

## **Bon de commande**

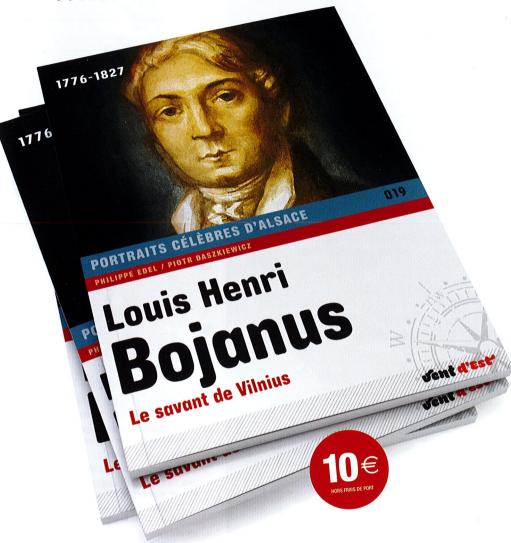
Nom	
Prénom	
Adresse	
Courriel	
Commande exemplaires de l'ouvrage «Bojanus»	

À envoyer accompagné du règlement par chèque (libellé en euros à Alsace-Lituanie) ou copie du récépissé de virement bancaire

IBAN: FR76 3008 7330 0700 0230 4610 121 / BIC: CMCIFRPP



COLLECTION PORTRAITS CÉLÈBRES D'ALSACE



En 64 pages et dans un format de poche original, chaque ouvrage, richement illustré de photos, dessins et tableaux d'époque, retrace la vie et l'itinéraire de ces figures alsaciennes qui ont marqué l'histoire.



au prix de 12,50 € l'exemplaire, frais d'expédition compris



Louis Henri Bojanus fait partie des plus grands zoologistes et anatomistes de son temps. Né à Bouxwiller, il y passe son enfance et fait ses études secondaires au gymnase de la ville. En 1793, la Terreur fait fuir sa famille qui se réfugie à Darmstadt où il poursuit ses études. Docteur en médecine

et en chirurgie de l'université d'Iéna, il se spécialise en art vétérinaire, ce qui l'amène à visiter les plus célèbres écoles vétérinaires d'Europe. Cette expérience lui inspire un ouvrage qui lui apporte une première notoriété et lui vaut d'être accepté pour créer la chaire d'art vétérinaire à l'université de Vilnius. Il y enseigne également à partir de 1814 l'anatomie comparée qu'il introduit comme discipline universitaire en Pologne-Lituanie et en Russie.

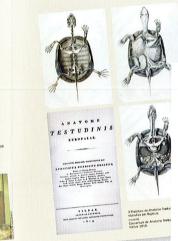
En 1819, il publie la magistrale étude - et la plus complète encore à ce jour sur l'anatomie des cistudes d'Europe, une espèce très répandue de tortues aquatiques. Pour réaliser cet ouvrage majeur de l'herpétologie moderne qu'il édite à ses frais. il fait venir à Vilnius graveur et matériel d'impression et crée ainsi le premier atelier de lithographie en Lituanie. Lors de ses recherches, il découvre aussi le rein chez les mollusques bivalves, dit depuis « organe de Bojanus». Naturaliste, il s'intéresse par ailleurs à ces animaux mythiques que sont l'aurochs et le bison, dont on lui doit la première description scientifique. Membre correspondant de plusieurs académies parmi les plus réputées, auteur d'une guarantaine de publications, anobli par le tsar, Bojanus entretient d'étroites relations avec les plus grands naturalistes d'Europe, et notamment avec Georges Cuvier (1769-1832), un des fondateurs de la paléontologie moderne.

Par son action, Bojanus contribue au renouvellement du monde académique au début du XIX<sup>e</sup> siècle qui allie de plus en plus l'enseignement à la recherche et privilégie les disciplines scientifiques.



### Louis Henri Bojanus, zoologiste, pédagogue, précurseur de l'anatomie comparée

La majorité des étudiants en sciences naturelles dans le monde connaissent le nom du savant alsacien grâce à «l'organe de Bojanus ». Quoique moins connu dans son pays natal, Louis Henri Bojanus como



LE GRAND TOUR DES ÉCOLES VÉTÉRINAIRES D'EUROPE

9 un des prenners à taire le tour des établissements on pratique cette selence en Europe, aris, il suit les course de Georges Cavier. À Londres, il bore vace William (2007) qui durige le Royactor (1767-1825) et Edstard an (1766-1830) qui durige le Royact Veterinary Collège.

wre, il travaille avec hagust Cornel taker van de February College thule, A Vienne, Bojanus étudie avec Hierorymus Waldinges (\$24), Ignaz Josef Pessina (1766-1808) et Gottfried Usald (\$1765-1831). Dojanus fait ainsi connaissance avec la majorité la norma de la médecine vétérinaire naissance.





AUROCHS ET BISONS AUROCIIS ET IBSONS
Le denirel armovéto. Baparile en 1027 dans la forêt de Jakotorów, prês de Varsovice. Cet ancietre des bovins domestiques y survivait grâce à la pracetion des nois de Polispies et grande-des de Utaneire, mais c'était son dernire reduig depuis longteups. Quant au libem d'Europe, le require de la proposition des les indigents. Quant au libem d'Europe, le répartition destine de place en plus recretion. A la find aNUII s'édée, elle se limite à la seule forêt de Bladowieza. Les deux espèces intrésessent les sécuelfiques à pholiseurit tres. Il s'agit d'abrid des deux plus génads mammalières terrestres d'Europe dont l'un est à l'ordigine de entate les mess de non scahes. On l'internegé aussi au rise l'entition de ces génads lovidés saurages, jallo si précents comme de pouvernt les anciennes chroniques et les uses entest tourés et les uses entest tourés et prouvent les anciennes chroniques et les ossements trouvés e Europe, est inexpliquée. La méconnaissance de ces espèces et la pauvreté des spécimens dans les collections sont cependant grande à l'époque. Les grands naturalistes. Buffon, Cuvier, Geoffroy Saint Hilaire. Pallas et d'autres, se demandent même s'il s'aoit de deu

sous des noms différents. C'est un des plus importants débats

scientifiques en Europe au tournant des XVIII<sup>e</sup> et XIX<sup>e</sup> siècles. Bojanus se penche tout naturellement sur la question. Il analyse les méelmens d'assements conservés dans plusieurs musées, dont le

quelette d'aurochs d'Iéna et les crânes d'aurochs tronvés en Lituanie l analyse les informations publiées par d'autres auteurs, en particulier Cuvier, et étudie l'anatomie de deux bisons de Bialoniera, offerts à se

Cavier, et étudie l'anatomie de deux bisons de Bialowicza, offerts à sa demande par le trax Alexandre à l'université de Vinlius. Il feusti ainsi à décrire selentifiquement et à distinguer l'anrochs, Bos prinigentus, de l'ancère du bison d'Europe, le bison de steppes, Bison priesues, la donne aussi une description détaillée du bison d'Europe, En 1827, l'année de sa mort, parait dans la revue de la célèbre Acadienie Loopolilin de Italie l'article qui fui donne la patemité de cette invegentant de mourt de NY 185 de l'article par l'article particle par l'article par l'article particle particl

### La Grande Fuite de 1793 3. UNE FORMATION EUROPÉENNE ET UNE CARRIÈRE EN LITUANIE

1. UNE ENFANCE ALSACIENNE

2. L'EXIL À DARMSTADT

 $\alpha$ 

Ø

Σ

≥

0

Le grand tour des écoles vétérinaires d'Europe L'âge d'or de l'université de Vilnius

Bouxwiller, capitale du comté de Hanau-Lichtenberg Cuvier et Goethe à Bouxwiller, haut-lieu de la paléontologie

#### 4. UN PIONNIER DE LA MÉDECINE VÉTÉRINAIRE

Chevaux et pandémies La douve et autres parasites

#### 5. PRÉCURSEUR DE L'ANATOMIE COMPARÉE

Une œuvre majeure : l'anatomie de la cistude d'Europe Aurochs et bisons L'organe de Bojanus

#### 6. LE CONSEILLER D'ÉTAT

La Grande Armée de Napoléon à Vilnius La conspiration des Philomathes

#### 7. TOUJOURS HONORÉ DANS LE MONDE

Neveux et nièce en Russie tsariste

# Louis Henri Bojanus Zoologiste, pédagogue, précurseur de l'anatomie comparée

La majorité des étudiants en sciences naturelles dans le monde connaissent le nom du savant alsacien grâce à «l'organe de Bojanus ». Quoique moins connu dans son pays natal, Louis Henri Bojanus compte parmi les plus grands zoologistes et anatomistes de son temps. Ses nombreux travaux, notamment sur la cistude d'Europe et sur l'aurochs et le bison. l'ont rendu célèbre bien au-delà de l'université de Vilnius où il professa pendant deux décennies.