



# SEARCH

## Archeologisch Erfgoed in de Noordzee

Ontwikkeling van een efficiënte evaluatiemethodologie en duurzaam beheer in België

[www.sea-arch.be](http://www.sea-arch.be)



IWT Strategisch Basisonderzoek Project 120003 (Jan. 2013 – Dec. 2014)

Partners: Universiteit Gent, Agentschap Onroerend Erfgoed, Vlaams Instituut van de Zee (VLIZ), Deltares (NL) ; in nauwe samenwerking met de mariene industrie en de overheid



Op het hoogtepunt van de laatste ijstijd, zo'n 20.000 jaar geleden, lag de zeespiegel meer dan 120 meter lager dan nu en grote delen van de Noordzee waren toen land (het rode gebied op de kaart hieronder). Dit submariene landschap vormt een uniek archeologisch archief, maar wordt bedreigd door de stijgende druk van industriële expansie op zee. Het is daarom belangrijk om dit marien archeologisch erfgoed in kaart te brengen voordat grote delen ervan voorgoed verloren gaan.

### Meest bekende submariene prehistorische sites





Bij marien archeologisch erfgoed wordt vaak enkel gedacht aan scheepswrakken. Nochtans dekt het een veel bredere lading: van prehistorische landschappen, oude kustverdedigingen (dijken, forten) en restanten van bewoning en economische activiteit (bv. veenputten) tot archeologische artefacten (pijlpunten, botfragmenten). De meeste van deze landschappen en relictien zijn onderzussen begraven onder de huidige zeebodem.

Over de rol van deze landschappen tijdens de prehistorie weten we nog zeer weinig. Hoe werden ze gevormd, en wat was hun invloed op de bewoning? Maar ook - wat was de invloed van de mens op deze landschappen? We weten dat gedurende bepaalde perioden de zeespiegel 20 keer zo snel steeg als nu. Wat voor effect had dit op het landschap en de bewoning?

In België wordt momenteel weinig of geen rekening gehouden met marien erfgoed. Vlaanderen heeft recent wel ingestemd met de Unesco conventie m.b.t. de bescherming van het cultureel erfgoed onderwater. Dit maakt de behoefte aan een optimale evaluatiemethode van de archeologische erfgoedwaarde van mariene zones zeer groot en dringend.

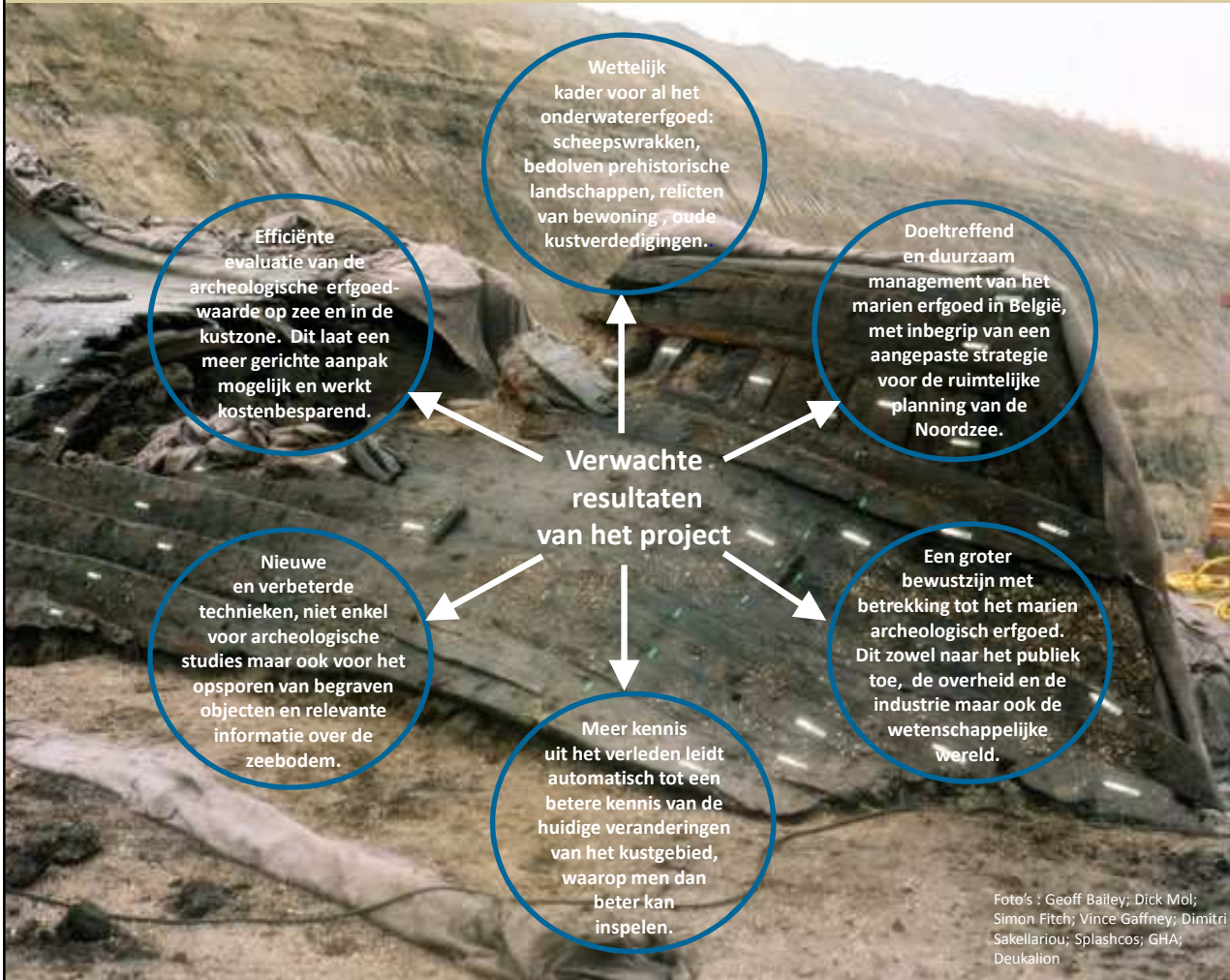
Het project is innovatief en multidisciplinair en heeft twee duidelijke doelen:

**DOEL 1**

De ontwikkeling van een snelle en kwaliteitsvolle surveymethodologie voor het inschatten van het archeologisch potentieel van gebieden op zee en in de kustzone die mogelijk door werken worden geaffecteerd.

**DOEL 2**

De voorbereiding van een duidelijk beleid en een goede wettelijke omkadering van het marien archeologisch erfgoed, zonder afbreuk te doen aan de aangewezen economische exploitatie op zee.



Foto's : Geoff Bailey; Dick Mol; Simon Fitch; Vince Gaffney; Dimitri Sakellariou; Splashcos; GHA; Deukalion



Website: [www.sea-arch.be](http://www.sea-arch.be)



Voor meer informatie, contacteer:

Dr. Tine Missiaen  
Renard Centre of Marine Geology  
Universiteit Gent  
+32-9-264.45.71  
[tine.missiaen@ugent.be](mailto:tine.missiaen@ugent.be)