

## Făinarea

30.10.2014

### Făinarea la plante: cum afectează rapița

**Făinarea** este o boală provocată de către ciuperca **Erysiphe Communis**, des întâlnită la rapița pentru ulei, dar care nu produce pagube semnificative economic. Apare în special toamna și primăvara, când sunt temperaturi peste medie și **condiții de secetă**, preponderent în soluri argiloase. Condițiile favorabile **făinării la plante** sunt: temperaturi de 15- 20oC și umiditate foarte crescută. Nu există soiuri de plante imune **la făinare**.

### Simptome ale făinării la rapiță

**Făinarea la rapiță** apare sub formă de pete de culoare albă pe frunze, dar poate fi întâlnită și pe tulpini. Primele semne ale infecției sunt petele albe cu miceliu fin, rar. Acestea se pot transforma în pete mate, cu miceliu dens care pot acoperi întreaga suprafață foliară, din cauza fructificațiilor ciupericii Erysiphe Communis, odată ajunsă la maturitate. În condiții favorabile agentului patogen, petele pot crește, se unesc și acoperă în întregime organele atacate ale rapiței: frunzele, tulpinile, silicvele.



Toate informațiile furnizate verbal sau în scris de Monsanto sau de angajații sau agenții acesteia, inclusiv informațiile din prezentul articol sunt furnizate cu bună credință, dar nu trebuie considerate drept o declarație sau o garanție din partea Monsanto cu privire la performanța sau adecvarea produselor, care pot depinde de condițiile climatice locale și de alți factori. Monsanto nu își asumă nicio responsabilitate pentru astfel de informații. Aceste informații nu vor face parte din niciun contract cu Monsanto, cu excepția cazului în care se prevede altfel în scris.



## Cum se combate făinarea rapiței

Pentru ca rapița să poată beneficia de condiții optime de creștere și dezvoltare, trebuie întreținută și ținută sub observație pentru înlăturarea oricărui risc. Problemele cauzate de **făinare plantei** pot surveni în perioada de vegetație dar și în timpul perioadei de înflorire. Combaterea chimică nu se justifică din punct de vedere economic deși există tratamente care pot ameliora atacul.

Totodată, ameliorarea avansată a hibrizilor de rapiță de toamnă facilitează introducerea celei mai complete și puternice **toleranțe la boli** în producția modernă de rapiță.