

**รายละเอียดตัวชี้วัดสำหรับการประเมินผลการปฏิบัติราชการ  
สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘**

**ชื่อตัวชี้วัด :** ระดับความสำเร็จการส่งเสริมการใช้งานระบบข้อมูลดิจิทัลสำหรับเกษตรกร (iFarmer+)

**น้ำหนักตัวชี้วัด :** ร้อยละ ๕ (ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ ๑๐ แห่ง)

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์มีเป้าหมายในการส่งเสริมการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับการจัดการและเพิ่มประสิทธิภาพฟาร์มโคนมของเกษตรกรในประเทศไทย โดยสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ ได้ดำเนินการพัฒนาแอปพลิเคชัน iFarmer+ สำหรับเป็นเครื่องมือการในการเก็บรวบรวมข้อมูลฟาร์มโคนมอย่างเป็นระบบ เพื่อใช้สำหรับการวิเคราะห์ปัญหาฟาร์มโคนม และแก้ไขปัญหาฟาร์มโคนมอย่างตรงประเด็น นอกจากนี้ยังมุ่งหวังให้เกษตรกรได้ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลที่สนับสนุนจากหน่วยงานภาครัฐโดยไม่มีค่าใช้จ่ายในยุคของการผลักดันเกษตรกรไทยก้าวสู่ smart farmer โดยส่งเสริมการใช้งานผ่านศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพทั้ง ๑๐ แห่ง

**ตัวชี้วัด**

- จำนวนเกษตรกรที่ลงทะเบียนใช้งานที่เพิ่มมากขึ้น ตามเป้าหมายแต่ละศูนย์ (มากกว่าหรือเท่ากับเป้าหมาย)
- ติดตามการเคลื่อนไหวของระบบ (living database)
  ๑. จำนวนข้อมูลการผสมเทียม ตรวจสอบ ท้อง คลอด แท้ง พักท้อง คัดทิ้ง ที่เข้าสู่ระบบ
  ๒. เปอร์เซ็นต์ที่เกษตรกรบันทึกข้อมูล เมื่อเทียบข้อมูลทั้งหมดที่เข้าสู่ระบบในช่วงเวลาที่กำหนด (มากกว่า ๕๐%)

**เป้าหมายการดำเนินการ**

ศูนย์วิจัยฯ	จำนวนฟาร์มเดิม	เป้าหมายจำนวนฟาร์ม	รวม
ศูนย์วิจัยฯ สระบุรี	๑๒๘	๑๐๐	๒๒๘
ศูนย์วิจัยฯ ชลบุรี	๓๑	๑๐๐	๑๓๑
ศูนย์วิจัยฯ นครราชสีมา	๘๔	๑๐๐	๑๘๔
ศูนย์วิจัยฯ ขอนแก่น	๕๙	๕๑	๑๑๐
ศูนย์วิจัยฯ เชียงใหม่	๑๔๓	๑๐๐	๒๔๓
ศูนย์วิจัยฯ พิษณุโลก	๗	๒๗	๓๔
ศูนย์วิจัยฯ ราชบุรี	๑๖๘	๑๐๐	๒๖๘
ศูนย์วิจัยฯ สุราษฎร์ธานี	๕	๙	๑๔
ศูนย์วิจัยฯ สงขลา	๖	๑	๗
ศูนย์วิจัยฯ อุบล	๗	๙	๑๖
<b>รวม</b>	<b>๖๓๘</b>	<b>๕๙๗</b>	<b>๑๒๓๕</b>

## เกณฑ์การให้คะแนน (รอบที่ ๑/๒๕๖๙)

ระดับคะแนน	เป้าหมาย
๑	เจ้าหน้าที่ของคุณย์เข้ารับบรมแนวทางการส่งเสริมการใช้งาน iFarmer+
๒	เจ้าหน้าที่ของคุณย์มีความรู้ความเข้าใจในการทำงานระบบแจ้งเตือนทะเบียนโคของ iFarmer+
๓	จำนวนฟาร์มเพิ่มขึ้น ๐-๑๐% จากเป้าหมาย
๔	จำนวนฟาร์มเพิ่มขึ้น ๑๑-๑๙% จากเป้าหมาย
๕	จำนวนฟาร์มเพิ่มขึ้นมากกว่าหรือเท่ากับ ๒๐ % จากเป้าหมาย

## เกณฑ์การให้คะแนน (รอบที่ ๒/๒๕๖๙)

### เชิงปริมาณ

ระดับคะแนน	จำนวนฟาร์ม
๑	น้อยกว่า ๕๐ % จากเป้าหมาย
๒	เพิ่มขึ้น ๕๑-๖๐% จากเป้าหมาย
๓	เพิ่มขึ้น ๖๑-๘๐% จากเป้าหมาย
๔	เพิ่มขึ้น ๘๑-๙๙% จากเป้าหมาย
๕	เพิ่มขึ้นมากกว่าหรือเท่ากับ ๑๐๐ % จากเป้าหมาย

### เชิงคุณภาพ

ระดับคะแนน	เปอร์เซ็นต์จำนวนข้อมูลที่เกษตรกรบันทึกข้อมูลเอง
๑	๐-๒๐%
๒	๒๑-๓๐%
๓	๓๑-๔๐%
๔	๔๑-๕๐%
๕	มากกว่า ๕๐%

## แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล / หลักฐานอ้างอิง

### ๑. แหล่งข้อมูล

๑.๑ ระบบฐานข้อมูลโคนมเพื่อเพิ่มผลผลิตและพัฒนาสายพันธุ์ระยะที่ ๒

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายสถาปัติย์ อิมโพธิ์ นายสัตวแพทย์ชำนาญการ