

## Anlage 1 – Datengrundlagen Umwelt

	Quelle Datenbestand	Quellenangabe (Institution)	Aktualität der Daten
<b>Schutzgut Mensch, insbesondere die menschliche Gesundheit</b>			
Sensible Einrichtungen (Kliniken, Pflegeheime, Schulen, Friedhöfe)	ATKIS Basis-DLM	LGLN	Januar 2023
Wohn- und Mischbaufläche	ATKIS Basis-DLM	LGLN	Januar 2023
Industrie- und Gewerbefläche	ATKIS Basis-DLM	LGLN	Januar 2023
Campingplätze/ Ferienhäuser	ATKIS Basis-DLM	LGLN	Januar 2023
Siedlungsnahe Freiräume/ Siedlungs-freiflächen, Sportplätze (z. B. Golfplätze)	ATKIS Basis-DLM	LGLN	Januar 2023
Bauleitplanung (Prüfung der Stellungnahmen zu den LT 2030)	Daten der Gemeinden	Gemeinden	Dezember 2022
Wald mit Immissionsschutzfunktion gem. §1 BWaldG	Waldfunktionskarten	Nds. Landesforsten	November 2021
Wald mit Klimaschutzfunktion gem. §1 BWaldG	Waldfunktionskarten	Nds. Landesforsten	November 2021
Wald mit Lärmschutzfunktion gem. §1 BWaldG	Waldfunktionskarten	Nds. Landesforsten	November 2021
<b>Schutzgut Biotop- und Gebietsschutz</b>			
Europäische Vogelschutzgebiete (SPA)	Netz NATURA2000	NLWKN	August 2018
FFH-Gebiete	Netz NATURA2000	NLWKN	August 2018
Naturschutzgebiete (NSG)	-	NLWKN	Dezember 2022
RAMSAR-Gebiete	-	BfN	2013
Important Bird Areas (IBA)	-	NABU	2018
Landschaftsschutzgebiete (LSG)	-	NLWKN	Dezember 2022
Geschützte Landschaftsbestandteile (GLB), (Punkt, Linie, Fläche)	-	NLWKN	Dezember 2022
Naturdenkmale (ND) (Punkt, Linie, Fläche)	-	NLWKN	Dezember 2022
Wälder	ATKIS Basis-DLM	LGLN	Januar 2023

	Quelle Datenbestand	Quellenangabe (Institution)	Aktualität der Daten
Altwaldstandorte (Naturwald)	Waldfunktionskarten	Nds. Landesforsten	November 2021
Wertvolle Bereich Fauna (ohne Vögel)	-	NLWKN	April 2015
Avifaunistisch wertvolle Bereiche - Brutvögel	-	NLWKN	2013
Avifaunistisch wertvolle Bereiche - Gastvögel	-	NLWKN	2018
Wiesenvogelmonitoring	-	NLWKN/Staatliche Vogelschutzwarte	Mai 2020
Brutvogelkartierung	-	NLWKN/Staatliche Vogelschutzwarte	Juni 2019
Wallhecken (Zusammenfassung der Daten der Landkreise + relevante Daten der ATKIS Basis DLM)	ATKIS Basis-DLM	LGLN	November 2021
	-	LK Aurich	Dezember 2021
	-	LK Friesland	-
	-	LK Wittmund	-
	-	Stadt WHV	-
Flächen aus Kompensationskatastern (Zusammenfassung der Daten Landkreise)	-	LK Aurich	Dezember 2021
	-	LK Friesland	Dezember 2021
	-	LK Wittmund	Juni 2021
	-	Stadt WHV	Juni 2021
geschützte Biotop nach §30 (Zusammenfassung der Daten Landkreise)	-	LK Aurich	Dezember 2021
	-	LK Friesland	Dezember 2021
	-	LK Wittmund	Oktober 2019
	-	Stadt WHV	Februar 2013
Wertvolle, schutzwürdige Biotop und Biotopkomplexe (Biotopkartierung)	-	NLWKN	2004
<b>Schutzgut Wasser</b>			

	Quelle Datenbestand	Quellenangabe (Institution)	Aktualität der Daten
Wasserschutzgebiete Zone I - III	-	NLWKN	Januar 2021
Trinkwassergewinnungsgebiete	-	NLWKN	Januar 2021
Grundwasserflurabstand <2 m	-	LBEG	Dezember 2021
Schutzpotenzial der Grundwasserüberdeckung	-	LBEG	Dezember 2021
Stillgewässer	ATKIS Basis-DLM	LGLN	Januar 2023
Fließgewässer	ATKIS Basis-DLM	LGLN	Januar 2023
Wald mit Wasserschutzfunktion gem. §1 BWaldG (Überlagerung der ATKIS Basis-DLM mit Wasserschutz- und Trinkwassergewinnungsgebieten)	ATKIS Basis-DLM	LGLN/ NLWKN	November 2021/ Januar 2021
<b>Schutzgut Boden, bodenbetreffenden Kriterien</b>			
BK50	-	LBEG	Dezember 2021
Moore (Zusammenstellung aus den folgenden Daten)	-	LBEG	Dezember 2021
Objektart Moore aus ATKIS Basis-DLM-Daten	ATKIS Basis-DLM	LGLN	Januar 2023
Moorschutzprogrammes	-	NLWKN	1994
Kohlenstoffreiche Böden	-	LBEG	Dezember 2021
Verdichtungsempfindliche Böden	-	LBEG	Dezember 2021
Sulfatsaure Böden	-	LBEG	Dezember 2021
Erosionsgefährdete Böden (Wind/Wasser)	-	LBEG	Dezember 2021
Grundwasserabhängige Böden	-	LBEG	Dezember 2021
<b>Schutzwürdige Böden (nur flächige)</b>			
Böden mit besonderen Standortbedingungen	-	LBEG	Dezember 2021
Böden mit hoher natürlicher Bodenfruchtbarkeit	-	LBEG	Dezember 2021
Böden mit hoher naturgeschichtlicher Bedeutung	-	LBEG	Dezember 2021

	Quelle Datenbestand	Quellenangabe (Institution)	Aktualität der Daten
Böden mit hoher kulturgeschichtlicher Bedeutung	-	LBEG	Dezember 2021
seltene Böden	-	LBEG	Dezember 2021
Altlastenstandorte/ Verdachtsflächen/ Rüstungsaltposten	-	LK Aurich	Dezember 2021
	-	LK Friesland	Dezember 2021
	-	LK Wittmund	-
	-	Stadt WHV	-
	-	LBEG	März 2022
<b>Schutzgut Landschaft</b>			
Landschaftsschutzgebiete (LSG)	-	NLWKN	September 2021
Naturparke	-	NLWKN	September 2021
NSG mit Bedeutung für Erholungsnutzen, Landschaft, Landschaftsbild	-	NLWKN	September 2021
GLB mit Bedeutung für Erholungsnutzen, Landschaft, Landschaftsbild	-	NLWKN	September 2021
Schutzwürdige Landschaften	-	Bundesamt für Naturschutz, BfN	2015
Wald mit Erholungsfunktion	Waldfunktionskarten	Nds. Landesforsten	November 2021
Wald mit Sichtschutzfunktion gem. §1 BWaldG	Waldfunktionskarten	Nds. Landesforsten	November 2021
<b>Schutzgut Kultur und sonstige Sachgüter</b>			
<b>sonstige Sachgüter</b>			
Truppenübungsplatz / Standortübungsplatz /Sondergebiet Bund	ATKIS Basis-DLM	LGLN	Januar 2023
Flughafen/ Flugplatz	ATKIS Basis-DLM	LGLN	Januar 2023
Windkraftanlagen	ATKIS Basis-DLM	LGLN	Januar 2023
Solaranlagen	ATKIS Basis-DLM	LGLN	Januar 2023

	<b>Quelle Datenbestand</b>	<b>Quellenangabe (Institution)</b>	<b>Aktualität der Daten</b>
Deponien und Abfallbehandlungsanlagen	ATKIS Basis-DLM	LGLN	Januar 2023
Oberflächennahe Rohstoffe/ Abgrabungen (Tagebau, Grube, Steinbruch)	ATKIS Basis-DLM	LGLN	Januar 2023
Kleiabbauflächen (WorstCase-Szenario)	-	LBEG	Februar 2017
<b>Kulturgüter</b>			
Geowissenschaftlich bedeutsame Objekte (Geotope)	-	LBEG	Dezember 2021
Bodendenkmale, Kulturdenkmale, archäologische Fundstellen	-	Nds. Landesamt f. Denkmalpflege/ Ostfr. Landschaft, archäologischer Dienst	Juni 2021
bedeutsame, historische Kulturlandschaften (Kulturlandschafts- räume und hist. Kulturlandschaften landesweiter Bedeutung in NDS)	-	NLWKN	2019
<b>Weitere Kriterien</b>			
Verkehrsinfrastruktur, Straße	ATKIS Basis-DLM	LGLN	Januar 2023
Verkehrsinfrastruktur, Schiene	ATKIS Basis-DLM	LGLN	Januar 2023
Hoch- /Höchstspannungsleitungen	ATKIS Basis-DLM	LGLN/Daten der Betreiber/RROP's	Januar 2023
Produktenfernleitungen	-	Daten der Betreiber, RROP der Landkreise	Februar 2022
Naturräumliche Gliederung	-	BfN	Dezember 2013
Rohstoffsicherungsgebiete 1./1. Ordnung	-	LBEG	Dezember 2021