



6 PRODUCCIÓN DE CARNE

EL AYUNO POST-NACIMIENTO, CUESTIONADO



22 INSTALACIONES

Ventilación de gallineros con acceso al exterior



NOTICIAS

40

Aviagen inaugura una nueva planta de incubación de abuelos



Un nuevo enfoque a El Nacimiento en Granja

REPORTAJE

26

EDITORIAL

03 Comer barato... ¿o no?



PRODUCCIÓN DE CARNE

06 El ayuno post-nacimiento, cuestionado

11 El agua, a la presión y volumen adecuados



INSTALACIONES

14 El "Big Data" en avicultura y su realidad

22 Ventilación de gallineros con acceso al exterior

FICHAS DE INVESTIGACIÓN

24 Efectos de la acidificación del pienso y la temperatura de acondicionado pre-granulación sobre la recuperación de Salmonela

25 Efectos de la acidificación del pienso y la temperatura del acondicionado previo a la granulación sobre el crecimiento

REPORTAJE

26 Un nuevo enfoque a El Nacimiento en Granja



PRODUCCIÓN DE HUEVOS

29 España, aumenta el parque de ponedoras libres de jaulas, pero sigue con Polonia y Portugal entre los más bajos de la UE

33 INPROVO trabaja sobre el contenido de la extensión de norma

33 Las empresas del huevo de Castilla-La Mancha se reagrupan en Avicam

34 Las menciones no reguladas se evaluarán caso por caso

35 Panel de consumo alimentario en España, año 2017

- 36** INPROVO denuncia las prácticas coercitivas de Igualdad Animal contra los huevos de jaulas
- 37** Resultados de los planes de control sanitarios 2017
- 38** Comunicar mejor y repercutir el incremento costes al consumidor: conclusiones de la Asamblea de la EUWEP celebrada en Berlín

Opinión

- 34** Gallinas, ¿mascotas de moda?

Noticias

- 40** Aviagen inaugura una nueva planta de incubación de abuelos

- 41** El Gobierno agiliza los procedimientos de lucha contra la enfermedad de Newcastle

- 41** Detección genómica de la influenza aviar en los humedales

AVICULTURAS ALTERNATIVAS

- 43** Naturaleza y cuantificación de la presencia de aves silvestres en instalaciones al aire libre

45 CLASIFICADOS

Mercados avícolas

- 50** Desconcierto



La Real Escuela de Avicultura OPINA

Ideas, tendencias y estrategia para los que toman decisiones en avicultura.

Bendita tecnología: el próximo reto

Con un cambio climático que ya no es teoría sino un hecho, cada vez serán más frecuentes y largos los períodos de climatología extrema.

Este verano de 2018 han sido recurrentes las olas de calor por toda la geografía española y europea. Los efectos prácticos en la cría de broilers han sido mínimos.

Hace menos de una década estas mismas olas de calor hubiesen comportado miles de bajas y caídas de la productividad. A este estado de "tranquilidad mental" en que el avicultor sabe que no se le van a morir sus pollos por mucho que suba la temperatura, y la integradora que sabe que no tendrá desabastecimiento, no hemos llegado por casualidad.

En tecnología e investigación, las empresas han avanzado muchísimo y hoy en día podemos afirmar que al que se le mueren los pollos en una ola de calor es por no haber realizado las inversiones necesarias o por desidia.

Otro tema es el coste energético de esta refrigeración o climatización, cada vez mayor, por el aumento del precio del Kw que viene de la red y el hecho que las facturas energéticas nos cuelan impuestos y peajes de todo tipo con vaselina.

Podemos afirmar que el CONTROL AMBIENTAL ya es un tema solucionado (sin menoscabo de la imprescindible investigación y mejora continua). Es decir, el sector está ya plenamente concienciado de disponer del aislamiento, equipos y manejo óptimos para conseguir proporcionar dar el mejor clima, el mejor ambiente, el mejor bienestar a sus aves en resumen, y la práctica totalidad del sector ya lo ha hecho o está en ello.

Solucionado este problema, el siguiente gran reto será el SUMINISTRO ENERGÉTICO.



"Cualquier tecnología lo suficientemente avanzada es indistinguible de la magia."
Sir Arthur C. Clarke

La siguiente gran batalla por parte del avicultor, que habrá de hacerse cargo el y no pretender que sus servicios veterinarios, la integradora u otros le resuelvan la papeleta, será el mejorar todavía más el manejo e intentar acercarse a un balance energético cero a través de energías renovables como la fotovoltaica para la que las naves avícolas son ideales. Si, además y como propina, con la ya confirmada derogación del impuesto al sol, a medio plazo es posible tener un pequeño ingreso extra vía la venta de los Kw generados a la red eléctrica, miel sobre hojuelas.

Federico Castelló
Director Real Escuela de Avicultura



Primun Salmonella E



CALIER

COMPROMETIDOS CON
EL BIENESTAR ANIMAL

