

Staphylinidarum species novae, a Domino Dr. Bomford in India orientali collectae, descriptae

a Dr. Eppelsheim.

Drusilla Bomfordi n. sp.

Nigro-picea, nitida, laevis, subglabra, antennis elongatis filiformibus, pedibus abdominisque basi apiceque ferrugineis; thorace oblongo-cordato, anterie nitido, impresso, lateribus ante medium angulatim dilatato ibique prope marginem lateralem utrinque protuberantia rotundata acuta intus excavata ornato, pone tubera constricto, opaco, medio canalicula postice abbreviata exarato; elytris thorace latioribus et brevioribus abdomineque medio subdilatato laevibus. — Long. 2 lin.

Mas: abdominis segmento superiore 6° granulato, apice truncato subtilissimeque crenulato.

Species mira praesertim prothoracis forma distinctissima, facie et habitu *Falagrium* simulans, sed ut videtur hujus generis. Corpus elongatum, apterum, nitidum, laeve, subglabrum, colore supra laudato. Caput exsertum, basi valde constrictum, transversim orbiculatum, thoracis latitudine, vertice obsolete impresso. Os, mandibulae palpique ferruginea. Antennae graciles, elongatae, filiformes, capite thorace elytrisque longiores, articulo 3° 2° dimidio longiore, 4° secundi longitudine, sequentibus longitudine sensim decrescentibus, penultimo latitudine dimidio fere longiore, ultimo 10° paulo longiore, apice rotundato. Thorax oblongo-subcordatus, latitudine paulo longior, lateribus ante medium angulatim dilatatus, apicem versus utrinque oblique truncatus, medio subito-constrictus et basin versus angustatus lateribus subrectis, margine posteriore rotundatus angulis posticis prominentibus acutis; supra parum convexus, anterie nitidus, late profundeque subtriangulariter impressus, infra marginem lateralem utrinque prope angulum marginalem ele-

vatione alta acuta apice rotundata intus excavata munitus, ultra tubera haec lateralia opacus, medio per totam fere longitudinem canalicula profundiore ante basin abbreviata exaratus. Elytra thoracis margine postico duplo fere latiora, thorace tertia parte breviora, supra parum convexa, subtiliter parcius flavo-pubescentia, impunctata. Abdomen elytrorum latitudine, medio leviter dilatatum, apicem versus angustatum, supra nitidum, glabrum, impunctatum, segmentis tribus primis visibilibus basi profunde transversim impressis. Pedes valde elongati, graciles, tarsis longis tenuibus, anticis 4-, posticis 5articulatis.

Specimen unicum a Dom. Dr. Bomford prope Simla in montibus altis Himalaya dictis captum in honorem scrutatoris diligentis grato animo nominatum est.

Myrmedonia armifrons n. sp.

Nigra, nitidula, fulvo-pubescentis, thorace pedibusque rufis abdominis basi antennisque rufo-brunneis, his basi apiceque dilutioribus, brevioribus, validis; capite transverso inter antennis tuberculo acuto minore majoreve munito, thorace transversim subquadrato parcius elytrisque hoc latioribus et parum longioribus crebre fortius punctatis; abdomine anterieus dense fortiter, apicem versus paulo parcius et subtilius inaequaliter punctato. — Long. 3½ lin.

Ma s: Tuberculo inter antennis majore acuto, abdominis segmento superiore 2º apice paulo producto vel trilobo lobo intermedio laevi vel obsolete bisinuato, 6º medio tuberculis 4 quadratim positis ornato, anterioribus validioribus.

M. humerali major et paulo gracilior, singulari capitis armatura facile dignoscenda, colore supra indicato. Corpus totum minus dense et subtiliter fulvo-pubescentis. Caput transversum thoracis fere latitudine, basi constrictum, fronte plana crebrius minus subtiliter punctata, inter antennis tuberculo feminae obsolete obtuso, maris majore acuto armatum. Os palpique rufa. Antennae robustae, apicem versus incrassatae, capite thoraceque paulo longiores, brunneae, articulis primo ultimoque ferrugineis, primo elongato clavato, 2º parvo quadrato, 3º hoc duplo longiore basi tenui apice incrassato, 4º tertio multo validiore sed brevioris, transversim subquadrato, sequentibus latitudine duplo fere latioribus, ultimo maximo penultimis duobus longiore, ovato apice obtuso. Thorax trans-

versim subquadratus, longitudine tertia fere parte latior, basin versus angustatus, lateribus anterioribus leviter rotundatus posterioribus subsinuatus, angulis anticis deflexis, posticis obtusis, supra parum convexus, parcius fortiter punctatus, medio interdum obsolete canaliculatus. Elytra thorace tertia parte latiora longioraque, haud fortius sed multo densius punctata, subnitida. Abdomen supra segmentis anterioribus sat crebre fortiter, apicem versus paulo parcius et subtilius inaequaliter punctatum, punctis majoribus et minoribus intermixtis, segmento 7^o subtiliter granulato, infra dense subaequaliter fortius transversim subrugulose punctatum.

D. Dr. Bomford insignem hanc speciem in planitie alta prope Nagpore Indiae centralis collegit.

Myrmedonia Hauseri n. sp.

Nigra, nitidula, fulvo-pubescens, thorace elytrisque brunneo-testaceis, antennis validioribus obscure ferrugineis, pedibus testaceis; capite thoraceque transversim subquadrato medio obsolete canaliculato parcius, elytris hoc tertia parte latioribus et longioribus crebrius fortiter punctatis, abdomine supra minus dense fortiter aequaliter punctato. — Long. 3½ lin.

M. hoplonotae similis et affinis, antennis crassioribus abdomineque crebre fortiter punctato mox distincta. Caput transversum, thorace parum angustius, supra parcius fortiter punctatum, basi constrictum, oculis permagnis latera tota capitis occupantibus. Os palpique ferruginea. Antennae validiores, capite thoraceque paulo longiores, articulo 2^o latitudine parum longiore, 3^o hoc duplo longiore, 4^o tertio multo crassiore, transverso, sequentibus subaequalibus, longitudine plus dimidio latioribus, ultimo 10^o angustiore, penultimis duobus longitudine aequali, ovato, obtuse acuminato. Thorax coleopteris paulo angustior, transversim subquadratus, basin versus angustatus, apice truncatus, basi subrotundatus, lateribus medio subsinuatus angulis anticis leviter deflexis subrectis, posticis obtuse rotundatis, supra parum convexus, parcius fortiter punctatus, medio per totam longitudinem obsolete canaliculatus. Elytra thorace tertia parte longiora et paulo crebrius punctata. Abdomen thorace elytris adhuc fortius minus dense subaequaliter apice quam basi vix parcius punctatum. Pedes testacei. Corpus totum minus subtiliter fulvo-pubescens.

Speciminibus duobus a me examinatis segmentum superius septimum apice subsinuatum, inferius leviter productum apice rotundatum est. Feminarum speciem praese ferunt.

A. D. Dr. Bomford prope Nagpore in India centrali capta sunt.

Huic speciei nomen Domini Dr. Hauser dedi, qui benevole Staphylinidas a D. Dr. Bomford in India collectas mecum communicavit.

Philonthus convalescens n. sp.

Nigro-aeneus, nitidus, antennis filiformibus nigris, pedibus nigro-piceis geniculis tarsisque rufescentibus; capite orbiculato thorace subquadrato antrosum subangustato seriebus dorsalibus 4-punctatis parum angustiore, elytris hoc parum longioribus et latioribus parce, abdomine crebrius subtiliter punctatis, hoc segmentis 3 primis basi fortius carinato-crenulatis. — Long. 3 $\frac{1}{4}$ lin.

Mas: latet.

Habitu et magnitudine *Ph. concinno* simillimus et maxime affinis, antennis longioribus et gracilioribus, elytris parcius et subtilius punctatis nec non colore abdominisque punctura basali longe diversus. Caput orbiculatum, thorace parum angustius, supra parum convexum, inter oculos punctis 2 distantibus, supra oculos punctis paucis impressum, punctis omnibus subtilioribus. Mandibulae piceae, palpi nigri. Antennae nigrae, elongatae, filiformes, apicem versus haud incrassatae, articulo 3^o 2^o parum longiore, sequentibus inter se subaequalibus, longitudine vix decrescentibus, omnibus latitudine longioribus, ultimo penultimi longitudine, ovato, apice oblique emarginato. Thorax coleopteris parum angustior, latitudine paulo longior, apicem versus subangustatus, basi cum angulis posterioribus rotundatus, apice truncatus angulis anterioribus deflexis obtusis, supra leviter convexus, seriebus dorsalibus 4 punctatis (secundum rationem numerandi Erichsonianam 5 punctatis), lateribus punctis 5 subtilibus notatus. Scutellum densius punctulatum, aeneum. Elytra aenea, thorace paulo longiora, subtiliter parcius griseo-pubescentia, parce subtiliter punctata. Abdomen apicem versus leviter angustatum, aeneo-nigrum, supra densius subtiliter, infra minus crebre et subtiliter punctatum, segmentis 3 primis dorsalibus basi fortius dense carinato-crenulatis. Pedes cum coxis nigro-piceis geniculis tarsisque ferrugineis, coxis inter-

mediis approximatis, tibiis omnibus spinulosis, tarsis anticis leviter dilatatis.

Specimen unicum tantum vidi prope Simla (altitude 7000') captum.

Philonthus cliens n. sp

Niger, nitidulus; antennis basi pedibus elytrisque rufis, his summa basi nigris; capite obovato thorace paulo angustiore, hoc oblongo-quadrato antrorsum subangustato seriebus dorsalibus 4-punctatis; elytris thorace latioribus et longioribus parce sat fortiter, abdomine crebre subtilius punctatis. — Long. 3 lin.

Mas: *abdominis segmento 7^o ventrali apice latius subtriangulariter emarginato.*

Ex affinitate *Ph. rubripennis* et *rubidi*, ab illo thoracis seriebus dorsalibus 4-punctatis, ab hoc capite thoraceque longioribus, ab utroque elytris parcius fortiusque punctatis discedens. Caput thorace minus et paulo angustius, obovatum, supra oculos parce profundius punctatum. Os palpique rufa. Antennae graciliores fuscae articulis 2 primis rufotestaceis, capite thoraceque paulo breviores, articulis 2^o tertioque subaequalibus, sequentibus longitudine sensim parum decrescentibus, penultimis latitudine fere longioribus, ultimo 10^o longitudine aequali, apice oblique emarginato. Thorax coleopteris tertia parte angustior, latitudine paulo longior, apicem versus leviter angustatus, basi rotundatus, apice truncatus, angulis posterioribus obtuse rotundatus, supra convexus, seriebus dorsalibus 4-punctatis, lateribus utrinque praeter puncta marginalia 5-punctatis. Coleoptera thorace tertia parte longiora, quadrata, parcius sat fortiter, basi circa scutellum dense subtiliter punctata, parcius griseo-pubescentia. Abdomen elytris multo crebrius et subtilius, segmentis posterioribus vix parcius quam anterieus punctatum. Pedes cum coxis testacei, tibiae omnes spinulosae, coxae intermediae approximatae, tarsi antici maris sat fortiter dilatati.

D. Dr. Bomford specimen unicum prope Nagpore in India centrali detexit.

Scimbalium indicum n. sp.

Rufo-tetaceum, nitidulum, pube adjacente subtili griseo-fulvo vestitum, capite thoraceque pilis erectis longioribus raris obsitum;

capite subrotundato thoracis longitudine parce subtilissime, thorace elytris parum brevioribus crebrius indistincte, his dense subtiliter punctatis; abdomine anterieus crebrius, posterius parce asperato-punctato. — Long. 2 lin.

Mas: abdominis segmento ventrali penultimo apice profunde angustaque subtriangulariter exciso.

Scimb. testaceo minus et angustius, colore pallido, capite minore abdomineque multo parcius asperato-punctato facillime distinguendum. Caput thoracis latitudine eoque paulo brevius, subrotundatum, lateribus subrectis, ab oculis inde antrorsum fortius angustatum, supra lateribus verticeque parce inaequaliter subtilissime punctatum, fronte media laeviore sparsim punctata, utrinque pone antennarum insertionem punctis duobus fortioribus oblique positis notatum. Antennae capite thoraceque longiores, filiformes, articulo 3^o 2^o dimidio longiore, sequentibus longitudine sensim parum decrescentibus, 4—7 subobconicis, 8—10 subellipticis, omnibus latitudine longioribus. Thorax trapeziformis, latitudine antica paulo longior, postice elytris parum angustior, basi apiceque truncatus, lateribus subrectis, angulis anterioribus obtusis, posterioribus subrotundatis, supra subdepressus, parcius subtilissime indistincte inaequaliter punctatus, medio linea angusta postice subelevata laevi. Elytra thorace perparum longiora, confertim subtiliter punctata, subopaca, fusco-testacea. Abdomen nitidum, segmentis anterioribus crebrius inaequaliter, posterioribus parce asperato-punctatum, lateribus apicem versus nigro-pilosellum. Pedes testacei.

Habitat in India centrali, a D. Dr. Bomford prope Nagpore pluries captum.

Cryptobium nigrobadium n. sp.

Sublineare, deplanatum, nigrum, nitidulum, thorace elytris abdominisque segmento 7^o castaneis, antennis rufis apice pedibusque testaceis; capite oblongo thoraceque oblongo-quadrato crebre, elytris hoc paulo longioribus et latioribus creberrime fortius punctatis; abdomine sat dense distincte punctato. — Long. 3½ lin.

Mas: abdominis segmento 7^o inferiore apice angustius subtriangulariter exciso.

Corpus subplanum, subtiliter griseo-pubescentis. Caput oblongum, thorace paulo latius, lateribus fere rectis, oculis infra capitis medium sitis, supra crebre fortiter subrugulose

punctatum. Mandibulae piceae, palpi testacei. Antennae rufae, apice testaceae, tenues, capite thoraceque paulo breviores, articulo 3° 2° dimidio longiore, sequentibus paulatim parum brevioribus, 10° latitudine vix longiore.

Thorax elytris tertia fere parte angustior latitudine tertia parte longior, lateribus rectis angulis anterioribus deflexis rectis, posterioribus subrotundatis, basi apiceque truncatus, supra crebre fortius punctatus linea media longitudinali angustiore laevi. Elytra thorace tertia parte longiora, confertissime fortius, quam thorax paulo crebrius punctata, anterius secundum suturam interdum angustius nigra. Abdomen nigrum segmento sexto apice septimoque toto castaneo-rufis, supra basi crebre, apicem versus paulo parcius minus subtiliter punctatum. Pedes testacei.

Hujus speciei par prope Nagpore repertum est.

Pinophilus Bomfordi n. sp.

*Subconvexus, griseo-pubescentis, niger, mandibulis pedibus ab-
 dominisque apice piceis, antennis palpis tarsisque ferrugineo-testa-
 ceis; capite subtriangulari, lateribus ante medium angulatis, oculis
 posticis, thorace transverso basi rotundato elytris sublatores, his
 thorace paulo longioribus; capite thoraceque creberrime subtilius,
 elytris rude profundeque rugulose, abdomine confertim sat fortiter
 punctatis.* — Long: 5—5½ lin.

*Mas: Segmento 7° ventrali apice medio subtriangulariter
 emarginato.*

Species capitis forma antennisque brevibus insignis. Corpus subconvexum, nigrum, parum nitidum, anterius brevissime, abdomine longius griseo-fulvo-pubescentis. Caput thorace angustius subtriangulare prope oculos angulato-dilatatum, ab orbita inferiore inde versus collum oblique angustatum, temporibus nullis; supra parum convexum, subtilius creberrime ruguloso-punctatum, fronte media anterius paulo laeviore. Mandibulae rufo-piceae, palpi testacei. Antennae ferrugineo-testaceae, breves, capite paulo longiores, articulo 3° secundo graciliore et paulo longiore, sequentibus sensim latioribus et brevioribus, penultimo vix transverso, ultimo apice truncato 10° brevior. Thorax coleopteris paulo latior, longitudine plus tertia parte brevior, apice subtruncatus angulis anterioribus rotundatis, basi distinctius lateribus parum rotundatus, basin versus vix angu-

status. angulis posterioribus obtusis, supra transversim convexus, creberrime sat fortiter (quam caput evidenter fortius) punctatus linea brevi posteriore subelevata laevi. Elytra thorace paulo longiora et angustiora, parum convexa, confertim fortiter profundeque rude punctata interstitiis rugulosis, secundum suturam profundius impressa. Abdomen crebre minus subtiliter aequaliter punctatum, segmentis ultimis duobus apice piceo-rufis. Pedes picei tarsis dilutioribus.

Hujus speciei peculiaris par apud Nagpore detectum est.

Oedichirus dimidiatus n. sp.

Alatus, nitidus, flavido-setosus, rufo-testaceus, elytrorum dimidio basali abdominisque segmentis tribus ultimis nigris, antennis palpisque ferrugineis, pedibus testaceis femorum apice nigro; elytris thorace longioribus parce fortiter 4-seriatim punctatis. — Long. 3 $\frac{1}{4}$ lin.

Corpus alatum, nitidum, pilis longioribus flavidis sub-erectis anterieus parce, abdomine paulo densius vestitum. Caput subrotundatum, thoracis latitudine, summo vertice et inter oculos punctis paucis majoribus obtectum. Antennae capite thoraceque paulo breviores, ferrugineae, basi testaceae, articulis 3—8 apice subinfuscatis, sensim paulo brevioribus, ultimo praecedente subbreiore, apice abrupte acuminato. Palpi ferruginei. Thorax obovatus, longitudine antica paulo longior, basin versus angustatus, basi elytris duplo angustior, angulis anterioribus rotundatis, supra subconvexus, seriebus dorsalibus duabus circiter 6-punctatis apice irregularibus, lateribus praeter puncta duo inframarginata majora vix punctatus. Elytra thorace tertia fere parte longiora, lateribus leviter rotundata, seriebus 4-circiter 6-punctatis, punctis fortibus intus circa scutellum paulo irregularibus. Abdomen cylindricum, segmento superiore singulo punctorum seriebus tribus transversalibus cincto, punctis majoribus distantibus subcatenatis, segmentis tribus primis praeterea basi impressa crebre fortius rugoso-punctatis, ultimo corniculis duobus acuminatis rectis armato.

Pedes pallide testacei, femoribus apice latius tibiisque basi anguste nigris.

Specimen unicum D. Dr. B o m f o r d prope Nagpore detexit.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1890

Band/Volume: [9](#)

Autor(en)/Author(s): Eppelsheim Eduard

Artikel/Article: [Staphylinidarum species novae, a Domino Dr. Bomford in India orientali collectae, descriptae. 273-280](#)