

NGHIỆM THU NHIỆM VỤ SỰ NGHIỆP KH&CN LIÊN KẾT: “TRỒNG DỪA XIÊM LẤY NƯỚC TẠI VÙNG CÁT VEN BIỂN QUẢNG BÌNH”

Ngày 7/8/2020, Hội đồng Khoa học nghiệm thu nhiệm vụ sự nghiệp KH&CN cấp tỉnh tổ chức nghiệm thu nhiệm vụ: “Trồng dưa xiêm lấy nước tại vùng cát ven biển Quảng Bình”, do Công ty Cổ phần Thanh Hương chủ trì thực hiện.

Vùng cát ven biển Quảng Bình có diện tích gần 36 nghìn ha, chiếm 4% tổng diện tích tự nhiên của tỉnh. Đất cát ven biển được xem là loại đất có nhiều vấn đề nhất như kết cấu rời rạc, độ phì thấp, khả năng trữ nước và chất dinh dưỡng kém, thảm thực vật chủ yếu là các loại cây bụi có khả năng chống chịu lại các điều kiện khắc nghiệt. Trồng dưa xiêm được xem là mô hình lý tưởng cho những vùng đất nhiễm mặn, vùng ven biển khó trồng cây ăn trái khác. Dưa xiêm uống nước cho giá trị kinh tế cao nhưng lại đầu tư ít, giống mới mau cho trái, ít tốn công chăm sóc. Đặc biệt cây dưa có phổ thích nghi rộng, chịu được khô hạn, xâm nhập mặn do biến đổi khí hậu tăng nhanh.

Mục tiêu của nhiệm vụ là xây dựng thành công mô hình trồng cây dưa xiêm trên đất cát ven biển Quảng Bình, hướng đến xây dựng thương hiệu dưa Xiêm Quảng Bình đạt tiêu chuẩn VietGAP. Nhiệm vụ được thực hiện với diện tích 02ha tại Công ty Cổ phần Thanh Hương, xã Hải Ninh, huyện Quảng Ninh, tỉnh Quảng Bình. Sau gần 2 năm thực hiện (tháng 8/2018 đến tháng 7/2020) kết quả của nhiệm vụ cho thấy: Về khả năng sinh trưởng và phát triển: Giống dưa xiêm tương đối thích nghi với



vùng đất cát ven biển Quảng Bình. Thể hiện cây có tỷ lệ sống cao (97%), khả năng sinh trưởng và phát triển tốt, khả năng chống chịu với điều kiện ngoại cảnh tương đối ổn định, thích hợp để nhân rộng mô hình trên địa bàn. Nhiệm vụ đã hoàn thiện quy trình kỹ thuật trồng dưa xiêm trên đất cát ven biển Quảng Bình, với các điểm chính được cải tiến như: Sử dụng cây giống có tiêu chuẩn cây cao hơn (cao khoảng 100cm), với lá và rễ phát triển tương đối mới đưa ra trồng đại trà. Thời vụ trồng chủ yếu là mùa mưa, tránh mùa hè khô nóng và mùa đông rét có gió mùa Đông Bắc, để cây dưa có khả năng thích nghi tốt hơn với thời tiết ở vùng đất ven biển miền Trung.

Tại buổi nghiệm thu, Hội đồng khoa học đánh giá cao những thành công đã đạt được của nhiệm vụ, đồng thời các thành viên hội đồng đã đóng góp một số ý kiến về chuyên môn để nhiệm vụ được hoàn thiện ■

TRUNG NGHĨA (T.N)

NGHIỆM THU NHIỆM VỤ SỰ NGHIỆP KH&CN LIÊN KẾT: “XÂY DỰNG MÔ HÌNH TRỒNG GIỐNG LÚA NƯỚC 2 (ORYZA SATIVA L.) TRÊN VÙNG ĐẤT NHIỄM MẶN TẠI THỊ XÃ BA ĐỒN”

Ngày 13/8/2020, Hội đồng Khoa học nghiệm thu nhiệm vụ sự nghiệp KH&CN cấp tỉnh tổ chức nghiệm thu nhiệm vụ: “Xây dựng mô hình trồng giống lúa nước 2 (*Oryza sativa* L.) trên vùng đất nhiễm mặn tại thị xã Ba Đồn”, do Hợp tác xã sản xuất và chế biến nông sản sạch Quảng Hòa chủ trì thực hiện.

Xã Quảng Hòa là một trong những xã vùng Nam của thị xã Ba Đồn, với nhiều diện tích đất nông nghiệp bị nhiễm mặn, chỉ sản xuất được 1 vụ/năm. Vì vậy việc chuyển đổi cơ cấu cây trồng để tạo ra sản phẩm đặc thù của xã là rất cấp thiết. Với những đặc điểm của giống địa phương, giống lúa nước 2 sinh trưởng tốt trong vùng đất nước mặn lợ, khả năng kháng sâu bệnh tốt, thời gian sinh trưởng 150-160 ngày, là một đối tượng phù hợp để trồng, tạo nguồn nguyên liệu cho các làng nghề truyền thống ở đây.

Mục tiêu của nhiệm vụ là đánh giá khả năng thích nghi của giống lúa nước 2 với điều kiện đất đai, khí hậu ở địa phương, đồng thời nhiệm vụ cũng đánh giá khả năng sinh trưởng,



phát triển, tính chống chịu sâu bệnh và chất lượng gạo của giống lúa nước 2. Sau hơn 5 tháng thực hiện mô hình, do ảnh hưởng thời tiết cuối vụ nên lợi nhuận thu được thấp chỉ hơn 5,4 triệu đồng/2ha, nhưng mô hình đem lại hệ sinh thái trong ruộng khá phong phú vì không dùng thuốc bảo vệ thực vật.

Tại buổi nghiệm thu, Hội đồng khoa học đánh giá cao những thành công đã đạt được của nhiệm vụ, đồng thời các thành viên hội đồng đã đóng góp một số ý kiến về chuyên môn để nhiệm vụ hoàn thiện hơn, sớm triển khai tại các vùng đất nhiễm mặn khác của thị xã Ba Đồn ■

T.N

HỘI THẢO NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ: “NGHIÊN CỨU, BIÊN SOẠN TỪ ĐIỂN ĐỊA DANH TỈNH QUẢNG BÌNH”

Ngày 31/7/2020, tại Trường Đại học Quảng Bình đã tổ chức hội thảo nhiệm vụ KH&CN: “Nghiên cứu, biên soạn từ điển địa danh tỉnh Quảng Bình”. Dự hội thảo có đại diện Ban giám hiệu nhà trường, các phòng liên quan của trường, các

nhà nghiên cứu trong tỉnh và lãnh đạo Sở Khoa học và Công nghệ.

Địa danh ở tỉnh Quảng Bình vô cùng phong phú, không ai và cũng không bằng cách gì có thể đo đếm đích xác là có bao nhiêu. Địa danh lại có thể có gốc tiếng Việt phổ thông, tiếng các

dân tộc thiểu số, tiếng địa phương. Địa danh có thể tồn tại chỉ bằng tiếng nói, có thể được ghi vào chữ viết, bằng chữ Hán, chữ Nôm, chữ Quốc ngữ, với nhiều cách viết khác nhau cho cùng một hiện tượng. Về lịch đại, địa danh có thể xuất hiện và tồn tại lâu dài, nhưng cũng có nhiều trường hợp địa danh có sự biến đổi, biến mất hoặc thay đổi hình dạng vào một địa danh khác, theo biến động của hành chính, chính trị qua các thời kỳ... Nhiệm vụ được thực hiện từ tháng 6 năm 2018 đến nay với đối tượng nghiên cứu là các địa danh trên địa bàn tỉnh Quảng Bình.

Hội thảo đã nghe chủ nhiệm nhiệm vụ báo cáo nội dung các chuyên đề đã thực hiện trong thời qua qua, gồm: Bối cảnh lịch sử như: Đặc điểm địa lý, tình hình kinh tế, văn hóa và xã hội của tỉnh Quảng Bình hiện nay; Nghiên cứu lý thuyết về địa danh, cấu tạo và phương thức định danh các địa danh tỉnh Quảng Bình; Xây dựng mẫu cấu trúc và phương pháp biên soạn từ điển địa danh địa phương; Nghiên cứu đặc điểm về ý nghĩa của các yếu tố cấu thành địa danh ở tỉnh Quảng Bình; Nghiên cứu đặc trưng ngôn ngữ



văn hóa thể hiện trong địa danh ở địa danh tỉnh Quảng Bình...

Thảo luận tại hội thảo, các đại biểu đánh giá cao phương pháp tiếp cận, nội dung và những kết quả nghiên cứu đã đạt được của nhiệm vụ, đồng thời tham gia nhiều ý kiến có giá trị vào các nội dung nghiên cứu của nhiệm vụ.

Thay mặt cơ quan chủ trì, chủ nhiệm nhiệm vụ đã tiếp thu một cách nghiêm túc tất cả các ý kiến tại hội thảo cũng như những ý kiến đóng góp tâm huyết của các nhà khoa học, các nhà nghiên cứu, từ đó chỉnh sửa, bổ sung và hoàn thiện nhiệm vụ ■

T.N

KIỂM TRA NHIỆM VỤ SỰ NGHIỆP KH&CN LIÊN KẾT: “NGHIÊN CỨU THIẾT KẾ, LẮP ĐẶT MÔ HÌNH TRẠM CẤP ĐIỆN PIN MẶT TRỜI ÁP MÁI NHÀ, HÒA LƯỚI QUY MÔ NHỎ VÀ VỪA”

Ngày 14/7/2020, Sở Khoa học và Công nghệ đã tổ chức kiểm tra tiến độ thực hiện nhiệm vụ sự nghiệp KH&CN liên kết: “Nghiên cứu thiết kế, lắp đặt mô hình trạm cấp điện pin mặt trời áp mái nhà, hòa lưới quy mô nhỏ và vừa” do Công ty Cổ phần Tư vấn Đầu tư và Xây dựng Thành Hưng, TP. Đồng Hới chủ trì thực hiện.

Tại buổi kiểm tra, cơ quan chủ trì đã



báo cáo kết quả thực hiện nhiệm vụ trong thời gian từ tháng 1 năm 2020 đến tháng 6 năm 2020 cụ thể: Khảo sát, đánh giá thông số chất lượng điện năng (điện áp, tầng số, công suất tiêu thụ điện...) tại Công ty Cổ phần Tư vấn và Đầu tư Xây dựng Thành Hưng trước khi lắp đặt, vận hành hệ thống; Quan trắc, khảo sát điều kiện thực tế tại nơi lắp đặt: Kịch bản, diện tích và góc nghiêng để tối ưu hóa được hệ thống năng lượng mặt trời; Thi công lắp đặt khung, tấm pin lên mái nhà, đấu nối hệ thống dây dẫn và tủ bảng điện; Thí nghiệm, hiệu chỉnh hệ thống và đưa vào vận hành; Hoàn

thiện hồ sơ và đấu nối vào hệ thống lưới điện EVN; Quan trắc, theo dõi và xử lý số liệu thu thập được sau khi hệ thống hoạt động ổn định; Hoàn thiện quy trình kỹ thuật... Tính đến tháng 6/2020 sản lượng điện hệ thống pin năng lượng mặt trời tạo ra là 11.333kWh.

Làm việc với cơ quan chủ trì, chủ nhiệm nhiệm vụ, đại diện đoàn kiểm tra của Sở Khoa học và Công nghệ đánh giá cao những kết quả mà nhiệm vụ đã hoàn thành. Bên cạnh đó đoàn cũng đề nghị cơ quan chủ trì tiếp tục thực hiện các nội dung theo đúng tiến độ đề ra ■

T.N

KIỂM TRA NHIỆM VỤ SỰ NGHIỆP KH&CN LIÊN KẾT:

“MÔ HÌNH ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ TRỒNG NHO TRONG NHÀ LƯỚI TẠI QUẢNG BÌNH”

Ngày 14/8/2020, tại xã Lý Trạch, huyện Bố Trạch, Sở Khoa học và Công nghệ tổ chức kiểm tra tiến độ thực hiện nhiệm vụ sự nghiệp KH&CN liên kết: “Mô hình ứng dụng công nghệ trồng nho trong nhà lưới tại Quảng Bình” do Công ty TNHH Green Life 4.0 chủ trì thực hiện.

Đối tượng thực hiện của nhiệm vụ là giống nho hạt đen với số lượng 267 cây, trồng trên diện tích 1.000m². Tại buổi kiểm tra, cơ quan chủ trì đã báo cáo những kết quả đạt được của nhiệm vụ. Triển khai thực hiện từ tháng 8 năm 2020 đến nay, nhiệm vụ đã hoàn thành các nội dung theo đề cương đề ra như: Chuẩn bị đất trồng, các loại vật tư phân bón; Trồng cây, lắp đặt hệ thống tưới tự động: Cây được trồng với mật độ 300 cây/ha, trong quá trình trồng các hộ kết hợp lắp đặt hệ thống tưới tự động đảm bảo các yêu cầu về kỹ thuật; Theo dõi tỷ lệ sống: Sau trồng 04 tháng cây nho hạt đen đã bén rễ, các cây đã bật chồi mới, sinh trưởng và phát triển khá tốt, tỷ lệ sống 98%.



Làm việc với cơ quan chủ trì, chủ nhiệm nhiệm vụ, đại diện đoàn kiểm tra của Sở Khoa học và Công nghệ đánh giá tất cả các hạng mục thực hiện được trong thời gian qua đều đảm bảo số lượng, chất lượng so với thuyết minh được duyệt. Bên cạnh đó, đoàn cũng đề nghị cơ quan chủ trì, chủ nhiệm nhiệm vụ tiếp tục thực hiện các nội dung còn lại trong thời gian tới như gửi phân tích, đánh giá mẫu đất, chăm sóc, phòng trừ sâu bệnh cho cây nho hạt đen trong thời kỳ kiến thiết cơ bản ■

T.N

KIỂM TRA NHIỆM VỤ SỰ NGHIỆP KH&CN LIÊN KẾT: “NUÔI GIỐNG NGAN ĐEN THEO PHƯƠNG THỨC BÁN CHĂN THẢ TẠI XÃ HÓA SƠN, HUYỆN MINH HÓA”

Ngày 5/8/2020, tại Đồn Biên phòng Cà Xèng, huyện Minh Hóa, Sở Khoa học và Công nghệ tổ chức kiểm tra tiến độ thực hiện nhiệm vụ sự nghiệp KH&CN liên kết: “Nuôi giống ngan đen theo phương thức bán chăn thả tại xã Hóa Sơn, huyện Minh Hóa” do Đồn Biên phòng Cà Xèng chủ trì thực hiện.

Tại buổi kiểm tra, cơ quan chủ trì đã báo cáo những kết quả đạt được của nhiệm vụ. Triển khai thực hiện từ tháng 5 năm 2020 đến tháng 7 năm 2020, nhiệm vụ đã hoàn thành các nội dung như: Chuẩn bị chuồng trại tại Đồn Biên phòng Cà Xèng ở xã Thượng Hóa với diện tích 70m² và Tổ công tác biên phòng tại xã Hóa Sơn 30m², vườn thả 300m², máng ăn, máng uống; Đưa 900 con giống vào nuôi, chăm sóc trong chuồng, đồng thời tiến hành tiêu trùng khử độc chuồng trại. Kết quả quá trình nuôi, giống ngan đen đạt tỷ lệ sống 90%,



trọng lượng bình quân là 1,5-2kg/con.

Làm việc với cơ quan chủ trì, chủ nhiệm nhiệm vụ, đại diện đoàn kiểm tra của Sở Khoa học và Công nghệ đánh giá cao những kết quả mà nhiệm vụ đã thực hiện, đồng thời đề nghị cơ quan chủ trì tiếp tục thực hiện các nội dung còn lại trong thời gian tới theo đúng tiến độ đề ra ■

T.N

9 BIỆN PHÁP MỚI NHẤT PHÒNG CHỐNG DỊCH COVID-19 TRONG TÌNH HÌNH MỚI

Bộ Y tế vừa đưa ra khuyến cáo mới nhất phòng chống dịch bệnh COVID-19 trong tình hình mới và đề nghị người dân thực hiện đầy đủ các biện pháp phòng chống dịch bệnh; đồng thời khuyến cáo những điều tránh làm trong phòng ngừa và điều trị COVID-19.

Các biện pháp phòng chống dịch bệnh COVID-19 trong tình hình mới

1. Thường xuyên rửa tay đúng cách bằng xà phòng dưới vòi nước sạch hoặc bằng dung dịch sát khuẩn có cồn (ít nhất 60% cồn).
2. Đeo khẩu trang nơi công cộng, trên phương tiện giao thông công cộng và đến cơ sở y tế.
3. Tránh đưa tay lên mắt, mũi, miệng. Che

miệng và mũi khi ho hoặc hắt hơi bằng khăn giấy, khăn vải, khuỷu tay áo.

4. Tăng cường vận động, rèn luyện thể lực, dinh dưỡng hợp lý xây dựng lối sống lành mạnh.

5. Vệ sinh thông thoáng nhà cửa, lau rửa các bề mặt hay tiếp xúc.

6. Nếu bạn có dấu hiệu sốt, ho, hắt hơi và khó thở, hãy tự cách ly tại nhà, đeo khẩu trang và gọi cho cơ sở y tế gần nhất để được tư vấn, khám và điều trị.

7. Tự cách ly, theo dõi sức khỏe, khai báo y tế đầy đủ nếu trở về từ vùng dịch.

8. Thực hiện khai báo y tế trực tuyến tại <https://tokhaiyte.vn> hoặc tải ứng dụng NCOVI từ địa chỉ <https://ncovi.vn> và thường xuyên cập

nhật tình trạng sức khỏe của bản thân.

9. Cài đặt ứng dụng Bluezone để được cảnh báo nguy cơ lây nhiễm COVID-19, giúp bảo vệ bản thân và gia đình:

<https://www.bluezone.gov.vn/>.

Điều tránh làm trong phòng ngừa và điều trị COVID-19

Những biện pháp sau đây không được khuyến cáo trong việc điều trị COVID-19 bởi chúng không có hiệu quả và có thể gây nguy hiểm:

1. Hút thuốc.
2. Tự uống thuốc, ví dụ như kháng sinh.

3. Đeo nhiều khẩu trang cùng lúc để tối ưu mức bảo vệ.

Trong bất kỳ trường hợp nào, nếu bạn bị sốt, ho kéo dài và cảm thấy khó thở, hãy đi khám để giảm thiểu nguy cơ bệnh trở nên nặng hơn và kê cho nhân viên y tế biết bạn đã đi những đâu trong thời gian gần đây.

Kháng sinh không có tác dụng đối với vi rút mà chỉ hiệu quả với các loại nhiễm khuẩn do vi khuẩn gây ra. Vi rút corona chủng mới là một loại vi rút và vì thế, không thể dùng kháng sinh để ngăn ngừa và điều trị loại vi rút này ■



THỰC HIỆN ĐẦY ĐỦ CÁC BIỆN PHÁP PHÒNG CHỐNG DỊCH BỆNH COVID-19 TRONG TÌNH HÌNH MỚI

ĐƯỜNG DÂY NÓNG: 19009095

 <p>1</p> <p>Thường xuyên rửa tay đúng cách bằng xà bông, nước sạch hoặc dung dịch sát khuẩn chứa ít nhất 60% cồn</p>	 <p>2</p> <p>Đeo khẩu trang ở nơi công cộng, phương tiện giao thông, cơ sở y tế</p>	 <p>3</p> <p>Tránh đưa tay lên mắt, mũi, miệng, che miệng, mũi khi ho, hắt hơi</p>
 <p>4</p> <p>Tăng cường vận động, rèn luyện thể lực, dinh dưỡng hợp lý và xây dựng lối sống lành mạnh</p>	 <p>5</p> <p>Vệ sinh thông thoáng nhà cửa, lau rửa các bề mặt hay tiếp xúc</p>	 <p>6</p> <p>Nếu có dấu hiệu sốt, ho, hắt hơi, khó thở, hãy tự cách ly tại nhà, đeo khẩu trang và gọi cơ sở y tế gần nhất để được tư vấn, khám và điều trị</p>
 <p>7</p> <p>Tự cách ly, theo dõi sức khỏe, khai báo y tế đầy đủ nếu trở về từ vùng dịch</p>	 <p>8</p> <p>Thực hiện khai báo y tế trực tuyến tại http://tokhaiyte.vn hoặc tải ứng dụng NCOVI từ địa chỉ http://ncovi.vn và thường xuyên cập nhật tình trạng sức khỏe của bản thân</p>	 <p>9</p> <p>Cài đặt ứng dụng Bluezone để cảnh báo nguy cơ lây nhiễm Covid-19 tại http://www.bluezone.gov.vn</p>

Theo ncov.moh.gov.vn; suckhoedoisong.vn