

PHỤ LỤC

**Danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo Nghị định thư đặt hàng để tuyển chọn bắt đầu thực hiện từ năm 2018
(Kèm theo Quyết định số 124/QĐ-BKHCN ngày 21 tháng 12 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ)**

TT	Tên nhiệm vụ NĐT	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Ghi chú
1	2	3	4	5	6
1	Hợp tác nghiên cứu ứng dụng công nghệ sản xuất phân hữu cơ khoáng dạng viên nén nhả chậm cho một số cây trồng chính tại tỉnh Xiêng Khoảng, nước Cộng hòa dân chủ nhân dân Lào.	<p>1. Mục tiêu chung:</p> <p>Hợp tác nghiên cứu, hoàn thiện quy trình sản xuất phân hữu cơ khoáng dạng viên nén nhả chậm cho một số cây trồng chính tại tỉnh Xiêng Khoảng, tăng cường mối quan hệ hữu nghị truyền thống giữa Nghệ An và nước Cộng hòa dân chủ nhân dân Việt Nam và Lào nói chung.</p> <p>2. Mục tiêu cụ thể:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nghiên cứu hoàn thiện được công nghệ sản xuất phân hữu cơ khoáng dạng viên nén nhả chậm phù hợp cho một số cây trồng chính tại tỉnh Xiêng Khoảng nước Cộng hòa dân chủ nhân dân Lào. - Nghiên cứu ứng dụng thành công quy trình công nghệ về sản xuất và sử dụng 	<p>1. 02 Quy trình công nghệ sản xuất phân hữu cơ khoáng dạng viên nén nhả chậm (dạng vôi và đùi) cho một số cây trồng chính được nghiệm thu.</p> <p>2. 02 Quy trình sử dụng phân hữu cơ khoáng dạng viên nén nhả với điều kiện sản xuất cây trồng của tỉnh Xiêng Khoảng, tăng cường mối quan hệ hữu nghị truyền thống giữa Nghệ An và nước Cộng hòa dân chủ nhân dân Việt Nam và Lào nói chung.</p> <p>3. 01 Mô hình sản xuất phân hữu cơ khoáng dạng viên nén nhả chậm quy mô 1000 tấn/năm.</p> <p>4. 02 Mô hình sử dụng phân hữu cơ khoáng dạng viên nén nhả chậm trong thảm canh lúa Khao Cay Nói và ngô; Quy mô tối thiểu 25 ha cho mỗi cây, năng suất tăng ít nhất 10% so với sản xuất đại trà tại địa phương.</p> <p>5. 01 Phòng phân tích, kiểm định chất lượng phân bón và nông sản tại tỉnh Xiêng Khoảng.</p> <p>6. Đào tạo, tập huấn:</p> <ul style="list-style-type: none"> + 10 cán bộ, kỹ thuật viên về sản xuất, sử dụng và quản lý chất lượng phân bón và nông sản (được cấp chứng chỉ). + Tập huấn sử dụng phân bón hữu cơ khoáng nhà chậm cho 100 lượt nông dân. 7. 02 Bài báo đăng trên Tạp chí khoa học và công nghệ trong nước và Tạp chí khoa học và công nghệ của Lào. 	Tuyển chọn	Nhiệm vụ Nghị định t hợp tác với Lào



TT	Tên nhiệm vụ NĐT	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Ghi chú
		<p>phân hữu cơ khoáng dạng viên nén nhả chậm cho cây nông nghiệp ngắn ngày.</p> <p>+ Xây dựng được mô hình sản xuất phân hữu cơ khoáng dạng viên nén nhả chậm.</p> <p>+ Xây dựng được mô hình ứng dụng phân hữu cơ khoáng dạng viên nén nhả chậm cho cây lúa Khoai Cay Nội và một số cây trồng khác.</p> <p>- Tăng cường cơ sở vật chất và đào tạo được các cán bộ, kỹ thuật viên về sản xuất, sử dụng và quản lý chất lượng phân bón và nông sản.</p>			