

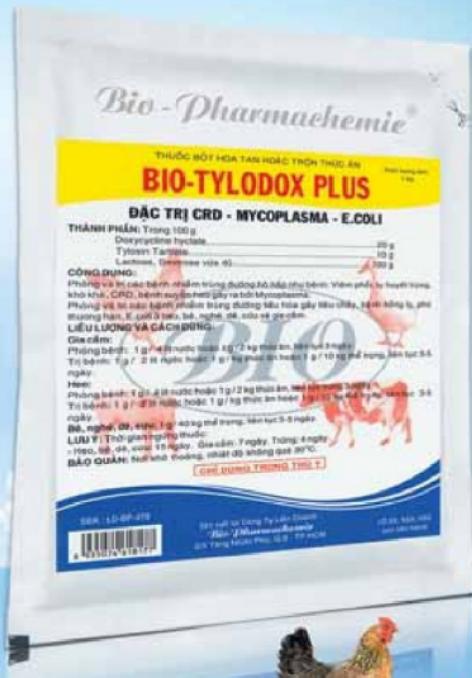
Gia Cầm

Thông tin chăn nuôi



BIO-TYLODOX PLUS

KHÁNG SINH ĐẶC TRỊ BỆNH ĐƯỜNG HÔ HẤP



HIỆU QUẢ CAO
SAU 3 NGÀY ĐIỀU TRỊ!



Công ty Liên Doanh Bio-Pharmachemie
2/3 Tăng Nhơn Phú, P. Phước Long B, Quận 9, Tp. HCM
ĐT: (84.8) 3731 3489 - 3731 3490 - Fax: (84.8) 3731 3488
Email: bio@biopharmachemie.com - Website: www.biopharmachemie.com



TYLOFOS

Công thức phối hợp kháng sinh đặc biệt



TÁC DỤNG VƯỢT TRỘI TRỊ BỆNH GIA SÚC, GIA CÀM

*CRD - hen, E.coli, viêm xoang mũi truyền nhiễm,
tụ huyết trùng, thương hàn, nhiễm trùng sinh mù*

THÀNH PHẦN:

Fosfomycin.....

Tylosin tartrate.....

Lactose vd.....

CÔNG DỤNG:

Trị các bệnh nhiễm trùng do vi
khuẩn nhạy cảm với Tylosin

và Fosfomycin như: E.coli,

Mycoplasma, Pasteurella,

Salmonella, Staphylococcus...

CÁCH DÙNG:

* Giả cám:

- Liều chung: 0,5-1g/lít nước pha
trong nước uống trong 3-5 ngày

- 7 - 14 ngày tuổi: 0,5g/lít
nước đùi uống trong vòng 6 giờ

buổi sáng.

- 15-21 ngày tuổi: 1g/1,5 lít

nước/cáng.

- Từ 4 tuần tuổi: 1g/1 lít nước

ngày.

* Heo, trâu, bò: 1g/40kg thể trọng
ngày, dùng liên tục 3-5 ngày.

* Ngưng sử dụng thuốc: 3 ngày.

BAO QUAN:

Nơi khô mát, tránh
anh sáng chiếu trực tiếp.

Vemedim corporation



SPACE

2015

phideel.fr

15-18 THÁNG 9 | RENNES - PHÁP | HÀNH TINH CHĂN NUÔI

SPACE: Hội chợ triển lãm tổng hợp đầy đủ các sản phẩm & dịch vụ trong ngành chăn nuôi, với nhiều cải tiến trong tất cả các lĩnh vực: gia súc, gia cầm, heo, cừu & thỏ.

Hơn 1.400 đơn vị tham gia trong 11 hội trường và không gian bên ngoài triển lãm

Hơn 114.000 khách tham quan bao gồm
hơn 13.000 khách quốc tế.

Hơn 700 động vật du thi.

Khu triển lãm rộng hơn
116.000 m².

Hơn 300 nhà báo,
trong đó có 70 nhà báo quốc tế.



TRIỂN LÃM CHĂN NUÔI QUỐC TẾ

Tel. +33 223 48 28 80 | international@space.fr

www.space.fr

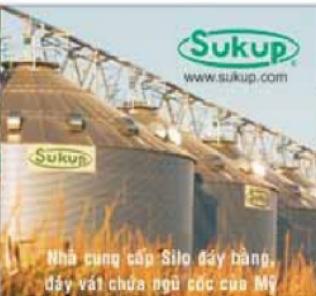
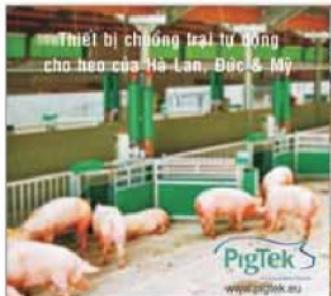
Nhà phân phối chính thức

Viet Huy

Trading & Service

Add: 1088/1 Ấu Cò, F14, Q.Tân Bình, TP.HCM
Tel: 3849.6003 - 3849.5911 - Fax: 5408.7993

Nếu bạn muốn chăn nuôi đạt lợi nhuận cao nhất, quản lý dễ dàng, hiệu quả, kinh tế và chặt chẽ nhất, hãy đến với chúng tôi: Henry I Hiếu 0916 210 867 Dany I Đào 0903 043 728 - henry.hieu@viethuytrading.com



TẠI SAO NÊN QUẢNG BÁ TRÊN *Gia Cầm*



Thông tin Chăn nuôi Gia Cầm là ấn phẩm chuyên ngành chăn nuôi gia cầm đầu tiên tại Việt Nam. Quảng bá trên thông tin Chăn nuôi Gia Cầm, khách hàng có lợi gì?

- Độc giả của chúng tôi chủ yếu là những người chăn nuôi, các trang trại lớn có tổng đàn trên 1.000 con. Họ chính là đối tượng khách hàng trực tiếp tiêu dùng sản phẩm của quý khách hàng.
- Quảng bá những thông tin sản phẩm một cách hữu hiệu nhất
- Số lượng độc giả thực tế:
 $3 \text{ người} \times 1 \text{ cuốn} \times 5.000 \text{ cuốn/tháng} = 15.000 \text{ độc giả}$
- Giá ưu đãi cho những khách hàng quảng cáo 1 năm cùng các chương trình khuyến mãi liên tục:
 - 6 tháng: giảm 5%
 - 12 tháng: giảm 10%
 - 24 tháng: giảm 15%
- Giá hấp dẫn cùng với những ưu đãi thiết thực khi quảng bá trên website chính thức: www.channuoigiacam.com

THÔNG TIN XUẤT BẢN

Thông tin Chăn nuôi GIA CẦM luôn là kênh quảng cáo hữu hiệu nhất cho các công ty, nhà đầu tư, trang trại, tập đoàn... trong lĩnh vực chăn nuôi, đặc biệt là chăn nuôi gia cầm, quảng bá thương hiệu và sản phẩm đến đúng đối tượng khách hàng tiềm năng. Điều này đã và đang được chứng minh qua những thành công của chúng tôi trong ấn phẩm chăn nuôi HEO.

- Thời gian xuất bản: **Ngày 15, mỗi tháng**
- Số lượng: **5.000 cuốn**
- Số trang: **40 trang/cuốn**
- Kích thước: **20cm - 28.5cm**
- Loại giấy: **Couche max 80, 4 màu**
- Độc giả:

Chuyên phát bằng bưu điện đến độc giả toàn quốc (trang trại chăn nuôi, nhà đầu tư, công ty, cửa hàng thuốc thú y, lò mổ, vân phòng đại diện các công ty...); Ban, Bộ, Ngành và các cơ quan nhà nước, Trạm Thủ Y... và các đối tượng độc giả khác quan tâm đến lĩnh vực chăn nuôi gia cầm.

Phát hành bởi:

Công ty TNHH Kiến thức Chăn nuôi Hàn Việt
Số 3, Đường số 2, Hưng Gia 1, Phủ Mỹ Hưng,
P. Tân Phong, Q. 7, Tp. HCM.
Tel: 08.5410.3615 - Fax: 08. 5410. 3573
Website: www.channuoigiacam.com

PHIẾU ĐẶT ẨN PHẨM MIỄN PHÍ *Gia Cầm*

(Từ tháng 4-2015 đến tháng 9-2015)

| | |
|---|--|
| Họ và tên: _____ | Lĩnh vực hoạt động: <input type="checkbox"/> Bác sĩ thú y <input type="checkbox"/> Giáo viên <input type="checkbox"/> Sinh viên |
| Địa chỉ nhận ấn phẩm: _____ | Trại chăn nuôi: - Vật nuôi: _____ <input type="checkbox"/> Số lượng: _____ |
| Số điện thoại: _____ | <input type="checkbox"/> Nhân viên phòng: _____ - Công ty: _____ |
| Email: _____ | <input type="checkbox"/> Khác: _____ |
| Xin vui lòng gửi phiếu đặt ẩn phẩm tới: Công ty Kiến Thức Chăn Nuôi Hàn Việt Địa chỉ: Số 3, đường số 2, KP. Hưng Gia 1, P. Tân Phong, Q. 7, Tp. HCM ĐT: 08. 5410 3615 - Fax: 08. 5410 3573 Email: info@channuoigiacam.com | <input type="checkbox"/> Chấp nhận bản photocopy, viết tay hoặc gửi tin nhắn đặt ẩn phẩm tới số 0944.063.242 |

CK - COX

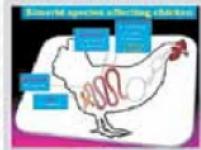
- * Thuốc chống cầu trùng thế hệ mới, phổ rộng, diệt cầu trùng ở mọi giai đoạn phát triển kể cả giai đoạn nội bào.
- * Tương thích với nhiều kháng sinh khi dùng đồng thời.



QUINOCOX

- * Phối hợp hiệp lực bội tăng của 2 hoạt chất chống cầu trùng (Diaveridine hydrochloride và Sulfaquinoxaline)

* Trị cầu trùng ruột non và manh tràng.



SPECLIN 1000

- * Phối hợp kháng sinh tạo tác dụng hiệp đồng kháng khuẩn, phổ khuẩn rộng, tác dụng mạnh.

* Trị bệnh viêm ruột hoại tử, hen gà.



TYLASOL-20

- * Với chất dẫn đặc biệt giúp thuốc hấp thu nhanh và hoàn toàn, phân bố rộng.

* Trị viêm ruột hoại tử, hen gà, vịt khẹc.



Chủ trách nhiệm xuất bản

Giám đốc Nguyễn Thế Sơn

Chủ trách nhiệm nội dung

Tổng biên tập Lê Thị Thu Hương

Biên tập

TS. Nguyễn Thị Phước Ninh

PGS.TS. Nguyễn Tất Toàn

ThS. Nguyễn Thị Thu Năm

TS. Lê Thanh Hiền

Phương Lam Giang

Nguyễn Trần Nguyên

Biên soạn - Biên dịch

Trần Lê Bích Tuyền

Đặng Ngọc Trung

Trương Thị Ngọc Cầm

Nguyễn Thanh Mý

Trần Bá Nhân

Mỹ thuật và Sáng tạo

Quách Đan Thanh

Thiết kế

Phạm Đức Thịnh

Liên hệ quảng cáo

Nguyễn Lê Thành Thảo: 0944 063 242

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@channuoigacam.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@channuoigacam.com

www.channuoigacam.com

In 5000 cuốn, khổ: 20 x 28,5cm.

In tại Cty TNHH MTV In Trần Phú.

ĐC: 71-73-75 Hai Bà Trưng, Q.1, TP. HCM

Số ĐKXH: 1211-2015/CXBIPH/06-35/ThT

Quyết định xuất bản số: 119/QĐ-NXB,

cấp ngày 18 tháng 05 năm 2015

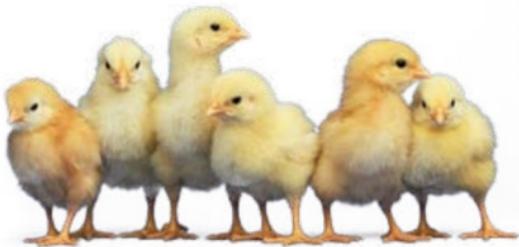
In xong và nộp lưu chiểu tháng 05 năm 2015

Nghiêm cấm sao chép dưới mọi hình thức

© Giữ bản quyền Án Phẩm Thông Tin Chăn Nuôi GIA CẦM

Gia Cầm

Thông tin chăn nuôi



09 THÔNG TIN TỔNG HỢP - SỰ KIỆN

- Thức ăn chăn nuôi được miễn thuế VAT: Giá giảm chưa như kỳ vọng
- Ba Vì phát triển chăn nuôi gà Đồi
- Hà Nội: Sau Tết, giá gà thương phẩm vẫn cao
- Nam Định: Mục tiêu sản xuất chăn nuôi hướng tới xuất khẩu
- Khánh Hòa: Trứng giá cầm rớt giá
- Chăn nuôi quý I năm 2015 tăng trưởng ổn định
- Chăn nuôi giống gà "mặc quần"
- Khôi phục giống gà "mặc quần"
- Hà Nội: Giá gà tăng, giá heo vẫn ở mức thấp
- Nỗi lo của ngành chăn nuôi: Nhập số lượng lớn gia súc, gia cầm
- Ủy ban châu Âu tiến hành chương trình quyền lợi cho gia cầm trong lùc vận chuyển
- Canada: Hạn chế nhập khẩu từ Mỹ để bảo vệ đàn gia cầm trong nước
- Ăn trứng giảm nguy cơ tiêu đường tuýp 2
- Thị trường trứng ở Đức: Trứng hữu cơ tăng, các loại còn lại giảm

16 KỸ THUẬT CHĂN NUÔI

- Bệnh cầu trùng - Mối đe dọa nghiêm trọng đến đường tiêu hóa của gà
- Các chiến lược để giảm chi phí thức ăn
- Các yếu tố ảnh hưởng lượng thức ăn tiêu thụ trên gà

30 MỐI TUẦN MỘT GUƠNG MẶT

- Nuôi gà theo kiểu chuồng lạnh

32 LỊCH SỰ KIỆN

33 THÔNG TIN THỊ TRƯỜNG

36 HỎI VÀ ĐÁP

37 ĐỒNG HÀNH CÙNG NGƯỜI

Thức ăn chăn nuôi được miễn thuế VAT: Giá giảm chưa như kỳ vọng

Việc Bộ Tài chính đưa sản phẩm thức ăn chăn nuôi vào danh sách đối tượng không chịu thuế giá trị gia tăng (VAT) thay vì mức thuế 5% trước đó, cùng với giá nguyên liệu nhập khẩu giảm đã giúp giá sản phẩm thức ăn chăn nuôi (TACN) trên thị trường giảm nhẹ trong 3 tháng đầu năm. Tuy nhiên, giá mặt hàng này trong nước giảm chưa như kỳ vọng...

Giảm từ 5.000 – 9.000 đồng/bao

Ông Nguyễn Quốc Kiệt – Chủ nhiệm HTX Chăn nuôi gia súc, gia cầm và thủy sản Gò Công (Tiền Giang) cho biết, từ đầu năm 2015, sau khi có thông tin mặt hàng TACN được giảm thuế VAT, các doanh nghiệp sản xuất đã có mức giảm giá 9.000 đồng/bao 25kg TACN khi cung cấp cho HTX. Tiếp đó, đầu tháng 3.2015, đơn vị này cũng tiếp tục nhận được thông báo giảm thêm 3.000 đồng/bao 25kg từ một doanh nghiệp cung cấp TACN. "Mức giảm giá lần này không nhiều nhưng cũng giúp người chăn nuôi giảm bớt một phần chi phí, tăng thêm lợi nhuận" - ông Kiệt hài hước.

Trong khi đó, chị Nguyễn Thị Hường - đại lý TACN cho bò sữa tại xã Tân Hiệp, huyện Hóc Môn, TP.HCM cũng cho biết, từ đầu tháng 2, giá mỗi bao thức ăn hỗn hợp cho bò sữa đã giảm bớt 5.000 đồng, xuống còn 200.000 đồng/bao 25kg.

Thông tin từ Cục Quản lý giá (Bộ

Tài chính), sau khi chính sách miễn thuế VAT đổi với TACN (theo Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của các luật về thuế) có hiệu lực, đã có 7 doanh nghiệp sản xuất, kinh doanh thức ăn chăn nuôi kê khai giảm giá với Cục Quản lý giá, tỷ lệ giảm giá từ 1- 5,5%.

Đến tháng 2, giá TACN hỗn hợp trong nước tiếp tục giảm thêm 100 đồng/kg, xuống còn khoảng 9.520 đồng/kg đổi với thức ăn hỗn hợp cho lợn và khoảng 10.810 đồng/kg đổi với thức ăn hỗn hợp dành cho gà.

Mới chỉ giảm được một phần

Ông Nguyễn Kim Đoán – Phó Chủ tịch Hiệp hội Chăn nuôi Đồng Nai cho biết, dù Chính phủ đã miễn mức thuế VAT 5% cho TACN, nhưng các doanh nghiệp chỉ giảm thuế 2,5%, còn lại vẫn thu thuế VAT 2,5% khi bán sản phẩm cho nông dân với lý do một số nguyên liệu như bột cá, vitamin các loại không được miễn giảm VAT. "Một số doanh nghiệp cũng lấy lý do chi phí vận chuyển tăng, giá điện上涨 và do họ nhập nguyên liệu giá cao từ nhiều tháng trước nên kiên quyết không giảm giá" - ông Đoán cho biết.

Ông Lê Bá Lịch – Chủ tịch Hiệp hội TACN Việt Nam cũng cho rằng, trước đây, TACN phải chịu 3 loại thuế là thuế nhập khẩu, thuế VAT và thuế thu nhập doanh nghiệp. Trong đó, hiện chỉ có thuế VAT là được giảm về mức 0%. Tuy nhiên, theo ông Lịch, chính sách này chỉ áp dụng đối với các nguyên liệu nhập khẩu như ngô, đậu tương nên mức giảm không nhiều. Nguyên nhân là do TACN hiện có từ 20 - 22 loại nguyên liệu, trong khi phần lớn doanh nghiệp sản xuất, chế biến TACN trong nước vẫn phải nhập

khẩu các loại phụ phẩm khác như bột cá, vitamin, khoáng chất các loại...

"Mức thuế VAT được giảm chỉ tương đương khoảng 3% trên giá thành sản phẩm. Nếu nhà nước áp dụng giảm thuế cho tất cả các loại nguyên liệu bồ曙光 dùng để chế biến TACN, giá sản phẩm đầu ra có thể giảm được từ 7 – 8%" - ông Lịch phân tích.

Cũng theo Hiệp hội TACN Việt Nam, do Bộ Tài chính không có hướng dẫn cụ thể cho việc áp dụng giảm thuế nên các doanh nghiệp nhập khẩu nguyên liệu TACN còn gặp nhiều khó khăn khi làm việc với cơ quan hải quan tại các cửa khẩu. Không chỉ vậy, cơ quan hải quan một số nơi vẫn thu 5% VAT hoặc bắt doanh nghiệp ghi nợ thuế mới cho giải phóng hàng. Cụ thể như tại TP.HCM, cơ quan hải quan địa phương này đã có công văn yêu cầu các đơn vị nhập khẩu nguyên liệu TACN phải "chấp nhận ký quỹ tương ứng số tiền thuế VAT 5% vào tài khoản tạm thu của cơ quan hải quan" thì mới được cho thông quan hàng hóa. Việc này ảnh hưởng tới kế hoạch sản xuất, kinh doanh TACN của doanh nghiệp, mà người cuối cùng chịu ảnh hưởng chính là người chăn nuôi cả nước.

Nhập khẩu TACN tiếp tục tăng

Theo thống kê của Bộ NNPTNT, tính đến cuối tháng 3, giá trị nhập khẩu nhóm mặt hàng thức ăn gia súc và nguyên liệu ước đạt 272 triệu USD, đưa giá trị nhập khẩu 3 tháng đầu năm 2015 đạt 834 triệu USD, tăng 28,2% so với cùng kỳ năm 2014. Riêng mặt ngô, số lượng nhập khẩu lên đến 1,78 triệu tấn với kim ngạch chiếm trên 417 triệu USD.

(Theo Báo Dân Việt)



Ba Vì phát triển chăn nuôi gà Đồi

Ngày 31/3, Hội chăn nuôi và tiêu thụ gà đồi Ba Vì đã tổ chức Đại hội lần thứ I nhiệm kỳ 2015 - 2018.



Hội hiện có 40 hội viên, chủ yếu là các hộ nông dân trực tiếp tham gia sản xuất chăn nuôi, tiêu thụ gà đồi tại các xã trọng điểm nuôi gà của huyện như: Thụy An, Cẩm Linh. Đại hội đã bầu Ban chấp hành Hội chăn nuôi và tiêu thụ gà đồi Ba Vì nhiệm kỳ 2015 - 2018 gồm 5 vị, bầu ông Trần Đình Thành - Chủ tịch Hội nông dân xã Cẩm Linh làm Chủ tịch Hội.

Theo báo cáo, năm 2014, tổng đàn gà toàn huyện đạt 3,2 triệu con. Hiện nay, gà đồi Ba Vì được tiêu thụ chủ yếu ở các chợ đầu

mối tại Hà Nội, trung bình một tháng toàn huyện xuất bán từ 40 - 50 tấn gà lông.

Cùng ngày, Ủy ban MTTQ huyện Ba Vì

tổ chức hội nghị đánh giá công tác quý I và triển khai nhiệm vụ quý II. Trong quý I, MTTQ huyện và các xã, thị trấn đã triển khai nhiều nhiệm vụ, hoàn thành đúng kế hoạch. Trong quý II, sẽ tập trung vào tuyên truyền thực hiện các cuộc vận động "Người Việt Nam ưu tiên dùng hàng Việt Nam", "Toàn dân đoàn kết xây dựng đời sống văn hóa ở khu dân cư", đóng góp văn kiện Đại hội Đảng các cấp, tổ chức các kỳ tiếp xúc cử tri...

(Theo Báo Kinh Tế và Đô Thị Online)

Hà Nội: Sau Tết, giá gà thương phẩm vẫn cao

Tết Nguyên đán đã qua nhưng do còn nhiều lễ hội, cưới hỏi và nhiều bếp ăn, nhà hàng lớn hoạt động trở lại, nên nhu cầu tiêu thụ thịt gà vẫn còn cao, giá bán vẫn chưa giảm. Chính vì thế, năm nay, khả năng đáp ứng nhu cầu trên và giá cả gia cầm phía Bắc thể hiện khá rõ ở chợ Hà Vĩ, chợ đầu mối gia cầm lớn nhất miền Bắc.



Chợ gà Hà Vĩ

Ngay sau đợt xuất chuồng cao điểm Tết Nguyên đán, đại bộ phận các trại nuôi gà còn để chuồng nghỉ để vệ sinh và cung ngai dịch bệnh dễ nhiễm khi thời tiết mưa ẩm. Chính vì vậy mà đến đầu tháng 2 Âm lịch, lượng gà đến độ tuổi xuất chuồng còn khá ít trong dân. Nhưng tại Hà Vĩ, Thủ Đức, Hà Nội, chợ 130 gian hàng, lúc nào cũng dồi dào giá cầm các loại. Lý do bởi đây là nơi tất cả các loại gà của dân, của các công ty chăn nuôi lớn trong nước và liên doanh từ trong Nam ngoài Bắc tập kết về và chuyển đi khắp miền Bắc.

Theo các đại lý ở đây, hiện mức tiêu thụ vẫn thấp hơn dịp Tết khoảng 30%, khoảng 42 tấn gà và vài tấn ngan, vịt mỗi ngày.

Sau nhiều đợt, nhiều vòng siết chặt quản lý của các cơ quan liên ngành, các loại giá cầm tập kết về chợ Hà Vĩ đã qua nhiều chặng kiểm dịch, đảm bảo có nguồn gốc rõ ràng, đảm bảo an toàn dịch bệnh, an toàn vệ sinh thực phẩm và giá cả chênh lệch chỉ vài ngàn đồng 1kg.

(Theo Tin Tức Nông Nghiệp)

Nam Định: Mục tiêu sản xuất chăn nuôi hướng tới xuất khẩu

Mục tiêu chung của ngành chăn nuôi Nam Định năm 2015 tốc độ tăng trưởng giá trị sản xuất trong chăn nuôi đạt mức 4,7-4,9%, tới năm 2020 tăng 7,5-8,0%; cụ thể đối với chăn nuôi lợn sẽ tăng sản lượng thịt lợn từ 125.110 tấn năm 2013 lên 138.800 tấn trong năm 2015 và 192.300 tấn năm 2020; tăng sản lượng thịt gà từ 12.262 tấn năm 2013 lên 16.500 tấn năm 2015 và 26.550 tấn năm 2020; tăng sản lượng trứng gà từ 85 triệu quả năm 2013 lên 95 triệu quả năm 2015 và 110 triệu quả năm 2020; từng bước xuất khẩu thịt lợn mảnh vào thị trường Liên bang Nga.

(Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh Nam Định)



Hạn ngạch thuế quan năm 2015 đối với mặt hàng trứng gia cầm không có phôi

Theo Thông tư số 03/2015/TT-BCT của Bộ Công Thương mới ban hành thì Hạn ngạch thuế quan đối với trứng gà, trứng vịt, ngan, trứng khác đều là 46.305 tấn. Hạn ngạch thuế quan này được phân giao cho thương nhân có giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh có nhu cầu nhập khẩu.

(Bộ Công Thương)

Khánh Hòa: Trứng gia cầm rót giá

Diên Khánh là địa phương có ngành chăn nuôi gà lấy trứng phát triển khá mạnh. Nhiều trang trại chăn nuôi quy mô hàng ngàn con gà lấy trứng tập trung tại các xã: Diên Thọ, Diên Phuộc, Diên Sơn... Nhiều ngày qua, trang trại nuôi gà lấy trứng của ông Võ Đông Anh (xã Diên Thọ) lao đao vì giá trứng giảm liên tục. Ông Anh cho biết giá trứng giảm dần từ trước Tết Nguyên đán. Lúc đó, trứng đang ở mức 16.000 đồng/chục, nay chỉ còn 12.000 đồng/chục. Ông Anh có 4.000 con gà mái đẻ, mỗi ngày cho hơn 3.000 trứng, giá trứng giảm khiến ông thất thu vài triệu đồng. Tuy nhiên, nhờ biết phối hợp khẩu phần và tự chế biến thức ăn, giảm thức ăn công nghiệp nên ông giảm được thiệt hại.

Trang trại của ông Nguyễn Văn Khánh (An Ninh, Diên An) cũng lâm vào tình trạng tương tự. Với 1.000 con gà đẻ đạt tỷ lệ 80 - 90%, mỗi ngày ông Khánh lỗ hơn 300.000 đồng. Đến nay tổng lỗ của trang trại ông hơn 10 triệu đồng do trứng gà rót giá.

Không chỉ trứng gà mà trứng

cút cũng bị giảm giá. Đang nuôi đàn chim cút lấy trứng tại Khu chăn nuôi tập trung xã Diên Sơn, ông Tống Hữu Phước (Diên Lạc) phản nản bởi gần tháng qua giá trứng cút liên tục rớt. "Đầu tháng 2, giá trứng 4.800 đồng/chục rớt xuống còn 3.500 đồng/chục và giữ đến hôm nay. Giá trứng giảm, giá thịt cũng giảm theo, cút thịt đang ở mức 55.000 đồng/kg nay giảm còn 40.000 đồng/kg nhưng tiêu thụ rất chậm. Giá trứng giảm nhưng nông dân chưa lỗ bởi tiềm hòa vốn là 3.500 đồng/chục trứng. Nếu giá này giảm tiếp, người nuôi cút lấy trứng sẽ lao đao...", ông Phước cho biết.

Giá trứng gia cầm giảm nhanh khiến người chăn nuôi bối rối. Có người cho rằng nguyên nhân do việc kiểm soát trứng gà nhập lậu thiếu triệt để làm cho giá không bình ổn. Người lại cho là do chăn nuôi quy mô công nghiệp phát triển mạnh, nhiều trại gà lạnh tại miền Đông Nam bộ và TP. Hồ Chí



Trang trại nuôi cút của ông Tống Hữu Phước tại xã Diên Sơn.

Minh xuất hiện, sản xuất trứng gà với quy mô lớn đã làm giá trứng tụt sâu. Còn theo ông Sơn - chủ cơ sở trứng gà Sơn Liêm (Nha Trang), trứng gia cầm giảm giá gần đây là do tình trạng giảm cầu sau Tết Nguyên đán. Trước Tết xuất hiện tình trạng giá trứng tăng do nhu cầu tiêu thụ thực phẩm tăng mạnh, sau Tết nhu cầu thực phẩm giảm do người dân còn dự trữ thức ăn, trong đó có trứng và phần lớn nhu cầu về chế biến, tiêu thụ trứng đều giảm mạnh. Ông Sơn hy vọng, sau tháng Giêng, hoạt động sản xuất kinh doanh bình thường trở lại thì nhu cầu trứng gia cầm sẽ bình ổn, không như những ngày qua.

(Theo Báo Khánh Hòa)

Chăn nuôi quý I năm 2015 tăng trưởng ổn định

Giá trị sản xuất nông, lâm nghiệp và thuỷ sản quý I năm 2015 theo giá so sánh 2010 ước tính đạt 171 nghìn tỷ đồng, tăng 2,31% so với quý I năm 2014, trong đó nông nghiệp đạt 131 nghìn tỷ đồng, tăng 1,8%; lâm nghiệp đạt 6 nghìn tỷ đồng, tăng 6,29%; thuỷ sản đạt 34 nghìn tỷ đồng tăng 3,64% (thấp hơn mức tăng cùng kỳ các năm 2013, 2014 (giá trị sản xuất nông, lâm nghiệp và thuỷ sản quý I năm 2013 tăng 2,59%; năm 2014 tăng 2,43%)

Chăn nuôi lợn phát triển khá tốt, dịch lợn tai xanh không xảy ra. Ước tính số lượng lợn hiện tại của cả nước tăng khoảng 2% so với cùng kỳ năm 2014; sản



lượng thịt lợn hơi xuất chuồng quý I ước tăng 4-5% so với cùng kỳ năm 2014.

Chăn nuôi gia cầm hồi phục khá và ổn định, dịch cúm gia cầm tuy không bùng phát mạnh nhưng vẫn còn xảy ra ở một vài tỉnh. Hiện tại thời tiết đang diễn biến thất thường, độ ẩm không khí cao làm giảm sức đề kháng của đàn gia cầm và là điều kiện thuận lợi để mầm bệnh tồn tại, phát triển do vậy người chăn nuôi cần tích cực chủ động trong công tác phòng chống dịch bệnh. Ước tính tổng số gia cầm của cả nước hiện tại tăng khoảng 3-3,5% so với cùng kỳ năm 2014; sản lượng thịt gia cầm hơi xuất chuồng quý I tăng khoảng 5,5-6% so với cùng kỳ năm 2014.

(Vụ Kế hoạch)

Nỗi lo của ngành chăn nuôi: Nhập số lượng lớn gia súc, gia cầm

Trong năm 2014, số lượng trâu, bò sống được nhập về Việt Nam ước khoảng 150 ngàn con, số tiền phải bỏ ra khoảng 140 triệu USD. Lượng thịt trâu, bò, thịt gà nhập về trong năm qua rất lớn, lên tới trên 50 ngàn tấn thịt gà, khoảng 20 ngàn tấn thịt trâu, bò, thậm chí cả thịt lợn cũng đã được nhập về. Thực trạng này đặt ra câu hỏi: Số phận ngành chăn nuôi Việt Nam sẽ ra sao?

Nhập hàng trăm ngàn tấn thịt mỗi năm

Mặc dù là nước có nền kinh tế nông nghiệp giữ vai trò chủ đạo, nhưng mỗi năm Việt Nam vẫn đang phải bỏ ra hàng trăm triệu USD để nhập về một số lượng lớn thịt gia súc và gia cầm các loại. Liệu có phải nghịch lý không khi chúng ta đang đi mua của nước ngoài chính những sản phẩm mà chúng ta đang trồng được, nuôi được?

Lo ngại hơn, khi cánh cửa hội nhập đang rộng mở, không lâu nữa nhiều dòng thuế sẽ bằng 0%, ngành chăn nuôi Việt Nam sẽ ngày càng bị "ép sân". Chính Bộ trưởng Bộ NN&PTNT Cao Đức Phát cũng đã khẳng định: Việt Nam đang đàm phán nhiều hiệp định tự do hóa thương mại, trong đó nhiều đối tác gây sức ép rất lớn để mở cửa thị trường chăn nuôi, lĩnh vực mà lâu nay chúng ta còn bảo hộ cao, có thể nói là cao nhất trong các lĩnh vực ngành nông nghiệp. Theo người đứng đầu ngành nông nghiệp, đối với hầu hết các hiệp định chúng ta phải chấp nhận cuộc chơi chung, từng bước mở cửa thị trường với một số sản phẩm chăn nuôi và cảnh báo: "Hàng rào sẽ hạ xuống, sản phẩm chăn nuôi giá rẻ của nhiều nước trong đó những nền công nghiệp chăn nuôi hùng mạnh như Mỹ, EU... sẽ nhảy vào".

Số phận ngành chăn nuôi sẽ ra sao? Đời sống người nông dân vốn đã bấp bênh sẽ còn bấp bênh tới đâu nữa? Đó có lẽ là những băn khoăn lớn hiện nay đối với tất cả những ai quan tâm đến ngành nông nghiệp Việt Nam, khi mà số lượng hàng hóa, thực phẩm nước ngoài ngày càng có cơ hội thâm nhập nhiều hơn vào thị trường trong nước. Nhiều chuyên gia ngành nông nghiệp bày tỏ lo ngại: Làn sóng hội nhập đang tràn đến, với việc tham gia các Hiệp định thương mại tự do, đặc biệt là Hiệp định đối tác xuyên Thái Bình Dương (TPP), các DN ngành chăn nuôi Việt Nam sẽ vội vàng khó khăn, trước mắt là đối diện với việc nhập thịt gia cầm từ Hàn Quốc, sau nữa là các nước TPP rất mạnh về chăn nuôi.

Nỗi lực cạnh tranh

Thứ trưởng Bộ Công thương Trần Quốc Khanh cũng khẳng định, khi hội nhập không chỉ ngành chăn nuôi mà toàn ngành nông nghiệp sẽ gặp nhiều thách thức, mới lo lớn nhất chính là các DN thuộc lĩnh vực này sẽ khó có thể cạnh tranh được với các đối thủ mạnh đến từ các cường quốc trên thế giới. Trong khi đó, cơ cấu ngành nông nghiệp không dễ dịch chuyển trong một sớm một chiều, đặc biệt khi năng suất vẫn thấp, giá thành cao. Mặc dù vậy, ông Khanh cho rằng thói quen tiêu dùng của người Việt sẽ chính là yếu tố tích cực để các sản phẩm nội địa có thể cạnh tranh với các sản phẩm ngoại nhập. Đó là, với sở thích ăn thịt tươi, người tiêu dùng Việt Nam sẽ lựa chọn các sản phẩm thịt lợn trong nước thay vì thịt đông lạnh nhập khẩu, hay với thói quen thích ăn thịt gà quê, gà đồi, gà thả vườn, chắc chắn thịt



Người chăn nuôi sẽ gặp khó khăn khi lượng nhập khẩu thịt gia súc, gia cầm gia tăng.

gà công nghiệp sẽ không thể cạnh tranh được với thịt gà nuôi của bà con nông dân. Ngoài ra, vị Thứ trưởng Bộ Công thương cũng nêu quan điểm: Nước ta là nước nông nghiệp, ta đã và đang đứng đầu thế giới về xuất khẩu các loại nông sản như gạo, cà phê, hạt tiêu... không có lý gì Việt Nam không cạnh tranh được các sản phẩm thịt gà, thịt lợn của các nước TPP.

Nêu ví dụ cụ thể về những thành công của các DN lớn trong việc đầu tư, sản xuất vào lĩnh vực nông nghiệp, ông Khanh cho hay: Trước đây, sản xuất của ta còn khá manh mún, nhỏ lẻ, thiếu các DN đầu tư lớn, nhưng nay đã khác. Ai tin là chúng ta có thể cạnh tranh với các nước trong khu vực về sản phẩm đường cho đến khi Hoàng Anh Gia Lai làm được điều đó. Ai nghĩ rằng chúng ta chăn nuôi được bò và có sữa tươi ki TH thực hiện thành công tại Nghệ An. "Nếu có một đội ngũ doanh nhân mới, năng động như vậy thi chắc chắn Việt Nam sẽ làm được. Và tôi tin, chúng ta sẽ có đủ sức cạnh tranh trên mọi lĩnh vực, không ngoại trừ lĩnh vực chăn nuôi", Thứ trưởng Bộ Công thương Trần Quốc Khanh nhấn mạnh.

Năng suất thấp, giá thành sản xuất cao, quy mô chăn nuôi nhỏ lẻ, chưa kiểm soát tốt dịch bệnh... là những hạn chế của ngành chăn nuôi Việt Nam hiện nay. Nếu không khắc phục những tồn tại này, ngành chăn nuôi sẽ đối mặt với nhiều thách thức khi Hiệp định Đối tác kinh tế chiến lược xuyên Thái Bình Dương (TPP) được ký kết.

(Theo Đại Đoàn Kết)

Bảng giá tham khảo

| | | Ngày 12/04/2015 | Ngày 16/04/2015 | Ngày 22/04/2015 | Ngày 28/04/2015 |
|-----------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Gà công nghiệp hơi | kg (bán buôn) _ Miền Bắc | 38.000 | 37.000 | 37.000 | 40.000 |
| Gà thịt lông màu | kg _ DNB | 47.000 | 46.000 | 47.000 | 50.000 |
| Gà trống ta hơi | kg (bán buôn) Miền Bắc | 96.000 | 98.000 | 100.000 | 98.000 |
| Giống gà chuyên thịt | con 1 ngày tuổi _ DNB | 12.000 | 11.500 | 10.000 - 11.000 | 10.000 - 11.000 |
| Giống gà chuyên trứng | con 1 ngày tuổi _ DNB | 15.000 | 14.500 | 14.500 | 14.000 - 14.500 |
| Giống gà lông màu | con 1 ngày tuổi _ DNB | 8.500 - 9.000 | 7.000 - 7.500 | 7.000 - 7.500 | 7.000 - 7.500 |
| Trứng gà ta | quả (bán buôn) _ Miền Bắc | 3.200 | 3.200 | 3.200 | 3.200 |
| Trứng gà | quả _ DNB | 1.000 - 1.100 | 1.250 | 1.350 | 1.350 |
| Giống vịt Grimaud | con 1 ngày tuổi _ DNB | 17.000 | 17.500 | 17.500 | 17.500 |
| Giống vịt Super M | con 1 ngày tuổi _ DNB | 14.000 | 14.000 | 14.000 | 14.000 |
| Trứng vịt | quả _ DBSCL | 1.850 | 1.800 - 1.900 | 1.900 - 2.000 | 1.900 - 2.000 |
| Vịt Bồ mè Super M | con mái 1 ngày tuổi _ DNB | 25.000 | 25.000 | 25.000 | 25.000 |
| Vịt Bồ mè Super M | con trống 1 ngày tuổi _ DNB | 30.000 | 30.000 | 30.000 | 30.000 |
| Vịt hơi | kg (bán buôn) _ Miền Bắc | 38.000 | 38.000 | 38.000 | 39.000 |
| Vịt thịt Grimaud | kg _ DNB | 46.000 | 42.000 - 43.000 | 42.000 - 43.000 | 42.000 - 43.000 |
| Vịt thịt | kg (bán buôn) _ Miền Bắc | 52.000 | 52.000 | 52.000 | 54.000 |
| Ngan hơi | kg(bán buôn) _ Miền Bắc | 55.000 | 55.000 | 55.000 | 57.000 |
| Ngan thịt | kg(bán buôn) _ Miền Bắc | 65.000 | 65.000 | 65.000 | 67.000 |
| Lợn hơi lai | kg (bán buôn) _ Miền Bắc | 41.000 | 40.000 | 39.000 | 44.500 |
| Lợn hơi siêu nạc | kg (bán buôn) _ Miền bắc | 50.000 | 49.000 | 48.000 | 53.000 |
| Bò sữa giống | kg _ DNB | 170.000 | 150.000 | 150.000 | 150.000 |
| Bò Thịt hơi | kg _ DNB | 70.000 | 70.000 | 70.000 | 70.000 |
| Sữa tươi | kg _ DNB | 13.800 | 13.800 | 13.800 | 13.800 |

* Nguồn: Hội chăn nuôi Việt Nam



Chung tay hành động chia sẻ phồn vinh

Công ty INCO, bê dày 30 năm kinh nghiệm về chuyên ngành dinh dưỡng động vật cộng với sự hợp tác quốc tế các Công ty dinh dưỡng hàng đầu cung cấp giải pháp tối ưu cho các công ty, trang trại chăn nuôi gia cầm nhằm tạo ra những sản phẩm thịt, trứng có giá thành thấp và dinh dưỡng cao mang đến cho người chăn nuôi lợi nhuận tối đa.

Các sản phẩm thức ăn dành cho gia cầm của Công ty chúng tôi như sau:

- Thức ăn hỗn hợp dạng viên cho vịt con từ 1 đến 21 ngày - 811
- Thức ăn hỗn hợp dạng viên cho vịt siêu thịt - 822
- Thức ăn hỗn hợp dạng viên cho vịt chạy đồng vỗ béo - 833
- Thức ăn hỗn hợp dạng viên cho vịt đẻ từ 18 tuần - 855
- Thức ăn hỗn hợp dạng viên cho vịt đẻ chạy đồng - 888
- Premix tổng hợp dành cho gà thịt - 407B
- Premix tổng hợp dành cho gà đẻ - 407L
- Premix tổng hợp dành cho vịt thịt - 408B
- Premix tổng hợp dành cho vịt đẻ - 408L

Mọi chi tiết xin vui lòng liên hệ:

CÔNG TY TNHH MTV DINH DƯỠNG QUỐC TẾ INCO

ĐC: 56/2E , Quốc Lộ 20, Võ Đồng, Gia Kiệm, Thông Nhất, Đồng Nai

Web: www.incosystem.com.vn Email: info@incosystem.com.vn

Tel: (061) 3 867 941- 3 778 330 Fax: (061) 3 778 330

Phone: 0918 350 256 (gặp Mr. Trung) hoặc 0909 904 369 (gặp Mr. Khoa)



Ủy ban châu Âu tiến hành chương trình quyền lợi cho gia cầm trong lúc vận chuyển

Cơ quan Thực phẩm và Thủ y (FVO) của Ủy ban châu Âu đã tổ chức cuộc họp lần thứ hai giữa các chuyên gia châu Âu đang làm việc trong lĩnh vực chăn nuôi để cải thiện quyền lợi cho gia cầm trong lúc vận chuyển.



Đây là một tài liệu hướng dẫn được soạn thảo bởi các chuyên gia từ các nước thành viên cho các nhà chức trách có thẩm quyền và những người liên quan với mục đích nhằm nâng cao tiêu chuẩn, sử dụng các ví dụ từ những kiến thức tốt nhất có sẵn hiện nay, kinh nghiệm thực tế, và các tư vấn khoa học mới nhất.

Theo đó, các tài liệu triển khai đã xác định việc bắt, xử lý, vận chuyển và quá trình nhốt gia cầm với nhiều khả năng tác động tới quyền lợi của chúng trước việc giết mổ.

Tài liệu này sẽ thông báo tới các nhà chức trách có thẩm quyền, các đại lý, và các cơ quan khác, về bản chất và nguyên nhân của những rủi ro lớn về quyền lợi gia cầm trong giai đoạn trước khi giết mổ ngay lập tức. Bên cạnh đó, các thông tin được cung cấp có thể hướng dẫn các nhà chức trách có thẩm quyền và các cơ quan liên quan trong việc xác định và thu thập chứng cứ khoa học mà có thể hỗ trợ cho bất kỳ hoạt động thực thi pháp luật.

Vi vậy, thực hiện các chiến lược giảm thiểu rủi ro được mô tả trong các tài liệu thông qua sự nhận thức và thực thi cao phải là một kết quả thắng lợi cho sự cải thiện quyền lợi của gia cầm và lợi nhuận tài chính cho các nhà kinh doanh.

Các nhóm mạng lưới dự kiến sẽ hoàn thiện các văn bản trước mùa hè và phân phối nó ngay sau đó.

(Theo thepoultrysite)

Canada: Hạn chế nhập khẩu từ Mỹ để bảo vệ đàn gia cầm trong nước

Các nhà chức trách ở Canada đã thiết lập những hạn chế về nhập khẩu gia cầm sống, trứng và các sản phẩm gia cầm sống, thức ăn vật nuôi thô từ Montana, South Dakota, Kansas, Arkansas, Missouri, Minnesota, California, Idaho, Oregon và Washington sau những đại dịch cúm gia cầm ở những tiểu bang này trong thời gian gần đây.

Cơ quan Thanh tra thực phẩm Canada (CFIA) đang thực hiện các biện pháp bảo vệ nguồn gia cầm trong nước từ khi dịch cúm gia cầm với độc lực cao bùng phát ở các tiểu bang Montana, South Dakota, Kansas, Arkansas, Missouri, Minnesota, California, Idaho, Oregon và Washington, Mỹ.

Các du khách nên biết rằng, do đợt dịch này, tất cả gia cầm sống và các sản phẩm gia cầm không được nấu chín hoàn toàn, bao gồm trứng và thức ăn vật nuôi có nguồn gốc, chế biến, đóng gói từ các tiểu bang Montana, South Dakota, Kansas, Arkansas, Missouri, Minnesota, California, Idaho, Oregon và Washington đang bị hạn chế cho đến khi có thông báo mới. Các du khách không được phép mang các mặt hàng này vào Canada.

Những biện pháp này được xem một phần trong những nỗ lực kiểm soát dịch bệnh động vật của Canada và phù hợp với các nguyên tắc thương mại quốc tế.

Những ví dụ về các mặt hàng hạn chế bao gồm:

- Gia cầm sống và trứng ấp

- Trứng, lòng đỏ, lòng trắng trứng (lòng trắng)
- Thịt gia cầm (nấu chín, đóng hộp, các sản phẩm thịt vô trùng)
- Những thức ăn vật nuôi có chứa các sản phẩm gia cầm
- Lông
- Phân và chất độn chuồng của gia cầm
- Vật liệu phòng thí nghiệm có chứa sản phẩm gia cầm/phụ phẩm.

Chim kiêng có thể được mang vào Canada nếu có giấy xác nhận chính thức từ Bộ Nông nghiệp Hoa Kỳ (USDA) và trung tâm kiểm dịch động vật và thực vật (APHIS).

Nhập khẩu thương mại gia cầm sống, chim và sản phẩm gia cầm sống hoặc không được xử lý đang bị hạn chế từ các khu kiểm dịch cụ thể của các tiểu bang Montana, South Dakota, Kansas, Arkansas, Missouri, Minnesota, California, Idaho, Oregon và Washington cho đến khi có thông báo mới. Các nhà nhập khẩu thương mại nên theo dõi để biết thêm những thông tin về các sản phẩm hạn chế thông qua Hệ thống tham khảo nhập khẩu tự động của CFIA (AIRS).

Không có rủi ro an toàn thực phẩm nào liên quan đến các sản phẩm này. Những biện pháp đã được Canada thực hiện để ngăn chặn sự bùng phát dịch cúm gia cầm vào các khu vực khác nhau trong nước

(Theo thepoultrysite)

Ăn trứng giảm nguy cơ tiểu đường tuýp 2

Theo nghiên cứu mới đây của Đại học Đông Phần Lan, sự tiêu thụ trứng có thể làm giảm nguy cơ của bệnh tiểu đường tuýp 2.

Những phát hiện này được công bố trên Tạp chí Dinh dưỡng lâm sàng của Mỹ.

Bệnh tiểu đường tuýp 2 đang trở nên phổ biến trên thế giới. Các nghiên cứu đã chỉ ra rằng những thói quen hàng ngày như tập thể dục và dinh dưỡng, đóng một vai trò rất quan trọng trong tiền triều của bệnh.

Trong một số nghiên cứu, chế độ ăn giàu cholesterol có mối liên quan đến sự rối loạn trong quá trình chuyển hóa glucose và nguy cơ bệnh tiểu đường tuýp 2.

Ngược lại, trong một số nghiên cứu thực nghiệm, tiêu thụ trứng giúp cải thiện cân bằng glucose.

Tuy nhiên, không có số liệu thực tế nào cho thấy sự ảnh hưởng của việc ăn trứng lên tỉ lệ bệnh tiểu đường tuýp 2.

Trong các cuộc nghiên cứu lâm sàng dựa trên dân số, sự liên quan giữa việc tiêu thụ trứng với bệnh tiểu đường tuýp 2 rất hiếm khi được nghiên cứu và các kết quả đều không có sự thuyết phục.

Thói quen ăn uống của 2.332 nam giới trong độ tuổi từ 42 đến 60 đã được đánh giá tại Viện nghiên cứu các yếu tố nguy cơ bệnh tim mạch Kuopio Ischaemic, KIHĐ, Đại học Đông Phần Lan trong khoảng thời gian từ 1984-1989. Trong suốt thời gian 19.3 năm theo dõi, 432 người được chẩn đoán với bệnh tiểu đường tuýp 2.

Ngoài ra, nghiên cứu cũng cho thấy rằng việc tiêu thụ trứng có liên quan đến nguy cơ bệnh tiểu đường tuýp 2 cũng như lượng đường trong máu thấp hơn. Những người này tiêu thụ khoảng bốn quả trứng mỗi tuần có nguy cơ mắc bệnh tiểu đường tuýp 2 thấp hơn 37% so với những người chỉ tiêu thụ khoảng một quả trứng mỗi tuần.



Mối liên quan này đã tồn tại ngay cả sau các yếu tố gây hại có thể được đưa vào xem xét như vận động vật lý, trọng lượng cơ thể, hút thuốc lá và tiêu thụ trái cây và rau quả.

Việc tiêu thụ hơn bốn quả trứng đã không bổ sung thêm được bất kỳ lợi ích nào đáng kể.

Có thể giải thích là không giống như trong các nhóm dân cư khác, việc tiêu thụ trứng ở Phần Lan không có mối liên quan chặt chẽ với những thói quen không lành mạnh hàng ngày như hút thuốc lá, ít vận động hoặc tiêu thụ thịt đã chế biến.

Ngoài cholesterol, trứng có chứa nhiều chất dinh dưỡng có ích có thể ảnh hưởng đến quá trình chuyển hóa glucose và viêm cấp thấp, và do đó làm giảm nguy cơ mắc bệnh tiểu đường tuýp 2.

Nghiên cứu cũng cho thấy rằng những ảnh hưởng chung đến sức khỏe của các loại thực phẩm là rất khó lường trước dựa trên một chất dinh dưỡng cơ bản như cholesterol.

Thật vậy, thay vì tập trung vào các chất dinh dưỡng riêng lẻ, các nghiên cứu dinh dưỡng đã ngày càng tập trung vào những ảnh hưởng đến sức khỏe của tất cả các loại thực phẩm và chế độ ăn trong vài năm qua.

(*Theopoultrysite*)

Thị trường trứng ở Đức: Trứng hữu cơ tăng, các loại còn lại giảm

Theo số liệu mới nhất từ Bộ Lương thực và Nông nghiệp (BMEL) cho thấy số trứng tiêu thụ bình quân của mỗi người Đức là 231 trứng mỗi năm.

Chi tiết hơn, mỗi công dân Đức tiêu thụ trung bình 231 quả trứng với tổng trọng lượng 14,4kg và tính trên cả nước thì số lượng là 18,7 tỷ trứng với tổng trọng lượng 1,16 triệu tấn trong năm 2014. Cũng trong năm 2014, Đức đã sản xuất tổng số 854.000 tấn trứng, bao gồm trứng để giống.

Các số liệu tạm thời từ Cơ quan nông nghiệp liên

bang trong năm 2014 cho thấy, số trứng được sản xuất trong nước là 13,8 tỷ trứng, cao hơn 0,7% so với năm 2013.

Năm ngoái, Đức đã nhập khẩu 424.000 tấn trứng tương đương 45%, nhiều hơn năm 2000 là 293.000 tấn.

Mặt khác, việc xuất khẩu trứng cũng đang gia tăng. Vào năm 2000 là 72.000 tấn và đã tăng lên 123.000 tấn trong năm 2014, tăng hơn 70%.

(*Theopoultrysite*)

Bệnh cầu trùng

Mối đe dọa nghiêm trọng đến đường tiêu hóa của gà



Gà được nuôi trên chuồng nền có chất độn chuồng, rất nhạy cảm với bệnh cầu trùng. Bệnh do ký sinh trùng gây ra và rất khó kiểm soát. Tuy nhiên, việc hiểu biết và nhận biết được bệnh sẽ giúp kiểm soát và giữ đường ruột của gà khỏe mạnh.

Bệnh cầu trùng là một trong những bệnh quan trọng nhất gây thiệt hại về kinh tế. Trong bài phát biểu về bệnh mới nhất ở Hội nghị khoa học về gia cầm, nhà nghiên cứu bệnh cầu trùng, GS.TS. Chapman đã nói: "Ngày nay rất khó để đánh giá thiệt hại mà các ký sinh trùng này gây ra trên đàn gà. Quả thật, nếu không có biện pháp kiểm soát thích hợp, phối hợp cả biện pháp hóa học và biện pháp vắc-xin, có thể gà công nghiệp hiện đại không thể phát triển được đến mức độ như hiện nay".

Ảnh hưởng nghiêm trọng về kinh tế

Nhìn chung, sức khỏe đường ruột là điều kiện tiên quyết quyết định công nghiệp gà thịt có thể tồn tại về mặt kinh tế. Giá trị của việc chuyển thức ăn chăn nuôi thành thịt trong chăn nuôi gà tạm tính như sau: 52 tỉ con gà, tiêu thụ mỗi con 4kg thức ăn, đòi hỏi 208 triệu tấn thức ăn được sản xuất toàn cầu trong chăn nuôi gà công nghiệp. Ước tính trung bình, mỗi 2,5kg trọng lượng sống, mất khoảng 0,1 euro để kiểm soát bệnh cầu trùng và tương tự, mất 0,1 euro cho kiểm soát các bệnh viêm ruột do vi khuẩn, do đó, trung bình mất trên 10 tỉ euro trong chăn nuôi gà công nghiệp. Điều quan trọng là hầu như 70% chi phí ước tính này là do bệnh cầu trùng tiềm ẩn bằng cách tác động đến tăng trọng và hệ số chuyển hóa thức ăn. Một trong những nguyên nhân đáng chú ý là khó chẩn đoán bệnh dạng tiềm ẩn.

Hiển nhiên, như mức chi phí này là trung bình, một số công ty sẽ có mức chi phí thấp hơn và một số công ty có mức chi phí cao hơn nhiều do hai rối loạn đường ruột là quan trọng.

Hệ thống tinh diêm bệnh tích

Để đánh giá mức độ kiểm soát và giải thích các giá trị thêm vào của các chất phụ gia, các quy trình quản lý và chiến lược thức ăn, tính diêm gà thịt ở các lứa tuổi khác nhau là quy trình phổ biến để ước tính mức độ bệnh cầu trùng bởi vì hệ thống tinh diêm bệnh tích đã được khuyến cáo. Gần đây, một quy trình tính diêm cho bệnh viêm ruột do vi khuẩn, trong đó có bệnh cầu trùng là nguyên nhân chính quan trọng nhất, đã được đề xuất và đang phổ biến để có một bức tranh hoàn chỉnh hơn về tình trạng sức khoẻ đường ruột cho các đàn gà thịt, nhằm tăng sự điều chỉnh và cải thiện về kỹ thuật cũng như thành tích tài chính của chăn nuôi gia cầm.

Ký sinh trùng đơn bào

Nguyên nhân gây bệnh cầu trùng là ký sinh trùng đơn bào thuộc giống *Eimeria*, phát triển trong đường ruột của vật nuôi, động vật và chim hoang dã. Ở gà, có 7 loài khác nhau, mỗi loài có một đoạn ruột thích hợp để ký sinh và gây ra các bệnh tích khác nhau. Các loài quan trọng nhất trên gà thịt là *E. acervulina*, *E. praecox*, *E. maxima*, *E. mitis* và *E. tenella*. Trên gà có đời sống dài hơn như gà đẻ và gà giống, cũng có thể nhiễm *E. necatrix* và *E. brunetti*.

Vòng đời trực tiếp

Loài *Eimeria* có vòng đời trực tiếp, vì vậy không cần có ký chủ trung gian để hoàn thành vòng đời. Vòng đời của *Eimeria* khoảng từ 4-7 ngày. Gà ăn phải noãn nang gây nhiễm trong chất đệm chuồng sẽ bị nhiễm bệnh. Các giai đoạn sinh sản vô tính khác nhau, ký sinh trùng xâm lấn vào tế bào ruột để nhân lên, phân chia bên trong tế bào và tiếp tục xâm lấn vào nhiều tế bào khác, cuối cùng giai đoạn biệt hoá giới tính thành giao tử đực và giao tử cái để tạo thành noãn nang mới, theo phân bài thải ra ngoài.

Để lấy nhiễm, noãn nang phải hình thành bảo trùm thành noãn nang gây nhiễm, điều này đòi hỏi điều kiện đặc biệt về ẩm độ, nhiệt độ và oxy trong môi trường. Noãn nang được bảo vệ rất tốt để tồn tại và khó bị phá huỷ bởi chất sát trùng, nó có thể tồn tại trong trái nhiều năm.

Không phải tất cả đều giống nhau

7 loài *Eimeria* gây nhiễm trùng trên gà có mức độ

quan trọng không giống nhau. Khả năng gây bệnh tuỳ thuộc đoạn ruột bị tác động, sự xâm lấn màng nhầy sâu hay cạn và khả năng sinh sản, số lượng chu kỳ sinh sản vô tính để hoàn thành vòng đời. Tuỳ thuộc vào loài, số lượng và vị trí nhiễm trùng, cầu trùng có thể dẫn đến viêm ruột giới hạn gây mất nước và hấp thu đường chất kém, viêm và sự phá huỷ thành ruột dẫn đến xuất huyết trong phạm vi rộng và chết.

Nhìn chung, các loài đã được nhận biết trên gà thịt, nguyên nhân gây bệnh phổ biến nhất là *E. acervulina*, *E. maxima* và *E. tenella*. Các nhà chăn nuôi, đều biết rõ điều này. Cầu trùng gây bệnh trên manh tràng gây tổn thương lan rộng với bệnh tích đại thể rõ ràng và mất máu qua phân nên người chăn nuôi cũng dễ dàng nhận ra.

Mặt khác, khi mổ khám tử trên quy mô lớn, trong 3 loài đã đề cập thi *E. tenella* là ít gặp nhất. Cũng như, tổn thương bị giới hạn ở manh tràng, ánh hưởng lên tăng trưởng và hệ số chuyển hóa thức ăn là tối thiểu. Chẩn đoán bệnh trên lâm sàng gây ra bởi *E. tenella* thì rất dễ và giải quyết (điều trị trong thời gian ngắn, thay đổi biện pháp phòng ngừa dài hạn) có thể hoàn thành nhanh chóng. Điều này ánh hưởng đến năng suất của gà thịt công nghiệp tương đối hạn chế so với các loài khác, mặc dù nhiều người nuôi gà thịt luôn đồng hành với bệnh cầu trùng, đặc biệt bệnh cầu trùng ở manh tràng.

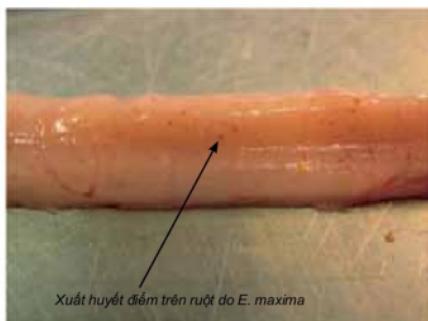
Hình dạng khác nhau

E. acervulina và *E. maxima*, cả hai đều phổ biến, trên thực tế ít quan sát được triệu chứng lâm sàng của bệnh. *E. acervulina* gây ra các bệnh tích giống như các bậc thang hay các đốm trắng trên tá tràng và nhiễm trùng nặng trên đoạn trên của không tràng. *E. maxima* gây ra xuất huyết diêm bàng đầu đinh ghim và bong tróc biểu mô đoạn giữa của ruột dẫn đến phân chứa chất nhầy có màu cam. Để đánh giá mức độ thiệt hại của 2 loài này có thể dùng thang điểm bệnh tích.

Triệu chứng lâm sàng

Biểu hiện lâm sàng trên gà: suy yếu, ủ rũ, đứng rụt cổ và xù lông. Gà lạnh nên đứng dưới nguồn nhiệt. Phân bất thường: chất nhầy có màu cam và có máu hoặc nhiều nước. Một trong biểu hiện lâm sàng đầu tiên và ngay cả bệnh cầu trùng tiềm ẩn là nhợt nhạt. Tỉ lệ chết tăng. Khi mổ khám tử, bệnh tích điển hình khác nhau giữa các loài (xem trong hình).

Bệnh cầu trùng lâm sàng chỉ là phản ứng của tảng băng, trước khi có dịch nổ ra, năng suất sẽ bị giảm do bệnh cầu trùng tiềm ẩn. Trong tiềm ẩn của bệnh, ký sinh trùng gây tổn thương tế bào ruột và hàng rào bảo



vết niêm mạc. Không chỉ hấp thu kém mà còn gây phản ứng viêm và làm thay đổi hệ vi sinh vật, dẫn đến viêm ruột hoặc loạn khuẩn đường ruột và góp phần làm chất độn chuồng bị ẩm uớt.

Các dấu hiệu khi mổ khám tử

- Thành ruột trong suốt, mỏng, dễ rách
- Ruột phình lên
- Xung huyết ở mạch máu của màng treo ruột

và màng thanh dịch của ruột
 • Khi cắt thành ruột mềm, thiếu tính đàn hồi
 • Chứa bọt khí hoặc nước
 • Các mảnh thức ăn được tiêu hóa kém ở đoạn cuối của đường tiêu hóa

Khi thăm một trại bị ảnh hưởng điển hình, các dấu hiệu thường gặp là:

- Chất độn chuồng ẩm uớt, giai đoạn đầu thấy

ở khu vực dưới ống dưới nước và máng ăn, đóng thành khối, trong nhiều ca bệnh nghiêm trọng chất độn chuồng ướt là phổ biến

- Chất độn chuồng ẩm ướt và có chất nhầy
- Phổ biến, phân có chất nhầy và mảnh thúc ăn do tiêu hoá kém
- Tiêu thụ thức ăn giảm trong khi tiêu thụ nước hàng ngày tăng. Điều này làm tăng tỉ lệ nước/thức ăn (WFR).

Trong suốt giai đoạn diễn hình của viêm ruột, tỉ lệ nước/thức ăn vượt quá 2 lần so với bình thường. Giai đoạn sau, lượng nước tiêu thụ cũng giảm. Bởi vì chất độn chuồng ẩm ướt nên bộ lông của gà bị dơ và hoạt động ăn, uống giảm.

Ba yếu tố ảnh hưởng

Phân lập được số lượng lớn Clostridium perfringens, nhất là đoạn đầu của đường ruột của gà bị bệnh cầu trùng so với gà khoẻ mạnh, viêm ruột do vi khuẩn thường kết hợp với viêm ruột hoạt tử. Ba yếu tố ảnh hưởng kết hợp với viêm ruột do vi khuẩn: nguyên liệu thức ăn gây ra viêm ruột do vi khuẩn, bệnh cầu trùng (thể tiềm ẩn) và quản lý. Bởi vì viêm ruột do vi khuẩn hiện nay là một trong những vấn đề quan trọng nhất ảnh hưởng đến năng suất gà thịt công nghiệp, vai trò của bệnh cầu trùng trong điều kiện đa yếu tố phải được đánh giá cẩn thận.

Phải làm gì?

Nếu có bệnh cầu trùng xảy ra ở một trại, điều quan trọng là xem xét quá trình diễn biến trong thời gian ngắn và lâu dài. Điều trị ngay lập tức để tránh thiệt hại hơn nữa, nhưng phải có chương trình chống cầu trùng phù hợp cho đàn gà tiếp theo. Thuốc chống cầu trùng như totzazuril, amprolium và các sulphonamide có thể cấp trong nước uống. Bởi vì nguy cơ phát triển cầu trùng để kháng thuốc, các thuốc này nên chỉ dành cho điều trị và không nên sử dụng cho phòng bệnh.

Hai biện pháp

Có 2 biện pháp để phòng bệnh cầu trùng: phòng bệnh bằng thuốc và vắc-xin.

Phòng bệnh bằng thuốc chống cầu trùng là rất phổ biến nhưng làm giảm tính nhạy cảm và sự đề kháng thuốc đang ngày càng tăng trong khi chưa tìm ra được hợp chất chống cầu trùng nào mới. Có thể tránh sự đề kháng thuốc bằng chương trình sử

dụng thuốc chống cầu trùng xoay vòng.

Đã có các vắc-xin sống nhược độc hoặc không có độc lực nhưng làm tăng chi phí, vắc-xin sống cần tế bào vật chủ để nhân lên và để kích thích hệ miễn dịch hoạt động, dẫn đến bệnh cầu trùng dạng tiềm ẩn và đây là một sự bất lợi. Điều này liên quan tới năng suất giảm và không kích thích tăng trưởng; ngay cả vắc-xin nhược độc được xem xét bởi nhiều nhà chăn nuôi gà, do tỉ lệ viêm ruột do vi khuẩn cao hơn. Mặt khác, lợi thế chính của vắc-xin sống là khả năng thay đổi mức độ kháng thuốc của cầu trùng bằng cách thay thế chủng đề kháng với các chủng vắc-xin nhạy cảm với thuốc chống cầu trùng. Cách tiếp cận của vắc-xin sống sẽ tối đa hoá hiệu quả của thuốc chống cầu trùng là rất quan trọng và ngoài ra, việc ngưng dùng thuốc chống cầu trùng là biện pháp nhanh nhất và hiệu quả để giảm tỉ lệ cầu trùng đề kháng thuốc. Trong hầu hết các trường hợp việc ngưng các loại thuốc chống cầu trùng cũng sẽ cải thiện được tình trạng nhạy cảm với các loại thuốc chống cầu trùng, nhưng cũng sẽ mất nhiều thời gian đạt được cải thiện tương tự.

Chi phí và hiệu quả

Để kiểm soát bệnh cầu trùng, hiện nay, việc xoay vòng sử dụng thuốc chống cầu trùng và vắc-xin là cách tốt nhất để giảm chi phí sản xuất cho cả bệnh cầu trùng và bệnh viêm ruột do vi khuẩn. Chi phí và hiệu quả của chương trình nên được ước tính bằng cách xem xét năng suất trên một số đàn, không chỉ một chu kỳ (hay một lứa gà).

Khi hậu và chuồng trại

Điều kiện quan trọng cho ký sinh trùng hoàn thành vòng đời là môi trường, sau khi gà thải ra trong phân, cho phép noãn nang trở thành noãn nang gây nhiễm. Vì vậy, điều kiện khí hậu và chuồng trại là yếu tố chia khoa để kiểm soát bệnh cầu trùng.

Trong điều kiện khí hậu nóng ẩm, ký sinh trùng có thể nhân lên nhanh chóng và lây nhiễm nhanh chóng. Kiểm soát được khí hậu bên trong chuồng nuôi sẽ có lợi trong việc kiểm soát độ ẩm ướt của chất độn chuồng, cũng như hạn chế tối thiểu điều kiện có lợi cho bệnh viêm ruột do vi khuẩn.

* **Ghi chú:** Bệnh viêm ruột do cầu trùng cũng được xếp vào nhóm bệnh viêm ruột do vi khuẩn.

Biên dịch: Chăn nuôi Gia cầm
Theo worldpoultry

Các chiến lược để

Chi phí thức ăn giảm dẫn đến cải thiện hiệu quả sản xuất và lợi nhuận của người chăn nuôi gà. Chiến lược cho ăn và quản lý chăn nuôi sẽ giúp đạt được các mục tiêu này. Nguồn tài nguyên của trang trại, chính sách quản lý và phương thức chăn nuôi là các yếu tố quyết định.

Theo Tiến sĩ Salah H. Esmail, Cairo, Ai Cập

Gà thịt thường được cho ăn tự do dễ cho phép chúng có được nhu cầu năng lượng và đạt trọng lượng mục tiêu trong thời gian ngắn. Tuy nhiên, trong những năm gần đây, cho gà thịt ăn có kiểm soát thời gian đã được khuyến cáo vì lý do kinh tế. Ở đây, gà được cho ăn một lượng thức ăn nhất định 4-6 lần/ngày để chúng ăn hết thức ăn và sau đó có khoảng thời gian nghỉ 1 giờ hoặc ít hơn. Điều này có 2 lợi ích. Thứ nhất, nó làm giảm kích thích cơ học của việc tiêu thụ thức ăn thường thấy trong chế độ cho ăn theo dây chuyền liên tục cả ngày. Thứ hai, trong suốt thời gian không ăn, gà thường im lặng, ít vận động và điều này có thể làm cải thiện việc sử dụng thức ăn hơn do giảm nhu cầu dinh dưỡng cho duy trì.

Sử dụng các thực liệu thay thế

Các nghiên cứu thực địa được tiến hành ở Bangladesh để xem xét hiệu quả kinh tế của việc thay thế bột cá trong khẩu phần gà thịt bằng phụ phẩm các lò mổ gà. Kết quả đã chỉ ra rằng việc sử dụng 8% phụ phẩm lò mổ gà thay thế cho bột cá đã giảm chi phí mỗi kg thức ăn từ 53,21 Taka (1 Taka bằng khoảng



0.013 đô la Mỹ) khi sử dụng bột cá xuống còn 45,77 Taka khi sử dụng phụ phẩm lò mổ gà, tiết lời cho mỗi kg tăng từ 11,79 Taka khi sử dụng bột cá lên 19.23 Taka khi sử dụng phụ phẩm lò mổ gà.

Các nghiên cứu khác được tiến hành tại đại học Georgia, Mỹ đã chứng minh rằng khô dầu đậu phộng là nguyên liệu thức ăn hoàn toàn có thể dùng cho gà đẻ, và có thể sử dụng ở mức 5% trong khẩu phần thay thế cho khô dầu đậu nành như một nỗ lực để giảm chi phí thức ăn (140 đô la Mỹ/tấn cho khô dầu phộng so với 225 đô la Mỹ/tấn cho khô dầu đậu nành). Mối quan tâm duy nhất về khô dầu đậu phộng là nó

giảm chi phí thức ăn

có thể nhiễm aflatoxin. Tuy nhiên, khi sử dụng 5% khô dầu đậu phộng, hàm lượng aflatoxin trong thức ăn hỗn hợp sẽ có thể rất thấp nên thực tế không cần thiết lo ngại.

Hiện nay, nhiều nghiên cứu được tiến hành trên thế giới để xem xét khả năng sử dụng của các nguồn thức ăn không truyền thống và hiệu quả của chúng trong chăn nuôi gà. Ví dụ về các nguồn nguyên liệu như nhộng ruồi, các loại tảo và rong biển, các chất thải từ bếp ăn, chất độn chuồng của gà, phụ phẩm từ chế biến rau quả, ... Mặc dù cho đến nay kết quả đầy hứa hẹn đã thu được với hầu hết các loại thức ăn này, nhưng cần những nghiên cứu tiếp theo để xác định tính khả thi về mặt kinh tế của việc sử dụng chúng theo điều kiện thực tế của trang trại.

Sử dụng các axit amin tổng hợp

Dinh dưỡng về protein có một tầm quan trọng lớn về kinh tế, bởi vì protein là một thành phần đắt tiền trong hầu hết các khẩu phần thức ăn. Điều này có thể rõ ràng trong các khu vực của thế giới được biết đến là thiếu protein, chẳng hạn như khu vực nhiệt đới và cận nhiệt đới. Do đó, khẩu phần thức ăn có protein nên được cân đối theo cách "tối ưu" hơn là "tối da" hiệu suất đạt được với chi phí thức ăn không quá nhiều. Cách tốt nhất để giải thích điều này là một ví dụ thực tế về thức ăn của gà đẻ với 16% hoặc 17% protein. Trong khẩu phần bắp và đậu nành, sự khác biệt này có thể được tạo ra bằng cách thêm 3% đậu nành chứa 44% protein thô. Khi số lượng này thay thế bắp, chi phí sẽ thêm khoảng 3 đô la Mỹ/tấn (giá thị trường thế giới). Trong hầu hết các trường hợp, các lợi ích dinh dưỡng thực tế của việc tăng protein bị giới hạn theo sự tăng khoảng 0,025% của các axit amin lysine và methionine. Nên ưu điểm về dinh

dưỡng tương tự có thể được thu được bằng cách thêm 250g lysine và methionine tổng hợp/tấn thức ăn với một chi phí chỉ 1 đô la Mỹ/tấn. Điều may mắn là việc tiếp cận với các nguồn axit amin tổng hợp đã trở nên dễ dàng nhờ vào những tiến bộ gần đây của công nghệ sinh học, điều này đã thật sự mang lại lợi ích về kinh tế.

Kiểm soát hao phí thức ăn

Trong nhiều trường hợp, tiêu tốn thức ăn cao hoặc bất kỳ các khía cạnh liên quan khác không thể một mình nói lên vấn đề của trại. Có nhiều cách khác làm thức ăn bị hao phí hoặc bị mất mà gà không nhận được. Các yếu tố này có thể làm hao phí lên đến 5 g/con/ngày hoặc thậm chí nhiều hơn, tùy thuộc vào điều kiện và quản lý trang trại.

1. Máng ăn

Trong nhiều trại gà, đặc biệt là trong trại tư nhân, gà thường được cho ăn qua máng dài làm bằng tấm kim loại mạ kẽm. Người chăn nuôi thích những loại này, vì sẵn có trên thị trường, chi phí thấp, và khá bền, nhưng một vấn đề nghiêm trọng là có thể gây ra lãng phí thức ăn. Tuy nhiên, vấn đề này có thể được

giảm nhẹ bằng cách thay thế mảng mạ kẽm với hệ thống dây chuyên cho ăn. Trong một cuộc khảo sát được tiến hành ở Ai Cập, người ta ước tính rằng có một chuồng gà 10.000 con, ít nhất sẽ tiết kiệm được 2 tấn thức ăn trong mỗi chu kỳ sản xuất. Với chi phí thức ăn 1.000-1.050 bảng Anh/tấn và 6 chu kỳ sản xuất một năm, chi phí của hệ thống thức ăn mới có thể được hoàn lại trong vòng 18 tháng.

2. Điều chỉnh lượng thức ăn trong máng

Nên tránh thức ăn trong máng quá đầy và thức ăn nên được duy trì ở mức độ nhất định để giảm thiểu tổn thất (Bảng 1).

Bảng 1. Mối liên hệ của lượng thức ăn trong máng ăn và hao phí thức ăn

| Lượng thức ăn trong máng | Hao phí thức ăn |
|--------------------------|-----------------|
| Đầy máng | 20% |
| $\frac{2}{3}$ máng | 10% |
| $\frac{1}{2}$ máng | 3% |
| $\frac{1}{3}$ máng | 1% |

3. Cắt mỏ

Mỏ gà dài giúp nó mổ phá thức ăn làm rơi vãi thức ăn xuống nền và lẫn lộn với chất độn chuồng nên gà không thể ăn được. Vì vậy, việc cắt mỏ hợp lý để làm giảm vấn đề này, và cũng đồng thời giảm tình trạng cắn mõ nhau và các thói quen xấu khác là cần thiết. Kết quả của việc cắt mỏ tác động lên hao phí thức ăn và sử dụng thức ăn được trình bày trong bảng 2. Tuy nhiên, những kết quả này có thể thay đổi rất nhiều tùy thuộc tuổi cắt mỏ, loại dao cắt, mức độ đau của việc cắt mỏ, nhiệt độ của lưỡi dao đốt, ...

Bảng 2. Ảnh hưởng của cắt mỏ gà lên sử dụng thức ăn trên gà đẻ

| | Mỏ đã cắt | Mỏ còn nguyên |
|--|-----------|---------------|
| Thức ăn ăn vào (g/gà mái/ngày) | 68,5 | 68,5 |
| Hao phí thức ăn (g/gà mái/ngày) | 1,1 | 2,0 |
| Tăng trọng hàng ngày (g) | 11,0 | 9,5 |
| Hiệu quả thức ăn cho tăng trọng (g/g) | 2,9 | 2,9 |
| Khối lượng trứng/gà mái (g/ngày) | 50,2 | 50,4 |
| Hiệu quả thức ăn cho lượng trứng (g/g) | 2,18 | 2,28 |



4. Kiểm soát động vật gặm nhấm

Sự phá hoại của loài gặm nhấm ở các trang trại gà thường là một vấn đề ảnh hưởng sử dụng thức ăn. Một con chuột 250 gram có thể ăn được số lượng bằng với trọng lượng của nó trong một ngày (khoảng 90 kg/con/năm). Điều này có nghĩa rằng một trang trại với tổng số là 50 con chuột đơn giản mỗi năm có thể mất hàng tấn thức ăn, nếu không tiêu diệt chúng ngay từ đầu.

5. Thức ăn hư hỏng

Hư hỏng thức ăn và bị nhiễm nấm mốc cũng là những yếu tố góp phần vào thiệt hại và hao phí thức ăn. Những vấn đề này là thường gặp nhất đối với thức ăn không được xử lý một cách thích hợp. Nhất là ở các vùng nhiệt đới, khí hậu nóng ẩm thuận lợi cho sự phát triển của nấm mốc trong thức ăn.

Theo quan điểm kinh tế, chi phí của một silo chứa 20 tấn (khoảng 6.000 đô la Mỹ) có thể thu hồi chỉ trong vòng 2 năm, vì nó có thể tiết kiệm 2.000-3.000 đô la Mỹ, từ giá trị của thức ăn có thể bị hư hỏng mỗi năm trong hệ thống lưu trữ thức ăn khác.Thêm vào đó, tiết kiệm có thể từ việc vệ sinh thường xuyên và bảo trì các silo, và cũng như việc sử dụng các chất chống oxy hóa và chất bảo quản khác trong suốt quá trình sản xuất.



Bổ sung enzyme

Enzyme đóng vai trò quan trọng trong việc tăng cường sử dụng thức ăn và giảm chi phí thức ăn. Ví dụ như phytase, đã được chứng minh giải phóng một số phốt-pho từ phốt-pho không tiêu hóa và làm giảm thải phốt-pho vào môi trường, do đó giảm chi phí cho việc bổ sung phốt-pho vô cơ tổng hợp. Mặt khác, protease có hiệu quả trong việc giải phóng protein từ các chất kháng dinh dưỡng được tìm thấy trong một số nguyên liệu thức ăn như đậu nành, do đó giúp khẩu phần giàu protein hữu dụng. Khi các enzyme khác như amylase và xylanase được đưa vào khẩu phần, sẽ có một khoảng tăng 3-5% năng lượng hữu dụng trong thức ăn cho gà. Thông thường, chi phí bổ sung enzyme khoảng 1,5 đô la Mỹ/tấn thức ăn, nhưng chi phí thức ăn có thể được giảm 2,5 đô la Mỹ/tấn trong khẩu phần năng lượng thấp đến hơn 4,0 đô la Mỹ/tấn trong khẩu phần cần năng lượng cao của gà tây.

Sử dụng chất tạo mùi vị

Những ảnh hưởng của hương vị thức ăn lên tăng trọng và chuyển hóa thức ăn của gà thịt đã được thử nghiệm trong 4 thí nghiệm. Các kết quả của những thí nghiệm đã chỉ ra rằng những con gà sử dụng thức ăn

có mùi vị trung bình nặng hơn 8 gram so với lô đối chúng ở bốn tuần tuổi, và 3 gram lúc tam tuần, cùng với những cải thiện trong chuyển hóa thức ăn là 6,2% và 3,0% ở 4 tuần và 8 tuần tuổi. Các cải thiện này trong chuyển hóa thức ăn đã giúp tiết kiệm 3 tấn thức ăn cho 0,4kg tăng trọng của mỗi con gà trên 50.000 con gà thịt ở 4 tuần tuổi. Ở 8 tuần tuổi, sẽ tiết kiệm khoảng 4,25 tấn thức ăn cho 1,3kg tăng trọng mỗi con gà trên 50.000 con gà thịt.

Lông phủ

Người chăn nuôi có thể phải chịu một sự gia tăng đáng kể trong chi phí thức ăn và tổn thất trong thu nhập trứng vì lông phủ kém trong mùa đông, chủ yếu là do tăng tiêu thụ thức ăn ở nhiệt độ thấp. So với gà mái lông phủ dày dặn, gà trại lông có thể ăn nhiều hơn 40g/con ở 15°C, và 30g/con ở 18°C.

Các báo cáo từ Úc đã tiết lộ rằng các chi phí thức ăn tăng phát sinh từ việc tiêu thụ thêm thức ăn trong trường hợp này lên tới 6.57 triệu đô la Úc hàng năm, điều này buộc người chăn nuôi phải giữ gà mái ấm trong mùa đông. Tuy nhiên, để chiến lược này là khả thi chi phí sưởi ấm đầu tiên phải được cân đối với chi phí thức ăn gia tăng để có thể được đưa vào một kết luận cuối cùng để mang lại lợi ích kinh tế cho trang trại.



Kiểm soát dịch bệnh

Những tác động của bệnh lên sử dụng thức ăn không nên bỏ qua. Người ta ước tính rằng hiệu quả thức ăn giảm 25%, 18% và 10% ở các loài cầm theo thứ tự bị nhiễm Gumboro, bệnh cầu trùng và vi khuẩn Salmonella. Tác hại tương tự cũng có thể xảy ra với các bệnh về dinh dưỡng hoặc ký sinh. Do đó, các chương trình thú y hiệu quả nên được xem xét trong tất cả các trường hợp này để nâng cao sức khỏe, năng suất và lợi nhuận chăn nuôi.

*Biên dịch: Chăn nuôi Gia cầm
Theo worldpoultry*

Các yếu tố ảnh hưởng lượng thức ăn tiêu thụ trên gà

Có nhiều yếu tố ảnh hưởng lượng thức ăn tiêu thụ trên gà, do đó, quyết định lượng thức ăn tiêu thụ và hiệu quả sử dụng thức ăn là cần thiết. Mặc dù có nhiều yếu tố liên quan, nhưng trong phạm vi bài viết này chủ yếu tập trung vào quản lý và môi trường, thức ăn và nước, và yếu tố vật chủ.

Quản lý và môi trường

Quản lý và môi trường giữ một vai trò quan trọng trong kiểm soát lượng thức ăn tiêu thụ và hiệu quả sử dụng của chúng. Vì vậy, người chăn nuôi nên áp dụng các kỹ thuật tiên tiến và các nghiên cứu gần đây nhằm tối ưu hóa sự quản lý trong chăn nuôi và tiêu khí hậu chăn nuôi nhằm đem lại hiệu quả trong việc sử dụng lượng thức ăn được tiêu thụ trên gia cầm.

Qui mô đàn

Trong các nghiên cứu trên gà đẻ cho một giai đoạn nuôi, thức ăn tiêu thụ của mỗi gà trong đàn có qui mô lớn ít hơn trong đàn có qui mô nhỏ. Sự chuyển hóa thức ăn cho việc đẻ trứng cũng cải thiện theo qui mô đàn (Bảng 1). Nguyên nhân có thể do chủ trại của đàn có qui mô lớn quản lý tốt hơn nên tránh được các hao phí thức ăn không cần thiết.

Bảng 1. Tiêu thụ thức ăn và hiệu quả sử dụng thức ăn trên gà đẻ ảnh hưởng bởi qui mô đàn

| | Qui mô đàn nhỏ (10.000 con hoặc ít hơn) | Qui mô đàn lớn (20.000 con hoặc nhiều hơn) |
|-------------------------------------|--|---|
| Thức ăn tiêu thụ/gà (kg) | 37,6 | 35,9 |
| Hệ số chuyển hóa (thức ăn/12 trứng) | 2,13 | 1,92 |

Mật độ nuôi

Lượng thức ăn tiêu thụ và hiệu quả sử dụng trên gà thịt bị tác động bởi mật độ nuôi cao ($30 - 40\text{kg/m}^2$) so với mật độ nuôi vừa phải (24kg/m^2) ngay cả trong điều kiện không gian nuôi hợp lý. Ảnh hưởng của mật độ nuôi và khả năng sử dụng thức ăn là do việc tiếp xúc với thức ăn bị hạn chế, tăng stress nhiệt, và lượng

ammoniac cũng như tỉ lệ bệnh gia tăng. Có thể làm giảm các tác động này bằng sự thông thoáng hợp lý, cách quản lý và cách thức cho gà ăn, sẽ được thảo luận chi tiết sau.

Nhiệt độ

Nhiệt độ cao ảnh hưởng nghiêm trọng nhất đến lượng thức ăn tiêu thụ, đặc biệt giai đoạn sau áp trung. Mỗi tương quan này được mô tả theo công thức $ME=1690-2,1xT$, trong đó ME là năng lượng trao đổi và T là nhiệt độ môi trường.

Stress nhiệt cũng làm giảm khả năng tiêu hóa thức ăn. Theo báo cáo, trong lượng cơ thể đạt được lúc 4-8 tuần tuổi là 1,225 gam ở điều kiện nuôi 21°C và giảm chỉ còn 1,087 gam ở 26°C. Sự ảnh hưởng đến tăng trọng bởi việc tiếp xúc nhiệt không liên tục có thể không nhiều như trong trường hợp liên tục làm cho gà không có cơ hội vận động như trong điều kiện nhiệt độ nuôi tối ưu. Stress nhiệt không chỉ ảnh hưởng đến lượng tiêu thụ và sự tiêu hóa thức ăn mà còn ảnh hưởng đến chất lượng quả thịt.

Nguyên nhân chủ yếu do sự chuyển hóa năng lượng chưa tốt, phần lớn tồn tại dạng mỡ và ít tồn tại dạng protein (Bảng 2).

Bảng 2. Ảnh hưởng của stress nhiệt trên ME trên quầy thịt gà

| | 22°C | 32°C |
|--|------|------|
| ME dạng mỡ (%) | 66 | 79 |
| Khối lượng mỡ (g/kg trọng lượng cơ thể) | 172 | 207 |
| ME dạng protein (%) | 34 | 21 |
| Khối lượng protein (g/kg trọng lượng cơ thể) | 164 | 151 |

Ánh sáng

Các nghiên cứu gần đây đã kiểm tra hệ thống chiếu sáng luân phiên trên gia cầm: theo chu kỳ chiếu sáng 1 giờ và không chiếu sáng (tối) 3 giờ, với chu kỳ lặp lại 6 lần trong một ngày. Các kết quả nghiên cứu trên gà thịt được nuôi trong điều kiện chiếu sáng luân phiên hoặc liên tục được trình bày trong bảng 3. Mặc dù lượng thức ăn tiêu thụ giảm khi chiếu sáng luân phiên nhưng hiệu quả sử dụng thức ăn cao hơn và trọng lượng cơ thể cao hơn so với lô đối chứng (chiếu sáng liên tục). Năng suất được cải thiện do trong bóng tối gà được nghỉ ngơi, ngoài ra giảm thấp nhu cầu năng lượng và sử dụng năng lượng của thức ăn cho tăng trưởng tốt hơn. Điều này có thể được lý giải rằng, gà tiêu hóa thức ăn tốt hơn sau khi đường tiêu hóa trống trong lúc không

chiếu sáng.

Bảng 3. So sánh năng suất của gà thịt dưới 2 loại hệ thống chiếu sáng

| | Chiếu sáng liên tục | Chiếu sáng luân phiên |
|----------------------------|---------------------|-----------------------|
| Tiêu thụ thức ăn (g) | 3.720 | 3.679 |
| Trọng lượng lúc 7 tuần (g) | 1.898 | 1.946 |
| Thức ăn/tăng trọng | 1,96 | 1,90 |

Màu sắc của ánh sáng cũng ảnh hưởng đến sự tiêu hóa thức ăn và năng suất tăng trưởng. Thông thường, gà thích sử dụng thức ăn dưới ánh sáng trắng bởi vì nó giúp chúng nhận ra sự khác nhau của hình dạng thức ăn mà chúng không thể nhìn thấy dưới ánh sáng màu. Tuy nhiên, trong vài trường hợp, người chăn nuôi có thể sử dụng ánh sáng màu khác để làm giảm các vấn đề bắt lợi khác trong chăn nuôi. Ví dụ như ánh sáng đỏ có thể sử dụng để kiểm soát việc cắn mỗ nhau, bởi vì gà không thể nhìn thấy tác nhân kích thích là máu dưới ánh sáng đỏ. Trong trường hợp khác, ánh sáng xanh da trời hay xanh lá cây có thể được sử dụng để gà trong trạng thái yên tĩnh bởi làm giảm sản xuất hooc môn kích thích tuyển sinh dục của vùng dưới đồi, do đó, làm giảm những ảnh hưởng bởi sự tăng hoạt động quá mức trên già cầm.

Đáp ứng của sự tiêu thụ thức ăn và năng suất của gà được nuôi dưới ánh sáng màu có thể không tốt bằng nuôi dưới ánh sáng trắng. Tuy nhiên, kết quả thu được tốt hơn khi các ánh sáng màu tương tác với các yếu tố khác như mật độ ánh sáng và màu sắc thức ăn. Trong vài nghiên cứu, tiêu thụ thức ăn và năng suất tăng trưởng được cải thiện dưới ánh sáng xanh da trời hoặc xanh lá cây được chiếu sáng ở cường độ cao (so với cường độ thấp hơn). Trong các nghiên cứu khác, cũng có sự cải thiện khi sử dụng thức ăn có màu đỏ dưới ánh sáng xanh, nhưng hiện chưa có những kiểm chứng về sự kết hợp giữa màu sắc ánh sáng và màu sắc thức ăn.

Tiếng ồn

Gà nuôi trong trại đồi khi tiếp xúc với stress từ tiếng ồn được tạo ra bởi yếu tố bên ngoài (như việc cắt cánh và hạ cánh của máy bay ở sân bay gần nhà) hay yếu tố bên trong (như máy phát điện, thiết bị thông gió,...).

Mức độ tiếng ồn thường được đo bằng dexiben (dB), mức độ nghiêm trọng mà gây stress cho gà từ 85dB trở lên và tình trạng tiếng ồn kéo dài sẽ gây ra tình trạng stress nặng hơn. Trong trường hợp này lượng thức ăn tiêu thụ giảm khoảng 15-25% do chịu nồng thâm kinh và nội tiết thay đổi nên ảnh hưởng đến thời gian và tốc độ thức ăn qua đường tiêu hóa vi vệ ánh hưởng đến

khả năng tiêu hoá thức ăn trên gia cầm

Yếu tố thức ăn và nước uống

Khi gà được thả vào chuồng, cần được tiếp xúc với thức ăn và nước uống sạch, điều này chủ yếu sẽ tối đa hoá được tiềm năng di truyền và kích thích tính thèm ăn của gà. Các lưu ý sau đây là chìa khoá để đảm bảo sự tiêu thụ đầy đủ và duy trì năng suất cao.

Hình dạng thức ăn

Thức ăn viên thường dẫn đến tăng mật độ và tốc độ ăn vào, cũng như cải thiện tăng trưởng và hiệu quả sử dụng thức ăn. Kết quả ba thí nghiệm so sánh năng suất của gà thịt ăn thức ăn viên và thức ăn dạng bột được trình bày trong bảng 4. Các thí nghiệm này sử dụng cùng một giống gà trong điều kiện quản lý giống nhau. Quan sát sự khác biệt về chuyển hoá thức ăn trong nghiệm thức ép viên với sự biệt về chất lượng ép viên. Uớc tính 0,01 chuyển hóa thức ăn mất với mỗi 10% tăng trong thức ăn dạng bột so với ép viên. Mặc dù chất lượng ép viên ngay lập tức có thể đầy đủ sau khi rời khỏi nhà máy, nhưng chất lượng ép viên khi gà tiêu thụ thức ăn trong chuồng là có giá trị. Mỗi nỗ lực nên hướng về cải thiện chất lượng thức ăn ép viên cho gà thịt.



Bảng 4. Năng suất của gà thịt khi cho ăn thức ăn ép viên và thức ăn bột lúc 8 tuần tuổi

| Nghiệm thực | Trọng lượng đạt được (g) | | Tỉ lệ thức ăn thúc được | |
|----------------|-----------------------------|----------|----------------------------|----------|
| | Ép viên | Dạng bột | Ép viên | Dạng bột |
| 1 | 1.870 | 1.760 | 2,30 | 2,35 |
| 2 | 1.960 | 1.830 | 2,27 | 2,36 |
| 3 | 1.820 | 1.730 | 1,86 | 1,92 |

Mùi vị thức ăn

Các nguyên liệu thức ăn tự nhiên không phù hợp cho gà bởi vì chúng không ngon. Ví dụ, gà có khuynh hướng tránh khẩu phần ăn có nhiều hạt lúa mạch, lúa mạch đen so với khẩu phần chứa bắp vàng. Chúng cũng có khuynh hướng tránh khẩu phần ăn chứa nguyên liệu không phù hợp như protein đơn, phụ phẩm chế biến từ trái cây, tảo biển, ... so với khẩu phần tương ứng với các chất dinh dưỡng cơ bản từ nguyên liệu thức ăn thiên nhiên.

Trong các nguyên liệu thức ăn cũng có mùi vị. Trong nhiều trường hợp, khó có thể sản xuất những mẻ thức ăn khác nhau có tính đồng nhất về vị ngon mà không cần thêm chất tạo mùi vị. Nguyên nhân có thể là do sự đa dạng của phụ phẩm, điều kiện đất và mùa vụ khác

nhau cũng như tiến trình sản xuất khác nhau. Chất phụ gia thức ăn sử dụng trong các lô khác nhau cũng có thể góp phần thay đổi mùi vị. Ví dụ sử dụng mõi động vật có chứa nhiều tạp chất và thức ăn bẩn. Tương tự, premix khoáng và vitamin có mùi của các chất đột, tất cả các yếu tố gây sốc mùi vị dẫn đến thay đổi lượng thức ăn tiêu thụ.

Sự bổ sung chất phụ gia tạo mùi vị thêm vào thức ăn trong một vài trường hợp giúp ngăn ngừa tình trạng đói của gà con và giúp gà lấy thức ăn cho đến khi tăng lượng tiêu thụ trong giai đoạn đầu. Thức ăn có thêm mùi vị giúp gà dễ tiêu hoá hơn và hiệu quả chuyển hoá thức ăn tốt hơn.

Yếu tố kháng dinh dưỡng

Một vài nguyên liệu thức ăn như đậu nành có chứa nhiều yếu tố chưa biết nhưng chính các yếu tố này sẽ ức chế sự hoạt động của enzyme trypsin của tuyến tụy và ngăn cản tiêu hoá protein. Vì vậy, khi sử dụng đậu nành làm thức ăn cho gà con thì lượng thức ăn tiêu thụ thấp và giảm hiệu quả thức ăn. Trong một nghiên cứu, lượng tiêu thụ thức ăn trung bình của gà thịt giảm từ 2.950 gam xuống còn 2.400 gam và hiệu quả thức ăn giảm từ 2.45 xuống 1.97 khi sử dụng nguyên liệu đậu nành như là nguồn chủ yếu cung cấp protein trong khẩu phần để thay thế đậu nành đã xử lý nhiệt cho gà lúc 6 tuần tuổi. Khi gà lớn hơn, lượng thức ăn tiêu thụ vào và hiệu quả thức ăn tương đương nhau giữa 2 khẩu phần dùng đậu nành thô và đậu nành đã qua xử lý nhiệt.

Những ảnh hưởng của tuổi tác trên việc sử dụng đậu nành thô bởi gà có thể được giải thích bởi thực tế rằng ở gà trưởng thành trọng lượng tuy giảm liên quan đến trọng lượng cơ thể, chiếm chưa tới 0,3% tổng trọng lượng của các loài cầm. Các hoạt động tuy trong trường hợp này và các quá trình liên quan của việc sử

dụng protein sẽ ít bị ảnh hưởng của các chất ức chế trypsin so với gà con có tuy lồn lớn hơn so với trọng lượng cơ thể của chúng. Trong trường hợp sau này, lượng đậu nành thô cho ăn nên hạn chế ở một mức độ lớn hơn khi cố gắng để đạt được tiêu thụ thức ăn và năng suất tốt hơn.

Hao hụt thức ăn

Trong bảng 5 trình bày các yếu tố cần kiểm soát trong trại gà nhằm tăng lượng thức ăn tiêu thụ biểu kiến và có thể dẫn đến một bức tranh chưa chính xác về hiệu quả thức ăn và năng suất của đàn gà. Mặc dù rất khó để người chăn nuôi ngày nay kiểm soát tất cả các yếu tố nhưng cũng nhiều người chăn nuôi kiểm soát được trang trại của họ. Vấn đề rất quan trọng là dưới sự kiểm soát của người chăn nuôi thì chi phí khá ít hoặc không có gì để khắc phục. Rất khó để có chi phí thức ăn dưới mức khoảng 2% trong điều kiện quản lý tốt nhất.

Cung cấp nước

Lượng nước uống tiêu thụ tương quan với lượng thức ăn lấp vào. Bất cứ nguyên nhân nào trong việc giảm lượng nước tiêu thụ do việc cung cấp nước hoặc không liên tục trong máng uống sẽ dẫn đến giảm lượng

Bảng 5. Ảnh hưởng bên ngoài trên lượng thức ăn tiêu thụ bởi một số yếu tố khác nhau do bởi sự lăng phí thức ăn

| Nghiệm thức | Tăng cho mỗi yếu tố (%) | Tăng tổng cộng (%) |
|------------------------|-------------------------|--------------------|
| Máng ăn quá đầy | 6 | 6 |
| Nhiệt độ trại quá thấp | 10 | 16 |
| Chuột | 1 | 17 |
| Bệnh và ký sinh trùng | 7 | 24 |
| Thức ăn đỗ | 5 | 29 |

Bảng 6. Ảnh hưởng lượng nước tiêu thụ tối thiểu lên lượng thức ăn tiêu thụ (g) của gà thịt

| Tuổi (tuần) | Mức nước hạn chế (% so với đối chứng) | | | | | |
|-------------|---------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| 2 | 200 | 168 | 168 | 150 | 168 | 141 |
| 4 | 363 | 358 | 372 | 327 | 308 | 290 |
| 6 | 603 | 531 | 494 | 472 | 440 | 431 |
| 8 | 776 | 667 | 644 | 621 | 572 | 522 |

thức ăn tiêu thụ, điều này phụ thuộc vào mối tương quan giữa tuổi và lượng nước uống tối thiểu cho gia cầm (Bảng 6).

MỘT TRONG NHỮNG NHÀ SẢN XUẤT QUẠT TỐT NHẤT QUẠT THÔNG GIÓ ATK



Liên hệ: 0903 834 756,
Email: sales1@atk-ventilation.com
Website: www.atk-ventilation.com



Yếu tố cơ thể

Nhiều yếu tố cơ thể được trình bày dưới đây về sự tương quan gần với lượng thức ăn tiêu thụ (giá trị R² trong khoảng 0,7 đến 0,9).

Khối lượng đường tiêu hoá

Trong quá trình phát triển phôi, gà có khối lượng đường tiêu hoá lớn hơn với khối lượng cơ thể, lượng thức ăn tiêu thụ gần hết công suất của đường tiêu hoá. Khi khối lượng đường tiêu hoá nhỏ thì sự tiêu thụ chỉ một chiếm một tỷ lệ nhỏ trong tổng công suất. Diện tích bề mặt lông nhung cũng tăng gấp 20 lần vì thế tăng khả năng tiêu hoá và từ đó cải thiện lượng thức ăn lấy vào.

Vị giác

Mặc dù gà có ít nụ vị giác so với động vật có vú, tuy nhiên đáp ứng của các nụ vị giác này với nguyên liệu thức ăn có mùi vị thấp có thể khác nhau giữa các dòng gà dẫn đến khác biệt trong lượng thức ăn tiêu thụ. Điều này có nghĩa rằng với cùng số lượng nụ vị giác, một số con gà có thể tiêu thụ nhiều thức ăn hơn những con khác bởi vì đáp ứng thấp của nụ vị giác với thức ăn có mùi vị thấp. Điều này được quyết định do di truyền, và có thể áp dụng để kiểm soát lượng thức ăn tiêu thụ thông qua chọn lựa các dòng gà.

Gien và hóc-môn

Việc tăng số lượng leptin, một sản phẩm do gien ban đầu được sản xuất trong các mô mỡ, giúp điều chỉnh sự thèm ăn thông qua tác động đặc biệt của vùng dưới đồi. Hoạt động tương tự đã được ghi nhận với một số kích thích tố tuyến giáp như T3. Tăng lượng T3 tuần hoàn trong máu thường thì lượng ăn vào cũng tăng,

bằng chứng khi T3 hạ thấp thì gà không ăn.

Lớp lông bao phủ

Một số gà mái bị mất lông trên một diện tích lớn của cơ thể là do cắn mỗ lông, cắt mỗ chưa tốt, trầy xước, và/hoặc thay lông. Kết quả là, nhiệt độ cơ thể giảm và tăng mệt nhiệt. Trong tự nhiên, hiện tượng này thường thấy rõ hơn khi vùng lông phủ vùng cổ và lưng còn lại ít do những phần này thường tiếp xúc với môi trường so với vùng úc hoặc chân.

Trong trường hợp này, cần tăng lượng thức ăn tiêu thụ để bù đắp cho năng lượng bị mất dạng nhiệt, cùng với sản xuất trứng thấp và hiệu quả tiêu thụ kém, thể hiện qua lượng thức ăn tiêu thụ (kg) để sản xuất 12 trứng (Bảng 7). Điều này đặc biệt đúng trong trường hợp gà được tiếp xúc ở nhiệt độ dưới 20°C trong 50% thời gian trong trại.

Bảng 7. Các ảnh hưởng của lớp lông bao phủ lên lượng thức ăn tiêu thụ, sản xuất trứng, thức ăn/12 trứng

| | Bao phủ lông tốt | Bao phủ lông kém |
|------------------------------------|------------------|------------------|
| Lượng thức ăn tiêu thụ (g/gà/ngày) | 155,4 | 133,4 |
| Sản xuất trứng (%) | 37,4 | 34,6 |
| Kg thức ăn/12 trứng | 4,0 | 5,1 |

Để tránh tình trạng này, điều quan trọng là giữ ấm cho gà trong mùa đông, thoảng mát trong mùa hè. Điều này có giá trị hữu dụng, chi phí sưởi ấm đầu tiên cần được cân bằng với sự tăng lượng thức ăn tiêu thụ khi lớp lông phủ kém.

Biên dịch Chăn nuôi Gia cầm
Theo worldpoultry

Gia Cầm

Thông tin chăn nuôi

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"





Nuôi gà theo kiểu chuồng lạnh

Anh Lê Văn Quyết là một trong những người chăn nuôi tiên phong đầu tư mô hình chăn nuôi gà theo kiểu chuồng lạnh ở xã Tân Hiệp, Long Thành, Đồng Nai.

Xe chạy dọc theo con đường đất đỏ xung quanh là vườn cao su đưa chúng tôi đến đình đồi của xã Tân Hiệp dừng lại trước cửa trại gà. Những ngày này thời tiết nắng nóng nhưng chú vẫn đón tiếp chúng tôi rất nhiệt tình.

Ngay sau khi bước chân vào trại, phải qua sát trùng và sau đó đi vào bên trong chúng tôi thực sự choáng ngợp và bất ngờ. Bởi ẩn mình sau rừng cao su vắng vẻ, xanh bạt ngàn ấy không ai có thể ngờ có được trang trại nuôi gà quy mô và khang trang đến như thế. Xung quanh trại là không gian yên tĩnh và thoáng đãng, không có mùi phân gà, đó là đặc trưng của nuôi gà "chuồng lạnh". Trại được đầu tư đầy đủ trang thiết bị công nghệ hiện đại nào là hệ thống phân phối thức ăn, hệ thống làm lạnh, ... đâu đâu cũng tóm tắt, ngăn nắp và sạch sẽ.

Dẫn chúng tôi đi "tham quan" trang trại nhà mình, anh Quyết nhớ lại những ngày trước đó: Đã có được

cơ ngơi như ngày hôm nay là cả một quá trình gian nan vất vả, thầm đầm bao giọt mồ hôi nước mắt. Trước kia, anh từng làm nhiều nghề khác nhau từ nghề thảy giáo cho đến thợ mộc, làm cây kiềng, ... Dù làm nhiều nghề nhưng cuộc sống gia đình vẫn còn nhiều khó khăn. Và tinh cờ tiếp cận với mô hình nuôi gà theo kiểu chuồng lạnh, thấy được hiệu quả kinh tế của mô hình mang lại, anh quyết định đầu tư nuôi gà theo hướng này.

Tuy nhiên, chi phí đầu tư cho chuồng trại theo kiểu này rất cao so với chuồng hở. Đặc biệt vấn đề môi trường thi nuôi gà chuồng lạnh sẽ giúp người nuôi giảm được rủi ro phải di chuyển trại khi gãy ảnh hưởng đến môi trường sống cho khu dân cư xung quanh. Đồng thời, giảm được dịch bệnh, nhất là khi có dịch xảy ra thì cung hạn chế được thiệt hại.

Bước ngoặt xảy ra vào năm 2003, anh mạnh dạn vay vốn từ ngân hàng và bắt đầu mua đất, xây trại. Anh chọn xây trại trên đồi nên nền đất khô ráo, dễ thoát nước và cách xa khu dân cư. Lúc đầu chưa có vốn nhiều nên anh chỉ xây 2 trại và thả nuôi gà thịt. Anh chia sẻ: "Nhớ lúc đó, chưa có nhiều kinh nghiệm trong chăn nuôi, kiến thức chuyên môn lại chưa được đào



tạo bài bàn nên anh phải học hỏi nhiều người, đọc rất nhiều tài liệu khác nhau, ngày ngày đi thăm gà nhiều lần, những lúc dịch bệnh xảy ra anh lại càng lo lắng, mất ăn mất ngủ. Và cuối cùng, lứa gà đầu tiên cũng xuất bán mang lại lợi nhuận ban đầu cho gia đình anh."

Sau vài năm, hiệu quả kinh tế từ con gà mang lại khá ổn và nhận thấy hướng phát triển tốt và đầy triển vọng của nuôi gà nên anh đã đầu tư xây thêm 2 trại lạnh nữa và gần đây anh đã hoàn thành và thả nuôi khoảng 20.000 con cho trại 2 tầng và hiện tại tổng đàn là khoảng 80.000 con. Sau 45 ngày thả nuôi thu được gà đạt trọng lượng 2,7-3kg.

Chia sẻ về kinh nghiệm chăn nuôi, anh cho biết: Nhờ tuân thủ nghiêm ngặt quy trình phòng bệnh, vệ sinh sát trùng và chăm sóc quản lý, kiểm soát người và xe ra vào trại nên từ lúc nuôi đến giờ trại anh chưa xảy ra dịch bệnh nào nghiêm trọng, và dù ngành chăn nuôi gà có khó khăn hay không thì trại vẫn hoạt động bình thường, các lứa gà vẫn được thả nuôi đều đặn.

Anh cũng chia sẻ thêm: Nuôi gà theo kiểu này thi không vất vả nhiều nên mỗi trại chỉ cần 2 nhân viên

chăm sóc là đủ. Hiện tại thi trang trại của anh đang tạo công việc làm với mức thu nhập ổn định cho 14 lao động.

Về những dự định sắp tới của mình, hầu như anh đều tập trung chăn nuôi gà. Nghe những lời tâm sự và dự định của anh, chúng tôi lại càng thấy rõ nghề nuôi gà dường như đã thâm vào máu thịt.

Anh thực sự là tấm gương tiêu biểu trong ngành chăn nuôi và chúng tôi chúc anh thành công!
(Chăn nuôi Gia Cầm)

LỊCH SỰ KIỆN

2015

THÁNG NĂM, 16 – 22

Hội nghị thường niên Alltech
2015
Kentucky, Hoa Kỳ
Liên hệ: Ms.Thảo – Công ty
TNHH Alltech Việt Nam
Tel: +84 613 936 521
Fax: +84 613 936 530
Cell: +84 90888 5005
<http://www.alltech.com/vietnam>

THÁNG NĂM, 19 – 21

VIV Nga 2015
Trung tâm Triển lãm quốc tế
Crocus, Moscow, Nga
<http://www.vivrussia.nl/en/>
Bezoeker.aspx

THÁNG NĂM, 19 - 23

Hội nghị chuyên đề cách xử lý
và đóng gói trong ngành công
nghiệp thịt
Fieramilano, Milan, Italy
<http://ipackimanews.com/en>

THÁNG SÁU, 9 - 11

FIAAP / VICTAM / GRAPAS
AISIA 2014 – Triển lãm quốc tế
về chất phụ gia và công nghệ
sử dụng trong sản xuất thức ăn
chăn nuôi
Cologne, Đức
<http://www.victam.com/>

THÁNG SÁU, 16 - 18

Hội nghị châu Âu chuyên đề về
giá cầm giống lần thứ 9
Tuusula, Phần Lan
<http://www.epgs2015.com/>

THÁNG BÁY, 02 – 03

Triển lãm về chăn nuôi và giá
cầm
KICC, Nairobi, Kenya
<http://www.avianaffrica.com/>

THÁNG BÁY, 16 – 17

Hội nghị chuyên đề của Hiệp hội
giết mổ động vật năm 2015
Trình bày về những tiến bộ gần
đây về việc bảo vệ quyền lợi
động vật trong quá trình vận
chuyển, giết mổ
Zagreb, Croatia
<http://www.hsa.org.uk/news-events/hsa-international-symposium-2015>

THÁNG BÁY, 27 – 30

Hội nghị thường niên của Hiệp
hội khoa học giá cầm
Louisville, Kentucky, Mỹ
www.poultryscience.org/meetings.asp

THÁNG TÁM, 24 – 27

Hội nghị châu Âu chuyên đề về
dinh dưỡng trên giá cầm
Trung tâm hội nghị Prague,
Prague, Cộng hòa Séc
<http://www.kistock.co.kr/eng/sub-sub0102.php>

THÁNG CHÍN, 09 – 12

Kistock 2015
Daegu, Hàn Quốc
<http://www.kistock.co.kr/eng/sub-sub0102.php>

THÁNG CHÍN, 15 – 18

Space 2015
Rennes, Pháp
<http://www.space.fr>

THÁNG CHÍN, 21 – 23

Hội nghị chăn nuôi châu Á 2015
Kuala Lumpur, Malaysia
<http://www.livestockasia.com/>

THÁNG MƯỜI, 01 – 03

Hội nghị thường niên của Hiệp
hội các nhà chế biến giá cầm ở
EU
Stockholm, Thụy Điển
<http://www.avec-poultry.eu/>

THÁNG MƯỜI, 14 – 16

Hội nghị khoa học lần thứ 2 về
vấn đề an toàn vệ sinh thực
phẩm trong tương lai
Milan, Ý
<http://www.efsaexpo2015.eu/>

2016 THÁNG MỘT, 14 – 16

Hội nghị thú y quốc tế
Leipzig, Đức
<http://www.tieraerztekongress.de/>

THÁNG MỘT, 26 – 28

Hội chợ ngành sản xuất và chế
biến thịt 2016 (IPPE)
Trung tâm Hội nghị Thế giới
Georgia, Atlanta, Georgia, Hoa
Kỳ
<http://ippexpo.com/>

Dự báo giá gia cầm tháng 5 - 2015

Giá gia cầm thịt có những chuyển biến vào cuối tháng 4 và đầu tháng 5 vừa qua, do đợt nghỉ lễ dài ngày đã tạo ra nhu cầu tiêu thụ rất lớn trên gà ta và gà tam hoàn đà đã đẩy giá tăng cao trong và sau dịp lễ. Bên cạnh đó, nguồn cung gà màu tiếp tục khan hiếm cục bộ trong những ngày đầu tháng năm dẫn đến giá gà ta và gà tam hoàng tăng mạnh và đứng ở mức cao, giá gà tam hoàng tại trại là 52.000-54.000 đồng/kg gà lông và gà ta là 70.000-72.000 đồng/kg gà lông. Tuy nhiên, đợt nghỉ dài ngày này lại tác động tiêu cực lên giá gà trắng công nghiệp, do các công ty, xí nghiệp, nhà máy cho nhân viên và công nhân nghỉ lễ nên nhu cầu thịt gà cho bếp ăn công nghiệp cũng giảm theo, dẫn đến nguồn cung gà trắng dồi dào vào đầu tháng 5 nên giá gà trắng công nghiệp đã giảm mạnh, giá dao động trong những ngày đầu tháng năm đứng ở mức thấp 21.000 – 23.000 đồng/kg gà lông.

**Biểu đồ giá gà lông trắng và gà tam màu
từ tháng 1-2015 đến tháng 5-2015**



Giá gà trắng công nghiệp trong thời gian tới sẽ không có đột biến nhiều do nguồn cung trong nước khá dồi dào, bên cạnh đó lượng gà thịt đến tuổi xuất chuồng sẽ được bù sung thêm bởi các công ty mới tham gia như 3F Việt và Gia cầm 99. Tuy nhiên, yếu tố tích cực tác động lên giá gà trắng trong tháng 5 là lượng thịt gà đông lạnh nhập khẩu, đặc biệt từ Mỹ, sẽ giảm đáng kể do bộ NN và PTNT vừa ban lệnh cấm nhập khẩu thịt gà từ thị trường này do dịch cúm gà H5N2 đang lây lan rộng ra tại Mỹ. Giá gà màu tiếp tục được hỗ trợ bởi mùa du lịch hè đã được khởi động sau đợt lễ 30/4 và 1/5 này, nhu cầu tiêu thụ thịt gà ta và tam hoàng sẽ tăng cao kéo theo giá gà màu tiếp tục đứng ở giá cao cho hết tháng 6.

(Lâm Khoa)

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 Tầng Nhôm Phú, P.Phước Long B, Q.9,
Tp.HCM
ĐT: 08 3731 3489 - Fax: 08 3731 3488

CTCBIO VIET 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

YEMEDIM VIET 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 Ấu Cơ, P.14, Q.Tân Bình
ĐT: 08 3849 6003 - Fax: 08 5408 7993

EVONIK DEQUUSA GmbH tại Tp. HCM - CÔNG TY
ĐC: Vincom Center, Suite 1701-10, 72 Lê Thánh
Tôn, Phường Bến Nghé, Quận 1, Tp.HCM

A.T.K.M - CÔNG TY TNHH
Đc: 16/1 A1, KCN. Tây Bắc Củ Chi, TP.HCM
ĐT: 0837905856 - Fax: 0837905857

ANOVA PHARMA - CÔNG TY CỔ PHẦN
ĐC: Cục Công Nghệ Tập Đoàn Anova, Xã Long
Cang, Huyện Cầu Đước, Tỉnh Long An
ĐT: 0723726262

ANOVA - CÔNG TY LIÊN DOANH TNHH
ĐC: 36 Đại lộ Đức 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: Xô Dung Xá, Huyện Giá Lâm, Tp Hà Nội
ĐT: 04 3876 5632

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

CEVA ANIMAL HEALTH VIET NAM - VPDD
ĐC: Lầu 4, 16 Bis Nguyễn Dinh Chiểu P. Ba Kao,
Q.1, Tp.HCM
ĐT: 08 6281 0031

INCO - CÔNG TY TNHH MTV DINH DUONG
QUOC TE
Đc: 56/2, Quốc Lộ 20, Ấp Võ Dông, Xã Gia Kiệm,
Huyện Thủ Đức, Tỉnh Đồng Nai
Dt: 061 3867941 - 08 3778 330

A.S.T.A CÔNG TY TNHH SX TM
Đc: 203/2/27, Đường Trục, P.13, Q. Bình Thạnh,
Tp. HCM
Dt: 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: Lầu 3, 361 Lê Trọng Tấn, P.Sơn Kỳ, Tân Phú,
Tp. HCM
ĐT: 08 3592 0941 - Fax: 08 3592 0942

NGUYỄN XƯƠNG - CÔNG TY TNHH NN & CN
CHĂN NUÔI
ĐC: B2-09 Conic Garden, Nguyễn Văn Linh, Xã
Phong Phú, H. Bình Chánh, Tp. HCM
ĐT: 08 2288 2398

NÔNG SẢN VIỆT - CÔNG TY TNHH TMMDV
ĐC: 69/2/40 Đường D2, P.25, Q. Bình Thạnh, Tp.
HCM

OLMIX - VPDD
ĐC: 136 Hoa Lan, P2, 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 HÓA - 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: Lầu 6, Cao Ốc Minh Long, 17 Bàu Huyện Thanh
Quan, Q.3, Tp. HCM

ZOETIS VIỆT NAM - CÔNG TY TNHH
ĐC: 85, lầu 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 14, 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 - VPDD
ĐC: 135/25 Nguyễn Hữu Cánh, P. 22, Bình Thạnh,
Tp. HCM
ĐT: 08 6650 7737

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

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

CONNELL BROB VIET NAM - CÔNG TY TNHH
ĐC: A&B Tower, lầu 14,
76 Lê Lai, Q. 1, HCM
ĐT: 3624.8282

JEBENS & JESSEN - VPDD
ĐC: P.1205 Lầu 12, Sailing tower, 111A Pasture,
Q1, Tp HCM
ĐT: 08 3823 8181

TECHNA VIỆT NAM- CÔNG TY TNHH DINH
DUONG
ĐC: 9 Phan Kế Bính, P.Ba Kao, Q.1, HCM

TRAI VIET - 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 Răng,
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

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

CÔNG NGHỆ ĐẤT MỚI - 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: 3/73 Đường C18, P.12, Q.Tân Bình, Tp.HCM
ĐT: 08 3811 8101 - Fax: 08 3811 7716

EZ - CÔNG TY TNHH DINH HƯỚNG DINH
DƯỠNG
ĐC: 26/17, Khу phố 3, P.Hồ Nai, Biên Hòa, Đồng
Nai
ĐT: 0613 971 133

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

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

INTERNATIONAL NUTRITION - VPDD
ĐC: Vitic Bldg, Lầu 4, 6B Nguyễn Thành Y, P.
DaKao, Q1, Tp.HCM
ĐT: 08 3911 1071 - Fax: 08 3911 1072

HOA KY - 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 THỦ Y
ĐC: 394/1/56 Hả 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: Lầu 4, Tòa Nhà Thủ Thiêm, 40/1 Trần Não, P.
Bình An, Quận 2, Tp. HCM
ĐT: 08 3740 2291 - Fax: 08 3740 2292

JILY PHÚ KHẢI - CÔNG TY TNHH MTV TM-DV
CHĂN NUÔI
ĐC: 2/7 Ấp Trung, Xã Vĩnh Phú, Huyện Thuận An,
Tỉnh Bình Dương
ĐT: 0650 3786 826 - Fax: 0650 3786 729

KEMIN INDUSTRIES - VPDD
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: Lầu 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

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 THIỀU - CÔNG TY TNHH THỰC ĂN GIA SÚC
ĐC: 48B, Quốc lộ 13, Lái Thiêu, Thuận An, Bình Dương
ĐT: 0650 3754 159 - 0650 3760 699

GREENFEED LONG AN - CÔNG TY CỔ PHẦN
ĐC: Xã Nhựt 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 THỰC 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-DTM Nhị Xuân, ấp 5, xã Xuân Thới Sơn, Hóc Môn, Tp. HCM
ĐT: 08 35950 598 - Fax: 08 37138 603

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

GOLDCOIN FEEDMILL ĐỒNG NAI - CÔNG TY TNHH
ĐC: Lô 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 THỰC ĂN CHĂN NUÔI KHÁNH HÒA
ĐC: Thủ Nhì Sư, Xã Ninh Thành, Huyện Ninh Hòa, Khánh Hòa
ĐT: 058 2215 868 - Fax: 058 3613 921

MEKO - CÔNG TY CỔ PHẦN THỰC 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, I3 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 Bầu Xéo, Trảng Bom, Đồng Nai
ĐT: 061 3921 917

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

WOOSUNG VIỆT NAM - CÔNG TY TNHH
ĐC: KCN Bầu 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 THỰC ĂN DINH DƯỠNG
ĐC: Lô B2, đường số 1, Khu Công Nghiệp Tân Đồng Hiệp B, P.Tân Đồng Hiệp, TX. Dĩ An, Bình Dương
ĐT: 0650 3727 050

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

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

NÔNG LÂM VINA - CÔNG TY CỔ PHẦN THỰC 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 Đồng 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 THỦ Y KIM ĐOÀN
7/38 Đường, Giả Kiệm, Thủ Đức, TP. Hồ Chí Minh
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 THỦ Y NGUYỄN THẾ ĐẠI
ĐC: Khóm 2, Thị Trấn Huyện Chợ Lách, Bến Tre
ĐT: 075.3871367

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

CỬA HÀNG THUỐC THỦ Y BÁY MINH
ĐC: 100, Cát Bi, Huyện Cát Bi, Tiền Giang
ĐT: 073.3824473

CỬA HÀNG THUỐC THỦ Y CÁN HUẾ
ĐC: 654 Quốc lộ 1, P4, TP.Tân An, Long An
ĐT: (072) 3829 920

CỬA HÀNG THUỐC THỦ Y THU NGÀ
166 Cách Mạng Tháng Tám, Thị Xã Bá Rịa
ĐT: (064) 3 827143

CỬA HÀNG THUỐC THỦ Y LỘC THÀNH
ĐC: Tô 1, K2, Phố 2, Thị trấn Phước Vĩnh, Phú Giáo, Bình Dương
ĐT: 0650.3673628

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

ĐẠI LÝ PHÒNG TỘ
Số 54 Đường Triệu Au, Thị Xã Núi Bà, H. Hậu Giang
ĐT: 0711 3867344

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

ĐẠI LÝ THUỐC THỦ Y BÌNH
ĐC: 105 Đường Văn Trúocused, KP.Lộc Thành, TT.Trảng Bàng, H.Trảng Bàng, Tây Ninh
ĐT: 066.3880.881

ĐẠI LÝ THUỐC THỦ Y HOÀNG VĨ
ĐC: 259 Tô 4, Khú 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 Đăk Lăk

ĐẠI LÝ THUỐC THỦ Y THƠ
ĐC: 24/A1/Khu Phố 8A, P. Tân Biên, TP. Biên Hòa, Đồng Nai
ĐT: 061.3883.949

ĐẠI LÝ THUỐC THỦ Y DUY TUYỀN
ĐC: số 14/4 Bình Chłuż Chợ Thủ Thành, Long An
ĐT: 072.3661555*

DẠNG THANH GIANG
ĐC: số 78 Lê Lợi, Ấp Phú Giao, TT. Ngãi Giao, Chäu Đức, BRVT

NHÀ THUỐC THỦ Y THỦY SÂN THỦ Y
ĐC: Khu Phố 2, Nguyễn Hữu Thọ, Thị trấn Bến Lức, H. Bến Lức, Long An
ĐT: 072.3871.378*

CH THUỐC THỦ Y MÃI
ĐC: 853B Nguyễn Anh Thu, KP 1, F. Trung Mỹ Tay, Q. 12, TP. HCM

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



TS. Nguyễn Thị Phước Ninh

Giảng viên Bộ môn Bệnh truyền nhiễm và
Thú y cộng đồng, Khoa Chăn Nuôi – Thủ Y,
Trường Đại Học Nông Lâm TP. HCM



Hỏi: Khi trời nóng tôi phải làm gì để phòng stress nhiệt cho gà?



Trả lời: Stress nhiệt có thể làm chết gà từ đó làm giảm năng suất chăn nuôi, làm giảm lợi nhuận.

Nguyên nhân: có thể do mật độ nuôi nhốt quá cao hay hệ thống

thông khí, dụng cụ và thiết kế trại làm nhiệt độ tăng, cũng có thể do biến dưỡng thức ăn sinh ra nhiệt, khi hậu quả nóng trong lúc độ ẩm không khí cao...

Biện pháp phòng:

- Mật độ nuôi nhốt vừa phải
- Phải có hệ thống thông khí thích hợp
- Thường kiểm tra các thiết bị thông thoáng khí
- Quản lý nước: cung cấp đầy đủ nước và nước phải sạch. Cân bổ sung thêm vào nước các vitamin và chất điện giải.
- Cung cấp thức ăn đầy đủ dưỡng chất, tăng cường vitamin và khoáng chất. Không nên cho gà ăn vào thời điểm nóng nhất trong ngày (thường cho ăn vào lúc trời mát là sáng sớm và chiều tối).
- Tuyệt đối không tắm gà vào thời điểm nóng nhất trong ngày.

Chúc Bạn sức khỏe và thành công!

Hỏi: Xin cho hỏi các yếu tố ảnh hưởng đến sức khỏe trứng của gà?

Trả lời: Có nhiều yếu tố ảnh hưởng đến sức khỏe trứng của gà như:

- Giống gà: là yếu tố quyết định sức khỏe trứng. Giống gà Leghorn có năng suất trứng 280-300 quả/năm, gà Isa-brown: 290-310 quả/năm.
- Tuổi của gà: tuý vào tuổi mà gia cầm có sức khỏe trứng khác nhau. Gà thường bắt đầu đẻ trứng vào lúc 4,5-5 tháng tuổi (19-20 tuần tuổi), tỷ lệ tăng dần và đạt đỉnh cao lúc 30-32 tuổi, năng suất trứng này được giữ ổn định cho đến 40-42 tuần tuổi, sau đó tỷ lệ đẻ trứng giảm dần. Năm đẻ thứ 2 cho năng suất trứng giảm 25% so với năm thứ nhất, năm đẻ thứ ba cho năng suất trứng giảm 25-30% so với năm đẻ thứ 2.
- Thức ăn và nước uống: cung cấp thức ăn đầy đủ dinh dưỡng, nếu thiếu protein thi gà sẽ giảm sức khỏe hoặc không đẻ, nếu thừa sẽ dẫn đến tình trạng mập mờ, ...; cung cấp đầy đủ nước uống sạch.
- Điều kiện chăm sóc và nuôi dưỡng: cũng ảnh hưởng đến năng suất trứng. Nhiệt độ và ẩm độ chuồng nuôi cao (stress nhiệt), thiếu nước uống, thiếu ồ đê, tiếng ồn, yếu tố gây stress đều là tác nhân giảm sức khỏe trứng.

Chúc Bạn sức khỏe và thành công!

Nếu bạn có bất cứ câu hỏi nào về chăn nuôi Gia cầm, xin vui lòng liên hệ với chúng tôi theo địa chỉ:

Số 3, đường số 2, KP. 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: hoidap@channuoigiacam.com

THÔNG TIN SẢN PHẨM

Công ty liên doanh Bio-Pharmachemie là một công ty chuyên sản xuất và kinh doanh thuốc thú y, thuốc thủy sản hàng đầu Việt Nam, đạt tiêu chuẩn WHO-GMP (thực hành sản xuất thuốc tốt theo tiêu chuẩn của Tổ chức Y tế Thế giới).



BIO-LEVAXANTEL

HÓN DỊCH THUỐC UỐNG

- ✓ Phòng và trị sán dây, giun đũa, giun kim, giun phổi, giun tóc, giun xoắn trên gia cầm.
- ✓ Hiệu quả nhân đôi với sự kết hợp giữa Praziquantel và Levamisole.
- ✓ Tẩy sạch giun sán chỉ sau 4 giờ.

Dành tặng bạn đọc 3 phần, mỗi phần 2 chai BIO-LEVAXANTEL 60ml

BIO-TYLODOX PLUS

THUỐC BỘT HÒA TAN HOẶC TRỘN THỨC ĂN

- ✓ Chuyên đặc trị bệnh hô hấp, CRD do Mycoplasma.
- ✓ Hiệu quả cao trong phòng và trị bệnh tiêu chảy trên gia súc - gia cầm.
- ✓ Hiệu quả gấp 4 lần kháng sinh đơn thông thường.

Dành tặng bạn đọc 3 phần, mỗi phần 2 gói BIO-TYLODOX PLUS 100g



BIO ANTI-STRESS

BỘT HÒA TAN HOẶC TRỘN THỨC ĂN



- ✓ Bổ sung vitamin C.
- ✓ Cung cấp chất điện giải.
- ✓ Đánh tan các nguyên nhân gây stress.

Dành tặng bạn đọc 3 phần, mỗi phần 1 gói BIO ANTI-STRESS 1kg

ASTA Pharma là Công ty chuyên sản xuất và kinh doanh thuốc thú y. Chính thức đi vào hoạt động từ năm 2003, ASTA Pharma đã không ngừng phát triển và lớn mạnh. Hiện nay, ASTA đã khẳng định được thương hiệu của mình và trở thành một trong những công ty sản xuất - kinh doanh thuốc thú y uy tín tại Việt Nam với phương châm "ASTA – Không chỉ là chất lượng".



LIVERTOL

HỖ TRỢ GIẢI ĐỘC GAN

- ✓ Bổ sung dưỡng chất giúp phục hồi chức năng gan, giúp quá trình chuyển hóa ở gan tốt.
- ✓ Giải độc gan trong trường hợp bị nhiễm độc (do bệnh truyền nhiễm, nấm, thuốc và các độc tố khác).



STRONG EGG

TĂNG TRỨNG - VỎ TRỨNG ĐẸP CHỐNG CÂN MÓ

- ✓ Dung dịch uống có công thức là sự phối hợp hoàn hảo của butaphosphorin, vitamin B₁₂ và các acid amin.
- ✓ Tăng cường chuyển hóa và nâng cao hiệu quả khai thác trứng trên gà để thương phẩm.



LITONIC

GIẢI ĐỘC THÂN

- ✓ Phòng và trị các trường hợp tổn thương thận do bệnh truyền nhiễm, thuốc kháng sinh...
- ✓ Tăng cường đào thải độc tố qua đường tiết niệu

THÔNG TIN SẢN PHẨM

Vemedim là công ty chuyên sản xuất và kinh doanh thuốc thú y và thuốc thủy sản đạt tiêu chuẩn quốc tế.

VITASOL

Cung cấp vitamin A, D3, E, C, biotin, pantothenol, methionine, zinc gluconate, sodium chloride, manganese sulfate, magnesium sulfate, Iron sulfate, copper sulfate, cobalt sulfate, calcium chloride
 - Giúp mọc lông đồng đều.
 - Phòng chống cảm mổ lông, hện mõm.
 - Tăng sức đề kháng, chống stress do nhiệt, mệt độ nuôi đông.
 - Giúp già cầm cỏi cộc, gầy yếu lớn nhanh theo kịp bầy đàn, giảm FCR.



Dành tặng bạn đọc 2 phần, mỗi phần 2 gói VIRTASOL – 1kg



VITAZIN

Cung cấp vitamin A, D3, E, Zinc gluconate, Pantothenol, Biotin, Methionine.

- Phòng trị các rối loạn ở da, niêm mạc, lông, móng, mõm trên già cầm như: Chứng rụng lông, lông giòn, thô, da khô có vảy, nứt da bần chán,...và các hiện tượng sung mí mắt, sung khớp, chấn thương, đi xiêu vẹo, gan nhiễm mỡ, thận nhiễm mỡ.
- Phòng trị hiện tượng cảm mổ, kích thích mao ra lông, mượt lông
- Tăng tinh thần ăn, tăng cường phát triển khung xương, tăng chuyển hóa hấp thu các chất bột đường, béo, đạm, giúp già cầm mau lớn.
- Tăng sản lượng và chất lượng trứng.
- Chống stress.

Dành tặng bạn đọc 2 phần, mỗi phần 3 chai VITAZIN 120ml

KHOÁNG GIA CÀM

Bổ sung Zinc sulphate, Manganese sulphate, Ferrous sulphate, Copper sulphate, Potassium iodate, Sodium Selenite, Cobalt Sulphate

- Phòng trị thiếu khoáng trên già cầm gây các triệu chứng như chậm lớn, lông khô, rung lông, đẻ trứng non, trứng không đồng đều.
- Phòng chống stress do vận chuyển, chùng ngứa, nhiệt độ cao, ẩm độ cao, thời tiết thay đổi đột ngột....
- Giảm hệ số chuyển hóa thức ăn, giúp tăng trưởng tốt.

Dành tặng bạn đọc 2 phần, mỗi phần 2 gói KHOÁNG GIA CÀM - 1kg



PHIẾU ĐĂNG KÝ GIAM GIA

| | |
|---|--|
| Họ và tên: | |
| Địa chỉ: | |
| Số ĐT: | |
| Nghề nghiệp: | |
| Bureau of Thú Y, Ban chăn nuôi: | |
| Trại lợn chăn nuôi: | |
| Khác (vui lòng ghi rõ): | |
| Hàng đầu | |
| ASTA PHARMA | |
| Bản quyền thuộc về Công ty TNHH Thương mại Pharmed Việt Nam. Bản quyền. Tự Do Nhập Khẩu | |

PHIẾU ĐĂNG KÝ NHẬN QUÀ

Họ và tên:

Địa chỉ:

Số ĐT:

Nghề nghiệp:

Bác sĩ Thú y. Đơn vị công tác:

Trại/Hộ chăn nuôi:

Nhân viên. Công ty:

Khác. (vui lòng ghi rõ):

Bản chụp

- 1 gói BIO ANTI-STRESS 1kg
- 2 chai BIO-LEVAXANTEL 60ml
- 2 gói VITASOL 1kg

- 2 gói KHOANG GIA CAM 1kg
- 3 chai VITAZIN 120ml

- 2 gói VITASOL 1kg
- 2 gói KHOANG GIA CAM 1kg
- 3 chai VITAZIN 120ml

Chân nhận

Tổng đán:

Lĩnh vực:

Bản đọc cá nhân và gửi về địa chỉ: Số 03, đường số 02, Hưng Gia 1, Phú Mỹ Hưng, P. Tân Phong, Q. 7, TP.HCM (trước 10/06/2015).
 Mỗi phiếu chỉ được chọn một sản phẩm. Không chấp nhận bản photocopy.

POWER SOL

Hỗn hợp Vitamin

Khoáng cao cấp dạng hòa tan hoàn toàn



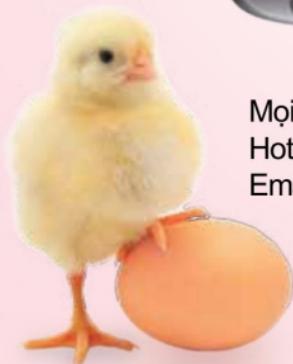
- Phòng các rối loạn trao đổi chất
- Giảm tỷ lệ trứng loại do nhỏ và mỏng vỏ
- Cải thiện tình trạng lông, da chân gà mái đẽ
- Dùng được trên gia cầm mọi giai đoạn

HÃY NHANH TAY ĐĂNG KÝ ĐỂ ĐƯỢC NHẬN MIỄN PHÍ ÁN PHẨM THÔNG TIN CHĂN NUÔI GIA CÀM

Phát hành
từ tháng 4-2015

- Số lượng : 5.000 cuốn
- Số trang: 40 trang
- Kích thước: 200mm x 285mm
- Phát hành mỗi tháng

Miễn phí 6 tháng
cho bạn đọc



Mọi chi tiết xin vui lòng liên hệ:
Hotline: 0944.063.242 (Ms. Thảo)
Email: thanhthao@heo.com.vn

Phát hành bởi:

Công ty TNHH Kiến thức Chăn nuôi Hàn Việt

Số 3, Đường số 2, Hưng Gia 1, Phú Mỹ Hưng, P. Tân Phong, Q. 7, Tp. HCM.

Tel: 08.5410. 3615 - Fax: 08. 5410. 3573

Website: www.channuoigiacam.com

ISBN 978-404-905-875-8



9 78404 9058736

SÁCH KHÔNG BẢN