

AVISOS AGRÍCOLAS

ESTAÇÃO DE AVISOS DO NORTE TRANSMONTANO

CASTANHEIRO

BICHADO DA CASTANHA

O bichado da castanha é uma das pragas mais importantes da castanha. O inseto *Cydia splendana* ataca o fruto, provocando estragos na castanha que resultam da formação de pequenas galerias no interior do fruto, impossibilitando a sua comercialização.



Adulto de *Cydia splendana* (Hübner)

O combate desta praga torna-se difícil uma vez que a maior parte do ciclo de vida do bichado da castanha é passado no interior do fruto ou enterrado no solo.

O controlo do bichado da castanha passa maioritariamente por práticas preventivas, nomeadamente:

- monitorização com armadilhas adequadas;

- recolha periódica de frutos atacados e sua destruição;

- colocação de redes de malha fina debaixo dos castanheiros, antes da queda do fruto para impedir que as larvas cheguem ao solo.

Se costuma ter problemas de bichado no seu souto, e caso se justifique recorrer a meios de luta química, em Portugal estão autorizadas as substâncias ativas *Bacillus huringiensis* subsp. *kurstaki* estirpe SA12, clorantraniliprol, deltametrina, emamectina (na forma de sal de benzoato), e spinosade (AEE n.º 17 2024).

O uso de inseticidas químicos deverá ser bem ponderado, dados os inconvenientes para o ambiente e para os aplicadores, bem como a possibilidade da praga desenvolver resistência.

Os produtos homologados para a cultura do castanheiro, devem ser consultados no site da DGAV: SIFITO - Sistema de Gestão das Autorizações de Produtos Fitofarmacêuticos <https://sifito.dgav.pt/>