|  |  |
| --- | --- |
| UBND TỈNH NINH THUẬN  **SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ** | **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |

# DANH MỤC NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TUYỂN CHỌN TỔ CHỨC, CÁ NHÂN CHỦ TRÌ

(Kèm theo Thông báo số: /TB-SKHCN ngày /11/2022 của Giám đốc Sở KH&CN)

| **TT** | **Tên nhiệm vụ** | **Định hướng mục tiêu** | **Sản phẩm dự kiến** | **Phương thức**  **thực hiện** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Ứng dụng công nghệ cao đề nâng cao hiệu quả sản xuất dưa lưới theo hướng an toàn | - Xác định được những tồn tại, hạn chế, khó khăn trong trồng dưa lưới tại Ninh Thuận.  - Ứng dụng các giải pháp công nghệ cao, giải pháp sản xuất hữu cơ, chú trọng giống kháng bệnh nhằm nâng cao hiệu quả sản xuất dưa lưới theo hướng an toàn. | - Quy trình kỹ thuật trồng dưa lưới ứng dụng công nghệ cao phù hợp với điều kiện Ninh Thuận (Năng suất trái yêu cầu đạt ≥30 tấn/ha/vụ, trong đó loại 1 tối thiểu 85%; độ ngọt đạt ≥ 13oBrix; Sản phẩm đạt tiêu chuẩn an toàn).  - Mô hình sản xuất dưa lưới công nghệ cao tại ít nhất 02 cơ sở sản xuất dưa lưới trên địa bàn tỉnh (áp dụng quy trình kỹ thuật trồng vả đạt các tiêu chí như đã nêu trên).  - Các lớp đào tạo, tập huấn kỹ thuật.  - Bài báo khoa học đăng trên Tạp chí chuyên ngành. | Tuyển chọn tổ chức chủ trì, cá nhân chủ nhiệm |
| 2 | Xây dựng quy trình phòng trừ tổng hợp hiệu quả một số loại sâu, bệnh hại chính trên cây măng tây xanh tại Ninh Thuận | - Xác định được thành phần và diễn biến các sâu, bệnh hại chính trên cây măng tây tại các vùng trồng tập trung ở Ninh Thuận và biện pháp phòng trừ hiệu quả.  - Xây dựng được quy trình quản lý tổng hợp hiệu quả một số sâu, bệnh hại chính trên cây măng tây xanh, chú trọng biện pháp sinh học.  - Xây dựng được mô hình điểm áp dụng quy trình quản lý tổng hợp sâu bệnh hại cây măng tây xanh trên diện tích trồng tập trung, quy mô lớn.  - Đào tạo, tập huấn về quy trình quản lý tổng hợp sâu bệnh hại chính trên cây măng tây. | - Báo cáo thực trạng sản xuất và tình hình sâu bệnh hại cây măng tây xanh trên địa bàn tỉnh Ninh Thuận.  - Xác định tác nhân và biện pháp phòng trừ một số bệnh hại phổ biến trên cây măng tây xanh tại Ninh Thuận.  - Quy trình quản lý tổng hợp sâu, bệnh hại trên cây măng tây xanh (sản phẩm Măng tây đạt các tiêu chí an toàn theo quy định).  - Mô hình điểm áp dụng quy trình quản lý tổng hợp sâu bệnh hại cây măng tây xanh trên diện tích trồng tập trung, quy mô lớn (Diện tích trồng măng tây tập trung sẵn có của Công ty Cổ phần giống cây trồng Nha Hố và địa bàn huyện Ninh Phước, tổng diện tích 02 ha).  - 200 cuốn sổ tay hướng dẫn quy trình quản lý tổng hợp sâu bệnh hại chính trên cây măng tây.  - Các lớp đào tạo, tập huấn kỹ thuật.  - Bài báo khoa học đăng trên Tạp chí chuyên ngành. | Tuyển chọn tổ chức chủ trì, cá nhân chủ nhiệm |
| 3 | Xây dựng mô hình sản xuất nho NH01-26 phục vụ du lịch nông nghiệp tại Ninh Thuận | - Hoàn thiện được quy trình canh tác nho NH01-26 phù hợp phục vụ cho hoạt động du lịch nông nghiệp;  - Xây dựng được mô hình sản xuất nho NH01-26 phục vụ du lịch nông nghiệp tại Ninh Thuận;  - Đề xuất được các giải pháp để xây dựng và phát triển mô hình trồng nho NH01-26 phù hợp với hoạt động du lịch nông nghiệp tại Ninh Thuận. | - Quy trình canh tác giống nho NH01-26 phù hợp với hoạt động du lịch nông nghiệp tại Ninh Thuận;  - Mô hình điểm sản xuất nho NH01-26 phục vụ du lịch nông nghiệp tại Ninh Thuận;  - Các giải pháp để xây dựng và phát triển mô hình trồng nho NH01-26 phù hợp với hoạt động du lịch nông nghiệp tại Ninh Thuận;  - Bản vẽ thiết kế mô hình sản xuất nho NH01-26 phục vụ du lịch nông nghiệp tại Ninh Thuận. | Tuyển chọn tổ chức chủ trì, cá nhân chủ nhiệm |