

**ฐานข้อมูลและการดำเนินงานที่ผ่านมาที่เกี่ยวข้องหรือสนับสนุน
การดำเนินงานตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) จังหวัดสระบุรี**

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

โครงการ

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
องค์การบริหารส่วนตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

กิจกรรมที่ ๑ กิจกรรมปกป้องทรัพยากรท้องถิ่น

กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

กิจกรรมที่ ๓ กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากรต้นพืชประจำถิ่นในแปลงปลูก

ปี พ.ศ. ที่ดำเนินงาน

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
องค์การบริหารส่วนตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เริ่มจัดทำโครงการฯ ตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๕๙
และเริ่มดำเนินงานโครงการฯ อย่างจริงจัง ปี พ.ศ. ๒๕๖๕

แนวทาง/รูปแบบการดำเนินงาน

๑. การวางแผน ร่วมประชุมในการเลือกพื้นที่ปกป้องทรัพยากรท้องถิ่น ที่เป็นพื้นที่สาธารณะ โดยประชุม
จากคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ องค์การบริหารส่วนตำบลชะอม
ซึ่งคัดเลือกจาก ๓ แหล่งของป่าไม้ชุมชนในพื้นที่ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี คือ ป่าไม้ชุมชนบ้าน
หนองแห่น ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เป็นที่แรกของตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
ซึ่งเป็นพื้นที่ของกลุ่มคนหรือชุมชนบ้านหนองแห่น และประชาชนทั่วไปในพื้นที่ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัด
สระบุรี สามารถใช้ประโยชน์ร่วมกันได้

๒. การประชุม เพื่อลงมติเห็นชอบจากประชาชนในชุมชนร่วมกับคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. ที่จะ
จัดพื้นที่ให้สามารถดำเนินการเป็นพื้นที่ปกป้องทรัพยากรท้องถิ่น ที่ป่าไม้ชุมชนบ้านหนองแห่น ตำบลชะอม อำเภอ
แก่งคอย จังหวัดสระบุรี และให้ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในพื้นที่ทราบโดยทั่วกัน

๓. การเขียนโครงการ เจ้าหน้าที่องค์การบริหารส่วนตำบลชะอม ดำเนินการเขียนโครงการอนุรักษ์
พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสนอผู้บริหาร
ท้องถิ่นลงนามอนุมัติโครงการในการจัดทำโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

๔. การประสานงาน ประสานผู้นำชุมชนท้องถิ่น และประชาชน เพื่อร่วมสนองตามพระราชดำริ ในเขตป่าไม้
ชุมชนบ้านหนองแห่น ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

๕. การประชาสัมพันธ์ ประชาสัมพันธ์โดยให้ผู้นำชุมชนประกาศออกเสียงตามสาย ให้เยาวชน และประชาชน
เข้าร่วมกิจกรรม ดูแลรักษาทรัพยากรในพื้นที่ปกป้องทรัพยากรท้องถิ่น และปลูกรักษาทรัพยากรต้นพืชประจำถิ่น

๖. การสำรวจเก็บรวบรวมข้อมูล เจ้าหน้าที่ อบต. ร่วมสำรวจเก็บรวบรวมข้อมูลทรัพยากร กับผู้นำชุมชนใน
พื้นที่ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

๗. สรุปผลการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพ
รัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ซึ่งแจ้งรายละเอียดในการดำเนินงานหลังจากแล้วเสร็จโครงการ และ
ประชุมการดำเนินงาน เพื่อพัฒนาต่อยอดต่อไปในอนาคต

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อร่วมสนองพระราชดำริฯ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช และองค์กรได้มีส่วนร่วมดำเนินงานเพื่อประโยชน์ของชาวบ้าน จากระดับหมู่บ้านไปสู่ระดับประเทศได้
๒. เพื่อคุ้มครอง ดูแล และบำรุงรักษาพันธุ์พืชที่หายาก ใกล้สูญพันธุ์ หรือพืชดั้งเดิมในท้องถิ่นให้คงอยู่
๓. เพื่อศึกษา สืบค้นข้อมูล จัดทำทะเบียนพันธุกรรมพืชที่มีในท้องถิ่น
๔. เพื่อปลูก รักษา และขยายพันธุ์พืชที่หายาก และพันธุ์พืชในท้องถิ่น
๕. เพื่อส่งเสริมการใช้ประโยชน์พืชในท้องถิ่น
๖. เพื่อสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช
๗. เพื่อสร้างแปลงต้นแบบในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชเป็นศูนย์เรียนรู้ในชุมชน

ผลการดำเนินงาน

ตั้งแต่ปีพ.ศ. ๒๕๕๙ เป็นต้นมา ประชาชนได้ร่วมมือกันจัดตั้งป่าไม้ชุมชนบ้านหนองแหน หมู่ที่ ๖ ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เพื่อประโยชน์ของประชาชน รวมทั้งปกป้องป่าไม้ชุมชนบ้านหนองแหนไม่ให้นักลงทุนเข้ามาตัดไม้ทำลายป่า อีกทั้งผู้นำชุมชนเล็งเห็นว่าในอนาคตผืนป่าแห่งนี้อาจสูญพันธุ์ไม่ถึงมือลูกหลานในอนาคต จึงได้ร่วมกันอนุรักษ์สืบต่อมา

๑. ประชาชนและคณะกรรมการหมู่บ้าน จำนวน ๒๔ คน คิดเป็นร้อยละ ๑๑.๑๑ ของจำนวนประชากรทั้งหมดในชุมชนบ้านหนองแหน ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ร่วมกันสนองพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และองค์กรได้มีส่วนร่วมดำเนินงานเพื่อประโยชน์ของชาวบ้าน จากระดับหมู่บ้านไปสู่ระดับประเทศได้

๒. มีมติที่ประชุม ให้ผู้นำชุมชนในพื้นที่ตำบลชะอม ร่วมกันหาพันธุ์พืชหายาก พันธุ์พืชพื้นบ้านในท้องถิ่น ได้รับการดูแล ปลูกรักษาและขยายพันธุ์ และนำมาไว้ในป่าไม้ชุมชนบ้านหนองแหน หมู่ที่ ๖ ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เมื่อผืนป่าแห่งนี้เกิดความอุดมสมบูรณ์ สามารถเพิ่มผลผลิตจากป่าไม้ชุมชนบ้านหนองแหนนำไปสู่ป่าไม้ชุมชนบ้านโคกกระชาย และ ป่าไม้ชุมชนบ้านบึงทองกลาง ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ในอนาคต

๓. ป่าไม้ชุมชนบ้านหนองแหน ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ได้รับการปกป้องจากชาวบ้านหรือประชาชน ในหมู่บ้านหนองแหน หมู่ที่ ๖ ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เพื่อรักษาพันธุกรรมของพืชในท้องถิ่น

๔. ในมติที่ประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลชะอม เกี่ยวกับโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ผู้บริหารองค์การบริหารส่วนตำบลชะอม ได้เล็งเห็นว่าผืนที่ป่าไม้ชุมชน ในพื้นที่ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เป็นพื้นที่สำคัญในอนาคต สามารถอุดมสมบูรณ์ได้ดี เนื่องจากเป็นเขตป่าอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่บ้าง และป่าไม้ชุมชนทั้ง ๓ แห่งนั้น เป็นแหล่งศึกษาเรียนรู้ด้านพันธุกรรมพืช และสามารถต่อยอดนำไปสู่การแก้ไขด้านการป้องกันไฟป่า โดยใช้ทฤษฎีป่าเปียกต่อไปในอนาคต เพื่อปกป้องป่าไม้ชุมชนหรือเขตป่าอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระเทพพรรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีให้เป็นป่าที่สมบูรณ์เขียวขจี ตลอดจนสามารถเป็นแหล่งศึกษาเชิงนิเวศสำหรับนักศึกษาได้ในอนาคต