

Tomada de decisão

Tratar assim que surgirem os primeiros sintomas e sempre que se verificarem as condições favoráveis ao desenvolvimento do parasita:

- Temperaturas médias entre os 17-23°C;
- Humidade relativa elevada (acima dos 95%);
- Existência de água livre sobre as folhas;
- Feridas.

Medidas culturais

- Promover o arejamento das estufas;
- Evitar plantações densas;
- Controlar as regas;
- Evitar grandes amplitudes térmicas nas estufas para impedir a condensação de água sobre as folhas;
- Podar precocemente os gomos axilares para que as feridas sejam o mais pequenas possível;
- Destruir as plantas doentes;
- Remover os restos da cultura;
- Evitar adubações muito azotadas.

Luta química

Substâncias ativas autorizadas em Proteção Integrada: Ciprodinil + fludioxonil, fenhexamida, iprodiona ou pirimetanil.

Direção de Serviços de Agricultura

Quinta de S. Gonçalo

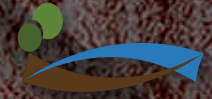
9500-343 PONTA DELGADA

Tel. 296 204 350 | Fax. 296 653 026

Email: info.dsa@azores.gov.pt



Governo dos Açores



Secretaria Regional dos Recursos Naturais
Direção Regional da Agricultura e Desenvolvimento Rural

PRAGAS E DOENÇAS

PODRIDÃO CINZENTA

DO TOMATEIRO

BOTRYTIS CINEREA PERS.



Os ataques de *B. cinerea*, agente causador da doença vulgarmente conhecida por “podridão cinzenta”, manifestam-se em todos os órgãos da planta, nomeadamente:

Colo

Formação de cancrios de cor bege a castanho claro, de aspeto húmido, ao nível do solo, com desagregação da epiderme. Estas lesões podem estar relacionadas com feridas causadas durante o plantio.

Folhas

Manifestam diversos tipos de sintomas que podem ser:

- manchas de cor bege com anéis concêntricos;
- grandes manchas castanho claro com anéis concêntricos de cor mais escura;
- manchas de contorno angular, beges, em forma de “chama”, que se desenvolvem a partir da extremidade do folíolo e progridem para o interior.



Figura 1 – Mancha angular

Caule

Aparecimento de lesões beges ou castanhas escuras, secas, na zona de inserção dos ramos e que podem resultar de feridas provocadas na desfolha. Geralmente, estas lesões cobrem-se de um pó cinzento, constituído pelas frutificações do fungo e podem envolver todo o caule, originando a morte da porção situada acima do cancro.



Figura 2 – Aspeto de cancro no caule de tomateiro

Pedúnculos florais e flores

Ficam castanhos e cobertos por um enfeltrado cinzento.

Frutos

Podem apresentar uma podridão mole, bege a cinzenta, que se desenvolve quer a partir do ápice do fruto, quer a partir do pedúnculo, geralmente coberta por bolor cinzento.



Figura 3-A



Figura 3-B

Figura 3-A e Figura 3-B – Sintomas de *B. cinerea* nos frutos.

Outro aspeto do ataque de *B. cinerea* nos frutos é o aparecimento de “manchas fantasma”, que se caracterizam pela formação de um halo esbranquiçado com um ponto necrótico no centro.