

Aktueller Zustand

Dominierender Bodentyp (Legendeinheit nach BÜK 200)

- Braunerde, Podsol-Braunerde (33, 45)
- Braunerde (12, 34)
- Braunerde-Gley, Gley-Braunerde (38)
- Fahlerde-Braunerde (17, 18, 19, 20, 23, 37)
- Fahlerde (24, 25)
- Vega-Gley-Pseudogley (2)
- Gley, Vega-Gley (6, 7, 26, 28, 39)
- Niedermoor (9, 40, 52)

Oberbodenart (nach KA5)

- Grenze unterschiedlicher Oberbodenart
- Ss(Sms) mittelsandiger Feinsand
- Ss(mSfs) feinsandiger Mittelsand
- SI2 schwach lehmiger Sand
- Lu schluffiger Lehm
- TI lehmiger Ton
- Hn Torf

Gewässer

- Fließgewässer
- Standgewässer

Böden mit überdurchschnittlich hohem Ertragspotenzial

- Ackerzahl > 50

Bereiche/Böden mit natur- und kulturhistorischer Bedeutung

- Bodendenkmal
- Bodendenkmal in Bearbeitung (unveröffentlicht)
- Moorböden
- Typischer und repräsentativer Boden

Wald mit Bodenschutzfunktion

- Bodenschutzwald (erosionsgefährdeter Steilhang, exponierte Lage)

Flächen mit Biotopotenzial

- Moorböden
- sonstige Böden feuchter Standorte
- Hanglagen Oderbruch
- Trockenstandorte

Beeinträchtigungen/Konflikte

Beeinträchtigungen

- Alllasten
- Flächen mit hohem Versiegelungsgrad
- Bundes-, Landes-, Kreisstraßen

Flächen mit erhöhter Bodenerosionsgefährdung

Wind

- Böden mit sehr hoher Erosionsgefährdung

Wasser

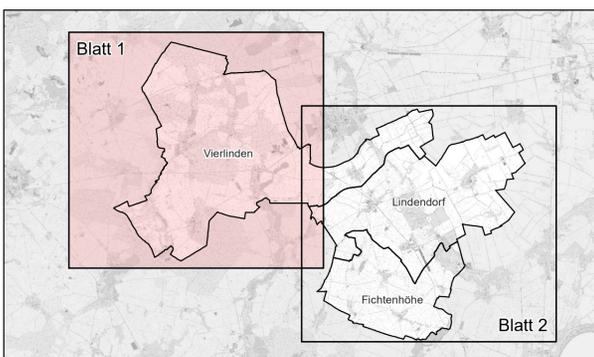
- Klasse 4 - Böden mit hoher Erosionsgefährdung (5 bis 10 t/ha/a)
- Klasse 5 und 6 - Böden mit sehr hoher Erosionsgefährdung (10 bis > 20 t/ha/a)

Konflikt

- Acker auf Moorböden
- Gemeindegrenzen

Datengrundlagen:

- Bodentypen (BÜK 200, Blatt 3950 Frankfurt (Oder), Stand 2018)
- Oberbodenart (GeoPortal LBGR Brandenburg, Stand 2023)
- Ertragspotenzial (Geobroker Brandenburg, Stand 2023)
- Bodendenkmale (BLDAM Brandenburg, Stand 01/2023)
- Moorböden mit besonderer Funktionsausprägung (aus Sicht des Bodenschutzes (LfU Brandenburg, Stand 2022)
- Sensibile Moore (LfU, Stand 2008)
- Archivböden (LfU, Stand 2020)
- Bodenschutzwald (WFS-Dienst Forst Brandenburg, Stand 2022)
- Trockenstandorte (Geobroker Brandenburg, Stand 2023)
- Alllasten (Landkreis MCL, Stand 2022)
- Versiegelung (CIR-Biotypen (BTLN) - LfU, Stand 2009)
- Verkehrswege (Topografische Karte 1 : 10.000)
- Erosion (GeoPortal LBGR Brandenburg, Stand 2023)
- Ackerflächen (Feldblöcke - MLUK, Stand 2022)



Amt Seelow-Land
Der Amtsdirektor

UmweltPlan GmbH Stralsund

Hauptsitz: Tribseer Damm 2, 18437 Stralsund, Tel.: +49 3831 6108-0, Fax: -49
 Niederlassung: Majakowskistraße 58, 18059 Rostock, Tel.: +49 381 877161-50
 Außenstelle: Bahnhofstraße 43, 17489 Greetswald, Tel.: +49 3834 23111-91
 info@umweltplan.de, www.umweltplan.de

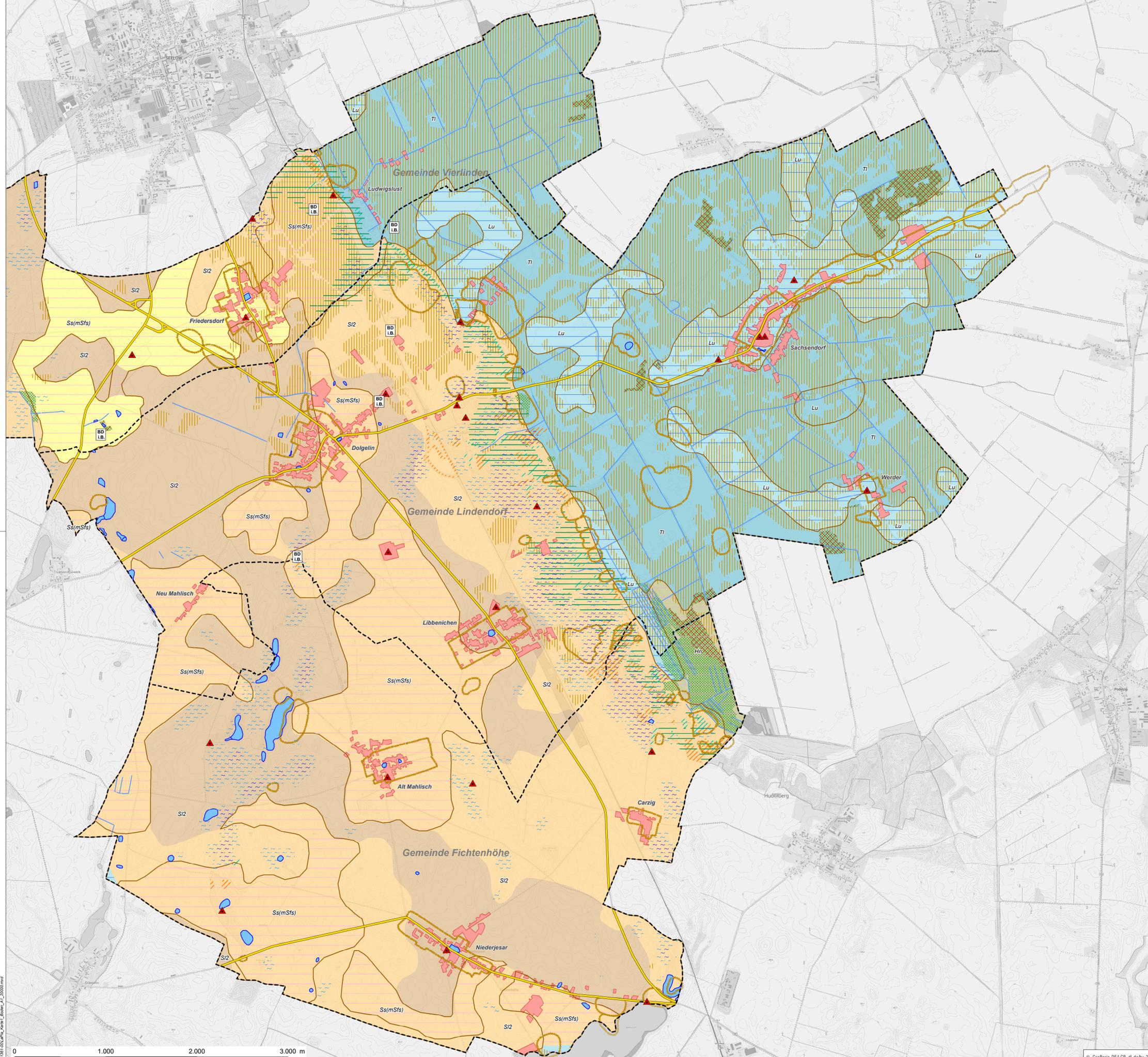
Projekt

Gemeinsamer Flächennutzungsplan der Gemeinden Fichtenhöhe, Lindendorf und Vierlinden
Landchaftsplan

Boden - aktueller Zustand und Beeinträchtigungen/Konflikte
Karte: 1, Blatt 1
Maßstab: 1 : 20.000

Phase	Entwurf	bearbeitet	Rudat
Proj.-Nr.	31361-00	gezeichnet	Kerstan
Datum	Mai 2024	geprüft	Abilmeyer

© GeoBasis-DE/LGB, dl-de/by-2.0



Aktueller Zustand

Dominierender Bodentyp (Legendeinheit nach BÜK 200)

- Braunerde, Podsol-Braunerde (33, 45)
- Braunerde (12, 34)
- Braunerde-Gley, Gley-Braunerde (38)
- Fahlerde-Braunerde (17, 18, 19, 20, 23, 37)
- Fahlerde (24, 25)
- Vega-Gley-Pseudogley (2)
- Gley, Vega-Gley (6, 7, 26, 28, 39)
- Niedermoor (9, 40, 52)

Oberbodenart (nach KA5)

- Grenze unterschiedlicher Oberbodenart
- Ss(Sms) mittelsandiger Feinsand
- Ss(mSfs) feinsandiger Mittelsand
- SI2 schwach lehmiger Sand
- Lu schluffiger Lehm
- TI lehmiger Ton
- Hn Torf

Gewässer

- Fließgewässer
- Standgewässer

Böden mit überdurchschnittlich hohem Ertragspotenzial

- Ackerzahl > 50

Bereiche/Böden mit natur- und kulturhistorischer Bedeutung

- Bodendenkmal
- Bodendenkmal in Bearbeitung (unveröffentlicht)
- Moorböden
- Typischer und repräsentativer Boden

Wald mit Bodenschutzfunktion

- Bodenschutzwald (erosionsgefährdeter Steilhang, exponierte Lage)

Flächen mit Biotopotenzial

- Moorböden
- sonstige Böden feuchter Standorte
- Hanglagen Oderbruch
- Trockenstandorte

Beeinträchtigungen/Konflikte

Beeinträchtigungen

- Alllasten
- Flächen mit hohem Versiegelungsgrad
- Bundes-, Landes-, Kreisstraßen

Flächen mit erhöhter Bodenerosionsgefährdung

Wind

- Böden mit sehr hoher Erosionsgefährdung

Wasser

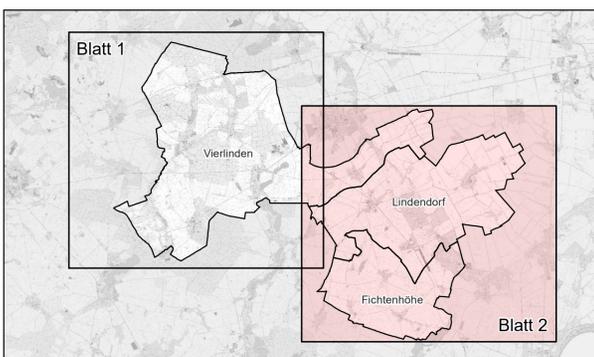
- Klasse 4 - Böden mit hoher Erosionsgefährdung (5 bis 10 t/ha/a)
- Klasse 5 und 6 - Böden mit sehr hoher Erosionsgefährdung (10 bis > 20 t/ha/a)

Konflikt

- Acker auf Moorböden
- Gemeindegrenzen

Datengrundlagen:

- Bodentypen (BÜK 200, Blatt 3950 Frankfurt (Oder), Stand 2016)
- Oberbodenart (GeoPortal LBGR Brandenburg, Stand 2023)
- Ertragspotenzial (Geobroker Brandenburg, Stand 2023)
- Bodendenkmale (BLDAM Brandenburg, Stand 01/2023)
- Moorböden mit besonderer Funktionsausprägung aus Sicht des Bodenschutzes (LfU Brandenburg, Stand 2022)
- Sensibile Moore (LfU, Stand 2006)
- Archivböden (LfU, Stand 2020)
- Bodenschutzwald (WFS-Dienst Forst Brandenburg, Stand 2022)
- Trockenstandorte (Geobroker Brandenburg, Stand 2023)
- Alllasten (Landkreis MCL, Stand 2022)
- Versiegelung (CIR-Biotypen (BTLN) - LfU, Stand 2009)
- Verkehrswege (Topografische Karte 1 : 10.000)
- Erosion (GeoPortal LBGR Brandenburg, Stand 2023)
- Ackerflächen (Feldböden - MLUK, Stand 2022)



Amt Seelow-Land
Der Amtsdirektor

UmweltPlan GmbH Stralsund

Hauptsitz: Tribseer Damm 2, 18437 Stralsund, Tel.: +49 3831 6108-0, Fax: -49
 Niederlassung: Majakowskistraße 58, 18059 Rostock, Tel.: +49 381 877161-50
 Außenstelle: Bahnhofstraße 43, 17489 Greetswald, Tel.: +49 3834 23111-91
 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Projekt

Gemeinsamer Flächennutzungsplan der Gemeinden Fichtenhöhe, Lindendorf und Vierlinden

Landchaftsplan

Boden - aktueller Zustand und Beeinträchtigungen/Konflikte

Karte: 1, Blatt 2
Maßstab: 1 : 20.000

Phase	Entwurf	bearbeitet	Rudat
Proj.-Nr.	31361-00	gezeichnet	Kerstan
Datum	Mai 2024	geprüft	Abilmeyer

© GeoBasis-DE/LGB, dl-de/by-2-0