

Vissen spotten op het droge

Deelnemen aan visonderzoek zonder dat je het water in hoeft? Sinds het voorjaar van 2017 is dit mogelijk op de website www.Visspotter.nl.

Op dit platform worden de camerabeelden van onderzoek naar vispassages online geplaatst. Iedereen kan meekijken en genieten van deze fascinerende beelden. En door aan te geven welke vissoort jij denkt te zien, draag je bij aan belangrijk onderzoek. Cameraonderzoek naar vispassages levert doorgaans heel veel beelden op, dus we kunnen jouw hulp goed gebruiken!

Visspotter

De website Visspotter.nl is gemaakt voor twee doelen. Ten eerste willen we de hulp inschakelen van vrijwilligers bij het analyseren van de data. In Nederland zijn en worden veel vispassages aangelegd, om vismigratieroutes te herstellen. Maar om te weten of een knelpunt is opgelost, is het belangrijk dat de werking van een vispassage onderzocht wordt. Onderzoek (vooral de data-analyse) kost veel tijd en inspanning, waardoor dit geregeld achterwege wordt gelaten. Met de hulp van vrijwilligers wordt de tijd- en werkdruk enorm verlicht, zodat het uitvoeren van onderzoek niet verloren gaat. Elk beeld wordt door meerdere vrijwilligers beoordeeld, zodat de beelden op basis van *crowd sourcing* gedetermineerd worden. Ten tweede richt Visspotter.nl zich op het creëren van draagvlak voor het thema vismigratie. Er zijn veel mensen die niet bekend zijn met vismigratie en de noodzaak van vispassages.

Door het delen van de beelden wordt een onzichtbare wereld zichtbaar gemaakt en kan iedereen het met eigen ogen zien en betrokken raken.

Eerste resultaten

In het voorjaar van 2017 is onderzoek uitgevoerd naar vier vispassages, voor de Waterschappen Aa en Maas, De Dommel en Drents Overijsselse Delta. Duizenden mensen hebben Visspotter bezocht en beelden bekeken. Ongeveer 500 vrijwilligers hebben daadwerkelijk meegedaan met het onderzoek. Ruim 97% van de antwoorden bleek goed te zijn! Honderden beelden zijn zo verwerkt.

Onder de beelden zaten ook bijzondere waarnemingen; zo bleken er meerdere volwassen zeeforellen door de Overijsselse Vecht te zwemmen, werd de vispassage in De Dommel gretig gebruikt door kopvoorns en zwom er een meerval van ruim een meter door de passage bij gemaal Van Sasse.

Vervolg

Ook komend voorjaar gaan we weer monitoren en worden de beelden op Visspotter.nl geplaatst. Onder andere bij de waterschappen De Dommel en Aa en Maas, mogelijk sluiten andere waterschappen nog aan. We kunnen jouw hulp goed gebruiken! Slechts het bekijken van enkele beelden levert al een belangrijke bijdrage aan het onderzoek en je hoeft geen visexpert te zijn om te helpen. En aangezien Visspotter.nl ook werkt voor smartphone en tablet kan het determineren gemakkelijk op een vrij momentje plaatsvinden. Dank voor je bijdrage!

Mark van Heukelum

Consultant Water & Nature, www.linkitconsult.nl
mark@linkitconsult.nl

