



ที่ ยล ๐๐๐๖/ว ๕๖๖๒

สยจ.ยะลา

เลขที่รับ 3647 วันที่ 10:52

ลงวันที่ ๒๗ มี.ค. ๒๕๖๒

ศาลากลางจังหวัดยะลา

ถนนสุขยางค์ ยล ๙๕๐๐๐

๒๗ มีนาคม ๒๕๖๒

เรื่อง แอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D”

เรียน คณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดยะลา

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ กษ ๓๓๐๕/ว ๓๓๒๘ ลงวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๒ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยจังหวัดยะลา ได้รับการประสานจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์แจ้งประชาสัมพันธ์ แอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D” ซึ่งเป็นแอปพลิเคชันที่สร้างขึ้นจากแนวคิดการจัดการฟาร์ม (Farm Management) นำข้อมูลราคา ต้นทุนการผลิต และผลตอบแทนสุทธิในการผลิตพืช ปศุสัตว์ และประมงในจังหวัดมาวิเคราะห์ตามแนวคิดโปรแกรมเส้นตรง (Linear Programming) หาแผนการผลิตภายใต้ข้อจำกัดที่ดินที่เกษตรกรมีอยู่ โดยเกษตรกรสามารถใช้แอปพลิเคชันดังกล่าวผ่านโทรศัพท์มือถือ(Smartphone) ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ เพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์จากแอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D” จังหวัดยะลา จึงขอความร่วมมือคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดยะลา ใช้ประโยชน์จากแอปพลิเคชันดังกล่าว และประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรได้รับรู้และใช้ประโยชน์ต่อไปด้วย

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

เรียน ท้องถิ่น ๑-ยะลา
เจ้าหน้าที่เกษตรและสหกรณ์
เว็บไซต์ สด.จ.ยะลา ๒๐๒๑
๒๕๖๒

ขอแสดงความนับถือ

นางสาวสุพัตรา สุวรรณโณ

รองผู้ว่าราชการจังหวัด ยะลา

ผู้ว่าราชการจังหวัดยะลา

(นางสุพัตรา สุวรรณโณ)

ผู้อำนวยการกลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น

๒๐๖

(นายวิญญู สิงห์เสม)

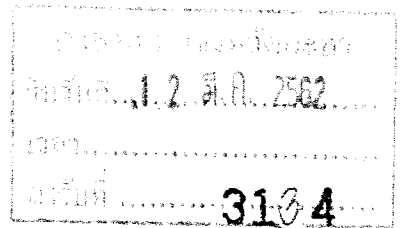
ท้องถิ่นจังหวัดยะลา

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด

โทร ๐ ๗๓๒๒๑ ๗๑๑

โทรสาร ๐ ๗๓๒๒๑ ๖๙๒

E-mail : paco_yla@opsmoac.go.th



กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๘ มีนาคม ๒๕๖๒

398

12.45

ด้วยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำแอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D” เพื่อเป็นเครื่องมือให้เกษตรกรใช้ในการวางแผนการผลิตสินค้าเกษตร หรือปรับเปลี่ยนการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้รับผลตอบแทนต่ำไปผลิตสินค้าเกษตรที่เหมาะสมและมีศักยภาพที่ให้ผลตอบแทนสูงได้ด้วยตัวเกษตรกรเอง 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”
เพื่อใช้ประโยชน์ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และโปรดพิจารณาขอหมายให้คณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตร และสหกรณ์ระดับจังหวัด (อ.พ.ก.) เกษตรและสหกรณ์จังหวัด และเกษตรจังหวัด ใช้ประโยชน์จาก แอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D” ต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

- my / if x y z then x is y
 what is my? He is in the house.
 some are not in the house. in the house.

(นายอรรถสิทธิ์ สุวรรณรัตน์)
ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

(ฉบับที่ ๑) พ.ศ. ๒๕๖๒
โดยกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

[illegible]

0-07-100-1000

Figure 1 is a line graph titled "Number of cases of infectious diseases in the Republic of Serbia, 1990-2000". The horizontal axis (x-axis) represents the years from 1990 to 2000, with labels for each year. The vertical axis (y-axis) represents the number of cases, with a scale from 0 to 100,000 in increments of 20,000. The data points are connected by a line, showing a dramatic spike in 1991, reaching nearly 100,000 cases. This is followed by a sharp drop in 1992 to around 20,000 cases. The number of cases then fluctuates, with another notable peak in 1999 at approximately 60,000 cases, before declining again in 2000.

Year	Number of cases (approx.)
1990	10,000
1991	98,000
1992	20,000
1993	30,000
1994	40,000
1995	50,000
1996	45,000
1997	55,000
1998	60,000
1999	60,000
2000	45,000

โทรสาร ๐๒ ๙๔๐ ๖๓๔๙

รายละเอียดการใช้งานแอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D”

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

โดยรายละเอียดการเข้าใช้แอปพลิเคชันฟาร์ม D และคู่มือการใช้งาน สามารถเข้าได้ตาม QR Code นี้



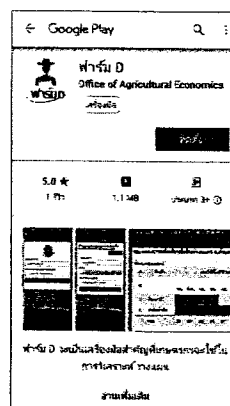
ปัจจุบันสามารถใช้แอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D” ได้ 2 รูปแบบ ดังนี้

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/oaemodell/>

แอปพลิเคชัน “ฟาร์ม D”

สำหรับโทรศัพท์มือถือและคอมพิวเตอร์

ที่มีสัญญาณอินเทอร์เน็ต



อนึ่ง โทรศัพท์มือถือระบบ iOS สามารถใช้แอปพลิเคชันได้ในระยะต่อไป โดยในขณะนี้อยู่ในช่วงการพัฒนา