

Der Landrat

## <u>Tischvorlage</u>

VORLAGEN Nr. 437/2009

Jever, den 23.02.09

Sitzung/Gremium	am:	
Ausschuss für Umwelt, Abfall und Landwirtschaft	24.02.2009	öffentlich
Kreisausschuss des Landkreises Friesland	18.03.2009	nicht öffentlich
Kreistag des Landkreises Friesland	25.03.2009	öffentlich

Bezeichnung des Beratungsgegenstandes: Protest gegen das Meeresdüngungs-Experiment LOHAFEX

## **Beschlussvorschlag:**

Der Landkreis Friesland schließt sich der Forderung der Schutzgemeinschaft Deutsche Nordseeküste, das umstrittene, allerdings vom Bundesforschungsministerium freigegebene Meeresdüngungsexperiment LOHAFEX zu stoppen, bis entsprechend den Bonner Beschlüssen der 9. Vertragsstaatenkonferenz über die biologische Vielfalt verlässliche Daten vorliegen.

Finanzielle Auswirkungen: Nein										
Gesamtkosten Maßnahmen (d Folgekosten)		ekte jährliche gekosten	Eiger	Finanzierung: Eigenanteil objektbezogene Einnahmen				Sonstige einmalige oder jährliche laufende Haushaltsauswirkungen		
€	€		€			€		€		
Erfolgte Veranschlagung: ☐ Ja, mit € ☐ Nein im ☐ Ergebnishaushalt ☐ Finanzhaushalt Produkt- bzw. Investitionsobjekt:										
Sichtvermerke:										
Sachbearbeiter/in Fachbereichsleiter/in			Abteilungsleiter Kämmerei L			Land	 _andrat			
Beratungsergebnis:										
Einstimmig	Ja-Stimmen	Nein-Stimmen	Entha	altungen	Kenntni	snahme	Lt. Beschluss- vorschlag	Abweichender Beschluss		

437/2009 Seite: 1 von 2

## Begründung:

Ziel des Meeresdüngungsexperiments LOHAFEX ist, festzustellen, ob durch die Düngung des Meeres die pflanzliche Bindung von CO2 durch eine höhere Algenproduktion erhöht und damit Kohlenstoff gebunden werden kann.

Die Schutzgemeinschaft Deutsche Nordseeküste befürchtet, dass beim Absterben der Algen eine Mineralisation im sauerstoffreichen Bereich auftritt und der gebundene Kohlenstoff als CO2 wieder freigesetzt wird. Wenn diese Mineralisation unter aneroben Bedingungen stattfindet, entsteht Menthan, das noch klimaschädlicher ist als das Kohlendioxid. Aus der Sicht der SDN handelt es sich hier um die Grundsatzfrage, ob es zulässig ist, für den Klimaschutz in ein Ökosystem einzugreifen, obwohl es u. a. beim Verkehr, bei der Gebäudeenergie, bei der Stromproduktion sowie in der industriellen Produktion andere Möglichkeiten gibt dafür zu sorgen, dass weniger Kohlendioxid produziert wird.

Die SDN erhebt in ihrem Schreiben an das Bundesministerium für Bildung und Forschung sowie an das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit die Forderung: "Finger weg von Eingriffen in das Meeresökosystem und stattdessen Bekämpfung des CO2 an der Quelle".

Diesem Appell kann sich der Landkreis Friesland als Anrainer des Ökosystems Nordsee und Wattenmeer, das durch hohe Nährstoff- und Schadstoffbelastungen über den Luft- und Wasserpfad und der zunehmenden Industriealisierung, der Überfischung und die Versauerung des Meerwassers weiterhin und auf Dauer in seinem Kern bedroht ist, mit gutem Grund und ohne Bedenken anschließen.

## Anlagen:

Schreiben SDN vom 12.02.2009 an das Bundesforschungsministerium und an das Bundesumweltministerium.

437/2009 Seite: 2 von 2