

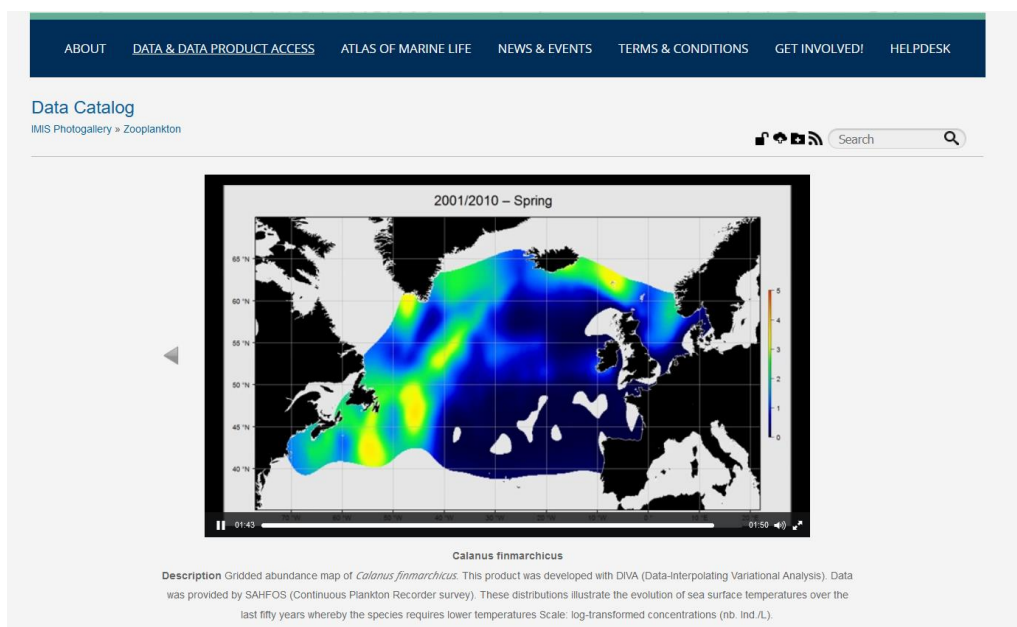
# Klimaat en de oceaan: Verschuiving van mariene soorten

## Zoöplankton

### Werkbundel

Bekijk het seizoenale voorkomen van het roeipootkreeftje *Calanus finmarchicus* over de voorbije 50 jaar via volgende link (data van EMODnet Biology):

<http://www.emodnet-biology.eu/data-catalog?page=image&album=4552&pic=99202>

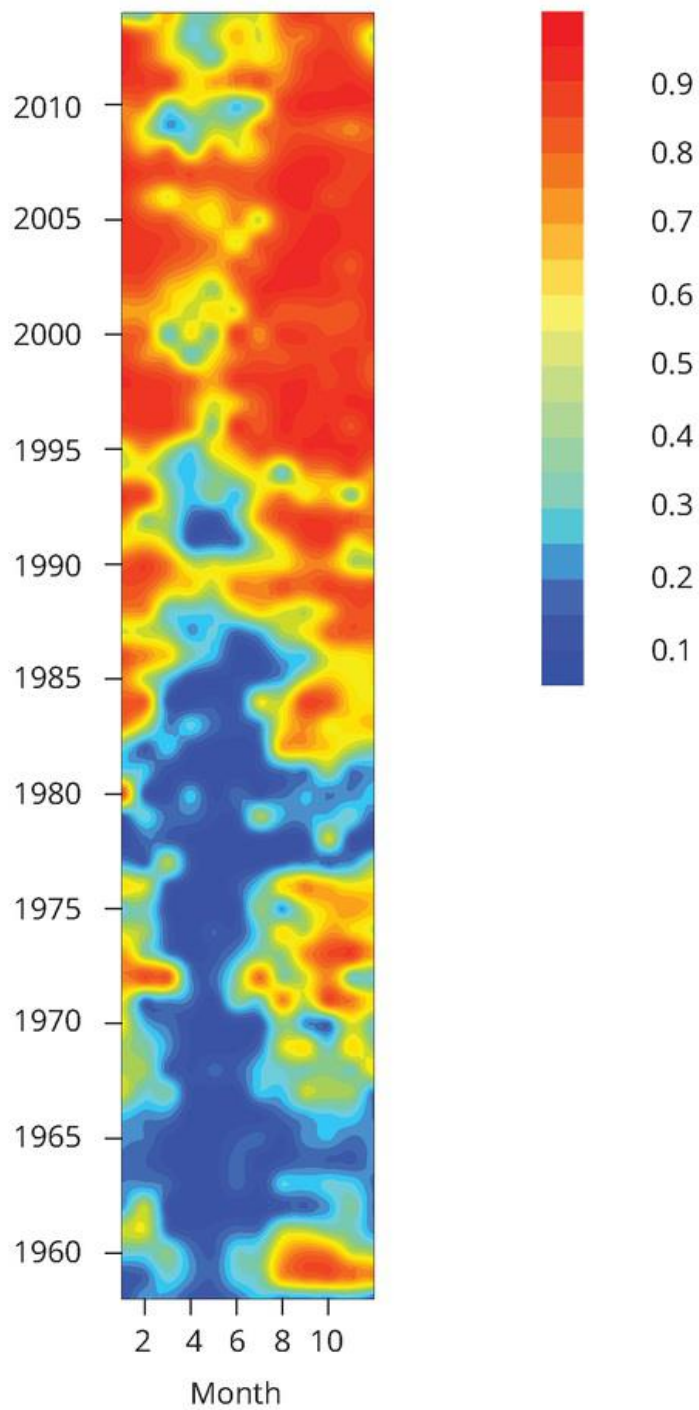


### Reflectie

- Wat kan je besluiten over de temperatuurvereisten van deze soort?
- Kan je dit linken aan de klimaatverandering en eventuele voorspellingen doen over het voorkomen van de soort?

Bekijk onderstaande figuur.

Calanus helgolandicus / Calanus finmarchicus ratio



Figuur 1. Verhouding Calanus helgolandicus / Calanus finmarchicus in de Noordzee

