

Y ahora, antes de dar paso a la lectura de memoria de las diferentes Secciones, enumeraremos algunas actividades de tipo vario que no serán citadas en aquéllas.

— Cumpliendo acuerdo de Asamblea General anterior, la J. D. realizó gestiones para lograr que en Guipúzcoa el espacio de televisión titulado «Misión rescate» no fuera causa de peligros semejantes a los que han sido advertidos en otras provincias. Por la Inspección de Primera Enseñanza de Guipúzcoa fueron dadas amplias seguridades en tal sentido.

— En representación de Aranzadi, don Fermín Leizaola, acudió en febrero pasado al Valle de Arán a una reunión de organismos relacionados con el Turismo en los Pirineos, y a la que fuimos expresamente invitados por don Felipe Ugarte, de la Delegación Prov. del Ministerio de Información y Turismo.

— El mes de mayo pasado, Aranzadi atendió en una visita al Museo de San Telmo (Sector de Prehistoria) a la Cueva de Altzerri a un equipo de estudiantes de la Universidad de Barcelona que llegaron guiados por los profesores Sr. Maluquer de Motes y Srta. Muñoz.

— En la sala de reuniones de Aranzadi se ha colocado un retrato, al carbón, de nuestro Presidente don José Miguel de Barandiarán, delicado obsequio de su autor el pintor Sr. Albizu.

— Los Sres. Presidente y Secretario general acudieron en noviembre pasado a la reunión del Patronato J. M. Quadrado del C.S.I.C., al que Aranzadi pertenece. En dicha reunión plenaria se debatieron temas de régimen interno del patronato y se perfilaron nuevas normas de ayuda económica a las Instituciones (Aranzadi es una de ellas) que estimarnos favorables a nuestra modalidad de actuación y nos serán enviadas a no tardar.

— Siendo necesario efectuar una ampliación de nuestros laboratorios de trabajo, se ha acordado, con la venia de la dirección del Museo de San Telmo, transformar una de las salas que actualmente aloja aves de la colección Biyok, en laboratorio de trabajo de Aranzadi (Paleontología de mamíferos).

— Aranzadi desea mostrar su agradecimiento a nuestros señores Socios de Barcelona, don Francisco Español y don Ramón Margalef, que han clasificado numerosos lotes de seres cavernícolas, conseguidos por nuestra sección de Bioespeleología.

— Aranzadi ha dirigido una carta de estímulo y agradecimiento al socio don I. Linazasoro que tan brillantemente desarrolla en la prensa local una campaña por recuperación y saneamiento del río Oria.

SECCION DE ANTROPOLOGIA

Durante el año transcurrido, esta sección ha seguido centrada en el estudio psico-sociológico de los inmigrantes.

La sección vino reuniéndose semanalmente, hasta el mes de agosto, haciéndolo posterior mensualmente, debido a desplazamiento de algunos miembros y a traba-

jos personales de otros.

Ya en el informe del año anterior anunciábamos que estamos procediendo a la realización de una encuesta entre 100 obreros inmigrados para conocer su grado de integración en el País Vasco. Se trataba de una muestra con vistas a efectuar después otra encuesta más amplia entre unos 2.500 obreros.

Se acabó de rematar aquella segunda muestra (anteriormente se realizó otra muestra de 34 encuestas), clasificando y analizando las respuestas.

Durante el año 1968 hemos efectuado este análisis, tanto por lo que se refiere al estudio intrínseco de la encuesta como por lo referente a los resultados. Hemos visto en detalle su grado de validez, precisión, homogeneidad y dificultad.

En cuanto a los resultados, volvería a su tierra caso de tener las mismas oportunidades que aquí el 54% de los inmigrantes encuestados. Sabe vascuence el 2% y la entiende el 11%. Le gustaría hablarlo al 83%. Quiere que sus hijos lo hablen el 78% y cree que se debe enseñar en las escuelas el 73%. No podemos extendernos más, relatando el resto de las preguntas pues llegaban a las 50.

A la vista de lo anterior y de los numerosos detalles que lógicamente supone pero que no podemos especificar aquí, modificamos el texto para la encuesta definitiva, es el sexto y definitivo cuestionario y establecimos la forma y las normas para efectuar las encuestas.

A continuación nos dedicamos a determinar la población activa industrial inmigrante. Para ello se hizo el cálculo estadístico completo con los inmigrantes por comarcas de residencia y zonas de origen el 31-XII-65. De este modo se pudo fijar el tamaño y composición de la muestra, nivel de los resultados, margen de error, grado de confianza, provincial y comarcamente y muestra tipo.

Finalmente y como conclusión del trabajo anterior se determinaron de un modo preciso las empresas guipuzcoanas que se debía visitar y el número de obreros aproximado a entrevistar teniendo en cuenta su origen.

En el año anterior no pudimos avanzar más en el trabajo debido, en parte a ausencia por motivos profesionales de algún miembro del grupo. Otros tuvieron que dedicarse intensa y urgentemente a un trabajo que si bien trata del mismo tema, se halla al margen de esta encuesta. Este trabajo, «Síndromes psicopatológicos condicionados por la emigración e inmigración» ha ocupado varios meses de trabajo intensivo y exclusivo a un par de miembros de la sección de antropología.

San Sebastián, enero de 1969.

SECCION DE ASTRONOMIA

Resumen del año 1968 y proyectos para el 1969

Durante el año 1968 pueden señalarse dos períodos separados por el mes de octubre. En el primero, las reuniones se celebraron con normalidad, continuándose el

desarrollo del estudio histórico de la Astronomía como procedimiento ya iniciado el año anterior para mejor comprender el campo sobre el que hoy trabaja la Astronomía.

Se han hecho salidas nocturnas para la observación casi exclusiva de planetas y estudio del mapa del cielo. Por primera vez hemos podido ver con cierto detalle el planeta Mercurio y el anillo de Saturno que el año pasado no estaba en buenas condiciones de observación. Las observaciones sobre Marte no podrán realizarse con más detalle hasta el año 1970.

La observación más notable fue el eclipse total de Luna acaecido la noche del Viernes Santo y que debido a las extraordinarias condiciones atmosféricas de la noche, pudo seguirse en su primera mitad con toda perfección. Se pudieron hacer numerosas fotografías que comparadas con las que más tarde hemos visto publicadas en revistas de Astronomía amateur, no hubiesen hecho mal papel.

Después del mes de octubre y hasta la fecha actual, debido al cambio de localidad de domicilio de algunos de los miembros, nuestra sección ha disminuido su actividad colectiva, pero no la particular.

Es de señalar, sobre todo, la actividad que está desarrollando en la observación del cielo el grupo de miembros de Irún.

Aprovechando el cambio de residencia de algunos miembros, que hemos señalado, tenemos el proyecto de desarrollar en Madrid una sección de Astronomía que estaría ligada a la de San Sebastián y concebida como una prolongación de ésta.

Durante el presente año, como actividad más especial, estamos recogiendo cuanta información nos llega a través de libros y sobre todo de revistas especializadas, de nuestro satélite, ya que este año de 1969 ha de ser decisivo en el conocimiento de la Luna.

Madrid, 3 de febrero de 1969.

IGNACIO DE CARDENAS

SECCION DE ENTOMOLOGIA

Tal como estaba previsto para este año de 1968, se han montado las estaciones de captura del programa internacional que llevamos a cabo con el Centro de Investigaciones Zoológicas del S. O. francés: una en Elizondo, otra en Javier y la tercera en Arcaute cerca de Vitoria, también hemos montado otra estación en Derio y una más en Zalla. Estas últimas en colaboración estrechísima con el Dto. de Agricultura de la Excm. Diputación de Vizcaya.

De todas estas estaciones y de las ya instaladas en años anteriores, contando además con la colaboración del Sr. López de Guereño que nos remite gran cantidad de capturas de Apellániz (Alava), de la colaboración también muy valiosa del Grupo Escolar de Olazagutía con el Rvdo. Padre Díaz de Rada que nos proporciona capturas de esta localidad y de la Sierra de Urbasa, unidas a los

esfuerzos de esta Sección en que cabe como siempre recalcar la gran labor del Rvdo. Padre Odriozola, S. J., del Rvdo. Hno. Odriozola, S. J. y del Sr. Echeveste, realizando grandes capturas y asiduas excursiones en el Aralar y sobre todo en la zona de Javier, hemos conseguido grandes capturas de numerosos ejemplares y muchísimas especies nuevas para nuestra colección con lo cual ésta se ha visto incrementada en esta campaña en la cantidad de 7.440 ejemplares, algunos de los cuales son piezas de gran valor entomológico. Siendo actualmente el saldo de la colección de 35.140 ejemplares.

Las «Hojas de Biología» aprobadas el año anterior y que son ya una realidad, nos permiten llevar nuestros datos de una manera muy eficaz y concreta, quedando los libros correspondientes a la disposición de quienes deseen obtener datos sobre la Fauna Entomológica del área de la cual nos ocupamos.

Cambiando quizás algo nuestra técnica de capturas para esta nueva campaña, las excursiones a un mismo lugar no serán tan frecuentes, prefiriendo extender nuestras actividades a mayor cantidad, de localidades repartidas en varias provincias con el fin de conocer el área de repartición de cuantas especies podamos.

Es un honor nombrar al Rvdo. Padre Odriozola como descubridor de una nueva Specimen del LICAENIDAE Masculina, al con al cual se le ha añadido por el Sr. Agenjo del I. N. de E. el nombre de elcano Aj. en honor de Elcano por haber sido capturado este Lepidóptero en Guetaria.

CARLOS GOMEZ DE AIZPURUA
Laboratorio de Entomología

SECCION DE ESPELEOLOGIA

La Sección de Espeleología, ha seguido reuniéndose, como ya es costumbre los segundos martes del mes del año, a las 19,30 horas en el local social.

En el mes de marzo, y coincidiendo con las fiestas de Pascua, los Sres. José Antonio Martínez, José Carlos Iribarren, Jaime Villota, Fermín Leizaola y José Miguel Azpiazu. miembros de la Sección, asistieron invitados por el Grupo Espeleológico Vizcaíno a una campaña de exploración en la interesante zona Kárstica de Itxina (Gorbea).

La campaña resultó brillante, explorando como el año anterior la Gran Grieta, exploración y topografía de cavidades de la zona de Itxingote y se continuó la exploración de la sima del Ojo de Atxular. Fermín Leizaola se dedicó a trabajos de morfología Kárstica exterior.

En el transcurso del año, y por miembros de nuestra sección se han pronunciado gran número de conferencias y proyectado colecciones de diapositivas de temas espeleológicos en diversas sociedades y clubs de montaña de la Provincia. También y durante las reuniones de la sección, como ya es costumbre, se dieron charlas y organizaron coloquios sobre temas especializados en Espeleología.