



BUNDESGESELLSCHAFT FÜR ENDLAGERUNG

Fachlicher Austausch mit den Bundes- und Landesbehörden

Bundesland Niedersachsen



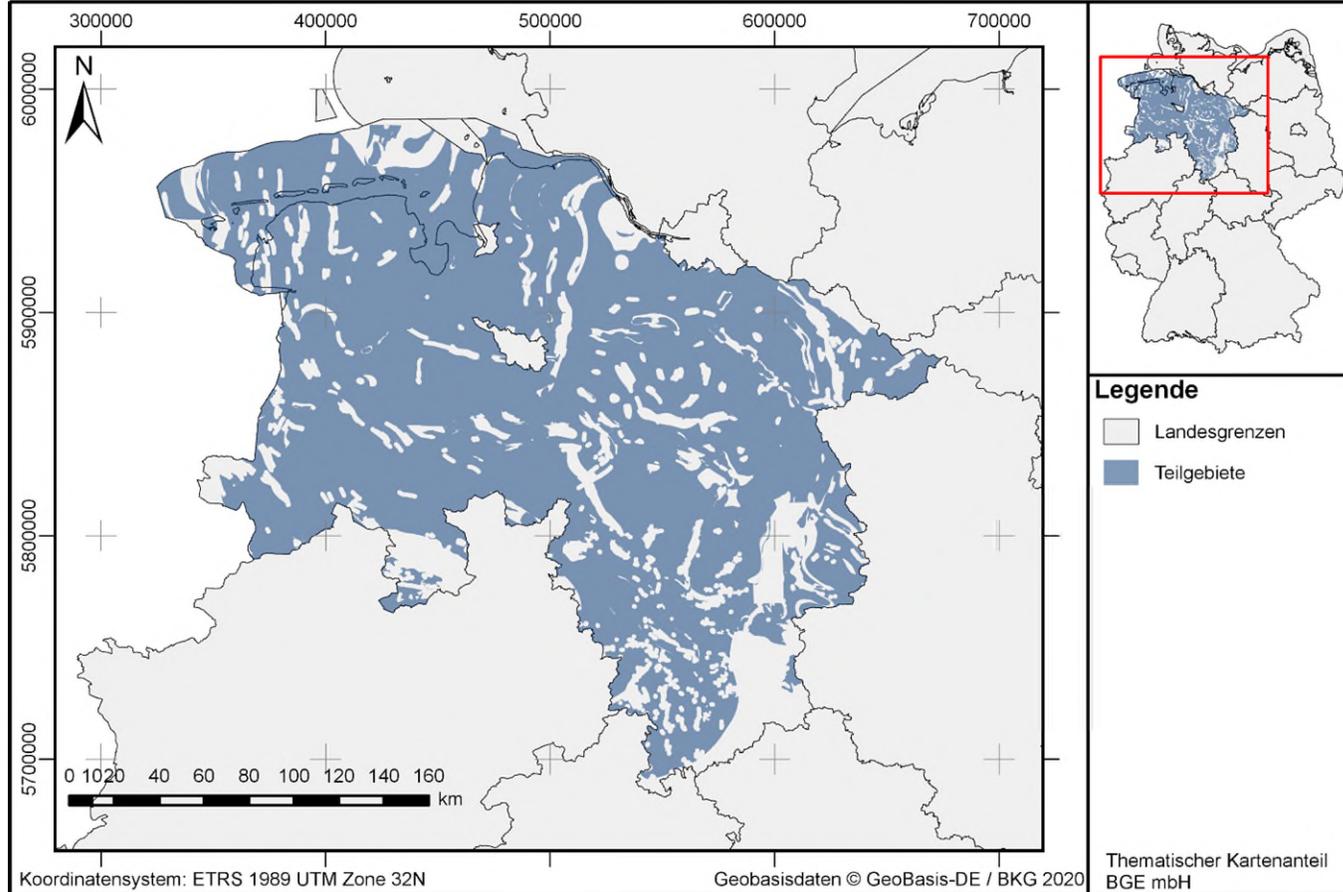
Tagesordnungspunkte

1. Kurze Darstellung von Teilgebieten des Bundeslandes Niedersachsen
2. Fachlicher Austausch und Diskussion

Teilnehmer der BGE

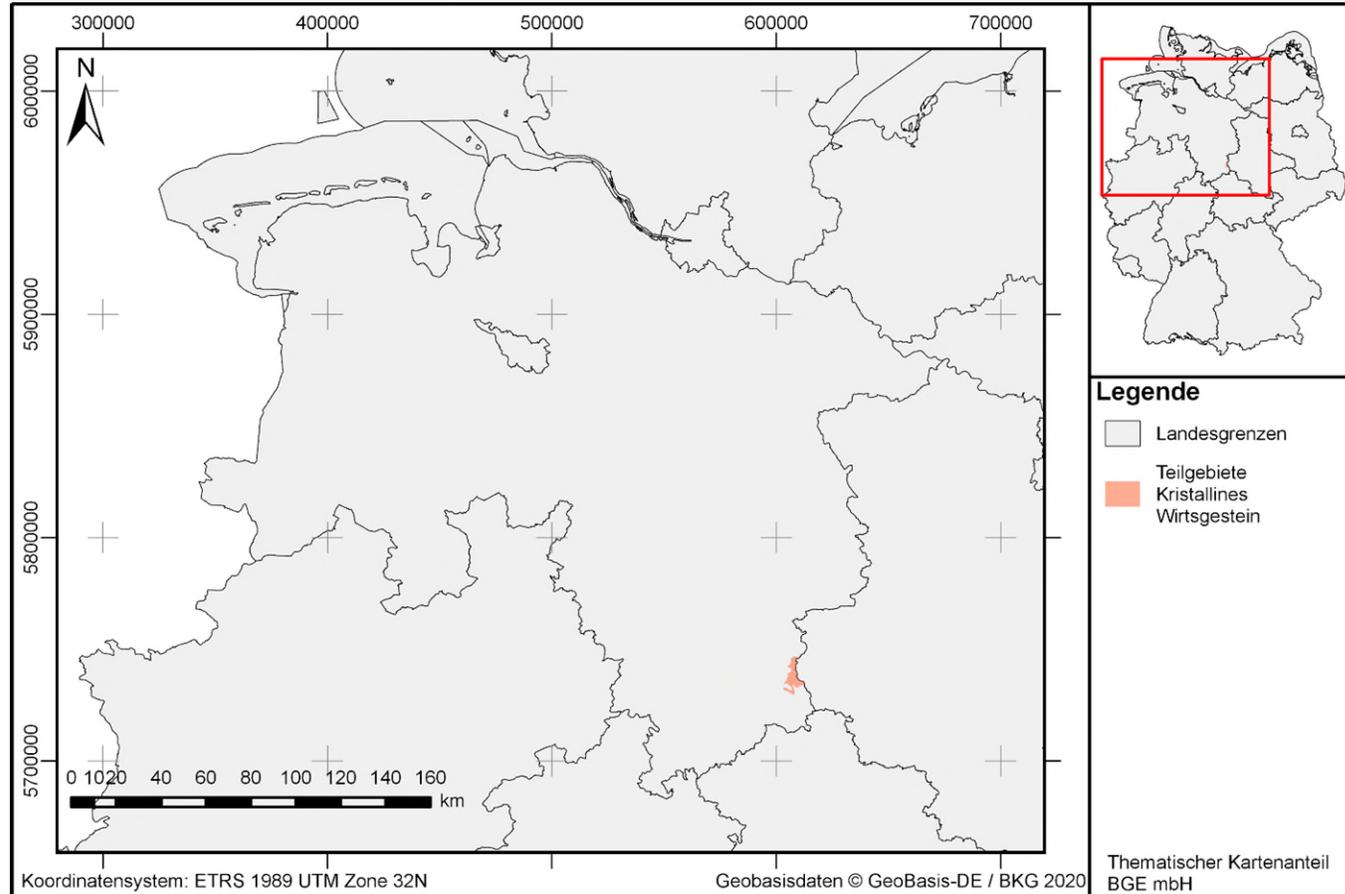


Übersicht Teilgebiete Niedersachsen



Teilgebiete	56
Wirtsgesteinsvorkommen	Tongestein, Steinsalz, kristallines Wirtsgestein
Fläche der Teilgebiete	41 507 km ²
Landkreise und kreisfreie Städte mit Teilgebieten	45

Teilgebiete kristallines Wirtsgestein

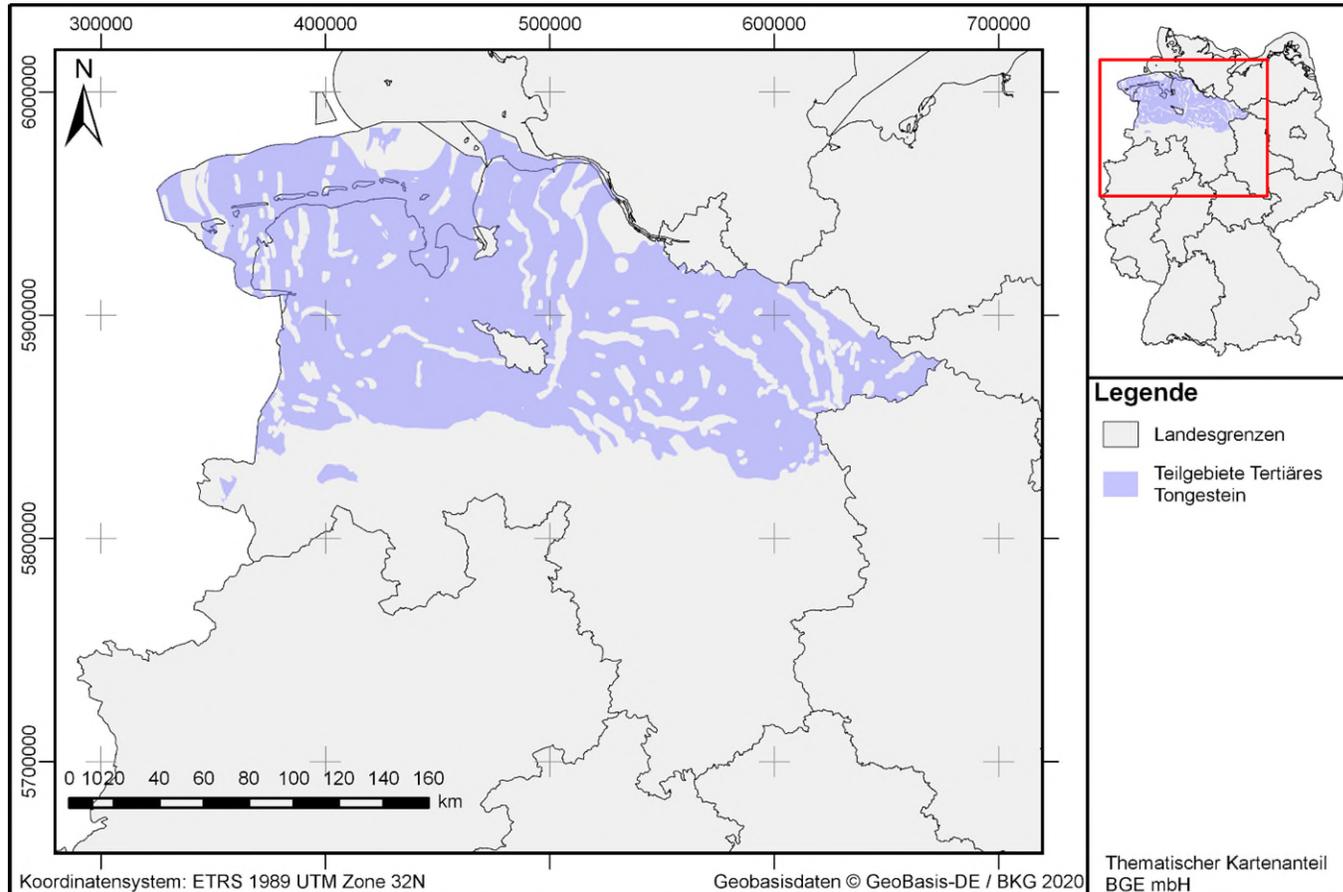


Teilgebiete

Rhenohertzynikum

012_01TG_198_01IG_K_g_RHE

Teilgebiete tertiäres Tongestein

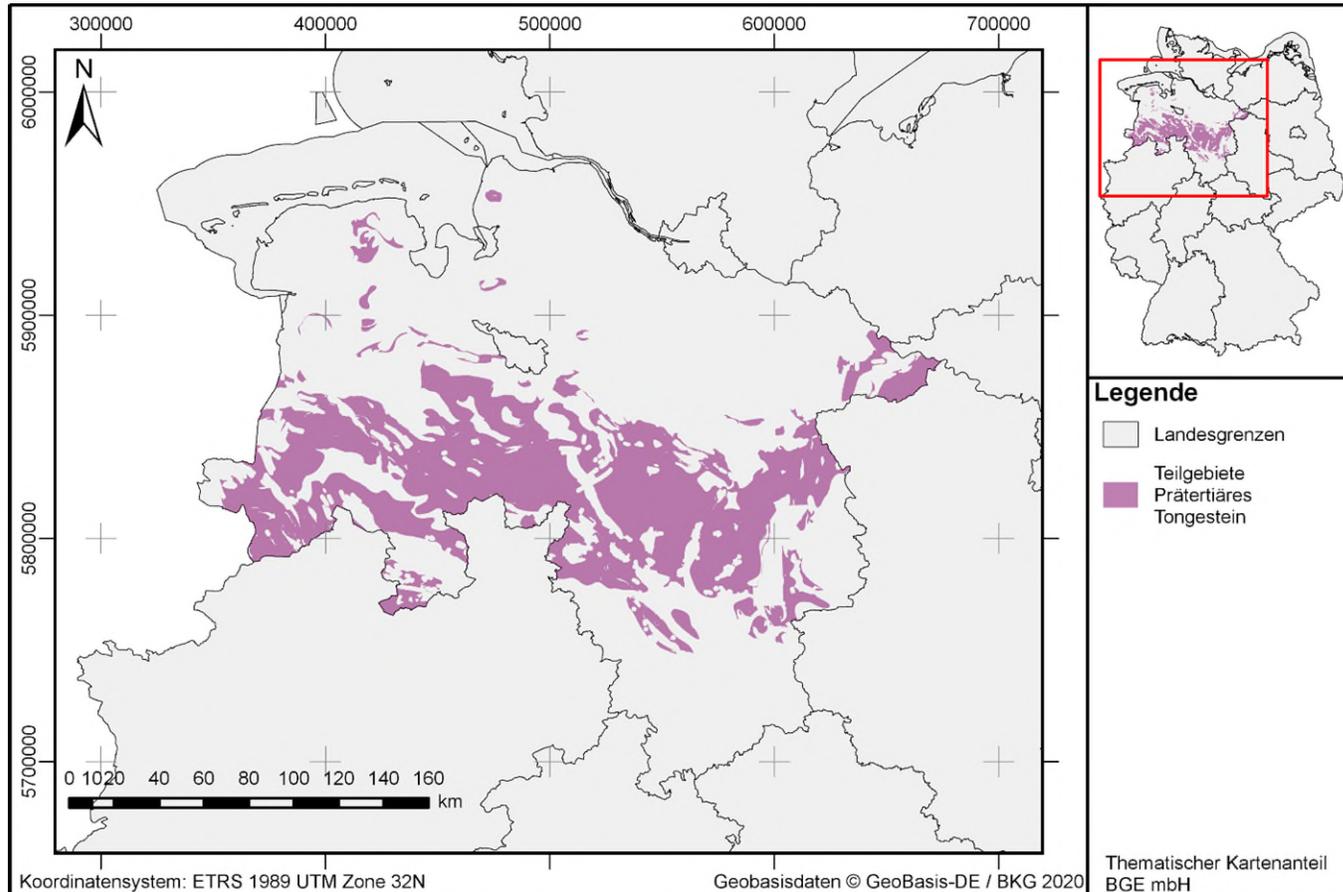


Teilgebiete

Unteres Paläogen

004_00TG_053_00IG_T_f_tpg

Teilgebiete prätertiäres Tongestein



Teilgebiete

Mittlerer Jura (Dogger)

005_00TG_055_00IG_T_f_jm

Unterkreide (Lias)

006_00TG_188_00IG_T_f_ju

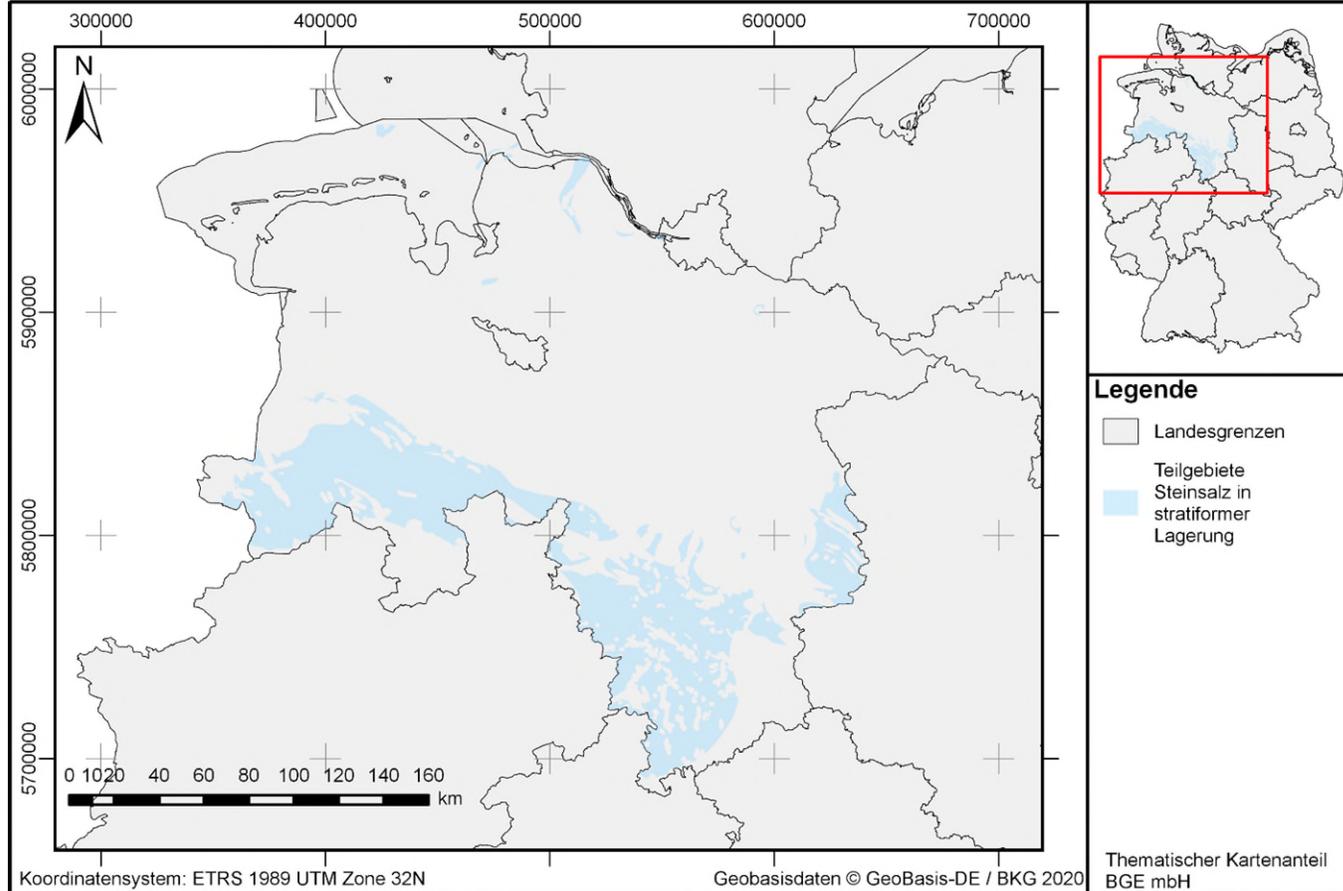
Unterkreide

007_00TG_202_02IG_T_f_kru

Oberkreide

008_02TG_204_02IG_T_f_kro

Teilgebiete Salz in flacher Lagerung - 1



Teilgebiete

Mittlerer Keuper

075_01TG_189_01IG_S_f_km

Mittlerer Keuper

075_02TG_189_03IG_S_f_km

Oberer Buntsandstein

076_01TG_191_01IG_S_f_so

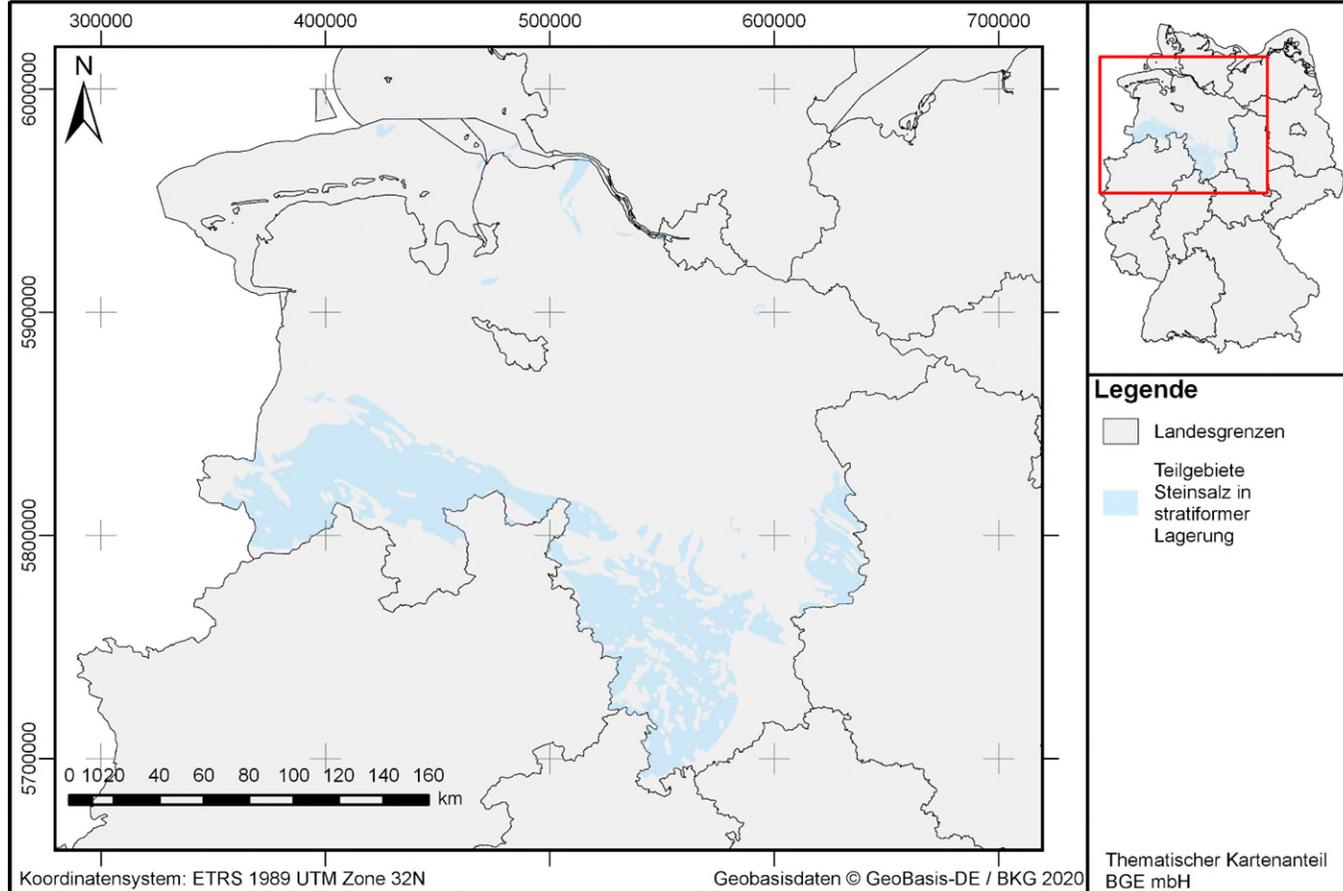
Oberer Buntsandstein

076_02TG_191_02IG_S_f_so

Oberer Buntsandstein

076_03TG_191_05IG_S_f_so

Teilgebiete Salz in flacher Lagerung - 2



Teilgebiete

Malm

077_00TG_192_00IG_S_f_jo

Zechstein

078_02TG_197_02IG_S_f_z

Zechstein

078_04TG_197_04IG_S_f_z

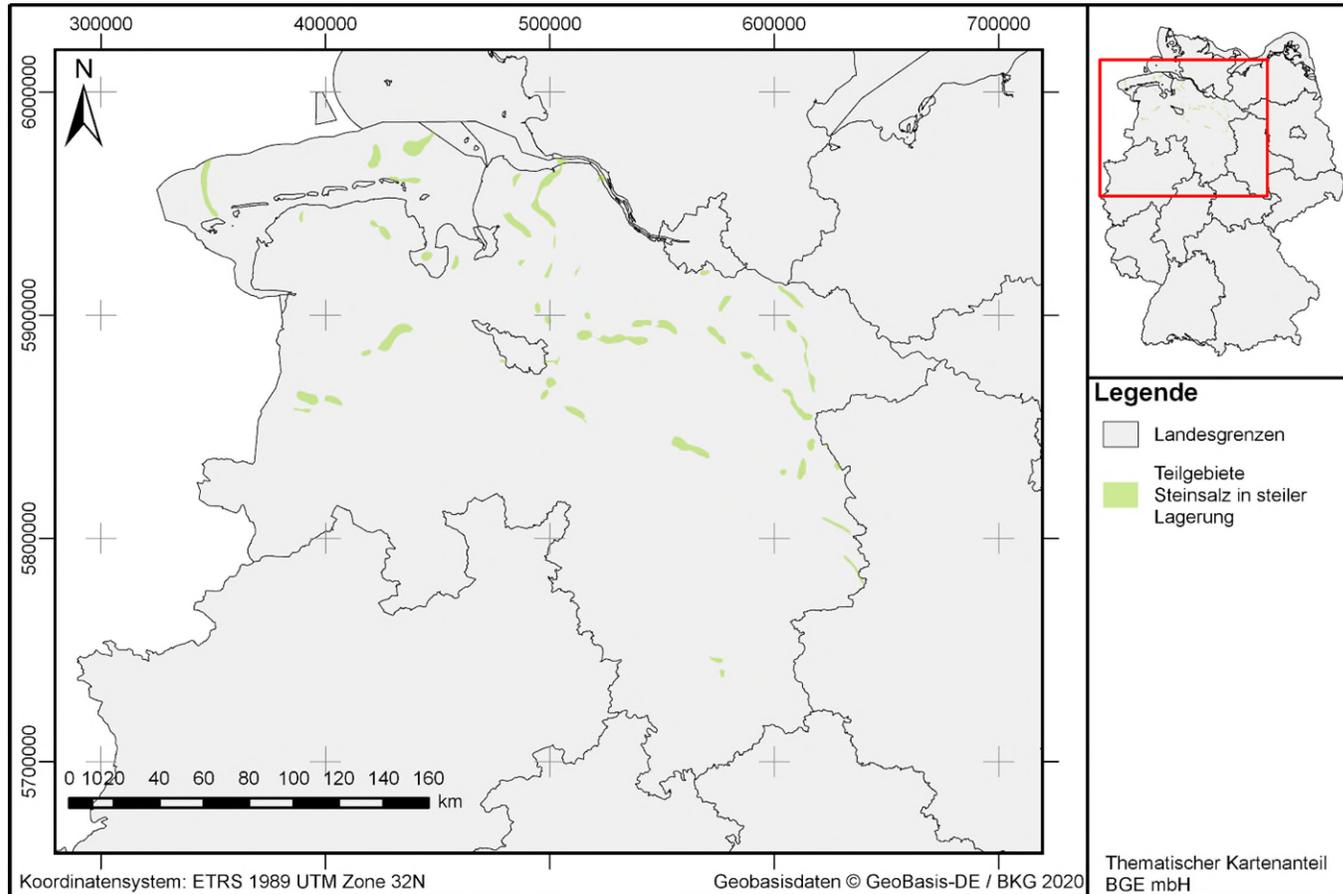
Zechstein

078_05TG_197_05IG_S_f_z

Zechstein

078_06TG_197_06IG_S_f_z

Teilgebiete Salz in steiler Lagerung - 1



Teilgebiete

Westdorf

023_00TG_028_00IG_S_s_z

Wahn

024_00TG_029_00IG_S_s_z

Arsten/ Osterholz/ Schaphusen/ Thedinghausen/
Emtinghausen

025_00TG_030_00IG_S_s_z

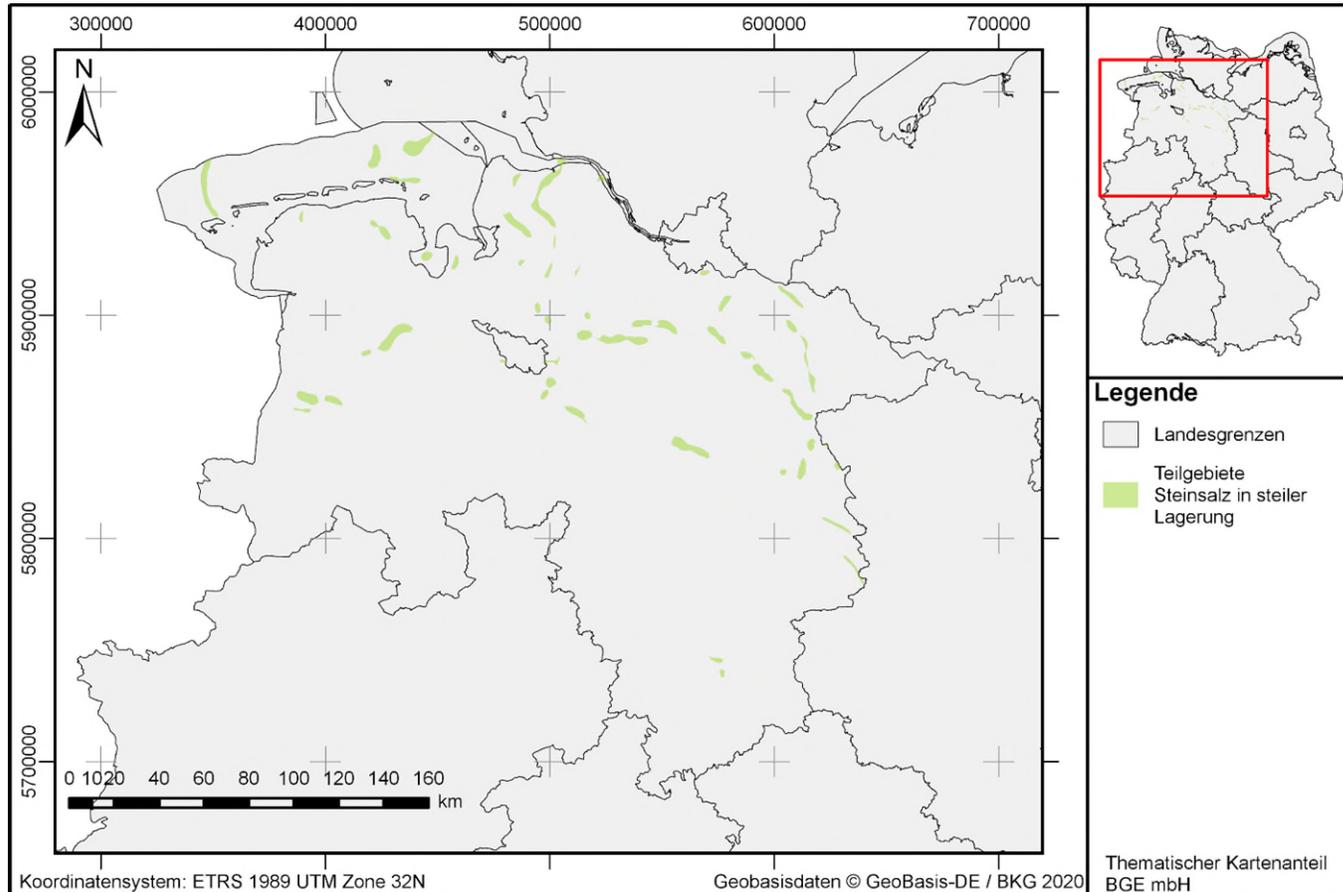
Adolphsdorf

026_00TG_035_00IG_S_s_z

Teufelsmoor

027_00TG_037_00IG_S_s_z

Teilgebiete Salz in steiler Lagerung - 2



Teilgebiete

Lathen

028_00TG_040_00IG_S_s_z

Kamperfehn/Zwischenahn

029_00TG_043_00IG_S_s_z

Börger

030_00TG_048_00IG_S_s_z

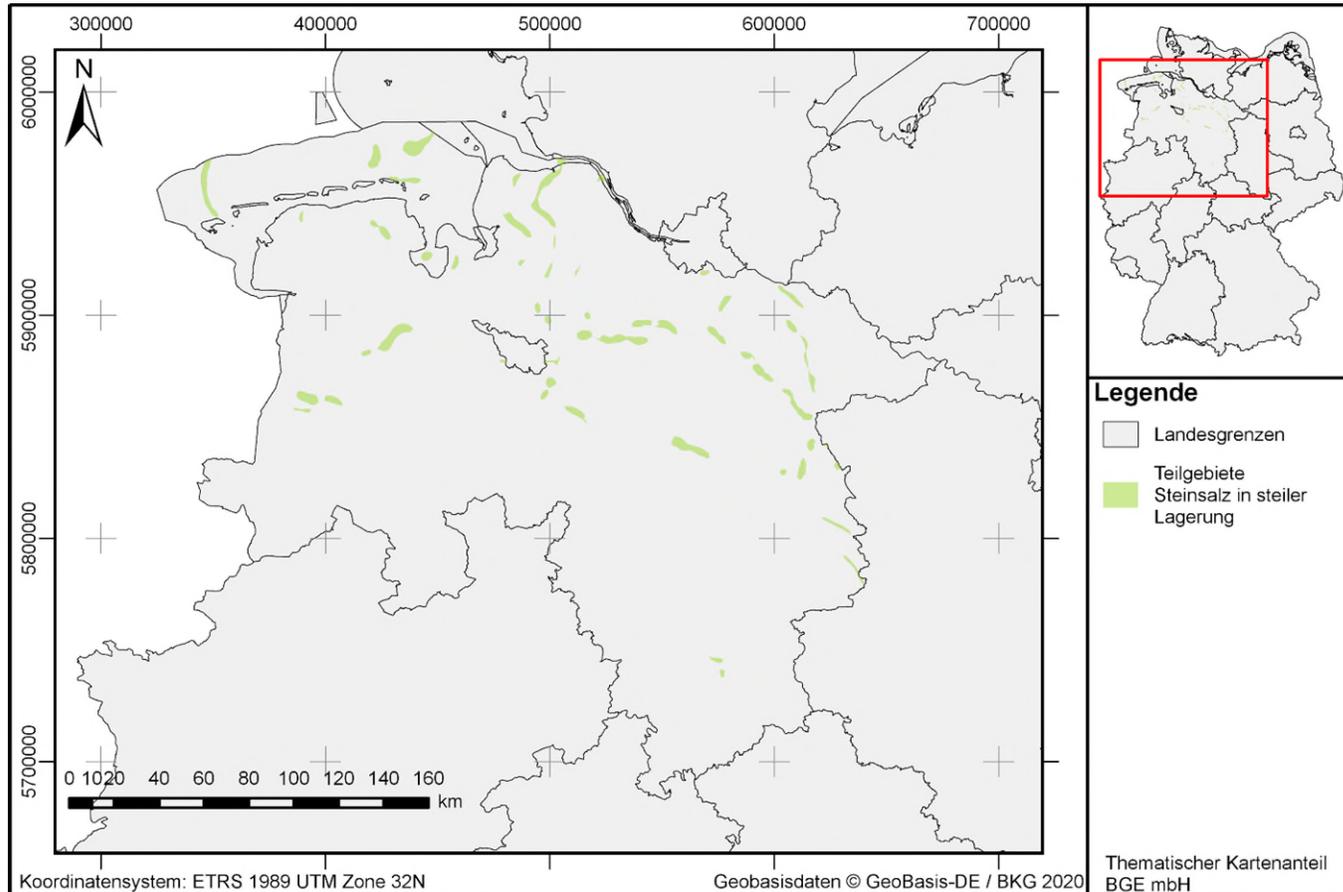
Berdum-Jever

031_00TG_050_00IG_S_s_z

Brümmerhof

032_00TG_051_00IG_S_s_z

Teilgebiete Salz in steiler Lagerung - 3



Teilgebiete

Taaken/ Scheeßel/ Ostervesede

033_00TG_052_00IG_S_s_z

Stemmen/ Otter-Todtshorn

034_00TG_054_00IG_S_s_z

Bahlburg

035_00TG_057_00IG_S_s_z

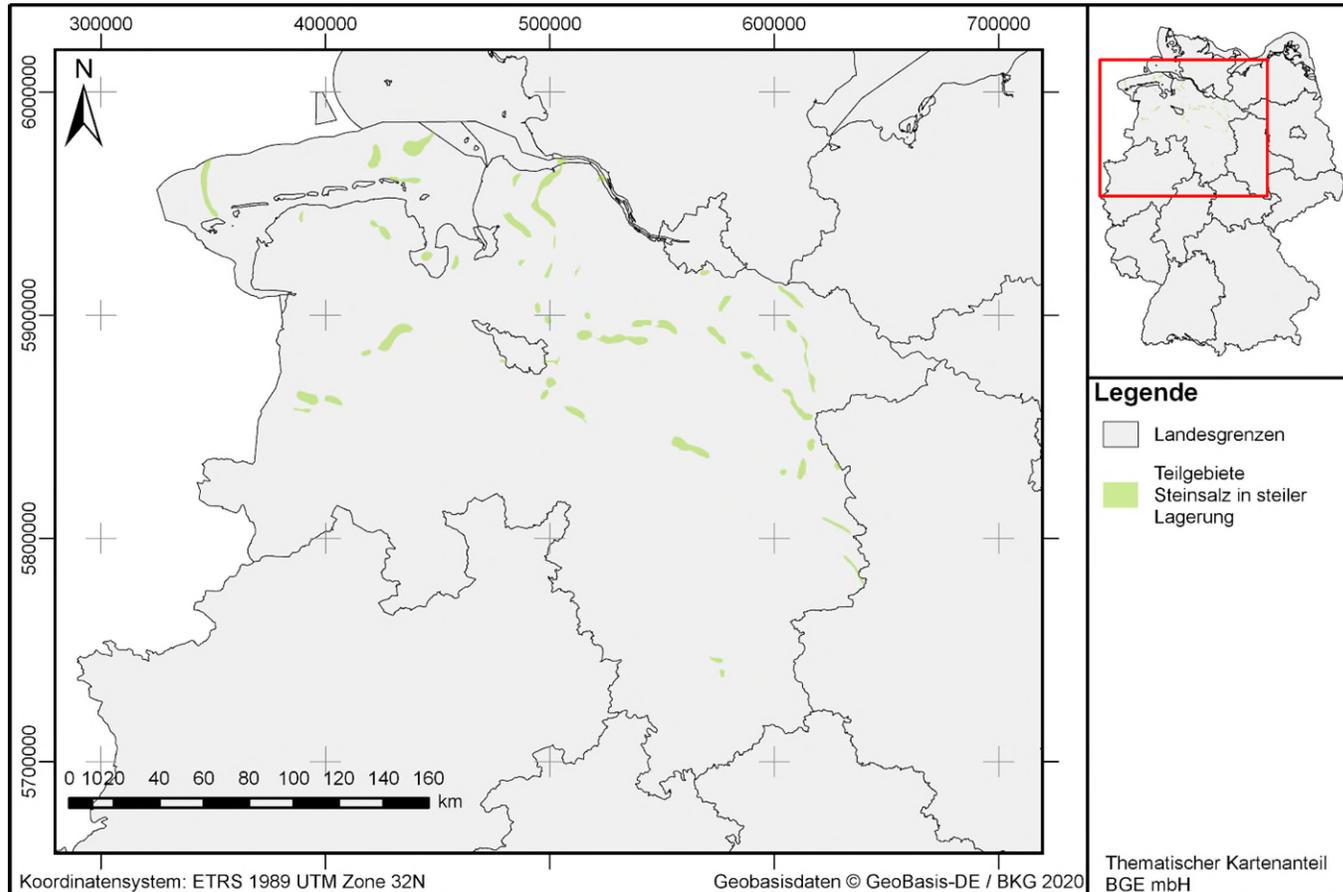
Egestorf-Soderstorf

036_00TG_058_00IG_S_s_z

Wettenbostel/ Ebstorf

037_00TG_061_00IG_S_s_z

Teilgebiete Salz in steiler Lagerung - 4



Teilgebiete

Rosenthal

038_00TG_063_00IG_S_s_z

Horndorf

039_00TG_064_00IG_S_s_z

Niendorf II/ Wieren/ Bodenteich

040_00TG_067_00IG_S_s_z

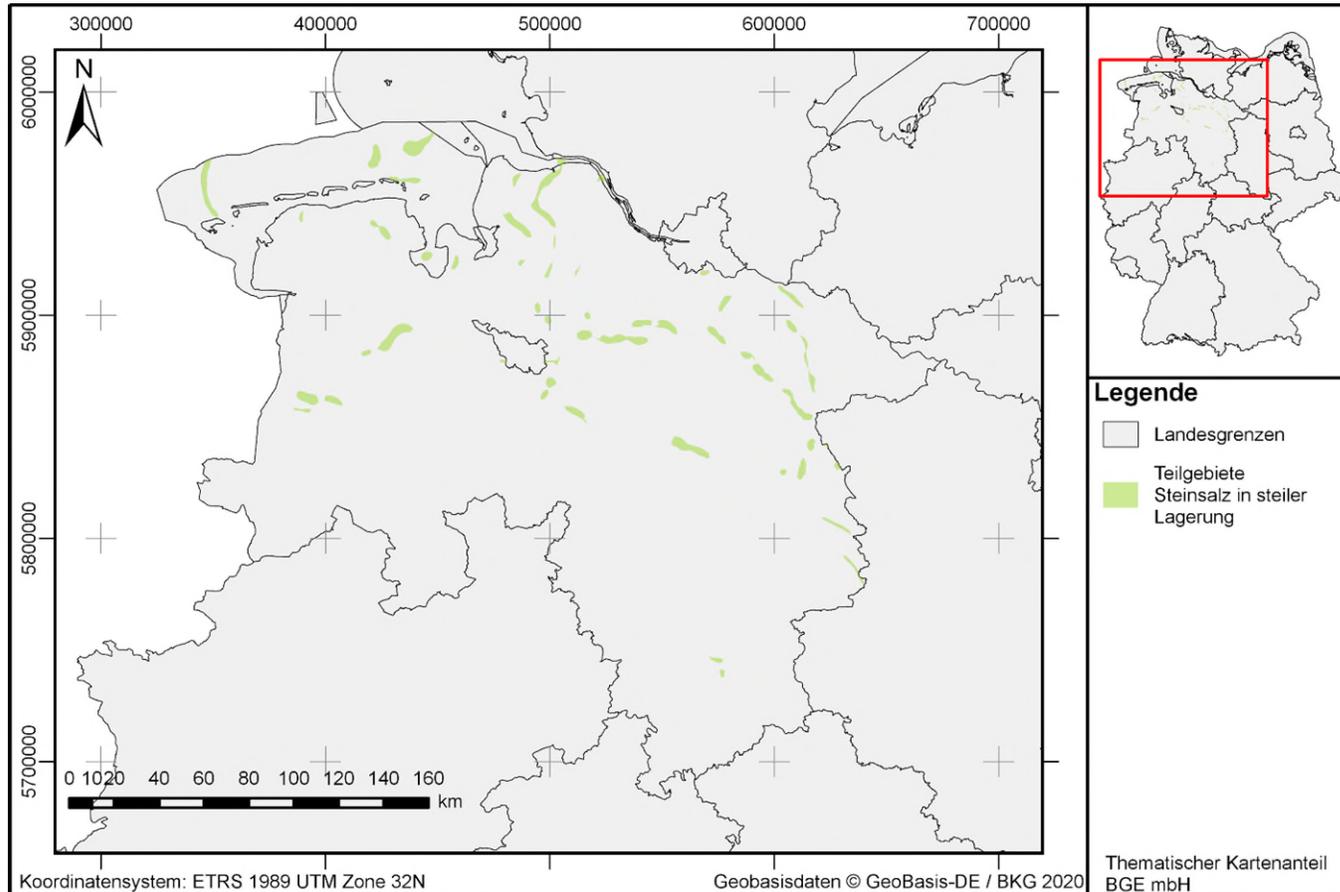
Rosche-Thondorf

041_00TG_068_00IG_S_s_z

Arrgast

042_00TG_071_00IG_S_s_z

Teilgebiete Salz in steiler Lagerung - 5



Teilgebiete

Eitzendorf

043_00TG_075_00IG_S_s_z

Seefeld

044_00TG_082_00IG_S_s_z

Meissendorf/ Wolthausen

045_00TG_086_00IG_S_s_z

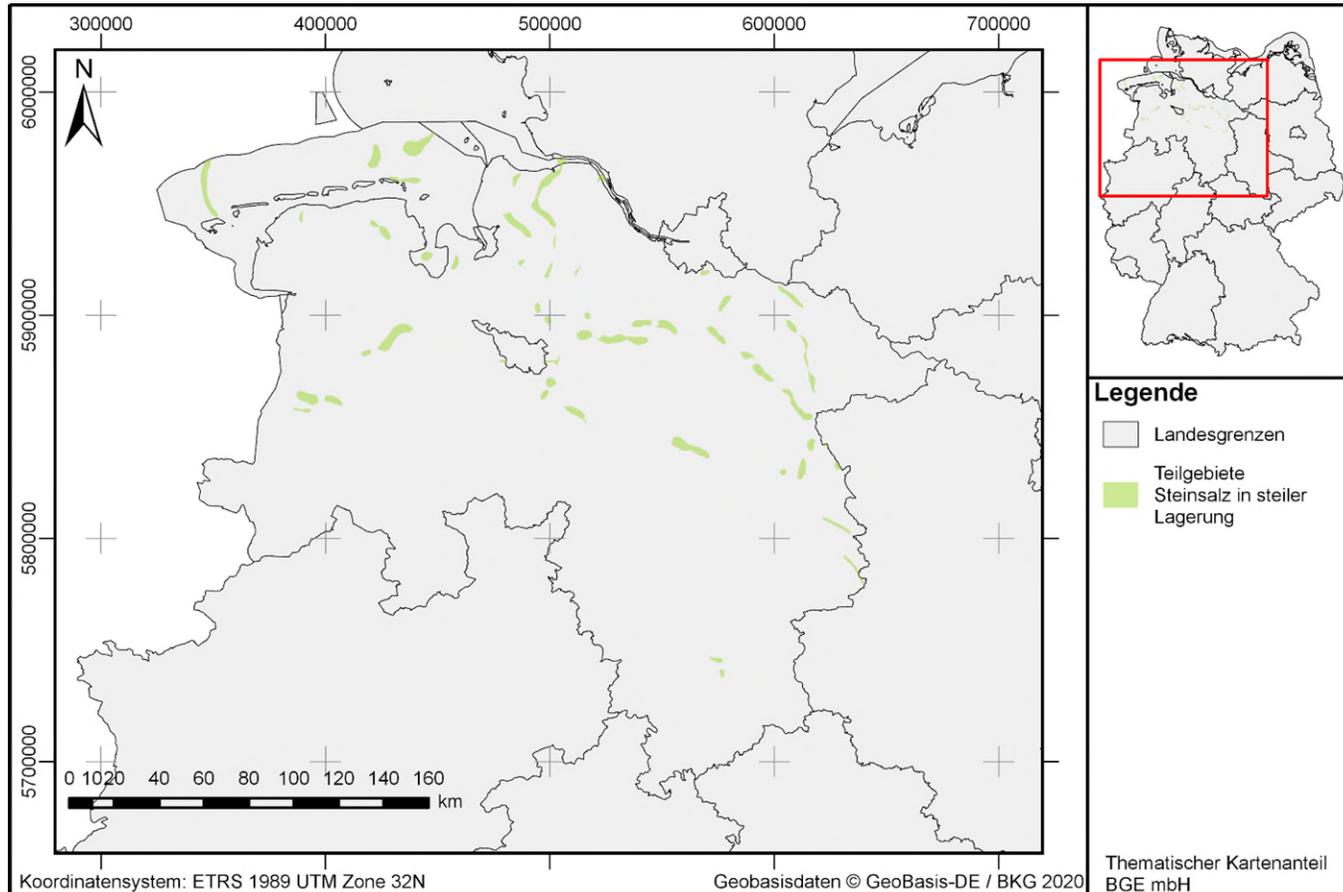
Lisa

046_00TG_090_00IG_S_s_z

Harriehausen

047_00TG_096_00IG_S_s_z

Teilgebiete Salz in steiler Lagerung - 6



Teilgebiete

Düderode-Oldenrode

048_00TG_097_00IG_S_s_z

Wittingen

049_00TG_106_00IG_S_s_z

Wesendorf

050_00TG_107_00IG_S_s_z

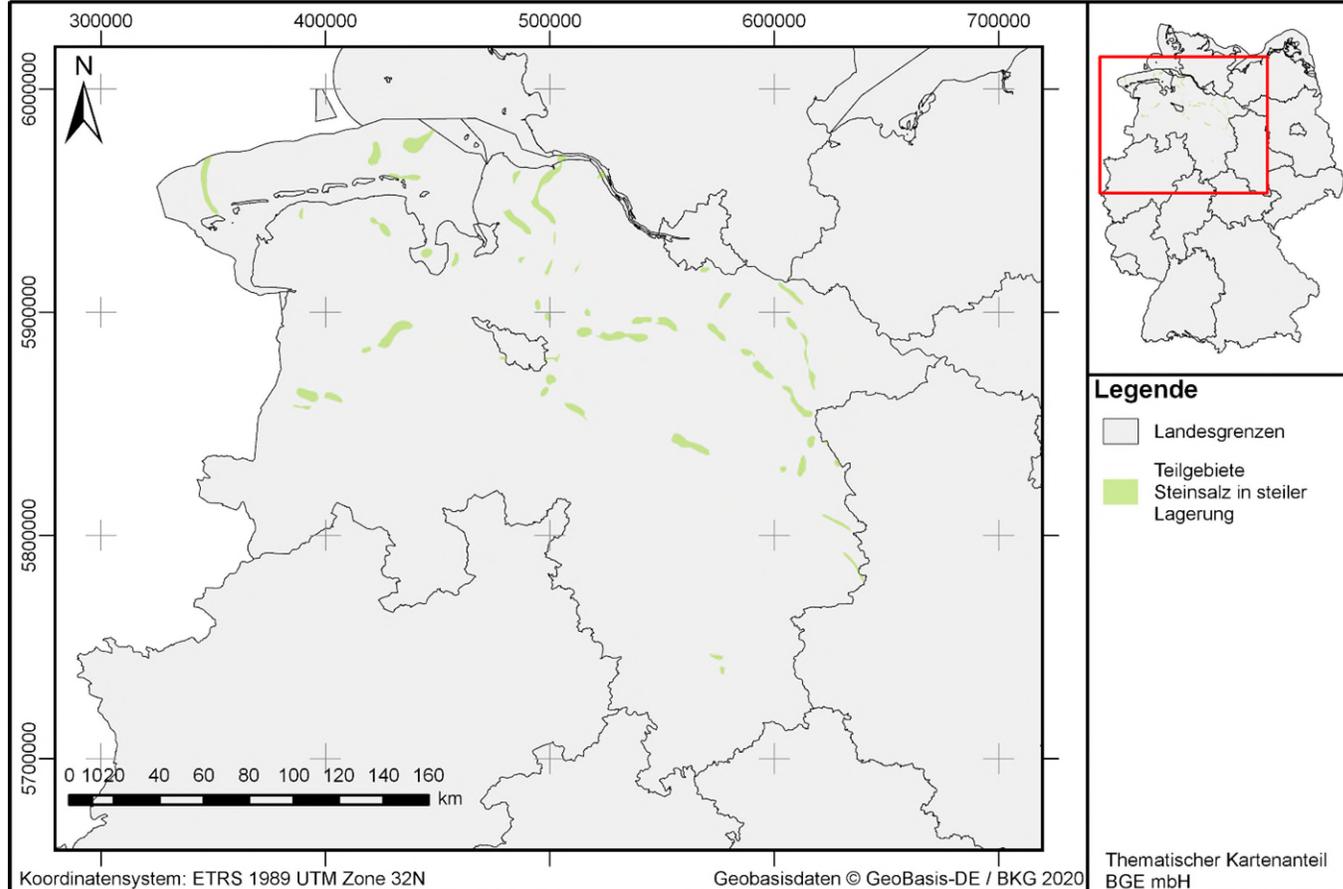
Vorhop

051_00TG_109_00IG_S_s_z

Allertal

052_00TG_119_00IG_S_s_z

Teilgebiete Salz in steiler Lagerung - 7



Teilgebiete

Nettgau

061_00TG_145_00IG_S_s_z

Waddekath

062_00TG_146_00IG_S_s_z

Bevern/ Hamelwörden/ Krempe/ Lägerdorf

063_00TG_149_00IG_S_s_z-ro

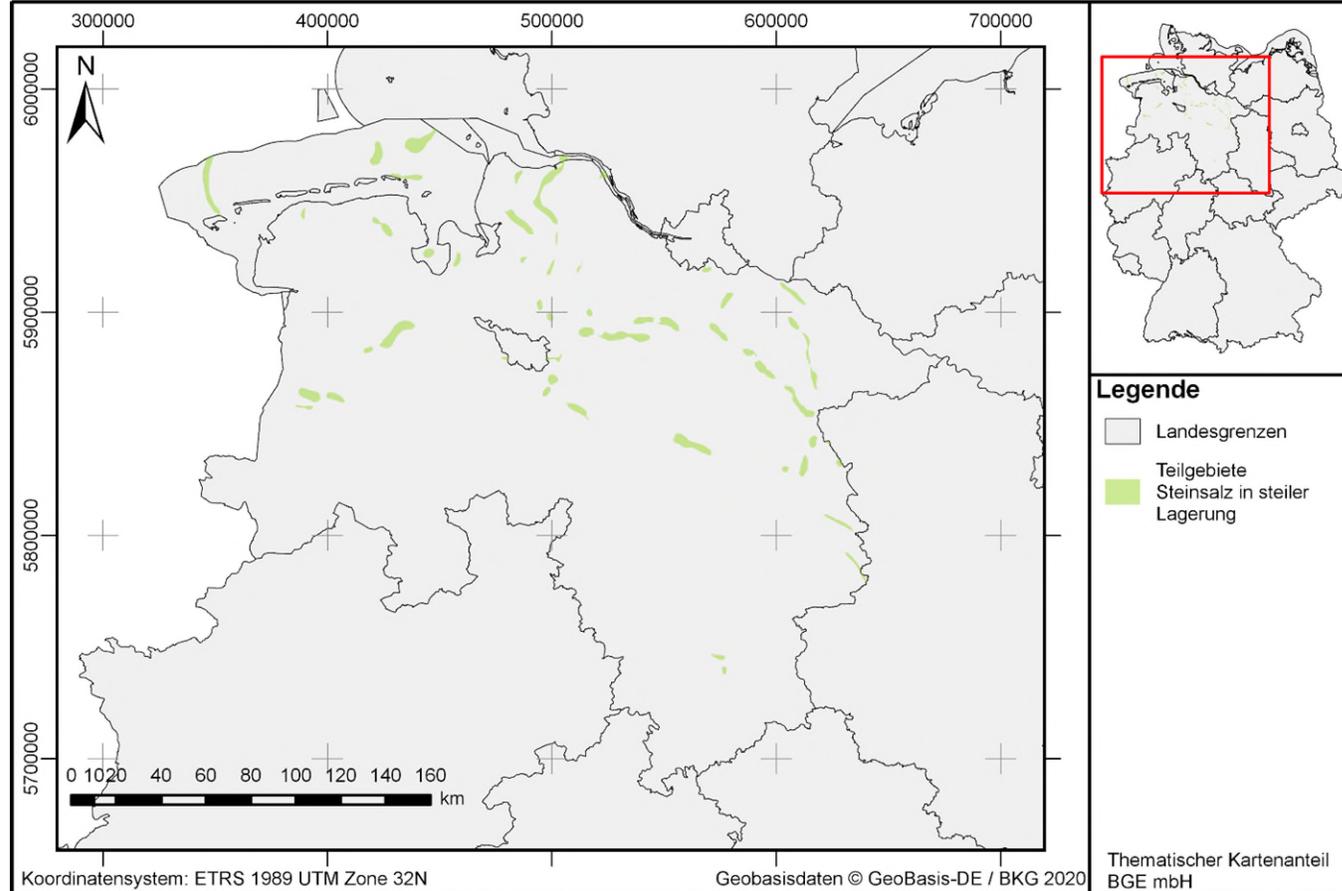
Meckelfeld

064_00TG_151_00IG_S_s_z-ro

Harle Riff

065_00TG_153_00IG_S_s_z-ro

Teilgebiete Salz in steiler Lagerung - 8



Teilgebiete

Wangerooge

066_00TG_154_00IG_S_s_z-ro

Altenbruch/ Westerwanna/ Alfstedt/ Beverstedt

067_00TG_159_00IG_S_s_z-ro

Basdahl/ Armstorf/ Odisheim/ Osterbruch/
Belmhusen/ Süderhastedt/ Tellingstedt/ Pahlhude/
Grevenhorst

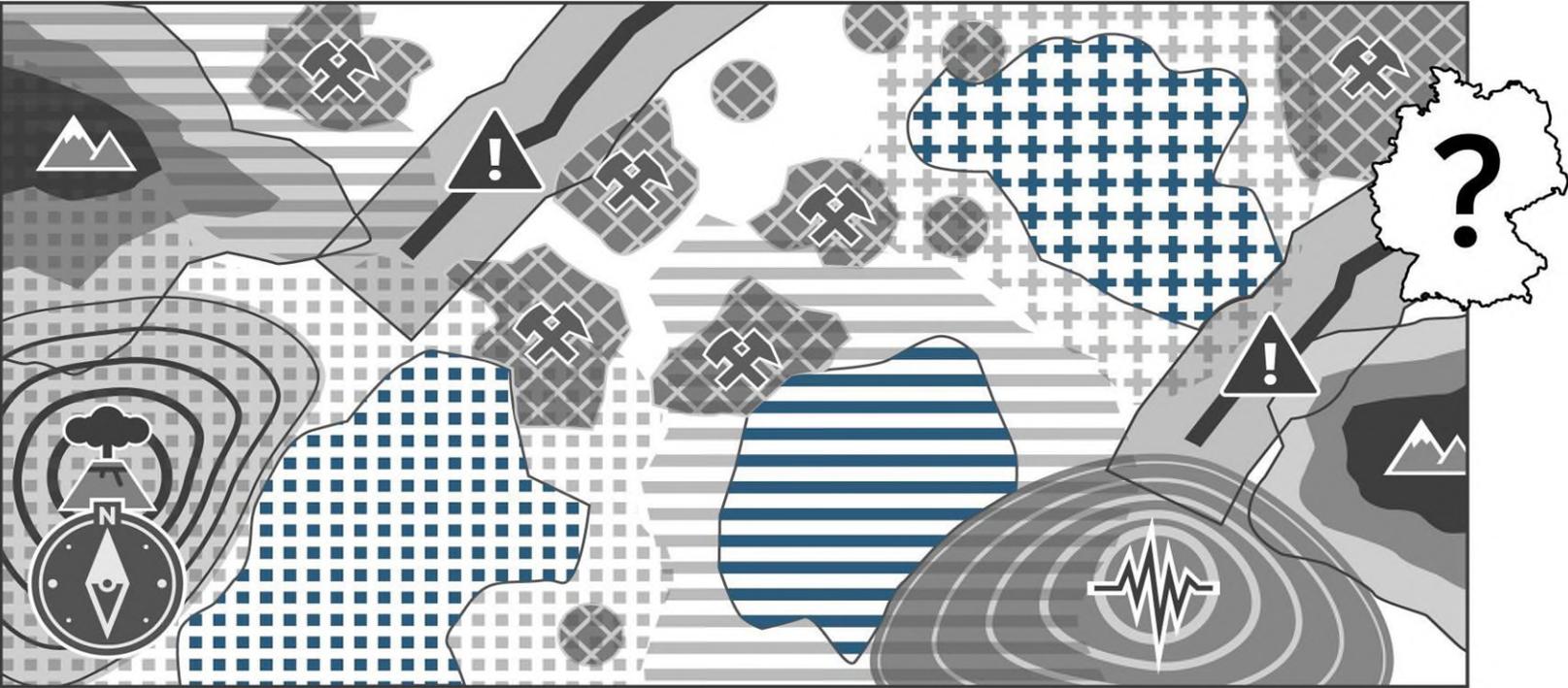
068_00TG_163_00IG_S_s_z-ro

Offlebener Sattel

073_00TG_183_00IG_S_s_z

Roter Sand/ Feuerschiff Elbe

074_00TG_185_00IG_S_s_z-ro

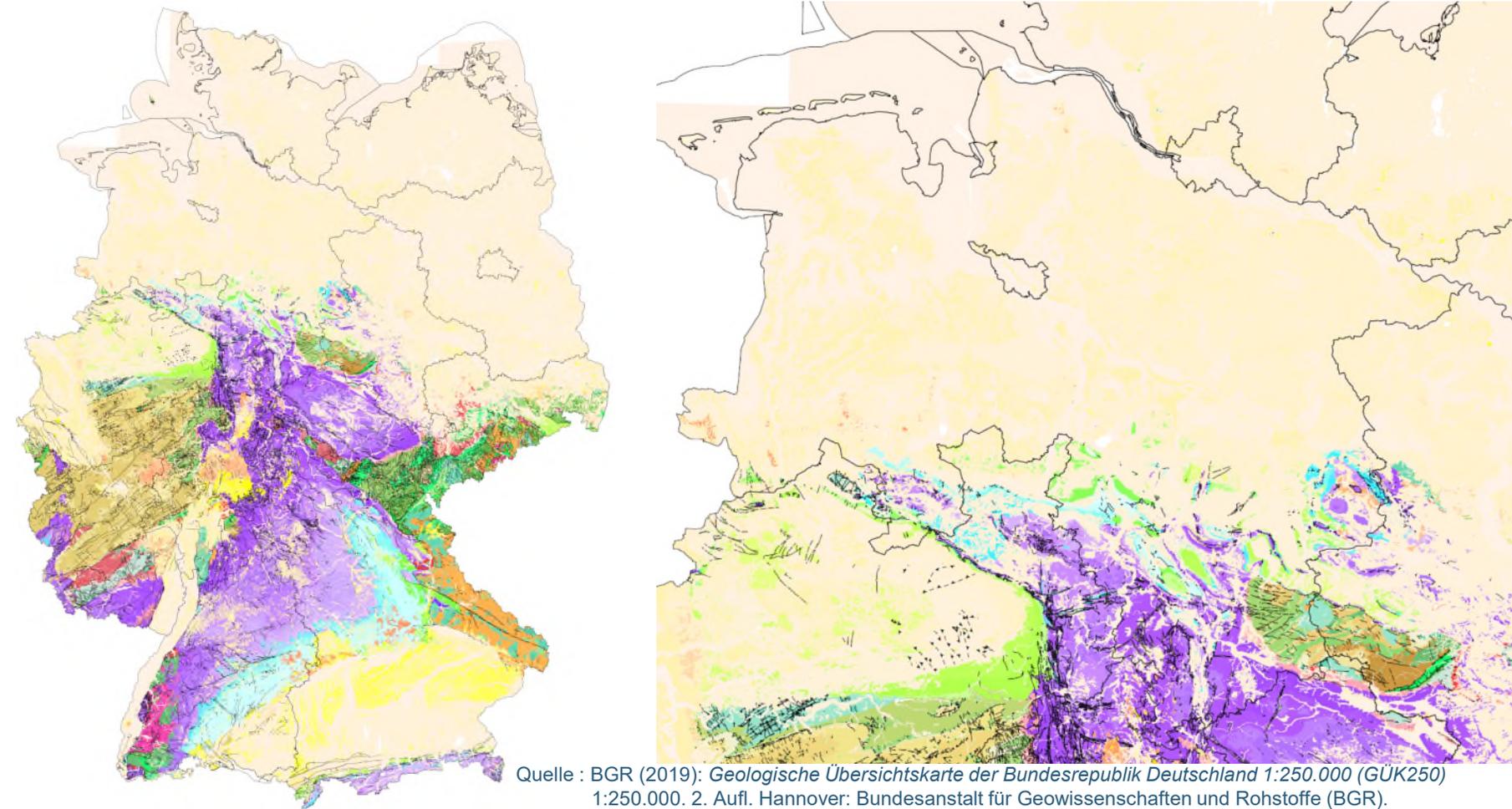


-  Bergbauliche Tätigkeit & Bohrungen
-  aktive Störungszonen
-  vulkanische Aktivität
-  Seismische Aktivität
-  Hebungen
-  Wirtsgesteine
-  Teilgebiete

Anwendung
Ausschlusskriterien

Anwendung
Mindestanforderungen
Geow. Abwägungskrit.

Quelle: BGE



Quelle : BGR (2019): *Geologische Übersichtskarte der Bundesrepublik Deutschland 1:250.000 (GÜK250)*
1:250.000. 2. Aufl. Hannover: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR).