








REGIONALPLAN LEIPZIG-WESTSACHSEN

Klimacheck





TENDENZ: STEIGENDE TEMPERATUREN UND ZUNEHMENDE HITZEBELASTUNGEN

-  Gebiete hoher und sehr hoher Vulnerabilität gegenüber Hitzebelastungen
-  Negative Kumulationen mit Vorsorgestandorten für Industrie und Gewerbe

TENDENZ: VERRINGERUNG DES SOMMERLICHEN WASSERDARGEBOTES

-  Gebiete besonders hoher Dichte grundwasserabhängiger Biotoptypen
-  Fließgewässereinzugsgebiete mit sehr hoher Sensitivität gegenüber Trockenphasen
-  Negative Kumulationen mit VRG/VBG für den Rohstoffabbau
-  Negative Kumulationen mit VRG Wasserversorgung
-  Gebiete hoher und sehr hoher Vulnerabilität gegenüber Trockenheit / Ackerflächen



TENDENZ: ZUNAHME KLIMATISCHER EXTREMEREIGNISSE; INSBESONDERE STÜRME UND STARKREGENEREIGNISSE

-  Gebiete hoher und sehr hoher Erosionsdisposition
-  Gebiete hoher und sehr hoher naturräumlicher Sensitivität gegenüber Hochwasserereignissen/Überschwemmungsbereiche
-  Negative Kumulationen mit Vorsorgestandorten für Industrie und Gewerbe
-  Negative Kumulationen symbolhafter Festlegungen Straßenverkehr (B186 Erneuerung nördlich Dölzig-Vorplanung)

KLIMATISCHE PLANUNGSRÄUME




-  Klima der nördlichen Tieflagen
-  Klima des Tieflandes
-  Übergangsklima
-  Klima des Hügellandes

GEWÄSSER

-  Fließgewässer
-  Standgewässer >30 ha

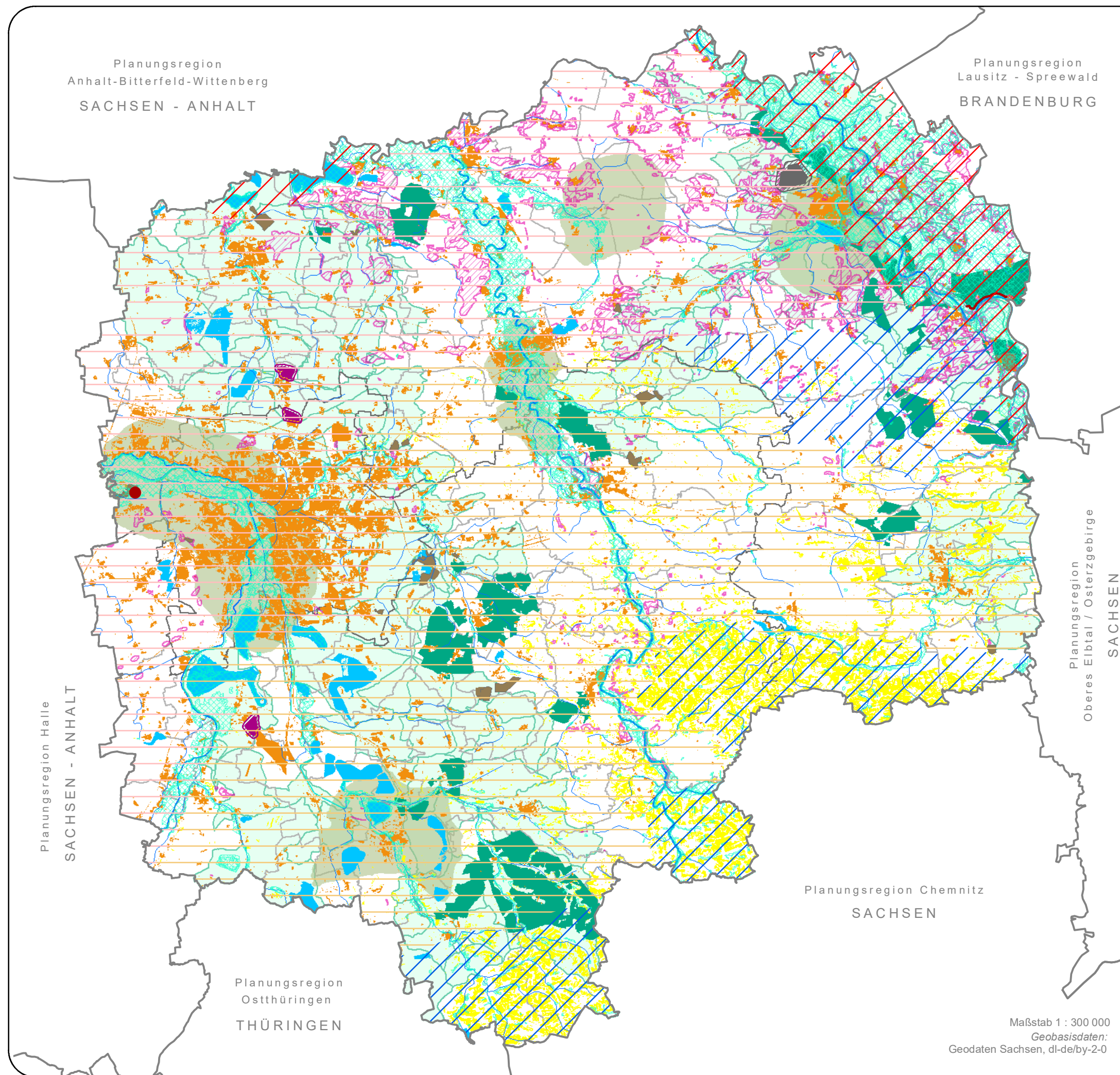
Quelle:
Vulnerabilitätsanalyse Westsachsen. Raumnutzungsstrategien zum Klimawandel.
TU Dresden im Auftrag des Regionalen Planungsverbandes Leipzig-Westsachsen
[Hrsg.] 05/2011

Bearbeiter und Kartografie:
TU Dresden, Institut für Landschaftsarchitektur,
Lehrstuhl Landschaftsplanung
Projektleitung: Prof. Dr.-Ing. C. Schmidt
Projektbearbeitung: Dipl.-Ing. Eva Gruhl

-  Gemeindegrenze
-  Kreisgrenze
-  Regions-/Landesgrenze

Gebietsstand: 01.01.2020

Maßstab 1 : 300 000
Geobasisdaten:
Geodaten Sachsen, dl-de/by-2-0



Planungsregion
Anhalt-Bitterfeld-Wittenberg
SACHSEN - ANHALT

Planungsregion
Lausitz - Spreewald
BRANDENBURG

Planungsregion Halle
SACHSEN - ANHALT

Planungsregion
Oberes Elbtal / Osterzgebirge
SACHSEN

Planungsregion Chemnitz
SACHSEN

Planungsregion
Ostthüringen
THÜRINGEN