

**Kleine Anfrage zur kurzfristigen schriftlichen Beantwortung
gemäß § 46 Abs. 2 GO LT
mit Antwort der Landesregierung**

Anfrage der Abgeordneten Ulf Thiele, Melanie Reinecke, Verena Kämmerling, Björn Thümler, Claus Seebeck, Saskia Buschmann, Birgit Butter, Katharina Jensen, Reinhold Hilbers und Axel Miesner (CDU)

Antwort des Niedersächsischen Ministeriums für Umwelt, Energie und Klimaschutz namens der Landesregierung

Umsetzung des Nachtragshaushalts 2024 zur Hochwasserhilfe

Anfrage der Abgeordneten Ulf Thiele, Melanie Reinecke, Verena Kämmerling, Björn Thümler, Claus Seebeck, Saskia Buschmann, Birgit Butter, Katharina Jensen, Reinhold Hilbers und Axel Miesner (CDU), eingegangen am 25.04.2024 - Drs. 19/4176, an die Staatskanzlei übersandt am 26.04.2024

Antwort des Niedersächsischen Ministeriums für Umwelt, Energie und Klimaschutz namens der Landesregierung vom 13.05.2024

Vorbemerkung der Abgeordneten

Im Haushaltsplan 2024 hat der Haushaltsgesetzgeber für Maßnahmen der Wasserwirtschaft sowie des Hochwasser- und Küstenschutzes insgesamt Haushaltsmittel in Höhe von 302 349 000 Euro und Verpflichtungsermächtigungen in Höhe von 67 777 000 Euro zur Verfügung gestellt. Die Einplanungssitzung zur Verteilung der Küstenschutzmittel fand am 8. Januar 2024 statt. Die bei dieser Gelegenheit beschlossene Maßnahmenliste wurde bisher jedoch nach Kenntnis der Fragesteller nicht veröffentlicht.

Seit dem Jahr 2016 werden aus der „Richtlinie über die Gewährung von Zuwendungen zur Förderung von Vorhaben des Hochwasserschutzes im Binnenland im Land Niedersachsen und in der Freien Hansestadt Bremen (RL Hochwasserschutz im Binnenland - HWS)“ Sanierungsmaßnahmen von Schöpfwerken durch die Schöpfwerkverbände gefördert. Diese Förderung endet im Sommer 2024. Im Jahr 2023 wurde zwischen der Landesregierung und den Schöpfwerksverbänden für die Förderperiode 2023 bis 2027 die Anschlussförderung über das Programm Klara (Klima, Landwirtschaft, Artenvielfalt, Regionale Akteure) vereinbart. Hieraus sollen Schöpfwerk-Sanierungen mit bis zu 80 % gefördert werden. Obwohl die erste Antragsphase (Call) erst nach Bekanntgabe einer korrespondierenden Richtlinie beginnen kann, wurde eine solche bisher dem Vernehmen nach nicht veröffentlicht. Aus einzelnen Deich- und Schöpfwerkverbänden wurde gegenüber den Fragestellern die Sorge artikuliert, dass bis zum Ende des Jahres 2024 nicht verausgabte Fördermittel im Folgejahr verfallen könnten.

Vorbemerkung der Landesregierung:

Die Einplanung der Küstenschutz-Vorhaben wurde am 19.04.2024 in Harlesiel bei einer gemeinsamen Pressekonferenz des Ministeriums für Umwelt, Energie und Klimaschutz und dem Niedersächsischen Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN) mit Umweltminister Christian Meyer öffentlich vorgestellt.

Ebenso wurde die Liste der Küstenschutzvorhaben mit Vorhaben, Ort und Summe transparent veröffentlicht¹.

¹ <https://www.umwelt.niedersachsen.de/startseite/aktuelles/pressemitteilungen/hohe-anforderungen-an-den-kustenschutz-durch-turbulente-sturmflutsaison-und-klimakrise-231464.html>

Das Land stellt, gemeinsam mit dem Bund, in diesem Jahr die Rekordsumme von über 80 Millionen Euro für den Küstenschutz auf dem Festland und den Inseln zur Verfügung. Beim Küstenschutz gilt das Vorsorgeprinzip. Das Vorsorgemaß ging bisher von 50 cm Meeresspiegelanstieg in 100 Jahren aus. Jetzt gilt das Klimamaß von 100 cm.

Auch für die Folgejahre sind über 43 Millionen Euro für die Umsetzung der Schutzprojekte an der Küste vorgesehen. Der Küstenschutz wird aus Mitteln der Gemeinschaftsaufgabe zur Verbesserung der Agrarstruktur und des Küstenschutzes finanziert (70 % Bundes- und 30 % Landesanteil). Die vorgesehene Verwendung der Küstenschutzmittel erfolgt auf Grundlage der Generalplanung Küstenschutz, der Bedarfsanmeldungen und unter Berücksichtigung der Dringlichkeit der einzelnen Vorhaben.

Für Bauprojekte im Bereich der 22 Hauptdeichverbände sind im Jahr 2024 rund 51,5 Millionen Euro eingeplant. Insgesamt werden in den Verbandsgebieten in Niedersachsen Mittel für die Umsetzung oder Planung von über 100 Einzelprojekten zur Verfügung gestellt. Die für landeseigene Vorarbeiten sowie Vorhaben auf dem Festland vorgesehenen Mittel belaufen sich auf knapp 12,9 Millionen Euro. Weitere 15,7 Millionen Euro investieren Land und Bund in den Schutz der Ostfriesischen Inseln. Im Jahr 2023 waren es 5,7 Millionen Euro im Bereich der Inseln.

1. Welche Maßnahmen sollen aus den Küstenschutzmitteln 2024 in welcher Höhe gefördert werden (bitte Maßnahmen mit Investitionsvolumina, geplanter Förderung und geplantem Bewilligungstermin getrennt auflisten)?

Das Bau- und Finanzierungsprogramm 2024 für den Küstenschutz ist als **Anlage** beigelegt sowie über den nachfolgenden Link einsehbar: https://www.umwelt.niedersachsen.de/download/206454/Liste_Kuestenschutz_Projektvorhaben_2024.pdf.

Dargestellt sind die Barmittelansätze 2024 sowie die Verpflichtungsermächtigungen 2025 bis 2027. Die Bewilligungsbescheide für die verbandlichen Vorhabenträger werden derzeit vom NLWKN erstellt.

2. Welcher Inhalt wurde für die Förderrichtlinie Klara 2023 bis 2027 zur Anschlussförderung der Sanierung von Schöpfwerken vereinbart, und wann ist mit Veröffentlichung der Richtlinie zu rechnen?

Auf Grundlage des GAP-Strategieplans werden derzeit die Förderrichtlinie sowie die ELER-spezifischen Dienstanweisungen mit den zugehörigen Vordrucken erstellt. Für die Erstellung von Förderrichtlinien gibt es einen konkreten Ablaufplan, da u. a. auch komplexe beihilfe-rechtliche Aspekte zu würdigen sind. Die Veröffentlichung der Förderrichtlinie ist für Herbst 2024 vorgesehen.

3. Welcher zeitliche Ablauf ist für den Fall, dass die Gefahr eines Fördermittelverfalls tatsächlich besteht, für die Beantragung, Mittelverwendung und Abrechnung von Fördermitteln aus dem Programm Klara 2023 bis 2027 im Jahr 2024 geplant, um zu gewährleisten, dass im Jahr 2025 keine in diesem Programm bewirtschafteten EU-Mittel verfallen?

Aufgrund der geltenden n+2-Regelung (n steht für das Kalenderjahr für das die Zuwendung bewilligt wurde) für die Mittelverwendung im Rahmen von KLARA besteht die Möglichkeit, die ELER-Mittel aus dem Jahr 2024 noch bis zum 15.10.2026 zu verausgaben, d. h. bis zu diesem Datum müssen die geförderten Projekte entsprechend den für EU-Mittel geltenden umfangreichen Vorgaben und Regularien abgerechnet sein. Zum gegenwärtigen Zeitpunkt ist daher die Gefahr eines Fördermittelverfalls nicht erkennbar.

(Verteilt am 15.05.2024)

| Träger des Vorhabens | Vorhaben 2024 |
|---|---|
| Sielacht Rheiderland | Grundinstandsetzung des Sieles Soltburg |
| Sielacht Rheiderland | Grundinstandsetzung des Sieles Stapelmoor |
| Sielacht Rheiderland | Siel Weener-Buschfeld Verschluss des binnenseitigen Hubtores |
| Summe Rheider Deichacht: 0,155 Mio. € | |
| Overledinger Deichacht | Bermenanpassung und Bau Teekabfuhrweg Coldemüntje; Stat. 5+526 bis Stat.7+970 |
| Overledinger Deichacht | Außenbermenerhöhung Völlen Stat. 0+806 bis Stat.3+970 |
| Overledinger Deichacht | Beseitigung von Fehlhöhen im Kronenbereich im Bereich Heerenborg, Esklum und Völlen |
| Muhder Sielacht | Grundinstandsetzung des Muhder Siels |
| Muhder Sielacht | Grundinstandsetzung des Marker Sieles |
| Summe Overledinger Deichacht: 1,960 Mio. € | |
| Leda-Jümme-Verband | Deichverstärkung am Godensholter-Tief (linksseitig) |
| Leda-Jümme-Verband | Deichverstärkung linke Soeste-Deiche mit Deichrückverlegung Stat. 1+600 bis 3+600 |
| Leda-Jümme-Verband | Deichfussicherungsarbeiten im Leda-Jümme-Gebiet |
| Leda-Jümme-Verband | Erhöhung des rechtsseitigen Deiches am Nordloherkanal zwischen Turmstraße und Nordloh |
| Leda-Jümme-Verband | Deichverstärkung am Nordloher Tief- rechtsseitig Bucksande |
| Leda-Jümme-Verband | Linke Deichverstärkung am Barßeler Tief (K307, Roggenberg Barßel) |
| Leda-Jümme-Verband | Deichbau linker Ledadeich, Schöpfwerk Ubbehausen bis Karpfendamm |

| Träger des Vorhabens | Vorhaben 2024 |
|---|---|
| Leda-Jümme-Verband | Grundinstandsetzung von Deichverteidigungswegen im Verbandsgebiet |
| Summe Leda-Jümme-Verband: 1,707 Mio. € | |
| Moormerländer Deichacht | Befestigung der Deichaußenberme vom Schöpfwerk Sautel bis zum Schöpfwerk Terborg |
| Moormerländer Deichacht | Befestigung der Deichaußenberme westl. Buschplatz von Stat. 104,980 bis Stat. 105,630 |
| Sielacht Moormerland | Siel Terborg Erneuerung der Stemmtore |
| Sielacht Moormerland | Absackung der Deichbinneneböschung westl. Rorichum |
| EV Oldersum | Siel Petkum -Grundinstandsetzung der Pegel- und Fernmeldetechnik |
| Moormerländer Deichacht | Befestigung der Außenberme von der Deichrampe Terborg Nord bis Terborg |
| Summe Moormerländer Deichacht: 1,079 Mio. € | |
| Deichacht Krummhörn | Deichnacherhöhung Campen- Upleward |
| Deichacht Krummhörn | Erhöhung und Verstärkung des Schardeiches von Upleward bis Manslagt |
| Deichacht Krummhörn | Instandsetzung des Deckwerkes Westseite Leyhörn |
| Deichacht Krummhörn | Erhöhung der Binnenberme bei Pilsum |
| Deichacht Krummhörn | Erhöhung und Verstärkung des Hauptdeiches Rysumer Nacken |
| Deichacht Krummhörn | Kleiabbau im Dyksterkruger Heller |
| Summe Deichacht Krummhörn: 6,616 Mio. € Verpflichtungsermächtigungen 2025-2027: 4,655 Mio. € | |
| Deichacht Norden | Instandsetzung des Asphaltdeckwerkes |

| Träger des Vorhabens | Vorhaben 2024 |
|---|---|
| Deichacht Norden | Erhöhung und Verstärkung des Hauptdeiches von km 197+700 bis km 199+0000 |
| Summe Deichacht Norden: 0,137 Mio. € | |
| Deich- und Sielacht Harlingerland | Neubemessung der Küstenschutzanlagen im Siel- und Schöpfwerk Westeraccumer Dornumersiel |
| Deich- und Sielacht Harlingerland | Deicherhöhung- / Verstärkung im Hafengebiete Harlesiel |
| Sielacht Wittmund | Deicherhöhung Harlesiel, Schleuse, Siel- und Schöpfwerk |
| Deich- und Sielacht Harlingerland | Anpassen des SSW Neuharlingersiel an Bemessungswasserstand |
| Deich- und Sielacht Harlingerland | Rechenanlage Bensorsiel / Benser Tief |
| Deich- und Sielacht Harlingerland | Erhöhung und Verstärkung des Hauptdeiches von km 199+000 bis km 204+000 |
| Deich- und Sielacht Harlingerland | Erneuerung der Stahlspundwand des Sielauslaufes Bensorsiel |
| Deich- und Sielacht Harlingerland | Herstellen der Deichzufahrt Ostbense |
| Deich- und Sielacht Harlingerland | Erneuerung von Durchlässen in der 2. Deichlinie |
| Summe Deichacht Esens-Harlingerland: 3,315 Mio. € Verpflichtungsermächtigungen 2025-2027: 0,465 Mio. € | |
| III. Oldenburgischer Deichband | Erneuerung des Deckwerkes Voslapper Seedeich |
| III. Oldenburgischer Deichband | Erhöhung und Verstärkung des Elisabethgradendeiches |
| III. Oldenburgischer Deichband | Deichverstärkung Banter Seedeich |
| III. Oldenburgischer Deichband | Deicherhöhung Hooksiel Seedeich |
| Sielacht Bockhorn-Friedeburg | Herstellung der Deichsicherheit am Dangaster Siel |
| III. Oldenburgischer Deichband | Erhöhung und Verstärkung des Rüstersieler Seedeiches |

| Träger des Vorhabens | Vorhaben 2024 |
|--|---|
| III. Oldenburgischer Deichband | Kompensationsmaßnahme Langwarder Groden (s.10.36 II. ODB) |
| Sielacht Bockhorn-Friedeburg | Grundinstandsetzung der vorgelagerten Höftdeiche am Dangaster Siel |
| Summe III. Oldenburgischer Deichband: 6,577 Mio. € | |
| II. Oldenburgischer Deichband | Augustgroden-deich - Erhöhung u. Verstärkung des Hauptdeiches von Beckmannsfeld bis Hobenbrake |
| II. Oldenburgischer Deichband | Deicherhöhung u. Verstärkung des Weserdeiches von Sürwürden - Fettraffenerie |
| II. Oldenburgischer Deichband | Probefeld Deichkernentwässerung |
| II. Oldenburgischer Deichband | Neubau des Jade Wapeler Siels |
| II. Oldenburgischer Deichband | Deichverstärkung Wapeler Groden |
| II. Oldenburgischer Deichband | Erhöhung und Verstärkung des Hauptdeiches von Dangst bis Jade-Wapeler-Siel |
| II. Oldenburgischer Deichband | Wiederherstellung der Bühnen u. Parallelwerke; Grundinstandsetzung des Parallelwerkes zwischen den Bühnen 85 und 86 |
| II. Oldenburgischer Deichband | Wiederherstellung der Bühnen u. Parallelwerke; landseitige Einbindung der Bühnen 12 bis 14 |
| II. Oldenburgischer Deichband | Verstärkung des Hauptdeiches im Bereich Langwarder Groden |
| II. Oldenburgischer Deichband | Herstellen der Deichsicherheit im Bereich des Braker Siel |
| II. Oldenburgischer Deichband | Herstellen der Deichsicherheit im Stadtgebiet Brake |
| Entwässerungsverband Butjadingen | Erstbeschaffung von Abdämmmaterial für das Eckwarder Siel |
| Summe II. Oldenburgischer Deichband: 4,223 Mio. € Verpflichtungesermächtigungen 2025-2027: 0,285 Mio. € | |
| I. Oldenburgischer Deichband | Erhöhung u. Verstärkung des Weserdeiches von Berne Motzen bis Bardenfleth |

| Träger des Vorhabens | Vorhaben 2024 |
|--|---|
| EV Stedingen | Beschaffung von Abdämmmaterial für das Mündungsschöpfwerk Lichtenberger Siel |
| I. Oldenburgischer Deichband | Ertüchtigung des Huntedeiches im Bereich Kloster Blankenburg |
| I. Oldenburgischer Deichband | Profilierung des Ochtumdeiches von D-km 39,6 - D-km 40,450 |
| I. Oldenburgischer Deichband | Deicherhöhung und Verstärkung im Bereich Elsflether Sand, Deich-km 390,800 bis 393,620 |
| Unterhaltungsverband Wüstring | Herstellung der 2. Deichsicherheit am Klambecker Siel |
| Ochtumverband | Grundinstandsetzung des Hasberger Siels |
| I. Oldenburgischer Deichband | Ortslage Lemwerder - westlicher Lückenschluss "am Schaart" |
| Summe I. Oldenburgischer Deichband: 1,885 Mio. € Verpflichtungsermächtigungen 2025-2027: 3,742 Mio. € | |
| DSV St. Jürgensfeld | Deichverstärkung, Wiederherstellung der Solldeichhöhe Wümmedeich BA Truperdeich |
| DSV St. Jürgensfeld | Grundinstandsetzung und Herstellung der 2. Deichsicherheit am Schöpfwerk Höftdeich |
| Summe DSV St. Jürgensfeld: 0,336 Mio. € | |
| DV Osterstader Marsch | Deichnacherhöhung von Wurthfleth bis Landesgrenze |
| DV Osterstader Marsch | Erneuerung des Sieltunnels des "Dedesdorfer Siels" mit Herstellung der 2. Deichsicherheit |
| DV Osterstader Marsch | Grundinstandsetzung Sandstedter Siel |
| DV Osterstader Marsch | Erneuerung der Pflasterung des Sielbauwerkes rechtenfleth |
| Summe DV Osterstader Marsch: 2,920 Mio. € | |
| DV Land Wursten | Uferschutz (Buhne <u>Solthörn</u>) |

| Träger des Vorhabens | Vorhaben 2024 |
|---|--|
| DV Land Wursten | Buhnenbau Hofe |
| DV Land Wursten | Deckwerk Padingbüttel |
| DV Land Wursten | Grundinstandsetzung Wremer Siel |
| DV Land Wursten | Treibselabfuhrwegbau; notwendiger Grunderwerb |
| Summe DV Land Wursten: 0,805 Mio. € | |
| Cuxhavener Deichverband | Eindeichung der Wolsker Marsch |
| Summe Cuxhavener Deichverband: 0,247 Mio. € | |
| Hadelner Deich- u. Uferbauverband (15) | Deichnacherhöhung an der Elbe im Bereich Glameyer Stack |
| Summe Hadelner Deich- und Uferbauverband: 0,074 Mio. € | |
| Ostedeichverband | Deichbau Ostendorf Gräpel |
| Ostedeichverband | Grunderwerb von Deichflächen an Elbe und Oste |
| Ostedeichverband | Herstellung der 2. Deichsicherheit bei 5 Nebengewässern der Oste |
| Ostedeichverband | Deichverteidigungsweg Warstade |
| Summe Ostedeichverband: 0,815 Mio. € | |
| DV Kehdingen Oste | Deichverstärkung B73 - Burgbeckkanal |
| DV Kehdingen Oste | Grunderwerb von Deich- und Tauschflächen an der Oste |
| DV Kehdingen Oste | Grundinstandsetzung Siel Hüller Kleine Fleth |
| DV Kehdingen Oste | Grundinstandsetzung Sielauslauf Brucher Schleusenfleth |
| DV Kehdingen Oste | Deichnacherhöhung an der Elbe zwischen Ostesperwerk und Balje |
| DV Kehdingen Oste | Deichnacherhöhung an der Elbe auf Krautsand |
| DV Kehdingen Oste | Grunderwerb Bestickanpassung Elbdeiche Kehdingen Oste |

| Träger des Vorhabens | Vorhaben 2024 |
|--|---|
| DV Kehdingen Oste | Kompensationspool Asselersand |
| DV Kehdingen Oste | Restarbeiten Pütten Kranenburg |
| Summe DV Kehdingen Oste: 10,531 Mio. € Verpflichtungsermächtigungen 2025-2027: 3,550 Mio. € | |
| DV I. Meile Altenlandes | Grunderwerb für die Deichnacherhöhung an der Elbe zwischen dem Sperrwerk Lühe und dem Schöpfwerk Hollern-Twielenfleth |
| DV I. Meile Altenlandes | Deichnacherhöhung an der Elbe zwischen Sperrwerk Lühe und Twielenfleth |
| Summe DV I. Meile Altenlandes: 1,650 Mio. € | |
| DV II. Meile Alten Landes | Elbdeichnacherhöhung (BA Hinterbrack) |
| DV II. Meile Alten Landes | Schutzdeiche an der Lühe (Umdeichung Neuenkirchen) |
| DV II. Meile Alten Landes | Hochwasserentlastungspolder Bullenbruch |
| DV II. Meile Alten Landes | Grundinsindsetzung Siel.Hover Schleuse |
| DV II. Meile Alten Landes | Elbdeicherhöhung Hahnöfersand |
| Summe DV II. Meile Altenlandes: 3,020 Mio. € Verpflichtungsermächtigungen 2025-2027: 4,700 Mio. € | |
| Harburger Deichverband | Nacherhöhung Elbedeich |
| Harburger Deichverband | Rahmenentwurf Besticküberprüfung Elbedeich |
| Entwässerungsverband Over Bullenhausen | Anpassung Siel und Schöpfwerk Bullenhausen |
| Summe Harburger DV: 1,340 Mio. € Verpflichtungsermächtigungen 2025-2027: 0,700 Mio. € | |
| Deichverband Vogtei Neuland | Schutzdeiche an der Seeve, Ashäuser Mühlenbach |
| Deichverband Vogtei Neuland | Schutzdeiche an der Luhe, HWS Stadt Winsen |
| Deichverband Vogtei Neuland | Nacherhöhung Elbdeiche, Ausgleich- und Ersatzmaßnahmen |

| Träger des Vorhabens | Vorhaben 2024 |
|---|--|
| Summe DV Vogtei Neuland: 0,935 Mio. € Verpflichtungsermächtigungen 2025-2027: 1,300 Mio. € | |
| Artlenburger DV (22) (hier: Ilmenauverband) | Schöpfwerk Nettelberg |
| Artlenburger Deichverband | Schutzdeiche am Ilmenaukanal |
| Artlenburger Deichverband | Bodenentnahmestellen Drage und Oldershausen; Ausbeutung von Klei- und Sandboden sowie die Umsetzung der Genehmigungsaufgaben |
| Artlenburger Deichverband | Nacherhöhung Elbdeiche |
| Summe Artlenburger DV: 1,155 Mio. € Verpflichtungsermächtigungen 2025-2027: 0,260 Mio. € | |
| NLWKN - Vorlandsicherung Ostfriesland (0+0.0) | Grundinstandsetzung der Küstenschutzwerke im Deichvorland |
| NLWKN - Festland | Vorlandsicherungskonzepte und Vorlandmanagementpläne |
| NLWKN - Festland | Anpassung der Teekabfahrwege in der Leybucht |
| NLWKN - Festland | Modernisierung und Ertüchtigung der Steuerung des Sperrwerkes Leysiel |
| NLWKN - Festland | Teilgrundinstandsetzung des Deichsicherungsweges Horumersiel - Schillig |
| NLWKN - Festland | Grundinstandsetzung der staatl. Küstenschutzwerke im Verbandsgebiet des II. Oldenb. DB |
| NLWKN - Festland | Grundinstandsetzung der Steuerungs- und Elektrotechnik des Huntesperwerkes |
| NLWKN - Festland | Grundinstandsetzung Hydraulikaggregate Klappbrücke Huntesperwerk |
| NLWKN - Festland | Herstellung der Deichsicherheit im Bereich der Siedlung Lemwerder |
| NLWKN - Festland | Grundinstandsetzung der Hydraulikanlage des Ochtumsperrwerkes |
| NLWKN - Festland | Neubau der Hadelner Kanalschleuse |
| NLWKN - Festland | Spundwandsanierung am Altenbrucher Hafen |

| Träger des Vorhabens | Vorhaben 2024 |
|---|--|
| NLWKN - Festland | Grundinstandsetzung Medemaußentief in Otterndorf |
| NLWKN - Festland | Deichfußsicherung Oste |
| NLWKN - Festland | Grundinstandsetzung des Schwinge-Sperwerks in Stade |
| NLWKN - Festland | Kranstellplatz Sperwerk Freiburg |
| NLWKN - Festland | Rahmenentwurf Besticküberprüfung Sperwerke |
| NLWKN - Festland | Sperwerk Abbenfleth Umbau des Hydrauliksystems |
| NLWKN - Festland | Neubau Sperwerk Ruthenstrom |
| NLWKN - Festland | Grundinstandsetzung des Ilmenausperwerkes |
| NLWKN - Festland | Rahmenentwurf zur Anpassung des Deiches zwischen Rönne und ESK |
| Summe NLWKN Festland: 10,586 Mio. € Verpflichtungsermächtigungen 2025-2027: 4,200 Mio. € | |
| NLWKN - Inseln | Borkum: Fortwährende Sicherung, Verstärkung u. Festlegung der Schutzdünen |
| NLWKN - Inseln | Juist: Fortwährende Sicherung, Verstärkung u. Festlegung der Schutzdünen |
| NLWKN - Inseln | Juist: Loogdeich; Deicherhöhung u. Verstärkung Stat. 1+000-Stat. 2+800 |
| NLWKN - Inseln | Juist: West-Sicherung des Bestandes u. des Sturmflut-schutzes |
| NLWKN - Inseln | Norderney: Bühnen R1, S1, W1, X1 |
| NLWKN - Inseln | Norderney: Verstärkung des Deckwerks im Bereich Westbad |
| NLWKN - Inseln | Norderney: Fortwährende Sicherung, Verstärkung u. Festlegung der Schutzdünen |
| NLWKN - Inseln | Norderney: Strandaufspülungen zur Sicherung des Westkopfes sowie der Bühnen u. Deckwerke am Nordstrand |

| Träger des Vorhabens | Vorhaben 2024 |
|--|--|
| NLWKN - Inseln | Norderney; Westdeich |
| NLWKN - Inseln | Sicherung Grohdedeich |
| NLWKN - Inseln | Baltrum: Fortwährende Sicherung, Verstärkung u. Festlegung der Schutzdünen |
| NLWKN - Inseln | Baltrum: Grundinstandsetzung Buhne K |
| NLWKN - Inseln | Langeoog: Fortwährende Sicherung, Verstärkung und Festlegung der Schutzdünen |
| NLWKN - Inseln | Langeoog: Strandaufspülung |
| NLWKN - Inseln | Spiekeroog: Fortwährende Sicherung, Verstärkung, Festlegung der Schutzdünen |
| NLWKN - Inseln | Spiekeroog: Umbau der Schumacherwand zum Schräg-deckwerk |
| NLWKN - Inseln | Spiekeroog: Grundinstandsetzung der Hessenwand |
| NLWKN - Inseln | Wangerooge: Fortwährende Sicherung, Verstärkung, Festlegung der Schutzdünen |
| NLWKN - Inseln | Wangerooge: Ausbau des Dorfgröndedeiches |
| NLWKN - Inseln | Wangerooge: Verstärkung des vorhandenen Sicherungswerkes Harlehörn |
| NLWKN - Inseln | Wangerooge: Nord-Ost-Dünen |
| Summe NLWKN Inseln: 15,675 Mio. € Verpflichtungsermächtigungen 2025-2027: 19,400 Mio. € | |
| NLWKN | Vorarbeiten zur Bestandserhaltung u. Sicherstellung des Sturmflutschutzes in Problembereichen auf allen Inseln |
| NLWKN | Fortentwicklung Bemessungsverfahren (VE) |
| NLWKN | Bemessung Inselnchutzanlagen (Deckwerke WSV) |
| NLWKN | Hochwasserrisikomanagementanalyse - Teil Küstenschutz |

| Träger des Vorhabens | Vorhaben 2024 |
|---|--|
| NLWKN | Bilanzierung Bemessung im Insel- und Küstenschutz - Nachprüfung erf. Deichhöhen |
| NLWKN | Generalplan Küstenschutz |
| NLWKN | Peilungen und Vermessungen als Grundlagen-ermittlung für Küstenschutzanlagen - Inseln |
| NLWKN | Watt- und Deichvorland-erfassung am Jadebusen |
| NLWKN | Sicherstellung des topographischen Datenbedarfs für Bestickermittlung u. Bemessung im Insel- u. Ks |
| Summe NLWKN planerische Vorarbeiten: 2,264 Mio. € Verpflichtungsermächtigungen 2025-2027: 0,220 Mio. € | |
| Gesamtsumme 2024: 80,007 Mio. € | |
| Gesamtsumme Verpflichtungsermächtigungen 2025-2027: 43,477 Mio. € | |