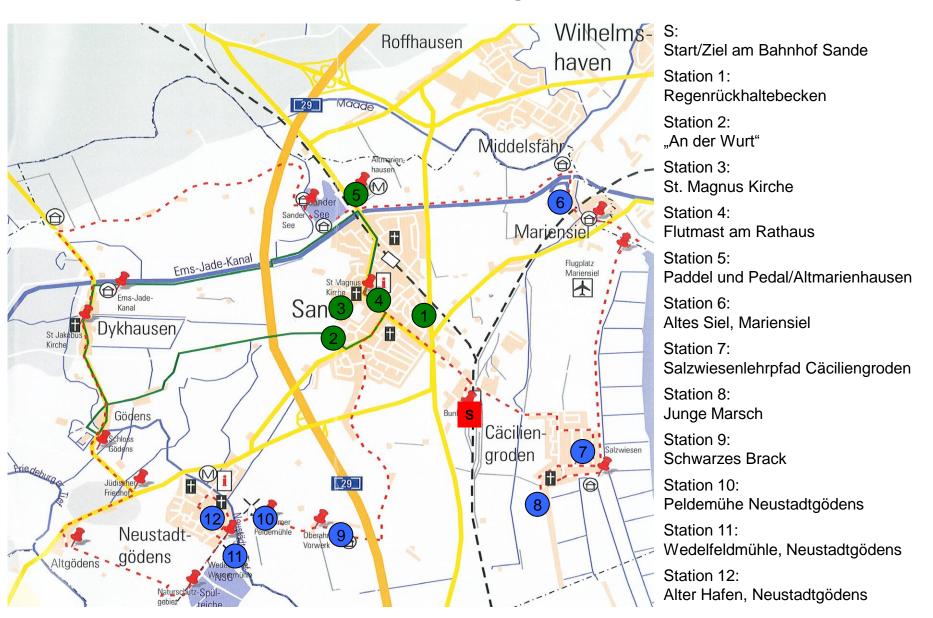
Klimaerlebnispfad Sande

- Der Lehrpfad führt durch folgende Ortsteile:
 - Sande
 - Mariensiel
 - Cäciliengroden
 - Neustadtgödens
- Kleine Tour:
 - Stationen 1-5
 - Länge: 9 km
 - Nur in Sande
- Große Tour:
 - Alle Stationen
 - Länge: 25 km

Klimaerlebnispfad Sande

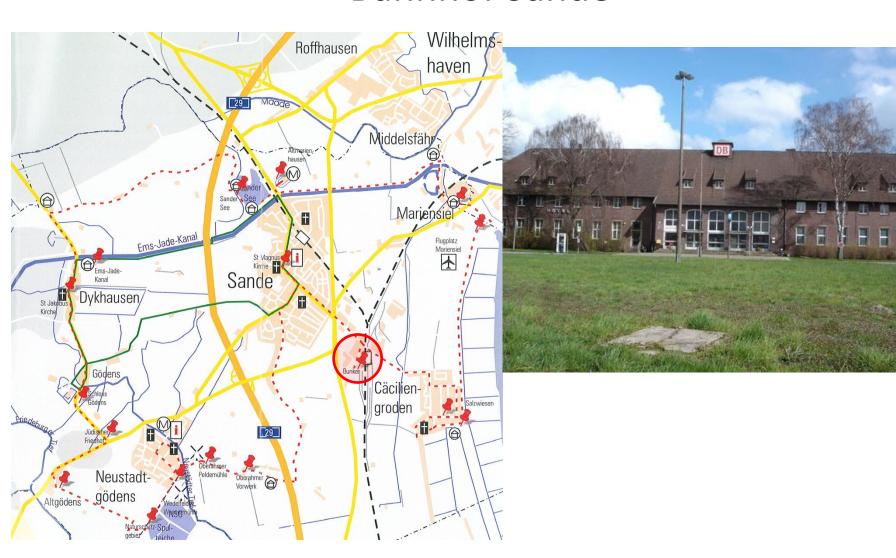


Allgemeines

- Klimapfad nicht als isoliertes Projekt
- Verknüpfung mit bestehender Infrastruktur
 - Lokale Gastronomie
 - Hostel
 - Fahrradgeschäfte
 - Altmarienhausen/Küsteum
 - Paddel & Pedal
 - Salzwiesenlehrpfad
 - Neustadtgödens
 - Landrichterhaus
- Vernetzung der einzelnen Stationen untereinander
- Eine Weiterentwicklung des Klimalehrpfades ist möglich
- Voraussichtliche Eröffnung: Anfang der Saison

Start/Ziel

Bahnhof Sande

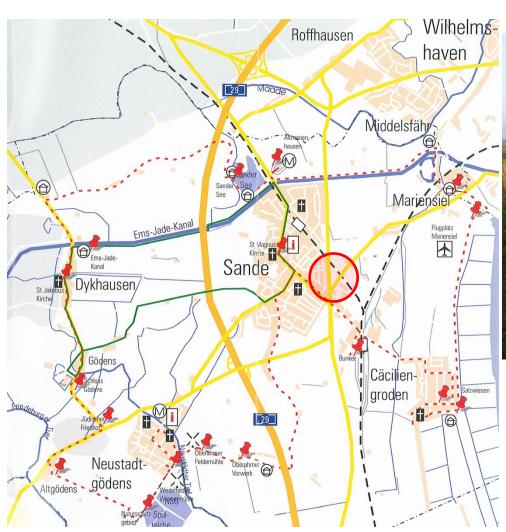


Start/Ziel

Bahnhof Sande

- Gute Erreichbarkeit mit PKW und ÖPNV
- Übernachtungsmöglichkeit im Hostel
- Fahrradverleih
- Informationsmöglichkeit
- Gastronomie im Bahnhof
- Ansprechpartner ganztägig verfügbar

Regenrückhaltebecken

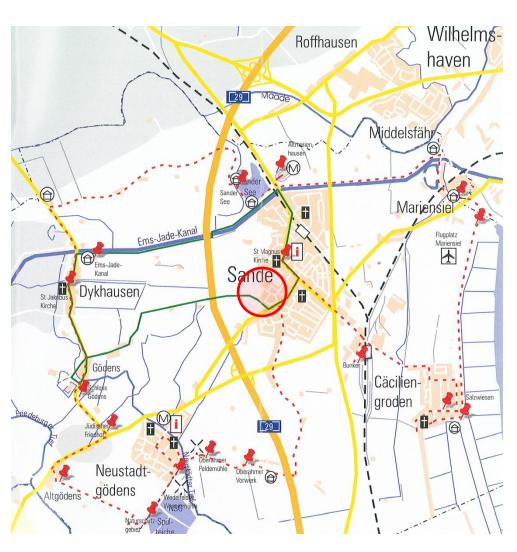




Regenrückhaltebecken

- Standort:
 - Oldenburger Damm (L815)/Buschhausen
- Thema:
 - Veränderung der Niederschläge bis 2050
- Attraktion: Rückhaltebecken
- Fahrradgeschäft in der Nähe

An der Wurt

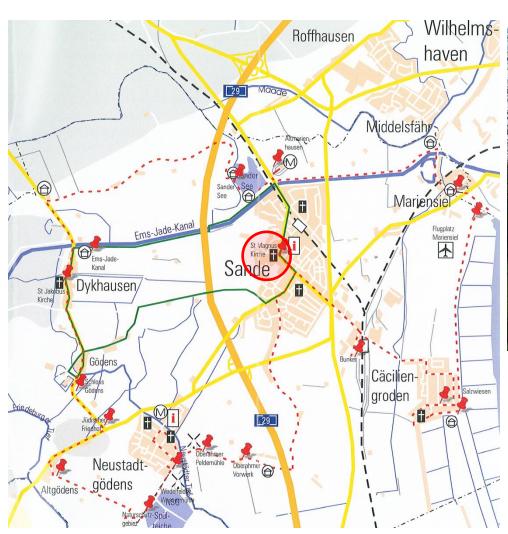




An der Wurt

- Thema:
 - Besiedlung der Marsch vor dem Deichbau
 - Aufbau und Nutzen der Wurten
- Attraktion: Wurt als Anschauungsobjekt

St. Magnus-Kirche

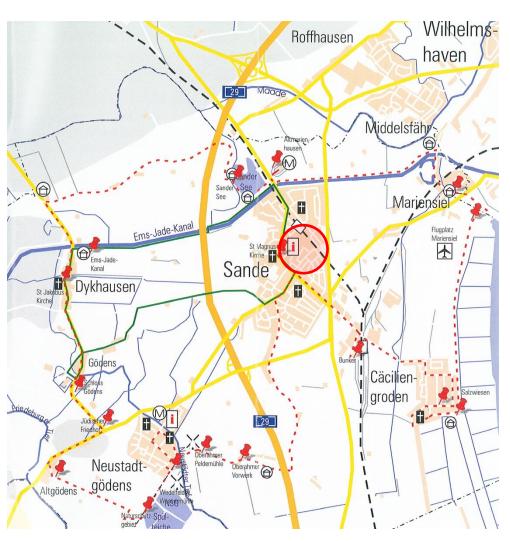




St. Magnus-Kirche

- Thema:
 - Kirchengeschichte in Friesland
 - Versunkene Kirchspiele
- Attraktion: Anschauungsbeispiel St. Magnus-Kirche
- Einkaufs- und Rastmöglichkeiten am Marktplatz

Flutmast am Rathaus

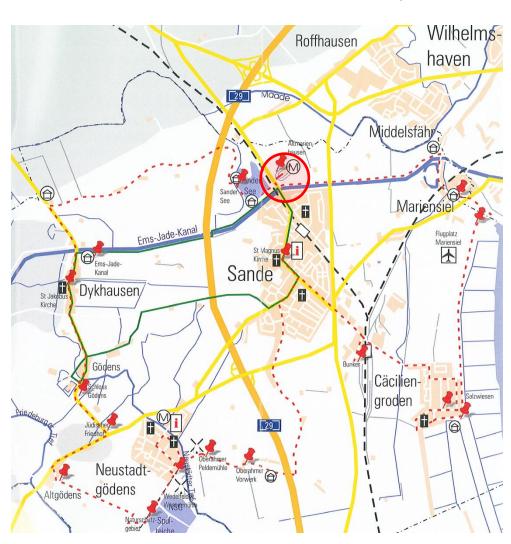




Flutmast am Rathaus

- Thema:
 - Sturmfluten allgemein
 - Auswirkungen früherer Sturmfluten
 - Wie werden sich Sturmfluten in Zukunft verändern?
- Attraktion: Anschauliche Darstellung der Scheitelhöhen früherer Sturmfluten durch den Flutmast
- Informationsmaterial
- Gastronomie: verschiedene Lokale zur Auswahl

Küsteum/Altmarienhausen





Küsteum/Altmarienhausen

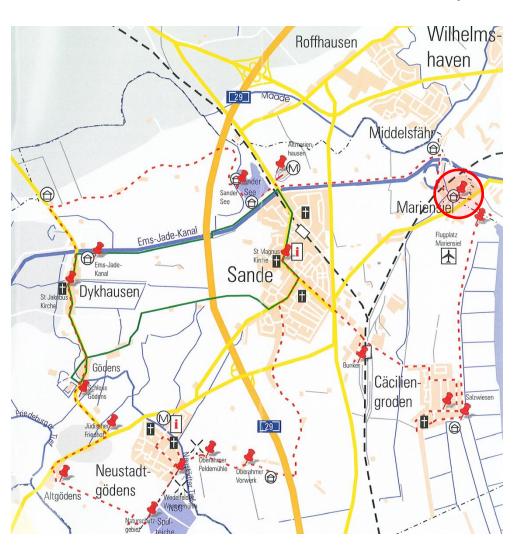
Thema:

Das mittelalterliche Klimaoptimum

Beschreibung des Zeitraums zwischen Wiederbesiedlung und Deichbau

- Attraktion:
 - Küstenschutzausstellung im Küsteum informiert über Deichbau und Küstenschutz früher, heute und in Zukunft
 - Verbindung mit Paddel & Pedal
- Gastronomie im Marienstübchen
- Endpunkt der kleinen Tour
- Anbindung an den Bahnhof Sanderbusch

Altes Siel, Mariensiel

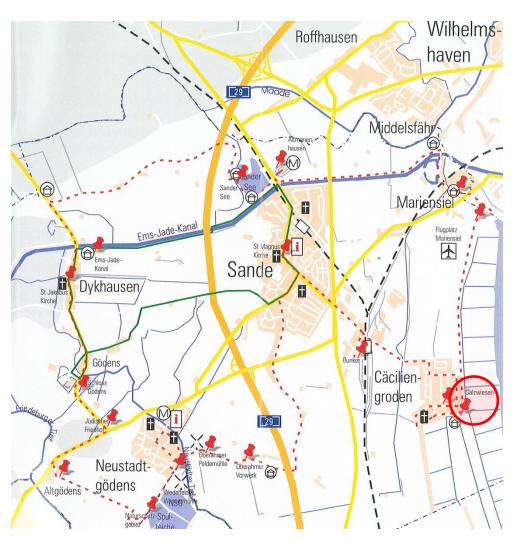




Altes Siel, Mariensiel

- Thema:
 - Bedeutung der Siele
 - Geschichte des Mariensiels
 - (ergänzend zu "Sehenswertes Sande")
- Attraktion: alte Sielanlage
- Gastronomie: Air-Line Bistro am Flughafen
- Küsteum Mariensiel kann mit dem Rad oder dem Kanu zurückgelegt werden

Salzwiesenlehrpfad Cäciliengroden





Salzwiesenlehrpfad Cäciliengroden

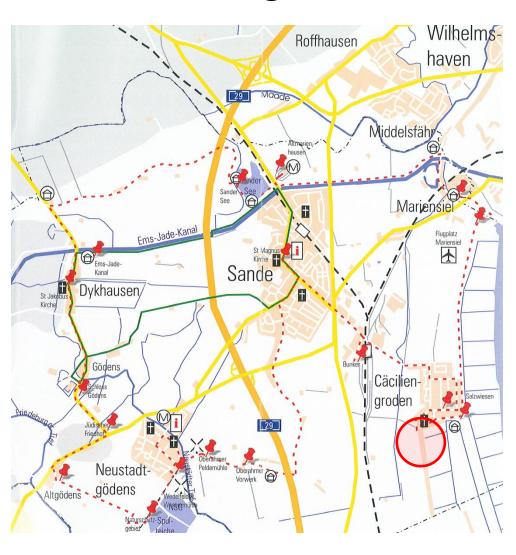
Thema:

Entstehung und Entwicklung der Jade-Region seit der vorletzten Eiszeit

Landschaftsgeschichte

- Verknüpfung mit dem Salzwiesenlehrpfad
- Attraktion: Salzwiesenlehrpfad
- Gastronomie: Grodendiele oder Air-Line Bistro am Flugplatz

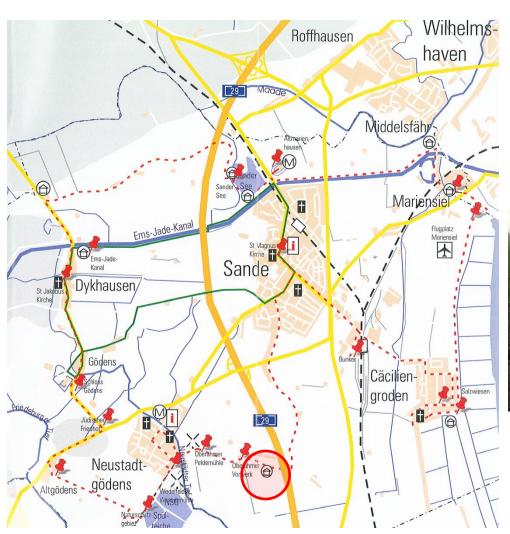
Dangaster Straße, Cäciliengroden



Dangaster Straße, Cäciliengroden

- Thema:
 - Landschaftsgeschichte, junge Marsch, Landgewinnung nach den großen Sturmfluten
- Attraktion: drei unterschiedlich alte Deichlinien illustrieren die Landschaftsgeschichte der letzten
 500 Jahre
- Tafeltext wird direkt in der Landschaft anschaulich dargestellt

Sanderahmer Straße, Neustadtgödens





Sanderahmer Straße, Neustadtgödens

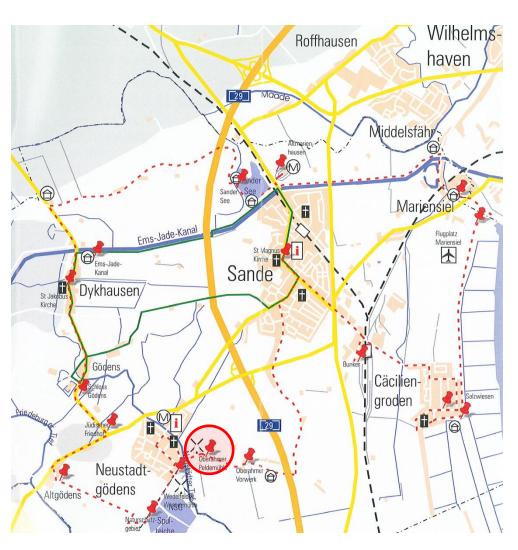
Thema:

Schwarzes Brack

Landschaftsgeschichte und Historie

Attraktion: Standort am Nordende des Schwarzen Brack

Peldemühle, Neustadtgödens





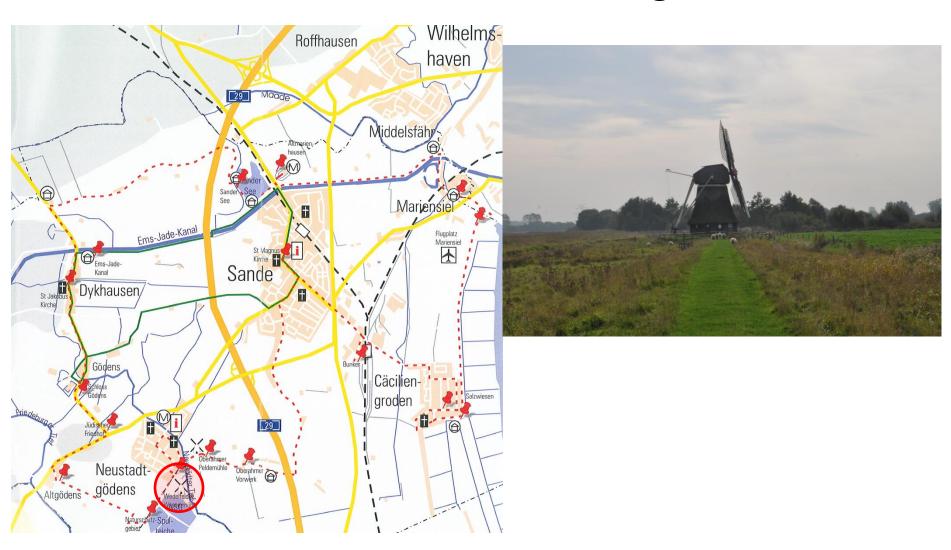
Peldemühle, Neustadtgödens

Thema:

Nutzung der Windenergie früher und heute

• Attraktion: Besuch der Mühle

Wedelfeldmühle, Neustadtgödens



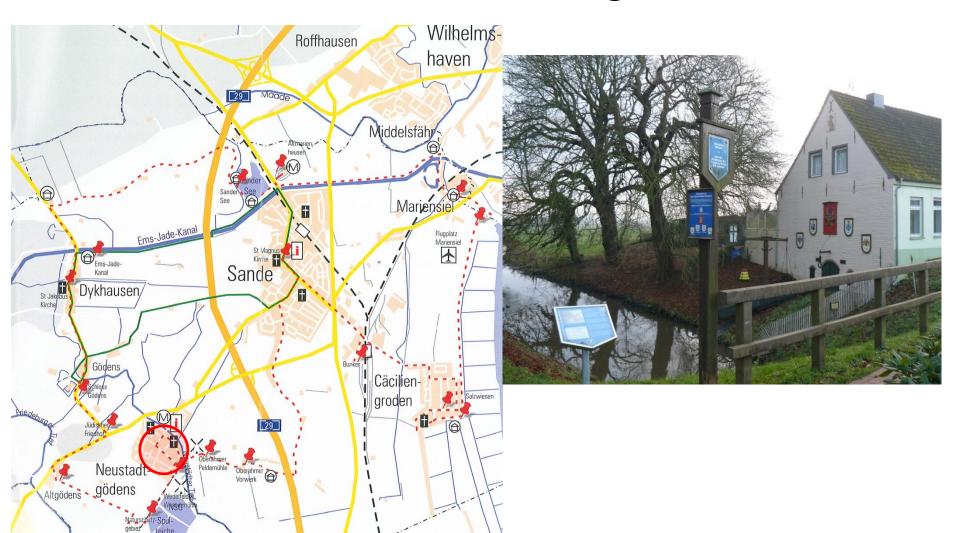
Wedelfeldmühle, Neustadtgödens

Thema:

Entwässerung des Hinterlandes

• Attraktion: Schöpfmühle

Alter Hafen, Neustadtgödens



Alter Hafen, Neustadtgödens

- Thema:
 - Geschichte von Neustadtgödens
- Attraktion: Hafenanlage, historischer Ortskern
- Weitere Besichtigungsmöglichkeiten im Ort
- Gastronomie
- Ende der Tour und Rückkehr nach Sande

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!!