



CONOTRACHELUS NENUPHAR

Herbst, 1797

Ryjkowiec śliwowy



Fot. MAPAQ, eppo.int



Conotrachelus nenuphar (CONHNE) – <https://gd.eppo.int>

Ryzyko fitosanitarne: **wysokie**

Niepewność diagnozy: **średnia**

Wymagania fitosanitarne: **podlega obowiązkowi zwalczania w krajach Unii Europejskiej**

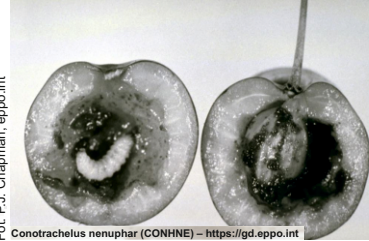
Charakterystyka

Chrzęszcz należący do rodziny ryjkowcowatych (Curculionidae). Dorosłe osobniki osiągają długość 5–7 mm, są barwy brązowoszarej z czarnymi obszarami pokrytymi garbkami na pokrywach. Posiadają dobrze rozwinięty ryjek. Na ciele obecne są czerwono-brązowe oraz czerwonożółte włoski. **Larwa** łukowato zgięta, biała z ciemniejszą głową, beznoga, o długości 6–9 mm. **Poczwarka** jest żółtobiała z ciemniejszą głową, o długości 5–7 mm.

Cykl rozwojowy: trwa 50–55 dni, w zależności od warunków klimatycznych.

Rośliny żywicielskie

Szkodnik jest oligofagiem żerującym głównie na roślinach rodziny Rosaceae. Preferuje owoce drzew i krzewów rodzajów: *Prunus* spp. (śliwy, wiśnie, czereśnie, brzoskwinie, morele), *Malus* spp. (jabłonie), *Pyrus* spp. (grusze). Może zasiedlać również *Vaccinium* spp. (borówki) oraz *Ribes* spp. (porzeczki). Preferencje dotyczące roślin żywicielskich mogą się różnić w zależności od regionu występowania szkodnika.



Fot. P.J. Chapman, eppo.int

Conotrachelus nenuphar (CONHNE) – <https://gd.eppo.int>

Larwa *C. nenuphar*
w owocach wiśni



Fot. Clemson University, USDA, Bugwood.org

UGA1234091

C. nenuphar żerujący na śliwce



Fot. Dean Polk, eppo.int

Conotrachelus nenuphar (CONHNE) – <https://gd.eppo.int>

Samica chrząszcza składająca
jaja na owocach borówki

**W przypadku zaobserwowania lub podejrzenia obecności szkodnika należy o tym fakcie niezwłocznie poinformować najbliższą jednostkę Państwowej Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa.
www.gov.pl/web/piorin**



Ministerstwo Rolnictwa
i Rozwoju Wsi



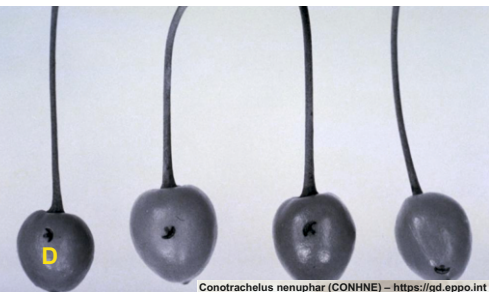
INSTYTUT OCHRONY ROŚLIN
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY



CONOTRACHELUS NENUPHAR

Herbst, 1797

Ryjkowiec śliwowy



Conotrachelus nenuphar (CONHNE) – <https://gd.eppo.int>

Fot. P.J. Chapman, eppo.int

Miejsca złożenia jaj przez samicę *C. nenuphar* (w kształcie litery D) na zawiązkach wiśni



Conotrachelus nenuphar (CONHNE) – <https://gd.eppo.int>

Fot. Peter Jentsch, eppo.int

Miejsca złożenia jaj przez samicę *C. nenuphar* (w kształcie litery D) na owocu jabłoni

Zasięg występowania

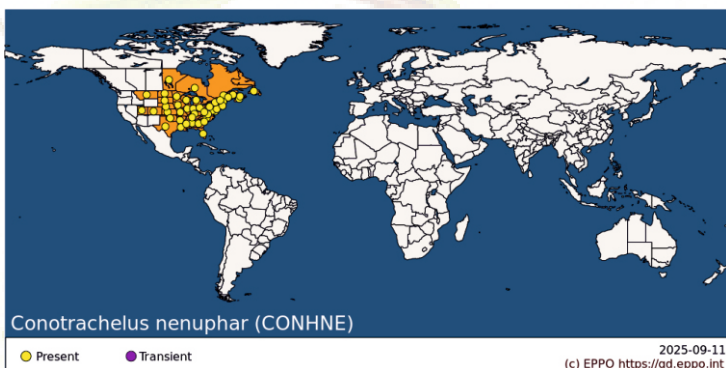
Szkodnik występuje na obszarze Ameryki Północnej (Kanady i USA).

Objawy występowania

Dorośle osobniki *C. nenuphar* żerują na kwiatach, liściach oraz młodych owocach, w których wygryzają okrągłe otwory. Samice składają jaja w zawiązkach owoców, pozostawiając uszkodzenia w kształcie litery D (półksiężyców). Z jaj wylęgają się larwy, które żerują w miąższu owoców, powodując ich gnicie i przedwczesne opadanie. W celu zakończenia rozwoju i przepoczwarczenia się larwy przechodzą do gleby przez wydrążone okrągłe otwory wyjściowe na spodniej stronie owoców. Żerowanie szkodnika powoduje opadanie owoców oraz ich deformację, a straty w plonach sięgają nawet 85%.

Sposób rozprzestrzeniania

Ze względu na ograniczone zdolności dorosłych chrząszczy do lotu rozprzestrzenianie się w sposób naturalny jest możliwe tylko na niewielkie odległości. Na długich dystansach chrząszcze mogą być przenoszone na opakowaniach. Największe ryzyko rozprzestrzeniania stanowi transport gleby zawierającej poczwarki np. wraz z materiałem szkółkarskim. Owoce zasiedlone przez larwy stanowią mało prawdopodobną drogę ekspansji, ponieważ gnią i zwykle przedwcześnie opadają.



Analizy Zagrożenia Agrofagiem (PRA) w Polsce

<https://www.plantquarantine.pl/pl/pr/1683.html>

e-mail: kwarantanna@iorpib.poznan.pl

Materiały opracowane w ramach dotacji celowej z budżetu państwa na rok 2023, na realizację zadania pn. „Monitorowanie i analiza nowych zagrożeń fitosanitarnych ze strony organizmów szkodliwych dla roślin”. Zaktualizowano w 2025 r.