



# LA LACAUNE LECHE



La raza Lacaune Leche es la raza de ovejas más efectiva en Francia : 850.000 ovejas (50% de las ovejas lecheras francesas).

*"Una raza local"*

El 95% de su población está en el lugar de origen de la raza

*"Una raza de montaña"*

El 90% de su población se encuentra en zonas de montaña en el « Massif Central »

*"Una raza reconocida internacionalmente"*

Está presente en 25 países y en 3 continentes



Situación geográfica de la zona de origen de la raza Lacaune Leche denominada « Le Rayon de Roquefort »



## Organización

La UPRA Lacaune, una organización de selección (OS) aprobada para la raza Lacaune, es responsable de la coordinación de las actividades de selección, la acreditación y la puntuación morfológica de los reproductores, el mantenimiento del libro genealógico y también es responsable de control de desempeño, certificación de parentesco y evaluación genética.

El programa de selección de la raza es implementado por los dos Empresas de selección : "**Confederación de Roquefort, servicio ganadería**" y "**Cooperativa Ovi-Test**". Realizan el seguimiento genético de sus ganaderos seleccionadores, la gestión de las herramientas de selección (centros de cría de los reproductores y centros de inseminación artificial), así como la gestión de la difusión de los reproductores y del semen.

## Orientación del programa de selección

### El índice sintético de la leche de oveja

- Cantidad de la leche
  - Riqueza de la leche (TB y TP)
  - Concentración de las células somáticas
  - Morfología de la ubre
- } Caracteres de producción (50%)
- } Caracteres funcionales y morfológicos (50%)

## El progreso genético

El progreso genético anual de los caracteres de producción en los últimos 10 años es de :

5.4 litros al año para la cantidad de leche

0.25 g / litros al año de tasa butírica

0.19 g / litros al año de tasa proteica



La morfología de la ubre y las células somáticas han mejorado constantemente desde 2006.

La orientación del programa genético permite una adaptación de la raza a las exigencias de producción en su entorno, lo que tiene como consecuencia la mejora de la autonomía alimentaria de las ovejas y la simplificación del trabajo del ganadero debido a que se facilita de ordeño. .

La mejora genética de la resistencia a la trembladera es también gestiona. Desde 2003, todos los carneros de la raza son homocigotos resistentes (ARR / ARR) y el 98% de las ovejas son portadoras de un alelo de resistencia.

# Esquema de selección

# La selección genómica

## SELECCIONADORES CLO

Control Lechero Oficial

- 373 ganaderos
- 185 000 ovejas

## USUARIOS CLS Control Lechero Simplificado

- 1 189 ganaderos
- 511 564 ovejas

## USUARIOS Fuera de Control

- 363 ganaderos
- 150 500 ovejas

Establecida en 2015, la selección genómica permite predecir el valor genético de los carneros genotipados a una edad muy temprana, sin esperar los resultados de sus descendientes.

Todos los corderos Lacaune que ingresan a los centros de inseminación están genotipados. Así, el uso de la selección genómica ha permitido un aumento del 30% en la eficiencia del esquema de selección.

*¡La raza de Lacaune Leche es la primera raza de ovejas en el mundo haber usado de la selección genómica!*



# Rendimiento

Referencias de 185,168 ovejas y 373 rebaños de la base de selección en 2019:

Producción: 330 litros en 173 días.

Tasa butírica : 75 g / litro

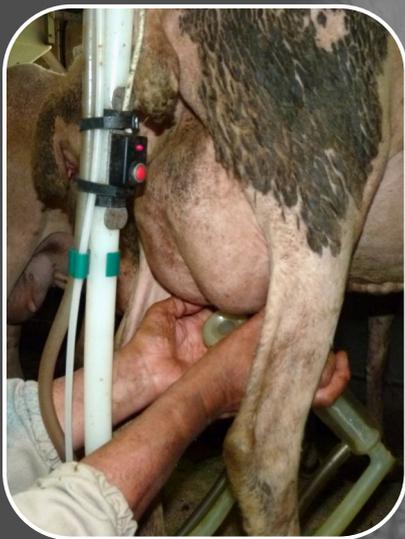
Tasa proteica: 56 g / litro

Tasa de renovación: 28%

Ovejas en IA por explotación : 86.6%

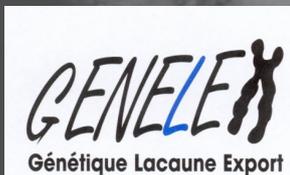
Fertilidad general: 94.9% (IA + lucha natural)

Prolificabilidad: 1.57 cordero por parto



UPRA LACAUNE

Carrefour de l'Agriculture  
12026 RODEZ Cedex 9  
Tel : +33-5-65-73-78-14  
Mail : upralacaune@race-lacaune.fr



Génétique Lacaune Export



CONFEDERATION de  
ROQUEFORT  
SERVICE ELEVAGE

36 Avenue de la République  
BP 40348  
12100 MILLAU  
Tel : +33-5-65-59-22-00



COOPERATIVE  
OVI-TEST

5 rue de la Prade  
ZA de Cantaranne  
12850 ONET le CHÂTEAU  
Tel : +33-5-65-67-89-40

