



# Schutzstation Wattenmeer

## Advocate for a living space



Foto: Martin Stock



# Schutzstation Wattenmeer

Over sixty years ago, there were only a few protected areas in the North Frisian Wadden Sea. The goal was to preserve important breeding colonies. Large-scale nature conservation seemed unnecessary.





Immer wieder die Fluggewandtheit der Meeresvögel.



Ein Brandfischmolthenaar am Nest, dicht vor dem Zelt des Beobachters. (© 51)

# Schutzstation Wattenmeer



# Schutzstation Wattenmeer

A few young people wanted to change that. They knew each other through the first local chapters of the German Youth Association for Nature Observation (DJN) or were active in the Jordsand or NABU associations. They worked locally as bird wardens, for example, on Amrumer Odde or Norderoog.



# Schutzstation Wattenmeer

Reinhard Schönfeldt, Uwe Dulz, and Gert Oetken should be mentioned here on behalf of the entire group.

In an article from 1962, Schönfeldt speaks of *stations* along the coast and on the islands and halligen, that are intended to offer nature conservation and public relations work in the area. In the autumn of 1962, the association was founded in Hamburg.

1963: With the memorandum "Great Hallig Sea Reserve" the association presents demands for a large protected area between Sylt and the Eiderstedt peninsula.





In 1965, the first station opened on Volkertswart (Hallig Hooge). Supported by association members and friends who offered nature courses during their vacations.

# Schutzstation Wattenmeer



# Schutzstation Wattenmeer

The breakthrough in 1972: As a nationwide model project, the association can use young men doing their alternative national service to look after the stations and engage in nature conservation projects.

In 2004, the first voluntary social year (FÖJ) starts. From now on there are many female volunteers at the stations



# Schutzstation Wattenmeer

In 1968, the first efforts to establish a national park in the North Frisian Wadden Sea began. The Schutzstation Wattenmeer was the only association which supported the project from the very beginning.



## Schutzstation Wattenmeer

The first attempt to establish a national park failed in 1976.

But the number of the stations along the coast increased.

And the number of volunteers also increased. Supervised by the association members!

There were still no full-time employees.



# Schutzstation Wattenmeer

After tough disputes, the national park was finally founded in 1985 off the west coast of Schleswig-Holstein.

**Nationalpark  
Wattenmeer**



SCHLESWIG-HOLSTEIN


The national park off the coast of Lower Saxony was added a few months later.

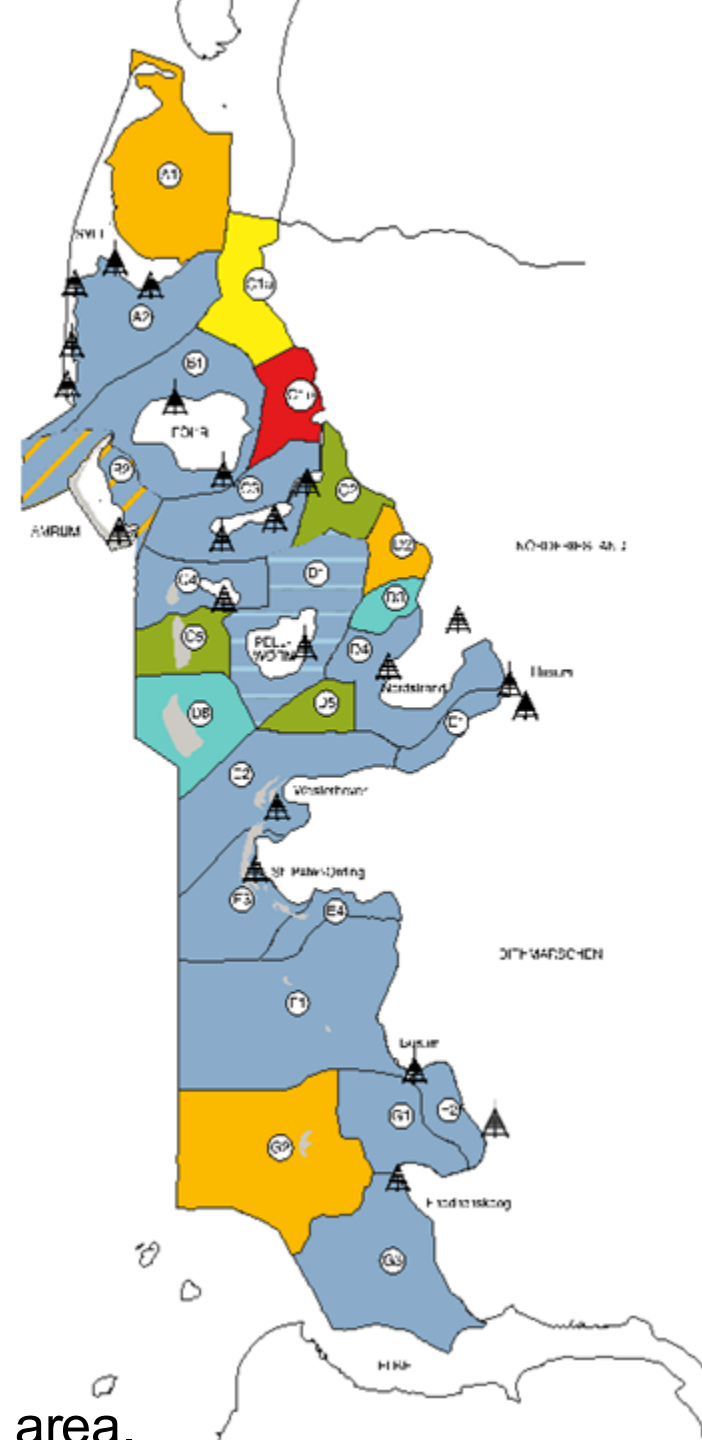


# Naturschutzverbände im Nationalpark

## Betreuender Verband

-  Schutzstation Wattenmeer
-  Schutzstation Wattenmeer und Öömrang Ferian
-  Schutzstation Wattenmeer und Verein Mittleres Nordfriesland
-  NABU
-  Verein Jordsand
-  NSV Südtondern
-  LKN Husum
-  Wiedingharder NSV

 Station der Schutzstation Wattenmeer



The state government of Schleswig-Holstein commissions nature conservation associations to manage the national park. The Schutzstation Wattenmeer alone currently manages 75% of the area.

## Schutzstation Wattenmeer

In 2009 (after 47 years!), Gert Oetken decided not to seek another term as Chair of the Board.

Former alternative national service worker Johnny Waller took over. At the same time, Harald Förster was hired as managing director.



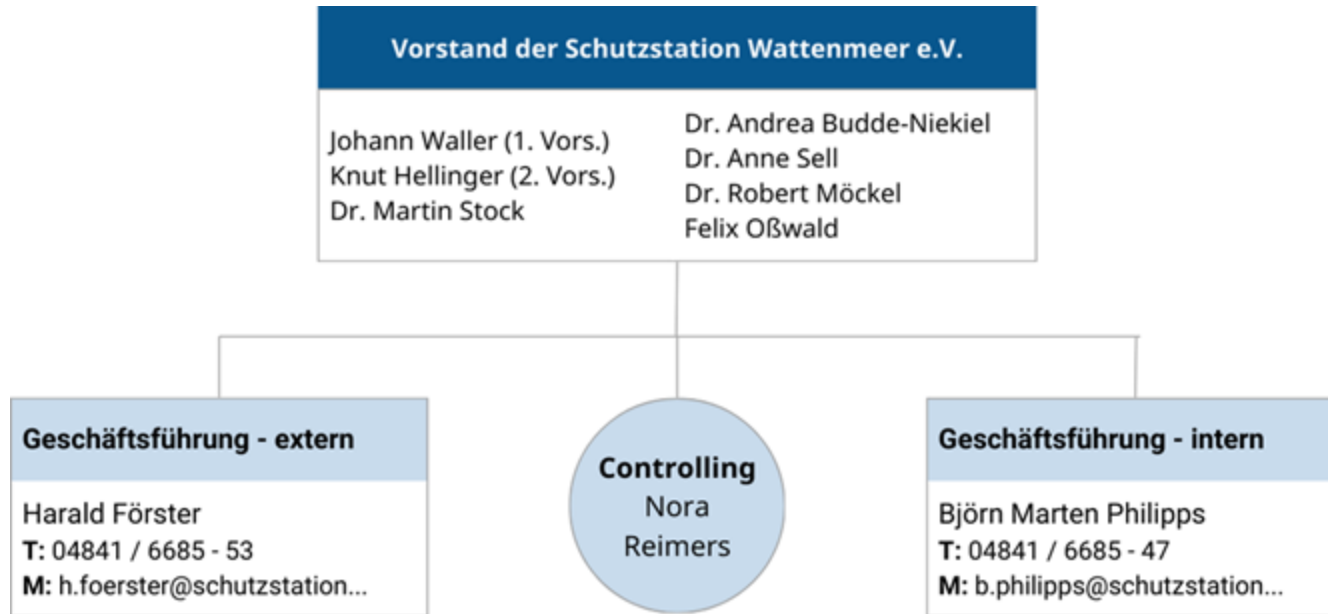
# Station network and decentralization ...

... are strength and challenge at the same time!



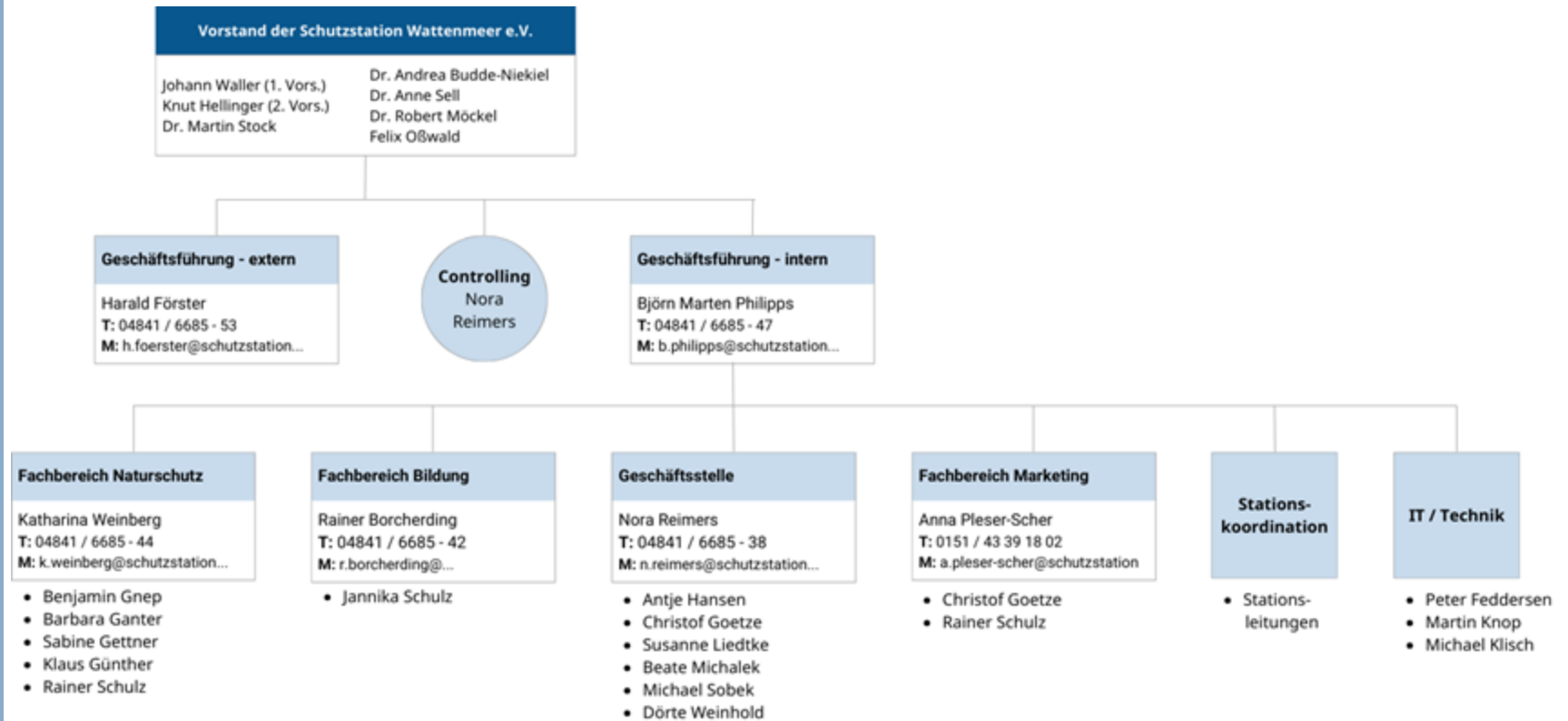
# ORGANISATIONSPLAN

STAND 01. Januar 2025



# ORGANISATIONSPLAN

STAND 01. Januar 2025



# ORGANISATIONSPLAN

STAND 01. Januar 2025

## Friedrichskoog

Thomas Hief  
T: 0 48 32 / 6264  
M: t.hief@schutzstation...

## Meldorfer Speicherkoog

Thomas Hief  
T: 0 48 32 / 6264  
M: t.hief@schutzstation...

## Büsum

Kirsten Thiemann  
T: 0151 / 54866129  
M: k.thiemann@schutzstation...

## Westerhever

Cornelia Bieber  
T: 0151 / 56313617  
M: c.bieber@schutzstation...

## St. Peter Ording

Imme Flegel  
T: 0162 / 2343510  
M: i.flegel@schutzstation...

## Beltringharder Koog

Sesle Jacobs  
T: 0151 / 57766864  
M: s.jacobs@beltringhardekoog.

## Nordstrand

Katharina Weinberg  
T: 0179 / 5152556  
M: k.weinberg@schutzstation...

## Husum

Finnja Rohwedder-Rieck  
T: 0152 / 24578743  
M: f.rohwedder-rieck@schutzsta...

## Pellworm

Karolin Vormann  
T: 0176 / 22178218  
M: k.vormann@schutzstation...

## Hooge

Michael Klisch  
T: 0151 / 50587595  
M: m.klisch@schutzstation...

## Langeneß

Michael Klisch  
T: 0151 / 50587595  
M: m.klisch@schutzstation...

## Amrum

Nina Löschner  
T: 0151 / 54892348  
M: n.loeschner@schutzstation...

## Föhr

Dr. Annette Hahn  
T: 0151 / 22281023  
M: a.hahn@schutzstation...

## Hörnum

Dennis Schaper  
T: 0151 / 5810 2141  
M: d.schaper@schutzstation...

## Puan-Klent

Angela Schmidt  
T: 0151 / 5810 2141  
M: a.schmidt@schutzstation...

## Rantum

Angela Schmidt  
T: 0151 / 50500672  
M: a.schmidt@schutzstation...

## Morsum

Angela Schmidt  
T: 0151 / 50500672  
M: a.schmidt@schutzstation...

## Keitum

Angela Schmidt  
T: 0151 / 50500672  
M: a.schmidt@schutzstation...

# ORGANISATIONSPLAN

STAND 01. Januar 2025

## Vorstand der Schutzstation Wattenmeer e.V.

Johann Waller (1. Vors.)  
Knut Hellinger (2. Vors.)  
Dr. Martin Stock

Dr. Andrea Budde-Niekief  
Dr. Anne Sell  
Dr. Robert Möckel  
Felix Oßwald

## Geschäftsführung - extern

Harald Förster  
T: 04841 / 6685 - 53  
M: h.foerster@schutzstation...

## Controlling

Nora  
Reimers

## Geschäftsführung - intern

Björn Marten Philipps  
T: 04841 / 6685 - 47  
M: b.philipps@schutzstation...

## BFD Nord

Karolin Vormann  
T: 04841 / 6685 - 59  
M: k.vormann@schutzstation...

- Dr. Marina Brusdeilins
- Dörte Weinhold

## FÖJ Wattenmeer

Ralf Gerhard  
T: 04841 / 6685 - 48  
M: r.gerhard@umweltjahr.de

- Susanne Liedtke
- Jannika Schulz
- Michael Sobek

Großprojekte  
auf Stationen

Projekte und  
Aquse

Netzwerk

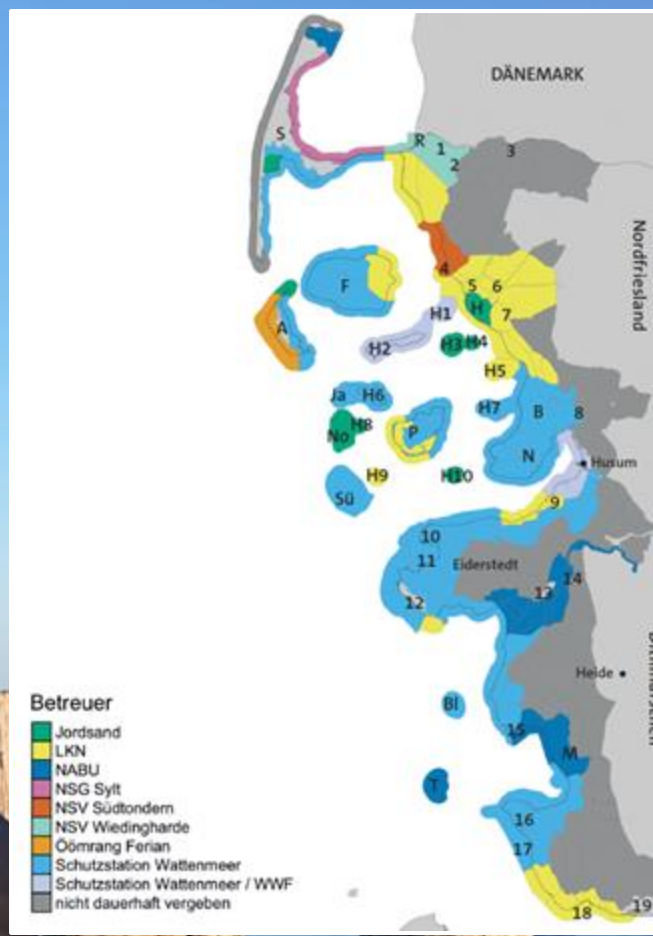
educational work



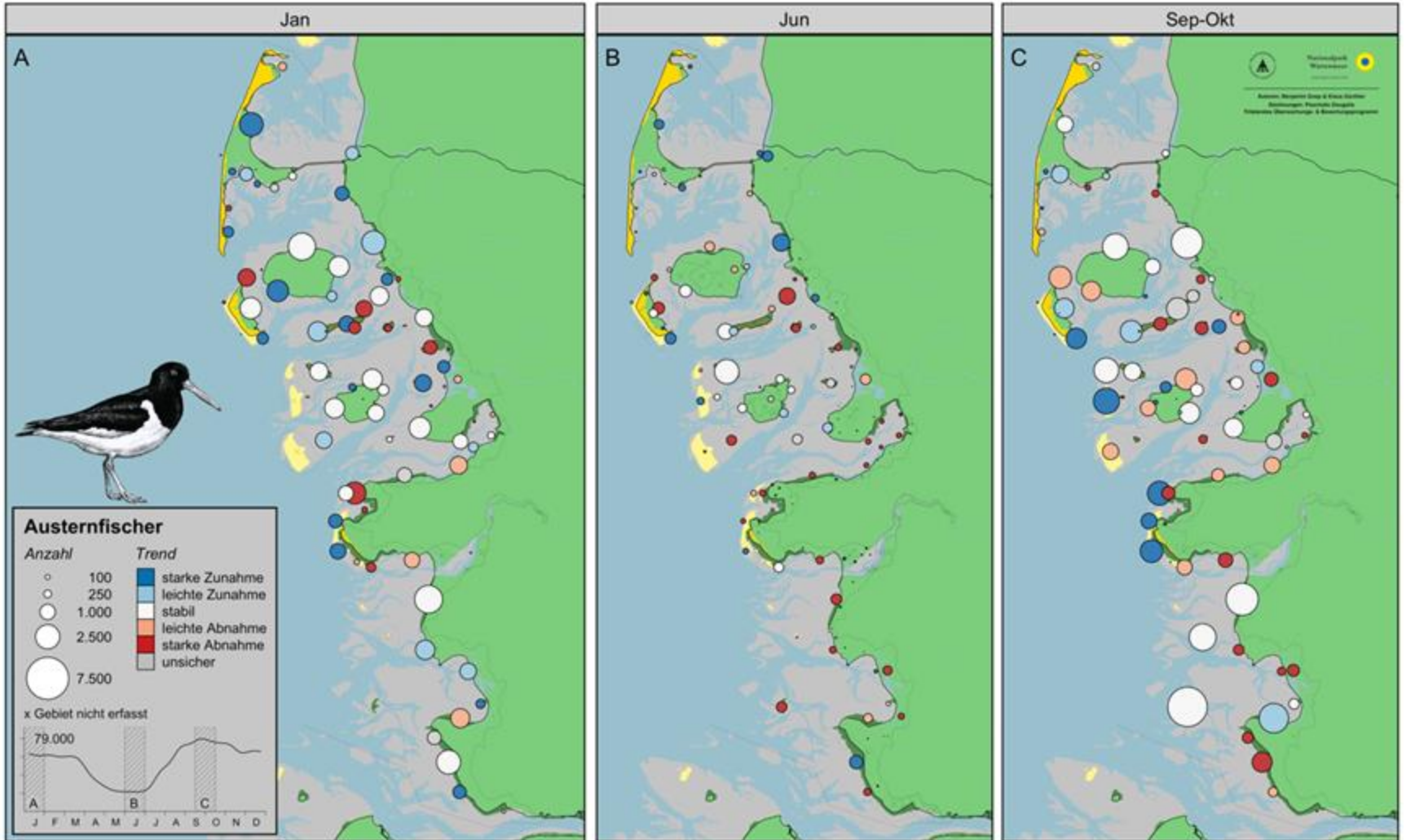
Practical nature  
conservation  
work



# Counting during spring tide



# Counting during spring tide



# Breeding bird mapping



## Brutvögel Hallig Langeneß 2019

### Revierbrüter

- Austernfischer (2.338 BP)
- Brandgans (124 BP)
- Eiderente (105 BP)
- Graugans (371 BP)
- Kiebitz (10 BP)
- Mittelsäger (18 BP)
- Rotschenkel (432 BP)
- Sandregenpfeifer (26 BP)
- Teichhuhn (5 BP)

### Koloniebrüter

- Heringsmöwe (295 BP)
- Lachmöwe (3.084 BP)
- Mantelmöwe (20 BP)
- Saebelschnäbler (72 BP)
- Silbermöwe (439 BP)
- Sturmmöwe (426 BP)
- Zwergseeschwalbe (20 BP)
- Küstenseeschwalbe (450 BP)
- Flussseeschwalbe (397 BP)
- Brandseeschwalbe (174 BP)

### Paarzahl

- 250
- 100
- 25
- 1

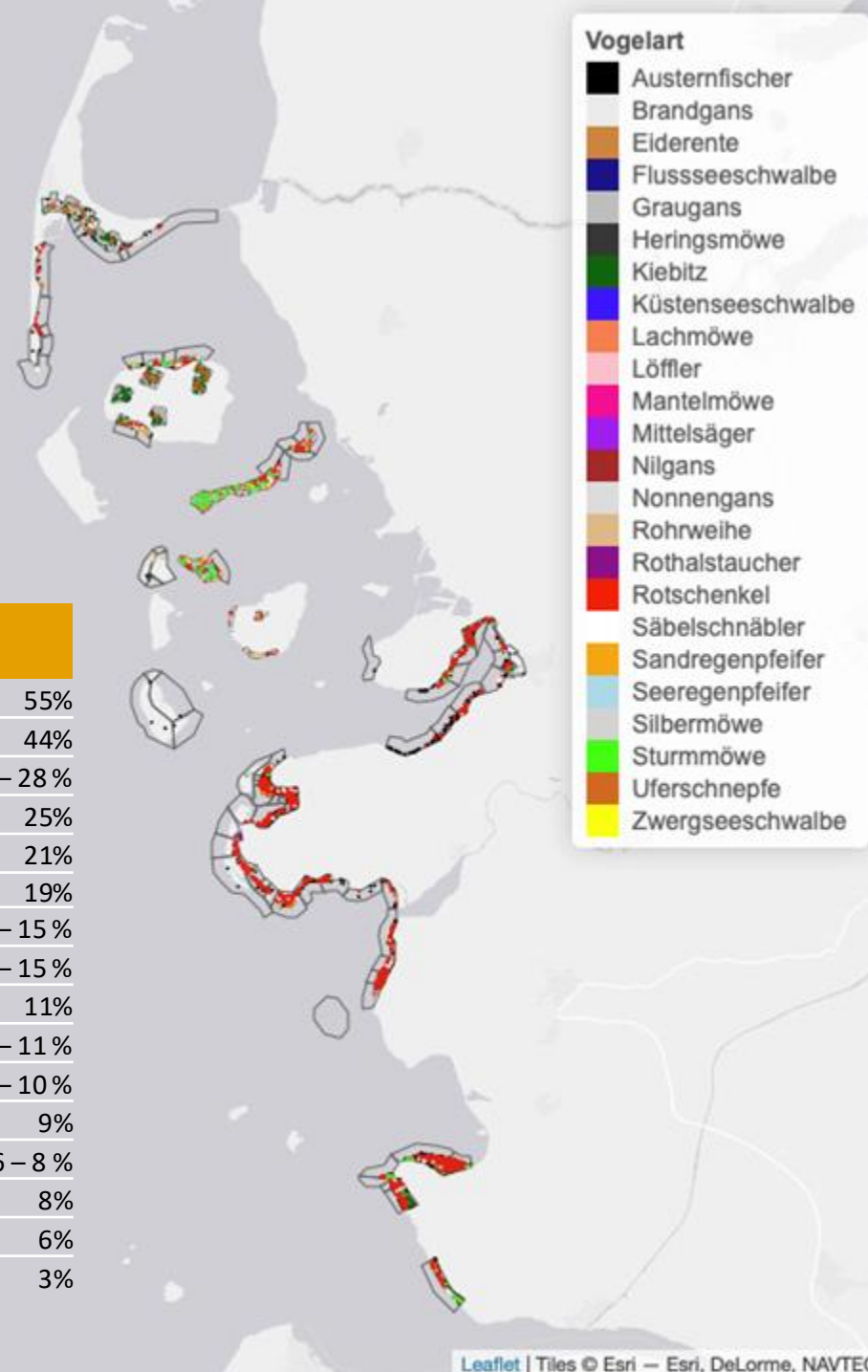
□ Erfassungsgebiet



# Breeding bird mapping

populations in our areas

Vogelart	Schutzstation Ø 2016-2019	Deutschland (2011-16)	Anteil
Mantelmöwe	55	100	55%
Küstenseeschwalbe	1.455	3.300	44%
Austernfischer	5.870	21.000 – 27.000	21 – 28 %
Rotschenkel	2.115	8.500	25%
Zwergseeschwalbe	109	500	21%
Eiderente	280	1.500	19%
Säbelschnäbler	525	3.600 – 4.200	13 – 15 %
Silbermöwe	2.940	19.500 – 24.000	12 – 15 %
Seeregenpfeifer	33	300	11%
Brandgans	685	6.500 – 7.500	9 – 11 %
Sandregenpfeifer	87	850 - 950	9 – 10 %
Mittelsäger	32	340	9%
Lachmöwe	8.815	115.000 – 160.000	6 – 8 %
Flussseeschwalbe	705	8.500 – 9.000	8%
Sturmmöwe	1.065	17.000	6%
Heringsmöwe	1.455	44.000	3%

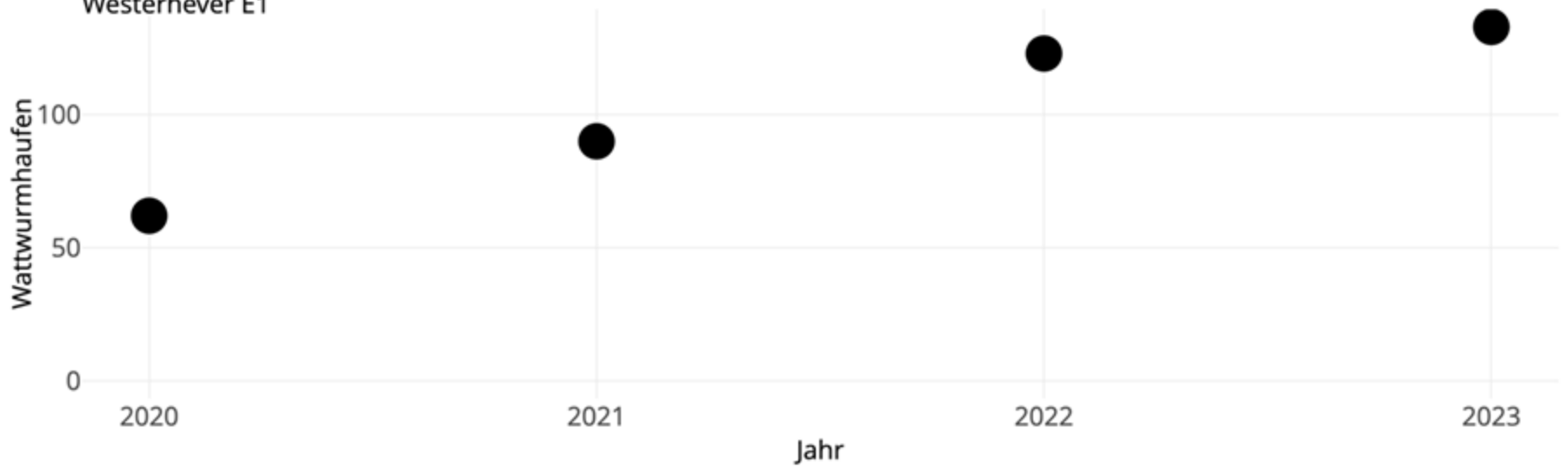


# mudflat mapping





### Wattkartierung Ergebnisse Westerhever E1



# Monitoring of the drift line

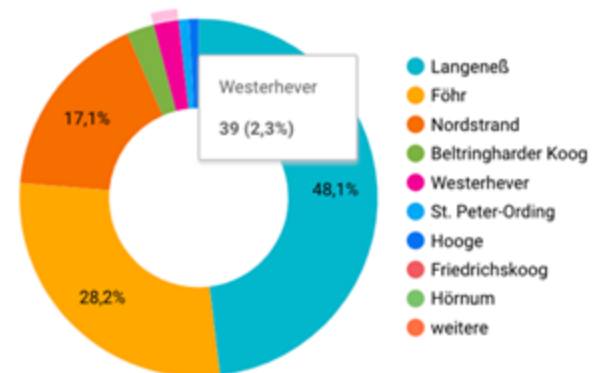


### Anzahl der Funde im Rahmen des Monitorings auf unseren Stationen

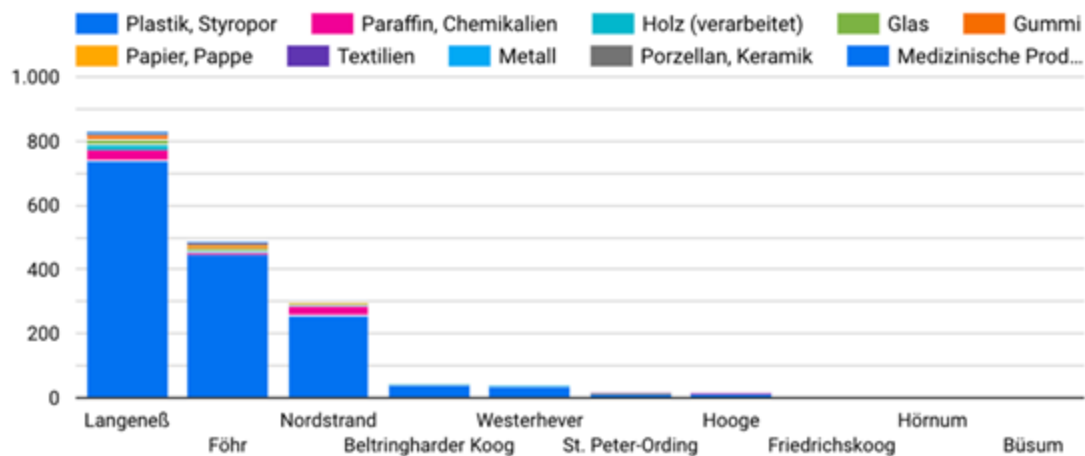
	Station	Anzahl ▾
1.	Langeneß	830
2.	Föhr	487
3.	Nordstrand	296
4.	Beltringharder Koog	43
5.	Westerhever	39
6.	St. Peter-Ording	16
7.	Hooge	15
8.	Friedrichskoog	null
9.	Hörnum	null

1 - 16 / 16 < >

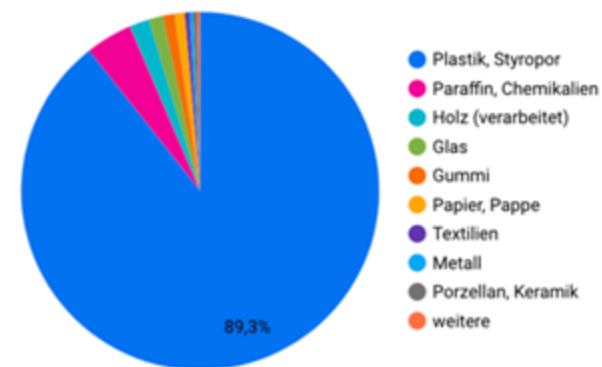
### Anteil der Funde auf



### Anzahl von Funden auf unseren Stationen (getrennt nach Kategorien)



### Prozentuale Verteilung von Funden nach Kategorien



# Nature conservation projects





**DHSV  
Eiderstedt**

Körperschaft des öffentlichen Rechts

**C | A | U**

Christian-Albrechts-Universität zu Kiel



Technische  
Universität  
Braunschweig



# Rat project on the Halligen



- *Gelegemonitoring Hooge, Langeneß, Oland 2021-23*
- *1.050 Nester und 15 Mio Bilder*
- *Verlustraten z.T. bei fast 100 %*

- *monatliches Rattenmonitoring*
- *Drohnenflüge: z.T. über 500 m Laufweg in nur 20 min*

- *150 Fallen auf Hooge*
- *bisher über 850 Ratten*

# mudflat hikes



# Guided tours of habitats



# Sea animal fishing trips



# Cultural history tours



# Talks



# Wadden Sea laboratory



# 14 exhibitions: from small to large



# Offers in exhibitions



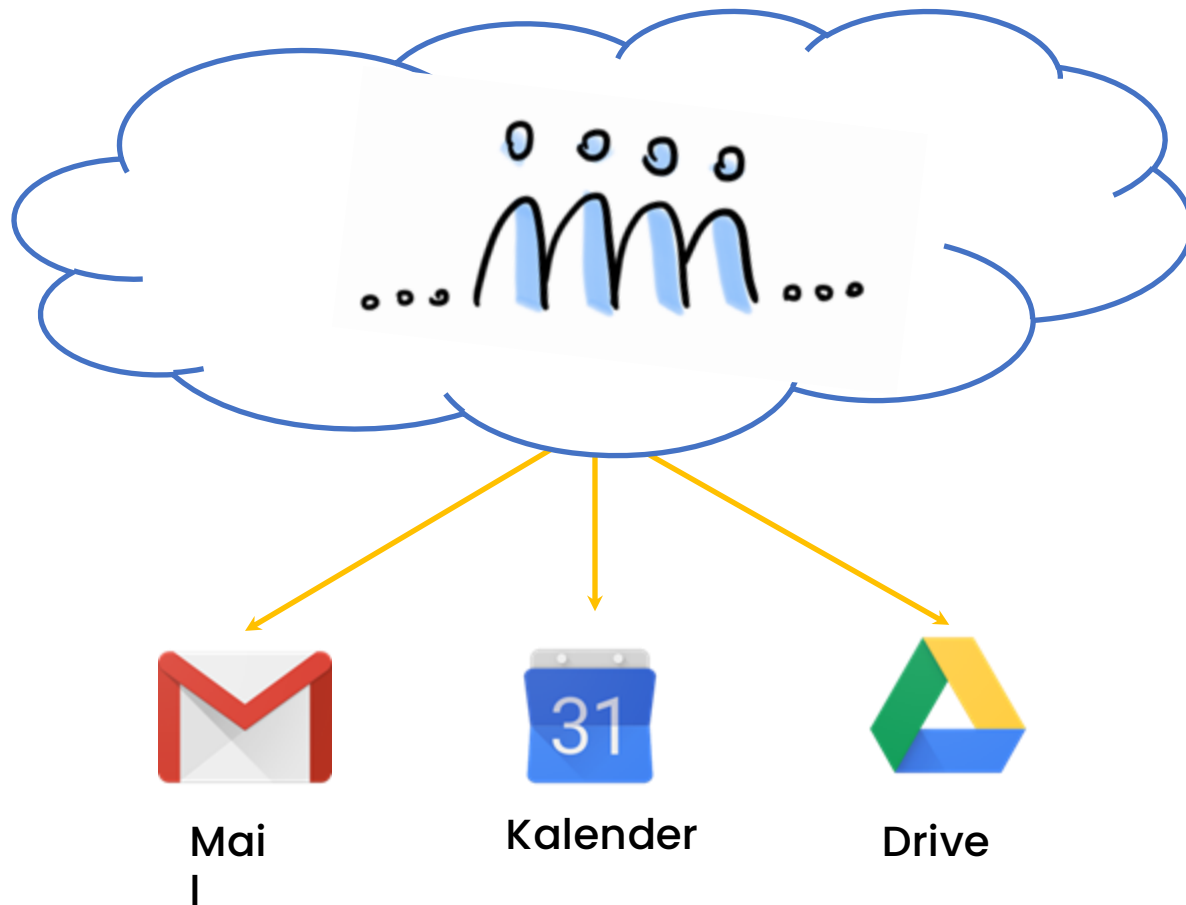
# Schutzstation Wattenmeer

- 240 members / 1,600 supporters
  - Board of directors: 7 members
  - > 35 employees (many part-time)
  - Approx. 100 volunteers rotate annually
  - 18 stations from north to south
  - 14 exhibitions
  - 3 seminar centers
- 
- **Educational activities (2024):**
  - 220 kinds of events
  - 10,000 events per year
  - Approx. 400,000 guests



# Digital Transformation

Cheers to the cloud!

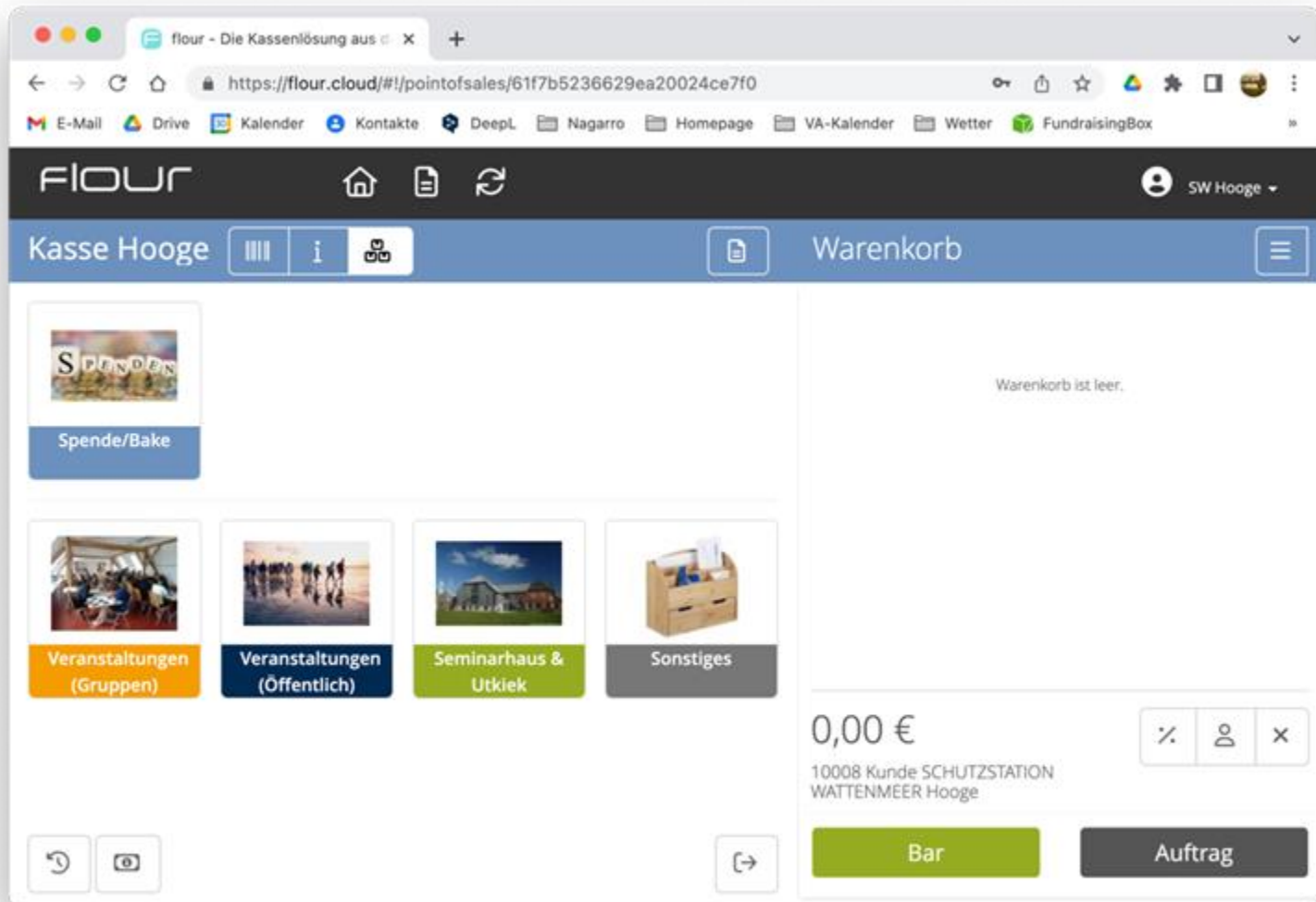


# database

The screenshot displays a web application interface for 'WANDA Management'. The main content is a table titled 'Gebietskontrolle' with columns for Station, Route, Durchgef, and other details. A filter sidebar on the left allows filtering by Station (Beltringharder Koog), Von (tt.mm.jjjj), and Bis (tt.mm.jjjj). A mobile app overlay is shown in the foreground, titled 'Schutzmaßnahmen im Betreuungsgebiet', with fields for GPS-Position, Durchführung durch (Organisation)\*, Art der Maßnahme\*, Anmerkungen, and two image upload slots (Bild 1, Bild 2). The mobile app has 'Abbrechen' and 'Speichern' buttons.

Station	Route	Durchgef		
Beltringharder Koog	ACBH1	Ja		
Beltringharder Koog	ACBH2			
Beltringharder Koog	ACBH3			
Beltringharder Koog	ACBH4			
Beltringharder Koog	ACBH5			
Beltringharder Koog	ACBH1	Ja		
Beltringharder Koog	ACBH2	Ja		
Beltringharder Koog	ACBH3	Ja		
Beltringharder Koog	ACBH4	Ja	Jasper So	18.03.2023
Beltringharder Koog	ACBH5	Ja	Jasper Sommerhoff	16.03.2023
Beltringharder Koog	ACBH1	Ja	Zoe Rosenboom	16.04.2023
Beltringharder Koog	ACBH2	Ja	Zoe Rosenboom	13.04.2023
Beltringharder Koog	ACBH3	Ja	Zoe Rosenboom	09.04.2023
Beltringharder Koog	ACBH4	Ja	Jasper Sommerhoff	08.04.2023
Beltringharder Koog	ACBH5	Ja	Jasper Sommerhoff	14.04.2023

# Cash register system in the cloud



01.01.2023 - 31.12.2023

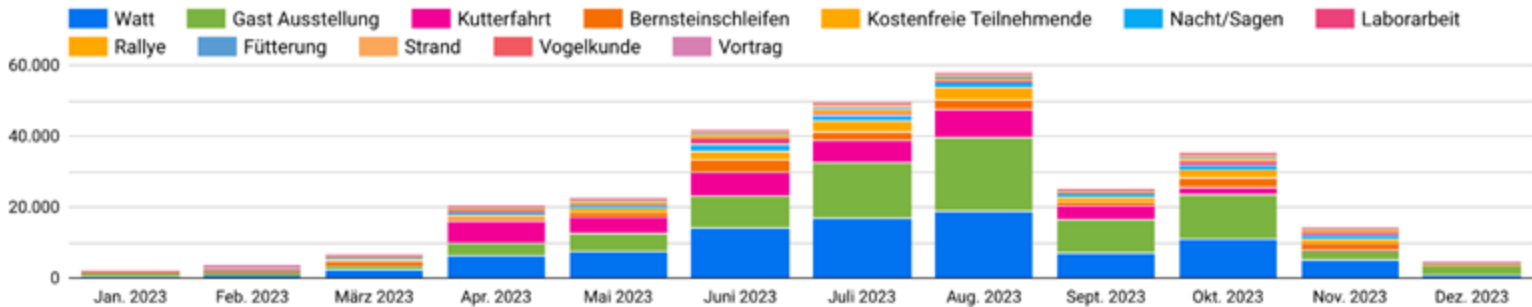
Station

Veranstaltung	Teilnehmende
1. Führung	128.794
2. Ausstellung	94.314
3. Kutterfahrt	38.338
4. Vortrag/Workshop	31.501
<b>Gesamtsumme</b>	<b>292.947</b>

1 - 4 / 4 < >

Kategorie	Teilnehmende
1. Watt	90.902
2. Gast Ausstellung	84.223
3. Kutterfahrt	38.338
4. Bernsteinschleifen	18.788
5. Kostenfreie Teilnehmende	16.320
6. Nacht/Sagen	10.979
7. Laborarbeit	6.426
<b>Gesamtsumme</b>	<b>292.947</b>

1 - 22 / 22 < >



Name der Veranstaltung	Teilnehmende
1. Besucher Erw. (ohne Preis)	48.121
2. Kinder Seetierfang und Lebensraum der Seehunde Sylt	17.270
3. Besucher Ki. (ohne Preis)	15.140
4. Erwachsene Seetierfang und Lebensraum der Seehunde Sylt	10.437

94.314  
160.295  
38.338

1 - 100 / 457 < >

# Event calendar

Das Veranstaltungsangebot de x +

https://www.schutzstation-wattenmeer.de/veranstaltungen/

E-Mail Drive Kalender Kontakte DeepL Nagarro Homepage VA-Kalender Wetter FundraisingBox

AKTUELLES VERANSTALTUNGEN NATURSCHUTZ STATIONEN SEMINARHÄUSER WISSEN UNTE

## Aktuelle Terminübersicht

01.10.2022 10:15 Uhr  
**Wattwanderung auf Sylt - Abenteuer Hörnum**  
*Ort: Hörnum*  
Eine wunderschöne Wattführung entlang der Hörnumer N Salzwiesen. Wir betreten gemeinsam den Nationalpark un Wattenmeer.

01.10.2022 10:30 Uhr  
**Große Wattwanderung von Hallig Ho Pellworm**  
*Ort: Hooge*  
Bei dieser großen Wattwanderung geht es von Hallig Hoo können wir im Watt sogar Spuren früherer Besiedelung en dem Schiff der Gebrüder Hellmann.

Ort

- Amrum
- Beltringharder Koog
- Büsum
- Föhr
- Friedrichskoog
- Hooge
- Hörnum
- Husum
- Keitum
- Langeness
- Morsum
- Nordstrand
- Pellworm
- Puan Klent
- Rantum
- St. Peter Ording
- Westerhever

https://www.schutzstation-wattenmeer.de/veranstaltungen/#122

# Ticketing

Gültig am 08.10.2022 21:00 Uhr

**Führung: Auf den Spuren des Schimmelreiters  
Erwachsener (Normalpreis)** 7,00 €

74317091-1





CODE BITTE NICHT  
KNICKEN

**TOMAS**  
powered by Schutzstation  
Wattenmeer e.V.

Schutzstation Wattenmeer e.V.  
Herrn  
Theodor Storm  
Am Literarenplatz 1  
2581 Husum

**SCHUTZSTATION**  
Hakenstraße 3, 25813 Husum  
Tel.: 04841 668530, Fax: 04841 668539



**WATTENMEER**  
Hakenstraße 3, 25813 Husum  
Telefon: 04841 668530

Service-Team  
Tel.: +49 (0)4841-668530  
Fax: +49 (0)4841-668539  
E-Mail: [info@schutzstation-wattenmeer.de](mailto:info@schutzstation-wattenmeer.de)  
<https://www.schutzstation-wattenmeer.de/>

Bei Rückfragen/Zahlung  
angeben:  
Vorgangsnummer: 74317091  
Husum, 07.10.2022

## BUCHUNGSBESTÄTIGUNG

Sehr geehrter Herr Storm,  
Einleitung Einleitung Wattenmeer Beitragsharder Ki  
Schutzstation Wattenmeer Einleitung  
Hattstedter Marsch 42  
25856 Hattstedt

### Anz. Leistungen

1 Führung Auf den Spuren des Schimmelreiters Erwachsener (Normalpreis)  
Auf dieser knappe 1,5-stündigen Wanderung mit in die Welt von Haske Halm auf Theodor Storm. Auf dem Reich auf Schimmelreiter entlagerten Ihnen hier im Beitragsharder Kiog sein Telefonisch an und denken Sie treten uns direkt vor dem

Dies ist eine Testbu

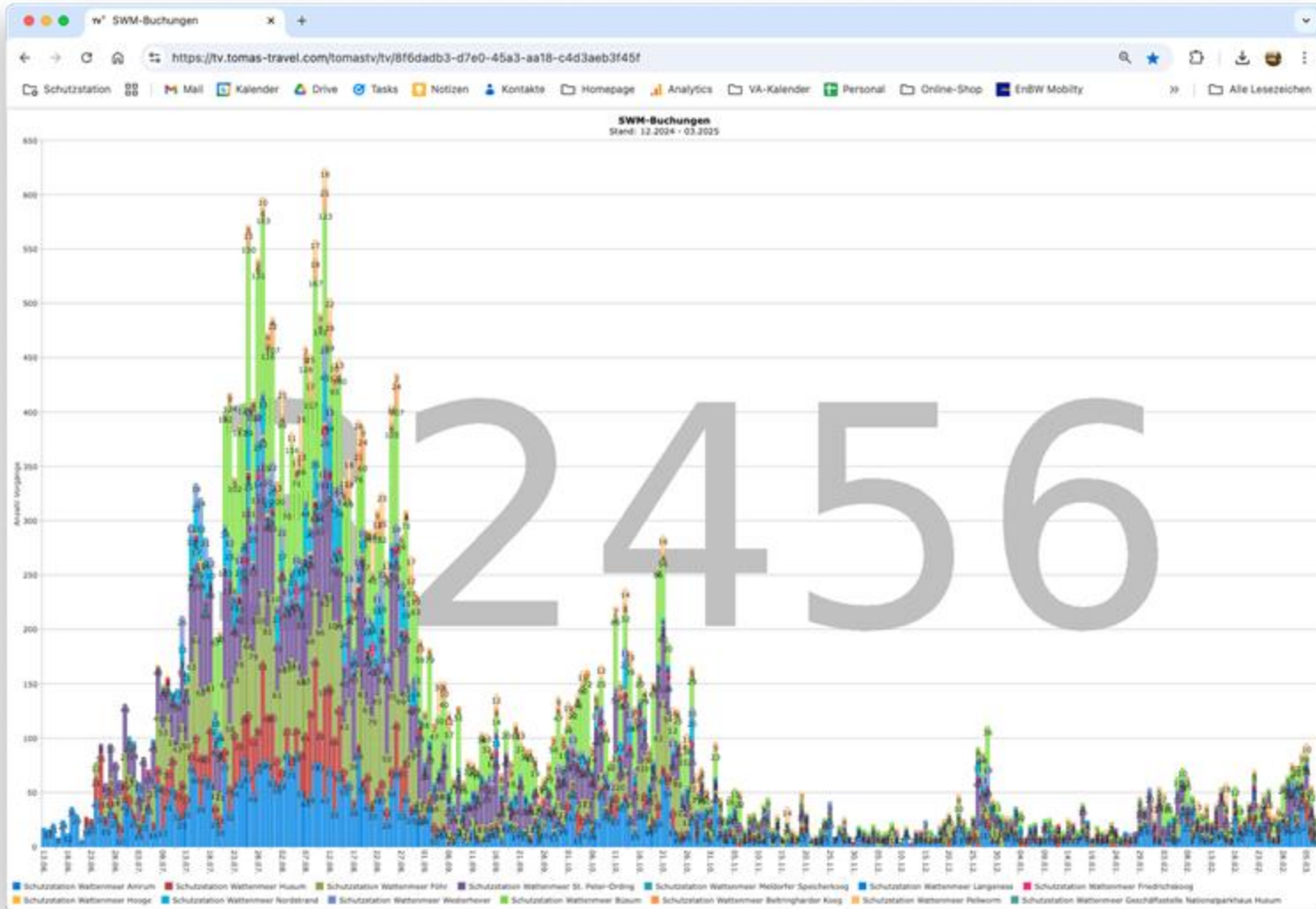
Rechnungsbetr  
Buchungsra

my.IRS

7,00€

© Nord-Ostsee-Sparkasse  
NOLADE21NOS  
DE 4721 7500 0

# Ticketing



# BeachExplorer

App to identify and locate species and beach finds

The image displays the BeachExplorer website on a desktop browser and its mobile app interface overlaid on top. The website header includes navigation links: HOME, BESTIMMUNG, FUNDMELDUNGEN, and ARTEN. The main content area features a welcome message: "Willkommen beim BeachExplorer" and a description of the app's purpose. Below this are two buttons: "Strandfunde bestimmen" and "Fund jetzt melden". A "Fundmeldungen" section shows a map with red location pins and statistics: "Liste seltener Funde ->", "50754 Fundmeldungen", and "5923 Fundmelder\*innen". Another section titled "Asiatische Schönheit" features a photo of shells and the text "22. Jan.: Ungewöhnlich gemusterte Schalen...". The mobile app interface, titled "Entdecke den See", includes the slogan "Erleben. Bestimmen. Erkennen." and two main buttons: "Bestimmung starten" and "Einen Fund melden". The app also has a bottom navigation bar with icons for Bestimmen, Melden, Entdecken, Arten, and Wissen. The website footer shows the URL "https://www.beachexplorer.org".

outlook



# Expansion of Arche Wadden Sea



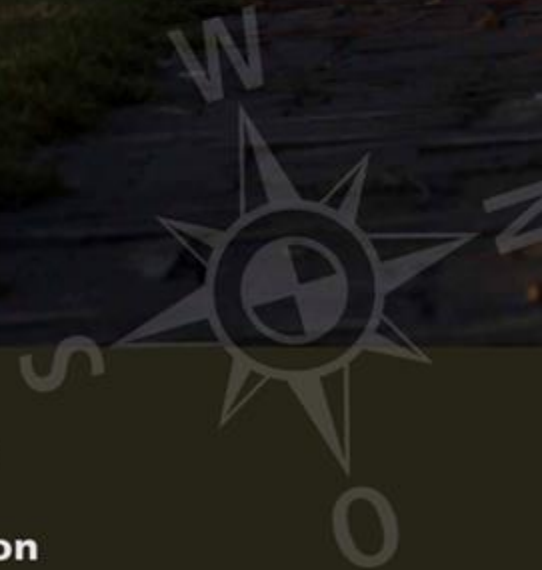
Westerhever

i See West!



Ein neuer **Dreiklang!**

Zukunftsfähiges Seminarhaus,  
innovative Ausstellung und  
interaktive Outdoor-Information



WATTENMEER

SCHUTZSTATION





# Thank you very much for your attention!

