

Nagy repceormányos

A nőstény bogarak a peterakással a száron torz képződményeket okoznak, valamint a nyílásokon keresztül a betegségek bejuthatnak a növénybe.

Latin elnevezés

Ceutorhynchus napi

Kínézet

3,2–4 mm hosszúság. A pikkelyszerű szőrzet miatt szürkének tűnő, fekete bogarak. Lefelé hajló ormánnyal rendelkeznek. Lábaik fekete színűek. A lárva 7 mm hosszú, sárgásfehér színű, lábatlan és befelé kunkorodó. A lárva fejtokja kezdetben sötétbarna, a végső stádiumban sárgásbarnává válik.

Hőmérséklet/hőigénye

5–7 °C-on, 2 cm-es talajmélységben és 9–12 °C-os levegő-hőmérsékleten a bogarak elhagyják téli szállásukat. Az előző repceföld talajában áttelelnék, ahonnan aztán az első fertőzés tavasszal indul. 12 °C hőmérséklet fölött kezdik el a nagy repceormányosok a táblákat intenzíven ellepni.

Kárképe

A körülbelül 1 mm-es beszűrési helyek a növény száron láthatók (peterakás). A főhajtás a peterakás helyén felszakad. A szár „S” formában elcsavarodik. Az oldalhajtások gyengén fejlődnek, a növény növekedése bokorszerűvé válik. A kifúrt lyukak gyakran gombafertőzések kiindulási helyei.

Fertőzöttség megállapításának időpontja

Február végétől április elejéig.

Fertőzöttség megállapítása

A fertőzöttség megállapítására két módszert alkalmazhatunk. Az első esetben sárga tálcspadákat használhatunk, melyeket az állomány felső szintjén kell elhelyezni. Második esetben 40 növény egyenkénti értékelésével is megállapítható a fertőzöttség mértéke (10-10 egymás után következő). Fontos megkülönböztető jegyek: Könnyen összetéveszthető a repceszár-ormányossal. A repceszár-ormányos lábtagjai vörössárga-rozsdavörös színűek, valamint egy kis fehér folt található a rovar hátán.

Kárképek

Nagy repceszárormányos által okozott károk



Károsítási küszöb

Az első esetben 5 fogott bogár/rácsos fedelű sárga tálcspada 3 nap alatt, míg a második esetben a 3 bogár/25 növény a küszöbérték.

Kártevő

Nagy repceormányos



Védekezés

Az érsi táplálkozás rövid, ezért a védekezést a károsítási küszöb elérése után azonnal meg kell kezdeni. A tankkeverékbe a rovarölő szer mellé tapadásfokozó készítményt és lombtrágyát (keserűső, bórtrágya) is keverhetünk, ami javítja a nedvesítést és meghosszabbítja a hatásidőt. Természetesen a tankkeverék összeállítására elvégzése javasolt.