



Offenbach, 9. Februar 2010

ZAMG untersucht mit Unterstützung des DWD das Stadtklima Wiens

In enger Zusammenarbeit mit der Abteilung Klima- und Umweltberatung wird der österreichische Wetterdienst ZAMG die zu erwartenden Klimaauswirkungen in der Stadt Wien untersuchen. Grundlage hierfür sind die Erfahrungen und Ergebnisse des Stadtklimaprojektes Frankfurt am Main, das seit 2008 im Zentralen Gutachtenbüro (KU 11) bearbeitet wird. ▶

Im Rahmen dieser Kooperation besuchten Dr. Maja Zuleva-Aloise und Dr. Christoph Matulla von der Fachabteilung Klimaforschung der ZAMG zwei Tage KU 11. Hier wurden sie in die Grundlagen des DWD-Stadtklimamodells MUKLIMO_3 eingewiesen. Ziel ist die baldmögliche Übergabe geeigneter Höhen-, Landnutzungs- und Klimadaten zur Konfiguration des Untersuchungsgebietes an das Gutachtenbüro.

Nach erfolgreicher Initialisierung und Evaluierung erster Modellsimulationen für Wien werden die Kollegen der ZAMG das Modell für ihre Forschungszwecke übernehmen. Im Frühsommer diesen Jahres sollen dem Magistrat der Stadt Wien das Frankfurt-Projekt und erste Ergebnisse für Wien vorgestellt werden.

Marita Roos, KU 11B