

## VẤN ĐỀ VÀ SỰ KIỆN

### TỔ CHỨC ĐỢT PHIM KỶ NIỆM 76 NĂM CÁCH MẠNG THÁNG TÁM VÀ QUỐC KHÁNH 2-9

Theo Bộ Văn hóa, Thể thao và Du lịch, đợt phim “Kỷ niệm 76 năm Cách mạng Tháng Tám (19/8/1945 - 19/8/2021) và Quốc khánh nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam (2/9/1945 - 2/9/2021)” sẽ diễn ra trên toàn quốc từ ngày 19/8 đến 5/9.

Các phim được chọn chiếu phục vụ nhân dân trong dịp này bao gồm: Phim truyện “Hạnh phúc của mẹ” do Công ty TNHH Diệp Cơ Entertainment sản xuất; các phim tài liệu “Chung một cội nguồn” do Công ty TNHH MTV Hãng phim Tài liệu và Khoa học Trung ương sản xuất và “Sắc xuân trên thổ cẩm” do Công ty cổ phần Phim Giải phóng sản xuất; phim hoạt hình “Người thầy muôn đời” do Công ty cổ phần Hãng phim Hoạt hình Việt Nam sản xuất.

Tuy nhiên, quyết định nêu rõ, việc tổ chức đợt phim chỉ được thực hiện tại các địa phương khi tình hình dịch bệnh đã được kiểm soát an toàn và phải tuân thủ theo

các quy định về phòng, chống dịch bệnh do Bộ Y tế ban hành. Trong trường hợp không tổ chức đợt phim, các đơn vị điện ảnh sẽ sử dụng các bộ phim nói trên trong các tuần phim, đợt phim tiếp theo.

*(Theo cand.com.vn)*

### THỰC HIỆN CHIẾN LƯỢC PHÁT TRIỂN GIA ĐÌNH VIỆT NAM TRÊN ĐỊA BÀN TỈNH BÀ RỊA - VŨNG TÀU GIAI ĐOẠN 2021- 2025

Để triển khai thực hiện có hiệu quả Kế hoạch thực hiện Chiến lược phát triển gia đình Việt Nam trên địa bàn tỉnh Bà Rịa - Vũng Tàu giai đoạn 2021-2025. Nhằm mục đích nâng cao nhận thức trong các cấp ủy Đảng, chính quyền, cán bộ, đảng viên và toàn thể nhân dân về vị trí, vai trò, tầm quan trọng của gia đình là động lực của sự nghiệp phát triển kinh tế-xã hội.

Xây dựng gia đình theo tiêu chí: No ám, Bình đẳng, Tiên bộ, Hạnh phúc; giữ gìn và phát huy những giá trị truyền thống tốt đẹp của gia đình Việt Nam, loại bỏ những phong tục, tập quán lạc hậu, tiếp thu có chọn lọc những giá trị tiên tiến phù hợp với xu thế hội nhập quốc tế thời kỳ công

nghiệp hóa, hiện đại hóa đất nước.

Với mục tiêu Xây dựng gia đình Việt Nam tinh Bà Rịa - Vũng Tàu no ấm, bình đẳng, tiến bộ, hạnh phúc thực sự là tổ ấm của mỗi người, là tế bào lành mạnh của xã hội.

Phấn đấu đến năm 2025 đạt các mục tiêu chủ yếu sau:

- 97% hộ gia đình được phổ biến, tuyên truyền và cam kết thực hiện tốt các chủ trương, đường lối, chính sách, pháp luật về hôn nhân và gia đình; bình đẳng giới; phòng, chống bạo lực gia đình; ngăn chặn các tệ nạn xã hội xâm nhập vào gia đình.

- 93,90% hộ gia đình đạt danh hiệu gia đình văn hoá.

- 90% hộ gia đình được cung cấp kỹ năng về gia đình, phòng chống bạo lực gia đình.

- 95,5% người bị bạo lực gia đình được phát hiện được tiếp cận ít nhất một trong các dịch vụ hỗ trợ cơ bản; 95,5% người gây bạo lực gia đình được phát hiện ở mức chưa bị truy cứu trách nhiệm hình sự được tư vấn, tham vấn.

- 90% Câu lạc bộ gia đình phát triển bền vững hoạt động hiệu quả.

- 90% địa chỉ tin cậy tại cộng đồng duy trì hoạt động hiệu quả.

- 80% Nhóm phòng, chống bạo lực gia đình hoạt động hiệu quả.

Phấn đấu hàng năm:

- Trung bình giảm từ 10-15% hộ gia đình có bạo lực gia đình.

- 100% cán bộ thôn, ấp, khu phố được tham gia các lớp tập huấn nghiệp vụ về gia đình; phòng, chống bạo lực gia đình.

- 100% hộ gia đình được cung cấp kiến thức, kỹ năng để ứng phó với dịch bệnh, thiên tai, khủng hoảng kinh tế.

Cần thực hiện tốt các giải pháp chủ yếu sau:

- Về công tác lãnh đạo, tổ chức, quản lý

- Đẩy mạnh công tác truyền thông, nâng cao nhận thức, vận động xã hội về công tác gia đình

- Quan tâm giáo dục, cung cấp kiến thức về xây dựng gia đình

- Tiếp tục thực hiện chủ trương, chính sách của Đảng, pháp luật của Nhà nước về gia đình và công tác gia đình

- Thực hiện các chính sách, chương trình về an sinh xã hội

- Xây dựng mạng lưới cung cấp dịch vụ gia đình

- Đẩy mạnh xã hội hóa công tác gia đình

- Điều tra, khảo sát, thu thập thông tin, dữ liệu về gia đình,

phòng, chống bạo lực gia đình.

Định kỳ Hàng năm tổ chức kiểm tra, đánh giá, sơ kết, tổng kết rút kinh nghiệm tình hình, kết quả thực hiện báo cáo Ủy ban nhân dân tỉnh (thông qua Sở Văn hóa và Thể thao) trước ngày 10/12 hàng năm để tổng hợp báo cáo theo quy định.

(Theo QĐ 2196/QĐ-UBND)

## **TỔ CHỨC CÁC HOẠT ĐỘNG TUYÊN TRUYỀN KỶ NIỆM 30 NĂM NGÀY THÀNH LẬP LIÊN ĐOÀN LAO ĐỘNG TỈNH BÀ RỊA – VŨNG TÀU (28/10/1991 - 28/10/2021)**

Thực hiện chương trình công tác năm 2021 và kế hoạch số 201/KH-LĐLĐ ngày 13/8/2021 của Ban Thường vụ Liên đoàn Lao động tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu về việc tổ chức các hoạt động chào mừng kỷ niệm 30 năm ngày thành lập LĐLĐ tỉnh (28/10/1991- 28/10/2021), như sau:

Nhằm thông qua các hoạt động kỷ niệm 30 năm thành lập LĐLĐ tỉnh nhằm tuyên truyền, giáo dục truyền thống giai cấp công nhân Việt Nam, phong trào CBCCVC, tổ chức Công đoàn tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu qua 30 năm xây dựng và phát triển.

- Tổ chức các hoạt động phong phú, đa dạng gắn với triển khai thực hiện nhiệm vụ chính trị của cơ quan, đơn vị, biểu thị sức mạnh đoàn kết của đội ngũ CBCCVC và tổ chức Công đoàn; góp phần tạo không khí thi đua sôi nổi trong toàn bộ hệ thống Công đoàn tỉnh.

- Các hoạt động kỷ niệm 30 năm Ngày thành lập LĐLĐ tỉnh được tổ chức bằng nhiều hình thức phù hợp, thiết thực, hiệu quả, an toàn, tiết kiệm, đảm bảo công tác phòng chống dịch Covid-19, được đông đảo đoàn viên, CBCCVC hưởng ứng, tham gia.

Với chủ đề: **“Công đoàn tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu – Niềm tin của người lao động”**

- Thời gian: Từ 15/8/2021 đến 31/10/2021.

+ Nội dung tuyên truyền:

- Tuyên truyền về truyền thống vẻ vang của tổ chức Công đoàn tỉnh Bà Rịa - Vũng Tàu qua 30 năm hình thành và phát triển.

- Kết hợp các hoạt động kỷ niệm với tuyên truyền, phổ biến, giáo dục pháp luật trong CBCCVC, nhất là việc triển khai chương trình hành động thực hiện Nghị quyết Đại hội

Đảng XIII của Đảng, Nghị quyết VII Đảng bộ tỉnh, Nghị quyết Đại hội XII Công đoàn Việt Nam, Nghị quyết Đại hội VI Công đoàn tỉnh; Bộ luật Lao động, Luật Công đoàn năm 2012 và Hiến pháp năm 2013.

- Tuyên truyền và nhân rộng các mô hình, điển hình nhân tố mới trong CBCCVC; cô vũ, động viên cán bộ, đoàn viên nỗ lực vượt qua khó khăn, tích cực học tập nâng cao trình độ, kỹ năng nghề nghiệp, tham gia các phong trào thi đua “lao động giỏi, lao động sáng tạo”, góp phần thực hiện thắng lợi các nhiệm vụ phát triển kinh tế - xã hội của địa phương, cơ quan, đơn vị.

- Lan tỏa các hoạt động thiết thực của các cấp Công đoàn tỉnh BR-VT, hình ảnh và việc làm có ý nghĩa của cán bộ công đoàn trong việc tham gia phòng chống dịch và chăm lo, bảo vệ quyền, lợi ích hợp pháp, chính đáng của người lao động, hỗ trợ đoàn viên, người lao động khó khăn do dịch bệnh COVID-19; phát huy tinh thần đoàn kết, gắn bó, chung tay cùng toàn xã hội vượt qua đại dịch Covid-19 lập thành tích thiết thực chào mừng kỷ niệm 30 năm Ngày thành lập

LĐLĐ tỉnh.

+ Hình thức tổ chức thực hiện

Cụ thể hóa hình thức tổ chức các hoạt động tuyên truyền phù hợp với tình hình thực tế tại đơn vị và địa phương. Trong đó, lưu ý một số hình thức tuyên truyền đang phát huy hiệu quả gồm:

- Báo chí, hệ thống phát thanh, truyền hình, truyền thanh; các trang thông tin điện tử;

- Cổ động trực quan bằng băng rôn, panô, khẩu hiệu, sô tay,...

- Xây dựng, đăng tải các video, clip, banner ảnh, infographics, biểu ngữ cổ động trên mạng xã hội (*Facebook, Zalo, Youtube...*); các sản phẩm văn hóa tinh thần (*thơ, ca, nhạc, tiểu phẩm...*).

Hệ thống thông tin cơ sở (*bảng tin, màn hình ti vi tại nơi làm việc*).

(Theo KH 11/KH-CĐVC)

## CÔNG NGHỆ VÀ ĐỜI SỐNG

### MÁY PHUN KHỬ KHUẨN DI ĐỘNG PHÒNG CHỐNG DỊCH COVID-19

Đây là sản phẩm do Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ – Thành Đoàn TPHCM

phối hợp cùng đội ngũ các nhà khoa học, chuyên gia nghiên cứu thực hiện Máy phun khử khuẩn di động nhằm hạn chế lây lan, phòng chống dịch Covid-19 trong cộng đồng.



*Máy phun khử khuẩn di động nhằm hạn chế lây lan, phòng chống dịch Covid-19 trong cộng đồng.*

Máy có kích thước nhỏ gọn, khử khuẩn nhanh, dễ dàng vận chuyển, tháo lắp vì có bánh xe, sử dụng dễ dàng, đơn giản. Sản phẩm dùng động cơ điện 220V.

Máy phun khử khuẩn di động thích hợp dùng ở những nơi có yếu tố nguy cơ cao hoặc trong văn phòng, công sở... Nhờ hệ thống phun siêu âm 360 không gây ướt sản phẩm giúp khử khuẩn nhanh không gian; dung dịch khử khuẩn anloyte đã được pha chế và kiểm định yếu tố an toàn khi sử dụng.

Thiết bị sử dụng dung dịch anolyte, có khả năng diệt 99,99% các loại vi khuẩn theo kết quả

kiểm nghiệm số 270320-3279 của Viện Pasteur TPHCM. Dung dịch được pha với nước tỷ lệ 1/1, nồng độ 250ppm sử dụng cho phun khử khuẩn văn phòng và không gian ngoài trời. Với tỷ lệ 3/1, nồng độ 125ppm dùng để phun lên cơ thể người.

*(Theo khoa hocdoisong.vn)*

## **LÀM ĐƯỜNG BẰNG KHẨU TRANG TÁI CHẾ ĐỂ GIẢI QUYẾT VẤN ĐỀ RÁC THẢI**

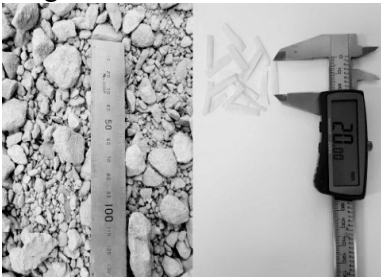
Vật liệu làm đường mới do các nghiên cứu viên Đại học RMIT phát triển làm từ hỗn hợp khẩu trang dùng một lần đã được cắt vụn và vữa xây dựng đã qua xử lý. Vật liệu này đáp ứng được các tiêu chuẩn an toàn kỹ thuật xây dựng dân dụng.

Nghiên cứu được công bố trên tạp chí khoa học môi trường toàn diện - Science of the Total Environment, và là nghiên cứu đầu tiên tìm hiểu về ứng dụng tiềm năng của khẩu trang y tế đã qua sử dụng trong xây dựng dân dụng.

Ước tính khoảng 6,8 tỷ khẩu trang dùng một lần được dùng hàng ngày trên toàn cầu từ việc gia tăng sử dụng thiết bị bảo hộ cá nhân (PPE) suốt đại dịch Covid-19.

Tác giả chính – TS. Mohammad Saberian cho biết cần các phương thức tiếp cận đa ngành và hợp tác để giải quyết tác động môi trường của Covid-19, đặc biệt với những mối nguy từ việc tiêu hủy PPE đã qua sử dụng.

“Nghiên cứu ban đầu này tìm hiểu tính khả thi của việc tái chế khẩu trang dùng một lần vào làm đường. Và chúng tôi vô cùng phấn khởi khi ý tưởng này không chỉ hiệu quả mà còn có lợi thực sự về mặt kỹ thuật. Chúng tôi hy vọng điều này sẽ mở ra cánh cửa cho nghiên cứu chuyên sâu, nhằm giải quyết việc quản lý rủi ro y tế và an toàn quy mô lớn, đồng thời tìm hiểu xem các loại PPE khác có thể thích hợp để tái chế hay không”.



*Vật liệu mới trộn với tổng hợp bê tông tái chế (trái) và mảnh nhỏ khẩu trang dùng một lần được cắt vụn (phải).*

Đường được làm từ bốn lớp: lớp đáy móng, lớp móng trên, lớp móng dưới và lớp nhựa đường trên cùng. Tất cả các lớp phải vừa

cứng, vừa linh hoạt để chịu được sức ép của xe có tải trọng lớn cũng như chống nứt gãy.

Vữa xây dựng đã qua xử lý (hay cốt liệu bê tông tái chế) có thể được dùng để xây ba lớp móng cơ bản.

Nhưng các nghiên cứu viên phát hiện ra rằng bổ sung thêm khẩu trang cắt vụn vào cốt bê tông tái chế vừa giúp gia cố nguyên liệu, vừa giúp đối phó với thách thức môi trường ở hai mảng: xử lý chất thải từ PPE và rác thải xây dựng.

Xây dựng, sửa chữa và dỡ bỏ tạo ra một nửa rác thải hàng năm trên toàn thế giới, và tính riêng ở Úc, khoảng 3,15 triệu tấn cốt bê tông tái chế bị đưa ra bãi rác mỗi năm thay vì được tái sử dụng. Nghiên cứu xác định ra hỗn hợp tối ưu gồm 1% khẩu trang cắt vụn và 99% cốt liệu bê tông tái chế. Hỗn hợp này vừa đủ mạnh, vừa duy trì liên kết tốt giữa hai vật liệu. Hỗn hợp thể hiện tốt qua các bài kiểm tra áp lực, acid và chống nước, cũng như kiểm tra sức bền, biến dạng và thuộc tính động lực học, đáp ứng toàn bộ chi tiết kỹ thuật dân dụng liên quan.

Đánh giá toàn diện về các kỹ thuật sát trùng phát hiện ra rằng, có thể diệt 99,9% virus bằng “kỹ

thuật lò vi sóng” đơn giản. Theo đó, có thể dùng dung dịch diệt khuẩn xịt lên khẩu trang rồi quay trong lò vi sóng 1 phút. Trong nghiên cứu liên quan, các nghiên cứu viên RMIT còn tìm hiểu việc sử dụng khẩu trang dùng một lần được cắt vụn như vật liệu tổng hợp để làm bê tông, với kết quả ban đầu đầy hứa hẹn.

(Theo KHPTO)

## NÔNG NGHIỆP VÀ NÔNG THÔN

### **NÔNG TRẠI ĐÔ THỊ - GIẢI PHÁP CHO AN NINH LƯƠNG THỰC TRONG ĐẠI DỊCH**

Lệnh giãn cách xã hội kéo dài vì đại dịch COVID-19 đã khiến nhiều người dân vốn phụ thuộc vào khách du lịch tại thành phố Chiang Mai, miền Bắc Thái Lan, lâm vào cảnh khó khăn do bị mất việc làm, dẫn đến thu nhập giảm sút, không đủ tiền mua lương thực, thực phẩm hằng ngày.

Thấu hiểu được những khó khăn mà người dân Chiang Mai phải trải qua, kiến trúc sư Supawut Boonmahathanakorn hoạt động trong lĩnh vực giải pháp nhà ở cho những người vô gia cư tại thành phố này đã “biến” bãi rác tồn tại

khoảng 20 năm qua và đang chứa khoảng 5.700 tấn rác thải thành một nông trại giữa lòng đô thị có thể giúp đỡ những người nghèo vượt qua cuộc khủng hoảng lương thực, thực phẩm do dịch bệnh gây ra.

Được sự hỗ trợ của chính quyền địa phương, kiến trúc sư Supawut đã cho san lấp và cải tạo đất, bổ sung một lớp đất màu mỡ ở bề mặt thay cho lớp đất bạc màu, đồng thời kêu gọi sự hỗ trợ cây giống cũng như phân bón cho trang trại rộng 4.800m<sup>2</sup> này thông qua mạng xã hội.

Nông trại đô thị Chiang Mai bắt đầu đi vào hoạt động từ tháng 6/2020 và hiện cung cấp các loại rau xanh như xà lách, rau cải ăn lá (bó xôi, cải xanh, cải ngọt, cải chíp), rau gia vị, ngô, cà chua, gà và trứng... cho hầu hết người dân gần đó.

Chuyên gia Supawut nhận định những gia đình nghèo thường dành hơn một nửa số tiền kiếm được để mua lương thực, thực phẩm, nên khi thu nhập cạn kiệt vì tác động của dịch bệnh, họ phải vật lộn để kiếm sống và nuôi gia đình, do đó mô hình trang trại này là “phao cứu sinh” cho họ.

Ammi, một phụ nữ vô gia cư thuộc tộc người bản địa Akha sống

tại trang trại từ tháng 7/2020 cũng thừa nhận rằng ngô, các loại dưa và bắp cải mà cô trồng đã và đang nuôi sống gia đình cô, đồng thời mang lại một khoản thu nhập nhỏ.



*Nông trại đô thị ở Thái Lan hỗ trợ người nghèo vượt qua khủng hoảng thực phẩm do đại dịch gây ra. (Nguồn: Shutterstock)*

Các chuyên gia đô thị Thái Lan cũng nhận định mô hình trang trại đô thị ở Chiang Mai đã giúp thúc đẩy an ninh lương thực và sinh kế cho các gia đình nghèo trong bối cảnh khủng hoảng dịch bệnh COVID-19, và có thể áp dụng cho những không gian không hoặc chưa sử dụng đến ở những thành phố khác.

Không chỉ xuất hiện ở Thái Lan, dự án vườn rau Manguinhos, một sáng kiến nông nghiệp đô thị và là trang trại cộng đồng lớn nhất Mỹ Latinh, đang giúp ít nhất 800 hộ gia đình tại một trong những khu ổ chuột nghèo nhất ở thành phố Rio de Janeiro của Brazil sống sót trong đại dịch COVID-19.

Trang trại đô thị rộng bằng 4

sân vận động được cải tạo từ một khu đất là những đồng cỏ nát này còn tạo việc làm cho hơn 20 lao động địa phương vào thời điểm mà quốc gia Nam Mỹ đang chật vật cứu nền kinh tế chịu tác động nặng nề bởi dịch bệnh.

Khi dịch bệnh COVID-19 lây lan ra toàn cầu, các quốc gia trên thế giới đã áp đặt những biện pháp hạn chế nghiêm ngặt để ngăn chặn dịch bệnh.

Các thành phố, các bang hay đường biên giới quốc gia bị phong tỏa, gây ảnh hưởng đến hoạt động đi lại, vận tải, dẫn đến hệ lụy tất yếu là chỗ thừa, chỗ thiếu lực lượng lao động, làm đứt gãy nguồn cung ứng lương thực, thực phẩm gây ra mối đe dọa nghiêm trọng trong việc tiếp cận thực phẩm tươi sống.

Có lẽ những câu chuyện thành công về trang trại đô thị kể trên là đáp án thích hợp cho vấn đề bảo đảm an ninh lương thực trong bối cảnh đại dịch.

Kiến trúc sư Supawut cho rằng các trang trại đô thị không thể nuôi sống toàn bộ thành phố, nhưng chúng có thể cải thiện dinh dưỡng và tạo khả năng tự cung tự cấp cao hơn, đặc biệt là ở những nhóm đối tượng dễ bị tổn thương khi xảy ra đại dịch COVID-19 vốn khiến



chuỗi cung ứng bị gián đoạn nghiêm trọng.

Báo cáo thường niên về an ninh lương thực và dinh dưỡng mà Liên hợp quốc công bố hồi tháng Bảy cho thấy đại dịch COVID-19 đã phơi bày những điểm yếu trong hệ thống lương thực thế giới, đe dọa tới đời sống và kế sinh nhai của người dân mà không khu vực nào trên thế giới thoát khỏi tình trạng này.

Trước thực trạng trên, việc phát triển nông nghiệp đô thị được xem là một công cụ quan trọng góp phần thúc đẩy tính bền vững và giải quyết tình trạng mất an ninh lương thực.

Nghiên cứu của Đại học bang Arizona (Mỹ) cho thấy các mô hình trang trại đô thị có khả năng sản xuất 180 triệu tấn lương thực mỗi năm, tương đương khoảng 10% sản lượng các loại đậu và rau toàn cầu.

Bên cạnh việc bảo đảm nguồn cung thực phẩm, việc xây dựng nông trại trên mái nhà còn cung cấp khả năng làm mát tự nhiên cho các tòa nhà và đường phố, làm xanh, sạch đô thị, giảm ô nhiễm môi trường, trong khi các trang trại được cải tạo từ không gian mặt đất không sử dụng đến góp phần tăng độ phủ thực vật, hạn chế tăng nhiệt

độ và giảm nguy cơ lũ lụt.

Trong khi đô thị hóa được coi là một trong những mối đe dọa lớn nhất đối với đa dạng sinh học, thì việc trồng các loại cây nông nghiệp bản địa giúp duy trì và làm phong phú các loại côn trùng, bảo vệ hệ sinh thái, và có thể giúp đảo ngược tình trạng biến đổi khí hậu.

Thậm chí, nghiên cứu do Diễn đàn Kinh tế thế giới (WEF) công bố còn cho thấy ngay cả việc mỗi gia đình tự trồng cây trên mái nhà hoặc ban công nhà mình còn giúp các thành viên được hòa mình vào thiên nhiên, cải thiện sức khỏe tinh thần và thể chất, trong bối cảnh đại dịch COVID-19 khiến người dân gặp những vấn đề về tâm lý khi phải ở nhà nhiều hơn.

Tuy nhiên, trên thực tế, việc phát triển các mô hình trang trại đô thị vẫn ở cấp độ cá nhân, chưa mang tính hệ thống, nên quá trình thực hiện gặp nhiều khó khăn.

Giới chuyên gia kêu gọi các chính phủ, các nhà hoạch định chính sách cần trở thành “đối tác dinh dưỡng”, tận dụng khoảng trống, chuyển đổi những không gian cần cỗi thành những mảnh đất xanh tươi và hiệu quả, góp phần đảm bảo an ninh lương thực.

Liên hợp quốc cảnh báo nếu không có các giải pháp kịp thời,

với xu hướng hiện nay, thế giới sẽ bỏ lỡ mục tiêu phát triển bền vững của Liên hợp quốc là không còn người thiếu ăn vào năm 2030.

Dự báo, hơn 2/3 dân số thế giới sẽ sống ở các thành phố vào năm 2050, Liên hợp quốc cho rằng nông nghiệp đô thị có thể là yếu tố quan trọng trong tương lai.

(Theo vaas.vn)

## XỬ LÝ NHÓT BẠT AO NUÔI

Nhớt bạt là lớp màng nhầy trên bạt ao nuôi tôm do đạm trong thức ăn hòa tan, xác tảo tàn, chất hữu cơ, nhớt tôm lột, các loại dinh dưỡng, thuốc... có trong nước gây nên. Sau một thời gian nuôi, bạt ao rất dễ bị đóng rong nhớt, nhất là thời điểm gần cuối vụ khi mùn bã hữu cơ và thức ăn thừa tích tụ quá nhiều. Bên cạnh đó, với những ao nuôi có nước quá trong, khi ánh sáng xuyên thấu xuống đáy, phèn và kim loại nặng lắng tụ cũng tạo điều kiện cho rong nhớt bám trên bạt xuất hiện ngày càng dày đặc hơn.

### *Ảnh hưởng*

Rong nhớt, tảo xuất hiện làm thay môi trường; pH và độ kiềm không ổn định, nhiều vi khuẩn và tạp chất bất lợi sinh ra trong nguồn nước nuôi cản trở hoạt động di chuyển, bắt mồi của tôm;

hàm lượng ôxy hòa tan trong nước bị giảm từ đó làm biến động các yếu tố thủy, lý, hóa của ao nuôi, tôm dễ mắc nhiều bệnh như vàng mang, đen mang, đốm thân, phân trắng... Điều này ảnh hưởng rất lớn đến giai đoạn sinh trưởng và phát triển về sau của tôm giống.



Người nuôi xử lý nhớt bạt ao nuôi tôm.

*Ảnh: Nam Anh*

Đặc biệt, rong nhớt bám trên bạt chính là nơi cư trú của nhiều mầm bệnh nguy hiểm, chúng có thể là ký sinh trùng, vi khuẩn hoặc cả virus. Nếu rong nhớt quá dày thì chúng còn cạnh tranh dinh dưỡng với sự phát triển của những nhóm tảo có lợi cho tôm.

Ngoài ra, tôm nếu ăn nhầm phải thức ăn có lẫn rong nhớt thì đường ruột cũng sẽ không khỏe mạnh, dễ tạo cơ hội cho vi khuẩn tấn công làm xuất hiện phân trắng.

### *Kiểm soát*

Cần có hệ thống lắng, lọc để loại bỏ chất thải trong nước cấp

trước khi nuôi tôm. Hệ thống ao lắng góp phân loại bỏ những thành phần không mong muốn như mầm bệnh, chất hữu cơ lơ lửng, sinh vật phù du, sinh vật trung gian mang mầm bệnh... giúp xử lý nguồn nước cấp trước khi bổ sung vào ao nuôi tôm. Trước vụ nuôi cũng cần vệ sinh, chà rửa nền bạt thật kỹ.

Để hạn chế tác hại của rong nhớt, phải luôn giữ mực nước ao và độ trong ổn định, sao cho ánh sáng không xuyên được xuống đáy. Trước khi thả nuôi nên gây màu nước ao, đồng thời cũng tạo thêm nguồn thức ăn tự nhiên và bổ sung các acid amin cần thiết cho tôm phát triển.

Hiện nay, nhiều hộ nuôi tôm lót bạt thường xử lý nhớt bạt theo cách thủ công là sử dụng lao động chà bạt, biện pháp này có thể xử lý nhớt bạt một cách tạm thời nhưng tình trạng tái nhớt bạt xảy ra liên tục; ngoài ra việc lội xuống ao chà bạt cũng không đảm bảo vệ sinh ao nuôi, có thể xảy ra thủng bạt nếu không cẩn thận... Sử dụng men vi sinh trong xử lý nhớt bạt đem lại hiệu quả cao hơn, thời gian xử lý nhanh và bền vững với môi trường. Sử dụng men vi sinh thường xuyên góp phần ổn định chất lượng nước ao

và hình thành hệ vi sinh vật có lợi trong ao.

(Theo [thuysanvietnam.com.vn](http://thuysanvietnam.com.vn))

## PHÒNG TRỪ BỆNH ĐẠO ÔN HẠI LÚA

Để bảo vệ diện tích hè thu còn lại và lúa thu đông - lúa mùa 2021 an toàn, cần lưu ý các triệu chứng của bệnh và cách phòng trừ bệnh đạo ôn.

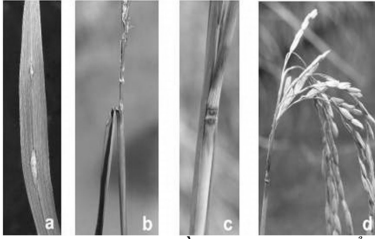
### *Triệu chứng và tác hại*

- Trên lá: Ban đầu vết bệnh rất nhỏ nhưng ở giữa vết bệnh, phần tế bào lá đã bị hoại tử và khô xám, sau đó vết bệnh lớn dần và có hình thoi. Khi bệnh nặng, nhiều vết bệnh liên kết với nhau làm cho toàn lá bị "cháy".

- Trên cổ lá: Bệnh tấn công ngay cổ lá giữa phiến lá và bẹ, vết bệnh có màu nâu đỏ sau chuyển qua nâu sậm, bệnh nặng làm gãy lá và lá hư.

- Trên đốt thân: Vết bệnh màu nâu làm đốt teo lại, nếu bệnh xuất hiện thời điểm lúa đang trổ thì toàn bộ bông bị lép trắng nhưng lấy tay rút lên thấy khó hơn triệu chứng lép trắng do sâu đục thân.

- Trên cổ bông, cổ gié: Vết bệnh màu nâu thối tộp lại làm cho toàn bộ bông hoặc từng gié bị lép. Nếu bệnh xuất hiện sớm toàn bộ bông hoặc từng gié bị lép trắng.



Triệu chứng bệnh lùn lướt trên lá, cổ lá, đốt thân và cổ bông.

### **Biện pháp phòng trừ**

\* Để bảo vệ lúa Hè Thu ở giai đoạn đồng - trở: cần phun thuốc phòng ngừa khi lúa trở lẹt xẹt và lúc lúa trở đều.

\* Lúa Thu Đông - Mùa:

- Làm đất kỹ, vệ sinh đồng ruộng, dọn sạch cỏ dại quanh bờ và mương tưới, tạo điều kiện cho đất có thời gian nghỉ ngơi hoặc luân canh cây trồng... để cắt nguồn bệnh.

- Chọn giống kháng: tuy nhiên hiện nay do các giống chất lượng cao đáp ứng được xuất khẩu thì ít kháng hoặc chỉ kháng tạm thời nên yếu tố này tùy thuộc vào điều kiện từng vùng mà xem xét.

- Không gieo sạ quá dày để cây lúa được khỏe mạnh, kháng được bệnh (áp dụng theo lượng giống khuyến cáo của chương trình IPM, 1P5G, 3G3T). Mật độ gieo sạ tốt nhất là 80-100 kg/ha.

- Bón phân cân đối hợp lý, không bón thừa đạm bởi khi lúa bị thừa đạm, lá có màu xanh đậm

và phiến lá sẽ không đứng thẳng mà nằm ngang khiến lá rất khó quang hợp. Đây là điều kiện lý tưởng để nấm bệnh phát triển.

- Tăng cường bón phân có chứa canxi, silic để giúp lúa cứng cây (thành lông dày, bẹ lúa ôm sát lông), lá lúa dày đứng thẳng (lá lúa không nằm ngang) để hạn chế lá lúa “hứng” bào tử nấm và không cho bào tử nấm nảy mầm xâm nhập vào bên trong.

- Không để ruộng có nhiều cỏ vì cỏ dại là ký chủ quan trọng của nấm gây bệnh đạo ôn.

- Theo dõi ruộng thường xuyên, nhất là những giai đoạn cây lúa miễn cảm với bệnh (từ giai đoạn lúa con gái đến đồng trở), không để ruộng lúa bị thiếu nước

- Khi thấy bệnh chớm xuất hiện thì không bón thêm phân đạm, các loại phân bón lá, thuốc kích thích sinh trưởng và cần phun thuốc phòng trừ. Nên sử dụng thuốc chứa các hoạt chất như: Tricyclazole, Fenoxanil, Isoprothiolane... để cho hiệu quả cao. Nếu áp lực bệnh cao cần phải phun lặp lại lần 2 sau 5-7 ngày.

(Theo [khuynhngongvn.gov.vn](http://khuynhngongvn.gov.vn))

## **KỸ THUẬT NUÔI CÁ MÚ LÒNG BÈ**

### **Vị trí nuôi**

– Lòng bè nuôi cần đặt ở vùng eo, vịnh hay mặt sau của đảo.

– Tránh nơi sóng to, gió lớn có thể làm hư hỏng lòng, trôi thức ăn, làm cho cá khó bắt mồi, dẫn đến hoạt động yếu gây chậm lớn và phát sinh bệnh.

– Độ sâu từ đáy lòng cách mặt đáy biển ít nhất 5 – 10 m khi thủy triều xuống thấp nhất.

– Cần tránh đặt lòng nơi nước chảy quá yếu hay nước đứng dễ dẫn đến tình trạng cá yếu dần và chết do thiếu ôxy.

– Tốc độ dòng chảy thích hợp từ 0,2 – 0,6 m/s.

– Đảm bảo hàm lượng ôxy từ 4 – 6 mg/l, nhiệt độ 25 – 30<sup>0</sup>C, pH từ 7,5 – 8,3 độ mặn từ 20 – 33‰.

– Tránh xa những nơi bị ô nhiễm dầu, ô nhiễm chất thải độc hại, nước thải sinh hoạt và khu vực bến cảng nơi có nhiều tàu thuyền neo đậu. Tránh xa các khu dân cư.



Sau thời gian nuôi khoảng 4 – 7 tháng, cá mú có thể thu hoạch. Ảnh: Vũ Mưa

### **Chọn lòng nuôi**

Hiện tại, có hai loại lòng nuôi phổ biến là lòng bằng gỗ, có thể tích khoảng 27 – 100 m<sup>3</sup>, phù hợp để nuôi cá trong các vùng biển hoặc vùng vịnh yên lặng, kín sóng gió. Loại thứ hai là lòng nhựa HDPE hình tròn hoặc vuông, với thể tích từ 300m<sup>3</sup> trở lên. Loại lòng bè này có thể được dùng ở các vùng biển xa, nhất là dòng hình tròn có thể chịu được gió bão ngoài biển. Lòng cá công nghệ cao HDPE còn được gọi là lòng nuôi thân thiện với môi trường và ưu việt ở độ bền lớn.

### **Con giống**

Hiện nay nguồn giống để nuôi cá mú lòng chủ yếu vẫn là đánh bắt ngoài tự nhiên. Cá giống thả nuôi phải khỏe mạnh, không bị xây xát. Cá cần đồng cỡ, để tránh tình trạng cá lớn ăn cá nhỏ, tranh mồi của cá nhỏ dẫn đến tỷ lệ hao hụt cao. Kích cỡ cá giống thích hợp từ 12 – 15 cm.

Trước khi đưa cá vào khu vực lòng nuôi, cá giống cần được tắm sát khuẩn bằng Formalin hoặc Iodine. Trong đó, Formalin có nồng độ 100 – 200 ml/m<sup>3</sup> và cần được tắm trong 10 – 15 phút. Iodine nồng độ 5 – 7 ml/m<sup>3</sup>, tắm trong 10 – 15 phút.

Khi vận chuyển cá ra lòng và thả, cần vận chuyển cá bằng túi

khí có bơm nước và ôxy, với nhiệt độ trung bình là 20 – 22<sup>0</sup>C. Cân bằng nhiệt độ túi khí và nước biển bằng cách ngâm túi cá giống dưới nước biển trong khoảng 10 – 15 phút trước khi thả cá vào khu vực lồng nuôi.

### **Thức ăn**

Hiện, trong nuôi cá mú có thể sử dụng thức ăn tươi là cá tạp hoặc thức ăn công nghiệp..

Thức ăn tươi sử dụng là cá tạp (tôm, cá, cua, ghẹ nhỏ...) trong khi đó, thức ăn công nghiệp dạng viên nổi (dùng cho cá nuôi mặn, lợ) có độ đạm tối thiểu 40%. Đối với từng giai đoạn phát triển của cá, cần chọn kích cỡ viên thức ăn sao cho phù hợp với cỡ miệng của cá. Thức ăn được bảo quản nơi khô ráo và không bị ẩm mốc. Khẩu phần cho ăn hằng ngày bằng 3 – 10% trọng lượng cá. Cho cá ăn ngày 2 lần, vào lúc sáng sớm (6 – 8h) và chiều tối (16 – 18h).

Sau 1 giờ cho ăn, kiểm tra nếu thấy thức ăn còn thừa, cần vớt bỏ để tránh gây ô nhiễm môi trường nuôi. Khi cá bị bệnh hoặc thời tiết quá nóng, lạnh thì giảm lượng thức ăn từ 10 – 30%.

### **Quản lý**

Định kỳ hàng tháng kiểm tra sinh trưởng của cá. Chỉ tiêu cần

quan tâm là đo khối lượng trung bình cá để đánh giá tốc độ tăng trưởng và là căn cứ để điều chỉnh lượng thức ăn cho cá.

Thường xuyên kiểm tra khung bè, hệ thống phao, neo và dây neo để đảm bảo độ chắc chắn của hệ thống bè nuôi. Kịp thời phát hiện những lỗ thủng do bão gió, sinh vật bám, cắn hay do lão hóa lưới lồng. Đồng thời, xử lý và ngăn chặn kịp thời cá thất thoát. Hàng ngày vệ sinh lồng lưới, loại bỏ thức ăn dư thừa, rác, túi nilon... bám vào lồng lưới.

Sau 4 – 5 tuần, khi thấy lồng lưới bị bám bẩn bởi hào, hà, tảo, rong... cần tiến hành thay lồng lưới.

Hàng ngày tiến hành đo các chỉ tiêu môi trường nước (ôxy, pH, độ mặn) để có biện pháp xử lý kịp thời. Khi môi trường thay đổi xấu như nhiều cặn bã, sinh vật lạ xuất hiện hay cá xung quanh bị nhiễm bệnh cần treo trong lồng túi thuốc tím, để phòng bệnh cho cá, hoặc di chuyển lồng nuôi đến vị trí khác thuận lợi hơn.

### **Thu hoạch**

Thời gian nuôi cá từ 4 – 7 tháng, tùy theo nhu cầu của thị trường. Thông thường, cá đạt kích cỡ 0,4 kg/con trở lên thì có thể thu hoạch. Lồng nuôi cá cần

chuyển sang địa điểm mới sau 2 – 3 năm nuôi để môi trường nuôi có điều kiện phục hồi.

(Theo [thuysanvietnam.com.vn](http://thuysanvietnam.com.vn))

## **NGUYÊN TẮC KHI NUÔI GHÉP TÔM VỚI CÁC ĐỐI TƯỢNG KHÁC (Tiếp Theo)**

### ***Tôm – sò***

Để thả nuôi thêm sò, cần đảm bảo các điều kiện sau: Ao nuôi không được có rong sống dưới đáy, do sò không sống được trong môi trường có rong. Thời điểm thích hợp để thả sò từ tháng 4 – 7 dương lịch. Chọn sò huyết giống loại 500 – 800 con/kg là phù hợp, vừa giảm thất thoát trong quá trình nuôi lại nhanh cho thu hoạch. Mật độ thả sò huyết cỡ 500 – 1.000 con/kg nuôi với mật độ 80 – 100 con/m<sup>2</sup>, (thả 1 – 2 đợt/năm); tôm sú mật độ 1 – 1,5 con/m<sup>2</sup>, cỡ giống từ PL12 – 15 (có thể thả 3 – 4 đợt/vụ/năm, mỗi đợt cách nhau 1,5 – 2 tháng); cá rô phi mật độ 0,6 – 1 con/m<sup>2</sup> (1 đợt/năm). Lưu ý: thả tôm giống đợt 4 sau khi thả sò huyết 1 tháng.

### ***Chăm sóc, quản lý và thu hoạch***

Nguồn nước và chất lượng nước: Nguồn nước phải đảm bảo các yếu tố thủy lý, thủy hóa, thủy sinh phù hợp với từng đối tượng

thủy sản nuôi.

Phải cho tôm, cua, cá ăn đầy đủ, vì nếu thiếu thức ăn chúng dễ cạnh tranh hoặc tấn công lẫn nhau.

Định kỳ 15 ngày tiến hành kiểm tra sinh học để biết tỷ lệ sống, tốc độ phát triển, sản lượng tôm, cua, cá hiện có trong ao nuôi, từ đó mới có cơ sở để quản lý thức ăn được tốt.

Hàng ngày cần theo dõi, kiểm tra tình trạng sức khỏe của các đối tượng nuôi, môi trường ao nuôi. Định kỳ bốn các loại vôi CaCO<sub>3</sub>, Dolomite để ổn định các yếu tố môi trường, phòng bệnh cho đối tượng nuôi.

Thuốc phòng trị bệnh, chế phẩm sinh học, vi sinh vật, hóa chất sử dụng trong NTTS, phải có trong danh mục được phép lưu hành tại Việt Nam và theo hướng dẫn của nhà sản xuất; phải ghi chép và lưu giữ toàn bộ hồ sơ các lần sử dụng thuốc hoặc hóa chất cho các ao nuôi của mình. (Hết)

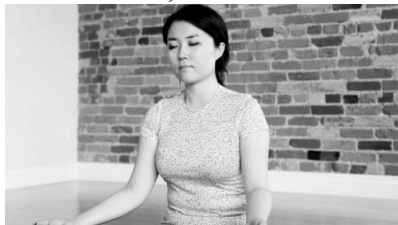
(Theo [thuysanvietnam.com.vn](http://thuysanvietnam.com.vn))

## **SỨC KHỎE CHO MỌI NGƯỜI**

## **ỨNG PHÓ VỚI STRESS TRONG MÙA DỊCH**

Căng thẳng do dịch bệnh có

thể bao gồm sợ hãi và lo lắng về sức khỏe của chính bạn và sức khỏe của những người thân yêu; thay đổi giấc ngủ và cách ăn uống; khó ngủ và mất tập trung; trầm trọng hóa các vấn đề sức khỏe mãn tính;...



### **Cách đối phó với căng thẳng**

Mọi người phản ứng khác nhau với các tình huống căng thẳng và cách bạn đối phó với dịch bệnh phụ thuộc vào mỗi cá nhân, những điều khiến bạn khác biệt với những người khác và cộng đồng bạn sống. Những yếu tố sau có thể làm giảm căng thẳng trong mùa dịch: biết sự thật để giúp giảm căng thẳng; chia sẻ sự thật về Covid-19. Hiểu rủi ro cho bản thân và những người xung quanh; khi bạn chia sẻ thông tin chính xác về Covid-19, bạn có thể giúp mọi người cảm thấy bớt căng thẳng hơn và tạo kết nối với họ; giảm việc xem, đọc hoặc nghe những câu chuyện tin tức, bao gồm cả phương tiện truyền thông xã hội. Nghe về đại dịch nhiều lần có thể gây khó chịu.

Chăm sóc cơ thể của bạn. Hít thở sâu, kéo dài hoặc biểu tượng thiền định. Cố gắng ăn các bữa ăn lành mạnh, cân bằng. Tập thể dục thường xuyên, ngủ nhiều. Tránh việc sử dụng rượu bia và các chất kích thích. Dành thời gian để thư giãn.

### **Cách giúp con bạn kiểm soát tình trạng stress**

Trẻ em bị stress – đó là một tình trạng vô cùng nguy hiểm. Khi cha mẹ và người chăm sóc có một bình tĩnh và tự tin, họ có thể hỗ trợ con cái vượt qua tình trạng căng thẳng trong mùa dịch Covid-19. Trả lời các câu hỏi và chia sẻ sự thật về Covid-19 theo cách mà con bạn có thể hiểu. Hãy trấn an con bạn và bảo chúng an toàn. Chia sẻ với con quan điểm đúng đắn của bạn để con bạn có cái nhìn và khả năng kiểm soát căng thẳng trong thời kỳ dịch. Hạn chế sự tiếp xúc của thông tin truyền thông về dịch bệnh đến con trẻ. Trẻ em có thể hiểu sai những gì chúng nghe và có thể sợ hãi về những điều chúng không hiểu. Điều này có thể gây cho con trẻ những căng thẳng và stress không đáng có.

Trong khi các trường học đóng cửa, thời gian trẻ em ở nhà nhiều hơn, các bậc cha mẹ hãy tạo một



lich trình cho các hoạt động học tập và các hoạt động thư giãn hoặc vui vẻ. Và quan trọng hơn, cha mẹ hãy là một hình mẫu, bằng những thói quen tốt: nghỉ ngơi, ngủ nhiều, tập thể dục và ăn uống tốt. Kết nối với bạn bè và các thành viên gia đình của bạn.

### **Stress đối với người cao tuổi và người mắc các bệnh mãn tính**

Những người có nguy cơ mắc bệnh nghiêm trọng cao hơn, chẳng hạn như người lớn tuổi và những người có tình trạng sức khỏe tiềm ẩn cũng có nguy cơ bị căng thẳng cao hơn do Covid-19. Những cân nhắc đặc biệt bao gồm:

Người lớn tuổi và người khuyết tật có nguy cơ cao mắc các vấn đề về sức khỏe tâm thần, chẳng hạn như trầm cảm. Trong khi các vấn đề về sức khỏe tâm thần có thể biểu hiện bằng những triệu chứng thể chất (như đau đầu hoặc đau dạ dày) hoặc các vấn đề về nhận thức (chẳng hạn như gặp khó khăn trong việc tập trung). Người thân và kể cả bác sĩ có thể bỏ lỡ dấu hiệu về sức khỏe tâm thần trong những triệu chứng kể trên. Mặt khác, stress cũng có thể góp phần làm trầm trọng thêm các tình trạng bệnh lý mãn tính như tiểu đường, bệnh đường tiêu hóa

hay cao huyết áp.

### **Cách hỗ trợ những người xung quanh vượt qua stress**

Có thể kết nối với những người thân yêu bằng nhiều hình thức, nếu không thể tiếp xúc trực tiếp, nên điện thoại, email, gửi thư hoặc thẻ, tin nhắn, trò chuyện video, truyền thông xã hội.

Tóm lại, stress là một tình trạng nguy hiểm tiềm ẩn cho sức khỏe tinh thần của chúng ta, nhất là khi dịch bệnh Covid-19 vẫn chưa có hồi dứt. Việc nhận biết và kiểm soát tốt stress của mỗi cá nhân sẽ góp phần giảm thiểu các tình trạng bệnh lý và gia tăng sức đề kháng của người dân trong việc đối phó với dịch bệnh.

*(Theo KHPTO)*

## **BIẾN THỂ DELTA CÓ NGUY HIỂM HƠN VỚI TRẺ EM?**

Hiện tại các nhà nghiên cứu Mỹ nói về biến thể delta đang hướng tới người “trẻ hơn, nhanh hơn và bệnh nhiều hơn”. Các phòng khám cho hay số bệnh nhân bị COVID-19 ngày càng ít tuổi hơn.

### **Có phải delta không chỉ lây lan nhanh hơn mà còn nguy hiểm hơn không?**

Hiện tại các nhà nghiên cứu cũng như các thầy thuốc trên thế

giới đều đang cố làm rõ vấn đề này. Biến thể delta xuất hiện đầu tiên ở Ấn Độ, lây lan nhanh và gây ra nhiều ca tử vong hơn giờ đây lan tràn ra nhiều nơi trên thế giới. Rõ ràng có sự dịch chuyển về cơ cấu tuổi, số ca lây nhiễm mới thiên về phía người trẻ ngày một nhiều hơn.



Nguồn ảnh: NBC news.

Theo các nhà khoa học, việc giới trẻ bị lây nhiễm Delta nhiều hơn có thể vì vào thời điểm này nhiều người cao tuổi đã được tiêm chủng. Theo một thông tin sơ bộ trong một nghiên cứu ở Canada, chưa được bình duyệt thì nguy cơ bị nhập viện ở giới trẻ khi lây nhiễm Delta so với trước đây thậm chí tăng gấp 4 lần. Nhưng đánh giá ở một số nước khác thì chưa rõ ràng.

Liệu biến thể này có thực sự nguy hiểm hơn các biến thể khác không và vì sao, điều này quả không dễ dàng gì. Bởi vì, thực ra con virus không làm cho tất cả mọi người đều phải trải qua giai đoạn bị bệnh nặng, tuy nhiên nó

vẫn rất nguy hiểm với nhiều người.

Joachim Schultze, nhà miễn dịch học và nghiên cứu về gene thuộc Trung tâm Bệnh thoái hóa thần kinh tại Đại học Bonn ở Đức cho biết: “Chúng tôi thấy rằng Delta có khả năng lây nhiễm cao hơn đáng kể so với biến thể “tiền nhiệm” của nó: Một người bị lây nhiễm Alpha có thể lây lan tiếp cho từ hai đến ba người, một người bị nhiễm Delta thì lên đến năm đến sáu người. Đó là một khác biệt rất lớn. Delta lây lan rộng, đặc biệt là trong số những người chưa được tiêm chủng. Chúng tôi đã thấy điều này ở một số quốc gia”. Có thể giải thích số ca bệnh nặng ở trẻ em và thanh thiếu niên tăng vì sự lây nhiễm cao của biến thể này: số trẻ bị lây nhiễm càng nhiều thì số bị phát bệnh đương nhiên cũng sẽ tăng lên.

Người bị lây nhiễm Delta có tải lượng virus cao bất bình thường ở đường hô hấp trên, vì vậy họ lây truyền virus dễ dàng hơn. Schultze cho rằng: “Cũng có thể tải lượng virus cao này làm cho các ca lâm trọng bệnh tăng lên. Có thể giải thích cho giả thuyết này như sau: Nếu chỉ có một vài hạt virus trong màng

nhầy khi bị lây nhiễm, hệ thống miễn dịch hoàn chỉnh có thể đánh chặn hầu hết các loại virus này”.

Ở những người đã tiêm chủng, các kháng thể chống lại SARS-CoV-2 cũng đóng một vai trò nhất định. Nếu số lượng các hạt virus tăng lên đáng kể, hệ thống miễn dịch bị thất thủ không thể làm chủ được tình hình, virus nhân lên nhanh chóng và người bị lây nhiễm sẽ phát bệnh.

Không rõ liệu những người trẻ tuổi có thực sự dễ mắc biến thể Delta hơn và có nguy cơ bị bệnh nặng hơn hay không. Tại Mỹ, các bác sĩ và nhà nghiên cứu rất quan tâm đến điều này.

Joachim Schultze nhìn nhận vấn đề có phần tinh tế hơn. “Do dễ bị lây nhiễm nên chúng ta phải tính đến việc, những người chưa tiêm chủng sẽ dễ bị lây nhiễm hơn. Do đó điều quan trọng là thực hiện các biện pháp đã có là giữ khoảng cách và đeo khẩu trang, qua đó làm cho sự lây lan chậm lại – để những người trẻ tuổi và trẻ em có nguy cơ mắc bệnh nghiêm trọng có cơ hội được tiêm chủng”.

*(Theo khoaocphattrien.vn)*

## **HƯỚNG DẪN MỚI VỀ PHÒNG CHỐNG DỊCH**

## **COVID-19 TẠI CƠ QUAN, ĐƠN VỊ**

Bộ Y tế đã xây dựng "Hướng dẫn phòng, chống dịch COVID-19 tại cơ quan, đơn vị", đề nghị các bộ, ngành, cơ quan trực thuộc Chính phủ và Ủy ban nhân dân các tỉnh, thành phố chỉ đạo thực hiện.

Cụ thể:

Cơ quan, đơn vị phải chủ động phát hiện sớm, xử lý kịp thời các trường hợp mắc COVID-19

Cơ quan, đơn vị phải xác định nhiệm vụ phòng, chống COVID-19 là trọng tâm, cấp bách và thường xuyên. Cơ quan, đơn vị thành lập Ban chỉ đạo phòng, chống dịch COVID-19 do Thủ trưởng đơn vị làm Trưởng ban, có đầu mối tham mưu, tổ chức triển khai công tác phòng, chống dịch.

Cơ quan, đơn vị phải quản lý thông tin của người lao động, yêu cầu khai báo khi có tiếp xúc với F0 hoặc F1.

Với lao động làm việc và lưu trú ở các địa phương khác nhau, thủ trưởng đơn vị phải có trách nhiệm thông báo cho Sở Y tế/Trung tâm kiểm soát bệnh tật cấp Tỉnh của địa phương liên quan để quản lý và theo dõi y tế.

Tổ chức theo dõi sức khỏe của người lao động hằng ngày; không

được bố trí làm việc và yêu cầu người có một trong các triệu chứng như: mệt mỏi, sốt, ho, đau rát họng, khó thở... phải khai báo cho y tế địa phương.



Ảnh internet.

Phải tạo mã QR điểm kiểm dịch COVID-19 để thực hiện quản lý người ra vào.

Các đơn vị phải tạo mã QR điểm kiểm dịch để thực hiện quản lý người ra vào đơn vị và khai báo y tế.

Trường hợp người ra vào không thể thực hiện việc quét mã QR, thì đơn vị bố trí nhân viên kiểm soát có điện thoại thông minh cài đặt, sử dụng các ứng dụng khai báo y tế và phát hiện tiếp xúc gần (Bluezone/NCOVI) để quét mã QR trên thẻ BHYT/bản sao thẻ BHYT/thẻ căn cước công dân.

Tại khu vực cửa vào của đơn vị tổ chức đo thân nhiệt, yêu cầu người lao động, khách đến làm việc phải khai báo y tế, sát khuẩn tay, đeo khẩu trang và giữ khoảng cách theo quy định.

Trường hợp có nhiều đơn vị

khác nhau trong cùng tòa nhà, người đứng đầu đơn vị hoặc Trưởng ban quản lý tòa nhà chịu trách nhiệm kiểm soát thông tin người ra vào, cung cấp thông tin cho cơ quan có thẩm quyền trong trường hợp cần thiết.

Bố trí phòng/khu vực cách ly tạm thời cho người lao động/khách có một trong các biểu hiện mệt mỏi, sốt, ho, đau rát họng, khó thở... hoặc F0, hoặc F1, hoặc F2 khi đang làm việc tại đơn vị.

Bố trí và chỉ định khu vực giao nhận tài liệu, văn phòng phẩm, hàng hoá... gần cửa ra vào đơn vị; bố trí địa điểm, trang thiết bị, nhân lực để khử khuẩn tại khu vực giao nhận hàng hoá (nếu cần thiết).

Lắp đặt camera tại các khu vực công cộng có nguy cơ (trừ các khu vực nhà tắm, vệ sinh, khu vực thay đồ...), đặc biệt là khu vực quét mã QR điểm kiểm dịch để theo dõi, giám sát và nhắc nhở tuân thủ các biện pháp phòng, chống dịch.

Đối với đơn vị có bộ phận tiếp đón, làm việc với khách (lễ tân, bộ phận một cửa, giải quyết thủ tục hành chính, ngân hàng, kho bạc...) phải thực hiện 5K, đặc biệt đeo khẩu trang, giãn cách, lắp đặt vách ngăn (nếu có thể).

Khuyến khích giảm số người làm việc tại đơn vị, tăng cường làm việc, họp trực tuyến, làm việc tại nhà, làm việc từ xa.

(Theo baodansinh.vn)

## KINH TẾ & THÔNG TIN THỊ TRƯỜNG

### **BỘ KẾ HOẠCH VÀ ĐẦU TƯ TRÌNH CHÍNH PHỦ BAN HÀNH GIẢI PHÁP NHANH VÀ MẠNH ĐỂ TIẾP SỨC CHO DOANH NGHIỆP**

Ngày 16/8/2021, Bộ Kế hoạch và Đầu tư vừa có tờ trình hỏa tốc gửi tới Chính phủ về dự thảo Nghị quyết của Chính phủ về hỗ trợ doanh nghiệp trong bối cảnh đại dịch COVID-19 đang lây lan nhanh.

Theo Bộ Kế hoạch và đầu tư, dịch bệnh COVID-19 đã khiến cho các doanh nghiệp vốn đã bị tổn thương lại càng trở nên khó khăn hơn bao giờ hết. Các nguồn lực dũ trữ đang cạn dần trong khi thị trường giảm mạnh. Sức chống chịu của doanh nghiệp tiếp tục suy giảm.

Vì thế trong dự thảo Nghị quyết về hỗ trợ doanh nghiệp cần đưa ra các chính sách, giải pháp nhanh, mạnh và kịp thời để tiếp sức cho doanh nghiệp,

Mục tiêu của Nghị quyết này hướng tới khôi phục các hoạt động sản xuất kinh doanh trong thời gian sớm nhất, giảm thiểu tối đa số doanh nghiệp tạm ngừng hoạt động, giải thể, phá sản do tác động bởi dịch bệnh. Đồng thời tháo gỡ các vướng mắc, các điểm nghẽn cản trở hoạt động sản xuất kinh doanh.

Tại tờ trình, Bộ Kế hoạch và Đầu tư đề nghị trong Nghị quyết Chính phủ yêu cầu các địa phương thực hiện thống nhất theo chỉ đạo của Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ về các biện pháp phòng, chống đại dịch COVID-19. Không để tình trạng chưa thống nhất giữa các địa phương như hiện nay đang gây khó khăn cho các doanh nghiệp.

Đồng thời đẩy mạnh và ứng dụng các nền tảng công nghệ số để bảo đảm thông tin tập trung, chính thống, nhanh chóng và thuận lợi cho doanh nghiệp và người dân.

Trong dự thảo Nghị quyết đã bổ sung người lao động làm việc trong một số lĩnh vực có tiếp xúc cao, người lao động của các doanh nghiệp tại các vùng kinh tế trọng điểm, các khu kinh tế, khu công nghiệp, cụm công nghiệp vào diện ưu tiên tiêm vắc xin.

Đây là kiến nghị của cộng đồng doanh nghiệp và Bộ Kế hoạch Đầu tư cho rằng đây là ý kiến xác đáng, nên đưa vào nghị quyết.

Bộ Kế hoạch và Đầu tư cũng đề cập đến đề xuất của cộng đồng doanh nghiệp về chiến dịch “selftest - tự mua dụng cụ để chủ động xét nghiệm”. Giải pháp này giúp doanh nghiệp chủ động, tiết kiệm chi phí và giảm bớt gánh nặng cho ngân sách nhà nước; đồng thời, giảm bớt nguy cơ lây nhiễm do tập trung đông người tại các cơ sở xét nghiệm.

Trước thực trạng hiện nay tại các tỉnh thành phố đang có dịch lan nhanh nhiều doanh nghiệp đã phải đóng cửa, một số doanh nghiệp đang hoạt động theo mô hình “3 tại chỗ” đã cho thấy không phải là mô hình phù hợp với các doanh nghiệp.

Các doanh nghiệp và hiệp hội đề nghị để doanh nghiệp chủ động thiết kế mô hình sản xuất phù hợp với điều kiện của doanh nghiệp và bảo đảm an toàn phòng chống dịch, báo cáo với địa phương phê duyệt và tự chịu trách nhiệm với mô hình, với phương án mà doanh nghiệp đưa ra.

Để khắc phục đứt gãy chuỗi cung, duy trì sản xuất, Bộ Kế

hoạch và Đầu tư đề nghị Chính phủ giao các địa phương và doanh nghiệp chủ động nghiên cứu, thống nhất, quyết định và chịu trách nhiệm về phương án, điều kiện tổ chức sản xuất kinh doanh đảm bảo an toàn phòng chống dịch COVID-19 và điều kiện thực tế của doanh nghiệp.

Để giải tỏa ách tắc trong lưu thông hàng hóa hiện nay, đảm bảo tiến độ cung cấp đơn hàng và hàng hóa phục vụ công tác phòng, chống dịch, Bộ Kế hoạch và Đầu tư đề nghị đơn giản hóa thủ tục giấy tờ, áp dụng chế độ hải quan ưu tiên cho các doanh nghiệp trong chuỗi cung ứng.



Bộ Kế hoạch và Đầu tư cũng trình Chính phủ các giải pháp hỗ trợ cắt giảm chi phí, tháo gỡ khó khăn về dòng tiền cho doanh nghiệp, cơ sở sản xuất kinh doanh.

Theo đó cần tiếp tục có các chính sách, giải pháp như miễn, giảm, giãn, hoãn các khoản thuế phải nộp, phí phải đóng như đoàn phí, kinh phí công đoàn; bảo hiểm

xã hội; giá điện; thuế tiêu thụ đặc biệt và phí trước bạ đối với ô tô sản xuất hoặc lắp ráp trong nước; tiền ký quỹ kinh doanh dịch vụ du lịch lữ hành nội địa và quốc tế; phí cấp phép kinh doanh dịch vụ lữ hành, cấp thẻ hướng dẫn viên du lịch; phí sử dụng công trình kết cấu hạ tầng, công trình dịch vụ, tiện ích công cộng trong khu vực cửa khẩu, cảng biển.

Bộ Kế hoạch và Đầu tư thấy rằng Ngân hàng Nhà nước cần nghiên cứu sửa đổi, bổ sung chính sách quy định về cơ cấu lại thời hạn trả nợ, miễn, giảm lãi phí, giữ nguyên nhóm nợ đối với khách hàng bị ảnh hưởng bởi dịch Covid-19 theo hướng mở rộng đối tượng, phạm vi được áp dụng chính sách cho phù hợp với diễn biến thực tế của dịch bệnh.

Các giải pháp nhanh mạnh được Bộ Kế hoạch và Đầu tư đề xuất đưa vào dự thảo Nghị quyết theo 04 nhóm nhiệm vụ, giải pháp chính: (i) Thực hiện các biện pháp, phòng chống đại dịch COVID-19 linh hoạt, hiệu quả, tạo điều kiện cho doanh nghiệp ổn định và duy trì hoạt động sản xuất kinh doanh; (ii) Đảm bảo lưu thông hàng hoá thông suốt, hiệu quả, khắc phục chuỗi cung ứng, chuỗi giá trị bị gián đoạn; (iii) Hỗ

trợ cắt giảm chi phí, tháo gỡ khó khăn về dòng tiền cho doanh nghiệp; (iv) Tháo gỡ khó khăn về lao động, chuyên gia.

*(Theo CL&CS)*

## **NHIỀU ĐỀ TÀI TẠI HỘI THI OLYMPIC KINH TẾ LƯỢNG ĐƯỢC “ĐẠT HÀNG” SỚM**

Hội thi Olympic kinh tế lượng và ứng dụng lần thứ 6 - năm 2021 được Trung ương Hội Sinh viên Việt Nam phối hợp Học viện Tài chính và các đơn vị liên quan triển khai từ tháng 10/2020. Dù diễn ra trong bối cảnh dịch Covid-19 diễn biến phức tạp, nhưng Hội thi vẫn thu hút 111 đề tài từ 26 trường đại học, học viện và cao đẳng trên cả nước tham dự.

Năm nay, lần đầu tiên đối tượng thí sinh tham dự Hội thi không còn bắt buộc phải là sinh viên năm cuối. Nhờ đó, lượng đề tài đơn giản nhưng có phương pháp và logic nghiên cứu khoa học độc đáo, sáng tạo đã tăng mạnh.

Theo Trung ương Hội Sinh viên Việt Nam, các đề tài tại Hội thi năm nay có sự tập trung hơn vào việc lựa chọn mô hình, xử lý dữ liệu, nhận diện và đối chứng kết quả giữa lý thuyết với thực

tiền. Đặc biệt, không ít đề tài về lĩnh vực khai phá dữ liệu đã được các doanh nghiệp “đặt hàng” ngay từ khi Hội thi còn chưa kết thúc.

Dù năm nay, việc tranh tài phải tổ chức theo hình thức trực tuyến, nhưng các vòng đấu của Hội thi vẫn diễn ra sôi nổi, hào hứng, thu hút lượng người xem đông đảo. Sau một ngày tranh tài gay cấn, vòng chung kết Hội thi đã khép lại với 5 giải nhất, 7 giải nhì, 15 giải ba và 40 giải khuyến khích.

Qua nhiều lần tổ chức, Hội thi Olympic kinh tế lượng và ứng dụng vẫn luôn là “bộ phóng” cho nhiều đề tài nghiên cứu về mô hình toán học, kinh tế lượng, phần mềm tin học của sinh viên.

Nhiều đề tài sau khi giành giải cao tại Hội thi đã tiếp tục được hoàn thiện, công bố ở các hội thảo cấp quốc gia, quốc tế, đăng tải trên những tạp chí khoa học chuyên ngành có uy tín. Đồng thời, không ít sinh viên - tác giả đề tài cũng được doanh nghiệp đánh giá cao, nhờ đó phát triển cơ hội tìm kiếm việc làm sau khi ra trường.

*(Theo nhandan.vn)*

**VĂN HÓA - GIÁO DỤC**

## **LỊCH SỬ CÁCH MẠNG THÁNG TÁM VÀ QUỐC KHÁNH 2-9-1945 Ở BÀ RỊA - VŨNG TÀU**

Cách mạng Tháng Tám và Quốc khánh 2/9/1945 là một sự kiện lịch sử vĩ đại. Thắng lợi của Cách mạng Tháng Tám 1945 đã mở ra một kỷ nguyên mới cho dân tộc ta, kỷ nguyên độc lập, tự do, hạnh phúc. Dưới sự lãnh đạo sáng suốt của Đảng và Chủ tịch Hồ Chí Minh, cùng với nhân dân cả nước, nhân dân Bà Rịa - Vũng Tàu đã đoàn kết một lòng, tiến hành Tổng khởi nghĩa, giành chính quyền thành công từ tỉnh lỵ Bà Rịa, thị xã Vũng Tàu cho đến các làng xã.

Kỷ niệm 76 năm Cách mạng Tháng Tám và Quốc khánh 2/9, Thư viện tỉnh BR-VT trân trọng giới thiệu đến quý bạn đọc cuốn sách “**Lịch sử cách mạng Tháng Tám và Quốc khánh 2-9-1945 ở Bà Rịa - Vũng Tàu**”. Sách do Hội Khoa học Lịch sử Bà Rịa - Vũng Tàu và Ban Tuyên giáo Tỉnh ủy sưu tầm và nghiên cứu biên soạn năm 2005.

“**Lịch sử cách mạng Tháng Tám và Quốc khánh 2-9-1945 ở Bà Rịa - Vũng Tàu**” gồm 4 phần:

Phần I. Vài nét về Bà Rịa -



Vũng Tàu trước Cách mạng Tháng Tám 1945

Phần II. Cuộc vận động giải phóng dân tộc và Cách mạng Tháng Tám ở Bà Rịa - Vũng Tàu

Phần III. Xây dựng và bảo vệ chính quyền cách mạng

Phần IV. Ý nghĩa lịch sử của Cách mạng Tháng Tám và Quốc khánh 2-9-1945 ở Bà Rịa - Vũng Tàu.



Ngày từ khi Đảng Cộng sản Việt Nam được thành lập, tại Bà Rịa và Vũng Tàu đã xuất hiện các chi bộ Đảng, các cơ sở cách mạng tại Phước Hải, Bà Rịa, Vũng Tàu và đặc biệt ngay trong sào huyệt địch - nhà tù Côn Đảo. Mặc dù, thực dân Pháp ra sức khủng bố nhưng phong trào cách mạng vẫn phát triển. Năm 1934, Chi bộ Đảng đầu tiên ở Bà Rịa được thành lập và nhanh chóng chiếm được tình cảm, sự ủng hộ của đông đảo nhân dân.

Cuộc khởi nghĩa giành chính

quyền tháng Tám năm 1945 là sự kiện lịch sử trọng đại của Đảng bộ và nhân dân Bà Rịa và Vũng Tàu. Bằng sức mạnh quật khởi, các tầng lớp nhân dân lao động Bà Rịa và Vũng Tàu dưới sự lãnh đạo của các đồng chí đảng viên đã biết chớp lấy thời cơ đấu tranh giành chính quyền. Tại Bà Rịa, cuộc khởi nghĩa diễn ra đầu tiên, sáng ngày 25/8/1945, hơn một vạn quân chúng từ khắp các ngã đường đổ về Bà Rịa, giương cao cờ đỏ sao vàng, tập trung mít tinh xung quanh Tháp nước (Nhà Tròn) ở trung tâm Bà Rịa. Sau khi cuộc mít tinh kết thúc, đoàn người dưới sự hướng dẫn của tổ chức Thanh niên Tiên phong đã kéo về các địa phương giành chính quyền ở cơ sở.

Tại Vũng Tàu, ngày 28/8 toàn thể nhân dân cùng tham dự mít tinh, chứng kiến sự đầu hàng, bàn giao chính quyền cho lực lượng cách mạng. Và địa bàn tuyên bố độc lập muộn nhất trong tỉnh vào ngày 17/9/1945 là Côn Đảo. Đây là một quá trình đấu tranh gian khổ bèn bỉ của các chiến sỹ cộng sản yêu nước.

Cách mạng Tháng Tám là thắng lợi đầu tiên dưới sự lãnh đạo của Đảng, dấu son in đậm vào lịch sử và là niềm tự hào với

chiến thắng trọn vẹn nhất. Thắng lợi đã mở ra trang sử mới cho dân tộc Việt Nam, trong đó có nhân dân Bà Rịa và Vũng Tàu. Cuốn sách “**Lịch sử cách mạng Tháng Tám và Quốc khánh 2-9-1945 ở Bà Rịa - Vũng Tàu**” đã tái hiện lại không khí sục sôi, khẩn trương của quân và dân BR-VT trong những ngày tháng Tám lịch sử, góp phần khắc họa những chiến công không thể nào quên của các chiến sỹ cộng sản anh hùng. Đề từ đó, giúp thế hệ hôm nay càng tự hào về Tổ quốc vinh quang, về Đảng Cộng sản Việt Nam vĩ đại, về Bác Hồ kính yêu, về nhân dân anh hùng, phấn đấu vượt qua mọi khó khăn và thách thức, giữ vững và phát huy thành quả của cách mạng, vững bước tiến lên trên con đường Xã hội chủ nghĩa - con đường mà Đảng và Bác Hồ đã chọn.

*(Theo thuvienbrvt.com.vn)*

## **5 NHIỆM VỤ VỚI GIÁO DỤC TIỂU HỌC TRONG NĂM HỌC MỚI**

Ngày 12/8, tại Hội nghị Tổng kết năm học 2020-2021 và triển khai nhiệm vụ năm học 2021-2022, tổ chức theo hình thức trực tuyến với các điểm cầu cả nước, Bộ Giáo dục và Đào tạo cho biết,

đối với giáo dục tiểu học, đặt ra 5 nhiệm vụ với nhiều giải pháp cụ thể cho năm học 2021-2022.



*Bộ trưởng Nguyễn Kim Sơn và Thứ trưởng Nguyễn Hữu Độ chủ trì Hội nghị trực tuyến ngày 12/8.*

Trong đó, cấp học này sẽ tiếp tục triển khai bảo đảm chất lượng chương trình giáo dục phổ thông mới (Chương trình giáo dục phổ thông 2018) đối với lớp 1, lớp 2 và thực hiện hiệu quả chương trình giáo dục phổ thông 2006 từ lớp 3 đến lớp 5. Tiếp tục xây dựng kế hoạch, phương án tuyển dụng, đào tạo, bồi dưỡng để có đủ giáo viên, bảo đảm chất lượng dạy học các môn học bắt buộc theo chương trình, đặc biệt là môn Tin học, môn Ngoại ngữ; bảo đảm 100% giáo viên dạy học lớp 3 được bồi dưỡng theo quy định và được hướng dẫn sử dụng sách giáo khoa lớp 3 từ năm học 2022-2023.

Việc rà soát, dự báo quy mô phát triển giáo dục và bố trí quỹ đất để xây dựng trường, điểm trường, lớp học phù hợp, thuận lợi và đáp ứng nhu cầu người học,

vẫn là nhiệm vụ vẫn được chú trọng thực hiện trong năm học này. Song song với đó là tăng cường cơ sở vật chất, khắc phục tình trạng trường lớp có quy mô lớp học và sĩ số học sinh vượt quá quy định.

Đặc biệt, năm học 2021-2022, có 2 nhiệm vụ mới đặt ra với giáo dục bậc tiểu học. Một là chú trọng đổi mới công tác quản lý, quản trị trường học theo hướng phát huy tính chủ động, linh hoạt của nhà trường và năng lực tự chủ, sáng tạo của tổ chuyên môn, giáo viên. Khai thác, sử dụng sách giáo khoa, các nguồn học liệu, thiết bị dạy học hiệu quả, phù hợp thực tiễn; vận dụng linh hoạt các phương pháp, hình thức tổ chức dạy học nhằm phát triển năng lực, phẩm chất học sinh. Tăng cường phối hợp giữa nhà trường với cha mẹ học sinh và các cơ quan, tổ chức có liên quan tại địa phương trong việc tổ chức thực hiện kế hoạch giáo dục của nhà trường.

Nhiệm vụ mới thứ hai là đa dạng hóa các hình thức tổ chức dạy học để khắc phục, ứng phó với tác động của dịch Covid-19 đối với cấp tiểu học. Chủ động có các phương án, kịch bản cụ thể để tổ chức dạy học phù hợp với tình hình dịch bệnh và khả năng đáp

ứng của cơ sở giáo dục và điều kiện thực tế của người học. Tổ chức xây dựng kho học liệu điện tử phù hợp để sẵn sàng cho việc tổ chức dạy học trực tuyến, dạy học qua truyền hình sẵn sàng cho việc tổ chức dạy học trực tuyến, dạy học qua truyền hình trong điều kiện dịch diễn biến phức tạp học sinh phải tạm dừng đến trường nhưng việc học vẫn không gián đoạn...

*(Theo nhandan.vn)*

## **TUYÊN TRUYỀN, PHỔ BIẾN QUYẾT ĐỊNH SỐ 21/2021/QĐ-TTG NGÀY 21/6/2021 CỦA THỦ TƯỚNG CHÍNH PHỦ QUY ĐỊNH VỀ THÀNH PHẦN VÀ NHIỆM VỤ, QUYỀN HẠN CỦA HỘI ĐỒNG PHỐI HỢP PBGDPL**

Ngày 21/6/2021, Thủ tướng Chính phủ ban hành Quyết định số 21/2021/QĐ-TTg quy định về thành phần và nhiệm vụ, quyền hạn của Hội đồng phối hợp phổ biến, giáo dục pháp luật để thay thế Quyết định số 27/2013/QĐ-TTg ngày 19/5/2013 quy định về thành phần và nhiệm vụ, quyền hạn của Hội đồng phối hợp phổ biến, giáo dục pháp luật và Quyết định số 42/2017/QĐ-TTg ngày 20/9/2017 của Thủ tướng Chính

phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của Quyết định số 27/2013/QĐ-TTg.

## **1. Về cơ cấu, thành phần Hội đồng**

Quyết định số 21/2021/QĐ-TTg quy định Phó Thủ tướng Chính phủ làm Chủ tịch Hội đồng phối hợp PBGDPL Trung ương; Bộ trưởng Bộ Tư pháp là Phó Chủ tịch Thường trực Hội đồng. Phó Chủ tịch Hội đồng là Thứ trưởng Bộ Tư pháp, Phó Chủ nhiệm Văn phòng Chính phủ, Phó Chủ tịch Ủy ban trung ương Mặt trận Tổ quốc Việt Nam. Đồng thời, bổ sung thành viên Hội đồng là đại diện lãnh đạo một số Ban của Đảng (Ban Nội chính Trung ương, Ban Dân vận Trung ương) nhằm bảo đảm tăng cường sự lãnh đạo của Đảng trong công tác PBGDPL; bổ sung thành viên là đại diện lãnh đạo Thanh tra Chính phủ, Bộ Ngoại giao để triển khai công tác PBGDPL toàn diện, phù hợp với bối cảnh, yêu cầu tăng cường phòng, chống tham nhũng và chú trọng PBGDPL cho người Việt Nam ở nước ngoài.

Ở địa phương, Quyết định số 21/2021/QĐ-TTg giao Chủ tịch Ủy ban nhân dân cấp tỉnh, Chủ tịch Ủy ban nhân dân cấp huyện căn cứ vào thành phần Hội đồng

phối hợp PBGDPL trung ương và yêu cầu thực tiễn của địa phương quyết định thành phần, số lượng thành viên Hội đồng phối hợp PBGDPL cấp tỉnh, cấp huyện, trong đó đại diện lãnh đạo Ủy ban nhân dân cấp tỉnh, đại diện lãnh đạo Ủy ban nhân dân cấp huyện làm Chủ tịch Hội đồng phối hợp phổ biến, giáo dục pháp luật cùng cấp.

## **2. Về nhiệm vụ, quyền hạn của Hội đồng**

Quyết định số 21/2021/QĐ-TTg đã bổ sung các nhiệm vụ, quyền hạn mới mà Hội đồng tư vấn giúp Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ, Ủy ban nhân dân, Chủ tịch Ủy ban nhân dân cùng cấp chỉ đạo, phối hợp thực hiện, cụ thể: Xây dựng, thực hiện các giải pháp nhằm tăng cường sự lãnh đạo của Đảng trong công tác PBGDPL; Truyền thông chính sách pháp luật để tạo sự thống nhất, đồng thuận xã hội, huy động Nhân dân tham gia xây dựng, hoàn thiện pháp luật và tổ chức thực hiện pháp luật hiệu quả; Triển khai công tác PBGDPL trong các lĩnh vực, địa bàn, đối tượng cần có sự phối hợp liên ngành để thực hiện các mục tiêu phát triển kinh tế - xã hội và bảo đảm quốc phòng, an ninh của đất

nước và địa phương; Thực hiện chuyển đổi số trong công tác PBGDPL.

### **3. Về nhiệm vụ, nhiệm vụ, quyền hạn của Chủ tịch Hội đồng, Phó Chủ tịch Thường trực Hội đồng và Ủy viên Hội đồng**

Quyết định số 21/2021/QĐ-TTg bổ sung quy định giao Chủ tịch Hội đồng huy động chuyên gia, nhà khoa học, nhà hoạt động thực tiễn, các doanh nghiệp, tổ chức có liên quan tham gia triển khai các nhiệm vụ của Hội đồng khi cần thiết; bổ sung quy định về Phó Chủ tịch Thường trực Hội đồng trong việc giúp Chủ tịch Hội đồng điều hành hoạt động chung của Hội đồng; bổ sung một số nhiệm vụ của Ủy viên Hội đồng: Tham mưu, đề xuất Chủ tịch Hội đồng và Hội đồng các giải pháp, nhiệm vụ trọng tâm về PBGDPL chuyên ngành thuộc phạm vi quản lý và công tác phối hợp với các thành viên Hội đồng để tổ chức thực hiện; Giúp Thủ trưởng cơ quan, tổ chức mà mình là đại diện làm thành viên Hội đồng chỉ đạo, hướng dẫn hoặc trực tiếp chỉ đạo, hướng dẫn triển khai công tác PBGDPL thuộc phạm vi quản lý; chuyển đổi số công tác PBGDPL trong ngành, lĩnh vực phụ trách;

Định kỳ báo cáo Hội đồng (06 tháng, hàng năm) và đề xuất giải pháp tháo gỡ vướng mắc, bất cập phát sinh từ công tác phổ biến, giáo dục pháp luật thuộc phạm vi quản lý.

### **4. Về Cơ quan Thường trực của Hội đồng và Tổ Thư ký**

Quyết định số 21/2021/QĐ-TTg bổ sung quy định về Cơ quan Thường trực Hội đồng có nhiệm vụ làm đầu mối tham mưu giúp Hội đồng, Chủ tịch Hội đồng, Phó Chủ tịch Thường trực Hội đồng triển khai thực hiện các nhiệm vụ, quyền hạn được giao; quyết định việc thành lập, thành phần và nhiệm vụ, quyền hạn của Tổ Thư ký giúp việc Hội đồng.

Ngoài ra, Quyết định còn bổ sung chế độ làm việc và thông tin, báo cáo của Hội đồng; sửa đổi, bổ sung quy định về kinh phí hoạt động của Hội đồng, Tổ Thư ký cho phù hợp với tình hình thực tiễn triển khai công tác PBGDPL của Hội đồng các cấp. Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày 08/8/2021.

Theo đó, tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu cũng đã có công văn số 10285/UBND-VP ngày 12 tháng 8 năm 2021 của Ủy ban Nhân dân tỉnh Bà Rịa - Vũng Tàu về việc triển khai Quyết định số

21/2021/QĐ-TTg ngày 21/6/2021 của Thủ tướng Chính phủ quy định về thành phần và nhiệm vụ, quyền hạn của Hội đồng phối hợp phổ biến, giáo dục pháp luật.

Thực hiện công văn nêu trên của Ủy ban Nhân dân tỉnh, Sở Khoa học và Công nghệ chỉ đạo thực hiện như sau:

Thủ trưởng các phòng, cơ quan đơn vị trực thuộc thực hiện tuyên truyền, phổ biến nội dung Quyết định số 21/2021/QĐ-TTg thông qua các cuộc họp giao ban định kỳ cho cán bộ, công chức, viên chức, người lao động thuộc phạm vi quản lý; tăng cường thông tin, truyền thông để nâng cao vị trí, vai trò của Hội đồng phối hợp phổ biến, giáo dục pháp luật và mục đích, ý nghĩa ban hành, nội dung cơ bản của Quyết định số 21/2021/QĐ-TTg.

Tuyên truyền các nội dung Quyết định số 21/2021/QĐ-TTg trên Website Sở KH&CN và Ấn phẩm KHCN.

Làm thủ tục cử đại diện Sở KH&CN tham gia Hội đồng phối hợp phổ biến, giáo dục pháp luật tỉnh.

(TH)

**NGÀY VĂN HOÁ CÁC DÂN TỘC VIỆT NAM – NGÀY HỘI**

## **LỚN CỦA ĐỒNG BÀO CÁC DÂN TỘC**

Sinh thời, Bác Hồ kính yêu luôn nhấn mạnh vai trò đặc biệt quan trọng của văn hóa đối với phát triển đất nước. Theo Người, văn hóa chính là hồn cốt của một dân tộc - tinh hoa của cộng đồng dân tộc Việt Nam được hun đúc qua hàng nghìn năm lịch sử; văn hóa vừa là mục tiêu, vừa là động lực thúc đẩy sự phát triển. Phát triển văn hóa phải được xem là một trong những đột phá quan trọng nhất để bảo đảm cho sự phát triển bền vững đất nước. Cũng vì ý nghĩa quan trọng đó mà cách đây hơn 7 thập niên, Bác Hồ khẳng định "Văn hóa soi đường quốc dân đi".

Học tập Bác, những năm qua, Đảng, Nhà nước, Chính phủ đã ban hành nhiều Nghị quyết, chính sách về văn hóa, trong đó có việc bảo tồn, gìn giữ và phát huy những truyền thống, bản sắc văn hóa dân tộc. Ngày 17/11/2008, Thủ tướng Chính phủ đã ban hành Quyết định lấy ngày 19/4 hằng năm là "Ngày Văn hoá các dân tộc Việt Nam".

Thực hiện Quyết định của Thủ tướng Chính phủ, ngày Văn hóa các dân tộc Việt Nam đã từng bước lan tỏa và thấm sâu trong

cộng đồng 54 dân tộc anh em, thực sự trở thành ngày hội để đồng bào các dân tộc gặp gỡ, giao lưu, cùng nhau hòa mình trong các lễ hội truyền thống, qua đó góp phần giới thiệu và tôn vinh các giá trị văn hóa tốt đẹp, làm phong phú thêm đời sống tinh thần của Nhân dân. Trên khắp mọi miền Tổ quốc, các địa phương đã hưởng ứng ngày này bằng các hoạt động thiết thực.



*Màn trình diễn nghệ thuật của những người con vùng đất Tây Nguyên trong Ngày Văn hóa các dân tộc Việt Nam năm 2021. Ảnh: VGP/Nhật Bắc.*

Tại tỉnh Hà Giang, nhằm giữ gìn và phát huy bản sắc văn hoá các dân tộc thiểu số trên địa bàn tỉnh, định kỳ 2 năm một lần, tỉnh chỉ đạo tổ chức "Ngày hội văn hóa thể thao và du lịch các dân tộc" ở các huyện, thị và 5 năm một lần tổ chức "Ngày hội Văn hóa thể thao và du lịch các dân tộc" cấp tỉnh. Tham gia ngày hội, đại diện các dân tộc trình diễn các tiết mục văn hoá văn nghệ dân gian, làm sống dậy và giúp người

xem hiểu biết về các lễ hội truyền thống của dân tộc mình. Đây là một trong những biện pháp tích cực góp phần bảo tồn và phát huy lễ hội truyền thống của các dân tộc thiểu số; đồng thời thúc đẩy giao lưu kinh tế - văn hóa giữa các vùng miền trong tỉnh, giới thiệu được những nét văn hóa đặc sắc của mỗi dân tộc. Một số huyện biên giới còn vận dụng sáng tạo việc tổ chức "Ngày hội văn hóa thể thao và du lịch các dân tộc" gắn với tổ chức Lễ hội văn hóa-du lịch kết hợp với các hoạt động dịch vụ-thương mại đã thu hút đông đảo du khách trong cả nước đến giao lưu, nghiên cứu, tìm hiểu, góp phần quảng bá mảnh đất, con người và bản sắc văn hóa độc đáo của cộng đồng các dân tộc thiểu số sở tại, hỗ trợ thúc đẩy phát triển kinh tế-xã hội trên địa bàn; đáp ứng nhu cầu vui chơi giải trí của nhân dân, xây dựng đời sống văn hoá, góp phần đẩy mạnh phong trào "Toàn dân đoàn kết xây dựng đời sống văn hoá".

Đối với tỉnh Bắc Kạn, để tôn vinh các giá trị văn hóa truyền thống của cộng đồng các dân tộc trên địa bàn, thời gian qua, các cấp, các ngành và các địa phương trong tỉnh thường xuyên tuyên

truyền, tổ chức các hoạt động thiết thực nhằm giữ gìn và phát huy truyền thống văn hóa dân tộc. Trong mỗi dịp hưởng ứng ngày Văn hóa các dân tộc Việt Nam, các hoạt động càng được đẩy mạnh, tạo không khí phấn khởi, thắt chặt tình đoàn kết trong cộng đồng các dân tộc trên địa bàn tỉnh.

54 dân tộc trong cộng đồng các dân tộc Việt Nam, mỗi dân tộc đều có những đặc trưng riêng độc đáo, đậm đà bản sắc, thể hiện ở trang phục, tiếng nói, chữ viết, dân ca, dân vũ, âm nhạc, kiến trúc, lễ hội, phong tục, tín ngưỡng. Đó là sự kết tinh của cả một quá trình lao động, sáng tạo từ bao đời nay để tạo nên một nền văn hóa giàu đẹp, thống nhất trong đa dạng, tạo nên dáng đứng Việt Nam. Truyền thống văn hóa dân tộc chính là cội nguồn sức mạnh của cả dân tộc ta trong công cuộc xây dựng và bảo vệ đất nước, bảo vệ độc lập dân tộc. Chính vì vậy, việc bảo tồn và phát huy các giá trị văn hóa dân tộc là trách nhiệm và nghĩa vụ của tất cả mọi người nhằm xây dựng quê hương, đất nước ngày càng giàu đẹp, văn minh, bảo đảm giữ gìn được truyền thống văn hóa tốt đẹp của dân tộc, vừa tiếp thu những

trình hoa của văn hóa nhân loại trong thời kỳ hội nhập.

(Theo baodansinh.vn)

## CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

### NỖ LỰC KÉP BẢO VỆ TRẺ EM TRÊN KHÔNG GIAN MẠNG

Thời gian sử dụng internet của trẻ em ngày càng tăng do những diễn biến phức tạp của dịch Covid-19 khiến các em không được đến trường hay các khu vui chơi giải trí phù hợp lứa tuổi.

Trong khi đó, các nền tảng mạng xã hội với vô số những ứng dụng đầy “cám dỗ” là những nguy cơ được lường trước nhưng lại không dễ vượt qua. Vì thế, sự tự điều chỉnh và hỗ trợ từ chính các nền tảng này được kỳ vọng sẽ mang lại hiệu quả tích cực hơn.

Ngày 10/8 vừa qua, công cụ tìm kiếm lớn nhất thế giới - Google - đã công bố một loạt biện pháp bảo vệ trẻ em trên không gian mạng. Cụ thể, nền tảng này đã đưa ra tính năng “Tìm kiếm an toàn” để loại trừ nội dung nhạy cảm hoặc nội dung dành cho người trưởng thành. Thay vì trước đây chỉ áp dụng cho người dùng dưới 13 tuổi, tính năng này bây giờ sẽ được cài đặt mặc định cho



tất cả người dùng dưới 18 tuổi.

Ngoài ra, trên nền tảng YouTube (một ứng dụng của Google), các nội dung dành cho trẻ từ 13 đến 17 tuổi sẽ ở chế độ riêng tư theo mặc định. Theo đó, với các video tải lên được cài đặt riêng tư, nội dung chỉ hiển thị với người dùng và những người được người dùng lựa chọn.

Một giải pháp quan trọng khác cũng được Google đưa ra là các thay đổi về cách hiển thị quảng cáo cho trẻ vị thành niên, chặn mọi danh mục “nhạy cảm về độ tuổi”. Không những thế, nền tảng này cũng sẽ tắt lịch sử vị trí đối với tất cả người dùng dưới 18 tuổi trên toàn cầu mà không có tùy chọn bật lại.

Những nguy cơ trẻ em thường gặp trên internet đã được Quỹ Nhi đồng Liên hợp quốc (UNICEF) chỉ ra, gồm: người lớn vô tình cung cấp quá nhiều thông tin để những kẻ lạm dụng trẻ em thực hiện các hành vi phạm tội; trẻ dành quá nhiều thời gian chơi các trò chơi bạo lực trên mạng; trẻ em bị bạn bè hoặc kẻ xấu thuyết phục chia sẻ hình ảnh nhạy cảm của mình; trẻ dễ bị những kẻ áu dâm giả vờ cùng trang lứa lừa đảo, bắt nạt và xâm hại trên mạng.

Hệ lụy từ những nguy cơ mà

trẻ em thường gặp trên internet được chỉ ra rất nhiều lần nhưng vẫn luôn cần được cảnh báo. Bởi sự thay đổi của công nghệ diễn ra liên tục và luôn có hai mặt, vừa mang đến cơ hội nhưng cũng vừa là thách thức, đòi hỏi những nỗ lực từ nhiều phía.

Bên cạnh những nỗ lực từ các nền tảng trực tuyến, Việt Nam cũng đã có nhiều giải pháp nhằm bảo vệ trẻ em trước những cám dỗ trên không gian mạng. Mới nhất, tháng 6/2021, chương trình “Bảo vệ và hỗ trợ trẻ em tương tác lành mạnh, sáng tạo trên môi trường mạng giai đoạn 2021-2025” đã chính thức được Chính phủ phê duyệt. Đây cũng là chương trình quốc gia đầu tiên của Việt Nam nhằm bảo vệ và hỗ trợ trẻ em trên internet.

Chương trình này đã được UNICEF đánh giá là một thành tựu quan trọng trong nỗ lực bảo vệ trẻ em khỏi bạo lực, bóc lột và xâm hại trên internet cũng như hỗ trợ trẻ em tương tác lành mạnh và an toàn trên môi trường mạng.

Trước đó, tháng 5/2021, Cục An toàn thông tin (Bộ Thông tin và Truyền thông) đã có kế hoạch ra mắt Mạng lưới ứng cứu, bảo vệ trẻ em trên môi trường mạng. Theo đó, một trong những nhiệm

vụ chính của Mạng lưới là thu thập, tiếp nhận, phân loại các phản ánh về nội dung xấu độc, không phù hợp lứa tuổi để chuyển các cơ quan chức năng có thẩm quyền xử lý.

Một số giải pháp mạng tính công nghệ cao sẽ được triển khai như: thiết lập Hệ thống tích hợp thông tin và quy trình tự động tiếp nhận phản ánh về nội dung không phù hợp, hành vi xâm hại trẻ em trên môi trường mạng; xây dựng công cụ phân tích hình ảnh, video clip để tìm các nội dung mà trong đó trẻ em là đối tượng bị xâm hại tình dục, phát hiện sớm và yêu cầu đơn vị liên quan gỡ bỏ...

Ngoài ra, để bảo vệ trẻ em trước những nguy cơ rủi ro trên môi trường mạng, cũng đã có nhiều văn bản pháp lý như: Luật trẻ em năm 2016, Luật tiếp cận thông tin năm 2016; Luật An ninh mạng năm 2018.

(Theo nhandan.vn)

## TỈNH TÁO, TRÁNH RƠI VÀO BẦY TIN GIẢ TRONG MÙA DỊCH COVID-19

Trên mạng xã hội hiện lan truyền nhiều thông tin chưa đúng, thậm chí xuyên tạc về tình hình dịch bệnh COVID-19. Điều này đã gây hoang mang, lo sợ cho

người dân cũng như gây khó khăn cho công tác phòng, chống dịch bệnh. Vì vậy, khi dùng mạng xã hội, mọi người nên tỉnh táo, tránh rơi vào bẫy tin giả.

**TỈNH TÁO, TRÁNH RƠI VÀO BẦY TIN GIẢ TRONG MÙA DỊCH COVID-19**

- Không đăng tải những thông tin bịa đặt, xuyên tạc, sai sự thật, chưa được kiểm chứng dưới bất cứ hình thức nào, với bất kỳ động cơ, mục đích gì**
- Không quay, chụp, bấm like, chia sẻ những clip, hình ảnh, bài viết, đồng trạng thái... có nội dung tiêu cực, đi ngược lại ý chí và lợi ích chung của Đảng và nhân dân**
- Chủ động nghiên cứu, trang bị kiến thức, pháp luật như Luật An ninh mạng, Bộ luật Hình sự, Luật An toàn thông tin mạng...**
- Khi tiếp nhận thông tin (nhất là trên MXH), cân bình tĩnh, tỉnh táo, thận trọng để không trở thành nạn nhân của tin giả**
- Tin tưởng vào thông tin chính thống, xác thực do cơ quan chức năng, báo chí, truyền hình cung cấp**
- Tích cực tham gia phát hiện, tố giác với cơ quan chức năng thông qua các nhóm cộng đồng trên không gian mạng để cảnh báo về tin giả**

Infographic.vn | TTXVN

(Theo baotintuc.vn)

## THÔNG TIN CHUYÊN GIA VÀ SẢN PHẨM CÔNG NGHỆ

### CHẾ HẠT CÂY DẠI THÀNH THUỐC TRỪ SÂU

Hạt bình bát được một nhóm sinh viên chế thành thuốc trừ sâu

an toàn cho người dùng, bảo vệ môi trường.



*Tiểu Mi (sinh viên Đại học Trà Vinh) đang thực hiện việc nghiên cứu chế phẩm sinh học phòng trừ sâu từ hạt bình bát. (Ảnh: TVU)*

Nhận thấy sự nguy hiểm ngày càng tăng của các loại thuốc trừ sâu với môi trường và sức khỏe con người, nhóm sinh viên Trường ĐH Trà Vinh đã nghiên cứu và cho ra đời chế phẩm sinh học phòng trừ sâu từ hạt bình bát.

Sản phẩm được đánh giá cao không chỉ ở sự sáng tạo, khả năng ứng dụng vào thực tế cuộc sống mà còn góp phần bảo vệ sức khỏe con người.

“Trong một lần đi tham quan các dự án khởi nghiệp, tôi thấy cây bình bát mọc ven đường rất tốt, lại nghe bà con nói từng sử dụng lá, thân, rễ cây bình bát, trái bình bát và hạt để diệt trừ sâu hại... Từ thực tế trên, tôi quyết định đi sâu nghiên cứu để cho ra đời chế phẩm sinh học diệt sâu từ hạt bình bát” - Tiểu Mi chia sẻ trên báo Cần Thơ.

*(Theo vietnamnet.vn)*

## THIẾT BỊ LEO HÁI DỪA

Nhận thấy những khó khăn từ việc hái trái dừa của bà con nông dân, anh Nguyễn Văn Hưng, sinh năm 1987 ở xã Bình Hòa, huyện Vĩnh Cửu, tỉnh Đồng Nai đã sáng chế, chế tạo thành công thiết bị hỗ trợ leo hái dừa.

Với những sáng tạo của mình anh Nguyễn Văn Hưng, ở xã Bình Hòa, huyện Vĩnh Cửu, tỉnh Đồng Nai đã sáng chế, chế tạo và đưa vào sử dụng hơn 15.000 bộ thiết bị leo dừa cho hàng chục ngàn hộ nông dân trên cả nước, trong đó nhiều nhất là các tỉnh Bến Tre, Bình Định, Kiên Giang, Tiền Giang, Phú Yên...



*Ảnh FBVN*

Tác giả của sáng chế thiết bị leo cây dừa đã giúp nhà nông tiết kiệm tiền thuê nhân công hái dừa 20.000-30.000 đồng/cây/lần thu hoạch; đồng thời giúp nông dân

chủ động chăm sóc và leo hái cây dứa.

Không chỉ hỗ trợ cho nhà nông trồng dứa, dụng cụ còn được anh Hưng cải tiến để leo các loại cây, loại cột khác nhau.

Đặc biệt, anh Hưng còn cung cấp thiết bị leo cây cho các nhân viên dùng để câu mắc điện, cung cấp cho các resort, các sân Golf, các khu nghỉ dưỡng thuộc tập đoàn Vingroup, Tập đoàn Viettel....

Thậm chí, thiết bị leo cây dứa của anh Hưng còn được kiêu bảo trên thế giới đón nhận như Mỹ, Úc, Canada... góp phần nâng cao vị thế sáng tạo kỹ thuật của nông dân Việt Nam

*(Theo vietnamnet.vn)*

## HỎI – ĐÁP

**Hỏi:** Xin cho hỏi có khoảng thời gian cách nhau tối thiểu giữa việc tiêm các vắc-xin thông thường và vắc-xin phòng Covid-19 hay không?

**Trả lời:** Không, có thể sử dụng vắc-xin Covid-19 và các vắc-xin khác mà không cần quan tâm đến thời gian. Điều này bao gồm việc sử dụng đồng thời vắc-xin Covid-19 với các vắc-xin sống, giảm độc lực như vắc-xin

sởi, quai bị, rubella trong cùng một ngày.

*(Theo vjst.vn - BS Trần Quốc Khánh*

*Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức)*

**Hỏi:** Xin cho hỏi những trường hợp nào được miễn đóng công đoàn phí?

**Trả lời:** Theo Tổng Liên đoàn Lao động Việt Nam: Có 4 trường hợp được miễn đóng phí công đoàn. Cụ thể: Đoàn viên công đoàn hưởng trợ cấp BHXH từ 1 tháng trở lên, trong thời gian hưởng trợ cấp; Đoàn viên công đoàn không có việc làm, không có thu nhập, nghỉ việc riêng từ 1 tháng trở lên không hưởng tiền lương; Đoàn viên công đoàn có mức lương thấp hơn mức lương cơ sở thì không phải đóng đoàn phí công đoàn trong thời gian hưởng mức lương nêu trên. Riêng đối với trường hợp đoàn viên tại các đơn vị sự nghiệp, doanh nghiệp có mức lương thấp hơn mức lương tối thiểu vùng không phải đóng đoàn phí công đoàn trong thời gian hưởng mức lương nêu trên và thời gian thực hiện miễn đóng áp dụng từ ngày 1/5/2021 đến hết ngày 31/12/2021.

*(Theo khoaocdoisong.vn)*