

NICOLAS KUSNEZOV

---

LA FAUNA DE HORMIGAS EN EL OESTE DE LA PATAGONIA  
Y TIERRA DEL FUEGO

---

De ACTA ZOOLOGICA LILLOANA, tomo XVII, páginas 321-401

---

TUCUMAN  
REPÚBLICA ARGENTINA

---

1959

# LA FAUNA DE HORMIGAS EN EL OESTE DE LA PATAGONIA Y TIERRA DEL FUEGO

Por NICOLAS KUSNEZOV

## ZUSAMMENFASSUNG

**Die Ameisenfauna Westpatagoniens und Feuerlands.** — Die Arbeit gibt eine Übersicht über die Ameisenfauna Westpatagoniens und des Feuerlandes und enthält sowohl die Bestimmungstabelle der aus diesen Gebieten bekannten systematischen Einheiten und die Neubeschreibungen der Gattungen, wie auch die Ergebnisse der biologischen und ökologischen Beobachtungen des Verfassers und ausserdem einige Betrachtungen über die Probleme der Zoogeographie und Entwicklungsgeschichte, welche mit dieser Fauna in Beziehung stehen.

La parte occidental de la Patagonia representa una angosta franja que se extiende desde el paralelo 38°S, aproximadamente, hasta el Estrecho de Magallanes; tiene una extensión de unos 85.000 km<sup>2</sup> y forma junto con la parte austral de Chile, situada inmediatamente hacia el oeste y con la mayor parte de Tierra del Fuego (exceptuando el este), una unidad biogeográfica, de jerarquía elevada, por sus características tanto florísticas como faunísticas: la fauna y flora son muy distintas de las del resto del continente sudamericano y a la vez manifiestan cierta similitud con la fauna y flora de Nueva Zelandia y ciertas regiones de Australia.

Esta región es muy distinta del este de la Patagonia por sus rasgos físico-geográficos y ecológicos. Mientras las mesetas y los valles de la Patagonia oriental representan desiertos y a lo más semidesiertos, la franja occidental de la Patagonia es una región boscosa, dentro de la cual se puede distinguir por lo menos tres zonas que se extienden en el sentido meridional, contrastando en este sen-

*Procedencia:* Argentina. Neuquén: Huelchulafquen, parte este, Río Negro: Lago Trébol, Bariloche. Chubut: Esquel. Santa Cruz: San Julián, Cañadón León, Río Deseado sobre la ruta 3. Mendoza: Aguas Calientes en el valle del río Diamante (localidad típica).

De estas diez localidades solamente el Lago Trébol se encuentra dentro de la zona boscosa del oeste de la Patagonia.

***Pogonomyrmex carbonarius sanmartini* Kusnezov**

1953. *Pogonomyrmex carbonarius sanmartini* Kusnezov, An. Mus. Nahuel Huapí, 3 : 110.

*Procedencia:* ARGENTINA. San Martín de los Andes, zona de *Libocedrus chilensis* (col. n° 3980).

***Pogonomyrmex vermiculatus chubutensis* Forel**

1913. *Pogonomyrmex vermiculatus* var. *chubutensis* Forel. Bull. Soc. Vaud. Sci. Nat. 49 : 218.

1915. *P. vermiculatus* var. *joergenseni* Forel, Ibidem, 50 : 353.

1932. *P. v.* var. *chubutensis* y var. *joergenseni* Gallardo, An. Mus. Nac. Hist. Nat. Bs. Aires, 37 : 140, 141.

1951. *P. v. chubutensis* Kusnezov, Acta Zool. Lilloana, 11 : 258.

*Procedencia:* ARGENTINA. Chubut: Esquel, Bolsón ("Chubut" sin más precisión como la localidad típica de var. *chubutensis* Forel). Santa Cruz: Lago Argentino (localidad típica de var. *joergenseni* Forel, col. Joergensen).

La típica *P. vermiculatus* Emery fue encontrada (un sólo ejemplar) cerca del río Santa Cruz. Otro ejemplar (una obrera) procede de la Meseta de las Vizcachas, Santa Cruz, col. Inst. M. Lillo, n° 6756.

***Pogonomyrmex variabilis* Santschi**

1916. *Pogonomyrmex vermiculatus* var. *variabilis* Santschi. Ann. Soc. ent. France, 84 : 511.

1932. *P. v.* var. *variabilis* Gallardo, An. Mus. Nac. Hist. Nat. Bs. Aires, 37 : 143, fig. 28 (descr. obrera, hembra, macho).

1951. *P. variabilis* Kusnezov, Acta Zool. Lilloana, 11 : 253, 259, 280.

*Procedencia:* Mendoza: Cochicó. Río Negro: Roca, Corral Chico, Río Colorado. Neuquén: Aluminé Pueblo (n° 3795, 3801, 3802), Lago Aluminé, Angostura (n° 3791-94, 3798, 3808, 3830).