

PRODUCCION ANIMAL

CUNICULTURA 2



GRUPO DE TRABAJO DE CUNICULTURA

Gustavo Capra¹

El grupo de Trabajo de Cunicultura, en su carácter de órgano de consulta y principal mecanismo de identificación de factores limitantes de naturaleza tecnológica, ha identificado y priorizado una serie de temas que a su juicio ameritan la intervención de las instituciones públicas vinculadas a la generación y difusión tecnológica.

En base a estas prioridades, los técnicos de INIA elaborarán propuestas de líneas de investigación para el corto y mediano plazo, así como estrategias de coordinación con otros organismos. Los lineamientos de estrategia contenidos en el Plan Indicativo de Mediano Plazo, a regir durante el quinquenio 1997-2001, serán revisados anualmente para concretar, para cada año, el respectivo Plan Operativo Anual.

Se describen a continuación los temas priorizados por el Grupo de Trabajo y otros temas sugeridos pero que no contaron con el respaldo necesario para encabezar las prioridades.

Se debe considerar este listado como una primera aproximación a un diagnóstico más exhaustivo y base para una discusión a profundidad.

TEMAS TECNICOS PRIORIZADOS

Estrategias de intensificación del ritmo reproductivo. Esta línea de investigación aborda el desarrollo de técnicas de manejo y nutrición, tendientes a optimizar el número de gazapos destetados por hembra y por año. Debe incluir evaluaciones referidas a la vida útil de la hembra reproductora, bajo diferentes esquemas de organización del ciclo de reproducción.

Resfrío. Estudio de factores causales y predisponentes. Mecanismos de prevención y control para las patologías respiratorias comúnmente denominadas en forma genérica "resfrío".

Valorización de subproductos. Investigación de usos alternativos de los diferentes productos y subproductos derivados de la cría de conejos (piel, cuero, pelo, sangre, orina, glándulas, heces), con el fin de propender a la obtención del máximo valor de cada una de las alternativas posibles.

Programa de mejoramiento genético. Instrumentar procedimientos de selección en base a criterios objetivables, que consideren las características de importancia económica. Establecer recomendaciones para selección a nivel de criaderos y desarrollar un programa piramidal de mejoramiento en las razas de mayor difusión.

¹ Ing. Agr. M.Sc., Jefe Programa Nac. Animales de Granja

Desarrollo de la inseminación artificial y técnicas conexas. Incluye todos los aspectos vinculados a viabilizar la aplicación comercial de la I.A. (extracción, evaluación, dilución y conservación de semen, tratamientos para inducción de la ovulación, etc.).

Diagnóstico de situación. Monitorización de criaderos comerciales con el fin de determinar coeficientes técnicos y establecer estructuras de costos.

Modelos de simulación. Desarrollo de modelos de simulación tendientes a proveer a los productores de un instrumento auxiliar para la evaluación de resultados y la toma de decisiones.

Estudios de mercado. Evaluación de las características de la demanda en los mercados local, regional e internacional.

Ensayos de tasas de inclusión de materias primas. Evaluación de diferentes niveles de inclusión de materias primas en raciones para conejos.

Formación de plantel básico. Instrumentar manejo de la Unidad Experimental, sobre la base de planteles de raza pura de alta calidad genética en las principales razas utilizadas a nivel comercial para producción de carne (o carne y piel).

Otros Temas sugeridos

- **Formulación de raciones.** Establecer recomendaciones referidas a fórmulas tipo de raciones balanceadas para diferentes categorías.

- **Tablas de requerimientos.** Desarrollo de standards nacionales de requerimientos nutricionales de las diferentes categorías.
- **Evaluación de raciones comerciales.** Evaluación biológica de los alimentos balanceados disponibles comercialmente en el país.
- **Suplementación con forrajes.** Evaluación de diferentes forrajes, frescos o conservados (henos, silo) como suplementos o sustitutos de raciones balanceadas en distintas etapas fisiológicas.
- **Técnicas de manejo de reposición.** Evaluación de diferentes técnicas de manejo y estrategias de alimentación para la crianza de futuros reproductores.
- **Valor nutritivo de materias primas.** Estudios dirigidos a establecer el aporte nutricional de materias primas utilizadas a nivel nacional en la formulación de raciones para conejos.
- **Estudios sobre las cualidades de la carne de conejo.** Estudios tendientes a evaluar las propiedades de la carne de conejo en la alimentación humana y desarrollar diferentes usos y formas de presentación del producto.
- **Reducción de mortalidad en nido.** Estudio de factores causales de muerte en la etapa inicial de desarrollo de los gazapos y desarrollo de técnicas tendientes a reducir su incidencia.
- **Aditivos anti-stress.** Evaluación de aditivos posibles de ser empleados con el fin de atenuar el stress derivado del destete.

Las Hojas de Divulgación en Cunicultura son una publicación periódica mensual que llegará al usuario por correo.

Suscripción: Anual \$ 50.-
 Semestral \$ 30.-
 Ejemplar: \$ 6.-

Complete el formulario y abone su suscripción en cualquiera de la estaciones experimentales de INIA.