

# PEACETIME (Chantier Méditerranée)

Publié le 28 janvier 2019 – Mis à jour le 28 janvier 2019

L'objectif du projet PEACETIME est d'évaluer l'impact du dépôt de poussières désertiques sur la biogéochimie marine en mer Méditerranée.

Les objectifs des équipes du LaMP dans PEACETIME sont d'évaluer les émissions marines de particules primaires (rôle de la matière organique de l'eau de mer sur la composition chimique et la

taille des aérosols émis). Des mesures ont été effectuées à l'aide d'un générateur d'embruns marin a bord du navire de recherche le « Pourquoi Pas ? » en mai 2017 afin de lier les émissions marines à l'activité biologique de l'eau de mer.

**PI : C. Guieu (LOV) et K. Desboeufs (LISA)**

**Concentration en matière organique contenue dans l'aérosol primaire marin (embruns) au cours de la campagne PEACETIME**



Contact LaMP : K. Sellegri

karine.sellegri@uca.fr

<https://lamp.uca.fr/recherche/projets/peacetime-chantier-mediterranee>(<https://lamp.uca.fr/recherche/projets/peacetime-chantier-mediterranee>)