

**PHIẾU THÔNG TIN NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ ĐANG TIẾN HÀNH
SỬ DỤNG NGÂN SÁCH NHÀ NƯỚC**

1	Tên Đề tài/Dự án: <i>Xây dựng mô hình sản xuất thử giống dưa chuột Hạ xanh số 1 chịu nóng trên địa bàn tỉnh Hải Dương.</i>				
2	Cấp quản lý nhiệm vụ:	<input type="checkbox"/> Quốc gia	<input type="checkbox"/> Bộ	<input checked="" type="checkbox"/> Tỉnh	<input type="checkbox"/> Cơ sở
3	Mức độ bảo mật:	<input checked="" type="checkbox"/> Bình thường	<input type="checkbox"/> Mật	<input type="checkbox"/> Tối mật	<input type="checkbox"/> Tuyệt mật
4	Mã số nhiệm vụ (nếu có): NN.07.TTTV.15-16				
5	<p>Tên tổ chức chủ trì: VIỆN CÂY LƯƠNG THỰC VÀ CÂY THỰC PHẨM</p> <p>Họ và tên thủ trưởng: Nguyễn Trí Hoàn Tỉnh/thành phố: Hải Dương</p> <p>Chức vụ: Viện Trưởng Fax: 03203 716 385</p> <p>Địa chỉ: xã Liên Hồng, huyện Gia Lộc, tỉnh Hải Dương</p> <p>Điện thoại: 03203 716 463</p> <p>Website:</p>				
6	Cơ quan chủ quản: UBND tỉnh Hải Dương				
7	<p>Chủ nhiệm nhiệm vụ:</p> <p>Họ và tên: Đào Xuân Thăng Giới tính: Nam</p> <p>Học hàm, học vị/ Trình độ chuyên môn: Tiến sĩ Chức danh khoa học: Nghiên cứu viên chính</p> <p>Chức vụ: Nguyên Phó viện trưởng Viện cây lương thực và cây thực phẩm</p> <p>Điện thoại: 0912 026 985</p> <p>E-mail: daoxuanthang07@yahoo.com.vn Fax:</p>				
8	<p>Danh sách cá nhân tham gia đề án (ghi họ tên, chức danh khoa học và học vị):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. TS. Đào Xuân Thăng 2. KS. Bùi Thị Đào 3. ThS. Đặng Hồng Giang 4. ThS. Nguyễn Thị Phương 5. ThS. Nguyễn Thị Hải Yên 6. KS. Trần Thanh Mai 				
9	<p>Mục tiêu nghiên cứu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Xây dựng quy trình trồng giống dưa chuột Hạ xanh số 1 chịu nóng phù hợp điều kiện tại Hải Dương. - Xây dựng quy trình nhân giống giống dưa chuột Hạ xanh số 1 chịu nóng phù hợp điều kiện tại Hải Dương. - Xây dựng mô hình sản xuất thử giống dưa chuột Hạ xanh số 1 chịu nóng tại Hải Dương. 				
10	<p>Tóm tắt nội dung nghiên cứu chính trong năm 2016:</p> <p>Nội dung 1: Bước đầu xây dựng quy trình trồng giống dưa chuột Hạ xanh số 1 chịu nóng phù hợp điều kiện tại Hải Dương</p> <p>Nội dung 2: Bước đầu xây dựng quy trình nhân giống dưa chuột Hạ xanh số 1 chịu nóng phù hợp điều kiện tại Hải Dương</p> <p>Nội dung 3: Xây dựng mô hình sản xuất thử giống Dưa chuột Hạ xanh số 1 chịu nóng trên địa bàn tỉnh Hải Dương</p> <p>Nội dung 4: Tuyên truyền kết quả mô hình.</p>				
11	Lĩnh vực nghiên cứu ⁽³⁾ : Khoa học Nông nghiệp				

12	<p>Mục tiêu kinh tế xã hội của nhiệm vụ⁽⁴⁾: Đối với lĩnh vực KH&CN có liên quan Việc đưa giống dưa chuột Hạ xanh số 1 chịu nóng mới của Viện cây lương thực và Cây thực phẩm vào sản xuất tại tỉnh Hải Dương để đa dạng hóa cây trồng, bổ sung giống dưa chuột mới vào vụ hè và vụ hè thu (thời điểm thị trường có nhu cầu nhiều về dưa chuột nhưng thường khan hiếm) đồng thời đem lại hiệu quả kinh tế cao cho người sản xuất. Giống dưa chuột Hạ xanh số 1 thu được là đúng giống, quả thon dài 15-18 cm, vỏ xanh sáng, cùi dày, ít hạt ăn rất ngon, không đắng, vỏ quả có u mờ, an toàn vệ sinh thực phẩm. Đề tài thành công đóng góp cho việc nghiên cứu và chuyển giao các kỹ thuật công nghệ tiên tiến mới nhất cho tỉnh nhà, bổ sung vào cơ sở khoa học và thực tế trong việc chuyển đổi cơ cấu cây trồng hiệu quả kinh tế cao, hiệu quả xã hội và môi trường tốt. Đối với tổ chức chủ trì và các cơ sở ứng dụng kết quả nghiên cứu Gia tăng diện tích, nâng cao năng suất, chất lượng, sản lượng dưa chuột Hải Dương, góp phần nâng cao thu nhập cho nông dân, đẩy mạnh chuyển đổi cơ cấu cây trồng (trong đó có Dưa chuột Hạ xanh số 1 chịu nóng Hải Dương đã được chuyển giao). Xây dựng nhiều mô hình lãi thuần cao 70-150 triệu đồng/ha. Đề tài sẽ có tác động tốt trong việc bồi dưỡng, đào tạo cán bộ khoa học và công nghệ. Đối với kinh tế - xã hội và môi trường + Áp dụng quy trình kỹ thuật mới bổ sung vào tập quán canh tác phương thức canh tác mới, nâng cao năng suất, chất lượng hiệu quả của giống mới Dưa chuột Hạ xanh số 1 chịu nóng được chọn lọc, đảm bảo vệ sinh môi trường, an toàn thực phẩm. + Các tư liệu về giống, quy trình kỹ thuật giúp cán bộ khuyến nông, cán bộ kỹ thuật, bà con nông dân vận dụng vào sản xuất chính xác, hiệu quả ở cơ sở địa phương mình. + Mở rộng diện tích trồng dưa chuột giống mới tại Hải Dương góp phần giải quyết công ăn việc làm, nâng cao thu nhập, đảm bảo an ninh xã hội. + Đảm bảo vệ sinh môi trường, an toàn, góp phần đảm bảo sức khỏe cộng đồng xây dựng nông thôn mới theo hướng Công nghiệp hóa và Hiện đại hóa.</p>
13	<p>Phương pháp thực hiện: * Đối với kỹ thuật trồng: Các phương pháp thí nghiệm đồng ruộng: các thí nghiệm về phân bón, mật độ, thời vụ ... được bố trí theo khối ngẫu nhiên hoàn chỉnh (RCBD) 3 lần nhắc lại, mỗi ô thí nghiệm 10m². (Giáo trình thí nghiệm đồng ruộng Phạm Chí Thành 1998). Đối với kỹ thuật nhân giống Các phương pháp thí nghiệm đồng ruộng: các thí nghiệm về phân bón, mật độ, thời vụ ... được bố trí theo khối ngẫu nhiên hoàn chỉnh (RCBD) 3 lần nhắc lại, mỗi ô thí nghiệm 10m². (Giáo trình thí nghiệm đồng ruộng Phạm Chí Thành 1998). * Mô hình được xây dựng theo phương pháp ô thửa lớn, không nhắc lại, quy mô sào/hộ. Phương án phối hợp với các tổ chức nghiên cứu và cơ sở sản xuất trong nước Các phòng Nông nghiệp & Phát triển nông thôn, Trạm Khuyến nông và các Hợp tác xã, Hội nông dân thuộc tỉnh Hải Dương có liên quan: phối hợp xây dựng và mở rộng mô hình trình diễn.</p>
14	<p>Sản phẩm khoa học và công nghệ dự kiến: Quy trình kỹ thuật trồng giống dưa chuột Hạ xanh số 1 chịu nóng phù hợp điều kiện tại Hải Dương Quy trình kỹ thuật nhân giống hạt dưa chuột Hạ xanh số 1 chịu nóng phù hợp điều kiện tại Hải Dương. Mô hình Dưa chuột Hạ xanh số 1 chịu nóng</p>
15	<p>Địa chỉ và quy mô ứng dụng dự kiến: Địa bàn áp dụng chuyển giao giống Dưa chuột Hạ xanh số 1 chịu nóng của Viện Cây lương thực và Cây thực phẩm được chọn là: Công ty TNHH MTV Giống cây trồng Hải Dương, Trung</p>

	tâm Khuyến nông Hải Dương, Phòng NN&PTNT các huyện, thị xã, các HTX và hộ nông dân trong tỉnh Hải Dương có tập quán truyền thống trồng dưa chuột
16	Thời gian thực hiện: 2016
17	Kinh phí được phê duyệt: Tổng kinh phí: 450.000.000 đ - Kinh phí năm 2016: 195.000.000 đồng - Kinh phí năm 2017: 255.000.000 đồng
18	Quyết định phê duyệt: số 235/QĐ-UBND ngày 19 tháng 01 năm 2016
19	Hợp đồng thực hiện: số 11/2016/HĐ-NN ngày 22/ 01/ 2016