

La perdiz roja, protagonista de unas Jornadas Técnicas

Enrique García Martín *

La gran mayoría de los asistentes a las Jornadas Técnicas que sobre la Perdiz Roja se han celebrado el pasado mes quedaron sorprendidos -sino estupefactos- cuando, cinco minutos después de su inauguración, se lanzaba desde la tribuna de oradores una grave denuncia para el sector: "el 40 o 50% de la perdiz roja producida en cautividad puede ser híbrida y no pura, como se pretende".

Esta afirmación la hacía Jordi Padrós, Biólogo de la Sección Territorial del Medio Natural, del Departamento de Agricultura, Ganadería y Pesca, de la Generalitat de Cataluña, quien dirige la Estación Experimental de perdiz roja de "Torreferrusa", en Barcelona.

Pero hay más. Otras ponencias presentadas durante las Jornadas pusieron de relieve otros defectos que pesan sobre el conjunto de la producción. Manuela Cancho, Veterinaria especializada en producciones cinegéticas, expresaba su preocupación por la pobre preparación técnica de la gran mayoría de los perdicultores, quienes echan de menos una adecuada información para solventar los problemas con que se enfrentan: "El problema está en que muchos perdicultores no tienen conocimientos de avicultura -decía la Srta. Cancho. Muchas soluciones de la avicultura industrial son extrapolables a la perdicultura".

Por otra parte, Ignacio Béjar, Ingeniero Técnico Agrícola y Asesor cinegético, lamentaba los pobres resultados que, con los métodos actuales, obtienen la gran mayoría de las explotaciones de perdiz roja; Mariano Coll, Veterinario del Centro de Mejora Agraria "El Chaparrillo", de Ciudad Real, y Jesús Nadal, Biólogo especializado en la ordenación y planificación de cotos de caza, manifestaban el daño que las repoblaciones con perdiz

"adulteradas" y el desorden de las mismas pudieran representar para el ecosistema de la perdiz roja pura, cuya población se ha visto muy mermada en los últimos años.

Finalmente, y entre otras ponencias presentadas, el que suscribe resaltaba la necesidad de un diseño racional de las explotaciones y de casa una de sus dependencias y de un abandono de métodos de manejo paternista y defendía la tesis de una individualización o especialización de cada una de las facetas que configuran la producción de la perdiz roja. "Sería preciso -decía- reorganizar el sector, abandonado el modelo primitivo, si deseamos obtener aves con auténtica calidad cinegética".

Los perdicultores, reunidos en Reus

Bajo una iniciativa nuestra, largamente trabajada con los responsables Técnicos de la Obra de la Fundación Caja de Pensiones, la entidad tomó el compromiso de prestar su apoyo económico y logístico a una de las aves que, comprendidas en el campo de las alteraciones avícolas, más atención técnica y comercial precisa. La defensa de nuestra principal ave cinegética, la necesidad de un conocimiento de la problemática que envuelve al sector y el propio interés de los perdicultores por ordenar sus métodos de producción y configurar un patrón de calidad, son aspectos que no escapan a la Obra Agrícola de "la Caixa" quien, al final de las sesiones, habrá quedado ampliamente complacida del eco que su convocatoria ha supuesto, no sólo entre los productores de todo el país, sino también entre los medios de comunicación -radio, prensa y televisión.

Efectivamente, algo más de ciento veinte productores de perdiz roja ocuparon las butacas del salón del Palacio de Ferias y Congresos de Reus, durante los días 8 y 9 de

* Dirección del autor: PROAVIAL, Sant Jordi, 104. 08358 Arenys de Munt (Barcelona)

noviembre pasado, para escuchar y discutir las nueve ponencias que presentaron otros tantos especialistas en el tema.

En el vestíbulo del Palacio se montó una pequeña exposición de equipos para producción de perdices rojas, que fue cubierta por las firmas COPELE, S.A. y GAUN, ambas de Murcia, y EXTRONA, S.A., de Barcelona, quienes mostraron sus fabricados actuales -jaulas para reproductores, bebederos y comederos de primera y segunda edad, incubadoras de pequeña y mediana edad, nidales o refugios, etc.

La sesión inaugural, celebrada a primera hora del jueves, día 8, estuvo presidida por D. Ramón Clopez, del Servicio Territorial de la Dirección General del Medio Natural, de la Generalitat de Cataluña, y por D. Pedro Comarena, Ingeniero Técnico Agrícola y D. Pedro Costa Batllori, Veterinario, ambos asesores técnicos de la Obra Agrícola de la Caixa. Todos ellos pronunciaron breves parlamentos encaminados a promover entre los asistentes un diálogo vivo y constructivo que fuera útil para la solución, sino de todos, sí de algunos de los problemas que afectan a un sector que, como el de la perdiz roja, genera un importantísimo volumen de negocio en España.

LAS PONENCIAS

No nos es posible en esta crónica de urgencia más que hacer un breve comentario de cada una de las ponencias presentados y de algunas de las reacciones suscitadas entre los asistentes. Por su parte, la Obra Agrícola de la Fundación Caja de Pensiones editará en breve una memoria de estas jornadas, pudiendo dirigirse a la misma ¹ quienes estén interesados en obtenerla.

La perdiz, instalaciones de cría, reproducción e incubación

La primera conferencia presentada llevaba por título "situación actual del sector. Presente y futuro. La pureza cinética: un imperativo ineludible", de la que era autor Jordi Padrós.

La presentación de este trabajo fue un tanto espectacular, por cuanto el ponente tuvo la excelente idea de mostrar a los asistentes diferentes perdices disecadas con el objeto de

hacer resaltar los rasgos que las diferenciaban, particularmente en cuanto a su plumaje, las cuales pudieron examinar detenidamente. Con este gesto el autor trataba de llamar la atención de los productores sobre la pretendida pureza de las aves que explotan en sus granjas, indicando que una gran mayoría no saben diferenciar un perdiz roja pura de otra híbrida o mestiza, ni aún de una griega pura.

Ello contrae, a juicio de Jordi Padrós, un grave riesgo para la subsistencia de nuestras explotaciones, que pueden ver mermada la calidad cinética obtenida y, lo que es más grave, una paulatina desaparición de la perdiz roja salvaje, que, poco a poco, va siendo sustituida por la híbrida o mestiza.



Jordi Padrós muestra a algunos asistentes las diferencias morfológicas de distintas perdices.

El orador advirtió, además, de la acechante competencia francesa. En esos términos, señaló la cada vez más importante producción francesa de perdiz roja pura y el bajo precio a que se está vendiendo el ejemplar adulto.

La segunda de las intervenciones corrió a cargo nuestro, presentado un trabajo sobre "Instalaciones y equipo de cría básico para la explotación de la perdiz roja".

La ponencia incluía una introducción en la

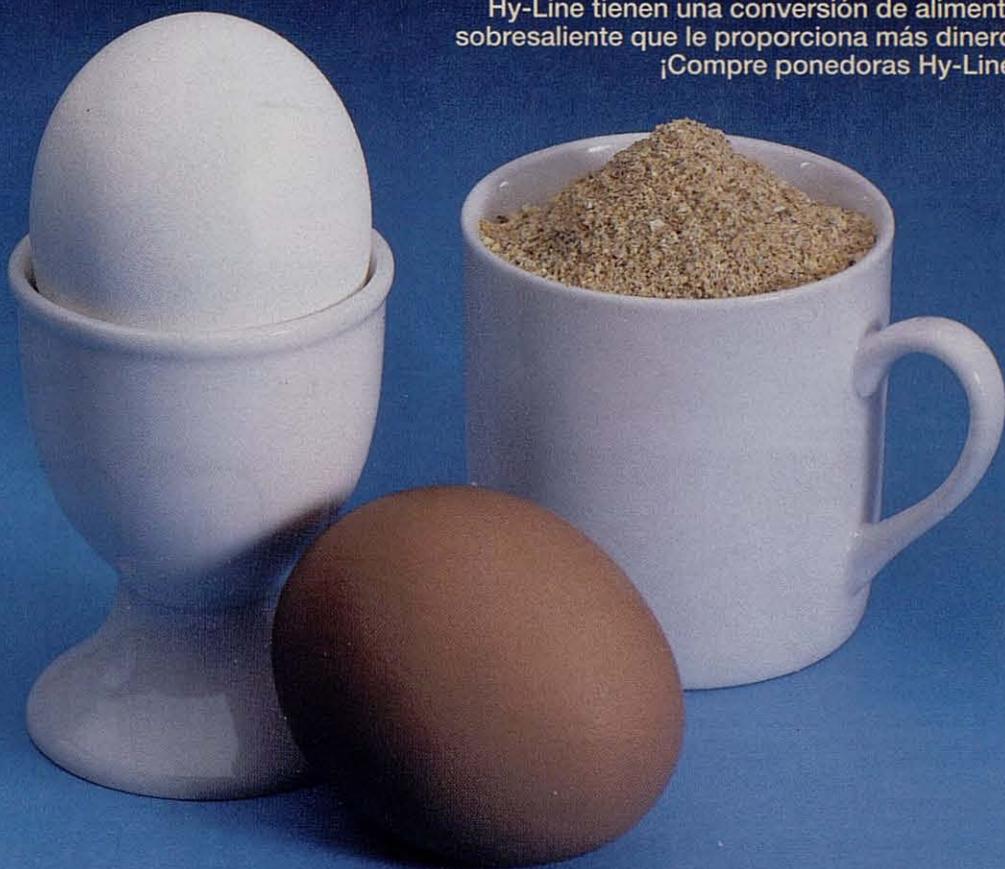
¹ Fundació Caixa de Pensions. Obra Agrícola. Via Laietana, 56. 08003 Barcelona.

Hy-Line[®]

MARCA
PONEDORAS

CONVERSION EFICIENTE DE ALIMENTO

El costo del alimento es aproximadamente 70% del costo de una docena de huevos. Por eso es importante el utilizar las eficientes ponedoras Hy-Line. Las ponedoras Hy-Line comen sólo lo suficiente...pero no demasiado. No malgastan el alimento por lo cual no roban sus ganancias. Las ponedoras Hy-Line tienen una conversión de alimento sobresaliente que le proporciona más dinero. ¡Compre ponedoras Hy-Line!



Progreso a través de la genética superior

Hy-Line International • West Des Moines, Iowa 50265
Phone (515) 225-6030 • Fax (515) 225-6425

DANNO

« Siempre una tecnica de avance »
Fabricamos todos nuestros equipos

Naves prefabricadas



Corrales prefabricados



Incubadoras y nacedoras



Baterias para ponedoras



Gama completa de naves y equipos :

- Naves prefabricadas para aves y cerdos con ventilacion estatica o dinamica, comando por microprocesador.
- Baterias con tapiz para pollitas.
- Baterias con tapiz para ponedoras.
- Baterias compactas para ponedoras en naves de fosa profunda.
- Cadenas de alimentacion automaticas.
- Incubadoras y nacedoras.

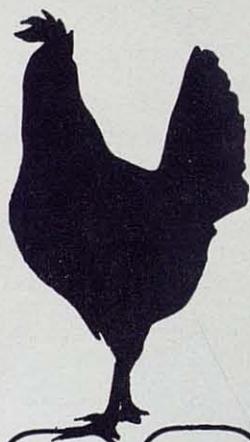
DANNO

P.O. Box 33 - 22601 LOUDÉAC FRANCE
Tél : 33.96.28.00.36 - Télex : 740 900 F
Fax : 33.96.28.60.75.

DANNO IBERICA

C/ Gladiolos n.º 9 · La Llosa
43850 CAMBRILS (TARRAGONA)
Fono: 977.36.50.70 · Fax: 977.36.18.20

SELECCIONES AVICOLAS



30

años haciendo avicultura

que, para conseguir una excelente calidad cinagética, además de la pureza de la perdiz, se defendía un nuevo esquema de la producción, según el cual debería existir la granja de selección -papel que podría corresponder a las granjas antiguamente creadas por ICONA y que hoy venden aves comerciales en clara competencia con los productores privados-. La misión de esta granja de selección sería la de velar por la pureza de la perdiz roja, suministrando reproductores a segundo estadio de la producción, la granja de multiplicación, la cual a su vez, proporcionaría los perdigones de un día a las granja de crianza y preparación para la suelta, siendo estas últimas las que comercializarían el producto final.



El autor de este trabajo, en un momento de la ponencia que presentó.

Es obvio que este esquema supone una reorganización del sector y una reconsideración profunda de los costes de producción y de la envergadura de las explotaciones para hacerlas rentables. Pero, no lo es menos el que, de este modo se eliminan muchos de los factores de riesgo que hoy inciden en las granjas, al obligar el actual esquema de producción a la convivencia de diferentes edades con el agravante añadido de la incubación y del desconocimiento generalizado de un adecuado manejo, incluida la ausencia, en muchos casos, de rigurosos programas profilácticos y de higiene.

Seguidamente, el trabajo daba paso al análisis de un modelo de explotación, en el que se daban normas de aislamiento, tanto del complejo en sí respecto de otras instalaciones avícolas ajenas, como de las distin-

tas dependencias que configuran la explotación cinagética, así como características de la construcciones -unidad de multiplicación, sala de incubación, locales de crianza y parques de vuelo, almacén de piensos, taller de reparaciones, vivienda, cercados, etc- y del equipo necesario para cada una de ellas, ilustrando el tema con abundantes dibujos y fotografías.

La tercera ponencia fue la titulada "Reproducción de la perdiz roja. Análisis de la producción cuantitativa y cualitativa", elaborada por Ignacio Béjar Castan, asesor cinagético.

En la misma, el ponente hace un análisis de los resultados medios de producción de perdigones que hoy obtienen la gran mayoría de las granjas cinagéticas y que considera deplorables y propugna un manejo especial de los reproductores con el fin de incrementar la puesta de las hembras. Según él, deben utilizarse parques de mantenimiento invernal por sexos separados para los reproductores, lo cual favorece después un incremento del número de huevos puestos, al adelantar la puesta de las hembras. Para ello aconseja la utilización de jaulas de 2 m² por pareja y el empleo de programas de luz, cuya eficacia trató de demostrar con los resultados obtenidos en diferentes pruebas experimentales.

Advirtió, asimismo que, aunque la separación de sexos en parques de mantenimiento favorece la poligamia y poliandria, ambas no tienen aplicación comercial en la perdiz roja ya que, por ser ésta eminentemente ave monógama, gran número de los huevos obtenidos en régimen de poligamia resultan infértiles, lo que hace antieconómico el método.

Manuela Cancho Galisteo, veterinaria de PROAVIAL, basó su exposición en el tema "Incubación: equipo, técnicas de manejo y control", subrayando desde un principio el descuido con que, con frecuencia, se maneja el huevo de perdiz, cuyo valor es de 10 a 15 veces superior al de un huevo fértil de gallina.

Durante la conferencia la autora insistió en la necesidad de tratar de aprovechar todos aquellos huevos que presenten cierto tipo de fisuras, aplicando tratamientos empleados o experimentados en avicultura industrial, máxime teniendo en cuenta que el número de huevos a manejar en perdices es, por lo general, mucho más pequeño que el producido en granjas de gallinas reproductoras.

Analizó también el equipamiento necesario e idóneo para una sala de incubación modernamente concebida, así como el método de trabajo a seguir, insistiendo en que ambos deben obedecer a un plan racional de manejo de la incubación previamente trazado, tras un estudio profundo de las necesidades actuales y futuras de la explotación.

Uno de los puntos en el que hizo más hincapié fue el referente a la frecuencia y a la higiene en la recogida de los huevos, así como al manejo de su posterior conservación, dado que ambos aspectos son, con frecuencia, origen de muchos fracasos en el resultado final de la incubación. También advirtió sobre la atención que debe prestarse al manejo de la incubadora pues los errores cometidos son, a menudo, cargados en la cuenta de los fabricantes de las máquinas.

Finalmente, la ponente resaltó la importancia de las estrictas medidas de higiene que deben aplicarse en la sala de incubación, de cuyo programa debe concienciarse el personal responsable de la misma.

Crianza, alimentación y patología

Tras el almuerzo, en la sesión de la tarde se presentó el tema "Cría y recría de la perdiz desde el nacimiento hasta la puesta", del que era autor J. Claude Ricci, del Institut Mediterraneen du Patrimoine Cynegetique et Faunistique, de Nimes, Francia, para el que se contó con traducción simultánea.

El ponente hizo una descripción detallada de la explotación que dirige, ilustrándola con algunas fotografías de exteriores. También expuso las normas de manejo que en la misma se siguen y que, en esencia, no difieren de las comúnmente empleadas en España.

Señaló asimismo que un cuidado desmesurado de las aves en fase de crianza no significa precisamente un mejor resultado de la misma, poniendo como ejemplar a otra explotación francesa en la que se multiplican los tratamientos preventivos -antistress, choques vitamínicos, etc- incluso de forma exagerada. Sin embargo, señaló la importancia que debe concederse al orden en el manejo de las aves y a las medidas de higiene que deben adoptarse al mantener en la misma explotación aves de diferentes edades .

Contrariamente a lo que cabía esperar, la conferencia de Claudie Ricci no despertó la curiosidad de los asistentes por detalles de métodos de manejo empleados en Francia.

Miguel Rosell Murphy, veterinario, de Pien-sos Hens, S.A., presentó el tema de "Nutrición en las distintas fases de la producción", en el que hizo un esbozo histórico de la evolución de los alimentos destinados a las aves de caza, contemplando el paso de antiguas dietas a base de granos, o de piensos para otras especies aviares -de pavos, por ejemplo- hasta llegar a fórmulas específicas para aquéllas, como es el caso de la perdiz.

Salvo las recomendaciones del INRA, dijo Rosell, no hay otros estudios serios sobre la alimentación de la perdiz, por lo que es necesario que en España se haga un esfuerzo en tal sentido. Como contribución a los mismos y de su propios trabajos experimentales, Rosell recomienda un 16% de proteína y 2.500-2.600 Kcal/k/EM para piensos de mantenimiento de reproductores; un 28% de proteína para perdigones, desde 1 día d 4 semanas de edad y, desde esta edad hasta la venta, un 14, 15 o 16% de proteína y 2.500, 2.700 o 2.900 Kcal/k/EM respectivamente. Estos requerimientos difieren un tanto de las cifras publicadas por el organismo francés antes citado.

La última ponencia presentada lo fue a cargo de Albert Pagés Manté, veterinario de Laboratorios Hipra, S.A., con el tema "Patología de la perdiz roja: higiene y profilaxis".

Bajo una clasificación típica, describió las enfermedades que, con mayor o menor frecuencia, pueden presentarse en las perdices, señalando la importancia de cada una de ellas. Así, habló de las bacterianas, describiendo la salmonelosis, pasterelosis, colibacilosis, estafilococias y mycoplasmosis; las víricas, refiriéndose a la enfermedad de Newcastle y a la differoviruela; las parasitarias, señalando la ascaridiosis, la heterakidosis, la singamosis, la coccidiosis, la tricomoniasis, la histomoniasis y la sarna; y, finalmente, las enfermedades fúngicas, en las que se refirió a la candidiasis y la aspergilosis.

De cada una de ellas explicó la etiología, la sintomatología, las lesiones que producen, los tratamientos más adecuados, la frecuencia de presentación y el valor cinegético del ave afectada.

Como tratamientos profilácticos específicos, Pagés señaló la posibilidad de vacunar contra la enfermedad de Newcastle, con cepa La Sota, y contra la difteroviruela aviar, sobre la que señaló sería interesante disponer de una vacuna específica para la perdiz. En lo que respecta a las enfermedades bacterianas, indicó la conveniente de que fuera el veterinario titular de cada región quien determinase la necesidad de vacunar contra las mismas.

Re poblaciones de cotos y ecosistema

La segunda jornada se inició con una conferencia de Mariano Coll Aguado, veterinario del Centro de Mejora Agraria "El Chaparrillo", de Ciudad Real, en la que explicó los métodos seguidos en repoblación con perdiz roja del coto propiedad del Centro.

En la misma se dio cuenta de los desequilibrios que en la población de perdiz roja soltada producen algunos animales depredadores, como es el caso de la jineta, a la que el coto se ha visto obligado a combatir por el gran número de nidos de perdiz que destroza. Señaló que, fruto de esa destrucción, es la media de nacimientos de perdiz roja que vienen dándose en el campo, cifrada en sus observaciones en 2,5 perdigones por nidada.

Otro de los factores limitantes para la supervivencia de los perdigones nacidos en el coto es la ausencia de hormigas y lombrices, cuya población ha sido mermada con el uso de insecticidas y plaguicidas.

Mariano Coll explicó la disposición de cercados, refugios y puntos de alimentación y abrevamiento que se sigue en el coto de referencia.

"La reorientación agrícola y la incidencia en la actividad cinegética" fue el título de la última ponencia presentada, a cargo de Jesús Nadal García, biólogo y asesor cinegético.

Nadal se refirió al impacto que sobre la perdiz roja tiene la reordenación de los cultivos de cereales, al avance de los mismos sobre zonas de montes vírgenes antaño y el consiguiente desplazamiento de las poblaciones silvestre de perdiz. También la paulatina desaparición de las divisorias vegetales entre cultivos y de la vegetación en los márgenes de caminos ha supuesto la extinción, en algunas zonas, de determinados alimentos de los que se nutre la perdiz salvaje. Todo ello implica

una creciente desaparición de la misma en algunas comunidades, citando, como ejemplo, el caso de Cataluña.

En contraposición, explicó el crecimiento de la población de perdiz roja de granja, exponiendo en gráficos el incremento de la misma comparado con la disminución de la silvestre.

Para contribuir a la supervivencia de la perdiz repoblada, el ponente explicó la necesidad de los diferentes elementos que componen el coto de caza, adoptado el término general "bricolage del coto" al referirse a los mismos y a su conservación.

Mesa redonda

Finalizada la presentación de ponencias y tras un breve descanso, el programa de las Jornadas tenía prevista la celebración de una Mesa Redonda, en la que, como invitado especial se encontraba Félix Pérez y Pérez, Catedrático de Cirugía de la Facultad de Veterinaria de Madrid y autor de una obra sobre la perdiz roja española.

La Mesa estuvo formada, además, por todos los ponentes y por los dos moderadores con que se había contado, los Sres. Comalrena y Costa Batllori, solicitando este último de aquéllos que resaltaran brevemente el punto o puntos de mayor interés de sus respectivas intervenciones, como recordatorio a los asistentes y como acicate para emprender el diálogo.

De las manifestaciones de los asistentes y las controversias suscitadas entresacamos como más destacables los siguientes puntos:

-Varias voces se levantaron en defensa de nuestra teoría respecto a la creación de granjas de selección capaces de asegurar el suministro de reproductores de perdiz roja pura. Ello permitiría conservar la especie y competir con la que puedan ofrecer los criadores franceses o de otros países, de cuya calidad debería dudarse, aunque sea más barata. No hubo opiniones en contra de esta sugerencia.

-La pureza de la perdiz roja, fue sin embargo, un tema discutido por algunos, que preguntaban hasta qué punto interesa esa pureza en una animal cinegético si su rentabilidad a nivel de granja se ve mermada por

la producción de huevos y los consiguientes perdigones comerciales.

Opuestamente, otros defendieron la necesidad de esa pureza, aunque una hembra sólo fuera capaz de dar 30 huevos, cifra que ya se considera rentable en una explotación de perdiz roja.

Por su parte, Félix Pérez y Pérez sugirió que podría aumentar la producción de huevos a base de hacer una hembra hiperfemenina, como ha ocurrido en el caso de la codorniz. Pero, la reacción, que no se hizo esperar, adujo que cualquier manipulación genética significaba la pérdida de la pureza de la especie, proponiendo mejoras en los métodos de manejo para incrementar dicha producción.

-La voz de los cazadores también se dejó oír en la sala, a través del Presidente de la Federación Catalana de Caza y Vicepresidente de la Española, José Jordá Barreras, quien celebró la iniciativa de estas Jornadas y animó a los asistentes a una continuidad en las mismas. Sin embargo, lamentó que, por lo que se había dicho en ellas, el grado de pureza de la perdiz soltada en los cotos quedara en entredicho. Dijo, finalmente, que los cazadores estaban dispuestos a pagar lo que les pidieran por una perdiz, pero que, lógicamente, reclamaban calidad cinegética.

A este respecto, siendo tan discutido y discutible como lo fue el grado de hibridación o mestizaje de la perdiz soltada en los cotos, es de extrañar e, incluso, de lamentar, que ninguna voz se alzase en defensa de los criadores, máxime teniendo en cuenta que existe una Asociación Nacional de Criadores de Perdiz Roja.

-Otros puntos motivo de discusión giraron en torno a la alimentación, a la discutible conveniencia de perseguir a los depredadores de la perdiz -a tenor del consiguiente daño ecológico que se origina-, y a la conveniencia de mejorar los métodos de manejo, partiendo

del conocimiento de las soluciones aplicadas a la producción avícola en general. Se insistió, a este respecto, en la necesidad de una formación de los productores de perdiz basada en los conocimientos y la experiencia acumulados por la industria avícola.

Conclusión

El tiempo disponible no permitió que afloraran en la sala otros muchos temas de discusión que han quedado, por ahora, en el candelerero. Pero, como muy bien auguraba Pedro Costa en sus palabras de clausura, ha de repetirse este encuentro técnico de un año, si es posible con soporte de la Fundación Caixa de Pensiones, que ha tenido el acierto de apoyar esta iniciativa.

Estamos totalmente de acuerdo y nos permitimos añadir que deberíamos hablar no de un próximo encuentro de los perdicutores, sino de los encuentros anuales de éstos, haciendo útil y necesario lo que otros sectores ganaderos han entendido hace ya bastantes años: la imprescindibilidad de intercambiar conocimientos técnicos y comerciales en una jornadas que, además han de servir para desterrar el aislamiento de todo tipo en que se sumergen muchos perdicutores, lo ha de ser también para esforzarse en formar un bloque homogéneo capaz de afrontar la competencia exterior y resolver los problemas con que se enfrenta en cada momento.

Sería deseable, pues, un compromiso de continuidad en la celebración anual de estas jornadas, preferiblemente, de forma itinerante, cuya convocatoria, superado el empujón de la Obra Agrícola de "la Caixa", asumiera la Asociación Nacional del Criadores de Perdices, a la que todos, seguramente se unirían y de la que esperamos oír o leer su opinión y sus propósitos. □



**Ofrecer
una obra
de calidad,
acabada,
seria,
no es
una labor
fácil.**



Convocatoria del CURSO OFICIAL DE AVICULTURA 1991

DEL 11 DE FEBRERO AL 7 DE JUNIO

MATERIAS DE ESTUDIO

ANATOMIA, FISIOLOGIA Y EMBRIOLOGIA
MEJORA GENETICA
ALIMENTACION
CONSTRUCCIONES Y MATERIAL
PRODUCCION DE CARNE DE POLLO
INDUSTRIA HUEVERA
REPRODUCCION E INCUBACION
PATOLOGIA E HIGIENE

El Curso incluye:

- El V Seminario sobre producción de carnes de aves diferentes del broiler (pavos, patos, ocas, pintadas, perdices, codornices, faisanes y capones) a celebrar del 8 al 17 de abril.
- Un amplio programa de prácticas abarcando más de 50 tipos de operaciones en las instalaciones de la Escuela.
- Un variado programa de visitas a instalaciones e industrias avícolas.
- Desarrollo en equipo de trabajos experimentales bajo supervisión del profesorado de la Escuela.

Examen Final y libramiento del Título de
AVICULTOR DIPLOMADO

por el Tribunal designado por la Dirección General de la Producción e Industrias Agroalimentarias. Generalitat de Catalunya.

Solicite mayor información o reserve su matrícula a

REAL ESCUELA DE AVICULTURA

Plana del Paraíso, 14, Tel (93) 792 11 37
08350 ARENYS DE MAR (Barcelona)