

Baudement, Emile (1816-1863)

Les Races bovines au concours universel agricole de Paris en 1856. Études zootechniques publiées par ordre de S. exc. Le ministre de l'agriculture, du commerce et des travaux publics.

Reference: 8791

Imprimerie Impériale 49 x 36 Paris Edition Originale 1861 Deux grands volumes oblongs, 1861-1862, reliure demi-chagrin vert foncé de l'époque, dos à cinq nerfs ornés de filets dorés, titres dorés, plats de percaline verte, gardes marbrées, composés, en édition originale, de : 1. Un atlas, daté de 1861, réunissant 87 planches héliogravées de bovins classés par origines (Iles Britanniques, Hollande et Danemark, Suisse et Allemagne, Empire d'Autriche, France). Baudement explique dans son introduction (volume de texte, pp. LXXII-LXXIII) qu'il fit d'abord reproduire les animaux par la photographie, confiée à Tournachon Jeune [Nadar Jeune, 1825-1903, frère de Nadar). Les images photographiques furent ensuite réduites à la même échelle et livrées à des dessinateurs animaliers les plus réputés de l'époque (Mademoiselle Rosa Bonheur, MM. Barye, Troyon, Van Marcke, Mélin, Isidore Bonheur, et Villamil). Les dessins furent ensuite gravés, dont 56 pl., par M. Riffaut, "par une combinaison intelligente des différents genres de gravures" et d'héliographie. 2. Un volume de texte, daté de 1862, LXXIV pp., suivies de 5 cartes gravées sur acier et tirées à deux couleurs, qui illustrent la distribution géographique des races en Europe, donnant ainsi une lecture rapide de "l'habitation de chaque race, les rapports entre les races, leurs milieux, la constitution géologique, et l'état de l'agriculture de la région où elles vivent"...Emile Baudement (1816-1863) a été professeur de zoologie appliquée à l'agriculture et à l'industrie. Naturaliste de formation, il avait collaboré au "Dictionnaire d'histoire naturelle" de Charles d'Orbigny. Il fut le fondateur sous le Second Empire de la zootechnie raisonnée et expérimentale. "L'origine de cet ouvrage est à chercher dans l'Exposition universelle agricole de 1856...conçue dans un contexte de rivalité avec l'Angleterre, organisatrice de celle de 1851...Mais l'ouvrage de Baudement est plus qu'une oeuvre de circonstance". Dans son volume de texte, "il définit l'animal comme une "machine industrielle" et fait de la physiologie le fondement de l'économie du bétail. Il montre la puissance de la sélection pour la formation des races...Il insiste sur la nécessaire spécialisation des races bovines, selon qu'on attend de l'animal du lait, de la viande ou du travail...Dans la grande discussion qui agite alors l'agriculture française sur l'utilité de croiser les bovins français avec les fameux Durham anglais, Baudement adopte une position nuancée...A terme, seule la sélection peut améliorer une race locale". (Source : Jean-Marc Drouin, "Les professeurs du Conservatoire National des Arts et Métiers, notice biographique, 1994, pp. 140-145". Rare ensemble. Frottements au dos et sur les plats, mais bonne et solide reliure, gravures fraîches et cartes en très bon état, quelques rousseurs éparses dans le volume de texte. Bon exemplaire.(GuilB53) PHOTOS NUMERIQUES DISPONIBLES PAR EMAIL SUR SIMPLE DEMANDE-DIGITAL PHOTOGRAPHS MAY BE AVAILABLE ON REQUEST

Year

1861

Price: **€1,600.00**

This item is offered by:

Histoire et Société

contact@librairiehistoireetsociete.com

Phone: 06 23 64 99 61

<https://v5.livre-rare-book.net/livres/15630376-8791>