

โครงการอนุรักษ์และพัฒนาแม่น้ำ คู คลอง และทำปุ๋ยหมักจากผักตบชวา

โดยการมีส่วนร่วมของประชาชนประจำปี ๒๕๖๐ เพื่อเฉลิมพระเกียรติ

สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ ๙ พระชนมพรรษา ๘๕ พรรษา

สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว มหาวชิราลงกรณบดินทรเทพยวรางกูร รัชกาลที่ ๑๐ พระชนมพรรษา ๖๕ พรรษา

วันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๐ ณ บริเวณลำรางสาธารณะ บ้านดอนบ้านหลวง หมู่ ๙ ต.ศาลาขาว อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี

- ๐๘.๐๐-๐๘.๓๐ น. - ผู้นำชุมชน ประชาชน เกษตรกร ครู นักเรียน สื่อมวลชน และผู้มีเกียรติ ลงทะเบียน
- รับประทานอาหารกลางวัน และผลิตภัณท์ (สาระเร่ง พต.ต่างๆ) รับเอกสารเกี่ยวกับการบริหารจัดการ และการทำปุ๋ยหมักจากผักตบชวา การผลิตและใช้เทคโนโลยีชีวภาพ ของกรมพัฒนาที่ดิน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ๐๘.๓๐-๑๐.๐๐ น. - ดำเนินการกำจัดผักตบชวา ขนย้าย ตั้งกองเพื่อเตรียมทำปุ๋ยหมัก โดยมี เจ้าหน้าที่แนะนำ/ให้ความรู้ เกี่ยวกับการบริหารจัดการ และการทำปุ๋ยหมักจากผักตบชวา ฯลฯ
- ๑๐.๐๐-๑๐.๑๕ น. - นายพิภพ บุญธรรม รองผู้ว่าราชการจังหวัดสุพรรณบุรี ประธานในพิธีเปิด
เดินทางมาถึง บริเวณงาน (ศาลาเอนกประสงค์ และศูนย์เด็กเล็ก หมู่ที่ ๙ ต.ศาลาขาว
- ๑๐.๑๕-๑๑.๐๐ น. - พิธีเปิด พิธีกรเชิญประธานสู่ปราสาท
- ประธานเปิดกรวยกระทงดอกไม้ บนธูปเทียนแพ เบื้องหน้าพระบรมฉายาลักษณ์ ทั้ง ๒ พระองค์ กล่าวราชสดุดี จากนั้น ดนตรีบรรเลงเพลงสรรเสริญพระบารมี
จากนั้น ท่านประธาน มาที่โพเดียม เพื่อรับการกล่าวต้อนรับ และกล่าวรายงาน
- นายมนเชียร นาคทองอินทร์ นายก อบต.ศาลาขาว กล่าวต้อนรับ บรรยายสภาพพื้นที่
- นายอิวัฒน์ สุนทรประดิษฐ์ ผอ.สำนักส่งเสริมและประสานมวลชน กรมทรัพยากรน้ำ
กล่าวถึงภารกิจ ของกรมทรัพยากรน้ำ
- นายวันชัย วงษา ผอ.สถานีพัฒนาที่ดินสุพรรณบุรี กล่าวถึงภารกิจ ของกรมพัฒนาที่ดิน
- นายวิเชียร ศิริสุวรรณคูหา ผอ.ส่วนประสานและบริหารจัดการลุ่มน้ำท่าจีน สำนักงาน
ทรัพยากรน้ำภาค ๗ กล่าวรายงาน/วัตถุประสงค์การจัดงาน
- ประธานกล่าวเปิดงานและให้โอวาท “โครงการอนุรักษ์และพัฒนาแม่น้ำ คู คลอง และ
ทำปุ๋ยหมักจากผักตบชวา เฉลิมพระเกียรติ” ดนตรีบรรเลงเพลงมหาฤกษ์
- ประธาน.และผู้มีเกียรติ เยี่ยมชม นิทรรศการเฉลิมพระเกียรติฯ นิทรรศการการบริหาร
จัดการ ผักตบชวาและวัชพืชน้ำ
- ๑๑.๐๐- ๑๒.๐๐ น. - ประธาน ผู้มีเกียรติ และผู้ร่วมงาน ร่วมกันฉีกพ่นสาระเร่ง พต.๑ และ พต.๒ บนกอง
ผักตบชวา ดำเนินการกำจัด ขนย้าย ตั้งกองผักตบชวา และทำปุ๋ยหมัก (ต่อ)
- ๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. - รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๐๐-๑๖.๓๐ น. - กำจัดผักตบชวา ขนย้าย ตั้งกอง ทำปุ๋ยหมัก ต่อจนเสร็จ เดินทางกลับ โดยสวัสดิภาพ

หมายเหตุ-ต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

* นายวิเชียร ศิริสุวรรณคูหา ผอ.ส่วนประสาน.ลุ่มน้ำท่าจีน สนง.ทรัพยากรน้ำภาค ๗ โทร. ๐๘๙ ๒๐๕๘๒๐๓

* นายมนเชียร นาคทองอินทร์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศาลาขาว โทร. ๐๘๑ ๙๔๒๔๗๖๐

* นายวันชัย วงษา ผู้อำนวยการ สถานีพัฒนาที่ดินสุพรรณบุรี โทร ๐๘๑-๙๘๙๙๔๗๕

คำกล่าวถวายราชสดุดีเทิดพระเกียรติ
โครงการอนุรักษ์และพัฒนาแม่น้ำ คู คลอง และทำปยุหมักจากผักตบชวา
โดยการมีส่วนร่วมของประชาชนประจำปี ๒๕๖๐ เพื่อเฉลิมพระเกียรติ

สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ ๙ พระชนมพรรษา ๘๕ พรรษา
สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว มหาวชิราลงกรณบดินทรเทพยวรางกูร รัชกาลที่ ๑๐ พระชนมพรรษา ๖๕ พรรษา
วันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๐ ณ ณ บริเวณลำรางสาธารณะ บ้านดอนบ้านหลวง หมู่ ๙ ต.ศาลาขาว อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี

ขอเดชะ ฝ่าละอองธุลีพระบาท ปกเกล้าปกกระหม่อม

ข้าพระพุทธเจ้า นายพิภพ บุญธรรม รองผู้ว่าราชการจังหวัดสุพรรณบุรี

พร้อมด้วยบรรดาข้าราชการ พนักงาน ของ ส่วนประสานและบริหาร
จัดการลุ่มน้ำท่าจีน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลา
ขาว สถานีพัฒนาที่ดินสุพรรณบุรี และพสกนิกร ตำบลศาลาขาว อำเภอเมือง
สุพรรณบุรี ต่างสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณที่ได้ฝ่าละอองธุลีพระบาท ทั้ง ๒
พระองค์ ได้พระราชทานให้แก่ข้าพระพุทธเจ้า และปวงชนชาวไทย อย่างเอนก
อนันต์ตลอดมา โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และ
สิ่งแวดล้อม ด้านการพัฒนาที่ดิน และการพัฒนาการเกษตร ที่มีการประยุกต์ใช้
วิธีการที่เหมาะสม สอดคล้องกับสภาพปัญหา และทรัพยากรที่มี

ในมหามงคลวโรกาส ที่ได้ฝ่าละอองธุลีพระบาท สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์
พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ ๙ จะทรงมีพระชนมพรรษาครบ ๘๕ พรรษา ใน
วันที่ ๑๒ สิงหาคม ๒๕๖๐ และสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว มหาวชิราลงกรณบดินทรเทพ
ยวรางกูร รัชกาลที่ ๑๐ มีพระชนมพรรษาครบ ๖๕ พรรษา เมื่อวันที่ ๒๘
กรกฎาคม ๒๕๖๐ ข้าพระพุทธเจ้าทั้งหลาย ขอพระราชทาน พระราชวโรกาส
กล่าวคำถวายพระพรชัย ขออัญเชิญคุณานุภาพแห่งพระรัตนตรัย เดชานุภาพแห่ง
พระสยามเทวาธิราช ได้โปรดอภิบาล ได้ฝ่าละอองธุลีพระบาท ทั้ง ๒ พระองค์
ทรงพระเจริญยิ่งยืนนาน เป็นหลักชัยแห่งประเทศชาติ เป็นฉัตรทองป้องกันเคียด
เกล้า ของเหล่าพสกนิกร และคุ้มครองแผ่นดินไทย ตราบชั่วกาลนาน

ด้วยเกล้าด้วยกระหม่อมขอเดชะ

คำกล่าวรายงาน

โครงการอนุรักษ์และพัฒนาแม่น้ำ คู คลอง และทำปุ๋ยหมักจากผักตบชวา

โดยการมีส่วนร่วมของประชาชนประจำปี ๒๕๖๐ เพื่อเฉลิมพระเกียรติ

สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ ๙ พระชนมพรรษา ๘๕ พรรษา

สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว มหาวชิราลงกรณบดินทรเทพยวรางกูร รัชกาลที่ ๑๐ พระชนมพรรษา ๖๕ พรรษา

เรียน ท่านพิภพ บุญธรรม รองผู้ว่าราชการจังหวัดสุพรรณบุรี ประธานในพิธี

กระผม นายวิเชียร ศิริสุวรรณคูหา ผอ.ส่วนประสานและบริหารจัดการ กลุ่มน้ำทำเงิน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ พร้อมด้วยบรรดาข้าราชการ พนักงาน ของ ส่วนประสานและบริหารจัดการกลุ่มน้ำทำเงิน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลาขาว สถานีพัฒนาที่ดินสุพรรณบุรี และพสกนิกร ตำบลศาลาขาว อำเภอเมืองสุพรรณบุรี กราบขอขอบคุณ ท่านรองผู้ว่าราชการจังหวัดสุพรรณบุรี ที่กรุณาให้เกียรติมาเป็นประธานในพิธีเปิด “โครงการอนุรักษ์และพัฒนาแม่น้ำ คู คลอง และทำปุ๋ยหมักจากผักตบชวา เพื่อเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ ๙ และ สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว มหาวชิราลงกรณบดินทรเทพยวรางกูร รัชกาลที่ ๑๐” ในวันนี้

ด้วยสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ ๙ และ สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว มหาวชิราลงกรณบดินทรเทพยวรางกูร รัชกาลที่ ๑๐ ทรงตามรอยพระบาท แห่งองค์พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช บรมนาถบพิตร พระมหากษัตริย์รัชกาลที่ ๙ ที่ทรงใส่พระหฤทัย ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ด้านการพัฒนาที่ดิน และการพัฒนาการเกษตร

สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ ครั้งดำรงตำแหน่งสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร เสด็จฯ จังหวัดสุพรรณบุรี รวม ๒๖ ครั้ง และที่เกี่ยวกับการเกษตรมากถึง ๕ ครั้ง คือ วันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๒๘ พระองค์ฯ ไปทรงทำปุ๋ยหมักเป็นปฐมฤกษ์ จากผักตบชวาและวัชพืชต่าง ๆ ณ บ้านแหลมสะแก ตำบลเดิมบาง อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๒๙ ทรงเสด็จเป็นประธานในการทำนาสาธิต โดยใช้ปุ๋ยหมัก ณ บึงไผ่แขก ตำบลดอนโพธิ์ทอง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี และพระราชทานปุ๋ยหมักแก่เกษตรกร วันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๒๙ ทรงนำพสกนิกร ประมาณ ๒๐๐ คน เก็บเกี่ยวข้าวในแปลงนาสาธิต ณ บึงไผ่แขก ตำบลดอนโพธิ์ทอง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี วันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๓๗ เสด็จพระราชดำเนิน เพื่อทรงประกอบพิธีเปิดพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติชวนาไทยฯ บริเวณศาลากลาง จังหวัดสุพรรณบุรี

การรณรงค์ครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์ เพื่อร่วมกันทำกิจกรรมดี ๆ เพื่อเฉลิมพระเกียรติในปี่มหามงคล ที่ทั้ง ๒ พระองค์ คือ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ ๙ จะทรงมีพระชนมพรรษาครบ ๘๕ พรรษา ในวันที่ ๑๒ สิงหาคม ๒๕๖๐ และสมเด็จพระ

เจ้าอยู่หัว มหาวชิราลงกรณบดินทรเทพยวรางกูร รัชกาลที่ ๑๐ มีพระชนมพรรษาครบ ๖๕ พรรษา เมื่อวันที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๐

โดยได้ร่วมกันกำจัดผักตบชวา วัชพืชน้ำ ที่เจริญเติบโตอย่างรวดเร็ว ผักตบชวา ๑ ต้น สามารถผลิตเมล็ดมากถึง ๕,๐๐๐ เมล็ด เมล็ดผักตบชวาเมื่ออยู่ในแหล่งน้ำจะมีชีวิตได้นานถึง ๑๕ ปี แต่ส่วนใหญ่ผักตบชวาจะขยายพันธุ์ได้ ด้วยการแตกหน่อ ผักตบชวา ๒ ต้น สามารถแตกใบและเจริญเติบโตเป็นต้นได้ถึง ๓๐ ต้น ภายในเวลา ๒๐ วัน หรือเพิ่มน้ำหนักขึ้น ๑ เท่าตัวภายใน ๑๐ วัน สามารถขยายตัวครอบคลุมผิวน้ำ ในอัตราร้อยละ ๘ ต่อวัน คือ ถ้าเริ่มปล่อยผักตบชวาในแหล่งน้ำเพียง ๑๐ ต้น จะสามารถแพร่กระจายเพิ่มปริมาณเป็น ๑ ล้านต้น ภายในระยะเวลา ๑ ปี ผักตบชวาได้แพร่ระบาดอย่างรุนแรงในแถบที่ราบลุ่มภาคกลาง โดยเฉพาะในที่ราบลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยา และแม่น้ำท่าจีน เนื่องจากการเกิดมลภาวะจากการเกษตรกรรม (ที่มีการใช้ปุ๋ยเคมี โดยเฉพาะปุ๋ยไนโตรเจน ในปริมาณสูง) รวมทั้งน้ำเสียจากชุมชนและอุตสาหกรรม น้ำทิ้งจากบ่อปลา และฟาร์มสุกร ที่มีธาตุอาหารพืชสูง ส่งผลให้ผักตบชวาเติบโตและแพร่ระบาดอย่างรวดเร็ว หากไม่มีการบริหารจัดการที่ดี จะเกิดผลกระทบกับแหล่งน้ำและแม่น้ำต่างๆ ทำให้เกิดผลเสียทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม

เพราะผักตบชวาที่ขึ้นหนาแน่น จะลดการไหลของน้ำลงมากถึง ๔๐ % ขึ้นส่วนของต้นที่หมดอายุ ตาย จะเกิดปัญหาการเน่าเสีย หมักหมม ผักตบชวาที่หนาแน่น ทำให้การพัฒนาสถานที่นั้นเป็นแหล่งท่องเที่ยวเป็นไปได้ยาก เพราะไปทำลายความสวยงามของแหล่งน้ำ และยังไปรบกวนกิจกรรมการลงเรือท่องเที่ยว การว่ายน้ำ ตกปลา ทำให้แหล่งน้ำตื้นเขิน จึงไปลดที่อยู่อาศัยของปลา ลดปริมาณการกักเก็บและคุณภาพของน้ำ ระบบนิเวศน์เสียสมดุล ฯลฯ

โดย สำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค ๗ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลาขาว สถานีพัฒนาที่ดินสุพรรณบุรี ได้ร่วมกันจัด “โครงการอนุรักษ์และพัฒนาแม่น้ำ คู คลอง แล้วนำผักตบชวาและวัชพืชน้ำ มาทำเป็นปุ๋ยหมัก โดยได้ร่วมบูรณาการกับประชาชน และหน่วยงานต่างๆ” โดยมีพี่น้องประชาชน และผู้มีเกียรติ มาร่วมงาน ประมาณ ๓๐๐ คน

บัดนี้ ได้เวลาอันสมควรแล้ว กระผมขอเชิญท่านประธาน ได้ทำพิธีเปิด “โครงการอนุรักษ์และพัฒนาแม่น้ำ คู คลอง และทำปุ๋ยหมักจากผักตบชวา เพื่อเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ ๙ และ สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว มหาวชิราลงกรณบดินทรเทพยวรางกูร รัชกาลที่ ๑๐” และกรุณาให้โอวาท ตลอดจนข้อคิดอันเป็นประโยชน์ต่อการรณรงค์ฯ ในครั้งนี้ด้วย ขอกราบเรียนเชิญ ด้วยความเคารพ

คำกล่าวประธาน

โครงการอนุรักษ์และพัฒนาแม่น้ำ คู คลอง และทำปุ๋ยหมักจากผักตบชวา

โดยการมีส่วนร่วมของประชาชนประจำปี ๒๕๖๐ เพื่อเฉลิมพระเกียรติ

สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ ๙ พระชนมพรรษา ๘๕ พรรษา

สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว มหาวชิราลงกรณบดินทรเทพยวรางกูร รัชกาลที่ ๑๐ พระชนมพรรษา ๖๕ พรรษา

- เรียน - ท่านอธิบดี สุนทรประดิษฐ์ ผอ.สำนักส่งเสริมและประสานมวลชน กรมทรัพยากรน้ำ
- ท่านวิจิตรา ชัยศรี ผู้เชี่ยวชาญ. กรมทรัพยากรน้ำ
 - ท่านวิเชียร ศิริสุวรรณคูหา ผอ.ส่วนประสาน.สนง.ทรัพยากรน้ำภาค ๗
 - ท่านวันชัย วงษา ผู้อำนวยการ สถานีพัฒนาที่ดินสุพรรณบุรี
 - ท่านมณฑิเตอร์ นาคทองอินทร์ นายกองค้การบริหารส่วนตำบลศาลาขาว
 - พันเอก กุลชภัทร์ หาญสมบุรณ์ เสนาธิการ กก.มท.๑๗ จ.กาญจนบุรี
 - ท่านอำนวย สุนทรเนตร กำนันตำบลศาลาขาว
 - ท่านพรศักดิ์ ภู่อิม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จ.สุพรรณบุรี
 - ข้าราชการ พนักงาน กรมทรัพยากรน้ำ กรมพัฒนาที่ดิน องค์การบริหารส่วนตำบลศาลาขาว พสกนิกร อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี และผู้มีเกียรติทุกท่าน

ผมมีความยินดีและรู้สึกเป็นเกียรติอย่างยิ่ง ที่ได้มีโอกาสมาเป็นประธานในพิธีเปิด “โครงการอนุรักษ์และพัฒนาแม่น้ำ คู คลอง และทำปุ๋ยหมักจากผักตบชวา เพื่อเฉลิมพระเกียรติ” เพื่อร่วมกันเฉลิมพระเกียรติในปีมหามงคล ที่ “สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ ๙ จะทรงมีพระชนมพรรษาครบ ๘๕ พรรษา ในวันที่ ๑๒ สิงหาคม ๒๕๖๐ และสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว มหาวชิราลงกรณบดินทรเทพยวรางกูร รัชกาลที่ ๑๐ มีพระชนมพรรษาครบ ๖๕ พรรษา เมื่อวันที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๐” ในวันนี้

จากที่ได้รับฟังคำกล่าวรายงานของ ผู้อำนวยการวิเชียร ศิริสุวรรณคูหา ทำให้ทราบว่า ผักตบชวา เป็นวัชพืชร้าย ที่ระบาดได้อย่างรวดเร็ว ทั้งเมล็ด การแตกหน่อ จาก ๑๐ ต้น เพิ่มปริมาณเป็น ๑ ล้านต้น ภายในระยะเวลา ๑ ปี โดยเฉพาะในที่ราบลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยา และแม่น้ำท่าจีน ที่มีการใช้ปุ๋ยเคมีในปริมาณสูง รวมทั้งน้ำเสียจากชุมชนและอุตสาหกรรม น้ำทิ้งจากบ่อปลา และฟาร์มสุกร ส่งผลให้ผักตบชวาเติบโตและแพร่ระบาดอย่างรวดเร็ว หากไม่มีการบริหารจัดการที่ดี จะเกิดผลกระทบต่อแหล่งน้ำและแม่น้ำต่างๆ ทำให้เกิดผลเสียทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม เป็นอย่างมาก โดยได้ช่วยกันนำมาทำเป็นปุ๋ยหมัก เพื่อใช้ในการปรับปรุงบำรุงดิน เพื่อปลูกต้นไม้ และทำการเกษตร

จึงหวังเป็นอย่างยิ่งว่า การจัดการรณรงค์ฯ ในครั้งนี้ จะเป็นมงคลและนิมิตหมายที่ดี ในการแสดงความจงรักภักดี ต่อทั้ง ๒ พระองค์ อีกกิจกรรมหนึ่ง

บัดนี้ ได้เวลาอันเป็นมงคลแล้ว ข้าพเจ้าขอเปิด “โครงการอนุรักษ์และพัฒนา
แม่น้ำ คู คลอง และทำป้อมหมักจากผักตบชวา เพื่อเฉลิมพระเกียรติ” สมเด็จพระนางเจ้า
สิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ ๙ จะทรงมีพระชนมพรรษาครบ ๘๕ พรรษา ในวันที่
๑๒ สิงหาคม ๒๕๖๐ และสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว มหาวชิราลงกรณบดินทรเทพยวรางกูร
รัชกาลที่ ๑๐ มีพระชนมพรรษาครบ ๖๕ พรรษา เมื่อวันที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๐

และขอให้คณะผู้จัดงาน เจ้าหน้าที่ ประชาชน และผู้มีเกียรติทุกท่าน จงประสบ
ความสุข ความเจริญรุ่งเรือง โดยทั่วกัน ตลอดไป สวัสดิ์

ภารกิจของและการมีส่วนร่วม ของ สถานีพัฒนาที่ดินสุพรรณบุรี
โครงการอนุรักษ์และพัฒนาแม่น้ำ คู คลอง และทำปุ๋ยหมักจากผักตบชวา

โดยการมีส่วนร่วมของประชาชนประจำปี ๒๕๖๐ เพื่อเฉลิมพระเกียรติ

สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ ๙ พระชนมพรรษา ๘๕ พรรษา

สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว มหาวชิราลงกรณบดินทรเทพยวรางกูร รัชกาลที่ ๑๐ พระชนมพรรษา ๖๕ พรรษา

วันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๐ ณ บริเวณลำรางสาธารณะ บ้านดอนบ้านหลวง หมู่ ๙ ต.ศาลาขาว อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี

เรียน ท่านพิภพ บุญธรรม รองผู้ว่าราชการจังหวัดสุพรรณบุรี ประธานในพิธี คณะ
ผู้จัดงาน และผู้มีเกียรติทุกท่าน

กระผม นายวันชัย วงษา ผู้อำนวยการ สถานีพัฒนาที่ดินสุพรรณบุรี เป็นข้าราชการ
ส่วนกลาง สังกัดกรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ก่อตั้ง เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๓๘ ณ ศูนย์ราชการจังหวัดสุพรรณบุรีแห่งที่ ๒ บ้านโพธิ์เขียว
๗๔ หมู่ ๔ ต.ทับตีเหล็ก อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี

อำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบ

๑. ให้บริการด้านการวิเคราะห์ ตรวจสอบและให้คำแนะนำเกี่ยวกับการปรับปรุงบำรุง
ดิน การจัดการดิน น้ำ ปุ๋ย และการปรับใช้เทคโนโลยีต่างๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อการเกษตร/การใช้
ที่ดิน ฯลฯ

๒. ศึกษาทดลอง และถ่ายทอดผลการศึกษาทดลอง ผลงานวิจัย และให้บริการด้านการ
พัฒนาที่ดินแก่ ประชาชน เกษตรกร องค์กร และส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง

๓. พัฒนาหมอดินอาสา ยุวมอดิน เกษตรกร และกลุ่มเกษตรกร ให้มีความรู้ความ
เข้าใจการพัฒนาที่ดิน เพื่อเป็นรากฐานการพัฒนาการเกษตร สามารถดำเนินชีวิตได้อย่างยั่งยืน บน
พื้นฐานความพอเพียงและการมีส่วนร่วมของเกษตรกร

๔. ปฏิบัติการอื่นๆ ตาม พ.ร.บ.การพัฒนาที่ดิน และงานจากกรมพัฒนาที่ดิน กระทรวง
เกษตรและสหกรณ์ หรือที่ได้รับมอบหมาย

วิสัยทัศน์ ของกรมพัฒนาที่ดิน

“พัฒนาที่ดินให้สมบูรณ์ เพิ่มพูนผลผลิต ในทิศทางการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน บน
พื้นฐานการมีส่วนร่วม”

วันนี้ สถานีพัฒนาที่ดิน ได้ร่วมกับ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ องค์กรบริหารส่วน
ตำบลศาลาขาว สถานีพัฒนาที่ดินสุพรรณบุรี และพสกนิกร ตำบลศาลาขาว อำเภอเมืองสุพรรณบุรี
ดำเนินงาน “โครงการอนุรักษ์และพัฒนาแม่น้ำ คู คลอง และทำปุ๋ยหมักจากผักตบชวา โดยการมี
ส่วนร่วมของประชาชน เพื่อเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาล
ที่ ๙ และ สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว มหาวชิราลงกรณบดินทรเทพยวรางกูร รัชกาลที่ ๑๐”

โดยได้ร่วมกับ ส่วนประสานและบริหารจัดการลุ่มน้ำท่าจีน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลาขาว ในการรณรงค์ ชี้แจง เพื่อการบริหารจัดการผักตบชวา และวัชพืชน้ำ ให้เหมาะสม

เพราะจริงแล้วผักตบชวาก็มีประโยชน์อยู่เหมือนกัน เช่น ช่วยในการบำบัดน้ำเสีย (แต่ต้องมีการควบคุมอย่างใกล้ชิด) การนำมาจักสาน เป็นงานหัตถกรรม การนำมาเป็นเชื้อเพลิง การนำมาปรุงเป็นกับข้าวบริโภค การนำมาเพาะเห็ดฟาง เป็นอาหารสัตว์ ฯลฯ ซึ่งปริมาณที่ใช้มักไม่สอดคล้องกับอัตราการขยายพันธุ์ หรือเพิ่มปริมาณของผักตบชวา ที่มากกว่าหลายเท่า การนำมาผลิตเป็นปุ๋ยหมัก วัสดุคลุมดิน หรือวัสดุปรับปรุงดิน จากวัสดุที่การกำจัด/นำผักตบชวาและวัชพืชน้ำ ในการฟื้นฟูแหล่งน้ำ จึงเป็นการบริหารจัดการวัสดุดังกล่าว ที่สามารถทำได้อย่างกว้างขวางและมีประสิทธิภาพ ด้วยผักตบชวามีโปแตสเซียมอยู่มากเป็นพิเศษ (เมื่อคิดที่น้ำหนักแห้ง) ส่วนธาตุไนโตรเจน และฟอสฟอรัส ก็มีพอสมควร และขึ้นอยู่กับสภาพของน้ำที่มันขึ้นอยู่กับ การนำผักตบชวามาใช้ประโยชน์ทางการเกษตร สามารถทำได้ ๓ รูปแบบ คือ

๑. ปล่อยให้ผักตบชวาแห้ง แล้วนำผักตบชวาไปเผา เพื่อเก็บขี้เถ้า ซึ่งมีโปแตสเซียม อยู่ถึง ๒๐ % เอาไปใส่ให้แก่พืชที่ปลูก มีข้อได้เปรียบตรงที่ไม่ต้องขนให้หนัก แต่การเผาก็ได้ทำลายอินทรีย์วัตถุและธาตุอาหารพืชตัวอื่นๆ จำนวนมาก ให้หมดไป

๒. ทำวัสดุคลุมดิน โดยนำเอาผักตบชวาไปคลุมพืชปลูก เพื่อช่วยรักษาความชุ่มชื้นไว้ในดิน ป้องกันไม่ให้วัชพืชขึ้น และเมื่อสลายตัว ก็กลายเป็นอินทรีย์วัตถุและปุ๋ยให้แก่พืชที่ปลูก เช่น ในสวนผลไม้ สวนผัก พืชไร่ สามารถทำได้อย่างกว้างขวาง

๓. ทำเป็นปุ๋ยหมัก

ซึ่ง วันนี้ เราได้นำผักตบชวา มาทำเป็นปุ๋ยหมัก โดยมีผักตบชวาและวัชพืชน้ำ ประมาณ ๓๒๐ ตัน(น้ำหนักสด) โดยใช้ปุ๋ยคอก(มูลโค) ๓,๗๕๐ กิโลกรัม ร่วมกับสาร พด.๑ และน้ำหมักชีวภาพ พด.๒ โดยใช้สารเร่ง พด.๑ ๑ ชอง + น้ำหมักชีวภาพ ๕ ลิตร ต่อน้ำหนักผักตบชวาสด ๑๐ ตัน โดยผสมกับน้ำสะอาด แล้วฉีดย่น บนกองปุ๋ยหมัก โดย เชื้อจุลินทรีย์จาก พด.๑ จะช่วยย่อยสลาย เศษพืช แต่ต้องเป็นเซลล์ที่ตายแล้ว ซึ่งช่วงแรกที่เราขนผักตบชวาขึ้นมาจากแหล่งน้ำใหม่ๆ จะยังสดและเปียกชุ่ม อยู่อีกหลายวัน ซึ่งช่วงนี้ จุลินทรีย์จากน้ำหมักชีวภาพ พด.๒ จะทำหน้าที่ย่อยสลายส่วนที่เน่าเสีย ที่มีลักษณะฉ่ำน้ำ ซึ่งจะช่วยบำบัดกลิ่นเหม็นไปในตัว หากมีการกลับกองเป็นระยะๆ จะได้ปุ๋ยหมักเพื่อนำไปใช้ได้ ภายใน ๒ - ๕ เดือน คือ ระหว่างหมัก ควรกลับกองปุ๋ยหมักทุกๆ ๑๕ วัน โดยเอาส่วนบนลงล่าง และส่วนล่างขึ้นบน ควรมีการกลับกองปุ๋ยหมักอย่างน้อย ๒ ครั้ง จากนั้นก็ปล่อยให้ค่อยๆ กลายเป็นปุ๋ยหมักซึ่งจะมีสีดำคล้ำ ปุ๋ยหมักจากผักตบชวา จะ มีองค์ประกอบ คือ ไนโตรเจน ๒.๐๕ % ฟอสฟอรัส ๑.๑ % โปแตสเซียม ๒.๕ % (ของน้ำหนักแห้ง คือ ๕ - ๑๐ % ของน้ำหนักสด) รวมทั้งมีธาตุอาหารรอง และธาตุอาหารเสริม ที่จำเป็นแก่การเจริญเติบโตของพืช อย่างครบถ้วน ต่อไป

อัตรการใช้ แนะนำให้ใช้รองกันหลุมก่อนปลูกพืช หรือใช้ในแปลงพืชผัก ไม้ดอก อัตร ๒-๓ ตัน/ไร่ ส่วนในไร่นา หรือแปลงพืชไร่ ให้นำเศษผักตบชวา ไปใส่คลุมดิน หรือใส่แล้วไถกลบลงไปในดินขณะสด หรือเมื่อนำขึ้นมาจากน้ำโดยตรง จะสะดวกกว่า หรืออาจปรับปรุงบำรุงดินโดยการไถกลบตอซังหลังเก็บเกี่ยว หรือ หว่านเมล็ดพันธุ์พืชปุ๋ยสดแล้วไถกลบ เมื่อพืชสดออกดอกประมาณ ๕๐ เปอร์เซ็นต์ จะเป็นวิธีที่สะดวก ประหยัด สามารถดำเนินการได้อย่างกว้างขวาง กว่า

นอกจากนี้ สถานีพัฒนาที่ดินสุพรรณบุรี ยังมีโครงการและกิจกรรมต่างๆ ที่ให้บริการเกษตรกร ประชาชน ต่าง มากมาย เช่น

- ให้บริการวิเคราะห์ดิน น้ำ ให้คำแนะนำการจัดการดิน น้ำ ปุ๋ย และพืช สนับสนุนสารเร่ง พด.๑ - พด.๑๒ ปัจจัยการผลิต แก่หมอดินอาสา องค์กรต่างๆ และประชาชนทั่วไป
- ส่งเสริมการการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร/เกษตรอินทรีย์
- โครงการพัฒนาหมอดินอาสา หมอดินอาสาประจำตำบล และหมอดินอาสาประจำหมู่บ้าน
- โครงการหมอดินน้อยในโรงเรียน ในพื้นที่ ต่างๆ ของ จ.สุพรรณบุรี
- จัดทำศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดิน ให้เป็นศูนย์เรียนรู้/บริการด้านการพัฒนาที่ดิน พัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ
- ส่งเสริม การปรับปรุงบำรุงดินด้วยปุ๋ยพืชสด สนับสนุนเมล็ดพันธุ์พืชตระกูลถั่ว (ปอเทือง) ร่วมรณรงค์การปรับปรุงบำรุงดินด้วยปุ๋ยพืชสด กับเกษตรกร องค์กร และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- การปรับปรุงคุณภาพดินเปรี้ยวด้วยปูนมาร์ล การปรับปรุงดินกรดด้วยโดโลไมท์ การใช้สารปรับปรุงดิน และเทคโนโลยีชีวภาพต่างๆ
- สนับสนุนระบบข้อมูลสารสนเทศ “แผนที่โซนนิ่ง (Zoning by Agri map) เพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก” “การใช้โปรแกรมดินไทยและธาตุอาหารพืช” “การจัดการดินและปุ๋ยรายแปลง” “การใช้ปุ๋ยแบบสั่งตัด” ฯลฯ แก่ หน่วยงาน หมอดินอาสา และเกษตรกรทั่วไป
- โครงการรณรงค์และส่งเสริมการปลูกหญ้าแฝก” เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายอนุรักษ์ดินและน้ำ ฟื้นฟูดิน และสภาพแวดล้อม รณรงค์ปลูกหญ้าแฝกและ แจกจ่ายกล้าหญ้าแฝกแก่ประชาชนทั่วไป

และอื่นๆ อีกมากมาย แวะมาหาเรา หรือติดต่อผ่านหมอดินอาสา ในพื้นที่ใกล้บ้าน ครับ
สวัสดีครับ