Kimeryd i bonon Stobnicy

Le·Kimeridgien et le Bononien de Stobnica

L'auteur décrit les dépôts du Kiméridgien et du Bonortien entre Stobnica et Ręczno (bordure occidentale des Monts de Sainte Croix). Sur la base de la faune d'Ammonites il a constalté à Stobnica l'existence du Kiméridgien supérieur que l'on peut diviser en deux niveaux et du Bononien inférieur et moyen. Il a constaté la continuité sédimentake entre la partie supérieure du Kiméridgien, le Bononien supérieur et moyen et la présence d'une faune boréale dans la partie supérieure du Kiméridgien qu'on ne trouve pas dans la partie inférieure de cet étage. Il a établi la corrélation du Kiméridgien de la bordure ouest et nord-est des Monts de Sainte Croix. Il a formulé l'opinion que le Kiméridgien supérieur, extracarpatique de Pologne se divise en deux parties - supérieure, à faune boréale, et inférieure, dépourvue de cette faune. Dans la partie inférieure du Kiméridgien supérieur, sur d'importantes étendues de la Pologne, se manifeste une diminution de profondeur qui conduit par endroits à des émersions, après quoi, déjà dans la partie supérieure du Kiméridgien supérieur, se manifeste la transgression de la mer.