

Kasvinsuojelussa huomioitavaa – Calypso SC 480 -valmisteen jatko epävarmaa

Kasvinsuojeluainevalikoima on viime aikoina ollut supistumaan päin. Ajantasaista tiedotusta on hyvä seurata, koska välillä päätökset ovat hyvin nopeita. Seuraavana marjakasvien valikoimasta on poistumassa Calypso SC 480 -valmisteen tehoaine tiaklopridi.

Tiaklopridi-tehoaine on ollut EU:ssa uudelleenarvioinnissa. Se ei ole saamassa jatkolupaa Euroopan Komissiolta, eli sen käyttö tullaan kieltämään todennäköisesti melko nopealla aikataululla (vrt. Rovral). Tiaklopridin nykyinen hyväksyntä on voimassa huhtikuun 2020 loppuun. Asiasta ei ole juurikaan uutisoitu Suomessa.

Tiaklopridi-valmisteita on Suomessa rekisterissä kolme: Biscaya OD 240, sen rinnakkaisvalmiste Maatilan Tiaklopi sekä **Calypso SC 480**. Calypsolla on rekisteröinti käyttöön tuhohyönteisiä vastaan mansikalla ja minor use -luvalla useilla muilla marjakasveilla.

Kansallinen päätös tiaklopridi-valmisteiden poistamisesta kasvinsuojeluinerekisteristä tulee sen jälkeen, kun komissio on julkaissut oman virallisen päätöksensä. On mahdollista ja todennäköistä, että poisto tapahtuu jo ennen kesää.

Tiaklopridi kuuluu neonikotinoideihin. Useimpien neonikotinoideihin kuuluvien tehoaineiden käyttöä on voimakkaasti rajoitettu jo aiemmin. Tiaklopridin osalta jatkoluvan epääminen perustuu EFSA:n (European Food Safety Authority) yhteenvetoon tehoaineelle tehdyistä riskinarvioinneista.

(Lähteet: Euroopan Komission verkkosivut, TUKESin kasvinsuojeluinerekisteri, Reuters)

Muita muutoksia kasvinsuojeluaineissa

Agrimec ja Vertimec 018 EC (abamektiini) **poistuvat** kasvinsuojeluinerekisteristä ensi vuonna. Myynti on päättynyt 31.10.2019. Käyttö on sallittu vuotta pidempään eli 31.10.2020 asti.

Dithane NT: Hyväksyttiin **käyttökohteisiin lisätty** mm. omena, päärynä, luumu, kirsikka ja viinirypäle (sekä vihanneskasveja).

Floramite 240 SC: Nykyinen minor use -lupa punkkien torjuntaan vadelmalta ja karhunvatukalta avomaalla, kasvihuoneessa ja tunnelissa on voimassa 31.7.2020 asti.

Gallery: Valmisteele on edellisessä käyttöohjeen päivityksessä (13.3.2019) **lisätty varoaika, joka on marjakasveilla 100 vrk**, omenalla ja päärynällä 120 vrk ja kirsikalla ja luumulla 45 vrk. Käytännössä valmistetta ei ole mahdollista käyttää kevätlevityksessä marjakasveilla satovuosina.

Glyfosaatilla on myyntilupa vuoteen 2022 asti. Tiettyjä glyfosaattivalmisteita on kuitenkin poistettu rekisteristä viime vuosina ja poistetaan lisää ennen vuotta 2022. **Kesäkuun 2020 loppuun mennessä rekisteristä ovat poistumassa mm. Roundup Gold ja Glyfonova Bio.** Kannattaa varmistaa käytössä olevan valmisteen hyväksyntä etenkin, jos se on ollut pitkään varastossa. Glyfosaatin tulevaisuus vuoden 2022 jälkeen on avoin.

Mavrik: Poistettu käyttökohteista mansikka-, vadelma-, herukka- ja karviaisviljelykset. Käyttö näihin kohteisiin ei ole ollut sallittua 1.1.2019 jälkeen. Käyttö on edelleen sallittua omenalla ja päärynällä. Kesällä 2019 valmiste oli käytössä hätäluvalla mansikan ripsiäisten torjuntaan. Hätälupa on voimassa kasvukauden kerrallaan, tällä hetkellä ei ole varmaa tietoa siitä, tuleeko hätäilupaa ensi kesäksi.

Reglone (dikvatti) on käytännössä **poistunut** käytöstä. Reglonen käyttö on sallittu 4.2.2020 asti, jolloin valmiste poistetaan kasvinsuojeluinerekisteristä. HML hakee Reglonelle hätäilupaa ensi kesäksi, mutta luvan saaminen on epävarmaa.

Käytöstä poistetut kasvinsuojeluaineet ovat vaarallista jätettä. Niitä saa Suomessa varastoida kasvinsuojeluainevarastossa, mutta ne kannattaa koota erilleen käytössä olevista aineista ja merkitä poistettaviksi. Vanhoja pakkauksia ei kannata säilöä vuosikausia, vaan toimittaa ne säännöllisin väliajoin vaarallisen jätteen keräykseen. Kohtuulliset määrät maa- ja metsätaloudessa syntynyttä vaarallista jätettä voi toimittaa kunnalliseen jätehuoltoon. Lähimmän keräyspisteen voi etsiä palvelusta [kierratys.info](https://www.kierratys.info)