

MATÉRIEL EXAMINÉ ET LOCALITÉS DE CAPTURE (fig. 1)

1. - 40 ouvrières, la reine; 25 mâles et 3 autres reines obtenus ultérieurement par élevage de la colonie au laboratoire (série syntype). Gorges du Todra, versant méridional du Haut Atlas au N. de Tinerhir, 1450 m., Maroc, mai 1985. Rive sableuse à galets dans une gorge encaissée; végétation vivace espacée avec *Lavandula marocana* Murbeck, *Pegalum bar-malum* L. et quelques herbacées.

2. - 25 ouvrières, la reine. Même localité.

3. - 30 ouvrières, la reine; 20 mâles et 2 reines par élevage, Isk-n-Isladene, vallée du Dadès, versant méridional du haut Atlas au N. de Boulmane, 1800 m., Maroc, mai 1985. Rocaille calcaire en faible pente, exposition NW à *Buxus balearica* Willd.l, *Genista scorpius* D.C. subsp. *myriantha* M., *Launea acanthoclada* M. et rares herbacées.

4. - 25 ouvrières. Tammarrakech, gorges du Ziz au N. d'Ar Rachidia, 1200 m. Maroc, mai 1988. Falaise calcaire; rares herbacées ou sous frutescentes à la faveur des diaclases.

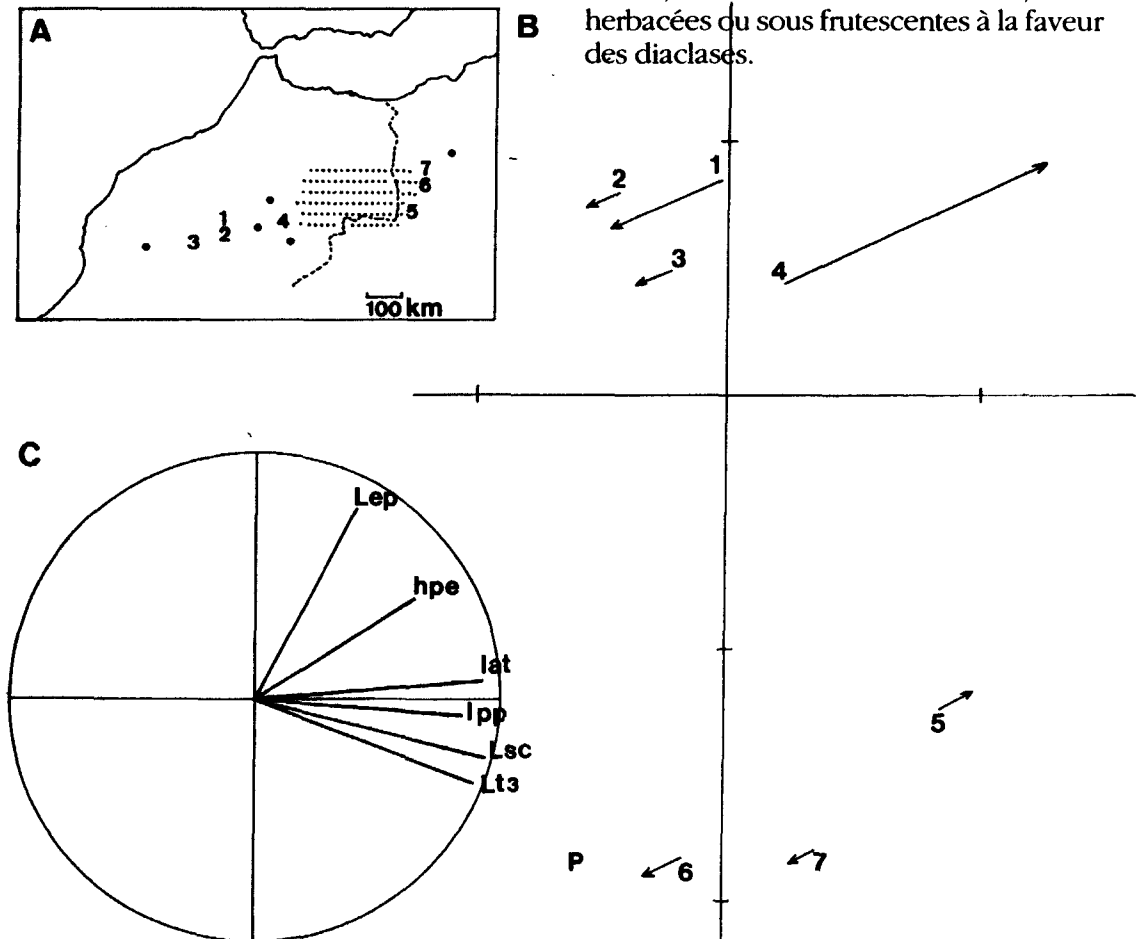


Fig. 1. - (A) Carte des localités (les numéros correspondent aux échantillons cités dans le texte); en gris: zone non prospectée; points noirs: localités régionales où *A. fallax* n'a pas été trouvée. - (B) Disposition des barycentres des échantillons dans l'espace des trois premiers facteurs de l'ACP. Facteur 1 horizontal, facteur 2 vertical; les flèches indiquent leur position sur le facteur 3 sur lequel les n° 4 et 5 sont situés positivement et 1,2,3,6,7 situés négativement. Inertie: axe 1=64,3%; 2=19,9%; 3=6,3%. contribution des variables aux axes 1,2,3: lat=21,6; 0,6; 13,4; Lsc=20,5; 8,4; 5,1; Lep=5,7; 57,2; 3,7; hpe=15,3; 12,9; 50,7; lpp=19,4; 0,8; 25,3; Lt3=17,5; 20,1; 1,8. - (C) Représentation des variables sur le cercle unité dans le plan des 2 premiers facteurs. Toutes les variables sont suffisamment reconstruites par les 3 premières composantes (somme des Cos² des variables avec les axes supérieure ou égale à 0,9 dans tous les cas).