

und zentralen Tian-Schan, wo sie bis zu 2700 m ü. d. M. geht und dort nicht selten ist. Einmal habe ich *Tapinoma emeryanum* in den Niederungen Zentralturkestans, nördlich von Taschkent (zwischen Tamerlanovka und Bugunj) gefunden.

38. *Crematogaster scutellaris schmidtii* MAYR. — Machatsch-Kala; Eisenbahnstation Belidshi, Eichenwald mit Lianen.

Areal: Östliches Mittelmeergebiet. In USSR. kommt die Art im Kaukasus und in der Krim vor. In Mittelasien ist sie durch *Crematogaster subdentata* MAYR sowohl systematisch als auch ökologisch ersetzt.

Station: Laubwälder.

39. *Crematogaster sordidula* NYL. — Umgegend von Machatsch-Kala; Derbent; Bujnaksch (RUZSKY, S. 505); Bujnaksch; Chodshal-Tau-Berg (Dorf Kaptshugaj); Salzsteppe mit Wermut, *Albagi Vincetoxicum*, *Suaeda*.

Areal: Weit über die tropischen und subtropischen Gebiete verbreitet. Im Kaukasus auch von Talysch (östliches Transkaukasien) bekannt. Der nördlichste Fundort ist Machatsch-Kala.

40. *Solenopsis fugax* LATR. — Umgegend von Machatsch-Kala und Bujnaksch; Lewaschi bis Gunib (RUZSKY, S. 511).

41. *Tetramorium caespitum* L. — Derbent; Umgegend von Machatsch-Kala und weiter bis Bujnaksch; Lewaschi; Chodshal-Macha; Gunib; Koppiner Paß (4552 Fuß); Tschir-Jurt; Tal des Avar. Kojisufflusses (RUZSKY, S. 527); Tsudachor; Kum-Torkale; Tuschilovka; Chodsal-Macha.

42. *Tetramorium caespitum ferox* RUZSKY. — Umgegend von Lewaschi (RUZSKY, S. 534).

43. *Tetramorium caespitum semilaeve* ANDRÉ. — Umgegend von Lewaschi; am Fuße des Gunib (RUZSKIY, S. 538); Umgegend von Machatsch-Kala; Sanddünen auf dem Meeresufer; Baschiganwüste (KARAWAJEW, 1926, S. 169).

44. *Strongylognathus testaceus* SCHENCK. — Atli-Bujun-Kette (RUZSKY, S. 544).

45. *Formicoxenus nitidulus* NYL. — Umgegend von Bujnaksch, in Eichenwäldern (RUZSKY, S. 554).

46. *Leptothorax tuberum tuberum* FABR. — Umgegend von Bujnaksch und Chodsal-Macha (RUZSKY, S. 585).

Areal: Europa; Kleinasien; nördliches Afrika (Mittelmeergebiet); Kaukasus.

47. *Leptothorax tuberum unifasciatus* LATR. — Gunibabhänge (RUZSKY, S. 595).