



# โครงการส่วนพระองค์ สวนจิตรลดา

จากการที่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เสด็จพระราชดำเนิน  
ไปทรงเยี่ยมพสกนิกร ในพื้นที่ต่างๆ และมีพระราชประสงค์ที่จะให้ประชาชนอยู่ดีมีสุข  
ตามสมควรแก่โอกาส จึงทำให้เกิด “โครงการส่วนพระองค์ สวนจิตรลดา”  
ขึ้นในปีพุทธศักราช 2504

## โดยมีวัตถุประสงค์หลัก 3 ประการ

1. เป็นโครงการศึกษาทดลอง เพื่อหาวิธีแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับงานทางด้านการเกษตรต่าง ๆ
2. เป็นโครงการตัวอย่าง ให้ผู้ที่สนใจสามารถเข้ามาหาความรู้และนำกลับไปปรับใช้ให้เกิดประโยชน์
3. เป็นโครงการที่ไม่หวังผลกำไร แต่มุ่งส่งเสริมให้ประชาชนบริโภคผลิตภัณฑ์ที่ผลิตได้ในประเทศไทย ซึ่งมีคุณภาพและราคาที่เป็นธรรม

โครงการส่วนพระองค์สวนจิตรลดา  
THE ROYAL CHITRALADA PROJECTS



1. โรงปุ๋ยอินทรีย์
2. บ่อเพาะเลี้ยงสาหร่ายเกลียวทอง
3. สำนักงานขาย
4. นาข้าวทดลอง
5. ป่าไม้สาริต
6. ระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังลม
7. บ้านพลังงานแสงอาทิตย์ และระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์
8. กังหันลมสูบน้ำ
9. โรงโคนม สวนจิตรลดา
10. การเพาะเลี้ยงปลาไนล์
11. โรงนมยูเอชที สวนจิตรลดา
12. ศูนย์รวมนม สวนจิตรลดา
13. โรงเนยแข็ง สวนจิตรลดา
14. โรงนมผงสวนดุสิต
15. โรงนมเม็ดสวนดุสิต
16. ฉางไม้แบบสหกรณ์
17. โรงสีข้าวตัวอย่าง สวนจิตรลดา
18. ไซโลเหล็กแบบนิวซีแลนด์
19. โรงบดแกลบ
20. การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ
21. โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช
22. แปลงข้าวไร่
23. งานทดลองผลิตภัณฑ์เชื้อเพลิง
24. ศาลาหมางดล
25. งานวิจัยและพัฒนา
26. ศูนย์ควบคุมและประกันคุณภาพ
27. โรงหล่อเทียนหลวง
28. โรงน้ำผลไม้พาสเจอร์ไรส์
29. โรงน้ำผลไม้บรรจุกระป๋อง
30. โรงน้ำผึ้ง
31. โรงผลิตภัณฑ์อบแห้ง
32. โรงกระดาษสา
33. งานสาหร่ายประยุกต์
34. ระบบน้ำเย็นด้วยพลังงานความร้อนจากแกลบ
35. โรงเพาะเห็ด

เรียบเรียงข้อมูลจาก  
• โครงการส่วนพระองค์ สวนจิตรลดา

บัตรแสดง ห้องทดลองของพ่อ  
02-60/No.02



ผลิตโดย  
โครงการกิจกรรมการเรียนรู้แบบบูรณาการ  
สำนักงานอุทยานการเรียนรู้ (TK park) สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้ (องค์การมหาชน)  
โครงการส่วนพระองค์ สวนจิตรลดา