

1. BETIZU.

1.1. Definición.

Betizu es el nombre que recibe el toro asilvestrado ibérico, situado en el norte de España, concretamente en las Euskadi y Navarra, y en la zona francesa de los Pirineos Occidentales.

Este toro recibe su nombre del euskera batua, (*behi*=vaca e *izua*=huidiza) debido al carácter semisalvaje de estos animales que se ocultan en las zonas boscosas. Etimológicamente por lo tanto quiere decir vaca salvaje.

1.2. Caracteres morfológicos.

La raza Betizu esta constituida por una agrupación bovina dotada de gran rusticidad y escaso desarrollo corporal, son animales generalmente eumétricos, con tendencia a longilíneos y de perfil recto, con claro predominio del tercio anterior sobre el posterior.



FOTO 6. Betizu

Esta raza es ágil, vivaz y armónica. Referente al pelo tiene una capa trigüena con variaciones desde el más claro hasta el encendido según el sexo y la estación, con decoloración centrífuga a nivel de bragadas, periné, axilas, extremidades, morro y región orbitaria, sin existencia de pelos de otro color, y pelo abundante.

Tienen una piel gruesa y de color blanco amarillento y mucosas visibles de color carne sonrosada, con lengua y mucosas internas de color claro y no pigmentadas.

Poseen una cabeza grande y fina, de nasales estrechos, frente ancha y plana, amplia en el macho y más estrecha en la hembra. Tienen un perfil recto o subcóncavo. Poseen orejas de tamaño medio cubiertas interiormente de pelo fino y abundante cerumen, cara larga. Tienen ojos expresivos, ligeramente salientes y rodeados de una aureola clara. Poseen cuernos de desarrollo precoz, en forma de media luna más abierta en los machos que en las hembras, en las cuales suelen evolucionar con la edad hasta formas de lira o ligeramente en espiral.

Suele existir un tupé de pelo liso, que cubre la parte superior de la frente y parte del occipital. Tienen el cuello corto, grueso y musculado, con línea superior recta en la hembra, morrillo pronunciado en el macho y papada marcada en ambos sexos. Poseen correctas inserciones con cabeza y espaldas.

Tiene un tronco de proporciones alargadas, profundo y costillares no muy arqueados, pecho profundo, estrecho y más musculado en los machos, espalda corta y recta. La línea dorso-lumbar algo ensillada y ascendente hacia la grupa. La región lumbar de escaso desarrollo muscular. La grupa y nalgas reducidas y estrechas, marcándose las prominencias óseas, más en las hembras. Poseen cola de nacimiento alta, larga y con abundante borlón.

Tiene los testículos normalmente desarrollados, bien descendidos y de correcta conformación anatómica. En las hembras, ubres pequeñas, rudimentarias y con abundante protección pilosa, con amplia separación de pezones de color rosáceo. Ciclo de reproducción natural, asociado a las estaciones, teniendo una cría cada dos años generalmente.

Tienen las extremidades anteriores de mediana longitud y finas, dando las posteriores sensación de ser más largas. Los muslos y nalgas de escaso desarrollo, aplomos correctos. Pezuñas pequeñas, duras y resistentes al desgaste, cerradas y de color amarillo claro. Caminan apoyándose sobre la punta de las pezuñas, de modo que dejan en el suelo una huella redondeada.

Son animales de carácter arisco y de gran territorialidad. En invierno prefieren lugares descubiertos, abiertos y soleados, en verano zonas sombrías (bosques y barrancos).

Esta raza posee caracteres eliminatorios tales como el protagonismo superior o inferior, el corporal culón, coloración o pizarrosa en lengua, mucosas o pezuñas, coloración distinta a la norma en piel y pelo, a nivel de cualquier región corporal.

1.3. Hábitat.



La raza de Betizu está situada en Euskadi y Navarra, y en la zona de los Pirineos Occidentales. Debido al carácter semisalvaje de estos animales su hábitat se encuentra en las zonas boscosas, como Dima (Bizkaia), Adarra-Leizarán, Jaizkibel y Arno (Gipuzkoa); Finca de Sastoia (Navarra), Ibardin y Mondarrain (Lapurdi).

MAPA 1. Localización de Betizu.

1.4. Estado de la raza.

La raza Betizu se encuentra en este momento en peligro de extinción, debido a la poca preocupación por su conservación hasta el momento. No obstante, el problema parece tener una solución y personas dispuestas a evitar la erradicación de esta raza.

1.5. Asociaciones y reservas

La más importante de las reservas que hemos encontrado de Betizu es la de Sastoya que esta situada en un pueblo abandonado del municipio de Urraúl Alto en Navarra; actualmente su término municipal está ocupado por una finca, propiedad del Gobierno de Navarra.

Esta reserva elabora un programa ecológico para la conservación de esta especie autóctona, cuya labor desarrolla el ITG Ganadero que posee un rebaño de la raza Betizu cedido por el Gobierno de Navarra. El objetivo de este rebaño es el de mantenimiento en pureza de la raza y en la medida de lo posible la difusión de la misma.

La finca de Sastoya, consta de unas 80 Ha., de las que 12 de ellas son praderas; está inscrita en el área de "Producción Ecológica" y es propiedad del Gobierno de Navarra, gestionada por su "Departamento de Medio Ambiente" que la cede al "ITG Ganadero" para el mantenimiento de las Betizu. Existe en la finca un aprisco cubierto de 300 m² para almacén y manejo de ganado. En la finca de Sastoya se mantienen una media de unos 45 animales de la raza con un manejo lo más extensivo posible, con una mínima intervención humana para mantener su carácter ancestral de "semilibertad".

2. BLONDE D` AQUITAINE.

2.1. Definición.

El Blonde d` Aquitaine es una raza moderna que se localiza en la zona francesa de Euskal Herria, Iparralde, con nueva denominación a partir de 1962 y procede de la fusión entre las tres especies Garonnaise, Quercy y Blonde des Pyrénées.

2.2. Caracteres morfológicos.

Es una raza de carne especializada con fuerte desarrollo corporal y una musculatura fuerte y repleta. Posee cierta armonía, elegancia y finura. La longitud del cuerpo es variable y tienen una amplitud pélvica. El

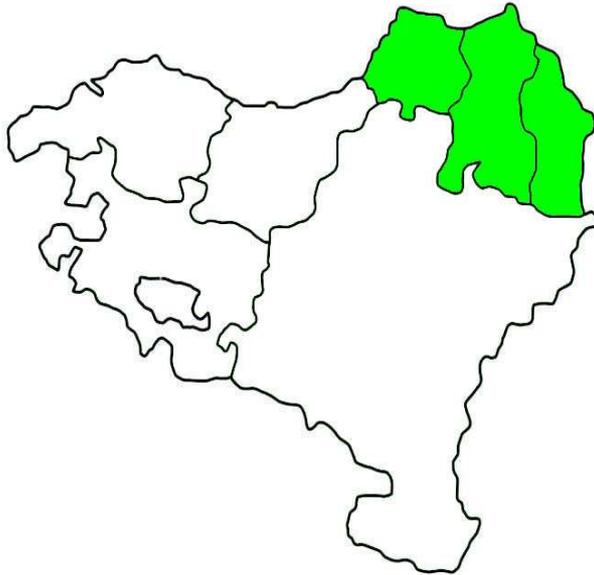


FOTO 7. Blonde d`Aquitaine

peso de los terneros es aproximadamente de 200kg a la entrada de la explotación y 1000kg en adultos. En cuanto a la alimentación es natural, a base de paja.

2.3. Hábitat.

Se localiza en la zona francesa de Euskal Herria, que es conocida como Iparralde. Se encuentra hacia la zona de los Pirineos franceses.



MAPA 2. Localización de Blonde d´Aquitaine

2.4. Estado de la raza.

La Blonde d`Aquitaine se encuentra fuera de peligro de extinción gracias a su buen cuidado y concienciación de las personas de la zona. Además, el número de vacas ha ido aumentando a medida que han ido pasando los años. En el año 1970 había unas 150.000 vacas, mientras que en año 2000 el número de estas incrementó en 486.000 vacas.

2.5. Asociaciones y reservas.

Existen varias reservas o asociaciones que se encargan del cuidado de esta raza y de su mantenimiento. Las que más influencia tienen en estos animales son UPRA Blonde d'Aquitaine, MIDATEST y Blonde Genetique, las dos ubicadas en Francia. También hay más asociaciones que se encargan de la conservación de todas las razas autóctonas, como Euskal Abereak, y por lo tanto también aportará su parte para la conservación de el Blonde d`Aquitaine.

3. CASTA NAVARRA.

3.1. Definición.

La castas Navarra son animales de talla pequeña. Tradicionalmente también han sido llamados toros navarros.

3.2. Características morfológicas.

Tradicionalmente los toros navarros han respondido a un prototipo morfológico muy característico donde destacan su pequeño formato (brevilineos), sus pelajes colorados y rizosos y su acusada viveza.

Se trata por tanto de animales de talla muy pequeña, y extremadamente finos, que lucen un perfil cefálico cóncavo y que son característicamente elipométricos o de peso bajo, lo cual no es extraño si se tiene en cuenta su disminuido tamaño y



FOTO 8. Casta Navarra.

su característico tipo aleonado, con mayor predominio en el tercio anterior, y con escaso desarrollo de la grupa.

La cabeza suele ser pequeña y de morro ancho. Presenta los ojos de tamaño grande, muy saltones y de mirada muy viva, característica que constituye uno de los rasgos más peculiares de la Casta Navarra.

La cara está cubierta por pelos largos y rizosos, dándose muchos ejemplares foscos e incluso astracanas, al prolongarse los rizos hasta el cuello, llegando en ocasiones a alcanzar las paletillas. Las orejas son pequeñas y muy movibles, provistas de abundantes pelos. Las encornaduras son cortas de longitud y se dirigen normalmente hacia arriba (veletos), apareciendo con menor frecuencia los cornivueltos y cornipasos. Tienen una coloración clara o acaramelada, y finalizan en pitones muy agudos.

El cuello es ancho y más bien corto, provisto de un morrillo prominente, pero no excesivo, de forma que no desentona sobre el conjunto del animal. La papada aparece igualmente poco marcada.

El tronco tiene forma de trapecio, y el pecho es profundo y ancho. La línea dorso-lumbar aparece más o menos arqueada, y la grupa es almendrada, alcanzando poco desarrollo en general, mientras que el vientre tiene forma redondeada y es poco prominente.

Las extremidades son cortas y finas, con pezuñas de tamaño reducido, y la cola es larga, fina y provista de un borlón muy poblado.

En conjunto los toros navarros resultan armónicos y muy bonitos por su finura y su viveza.

Los pelajes característicos de los vacunos navarros se incluyen en la gama de las capas coloradas, que se presentan en toda su variedad, melocotón, colorado, colorado encendido y retinto. También son frecuentes las pintas castañas, mientras que las negras y tostadas en las hembras manifiestan aún más las características propias de su origen. Su talla es considerablemente menor que la de los machos, y acusan una marcada elipometría, mientras que la concavidad del perfil resulta todavía más patente.

La cabeza es estrecha y alargada, circunstancia que hace destacar aún más los ojos claros y saltones. Los cuernos son acaramelados o claros, muy finos en todo su trayecto, y con predominio de las encornaduras veletas, aunque las cornivueeltas, y sobre todo las cornipasas son también bastante frecuentes. El cuello es fino, estrecho y muy movable, el tronco es discretamente desarrollado, con la línea dorso-lumbar ligeramente ensillada.

Las extremidades son igualmente muy finas y cortas, mientras que las ubres alcanzan un tamaño discreto. La cola es proporcionalmente más larga que la de los toros, e igualmente poblada.

3.3. Hábitat.

Todos los indicios parecen apuntar a que los toros incluidos en esta casta, procedían de toros traídos por los celtas a España y que se reprodujeron en nuestro país en grandes manadas, adquiriendo las características de bravura que justifican su inclusión entre los troncos originales de las actuales ganaderías.

Fue el marqués de Santacara el fundador de esta casta, ubicada en Tudela, Corella, Las Bárdenas Reales y zonas limítrofes. La mayoría de estos animales se encuentran en la zona de Navarra.



Mapa 3. Localización de Casta Navarra.

3.4. Estado de la raza.

La raza en estos momentos se encuentra en peligro de extinción. El estar en peligro de extinción significa que hay entre 5 y 20 machos y 100 y hembras.

3.5. Asociaciones y reservas.

Algunas de las asociaciones son específicamente de la Casta Navarra como La Asociación de Amigos de la Casta Navarra y La Asociación Cultural Amigos de la Casta Navarra. Otras asociaciones son comunes a todas las razas del País Vasco como Euskal Abereak.

4. MONCHINA.

4.1. Definición.

Esta raza es originaria de la zona comprendida entre Bizkaia y Cantabria. En zonas del Noroeste de Alava y Norte de Burgos pueden verse también algunos ejemplares, aunque cada vez aumentan más los animales cruzados con otras razas más cárnicas. Llevan una vida salvaje o semisalvaje con una forma de explotación extensiva. Viven en zonas de montes abruptos y de arbolado con pastos.

4.2. Características morfológicas.

La raza Monchina está constituida por una agrupación bovina dotada de gran rusticidad y escaso desarrollo corporal, presenta una apariencia ágil, vivaz y armónica.

En los machos la cabeza aparece bien proporcionada, fuerte, de porte distinguido y con testuz un tanto elevada, particularidad que exagera el flequillo o moña. En las hembras, la cabeza es más larga y estrecha (dolicocéfala), con testuz también marcada y moña, aunque menos abundante que en los machos.

La frente es recta y corta, la cara alargada y en continuo estrechamiento hasta el hocico, que se ensancha y permite la dilatación de los ollares, los labios gruesos y los ojos vivos, almendrados y oblicuos. Las orejas son medianas y móviles y

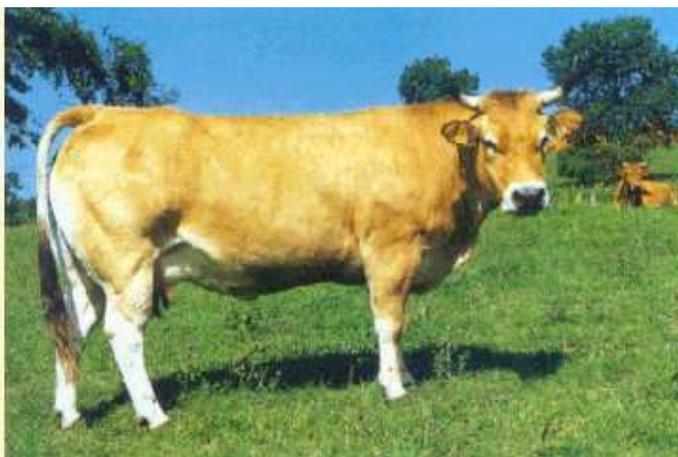


FOTO 9. Monchina.

los cuernos de escaso desarrollo, en forma de paréntesis, de sección circular y dirigidos lateralmente en un principio y luego hacia adelante y hacia arriba.

El cuello en los machos corto, robusto y fuerte, bien unido al tronco y en las hembras, más largo y fino. La papada tiene un escaso desarrollo.

El cuerpo se caracteriza por una cruz poco saliente en los machos corto, robusto y fuerte, bien unido al tronco y en las hembras, más largo y fino. El lomo es estrecho pero musculoso el pecho es amplio y profundo en los machos, con predominio sobre el tercio superior y opuesta proporcionalidad en las hembras, la quilla esternal no es muy ancha, es bastante pronunciada en las hembras y algo menos en los machos. El tronco es algo estrecho, con planos costales de longitud media, oblicuos en los machos y poco arqueados, sobre todo en las hembras. El vientre algo recogido en los machos y más abultado en las hembras.

En el caso de las hembras las ubres son de escaso desarrollo y de escasa base pero bien adosadas al vientre, y de buena conformación. Tienen pezones simétricos y bien desarrollados. En el caso de los machos los testículos y el escroto están desarrollados normalmente y simétricos. La cola es de nacimiento alta.

Tiene la espalda bien musculada y de forma triangular, tiene una longitud media y escasa inclinación. Los brazos y antebrazos bien musculados, formando un ángulo recto con la espalda el primero y perpendicular el segundo. Consta de unas rodillas bien desarrolladas y fuertes, las cañas son aplanadas lateralmente, con tendones marcados. Tienen los nudillos y las cuartillas bien conformados y aplomados, las pezuñas son pequeñas pero duras, fuertes, uniformes y lisas.

El muslo es mediano, rectilíneo, estrecho y poco musculado, las nalgas son restas y de medio desarrollo. Los corvejones son amplios, secos y fuertes, los aplomos correctos, proporcionando una marcha ligera y suelta.

Tienen una capa acastañada (también conocidas como "marina"), con oscurecimientos centrífugos de mayor extensión en los machos, dando caras ahumadas, ribetes de las ojeras negras y oscuridades en rodete y plano anterior de la rodilla y siempre con la punta del cuerno, pezuñas y borlón de la cola, negros.

El color del tupe es más o menos oscuro con respecto a la cara, el escroto de color claro, con mancha en el extremo inferior (cúpula) y ubres despigmentadas, también se admite otra variedad en la capa que es la barrada-atigrada, con despigmentaciones localizadas en algunas regiones. Las mucosas son de color negro.

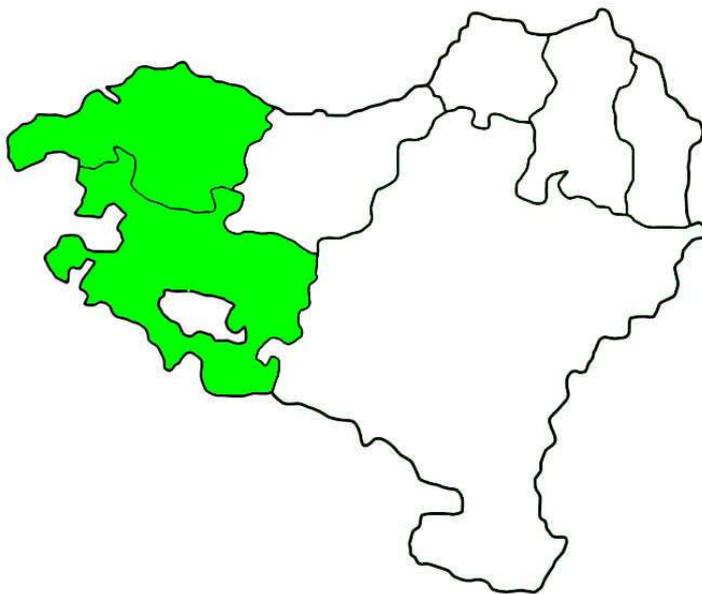
La piel es gruesa y fuerte, como corresponde a animales rústicos que viven la mayor parte del tiempo a la intemperie. El pelo es basto y largo, más fino en bragada, axilas y perineo, marca el cambio de estación siendo en verano más corto, fino y brillante. Cuentan con un gran hirsutismo como defensa contra el frío. Las orejas aparecen ribeteadas de pelos largos de tonalidades claras, mezcladas con otras de color más oscuro, tapizando la entrada.

Son animales de carácter arisco y de gran territorialidad. En invierno prefieren lugares descubiertos, abiertos y soleados, y en verano buscan zonas sombrías (bosques y barrancos).

Las hembras de estas razas suelen pesar unos 150 kg y los machos unos 200kg.

4.3. Hábitat.

Viven en las zonas de Bizkaia y Cantabria, en zonas del Noroeste de Araba y el Norte de Burgos también se pueden encontrar algunos ejemplares. Viven en zonas de montes abruptos y de arbolado con pastos.



MAPA 4. Localización de la Monchina.

4.4. Estado de la raza.

La raza monchina se encuentra en peligro de extinción, lo que significa que se encuentra entre los 5 y los 20 machos y entre las 100 y las 1000 hembras. Para superar esta situación ya se están poniendo algunas medidas como una subvención destinada a la recuperación de estos animales.

4.5. Asociaciones y reservas.

Euskal Abereak es la Asociación que promueve la Conservación de las razas ganaderas autóctonas vascas y en ella se agrupan 20 Asociaciones que, a su vez, defienden los intereses de 17 razas, con 912 socios que poseen 15.224 animales.

Euskal Abereak nace en el marco de la Exposición Nacional de Razas de Euskal Herria, en octubre de 2000, en Markina (Bizkaia) con el objetivo de aunar esfuerzos entre las asociaciones de ganaderos de razas autóctonas vascas para la consecución de una meta común: legar a las siguientes generaciones la herencia genética que hemos recibido de las anteriores y mantener así la biodiversidad. Unas de las razas que defienden es de la que estamos hablando la raza monchina.

5. PIRINAICA.

5.1. Definición.

Es el animal vacuno de aprovechamiento cárnico más extenso en la CAPV. Este animal no es difícil de encontrar por el motivo que ya se ha comentado.

5.2. Características morfológicas.

Esta raza de vaca posee un peso de entre 550 y 600 kilos y un pelaje de color trigüeño más o menos claro. Son característicos sus cuernos de color blanco nacarado con las puntas de color amarillento. Es una raza productora de carne.

Son animales de tamaños medios, ortoides y proporciones longilíneas. Es una raza de tipo ambiental, con cabeza de proporciones medias, con frente ancha e invadida por pelos rizosos.

Posee encornaduras fuertes en su base en prolongación de la nuca, de coloración blanca nacarada con la punta amarillenta, dispuestas en espiral. Las orejas son medianas con filo pelo en su interior. La línea del dorso-lumbar es recta, y poseen un pecho ancho. El nacimiento de la cola es en cayado. Las mucosas son sonrosadas y la capa monocolor es trigüeña más o menos clara con degradaciones alrededor de los ojos, hocico, bragadas, axilas y miembros.

5.3. Hábitat.

La vaca pirenaica se encuentra en toda la comunidad del País Vasco. Además se encuentra también en Navarra, Aragón y Cataluña.



FOTO 10. Pirenaica.

MAPA 5. Localización de la raza Pirenaica



5.4. Estado de la raza.

La raza pirenaica no se encuentra en peligro de extinción, es decir, no está en riesgo. La raza pirenaica tiene más de 20 machos y más de 1000 hembras por lo que es seguro que halla descendientes que puedan seguir procreando para que la raza no se extinga.

5.5. Reservas y Asociaciones.

Algunas de las asociaciones que se dedican a la conservación de la raza pirenaica son la Asociación Aragonesa de Criadores de Ganado Vacuna Pirenaico y la Federación Española de Asociaciones de Ganado Selecto.

Otras de las asociaciones que se dedican a varias razas es la asociación de Euskal Abereak.

6. TERREÑA.

6.1. Definición.

Estos animales están dotados de gran rusticidad y tienen poco desarrollo corporal. En su medio natural se contemplan como animales fuertes y de aspecto armónico.

6.2. Caracteres morfológicos.

En cuanto a los caracteres y apariencia general, se trata de una raza eumétrica, ortoide y sublongilínea. Su conformación permite observar una disposición traccionadora.

La cabeza es seca y bien proporcionada, de frontal amplio y recto, aunque pueden aparecer animales de subconvexidad levemente marcada. La cara acortada en los machos, fina y estilizada en las hembras, denotando gran feminidad. Constan de órbitas amplias, marcada y en la misma línea de la cara. Los ojos son medianos y

expresivos, las orejas pequeñas, en forma de elipse y muy móviles. Los cuernos de buen desarrollo, de mediano grosor e insertados en la línea de prolongación de la nuca, en lira alta o baja en las hembras, horizontales en su nacimiento, con las palas dirigidas hacia delante y arriba y con el pitón abierto hacia fuera y atrás, en media luna en los machos. El cuello es de mediano tamaño, en los machos con buen desarrollo muscular pero de escaso morrillo, en las hembras, fino por su escaso desarrollo muscular y de bordes rectos, la inserción con la espalda es en «golpe de lanza».

El tronco entre las paralelas, es algo alargado, con aceptable profundidad y perímetro gracias a las costillas separadas y arqueadas en su tercio medio, la cruz es larga y levemente destacada. La línea del dorso-lumbar es recta y horizontal, la grupa es ancha en su tercio anterior, de ancas prominentes y de escasa amplitud entre ísquiones. El vientre esta bien proporcionado, escasamente remetido, la cola de nacimiento alta, en ocasiones ascendente en cayado, es larga y con borlón abundante que debe superar el corvejón.

Las ubres son de mediano desarrollo pero de buenas inserciones y pezones medianos, bien dirigidos y diferenciados. Los testículos están bien desarrollados, sin características destacables.



FOTO 11. Terreña.

Las extremidades anteriores están correctamente aplomadas, bien proporcionadas y de estructura fina, pero de gran fortaleza. La espalda es de buen desarrollo muscular, el brazo largo y antebrazo mediano, ambos de gran fortaleza, la caña de estructura fina pero fuerte. Pezuñas de mediano tamaño, bien conformadas y adaptadas a la marcha.

Las extremidades posteriores están bien aplomadas y de ángulos abiertos, el muslo y la pierna plana, y de escaso desarrollo muscular. La nalga recta y con escaso desarrollo, el corvejón de fuerte estructura, seco y de inserción tendinosa bien diferenciada. La caña y las pezuñas de igual constitución que las anteriores.

La piel es de color negro, elástica, formando papada abundante y pliegues evidentes en las tablas del cuello.

La capa es castaña, oscilando desde tonalidades muy oscuras y «lombardas» hasta muy claras «avellanas» con oscurecimientos centrífugos (cabeza, pecho y extremidades), las mucosas son negras y orla plateada alrededor del hocico, que en

ocasiones puede presentarse enrojecida. Tiene degradaciones en axilas, bragadas y cara interna de los muslos, más manifiestas en capas claras. El borlón de la cola, pezuñas y punta del cuerno son negras. Las orejas blanquecinas en el interior y orladas de una cinta negra en los bordes. Las ubres y testículos de color rosado que en su parte inferior forma una cúpula o casquete de color negro.

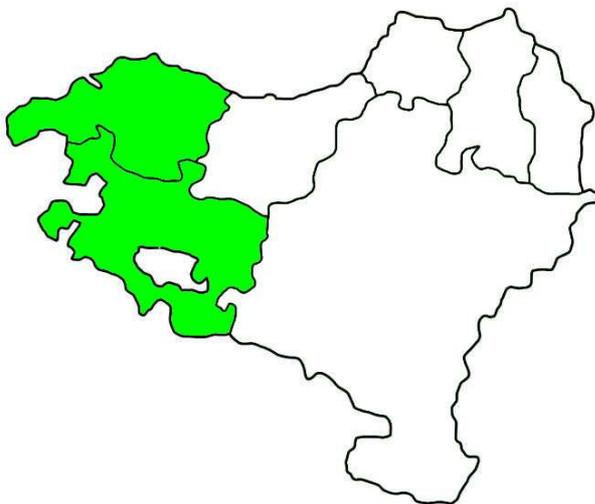
Aquí el pelo es liso y fino, con evidente variación estacional en función de las condiciones ambientales. Se acumula de modo importante en la testuz, constituyendo una moña o flequillo.

También es más largo en el interior de las orejas y en el recubrimiento de las ubres, que pueden llegar a ser muy largos y abundantes.

No existe una talla y un peso medio estandarizable, por lo que se admite un amplio margen de medición en función de las condiciones de la crianza y de otras circunstancias propias del entorno. Es un animal ágil, vivaz y armónico, dotado de gran rusticidad.

6.3. Hábitat.

La terreña se encuentra en las zonas de Bizkaia y Araba. Se encuentra en sierras de Gorbeia (entre Araba y Bizkaia), Salvada y Guibijo (Araba) y Orozco (Bizkaia).



MAPA 6. Localización de la Terreña.

6.4. Estado de la raza.

La raza terreña esta en peligro de extinción. Hoy en día hay entre 5 y 20 machos y 100 y 1000 hembras. Estas cifras sobre todo en el caso de los machos son muy bajas y por este motivo peligra la raza ya que sin machos no se puede procrear y no habrá descendencia.

6.5. Asociaciones y reservas.

El parque natural de Gorbeia tiene animales de la raza terreña de los que cuida he intenta reproducir. En este parque natural viven en semi-libertad ya que al ser grande están sueltas.

Otras asociaciones como Euskal Abereak son comunes a muchas razas incluyendo la terreña.