

Patates böceği (*Leptinotarsa decemlineata* Say.)

Автор(и): Растителна защита
Дата: 06.04.2017 Брой: 4/2017



Colorado patates böceği, Chrysomelidae familyasına aittir. Adına rağmen, Colorado patates böceği Colorado'dan değil, büyük olasılıkla orta Meksika'dan köken almaktadır.

Esas olarak Solanaceae familyasından bitkilere (patates, patlıcan, domates vb.) zarar verir. Yılda 1 ila 3 nesil geliştirir ve toprakta 20-30 cm derinlikte ergin böcek olarak kışlar. İlkbaharda, toprak sıcaklığı 20-25 cm derinlikte 14-15°C'ye ulaştığında böcekler ortaya çıkar. Kuru bir ilkbahar, böceklerin topraktan çıkışını geciktirir. Dişiler yumurtalarını yaprakların alt yüzeyine, kümeler halinde bırakır. Hem erginler hem de larvalar patates yapraklarını yiyerek zarara neden olur. Colorado patates böceği, yüksek üreme kapasitesine sahip tehlikeli bir zararlıdır ve kontrol önlemleri uygulanmadığı takdirde yaprakları tamamen yok edebilir, bu da verimde ciddi bir azalmaya yol açar. En zararlı hasar, çiçeklenme ve yumru oluşumu döneminde meydana gelir.

Onaylı bitki koruma ürünleri: Aktara 25 WG – 6 g/da, Alverde 240 SC – 20 ml/da, Biscaya 240 OD – 20 ml/da, Vaztak New 100 EC – 10 ml/da, Dantop 50 WG – 4–6 g/da, Calypso 480 SC – 10 ml/da, Coragen 20 SC – 6 ml/da, Mospilan 20 SP – 6 g/da, Agria 1050 Plus – 50 ml/da, Nexide 015 CS – 30 ml/da, Nurelle D, Samba – 80 ml/da, Fury 10 EC – 10 ml/da, Sineis 480 SC – 5 ml/da, Decis 100 EC – 7.5–12.5 ml/da, Daskor 440 – 75 ml/da.