



## Sistemas informáticos de gestión para granjas de cunicultura

Constituyen un medio técnico adecuado para saber qué es lo que está pasando en la explotación.

Manuel José Pérez Hernández  
NANTA, S.A.  
Ronda de Poniente, 9  
28760 Tres Cantos (Madrid)  
E-mail: mj.perez@nutreco.com



### Introducción

Los programas informáticos constituyen un medio técnico adecuado para saber qué es lo que está pasando en la explotación y cuantificarlo al objeto de poder tomar decisiones que incrementen la rentabilidad del negocio.

Los programas informáticos permiten realizar las siguientes funciones básicas:

- Almacenar gran cantidad de datos
- Consultar de forma fácil y rápida toda la información.
- Obtener índices calculados (fertilidad, porcentaje de bajas, gazapos vendidos por coneja inseminada, etc.)
- Comparar situaciones. Así por ejemplo, se puede tener interés en comparar los resultados de dos bandas o los resultados medios obtenidos en una explotación en comparación con otras granjas de tipo similar.
- Realizar previsiones de producción con objeto de optimizar la ocupación de los locales, planificar el manejo o de organizar la planificación de sacrificios.
- Disponer de una trazabilidad completa de productos hasta el momento de sacrificio.

- Satisfacer las obligaciones administrativas de registros oficiales y controles sanitarios.

En definitiva, con un sistema informático adecuado deberemos disponer de información procesada para conocer lo que ha ocurrido en el pasado, el estado actual y alguna previsión de lo que ocurrirá en el futuro, y todo ello con la finalidad de incrementar la rentabilidad de la explotación.

*Programa Nantadat Conejos.*



## Tipos de programas

En función del objetivo específico del programa, podemos establecer la siguiente clasificación:

- **Gestión individualizada por jaulas.**

Que nos permiten obtener información detallada de cada uno de los reproductores que componen la granja y en todo momento se puede establecer un ranking en función de la productividad de cada individuo; es decir, se puede establecer una relación ordenada desde el animal de mayor al de menor producción y así poder realizar la selección de los mejores y la eliminación de los efectivos con producciones inferiores. El programa Kompas Conejos responde a estas características

- **Gestión de análisis de grupo.**

Con estos programas se pueden realizar comparaciones entre una granja y un grupo de granjas de características similares; de esta forma, podemos conocer los puntos fuertes y los débiles de nuestra granja con relación a la población con la que nos comparemos. El programa Nantadat Conejos responde a esta características.

Se pueden establecer otras clasificaciones en función del tipo de datos que se registran:

### Formulario para introducir los datos mensuales.

### Formulario para introducir los datos de una banda.

## Características deseables para un buen programa de gestión informático

- Sencillez de uso
- Facilidad para corrección de errores.
- Gran capacidad de información, de forma que cada cunicultor pueda registrar la información de su explotación hasta el nivel de detalle deseado.
- Adaptable en función de los distintos sistemas de manejo como bandas, o monta continua, cebo en las jaulas de madres o en las de cebo.
- Que permita introducir datos técnicos y económicos.
- Posibilidad de utilizar dispositivos modernos de identificación de las jaulas mediante identificaciones electrónicas para automatizar la recogida de datos.

- **Gestión con datos técnicos como, inseminaciones, palpaciones, partos, bajas, etc.**

Con estos programas se obtienen índices técnicos como, porcentaje de palpaciones positivas, nacidos vivos al parto, porcentaje de bajas, gazapos vendidos por coneja inseminada, etc.

- **Gestión con datos económicos como, compra de futuros reproductores, gastos de alimentación, energía, mano de obra, etc.**

Con todos estos datos se obtiene la cuenta de explotación y se pueden establecer índices de rentabilidad.

También los programas se podrán clasificar en función del grupo de animales que se controlan: reproductoras, reposición, cebo, centro de inseminación.

## Programa Nantadat Conejos

**Objeto.** Este programa informático permite conocer la evolución por bandas, por meses, para datos técnicos y los datos económicos de una granja. Si estos datos se incluyen en una base de datos con otras granjas, se pueden obtener listados que permitan conocer la producción de una granja con relación al resto de las granjas. El programa se puede utilizar para gestionar los datos de una única explotación o para un grupo de explotaciones, para sistemas de manejo en bandas o para granjas con montas continuas.

Con un sistema informático adecuado deberemos disponer de información procesada para conocer lo que ha ocurrido en el pasado, el estado actual y alguna previsión de lo que ocurrirá en el futuro.

# NANTA



**WWW**  
**NANTA**

**MUY CERCA DE USTED**

[www.nanta.es](http://www.nanta.es)

## Tipos de listados

Una vez registrados los datos el programa realiza el cálculo de una serie de índices y preparará diferentes composiciones, como índices calculados se realizan los siguientes:

- Porcentaje palpaciones positivas.
- Número de partos y de abortos por cada 100 inseminaciones.
- Nacidos vivos por parto.
- Porcentaje de mortinatalidad.
- Gazapos destetados por camada.
- Porcentaje mortalidad en el periodo de lactación.
- Porcentaje mortalidad en el periodo de engorde.
- Gazapos vendidos por coneja inseminada.
- Peso medio a la venta.
- Euros por Kg de gazapo vendido.
- Índice de conversión de pienso por gazapo vendido.
- Total de gastos sanitarios por gazapo.
- Coste de la alimentación por Kg gazapo vendido.
- Margen bruto por Kg. Gazapo vendido.

## Datos necesarios

Los datos se registran por fechas no siendo necesario llevar un control por jaula, y de este modo, los tiempos necesarios para la introducción de datos se reducen considerablemente.

Se pueden registrar los siguientes acontecimientos:

- Adquisición de efectivos del exterior, tipo e importe económico.
- Conejas inseminadas de cada tipo (abuelas, multíparas o de reposición) y centro de inseminación, así como las incidencias producidas.
- Conejas palpadas y resultados de la palpación global o por tipo de reproductor.
- Resultados al parto: Total de partos, abortos, nacidos vivos y muertos.

### Informe anual para una granja.



• Gazapos muertos en el periodo de lactación y clasificados por fechas para poder conocer la edad en el momento de la baja y la evolución en el tiempo.

• Total de camadas y de gazapos destetados para establecer pérdidas de camadas y medias de destetados por reproductor.

• Gazapos que diariamente se mueren en el periodo de engorde y clasificados por fechas para conocer la edad en el momento de la baja.

• Gazapos vendidos en cada fecha indicando el peso y el importe.

• Gazapos destinados a la reposición.

• Ventas de reproductores eliminados e importe y clasificación por motivos de eliminación.

• Cantidad de pienso entrado y consumido así como su importe. Para realizar el control de consumo de pienso se deberán realizar controles regulares del inventario.

• Registro de todos los tratamientos sanitarios así como el coste de los mismos.

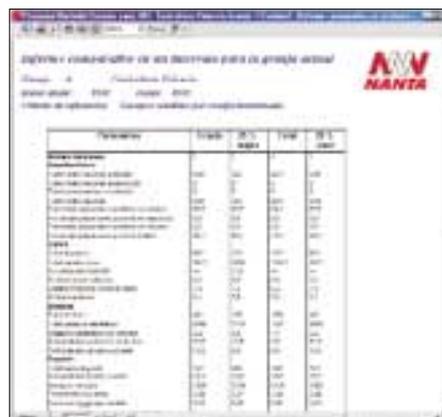
• Gatos en energía, mano de obra, agua, reparaciones etc.

Los índices anteriores se pueden obtener referidos a cada banda, por meses o por años.

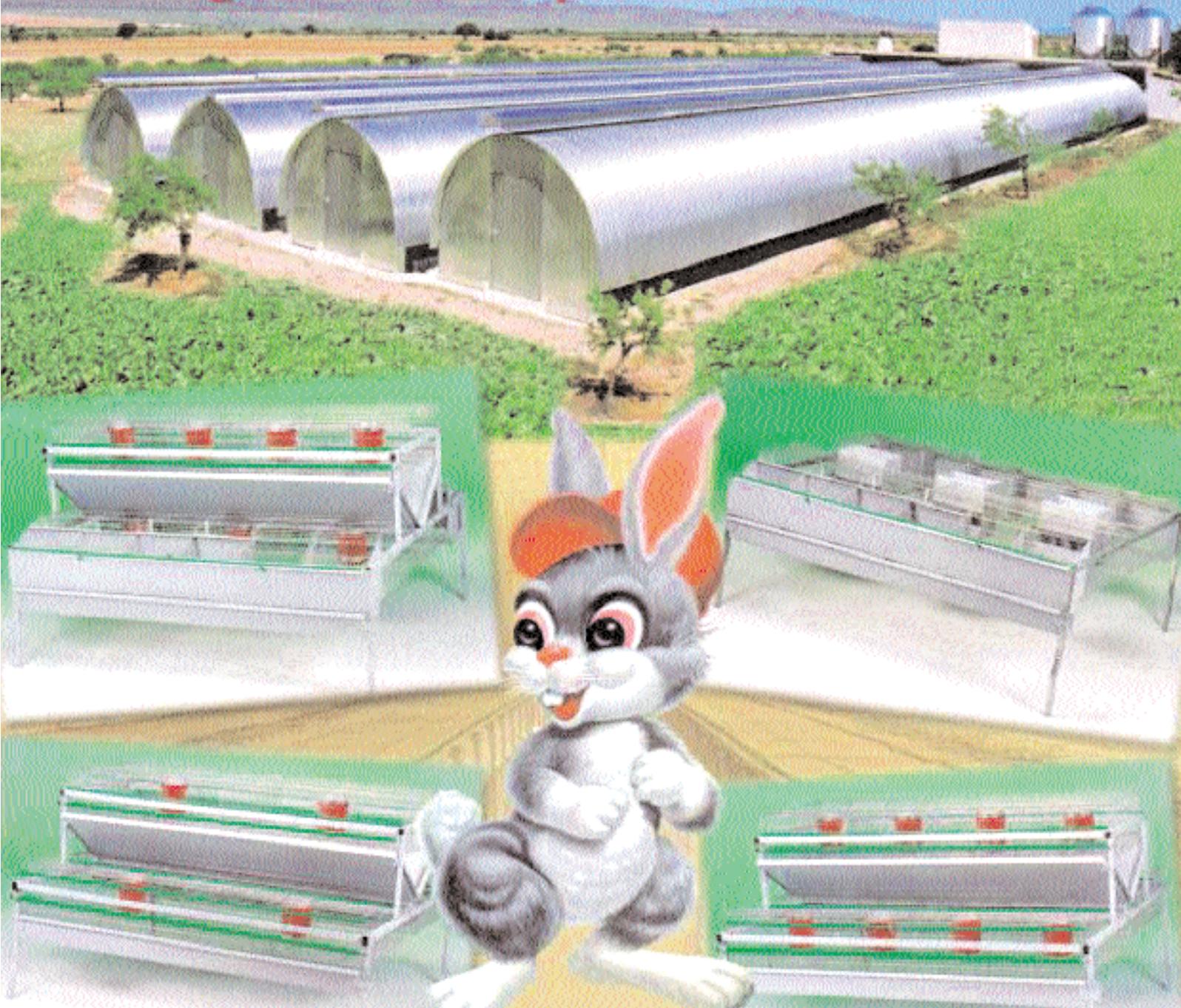
Se pueden agrupar los datos de una o varias granjas y así establecer comparaciones entre los distintos grupos de referencia para compararnos al grupo de granjas de cabecera o granjas de cola.

Con un sistema informático adecuado deberemos disponer de información procesada para conocer lo que ha ocurrido en el pasado, el estado actual y alguna previsión de lo que ocurrirá en el futuro. ■

### Informe comparativo de una granja con respecto a otras granjas



# GAUN, a la vanguardia en instalaciones y materiales para cunicultura



**Solicite información sin compromiso**

**Teléfono de atención al cliente: 968 65 80 27**

**LG GAUN, S.A.**  
INSTALACIONES CUNICOLAS

Ctra. Nacional 340, Km. 542,5  
LIBRILLA (Murcia)  
Tlf.: 968 65 81 36 • Fax: 968 65 84 06