

ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



1. ชื่อโครงการ

ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

2. ความเป็นมาของโครงการ

ในระหว่างวันที่ 18 สิงหาคม - 3 ตุลาคม 2524 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว สมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีและสมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์เสด็จพระราชดำเนิน แปรประทับพระราชฐานประทับแรม ณ พระตำหนักทักษิณราชนิเวศน์ ทรงเยี่ยมราษฎรในหลายพื้นที่ของจังหวัดนราธิวาส ทรงทราบถึงปัญหาและความทุกข์ยากของราษฎรอันเนื่องมาจากพื้นที่ส่วนใหญ่ เป็นพื้นที่พรุสภาพดินเป็นดินเปรี้ยวจัดไม่สามารถปลูกพืชได้จึงมีพระราชดำรัสกับเจ้าหน้าที่ ที่เกี่ยวข้องสรุปความว่า

"...ศูนย์ศึกษาการพัฒนาที่มีอยู่ในจังหวัดนราธิวาสนี้ ก็เป็นศูนย์ศึกษาที่เน้นหนักไปในทางค้นคว้าวิจัย และบริการในชีวิตความเป็นอยู่แบบที่เป็นอยู่ในภาคใต้ หนักในทางดินที่เป็นพรุ ซึ่งเป็นปัญหามากเพราะยังไม่ได้ศึกษาพอ และเกี่ยวข้องกับกรมกองหลายกรมกอง ซึ่งอาจจะยังไม่ปรองดองกันคือไม่เข้าใจ ก็มาวิจัยพร้อมกันที่เดียวกันก็จะได้มีความเข้าใจกันได้..."

สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนัก งาน กปร.) จึงมีมติอนุมัติหลักการให้จัดตั้ง "ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง อันเนื่องมาจาก พระราชดำริ" เมื่อวันที่ 6 มกราคม พ.ศ. 2525

3. วัตถุประสงค์

1. เพื่อสนองพระราชดำริที่พระราชทานไว้ในการดำเนินงานศึกษาและพัฒนาให้ครบถ้วนและถูกต้องโดยการปรับเปลี่ยนกระบวนการพัฒนาในเชิงคุณภาพให้มากยิ่งขึ้น
2. เพื่อแก้ไขปัญหาความยากจนและผลกระทบที่เกิดจากสภาวะเศรษฐกิจถดถอยของประชาชนในกลุ่มเป้าหมายให้เพิ่มขีดความสามารถและโอกาสในการพึ่งพาตนเองพร้อมไปกับการยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิต
3. เพื่อให้ความสำคัญกับการดำเนินงานขยายผลด้วยมาตรการต่างๆ เพิ่มขึ้นโดยเฉพาะการขยายผลในรูปแบบการท่องเที่ยวในเชิงศึกษาและพัฒนาและการจัดการตั้งศูนย์การเรียนรู้ชุมชนด้านเศรษฐกิจพอเพียงและประชาสังคม
4. เพื่อปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการดำเนินงาน โดยยึดหลักการโครงการพระราชดำริและการปฏิบัติตามรอยพระยุคลบาทเป็นแนวทางดำเนินงาน โดยการใช้แผนเป็นเครื่องมือชี้นำไปในการดำเนินงาน

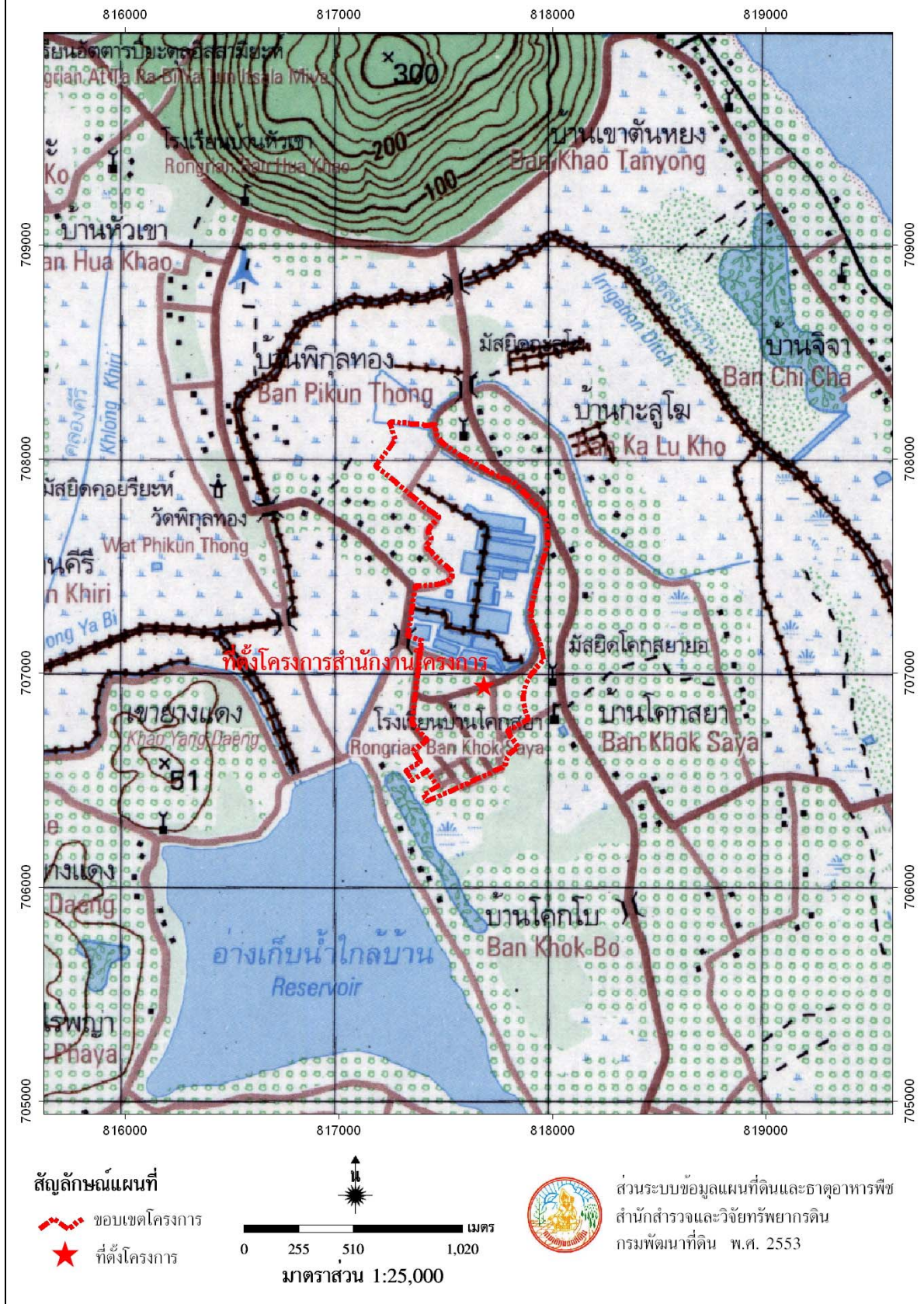
4. ที่ตั้งโครงการ

ตั้งอยู่ระหว่างบ้านพิกุลทอง และบ้านโคกสยา ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส มีพื้นที่ 1,740 ไร่ ตรงกับแผนที่ประเทศไทย ลำดับชุด L7018 ระวัง 5321 I

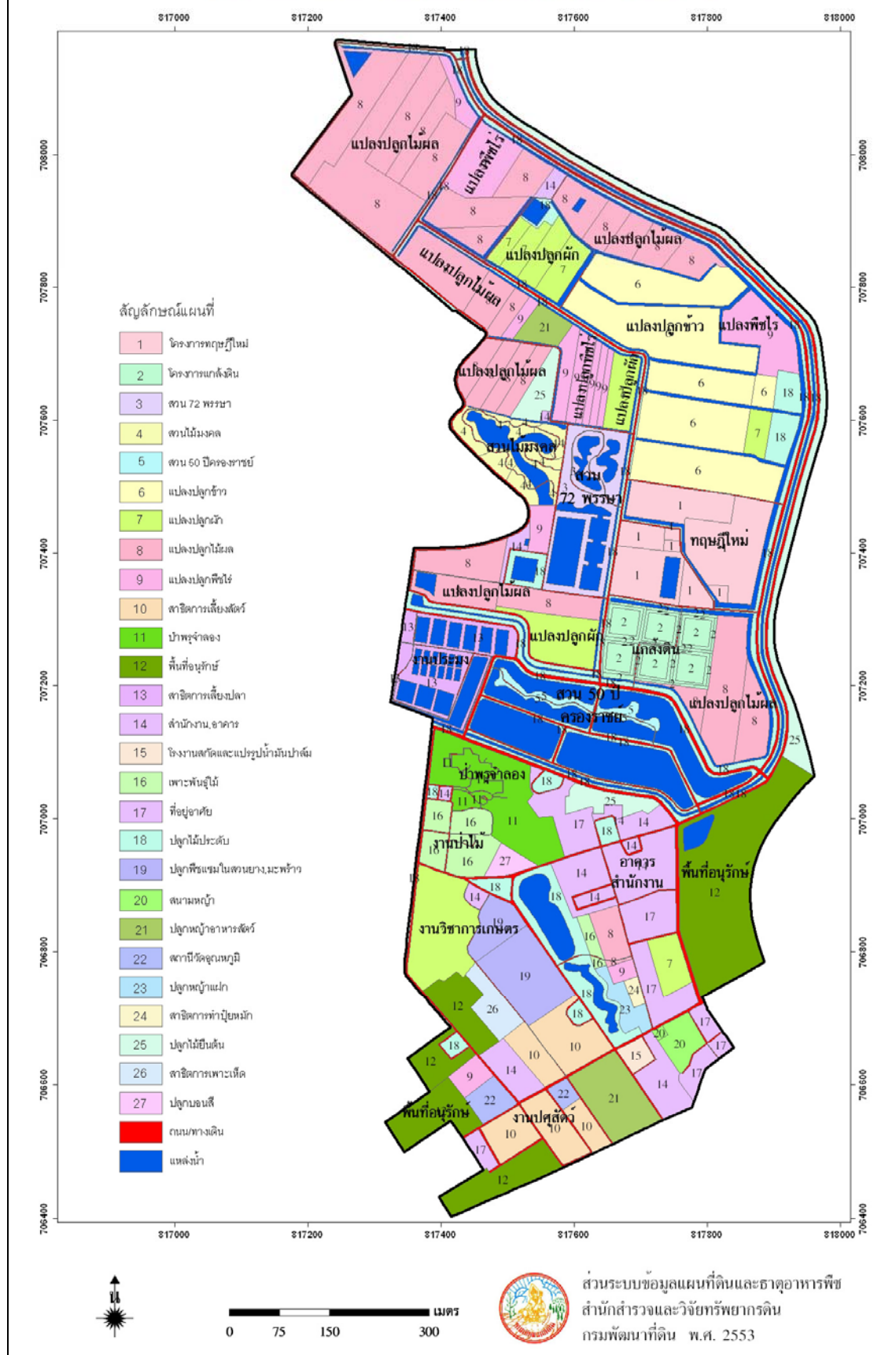
5. ระยะเวลาดำเนินการ

เริ่มต้น พ.ศ. 2524 เป็นต้นไป

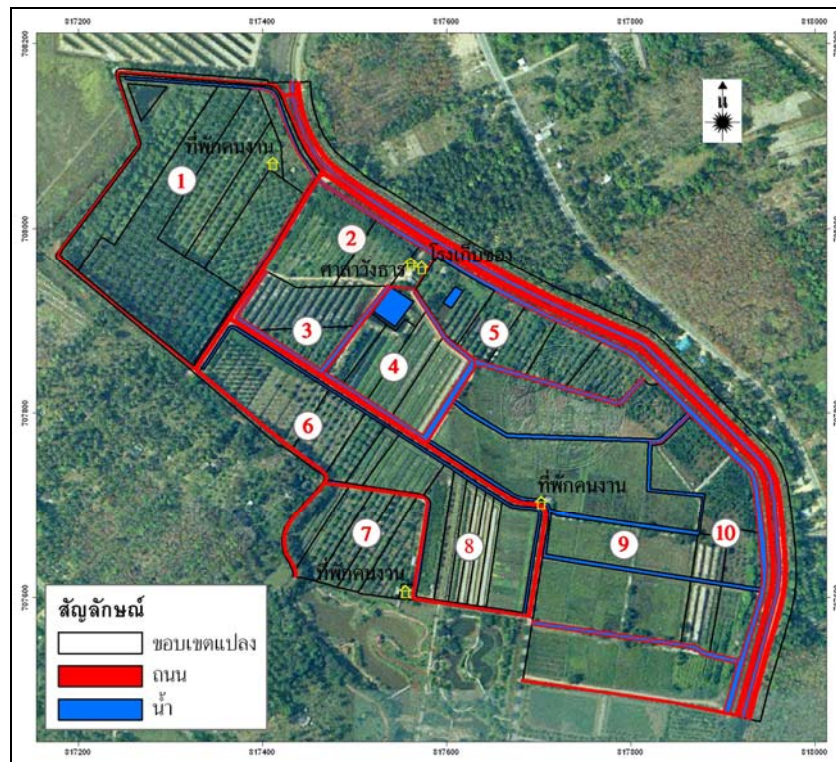
ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส



แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน
ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ



6. ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา



1. ปาล์ม - ไม้ผล



ปาล์มน้ำมัน



มะพร้าว

2. พืชไร่ (ตาหลา+สตู่ดำ)



3. ไม้ผล (สละ + ทุเรียนน้ำ)



สละ

4. พืชผัก



ผัก (ผักหวานบ้าน ชะอม ผักกูด)



ข้าวโพด

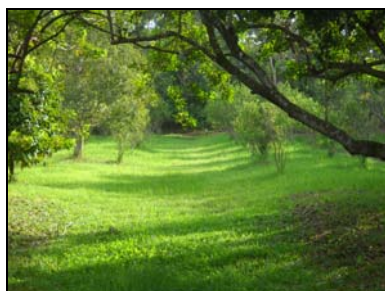
5. ไม้ผล (ลองกอง)



6. และ 7. ไม้ผล



มะม่วง



ส้มโชกุน



ส้มจุก ส้มตรา

8. พืชไร่ พืชน้ำ



9. นาข้าว แปลงนาทดลอง



แปลงนาสาธิต

11. สวนไม้มงคล



ไม้มงคลประจำจังหวัดภาคใต้



ไม้มงคลประจำจังหวัดภาคอีสาน



ไม้มงคลประจำจังหวัดภาคเหนือ

12. สวน 72 พรรษา



ป้ายสวน 72 พรรษา



ทางเดินในสวน



สมุนไพร "จิตินิมิตตาเยี่ย"



สระน้ำในสวน



แปลงรวบรวมพันธุ์บัว



แปลงรวบรวมกล้วยไม้

13. ทฤษฎีใหม่



ทฤษฎีใหม่



นาข้าวในแปลงทฤษฎีใหม่



แปลงข้าวโพด



แปลงปลูกผลไม้ (สละ)



แปลงผัก



กองปุ๋ยหมัก



คอกปัด



สระน้ำ



ศาลาพักผ่อนหย่อนใจ

15. แก่งดิน





แปลงนา



พรวุใหม่



พรวุดั้งเดิม



แปลงผัก , ข้าวโพด

16. ไม้ผล (มะพร้าว ทุเรียน)



17. งานประมง



งานประมง



สำนักงาน



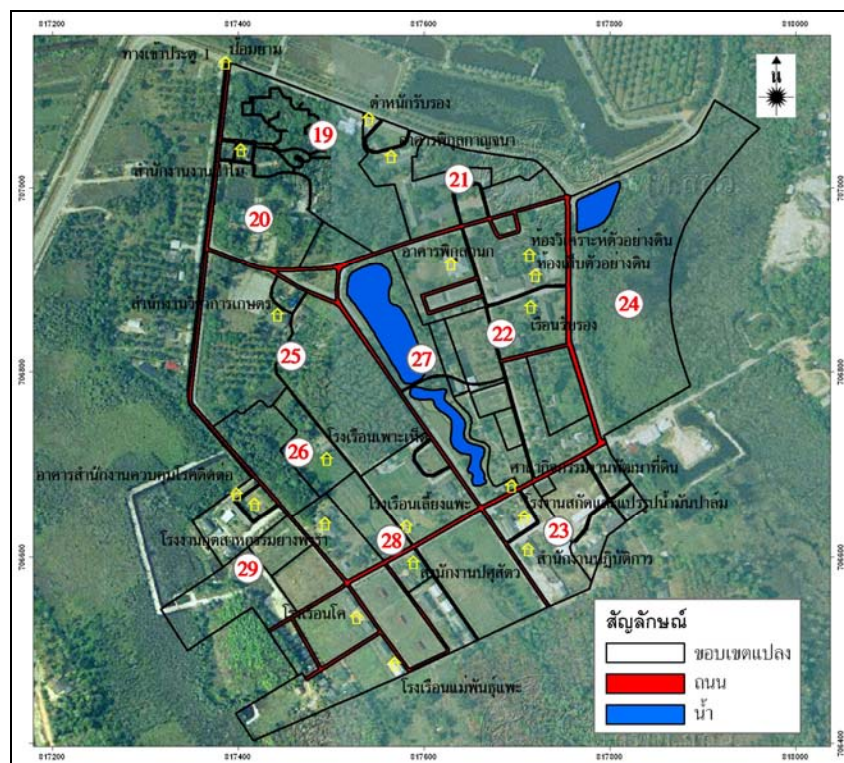
โรงเพาะฟัก

18. สวน 50 ปี ครองราชย์



สวน 50 ปี ครองราชย์

พันธุ์ปาล์มมากกว่า 60 ชนิด



19. พรุจ่าตอง



ทางเข้าป่าพรุจ่าตอง

บริเวณภายในป่าพรุจ่าตอง

20. งานป่าไม้



งานป่าไม้



กล้าไม้แจกจ่ายฟรี



โรงฝึกหัตถกรรมไม้เสม็ดขาว

21. พระตำหนักรับรอง



22. อาคารสำนักงาน



ป้ายตรงสำนักงาน



สำนักงาน



งานส่งเสริมอุตสาหกรรม

23. อาคารสำนักงาน



โรงงานสกัดปาล์มน้ำมัน



สถานีจ่ายน้ำมันไบโอดีเซล



สำนักงานปฏิบัติการ

24. พื้นที่อนุรักษ์



25. งานวิชาการเกษตร



งานวิชาการเกษตร



สำนักงาน



ปลูกผักไฮโดรโปนิก



ยอป่า



โกโก้แซมมะพร้าว



การใช้ประโยชน์พื้นที่สวนยางปลูกสละ

26. โรงเรือนเพาะเห็ด พื้นที่อนุรักษ์



งานค้นคว้าทดลองการเพาะเห็ด



โรงเพาะเห็ด



พื้นที่อนุรักษ์

27. สวนสาธิตการเกษตรเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา



สวนสาธิตการเกษตรเฉลิมพระเกียรติ
80 พรรษา



สระน้ำในสวน



แปลงสาธิตการจัดการดินกับการปลูก
พืช



แปลงตัวอย่างหญ้าแฝก 28 สายพันธุ์



การปลูกหญ้าแฝกแนวขอบต่างระดับ



สาธิตการอนุรักษ์ดินและน้ำ

28. งานปศุสัตว์



งานปศุสัตว์



แปลงหญ้าเนเปียร์



โรงเรือนไก่



คอกเป็ด



โรงเรือนแพะ



แปลงหญ้าปล่อยแพะเล็ม

29. สถานีวัดอุณหภูมิจานควบคุมโรคติดต่อ



บริเวณสถานีวัดอุณหภูมิจาน



ตู้เก็บอุณหภูมิจาน



โรงอบยางพลังงานแสงอาทิตย์



งานควบคุมโรคติดต่อ



อาคารศูนย์เรียนรู้ด้านสุขภาพ



ต้นพญาไม้ ทรงปลูก

7. ประโยชน์ที่ได้รับจากโครงการ

1. สนองแนวพระราชดำริในการศึกษาและพัฒนาพื้นที่ที่มีปัญหาในจังหวัดนครราชสีมา
2. ให้สามารถใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. ช่วยเพิ่มขีดความสามารถและโอกาสในการพึ่งพาตนเองของเกษตรกร
4. เพื่อยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่ที่มีปัญหา

8. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ