

En resumen, nutrida e interesante lista de capturas que prestigian la labor del equipo de orintólogos de Biarritz.

*Jesús Elósegui*

BAGUAGE ET REPRISE D'OISEAUX BAGUES EN 1957, par L. Barriety. Bulletin de Centre d'Etudes et de Recherches Scientifiques, tome 2, fascic. 1, págs. 17/19. Biarritz-1958.

Los ornitólogos biarrotas anillaron en 1957, 1874 aves (20 anilladores) contra 1637 en 1956 (23 anilladores). Insistieron preferentemente con columbidos, en las palomas de Sara y Ordiarp, anillando un total de 472 ejemplares.

Resumiendo la labor de cinco años de anillación, 1953/1957, de 5.957 aves anilladas en total, han registrado 238 capturas. lo que da un porcentaje de 4 % de recuperaciones.

Nuestra cordial felicitación y ferviente deseo de fértiles campañas anilladoras.

CINQ ANS DE BAGUAGE DE "COLUMBA PALUMBUS" L. AU PAYS BASQUE par L. Barriaty. Bulletin du Centre d'Etudes et de Recherches Scientifiques, tome, 2, fascic, 3, págs. 309/312. Biarritz-1959.

La estación de anillamiento de Biarritz ha anillado entre 1954/1958 un total de 1799 palomas torcaces, en combinación con once palomas de redes verticales situadas en el País Vasco (entre ellas la de Echalar). Colaboran de esta forma con el Consejo Superior de Caza de Francia que les orienta hacia el estudio de la migración de los columbidos.

Un eficaz apoyo de las sociedades de caza, maestros, autoridades de Aguas y Bosques, gendarmería y prensa de la región ha hecho que del total de 157 torcaces recuperadas (de las 1.709 anilladas), 83 lo hayan sido en el departamento de Bajos Pirineos. Las capturas se han efectuado en: Alemania, 5, Austria, 1, España, 16, Francia 131, Italia, 1, Noruega, 1, Portugal, 1, Suecia 1.

En cuanto a las distancias de recorrido; 101 palomas han sido capturadas a menos de 100 kms. del lugar de anillación; 47 entre 100 y 1.000 kms. 7 entre 1.000 y 2.000; 2, entre 2.000 y 3.000 kms.

Las mayores velocidades diarias registradas han sido de: 145 kms./día (1 día); 120 kms./día (2 días); 85 kms./día (1 día); 75 kms./día (2 días); 60 kms./día (4 días); etc., etc.

Como record, una paloma anillada en la palomera vasca de Arhansus el 5-11-1954, fue capturada 2 años y 10 meses más tarde, en el golfo de Botnia (Suecia) el 5-9-1957, a 2.856 kms. del lugar de anillamiento en el paralelo 65° 36'.

Como se ve, en Biarritz se labora bien y los resultados de su labor son interesantes.

*Jesús Elósegui*

BIBLIOGRAPHIE PYRENEENNE. PYRENEES FRANÇAISES, XV-1955, XVI-1956/1957, XVII-1958 y XVIII-1959. Revue Geographique des Pyrenees et du Sud-Ouest, Sept. 1956 - Sept. 1958 - Sept. 1959 y Sept. 1960. Toulouse.

Interesantísimas listas bibliográficas con cerca de quinientas citas, somera pero suficientemente comentadas, que nos proporcionan un valioso caudal de pistas e informaciones sobre numerosos temas de investigación naturalística referentes a los Pirineos del sector francés.

Aplaudimos entusiásticamente estas publicaciones bibliográficas que tanto favorecen la investigación pues permiten posibilidades de trabajo, insospechadas algunas veces, o sospechadas pero no utilizables en otras. Nosotros, al menos, hemos anotado en nuestro carnet varias docenas de títulos que nos proponemos conseguir para tratar de seguir de cerca la brillante labor pirenaica de los investigadores franceses.

*Jesús Elósegui*

MATERIAUX DE GEOMORPHOLOGIE PERIGLACIAIRE DANS L'ESPAGNE DU NORD, par Louis Edmond HAMELIN. Revue Geographique des Pyrenees et du Sud-Ouest, tome XXIX, pags. 241/256. Toulouse-1958.

Como resultado de la participación del autor, profesor del Instituto de Geografía de la Universidad Laval de Québec (Canadá), a las sesiones y excursiones de la Asociación Internacional para el estudio del Cuaternario (I.N.Q.U.A.) de Madrid-1957, nació este trabajo que, en realidad, es la presentación de un mapa-croquis del Norte de España en el que Hamelin sitúa un buen número de fenómenos periglaciares (valles disimétricos, soliflucción, lenguas de colada, valles periglaciares, crioturbación, costras, suelos poligonales, limo y loes, etc.. etc.), que, confirmando afirmación de Llopis Llado, están mas generalizados que lo que se ha admitido generalmente.

Estos fenómenos quedan clasificados en cinco grupos: de erosión, de acumulación uniformadora, de acumulación perturbadora, de sedimentación y de origen eólico. Cronológicamente, el autor cree poder distinguir tres periodos fríos periglaciares.

Son escasos los fenómenos del País Vasco, conocidos y citados por el autor: crioturbación en la vertiente SW del Jaizkibel (Letarte); guijarros de crioturbación en la cueva de Urtiaga-Deva; costra y cantos mal rodados en la cueva de los Osos-Oñate; crioturbación y costra de la cueva de Igtegi-Aranzazu; y coluviones y soliflucción de Guernica (Llopis Llado).

Se describen por macizos montañosos y sectores las fenómenos respectivos, citándose las fuentes informativas y, por ultimo, en apéndice, nos ofrece Hamelin, unas interesantes citas bibliográficas de trabajos y autores que se han ocupado del tema.

Como todo trabajo de síntesis y reagrupación, este que comentamos será muy consultado y celebraremos que nuevas investigaciones en el País Vasco aumenten las pocas menciones, hasta ahora aprovechables, de nuestro solar.

*Jesús Elósegui*

LES CANYONS DE LA HAUTE SOULE (BASSES PYRENEES), par Georges VIERS Revue Geographique des Pyrenees et du Sud-Ouest. tome XXX, págs 5 22. Toulouse-1959

Describe y estudia minuciosamente el autor los seis imponentes cañones de Zuberoa que constituyen unos espectaculares accidentes naturalísticos que bien pudieran ser turísticamente aprovechables. Son de Este a