



## Syysviljan syksyn rikkakasvien torjuntaan uusi tuote

Miksi torjua rikat jo syksyllä?

- Tehokas tapa torjua rikkakasvit syysviljalta syksyllä – keväällä ei ole kiire ruiskuttamaan
- Pitää pellon puhtaana koko syksyn, rikat eivät vie ravinteita eivätkä häiritse viljan kasvua ja talvehtimistä
- Hyvä keino torjua kaksisirkkaisia kuten orvokkia ja saunakukkaa
- [Mateno Duo](#) on tehokas lisäkeino kylänurmikan torjuntaan



*Mateno Duo vasemmalla ja käsittelemätön UTC oikealla*

### **MATENO DUO ON UUSI KAHDEN AINEEN SEOS KAIKILLE SYYSVILJOILLE**

Mateno Duo on pääasiallisesti maavaikutteinen uusi rikkakasvien torjunta-aine syysviljalle. Valmiste ruiskutetaan syksyllä kun vilja on 1-3-lehtiasteella ja rikkakasvit ovat pieniä tai niitä on vielä itämässä. [Mateno Duo](#) tehoaa kosteassa maassa usean viikon ajan estäen rikkakasvien itämisen. Valmiste tehoaa erittäin hyvin saunakukkaan, orvokkiin, mataraan ja tädykkeseen, sekä hyvin kylänurmikkaan ja luohoon.

Miten Mateno Duo kulkeutuu kasviin?

Diflufenikaani on lehti- ja maavaikutteinen valmiste. Aine muodostaa

ohuen kerroksen maahan. Maavaikutus voi kestää syksyn olosuhteissa kuukausia.

Aklonifeeni on maavaikutteinen valmiste, joka tehoaa itutupen ja sirkkalehtien kautta rikkakasveihin estäen niiden kasvun.

Mateno Duo muodostaa maanpinnalle pysyvän kerroksen, joka ei huuhdoudu sateiden mukana. Teho säilyy usean viikon - kuukauden ajan syksyn oloissa.

Sisältö: 500 g/l aklonifeeniä, 100 g/l diflufenikaania

Ajoitus: *syysviljat 0,35 l/ha kun viljassa 1-3 lehteä.*

Ei pohjavesirajoitusta, 5 L purkki. Tuote on Viljelijän Avena Bernerin myynnissä.

## **MUISTA MYÖS VIIME SYKSYNÄ MARKKINOILLE TULLUT DFF**

Edullinen maavaikutteinen syysviljan rikkakasvien torjunta-aine, joka tehoaa hyvin mm.saunakukkaan, orvokkiin, mataraan ja tädykkeeseen. Ruiskutetaan Mateno Duon tavoin ajoissa kun syysviljassa vasta muutama lehti ja rikkakasvit vasta itämässä tai itäneet ovat sirkkataimella. [DFF](#) muodostaa koko syksyn maassa pysyvän kerroksen, jonka läpi itävät rikkakasvit saavat tehoaineen ja kasvu pysähtyy.

DFF:n voi käyttää yhdessä Boxerin kanssa hyvissä kasvuoloissa, Boxer tuo tehon kylänurmikkaan.

DFF käyttömäärä 0,1 l/ha kun viljassa 1-5 kasvulehteä, ei pohjavesirajoitusta. 1 L purkki, Hankkijan myynnissä.

## **Syksyn tankkiseokset**

Mateno Duon kanssa emme suosittele muita rikkakasviaineita, ettei syysvilja vioitu. DFF:n kanssa on käytetty pientä määrää Boxeria jos on tarve torjua kylänurmikkaa. Tällöin viljan pitää olla hyvässä kasvussa ja kasvuolot suotuisat, ettei vilja vioitu.

Kahukärpästen torjunta on ajankohtainen usein samaan aikaan kuin [DFF](#) ja [Mateno Duo](#) ruiskutetaan, [Decis Mega](#) sopii tankkiseokseen molempien valmisteiden kanssa.

Jos on tarve lisätä mangaanilehtilannoitetta ruiskutukseen, suosittelemme kysymään tankkiseoskokemuksia paikalliselta maatalousmyyjältä. Useat mangaanilehtilannoitteet sekoittuvat molempien valmisteiden kanssa tankkiseoksessa.

## Chekker Plus piti Västankvarnin ohdakekokeessa ohdakkeen pois koko kasvukauden

Uusi rikkakasvien torjunta-aine [Chekker Plus](#) tehoi erinomaisesti ohdakkeeseen Insoon koepaikalla, jossa kasvoi runsaasti ohdaketta. Ohdakkeita ruiskutettiin kahtena eri ajankohtana; aikaisin ohdakkeen ollessa noin 5 cm korkeaa ja myöhemmin kun ohdake oli noin 10-15 cm. Myöhäisempi ruiskutus tehoi selvästi paremmin ja piti ohdakkeen kurissa koko kasvukauden ajan.



*Kuvassa näkyvät puhtaat koeruudut Chekker Plussalla sekä ruiskuttamattomat että aikaisen torjunnan ruudut.*

Chekker Plus tehoi vaikeana kesänä hyvin rikkakasveihin, kuivissa ruiskutusoloissa saatiin hyvät tehot suurempiinkin pillikkeisiin ja saunakukkiin. Heinäkuun alun sateiden myötä rikkakasveja, esim. valvattia ja ohdaketta, taimettui tosin lisää pelloilla ja tällä hetkellä osa pelloista on kovin rikkakasvien peitossa.

---

### Juolavehnä rehotti kosteissa oloissa

Attribut C -ratkaisu oli poikiaan tänä kesänä, jolloin juolavehnä rehotti vieden viljalta ravinteita ja kasvutilaa monilla vehnäpelloilla. Attribut -kokeessa Västankvarnissa [Attribut C](#) -ratkaisu tehoi selvästi paremmin juolavehnään pienentäen sen massaa merkittävästi verrattuna uuteen kilpailevaan tuotteeseen.

Attribut on siis edelleen ykkönen juolavehnän torjunnassa. Nyt syksyllä juolavehnän



kukistamiseen on tarjolla Roundupin premiumluokan tuotteet Flex ja Powermax. Ne toimivat Suomen hankalissa oloissa takuuvarmasti vieden tehoaineen juolavehnän juureen ja kukistaen sen viileissäkin oloissa.



**Kasvukauden seuranta  
Facebookissa!**



### Tutustu kotisivuihimme

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

Bayer Oy, Keilaranta 12, 02150 Espoo, [bcsfinland@bayer.com](mailto:bcsfinland@bayer.com)