

SINTESIS de los resultados y consecuencias del PRIMER CURSILLO DE INICIACION A LAS CIENCIAS NATURALES, organizado por el Grupo "ARANZADI" de la Real Sociedad Vascongada de Amigos del País.

PREAMBULO

Como ya es conocido de los socios y de un gran sector del público, entre los días 25 y 31 de julio del presente año tuvo lugar en el agreste rincón mariano de Aránzazu el Primer Cursillo de Iniciación a las Ciencias Naturales organizado por el Grupo "Aranzadi".

Participaron en él un numeroso plantel de jóvenes en calidad de becarios de dicho Grupo, a los cuales dirigieron la palabra los doctos profesores señores Ríos, Margalef y Guinea, en las ramas de Geología, Zoología y Botánica respectivamente.

Una vez finalizado dicho Cursillo, en el cual se compaginó la enseñanza teórica con la no menos indispensable de la práctica, el Grupo "Aranzadi", en el deseo de que dicho Cursillo no signifique un hecho aislado, sino que pueda perfeccionarse en vista de sus posibles frutos, en otras actividades que desarrollen convenientemente aficiones y estudios, se dignó recabar de cada cursillista sus impresiones y sus comentarios en torno al Cursillo, al cual habian tenido ocasión de asistir. A tal efecto envió a cada cursillista un cuestionario que estaba constituido por los puntos siguientes:

I.—Impresión personal, espontánea, del efecto informativo o ampliatorio de conocimientos que le haya causado el Cursillo.

II.—Tema o temas que más le hayan cautivado y que le interesen a usted cultivar o perfeccionar. Plan que pudiera usted desarrollar.

III.—Forma en que a su juicio pudiera desarrollarse una campaña de propaganda para lograr más adeptos a nuestro Grupo "Aranzadi" y a sus finalidades de investigación y mejora cultural.

La síntesis de las contestaciones que han dado los cursillistas nos dará una idea general del resultado y consecuencias de este Primer Cursillo.

PUNTO PRIMERO.—Impresión personal, espontánea, del efecto informativo o ampliatorio de conocimientos que le haya causado el Cursillo.

En una gran parte de los comentarios, los cursillistas interpretan la razón de ser del Cursillo en el sentido de considerarlo como una base necesaria para crear una verdadera afición. Es indiscutible y se aprecia de las opiniones vertidas sobre este punto, que los cursillistas, al menos una gran parte de ellos, son montañeros y por tanto amantes más o menos conscientemente de la Naturaleza. En general, las lecciones oídas en este Cursillo han supuesto en algunos casos iniciaciones sólidas, en otros ampliaciones y más profundas explicaciones, en otros, por fin, ideas más completas y ordenadas sobre las ramas científicas explicadas.

La mayoría de los cursillistas insisten en que sus ojos tienen ahora una visión más profunda de la Naturaleza, considerando por lo tanto al Cursillo como un verdadero amplificador del horizonte en que antes se movían. Como certeramente insinúan algunos de ellos, hoy en día sus excursiones resultan más completas, más llenas de alicientes, porque pueden entrever por aplicación de las enseñanzas recibidas los aspectos geológicos y la vida tanto geológica como botánica, con capacidad interpretativa más profunda.

Hay que tener en cuenta, y ello se deduce de las comunicaciones vertidas por cada cursillista, que sus conocimientos en el área naturalística no eran de tipo propiamente científico, sino más bien resultado de un impulso de afición, el cual, naturalmente, se obstaculizaba ante la falta de métodos prácticos para interpretar debidamente la realidad. Hoy, en cambio, después de haber oído las magníficas disertaciones y de haber seguido la metodología práctica, se hallan en condiciones más ventajosas para proseguir tales estudios. Y precisamente en tales estudios subsiguientes, los cuales se basaran en las ideas básicas asimiladas, entienden que se halla el verdadero fruto a esperar de tal Cursillo.

Así pues, bien se ve que bajo el mecenazgo del Grupo "Aranzadi" y bebiendo las enseñanzas que tan doctos profesores han expuesto en el citado Cursillo, un buen número de aficionados se ha encaramado al plano básico de las Ciencias Naturales en el cual pueden, individualmente, por su trabajo personal, seguir una vía de estudio más científico. Claro está que los brutos venideros, siempre imponderables, quedan pendientes de tal labor individual.

PUNTO SEGUNDO.—Tema o temas que más le hayan cautivado y que le interesen a usted cultivar o perfeccionar. Plan que pudiera usted desarrollar.

Era presumible que en un Cursillo en que se explicaban distintas disciplinas de las Ciencias Naturales, surgieran entre los asistentes a él preferencias, pues aunque todas ellas surgen de una común afición a la Naturaleza, ésta se halla compuesta de tan heterogéneos objetos que por fuerza su estudio se bifurca. Como ya se ha indicado antes, las ramas que fueron explicadas son la Geología, la Zoología y la Botánica.

Es curiosa coincidencia que casi todos los cursillistas hayan tenido especial predilección por la Geología. Esta preferencia pudiera tener su razón en varias causas: 1.^a) Explicaciones más claras o más brillantes sobre tal disciplina, 2.^a) Facilidad o más clara comprensión de su metodología y 3.^a) Predilección por su propio objeto.

Respecto de la posible primera causa, hay que fijar que los cursillistas alaban con igual entusiasmo las conferencias y la exposición, tanto teórica como práctica, de todos los profesores sin excepción. Por tanto no parece que esta pueda ser la causa de aquella preferencia.

Ni tampoco parece deducirse de la segunda causa, ya que el método es algo que hay que adquirir una vez que preexiste verdadera atracción por la materia, y, por tanto, una verdadera afición a ésta supera cuantos obstáculos se interponen en el estudio de la rama predilecta.

Teniendo en cuenta estas consideraciones parece probable suponer que la verdadera causa de tal predilección por la Geología se halla en su propio objeto. Hay que tener en cuenta a este respecto que los temas propios de la Geología, por su ingente medida externa, se avalanzan con fuerza sobre el espíritu, máxime en estas provincias donde la misma complicación orográfica da pauta a que el espíritu dirija su vista hacia el paisaje, primera base del atractivo geológico.

Como decíamos antes y a excepción de algunos cursillistas que se han sentido atraídos por todas las ramas explicadas, otros, muy pocos, particularmente por la Entomología y Genética así como por la Botánica, la mayoría han expresado su predilección por la Geología.

Las razones expuestas por casi todos ellos para preferir a la Geología, corroboran plenamente lo antes dicho, ya que insisten en que el objeto de la Geología es a lo que más naturalmente se hallan unidos tanto por sus excursiones montaÑeras como por el "continuo ver de su forma de desarrollo exterior", al decir de uno

de los cursillistas. Efectivamente, la corteza terrestre con sus múltiples facetas es lo que se nos da más llanamente a nuestro sensorio, lo cual, unido a la afición montañera de la mayor parte de los cursillistas, y por tanto a su relación constante con el suelo y con las múltiples perspectivas orográficas, ha dado como resultado tal predilección.

Respecto del Plan que cada cursillista pueda o haya entrevisto desarrollar, no hay en las contestaciones nada concreto en términos generales. Si bien se exponen promesas reiteradas de dedicarse a la recogida de datos y muestras con destino al Grupo, en ninguno de ellos se da una visión concreta del trabajo a desarrollar. Quizás haya que exceptuar a algún cursillista en el sentido de que su plan montañero se incrementará ahora con nuevas perspectivas en el conocimiento de la Naturaleza. Pero concretamente ninguno de ellos ha entrevisto una labor científica a desarrollar personalmente. Más bien parece que fuera necesaria la agrupación de los cursillistas aficionados a cada rama, para llevar a cabo bajo una dirección una labor determinada y cuyas líneas generales y sentido les fueran expuestas.

Así pues, parece deducirse que la iniciativa habrá de correr a cargo del Grupo "Aranzadi" en todo caso. De todas formas, la promesa de colaboración de los cursillistas es palpable en todos. Hay que tener en cuenta para valorar debidamente esta falta de planes personales, que el cursillista, pese a haber adquirido ciertos conocimientos, como aficionado que es aún, difícilmente puede entever una labor que pueda llamarse científica, y por tanto necesita de una dirección, la cual en el estudio que lleve a cabo personalmente puede preformar posibles, mas profundos y serios, estudios para el porvenir.

Así pues, la semilla del primer Cursillo ha dado un plantel de aficionados bien acondicionados para la recogida de datos, siempre del mayor interés dentro de las Ciencias Naturales. El verdadero fruto de este camino comenzado habrá de ser "madurado por cada cual" como bien insinúa uno de los cursillistas, y es claro que el Grupo "Aranzadi" estará en lo futuro en condiciones de discernir el alcance que verdaderamente ha tenido el Cursillo. La significación última de éste no hubiera estado en una colección de planes, sino en el trabajo que se desarrolle. A quien le corresponde el Plan, y por tanto ser guía del entusiasmo de los cursillistas, es al superior criterio del Grupo "Aranzadi".

PUNTO TERCERO.—Forma en que a su juicio pudiera desarrollarse una campaña de propaganda para lograr más adeptos a nuestro

Grupo "Aranzadi" y a sus finalidades de investigación y mejora cultural.

Respecto de este punto los cursillistas han sido más explícitos. Las contestaciones que han dado sobre este particular pueden dividirse, por su finalidad, en tres direcciones.

I) De orden estrictamente científico.

II) De orden propagandístico { A) Divulgación.
B) Propaganda estricta.

I) *De orden estrictamente científico.*

En cuanto a la dirección de carácter científico los cursillistas, en su inmensa mayoría, abogan por la organización de conversaciones y charlas sobre temas de interés naturalístico que podrían llevarse a cabo bien en el local social o bien en excursiones de carácter colectivo, siempre bajo la competencia de los estudiosos del Grupo "Aranzadi". Estas conversaciones y excursiones tendrían como primer móvil el iniciar a los aficionados en la práctica de los métodos de trabajo, de lo cual se encuentran más alejados y en lo que ciertamente se requiere una dirección, ya que el estudio de la teoría puede adquirirse por el propio y personal esfuerzo.

También hay un buen número que estima del mayor interés la puesta en marcha de ciclos de conferencias con carácter de cursillos más íntimos y modestos que el desarrollado en Aránzazu, sin mengua de que este último tipo de cursillos se dé también con carácter extraordinario.

Bien pudieran darse también, como colofón de las excursiones colectivas de tipo científico y por tanto con explicaciones adecuadas sobre los diferentes aspectos de la Naturaleza, una serie de concursos entre los asistentes en relación con los conocimientos adquiridos en ellas y sobre la base de pequeños trabajos de índole personal.

También se insinúa la necesidad de montar un laboratorio social o bien dar normas y materiales para montarlo particularmente, a fin de desarrollar y conocer la parte práctica de toda investigación.

II) *De orden propagandístico.*

A) DIVULGACION.

En el aspecto de divulgación entienden los cursillistas que uno de los medios más conducentes a interesar al público en general en

las cuestiones de las Ciencias Naturales es la Prensa, con la inserción en ella periódicamente de artículos de interés general. También se indica como de interés la publicación y el reparto entre los Clubs montañeros de folletos divulgadores que fueran acicate para crear un ambiente propicio y favorable a estas inquietudes naturalistas.

B) PROPAGANDA ESTRICTA.

En este aspecto la mayor parte de las contestaciones están conformes en afirmar que la primera labor de este tipo hay que hacerla con carácter personal. Es decir, que cada aficionado influya en sus amistades.

En cuanto a los medios de propaganda que pueda llevar a efecto el propio Grupo "Aranzadi" se indica el envío de folletos propagandísticos a los Club montañeros y a los Colegios, el conceder diversa clase de premios a aquellos aficionados que se distingan por su labor de recolección y envío de datos de interés así como la ayuda de todo orden, como facilitación de libros y contestación a preguntas a todos aquellos que se sienten inclinados por trabajar en el campo naturalístico.

* * *

Este cúmulo de impresiones, fomento de aficiones e ideas para el porvenir, es el primer resultado externo conseguido con el Cursillo de Iniciación.

Es indudable que forma una vía por la cual han comenzado a caminar posibles nuevos valores que en el futuro, y con la ayuda del Grupo "Aranzadi", pueden dar sus frutos concretos.

Es natural que todo comienzo exija esfuerzo y por tanto ese entusiasmo y ese ambiente creado en el Primer Cursillo es lo que a todo trance es necesario perpetuar. Precisamente tal entusiasmo y ambiente son los factores decisivos de una dedicación constante a las materias de la propia afición que, sin duda, es de esperar no decaerán, antes bien, se incrementarán bajo el fuego y la inquietud del propio Grupo "Aranzadi". Este es precisamente uno de los puntos de mira a que se debe encaramar el esfuerzo de todos.

¿Quién duda que le es grato a la Naturaleza que el hombre le comprenda para amarla más profundamente? He aquí una reducción a lo humano de toda inquietud por las Ciencias Naturales.

Juan María HERNANDEZ GURMENDI