7,48 % (w/w) / Bentsovindiflupyr 23,6 g/l, 2,24 % (w/w), Difenokonazol 78,8 g/l, 7,48 % (w/w),
Sisältää/Innehåller: Propansyra, 2-hydroxi-, butylester, (2S) / Propansyra, 2-hydroxi-, butylester, (2S)
Valmistetyyppi/ Preparattyp: SL
Rekisterinumero / Registreringsnummer: 4010
Käyttäjäryhmä/Användningsgrupp: Ammattikäyttäjät/ För yrkesbruk
Pakkauskoko/Förpackningsstorlek: 3 L
Valmistuserän numero ja valmistuspäivä/ Tillverkningspartiets nummer och tillverkningsdag: Katso pakkaus: Se förpackningen.
Luvanhaltija/Tillståndsinnehavare: Syngenta Nordics A/S, Strandlodsvej 44, 2300 Kööpenhamina S/Köpenhamn S, Tanska/Danmark, Tel +45 32 87 11 00

L1154107 FINL/06E PPE 4256293

FUNGISIDIT / SVAMPEMIDDEL

5 707239 302602

KIRJANPITOON SISÄLLYTETTÄVÄT TIEDOT 2/2

- Paikkatieto
  - Osoite ja esimerkiksi Vanha kenttä, viheriö 7 tai viheriöt 1-18
  - Kenttä voi käyttää haluamaansa karttamallia
- Käsitellyn alueen koko
  - ha
- Viljelykasvi/kasvusto (EPPO) ja käyttötyyppi
  - Golfkentillä käytössä kaksi EPPO-koodia viljelykasville
    - 3AMGC (Nurmikot puistoissa, urheilukentillä, golfkentillä ja virkistysalueilla)
    - YTEWE (Pihat, pihakäytävät, käytävät, ajoväylät)
  - Käyttötyyppi: maapinta-alojen käsittely
  - Lajikohtaisia EPPO-koodeja ei ole tarvetta käyttää
  - Kasvuvaihe BBCH-monografian mukaisesti (useimmissa tapauksissa tarpeeton golfkentillä)

Tiedot tulee löytyä jo vuoden 2026 kirjanpidosta!

Esimerkki kirjanpidosta

SuomiGolf Oy
Kasvinsuojeluaineiden käyttö
Kirjanpito 2026

Päivämäärä	Alkamisaika	Valmisteen nimi	Valmisteen rekisterinumero	Käytetty annos l/ha tai kg/ha	Käytetty vesimäärä l/ha	Käsitelty pinta-ala (ha)	Paikkatieto: Suomi-kenttä, Suomigolftie 1, 12345 Golfkylä, Suomi	Käyttötyyppi	EPPO	BBCH	Torjuntakohde	Käsittelijä
16.5.2026		Starane XL	2842	1,8	300	9,5	Väylät 1-18	Maapinta-alojen käsittely	3AMGC	20-39	Rikkakasvit	Riku Ruiskuttaja
12.6.2026		Primo Maxx II	3318	0,3	300	1,1	Viheriöt 2-18, putti	Maapinta-alojen käsittely	3AMGC	-	-	Kerttu Kentänhoitaja
29.6.2026	23:30	Sumi Alpha 5 FW	1751	0,2	250	0,06	Viheriö 1	Maapinta-alojen käsittely	3AMGC	Kasvun alussa	Kahukärpänen	Riku Ruiskuttaja
8.9.2026		Ascernity	4010	3	250	1,16	Viheriöt 1-18, putti	Maapinta-alojen käsittely	3AMGC	-	Lumihome	Kerttu Kentänhoitaja

EPPO-koodi 3AMGC kattaa kaikki kentän nurmialueet lajisuhteista riippumatta, joten sekakasvustot eivät ole ongelma.

Rekisterinumero löytyy valmisteen etiketistä ja Tukesin kasvinsuojeluainerekisteristä (kemidigi.fi/kasvinsuojeluainerekisteri).

Torjuntakohde, vesimäärä tai käsittelijä eivät ole lainsäädännön mukaan pakollisia tietoja, mutta suositeltava vapaaehtoinen lisätieto. Alkamisaika tulee kirjata valmisteille, joilla se on mainittu käyttöohjeissa. Tiedot tukevat IPM-dokumentaatiota.

BBCH-kasvuaste merkitään vain, jos valmisteen käyttöohje sitä edellyttää. Tieto löytyy myyntipäällyksestä.

Kirjanpito säilytetään kolme vuotta, mieluiten alkuperäisessä sähköisessä muodossa.

VALVONTA, SEURAAMUKSET

- Valvovat viranomaiset
  - Turvallisuus- ja kemikaalivirasto – kaupan valvonta
  - Ruokavirasto & EVK – käytön valvonta
- Mahdolliset seuraamukset
  - Valvova viranomainen Ruokavirasto voi määrätä kasvinsuojeluainevalvonnan seuraamusmaksun
    - 1563/2011 40 a §
    - Seuraamusmaksun suuruutta arvioitaessa otetaan huomioon menettelyn laatu, laajuus, toistuvuus ja vahingollisuus. Törkeissä rikkomuksissa kasvinsuojeluainetutkinto voidaan poistaa käyttäjältä.
  - Seuraamusmaksu (300 € - 5 000 €)

SUOSITUKSIA

- Suomen Golfliitto ja FGA pyrkivät jatkuvasti parantamaan ja opastamaan golfkentillä tapahtuvaa kasvinsuojeluaineiden käyttöä. Golfalan maineen ja luotettavuuden vuoksi on tärkeää, että jokainen käyttäjä noudattaa sääntöjä ja kirjaa käytön huolellisesti.
- Suositellaan, että sähköinen kirjaaminen otetaan käyttöön kaikilla kentillä välittömästi.
- Yhdenmukainen kirjaaminen tuottaa luotettavaa kansallista dataa, joka kertoo alan vastuullisesta ja ammattimaisesta toiminnasta. Tämän vuoksi on tärkeää, että kentät vastaavat aktiivisesti Golfliiton kyselyihin.
- Huomioidaan myös jatkossa, että käytettävät valmisteet omaavat rekisteröinnin golfnurmille, kasvinsuojeluainetutkinto on voimassa ja ruiskutusajoneuvot ovat ajallaan katsastettu.

Hyödyllistä lisätietoa

- https://tukes.fi/kasvinsuojeluaineiden-kirjanpito
- https://www.kemidigi.fi/kasvinsuojeluainerekisteri
- Kasvinsuojeluainetutkinto
- Ruiskuntestaus


PLAY