

Bodenarten, Bodenschätzung

Bodenklassenzeichen

Ackerstandorte:
 Ackerzahl
 LT 34 5 V
 Angabe zur Bodengese
 Zustandsstufe des Bodens
 Bodenart

Grünlandstandorte:
 Grünlandzahl
 T 34 a 4
 Angabe zu Wasserverhältnissen
 Klimastufe
 Bodenstufe
 Bodenart

Waldstandorte:
 101 Bodenart

Klimastufen und Wasserverhältnisse bei Grünlandstandorten

Klimastufe
 (durchschnittliche Jahresmitteltemperatur)
 a Über 8 °C
 b 7,0 bis 7,9 °C
 c 5,7 bis 6,9 °C

Wasserverhältnisse:
 1 Sehr günstig
 2 Günstig
 3 Mittel
 4 Ungünstig (Feuchtstandort)
 5 Sehr ungünstig (nasse Standorte)
 4- Ungünstig (Trockenstandort)
 5- Sehr ungünstig (sehr trockener Standort)

Bodenarten

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Lehme | Stark lehmiger Sand |
| Lehme bei Grünlandnutzung | Anlehmiger Sand auf Ton |
| Schwerer Lehm | Anlehmiger Sand |
| Moor, lehmiger Sand | Ton |
| Moor | Tone bei Grünlandnutzung |
| Sand | Lehmiger Sand |
| Sand bei Grünlandnutzung | Lehmiger Sand bei Grünlandnutzung |
| Stark lehmiger Sand auf Ton | Sandiger Lehm |

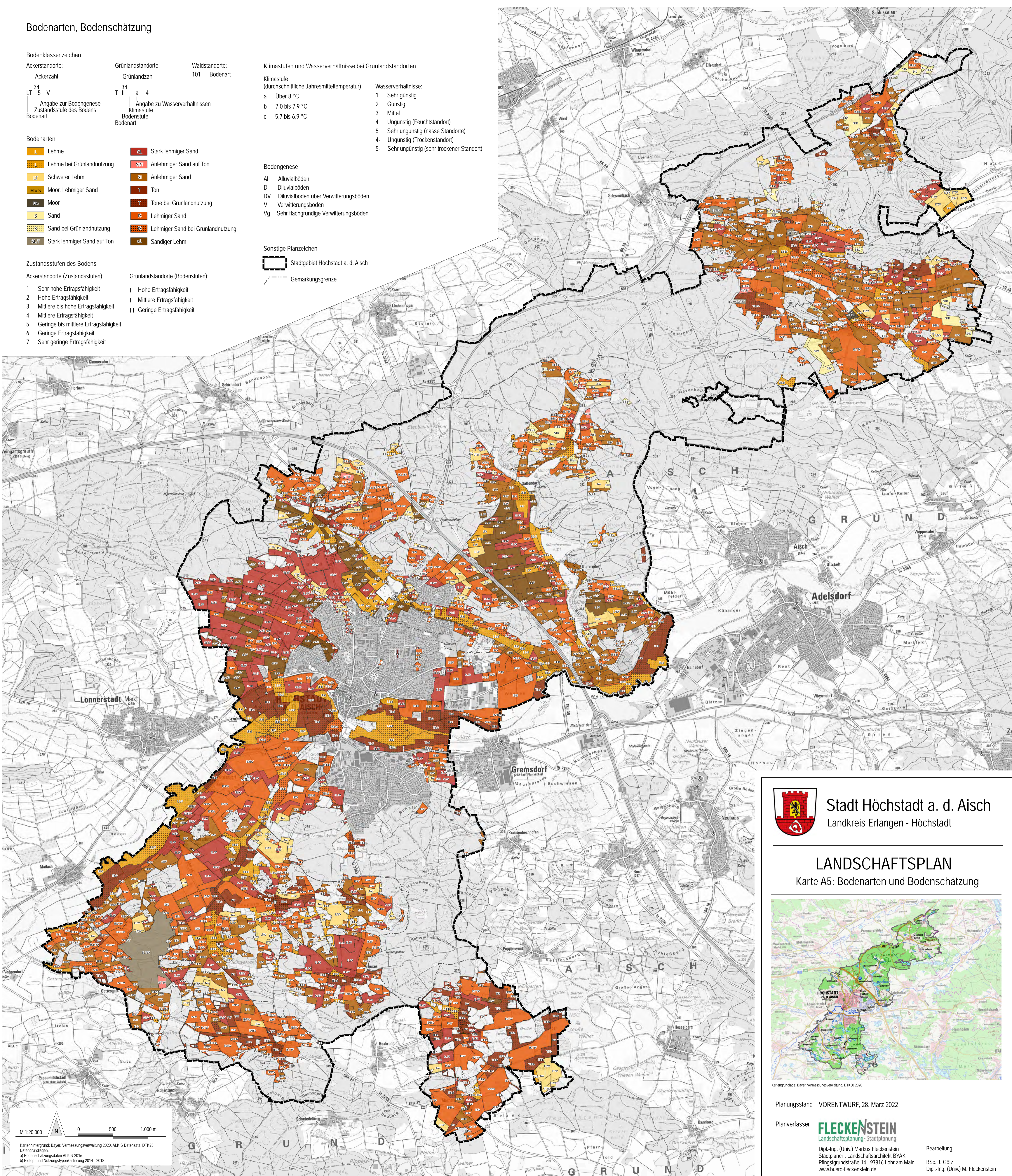
Zustandsstufen des Bodens


Ackerstandorte (Zustandsstufen):
 1 Sehr hohe Ertragsfähigkeit
 2 Hohe Ertragsfähigkeit
 3 Mittlere bis hohe Ertragsfähigkeit
 4 Mittlere Ertragsfähigkeit
 5 Geringe bis mittlere Ertragsfähigkeit
 6 Geringe Ertragsfähigkeit
 7 Sehr geringe Ertragsfähigkeit

Grünlandstandorte (Bodenstufen):
 I Hohe Ertragsfähigkeit
 II Mittlere Ertragsfähigkeit
 III Geringe Ertragsfähigkeit

Sonstige Planzeichen

- Stadtgebiet Höchststadt a. d. Aisch
- Gemarkungsgrenze

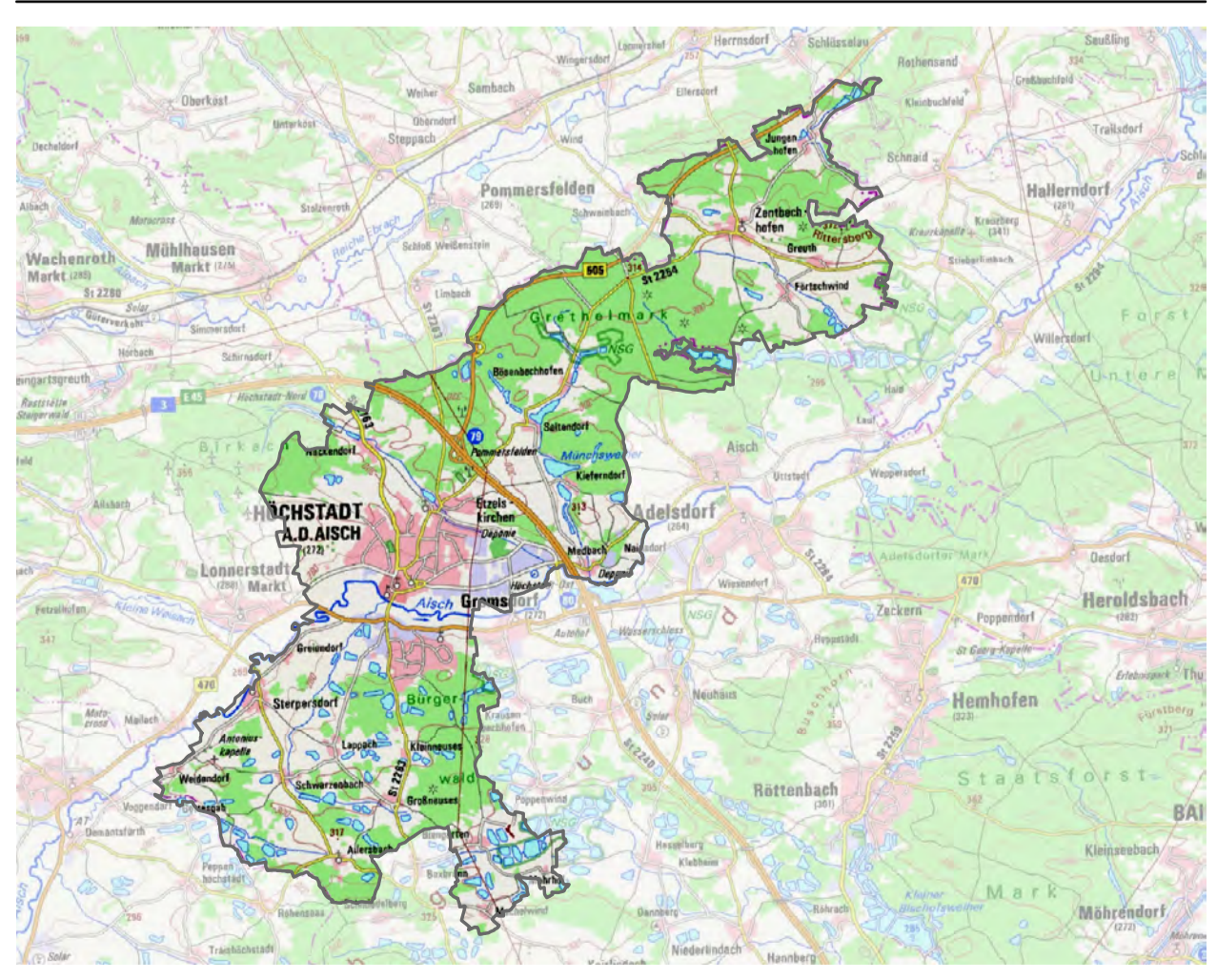




Stadt Höchststadt a. d. Aisch
 Landkreis Erlangen - Höchststadt

LANDSCHAFTSPLAN

Karte A5: Bodenarten und Bodenschätzung



Kartengrundlage: Bayer. Vermessungsverwaltung, DT/K50 2020

Planungsstand: VORENTWURF, 28. März 2022

Planverfasser: **FLECKENSTEIN**
 Landschaftsplanung · Stadtplanung

Dipl.-Ing. (Univ.) Markus Fleckenstein
 Stadtplaner · Landschaftsarchitekt BYAK
 Pfingstgrundstraße 14, 97816 Lohr am Main
 www.buero-fleckenstein.de

Bearbeitung:
 BSc. J. Götz
 Dipl.-Ing. (Univ.) M. Fleckenstein

M 1:20.000
 0 500 1.000 m

Kartenherkunft: Bayer. Vermessungsverwaltung 2020, ALKIS Datensatz, DT/K25
 Datengrundlagen:
 a) Bodenschätzungsdaten ALKIS 2016
 b) Biotoptyp- und Nutzungstypenkartierung 2014 - 2018