

**Ä398**

# Kapitel

**Initiator\*innen:** LAG Häfen und Schifffahrt (dort beschlossen am: 28.10.2022)

**Titel:** Ä398 zu WP3: Was die Erde von uns braucht

**Text**

**Nach Zeile 6027 einfügen:**

## Grüne Forschungskorridore für die Polarforschung

Damit in der Klimaforschung eingesetzte Schiffe eine Vorbildfunktion haben, brauchen wir für sie eine weltweite Tankinfrastruktur, in der sie klimaneutrale wasserstoffbasierte Treibstoffe tanken können. Diese Treibstoffe haben bisher eine niedrigere Energiedichte als Schiffsdiesel. Daher können Schiffe mit ihnen nicht so weit fahren und mehr Tankstellen sind nötig. Damit die Nachfolgerin des weltweit bekannten Forschungseisbrechers "Polarstern" klimaneutral auf der gesamten Strecke fahren kann, setzen wir uns für „Grüne Forschungskorridore“ für Forschungsschiffe, insbesondere um die gefährdeten Polregionen, ein.

## **Begründung**

Die Henne-Ei Problematik lösen wir einfach auf. Wer klimaneutrale Antriebstechnologien für Schiffe hat, braucht natürlich auch Tankstellen für den Treibstoff. Sogenannte Green Corridors werden in der Schifffahrt von den im Klimaschutz aktivsten Reedereien und Häfen sowie Regierungen, bereits für die Handelsschifffahrt geplant.

Ein Vorbild: <https://www.state.gov/green-shipping-corridors-framework/>