

NHẬN XÉT ĐÁNH GIÁ
KẾT QUẢ ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP BỘ

1. Tên đề tài, mã số: "Nghiên cứu quản lý dinh dưỡng cho cây mía theo vùng đặc thù tại đồng bằng sông Cửu Long", mã số: B2011-16-06
2. Chủ nhiệm: ThS. Lê Minh Lý
3. Cơ quan chủ trì đề tài: Trường Đại học Cần Thơ
4. Tên chuyên gia đánh giá: *Nguyễn Thị Xuân Thục*
5. Cơ quan công tác và địa chỉ liên hệ: *Hội Hoa viên cây Cảnh TP. Cần Thơ*
6. Nhận xét theo các chỉ tiêu đánh giá:
- 6.1/ Mức độ hoàn thành so với đăng ký trong Thuyết minh đề tài

TT	Chỉ tiêu đánh giá	ý kiến của Chuyên gia
1.	2	4
	Mục tiêu	Thực hiện được 3 mục tiêu đã đề xuất: - Xác định công thức phân - Xây dựng nhu cầu dinh dưỡng NPK - Xây dựng quá trình quản lý dinh dưỡng.
	Nội dung	- Nội dung phong phú, với 5 nội dung chính. Nội dung nghiên cứu logic bắt đầu từ điều tra hiện trạng, thực hiện các thí nghiệm để xác định nhu cầu dinh dưỡng cây mía từ đó đưa ra khuyến cáo.
	Cách tiếp cận và phương pháp nghiên cứu	Đề tài có cơ sở lý luận để thực hiện. Nội dung nghiên cứu dựa vào phương pháp SSNM. (Quản lý dinh dưỡng theo điểm chuyển biệt) của Dobermann.
	Sản phẩm khoa học (sách chuyên khảo, bài báo khoa học, giáo trình,...)	Có 2 bài báo khoa học đăng trên Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ và Hội nghị Khoa học nông nghiệp.
	Sản phẩm đào tạo (hướng dẫn cao học,	

	hướng dẫn nghiên cứu sinh)	Đề tài dạy phân đào tạo 3 học viên Cao học.
	Sản phẩm ứng dụng (mẫu, vật liệu, thiết bị máy móc, giống cây trồng, giống vật nuôi, qui trình công nghệ, tiêu chuẩn, quy phạm, sơ đồ, bản thiết kế, tài liệu dự báo, đề án, luận chứng kinh tế, phương pháp, chương trình máy tính, bản kiến nghị, dây chuyền công nghệ, báo cáo phân tích, bản quy hoạch,...)	Sản phẩm đạt được theo đề cương dạy kỹ - 1 kỹ thuật bón phân - 2 giải pháp - 2 mô hình.

6.2/ Giá trị khoa học và ứng dụng của kết quả nghiên cứu

TT	Chỉ tiêu đánh giá	ý kiến của Chuyên gia
2.	2	4
	Giá trị khoa học (khái niệm mới, phạm trù mới, phát hiện mới, giải pháp mới, công nghệ mới, vật liệu mới, sản phẩm mới)	<ul style="list-style-type: none"> - Giải pháp mới: Bón xung hướng dẫn chất NPK do mình và sẽ dùng bằng so màu lá để bón đạm cho mình - Dùng phương pháp SSNM để tìm ra công thức phân cho vùng nghiên cứu.
	Giá trị ứng dụng (khai thác và triển khai ứng dụng công nghệ mới; qui trình mới; vật liệu, chế phẩm, giống mới, ...)	<ul style="list-style-type: none"> - Kết quả đề tài để xuất giải pháp tăng năng suất mía - Đề xuất công thức phân, bằng như cũ dùng hướng và quy trình quản lý cho mình vùng nghiên cứu.

6.3/ Hiệu quả nghiên cứu

TT	Chỉ tiêu đánh giá	ý kiến của Chuyên gia
3.	2	4
	Về giáo dục và đào tạo (đem lại: tri thức mới trong nội dung bài giảng, nội dung mới trong chương trình đào tạo; công cụ, phương tiện mới trong giảng dạy, nâng cao năng lực nghiên cứu của những	<ul style="list-style-type: none"> - Kết quả bổ sung vào nội dung giảng dạy ngành Khoa học đất và cây trồng. - Các thành viên Trung Tâm khuyến nông tham khảo ứng dụng.

	người tham gia, bổ sung trang thiết bị thí nghiệm, sách tham khảo,...)	
	Về kinh tế - xã hội (việc ứng dụng kết quả nghiên cứu tạo ra hiệu quả kinh tế, thay đổi công nghệ, bảo vệ môi trường, giải quyết những vấn đề xã hội,...)	Ứng dụng theo kết quả đề tài ứng dụng trên 2 mô hình trồng mía tổng hiệu quả kinh tế lên 1,7 lần, để tài có giá trị kinh tế - xã hội tốt
	Phương thức chuyển giao kết quả nghiên cứu và địa chỉ ứng dụng	<ul style="list-style-type: none"> - Hội thảo, hội thảo đầu bờ, trình diễn mô hình - Bài báo trong tạp chí khoa học và hội thảo.

6.4/ Các kết quả vượt trội

TT	Chỉ tiêu đánh giá	ý kiến của Chuyên gia
4.	2	4
	Có đào tạo nghiên cứu sinh	
	Có bài báo khoa học đăng trên tạp chí quốc tế	

6.5/ Chất lượng báo cáo tổng kết và báo cáo tóm tắt đề tài

TT	Chỉ tiêu đánh giá	ý kiến của Chuyên gia
5.	2	4
	Chất lượng báo cáo tổng kết và báo cáo tóm tắt đề tài (Nội dung; hình thức; cấu trúc và phương pháp trình bày, ...).	<ul style="list-style-type: none"> - Nội dung nghiên cứu đạt ứng mục tiêu đề ra. - Hình thức đẹp, số lỗi chính tả, cấu trúc bài báo, trình bày logic dễ theo dõi.

--	--	--

7. Ý kiến nhận xét của chuyên gia về:

- Kết quả của đề tài

Đề tài đạt kết quả tốt trong đó các số liệu trên lâm có số để thực hiện thí nghiệm nhằm xác định công thức phân 200 N - 125 P₂O₅ - 200 K₂O và như vậy NPK cho cây mía cho như quy trình quản lý dinh dưỡng cho cây mía trên ruộng nghiên cứu. Kết quả đạt ứng mục tiêu đề ra.

- Những tồn tại và đề xuất hướng hoặc biện pháp giải quyết

- Nhiều lỗi chính tả và chỉnh lại theo các bảng.
- Viết lại nội dung bài báo có vẽ các mục bài báo có không đúng với đề cương đăng ký.
- Phân kết luận không trình bày theo mục tiêu đề ra.
- Đề nghị dài dòng khó hiểu cần chỉnh sửa ngắn gọn dễ hiểu hơn.

Ngày 5 tháng 12 năm 2013
(ký tên)



Nguyễn Thị Xuân Thu