



Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional

*El Pueblo, Presidente!*

40  
2019

**Aquí nos ilumina,  
un Sol que no declina  
El Sol que alumbra  
las nuevas victorias**

RUBÉN DARÍO

## **ESTRATEGIA NACIONAL PARA EL DESARROLLO DE LA PRODUCCIÓN DE OVINOS, CAPRINOS Y CONEJOS. 2019-2022**

La crianza de ovejas, cabras y conejos representan una buena alternativa de producción de carne y derivados lácteos para garantizar la seguridad alimentaria de las familias en el campo, debido a la ventaja de amplia adaptación a las distintas condiciones climáticas que tiene este tipo de animales, se alimentan de diversos tipos de plantas, se reproducen en menor tiempo y las oportunidades de mercado es creciente por ser altamente nutritivos.

En la actualidad la producción de cabras, ovejas y conejos, se encuentra en manos de



CONSEJO DE COMUNICACIÓN Y CIUDADANÍA

**CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!**

pequeños y medianos productores, ubicados principalmente en los departamentos de Managua, León, Chinandega, Estelí, Masaya y Carazo.

En este sentido desde el sistema nacional de producción en conjunto con las familias productoras nos proponemos impulsar la presente estrategia a fin de **promover la producción de ovejas, cabras y conejos** para diversificar, incrementar la rentabilidad de las fincas y mejorar la disponibilidad de alimentos durante todo el año.

**I. Diversificación de la producción en fincas que incluya especies menores.**

**1. Instalar sistemas de alimentación y nutrición para la producción de especies menores.**

- Impulsaremos el establecimiento de tres plantas procesadoras de alimentos balanceados para la producción de concentrados de conejos, cabras y ovejas.

**Fecha:** Octubre de 2019 a diciembre 2022

**Lugar:** Municipios de Posoltega, Managua y San Isidro

**Participantes:** MEFCCA, emprendedores, INATEC

- Promoveremos el establecimiento de **3,100 unidades de producción** con sistemas estabulados, semi estabulados para el manejo adecuado de ovejas, cabra y la producción de conejos.

**Fecha:** Octubre 2019 a diciembre 2022

**Lugar:** Departamentos de Estelí, Madriz, Nueva Segovia, León, Chinandega, Managua, Carazo, Granada, Rivas, Masaya, Boaco, Chontales, Matagalpa y Jinotega.

**Participantes:** MEFCCA y productores

- Capacitaremos a 5,000 productores y técnicos de cooperativas sobre los mejores **métodos para la preparación de raciones alimenticias** y suplementación estratégica a fin de incrementar la productividad de ovinos, caprinos y conejos.

**Fecha:** Octubre 2019 a diciembre 2022

**Lugar:** Municipios de Estelí, Nueva Segovia, Madriz, Matagalpa, Jinotega, Rivas, Carazo, Granada, Masaya, León, Chinandega.

**Participantes:** INTA, MEFCCA, MAG, IPSA, INATEC

## **2. Promover la aplicación de innovaciones tecnológicas para el incremento de la productividad.**

- Realizaremos eventos nacionales e internacionales sobre los avances tecnológicos en

aspectos de mejoramiento genético, incremento de la producción y procesamiento de productos y sub productos de la carne y leche.

**Fecha:** Noviembre 2019 a Diciembre 2022

**Lugar:** A nivel nacional

**Participantes:** MEFCCA, MAG, IPSA, INTA, Universidades, Cooperativas y productores

- Realizaremos **120 videoconferencias** sobre mejoramiento genético, alimentación, nutrición, manejo zootécnico en sistemas de producción de ovinos, caprinos y conejos.

**Fecha:** octubre 2019 a diciembre de 2022

**Lugar:** A nivel nacional.

**Participantes:** INTA, CNU, MEFCCA, IPSA, MAG, expertos nacionales e internacionales

- Presentaremos **6 Guías Técnicas y Manuales Prácticos** sobre las principales prácticas,

técnicas y tecnologías para el manejo zootécnico, nutrición, genética, reproducción y agregación de valor de las especies menores.

**Fecha:** octubre 2019 a diciembre de 2022

**Lugar:** A nivel nacional.

**Participantes:** INTA, CNU, MEFCCA, IPSA, MAG, expertos nacionales e internacionales

## II. Mejoramiento genético

1. **Incrementar la disponibilidad de razas ovinas, caprinas y conejos** con alta eficiencia productiva de carne y leche.

- Introduciremos de centros internacionales certificados **reproductoras, sementales y semen de cabras, ovejas y conejos** a fin de incrementar la producción de carne y leche.

**Fecha:** octubre del 2019 a diciembre 2022

**Lugar:** A nivel nacional.

**Participantes:** INTA, IPSA y Universidades.

- Instalaremos un **centro nacional para el mejoramiento genético** de especies menores a fin de poner a disposición de las familias productoras pies de crías de alta calidad.

**Fecha:** Octubre de 2019 a Noviembre 2022

**Lugar:** CNIA, Managua.

**Participantes:** INTA, MAG, MEFCCA, IPSA, Universidades, INATEC

- Realizaremos la **caracterización genética y el registro del hato ovino, caprino y cunícola** a fin iniciar los procesos cruzas para el mejoramiento genético del ganado menor.

**Fecha:** octubre 2019 a enero de 2020

**Lugar:** Departamentos de Estelí, Madriz, Nueva Segovia, León, Chinandega, Managua, Carazo, Granada, Rivas, Masaya, Boaco, Chontales, Matagalpa y Jinotega.

**Participantes:** INTA, IPSA, Universidades, INATEC y productores

- Facilitaremos la certificación de los **criadores especializados de razas de ovinos, caprinos y conejos**, a fin de facilitar el acceso a las razas de alta calidad.

**Fecha:** de agosto a diciembre de 2019

**Lugar:** A nivel Nacional

**Participantes:** IPSA y productores

2. **Promover la inseminación artificial como estrategia para el mejoramiento genético de ovinos y caprinos.**



- Instalaremos **ocho centros departamentales de producción, procesamiento, distribución de semen y pie de cría** de razas mejoradas a fin de poner a disposición los servicios de inseminación artificial.

**Fecha:** Octubre de 2019 a diciembre 2022.

**Lugar:** Municipios de Somoto, Mozonte, Tipitapa, Boaco, Rivas, Masatepe, San Isidro y Posoltega

**Participantes:** MEFCCA, INATEC, IPSA, INTA, INATEC y familias productores

- Certificaremos a **100 promotores comunitarios como inseminación artificial** y especialistas en reproducción y manejo de las ovejas, cabras y conejos a fin de facilitar la asistencia técnica a las familias productoras.

**Fecha:** Octubre de 2019 a diciembre 2020.

**Lugar:** a nivel nacional.

**Participantes:** IPSA, MEFCCA, INTA, INATEC, Cooperativas, promotores y productores.

- Implementaremos **10 rutas de inseminación artificial en ovinos y caprinos** para facilitar el acceso a estos servicios a los pequeños y medianos productores.

**Fecha:** Octubre de 2019 a diciembre 2022.

**Lugar:** Teustepe, Santa R. del Peñón, Jicaral, Nagarote, La Paz Centro, El Crucero, Mateare, Ciudad Sandino, Ticuantepe, Villa El Carmen, San Francisco libre, San Rafael del Sur, Tipitapa, Managua, Nindirí, Masaya, Tisma, La Concepción, Ciudad Darío

**Participantes:** Técnicos del sistema de producción, promotores y productores.

- Fortaleceremos las capacidades de **20,000 productores de ovinos, caprinos y conejos** en manejo reproductivo, selección de reproductores

y detección de celo a fin de mejorar las razas en las fincas.

**Fecha:** Octubre 2019 a diciembre de 2022

**Lugar:** Departamentos de Estelí, Madriz, Nueva Segovia, León, Chinandega, Managua, Carazo, Granada, Rivas, Masaya, Boaco, Chontales, Matagalpa y Jinotega.

**Participantes:** MEFCCA, IPSA, INATEC, INTA, MAG, cooperativas y familias productoras

### **III. Salud animal e inocuidad**

#### **1. Mejorar las condiciones de manejo sanitario de especies menores.**

- Fortaleceremos el **sistema de vigilancia sanitaria** para prevención y control de enfermedades cuarentenadas y de importancia económica en especies menores.

**Fecha:** octubre 2019 a diciembre de 2022

**Lugar:** Departamentos de Estelí, Madriz, Nueva Segovia, León, Chinandega, Managua, Carazo, Granada, Rivas, Masaya, Boaco, Chontales, Matagalpa y Jinotega

**Participantes:** IPSA y familias productoras

- Impulsaremos un programa para la certificación de fincas productoras de ovejas, cabras y conejos para facilitar el acceso a mejores mercados.

**Fecha:** octubre 2019 a diciembre 2022

**Lugar:** Departamentos de Estelí, Madriz, Nueva Segovia, León, Chinandega, Managua, Carazo, Granada, Rivas, Masaya, Boaco, Chontales, Matagalpa y Jinotega.

**Participante:** IPSA y productores

- Fortaleceremos las capacidades de **5000 productores** de ovinos, caprinos y conejos sobre la aplicación de buenas prácticas

pecuarias para el incremento de la productividad.

**Fecha:** octubre 2019 a diciembre 2022

**Lugar:** Departamentos de Estelí, Madriz, Nueva Segovia, León, Chinandega, Managua, Carazo, Granada, Rivas, Masaya, Boaco, Chontales, Matagalpa y Jinotega.

**Participantes:** IPSA, INTA, MEFCCA, MAG, Universidades, Cooperativas y productores

## **2. Promover el aprovechamiento de desechos sólidos de especies menores.**

- Fortalecer las capacidades en **6,000 productores** sobre la elaboración de biofertilizantes y abonos orgánicos a base de estiércol de especies menores.

**Fecha:** octubre 2019 a diciembre 2022

**Lugar:** A nivel nacional

**Participantes:** MEFCCA, IPSA, INTA, MAG, Cooperativas y productores.

- Promoveremos emprendimientos para el desarrollo y la comercialización de insumos, implementos, equipos, indumentarias y material biológico requeridos para la producción de especies menores.

**Fecha:** enero de 2020 a diciembre 2022

**Lugar:** en todos los municipios del país.

**Participantes:** MIFIC, MEFCCA, Cooperativas

#### **IV. Procesamiento y valor agregado a la producción de especies menores.**

##### **1. Impulsar la agroindustria y el procesamiento de carne, leche y cuero.**

- Promoveremos **la aplicación de buenas prácticas de matanza en sistemas de producción de**

**ovinos, caprinos y conejos** para asegurar la calidad en los cortes e inocuidad de los productos.

**Fecha:** octubre 2019 a diciembre 2022

**Lugar:** Departamentos de Estelí, Madriz, Nueva Segovia, León, Chinandega, Managua, Carazo, Granada, Rivas, Masaya, Boaco, Chontales, Matagalpa y Jinotega.

**Participantes:** IPSA y productores.

- Promoveremos los **emprendimientos para la transformación y agregación de valor** de productos y subproductos de las especies menores.

**Fecha:** Octubre 2019 a diciembre 2022

**Lugar:** Departamentos de Estelí, Madriz, Nueva Segovia, León, Chinandega, Managua, Carazo, Granada, Rivas, Masaya, Boaco, Chontales, Matagalpa y Jinotega.

**Participantes:** MEFCCA y productores emprendedores.

- Fortaleceremos las capacidades de los emprendedores y productores sobre buenas prácticas de manufactura, procesamiento, clasificación y empaqueo de cortes de carnes, elaboración de productos y subproductos del cuero y uso racional de preservantes.

**Fecha:** Octubre 2019 a diciembre 2022

**Lugar:** Departamentos de Estelí, Madriz, Nueva Segovia, León, Chinandega, Managua, Carazo, Granada, Rivas, Masaya, Boaco, Chontales, Matagalpa y Jinotega.

**Participantes:** MEFCCA y productores emprendedores.

## **V. Desarrollo de mercados nacionales y acceso a los internacionales.**



**1. Posicionar los productos y subproductos de carne, leche y derivados.**

- Fortaleceremos espacios para la comercialización de productos y subproductos de la ganadería menor.

**Fecha:** Febrero de 2019 a marzo de 2020

**Lugar:** A nivel nacional

**Participantes:** MEFCCA, INTA, MAG, IPSA, Cooperativas y productores.

- Acompañaremos a los productores en la identificación de nichos de mercados diferenciados y de alto valor para productos y subproductos de especies menores.

**Fecha:** Mayo de 2020 a diciembre 2022

**Lugar:** Departamentos de Estelí, Madriz, Nueva Segovia, León, Chinandega, Managua,

Carazo, Granada, Rivas, Masaya, Boaco, Chontales, Matagalpa y Jinotega.

**Participantes:** MIFIC, MEFCCA, alcaldías, Cooperativas y productores.

- Fortaleceremos las capacidades de 200 **emprendedores** para el desarrollo, formalización y establecimiento de sus productos y subproductos a base de carne, leche, cuero y sus derivados.

**Fecha:** octubre 2019 a diciembre 2022

**Lugar:** Departamentos de Estelí, Madriz, Nueva Segovia, León, Chinandega, Managua, Carazo, Granada, Rivas, Masaya, Boaco, Chontales, Matagalpa y Jinotega.

**Participantes:** MEFCCA, IPSA, MIFIC, MAG, MINSA y emprendedores

- Promoveremos **ruedas de negocios** entre emprendedores y supermercados del país

para dinamizar el mercado e incrementar la oferta de productos y subproductos de carne, leche y derivados.

**Fecha:** Octubre 2019 a diciembre 2022

**Lugar:** Departamentos de Estelí, Madriz, Nueva Segovia, León, Chinandega, Managua, Carazo, Granada, Rivas, Masaya, Boaco, Chontales, Matagalpa y Jinotega.

**Participantes:** MEFCCA, MIFIC, alcaldías, cooperativas y productores

- Impulsar el **comercio electrónico y el marketing a fin de internacionalizar la oferta** y mejores precios de productos y subproductos de carne, leche y sus derivados.

**Fecha:** enero de 2020 a diciembre 2022

**Lugar:** A nivel nacional

**Participantes:** MIFIC, MEFCCA, INTA Cooperativas y productores.

- Promoveremos el consumo interno de carnes, leche y sus derivados a fin de incrementar la seguridad alimentaria de la familia en el campo y la ciudad.

**Fecha:** enero de 2020 a diciembre 2022

**Lugar:** A nivel nacional

**Participantes:** MEFCCA, MINED, MIFAM, Cooperativas y productores.