

BOLETIN

DE LA

Sociedad Protectora de los Animales y las Plantas.

SUMARIO.

Junta general:—Sesion del 30 de Abril de 1875:—Memoria del Señor Secretario general D. José M.^a FRANCO.—Las Camelias, (continuacion) por MARIO GRAFFI, de la Revista Hortícola de Barcelona.—Acuerdos y resoluciones:—Actas, por J. DE RIVAS.—Miscelanea, por J. DE RIVAS.—Noticias.—Suscripcion.

JUNTA GENERAL.

LA SOCIEDAD PROTECTORA DE LOS ANIMALES Y LAS PLANTAS celebró en la noche del Viérnes 30 de Abril, una de las sesiones generales que previene su Reglamento, con el objeto de elegir la Junta Directiva: y sin embargo de que en otro lugar daremos cuenta detallada de lo ocurrido en dicha sesion, insertamos hoy á continuacion la Memoria leida en ella por el Secretario general Sr. Franco, á fin de que nuestros consocios y amigos puedan informarse del incremento, relativamente sorprendente y rápido que ha recibido nuestra Sociedad en España, donde (no queremos ocultarlo) existe cierto desden hacia toda idea nueva y ciertas prevenciones contra todo pensamiento incompatible con antiguos y arraigados hábitos, y muy particularmente en Cádiz, que quizas por causas largas de enumerar y apegadas á sus vicisitudes históricas, alienta vivamente cierto espíritu de desconfianza y de indiferencia hacia cuanto ataja el curso de sus creencias é interrumpe el rumbo de sus viejas

Mayo.—1875.

convicciones. Sin duda en Cádiz es donde mejor se explican y disculpan ciertos recelos para con lo que se le ofrece como nuevo, y cierto despego respecto á lo que pugna con sus costumbres y sus gustos. Por eso, léjos de desalentarnos su actitud respecto á nosotros, por no corresponder todavía á nuestros deseos, nos admiran y nos regocijan las consideraciones que nos guarda y las complacencias que le hemos merecido.

Así mismo el escrito del Sr. Secretario general, prueba nuestra posicion actual frente á otras sociedades del mismo género de las naciones mas cultas del mundo, y este es otro triunfo, que tanto debe halagar á esos países que así nos han favorecido, como honrarnos y complacernos á nosotros mismos.

He aquí ahora el testo de la Memoria.

SOCIEDAD PROTECTORA DE LOS ANIMALES Y LAS PLANTAS, DE CÁDIZ.

Sesion del 30 de Abril de 1875.

SEÑORAS Y SEÑORES:

Cumpliendo el deber que me impone el Art. 28 de nuestro Reglamento, voy á ocupar vuestra atencion con el relato, siquiera breve y sumario, de la vida de la SOCIEDAD, desde la fecha de la última Junta general, verificada el 31 de Mayo del año anterior.

¿Habré de empezar manifestándoos que aun no hemos llegado á la plenitud de vida que es de desear, para que nuestra institucion realice los fines que se propuso su bondadoso é ilustrado fundador?

¿Habré de detenerme en enumerar los infinitos obstáculos y contrariedades que han creado y siguen creando á la desembarazada marcha de nuestra SOCIEDAD, la animadversion de los unos, la sarcástica cuanto injusta impugnacion de los otros, la prevencion con que suelen recibirse to las las nuevas ideas, la fatal indiferencia con que se mira todo aquello que no conduce inmediatamente á un resultado práctico, material y positivo, y sobre todo y antes que todo, la carencia casi absoluta de recursos pecuniarios sin cuyo auxilio no es

posible realizar nada, ni dejar de arrastrar una vida lánguida y azarosa?

Sin embargo, el noble espíritu de nuestro fundador é inolvidable amigo D. AMBROSIO GRIMALDI, ha de prestarnos aliento suficiente y algo de aquella indomable energía que encerraba bajo su débil y gastada envoltura material. Permitidme, señores, que aproveche este instante para pedir os un recuerdo cariñoso, de que sea objeto el que, con una abnegacion sin límites, olvidaba los padecimientos de su cuerpo, olvidaba sus años, despreciaba el cansancio y las molestias propias de un trabajo asiduo y constante en una edad avanzada, para no pensar en otra cosa que en llevar á feliz término su benéfico y civilizador pensamiento de la *proteccion á los animales*. Permitidme tambien que os manifieste la halagadora idea que me asalta, mejor dicho, la conviccion, que en este momento forma parte de mis mas arraigadas convicciones, de que desde la mansion de los justos, cualquiera que sea el lugar donde se halle, hoy nos contempla el espíritu de nuestro amigo y goza de una dicha inefable al considerarnos agrupados á la bandera que él supo el primero enarbolar en España con ánimo entero, despreciando las inyecciones de todo género que habian de dirigirle la mala fé de unos, la indiferencia de otros y la ignorancia de los mas.

No desmayemos, pues; adelante; y si algun dia, tras de un periodo largo y difeíl, tan largo, tan difeíl que pudiera ser para la idea proteccionista un verdadero *via-crucis*, alcanzáramos la vigorosa existencia que hoy tienen las *Sociedades protectoras* de Paris y de Londres, nuestra satisfaccion será mayor; que es condicion humana no apreciar debidamente sino lo que mucho cuesta, y los sufrimientos experimentados desde el primer instante de nuestra marcha por la senda que recorreremos hasta ese dia feliz, serán para nosotros la medida de la honra alcanzada y del triunfo obtenido.

No importa que seamos pocos; unámonos con la fé en la bondad de nuestra causa, aunemos nuestros esfuerzos, que si una gota de agua horada una peña, la propaganda constante, activa, incansable, en todos los momentos, en todas las ocasiones, de nuestras doctrinas, patentizará lo civilizador de nuestro propósito, patentizará que no es solo nuestro objeto obtener alguna estéril ventaja en la vida de los animales; sino llegar á moralizar nuestras costumbres, despertando la sensibilidad de los hombres hácia los seres inferiores, que por otra parte, tienen derecho á nuestra consideracion, puesto que son para nosotros objeto de explotacion; y el maltratarlos, aparte de que acuse una crueldad que no podrá justificarse nunca, ha de redundar en perjuicio de nuestros intereses: y por esta sola causa, las ideas proteccionistas debieran ser aceptadas, si no existieran otras de mayor importancia y trascendencia.

En la última Junta general verificada como hemos dicho el 30 de Mayo del año anterior, quedaron pendientes dos acuerdos importantes que han tenido en la vida de la SOCIEDAD una suma influencia. Estos dos acuerdos fueron, dirigir una circular á todos los catedráticos de Historia Natural y de Psicología, Lógica y Ética, en los Institutos de España, dándoles cuenta del pensamiento de nuestra Asociación é invitándoles á coadyuvar á nuestra obra; y publicar un BOLETIN, que siendo el órgano oficial de nuestra SOCIEDAD, fuese al mismo tiempo la manifestación pública y constante de nuestra existencia.

Cumplidos estos acuerdos, no se hicieron esperar los favorables resultados que nos habian hecho concebir.

El primer número del BOLETIN vió la luz en el mes de Julio último, y no ha dejado de aparecer periódicamente dentro de cada mes, estando en prensa el número 11, correspondiente al próximo de Mayo. La publicación de este BOLETIN nos ha proporcionado la ventaja incalculable de que seamos conocidos, de que se hable de nosotros; el cambio con una porción de periódicos españoles y extranjeros, que toman de las columnas del nuestro cuanto les parece y que contribuyen por tanto á generalizar y vulgarizar nuestras doctrinas, aumentando el círculo de personas que conocen nuestra institución.

Hay también que consignar que tenemos suscritores al BOLETIN que sin ser socios de número, residentes ó corresponsales, pagan su suscripción al periódico ayudando á la obra proteccionista.

Pero donde se halla la mayor ventaja de la publicación del BOLETIN, es en el hecho que voy á citar ligeramente, porque no es mi intento, ni con mucho, lastimar personalidad ni empresa determinada. Uno de los asuntos predilectos de la SOCIEDAD, según tiene consignado en el Art. 5.º de sus Estatutos, es combatir sin tregua ni descanso las corridas de toros, y siempre que se ha presentado ocasión oportuna para ello, la Junta Directiva lo ha hecho en la forma y de la manera que ha juzgado conveniente; pero como, por desgracia, no siempre están de acuerdo el derecho y el hecho, la justicia y la ley, la teoría y la práctica, el interés general y los intereses particulares; cuando hemos querido ocupar las columnas de algun periódico de la plaza con nuestras protestas, con nuestros escritos contra ese inmoral, repugnante y anticivilizador espectáculo, que ha formado por mucho tiempo y forma aun, por desgracia, parte de nuestros errores y preocupaciones, no hemos encontrado siempre ocasión propicia para que hayan sido admitidos por los Directores ó empresas y ha sido preciso publicarlos en hojas volantes, que ya conoceis y cuyo pago aumentaba la penuria de nuestro escaso tesoro.

Hoy disponemos de las columnas de un periódico nuestro, dirigido y redactado por nosotros, extraño á las combinaciones de la política, extraño á las exigencias del interés personal, respetable si se quiere;

pero mezquino siempre si se le compara con el interes general: y en las columnas de ese periódico insertamos é insertaremos cuanto pueda creerse conveniente á la consecucion de nuestros propósitos.

El periódico tiene un reglamento particular, y el Director, Administrador y Consejo de redaccion nombrados por la Junta, funcionan con sujecion á ese Reglamento.

No menos favorable ha sido el resultado obtenido por la circular enviada á los catedráticos de Historia Natural y de Psicología, Lógica Etica.

Entusiastas cartas de felicitacion hemos recibido, en contestacion á ella, de muchos é ilustrados Profesores, adhiriendose al pensamiento proteccionista y hoy están representados entre nosotros, figurando en nuestra matrícula los nombres de algunos de sus individuos, los institutos de Osuna, Huelva, Santander, Valencia, Salamanca, Valencia de Alcántara, Logroño, Jerez, Palencia, S. Sebastian, Albacete, Gerona, Tortosa y Teruel.

Inutil me parece encareceros la importancia de estas adhesiones, la legitima influencia que tiene el cuerpo docente para la propaganda de cualquier idea que, como la nuestra, entraña levantados y moralizadores principios; pero vuestra satisfaccion será mayor, cuando sepaís que esos nuevos socios sostienen una frecuente é interesante correspondencia con nosotros acerca de los puntos que abraza la doctrina proteccionista, lo cual nos da derecho á esperar mucho y muy bueno del concurso de tan decididos como ilustrados campeones.

Debo daros cuenta tambien del resultado del Congreso Internacional de Lóndres, en el cual estuvimos representados por el inatigable obrero de la obra proteccionista M. John Colam, secretario general de la Sociedad londonense, que tuvo á bien aceptar nuestra representacion, dándonos las gracias por la honra que, segun él, le habiamos hecho, al investirle con ese cargo.

Otra de las cosas de que debo daros cuenta, es el pensamiento acordado por la Junta Directiva, realizado por el Sr. Secretario del Interior, de conseguir se adicinasen las ordenanzas municipales con algunos artículos en los cuales se prohibiesen los malos tratamientos á los animales en la vía pública, consignando multas y castigos para los infractores, colocando á nuestra poblacion, si lo conseguíamos, al nivel de otras poblaciones cultas, en las cuales esta mejora es ya un hecho realizado.

El Sr. Rivas, Secretario del Interior, fué encargado por la Junta Directiva para redactar los artículos que habian de adicionarse á nuestras ordenanzas y el espuesto en que la adiccion se pedía al Ayuntamiento. Este la acordó como se pedía, y el expediente pasó á la superioridad para su aprobacion, sin que hasta la fecha haya habido resultado, á pesar de las gestiones que practica nuestro compañero

el Sr. D. Romualdo Alvarez Espino. De esperar es, sin embargo que obtengamos su aprobacion, y empecemos á tocar algun resultado práctico de nuestros trabajos.

Hemos tenido una protejida de quien es preciso tengais noticia, puesto que fué un pobre ser abandonado de todo el mundo y amparado por nosotros.

Una perrita á quien faltaban las dos estremidades torácicas desde su nacimiento: abandonada por su dueño, fué presentada á la Junta, que acordó fuese conducida al depósito Municipal, donde ha sido mantenida á expensas nuestras hasta hace muy pocos dias, porque ha muerto.

Nuestras relaciones oficiales con las autoridades están entabladas de la manera mas satisfactoria y honrosa que puede desearse, como lo prueba la comunicacion que nos ha sido dirigida por el actual señor Alcalde D. José de la Viesca, pidiéndonos deferentemente nuestra opinion, antes de resolver acerca de los medios de evitar los efectos de la hidrofobia, por el crecido número de perros vagabundos que circulaban por nuestras calles y plazas.

Imposibilitada la SOCIEDAD de acudir al sostenimiento de los perros, por la escasez de los medios con que contaba, se limitó á hacer algunas observaciones á la Alcaldia que fueron atendidas por el señor Alcalde hasta tal punto, que el bando publicado pocos dias despues, parece inspirado en la comunicacion nuestra.

Poco despues, habiéndose cometido algunos abusos en la recogida de los perros sin bozal ó collar, el Sr. Alcalde ofreció personalmente á nuestro Presidente, que castigaria con severidad enalquier acto de crueldad cometido por sus agentes.

En el extranjero sostenemos estrechas y cordiales relaciones con las *Sociedades* que existen en Francia, Inglaterra, Italia, Alemania, Africa América, Holanda, Suiza y Oceania.

Aceptando el ofrecimiento de nuestro consocio el Sr. D. Carlos Lemoine que marchó á Paris para asuntos propios, la Junta le rogó visitase en nuestro nombre al Presidente y Secretario de la *Sociedad* parisiense, y les entregara una carta que contenia un fraternal saludo de nuestra nascente asociacion. Hemos tenido la satisfaccion de leer en el *Boletin* que publica mensualmente la *Sociedad* francesa, un suelto en que se da cuenta de la visita del Sr. Lemoine y se habla de de nosotros en términos altamente favorables.

En los muros de este salon veis el retrato de M. Lick, rico capitalista de San Francisco de California, á quien enviamos el titulo de socio honorario por el donativo hecho á la *Sociedad Protectora* de aquella ciudad, y que nos dió las gracias por ello y nos envía su retrato como señal de aprecio y gratitud.

El número de socios residentes y corresponsales, aumenta cada

dia y desde nuestra última Junta hemos admitido, conforme á las prescripciones del Reglamento setenta y ocho nuevos asociados, de los cuales catorce son vecinos ó residentes de las islas Canarias, donde ha sido acogida nuestra idea con un entusiasmo de que solo podriais tener idea, si leyereis las espresivas epístolas que de aquellas islas nos envian.

Deber mio es llamar la atencion sobre el nombre del Dr. D. Victor Perez de Laguna, primer insular que ingresó entre nosotros y que ha presentado y propuesto á siete socios de los catorce que he mencionados.

Hay una cosa sobre la cual no hemos podido hacer nada aun: y es no haber podido estimular á la práctica de nuestras doctrinas, confiriendo premios á los que obran bien con los animales; sin embargo he de consignar en este lugar, que salvada la vida de un perro por un hombre con esposicion de la suya, á presencia de nuestro consocio D. Vicente Ramirez Brunet, la *SOCIEDAD* premió este servicio con un modesto obsequio de 750 pesetas entregadas al salvador del perro, prévio el testimonio del Sr. Ramirez.

Deseando terminar este escrito, que os habrá cansado sin duda por sus poco agradables formas, voy a hablaros de dos asuntos no menos importantes que alguno de los que han sido objeto de las lineas anteriores.

Es el primero, el consignar la gratitud que debe merecernos la *Sociedad protectora* de Lóndres y Mr. Colam que la representa, por la delicadeza y desinterés con que acude en auxilio nuestro; en el mes de Agosto del año anterior, nos pidieron originales en español, para imprimir en nuestro nombre y á sus espensas un *Almanaque*, con objeto de facilitar en España la propaganda de nuestras doctrinas.

Enviados los originales con algun retraso, hace poco mas de un mes hemos recibido 5 000 ejemplares del *Almanaque*, á cuyo frente va el nombre de la *SOCIEDAD GADITANA* y una carta en que se nos ofrecen otros 5.000 ejemplares, y si no fuesen suficientes á juicio nuestro, cuantos pidamos, rogándonos al mismo tiempo que enviemos enseguida los originales para el *Almanaque* de 1876.

El otro asunto de que quiero hablaros, solo será enunciado por mí para dejaros el placer de escuchar por vosotros mismos las comunicaciones originales y los acuerdos tomados sobre ellas, limitándome á decirlos que una benéfica Señora, Mme. Veuve Daniel Dollfus, de Molhouse (Francia) nos ofrece por medio de la *Sociedad protectora de los Animales*, establecida en Paris, un donativo de 1.000 francos; quinientos para premiar una *Memoria* escrita en lengua española contra las corridas de toros, y los otros quinientos, para la impresion de esa misma *Memoria*. Como veis, la Sociedad vive

fuera de España y esta vida exterior se debe á la publicacion del BOLETIN.

Cumplido el deber que me impone el Reglamento, solo me resta suplicaros que, olvidando lo que pueda haberos disgustado en este escrito, recordeis solo cuanto pueda haberos impulsado á contribuir á la conservacion, desarrollo y prosperidad de la SOCIEDAD PROTECTORA DE LOS ANIMALES Y LAS PLANTAS.

El Secretario general,
JOSE M.^a FRANCO.

Cádiz 24 de Abril de 1875.

LAS CAMELIAS.

(CONTINUACION.)

El lugar donde deben construirse los invernaderos, no es del todo indiferente escogerlo en una ú otra exposicion; pues debe procurarse cuanto sea posible, que su situacion sea al Norte. A falta de tal localidad, aconsejamos renunciar á los invernaderos de dos pendientes ó declives, por que si se construyen en terreno falto de dicha exposicion, tienen que cubrirse los invernaderos á fin de proteger las plantas contra los rayos directos del Sol, de modo que las Camelias permanezcan gran parte del dia privadas de una viva luz; de lo contrario, se perjudica su desarrollo y se ocasiona muchísimas veces varias enfermedades precursoras de la muerte. Respecto á los invernaderos para Camelias de una sola pendiente, deben tener las vidrieras espuestas al Norte.

Entre los diferentes sistemas de caloríferos que se usan, el único que conviene al cultivo de estas plantas es el llamado *Thermosiphon*; tanto para elevar la temperatura á fin de combatir el frio, como para favorecer el progreso de la vegetacion. Seria inútil entretenernos en recomendar este sistema de calorífero á causa de ser ya muy conocido de la mayoría de los horticultores como el mas ventajoso y salutarífero para el cultivo de todo vegetal.

El antiguo sistema de calentar los invernaderos por medio de tubos por donde circulen el calor y el humo del hogar, es uno de los mas nocivos, á causa de que su ardiente calor absorbe de tal modo la humedad de la atmósfera, que no se halla con las condiciones necesarias para la vida de las Camelias.

La persona encargada de echar fuego al *Hydrothermo* ó *Thermosiphon*, debe consultar á menudo el termómetro colocado en el interior del invernadero, con objeto de que la temperatura no pase de unos grados demasiado elevados á un frio intenso; porque esta causa ocasionaria desastres sobre dicho vegetal; por lo tanto, se ha de tener siempre por norma los grados de calor que ya hemos indicado anteriormente.

Hácia fines del mes de Octubre se deben repasar todas las plantas, poniéndoles nuevos tutores á las que los tengan estropeados ó sean demasiado cortos para sostener la nueva vegetacion; al mismo tiempo deben cambiarse de tierra y macetas todas aquellas en que se conozca por la superficie de la tierra removida, que en el interior del cepellon existen algunos gusanos ó insectos; se suprimen todas las ramas y hojas muertas, de modo que queden en un estado tal de limpieza, capaz de honrar al horticultor desde el momento que sean colocadas en el invernadero.

Cuando los frios empiezan á ser rigurosos y se temen algunas heladas, deben entrarse las Camelias en el invernadero, disponiéndolas de modo que las mas altas se situen al centro del mismo, si es de dos pendientes ó declives; y en la parte mas elevada cuando el invernadero ó estufa es de una sola pendiente, disminuyendo de tamaño á fin de terminar con las mas pequeñas al borde del camino. Este órden de gradacion es indispensable, porque dispuestas así, todas las plantas podrán gozar de una luz clara y al mismo tiempo ofrecer al espectador del local, un órden admirable y un hechicero panorama durante la época de su florescencia.

Cuando todas las plantas se hayan entrado y dispuesto del modo arriba expresado, se procurará resguardarlas del sol siempre que se muestre demasiado caliente, descubriéndolas en seguida que este haya desaparecido de encima de las vidrieras, á fin de que gocen las plantas de una luz natural, y cuidando que el invernadero no quede descubierto sino en los dias nublados. Durante las noches frias del invierno se cubrirán los invernaderos con esteras ó paja á fin de que el frio no penetre en su interior.

El horticultor no debe olvidarse nunca durante el curso del invierno, del termómetro ni del fuego, haciendo de modo que la temperatura del interior del mismo, se conserve siempre, ó á poca diferencia, con los grados que hemos indicado anteriormente; pues el caso contrario, ocasionaria tristísimas consecuencias.

Los riegos deben hacerse con moderacion y método; las Camelias requieren un estado de humedad constante y no debe nunca dejarse secar demasiado la tierra, ni mucho ménos procederse á un copioso riego; el cultivador debe visitar las plantas todos los dias á fin de asegurarse de su estado, para regar aquellas en que la tierra empieza

á mostrarse seca en su superficie; en una palabra, los riegos deben hacerse frecuentes y con mucho tino, pero jamás esperar á que la tierra se quede completamente enjuta.

Cuando el horticultor conozca que la atmósfera que reina en el interior del invernadero carece de humedad, debe esparcir agua sobre las plantas y el suelo por medio de una bomba de mano ó geringa; estos aparatos tienen en un extremo un pomo lleno de agujeritos de más ó ménos diámetro por donde emiten el agua comprimida, dando por resultado una lluvia. Esta operacion puede hacerse tres ó cuatro veces por semana, siendo ménos frecuente durante los frios que en la primavera.

El polvo y el humo son dos enemigos mortales para las Camelias; por lo tanto, deben evitarse todo lo posible, dentro de los invernaderos ó estufas donde se cultiven estas plantas. La limpieza de los vegetales y del suelo, darán á conocer al horticultor que es amante del órden y del progreso de los mismos, y sobre todo que cumple su obligacion.

El aire es tambien uno de los elementos de mayor necesidad para la prosperidad de estas plantas, cuando se administra con práctica y conocimientos. Para facilitar el aire á los invernaderos y con objeto de renovar la atmósfera en su interior, se escogerán siempre las horas más tranquilas del dia, abriendo una, dos ó más vidrieras, segun la extension que tengan aquellos y permaneciendo de este modo hasta que se conozca que la atmósfera ha expulsado las sustancias nocivas que existian, acto continuo se cierran todas y se consulta el termómetro, para lograr que vuelva la temperatura al mismo grado en que se hallaba el invernadero ántes de ventilarse y dado caso de haber descendido bastante por el frio exterior.

MARIO GRAFFI.

De la *Revista Hortícola* de Barcelona.
(Continuara.)

ACUERDOS Y RESOLUCIONES.

Extracto de las sesiones de la Junta Directiva.

Lunes 12 de Abril de 1875.—A las ocho de la noche.—Presidencia de los Sres. Carrillo y Moresco, Vice-presidentes. Asistieron los Sres. Gálvez, Alvarez Espino, Gherzi, Rioseco, Franco, Cammás y Rivas, secretario.

El Sr. Presidente Carrillo, abrió la sesion y fué aprobada el acta de la anterior, verificada el 29 de Marzo.

La Junta se enteró con sentimiento de que el Sr. Presidente no podía asistir á la sesión por hallarse enfermo.

El Secretario dió cuenta de las publicaciones recibidas de la Península y del extranjero.

Asimismo dió cuenta de una carta del Sr. D. Santos Landa sócio corresponsal en Jerez de la Frontera, poniendo en conocimiento de la SOCIEDAD que, á consecuencia de haber adoptado la Alcaldía de dicha ciudad ciertas disposiciones con objeto de evitar los males que pudiera ocasionar la hidrofobia, se había dirigido al Sr. Alcalde, suplicándole en nombre de la SOCIEDAD que al llevar á la práctica las prescripciones del bando, se tuviesen en cuenta los deberes de moral que nos obligan para con los animales; cuya súplica halló la mas favorable acogida por parte de tan digna autoridad, y habiendo celebrado una conferencia con el Sr. Landa, quedó convenido que se encerraría á los perros en un local *ad hoc* y que no se les sacrificaría en las calles durante el día, para evitar al público tan tristes espectáculos y á los animales muchos horribles sufrimientos.—Se acordó por unanimidad hacer presente al Sr. Landa la satisfaccion con que la Junta ha visto el celo que dicho Sr. ha demostrado, aprovechando esta ocasion de poner en práctica las doctrinas protectoras de la SOCIEDAD; felicitarle por el buen resultado de sus gestiones y rogarle que se sirva dar gracias en nombre de la SOCIEDAD al Alcalde de Jerez, Sr. La Herran, significándole al propio tiempo con cuanta satisfaccion y agradecimiento vería la misma cualquier medida encaminada á suprimir ó cuando ménos á hacer ménos cruel, la diversion nombrada *Tiro de palomas*.—Tambien se acordó publicar el hecho en el BOLETIN para honrosa satisfaccion del Sr. Landa y del Sr. La Herran, tan conforme con las ideas de esta SOCIEDAD, que hace algun tiempo ha adoptado espontáneamente ciertas medidas para impedir que los carreros maltraten á los animales que conducen.

El Secretario General leyó el proyecto de programa para el Concurso, que fué aprobado en totalidad.—Procedióse á la discusion por artículos y fueron aprobados el 1.º y 2.º

Se ausentó el Sr. Carrillo, ocupando la presidencia el Sr. Moresco, que acababa de entrar.

Se discutió y aprobó el art. 3.º y el Sr. Presidente suspendió la discusion por lo avanzado de la hora.

Fueron admitidos los Sres. siguientes en la forma que previene el reglamento y por unanimidad.

Sócios residentes: Sra. D.ª Natalia de Vicente, viuda de

Alcon.—Sr. D. Joaquin Alcon y de Vicente, del Comercio.—Sr. D. José Ramon de Torres, Dr. en Medicina.—Sr. D. Francisco de Paula Otero, Estudiante de Derecho.—Sr. D. José M.^a Mallon, del Comercio.—Sr. D. Juan José Arbolí y Palma, Estudiante de Medicina, presentados por el Sr. D. Romualdo Alvarez Espino. Sr. D. Jorge Rodruejo, Abogado.—Sr. Don José Vinuesa y Tosar, Propietario.—Sr. D. Joaquin Alméyda, del Comercio y propietario.—Sr. D. Manuel Gutierrez, Empleado.—Sr. D. José Sartou y Torres, del Comercio, presentados por el Sr. D. José M.^a de Rivas. Sr. D. José M.^a de Dios y Rodriguez, Abogado.—Sr. D. Cristobal Campos y Sanchez, Estudiante de Medicina, presentados por el Sr. D. José María Gálvez.

Sócia corresponsal: Doña Soledad Ramonet de Marín-Puerto Real, presentada por el Sr. Gherzi.

Y se levantó la sesión á las diez y media.

Miércoles 14 de Abril.—A las ocho.—Presidencia del Sr. Moresco, Vice-presidente. Asistieron los Sres. Alvarez Espino, Gálvez, Cammás, Rioseco y Rivas.

Abierta la sesión, se aprobó el acta de la anterior.

El Sr. Presidente se excusó de asistir á la sesión por continuar indispuerto.

El Secretario dió cuenta de la correspondencia.

Se continuó la discusión por artículos del programa para el Concurso, tomando parte todos los Sres. presentes, y quedando aprobado por unanimidad, con notables variaciones.

Fueron nombrados tambien por unanimidad sócios residentes, los Sres. que á continuacion se expresan:

Sra. D.^a Manuela Galindo de la Serna, presentada por el Sr. Gherzi. Sr. D. Fernando Boan Montenegro, Empleado.—Sr. D. Manuel Elejalde, del Comercio.—Sr. D. Joaquin Conejo y Sanchez, Propietario.—Sr. D. José Rey y Collado, del Comercio,—presentado por el Sr. D. José M.^a de Rivas.—Señor D. Julian M. Romero, Cochero, propuesto por el Sr. Cammás.

Despues de lo cual, se levantó la sesión. Eran las diez y cuarenta.

Lunes 19 de Abril.—A las ocho.—Presidencia del Sr. Coppieters. Asistieron los Sres. Gálvez, Alvarez Espino, Cammás y Rivas.

El Sr. Presidente abrió la sesión.

Se aprobó el acta de la anterior.

Se trataron varios puntos de escaso interes.

Se admitió por unanimidad á los Sres. que se citan como socios residentes:

Sr. D. Carlos Uthhoff, del Comercio, presentado por el Sr. Copieters. Sr. D. Justo Tovia y Reynaris, de id., por el Sr. Alvarez Espino. Sr. D. Francisco Zamudio, Maestro zapatero, por el Sr. Gálvez (D. Eduardo.) Sr. D. Manuel Morillas, del Comercio de libros y propietario, por el Sr. Rivas (D. José María.)

Y no habiendo otro asunto de que tratar, se levantó la sesión á las ocho y media.

El Secretario del Interior,
J. DE RIVAS.

MISCELÁNEA.

Sociedad sericola de Madrid.—El Sr. Marques del Riscal, introductor de la cría del «Attacus yama-mai».—Porvenir para España en la industria sericola.—Fabulosos beneficios de la cría del «bombix» del roble.—Respeto al arbolado.—Publicacion notable.

La Revista Ilustrada de Agricultura, Industria y Comercio, inserta en su número correspondiente á Marzo último el reglamento de una Sociedad que, con el fin de fomentar la industria sericola en nuestro país, se acaba de fundar en la Côte.

La circular del Sr. Espejo y Becerra, que acompaña al reglamento dice modestamente que «el objeto de la Sociedad, no es mas que un ensayo del cultivo y aclimatacion para experimentar el aprovechamiento de varias razas de gusanos del moral y del roble, instruyendo al propio tiempo un personal numeroso y creando semillas para lo sucesivo»; pero nosotros damos gran importancia al hecho de emprenderse estos experimentos por personas tan peritas como los Sres. Directores y Profesores de la Escuela de Agricultura teórico-práctica de Aranjuez, cuyos especiales conocimientos y laudable empeño en propagarlos son una garantía del buen resultado de la empresa.

Desde muy antiguo se lleva á cabo en algunas provincias de España la cría del gusano de la morera, (*Sericaria mori*), que produce importantes rendimientos; pero hasta muy recientemente no se ha ensayado la del *Attacus yama-mai* ó gusano de seda del roble, originario del Japon, cuya cría es objeto de los mas preferentes estudios de la *Sociedad de Aclimatacion de Paris*.

El Sr. Marques del Riscal ha emprendido en sus posesiones de Alía (Cáceres) una série de experimentos, que han sido coronados por los resultados mas felices, á consecuencia de los cuales ha dado á la

cria considerables proporciones, y la *Revista Ilustrada* calcula en 2.000 pesetas los rendimientos de la cosecha de este año, que es el tercero en que se ocupa el Sr. Marques de estos ensayos.

* *

Dignos de elogio son estos esfuerzos para generalizar la industria serícola; y para formarse una idea de los inmensos beneficios que el país reportaría si fueran debidamente secundados, basta tener presente los siguientes datos:

Europa consume para todo género de fabricaciones una cantidad anual de 25.000.000 de kilogramos de seda; y estando reducida la producción en este continente á 19.500.000, necesita pedir al Asia 5.500.000 kilogramos, que importan 600.000.000 de pesetas.

Si se dedicasen al cultivo de la morera tantos terrenos como existen apropiados para ello é inútiles para otros usos, conseguiríamos importar en la Península una buena parte de esa inmensa suma.

* *

Pero las plantaciones de moreras exigirían gastos de mas ó menos consideracion y la educacion ó cria del insecto, requiere delicadísimos cuidados. El *Attacus yama-mai* tiene la ventaja de ser menos delicado y vivir en el roble, pudiéndose utilizar para su cria los 2.000.000 de hectáreas de robledales que existen en España.

Veamos las consideraciones que hace á este propósito la ya citada *Revista*.

«El valor de una hectárea de robledales ó de rebollos, no escede de algun centenar de pesetas; y cuando se diga que en un par de meses que dura la cria del *yama-mai*, se ha alcanzado un producto del dos ó tres mil pesetas por hectárea, cual no será el entusiasmo y el delirio de nuestros propietarios, que apenas sacan una cantidad insignificante por hectárea de la leña de nuestros encinares,» etc. Fíjense en las anteriores líneas los propietarios de robledales y decidanse á ensayar en sus propiedades la cria del *yama-mai*, seguros de que nos han de agradecer el consejo, sobre todo si se valen de personas entendidas en este ramo, como lo serán en breve las que está instruyendo la Escuela de Agricultura teórico-práctica de Aranjuez.

El gobierno por su parte, en vez de ver con indiferencia estos ensayos, debiera favorecerlos y promover su repeticion, hasta lograr que se hiciese general la cria de gusanos de seda en todas las comarcas apropósito, por las inmensas ventajas que de ello reportaría la riqueza pública.

* *

Lástima é indignacion causa la vista de los destrozos que hacen los muchachos en las acacias de los paseos con objeto de apoderarse de sus flores. Unos se suben á los árboles, tronchando las ramas débiles; otros arrojan cuerdas, palos, piedras y otros objetos, que cau-

san graves daños al arbolado y constituyen un peligro para la seguridad de los transeuntes.

Como todo esto sucede á ciencia y paciencia de los agentes de la autoridad, rogamos al Sr. Alcalde que se sirva recordarles el cumplimiento de las prescripciones del art. 236 de las Ordenanzas municipales.

* *

Debemos á la atencion de M. Bruno Marquart, digno Secretario de la *Sociedad Protectora* de Dresde, un notable é interesantísimo folleto escrito con motivo del Congreso Internacional de *Sociedades Protectoras de los Animales* celebrado en Lóndres en Junio del pasado año. El Sr. Marquart, que tuvo la fortuna de asistir al Congreso en representacion de la Sociedad á que pertenece, refiere *de visu* todos los acontecimientos de aquella memorable solemnidad.

J. DE RIVAS.

SECCION DE NOTICIAS.

Obras cedidas por los Sres. socios para la Biblioteca de la SOCIEDAD:
TRATADO COMPLETO DEL CULTIVO DE LA HUERTA por D. Buena-ventura Aragón, un volumen.—Donativo de D. José Anselmo de Cosmelli-Monteverde, socio corresponsal en Santa Cruz de la Palma (Canarias).

LA VIE ET LES MŒURS DES ANIMAUX:—LES MAMMIFÈRES, Y LA VIE ET LES MŒURS DES ANIMAUX:—POISSONS, REPTILES, OISEAUX, por Louis Figuier, dos volúmenes ilustrados; edicion y encuadernacion de lujo.—Donativos de D. Manuel Gonzalez, socio corresponsal en Las Palmas (Canarias).

LO QUE PUEDE UNA MUJER, novela moral en cuatro cuadernitos, y LA FLOR DE LAS VEGAS, cuadro de costumbres, por D. Manuel Polo Peyronon, un cuadernito.—Donativos del autor, socio corresponsal en Teruel.

ABACO ARITMÉTICO por D. Evaristo Antonio Mosquera, un volumen.—Donativo de D. Santos Landa, socio corresponsal en Jerez de la Frontera.

Publicaciones nuevamente recibidas en la Secretaria de la SOCIEDAD; *Androclus*, órgano de la *Sociedad Protectora de los Animales*, de Dresde, semanal.

Bolletino della Società Romana contro i mali trattamenti degli animali, semanal.

La Aurora de Gracia, periódico semanal, Gracia (Barcelona).
El Fomento de la producción nacional—Revista semanal, Barcelona.

La Hoja popular, apéndice a *La Defensa de la Sociedad*, Madrid.

Der Thierfreund, órgano de la *Sociedad Protectora* de Viena.
Memoria Anual de la misma Sociedad,
Memoria Anual de la *Sociedad Protectora* de Konisberg,
 Colección de las publicaciones populares de la *Real Sociedad* de
 Londres.

Las Noticias, que se publica dos veces en semana: Murcia.
El Semanario Gaditano.

Agradecemos á los colegas su visita y les enviamos el cambio.

Cumplimos un grato deber recomendando á los Sres. socios y suscritores las notables publicaciones siguientes:

Revista del Instituto Agrícola Catalan de San Isidro:—Publicación mensual: precio, 1'50 pesetas: Barcelona.

El Fomento de la Producción nacional.—Precio, 2'50 pesetas trimestre: Barcelona.

Revista Hortícola.—Periódico mensual de horticultura práctica, órgano de la Sociedad del mismo nombre. Precio, 2'50 pesetas trimestre: Barcelona.

Revista ilustrada de Agricultura, Industria y Comercio.—Publicación mensual de la Escuela de Agricultura teórico-práctica de Aranjuez, órgano de la Sociedad española de Agricultura y Meteorología: un año, 10 pesetas: Madrid.

Revista del Circulo Agrícola Salmantino.—Periódico semanal Salamanca.

Suscripción voluntaria para los gastos de la Sociedad Protectora de los Animales y las Plantas.

	Suma anterior.	Pesetas.	233
D. Juan Copieters, (segundo donativo).	»	»	10
D. Federico Butler,	»	»	2
D. Lorenzo Cabanyes, socio corresponsal.	»	»	3
D. Nicolas Sheli,	»	»	3
D. José A. de Cosmelli-Monteverde,	»	»	25
D. Diego Costa,	»	»	5
D. Juan Lopez Padilla,	»	»	5
TOTAL.	»	»	286

(Continuará.)

Por lo no firmado,
 EL SECRETARIO GENERAL,
 JOSE M.^a FRANCO.

Establecimiento Tipográfico de José M.^a Gálvez.—Tenería 1. Cádiz.