



Choroby płazów

Batrachochytrium salamandrivorans (w skrócie **Bsal**) jest gatunkiem grzyba, który wywołuje chorobę zwaną **chytridiomikozą** przede wszystkim u **płazów ogoniastych**. Bsal jest wewnątrzkomórkowym patogenem, który rozwija się w komórkach naskórka. Jak dotąd zakażenia Bsal wykazano jedynie u płazów po metamorfozie. Objawy chytridiomikozy to:

- zmiany na skórze w postaci:
 - krwotoków,
 - owrzodzeń,
 - złuszczonego naskórka;
- dodatkowo, choroba manifestuje się:
 - apatią,
 - anoreksją,
 - nieprawidłową postawą ciała,
 - konwulsjami;
- wtórnie do zmian skórnych mogą rozwinąć się zaburzenia osmoregulacji oraz posocznica, co może doprowadzić do **śmierci** chorego płaza.

B. salamandrivorans występuje w **Europie**. Do zakażenia dochodzi poprzez kontakt bezpośredni oraz pośredni (poprzez zanieczyszczoną wodę lub glebę). Szczególną rolę w szerzeniu się tego patogenu odgrywa handel salamandrami oraz traszkami. Wektorami Bsal są ptaki, które przenoszą zoospory na powierzchni stóp.

Zgodnie z rozporządzeniem wykonawczym Komisji (UE) 2018/1882 z dnia 3 grudnia 2018 r. w sprawie stosowania niektórych przepisów dotyczących zapobiegania chorobom oraz ich zwalczania do kategorii chorób umieszczonych w wykazie oraz ustanawiające wykaz gatunków i grup gatunków, z którymi wiąże się znaczne ryzyko rozprzestrzeniania się chorób umieszczonych w tym wykazie zakażenie *B. salamandrivorans* jest **chorobą kategorii D+E**, co oznacza, iż w odniesieniu do niej konieczne są środki, by zapobiec jej rozprzestrzenianiu się na terenie Unii Europejskiej oraz jest to choroba, która podlega nadzorowi na terytorium UE.

Źródła:

1. [Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady \(UE\) 2016/429 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie przenośnych chorób zwierząt oraz zmieniające i uchylające niektóre akty w dziedzinie zdrowia zwierząt \(„Prawo o zdrowiu zwierząt”\).](#)
2. [Rozporządzenie wykonawcze Komisji \(UE\) 2018/1882 z dnia 3 grudnia 2018 r. w sprawie stosowania niektórych przepisów dotyczących zapobiegania chorobom oraz ich zwalczania do kategorii chorób umieszczonych w wykazie oraz ustanawiające wykaz gatunków i grup gatunków, z którymi wiąże się znaczne ryzyko rozprzestrzeniania się chorób umieszczonych w tym wykazie.](#)
3. [OIE Aquatic Manual, Chapter 2.1.2 Infection with *Batrachochytrium salamandrivorans*](#)



**Fundusze
Europejskie**



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Europejskie Fundusze
Strukturalne i Inwestycyjne

