

## Anhang 1 – Schutzgutbezogene Datengrundlagen

	Quelle Datenbestand	Quellenangabe (Institution) <sup>1, 2, 3, 4</sup>	Aktualität der Daten
<b>Schutzgut Mensch, insbesondere die menschliche Gesundheit</b>			
Sensible Einrichtungen (Kliniken, Pflegeheime, Schulen, Friedhöfe)	ATKIS Basis-DLM	LGLN/LaGeoBremen	März 2025/September 2025
Wohn- und Mischbaufläche	ATKIS Basis-DLM	LGLN/LaGeoBremen	März 2025/September 2025
Industrie- und Gewerbefläche	ATKIS Basis-DLM	LGLN/LaGeoBremen	März 2025/September 2025
Campingplätze/ Ferienhäuser	ATKIS Basis-DLM	LGLN/LaGeoBremen	März 2025/September 2025
Siedlungsnahe Freiräume/ Siedlungs-freiflächen, Sportplätze (z. B. Golfplätze)	ATKIS Basis-DLM	LGLN/LaGeoBremen	März 2025/September 2025
Bauleitplanung (Berücksichtigung in Zuge der raumordnerischen Belange)	Daten der Gemeinden	Gemeinden	Januar 2024/August 2025
Wald mit Immissionsschutzfunktion gem. §1 BWaldG	Waldfunktionskarten	Nds. Landesforsten	August 2023
Wald mit Klimaschutzfunktion gem. §1 BWaldG	Waldfunktionskarten	Nds. Landesforsten	August 2023
Wald mit Lärmschutzfunktion gem. §1 BWaldG	Waldfunktionskarten	Nds. Landesforsten	August 2023
<b>Schutzgut Biotop- und Gebietsschutz</b>			
Europäische Vogelschutzgebiete (SPA)	Netz NATURA2000	NLWKN/SUKW	Dezember 2023/März 2023
FFH-Gebiete	Netz NATURA2000	NLWKN/SUKW	Dezember 2023/März 2023
Naturschutzgebiete (NSG)	-	NLWKN/SUKW	Dezember 2023/März 2023
RAMSAR-Gebiete	-	BfN	2013
Important Bird Areas (IBA)	-	NABU	2018
Landschaftsschutzgebiete (LSG)	-	NLWKN/SUKW	Juli 2024
Geschützte Landschaftsbestandteile (GLB), (Punkt, Linie, Fläche)	-	NLWKN	Juli 2024
Naturdenkmale (ND) (Punkt, Linie, Fläche)	-	NLWKN	Juli 2024
Wälder	ATKIS Basis-DLM	LGLN/LaGeoBremen	März 2025/September 2025
Altwaldstandorte (Naturwald)	Waldfunktionskarten	Nds. Landesforsten	August 2023

	Quelle Datenbestand	Quellenangabe (Institution) <sup>1, 2, 3, 4</sup>	Aktualität der Daten
Wertvolle Bereich Fauna (ohne Vögel)	-	NLWKN	Juni 2015
Avifaunistisch wertvolle Bereiche - Brutvögel	-	NLWKN	November 2015
Avifaunistisch wertvolle Bereiche - Gastvögel	-	NLWKN	Dezember 2018
Wiesenvogelmonitoring	-	NLWKN/Staatliche Vogelschutzwarte	September 2023
Wallhecken (Zusammenfassung der Daten der Landkreise + relevante Daten der ATKIS Basis DLM)	ATKIS Basis-DLM	LGLN/LaGeoBremen	März 2025/September 2025
	-	LK Ammerland	Januar 2024
	-	LK Friesland	Januar 2024
	-	LK Wesermarsch	-
	-	LK Wittmund	-
Flächen aus Kompensationskatastern (Zusammenfassung der Daten Landkreise)	-	LK Ammerland	Januar 2024
	-	LK Friesland	Januar 2024
	-	LK Wesermarsch	Januar 2024
	-	LK Wittmund	Juni 2021
		Land Bremen (SUKW)	Juni 2025
geschützte Biotope nach §30 (Zusammenfassung der Daten Landkreise)	-	LK Ammerland	Januar 2024
	-	LK Friesland	Januar 2024
	-	LK Wesermarsch	Mai 2021
	-	LK Wittmund	Oktober 2019
		Land Bremen (SUKW)	Juni 2025
Wertvolle, schutzwürdige Biotope und Biotopkomplexe (Biotopkartierung)	-	NLWKN/SUKW	2004/September 2025
<b>Schutzgut Wasser</b>			
Wasserschutzgebiete Zone I	-	NLWKN	Juni 2024
Wasserschutzgebiete Zone II	-	NLWKN	Juni 2024

	Quelle Datenbestand	Quellenangabe (Institution) <sup>1, 2, 3, 4</sup>	Aktualität der Daten
Wasserschutzgebiete Zone III	-	NLWKN	Juni 2024
Trinkwassergewinnungsgebiete	-	NLWKN	Juni 2024
Grundwasserflurabstand <2 m	-	LBEG/LaGeoBremen	März 2025
Schutzpotenzial der Grundwasserüberdeckung	-	LBEG	März 2025
Stillgewässer	ATKIS Basis-DLM	LGLN/LaGeoBremen	März 2025/September 2025
Fließgewässer	ATKIS Basis-DLM	LGLN/LaGeoBremen	März 2025/September 2025
Wald mit Wasserschutzfunktion gem. §1 BWaldG (Überlagerung der ATKIS Basis-DLM mit Wasserschutz- und Trinkwassergewinnungsgebieten)	ATKIS Basis-DLM	LGLN/NLWKN	März 2025/Juni 2024
<b>Schutzgut Boden, bodenbetreffenden Kriterien</b>			
BK50	-	LBEG	März 2025
Moore (Zusammenstellung aus den folgenden Daten)	-	LBEG	Januar 2023/ Dezember 2023
Objektart Moore aus ATKIS Basis-DLM-Daten	ATKIS Basis-DLM	LGLN/LaGeoBremen	März 2025/September 2025
Moorschutzprogrammes	-	NLWKN	1994
Kohlenstoffreiche Böden	-	LBEG/ GeoDienstBr	März 2025/September 2025
Verdichtungsempfindliche Böden	-	LBEG/ GeoDienstBr	März 2025/September 2025
Sulfatsaure Böden	-	LBEG/ GeoDienstBr	März 2025/September 2025
Erosionsgefährdete Böden (Wind/Wasser)	-	LBEG	März 2025
Grundwasserabhängige Böden	-	LBEG/ GeoDienstBr	März 2025/September 2025
Schutzwürdige Böden (nur flächige)			
Böden mit besonderen Standortbedingungen	-	LBEG/ GeoDienstBr	März 2025/September 2025
Böden mit hoher natürlicher Bodenfruchtbarkeit	-	LBEG/ GeoDienstBr	März 2025/September 2025
Böden mit hoher naturgeschichtlicher Bedeutung	-	LBEG/ GeoDienstBr	März 2025/September 2025
Böden mit hoher kulturgeschichtlicher Bedeutung	-	LBEG/ GeoDienstBr	März 2025/September 2025

	Quelle Datenbestand	Quellenangabe (Institution) <sup>1, 2, 3, 4</sup>	Aktualität der Daten
seltene Böden	-	LBEG/ GeoDienstBr	März 2025/September 2025
Altlastenstandorte/ Verdachtsflächen/ Rüstungsaltlasten	-	LK Ammerland	-
	-	LK Friesland	Dezember 2021/ Januar 2024
	-	LK Wesermarsch	September 2021/ Januar 2024
	-	LK Wittmund	-
	-	LBEG	Dezember 2023
<b>Schutzgut Landschaft</b>			
Landschaftsschutzgebiete (LSG)	-	NLWKN	Dezember 2023
Naturparke	-	NLWKN	Dezember 2023
NSG mit Bedeutung für Erholungsnutzen, Landschaft, Landschaftsbild	-	NLWKN	Dezember 2023
GLB mit Bedeutung für Erholungsnutzen, Landschaft, Landschaftsbild	-	NLWKN	Dezember 2023
Schutzwürdige Landschaften	-	Bundesamt für Naturschutz, BfN	2015
Wald mit Erholungsfunktion	Waldfunktionskarten	Nds. Landesforsten	August 2023
Wald mit Sichtschutzfunktion gem. §1 BWaldG	Waldfunktionskarten	Nds. Landesforsten	August 2023
<b>Schutzgut Kultur und sonstige Sachgüter</b>			
<b>sonstige Sachgüter</b>			
Truppenübungsplatz / Standortübungsplatz / Sondergebiet Bund	ATKIS Basis-DLM	LGLN/LaGeoBremen	März 2025/September 2025
Flughafen/ Flugplatz	ATKIS Basis-DLM	LGLN/LaGeoBremen	März 2025/September 2025
Windkraftanlagen	ATKIS Basis-DLM	LGLN/LaGeoBremen	März 2025/September 2025
Solaranlagen	ATKIS Basis-DLM	LGLN/LaGeoBremen	März 2025/September 2025
Deponien und Abfallbehandlungsanlagen	ATKIS Basis-DLM	LGLN/LaGeoBremen	März 2025/September 2025

	Quelle Datenbestand	Quellenangabe (Institution) <sup>1, 2, 3, 4</sup>	Aktualität der Daten
Oberflächennahe Rohstoffe/ Abgrabungen (Tagebau, Grube, Steinbruch)	ATKIS Basis-DLM	LGLN/LaGeoBremen	März 2025/September 2025
Kleiabbaufächen (WorstCase-Szenario)	-	LBEG	Februar 2017
<b>Kulturgüter</b>			
Geowissenschaftlich bedeutsame Objekte (Geotope)	-	LBEG	März 2025
Bodendenkmale, Kulturdenkmale, archäologische Fundstellen	-	Nds. Landesamt f. Denkmalpflege/ Ostfr. Landschaft, archäologischer Dienst	September 2023
bedeutsame, historische Kulturlandschaften (Kulturlandschafts- räume und hist. Kulturlandschaften landesweiter Bedeutung NDS)	-	NLWKN	2019
<b>Weitere Kriterien</b>			
Verkehrsinfrastruktur, Straße	ATKIS Basis-DLM	LGLN/LaGeoBremen	März 2025/September 2025
Verkehrsinfrastruktur, Schiene	ATKIS Basis-DLM	LGLN/LaGeoBremen	März 2025/September 2025
Hoch- /Höchstspannungsleitungen	ATKIS Basis-DLM	LGLN/Daten der Betreiber/RROP's	März 2025
Produktenfernleitungen	-	Daten der Betreiber, RROP der Landkreise	März 2025
Naturräumliche Gliederung	-	BfN	Dezember 2013
Rohstoffsicherungsgebiete I. und II. Ordnung	-	LBEG	Dezember 2023

<sup>1</sup> LGLN - Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen

<sup>2</sup> LaGeoBremen Landesamt Geoinformation Bremen

<sup>3</sup> GeoDienstBr - Geologischer Dienst für Bremen

<sup>4</sup> SUKW – Senatorin für Umwelt, Klima und Wissenschaft