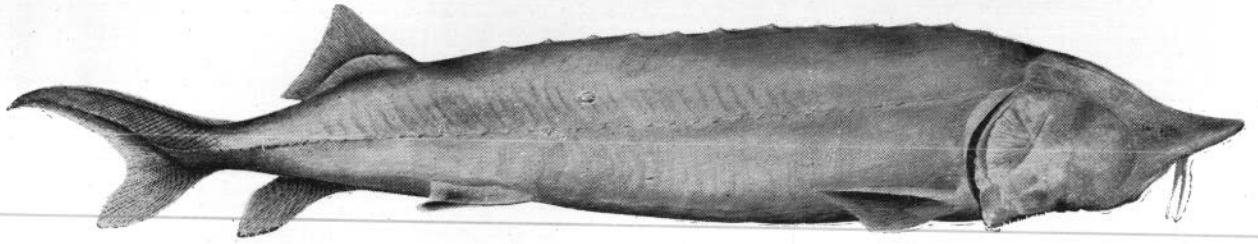
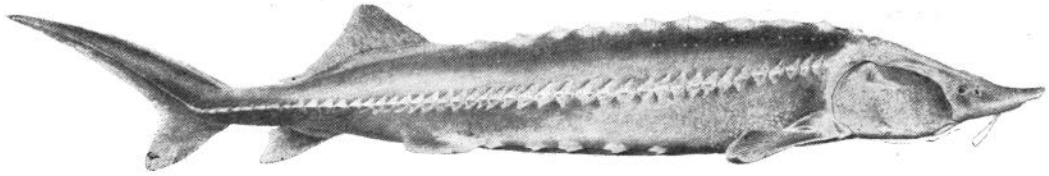


**GANOIDEI**  
*Chondrostei-Acipenseridae*

**Huso huso**  
(LINNAEUS 1758).



1



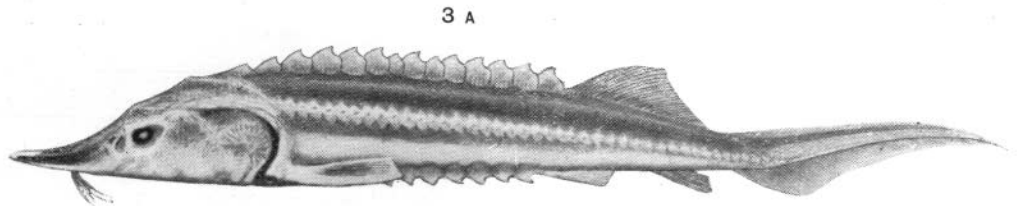
2



4 A



4 B



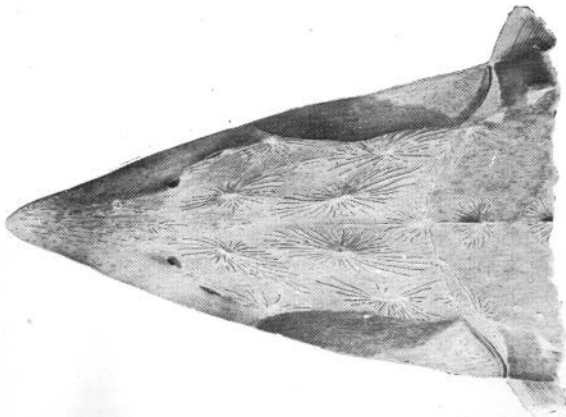
3 A



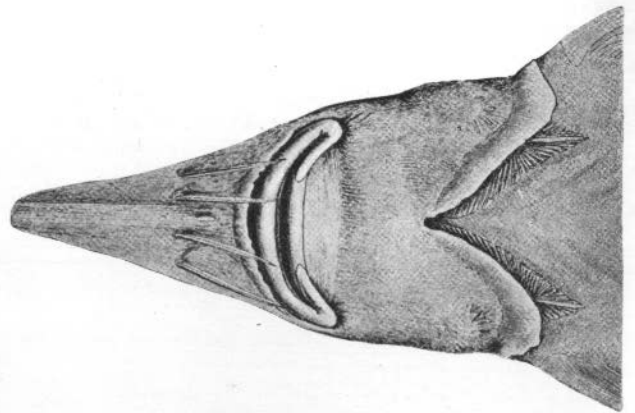
3 B



3 C



5



6

**Huso huso** (LINNAEUS 1758).

**DESCRIPTION.** — Corps gros. Peau nue, chez les jeunes parsemée de très petites scutelles rarement dispersées. *Écussons* dorsaux mésocentres. Les écussons adultes de toutes les séries sont plus ou moins cachés sous la peau et presque invisibles. *Bouche* très large en forme de croissant, atteint les bords du museau. Lèvre supérieure entière, l'inférieure divisée au milieu, à bouts amincis et écartés. 4 *barbillons* plats en forme de sabre, dépassent le bord supérieur de la bouche. *Museau* aplati de haut en bas, à bout aminci ; arrondi, plus mou et plus élastique chez l'adulte. *Membranes branchiales* unies dans la région jugulaire forment un pli libre qui couvre l'isthme branchial. *Estomac* non divisé comme chez les autres espèces, formé par un élargissement du tube digestif, à parois minces. *Coloration* du dos gris ou gris-noirâtre, même noir ; ventre blanc ; quelques albinos blancs à yeux rouges.

**DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE.** — Très abondant dans la Mer Noire, entrent dans les fleuves pour la ponte. Atteignant 909 kg. Généralement 100 à 250 kg. Leur caviar très recherché entraîne à une pêche exagérée.

*Hybrides.* J'ai trouvé et décrit des hybrides de cette espèce avec : *Acipenser Guldens-taedti*, *A. Stellatus* et *A. Sturio*.

#### EXPLICATION DE LA PLANCHE

*Fig. 1.* Adulte de 380 kg. avec les 3 séries d'écussons peu visibles. — *Fig. 2.* Jeune de 11 kg. ; écussons plus visibles. — *Fig. 3 a, b, c.* Jeune de 14 cent. — *Fig. 5.* Tête d'un adulte de 100 kg. vue de dos, à plaques craniales moins visibles que chez les jeunes. — *Fig. 6.* Tête d'un jeune de 50 cent., vue de la face ventrale.

(Dessins et photographies originaux).

#### BIBLIOGRAPHIE ET SYNONYMIE

##### *Huso primus.*

1726. — MARSIGLI. Danubius panonico-mysicus IV, p. 31, pl. X.

##### *Acipenser huso.*

1766. — LINNÉ. Systema naturæ. Ed., XII, I, p. 404.

1771. — GÜLDENSTAADT. Nov. Commentar. Acad. Sc. Petropol. p. 522.

1791. — LEPECHIN. Varietas Acipenseris stellati. Nova acta Acad. Petropol. p. 35, pl. IV.

1827. — BRANDT u. RATZBURG. Medic. Zool. II, pl. I.

1831. — PALLAS. Zoographia rosso-asiatica III, p. 86, pl. XIII.

1834. — LOVETZKI. Diagnosis piscium ad. gen. Acipenserinum pertinentium. Nouv. Mem. Soc. Nat. Moscou III, p. 253, pl. XV.

1836. — FITZINGER u. HECKEL. Monogr. Gat. Acipenser, p. 321, pl. XXVII, XXVIII.

1863. — SIEBOLD. Die Süßwasser fische Mittel Europas, p. 364.

1859-1870. — GÜNTHER. Catal. fishes of British Museum VIII, p. 337.

1905. — ANTIPA. Die Störe u. ihre Wanderung in d. Europ. Gewässern, p. 8-17.

##### *Huso huso.*

1904. — BERG. Zur Systematik d. Acipenseriden Zoolog. Anzeig. XXVII, p. 665.

1910. — ANTIPA. Fauna ichtiol. a Romaniei, p. 265-273, pl. XXIV à XXIX.

GR. ANTIPA — 1929.