

Signalizácia

Upozorňujeme na **múčnatku mrkvovú** (*Erysiphe heraclei*), ktorá škodí na mrkve, petržlene, paštrnáku, zelere a fenikli. V rámci preventívnych ochranných opatrení odporúčame dodržať normy výsevu - príliš nepresievať, aby neboli prehustené porasty; neprehnojsovať prostredníctvom dusíka; kontrola burín a ich odstraňovanie a správne zavlažovanie rastlín, aby sa zminimalizoval stres rastliny. Dôležité je zvýrazniť, že súčasné pomerne **teplé a zároveň suché leto** vyhovuje rozvoju múčnatky.

Ako spoznáme príznaky napadnutia? Typickými príznakmi je biele hubové mycélium na listoch a stopkách hostiteľských rastlín, ktoré postupne hustne a vedie k strate listov. Konídie sú prenášané pomocou vetra.

Na chemickú ochranu sú povolené prípravky (fungicídy):

- Afrodyta 250 SC, Azir 250 SC (účinná látka azoxystrobin) - mrkva;
- Zoxis (azoxystrobin) – petržlen, paštrnák;
- Askon (azoxystrobin a difenoconazol) – petržlen, paštrnák, mrkva a Askon v malospotrebiteľskom balení (MB - vhodné na použitie pre záhradkára) – mrkva;
- Casino Royale (boscalid a pyraclostrobin) – petržlen, paštrnák;
- Dagonis (difenoconazol a fluxapyroxad) – mrkva, petržlen;
- Signum (boscalid a pyraclostrobin) – mrkva, petržlen;
- Luna Experience, Satellite Teb (fluopyram a tebuconazole) – mrkva, petržlen;
- Zato 50 WG (trifloxystrobin) – mrkva, petržlen;
- Mavita 250 EC, Boneco, LS, Difeno a Score (aj v MB) (difenoconazol) – mrkva;
- Síra BL a Sulfurus (aj v MB) – oba všeobecne koreňová zelenina, Thiovit Jet (aj v MB) a Kumulus WG (síra) – oba mrkva, petržlen.

Povolené sú aj biologické fungicídne prípravky:

- Serenade Aso (účinná zložka *Bacillus amyloliquefaciens* kmeň QST 713) aj v MB – mrkva, petržlen, paštrnák, zeler.

Kedy vykonať ošetrovanie? Až pri zistení prvotných príznakov. Preventívne sa uskutoční výnimočne v miestach s pravidelnými výskytmi a mimoriadne priaznivými podmienkami na šírenie huby, ktoré v tomto roku trvajú v lokalitách bez intenzívnych búrok asi od polovice júna.

Ďalšie upozornenie zameriame na rozvoj **septóriovej škvrnitosti zeleru** (*Septoria apiicola*). Lokálne daždivejšie počasie búrkového charakteru môže podnietiť tvorbu a šírenie charakteristických malých sivohnedých škvŕn, ktoré majú žltkastý okraj. Počas silného napadnutia dokážu celé listy hostiteľských rastlín žltnúť a neskôr postupne odumierajú. Preventívne hubovú chorobu obmedzuje dôsledná likvidácia pozberových zvyškov; správne striedanie plodín (opakované pestovanie zeleru na tej istej ploche najskôr po 3 rokoch a aj viac) a výber odolných odrôd. Hubová choroba sa prenáša aj osivom, takže na výsev je potrebné použiť zdravé, popriprade morené osivo. V poľných podmienkach sa ošetruje po zapojení porastu, keď sa predlžuje čas ovlhčenia listov, čo je najčastejšie až po objavení prvých príznakov napadnutia hubou.

Povolené chemické prípravky (fungicídy) sú všetky určené pre profesionálneho používateľa:

- Zato 50 WG (trifloxystrobin) – zeler;
- Afrodyta 250 SC, Azir 250 SC, Bolid 250 SE, Makler 250 SE – zeler a Zoxis (azoxystrobin) – zeler, fenikel, archangelika lekárska, trebulka voňavá;
- Mollis 450 SC, Fundand 450 SC (azoxystrobin, difenoconazol a tebuconazol) – zeler;
- Askon (azoxystrobin a difenoconazol) – zeler.

Pre správne použitie všetkých menovaných prípravkov odporúčame riadiť sa pokynmi, ktoré sú uvedené na etikete každého autorizovaného prípravku na ochranu rastlín!

Ing. Maroš Lučaj

ÚKSÚP – OOR

6.7.2026