



สัตว์บก

ปีที่ 28 ฉบับ 340 สิงหาคม 2564

LIVESTOCK INSIDE MAGAZINE คลังสมองของผู้ประกอบการธุรกิจปศุสัตว์
SADBOK



หน้า 36

ไฟโรจน์ โพลทรีรี่ฯ ดุจธุรกิจไก่เนื้อครบวงจร
เร่งส่งเสริมการเลี้ยงป้อนโรงเชือด [EST.370] 1,560,000 ตัว / สัปดาห์

หน้า 43

โมเดลผลิต “ปลายข้าว” จากมันฯ แบบไตรภาคี
รศ.ดร.เขาวมาลย์ นำทัพปฎิวัติสำเร็จ

กล้าทำ พิสูจน์

หน้า 24

BF 50 Fan
พัดลมขนาด 50 นิ้ว ตัวใหม่จาก SKOV
“ประสิทธิภาพสูง ทนทาน”
“ประหยัดพลังงาน ไม่มีสายพาน”
ติดตั้งแทนพัดลมเดิมได้ทันที

SKOV
Climate for Growth
www.skov.com

แก้ปัญหา PRRS
เรากล้ารับรองผล

*** ติดตามเนื้อหาได้ผ่านไลน์ ***

บริษัท นีโอเฟม จำกัด โทรศัทพ์: 0-2726-2400 , 063-5357709 , E-mail : info@neofmi.com , http://www.neofmi.com

บริษัท นีโอเทค อิมเพกซ์ จำกัด



BF 50 BlueFan

การทดลองพัดลมระบายอากาศและการใช้งาน
ที่เหมาะสมกับฟาร์มปศุสัตว์ในภูมิภาคเอเชีย

 กองบรรณาธิการ

ประวัติบริษัท

ในปี พ.ศ. 2563, SKOV (สคีโอพ) ได้เปิดตัวผลิตภัณฑ์ใหม่ พัดลมระบายอากาศสำหรับโรงเรือนปศุสัตว์ในระบบฟาร์ม ตระกูลพัดลม BlueFan (บลูแฟน) ภายใต้ชื่อว่า BF50 โดยเป็นพัดลมขนาด 50 นิ้ว และเป็นทางเลือกที่สมบูรณ์แบบเหมาะสมกับโรงเรือนปศุสัตว์ที่สร้างใหม่และเพื่อทดแทนพัดลมตัวเก่าที่ใช้งานอยู่

ก่อนเปิดตัวผลิตภัณฑ์ใหม่ SKOV ทำการทดสอบผลิตภัณฑ์ภายใต้สภาพแวดล้อมการเลี้ยงสัตว์ในสภาวะการใช้งานจริงเพื่อให้มั่นใจว่าลูกค้าจะได้ใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ

AMCO กรุ๊ป บริษัทฟาร์มเลี้ยงแม่พันธุ์สุกรจำนวน 2,800 ตัว โดยที่ตั้งฟาร์มอยู่ไม่ไกลจากกรุงเทพมหานคร และเป็นหนึ่งในบริษัทพันธมิตรที่ให้ความร่วมมือในการทดสอบผลิตภัณฑ์ก่อนที่จะเปิดตัวผลิตภัณฑ์ใหม่ออกสู่ท้องตลาด พัฒนาระบายอากาศรุ่นใหม่เป็นพัดลมที่มีประสิทธิภาพสูงและประหยัดพลังงาน

“ส่วนสำคัญของบริษัทเราคือการติดตามเทคโนโลยีใหม่ๆ อย่างต่อเนื่องและยังต้องเพิ่มประสิทธิภาพอุปกรณ์ในฟาร์มของเราเพื่อจะได้ส่งมอบลูกสุกรคุณภาพสูงและเลี้ยงสุกรด้วยต้นทุนการผลิตต่ำ” คุณศุภณัฐ เจียมนา ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการของ AMCO กรุ๊ปกล่าว

BF50 คือพัดลม 50 นิ้วที่สามารถติดตั้งแทนช่องพัดลมเก่าที่ต้องการเปลี่ยนได้พอดี และในขณะเดียวกันลูกค้าสามารถใช้สายไฟเดิมและเครื่องควบคุมที่มีอยู่ได้

ลูกค้าจะได้ใช้ระบบระบายอากาศที่มีประสิทธิภาพด้านการประหยัดพลังงานมากที่สุดเท่าที่จะจัดหาได้ในตลาด หากใช้พัดลมร่วมกับระบบไดนามิกมัลติสเตรป



สามารถทนต่อสภาพแวดล้อมที่รุนแรงได้

“การแทนที่พัดลมรุ่นเก่าด้วย BF50 สามารถทำได้โดยไม่มีปัญหาไม่ว่าจะด้านการติดตั้ง, การใช้งานพัดลม หรือระบบไฟฟ้า” คุณศุภณัฐ กล่าวเพิ่มเติม

พัดลมรุ่นเก่าทำจากโลหะ ซึ่งต้องทำการเปลี่ยนเป็นระยะๆ เนื่องจากการกัดกร่อนเมื่อต้องเผชิญกับสภาพแวดล้อมที่ใช้งานจริงในโรงเรือนปศุสัตว์

ในทางกลับกัน พัดลมรุ่นใหม่ทำจากเทอร์โมพลาสติกและสแตนเลสสตีลซึ่งไม่ใช่โลหะ จึงทนต่อสภาพแวดล้อมที่ใช้งานจริงได้ดีกว่าในโรงเรือนปศุสัตว์แบบใหม่

“จากประสบการณ์ของเรา พัดลมรุ่นเก่าต้องเปลี่ยนโดยเฉลี่ยทุกๆ 4 ปีเนื่องจากเป็นสนิม แต่เพราะพัดลมรุ่นใหม่ทำมาจากพลาสติก เราคาดหวังว่าอายุการใช้งานจะนานกว่า รวมถึงพลาสติกไม่ได้รับผลกระทบจากสารอันตรายเมื่ออยู่ในสภาวะอากาศในโรงเรือน” คุณศุภณัฐ กล่าว

สภาพภูมิอากาศที่เหมาะสมและสวัสดิภาพสัตว์

พัดลมระบายอากาศรุ่นใหม่มีคุณสมบัติในการประหยัดพลังงานแต่ประสิทธิภาพพัดลมที่สูง การออกแบบแรงดันคงที่ช่วยให้พัดลมสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพในทุกสภาวะอากาศ และยังสามารถทำให้มั่นใจได้ว่าจะได้การระบายอากาศที่เหมาะสมในโรงเรือนปศุสัตว์

“นอกจากนี้ มอเตอร์และใบพัดลมทำงานเชื่อมต่อกันโดยตรงโดยไม่ต้องใช้สายพานหรืออุปกรณ์อื่นเพื่อขับเคลื่อน ซึ่งโดยทั่วไปอุปกรณ์เหล่านี้จะต้องเปลี่ยนอะไหล่หรือทำการปรับแต่งตามกำหนดระยะเวลา” คุณศุภณัฐ กล่าว

ในด้านการระบายอากาศที่เหมาะสมและสวัสดิภาพสัตว์ AMCO กรุ๊ป เลือก BF50 ที่ใช้มอเตอร์ควบคุมการ เปิด-ปิดของชุดเตอร์ ทำให้มั่นใจตำแหน่งของชุดเตอร์ ถึงแม้จะมีลมแรงแต่ชุดเตอร์จะยังคงอยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้อง นอกจากนี้ยังสามารถเปิดใช้งานแบบฉุกเฉินได้ด้วย

“จากประสบการณ์ของเราคลัตช์แบบแรงเหวี่ยงซึ่งใช้เปิดชุดเตอร์ในพัดลมแบบเดิมจะต้องเปลี่ยนทุกๆ 12-16 เดือนซึ่งในกรณีนี้เป็นสิ่งที่เราพยายามหลีกเลี่ยง” คุณศุภณัฐ กล่าว

ชุดเตอร์จะถูกหุ้มฉนวนและปิดสนิท เพื่อป้องกันการควบแน่นและการดูดอากาศเข้าในขณะที่พัดลมไม่ทำงาน

“แม้ว่าเราไม่ได้เก็บข้อมูลเกี่ยวกับการใช้พลังงานของ BF50 เปรียบเทียบกับพัดลมอื่นๆ แต่เห็นได้ชัดว่าหลังทำการติดตั้งอย่างน้อยก็ประหยัดพลังงานได้ดีเมื่อเทียบกับพัดลมประหยัดพลังงานที่มีอยู่ในตลาด” คุณศุภณัฐ สรุป

พัดลมสามารถควบคุมได้ตามหลักการแบบไดนามิกมัลติสเตป

“การทดลองในโรงเรือนสัตว์ปีกขนาดใหญ่ในภูมิภาคเอเชียเนี่ยแสดงให้เห็นว่าสามารถลดต้นทุนพลังงานลงได้ประมาณ 35-50% เมื่อเปรียบเทียบกับการใช้ระบบระบายอากาศแบบเดิม เมื่อใช้พัดลม BF50 ควบคุมไปกับหลักการไดนามิกมัลติสเตป ลูกค้าจะได้ระบบระบายอากาศที่ประหยัดพลังงานมากที่สุดในตลาด” Mr. Rasmus Ellefsen (นายรัสมุส เอลเลฟเซ่น), กรรมการผู้จัดการ SKOV





จากขวาไปซ้าย : คุณคุณนัฐ เจียบนา ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการของ AMCO Group, น.สพ. เสริมศักดิ์ เจียบนา ประธานบริษัท AMCO Group, Mr. Rasmus Ellefsen SKOV กรรมการผู้จัดการ SKOV, คุณ ณัฐอนศิษฐ์ คำบรรลือ หัวหน้าฝ่ายขาย SKOV ประเทศไทย.

คุณประโยชน์หลากหลายจากพัดลมระบายอากาศแบบใหม่

BF50 เป็นพัดลมระบายอากาศแบบใหม่ สามารถสร้างมาตรฐานใหม่เพื่อผลประกอบการที่ดีเยี่ยม มีประสิทธิภาพที่โดดเด่น และการระบายอากาศขั้นต่ำ ช่วยประหยัดค่าไฟโดยการใช้ไดนามิกมัลติสเตปเพื่อให้ได้ผลตอบแทนการลงทุนที่รวดเร็วและลดการใช้พลังงานได้อย่างต่อเนื่อง

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ BF 50

โปรดไปที่บทความ Pig Progress ตามลิงก์ดังกล่าว https://www.pigprogress.net/Sows/Partner/2021/6/New-wall-fan-tested-and-optimised-for-the-Asian-market-761890E/?utm_source=tripolis&utm_medium=email&utm_term&utm_content&utm_campaign=pig_progress&fbclid=IwAR1GKJOr2X2Y_Kd9i76cqV6THomRr_hgcqw-Mwy-9lUksSgze-cY_y-fnEw

**สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ คุณณัฐธนศิริฤทธิ์ (ริน)
ผู้จัดการฝ่ายขาย สกิวฟ เอเชีย เบอร์โทร 089-813-0107**



BlueFan
OPTIMIZE YOUR PRODUCTION
with BF 50



ปศุสัตว์ปลี้ม โควิดตันยอตส่งออก ลืนค้ำปศุสัตว์คั้งปีแรกพุงกว่า 95,000 ล้านบาท

 กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

กรมปศุสัตว์ เพยท่ามกลางสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัส COVID-19 ลืนค้ำปศุสัตว์ส่งออกคั้งปีแรกยงคังพุงแรงกว่า 11% มุลค้ำกว่า 95,000 ล้านบาทซี้เป็นผลจากการทำงานของกรมปศุสัตว์อย่างเข้มงวดต่อเนื่องจนประเทศคู่ค้ำเชื่อมัน และหลายประเทศคู่แข่งประสบปัญหาแรงงานติดเชื้อโควิด



นายสัตวแพทย์สรวิศ ธานีโต อธิบดีกรมปศุสัตว์กล่าวว่า กรมปศุสัตว์มีหน้าที่กำกับดูแลและส่งเสริมการส่งออกสินค้าปศุสัตว์ ซึ่งในสถานการณ์เชื้อโรคโควิดระบาด นี้ได้กำกับให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลการผลิตสินค้าปศุสัตว์อย่างเข้มงวดต่อเนื่อง ส่งผลให้ยอดส่งออกสินค้าปศุสัตว์ ช่วงครึ่งปีแรก ของปี 2564 เปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2563 มีปริมาณส่งออกรวมที่เพิ่มมากขึ้นคิดเป็น 11 % โดยปี 64 ส่งออกสินค้าปศุสัตว์ไปแล้วจำนวน 1.04 ล้านตัน มูลค่า 95,000 ล้านบาท แบ่งเป็นส่งออกเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์แปรรูป 0.51 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 2.2% มูลค่า 56,494 ล้านบาท สินค้ากลุ่ม Non-frozen เช่น ไข่และผลิตภัณฑ์ นมและผลิตภัณฑ์ น้ำผึ้งและผลิตภัณฑ์ รังนก ชุปไก่ และอื่นๆ 0.2 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 9% คิดเป็นมูลค่า 11,584 ล้านบาท และอาหารสัตว์เลี้ยง Petfood 0.33 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 28.7% คิดเป็นมูลค่า 26,922 ล้านบาท

อธิบดีกรมปศุสัตว์กล่าวเพิ่มเติมว่า กรมปศุสัตว์มีหน้าที่กำกับดูแลด้านความปลอดภัยอาหาร โดยเฉพาะสินค้าปศุสัตว์ ได้ตระหนักและให้ความสำคัญในการป้องกันโรคระบาดโควิดไม่ให้เป็นเหมือนกับสินค้า โดยมีมาตรการกำกับตรวจสอบดูแลความปลอดภัยอาหารตลอดห่วงโซ่ ตั้งแต่อาหารสัตว์ ฟาร์มมาตรฐาน GAP โรงฆ่าสัตว์และโรงแปรรูปที่ถูกสุขอนามัย มีมาตรการป้องกันโรคโควิดในโรงงาน และตรวจสอบประสิทธิภาพในการควบคุมความปลอดภัยอาหารอย่างเข้มงวด โดยมุ่งเน้น 3 ด้าน ได้แก่

1) ด้านพนักงาน หรือผู้ที่ต้องสัมผัสอาหาร จะมีการเฝ้าระวังสุขภาพของตนเองและต้องผ่านการตรวจโรคโควิด-19 ก่อนเข้าปฏิบัติงาน

2) ด้านสถานที่ผลิต ให้ความสำคัญสะอาดเรียบร้อยตามหลักสุขลักษณะที่ดีในการผลิต (GMP) โดยมีการทำความสะอาดและฆ่าเชื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิตด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อในไลน์การผลิต

3) ด้านสินค้า มีการตรวจสอบประสิทธิภาพในการควบคุมความปลอดภัยอาหารอย่างเข้มงวด มีการเก็บตัวอย่างตรวจการปนเปื้อนเชื้อไวรัสโควิด-19 ในสินค้า อุปกรณ์ สิ่งแวดล้อม จุดสัมผัสและจุดเสี่ยงในอาคารผลิตเพื่อป้องกันการปนเปื้อน จากการสุ่มเก็บตัวอย่างสินค้าตรวจจำนวน 2,690 ตัวอย่าง ทุกตัวอย่างตรวจไม่พบการปนเปื้อนของเชื้อไวรัส นอกจากนี้ยังกำกับดูแลกระบวนการผลิตอาหารสัตว์เลี้ยง (Pet food) เพื่อการส่งออก

โดยครอบคลุมการขึ้นทะเบียนรับรองโรงงานผลิตอาหารสัตว์เพื่อการส่งออก (VCN.) ควบคุมคุณภาพมาตรฐานโรงงานให้มีระบบรับรองการปฏิบัติทางการผลิตที่ดี (GMP) และมีระบบการวิเคราะห์อันตรายและจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม (HACCP) การตรวจสอบกระบวนการผลิต และการออกหนังสือรับรองสุขอนามัยสำหรับอาหารสัตว์เลี้ยง โดยสอดคล้องตามข้อกำหนดและระเบียบของประเทศคู่ค้าเพื่อสร้างความเชื่อมั่นแก่ประเทศคู่ค้า

หมายเหตุ : สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม สำนักงานพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ โทร. 3132, 3155 หรือ <https://certify.dld.go.th>





สมาคมเกษตรกรสัตว์ไทย ผลิตน้ำมันบรรเทาอาการจาก ลัมปี สกิน

 กองบรรณาธิการ

จากสถานการณ์การระบาดของ “โรคลัมปี สกิน” ทั่วประเทศกว่า 50 จังหวัด โด – กระบือป่วยและล้มตายกว่าแสนตัว ล่าสุดทาง**สมาคมเกษตรกรสัตว์ไทย**ได้ผลิตน้ำมันบรรเทาอาการจากทิด เท็บ เทา ไร ซี เรือน และโรคระบาดที่กำลังมาแรงอย่าง **ลัมปี สกิน** ร่วมกับโครงการ **“มห.โคบาลอาสารักษาวัวป่วยลัมปี สกิน”** ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น ลงพื้นที่อีสาน ช่วยเหลือเกษตรกรคนเลี้ยงโคที่ได้รับผลกระทบจากโรคนี้

อว. สวก. วช. สมาคมโคเนื้ออีสาน สมาคมเกษตรกร สัตว์ไทย สมาคมสัตว์บาลแห่งประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์ฯ และสมาคมศิษย์เก่าคณะเกษตรศาสตร์ มข. เร่ง บริจาคเพื่อช่วยชีวิตลูกวัวตัวละ 800 บาท สนับสนุน “มห.โคบาลอาสารักษาวัวป่วยลัมปี สกิน”

น้ำมันบรรเทาอาการจาก ลัมปี สกิน

สมาคมเกษตรกรสัตว์ไทยได้ผลิตน้ำมันบรรเทาอาการ จากทิด เท็บ เทา ไร ซี เรือน และลัมปี สกิน สามารถใช้ใน โด กระบือ แพะ แกะ กระต่าย สุนัข สุนัข และสัตว์ปีก วิธีใช้ เขย่าขวดก่อนใช้งาน ใช้ทาบริเวณผิวหนังของสัตว์ หรือ ผสมน้ำสมควันไม้ 30% แล้วฉีดพ่น มีทั้งหมด 3 ขนาด 1,000 มล. 300 บาท 500 มล. 150 บาท และ 250 มล. 72 บาท ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้โทร 081-873-3358

รู้จัก “โรคลัมปี สกิน” โรคระบาดในวัว

โรคลัมปี สกิน เป็นโรคอุบัติใหม่ในโคกระบือ พบ ระบาดจากประเทศเพื่อนบ้าน มีสาเหตุเกิดจากเชื้อไวรัส Lumpy skin disease virus เป็นโรคที่เกิดเฉพาะในโค กระบือ ไม่เป็นโรคที่ติดต่อจากสัตว์สู่คน อัตราการป่วยมากกว่า 5%



สมาคมนักอาหารสัตว์ไทย

น้ำมันบรรเทาอาการจากหิด เห็บ เหา ไร ขี้เรื้อน และลัมปีสกิน

ในโค กระบือ แพะ แกะ สุกร สัตว์ปีก และสัตว์เลี้ยงอื่นๆ



ขนาดบรรจุ 500 มล.
150 บาท



ขนาดบรรจุ 1000 มล.
300 บาท



สมาคมนักอาหารสัตว์ไทย

น้ำมันบรรเทาอาการจากหิด เห็บ เหา ไร ขี้เรื้อน และลัมปีสกิน

ในโค กระบือ แพะ แกะ สุกร สัตว์ปีก และสัตว์เลี้ยงอื่นๆ

วิธีใช้:

เขย่าขวดก่อนใช้งาน

ใช้ทาหรือฉีดพ่นบริเวณผิวหนังของสัตว์

ทุก 3-7 วัน แล้วแต่อาการ

ขนาดบรรจุ 1000 มล.



LINE OFFICIAL
@054fgbhz



08 1873 3358

โดยเชื้อไวรัสชนิดนี้ก่อโรคตามอวัยวะที่มีเซลล์เยื่อๆ พบตุ่ม
เนื้องบนผิวหนังและเยื่อเมือกทั่วร่างกาย ซึ่งต่อมาจะตกสะเก็ด
และเป็นแผลหลุม สัตว์อาจมีไข้และหายใจลำบากร่วมด้วย
โดยในโคนมอาจพบน้ำนมลดลง 25-65%

พาหะนำโรคลัมปี สกิน

โรคลัมปี สกิน มีแมลงดูดเลือดเช่น เท็บ แมลงวันดูด
เลือด และยุงเป็นพาหะแพร่กระจายเชื้อ นอกจากนี้ยังสามารถ
ติดต่อได้ผ่านการสัมผัสสัตว์ป่วยโดยตรง ผ่านทาง
น้ำเชื้อของพ่อพันธุ์ที่เป็นโรค หรือผ่านทางรกได้

อาการของโรคลัมปี สกิน

สัตว์ที่ติดเชื้อมีไข้สูง ต่อม้ำเหลืองโต และมีตุ่ม
ขนาดใหญ่ ประมาณ 2-5 เซนติเมตร ขึ้นที่ผิวหนังทั่วร่างกาย
พบมากที่สุดที่คอ หัว เต้านม ลูกอ้นทะและหว่างขา ตุ่มที่ขึ้นอาจ
แตก ตกสะเก็ดและเกิดเป็นเนื้อตาย หรือมีหนองแมลงมาไช
ได้ อาจพบตุ่มน้ำใสขึ้นที่เยื่อเมือก

ทางเดินหายใจและทางเดินอาหาร ทำให้มีอาการ
น้ำลายไหล ตาอักเสบ มีตุ่มขึ้นที่เยื่อเมือก อัตราการป่วยอยู่
ที่ 5-45% อัตราการตายน้อยกว่า 10% แต่อาจมีอัตราการ
ตายสูงในพื้นที่ที่ไม่เคยมีการระบาดมาก่อน ผลกระทบส่วนใหญ่
จะอยู่ที่ผลผลิตที่ลดลง

มนุษย์ติดโรคลัมปี สกินจากวัวได้หรือไม่?

โรคลัมปี สกิน เป็นโรคติดต่อในโค กระบือ แต่ไม่
ติดต่อสู่มนุษย์และสัตว์ชนิดอื่น เหมือนกับโรคฝีดาษ-สุกร เกิด



โรคเฉพาะในสุกร ไม่ติดต่อสู่สัตว์ชนิดอื่น และไม่ติดต่อสู่มนุษย์
เช่นกัน แต่ไม่แนะนำให้กินเนื้อวัวที่ป่วยเป็นโรค ควรบริโภค
เนื้อวัวที่ได้รับการรับรองมาตรฐานความปลอดภัยและปลอดภัย
จากกรรมปศุสัตว์เท่านั้น

นอกจากนี้ การบริโภคเนื้อสัตว์จึงต้องรับประทานสุก
ทุกกรณี เพื่อหลีกเลี่ยงโรคบางโรคที่เกิดจากการรับประทาน
เนื้อสัตว์สุก ๆ ดิบ ๆ เช่น โรคท้องร่วง หรือ โรคทูบ์ (Strep-
tococcus suis)

การป้องกันโรคลัมปี สกินในวัว

1. กำจัดแมลงพาหะนำโรค ด้วยการใส่สารเคมีกำจัด
แมลงแบบฉีด แบบราดหลัง หรือแบบฉีดพ่น
2. สำหรับสัตว์ทุกตัวในฝูง ปรับภูมิทัศน์โดยรอบฟาร์ม
ให้โปร่งโล่ง ไม่ให้เป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของแมลงพาหะ
3. กำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง
4. กำจัดมูลสัตว์ออกจากฟาร์มเป็นประจำหรือใช้ผ้าใบ
คลุมเพื่อป้องกันแมลงมาวางไข่

5. กางมุ้งให้แก่สัตว์เพื่อป้องกัน
แมลงดูดเลือด



17 กรกฎาคม 2564 ณ สำนักวิชาสัตวศาสตร์
คนรักวัว
“มข. โควบาลาสารักวัวลัมปี สกิน”