

de *C. arenaria* (todavía no encontrado en Marruecos). Nueve especies son endémicas de Marruecos, que resulta así ser un centro de radiación del género. Se exponen las relaciones con la mirmecofauna ibérica y con *C. fortis* de Túnez. Se propone una cladograma del grupo *albicans* para África del Norte y la Península Ibérica.

Palabras clave: Hormigas, *Cataglyphis*, Marruecos, clave de determinación.

Introduction

On trouve des *Cataglyphis* en Afrique du Nord depuis les bords de mer jusqu'à 2800 m au Hoggar (cas de la forme *targuia* à l'Assekrem). Nulles en forêt ou matorrals denses, ces fourmis nichent en lieux découverts (grandes clairières, pâturages de montagne, steppes). Les bas-côtés terreux des routes, les friches, les rues non pavées constituent aussi leurs lieux de prédilection; en cela elles apparaissent comme anthropiques et leur expansion a pu être favorisée par les activités humaines. Les colonies sont établies dans les endroits plats, évitant les pentes abruptes ou les rocailles à éboulis.

Dans une même localité, le peuplement en *Cataglyphis* peut s'avérer abondant et diversifié; j'ai ainsi compté un nid de *C. cubica* tous les 4 à 7 mètres le long de la route reliant Meknès à Ifrane (station de Bou Fekrane, 790 m d'altitude) et un nid de *C. viatica* tous les 8 à 30 mètres sur la route de Beni Mellal à Marrakech (El Kelaâ des Sraghna, 790 m). En zone steppique, on peut recenser jusqu'à 5 espèces sur une surface de 250 m² lorsque le sol est hétérogène avec des passées sableuses et d'autres plus limoneuses: près de Goulmina (à l'ouest d'Er Rachidia, 1000m) on a ainsi noté: *C. savignyi*, *C. albicans*, *C. bombycina*, *C. rubra*, et *C. emmae*. Au Maroc atlantique on trouve généralement 2 ou 3 espèces par station avec généralement une grande (*C. viatica* ou une du groupe *altisquamis*) et une ou deux du groupe *albicans*. Dans un biotope donné, chaque groupe ou sous-groupe est ainsi représenté par le jeu des vicariances. Le peuplement reste stable au niveau des espèces (que l'on retrouve d'une année sur l'autre) mais avec un turn-over important au niveau des nids (beaucoup de jeunes sociétés).

Les autres fourmis peuplant ces milieux découverts sont des *Messor*, *Camponotus*, *Monomorium*, *Tapinoma*, *Lepisiota*, *Pheidole*, *Crematogaster*, *Tetramorium*, *Aphaenogaster* (au Maroc atlantique), accompagnés de genres plus discrets comme *Oxyopomyrmex*, *Cardiocondyla* ou *Goniomma*.

Les nids de *Cataglyphis* s'ouvrent généralement à découvert, soulignés d'un cratère de déblais parfois considérable (grandes espèces) ou par un trou minuscule (petites espèces; il faut alors suivre patiemment une ouvrière rentrant chargée pour le localiser —Forel, 1909); l'établissement sous une plante existe aussi au désert; l'emplacement sous une pierre est rare et ne s'observe le plus souvent qu'en montagne. Les colonies populeuses creusent des fourmilières profondes, sinueuses, surtout en climat aride (Délye, 1969). Les ouvrières fourragent isolément jusqu'à plusieurs dizaines de mètres du nid, s'exposant à une prédation redoutable (araignées, lézards, oiseaux) qu'elles tentent d'éviter par une course rapide sur leurs