

DE 61

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA
CÓRDOBA (ESPAÑA)



ESTUDIOS AVÍCOLAS
LA RAZA PEDRESA

por

BENITO MADARIAGA DE LA CAMPA

CÓRDOBA
IMPRESA MODERNA
1961

ESTUDIOS AVÍCOLAS. LA RAZA PEDRESA

ESTUDIO PSICOLÓGICO DE LA FAMILIA ARGENTINA

Depósito Legal. Sep. M. 710. - 1958

IMP. MODERNA. - CORDOBA

ESTUDIOS AVÍCOLAS. LA RAZA PEDRESA (THE PEDRESA FOWL BREED)

por

BENITO MADARIAGA DE LA CAMPA (*)

Introducción

Podemos asegurar que el estudio zootécnico de la raza avícola Pedresa está aun por realizar. No existen trabajos importantes acerca de su origen, diagnosis racial y caracteres zootécnicos.

La provincia de Santander, que ha originado razas famosas, ha producido también un tipo regional de gallina que está prácticamente abandonado. No conocemos ningún estudio técnico ni literario que se refiera a él. Los autores avícolas lo silencian del mismo modo, por falta de datos en que basarse. Sin embargo, la gallina Pedresa es una realidad zootécnica que no debe marginarse, debido al gran interés que posee por sus cualidades físicas y productoras.

Estimamos que las razas locales, debidamente seleccionadas y explotadas, podrían constituir un avance decisivo en la producción pecuaria. Por este motivo debe intensificarse su estudio y atenderlas de conformidad con las exigencias modernas, a fin de que no desaparezcan.

Origen

El nombre de Pedresa posiblemente haga alusión a la capa de esta raza, del color de la piedra y de bastante parecido al de la roca que sirvió para denominar a la Plymouth-Rock. Ello hace que la podamos designar con gran justicia con el nombre de «Plymouth-Rock Española».

Desde antiguo se la conoce en la provincia de Santander, si bien la falta de atención que se la ha prestado no permite conocer su origen.

(*) Departamento de Zootecnia. Sección de Producción Animal. C. S. I. C. Facultad de Veterinaria. León (España).

No es raro que muchos agroganaderos e incluso avicultores la confundan con dicha raza americana, a pesar de los caracteres plásticos que la diferencian.

¿Cuál es el origen de la gallina Pedresa? No es disparatado aventurar que tal vez se deba a una mutación. Sin embargo, no puede descartarse la influencia de otras razas avícolas en su formación. Debido a ser Santander puerto de mar ha podido existir un cruzamiento con otras razas extranjeras. No tenemos datos tampoco para afirmar que la raza Pedresa sea originaria de la región santanderina y que exista aclimatada únicamente en esta provincia.

Área geográfica

Habita la raza avícola Pedresa en la provincia de Santander, donde se adapta perfectamente a su clima templado y húmedo. Pero la hemos visto en gran número en toda la región Campurriana, una de las más frías de España, donde son frecuentes las nevadas y los rigores del clima se hacen sentir durante todo el año.

Clasificación

La primera pregunta que debemos formularnos al considerar el standard de la Pedresa es si se puede considerar a estas aves como raza. El profesor Sarazá opina afirmativamente, a pesar del intenso cruzamiento existente. Esta es también nuestra creencia, no obstante la escasez de ejemplares de raza pura.

Teniendo en cuenta el concepto del vocablo raza, desde el punto de vista zoológico, la agrupación Pedresa posee rasgos zootécnicos hereditarios que permiten calificarla como una raza que se diferencia de los otros grupos avícolas conocidos.

Los estudios modernos explican las diferencias raciales, dentro de las poblaciones animales, como una consecuencia de la adaptación a las influencias externas del medio ambiente, definidas por la luz, calor, radiaciones y demás factores ambientales. Estas determinantes ecológicas conducen a la diversificación racial de los grupos animales.

La gallina Pedresa pertenece al tipo mediterráneo y está dotada de las cualidades y de la vivacidad propia de las aves camperas. Es una gallina

«buscavida», explotada deficientemente en lo que se refiere a alojamiento y habitación. Carece, por lo tanto, de gallinero, y unos cuantos puñados de maíz o trigo, junto con lo que ella busca en el campo, le sirven tan sólo de sustento. Viven, como consecuencia, en régimen ambiental y no se conocen granjas donde se exploten y seleccionen.

Morfología externa y Standard propuesto

Cabeza: Mediana y bien conformada.

Cresta: De mediano tamaño, sencilla y de grosor medio. Derecha en los animales jóvenes y de color rojo.

Ojo: Redondo, brillante, con esclerótica color tomate y retina oscura.

Cara: Fina y de color rojo.

Pico: Corto, encorvado y amarillo.

Barbillas: Grandes, rojas e iguales. En el macho largas y en forma de bolsa o pesa.

Orejillas: Finas, redondeadas, rugosas y de color que oscila, en la hembra y en el macho, del blanco al crema.

Cuello: Gracioso y bien conformado.

El resto de las diferentes regiones corporales poseen características similares a las que presentan las aves de tipo mediterráneo.

Tarsos: Derechos, amarillos y sin emplumar.

Dedos: Medianos en cuanto al tamaño y de color amarillo.

Capa: Una de las características somáticas más sobresaliente de la raza Pedresa reside en su capa. Sin embargo, nada más difícil de definir y diferenciar en las aves. Este es el motivo por el cual se puede hablar con propiedad, en avicultura, de un complejo cromático barrado que es más o menos diferente en cada raza distinguida con esta capa.

El carácter subjetivo de las impresiones cromáticas de las plumas de las aves y sus diferentes combinaciones hacen sumamente difícil, como decimos, una descripción perfecta y clara de la misma, si no va acompañada de la reproducción gráfica en color. «Recordemos a este respecto —dice el profesor Cuenca— la gran dificultad que presenta la representación de los patrones raciales en las aves, tan ricas en colores, tintes, brillos e irisaciones zonales». De aquí parte la necesidad de preparar colecciones con ejemplares típicos e incluso álbumes con las plumas y pelos o pintas característicos de cada raza animal.

El mestizaje intenso que existe en la gallina campera aumenta mucho más este confusiónismo, cuando se trata del estudio de razas donde no abundan ejemplares puros que puedan adoptarse como patrones. El cruzamiento de la Plymouth-Rock con la Leghorn y otras gallinas de distinta procedencia origina toda una gama en el colorido de la capa, que oscila desde el barrado intenso hasta el gris ceniza uniforme. Con todo, pueden distinguirse diferentes variedades en el color del plumaje de estas aves, comprendidas dentro de lo que hemos llamado complejo cromático barrado. Aunque en todas el barrado es la tónica general, sin embargo, el color abarca desde el blanco grisáceo oscuro que da a la capa un aspecto moteado negro, hasta el gris marrón más o menos intenso.

La raza americana Plymouth-Rock, pese a su cruzamiento con gallinas mediterráneas, se caracteriza, en el medio rural donde existe híbrida, por su conformación corporal voluminosa y redonda, a la que une una capa con plumas de barrado oscuro. Estos ejemplares pueden heredar la coloración blanca de las orejillas que no les es característica. Lo mismo sucede con las aves que presentan plumas ligeramente rubias, en forma de espiga, en la muceta, que a nuestro juicio son distintivo de cruzamiento.

Las plumas, tanto en la Plymouth-Rock como en la Pedresa, tienen bandas claras y oscuras con coloración más intensa al final de las mismas. En la raza que estudiamos se exceptúan las hoces caudales del macho, que suelen ser blancas en su extremidad.

En líneas generales puede considerarse como capa característica de la gallina Pedresa la que ofrece un barrado marrón oscuro sobre el fondo gris ceniza de la pluma, así como aquellos otros ejemplares empedrados en gris arena. En algunas regiones del cuerpo pueden verse a veces plumas blancas.

En plumas recogidas en diversos ejemplares se aprecia claramente que tienen bandas marrón oscuras sobre gris ceniza claro. Por el contrario, otras plumas tienden al color uniforme o aparecen con un franjeado en espiga que da a la capa el dibujo salpicado que la hace tan característica al combinarse y superponerse las plumas entre sí. El plumón es abundante, fino y blancogrisáceo.

Diferenciación

Esta raza puede únicamente confundirse con la americana Plymouth-Rock y con la española Utrerana de variedad franciscana,

La primera se caracteriza por su tipo más voluminoso y poseer orejillas de color rojo. Sin embargo, los híbridos procedentes del cruzamiento con razas mediterráneas pueden ofrecer alguna confusión. La capa, a pesar de parecerse, no es idéntica a la de la Pedresa, en cuanto a intensidad y estructura del colorido.

La Utrerana tiene similitud en el tipo, pero se diferencia en los caracteres somáticos y de plumaje que han definido esta raza.

Biotipología

Es de tipo ambiental, influenciada por el hombre merced a los cruzamientos. Hemos observado ejemplares híbridos de Pedresa y gallina de Transilvania, individuos con cresta doble, etc. Es natural que el cruzamiento se produzca con profusión en las gallinas camperas que habitan en el medio rural donde, como hemos dicho, abundan razas de distinta procedencia y conformación. La creación de granjas avícolas en puntos muy diversos ha servido para que las razas selectas se crucen con el tipo de gallina rural, resistente, pero no seleccionado.

Aptitud

Son las comunes a las demás razas: huevos, carne y gallinaza.

La postura es mediana, si bien hay que tener en cuenta su abandono zootécnico. El huevo es de tamaño mediano y de color intermedio entre el rojo y el blanco, es decir, de color ocre poco intenso. El peso medio lo podemos cifrar en unos sesenta y cinco gramos.

Reproducción

Se reproducen por incubación natural.

Patología

La gallina Pedresa es muy resistente a la humedad y a las parasitosis. Su fortaleza al clima extremado y a las parasitosis se evidencia comparándola con otras razas. Los agroganaderos manifiestan haber observado la

gran dureza que demuestran estas aves rurales a los diversos factores ambientales y patológicos desfavorables.

Mejora y fomento

No se han realizado hasta la fecha. Las reglas que, a nuestro juicio, deben seguirse para el fomento y selección de las razas locales son en líneas generales las mismas para todas ellas. La única diferencia apreciable radica en que su degeneración sea tan acentuada que no merezca la pena su estudio o bien que su abandono sea tan intenso que tenga que basarse en un programa completo de mejora pecuaria.

En la raza Pedresa, en primer lugar, es obligado precisar los lugares de localización geográfica y confeccionar un censo de animales más o menos puros. Tanto interés tiene el estudio del tipo étnico en aquellas zonas donde no existe o es escasa la influencia de razas seleccionadas, sobre todo la Plymouth-Rock, que puede ofrecer formas mestizas que hacen difícil la diferenciación por el técnico. Hoy esta raza americana está extendida en nuestros pueblos, donde se ha cruzado con las aves camperas, degenerando en sus formas y adquiriendo una mayor resistencia a las condiciones desfavorables.

La gallina Pedresa es por el contrario, como sabemos, un animal ambientado y resistente. La interacción de varios factores como la raza, alimentación, alojamiento, poder de adaptación, etc., influyen en las cualidades físicas y ponedoras de esta forma local.

La explotación piloto en granjas ofrecería ocasión para estudiar la producción huevera, estructura del huevo, rendimiento en carne, confección de estimaciones biométricas y para observar la acción favorable que los cuidados zootécnicos tienen en estas aves. No es menos importante fijar y transmitir los caracteres más sobresalientes y beneficiosos de esta raza.

En el medio rural es difícil realizar un estudio completo si no es trabajando en equipo. Por esta razón somos partidarios de utilizar el método de encuestas, para recopilar datos precisos que ofrezcan al estudioso una orientación sobre el interés que la raza puede tener en nuestro país. Un estudio de esta índole no puede hacerse solamente en los tipos dotados de los caracteres fijos de la raza, sino que también se precisa conocer los individuos cuyos rasgos morfológicos, sin ser típicos, forman parte del conjunto racial.

Algunos agroganaderos han mostrado interés en montar gallineros a base de esta raza que, si bien es natural no tenga las cualidades de las razas seleccionadas, puede, sin embargo, adaptarse a la explotación casera en localidades donde no se puede prestar gran atención al cuidado de las aves.

Resumen

El autor realiza un estudio inicial sobre la gallina Pedresa, raza regional que hasta la fecha ha permanecido olvidada de los tratadistas españoles.

Pese al número escaso existente de ejemplares de raza pura, es posible definir estas aves como pertenecientes al tipo mediterráneo y dotadas, por lo tanto, de las características propias de este grupo: orejillas blancas, cresta y barbillas rojas, tarsos y pico amarillos y capa «barrada», de cierto parecido al de la Plymouth-Rock.

Así mismo se describen las características de explotación, que coinciden con las de una avicultura expectante o primitiva en cuanto a alimentación y alojamientos. Se hace igualmente la diferenciación con otras razas y se comentan las cualidades de estas aves, caracterizadas por su adaptación al medio, resistencia a las enfermedades y postura normal.

Finalmente se considera un programa de mejora y fomento para llegar a conocer esta raza y estudiar sus posibilidades en zonas de clima desfavorable y en las explotaciones rurales donde las aves no pueden estar atendidas racionalmente.

Résumé

Études avicoles: La race Pedresa.

Dans ce travail-ci l'auteur fait une étude initial sur la poule Pedresa, race regionale que jusqu'à nos jours est restée oubliée par tous les auteurs espagnols.

Malgré que les exemplaires de race pure existants soient très peu nombreux, il est possible de déclarer ces oiseaux comme appartenant au type méditerranéen et doués en conséquence des caractéristiques propres à ce groupe: petites oreillettes, crête et barbillons rouges, pattes et bec jaunes, et plumage barré avec une certaine ressemblance à celui de la Plymouth Rock.

On décrit aussi les caractéristiques de leur exploitation qui coïncide avec celles d'une aviculture expectante ou primitive en ce qui concerne à leur alimentation et logement. On fait de même remarquer les différences qui ont ces oiseaux d'avec les autres races et on vante les qualités de ces oiseaux remarquables par leur adaptation au milieu, leur résistance aux maladies et leur ponte normale.

Finalement on propose un programme d'amélioration pour arriver à connaître cette race et pouvoir étudier ses possibilités dans des zones dont le climat lui est défavorable et dans des poulaillers ruraux où ces oiseaux n'ont pas la possibilité d'être soignés d'une manière rationnelle.

Summary

The author has made a preliminary study of the Pedresa hen, a local breed which until now has been forgotten by Spanish writers on these subjects.

In spite of the small number of pure breed examples existing, it is possible to define these birds as belonging to the Mediterranean type and so having the usual characteristics of this group: white ears, red comb and wattles, yellow feet and beak and barred plumage somewhat similar to the Plymouth Rock.

The characteristics of their exploitation are described; the methods employed in regard to housing and feeding being rather rudimentary. Their points of difference from other breeds are brought out and attention is drawn to the especial features of this breed which are their ready adaption to their surroundings, resistance to disease and normal laying qualities.

Finally the author suggests a programme to improve and extend the breed with the idea of getting to know it better and studying its possibilities in unfavourable climatic regions and in rural conditions where poultry keeping methods cannot be very scientific.

Bibliografía

Sarazá Ortiz, R.—Standards raciales en avicultura. Veterinaria, 17, 2, 1953, 121-132.

FIGURAS

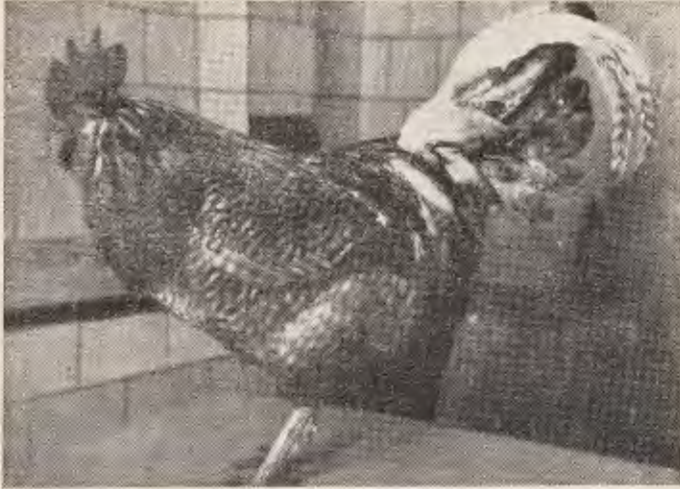


Fig. 1.^a—Ejemplar de gallo de raza Pedresa, para mostrar su típica capa barrada y el color blanco de la orejilla. 2,800 kg a los 8 meses (gentileza del Dr. Fernández de la Puente).

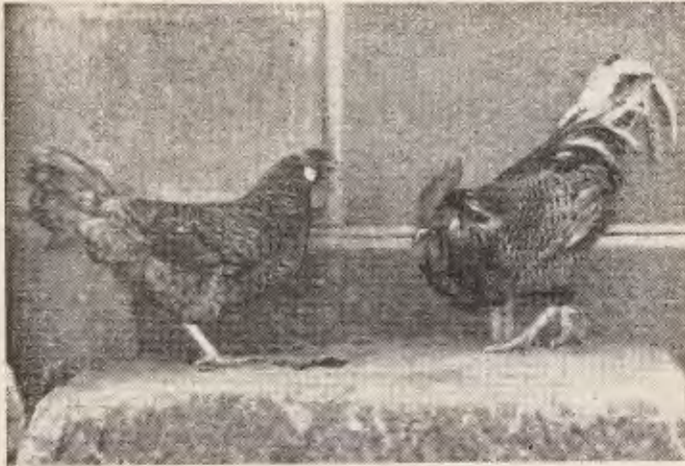


Fig. 2.^a—Observese el parecido de la capa de la pareja de aves pedresas con el colorido de la piedra que sirve de fondo.

Santander, febrero de 1961



Precio: 10 Ptas.