

Verzeichnis der Drittmittelprojekte der Angewandten Klimatologie und Landschaftsökologie in der Fakultät für Biologie der Universität Duisburg-Essen

2013

KUTTLER, W., DÜTEMEYER, D. u. A.-B. BARLAG:

Experimenteller Wohnungs- und Städtebau (ExWoSt) – Urbane Strategien zum Klimawandel, kommunale Strategien und Potentiale für die Stadt Essen. Mitarbeit in der lokalen Forschungsassistenz, Umweltamt der Stadt Essen / Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung:

- Bericht zum Feinszenario 1: Klimatische Situation im Modellquartier „Essen – Westviertel/Altendorf“ an einem heißen Sommertag, 24 S., April 2011
- Bericht zum Feinszenario 2: Klimatische Situation im Modellquartier „Essen – Altendorf, Markscheideschule und Ehrenzeller Platz an einem heißen Sommertag, 17 S., April 2012
- Abschlusskonferenz im Rat der Stadt Essen, Okt. 2013

Forschungsförderung durch das Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung (BMVBS), Berlin

KUTTLER, W., DÜTEMEYER, D. u. A.-B. BARLAG:

Dynamische Anpassung regionaler Planungs- und Entwicklungsprozesse an die Auswirkungen des Klimawandels in der Emscher-Lippe-Region (DynAKlim).

Bearbeitung von vier (3 x 2012) Teilprojekten:

- Erarbeitung eines Handlungsleitfadens für die Stadtplanung zur Verbesserung des Stadtklimas (A4.3.3), 56 S., Jan. 2013

Forschungsförderung durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Berlin

2012

KUTTLER, W., DÜTEMEYER, D. u. A.-B. BARLAG:

Erarbeitung eines Konzeptes zur städtebaulichen Anpassung an den Klimawandel in Gelsenkirchen. Durchgeführt im Auftrag der Stadt Gelsenkirchen, Referat für Umweltplanung - Handlungsstrategien und Maßnahmenkatalog zur Mitigation und Adaptation möglicher Auswirkungen des Klimawandels auf das Stadtklima Gelsenkirchens, Stufe III, 83. S., April 2012

KUTTLER, W., GOLDBACH, A., MÜLLER, N., PÜLLEN, H., DÜTEMEYER, D. u. A.-B. BARLAG:

Dynamische Anpassung regionaler Planungs- und Entwicklungsprozesse an die Auswirkungen des Klimawandels in der Emscher-Lippe-Region (DynAKlim).

Bearbeitung von vier (1 x 2013) Teilprojekten:

- Sicherung der Trinkwasserqualität bei der Wasserverteilung bei veränderten Bodentemperaturen (A4.1.3), 63 S., Jan. 2012
- Messung der urbanen Evapotranspiration mittels H₂O-Flussmessungen (A4.3.1), 32 S., Jan. 2012
- Diagnose- und Prognoseerstellung mittels Messungen und numerischer Simulation zur Verbesserung des Stadtklimas (A4.3.2), 66 S., Jan. 2012

Forschungsförderung durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Berlin

KUTTLER, W., WAGNER, P. u. A.-B. BARLAG:

EMV – Measurement Preparation and Realization in high Traffic environments in Wasserbillig/Luxembourg. Durchgeführt im Auftrag des Centre de Recherche Public - Gabriel Lippmann, Belvaux, Luxembourg, 3 S., März 2012

2011

KUTTLER, W., DÜTEMEYER, D. u. A.-B. BARLAG:

Erarbeitung eines Konzeptes zur städtebaulichen Anpassung an den Klimawandel in Gelsenkirchen. Durchgeführt im Auftrag der Stadt Gelsenkirchen, Referat für Umweltplanung - Stadtklimamanagement, Stufe II, 48 S. Nov. 2011

KUTTLER, W., MERSMANN, M. u. A.-B. BARLAG:

Erstellung einer gesamtstädtischen Klimaanalyse für die Stadt Gelsenkirchen im Auftrag der Stadt Gelsenkirchen, Referat Umwelt, 175 S., Stufe I, Okt. 2011

2010

KUTTLER, W., DÜTEMEYER, D. u. A.-B. BARLAG:

Erstellung eines „Handbuches Stadtklima zur Anwendung in Städten des Ruhrgebietes“ im Auftrag des Regionalverbandes Ruhrgebiet, Essen und in Zusammenarbeit mit dem Ministerium für Umwelt, Naturschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz, Düsseldorf, 268 S., Juli 2010

2009

KUTTLER, W., D. DÜTEMEYER u. A.-B. BARLAG:

Klimatologische Stellungnahme zur geplanten gewerblichen Bebauung in Solingen – Fürkeltrath. Unver. Gutachten im Auftrag der Stadt Solingen, Stadtdienst Natur und Umwelt, Umweltplanung, 23 S., August 2009

KUTTLER, W., BÜNS, C. u. A.-B. BARLAG:

Staub- und Feinstaubmessungen sowie Erfassung der meteorologischen Bedingungen

im Rahmen von Abbruch- und Erdarbeiten in einem gekammerten Hinterhof in Essen-Rüttenscheid. Abschlussbericht im Auftrag der Stadtwerke Essen AG, 35 S., Januar 2009

2008

KUTTLER, W., K. KORDOWSKI u. A.-B. BARLAG:

Messbericht zu einer klimatologisch-lufthygienischen Standmessung während einer austauscharmen Wetterlage in der Stadt Witzenhausen. Durchgeführt im Auftrag der Stadt Witzenhausen, 18 S., Januar 2008

KUTTLER, W., D. DÜTEMEYER u. A.-B. BARLAG:

Klimatologische Untersuchungen zur Entlastungsstrasse Nord in Münster im Rahmen der Umweltverträglichkeitsstudie (UVS). Unveröffentlichter Abschlussbericht, durchgeführt im Auftrag des Planungsbüros Landschaft und Siedlung, Recklinghausen, 42 S., April 2008

KUTTLER, W. D. DÜTEMEYER u. A.-B. BARLAG:

Klimaanalyse Bochum – klimatologischer Teil. Abschlussbericht, durchgeführt im Auftrag des Regionalverbandes Ruhr, Essen, 65 S., April 2008

KUTTLER, W., D. DÜTEMEYER u. A.-B. BARLAG:

Klimatologisches Gutachten zur Beurteilung der stadtklimatischen Auswirkungen einer zusätzlichen Baugebietsdarstellung im Bereich Rommelshauer Straße in Stuttgart-Bad Cannstatt. Abschlussbericht im Auftrag der Landeshauptstadt Stuttgart, Amt für Stadtplanung und Stadterneuerung, 39 S., September 2008

2007

KUTTLER, W., S. WEBER, T. LITSCHKE, D. PTAK u. A.-B. BARLAG:

Klimatologische Untersuchungen auf den Plangebieten der BP-Erweiterung in Gelsenkirchen-Scholven. Unveröffentlichter Abschlussbericht, durchgeführt im Auftrag der Fa. Deutsche BP AG, 95 S., Juni 2007

KUTTLER, W., D. DÜTEMEYER u. A.-B. BARLAG:

Untersuchungen zur Kaltluftdynamik und zur Kaltluftqualität im Sandbachtal der Stadt Osnabrück. Unveröffentlichter Abschlussbericht, durchgeführt im Auftrag des Stadtplanungsamtes der Stadt Osnabrück, 40 S., Januar 2007

2005

KUTTLER, W., S. WEBER u. A.-B. BARLAG:

Stickstoffdioxid-Messungen (NO₂) in Düsseldorf - Ergebnisse von Passivsammler messungen im südlichen Innenstadtbereich im Zeitraum Januar 2004 – Januar 2005. Unveröffentlichter Abschlussbericht, durchgeführt im Auftrag des Umweltamtes der Stadt Düsseldorf, 21 S., Juni 2005

KUTTLER, W., D. DÜTEMEYER u. A.-B. BARLAG:

Klimatologische Stellungnahme zum Plangebiet „Chemische Schalke“ (vorläufiger B-Plan

Nr. 226) in Gelsenkirchen Schalke-Nord. Unveröffentlichter Abschlussbericht, durchgeführt im Auftrag der Stadt Gelsenkirchen, Umweltamt, 17 S., Juli 2005

2004

KUTTLER, W., S. HENNINGER u. A.-B. BARLAG:

Untersuchung zur Situation der bodennahen CO₂-Konzentrationen im Stadtgebiet von Essen. Unveröffentlichter Abschlussbericht, durchgeführt im Auftrag des Umweltamtes der Stadt Essen, 21 S., Oktober 2004

2003

KUTTLER, W., GRAF, A., BLANKENSTEIN, S. u. A.-B. BARLAG:

Gesamtstädtische Klimaanalyse Krefeld unter besonderer Berücksichtigung von vier Plangebieten. Klimatisch-lufthygienische Untersuchungen im Rahmen der Neuaufstellung des Flächennutzungsplanes. Abschlussbericht, durchgeführt im Auftrag der Stadt Krefeld, Fachbereich Umwelt sowie Fachbereich Stadtplanung und Bauaufsicht, 104 S., Juli 2003

KUTTLER, W., WEBER, S. u. A.-B. BARLAG:

Untersuchungen zu möglichen klimatischen Auswirkungen des geplanten Internationalen Entertainment Centers (IEC) im Süden Krefelds auf die umgebende Bebauung mittels Messungen und numerischer Modellierung. Abschlussbericht, durchgeführt im Auftrag der Fa. Thyssen Krupp Immobilien Development GmbH, Essen, 66 S., Januar 2003

KUTTLER, W., DÜTEMEYER, D. u. A.-B. BARLAG:

Ermittlung der klimatischen Ist- und Plan-Zustände in den Bereichen „Stadtquartier Graf Bismarck“ und „Schalker Verein“ in Gelsenkirchen mittels klimatologischer Messungen und numerischer Modellierung. Unveröffentlichter Abschlussbericht, durchgeführt im Auftrag der Stadt Gelsenkirchen, Umweltamt, 43 S., Oktober 2003

KUTTLER, W., WEBER, S. u. A.-B. BARLAG:

Numerische Simulation der Kaltluftdynamik auf dem Gelände des Güterbahnhofes der Stadt Osnabrück. Abschlussbericht, durchgeführt im Auftrag der Bremischen Gesellschaft für Stadterneuerung, Stadtentwicklung und Wohnungsbau mbH, Bremen, Abschlussbericht, 52 S., Februar 2003

2002

KUTTLER, W. u. D. DÜTEMEYER:

Analyse ausgewählter atmosphärischer Spurenstoffe an der MILIS-Station CARA in Castrop-Rauxel. Teil 2 (Abschlußbericht): Berichtszeitraum 1. November 2000 bis 31. Oktober 2001. Durchgeführt im Auftrag des Staatlichen Umweltamtes NRW, Herten, 70 S., März 2002

KUTTLER, W., Th. WACKER u. A.-B. BARLAG:

Stadtklimaanalyse Waltrop. Klimatologisch-lufthygienische Untersuchungen im Rahmen

der Neuaufstellung des Flächennutzungsplanes, Abschlussbericht. Durchgeführt im Auftrag der Stadt Waltrop, 76 S., März 2002

KUTTLER, W., WEBER, S. u. A.-B. BARLAG:

Klimatische und lufthygienische Untersuchungen auf dem Gelände des Güterbahnhofes der Stadt Osnabrück im Rahmen von geplanten Flächenumwidmungen. Abschlussbericht. Durchgeführt im Auftrag der Stadt Osnabrück, Fachbereich Grün und Umwelt, Konzeptioneller Umweltschutz, 113 S., April 2002

KUTTLER, W. u. A.-B. BARLAG:

Klimatologische Stellungnahme zu einer geplanten Bebauung westlich Bindersleben/Schmira in der Stadt Erfurt. Abschlussbericht. Durchgeführt im Auftrag der Stadt Erfurt, Umwelt- und Naturschutzamt, 31 S., Juli 2002

KUTTLER, W. u. Y. DONG: Durchführung eines von der Deutschen Forschungsgemeinschaft finanzierten internationalen Workshops zum Thema „Climate and air pollution in a fast developing megacity under extreme regional influences (example Beijing)“ in der Chinese Academy of Science, Peking 2002

KUTTLER, W., GRAF, A., BLANKENSTEIN, S. u. A.-B. BARLAG:

Gesamtstädtische Klimaanalyse Krefeld unter besonderer Berücksichtigung von vier Plangebieten. Klimatisch-lufthygienische Untersuchungen im Rahmen der Neuaufstellung des Flächennutzungsplanes. Sachstandbericht, durchgeführt im Auftrag der Stadt Krefeld, Fachbereich Umwelt sowie Fachbereich Stadtplanung und Bauaufsicht, 35 S., November 2002

2001

KUTTLER, W. u. D. DÜTEMEYER:

Analyse ausgewählter atmosphärischer Spurenstoffe an der MILIS-Station CARA in Castrop-Rauxel. Teil 1: Berichtszeitraum 1. November 2000 bis 30. Juni 2001. Durchgeführt im Auftrag des Staatlichen Umweltamtes NRW, Herten, 55 S., November 2001

2000

KUTTLER, W., D. DÜTEMEYER u. A.-B. BARLAG:

Stadtklimaanalyse Gera (Thüringen). Vorläufige klimatologische Stellungnahme zur Sonderuntersuchungsfläche „Gewerbegebiet Gera-Leumnitz“. Durchgeführt im Auftrag der Stadt Gera, Stadtplanungsamt, 10 S., März 2000

KUTTLER, W., A. KREFT u. A.-B. BARLAG:

Gesamtstädtische Klimaanalyse Gelsenkirchen - Klimatisch-lufthygienische Messungen in der Stadt Gelsenkirchen. Endbericht. Durchgeführt im Auftrag der Stadt Gelsenkirchen, Umweltamt, 128 S., August 2000

KUTTLER, W., D. DÜTEMEYER u. A.-B. BARLAG:

Stadtklimaanalyse Gera (Thüringen). Abschlussbericht. Durchgeführt im Auftrag der Stadt Gera, Stadtplanungsamt und dem Thüringischen Landesumweltamt, 106 S., November 2000

1999

KUTTLER, W., A. STRASSBURGER u. A.-B. BARLAG:

Gesamtstädtische Klimaanalyse Gelsenkirchen - Klimatisch-lufthygienische Messungen in der Stadt Gelsenkirchen. Erster Zwischenbericht. Durchgeführt im Auftrag der Stadt Gelsenkirchen, Amt für Umweltschutz. 22 S., Januar 1999

1998

KUTTLER, W., A. STRASSBURGER:

Qualitative und quantitative Analyse von Ozon-Vorläufersubstanzen in einem innerstädtischen Park in Essen. Abschlussbericht. Durchgeführt im Auftrag der Forschungsvereinigung Automobiltechnik e. V. (FAT), Frankfurt/Main, 69 S., Februar 1998

1996

KUTTLER, W. u. A. STRASSBURGER:

Ermittlung horizontaler Konzentrationsprofile Kfz-relevanter Immissionen zwischen innerstädtischen Verkehrs- und Grünflächen. Endbericht. Durchgeführt im Auftrag der Forschungsvereinigung Automobiltechnik e.V., Frankfurt/Main, 108 S., April 1996

KUTTLER, W., D. DÜTEMEYER u. A.-B. BARLAG:

Stellungnahme zum klimatologischen Einfluß des Plangebietes "Wikingerstraße" in Köln-Gremberghoven auf die potentielle Ventilationsbahn im Osten der Stadt Köln. Durchgeführt im Auftrag der Stadt Köln, Amt für Umweltschutz, 42 S., März 1996

KUTTLER, W., D. DÜTEMEYER u. A.-B. BARLAG:

Stellungnahme zum klimatologischen Einfluß des Plangebietes "Im Oberen Bruch" (Köln-Brück) auf eine potentielle Ventilationsbahn im Osten der Stadt Köln. Durchgeführt im Auftrag der Stadt Köln, Amt für Umweltschutz, 19 S., Mai 1996

KUTTLER, W., D. DÜTEMEYER u. A.-B. BARLAG:

Klimatologische Untersuchungen in einem potentiellen Belüftungsareal innerhalb des Stadtgebietes von Köln. Abschlussbericht. Durchgeführt im Auftrag der Stadt Köln, Amt für Umweltschutz, 64 S., Dezember 1996

1995

KUTTLER, W., A.-B. BARLAG u. M. SCHWEGLER:

Analyse zur Abschätzung des Windenergieangebotes innerhalb des Landschaftsparkes Duisburg-Nord. Durchgeführt im Auftrag der LEG, Landesentwicklungsgesellschaft Nordrhein-Westfalen, Essen, 39 S., Februar 1995

KUTTLER, W., F. ROßMANN u. A.-B. BARLAG:

Klimatologische Untersuchungen auf der Freifläche "Fritzberg" in Recklinghausen Ost (Abschlussbericht). Durchgeführt im Auftrag der Stadt Recklinghausen, Umweltamt, 39 S., März 1995

KUTTLER, W., F. ROßMANN, A.-B. BARLAG u. C. SLACHCIAK:

Klimatologisches und lufthygienisches Fachgutachten im Rahmen des UVP-Genehmigungsverfahrens der geplanten Reststoffdeponie Hagen Sudfeldstraße. Durchgeführt im Auftrag der Stadt Hagen, Umweltamt, 127 S., August 1995

KUTTLER, W. u. A. STRASSBURGER:

Ermittlung horizontaler Konzentrationsprofile Kfz-relevanter Immissionen zwischen innerstädtischen Verkehrs- und Grünflächen. Zwischenbericht. Durchgeführt im Auftrag der Forschungsvereinigung Automobiltechnik e. V., Frankfurt/Main, 53 S., Oktober 1995

1994

KUTTLER, W., F. BECK, F. ROßMANN u. A.-B. BARLAG:

Klimatologisches Gutachten für das nördliche Stadtgebiet von Düsseldorf (Untersuchungsflächen A 1, A 2 und A 3). Abschlussbericht im Auftrag des Kommunalverbandes Ruhrgebiet (KVR), Essen. 59 S., März 1994

KUTTLER, W., K. STEINECKE, S. HALBACH, S. HOFMANN u. A.-B. BARLAG:

Analyse der Luftqualität im Stadtgebiet von Düsseldorf. Abschlussbericht im Auftrag des Kommunalverbandes Ruhrgebiet (KVR), Essen, 117 S., April 1994

KUTTLER, W., A.-B. BARLAG u. S. HOFMANN:

Machbarkeitsstudie für das geplante "Langeooger Umweltforum". Vorläufiger Endbericht. Durchgeführt im Auftrag des Langeooger Umweltforums e.V., Wittmund, 31 S., Juni 1994

KUTTLER, W. u. F. ROßMANN:

Klimaanalyse Landeshauptstadt Düsseldorf. Abschlussbericht zum stationären Klimameßnetz. Durchgeführt im Auftrag des Kommunalverbandes Ruhrgebiet Essen, 101 S., Juli 1994

KUTTLER, W., A.-B. BARLAG u. S. HOFMANN:

Machbarkeitsstudie für das geplante "Langeooger Umweltforum". Abschlussbericht. Durchgeführt im Auftrag des Langeooger Umweltforums e.V., Wittmund, 65 S., September 1994

1993

KUTTLER, W.; A.-B. BARLAG u. S. HALBACH:

Planungsrelevante Untersuchung zur Beurteilung der klimatisch-lufthygienischen Auswirkungen der Freiflächen "Dickacker" und "Haagfeld" auf ihre Umgebung in Duisburg-Angerbogen. Abschlussbericht im Auftrag der Stadt Duisburg, Stadtplanungsamt. 135 S., April 1993

KUTTLER, W., K. STEINECKE, I. FISCHER u. C. SLACHCIAK:

Stadtökosystemforschung im Rhein-Ruhr-Raum (STÖRR). Studie der Abteilung Landschaftsökologie, Institut für Ökologie, Universität GH Essen. 47 S. + 32 S. Im

Auftrag des Ministeriums für Wissenschaft und Forschung des Landes NRW, Mai 1999

KUTTLER, W., F. BECK u. A.-B. BARLAG:

Lokalklimatologisches Gutachten "Alexianergelände" der Stadt Neuss.
Abschlussbericht im Auftrag der Stadt Neuss, Amt für Umweltschutz und
Abfallwirtschaft. 40 S., Juni 1993

KUTTLER, W., S. HOFMANN u. A.-B. BARLAG:

Untersuchungen zur Kaltluftdynamik innerhalb des Rumbachtales in Mülheim a. d.
Ruhr. Abschlussbericht im Auftrag des Kommunalverbandes Ruhrgebiet (KVR),
Essen. 35 S., August 1993

KUTTLER, W., F. ROßMANN u. H. STEFFENS:

Stadtklimaanalyse Solingen. Endbericht im Auftrag der Stadt Solingen, Amt für
Umweltschutz. 156 S., Dezember 1993

KUTTLER, W., G. KRÜCKEMEIER u. S. HALBACH:

Auswertung lufthygienischer Daten und Erstellung einer Karte der Luftbelastung im
Rahmen der Klimaanalyse Stadt Düsseldorf. Zwischenbericht im Auftrag des
Kommunalverbandes Ruhrgebiet (KVR), Essen. 71 S., Dezember 1993

KUTTLER, W. u. F. BECK:

Untersuchungen zum bodennahen Windfeld im Bereich der Mulchanlage Demmelrath
in Solingen-Wald. Abschlussbericht im Auftrag der Stadt Solingen, Grünflächenamt.
27 S., Dezember 1993

1992

KUTTLER, W. u. G. KRÜCKEMEIER:

Spurenstoff-Depositionsmessungen (Lufthygieneanalysen) im Kreis Unna/ Kamen.
Abschlussbericht. Durchgeführt im Auftrag des Kommunalverbandes Ruhrgebiet
(KVR), Essen. 45 S., im Januar 1992

1991

KUTTLER, W.:

Gutachterliche Stellungnahme zur Anlage zu TOP I/6 der Niederschrift über die erste
Sitzung des Planungsausschusses vom 13.12.1989 'Klimatologische Stellungnahme
Bad Salzuflen, Asenberg'. Für RA E. H. Grummert, Bad Salzuflen, 12 S., März 1991

KUTTLER, W. u. A.-B. BARLAG:

Ökologische Sanierung Vichtbachtal, Teilbereich Stadtklima/Lufthygiene (vorläufiger
Endbericht), durchgeführt im Auftrag der Stadt Stolberg, Planungs- und
Entwicklungsamt, 81 S., März 1991

KUTTLER, W. u. F.-J. ECKER:

Topoklimatisches Gutachten zur Umweltverträglichkeitsstudie Roderberg im
Stadtgebiet von Hagen (NRW). Durchgeführt im Auftrag des Kommunalverbandes
Ruhrgebiet, 28 S., Juni 1991

KUTTLER, W. u. A.-B. BARLAG:

Ökologische Sanierung Vichtbachtal. Teilbereich Stadtklima/Lufthygiene.
Abschlussbericht Bd. I und Bd. II. 190 S. + 90 S. Durchgeführt im Auftrag der Stadt
Stolberg, Planungs- und Entwicklungsamt. Oktober 1991

KUTTLER, W. u. A.-B. BARLAG:

Klimatologische Untersuchungen im Bereich Wiesenstraße/Oststraße sowie im
Bereich Trockener Weiher (Krakau) in der Stadt Stolberg (Rhld.). Durchgeführt im
Auftrag der Stadt Stolberg, Planungs- und Entwicklungsamt. 26 S.; Oktober 1991

1990

KUTTLER, W. u. G. PESCHEL:

Gutachterliche Stellungnahme zum Neubau der Bundesautobahn A33 Bielefeld -
Osnabrück; Umweltverträglichkeitsstudie, Teilgebiet: Untersuchung der
mesoklimatischen Raumempfindlichkeiten. Im Auftrag des Landschaftsverbandes
Westfalen-Lippe; Straßenneubauamt Detmold u. Osnabrück. 57 S. u. Karten. April 1990

KUTTLER, W.:

Durchführung einer Untersuchung über bodennahe Austauschprobleme im
Essenberger Bruch - Duisburg-Zentrum mittels geländeklimatischer Analysen und
Windkanaluntersuchungen (in Zusammenarbeit mit dem Büro INFU-Technik,
Bochum) 61 S., November 1990

1989

KUTTLER, W. u. A. - B. BARLAG:

Untersuchung über das bodennahe Windsystem im Bochumer Stadtgebiet unter
Berücksichtigung der lufthygienischen Verhältnisse (Abschlussbericht); 75 S.; für
KVR, Essen. März 1989

1988

KUTTLER, W.:

Gutachterliche Stellungnahme für den Bereich Klima zum Vorhaben Düsseldorf-
Eller, Containerbahnhof. 53 S.; für Büro für Kommunal- und Regionalplanung,
Aachen. Januar 1988

KUTTLER, W. u. H. BANGERT:

Klimatologische Analyse und Windkanaluntersuchungen zum geplanten Neubau eines
Verwaltungs- und Rechenzentrums der Allgemeinen Rechtschutz-Versicherungs AG.
Im Auftrag der Architekten RKW Rhode, Kellersmann, Wawrowsky u. Partner,
Düsseldorf. 1. Textband 124 S., 2. Abbildungs- und Tabellenband. März 1988

KUTTLER, W. u. A. - B. BARLAG:

Klimatologische Untersuchungen im Raum Bottrop (Abschlussbericht); 195 S.; für
KVR, Essen. August 1988

1987

KUTTLER, W. u. M. GRAUTHOFF:

Interpretation von Thermalbildern des Stadtgebietes von Wuppertal; 48 S.;
für EUROSENSE, Aachen. April 1987

KUTTLER, W. u. H. BANGERT:

Klimatologisch - lufthygienische Untersuchungen im Raum Bottrop - Südost. 2.
Zwischenbericht, Textband sowie Abbildungen und Tabellen. Kommunalverband
Ruhrgebiet, Essen. 106 S. September 1987

KUTTLER, W. u. A. - B. BARLAG:

Lufthygienische Untersuchung im Raum Bochum (Zeitraum: Sept. 1986 bis Aug.
1987) (Vorbericht); 8 S.; für KVR, Essen. September 1987

KUTTLER, W. u. A. - B. BARLAG:

Lufthygienische Messungen im Stadtgebiet von Bochum. Abschlussbericht zu
einem lufthygienischen Meßprojekt in Bochum für den Zeitraum September 1986
bis August 1987; 119 S.; für KVR, Essen. Dezember 1987

1986

KUTTLER, W., H. BANGERT u. M. GRAUTHOFF:

Analyse des Mesoklimas im Bereich der Stadtbahntrasse Bochum-Witten (Ölbachtal);
1. und 2. Teil; 45 S. plus Abbildungsband; für Planungsbüro Landschaft und Siedlung,
Dipl.-Ing. Karsch, Recklinghausen. November 1986

KUTTLER, W. u. G. PESCHEL:

Stadtklimatische und lufthygienische Messungen im Stadtgebiet von Bochum.
Zwischenbericht über die Inbetriebnahme des lufthygienischen Meßnetzes für
den Zeitraum von September bis November 1986; 28 S. plus Karten; für KVR,
Essen. Dezember 1986