



ในเดือนมกราคม ถึงกุมภาพันธ์ และเดือนมิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๗ อาจารย์บุญหลง ศรีบัว ผู้ช่วยศาสตราจารย์เพชรน้ำผึ้ง รอดโพธิ์ คณาจารย์ภาควิชาการแพทย์แผนไทยพร้อมด้วย นายณัชชกฤษณ์ วงศ์ทองเหลือ นายกิตติศักดิ์ บุญดวง บุคลากร ภาควิชาการแพทย์แผนไทย พร้อมนักศึกษาการแพทย์แผนไทย ชั้นปีที่ ๒ จำนวน ๒๖ คน ได้ทำการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติ เรื่อง การกักเก็บคาร์บอนและการดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ของต้นไม้การกับคุณเจษฎา วงศ์พรหม นักวิจัยชำนาญการ พิเศษ คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผลการศึกษาพบว่าในพื้นที่โครงการสวนสมุนไพรเฉลิมพระเกียรติฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา มีการกักเก็บคาร์บอนและการดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ของต้นไม้ มีค่าเฉลี่ย เท่ากับ ๑๕.๗๔ ตันต่อไร่ และ ๖๑.๒๗ ตันคาร์บอนไดออกไซด์ต่อไร่ ตามลำดับ

