

รายงานผลการประชุม เรื่อง โครงการนำร่องระบบตรวจรับรองมาตรฐานพันธุ์สุกร

วันที่ 22 กันยายน 2549

ณ ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์สัตวศาสตร์นครราชสีมา อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

หลักการและเหตุผล

ในปีงบประมาณ 2549 กองบำรุงพันธุ์สัตว์ ดำเนินการโครงการศึกษาแนวทางการขึ้นทะเบียนสุกรพันธุ์เพื่อการรับรองพันธุ์สัตว์ในฟาร์มเครือข่ายเกษตรกรกระจายพันธุ์กรรม กองบำรุงพันธุ์สัตว์ และเพื่อให้อสอดคล้องกับ (ร่าง) พระราชบัญญัติส่งเสริมและอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ ที่นำเสนอตามแผนพัฒนากฎหมายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในปีงบประมาณ 2548 นั้น สารสำคัญหนึ่งที่ผู้เกี่ยวข้องให้ความสนใจอย่างมาก คือการรับรองพันธุ์สัตว์ ซึ่งในการนี้กลุ่มความหลากหลายทางชีวภาพพิจารณาแล้วเห็นว่า โครงสร้างของข้อมูลสัตว์และการบริหารจัดการของกลุ่มงานวิจัยเฉพาะสัตว์ของกองบำรุงพันธุ์สัตว์มีประสิทธิภาพและความพร้อมในการใช้ภายในฟาร์มเลี้ยงสัตว์ของกองบำรุงพันธุ์สัตว์ ซึ่งมีการจัดการแตกต่างจากฟาร์มของเกษตรกร จึงจำเป็นต้องศึกษาหาแนวทางในการจัดเก็บข้อมูลและปรับใช้ฐานข้อมูลกองบำรุงพันธุ์สัตว์ที่มีอยู่แล้วมาพัฒนา เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติที่สามารถสอดคล้องกับกฎหมายที่กำลังดำเนินการอยู่ ประกอบกับวิกฤติใช้หวัดนกตั้งแต่ปี 2547 ทำให้เกษตรกรหันมาสนใจการเลี้ยงสุกรเนื่องจากแรงจูงใจของราคาขายเนื้อสุกรเพิ่มขึ้น จึงเลือกการขึ้นทะเบียนสุกรพันธุ์เป็นกรณีศึกษา

โครงการนี้มีฟาร์มเครือข่ายกระจายพันธุ์กรรมสุกร จำนวน 14 รายที่เข้าร่วมศึกษาวิจัยร่วมกับกองบำรุงพันธุ์สัตว์ ซึ่งปฏิบัติงานและจัดเก็บข้อมูลฟาร์มของตนเอง เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานใช้ในระบบฐานข้อมูล Pig Access ที่ใช้ในการจัดเก็บข้อมูลสุกรของกองบำรุงพันธุ์สัตว์ ในการนี้กองบำรุงพันธุ์สัตว์ เห็นควรให้มีการประชุมหรือเพื่อแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นและประสบการณ์ระหว่างนักวิชาการและเกษตรกร อันจะนำไปสู่ข้อสรุปงานวิจัยศึกษา และสามารถนำผลที่ได้ไปใช้ในการกำหนดแนวทางที่เหมาะสมและปฏิบัติได้อันจะนำไปสู่การรับรองพันธุ์ รวมทั้งการบริหารจัดการเครือข่ายเกษตรกรของกองบำรุงพันธุ์สัตว์ต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อวิเคราะห์และสรุปผลการดำเนินงานร่วมกันระหว่างกองบำรุงพันธุ์สัตว์และเกษตรกรร่วมโครงการศึกษาหาแนวทางในการจัดการข้อมูลสุกรในฟาร์มเกษตรกรเพื่อใช้ในการขึ้นทะเบียนพันธุ์สุกร
2. เพื่อหารือการกำหนดนโยบายและแผนงานในการการบริหารจัดการเครือข่ายเกษตรกร การขึ้นทะเบียนและรับรองพันธุ์ของกองบำรุงพันธุ์สัตว์
3. เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์และข้อเสนอแนะในการพัฒนาการกรจัดการเครือข่ายเกษตรกรของกองบำรุงพันธุ์สัตว์

วัน เวลา และสถานที่จัดประชุม

วันที่ 22 กันยายน 2549 เวลา 09:00 –16:30 น. ณ ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์นครราชสีมา อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ได้แลกเปลี่ยนประสบการณ์จากการวิจัยร่วมระหว่างนักวิชาการกองบำรุงพันธุ์สัตว์และเกษตรกร
2. ได้แนวทางในการบริหารจัดการระบบการตรวจรับรองมาตรฐานพันธุ์สัตว์
3. ได้แนวทางนโยบายและการบริหารจัดการเครือข่ายเกษตรกรกองบำรุงพันธุ์สัตว์

ผู้รับผิดชอบจัดประชุม

1. นางสาวนิตา กำเนิดเพชร กลุ่มวิจัยความหลากหลายทางชีวภาพการปศุสัตว์ กองบำรุงพันธุ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ พญาไท กทม. 10400 โทร. 02-653-4451 โทรสาร 02-653-4922 Email : vanidak@yahoo.com
2. นายวิศาล ศรีสุริยะ ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์นครราชสีมา อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา โทรศัพท์/โทรสาร 044-315-444

กำหนดการประชุม เรื่อง
โครงการนำร่องระบบตรวจรับรองมาตรฐานพันธุ์สุกร
วันที่ 22 กันยายน 2549
ณ ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์นครราชสีมา อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

| | |
|-------------------|---|
| 09:00 – 09:30 น. | ลงทะเบียน |
| 09: 30 – 09:45 น. | พิธีเปิด |
| | กล่าวต้อนรับ โดย ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์นครราชสีมา (นายสัมฤทธิ์ แสนบัว) |
| | กล่าวรายงาน โดย ผู้อำนวยการกองบำรุงพันธุ์สัตว์ (นายศิริวัฒน์ อินทรมงคล) |
| | กล่าวเปิด โดย รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ (นสพ.ศักดิ์ชัย ศรีบุญซื่อ) |
| 09:45 – 10:00 น. | สรุปความก้าวหน้าโครงการ ฯ วนิดา กำเนิดเพ็ชร์ |
| 10:00 – 12:00 น. | ประสบการณ์ตรงจากฟาร์มเครือข่าย ดำเนินรายการ – คุณวิศาล ศรีสุริยะ จุดเริ่มต้น - คุณเพชรรัตน์ (นครราชสีมา) คุณภาพซากที่น้ำหนักต่างกัน (100-130 กก.) - คุณสุระ (ชัยภูมิ) ชีวิตดี ครอบครัวยดี สังคมดี (หมู่บ้าน หมูชุมชน) - คุณสุกิจ (สุรินทร์) / คุณพร ชัย (พิษณุโลก) ตลาดเดินด้วยพันธุกรรม - คุณบุรี่ชล (ตรัง) ทำไมฟาร์มจึงสนใจหมูราชการ - คุณนรนนท์ (สระบุรี) อาชีพอิสระครบวงจรหมู (พันธุ์ อาหาร จัดการ ตลาด) - คุณขวัญ (เพชรบูรณ์) ประโยชน์ / แก้ปัญหาหัวใจ - คุณธีระพงษ์ (ราชบุรี) |
| 12:00 - 13:00 น. | รับประทานอาหาร |
| 13:00 - 14:00 น. | ข้อมูล มีความสำคัญอย่างไรของฟาร์มเครือข่าย ฟาร์มเครือข่าย 14 ฟาร์ม |
| 14:00 – 15:00 น. | ตอบปัญหาเกษตรกรเครือข่ายด้วย Pig access คุณไพจิตร อินตรา |
| 15:00 – 16:00 น. | ระบบตรวจรับรองมาตรฐานพันธุ์สุกร วนิดา กำเนิดเพ็ชร์ / วิศาล ศรีสุริยะ |

รายชื่อเครือข่ายเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ

โครงการศึกษาแนวทางการขึ้นทะเบียนสุกรพันธุ์
เพื่อการรับรองพันธุ์สัตว์ในฟาร์มเครือข่ายเกษตรกรกระจายพันธุ์กรรม กองบำรุงพันธุ์สัตว์
แผนงบประมาณ ปรับโครงสร้างภาคเกษตร ผลผลิต/โครงการ ที่3/ความหลากหลายทางชีวภาพ
ปีงบประมาณ 2549

| | | | | | |
|----|---------------------------|--------------------|-------------|--------------|--------------|
| 1 | นายสุกิจ ใจมั่นคง | 167 หมู่ 4 | ต.นาดี | อ.เมือง | จ.สุรินทร์ |
| 2 | นายอัมรินทร์ แก้วสุข | 23 ม.4 | ต.ท่าสว่าง | อ.เมือง | จ.สุรินทร์ |
| 3 | นายวัฒนา คิดกล้า | 88 หมู่ 3 | ต.ท่าสว่าง | อ.เมือง | จ.สุรินทร์ |
| 4 | นายยอดชาย พรหมมานนท์ | 154 ม.19 | ต.กู่เงิน | อ.กันทรลักษ์ | จ.ศรีสะเกษ |
| 5 | นายสุรณ อาวาส | 78/1 ม.6 | ต.ดอนเจดีย์ | อ.ดอนเจดีย์ | จ.สุพรรณบุรี |
| 6 | นายธีระพงษ์ สุตัญหวิบูลย์ | 144/1 ม.7 | ต.เขาชะงุ้ม | อ.โพธาราม | จ.ราชบุรี |
| 7 | นายบุรีชล แสงไทย | 340/15 ถ.ตรังคภูมิ | ต.กันตัง | อ.กันตัง | จ.ตรัง |
| 8 | นายพิทยา สางห้วยไพร | 319 ม.13 | ต.บ้านเขว้า | อ.บ้านเขว้า | จ.ชัยภูมิ |
| 9 | นายรัฐกานต์ วรเตชะ | 156/9 ม.4 | ต.ชนแดน | อ.ชนแดน | จ.เพชรบูรณ์ |
| 10 | นายสมชาย ศัลย์วิเศษ | 81 ม.4 | ต.โนนคำ | อ.สูงเนิน | จ.นครราชสีมา |
| 11 | นายเพชรรัตน์ อินทรีย์ | 205 ม.7 | ต.บ่อปลาทอง | อ.ปักธงชัย | จ.นครราชสีมา |
| 12 | นายจตุพล ชุมพงศ์ | 78/24ม.7 | ต.ขนางพระ | อ.ปากช่อง | จ.นครราชสีมา |
| 13 | นายพรชัย จิตศรีณกุล | 99/5ม.7 | ต.บ้านกร่าง | อ.เมือง | จ.พิษณุโลก |
| 14 | นายนรนนท์ ศรีนวกรณ์ | 569/2 ม.1 | ต.วิหารแดง | อ.วิหารแดง | จ.สระบุรี |

ผลการประชุม

นายศักดิ์ชัย ศรีบุญซื่อ รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ เป็นประธานที่ประชุม โดยมีนายศิริวัฒน์ อินทรมงคล ผู้อำนวยการกองบำรุงพันธุ์สัตว์ กล่าวรายงานและนายสัมฤทธิ์ แสนบัว กล่าวต้อนรับ

ผู้อำนวยการกองบำรุงพันธุ์สัตว์ กล่าวรายงานว่า กองบำรุงพันธุ์สัตว์มีแม่พันธุ์สุกรพันธุ์แท้อยู่ ประมาณ 2,000 แม่ คิดเป็นส่วนแบ่งตลาดของสุกรที่ผลิตในประเทศแค่ 3 - 5% เท่านั้น ซึ่งเป็นข้อจำกัดในเรื่องของงบประมาณและสถานที่ กองบำรุงพันธุ์สัตว์คาดการณ์ก็คือ หากมีเครือข่ายเกษตรกรที่มีพันธุกรรมกรมปศุสัตว์ มีการจัดการที่มีระบบการบริหารจัดการเครือข่ายที่มีประสิทธิภาพแล้ว จะทำให้ประเทศไทยมีพันธุกรรมที่ดี เป็นของคนไทย พัฒนาโดยคนไทย ภาชีอาการของเราเข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมการผลิตสุกรของประเทศได้ต่อไป กองบำรุงพันธุ์สัตว์ตระหนักดีว่า โครงสร้างของข้อมูลสัตว์และการบริหารจัดการของกลุ่มงานวิจัยเฉพาะสัตว์ของกองบำรุงพันธุ์สัตว์มีประสิทธิภาพ และความพร้อมในการใช้ภายในฟาร์มเลี้ยงสัตว์ของกองบำรุงพันธุ์สัตว์ ซึ่งมีการจัดการแตกต่างจากฟาร์มของเกษตรกร จึงจำเป็นจะต้องศึกษาหาแนวทางในการจัดเก็บข้อมูล และปรับใช้ฐานข้อมูลกองบำรุงพันธุ์สัตว์ที่มีอยู่แล้วมาพัฒนา เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติที่สามารถสอดคล้องกับกฎหมายที่กำลังดำเนินการอยู่ ประกอบกับวิกฤติใช้หัวตันตั้งแต่ปี 2547 ทำให้เกษตรกรหันมาสนใจการเลี้ยงสุกรเนื่องจากแรงจูงใจของราคาขายเนื้อสุกรเพิ่มขึ้น

กองบำรุงพันธุ์สัตว์ มีลูกค้าที่เป็นเกษตรกรผู้ใช้พันธุกรรมสุกรกรมปศุสัตว์จำนวนพอสมควร ในหลายจังหวัด ซึ่งจะต้องติดตามและประเมินผลการดำเนินการ ประกอบกับระบบฐานข้อมูล Pig Access ที่ใช้ในการจัดเก็บข้อมูลเพื่อการจัดการฟาร์มและประเมินคุณค่าทางพันธุกรรม ซึ่งการรับรองพันธุ์นั้นอาจเป็นกิจกรรมเพิ่มเติมจากโปรแกรมเดิมหรือพัฒนาโปรแกรมใหม่ รวมทั้งการบริหารจัดการโดยศูนย์/สถานีของกองบำรุงพันธุ์สัตว์ จึงเห็นควรดำเนินการขึ้นทะเบียนสุกรพันธุ์เป็นกรณีศึกษาเพื่อใช้ในการขึ้นทะเบียนพันธุ์และรับรองพันธุ์สัตว์ตามกฎหมายที่จะมีขึ้นในอนาคต

รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ กล่าวว่า กรมปศุสัตว์ มีการวิจัยพัฒนาปรับปรุงพันธุ์สัตว์มาอย่างต่อเนื่อง มีสัตว์พันธุ์ดีจำนวนมากและเป็นที่ต้องการของเกษตรกรทั่วไป จะเห็นได้จากจำนวนจองสัตว์แต่ละชนิด จนบางที่จะได้ยิวว่าสัตว์ของกรมปศุสัตว์ เป็นของหายากต้องรอคอย เรื่องนี้จึงเป็นเหตุผลว่ากรมปศุสัตว์ต้องการให้มีเครือข่ายเกษตรกรที่จะมาช่วยกรมปศุสัตว์ผลิตสัตว์พันธุ์ดี จากสถิติจำนวนสัตว์ของกรมปศุสัตว์ ปี 2548 มีสุกรทั้งหมดอยู่ 8 ล้านกว่าตัว มีเกษตรกรอยู่ประมาณ 250,000 ราย และสภาพความเป็นจริงก็อย่างที่ท่านผู้อำนวยการกองบำรุงพันธุ์สัตว์ได้กล่าวมาแล้วว่า สัตว์พันธุ์ดีของประเทศไทยที่ผลิตโดยกรมปศุสัตว์มีเพียง 3 - 5% เท่านั้น ในเรื่องนี้กรมปศุสัตว์จึงเล็งเห็นความสำคัญที่จะต้องมีการเครือข่ายเกษตรกรมาช่วย เพื่อลดการนำเข้าพันธุ์จากต่างประเทศ ลดการนำเข้าโรคใหม่ๆ และสร้างเศรษฐกิจของเราเอง

ในงานที่จะต้องทำต่อไป กรมปศุสัตว์ต้องการให้กองบำรุงพันธุ์สัตว์สามารถสร้างเครือข่ายเกษตรกรที่จะช่วยผลิตสัตว์พันธุ์ดีและเป็นแหล่งพันธุกรรมที่สามารถตอบสนองความต้องการของเกษตรกรใน

ชุมชน ในจังหวัดและในระดับภูมิภาคได้ ซึ่งโจทย์ข้อแรกที่จะต้องตอบให้ได้ก็คือ จำนวนเท่าไร จำนวน เครือข่าย จำนวนพ่อแม่พันธุ์ จำนวนสุกรขุน หรือจำนวนอะไรที่สามารถนำไปกำหนดแผนและงบประมาณที่จะตอบสนองความต้องการของเกษตรกร นโยบายของประเทศได้ จำนวนเหล่านี้จะต้อง..เป็นไปได้อย่างไร

เฉพาะเรื่องจำนวนนั้นจะไม่เกิดประโยชน์อย่างยั่งยืนได้เลย หากไม่มีระบบการรับรองพันธุ์สัตว์ หรือมีระบบที่จะติดตามตรวจสอบได้ว่าสัตว์เหล่านี้ในเครือข่ายของกรมปศุสัตว์ เป็นสัตว์ที่มีคุณภาพ มีพันธุกรรมที่เทียบเท่ากับของกรมปศุสัตว์ คำว่า“แท้” ก็คือ “แท้” ในความหมายเดียวกัน ซึ่งจะเป็นการรับรองหรือการประกันคุณภาพของสัตว์พันธุ์ดีของกรมปศุสัตว์ได้อย่างแท้จริง ดังนั้นการตรวจรับรองมาตรฐานพันธุ์สัตว์ จึงเป็นสิ่งที่กรมปศุสัตว์ต้องการให้เกิดขึ้นในประเทศไทยอย่างเป็นทางการ

ในช่วงท้าย รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ ให้ข้อคิดเห็นในการดำเนินการเรื่องนี้ ควรจะต้องดำเนินการในลักษณะกลุ่มหรือเครือข่ายที่ชัดเจน เพราะจะมีความสำคัญในอนาคต การคัดเลือกเกษตรกรเข้ามาร่วมงานเป็นเครือข่าย จะต้องมียุทธศาสตร์ที่ถูกต้อง คัดเลือกจากผู้มีประสบการณ์ในการเลี้ยงสุกรอยู่แล้ว องค์ความรู้และวิชาการจะต้องมาจากศูนย์วิจัย/สถานีของกองบำรุงพันธุ์สัตว์ รวมทั้งหน่วยงานของกรมปศุสัตว์อื่นๆอีกด้วย ระบบสารสนเทศในการจัดเก็บข้อมูลที่มีประสิทธิภาพ สามารถใช้ในการบันทึกจดทะเบียนและรับรองพันธุ์สัตว์ ฟาร์มเครือข่ายเหล่านี้ถือว่าเป็นตัวแทนของกรมปศุสัตว์ จึงจะต้องจะมีการดำเนินการเป็นไปตามระเบียบข้อกำหนดของกรมปศุสัตว์ อาทิเช่น มาตรฐานฟาร์ม มาตรฐานศูนย์ผลิตน้ำเชื้อเอกชน เป็นต้น ซึ่งสิ่งเหล่านี้จะเป็นมูลค่าเพิ่มของเกษตรกรเอง และควรจะให้ปศุสัตว์จังหวัดในพื้นที่รับทราบการดำเนินงานของเครือข่ายเหล่านี้

ดร.วนิดา กำเนิดเพ็ชร์ สรุปรายชื่อของการประชุมในวันนี้ เป็นผลมาจากการดำเนินงานโครงการศึกษาแนวทางการขึ้นทะเบียนสุกรพันธุ์เพื่อการรับรองพันธุ์สัตว์ในฟาร์มเครือข่ายเกษตรกรกระจายพันธุกรรม โดยใช้งบประมาณกองบำรุงพันธุ์สัตว์ตามแผนงบประมาณปรับโครงสร้างภาคเกษตร ผลผลิต/โครงการที่ 3/ความหลากหลายทางชีวภาพ

สาระสำคัญหนึ่งที่ผู้เกี่ยวข้องให้ความสนใจอย่างมาก คือการรับรองพันธุ์สัตว์ ซึ่งในการนี้ กลุ่มความหลากหลายทางชีวภาพพิจารณาแล้วเห็นว่า โครงสร้างของข้อมูลสัตว์และการบริหารจัดการของกลุ่มงานวิจัยเฉพาะสัตว์ของกองบำรุงพันธุ์สัตว์มีประสิทธิภาพและความพร้อมในการใช้ภายในฟาร์มเลี้ยงสัตว์ของกองบำรุงพันธุ์สัตว์ ซึ่งมีการจัดการแตกต่างจากฟาร์มของเกษตรกร จึงจำเป็นต้องศึกษาหาแนวทางในการจัดเก็บข้อมูลและปรับใช้ฐานข้อมูลกองบำรุงพันธุ์สัตว์ที่มีอยู่แล้วมาพัฒนา เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติที่สามารถสอดคล้องกับกฎหมายที่กำลังดำเนินการอยู่ ประกอบกับวิกฤติใช้วัตถุดิบตั้งแต่ปี 2547 ทำให้เกษตรกรหันมาสนใจการเลี้ยงสุกรเนื่องจากแรงจูงใจของราคาขายเนื้อสุกรเพิ่มขึ้น จึงคัดเลือกสุกรพันธุ์ปากช่องสามเป็นกรณีศึกษา

ในการศึกษา มีวัตถุประสงค์ (1). เพื่อศึกษาหาแนวทางในการจัดการข้อมูลสุกรในฟาร์มเกษตรกรเพื่อใช้ในการขึ้นทะเบียนพันธุ์สุกร (2). เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อใช้ในการบริหารจัดการการขึ้นทะเบียนและรับรองพันธุ์ของกองบำรุงพันธุ์สัตว์ และ (3). เพื่อประเมินค้นหาแรงจูงใจในการรับรองพันธุ์สัตว์ โดยใช้งบประมาณโครงการความหลากหลายทางชีวภาพ และร่วมมือของหน่วยงานในกองบำรุงพันธุ์

สัตว์ กำหนดสาขาวิชาที่จำเป็นในการดำเนินกิจการ 4 ด้านคือ การบริหารจัดการ พันธุกรรมและการปรับปรุงพันธุ์สุกร การจัดการฟาร์มสุกรและระบบสารสนเทศในการจัดเก็บข้อมูลสุกรของกองบำรุงพันธุ์สัตว์

การคัดเลือกเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ คัดเลือกจากรายชื่อการจำหน่ายสุกรพันธุ์ และมีประวัติว่ามีความสนใจในสุกรพันธุ์ของกรมปศุสัตว์ สามารถนำไปเลี้ยงรอดได้ มีการทดสอบพันธุ์ในฟาร์มของตนเอง และมีการติดต่อส่งข้อมูลข่าวสารกับกองบำรุงพันธุ์สัตว์อย่างต่อเนื่อง ในงบประมาณปี 2549 สามารถคัดเลือกเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ จำนวน 14 ราย

ในการตรวจเยี่ยมฟาร์มและประเมินข้อมูลที่เกษตรกรจัดเก็บ พบว่าพันธุกรรมสุกรที่พัฒนาโดยกรมปศุสัตว์ สามารถให้ผลผลิตและสามารถปรับตัวเข้ากับสภาพแวดล้อมที่แตกต่างกันได้ สามารถให้ผลตอบแทนจากการผลิตสุกรเป็นที่พอใจของเกษตรกร ดังนั้นในการประชุมครั้งนี้ จะเป็นการประมวลผลแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ ตลอดจนแนวทางในการดำเนินการในอนาคตต่อไป

วิศาล ศรีสุริยะและเครือข่ายเกษตรกรทั้ง 14 ราย ได้แลกเปลี่ยนประสบการณ์ตรงของตนเองจากการใช้พันธุกรรมสุกรของกรมปศุสัตว์ เกษตรกรเหล่านี้มีประสบการณ์ในการเลี้ยงสุกรมาก่อนในระดับที่แตกต่างกัน แต่มีปัญหาในการเลี้ยงสุกรตรงกันก็คือ ต้องการสุกรพันธุ์ดี แล้วจะไปหาที่ไหน และเชื่อได้อย่างไรว่าเป็นของดีจริง เพราะปัญหาในการผลิตที่เจออยู่คือสุกรหย่านมในขนาดที่ต่างกัน ทำให้การจัดการยุ่งยาก ซากที่ได้ไม่เป็นที่พอใจของลูกค้าและต้นทุนสูง ทั้งๆที่ใช้พันธุกรรมจากหลายแหล่งในประเทศไทยจึงเป็นจุดเริ่มที่มาสนใจพันธุกรรมของกรมปศุสัตว์

ปัญหาเหล่านี้ ได้รับการแก้ไขเมื่อเปลี่ยนมาใช้สุกรของกรมปศุสัตว์ พบว่าเลี้ยงง่าย สามารถใช้อาหารได้หลากหลาย คุณภาพซากดี เป็นที่พอใจของเขียง ไม่มีปัญหาเรื่องตลาด เปลี่ยนปัญหาจากขายไม่ได้เป็นปัญหาว่าไม่พอขาย แสดงให้เห็นว่าการปรับปรุงพันธุ์สัตว์ที่ดี เป็นการกระจายพันธุกรรมที่เกษตรกรสามารถนำไปใช้ได้ ช่วยให้การผลิตสุกรมีผลตอบแทนทั้งด้านเศรษฐกิจ ทางสังคม ความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น การจัดการฟาร์มง่ายขึ้น สามารถสร้างและประกอบเป็นอาชีพได้อย่างดี ตัวอย่างที่มีให้เป็นที่ประจักษ์เกิดขึ้นทั้งในระดับฟาร์มและระดับเกษตรกรรายย่อย ซึ่งมีกลยุทธ์ในการจัดการฟาร์มที่แตกต่างกัน แต่พันธุกรรมกรมปศุสัตว์ก็สามารถแก้ปัญหาของเกษตรกรแต่ละรายได้

ไพจิตร อินตรา บรรยายเรื่องระบบสารสนเทศในการจัดเก็บข้อมูลสุกรของกองบำรุงพันธุ์ เป็นโปรแกรมสำเร็จรูปที่พัฒนาขึ้นเพื่อจัดเก็บข้อมูล ประมวลผลเพื่อการจัดการฟาร์มและสามารถจัดทำฐานข้อมูลสุกรเพื่อนำไปใช้ในการวิเคราะห์ทางสถิติและประเมินพันธุกรรมได้ เรียกว่า Pig Access ในการดำเนินการครั้งนี้มีเกษตรกรบางรายเท่านั้นที่ได้ใช้โปรแกรมนี้ พบว่ามีประโยชน์และเห็นความสำคัญของการจัดเก็บข้อมูล แต่ยังคงต้องการความรู้เพิ่มเติมในการจัดเก็บข้อมูลที่ถูกต้อง

ในการดำเนินงานโครงการขอความร่วมมือเกษตรกรในการจดบันทึกเบอร์สุกร บันทึกการผสมพันธุ์ บันทึกการกลดลด บันทึกการจำหน่าย ตามแบบฟอร์มกองบำรุงพันธุ์สัตว์ ซึ่งเป็นการรวบรวมและจัดหมวดหมู่ข้อมูลที่จดบันทึกในฟาร์ม ทำให้เกษตรกรได้รู้ถึงความสำคัญของข้อมูล และประโยชน์ที่ได้จากการจดบันทึก

เครือข่ายทั้ง 14 รายสามารถสรุปประโยชน์ของการจัดเก็บข้อมูลว่าทำให้ได้รู้จักตัวเอง ศักยภาพของตนเองและศักยภาพการผลิตของฟาร์ม ทำให้สามารถค้นหาสาเหตุของปัญหาและหาแนวทาง ในการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้น มีความต้องการใช้ข้อมูลในการวางแผนการผลิต การผสมพันธุ์ การคลอด เพื่อให้การจัดการฟาร์มสะดวกและมีประสิทธิภาพ ใช้วางแผนการตลาด ต้นทุนการผลิต โดยใช้พันธุ์ ประวัตติ ประสิทธิภาพการผลิตรายตัวมาใช้ในการประมวลผลและวิเคราะห์ตามความต้องการของแต่ละ ฟาร์มตามสถานการณ์ที่เกิดขึ้น

สรุปผลการประชุม

ที่ประชุม ใช้เวลาแลกเปลี่ยนและรับฟังแนวคิดของกรมปศุสัตว์ในการเป็นเครือข่ายในการ ผลิตสัตว์พันธุ์ดีของกรมปศุสัตว์ มีประเด็นดังนี้

1. กองบำรุงพันธุ์สัตว์ จะมีการหารือเพื่อจัดองค์กร จัดทำแผนงบประมาณและมอบหมาย ผู้รับผิดชอบเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานต่อเนื่องในเครือข่ายทั้ง 14 รายและจะขยายผล เพิ่มขึ้น ซึ่งจะต้องเสนอกกรมฯ เพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป
2. เครือข่ายทั้ง 14 ราย จะส่งข้อมูลสุกรและข้อมูลฟาร์มมายังกองบำรุงพันธุ์สัตว์ อย่างน้อยเดือน ละ 1 ครั้งเพื่อจัดทำฐานข้อมูลอย่างต่อเนื่อง
3. กองบำรุงพันธุ์สัตว์ จะพิจารณาจัดการฝึกอบรมความรู้เฉพาะที่จำเป็นในการดำเนินงานฟาร์ม เครือข่าย โดยเฉพาะในเรื่องการจัดเก็บข้อมูล การประมวลผล การวิเคราะห์ข้อมูล
4. เครือข่าย เสนอขอให้กรมปศุสัตว์พิจารณาให้การสนับสนุนวัคซีนสำคัญ เพื่อใช้ในการป้องกัน ความเสียหายจากโรคระบาด
5. ขอความร่วมมือและอำนวยความสะดวกจากกรมปศุสัตว์ในการจัดทำมาตรฐานต่างๆที่ เกี่ยวข้องกับการผลิตสุกร ตามที่กรมปศุสัตว์กำหนดไว้
6. ควรสนับสนุนงบประมาณในการทำวิจัยต่อเนื่องในการบริหารจัดการ ผลกระทบและ ผลประโยชน์จากการสร้างเครือข่ายเกษตรกรผู้ผลิตสัตว์พันธุ์ดีของกรมปศุสัตว์