



## 8.30. Kort advies vis en viswater

**Sportvissers merken het meestal als eerste, wanneer er iets mis is met de visstand. Zo kan er bijvoorbeeld minder worden gevangen, de gevangen vissen zijn kleiner dan vroeger of sommige soorten worden helemaal niet meer gevangen. Bij dergelijke problemen met het viswater en de visstand kan een hengelsportvereniging een beroep doen op de federatie of Sportvisserij Nederland.**

Sportvisserij Nederland geeft voorlichting en advies op grond van gegevens die de visstandbeheerder vaak zelf kan verzamelen. Soms kan worden volstaan met een mondeling of kort schriftelijk advies. Bijvoorbeeld over de inrichting van het water, het plaatsen van gaaskooien om aalscholvers te weren of het uitzetten van vis.

Deze service van Sportvisserij Nederland is gratis! Blijken de problemen niet direct te kunnen worden opgelost, dan kan de visstandbeheerder ook voor een onderzoek van de visstand en het viswater terecht bij Sportvisserij Nederland.

### Kort Advies zonder onderzoek

De visstandbeheerder wordt vaak geconfronteerd met problemen. Vele problemen kunnen opgelost worden zonder verdere hulp. Maar in enkele gevallen is het probleem te groot, te complex of juist te specialistisch. Dan kan de visstandbeheerder bij Sportvisserij Nederland ondersteuning vragen. Door specialisten van Sportvisserij Nederland kan het probleem verkend worden en kan gezocht worden naar mogelijke oplossingen. Vaak is een bezoek aan het water nodig.

Sportvisserij Nederland heeft de afgelopen jaren adviezen uitgebracht op het gebied van:

- factsheets viswateren t.b.v. de sportvisser;
- uitbreiding visvijver;
- sportvisserijvisies voor diverse wateren;
- paaigebieden of vismigratie;
- het verondiepen van diepe viswateren;
- baggerwerkzaamheden en verwijderen vis;

- inrichting viswater: (natuurvriendelijke) oevers, vissteigers, vissteigers voor minder-validen en aalscholverpreventie;
- bestrijding waterplanten;
- uitzetten vis op brak en zoet water;
- het bijvoeren van vissen;
- subsidiemogelijkheden.

Deze Kort Adviezen (zonder visserijkundig onderzoek) zijn gratis voor bij Sportvisserij Nederland aangesloten verenigingen. Het advies wordt verwerkt in een rapport met een uitgebreide documentatie in de vorm van tekeningen en foto's.



*Inrichting visoevers*

### Kort advies met onderzoek

Soms is meer informatie over de visstand nodig. Dan is een visserijkundig onderzoek vaak noodzakelijk.

#### De visserij

Het visserijkundig onderzoek vindt overwegend plaats in de koudere maanden van het jaar. De vissen zijn dan rustiger en daardoor gemakkelijker te vangen. Doorgaans maken wij bij het onderzoek gebruik van twee soorten visvangtuigen, namelijk de zegen en het elektrovisapparaat. Sinds 2014 bestaat ook de mogelijkheid om wateren tot een diepte van 10 meter te bemonsteren met een speciale diepe zegen. In sommige wateren gebruikt onze onderzoeksploeg ook andere vistuigen, bijvoorbeeld staand want, het kuilnet of fuiken.



Op diepe wateren die niet met netten te bevissen zijn wordt de sonar ingezet. De sonar is een soort fishfinder, waarmee de vissen in de waterkolom geteld kunnen worden. Er wordt een groot watervolume bemonsterd, zodat een betrouwbare schatting van de visbiomassa gegeven kan worden. Indien gewenst kunnen wij ook een dieptekaart van uw water maken. Dus ook hengelsportverenigingen met vragen over de visstand in diepe wateren kunnen wij van dienst zijn.

### De zegen

De zegen wordt met behulp van een boot in een halve cirkel in het water uitgevaren. Vervolgens wordt de zegen langzaam dichtgetrokken. De vissen worden hierdoor ingesloten en belanden tenslotte in de zak. Daarna worden de vissen met een schepnet (de "beugel") uit de zegenzak geschept.



De zegenvisserij

### Elektrisch vissen

Een elektrovisserij wordt door twee of drie medewerkers van Sportvisserij Nederland vanuit een boot uitgevoerd. In de boot staat een aggregaat, die de stroom levert voor de elektrovisserij.

Onder invloed van de elektrische stroom zwemmen vissen naar de positieve pool (het schepnet) toe, raken daar licht verdoofd en worden in teilen geschept. Daarin komen de vissen al heel snel bij; ze hebben verder weinig last van de inwerking van de stroom.

### Het visserijkundig onderzoek

De gevangen vissen worden in een speciaal verdovingsbad licht verdoofd. Vervolgens worden de vissen gedetermineerd, geteld, gemeten en gewogen. Bij het onderzoek staat het welzijn van de vis steeds voorop!



Het meten en wegen van de gevangen vis

### Wat weten we nu van de visstand?

Wanneer al deze gegevens bekend zijn, kunnen we vragen beantwoorden over de kwaliteit van de visstand. Onze onderzoekers proberen een verband te leggen tussen het leefmilieu van de vis, zoals de diepte en de troebelheid van het water, de aanwezigheid van schuilmogelijkheden voor de vissen, bijvoorbeeld waterplanten of andere structuren in het water, de waterkwaliteit, de hoeveelheid visvoedsel, het voorkomen van roofvissen, enz. Het onderzoek kan ook een onderdeel zijn van meer uitgebreide plannen op het gebied van vis, viswater en visserij.

### Aanvragen en kosten

Een mondeling of schriftelijk advies is voor aangesloten verenigingen gratis. Visserijkundig onderzoek is in enkele gevallen gratis. Als wij een beroepsvisser moeten inhuren, kan de vereniging tegen een sterk gereduceerd tarief gebruik maken van deze dienst: voor €700 (diepe wateren €750) wordt het onderzoek uitgevoerd en ontvang je een schriftelijke rapportage. Het aanvragen van een Kort Advies doe je via [www.hsvservice.nl](http://www.hsvservice.nl) → visstandbeheer of via [info@sportvisserij nederland.nl](mailto:info@sportvisserij nederland.nl).