

ที่ กษ ๑๓๐๕/ ๑๓๒๗



กระทรวงมหาดไทย
กองการ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย
วันที่ ๖ มี.ค. ๒๕๖๒
เลขรับ ๘๕๒๘
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ถนนราชดำเนินนอก กทม. ๑๐๒๐๐

๕

มีนาคม ๒๕๖๒

เรื่อง แอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D”

เรียน ปลัดกระทรวงมหาดไทย

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดการใช้งานแอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D”

กทพ.สนค.สป.
เลขรับที่ ๑๔๓
วันที่ ๖ มี.ค. ๒๕๖๒

สำนักงานนโยบายและแผน สป.
วันที่ - ๖ มี.ค. ๒๕๖๒
เลขรับที่ ๒๐๘๗
เวลา ๑๒.๓๗

ด้วยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำแอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D” เพื่อเป็นเครื่องมือให้เกษตรกรใช้ในการวางแผนการผลิตสินค้าเกษตร หรือปรับเปลี่ยนการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้รับผลตอบแทนต่ำไปผลิตสินค้าเกษตรที่เหมาะสมและมีศักยภาพให้ผลตอบแทนสูงได้ด้วยตัวเกษตรกรเอง โดยแอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D” สร้างขึ้นจากแนวคิดการจัดการฟาร์ม (Farm Management) นำข้อมูลราคา ต้นทุนการผลิต และผลตอบแทนสุทธิในการผลิตพืช ปศุสัตว์ และประมง ในจังหวัดมาวิเคราะห์ตามแนวคิดโปรแกรมเส้นตรง (Linear Programming) หาแผนการผลิตภายใต้ข้อจำกัดที่ดินที่เกษตรกรมีอยู่ โดยขณะนี้เกษตรกรสามารถใช้แอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D” ผ่านโทรศัพท์มือถือ (Smartphone)

ในการนี้ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ขอส่งรายละเอียดการใช้งานแอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D” เพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอนันต์ สุวรรณรัตน์)
ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร
สำนักวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร
โทร. ๐๒ ๕๗๙ ๗๕๕๔
โทรสาร ๐๒ ๙๔๐ ๖๓๔๙

รายละเอียดการใช้งานแอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D”

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำแอปพลิเคชัน (Application) ชื่อ “ฟาร์ม D” มีความหมาย กล่าวคือ “ฟาร์ม” หมายถึง ที่ดินของเกษตรกรที่ปัจจุบันเกษตรกรมีอยู่แล้วใช้ประโยชน์ทำการเกษตร ส่วน “D” คือ design หรือ การออกแบบ เมื่อรวมความหมายแล้วแอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D” มีความหมาย คือ การออกแบบฟาร์ม ซึ่งต่อไปเกษตรกรจะสามารถออกแบบฟาร์มด้วยตัวเกษตรกรเองผ่านโทรศัพท์มือถือ (Smartphone) วิเคราะห์หาแผนผลิตสินค้าเกษตรที่เหมาะสมหรือปรับเปลี่ยนสินค้าเกษตรที่ผลิตอยู่แล้วมีผลตอบแทนต่ำไปสู่สินค้าเกษตรชนิดอื่นที่ให้ผลตอบแทนสูงได้ด้วยตัวเกษตรกรเอง โดยแอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D” ได้ใช้แนวคิดการจัดการฟาร์ม (Farm management) นำข้อมูลราคา ต้นทุนการผลิต และผลตอบแทนสุทธิในการผลิตพืช ปศุสัตว์ และประมง ในจังหวัดมาวิเคราะห์ตามแนวคิดโปรแกรมเส้นตรง (Linear Programming) หาแผนการผลิตภายใต้ข้อจำกัดที่ดินที่เกษตรกรมีอยู่

โดยรายละเอียดการเข้าใช้แอปพลิเคชันฟาร์ม D และคู่มือการใช้งาน สามารถเข้าได้ตาม QR Code นี้

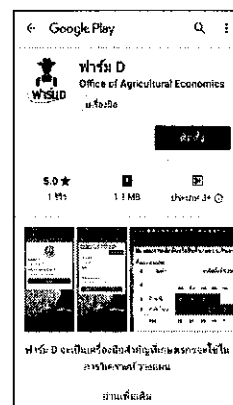


ปัจจุบันสามารถใช้แอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D” ได้ 2 รูปแบบ ดังนี้

1) ดาวน์โหลดแอปพลิเคชันผ่านโทรศัพท์มือถือระบบแอนดรอยด์ (Android Phone) ตาม QR Code ที่แนบมาพร้อมนี้ หรือที่ <https://play.google.com/store/apps/details?id=th.go.oae.farmd> หรือ

แอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D”
สำหรับโทรศัพท์มือถือระบบแอนดรอยด์

Play Store



2. ใช้ผ่านโทรศัพท์มือถือ (Smartphone) ที่มีสัญญาณอินเทอร์เน็ตและใช้ผ่านคอมพิวเตอร์ทั่วไปที่มีอินเทอร์เน็ตได้ตาม QR Code ที่แนบมาพร้อมนี้ หรือที่ <http://aginfo.oae.go.th/oaemodel/>

แอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D”
สำหรับโทรศัพท์มือถือและคอมพิวเตอร์
ที่มีสัญญาณอินเทอร์เน็ต



อนึ่ง โทรศัพท์มือถือระบบ iOS สามารถใช้แอปพลิเคชันได้ในระยะต่อไป โดยในขณะนี้อยู่ในช่วงการพัฒนา