

## SẢN XUẤT

### ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ CAO TRONG CHĂN NUÔI TẠI HÀ NỘI: THÁCH THỨC, CƠ HỘI VÀ GIẢI PHÁP



Hơn hai năm qua, mặc dù gặp nhiều khó khăn do ảnh hưởng của dịch bệnh Covid-19 song ngành chăn nuôi Hà Nội vẫn có bước phát triển ổn định, đảm bảo nguồn thực phẩm cho người dân Thủ đô. Đàn gia súc, gia cầm hiện vẫn đứng top đầu cả nước, đặc biệt về chất lượng tiếp tục có bước cải thiện đáng kể. Trên địa bàn thành phố có 76 xã chăn nuôi trọng điểm với 6.515 trang trại chăn nuôi quy mô lớn, vừa và nhỏ; 190 ngàn hộ chăn nuôi. Tổng đàn trâu bò là 169 ngàn con tăng 3,1% so cùng kỳ, đàn lợn 1,4 triệu con, riêng đàn lợn sinh sản 168 ngàn con tăng 19,3% so cùng kỳ. Tổng đàn gia cầm là 38,6 triệu con, giảm 5,2% so cùng kỳ. Đàn dê là 15.507 con, tăng 7,9%. Đàn chó, mèo là 438.390 con, giảm 5% so cùng kỳ. Sản lượng thịt trâu hơi xuất chuồng ước tính 630 tấn, tăng 7 % so với cùng kỳ. Thịt bò hơi xuất chuồng ước tính 3,7 nghìn tấn, tăng 0,4% so với cùng kỳ. Thịt lợn hơi xuất chuồng ước tính 77 nghìn tấn, tăng 8% so với cùng kỳ. Sản lượng gia cầm hơi xuất chuồng 55 nghìn tấn, tăng 2,8% so với cùng kỳ. Trứng gia cầm 845 triệu quả tăng 4% so với cùng kỳ. Chăn nuôi, thủy sản đạt 58,11% cơ cấu trong nông nghiệp. Tình hình dịch bệnh nguy hiểm những tháng đầu năm 2022 được kiểm soát tốt.

Để có được kết quả trên phần lớn nhờ vào lộ trình ứng dụng công nghệ cao trong chăn nuôi trên địa bàn thành phố, từ con giống, trang thiết bị, kỹ thuật chăn nuôi, xử lý môi trường, phòng chống dịch bệnh. Kết quả cụ thể trên địa bàn thành phố đã có 160 mô hình sản xuất nông

ng nghiệp ứng dụng công nghệ cao, trong đó có 39 mô hình thuộc lĩnh vực chăn nuôi. Hiện có 09 doanh nghiệp chăn nuôi, thủy sản, sơ chế - tiêu thụ nông sản (Jafa, CP, Dabaco, CJ Việt Nam, Minh Long, Công ty Giống gia súc Hà Nội, ...) đã tham gia đầu tư vào nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao. Đến nay 100% các sản phẩm chăn nuôi từ các trang trại lớn, quy mô công nghiệp đều có hàm lượng công nghệ cao do các trang trại chăn nuôi lợn, gà, trâu, bò đều có ứng dụng ít nhất một biện pháp kỹ thuật công nghệ cao hoặc sản phẩm của công nghệ cao trong quá trình sản xuất, sơ chế sản phẩm. Nhiều chuỗi sản xuất sơ chế, tiêu thụ áp dụng công nghệ cao trong quản lý chất lượng sản phẩm, truy xuất nguồn gốc sản phẩm. Công nghệ cao được lựa chọn ứng dụng chủ yếu là các công nghệ, thiết bị thông minh trong việc quản lý, điều khiển môi trường chăn nuôi, giúp giảm nhân công lao động, tăng chất lượng và sản lượng sản phẩm. Sử dụng công nghệ chuồng kín, có hệ thống làm mát giúp ổn định nhiệt độ, độ ẩm chuồng nuôi; dây chuyền cho ăn tự động, uống nước tự động; công nghệ thụ tinh nhân tạo, tinh phân ly giới tính; xử lý môi trường bằng các công nghệ tiên tiến (CDM, biogas, đệm lót sinh học, chế phẩm sinh học...).

Hiện toàn thành phố có 557 trang trại sử dụng công nghệ chuồng kín; 26 trang trại sử dụng công nghệ dây chuyền cho ăn uống tự động; 200 trang trại sử dụng công nghệ bán tự động; 35 trang trại sử dụng công nghệ nuôi trên sàn nhựa; 857 trang trại ứng dụng công nghệ cao trong xử lý môi trường trong đó 75% số trại bò sữa; 44% số trại chăn nuôi bò thịt; 95% số trại chăn nuôi lợn quy mô lớn ngoài khu dân cư đã sử dụng hầm Biogas bằng Composite, nhựa HDPE và máy ép phân; 65% số trại chăn nuôi bò sữa; 28% số trại chăn nuôi bò thịt; 29% số trại chăn nuôi lợn và 34% số trại chăn nuôi gà sử dụng chế phẩm xử lý môi trường trong chăn nuôi; 100% trang trại chăn nuôi lợn, gia cầm sử dụng thức ăn hỗn hợp hoàn chỉnh. Đối với các

trang trại chăn nuôi bò sữa, bò thịt, trâu, dê, có 69 trang trại sử dụng thức ăn bổ sung, thức ăn hỗn hợp hoàn chỉnh, thức ăn hỗn hợp (TMR).

Trong liên kết sản xuất chuỗi đã hoàn thiện 31 chuỗi tiêu thụ sản phẩm chăn nuôi - giết mổ - tiêu thụ sản phẩm (điển hình ở Quốc Oai 03 chuỗi; Chương Mỹ 05 chuỗi, Thanh Oai 01 chuỗi; Thường Tín 07 chuỗi ...). Trong quản lý dịch bệnh các trang trại chăn nuôi có quy trình chăn nuôi và thực hiện tiêm phòng vắc xin định kỳ theo quy định, định kỳ khử trùng chuồng trại, lấy mẫu kiểm tra kháng thể. Có 498 trang trại được công nhận cơ sở an toàn dịch bệnh, chăn nuôi an toàn sinh học. Có 42 trang trại chăn nuôi được chứng nhận thực hành chăn nuôi tốt Viet-Gap. Đặc biệt, điểm nổi bật nhất trong ứng dụng công nghệ cao trong chăn nuôi của Hà Nội thời gian qua là sản xuất con giống. Nhờ đó, đã có 100% số lợn giống tại các trang trại là lai ngoại (Landrace, Yorkshire, Duroc... được thụ tinh nhân tạo giống cao sản Duroc, Pietrain...); 100% trang trại gia cầm nuôi giống lai có năng suất cao (như Isa, Sasso, Brown, Ai Cập, Ross 308, Hubbard lai gà Mía... ). Các trang trại bò sữa, bò thịt sử dụng 100% giống được lai tạo với các giống lai cao sản (như: Lai Sind, Brahman, Droughtmaster, BBB, Angus...) tỷ lệ thụ tinh nhân tạo bò sữa đã đạt 100 %, bò thịt đạt trên 80 %. Một số trại đã áp dụng sử dụng tinh phân ly giới tính giống HF thuần chủng, cấy truyền phôi, có 02 cơ sở sản xuất tinh đông lạnh trâu, bò... Đây cũng chính là tiền đề quan trọng để ngành chăn nuôi Hà Nội có những bước đột phá về năng suất, chất lượng, mang lại hiệu quả kinh tế cao.

Một số mô hình chăn nuôi ứng dụng công nghệ cao, đầu tư máy móc thiết bị hiện đại, bước đầu đem lại hiệu quả kinh tế cao, phù hợp với tình hình thực tế của Hà Nội và đang khẳng định được vị thế trong sản xuất nông nghiệp của thành phố như Công ty Cổ phần giống gia cầm Ngọc Mừng (huyện Đông Anh); Công ty Cổ phần Giống gia súc Hà Nội; HTX Hoàng Long, HTX Hòa Mỹ, HTX chăn nuôi và tiêu thụ gà đồi Ba Vì, Hợp tác xã Sản xuất và kinh doanh sản phẩm nông nghiệp Phúc Thọ, Công ty Cổ phần chế biến thực phẩm Vinh Anh...

Tuy nhiên bên cạnh kết quả đạt được việc

ứng dụng công nghệ cao chăn nuôi cũng còn nhiều thách thức đó là việc ứng dụng công nghệ cao vào chăn nuôi hiện chưa đồng bộ, toàn phần mà chủ yếu ứng dụng một hoặc vài khâu trong sản xuất, sơ chế, chế biến. Do đó, việc chứng nhận mô hình công nghệ cao còn gặp nhiều khó khăn. Khi xây dựng trang trại công nghệ cao còn thiếu những công nghệ cao mang tính tiên tiến hàng đầu chưa tạo ra được sự đột biến mạnh mẽ về năng suất, chất lượng và hiệu quả sản xuất như ở các nước tiên tiến. Thị trường tiêu thụ sản phẩm nông nghiệp còn hạn hẹp, không ổn định, khả năng cạnh tranh và hiệu quả kinh tế sản xuất một số sản phẩm còn thấp, chưa tương xứng với mức độ đầu tư. Chưa hình thành được vùng sản xuất ứng dụng công nghệ cao theo tiêu chí vùng sản xuất ứng dụng công nghệ cao của thành phố. Việc nhân rộng các mô hình ứng dụng công nghệ cao còn rất hạn chế. Công tác hỗ trợ ứng dụng công nghệ cao, thu hút đầu tư nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao còn nhiều bất cập.

Chưa triển khai được các nội dung hỗ trợ theo quy định tại Nghị định số 57/2018/NĐ-CP ngày 17/4/2018 của Chính Phủ về cơ chế, chính sách khuyến khích doanh nghiệp đầu tư vào nông nghiệp, nông thôn. Các tiêu chí sản xuất nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao của thành phố đã ban hành tại Quyết định 3215/QĐ-UBND ngày 14/6/2019 của UBND thành phố Hà Nội rất khó thực hiện, đặc biệt là tiêu chí về diện tích là quá lớn, không phù hợp với địa phương. Trong danh mục các sản phẩm được hỗ trợ chỉ giới hạn một số loại cây trồng, vật nuôi nhất định, trong khi thực tế nhiều mô hình sản xuất sản phẩm nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao nằm ngoài danh mục, nhưng có tiềm năng phát triển tốt lại chưa được hỗ trợ. Phương thức hỗ trợ theo phương thức hỗ trợ sau đầu tư rất khó triển khai do nhu cầu vốn đầu tư ban đầu lớn.

Chăn nuôi công nghệ cao còn gặp khó khăn về vốn sử dụng công nghệ cao lớn hơn nhiều so với sản xuất truyền thống; quỹ đất hạn chế, chi phí giải phóng mặt bằng, đầu tư hạ tầng ban đầu cho các dự án công nghệ cao ở Hà Nội cao hơn so với các tỉnh, thành phố lân cận; mặt khác thời hạn cho thuê đất hiện nay ngắn (5 năm), sau đó

phải đầu giá lại mới được thuê tiếp nên người dân, doanh nghiệp chưa yên tâm đầu tư lâu dài.

Về cơ hội: Từ đầu năm 2022 đến nay, khi dịch bệnh Covid-19 đã được khống chế, tất cả các hoạt động kinh tế xã hội trở lại trạng thái bình thường, đặc biệt ngành du lịch hoạt động trở lại, các nhà hàng, khách sạn mở cửa, các trường học, bếp ăn tập thể hoạt động trở lại. Đây là cơ hội lớn để việc tiêu thụ động vật và sản phẩm động vật tăng trở lại. Hiện nay Hà Nội với trên 10 triệu dân bình quân tiêu thụ một ngày khoảng 800 - 900 tấn động vật và sản phẩm động vật trong đó thịt bò Hà Nội mới đáp ứng khoảng trên 20%, thịt lợn trên 90%, sữa khoảng 30%, số còn lại phải nhập khẩu từ nước ngoài và các tỉnh. Bên cạnh đó, Hà Nội còn là nơi giao thoa, trung tâm thương mại lớn của cả nước trong đó có việc tiêu thụ động vật và sản phẩm động vật. Có chợ đầu mối tiêu thụ gia cầm sống (Hà Vĩ - Thường Tín) lớn nhất cả nước, tiêu thụ khoảng 40 - 60 ngàn con/ngày; Cơ sở giết mổ tập trung (Vạn Phúc - Thanh Trì) giết mổ khoảng 1400 - 1600 con/ngày; cơ sở giết mổ gia cầm công ty CP (Chương Mỹ) công suất 64 ngàn con/ngày; Công ty Lan Vinh khoảng 5 ngàn con/ngày; Công ty Đông Thành (Đông Anh) chăn nuôi và giết mổ bò nhập ngoại. Đây cũng chính là cơ hội để chăn nuôi ứng dụng công nghệ cao phát triển nhanh, mạnh, bền vững trên địa bàn thành phố thời gian tới.

Về giải pháp: Tiếp tục rà soát, đề xuất các quy hoạch khu nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao; vùng sản xuất nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao để tích hợp vào các quy hoạch phân khu, quy hoạch chung của thành phố. Xác định vùng sản xuất chuyên canh có lợi thế; đảm bảo quỹ đất ổn định để thu hút các doanh nghiệp đầu tư vào nông nghiệp, dịch vụ hỗ trợ nông nghiệp. Có kế hoạch hỗ trợ hoàn thiện hạ tầng vùng sản xuất. Tổ chức tập trung ruộng, tích tụ ruộng đất, phát triển tổ hợp tác, hợp tác xã để tổ chức sản xuất theo chuỗi giá trị. Rà soát, tổng hợp những khó khăn, vướng mắc trong việc thực hiện các cơ chế, chính sách hiện có về hỗ trợ phát triển ứng dụng công nghệ cao vào sản xuất nông nghiệp; hỗ trợ tiêu thụ sản phẩm công nghệ cao; thu hút đầu tư sản xuất nông nghiệp

ứng dụng công nghệ cao để đề nghị Trung ương và Hội đồng nhân dân Thành phố sửa đổi, bổ sung những nội dung còn thiếu và hoàn thiện những nội dung không còn phù hợp. Rà soát, bổ sung các đối tượng áp dụng cho phù hợp với thực tế và thực hiện hỗ trợ tương đương các mức quy định hiện có đối với các doanh nghiệp, tổ chức, cá nhân đầu tư ứng dụng công nghệ cao trong sản xuất nông nghiệp:

Đào tạo nguồn nhân lực, đây cũng là giải pháp mạnh để có đội ngũ cán bộ từ quản lý đến cán bộ kỹ thuật, người chăn nuôi đáp ứng yêu cầu nhiệm vụ mới đối với công nghệ cao. Phương thức đào tạo ở nước ngoài đối với các nước có nền nông nghiệp tiên tiến (Hà Lan, Israel, Nhật Bản, Đài Loan...) và đào tạo trong nước đối với hệ thống kỹ thuật và người chăn nuôi. Phát triển các ngành công nghiệp phụ trợ hỗ trợ cơ khí hóa nông nghiệp như: ngành chế tạo máy nông nghiệp, ngành hóa chất nông nghiệp, ngành sinh học, ngành sản xuất thiết bị chuồng nuôi, thiết bị chế biến, thiết bị giết mổ, máy chế biến thức ăn, chế biến gia súc, gia cầm. Tăng cường tổ chức tham gia hội chợ, triển lãm nhằm tạo nơi giao dịch công nghệ cao trong nông nghiệp để các tổ chức, cá nhân tham gia cung ứng dịch vụ môi giới, tư vấn, đánh giá; tạo điều kiện thuận lợi cho tổ chức, cá nhân thực hiện dịch vụ tư vấn kỹ thuật, đầu tư, pháp lý, tài chính, bảo hiểm, bảo vệ quyền sở hữu trí tuệ và các dịch vụ khác nhằm thúc đẩy hoạt động công nghệ cao, tiêu thụ, sử dụng sản phẩm công nghệ cao trong nông nghiệp. Đẩy mạnh thông tin, tuyên truyền, phổ biến, giới thiệu trên các phương tiện thông tin đại chúng và Internet (từng bước hình thành website hoặc chuyên trang trên website của thành phố về công nghệ cao trong nông nghiệp Hà Nội) để cho mọi người dân có thể tiếp cận được về các công nghệ cao, các kết quả ứng dụng công nghệ cao, các mô hình phát triển công nghệ cao và các sản phẩm nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao của thành phố. Hỗ trợ để các hợp tác xã, doanh nghiệp, cơ sở, vùng chuyên canh tập trung trồng cây nông nghiệp chủ lực của thành phố đủ điều kiện được áp dụng mô hình nông trại điện tử, tham gia hệ thống quản lý chất lượng và tiêu thụ sản phẩm.

Khó khăn, thách thức cũng chính là cơ hội để

các doanh nghiệp, chủ cơ sở chăn nuôi bút phá, mạnh dạn đầu tư đồng thời cũng là cơ hội để các chính sách về ứng dụng công nghệ cao của

Trung ương và thành phố đi vào thực tiễn sản xuất mang lại hiệu quả kinh tế cao ./.

**Nguyễn Ngọc Sơn**

## **DIỄN ĐÀN KHUYẾN NÔNG LIÊN KẾT SẢN XUẤT VÀ TIÊU THỤ SẢN PHẨM NÔNG NGHIỆP HUYỆN THƯỜNG TÍN**



Sở Nông nghiệp và PTNT Hà Nội phối hợp UBND huyện Thường Tín tổ chức Diễn đàn "Khuyến nông @ liên kết sản xuất và tiêu thụ sản phẩm nông nghiệp". Diễn đàn có sự tham gia của gần 200 đại biểu là các hộ nông dân, chủ trang trại; Giám đốc hợp tác xã nông nghiệp, các chuỗi sản xuất nông sản trên địa bàn huyện. Cùng tham gia diễn đàn còn có lãnh đạo của một số doanh nghiệp hoạt động trên địa bàn thành phố Hà Nội.

Theo Phó Chủ tịch UBND huyện Thường Tín Bùi Công Thân, trong những năm qua, huyện Thường Tín luôn chú trọng, quan tâm đến sản xuất nông nghiệp, hàng năm huyện bố trí trên 10 tỷ đồng để hỗ trợ giá giống cây trồng, khảo nghiệm giống mới, hỗ trợ cơ giới hóa, xây dựng mô hình nông nghiệp

ứng dụng công nghệ cao theo chuỗi liên kết, hỗ trợ công tác phòng chống dịch bệnh trên cây trồng, vật nuôi. Đến nay, huyện Thường Tín đã xây dựng 14 chuỗi liên kết sản xuất, điển hình như chuỗi liên kết sản xuất rau theo hướng hữu cơ tại xã Ninh Sở, Lê Lợi, Tân Minh, chuỗi sản phẩm chế biến của HTX hoa cây cảnh Hồng Vân....

Nhằm tháo gỡ những khó khăn, vướng mắc trong liên kết tiêu thụ nông sản, tại Diễn đàn, nhiều nông hộ, chủ trang trại, đại diện hợp tác xã, các doanh nghiệp đã trao đổi, chia sẻ về cách tiếp cận, quy cách, chất lượng sản phẩm; kết nối các kênh phân phối lớn cũng như tham gia vào chuỗi cung ứng của các doanh nghiệp, siêu thị tiêu thụ sản phẩm nông nghiệp.

Cũng tại diễn đàn đã diễn ra lễ ký kết biên bản ghi nhớ trong việc hợp tác, kết nối tiêu thụ sản phẩm giữa các đơn vị là: Công ty cổ phần An Hoà với Chuỗi thực phẩm sạch Organic Green; Công ty Cổ phần công nghệ sinh học Hoà Bình với Hợp tác xã sản xuất và dịch vụ nông nghiệp Thanh Hà; Công ty Cổ phần Thương mại chế biến thực phẩm sạch Từ Tâm với Hợp tác xã sản xuất và dịch vụ nông nghiệp Thanh Hà./.

**Nguyễn Văn**

## **XÃ TIẾN THỊNH DIỄN TẬP PHÒNG CHỐNG THIÊN TAI VÀ TÌM KIẾM CỨU NẠN NĂM 2022**



Để tăng cường tính chủ động, sẵn sàng trong công tác phòng chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn, kịp thời ứng phó với mọi tình huống xảy ra,

Đảng ủy, HĐND, UBND xã Tiến Thịnh, huyện Mê Linh vừa tổ chức diễn tập phòng chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn năm 2022 với mật danh TT-22.

Với tình huống giả định: Do chịu ảnh hưởng trực tiếp từ cơn bão số 2 gây mưa to, gió lớn trên diện rộng, nước trên các sông: Sông Hồng, sông Lô, sông Phó Đáy, sông Cà Lồ... đều đang ở mức nước sắp sỉ báo động 2 gây ngập úng ở nhiều nơi trong đó có xã Tiến Thịnh, huyện Mê Linh. Trên tuyến đê tả sông Hồng, đoạn qua địa bàn xã, do ngập nước lâu ngày đã xuất hiện mạch dùn phía chân đê tại một số điểm xung yếu. Trước tình hình đó, xã Tiến Thịnh đã tổ chức Hội nghị Ban Chỉ huy

phòng chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn, thông báo tình hình thời tiết khí hậu thủy văn, chuyển cấp báo động, chuyển địa phương vào tình trạng khẩn cấp để xử lý tình huống lụt bão; UBND xã tổ chức họp, triển khai kế hoạch, giao nhiệm vụ, hiệp đồng cho các lực lượng, ban ngành đoàn thể xã tham gia ứng phó với bão lụt và tìm kiếm cứu nạn.

Ở phần diễn tập thực binh: Thực hành xử lý mạch sủi chân đê tại Km 34+ 400 đến Km 34+ 410; huy động đội xung kích PCTT &TKCN của xã và vật tư, phương tiện, vật tư theo phương châm 4 tại chỗ. Do có sự chuẩn bị chu đáo về mọi mặt, cuộc diễn tập đã bám sát tình huống, sự điều hành của Ban Chỉ đạo huyện, đảm bảo nội dung, thời gian và trình

## **CHỦ ĐỘNG ỨNG PHÓ VỚI MÙA MƯA BÃO NĂM 2022 TRONG NUÔI TRỒNG THỦY SẢN**

Để chủ động ứng phó và khắc phục hậu quả của thiên tai, nhằm hạn chế thấp nhất thiệt hại cho người nuôi thủy sản, ổn định và duy trì hoạt động nuôi trồng thủy sản, vừa qua Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn Hà Nội đã có văn bản gửi UBND các quận, huyện, thị xã về việc chủ động ứng phó với mùa mưa bão năm 2022 trong nuôi trồng thủy sản, cụ thể như sau:

Xây dựng kế hoạch, bố trí nguồn nhân lực và chủ động tổ chức, triển khai các biện pháp phòng, ứng phó hiệu quả với mưa, bão, lũ, lụt trong nuôi trồng thủy sản; rà soát diện tích nuôi trồng thủy sản tại địa phương đặc biệt là những vùng ứng trùng để có phương án xử lý kịp thời khi có bão, lũ xảy ra.

Phối hợp với Chi cục Thủy sản Hà Nội thông tin, hướng dẫn người nuôi trồng thủy sản các biện pháp phòng chống và khắc phục thiệt hại do mưa bão, lũ xảy ra để ổn định sản xuất, một số lưu ý cụ thể như sau:

### **Trước khi có mưa bão:**

- Chuẩn bị đầy đủ nguyên, nhiên, vật liệu, máy móc, trang thiết bị phục vụ cho công tác phòng, tránh khắc phục hậu quả của thiên tai (lưới, dăng chắn, cọc tre, cước xêng, máy phát điện, máy quạt nước, máy bơm nước, vôi, tàu thuyền, phao,...)

- Những diện tích nuôi trồng thủy sản nằm trong vùng trũng thường xuyên bị ngập úng khi có mưa lớn thì chủ động thu hoạch thủy sản nuôi khi đạt kích cỡ thương phẩm.

- Nạo vét kênh mương, đặt ống xả tràn, phát quang cỏ cây quanh bờ ao, gia cố bờ ao, các cống cấp và thoát nước, khắc phục những vị trí xung yếu

tự các bước tiến hành khẩn trương, nghiêm túc, đạt được mục đích, yêu cầu đề ra.

Qua cuộc diễn tập nhằm nâng cao khả năng tổ chức chỉ đạo, chỉ huy điều hành của Ban Chỉ huy phòng chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn của xã khi có tình huống xảy ra, đồng thời để đánh giá khả năng huy động, tổ chức hiệp đồng giữa các lực lượng và nhân dân địa phương trong ứng phó bão lụt và tìm kiếm cứu nạn, kịp thời điều chỉnh, bổ sung kế hoạch, phương án phù hợp sát với thực tế của địa phương, chủ động đề phòng, đối phó với các tình huống thiên tai có thể xảy ra, giữ vững sự ổn định tình hình, đảm bảo đời sống và sản xuất của nhân dân trên địa bàn./.

**Nguyễn Văn**

có thể bị vỡ hoặc tràn bờ khi có nước lớn; những ao, hồ có vùng trũng thì phải chủ động tôn thêm bờ ao.

- Đối với nuôi trồng thủy sản trong lồng, bè: kiểm tra, gia cố lại hệ thống dây leo, phao lồng; vệ sinh tẩy dọn lồng nuôi sạch sẽ để tạo lưu thông dòng chảy, di chuyển lồng bè vào nơi kín gió, dòng chảy nhẹ để khi bão lớn làm vỡ lồng, bè.

- Bổ sung vitamin C hoặc chế phẩm sinh học vào thức ăn cho cá để tăng cường sức đề kháng. Trước mỗi cơn mưa lớn người nuôi chủ động sử dụng vôi bột tạt quanh ao để ổn định pH và các yếu tố môi trường khác trong ao nuôi.

- Sơ tán lao động về nơi trú ẩn an toàn đảm bảo không có thiệt hại về người khi có xảy ra thiên tai.

### **Biện pháp khắc phục sau mưa bão:**

- Xả bớt nước tầng mặt để giảm bớt lượng nước mưa trong ao; tiến hành chạy máy quạt nước, sục khí nhằm hạn chế sự phân tầng nước mưa trong ao đặc biệt là những ao nuôi thâm canh có mật độ cao.

- Kiểm tra, xử lý các yếu tố môi trường nước ao, đảm nơi đặt lồng bè nuôi, đảm bảo các yếu tố môi trường nằm trong giới hạn cho phép. Di chuyển lồng bè đến vùng nuôi có chất lượng nước đảm bảo an toàn (nếu cần thiết).

- Bổ sung Vitamin C hoặc chế phẩm sinh học vào thức ăn cho cá để tăng cường sức đề kháng.

- Chủ động xử lý môi trường nước bằng vôi bột với lượng 2 - 3kg/100m<sup>3</sup> nước ao hoặc một số hóa chất như BKC, Iodine,... theo đúng liều lượng hướng dẫn của nhà sản xuất để khử trùng nước ao nuôi, phòng bệnh cho thủy sản nuôi./.

**TX (TH)**

**KHẮC PHỤC HỘI CHỨNG THIẾU CANXI VÀ PHỐT PHO Ở GÀ**

Canxi và phốt pho là 2 nguyên tố không thể thiếu trong quá trình sinh trưởng của gà. Sự thiếu hụt chúng sẽ làm ảnh hưởng rất lớn đến các hoạt động trong cơ thể của gà, đặc biệt là trong giai đoạn 2 - 4 tuần tuổi.

**Vai trò của canxi và phốt pho**

Canxi và phốt pho là 2 nguyên tố chủ yếu cho việc hình thành nên xương và vỏ trứng của gà. Canxi cung cấp 36 - 39% cho sự phát triển của xương và răng, giúp tăng cường chức năng thần kinh, cơ co và đông máu, duy trì cân bằng axit bazơ trong cơ thể, xúc tác các phản ứng sinh học. Đồng thời, trong mô cơ thể canxi còn duy trì chức năng hoạt động của mô thần kinh, xúc tác quá trình đông máu, tăng hoạt động của mô cơ vân, cơ tim, cơ trơn, duy trì hoạt động của tế bào, tạo điện thế sinh học trên mặt bằng tế bào và xúc tác men trypsin trong quá trình tiêu hóa protein trong thức ăn.

Phốt pho đóng góp 17 - 19% cho việc phát triển xương, chuyển hóa carotene thành Vitamin A. Hơn nữa, phốt pho ngoài chức năng tạo xương còn tham gia vào thành phần axit nucleic, hệ thống men tiêu hóa tinh bột và mỡ, giúp vật nuôi ngon miệng, sinh sản cũng như sản xuất trứng tốt. Phốt pho cũng tham gia trong chất đệm của máu và làm trung gian cho điều hòa hormone với tác dụng tổng hợp protein, phân giải lipit, hoạt hóa các men khác nhau và tổng hợp Steroid, giúp cung cấp năng lượng cho hoạt động tế bào.

Với những vai trò quan trọng trong cơ thể gà, sự thiếu hụt canxi và phốt pho sẽ làm ảnh hưởng rất

lớn đến các hoạt động trong cơ thể. Với đặc điểm rõ nhất là gia cầm bại liệt, đẻ non, đẻ giảm và tỷ lệ ấp nở thấp.

**Nguyên nhân thiếu canxi và phốt pho**

- Khẩu phần ăn không được cung cấp đầy đủ canxi và phốt pho (thiếu bột sò, bột xương, bột cá, bánh dầu lạc và đậu tương...).

- Chuồng trại quá kín làm cho ánh sáng mặt trời buổi sáng không chiếu vào cơ thể của gà được, nên chất Ergosteron (tiền Vitamin D2) không chuyển thành Vitamin D2 được. Thiếu Vitamin D2 là thiếu yếu tố điều hòa sự hấp thu canxi từ thức ăn vào cơ thể.

- Khẩu phần ăn chứa lượng chất béo (mỡ, dầu) quá cao, làm giảm khả năng hấp thụ canxi, phốt pho.

- Cơ thể gia cầm bị một số bệnh truyền nhiễm hay dinh dưỡng làm viêm đường tiêu hóa và teo tuyến tụy tạng gây ảnh hưởng đến khả năng hấp thu canxi, phốt pho từ thức ăn vào cơ thể.

- Tuyến cận giáp trạng (phó giáp trạng) bị teo nên không sản sinh ra hormone Canxitonin và Parathocmon, 2 hormone này có tác dụng điều hòa canxi, phốt pho trong máu.

**Triệu chứng khi thiếu canxi và phốt pho****Ở gà con và gà giò:**

- Gà đi lại không bình thường, co giật và run rẩy.  
- Một số gà con mới nở thấy xương mềm, mỏ mềm hoặc chéo nhau.

- Gà còi, lông mọc chậm, xù lông, sã cánh, gà hay mổ lông nhau và ăn những vật lạ sau tiêu chảy.

- Bệnh kéo dài dẫn đến chân khuynh ra, ngón chân bị uốn cong, các đầu xương, khớp xương bị sưng to, biến dạng. Sau bại liệt nằm một chỗ rồi chết do biến chứng trụy tim mạch, viêm phổi, viêm ruột...

**Ở gà đẻ:**

- Trứng đẻ ra có vỏ mềm, mỏng hoặc không có vỏ, sau đó ngưng đẻ.

- Tỷ lệ trứng ấp nở thành công thấp.

- Bệnh tích thường gặp.

- Xương ống chân mềm và xốp, dễ gãy.

- Xương ức (ngực) bị vỡ vụn.
- Xương sườn có những nốt u do sưng khớp giữa phần xương và sụn của xương sườn.

### Cách khắc phục và phòng ngừa thiếu canxi và photpho

Để đề phòng hội chứng thiếu canxi và photpho ở gà, người nuôi cần thường xuyên bổ sung vào thức ăn canxi, photpho và Vitamin D3 đầy đủ. Một số loại phụ gia thức ăn tự nhiên có chứa hàm lượng canxi và photpho cao như:

- Bột sò có hàm lượng canxi 35%. Người nuôi nên trộn vào thức ăn cho gà con và gà giò với tỷ lệ 1,5% lượng thức ăn, còn gà đẻ 4 - 4,5 %.
- Bột xương có hàm lượng canxi 22%, photpho 18%, nên trộn vào thức ăn cho gà con và gà giò với tỷ lệ 1% còn gà đẻ 2,5%.
- Bột cá nhạt có hàm lượng canxi 7%, photpho 3%, nên trộn vào thức ăn tỷ lệ 10 - 15%.

Đối với những premix khoáng có thể dùng thay thế bột xương và bột sò nên trộn thức ăn cho gà con và gà giò 1%. Còn gà đẻ 4 - 5%.

Để gà có thể hấp thụ tối đa lượng canxi, photpho có trong thức ăn, cần thiết kế chuồng trại có ánh sáng buổi sáng chiếu vào chuồng. Ánh sáng giúp gà tiếp nhận được tia tử ngoại từ ánh sáng mặt trời, có ích cho sự chuyển hóa tiền Vitamin D2 (Ergosteron) thành Vitamin D2.

Trong trường hợp gà bệnh bại liệt nặng hoặc

để non nhiều do thiếu canxi và photpho, có thể tiêm thuốc Canxi Gluconat + Vitamin ADE liều: Canxi Gluconat 10%: Tiêm bắp 10 - 20 mg/kg thể trọng (ống 5 ml tiêm bắp cho 5 kg thể trọng)/ngày. Tiêm liên tục 5 - 7 ngày; ADE 500 tiêm bắp 0,1 - 0,2 cc/gà mái đẻ. Tiêm 1 lần, sau 15 - 30 ngày tiêm lại lần 2.

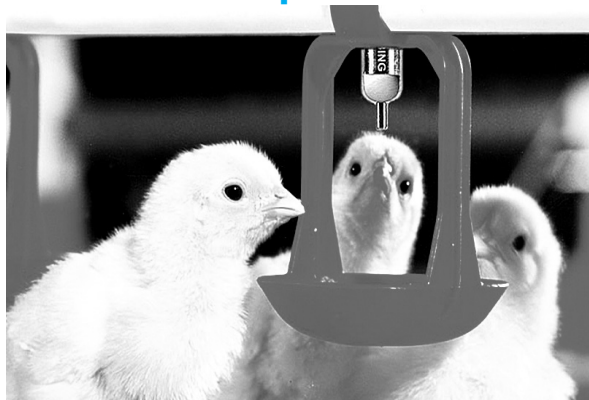
Ngoài ra, người nuôi có thể trộn thêm Bicalcium liều 1 g/kg thức ăn hay pha 1 g/lít nước liên tục mỗi ngày. Hoặc pha Vetophes liều 1 - 2 cc/lít nước uống, liên tục mỗi ngày.

Với gà đẻ, trường hợp trứng giảm đột ngột 30 - 50% thì trộn PREMIX TRỨNG HDH gấp 2 - 3 lần liều phòng là 1g/2 - 3kg thể trọng.

Trong quá trình phòng và điều trị hội chứng thiếu canxi và photpho ở gà, nếu dùng quá liều trong thức ăn bổ sung cũng gây nguy hiểm cho cơ thể như: Làm rối loạn tiêu hóa và bài tiết; Canxi tích lại trong thận không bài tiết kịp gây viêm thận, sỏi thận; Photpho cũng tích tụ lại trong mô và khớp gây rối loạn cử động khớp; thúc đẩy tuyến giáp trạng hoạt động, tăng bài tiết hormone Paratyrosine làm tăng cường bài tiết canxi từ xương vào máu gây xốp xương và bại liệt. Vì vậy, người nuôi cần tuân thủ liều lượng theo hướng dẫn của nhà sản xuất và tham khảo hướng dẫn của cán bộ kỹ thuật vùng./.

NT (Theo [nguoichannuoi.com.vn](http://nguoichannuoi.com.vn))

## CHIẾN LƯỢC DINH DƯỠNG CHO GIA CẦM TRONG MÔI TRƯỜNG NÓNG



Nhiệt độ cao làm giảm lượng ăn và ảnh hưởng đến tăng trưởng của gia cầm. Do đó cần phải có chiến lược dinh dưỡng để giảm bớt các tác động có hại của sốc nhiệt.

### Protein và axit amin

Quá trình biến tính protein và tổng hợp protein

bị suy giảm khi tiếp xúc với nhiệt. Hơn nữa, ăn kém do sốc nhiệt còn làm giảm hấp thụ protein và axit amin, từ đó tác động tiêu cực đến tăng trưởng. Lựa chọn các nguồn dinh dưỡng giàu protein và axit amin để tiêu hóa có thể làm giảm tác động của sốc nhiệt bằng cách tăng cường sử dụng protein và giảm sinh nhiệt suốt quá trình tiêu hóa.

Tỷ lệ của mỗi axit amin nên cân bằng để cải thiện việc sử dụng protein. Sử dụng các axit amin tổng hợp là một trong những giải pháp duy trì cân bằng axit amin trong khẩu phần ăn.

### Cân bằng điện giải ngăn nhiễm kiềm chuyển hóa

Trong chế độ dinh dưỡng cho gà công nghiệp, các chất điện giải chính là Natri (Na), Kali (K) và Clo (Cl). Natri clorua (NaCl) và Natri bicarbonat (NaHCO<sub>3</sub>) thường được sử dụng như Na và Cl trong khẩu phần ăn của gà thịt và K luôn được bổ sung

từ khô đậu. Đối với khẩu phần cho gà giống Cobb, mỗi khoáng chất đều có yêu cầu tối thiểu, như 0,16 - 0,23% Na, 0,16 - 0,3% Cl và 0,6 - 0,95 K. Để duy trì cân bằng điện giải, khẩu phần ăn phải duy trì tỷ lệ chính xác các cation (Na, K) và anion (Cl).

#### **Vitamin và khoáng chất ức chế các gốc tự do**

Vitamin và khoáng chất có đặc tính chống oxy hóa có thể làm giảm tác động tiêu cực của các gốc tự do gây ra bởi căng thẳng nhiệt. Vitamin E, một loại vitamin hòa tan trong lipid ở mức 100 - 250mg/kg, có thể cải thiện hiệu suất tăng trưởng của gà thịt trong thời gian tiếp xúc với nhiệt. Mặc dù gia cầm có thể tổng hợp Vitamin C từ glucose trong thận, nhưng bổ sung Vitamin C ở mức 200mg/kg trong khẩu phần ăn có thể làm giảm tác động tiêu cực của sốc nhiệt. Selen là một chất chống oxy hóa tế bào quan trọng và có mức yêu cầu tối thiểu là 0,35 mg/kg thức ăn. Khoáng chất này cũng có tác dụng hiệp đồng với Vitamin E.

Nhìn chung, bổ sung vitamin và khoáng chất cao hơn 10 - 20% so với nhu cầu tối thiểu có thể giúp ngăn ngừa tình trạng thiếu dinh dưỡng vì lượng ăn vào có thể giảm khi bị sốc nhiệt. Tham khảo ý kiến chuyên gia dinh dưỡng trước khi thực hiện bất kỳ điều chỉnh lớn nào trong công thức thức ăn.

Kẽm có thể cải thiện năng suất của gà thịt và ngăn chặn quá trình oxy hóa lipid trong cơ và khoáng chất này rất quan trọng vì lipid trong thức ăn dễ oxy hóa ở nhiệt độ cao. Quá trình oxy hóa lipid có thể được ngăn chặn bằng cách thêm chất chống oxy hóa vào chế độ ăn (BHA, BHT và Ethoxyquin).

#### **Enzyme**

Bổ sung enzyme có thể cải thiện quá trình tiêu hóa chất dinh dưỡng và giảm nhiệt trao đổi chất. Có nhiều loại enzyme ngũ cốc có sẵn trên thị trường. Các enzym này tấn công các polysaccharid phi tinh bột (NSP). Hầu hết NSP nằm trong thành tế bào của các loại hạt ngũ cốc như lúa mì, ngô, yến mạch, đậu nành và bao gồm xylan, beta-glucans và mannan. Trong thời tiết nắng nóng, một số chuyên gia dinh dưỡng đã thành công khi sử dụng các enzym nhắm vào cả 3 NSP. Hỗ trợ tiêu hóa thức ăn sẽ làm giảm sản sinh nhiệt. Tùy thuộc vào các enzym có sẵn ở các vùng cụ thể, có thể cần nhiều sản phẩm enzym cho các NSP khác nhau.

#### **Công thức và chất lượng thức ăn**

Thức ăn chăn nuôi có thể được xây dựng theo

công thức để giúp giảm bớt ảnh hưởng của sốc nhiệt. Thay thế một phần các nguồn năng lượng từ cacbohydrat thành lipid là một phương thức phổ biến vì lipid tạo ra nhiệt lượng thấp hơn so với cacbohydrat. Lipid cũng có lợi trong việc làm chậm quá trình di chuyển thức ăn trong ruột, tạo nhiều thời gian hơn cho quá trình tiêu hóa chất dinh dưỡng. Việc lựa chọn các thành phần chất lượng có tỷ lệ cao giữa năng lượng rỗng và năng lượng có thể chuyển hóa (NE/ ME) cũng là một giải pháp để giảm sản sinh nhiệt trao đổi chất.

Chất lượng thức ăn là một yếu tố giảm sốc nhiệt ở gà thịt. Nói chung, gà thịt được cho ăn thức ăn hỗn hợp sẽ sinh nhiều nhiệt hơn và sử dụng năng lượng cao hơn so với thức ăn viên. Vì vậy, chất lượng thức ăn viên tốt có thể giảm căng thẳng do nhiệt bằng cách giảm năng lượng sử dụng trong quá trình ăn. Thông thường, thức ăn viên tinh (< 1.000um) không nên chiếm hơn 10 - 15% khẩu phần. Chỉ số độ bền của viên phải cao hơn 95%.

#### **Các cách tiếp cận dinh dưỡng khác**

Có những phụ gia khác có thể làm giảm tác động của sốc nhiệt. Betaine chứa rất nhiều nhóm methyl và có thể cải thiện năng suất tăng trưởng và chất lượng thịt. Bổ sung betaine ở mức 1.000 - 2.000mg/kg thức ăn sẽ cải thiện lượng ăn vào và tăng trưởng ở những gia cầm bị sốc nhiệt.

Probiotics và prebiotics có thể nâng cao sức khỏe đường ruột bị suy giảm do tiếp xúc với nhiệt, từ đó cải thiện hiệu suất tăng trưởng của gà thịt. Các hợp chất thực vật như sanguinarine và curcumin cũng được ghi nhận khả năng kiểm soát tình trạng sốc nhiệt nhờ đặc tính kháng viêm và chống oxy hóa của chúng.

#### **Quản lý nước**

Khi bị sốc nhiệt, gia cầm bị mất nước qua đường hô hấp. Do đó, vật nuôi cần tăng cường uống nước để duy trì điều hòa nhiệt độ. Quản lý nước trong quá trình tiếp xúc với nhiệt rất quan trọng để giảm sốc nhiệt. Có thể bổ sung các chất điện giải và vitamin vào nước uống, bao gồm Natri bicacbonat, Kali clorua và Vitamin C. Tuy nhiên, việc bổ sung chất điện giải qua nước uống cần được theo dõi để ngăn ngừa tình trạng làm ứ đọng chất điện giải và màng sinh học trong hệ thống nước. Điều quan trọng là phải theo dõi nhiệt độ của nước và duy trì dưới 25°C trong môi trường nóng./.

**NT (Theo tapchigiacam.vn)**



# NHÀ NÔNG & DOANH NGHIỆP CẦN BIẾT

## DỰ BÁO THỜI TIẾT 10 NGÀY THÀNH PHỐ HÀ NỘI

(Từ ngày 21 đến ngày 30 tháng 6 năm 2022)

### 1. Xu thế thời tiết 10 ngày:

Ngày đầu, ảnh hưởng của rìa Đông nam vùng áp thấp phía Tây. Từ ngày 22 - 27/6, áp cao cận nhiệt đới lấn về phía Tây hình thành vùng hội tụ gió trên cao. Những ngày cuối áp cao cận nhiệt đới rút ra phía Đông, vùng hội tụ gió trên cao suy yếu.

### Dự báo chi tiết các yếu tố khí tượng:

Ngày 21/6: Mây thay đổi, ngày nắng, có nơi nắng nóng gay gắt, đêm có mưa rào và dông vài nơi. Gió Tây nam cấp 2.

Từ ngày 22 - 24/6: Mây thay đổi đến nhiều mây, ngày nắng, đêm và sáng có mưa, cục bộ có mưa vừa, mưa to và dông. Gió Đông nam cấp 2 - 3.

Từ ngày 25 - 27/6: Mây thay đổi đến nhiều mây, ngày nắng, đêm và sáng có mưa, mưa rào rải rác và có nơi có dông. Gió Đông nam cấp 2 - 3.

Từ ngày 28 - 30/6: Mây thay đổi, ngày nắng, có ngày có nắng nóng, đêm có mưa rào và dông vài nơi. Gió Đông nam cấp 2.

Nhiệt độ trung bình: 29.0 - 30.0°C.

Nhiệt độ cao nhất: 36 - 38°C, có nơi trên 38°C.

Nhiệt độ thấp nhất: 25 - 27°C.

Lượng mưa phổ biến: 70 - 100 mm, có nơi lớn hơn.

Độ ẩm trung bình: 80 - 85%.

Tổng số giờ nắng: 50 - 60 giờ.

### Theo Đài KTTV KVĐB Bắc Bộ

## GIỚI THIỆU HỆ THỐNG TRẠM VẬT TƯ NÔNG NGHIỆP THÔNG MINH TRẠM XANH



Trạm Xanh là Hệ thống Trạm vật tư nông nghiệp thông minh, trong đó triển khai đồng bộ các giải pháp như: Ứng dụng công nghệ sinh học; Ứng dụng công nghệ 4.0 (trí tuệ nhân tạo AI); Chuyển giao tiến bộ kỹ thuật; Liên kết từ sản xuất đến tiêu thụ sản phẩm... Nhằm hỗ trợ người dân sản xuất nông nghiệp tiếp cận kịp thời với khoa học kỹ thuật, thuận tiện và minh bạch trong quá trình mua vật tư phục vụ sản xuất, tạo ra các sản phẩm nông nghiệp an toàn chất lượng, góp phần xây dựng nền nông nghiệp xanh, bền vững.

Điểm khác biệt của điểm Trạm Xanh so với các cửa hàng bán vật tư hiện nay là: Trạm Xanh được bố trí khoa học chuyên nghiệp như một Siêu thị vật tư nông nghiệp; có cán bộ chuyên môn kỹ thuật thực hiện nhiệm vụ tư vấn cho người dân khi đến mua hàng; toàn bộ vật tư nhập xuất kho

được quản lý bằng hệ thống phần mềm điện tử chuyên dụng, hiện đại; người dân đến mua hàng sau khi nghe tư vấn của cán bộ kỹ thuật sẽ lựa chọn sản phẩm và quét mã để thanh toán; vật tư được bày bán tuân thủ đúng theo quy định của nhà nước, rõ nguồn gốc xuất xứ, chất lượng đảm bảo và được cam kết; giá bán được niêm yết trên hệ thống theo nhà sản xuất quy định.

Qua Trạm Xanh người dân có thể mua hàng trực tuyến (Online) thông qua App Trạm Xanh. Chỉ cần dùng điện thoại thông minh tải App ứng dụng trên điện thoại là có thể đặt, mua vật tư mọi lúc, mọi nơi. Khách hàng tiến hành tải App qua việc đăng nhập vào App Store hoặc CH Play tải App Trạm Xanh. Sau đó Đăng nhập vào App Trạm Xanh và hoàn thành đăng nhập. Sau đó để đặt hàng khách hàng chỉ việc mở App Trạm Xanh rồi chọn "tài khoản" => Đăng nhập => Đăng nhập số điện thoại => Nhận mã OTP. Sau đó quay về trang chủ và chọn sản phẩm cần đặt hàng.

Sau khi người dân đặt hàng trên App, Trạm Xanh sẽ có nhân viên chăm sóc khách hàng liên hệ chốt đơn hàng và chuyển vật tư đến nơi người dân yêu cầu trong thời gian nhanh nhất. Việc mua vật tư Online sẽ giúp người dân tiết kiệm được thời gian và nhận được nhiều chính sách ưu đãi cũng như chương trình khuyến mãi từ nhà sản xuất và của Trạm xanh. Đồng thời thể hiện tính minh bạch qua nền tảng công nghệ số.

Trạm Xanh còn xây dựng các mô hình liên kết gắn với chuyển giao tiến bộ kỹ thuật cho người dân đối với từng lĩnh vực cây trồng như: Cây ăn quả; cây rau; cây chè; cây lương thực; cây hoa... nhằm đưa các tiến bộ khoa học kỹ thuật mới vào trong thực tế sản xuất kết hợp với kết nối các hệ thống siêu thị, chuỗi cửa hàng thực phẩm để hỗ trợ tiêu thụ sản phẩm đảm bảo chất lượng cho người dân từ đó làm tiền đề nhân rộng các vùng sản xuất liên kết hiệu quả. Ở mỗi điểm Trạm Xanh tổ chức đội ngũ cán bộ kỹ thuật có trình độ chuyên môn sâu

## CẢ NƯỚC CÓ 6.925 CHUỖI LIÊN KẾT NÔNG NGHIỆP CHO HIỆU QUẢ KINH TẾ

Theo Bộ Nông nghiệp & PTNT, hiện nay, việc phát triển tổ chức sản xuất theo hợp đồng và xây dựng liên kết chuỗi giá trị gắn với thị trường tiêu thụ sản phẩm nông nghiệp trở nên khá phổ biến. Nhiều tập đoàn kinh tế lớn đã đầu tư vào các chuỗi nông sản với các mặt hàng như: Rau an toàn, hoa quả, cà phê, chè, thủy sản..., nâng tỷ lệ nông sản chủ lực tiêu thụ thông qua liên kết sản xuất tiêu thụ nông sản từ 10% năm 2017 lên hơn 20%. Trong đó, tỷ lệ hợp tác xã nông nghiệp thực hiện liên

## SẢN XUẤT VẮC XIN PHÒNG BỆNH DỊCH TẢ LỢN CHÂU PHI: THÊM NHIỀU CƠ HỘI CHO NGƯỜI CHĂN NUÔI

Với việc Bộ Nông nghiệp & PTNT công bố sản xuất thành công vắc xin phòng bệnh Dịch tả lợn châu Phi, Việt Nam trở thành quốc gia đầu tiên trên thế giới lưu hành thương mại loại vắc xin này. Thành công kể trên sẽ mở ra nhiều cơ hội cho chăn nuôi Việt Nam, đặc biệt là kiểm soát bệnh Dịch tả lợn châu Phi, qua đó ổn định nguồn cung thịt lợn trên thị trường.

### Thành công đáng ghi nhận

Bệnh Dịch tả lợn châu Phi là bệnh truyền nhiễm nguy hiểm do vi rút gây ra, xuất hiện lần đầu tiên tại châu Phi vào năm 1921. Hơn 100 năm qua mặc dù đã có gần 4.000 công trình nghiên cứu liên quan đến vi rút bệnh Dịch tả lợn châu Phi cũng như phát triển vắc xin nhưng thế giới vẫn chưa có vắc xin thương mại. Bệnh Dịch tả lợn châu Phi lần đầu tiên xâm nhiễm vào Việt Nam tháng 2 - 2019, sau đó lây lan ra phạm vi cả nước, đã buộc phải tiêu hủy trên 6 triệu con lợn, thiệt hại hơn 30.000 tỷ đồng. Hiện, dịch bệnh vẫn xảy ra ở nhiều địa phương trên phạm vi cả nước.

Theo Quyền Cục trưởng Cục Thú y (Bộ

để kịp thời xuống thực địa sản xuất của người dân để hỗ trợ tư vấn hướng dẫn người dân sản xuất theo đúng quy trình kỹ thuật. Qua đây cũng từng bước tư vấn cho người dân chuyển dần sang hình thức canh tác an toàn, bền vững.

Mục tiêu của Hệ thống Trạm Xanh là sẽ phủ khắp các địa phương trên cả nước. Tại thành phố Hà Nội mỗi huyện, thị xã sẽ có 1 điểm Trạm Xanh. Tại các tỉnh trong cả nước mỗi tỉnh phát triển 1 điểm./.

NT (TH)

kết, tiêu thụ nông sản cho nông dân đạt 37% (tăng 25%).

Đến nay, cả nước có 6.925 chuỗi liên kết nông nghiệp; huy động 293 tổ chức khoa học, 4.393 hợp tác xã, 777 tổ hợp tác, 1.910 doanh nghiệp và gần 700.000 hộ nông dân tham gia. Việc tổ chức liên kết sản xuất theo chuỗi ngành hàng đã khẳng định là hướng đi đúng đắn của nền sản xuất nông nghiệp hiện đại, mang lại hiệu quả kinh tế cao cho nông dân./.

NB (Theo Báo HNM)

Nông nghiệp & PTNT) Nguyễn Văn Long, việc Việt Nam công bố sản xuất được vắc xin thương mại phòng bệnh Dịch tả lợn châu Phi, đáp ứng được các yêu cầu chuyên môn kỹ thuật với độ dài miễn dịch 6 tháng là một dấu mốc đáng ghi nhận. Thành công này góp phần bảo vệ an toàn cho ngành sản xuất lợn thịt... và mang đến nhiều kỳ vọng cho người chăn nuôi.

Giám đốc Hợp tác xã Hoàng Long (huyện Thanh Oai) Nguyễn Trọng Long cho biết, trang trại đang nuôi hơn 600 lợn giống, 5.000 lợn thương phẩm, mặc dù chăn nuôi quy mô lớn, khép kín, nhưng bệnh Dịch tả lợn châu Phi vẫn lây lan với tốc độ nhanh. Do đó, việc Việt Nam sản xuất thành công vắc xin sẽ giúp người chăn nuôi chủ động hơn trong công tác phòng, chống dịch bệnh, mở rộng quy mô sản xuất...

Còn theo Giám đốc Hợp tác xã sản xuất và kinh doanh sản phẩm nông nghiệp Phúc Thọ (huyện Phúc Thọ) Nguyễn Hưng Thịnh, đây là một tín hiệu đáng mừng cho các hộ chăn nuôi lợn, bởi thực tế thời gian qua, bệnh Dịch tả lợn

châu Phi gây ra thiệt hại rất lớn cho người dân, khiến nguồn cung thịt lợn mất ổn định, có thời điểm giá thịt lợn lên đến hơn 100.000 đồng/kg. Với việc sản xuất thành công vắc xin phòng bệnh Dịch tả lợn châu Phi, trong thời gian tới, người chăn nuôi sẽ yên tâm tái đàn sản xuất theo nhu cầu thị trường.

Theo Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp & PTNT Lê Minh Hoan, đối với 1,7 triệu hộ chăn nuôi nhỏ lẻ, lợn là tài sản, do đó người nông dân háo hức, trông chờ thành tựu của các nhà khoa học Việt Nam. Vắc xin phòng bệnh Dịch tả lợn châu Phi góp phần vào việc xây dựng chuỗi thịt lợn, đáp ứng nhu cầu thực phẩm cho hơn 90 triệu dân trong nước và hướng đến xuất khẩu; giúp nước ta chủ động ứng phó các sự cố dịch bệnh trong tương lai.

### **Sớm đưa vắc xin ra thị trường**

Hiện nay, bệnh Dịch tả lợn châu Phi vẫn diễn biến phức tạp tại nhiều quốc gia trong khu vực và trên thế giới. Thời điểm này, chưa có quốc gia nào công bố sản xuất thành công vắc xin thương mại, do vậy, dư địa xuất khẩu vắc xin phòng bệnh Dịch tả lợn châu Phi của Việt Nam là rất lớn.

Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp & PTNT Lê Minh Hoan lưu ý, các doanh nghiệp khi thương mại hóa sản phẩm thuốc thú y như vắc xin phòng bệnh Dịch tả lợn châu Phi, hãy vì trách nhiệm xã hội mà cân bằng giữa lợi nhuận và giá thành để nông dân dễ tiếp cận, ngành chăn nuôi phát triển bền vững hơn.

## **TƯ VẤN, HỎI ĐÁP**

**Câu hỏi: Bón vôi để xử lý ao nuôi tôm cần phải chú ý gì để mang lại hiệu quả cao nhất và an toàn khi sử dụng?**

**Trả lời:** Tác dụng của vôi là giúp ổn định pH nước, diệt được cá tạp, dịch hại và cả các mầm bệnh trong ao. Vôi giúp cho mùn, bã đáy ao được phân hủy, làm đáy ao tốt hơn do được khoáng hóa, chất lượng nước cũng được cải thiện. Đối với tôm nuôi, chất vôi trong ao còn có tác dụng đến tôm trong việc hình thành vỏ. Tuy nhiên, cũng không nên bón vôi quá nhiều vì có thể gây tác hại cho môi trường và cá, tôm nuôi. Khi bón vôi cho ao cần chú ý một số trường hợp sau: Khi dùng vôi sát trùng xong không được bón phân vô cơ ngay vì khi bón phân urê sẽ gây ảnh hưởng xấu đến hô hấp của tôm. Còn nếu

Về giá thành loại vắc xin này, Phó Tổng Giám đốc Công ty Cổ phần Thuốc thú y Trung ương Navetco Trần Xuân Hạnh cho biết, Công ty có quy mô sản xuất trên 50 triệu liều/năm. Trong giai đoạn 1, vắc xin sẽ sử dụng ở diện hẹp với số lượng dự kiến được phép sử dụng 600.000 liều. Giai đoạn 2 (sau khi có báo cáo đánh giá kết quả sử dụng vắc xin ở giai đoạn 1), Cục Thú y sẽ tham mưu Bộ Nông nghiệp & PTNT chỉ đạo sử dụng vắc xin ở phạm vi toàn quốc. Dự kiến sẽ lưu hành trên thị trường vào cuối tháng 8 tới và giá vắc xin sẽ từ 34.000 đồng đến 36.000 đồng/liều, tương đương vắc xin phòng bệnh tai xanh.

Cũng theo ông Trần Xuân Hạnh, nhiều quốc gia trên thế giới đang cần vắc xin, do đó doanh nghiệp sẽ làm việc với các đối tác nhập khẩu vắc xin Việt Nam để thử nghiệm tại nước sở tại.

Ở góc độ người chăn nuôi, Giám đốc Hợp tác xã Chăn nuôi dịch vụ Hòa Mỹ (huyện Ứng Hòa) Nguyễn Văn Thanh đề xuất, các bộ, ngành cùng với doanh nghiệp tạo điều kiện thuận lợi cho các trang trại, hộ chăn nuôi sớm được tiếp cận với nguồn vắc xin bảo đảm chất lượng, giá thành hợp lý. Hiện nay, nguy cơ dịch bệnh lây lan qua biên giới, bệnh mới nổi... xâm nhiễm với diễn biến khó lường và rất khó phòng tránh. Do đó, sớm đưa vắc xin ra thị trường sẽ giúp người nông dân yên tâm đầu tư tái đàn, bảo đảm nhu cầu tiêu dùng./

**NB (Theo Báo HNM)**

bón phân lân ngay sau khi bón vôi sẽ làm giảm tác dụng bón lân, tảo không phát triển được nên không gây màu được cho ao. Không bón vôi khi ao xử lý Chlorine vì sẽ giảm tác dụng diệt khuẩn của từng loại. Mức độ tác dụng của vôi tùy thuộc vào độ nồng của vôi nên vôi sử dụng phải sạch, không lẫn tạp chất, đối với vôi cục, vôi bột cần được bảo quản đậy kín, tránh không khí hút ẩm làm mất tác dụng của vôi. Đối với vôi tôi cần được sử dụng trong vòng 3 tháng trở lại để có hiệu quả cao hơn. Khi bón vôi cần phải đo độ pH trong ao để tính lượng vôi cần bón với lượng vừa đủ, nếu lượng vôi bón quá nhiều sẽ làm tăng nhiệt độ, pH, NH<sub>3</sub>, độc tính lớn dẫn đến tôm dễ mắc bệnh./

**TX (Theo Tạp chí Thủy sản Việt Nam)**

## ❖ Gương sản xuất điển hình

### HUYỆN SÓC SƠN LIÊN KẾT PHÁT TRIỂN VÙNG RAU HỮU CƠ



Hai năm qua, Hợp tác xã (HTX) Dịch vụ nông nghiệp và kinh doanh tổng hợp Trung Giã bắt tay với người nông dân phát triển vùng canh tác rau hữu cơ và theo tiêu chuẩn Viet GAP. Mô hình bước đầu mang lại giá trị kinh tế cao và thu nhập ổn định cho thành viên.

#### **Rau hữu cơ không lo đầu ra**

Hơn một năm trước, 4 sào đất nông nghiệp được ông Khổng Văn Sáng ở thôn Đo (xã Trung Giã, huyện Sóc Sơn)) sử dụng để trồng lúa. Một năm canh tác được hai vụ, nhưng giá trị kinh tế hạn chế. Sản lượng gạo gần như chỉ để bảo đảm nhu cầu sử dụng hàng ngày.

Thời gian qua, được sự tư vấn, hướng dẫn của chính quyền địa phương, ông Sáng bắt tay với HTX Dịch vụ nông nghiệp và kinh doanh tổng hợp Trung Giã để canh tác rau theo hướng hữu cơ. Tham gia mô hình liên kết, ông Sáng được tập huấn kỹ thuật gieo trồng, chăm sóc, thu hoạch; được hỗ trợ phân bón, màng phủ nilon bảo vệ cây trồng...

Hộ ông Sáng được tham gia vào chuỗi liên kết, sản xuất trên chính mảnh đất của gia đình. Đặc biệt, hiện nay toàn bộ khối lượng rau hữu cơ làm ra đều đang được HTX Dịch vụ nông nghiệp và kinh doanh tổng hợp Trung Giã thu mua với mức giá ổn định.

Không chỉ ông Sáng, 11 hộ dân khác cũng đang được hưởng lợi từ mô hình liên kết trồng rau hữu cơ với HTX Dịch vụ nông nghiệp và kinh doanh tổng hợp Trung Giã. HTX này hiện còn bắt tay với khoảng 50 hộ dân khác để phát triển vùng rau theo tiêu chuẩn chất lượng Viet GAP.

#### **Vẫn còn không ít khó khăn**

Giám đốc HTX Dịch vụ nông nghiệp và kinh doanh tổng hợp Trung Giã Nguyễn Văn Thắng cho biết, để nâng cao chất lượng sản phẩm cung ứng ra thị trường, đơn vị đã đầu tư tiền tỷ xây dựng nhà sơ chế, đóng gói, bảo quản rau hữu cơ, rau Viet GAP. Mỗi sản phẩm rau an toàn của hợp tác xã đều có truy xuất nguồn gốc rõ ràng.

“Hiện nay, HTX đang liên kết với một doanh nghiệp thu mua rau cho bà con. Với diện tích canh tác hiện có gần 2ha, sản lượng rau hữu cơ cung ứng mỗi ngày ra thị trường đạt hơn 150kg. Thực tế nhu cầu thu mua của đối tác còn lớn hơn, nhưng chúng tôi chưa thể đáp ứng được...” - ông Nguyễn Văn Thắng cho hay.

Theo Phó Chủ tịch HĐND xã Trung Giã Trần Văn Luân, rau củ quả là một trong những nhóm ngành hàng nông nghiệp đang được địa phương chú trọng phát triển. Vừa qua, HĐND xã đã thảo luận, thống nhất đưa vào quy hoạch để mở rộng diện tích canh tác rau, củ, quả tại 3 thôn: Đo, Thống Nhất, Trung Kiên, với tổng diện tích khoảng 80ha.

Cũng theo ông Luân, nếu như rau hữu cơ đang được thị trường khá ưa chuộng thì đầu ra cho sản phẩm Viet GAP vẫn đang là bài toán không dễ đối với HTX Dịch vụ nông nghiệp và kinh doanh tổng hợp Trung Giã. Cùng với đó là khó khăn liên quan đến nguồn nhân lực và phương thức canh tác nhỏ lẻ truyền thống khiến việc tích tụ ruộng đất gặp nhiều trở ngại.

Thời gian tới, UBND xã Trung Giã sẽ cùng HTX và DN đẩy mạnh liên kết, nhất là trong việc nghiên cứu, mở rộng quy mô canh tác rau hữu cơ, dự kiến tăng lên khoảng 3,5ha. Đồng thời, tập trung nâng cao chất lượng, mẫu mã, chuẩn hoá sản phẩm rau an toàn để tham gia đánh giá, phân hạng trong Chương trình Mỗi xã một sản phẩm (OCOP) năm 2022 của thành phố Hà Nội./.

**NB (Theo Báo KTĐT)**

**Đối với mặt hàng lương thực:** Năng suất lúa vụ xuân 2022 tại các tỉnh miền Bắc được đánh giá cho năng suất cao, tại thị trường miền Bắc giá bán buôn mặt hàng thóc (các loại) có tăng nhẹ khoảng 200đ/kg, điển hình lúa J02 và Bắc thơm số 7 có giá dao động từ 8.800- 9.500đ/kg; đối với giá bán lẻ các mặt hàng gạo có giá bán dao động như sau: Gạo tám Thái có giá từ 19.000 - 22.000đ/kg, gạo Điện Biên, Hải Hậu dao động từ 17.500 - 19.000đ/kg; gạo bắc thơm giá từ 16.000 - 17.500đ/kg, Gạo nếp cái hoa vàng có giá từ 27.000 - 30.000đ/kg; đậu xanh tách vỏ có giá 50.000 - 55.000đ/kg, lạc nhân có giá 60.000đ/kg,...

**Đối với các mặt hàng thực phẩm:** Trên thị trường, giá lợn hơi đang duy trì ổn định quanh mức từ 55.000 - 57.000đ/kg; giá bán lẻ các mặt hàng thịt lợn tại các chợ cũng duy trì ổn định. Thịt lợn ba chỉ giá từ 120.000-130.000đ/kg; thịt mông sấn giá từ 100.000-120.000đ/kg; xương sườn có giá 130.000 -135.000đ/kg, thịt bò có giá bán ổn định quanh mức từ 270.000-300.000đ/kg; đối với mặt hàng gà ta hơi giá bán tiếp tục duy trì từ 130.000 - 150.000đ/kg, mặt hàng vịt hơi cũng có giá bán từ 57.000 - 60.000đ/kg, vịt nguyên con làm sẵn có giá 80.000đ/kg. Bên cạnh đó, một số mặt hàng thủy hải sản có giá bán dao động như sau: Cá chép giá dao động từ 60.000 - 65.000đ/kg, cá trắm giá từ 70.000 - 75.000đ/kg, cua đồng có giá từ 170.000-200.000đ/kg, ngao giá từ 20.000 -25.000 đ/kg,...

### \* **Thị trường thế giới:**

#### **XUẤT KHẨU GẠO 5 THÁNG ĐẦU NĂM 2022 ĐẠT TRÊN 1,35 TỶ USD**

Theo thống kê sơ bộ của Tổng cục Hải quan, 5 tháng đầu năm 2022 cả nước xuất khẩu gần 2,77 triệu tấn gạo, tương đương trên 1,35 tỷ USD, giá trung bình đạt 489 USD/tấn, tăng 6,6% về khối lượng, nhưng giảm 4% về kim ngạch và giảm 9,9% về giá so với cùng kỳ năm 2021.

Riêng tháng 5/2022 xuất khẩu 710.371 tấn gạo, tương đương 347,14 triệu USD, giá trung bình 488,7 USD/tấn, tăng 27,8% về lượng và tăng 25,8% kim ngạch; giá giảm nhẹ 1,6% so với tháng 4/2022; và cũng tăng 13,3% về lượng, tăng 2,4% kim ngạch và giảm 9,7% về giá so với tháng 5/2021.

Trong tháng 5/2022 xuất khẩu gạo sang thị trường chủ đạo Philippines tiếp tục đà tăng mạnh từ tháng trước, tăng 45,8% về lượng, tăng 50,9% kim ngạch và tăng 3,5% về giá so với tháng 4/2022, đạt 354.944 tấn, tương đương

**Đối với các mặt hàng rau, củ, quả:** Tuần qua, giá bán nhiều mặt hàng rau xanh tại các chợ đã giảm so với tuần trước đó. Rau mùng tơi, rau muống có giá từ 8.000-10.000đ/mớ, (giảm 2.000đ/mớ), rau ngót có giá từ 7.000 - 8.000đ/mớ, rau cải mớ đang có giá từ 25.000 - 30.000đ/kg (giảm 5.000đ/kg), mướp hương giá từ 15.000 - 17.000đ/kg, cà chua, dưa chuột có giá từ 18.000 - 20.000đ/kg; Cũng giống như các mặt hàng rau xanh, giá bán nhiều mặt hàng trái cây cũng giảm đáng kể so với thời điểm đầu vụ, điển hình như: Vải thiều đang có giá phổ biến 30.000đ/kg (giảm 5.000đ/kg so với thời điểm đầu vụ), dưa hấu miền Nam giá từ 18.000 - 22.000đ/kg, mận hậu có giá từ 30.000 - 35.000đ/kg; cam sành có giá 50.000 - 60.000đ/kg, dưa lê có giá 25.000đ/kg, măng cụt giá từ 55.000 -65.000đ/kg, chôm chôm giá từ 50.000 - 55.000đ/kg,...

**Về vật tư nông nghiệp:** Để chuẩn bị nguồn vật tư nông nghiệp phục vụ cho nhu cầu sản xuất vụ mùa, nguồn cun các mặt hàng vật tư, phân bón trên thị trường được đảm bảo đủ đáp ứng nhu cầu cho sản xuất, tuy nhiên giá bán các các mặt hàng phân bón vẫn giữ ở mức cao và có khả năng tiếp tục tăng. Đạm urê ngoại có giá từ 19.000 - 20.000đ/kg, NPK Văn Điển 5.10.3 giá bán 6.000 - 6.500đ/kg, Kali giá 18.500 - 19.000đ/kg; lân Văn Điển có giá 6.000đ/kg.

**NB(TH)**

167,65 triệu USD, giá 472,3 USD/tấn; và cũng tăng mạnh 54,8% về lượng, tăng 38,4% kim ngạch so với tháng 5/2021...

Tính chung trong 5 tháng đầu năm 2022, Philippines vẫn đứng đầu về tiêu thụ gạo của Việt Nam, chiếm 45,9% trong tổng lượng và chiếm 43,6% trong tổng kim ngạch gạo xuất khẩu của cả nước, đạt 1,27 triệu tấn, tương đương 589,81 triệu USD, giá trung bình 464,2 USD/tấn, tăng 34,6% về lượng, tăng 17,5% về kim ngạch nhưng giảm 12,7% về giá so với 5 tháng đầu năm 2021.

Thị trường Trung Quốc đứng vị trí thứ 2, chiếm trên 14% trong tổng lượng và chiếm 15% trong tổng kim ngạch, đạt 388.616 tấn, tương đương 203,34 triệu USD, giá trung bình 523,2 USD/tấn, giảm 19,5% cả về lượng và kim ngạch; giá giảm nhẹ 0,12% so với cùng kỳ năm 2021./.

**NT (Theo vinanet)**

## GIÁ CẢ THỊ TRƯỜNG

# GIÁ CÁC MẶT HÀNG NÔNG SẢN TẠI CÁC CHỢ ĐẦU MỐI THÀNH PHỐ HÀ NỘI

Ngày 17 tháng 06 năm 2022

(ĐVT: đ/kg)

TT	Mặt hàng và quy cách	Loại	Chợ Thạch Đà - Mê Linh	Chợ Hà Đông	Chợ Nghệ-Sơn Tây	Chợ Vân Đình- Ứng Hòa	Chợ Phùng - Đan Phượng	Chợ Vôi-Thường Tín	Chợ Cầu Diễn - Từ Liêm	Chợ Ngọc Lâm - Long Biên	Chợ TT-Đông Anh	Chợ Tả Thanh Oai - Thanh Trì
1	Lúa Khang Dân	Loại 1		9.500	9.500	8.700	9.500	8.500	9.500	9.500	9.000	9.500
2	Gạo Khang dân	Loại 1	13.000	13.500	13.000	13.000	14.000	13.000	13.000	13.000	13.000	13.500
3	Gạo bắc thơm	Loại 1	16.000	18.000	17.000	16.000	17.000	16.000	18.500	17.500	16.500	17.000
4	Gạo Xi 23	Loại 1	14.000	14.500	13.500	14.000	14.500	14.500	15.000	13.000	14.000	14.000
5	Gạo Điện Biên	Loại 1	17.000	18.000	20.000	16.500	17.000	16.500	18.500	18.000	17.000	17.500
6	Gạo Hải Hậu	Loại 1	20.000	18.500	19.000	18.000	17.500	16.500	18.000	17.000	17.000	17.500
7	Gạo tám Thái	Loại 1	21.000	21.000	20.000	20.000	19.500	19.000	21.000	20.000	19.000	19.500
8	Gạo nếp cái hoa vàng	Loại 1	28.000	30.000	30.000	27.000	27.000	26.000	30.000	30.000	28.000	27.000
9	Gạo nếp cẩm	Loại 1		35.000	32.000	33.000	33.000	33.000	35.000	33.000	32.000	33.000
10	Đậu tương	Loại 1		29.500		29.000	29.000	29.500				30.000
11	Đậu xanh có vỏ	Loại 1	46.000	47.000	48.000	46.000	43.000	48.000	50.000	46.000	45.000	44.000
12	Lạc nhân	Loại 1	55.000	60.000	65.000	60.000	55.000	57.000	60.000	55.000	60.000	60.000
13	Đậu đen	Loại 1	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	48.000	52.000	50.000	50.000	52.000
14	Ngô hạt	Loại 1	10.500	11.500	11.000	10.500	10.500	11.000	11.500	10.000	10.500	10.500

# GIÁ CÁC MẶT HÀNG VẬT TƯ NÔNG NGHIỆP; CÂY, CON GIỐNG TRÊN ĐỊA BÀN THÀNH PHỐ HÀ NỘI

Ngày 17 tháng 06 năm 2022

(ĐVT: đ/kg)

TT	Mặt hàng và quy cách	Loại	Mê Linh	Hà Đông	Sơn Tây	Ứng Hòa	Đan Phượng	Thường Tín	Từ Liêm	Long Biên	Đông Anh	Thanh Trì
1	Đạm urê ngoại	Loại 1	20.000	21.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.500	20.500	23.500
2	NPK 5-10-3 Văn Điển	Loại 1	6.500	6.500	6.500	6.500	6.500	6.000	6.500	6.000	6.000	6.500
3	Ka li	Loại 1	18.500	19.500	19.500	19.000	18.500	18.500	19.500	18.500	18.500	18.000
4	Lân Văn Điển	Loại 1	6.000	6.500	6.000	5.500	5.500	6.000	6.000	5.500	5.500	6.200
5	Lúa giống Khang dân	Loại 1	22.000		22.000	20.000	21.000	21.000	22.000	22.000		22.000
6	Lúa giống Thiên Ưu 8	Loại 1	35.000		35.000	38.000	33.000	35.000	33.000		33.000	34.000
7	Lúa giống Bắc thơm	Loại 1	28.000		30.000	24.000	24.000	30.000	28.000			
8	Lúa nếp 97	Loại 1	23.000		23.000	23.000	23.000	23.000	25.000			
9	Giống cây mít siêu sớm	Loại 1	40.000	60.000	45.000	80.000	80.000	55.000	80.000	50.000	50.000	45.000
10	Giống cây xoài (Cát, Đài Loan)	Loại 1	40.000	60.000	45.000	45.000	65.000	45.000	60.000	45.000	35.000	40.000
11	Giống cây na Thái	Loại 1		50.000	40.000	40.000	55.000	45.000	50.000	45.000	40.000	45.000
12	Giống cây bưởi Diễn	Loại 1	30.000	45.000	30.000	35.000	55.000	35.000	45.000	45.000	40.000	40.000
13	Cây chanh tứ quý không hạt	Loại 1			40.000	35.000	55.000	35.000	55.000	40.000	40.000	40.000
14	Ổ Đài Loan	Loại 1		40.000	40.000	70.000	50.000	35.000	40.000	40.000	40.000	35.000
15	Nhãn chín muộn	Loại 1	45.000	50.000	35.000	40.000	45.000	35.000	50.000	45.000	30.000	35.000
16	Lợn giống siêu (7 - 8kg)	Loại 1	1.300.000		1.400.000		1.400.000	1.500.000	1.600.000			1.500.000
17	Vịt giống lai bơ	Loại 1	11.000	12.500	13.000	12.000		12.500	10.000		10.500	12.500
18	Giống ngan Pháp (đực)	Loại 1	17.000	15.000	13.000	15.000		16.000	14.000			15.000
19	Giống gà Mía	Loại 1	12.000		12.000	11.000	11.000	11.000	14.000	14.000	14.000	12.000
20	Giống gà ta lai	Loại 1	14.000	13.000	12.500	13.000	13.000	12.000	14.000	13.000	13.000	12.000

# GIÁ CÁC MẶT HÀNG THỰC PHẨM TẠI CÁC CHỢ ĐÀU MỖI THÀNH PHỐ HÀ NỘI

Ngày 17 tháng 06 năm 2022

(ĐVT: đ/kg)

TT	Mặt hàng và quy cách	Loại	Chợ Thạch Đà - Mê Linh	Chợ Hà Đông	Chợ Nghệ - Sơn Tây	Chợ Vân Đình - Ứng Hòa	Chợ Phùng - Đan Phượng	Chợ Vôi - Thường Tín	Chợ Cầu Diễn - Từ Liêm	Chợ Ngọc Lâm - Long Biên	Chợ TT - Đông Anh	Chợ Tân Thanh - Thanh Trì
1	Thịt lợn mông sấn	Loại 1	95.000	100.000	95.000	100.000	95.000	95.000	100.000	100.000	100.000	100.000
2	Thịt lợn nạc thăn	Loại 1	120.000	120.000	110.000	120.000	115.000	100.000	120.000	110.000	110.000	120.000
3	Thịt lợn ba chỉ	Loại 1	120.000	130.000	120.000	120.000	120.000	110.000	130.000	120.000	120.000	120.000
4	Thịt bò thăn	Loại 1	300.000	300.000	280.000	260.000	275.000	260.000	300.000	300.000	270.000	280.000
5	Thịt bò mông	Loại 1	280.000	280.000	260.000	260.000	265.000	250.000	280.000	280.000	260.000	270.000
6	Gà ta hơi	Loại 1	130.000	145.000	135.000	130.000	125.000	120.000	150.000	140.000	130.000	130.000
7	Gà ta nguyên con làm sẵn	Loại 1	155.000	170.000	155.000	150.000	170.000	170.000	170.000	160.000	150.000	160.000
8	Gà công nghiệp hơi	Loại 1	45.000	40.000	40.000	40.000	38.000	46.000				40.000
9	Gà CN nguyên con làm sẵn	Loại 1	70.000	70.000	65.000	65.000	70.000	70.000	75.000	65.000	65.000	65.000
10	Vịt hơi	Loại 1	56.000	60.000	60.000	55.000	55.000	55.000	62.000	60.000	55.000	60.000
11	Vịt nguyên con làm sẵn	Loại 1	80.000	80.000	80.000	75.000	80.000	75.000	85.000	80.000	80.000	80.000
12	Ngan hơi	Loại 1	65.000	75.000	75.000	65.000	65.000	70.000	80.000	65.000	70.000	65.000
13	Ngan nguyên con làm sẵn	Loại 1	90.000	90.000	90.000	85.000	95.000	90.000	100.000	90.000	90.000	90.000
14	Trứng gà ta (quả)	Loại 1	5.000	5.000	5.000	4.500	4.000	4.200	5.500	4.500	4.500	4.500
15	Trứng vịt (quả)	Loại 1	3.000	3.500	3.800	3.200	3.500	3.200	3.500	3.300	3.000	3.200
16	Cá chép >1kg	Loại 1	60.000	60.000	55.000	55.000	55.000	60.000	65.000	60.000	60.000	60.000
17	Cá trắm >2kg	Loại 1	60.000	75.000	65.000	60.000	60.000	65.000	75.000	70.000	70.000	70.000
18	Cá quả	Loại 1	90.000	120.000	100.000	120.000	130.000	160.000	150.000	120.000	110.000	110.000
19	Ngao	Loại 1	20.000	25.000	20.000	20.000	20.000	20.000	25.000	20.000	22.000	25.000
20	Tôm sú	Loại 1		650.000	750.000		600.000		650.000	650.000	550.000	560.000
21	Cua đồng	Loại 1	160.000	220.000	180.000	160.000	160.000	200.000	220.000	200.000	170.000	180.000



# GIÁ CÁC MẶT HÀNG HOA, RAU, CỦ, QUẢ TẠI CÁC CHỢ ĐÀU MỐI THÀNH PHỐ HÀ NỘI

Ngày 17 tháng 06 năm 2022

(ĐVT: đ/kg)

TT	Mặt hàng và quy cách	Loại	Chợ Thạch Đà - Mê Linh	Chợ Hà Đông	Chợ Nghệ-Sơn Tây	Chợ Vân Đình- Ứng Hòa	Chợ Phùng Đan Phượng	Chợ Vôi - Thường Tín	Chợ Cầu Diễn Từ Liêm	Chợ Ngọc Lâm - Long Biên	Chợ TT - Đông Anh	Chợ Tả Thanh Trì
1	Cam sành	Loại 1	50.000	60.000	50.000	50.000	50.000	50.000	65.000	55.000	50.000	55.000
2	Dưa hấu Miền Nam	Loại 1	20.000	22.000	20.000	18.000	20.000	15.000	25.000	20.000	18.000	20.000
3	Chôm chôm	Loại 1	45.000	60.000	50.000	45.000	50.000	45.000	60.000	55.000	45.000	50.000
4	Xoài Cát Chu	Loại 1	35.000	40.000	40.000	40.000	35.000	35.000	45.000	40.000	35.000	40.000
5	Dứa (quả)	Loại 1	7.000	8.000	8.000	7.000	7.000	7.000	10.000	10.000	8.000	8.000
6	Mận hậu	Loại 1	30.000	35.000	30.000	30.000	35.000	30.000	40.000	35.000	30.000	35.000
7	Quýt Sài Gòn	Loại 1	45.000	50.000	45.000	40.000	40.000	40.000	55.000	50.000	45.000	50.000
8	Dưa lê	Loại 1	25.000	30.000	22.000	20.000	25.000	22.000	30.000	30.000	25.000	25.000
9	Thanh long	Loại 1	25.000	30.000	28.000	25.000	28.000	25.000	35.000	30.000	25.000	30.000
10	Vải	Loại 1	30.000	35.000	30.000	30.000	35.000	35.000	35.000	30.000	30.000	35.000
11	Cà chua	Loại 1	15.000	20.000	15.000	15.000	15.000	15.000	20.000	20.000	18.000	20.000
12	Bí đao	Loại 1	12.000	18.000	15.000	13.000	15.000	12.000	20.000	18.000	15.000	18.000
13	Khoai tây	Loại 1	18.000	18.000	17.000	18.000	17.000	17.000	18.000	17.000	16.000	17.000
14	Rau cải ngọt	Loại 1	25.000	30.000	30.000	25.000	25.000	25.000	35.000	30.000	25.000	25.000
15	Rau muống (Mớ)	Loại 1	7.000	10.000	8.000	6.000	7.000	6.000	10.000	8.000	6.000	8.000
16	Rau dền (mớ)	Loại 1	6.000	7.000	6.000	5.000	5.000	5.000	8.000	6.000	5.000	7.000
17	Dưa chuột	Loại 1	15.000	20.000	18.000	15.000	15.000	15.000	20.000	20.000	18.000	20.000
18	Rau mùng tơi (mớ)	Loại 1	7.000	8.000	7.000	7.000	7.000	6.000	8.000	7.000	7.000	7.000
19	Rau ngót (mớ)	Loại 1	7.000	10.000	8.000	6.000	7.000	6.000	10.000	8.000	7.000	8.000
20	Hoa hồng đỏ (bông)	Loại 1	3.000	5.000	5.000	4.000	4.000	4.000	5.000	5.000	5.000	5.000
21	Hoa ly hồng (cành)	Loại 1	25.000	30.000	30.000	30.000	35.000	30.000	35.000	30.000	30.000	30.000
22	Hoa cúc vàng (bông)	Loại 1	3.000	5.000	4.000	4.000	5.000	5.000	6.000	6.000	4.000	5.000

**GIÁ CÁC MẶT HÀNG NÔNG SẢN, THỰC PHẨM, RAU, CỦ, QUẢ  
TẠI MỘT SỐ TỈNH MIỀN BẮC**

Ngày 17 tháng 06 năm 2022

(ĐVT: đ/kg)

TT	Mặt hàng và quy cách	Loại	Lào Cai	Bắc Ninh	Hung Yên
1	Thóc tẻ (KD, Q5)	Loại 1	9.000	8.500	8.600
2	Đậu tương	Loại 1	29.000	29.000	29.000
3	Đậu xanh tách vỏ	Loại 1	50.000	48.000	48.000
4	Lạc nhân	Loại 1	55.000	55.000	55.000
5	Miến dong	Loại 1	65.000	65.000	65.000
6	Thịt lợn hơi	Loại 1	56.000	55.000	56.000
7	Thịt mông sấn	Loại 1	95.000	90.000	90.000
8	Gà ta hơi	Loại 1	120.000	120.000	120.000
9	Vịt hơi	Loại 1	65.000	56.000	55.000
10	Thịt bò thăn	Loại 1	270.000	260.000	270.000
11	Trứng gà ta (quả)	Loại 1	5.000	4.500	4.500
12	Trứng chim cút (10 quả)	Loại 1	8.000	7.500	8.000
13	Dưa hấu Miền Nam	Loại 1	20.000	20.000	20.000
14	Măng cụt	Loại 1	55.000	55.000	55.000
15	Vải	Loại 1	30.000	30.000	30.000
16	Cà rốt	Loại 1	15.000	15.000	15.000
17	Hành tây	Loại 1	20.000	20.000	20.000
18	Chanh (quả tươi)	Loại 1	30.000	30.000	30.000
19	Hành củ ta khô	Loại 1	60.000	60.000	60.000
20	Tỏi ta khô	Loại 1	60.000	60.000	60.000
21	Mướp hương	Loại 1	15.000	15.000	15.000

## DỰ BÁO

### NHU CẦU MUA, BÁN CỦA CÁC HỘ, CƠ SỞ SẢN XUẤT, KINH DOANH TRÊN ĐỊA BÀN THÀNH PHỐ HÀ NỘI

TT	Đơn vị, người đại diện	Địa chỉ	Ngành nghề sản xuất, kinh doanh
1	Công ty Cổ phần Ba Huân Hà Nội Đại diện: Phạm Thanh Hùng	Thị trấn Phúc Thọ, huyện Phúc Thọ, Hà Nội ĐT: 0987.511.822	Chuyên cung cấp trứng gà, trứng chim cút, trứng vịt. Sản phẩm đã được cấp chứng nhận sản phẩm OCOP.
2	HTX Nông nghiệp và kinh doanh sản phẩm nông nghiệp Phúc Thọ Đại diện: Nguyễn Hưng Thịnh	Thị trấn Phúc Thọ, huyện Phúc Thọ, Hà Nội ĐT: 0377.381.150	Chuyên cung cấp thịt lợn sạch. Sản phẩm đã được cấp chứng nhận sản phẩm OCOP.
3	Công ty CP Thương mại chế biến thực phẩm sạch Từ Tâm Đại diện: Đình Thị Hải Yến	Số 29/358 Bùi Xương Trạch, phường Khương Đình, quận Thanh Xuân, Hà Nội ĐT: 0911.971.976	Chuyên cung cấp thực phẩm chế biến: Nem bẻ bẻ, nem thịt, nem tôm nguyên con, patê... Sản phẩm đã được cấp chứng nhận sản phẩm OCOP.
4	Công ty Cổ phần Dược liệu Trường Xuân Đại diện: Phan Thế Trường	Lô số CN-08-2 Cụm công nghiệp Ninh Hiệp, xã Ninh Hiệp, huyện Gia Lâm, Hà Nội ĐT: 0932.219.888	Chuyên cung cấp trà thảo dược Trường Xuân. Sản phẩm đã được cấp chứng nhận sản phẩm OCOP.

## NHU CẦU MUA, BÁN CỦA CÁC HỘ, CƠ SỞ SẢN XUẤT, KINH DOANH TRÊN ĐỊA BÀN THÀNH PHỐ HÀ NỘI

TT	Đơn vị, người đại diện	Địa chỉ	Ngành nghề sản xuất, kinh doanh
1	HTX Nông nghiệp hữu cơ Đồng Phú Đại diện: Trịnh Thị Nguyệt	Xã Đồng Phú, huyện Chương Mỹ, Hà Nội ĐT: 0383.329.615	Chuyên cung cấp gạo hữu cơ Đồng Phú. Sản phẩm đã được cấp chứng nhận sản phẩm OCOP.
2	HTX sản xuất kinh doanh gốm sứ Tân Thịnh Đại diện: Trần Đức Tân	Số nhà 151, ngõ gốm, thôn 5, xã Bát Tràng, huyện Gia Lâm, Hà Nội ĐT: 0913.375.365	Chuyên cung cấp bộ sản phẩm gốm men sứ ngọc. Sản phẩm đã được cấp chứng nhận sản phẩm OCOP.
3	Hộ kinh doanh Đỗ Văn Cường Đại diện: Đỗ Văn Cường	Thôn Thiết Úng, xã Vân Hà, huyện Đông Anh, Hà Nội ĐT: 0975.824.248	Chuyên cung cấp các sản phẩm đồ gỗ: điêu khắc quả mít, tê giác một sừng... Sản phẩm đã được cấp chứng nhận sản phẩm OCOP.
4	Công ty TNHH mây tre đan Việt Quang Đại diện: Nguyễn Văn Tĩnh	Xã Phú Nghĩa, huyện Chương Mỹ, Hà Nội ĐT: 0987.491.646	Chuyên cung cấp các sản phẩm mây tre đan như bộ đèn đan vẩy rồng, hộp đựng giấy, khay để hoa quả... Sản phẩm đã được cấp chứng nhận sản phẩm OCOP.

## **NHU CẦU MUA, BÁN CỦA CÁC HỘ, CƠ SỞ SẢN XUẤT, KINH DOANH TRÊN ĐỊA BÀN THÀNH PHỐ HÀ NỘI**

<b>TT</b>	<b>Đơn vị, người đại diện</b>	<b>Địa chỉ</b>	<b>Ngành nghề sản xuất, kinh doanh</b>
1	Cửa hàng kinh doanh phân bón Đại diện: Bùi Thị Xuân	Thôn Xuân Dục, xã Tân Minh, huyện Sóc Sơn, Hà Nội ĐT: 0358.664.995	Chuyên kinh doanh phân bón. Cơ sở đã được cấp giấy chứng nhận đủ điều kiện buôn bán phân bón.
2	Cửa hàng kinh doanh phân bón Đại diện: Nguyễn Văn Nhân	Thôn An Trung, xã Tân Dân, huyện Sóc Sơn, Hà Nội ĐT: 0977.482.833	Chuyên kinh doanh phân bón. Cơ sở đã được cấp giấy chứng nhận đủ điều kiện buôn bán phân bón.
3	Cửa hàng kinh doanh phân bón Đại diện: Lương Thị Phương	Thôn Thái Bạt 2, xã Tòng Bạt, huyện Ba Vì, Hà Nội ĐT: 0388.557.373	Chuyên kinh doanh phân bón. Cơ sở đã được cấp giấy chứng nhận đủ điều kiện buôn bán phân bón.
4	Cửa hàng kinh doanh phân bón Đại diện: Lê Hữu Tình	Chợ Mơ, xã Vạn Thắng, huyện Ba Vì, Hà Nội ĐT: 0982.445.562	Chuyên kinh doanh phân bón. Cơ sở đã được cấp giấy chứng nhận đủ điều kiện buôn bán phân bón.

## NHU CẦU MUA, BÁN CỦA CÁC HỘ, CƠ SỞ SẢN XUẤT, KINH DOANH TRÊN ĐỊA BÀN THÀNH PHỐ HÀ NỘI

TT	Đơn vị, người đại diện	Địa chỉ	Ngành nghề sản xuất, kinh doanh
1	Cơ sở sản xuất măng tây Đại diện: Nguyễn Văn Mạnh	Thôn Vĩnh Thượng, xã Sơn Công, huyện Ứng Hòa, Hà Nội ĐT: 0965.367.052	Chuyên cung cấp măng tây với số lượng lớn, phục vụ địa bàn huyện Ứng Hòa và một số khu vực lân cận.
2	Cơ sở sản xuất nấm Đại diện: Nguyễn Lương Hội	Thôn Phú Lương Hạ, xã Quảng Phú Cầu, huyện Ứng Hòa, Hà Nội ĐT: 0398.892.166	Chuyên cung cấp các loại nấm, phục vụ địa bàn huyện Ứng Hòa và một số khu vực lân cận.
3	Cửa hàng kinh doanh Đại diện: Nguyễn Thị Thu	Xã Cấn Hữu, huyện Quốc Oai, Hà Nội ĐT: 0868.799.671	Chuyên cung cấp các loại hoa quả đảm bảo chất lượng, phục vụ địa bàn huyện Quốc Oai và một số khu vực lân cận.
4	Cửa hàng kinh doanh Đại diện: Đỗ Thị Dung	Xã Cấn Hữu, huyện Quốc Oai, Hà Nội ĐT: 0977.128.635	Chuyên cung cấp các loại hoa quả đảm bảo chất lượng, phục vụ địa bàn huyện Quốc Oai và một số khu vực lân cận.

## NHU CẦU MUA, BÁN CỦA CÁC HỘ, TRANG TRẠI TRÊN ĐỊA BÀN THÀNH PHỐ HÀ NỘI

TT	Đơn vị, người đại diện	Địa chỉ	Ngành nghề sản xuất, kinh doanh
1	Hộ chăn nuôi Đại diện: Nguyễn Đại Xuân	Xã Đồng Quang, huyện Quốc Oai, Hà Nội ĐT: 0975.939.102	Chuyên cung cấp trứng vịt đảm bảo chất lượng phục vụ khu vực huyện Quốc Oai và một số khu vực lân cận.
2	Hộ chăn nuôi Đại diện: Nguyễn Văn Luyện	Xã Đông Yên, huyện Quốc Oai, Hà Nội ĐT: 0334.919.573	Chuyên cung cấp gà ta thương phẩm đảm bảo chất lượng phục vụ khu vực huyện Quốc Oai và một số khu vực lân cận.
3	Hộ chăn nuôi Đại diện: Dương Ngọc Quyên	Xã Phú Châu, huyện Ba Vi, Hà Nội ĐT: 0363.143.278	Chuyên chăn nuôi gà thịt thả vườn phục vụ địa bàn Hà Nội và một số khu vực lân cận.
4	Hộ chăn nuôi Đại diện: Nguyễn Tiến Cường	Xã Sơn Đà, huyện Ba Vi, Hà Nội ĐT: 0977.320.780	Chuyên chăn nuôi gà thịt thả vườn phục vụ địa bàn Hà Nội và một số khu vực lân cận.

## NHU CẦU MUA, BÁN CỦA CÁC HỘ, CƠ SỞ SẢN XUẤT, KINH DOANH TẠI MỘT SỐ TỈNH PHÍA BẮC

TT	Đơn vị, người đại diện	Địa chỉ	Ngành nghề sản xuất, kinh doanh
1	Công ty TNHH Thương mại và sản xuất dược thảo Hòa Bình Đại diện: Bế Phương Nga	Thị trấn Đình Cả, huyện Võ Nhai, tỉnh Thái Nguyên ĐT: 0915.619.596	Chuyên cung cấp trà giáo cổ lam 5 lá. Sản phẩm đã được cấp chứng nhận sản phẩm OCOP.
2	HTX dịch vụ sản xuất miến dong Việt Cường Đại diện: Đặng Quang Tân	Xã Hóa Thượng, huyện Đồng Hỷ, tỉnh Thái Nguyên ĐT: 0368.139.899	Chuyên cung cấp miến tỏi đen Trường Thọ, miến Việt Cường Hóa Thượng. Sản phẩm đã được cấp chứng nhận sản phẩm OCOP.
3	HTX Biên Cương Đại diện: Tân Chin Lùng	Bản Tân Sáo Phìn, xã Mồ Sì San, huyện Phong Thổ, tỉnh Lai Châu ĐT: 0981.950.668	Chuyên cung cấp trà xanh shan Mồ Sì San, hồng trà shan Mồ Sì San, hoàng trà shan Mồ Sì San. Sản phẩm đã được cấp chứng nhận sản phẩm OCOP.
4	Hộ kinh doanh Đào Huy Cương Đại diện: Đào Huy Cương	Số nhà 553, đường Trần Hưng Đạo, tổ 6, phường Quyết Tiến, TP. Lai Châu, tỉnh Lai Châu ĐT: 0984.371.202	Chuyên cung cấp nấm đông trùng hạ thảo khô nguyên sợi. Sản phẩm đã được cấp chứng nhận sản phẩm OCOP.