



# ศาสตร์พระราช เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน

ถอดรหัสความสำเร็จจาก แมล็ดพันธุ์  
สู่ ผืนป่า แห่งความยั่งยืนระดับโลก





## เป้าหมายของศาสตร์

การพัฒนาอย่างยั่งยืน  
เพื่อปรับปรุงชีวิตความเป็นอยู่ของคน  
โดยไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม  
ให้คนมีความสุข...  
เป็นเรื่องของจิตใจ

— สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า  
กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ



## วิธีการแห่งศาสตร์

ศาสตร์พระราชา คือ  
การลงไปศึกษาเรียนรู้จากชุมชน  
ให้ชุมชนบอกว่าปัญหาคืออะไร  
พระเจ้าอยู่หัวทรงทำให้เห็นมาโดยตลอด

— ม.ร.ว.ดิศนัดดา ดิศกุล

# ศาสตร์พระราช

(การนำความรู้มาประยุกต์ใช้อย่างบูรณาการเพื่อความพอเพียง)



## ศาสตร์ชาวบ้าน

(ภูมิปัญญาท้องถิ่น, ประสบการณ์จริงจากชุมชน)

## ศาสตร์สากล

(วิทยาศาสตร์, เทคโนโลยี, การวิจัยสมัยใหม่)

ศาสตร์พระราชคือการ บูรณาการ  
ให้เกิดความเป็นสากลและแก้ปัญหาได้จริงในทุกระดับ



**สิ่งแวดล้อม (Environment)**  
- สมดุล ยั่งยืน พันธุ์ธรรมชาติ

**สังคม (Society)**  
- เข้มแข็ง ช่วยเหลือเกื้อกูล

**เศรษฐกิจ (Economy)**  
- มั่นคง พึ่งพาตนเองได้

การพัฒนาอย่างยั่งยืน  
(Sustainable Development)



### 3. พัฒนา (Develop)

เริ่มต้นด้วยตนเอง พึ่งพาตนเองได้  
และสร้างต้นแบบเพื่อเผยแพร่

### 2. เข้าถึง (Access)

ระเบิดจากข้างใน เข้าใจกลุ่มเป้าหมาย  
และสร้างปัญญาร่วมกัน

### 1. เข้าใจ (Understand)

ใช้ข้อมูลเชิงประจักษ์ วิเคราะห์ วิจัย  
และทดลองจนได้ผลจริง





**ซื่อสัตย์ สุจริต จริงใจต่อกัน (ข้อ 1):**  
รากฐานของการร่วมมือ



**ปลูกป่าในใจคน (ข้อ 14):**  
สร้างจิตสำนึกก่อนสร้างสิ่งก่อสร้าง



**อ่อนน้อม ถ่อมตน (ข้อ 2):**  
เข้าถึงประชาชนด้วยความเสมอภาค

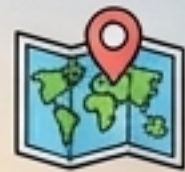


**ขาดทุนคือกำไร (ข้อ 13):**  
ลงทุนเพื่อความอยู่ดีมีสุขในอนาคต



**มีความสุขในการทำประโยชน์ (ข้อ 6):**  
ทำงานเพื่อส่วนรวมด้วยความสุข

**HEART : หลักคิดแห่งหัวใจ**



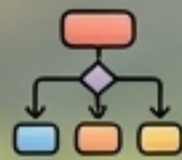
### ภูมิสังคม (ข้อ 10)

พัฒนาให้สอดคล้องกับภูมิประเทศ  
และนิสัยใจคอของคน



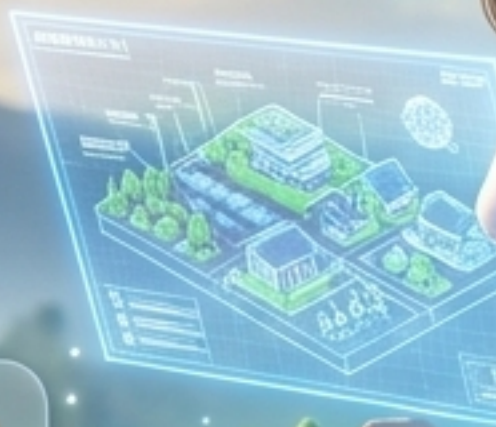
### องครวม (ข้อ 11)

มองปัญหาแบบบูรณาการ  
และเชื่อมโยง



### ทำตามลำดับขั้น (ข้อ 9)

เริ่มจากสาธารณสุขุ ->  
อาชีพ -> ความเจริญ



### แก้ปัญหาที่จุดเล็ก (ข้อ 21)

คิด Macro แต่เริ่มทำจาก Micro



### ไม่ติดตำรา ทำให้ง่าย (ข้อ 22)

อนุโลมตามธรรมชาติและสภาพสังคม

# HEAD : หลักคิดเชิงยุทธศาสตร์



**ใช้ธรรมชาติช่วยธรรมชาติ (ข้อ 15):**

ใช้น้ำดีไล่น้ำเสีย  
อาศัยกฎเกณฑ์ธรรมชาติ



**การพึ่งตนเอง (ข้อ 18):**

แข็งแรงพอที่จะยืนหยัดได้ด้วยตนเอง



**อรรรมปราบอรรรม (ข้อ 16):**

ใช้ผักตบชวาดูดซับสิ่งสกปรก



**พออยู่พอกิน (ข้อ 24):**

มีฐานรากที่มั่นคงก่อนขยาย



**บริการรวมที่จุดเดียว (ข้อ 25):**

One Stop Service สดการ:ประชาชน

**HANDS : หลักปฏิบัติและการลงมือทำ**

# เกษตรทฤษฎีใหม่ (New Theory Agriculture)



30% นาข้าว  
ปลูกข้าวให้เพียงพอ  
ต่อการบริโภคตลอดปี

30% สระน้ำ  
ขุดสระกักเก็บน้ำฝนไว้ใช้  
หน้าแล้งและเลี้ยงสัตว์น้ำ

30% ไม้ผล/ไม้ยืนต้น  
ปลูกพืชหลากหลาย  
เพื่อเป็นอาหารและรายได้

30% ไม้ผล/ไม้ยืนต้น

10% ที่อยู่อาศัย  
บ้านเรือน คอกสัตว์  
และสิ่งปลูกสร้างอื่นๆ

10% ที่อยู่อาศัย  
บ้านเรือน คอกสัตว์  
และสิ่งปลูกสร้างอื่นๆ

เป้าหมาย: พึ่งพาตนเองได้ มีความมั่นคงทางอาหารตลอดปี

# โคก หนอง นา โมเดล



## หนอง (Swamp/Pond)

- จุดสละคเคี้ยวเพื่อกักเก็บน้ำ
- เพิ่มความชุ่มชื้นให้ระบบนิเวศ

## นา (Paddy)

- พื้นที่ทำนา ปั้นคันนาให้สูงและกว้าง
- เพื่อกักเก็บน้ำและปลูกพืชผักบนคันนา

## โคก (Mound)

- พื้นที่สูงสำหรับสร้างที่อยู่อาศัย
- ปลูกป่า 3 อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง

## หนอง (Swamp/Pond)

- จุดสละคเคี้ยวเพื่อกักเก็บน้ำ
- เพิ่มความชุ่มชื้นให้ระบบนิเวศ

การบริหารจัดการน้ำและพื้นที่เกษตรอย่างยั่งยืนเพื่อรับมือกับภัยแล้งและน้ำท่วม

# โครงการพัฒนาดอยตุง (Doi Tung Model)

**อดีต:**  
ภูเขาหัวโล้น  
ไร่เลื่อนลอย  
การปลูกฝิ่น  
ความยากจน

**ปัจจุบัน:**  
ป่าเศรษฐกิจ/อนุรักษ์/ใช้สอย  
ชุมชนมีรายได้  
เข้าถึงการศึกษา



Doi Tung  
Model

**การยอมรับระดับโลก:** องค์การสหประชาชาติ (UN)  
ให้การรับรองศาสตร์พระราชเป็นแบบอย่างของ  
หลักปฏิบัติสหประชาชาติว่าด้วยการพัฒนาทางเลือก  
(UNGPs) สำหรับศตวรรษที่ 21



# ชัยชนะของการพัฒนา (The Victory of Development)

การแก้ไขปัญหาได้สำเร็จ ถือเป็นความสำเร็จที่ได้รับชัยชนะโดยการพัฒนา  
(หลักการทรงงานข้อ 27)

**มั่งคั่ง:**  
ทรัพยากรธรรมชาติ  
อุดมสมบูรณ์

**มั่นคง:**  
เศรษฐกิจพอเพียง  
พึ่งพาตนเองได้

**ยั่งยืน:**  
ประชาชนมีความสุข  
ร่วมกับธรรมชาติ  
อย่างแท้จริง

เดินตามรอยเท้าพ่อ สานต่องานที่พ่อทำ  
เพื่อความยั่งยืนของแผ่นดิน