



Elisabeth von Meltzer, LKN-SH Nationalparkverwaltung, 04.12.2020

Lernwerkstatt „Klimawandel im Wattenmeer“

Nationalpark
Wattenmeer



SCHLESWIG-HOLSTEIN

Warum wir? Unser Bildungsauftrag

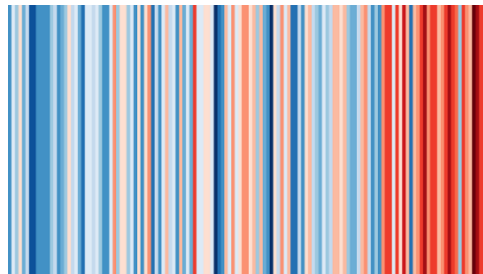
- ... erleben
- ... entdecken
- ... begreifen
- ... handeln
- ... aktiv werden



Bildungszentrum für Nachhaltigkeit



Die Lernwerkstatt:



Zum Hintergrund

- Klimawandel ist hier, jetzt und bei uns.
- aktuelle Studien zu den regionalen Folgen des Klimawandels und den Herausforderung von Klimaanpassung
- aktuelle Studien zur Zukunftsrelevanz von Klima- und Umweltthemen bei Kindern und Jugendlichen



Das Ziel: Wissenstransfer!

- Entwicklung eines attraktiven Bildungsangebots für Schulen in Schleswig-Holstein (9.-13. Klasse)
- zukünftige Entscheidungsträger für die klimawandel-bedingten Herausforderungen sensibilisieren und motivieren



Die Umsetzung

- Projektgruppe mit TN verschiedener Fachbereiche und Institutionen aus (NPV, LKN, MELUND, Uni Flensburg)
- Projektantrag, Konzepterarbeitung, Ausschreibung, Entwurfsplanungen, Feinkonzepte, Realisierung



Die Lernwerkstatt

– das methodisch-didaktische Konzept

Watt zum...

...Erforschen

- ökologische, ökonomische und soziokulturelle Herausforderungen des Klimawandels für die Wattenmeerregion



...Begreifen

- Sechs interaktive Themeninseln mit Hands-on-Exponaten, Text- und Bildinformationen, multimedialen Stationen



...Zukunft gestalten

- Handelnder Umgang mit Wissen und Werten im Sinne einer Bildung für nachhaltige Entwicklung



Die Lernwerkstatt – Inhalte

Thematische Struktur:

- Wie ist die Situation und was hat sich verändert? - Hintergründe und Informationen
- Was bedeutet das für die Wattenmeerregion? - aktuelle Entwicklungen
- Was ist zu tun? - Zukunftsszenarien und Handlungsoptionen

Module:

- 1. Introfilm: „Wattenmeer for Future?“ (6 min.)**
- 2. Sechs modulare Themeninseln:**
 - „Küstenschutz im Klimawandel“
 - „Wasserreich – vor und hinter dem Deich“
 - „Das Ökosystem Wattenmeer im Klimawandel“
 - „Klimaanpassung – was geht?“
 - „Leben mit mehr Meer!?“
 - „KlimaMacher“
- 3. Aktionswand: Jetzt! Zukunft! Machen!**



*Die Zukunft soll man nicht voraussehen wollen,
sondern möglich machen.*

Antoine de Saint-Exupéry

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.

