

LA DIMENSION BIOGEOGRAPHIQUE DE L'EVOLUTION DE LA VIE

Fabrizio Cecca

UPMC Univ Paris 06, UMR 5143-CNRS, Paléobiodiversité et Paléoenvironnements

Résumé

Le rôle de la composante biogéographique dans les mécanismes de l'évolution biologique fait l'objet de discussions entre les évolutionnistes. Dans ce travail, les idées de Darwin dans le contexte de la biogéographie sont discutées après avoir rappelé le rôle de l'élément géographique dans les processus de spéciation et résumé les notions de base et les modèles théoriques classiques de la biogéographie. Le modèle de Darwin, ou de la dispersion à partir d'un « centre d'origine », fut proposé lorsque les preuves de la mobilité continentale n'étaient pas encore concluantes. Le modèle de la vicariance, qui s'oppose à celui de la dispersion, est maintenant soutenu par la dérive continentale et l'expansion des fonds océaniques. Ces deux modèles classiques de la biogéographie pourraient s'appliquer dans les cas de convergence et divergence biogéographique, en relation avec des changements paléogéographiques.

Le texte complet de cet article est disponible en PDF – lien ci-dessous

<https://www.em-consulte.com/article/203234/article/la-dimension-biogeographique-de-levolution-de-la-vie>