

UNIVERSITÉ DE GÉOGRAPHIE  
UNIVERSITÉ L. I.

n° 8167

# 13 N° SPÉCIAL 14 RECHERCHES GÉOGRAPHIQUES

ACTES  
DES JOURNÉES NATIONALES  
DE CLIMATOLOGIE 1980

COMMISSION DE CLIMATOLOGIE  
du  
Comité National de Géographie

# A TRASBOURG

## SOMMAIRE

Liste des participants . . . . .	3
Ch. P. PÉGUY - AVANT-PROPOS - Hier... Aujourd'hui... Demain... . . . . .	5
P. PAGNEY - Remarques sur la recherche en climatologie, d'après les récents congrès internationaux de géographie (U.G.I.) et d'après un voyage en Chine . . . . .	7
G. BLANCHET - Régimes météorologiques et précipitations dans la région Rhône-Alpes . . . . .	11
G. STARON - L'évolution de la probabilité de sol couvert de neige sur le Massif Central français. . . . .	19
A. DOUGUEDROIT - Caractérisation de la sécheresse par les séquences sèches (exemple de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur) . . . . .	25
G. PETIT-RENAUD - Les principaux aspects de la variabilité des précipitations dans le Nord de la France . . . . .	31
G. MAIRE - Interprétation géographique des intensités de précipitations déduites de l'application de la formule de Montana pour quinze postes pluviographiques d'Alsace . . . . .	39
C. SCHENCK et P. GIRARDIN - Facteurs climatiques et maturité du maïs-grain en Alsace . . . . .	47
G. NAJJAR - Essai de spatialisation de l'évaporation potentielle dans le bassin-versant du Ringelbach . . . . .	55
J.L. MERCIER - Calcul et cartographie du rayonnement solaire global dans le bassin-versant du Ringelbach . . . . .	63
P. PAUL - Topoclimats thermiques dans le vallon du Ringelbach . . . . .	77
B. AMBROISE - Structure temporelle des précipitations dans la région de Sultzeren (Haut-Rhin). Premiers résultats. . . . .	85
G. GEIGER - Recherches topoclimatiques au Palatinat . . . . .	95
J. PASZYNSKI - Les buts et les méthodes de la cartographie topoclimatique . . . . .	103
M. ERPICUM - Les contrastes thermiques nocturnes entre vallée et plateau : esquisse de leur modélisation à partir de facteurs climatiques locaux et régionaux mesurés en Haute-Belgique. . . . .	107
C. COSANDEY - Calcul a posteriori de la réserve en eau du sol utilisée par la végétation durant l'été : une approche de l'E.T.R. . . . .	115
J. ALEXANDRE - Évolution de la température selon l'heure et le site dans l'îlot de chaleur urbain de la région liégeoise. . . . .	121
W. ENDLICHER - L'utilisation de mesures itinérantes et de thermographies comme moyens d'étude du mesoclimat. L'exemple des vignobles du Kaiserstuhl . . . . .	127
J. MOUNIER et Ch. P. PEGUY - Études sur la radiation solaire et l'insolation en France . . . . .	135
J.B. SUCHEL - Remarques concernant l'influence des circulations méridiennes boréales sur les types de temps de saison sèche au Cameroun. . . . .	143

M.F. DE SAINTIGNON - Variations spatio-temporelles des précipitations d'hiver et d'été dans la région couverte par la coupure Strasbourg de la carte climatique détaillée de la France . . . . .	151
P. MAHERAS et C. BALAFOUTIS - Essai d'interprétation du rythme diurne des orages durant la période chaude dans la région de Thessalonique . . . . .	161
P. MILLER-CHAGAS - Apports énergétiques solaires, microclimats et configuration urbaine dans trois cités de Strasbourg . . . . .	169