

7. *MYRMICA LOBICORNIS* Nyl. *Form. bor.* p. 932 et *Addit. alter.* p. 31; Først. *Hym. Stud.* p. 69; Schenck *Nass. Ameis.* p. 82; Mayr *Austr.* p. 140.

*Operaria* : similis operariæ *Myrmicæ sulcinodis*, sed scapus antennarum omnino aliis, ad basin curvatus, geniculo superne lobo (vel processu lobiformi) transversim posito munito. — Long. 5-5,5 millim.

*Femina* : itidem similis feminæ ejusdem, sed scapo ut operariæ lobifero. — Long. 5-6 millim.; ala ant. 5 millim. et pauxillum ultra, a basi ad medium levissime lutescens.

*Mas* : fusco-niger nitidus, capite subopaca et pleuris striatulis, mandibulis antennis et pedibus pallidis, scapis, femoribus tibiisque plus minus obscuratis; scapi basi geniculatum curvati, longitudine tertiae partis (1 millim.) totius antennæ; pedes tenuiter pubescentes. — Long. 5-5,5 millim.; ala 4,5 et paullo ultra.

Habitat in Galliæ montanis, saltem in Pyrenæis, ubi eam ad Barèges legi. Nidificatio et mores præcedentium. Usque in Sibiriam orientalem procedit.

Le singulier lobe aplati, placé transversalement sur la base du scape, constitue un excellent caractère distinctif de l'ouvrière et de la femelle. Le scape du mâle ne présente au même endroit qu'un coude. Je ne puis affirmer que le mâle décrit par M. Mayr (*l. c.*) soit parfaitement le même que j'ai souvent pris, avec sa femelle, dans les nids de cette espèce (1).

Fig. 27. Antennæ operariæ. — 28. Basis scapi ejusdem. — 29. Mandibula. — 30. Palpus maxillaris. — 31. P. labialis. — 32. Antenna maris.

(1) Qu'il me soit permis d'ajouter ici la diagnose d'une nouvelle espèce exotique appartenant à la première subdivision de ce genre.

*MYRMICA RUSSULA*, n. sp. — *Operaria* lète rufa, dense pilosa flagellis abdomeque fuscis, capite thoraceque striato-rugosis, nodis sublaevibus; scapus basi leviter curvatus, pilosus æque ac pedes; metanotum spinis 2 longis divergentibus. Long. fere 5 millim. — *Femina* similis operariæ, paullo major et quoque basi abdominis (tertia parte segmenti ejus primi) thorace capiteque lète rufis concolore. Ala antica long. 6 millim., tota albo-hyalina. — Santo Domingo (coll. Sichel.).