

Het Eigen vermogen van het ILVO zoekt een

Onderzoeker bodemimpact visserij

Vacaturenummer

EV_2026_D1_031

Plaats van tewerkstelling

Jacobsenstraat 1 - 8400 Oostende

Wil jij mee bouwen aan een duurzamere visserij en tegelijk bijdragen aan het behoud van waardevolle bodemhabitats in de Noordzee? Ben je geboeid door data-analyse, mariene biodiversiteit en de vertaalslag van wetenschap naar praktijk en beleid? Dan biedt deze functie je de kans om een sleutelrol op te nemen in de ontwikkeling en toepassing van bodemindicatoren die de impact van visserij op de zeebodem helpen evalueren en verduurzamen.

De vacature in het kort

Als onderzoeker werk je mee aan de evaluatie van de impact van visserij op bodemhabitats binnen Belgische en internationale context. Je analyseert bodem- en visserijgegevens, onderzoekt relaties tussen visserijdruk en bodemindicatoren en draagt bij aan de verdere ontwikkeling en verbetering van beoordelingsmethodieken. Daarbij krijg je ruimte om zelfstandig inzichten te ontwikkelen, analyses te optimaliseren en innovatieve oplossingen uit te werken.

Je vertaalt complexe wetenschappelijke informatie naar bruikbare kennis voor beleidsmakers en de visserijsector. Je visualiseert resultaten, stelt rapporten op en presenteert bevindingen aan uiteenlopende doelgroepen. Op die manier ondersteun je de uitvoering van Europese richtlijnen zoals de Kaderrichtlijn Mariene Strategie, de Natuurherstelwet en de Habitatrichtlijn.

Je maakt deel uit van een gespecialiseerd team en werkt nauw samen met collega's binnen ILVO en internationale experts. Daarnaast neem je deel aan internationale werkgroepen, congressen en overlegplatformen zoals ICES en OSPAR. Zo draag je actief bij aan een wetenschappelijk onderbouwde en praktisch toepasbare beoordeling van de bodemimpact van visserij.

Hoe ziet jouw takenpakket eruit?

- Data-analyse van bodem- en visserijgegevens
- Ontwikkeling, verbetering en integratie van bodemindicatoren
- Visualisatie en rapportering van resultaten
- Presentaties voor sector, beleid en wetenschappelijke fora
- Deelname aan internationale werkgroepen en congressen

Onze organisatie

Het Instituut voor Landbouw-, Visserij- en Voedingsonderzoek (ILVO) is een **multidisciplinaire onderzoeksinstelling** van de Vlaamse overheid met focus op de ondersteuning van **duurzame landbouw, tuinbouw, visserij en voedingsonderzoek**.



Gebaseerd op 5 belangrijke waarden *Positief, Proactief, Professioneel, Samenwerken en Voorbeeldfunctie* bouwen we gestaag verder aan de uitbouw van het ILVO als **maatschappelijk relevant expertisecentrum**. We werken samen binnen een opengesprekscultuur en vanuit vertrouwen in elkaar.

En ... mogelijks is er nu ook voor jou een belangrijke rol weggelegd binnen dit mooie verhaal! We stellen meer dan 750 personeelsleden tewerk, waarvan ongeveer de helft onderzoekers. Meer dan 70% van de personeelsleden is tewerkgesteld bij het Eigen Vermogen van ILVO op basis van project- en contractonderzoek, het overige personeel werkt voor de Vlaamse overheid.

Hier herken jij jezelf in

Deelnemingsvoorwaarden

- ✓ Je hebt een masterdiploma bij voorkeur in de biologie, bio-ingenieurswetenschappen of IMBRSea, Oceans and Lakes of gelijkwaardig. Ben je in het bezit van een buitenlands diploma dan vragen we je, bij indiensttreding, een gelijkwaardigheidserkenning te behalen. Dit kan je dan aanvragen bij [NARIC Vlaanderen](#).
- ✓ Goede kennis van R voor data-analyse, ruimtelijke analyse en visualisatie
- ✓ Je spreekt en schrijft vloeiend Engels

Persoonsgebonden competenties

- ✓ Je werkt nauwkeurig, kritisch en georganiseerd en zorgt voor kwalitatieve analyses en rapportering
- ✓ Je bent hands-on en proactief, kan zelfstandig werken en neemt initiatief om processen, analyses en methodieken te verbeteren
- ✓ Je communiceert helder en doelgericht met diverse doelgroepen en vertaalt complexe informatie naar begrijpelijke boodschappen
- ✓ Je draagt bij aan een positieve en constructieve samenwerking binnen het team en met externe partners

Wat bieden we?

We bieden je een contract van onbepaalde duur aan. Je zal aangeworven worden in de salarisschaal A165 (met een masterdiploma). Je kan zelf via de [Salarissimulator](#) (let op, kies bij salarissysteem "volgens anciënniteit" want je relevante ervaring kan in aanmerking genomen worden) een berekening maken van je **maandsalaris, je vakantiegeld en je eindejaarstoelage**.

Bij ILVO stap je binnen in een onderzoeksomgeving waar echt iets in beweging is. Je werkt mee aan **innovatief** onderzoek dat er **maatschappelijk** toe doet en krijgt tegelijk de kans om je eigen talenten verder te laten groeien. Dankzij **flexibele werkuren** en de mogelijkheid tot hybride werken (waar de functie dit toelaat) zorgen we samen voor een gezonde balans. We bieden een mooie **verlofregeling** waardoor je kan genieten van **35 vakantiedagen** gebaseerd op prestaties van vorig jaar (privéregeling). Bovendien hoef je tussen Kerst en Nieuwjaar niet te werken: dan sluiten we de deuren en geniet jij van een welverdiende pauze.

Bijkomend: **hospitalisatie- en groepsverzekering, vergoeding woon-werkverkeer** (fiets – openbaar vervoer), **maaltijdcheques** (8€ /dag) en mogelijkheid tot **fietsleasing**.

Streefdatum werving: 01/12/2026



Hoe solliciteren?

Je solliciteert online via [Jobs - ILVO Vlaanderen](#) en dit ten laatste op 11/10/2026

Geschikt bevonden kandidaten (op basis van cv-screening) worden uitgenodigd voor een interview op 26/10/2026 (datum onder voorbehoud). Vermeld op je cv een telefoonnummer waarop je overdag bereikbaar bent en je e-mailadres.

ILVO wil de samenleving waarvoor zij zich inzet zo goed mogelijk weerspiegelen. Je wordt geselecteerd op basis van je kwaliteiten en vaardigheden, ongeacht je geslacht, gender, afkomst, leeftijd of handicap. ILVO voorziet redelijke aanpassingen voor personen met een handicap of chronische ziekte tijdens de selectieprocedure. Heb je bepaalde aanpassingen nodig om deel te kunnen nemen aan een selectie? Neem dan zo vroeg mogelijk in de procedure contact op met de contactpersoon vermeld in de vacature.

Meer info nodig?

Inhoudelijk:

Gert Van Hoey, senior onderzoeker, 05 956 98 47, gert.vanhoey@ilvo.vlaanderen.be

Selectieprocedure:

Leonie De Smet, HR-specialist, 09 272 25 28, leonie.desmet@ilvo.vlaanderen.be



ILVO's Own Capital is looking for a

Researcher Seabed Impact of Fisheries

Vacancy number

EV_2026_D1_031

Place of employment

Jacobsenstraat 1 - 8400 Oostende

Would you like to help shape a more sustainable future for fisheries while contributing to the protection of valuable seabed habitats in the North Sea? Are you passionate about data analysis, marine biodiversity, and translating scientific knowledge into practical solutions and policy? This position offers you the opportunity to play a key role in developing and applying seabed indicators that help assess the impact of fishing activities on the seafloor and support the transition towards more sustainable fisheries.

Job description

As a researcher, you will contribute to assessing the impact of fisheries on seabed habitats in both Belgian and international contexts. You will analyze seabed and fisheries data, investigate relationships between fishing pressure and seabed indicators, and contribute to the further development and improvement of assessment methods. You will have the opportunity to work independently, develop new insights, optimize analyses, and explore innovative solutions.

You will translate complex scientific information into practical knowledge for policymakers and the fisheries sector. You will visualize results, prepare reports, and present findings to a wide range of audiences. In doing so, you will support the implementation of European legislation and policy frameworks, including the Marine Strategy Framework Directive, the Nature Restoration Regulation, and the Habitats Directive.

You will be part of a specialized team and work closely with colleagues at ILVO and international experts. You will also participate in international working groups, conferences, and collaborative platforms such as ICES and OSPAR. Through this work, you will actively contribute to developing scientifically robust and practically applicable approaches for assessing the impact of fisheries on the seabed.

What will your job look like?

- Analysis of seabed and fisheries data
 - Development, improvement and integration of seabed indicators
 - Visualisation and reporting of results
 - Presentations for the fisheries sector, policymakers and scientific audiences
- Participation in international working groups and conferences

Our organization

Flanders Research Institute for Agriculture, Fisheries and Food (ILVO) is a **multidisciplinary research institute** of the Flemish government, with a focus on supporting **sustainable agriculture, horticulture, fisheries and food research**.



Drawing on the 5 important ILVO values - *Positivity, Proactivity, Professionalism, Working Together and Being an Example*, we are steadily growing ILVO as a **socially relevant center of expertise**. We work together within a culture of open, honest discussion and mutual trust.

And ... now you might be able to play a role in this wonderful story!

We employ more than 750 people, about half of whom are researchers. More than 70% of the personnel is employed by ILVO based on project and contract research, the others are civil servants for the Flemish Government.

Your Profile

Conditions

- ✓ You have a master's degree in biology, bioscience engineering or IMBRSea, Oceans and Lakes, or equivalent. If you have a foreign diploma we ask you, upon employment, to obtain equivalence recognition. You can apply for this at [NARIC Vlaanderen](#)
- ✓ Good knowledge of R for data analysis, spatial analysis and visualization
- ✓ Fluent written and spoken English

Personal competencies

- ✓ You work accurately, critically and in a well-organized manner, ensuring high-quality analyses and reporting
- ✓ You are hands-on and proactive, able to work independently and take initiative to improve processes, analyses and methodologies
- ✓ You communicate clearly and effectively with diverse audiences and translate complex information into understandable messages
- ✓ You contribute to a positive and constructive collaboration with team members and external partners

Our offering

We offer you a permanent contract with a competitive salary based on your degree. You will be appointed in salary scale A165 (with a master's degree). You can make a calculation of your monthly salary, a holiday bonus and your end-of-year allowance via de [Salarissimulator](#) (note, under salary system select "volgens anciënniteit - according to seniority" as your relevant experience may be taken into account).

At ILVO, you step into a research environment where real progress is being made. You contribute to innovative research with clear societal impact, while at the same time being given the opportunity to further develop your own talents. Thanks to flexible working hours and the possibility of hybrid working (where the function allows), we work together to ensure a healthy work-life balance. We offer an attractive leave scheme, allowing you to enjoy 35 days of annual leave based on last year's performance (private system). In addition, you do not have to work between Christmas and New Year: during this period, we close our offices so you can enjoy a well-deserved break.

Additional benefits include hospitalisation and group insurance, reimbursement of commuting costs (bicycle and public transport), meal vouchers (€ 8 per day) and the possibility of bicycle leasing.

Start: 01/12/2026



How to apply?

You can apply online via "[Jobs - ILVO Vlaanderen](#)" and this at the latest until 11/10/2026

Candidates found suitable (based on CV screening) will be invited for a selection interview on 26/10/2026 (date subject to change). Please include a telephone number and e-mail address where you can be reached during the day.

ILVO wants to reflect the society it serves as best as possible. You are selected based on your qualities and skills, regardless of your gender, origin, age or disability. ILVO provides reasonable adjustments for people with disabilities or chronic illness during the selection procedure. Do you need certain adjustments to be able to take part in a selection? If so, get in touch with the contact person mentioned in the vacancy as early as possible in the procedure.

For more info please contact

Job content:

Gert Van Hoey, senior researcher, 05 956 98 47, gert.vanhoey@ilvo.vlaanderen.be

Selection procedure:

Leonie De Smet, HR-specialist, 09 272 25 28, leonie.desmet@ilvo.vlaanderen.be