## "Stumper, R., 1951.", for Teleutomyrmex schneideri.

"Lichter Lärchen- u. Arvenwald (2250-1900 m):"

"Teils lockerer, teils dichter Geröllboden, mit Bergschutt und Felsbrocken. Pflanzendecke ziemlich dicht, durch vegetations-arme Felsblöcke und Steinhalden unterbrochen. Dieses Gebiet ist ameisenreich und enthält auch die Fundstellen von Teleutomyrmex, Anergates, tiefer Epimyrma, weshalb eine etwas eingehendere Kennzeichnung notwendig ist. Die vorherrschende Baumart ist die lichtdurchlässige Lärche (Larix decidua), in lockerem Bestand. Dazwischen befinden sich Arven (Pinus cembra) und Erlengestrüpp (Alnus viridis). An Holzsträuchern sind vorhanden: Juniperus nana, Arctostaphylos Uva ursi, Rhododendron ferrugineum, Calluna vulgaris, Vaccinium myrtillus, während die Krautdecke folgende Arten aufweist: Trifolium alpinum, Melampyrum silvatium, Laserpitium halleri, Bupleurum stellatum, Campanula barbata, Thesium alpinum u. a. Diese Pflanzenassoziation bezeichnet man nach Braun-Blanquet als Juniperetro-Arctostaphyletum. Der reichlich mit Steinen verschiedenster Ausmasse bedeckte Hang bietet den Ameisen günstige Nistgelegenheiten. Für die notwendige Feuchtigkeit sorgt die Humus- u. Pflanzendecke, während die Steine günstige Wärmespeicher bilden. Dazu bieten zahlreiche Baumstümpfe den Holzbewohnern u. Kuppelbauern gute Ansiedlungsmöglichkeiten. Dementsprechend ist die Waldameise Formica rufa dort häufig anzutreffen, auch Camponotus ligniperda. Auffallend ist die Seltenheit, mit der sich hier die sonstwo diese Nistart liebenden Leptothorax-Arten unter Baumrinden niederlassen. Leptothorax nigriceps und L. acervorum hausen in unserm Bezirk fast ausschliesslich in kleinen Napfnestchen unter Steinen."

"Nach abnehmender Häufigkeit geordnet, sind für das Biotop II des Osthanges von Saas-Fee folgende Ameisen typisch:"

"Formica fusca, F. rufa; Tetramorium caespitum; Leptothorax acervorum, L. nigriceps; Camponotus ligniperda; Myrmica lobicornis, M. sulcinodis und in den unteren Lagen Myrmica rubida. Für dasselbe Biotop II sind ferner charakteristisch die Sozialparasiten Anergates, Teleutomyrmex, Doronomyrmex und etwas tiefer, Epimyrma stumperi."

And on an accompaning figure:

## "Ameisenfauna:

Formica fusca, F. rufa, Tetramorium caespitum, Leptothorax nigriceps, L. acervorum, Camponotus ligniperda, C. herculeanus, Myrmica lobicornis, M. sulcinodis, M. rubida, Formica rufibarbis, F. pressilabris."

## "Sozialparasiten:

Formica sanguinea, Epimyrma stumperi, (7), Anergates atratulus, (4), Teleutomyrmex schneideri, (3), Doronormyrmex pacis, (2), (Lasius umbratus)."