



HARVARD UNIVERSITY



Library of the  
Museum of  
Comparative Zoology



3 2044 072 199 524







# ICONOGRAPHIE

GÉNÉRALE

# DES OPHIDIENS

PAR

M. LE PROFESSEUR JAN

DIRECTEUR DU MUSÉE DE MILAN.

NEUVIÈME LIVRAISON

FÉVRIER 1865

PARIS

J.-B. BAILLIÈRE ET FILS  
LIBRAIRES DE L'ACADÉMIE IMPÉRIALE DE MÉDECINE

Rue Hautefeuille, 19

LONDRES

HIPP. BAILLIÈRE, 219, Regent street.

NEW-YORK

BAILLIÈRE Brothers, 440, Broadway.

Madrid. — C. BAILLY-BAILLIÈRE, plaza del principe Alphonso, 8

On peut également s'adresser, pour les souscriptions, à M. le Professeur JAN, à Milan.

A VIS. Les Souscripteurs à L'ICONOGRAPHIE GÉNÉRALE DES OPHIDIENS reçoivent, à titre gratuit, le Catalogue publié par M. le Professeur Jan (1 vol. in-8° de 143 pages) et intitulé :

**Elenco sistematico degli Ordi descritti e disegnati per l'Iconografia generale, 1863.**

A la 7<sup>e</sup> livraison est jointe la **MONOGRAPHIE DES TYPHLOPIENS**, formant la 1<sup>re</sup> livraison de l'Iconographie générale des Ophi-  
diens, dont le texte se composera de Monographies successives. Le prix en est fixé, pour les Souscripteurs, à 25 cent. la feuille de 8 pages.  
Prix de la Monographie des Typhlopiens, composée de 5 feuilles. . . . . 1 fr. 25

## INDEX DES PLANCHES.

- I. 1. *Typhlops nigrescens*, Gray. — Nouvelle Hollande. — Musée de Vienne.
2. *T. Rüppelli*, Jan. — Sydney. — Musée de Francfort.
3. *T. Schneideri*, Jan. — Bangkok. — Musée de Milan.
4. *T. lineolatus*, Jan. — Sierra-Leona. — Musée de Upsal.
5. *T. excipiens*, Jan. — Indes-Orientales. — Collection de l'École Technique (*Realschule*) de Cologne.
6. Détails de l'*Idiotyphlops flavoterminalis*, Peters. — D'après l'individu, provenant de Caracas, conservé au Musée de Paris.
7. La tête, vue en dessus, du *Typhlops filiformis*.
8. La tête, vue du côté droit, du *T. Lalundeii*. D'après un individu du Musée d'Upsal.
9. Tête osseuse du *Typhlops reticulatus*.
10. Id. du *T. braminus*.
11. Id. du *T. Richardi*.
- II. 1. *Uropeltis philippinus*, Cuv. — Iles Philippines. — Musée de Paris.
2. *Rhinophis philippinus*, Cuv. — Iles Philippines. — Musée de Paris.
3. *Rh. melanogaster*, Gray. — Ceylan. — Musée de Genève.
4. *Rh. homolepis*, Hempr. — Ceylan. — Musée de Paris.
5. *Rh. punctatus*, Müll. — Ceylan. — Musée de Leyde.
6. *Coloburus ceylanicus*, Cuv. — Ceylan. — Musée de Leyde.
7. *Plectrurus Perroteti*, Dum. Bibr. — Monts Nilgherrys. — Musée de Milan.
- III. *Tortrix scytale*, L. — Guyane. — Musée de Milan. — A. Individu adulte. B. Tête osseuse. — C. Jeune individu.
- IV. 1. *Cylindrophis rufa*, Laur. — Java. — Musée de Milan. — 1\* Tête osseuse.
2. Id. var. *melanota*, Boie. — Célèbes. — Musée de Milan.
3. *Cylindrophis maculata*, L. — Java. — Musée de Neuchâtel. — \* Tête osseuse appartenant au Musée de Paris.
- V. *Xenopeltis unicolor*, Reinw. — Java. — Musée de Bonn. — B. Jeune individu (*X. leucocephalus* Reinw.) du Musée de Milan. — C. Tête osseuse communiquée par le Musée de Paris.
- VI. *Liasis amethystinus*, Schneid. — Amboine. — A. Jeune individu du Musée de Paris. — Tête osseuse d'un individu de grande taille, du Musée de Milan.

Les mêmes lettres servant à désigner les mêmes détails sur toutes les planches, voyez, pour l'explication de ceux qui sont indiqués sur les planches de la présente livraison, la 3<sup>e</sup> page de la couverture des livraisons précédentes.

## ICONOGRAPHIE GÉNÉRALE DES OPHIDIENS

PAR M. LE PROFESSEUR JAN.

Cet ouvrage est destiné à faire connaître toutes les espèces de Serpents renfermées dans le Musée de Milan et dans les nombreux Musées dont les collections ont été généreusement mises à la disposition de M. le professeur Jan.

Elle contiendra 300 planches, formant 50 livraisons composées chacune de 6 planches in-4°. Le prix de chaque livraison est fixé à 12 francs. Le texte paraissant par Monographies après la publication de toutes les planches relatives à une même famille, formera, quand l'ouvrage sera achevé, un fort vol. in-8°. Chaque feuille de huit pages est livrée au prix de 25 centimes. Les 20 Monographies qui composent le texte, ne coûteront pas au-delà de 15 francs.

On délivrera gratuitement aux souscripteurs le catalogue (*Elenco sistematico degli ofidi*), publié en 1863, par M. le professeur Jan, lequel est une liste complète et méthodique de toutes les espèces actuellement connues destinées à prendre place dans son *Iconographie*.

L'exécution des gravures est confiée à M. Lebrun, dont le burin, reproduit avec élégance et avec une parfaite exactitude le travail du jeune naturaliste et très-habile dessinateur, M. Sordelli.

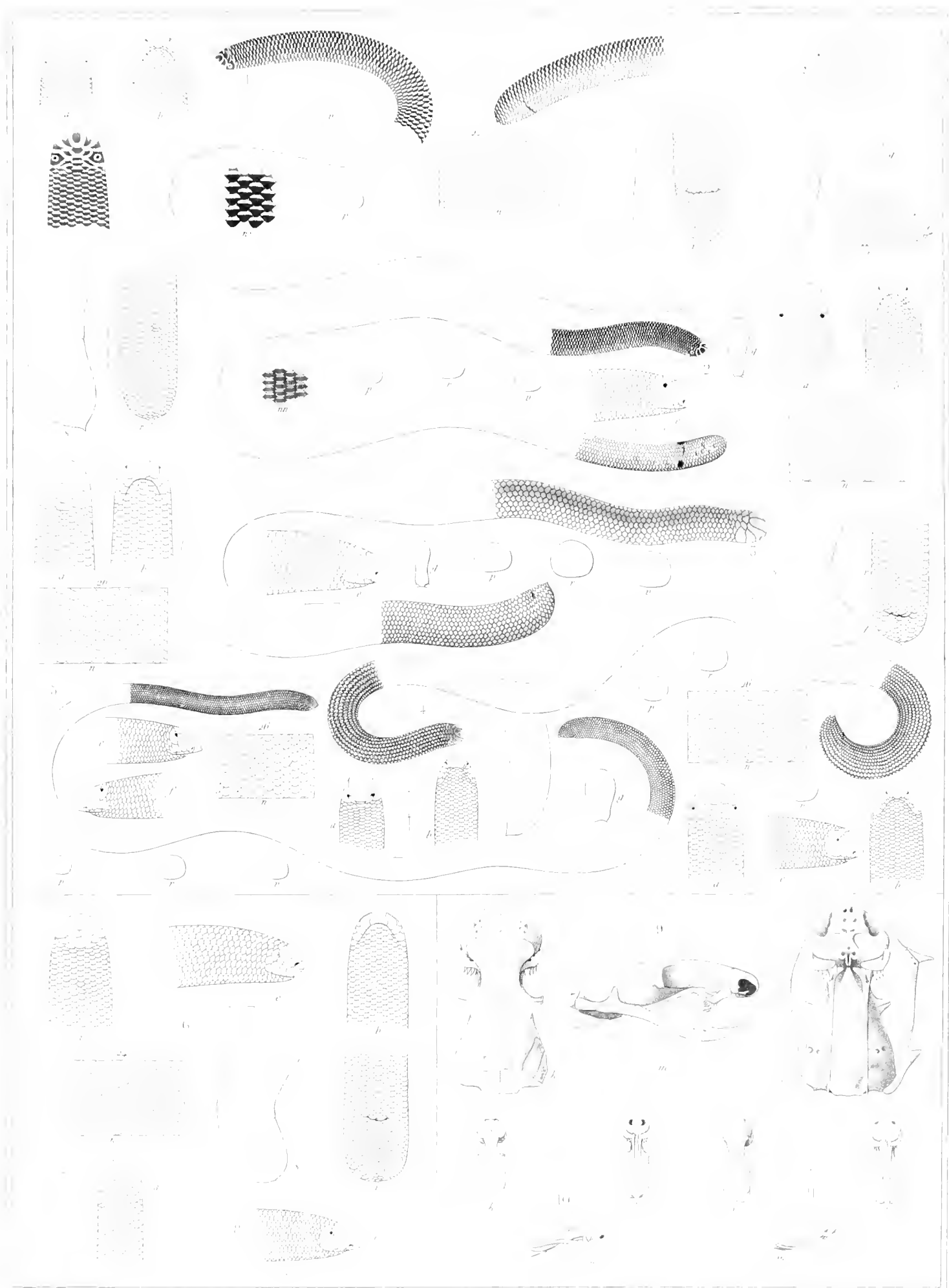
Tous les matériaux de cet ouvrage sont prêts : le texte est entièrement rédigé, et les dessins sont déjà tous exécutés, de sorte que l'achèvement de la publication se trouvant ainsi assuré, elle sera poursuivie sans interruption.

Pour les souscriptions, s'adresser directement à M. le professeur Jan, directeur du Musée de la ville de Milan, ou à la librairie de MM. J. B. Baillière et fils.

A partir du 15 avril, une livraison est publiée régulièrement tous les deux mois.

Voyez à la 4<sup>e</sup> page, dans l'Extrait du Catalogue de la librairie J.-B. Baillière et fils, la liste des publications de M. Jan, relative aux Ophidiens.





*Capitulum 23*

*Capitulum 23. 1. Dorsalis, 2. lateralis, 3. ventralis, 4. caudalis, 5. pectoralis, 6. abdominalis, 7. pelvicis, 8. analis, 9. opercularis, 10. maxillaris, 11. mandibularis, 12. palmaris, 13. pedicularis, 14. plantaris, 15. digitalis, 16. unguitalis, 17. unguitalis, 18. unguitalis, 19. unguitalis, 20. unguitalis, 21. unguitalis, 22. unguitalis, 23. unguitalis, 24. unguitalis, 25. unguitalis, 26. unguitalis, 27. unguitalis, 28. unguitalis, 29. unguitalis, 30. unguitalis, 31. unguitalis, 32. unguitalis, 33. unguitalis, 34. unguitalis, 35. unguitalis, 36. unguitalis, 37. unguitalis, 38. unguitalis, 39. unguitalis, 40. unguitalis, 41. unguitalis, 42. unguitalis, 43. unguitalis, 44. unguitalis, 45. unguitalis, 46. unguitalis, 47. unguitalis, 48. unguitalis, 49. unguitalis, 50. unguitalis.*



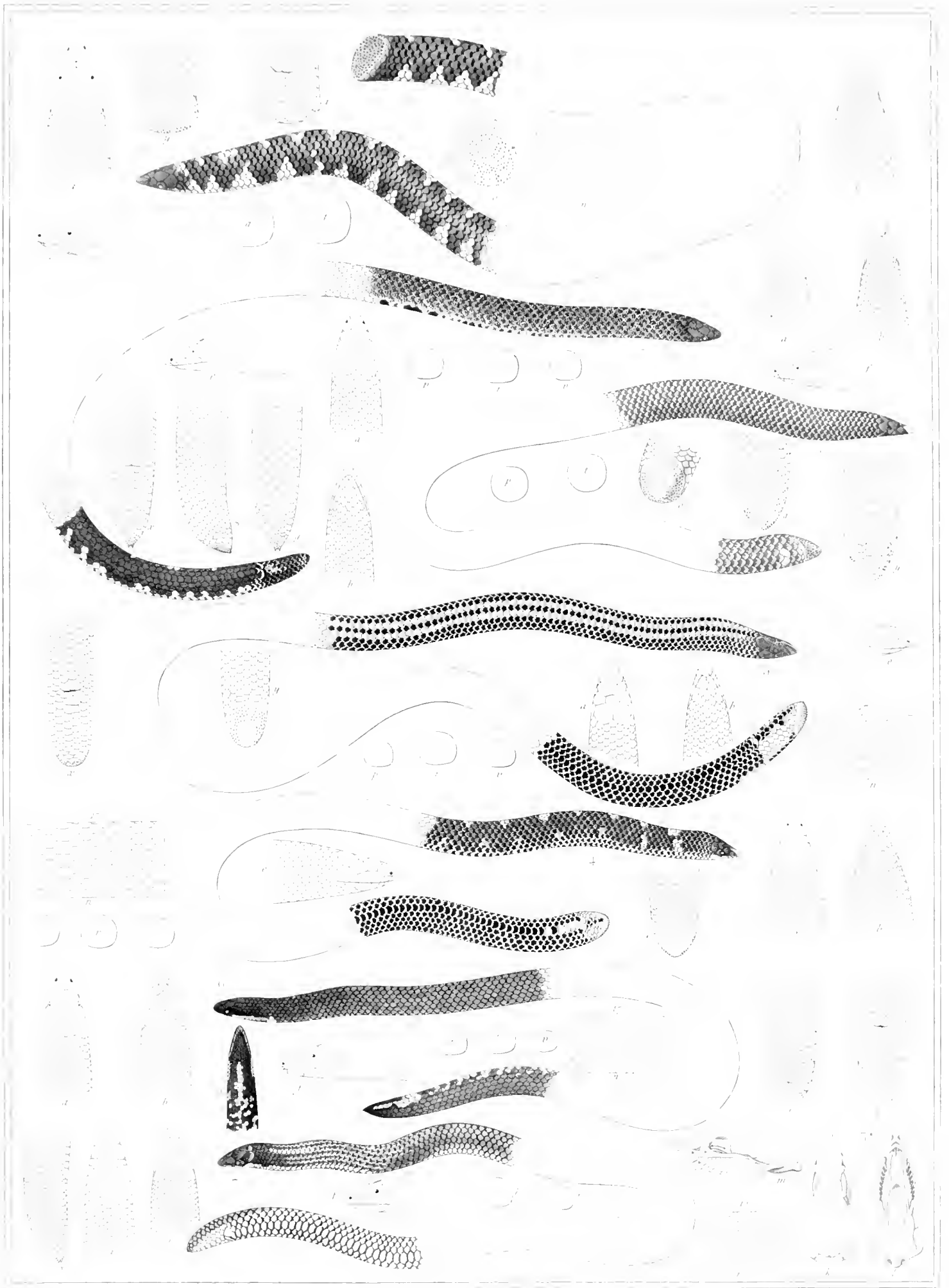


Plate 100

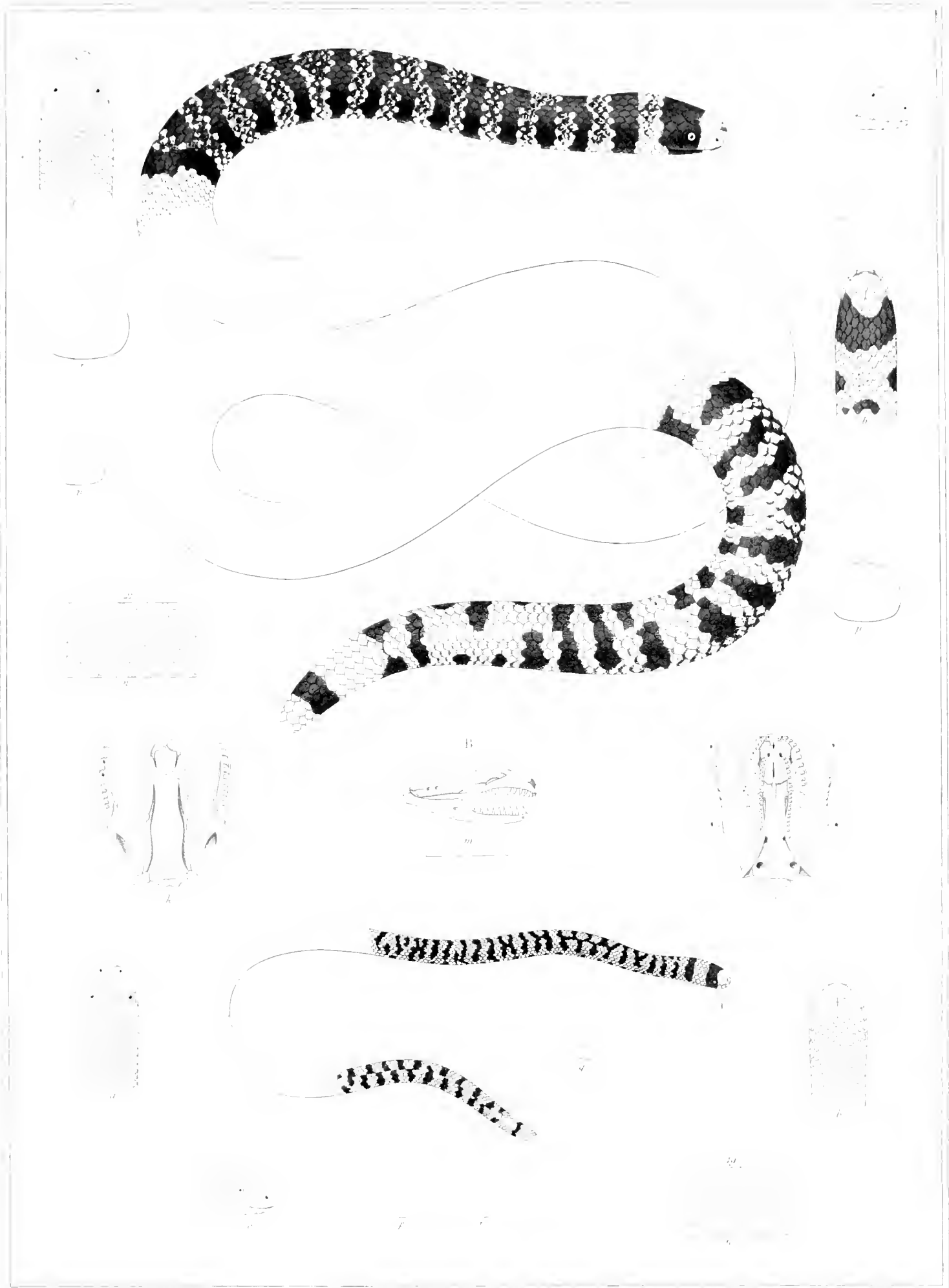
100

100

*Hydrophis platurus*      *Hydrophis platurus*      *Hydrophis platurus*      *Hydrophis platurus*  
*Hydrophis platurus*      *Hydrophis platurus*      *Hydrophis platurus*      *Hydrophis platurus*

100



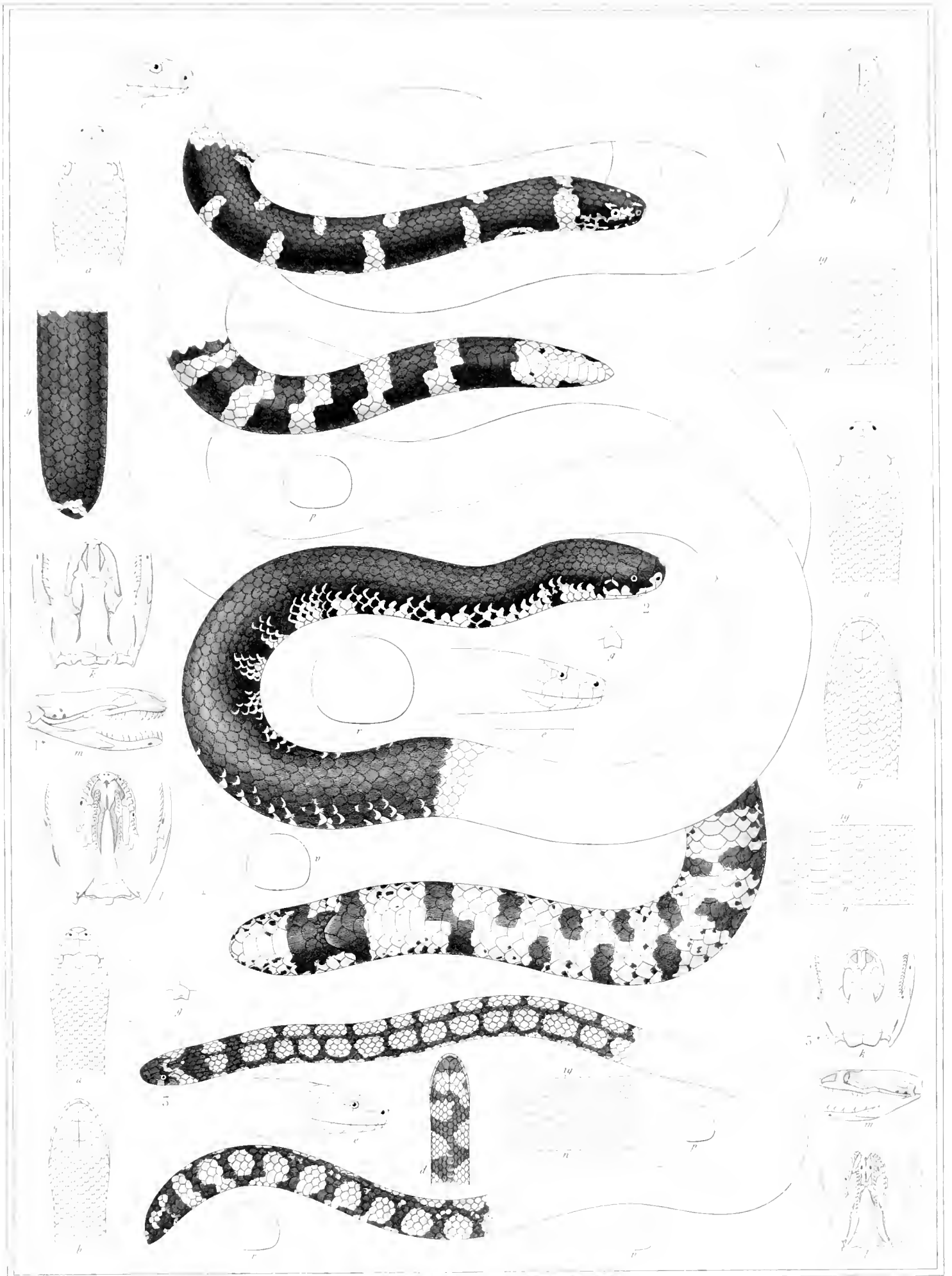


*Crotalus viridis*

Pl. 100

Fig. 100





Sordelli del.

San diego

Wells an. or

*Cyndropsis*

*rupa*

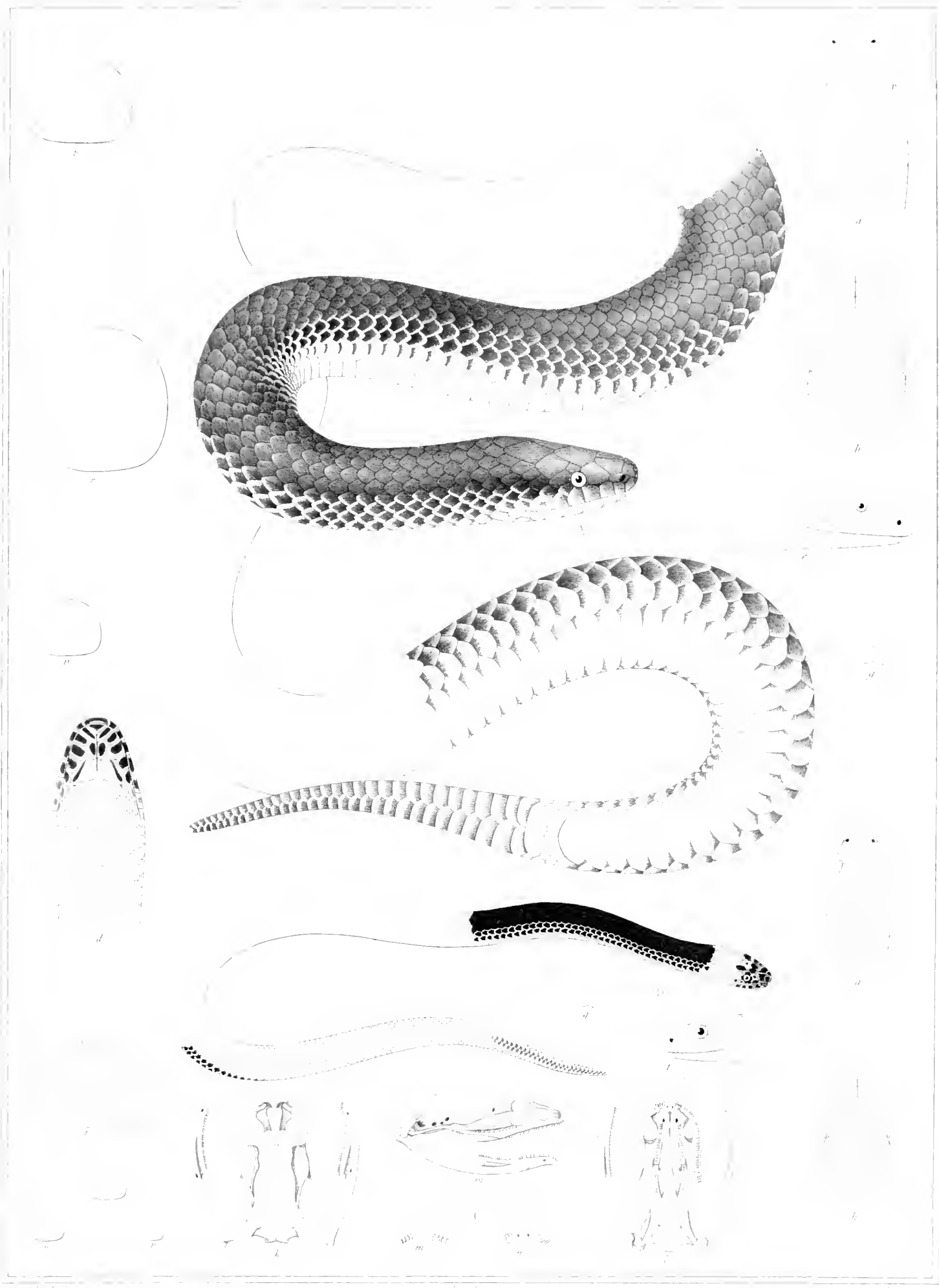
*rupa var. maculata*

*maculata*

Wells an. or







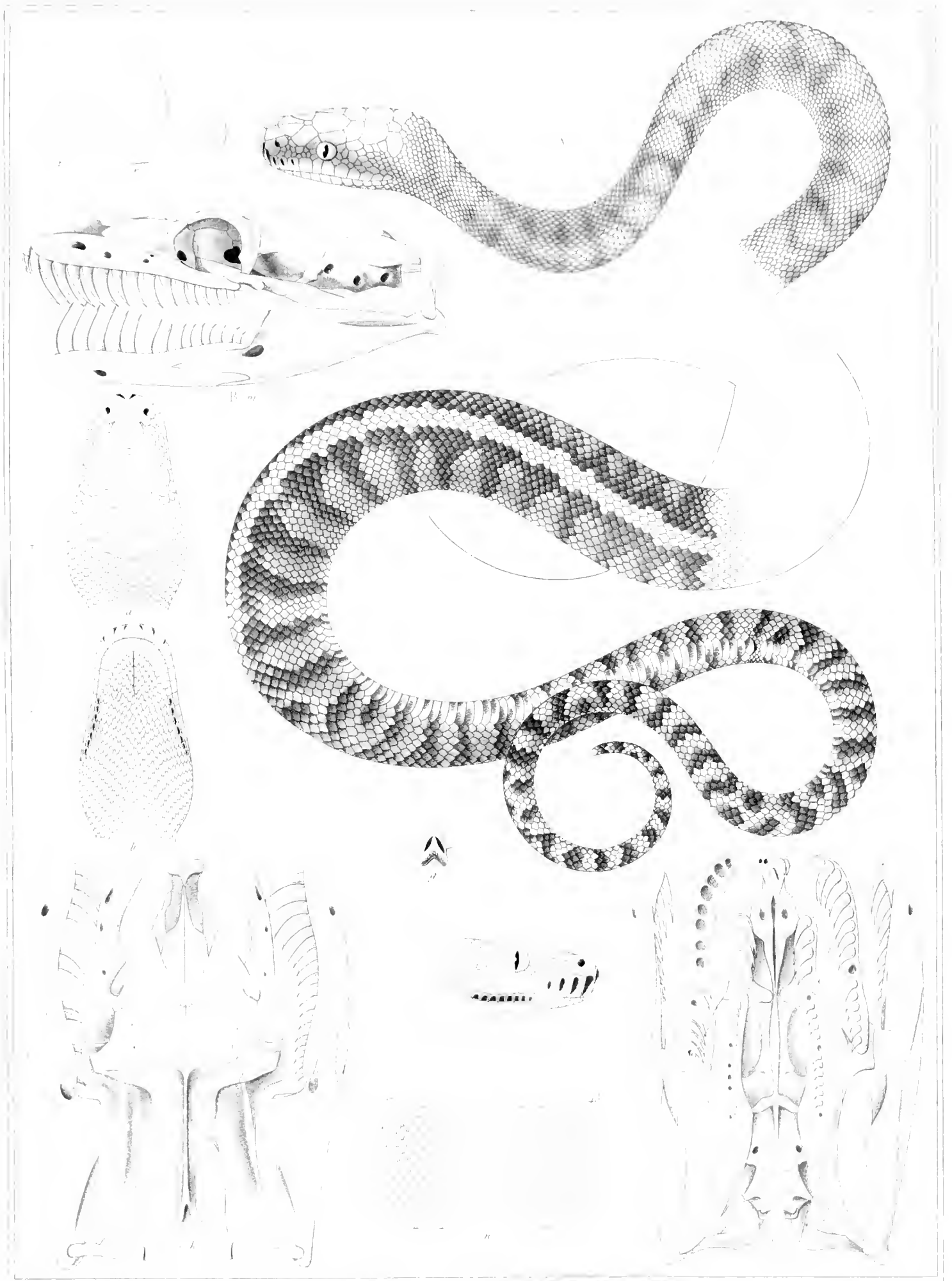
muscle des

du dente

Fig. 10

*Crotalus mitchelli*





W. A. P. del.

L. J. G. sculp.

Chrysopelex

*Chrysopelex amethystina*

Amethystine



# LISTE DES SOUSCRIPTEURS

## A L'ICONOGRAPHIE GÉNÉRALE DES OPHIDIENS

EUROPE.		SAXE.	
ITALIE.		VILLES LIBRES.	
S. A. R. le prince Humbert.		Bibliothèque de l'Université de	<i>Leipsick.</i>
S. A. R. le prince Amédée.			
S. A. R. le prince Oddon.			
Ministère de l'Instruction publique.			
Musée zoologique de l'Université de	<i>Bologne.</i>		
Musée de physique.	<i>Florence.</i>		
M. Maurice Schiff, prof. de physiologie expérimentale	<i>Florence.</i>		
à l'Institut supérieur de perfectionnement	<i>Florence.</i>		
Musée zoologique de l'Université de	<i>Gènes.</i>		
M. le marquis Jacques Doria	"		
Musée zoologique de l'Université de	<i>Modène.</i>		
Institut Lombard des sciences et lettres	<i>Milan.</i>		
Société italienne des sciences naturelles	"		
Bibliothèque nationale	"		
M. le doct. Christophe Bellotti	"		
M. le doct. Séraphin Biffi	"		
Madame Herminie Ponti-Turati	"		
M. le comte Alexandre della Torre di Rezzonico	"		
M. le comte Laurent Taverna	"		
M. le comte Joseph Taverna	"		
M. le comte Hercule Turati	"		
Bibliothèque nationale de	<i>Naples.</i>		
Musée zoologique de l'Université de	<i>Parma.</i>		
Bibliothèque nationale de	"		
Musée zoologique de l'Université de	<i>Pavie.</i>		
Bibliothèque de l'Université de	"		
Bibliothèque de l'Université de	<i>Pise.</i>		
Musée zoologique de l'Université de	<i>Turin.</i>		
Bibliothèque de l'Université de	<i>Turin.</i>		
Institut vénitien des sciences, lettres et arts	<i>Venise.</i>		
M. le comte Alexandre Ninni.	"		
Bibliothèque communale de la ville de	<i>Vérone.</i>		
M. le chevalier Edouard de Betta.	"		
ALLEMAGNE.		AMÉRIQUE SEPTENTRIONALE.	
AUTRICHE.		Biblioth. du Musée de zool. comparée	<i>Cambridge (Mass.)</i>
Musée zoologique de	<i>Vienne.</i>	Westerman et Cie (2 copies)	<i>New-York.</i>
M. le doct. François Steindachner	"		
BADEN.		AMÉRIQUE MÉRIDIONALE.	
Bibliothèque de l'Université de	<i>Heidelberg.</i>	RÉPUBLIQUE ARGENTINE.	
Verein für naturkunde	<i>Mannheim.</i>	M. le doct. C. H. Burmeister, directeur	<i>Buenos-Aires.</i>
		du Musée public de,	
BAVIÈRE		BOLIVIE.	
Bibliothèque royale de la Cour et de l'Etat	<i>Munich.</i>	M. le doct. Louis Narducci	<i>Cochabamba.</i>
HANOVRE.		CHILI.	
Bibliothèque de l'Université de	<i>Goettingue.</i>	M. Louis Sada, ingénieur (2 copies)	<i>Santiago.</i>
HESSE-CASSEL.		PÉROU.	
Institut zoologique de l'Université de	<i>Marbourg.</i>	M. le prof. Antoine Rainondi (2 copies)	<i>Lima.</i>
PRUSSE.		AUSTRALIE.	
Asher et Cie, libraires	<i>Berlin.</i>	Musée national	<i>Melbourne.</i>
Hirt, libraire	<i>Breslau.</i>	M. Gérard Krefft, conservateur et secrétaire	<i>Sydney.</i>
S. A. le prince Max Wied de	<i>Neuwied.</i>	du Musée australien.	

**N. B.** Les nouvelles souscriptions seront successivement annoncées dans les prochaines livraisons.

# EXTRAIT DU CATALOGUE DE LA LIBRAIRIE J.-B. BAILLIÈRE ET FILS

- BLAINVILLE (H. DUCROTAY DE). Ostéographie.** ou Description iconographique comparée du squelette et du système dentaire des mammifères récents et fossiles, pour servir de base à la zoologie et à la géologie, par M. H. DUCROTAY DE BLAINVILLE, membre de l'Institut (Académie des sciences), professeur d'anatomie comparée au Muséum d'histoire naturelle. *Ouvrage complet* en 26 livraisons, Paris, 1839-1863, formant 4 volumes grand in-4° de texte et 4 volumes grand in-folio d'atlas, contenant 323 planches, (961 fr.)..... 800 fr.
- Reliure, dos en toile des 4 vol. in-4° et des 4 vol. in-folio..... 40 fr.
- CARUS. Traité élémentaire d'anatomie comparée,** suivi de *Recherches d'anatomie philosophique ou transcendante* sur les parties primaires du système nerveux et du squelette intérieur et extérieur; par C.-G. CARUS, D. M., professeur d'anatomie comparée, traduit de l'allemand et précédé d'une *esquisse historique et bibliographique de l'anatomie comparée*, par A.-J.-L. JOURDAN. Paris, 1835. 3 forts volumes in-8° accompagnés d'un bel Atlas de 31 planches gr. in-4° gravées..... 40 fr.
- DESHAYES. Description des Animaux sans vertèbres découverts dans le bassin de Paris,** pour servir de supplément à la Description des coquilles fossiles des environs de Paris, comprenant une revue générale de toutes les espèces actuellement connues, par G.-P. DESHAYES, membre de la Société géologique de France. Paris, 1857-1865.
- Cet important ouvrage formera 50 livraisons in-4°, composées chacune de 5 feuilles de texte et 5 planches. Les livraisons 1 à 38 sont publiées. Les autres livraisons paraîtront de six semaines en six semaines. Prix de chaque livraison..... 5 fr.
- DUGÈS. Recherches sur l'ostéologie et la myologie des Batraciens** à leurs différents âges, par A. DUGÈS. Paris, 1834, in-4°, avec 20 planches gravées..... 10 fr.
- Ouvrage couronné par l'Institut de France.*
- DUMÉRIE (A. M. C.) Entomologie analytique.** Histoire générale, classification naturelle et méthodique des Insectes, à l'aide de tableaux synoptiques. Paris, 1860, 2 vol. in-4°, avec environ 500 figures..... 25 fr.
- † **FÉRUSAC et DESHAYES. Histoire naturelle générale et particulière des mollusques,** tant des espèces qu'on trouve aujourd'hui vivantes que des dépouilles fossiles de celles qui n'existent plus, classés d'après les caractères essentiels que présentent ces animaux et leurs coquilles, par M. de FÉRUSAC et G. P. DESHAYES. *Ouvrage complet* en 42 livraisons, chacune de 6 planches in-folio, gravées et coloriées d'après nature avec le plus grand soin. Paris, 1820-1851. 4 vol. in-folio, dont 2 volumes de chacun 400 pages de texte et 2 volumes contenant 247 planches gravées et coloriées. Prix réduit, au lieu de 1250 fr. 490 fr.
- *Le même*, 4 vol. grand in-4°, avec 247 planches noires. Au lieu de 600 fr..... 200 fr.
- Demi-reliure, dos de maroquin des 4 vol. in-folio, 40 fr. — Cartonnage..... 24 fr.
- Demi-reliure, dos de maroquin des 4 vol. gr. in-4°, 24 fr. — Cartonnage..... 16 fr.
- Les personnes auxquelles il manquerait des livraisons (jusques et y compris la 34<sup>e</sup>), pourront se les procurer séparément, savoir :
- 1° Les livraisons in-folio, figures coloriées, au lieu de 30 fr., à raison de..... 15 fr.
- 2° Les livraisons in-4°, figures noires, au lieu de 15 fr., à raison de..... 6 fr.
- Chaque des livraisons nouvelles (de 35 à 42) se compose : 1° de 72 p. de texte in-folio; 2° de 6 planches gravées, imprimées en couleur et retouchées au pinceau avec le plus grand soin. Prix de chaque livraison..... 30 fr.
- Prix de chaque livraison in-4°, avec les planches en noir..... 15 fr.
- GERVAIS (PAUL). Histoire naturelle des Reptiles des Iles Canaries,** par P. GERVAIS, doyen et professeur de la Faculté des Sciences de Montpellier. Paris, 1844, in-folio, 20 p. avec 1 pl. 4 fr.
- GERVAIS et VAN BENEDEEN. Zoologie médicale.** Exposé méthodique du règne animal basé sur l'anatomie, l'embryogénie et la paléontologie, comprenant la description des espèces employées en médecine, de celles qui sont venimeuses et de celles qui sont parasites, de l'homme et des animaux, par Paul GERVAIS, doyen de la Faculté des Sciences de Montpellier, et J. VAN BENEDEEN, professeur de l'Université de Louvain. Paris, 1859, 2 volumes in-8°, avec 198 figures .. 15 fr.
- JAN (G.). Elenco sistematico degli Ofidi descritti e disegnati per l'Iconografia generale,** dal professore G. JAN, direttore del Muséum d'histoire naturelle de Milan, 1863, 1 vol. in-8°, 143 pages..... 5 fr.
- **Prodromo della iconografia generale degli Ofidi,** II<sup>a</sup> parte, V<sup>o</sup> Gruppo, *Calomariidae* (Ext. *Archivio per la zoolog.*, public. per cura di G. CANESTRINI, 1863, 1 vol. in-8°, 7 pl. représentant les caractères de tous les genres..... 6 fr.
- **Prodromo**, etc., II<sup>a</sup> parte VI<sup>o</sup> Gruppo *Coronellidae* (Ext. *Arch.*, etc., 1863, 1 vol. in-8°, 120 p. 4 fr.
- **Prodromo**, etc., VIII<sup>o</sup> Gruppo *Potamophilidae* (Ext. *Arch.*, etc., 1864, 1 vol. in-8° 65 p..... 2 fr.
- LAMARCK. Histoire naturelle des animaux sans vertèbres,** présentant les caractères généraux et particuliers de ces animaux, leur distribution, leurs classes, leurs familles, leurs genres et la citation synonymique des principales espèces qui s'y rapportent; par J. B. P. A. de LAMARCK, membre de l'Institut, professeur au Muséum d'histoire naturelle. *Deuxième édition*, revue et augmentée des faits nouveaux dont la science s'est enrichie jusqu'à ce jour, par M. G. P. DESHAYES et H. MILNE EDWARDS. Paris, 1835-1845. 11 forts volumes in-8°..... 88 fr.
- Cet ouvrage est distribué ainsi : T. I, *Introduction, Infusoires*; t. II, *Polypiers*; t. III, *Radiaires, Tuniciers, Vers, organisation des insectes*; t. IV, *Insectes*; t. V, *Arachnides, Crustacés, Annélides, Céphalopodes*; t. VI, VII, VIII, IX, X, XI, *Histoire des Mollusques*.
- LYELL. L'ancienneté de l'homme** prouvée par la géologie, et remarques sur les théories relatives à l'origine des espèces par variation, par sir Charles LYELL, membre de la Société royale de Londres, traduit avec le consentement et le concours de l'auteur, par M. CHAPEA. Paris, 1864, in-8° de XVI-560 pages avec 2 pl. et de nombreuses figures..... 10 fr.
- **Appendice**, par sir Charles LYELL, suivi des communications faites à l'Académie des Sciences sur l'homme fossile en France, par MM. Boncher de Perthes, Christy, J. Desooyer, H. Milne Edwards, F. Garrigou, Paul Gervais, Scipion Gras, Lartet, Martin, Pruner-Bey, de Quatrefages, Trutat et de Vibraye, 1 vol. in-8° avec 2 pl. et figures..... 5 fr.
- MOQUIN-TANDON. Histoire naturelle des Mollusques terrestres et fluviatiles de France,** contenant des études générales sur leur anatomie et leur physiologie, et la description particulière des genres, des espèces, des variétés, par MOQUIN-TANDON, professeur d'histoire naturelle médicale à la Faculté de Médecine de Paris, membre de l'Institut. *Ouvrage complet*. Paris, 1855; 2 vol. gr. in-8° de 450 pages, accompagnés d'un atlas de 51 planches dessinées d'après nature et gravées. L'ouvrage complet, avec figures noires..... 42 fr.
- L'ouvrage complet, avec figures coloriées..... 66 fr.
- Cartonnage de 3 vol. g. in-8°..... 4 fr. 50
- **Monographie de la famille des Hirudinées.** *Deuxième édition*, considérablement augmentée. Paris, 1843, in-8° de 456 pages, avec atlas de 14 planches gravées et coloriées..... 15 fr.
- **Éléments de zoologie médicale,** comprenant la description des animaux utiles à la médecine et des espèces nuisibles à l'homme, particulièrement des venimeuses et des parasites, précédés de considérations sur l'organisation et la classification des animaux et d'un résumé sur l'histoire naturelle de l'homme, etc. *Deuxième édition, augmentée*. Paris, 1862, 1 vol. in-18 avec 150 figures intercalées dans le texte..... 6 fr.
- POTIEZ et MICHAUD. Galerie des Mollusques,** ou Catalogue descriptif et raisonné des mollusques et coquilles du Muséum de Douai. Douai, 1838-1844, 2 vol. gr. in-8° et atlas de 70 pl. 12 fr.
- POUCHET. Théorie positive de l'ovulation spontanée** et de la fécondation dans l'espèce humaine et les mammifères, basée sur l'observation de toute la série animale, par le docteur F.-A. POUCHET, professeur de zoologie au Muséum d'histoire naturelle de Rouen. Paris, 1847. 1 vol. in-8° de 600 pages, avec atlas in-4° de 20 planches renfermant 250 figures dessinées d'après nature, gravées et coloriées..... 36 fr.
- QUATREFAGES. Physiologie comparée. Métamorphoses de l'homme et des animaux,** par A. de QUATREFAGES, membre de l'Institut, professeur au Muséum d'histoire naturelle. Paris, 1862, in-18 de 324 pages. .... 3 fr. 50













