



## ESTRUCTURA DEL SECTOR PORCINO Y BIENESTAR ANIMAL EN ESPAÑA

La llegada de la ley de Bienestar animal ha sido una estocada para el sector porcino. Las pérdidas que arrastra desde 2007, la falta de créditos bancarios y la heterogeneidad del sector en las diferentes regiones de España, está retrasando la adaptación de las granjas. En Julio del presente año, menos del 50% de granjas están adaptadas.

Jorge Ayuso de Francisco  
Óscar David García  
PROYECSE

### ESTRUCTURA CABAÑA DE PORCINO

**E**n España se distinguen dos zonas de producción, la franja Este y la Oeste, (Figura 1).

La franja Este, que incluye Murcia, Valencia, Cataluña y Aragón (59% de la producción nacional), concentra la mayoría de mataderos, industrias cárnicas y grandes integradoras con granjas de mayor tamaño que la media nacional, destacando la producción en fases frente a los ciclos cerrados. La zona Oeste (Centro-norte) que incluye Castilla-La Mancha, Castilla y León y Galicia (23% de la producción nacional), con una mayoría de mataderos municipales de poca capacidad de matanza y escasa industria cárnica, se caracteriza por explotaciones de pequeño tamaño predominando los ciclos

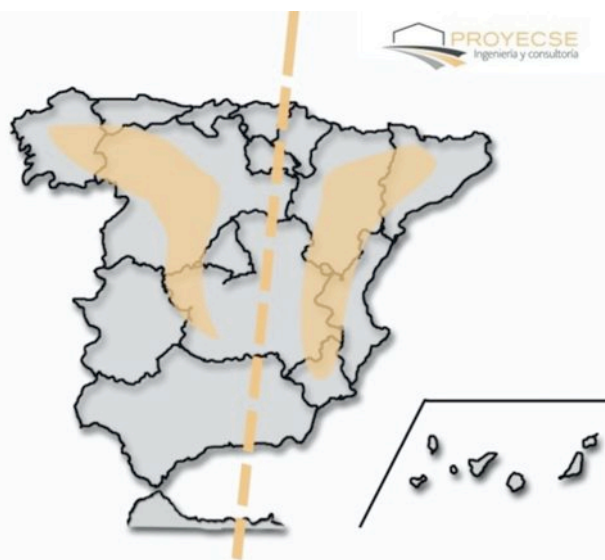
cerrados frente a la producción en fases. Gran parte de esta producción se lleva a mataderos de Cataluña.

Sin beneficios desde hace seis años, debido a la inestabilidad de los precios de la carne, por los desequilibrios entre oferta-demanda y la variación de la

equivalencia euro-dólar, y el alza del precio de las materias primas, principalmente de la cebada y la soja, la incertidumbre en el sector es general y pese a que el ganadero se ha caracterizado siempre por su iniciativa para crecer, hoy el miedo le bloquea.

La reestructuración del sector que se preveía con la entrada en vigor de la ley de Bienestar Animal no se ha producido, por la falta de solvencia y financiación bancaria. España, que exporta un 39.4% de la producción de carne de cerdo, compite con el resto de productores mundiales, por lo que la reestructuración es cada vez más necesaria y sobre todo en la franja Oeste por sus características estructurales. En un período de cinco años, el sector deberá afrontar esta reestructuración.

**FIGURA 1 / Principales zonas de producción porcina en España. Elaborado por Proyecse a través de datos propios**



### ADAPTACIÓN A BIENESTAR ANIMAL

En menos de cinco meses, todos los ganaderos están obligados a tener adaptadas sus granjas a Bienestar Animal. Hasta hoy, y después de más de 400 transformaciones hechas por Proyecse, podemos decir que no hay una tendencia clara por un sistema. La alimentación con máquinas electrónicas, parques con jaulas de libre acceso o jaulas abiertas, alimentación en suelo... todos los

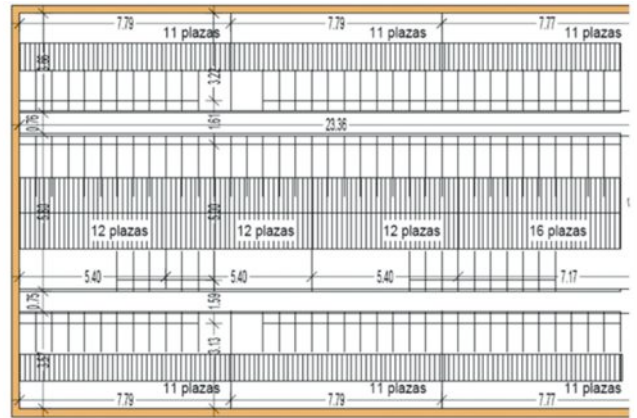


FOTO 1 y 2. Adaptación de nave de gestación existente

sistemas se están utilizando por igual, independientemente del tamaño de la granja, de la región o de los objetivos de producción, y todos los sistemas están funcionando. La principal diferencia entre unos y otros es la eficiencia en el consumo de pienso y en el coste de la instalación. El éxito de una adaptación depende de:

- **Diseño:** la cerda está tumbada un 95% del tiempo y el 5% restante come y se mueve. Para que un diseño funcione, hay que hacer que todas las cerdas del grupo dispongan de un sitio para descansar.

La cerda puede descansar en una jaula, siempre y cuando tenga una longitud superior a 1.70 metros o contra una pared. Hay que garantizar metros lineales de

pared o jaulas largas para todas o una combinación de ambas. - **Manejo:** hasta hoy, la detección de celos y la fase de partos eran claves en el funcionamiento de una granja y con el bienestar animal, la fase de gestación gana importancia. El ganadero debe aprender a entender el comportamiento de las cerdas en grupo y adaptar su forma de trabajar (alimentación, separación de agresivas y débiles, separación por estado de carnes, etc.).

Con solo cinco meses por delante, no hay tiempo de hacer construcciones nuevas ni de grandes cambios en las estructuras de producción y la mayoría adaptarán parte de la gestación existente a parques, reduciendo entre un 10-15% el censo.

### ADAPTACIÓN DE GESTACIÓN EXISTENTE

Lo mejor es adaptar las zonas con jaulas culo con culo, ya que necesitamos cortar menos las jaulas y permite dejar una zona de descanso. En las zonas con jaulas contra la pared, para evitar suciedad, se recomienda hacer grupos de menos de 15 animales y dejar un espacio entre 1.80-2.00 metros desde el final de la jaula hasta la pared como se muestra en la **Foto 1 y 2**.

Independientemente del diseño, en los parques deben estar bien diferenciadas las zonas de comida, ejercicio y descanso.

La zona de comida y ejercicio, es donde la cerda realiza sus actividades vitales (comer, be-

ber y defecar) y es preferible que sea enrejillada para evitar suciedad y humedades.

La zona de descanso es preferible con suelo de hormigón con una ligera pendiente hacia la zona enrejillada y el cerramiento del parque en esta zona será opaco y resistente para conseguir intimidad, evitando las corrientes de aire y el contacto directo con los operarios por los pasillos colindantes. Hay muchas formas de diseñar bienestar animal, la clave está en reducir al mínimo la competencia por el alimento, conseguir que el animal diferencie entre zonas limpias y sucias y todos dispongan de una zona donde poder tumbarse, porque nunca hay que olvidar que la mayor parte del día una cerda está descansando.

## LA MEJOR CAJA DE HERRAMIENTAS PARA GANADERÍA OVINA, PORCINA Y BOVINA

[www.fabricacionesear.com](http://www.fabricacionesear.com)



SPRAY MARCADOR  
SPRAY HERIDAS  
JERINGUILLAS  
CROTALADOR  
CROTALES  
MEDICAMENTOS

[FabricacionesEAR.com](http://FabricacionesEAR.com)



PARA MÁS INFORMACIÓN: 948 730 648