

Bidrag till Svenska Dipternas kän- nedom;

af

P. F. WAHLBERG. (1839)

1.

Under den tid jag de sedanare åren egnat åt Entomologiens, och synnerligast de tvåvingade Inseckternas studium, har det lyckats mig anträffa ett icke obetydligt antal i FALLÉNS *Diptera Svecicæ* obeskrifta och åtskilliga alldeles okända arter, ävensom jag ägt tillfälle iakttaga flera af dessas eller andras lefnadssätt, metamorfoser m. m., och då jag under denna tid nästan endast undersökt Stockholms-trakten och den del af Östergötländs kust, som gränsar mot Calmare län, förnämligast omgifningarna af Gusums bruk i Ringarums socken, och således blott allmännare kända delar af riket, har denna mängd af för oss nya föremål ej kunnat annat än vida öfverträffa min väntan, samt hos mig väcka håg att efter förmåga redovisa för hvad jag funnit och iakttagit. Ett giltigt skäl har likväl hitintills afhållit mig härifrån och bestämmer äfven formen och omfanget af närvarande bidrag. Vår förtjenst-

subporrectis nigro-fuscis, linea transversa frontis supra antennas et basi tarsorum rufis, stigmate maculaque alarum apicali determinate nigris, halteribus nigro-fuscis.

Habitat ad Gusum cum prioribus, rarer.

Mas et Femina. Congeneribus paullo minor et antecedentibus angustior. Frons nigra, linea tantum transversa rufa supra antennas. Palpi cum proboscide nigri. Antennæ subporrectæ, angustiores et longiores, nigro-fuscæ. Abdomen fere glabrum. Pedes, basi tarsorum excepta, nigri. Alæ basi ad costam subinfuscatae, stigmate sine umbra adjacente nigro et macula, ut in *Ortalide vibrante*, determinata, subtriangulari, parva sed saturata nigra, omnino apicali, inter nervos 2 et 3 longitudinales sita, utrosque paullo superante.

4. *Ps. angustata*: sublinearis nigra subtilius punctata, antennis oblongis deflexis cum clypeo fuscis, stigmate alarum linearis et macula apicali obsoleta et indeterminata fuscis, halteribus albidis.

Femina tantum unica ad Gusum 1837 capta.

Femina. *Ps. bimaculata* non brevior at multo angustior, sublinearis, magnitudine et statuta *Sepsidis putris*. Tota nigra, antennis clypeoque tantum fuscis. Caput minus quam in ceteris depresso, quare oculi quoque magis globosi. Pedes toti nigri. Alæ hyalinæ, basi haud infuscatae, stigmate sine umbra adjacente, quam in ceteris magis linearis. Macula posterior alarum totum apicem occupat nervumque 4:um transscendit quamvis dilata et indeterminata. A congeneribus non nihil recedit, certe tamen hujus generis.

11. *Drosophila alboguttata*.

Dr. alboguttata: ovata nigro-picea nitida pubescens, clypeo infra medium maculisque 2

thoracis utrinque lateralibus niveo-argenteis, anteunis basi rufescentibus, proboscide pedibusque pallide testaceis, alis immaculatis.

Habitat in succo stillante Quercus cum aliis *Drosophilis* (*variegata* &c.) et *Milichiis* ad Ursäter prope Gusum, rario, die 21 Junii 1837 capta.

Mas et Femina. *Drosophila glabroa* forma et magnitudine æqualis. Caput magnum; oculis tota latera occupantibus, vertice lato, nigro, opacæ, longe at parce setoso distinctis. Clypeus infra oculos descendens, leviter emarginatus, vix impressus, medio obtuse carinatus, niveo-argenteus, supra sub antennis determinate niger. Genæ angustæ, pallidæ. Proboscis magna, albida. Palpi nigri. Antennæ subdeflexæ, articulis basalibus rufescentibus, ultimo magno, rotundato, nigro-fusco, seta ut in ceteris *Drosophilis* pectinata. Thorax convexus, magnus, postice setis aliquot longis armatus, nigro-piceus, maculis utrinque & parvis lateralibus, subrotundis, niveo-argenteis anteriori omnino scapulari, posteriori sub insertione alæ. Scutellum magnum, apice longe quadrisetosum. Abdomen longitudine thoracis, ano maris obtuso, feminæ vagina pilosa, apice bifida. Pedes pallide testacei, plus minus infuscati, pubescentes, intermedii ceteris fere majores; femoribus anticis subtus spinulosis; tibiis posticis subincurvatis. Alæ abdomen superantes, hyalinæ, viridi-purpureomicantes, pallide nervosæ, nervis ut in ceteris speciebus directis. Halteres capitulo niveo.