



Рис. 2. Географическое распространение Leptanillinae

1 — виды рода *Leptanilla* Em., описанные по рабочим; 2 — виды рода *Leptanilla*, описанные по самцам; 3—5 — роды Leptanillinae, известные только по самцам (3 — *Noonilla* Petersen, 4 — *Phaulomyrta* G. et E. Wheeler, 5 — *Scyphodon* Brues); 6 — *Leptomesites* Kutter

Географическое распространение. Подсемейство Leptanillinae, выделенное в 1930 г. из подсемейства Dorylinae (G. Wheeler, E. Wheeler, 1930), насчитывает в настоящее время 21 вид (11 описано по самцам), относящийся к 5 родам. Три из этих родов описаны только по самцам (*Phaulomyrta* G. et E. Wheeler, *Noonilla* Petersen и *Scyphodon* Brues), один (*Leptomesites* Kutter) — только по рабочим. Лучше всего изучен *Leptanilla* Emery, для которого известны рабочие, самка (*L. galvieri* Em.) и личинки (G. Wheeler, J. Wheeler, 1965). Все виды встречаются только в восточном полушарии (рис. 2). Имеются два основных центра разнообразия этого подсемейства: в западном Средиземноморье (Северная Африка, Корсика, Сардиния) и в Индо-Малайской области. В Средиземноморье найдено девять видов (в том числе четыре описанных по самцам), относящихся только к роду *Leptanilla*. Fauna Leptanillinae Индо-Малайской области отличается значительно большим разнообразием. Здесь также найдено девять видов, но они относятся ко всем пяти известным родам (кроме *Leptanilla*, — монотипическим). Помимо этого, до настоящего времени по одному виду *Leptanilla* было известно из Японии и Западной Австралии (Yasumatsu, 1960). Новая находка представляет интерес и потому, что лежит далеко от основных центров разнообразия.

Зоогеографические данные указывают на большую древность этого подсемейства и его реликтовый характер. Об этом же свидетельствует и крайнее своеобразие самцов и личинок этих муравьев.

О биологии Leptanillinae практически ничего неизвестно. Несомненно, что это муравьи-геобионты, живущие постоянно под землей. Весьма