



# SELECCIONES AVÍCOLAS

La revista avícola española leída en más países

VOLUMEN 54 Nº 3 MARZO 2012

**Edita:**  
REAL ESCUELA DE AVICULTURA

**Director:**  
José A. Castelló Llobet  
jacastello@avicultura.com

**Subdirector:**  
Federico Castelló Fontova  
fcastello@avicultura.com

**Redacción:**  
Marisa Montes  
redaccion@avicultura.com

**Colaboradores:**  
Enrique García Martín;  
Carlos Dapoza; Rafael Durán;  
José Manuel Lozano

**Maquetación:**  
Dolors Guillén Plou  
dguillen@avicultura.com

## Publicidad

Luis Carrasco  
Tel 93 792 11 37 y 678 556 144  
lcarrasco@avicultura.com

## Suscripciones y atención al suscriptor

Real Escuela de Avicultura  
Plana del Paraíso, 14  
08350 Arenys de Mar. Barcelona  
Tel 93 792 11 37. Fax 93 792 15 37  
www.avicultura.com  
admin@avicultura.com

**Impresión:** S.A. de Litografía

**Depósito legal:**  
B. 429 - 1959. ISSN 0210 - 0541

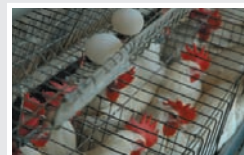
**PORTADA:** Criadero de broilers iluminado con LEDs (Foto de World Poultry)

www.avicultura.com

## Sumario

### PRODUCCIÓN DE HUEVOS

- 7** La Directiva de bienestar dispara la demanda de jaulas adaptadas  
*Marisa Montes*

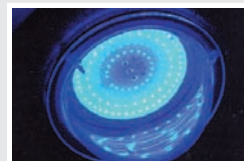


- 11** Reunión del Ministro de Agricultura con INPROVO  
*Información facilitada por INPROVO*



### PRODUCCIÓN DE CARNE

- 16** El brillo de una pequeña luz  
*Susan Walkins y Susan Sullivan*



- 21** La iluminación con LEDs se adapta a las explotaciones  
*Pascal Le Douarin*



### REPORTAJE

- 25** Huevos Giralda: huevos con calidad certificada  
*Marisa Montes*



### PATOLOGÍA

- 29** Vacunación frente a Gumboro en pollitas de recría: el valor de un sistema inmunitario óptimo  
*Manuel Pizarro y Cristina Gómez*



### AVICULTURAS ALTERNATIVAS

- 55** El huevo ecológico: cómo se produce en Valencia



- |   |                                 |
|---|---------------------------------|
| <b>34</b> Investigación                             | <b>47</b> Legislación           |
| <b>36</b> Entrevista: José M <sup>a</sup> Díez Gata | <b>49</b> Nuevos productos      |
| <b>38</b> Congresos                                 | <b>52</b> Noticias de empresas  |
| <b>40</b> Ferias                                    | <b>60</b> Clasificados          |
| <b>42</b> Noticias de España                        | <b>63</b> Índice de anunciantes |
| <b>45</b> Noticias internacionales                  | <b>65</b> Mercados              |

#### PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN 2012

	1 año	2 años
ESPAÑA (sin IVA)	65 €	120 €
EXTRANJERO (correo superficie)	95 €	190 €

#### NÚMEROS SUELTOS

ESPAÑA .....	6 €
EXTRANJERO .....	9 €

Para suscripciones colectivas llamar al 93 792 11 37 o admin@avicultura.com

La revista SELECCIONES AVÍCOLAS publica artículos originales y reproduce trabajos presentados en otros medios de comunicación. Los artículos originales deben reunir unos determinados requisitos, que se indicarán a los interesados. Los artículos no originales provienen de trabajos presentados en congresos y simposios nacionales o internacionales, de otras revistas científicas o de divulgación, o de estudios publicados por centros experimentales de todo el mundo, para lo cual cuenta con expresa autorización. SELECCIONES AVÍCOLAS, fundada en 1959 por Federico Castelló de Plandolit, es continuación de la primera revista avícola en castellano publicada en el mundo, «Avicultura Práctica», editada en 1896 por el Prof. Salvador Castelló.