

# NEUVIÈME ET DERNIER TABLEAU. CLASSIFICATION DES ZOOPHYTES.

ZOOPHYTES. . . . .          	A enveloppe calcaire ou coriace ; à intestins flottans dans la cavité intérieure . . . . .	ÉCHINODERMES . . . . .	{ Ourains . . . . . <i>Echinus</i> . . . . . { Asterie . . . . . <i>Asterias</i> . { Holothurie . . . . . <i>Holothuria</i> . { Siponcles . . . . . <i>Sipunculus</i> .	{ Ourains . . . . . <i>Echinus</i> . { Brisses . . . . . <i>Brissus</i> . { Spatagus . . . . . <i>Spatagus</i> .
	A enveloppe charnue ou gélatineuse; intestins creusés et adhérens dans la masse du corps . . . . .	ORTIES DE MER . . . . .	{ Actinies . . . . . <i>Actinia</i> . . . . . { Méduse . . . . . <i>Medusa</i> . . . . .	{ Actinie . . . . . <i>Actinia</i> . { Zoanthe . . . . . <i>Zoanthus</i> . { Méduse . . . . . <i>Medusa</i> . { Beroe . . . . . <i>Beroe</i> . { Rhizostome . . . . . <i>Rhizostoma</i> .
	Très-petits; nageant dans les liqueurs . . . . .	INFUSOIRES . . . . .	{ Rotifères . . . . . <i>Rotifer</i> . { Brachions . . . . . <i>Brachionus</i> . { Trichocercus . . . . . <i>Trichocercus</i> . { Trichodes . . . . . <i>Trichoda</i> . { Leucophres . . . . . <i>Leucophrus</i> . { Et tous les autres vers infusoires.	
	A corps gélatineux, croissant par bourgeons . . . . .	POLYPTES . . . . .	{ Polypes à bras . . . . . <i>Hydra</i> . { Polypes à bouquets . . . . . <i>Vorticella</i> .	
	Dont la substance médullaire traverse un axe corné, et se termine en polypes sur les rameaux . . . . .	ZOOPHYTES proprement dits.	{ Flosculaires . . . . . <i>Floscularia</i> . { Tubulaires . . . . . <i>Tubularia</i> . { Capsulaires . . . . . <i>Capsularia</i> . { Sertulaires . . . . . <i>Sertularia</i> .	
	Dont chaque polype est renfermé dans une cellule cornée ou calcaire, sans tenir à un axe médullaire . . . . .	ESCARES . . . . .	{ Cellulaires . . . . . <i>Cellularia</i> . { Flustres . . . . . <i>Flustra</i> . { Corallines . . . . . <i>Corallina</i> .	
	Attachés à un troncsolide. Dont l'axe solide est recouvert d'une chair sensible, des creux de laquelle sortent les polypes . . . . .	CÉRATOPHYTES . . . . .	{ Antipathes . . . . . <i>Antipathe</i> . { Gorgone . . . . . <i>Gorgonia</i> . { Corail . . . . . <i>Corallium</i> . { Isis . . . . . <i>Isis</i> . { Pennatules . . . . . <i>Pennatula</i> . { Veretilles . . . . . <i>Veretillum</i> . { Umbellules . . . . . <i>Umbellula</i> .	
	Dont l'axe ou la base pierreuse a des creux qui servent de réceptacles aux polypes . . . . .	LITHOPHYTES . . . . .	{ Madrepores . . . . . <i>Madrepora</i> . { Millepores . . . . . <i>Millepora</i> .	
	Dont la base est spongieuse, friable ou fibreuse . . . . .	ÉPONGES . . . . .	{ Alcyon . . . . . <i>Alcyonium</i> . { Éponge . . . . . <i>Spongia</i> .	

LEÇONS  
D'ANATOMIE COMPARÉE

DE G. CUVIER,

MEMBRE DE L'INSTITUT NATIONAL,

Professeur au Collège de France et à l'École  
centrale du Panthéon, etc.;

*Recueillies et publiées sous ses yeux par  
C. DUMÉRIL, chef des travaux anatomiques  
de l'École de Médecine de Paris.*

TOME I.

CONTENANT LES ORGANES DU MOUVEMENT.



P A R I S.

BAUDOIN, IMPRIMEUR DE L'INSTITUT  
NATIONAL DES SCIENCES ET DES ARTS.

---

A N V I I I .