

Michiel Sijthof

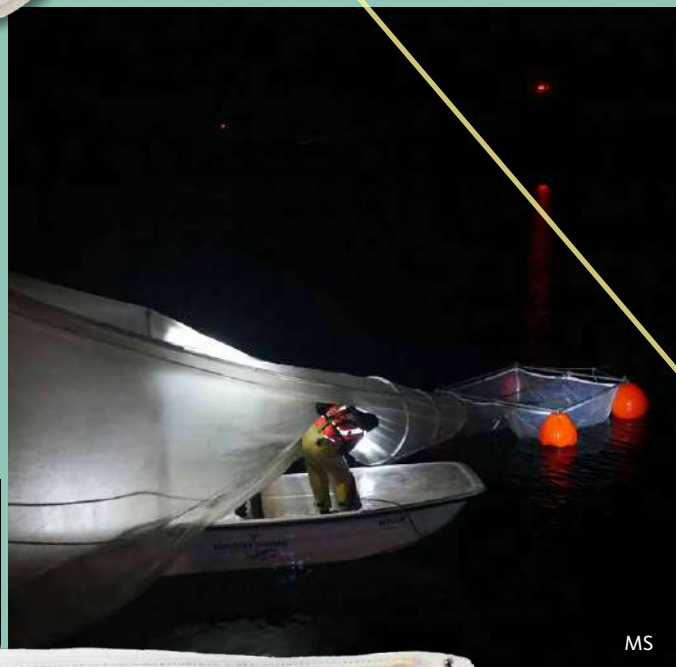
Liever veldwerk dan kantoorwerk



JvdE

Als student toegepaste biologie liep Michiel stage bij RAVON. Voor het project 'Passagecheck Bathse Spuisluis' ging hij op pad. Dit project gaat over de efficiëntie van een zout-zoet vismigratievoorziening voor glasaal en driedoornige stekelbaars. Voor school is Michiel wel vaker te vinden in de natuur, maar dit project vond hij toch wel extra bijzonder. Buiten zijn, met je handen werken en leuk veldwerk zijn zaken waar hij enthousiast van wordt.

Bij de Bathse Spuisluis bracht Michiel samen met RAVON-collega's en vrijwilligers een paar nachten door. Ze deden onderzoek naar de migratie van glasaal en driedoornige stekelbaars. De hoofdvragen van dit onderzoek waren: wat is het aanbod van glasaal en driedoornige stekelbaars aan de voorzijde van de spuisluis en hoe goed is de werking van de huidige migratievoorziening voor deze soorten? Leuke materie om in te duiken! Voor de sluis werd glasaal gevangen en gemerkt. Daarna werd gekeken hoe goed de vissen het obstakel van de sluis konden overbruggen via de aanwezige vismigratievoorziening.



MS

Michiel heeft veel geleerd. Drie weken lang nachtwerk zet je dag-nachtritme wel flink op z'n kop. Hoe werkt zo een vismigratievoorziening in de spuisluis nu precies? Hij kan nu meer vissoorten determineren, maar ook de glasaal heeft minder geheimen voor hem. Toch blijft hij het een mysterieus visje vinden. Wist je dat glasaaltjes eigenlijk niet zulke sterke zwemmers zijn? Een volgroeide paling zwemt echt prachtig met een sterke slagkracht, maar die glasaaltjes moeten dat toch nog een beetje beter onder de knie krijgen.



MG