

**NOVÉ EXOTICKÉ DRUHY RODU APHANISTICUS LATR.  
(COL. BUPR.)**

**DE NOVIS GENERIS APHANISTICUS LATR. SPECIEBUS EXOTICIS  
(COL. BUPR.)**

Rod *Aphanisticus* Latr. je velmi rozšířen po všech teplých zemích Starého Světa. Poměrně nejméně druhů pochází z palaearktické oblasti; mnohem více druhů je známo z různých částí oblasti orientální a nejvíce forem je až dosud popsána z oblasti etiopské a z Madagaskaru. Zvláště druhy madagaskarské vynikají neobyčejnou bohatostí tvarovou a často až nepochopitelnou tvárností. Některé tyto druhy mají prapodivně upravenou hlavu, s bizarně vyhloubeným čelem, očima posunutými daleko dopředu a na strany, často na zvláštních nástavcích a celkové vzezření těchto, zpravidla černých a miniaturních krasečků bývá pak velmi divné. K tomu přistupuje tvárnost štítu, který z formy skoro rovnoběžné často přechází u různých druhů do podivných tvarů srdcovitých, zaokrouhlených, zploštělých a pod. Četné africké a některé asijské druhy mají i velmi krásné skulptury krovečné. U některých druhů je zde zvláštní systém žeber a vyniklých hran, rozmanité prohlubeninky, kombinované s jamkovitou strukturou, což vše činí z těchto mikroskopických zvířat pravé klenoty pod čůčkami lupy nebo mikroskopu.

\*

**1. *Aphanisticus planidorsulus* n. sp.**

Hab.: Java: Noesa Kambangan. Long.: 3.8, lat.: 1.4 mm.

*Species elongata, nigra, unicolor, satis deplanata, nitida, glabra. Capite producto, robusto, satis lato, oculis haud prominulis; fronte sulcata, sulco hoc lato et profundo, versus partem ovaalem oblique posito, angulis oculo-frontalibus haud acutis, haud cariniformibus, capite desuper viso antice anguste emarginato, emarginationibus angulis satis angustis, sulculo totam latitudinem frontis replente, fronte angusta, vertice lineatim impresso. Antennis brevibus. Thorace longitudine (media)  $1\frac{3}{4}$  latiore, subcordiformi, summum latitudinis in medio attingente, antice valde rotundato et versus angulos anticos attenuato, versus basim multo minus et sinuatim attenuato, ante basim breviter subparallelo, angulis basalibus subrectis, rotundatis. Disco leviter convexo, lateribus satis late subdepressis, thoracis disco lineis vel depressionibus angustis transversalibus tribus notatis, quarum basali ante basim posita, utrimque in foveolam in angulis basalibus producta, altera circiter in medio thoracis disci posita, medio leviter angulosa, tertia anteapicali, valde prope marginem anteriorem posita, medio angulosa. Scutello parvulo, transverso, lobo basali thoracis valde rotundatim producto et partem anteriorem scutelli tegente. Elytris latitudine baseos circiter  $2\frac{1}{2}$  longioribus, latis, plane convexis, usque versus medium subparallelis, leviter sinuatis, in medio longitudinis summum latitudinis attingentibus, dein versus apicem fortiter et fere recte, longe attenuatis apicibus ipsis separatim obtuse, satis late triangulosis, fere*

rotundatis. Sutura postice elevata. Humeris modice elevatis; parte posthumerali laterali elytrorum sinuatim impressa et depressa, superficie elytrorum aequaliter, leviter convexa, subtiliter punctatoseriata, sculptura in parte posteriori oblitterata. Pedibus nigris, femoribus satis longis, desuper fere media parte longitudinis visibilibus. Species magna et insignis.

## 2. *Aphanisticus shimoganus* n. sp.

Hab.: India or.; Mysore State: Shimoga. Long.: 2.6, lat.: 1 mm.

Species nigra, lata, fronte leviter cuprascente, thoracis lateribus nitore levi aenescente. Capite satis lato, oculis parum convexis, oblique versus anticem positis, fronte angusta, versus verticem divergente, parallela, sulcata; capite toto punctato; sulco frontali desuper visibili (quia versus anticem oblique posito), parte antica frontis, desuper visa, anguste incise emarginata; angulis oculofrontalibus nullis. Thorace latissimo, longitudine (media) fere  $1\frac{3}{4}$  latiore, in medio longitudinis summum latitudinis attingente, margine antico profunde, late, arcuatim emarginato, angulis anticis subacutis et valde productis, parte media anteriori marginis lateralis valde rotundata, thoracis lateribus a medio versus angulos posticos solum leviter et fere recte (levissime sinuatim) attenuatis, angulis posticis subacutis, fere rectangularibus. Thorace satis plane convexo, lateribus leviter, late subdeplanatis, alutaceis, disco nitidior, ante basim transverse late depresso, depressione altera lata et satis superficiali transversa ante medium longitudinis posita, impressione transversa anteapicali (ante marginem anteriorem) parum conspicua. Superficie capitis et thoracis satis subtiliter, valde sparse, sed satis regulariter punctata, nitida. Lobo medio basali versus scutellum satis fortiter anguste, rotundatim producto. Scutello minuto. Elytris latitudine baseos circiter  $2\frac{1}{4}$  longioribus, lateribus usque versus medium parallelis, nullo modo sinuatis, dein versus apicem longe arcuatim attenuatis, apicibus separatim satis anguste rotundatis et subtiliter denticulatis. Humeris paullulo elevatis, depressione laterali posthumerali angusta et parum conspicua; sutura postice elevata. Carinis nullis; elytris oblitteratim, subtiliter punctatoseriatis, seriebus punctorum antice subtilibus, superficialibus, haud impressis, postice omnino indistinctis et oblitteratis, superficie elytrorum valde nitida.

## 3. *Aphanisticus capricornis* n. sp.

Hab.: Madagascar. Long.: 3.2, lat.: 0.8 mm.

Species satis gracilis, elongata, elytris supra subdepressis, nigra, glabra, nitida. Capite maximo, longitudine solum paullo illa longitudine mediae partis thoracis minore; capite desuper viso versus anticem oblique recte dilatato, oculis in angulo obtuso oblique versus anticem positis, desuper invisibilibus, angulis oculofrontalibus acute carinatis, nullo modo productis; spatio frontali inter ambo hac carinas lato, late excavato, supra versus verticem etiam longitudinaliter sulcato; spatio hoc impresso in vertice carinatim delimitato, carina hac cum carina oculofrontali conjuncta atque lineam cariniformem, utrimque leviter sinuatam, litteram »V« (ramis late distantibus et sinuatis) efficientibus. Thorace longitudine  $1\frac{1}{2}$  latiore, versus angulos basales profunde, late foveolato, lateribus minute crenulatis, summum latitudinis circiter in tertia parte anteriori attingente, versus anticem oblique, fortiter attenuato, versus basim leviter sinuatim attenuato, in quarta parte basali parallelo, angulis basilibus rectis, basi recta, solum versus scutellum angulatim, anguste,

obtuse producta, depressione paullo post medium posita, lata notato, ante basim, in medio duabus elevationibus parvis callosiformibus signato; ante marginem anteriorem transverse, satis profunde, sed anguste impresso. Margine thoracis antico fere recte truncato. Scutello minutissimo, fere invisibili. Elytris latitudine baseos fere  $2\frac{3}{4}$  longioribus, supra planatis, in medio modice dilatatis, antice parallelis, a medio versus apicem longe et in linea recta attenuatis, apice conjunctim in angulo obtuso emarginato, externe angulum dentiformem acutum efficiente, angulo suturali subrotundato. Disco planato, alutaceo, sutura satis late postice elevata, carinulis utrimque vel carinis quattuor notato, scilicet: 1. carinula parva, brevi parallela cum sutura, prope scutellum posita; 2. carina longa, fere recta (ambobus fere parallelis) acuta, a sexta parte anteriori usque ad quintam partem apicalem producta; 3. carina brevi humerali acuta; 4. carina sublaterali, a medio longitudinis elytri usque ad apicem producta, cum margine laterali parallela. Spatio inter suturam et carinam costiformem discalem longam lato, plano, postice, ante apicem leviter plane excavato. Sculptura generali foveolatim seriali, sed valde superficiali, vage impressa, postice oblitterata et evanescente. Pedibus (praecipue femoribus) satis longis.

Species haec verisimiliter prope *A. obtusicornem* Théry locanda est. Propter capituli formam et sculpturam generalem quam maxime insignis.

#### 4. *Aphanisticus cervicornis* n. sp.

Hab.: Madagascar. Long.: 2.7, lat.: 0.8 mm.

Species nigra, satis nitida, satis gracilis, elytris supra satis deplanatis. Capite magno, versus anticem in linea recta satis fortiter dilatato, solum paullo minus quam longitudo media thoracis brevior. Oculis versus anticem oblique positus, cum temporibus angulum obtusum formantibus, desuper nullo modo visibilibus. Fronte, desuper visa lata, profunde, angulatim excavata, angulo hoc (lateraliter in carinas oculofrontales breves sed acutas producto) in vertice carinatim delimitato et figuram latam »V« formante. Thorace subcordiformi, longitudine circiter  $1\frac{2}{5}$  latiore, antice late, leviter bisinuato, in tertia parte anteriori summum latitudinis attingente, ibidem valde rotundato, versus anticem fortius et oblique versus basim minus fortiter et leviter sinuatim attenuato, angulis posticis obtusangulis; in angulis basalibus foveolato, paullo ante basim in medio duabus callositatibus parvis notato, transverse profunde, anguste biimpresso, impressione anteriore (post marginem anteriorem posita) late angulosa, angusta et profunda, illa altera paullo post medium posita, leviter arcuata, profunda, spatio inter ambo depressiones convexa et elevata; basi bisinuata, lobo scutellari satis brevi, producto. Elytris antice parallelis, in medio dilatatis, dein versus apicem longe et fere recte attenuatis, apice summo conjunctim in angulo obtuso anguste emarginato, externo angulo breviter subdentiformi. Elytris utrimque satis vage quadricarinatis, carina prima (interna) et tertia (humerali) solum antice distinctis, illa quarta (externa) acuta, a medio versus apicem producta, cum margine laterali parallela, carina secunda (discali) longa, recta, cum sutura parallela. Sculptura e punctis foveoliformibus, seriatim inter carinas dispositis composita, sed foveolis vel punctis his parum impressis, superficialibus, postice omnino oblitteratis et evanescentibus, omnino valde vagis, superficialibus, subtransversis, parum distinctis. Pedibus (praecipue femoribus) satis longis.

Species haec verisimiliter in vicinitatem speciei *A. elegans* Théry pertinet.

**5. *Aphanisticus elphus* n. sp.**

Hab.: Madagascar. Long.: 3, lat.: 0.8 mm.

Species gracilis, nigra, nitida, laevis, elongata. Capite magno, producto, temporibus desuper visis leviter rotundatis, fronte lata, late, profunde excavata, angulo oculofrontali acuto, brevi. Vertice lato, late convexo. Thorace longitudine paullo plus quam  $1\frac{1}{2}$  latiore, antice leviter bisinuato, lobo medio late, leviter producto; summum latitudinis in tertia parte anteriori attingente, ibidem valde rotundato, versus anticem oblique attenuato, versus basim sinuatim, subcoarctatim attenuato, angulis posticis rectis; prope angulos basales foveola rotunda parva superficiali signato, post marginem anticum anguste, superficialiter transverse impresso, in medio leviter, transverse, late subdepresso, sed impressionibus his valde superficialibus et parum distinctis; basi utrimque recta, lobo antescutellari satis lato, sed brevi. Scutello parvulo. Elytris longitudine baseos circiter  $2\frac{3}{4}$  longioribus, in tertia parte basali parallelis, dein dilatatis, dein versus apicem longe, fere recte attenuatis, apice ipso angusto, conjunctim in angulo lato obtuso emarginato, apice externo obtuse anguloso, nullo modo acute spiniformi. Sutura postice elevata. Costis vel elevationibus elytrorum nullis, superficie aequaliter, modice convexa, vage (postice indistincte) transverse subplicatim rugas, vage seriatim punctata, sculptura omnino postice oblitterata et evanescente, etiam antice subtili, satis irregulari, superficiali. Femoribus satis longis.

Species haec verisimiliter prope illum *A. inornatum* Théry pertinet.

**6. *Aphanisticus ukerewigena* n. sp.**

Hab.: Africa c. or.: Lacus Ukerewe. Dom. P. Conrads lgt. Long.: 2.5—3, lat.: 0.7—0.9 mm.

Species satis angusta, gracilis, nigroaenea, vere obscure metallecens, sericea, parum nitida. Capite satis parvo, desuper viso in basi summum latitudinis attingente, versus anticem sinuatim angustato, fronte satis lata, late, profunde excavata, vertice lineatim impresso, oculis lateraliter antice positus, desuper paullulo visibilibus, angulo oculofrontali angustulo, acuto, producto, sed satis brevi. Thorace longitudine circiter  $1\frac{1}{5}$  latiore, antice leviter bisinuato, emarginato, angulis anticis breviusculis; thoracis lateribus leviter rotundatis, in medio longitudinis summum latitudinis attingentibus, versus anticem arcuatim leviter, versus basim multo minus et subsinuato attenuatis, parte tertia basali laterali fere recta et subparallela. Foveolis mangulis basalibus rotundis profundis, thoracis disco solum antice, post marginem anteriorem leviter transverse depresso, parte antebasali solum leviter et valde late subdepressa, callositatibus antescutellaribus suboblitteratis, scutello indistincto; elytris latitudine baseos circiter  $2\frac{2}{3}$  longioribus, antice subparallelis (post humeros leviter sinuatis), in medio paullulo dilatatis, dein versus apicem longe et fere recte attenuatis, apicibus singulis separatim obtuse triangulosis, angulo medio acutiore et distinctiore, superficie vage et superficialiter seriatim punctata, sculptura hac valde subtili, parum distincta, postice oblitterata, costis vel callositatibus nullis, solum illa costa discali longa perparum distincte indicata. Pedibus satis brevibus.

Species haec prope illum *A. lembanum* Kerr. pertinet. In tabella mea specierum aethiopicarum generis huius usque ad contradictiones 149 (148) pervenitur. Domino P. Conrads, entomologo optime merito, in honorem denominatus.