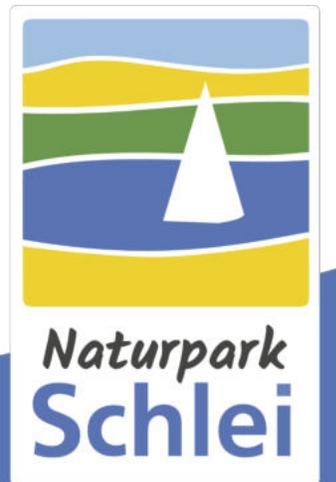
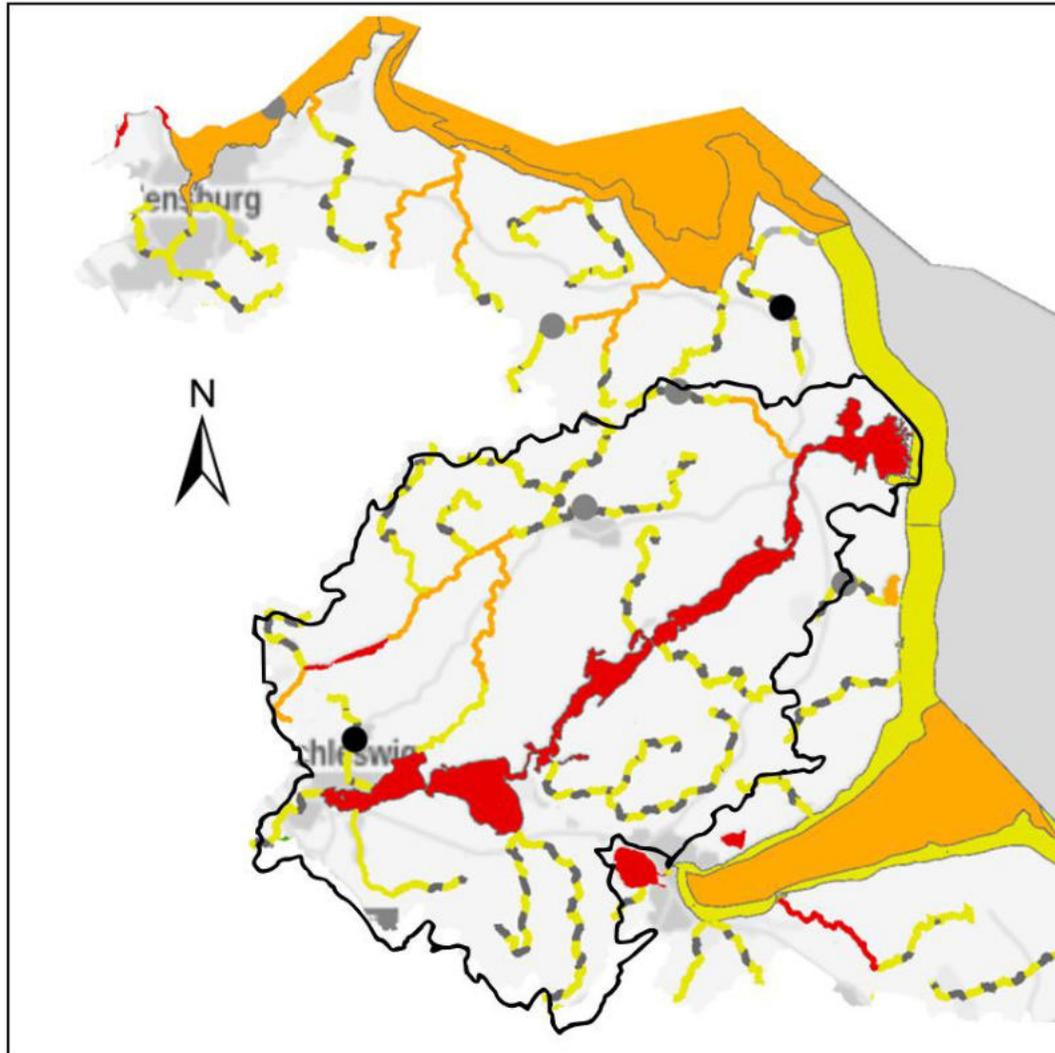


Impulse vom Modellprojekt Schlei

Naturpark Schlei e.V.

Kathrin Erbe
Michelle Dieckmann
Judith Flug





Ökologischer Zustand und ökologisches Potenzial der Oberflächengewässer

- sehr gut
- gut
- moderat
- unbefriedigend
- schlecht
- nicht klassifiziert

Datenstand: 04.11.2021



bfg **LAWA**

Bewirtschaftungsplan
zur Umsetzung der Wasserrahmenrichtlinie
Fachdaten: Zuständige Behörden der Länder (WFD Report 2022, 22.03.2022)
Background Data: Copyright: © GeoBasis-DE / BKG 2020
© WasserBLICK / Bundesanstalt für Gewässerkunde (BfG)

MELUND 2021

3. WRRL Bewirtschaftungsplan - Kartenauszug FGE Schlei/Trave



Modellprojekt Schlei

- Projektphase 1: 2020-2022
Projektphase 2: 2023-2025
- Förderung von 2 Personalstellen



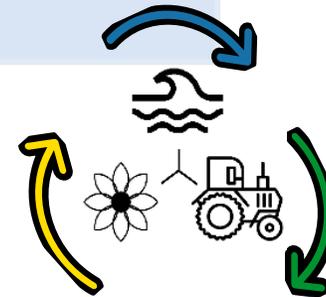


Modellprojekt Schlei

- Projektphase 1: 2020-2022
Projektphase 2: 2023-2025
- Förderung von 2 Personalstellen



- Ziel: Synergien des Gewässer-, Biodiversitäts-, Klimaschutzes zur Verbesserung des Umweltzustands der Schlei stärken
- Landseitig
- Ganzheitlich & kooperativ
- Grundsätzliche Übertragbarkeit





Handlungsfelder



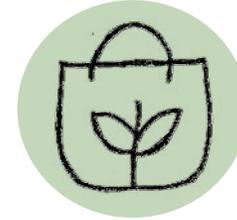
**Neue Agrar-
umweltmaßnahmen**



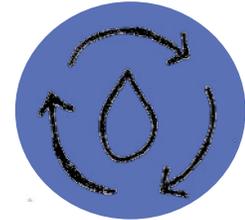
**Langfristige
Renaturierung**



**Fokussierte
Umweltbildung**



**Regionale
Wertschöpfung**



**Innovative
Ökosystemforschung**

Kooperation mit der Landwirtschaft

**Neue Agrar-
umweltmaßnahmen**



**Regionale
Wertschöpfung**



Pilotmaßnahme „Bunte Gewässerrandstreifen“

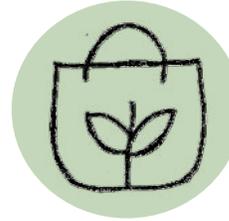


Pilotmaßnahme „Temporäre Ackersenkten“



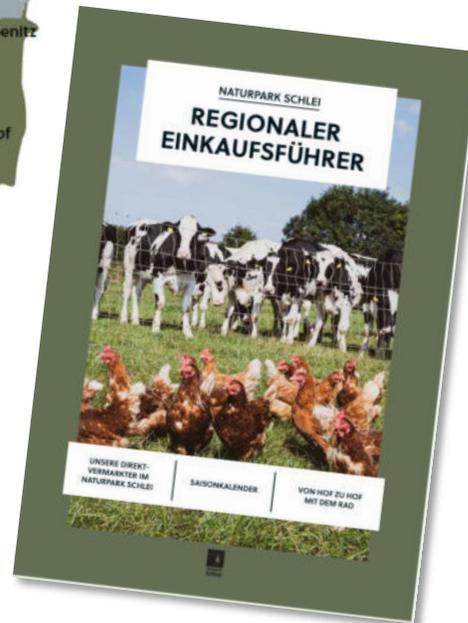
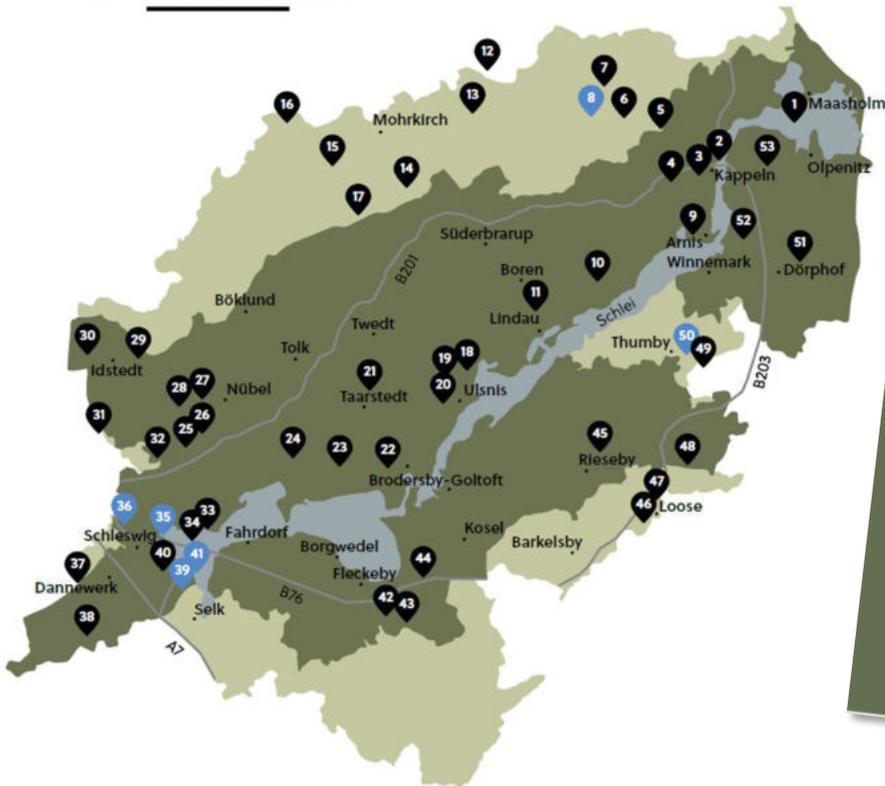
Kooperation mit der Landwirtschaft

Neue Agrar-
umweltmaßnahmen



Regionale
Wertschöpfung

ÜBERSICHTSKARTE



Neue Veranstaltungsformate am Hof



Sensibilisierung & Kommunikation



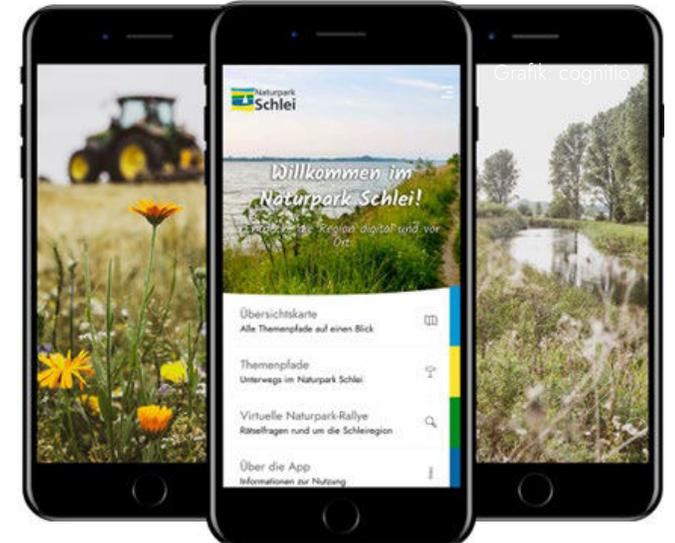
**Fokussierte
Umweltbildung**



Kooperationsprojekt „Klimafeste Landwirtschaft“ - Berufsschule



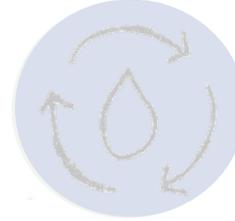
Module mit Gewässerforschungskoffer - Grundschule



Digitale Themenpfade in Naturpark-App

Prozessinitiierung & Netzwerkbildung

Langfristige
Renaturierung



Innovative
Ökosystemforschung



Foto: J. E. Voß

„Schleilagune“ Borgwedel – multifunktionaler Retentionsraum



Foto: K. Eibe / SHZ



Jetzt kommt
Bewegung ins
Tolker Moor

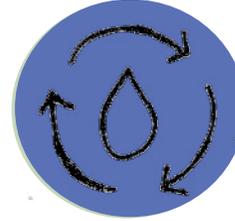
TOLK/NÜBEL/SCHAALBY Seit 2022 steht in Tolk, Nübel und Schaalby die Wiedervernässung des Gebietes rund ums Tolker Moor im Fokus. Nun haben die Arbeiten zu der Machbarkeitsstudie begonnen, die alle Möglichkeiten beleuchten soll. Nübels Bürgermeister **Matthias Hjordthuis** (Foto, v.l.) wurde nun mit Schaalbys Bürgermeister **Karsten Stühmer**, **Sören Manzel** vom Planungsbüro und **Heike Brandis**, stellvertretende Tolker Bürgermeisterin, im Hochmoor aktiv. *dad*
Lokales - Seite 15

Projektbegleitung „Tolker Moor und Umgebung“



Prozessinitiierung & Netzwerkbildung

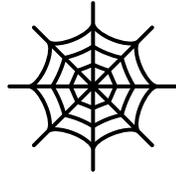
Langfristige Renaturierung



Innovative Ökosystemforschung

CAU
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
Agrar- und Ernährungswissenschaftliche Fakultät

DVL Deutscher Verband für Landschaftspflege



CAU
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
Agrar- und Ernährungswissenschaftliche Fakultät
Institut für Natur- und Ressourcenschutz

Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein

GEOMAR
Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel

PROGRAMM

ab 9:30 Uhr Ankommen

Begrüßung

10:00 Uhr **Jens Kalls** Vorstandsvorsitzender Naturpark Schlei e.V.
Tobias Goldschmidt Umweltminister MEKUN*
Thorsten Bona Kreis Schleswig-Flensburg
Michael Wirtl Kreis Rendsburg-Eckernförde

Meeresarm Schlei

10:35 Uhr **Historische Entwicklung des ökologischen Zustands der Schlei**
Dr. Svend Daggén - A.P. Møller Skolen

10:55 Uhr **Überwachung und Bewertung des Küstengewässers Schlei durch das Land Schleswig-Holstein**
Dr. Stefan Krause - Landesamt für Umwelt Schleswig-Holstein, Dezernat Küstengewässer

11:15 Uhr **Fließgewässer als Eintragspfad für Nährstoffe und Schadstoffe in die Schlei. Einblicke in das Fließgewässers monitoring des Landes Schleswig-Holstein**
Dr. Annette Kock - Landesamt für Umwelt Schleswig-Holstein, Dezernat Fließgewässer

11:35 Uhr **Frage- & Diskussionsrunde Meeresarm Schlei**
11:50 – 12:30 Pause
Bitte bringe eigene Verpflegung mit.

12:30 Uhr **Innovative agrarpolitische Förderinstrumente zur Begrenzung der Nährstoffeinträge in die Schlei.**
Prof. Dr. Ulricz-Eichmann & M.Sc. Sandra Koop - Universität Kiel, Institut für Agrarökonomie und Institut für Pflanzenbau und Pflanzenzüchtung

12:50 Uhr **Stimme aus der Praxis - Erfahrungsbericht des Demonstrationsbetriebs Karlbergfelder Ostseemilch.**
Beratgeberin Andreas Hobas

13:05 Uhr **In Dialog mit der Landwirtschaft zum Thema Nährstoffmanagement - ein sozialwissenschaftlicher Beitrag.**
Dr. Annetegret Kuhn - Universität Kiel, Center for Ocean and Society

13:25 Uhr **Projekt iFoodis: Erfassung von Nährstoffflüssen - von Acker, über Flüsse in die Schlei**
Dr. Sascha Flögel - GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel

14:00 – 14:30 Pause
Bitte bringe eigene Verpflegung mit.

Forschungsprojekte im Wasser

14:30 Uhr **Hoch aufgelöste Messungen an der Füsinger Au - Welchen Informationsgewinn bieten sie für die Beurteilung der Nährstoffeinträge in die Schlei?**
Dr. Ersten Rüdiger - Universität Kiel, Institut für Ökosystemforschung

14:45 Uhr **Stimme aus der Praxis - Erfahrungsbericht des Wasser- und Bodenvorstands Angeliner Auen**
Sally - Vorstandsvorsitzender Claus Hansen

15:00 Uhr **Untersuchungen des Faunafundus der Schlei**
Dr. Steffen Sommer - GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel

15:20 Uhr **Verborgene Schätze in Südschlei & Zukunft von algen und anderen Wasser der Schlei**
Dr. Petra Nowak - Institut für Landesanstalt für Umwelt

15:40 Uhr **Frage- & Diskussionsrunde Forschungsprojekte im Wasser**
16:00 – 16:15 Pause

Einblicke in die

16:15 Uhr **Impulse vom Modell "Küsten-Ökosystem"**
M.Sc. Kathrin Eisele-Naumann

16:35 Uhr **Gewässerschutzberichterstattung - ein Kauf des Landes Schleswig-Holstein**
M.Sc. Friederike May - 42. Boden-, Altlasten- und Grundwasserbüro

16:55 Uhr **Best practice bei Gewässerschutz**
M.Sc. Christoph Neumann

17:10 Uhr **Frage- & Diskussionsrunde Einblicke in die**

17:30 Uhr **Ende der Veranstaltung**

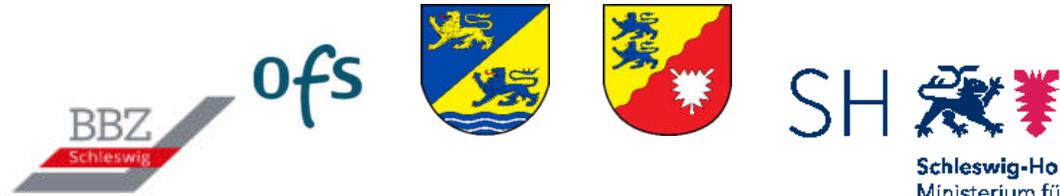
*MEKUN: Ministerium für Energie, Klimaschutz, Umwelt und Natur

Naturpark Schlei

Tag der Schleiforschung
09. November 2024
A. P. Møller Skolen, Schleswig

PROGRAMM

Eintritt frei



Schleswig-Holstein
Ministerium für Energiewende,
Klimaschutz, Umwelt und Natur



Modellprojekt



Schlei





Danke für Ihre Aufmerksamkeit!



Kontakt: Kathrin Erbe
Tel. 04621 8500 5133 | k.erbe@naturparkschlei.de



[Mehr zum Projekt](#)

Finanzielle Förderung durch:

