

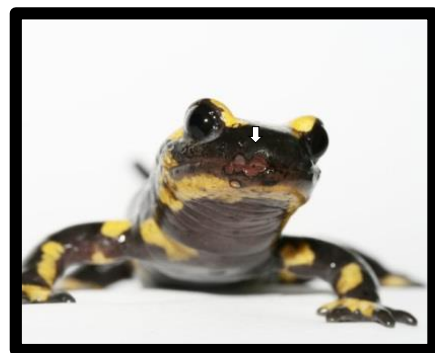
Preprečevanje širjenja boleznih dvoživk: Navodila za terensko delo

Katere bolezni se širijo?

Hitridiomikoza je glivična bolezen dvoživk. Povzročata jo glivi *Batrachochytrium dendrobatidis* (Bd) in *Batrachochytrium salamandrivorans* (Bsal). Obe vrsti gliv z vodnimi zoosporami okužita kožo dvoživk. Bolezenski znaki se kažejo predvsem kot razjede na koži. Živali so izčrpane, podhranjene in pogosto poginejo. Hitridiomikoza je trenutno največji povzročitelj upada biodiverzitete vretenčarjev zaradi bolezni na svetu. V Evropi razsajajo tudi bolezni, ki jih povzročajo ranavirusi, herpesvirusi ter paraziti *Amphibiocystidium* in *Ribeiroia*.

Kako prepoznam bolne dvoživke?

V naravi opazimo večje število poginulih živali. Žive živali se vedejo nenavadno in so vidno shirane. Na koži dvoživk so opazne spremembe v obliki otrdelih delov kože, tudi razjed in izpuščajev.



Kaj lahko storim, da preprečim širjenje bolezni?

Opazuj in poročaj

Bodi pozoren na dogajanje v naravi. V primeru najdbe mrtve dvoživke (predvsem pupkov in močeradov) si zabeleži čas in lokacijo najdbe.

Vse bolne ali poginule dvoživke fotografiraj in pošlji fotografije ter podatke na naslov:

info@herpetolosko-drustvo.si

Deluj preventivno

Vedno upoštevaj protokol razkuževanja - očisti terensko opremo. Ne prenašaj živali med lokacijami. Živali iz ujetništva ne izpuščaj v naravo. Če si lastnik oz. skrbnik živali vzdržuj čistočo terarija. Ob nakupu dvoživk zahtevaj test na prisotnost bolezni.

Protokol razkuževanja

Pred odhodom na teren si priskrbi:

- krtačo za ustrezno čiščenje opreme,
- razpršilne plastenke in posode za razkuževanje opreme,
- ustrezno razkužilno sredstvo (npr. Ecocid S),
- rokavice za rokovanje,
- plastične vrečke,
- vreče za smeti za umazano opremo,
- razkužilne robčke.

Pred in po vzorčenju ali menjavi lokacij:

- terensko opremo ustrezno očisti s krtačo in vodo,
- opremo razkuži z razkuževalno raztopino,
- opremo po razkuževanju ustrezno izplakni s tekočo vodo,
- po delu opremo posuši,
- občutljivo opremo obriši z razkužilni robčki.



Več informacij

- Invazivke nikoli ne počivajo – www.invazivke.weebky.com
- Herpetološko društvo – www.herpetolosko-drustvo.si
- Facebook – Herpetološko društvo ali Invazivke nikoli ne počivajo
- Prof. dr. Rok Kostanjšek – Oddelek za biologijo – Biotehniška fakulteta – Univerza v Ljubljani



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR