

## Controle losse waarnemingen vissen

Alle nieuwe waarnemingen die in een jaar bij RAVON binnenkomen worden het daaropvolgende jaar gecontroleerd. De controle vindt afhankelijk van de soort plaats op basis van de volgende kenmerken:

- 1) de afstand tot het bekende verspreidingsgebied (locatie);
- 2) watertype waar een soort is aangetroffen;
- 3) lengte(klasse) van de aangetroffen soort;
- 4) de tijd van het jaar waarin de waarneming is gedaan;
- 5) eventueel bijgeleverd fotomateriaal.

Ad 1&2) Waarnemingen van soorten die ver uit de buurt liggen van de bekende populaties worden gecontroleerd op juistheid. Dit gebeurt op basis van de verspreidingskaart op 1x1 kmhokniveau. Met name de beeksoorten gestippelde alver, elrits en beekprik hebben een beperkt verspreidingsgebied, stellen hoge eisen aan hun leefomgeving en hebben een gering dispersievermogen. In de praktijk blijkt dat veel van de waarnemingen buiten de verspreidingsrange een verkeerde determinatie betreffen.

Ad 3&4) Bij waarnemingen die als discutabel beschouwd worden kan de lengte(klasse) van de gevangen soort en de periode van het jaar soms uitsluitend geven. Dit is met name het geval voor de beekprik en rivierprik. Juveniele en net gemetamorfoseerde exemplaren van deze soorten zijn op basis van uitwendige kenmerken niet goed van elkaar te onderscheiden. Als een gemetamorfoseerd beest buiten de paaitijd van de beekprik wordt aangetroffen zal het om een rivierprik gaan. Als het een individu van meer dan 15 cm betreft, gaat het om een rivierprik.

Ad 5) Daar waar een waarneming als discutabel beschouwd is, wordt contact opgenomen met de waarnemer. Als de waarnemer voldoende deskundige is en hij kan de vangst beamen, wordt deze goedgekeurd. Als er aan de kundigheid van de waarnemer getwijfeld wordt, zal er alleen goedkeuring plaatsvinden als dit op basis van fotomateriaal mogelijk is.