

RAZAS AUTÓCTONAS PALMERAS PATRIMONIO GENÉTICO INSULAR AUTOCHTHONOUS BREEDS OF LA PALMA ISLAND GENETIC HERITAGE



 CABILDO
LA PALMA

AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA
Y SOBERANÍA ALIMENTARIA

exposición
exposition

13 octubre - 15 noviembre 2023

CASA SALAZAR
SANTA CRUZ DE LA PALMA



Razas autóctonas palmeras. Patrimonio genético insular

Autochthonous breeds of La Palma. Island genetic heritage

Según el Ministerio de Agricultura Alimentación y Medio Ambiente, una raza es "un grupo de animales con uniformidad de caracteres visibles, con transmisión de dichos caracteres a su descendencia, de homogeneidad demostrada científicamente". Por otro lado, de acuerdo con la RAE, una raza autóctona es la originaria del territorio en que vive.

La utilidad de las razas autóctonas va más allá del uso que puedan hacer los seres humanos. En este sentido algunos investigadores han definido los valores relacionados con la utilidad de la forma siguiente: a) Valor de utilidad, es la utilidad nacida del actual consumo. Puede provenir del consumo directo. b) Valor de opción, es tener la opción en el futuro de usar o consumir unos recursos o servicios. c) Valor de cuasi-opción, es la utilidad esperada por no tomar decisiones irreversibles d) Valor de existencia (legado). Es decir, la posibilidad de trasferir a la próxima existencia, la actual para que sea objeto de sus preferencias.

Actualmente hay reconocidas en la isla de La Palma cuatro razas, tres de ellas ganaderas (caprina, ovina y bovina) y el Perro Pastor Garafiano. Asimismo, el Perro Ratonero Palmero está declarado como grupo étnico, lo que constituye un paso previo al reconocimiento como raza. Por otra parte, la isla se convirtió en refugio de otros tres genotipos, como la Abeja Negra, el Cochino Negro y la variedad Jabada Dorada de la Gallina Canaria, si bien este grupo aún se encuentra en vías de reconocimiento. Además existieron otras dos razas hoy extintas: la Jaquita Canaria y la Cabra "Guanil" de La Caldera.

Las razas pertenecientes a las especies caprina, ovina y canina, tienen su origen en la llegada de los aborígenes, mientras que los ejemplares de las bovina, équidos y dromedarios llegaron con los primeros colonos europeos.

Esta exposición pretende ser un homenaje a las generaciones humanas que moldearon a las razas autóctonas, pasando muchos trabajos y penurias junto a ejemplares de las mismas. También a quienes ahora se esfuerzan en conservarlas y/o hacerlas rentables. En este sentido, conociendo la impagable labor realizada por estas personas y la importancia de estas razas, el Pleno del Cabildo Insular de La Palma en sesión celebrada el jueves 16 de febrero de 2023, por unanimidad, declaró a las razas autóctonas palmeras como Patrimonio Genético Insular.

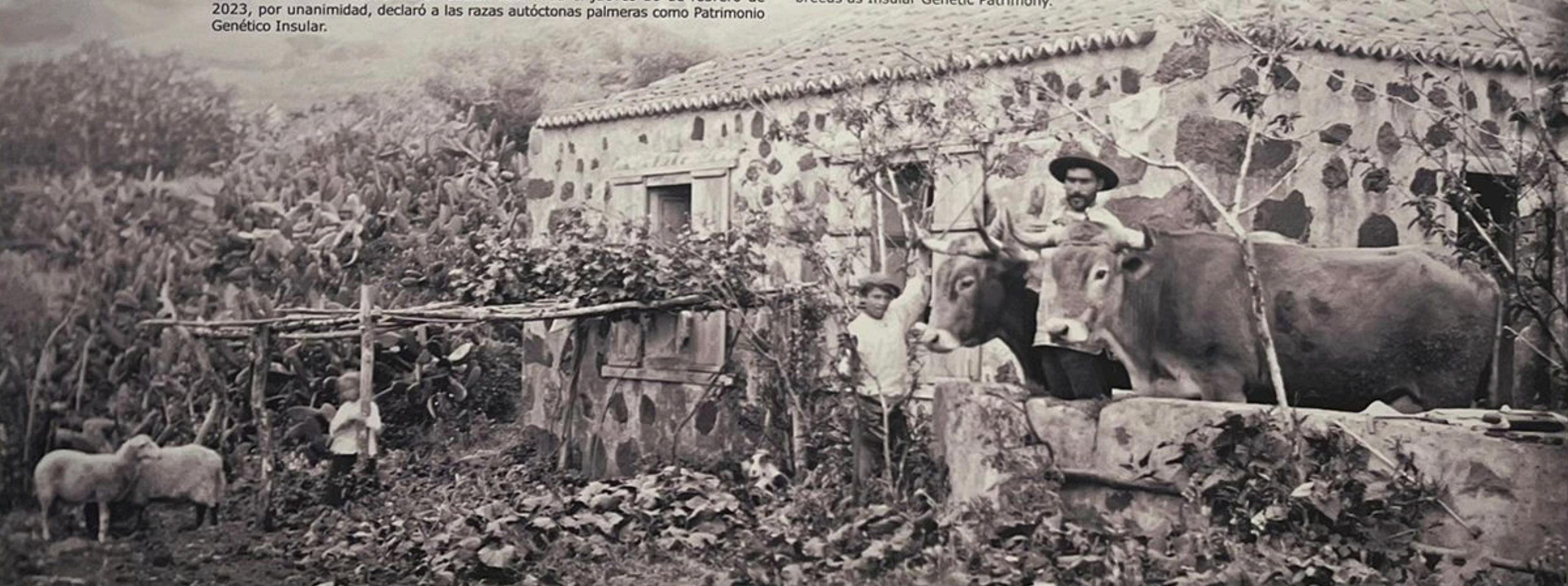
According to the Ministry of Agriculture, Food and Environment, a race is "a group of animals with uniformity of visible characters, with transmission of these characters to their offspring, with scientifically proven homogeneity". On the other hand, according to the RAE, an autochthonous race is the one originating from the territory in which it lives.

The usefulness of native breeds goes beyond the use that human beings can make of them. In this sense, some researchers have defined utility-related values as follows: a) Utility value is the utility derived from actual consumption. It can come from direct consumption. b) Option value is having the option in the future of using or consuming resources or services. c) Quasi-option value is the expected utility of not making irreversible decisions. d) Existence value (legacy). That is, the possibility of transferring to the next existence, the current one to be the object of their preferences.

Currently there are four recognized breeds on the island of La Palma, three of them livestock species (goats, sheep and cattle) and the Garafiano Shepherd Dog. In addition, the Perro Ratonero Palmero has been declared an ethnic group, which is a step prior to the recognition of the breed. On the other hand, the island became a refuge for three other genotypes, such as the Black Bee, the Black Pig and the Golden Jabada variety of the Canary Island Hen, although this group is still in the process of being recognized. There were also two other breeds that are now extinct: the Jaquita Canaria and the "Guanil" goat from La Caldera.

The races belonging to the caprine, ovine and canine species have their origin in the arrival of the aborigines, while the bovine, equine and dromedary species arrived with the first European settlers.

This exhibition is a tribute to the human generations that molded the native breeds, spending a lot of work and hardship with specimens of these. Also to those who now strive to conserve them and/or make them profitable. In this sense, very recently, and in a completely correct way, the plenary session of the Cabildo Insular de La Palma (16-02-2023), unanimously, declared the native breeds as Insular Genetic Patrimony.





Cabra Guanil Canaria
Canary Island Guanil Goat

Origen

Estos animales tienen su origen en las islas canarias con los primitivos habitantes de las islas, tales como domésticos. Sin embargo, por diversos motivos, algunos se separaron de sus rebaños procedentes de razas autóctonas o posteriores, que, tras selección natural, dieron lugar a este ganado.

Historia

Comparte en sus características reseñables con la cabra montesina, que con los aborigenes convivían dos tipos de cabras, las domésticas o "jiribas" y las salvajes denominadas "guaniles". Estas últimas fueron descolonizadas ya hace siglos tras la llegada de los europeos. Afortunadamente se han ido conservando de los rebaños domésticos y la caza, siendo el desplazamiento de las razas salvajes domésticas desde las islas canarias a otras islas europeas por ganaderos portugueses el motivo principal de su extinción. Hoy quedan muy pocas de estas cabras salvajes en el mundo, las más sobreviven en La Gomera, La Palma y Tenerife.

Descripción morfológica

Estas cabras, con vértigo caractéristico, morfológicas muy adaptadas al medio extremadamente abrupto. Las jiribas son compactas, con fuertes articulaciones y patas gruesas. Según las cabras de cierre tienen colores que se mencionan más abajo, siendo poca la variedad de cuernos "impresionante".

Situación actual

Esta raza desapareció a principios de los años 30 del siglo XX, cuando la utilización de armas de fuego dejó de ser privilegio de la caza doméstica. Afortunadamente las jiribas fueron capturadas entre la cuchilla y la tijera, así como con los instrumentos más auténticos salvajes, validas para el perro pastor-pastorales para para el salvaje. La gente "de risco" llamó los pastores para que se acercaran a las cabras con las que iban a los pastos. Sin embargo, una broma para que las personas pensaran que la Cabra Palmera, tal como se ha denominado en estudiados de AZCA.

Breves

These animals have their origin in goats that were with the primitive inhabitants of the islands, all of them domestic. However, for various reasons, some became separated from their herds, proceeding to a change in their diet, and thus, by natural selection, gave rise to this品种.

History

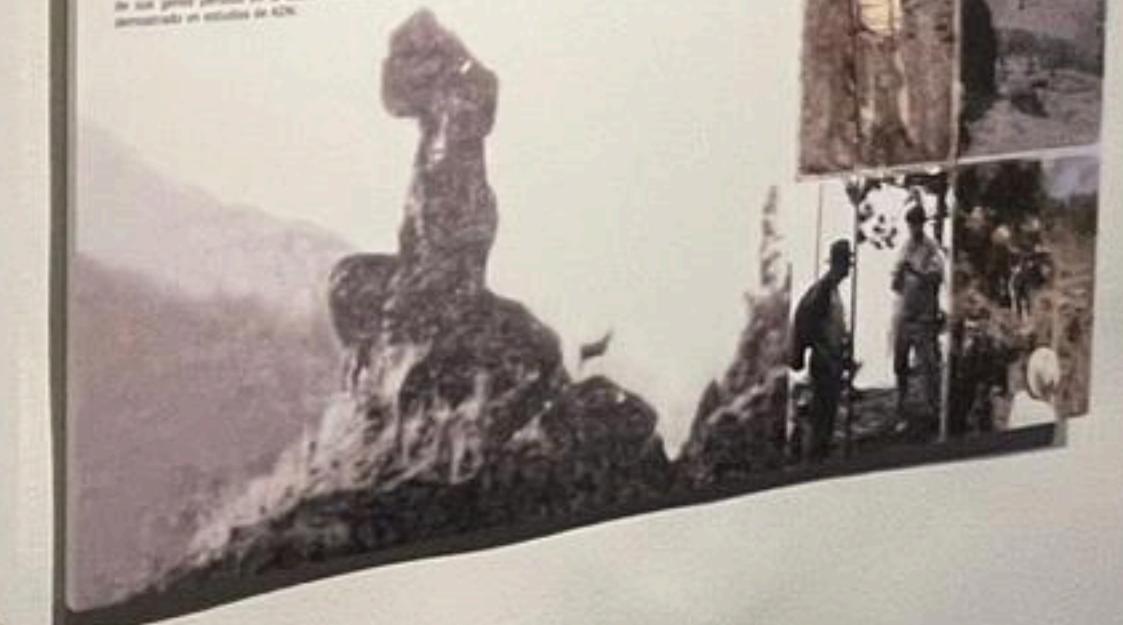
It is mentioned in the primitive names of prehistoric times that two types of goats coexisted with the aborigines, the domestic or "jiribas" and the wild ones called "guaniles". These latter probably disappeared from the islands after the arrival of the Europeans due to their hunting and the displacement of domestic ones from the most pleasant to areas occupied by feral species. Today there are very few of these goats in the world, those who survive in La Gomera, La Palma and Tenerife.

Morphological description

They were goats with morphological characteristics well adapted to the extremely rugged environment. Domestic, they were compact, with strong articulations and a powerful coat. According to the ancient pastures, these had colors that included the white, small ears and "risco" horns.

Current situation

The species disappeared at the beginning of the 1930s, when the use of firearms ceased to be the privilege of the nobility. However, the instruments for capture were the nets and the lasso, as in the case of which the primitive was the effective, while the primitive domestic goat, not for wild animals. The people "de risco", using nothing like a pistol to catch them and taking with which threw after the pasture. So, however, the last specimen was very tame "last" because of a wolf at its side, recovered a good part of its genes prior to the last hunting, as has been demonstrated in DNA studies.





Cochino Negro Canario
Canary Island Black Pig

Origen

La ganadería de los primeros pobladores canarios contaba con cerdos muy parecidos a los ibéricos, que procedían del norte de África. Llegaron a usar sus pieles como sudario en otras islas y abundaban en los sitios más húmedos de la isla, donde su alimentación era rica en raíces y frutos de la laurisilva.

Historia

El tipo de cerdo primitivo se mantuvo hasta el siglo XIX cuando los británicos que comerciaban en Canarias introdujeron genética asiática por la gran cantidad de crías que podían generar en cada parto y su capacidad mantequera, muy apreciada en aquella época. Estos cochinos se mantuvieron en auge hasta los años 60 del siglo pasado cuando fueron introducidas razas más industriales que los desplazaron de todas las islas excepto de La Palma. Eso, unido a la llegada de la peste porcina africana hizo que su población quedara reducida a 22 reproductores, según un censo realizado por el Cabildo Insular en 1982.

Descripción morfológica

Es un cerdo de proporciones medias, con cabeza de perfil ultracóncavo y con grandes arrugas que pueden terminar impidiendo la visión de los animales. De orejas extremadamente largas posee un pecho poco pronunciado y unas extremidades cortas. Su color es siempre negro y las cerdas que le cubren el cuerpo son abundantes, fuertes y largas.

Situación actual

En 1982, debido al peligro inminente de extinción, el Cabildo Insular decidió adquirir varios reproductores con los que empezó un programa de cría. No tardaron mucho en sumarse al mismo los cabildos de la mayoría de las otras islas. Especialmente en las islas capitalinas los animales proliferaron bastante y hoy se puede hablar de una población de más de 1000 reproductores. En Tenerife existe un programa de selección y conservación además de varias granjas importantes lo que ocurre también en Gran Canaria. Su producto es hoy cotizado por el público y por restaurantes de alto nivel.

Origin

The livestock of the first settlers of the Canary Islands included pigs very similar to the Iberian pigs, which came from North Africa. They came to use their skins as shrouds on other islands and abounded in the wetlands, where their diet was rich in roots and fruits of the laurel forest.

History

The primitive type of pig was maintained until the 19th century, when the British who traded in the Canary Islands introduced Asian genetics due to the large number of piglets they could produce with each birth and their ability to produce butter, which was highly valued at the time. These pigs remained booming until the 60's of the last century when industrial pigs were introduced, which displaced them from all the islands except La Palma. This, together with the arrival of the African Swine Pest, reduced their population to 22 breeding pigs, according to a census carried out by the Island Council in 1982.

Morphological description

It is a pig of medium proportions, with an ultra-concave head profile and large wrinkles that can end up impeding the animals' vision. It has extremely long ears, a not very pronounced chest and short extremities. Its color is always black and the bristles that cover its body are abundant, strong and long.

Current situation

In 1982, due to the imminent danger of extinction, the Cabildo Insular decided to acquire several breeders and started a breeding program. It did not take long for the rest of the islands to join the program. Especially in the capital islands the animals proliferated quite a lot and today we can speak of a population of more than 1000 adults. In Tenerife there is a selection and conservation program as well as several important farms, which is also the case in Gran Canaria. Their product is nowadays quoted by the public and by high level restaurants.





Abeja Negra Canaria Canary Island Black Bee

Origen

La Abeja Negra no es originaria exclusivamente de La Palma, pero esta isla tiene un santuario de la Raza porque en otros lugares, cruzamientos generacionales con otras genéticas "supuestamente" más productivas, de países, pertenecen a un subgrupo del linaje evolutivo africano.

Historia

Los científicos aún no se han puesto de acuerdo sobre los fechos del origen de las abejas a las islas. Podrían haber llegado con los aborigenes al menos pudieron asentarse antes que los seres humanos, vienen desde África. En todo caso, parece que los primitivos paleolíticos no practicaron la apicultura, aunque podrían haber aprovechado la miel de panieres silvestres. Poco a poco, pensar también, que si las abejas llegaron trasladar por europeos portugueses gatos de imágenes procedentes de esa zona, cosa que no se sabe. De cualquier manera, hasta la implantación de las modernas colmenas, los apicultores fueron manejados de la forma tradicional con el uso del "torche", que consistía en un tronco de árbol (castaño, dragon, etc.) que se quemaba que se ubicaba entre una piedra Lisa y se tapaba con otra, o, más frecuentemente, con cojines rectangulares colocados en vertical y fabricados con la madera más seca del pinar canario, que se desprendían sobre una piedra Lisa y se quemaban con una tibia de madera.

Descripción morfológica

Es de tamaño medio y color negro con bandas de gris. Son muy numerosas, tienen un gran instinto de limpieza y están muy adaptadas a los ciclos de floración de la isla. Sustituye muy bien la sequía para los búnqueres de temperaturas bajas.

Situación actual

La isla de La Palma ha sido declarada como reserva de esta abeja. La diversidad genética de la isla hace que produzcan una miel de calidad cualitativa muy alta y con una amplia gama de sabores, bastante demandada en el resto mundo (también se exporta). El número de colonias en la isla ha caído drásticamente. El consumo de miel en el archipiélago, hace unos años, una bajada notable y la apicultura de un panecillo, la vienen, porque después no ha ido recuperando. El consumo actual volverá a afectar a la población de abejas.

Origen

The Black Bee is not exclusively native to La Palma, but the island became a sanctuary for the breed due to interbreeding with other "supposedly" more productive genetics. They apparently belong to a subgroup of the African evolutionary lineage.

History

Scientists have not yet agreed on the dates of 'the bees' arrival on the islands. They could have arrived with the aborigines or they could even have settled before humans, coming from Africa. In any case, the primitive inhabitants did not practice apiculture, although they could have used honey from wild beeswax. We must also note that if the bees were brought by Europeans, they would carry genes of bees from that area, which did not happen. In any case, until the introduction of modern hives, the apiculturists were managed in the traditional way with the use of the "Carr", which consisted of a hollowed tree trunk (dragon, dragon tree or palm tree) that was placed on a smooth stone and covered with another one, or, more frequently, with rectangular blocks placed vertically and made with the wood had wood of the Canary Island pine, which were placed on a smooth stone and covered with a wooden board.

Morphological description

It is of medium size and black color with grey bands. They are very gentle, have a great cleaning instinct and are very adapted to the flowering cycles of the island. It replaces perfectly normal but not so much low temperatures.

Current situation

The island of La Palma has been declared a reserve for this bee. The genetic diversity of the island makes them produce a honey of very high quality and with a wide range of flavors, quite demanded in the island, although it is not exported. The honey comes different, some years ago, a drop due to the decrease in the number of bees. However, although it has been recovering since then. The recent weather recently affected the bee population again.





Cabra Palmera La Palma Goat

Origen

La Cabra Palmera, como las otras dos razas caprinas canarias, desciende de la población que manejaban los aborígenes. Se ha demostrado que, por vía materna, su genotipo es muy parecido al determinado en restos arqueológicos. También existe conexión genética entre la raza actual y las antiguas cabras salvajes que existían en la Caldera de Taburiente y aledaños.

Historia

En la etapa prehistórica el ganado caprino era la base económica de los indígenas pero, con la llegada de la colonización europea, fue desplazado principalmente por el bovino, imprescindible en las labores agrícolas. Los caprinos ocuparon entonces zonas de más difícil acceso y otras donde era imposible cultivar, hasta tal punto que a ese tipo de animales se les conocía como "cabras risqueras". Así todo su alimento venía del pasto y se ejercía una trasmerinanza de costa a cumbre durante el año, para aprovechar mejor los recursos locales. Era habitual que entraran en los núcleos de población más grandes en los cuales los pastores vendían la leche.

Descripción morfológica

Estos animales son de tamaño medio, compactos, armoniosos y desarrollan una cornamenta peculiar, sobre todo en los "chivatos". De orejas cortas y perfil subconcavo, presentan una morfología muy adecuada para moverse en zonas abruptas, como lo demuestra el volumen recogido de sus ubres. El pelo tiene un tamaño intermedio, con coloraciones variadas, siendo el rojo en sus diferentes intensidades, tonos y combinaciones, el que más representa a la raza.

Situación actual

En estos momentos pueden considerarse a las cabras palmeras entre las más productoras de proteína total, en el contexto de todas las razas caprinas del mundo. Esto deriva en su producto estrella que es el queso Palmero. Las granjas se han tecnificado enormemente y su censo, de aproximadamente de 10000 cabezas, según la Asociación de Criadores, está resistiendo a la presión cada día mayor que existe sobre el sector primario y a las restricciones medioambientales impuestas desde hace un tiempo.

Origin

The La Palma goat, like the other two Canary Island goat breeds, descends from the population of the aborigines. It has been demonstrated that, through the maternal lineage, its genotype is very similar to that determined in archaeological remains. There is also a genetic connection between the current breed and the ancient wild goats that existed in the Caldera de Taburiente and surrounding areas.

History

In prehistoric times, goats were the economic base of the indigenous people, but with the arrival of European colonization, they were displaced mainly by bovines, which were essential for agricultural work. Goats then occupied areas that were more difficult to access and others where it was impossible to cultivate, to such an extent that these animals were known as "risquera (crag) goats". Almost all their food came from pasture and they moved from coast to summit during the year, to make better use of local resources. It was common for them to enter the larger population centers where the shepherds sold their milk.

Morphological description

These animals are of medium size, compact, harmonious and develop a peculiar antlers, especially in the "chivatos". With short ears and a subconcave profile, their morphology is very suitable for moving in rough areas, as evidenced by their udder volume. The hair is of an intermediate size, with varied colorations, being red in its different intensities, tones and combinations, the most representative of the breed.

Current situation

At present, La Palma goats can be considered among the highest producers of total protein, in the context of all goat breeds in the world. This results in their star product, which is Palmero cheese. The farms have become highly technical and their census of approximately 10,000 head, according to the Breeders' Association, is resisting the increasing pressure on the primary sector and the environmental restrictions that have been imposed for some time.





Perro Pastor Garafiano Garafiano Shepherd Dog

Origen

Los cánidos acompañaban a los aborígenes desde su llegada a la isla. Aún no se conoce el origen de estos, aunque se supone que provienen de la parte noroccidental de África. Está documentado que los perros antiguos canarios eran de pequeño tamaño pero, sin embargo, los primitivos pobladores identificaban al diablo como un perro peludo y grande.

Historia

Con la llegada de los europeos se introdujeron perros peninsulares, de mayor tamaño, que hacían de guarda y eran utilizados por los carniceros para manejar las reses bovinas en mataderos, pero los pastores siguieron manejando un can de formato más pequeño, mucho más útil en los terrenos notablemente escarpados de la isla. Por otra parte, es ampliamente conocido el comercio entre La Palma y Flandes, por lo que no hay que descartar la influencia de los antiguos precursores del Pastor Belga. Finalmente, en la segunda mitad del siglo XX se introdujeron Pastores Alemanes cuyos cruces pusieron en grave peligro a la raza.

Descripción morfológica

Es una raza de formato medio, muy equilibrada, de carácter sensible y gran inteligencia. De tipo lupoide, presenta una morfología adaptada a las abruptas montañas de la isla en la que se mueve impulsado por una potente grupa. En el pelo largo predomina el color leonado seguido por el alobado.

Situación actual

En 1980, Antonio Manuel Díaz Rodríguez, verdadero padre de la raza, decidió rescatar a un genotipo canino al cual los cabreros llamaban "lobo", que se encontraba seriamente amenazado por sus cruces con el Pastor Alemán. Tras consultar con su grupo de trabajo, se decidió darle el nombre a la raza, la cual años después fue reconocida por la Real Sociedad Canina Española. Él mismo, hasta su fallecimiento, regaló más de mil cachorros criados en sus perreras. Históricamente se han registrado 773 animales, de los que deben quedar vivos más de un 20%, pero la población es mucho más grande y su distribución va más allá de las islas. En estos momentos se trabaja para su reconocimiento como raza internacional.



Origin

The canids accompanied the aborigines since their arrival on the island. The origin of these dogs is still unknown, although it is assumed that they come from the northwestern part of Africa. It is documented that the ancient Canary dogs were of small size but, nevertheless, the primitive settlers identified the devil as a big hairy dog.

History

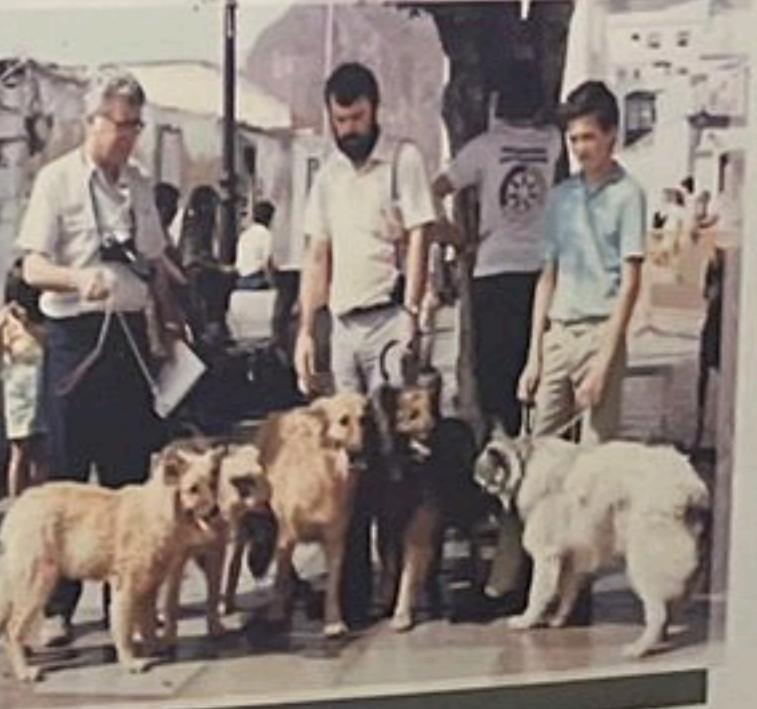
With the arrival of the Europeans, larger peninsular dogs were introduced as guard dogs and were used by butchers to handle bovine herds in slaughterhouses, but the shepherds continued to handle a smaller-sized dog, much more useful in the island's notably rugged terrain. On the other hand, the trade between La Palma and Flanders is widely known, so the influence of the ancient precursors of the Belgian Shepherd cannot be ruled out. Finally, in the second half of the 20th century, German Shepherds were introduced and their crossbreeding seriously endangered the breed.

Morphological description

It is a breed of medium size, very balanced, sensitive character and great intelligence. Of lupoid type, it has a morphology adapted to the abrupt mountains of the island where it moves driven by a powerful rump. The long hair is predominantly fawn followed by "alobado".

Current situation

In 1980, Antonio Manuel Díaz Rodríguez, the true father of the breed, decided to rescue a canine genotype that the goat herders called "wolf", which was seriously threatened by its crosses with the German Shepherd. After consulting with his working group, it was decided to name the breed, which years later was recognized by the Royal Spanish Canine Society. He himself, until his death, gave away more than a thousand puppies grown in his kennels. Historically, 773 animals have been registered, of which more than 20% should remain alive, but the population is much larger and its distribution goes beyond the islands. They are currently working for recognition as an international race.





Oveja Palmera
La Palma Sheep

Origen

Los primitivos habitantes de Canarias tenían ovejas, si bien estas carecían de lana lo que provocó confusión en los primeros cronistas quienes las confundían con cabras. Parece menos claro si se ordeñaban o no. Es muy posible que se utilizaran para carne constituyendo un reservorio proteico destinado a los años en los que la leche de cabra escaseaba.

Historia

Con la llegada de los europeos se introdujeron ovejas de lana, las cuales no tardaron en absorber a la raza originaria, que solo prosperó en el Caribe, a donde habían sido llevadas por Colón. En la isla de La Palma se terminó formando un genotípo local caracterizado por la uniformidad de color. Estos rebaños proliferaron y beneficiaron a los pastizales de trébol subterráneo, como por ejemplo los de San Antonio del Monte en Garafía. Eran animales de triple aptitud porque de ellos se aprovechaba la leche, el cordero y la lana.

Descripción morfológica

Son ovinos pequeños, armónicos y de color blanco, aunque podía aparecer algún ejemplar negro. La lana les cubre todo el cuerpo excepto cabeza y patas. Los cuernos, en espiral, solo aparecen en los machos. Tienen una cabeza alargada con orejas largas y bien implantadas.

Situación actual

La Oveja Palmera puede considerarse como la raza más amenazada de Canarias, estando en franco peligro de extinción. La población llegó a reducirse hace cuatro décadas a una docena escasa de animales. En los noventa logró ampliarse a unos 300 ejemplares con un alto grado de consanguinidad, el cual aún se mantiene. En la actualidad solo se aprovecha su carne, que es muy saludable porque se suelen criar exclusivamente a base de los ricos pastos y forrajes de la isla. En los últimos años el censo se ha desplomado, entre otros motivos, por el ataque de perros incontrovertidos.

Origin

The primitive inhabitants of the Canary Islands had sheep, although they lacked wool, which caused confusion in the first chroniclers who confused them with goats. It seems less clear whether they were milked or not. It is very possible that they were used for meat, constituting a protein reservoir for the years when goat milk was scarce.

History

With the arrival of the Europeans, wool sheep were introduced, which soon absorbed the original breed, which only prospered in the Caribbean, where they had been taken by Columbus. On the island of La Palma a local genotype was formed, characterized by uniformity of color. These herds proliferated and benefited the subway clover pastures, such as those of San Antonio del Monte in Garafía. They were animals of triple aptitude because they were used for milk, lamb and wool.

Morphological description

They are small, harmonious and white sheep, although some black specimens could appear. The wool covers the entire body except for the head and legs. The horns, spiral, only appear in males. They have an extended head with long and well implanted ears.

Current situation

La Palma Sheep can be considered as the most endangered breed in the Canary Islands, and is in danger of extinction. Four decades ago, the population was reduced to just a dozen animals. In the nineties, it managed to expand to about 300 specimens with a high degree of inbreeding, which is still maintained. At present, only their meat is used, which is quite healthy because they are usually raised practically on the island's rich pastures and forage. In recent years the census has plummeted, mainly due to dog attacks.





Vaca Palmera
La Palma Cow

Origen

Los animales de esta especie no se encontraban en la isla antes de la llegada de los colonos europeos. Todo nos hace pensar que los primeros ejemplares, pertenecientes al tronco céltico, vinieron con gallegos y portugueses.

Historia

Tradicionalmente, como la mayoría de los bóvidos europeos hasta el siglo XX, eran utilizados para la producción de carne, leche y, sobre todo, para el trabajo. Era habitual castrar a los machos y enyuntarlos con una "canga", sistema que permitía una mayor maniobrabilidad que el yugo. Su fuerza de tracción, superior a la de los equinos locales, les permitía arrastrar cossas, piedras y troncos. No obstante eran mayormente usados en las labores agrícolas, labrando la tierra, trillando o aportando materia orgánica para abonar los cultivos.

Descripción morfológica

Es una raza armónica, de tamaño y proporciones medianas y de perfil rectilíneo. El color de su capa varía desde un retinto suave hasta un rubio muy claro, tonalidad que predomina actualmente.

Situación actual

Se le considera una raza en grave peligro de extinción. Con la llegada de la tracción mecánica su censo disminuyó drásticamente, no pasando ahora de 400 ejemplares. A partir de los años 80, cuando todo parecía abocado al desastre, se logró estabilizar la población pero no incrementarla. Las ayudas de las administraciones, especialmente del Cabildo Insular, y la organización de ferias, arrastres y concursos de labranza, han contribuido a que no desaparezca este genotipo. De cualquier manera, el mayor mérito en la labor de conservación lo han tenido los ganaderos palmeros.

Origin

Animals of this species were not found on the island before the arrival of the peninsular settlers. Everything makes us think that the first specimens, belonging to the Celtic stock, came with the Galicians and Portuguese.

History

Traditionally, like most European bovids until the 20th century, they were used for meat and milk production and, above all, for work. It was customary to castrate the males and to yoke them with a "canga", a system that allowed greater maneuverability than the yoke. Their traction force, superior to that of the local equids, allowed them to pull carts, stones and trunks. However, they were mostly used in agricultural work, tilling the soil, threshing or providing organic matter to fertilize the crops.

Morphological description

It is a harmonious breed, of medium size and proportions, with a straight profile. The color of its coat varies from a soft reddish to a very light blonde, the predominant color at present.

Current situation

It is considered a breed in serious danger of extinction. With the advent of mechanical traction, its population has decreased dramatically, now numbering less than 400 specimens. Since the 1980s, when everything seemed doomed to disaster, the population has been stabilized but not increased. The help of the administrations, especially the Cabildo Insular, and the organization of fairs, drags and tillage contests, have contributed to keep this genotype from disappearing. In any case, the greatest merit in the conservation work has been given to the Palmeros cattle breeders.





Caballo de la tierra o Jaquita Canaria Caballo de la tierra or Canary Island Jaquita

Origen

Como otros animales de tamaño mediano o grande, estos équidos ya extintos no estaban en las islas antes de la llegada de los europeos. Los primeros ejemplares entraron como instrumentos de guerra pero inmediatamente fueron usados como montura, carga y en la tracción de carros, funciones que compartían con burros, dromedarios, mulos y bovinos.

Historia

Los équidos constituyeron una herramienta fundamental hasta entrado el siglo XX. Por tanto en Canarias se procedió a su introducción y uso en labores agrícolas y de transporte, para lo que tuvieron que adaptarse a las condiciones locales. La abrupta orografía de las islas occidentales, donde predominaron, no permitía el uso de caballos de gran tamaño, los cuales además eran más difíciles de cargar. Así pues aquellos primeros équidos introducidos, posiblemente de origen bereber, mantuvieron su altzada hasta que, en la primera mitad del siglo XX, empezaron a funcionar las paradas de semillamentales militares que a la larga, vía cruzamiento, acabaron con la raza.

Descripción morfológica y funcional

Era una raza de pequeño tamaño, aunque de más altzada que los ponis, con capa tonda ("More") o castaña ("Colorado") fundamentalmente. Constituyan una población de animales nobles, soberos y rústicos, utilizados fundamentalmente como montura y como animal de carga. También participaban en carreras organizadas en los festejos locales, habitualmente montados a pelo, compitiendo por parejas.

Situación actual

Desgraciadamente la raza puede considerarse como desaparecida desde los años 70. Aun en la isla permanecen descendientes pero con un porcentaje de sangre original mínima. Cuando la tracción mecánica sustituyó a la animal, la mayoría de los caballos que quedaban eran utilizados para las carreras, lo que llevó a la introducción de genética procedente del Pura Raza Árabe o del Pura Sangre Inglés, ya que aumentaban sus prestaciones.

Origin

Like other animals of medium or large size, these now extinct equids were not in the Islands before the arrival of the Europeans. The first specimens entered as instruments of war but were immediately used as mounts, cargo and in the traction of carts, functions they shared with donkeys, dromedaries, mules and bovines.

History

Equids were an essential instrument until the beginning of the 20th century. Therefore, in the Canary Islands they were introduced and used for agricultural and transport work, for which they had to adapt to local conditions. The abrupt orography of the western islands, where they predominated, did not allow the use of large horses, which were also more difficult to carry. Therefore, those first introduced equids, possibly of Berber origin, maintained their height until, in the first half of the 20th century, military stud farms began to operate, which in the long run, through crossbreeding, put an end to the breed.

Morphological and functional description

It was a small breed, although taller than the ponies, with a brown ("More") or chestnut ("Colorado") coat. They constituted a population of noble, sober and rustic animals, used mainly as mounts and pack animals. They also participated in races organized in local festivities, usually ridden bareback, competing in pairs.

Current situation

Unfortunately, this breed can be considered extinct since the 1970s. There are still descendants on the island, but with a minimal percentage of original blood. When mechanical traction replaced animal traction, most of the horses remaining on the island were those used for racing, which led to the introduction of genetics from the Purebred Arabian or English Thoroughbred, since they increased their benefits.





Perro Ratonero Palmero La Palma Ratonero Dog

Origen

El Perro Ratonero Palmero se origina por el cruce de perros terrier británicos y los pequeños canes que existían en la isla en la segunda mitad del siglo XIX. Estos últimos parecen que descendían de los canchas o gozques que convivían con la población prehispánica.

Historia

Antes de la entrada del siglo XX, existía una importante relación comercial, en base a la exportación de frutos, entre el Reino Unido y Canarias. El almacenamiento del producto originó una proliferación de roedores constituyendo un grave problema en una época durante la cual era frecuente la aparición de brotes de fiebre bubónica, hasta tal punto de que llegó a quemarse voluntariamente un edificio de empaquetado. Por eso los británicos importaron perros terrier, los cuales llevaban muchos años seleccionándose como cazadores de ratas en su territorio de origen. Fruto de los cruzamientos la raza prosperó en toda la isla hasta que a finales del siglo pasado, debido al uso de eficaces raticidas y la aparición de otros genotipos caninos, se redujo la población hasta casi desaparecer.

Descripción morfológica y funcional

Es una raza de ejemplares pequeños, atléticos y equilibrados desde el punto de vista morfológico. Son de pelo liso, orejas partidas y rabo muchas veces corto desde el nacimiento. Generalmente su capa es de base blanca con manchas rojas, negras o de ambos tipos. Destaca en ellos un carácter muy activo y el gran instinto de caza. Son además perros muy cariñosos por lo que pueden ser excelentes animales de compañía, como se observa en muchas fotos de aquella época.

Situación actual

Después de unos años críticos a finales del siglo pasado, dos palmeros, Andrés Rodríguez Leal y Cristóbal Gutiérrez, se ocuparon activamente en la recuperación de la raza creando ARPE, una asociación con el fin de conservarla y promoverla. Tras un periodo de investigación histórica y de observación de los individuos, el grupo propuso un estándar y el Presidente de la Asociación se dedicó a la cría activa y a la distribución de cachorros, de tal forma que han logrado aumentar un censo que apenas contaba con dos docenas de animales a más de 400 ejemplares. En este momento la Real Sociedad Canina Española considera a la población como grupo étnico, lo que constituye un último paso previo a su reconocimiento como raza.

Origin

La Palma Ratonero dog originated from the crossing of British terrier dogs and the small dogs that existed on the island in the second half of the 19th century. The latter descended from the canchas or gozques that coexisted with the pre-Hispanic population.

History

Before the beginning of the 20th century, there was a commercial relationship, based on the export of fruits, between the United Kingdom and the Canary Islands. The storage of the product caused a proliferation of rodents, which constituted a serious problem at a time when outbreaks of bubonic fever were frequent, to the point that a packing house was voluntarily burned down. For this reason, the British imported terrier dogs, which had been selected for many years as rat hunters in their territory of origin. As a result of crossbreeding, the breed prospered throughout the island until the end of the last century, due to the use of effective rat killers and the appearance of other canine genotypes, the population was reduced until it almost disappeared.

Morphological and functional description

It is a breed of small, athletic and balanced specimens from the morphological point of view. They are smooth-haired, with split ears and often short tails from birth. Generally, their coat is white with red or black spots, or both. They have a very active character and a great hunting instinct. They are also very affectionate dogs, which makes them excellent companion animals, as can be seen in many photos of that time.

Current situation

After some critical years at the end of the last century, two Palmeros, Andrés Rodríguez Leal and Cristóbal Gutiérrez, took an active role in the recovery of the breed by creating ARPE, an association with the purpose of preserving and promoting it. After a period of historical research and observation of individuals, the group proposed a standard and the President of the Association dedicated himself to the active breeding and distribution of puppies, in such a way that they have managed to increase a census that barely counted two dozen animals to more than 400 specimens. At present, the Royal Spanish Canine Society considers the population as an ethnic group, which is a final step prior to its recognition as a breed.





Gallina Canaria Canary Island Hen

Origen

Si bien esta raza no es exclusiva de La Palma, la isla ha jugado un importante papel en su recuperación debido a que en este proceso se utilizó un núcleo poblacional conservado durante muchos años por Antonio Manuel Díaz Rodríguez. Si bien se ha apuntado que estos animales podrían tener un origen prehispánico, todo parece indicar que las primeras galindas domésticas llegaron con la ocupación europea.

Historia

Las gallinas en general, reunían una serie de condiciones que las hacían imprescindibles en la imperante economía de subsistencia: podían proporcionar huevos y carne, eran rústicas, omnívoras y encontraban sus alimentos, si hacia falta, entre el estiércol y los desperdicios. Es por eso que, hasta la llegada de las razas y sistemas industriales, se encontraban ampliamente distribuidas en los campos y las poblaciones canarias donde el traspatio era una forma habitual de la tenencia de animales de abasto.

Descripción morfológica

Con cabeza de mediano tamaño, tienen una cresta roja, simple y con 5 o 6 dientes, barbillas grandes y rojas, orejillas del mismo color o sonrosadas y ojos brillantes y anaranjados. Poseen un cuerpo largo y alvín con espaldas y pecho anchos. Se admiten cuatro colores de plumaje: jahón (barroado en negro), negro, perdiz y jahón dorado, siendo este último el más identificativo de la población palmera.

Situación actual

Se puede considerar una raza en auge. En 2013 Antonio Morales mantiene con otros criadores para formar la Asociación La Campera para la recuperación de la Gallina Canaria en la que se incluyen más de 100 criadores. A partir de ese momento en el IICIA (Instituto Canario de Investigaciones Agrarias) se inició una serie de estudios encaminados a conocer la calidad de su carne y de sus huevos, cuyos positivos resultados están siendo publicados en revistas de impacto internacional. Recientemente, en la Universidad de Córdoba, se ha realizado un estudio de ADN el cual demuestra que es una raza única con cuatro variedades de color.

Origin

Although this breed is not exclusive to La Palma, the island has played an important role in its recovery due to the fact that a population nucleus preserved for many years by Antonio Manuel Díaz Rodríguez was used in the process. Although it has been suggested that these animals could have a pre-Hispanic origin, everything indicates that the first domestic hens arrived with the European occupation.

History

Hens, in general, met a series of conditions that made them indispensable in the prevailing subsistence economy: they could provide eggs and meat, they were rustic, omnivorous and found their food, if necessary, among the manure and waste. That is why, until the arrival of industrial breeds and systems, they were widely distributed in the fields and in the Canary populations where the backyard was a common way of keeping food animals.

Morphological description

With a medium-sized head, they have a simple red crest with 5 or 6 teeth, large red combs, ears of the same color or pinkish and bright orange eyes. They have a long, haughty body with a broad back and chest. Four plumage colors are allowed: jahón (barred in black), black, partridge and golden jahón, the latter being the most representative of the La Palma population.

Current situation

It can be considered a booming breed. In 2013 Antonio Morales meets with other breeders to form the Association La Campera for the recovery of the Gallina Canaria in which more than 100 breeders are included. From that moment on, at the IICIA (Canary Islands Institute of Agricultural Research), a series of studies were initiated to learn about the quality of their meat and eggs, the positive results of which are being published in international journals. Recently, at the University of Córdoba, a DNA study has been carried out which shows that it is a unique breed with four varieties of color.



El Cabildo y las razas autóctonas palmeras

The Cabildo and the native breeds of La Palma

En la actualidad, la isla de La Palma tiene reconocidas oficialmente cuatro razas propias, tres de ellas ganaderas (caprina, ovina y bovina) y un perro pastor. Además, recientemente se ha reconocido al Perro Ratonero Palmero como grupo étnico, paso previo al reconocimiento como raza. También, otras razas autóctonas canarias se han podido recuperar gracias a que se conservaron en nuestra isla (Cochino Negro Canario, Abeja Negra Canaria, Gallina Canaria). La existencia de tantas razas propias en un territorio tan pequeño es algo poco habitual en general y, por supuesto, único en Canarias.

Patrimonio genético insular

El Pleno del Excmo. Cabildo Insular de La Palma, el 16 de febrero de 2023, por unanimidad, ante la petición de las asociaciones de criadores de razas autóctonas palmeras apoyadas por la Federación de Asociaciones de Razas Autóctonas Canarias, aprobó una declaración institucional de reconocimiento de las razas ganaderas autóctonas de la Isla como patrimonio genético insular. En esta declaración institucional se indica que la conservación y mejora de las razas autóctonas es tanto un derecho como un deber de nuestra generación, que debe reconocer el trabajo realizado, tanto por las generaciones pasadas, las cuales "moldieron" las razas autóctonas, como por los que se esfuerzan actualmente en conservarlas y/o hacerlas rentables.

Pero el apoyo y reconocimiento del Cabildo de La Palma a las razas autóctonas insulares no es nuevo, sino que viene, realizándose desde hace años, principalmente desde la Granja Experimental de Garafía y a través de diversas líneas de ayuda.

La Granja Experimental de Garafía

Esta granja, propiedad del Cabildo, en 2011 tomó el nombre de Antonio Manuel Díaz Rodríguez como reconocimiento a la labor realizada por este para la creación del centro y a favor del mantenimiento de las razas autóctonas de La Palma. Situada dentro de una finca de 110.000 m², localizada en las proximidades de San Antonio del Monte, en Garafía, en ella se ubican terrenos de cultivo y las instalaciones en las que se conservan y multiplican ejemplares de razas ganaderas autóctonas presentes en La Palma que se encuentran en peligro de extinción: Vaca Palmera, como muestra, y Cochino Negro Canario y Oveja Palmera para su cría a ganaderos, además de un pequeño lote de gallinas jilenes y negras.

Líneas de ayuda del Cabildo a favor de las razas autóctonas

El Cabildo de La Palma, a través de su Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Soberanía Alimentaria tiene establecidas varias ayudas y subvenciones, tanto directas como indirectas, para el apoyo y conservación de las razas autóctonas:

- Ayuda para los gastos funcionamiento de las asociaciones de criadores de animales de razas palmeras oficialmente reconocidas: Asociación Española de Criadores de Ganado Vacuno Señorío de Raza Palmera (AVAPAL), Asociación de Criadores de Cabra de Raíz Palmera, Asociación de Criadores de Diversa Palmera y Asociación Española del Perro Pastor Garafiano.
- Convenio con AVAPAL para el centro de testaje de Vacuno Palmero.
- Subvención para los gastos de funcionamiento a las Asociaciones de Defensa Sanitaria de agricultores (Abeja Negra).
- Ayuda a la producción y comercialización de la miel (Abeja Negra), dentro de la línea de ayuda a la producción de materias primas agroindustriales.
- Ayudas al funcionamiento y a la promoción del Consejo Regulador de la Denominación de Origen Protegida Queso Palmero (Cabra Palmera).
- Subvención para inversiones en queserías y cámaras de maduración de quesos artesanos en el Comercio Regulador de la Denominación de Origen Protegida Queso Palmero (Cabra Palmera).
- Ayuda al nacimiento de Ovinos Palmeros.
- Ayuda al nacimiento de Vaca Palmera.

Currently, the island of La Palma has four officially recognized breeds, three of them livestock species (goats, sheep and cattle) and one sheepdog. In addition, the Perro Ratonero Palmero has recently been recognized as an ethnic group, a step prior to its recognition as a breed. Also, other autochthonous Canary Island breeds have been recovered thanks to the fact that they were preserved in our island (Black Canary Island Pig, Black Canary Island Bee, Canary Island Hen). The existence of so many breeds in such a small territory is something unusual in general and, of course, unique in the Canary Islands.

Island genetic heritage

The Plenary of the Island Council of La Palma, on February the 16th, 2023, unanimously, at the request of the associations of breeders of native breeds of La Palma, supported by the Federation of Associations of Canary Island Native Breeds, approved an institutional declaration of recognition of the native livestock breeds of the Island as insular genetic heritage.

This institutional declaration states that the conservation and improvement of native races is both a right and a must of our generation, which must recognize the work done, both by past generations, which "molded" the native races, and by those who are currently making efforts to conserve them and/or make them profitable.

But the support and recognition of the Cabildo de La Palma to the island's native breeds is not new, but has been carried out for years, mainly from the Experimental Farm of Garafía and through various lines of aid.

The Experimental Farm of Garafía

This farm, owned by the Cabildo, in 2011 took the name of Antonio Manuel Díaz Rodríguez in recognition of his work for the creation of the center and in favor of the maintenance of the native breeds of La Palma. Located inside an area of 110,000 m², located in the surroundings of San Antonio del Monte, in Garafía, it houses cultivation land and the facilities where specimens of native livestock races present in La Palma that are in danger of extinction are conserved and multiplied: La Palma Cow, as a sample, and black Canary Island Pig and La Palma Sheep for their transfer to farmers, as well as a small amount of jabada (two colored hen) and black hens.

Lines of aid from the Cabildo in favor of local breeds

- The Cabildo of La Palma, through its Department of Agriculture, Livestock, Fisheries and Food Sovereignty, has established several direct and indirect aids and subsidies for the support and conservation of native races:
- Aid for operating expenses of the officially recognized associations of breeders of La Palma races: Asociación Española de Criadores de Ganado Vacuno Señorío de Raza Palmera (AVAPAL), Asociación de Criadores de Cabra de Raza Palmera, Asociación de Criadores de Oveja Palmera and Asociación Española del Perro Pastor Garafiano.
 - Agreement with AVAPAL for the La Palma beef testing center.
 - Subsidy for operating expenses to the Associations of Sanitary Defense of beekeepers (Black Bee).
 - Aid for the production and marketing of honey (Black Bee), included in the line of aid for the production of agro-industrial raw materials.
 - Aid for the operation and promotion of the Regulatory Council of the Denomination of Protected Origin of La Palma Cheese or Queso Palmero (La Palma Goat).
 - Subsidy for investments in cheese factories and cheese maturing chambers registered in the Regulatory Council of the Denomination of Protected Origin of La Palma Cheese or Queso Palmero (La Palma Goat).
 - Aid for the birth of La Palma Sheep.
 - Aid for the birth of La Palma Cow.



RAZAS AUTÓCTONAS PALMERAS PATRIMONIO GENÉTICO INSULAR AUTOCHTHONOUS BREEDS OF LA PALMA ISLAND GENETIC HERITAGE



 CABILDO
LA PALMA

AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA
Y SOBERANÍA ALIMENTARIA

exposición
exposition

13 octubre - 15 noviembre 2023
CASA SALAZAR
SANTA CRUZ DE LA PALMA

