

Einblicke in ein neues Riffvorkommen im Schlickgebiet des nordöstlichen Elbe-Urstromtals

Jan Beermann¹, Kathrin Heinicke², Manuela Gusky¹, Birgit Glückselig¹, Melanie Stadler¹ & Lars Gutow¹

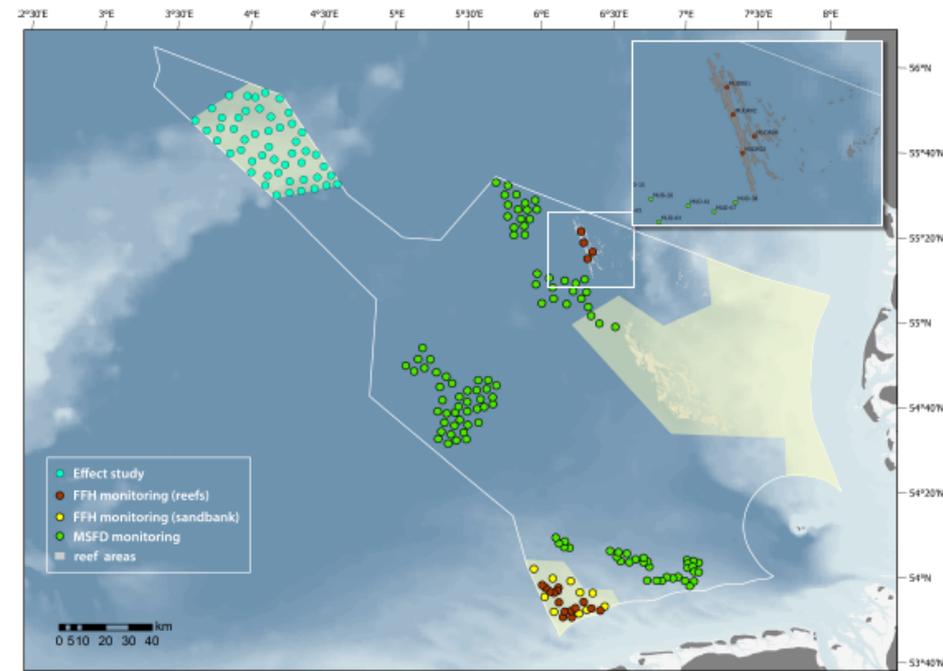
¹Alfred Wegener Institute Helmholtz Centre for Polar and Marine Research, Am Handelshafen 12, 27570 Bremerhaven, Germany;

²German Federal Agency for Nature Conservation, Isle of Vilm/Rügen Office, Putbus, Germany

Jan.Beermann@awi.de

Hintergrund

Im Rahmen der jährlichen Monitoringausfahrt in der deutschen AWZ der Nordsee konnten zusätzlich vier Stationen in einem neuen Riffgebiet nordöstlich der Weissen Bank mittels bildgebender Verfahren untersucht werden. An den Stationen wurde eine hohe Steindichte mit typischer riffassoziierter Fauna in unmittelbarer Nachbarschaft zu Schlickbiotopen angetroffen.



Räumliche Verteilung der Monitoringstationen der Ausfahrt 'HE646' im September 2024.