

Topographieanalyse: Geländeunebenheiten gemäß TA Luft

Standort:

Emissionsort: 4416000 GK-E (m) / 5745000 GK-N (m)
Bauhöhe Schornstein: 100 m

Analysiertes Gebiet:

Gebietsbezeichnung: Wernigerode / Harz
Datengrundlage: GlobDEM50, metSoft GbR, Heilbronn
Rasterauflösung¹: 50 m
Koordinatensystem: GK, Zone 4
Gebietsausschnitt: 4411000 – 4421000 m East
5740000 – 5750000 m North
Fläche: 100 km²

Analyseergebnisse:

Geländehöhen: 179 m – 646 m
Steigungen: 0° - 34,8°
Fläche mit Steigung > 1:20 (> 2,9°): ca. 43 km² (ca. 43 %)
Fläche mit Steigung > 1:5 (> 11,3°): ca. 21 km² (ca. 21 %)

Besondere Bemerkungen: keine

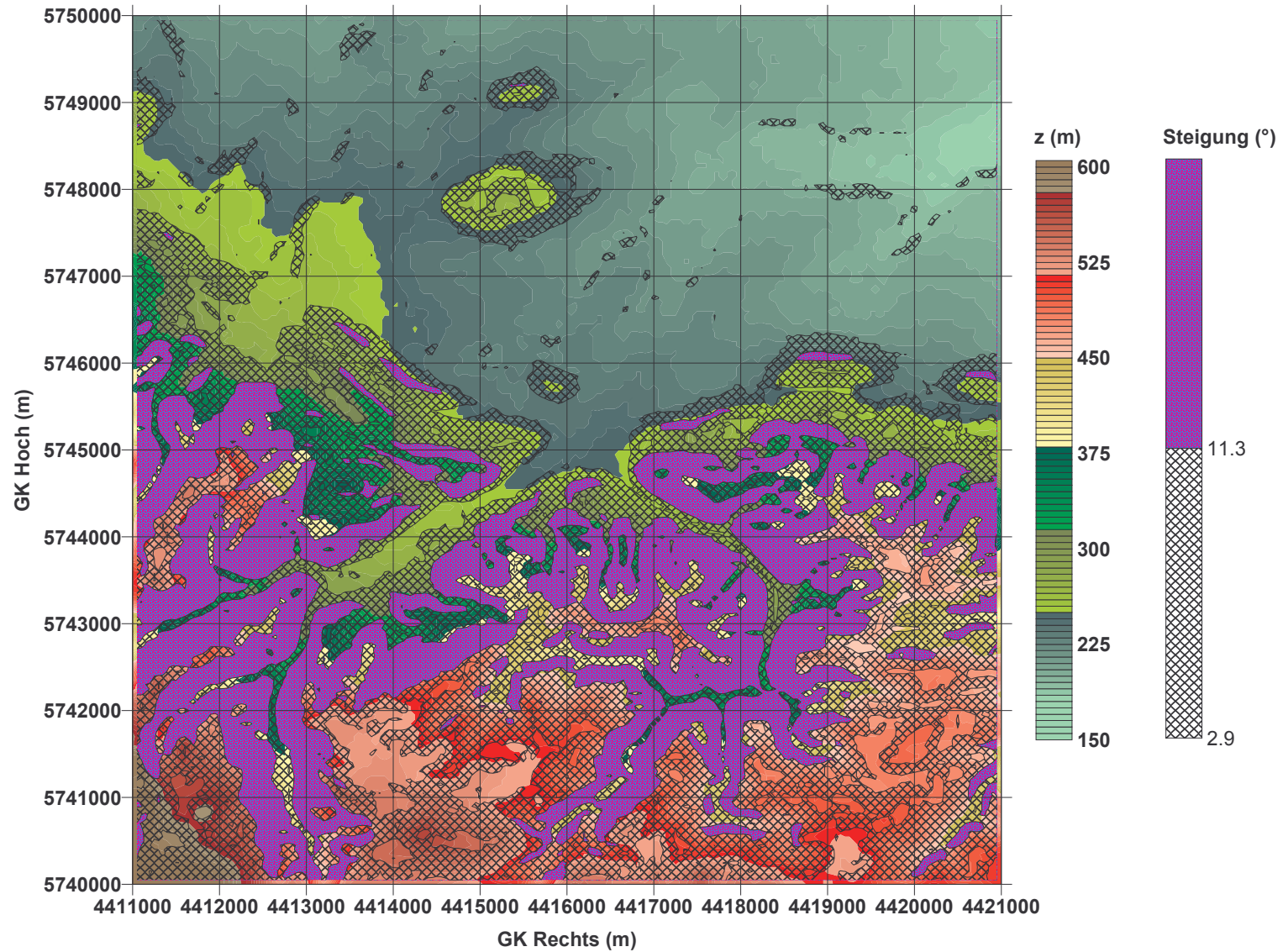
Erstellt durch: METCON Umweltmeteorologische Beratung Dr. K. Bigalke
Jappopweg 9h
D-25421 Pinneberg

Datum: 10. September 2004

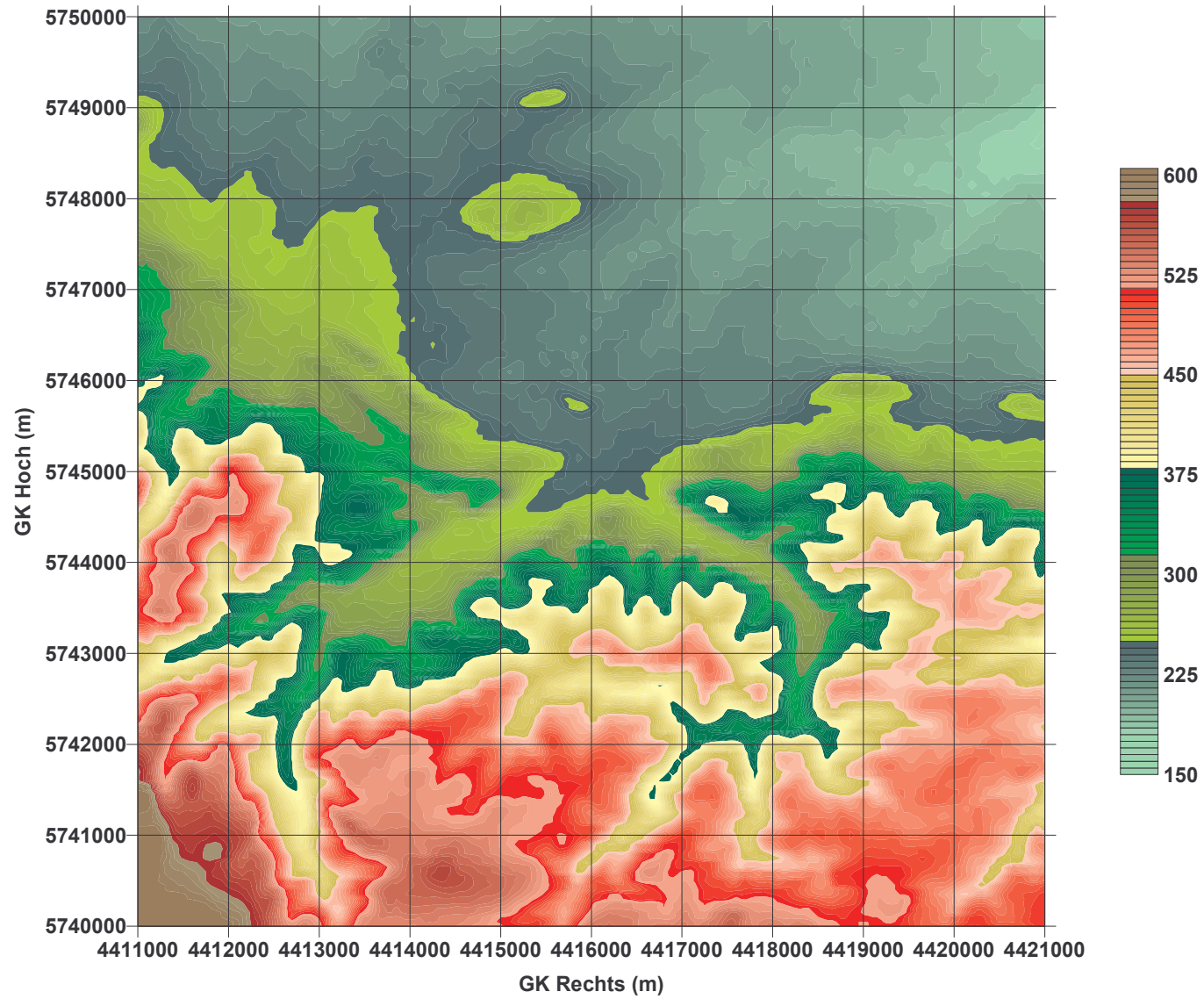
Unterschrift:

¹ Alle hier angegebenen Steigungen sind bzgl. dieser Rasterauflösung berechnet. Eventuelle Abweichungen der Rasterauflösung von der 2fachen Schornsteinbauhöhe (TA Luft Anhang 3, 11) sind in der Interpretation zu berücksichtigen!

Wernigerode: Geländehöhen (m ü. NN)
Markierte Bereiche: Steigungen >1:20 und >1:5



Wernigerode: Geländehöhen (m ü. NN)



Wernigerode: Geländesteigungen auf 50m Raster (°)

