1959-2009
50 años

SELECCIONES AVÍCOLAS

La revista avícola española leída en más países

VOLUMEN 51 Nº 12 DICIEMBRE 2009

Edita:
REAL ESCUELA DE AVICULTURA

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

Subdirector:
Federico Castelló Fontova
fcastello@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

Redacción y suscripciones

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
mriera@avicultura.com

Impresión: S.A. de Litografía

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

www.avicultura.com

Sumario

PATOLOGÍA

7 Mortalidad y lesiones en reproductoras pesadas durante el periodo de producción
Sarabia, Abad, Casanovas, Siqueira y Pizarro

25 La vacunación vectorial en el XVI Congreso de la WVPA (World Vet. Poultry Association)
Javier Torrubia

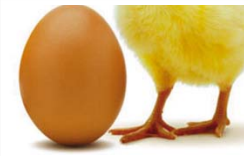
ENERGÍA

15 La gallinaza transformada en electricidad
José A. Castelló

ALIMENTACIÓN

19 Revisión de los requerimientos vitamínicos para las estirpes actuales de aves
Ricardo Martínez-Alesón Sanz

PRODUCCIÓN DE HUEVOS



29 Reuniones del Grupo de Trabajo de aves y huevos del COPA-COGECA y del Comité Consultivo de la Comisión de la UE
Información facilitada por INPROVO

AVICULTURAS ALTERNATIVAS

51 Nueva granja para la producción de huevos camperos "label" en el País Vasco
Eztiñe Ormaetxea Aranburu

32 Investigación: fichas nº 960 y 961
34 Publirreportaje
39 Congresos
42 Noticias de España
45 Noticias internacionales
47 Legislación
48 Noticias de empresas
49 Nuevos productos
56 Clasificados
58 Índice de anunciantes
61 Mercados de piensos
62 Mercados avícolas
63 Índice del Volumen 51

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN 2009

	1 año	2 años
ESPAÑA (sin IVA)	60 €	108 €
EXTRANJERO		
(correo superficie)	95 €	185 €
(correo aéreo)	130 €	240 €

NÚMEROS SUELTOS

ESPAÑA	6 €
EXTRANJERO	9 €
EXTRANJERO (correo aéreo)	14 €

Para suscripciones colectivas llamar al 93 792 11 37 o mriera@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.