

Verspreidingsonderzoek bever en otter

Bever

Het meetnet heeft tot doel om per kalenderjaar een actueel overzicht te hebben welke kilometerhokken door bevers in gebruik zijn. De gegevens worden verzameld door medewerkers van de Waterschappen (muskusrattenvangers). Omdat de sporen van bevers goed opvallen en de oevers jaarlijks bezocht worden geeft het meetnet een goed overzicht waar in dat kalenderjaar geen bevers voorkomen.

Otter

Het meetnet heeft tot doel om per kalenderjaar een overzicht te hebben welke kilometerhokken door otters in gebruik zijn. De gegevens worden verzameld door vrijwilligers van de Zoogdiervereniging. Ze inventariseren een gebied waarvan bekend is of verwacht wordt dat er otters verblijven op potentiële spraintplekken en controleren die minimaal 1 keer per jaar op verse spraints. Medewerkers van de Waterschappen (muskusrattenvangers) fungeren hierbij als een early warning system. Als zij ottersporen aantreffen in een gebied waarvan voorheen de aanwezigheid van otter niet bekend was, dan geven zij dit door, zodat er vrijwilligers ingeschakeld kunnen worden. Omdat de sporen van otters niet goed opvallen en bij lage dichtheden otters weinig tot geen sporen achterlaten, kan er niet direct vanuit gegaan worden dat geen sporen gevonden geen otters betekent. Binnen het meetnet wordt de regel gehanteerd dat als binnen een veldperiode (oktober – maart) drie ronden geïnventariseerd is en er geen spraints zijn aangetroffen, er geen otters voorkomen.

Het meetnet is gestart in 2012 en in drie jaar tijd over het land uitgerold. Alle waterschappen hebben inmiddels hun medewerking toegezegd.

Van beide soorten zijn verspreidingsgegevens uit voorgaande jaren aanwezig:

Bever

Vanaf 1988 tot circa 2004 zijn goede gegevens voorhanden over de jaarlijks verspreiding op basis van kilometerhokken. Daarna is de ontwikkeling in de populatie dusdanig (snellere groei) dat het overzicht fragmentarischer is.

Otter

Vanaf 2002 is een redelijk goed beeld voorhanden over de jaarlijkse verspreiding op basis van kilometerhokken. Sinds 2010 is de ontwikkeling in de populatie dusdanig (snellere groei) dat het overzicht fragmentarischer is.