



Die Auswirkung von Munitionshalden auf die Wasserqualität der Ostsee zwischen Vilm und Lauterbach

Ausfahrt vom 18.07. - 21.07.2021

Eitel, Martin; Komyakov, Alexander;
Rehwinkel, Antonio; Sauerbrey, Luisa

Schiller-Gymnasium Offenburg

25. Juli 2021

Wissenschaftsparte: Prof Dr. Jens Greinert
jgreinert@geomar.de

Betreuer: Marek Czernohous
m.czernohous@schiller-offenburg.de

Kurzfassung

Inhaltsverzeichnis

Kurzfassung	2
1 Einleitung	4
2 Hauptteil	5
2.1 Versuchsplanung	5
2.1.1 Kartierung	5
2.1.2 Wasserproben	5
2.1.3 Sedimentproben	5
2.1.4 Multiparamettermessungen	5
2.1.5 ROV-Kartierungen	5
2.2 Ergebnisse	5
2.3 Diskussion der Ergebnisse	5
3 Fazit	6
4 Danksagungen	7
5 Anhang	9

1 Einleitung

Themenfindung, Relevanz, entscheidende Fragen, Lösungsansätze, Forschungsstand mit Quellen, Erwartungen, konkrete Fragen

2 Hauptteil

2.1 Versuchsplanung

2.1.1 Kartierung

QGIS

Die Kartierungsvorgänge wurden alle mit der Free Open Source Software *QGIS* [1] durchgeführt.

2.1.2 Wasserproben

2.1.3 Sedimentproben

2.1.4 Multiparamettermessungen

2.1.5 ROV-Kartierungen

2.2 Ergebnisse

2.3 Diskussion der Ergebnisse

3 Fazit

4 Danksagungen

Literaturverzeichnis

- [1] QGIS Development Team. QGIS 3.16 LTS - Freies Geoinformationssystem. <https://www.qgis.org/de/site/>, 2021.

5 Anhang