

สรุปผลการวิจัยและขอเสนอแนะ

การวิจัยเรื่องคุณสมบัติอันพึงประสงค์ของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรจากห้องน้ำของเกษตรกร ในโครงการกรรมจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ สรุปผลได้ดังนี้

๑. เกษตรกรต้องการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร มีคุณสมบัติคือ การตรงต่อเวลา เป็นลำดับ ๑ การมีความชำนาญในด้านการส่งเสริมการเกษตร เป็นลำดับ ๒ การมีประสบการณ์ด้านการเกษตร เป็นลำดับ ๓ และความร่าเริง เป็นลำดับสุดท้าย แต่เมื่อจำแนกตามระดับการศึกษาและภูมิลำเนาเดิมแล้วพบว่า

๑.๑ เกษตรกรที่มีการศึกษาต่ำกว่าชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ เกษตรกรที่มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ในกรุงเทพมหานคร และในภาคเหนือ ต้องการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีคุณสมบัติคือ การตรงต่อเวลา เป็นลำดับ ๑ แต่เกษตรกรที่มีการศึกษาสูงกว่าชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ ต้องการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีคุณสมบัติคือ การรู้วิธีส่งเสริมการเกษตรให้เหมาะสมกับเกษตรกรแต่ละคน เป็นลำดับ ๑ เกษตรกรที่มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ในภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ต้องการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีคุณสมบัติคือ การมีความชำนาญในด้านการส่งเสริมการเกษตร เป็นลำดับ ๑ และเกษตรกรที่มีการศึกษาชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ ต้องการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีคุณสมบัติคือ การตรงต่อเวลาและการมีจิตใจเยือกเย็น เป็นลำดับ ๑

๑.๒ เกษตรกรที่มีการศึกษาต่ำกว่าชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ ต้องการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีคุณสมบัติคือ ความยุติธรรม เป็นลำดับ ๑ เกษตรกรที่มีการศึกษาชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ ต้องการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีคุณสมบัติคือ การมีความชำนาญในด้านการส่งเสริมการเกษตร เป็นลำดับ ๑ เกษตรกรที่มีการศึกษาสูงกว่าชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕

๔.๒ ๑. โครงการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีคุณสมบัติคือ การทำงานด้วยความเต็มใจ เป็นลำดับ ๒ เกษตรกรที่มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ในกรุงเทพมหานคร โครงการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร มีคุณสมบัติคือ การมีความรู้เกี่ยวกับการส่งเสริมการเกษตร เป็นลำดับ ๒ เกษตรกรที่มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ในภาคกลาง โครงการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีคุณสมบัติคือ การมีประสบการณ์ด้านการเกษตร เป็นลำดับ ๒ เกษตรกรที่มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ในภาคเหนือต้องการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีคุณสมบัติคือ การมีความกระตือรือร้นในการทำงาน เป็นลำดับ ๒ และเกษตรกรที่มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โครงการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีคุณสมบัติคือ การเข้าใจความต้องการของเกษตรกร เป็นลำดับ ๒

๔.๓ ๑.๓ เกษตรกรที่มีการศึกษาด้วยวิธีปัจจุบันที่ ๔ โครงการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีคุณสมบัติคือ การมีความช้านาญในด้านการส่งเสริมการเกษตร การเข้าใจความต้องการของเกษตรกร และการทำงานด้วยความตั้งใจ เป็นลำดับ ๓ เกษตรกรที่มีการศึกษาปัจจุบันที่ ๔ มีความต้องการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีคุณสมบัติ คือ การมีประสบการณ์ด้านการเกษตร เป็นลำดับ ๓ เกษตรกรที่มีการศึกษาสูงกว่าปัจจุบันที่ ๔ โครงการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีคุณสมบัติคือ การมีความกระตือรือร้นในการทำงาน เป็นลำดับ ๓ เกษตรกรที่มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ในกรุงเทพมหานคร โครงการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีคุณสมบัติคือ การได้รับการฝึกอบรมด้านการเกษตร เป็นลำดับ ๓ เกษตรกรที่มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ในภาคกลาง โครงการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีคุณสมบัติคือ การกรงต่อเวลา เป็นลำดับ ๓ เกษตรกรที่มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ในภาคเหนือ โครงการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีคุณสมบัติคือ การมีประสบการณ์ด้านการเกษตร และการทำงานด้วยความตั้งใจ เป็นลำดับ ๓ เกษตรกรที่มีภูมิลำเนาอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โครงการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีคุณสมบัติคือ การมีความรู้เกี่ยวกับการส่งเสริมการเกษตร เป็นลำดับ ๓

๔.๔ ๑.๔ เกษตรกรที่มีการศึกษาด้วยวิธีปัจจุบันที่ ๔ ชั้นปัจจุบันที่ ๔ และสูงกว่าปัจจุบันที่ ๔ เกษตรกรที่มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ในภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โครงการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีคุณสมบัติคือ ความร่าเริง เป็นลำดับ

สุคทาย

๒. เกษตรกรให้ความสำคัญต่อคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร ดังนี้ การทรงต่อเวลา เป็นลำดับ ๑ การทำงานด้วยความเต็มใจ เป็นลำดับ ๒ การเข้าใจความต้องการของเกษตรกร เป็นลำดับ ๓ และความร่าเริง เป็นลำดับสุดท้าย แต่เมื่อจำแนกตามการศึกษา และภูมิลำเนาเดิมแล้วพบว่า

๒.๑ เกษตรกรที่มีการศึกษาคำกว้างยั่นประณีตศึกษาปีที่ ๔ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ และสูงกว่าปีนประถมศึกษาปีที่ ๕ เกษตรกรที่มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ในกรุงเทพมหานคร ภาคกลาง และภาคเหนือ ให้ความสำคัญต่อคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรคือ การทรงต่อเวลา เป็นลำดับ ๑ เกษตรกรที่มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ให้ความสำคัญต่อคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรคือ การเข้าใจความต้องการของเกษตรกรเป็นลำดับ

๒.๒ เกษตรกรที่มีการศึกษาคำกว้างยั่นประณีตศึกษาปีที่ ๔ ให้ความสำคัญต่อคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรคือ การทำงานด้วยความเต็มใจ การเข้าใจความต้องการของเกษตรกร การทำงานรวดเร็วความตั้งใจ การมีประสบการณ์ด้านการเกษตร การสนใจสิ่งแวดล้อม และความรู้ และความยุติธรรม เป็นลำดับ ๒ เกษตรกรที่มีการศึกษาระดับประถมศึกษาปีที่ ๔ ให้ความสำคัญต่อคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรคือ การเข้าใจความต้องการของเกษตรกร เป็นลำดับ ๒ เกษตรกรที่มีการศึกษาสูงกว่าชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ และเกษตรกรที่มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ในภาคกลาง ให้ความสำคัญต่อคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรคือ การมีความกระตือรือร้นในการทำงาน เป็นลำดับ ๒ เกษตรกรที่มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ในกรุงเทพมหานคร ให้ความสำคัญต่อคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรคือ ความยุติธรรม เป็นลำดับ ๒ เกษตรกรที่มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ในภาคเหนือ ให้ความสำคัญต่อคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรคือ การสนใจสิ่งแวดล้อม ความรู้ เป็นลำดับ ๒ และเกษตรกรที่มีภูมิลำเนาเดิมอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ให้ความสำคัญต่อคุณสมบัติคือ การทรงต่อเวลา และความเมตตา เป็นลำดับ ๒

๒.๓ เกษตรกรที่มีการศึกษาต่ำกว่าชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ ให้ความสำคัญต่อคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรคือ ความเมตตา เป็นลำดับ ๑ เกษตรกรที่มีการศึกษาชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ ให้ความสำคัญต่อคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร คือ การมีความกระตือรือร้นในการทำงาน เป็นลำดับ ๒ เกษตรกรที่มีการศึกษาสูงกว่าชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ ให้ความสำคัญต่อคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรคือ การมีความชำนาญในด้านการส่งเสริมการเกษตร เป็นลำดับ ๓ เกษตรกรที่มีภูมิปัญญาเดิมอยู่ในกรุงเทพมหานครให้ความสำคัญต่อคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรคือ ความอดทน เป็นลำดับ ๓ เกษตรกรที่มีภูมิปัญญาเดิมอยู่ในภาคกลาง ให้ความสำคัญต่อคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรคือ การทำงานด้วยความเต็มใจ เป็นลำดับ ๓ เกษตรกรที่มีภูมิปัญญาเดิมอยู่ในภาคเหนือ ให้ความสำคัญต่อคุณสมบัติคือ การเข้าใจความต้องการของเกษตรกร เป็นลำดับ ๓ และเกษตรกรที่มีภูมิปัญญาเดิมอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ให้ความสำคัญต่อคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรคือ ความร่าเริง เป็นลำดับสุดท้าย เกษตรกรที่มีการศึกษาสูงกว่าชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ เกษตรกรที่มีภูมิปัญญาเดิมอยู่ในกรุงเทพมหานคร และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ให้ความสำคัญต่อคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรคือการนี่จิตใจเยือกเย็นและความร่าเริง เป็นลำดับสุดท้าย

๓. เกษตรกรจำนวนมากที่สุด ต้องการเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร ชั่วอายุระหว่าง ๓๐ - ๓๕ ปี

๔. เกษตรกรจำนวนมากที่สุด ต้องการเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร เพศชาย
๕. เกษตรกรจำนวนมากที่สุด ไม่เพียงเลี้ยงเกี่ยวกับการแต่งกายของเจ้าหน้าที่ส่งเสริม

การเกษตรเป็นสิ่งสำคัญ โดยเห็นว่าแต่งกายอย่างไรก็ได้

๖. เกษตรกรเข้าใจและยอมรับเกี่ยวกับความหมายคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริม การเกษตร โดยเริ่งลำดับจากมากไปหาน้อย ดังนี้

(๑) ความเมตตา หมายถึง การช่วยเหลือ ความสงสาร และ ความเห็นใจ

(๒) การเข้ากับเกษตรกร หมายถึง การไม่ถือตัว การรู้สึกษาของเกษตรกร และ การช่วยเหลือ

(๓) ความสุภาพเรียบร้อย หมายถึง การใช้เวลาสู่ภาพ การมีมารยาทด้วย การแต่งกายเรียบร้อย

(๔) การไม่เห็นแก่ตัว หมายถึง การเห็นแก่ส่วนรวม การไม่เอาเปรียบ และ การช่วยเหลือ

(๕) ความยุติธรรม หมายถึง ความเห็นใจ ความไม่เห็นแก่ตัว และ การไม่ล้าเอียง

(๖) การให้อภัย หมายถึง การยกโทษให้แก่ผู้กระทำผิด การไม่โกรธ และ ความเมตตา

(๗) ความอ่อนไหว หมายถึง การช่วยเหลือ ความเมตตา และ การแนะนำ การเกษตร

(๘) ความร่าเริง หมายถึง การยิ้มเย็น ความสนุกสนาน และ การพูดคุยกับเกษตรกร

(๙) การสमາคม หมายถึง การเข้ากับคนใดทุกคน การพูดคุยกับผู้อื่น และ การเยี่ยมเยียน

(๑๐) จิตใจเยือกเย็น หมายถึง การมีความคิดรอบคอบ ใจเย็น และ การไม่โกรธ

(๑๑) การได้รับการฝึกอบรมด้านการเกษตร หมายถึง การพัฒนาการปฏิบัติงาน ด้านการเกษตร การมีความรู้ด้านการเกษตร และ การมีความชำนาญทางการเกษตร

(๑) ความอุดหน หมายถึง การทวนต่อความยากลำบาก ความยื้น และความแข็งแรง

(๒) การมีประสิบการณ์ด้านการเกษตร หมายถึง การผ่านการฝึกอบรมด้านการเกษตร การพานการปฏิบัติงานด้านการเกษตร และ การมีความชำนาญด้านการเกษตร

(๓) การมีความรู้ด้านการส่งเสริมการเกษตร หมายถึง การมีความสามารถในการแนะนำด้านการเกษตร การพานการเรียนด้านการเกษตร และ การมีความรู้ด้านการเพาะปลูก

(๔) การมีความชำนาญด้านการส่งเสริมการเกษตร หมายถึง การผ่านงานด้านการเกษตร การมีความเชี่ยวชาญด้านการเกษตร และ การมีความรู้ด้านการเกษตร

(๕) การมีความเหมาะสมสมกับตำแหน่งหน้าที่ หมายถึง การมีความรู้ความสามารถเป็นคนดี และ ภารใต้รับการฝึกอบรม

(๖) ความฉลาด หมายถึง การรู้ข้อหาของเกษตรกร การมีไหวพริบดี และ การรู้เรื่องการเกษตร

(๗) ความเข้มแข็ง หมายถึง ความอุดหน ความแข็งแรง และ ความยื้น

(๘) การกล้าตัดสินใจ หมายถึง ความเสื่อมัน การตัดสินใจด้วยตนเอง และ การทำงานเร็ว

(๙) ความกระตือรือร้นในการทำงาน หมายถึง การยันทำงาน การตั้งใจทำงาน และ การทำงานเร็ว

(๑๐) การทำงานด้วยความคล่องแคล่ว หมายถึง การทำงานเร็ว การทำงานด้วยความเชื่อถึ้น และ การทำงานด้วยความชำนาญ

(๑๑) การทำงานด้วยความตั้งใจ หมายถึง การทำงานด้วยความเอาใจใส่การทำงานด้วยใจรัก และ การทำงานด้วยความชยัน

(๑๒) การทำงานด้วยความเพิ่มใจ หมายถึง การทำงานด้วยความชยัน การตั้งใจทำงาน และ การทำงานด้วยความจริงใจ

๒๔) การเข้าใจความต้องการของเกษตรกร หมายถึง การรู้ความต้องการของเกษตรกร การซ่อมเหลือเกษตรกร และ การรู้ใจเกษตรกร

๒๕) การส่งใจแสวงหาความรู้ หมายถึง การค้นคว้าหาความรู้ การชี้ยันหาความรู้ และ การศึกษาหรืออบรม

๒๖) การรู้วิธีส่งเสริมการเกษตรให้เหมาะสมกับเกษตรกรแต่ละคน หมายถึง การรู้สภาพของพืชที่ การแนะนำให้เข้าใจ และการรู้ความต้องการของเกษตรกร

๒๗) การตรงต่อเวลา หมายถึง การไม่ผิดนัด การมีความรับผิดชอบ และ ความซื่อตรง

๒๘) การไม่ชักดอ หมายถึง การมีความติดเท็นตรงกัน การไม่พูดขัดกัน และ การไม่หยุดช่วงระหว่างเสียง

เพื่อเปรียบเทียบระหว่างความหมายคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ ส.ง. เสริมการเกษตร ๑๙ รายการ ในคำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย กับความหมายในหัวข้อของเกษตรกรแล้วพบว่า รายการจำนวนสูงสุด เช่น ใจเกี่ยวกับความหมายของคุณสมบัติเจ้าหน้าที่ ส.ง. เสริมการเกษตรคือ ความเมตตา การไม่เห็นแก่ตัว ความยุติธรรม การให้อภัย การมีจิตใจเยือกเย็น ความอดทน การมีประสบการณ์ด้านการเกษตร การมีความรู้ด้านการส่งเสริมการเกษตร การมีความเหมาะสม- สมกับตัวแห่งหน้าที่ ความฉลาด ความเย้มเย็ง การกล้าตัดสินใจ การทำงานด้วยความคล่อง- แคล่ว การทำงานด้วยความตั้งใจ การทำงานด้วยความเต็มใจ การเข้าใจความต้องการของเกษตรกร การสนใจแสวงหาความรู้ และการตรงต่อเวลา มีความหมายใกล้เคียงกัน ส่วน คุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ ส.ง. เสริมการเกษตรรายการอื่น ๆ นอกจากที่กล่าวแล้ว มีความหมาย แตกต่างกัน (ตารางที่ ๙๕ ภาคผนวก ก.)

ขอเสนอแนะ

๑. การฝึกอบรมบุคลากร เพื่อให้ปฏิบัติงานด้านการส่งเสริมการเกษตร นอกจากจะ ทำการฝึกอบรมใหม่ความรู้เกี่ยวกับวิทยาการด้านการเกษตรแล้ว ควรที่จะได้ในการอบรมใหม่

คุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร ตามที่เกษตรกรต้องการและให้ความสำคัญด้วย

๒. การคัดเลือกบุคลากรเพื่อให้ปฏิบัติงานด้านการส่งเสริมการเกษตร ควรคัดเลือกจากบุคคลเพศชาย มีอายุระหว่าง ๓๐ - ๓๔ ปี และควรใช้คุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร ซึ่งเกษตรกรมีความต้องการและให้ความสำคัญ เป็นเครื่องมือในการคัดเลือกด้วย

นอกเหนือจากการศึกษาด้านการเกษตร

๓. ควรทำการศึกษาในพื้นที่เดียวกันนี้ในพื้นที่อื่น ๆ ด้วย เพื่อนำผลการวิจัยที่ได้รับมาเปรียบเทียบกัน ซึ่งจะทำให้ได้คุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรจากพื้นที่ของเกษตรกรในพื้นที่อื่น ๆ

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย