

andern [Manuskript]-Namen bezettelt waren, den ich hier nicht veroeffentlichen moechte, um die Liste der Synonyme nicht unnoetig zu vergroessern. Da ich vermutete, dass dies die Typen von *pilosus* sein moechten (in der Annahme, dass Smith vielleicht waehrend der Beschreibung den Namen geaendert haette), wandte ich mich an Dr. Yarrow mit der Bitte um Auskunft. Es gelang ihm, die wahre Type zu entdecken und festzustellen, dass die beiden erwähnten Exemplare von Ega stammen, also nicht die Typen sein koennen. Dr. Yarrow schrieb mir (27.V.54): "There is among our collection a worker from Villa Nova, collected by Bates. It does in fact carry a label "pilosa — type — Sm." in Smith's writing. It is missing one hind leg and the abdomen. The head measures 1.13 mm. at widest point. A second specimen also from Villa Nova by Bates measures 1.35 mm. across the head; this specimen is entire but has no Smith label. A third pin carries 4 workers from Ega on Rio Amazon and BM accession number 1858/6. This pin also carries a Smith label "type" but there is nothing to indicate of what. Although Smith may have seen these at the time of describing *pilosa* they cannot contain the type. The 2 specimens labelled as type of "..." are also from Ega though there is no date except that it came to B. M. in 1879 from Smith Coll. I imagine that these two workers belong to the 1858 lot from Ega. Since Smith's label is on the broken specimen I suppose this must be looked upon as the holotype; the entire specimen measures 1/4 inch in length and could be Smith's worker at 2 $\frac{3}{4}$  lines, and the broken specimen with its abdomen would have been very slightly less".

**Arbeiter.** — *Maior*: Laenge 6-7 mm. Kopf (Taf. 23 Fig. 1) oval, wenig breiter als hoch, vorn etwas verschmäler, Seiten konvex, Hinterecken breit abgerundet, Oberfläche stark konvex; Kopfbreite 1,56 mm, Höhe 1,48 mm. Occipitalecken völlig abgerundet. Augen klein, konvex oder flach, deutlich ueber der Mitte. Mandibeln 0,8 mm, gestreift, Basalrand ohne Zahn, Kaurand oben mit 2-3 stumpfen Zahnen. Stirnleisten kurz, ohne Zahn, die Fuehlergruben vorn offen lassend. Mittelfurche kurz. Scapus 0,96 mm, distal etwas verdickt; Geissel circa 2 mm, alle Glieder etwas längler als breit, Glied 2-10 allmählich verkürzt und etwas verbreitert. Thorax schlank, Laenge 2 mm, Breite 0,72 mm. Pronotum vorn mit Querkiel. Promesonotum im Profil stark konvex, etwa doppelt so lang wie die Basalfläche des Epinotums; letztere geht in breitem