

Estado del arte

- Rubro Ovino Regional:
 - ✓ Rubro agroindustrial
 - ✓ Exportación
 - ✓ Atributos diferenciables por el mercado
- Iniciativas para el rubro ovino regional
 - ✓ Mejoramiento genético: Líneas carniceras
 - ✓ Praderas: Introducción especies pratenses, uso de cero labranza, manejo de fertilidad del suelo tradicional y orgánica, manejo sustentable del coironal, apotreramiento y riego
 - ✓ Sanidad: Consolidación laboratorio de referencia, Pabco Ovino?,
 - ✓ Reproducción: Biotecnología reproductiva
 - ✓ Gestión: Análisis de estructura de costos, evaluación de sistemas bioeconómicos

Continuación estado del arte

◆ Escenario cadena productiva

- Demanda de mayores pesos de canal
 - ◆ Mayor edad faenamiento (Calidad canal?)
 - ◆ Líneas carniceras: Limitaciones agroecológicas
 - ◆ Manejo estratégico de la engorda postdestete: grupos de engorda
 - ◆ Incremento en la oferta de biomasa pratense
 - Balance nutricional?
 - Eficiencia de uso
 - Relación Ingresos incrementales/costos marginales

Continuación estado del arte

◆ Escenario de mercado

- Aseguramiento de calidad
 - ◆ Buenas practicas pecuarias
 - ◆ Bienestar animal
 - ◆ Bioseguridad animal
 - ◆ Trazabilidad
 - ◆ Manejo de la cadena de frío
 - ◆ Tecnologías de ciencia de la carne

Continuación de estado del arte

◆ Paradigma de Producción

- Por productividad
- Por calidad

◆ Productividad

- Por animal: zootecnico e industrial
- Por unidad de superficie: Carga animal, índices reproductivos, relación producto animal/biomasa vegetal

◆ Calidad

- Diferenciación por origen y/o sistema orgánico

Visión Integradora

◆ Nuevo Paradigma:

■ Calidad:

- ◆ Es un atributo mínimo o estandar para ser competitivo en un mundo globalizado
- ◆ Permite mantener confianzas del mercado consumidor
- ◆ SERA REQUERIDA POR UN MERCADO MAS CONSCIENTE
 - Bienestar animal?
 - Manejo sustentable Predial

Continuación visión integradora

◆ Nuevas barreras externas

- ✓ Dumping ambiental
- ✓ Exigencias de residuos
- ✓ Calidad sanitaria

Prod



Prod

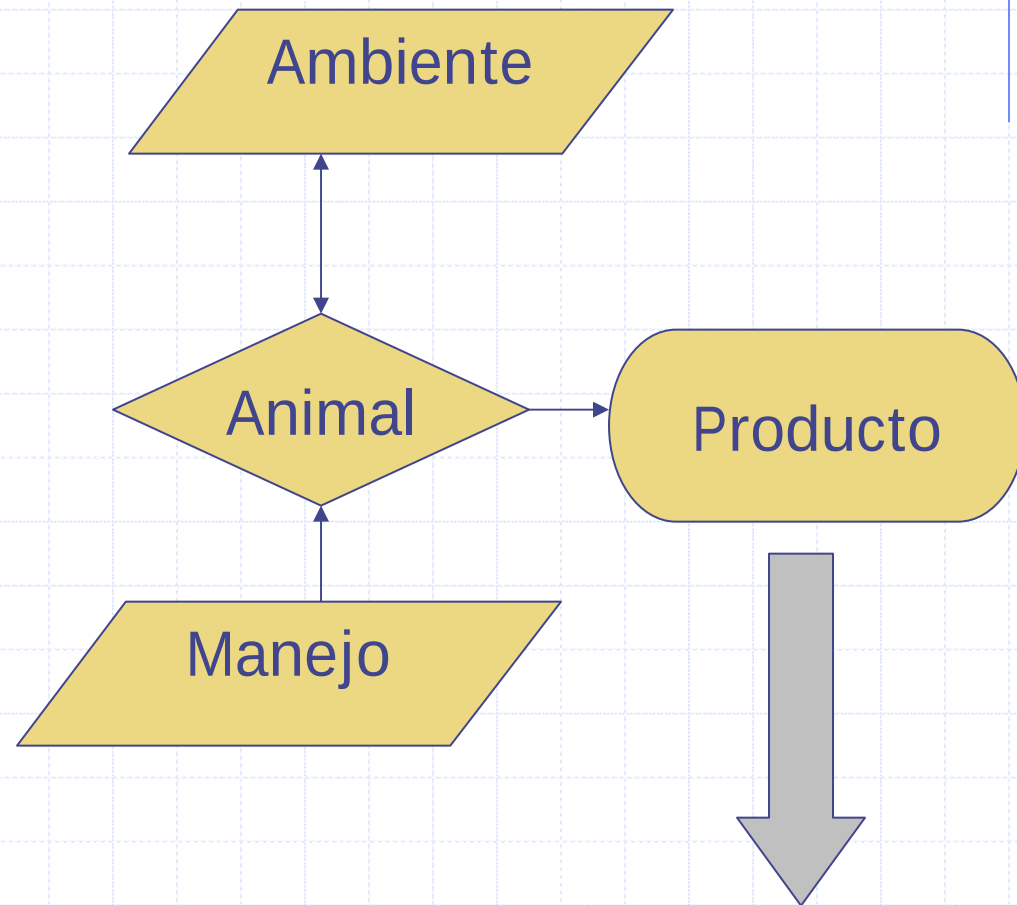


Desafío Productivo

Ambiente: Condiciones favorables

Animal: Genotipo

Manejo: Modificación ambiental



Necesidad

Continuación desafio productivo

◆ Reingenieria Predial

- Misión predial
- Objetivos
 - ◆ Estratégicos
 - ◆ Operativos
- Recursos
 - ◆ Capacidades técnicas
 - ◆ Infraestructura
 - ◆ Equipos
 - ◆ Operativos

Continuación Gestión Estratégica

◆ Línea Pratense

- Fertilidad del suelo
 - ◆ Balances de nutrientes
 - ◆ Fuentes de nutrientes
 - ◆ Relación \$
- Introducción de germoplasma
 - ◆ Relación sitio-condición
 - Uso estratégico
 - Especie-Variedad
 - Integración operativa
 - ◆ Uso estratégico
 - Balances nutricionales
 - Eficiencia

◆ Mejoramiento genético

◆ Sanidad animal

◆ Gestión de control

◆ Análisis de sistemas

Continuación gestión estratégica

◆ Implementación de módulos prediales integrales

- Buenas prácticas pecuarias
- Bienestar animal
- PABCO
- Implementación de praderas
 - ◆ Fertilidad
 - ◆ Material vegetativo
 - ◆ Uso estratégico
- Manejo nutricional micro
 - ◆ Biodisponibilidad minerales
- Análisis de sistemas
 - ◆ árbol de decisiones
 - ◆ Modelación de sistemas
 - Nutrientes del suelo
 - Crecimiento y uso de praderas
 - Intervención del rebaño: Genotipo, estructura de rebaño y pastoreo
- Modelo de transferencia: cosntrastación de la innovación y tecnología
- Modelo de desarrollo de capacidades y motivaciones

Hipótesis de trabajo

