

# HIGHLANDER® PROLIFICIDAD Y EFICIENCIA

BOTREVE

**HIGHLANDER®** es una raza sintética ovina de **alta prolificidad** y supervivencia de los corderos, lo que, sumado a una buena conformación carnicera, y altas ganancias de peso, permiten lograr una muy buena **eficiencia en la producción de carne ovina**.

La raza maternal Highlander® fue creada por Rissington Breedline Ltd (RBL) -Napier-Nueva Zelanda- en 2001, [www.rissington.com](http://www.rissington.com) combinando genética de las razas Romney Marsh, Finnish y Texel en las que los aportes significativos de cada una son: **Romney (25%)**: estructura y conformación, rusticidad y producción de lana;

**Finnish(50%)**: fertilidad, fecundidad y tamaño eficiente;

**Texel (25%)**: rusticidad, supervivencia de los corderos y muy buena aptitud carnicera.

## Selección y mejora genética

En la majada Núcleo Highlander®, en NZ, el avance genético se mide mediante un índice que muestra los Kg de cordero destetado por oveja encarnerada. Para ello utiliza herramientas de avanzada como: DNA para parentesco - test de progenie, identificación electrónica; y marcadores moleculares en carne musculación (MyoMax) y resistencia a parásitos gastro-intestinales.

Al presente, la majada núcleo en NZ desteta, el 81% del peso de la oveja, lo que significan 52 Kg de cordero destetado por oveja encarnerada. (Peso promedio oveja Highlander: 65Kg).



Espacio Contratado



## Características de la raza

- Prolificidad y supervivencia: El % de preñez supera 180%, y 150% de señalada con no más de 10-12% de trillizos.
- Precocidad: con 6-7 meses de edad y 40 kg se encarnera y alcanza 90% de preñez.
- Se utiliza 1,5-1,8% de carneros, dada su alta libido y capacidad de servicio.
- Alta tasa de crecimiento de los corderos.
- Buena conformación y aptitud carnicera.
- Longevidad.

## Highlander® en Uruguay

En el año 2005, mediante la asociación de Rissington Breedline con los titulares de los frigoríficos Carrasco y Las Piedras, se conforma un Núcleo genético Highlander® en el país, a través de la importación de embriones de NZ. Ello da inicio al PROGRAMA HIGHLANDER® en Uruguay, que tiene como OBJETIVO,

*“producir madres de alta prolificidad y eficiencia en la producción de corderos”.*

En el año 2007 comienza la diseminación de carneros Highlander a productores asociados a la Cooperativa Unión Rural de Flores,

Y luego a diferentes departamentos del país, los que son utilizados en sistemas de cruzamiento, y absorción.

Desde sus inicios, Highlander® ha mostrado una muy buena adaptación a nuestro medio, la que se expresa tanto en los índices de preñez y señalada de ovejas y corderas en la majada Núcleo, como también en la performance de las cruza F1, 2da y 3era generación producto de cruzamientos en majadas comerciales. A su vez, los corderos “cruza Highlander” muestran altas tasas de crecimiento y buena conformación carnicera.

A modo de síntesis, Highlander® es una raza mellicera, **una oveja rústica que pare 2 corderos y los cría: una madre superior.**

El Programa Highlander® es abierto a toda empresa agropecuaria que desee incorporar esta genética y por esta vía incrementar la producción de carne ovina.

Ing. Agr. Martín Garicoits  
Coordinador Programa Highlander

**Programa Highlander**  
Para información y adquisición de carneros dirigirse a  
[Rissington@adinet.com.uy](mailto:Rissington@adinet.com.uy)  
Celular: 098 919088