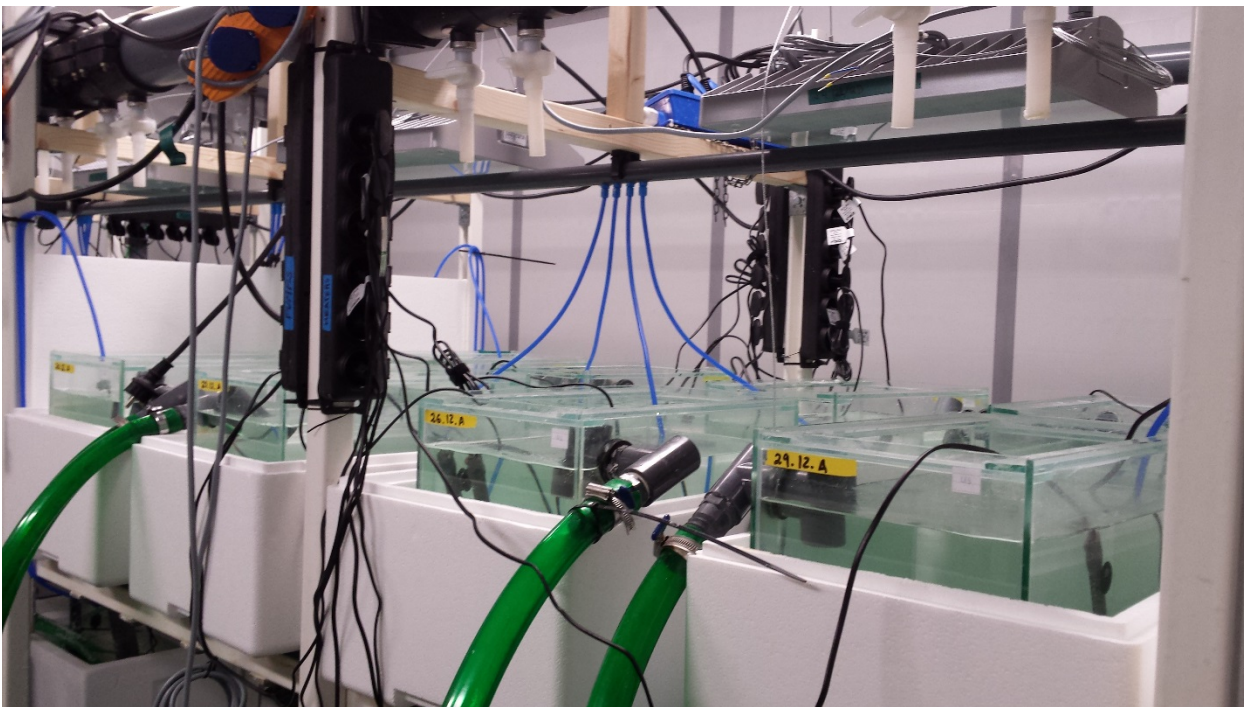


Carus, l'installation pour animaux de laboratoire de la Wageningen Universiteit en Research, utilise depuis peu l'éclairage CoralCare pour l'élevage et l'entretien du corail de pierre destiné au travail expérimental. Plus précisément, le département Marine Animal Ecology (MAE, Dr Ronald Osinga) fait usage de ces coraux expérimentaux afin d'étudier les effets de facteurs environnementaux tels que la lumière, l'acidité, la température et la qualité de l'eau sur la croissance des coraux de pierre.



Aperçu d'une expérience de MAE : les coraux sont cultivés dans une série d'aquariums selon différentes combinaisons de température et de longueur de journée, et ce afin de simuler les situations hivernales et estivales. Les lampes CoralCare sont également utilisées ici pour créer les régimes d'éclairage expérimentaux.