

Thông tin chăn nuôi **Gia Cầm**

**Những điểm
chính về cầu
trùng** (Tr. 20)

**Tần suất đảo
trứng khi ấp**
(Tr. 27)

**Phương pháp
quản lý
ép gà đẻ** (Tr. 24)

**Tìm hiểu về
oligosaccharides
trong dinh dưỡng
thú non** (Tr. 30)



EXPERTS IN PREVENTION

**Với MINAZEL,
MYCOTOXINS không còn
là vấn đề**



min-a-zel[®] Plus



min-a-zel[®]

CTCBIO

Giải pháp hiệu quả chống độc tố nấm mốc

Sản phẩm được cấp bằng sáng chế của EU

Hấp phụ độc tố nấm mốc phổ rộng, hấp phụ cả độc tố phân cực và không phân cực (>90%)

Ổn định ở pH rộng (da dày – ruột non)

Tốc độ hấp phụ nhanh

Có tính chọn lọc cao, không hấp phụ chất dinh dưỡng

Chịu trách nhiệm xuất bản

Giám đốc Nguyễn Thế Sơn

Chịu trách nhiệm nội dung

Tổng biên tập Lê Thị Thu Hương

Biên tập

Phương Lam Giang

Hiệu đính

TS. Nguyễn Thị Phước Ninh

PGS. TS. Nguyễn Tất Toàn

ThS. Nguyễn Thị Thu Năm

TS. Lê Thanh Hiền

TS. Đỗ Tiến Duy

Biên soạn - Biên dịch

Đặng Ngọc Trung

Lâm Mỹ Ngân

Nguyễn Thụy Khôi Nguyên

Mỹ thuật và Sáng tạo

Quách Đan Thanh

Thiết kế

Phạm Đức Thịnh

Liên hệ quảng cáo

Nguyễn Thị Thanh Ngọc : 0938 722 993

Thư từ bài vở cộng tác, gửi về:

Số 03, đường số 02, Hưng Gia 1, Phú Mỹ Hưng,
P. Tân Phong, Q.7, Tp. Hồ Chí Minh
Điện thoại: 08.5410.3615 Fax: 08.5410.3573
Email: support@channuoigiacam.com

Phát hành bởi

Công ty TNHH Kiến thức Chăn Nuôi Hàn Việt
Số 03, đường số 02, Hưng Gia 1, Phú Mỹ Hưng,
P. Tân Phong, Q.7, Tp. Hồ Chí Minh
Email: support@channuoigiacam.com
www.channuoigiacam.com

04 THÔNG TIN TỔNG HỢP - SỰ KIỆN

- 5 giống gà hướng trứng năng suất, chất lượng được thị trường đón nhận
- Cục Chăn nuôi xử lý 1.279 hồ sơ qua dịch vụ công trực tuyến
- Gà công nghiệp đã đủ sức cạnh tranh?
- Làm gì để đưa sản phẩm an toàn đến người tiêu dùng?
- WHO kêu gọi chăm sóc sử dụng thuốc kháng sinh ở động vật khỏe mạnh
- Thanh Hóa phát triển nguồn gen quý hiếm vịt Cổ Lũng
- Hà Lan – Việt Nam hợp tác quản lý an toàn thực phẩm
- Vịt biển sẽ là vật nuôi tương lai ở các tỉnh bị xâm nhập mặn
- Nhà nông Con Cuông tự dựng xưởng sản xuất thức ăn chăn nuôi
- Mở thêm nhà máy chế biến để tăng lượng gà xuất khẩu sang Nhật Bản
- Bắt vụ vận chuyển 80 kg chân gà rút xương không rõ nguồn gốc
- Ngành chăn nuôi hướng tới các mục tiêu phát triển bền vững
- Đắk Lắk: Kết nối xuất khẩu theo chuỗi các sản phẩm chăn nuôi
- Ấn Độ: Giá trứng ổn định ở Tây Bengal nhưng tiêu dùng vẫn thấp
- Indonesia: Xuất khẩu gà, vịt đến Malaysia
- Ukraine: Nguyên liệu chế biến thức ăn chăn nuôi được phê duyệt xuất khẩu sang Trung Quốc
- Liên bang Bosnia & Herzegovina: Sản lượng gà tăng 50%
- Malaysia: Hướng đến tăng xuất khẩu gà thịt vào năm 2030
- Israel: Miễn thuế nhập khẩu trứng
- Iran: Sớm xuất khẩu một phần vắc-xin dành cho gia cầm sang Afghanistan
- Belarus: Ra mắt các nhà cung ứng thịt gia cầm đến Trung Quốc vào quý 1 năm 2018
- Nam Phi: Đưa ra các biện pháp thích hợp nhằm đảm bảo nguồn cung trứng đáp ứng nhu cầu của thực khách
- Nigeria: Người chăn nuôi tại bang Kogi nhận được khoản vay để sản xuất trứng
- Armenia: Thiếu hụt trứng có lẽ sẽ không diễn ra trước dịp Năm mới
- Trung Quốc: Hệ thống giám sát chất lượng được triển khai trong ngành thực phẩm tại thành phố Thái An
- Afghanistan: Gà được cung cấp cho phụ nữ ở Parwan
- Rwanda: Tăng đàn gà lên 4 triệu con trong 5 năm tới
- Philippines: Bộ trưởng Nông nghiệp không khuyến khích nhập khẩu thịt gà

20 KỸ THUẬT CHĂN NUÔI

- Những điểm chính về cầu trứng
- Phương pháp quản lý ấp gà đẻ
- Tần suất đảo trứng khi ấp
- Tìm hiểu về oligosaccharides trong dinh dưỡng thú non

34 MỖI TUẦN MỘT GIỜ NGẤM MẶT

- Trại gà chi Hiền

36 THÔNG TIN THỊ TRƯỜNG

5 giống gà hướng trứng năng suất, chất lượng được thị trường đón nhận

Tại TP. Vinh Yên, tỉnh Vĩnh Phúc, Trung tâm Nghiên cứu Gia cầm Thụy Phương (Viện Chăn nuôi) vừa tổ chức hội nghị khánh hàng năm 2017 và giới thiệu tới người chăn nuôi cả nước 5 giống gà hướng trứng năng suất, chất lượng.



Giống gà hướng trứng HA của Thụy Phương.

Nhằm đáp ứng nhu cầu tiêu dùng đa dạng của thị trường, Giám đốc Trung tâm Nghiên cứu Gia cầm Thụy Phương, Nguyễn Quý Khiêm chia sẻ, với vai trò là đơn vị tiên phong của Viện Chăn nuôi trong việc nghiên cứu, chọn tạo ra các giống gia cầm phục vụ sản xuất, đơn vị đã hình thành nên nhóm giống gà hướng trứng đa dạng cả về năng suất lẫn chất lượng.

Qua đó, 5 giống gà hướng trứng chủ lực Trung tâm Nghiên cứu Gia cầm Thụy Phương đang cung cấp, chuyển giao ra thị trường hiện nay gồm: Gà Ai Cập; Gà HA1; HA2; Gà GT34 và Gà VCZ16.

Trong đó, giống gà Ai Cập là kết quả thuộc đề tài trọng điểm cấp Bộ giai đoạn 2001 – 2005, nghiên cứu chọn tạo một số dòng gà chăn thả Việt Nam năng suất, chất lượng cao. Năng suất trứng gà Ai Cập đạt 180 – 200 quả/mái/năm, tỷ lệ lòng đỏ rất cao, đạt 31 – 32%. Ai Cập giờ trở thành giống gà hướng trứng được ưa thích trong sản xuất, đồng thời đây là nguồn gen quý để lai tạo ra các giống gà hướng trứng năng suất chất lượng sau này.

Với gà HA1 và HA2, đây là kết quả thuộc đề tài cấp ngành, nghiên cứu chọn tạo, phát triển một số dòng gà lông màu hướng trứng và thịt giai đoạn 2006 – 2010. Gà HA1 và HA2 có năng suất trứng đạt 230 – 240 quả/mái/năm, trứng gà HA có màu vỏ trắng hồng tương tự gà ri (gà ta), khối lượng trứng 47 – 48 gr/quả, tỷ lệ lòng đỏ cao, đạt 30 – 31%, hiện được thị trường tiêu dùng rất ưa chuộng.

Ngoài 3 giống gà hướng trứng chất lượng ở trên,

Trung tâm Nghiên cứu Gia cầm Thụy Phương cũng đang cung cấp 2 giống gà hướng trứng năng suất cao khác là GT34 và VCZ16. GT34 là sản phẩm của đề tài cấp Nhà nước nghiên cứu chọn tạo bốn dòng gà chuyển trứng cao sản giai đoạn 2011 – 2016. GT34 có màu

lông trắng đặc trưng, tuổi thành thực 134 – 137 ngày, năng suất trứng đạt 255 – 260 quả/mái/năm, tỷ lệ tiêu tốn thức ăn/10 trứng từ 1,8 – 1,9 kg.

Riêng giống gà VCZ16, đây là sản phẩm của chương trình hợp tác song phương giữa Việt Nam và Cộng hòa Séc, nghiên cứu lựa chọn và phát triển hai dòng gà hướng trứng, hướng thịt phù hợp với điều kiện chăn nuôi tại Việt Nam. Gà VCZ16 có đặc điểm lông màu trắng, thân hình gọn, da, chân, mỏ đều vàng. Năng suất trứng/mái/78 tuần tuổi đạt 315 quả. Bên cạnh đó, tỷ lệ tiêu tốn thức ăn/10 trứng của gà VCZ16 chỉ là 1,6 – 1,7 kg, trong khi khối lượng trứng đạt 62 – 63 g/quả. Vỏ trứng gà VCZ16 có màu trắng kem, phù hợp cho bếp ăn công nghiệp và chế biến thực phẩm.

Theo chia sẻ của bà Hà Quý Hạnh, Phó Giám đốc Trung tâm Khuyến nông Quốc gia, trong những năm qua, Trung tâm Nghiên cứu Gia cầm Thụy Phương luôn là đối tác, địa chỉ tin cậy, uy tín đồng hành với Khuyến nông Quốc gia trong các chương trình, dự án cung cấp, chuyển giao các tiến bộ kỹ thuật, các giống gia cầm mới tới bà con nông dân.

Cho đến thời điểm hiện tại, các chương trình, dự án hợp tác giữa Trung tâm Khuyến nông Quốc gia và Trung tâm Nghiên cứu Gia cầm Thụy Phương đều đạt kết quả tốt, đặc biệt là các đề tài, dự án chuyển giao giống gà hướng trứng cho các tỉnh, thành đang thực sự trở thành điểm sáng trong công tác đưa tiến bộ khoa học công nghệ vào đời sống.

(Theo Báo Nông Nghiệp Việt Nam Online)

Cục Chăn nuôi xử lý 1.279 hồ sơ qua dịch vụ công trực tuyến

Trong đó, cấp mới 693 hồ sơ, cấp lại 377 hồ sơ, thay đổi thông tin 209 hồ sơ, đã hoàn thành xử lý 198 hồ sơ, đang xử lý 338 hồ sơ, yêu cầu bổ sung 171 hồ sơ và hồ sơ đã rút hoặc không đạt yêu cầu là 572 hồ sơ.

Theo báo cáo từ Văn phòng Thường trực Cải cách hành chính Bộ NN-PTNT, tính đến ngày 23/10/2017, tại lĩnh vực dịch vụ công trực tuyến cấp độ 3 – 4 nhóm dịch vụ công "Công nhận thức ăn chăn nuôi sản xuất

trong nước được phép lưu hành tại Việt Nam", Cục Chăn nuôi đang thực hiện 3 thủ tục hành chính.

Tính đến nay, số hồ sơ đã tiếp nhận qua dịch vụ công trực tuyến cấp độ 3 – 4 đạt 1.279 hồ sơ. Trong đó, cấp mới 693 hồ sơ, cấp lại 377 hồ sơ, thay đổi thông tin 209 hồ sơ, đã hoàn thành xử lý 198 hồ sơ, đang xử lý 338 hồ sơ, yêu cầu bổ sung 171 hồ sơ và hồ sơ đã rút hoặc không đạt yêu cầu là 572 hồ sơ.

(Theo Báo Nông Nghiệp Việt Nam Online)

Gà công nghiệp đã đủ sức cạnh tranh?

Nhờ giảm được giá thành, gà công nghiệp đã tăng đáng kể khả năng cạnh tranh so với gà nhập khẩu (NK). Điều này có thể thấy rõ qua số lượng gà công nghiệp nuôi trong nước...

Trong năm nay, lượng NK nhiều loại thịt giảm mạnh như heo, gà... Nếu như lượng thịt heo NK giảm mạnh, chủ yếu do giá heo ở trong nước xuống quá thấp, thì NK thịt gà giảm mạnh lại có nguyên nhân từ việc sản phẩm trong nước đã cạnh tranh được với sản phẩm NK.

Theo thông tin từ các chủ trại gà công nghiệp ở Đồng Nam Bộ, giá gà lông trắng tại trại hiện đang ở mức 24.000 – 25.000 đ/kg. Mấy năm trước, với mức giá này, người nuôi gà không có lời, thậm chí lỗ, bởi khi ấy, trại nào nuôi tốt, giá thành cũng phải 25.000 – 26.000 đ/kg. Nhiều trại nuôi kém hơn, giá thành tới 28.000 – 30.000 đ/kg. Nhưng năm nay, giá thành bình quân sản xuất gà lông trắng ở Đồng Nam Bộ chỉ còn 23.000 đ/kg.

Ông Nguyễn Văn Ngọc, PCT Hiệp hội Chăn nuôi Đồng Nam Bộ, khẳng định, giá thành gà lông trắng ở Việt Nam hiện đã ngang với Thái Lan – là nước chăn nuôi gà công nghiệp hàng đầu trong khu vực và chỉ còn cao hơn một chút so với giá thành ở Mỹ (20.000 đ/kg).

Giá thành sản xuất gà lông trắng đã được giảm xuống còn 23.000 đ/kg, trước hết là nhờ giá nguyên liệu TÁC N năm nay giảm mạnh. Nhưng giá nguyên liệu TÁC N giảm không chỉ ở Việt Nam mà cả trên toàn cầu. Do đó, nếu giá thành nuôi gà công nghiệp ở Việt Nam giảm xuống nhờ giá TÁC N giảm, thì

giá thành các nước khác cũng vậy. Ví thể, để kéo giá thành xuống ngang với giá thành của Thái Lan, còn nhờ vào việc các trang trại chăn nuôi công nghiệp quy mô lớn đã cải thiện được khá nhiều về quy trình nuôi, qua đó rút ngắn được thời gian nuôi. Ông Hồ Mộng Hải, chuyên viên Cục Chăn nuôi, cho biết, có nhiều trang trại đã rút ngắn được thời gian nuôi từ 45 ngày/lứa trước đây xuống còn 32 – 36 ngày. Đây là yếu tố quan trọng giúp làm giảm đáng kể giá thành chăn nuôi gà công nghiệp.

Nhờ giảm được giá thành, gà công nghiệp đã tăng đáng kể khả năng cạnh tranh so với gà NK. Điều này có thể thấy rõ qua số lượng gà công nghiệp nuôi trong nước và sản lượng gà NK. Mấy năm trước, mỗi tuần, các trang trại thành viên của Hiệp hội Chăn nuôi Đồng Nam Bộ cung cấp về TP.HCM từ 2 – 2,2 triệu con gà. Có thời gian, do sức ép quá lớn của gà NK được bán với giá rẻ giết mình, lượng gà công nghiệp mà các trang trại ở Đồng Nam Bộ đưa về TP.HCM giảm xuống chỉ còn 1,8 triệu con/tuần. Nhưng hiện tại, mỗi tuần, lượng gà công nghiệp mà các trang trại xuất bán về TP.HCM đã tăng lên khoảng 2,5 triệu con.

Trong khi đó, lượng gà NK năm nay giảm mạnh. Từ đầu năm đến tháng 8, lượng gà đông lạnh NK về khu vực quản lý của Trung tâm Thú y vùng 6



Một trại gà công nghiệp ở Đồng Nai.

nhìn chung đã giảm khoảng một nửa so với cùng kỳ năm ngoái. Ngoài yếu tố giá cả, việc các cơ quan chức năng siết chặt kiểm tra, kiểm soát gà NK, cũng góp phần quan trọng làm giảm lượng gà NK.

Theo ông Nguyễn Văn Ngọc, nếu cơ quan chức năng làm tốt việc kiểm soát thịt gà đông lạnh NK, ngăn chặn được các lô hàng NK với mục đích gian lận thương mại, thì gà công nghiệp Việt Nam không ngại khi phải cạnh tranh với thịt gà NK. Bởi gà NK chủ yếu đến từ Mỹ. Mà với giá thành gà hơi ở Mỹ hiện khoảng 20.000 đ/kg. Nếu cộng chi phí giết mổ, cấp đông, vận chuyển, thuế, phí... khi về tới Việt Nam, giá thành thịt gà NK phải từ trên 30.000 – 40.000 đ/kg.

(Theo Báo Nông Nghiệp Việt Nam Online)

Làm gì để đưa sản phẩm an toàn đến người tiêu dùng?

Trung tâm Trợ giúp nông dân thành phố Hà Nội đã kết nối các doanh nghiệp chuyên cung cấp nông sản an toàn đi thăm quan, giới thiệu để xúc tiến thương mại cho sản phẩm gà đồi tại huyện Ba Vì (Hà Nội).

Để hỗ trợ bà con phát triển chăn nuôi bền vững có đầu ra ổn định, góp phần xây dựng nông thôn mới tại địa phương, Trung tâm Trợ giúp nông dân thành phố Hà Nội đã kết nối các doanh nghiệp chuyên cung cấp nông sản an toàn đi thăm quan, giới thiệu để xúc tiến thương mại cho sản phẩm gà đồi tại huyện Ba Vì (Hà Nội).

Với lợi thế là một huyện miền núi có khí hậu mát mẻ, diện tích vườn đồi lớn, nên việc phát triển chăn nuôi gà đồi là rất tốt.

Đấy chính là nguồn cung cấp thịt thương phẩm dồi dào, ổn định, đảm bảo chất lượng, đáp ứng nhu cầu tiêu thụ sản phẩm sạch của người dân Thủ đô. Hiện tại, quy mô chăn nuôi của mỗi gia đình bình quân từ 100 con gà thịt – 500 con gà thịt, quy mô chăn nuôi trang trại từ 2.000 con – 10.000 con, tập trung tại các xã vùng đồi gò. Số lượng trang trại chăn nuôi lớn chủ yếu ở các xã Cẩm Lĩnh, Thụy An, Ba Trại, Cam Thượng...

Khác với chăn nuôi gà ở các vùng đồng bằng có diện tích đất nhỏ hẹp, gà đồi Ba Vì được nuôi thả tự nhiên trên những vùng đất đồi gò rộng có bóng mát của cây cối. Thức ăn cho gà ở giai đoạn đầu là thức ăn công nghiệp.

Từ khi được 2 tháng tuổi, gà được nuôi bằng thức ăn phối trộn bắp, đỗ tương xay, dầu cá, bã bia.

Ngoài ra, gà còn được thả rong trong vườn để tự do "chạy nhảy" đào bới kiếm mồi là giun dế và côn trùng... Nhờ đó, thịt gà có độ dai, chắc, thơm đặc trưng và cho tỷ lệ



Làm gì để đưa sản phẩm an toàn đến người tiêu dùng?

nạc cao.

Bên cạnh đó, hàng năm các hộ nuôi gà đều được Trung tâm phát triển chăn nuôi Hà Nội tập huấn kiến thức về kỹ thuật nuôi gà thả vườn theo hướng VietGap.

Ông Nguyễn Văn Tài, Chủ tịch Hội Nông dân xã Thụy An cho biết, Thụy An có diện tích hơn 1.647 ha, với trên 2.200 hộ.

Đất vườn đồi trên địa bàn xã, bình quân mỗi hộ có từ vài sào đến vài hecta. Nhờ tiềm năng về đất vườn, toàn xã có trên 1.000 hộ chăn nuôi gà, chiếm khoảng 50% số hộ trong toàn xã với tổng đàn trên 400.000 con.

Mặc dù, các mô hình chăn nuôi gà đồi đã được thực hiện nhiều năm nay và là thế mạnh của huyện Ba Vì nhưng đến nay việc tiêu thụ sản phẩm đầu ra cho gà đồi Ba Vì vẫn còn manh mún, nhỏ lẻ.

Để mô hình này thực sự phát huy được hết hiệu quả đòi hỏi phải được người tiêu dùng và đặc biệt các doanh nghiệp biết đến nhiều hơn.

Hộ chăn nuôi của anh Khuất Đình Thủy tại thôn 9 xã Ba Trại, Ba Vì, không chỉ tham gia vào chuỗi chăn nuôi gà đồi, gia đình anh còn

đầu tư hơn 500 triệu đồng để xây dựng lò mổ đạt tiêu chuẩn tại trang trại của gia đình, hiện nay, mỗi tháng gia đình anh cung cấp cho các cửa hàng thực phẩm sạch, siêu thị trong Hà Nội từ 600 đến 800 con gà đã được làm sạch.

Hiện, gia đình anh đang rất mong muốn các sản phẩm của mình được đẩy mạnh xúc tiến thương mại để nâng cao hiệu quả tiêu thụ.

Chị Nguyễn Thị Bài ở thôn Liên Minh, xã Thụy An cho biết, gia đình chị có diện tích đất vườn đồi hơn 33.000 m² mỗi năm chị nuôi khoảng 10.000 con.

Trong quá trình nuôi gà, gia đình chị đều áp dụng các biện pháp chăn nuôi gà theo hướng VietGap.

Do được tiêm phòng vắc-xin đầy đủ, đàn gà luôn khỏe mạnh. Từ chi phí mỗi năm gia đình chị thu lãi trên 150 triệu đồng.

Tuy nhiên, một thực tế là hiện nay "Gà đồi Ba Vì" vẫn đang được tiêu thụ tự do, chủ yếu qua thương lái với giá bán từ 80.000 đồng/kg đến 100.000 đồng/kg.

Mong muốn lớn nhất của những người chăn nuôi gà ở Ba Vì là sản phẩm "Gà đồi Ba Vì" sẽ có

mặt trong hệ thống các cửa hàng nông sản thực phẩm an toàn, các siêu thị lớn để người tiêu dùng Thủ đô được thưởng thức sản phẩm gà đồi mang thương hiệu Ba Vì.

Qua đó, từng bước mở rộng thị trường, hỗ trợ hoạt động sản xuất của người chăn nuôi ngày càng phát triển, nâng cao thu nhập và đời sống.

Ông Phạm Văn Quân, Giám đốc Công ty Xúc tiến thương mại nông sản Việt cho biết, việc Trung tâm Trợ giúp nông dân Hà Nội tổ chức các chuyến tham quan thực tế mô hình là rất cần thiết, qua đó mở ra cơ hội để doanh nghiệp trực tiếp góp ý, yêu cầu và thực hiện các hợp đồng bao tiêu sản phẩm nông sản với người nông dân.

Cần mở rộng chương trình ra với nhiều loại nông sản thế mạnh khác.

Để giải quyết được vấn đề an toàn thực phẩm đối với sản phẩm chăn nuôi, cần phải đẩy mạnh liên kết theo chuỗi giữa người chăn nuôi với doanh nghiệp tới khâu bán lẻ, phân phối.

Hà Nội là địa phương có nhiều sản phẩm nông nghiệp chất lượng tốt nhưng chưa được kết nối, giới thiệu rộng rãi tới người tiêu dùng.

Do đó cần phải kết nối và tạo điều kiện hỗ trợ người sản xuất tiếp xúc trực tiếp với hệ thống phân phối, bán lẻ, mở rộng đầu ra bền vững cho sản phẩm chăn nuôi.

Ông Tô Hải Long, Giám đốc Trung tâm Trợ giúp nông dân Hà Nội cho biết, hiện nay, UBND thành phố Hà Nội đã cho phép sử dụng tên địa danh "Ba Vì" để đăng ký bảo hộ nhãn hiệu tập thể "Gà đồi Ba Vì".

Nội dung quyết định cho phép Hội Chăn nuôi và Tiêu thụ gà đồi Ba Vì được sử dụng tên địa danh "Ba Vì", kèm theo bản đồ khu vực địa lý tương ứng đã được UBND huyện Ba Vì xác nhận để đăng ký bảo hộ nhãn hiệu tập thể "Gà đồi Ba Vì" cho sản phẩm gà đồi của huyện Ba Vì.

Có thể nói đó là một thuận lợi đối với sản phẩm gà đồi của huyện Ba Vì, giúp sản phẩm này từng bước tạo dựng được chỗ đứng trên thị trường.

(Theo Thông Tấn Xã Việt Nam)

WHO kêu gọi chấm dứt sử dụng thuốc kháng sinh ở động vật khỏe mạnh

Tổ chức Y tế Thế giới (WHO) ngày 7/11 đưa ra thông cáo báo chí kêu gọi nông dân và ngành chế biến thực phẩm chấm dứt việc sử dụng thuốc kháng sinh hàng ngày để kích thích tăng trưởng và phòng ngừa bệnh tật ở những con vật khỏe mạnh.



Theo phóng viên TTXVN tại LHQ, trong thông cáo báo chí về những chỉ dẫn mới nhằm duy trì công dụng của thuốc kháng sinh đối với con người bằng cách giảm bớt tình trạng sử dụng không cần thiết ở động vật, Tổng Giám đốc Tổ chức Y tế thế giới (WHO) Tedros Adhanom Ghebreyesus nói: "Tình trạng kháng kháng sinh là mối đe dọa nguy hiểm không kém so với mối đe dọa của an ninh trong trường hợp dịch bệnh nổ ra bất ngờ và gây tử vong". Do đó, ông kêu gọi tất cả các khu vực cần phải có hành động mạnh mẽ và bền bỉ để ngăn chặn tình trạng kháng kháng sinh và giữ cho thế giới được an toàn.

Tại một số quốc gia, có khoảng 80% tổng số thuốc kháng sinh tiêu thụ được dùng cho khu vực chăn nuôi, chủ yếu là để kích thích tăng trưởng ở những con vật khỏe mạnh. Tình trạng lạm dụng thuốc kháng sinh ở động vật và con người đang góp phần làm gia tăng nguy cơ kháng kháng sinh. Một số vi khuẩn gây truyền nhiễm nghiêm trọng ở người đã trở nên "nhờn" trước hầu hết hoặc gần như tất cả các cách chữa trị truyền thống và hoạt động nghiên cứu hầu như chưa đưa ra được phương án khả thi nào.

WHO hối thúc giảm nói chung việc sử dụng thuốc kháng sinh ở những vật nuôi để lấy thịt, trong đó có cấm hoàn toàn việc sử dụng kháng sinh để kích thích tăng trưởng và ngăn ngừa những chứng bệnh chưa qua chẩn đoán. Theo những chỉ dẫn mới của WHO, những con vật khỏe mạnh chỉ được dùng kháng sinh nếu như những con vật khác cùng đàn bị chẩn đoán là có bệnh.

Nhiều quốc gia đã hành động để giảm bớt việc sử dụng thuốc kháng sinh trong chăn nuôi. Đơn cử như, kể từ năm 2006, Liên minh châu Âu (EU) đã cấm sử dụng thuốc kháng sinh để kích thích tăng trưởng. Người tiêu dùng cũng gia tăng nhu cầu đối với thịt những con vật không sử dụng thuốc kháng sinh mỗi ngày, với việc một số chuỗi thực phẩm lớn thông qua chính sách "không thuốc kháng sinh" cho nguồn cung cấp thịt của mình. Những phương án thay thế cho việc sử dụng thuốc kháng sinh để ngăn ngừa bệnh ở động vật bao gồm cải thiện vệ sinh, sử dụng tốt hơn vắc-xin và thay đổi những tập quán chăn nuôi và chuồng nuôi.

(Theo Thông Tấn Xã Việt Nam)

Thanh Hóa phát triển nguồn gen quý hiếm vịt Cổ Lũng

Vịt Cổ Lũng hay còn gọi là **vịt Mường Không** có màu lông cánh sê, xương nhỏ, cổ rút, chân nhỏ lùn. Giống vịt này chỉ ăn lúa, cua, ốc, rong rêu bên suối nên thịt nhiều nạc và chắc, ngọt, thơm.

Tuy nhiên, việc nuôi vịt Cổ Lũng còn nhỏ lẻ, kỹ thuật hạn chế và lai tạo nhiều khiến loài vịt này đang dần mất đi nguồn gen.

Nhằm bảo tồn giống vịt Cổ Lũng và phát triển kinh tế cho nhân dân, UBND huyện Bá Thước đã thực hiện dự án “Ứng dụng tiến bộ khoa học công nghệ phục hồi và phát triển giống vịt bản địa Cổ Lũng chất lượng tốt của huyện Bá Thước, tỉnh Thanh Hóa”.

Dự án đã thực hiện thành công mô hình chăn nuôi vịt sinh sản, vịt thương phẩm và ấp nở trứng vịt theo hướng an toàn sinh học.

Diễn hình là các mô hình nuôi vịt sinh sản với 1.800 con; vịt thương phẩm gồm 3.000 con với khối lượng từ 1,8 – 2 kg/con; ấp nở trứng vịt với 2 tổ có máy ấp tại 2 xã vùng dự án để cung ứng đủ giống vịt cho địa bàn vùng dự án...

Hiện các mô hình này đã được nhân rộng ra toàn huyện, giúp nhân dân mở ra hướng đi mới trong phát triển kinh tế, xóa đói giảm nghèo.

Ông Vũ Đình Hào – Trưởng Phòng nông nghiệp huyện Bá Thước – Trưởng Ban dự án cho biết, vịt Cổ Lũng xuất xứ từ các xã Cổ Lũng, Lũng Niêm, Lũng Cao, Thành Sơn, Thành Lâm, Ban Công nhưng thường được nuôi nhiều ở 2 xã Cổ Lũng và Lũng Niêm.

Vịt có tuổi đẻ 24 tuần, năng suất trứng 130 – 145 quả/mái/năm và nuôi thịt 3 tháng đạt gần 1,7 kg.

Do người dân chăn nuôi giống vịt này theo hình thức chăn thả (lúa, vịt), không theo khuôn khổ, chỉ là tự phát nên loài vịt này đang mất dần nguồn gen. Vì vậy, việc phục giống loài vịt này là rất cần thiết.

Thực hiện dự án, Ban Quản lý dự án huyện đã khảo sát điều kiện kinh tế, xã hội và tình hình chăn nuôi vịt Cổ Lũng tại 6 xã thông qua phiếu điều tra với 120 người và lựa chọn các hộ dân tham gia mô hình.

Hiện giống vịt bản địa Cổ Lũng được nuôi nhiều nhất tại 2 xã Lũng Niêm và Cổ Lũng với quy mô từ 10 – 20 con/hộ hoặc hộ chăn nuôi khá đạt khoảng 40 con.

Ban Quản lý dự án đã lựa chọn, kiểm tra số lượng, chất lượng đàn vịt bố mẹ để đưa vào mô hình xã Lũng Niêm, Cổ Lũng.

Theo đó, 600 vịt bố mẹ được chọn để nuôi dưỡng cho đẻ thêm vịt giống đủ tiêu chuẩn cấp cho các hộ



Giống vịt quý Cổ Lũng mới nở.

tham gia mô hình nuôi vịt bố mẹ.

Dự án đã cấp cho mỗi hộ tham gia mô hình 120 vịt con để chăn nuôi.

Tại xã Cổ Lũng, dự án đã chọn đủ 30 hộ tham gia và tập huấn kỹ thuật, hướng dẫn các hộ tham gia mô hình. Nhiều người dân tham gia đạt hiệu quả tốt, nâng cao thu nhập.

Ông Hà Trọng Quỳnh, trú tại thôn Lọng, xã Cổ Lũng là người đi đầu trong việc phát triển và chăn nuôi giống vịt Cổ Lũng của xã. Khi dự án triển khai, ông được hướng dẫn thực hiện mô hình.

Tới nay, ông đang nuôi khoảng 200 con vịt Cổ Lũng đẻ trứng và chuyên bán cho các đơn vị trong, ngoài tỉnh, đem lại mức thu nhập bình quân khoảng 80 triệu đồng mỗi năm.

Tại xã Lũng Niêm, dự án đã lựa chọn 34 hộ dân tham gia mô hình và hướng dẫn cách ấp trứng, nuôi vịt con.

Dự án cũng mua máy ấp, máy nở, máy phát điện dự phòng cho nhóm hộ quản lý, vận hành máy ấp trứng; các hộ dân tham gia đã thực hiện theo sự chỉ dẫn của cán bộ dự án. Khi kết thúc dự án, nhiều hộ gia đình đã có giống vịt tốt để tiếp tục chăn nuôi, một số hộ đã vươn lên làm giàu.

Anh Hà Văn Hoàn – thôn Lặn Ngoài, xã Lũng Niêm cho biết, khi tham gia mô hình của dự án, cuộc sống gia đình anh đã tốt hơn.

Dự án kết thúc, anh quyết định thành lập Hợp tác xã chăn nuôi vịt Cổ Lũng, chuyên cấp trứng vịt giống tốt cho người dân nuôi. Khi vịt lớn, anh thu mua lại của người dân để bán ra thị trường.

Nếu như trước kia gia đình anh Hoàn chỉ đủ vốn

chăn nuôi và cung cấp vịt giống cho 10 hộ trong xã thì nay đã có thể cấp vịt giống cho 50 hộ.

Hiện anh đang sở hữu 2 máy ấp trứng vịt có công suất 5.000 trứng/máy với thu nhập hàng năm đạt khoảng 300 triệu đồng.

Ông Hà Văn Luyện – Phó chủ tịch UBND xã Lũng Niêm cho biết, nhờ được tập huấn kỹ thuật và tham gia các mô hình, người dân thay đổi phong tục tập quán chăn nuôi theo hình thức chăn thả, không phụ thuộc vào nguồn thức ăn từ tự nhiên mà chủ động tạo nguồn thức ăn tại chỗ.

Theo ông Vũ Đình Hào – Trưởng Phòng nông nghiệp huyện Bá Thước, hiện nay có 67 hộ gia đình tham gia mô hình nuôi vịt đã cải thiện nguồn thu.

Dự án đã giúp nhân dân biết cách chăn nuôi theo hướng an toàn sinh học nhằm tạo ra những sản

phẩm chất lượng tốt, hạn chế dịch bệnh.

Bên cạnh đó, dự án còn góp phần bảo tồn giống vịt bản địa Cổ Lũng chất lượng tốt, mở ra hướng phát triển chăn nuôi vịt chất lượng cao, đem lại lợi ích kinh tế trực tiếp cho nông dân và là cơ sở để lưu giữ các nguồn gen quý.

Thời gian tới, huyện Bá Thước sẽ chỉ đạo các xã hướng dẫn từng hộ dân thực hiện đúng các quy trình nuôi để phát triển nhanh số lượng vịt, tạo ra nhiều sản phẩm phục vụ nhu cầu ngày một tăng của khách hàng và bảo tồn được con giống; đồng thời, thực hiện thêm 2 đề tài, dự án mới gồm: Quản lý và phát triển nguồn gen vịt Cổ Lũng và Xây dựng quản lý, chỉ dẫn địa lý vịt Cổ Lũng. Bá Thước sẽ đề nghị cấp có thẩm quyền sớm công nhận thương hiệu cho vịt Cổ Lũng.

(Theo Thông Tấn Xã Việt Nam)

Hà Lan – Việt Nam hợp tác quản lý an toàn thực phẩm

Ngày 10/11, tại Hà Nội, Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn đã tổ chức lễ công bố Hợp tác trong quản lý an toàn thực phẩm với Hà Lan và Ngân hàng Thế giới.

Trong bản Thỏa thuận Đối tác chiến lược, hai bên đã thống nhất Hà Lan sẽ hỗ trợ Việt Nam phát triển ngành nông nghiệp và thực phẩm bền vững. Hiện tại, Việt Nam mong muốn tăng cường quan hệ hợp tác với Hà Lan và Ngân hàng Thế giới trong việc đánh giá và xác định các rủi ro về an toàn thực phẩm.

Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Chính phủ Hà Lan (thông qua Bộ Kinh tế Hà Lan) và Ngân hàng Thế giới sẽ chịu trách nhiệm lên kế hoạch triển khai dựa trên các khuyến nghị trong bản báo cáo của Ngân hàng Thế giới. Ban Chỉ đạo liên ngành Trung ương về vệ sinh an toàn thực phẩm sẽ đóng vai trò đầu mối khởi động các thảo luận và lên kế hoạch triển khai.

Kế hoạch triển khai sẽ bao gồm các dự án, các hoạt động cụ thể

giúp Việt Nam cải thiện chuỗi cung ứng thực phẩm, đặc biệt hướng đến các tiêu chí an toàn thực phẩm quốc tế. Cụ thể: Xây dựng và triển khai hệ thống giám sát an toàn thực phẩm dựa trên cách tiếp cận từ việc đánh giá rủi ro; Phát triển hướng tiếp cận “từ trang trại đến bàn ăn”, tính đến tất cả quy trình từ sản xuất thực phẩm, cho tới tiếp thị và tiêu dùng; Nâng cao chất lượng hệ thống các phòng kiểm nghiệm.

Phát biểu tại buổi lễ, bà Pauline Eizema, Phó Đại sứ Hà Lan tại Việt Nam cho biết: “Mục tiêu của Biên bản ghi nhớ này là nhằm cụ thể hóa hợp tác Việt Nam – Hà Lan trong việc tăng cường hệ thống quản lý an toàn thực phẩm với sự tham gia của Ngân hàng Thế giới. Trong quá trình này, chúng tôi sẽ tham vấn Cục An toàn Thực phẩm và Hàng tiêu dùng Hà Lan và Viện Nghiên cứu An toàn thực phẩm RIKILT”.

Thư trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn Vũ Văn Tám cho biết, an toàn thực phẩm luôn là vấn đề quan tâm của toàn xã hội,

tác động đến sự phát triển kinh tế – xã hội. Trong những năm qua, ngành nông nghiệp luôn quan tâm và đặt mục tiêu là quản lý và kiểm soát tốt chất lượng, an toàn thực phẩm nông – lâm – thủy sản.

Năm 2017, Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn xác định là năm vệ sinh an toàn thực phẩm trong lĩnh vực nông nghiệp và sẽ tiếp tục triển khai trong những năm tiếp theo nhằm tạo chuyển biến rõ nét về cơ chế quản lý an toàn thực phẩm, nâng cao năng suất, chất lượng sản phẩm để phát triển bền vững nhằm đáp ứng nhu cầu người tiêu dùng và thị trường nhập khẩu.

“Để đạt mục tiêu trên, bên cạnh sự nỗ lực của Việt Nam, ngành nông nghiệp cần có sự hỗ trợ của quốc tế. Kinh nghiệm thế giới cho thấy, nhiều phương án kết hợp, đặc biệt với kinh nghiệm quản lý tiên tiến của các định chế phát triển, sẽ góp phần từng bước cải thiện mức độ đảm bảo an toàn thực phẩm ở Việt Nam hiện nay” – Thư trưởng Tám nói.

(Theo Cục Chăn Nuôi)

Vịt biển sẽ là vật nuôi tương lai ở các tỉnh bị xâm nhập mặn

Với đặc tính nổi bật có thể nuôi được ở nước ngọt, nước lợ, nước mặn, thậm chí nước nhiều phèn, vịt biển được hy vọng sẽ là vật nuôi cho các tỉnh ven biển đang bị đe dọa nghiêm trọng do xâm nhập mặn và biến đổi khí hậu (BĐKH).

Tại Hội nghị phát triển giống vịt biển phục vụ chăn nuôi thích ứng BĐKH Nam Bộ tại Long An ngày 8.11, TS. Dương Xuân Tuyền, Giám đốc Nghiên cứu và Phát triển Chăn nuôi Gia cầm (VIGOVA) thuộc Phân viện chăn nuôi Nam Bộ (Viện chăn nuôi) cho biết sau 3 năm nghiên cứu và chuyển giao, vịt biển phát triển tương đối tốt.

"Giống vịt này được nhiều địa phương quan tâm sử dụng như một đối tượng để thích ứng với tình trạng hạn hán, xâm nhập mặn. Nhưng là giống mới, nên còn nhiều vấn đề khoa học và thực tiễn cần được giải đáp", TS. Tuyền nói.

Theo bà Nguyễn Thị Hồng Châu, Trung tâm Khuyến nông tỉnh Long An, giống vịt biển tương đối dễ nuôi, có thể tận dụng được các loại thức ăn ở địa phương để giảm chi phí, phù hợp với các điều kiện chăn nuôi nông hộ. Bà Châu kể, năm 2016 có 10 hộ nuôi đầu cơ có lãi. Trung bình mỗi lứa 1 hộ thu 97,7 triệu đồng, trừ chi phí



Vịt khi uống nước muối có độ mặn 10 – 15 phần ngàn có khả năng đào thải lượng muối, không gây tổn dư lượng muối trong cơ thể.

gần 84 triệu, nông hộ còn lãi khoảng 13,8 triệu. Với 800 con nuôi trong vòng 65 – 70 ngày, đây là mức thu nhập khá cho nông dân.

Năm 2017, do thị trường tiêu thụ không thuận lợi, giá bán trong các tháng đầu năm rất thấp, khoảng 32.000 – 36.000 đ/kg vịt hơi, nên nếu tính đây đủ chi phí thì thực tế không có lãi.

Nhưng so với các hộ ngoài mô hình, các hộ trong dự án nuôi vịt

biển vẫn có hiệu quả cao hơn nhờ tỷ lệ lãi nuôi sống cao, lượng xuất chuồng cao và đồng đều, thu được một số sản phẩm phụ khác.

"Loại trừ khía cạnh rủi ro vào những thời điểm giá cả không ổn định, việc bổ sung thêm vịt biển vào cơ cấu giống có khả năng chịu nước mặn, nước lợ hoặc ở những vùng xâm nhập mặn giúp gia tăng hiệu quả kinh tế cho hộ nuôi, do có thể nuôi được vịt quanh năm so với trước đây", bà Châu chia sẻ.

Theo ông Nguyễn Thanh Sơn, Viện trưởng Viện chăn nuôi, ngành chăn nuôi trong nước đang đối diện nhiều thách thức, mới đây nhất là cơn bão 12, biểu hiện của BĐKH. Việc nuôi vịt biển có thể coi là giải pháp tương lai ở các tỉnh bị xâm nhập mặn.

(Theo Báo Điện Tử Dân Việt)

Nhà nông Con Cuông tự dựng xưởng sản xuất thức ăn chăn nuôi

Để đảm bảo nguồn chăn nuôi sạch, giảm chi phí, tăng lợi nhuận, nông dân huyện Con Cuông đầu tư hàng trăm triệu đồng cho dây chuyền tự sản xuất thức ăn phục vụ chăn nuôi.

Gia đình anh Nguyễn Đức Hải ở khối 8, thị trấn Con Cuông gần bỏ với nghề chăn nuôi gần 10 năm nay với quy mô trên 100 con heo/lứa, 1.000 con gà và hàng trăm con chim cút.

Để đảm bảo nguồn thức ăn sạch trong chăn nuôi, trước đây anh Hải sử dụng các loại thức ăn tạp như cám ngô, rau xanh, cây chuối... vừa tốn thời gian vừa không đảm bảo chế độ dinh dưỡng.

Đầu năm 2017, anh Hải đầu tư trên 200 triệu đồng xây dựng nhà xưởng, mua hệ thống dây chuyền tự chế biến thức ăn chăn nuôi gồm: máy nghiền, máy trộn, máy đùn cám viên và máy sấy khô.

Nguyên liệu sản xuất thức ăn chăn nuôi được tận dụng từ những phụ phẩm nông nghiệp có sẵn ở địa phương như bắp, cám gạo, đỗ tương, cá tạp được nghiền nhỏ, sau đó đưa vào máy làm chín, ép thành viên rồi sấy khô.

Tính ra, chi phí tự sản xuất thức ăn khoảng 8.500 – 9.000 đồng/kg, thấp hơn khoảng 3.000 đồng/kg so với cám công nghiệp.



Hệ thống dây chuyền tự chế biến thức ăn chăn nuôi của gia đình anh Nguyễn Đức Hải ở thị trấn Con Cuông.

"Thức ăn tự sản xuất được sấy khô có thể sử dụng trong 2 – 3 tháng, đàn heo, gà lớn nhanh, sức đề kháng tốt, chất lượng thịt ngon nên được thương lái ưa chuộng" – anh Hải chia sẻ.

Việc sử dụng thức ăn đầy đủ chất dinh dưỡng đã mang lại hiệu quả rõ rệt trong chăn nuôi, đặc biệt là đối với đàn heo rừng lai. Một năm, gia đình anh xuất 2 lứa, mỗi lứa 50 – 60 con; trọng lượng trung bình từ 25 – 30 kg/con. Với giá bình quân 100.000 đồng/kg, anh Hải có nguồn thu trên 250 triệu đồng.

Ngoài phục vụ cho chăn nuôi của gia đình, anh Hải còn hướng mở rộng mô hình sản xuất để cung cấp thức ăn cho những hộ chăn nuôi trong vùng để người dân giảm được chi phí, quan trọng hơn tạo ra hàng hóa đảm bảo vệ sinh an toàn thực phẩm.

Đánh giá cao về mô hình tự sản xuất thức ăn chăn nuôi của anh Nguyễn Đức Hải, bà Đoàn Thị Xuân Quý – Chủ tịch Hội Nông dân thị trấn Con Cuông cho biết, ngoài giảm chi phí thức ăn chăn nuôi, việc tự sản xuất sẽ đảm bảo an toàn, không có chất cấm, gây hại cho vật nuôi; mong muốn thời gian tới các hộ chăn nuôi trên địa bàn huyện sẽ được tiếp cận, sử dụng nguồn thức ăn này để nâng cao hiệu quả kinh tế.

(Theo Báo Nghệ An Điện Tử)

Mở thêm nhà máy chế biến để tăng lượng gà xuất khẩu sang Nhật Bản

Để đáp ứng nhu cầu của thị trường Nhật, Công ty TNHH Koyu & Unitek sẽ đầu tư 20 triệu USD, mở thêm nhà máy chế biến.

Theo Công ty TNHH Koyu & Unitek (liên doanh giữa Australia và Nhật Bản, đóng tại Khu công nghiệp Long Bình, tỉnh Đồng Nai), tháng 9/2017, Công ty TNHH Koyu & Unitek bắt đầu xuất khẩu thịt gà đã qua chế biến sang Nhật Bản và từ đó đến nay, công ty đã xuất được 4 container.

Để đáp ứng nhu cầu của thị trường Nhật, Công ty TNHH Koyu & Unitek sẽ đầu tư 20 triệu USD, mở thêm nhà máy chế biến.

Ông Jame Hiếu, Tổng Giám đốc Công ty TNHH Koyu & Unitek cho biết, qua các lô hàng đầu tiên, người tiêu dùng Nhật Bản đánh giá rất cao thịt gà đã qua chế biến của Việt Nam. Nhiều khách hàng Nhật trước đây nhập gà của Thái Lan nay đã chuyển sang nhập từ Việt Nam.

Mục tiêu của Công ty TNHH Koyu & Unitek là đưa gà vào hệ thống siêu thị, song đến nay, do số lượng chưa đủ nên gà của Việt Nam đang phân phối vào hệ thống nhà hàng, khách sạn ở Nhật.

Hiện Công ty TNHH Koyu & Unitek đang có 1 nhà máy chế biến với công suất khoảng 350 tấn/tháng. Dự kiến đầu năm 2018, doanh nghiệp này sẽ xây dựng thêm nhà máy mới, công suất 550 tấn/tháng. Đến năm 2019, khi nhà máy mới hoàn thành, mỗi tháng doanh nghiệp sẽ xuất sang Nhật Bản 1.000 tấn thịt gà chế biến.

Những năm tiếp theo, tùy vào nhu cầu của thị trường, Công ty TNHH Koyu & Unitek sẽ đề ra chiến lược mới. Ngoài Nhật Bản, doanh nghiệp đang tìm hiểu, mở rộng thị trường xuất khẩu sang các nước Đông Nam Á.

Để đảm bảo nguồn cung ổn định, đáp ứng các tiêu chí an toàn thực phẩm của phía Nhật Bản, thời gian qua, Công ty TNHH Koyu & Unitek đã liên kết, ký hợp



Mở thêm nhà máy chế biến để tăng lượng gà xuất khẩu sang Nhật Bản.

đồng bao tiêu sản phẩm với các hộ chăn nuôi. Đến nay, mỗi tháng các hộ cung cấp cho công ty khoảng 500.000 con gà thương phẩm. Do nhu cầu mở rộng nhà máy, doanh nghiệp đang mở rộng liên kết với nông dân, mục tiêu tăng lượng gà thương phẩm lên 1,3 triệu con/tháng.

Theo ông Jame Hiếu, Nhật Bản có những tiêu chuẩn rất khắt khe về vệ sinh an toàn thực phẩm. Để có nguồn thịt sạch, trong quá trình liên kết với nông dân, Công ty TNHH Koyu & Unitek sẽ cử người trực tiếp đến trang trại hướng dẫn người dân cách chăm sóc. Đồng thời, cấm triệt để việc dùng thuốc phòng ngừa cúm, chỉ sử dụng một số loại kháng sinh theo chỉ dẫn.

Đến nay, Công ty TNHH Koyu & Unitek là doanh nghiệp đầu tiên ở nước ta xuất khẩu được thịt gà chế biến (xuất khẩu chính ngạch) vào thị trường Nhật Bản. Thịt gà Việt Nam có chất lượng tốt, rào cản xuất khẩu lớn nhất là vấn đề vệ sinh an toàn thực phẩm chưa đảm bảo, doanh nghiệp chưa mạnh dạn tìm hiểu thị trường, đầu tư công nghệ chế biến.

(Theo Thông Tấn Xã Việt Nam)

Bắt vụ vận chuyển 80 kg chân gà rút xương không rõ nguồn gốc



Ngày 12/11, Trạm cảnh sát giao thông Diễn Châu đã bắt vụ vận chuyển sản phẩm động vật không rõ nguồn gốc xuất xứ. Theo đó, qua kiểm tra ô tô khách BKS 29B – 088.62 do lái xe Mai Thanh Diệp trú tại thành phố Thanh Hóa điều khiển, đã phát hiện trên xe chở 2 thùng xốp, bên trong chứa 80 kg sản phẩm động vật gồm chân gà rút xương và thịt bò. Lái xe không xuất trình được các giấy tờ chứng nhận kiểm dịch, khai nhận chở thuê cho khách hàng.

(Theo Báo Nghệ An Điện Tử)

Ngành chăn nuôi hướng tới các mục tiêu phát triển bền vững

Nhằm thảo luận cách thức tăng cường những đóng góp hiện tại và tiềm năng của ngành chăn nuôi đối với sinh kế bền vững trong khu vực, ngày 16/11, tại Hà Nội, Viện Chăn nuôi và Viện Nghiên cứu Chăn nuôi Quốc tế (ILRI) tổ chức hội thảo “Vai trò của chăn nuôi trong Chương trình nghị sự phát triển bền vững của Liên Hiệp Quốc đến năm 2030 tại khu vực Đông Nam Á”.

Phát biểu khai mạc Hội thảo, Thứ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn Lê Quốc Doanh cho biết, tại Việt Nam, Chính phủ đã triển khai Kế hoạch hành động quốc gia cho việc thực hiện Chương trình nghị sự 2030 vì sự phát triển bền vững. Phát triển nông nghiệp bền vững là mấu chốt đáp ứng các mục tiêu phát triển bền vững toàn cầu; trong đó lĩnh vực chăn nuôi đóng vai trò rất quan trọng trong tăng trưởng và phát triển ở Việt Nam. Việt Nam đang đẩy nhanh việc thực hiện đề án tái cơ cấu ngành nông nghiệp. Tại đề án này, ngành chăn nuôi cũng được định hướng rõ các bước phát triển nhằm nâng cao giá trị gia tăng, phát triển sinh kế, bảo vệ môi trường và an toàn vệ sinh thực phẩm. Trong giai đoạn 2011 – 2016 tăng trưởng bình quân của ngành đạt xấp xỉ 4,5 – 5 %/năm, giá trị của ngành chăn nuôi chiếm 30 – 32% giá trị trong ngành nông nghiệp.

“Hội thảo này tạo cơ hội giúp tối đa hóa sự đóng góp của ngành chăn nuôi vào các chương trình phát triển trong khu vực. Đồng thời, giúp chính phủ và các bên liên quan tập trung vào những ưu tiên quan trọng nhất với sự phát triển của ngành chăn nuôi, thông qua đó, sẽ phát hiện ra những cơ hội mới nhằm thúc đẩy hoạt động hợp tác hiệu quả giữa các quốc gia Đông Nam Á nhằm giải quyết các cơ hội và thách thức chung”, ông Doanh nói.

Theo ông Nguyễn Thanh Sơn – Viện trưởng Viện Chăn nuôi, chăn nuôi đóng vai trò quan trọng trong



Thứ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn Lê Quốc Doanh phát biểu tại Hội thảo.

việc trực tiếp đạt được 10/17 mục tiêu phát triển bền vững. Trong thời gian tới, kỳ vọng sẽ nâng cao được nhận thức về tầm quan trọng của ngành chăn nuôi với các mục tiêu phát triển bền vững, khuyến khích đầu tư, tăng cường các hoạt động để tối ưu hóa sự đóng góp của ngành chăn nuôi trong việc đạt được các mục tiêu phát triển bền vững.

Ông Jimmy Smith – Tổng giám đốc của Viện Nghiên cứu Chăn nuôi Quốc tế (ILRI) đánh giá, chăn nuôi giúp thúc đẩy tăng trưởng kinh tế, tạo thêm thu nhập, cải thiện an ninh lương thực, dinh dưỡng và sức khỏe cho con người. Việc cải thiện các hệ thống chăn nuôi quy mô vừa và nhỏ bằng cách trực tiếp hoặc gián tiếp có thể giúp thế giới đạt được các mục tiêu phát triển bền vững đã đặt ra. Hoạt động nghiên cứu, phát triển và hỗ trợ chính sách có thể giúp các hệ thống sản xuất chăn nuôi quy mô vừa và nhỏ của khu vực chuyển đổi thành các hệ thống lương thực năng động, hiệu quả và thích ứng tốt hơn, mở ra nhiều cơ hội cho phụ nữ và thanh niên.

Tại hội thảo, các quốc gia trong khu vực đã trao đổi, chia sẻ những kinh nghiệm, kết quả nghiên cứu đánh giá về thực trạng phát triển ngành chăn nuôi trong khu vực Đông Nam Á, các ưu tiên của các quốc gia và định hướng đầu tư của các quốc gia trong khu vực về phát triển chăn nuôi cũng như xác định những ưu tiên cho phát triển bền vững ngành này, góp phần đạt được mục tiêu phát triển thiên niên kỷ. Đồng thời tìm ra những cơ hội mới để tăng cường hợp tác giữa các quốc gia và các tổ chức trong khu vực Đông Nam Á cùng nhau hoạt động một cách có hiệu quả nhằm giải quyết các khó khăn và thách thức chung.

(Theo Báo Công Thương Online)



Đắk Lắk: Kết nối xuất khẩu theo chuỗi các sản phẩm chăn nuôi

Chiều 30/10, tại thành phố Buôn Ma Thuột, UBND tỉnh Đắk Lắk phối hợp với Câu lạc bộ Nông nghiệp công nghệ cao Việt Nam tổ chức buổi tọa đàm “Kết nối xuất khẩu theo chuỗi các sản phẩm chăn nuôi tỉnh Đắk Lắk”.

Đắk Lắk hiện có hơn 1,1 triệu con gia súc, gần 10 triệu con gia cầm. Tuy nhiên với diện tích đất đai khá lớn hơn 1,3 triệu héc ta, điều kiện khí hậu thổ nhưỡng tương đối thuận lợi thì số lượng vật nuôi này vẫn chưa tương xứng.

Với lợi thế về đất đai, khí hậu, Đắk Lắk có tiềm năng rất lớn để phát triển chăn nuôi, nhất là chăn nuôi theo chuỗi, có truy xuất nguồn gốc và áp dụng công nghệ cao. Đã có nhiều trang trại chăn nuôi heo, gà, bò... có thể hướng tới mô hình xuất khẩu theo chuỗi nếu có sự hợp tác, kết nối.

Phát huy tiềm năng đồng cỏ, tận dụng cỏ dưới tán rừng nhân rộng mô hình trồng cỏ cũng có thể phát triển đàn bò hộ gia đình, đa dạng các hình thức chăn nuôi: bò hướng thịt, bò sữa, bò giống, bò vỗ béo để tạo thêm việc làm, thu nhập, cải thiện đời sống cho khu dân cư nông nghiệp.

Là một trong những doanh nghiệp thành công trong mô hình liên kết chuỗi xuất khẩu thịt gà qua thị trường Nhật Bản, sắp tới là thịt heo, ông Vũ Mạnh Hùng – Chủ tịch kiêm Tổng Giám đốc Tập đoàn Hùng Nhon (Bình Phước) chia sẻ: “Với lợi thế về khí hậu, tiềm năng về đất đai, Đắk Lắk là tỉnh có nhiều lợi thế trong lĩnh vực phát triển chăn nuôi, đặc biệt là lĩnh vực nông nghiệp công nghệ cao. Để đạt được thành công trong chăn nuôi thì chúng ta phải liên kết với nhau mới có thể tiến xa và hình thành nên những sản phẩm chăn nuôi có chất lượng thâm nhập các thị trường thế giới. Hiện chúng tôi đang thực hiện



chuỗi liên kết với Công ty Bel Gà (Vương quốc Bỉ) trong việc cung cấp con giống, Tập đoàn De Heus (cung cấp thức ăn), Tập đoàn Hùng Nhon (tổ chức trang trại chăn nuôi chuẩn, chế biến và giết mổ). Nhờ chuỗi liên kết chặt chẽ này mà sản phẩm của Tập đoàn Hùng Nhon đã thành công trong việc xuất khẩu thịt gà sạch sang thị

trường khó tính như Nhật Bản, sắp tới doanh nghiệp sẽ xuất khẩu thịt heo, trứng các loại gia cầm khác. Mô hình trên có thể nhân rộng, áp dụng cho bà con nuôi heo, bò, gà... ở quy mô tập trung. Đặc biệt việc tuân thủ, áp dụng triệt để các tiêu chuẩn của GlobalGap và công nghệ truy xuất nguồn gốc trong chăn nuôi sẽ giúp chúng ta giải quyết được khâu thị trường, vừa đáp ứng được nhu cầu tiêu thụ thực phẩm sạch tại thị trường nội địa và xuất khẩu, có như vậy ngành chăn nuôi mới có được những bước phát triển bền vững.

Ông Nguyễn Hoài Dương – Giám đốc Sở NN-PTNT Đắk Lắk cho biết, xây dựng và phát triển nền nông nghiệp theo hướng ứng dụng công nghệ cao đã và đang là xu thế trong quá trình thực hiện công nghiệp hóa-hiện đại hóa nông nghiệp, nông thôn. Với việc áp dụng khoa học công nghệ vào sản xuất nông nghiệp sẽ góp phần gia tăng giá trị nông sản hướng đến việc phát triển nông nghiệp bền vững. Đắk Lắk là tỉnh có thế mạnh về nông nghiệp, tỷ trọng ngành nông, lâm, ngư nghiệp trong cơ cấu kinh tế chiếm 45,5%. Chính vì vậy việc đẩy mạnh ứng dụng công nghệ cao vào sản xuất nông nghiệp sẽ giúp tỉnh Đắk Lắk hình thành các vùng chăn nuôi tập trung, áp dụng công nghệ cao, nhất là các dự án chăn nuôi gà, heo, bò sữa, bò thịt... theo hướng bền vững là rất cần thiết.

(Theo Báo Điện Tử Đại Đoàn Kết)

Ấn Độ: Giá trứng ổn định ở Tây Bengal nhưng tiêu dùng vẫn thấp



Lo ngại về tình trạng nguồn cung trứng không đủ cầu, vốn đã tăng giá trong một tuần trở lại đây, chính quyền Tây Bengal đã đặt ra mục tiêu đầy tham vọng vào giữa năm 2019 tiến tới tự cung tự cấp trong sản xuất trứng.

Tuy nhiên, một quan chức thuộc Ủy ban Điều phối trứng quốc gia (NECC) cho biết giá đã giảm khi nguồn cung từ bên ngoài Bengal tăng lên.

Thời báo Ấn Độ báo cáo rằng tiêu thụ trứng đã giảm vì giá cả tương đối cao. Quan chức này nói thêm rằng các thương lái mua bán trứng cũng bị cáo buộc làm tăng giá bán.

(Theo thepoultrysite)

Indonesia: Xuất khẩu gà, vịt đến Malaysia

Ông Ade Zulkarnain – Tổng thư ký Ủy ban Chăn nuôi động vật Indonesia nói với tờ *Bưu điện Jakarta* rằng Malaysia có kế hoạch nhập khẩu gà và vịt từ Indonesia sau chuyến thăm của các phái đoàn Indonesia tới Malaysia.



Ông Zulkarnain phát biểu: “Bộ Nông nghiệp đã đến Malaysia và đưa ra lời đề nghị bán gia súc, gia cầm cho thị trường Malaysia, bao gồm gà và vịt từ các trang trại quy mô siêu nhỏ, nhỏ và vừa tại Indonesia. Chính phủ Malaysia đã chấp thuận lời đề nghị trên vì thế, các nhà nhập khẩu từ dự kiến sẽ bắt đầu mua hàng trong quý I năm sau”.

Đại diện chính phủ Malaysia sẽ kiểm tra các hoạt động chăn nuôi gà và vịt nhằm đảm bảo trại được vận hành dựa trên Quy tắc thực hành chăn nuôi tốt và tuân thủ các tiêu chuẩn mà Tổ chức Thú y thế giới đặt ra.

Một vài trại ở Bogor và Purwakarta phía Tây Java đã được Chính phủ Indonesia công nhận là miễn nhiễm với Cúm gia cầm.

Malaysia cần ít nhất 30.000 gà con một ngày tuổi và 10.000 vịt con một ngày tuổi hàng tháng.

Trường ban Thú y và Chăn nuôi thuộc Bộ Nông nghiệp Indonesia – ông Ketut Diarmita cùng với đoàn nông dân đã gặp gỡ với ông Dato’ Quaza – Cục trưởng Cục Thú y Malaysia tại Putra Jaya, Malaysia.

(Theo thepoultrysite)

Ukraine: Nguyên liệu chế biến thức ăn chăn nuôi được phê duyệt xuất khẩu sang Trung Quốc

Cơ quan Dịch vụ công về An toàn thực phẩm và Bảo vệ người tiêu dùng Ukraine tuyên bố Ukraine đã được phê duyệt xuất khẩu bột hướng dương và bột củ cải đường đến Trung Quốc.



Theo tuyên bố này, Tổng cục Giám sát chất lượng, Thanh tra và Kiểm dịch Trung Quốc đã phê duyệt và cấp phép cho 7 công ty Ukraine được xuất khẩu bột hướng dương và 2 công ty Ukraine được cung ứng bột củ cải đường đến Trung Quốc.

Bột hướng dương và bột củ cải đường được sử dụng rộng rãi và có giá trị dinh dưỡng đối với vật nuôi, đặc biệt cho bò và gà.

Trong năm nay, Trung Quốc đã cấp phép nhập khẩu thịt bò từ Ukraine và tăng danh sách các nhà cung ứng sản phẩm sữa Ukraine được cấp giấy chứng nhận từ 18 lên 27.

Ukraine cũng hy vọng nhận được tín hiệu tốt từ Trung Quốc đối với hoạt động xuất khẩu sản phẩm cá vào cuối năm nay.

Theo thống kê của Ukraine, từ giữa năm 2012 đến năm 2016, kim ngạch thương mại nông sản giữa Ukraine và Trung Quốc đã tăng gấp 5 lần, đạt 1,03 tỷ đô la Mỹ.

(Theo thepoultrysite)

Liên bang Bosnia & Herzegovina: Sản lượng gà tăng 50%

Liên bang Bosnia & Herzegovina (BiH) có tiềm năng lớn trong việc xuất khẩu thịt và các sản phẩm làm từ thịt. Việc sản lượng gà có thể tăng lên 50% nếu vào thị trường châu Âu.



Thời báo Sarajevo báo cáo, việc vào được thị trường châu Âu đã được thực hiện sau chuyến thăm và làm việc của Cục Thú y và Thực phẩm (FVO) trực thuộc Ủy ban châu Âu (EC), họ đã gửi một bản báo cáo tích cực cho chính quyền vào vài ngày trước.

Tuần thủ kỹ thuật và sự cấp phép xuất khẩu thịt gà chính thức từ EU được dự kiến trong vài tuần tới.

Theo ông Mirko Sarovic – Bộ trưởng Bộ Ngoại thương và Quan hệ kinh tế BiH: “Nếu BiH đạt được các tiêu chuẩn mà EU đưa ra, nhiều khả năng sẽ có được sự cấp phép. Chúng tôi có 10 thậm chí là 15 công ty có khả năng xuất khẩu”.

Do đó, năng lực sản xuất của các nhà sản xuất gà trong nước có thể lên đến 15 tấn thịt gà và các sản phẩm làm từ thịt gà hằng năm thay vì chỉ 10 tấn thịt gà tại thời điểm hiện tại. Trứng gà sẽ sớm có mặt tại thị trường châu Âu.

Tuy nhiên, thịt đồ không được phép xuất khẩu tới EU trong năm tới. Bệnh bò điên là nguyên nhân chính khiến cho EU thận trọng hơn, mặc dù nước này chưa có ghi nhận về trường hợp mắc bệnh này.

(Theo thepoultrysite)

Malaysia: Hướng đến tăng xuất khẩu gà thịt vào năm 2030

Ông Datuk Seri Dr Ahmad Zahid Hamidi – Phó thủ tướng Malaysia nói rằng đất nước ông dự kiến tăng xuất khẩu gà thịt lên 30% vào năm 2030.



Trang *Asian Agribiz* báo cáo hiện xuất khẩu của Malaysia chỉ chiếm 7% trong số 1,5 triệu con gà thịt được sản xuất mỗi ngày.

Phó thủ tướng đang kêu gọi các công ty chế biến gà thịt trong nước gia tăng sản lượng ra thị trường thế giới.

Ông nói thêm chứng nhận Halal do Malaysia phát hành là một trong những chứng nhận được biết đến nhiều nhất và nhiều nước cũng đang tìm kiếm chúng, chủ yếu là do chứng nhận Halal có Quy trình vận hành tiêu chuẩn về vệ sinh được đánh giá cao bởi thị trường thế giới.

(Theo thepoultrysite)

Israel: Miễn thuế nhập khẩu trứng

Bộ Nông nghiệp đã miễn thuế nhập khẩu 13,2 triệu trứng nhằm chống lại tình trạng thiếu hụt hiện tại.



Trang *Tin tức quốc gia Israel Arutz Sheva* cho biết 12 triệu quả trứng sẽ được bán cho khách hàng và 1,2 triệu quả trứng còn lại sẽ được bán cho các nhà máy.

Theo Bộ, có 2 tỷ quả trứng được bán mỗi năm tại Israel. Tuy nhiên, đã có sự thiếu hụt khoảng 150 triệu quả trứng do mùa đẻ trứng thay đổi.

Phần lớn trứng nhập khẩu đến từ Tây Ban Nha. Việc nhập khẩu sẽ được giám sát nghiêm ngặt bởi Bộ Y tế và Dịch vụ Thú y.

Công tác kiểm tra tại phòng thí nghiệm đã cho thấy có 40.000 – 80.000 quả trứng đến từ trang trại Yesh Maof đã bị nhiễm khuẩn salmonella.

Trong tháng Chín, Bộ Y tế đã thu hồi số trứng bị nhiễm salmonella, có thể 11 triệu quả trứng đã bị ảnh hưởng.

(Theo thepoultrysite)

Iran: Sớm xuất khẩu một phần vắc-xin dành cho gia cầm sang Afghanistan

Ông Alireza Taheri – Giám đốc thương mại của Viện Nghiên cứu vắc-xin và huyết thanh Razi nói rằng một phần vắc-xin dành cho gia cầm sẽ được xuất khẩu đến Afghanistan trong tương lai gần.

Theo *Hãng thông tấn Hồi giáo*, ông Taheri nói thêm rằng việc sản xuất vắc-xin cho gia súc và gia cầm cũng sẽ được ra mắt tại Thổ Nhĩ Kỳ.

Ông Taheri nói với các phóng viên rằng hội chợ Triển lãm quốc tế Tehran lần thứ 16 đã diễn ra trong 4 ngày về gia súc, gia cầm với sự góp mặt của các đại diện và phái đoàn khác nhau đến từ Ấn Độ, Pakistan, Afghanistan, Irắc, Syria và Thổ Nhĩ Kỳ đã cùng với Viện Razi trao đổi quan điểm và thảo luận các vấn đề liên quan đến vắc-xin.

Ông Taheri cho biết với những điều kiện thuận lợi tại Afghanistan, việc xuất khẩu vắc-xin dành cho gia súc, gia cầm sẽ được khởi động trong tương lai gần.

Liên quan đến việc hợp tác giữa Viện nghiên cứu vắc-xin Ấn Độ và Pakistan, ông Taheri nói rằng đàm phán với Pakistan đang ở giai đoạn cuối còn việc



đàm phán với Ấn Độ, các cuộc thảo luận đã chính thức bắt đầu.

Ông cũng cho biết đoàn đại biểu từ Syria đã yêu cầu được nhập khẩu vắc-xin sạch mầm bệnh (SPF) trên trứng gà và gia cầm bên cạnh đó cũng bàn bạc, thảo luận với một công ty của Thổ Nhĩ Kỳ để sản xuất vắc-xin cho gia súc và gia cầm.

(Theo thepoultrysite)

Belarus: Ra mắt các nhà cung ứng thịt gia cầm đến Trung Quốc vào quý 1 năm 2018

Belarus có kế hoạch công bố các nhà cung ứng thịt gia cầm đến Trung Quốc vào quý 1 năm 2018, ông Aleksei Bogdanov – Trưởng ban kinh tế đối ngoại trực thuộc Bộ Nông nghiệp và Thực phẩm Belarus đã phát biểu trước giới truyền thông trong Diễn đàn xuất khẩu quốc tế Thịt Belarus lần 2 diễn ra vào ngày 25 tháng 10.

Theo báo cáo của *Hãng thông tấn Belarus*, ông Aleksei Bogdanov phát biểu rằng: "Cách đây không lâu, phái đoàn chúng tôi đã trở về từ Trung Quốc, nơi chúng tôi đã thảo luận các vấn đề liên quan đến cung ứng thịt bò. Có hai đơn vị là nhà máy đóng gói thịt Mogilev và nhà máy thịt Veles, sẽ bắt đầu việc cung ứng thịt bò cho thị trường này. Chúng tôi bận rộn với việc mở rộng danh sách công ty có thể cung ứng các sản phẩm đến thị trường Trung Quốc. Tôi hy vọng chúng tôi sẽ thực hiện xong trước năm nay. Trong quý đầu năm 2018, chúng tôi sẽ công bố các nhà xuất khẩu thịt gia cầm đến Trung Quốc".

Theo ông Bogdanov, năm nay Belarus đã xuất khẩu hàng hóa đến châu Á – thị trường Việt Nam và Hồng Kông. Ông cho biết thêm: "Từ tháng 1 đến



tháng 9 năm 2017, chúng tôi đã cung ứng thịt bò và thịt gia cầm đáng giá hơn 1 triệu đô la đến 2 thị trường nêu trên".

Diễn đàn xuất khẩu quốc tế Thịt Belarus lần 2 diễn ra tại thành phố Minsk vào ngày 25 – 26 tháng 10 với sự hỗ trợ của Bộ Nông nghiệp và Thực phẩm.

Diễn đàn thảo luận các vấn đề nổi bật như đa dạng hóa xuất khẩu, năng lực cạnh tranh tại thị trường nước ngoài, thiết lập hạn ngạch xuất khẩu các sản phẩm thịt gia cầm, sự phối hợp của các công ty chế biến thịt Belarus, chiến lược để đạt được chứng nhận Halal và công việc cụ thể với các sản phẩm Halal, tạo ra môi trường thông tin thống nhất giữa thú y, sinh học và an toàn thực phẩm.

Khách mời của diễn đàn là những nhà quản lý và đại diện của các công ty buôn bán lớn, chuyên cung cấp thịt và các sản phẩm thịt đến các thị trường Trung Quốc, Mỹ, Nga, Kazakhstan và Iran.

(Theo thepoultrysite)

Nam Phi: Đưa ra các biện pháp thích hợp nhằm đảm bảo nguồn cung trứng đáp ứng nhu cầu của thực khách

Theo Hiệp hội Khách sạn liên bang Nam Phi (FEDHASA) vùng Cape, các doanh nghiệp là thành viên trong Hiệp hội đã đưa ra các biện pháp thích hợp nhằm đảm bảo họ không bị ảnh hưởng bởi việc thiếu hụt trứng do dịch Cúm gia cầm gây ra.



Trang tin *Bizcommunity* báo cáo rằng cho đến nay có khoảng 3 triệu con gia cầm đã bị nhiễm chủng Cúm gia cầm H5N8, dẫn đến tình trạng thiếu hụt trứng. Ở phía Tây vùng Cape, giá trứng đã tăng đáng kể như một phần của sự thiếu hụt hơn 60% lượng gà đẻ.

Ông Jeff Rosenberg – Chủ tịch tổ chức FEDHASA vùng Cape phát biểu rằng tình trạng này không đáng báo động. Ông nói, trong khi các thành viên lo ngại về bùng phát dịch bệnh, mọi nỗ lực đã được thực

hiện nhằm đảm bảo các doanh nghiệp không bị ảnh hưởng nặng nề và không tăng giá các món ăn làm từ trứng như bữa ăn sáng, mặt hàng bánh kẹo, đặc biệt là ngành kinh doanh khách sạn của tỉnh cần chuẩn bị chu đáo cho một kỳ nghỉ lễ bội thu.

Ông Rosenberg cho biết: "Là một ngành công nghiệp, chúng tôi quan tâm sâu sắc đến đợt bùng phát dịch và hệ lụy mà nó mang lại. Tuy nhiên, chúng tôi có thể đảm bảo với mọi người rằng chúng tôi có các giải pháp thích hợp để đáp ứng nhu cầu của thực khách. Và chúng tôi tiếp tục cân nhắc các lựa chọn thay thế nếu tình trạng này ngày càng leo thang".

Ông nói những doanh nghiệp như Trung tâm Hội nghị và Khách sạn Townhouse tại khu trung tâm thương mại (CBD); Khách sạn Vineyard tại Claremont và Nhà hàng Roundhouse tại Vịnh Camps tuy chịu nhiều ảnh hưởng với các mức độ khác nhau nhưng mỗi doanh nghiệp đều tích cực hoạt động nhằm đảm bảo việc cung ứng trứng đáp ứng nhu cầu của thực khách.

(Theo thepoultrysite)

Nigeria: Người chăn nuôi tại bang Kogi nhận được khoản vay để sản xuất trứng

Những người chăn nuôi gia cầm tại bang Kogi sẽ nhận được khoản vay 4,2 triệu Naira (đơn vị tiền tệ Nigeria) liên quan đến hoạt động sản xuất trứng theo Đề án Sản xuất trứng quốc gia của Chính phủ liên bang (NEGPRO).

Ông Tunde Badmus – Giám đốc Đề án và Chương trình Mô neo quốc gia đã tiết lộ điều này ở cuộc họp tại tòa thị chính với những người chăn nuôi tại Lokoja.

Theo trang tin *MyNation News*, ông Badmus nói rằng đề án NEGPRO đã bắt đầu hoạt động ở 6 bang thí điểm, bao gồm bang Kogi.

Ông cho biết có 150 hộ chăn nuôi gia cầm tại Kogi đã được đăng ký khoản vay, khoản vay này được phê duyệt bởi Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn Liên bang (FMARD), Ngân hàng Trung ương Nigeria (CBN) và Ngân hàng Nông nghiệp (BOA).

Theo ông, đề án này đã tạo ra việc làm cho những công dân thất nghiệp.

Ông Badmus cho biết thêm: “Người hưởng lợi khoản vay trong tương lai phải có trang trại có thể chứa 2.000 con gà mái, trang trại có thể tiếp cận được, trong khi chủ sở hữu bắt buộc phải có kiến thức cơ bản về chăn nuôi gia cầm cũng như nền là



thành viên của Hiệp hội chăn nuôi gia cầm Nigeria (PAN). Các đánh giá về người hưởng lợi khoản vay sẽ được ban kỹ thuật đề án thực hiện theo sau các cuộc khảo sát tại”.

Ông Sunday Okwori – Đại diện tổ chức CBN, hoan nghênh những người chăn nuôi tại bang Kogi làm việc chăm chỉ nhất trong 6 bang thí điểm để hưởng lợi từ đề án NEGPRO.

(Theo thepoultrysite)

Armenia: Thiếu hụt trứng có lẽ sẽ không diễn ra trước dịp Năm mới

Bộ Nông nghiệp Armenia đã nói với báo giới rằng không có sự thiếu hụt trứng xảy ra ở Armenia và giá trứng sẽ sớm ổn định.

Tuyên bố này được đưa ra nhằm đáp lại các báo cáo mà truyền thông đã đưa tin gần đây nói rằng nước này muốn nhập khẩu trứng nhằm lấp đầy khoảng trống thiếu hụt trứng dẫn đến giá trứng tăng vọt.

Theo *Hãng thông tấn ARKA*, Bộ Nông nghiệp nói rằng sản lượng trứng Armenia sẽ tăng rất nhiều sau 10 ngày đầu tiên của tháng 12.

Dự kiến sẽ đạt khoảng 2.700 hộp trứng mỗi ngày, trong khi lượng tiêu thụ hằng ngày trong nước chỉ khoảng 2.200 hộp trứng.

Nghĩa là nguồn cung sẽ đáp ứng đủ nhu cầu của người dân trước dịp Năm mới.

Sản lượng trứng trong nước đã giảm vào tháng



11 do hoạt động nhập khẩu trứng đã bỏ khâu kiểm dịch và điều này dẫn đến giá trứng ở thị trường trong nước tăng.

Cơ quan chống độc quyền nhà nước sau khi theo dõi giá cả thị trường đã cho biết giá của một quả trứng đang dao động từ 65 đến 70 drams (đơn vị tiền tệ Armenia), tương đương khoảng

từ 0,13 đến 0,14 đô la Mỹ.

Điều này có nghĩa là giá đã tăng từ 2 đến 3 drams (tương ứng khoảng 0,004 đến 0,006 đô la Mỹ) so với tháng trước.

Để lấp đầy khoảng trống, các công ty sản xuất trứng đang nhập khẩu sản phẩm này từ Nga.

Các cơ quan liên quan sẽ tiếp tục theo dõi thị trường.

Theo Cục Thống kê quốc gia, giá trứng tháng 10 năm 2017 đã giảm 4,7% so với năm ngoái, nhưng tăng 3,3% so với tháng 11.

(Theo thepoultrysite)

Trung Quốc: Hệ thống giám sát chất lượng được triển khai trong ngành thực phẩm tại thành phố Thái An

Cuộc họp triển khai hệ thống giám sát chất lượng ngành thực phẩm đã được tổ chức vào ngày 28 tháng 11 năm 2017 tại thành phố Thái An, tỉnh Sơn Đông, Trung Quốc.



Với sự tham dự của các quan chức đến từ các cơ quan quản lý Dược phẩm và Thực phẩm trực thuộc tỉnh, quận cùng với đại diện các công ty thực phẩm đã nhóm họp lại nhằm học hỏi và trao đổi các ý tưởng liên quan đến việc hình thành hệ thống giám sát chất lượng.

Trong cuộc họp, các doanh nghiệp thí điểm như Nhà máy bia Taishan Mountain, công ty lương thực Taishan châu Á và rượu Hetao đã chứng minh thành tích của họ trong công tác xây dựng hệ thống giám sát chất lượng.

Theo một quan chức cấp cao thuộc Chi cục quản lý Dược phẩm và Thực phẩm thành phố Thái An thì việc hình thành hệ thống giám sát chất lượng thực phẩm là một trong những ưu tiên hàng đầu của cơ quan này trong năm nay và đến cuối năm 2019, hệ thống này sẽ bao gồm tất cả các thực phẩm tiêu thụ tại thành phố Thái An.

Nhìn chung, hệ thống giám sát thực phẩm sử dụng Hệ thống nhận dạng tần số vô tuyến, công nghệ không dây có thể được sử dụng để kiểm tra danh tính của hầu hết mọi thứ và khó khăn trong việc giả mạo. Hệ thống sẽ mang lại một vài sự thay đổi trong ngành thực phẩm. Khi thực phẩm được sản xuất, nó sẽ được

chỉ định bằng một mã vạch và theo suốt sản phẩm cho đến khi người tiêu dùng mua chúng.

Khách hàng có thể khám phá ra nhiều thông tin khác nhau về sản phẩm bao gồm xuất xứ, nhà sản xuất, ngày sản xuất, đóng gói và người bán.

Hệ thống giám sát chất lượng thực phẩm nên được hình thành dựa theo Luật An toàn thực phẩm và các quy định liên quan do cơ quan quản lý Dược phẩm và Thực phẩm nhà nước ban hành.

Theo Chi cục quản lý Dược phẩm và Thực phẩm thành phố Thái An, hệ thống giám sát chất lượng sẽ giúp thực phẩm trở nên an toàn hơn và làm cho các quy định về thị trường thuận lợi hơn.

Chi cục Dược phẩm và Thực phẩm thành phố Thái An đã kiến nghị 3 cách để hình thành hệ thống trên. Những người sản xuất thực phẩm có thể sử dụng chương trình giám sát an toàn thực phẩm điện tử được tạo ra bởi Cục Quản lý Dược phẩm và Thực phẩm tỉnh Sơn Đông.

Mặt khác, các công ty thực phẩm có thể thiết lập hệ thống giám sát trực tuyến và chia sẻ dữ liệu với chương trình của tỉnh. Đối với các doanh nghiệp siêu nhỏ và nhỏ có mức độ phổ cập thông tin kém, cần phổ cập thông tin bằng văn bản truyền thống.

Hiện nay, Chi cục quản lý Dược phẩm và Thực phẩm thành phố Thái An đang từng bước đẩy nhanh tiến độ thực hiện theo phân loại thực phẩm và quy mô công ty. Nghiên cứu thí điểm đã được thực hiện trên một số loại bao gồm các sản phẩm sữa, rượu, dầu ăn, các sản phẩm thịt, trà và phụ gia thực phẩm.

(Theo thepoultrysite)

Afghanistan: Gà được cung cấp cho phụ nữ ở Parwan

Gà và thiết bị chăn nuôi trị giá 35 triệu afghani (đơn vị tiền tệ của Afghanistan) đã được phân bổ cho hơn 2.200 phụ nữ tại trung tâm tỉnh Parwan.

Theo Hãng thông tấn tự do lớn nhất Afghanistan Pajhwok, ông Abdul Karim Farzam – Trưởng ban Nông nghiệp và Chăn nuôi nói rằng gà và thức ăn chăn nuôi đã được phát cho những người phụ nữ xứng đáng tại quận Jabalus Saraj và Bagram.

Ông nói dự án trị giá 35 triệu afghani được gây quỹ bởi Bộ Nông nghiệp và Phát triển chăn nuôi phối hợp cùng với Chương trình Nông nghiệp và Chăn nuôi cộng đồng (CLAP).

Theo ông Abdul Karim Farzam, mỗi người trong số 2.200 người phụ nữ sẽ được nhận 15 con gà và 52 ký

thức ăn chăn nuôi cũng như thiết bị chăn nuôi. Dự án sẽ mất một tuần để hoàn thành.

Những người hưởng lợi từ chương trình rất vui khi nhận được sự hỗ trợ này.

Shaimma – Một cư dân ở khu vực Mousam – người đã nhận được 15 con gà phát biểu rằng: “Tôi rất vui khi vinh dự nhận được sự hỗ trợ này, nó sẽ mang lại lợi ích kinh tế cho chúng tôi và chẳng bao lâu nữa tôi sẽ không còn bị thất nghiệp”.

Ban này cũng thông báo rằng khoảng 6.000 phụ nữ đã nhận được gà và thức ăn chăn nuôi cũng như thiết bị khác tại quận SaydKhel, Salang, Bagram và Jabalus Saraj trong năm nay.

(Theo thepoultrysite)

Rwanda: Tăng đàn gà lên 4 triệu con trong 5 năm tới

Theo Chris McCullough, kế hoạch đầy tham vọng đã được Chính phủ Rwanda công bố nhằm gia tăng sản lượng gà trong nước lên 4 triệu con trong 5 năm tới.

Ngược lại, con số này sẽ đưa tổng đàn gà tăng lên 11 triệu con vào năm 2023 và tăng sản lượng trứng lên 143% tại nước Đông Phi này.

Động thái táo bạo này đã được Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Nguồn tài nguyên động vật (MINAGRI) – Tiến sĩ Gerardine Mukeshimana công bố, nhằm tăng nguồn protein sẵn có và giúp cải thiện dinh dưỡng cho người dân tại Rwanda.

Trong cuộc hội đàm với các cơ quan chính phủ, các đối tác phát triển và các thành viên Quốc hội Rwanda, bà Bộ trưởng đã đưa ra kế hoạch làm thế nào để phát triển hơn nữa nền kinh tế đồng thời cũng đạt được các mục tiêu nông nghiệp đã đề ra.

Bà Bộ trưởng cho biết động thái này nhằm "mở rộng chăn nuôi đặc biệt là chăn nuôi gà, vì chúng chứa nhiều protein và góp phần cải thiện chất dinh dưỡng cho người dân ở Rwanda".

Trở lại năm 2010, số liệu của tổ chức MINAGRI cho thấy cả nước có 3,5 triệu con gà. Sản lượng trứng trong năm 2010 đạt 80 triệu quả trứng sau đó tăng lên và đạt 157,7 triệu quả trứng vào năm 2016.

Theo dữ liệu trên, một người dân Rwanda ăn khoảng 7 quả trứng/năm vào năm 2010 hoặc nửa quả trứng/tháng, thì đến năm 2016 tăng lên 13 quả trứng/năm, khoảng 1 quả trứng/tháng, cho thấy số liệu tiêu thụ trứng khá thấp.

Nhiều tổ chức, kể cả Tổ chức Nông, Lương của Liên Hiệp Quốc (FAO) nói rằng sản xuất và tiêu thụ trứng tại các quốc gia đang phát triển có thể cải thiện đáng kể tình hình an ninh lương thực và dinh dưỡng.

Trứng thực sự là một nguồn giàu protein, cũng như



các vitamin và khoáng chất thiết yếu, có thể giúp tạo ra một chế độ ăn uống lành mạnh.

Theo số liệu thống kê của tổ chức FAO vào năm 2012, lượng tiêu thụ trứng tại châu Phi dao động từ mức thấp khoảng 300 g/người/năm tăng lên 19,1 kg/người/năm, lượng tiêu thụ cao ngang bằng với các nước khác, chẳng hạn như Nhật Bản.

Tuy nhiên, nông dân ở Rwanda cho biết họ đang bị cản trở trong việc phát triển đàn gia cầm do giá thức ăn chăn nuôi cao hơn nhiều so với lợi nhuận mà họ thu về từ trứng và thịt gà.

Giải quyết vấn đề chi phí sản xuất, bà Bộ trưởng Mukeshimana đề xuất đến một công ty chuyên đào tạo, nuôi gà con trong vòng 6 tháng, sau đó sẽ bán gà này cho nông dân.

Bà nói thêm: "Chúng tôi đang làm việc với những người sản xuất gà con một ngày tuổi để thiết lập một hệ thống cho phép những nông hộ quy mô nhỏ nuôi gà con sau 6 tháng tuổi để họ chịu ít chi phí nuôi gà con và sau 3 tháng họ có thể thu được lợi nhuận".

Cần có một phòng nghiên cứu nhằm cải thiện giống gà đang phát triển tại Rwanda do đàn gà ở đây gồm cả giống ngoại lai và giống bản địa.

Giống ngoại lai chiếm khoảng 40% tổng đàn, có năng suất đẻ hằng năm vào khoảng từ 300 đến 350 trứng/con gà đẻ nhưng giống bản địa trung bình chỉ đẻ khoảng từ 40 đến 100 trứng/con gà đẻ.

Bà Bộ trưởng cũng nói thêm rằng Bộ đang làm việc với các nhà sản xuất thức ăn cho gà nhằm khuyến khích họ sản xuất số lượng lớn thức ăn để giá thành giảm xuống đồng thời mở thêm nhiều điểm bán hàng trên khắp đất nước.

Năm 2016, Rwanda đã sản xuất khoảng 30.000 tấn thịt gia cầm, trong đó tổng sản lượng thịt năm 2016 là 116.000 tấn, thịt gia cầm chiếm khoảng 30%.

(Theo thepoultrysite)

Philippines: Bộ trưởng Nông nghiệp không khuyến khích nhập khẩu thịt gà

Ông Emmanuel Piñol – Thứ ký Nông nghiệp cho biết rằng Philippine không cần nhập khẩu thịt gà do mùa Giáng sinh khi ngành gia cầm trong nước hồi phục sau dịch Cúm gia cầm.

Ông Piñol đã phát biểu trong một cuộc phỏng vấn với thị thành phố San Juan rằng: "Chúng tôi đã có đủ nguồn cung thịt gà".

Ông nói rằng ông không khuyến khích việc nhập khẩu thịt gà do người chăn nuôi trong nước đang

trên đà khôi phục lại sản xuất.

Trang tin điện tử GMA báo cáo giá tại cổng trại cho thịt gà tại Pampanga và Nueva Ecija đã trở lại mức giá 95 Peso/kg so với mức giá 10 – 15 Peso/kg khi dịch Cúm gia cầm bùng phát vào tháng 8.

Ông Piñol nói thêm: "Giá gà hiện đang hồi phục với mức giá tăng cao trở lại".

(Theo thepoultrysite)

Những điểm chính về cầu trùng



Jake Davies

Giữ mối quan tâm hàng đầu đến bệnh cầu trùng là rất quan trọng cho phúc lợi và hiệu suất trong chăn nuôi gia cầm, Jake Davies cho biết.



Chi phí cho bệnh cầu trùng trong chăn nuôi gia cầm là rất lớn. Một bài báo năm 1999 cho biết chi phí chăn nuôi và kiểm soát bệnh này trên toàn cầu hơn 5 tỷ đô la mỗi năm. Các ca bệnh cận lâm sàng tác động đến lợi nhuận như chuyển hóa thức ăn kém, trong khi tổn thương thành ruột tạo điều kiện dễ dàng cho phụ nhiễm các bệnh khác, như viêm ruột hoại tử.

Theo Monita Vereecken, như vậy, mỗi nông dân cần phải tìm hiểu cơ chế cầu trùng gây bệnh cho gia

cầm và cách tốt nhất để ngăn chặn nó một cách có trách nhiệm: "Nếu bạn muốn kiểm soát bệnh, bạn cần phải biết về bệnh", cô nói.

Cầu trùng có kí chủ và vị trí kí sinh chuyên biệt – có nghĩa là từng chủng có thể được xác định tương đối dễ dàng. Thật vậy, bất cứ ai cũng có thể phân tích cơ thể học gia cầm cơ bản, xác định các đặc điểm rõ ràng của mỗi loài.

Các loài phụ là tất cả các thành viên? Phần của

họ Eimeria và hiện diện ở từng đoạn riêng biệt. Ví dụ *E. tenella* sẽ cư trú tại manh tràng, gây sưng và xuất huyết trong những ca bệnh nặng. *E. acervulina* có độc lực thấp, nhưng có thể làm giảm năng suất chăn nuôi mà không gây ra bất kỳ triệu chứng lâm sàng nào – và do đó làm tăng chi phí thức ăn. Nó cũng làm cho phân ướt hơn, giảm chất lượng chất độn chuồng.

Vòng đời

“Vòng đời của cầu trùng nhìn đơn giản, nhưng thực sự khá phức tạp”, bà Vereeken nói.

“Chúng sinh sản vô tính và hữu tính, các giai đoạn khác nhau của kí sinh trùng tấn công và gây hại. Đó là lý do tại sao cầu trùng không thể nuôi cấy trong phòng thí nghiệm – nếu bạn muốn thực hiện xét nghiệm, bạn phải làm trên gia cầm sống”.

Về bản chất, gia cầm ăn một quả nang gây nhiễm, đã được kích hoạt bởi môi trường ẩm áp, ẩm ướt của chuồng gia cầm.

Những quả nang này nhân lên một cách nhanh chóng – một quả nang có thể trở thành hàng ngàn trong vài ngày.

Chúng thường mất 5 ~ 7 ngày – tùy thuộc vào loài – để trải qua chu trình sinh sản. Và khi ở trong ruột gà, chúng sẽ phá hủy thành ruột.

Sự suy giảm

Nếu bỏ qua kiểm tra, quần thể cầu trùng sẽ ngày càng sinh sôi, gây hại càng nhiều đến thành ruột.

Như đã đề cập, mỗi loài có một khu vực kí sinh chuyên biệt trong ruột.

Việc tìm ra mức độ nghiêm trọng và chủng cầu trùng; may mắn thay, điều này vẫn còn tương đối đơn giản bằng cách sử dụng thang Johnson và Reid.

Bà Vereecken nói: “Đây là phương pháp điển giải, nhưng khá chuẩn”.

Mẹo đầu tiên cô ấy đề nghị là tiến hành sinh thiết ngay khi gia cầm chết – *E. acervulina* gây tổn thương quá nhỏ đến mức chúng sẽ thoái hóa rất nhanh.

“Điều rất quan trọng là nhìn vào toàn bộ ruột, chứ không chỉ tá tràng”.

Ngay khi lấy ruột ra khỏi cơ thể gia cầm, cũng



nên kiểm tra bên ngoài ruột để biết dấu hiệu của *E. maxima* và khi mở ruột ra, không nên tác động quá mức đến chất chứa ruột vì nó có thể cung cấp những dấu hiệu về cách thức gia cầm tiêu hóa thức ăn.

Khi quan sát ở trong ruột, điều quan trọng là ghi nhận những điểm bệnh tích cao nhất mà bạn tìm thấy và sử dụng những điều này để phác thảo tổng quan về bệnh.

Rất khó để phát hiện *E. acervulina* ở dạng nặng nhất – những đốm trắng đặc trưng của sự bùng phát nhẹ sẽ kết hợp thành một mảng bám trắng.

“Đôi khi bệnh tích nặng nhất lại là những bệnh tích mà bạn sẽ bỏ lỡ”.

Điều cũng rất quan trọng là không nên mổ quá mạnh tay vì nó có thể làm thay đổi bệnh tích trong ruột.

Mục đích của việc thường xuyên mổ khám gia cầm là để phát hiện xem liệu các biện pháp kiểm soát – thuốc kim hãm sự phát triển của cầu trùng và chế độ vệ sinh? – có hiệu quả trong việc ngăn chặn các thử thách đối với sức khỏe.

Một khi một mẫu đại diện đã được lấy, có thể tổng kết thành tổng điểm bệnh tích trung bình, điều này sẽ cho chúng ta biết được mức độ nghiêm trọng của đợt bệnh.

Kiểm soát cầu trùng

• Một biện pháp then chốt trong việc kiểm soát bệnh cầu trùng là làm sạch chuồng trại sau mỗi đợt nuôi một cách hiệu quả – dùng nhiệt để khử trùng nền chuồng là một biện pháp hiệu quả để giảm tải nang oãn, nhưng sẽ không loại bỏ bào tử trên tường, máng ăn và núm uống.

• Thông thường thuốc kim hãm sự phát triển của cầu trùng, thuộc nhóm ionophore, sẽ được sử dụng để ngăn chặn sự hình thành nang oãn.

• Các chất hóa học để điều trị bệnh cũng có thể được luân phiên sử dụng.

• Vắc-xin hiện có, nhưng cho đến nay ít có hiệu quả về chi phí trong chăn nuôi gà thịt. Chúng thường được sử dụng cho các loài gia cầm có thời gian sống

lâu hơn.

Bệnh cầu trùng – nơi chúng khu trú (Xem hình minh họa)



E. acervulina

Tìm thấy ở tá tràng, *E. acervulina* có khả năng gây bệnh ở mức độ trung bình được đặc trưng bởi các đốm trắng trong thành ruột và những đốm này sẽ chuyển thành mảng trắng khi bị nặng hơn.



E. maxima

Làm cho thành ruột dày lên, có dịch nhầy và thậm chí có máu và dịch. *E. maxima* cũng được xem là có khả năng gây bệnh ở mức trung bình.



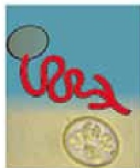
E. tenella

Xác định nhiễm *E. tenella* nghiêm trọng là khá đơn giản. Manh tràng xuất hiện máu đông và sưng lên. Trong phân có máu là triệu chứng bên ngoài có thể thấy ở chủng này.



E. brunetti

Bệnh tích do *E. brunetti* gây ra tập trung ở ruột non và khả năng gây bệnh cao.



E. necatrix

Ít phổ biến nhưng có thể khu trú ở đường ruột của gia cầm lớn gây hoại tử, xuất huyết, xung huyết ruột và phân có máu là một số triệu chứng thường thấy ở chủng này.



Kiểm soát sức khỏe hiệu quả sẽ đánh bại viêm ruột hoại tử

Yếu tố chính dẫn đến viêm ruột hoại tử ở đàn gia cầm là bệnh cầu trùng, nhưng chỉ có một cách chính trong nhiều cách để làm giảm nhẹ nguy cơ nhiễm trùng.

"Bạn có thể tiêm vào một con gia cầm hàng triệu vi khuẩn *Clostridium perfringens* và không thấy bất cứ điều gì", Giáo sư Filip Van Immerseel thuộc Đại học Ghent nói. "Các yếu tố khởi phát là rất quan trọng – bằng cách loại bỏ chúng, bạn có thể tránh được viêm ruột hoại tử".

Khí lượng *Clostridium P* vượt hơn mức lợi khuẩn trong đường ruột và bắt đầu chiếm ưu thế thì đó là điều kiện để chúng tiết ra độc tố gây hoại tử.

Clostridium tiếp nhận nguồn protein bên ngoài cho nên một yếu tố nguy cơ đáng quan tâm là khẩu phần giàu protein.

Stress cũng là một nguyên nhân được biết đến – cả stress do mật độ đàn và stress nhiệt. Viêm ruột hoại tử hầu như không thấy ở những hệ thống có mật độ đàn thấp.

Độc tố nấm mốc trong thức ăn chăn nuôi – thậm chí thấp hơn mức kiến nghị của tiêu chuẩn EU – thì vẫn làm gia tăng đáng kể nguy cơ về viêm ruột hoại tử.

Bệnh cũng ít được phát hiện ngoài 2 – 4 tuần, giai đoạn mà hệ miễn dịch của gia cầm yếu hơn một cách tự nhiên.

Phòng bệnh

"Lựa chọn dễ dàng nhất là tiêu diệt vi khuẩn", Giáo sư Van Immerseel nói. Kháng sinh chỉ là liệu pháp chữa trị nhằm tiêu diệt toàn bộ vi khuẩn, nhưng chúng ta cần phải nỗ lực tìm ra giải pháp thay thế để ngăn chặn nhiễm trùng". Gần đây, không có loại phụ gia thức ăn hay vắc-xin nào có thể làm giảm đến mức 0", ông cho biết thêm.

Ionophore hỗ trợ điều này, nhưng phòng bệnh cầu trùng vẫn là biện pháp bảo vệ tốt nhất.

Tập trung vào sức khỏe đàn trong tương lai về mặt tổng thể sẽ giúp đảm bảo hệ vi sinh đường ruột được cân bằng và từ đó ngăn ngừa *Clostridium* bám vào ruột.

Tuy nhiên, yếu tố chính mà người nông dân cần phải tập trung là phòng ngừa ngay từ ban đầu bằng áp dụng các chương trình kiểm soát bệnh cầu trùng hiệu quả.

Bài viết dựa trên thông tin từ hội thảo sức khỏe gia cầm do Huvapharma tổ chức.

Phương pháp quản lý ép gà đẻ



Để gà đẻ phát huy năng lực di truyền cao nhất chúng ta cần cung cấp cho gà môi trường nuôi dưỡng và cách quản lý tối ưu nhất. Ví dụ: nếu nhiệt độ chuồng trại duy trì ở mức từ 15 ~ 21°C thì lượng cám gà ăn vào sẽ tăng → tỷ lệ đẻ và trọng lượng trứng sẽ duy trì ở mức tốt. Tuy nhiên, nếu nhiệt độ chuồng trại cao hơn 21°C, lên đến 26°C thì lượng cám gà ăn vào sẽ giảm → trọng lượng trứng giảm theo. Tuy nhiên, nếu vẫn duy trì được tỷ lệ đẻ tốt thì năng suất của toàn đàn vẫn cao (Bảng 1). Nếu nhiệt độ trại duy trì ở mức 15 ~ 21°C thì gọi là quản lý tiêu chuẩn, còn nếu nhiệt độ chuồng trại trên 21°C là quản lý dạng ép gà (pressed management). Quản lý tiêu chuẩn sẽ giúp năng suất luôn ở mức tốt còn quản lý dạng ép gà là hướng giảm chi phí giá thành. Để giảm chi phí giá

thành – tăng lợi nhuận, bài viết sẽ giới thiệu một số biện pháp trong cách quản lý dạng ép gà.

Quản lý nhiệt độ trong chuồng: chuồng gà được lắp các cảm biến và điều chỉnh nhiệt độ bằng máy tính. Khi ta cài nhiệt độ mong muốn, thì máy tính sẽ điều chỉnh tốc độ quạt... nhằm duy trì nhiệt độ trong chuồng khoảng $\pm 1^\circ\text{C}$ so với nhiệt độ cài đặt. Ở khoảng nhiệt độ từ 15 ~ 21°C thì tỷ lệ đẻ và trọng lượng trứng sẽ được phát huy đến mức cao nhất. Tuy nhiên để duy trì mức nhiệt độ này thì sẽ tốn rất nhiều chi phí năng lượng, xét về lợi ích kinh tế thì chỉ đạt mức 95. Ngược lại, khi nhiệt độ trại ở mức 26°C, tuy tỷ lệ đẻ và trọng lượng trứng có giảm nhưng xét về lợi ích kinh tế sẽ đạt mức 100.



Bảng 1: Cách quản lý gà đẻ

Phân loại	Quản lý tiêu chuẩn	Quản lý ép gà
Duy trì nhiệt độ chuồng ($^\circ\text{C}$)	15 ~ 21	21 ~ 26
Trọng lượng gà	2.150 gm	2.050 gm
Năng lượng cám gà	2.850 kcal	2.750 kcal
Tỷ lệ CP	16%	15%
Nước uống	Cung cấp đầy đủ nước sạch	Cung cấp hạn chế
Mật độ nuôi/con	Trên 450 cm ² 5 con/lồng	Trên 375 cm ² 6 con/lồng
Chiều dài máng	10 ~ 12 cm	8 ~ 10 cm
Thời điểm kích thích đèn	Từ 120 ngày tuổi	Từ 106 ngày tuổi



Công thức tính năng lượng cần thiết trong một ngày của gà nâu chuyên trứng:

Nhu cầu ME/ngày: Trọng lượng kg x (140 – 2T) + 2 x sản lượng trứng gm + 5ΔW.

T là nhiệt độ trung bình trại trong ngày (°C); ΔW là tăng trọng trong ngày (gm).

So sánh nhu cầu năng lượng ở nhiệt độ trại 15°C và 25°C.

Ở 15°C nhu cầu ME = Trọng lượng 2 kg x (140 – 2 x 15) + (2 x 65 gm x 87%) + (5 x 1 gm) = 338 kcal.

Ở 25°C nhu cầu ME = Trọng lượng 2 kg x (140 – 2 x 25) + 113 + 5 = 298 kcal.

Nhu cầu năng lượng trong ngày của gà trứng ở nhiệt độ 15°C và 25°C chênh lệch khoảng 40 kcal. Nếu sử dụng cám loại 2,76 kcal/1gm thì 40kcal sẽ vào khoảng 14,5 gm cám. Nếu nhiệt độ chuồng trại tăng 1°C thì lượng cám ăn vào sẽ giảm khoảng 1,45 gm.

Chú ý: khi nhiệt độ chuồng trại tăng cao thì các loại vi khuẩn sẽ gia tăng, ngoài ra khi giảm lượng ăn vào (chất đạm và vi chất dinh dưỡng hấp thụ giảm theo) sẽ khiến sức đề kháng gà suy giảm. Quản lý dạng giữ nhiệt độ chuồng cao cần chú ý không cho dịch bệnh bùng phát, sử dụng cám có độ cân bằng dinh dưỡng tốt. Khi nhiệt độ chuồng cao thì trọng lượng trứng giảm, vì thế có thể áp dụng biện pháp

nuôi ở nhiệt độ cao khi trọng lượng trứng lớn (bình quân vượt qua 65 gm/trứng).

Quản lý ép cân nặng gà đẻ: khi trọng lượng gà lớn thì lượng cám ăn vào sẽ tăng → gà duy trì được tỷ lệ đẻ và trọng lượng trứng ở mức cao. Tuy nhiên, năng lượng để duy trì của gà cũng ở mức lớn nên FCR bị ảnh hưởng, giá thành chăn nuôi tăng. Lúc này ta cũng sử dụng công thức tính năng lượng cần thiết trong ngày của gà ở phía trên.

Nhu cầu ME/ngày: Trọng lượng kg x (140 – 2T) + 2 x sản lượng trứng gm + 5ΔW.

T là nhiệt độ trung bình trại trong ngày (°C); ΔW là tăng trọng trong ngày (gm).

So sánh nhu cầu năng lượng ở trọng lượng 2,15 kg và 2,05 kg.

Nhu cầu năng lượng cho gà 2,15 kg = 2,15 x (140 – 2 x 20) + 113 + 5 = 333 kcal.

Nhu cầu năng lượng cho gà 2,05 kg = 2,05 x (140 – 2 x 20) + 113 + 5 = 323 kcal.

Chênh lệch trọng lượng khoảng 0,1 kg thì nhu cầu về năng lượng chênh lệch khoảng 10 kcal (3,6 g cám). Ở những trại nuôi gà đẻ với quy mô lớn thì chênh lệch này là đáng kể, rất đáng để điều chỉnh trọng lượng gà đẻ. Chính vì vậy trong giai đoạn nuôi hậu bị có một số biện pháp giúp kiểm soát tốc độ tăng trọng của gà.

Chú ý: vào mùa nóng nếu giảm lượng ăn để hạn chế trọng lượng gà có thể khiến tỷ lệ đẻ và trọng lượng trứng không tốt.

Quản lý dạng ép nước uống:

Vào mùa nóng cung cấp đầy đủ nước sạch và mát là biện pháp giúp duy trì năng suất tốt. Tuy nhiên, nếu nhiệt độ chuồng quá cao mà ta cho uống nước quá nhiều thì trong phân gà sẽ lẫn nhiều nước → việc xử lý phân khó khăn, FCR cám cũng bị ảnh hưởng. Thông thường, tỷ lệ cám : nước ở mức 1 : 1,65 ~ 1,8 thì tỷ lệ đẻ, FCR cám, tình trạng phân sẽ ở mức tốt. Tuy nhiên vào mùa nóng, nếu cho uống nước tự do thì tỷ lệ này có thể vượt qua 1,8 lên tới 2,5 ~ 3. Trại nếu có kết nối thiết bị cấp nước với máy tính thì máy tính có thể tính toán điều chỉnh van tự động để đóng

mở nhằm cung cấp lượng nước phù hợp.

• **Hiệu quả của việc giảm lượng nước uống:**

- Tiết kiệm cám → cải thiện FCR cám.
- Phân khô → môi trường sạch, dễ xử lý.

Quản lý bằng cách ép diện tích nuôi:

Diện tích sinh hoạt của gà (cm^2) và không gian máng/con (cm) luôn được các nhà chăn nuôi tính đến. Diện tích sinh hoạt rộng thì tỷ lệ chết giảm và tỷ lệ đẻ tăng → lợi ích kinh tế tốt. Tuy nhiên, với chuồng có kích thước 50 x 51,5 cm tiêu chuẩn nuôi 5 con ($515 \text{ cm}^2/\text{con}$) mà ta nuôi 6 con ($426 \text{ cm}^2/\text{con}$) thì tỷ lệ chết sẽ tăng, số trứng giảm → lợi ích kinh tế giảm. Tuy nhiên, nếu tính số con nuôi tăng 20% thì lợi ích kinh tế trên 1 trại sẽ tăng hơn so với nuôi 5 con/chuồng. Phương pháp nuôi với mật độ cao sẽ hiệu quả khi giá trứng tốt. Khi giá trứng giảm thì nuôi với mật độ thấp sẽ hiệu quả hơn. Không gian máng ăn (feeding space)/con nếu trên 10 cm sẽ bắt hợp lý (gà ăn nhiều) nhưng nếu dưới 8 cm thì sẽ ảnh hưởng tới tỷ lệ đẻ và trọng lượng trứng.

Quản lý bằng cách kích thích đèn sớm:

Nếu kích thích đèn sớm gà sẽ thành thực nhanh, số trứng trong vòng đời sinh sản nhiều. Thông thường, ở trại kín gà hậu bị sẽ được chiếu sáng 10 tiếng ngày, ở 120 ngày tuổi sẽ tăng lên 12 tiếng/ngày. Sau đó mỗi tuần tăng khoảng 30 phút. Ở đây ta sẽ tăng thời gian chiếu sáng lên ở 106 ngày tuổi để gà thành thực sớm thì → kết quả là trong vòng đời sinh sản gà đẻ nhiều hơn 4 trứng.

Chú ý: gà tối thiểu phải được 1.250 g mới được kích thích bằng đèn. Đèn chiếu sáng được sớm thì các giai đoạn trước phải nuôi tốt để gà đạt đủ trọng lượng.

Quản lý dạng ép gà là cách quản lý tạo môi trường nuôi bất lợi cho gà nhưng giúp giảm giá thành sản xuất. Chính vì vậy, khi áp dụng biện pháp này gà sẽ bị stress khiến tỷ lệ chết và mắc bệnh tăng. Khi áp dụng biện pháp này phải quan sát xem gà có chịu đựng được không, có dấu hiệu bất thường hay không để nhanh chóng xử lý.

*Biên dịch: Chăn nuôi Gia Cầm
Theo koreanpoultry*

Bảng 2: Nhiệt độ trại gà đẻ và các thông số

Nhiệt độ trại ($^{\circ}\text{C}$)	So sánh với tỷ lệ đẻ (%)	So sánh với trọng lượng trứng (%)	So sánh với FCR cám (%)	So sánh với lợi ích kinh tế (Trừ chi phí cám) (%)
4,4	90	100	116	53
10	100	100	108	71
15,5	100	100	100	84
21,0	100	100	93	95
26,6	99	96	91	100
32,2	94	86	94	99,5

*Tỷ lệ đẻ sẽ không giảm nếu nhiệt độ trại chưa lên đến 27°C . Nhưng trọng lượng trứng giảm khi nhiệt độ trại trên 24°C . < Donald Bell, PD., Jan. 1984 >

Tần suất đảo trứng khi ấp

Tác giả: Okan Elibol và John Brake

Có 4 yếu tố cần lưu ý để tăng tỷ lệ ấp trứng công nghiệp thành công đến mức tối ưu. Trong chuỗi bài báo này sẽ đề cập đến yếu tố thứ nhất: tần suất đảo trứng khi ấp máy. Những nghiên cứu trước về gà đã báo cáo rằng gà mẹ thường đảo chiều trứng đang ấp của mình 4 lần/tiếng (96 lần/ngày) nhưng những máy ấp hiện đại nhất chỉ cài đặt chế độ 1 lần/1 tiếng (24 lần/ngày).

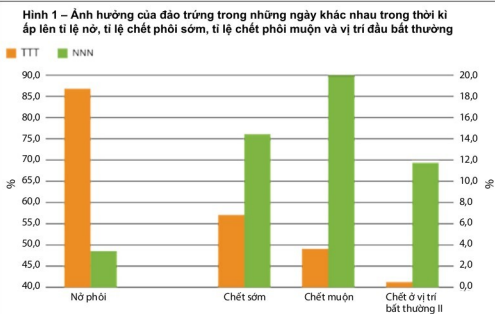


Trong bài nghiên cứu cũng cho thấy, thời điểm đảo trứng mang tính quyết định nhất là 2 ngày đầu tiên của quá trình ấp. Hình: Koo Groenewold

Gia tăng tần suất đảo trứng có tác dụng tích cực. Trong thực nghiệm, nếu trứng không được đảo bình thường hàng giờ (TTT trong Hình 1) so với trứng được đảo bình thường hàng giờ (NTT trong Hình 1) ở máy ấp trứng hiện đại, kết quả cho thấy việc không đảo trứng gây ra hậu quả tiêu cực đến khả năng sống của phôi, vị trí bất thường II (phần đầu nhỏ của trứng) và tỷ lệ nở.

Việc đảo trứng làm giảm tình trạng vị trí bất thường của phôi

Nghiên cứu cho thấy thời gian tối quan trọng của việc đảo trứng là trong 2 ngày đầu tiên. Vào thời điểm này, trứng thường không được đảo đúng cách, vì việc kích hoạt chế độ đảo thường bị bỏ qua sau khi vừa xếp trứng. Vấn đề này có thể giải quyết dễ dàng bằng cách tăng số lần đảo khi xếp trứng. Bảng 1 cho thấy, việc đảo trứng chưa được đảo lần đầu 96 lần/ngày sẽ giảm thiểu nguy cơ vị trí phôi bất thường II, tăng khả năng nở và sống sót so với việc đảo 24 lần/ngày. Thời điểm quyết định thứ 2 cho những trứng chưa đảo là E3-E7. Và việc đảo trứng 96 lần/ngày, một lần nửa cải thiện khả năng nở và sống sót cũng như giảm nguy cơ vị trí phôi bất thường II (Bảng 2).



Bảng 1- Ảnh hưởng của tần suất đảo sau khi không đảo trong 2 ngày ấp đầu lên tỉ lệ nở, tỉ lệ chết phôi muộn và vị trí phôi bất thường II.

* NT = Không đảo

a, b Giá trị trung bình ($P \leq 0.05$).

Ngày ấp	–	Tỉ lệ nở	Chết muộn	Vị trí bất thường II
0 → 2	3 → 16	–	–	–
(Lần đảo/ngày)		–	%	–
NT*	24	80	6	2,2a
NT	96	81,6	5,6	0,8b

Nguồn Elibol et al., 2002b

Bảng 2- Ảnh hưởng của tần suất đảo khi không đảo từ E3 đến E7 khi ấp lên tỉ lệ nở, tỉ lệ chết phôi muộn, và vị trí bất thường II

* NT = Không đảo

a, b Giá trị trung bình ($P \leq 0.05$).

Số ngày ấp	–	–	Tỉ lệ nở	Chết muộn	Vị trí bất thường II
0→2	3→16	8→16	–	–	–
(Lần đảo/ngày)			%	–	–
24	NT*	24	85,9	9,7	2,5a
24	NT	96	86,9	10	0,9b

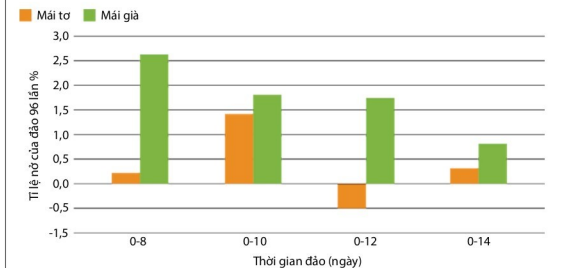
Nguồn Elibol et al., 2002b

Không có sự khác biệt về khả năng nở

Do có một ảnh hưởng có lợi từ tần suất đảo tăng (96 lần so với 24 lần/ngày), một loạt các nghiên cứu đã được tiến hành để xác định xem có khoảng thời gian trong thời kỳ ấp trứng sớm và trung bình khi đảo 96 lần mỗi ngày có lợi ích tương đối hơn các khoảng thời gian khác. Trứng từ các đàn ở độ tuổi



Hình 2- Lợi ích của việc đảo 96 lần so với 24 lần mỗi ngày lên tỉ lệ nở của gà tơ (34-39 tuần tuổi) so với gà già (59-61 tuần tuổi)



34 và 37 (mái tơ) cũng như 59 và 61 tuần tuổi (mái già) đã được chuyển sang tần suất đảo 24 lần hoặc 96 lần mỗi ngày từ lúc bắt đầu ấp đến 8, 10, 12 hoặc 14 ngày ấp. Không có sự khác biệt về tổng thể khả năng nở của phôi cho dù ngày ấp đã ngưng (khoảng 88,9% – 89,2%), điều này cho thấy rằng việc đảo có thể được ngưng vào đầu E8 trong điều kiện thí nghiệm mà không gây ảnh hưởng xấu (Ellobi và Brake, 2004).

Đảo trứng 96 lần/ngày làm tăng khả năng nở trứng rõ rệt so với đảo trứng 24 lần/ngày đối với những trứng chỉ của đàn mái già vì nó làm giảm nguy cơ chết muộn. Đối với trứng có chất lượng cao (đàn mái tơ), việc tăng tần suất đảo trứng có ảnh hưởng rất ít so với trứng có chất lượng thấp (đàn già) (Hình 2).

*Biên dịch: Chân nuôi Gia Cầm
Theo poultryworld*

Tìm hiểu về oligosaccharides trong dinh dưỡng thú non



*Rau diếp xoăn là một nguồn
giàu inulin, một trong nhiều
oligosaccharide quan trọng. |
Alexan24, Dreamstime*



Oligosaccharides, một trong những phụ gia thức ăn ít được biết đến hơn – so với các xơ chức năng khác – có vai trò to lớn trong các khẩu phần thức ăn tương lai không chứa kháng sinh cho tất cả vật nuôi.

Oligosaccharides được coi là một trong những nguồn chất xơ prebiotic có giá trị nhất trong khẩu phần ăn dành cho thú non như gà thịt, gà con, heo con và bê. Tuy nhiên, lượng sử dụng chưa phản ánh tiềm năng thực sự hay khiếm khuyết do những ảnh hưởng từ tiếp thị nhằm giới hạn chi phí. Giống như một chất phụ gia liên quan đến chức năng tiêu hóa

và sức khỏe, việc hiểu vai trò và cơ chế hoạt động của nó là rất khó nắm bắt, điều này làm cho nó ít được sử dụng trong ngành sản xuất thức ăn. Tuy nhiên, thực chất oligosaccharides chỉ là thức ăn giúp cho lợi khuẩn hay không thì đòi hỏi một số giải thích sâu hơn.

Để hiểu rõ hơn về hoạt động của oligosaccharide, chúng ta có thể sử dụng inulin làm ví dụ, vì có nhiều tài liệu về phụ gia này. Inulin, có nhiều trong rễ cây như atisô, rau diếp xoăn, hành tây, tỏi tây và măng tây, không chỉ là sự kết hợp của các phân tử fructose ngắn và trung bình. Các chuỗi liên kết này không bị

tiêu hóa bởi động vật dạ dày đơn do các phân tử fructose được liên kết với nhau bằng một liên kết beta-2-1-glycosidic đặc biệt. Ngược lại, liên kết đặc thù này tạo cho inulin các tính chất như một chất xơ prebiotic. Rau diếp xoăn chứa nhiều inulin nhất trong tự nhiên (khoảng 16% inulin) và cũng là nguồn chiết xuất inulin thương mại chính, có nguồn gốc từ phương pháp chiết xuất qua nước nóng. Như vậy, inulin tinh thể có vị hơi ngọt, hòa tan tốt trong nước ấm, trở thành một thành phần lý tưởng cho một số loại sữa thay thế. Nó hoàn toàn tan trong môi trường ruột ngay khi nó đến dạ dày. Tất nhiên, nó không bị giới hạn ở dạng inulin tinh khiết, vì bột rau diếp xoăn có sẵn với chi phí thấp, mặc dù khả năng biến đổi ở nồng độ cao hơn trong một sản phẩm tiêu chuẩn.

Trong dạ dày

Một trong những chức năng chính của dạ dày là một rào cản chống lại sự xâm nhập của vi khuẩn gây bệnh – một chức năng đạt được thông qua sự tiết axit HCl tạo ra môi trường rất axit (không thuận lợi) đối với hầu hết các mầm bệnh. Tuy nhiên ở thú non, cơ chế này vẫn chưa được phát triển đầy đủ, sau đó

thường quan sát thấy vật nuôi bị tiêu chảy. Ví dụ, ở heo con bú mẹ, sữa cung cấp lactose, ngoài việc cho heo ăn, cũng nên cho ăn khuẩn lactic để tạo ra axit lactic, thay thế cho chức năng của axit HCl.

Tuy nhiên, ở heo cai sữa, không chỉ các sản phẩm sữa đắt tiền (và do đó chỉ có một lượng hạn chế trong khẩu phần ăn của chúng) mà còn với lượng thức ăn ăn vào khá hạn chế. Vì vậy, lactoza đến dạ dày thường không đủ để cung cấp dinh dưỡng cho vi khuẩn lactic, làm cho môi trường ít axit hơn. Tuy nhiên, cung cấp inulin có thể kích thích sự phát triển của vi khuẩn tạo ra axit trong dạ dày và mang lại những lợi ích tương tự như sữa tự nhiên trong việc tạo ra một rào cản axit đối với mầm bệnh. Trên thực tế, một số sản phẩm thay thế lactoza thương mại thường bao gồm inulin để tăng hiệu quả prebiotic của lactose. Cách thức này cũng tương tự như với các công thức thay thế sữa dạng lỏng.

Ở ruột non

Khi qua khỏi dạ dày, chúng ta đến ruột là một môi trường gần như pH-trung tính, được điều chỉnh bởi





vật nuôi với chỉ số độ cứng cao nhất. Ở đây gần như không thể làm giảm độ axit ruột nhằm tiêu diệt các mầm bệnh. Mà ngược lại, một cơ chế khác lại có tác dụng hạn chế khả năng sống sót của vi khuẩn gây bệnh: theo cách loại trừ cạnh tranh.

Nói một cách đơn giản, tất cả các vi khuẩn đều phải cạnh tranh để có các chất dinh dưỡng cho chúng, đồng thời giải phóng "kháng sinh" riêng để loại bỏ đối thủ cạnh tranh. Vì vậy, khi vi khuẩn lactic và bifido – hai loại lợi khuẩn, cạnh tranh với nhóm vi khuẩn coliforms và Salmonella, giúp làm giảm đáng kể những vi khuẩn gây bệnh cơ hội này. Nếu thú non không được cung cấp một nguồn chất xơ prebiotic (là nguồn thức ăn cho lợi khuẩn) thì trong các khẩu phần ăn như vậy (có nhiều chất đạm) có lợi cho các mầm bệnh.

Ở ruột già

Quá trình lên men, đó là việc hấp thu các chất dinh dưỡng bởi lợi khuẩn để sử dụng như nguồn nguyên liệu phục vụ cho nhu cầu của chính nó, tạo ra không chỉ axit lactic, như trường hợp vi khuẩn lactic, mà còn một số axit béo dễ bay hơi (VFA). Trong một nghiên cứu gần đây, chứng tỏ rằng bổ sung oligofructose làm tăng tổng sản lượng VFA từ 83 mmol/g digesta lên 108 mmol/g, tăng 30%! Các VFA này đóng 2 vai trò. Thứ nhất, chúng cung cấp một lượng nhỏ năng lượng cho vật nuôi khi chúng được hấp thụ bởi biểu mô ruột. Mặc dù năng lượng

này chiếm ít hơn 5% trong tổng nhu cầu về năng lượng, nhưng đối với thú non luôn ở trong trạng thái thiếu năng lượng, mỗi đóng góp nhỏ cũng có ý nghĩa.

Vai trò thứ hai và quan trọng nhất của VFA tất nhiên là một yếu tố ngăn chặn các vi khuẩn gây bệnh, thích môi trường ít axit hơn. Trên thực tế, các axit như axit acetic và axit propionic thường được sử dụng làm nguyên liệu thức ăn cho cừu một mục đích. Ngoài ra, VFA, axit butyric nhất định, đóng một vai trò quan trọng trong việc kích thích quá trình tái tạo trong biểu mô bị tổn thương. Ở gà thịt, axit butyric được sử dụng rộng rãi cho mục đích này. Vi axit hữu cơ này cực kỳ đắt tiền, người ta tự hỏi liệu oligosaccharides có thể cung cấp axit như vậy ở mức yêu cầu và ít tốn kém hơn?

Tầm quan trọng của hiểu biết

Trong kỷ nguyên hậu kháng sinh, điều quan trọng là phải có một sự hiểu biết đầy đủ về cách các vi khuẩn đường ruột phát triển và tương tác với nhau cũng như với vật nuôi. Ngày nay, chúng ta chú trọng vào việc tạo lập vi sinh vật có lợi ngay sau khi sinh. Hiểu rõ cơ chế dinh dưỡng hợp lý đối với lợi khuẩn là một bước tiến trong dinh dưỡng. Liên quan đến vấn đề này, oligosaccharides và các xơ chức năng khác đóng một vai trò to lớn cùng tham gia.

*Biên dịch: Chân nuôi Gia Cầm
Theo wattagant*

Thông tin chăn nuôi **Gia Cầm**

Xin chân thành cảm ơn các ban ngành, đoàn thể, các đơn vị kinh doanh, đồng đảo độc giả đã khuyến khích, ủng hộ và đóng góp cho sự ra đời của ấn phẩm "THÔNG TIN CHĂN NUÔI GIA CẦM"





Trại gà chị Hiền

Vào dịp cuối năm, khi những cơn gió lạnh đã bắt đầu ủa về, chúng tôi lại lên đường, tìm đến thăm một trại gà nông hộ đã chăn nuôi khá lâu. Đến giữa trưa, chúng tôi đã có mặt tại trại của chị Nguyễn Thị Hiền, cư ngụ tại ấp Thanh Hiệp, xã Thạnh Phú huyện Bến Lức, tỉnh Long An.

Vừa đến trại, chúng tôi đã được gia đình chị tiếp đón nồng hậu. Ngồi tiếp chúng tôi, chị trải lòng chia sẻ, ngày trước chị làm thuê làm mướn, “ ai biểu gì làm đó”, công việc khá vất vả, thu nhập lại bấp bênh, điều kiện kinh tế gia đình lúc đó rất khó khăn. Nhận thấy không thể tiếp tục công việc nặng nhọc này mãi được nên gia đình chuyển hướng sang

chăn nuôi nhằm mong có thể cải thiện đời sống khấm khá hơn. Với số tiền nhỏ mà gia đình chắt chiu dành dụm có được, chị bắt đầu thử nuôi gà. Và từ đó đến nay, đã ngọt hơn chục năm chị gần bỏ với nghề nuôi gà.

Bước đầu chăn nuôi, mọi thứ dường như quá bỡ ngỡ từ con giống, đến kĩ thuật và đặc biệt là khó khăn về nguồn vốn. Nhưng với quyết tâm vươn lên để vực dậy kinh tế, gia đình chị không ngừng học hỏi kĩ thuật từ các trại chăn nuôi đi trước, cập nhật thêm kiến thức thông qua các buổi hội thảo của các công ty, cũng như trạm thú y của huyện.

Khởi sự chỉ với vài trăm con gà, cùng chuồng trại



khá nhỏ và thô sơ. Hiện nay số lượng gà đẻ được gia đình chị nuôi đã tăng đến khoảng 2000 con và duy trì ổn định trong nhiều năm. Tỷ lệ trống mái đối với gà đẻ ở khoảng 1:7. Diện tích chuồng gà khoảng hơn 300 m² bao gồm một chuồng được lợp lá thoáng mát, bên trong có lót trấu làm chỗ cho gà ngủ, còn lại là sân chơi cho gà được tự do đi lại và được trang bị đầy đủ máng ăn và máng uống; ngoài ra còn được trang bị thêm ổ đẻ cho gà. Không chỉ nuôi gà đẻ, chị còn tận dụng khoảng sân sau nhà để nuôi thêm 300 gà thịt.

Giống gà được gia đình chị chọn nuôi, đối với gà lấy thịt là giống gà đen thả vườn và gà lấy trứng là gà Tàu thả vườn. Gà thịt mỗi năm được nuôi 2-3 lứa còn gà đẻ chỉ một lứa. Trọng lượng xuất chuồng đối

với gà mái là 1,8 kg đối với gà trống khoảng 2 - 2,2 kg. Về gà đẻ, tỉ lệ đẻ cao nhất đạt khoảng 45%.

Chị Hiền chia sẻ, đối với chị trong chăn nuôi thì khâu nào cũng quan trọng từ chăm sóc, nuôi dưỡng đến phòng và trị bệnh. Tuy nhiên, “phòng bệnh hơn chữa bệnh”. Công tác phòng ngừa, luôn được chị thực hiện nghiêm ngặt với lịch chủng ngừa đầy đủ theo tình hình dịch tễ địa phương cũng như quy định của nhà nước đối với các loại vaccin cho gà.

Ngoài chăn nuôi gà, gia đình chị còn tận dụng một phần sân trước nhà trồng trọt rau màu để tăng thêm thu nhập. Suốt thời gian gần bó với gà, kinh tế gia đình chị đã cải thiện đáng kể. Hiện nay,



gia đình đã không còn mỗi ngày trần trụi với cái ăn, cái mặc từng ngày. Chăn nuôi tuy nhỏ, nhưng lại giúp cho gia đình có nguồn kinh tế ổn định.

Tình hình giá gà hiện nay đang dao động ở mức khá tốt, một tín hiệu vô cùng lạc quan cho người chăn nuôi nhất là những người nuôi nhỏ lẻ như chị. Theo đà phát triển này, hứa hẹn một cái Tết sung túc hơn đã không còn xa.

(Nhóm Chăn Nuôi Gia Cẩm)

Dự báo giá gia cầm tháng 12 năm 2017

Sự diễn biến trái chiều của giá gà ta, gà màu và gà lông trắng làm nhiều người ngạc nhiên, trong bối cảnh giá heo hơi vẫn nằm ở mức giá thấp hơn giá thành càng làm cho nhiều người lo ngại hơn cho ngành chăn nuôi, tuy nhiên nếu nhìn kỹ hơn chúng ta thấy diễn biến này phản ánh đúng quy luật cung cầu. Giá gà ta, gà màu đã có sự hồi phục ngoạn mục trong tháng 10 và đã đạt giá đỉnh 41.000 đ/kg, tuy nhiên, mức giá này cũng chỉ kéo dài đến hết tuần đầu tiên của tháng 11 sau đó giá gà ta, gà màu đã quay đầu giảm giá mạnh về mức 35.000 – 36.000 đ/kg trong tuần thứ 2 và thứ 3, sau đó tiếp tục giảm thêm 2.000 – 3.000 đ/kg trong tuần cuối tháng 11, vào đầu tháng 12 giá gà ta, gà màu đã về mức thấp nhất trong 2 tháng qua là 33.000 đ/kg. Nguồn cung lớn từ các công ty chăn nuôi đã tác động lên sự giảm giá này, trong khi đó các tác nhân tác động lên nguồn cầu vẫn chưa có, khi mà mùa lễ hội, liên hoan, tổng kết cuối năm vẫn còn 1 tháng nữa mới tới. Sự cơ cấu lại nguồn cung con giống của các công ty gia cầm, gia công là giảm lượng

cung con giống gà lông trắng, tăng nguồn cung gà ta, gà màu đã tác động đáng kể lên giá của 2 loại gà thịt này trong năm vừa qua, hơn nữa sự kiểm soát tốt thịt gà nhập khẩu của cơ quan nhà nước đã làm cho giá gà thịt lông trắng có những diễn biến tích cực, trong đó giá gà lông trắng trong tháng 11 vừa qua đã minh chứng cho điều đó, giá gà thịt lông trắng đã tăng trung bình mỗi tuần 2.000 đồng trong tháng 11 và kết thúc tháng 11 giá của loại gà này đã vượt mức 31.000 đồng/kg.

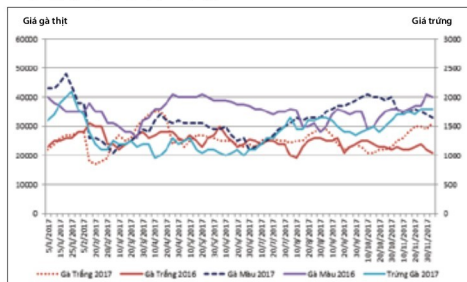
Dự báo giá gà ta, gà màu trong tháng 12 sẽ tiếp tục ổn định mức giá 33.000 – 35.000 đ/kg vào nửa đầu tháng 12, sau đó có thể tăng thêm 2.000 – 3.000 đ/kg vào tuần thứ 3 của tháng 12, giá gà ta, gà màu có thể có sự đột biến trong dịp nghỉ lễ Giáng Sinh và Tết Dương lịch, giá gà này có thể đạt mức giá 40.000 – 43.000 đ/kg trong tuần cuối tháng 12 và đầu tháng 1. Trong khi đó,



nguồn cung có thể sẽ tăng trở lại nên giá gà thịt lông trắng rất khó giữ mức giá hiện tại, sự giảm giá từ 2.000 – 4.000 đ/kg có thể diễn ra trong tuần thứ 2 và thứ 3 của tháng 12, sau đó có thể tăng nhẹ trở lại trong tuần cuối của năm 2017, dự báo mức giá gà thịt lông trắng có thể chỉ đạt 27.000 – 28.000 đ/kg trong dịp lễ cuối năm này.

Giá trứng gà công nghiệp tiếp tục có sự hồi phục ngoạn mục trong tháng 11 vừa qua, với mức giá 1.800 đ/trứng vào cuối tháng 11, giá trứng đã tăng 200 đ/kg so với mức giá cuối tháng 10, tiếp sức cho sự hồi phục này là do nguồn cung trứng ở các tỉnh phía Bắc bị giảm đáng kể do ảnh hưởng của các đợt mưa bão liên tục trong các tháng 8 và 9 đã làm gia tăng dịch bệnh và giảm năng suất trên đàn gà đẻ ở phía Bắc, trứng gà đã được thu gom và chuyển từ các tỉnh phía Nam ngược ra thị trường phía Bắc. Giá trứng trong tháng 12 này sẽ tiếp tục thay đổi bởi sự chuyển giao thời tiết cuối năm, làm tăng nguy cơ dịch bệnh của đàn gà đẻ, năng suất giảm nên nguồn cung trứng sẽ bị ảnh hưởng, dự báo giá trứng có thể tiếp tục tăng từ 100 – 150 đ/trứng trong các tuần đầu của tháng 11 và đạt mức giá từ 1.900 – 2.000 đ/trứng vào cuối tháng 12.

Biểu đồ giá sản phẩm gia cầm 4 tháng đầu năm 2017 so với cùng kỳ năm 2016 (VND/kg):



(Lâm Khoa)

LỊCH SỰ KIỆN

2018

THÁNG MỘT, 18 – 20

Hội nghị thú y Leipzig
Trung tâm triển lãm Leipziger
Đức
<http://www.tieraerztetkongress.com/>

THÁNG MỘT, 30 – 1/2

MVC: Thức ăn hỗn hợp, ngũ cốc và thú y 2018
Mát-cơ-va, Liên Bang Nga

THÁNG MỘT, 31 – 1/2

Triển lãm chế biến và sản xuất quốc tế 2018
Atlanta, GA, Hoa Kỳ
<http://www.ippexpo.com/>

THÁNG HAI, 6 – 8

Agrofarm
Mát-cơ-va, Nga
<http://www.agrofarm.org/english/news.html>

THÁNG HAI, 20 – 21

Diễn đàn đầu tư sức khỏe vật nuôi Châu Âu
Luân Đôn, Vương quốc Anh.
<http://animalhealthevent.com/>

THÁNG BA, 03 – 06

Hội nghị thường niên của Hiệp hội bác sỹ thú y
chuyên ngành chăn nuôi heo tại Mỹ (AASV)
San Diego, CA, Mỹ

THÁNG BA, 14 – 16

ILDEX VIETNAM
Triển lãm Quốc tế về chăn nuôi, chế biến thịt,
nuôi trồng thủy sản, ngành sữa Việt Nam
<http://www.ildex.com.vn>

THÁNG BA, 20 – 23

Anuga Foodtec 2018
Colonia, Liên Bang Đức
<http://www.anugafoodtec.com/>

THÁNG TƯ, 19 – 21

Triển lãm chăn nuôi châu Á LIVESTOCK ASIA
2018
Trung tâm hội nghị Kuala Lumpur, Malaysia
<http://www.livestockasia.com/>

THÁNG NĂM, 15 – 16

Hội chợ về heo và gia cầm ở Anh quốc
Warwickshire, Anh quốc
<http://www.pigandpoultry.org.uk/>

THÁNG SÁU, 11 – 14

APVS
Trùng Khánh, Trung Quốc
<http://www.ipvs2018.net/index.html>

THÁNG SÁU, 20 – 22

VIV Châu Âu
Utrecht, Hà Lan
<http://www.viveurope.nl/en/Bezoeker.aspx>

THÁNG CHÍN, 17 – 21

Hội nghị gia cầm Châu Âu được tổ chức bởi Liên
đoàn Châu Âu thuộc Hiệp hội Khoa học gia cầm
thế giới (WPSA)
Dubrovnik, Croatia
<http://www.wpsa.com/>

CÁC CÔNG TY THUỐC THÚ Y / CHẤT PHỤ GIA / THIẾT BỊ ĐÁNG TIN CẬY TRONG NGÀNH CHĂN NUÔI

BIO – PHARMACHEMIE – CÔNG TY LIÊN DOANH
ĐC: 2/3 Tán Nhơn Phú, P. Phước Long B, Q.9,
Tp.HCM
ĐT: 08 3731 3489 - Fax: 08 3731 3488

CTCBIO VIỆT NAM – CÔNG TY CỔ PHẦN
ĐC: Lô 15-3A Khu Công Nghệ Cao, Quận 9, Tp.
HCM
ĐT: 08 3736 1333 - Fax: 08 3736 1222

VEMEDIM VIỆT NAM – CÔNG TY
ĐC: Số 7, Đường 30/4, Q. Ninh Kiều, Tp. Cần Thơ
ĐT: 0710 3823 810 - 0710 3820 703
Fax: 0710 3839 788

VIỆT HUY – CÔNG TY TNHH TM & DV
ĐC: 106B/1 Âu Cơ, P.14, Q. Tân Bình
ĐT: 08 3849 6003 - Fax: 08 5408 7993

EVONIK DEQUSSA GmbH tại Tp. HCM – CÔNG TY
ĐC: Vincom Center, Suite 17010-11, 72 Lê Thánh
Tôn, Phường Bến Nghé, Quận 1, Tp.HCM

A.T.K.M. – CÔNG TY TNHH
ĐC: Lô A1 – 1, KCN. Tây Bắc Củ Chi, Tp.HCM
ĐT: 0837905856 - Fax: 0837905857

ANOVA PHARMA – CÔNG TY CỔ PHẦN
ĐC: Cụm Công Nghiệp Tập Đoàn Anova, Xã Long
Cang, Huyện Cần Đước, Tỉnh Long An
ĐT: 0723726262

ANOVA – CÔNG TY LIÊN DOANH TNHH
ĐC: 36 Đại Lộ Độc Lập, KCN Việt Nam – Singapore,
TX. Thuận An, Tỉnh Bình Dương
ĐT: 0650 3782 770 - Fax: 0650 3782 700

BIOMIN VIỆT NAM – CÔNG TY TNHH
ĐC: Xã Dương Xá, Huyện Gia Lâm, Tp. Hà Nội
ĐT: 04 3876 5632

BÜHLER VIỆT NAM – CÔNG TY TNHH
ĐC: Lô 10, Tòa nhà Mekong, 235-241 Đường
Cộng Hòa, Quận Tân Bình, Tp. HCM

CEVA ANIMAL HEALTH VIỆT NAM – VPĐD
ĐC: Lô 4, 16 Bis Nguyễn Đình Chiểu P. Đa Kao,
Q.1, Tp.HCM.
ĐT: 08 6281 0031

**INCO – CÔNG TY TNHH MTV DINH DƯỠNG
QUỐC TẾ**
ĐC: 56/2E, Quốc Lộ 20, Ấp Võ Đông, Xã Gia Kiệm,
Huyện Thuận Nhất, Tỉnh Đồng Nai
ĐT: 061 3867941 - 08 3778 330

A.S.T.A CÔNG TY TNHH SX TM
ĐC: 203/27, Đường Trục, P.13, Q. Bình Thạnh,
Tp. HCM
ĐT: 08 3553 4524

LIÊN KẾT VIỆT MỸ – CÔNG TY TNHH
ĐC: 15/13 Phạm Văn Hai, Phường 1, Q. Tân Bình,
Tp. Hồ Chí Minh.
ĐT: 08 3991 8345 - Fax: 08 5449 5816

MUYANG – CÔNG TY
ĐC: Lô 3, 361 Lê Trọng Tấn, P. Sơn Kỳ, Tân Phú,
Tp. HCM
ĐT: 08 3592 0941 - Fax: 08 3592 0942

OLIMX – VPĐD
ĐC: 136 Hoa Lan, P.2, Q. Phú Nhuận, Tp. HCM
ĐT: 08 3517 2098 - Fax: 08 3517 2163

PROVIMI – CÔNG TY TNHH MTV
ĐC: Tầng 3, tòa nhà Đại Minh, số 77 Hoàng Văn
Thái, P. Tân Phú, Q.7, HCM

TÂN HÒA – CÔNG TY TNHH TM-SX

ĐC: 294 - 296 Trường Sa, P.2, Phú Nhuận, HCM
ĐT: 08 3517 3328

VIRBAC VIỆT NAM – CÔNG TY TNHH
ĐC: Lô 6, Cao Ốc Minh Long, 17 Bà Huyện Thanh
Quang, Q.3, Tp. HCM

ZOETIS VIỆT NAM – CÔNG TY TNHH
ĐC: Phòng 8.5, tầng 8, tòa nhà E-town 1
364 Cộng Hòa, P.13, Q. Tân Bình, Tp. HCM
ĐT: 08 3812 2737
Fax: 08 3812 2712

MUNTERS – VĂN PHÒNG ĐẠI DIỆN
ĐC: Phòng A, Tầng 1, Tòa Nhà OSIC, Số 8
Nguyễn Huệ, P. Bến Nghé, Q. 1, Tp. Hồ Chí Minh
(TPHCM)
ĐT: (08) 38256838 - Fax: (08) 38256839

ALL AMERICA NUTRITION – VPĐD
ĐC: 135/25 Nguyễn Hữu Cánh, P. 22, Bình Thạnh,
Tp. HCM
ĐT: 08 6650 7737

BAYER VIỆT NAM – CÔNG TY TNHH
ĐC: Lô 3, 106 Nguyễn Văn Trỗi, P.8, Q. Phú
Nhuận, Tp.HCM
ĐT: 08 38450828 - Fax: 08 3997 9202

BIG DUTCHMAN – VPĐD
ĐC: Saigon Royal Building
Unit 203, 2nd Floor
91 Pasteur, P. Ben Nghe, Q.1, HCM

CONNELL BROS VIỆT NAM – CÔNG TY TNHH
ĐC: A&B Tower, lầu 14,
76 Lê Lai, Q. 1, HCM
ĐT: 3824.8282

JEBSEN & JESSEN – VPĐD
ĐC: P. 1205 Lô 12, Sailing tower, 111A Pasture,
Q1, Tp. HCM
ĐT: 08 3823 8181

**TECHNA VIỆT NAM – CÔNG TY TNHH DINH
DƯỠNG**
ĐC: 9 Phan Kế Bình, P.Đa Kao, Q.1. HCM

TRAI VIỆT – CÔNG TY TNHH TM SX
ĐC: P. 806 Cao Ốc 25, Nguyễn Văn Đậu, P.6,
Q. Bình Thạnh, Tp.HCM
ĐT: 08 5449 1159

WILMAR AGRO VIỆT NAM – CÔNG TY TNHH
ĐC: KCN Hưng Phú 1, P. Tân Phú, Q. Cái Rang,
Tp. Cần Thơ.
ĐT: 0710 3917 111 - Fax: 0710 3917 333

Á CHÂU – CÔNG TY TNHH DV CÔNG NGHỆ
ĐC: 320 Phan Văn Hớn, P. Tân Thới Nhất, Q.12,
Tp.HCM
ĐT: 08.6250.5481

MEBIPA – CÔNG TY TNHH TM SX
ĐC: 18/8A Quang Trung, P.14, Q. Gò Vấp, Tp.HCM
ĐT: 08.5436.6032

CÔNG NGHỆ ĐỜI MỜI – CÔNG TY TNHH MTV
ĐC: 39 Trần Quốc Hoàn, P.4, Q. Tân Bình, Tp.HCM
ĐT: 08 6296 9293 - Fax: 08 6297 0366

**DSM NUTRITIONAL PRODUCT VIỆT NAM –
CÔNG TY**
ĐC: 26, Đại Lộ Độc Lập, KCN Việt Nam - Singapore,
Bình Dương
ĐT: 0650 3758 432

E.P.S – CÔNG TY TNHH
ĐC: 37/3 Đường C18, P.12, Q. Tân Bình, Tp.HCM
ĐT: 08 3811 8101 - Fax: 08 3811 7716

**GIA LINH – CÔNG TY TNHH SẢN XUẤT & DỊCH
VU**
ĐC: Đồng Ngạc, Từ Liêm, Hà Nội
ĐT: 04 2321 0777 - 04 2348 0177

GLOBAL NUTRITION INTERNATIONAL – VPĐD
ĐC: Lô 6, Tòa Nhà Minh Tinh, 115A, Võ Văn Tần,
P.6, Q.3, HCM
ĐT: 08 3930 1878

INTERNATIONAL NUTRITION – VPĐD
ĐC: Vitec Bldg, Lầu 4, 6B Nguyễn Thánh Ý, P.
Đa Kao, Q1, Tp.HCM
ĐT: 08 3911 1071 - Fax: 08 3911 1072

HOA KỲ – CÔNG TY TNHH THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ
ĐC: 3A, ngõ 273, Nguyễn Khoái, Hai Bà Trưng, Hà
Nội

HOÀNG KIM – CÔNG TY TNHH TM THUỐC THÚ Y
ĐC: 394/15/6 Hà Huy Giáp, P. Thạnh Lộc, Q.12 -
TP.Hồ Chí Minh
ĐT: 08 3716 4290 - Fax: 08 3716 4292

INTERVET VIỆT NAM – CÔNG TY TNHH
ĐC: Saigon Trade Center, Phòng 2106, Lầu 21, 37
Tôn Đức Thắng, Quận 1, Tp. HCM
ĐT: 08 3910 9845 - Fax: 08 3911 8638

ITPSA VIỆT NAM – CÔNG TY TNHH
ĐC: Lô 4, Tòa Nhà Thủ Thiêm, 40/1 Trần Nãi, P.
Bình An, Quận 2, Tp. HCM
ĐT: 08 3740 2291 - Fax: 08 3740 2292

KEMIN INDUSTRIES – VPĐD
ĐC: 23 Phùng Khắc Khoan, Q.1, Tp.HCM
ĐT: 08 3825 0541 - Fax: 08 3829 2230

KSP VIỆT NAM – CÔNG TY TNHH
ĐC: Lô M_3A_CN, KCN Mỹ Phước 2, Bến Cát, Bình
Dương
ĐT: 0650 3595 101

LOUIS DEYFUS VIỆT NAM – CÔNG TY TNHH
ĐC: Lô 6, 225 Bến Chương Dương, Q.1, Tp. HCM

R.E.P – CÔNG TY CÔNG NGHỆ SINH HỌC
ĐC: 10 Đường 8, P. Long Trường, Quận 9, Tp.
HCM
ĐT: 08 3746 2105

**ISS VIỆT – CÔNG TY TNHH GIẢI PHÁP KHOA
HỌC QUỐC TẾ**
ĐC: 135/25 Nguyễn Hữu Cánh, P.22, Q. Bình
Thạnh, Tp. HCM



CÔNG TY TNHH LIÊN KẾT VIỆT MỸ

Chuyên cung cấp các sản phẩm: vitamin,
thức ăn bổ sung, men vi sinh, thuốc thú y,
thuốc thú sản... Đạt tiêu chuẩn quốc tế:

GMP-WHO-GSP-GLP

ĐC: 15/13 Phạm Văn Hai - P.1 - Q. Tân Bình,
ĐT: (08) 3991 8345 - Fax: (08) 5449 5816

CÁC CÔNG TY THỨC ĂN CHĂN NUÔI

ĐÁNG TIN CẬY TRONG NGÀNH CHĂN NUÔI

CJ VINA AGRI - CÔNG TY TNHH
ĐC: Xã Mỹ Yên, Bến Lức, Long An
ĐT: 072 3890 106 - Fax: 072 3890 127

LÁI THIÊU - CÔNG TY TNHH THỨC ĂN GIA SÚC
ĐC: 48B, Quốc Lộ 13, Lái Thiêu, Thuận An, Bình Dương
ĐT: 0650 374 159 - 0650 3760 699

GREENFEED VIET NAM - CÔNG TY CỔ PHẦN
ĐC: Xã Nhứt Chánh, Bến Lức, Long An

CARGILL VIỆT NAM - CÔNG TY TNHH
ĐC: 77 Hoàng Văn Thái, Q. 7, Lầu 3, Tòa Nhà Đại Minh, TP. HCM
ĐT: 08 5416 1515

PROCONCO - CÔNG TY CỔ PHẦN VIỆT PHÁP SX THỨC ĂN GIA SÚC
ĐC: Khu Công Nghiệp Biên Hòa 1, Đường 9, P. An Bình, Tp. Biên Hòa, Đồng Nai
ĐT: 061 3834 127

THANH NIÊN XUNG PHONG - CÔNG TY CỔ PHẦN PHÁT TRIỂN NÔNG NGHIỆP
ĐC: CCN-KDC-ĐTM Nhị Xuân, ấp 5, xã Xuân Thới Sơn, Hóc Môn, TP. HCM
ĐT: 08 35950 598 - Fax: 08 37138 603

ANOVAFEED - CÔNG TY CỔ PHẦN
ĐC: Cụm CN Long Định - Long Cang, Ấp 4, Long Cang, Cần Đức, Long An
ĐT: 072 372 65 45 - Fax: 072 372 6541

GOLDCOIN FEEDMILL ĐỒNG NAI - CÔNG TY TNHH
ĐC: D12-1.1 KCN Long Bình, Quốc Lộ 15A, Long Bình, Biên Hòa, Đồng Nai
ĐT: 061 3993 588

DE HEUS - CÔNG TY TNHH
ĐC: Lô G_2_CN, KCN Mỹ Phước, Bến Cát, Bình Dương
ĐT: 0650 3558 380 - Fax: 0650 3558 382

KHATACO - NHÀ MÁY THỨC ĂN CHĂN NUÔI KHÁNH HÒA
ĐC: Thôn Nhì Sứ, Xã Ninh Thân, Huyện Ninh Hòa, Khánh Hòa
ĐT: 058 2215 868 - Fax: 058 3613 921

MEKO - CÔNG TY CỔ PHẦN THỨC ĂN GIA SÚC
ĐC: 1 Lê Hồng Phong, P. Bình Thủy, Q. Bình Thủy, TP. Cần Thơ
ĐT: 0710 3841 075

AHH - CÔNG TY CỔ PHẦN
ĐC: Lô 12, T3 KCN Định Quán, Đồng Nai
ĐT: 061 3633 443

NEW HOPE CHINA - CÔNG TY
ĐC: Đường 2A, KCN Vĩnh Lộc, Bình Tân, TP. HCM

EH VIỆT NAM - CÔNG TY
ĐC: KCN Bàu Xéo, Trảng Bom, Đồng Nai
ĐT: 061 3921 917

NUTIFARM - CÔNG TY CỔ PHẦN THỨC ĂN DINH DƯỠNG
ĐC: Lô B2, đường số 1, Khu Công Nghiệp Tân Đông Hiệp B, P. Tân Đông Hiệp, TX. Dĩ An, Bình Dương
ĐT: 0650 3727 050

WOOSUNG VIỆT NAM - CÔNG TY TNHH
ĐC: KCN Bàu Xéo, Trảng Bom, Đồng Nai
ĐT: 061 3923 354 - Fax: 061 3923 351

DABACO - CÔNG TY CP NÔNG SẢN BẮC NINH
ĐC: Đường Lý Thái Tổ, TX. Bắc Ninh, Bắc Ninh
ĐT: 0241 3895 111 - Fax: 0241 3825 496

GUYOMARCH VIỆT NAM - CÔNG TY TNHH
ĐC: KP. 1B, P. An Phú, TX. Thuận An, Bình Dương
ĐT: 0650 3740 414

NUTIFARM - CÔNG TY CỔ PHẦN THỨC ĂN DINH DƯỠNG
ĐC: Lô B2, đường số 1, Khu Công Nghiệp Tân Đông Hiệp B, P. Tân Đông Hiệp, TX. Dĩ An, Bình Dương
ĐT: 0650 3727 050

EAST HOPE LONG AN - CÔNG TY
ĐC: CCN Long Định, Long Cang, Cần Đức, Long An
ĐT: 072 3726 666

TIỀN ĐẠI PHÁT - CÔNG TY TNHH SX TM DV
ĐC: Số 25, Tổ 2, ấp Bàu Bang, X. Lai Uyên, H. Bến Cát, Bình Dương
ĐT: 0650 3551 526

NÔNG LÂM VINA - CÔNG TY CỔ PHẦN THỨC ĂN CHĂN NUÔI
ĐC: Tỉnh Lộ 830, X. An Thạnh, H. Bến Lức, Long An
ĐT: 072 3891 788

VIC - CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI
ĐC: KCN Vĩnh Niệm, Lê Chân, Hải Phòng
ĐT: 031 3742 976

TIỀN PHÁT - CÔNG TY TNHH SX & TM
ĐC: 494 Đại Lộ Bình Dương, KP. Nguyễn Trãi, TT. Lái Thiêu, TX. Thuận An, Bình Dương
ĐT: 0650 3755 383

ẤU CHÂU - CÔNG TY TNHH DINH DƯỠNG
ĐC: Đường Số 4, Lô B2-28, KCN. Tân Đông Hiệp B, TX. Dĩ An, Bình Dương
ĐT: 0650 3737 468

CÁC CỬA HÀNG - ĐẠI LÝ THUỐC THÚ Y

ĐÁNG TIN CẬY TRONG NGÀNH CHĂN NUÔI

CH THUỐC THÚ Y KIM ĐOÀN
7/3H Võ Dông, Gia Kiệm, Thống Nhất, Đồng Nai
ĐT: 0913 675 300

CH CƯỜNG LỘC
ĐC: B1b Đường Đồng Khởi, KP4, P. Tân Hiệp, Biên Hòa, Đồng Nai
ĐT: 061.3824.853"

CỬA HÀNG THÚ Y NGUYỄN THẾ ĐẠI
ĐC: Khóm 2, Thị Trấn Huyện Chợ Lách, Bến Tre
ĐT: 075.3871367

CỬA HÀNG THÚ Y NGUYỄN THỊ KIM LIÊN
ĐC: 136, Tổ 6, ấp 4, Xã An Hữu, H. Cái Bè, Tiền Giang
ĐT: 073.3821.413

CỬA HÀNG THUỐC THÚ Y BÃY MINH
ĐC: Khu 1A, Cái Bè, Huyện Cái Bè, Tiền Giang
ĐT: 073.3824473

CỬA HÀNG THUỐC THÚ Y CÁN HUE
ĐC: 654 Quốc Lộ 1, P4, Tp. Tân An, Long An
ĐT: (072) 3829 920

CỬA HÀNG THUỐC THÚ Y THU NGA
166 Cách Mạng Tháng Tám, Thị Xã Bà Rịa
ĐT: (064) 3 827143

CỬA HÀNG THUỐC THÚ Y LỘC THÀNH
ĐC: Tổ 1, KP 2, Thị trấn Phước Vĩnh, Phú Giáo, Bình Dương
ĐT: 0650.3673628

ĐẠI LÝ LÂM QUANG LIÊM
1356 Nguyễn Trừng Trục, An Hoà, Rạch Giá, Kiên Giang
ĐT: 0773 910535

ĐẠI LÝ PHONG TÔ
Số 54 Đường Triệu Au, Xã Nhị Dạ, Hậu Giang
ĐT: 0711 3867344

ĐẠI LÝ THUỐC TAM THANH
ĐC: Thôn Vằng, Xã Cửu Cao, H. Văn Giang, Hưng Yên

ĐẠI LÝ THUỐC THÚ Y BÌNH
ĐC: 105 Đặng Văn Đình, KP. Lộc Thành, TT. Trảng Bàng, H. Trảng Bàng, Tây Ninh
ĐT: 066.3880.861

ĐẠI LÝ THUỐC THÚ Y HOÀNG VÕ
ĐC: 259 Tổ 4, Khu Phố 2, Thị Trấn Phước Vĩnh, H. Phú Giáo, Bình Dương

CH PHAN MINH TUẤN
ĐC: thôn 2, xã Ea Sar, huyện Ea kar, tỉnh Đắk Lắk

ĐẠI LÝ THUỐC THÚ Y THƠ
ĐC: 24A/1 Khu Phố 8A, P. Tân Biên, Tp. Biên Hòa, Đồng Nai
ĐT: 061.3883.949

ĐẠI LÝ THUỐC THÚ Y DUY TUYẾN
ĐC: số 14/4 Bình Quới Châu Thành, Long An
ĐT: 072.3661555"

ĐANG THANH GIANG
ĐC: số 78 Lê Lợi, Ấp Phú Giáo, TT, Ngãi Giao, Châu Đức, BRVT

NHÀ THUỐC THÚ Y/ THỦY SẢN THÚ Y
ĐC: Khu Phố 2, Nguyễn Hữu Thọ, Thị trấn Bến Lức, H. Bến Lức, Long An
ĐT: 072.3871.378"

CH THUỐC THÚ Y MẠI
ĐC: 85/3B Nguyễn Anh Thu, KP 1, F. Trung Mỹ Tây, Q. 12, TP. HCM

CH THUỐC THÚ Y LÂM VĂN NGHĨA
ĐC: 54 Hai Bà Trưng, TT Liên Nghĩa, Đức Trọng, Lâm Đồng
ĐT: 063.3843.521



www.channuoigiacam.com



Mọi chi tiết xin vui lòng liên hệ:

Hotline: **0938.772.993 (Ms. Ngọc)**; Email: ngocnguyen@heo.com.vn