

Anaesthetis lanuginosa, sp. n.

Der *A. testacea* F. nahe verwandt⁵⁾. Kopf dicht und lang, wollig behaart, so dass die Punktierung kaum zu sehen ist. Stirn und Scheitel braun-gelb. Fühler, Beine und die Seiten des Mesosternum dunkel-gelb-braun. Halsschild von derselben Form wie bei *A. testacea* F., schwächer punktiert, mit 2-facher Behaarung: sehr dünn, lang, weisslich anliegend und recht dick, gelblich auch anliegend behaart, bedeutend dichter als bei *A. testacea* F. Färbung des Halsschildes und Schildchens bräunlich-gelb, nur wenig dunkler als die der Flügeldecken. Flügeldecken viel kürzer als der Halsschild behaart, sehr dicht, so dass die Flügeldecken vollkommen matt erscheinen. Länge: ♂ 6, ♀ 10 mm.

Im Mus. der Kais. Akad. der Wiss. 2 Exemplare, gesammelt von Christoph im Transcaspi-Gebiet: Nuchur bei Artschman.

Anaesthetis testacea F. var. rufescens nov.

Unterscheidet sich von der Stammform durch braun-rote: Kopf (mit Ausnahme der Augen), Prothorax, Fühler, Beine, Seiten des Meso- und Metasternum; hellere und spärlichere Behaarung der Flügeldecken. Long. ♂ 7 mm.

1 Exemplar von Beschtai im Nord-Kaukasus, gesammelt von Becker, im Zool. Mus. der Akad. d. Wiss.

Die Unterschiede zwischen der Stammform und dieser Varietät sind so scharf, dass man bei einem reichlicheren Materiale vielleicht im Stande sein wird, diese Varietät als selbstständige Art anzuerkennen.

Bestimmungs-Tabelle der paläarktischen Anaesthetis-Arten.

1 (4). Halsschild grubig punktiert. Seiten des Halsschildes in der Mitte fast parallel, der Seitenhöcker sehr schwach entwickelt. Halsschild in der Querrichtung gleichmässig gewölbt. Vorderrand des Halsschildes bewimpert. Halsschild ohne anliegende Behaarung. Flügeldecken glänzend.

2 (3). Kopf äusserst fein und kurz, weisslich behaart. Halsschild nur mit sehr spärlichen, pechschwarzen, kurzen, aufrechtstehenden Haaren versehen. Die aufgerichteten Haare der Flügeldecken pechschwarz, steiler stehend, gröber.

A. confossicollis m.

3 (2). Kopf gröber und dichter behaart. Halsschild dichter, länger, gelblich, halbaufgerichtet behaart. Die halbaufgerichteten Haare der Flügeldecken gelblich, länger, geneigter stehend, dünner.

A. flavipilis m.

4 (1). Halsschild einfach punktiert. Seiten des Halsschildes in der Mitte gerundet, Seitenhöcker deutlich. Halsschild etwas abgeflacht.

⁵⁾ Ich halte es für nicht ausgeschlossen, dass sich diese Art nur als subspecies von *A. testacea* F. erweisen wird.

Vorderrand des Halsschildes unbewimpert. Halsschild mit anliegender Behaarung. Flügeldecken durch die Behaarung matt erscheinend.

5 (6). Kopf recht fein gelblich behaart. Halsschild recht kurz gelblich behaart, aus jedem Punkte zu einem Haare entspringend. Halsschild pechschwarz bis braun-gelb. Flügeldecken mässig dicht behaart; dunkler. Kopf pechschwarz.

A. testacea F.

Kopf, Prothorax, Fühler, Beine, Meso- und Metathorax teilweise braun-rot.

Var. rufescens m.

6 (5). Kopf sehr dicht und langwollig behaart. Halsschild viel dünner, dichter und länger weisslich-gelb behaart, die Punktierung verdeckend. Halsschild bräunlich-gelb. Flügeldecken ähnlich, aber viel dichter behaart, dadurch matt, heller. Stirn und Scheitel braun-gelb.

A. lanuginosa m.

Chrysididarum species novae vel parum cognitae (Hymenoptera).

Auctore

Andrea Semenov, petropolitano.

III *).

Chrysis petri, sp. n. ¹⁾.

♀. *Holochrysis* (sensu M o c s á r y 1889), major, venusta, capite thoraceque aurato-viridibus, illius fronte et vertice, pro- et mesonoto, praesertim autem hujus lobis lateralibus, nonnunquam etiam scutello ex parte plus minusve rosaceo-cupratis, clypeo et internis oculorum orbitis auratis; abdominis dorso toto igneo-aurato, ad apicem purpurascenti, ventre igneo-aurato, segmento 1^o nigro-vario, 2^o duabus maculis oblongis nigris $\frac{2}{3}$ longitudinis segmenti occupantibus notato; pedibus viridi-auratis, calcaribus tibiaram testaceis, tarsis nigris. Antennis nigris tribus articulis basalibus metallicis, 1^o viridi-aurato, 2^o et 3^o potius viridi-cupreis; scapo haud longo duobus articulis insequentibus unitis paulo brevior, pedicello articulo 4^o plus sesqui brevior, art. 3^o elongato sequentibus duobus simul sumptis distincte longior. Capite lato, pronoti parte anticâ paulo latiore, aspectu desuper pronoto haud brevior, aspectu a fronte non triangulari; vertice pilis sat brevibus suberectis fuscis sat parce obsito, occipite parcius adeo et brevius fusco-, lateribus faciei genisque illis breviter, his longius sparsim canopilosis; toto confertim et sat uniformiter reticulato-punctato, solum in medio et in parte anticâ cavitatis facialis et praesertim in clypeo laxius et subtilius punctato; cavitate faciali, latâ sed sat profundâ, transversali, lineâ tenuissimâ longitudinali medio signatâ, superne nullâ carinâ a fronte separatâ; clypeo medio convexiusculo apice vix nisi subinuato; genis latis neque brevibus, articulo 3^o antennarum paulo longioribus; temporibus latis; oculis convexis, regulariter ovatis. Pronoto modice brevi apice recte truncato et fere verticaliter declivi, angulis

*) Cf. Revue Russe d'Entom., 1903, p. 169.

¹⁾ Patri meo grato pioque animo dicata.

anticis rectis extrorsumque subprominulis, lateribus ante angulos posticos sat fortiter subsinuatis, his retrorsum valde porrectis, acutis, toto cum truncaturâ anticâ confertim, fortiter reticulato-punctato, sicut mesonotum et scutellum pilis brevibus obscuris sparsim parceque obsito, in dimidio antico medio longitudinaliter canaliculatim impresso, margine postico leniter arcuato; mesonoto longitudinem pronoti minus quam sesqui superante, parum convexo, lobo medio lateralibus haud angustiore similiter atque pronotum sculpto, lobis lateralibus remotius punctatis, interspatiis punctorum confertim sculptis, subopacis, suturis parapsidalibus manifestissimis determinatisque; mesopleuris subtilius quam pronotum sed confertim sculptis, supra sulco lato profundoque longitudinali, infra sulco minus determinato transversali instructis, muticis; tegulis minute confertim punctato-coriaceis, opacis; scutello parum convexo grosse reticulato-punctato; postscutello conico, subcrasse punctato-reticulato, apice acuto, aspectu a latere fastigio ob rudem sculpturam asperato-denticulato; angulis postico-lateralibus metathoracis triangularibus apice valde acuminatis extrorsumque porrectis. Abdomine capite thoraceque simul sumptis manifeste longiore, elongato-ovali, minus convexo, haud confertim sat subtiliter punctato et inter puncta in segmentis duobus basalibus minus crebre, in 3^o confertim punctulato, modice lucido; segmentis duobus basalibus vestigio distincto carinulae longitudinalis praeditis; segmento 3^o praecedente parum brevior, lateribus apicem versus fortiter angustato, fere non rotundato, subtiliter pubescenti, ad latera et ad apicem sat longe subsparsim canescenti-piloso, supra seriem anteapicalem haud s. vix incrassato, hac leviter tantum impressâ e foveolis parvulis, interdum fere punctiformibus circ. 16 (8+8) compositâ, margine postico haud brevi, omnino integro. Ventre subtiliter crebre subcoriaceo-punctulato praetereaque disperse punctato, sat lucido. Pedibus fortibus; femoribus anticis laxius quam mesopleurae punctatis, inter puncta laevioribus, nitidis; tarsis posticis articulo basali reliquis simul sumptis haud longiore. Alis leviter infumatis, secundum marginem costalem in cellulâ radiali usque ad ejus $\frac{2}{3}$ sat fortiter fumidis, nervis fuscis, cellulâ radiali elongatâ, anguste lanceolatâ, apice anguste apertâ.

♂ nondum notus.

Long. ♀ 9,5—11 mm.

Prov. Heptapotamica (Semiretshje): ad fl. Kastek (exped. prof. B. Saposhnikov! 24. V. 1902). — Duo specimina (2 ♀) (coll. P. Semenov).

Species distinctissima, solummodo *Chr. desidiosae* Buys. 1896 caucasicae, ut videtur, proxima; discedit ab hujus descriptione colore capitis et thoracis partim rosaceo-cupreo, nusquam subcyaneo; cavitate faciali spatio striolato nullo; 3^o antennarum articulo sequentibus duobus unitis manifeste longiore; pronoto lateribus haud prorsus parallelis; angulis postico-lateralibus metathoracis apice valde acuminatis; abdominis segmento dorsali 3^o serie anteapicali magis evolutâ, etiam medio manifeste impressâ, foveolis bene distinctis; margine apicali haud