

HORIZON  
2020

# The consequences of temperature-resource interactions for the future of marine phytoplankton communities

## Risultati

Informazioni relative al progetto

**TROPHY**

ID dell'accordo di sovvenzione: 794264

[Sito web del progetto](#)

**DOI**

[10.3030/794264](https://doi.org/10.3030/794264)

Progetto chiuso

**Data della firma CE**

13 Marzo 2018

**Data di avvio**

1 Aprile 2018

**Data di completamento**  
31 Marzo 2020

**Finanziato da**

EXCELLENT SCIENCE - Marie Skłodowska-Curie Actions

**Costo totale**

€ 212 194,80

**Contributo UE**

€ 212 194,80

**Coordinato da**

DANMARKS TEKNISKE  
UNIVERSITET

Denmark

CORDIS fornisce collegamenti ai risultati finali pubblici e alle pubblicazioni dei progetti ORIZZONTE.

I link ai risultati e alle pubblicazioni dei progetti del 7° PQ, così come i link ad alcuni tipi di risultati specifici come dataset e software, sono recuperati dinamicamente da [.OpenAIRE](#) .

## Pubblicazioni

## Peer reviewed articles (4)



[Heterotrophic eukaryotes show a slow-fast continuum, not a gleaner-exploiter trade-off](#) ↗

**Autori:** Thomas Kiørboe, Mridul K. Thomas

**Pubblicato in:** Proceedings of the National Academy of Sciences, Numero 117/40, 2020, Pagina/e 24893-24899, ISSN 0027-8424

**Editore:** National Academy of Sciences

**DOI:** 10.1073/pnas.2008370117

[Environmental niche separation promotes coexistence among ecologically similar zooplankton species—North Sea copepods as a case study](#) ↗

**Autori:** Martin Lindegren, Mridul K. Thomas, Sigrún H. Jónasdóttir, Torkel G. Nielsen, Peter Munk

**Pubblicato in:** Limnology and Oceanography, Numero 65/3, 2019, Pagina/e 545-556, ISSN 0024-3590

**Editore:** American Society of Limnonogy and Oceanography

**DOI:** 10.1002/limo.11322

[Temperature-dependence of minimum resource requirements alters competitive hierarchies in phytoplankton](#) ↗

**Autori:** Leah Lewington-Pearce, Anita Narwani, Mridul K. Thomas, Colin T. Kremer, Helena Vogler, Pavel Kratina

**Pubblicato in:** Oikos, Numero 128/8, 2019, Pagina/e 1194-1205, ISSN 0030-1299

**Editore:** Blackwell Publishing Inc.

**DOI:** 10.1111/oik.06060

[The evolution of competitive ability for essential resources](#) ↗

**Autori:** Joey R. Bernhardt, Pavel Kratina, Aaron Louis Pereira, Manu Tamminen, Mridul K. Thomas, Anita Narwani

**Pubblicato in:** Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences, Numero 375/1798, 2020, Pagina/e 20190247, ISSN 0962-8436

**Editore:** Royal Society of London

**DOI:** 10.1098/rstb.2019.0247

**Ultimo aggiornamento:** 6 Settembre 2024

**Permalink:** <https://cordis.europa.eu/project/id/794264/results/it>

