

10 – 4 – 1 Georges Cuvier et Achille Valenciennes.

Extrait principalement d'après wikipedia :

Jean Léopold Nicolas Frédéric Cuvier, dit Georges Cuvier,

- né le 23 août 1769 à Montbéliard
- mort le 13 mai 1832 à Paris,
- C'est un anatomiste français promoteur de l'anatomie comparée et de la paléontologie au XIX^e siècle.

« Ses talents ayant été appréciés par Henri Alexandre Tessier, agronome, il est appelé à Paris en 1795 et se fait bientôt remarquer, soit par ses cours, soit par ses écrits (notamment ses *Mémoires sur les espèces d'éléphants vivants et fossiles*). Son savoir d'autodidacte et l'originalité de ses méthodes le font admettre au Jardin des plantes, au sein du tout jeune Muséum national d'histoire naturelle, créé en 1793 à partir de l'institution qui avait été le Jardin royal des plantes médicinales, jusqu'à la décapitation de Louis XVI. Au Muséum, Jean-Claude Mertrud puis Louis Jean-Marie Daubenton recherchent sa collaboration et l'introduisent à l'Académie des sciences »

En 1800, il est nommé à vie professeur au Collège de France

Georges Cuvier est le fondateur de la paléontologie des vertébrés

Il rédige notamment : *Histoire naturelle des poissons* (11 volumes, 1828-1848), continuée par Achille Valenciennes. L'Histoire naturelle des poissons de ces auteurs comprend 22 volumes.

Achille Valenciennes,

- né le 9 août 1794 à Paris
- mort le 13 avril 1865 à Paris
- C'est un zoologiste français spécialiste des poissons et des mollusques.

À sa naissance en 1794, son père travaille au Muséum d'histoire naturelle comme aide-naturaliste. À la mort de son père quand il avait dix-huit ans, il est obligé d'abandonner ses études alors qu'il se destinait à l'École polytechnique pour trouver au Jardin des plantes un emploi d'empaillleur d'oiseaux de façon à entretenir sa mère et ses quatre sœurs.

Devenu préparateur de Étienne Geoffroy Saint -Hilaire, celui-ci le fait placer près de Jean-Baptiste de Lamarck qui commence la rédaction de son *Histoire des animaux sans vertèbres* et qui l'utilise pour classer les zoophytes et les mollusques du Muséum. Il exerce ensuite ses qualités d'aide-naturaliste auprès de Bernard-Germain de Lacépède pour s'occuper des reptiles et des poissons.

En 1815, c'est sous la direction de Georges Cuvier qu'il travaille au Muséum pour entreprendre son *Histoire naturelle des poissons*. Les études de Valenciennes sur les vers parasitant les êtres

Après la mort de Cuvier en 1832, il poursuit seul son œuvre

Il poursuit ses activités au Muséum national d'histoire naturelle, où il devient une autorité en matière d'ichtyologie mais il reste peu connu comparé aux nombreux naturalistes qu'il a côtoyés à cause de ses manières brusques et bourruées et de l'absence d'aisance dans la prise de parole.

**HISTOIRE
NATURELLE
DES POISSONS,**

PAR

Georges
M. LE B.^{ON} CUVIER,

Pair de France, Grand-Officier de la Légion d'honneur, Conseiller d'Etat et au Conseil royal de l'Instruction publique, l'un des quarante de l'Académie française, Associé libre de l'Académie des Belles-Lettres, Secrétaire perpétuel de celle des Sciences, Membre des Sociétés et Académies royales de Londres, de Berlin, de Pétersbourg, de Stockholm, de Turin, de Göttingue, des Pays-Bas, de Munich, de Modène, etc.;

ET PAR

Chille
M. A. VALENCIENNES,

Membre de l'Académie des sciences de l'Institut, Professeur de Zoologie au Muséum d'Histoire naturelle, Membre de l'Académie des sciences de Berlin, de la Société zoologique de Londres, de la Société impériale des naturalistes de Moscou, etc.

TOME VINGT-DEUXIÈME.

A PARIS,

Chez P. BERTRAND, ÉDITEUR,
LIBRAIRE DE LA SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE FRANCE,
rue Saint-André-des-arts, n.° 65.

STRASBOURG, chez V. LEVAULT, rue des Juifs, n.° 33.

1849.

<https://www.biodiversitylibrary.org/item/81217#page/9/mode/1up>

PAR

Georges
M. LE B.^{ON} CUVIER,

Pair de France, Grand-Officier de la Légion d'honneur, Conseiller d'État et au Conseil royal de l'Instruction publique, l'un des quarante de l'Académie française, Associé libre de l'Académie des Belles-Lettres, Secrétaire perpétuel de celle des Sciences, Membre des Sociétés et Académies royales de Londres, de Berlin, de Pétersbourg, de Stockholm, de Turin, de Göttingue, des Pays-Bas, de Munich, de Modène, etc.;

ET PAR

Chille
M. A. VALENCIENNES,

Membre de l'Académie des sciences de l'Institut, Professeur de Zoologie au Muséum d'Histoire naturelle, Membre de l'Académie des sciences de Berlin, de la Société zoologique de Londres, de la Société impériale des naturalistes de Moscou, etc.