



6

6 ENERGÍA

Intercambiadores de calor: resultados de una encuesta
Dylan Chevalier, Christian Nicolas, Gerard Amand,
Antoine de la Moriréis y Marie Laure Cloarec



14

14 ECONOMÍA

La producción y la economía avícola, de la mano en Europa. José A. Castelló

19 REPRODUCCIÓN

Una granja modelo de recría para futuras reproductoras. Marisa Montes

26 PRODUCCIÓN DE HUEVOS

Reunión sectorial de avicultura de puesta en el MAGRAMA, el 6 de noviembre
Información facilitada por INPROVO

FICHAS DE INVESTIGACIÓN

29 Resultados productivos de diferentes líneas de broilers. Cédric Hoffman y col.

31 Eficacia de la tilvalosina para el control de la clostridiosis en los broilers. C. Garcés Narro y col.

PUBLIRREPORTAJE

32 Nave nueva... naves viejas

37 Ahorro y bienestar con intercambiadores de calor



19



44

39 PATOLOGÍA

Salmonella en el sector avícola: situación actual
S. Téllez y L. Domínguez

44 ENTREVISTA: Romaric Chenut

36 FERIAS

El SIAG consigue sinergias con las diferentes especies ganaderas • Calendario de Ferias, Congresos y Cursos • Novedades presentadas en SPACE 2013

50 Noticias internacionales

52 Noticias de España

59 Noticias de empresas

61 AVICULTURAS ALTERNATIVAS

El pequeño pollo "picantón", también cuenta en las estadísticas. José A. Castelló

65 Clasificados

68 Índice de anunciantes

69 Mercados

73 Índice del Volumen Nº 55



61

CALIER les desea unas ¡Felices Fiestas!

Promotor-L 47

Aminoácidos levógiros - Vitaminas hidrosolubles



Para que sus resultados fluyan con la máxima rentabilidad

- **Aminoácidos LEVOGIROS** de máxima digestibilidad
- **Producto de alta concentración proteica**
- **Formulación de aminoácidos equilibrada**
- **Sin componentes que alteren la calidad del agua**
- **Elevada solubilidad**
- **Alta estabilidad**



NEW FARMS

Efectividad asegurada



Cami de Flix, s/n
25186 LLARDECANS (Lleida) · SPAIN
Tel. +34 973 130 292
Fax. +34 973 130 232
new-farms@new-farms.com
www.new-farms.com