

Klikkaa [tästä](#), jos uutiskirje ei näy kunnolla



Delaro – Ascra Xpro *Laatua kasvitautien torjuntaan*

Delaro T1-ruiskutukseen

Delaro on strobin ja triatsolin valmis helppokäyttöinen seos. Se sopii erittäin hyvin jaetun tautikäsittelyn ensimmäiseen ruiskutukseen, ns. T1-ruiskutukseen, koska se tehoaa hyvin vehnällä aikaisin leviävää pistelaikkuu vastaan ja ohralla verkkolaikkuu vastaan.

Lisäksi Delaron strobi trifloksistrobiinilla on viherryttämisaikutusta, joka sopii hyvin alkukasvukauden piristykseksi esimerkiksi kuivissa oloissa.

Käyttömäärä 0,25-0,4 l/ha T1-ruiskutukseen.

Ascra Xpro ruiskutetaan päätautiruiskutuksessa lippulehti- tai tähkävaiheessa. Se suojaa monipuolisesti ja pisimpään eri tauteja vastaan sekä edistää kasvin kasvua ja auttaa stressaavissa oloissa.

Tuotteet myy Viljelijän Avena Berner



Folicur Xpert - Propulse FX

Kustannustehokas kaksikko

Folicur Xpert on edukas mutta tehokas ratkaisu T1-ruiskutukseen vehnällä, ohralla ja kauralla. Se sisältää tebu- ja protiokonatsolia ja suojaa pistelaikkuu sekä verkkolaikkuu vastaan aikaisessa vaiheessa.

Käyttömäärä on 0,3-0,4 l/ha.

Propulse FX on tehokas ratkaisu ohran ja vehnän päätautiruiskutukseen. Paketissa on kaksi tuotetta; Propulse 5 L sekä Folicur Xpert 5 L, jotka ruiskutetaan seoksena 0,3-0,4 l/ha per tuote.

Propulsen fluopyraami on SDHI-tehoaineryhmän aine, joka tehoaa nopeasti ruiskutuksen jälkeen estäen jo itäneen taudin leviämisen lehdessä. Propulse FX-paketilla ei ole pohjavesirajoitusta ja se sopii ihan kaikille viljoille. Tuotteet myy Hankkija.

Propulse FX on myös rapsille ja rypsillemme räätälöity tautiainepaketti, se torjuu pahkahomeen ja mustalaikun sekä lehtilaikkutaudit. Propulse on yksi käytetyimpiä rapsin tautiaineita Euroopassa!



Luotettu Prosaro T1- ja punahomeruiskutuksiin

Prosaro on ollut vuosia yksi käytetyimpiä kasvitautiaineita Suomessa. Sitä sopii moneen tilanteeseen; kaikille viljoille, tankkiseoksissa strobin kanssa ja yksin T1-ruiskutukseen sekä kauran punahomeruiskutukseen. Prosaroa käytetään 0,3-0,4 l/ha T1-ruiskutuksessa ja tankkiseoksissa ja punahomeruiskutuksissa 0,5-0,6 l/ha. Prosaron myy Lantmännen Agron kauppiaat.

Hillitse kylänurmikan leviäminen lohkoilla

Kylänurmikka kasvaa usein mattona viljelykasvien alla varastaen näin vettä ja ravinteita viljelykasvilta. Kylänurmikka on tehokas leviäjä runsaas siementuotannon vuoksi. Kylänurmikan torjunta on kannattava teko euroissa mitattuna, sillä vuosien kokeissa on saatu pahasti kylänurmikan saastummalta alalta nettotuloa torjunnasta yli 80 e hehtaarilta. Nettotulo on laskettu kun on mitattu sadonlisä joka saadaan kun kylänurmikkaa ryhdytään torjumaan.

Hussar Plus on kylänurmikan torjunnan erikoistuote, sitä käytetään ohralla, vehnällä ja rukiilla kylänurmikan sekä leveälehtisten rikkakasvien torjuntaan. Kylänurmikan lisäksi se torjuu tehokkaasti esimerkiksi mataran, saunakukan ja monet muut leveälehtiset rikkakasvit.



Katso video [Hussar Plussasta](#)

Hussar Plus ruiskutetaan kun kylänurmikka on pientä ja siinä on muutama kasvulehti. Pensoneeseen kylänurmikkaan saadaan kasvua jarruttava teho niin, että kasvi ei tähkisi.

Faktaa suoraan pelloilta

Ascra Xpro -hankkeen tavoitteena oli saada tarkempaa tietoa aineen toimivuudesta tilatasolla sekä lisää käytännön kokemuksia. ”Ruutukokeissa on usein vaikea saada eroja ja tiloilla voikin saada paremmin tuloksia”, toteaa Minni Tapola Bayerilta. ”Hankkeessa haluttiin katsoa tarkemmin mitä uusin kasvitautientorjunta-aineemme antaa tilatasolla eri olosuhteissa ja eri lajikkeilla”, Minni Tapola kertoo.



Lempäälässä pidettiin 6.2. viljelijätilaisuus, jossa esiteltiin tilatasolta saatuja kokemuksia Ascra Xprosta.

Ascra Xprota käytettiin viime kesän tilatestauksissa vehnällä ja ohralla. Tilatestauksessa oli mukana noin 15 tilaa eri puolilta Suomea. Käytännössä tilalla jätettiin saman lohkon sisällä alue käsittelemättä Ascra Xprolla ja aluetta verrattiin viereiseen käsiteltyyn alueeseen. Sadonkorjuun yhteydessä puimurin satokartasta nähtiin tarkasti miltä satotasot tautiaineella ruiskutetun ja ruiskuttamattoman alueen välillä näyttivät. Hankkeen tiloilla Ascra Xprota käytettiin ohralla 0,5 l/ha ja vehnällä 0,7-0,8 l/ha.

Viime kesä oli kuiva koko Suomessa, jolloin kasvitautipaineeseen ei ollut kovin korkea. Sääolosuhteissa oli kuitenkin isojakin paikallisia eroja, joten myös huomattavia eroja käsittelemättömän ja käsitellyn kasvuston välillä havaittiin. **Ascra Xpro -ruiskutuksella saatu sadonlisä hankkeessa mukana olleilla tiloilla oli ohralla keskimäärin 1 875 kg/ha ja vehnällä 1 390 kg/ha.**

Pohjanmaalla Ascra Xpro käsitellyllä vehnäpellolla saatiin puimurin satokartasta jopa 1 000 - 2 000 kilon sadonlisä verrattuna käsittelemättömään kasvustoon.

Vielä isompiin tuloksiin päästiin Varsinais-Suomessa, jossa lietolaisella Mistral-vehnäpellolla saatiin jopa 3 000 – 4 000 kilon erot käsittelemättömään alueeseen puimurin satokartasta arvioituna. Varsinais-Suomessa selvitettiin myös ruiskutusajankohdan merkitystä. Erityisesti ohralla tuli esille, että tautiruiskutusta ei kannata tehdä liian aikaisin, sillä potku voi loppua kesken.

Satakunnassa verkkolaikku oli syönyt käsittelemättömällä RGT Planet-kasvustossa huomattavan osan satotasosta. 2 500 kilon erot satokartassa vakuuttavat Ascra Xpron tehokkuudesta. ”Jos satopotentiaalia on, kannattaa ruiskutus, kun ajatellaan että satsaus on 20-30 euron luokkaa hehtaarilla.”

Uudellamaalla Amaretto -kevätevehnäkasvustoa vaivasi ruoste. Kuivuuden vaivaamalla alueella satotasot jäivät normaalia alhaisemmiksi, mutta Ascra Xprolla saatiin kuitenkin noin kymmenen prosentin sadonlisä. Samalla seudulla RGT Planet -ohrassa ruiskuttamaton kasvusto ränsistyi paljon aiemmin ja sadonlisä oli huomattava, jopa useita kymmeniä prosentteja.

Pohjoisemmassa, Oulun seudulla, viljelyssä oli omat sääolojen aiheuttamat haasteensa. Kun Wolmari-ohra saatiin pysymään pystyssä, saatiin siitä Ascra Xpro käsittelyllä satoa 6300 kiloa hehtaarilta, ilman korrensäde- ja tautiruiskutusta 3100 kiloa.





Ascra Xpron etuna käytön helppous

”Käytön helppous on yksi tämän valmisteen eduista”, kertoo tuoteryhmäpäällikkö Janne Laine Viljelijän Avena Berneriltä. ”Se ei tarvitse muita tankkiseoskumppaneita. Huippuformulaatti takaa hyvän sateenkeston ja valmisteen hyvän kiinnittymisen lehden pintaan.” Ascra Xpro voidaan sekoittaa useimpien kasvinsuojeluaineiden ja kasvunsääteiden sekä mangaanisulfaatin kanssa.

”Vaikka viime kesä oli kuiva, olivat tautiruiskutusten tehot silti nähtävillä”, Janne Laine toteaa. ”Kun perusasiat ovat pellolla kunnossa, päästään Ascra Xprota käyttämällä merkittäviin satoeroihin verrattuna käsittelemättömään kasvustoon.” Esimerkiksi Varsinais- ja Etelä-Suomen alueella jätetään edelleen yli 50 prosenttia kevätevehnästä ilman tautiruiskutusta. Tautiaineiden ajaminen kuitenkin kannattaa, sillä se maksaa itsensä takaisin parempilaatuisina ja isompina satoina.

Kysy vinkit kasvinsuojeluaineiden ennakkokauppaan

Minni Tapola 040-568 1165 

Katri Hokkanen 040-778 0577 





Tutustu kotisivuihimme

Osoitelähde on Bayerin suoramarkkinointirekisteri. Voit peruuttaa uutiskirjeemme [tästä](#).

Bayer Oy, Keilaranta 12, 02150 Espoo, bcshinland@bayer.com