

Bultrugzalm

Willie van Emmerik, Sportvisserij Nederland



Aan de buitenzijde van de Haringvlietsluizen bij Stellendam zijn in 2021 voor het eerst in Nederland bultrugzalmen (ook wel bekend onder de naam pink salmon) gevangen. Het gaat om een Pacifische zalmsoort met de wetenschappelijke naam *Oncorhynchus gorbuscha*, die zijn oorspronkelijke verspreiding heeft in landen aan beide zijden van de Stille Oceaan. De bultrugzalm komt, na uitzettingen ten behoeve van de visserij, steeds meer voor in Europa; met name in het noorden van Scandinavië, maar onder meer ook in Ierland en Schotland.

De bultrugzalm is tijdens zijn zee fase lastig te onderscheiden van de inheemse zalm of Atlantische forel. Een zichtbaar verschil is echter de aanwezigheid van ovale zwarte vlekken op de staart, die niet worden gevonden bij de inheemse zalmachtigen. Tijdens de stroomopwaartse trek op de rivier krijgt het mannetje een karakteristieke grote bult op de rug. De bultrugzalm heeft een tweejarige levenscyclus. Nadat de dieren 18 maanden op zee hebben doorgebracht, trekken ze de rivier op om te paaien, waarna ze sterven. Omdat de homing (terugkeer naar geboortewateren) niet zo sterk is, trekken de paaidieren soms ook andere rivieren op, waardoor verdere verspreiding naar andere rivieren makkelijk kan optreden.

In de tweede helft van de 20e eeuw werd de soort uitgezet in het noorden van Rusland, de laatste uitzettingen waren in 2001. Dit betekent dat alle bultrugzalmen die nu nog worden waargenomen, zijn voortgekomen uit natuurlijke voortplanting.

De bultrugzalm lijkt (nog) geen bedreiging te vormen voor onze eigen zalm. De bultrugzalm zwemt minder ver de rivier op, paait eerder en de juvenielen migreren snel weer naar zee, in vergelijking met de inheemse zalm. Ze blijken ook geen andere parasieten bij zich te dragen dan de inheemse soorten. In Russische rivieren komen beide soorten al sinds de introductie van de bultrugzalm samen voor, zonder dat dit grote negatieve gevolgen voor de Atlantische zalm lijkt te hebben gehad. In Noorwegen, Schotland, Engeland en Ierland zijn er de laatste jaren wel zorgen over de toename van de bultrugzalm en worden ook pogingen gedaan om deze weg te vangen.



Mannelijke bultrugzalm met de bult op de rug, die karakteristiek is tijdens de stroomopwaartse trek. (Bron: Timothy Knepp, Public domain, via Wikimedia Commons)

Haringvlietsluizen waar de bultrugzalm voor het eerst in Nederland is gevangen. (Foto: Jelger Herder)



Verder lezen

<https://www.naturetoday.com/nl/nl/nature-reports/message/?msg=28997>

