

nero cogió en este último mes un pequeño que conservaba todavía el cordón umbilical. El pequeño mama mucho tiempo, quizás un año entero, del modo ya indicado, inclinándose la hembra de lado para que lo haga cómodamente. El tamaño de los recién nacidos varía mucho, según Scammon; pero por término medio, el hijuelo tiene al nacer una longitud de tres á cinco metros. Crece tan rápidamente, que ya en el primer año alcanza una longitud de seis metros al menos, por cuatro de circunferencia, y un peso de seis mil kilogramos. Todos los observadores están conformes en que el cariño de una madre á su hijuelo es extraordinario. Fácil es apoderarse de este último porque no conoce el peligro; y una vez cogido se atrae más fácilmente á la madre. Esta acude al punto en auxilio de su prole, sube con su hijuelo á la superficie para respirar, excítale á huir, procura ayudarle en su fuga cogiéndole por debajo de sus aletas, y raras veces le deja, mientras viva. En este caso es muy peligroso acercarse á la madre, porque para salvar á su hijuelo olvida toda prudencia y lánzase en medio de sus enemigos, sin abandonar á su hijuelo aunque esté herida por varios arpones.

Fitzinger reproduce una observación asaz interesante, aunque de origen desconocido: «Acababa de clavarse el arpon en un ballenato cuando apareció la madre, cogió al pequeño entre sus nadaderas y se lo llevó con rapidez; pero bien pronto volvió furiosa á flor de agua, agitándose en todos sentidos, y dando señal de la más profunda angustia. Las barcas comenzaron á perseguirla: de una de ellas arrojaron un arpon que la hirió, aunque sin clavarse; otro que lanzaron en seguida no penetró tampoco, y solo el tercero quedó en el cuerpo. A pesar de todas estas heridas, no trató de huir; dejó á las otras embarcaciones acercarse lo bastante para que pudieran clavarle otros tres arpones, y una hora después había muerto.»

Semejantes ejemplos de amor maternal no bastan para contener á los balleneros, que tan crueles como los cazadores de focas, se despojan de todo sentimiento humano para mirar solo por sus intereses.

Allí donde no la persigue el hombre, la ballena de Groenlandia suele vivir largos años. Las que se encuentran como cadáveres flotantes sobre las olas han recibido casi siempre graves heridas y están muertas; pero también se hallan muchas que están vivas á pesar de haber tenido clavado el arpon quizá años enteros, ó varias lanzas encajadas en su grasa sin haber sufrido grave daño. Prescindiendo del hombre, la ballena no tiene probablemente más enemigo que la terrible orca. Varias especies de tiburones se atracan de pedazos de carne de ballenas muertas, pero apenas se atreverán á tocar

á las vivas. Dicese que una especie de tiburón acomete muchas veces al coloso, persiguiéndole con otros congéneres y que le extenuan á fuerza de terribles golpes con su poderosa aleta caudal; pero sin duda se ha confundido la orca con aquel pez carnívoro, tomando la aleta dorsal del uno por la nadadera caudal del otro. Los grandes tiburones rodean muchas veces y destrozan al poco tiempo á las ballenas muertas; pero los marinos creen aun hoy día que esos carnívoros del mar no arrancan con sus dientes los pedazos de carne que comen, sino que los cortan con su larga aleta caudal. Mucho molestan á la ballena de Groenlandia varios parásitos procedentes de los crustáceos que se fijan en su piel. El llamado piojo de ballena ó cangrejo-pulga, se acumula algunas veces en la piel del cetáceo por miles de individuos, los cuales devoran de tal modo el lomo, que podría creerse que el animal tiene una enfermedad peligrosa. Las bellotas marinas cubren también á veces su dorso en grandes masas, ofreciéndole á su vez puntos de apoyo á muchas clases de plantas marinas, de modo que hay ballenas que se ven precisadas á llevar consigo todo un mundo de animales.

PESCA.—Después de lo dicho no creo necesario dar más pormenores sobre la pesca, que se efectúa como todos saben y como ya he descrito suficientemente.

USOS Y PRODUCTOS.—La utilidad que el animal muerto reporta es muy considerable; una ballena de 18 metros de longitud y de un peso de 70,000 kilogramos, da unos 30,000 de grasa, que producen sobre 24,000 de aceite; la cantidad de las barbas asciende á 1,600 poco más ó menos. Como cada 1,000 de aceite valen actualmente de 75 á 90 francos, y la tonelada de barbas de 3,500 á 4,500 por lo menos, puede calcularse fácilmente la ganancia que produce una buena pesca. Después de haber extraído las barbas y la grasa se abandona el resto á las olas, porque los europeos no suelen comer la carne. Esto no quiere decir que no pueda comerse, pues los cocineros de buques franceses han sabido emplearla muy bien. Los pueblos del extremo norte la comen sin escrúpulo; utilizan también la grasa y beben hasta el aceite con cierta afición. En algunas partes se emplean hasta las costillas para la construcción de chozas, y los huesos pequeños, impregnados de aceite, para alimentar el fuego.

Si bien no puede negarse que estos cetáceos disminuyen de continuo, pasará sin embargo mucho tiempo antes de que se hayan extinguido. Su patria les ofrece aun multitud de refugios inaccesibles para todos los buques, donde se libran de una suerte fatal, la de ser borrados del libro de los vivos.

FIN DEL TOMO SEGUNDO

ÍNDICE ALFABÉTICO

DE LAS CLASES, FAMILIAS, TRIBUS, GÉNEROS Y ESPECIES CONTENIDOS EN EL TOMO SEGUNDO

- Abok 402
 Acantion de Java 126
 Acróbatas 208
 Acróbata idem
 Idem pigmeo idem
 Adax 410
 Idem de nariz manchada idem
 Adenotos 402
 Agutis 130
 Aguti comun idem
 Alactagas 78
 Alactaga flecha 79
 Alces 339
 Idem de crin idem
 Idem original 347
 Alcefalo tora 399
 Idem caama idem
 Almiscleros ó cabras de almizcle 332
 Alpaca 329
 Anisodactilados 546
 Antequinos 195
 Antequino de patas amarillas idem
 Antidorcas 396
 Antilópidos 387
 Antilope cervino 388
 Idem de buche 390
 Aparas 171
 Aparata matoac idem
 Aploceros 464
 Aplocero americano idem
 Arctocéfalos 610
 Arctocéfalo de Steller idem
 Idem de crin 619
 Arctómidos 50
 Ardillas 39
 Ardilla comun idem
 Idem enana 44
 Idem de Java idem
 Idem negra 43
 Idem rey 44
 Arvicólidos 97
 Arvicolas idem
 Arvicola agreste 103
 Idem anfibio 99
 Idem de las nieves 102
 Idem de los arenales 103
 Idem de los campos 104
 Idem económico 106
 Idem subterráneo 107
 Asnos 298
 Asno onagro 299
 Idem de Africa idem
 Idem doméstico 300
 Ateruros 122
 Ateruro africano idem
 Aulacodes 141
 Idem de Swinder idem
 Axis 363
 Idem manchado idem
 Idem cerdo 366
 Babirusas 592
 Babirusa oriental 593
 Balenoptéridos 681
- Balenópteros 687
 Balénidos 688
 Ballenas 686
 Ballena de vientre sulfúreo idem
 Idem franca ó boreal idem
 Idem de Groenlandia 688
 Batiérgos 113
 Batiérgo marítimo idem
 Bélicos 206
 Bélico ardilla idem
 Belugas 662
 Beluga catodonte idem
 Betongios 224
 Betongio de borla idem
 Bisontes 495
 Bisonte de América 503
 Idem de Europa 498
 Blastoceros 370
 Blastocero de las Pampas idem
 Blessbock 399
 Boselafo 415
 Boselafo canna idem
 Bóvidos 486
 Bradipódidos 161
 Bradipos 162
 Bradipo ai idem
 Bubalis 399
 Buntbock idem
 Buey almizclado 487
 Idem banteng 514
 Idem gauo 511
 Idem gayal 510
 Bueyes 491
 Idem de Durham 522
 Idem de Escocia 518
 Idem de Friburgo 522
 Idem de Holanda idem
 Idem de joroba de Africa 517
 Idem domésticos 515
 Idem zebús 517
 Búfalos 536
 Búfalo arni 540
 Idem bhain 541
 Idem comun idem
 Idem kerabao 544
 Idem de Cafrería 536
 Idem de las Célebes idem
- Caballos 245
 Caballo tártaro idem
 Idem anglo-americano 294
 Idem anglo-normando 295
 Idem árabe 227
 Idem bayo de Cleveland 292
 Idem de Clydesdale 293
 Idem doméstico 254
 Idem de la Camarga 252
 Idem español 278
 Idem flamenco 297
 Idem fornido de Suffolk 293
 Idem inglés de carrera 289
 Idem inglés de caza 291
 Idem percheron 295
 Idem ruso 297
- Cabras 439
 Idem de almizcle 332
 Cabra de Angora 458
 Idem de Cachemira idem
 Idem de la Tebaida 459
 Idem de los Alpes 440
 Idem de Falconeri 455
 Idem doméstica 460
 Idem enana 459
 Idem mamberina idem
 Idem montés de España 448
 Idem silvestre 452
 Cachalotes 675
 Cachalote macrocefalo idem
 Idem negro 679
 Calorinos 614
 Calorino ursino idem
 Calotragos 423
 Calotrago urebi 424
 Capricornios 388
 Capricornio de piés negros 391
 Cápridos 439
 Caprómides 138
 Capromis pilorides 139
 Cariacos 367
 Cariaco de Virginia idem
 Carneros 479
 Carnero doméstico idem
 Idem de ancas gruesas 482
 Idem de cola gruesa 483
 Idem de cuernos largos 482
 Idem de Leicester 486
 Idem escocés idem
 Idem inglés idem
 Idem merino 481
 Castóridos 65
 Castores idem
 Castor bívaro 66
 Idem del Canadá 67
 Catodóntidos 675
 Catodóntido macrocephalus idem
 Cavicornios 385
 Cebras 306
 Cebrá cuagga idem
 Idem daw idem
 Idem propiamente dicha idem
 Cefalofos 420
 Cefalofa Ducker idem
 Cercómides 138
 Cercomis minador idem
 Cerdos domésticos 590
 Cerdo almizclero 594
 Cetáceos 650
 Cinomis 54
 Idem de la Luisiana idem
 Cistóforos 631
 Cistóforo de casco idem
 Idem proboscideo idem
 Cladobates 8
 Cladobate ferruginoso 9
 Idem tana 8
 Clamidóforos 174
 Clamidóforo truncado idem
 Coendus 116