

Cần Thơ, ngày 28 tháng 12 năm 2010

**BÁO CÁO ĐỊNH KỲ TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN
ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TRƯỜNG****I. Thông tin chung**

1. Tên đề tài, mã số:

Mã số: T2009-39

Tên đề tài: Tuyển chọn giống bằng phương pháp xử lý đột biến phóng xạ trên 3 giống lúa MTL250, Nanh Chồn và Nếp Than.

2. Họ và tên chủ nhiệm đề tài: Nguyễn Thành Tâm

3. Đơn vị: Viện Nghiên cứu Phát triển đồng bằng sông Cửu Long

4. Nội dung đăng ký của đề tài:

- Xử lý đột biến hạt của 3 giống Nanh Chồn, MTL250 và Nếp Than bằng tia gamma tại Trung tâm hạt nhân Đà Lạt.

- Trồng và đánh giá chọn các dòng có các đặc tính mong muốn như kiểu hình, thời gian sinh trưởng, tính quang cảm.

- Đánh giá phẩm chất.

- Đánh giá tính thích nghi, chống chịu sâu bệnh và so sánh năng suất để chọn những dòng ưu tú nhất.

5. Nội dung triển khai năm 2010 theo hợp đồng số: 39T./HĐ.QLKH 2009 như sau:

- Đánh giá phẩm chất.

- Đánh giá tính thích nghi, chống chịu sâu bệnh và so sánh năng suất để chọn những dòng ưu tú nhất.

6. Thời gian nghiên cứu: từ tháng 01 năm 2009 đến tháng 12 năm 2010

7. Kinh phí được duyệt trong năm 2010 là: 6.000.000 đồng, đã nhận tạm ứng: 6.000.000 đồng.

II. Nội dung đã làm và sản phẩm đã có:

Thời gian	Nội dung công việc	Kết quả
Vụ 1: Đông Xuân 2008-2009	<ul style="list-style-type: none"> - Xử lý đột biến - Gieo và chọn các dòng đột biến. 	<ul style="list-style-type: none"> - Đã xử lý đột biến 3 giống lúa MTL250, Nanh Chồn và Nếp Than. - Chọn các cá thể có đặc tính mong muốn MTL250: 120 cá thể Nanh Chồn: 25 cá thể Nếp Than: 50 cá thể
Vụ 2: Hè Thu 2009	<ul style="list-style-type: none"> - Chọn dòng đột biến 	<ul style="list-style-type: none"> - Đã tiến hành trồng và so sánh các dòng lúa được chọn. - Đang xử lý số liệu về năng suất và thành phần năng suất các dòng lúa có đặc tính mong muốn. - Mỗi dòng lúa được chọn: thu 10 cá thể để tiếp tục làm thuần ở vụ tiếp theo.
Vụ 3: Đông Xuân 2009-	<ul style="list-style-type: none"> Chọn và so sánh dòng 	<ul style="list-style-type: none"> - Đã tiến hành trồng và so sánh các dòng lúa đột biến - Đã phân tích phẩm chất: mùi thơm và tính thơm

2010		của các dòng đột biến
Vụ Hè Thu 2010	So sánh năng suất các dòng	Đã thu và xử lý năng suất và thành phần năng suất các dòng lúa

III. Nội dung chưa hoàn thành (theo hợp đồng) nguyên nhân là do:

Chưa có kết quả về tính chống chịu sâu bệnh do lịch thời vụ của đơn vị đối tác (Trung tâm Bảo vệ Thực vật phía Nam) chưa xuống giống nên không thể thử tính chống chịu sâu bệnh kịp tiến độ dự kiến. Nên phân tổng hợp và viết báo cáo chưa kịp tiến độ để nghiệm thu đề tài.

IV. Kinh phí đã chi cho nội dung thực hiện: (liệt kê cụ thể theo dự toán kinh phí thực hiện đề tài NCKH năm 2010 những phân đã thực hiện)

Nội dung đã thực hiện	Duyệt 2010 (đồng)	Số tiền đợt 1 (đồng)
1. Vật tư và thiết bị	0	0
2. Công tác phí, chi phí điều tra	0	0
3. Công lao động thuê khoán chuyên môn	4.350.000	3.350.000
- Phân tích DNA	3.000.000	3.000.000
- Khử lẫn	350.000	350.000
- Xử lý số liệu và viết báo cáo	1.000.000	1.000.000
4. Văn phòng phẩm, mua tài liệu, dịch tài liệu, in ấn hoàn chỉnh công trình	170.000	0
5. Chi phí nghiệm thu đánh giá công trình	1.300.000	0
6. Phụ cấp chủ nhiệm đề tài	180.000	180.000
TỔNG CỘNG	6.000.000	4.530.000
Bằng chữ: Bốn triệu năm trăm ba mươi ngàn đồng		

V. Đề nghị:

- Đề nghị được gia hạn đề tài đến hết tháng 04 năm 2011

Phòng Quản lý Khoa học

Xác nhận của đơn vị

Chủ nhiệm đề tài


Lê Văn Lâm


Đặng Kiều Nhân


Nguyễn Thanh Tâm