

Fauna ictiològica de Catalunya

Catalech rahonat dels peixos observats
en el litoral y en les aygues dolces catalanes

PER

AGUSTÍ M.^a GIBERT

(Continuació)

Género, AULOPOS, Cuv.

Aulopus filamentosus, CBp.

Syn.: *Aulopus filamentosus*, Cuv. et Valenc., Guichen., Günth., Costa, Canestr.; *Aulopus maculatus*, (f.), Valenc.; *Aulopus filifer* (m.), Valenc.; *Saurus lacerta*, Lowe., Riss.; *Osmerus lacerta*, Riss.; *Salmo tirus*, Rafin; *Salmo filamentosus*, Bloch.

Nom vulgar: Lluert, Torredenbarra; Salte murades, Serpentí, Escalum, Menorca.

Aulopus Agassizi, Vaill.

Syn.: *Chlorophthalmus Agassizi*, CBp., Costa, Günth., Canestr., Giglioli; *Aulopus Agassizi*, Cuv. et Valenc.

Nom vulgar: No'n té. Especie excessivament rara y nova per Catalunya.

El 18 de Febrer de 1913 adquirirem els tres únichs exemplars que havém vist y serva l'Institució Catalana d'Historia Natural.

Familia del *Salmonidæ*.

Género, SALMO.

Sub-género, SALMO.

Salmo salar, Linn.

Syn.: *Salmo salar*, Marcotte, Blanch., Soland, Lacep., Fré. Ogerien, Bonnat., Cuv., Vallot, Bloch, Rosenthal, Nordmann, Selys-Longchamps, CBp., Hecker et Kner, Nilsson, Günth., Gehin, Schlegel; *Trutta salar*, Siebold; *Salmo Salmo*, Cuv. et Valenc.; *Salmo*, Yarr., Couch; *Salmo vel Sulmo*, Bell.

Nom vulgar: Salmo, Tarragona.

En les aygues del port de Tarragona l'9 de Maig de 1910 pescaren a la roija un Salmó de 5'50 kilograms que compraren els PP. Cartoixos de la Chartreuse; es l'única o una de les poques vegades que pot citarse aquesta espècie en el mediterrà. Probablement seguiria l'estela del vapor anglés *Badebey* que carregat de carbó mineral hi fondejà'l dia avans procedent de Swansea.

La carn del Salmó es en els mercats la mes cara de totes pagantse a voltes a preus fabulosos.

Salmo Fario, Linn.

Syn.: *Trutta variabilis*, Lunel; *Trutta fario*, Blanch., Siebold, Canestr., Gehin; *Trutta lacustris*, Blanch.; *Salar Ausonii*, Cuv. et Valenc., Heckel et Kner, Marcotte; *Fario Lemamus*, Cuv. et Valenc.; *Salmo trutta*, Agass., Lacep., Riss., Bonnat., Jurine; *Salmo fario*, Cuv., Vallot, Riss., Crespon, Bonnat., Bloch, Selys-Longchamps, Agass., CBp., Günth., Schlegel; *Trutta fluviatilis*, Duham.

Nom vulgar: Truya: truya salmonada la de carn roja, rius Ebre, Noguera Ribagorçana, Noguera Pallaresa, Segre, Fresser, Ter, Estanys del Pallars, de Carança, etz.

El director de l'Aquarium y Laboratori ictiogénich del Park de Barcelona en Francesch d'A. Darder, ha introduit en les aygues dolces de qualques indrets de Catalunya a mes del

Salmo levenensis, G. (salmó d'Escòcia), 'l (*Salmo fontinalis*, *Salvelinus fontinalis*, Mitchil, (Salmó de California, Brootk Tront) y 'l *Salmo iridens*, Gibbons, (Salmó Arch de St. Martí d'Amèrica). Ignorém els resultats d'aquestes tentatives, més es probable que la repoblació tingui èxit, car son salmònits que viuhen fins a termalitats de 24°, pero no deu per això descuidar la conservació de les espècies que viuhen naturalment en nostres aigües.

Género, ARGENTINA.

Argentina sphyraena, Linn.

Syn.: *Goniosoma argentinum*, Costa; *Argentina Cuvieri*, Cuv. et Valenc.; *Argentina sphyraena*, Cuv., Lacep., Riss., Bonnat., Brunn., CBp., Günth., Canestr.; *Argentina*, Duham., Willugh.

Nom vulgar: Moixó, Tarragona. Peix de fonera conejudíssim pero encara no citat.

No tenim notícies que s'aprofiti, com se fa en altres paysos, el pigment argentat de la bufeta natatoria y que recubreix el cos d'aquesta espècie, anomenat (Essència d'Orient) que s'emplea en la fabricació de perles falses, lo mateix que's fa amb la materia argentífera que revesteix la part de dintre de les escates de la Breca (*Alburnus lucidus*, Heckel et Kner).

Ordre dels APODES.

Família dels *Anguillidae*.

Género, ANGUILLA,

Anguilla acutirostris, Kaup.

Syn.: *Anguilla vulgaris*, CBp., Costa, Siebold, Canestr., Gehin, Schlegel, Günth., C. Dareste, Blanch., Soland, Lunel, Cuv., Marcotte; *Anguilla fluviatilis*, Agass., Heckel et Kner; *Anguilla medio rostris*, Blanch., Riss.; *Anguilla oblongiros-*

tris, Blanch.; *Anguilla acutirostris*, Riss., Selys-Longchamps, Blanch.; *Anguilla oxycephala*, De la Pylaie; *Anguilla*, Bell.; *Murena anguilla*, Lacep., Riss., Crespon, F.^{re} Ogerien, Linn., Bloch, Jurine, Vallot.

Nom vulgar: Anguila, Barcelona, Tarragona, Lleida y Girona; Anguila vera, Menorca.

L'anguila no's troba en el riu Ter ans de l'ayguabarreig de Ripoll, ignorem la causa, però ns sembla que mes serà per la mancansa de llot que per les baixes temperatures y mineralisiació de les ayses.

Var. *Anguilla latirostris*, Kaup.

Syn.: *Anguilla macrocephala*, De la Pylaie; *Anguilla Cloacina*, CBp.; *Anguilla Cuvieri*, Kaup; *Anguilla latirostris*, Blanch., Selys-Longchamps, Günth., Riss.

Nom vulgar: Anguila de mar, Barcelona, Tarragona; Anguila cabotera, Menorca

Var. *Anguilla microptera*, Kaup.

Nom vulgar: Anguila, Tarragona; Anguila roja, Menorca.

Var. *Anguilla capitone*, Kaup.

Nom vulgar: Anguila, Tarragona; Anguila punyegral, Menorca.

S'han trobat anguiles d'ayqua dolça, fetes o adults, transparents o mancades de pigment, particularitat deguda a un desenrotllament incomplert y a servar els caracters de cuch o larva. Aquestes anguiles no poden constituir una nova espècie, car això es propi del medi o mes be d'un dels quatre medis en que s'agita la vida soterrania, amb analogies, així com diferencies amb les cavernes propiament dites y amb llurs ayses corrents o estancades.

El descoloriment o despigmentació dels ulls, de la pell y dels pels per la mancansa de pigment (ocular, cutani, pilós) o matèria organica particular colorada en negre o en roig, es un dels caracters propis dels animals soterranis y no pot fins al present explicarse; evidentment prové de l'absència de la llum, de l'afe-

bliment d'absorció dels ratgs lluminosos que suprimeixen certes reaccions fisiològiques, però s'ignora per quin fenòmen exacte's produueix.

Género, CONGER, Cuv.

Conger vulgaris, Cuv.

Syn.: *Conger vulgaris*, CBp., Kaup, Günth., Schlegel, Canestr., Selys-Longchamps, Guichen., Marcotte; *Conger verus*, Riss.; *Muraena conger*, Lacep., Riss., Bonnat., Linn., Bloch; *Conger*, Rond., Bell., Salvian.; *Muraena supremo marginae pinnae dorsalis nigra*, Arted.

Nom vulgar: Congre blanch, Congre de fang, Tarragona; Congre, Barcelona, Menorca.

Var. *Conger niger*, Kaup.

Syn.: *Muraena nigra*, Riss.; *Conger niger*, Riss., Guichen., CBp.

Nom vulgar: Congre negre, Congre d'alguer, Congre de roquer, Congre de forat, Tarragona.

Leptocephalus Morrisii, Lacep.

Syn.: *Leptocephalus Spallanzani*, Kaup, Riss.; *Leptocephalus pellucidus*, CBp., Canestr., Riss.; *Leptocephalus candidissimus*, Costa; *Helmictis punctatus*, Rafino; *Leptocephalus Morrisii*, Bl. Schneid., CBp., Kaup, Günth.; *Leptocephalus lineatus*, Bonnat.

Nom vulgar: Congret, Tarragona; Flamula, Menorca. Es el congre petit o de cria.

N'havem examinat moltissims. Tots de 0'12 m. \times 0'006 m. de llargaria y alçaria; tenen l'iris argentat y una senyal unguicular negra en la part superior de l'órbita; en la linea lateral, de dos en dos o de tres en tres, presenten una serie de puntets negres que també se'ls hi veuen a un costat y altre del

dors y del ventre; no se'ls coneixen les aletes, pero en el punt corresponent a les pectorals, la pell està com una mica alçada.

S'el troba barrejat amb el Caramelo (*Meletta phalerica*, M., *Alausa Pilchardus*, Cuv. et Valenc.) y no l'havem vist indicat en cap Catálech de peixos que's refereixhi a Catalunya.

Conger Balearicus, CBp.

Syn.: *Conger muraena balearica*, Günth., Kaup.; *Conger Balearicus*, C. Dreste; *Conger Cassini*, Riss., Guichen.; *Muraena Cassini*, Riss.; *Muraena balearica*, Delaroche.

Nom vulgar: Congre, Congre serpeté, Tarragona. Especie nova per Catalunya.

Conger Mystax, Riss.

Syn.: *Congromuraena Mystax*, Günth.; *Conger muraena mystax*, Kaup; *Ophidium imberbe*, Riss.; *Conger mystax*, CBp., Canestr.; *Muraena mystax*, Delaroche.

Nom vulgar: Congre Serpeté, Tarragona; Pillet de platja, Congre dolç o de sucre, Menorca.

Família dels *Myridae*.

Género, *MYRUS*, Kaup.

Myrus vulgaris, Kaup.

Syn.: *Conger myrus*, Costa, CBp., Canestr., Riss., Cuv., Guichen.; *Myrus vulgaris*, Günth.; *Muraena myrus*, Lacep., Riss., Bonnat., Linn., Brunn.; *Serpens marinus alter cauda compressa*, Willugh.; *Muraena rostro acuto, lituris albidis vario, margine pinnae dorsalis nigro*, Arted.

Nom vulgar: Serp, Congre serpetè, Barcelona, Tarragona; Culebra, Duradu, Menorca.

Família dels *Muraenidae*.

Género, MURENA.

Murena Helena, Lin.

Syn.: *Muræna*, Couch, Bell., Salvian., Willugh., Rond.; *Muræna Helena*, Guichen., Cuv. et Valenc., Riss., Bonnat., Brunn., Bloch, Rafin, Rosenthal, CBp., Costa, Kaup, Günth., Canestr.; *Muraena guttata*, Riss.; *Muraena fulva*, Riss., *Muraenophis fulva*, Riss.; *Muraenofis helena*, Riss.; *Muraena pinnis pectoralibus carens*, Arted.

Nom vulgar: Murena, Barcelona, Tarragona, Menorca.

Muraena unicolor, Cuv.

Syn.: *Muraenophis unicolor*, Delaroche.; *Muraenophis Cristini*, Riss.; *Muraena Cristini*, Riss.; *Muraena unicolor*, Guichen., CBp., Gunth., Canestri.; *Thyrsoidea unicolor*, Kaup.

Nom vulgar, Murena, Barcelona, Tarragona; Muret, Menorca. Rara.

Les mossegades de les Murenes son tan fortes, segons la gent de mar, que arriben a deixar senyals en el ferro y altres metalls.

Família dels *Ophisuridæ*.

Género, OPHISURUS, Lacep.

Ophisurus Serpens, Lacep.

Syn.: *Ophichthys serpens*, Güth.; *Ophisurus serpens*, CBp., Costa, Kaup, Canestr., Riss., Guichen.; *Muraena exakte teres*, *cauda acuta apterygia*, Arteae.; *Serpens marinus*, Bell., Salvian., Willugh., Rond.

Nom vulgar: Serp de mar, Barcelona, Tarragona; Culebra de la mar, Menorca.

Ophisurus hispanus, Belloti.

Syn.: *Ophisurus hispanus*, Günth.; *Ophichthys hispanus*, Günth.

Nom vulgar: Serp de mar, Tarragona Especie nova per Catalunya.

Família dels *Sphagebranchidæ*.

Género, *SPHAGEBRANCHUS*, Bloch.

Sphagebranchus imberbis Delaroche.

Syn.: *Ophichthys imherbis*, Günth.; *Leptocephalus Spallanzani*, Riss.; *Sphagebranchus imberbis*, Riss., Costa, CBp., Kaup, Canestr. *Sphagebranchus oculatus*, Riss.

Nom vulgar: Serp de mar, Tarragona, Menorca; Cuca serp, Barcelona.

Sphagebranchus cæcus, Bl. Schneid.

Syn.: *Ophichthys coecus*, Günth.; *Apterichthys coecus*, Kaup, Delaroche; *Sphagebranchus Spallanzani*, Costa; *Sphagebranchus serpa*, Riss.; *Sphagebranchus bimaculatus*, Riss.; *Sphagebranchus coecus*, Riss., CBp., Canertr.; *Coecilia Brancheriana*, Lacep., Rafin.; *Muraena coeca*, Linn., Bonnat.

Nom vulgar: Serp de mar, Barcelona, Tarragona; Murer, Menorca.

L'atrofia incomplerta dels òrgans visuals que presenta l'especie *S. coecus*, Bl. Schneid, es un dels caràcters afecte a les bestioles soterranies y crepusculars y lo mateix que'l nostre *Gammarus puleanus*, Döflein de la cova dels Hams (illa de Mallorca), modificació adaptativa del *G. pulex*, Lam, en les coves, per adaptació provocada per la pressió, la temperatura, la nudrició, la fosca, etz. També's troba en els animals dels abims o profunditats de la mar, i en compliment de la llei natural de compensació o excitació funcional d'en Lamarck o l'principi d'equilibri dels òrgans d'en Geoffroy-Saint Hilaire deu

presentar hipertrofia o extensió considerable dels òrgans del tacte, de l'olfat y de l'óido.

Sub-classe dels *Marsipobranchis*.

Ordre dels *Cyclostomits*.

Sab-ordre dels *Petromyzons*

Família dels *Petromyzonidae*.

Género, *PETROMYZON*, Arted.

Petromyzon marinus, Linn.

Syn.: *Petromyzon marinus*, Cuv., Born, Vallot, Riss, Blainville, Marcotte, Blanch., Soland, Lacep., Bonnat., Bloch, Selys-Longchamps. CBp., Nilsson, Heckel et Kner, Sièbold, Canestr., Bert, Gehin, Günth., Schlegel; *Mustela sive Lampetra*, Bell., Salvian., Willugh.; *Petromyzon maculosus*, etz., Arted.

Nom vulgar: Llampresa de mar, Barcelona, Tarragona; Ferretimò, Xuclador, Menorca.

Petromyzon fluviatilis, Linn.

Syn.: *Petromyzon argenteus*, Bloch, Lacep., Couch; *Petromyzon sep-aeil*, Lacep.; *Petromyzon niger*, Lacep.; *Petromyzon fluviatilis*, Cuv., Blainville, Marcotte, Blanch., Soland, Lacep., Bonnat., Bloch, Selys-Longchamps, CBp., Nilsson, Heckel et Kner, Siebold, Canestr., Gehin, Günth., Schlegel; *Lampetra parva et fluviatilis*, Willugh.; *Petromyzon*, Arted.; *Lampetra*, Salvian.; *Mustela fluviatilis minor*, Bell.

Nom vulgar: Llampresa de riu, General.

Petromyzon Planeri Marcotte.

Syn.: *Petromyzon Planeri*, Bloch, Selys-Longchamps, CBp., Nilsson, Heckel et Kner, Günth., Siebold, Canestr., Bonnat., Lacep., Omalius de Halloys, Cuv., Blainville, Marcotte, Blanch.; *Petromyzon sanguisuga*, Lacep.

Nom vulgar: Llampresa petita o marina, Tarragona. Espècie nova per Catalunya.

Ammocoetes branchialis, Linn.

Syn.: *Petromyzon ruber*, Lacep. *Ammocoetus*, C. Duméril; *Lampetra coeca*, Willugh.; *Petromyzon branchialis*, Bloch, Günth., Bonnat., Lacep., Omalius de Halloys; *Ammocoetes branchialis*, Selys-Longchamps, CBp., Nilsson, Marcotte.

Nom vulgar: Cuch de gleva, Clapissá, Tarragona. No l'hem vist citat en cap catàleg que's refereixhi a Catalunya y es prou conegut dels nostres palangrers y aficionats a la pesca, car se'l considera com a un dels millors esquers.

Es la larva o cuch del *Petromyzon* que moltes vegades se troba a les platjes formant bolichs sobre l'*Asperococcus compressus*, Griffith (Coleta) alga morena de la família de les *Pheospóreas* escupida pel mar.

Sub-classe dels *Pharyngobranchis*.

Ordre dels *Amphioxienchs*.

Família dels *Branchiostomidae*.

Género, *BRANCHIOSTOMA*, Costa.

Amphioxus lanceolatus, Yarr.

Syn.: *Amphioxus lanceolatus*, Kolliker, Sundewall, Good-
sir, Quatrefages, Kowalewsky, P. Bert, E. Moreau, Huxley;
Branchiostoma lanceolatum, Costa; *Branchiostoma lubricum*,
Costa, J. Müller, Marcüsen, Canestr.; *Limax lanceolatus*, Pa-
llas,

Nom vulgar: no'te. Espècie nova per Catalunya; abunda en el Golf de Rosas.