

## Regionalklima und Lufthygiene

Weischet W.	Prolog einer Regionalen Klimatologie
Rapp J.	Regionale und jahreszeitliche Analyse der Niederschlags- und Temperaturtrends in Deutschland 1891-1990 und 1961-1990
Parlow E.	Das Regional-Klima-Projekt REKLIP - ein Zwischenbericht
Fezer F.	Wochengänge verschiedener Regentypen
Bendix J., Meier H.	Inversions- und Nebelklimatologie NRW - Erste Berichte aus dem Projekt INKLIM
Littmann T.	Räumliche Strukturen der Schwebstaubbelastung in den alten Bundesländern
Trute P., Frey Th.	Konzept zur Integration von klima- und immissionsökologischen Inhalten in die Landschaftsplanung des Landes Niedersachsen
Mook V. Grauthoff M.	Das Schutzgut Klima als Planungsfaktor - Thesen und Beispiele zur Bewertungsproblematik
Piehl H. D.	Zum klimaökologischen Ausgleich zwischen Stadt und Umland am Beispiel Berlins
Welsch J.	Stadtklimatische Anforderungen im Spannungsfeld der Erweiterung und Verdichtung Berlins - ein Situationsbericht
Stiller B.	Einige stadtklimatische Phänomene in Görlitz (Freistaat Sachsen) im Neissetal
Baumbach G. Vogt U.	Fesselballonsystem zur Bestimmung der vertikalen Verteilung von Luftverunreinigungs-komponenten, meteorologischen Größen und Schadstoffströmen - Beschreibung und Anwendungsbeispiele
Schüppel K.	Ein Klima- und lufthygienisches Informationssystem für die Landeshauptstadt Düsseldorf

## Freie Themen

Endlicher W. Fitzharris B.	Die Wuchs- und Klimabedingungen an der Polargrenze des Qualitätsweinbaus - Ein Vergleich zwischen Deutschland und Neuseeland
Böhner J. Pörtge KH.	Strahlungs- und expositionsgesteuerte tagesperiodische Schwankungen des Abflusses in kleinen Einzugsgebieten

# Modellbildung

Düring I. Freydank E.	Modellierung und Messung - Werkzeuge für Klimaanalysen am Beispiel von Dresden Rochnitz
Schubert S. Hupfer P.	Der stochastische Wettergenerator SSW1 auf Tageswertbasis
Flemming G.	Die 'Zweistufenmethoden' in der regionalen Klimatologie als methodisches Hilfsmittel zur übersichtlicheren Ergebnisdarstellung und nutzerfreundlicheren Anwendung
Bendix A.	GIS in der Klimaökologie - Ein Beispiel aus dem bolivianischen Bergland
Drüeke M.	Ein Vergleich geostatistischer Verfahren zur räumlichen Modellierung der Ozonimmissionen im Mesoscale