

การรวบรวมและปลูกรักษาพันธุ์กรรมไม้หอม

นพพล เกตุประสาท¹ จิตราภรณ์ วัชรพันธุ์² นิตี สีหวงษ์³

¹งานเรือนปลูกพืชทดลอง ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วิทยาเขตกำแพงแสน จ. นครปฐม 73140 ²ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จ. นครปฐม 73140 ³ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จ. นครปฐม 73140

Germplasm collection and maintainable grow of fragrant plants

Noppol Ketprasad¹, Jitraporn Tawatpun² and Niti Sihawong³

¹Head House Lab., Central Laboratory and Greenhouse Complex, Kasetsart University Research and Development
Institute (KURDI), Kamphaengsaen, Nakhon Pathom 73140; ²Department of Liberal Art and Science,
Kasetsart University, Kamphaengsaen, Nakhon Pathom 73140; ³Department of entomology, Kasetsart University,
Kamphaengsaen, Nakhon Pathom 73140

บทคัดย่อ

สวนไม้หอมของฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลองเริ่มต้นเมื่อปี พ.ศ. 2528 มีพันธุ์ไม้หอมอยู่ 20 วงศ์ 49 ชนิด จำนวน 280 ต้น ในปี พ.ศ. 2547 โครงการรวบรวมและปลูกรักษาพันธุ์กรรมไม้หอม ภายใต้การอนุรักษ์พันธุ์พืชสมุนไพร และการใช้ประโยชน์ เพื่อการเกษตรแบบยั่งยืนเพื่อสนองพระราชดำริ ในโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้ทำการรวบรวมปลูกรักษาพันธุ์ไม้หอมเพิ่มเติมในสวนไม้หอมจำนวน 55 วงศ์ 209 ชนิด รวม 664 ต้น

Abstract

Since, 1985 the fragrant garden of Central Laboratory and Greenhouse Complex was established. Two hundred and eighty accessions of 49 species 20 family had been in collection. Starting from 2004, subtopic under the project of The fragrant garden of Central Laboratory and Greenhouse Complex was established conservation and utilization of medicinal plant in sustainable agriculture in order to serve the Royal Initiated Plant Germplasm Conservation for Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn continue working and full fill planting in total of 664 accessions 209 species 55 family in the garden until now.