

download unter www.biologiezentrum.at

WIENER Entomologische Monatschrift.

Redaction und Expedition:
Landstrasse, Gärtnergasse Nr. 45.

In Commission bei
Carl Gerold's Sohn, Stadt Nr. 625.

Nr. 2.

IV. Band.

Februar 1860.

Lepidopterologische Mittheilungen.

Von H. D. J. Wallengrén,
in Trolle Ljungby bei Christianstedt in Schweden.

Ich nehme mir hiermit die Freiheit, dem entomologischen Publikum Südeuropas einige Mittheilungen über exotische Schmetterlinge zu machen, die ich für neu halte. Nicht sehr reich an literarischem Materiale und nicht in der Lage, die Leistungen englischer Autoren benützen zu können, ist es immerhin möglich, dass eine oder die andere schon beschrieben ist. Der billige Kritiker wird aber diesen Umständen Rechnung tragen und eine allfällige Wiederholung entschuldigen.

Die Beschreibungen jeder Art werden in den „schwedischen Annalen“ ausführlicher gegeben werden.

1. *Colias Ponténi* n. sp. alis supra fulvido-flavis, maris iridatis, macula discoidali anticarum, limbo latissimo omnium costisque extra cellulam nigris; apice anticarum flavo-maculato; omnibus maris infra fulvido-flavis, posticis apiceque anticarum feminae grisescente-flavis; anticis circulo discoidali ferrugineo, posticis macula ferruginea discoidali, costa flava intersecta, margineque interiore late nigro-pustulato.

Ad Honolulu in Ins. Oahu mensibus Junii et Julii D. D. Kinberg et Ponténi speciem hanc elegantissimam colligerunt. Clava antennarum ejus quam in congeneribus magis determinata, fere ovata. Species in Museo Acad. Scient. Holm. et in Mus. meo.

2. *Terias eugenia* n. sp. alis albis, anticis parte anteriore flavescens, limbo late nigro, dimidiam partem marginis anticis, apicem totum marginemque exteriorem occupante, sed ante angulum posticum abrupte desinente; margine antico late fuscescente; posticis macula anguli antici fusca; anticis infra margine antico apiceque late flavis, punctis discoidalibus

2 minutissimis fuscis; posticis infra punctis discoidalibus
2 minutis fuscis undulisque creberrimis fusco-griseis. ♂.

Insula St. Joseph. Mus. Acad. Scient. Holm. Species *T. elathea*
affinis.

3. *Terias angulata* n. sp. alis posticis angulatis; omnibus albis,
margine exteriori late nigro, introrsum undulato, maculaque
flava ad angulum anticum al. posticarum notato; basi in
parte superiore al. anticarum pone cellulam albo-flavescente.

Dom. Pontén specimen unicum reportavit, quod ejus pater
mihi benigne dedit. Species ad *Pap. charmionem*, ut videtur, proxime
accedit.

Gen. **Pinacopteryx** Wall engr.

(Rhopal. Caffr. in Act. Acad. Scient. Holm. Ser. Nov. II. Nr. IV. p. 7.)

4. *Pinacopteryx syrix* n. sp. alis flavicante albis; anticarum
basi supra late grisescente, infra aurantiaca, margine exteriori
late fasciaque abbreviata discoidali cum costa cohaerente
utrinque fuscis maculisque apicis supra 2 — 3 flavicante albis
infra 7 elongatis flavis; posticarum margine exteriori late
fusco, maculis supra difficientibus albis, infra aurantiacis
notato, lineola discoidali supra costisque infra dilatatis fuscis.

Ad Swakop Africae a J. A. Wahlberg lecta. Mus. Holm.
Forma alarum *P. severinae* Cram., sed *P. Doubledayi* Wall engr.
l. c. p. 8. affinissima, maculis vero apicis al. anticarum et absentia
strigae longitudinalis in cellula partis inferioris al. post. mox distincta.
P. zochaliae Boisd. etiam affinis, sed maculis marginis exterioris in
parte inferiore al. ant. minime in ciliis extensis et colore marginis ejus-
dem alarum posticarum praesertim differt.

Gen. **Anthopsyche** Wall engr.

(l. c. p. 10.)

5. *Anthopsyche topha* n. sp. alis anticis subacutis, omnibus pallide
sulphureis, anticis macula magna apicali aurantiaca margine-
que exteriori circum apicem obsolete fusco; posticis infra
atomis sparsis fuscis, hinc inde condensatis, punctisque
omnium marginalibus minutissimis nigris.

E Caffraria orientali specimen Dom. Wahlberg reportavit.
Mus. Holm. *A. evarne* Klug et *A. auxo* Lucas (Descr. de Nov.
Esp. de Lepid. p. 55.) sunt speciei affinis, sed ab ambabus differt
colore partis inferioris alarum posticarum.

6. *Anthopsyche photoë* n. sp. alis utrinque albis; anticis puncto discoidali utrinque nigro, basi infra late aurantiaca, apice supra triangulariter nigro maculis biseriatis rubris violaceomicantibus, lineolisque marginalibus flavis; posticis supra maculis marginalibus nigris, infra costa, maculis 3 versus basin strigaeque longitudinali aurantiacis, fasciis 2 transversis margineque exteriore, albo-maculato, virescentibus.

Ad lacum N'Gami Africae Dom. Wahlberg reperit. Mus. Holm. Ad formam alarum *A. culimeni* Klug. affinis.

7. *Anthopsyche deidamia* n. sp. alis rotundatis, utrinque albis, basi supra grisescente; apice anticarum supra triangulariter aurantiaco, in margine antico et externo tenue fusco-imbato, a disco atomis nigris condensatis, postice evanescentibus, oblique disjuncto; infra sordide flavido, tenuissime fusco atomato fasciolaque ferruginea notato; posticis supra in margine antico nigris, in margine externo nigro-punctatis, infra basi marginis antichi aurantiaca, pustulis fuscis tenue adpersis et initio fasciolae ferrugineae marginis anticis ornatis.

E Caffraria orientali Dom. Wahlberg reportavit. Mus. Holm.

A. ephyiae Klug. affinis, sed absentia puncto discoidali et macula apicis aurantiaca majore mox dignoscitur species.

8. *Euploea Kinbergi* n. sp. alis fuscis, anticis supra violaceomicantibus punctis 3 discoidalibus punctisque marginalibus albis, utrinque serie duplici digestis; posticis utrinque maculis seriatis albis, supra obsoletioribus, punctisque infra 4 — 5 discoidalibus violaceis; anticis infra maculis 4 discoidalibus strigaeque interiore et longitudinali abbreviata violaceis.

Hab. in China mense Decembris. Mus. Holm. *E. atopiae* affinis.

9. *Acraea stenobea* n. sp. alis supra fulvis, punctis nigris; basi omnium late fusca, anticis fascia abbreviata costali margineque posticarum nigris; posticis infra pallidioribus, ad basin fulvis, punctis majoribus in disco sparsis punctisque duobus posticis solitariis nigris, margineque exteriore nigro maculis 7 albidis et ante cum striga obsoleta albida; ciliis omnium pallidis. ♂.

Ad Swakop Africae a J. A. Wahlberg lecta. Mus. Holm.

A. belluae Wallengr. (l. c. p. 22.) quam maxime affinis, sed haud ejus mas.

10. *Acræa theodote* n. sp. alis, anticis fuscis, diaphanis, utrinque punctis discoidalibus nigris radiisque flavescens longitudinalibus obsolete, certo situ apparentibus; posticis supra nigris fascia latissima flavida, nigro-maculata, maculisque marginalibus fulvis, supra minoribus et antice subevanescentibus.

Ad Sidney Novae Hollandiae mense Novembris a Dom. Kinberg capta.

11. *Neptis tivilla* n. sp. alis supra nigricantibus, anticis striga longitudinali baseos supra grisescens, infra alba, maculis 2 disci coadunatis maculisque minoribus apicis albis; posticis fascia disci alba strigisque 3 griscentibus, infra fasciis 5 albis, disci latiore.

Manilla mense Januarii. Mus. Holm.

12. *Mycalesis caesonis* n. sp. alis supra fuscis, anticis oculo unico, iride carente, posticis punctis 2 albis, ocellaribus; omnibus infra canescente fuscis, linea media albida, introrsum obsolete nigro notata, anticis punctis 3 albis, posticis punctis 7 ocellaribus, secundo, tertio quartoque minutissimis.

Manilla mense Januarii. Mus. Holm. *M. justina* haud major.

Gen. **Neomaenas** Wallengr.

(Nov. Gen. Lepid. in Kongl. Vet. Acad. Förhandl. 1858. p. 78.)

13. *Neomaenas servilia* n. sp. alis supra brunnescente fuscis, posticis maculis seriatis fulvis obsolete intramarginalibus; anticis infra fulvis apice lutescente ocelloque nigro bipupillato; posticis infra fuscis atomis densis, fasciola discoidalifasciæque intramarginali flavidis, maculis difformibus albis ocello coeco anali alteroque obsolete.

Valparaiso mensibus Februarii et Martii. Mus. Holm.

Gen. **Neosatyrus** Wallengr.

(Gen. Nov. Lepid. in Kongl. Vet. Acad. Förhandl. 1858. p. 79.)

14. *Neosatyrus ambiorix* n. sp. alis supra fuscis; anticis infra disco fulvescente, margine exteriori fusco ocelloque apicali bipupillato; posticis infra fuscis punctis seriatis 6 albis duobus ocellaribus.

Valparaiso mensibus Februarii et Martii. Mus. Holm. Magnitudo et statura fere *E. ephronis*.

15. *Lycaena parrhasioides* n. sp. alis integris infra canescentibus lineis albis duplicatis undulatis, posticarum irregularibus; posticis ocellis 3 — 4 analibus nigris, coeruleo-fetis.

Mas: alis supra violaceo-coerulescentibus, posticis punctis 2 — 3 analibus nigris, subobsoletis.

Femina: alis supra fuscis, basi plus minus coeruleo-pulverulata; anticis macula discoidali fusca, obsoleta, posticis punctis analibus 4 nigris, antice coeruleo-limbatis.

Ins. Galapagos mense Maji. Mus. Holm. *L. optileti* magnitudine aequalis, sed interdum *L. also* haud major. Oculi hirti.

16. *Lycaena Bohemanni* n. sp. alis integris, supra lacteo-coerulescentibus, basi coerulea; subtus cinereis lineola transversa discoidali, serieque punctata extracellulari nigricantibus albo-cinctis, punctis lunulisque seriatis obsoletis marginalibus fuscis. ♂.

China mense Decembris. Mus. Holm. Oculi nudi. Statura fere praecedentis.

17. *Lycaena metophis* n. sp. alis integris infra canescente fuscis, anticis annulo discoidali interrupto, lineolis extracellularibus sine ordine biseriatis, punctis marginalibus lunulisque antepositis albis; posticis annulis baseos lineolisque disci sine ordine sparsis albis, et ocellis 4 marginalibus nigris, postice auratis, cum lunulis antepositis albis; ciliis anticarum albis, fusco-maculatis.

Femina: alis supra fuscis, versus basin canescentibus posticis punctis obsoletis marginalibus nigris punctisque antepositis anguli anali albis.

Ad Kuisip Africae. Wahlberg. Statura *L. alsi*. Oculi nudi.

18. *Polyommatus atahualpa* n. sp. alis integris, supra fuscis, anticis disco fulvescentibus, fascia marginali maculari pallide flava; posticis lunulis marginalibus maculisque antepositis pallide flavis; anticis infra fulvis punctis subocellatis transverse seriatis nigris, posticis cinereis punctis baseos alterisque extra cellulam seriatis subocellatis nigris maculaque disci albida.

Valparaiso mense Februarii. Mus. Holm.

19. *Thecla guacanagari* n. sp. alis caudatis, supra fuscis, posticarum margine interno latissime lacteo; omnibus infra cinereis,

fascia communi subundulata, fulvescente ferruginea, extrorsum albo-limbata, posticis macula fulvescente ferruginea marginali, puncto nigro notata, anguloque ipso anali nigro.

Puna mense Martis. Mus. Holm. Oculi nudi. Species minutissima.

20. *Hesperia premnas* n. sp. alis supra fuscis immaculatis, anticis lineola punctoque nigris; posticis infra apiceque anticarum rufescentibus pustulis fusco-brunneis crebre adpersis. ♂.

Buenos-Ayres mense Januarii. Mus. Holm. Clava antennarum apice hamato. Statura fere *H. lineolae*.

21. *Hesperia Hilas* n. sp. alis supra fuscis, anticis maculis 2 — 3 obsoletis pone cellulam transverse seriatas flavidis, infra disco nigricante macula unica flava; posticis infra fusco-griscentibus, fasciola postica griscente. ♂.

Brasilia. In collectione mea. Statura *H. lineolae*, at minor. Clava hamata.

22. *Aegocera triphaenoides* n. sp. alis anticis supra nigris fascia longitudinali fasciaque transversa albido-flavis abbreviatisque; posticis fulvis margine maculaque disci fuscis; thorace nigro fascia longitudinali flavo-albida.

Habitat in Caffraria orientali. Wahlberg. Mus. Holm. Statura *Aeg. menetis* Cram. tab. 70., sed major.

Gen. *Arichalca* Wallengr.

(Nov. Gen. Lepid. in Kongl. Vet. Acad. Förhandl. 1858. p. 137.)

23. *Arichalca erythropiga* n. sp. abdomine supra rubro maculis dorsi nigris, infra nigro; alis anticis supra aeneo-squamatis fasciis 3 transversis rubris, nigro marginatis, infra nigro-cyaneis basi rubra fasciisque 2 rubris; posticis rubris margine late nigro-cyanescente, dentem validum in discum mittente. L. al. exp. 32 — 37 millim.

Habitat in Caffraria orientali. Wahlberg. Mus. Holm.

24. *Arichalca melanopyga* n. sp. abdomine nigro; alis nigro-cyaneis, micantibus, anticis supra ad basin aeneo-squamatis, maculis flavis disci inaequalibus aureo-micantibus maculaque subapicali flava ovata, in parte inferiore etiam distincta. L. al. exp. 30 millim.

Hab. in Caffraria orientali. Wahlberg. Mus. Holm.

Gen. **Neurosymploca** Wallengr.

(l. c. p. 136.)

25. *Neurosymploca Zelleri* n. sp. antennis clavatis, palpis nigris; capite, thorace pectoreque nigris, albo-maculatis; abdomine nigro maculis laterum albis, in cisurisque 5 ultimis late rubris; alis anticis supra nigro-fuscis, maculis 5 punctisque 2 baseos albis; posticis rubris marginibus fasciaque continua transversa fuscis.

Hab. in Caffraria orientali. Wahlberg. Mus. Holm. Statura fere *Z. loniceræ*.

26. *Procris Novae-Hollandiae* n. sp. antennis pectinatis, apicem versus attenuatis; alis fuscis, anticis supra totis et infra ad costam posticisque infra hinc inde squamis cyaneis tectis; ano viride, coeruleo-nitente.

Ad Sidney Novae-Hollandiae mense Novembris. Mus. Holm. Statura *P. staticis*, sed duplo minor.

27. *Syntomis caryocatactes* n. sp. antennis nigris, apicem versus albis; capite nigro, fronte alba; thorace nigro-fusco macula humerali alba; abdomine nigro macula baseos maculisque laterum albis; alis nigris, fusciscentibus, anticis maculis 6 minutis albo-hyalinis; posticis maculis 2 albo-hyalinis.

♂. L. al. exp. 25 millim.

E Caffraria orientali. Wahlberg. Mus. Holm.

28. *Syntomis corrus* n. sp. antennis nigris, apice albicante; capite thoraceque nigris; abdomine nigro macula baseos maculisque 3 laterum fulvis; pectore macula laterali fulva; alis nigris cyanescentibus, anticis macula discoidali albo-hyalina. ♂. L. al. exp. 27 millim.

Hab. in Caffraria orientali. Wahlberg. Mus. Holm.

29. *Syntomis monedula* n. sp. antennis nigris, apice . . . ; capite thoraceque nigris; abdomine nigro, macula baseos maculisque 3 laterum aurantiacis; pectore macula aurantiaca; alis nigris, cyaneo-submicantibus, anticis maculis 3, posticis macula unica albo-hyalinis. ♂. L. al. exp. 27 millim.

Hab. in Caffraria orientali. Wahlberg. Mus. Holm.

30. *Naclia cingulata* n. sp. antennis fuscis, apice . . . ; capite fusco, fronte fulva; thorace nigro-fusco, collari, scutello

parteque posteriore scapularum fulvis; abdomine nigro, marginibus segmentorum supra fulvis; alis fuscis, macula baseos, maculis 2 discoidalibus, maculisque 4 extracellularibus, per paria sitis, albis, hyalinis; posticis basi flavida punctoque extracellulari albo-hyalino.

Manilla mense Januarii. Mus. Holm.

- 31. *Nactia anthraciformis*** n. sp. antennis fuscis apice albicante; capite fusco; thorace fusco macula humerali scutelloque fulvis; abdomine fulvo, fasciis 4 longitudinalibus fuscis; alis anticis fuscis maculis 3 albo-hyalinis, macula unica punctoque disci flavescens; posticis fuscis macula magna albo-hyalina.
♂. L. al. exp. 20 millim.

Hab. in Caffraria orientali. Wahlberg. Mus. Holm.

- 32. *Nactia fuscicornis*** n. sp. antennis fuscis; capite fusco fronte fulvescente; thorace fusco macula humerali scutelloque fulvis; abdomine fulvo fasciis 4 longitudinalibus fuscis; alis anticis fuscis maculis 3 majoribus maculaque subquadrata minore disci albo-hyalinis; posticis fuscis macula magna albo-hyalina.
♀. L. al. exp. 20. millim.

Hab. in Caffraria orientali. Wahlberg. Mus. Holm. Praecedenti simillima, sed colore capitis antennarum et macularum alarum anticarum mox distincta. Haud femina prioris.

- 33. *Nactia thyretiformis*** n. sp. antennis nigris, apice albo; capite fusco, fronte fulva; collari, scapulis scutelloque fulvis; abdomine fulvo fasciis longitudinalibus 4 fuscis; alis anticis fuscis maculis 4 maximis albo-hyalinis; posticis albo-hyalinis margine fusco. ♀. L. al. exp. 25 millim.

Hab. in Caffraria orientali. Wahlberg. Mus. Holm.

- 34. *Tipulodes obscura*** n. sp. antennis nigris, apicem versus albis; palpis nigris; fronte verticeque cyaneo-micantibus; abdomine nigro-fusco serie punctorum dorsalium et lateralium viride cyanea; alis utrinque nigro-fuscis squamulis baseos anticarum supra discoque infra cyanescentibus; ciliis fuscis; tibiis tarsisque posticis feminae dilatatis.

Guayaquil mense Martis. Mus. Holm. Statura *T. neglectae* Boisd. sed major.

Gen. **Aristodaema** Wallengr.

(Nov. Gen. Lepid. in Kongl. Vet. Acad. Förhandl. 1858. p. 136.)

35. *Aristodaema aravana* n. sp. antennis nigris versus apicem albis; corpore nigro, lineola scapularum maculisque abdominis 3 lateralibus fulvo flavis; seria abdominis dorsali seriebusque 2 lateralibus punctorum alborum; pedibus albo-maculatis tarsisque posticis albis; alis hyalinis basi fulva, costis et margine exteriori omnium apiceque anticarum nigris; summa apice anticarum albo. ♂.

In Brasilia mense Decembris. Mus. Holm. Statura fere *Sph. leucaspis* Cram. tab. 52.

Gen. **Lasioprocta** Wallengr.

(l. c. p. 135.)

36. *Lasioprocta merra* n. sp. corpore nigro-fusco, maculis abdominis dorsalibus rufo-fulvis; ano barbato nigro; alis hyalinis, marginibus nigris, anticis macula discoidali sat magna nigra.

Callao mense Martis. Mus. Holm. Statura *L. andromachae*, sed minor.

Gen. **Monopetalotaxis** Wallengr.

(l. c. p. 135.)

37. *Monopetalotaxis Wahlbergi* n. sp. palpis flavis, thorace atro fasciis transversis 2 flavis; abdomine flavo, rufo et nigro cincto; tibiis pedum intermediorum et posticorum flavis, nigro maculatis; alis fenestratis, anticis supra ad marginem internum et anticum tenue, sed ad marginem externum latius aurates; posticis margine tenuissime aurato. L. al. exp. 25 millim.

In Caffraria orientali. Wahlberg. Mus. Holm.

Gen. **Eumallopoda** Wallengr.

(l. c. p. 84.)

38. *Eumallopoda laniremis* n. sp. thorace abdomineque nigris subviolaceo-micantibus; incisuris abdominis flavis; tibiis pedum intermediorum flavis, fasciis 3 transversis nigris; villositate pedum posticorum flava, albida et nigro; alis anticis fenestratis marginibus, macula discoidali apiceque fusco-nigris, submicantibus; alis posticis fenestratis margine tenuissime nigro; ciliis fuscis. L. al. exp. 37 millim.

Hab. in Caffraria orientali. Wahlberg. Mus. Holm. Statura
Sph. bombytiformis Cram. tab. 400.

Gen. **Sphingonaepiopsis** Wallengr.

(l. c. p. 138.)

39. *Sphingonaepiopsis gracilipes* n. sp. alis anticis supra testaceo-griseis, macula subquadrata magna in medio marginis interioris et altera subtriangulari, lineola coloris fundi notata, extra cellulam ferrugineo-fuscis; posticis fuscis ciliis albidis. L. al. exp. 30 millim.

E Caffraria Dom. Wahlberg reportavit. Mus. Holm.

40. *Smerinthus numosae* n. sp. alis dentatis, supra cinereis, anticis extra strigane mediam obscurioribus, punctis baseos 2 nigris, strigis 3 ferrugineo-fuscis maculaque ad finem cellulae reniformi; posticis maculis 3 lanutis nigris ad angulum ani. L. al. exp. 72 millim.

Hab. in Caffraria. Wahlberg. Mus. Holm.

41. *Deilephila porcia* n. sp. alis anticis supra grisescente viridibus, per discum obscurioribus, puncto discoidali, serie punctorum obliqua lineolaque apicis fuscis; posticis rubris, limbo nigro ciliisque albis; abdomine virescente limbo segmentorum intermediorum ad latera albedo. ♀.

Ad Sidney Novae Hollandiae mense Novembris. Mus. Holm. Statura fere *D. euphorbiae*, sed alae graciliores.

42. *Choerocampa transfigurata* n. sp. alis anticis supra viridibus macula discoidali strigisque transversis obsolete obscurioribus; posticis rubro-fulvis margine exteriori fusco; segmentis abdominis tribus, ultimo proximis, punctis lateralibus albis notatis, thoraceque utrinque linea alba ornato. L. al. exp. 50 millim.

Hab. in Caffraria. Mus. Holm. *Ch. idriaeo* Boisd. affinis, at major.

Gen. **Gnathostypsis** Wallengr.

(Kongl. Wet. Acad. Förhandl. 1858. pag. 137.)

43. *Gnathostypsis ostracina* n. sp. alis anticis supra testaceis fascia obsoleta ferruginea; posticis rubro-testaceis. L. al. exp. 100 millim.

Hab. in Caffraria. Mus. Holm.

Gen. **Gnathothlibus** Wallengr.

(l. c. p. 137.)

44. *Gnathothlibus erotoides* n. sp. alis anticis fusco-viridibus, hinc inde obscurioribus, puncto discoidali pallido, nigro-cinto, maculaque nigra ad basin marginis interioris; posticis fulvescente flavis, intima basi margineque exteriori nigris; alis omnibus infra fulvescentibus atomis lineaque apicis elongata nigris.

Ad Sidney Novae Hollandiae mense Novembris. Mus. Holm.
Sph. eroto Cram. quam maxime affinis, et forte mera ejus varietas.

45. *Hepiolus ammon* n. sp. antennis flavescentibus; alis anticis supra fuscis fascia transversa testacea, albo-marginata, obliqua, postice interrupta et erga basin directa ibique nigro-unipunctata; posticis fusco-brunneis. Long. al. exp. 30. mill.

Hab. in Caffraria orientali. Mus. Holm. Antennae maris filiformis.

46. *Hepiolus ibex* n. sp. antennis rufescentibus; alis anticis albidis, fascia nivea, rufedine marginata, per discum a basi ad apicem repente; posticis supra albidis. L. al. exp. 28 mill.

Hab. in Caffraria orientali. Mus. Holm. Antennae maris infra breviter lamellatae.

47. *Hepiolus cervinus* n. sp. antennis flavescentibus; alis supra griseo-flavescentibus, margine antico late fusco.

Hab. in Caffraria orientali. Mus. Holm. Antennae maris late pectinatae. Statura et alarum forma *H. libaniae* Cram., at duplo minor.

48. *Hepiolus antarcticus* n. sp. antennis fuscis, versus apicem ferrugineis; alis fuscis griseis marginibus lutescentibus, anticis supra maculis 2 discoidalibus serieque maculata intramarginali subauratis.

Hab. ad C. Bonae Spei. Mus. Holm. Antennae maris setaceae. Alarum forma fere ut in *H. velleda*, sed alae graciliores et apex anticarum acutior.

49. *Zeuzera petax* n. sp. alis anticis supra albis, lineolis nigris fulvisque pulchre reticulatis, posticis supra albis, versus marginem exteriorem lineolis fuscis reticulatis; thorace albo, atomis nigris rarioribus adperso.

Hab. in Caffraria orientali. Mus. Holm. *Z. asytadi* Cram. tab. 137 sat affinis, sed major.

50. *Phragmatoecia impedita* n. sp. antennis nigris pectine testaceo; corpore alisque sordide cinereis, his undulis creberrimis nigris, anticis fascia longitudinali atque irregulari nigro-fusca.

Locum natale incertum. An Sidney Novae Hollandiae? Mus. Holm. Fascia alarum anticarum fere ut in *Sph. pyracmone* Cram. tab. 487. B.

51. *Phragmatoecia? capucina* n. sp. antennis nigris; corpore alisque nigro-fuscis; collari, thorace antice, macula pectoris anoque fulvis.

Ad Sidney Novae Hollandiae mense Novembris. Mus. Holm. Species inter Sphinges et Cossides fere intermedia. Antennae ut in speciebus typicis. Thorax aequè latus, antice truncatus. Caput in thorace fere intrusum. Abdomen prismaticum. Alae posticae ad unguum ani in lobum valde productae.

52. *Psyche albifrons* n. sp. fronte alba, antennis fuscis, corpore fusco alboque piloso; tarsis ferrugineis; alis ciliisque utrinque fuscis, subdenudatis atque diaphanis. ♂.

Ad Sidney Novae Hollandiae mense Novembris. Mus. Holm. Costa 1ma anticarum libera, ad basin furcata, medio alae percurso ramulum incurvum erga basin remittit. Costae 2 — 3 a latere postico et costa 4ta ex angulo postico cellulae egredientes, hoc vero biramosa; costa 5ta e costula transversa cellulae; costae 6 — 8 ex angulo antico cellulae, sed costa 7ma biramosa; costa 9na e latere antico cellulae, sed costa 10ma e basi libera. Costa al. posticarum 1ma a basi libera et costa 2da ex angulo antico cellulae, sed cum costa 1ma in medio connexa, ut areola accessoria ante cellulam formetur. Costa 3tia e costula transversa et costa 4ta ex angulo postico cellulae, hoc biramosa. Costa 7ma haud procul a costa 6ta et costa 8va e latere postico cellulae. Costae 9 — 11 e basi liberae, haec tamen tenuissima, pliciformis.

53. *Heterogenea invitabilis* n. sp. alis anticis supra argenteis, marginibus strigisque duabus transversis (lineis 2 conjunctis) rufescentibus; posticis flavescente albis, margine postico tenuè rufo. L. al. exp. 25 millim.

Gab. in Caffraria. Mus. Holm. *Bomb. nitidulae* Cram. tab. 399. quoddem modo similis.

54. *Heterogenea squamosa* n. sp. alis anticis supra elevato squamosis, pallide canescentibus, maculis acervatis brunnescentibus; posticis fuscescentibus. L. al. exp. 19 millim.

Hab. in Caffraria. Mus. Holm. Facies aliena et sui generis.

55. *Lithosia flavicosta* n. sp. capite, thorace alisque anticis supra cinereo-ferrugineis, harum margine antico tenuissime flavo; posticis utrinque nigro-fuscis; abdomine fusco. ♂. L. al. exp. 16 millim.

Hab. in Caffraria. Mus. Holm. Alae anticae sat latae; costa earum tertia bifurcata; costa 4—5 e diversis locis cellulae biscoïdalis orientes.

56. *Lithosia cinerella* n. sp. capite, thorace alisque anticis supra flavescente griseis, his macula discoïdali indeterminata fusca; posticis utrinque et anticis infra ochraceis, his versus marginem anticum late infuscatis; abdomine supra grisescente, lateribus et infra ochraceo. ♂. L. al. exp. 18 millim.

Hab. in Caffraria. Mus. Holm. Alarum forma et costae ut in praecedente.

57. *Lithosia gracilipennis* n. sp. capite flavo; thorace plumbeo; alis anticis supra obscure plumbeis margine antico toto sed versus apicem latius flavo; posticis utrinque flavis. ♂.

Hab. in Caffraria. Mus. Holm. *L. arideolae* affinis, sed alae anticae graciliores et ad apicem magis rotundatae. Costae alarum ut in praecedente.

58. *Lithosia scutellata* n. sp. alis anticis supra argenteo-plumbeis, margine antico tenue atque indeterminata flavo; posticis utrinque flavis; capite cum scutello flavo; thorace cum collari plumbeo. ♀.

Hab. in Caffraria Mus. Holm. Statura praecedentis, sed alarum forma fere ut in *L. lurideola*. Costa al. ant. 3tia simplex, 4ta cum 5ta ex angulo antico cellulae oriens, haec vero triramosa.

59. *Lithosia bipunctigera* n. sp. capite, thorace alisque utrinque flavis; alis anticis punctis 2 discoïdalis nigris, infra obsoletioribus. ♀. L. al. exp. 24 millim.

Hab. in Caffraria. Mus. Holm. Statura *L. cereolae*. Costa al ant. 4ta cum 5ta ex angulo postico cellulae oriens, haec vero simplex; costa 5ta cum 7ma ex angulo antico cellulae oriens, illa triromosa; ramulus ejus posticus longissimus. Palpi breves.

60. *Lithosia nigropunctata* n. sp. capite thoraceque albicante cinereis; alis ejusdem coloris, anticis punctis plurimis sparsis disci maculisque marginis anticis nigris; posticis infra pallidioribus. ♀. L. al. exp. 20 millim.

Hab. in Caffraria. Mus. Holm. Statura fere *L. muscerdae*, sed minor et alae posticae magis rotundatae. Costae ut in praecedente, sed costa 6ta al. ant. cum 7ma ex angulo antico cellulae oriens, haec vera triramosa. Palpi longiores, fere ut in *Nudaria senici*.

61. *Lithosia punctipennis* n. sp. capite thoraceque albicante cinereis; alis anticis supra ejusdem coloris, strigis 3 transversis undulatis punctisque nigris; posticis utrinque fuscis, macula discoidali obscuriore. ♀. L. al. exp. 17 millim.

Hab. in Caffraria. Mus. Holm. Statura, costae et palpi praecedentis.

62. *Lithosia pustulata* n. sp. capite thoraceque albis; alis utrinque albis, anticis punctis valde inaequalibus sparsis seriatisque nigris et fuscis; posticis infra macula obsoleta fusca. ♀. L. al. exp. 13 millim.

Hab. in Caffraria. Mus. Holm. Statura, costae et palpi praecedentis.

63. *Setina sagenaria* n. sp. capite thoraceque flavis, nigropunctatis; alis utrinque flavis, anticis supra grosse fusco-reticulatis; ciliis fuscis; abdomine flavo. L. al. exp. 20 mill.

Hab. in Caffraria. Mus. Holm. Statura *S. irrorellae* ejusque forma, sed antennae infra serratae, pilosae, et pedes postici par calcarium unicum gerunt.

64. *Setina sinuata* n. sp. capite thoraceque fuscis; alis anticis supra fuscis puncto discoidali, macula costali alteraque subapicali flavo-albidis; posticis flavis limbo nigro; in medio sinuato; omnibus infra fulvis, limbo communi fusco; abdomine supra fusco ano flavo. ♂.

Hab. ad Sidney Novae Hollandiae mense Novembris. Mus. Holm. Antennae et costae ut in *S. aureola*.

65. *Setina pectinata* n. sp. capite nigro, fronte fulva; thorace nigro, collari fulvo; alis nigro-fuscis basi fulva; anticis maculis 7 flavis, quarum intermedia stylum ad marginem internum mittente; posticis macula discoidali fulva; abdomine nigro, ano fulvo. ♂. L. al. exp. 23 millim.

Hab. ad Sidney Novae Hollandiae mense Novembris. Mus. Holm. Statura praecedentis sed antennae pectinatae.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Wiener Entomologische Monatsschrift](#)

Jahr/Year: 1860

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): Wallengren Hans Daniel Johan

Artikel/Article: [Lepidopterologische Mittheilungen. 33-46](#)