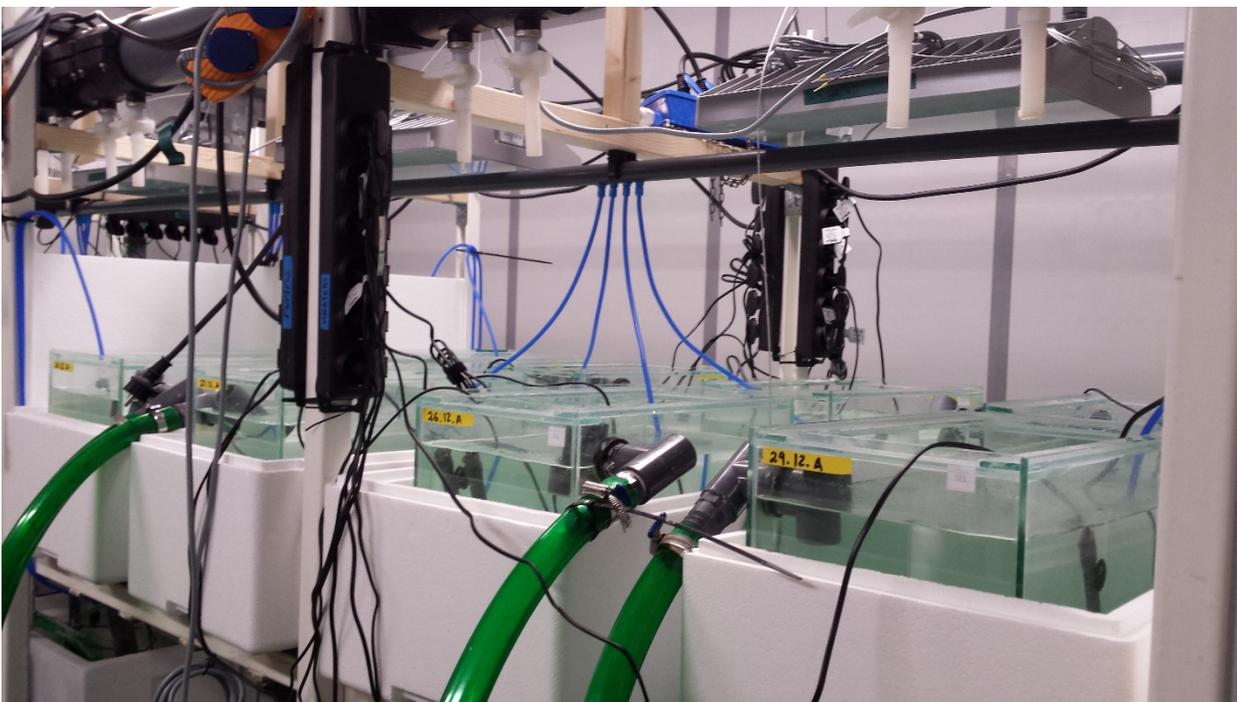




Carus, die Versuchstieranstalt des Universitäts- und Forschungsinstituts Wageningen, setzt seit kurzem CoralCare Beleuchtung für die Anzucht und Pflege von Steinkorallen für Versuchszwecke ein. Insbesondere die Fachgruppe Marine Animal Ecology (MAE, Dr. Ronald Osinga) verwendet diese Versuchskorallen zur Untersuchung der Auswirkung von Umweltfaktoren wie Licht, Säuregrad, Temperatur und Wasserqualität auf das Wachstum von Steinkorallen.



Übersicht über ein Experiment der Fachgruppe MAE: Korallen werden in einer Reihe von Aquarien unter verschiedenen Kombinationen von Tageslänge und Temperatur angezogen, um Winter- und Sommersituationen zu simulieren. Auch hier kommen CoralCare Lampen zum Einsatz, um die gewünschten Versuchslichtrezepturen bereitzustellen.