

Les particularités climatiques spécifiques de la Dobroudja du Nord. Etude de cas: le Monts Macin et le Plateau Niculitel

Visan Mircea Cristian (visanmirceacristian@gmail.com),

Visan Gheorghe (visan_ghe@yahoo.fr)

Faculté de Géographie, Université de Bucarest, Bd. Nicolae Balcescu n. 1, sector 1, Bucarest, Roumanie

Résumé :

La Dobroudja du Nord constitue une sous-unité de la province historique Dobroudja, située dans la partie du Sud-Est de la Roumanie, entourée par le fleuve du Danube à l'Ouest et au Nord, et à l'Est par la Mer Noire, tandis que au Sud s'étend jusqu'à la frontière avec la Bulgarie. La partie du Nord de cette province est constituée par plusieurs sous-unités : Les Monts Macin, le Plateau de Niculitel, les Colline de Tulcea et le Plateau de Babadag. La faille Pecineaga-Camena sépare la Dobroudja du Nord de celle Centrale. Les particularités du climat de cette unité reflètent les caractéristiques morphologiques de la région étudiée, corrélées avec les influences de la circulation générale des masses d'air. Par la complexité de la structure de la surface active, par sa position le long de la vallée du Danube et le voisinage du Delta au Nord et le complexe lacustre Razim-Sinoe, à l'Est, la Dobroudja du Nord présente un climat continental semi- aride, au plus élevé degré de continentalisme, ressemblant avec celui de steppe. En même temps, la Dobroudja du Nord est située à la périphérie des centres barriques générateurs de précipitations ou de sécheresse. Aussi, la distribution du relief en altitude corrélée avec les influences locales danubiennes et pontiques reflètent la distribution des éléments du climat spécifiques pour la Dobroudja du Nord. Pendant les dernières décénies, due au changement du climat, on constate une translation des isolines de l'indice d'aridité de Martonne de l'Est vers Ouest, du littorale vers l'intérieur de la terre ferme (Octavia Bogdan, 2005, pag. 665).

Mots clés: Dobroudja, Mer Noire, Danube, climat, Mont Macin, le Plateau Niculitel