

Studenten onderzoeken verbeteren visstand Lauwersmeer

19.8.2026 - | Provincie Groningen

Door aanpassingen aan de Cleveringsluizen bij het Lauwersmeer kunnen vissen nu makkelijker van en naar de Waddenzee trekken. Twee studenten van Hogeschool Van Hall Larenstein onderzochten de eerste effecten van deze aanpassingen.

Studenten Steef Vollebregt en Tako ter Haar wilden met hun onderzoeksstage graag een bijdrage leveren aan het verbeteren van de visstand. Helemaal mooi zou het zijn als de zalm uiteindelijk weer het Lauwersmeergebied intrekt.

“In 1969 werd de Lauwerszee met een dijk afgesloten van de Waddenzee om overstromingen te voorkomen”, legt Steef uit. Hierdoor ontstond het Lauwersmeer. “De aangelegde sluizen openen slechts een klein gedeelte van de dag. Dit maakt het moeilijk voor trekvis in de Waddenzee via het Lauwersmeer riviertjes en beken te bereiken. Daar paaient ze namelijk en leggen ze hun eitjes.”

“Het is best wel moeilijk om daar onderzoek naar te doen”, vertelt Steef. “Want als ze aan het spuien zijn stroomt het water op een heel hoge snelheid. Het wordt bovendien troebel, je kunt er dus niet doorheen kijken. Dankzij de modernste apparatuur die filmt met geluidsgolven konden we voor het eerst het gedrag van vissen volgen. We verzamelden hard bewijs dat bij de oude manier van spuien er nauwelijks vissen richting het Lauwersmeer zwommen, en bij de nieuwe manier van spuien wel.”

Sinds 2018 probeert de provincie samen met andere organisaties de vistrek te bevorderen. Zo gaan bij de Cleveringsluizen van het Lauwersmeer de sluisdeuren tijdens het spuien open bij een gelijke waterhoogte, in plaats van bij een iets lagere zeewaterstand. De vissen kunnen dan makkelijker heen en weer zwemmen. Werkt deze trekroute niet goed, dan heeft dat gevolgen voor de visstand. Daarom is een verbinding - zonder obstakels - tussen zee en binnenwater belangrijk.

Steef en Tako hebben hun onderzoek voor de zomer afgerond. De provincie Groningen ontvangt de onderzoeksverslagen. Andere studenten pakken later het vervolgonderzoek op.

<https://www.provinciegroningen.nl/actueel/nieuws/nieuwsartikel/studenten-onderzoeken-verbeteren-visstand-lauwersmeer>