

VẤN ĐỀ VÀ SỰ KIẾN

KHỞI NGHIỆP TRONG NÔNG NGHIỆP

Nhu cầu ngày càng cao về thực phẩm sạch, tốt cho sức khỏe, sắc đẹp và tuổi thọ chính là cơ hội cho các doanh nghiệp hoạt động trong lĩnh vực nông nghiệp, đặc biệt là các startup. Nhận định này được đưa ra tại Diễn đàn Khởi nghiệp trong lĩnh vực nông nghiệp.

Diễn đàn do Trung tâm tư vấn và Hỗ trợ nông nghiệp, Trung tâm Nghiên cứu kinh doanh và hỗ trợ doanh nghiệp, Trung tâm ươm tạo doanh nghiệp nông nghiệp CNC và Quỹ khởi nghiệp Việt Nam phối hợp tổ chức tại TP.HCM ngày 23/3. Diễn đàn được tổ chức nhằm tạo động lực để lực lượng lao động trẻ, năng động yêu thích ngành nông nghiệp, có khả năng ứng dụng các công nghệ tiên tiến để nâng cao chất lượng và năng suất trong sản xuất nông nghiệp. Qua đó hình thành quá trình xây dựng doanh nghiệp nông nghiệp thông qua tìm hiểu các dự án, ý tưởng sáng tạo hiệu quả và học tập kinh nghiệm, cũng như kiến thức của các chuyên gia, các doanh nghiệp nông nghiệp thành công.

Ông Nguyễn Hải An - Giám đốc Trung tâm ươm tạo doanh nghiệp nông nghiệp công nghệ cao TP.HCM - cho biết, trung tâm đang kêu gọi những doanh nghiệp vào Trung tâm

để ươm tạo trong một số lĩnh vực như canh tác sản xuất giống ứng dụng CNC; sản xuất phân bón, chế phẩm sinh học; nấm ăn, nấm dược liệu; sản xuất giống cây hoa lan, cây dược liệu; công nghệ sau thu hoạch.

Tại Bà Rịa - Vũng Tàu, sáng ngày 24-8, Sở KH&CN phối hợp với Tỉnh Đoàn cũng đã tổ chức hội nghị khởi nghiệp đổi mới sáng tạo trong nông nghiệp. Tham dự hội nghị, về phía Sở KH&CN có ông Mai Thanh Quang - GD Sở KH&CN, về phía tỉnh đoàn có ông Lê Văn Minh - Bí thư tỉnh đoàn, đại diện lãnh đạo các sở, ban, ngành, Liên minh hợp tác xã, Hội nông dân tỉnh cùng với sự tham dự của 250 đoàn viên thanh niên trên địa bàn tỉnh.



Phát biểu khai mạc hội nghị, ông Mai Thanh Quang - GD Sở KH&CN cho biết, khởi nghiệp nói chung và khởi nghiệp trong lĩnh vực nông nghiệp nói riêng đã trở thành phong trào lan tỏa khắp cả nước. Tại BR-VT, nhiều mô hình khởi nghiệp nông nghiệp đã thành công như: mô hình nông trại ViFarm, ca cao Thành Đạt, nuôi hàu Thái Bình Dương, trồng rau trong nhà màng ở Đất Đỏ ... Trong đó, các mô hình này chủ yếu áp dụng KH&CN vào sản xuất, giúp nâng cao

năng suất, chất lượng, tăng giá trị sản phẩm hàng hóa.

Tại hội nghị, các đoàn viên thanh niên đã được nghe các cán bộ làm việc trong lĩnh vực nông nghiệp và KH&CN như: Thạc sĩ Hoàng Anh Tuấn, Phó Giám đốc Trung tâm ương tạo DN nông nghiệp công nghệ cao; Thạc sĩ Nguyễn Văn Hùng, Phó Giám đốc Trung tâm khuyến nông tỉnh; Lê Minh Nhật, Giám đốc vận hành quỹ khởi nghiệp DN KH-CN Việt Nam; Hồ Khiêm, Giám đốc Công ty Sản xuất thương mại Thảo Mộc Linh (TP. Hồ Chí Minh)... chia sẻ kinh nghiệm khởi nghiệp trong lĩnh vực nông nghiệp và phân tích tình hình thực tiễn, cơ hội, những điều cần biết về khởi nghiệp trong lĩnh vực nông nghiệp và những mô hình nông nghiệp công nghệ cao.

Cũng tại Hội nghị, ông Mai Thanh Quang – GD Sở KH&CN đã phát động Cuộc thi Khởi nghiệp đổi mới sáng tạo tỉnh BR-VT năm 2017 đến toàn thể đại biểu tham dự. Đây là cuộc thi mang tính toàn tỉnh, dành cho tất cả các cá nhân, nhóm cá nhân và tổ chức, doanh nghiệp đăng ký kinh doanh trên địa bàn tỉnh BR-VT có dự án khởi nghiệp đổi mới sáng tạo, trong đó một trong các lĩnh vực khuyến khích dự thi là nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao.

(TH)

NÔNG NGHIỆP THỜI CÁCH MẠNG CÔNG NGHIỆP 4.0: ƯU

TIỀN NHẬP KHẨU, LÀM CHỦ CÔNG NGHỆ TIỀN TIẾN

Một trong những nội dung nêu tại Chi thị 6524/CT-BNN-KHCN về tăng cường năng lực tiếp cận cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ tư (CMCN4.0) mà Bộ Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn (NN&PTNT) vừa ban hành là *Ngành nông nghiệp cần ưu tiên phát triển trong trung hạn và dài hạn để đón đầu các xu hướng công nghệ mới trên thế giới. Đồng thời ưu tiên cho nhập khẩu và làm chủ công nghệ tiên tiến của thế giới.*

Theo Bộ NN&PTNN, trong bối cảnh cuộc CMCN4.0 với xu hướng phát triển dựa trên nền tảng tích hợp cao độ của hệ thống kết nối số hóa - vật lý - sinh học với sự đột phá của internet vạn vật và trí tuệ nhân tạo đang làm thay đổi căn bản nền sản xuất của thế giới.

Nếu không có những thay đổi mạnh mẽ về KH&CN, ngành nông nghiệp Việt Nam sẽ phải đối mặt với nhiều thách thức và tác động tiêu cực như tụt hậu về công nghệ, cạn kiệt nguồn tài nguyên thiên nhiên và suy giảm sản xuất kinh doanh...



Ngành nông nghiệp ưu tiên phát triển để đón đầu các xu hướng công nghệ mới trên thế giới

Do đó, Bộ NN&PTNN xác định các công nghệ mà ngành nông nghiệp cần ưu tiên phát triển trong trung hạn và dài hạn để đón đầu các xu hướng công nghệ mới trên thế giới. Rà soát điều chỉnh cơ cấu nhiệm vụ KH&CN, chú trọng đầu tư cho thương mại hóa kết quả KH&CN; lấy doanh nghiệp là trung tâm của hệ thống đổi mới sáng tạo ngành nông nghiệp;...

Chú trọng nâng cao trình độ cán bộ kỹ thuật, quản trị công nghệ và quản lý, quản trị doanh nghiệp; có chính sách khuyến khích lao động trình độ cao từ các viện nghiên cứu, trường đại học tham gia, thực hiện các nhiệm vụ do khu vực doanh nghiệp đặt hàng; tăng cường chất lượng đào tạo đại học, cao đẳng, dạy nghề, bảo đảm cung cấp đầu vào về lao động nông nghiệp chất lượng cao cho các doanh nghiệp.

Ngoài ra, Bộ NN&PTNN tiếp tục đẩy mạnh thực hiện các Nghị quyết của Chính Phủ tạo điều kiện thuận lợi cho người dân và doanh nghiệp. Tiếp tục chủ động rà soát, bãi bỏ các điều kiện kinh doanh không còn phù hợp; sửa đổi các điều kiện quản lý chuyên ngành đối với hàng hóa xuất, nhập khẩu theo hướng giảm thiểu thủ tục hành chính đối với doanh nghiệp, bảo đảm minh bạch hóa hoạt động của các đơn vị thuộc Bộ. Xây dựng chiến lược chuyên đổi số, nền quản trị thông minh, ưu tiên phát triển nông nghiệp thông minh. Nâng cao

nhận thức về cơ hội và thách thức của cuộc CMCN4.0 ...

Bộ trưởng Nguyễn Xuân Cường giao Vụ khoa học, Công nghệ và Môi trường chủ trì, phối hợp với các đơn vị liên quan xây dựng các nhiệm vụ nghiên cứu, chuyển giao và ứng dụng sâu rộng công nghệ sinh học, công nghệ cao, công nghệ thông tin, công nghệ viễn thám phục vụ việc phát triển các sản phẩm chủ lực của ngành theo hướng nâng cao giá trị gia tăng phát triển bền vững; chú trọng đầu tư cho thương mại hóa kết quả khoa học và công nghệ.

Bên cạnh đó, phối hợp với các bộ, ngành, địa phương liên quan nhằm kết nối và thực hiện có hiệu quả chương trình quốc gia (Chương trình phát triển nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao, Chương trình sản phẩm quốc gia, Chương trình công nghệ sinh học nông nghiệp, thủy sản) và Đề án tăng cường ứng dụng công nghệ viễn thám và GIS trong ngành nông nghiệp giai đoạn 2016 - 2020, tầm nhìn đến 2030 để tiếp cận năng lực cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ tư.

Đề xuất đặt hàng các nhiệm vụ khoa học và công nghệ đối với sản phẩm chủ lực, có lợi thế cạnh tranh của lĩnh vực, đáp ứng được thực tiễn sản xuất, phù hợp với xu thế cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ tư phục vụ thiết thực và hiệu quả việc cơ cấu lại ngành nông nghiệp..

(Theo VietQ.vn)

CÔNG NGHỆ VÀ ĐỜI SỐNG

CÁCH LÀM GIÀU TỪ NÔNG NGHIỆP CHO NGƯỜI MỚI KHỞI NGHIỆP

Nông nghiệp là lĩnh vực đầy tiềm năng nên làm giàu từ nông nghiệp là hoàn toàn có thể. Dưới đây là những cách làm giàu từ nông nghiệp bà con nên tham khảo.

Làm giàu từ nông nghiệp với mô hình vườn – ao – chuồng.

Nếu như bạn đang sở hữu một mảnh đất có vị trí địa lý thuận lợi, chất lượng đất tốt và có vốn đủ lớn, hãy kết hợp làm trang trại và khu sinh thái. Đây là mô hình kinh doanh hiện nay còn khá ít người áp dụng. Bạn có thể kết hợp làm vườn ao chuồng, lấy ngắn nuôi dài, lấy những sản phẩm sẵn có để phục vụ cho du lịch sinh thái như trồng cây, xây lán làm điểm đến tham quan, đào ao thả cá để du khách thư giãn ...

Làm giàu từ mô hình trồng nấm.

Nấm là một mặt hàng khá đắt đỏ trên thị trường, mở ra một tiềm năng kinh doanh lớn trong nông dân muốn làm giàu. Do đặc thù của nấm là cho thành phẩm khá nhanh nên chỉ tầm 3-5 tháng, bạn có thể thu lãi và mở rộng kinh doanh với nhiều loại nấm khác nhau. Hiện nay, trồng nấm linh chi đang được bà con áp dụng nhiều nhất, vừa đáp ứng nhu cầu thực phẩm sạch, vừa có giá trị lớn và có

nhiều tiềm năng để xuất khẩu ra nước ngoài.

Làm giàu từ nông nghiệp bằng mô hình sản xuất thức ăn chăn nuôi.

Để có thể kinh doanh được ngành này thì bạn cần tìm hiểu những nơi đã làm họ sử dụng những nguyên liệu thành phần gì cho từng loại gia súc, gia cầm. Cần phải có công thức chính xác, phù hợp với độ tuổi con vật để sản xuất.

Bên cạnh đó, bạn cũng cần chuẩn bị những máy móc để sản xuất như: dây chuyền chế biến thức ăn chăn nuôi, máy nghiền siêu mịn, máy nghiền búa, gầu tải, máy trộn đứng, máy ép viên, vít tải xoắn, máy bê măng, máy làm nguội, máy nghiền, máy trộn, máy bê măng, dây chuyền xử lý rác thải ...



Sản xuất thức ăn chăn nuôi là lĩnh vực rất tiềm năng.

Làm giàu từ mô hình xuất khẩu nông sản.

Đây là phương pháp làm giàu từ nông nghiệp mang tính hội nhập cao và tạo ra giá trị kinh tế lớn dành cho những người muốn mang sản phẩm nông nghiệp của chính địa phương mình ra trường quốc tế.

Thị trường, chất lượng nông sản, mô hình kinh doanh, quy mô, vốn ... là những yếu tố bạn cần cân nhắc trước khi quyết định thực hiện cách làm giàu này.

Khi áp dụng cách làm giàu từ nông nghiệp này, lưu ý bà con cũng nên chú ý đến công nghệ chế biến nông sản, các rủi ro về thị trường, thiên tai, dịch bệnh, hầu hết các mặt hàng nông sản vẫn chủ yếu xuất thô.

Làm giàu từ mô hình trồng cây gia vị.

Cách trồng các loại cây này không hề khó, đơn giản như việc trồng rau sạch, chính vì vậy bà con có thể áp dụng cách này để làm giàu, tăng thu nhập cho gia đình. Bạn có thể trồng các loại cây gia vị có giá trị và nhu cầu cao phù hợp với thổ nhưỡng của địa phương như gừng, tỏi, ớt, quế, sả, đinh lăng, lá lốt... Những loại cây này khá dễ trồng mà đem lại thành quả nhanh chóng.

Cho thuê xe chở hàng

Đầu tư một chiếc xe chở hàng không mất nhiều vốn, điều quan trọng là bạn gây dựng được thương hiệu cá nhân của mình sao cho nhiều người biết đến dịch vụ cho thuê xe chở hàng của bạn.

Với cách kinh doanh này bạn có thể cho khách thuê xe theo số lượng km đi (tính theo công-tơ-mét) hoặc theo ngày và thu tiền theo ngày hoặc tháng. Đây cũng là một cách khởi nghiệp khá mới mẻ nhưng có khả năng thành công cao tại nông thôn.

Trồng các loại hoa sống trong nước

Cần xác định người mua hoa của mình là những người tại khu vực thị trấn, thành phố, khi chọn loại hoa để trồng bạn chỉ nên lấy giống loài thích hợp với không khí, thời tiết tại mùa đó trong năm.

Các loại hoa được trồng trong nước hiện nay rất được nhiều người ưa chuộng, nhiều người muốn có không gian xanh tự nhiên, nhu cầu có một bình hoa sống trong nước treo tại phòng khách hoặc để trang trí phòng làm việc của mọi người tăng cao.

Mở khu mổ xẻ thịt và kho đông lạnh

Gợi ý đơn giản nhất trong ý tưởng này là mở xưởng giết mổ lợn, giá thành thịt lợn hơi không đắt, song khi được mổ và bán ra thị trường bạn có thể thu lãi tới 1/3 hay 50% giá trị con lợn hơi.

Kho đông lạnh được sử dụng khi giá thương phẩm của thịt lợn trên thị trường đầu ra giảm đột ngột, một lượng lớn thịt lợn đã mổ tồn kho, bạn phải tích trữ và bảo quản. Kho đông lạnh phát huy tác dụng cho đến khi thương phẩm có thể bán lại mà không bị lỗ.

(TH)

BÁN THỰC PHẨM CẬN DATE: MÔ HÌNH KINH DOANH MỚI LẠ

Trong khi rất nhiều nơi trên thế giới vẫn đang phải đối mặt với vấn đề thiếu lương thực, thực phẩm thì

cùng cùng lúc ấy, tại những nơi khác, đặc biệt là ở các quốc gia phát triển, một lượng lớn đồ ăn đang bị lãng phí mỗi ngày.

Trong bối cảnh đó, một siêu thị mới mang tên WeFood đã được mở ra ở Copenhagen, Đan Mạch. Tại đây người ta sẽ chỉ bán những thực phẩm đã hết hạn sử dụng hoặc bị hư hỏng bao bì với giá có thể thấp hơn đến 50% so với những cửa hàng khác. WeFood là siêu thị đầu tiên ở Đan Mạch và có thể là cả thế giới nhắm đến đối tượng là những người mua hàng thu nhập thấp và những người quan tâm đến vấn đề hạn chế lãng phí thực phẩm.

Tuy nhiên câu hỏi đặt ra là, liệu những thực phẩm đã hết hạn sử dụng này có an toàn hay không? Các chuyên gia cho rằng, hạn sử dụng trên nhãn dán là để chỉ mức độ tươi và thời gian sử dụng tốt nhất của sản phẩm. Nó không có nghĩa là sau thời gian đấy, những thực phẩm này sẽ mất an toàn và không sử dụng được nữa. Tất nhiên vẫn có một số sản phẩm, ví dụ như bánh mì đã mốc thì nên loại bỏ. WeFood sẽ là bước tiến quan trọng để giải quyết vấn đề lãng phí thực phẩm tại quốc gia này.



Và cũng tại Daily Table (Mỹ), không có thứ gọi là rác thải thực

phẩm. Bằng cách biến thức ăn thừa thành cơ hội kinh doanh, Doug Rauch - sáng lập viên kiêm chủ tịch cửa hàng phi lợi nhuận Daily Table - muốn giải quyết hai vấn đề lớn ở nước Mỹ: lãng phí thức ăn và tiếp cận với nguồn dinh dưỡng hợp lý.

Khách hàng mua thực phẩm ở Daily Table thường được chiết khấu cao bởi chúng thường là hàng dự trữ thừa hoặc hàng gần đến ngày "best by" hoặc "sell by". Có một số người làm tương khi hàng hóa đến ngày "best by" hoặc "sell by" tức là không thể dùng được nữa và vứt bỏ. Trong khi những thông số này hoàn toàn không liên quan đến rủi ro thực phẩm bị nhiễm độc hay các loại bệnh truyền qua thực phẩm.



Một cửa hàng của Daily Table

Cụ thể như ngày "best by" để chỉ ngày cuối cùng mà sản phẩm (thường là đồ khô, đồ đóng hộp) vẫn đảm bảo đạt chất lượng tốt nhất. Còn sau đó, giá trị của sản phẩm sẽ giảm dần. Nếu bán đồ quá hạn sử dụng này thì vẫn không bị tính là phạm luật.

Ngày "sell by" được dùng để khuyến cáo các nhà bán lẻ chứ không phải là thông tin dành cho khách hàng. Nó là một công cụ marketing do các nhà sản xuất thực phẩm đưa ra để đảm bảo doanh thu của sản

NÔNG NGHIỆP VÀ NÔNG THÔN

phẩm trong cửa hàng, vì thế chúng vẫn có thể dùng được rất lâu sau khi người dùng mua chúng. Tuy vậy, người tiêu dùng lại nhầm lẫn rằng đó là ngày mang ý nghĩa tư vấn về việc mua sản phẩm.

Chính vì lý tâm lý đó của người tiêu dùng, nhiều cửa hàng tạp phẩm thường không nhận hàng từ nhà sản xuất trừ khi nó còn hạn hơn 30 ngày. Thay vì nhà sản xuất vứt chúng vào thùng rác, Daily Table đã thu gom và bán với giá chiết khấu. Khoảng 20-25% lượng hàng hóa bán tại đây là được tặng từ các nhà sản xuất. Cho đến nay, nhóm của Rauch đã bán được 1,3 triệu cân thực phẩm kiểu này. Mô hình này giúp Daily Table bán thực phẩm ở mức giá cực thấp.

Hiện nay, nước Mỹ không hề có quy định nào về việc sử dụng các ngày ghi trên thực phẩm, mặc dù Cục quản lý Thuốc và Thực phẩm (FDA) và Bộ Nông nghiệp Mỹ (USDA) có quyền quản lý việc ghi nhãn hàng gây nhầm lẫn. Quy định ghi ngày duy nhất hiện chi liên quan đến các sản phẩm sữa bột trẻ em, vì các chất dinh dưỡng trong sữa công thức sẽ mất dần chất theo thời gian.

Tại sao không bán miễn phí? Rauch nói Daily Table bán mặc dù với giá chẳng đáng là bao nhưng bởi vì hầu hết người Mỹ không muốn được bố thí. Khách hàng của ông là những người lao động nhưng gặp khó khăn về kinh tế.

(TH)

CHÍNH SÁCH KHUYẾN KHÍCH DOANH NGHIỆP ĐẦU TƯ VÀO NÔNG NGHIỆP

Doanh nghiệp có dự án (DA) nông nghiệp đặc biệt ưu đãi đầu tư, ưu đãi đầu tư và khuyến khích đầu tư được Nhà nước giao đất làm nhà ở cho người lao động (gồm cả đất trồng cây xanh phục vụ lợi ích công cộng) theo quy định tại Điều 55 Luật đất đai 2013 thì được miễn tiền sử dụng đất cho diện tích đất đó. Đây là đề xuất của Bộ kế hoạch và đầu tư tại dự thảo Nghị định về chính sách khuyến khích doanh nghiệp đầu tư vào nông nghiệp, nông thôn.

Doanh nghiệp có dự án nông nghiệp đặc biệt ưu đãi đầu tư, dự án nông nghiệp ưu đãi đầu tư, dự án nông nghiệp khuyến khích đầu tư được miễn tiền thuê đất đối với diện tích đất xây dựng nhà ở cho công nhân, đất cơ sở sản xuất phi nông nghiệp (đất xây dựng nhà xưởng, kho chứa, sân phơi, đường giao thông, ...) trong thời gian thực hiện dự án và được miễn thủ tục chuyển mục đích sử dụng cho diện tích đất này.

Theo dự thảo, doanh nghiệp được hỗ trợ kinh phí mua bản quyền công nghệ, mua công nghệ hoặc mua kết quả nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ hoặc thực hiện đề tài nghiên cứu; nhằm tạo ra sản phẩm mới, cải

tiến công nghệ, công nghệ giảm thiểu ô nhiễm môi trường, công nghệ tiết kiệm nguyên liệu, nhiên liệu, tiết kiệm năng lượng, thuê chuyên gia; mức hỗ trợ tối đa 300 triệu đồng/đề tài/bản quyền/thuê chuyên gia, như sau: 90% kinh phí đối với DA nông nghiệp đặc biệt ưu đãi đầu tư; 80% kinh phí đối với DA nông nghiệp ưu đãi đầu tư và DA nông nghiệp khuyến khích đầu tư.

Điều kiện hỗ trợ là doanh nghiệp có doanh thu năm trước tối thiểu bằng 10 lần mức hỗ trợ (không áp dụng đối với doanh nghiệp nhỏ và vừa khởi nghiệp sáng tạo); doanh nghiệp hợp đồng đặt hàng với các nhà khoa học đã và đang công tác tại các trường, viện nghiên cứu để thực hiện đề tài.

Doanh nghiệp được hỗ trợ kinh phí đầu tư thực hiện dự án sản xuất thử nghiệm sản phẩm mới, áp dụng công nghệ mới, mức không quá 5 tỷ đồng/dự án, như sau: 70% kinh phí đối với dự án nông nghiệp đặc biệt ưu đãi đầu tư; 50% kinh phí đối với dự án nông nghiệp ưu đãi đầu tư và dự án nông nghiệp khuyến khích đầu tư.

Doanh nghiệp có DA nhân giống cây trồng bằng công nghệ nuôi cấy mô được nhận mức hỗ trợ 80% kinh phí đầu tư không quá 5 tỷ đồng/dự án.

(Theo nguoiitiedung.com.vn)

6 ĐIỂM NHẤN LỚN TRONG BỨC TRANH NGÀNH NÔNG NGHIỆP VIỆT NAM

Trong 6 tháng đầu năm 2017, nông nghiệp đã tăng trưởng tích cực với

mức 2,65% (so với mức -0,18% cùng kỳ năm 2016). Tuy nhiên nhiều chuyên gia cho rằng nông nghiệp vẫn tồn tại những vấn đề cố hữu của nên chưa thể là động lực lớn cho tăng trưởng của cả nền kinh tế.

Trong báo cáo phân tích mới nhất về tập đoàn nông nghiệp Lộc Trời, công ty chứng khoán Bảo Việt (BVSC) cũng phần nào phác thảo rõ nét bức tranh nông nghiệp trong đó có điểm nhấn lớn.

BVSC cho rằng nhờ đẩy mạnh thâm canh, tập trung tăng năng suất lúa gạo để xóa đói giảm nghèo, đảm bảo an ninh lương thực và ổn định xã hội, Việt Nam đã trở thành một trong những nước có sản lượng lương thực bình quân đầu người cao trong nhóm các nước có thu nhập trung bình. Xuất khẩu cũng bùng nổ, hiện Việt Nam là một trong các nước lớn nhất về xuất khẩu gạo, cà phê, điều, hồ tiêu và các sản phẩm về thủy sản.



Ngành Nông nghiệp Việt Nam đã có những tiến bộ vượt bậc trong 20 năm qua

Tuy tỷ trọng của ngành nông nghiệp trong GDP cả nước đã giảm trong những năm gần đây nhưng mức đóng góp vào tăng trưởng vẫn ổn định ở mức 16-18%. Ngành vẫn đóng vai trò rất quan trọng khi tạo ra trên 40% tổng việc làm cho lao động

cả nước. Năm 2016, ngành trồng trọt chững lại do tình hình giá nông sản thế giới bất lợi.

Lúa vẫn là cây trồng quan trọng nhất

Theo thống kê gần nhất diện tích đất trồng lúa hiện nay ở mức 7,8 triệu hecta, chiếm 52,5% tổng diện tích đất trồng trọt và năng suất đã được cải thiện rất nhiều so với 20 năm trước đây. Cần phải nhấn mạnh rằng, để đạt được mục tiêu an ninh lương thực và xoá đói giảm nghèo, cây lúa đã nhận được sự ưu ái của Chính phủ khi đất nông nghiệp đồng bằng có chất lượng tốt nhất kèm theo hệ thống tưới tiêu đặc thù luôn được dành để canh tác lúa.

Đa dạng hoá cây trồng chỉ mới bắt đầu

Từ năm 1990 đến 2014, quá trình đa dạng hoá cây trồng ở Việt Nam diễn ra khá chậm và cơ cấu không thay đổi đáng kể. Diện tích thu hoạch ngũ cốc tăng 39% (chủ yếu do ngô và sắn) và vẫn chiếm trên 70% tổng diện tích đất trồng.

Trong khi đó nhóm trái cây và rau cải do có xuất phát điểm thấp đã tăng lần lượt 94% và 215% tuy nhiên vẫn đóng góp tỷ trọng rất thấp. Nguyên nhân được BVSC nhận định xuất phát từ việc ưu tiên phát triển cây lúa và sự manh mún trong sở hữu đất nông nghiệp.

Sở hữu đất nông nghiệp manh mún đang là vấn đề nan giải

Độ manh mún có sự khác biệt lớn

giữa các vùng trong đó đồng bằng sông Hồng và Trung du miền núi phía Bắc có mức độ manh mún cao nhất. Như vậy, diện tích canh tác bình quân mỗi lao động nông nghiệp Việt Nam ở mức 0,34 hecta, chỉ bằng từ 0,6 đến 0,8 lần các nước trong khu vực như Campuchia, Myanmar và Philippines.

Bộ trưởng Nguyễn Xuân Cường cũng đã nêu ra 4 nút thắt quan trọng cần được gỡ bỏ. Trong đó có vấn đề tích tụ, tập trung ruộng đất trong sản xuất nông nghiệp là nút thắt hàng đầu. Thực tế, Chính phủ đã có những bước đi nhằm cải thiện tình hình này. Đơn cử như hạn mức giao đất được sửa đổi chi tiết hơn trong điều 129 Luật đất đai 2013, hạn mức giao đất nông nghiệp đã được cụ thể hóa cho mỗi loại đất và cho cụ thể từng vùng.

Mô hình phát triển của ngành Nông nghiệp Việt Nam chưa bền vững

Cho đến nay, chiến lược đảm bảo an ninh lương thực quốc gia của Việt Nam đã mang lại những thành tựu vượt trội về năng suất, sản lượng và xuất khẩu, tuy nhiên thành tích về hiệu quả kinh tế cho nông dân và ý nghĩa đóng góp vào việc xây dựng thương hiệu nông sản quốc gia lại không mấy ấn tượng.

BVSC nhận xét nền nông nghiệp Việt Nam tăng trưởng dựa trên mô hình về lượng hơn là về chất, đó là tăng cường thâm canh dẫn đến sử

dụng quá mức phân bón, thuốc trừ sâu và các hoá chất khác dẫn đến chi phí trực tiếp và chi phí gián tiếp đối với môi trường cao.

Trong giai đoạn 2005 – 2016, ước tính ngành Nông nghiệp Việt Nam tăng trưởng 36,8% tuy nhiên nhập khẩu vật tư nông nghiệp lại tăng vượt xa mức này, điển hình nhập khẩu phân bón tăng 43% và nhập khẩu thuốc trừ sâu & nguyên liệu hoá chất tăng 337%. Trong 5 tháng đầu năm 2017, nhập khẩu phân bón và thuốc trừ sâu tiếp tục tăng lần lượt là 24% và 42,9%. Giá trị sản phẩm nông nghiệp trên mỗi hecta đất trồng trọt sau giai đoạn tăng trưởng nhanh đã có dấu hiệu chững lại.

Nông sản Việt Nam bị gán mác giá rẻ trên thị trường xuất khẩu

Thực tế trong nhiều năm nay là nông sản xuất khẩu của Việt Nam đều được bán ở giá thấp hơn các nước khác trong khu vực, chủ yếu là do chất lượng kém và xuất ở dạng thô chưa mang lại giá trị gia tăng cao. BVSC cho rằng nguyên nhân quan trọng nhất bên cạnh kỹ thuật canh tác, giống và sự lạm dụng quá mức các loại hoá chất – vật tư còn do sự kém phát triển của công đoạn bảo quản, chế biến sau thu hoạch nhằm mang lại giá trị sản phẩm cao hơn. Điều này dẫn đến 1 số loại nông sản của Việt Nam phải phụ thuộc vào 1 số thị trường "dễ tính" mua số lượng lớn với giá thấp như Trung Quốc.

(Theo ttvn.vn)

LÀM NÔNG NGHIỆP CÔNG NGHỆ CAO: "ĐÓI" VỐN VÀ ĐẤT ĐAI

Chương trình phát triển nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao đã được Chính phủ quyết định thực hiện từ năm 2012. Tuy nhiên đến nay, sau 5 năm triển khai, Chương trình này chưa gặt hái kết quả như kỳ vọng, trong số nhiều nguyên nhân thì có khó khăn về đất đai và vốn.

Tỉnh Lâm Đồng là địa phương đang dẫn đầu cả nước về phát triển nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao đã có gần 50.000 ha đất sản xuất ứng dụng công nghệ cao (CNC), chiếm 18% diện tích đất canh tác, với 9 doanh nghiệp được công nhận là doanh nghiệp nông nghiệp CNC (chiếm 31% số doanh nghiệp CNC của cả nước).

Ông Nguyễn Văn Sơn, Giám đốc Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh Lâm Đồng, cho biết tỉnh đã thực hiện nhiều cách tích tụ ruộng đất, như: nhà nước giải phóng mặt bằng, thuê đất của dân ổn định và xây dựng hạ tầng rồi cho doanh nghiệp thuê lại; doanh nghiệp tự làm dự án, tỉnh duyệt và giao đất cho doanh nghiệp (từ 20-50 năm); doanh nghiệp tự thỏa thuận mua đất hoặc thuê đất của dân, nhà nước hỗ trợ làm thủ tục để nhà đầu tư thỏa thuận đền bù, giải tỏa mặt bằng.

Tuy nhiên, cái khó trong quá trình tích tụ ruộng đất là việc giải phóng mặt bằng do giá đất đền bù cho nhân

dân thấp hơn giá thị trường; một số lô đất có tổng tiền bồi thường, hỗ trợ san ủi khá lớn nên khó thực hiện việc thu hút đầu tư.

Còn về chính sách tín dụng, ông Sơn cho biết, tuy đã có hạn mức vốn cho nông nghiệp ứng dụng CNC, nhưng việc tiếp cận vốn còn gặp nhiều khó khăn, đặc biệt là nội dung về thế chấp, xác nhận tài sản đầu tư cho nông nghiệp.

Hơn nữa, vốn đầu tư cho dự án nông nghiệp CNC rất lớn (theo thực tế tại Lâm Đồng, đầu tư ứng dụng nhà kính trong sản xuất tốn 1,3-3,0 tỷ đồng/ha) và giá thành trên một đơn vị sản phẩm khá cao. Nhưng hầu hết sản phẩm đầu ra chưa có được thị trường tiêu thụ ổn định, thiếu các chế tài cần thiết để bảo vệ và thông tin đến người dùng nên hiệu quả đầu tư còn hạn chế.

Theo ông Tần, hiện nay các công trình sản xuất nông nghiệp ứng dụng CNC như nhà kính, nhà lưới... chưa được cơ quan có thẩm quyền cấp giấy chứng nhận quyền sở hữu tài sản trên đất nông nghiệp gây khó khăn cho doanh nghiệp khi làm thủ tục đăng ký giao dịch đảm bảo, thế chấp vay vốn ngân hàng.

(Theo VOV)

BỆNH LEUCO TRÊN GÀ VÀ BIỆN PHÁP PHÒNG CHỐNG

Hiện nay, trên các đàn gà ở nhiều nơi mắc bệnh Leuco, đã gây thiệt hại kinh tế đáng kể cho người chăn nuôi.



Gà chết do Leuco, màu nhợt nhạt

1. Nguyên nhân, đường truyền lây bệnh

Bệnh Leuco (Lymphoid - Leucosis) là bệnh truyền nhiễm ở gà gây ra bởi vi rút leuco. Bệnh phát ra trên gà từ 14 tuần tuổi trở lên, thường gặp nhất ở gà 24 - 40 tuần tuổi ở những đàn gà có số lượng lớn.

Đường truyền lây bệnh chủ yếu là qua trứng, vi rút từ gà mẹ truyền qua trứng tới gà con; đồng thời gà khỏe lây bệnh từ gà bị bệnh hoặc qua môi trường, dụng cụ ấp nở, dụng cụ chăn nuôi, vắc xin nhiễm mầm bệnh.

2. Cơ chế gây bệnh

Vi rút xâm nhập vào cơ thể hoặc có sẵn trong cơ thể gà sẽ nhân lên nhanh chóng, tấn công vào các tế bào limpho đồng thời tấn công vào túi fabricius, gây giảm miễn dịch và hình thành các khối u.

Sự nhân lên của vi rút xảy ra trong các tuyến tiết ra anbumin của ống dẫn trứng vì vậy bệnh truyền theo chiều dọc từ thể hệ này sang thể hệ khác. Gà trống không trực tiếp gây nhiễm bệnh bẩm sinh cho gà con nhưng gián tiếp là vật mang vi rút và là nguồn lây nhiễm bệnh cho các con gà mái khỏe khác.

Một số trường hợp, gà mắc bệnh không xuất hiện khối u và không gây

chết nhưng giảm khả năng sinh trưởng và phát triển, đồng thời rất nguy hiểm vì là vật mang trùng, truyền bệnh qua trứng sang gà con và bài thải mầm bệnh ra môi trường làm lây lan dịch bệnh.

Gà mắc bệnh tăng tính miễn dịch đối với các bệnh truyền nhiễm khác do tổn hại hệ thống miễn dịch.

3. Triệu chứng của gà mắc bệnh

Gà mắc bệnh có các biểu hiện như kém ăn, gầy nhanh, ủ rũ, tiêu chảy, mào tích nhợt nhạt, tỷ lệ gà chết cao. Có thể kể phát các bệnh truyền nhiễm khác.

Ở gà đẻ, tỷ lệ đẻ giảm rõ rệt.

4. Bệnh tích

Thể trạng gà bệnh gầy, nhợt nhạt. Hiện tượng tăng sinh tế bào tạo u cục ở nhiều cơ quan nội tạng của gà bệnh, đầu tiên xuất hiện ở túi fabricius sau đó ở gan, lách, thận, màng treo ruột, tim và buồng trứng.

Xuất huyết nội do vỡ các khối u trên cơ quan nội tạng như gan, lách, thận..., hoặc xuất huyết ngoài da, có thể rụng lông ống, do máu khó đông dẫn đến mất máu rất nhiều và gây chết gà. (Còn tiếp)

(Theo khuynhngvn.gov.vn)

NHÂN GIỐNG, TRỒNG HOA LAN CÔNG NGHỆ CAO

Trong những năm gần đây, việc trồng và kinh doanh hoa lan phát triển tương đối mạnh. Số người chơi lan ngày càng đông đảo, hình thức chơi phong phú, đa dạng, vì thế nhu

cầu về cung cấp các giống lan cho thị trường rất cao.

Năm bắt xu thế trên, đã có nhiều hộ gia đình ở thành phố Hải Phòng đầu tư vườn lan quy mô vừa và lớn, quy tụ nhiều chủng loại lan khác nhau. Tuy nhiên số lượng lan cung cấp từ các vườn vẫn phụ thuộc chủ yếu vào khai thác từ rừng hoặc giâm cành đơn thuần một số giống nên chưa chủ động và giá thành cao.

Xuất phát từ thực tế trên, với sự hỗ trợ kỹ thuật của các cơ quan chuyên môn, một số chủ vườn đã mạnh dạn học hỏi, ứng dụng công nghệ cao vào nhân giống hoa lan, trong đó tiêu biểu là vườn lan của anh Nguyễn Văn Hùng (sinh năm 1988) ở thôn Kiều Trung, xã Hồng Thái, huyện An Dương. Vườn lan và hệ thống phòng thí nghiệm của anh Hùng được thiết kế, xây dựng trên diện tích gần 500 m², trong đó nhà thí nghiệm nuôi cấy mô 100m² và 240m² nhà lưới với đầy đủ thiết bị.

Thời gian đầu mọi việc đều do Hùng làm, trước tiên phải kể đến quy trình nhân giống cây con từ cây mẹ. Với lòng nhiệt huyết, tìm tòi học hỏi và với kinh nghiệm tích lũy từ thực tế, sau thời gian ngắn Hùng đã hoàn toàn làm chủ được công nghệ nuôi cấy mô. Anh áp dụng hai phương pháp nuôi cấy mô từ ngồng mắt ngủ phát hoa và dùng quả để gieo hạt bảo đảm cung cấp nguồn giống lan tốt cho các nhà vườn trồng lan thương phẩm bán ra thị trường. Lan nuôi cấy

mô có ưu điểm cây giồng tốt, chất lượng ổn định, đặc điểm sinh trưởng phát triển nhanh và ít bị sâu bệnh.

Chia sẻ về kinh nghiệm nuôi cấy mô hoa lan, Hùng cho biết thêm, hoa lan nuôi cấy mô được sống trong môi trường vô trùng, giàu dinh dưỡng và ánh sáng nhân tạo (điện), do vậy trước khi đem ra trồng cần có thời gian “tập” cho cây quen với môi trường mới để bảo đảm phát triển tốt.

Đến nay sau hơn 3 năm đi vào hoạt động, vườn lan của Hùng đã nhanh chóng thu hút khách hàng, những người yêu hoa lan ở thành phố cũng như các tỉnh, thành lân cận tìm đến trao đổi, mua bán, thăm quan học hỏi kinh nghiệm. Doanh thu hàng năm của vườn lan đạt hơn 500 triệu đồng và tạo việc làm ổn định cho 5 người thu nhập trung bình từ 4 đến 6 triệu đồng/người/tháng.

(Theo khuyennongvn.gov.vn)

SỨC KHỎE CHO MỌI NGƯỜI

NHẬN BIẾT VÀ XỬ TRÍ SỚM BỆNH SỐT XUẤT HUYẾT

Sốt xuất huyết Dengue (SXHD) là bệnh do virus Dengue gây ra, truyền từ người bệnh sang người lành qua vật chủ trung gian truyền bệnh chủ yếu là muỗi *Aedes aegypti*. Bệnh lưu hành quanh năm ở nước ta nhưng dịch thường xảy ra vào cuối mùa hè, đầu mùa mưa.

Dấu hiệu nhận biết

SXHD thường mở đầu bằng triệu chứng sốt đột ngột nhanh chóng đạt tới 39 - 40⁰C. Cùng với sốt, người bệnh thấy mệt mỏi, nhức đầu (nhất là nhức hai hốc mắt), đau mỏi các cơ khớp... Sốt liên tục, thường kéo dài 5 - 7 ngày (có một số ít trường hợp có thể sốt tới 8 - 10 ngày).

Xuất huyết: đây là triệu chứng giúp chúng ta dễ nhận biết được trên lâm sàng. Xuất huyết thường xuất hiện từ ngày thứ 3 sau sốt trở đi. Dấu hiệu xuất huyết rất đa dạng, từ dấu hiệu đây thắt dương tính đến xuất huyết dưới da dạng nốt, chấm (đỏ như tôm luộc), xuất huyết niêm mạc (chảy máu cam, nôn ra máu, rong kinh...). Đôi khi có thể gặp xuất huyết nội tạng (chảy máu não). Cùng với xuất huyết, ở bệnh nhi thường thấy gan to dưới bờ sườn, mềm. Cơ chế chảy máu trong SXHD do 3 yếu tố: giảm tiêu cầu, giãn thành mạch và rối loạn yếu tố đông máu.

Cô đặc máu: cũng từ ngày thứ 3 sau sốt, thành mạch máu giãn nở (do phức hợp kháng nguyên - kháng thể hình thành) làm cho nước thoát ra khỏi lòng mạch. Nếu đo hematocrit, người ta nhận thấy các tế bào máu (hữu hình) với thể tích huyết tương (vô hình) tăng lên dần. Hiện tượng thoát mạch này dẫn đến tình trạng cô đặc máu do giảm thể tích huyết tương và dẫn đến sốc. Sốc nhẹ (sớm) thường thấy trẻ vật vã, huyết áp hạ hoặc kẹt (chênh lệch giữa huyết áp

tối đa và huyết áp tối thiểu dưới 20 mmHg), chân tay lạnh, tiêu ít. Nặng hơn, người bệnh lơ mơ, mê sảng, huyết áp không đo được, vô niệu.

Ngoài các triệu chứng lâm sàng trên đây (đủ để chẩn đoán ở cộng đồng), ở các cơ sở y tế, người bệnh thường được làm các xét nghiệm máu (số lượng tiểu cầu thường hạ dưới 100 x 10⁹/l). Ở các bệnh viện lớn có thể làm xét nghiệm MAC - ELISA để xác định chẩn đoán.

Cách chữa trị

Trong vụ dịch, mọi trường hợp SXHD đều phải được các y bác sĩ khám bệnh và phân loại để điều trị, đặc biệt cần phát hiện sớm các dấu hiệu cảnh báo nặng như đau bụng, nôn nhiều, xuất huyết niêm mạc, gan to và đặc biệt là tăng hematocrit, giảm nhanh tiểu cầu.

Trong thực tế, SXHD nhẹ chiếm tỷ lệ lớn trong vùng có dịch. Người bệnh SXHD nhẹ có thể điều trị tại nhà, các bậc cha mẹ, người thân cần những chú ý: Mỗi ngày uống thuốc hạ nhiệt không quá 4 lần. Không được dùng các thuốc hạ nhiệt nhóm aspirin, aspegic... vì các thuốc này có thể làm tăng nguy cơ chảy máu. Bù nước bằng đường uống: oresol là dung dịch có thành phần nước và điện giải thích hợp với SXHD. Tuy nhiên, dịch oresol khó uống (nhất là với bệnh nhi), có thể thay thế bằng nước cháo muối, nước hoa quả... Điều quan trọng là phải theo dõi người bệnh, phát hiện các dấu hiệu

nặng để kịp thời đưa đến bệnh viện như: sốt quá cao, không uống được do nôn và tiêu chảy, chân tay lạnh, vật vã, kích thích, lơ mơ, tiêu ít, xuất huyết lan rộng, chảy máu cam, chảy máu chân răng, đau bụng...

Nếu người bệnh SXHD không được chẩn đoán, điều trị và theo dõi, nhất là khi người bệnh có những dấu hiệu cảnh báo nặng, bệnh sẽ tiến triển nặng, đe dọa đến tính mạng như sốc, rối loạn đông máu, xuất huyết nội tạng, đặc biệt xuất huyết não, người bệnh có thể tử vong.

Lưu ý: hiện nay chưa có vaccin để phòng nhiễm virus Dengue và cũng không có thuốc điều trị đặc hiệu. Vì vậy, biện pháp phòng chống SXHD chủ yếu dựa vào phòng chống muỗi *A. aegypti*, không cho muỗi *A. aegypti* có điều kiện sinh sản và phát triển. Không cho muỗi *A. aegypti* tiếp xúc với bệnh nhân và đốt người (bảo vệ cá nhân). Tiêu diệt muỗi *A. aegypti* bằng các biện pháp hóa học, sinh học. Làm giảm nguồn sinh sản, phát triển của *A. aegypti* kết hợp với hóa chất diệt bọ gậy và các biện pháp sinh học.

(TS.BS.TRỊNH THỊ NGỌC BÙ
Bạch Mai - Hà Nội. Theo KHPT)

DỊCH BỆNH TAY CHÂN MIỆNG VÀO MÙA

Những ngày gần đây, số trẻ mắc bệnh tay chân miệng phải điều trị nội trú tại Bệnh viện (BV) Nhi đồng 1 đang ngày càng gia tăng.

Đến thời điểm này, các bác sĩ nhận định, dù bệnh tay chân miệng chưa có đột biến so với những năm trước, nhưng dự báo số ca bệnh sẽ tiếp tục tăng trong thời gian tới, nhất là khi học sinh vào mùa tựu trường. Thông thường, hàng năm có 2 thời điểm bệnh tay chân miệng bùng phát, đó là từ tháng 3 - 5 và từ tháng 9 - 12. Đây là những tháng trẻ đi học nên sự lây lan sẽ nhiều hơn, do đó số lượng trẻ mắc bệnh cũng nhiều hơn.

Còn theo thông tin từ Trung tâm Y tế dự phòng TPHCM, đến giữa tháng 8-2017, trên địa bàn TP đã ghi nhận 2.966 ca bệnh tay chân miệng nhập viện, thấp hơn 5% so với cùng kỳ năm 2016. Tuy nhiên, trong 2 tuần gần đây, số trường hợp mắc bệnh tay chân miệng nhập viện lên tới trên 160 ca, tăng khoảng 20 ca so với các tuần trước đó.

Theo bác sĩ Trần Thị Kim Vân (Khoa Nhiễm BV Nhi đồng 2), đa số các trường hợp mắc bệnh tay chân miệng là ở thể nhẹ, bệnh sẽ tự khỏi, chủ yếu là điều trị ngoại trú. Tuy nhiên, nguy cơ xảy ra biến chứng luôn tiềm ẩn, nên phụ huynh cần cảnh giác, theo dõi kỹ các biểu hiện của trẻ. Khi thấy trẻ có các dấu hiệu cảnh báo như nôn ói nhiều, ăn uống kém, lơ mơ... thì nên đưa vào bệnh viện kịp thời. Cũng theo bác sĩ Vân, bệnh tay chân miệng không phải lúc nào cũng có biểu hiện rõ ràng để nhận thấy (như lở miệng, nổi ban tay chân...), mà nhiều trường

hợp ban nổi kín đáo, bé chỉ sốt, quấy khóc, bỏ ăn, chảy nước dãi, hoặc biểu hiện thành một số triệu chứng khác (như rối loạn tiêu hóa, rối loạn hô hấp...) tùy thuộc vào tuýp virus, cơ địa của trẻ và diễn tiến bệnh. “Sợ nhất bị các biến chứng về thần kinh, lúc đó trẻ có những biểu hiện như sốt cao liên tục khó hạ, giật mình chơi với, run tay run chân, đi đứng loạng choạng... Nếu bệnh diễn tiến nặng thì trẻ có thể khó thở, ảnh hưởng tuần hoàn cơ thể, tim mạch, phải phụ thuộc vào máy thở”, bác sĩ Kim Vân cho hay. Đã có trường hợp bị biến chứng từ bệnh tay chân miệng, trẻ phải thở máy ở BV Nhi đồng 2 trong suốt 2 năm trời, sau đó tử vong.

Bác sĩ Trương Hữu Khanh lưu ý về việc đã xuất hiện những quan niệm sai lầm khi điều trị, chăm sóc trẻ mắc bệnh tay chân miệng, như tự ý bôi thuốc không đúng, không vệ sinh tắm rửa cho trẻ thường xuyên vì sợ nhiễm nước, nhiễm gió... Trong khi, với trẻ mắc tay chân miệng thì cần vệ sinh, tắm rửa cho trẻ bình thường để tránh nhiễm trùng. Nếu các nốt loét trong miệng khiến trẻ đau thì có thể dùng thuốc để bôi miệng cho trẻ.

Các bác sĩ cũng cảnh báo, hiện bệnh tay chân miệng chưa có vaccine phòng bệnh và thuốc điều trị đặc hiệu. Do đó, quan trọng nhất vẫn là các biện pháp phòng ngừa. Cần thường xuyên rửa tay bằng xà phòng diệt khuẩn cho cả người lớn và trẻ nhỏ, đặc biệt là trước khi thay tã, sau

khi đi vệ sinh, trước và sau khi chăm sóc trẻ, trước khi ăn và chế biến thức ăn, sau khi tiếp xúc với người bệnh ... Khi trùng thường xuyên các đồ vật mà trẻ hay chạm vào như đồ chơi, các bề mặt bàn, ghế, tay nắm cửa...

Các địa phương cần tuyên truyền về việc giữ gìn vệ sinh môi trường trong gia đình, trường học. Bệnh tay chân miệng chủ yếu lây qua đường tiêu hóa nên việc rửa tay với xà phòng là vô vùng quan trọng. Rửa tay với xà phòng dù không thể diệt được virus nhưng sẽ làm virus trôi đi, hạn chế việc mắc bệnh.

(Theo SGGP)

NHỮNG LOẠI THỰC PHẨM KHÔNG NÊN ĂN KHI BỊ ĐAU DẠ DÀY

Nếu bị đau dạ dày bạn tuyệt đối không được ăn những thực phẩm này

Súp lơ xanh và cải bắp sống

Súp lơ xanh và bắp cải là những loại rau có chứa nhiều chất xơ, có lợi cho sức khỏe. Tuy nhiên, nó lại dễ sinh ra nhiều khí gây đầy bụng khi bạn ăn sống hai loại rau này. Vì vậy, cách tốt nhất đối với người đau dạ dày là phải nấu chín súp lơ xanh và bắp cải trước khi ăn.



Cà phê

Trong cà phê có chứa nhiều cafein là một chất kích thích, người đau dạ dày không nên dùng.

Chè đặc

Đối với người bình thường, chè xanh rất tốt cho sức khỏe, nhưng lại có hại đối với người bị đau dạ dày, làm cho cơn đau dạ dày tăng lên. Đặc biệt không nên uống chè xanh đặc vào lúc đói.

Thức ăn quá nóng hoặc quá lạnh

Nếu bạn ăn một món ăn quá nóng hoặc quá lạnh, dạ dày đã tổn thương của bạn sẽ phải vất vả hơn khi điều tiết, từ đó dẫn đến những cơn đau và những cảm giác khó chịu như đi ngoài, đầy hơi, ăn không tiêu... mà bạn sẽ không hề muốn một chút nào khi đang thưởng thức bữa ăn của mình. Chính vì vậy, đối với những người bị viêm dạ dày, cần phải dung hòa một cách khéo léo mỗi món ăn sao cho đạt được sự cân bằng nhất.

Quy tắc ăn uống cho người đau dạ dày

Ăn uống điều độ: Nghiên cứu cho thấy, ăn uống điều độ đúng giờ, có định lượng sẽ hình thành phản xạ có điều kiện, hỗ trợ bài tiết tuyến tiêu hóa, có lợi cho tiêu hóa.

Người bệnh dạ dày cần tránh ăn các thực phẩm ngâm muối như dưa, cà muối, mắm, cá khô... chứa nhiều muối cũng làm cho dạ dày “vất vả” hơn trong khâu xử lý. Hơn nữa, chúng còn chứa một số chất gây ung thư (chẳng hạn dưa muối chua có

chứa nitric gây ung thư).

Đúng giờ, đủ lượng: Bạn cần ăn đầy đủ 3 bữa/ngày và ăn đúng giờ, cho dù đói hay không đói. Tuyệt đối không được để dạ dày quá đói hoặc quá no vì khi đó các axit trong dạ dày sẽ tiết ra, gây ảnh hưởng đến hoạt động tiêu hóa.

Ăn chậm nhai kỹ để giảm bớt gánh nặng cho dạ dày: Khi bạn nhai kỹ, nước bọt cũng sẽ tiết ra nhiều hơn. Điều này rất có lợi cho việc bảo vệ niêm mạc dạ dày.

Ăn ít thực phẩm chiên rán: Do các loại đồ ăn này không dễ tiêu hóa nên có thể làm gia tăng gánh nặng cho đường tiêu hóa. Ăn nhiều có thể khiến máu nhiễm mỡ, không tốt cho sức khỏe.

(Theo phunutoday.vn)

KINH TẾ & THÔNG TIN THỊ TRƯỜNG

KHỞI NGHIỆP TRONG NÔNG NGHIỆP: CẦN THỊ TRƯỜNG TRƯỚC KHI CÓ SẢN PHẨM

Từ chuyên gia đến các doanh nghiệp trong lĩnh vực nông nghiệp đều cho rằng, để khởi nghiệp trong lĩnh vực này, người trẻ cần xác định được thị trường tiêu thụ sản phẩm trước tiên, thay vì cứ “lao đầu tạo ra sản phẩm”.

Tại TP.HCM, Sở NN&PTNT TP.HCM phối hợp Trung tâm nghiên cứu kinh doanh và Hỗ trợ doanh nghiệp đã tổ chức Diễn đàn Khởi

ngiệp trong nông nghiệp. Chủ đề và các câu hỏi đều xoay quanh khúc mắc, tìm thị trường cho sản phẩm.

Nguyễn Thị Hiếu, chủ trang trại nấm Linh chi Đất thép (Củ Chi, TP.HCM), sau năm năm gắn bó với dự án vẫn đang chật vật tìm đầu ra cho sản phẩm. Tốt nghiệp chuyên ngành công nghệ thông tin và có 4 năm làm trong lĩnh vực này khiến chị bị thoát vị đĩa đệm cột sống. Một chân liệt và không thể di chuyển. Uống đủ loại thuốc, đến một ngày Hiếu uống linh chi do một người bạn tặng, tình hình bệnh của chị thuyên giảm và có thể di chuyển bình thường. Từ dạo ấy, chị biết và yêu linh chi.



Diễn đàn thu hút hàng trăm bạn trẻ tham dự

Quyết tâm khởi nghiệp với linh chi buộc chị phải đi làm không công tại một trại nấm để học hỏi. Đến 2013, chị chính thức thành lập trang trại. Tính đến nay, dự án đã 5 năm tuổi và tiêu tốn khoảng 1,5 tỷ đồng từ nguồn vốn vay bạn bè, ngân hàng... Dù vậy, chị vẫn phải lấy công làm lời.

Ban đầu, sản phẩm bán ra của trại là nấm linh chi đồ nguyên miếng nhưng rất ít người đón nhận. Hiếu này ý định tạo ra các sản phẩm khác

như cao nấm linh chi đỏ hay linh chi hòa tan. Đây là các sản phẩm được bổ sung thêm các loại thảo dược khác thay vì 100% nấm linh chi đỏ.

Trên quan điểm một doanh nghiệp, ông Nguyễn Lâm Viên, TGĐ Vinamit cho rằng, các bạn trẻ khởi nghiệp đang lội ngược dòng nước. Cụ thể, thay vì tìm thị trường, ai là người mua rồi mới tạo ra sản phẩm thì họ đang làm ngược lại. Hậu quả, sản phẩm không có nơi tiêu thụ.

Ngoài ra, các sản phẩm của các doanh nghiệp cần sự khác biệt để khách hàng không thể chọn bất cứ sản phẩm của doanh nghiệp khác. Thêm vào đó, người trẻ cần cân nhắc đến vấn đề đem sản phẩm xuất ngoại vừa mang lại danh tiếng, vừa biết được thị hiếu và tâm lý thích xài hàng ngoại của người Việt.

Theo ông Trần Tấn Quý, Phó giám đốc Sở NN&PTNT TP.HCM, Sở phấn đấu đến 2020 có 1.500 doanh nghiệp nông nghiệp hoạt động trên địa bàn. Dù vậy, lực lượng tham gia vào lĩnh vực này đang giảm sút do lao động cao tuổi chiếm đa số. Trong khi đó, các bạn trẻ lại chọn những ngành ngoài nông nghiệp để tham gia. Điều này sẽ gây khó khăn trong việc phát triển doanh nghiệp gắn với lĩnh vực tiềm năng này.

(Theo baodautu.vn)

NÔNG SẢN AN TOÀN CÒN YẾU Ở KHẨU KẾT NỐI CUNG – CẦU

Mặc dù nhu cầu về nông sản an

toàn ngày càng tăng cao nhưng thực tế nguồn cung còn nhiều hạn chế. Nguyên nhân dẫn đến tình trạng này là những bất cập trong việc kết nối cũng như thiếu kênh tiêu thụ cho nông sản sạch với giá cao.



*Nông sản an toàn còn yếu ở khâu kết nối
(Ảnh minh họa: Trần Ngọc)*

Kết nối cung - cầu nông sản an toàn được coi là khâu yếu nhất trong chuỗi giá trị sản xuất nông nghiệp hiện nay. Hiện, cả nước có khoảng 700 chuỗi cung ứng nông sản an toàn được kết nối giữa 50 tỉnh, thành phố trên cả nước, với sản phẩm chủ yếu là rau, quả, chè, thịt, trứng, gạo và thủy sản các loại... Tuy nhiên, so với nhu cầu tiêu dùng, nông sản an toàn vẫn chưa đa dạng về chủng loại, còn thiếu các địa chỉ cung ứng khiến người tiêu dùng chưa có nhiều cơ hội để tiếp cận.

Các chợ đầu mối vẫn đang đóng vai trò là khâu điều phối sản phẩm đến các thị trường tiêu thụ. Việc liên kết giữa các cơ sở sản xuất nông sản thực phẩm an toàn với nhau chưa bền chặt, chủ yếu theo hình thức mạnh ai nấy làm khiến quá trình kết nối với doanh nghiệp phân phối gặp nhiều khó khăn, sản phẩm tạo ra có tính cạnh tranh thấp.

Theo ông Phạm Đình Thắng, huyện

Yên Sơn, tỉnh Tuyên Quang, trồng thâm canh cây bưởi theo quy trình VietGap và sản xuất chế biến miền đông sạch, công tác quảng bá nông sản thực phẩm an toàn và xúc tiến thương mại còn hạn chế.

Thứ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn Vũ Văn Tám thừa nhận, mặc dù đã được các cơ quan chức năng khuyến cáo, nhắc nhở, nghiêm cấm thậm chí xử phạt, nhưng vẫn còn tình trạng nhiều cơ sở sản xuất, chế biến, bảo quản nông sản lạm dụng các chất hoá học, thuốc bảo vệ thực vật vi phạm an toàn thực phẩm, ảnh hưởng đến việc nhân rộng các mô hình sản xuất an toàn cũng như khuyến khích nông dân sản xuất theo quy trình qua đó cung ứng nhiều hơn nông sản an toàn đến tay người tiêu dùng.

Cùng với đề xuất những cơ chế, chính sách hỗ trợ sản xuất thực hành nông nghiệp tốt VietGap, Global Gap, Bộ tiếp tục lấy năm 2017 là năm thứ hai triển khai chủ đề An toàn vệ sinh thực phẩm qua đó chấn chỉnh tình trạng “thực phẩm bẩn”, tăng cường phát hiện, xử lý các vi phạm về an toàn vệ sinh thực phẩm. Đồng thời đẩy mạnh việc ký kết với hàng trăm doanh nghiệp cung ứng nông sản thực phẩm an toàn để nhân rộng các mô hình và địa chỉ cung ứng nông sản sạch tại nhiều tỉnh, thành phố trên cả nước.

Trong bối cảnh ngành nông nghiệp ngày càng hội nhập sâu rộng vào thị

trường khu vực và quốc tế, đảm bảo an toàn thực phẩm nông sản là việc làm cấp bách hiện nay.

(Theo dongbang.vn)

VĂN HÓA-GIÁO DỤC

ĐẢM BẢO ATGT DỊP LỄ 2/9 VÀ KHAI GIẢNG NĂM HỌC MỚI

Thủ tướng Chính phủ vừa có Công điện 1224/CT-TTg về bảo đảm trật tự, an toàn giao thông trong thời gian Lễ Quốc khánh 02/9 và khai giảng năm học mới 2017 - 2018.

Nội dung công điện như sau: Để bảo đảm trật tự, an toàn giao thông trong dịp nghỉ Lễ Quốc khánh và khai giảng năm học mới 2017 - 2018, Thủ tướng Chính phủ yêu cầu các Bộ: Công an, Giao thông vận tải, Giáo dục và Đào tạo, Thông tin và Truyền thông, Lao động - Thương binh và Xã hội; Ủy ban An toàn giao thông Quốc gia, Ủy ban nhân dân các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương căn cứ thẩm quyền, trách nhiệm được giao, chỉ đạo thực hiện các nhiệm vụ, giải pháp sau:

1. Đẩy mạnh tuyên truyền, phổ biến các quy định về trật tự, an toàn giao thông trên các phương tiện thông tin đại chúng; khuyến cáo các biện pháp phòng ngừa tai nạn giao thông, đặc biệt là tai nạn xe mô tô, xe máy, đường ngang đường sắt, đò ngang; tuyên truyền, vận động người dân sử dụng phương tiện vận tải hành khách công cộng, hạn chế đi lại

bằng phương tiện cá nhân, nhất là những chuyến đi có cự ly dài, trên quốc lộ trọng điểm có lưu lượng giao thông cao.

2. Triển khai "Tháng cao điểm an toàn giao thông cho học sinh đến trường - tháng 9", các trường học đẩy mạnh giáo dục kiến thức, quy định về an toàn giao thông cho học sinh, sinh viên; chỉ đạo việc ký cam kết chấp hành quy định an toàn giao thông giữa nhà trường, gia đình và học sinh; phối hợp cơ quan chức năng, chính quyền địa phương bảo đảm trật tự, an toàn giao thông khu vực cổng trường học.



3. Tập trung triển khai tổ chức, điều tiết giao thông hợp lý, bố trí đầy đủ lực lượng, phương tiện, kịp thời giải quyết các sự cố, không để xảy ra ùn tắc giao thông kéo dài. Tăng cường công tác tuần tra, kiểm soát và xử lý nghiêm các hành vi vi phạm trật tự an toàn giao thông, nhất là vi phạm về nồng độ cồn, đi sai phần đường, làn đường, chờ quá số người quy định, chạy xe quá tốc độ cho phép, không có giấy phép lái xe, không đội mũ bảo hiểm khi đi mô tô, xe gắn máy, xe đạp điện, xe máy điện....

4. Tăng cường kiểm tra điều kiện an toàn các công trình kết cấu hạ tầng giao thông; có giải pháp khắc phục kịp thời các đoạn đường bị hư hỏng, sạt lở do mưa, lũ trong thời gian qua, nhất là tại các tỉnh Tây Bắc; kiểm tra, lắp đặt bổ sung biển báo, đèn tín hiệu, thiết bị cảnh báo tại các vị trí tiềm ẩn nguy cơ mất an toàn giao thông; các đơn vị thi công và bảo trì kết cấu hạ tầng tăng cường hướng dẫn, bảo đảm giao thông, có biện pháp khắc phục kịp thời khi xảy ra sự cố, bảo đảm an toàn cho học sinh đến trường.

(Theo nguoiitieu dung.com.vn)

NGÀNH GIÁO DỤC TẬP TRUNG THỰC HIỆN BA NHÓM NHIỆM VỤ TRỌNG TÂM TRONG NĂM HỌC MỚI

Sáng 21-8, tại Hà Nội, Bộ Giáo dục và Đào tạo tổ chức Hội nghị tổng kết năm học 2016-2017, triển khai nhiệm vụ năm học 2017-2018. Năm học mới, ngành giáo dục tiếp tục thực hiện chín nhóm nhiệm vụ chủ yếu và năm nhóm giải pháp cơ bản, nhưng dự kiến lựa chọn ba nhóm nhiệm vụ trọng tâm để tập trung tổ chức thực hiện.

Hội nghị được kết nối trực tuyến với các địa phương trên cả nước. Dự Hội nghị có các đồng chí: Vũ Đức Đam, Ủy viên T.Ư Đảng, Phó Thủ tướng Chính phủ; Phan Thanh Bình, Ủy viên T.Ư Đảng, Chủ nhiệm Ủy ban Văn hóa, Giáo dục, Thanh niên,

Thiếu niên và Nhi đồng của Quốc hội; Lãnh đạo một số ban, bộ, ngành trung ương và địa phương.

Hội nghị tập trung thảo luận, làm rõ những kết quả nổi bật cùng những tồn tại, hạn chế trong công tác quản lý giáo dục các cấp năm học 2016-2017; thảo luận về phương hướng, nhiệm vụ, giải pháp của ngành Giáo dục trong năm học 2017-2018.

Năm học 2017-2018, ngành giáo dục tiếp tục thực hiện chín nhóm nhiệm vụ chủ yếu và năm nhóm giải pháp cơ bản, nhưng dự kiến lựa chọn ba nhóm nhiệm vụ trọng tâm để tập trung tổ chức thực hiện.

Một là, quy hoạch lại mạng lưới các cơ sở giáo dục, trọng tâm là các cơ sở đào tạo giáo viên. Theo đó, các địa phương tiếp tục rà soát, quy hoạch lại mạng lưới trường, lớp học gắn với các điều kiện đảm bảo chất lượng, đáp ứng yêu cầu triển khai chương trình giáo dục phổ thông mới.

Hai là, chuẩn bị các điều kiện để triển khai có hiệu quả chương trình giáo dục phổ thông mới. Trong đó, tập trung vào công tác đào tạo, đào tạo lại, bồi dưỡng đội ngũ giáo viên đáp ứng yêu cầu đổi mới. Bên cạnh đó, các địa phương chủ động xây dựng kế hoạch chuẩn bị cơ sở vật chất, thiết bị trường học đồng bộ với lộ trình triển khai chương trình giáo dục phổ thông mới.

Ba là, đẩy mạnh giao quyền tự chủ, tự chịu trách nhiệm đối với các cơ sở

giáo dục và đào tạo. Theo đó, đẩy mạnh công tác kiểm định chất lượng các cơ sở giáo dục và các chương trình đào tạo; đề ra các giải pháp quyết liệt để Hội đồng trường đi vào hoạt động hiệu quả và thực chất hơn.

(Theo nhadan.com.vn)

NĂM HỌC MỚI TIẾP TỤC ĐỔI MỚI ĐÁNH GIÁ HỌC SINH TIỂU HỌC

Năm học mới 2017-2018, việc thực hiện đổi mới đánh giá học sinh tiểu học theo Thông tư 22 tiếp tục được duy trì, là một trong những nhiệm vụ trọng tâm cần tập trung đổi mới với giáo dục tiểu học.

Sau một năm thực hiện đổi mới đánh giá học sinh tiểu học theo Thông tư số 22/2016/TT-BGDĐT (Thông tư 22), công tác đánh giá học sinh đã được các nhà trường thực hiện nghiêm túc, việc đánh giá học sinh đã dần đi vào nề nếp, ổn định, tạo được sự đồng thuận trong xã hội. Giáo viên đã được giảm áp lực về hồ sơ, sổ sách, để dành nhiều thời gian cho nghiên cứu bài dạy, thực hiện đổi mới phương pháp và quan tâm đến từng đối tượng học sinh, góp phần giúp cho công tác tổ chức dạy học nhẹ nhàng, thiết thực, hiệu quả hơn.

Kết quả năm học 2016-2017, chất lượng giáo dục tiếp tục được nâng lên và duy trì vững chắc, thể hiện ở kết quả đánh giá định kỳ cuối năm học. Trên cả nước, ở các môn học, tỷ

lệ học sinh được đánh giá hoàn thành tốt đạt từ hơn 43% đến 65% (tùy theo các môn học), tỷ lệ học sinh hoàn thành đạt từ hơn 38% trở lên, tỷ lệ học sinh chưa hoàn thành ở mức 1,5% trở xuống.

Bên cạnh các kết quả tích cực, công tác thực hiện đổi mới đánh giá học sinh tiểu học vẫn còn một số hạn chế cần khắc phục. Tổng kết nhiệm vụ năm học 2016-2017, Vụ Giáo dục Tiểu học – Bộ GD&ĐT cho biết vẫn còn tình trạng khen tràn lan đối với học sinh cuối năm học tại một số cơ sở giáo dục, việc khen không đúng đối tượng, khen không đúng nội dung... Có nơi còn làm “biến tướng” giấy khen dẫn đến những phản ứng từ phía học sinh, phụ huynh, dư luận xã hội. Một số nơi vẫn còn có diễn ra hiện tượng làm đẹp “Bảng tổng hợp kết quả đánh giá giáo dục của lớp”, “làm đẹp học bạ của học sinh”...

Những bất cập nêu trên, ngoài nguyên nhân việc đánh giá, khen thưởng học sinh chưa được thực hiện đúng theo quy định tại Thông tư 22, còn do “bệnh” thành tích trong giáo dục vẫn còn diễn ra tại một số cơ sở giáo dục, địa phương.

Năm học mới 2017-2018, giáo dục tiểu học đề ra nhiệm vụ trọng tâm tiếp tục thực hiện đổi mới đánh giá học sinh tiểu học theo Thông tư 22 trên cơ sở qua một năm thực hiện, các cấp quản lý, các cơ sở giáo dục đúc rút những bài học kinh nghiệm để phát huy ưu điểm và khắc phục

những gì còn hạn chế.

Bên cạnh đó, cần tăng cường ứng dụng CNTT, phần mềm quản lý kết quả giáo dục và học tập của học sinh để tiếp tục giảm áp lực sổ sách, để giáo viên có thể dành nhiều thời gian cho việc quan tâm đến từng học sinh và đổi mới phương pháp dạy học.

(Theo nhandan.com.vn)

CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

TĂNG CƯỜNG CÔNG TÁC BẢO ĐẢM AN TOÀN, AN NINH MẠNG TRONG TÌNH HÌNH MỚI

Sự kết nối và tương tác thông qua Internet đã mở ra một kỷ nguyên mới thúc đẩy tiến trình phát triển xã hội của nhân loại. Không gian mạng đã trở thành một bộ phận cấu thành và đóng vai trò rất quan trọng trong việc xây dựng xã hội thông tin và kinh tế tri thức. Do vậy, phát triển và làm chủ không gian mạng là một trong những nhiệm vụ quan trọng, cấp bách của các nước trên thế giới.



Quang cảnh buổi diễn tập an ninh mạng WhiteHat Drill 04. Ảnh: bkav.com.vn

Bên cạnh những lợi ích to lớn mà không gian mạng đem lại, các nước cũng phải đối mặt với các nguy cơ, như: Chiến tranh mạng, gián điệp

mạng, tấn công mạng, tội phạm mạng và nhiều vấn đề phức tạp mới. Đối với Việt Nam, thời gian qua, các thể lực thù địch, tội phạm mạng gia tăng hoạt động tấn công mạng nhằm thu thập thông tin, bí mật nhà nước, bí mật nội bộ, chiếm quyền điều khiển, phá hoại hệ thống mạng thông tin; sử dụng Internet, nhất là các trang mạng xã hội với nhiều phương thức, thủ đoạn tinh vi, xảo quyệt nhằm gây chia rẽ nội bộ, xâm phạm lợi ích, an ninh quốc gia.

Hoạt động tuyên truyền phá hoại tư tưởng, phá hoại nội bộ trên không gian mạng của các thể lực thù địch diễn ra với quy mô, cường độ ngày càng lớn, có trọng tâm, trọng điểm; sử dụng các trang mạng, blog liên tục đăng tải các bài viết có nội dung xấu, độc hại; tổ chức các chiến dịch công kích, bôi nhọ nhằm hạ uy tín của lãnh đạo Đảng, Nhà nước... Những hoạt động đó đã tác động tiêu cực tới tư tưởng, nhận thức của một bộ phận cán bộ, đảng viên và nhân dân; gây tâm lý hoang mang, nghi ngờ, làm suy giảm lòng tin vào chế độ xã hội chủ nghĩa và vai trò lãnh đạo của Đảng, Nhà nước.

Trước tình hình trên, Đảng, Nhà nước ta đã luôn quan tâm lãnh đạo, chỉ đạo công tác bảo đảm an toàn, an ninh mạng, ban hành nhiều chủ trương, chính sách, pháp luật và giải pháp thúc đẩy ứng dụng, phát triển công nghệ thông tin trong các lĩnh vực gắn với bảo vệ vững chắc chủ

quyền, lợi ích, an ninh quốc gia trên không gian mạng; xây dựng không gian mạng an toàn, trở thành nguồn lực mạnh mẽ để xây dựng, bảo vệ và phát triển đất nước. Đặc biệt, Ban Bí thư Trung ương Đảng đã ban hành Chỉ thị số 28-CT/TW, ngày 16-9-2013 về tăng cường công tác bảo đảm an toàn thông tin mạng; Thủ tướng Chính phủ đã ban hành Chỉ thị số 15/CT-TTg, ngày 17-6-2014 về tăng cường công tác bảo đảm an ninh và an toàn thông tin mạng trong tình hình mới.

Tình hình mất an toàn thông tin mạng tại một số nơi còn diễn ra phức tạp. Một số cơ quan, tổ chức, cá nhân còn chủ quan, sơ hở trong quản lý thông tin nội bộ, bí mật nhà nước; chưa nhận thức đầy đủ vị trí, tầm quan trọng của công tác bảo đảm an toàn, an ninh mạng cũng như tính chất nguy hiểm trong âm mưu, hoạt động của các thể lực thù địch, tội phạm mạng chống phá ta trên không gian mạng; công tác phòng ngừa còn để lộ, lọt bí mật nhà nước, bí mật nội bộ trên mạng ...

Thời gian tới, sự phát triển mạnh mẽ của khoa học - công nghệ tạo ra thời cơ mới cho Việt Nam nhanh chóng đón bắt cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ tư để đẩy nhanh hơn tiến trình công nghiệp hóa, hiện đại hóa đất nước, hội nhập sâu rộng và hiệu quả hơn vào nền kinh tế thế giới, phát triển văn hóa - xã hội, củng cố quốc phòng, an ninh.

Bối cảnh trên đặt ra yêu cầu cấp bách phải tạo được sự chuyển biến sâu sắc trong nhận thức của các cấp ủy đảng, chính quyền, các đoàn thể từ Trung ương đến địa phương về tầm quan trọng của công tác bảo đảm an toàn, an ninh mạng, coi đây là nhiệm vụ quan trọng, cấp bách, thường xuyên, lâu dài của cả hệ thống chính trị và toàn dân dưới sự lãnh đạo của Đảng, sự quản lý của Nhà nước.

Tiếp tục xây dựng, hoàn thiện hệ thống chính sách, pháp luật về an toàn, an ninh mạng; xác định rõ trách nhiệm của cơ quan, tổ chức, doanh nghiệp, cá nhân trong bảo vệ an toàn, an ninh mạng và có chế tài xử lý nghiêm các hành vi vi phạm. Tập trung xây dựng, ban hành Chiến lược An ninh mạng quốc gia, Luật An ninh mạng và các văn bản hướng dẫn thi hành. Các chiến lược, quy hoạch, kế hoạch, đề án, dự án ứng dụng, phát triển công nghệ thông tin liên quan đến hệ thống thông tin quan trọng về an ninh quốc gia phải được cơ quan nhà nước có thẩm quyền thẩm định phương án, biện pháp bảo vệ an toàn, an ninh mạng trước khi triển khai.

Nâng cao hiệu lực, hiệu quả quản lý nhà nước đối với các loại hình dịch vụ viễn thông, Internet theo kịp sự phát triển của khoa học - công nghệ, đáp ứng yêu cầu đẩy mạnh công nghiệp hóa, hiện đại hóa và hội nhập quốc tế. Tập trung quản lý các

loại hình thông tin trên mạng, nhất là các mạng xã hội, trang thông tin điện tử, blog; có giải pháp hữu hiệu ngăn chặn các trang thông tin điện tử, blog có nội dung xấu, độc hại, tin nhắn rác; quản lý chặt chẽ thuê bao di động trả trước và dịch vụ Internet. Có quy định để doanh nghiệp nước ngoài khi cung cấp dịch vụ viễn thông, Internet tại Việt Nam phải tuân thủ pháp luật, tôn trọng chủ quyền, lợi ích, an ninh quốc gia và lợi ích của người sử dụng; phải đặt cơ quan đại diện và máy chủ quản lý dữ liệu người sử dụng Việt Nam trên lãnh thổ nước ta. Ban hành bộ quy tắc ứng xử của các doanh nghiệp cung cấp dịch vụ viễn thông, Internet phòng, chống hành vi đăng tải thông tin sai sự thật, bôi nhọ, vu khống trên không gian mạng.

Rà soát, quy hoạch các cơ sở hạ tầng cung cấp dịch vụ viễn thông, Internet, kết hợp chặt chẽ giữa phát triển kinh tế - xã hội và quản lý nhà nước về bảo đảm an toàn, an ninh mạng, giám sát chặt chẽ các luồng kết nối Internet quốc tế; kịp thời ngăn chặn các hoạt động tấn công mạng và chặn lọc thông tin gây nguy hại đến an ninh quốc gia; phân định rõ hoạt động cung cấp dịch vụ mang mục đích thương mại và hoạt động của các cơ quan hành chính nhằm bảo đảm hiệu lực quản lý nhà nước.

Nâng cao năng lực quản lý nhà nước về tổ chức bộ máy, nguồn nhân lực, cơ sở vật chất và trang thiết bị

kỹ thuật, bảo đảm triển khai có hiệu quả các biện pháp quản lý cả về hành chính và kỹ thuật.

Tăng cường quản lý hoạt động báo chí, xuất bản, phát thanh, truyền hình, nhất là trang thông tin điện tử, báo điện tử theo quy định của pháp luật; Xây dựng quy chuẩn văn hóa của những người đưa thông tin lên mạng, như không đưa tin thất thiệt, không rõ nguồn lên mạng ...; đồng thời, phải có chế tài với những người vi phạm, đưa tin thất thiệt, gây ảnh hưởng xấu đến cộng đồng, xã hội.

Kiện toàn tổ chức, phát triển nguồn nhân lực, xây dựng lực lượng bảo vệ an toàn, an ninh mạng tinh nhuệ, hiện đại. Xây dựng cơ chế, chính sách thu hút, trọng dụng, đãi ngộ, phát triển đội ngũ chuyên gia giỏi, có phẩm chất đạo đức tốt làm việc trong các cơ quan, tổ chức bảo đảm an toàn, an ninh mạng.

Có cơ chế huy động, hỗ trợ, thúc đẩy các tổ chức, cá nhân khởi nghiệp về công nghệ bảo đảm an toàn, an ninh mạng; phát triển các doanh nghiệp công nghệ thông tin, cung cấp dịch vụ viễn thông, Internet trong nước lớn mạnh, làm chủ thị trường; tạo điều kiện để các doanh nghiệp đủ năng lực tham gia cung cấp các sản phẩm, dịch vụ bảo đảm an toàn, an ninh mạng cho các cơ quan, tổ chức, cá nhân.

Tăng cường, mở rộng hợp tác quốc tế trên lĩnh vực bảo đảm an toàn, an ninh mạng. Tham gia các công ước,

thỏa thuận quốc tế về bảo đảm an toàn, an ninh mạng, phòng, chống tội phạm mạng phù hợp với chủ trương, đường lối của Đảng, chính sách, pháp luật của Nhà nước. Chủ động rà soát, đề xuất bổ sung, sửa đổi các quy định của pháp luật, cơ chế, chính sách về bảo đảm an toàn, an ninh mạng phù hợp với luật pháp và thông lệ quốc tế. Tăng cường hợp tác với các quốc gia, tổ chức, tập đoàn kinh tế có trình độ phát triển cao về công nghệ thông tin để đào tạo nguồn nhân lực, tiếp thu công nghệ mới và kinh nghiệm bảo đảm an toàn, an ninh mạng.

(Theo QĐND Online)

NHỮNG SAI LÂM NÊN TRÁNH KHI SỬ DỤNG WIFI CÔNG CỘNG

Máy tính dễ bị tin tặc tấn công bởi vì bạn không biết ai thực sự đang kiểm soát bộ định tuyến phát WiFi cũng như tất cả dữ liệu đi qua bộ định tuyến này.

Có rất nhiều cách để tự bảo vệ mình. Sự bảo vệ tốt nhất của bạn là một mạng riêng ảo (VPN), có thể ngăn chặn những kẻ lạ mặt khỏi rình mò dữ liệu của bạn. Bạn cũng có thể sử dụng tường lửa và phần mềm chống virus để bảo vệ máy tính của mình khỏi tin tặc và phần mềm độc hại. Nhưng nếu bạn đang chia sẻ tệp tin trên mạng WiFi công cộng, bất cứ ai có thể truy cập vào khi sử dụng cùng mạng WiFi công cộng này. Nói

5. Đóng cửa sổ lại.

(Theo va.as.org.vn)

THÔNG TIN CHUYÊN GIA VÀ SẢN PHẨM CÔNG NGHỆ

THÀNH CÔNG TỪ MÔ HÌNH NÔNG NGHIỆP ĐỘC NHẤT VÔ NHỊ Ở VĨNH PHÚC

Tự tổ chức sản xuất nông nghiệp đến trực tiếp kinh doanh gắn liền với chuỗi quản lý vệ sinh an toàn thực phẩm. Một mô hình sản xuất nông nghiệp đột phá tại huyện Vĩnh Tường, tỉnh Vĩnh Phúc đã thành công với thu nhập 20 tỷ/năm.

Rau được trồng theo mô hình tự nhiên với 4 nguyên tắc: không cày xới đất, không dùng phân hóa học, không làm cỏ bằng cách cày sỏi hay thuốc diệt cỏ và không phụ thuộc vào hóa chất. Trồng rau nương theo tự nhiên, tác động rất ít vào tự nhiên, phát triển thiên địch, nuôi dưỡng giun quế, để ngay trong lòng đất để làm tơi xốp đất. Gây trồng “cỏ dại” chủ yếu là các loại rau tập tàng xen lẫn với các loại rau khác nhằm giữ độ ẩm cho đất và hạn chế cỏ dại thật sự. Hoa được trồng xung quanh trang trại để thu hút ong bướm và côn trùng có ích trong việc cân bằng sinh thái. Chị Hương – chủ trang trại nói vui rằng: Làm nông nghiệp theo hướng tự nhiên là hãy để tự nhiên làm những công việc của mình. Đó mới là nông nghiệp sạch thực sự.

cách khác, chia sẻ tệp tin tự động làm lộ dữ liệu trên máy tính và mọi thứ bạn muốn chia sẻ. Hình ảnh kỳ nghỉ của bạn có thể rơi vào tay kẻ xấu. Đó có thể là hợp đồng, bảng tính và thông tin thuế.

Nếu muốn đảm bảo sự riêng tư của mình hãy tắt chia sẻ tệp tin trước khi bạn kết nối với WiFi công cộng.

Tắt chức năng chia sẻ tệp tin trên Windows

1. Truy cập “Control Panel”
2. Dưới mục “Network and Internet”, kích vào “View network status and tasks”.
3. Trên trang tiếp theo, hãy kích vào “Change advanced sharing settings”.
4. Dưới “File and printer sharing”, hãy chọn “Turn off file and printer sharing” để tắt chức năng chia sẻ tệp tin.
5. Để những kẻ rình mò không nhìn thấy máy tính của bạn, hãy chọn “Turn off network discovery”.
6. Lưu những thay đổi.

Tắt chức năng chia sẻ tệp tin trên máy Mac

1. Mở System Preferences trên máy Mac (biểu tượng bánh răng trên dock của bạn)
2. Kích vào biểu tượng “Sharing”.
3. Trên Sharing Page tiếp theo, hãy bỏ chọn File Sharing.
4. Tôi cũng khuyên bạn nên bỏ chọn tất cả các dịch vụ chia sẻ khác khi kết nối với mạng WiFi công cộng.

Họ là một nhóm nông dân liên kết với nhau làm nông nghiệp sạch: Một bà chủ trang trại rau sạch, một ông chủ đầm Rưng rộng hàng trăm héc ta nuôi cá hoang dã, những ông chủ trang trại nuôi lợn không sử dụng thức ăn công nghiệp, những ông chủ đầm trồng lúa cả trăm tấn một năm mà không cần bón phân phun thuốc và nhiều hộ dân tự nuôi gia cầm sạch tự tổ chức thành Hợp tác xã nông nghiệp sản xuất kinh doanh theo chuỗi khép kín.

Rau sạch, thực phẩm sạch được họ trực tiếp sản xuất và đưa vào chế biến. Lúa sau khi thu hoạch được dự trữ vào kho. Hàng ngày, lúa được xay sát tại xưởng say sát lúa của Hợp tác xã rồi giao cho các xã viên chở cùng rau quả và thực phẩm đã đánh bắt, giết mổ theo kế hoạch đưa đến các bếp ăn và xã viên đó ở lại trực tiếp chế biến. Sau khi xong việc ở các bếp ăn, các xã viên thu gom cơm canh thừa đem về phối trộn với cám gạo đã say sát ra để chăn nuôi. Một chuỗi sản xuất kinh doanh khép kín đảm bảo an toàn tuyệt đối và bền vững.

Đối với khách hàng là cá nhân hộ gia đình tại các thành phố, Hợp tác xã ký hợp đồng theo nhân khẩu hộ gia đình, mỗi tháng từ 1 đến 2 triệu/1 hộ, đảm bảo rau xanh đủ ăn cho cả gia đình với các loại rau phong phú theo thỏa thuận. Rau được giao đến tận từng gia đình, mỗi tuần một lần với hai loại: một loại đã sơ chế đóng

gói để bảo quản tủ mát và một loại là rau mầm trồng trong giá thể làm rau xanh tươi sạch ăn trong tuần đó.

Một mô hình sản xuất kinh doanh gắn liền với chuỗi quản lý vệ sinh an toàn thực phẩm xuất phát từ thực tế khẳng định giá trị của người dân lao động là sáng tạo của những người nông dân tiên phong trong thời kỳ hội nhập, là chứng nhận an toàn trong lòng người tiêu dùng hơn bất cứ một loại nông sản nhập khẩu cao cấp nào, là một hướng đi mới cần nhân rộng.

(Theo khoahocphothong.com.vn)

VẮC-XIN CHO CÁ TRA - ALPHAJECT

Vắc-xin ALPHA JECT® Panga 2 của PHARMAQ đã nhận được giấy phép lưu hành từ Cục Thú Y vào ngày 5 tháng 12 năm 2016

“Việc cấp phép cho loại vắc-xin mới này là sự đóng góp rất lớn cho ngành công nghiệp nuôi trồng thủy sản bền vững hơn ở Việt nam. Để có được sản phẩm này, PHARMAQ đã trải qua một quá trình nhiều năm nghiên cứu, phát triển và chuẩn bị hồ sơ thủ tục nhằm đảm bảo rằng vắc-xin sẽ mang lại một mức độ bảo hộ đáng kể cùng với đó là sự an toàn cho cá và cho môi trường”, chia sẻ của ông Phạm Công Thành, Giám Đốc PHARMAQ Việt Nam.

ALPHA JECT® Panga 2 là một loại vắc-xin tiêm giúp bảo hộ cá khỏi các bệnh chủ yếu trong ngành công

nghiệp cá tra ở Việt Nam, *Edwardsiella ictaluri* gây bệnh gan thận mù và *Aeromonas hydrophila* gây bệnh phù đầu xuất huyết. Những bệnh này xảy ra trong suốt quy trình nuôi, gây tỉ lệ chết cao và dẫn đến thiệt hại lớn về kinh tế.

Tiêm vắc-xin là một bước tiến quan trọng trong việc kiểm soát hai loại bệnh chủ yếu này trên cá tra nuôi tại Việt Nam và giảm thiểu việc sử dụng kháng sinh. Trong những năm qua, chúng tôi đã hợp tác chặt chẽ với các khách hàng để khảo nghiệm vắc-xin một cách kỹ lưỡng tại các ao nuôi thương phẩm trong điều kiện thực tiễn sản xuất.

Địa chỉ liên hệ:

Phạm Công Thành, Giám đốc công ty TNHH PHARMA Q Việt Nam

E - mail: pham-cong.thanh@zoetis.com

Mobile: +84 913808030

(Theo vietlinh.vn)

HỎI – ĐÁP

Hỏi: Xin cho hỏi, các chính sách của Nhà nước về Bình đẳng giới được quy định như thế nào?

Trả lời: Theo điều 7 của Luật Bình đẳng giới các chính sách của Nhà nước về Bình đẳng giới được quy định như sau:

1. Bảo đảm bình đẳng giới trong mọi lĩnh vực chính trị, kinh tế, văn hoá, xã hội và gia đình; hỗ trợ và tạo điều kiện cho nam, nữ phát huy khả

năng, có cơ hội như nhau để tham gia vào quá trình phát triển và thụ hưởng thành quả của sự phát triển.

2. Bảo vệ, hỗ trợ người mẹ khi mang thai, sinh con và nuôi con nhỏ; tạo điều kiện để nam, nữ chia sẻ công việc gia đình.

3. Áp dụng những biện pháp thích hợp để xoá bỏ phong tục, tập quán lạc hậu cản trở thực hiện mục tiêu bình đẳng giới.

4. Khuyến khích cơ quan, tổ chức, gia đình, cá nhân tham gia các hoạt động thúc đẩy bình đẳng giới.

5. Hỗ trợ hoạt động bình đẳng giới tại vùng sâu, vùng xa, vùng đồng bào dân tộc thiểu số và vùng có điều kiện kinh tế - xã hội đặc biệt khó khăn; hỗ trợ những điều kiện cần thiết để nâng chỉ số phát triển giới đối với các ngành, lĩnh vực và địa phương mà chỉ số phát triển giới thấp hơn mức trung bình của cả nước.

Hỏi: Xin cho hỏi, trong Luật Bình đẳng giới có mấy hành vi bị nghiêm cấm? Anh (chị) hãy cho biết các hành vi đó?

Trả lời: Theo điều 10 của Luật Bình đẳng giới có các hành vi bị nghiêm cấm như sau:

1. Cản trở nam, nữ thực hiện bình đẳng giới.

2. Phân biệt đối xử về giới dưới mọi hình thức.

3. Bạo lực trên cơ sở giới.

4. Các hành vi khác bị nghiêm cấm theo quy định của pháp luật.

(Theo Luật BĐG)