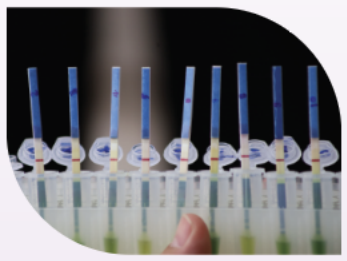
# เทคโนโลยีระบบการผลิต
# Production System Technologies
## ชุดตรวจโรคพืช และบริการผลิตต้นพันธุ์ปลอดเชื้อ
## Plant Disease Diagnostic Kits & Disease-Free Plantlet Production Services

**ลดความเสี่ยงตั้งแต่ต้นทาง Reducing Risks at The Source**
**ยกระดับคุณภาพต้นพันธุ์ สู่ระบบการผลิตที่มีประสิทธิภาพ**
**Enhancing Planting Material Quality for Efficient Crop Production**

### ชุดตรวจโรคพืช
### Plant Pathogen Diagnostic Kits

**เครื่องมือตรวจวินิจฉัยโรคพืชที่ใช้ได้ตลอดห่วงโซ่การผลิตและเพาะปลูก**

Plant disease diagnostic tools applicable throughout the production and cultivation chain



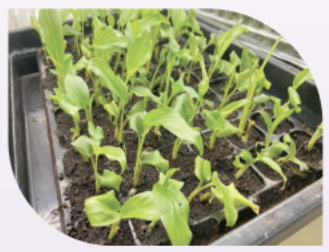
**จุดเด่น Key benefits:**

- ลดเวลาในการตัดสินใจ
  Reduced decision-making time
- ลดความเสียหายจากการแพร่ระบาด
  Reduced the risk of pathogen spread
- ลดต้นทุนการจัดการแบบเหมารวม
  Reduce the cost of broad disease control measures
- เพิ่มความมั่นใจในการซื้อขายเมล็ดพันธุ์/ต้นพันธุ์
  Increase confidence in purchasing seeds and transplants

### บริการผลิตต้นพันธุ์ปลอดเชื้อ
### Aseptic Plantlet Production Services

**ระบบผลิตและขยายต้นพันธุ์ภายใต้สภาวะควบคุม เพื่อให้ได้ต้นพันธุ์ที่มีคุณภาพสม่ำเสมอ และลดความเสี่ยงจากเชื้อปนเปื้อนตั้งแต่ต้นทาง รองรับการผลิตในระดับอุตสาหกรรม**

A controlled-environment propagation system designed to produce high-quality, uniform, and pathogen-free plantlets. The system minimizes the risk of contamination from the earliest stages and supports efficient, large-scale production.



**จุดเด่น Key benefits:**

- ลดความเสี่ยงจากการปนเปื้อน
  Reduced contamination risk
- ต้นพันธุ์คุณภาพสม่ำเสมอ
  Consistent plantlet quality
- รองรับการขยายพันธุ์ระดับอุตสาหกรรม
  Scalable for industrial-scale production

### ระบบบริการครบวงจร Integrated Service System

ตรวจ Test ▸ คัดกรอง Screen ▸ ผลิต Produce ▸ ขยายพันธุ์ Propagate ▸ ส่งมอบ Deliver ▸ ติดตาม Monitor