

sottile e più rada che nei grandi esemplari, i quali, avendo caratteri più marcati, devono essere presi come tipo. In ambo le forme, il primo segmento del picciuolo è un po' più allungato che nelle varietà equatoriali e boreali. Un piccolo esemplare del Transwaal, comunicatomi dal Sig. Forel mi sembra riferirsi alla vera *capensis*.

c) La terza forma del Capo (che potrebbe chiamarsi *pseudo-aegyptiaca*) è più piccola delle altre (non oltrepassa gli 8 mm); il capo e il protorace sono più o meno ferrugini ed hanno la scultura della razza *aegyptiaca* nelle sue varietà più opache: sul capo, questa scultura forma un reticolo fitto ed eguale, sul quale si staccano fine rughe longitudinali parallele, ma sovente interrotte e leggermente ondulate. Anche il torace è opaco, il metanoto è appena angolato, senza denti sporgenti.

L'*A. capensis* tipica ha una certa rassomiglianza con l'*A. structor*, come già rilevò il Mayr; però io non credo che abbia vera parentela con essa. La prima forma che ho qui descritta costituisce una forma di passaggio verso la vera *A. barbara*. Io credo che l'*A. capensis* si sia differenziata nell'Africa australe dalla forma orientale della specie (*semirufa* André), diffusasi lungo la valle del Nilo: sono anche convinto che la piccola forma opaca (*pseudo-aegyptiaca*) sia di origine locale e non abbia nessun nesso diretto con l'*aegyptiaca* del littorale mediterraneo.

A prova di ciò valgono le osservazioni seguenti. La faccia inferiore del capo dell'*A. barbara* è sparsa di lunghi peli, ed una serie di peli non meno lunghi si estende seguendo il margine inferiore esterno delle mandibole. Ora, in alcune forme a scultura ruvida della regione mediterranea (*A. aegyptiaca* Em. e *rugosa* André), quei peli si differenziano, formando sotto il capo una fitta frangia, quasi uniseriale, di setole più lunghe e curve in avanti, simile alla barba che si osserva nelle varie specie del genere americano *Pogonomyrmex* e in qualche altra formica. — Nell'*A. pseudo-aegyptiaca*, non si vede nulla di ciò; i peli della faccia inferiore del capo sono relativamente brevi e sparsi su tutta la superficie inferiore del capo, come nelle *A. capensis*, *semirufa* e *barbara* *i. sp.* — A me sembra che la diffe-