

Uebersicht der auf seiner Reise gesammel- ten Amphibien.

Von

D e m s e l b e n .

(Monatsberichte der Berliner Academie 1854. p. 614.)

Saurii.

Crocodili.

Crocodilus Cuv.

1. *Crocodilus vulgaris* Cuv. (*Cr. marginatus* Geoffr.). Mit dunklerer Färbung und einige mit 8 Nackenschildern. In allen Flüssen und stehenden Gewässern. — Nom. indig. in Sena, Tette *injacoco*, Lourenzo-Marques *ingoénja*, Inhambane *engóna*, Querimba *ngónja*.

Chamaeleontes.

Chamaeleo.

2. *Ch. dilepis* Leach. Die einzige allenthalben in der Provinz nicht selten vorkommende Art. An der Küste und im Inlande. — Nom. indig. Tette und Macanga *dúidui*, Sena und Boror *njacatendóeua*.

3. *Ch. calypttratus* Dum. — Westküste von Madagascar (Bay Bombatuka.)

Geckones.

Pachydactylus Wiegmann.

4. *P. capensis* Smith. In den Wohnungen von Tette und in Boror. Nom. indig. *sasumuâse* vel *pesunûda*.

5. *P. punctatus* n. sp.; fuscus, nigrofusco maculatus, squamis dorsi punctis minimis nigris ornatis; subtus albus; margine orbitali striaque nigrolimbata pone oculum flavis; pupilla verticali; squamis granulosis, in cauda maioribus imbricatis. Zwei Exemplare auf Feldern unter Steinen bei Sena und Tette. Durch die Beschuppung am meisten mit *P. ocellatus* verwandt.

Platydactylus Cuv. Wieg. div. e.

6. *P. cepedianus* Cuv. D. B. Auf der Comoren-Insel Anjoana. Nom. indig. *camantindi*.

Hemidactylus Cuv.

7. *H. capensis* Smith. Unter Steinen bei Tette, in Boror und in Mossimböa. Pupille rund.

8. *H. platycephalus* n. sp.; cinereus, fasciis latis transversis irregularibus nigrofuscis; tuberculis parvis dorsalibus per series longitudinales, aculeis caudalibus per series transversales dispositis; poris femoralibus ante anum angulo obtuso coniunctis; scutello rostrali lato, supra inciso; scutellis supralabialibus serie scutellorum minorum marginalis: pupilla verticali; pollicibus unguiculatis brevibus. — In Häusern, nicht allein an verschiedenen Küstenorten der Provinz Mossambique, sondern auch auf der Comorensinsel Anjoana. Die Eingebornen dieser Insel nennen das Thier *camantsingji*.

Diplodactylus Gray.

9. *D. pictus* n. sp.; supra flavoviridis, fasciis transversis angulatis brunneis, subtus sordide albus; iride nigra, margine aureo; pupilla perpendiculari; granulationi subtili granula maiora, in cauda per series transversales disposita, immixta. — Madagascar (St. Augustins-Bay).

Varani.

Varanus.

10. *V. niloticus* Cuv. An verschiedenen Orten der Provinz, sowohl nahe der Küste als im Innern: Cabaceira, Boror, Quellimane, Tette. Nom. indig. in Mossambique *enîtu* vel *enjûtu*, Tette *muânse*.

11. *V. albogularis* Smith. In Quitangonha und im In-

nern des Landes bei Sena und Tette. Nom. indig. *gõndoë* vel *gõndoa*.

Agamae.

Hoplurus Cuv. D. B.

12. *H. Barnardi* n. sp.; supra olivaceo-viridis vel viridi-cinereus, fasciis dorsalibus transversis nigrofuscis, tribus anterioribus supra collum ante et post humeros distinctis, posticis obsoletis; lateribus fusco vel fuscoviridi reticulatis; gastraeo flavido vel viridiflavo, ingluvie cyaneo vel fusco venosa. Digitus palmae quartus tertio et quintus plantae digitus secundo longior. Scutellum occipitalē mediocre. — Madagascar (Bombatuka, St. Augustins-Bay).

Chalarodon nov. gen. (χαλαρός ὀδούς).

Enyalioidentibus habituque similis, sed corpore subdepresso, scutellis capitis maioribus, in rostro longitudinalibus, carinatis, collo profunde transversim plicato, squamis hypodactyliis carinatis.

13. *Ch. madagascariensis* n. sp.; cinereo-carneus, vitta dorsali fasciisque transversis nigrofuscis. — Madagascar (St. Augustins-Bay).

Agama Lin.

14. *A. mossambica* n. sp.; *A. colonorum* similis, sed squamis multo minoribus; digito quarto longiore quam tertio. — In der ganzen Provinz an der Küste.

15. *A. armata* n. sp.; squamis capitis tuberculosis, scutello occipitali parvo, crista dorsali humili, squamis maioribus sparsis utrinque per series ternas vel quaternas dispositis: digito tertio paulo longiore quam quarto. — Sena, Tette. Nom. indig. *toque*.

Lacertae.

Platysaurus Smith.

16. *Pl. capensis* Smith.

17. *Pl. guttatus* Smith. — Beide Arten in den Sandsteinfelsen bei Tette. Nom. indig. *bânio*.

Lacerta Linné.

18. *L. Delalandii* M. Edw. — Tette und Boror. Nom. indig. *soromónnda*.

Ichnotropis nov. gen. (ἰχθυότροπος).

Tropidosaurae similis, sed hypodactylia carinata, nares inter scutella tria positae.

19. *I. squamulosa* n. sp.; pori femorales utrinque 14 ad 16; scutellum internasale duplex; scutella capitis rugosa; scutella temporalia carinata; squamae in corporis medio per series 48 longitudinales dispositae. Color flavobrunneus, seriebus dorsalibus macularum nigrarum duabus, utrinque serie macularum albarum; gastraeum album vel ex albo flavescens. — Tette.

20. *I. macrolepidota* n. sp.; pori femorales utrinque 11 ad 13; scutellum internasale simplex, fere glabrum vel minus carinatum quam reliqua capitis scutella; squamae in corporis medio per series longitudinales 38 dispositae. Color ex brunneo flavescens, seriebus macularum dorsalibus duabus striisque binis in utroque corporis latere vittam albam includentibus nigris. Lourenzo Marques.

Tracheloptychus nov. gen. (τραχήλως, πτύχη).

Lingua sagittata, breviter bifida, squamulata. Dentes intermaxillares obtuse conici, dentes maxillares posteriores bicuspidés, cuspidē anteriore breviorē. Palatum profunde V forme excisum. Dentes in ossibus pterygoideis obtuse conici. Nares inter scutella quaterna apertae. Palpebrae squamatae. Membrana tympani nuda. Squamae dorsales et ventrales imbricatae, laterales verticillatae. Sulcus horizontalis squamulis minimis vestitus in utroque colli latere ab oris angulo usque ad humerum extensus. Pori femorales distincti. Pedes quatuor pentadactyli, squamis hypodactyliis carinatis. Genus inter *Ptychopleuros* et *Lacertas*.

21. *Tr. Madagascariensis* n. sp.; nares inter scutellum rostrale, supralabiale primum, supranasale et nasofrenale positae. Frenalia duo, quorum primum magnitudine frontorostrale aut internasale aequat; frontale elongatum hexagonum, postice coarctatum, parietalibus affine; interparietale parvum angustolanceolatum. Tempora squamis maioribus vestita. Pori acustici margo anticus squama angusta munitus. Pori femorales utrinque 20 ad 22. Color dorsi olivaceus; caput pun-

ctulatum et marmoratum; labia temporaque fusco maculata; vittae dorsales tres albae, quarum media antice bifurcata; spatia inter vittas maculis nigrofuscis confluentibus ornata; in utroque latere fascia e maculis albis et nigris composita. — Madagascar (St. Augustins-Bay).

Ptychopleuri.

Gerrhosaurus Wieg.

22. *G. flavigularis* Wieg. — Tette.

23. *G. robustus* n. sp.; omnium maximus, forma *G. valido* Sundevallii affinis; corpore caudaeque basi depressis; artubus validis brevibus; squamis capitis laevigatis; scutellis abdominalibus per series 14 ad 16 longitudinales dispositis; scutellis dorsalibus subcarinatis in margine crenatis, per series circa 32 longitudinales dispositis; poris femoralibus utrinque 18 ad 22; supra nigrofuscus, seriebus striolarum longitudinalibus vittaque utrinque ab occipite ad caudam ducta flavis; gastraeo sordide albido, maculis irregularibus nigris.

Long. ad caudae basin 0,230; caudae 0,250; lat. corp. 0,050

„ „ „ „ 0,250; „ —? „ „ 0,055

Habitatio: Tette. Nom. indig. *caaua*.

24. *G. major* A. Dum. — Zanzibar. Nom. indig. *gurgûru*.

Scinci.

Gongylus.

Euprepes Wagler.

25. *E. punctatissimus* Smith. (*Tropidolepisma striatum* Peters, Monatsberichte 1844. p. 36.) — Insel Mossambique, Cabaceira, Quellimane, Boror.

26. *E. Savignyi* D. B. — Tette.

27. *E. Olivierii* D. B. Smith. — Tette.

28. *E. margaritifer* n. sp.; olivaceus, maculis parvis albis; cauda rubra; in margine meatus auditorii anteriore squamis acutis tribus: squamis tricarinatis, caudae apicis laevigatis. — Tette.

29. *E. depressus* n. sp.; capite corporeque depressis, cauda longa; squamis 5—7 carinatis; scutellis supranasalibus

disiunctis; squamulis lanceolatis elongatis tribus ante porum acusticum; palpebra inferiore disco pellucido instructa; squamis hypodactyliis laevigatis; supra olivaceus, in utroque corporis latere linea fulva, vitta lineaque nigris inclusa. — Tette.

30. *E. lacertiformis* n. sp.; supra olivaceus, punctis nigris sparsis; subtus albus, lineis obsoletis nigris; vitta albidula maculisque nigris per series dispositis in utroque caudae latere; squamis dorsi, laterum caudaeque 5-carinatis; squamis hypodactyliis laevibus. — Boror.

31. *E. comorensis* n. sp.; squamis 5—7 carinatis; palpebra inferiore disco pellucido instructa; margine pori acustici laevigato; hypodactyliis tuberculatis; colore olivaceoviridi, obsolete nigropunctatus, lateribus obscurioribus. — Insula Comorensis Anjoana.

32. *E. elegans* n. sp.; squamis 5-carinatis; squamulis anteaureicularibus lanceolatis; palpebra inferiore disco pellucido instructa; squamis hypodactyliis tuberculatis; maculis dorsi nigris albo-mixtis per series quatuor dispositis; in lateribus vitta nigra albomaculata et infra albomarginata. — Insula Madagascar (St. Augustins-Bay.)

Eumeces Wieg.

33. *E. afer* n. sp.; forma scutellorum eadem ac in *Eumeces* punctato; palpebra inferiore squamata. — Insula Mossambique, Mossimbôa, Boror, Inhambane.

Ablepharus Fitzinger.

34. *A. Peronii* D. B. — Insula Mossambique, Cabaceira.

35. *A. (Cryptoblepharus) Wahlbergii* Smith. — Inhambane.

Herpetosaura nov. gen. (ἑρπετός, σαύρα).

Artus nulli; lingua squamulata, depressa, triangulari, sagittata, apice inciso; palatum edentatum, postice fissum; dentes maxillarum numerosi, conici, paulum curvati, margini interno adnati; palpebra superior angusta, inferior lata squamata; pupilla rotunda; auris occulta; rostrum cuneiforme rotundatum, squama vaginali obductum; nares laterales inter scutellum nasale minimum et excisuram scutelli rostrali posticam positae; caput squamis maioribus obductum; apex mandibulae squama vaginali obductus; porus analis paulo post

corporis medium positus; cauda longa, apice conico; squamae laeves, imbricatae; cranium columella instructum.

36. *H. arenicola* n. sp.; maculis per series longitudinales dispositis nigris, subtus sordide carnea vel cana. Long. tota 0,138; caudae 0,066; capitis 0,007. — Inhambane, Lourenzo - Marques.

Acontias Cuv.

37. *A. niger* n. sp. (1846); ater vel violaceo - niger, marginibus squamarum dilutioribus; squamarum seriebus a mento ad anum 160.

Long. tota 0,450; cap. 0,040; caudae 0,034; lat. corp. 0,025.

— — 0,465; — 0,040; — 0,058; — — 0,027.

— — 0,347; — 0,029; — 0,051; — — 0,020.

— — 0,278; — 0,223; — 0,042; — — 0,015.

— Inhambane.

Diese Art stimmt in der Form der Schuppen ganz mit *A. meleagris* überein, aber die Zahl der Schuppenquerreihen ist geringer, indem diese bei *A. meleagris* sich wenigstens auf 170 beläuft.

Typhline Wieg.

38. *T. aurantiaca* n. sp. (1846); supra aurantiaca, maculis nigris per series longitudinales dispositis, subtus alba; squamis per series longitudinales duodecimum tantum dispositis. Long. tota 0,190; caudae 0,030. — Inhambane, Lourenzo - Marques.

Amphisbaenae.

Monopeltis Smith.

39. *M. capensis* Smith. — Inhambane.

Amphisbaena Linné.

40. *A. violacea* n. sp.; violacea, subtus dilutior; temporibus squamis maioribus munitis; frontali medio nullo; oculis distinctis, pupilla rotunda; dentibus superioribus 15, inferioribus utrinque 7; poris praeanalibus quatuor; cauda obtuse conica.

Long. tota 0,200; caudae 0,042; capitis 0,007.

— — 0,175; — 0,010; — 0,007.

— Inhambane, Lourenzo - Marques.

Serpentes.**Typhlopini.***Onychocephalus* D. B. (Nares inferae.)

41. *O. dinga* n. sp.; *Liberiensi* Halowelii similis, sed scuto rostrali angustiore, naribus magis approximatis.

Lg. t. ♂ A. 0,415; cap. 0,013; caud. 0,00525; lat. 0,0075.

— — B. 0,248; — 0,010; — 0,005; — 0,004.

— ♀ A. 0,385; — 0,015; — 0,0055; — 0,00825.

— — B. 0,375; — 0,016; — 0,004; — 0,0085.

— Tette, Sena, Chupanga.

42. *O. mucrūso* n. sp.; olivaceus vel viridi-olivaceus vel caeruleo-olivaceus, lineis longitudinalibus e punctis compositis albis, subtus sordide flavus.

Long. tota 0,395; capit. 0,014; caudae 0,0055; lat. cap. 0,008.

— — 0,290; — 0,013; — 0,0055; — 0,0065.

— — 0,300; — 0,011; — 0,0045; — 0,0065.

— — 0,245; — 0,0095; — 0,0045; — 0,006.

— Tette, Macanga.

43. *O. mossambicus* n. sp.; rostro obtuse rotundato; niger, capite caudaque subtus sordide carnis.

♂ lg. t. 0,158; capt. 0,005; caud. 0,00325; lat. cap. 0,003.

♀ — 0,165; — 0,005; — 0,003; — 0,003.

— Insulae Mossambique et Anjoana.

44. *O. trilobus* n. sp.; glaucus vel schistaceus; corpore subbrevis; rostro obsolete trilobo.

Long. tota 0,160; capit. 0,0055; caud. 0,0035; cap. lat. 0,004.

— — 0,114; — 0,005; — 0,002; — 0,0035.

— — 0,092; — 0,004; — 0,002; — 0,003.

— Lourenzo-Marques, Inhambane.

Typhlops D. B. (Nares laterales.)

45. *T. capensis* (*Onychocephalus capensis*, A. Smith Illustr. of South Africa pl. 51. fig. 3. pl. 54. fig. 9—12.) — Insulae Mossambique et Querimbae, Inhambane.

Stenostoma D. B.

46. *Stenostoma nigricans* D. B. — Insula Mossambique.

47. *St. longicaudum* n. sp.; colore carneo; capitis squa-

mis speciei prioris; cauda multo longiore. Squ. ser. longit. 14, transv. 280; caudae ser. transv. 43, caud. bas. ser. long. 10.

Long. tota 0,208; caudae 0,023; cap. 0,0035. — Tette.

48. *St. scutifrons* n. sp.; nigricans, subtus ferreus; scuti rostralis parte frontali ultra oculos extensa.

Long. tota 0,083; caudae 0,006; capitis 0,0025.

— Hab. Sena. Nom indig. *singanno*.

Peropodes.

Python Daudin, Dum. Bibr.

49. *P. natalensis* Smith. — Insula Mossambique, Cabaceira, Boror.

Colubrini.

Homalosoma D. B.

50. *H. variegatum* n. sp.; atrum, brunnescenticano variegatum; subtus brunnescenticanum, maculis irregulariter radiatis confluentibus nigris. Scutum frontale parietalia longitudine aequans multoque longius quam distantia eius a rostri apice; scutorum gularium paria duo. Squ. ser. long. 15; caudae circa 6. Sc. abdom. 104 + 1; scutell. subcaud. par. 24—25 + aculeus acutus.

Long. tota 0,325; caudae 0,045.

— Inhambane.

Eugnathus D. B.

51. *Lycodongeometricus* Schlegel. — Allenthalben. Nom. n dig. in Tette *mucûa*.

Lycophidium D. B.

52. *L. capensis* Smith. (*L. Horstockii* Schlegel). — Tette.

53. *L. semiannulis* n. sp.; supra nigrocaeruleum, semiannulis atris; subtus dilutius, in utroque scutellorum abdominalium latere maculo alboflavido; labiis late flavomarginatis. Squ. ser. long. 17, paulo ante caudam 15; caudae c. 8. Scutella abdom. 140 + 1; scut. caud. par. 30.

Long. tota 0,260; caudae 0,038.

— Hab. Tette.

Coronella.

54. *C. semiornata* n. sp.; supra olivaceo-caerulea vel

schistacea, usque ad corporis medium semiannulis atris ornata, subtus alba, in basi scutorum maculis vel fasciis atris. Squamar. ser. long. 21; paulo ante caudam 17 ad 19; caudae 6 ad 10.

Scut. abdom. $182 + \frac{1}{1}$; scutell. caud. par. 63

— — $176 + \frac{1}{1}$; — — — 88

— — $186 + \frac{1}{1}$; — — — 75

Long. tota 0,530; caudae 0,105; cap. 0,019

— — 0,440; — 0,120; — 0,015

— — 0,260; — 0,065; — 0,010

— Tette. Nom. indig. *bádsa*.

55. *C. olivacea* n. sp.; supra olivacea, subtus flava. Squ. ser. 19; paulo ante caudam 17; cauda squamis maioribus per series 6 dispositis.

Scula abd. $134 + \frac{2}{2}$; scut. caud. par. 62.

Long. tota 0,385; caudae 0,105; cap. 0,014.

— Tette.

Der *C. (Ablabes) rufula* Schlegel in der Färbung täuschend ähnlich, jedoch ist die gelbe Farbe des Bauches verhältnissmässig weniger ausgedehnt und der Kopf kürzer. Nach den längeren hinteren Oberkieferzähnen eine ächte *Coronella*.

Suspecti.

Oxybelis B. D.

56. *O. Lecomtei* D. B. — Cabaceira, Querimba-Inseln, Sena, Tette. Nom. indig. in Sena *injarucucutue*.

Uriechis nov. gen. (*Elapomorphus* Smith. Illustr. of South Africa. Reptilia. Appendix p. 16) (ὄργα, ἔχις).

Dens maxillaris posterior elongatus sulcatus. Scutellum frenale nullum. Nares in medio scutellorum nasalium apertae. Scutella anteorbitalia et postorbitalia singula. Pupilla rotunda. Scuta subcaudalia simplicia. Cauda versus apicem in parte superiore squamis maioribus munita.

57. *U. nigriceps* n. sp. (? *Elapomorphus capensis* Smith.); capite colloque atris, subtus flavido albis, corpore caudaque olivaceis, subtus ex albo flavescentibus. Squ. ser. long. 15, caudae 7 ad 3.

Scuta abdom. 123 + 1; caud. 35

— — 142 + 1; — 51

Long. tota 0,255; cap. 0,010; caudae 0,045

— — 0,245; — 0,099; — 0,053

— Tette.

58. *U. lunulatus* n. sp.; supra olivaceo-viridis, squamis in basi fuscomaculatis; subtilis ex flavo virescens. Squ. ser. long. 15; caudae 7 ad 3.

Scuta abd. 458 + 1; caudae 58.

Long. tota 0,415; cap. 0,014; cauda 0,090.

— Tette. Nom. indig. *búbse*.

Bucephalus Smith.

59. *B. capensis* Smith. — Cabaceira, Tette, Boror.

Psammophis Boie.

60. *P. moniliger* Lac. — Insel Mossambique, Cabaceira, Quellimane, Boror, Tette, Inhambane, Quirimba-Inseln. Nom. indig. in Tette *njamudsarúmbe*.

Rhamphiophis nov. gen. ($\rho\acute{\alpha}\mu\phi\iota\omicron\nu$, $\rho\phi\iota\varsigma$).

Os maxillare superius subbreve, duas quintas mandibulae partes aequans, dentibus paucis (4 ad 6) laevibus anterioribus, postremo elongato sulcato. Dentes palatini et pterygoidei distincti. Dentes mandibulares magnitudine retro decrescentes. Os dentale dimidium totius mandibulae aequat. Anterior oris pars edentula. Rostrum prominens, inflexum, margine acuto, subtilis concavum. Scuta capitis *Colubrinorum*. Nares inter scutella bina apertae. Squamae corporis laeves. Scuta caudalia bipartita.

61. *Rh. rostratus* n. sp.; notaeo viridi-olivaceo, in pullis maculis fuscis ornato, gastraco ex albo flavescente; labio superiore sordide flavo. Frenalia duo, anteriore multo minore. Orbitalia anteriora tria, posteriora duo. Supralabialia octo, quinto marginem orbitalem inferiorem formanti. Squ. ser. long. colli 21, corp. medii 17 ad 18, paulo ante caudam 13, caudae 6 ad 10.

Scuta abdom. 160 + $\frac{1}{1}$; scut. abdom. par. 99 + aculeus.

— — 166 + $\frac{1}{1}$; — — — 94 + —

— — 179 + $\frac{1}{1}$; — — — 106 + —

— — 160 + $\frac{1}{1}$; — — — 98 + —

Long. tota 1,210; capitis 0,031; caudae 0,380.

— — 1,210; — 0,031; — 0,350.

— — 0,430; — 0,016; — 0,115.

— — 0,380; — 0,016; — 0,105.

— Tette. Nom. indig. mai. *schidiandsâna*, pull. *njamucandênga*.

Als zweite Art dieser Gattung wird Reinhardt's *Psam-mophis oxyrhynchus* zu betrachten sein.

Telescopus Smith.

62. *T. semiannulatus* Smith. — Cabaceira.

Crotaphopeltis Fitzinger (*Heterurus* D. B.)

63. *C. rufescens* Schlegel. (*Ophis albocincta* Duvernoy.)

Sämmtliche Exemplare mit doppelten Schwanzschildern. — Tette.

Venenosi.

a. *Dentes veneniferi sulcati*.

Naja.

64. *N. haje* Geoffr. var. *annulifera*; schistacea, annulis 11 latis sordide flavis. Squ. ser. 22—19—15, caudae 6.

Scut. abdom. 191 + 1; scut. caud. par. 55 + aculeus.

Long. tota 1,650; cap. 0,055; caudae 0,266.

— Tette. Nom. indig. *schibarampâmba*.

Hat in der Form vielmehr Aehnlichkeit mit der ägyptischen als mit der gewöhnlichen südafrikanischen Art.

65. *N. mossambica* n. sp.; collo haud dilatato; scutellis orbitalibus anterioribus ternis, posterioribus binis, supramaxillaribus senis, tertio solo marginem orbitalem attingente; colore sordide olivaceo, squamis in basi caeruleo-nigris; gastraeo sordide albo, fasciis colli caeruleo-nigris. Squ. ser. long. 23—23—16 vel 25—25—17 vel 23—23—15, caudae 4—8.

Scuta abdom. 193 + 1; scut. caud. par. 57 + aculeus.

— — 202 + 1; — — — 61 + —

— — 186 + 1; — — — 51 + —

Long. tota 1,015; cap. 0,035; caudae 0,180.

— — 0,840; — 0,023; — 0,150.

— — 0,604; — 0,021; — 0,105.

— Tette. Sena. Nom indig. *njamudschidiandsâna*.

Cyrtophis Sundevall, Smith.

66. *C. scutatus* Sundevall. — Lourenzo-Marques.

b. *Dentes veneniferi perforati.*

Chloroechis Schlegel, 1849. (*Dinophis* Hallowell, 1852.)

67. *C. (Naja) angusticeps* Smith. (? *Dinophis Hammondi* Hallowell.) — Tette. Nom indig. *bóbo*.

Atractaspis Smith.

68. *A. Bibronii* Smith. — In Mossimböa, im 11° südl. Br. Hat nicht, wie Dumeril angenommen, gefurchte, sondern durchbohrte Zähne, wie die Vipern.

Vipera L. D. B.

69. *V. superciliaris* n. sp.; aurantiaco-rufa, maculis magnis nigrofuscis per tres series dispositis, utrinque vitta flava seiunctis; subtus albida, maculis nigrofuscis; capite nigrofusco fasciato; scutellis capitis parvis, excepto superciliari maiore; naribus lateralibus inter scutella bina positis; squamis carinatis, corporis per series longitudinales 27, paulo ante caudam 18, caudae 8 ad 13 dispositis.

Scuta abdom. 142 + 1; caud. par. 40.

Long. tota 0,570; capit. 0,029; caud. 0,077.

— Habitatio: Terra Querimba.

Echidna Merrem, D. B.

70. *E. rhinoceros* Schlegel, 1851 (*E. nasicornis* Hallowell, sed non Reinhardt, *E. gabonica* D. B.) — Borror. Nom. indig. *bâdie*.

71. *E. arietans* Merrem. — In der ganzen Provinz. Nom. indig. in Tette *vũmbuë*, in Mossambique, Borror *vili*.

Batrachia.

Rana Linné. Aut.

72. *R. oxyrhyncha* Sundevall, Smith. — Cabaceira, Zanzibar, Quellimane, Borror.

73. *R. Mossambica* n. sp.; mascarreniensi D. B. similis, fissuris saccorum vocalium in ingluviei lateribus, verrucis glandulosis in dorsi lateribus. — Cabaceira, Quellimane, Tette, Borror.

Cystignathus Wagler.

74. *C. argyreivittis* n. sp.; fusco-niger, vittis quatuor

dorsalibus artuumque fasciis vel maculis argenteis. Cabaceira, Boror.

Pyxicephalus Tschudi.

75. *P. edulis* n. sp.; pedibus longitudine corpori aequalibus; olivaceo-viridis, maculis fuscis, linea dorsali flava. — Mossambique, Boror, Tette.

76. *P. marmoratus* n. sp.; pedibus corpore longioribus; rostro obtuso; membrana tympani parva; fusco-viridis, obsolete fusco marmoratus; ventre sordide albo; ingluvie lateribusque flavidis. — Boror.

Hylae.

Hylambates Dumeril.

77. *H. maculatus* Dum. — Die Flecke der Schenkel und die Ringe der Körperflecke sind bei dem lebenden Thiere schön roth. — Cabaceira.

Chiromantis nov. gen. (χείρ Hand, μάρτις Laubfrosch.)

Digiti palmarum bini externi semipalmati binis internis in basi palmaris oppositi. Digitii plantarum totopalmati. Digitii omnes apice dilatati. Membrana tympani distincta. Lingua cordiformis, postice bifurcata, libera, a centro ad apicem usque affixa. Dentes in ossibus intermaxillaribus et maxillaribus superioribus; dentes vomeris inter choanas positi. Aperturæ tubarum Eustachii choanis paulo maiores. Processus transversus vertebrae sacralis haud dilatatus. Indicium sacci vocalis externum in maribus nullum.

78. *Ch. xerampelina* n. sp.; xerampelina, maculis lateralibus fasciisque transversis ferrugineis. — Tette und Sena. Nom. indig. schûre.

Hyperolius Rapp. (*Eucnemis* Tschudi.)

79. *H. bivittatus* n. sp.; ferrugineo-fuscus, albopunctulatus, vittis duabus dorsolateralibus in rostro confluentibus vitæque crurali argenteis nigropunctulatis; gastræum ex flavo virescens; oculi prominentes; membrana tympani parva obducta; pupilla perpendicularis elliptica; nares rotundæ in ipso rostri truncati latere positæ; abdomen femorumque pars inferior glandulosa; granula glandulosa in angulo oris parca;

dorsum capitis corporis extremitatumque granulis minutis sparsis munitum. Lingua cordiformis incisa; digitipalmarum externi semipalmati. — Frequens in terra Boror.

80. *H. taeniatus* n. sp.; fulvus, vittis quatuor dorsalibus in rostro confluentibus nigrofuscis; vitta e maculis nigris et rubris composita in utroque corporis latere, ingluvies granulosa vittis nigro-rubris ornata; abdomen album; humeri, antibrachii, cruris pedisque partes superiores fulvae vittis nigro-fuscis, reliquae femoraque sanguinea; membrana tympani mediocris obducta; oculi parum vel valde prominentes, pupilla horizontali elliptica; nares ovaes oblique in rostri obtuse rotundati latere positae; abdomen femorumque pars inferior glanduloso-granulosa; granula in oris angulo distincta; lingua ovatocordiformis, profunde excisa; digitipalmarum externi semipalmati. — Boror.

81. *H. marmoratus* Rapp. — Quellimane, Boror.

82. *H. marginatus* n. sp.; supra fulvus, lateribus, brachiis cruribusque maculis punctisque nigro-rubris; femoribus abdomineque carneis; ingluvie nigro-rubro maculata; iride aenea, pupilla horizontali; rostro obtuso; cantho rostrali obsoleto; naribus parvis, oblique ovalibus; ventre femorumque parte inferiore granulosus; ingluvie parum granulosa; digitipalmarum externis semipalmatis. — Macanga.

83. *H. argus* n. sp.; fuscus; vitta aurea nigromarginata a supercilio ad rostri apicem extensa; ocellis fulvis nigromarginatis; artuum parte inferiore femoribusque totis rubris; gastraeo albo, regione interfemorali virescente; pupilla horizontali elliptica; membrana tympani parva vix visibili; ventre femorumque parte inferiore granulosus; ingluvie laevi; digitipalmarum externis semipalmatis. — Boror.

84. *H. flavoviridis* n. sp.; supra flavoviridis, fascia aurantiaca nigro-marginata a supercilio ad nasi apicem ducta; subtus flavidus; pupilla horizontali; rostro obtuso rotundato; naribus oblique ovalibus; lingua rhomboidali; digitipalmarum externis semipalmatis; membrana tympani distincta. — Boror.

85. *H. Tettensis* n. sp.; supra viridis, nigropunctatus; subtus flavidus; membrana tympani distincta. — Tette.

58 Peters: Uebers. der auf seiner Reise gesammelt. Amphibien.

Bufones.

Brachymerus Smith.

86. *B. bifasciatus* Smith. — Tette. — Die Binden und Flecke sind am lebenden Thier nicht gelb, sondern roth.

Engystoma Fitzinger.

87. *E. marmoratum* n. sp.; sordide viride vel fusco-viride, nigro-marmoratum; gastraeo albo. — Cabaceira. Nom. indig. *napûlo*.

Breviceps Merrem.

88. *B. Mossambicus* n. sp.; supra fusco-ferrugineus, versus latera in ochraceum transiens, maculis nigris, linea dorsali flavida; plaga infraorbitalinigra; ingluvie nigrofusca, gastraeo reliquo sordide albo. — Insula Mossambique, Sena. Nom. indig. *injacatumbâsi*.

Bufo.

89. *B. pantherinus* Boie. — Cabaceira, Boror, Tette u. a. O.

Aglossa.

Dactylethra Cuvier (*Xenopus* Wagler.)

90. *D. Mülleri* Pet. (Monatsberichte d. Akad. 1844. p.37.) — Cabaceira, Boror, Sena, Tette. Nom. indig. *camusónde*.

ZOBODAT - **www.zobodat.at**

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical
Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Archiv für Naturgeschichte](#)

Jahr/Year: 1855

Band/Volume: [21-1](#)

Autor(en)/Author(s): Peters W.

Artikel/Article: [Übersicht der auf seiner Reise gesammelten
Amphibien. 43-58](#)