



Update verspreiding amfibieschimmel in Nederland en België

In 2009 hebben RAVON en de Universiteit van Gent de amfibieschimmel *Batrachochytrium dendrobatidis* aangetroffen bij amfibieën in Nederland en België. Deze schimmel kan de voor amfibieën gevaarlijke infectieziekte chytridiomycose veroorzaken. Deskundigen, waaronder het IUCN, noemen het: de 'ergste infectieziekte, die gewervelden ooit heeft getroffen en een grote bedreiging voor de biodiversiteit'. In bijna alle Nederlandse provincies en in Vlaanderen zijn besmette dieren gevonden. Vier procent van alle amfibieën bleek in 2009 geïnfecteerd. Wat de impact is van de schimmelinfectie op onze inheemse amfibieën is momenteel niet bekend. Nader onderzoek is hard nodig

2013

Nu, in 2013 willen we een update maken van de situatie van 2009. Dat betekent dat we een landelijke screening willen opzetten om een breed overzicht te krijgen van de aanwezigheid van de schimmel bij amfibieën in Nederland.



(Foto's: Jelger Herder & Annemarieke Spitzen)

Wat kunt u doen?

U kunt op verschillende manieren helpen:

U kunt zelf helpen de bemonstering uit te voeren. Dit komt erop neer dat u na aanmelding een set materialen ontvangt (wattenstaafjes, handschoenen en instructies). We vragen u dan om minstens 30 amfibieën in een poel te bemonsteren. Het bemonsteren is niet ingewikkeld. U strijkt met het wattenstaafje volgens een vaste methodiek over de huid van het dier. Meer informatie hierover krijgt u na aanmelding. Heeft u interesse, meld u dan bij Annemarieke Spitzen via a.spitzen@ravon.nl

De gevolgen van *B. dendrobatidis* kunnen desastreus zijn voor onze inheemse soorten. Haast is geboden met het uitvoeren van onderzoek. U kunt niet alleen helpen door *alert te zijn* op massale sterfte, maar ook door het schimmelonderzoek financieel te ondersteunen. U kunt uw *eenmalige gift* overmaken op giro 119323 ten name van Stichting RAVON, onder vermelding van 'schimmelonderzoek'. Met uw steun kunnen wij meer en sneller onderzoek doen en mogelijk veel leed voorkomen!

Annemarieke Spitzen

