

L'EROSION DES SOLS ET L'INTERVENTION DE L'HOMME
DANS LE PORTUGAL MEDITERRANEEN

A. B. FERREIRA; D. B. FERREIRA; C. R. MACHADO; M. J. MACHADO; A. R. PEREIRA; C. RAMOS;
M. L. RODRIGUES; J. L. ZÉZERE

Centro de Estudos Geográficos, Universidade de Lisboa

TABLE DES MATIERES

I - LE CADRE DE L'ETUDE

- 1 - Le climat
- 2 - L'eau du sol et l'écoulement superficiel
- 3 - La structure géologique
- 4 - La géomorphologie
- 5 - Les sols et leur capacité d'utilisation
- 6 - La couverture végétale
- 7 - L'occupation humaine

II - PROCESSUS D'EROSION DES VERSANTS. EXEMPLIFICATION THEMATIQUE ET METHODOLOGIQUE

- 1 - Introduction
- 2 - Dynamique de versants dans la région de Lisbonne. L'exemple de la vallée de la Ribeira de Fanhões
- 3 - Analyse géomorphologique de l'intensité de l'érosion dans le bassin versant du Rio Grande da Pipa
- 4 - Dynamique de versants dans le Massif Calcaire d'Estremadura: L'exemple du secteur amont des sources de Lena
- 5 - Dynamique géomorphologique du bassin versant du Rio Maior
- 6 - Une situation de pluie intense et ses conséquences sur la dynamique géomorphologique en Algarve occidentale
- 7 - Les crues rapides dans la région de Lisbonne
- 8 - Les crues des grands fleuves du Sud du Portugal

III - ETUDES QUANTITATIVES DE L'EROSION HYDRIQUE ET TENTATIVES DE MODELISATION

- 1 - Introduction
- 2 - Le Centre Expérimental de Vale Formoso
- 3 - Le colmatage des barrages
- 4 - Etudes sur l'érosion hydrique dans les bassins versants et cartes de risques d'érosion

IV - LE PROBLEME DE L'UTILISATION ET DE LA CONSERVATION DU SOL

- 1 - Le *montado* de chênes-lièges et de chênes verts
- 2 - L'expansion récente des plantations d'eucalyptus
- 3 - Protection et valorisation du *montado*: aspects législatifs
- 4 - Le Plan d'Irrigation de l'Alentejo et la prolifération des petits barrages
- 5 - Vers un aménagement intégré du territoire: le cadre légal actuel de l'utilisation du sol

CONCLUSION



Pour citer cet article / How to cite this article

Ferreira, A .B.; Ferreira, D. B.; Machado, C. R.; Machado, J. M.; Pereira, A. R.; Ramos, C.; Rodrigues, M. L.; Zêzere, J. L. - L'érosion des sols et l'intervention de l'homme dans le Portugal méditerranéen, pp. 183-183, Bulletin du RESEAU EROSION n° 13, 1993.

Contact Bulletin du RESEAU EROSION : beep@ird.fr