



IMARES

WAGENINGEN UR

# IMARES

## Institute for Marine Resources & Ecosystem Studies



### Missie en onderzoeksgebied

IMARES (Institute for Marine Resources and Ecosystem Studies) van Wageningen UR is hét Nederlandse instituut voor strategisch en toegepast wetenschappelijk marien ecologisch onderzoek.

### IMARES is:

- een onafhankelijk, objectief en gezaghebbend instituut dat kennis levert die noodzakelijk is voor integrale duurzame bescherming, exploitatie en ruimtelijk gebruik van de zee en kustzones;
- een instituut dat de benodigde kennis levert voor een geïntegreerde duurzame bescherming, exploitatie en ruimtelijk gebruik van zee en kustzones;
- een belangrijke, proactieve speler in nationale en internationale mariene onderzoeksnetwerken (zoals ICES en EFARO).

De activiteiten van IMARES omvatten wetenschappelijke ondersteuning voor beleid (50%), strategische RTD-programma's (30%) en onderzoek op contractbasis voor private, publieke en NGO partners (20%). Onderzoeksgebieden omvatten ecologie, milieubehoud en -bescherming, visserij, aquacultuur, economie op basis van ecosystemen, beheer van kustzones en 'marine governance'. IMARES is op deze gebieden een internationaal gerespecteerde (kennis)partner.

[www.imares.wur.nl](http://www.imares.wur.nl)

IMARES werkgebied richt zich in de eerste plaats op de Noordzee, de Waddenzee en het Nederlandse deltagebied. Hiernaast is het vanuit de kennisportfolio actief betrokken bij onderzoek in kustzones, poolgebieden en mariene tropische gebieden wereldwijd evenals bij onderzoek in specifieke zoetwatergebieden.

Bij IMARES werken ongeveer tweehonderd mensen in veldonderzoek, experimentele studies, van laboratorium- tot mesocosmosschaal, modellering en evaluatie, evenals wetenschappelijk advies. De medewerkers hebben de beschikking over de meest geavanceerde laboratoria, experimenteerfaciliteiten, veldwerkapparatuur en onderzoeksvaartuigen. Het kwaliteitssysteem van IMARES is gecertificeerd volgens ISO 9001. Specifieke chemische analyses worden uitgevoerd onder de gecertificeerde Q-lab Status ISO 17025.

Samengewerkt wordt met gespecialiseerde collega-onderzoekers, ook internationaal. Ongeveer 20% van het onderzoek wordt uitbesteed aan partner-instituten in Nederland en daarbuiten. IMARES onderzoek wordt gepubliceerd in internationale bladen onder collegiale toetsing. Als onderdeel van Wageningen UR heeft IMARES nauwe banden met de Wageningen Universiteit en de Hogeschool Van Hall Larenstein met opleidingsprogramma's voor Bachelor, professioneel Master en academisch Master op het gebied van zee- en kust. Het instituut heeft een speciaal PhD-programme in samenwerking met de Wageningen University.