

Lade dir die App herunter:  
Küstenschutz Route Husum



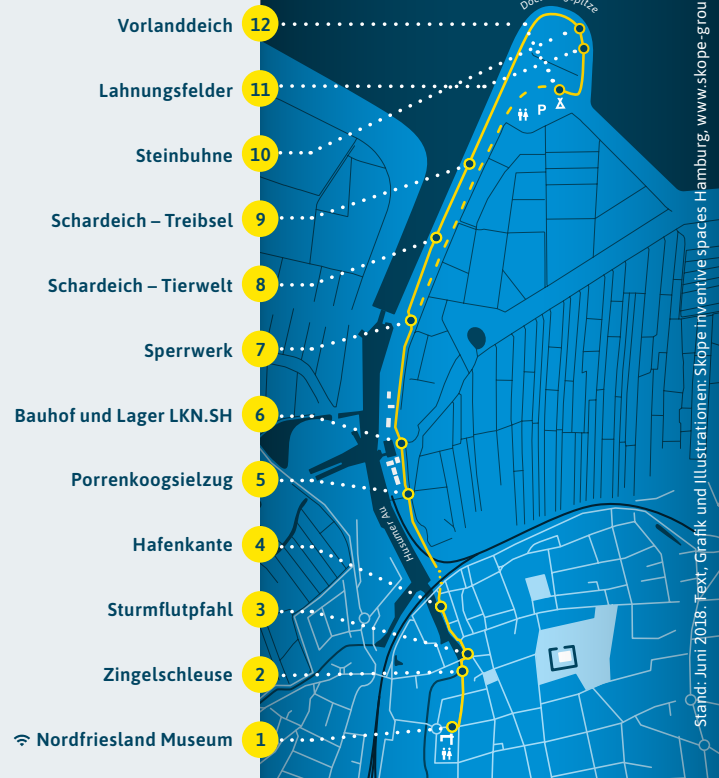
Laden im  
**App Store**

JETZT BEI  
**Google Play**

## Werde Küstenschutz- forscher/in.

Schleswig-Holstein ist das Land zwischen den Meeren: etwa 25 Prozent der Landesfläche sind potenziell von Überflutungen gefährdet, 350.000 Menschen leben in diesen Gebieten. Küstenschutz geht uns alle an – heute mehr denn je, denn steigende Meeresspiegel stellen uns vor große Herausforderungen.

Die Küstenschutzroute Husum startet im Stadtzentrum Husums und führt direkt zu Nordsee und Wattenmeer an die Dockkoogspitze. Tauche ein in die bewegte Geschichte des Küstenschutzes und erfahre, wie die Menschen sich seit 1.000 Jahren gegen hohe Wasserstände und den »Blanken Hans« wappnen, welche Bauwerke vor Überflutung schützen, warum Schafe die besseren Rasenmäher sind und was Popcorn mit Meeresschutz zu tun hat.



**Start:** Überall auf der Route oder an Station 1 am Nordfriesland Museum. Nissenhaus Husum, Herzog-Adolf-Straße 25, 25813 Husum. **Länge:** ca. 4 km.

Die Küstenschutzroute Husum kann **zu Fuß, mit dem Rad oder per App** erkundet werden. Für Schulklassen und Gruppen bietet das Nordfriesland Museum spezielle Touren und Rallyebögen an.

**Herausgeber und Infos:** Zweckverband Museumsverbund Nordfriesland +49 (0) 4841-2545, mail@kuestenschutz-route.de, www.kuestenschutz-route.de



**Küstenschutz  
Route Husum**

Das Projekt wurde gefördert mit Mitteln von:

Wir fördern den ländlichen Raum



Landesprogramm ländlicher Raum: Gefördert durch die Europäische Union - Europäischer Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums (ELER)  
Hier investiert Europa in die ländlichen Gebiete



**LKN.SH**  
Landesbetrieb für Küstenschutz,  
Nationalpark und Meeresschutz  
Schleswig-Holstein

**STADT  
HUSUM**

**Museumsverbund  
Nordfriesland**

# Küstenschutz erleben!



**Eine Route mit App  
und 12 Stationen  
an Husums Küste.**



**Küstenschutz  
Route Husum**

# Sturmflut – wat geht mi dat an?

Vor über 500 Jahren versank das sagenumwobene Rungholt im Meer. Erfahre alles über die großen Sturmfluten der Geschichte Nordfrieslands und wie Sturmfluten Husum überhaupt erst zur Hafenstadt gemacht haben!



# Allzeit bereit!

Von Ölbekämpfung auf See bis hin zum Bau von Küstenschutzanlagen – wirf einen Blick hinter die Kulissen des LKN.SH (Landesbetrieb für Küstenschutz, Nationalpark und Meeresschutz Schleswig-Holstein). Hier ist man auch auf den Katastrophenfall optimal vorbereitet!

# Deichschützer auf vier Beinen

Schafe können mehr als Wolle: Mit »goldenem Tritt« und »kurzem Biss« halten sie die Grasnarbe auf dem Deich dicht und machen den Deich sicher. Entdecke, welche Tiere noch am Deich leben und welche Rolle sie spielen!



# Wasser marsch – Wasser stopp!

Wasser kommt nicht nur von der Nordsee: Um Überflutungen vorzubeugen, muss auch Binnenland entwässert werden. Verstehe das ausgeklügelte System aus Pumpen, Kanälen und Sperrwerken im »Wasserland« Schleswig-Holstein.



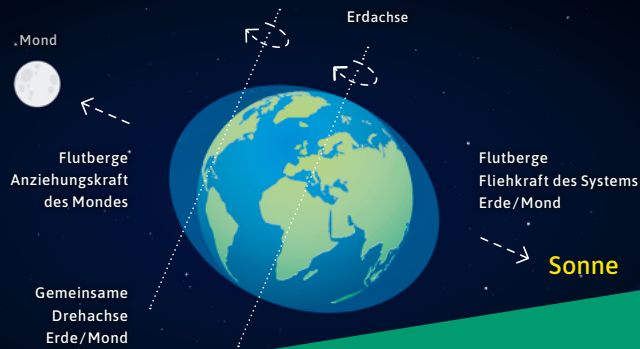
Foto: © JFL Photography, adobestock.com

Abb.: © Skope inventive spaces, www.skope-group.de



Ausschnitt aus koloniertem Kupferstich von Johannes Mejer, 1651

Abb.: © Skope inventive spaces, www.skope-group.de



# Fliehkräfte & Flutberge

Wie funktionieren Ebbe und Flut und welchen Einfluss haben dabei Erde, Mond und Sonne? Erfahre, wie die Gezeiten entstehen und warum der Tag an der Nordsee 25 Stunden hat.



Martje wohnt direkt neben dem Sperrwerk.

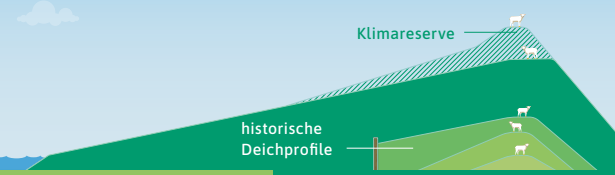
Ausschnitt aus Alexander Eckeners »Halligwärt während einer Sturmflut«, 1938, Museumsverbund Nordfriesland

Frerk hatte als Erster die Idee für die Küstenschutzroute!



# Deich mit Reserve

Deichprofile werden mit komplexen Formeln berechnet, damit sie den Fluten standhalten – moderne »Klimadeiche« können später sogar aufgestockt werden. Erfahre, wie Deiche gebaut werden und beobachte, wie man das Land vor dem Deich wachsen lässt.



Satellitenbild: © 2006 Brockmann Consult, Original Daten Landsat 7 ETM © Eurimage 2003