

Sandhügel mit *Tamarix* und *Ulmus*-Gebüsch, *Amygdalus* etc., zwischen Sandhügeln *Calamagrostis* (Nr. 355 und 356); 5 km NO von Somon Dariganga, 1150 m, 8. VIII. 1965, ebene trockene Grassteppe (Nr. 374a); 45 km N von Somon Erdenezagan, 900 m, 9. VIII. 1965, blumenreiche Steppe (*Cirsium*, *Allium*, *Artemisia* etc.) (Nr. 381). — *Ostgobi aimak*: Ulan chosu, 38 km SO von Čojren, 1200 m, 21. VI. 1963, sandige Tiefebene mit *Lasiagrostis splendens*, zwischen den Bulten ohne Pflanzen, anderswo *Caragana* (Nr. 15); 40 km NW von Chara-Eireg, 1150 m, 30. VI. 1963, an einer periodisch nassen, tieferen Stelle mit Schilf, dazwischen auf sandigem Boden *Lasiagrostis*-Bulten und blühende Cruciferen (Nr. 62); 25 km SO von Čojren, 1200 m, 30. VI. 1963, etwas hügelige *Caragana*-Steppe, stellenweise mit *Lasiagrostis*-Bulten auf Sandflecken (Nr. 68). — *Südgobi aimak*: Gurban Sajchan ul, 30 km S von Somon Bulgan, 1700 m, 20. VI. 1964, breites Tal mit steilen, felsigen Bergseiten, mit üppiger Vegetation am Rande des Wasserrisses, *Caragana*, *Prunus*, *Artemisia* usw. (Nr. 157). — *Uburchangaj aimak*: Baga Bogd ul, zwischen Somon Bogd und Somon Baruun Bajan-ulaan, 1900 m, 22. VI. 1964, am Bergfuß ein Trockenbett in riesiger Ausdehnung mit Pappelwäldchen, üppige Vegetation am überaus steinigem Boden (Nr. 176). — *Gobi Altaj aimak*: Schargyn Gobi SO-Ecke, 1130 m, 23. VI. 1966, sandiges, lehmiges, schotteriges Flachland, mit kleinen Sandanhäufungen (Nr. 576). — *Chovd aimak*: Mongol Altaj Gebirge, ca. 45 km S von Somon Manchan, 2100 m, 9. VII. 1966, im Engtal, an den steilen Berghängen und Felsen, von blühender *Caragana* (Nr. 657); Jamatin Dolon, ca. 40 km N von Somon Manchan, an SW-Ecke des Sees Char us nuur, 1200 m, 11. VII. 1966 (Nr. 673); am Paß zwischen Žargalant chajrchan und Ömnö chajrchan ul Gebirge, 4–12 km von dem Brigadenzentrum Naranbulag, 1800 m, 12. VIII. 1966 (Nr. 678). — Weit über 100 ♂♂, einige ♀♀ und ♂♂.

Verbreitung: Mongolei.

#### 28. *Formica (Serviformica) lemani* BONDR.

*Central aimak*: Ulan-Baator, Nucht im Bogdo ul, 1500 m, Tal mit einem Bach, zweiseitig mit steiler Bergseite, an der nördlichen Seite Nadelwald, neben dem Bach mit Birkenbäumen, die Südseite ist eine trockene, steinige Steppe (Nr. 118, 271, 273, 298, 486, 494, 508 — die meisten Proben wurden im Wald oder am Waldrand gesammelt); Ulan-Baator, Zaisan im Bogdo ul, 1600 m, 6. VI. 1966 (Nr. 499); 126 km N von Ulan-Baator, am Wege, 1100 m, 7. und 9. VII. 1964, nach Westen laufendes, breites Tal, am Talende kleiner Birkenwald (Nr. 278, 288); 16 km SO von Somon Bajanzogt, nach Osten gerichtetes Tal, am Talende an der Bergseite Birkenwald, mit sehr üppigem Unterholz, im Tal mit sehr reicher, hoher Vegetation, Sträuchern und Blumen (Nr. 265, 520b). — 60 ♂♂.

Verbreitung: Sibirien, in Europa im Norden und in den Gebirgen.

#### 29. *Formica (Serviformica) picea* NYL.

*Central aimak*: Ulan-Baator, Nucht im Bogdo ul, 1500–2000 m, Tal mit einem Bach, zweiseitig mit steiler Bergseite, an der nördlichen Seite Nadelwald, neben dem Bach mit Birkenbäumen, die Südseite ist eine trockene, steinige Steppe (Nr. 271, 272, 297a, 298, 486, 494, 508, 514 — die meisten Proben im Wald oder am Waldrand gesammelt); Bajan Zurch sum, 30 km O von Ulan-Baator, 1300 m, 16. VI. 1963, an den kahlen Hügeln (Nr. 2); Teregtin tal, östlicher Teil, 1350 m, 2. VII. 1963, dürre *Caragana*-Steppe (Nr. 73); Kerulen, Njalga Somon, Burgastin chosu, 1200 m, 2. VII. 1963, felsiger Berghang mit spärlichem Pflanzenwuchs, an den Hängen mit viel *Caragana*,