

THÔNG TIN NHỮNG ĐÓNG GÓP MỚI CỦA LUẬN ÁN TIẾN SĨ

Tên đề tài: “Nghiên cứu ảnh hưởng của loại, liều lượng phân kali và một số kỹ thuật sơ chế đến chất lượng hạt ca cao thành phẩm”.

Chuyên ngành: Khoa học cây trồng.

Mã số: 9. 62. 01. 10

Nghiên cứu sinh: PHẠM THỊ HỒNG HẢI

Người hướng dẫn khoa học: TS. PHẠM HỒNG ĐỨC PHƯỚC; TS. VÕ THÁI DÂN.

Cơ sở đào tạo: Trường Đại học Nông Lâm Thành phố Hồ Chí Minh.

Số ban hành Quyết định Hội đồng đánh giá luận án cấp Trường:.....

Ngày ban hành Quyết định Hội đồng đánh giá luận án cấp Trường:.....

Những đóng góp mới của luận án:

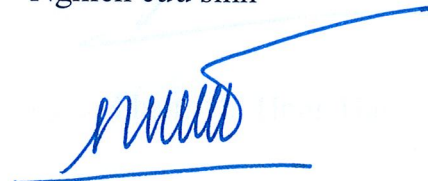
- Đánh giá được tác động của loại, liều lượng phân kali ảnh hưởng đến hàm lượng đường trong lớp cơm nhầy hạt ca cao tươi, từ đó có thể kiểm soát hàm lượng đường tích lũy trong cơm nhầy hạt ca cao thông qua quá trình canh tác.

- Xác định được một số chủng nấm men tham gia vào quá trình lên men hạt ca cao tự nhiên.

- Xác định được chủng nấm men *Saccharomyces cerevisiae* tham gia vào quá trình lên men hạt ca cao là tốt nhất cho mục tiêu chất lượng: pH hạt cao hơn đối chứng, hạn chế sự hình thành acid lactic, tổng lượng acid tồn dư trong hạt thành phẩm không quá cao.

Người hướng dẫn khoa học

Nghiên cứu sinh



TS. Phạm Hồng Đức Phước

TS. Võ Thái Dân

Phạm Thị Hồng Hải