

ŁÓDZKIE TOWARZYSTWO NAUKOWE  
SOCIETAS SCIENTIARUM LODZIENSIS  
WYDZIAŁ III

---

SECTIO III

# BIULETYN PERYGLACJALNY

Nr 10



Ł Ó D Ź 1 9 6 1

Adres: Redakcja Biuletynu Peryglacyjnego  
Łódź, ul. Skłodowskiej-Curie 11

Redaktor: *Jan Dylík*

Komitet Redakcyjny:

*Mieczysław Dorywalski*, Łódź      *Bronisław Halicki*, Warszawa  
*Rajmund Galon*, Toruń      *Alfred Jahn*, Wrocław  
*Stefan Zb. Różycki*, Warszawa

Sekretarz: *Lucja Pierzchałko-Dutkiewiczowa*

Printed in Poland

Państwowe Wydawnictwo Naukowe  
Oddział w Łodzi 1961

Wydanie I. Nakład 1000+150+200 egz. nadbitek Ark. wyd. 34,  
ark. druk. 27,75+3<sup>6</sup>/<sub>16</sub>+1 wkl.+mapy. Papier druk. sat. III kl. 80 g 70×100.  
Oddano do druku 18 V 1961 r. Druk ukończono w czerwcu 1961 r.  
Zam. 895/Ko Cena zł 102,— L-6

Zakłady Graficzne PZWS  
Łódź, Zgierska 96/98

Druk map: Zakłady Typograficzne Łódź, ul. Żeromskiego 87

## CONTENTS

REUNION de la Commission	Page
<i>R. Raynal</i> : Compte-rendu de la réunion de la Commission de Géomorphologie Périglaciaire d'UGI au Maroc du 19 au 31 octobre 1959 .....	5
<i>G. Choubert</i> : Quaternaire du Maroc .....	9
<i>F. Joly, R. Raynal</i> : Originalité des phénomènes périglaciaires au sud de la Méditerranée .....	31
<i>A. Cailleux</i> : Mares et lacs ronds et loupes de glace du sol .....	35
<i>J. Sekyra</i> : La carte périglaciaire du Massif Bohémien .....	43
<i>A. Pujos</i> : Deux aspects de la végétation du Moyen Atlas en liaison avec les conditions périglaciaires .....	53
<i>J. Dylík</i> : Analyse sédimentologique des formations de versant remplissant les depressions fermées aux environs de Łódź .....	57
<i>K. K. Markov</i> : Sur les phénomènes périglaciaires du Pléistocène dans le territoire de l'U.R.S.S. ....	75
<i>A. I. Popov</i> : Cartes des formations périglaciaires actuelles et pléistocènes en territoire de l'U.R.S.S. ....	87
<i>J. Dresch</i> : Observations sur les formes périglaciaires dans le massif de l'Elbourz et son piémont au Nord de Téhéran .....	97
<i>G. Choubert</i> : Excursion aperçus sur le Quaternaire des environs de Rabat (20 octobre 1959) .....	105
<i>G. Couvreur, J. Dresch, F. Joly, J. Le Coz, G. Maurer, A. Pujos, R. Raynal</i> : Excursion dans le Moyen Atlas, le Haut Atlas oriental et le Rif (21—31 octobre 1959) .....	107
<b>ARTICLES</b>	
<i>R. W. Galloway</i> : Ice wedges and involutions in Scotland .....	169
<i>S. Kozarski</i> : Fossil congelifluction covers in the northern part of the Lushan (Central China) .....	195
<i>L. Lliboutry</i> : Phénomènes cryonivaux dans les Andes de Santiago (Chili) .....	209
<i>H. Maruszczak</i> : Phénomènes périglaciaires dans le Pirin et sur la Vitocha (Bulgarie) .....	225
<i>J. E. Mojski</i> : Stratigraphy of cryoturbate structures in the Würm-age deposits in the southern part of the Dorochucz basin (Lublin Upland) .....	235

<i>S. Z. Różycki</i> : Changements pléistocènes de l'extension de l'inlandis en Antarctide Orientale d'après l'étude des anciennes plages élevées de l'Oasis Bunge (Q. M. L.) .....	257
<i>L. Dutkiewicz</i> : Congelifluction lobes on the Southern Hornsund coast in Spitsbergen .....	285
<i>T. Klatka</i> : Problèmes des sols striés de la partie septentrionale de la presqu'île de Sörkapp (Spitsbergen) .....	291
<i>S. Szczepankiewicz</i> : Progress of youthful sedimentation in the region of Hornsund .....	321
TREŚĆ .....	339
СОДЕРЖАНИЕ .....	393