



*El Presidente de la Diputación Provincial Dr. Ordís, entrega los Diplomas a los cursillistas en el acto de clausura (Foto Sans)*

---

## *Singladuras culturales*

---

# *Levando sus anclas naves fenicias rumbo a Sphania*

por JAIME PAGES BASACH del Cuerpo Nacional Veterinario

### **A guisa de prólogo, reseñando el I Curso de Cunicultura**

A juzgar por el título y subtítulo que encabeza, ambos con terminología de auténtico corte marinero, dará que pensar a quien nos leyere, que pasamos a novelar azañas en el Extremo Oriente mediterráneo en las que toman parte aguerridos navegantes comercializadores de especies cosechadas en las orillas del Pacífico en las épocas de suyo remotas que colonizaron España, desembarcando en lo que hoy es Costa Brava, fundando en ella poblados con nombres sonoros a nuestros oídos tales como Rhodas y Emporium. La auténtica verdad es que colocándonos a tono con los fines perseguidos por la «REVISTA DE GERONA» de la Excelentísima Diputación Provincial, y pese a los años que cuenta de vida, nos impone obligadamente su preferencia por hechos investigados, acrecentando el patrimonio de las Ciencias y de las Artes a la par que las más sobresalientes **tecnologías** para el logro y mejor aprovechamiento de

las riquezas nacionales, se enganchen a la geo-política cuando no bastan los conocimientos sobre desplazamientos de grupos humanos en sus constantes migraciones llevando en pos animales aptos para alimentación.

De las clases técnicas y prácticas pasamos seguidamente, pues a referirnos a los actos desarrollados en la Granja «Camps y Armet» de la Diputación, sita en Monells, con motivo de haberse celebrado allí, el **I Cursillo de Cunicultura**, con la finalidad de proporcionar aquellos conocimientos sobre la materia que se consideren necesarios para una mayor eficacia en la cría de dicha especie, así como fomento en general de la explotación de la misma. Fueron seleccionados 47 alumnos de pueblos de las comarcas Alto Ampurdán, Alta Garrotxa, Guillerías y laderas del Montseny en sus vertientes mirando la comarca de la Selva. En todas ellas prolifera actualmente la tal industria complementaria de la Ganadería, que es la Cunicultura. Escogieron entre los 47 participantes, 27 empresarios de grandes industrias del conejar ubicadas éstas en las restantes comarcas del territorio provincial. Son dichas granjas de análogo signo a las grandes instalaciones avícolas, de puesta de huevos, de mera selección de tipos raciales de la máxima productividad y obtención de los antes «pollos tomateros» o «Gratapallers» en lengua vernácula y hoy llamados «brollers».

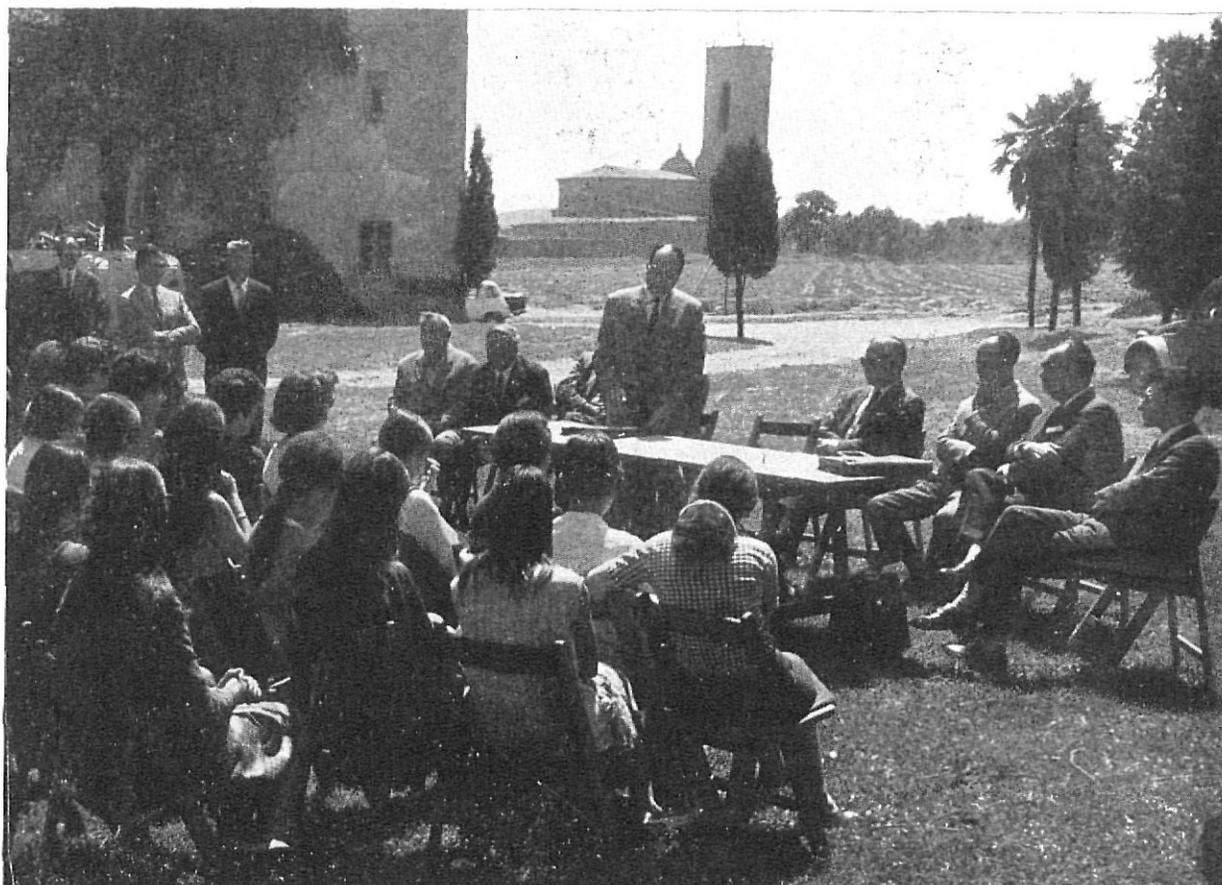
Los cursillistas en su mayoría hicieron vida de internado en la Granja-Escuela. Para los que no pernoctaban el precio por almuerzo fue de sesenta pesetas y por tres almuerzos (tres días) ciento cincuenta pesetas, expidiéndose diariamente los vales para utilizar estos servicios por la Secretaría del Cursillo en la propia Granja. Las seleccionadas cursillistas por la Delegada Provincial de Sección Femenina son en su mayoría oriundas de familias campesinas.

## Dictado de lecciones y profesorado

Esta primera Promoción de Cunicultoras en estrecho contacto con los Veterinarios Titulares y Maestros, actuarán de monitoras para divulgar conocimientos en sus diversas modalidades y así ampliando indefinidamente en pos de la iniciada tarea cultural Post-I Cursillo de Cunicultura. El Director de SEMEGA, Sr. Soldevila, al presidir la inauguración del Cursillo subrayó la gran categoría tecnológica de los temarios objeto de las lecciones a dar por los profesores designados, cuatro para dictar las conferencias teóricas y uno para prácticas. Los títulos de los asuntos presentados en el I Curso de Cunicultura celebrado fueron los siguientes:

1. Panorama general de la Cunicultura.
2. Exterior y Razas.
3. Bases generales de la explotación.
4. Alojamientos.
5. Reproducción y Selección.
6. Alimentación.
7. Enfermedades.
8. Comercialización.
9. Producción industrial del conejar, y
10. *Mejora de la Cunicultura en España.*

Corrió a cargo del Dr. Rafael Sarazá Ortiz, Catedrático de Zootecnia de la Facultad Veterinaria de Madrid, asistido por el Dr. José Luis Sotillo Ramos, Profesor Auxiliar de la Facultad de Veterinaria de Madrid y Jefe de la Sección de Genética del Patronato de Biología animal, la alta gestión del Curso; las prácticas con motivo de las visitas a explotaciones corrieron a cargo del Dr. José O. Rovellat, veterinario especialista en Cunicultura. El que suscribe, a requerimiento del Doctor Sarazá hizo la Glosa del Curso e nel acto solemne de la Clausura. El Presidente Excmo. Sr. Pedro Ordís Llach, en un brillante discurso destacó el interés de la Corporación Provincial a través de SEMEGA, en todo cuanto se refiere al acrecentamiento de la riqueza ganadera gerundense y agradeció al profesorado del Cursillo, Delegada Provincial de la Sección Femenina, Empresas Cunicultoras y particulares que prestaron su valiosa ayuda y alumnado. La formidable empresa cultural iniciada por la Excmo. Diputación Provincial en su Granja «Camps y Armet» de Monells bajo moldes técnicos inéditos en España prometen un esperanzador futuro.



*El Jefe Provincial de Ganadería, dirige la palabra a los participantes del Cursillo en la última clase al aire libre, en la Granja de la Diputación en Monells*  
(Foto Sans)

Los participantes fueron obsequiados por la Excm. Diputación Provincial con un fraternal ágape servido por las señoritas cursillistas de la Sección Femenina, reinando la mayor fraternidad entre las Autoridades, Profesorado y alumnos. Bajo la sombra acogedora de los magníficos ejemplares de abetos y otras coníferas, las Autoridades y Profesorado hicieron entrega de los respectivos diplomas a los cursillistas que superaron felizmente las pruebas orales y escritas a que fueron sometidos.

## **Apostilla al curso de Cunicultura que acaba de reseñarse**

De conformidad con el plan anual de actividades de SEMEGA y acorde con la Ley de Bases de 7 de diciembre de 1931, siendo la crianza de conejos de tipo rural y familiar, una de las riquezas más socializadas, habida cuenta de la gran proliferación y por igual en cada uno de los casi un cuarto de millar de actuales municipios en que se divide el territorio jurisdiccional de Gerona provincia, muy densificado de masías sueltas, ejercitándose en éstas una economía cerrada, en equilibrio agrícola pecuario forestal el predio territorial circundante a la vivienda del colono, es bien atendida la cocina hogareña y los más indispensable del gasto familiar se estima como indeclinable política el fomentar la industria complementaria de la Ganadería que es la Cunicultura.

En los años 1927, 1940, de 1960 y de 1968, han sido censados 170.094 reproductores, 151.468 idem., en 184.325 id., y en 130.958 respectivamente. La producción de gazapos para carne y para reposición jamás ha sido censada oficialmente. El número de cabezas de conejos reproductores supera las 32'24

por Km. cuadrado y de 1.541'44 por cada mil habitantes. Tal recuento de poco sirve verazmente. La fracción joven de conejos que son destinados al sacrificio, en analogía a los «broilers» es difícil censarla.

La cunicultura gerundense es eminentemente rural hoy, aún que empiezan a organizarse granjas industriales. Las Empresas fabricantes de Piensos Compuestos actúan sobre la base de comercio de la modernísima fórmula de la «Integración pecuaria». El Cooperativismo en un futuro inmediato hallará en los propietarios de mataderos industriales de aves al montar establecimientos especializados en la carnización de conejos. Es bien notorio el «cansancio» entre las familias de tanto consumir carne de pollo, incrementa la producción de carne de conejo que logra las preferencias del público, de gran poder adquisitivo en los restaurantes y hasta en el seno familiar son preferidas canales de alrededor del Kg. y medio, alcanzables éstos a los tres meses trabajando con el gigante blanco español. La Ciudad Condal y grandes núcleos urbanos fabriles a su alrededor, rondan la cifra de 3 millones de habitantes. Corresponde al sector de humanos ocupados por la Industria y los Servicios en aludidas fabriles localidades, el formular requerimientos de tal clase de carne. En próximo futuro 5 millones de reproductores cuya fracción adultos ya en inmensa mayoría, serán madres. Cada hembra puede producir 30 gazapos al año y la producción anual de setenta y cinco millones de animales que a los dos meses y medio pueden pesar dos Kgs. y medio en vivo, lo que significa con posible estimación los ciento cincuenta millones de Kgs. En torno a las 40 pesetas Kg. vivo el valor de la carne de conejo producida al año representa la cifra de seis mil millones de pesetas. No hemos tenido en cuenta en nuestro cálculo precedente el valor de las pieles. Tratándose de nuestro conejo blanco gigante de la zona valenciana, no cabe duda alguna que, para labores de peletería de los colores siempre oscilantes según la moda en vigor podrían ser abastecidos siempre que fuera dable organizar la carnización de los conejos sobre la base cooperativa. Cuando Eva salió del Paraíso sintió en su ser todas las necesidades que hoy abruman al género humano, tanto si habita en las regiones de los Trópicos sea cual fuere el Continente habitado imponen las pieles para resguardarse de las inclemencias atmosféricas. Las zonas de reserva o cotos protectores para reproducción y crianza pasan por honda crisis ante el afán devastador de los «safaris» en las selvas africanas y asiáticas, donde mueren los animales salvajes de peletería. Teniendo en cuenta características y condición aludidas que en nuestras explotaciones zootécnicas de conejos blancos es posible incrementar las cifras de materias primas para la Industria peletera librándonos así de la cuantiosa importación de pieles de conejo.

La carne de conejo singularmente en la época de verano tiene por los turísticos exóticos que año tras año nos visitan, tanta demanda como en la occidentalizada Europa. Toda la producción se encuentra colocada en el mercado; existe un déficit en la producción. En una isla Balear, precisamente la escogida por los «hippis» se nos afirma que la carne de conejo se cotiza siempre por sobre los veinte duros el Kg. ¿La apetencia actual por esta clase se obtendrá en lo sucesivo? Para examinar lo relativo a la calidad de esta clase de carne vamos a servirnos de datos concretos obtenidos en el extranjero. Sea el primero, el análisis llevado a cabo por la Oficina de Economía Doméstica, de los Estados Unidos de América. Es el siguiente:

## Composición de la carne de conejo

Agua . . . . .	67'86 %
Proteínas . . . . .	25'50 %
Materia grasa . . . . .	4'01 %
Cenizas . . . . .	2'13 %
No azoadas . . . . .	0'50 %
<hr/>	
TOTAL . . . . .	100'00 %

Para establecer una comparación con las clases de carne más solicitadas en Inglaterra, damos a continuación, resultados investigados por el Colegio «Asper Adames»:

**Proteínas:**

El pollo, 21'50 %; la ternera, 8 %; el conejo, 20'27 %.

**Grasas:**

El pollo, 2'50 %; la ternera, 8 %; el conejo, 3'77 %.

Pero no es sólo la alta calidad, la característica de esta clase de carne; es también su rendimiento o lo que es igual, el porcentaje apto para el más útil aprovechamiento de la canal por sus musculosos cuartos desprovistos de grasa de cobertura e interior cual resulta ser la precedente de gazapos al destete con 2'50 Kgs., y menos de diez semanas de edad.

Hueso . . . . .	11'9 %
Carne . . . . .	79'3 %
Vísceras comestibles . . . . .	8'8 %
<hr/>	
TOTAL . . . . .	100'00 %

Estamos apostillando el amplio temario de la **Comercialización** y tuvimos al dictar tal lección del curso, que forzarnos en hacer comprender al alumnado participante en el mismo que la carne de este roedor es muy estimable en el extranjero. Todo ello nos ofrece lisonjeras perspectivas ante el Mercado Común Europeo, luego de cubierto el autoabastecimiento nacional, es ello permisible a España de poseer hasta diez millones de reproductores machos y hembras. El control de geneología en ya citado tipo racial de gigante blanco adoptado con carácter preferentísimo y sin perjuicio de la adopción de razas extranjeras, es incuestionable tarea.

La cría y explotación del conejo en los medios rurales en el seno de la familia campesina de esta nuestra provincia, que moran en las «masías» y, en general en las familias de obreros ocupados habitualmente a la Industria y en los Servicios, tiene las siguientes características:

- a) Pequeño número de reproductores en explotación.
- b) No existencia de gasto por mano de obra, por cuanto dicha explotación quedará a cargo de la familia.
- c) Nulo o escaso el costo para alimentación, toda vez que los alimentos estarán constituidos por los residuos de la casa más los traídos a diario tales como ramón de la agricultura ribereña o hierba verde marginal de los cultivos en rotación o en zonas barbechadas, ayudando en ello todos los miembros de la familia.
- d) Autoconsumo;  
Es decir, que todos los animales obtenidos serán consumidos por la familia, salvo el caso de cooperativo matadero industrial de conejos del sector, bajo la vigilancia de la Monitora local nombrada por la Delegación Provincial de la Sección Femenina y del Veterinario Titular.

En estas condiciones, no existiendo jornales que pagar, ni apenas gastos de alimentación ni intermediarios, sino autoconsumo, es evidente que los ingresos que nos proporciona el conejar pueden considerarse, totalmente beneficios. Otra faceta son los productos del desuello para orientar la confección de prendas de abrigo, confeccionados. Bajo el patrocinio de la Excm. Diputación Provincial y a través de SEMEGA, y guardando cierta analogía con la fórmula seguida de «vaca cedida por cada una pagada», lotes formados por un gazapo macho y tres hembras de edad comprendida entre los tres a cinco meses procedentes de los efectivos recuperables, la Sección Femenina con el asesoramiento del Veterinario Titular ampliará indefinidamente el número de cunicultores en la localidad o comarca incrementando así los efectivos con cuyas ventas se obtendrán medios de subsistencia parando el éxodo rural.

Los cunicultores rurales organizados Cooperativamente conforme a la Ley Sindical en vigor, habrán de saber el que **una coneja bien seleccionada y mejor alimentada produce al año** los promediados treinta gazapos, que vendidos a los dos meses con un peso unitario y en vivo de tres kilogramos máximo, venderá como mínimo en ochenta pesetas el Kg. peso canal.

Una coneja puede proporcionar al cooperativista unos ingresos brutos de 2.400 ptas., como valor carne y **10 hembras pueden producir cinco mil duros anuales**. Precisa observar escrupulosamente lo siguiente: «cada animal en su jaula y en cada jaula un solo animal». Una madre consume como mínimo 13'02 kilogramos de alimento compuesto y preparado durante las ocho semanas que corresponden al crecimiento de sus hijos desde su nacimiento hasta su sacrificio, más treinta días que son los que la madre necesita para su gestación.

No es aconsejable en cunicultura industrial explotar más de quinientas madres ya que se estima que dicho efectivo es manejable por un solo asalariado al que ayude su mujer durante la mañana o por la tarde, cuando aquél se ocupa del acopio de piensos o comercialización de los productos. En Bolonia, la gran ciudad italiana próxima al Adriático, con motivo de celebrarse allí hace cuatro años un concurso mundial se recordó por los avicultores representantes de varios países europeos que, en el período 1950-1960 el precio de la carne de conejo tuvo un aumento del 92 %, contra un 22 % en la carne de pollo. Ello permite asegurar éxito en cunicultura y recesión de las explotaciones avícolas.

## Adecuado colofón

El primer curso de Cunicultura del que hemos dado esbozo cabal en las precedentes líneas tuvo la resonancia que era de esperar pudiéndose considerar sino el primero celebrado de ámbito nacional para cumplir con los objetivos señalados por el ya aludido al principio Decreto de Bases de estructuración de la Dirección General de Ganadería, si que por lo menos para precisar el fin perseguido por la Excm. Diputación Provincial a través de SEMEGA, y con la colaboración de las posibles Monitoras seleccionables entre las nombradas cursillistas presentadas por la Delegación Provincial de la Sección Femenina y que no es otro que revitalizar la economía rural proporcionando a las familias que ocupan las masías y caseríos en el Alto Ampurdán, Alta Garrotxa y en general las restantes comarcas, donde la crisis que atraviesa la explotación de los recursos forestales, la gran mayoría de la fracción joven de aquellos emigran, para ocuparse en la Industria y los Servicios, acabando con el cierre de los aposentos de personas y animales domésticos, que así quedan a merced de las alimañas para su cobijo o para protección de quienes como antaño las utilizan para alijos sospechosos. A los propietarios forestales hoy tan dañados por la rigidez del Fisco imponiendo fuertes contribuciones más la Cuota Empresarial de la Seguridad Social Agraria hay que sugerirles la conveniencia de que constituidos asociativamente, vayan por la senda de la integración, Cooperación o simple Empresa Mercantil hacia el desarrollo de la Ganadería, y sus Industrias complementarias como la Cunicultura, aunque sea en la forma un tanto arcaica de que los animales se alimenten «in situ» de puro pasto y aprovechamiento de ramón de hoja plana con o sin ensilaje no despilfarrando, como ocurre con el cierre de las masías, una riqueza fantástica lo mismo de que dispusieron antepasados en retrasados decenios cuando el materialismo feroz que hoy lo invade todo no había aún echado raíces en estas zonas montañosas de la «Cataluña Vieja» donde con la institución del «Hereu» podían convivir las familias unidas en esas grandes unidades de explotaciones pecuarias sugeridas.

Las lecciones que se desarrollaron en la Granja de Monells y las que en superior nivel cultural proseguirán bajo análogo sistema que el ensayado de internado para las muchachas campesinas que de todas las localidades se inscriben a través de la Delegación Provincial de la Sección Femenina, fueron dictadas por profesores que han intervenido con meticulosidad en fijar los jalones de la recuperación ganadera dicha y que no es otra que la prevista en el vigente

**II Plan de Desarrollo Económico y Social**, en el que, la pecorización de España, es preferencial.

Los cursillos programados para su futuro están abiertos a todos los interesados en este tipo de problemas del agro, a propietarios y aparceros de las masías, artesanos y a industriales que explotan granjas de gran porte en las diversas clases de animales útiles. La granja escuela de Monells dispondrá en breve de lotes con escogidos ejemplares que servirán luego de su distribución entre los ex-cursillistas para marcar el progreso deseado en Cultura Zootécnica.

Como esforzados galeotes amarrados en el mismo banco de la nave remando al unísono y sin desmayo en ningún instante debemos marchar en singladura cultural rumbo a Sphañia aunque se nos tache de anciar nobles mercantilismos. Algo tendremos de la antigua Fenicia y al desembarcar en la Costa Brava, en las costas de Levante y Sur, aquellos colonizadores nuestros en el centenio que precedió la venida de Jesucristo, el escritor Cátulo llama a la Península Ibérica **cuniculosa** y, durante el período del reinado del Emperador Augusto las legiones romanas acudieron a las Islas Baleares para exterminarlas de conejos, a petición de sus moradores.

Strabon y Plinio siguen llamando **cuniculosa** a nuestra Patria y Varrón aconsejaba a los romanos la importación de conejos españoles para repoblar las leporarias romanas, y existe la rareza extraordinaria que tanto Roma como Grecia conocían la liebre, pero no el conejo.

Una prueba más de que fuimos los españoles los proveedores para Europa del conejo nos lo proporciona el nombre que, tanto en Francia como en Italia tiene el conejo. Veámoslo a renglón seguido.

Actualmente el nombre francés del conejo es **Lapin**. Para los antiguos escritores franceses lo conocieron bajo la rúbrica de **Conil** y **Connin**, derivado, indudablemente en las «langue d'oïl», el provenzal y catalán **Conill**, con el que se conoce hasta en la Cataluña no estricta. El mismo nombre de Irlanda y la Rubia Albión de **Coney**, recuerda asimismo el vocablo nuestro en vernácula aplicada al familiar roedor cuyo estudio, bajo el signo de lo económico, de la productividad, del desarrollo, ofrecemos hoy.