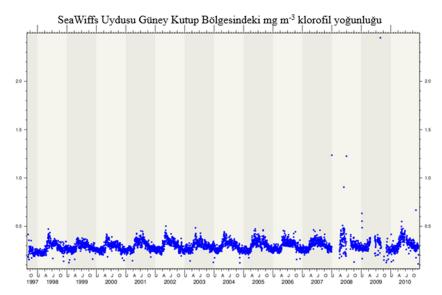
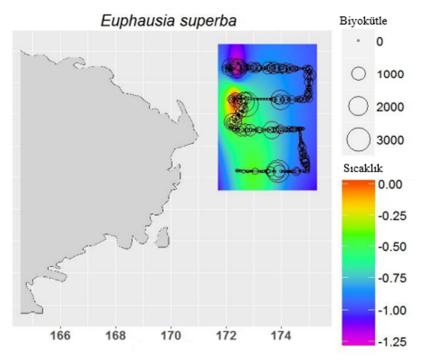
Bulgular

Tablo 1: SAREM Deney Sonuçları

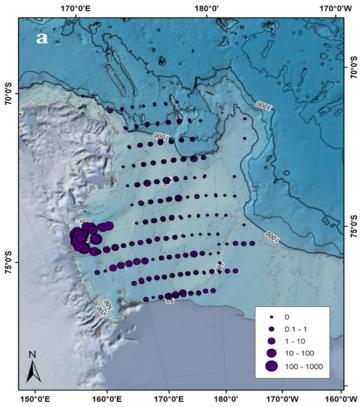
Sıcaklık	Ortam	Nitrat	Nitrit	Chl-a µg/1	Chl-a ^{µg/1}	Chl-a ^{µg/1}	Chl-a ^{µg/1}
(°C)		mg/l	mg/l	$450 \text{\lambda} \text{nm}$	500 _λ nm	$650 \text{\lambda} \text{nm}$	$750 \text{\lambda} \text{nm}$
+ 12.6	Karağı	1	0.008	1.63	1.445	0.945	0.71
+ 0.4	Karağı	1.1	0.006	0.705	0.46	0.26	0.155
- 6.1	Davraz	1.3	0.014	0.475	0.38	0.22	0.14
+ 1.7	Davraz	1.4	0.012	0.51	0.405	0.24	0.145



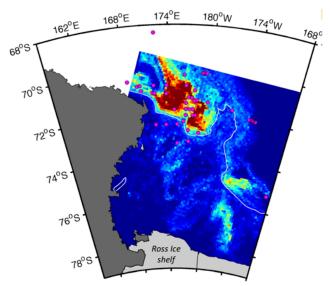
Şekil 13: SeaWiffs Uydusu Klorofil Değerleri (NASA: Ocean Color, 2022)



Şekil 14: E. Superba Kütlesi Ve Deniz Yüzey Sıcaklığı (KRILLBASE, 2012)



Şekil 15: E. Superba Kütlesi mT km⁻² (KRILLBASE, 2016)



Şekil 16: E. Superba Dağılımı (Piñones ve diğerleri, 2015)

Eğirdir Su Ürünleri Araştırma Enstitüsü'nde yapmış olduğumuz deneylerin sonucunda Tablo 1'de görüldüğü gibi sıcaklık artışıyla beraber klorofil absorbansında da lojistik bir artış olduğu gözükmektedir. Fakat ortamın nitrat ve nitrit değerlerinin farklı olması sudaki fitoplankton sayısının sıcaklıktan bağımsız olarak değişmesine sebep olacağı için bu verilerin yalnızca sıcaklık-fitoplankton yorumları için kullanılması yeterli olmamakla beraber ortamların kendi aralarında karşılaştırılmasıyla kalitatif bir yorum sağlanılabilir.