



Mecklenburg-Vorpommern

Landesamt für Umwelt,
Naturschutz und Geologie



Mecklenburg-Vorpommern
Ministerium für Klimaschutz,
Landwirtschaft, ländliche
Räume und Umwelt

Das Landeswasser- und Küstenschutzgesetz MV 2026

Schutz - Nachhaltige Bewirtschaftung - Entwicklung - Resilienz

34. Neubrandenburger Kolloquium
Neubrandenburg, 15. September 2026

Struktur des Landeswasser- und Küstenschutzgesetzes

- Kapitel 1 - Allgemeine Bestimmungen
- Kapitel 2 – Bewirtschaftung von Gewässern
 - Abschnitt 1 – Gemeinsame Bestimmungen
 - Abschnitt 2 – oberirdische Gewässer
 - Abschnitt 3 – Küstengewässer
 - Abschnitt 4 – Grundwasser
 - Abschnitt 5 – Wasserentnahmeentgelt
- Kapitel 3 – Besondere wasserwirtschaftliche Bestimmungen
 - Abschnitt 1 – öffentliche Wasserversorgung, Wasserschutzgebiete [...]
 - Abschnitt 2 – Abwasserbeseitigung
 - Abschnitt 3 – Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
 - **Abschnitt 4 – Hochwasser- und Küstenschutz**
 - Abschnitt 5 – Wassergefahren, Hochwassermeldedienst
 - Abschnitt 6 – Wasserwirtschaftliche Planung und Dokumentation

Struktur des Landeswasser- und Küstenschutzgesetzes

- Kapitel 4 - Gewässeraufsicht
- Kapitel 5 – Zuständigkeit, Verfahren, Enteignung
- Kapitel 6 – Bußgeldbestimmungen
- Kapitel 7 - Fortgeltungs-, Überleitungs- und Übergangsbestimmungen

Ziele der Landeswasserrechtsnovelle

- ✓ Nachhaltigkeit (gesetzlich verankert)
- ✓ Schutz der Wasservorkommen (Schutz vor mengenmäßiger Überforderung und vor stofflichen Belastungen)
- ✓ Anpassung an die Folgen des Klimawandels
- ✓ Naturnähe und Resilienz der Gewässer
- ✓ Wasserrückhalt in der Fläche

- Herausforderungen für alle Träger wasserwirtschaftlicher Aufgaben
- Klimafolgen-Anpassungsleistungen durch alle Wirtschaftszweige und jeden Menschen



Krebsbach in Schwerin

Foto: Sybille Haubelt

Wasserbehörden in Mecklenburg-Vorpommern

(§ 62 LWaKüG M-V)

Ministerium für Klimaschutz, Landwirtschaft,
ländliche Räume und Umwelt
Oberste Wasserbehörde

LUNG
Obere Wasserbehörde

StÄLU
Untere Wasserbehörden

Landkreise und kreisfreie Städte
Untere Wasserbehörden

Fachbehörde
§ 64 Abs. 1 S. 1

Vollzugsaufgaben
§ 65 Abs. 1 u. 2

Vollzugsaufgaben
§ 66 Abs. 1 u. 2

Technische
Fachbehörde
§ 64 Abs. 1 S. 4

Technische
Fachbehörden
§ 65 Abs. 3

Vollzugsaufgaben
§ 64 Abs. 2

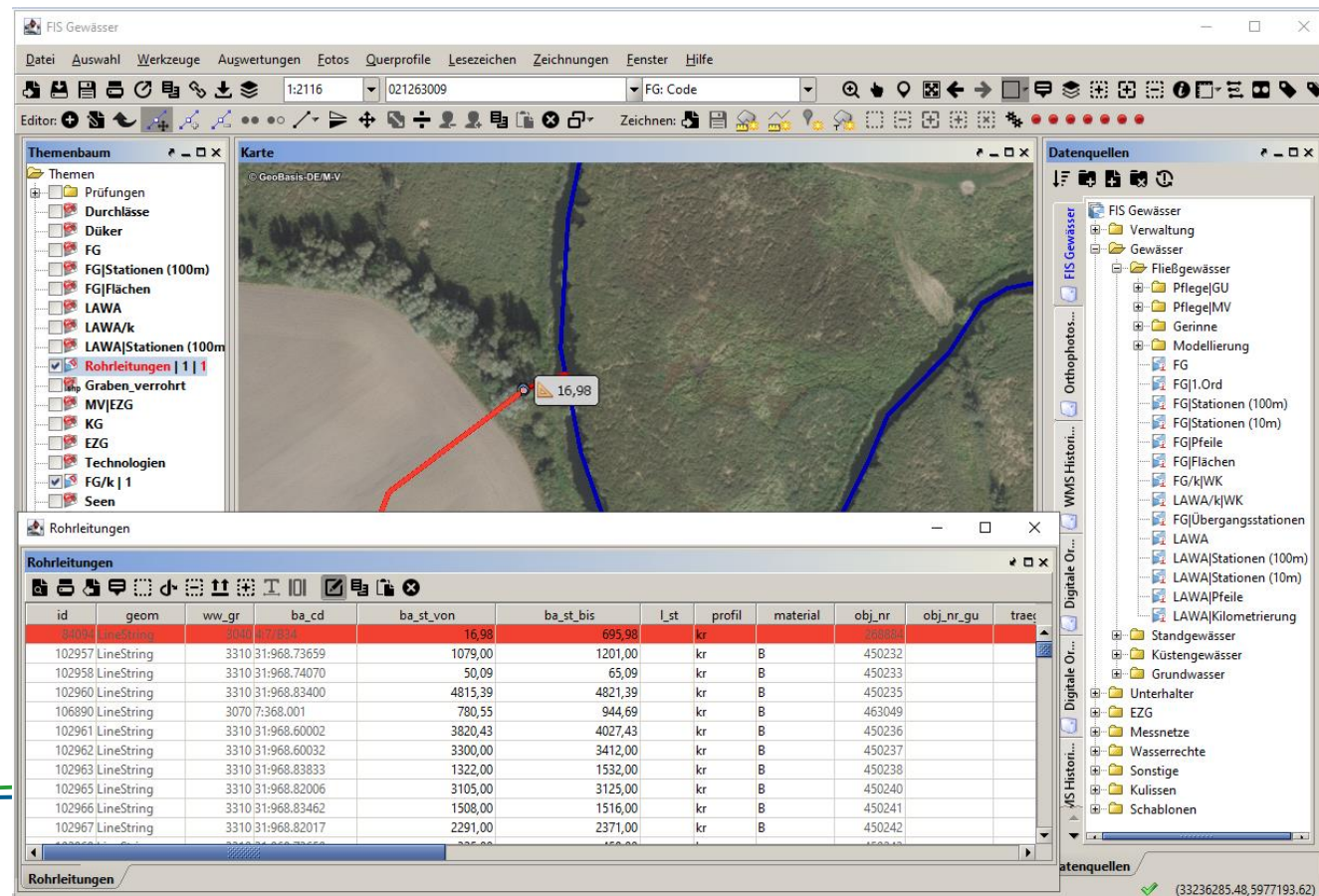
Gewässerdaten im FIS Gewässer

Landesweite Datenbank für Gewässerdaten und Bedienoberfläche

- Routingfähiges Gewässernetz
- Lineare Referenzierung für aufgesetzte Objekte (Rohrleitungen, Profile, Bauwerke, ...)
- Statistikwerkzeuge zur Gewässerunterhaltung
- Bereitstellung des Gewässernetzes über Web-Geodienste

Weiteres Vorgehen

- Implementation des Gewässerunterhaltungsmoduls
- Support für alle Nutzer



Gewässerbegriff und Gewässer von wasserwirtschaftlich untergeordneter Bedeutung (§ 1 Absatz 2 LWaKüG M-V)

§ 2 Absatz 2 **WHG**: „Die Länder können kleine Gewässer von wasserwirtschaftlich untergeordneter Bedeutung [...] von den Bestimmungen dieses Gesetzes ausnehmen.“

§ 1 Abs. 2 Satz 1 LWaKüG M-V	§ 1 Abs. 2 Satz 1 LWaG
<p>Von den Bestimmungen des Wasserhaushaltsgesetzes und den Bestimmungen dieses Gesetzes sind vorbehaltlich des Satzes 2 ausgenommen:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Seitengräben als Bestandteil von Verkehrsanlagen, es sei denn, ihnen kommt eine nicht nur unbedeutende Vorflutfunktion für weitere angrenzende Grundstücke zu,2. Gräben und sonstige kleine Wasseransammlungen einschließlich einmündender Entwässerungsgräben, die dadurch gekennzeichnet sind, dass sie nur zeitweilig Wasser führen,3. kleine, in sich geschlossene Binnenbewässerungs- oder Binnenentwässerungssysteme ohne Stofftransport in andere oberirdische Gewässer,4. wasserführende Ackerhohlformen, soweit sie nicht als Biotope durch Rechtsvorschrift geschützt sind und	<p>Vorbehaltlich der Sätze 2 und 3 werden von den Bestimmungen des Wasserhaushaltsgesetzes und den Bestimmungen dieses Gesetzes ausgenommen:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Gräben und kleine Wasseransammlungen, die nicht der Vorflut oder der Vorflut der Grundstücke nur eines Eigentümers dienen und von wasserwirtschaftlich untergeordneter Bedeutung sind,2. [...]

Gewässerdaten im FIS Gewässer

Landesweite Datenbank für Gewässerdaten und Bedienoberfläche

- Routingfähiges Gewässernetz
- Lineare Referenzierung für aufgesetzte Objekte (Rohrleitungen, Profile, Bauwerke, ...)
- Statistikwerkzeuge zur Gewässerunterhaltung
- Bereitstellung des Gewässernetzes über Web-Geodienste

Weiteres Vorgehen

- Implementation des Gewässerunterhaltungsmoduls
- Support für alle Nutzer

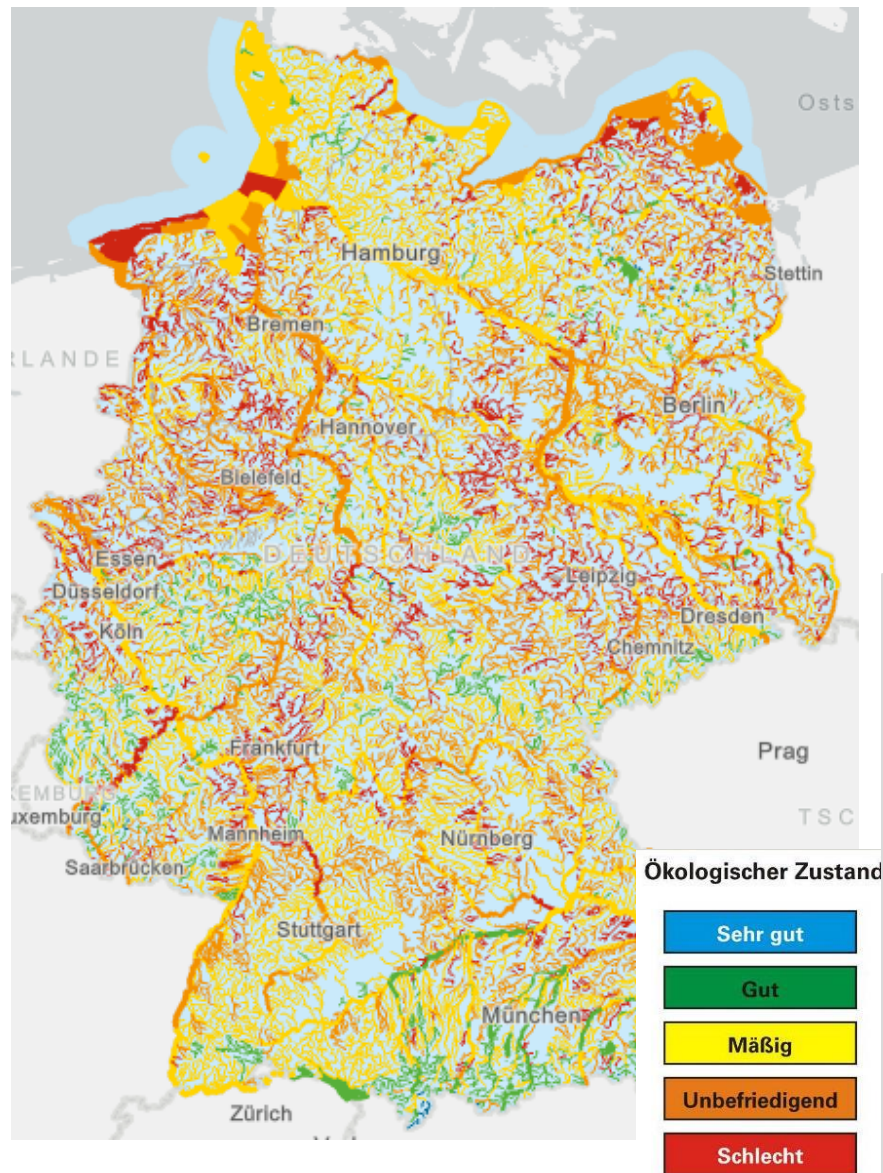
The screenshot displays the FIS Gewässer software interface. The main window is divided into several panels:

- Themenbaum (Left):** A tree view showing various data layers. The 'Rohrleitungen' layer is selected and highlighted in red.
- Karte (Center):** A map showing a river network. A red line segment is highlighted, with a label '16,98' indicating a specific value.
- Datenquellen (Right):** A list of data sources, including 'FIS Gewässer', 'Verwaltung', 'Gewässer', and 'Orthophotos'.
- Rohrleitungen (Bottom):** A table displaying data for the selected 'Rohrleitungen' layer. The table has columns for id, geom, ww_gr, ba_cd, ba_st_von, ba_st_bis, l_st, profil, material, obj_nr, obj_nr_gu, and traef.

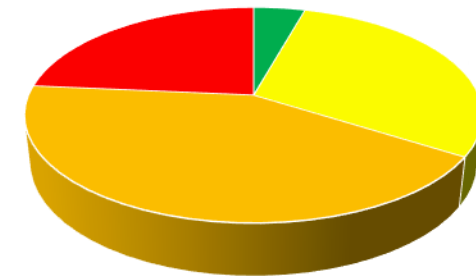
id	geom	ww_gr	ba_cd	ba_st_von	ba_st_bis	l_st	profil	material	obj_nr	obj_nr_gu	traef
102957	LineString	3310	31:968.73659	1079,00	1201,00	kr	B	B	450232		
102958	LineString	3310	31:968.74070	50,09	65,09	kr	B	B	450233		
102960	LineString	3310	31:968.83400	4815,39	4821,39	kr	B	B	450235		
106890	LineString	3070	7:368.001	780,55	944,69	kr	B	B	463049		
102961	LineString	3310	31:968.60002	3820,43	4027,43	kr	B	B	450236		
102962	LineString	3310	31:968.60032	3300,00	3412,00	kr	B	B	450237		
102963	LineString	3310	31:968.83833	1322,00	1532,00	kr	B	B	450238		
102965	LineString	3310	31:968.82006	3105,00	3125,00	kr	B	B	450240		
102966	LineString	3310	31:968.83462	1508,00	1516,00	kr	B	B	450241		
102967	LineString	3310	31:968.82017	2291,00	2371,00	kr	B	B	450242		

Ökologischer Zustand der Oberflächengewässer 2026

(§ 27 WHG: Bewirtschaftungsziel guter Zustand)



Ökologischer Zustand/Potenzial Fließgewässer 2026 (vorläufig)



gut mäßig unbefriedigend schlecht

MP/PB 2014-2026



Bewirtschaftung oberirdischer Gewässer:

Schützen → Nachhaltig bewirtschaften → Entwickeln → Resilienz aufbauen



Entwicklung GEPP: Gemäß § 24 (2) LWaKüG M-V

Leitfäden und Schulungsvideos unter: www.wrrl-mv.de/service/Gewaesserunterhaltung/





Gewässerentwicklungskorridor an der Nebel bei Lüssow. Foto: LUNG MV

Bewirtschaftung oberirdischer Gewässer:

Schützen → Nachhaltig bewirtschaften → Entwickeln → Resilienz aufbauen



Produkte der Klimafachstelle



Klimafakten

klima.mv

Unterstützung

- Landkreise & Kommunen



Klimadaten

- Visualisierung & Bereitstellung

Kommunikation

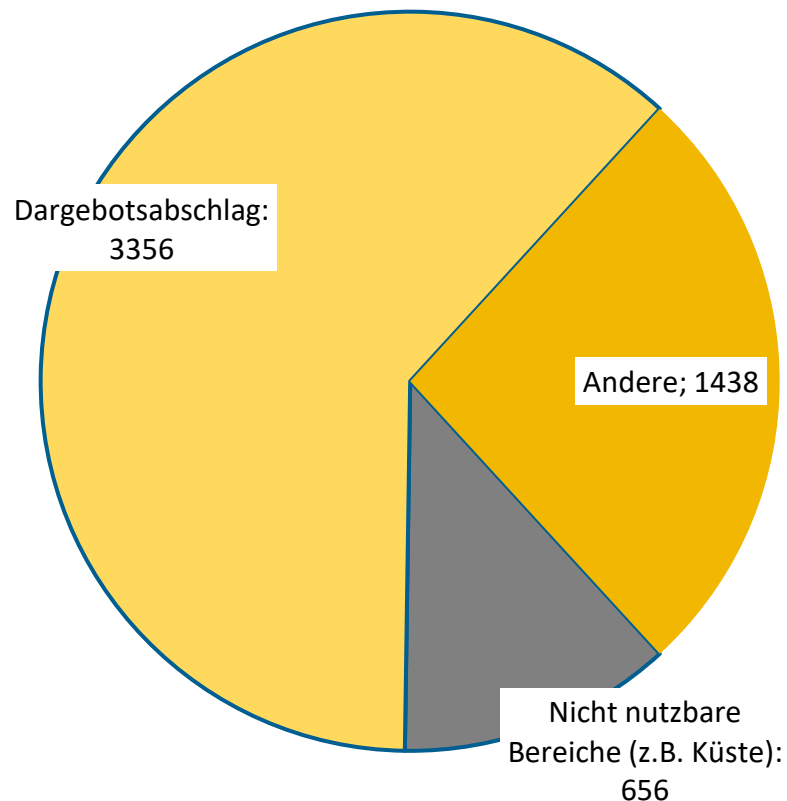
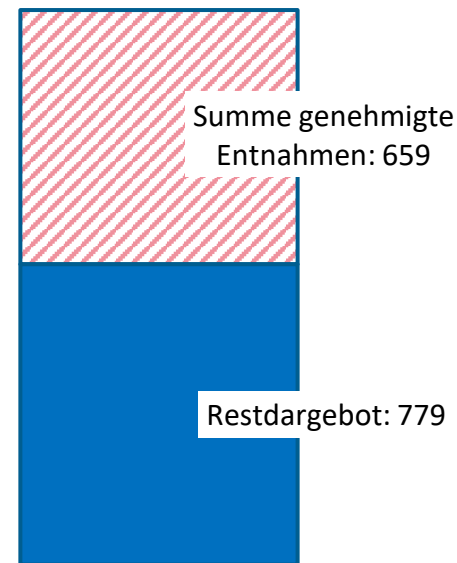
- Webinare
- Newsletter

Hinweiskarte zu Starkregengefahren



Grundwasserdargebot dauerhaft und in guter Qualität erhalten

Gesamtdargebot (Mio. m³/d)



12 % nicht nutzbar

70 % Dargebotsabschlag
(Nachhaltigkeitsreserve)

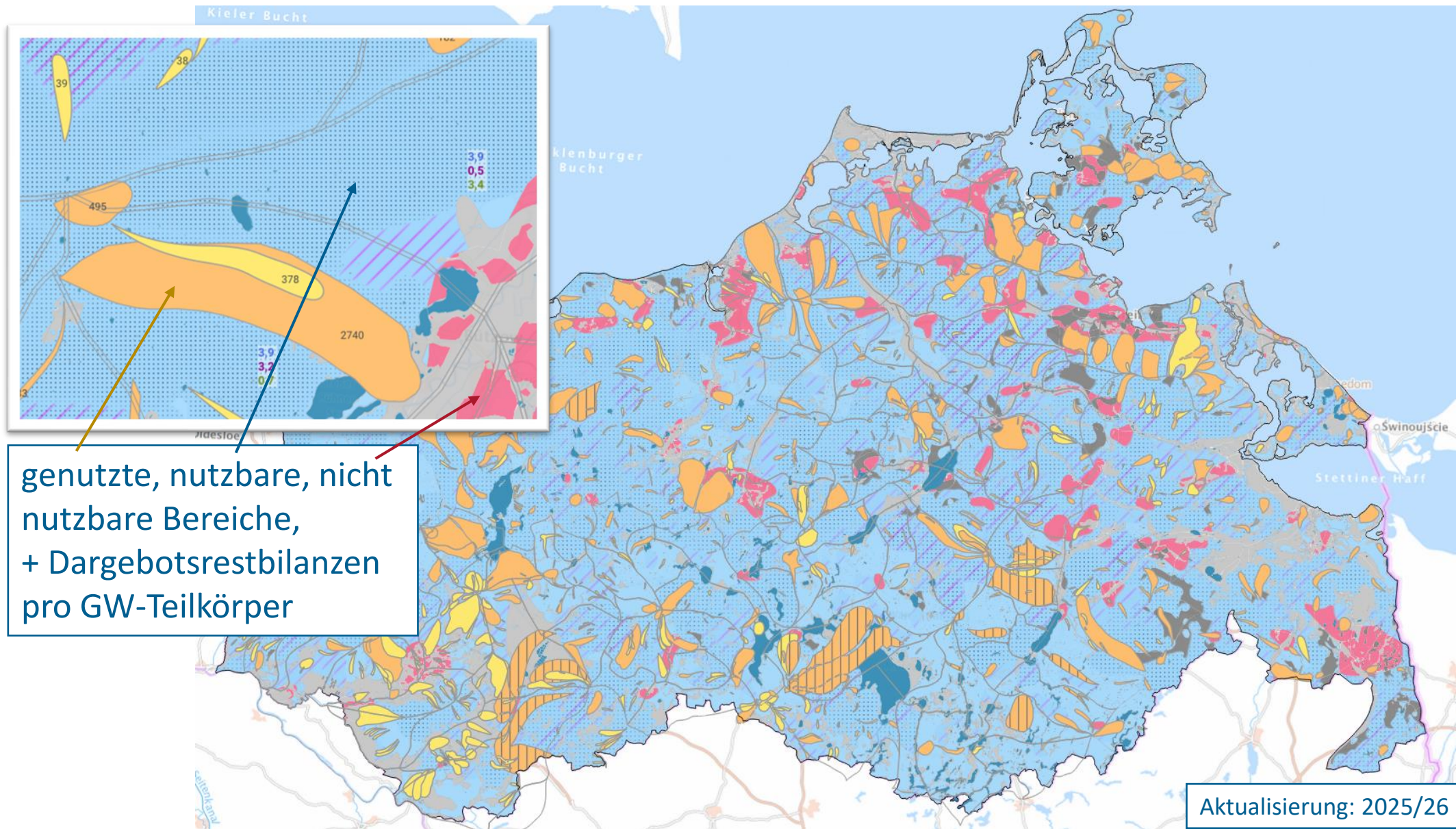
¼ nutzbares Dargebot



Hälfte davon bereits
wasserrechtlich gebunden

Gesamtgrundwasserdargebot M-V:
5,45 Mio. m³ am Tag

Grundwasserressourcenkarte und Dargebotsmanagement



Geogefahrenkataster



- ☐ Küstenabschnitt
- ☒ Klütz Höved
- ☒ Rerik Meschendorf
- ☒ Stoltera
- ☒ Hohes Ufer
- ☒ Hiddensee
- ☒ Wittow
- ☒ Glowe
- ☒ Jasmund
- ☒ Dwasieden
- ☒ SE Rügen
- ☒ Usedom
- ☒ Topografie

Geogefahrenkataster Mecklenburg-Vorpommern

Identnummer	1168	Geogefahr	Rutschung
Name	Stadtrand Sassnitz (Wedding)	Jahr	

TK25:	1447	TK25-Name	Sassnitz
Rechtswert:	33413599	Bezugspunkt	höchster Punkt der Abbruchk
Hochwert:	6042184	Höhe [m NN]	3
Koordinatensystem	UTM	Höhenfindung	Karte
Koordinatenfindung	GPS	Bearbeiter	M. Wahle
Aufnahmedatum	22.08.2007	Status	geprüft

Geologie

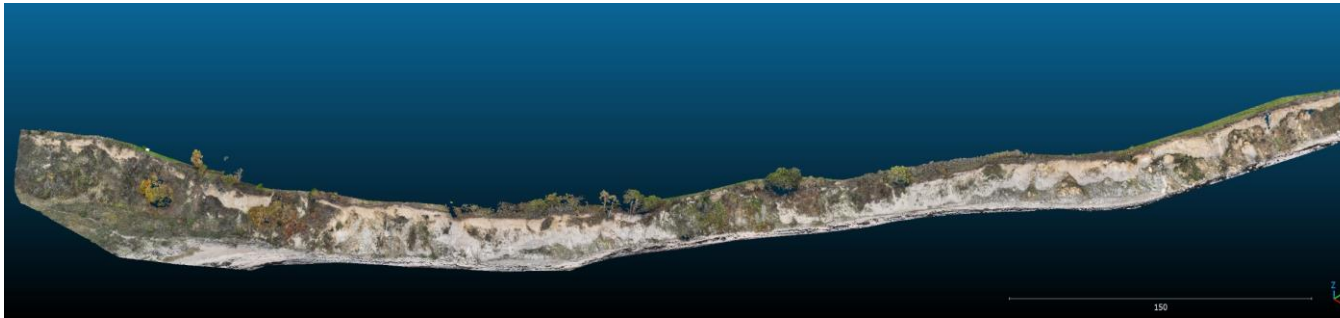
Ereignis	Primäreignis	
Prozess	Rutschprozess	Bodenkriechen
Geologie	Streifen 0	
Stratigraphie	Pleistozän	
Gesteinsbezeichnung	Lockergestein	
genetische Bezeichnung		

Geogefahren-Ereignis anzeigen:

Datensatz

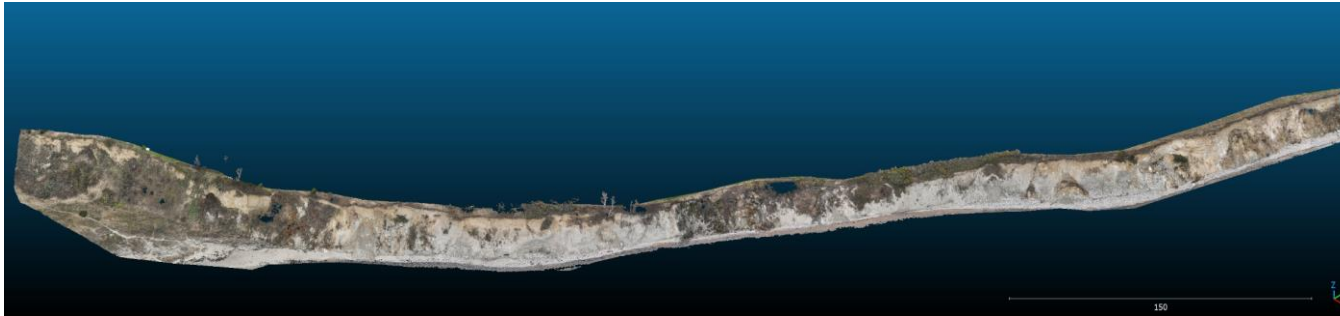
Primäreignis + Folgeereignis(se)

Küstendynamik – Detektion mittels Dronenbefliegung

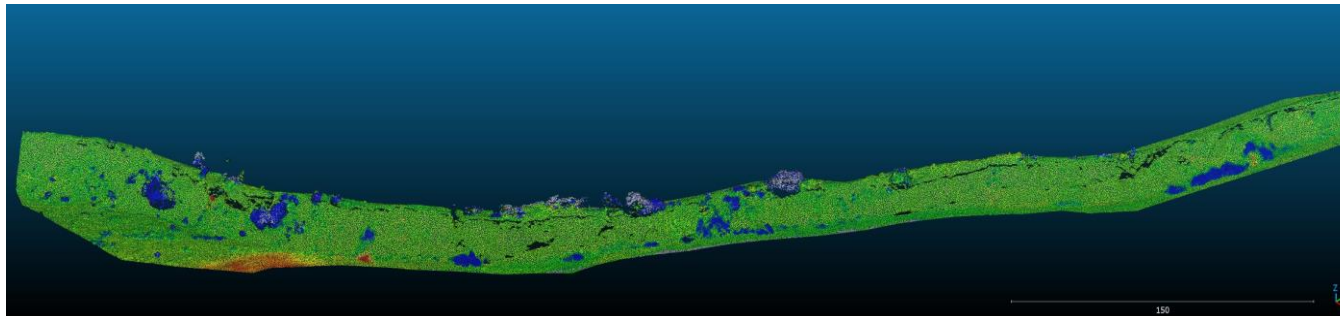


Beispiel: Dwasieden

Befliegung 05/2024



Befliegung 03/2025



Differenzbilanzierung

blau – Massendefizit

braun – Materialablagerung

§ 64 Abs. 1 S. 2 und Abs. 2 Nr. 14 LWaKüG M-V: Landeseinheitliche Informationssysteme

Informationen zu den Hochwasser- und Küstenschutzanlagen zweiter Ordnung, insbesondere zum Schutzzweck und zur Lage und Kubatur der dazu gehörenden Deiche, Spundwände, Mauern, Schutzdünen und Erosionsschutzanlagen, jeweils mit funktional zugehörigen Bauwerken, sollen durch die Unterhaltungspflichtigen in ein öffentlich einsehbares Bestandsverzeichnis als **Fachinformationssystem (FIS Anlagenkataster)** bei der oberen Wasserbehörde eingebunden werden.



Wasser wird zunehmend zum Stresstest unserer Gesellschaft.





Mecklenburg-Vorpommern

Landesamt für Umwelt,
Naturschutz und Geologie



Mecklenburg-Vorpommern
Ministerium für Klimaschutz,
Landwirtschaft, ländliche
Räume und Umwelt

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Sybille Haubelt

Telefon +49 385 588-16440

s.haubelt@lm.mv-regierung.de

www.mecklenburg-vorpommern.de

Karina Rentsch

Telefon +49 385 588-64333

Karina.Rentsch@lung.mv-regierung.de