

POSTERPROGRAMM

Beck

Wetterlagen und Feinstaubkonzentrationen in Augsburg

Bissolli & Maier

SnowClim – Schnee-Klimamonitoring für Europa auf Tagesbasis

Bissolli & Pietzsch

Raum-zeitliche Analyse von Dürreperioden in der WMO-Region VI (Europa und Naher Osten)

Buttstädt & Schneider

Regionaler Klimawandel im Raum Aachen: zukünftige Entwicklung sommerlicher Hitzeepisoden

Dalter & Langner

Trajektorienanalysen zur Untersuchung des Einflusses von Ferntransporten auf lokale PM₁₀-Konzentrationen in drei deutschen Städten

Erasmi et al.

NDVI and rainfall patterns in Northeast Brazil and their response to ENSO anomalies

Eschenbach et al.

Hamburg Urban Soil Climate Observatory (HUSCO): Einfluss der Bodenfeuchte- und Energieflüsse von Stadtstruktureinheiten auf das Stadtklima

Fehrenbach et al.

Urban Agriculture (UA) as an Integrative Factor of Climate-Optimised Urban Development, Casablanca

Finkelnburg et al.

Ermittlung von Schneeniederschlagsmengen durch Schneehöhen- und Strahlungsflussmessungen

Gellißen & Pflitsch

Konstruktion eines Messgerätes zur Quantifizierung des Schneeniederschlags bei hohen Windgeschwindigkeiten und Bewertung der Einsetzbarkeit

Henninger

Regionalklimatische Auswirkungen des Klimawandels im tropischen Bergland Ruanda

Höpfner & Scherer

Klimawandel und Vegetationsdynamik in der Region Grand Casablanca, Marokko

Holmgren & Pflitsch

Mikroklimatologische Untersuchung der Ice Gulch in den White Mountains, New Hampshire, USA

Ketzler

Der CO₂-Unfall von Guderath 2008 - geländeklimatologische Aspekte des Umgangs mit Gasen hoher Dichte

Lutz et al.

Niederschlagsregionalisierung im östlichen Mittelmeerraum

Maraun et al.

The influence of synoptic airflow on UK daily precipitation extremes. Observed spatiotemporal relationships

Maussion et al.

Dynamic response of glaciers on the Tibetan Plateau to climate change – first approaches in numerical modeling

Meier et al.

Outdoor scale model experiment to evaluate the spatio-temporal variability of urban surface temperature

Mutz et al.

Dynamisch-Statistische Modellierung der Klimabedingten Gletschermassenveränderungen in den Mittleren Breiten (DYNAMO-KG)

Rajczak

Das Nebelklima Deutschlands im Zeitraum 1951 bis 2006 unter Berücksichtigung der zeitlichen Entwicklung und der Großwetterlagenabhängigkeit

Rathmann & Jacobeit

Klimatrends im südlichen Afrika seit Beginn des 20. Jahrhunderts

Sachsen et al.

Klimawirkung von Hindernissen in randstädtischen Kaltluftbahnen – Projekt Kannegiesserbach 2020+ – Erste Ergebnisse der Untersuchung stadtnaher Kaltluftströme in der Region Aachen

Schneider et al.

Project “City 2020+” - an assessment of risks, challenges and opportunities for the City of Aachen resulting from demographic and climate change

Schönbein et al.

Rekonstruktion von Klima- und Abflusscharakteristik des Maintals aus historischen und dendrochronologischen Daten

Schulze-Neuhoff

41 Jahre Klimaforschung

Seubert et al.

Mediterrane Niederschlags- und Temperaturextreme im Zusammenhang mit der großskaligen Zirkulationsvariabilität

Steiling et al.

Untersuchung von Luftströmungen und Lufttemperaturverhältnissen im U-Bahn-System von Newcastle upon Tyne (GB)

Stöckler

Klimazonierung des europäischen Raums mit Satellitendaten und Vergleich mit bestehenden Klimaklassifikationen

Vogel

Wolkendetektion und Wolkenklassifizierung mit Hilfe von Support-Vector-Machines angewendet auf METEOSAT-SEVIRI-Daten

Zimmermann

Quantifizierung des Effekts von unterschiedlichen Begrünungsmaßnahmen in einem versiegelten Bebauungsgebiet mit Hilfe des mikroskaligen Klimamodells ENVI-met