

Scientific registration no : 1412

Symposium no : 15

Presentation : poster

Relations sols-relief dans la région de Cacaueira da Bahia - Brésil

Soil - relief relationships in the região Cacaueira da Bahia - Brazil

RÊGO Maria José Marinho do

Av. Cardeal da Silva, no. 555, apto. 103, Federação, CEP.: 40.220-140 Salvador- BA. Brasil.,
e-mail: maze@ufba.br

L'analyse de formes de paysage, des processus de météorisation à l'érosion des produits d'altération et leur sédimentation en temps présent et ancien sont outils indispensable pour bien comprendre les couvertures pédologiques.

Les études développés à partir de dix profils de sols en ensemble avec la paysage, qui rendent possible une reconstitution des événements responsables par l'élaboration du relief et la distribution des plusieurs types de sols retrouvés dans la Região Cacaueira da Bahia.

La partie centre-oriental d'État de Bahia est représentée par une vaste pediplaine, surface qu'a été élaborée pendant la Période Tertiaire.

Dans le Miocène l'aire d'étude a été affectée par des conditions humide qu'ont occasionnée des altérations et dissections des reliefs finissant par la formation de la Depressão de Itabuna.

Pendant le Néogène ils ont eu des nouvelles phases de dissection et pédiplanation qu'ont résulté par la déposition de coluviums, suivi par une phase de Latossolização dans l'aire des Tabuleiros Pré-Litorâneos.

Pendant le Plio-Quaternaire les altérites formées dans la borde ouest de l'aire d'étude ont subi des processus de exumation, donnant origine l'unité géomorphologique denommée Serras e Maciços Pré - Litorâneos.

Aux niveaux pédologique l'aire d'étude est caractérisée par deux ensembles. Le premier représenté par des Latossolos avec degré varié d'évolution et qu'occupent l'unité géomorphologique des Tabuleiros Pré - Litorâneos. Ces sols présentent des vestiges qui expliquent sont origine à partir de matériaux remaniés.

Le deuxième ensemble est caractérisé par l'ocurrence des sols Podzólicos et Cambissolos, résultants de la pédogenèse récente. En fait, ces unités pédologiques sont corrélées avec les unités géomorphologiques de la Depressão de Itabuna et Serras e Maciços Pré - Litorâneos.

L'élaboration de différents surfaces géomorphologiques pendant la Période Tertiaire et Quaternaire, a pris un rôle très significatif dans da pédogenèse de la Região Cacaueira da Bahia, bien que, dans l'organization spatiale de plusieurs types de sols.

Mots clés : relations sols-relief, Brésil

Keywords soil-relief relationships, Brazil