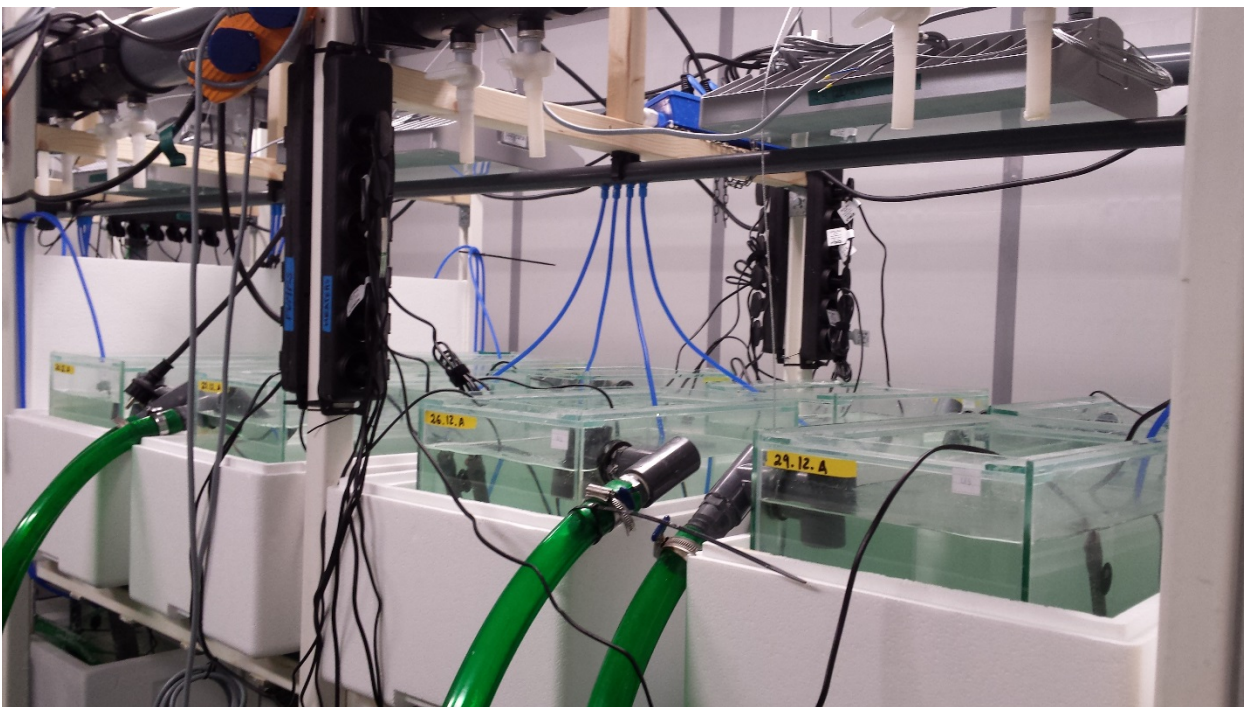


Carus, de proefdierenfaciliteit van Wageningen Universiteit en Research, gebruikt sinds kort CoralCare verlichting voor het opkweken en onderhouden van steenkoralen ten behoeve van experimenteel werk. Met name de vakgroep Marine Animal Ecology (MAE, Dr Ronald Osinga) maakt van deze experimentele koralen gebruik voor onderzoek naar de effecten van omgevingsfactoren zoals licht, zuurgraad, temperatuur en waterkwaliteit op de groei van steenkoralen.



Overzicht van een experiment van MAE: koralen worden in een serie aquaria gekweekt onder verschillende combinaties van daglengte en temperatuur, dit om winter en zomersituaties te simuleren. Ook hier worden CoralCare lampen gebruikt om de gewenste experimentele lichtregimes aan te brengen.