

# Manejo y construcciones

## Un sistema original para criar conejos

G. Andreucci

(*Coniglicultura*, 21/12 : 22 (1984))

En los últimos años la cunicultura ha realizado notables avances técnicos bien sea en el campo genético-sanitario o en el campo meramente técnico.

Son dignas de destacar las innovaciones técnico-estructurales aportadas a las jaulas con tal de favorecer la productividad, la gestión —con disminución del tiempo de

trabajo—, y el mejor uso del espacio disponible para la crianza.

Bajo esta óptica, se encuadra perfectamente la estructura proyectada y realizada por el Dr. Guido Rossi, premiada con la medalla de bronce de la Feria Internacional de Inventores de Ginebra de 1982.

El constructor guiado por su ingenio y su

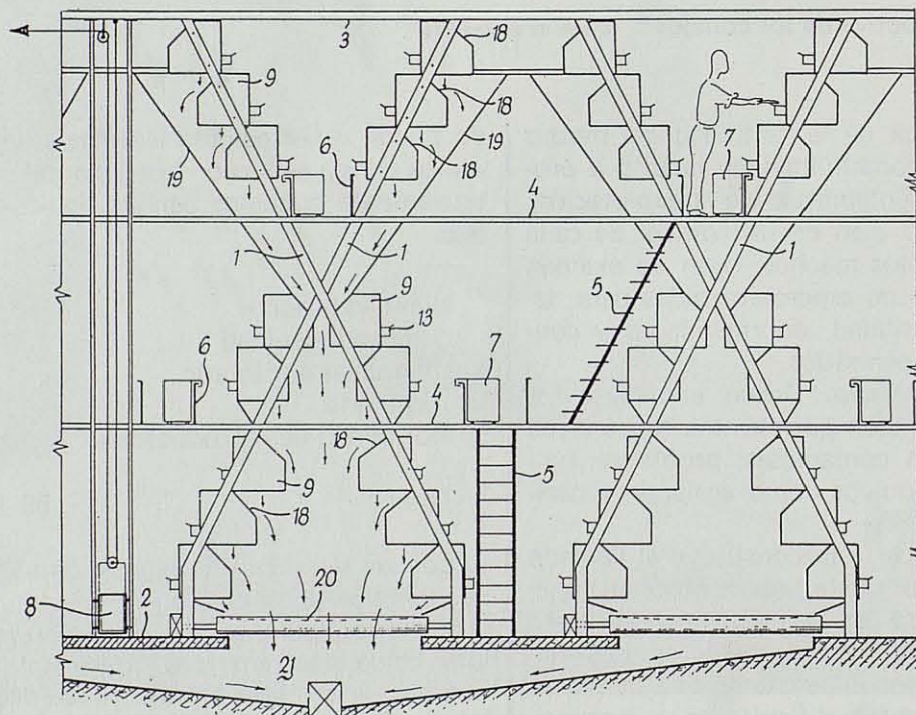


Figura 1. Esquema de una estructura en X (1) que parte del pavimento (2) y que puede tocar el techo (3). A diversas alturas se colocan los pasos de servicio (4), a los que se accede mediante escaleras (5). A lo largo de los pasadizos hay unos raíles (6), por los que discurren los carrillos de servicio (7) que recogen el pienso elevado mediante un montacargas (8).



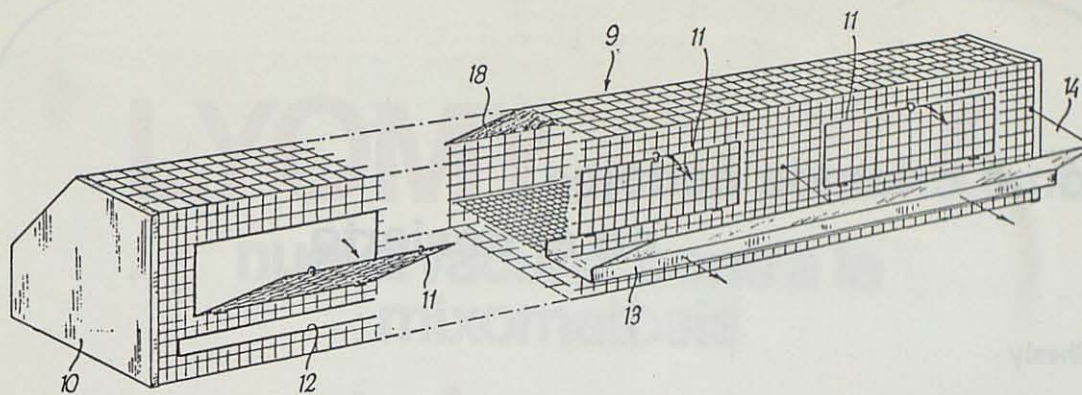


Figura 2. Detalle de una de las jaulas (9) que tienen forma prismática (11). La parte frontal de las mismas posee una puerta de acceso (11) y una rendija (12) para introducir el comedero (13) sostenido por unos tirantes (14).

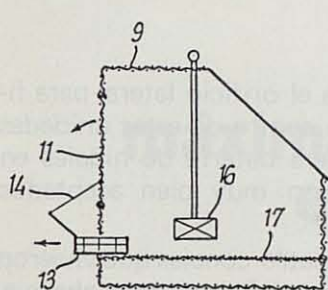


Figura 3. Vista de las jaulas en sección vertical. El número 16 señala los bebederos y el 17 la malla de apoyo.

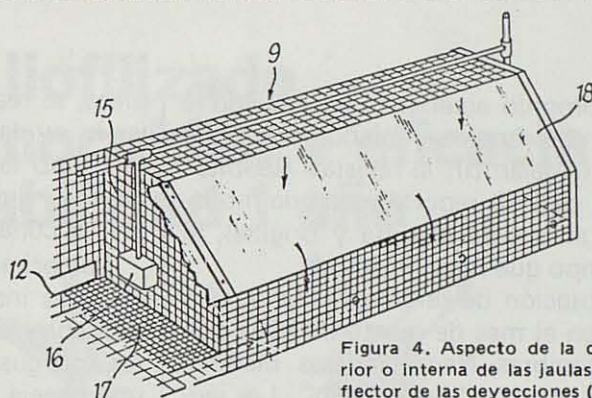


Figura 4. Aspecto de la capa posterior o interna de las jaulas con el deflector de las deyecciones (18). El número 15 señala las divisiones entre dos jaulas.

experiencia de cunicultor, ha querido conseguir los siguientes objetivos:

- a) Predisposición del conjunto para diversos tipos de animales pequeños.
- b) Máximo aprovechamiento del espacio disponible.
- c) Bajo costo en la realización de las estructuras.
- d) Mínimo uso de la mano de obra.
- e) Supresión de los tiempos muertos en el conejar.

El calificativo de "local racional para animales de pequeño tamaño", se debe a la disposición estructural en X, que sirve de soporte para cada una de las jaulas; estas jaulas están provistas a su vez de coberturas con planos inclinados que conducen las deyecciones hacia una cinta transportadora situada en la base y provista de un cono de recepción.

La peculiar disposición del edificio en X partiendo de la misma base del pavimento puede ampliarse y adaptarse, permitiendo siempre el máximo aprovechamiento del espacio, tanto en sentido vertical como horizontal.

Este sistema particular es de gran importancia técnica y económica pues permite bajar los costos de realización y de amortización. Con este sistema puede revalorizarse antiguas construcciones rurales de notable altura (antiguos establos de bueyes, heniles, etc.). Las jaulas pueden sostenerse sobre las vigas en X y situarse bajo la misma techumbre (véase la figura n.º 1).

Todas y cada una de las jaulas están protegidas por encima y por detrás con láminas que desembocan en la parte central de la estructura, en la cual las deyecciones pueden ser recogidas mediante una cinta o cual-

(Continúa en página 109)