



เสด็จสู่ทิพย์สถาน

สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าพัชรกิติยาภา นเรนทิราเทพยวดี
กรมหลวงราชสาริณีสิริพัชร มหาวัชรราชธิดา

น้อมสำนึกในพระกรุณาธิคุณอันหาที่สุดมิได้
ข้าพระพุทธเจ้า นายสัตวแพทย์สมชวน รัตนมังคลานนท์ อธิบดีกรมปศุสัตว์
พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร ข้าราชการ และเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์

ข่าวสด
JOURNAL
วารสารข่าวปศุสัตว์

ข่าว : คุณจิราภรณ์ เกตุบุรณะ กลุ่มเผยแพร่ฯ สลก. กรมปศุสัตว์
ภาพ : คุณธงชัย สาลี, คุณเอก นกแสง, คุณกิตติพรรณ จินดามัง



กรมปศุสัตว์

ได้รับพระราชทานพระบรมราชานุญาต
ให้เป็นเจ้าภาพในการบำเพ็ญกุศล
ถวายพระบรมศพ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์
พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง



วันจันทร์ที่ 29 มิถุนายน 2569 นายสัตวแพทย์สมชวน รัตนมังคลานนท์ อธิบดีกรมปศุสัตว์ พร้อมด้วยรองอธิบดีกรมปศุสัตว์ นำคณะผู้บริหารข้าราชการและเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์ จำนวน 200 ราย ในโอกาสได้รับพระราชทานพระบรมราชานุญาตให้เป็นเจ้าภาพในการบำเพ็ญกุศลถวายพระบรมศพ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง รอบเวลา 10.00 - 12.00 น. ณ พระที่นั่งดุสิตมหาปราสาท ในพระบรมมหาราชวัง กรุงเทพมหานคร ■



คณะผู้จัดทำ

กรมปศุสัตว์

เลขที่ 69/1 ถนนพญาไท เขตราชเทวี

กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ 0 2653 4444 ต่อ 3351

E-mail : relation@dld.go.th

ที่ปรึกษากิตติมศักดิ์

นายสัตวแพทย์สมชวน รัตนมังคลานนท์

อธิบดีกรมปศุสัตว์

นายพงษ์พันธ์ ธรรมมา

รองอธิบดีกรมปศุสัตว์

นายสัตวแพทย์รักไทย งามภักดิ์

รองอธิบดีกรมปศุสัตว์

นายสัตวแพทย์มนัส เทพรักษ์

รองอธิบดีกรมปศุสัตว์

นายสัตวแพทย์อุดม เจือจันทร์

รองอธิบดีกรมปศุสัตว์

บรรณาธิการบริหาร

นายสัตวแพทย์ชุตินันท์ ศิริมงคลรัตน์

เลขานุการกรม

กองบรรณาธิการ

นางสาววิมลลิกา เพ็ญศรีสุวรรณค์

นักวิชาการเผยแพร่ชำนาญการพิเศษ

นางสาวสลิลรัตน์ ชูโชติ

นักวิชาการเผยแพร่ชำนาญการ

นายศักดิ์สิทธิ์ จรียาเลิศศักดิ์

นักวิชาการเผยแพร่ปฏิบัติการ

นางสาวสุทัตตา บุญบาง

นักวิชาการเผยแพร่ปฏิบัติการ

นางสาวศิริวรรณ ยิ้มชัย

นักวิชาการเผยแพร่ปฏิบัติการ

นางสาววราภรณ์ เสาหงษ์

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

นายวิทวัส ธีระวิสิต

นายช่างศิลป์ชำนาญงาน

พิมพ์ที่

บริษัท นิวธรรมดาการพิมพ์ (ประเทศไทย) จำกัด

202 ซอยเจริญกรุง 57 แขวงยานนาวา

เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120

โทร. 0 2675 6062-4 แฟกซ์. 0 2211 4113

Email : newthammada@gmail.com,

newthammada@yahoo.com

unบรรณาธิการ



วารสารข่าวปศุสัตว์นี้เป็นฉบับประจำเดือนมิถุนายนถึงเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2569 นับเป็นช่วงเวลาแห่งความโศกเศร้าของปวงชนชาวไทย ภายหลังสำนักพระราชวังได้มีแถลงการณ์ว่า สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าพัชรกิติยาภา นเรนทิราเทพยวดี กรมหลวงราชสาริณีสิริพัชร มหาวัชรราชธิดา สิ้นพระชนม์ เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2569 หลังทรงเข้ารับการรักษาพระอาการประชวร มาเป็นระยะเวลานาน นำมาซึ่งความอาลัยอย่างสุดซึ้งของประชาชนทั่วประเทศ ข้าพระพุทธเจ้ากองบรรณาธิการวารสารข่าวปศุสัตว์ น้อมสำนึกในพระกรุณาธิคุณอันหาที่สุดมิได้

ช่วงเดือนมิถุนายนถึงเดือนกรกฎาคมของทุกปี เป็นช่วงเปลี่ยนผ่านฤดูร้อนเข้าสู่ฤดูฝนอย่างเต็มรูปแบบ สภาพอากาศที่มีฝนตกต่อเนื่องในหลายพื้นที่ ส่งผลต่อการดำเนินชีวิตของประชาชน ตลอดจนจนภาคการเกษตรและการปศุสัตว์ ที่ต้องเผชิญกับความท้าทายทั้งด้านการจัดการฟาร์ม สุขภาพสัตว์ และการเฝ้าระวังโรคที่อาจเกิดขึ้นในช่วงฤดูนี้

วารสารข่าวปศุสัตว์ฉบับนี้กองบรรณาธิการจึงได้นำ พระประวัติสมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าพัชรกิติยาภา นเรนทิราเทพยวดี กรมหลวงราชสาริณีสิริพัชร มหาวัชรราชธิดา และกรมปศุสัตว์ ได้รับพระราชทานพระบรมราชานุญาต ให้เป็นเจ้าภาพในการบำเพ็ญกุศล ถวายพระบรมศพ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง

นอกจากนี้ฉบับประจำเดือนมิถุนายนถึงเดือนกรกฎาคมได้นำเสนอความรู้ เช่น VaxHub ระบบบริหารจัดการวัคซีนออนไลน์ของกรมปศุสัตว์ / การออกแบบใหม่และการตรวจสอบความใช้ได้ของไพรเมอร์และโพรบสำหรับการตรวจหาไวรัสโรคปากและเท้าเปื่อย / โรคระบาดสัตว์ปีก ฤดูฝน และการป้องกันและดูแลสัตว์กรณีเกิด “ภัยพิบัติน้ำท่วม”

กองบรรณาธิการวารสารข่าวปศุสัตว์ ขอขอบคุณเจ้าของข้อมูลทุกท่าน ที่ให้ข้อเสนอแนะเพื่อความสมบูรณ์ ขอขอบคุณทุกฝ่ายที่ได้สนับสนุนให้วารสารฉบับนี้สำเร็จตามเป้าหมาย รวมถึงสมาชิกวารสารและผู้อ่านทุกท่าน ที่ได้ติดตามวารสารอย่างต่อเนื่อง

กองบรรณาธิการ

กรกฎาคม 2569

03 กรมปศุสัตว์ ร่วมเข้าเฝ้าฯ ในพระพิธีธรรม
สวดพระอภิธรรมพระศพ สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้า
ฟ้าพัชรกิติยาภา นเรนทิราเทพยวดี
กรมหลวงราชสาริณีสิริพัชร มหาวัชรราชธิดา

04 สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ
เจ้าฟ้าสิริวัณณวรี นารีรัตนราชกัญญา
เสด็จเป็นองค์ประธานในพิธีบำเพ็ญ
พระราชกุศลวันคล้ายวันสถาปนาหน่วย
ม้าทรงประจำพระองค์ฯ ครบรอบปีที่ 26

06 สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราช
กรณียกิจ ณ โครงการทหารพันธุ์ดี
ค่ายพระยอดเมืองขวาง จังหวัดนครพนม

08 การส่งเสริมการผลิตสัตว์พระราชทานโครงการ
ทหารพันธุ์ดี ค่ายพระยอดเมืองขวาง
จังหวัดนครพนม

09 เครื่องกกลูกไก่ ลูกเป็ด

10 ไก่ซีท่าพระ

12 กรมปศุสัตว์ เข้ารับพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์
ชั้นสายสะพาย ประจำปี 2568

13 "สุริยะ" สั่งกรมปศุสัตว์เตรียมหน่วยสัตวแพทย์-
แผนอพยพสัตว์รับมือฝน-น้ำท่วม

14 กรมปศุสัตว์เข้าร่วมพิธีเปิด
ศูนย์อำนวยความสะดวกที่ถ้ำผามั่นคง
ทางเกษตรและอาหารพระพิรุณ (ศพร.)

15 กรมปศุสัตว์เข้าร่วมการหารือระหว่างรัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์และเอกอัครราชทูต
สาธารณรัฐเกาหลี กระชับความร่วมมือเกษตรสมัยใหม่
ขับเคลื่อนเทคโนโลยีและความมั่นคงทางอาหาร



16 ไทย-ญี่ปุ่นหารือขยายการค้าปศุสัตว์
เดินหน้าความร่วมมือป้องกันโรคสัตว์

17 รอธ.อุดมฯ เข้าร่วมพิธีเปิด พร้อมกล่าวต้อนรับ
ผู้เข้าอบรมหลักสูตร June Course 2569

18 กรมปศุสัตว์ ร่วมหารือความร่วมมือด้านการเกษตร
กับกระทรวงเกษตรสหรัฐอเมริกา (USDA)

19 อธิบดีกรมปศุสัตว์ ลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมศูนย์ศึกษา
การพัฒนาภูพานฯ เตรียมความพร้อมรับเสด็จฯ

20 กรมปศุสัตว์เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการติดตาม
และขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

21 กรมปศุสัตว์ห่วงใย เตือนกินเนื้อหมูดิบ
อาจติดเชื้อโรคไข้มูดิบ

22 การทดสอบคุณภาพวัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย
กรมปศุสัตว์

23 VaxHubระบบบริหารจัดการวัคซีน
ออนไลน์ ของกรมปศุสัตว์

24 การออกแบบใหม่และการตรวจสอบความใช้ได้ของ
ไพรเมอร์และโพรบสำหรับการตรวจหาไวรัสโรค
ปากและเท้าเปื่อยซีโรไทป์ O ในประเทศไทยด้วย
วิธี real-time RT-PCR

25 โรคระบาดสัตว์ปีกฤดูฝน

26 การป้องกันและดูแลสัตว์กรณีเกิด
“ภัยพิบัติน้ำท่วม”

27 การผลิตวัคซีน
เพื่อการตอบสนองต่อโรคระบาดสัตว์

28 กรมปศุสัตว์ ร่วมบันทึกเทปโทรทัศน์ถวายพระพร
พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาส
วันเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2569





กรมปศุสัตว์

ร่วมเข้าเฝ้าฯ ในพระพิธีธรรมสวดพระอภิธรรมพระศพ
สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าพัชรกิติยาภา นเรนทิราเทพยวดี
กรมหลวงราชสาริณีสิริพัชร มหาวัชรราชธิดา



กรมปศุสัตว์โดย นายสัตวแพทย์รักไทย งามภักดิ์
นายสัตวแพทย์มนัส เทพรักษ์และนายสัตวแพทย์อุดม เจือจันทร์
รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร และข้าราชการ
ในสังกัดกรมปศุสัตว์ ร่วมเข้าเฝ้าฯ ในพระพิธีธรรมสวดพระ
อภิธรรมพระศพ สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าพัชรกิติยาภา
นเรนทิราเทพยวดี กรมหลวงราชสาริณีสิริพัชร มหาวัชรราชธิดา
ณ พระที่นั่งพิมานรัตยา ในพระบรมมหาราชวัง เพื่อน้อมถวาย
ความอาลัยและสำนึกในพระกรุณาธิคุณอันหาที่สุดมิได้ ■



ขัตติยนารี ศรีสิริพัชร

พระเกียรติคุณและพระกรณียกิจเพื่อแผ่นดิน

ของสมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าพัชรกิติยาภา นเรนทิราเทพยวดี
กรมหลวงราชสาริณีสิริพัชร มหาวัชรราชธิดา



พระประวัติ

สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าพัชรกิติยาภา นเรนทิราเทพยวดี กรมหลวงราชสาริณีสิริพัชร มหาวัชรราชธิดา ประสูติเมื่อวันที่ 7 ธันวาคม พุทธศักราช 2521 ทรงเป็นพระราชธิดา พระองค์ใหญ่ในพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว ประสูติแต่พระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าโสมสวลี กรมหมื่นสุทธนารีนาถ และทรงเป็นพระราชชนดดาพระองค์แรก ในพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร และสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง

ตลอดเวลาที่ผ่านมา มีพระจริยวัตรอันงดงาม เปี่ยมด้วยพระวิริยอุตสาหะในการศึกษาหาความรู้ ทั้งยังทรงปฏิบัติพระกรณียกิจสนองพระเดชพระคุณในการเสด็จแทนพระองค์อยู่โดยเสมอมา และบำเพ็ญพระกรณียกิจนานัปการเพื่อประโยชน์สุขของประชาชนและประเทศชาติ

ด้านการศึกษา

ทรงศึกษาระดับอนุบาล ประถมศึกษา และมัธยมศึกษาตอนต้น ณ โรงเรียนราชินี จากนั้นทรงศึกษาต่อระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ณ โรงเรียนฮิลล์ ประเทศอังกฤษ และโรงเรียนจิตรลดา

สำหรับระดับอุดมศึกษา ทรงสำเร็จการศึกษาดังนี้:

- ระดับปริญญาตรี คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ปีการศึกษา 2543 (ทรงได้รับเกียรตินิยมอันดับสอง)
- ระดับปริญญาตรี สาขาวิชารัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ปีการศึกษา 2543 (ทรงได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง)
- เนติบัณฑิตไทย (น.บ.ท.) จากสำนักอบรมศึกษากฎหมาย แห่งเนติบัณฑิตยสภา ปีการศึกษา 2547
- ระดับปริญญาโท (Master of Laws - LL.M.) ด้านกฎหมาย จากมหาวิทยาลัยคอร์เนล สหรัฐอเมริกา ในปี พ.ศ. 2545
- ระดับปริญญาเอก (Doctor of the Science of Law - J.S.D.) ด้านกฎหมาย จากมหาวิทยาลัยคอร์เนล สหรัฐอเมริกา ในปี พ.ศ. 2548

ด้านกฎหมายและงานอัยการ

ภายหลังทรงสำเร็จการศึกษา ทรงเข้ารับราชการในสำนักงานอัยการสูงสุด ในตำแหน่งอัยการผู้ช่วย โดยทรงปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับคดีอาญาและกระบวนการยุติธรรม ในการนี้ ทรงให้ความสำคัญกับ “ความเป็นธรรมในทุกมิติ” โดยเฉพาะการคุ้มครองและพัฒนาคุณภาพชีวิตของกลุ่มเปราะบาง อาทิ ผู้ต้องขังหญิง และเยาวชน อันเป็นที่มาของการริเริ่ม “โครงการกำลังใจในพระดำริ” ซึ่งมุ่งเน้นการพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้ต้องขัง ส่งเสริมสิทธิสตรี และสนับสนุนโอกาสในการกลับคืนสู่สังคมอย่างยั่งยืนและมีศักดิ์ศรี

จากการทรงงานด้านกระบวนการยุติธรรม สิทธิมนุษยชน และการส่งเสริมบทบาทสตรี จึงทรงได้รับการถวายรางวัลและการยกย่องทั้งในระดับประเทศ และระดับนานาชาติ รวมทั้งรางวัล Model of Recognition และรางวัล UNIFEM Award of Excellence



ด้านการต่างประเทศ

ทรงมีบทบาทสำคัญยิ่งในเวทีระหว่างประเทศ โดยทรงเคยปฏิบัติพระกรณียกิจ ณ คณะทูตถาวรแห่งประเทศไทยประจำองค์การสหประชาชาติ นครนิวยอร์ก และทรงมีบทบาทอย่างโดดเด่นภายใต้กรอบความร่วมมือขององค์การสหประชาชาติ และสำนักงานว่าด้วยยาเสพติดและอาชญากรรมแห่งสหประชาชาติ (UNODC)

รวมถึงทรงมีส่วนสำคัญในการผลักดัน “ข้อกำหนดกรุงเทพ (Bangkok Rules)” ซึ่งเป็นมาตรฐานสากลว่าด้วยการปฏิบัติต่อผู้ต้องขังหญิงและมาตรการที่มีใช้การคุมขังสำหรับผู้กระทำความผิดหญิง จนได้รับการรับรองจากองค์การสหประชาชาติในปี พ.ศ. 2553 นับเป็นผลงานสำคัญที่สร้างชื่อเสียงและความภาคภูมิใจแก่ประเทศไทยในระดับโลก นอกจากนี้ยังทรงดำรงตำแหน่งเอกอัครราชทูตไทยประจำสาธารณรัฐออสเตรีย และทรงปฏิบัติพระกรณียกิจในฐานะทูตสันถวไมตรีของ UNODC อันสะท้อนถึงพระปรีชาสามารถด้านการทูตและความร่วมมือระหว่างประเทศ

ด้านการทหาร

ทางด้านความมั่นคง ทรงเข้ารับการศึกษา การฝึกอบรมทางทหาร และทรงปฏิบัติหน้าที่ในสายงานดังกล่าวอย่างต่อเนื่องและจริงจัง ในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว ได้มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้โอนย้ายมารับราชการเป็นข้าราชการในพระองค์ฝ่ายทหาร โดยทรงได้รับพระราชทานยศทางทหารตามลำดับ ปัจจุบันทรงได้รับพระราชทานยศเป็น พลเอกหญิง พลเรือเอกหญิง และพลอากาศเอกหญิง อันเป็นยศทหารชั้นสูงสุดของกองทัพไทย อีกทั้งยังได้รับพระมหากรุณาธิคุณโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้เลื่อนพระยศและตำแหน่ง เป็นรองผู้บัญชาการหน่วยบัญชาการถวายความปลอดภัยรักษาพระองค์ (อัตรพลเอกพิเศษ)

พระกรณียกิจด้านการทหารของพระองค์สะท้อนให้เห็นถึงระเบียบวินัย ความเข้มแข็ง และความเสียสละในการปฏิบัติหน้าที่ อันเป็นคุณลักษณะสำคัญของผู้นำ ทั้งยังทรงเป็นแบบอย่างอันงดงามแก่สตรีไทยในการมีส่วนร่วมรับผิดชอบภารกิจด้านความมั่นคงของชาติ



ด้านการสาธารณกุศล

ทรงอุทิศพระวรกายในการช่วยเหลือประชาชน โดยทรงดำรงตำแหน่งประธานกรรมการมูลนิธิอาสาเพื่อนพึ่ง (ภาฯ) ยามยาก สภากาชาดไทย ซึ่งดำเนินงานเยี่ยมเยียนผู้ที่ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติทางธรรมชาติอย่างเป็นระบบและครบวงจร

พระประวัติและพระกรณียกิจทั้งหมดนี้ จึงนับเป็นแบบอย่างแห่งการนำความรู้ ความสามารถ และพระเมตตาธรรม มาใช้ในการบำบัดทุกข์ บำรุงสุข และสร้างคุณประโยชน์แก่ประเทศชาติ และประชาชนอย่างอนงอนันต์ ■

ขอบคุณข้อมูล :

<https://www.prd.go.th/th/content/category/detail/id/31/iid/512177>

https://dop.rta.mi.th/www/dop_wp/สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ-เจ้า/



สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจ ณ โครงการทหารพันธุ์ดี ค่ายพระยอดเมืองขวาง จังหวัดนครพนม

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจ ณ โครงการทหารพันธุ์ดี ค่ายพระยอดเมืองขวาง ตำบลกรูด อำเภอเมือง นครพนม จังหวัดนครพนม โดยมี นายสัตวแพทย์สมชวน รัตนมังคลานนท์ อธิบดีกรมปศุสัตว์ พร้อมด้วยผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เฝ้าฯ รับเสด็จ

ในการนี้ อธิบดีกรมปศุสัตว์ได้กราบบังคมทูลรายงานความก้าวหน้า การสนับสนุนการดำเนินงานโครงการทหารพันธุ์ดี ค่ายพระยอดเมืองขวาง พร้อมทั้งน้อมเกล้าฯ ถวายพันธุ์สัตว์และอุปกรณ์เพื่อพระราชทานแก่ หน่วยงานในโครงการทหารพันธุ์ดี จำนวน 6 หน่วยงาน ประกอบด้วย เครื่องกกลูกเป็ดและไก่ จำนวน 2 ชุด ไก่ซีท่าพระ จำนวน 212 ตัว (พ่อพันธุ์ 2 ตัว แม่พันธุ์ 10 ตัว และลูกไก่โคลเลเพค 200 ตัว) และเป็ดเทศ พันธุ์กบินทร์บุรี จำนวน 1,036 ตัว (พ่อพันธุ์ 6 ตัว แม่พันธุ์ 30 ตัว และลูกเป็ด โคลเลเพค 1,000 ตัว)

สำหรับปัจจุบัน โครงการทหารพันธุ์ดี ค่ายพระยอดเมืองขวางได้ดำเนิน กิจกรรมด้านปศุสัตว์ที่หลากหลาย อาทิ การเลี้ยงไก่พื้นเมือง ไก่วง เป็ดบาบารี กระบือปลักไทย และแพะแบล็คเบงกอล โดยกรมปศุสัตว์ได้ เข้ามาสนับสนุนองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการการเลี้ยงสัตว์ การปลูก พืชอาหารสัตว์ รวมถึงการสุขาภิบาลและการป้องกันโรคสัตว์ เพื่อให้การ ดำเนินงานโครงการฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืนต่อไป ■







การส่งเสริมการผลิตสัตว์พระราชทาน

โครงการทหารพันธุ์ดี ตำบลพระยอดเมืองขวาง จังหวัดนครพนม

กิจกรรมการส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์

๑. กระบือปลัก จำนวน ๒ ตัว
๒. แพะพันธุ์แบล็คเบงกอล จำนวน ๑๓ ตัว
๓. ไก่พันธุ์เหลืองหางขาว จำนวน ๒๓ ตัว
๔. ไก่ทอง จำนวน ๖ ตัว
๕. สุกรพันธุ์ซูไก่ จำนวน ๓ ตัว



กิจกรรมการส่งเสริมด้านอาหารสัตว์

๑. ส่งเสริมให้ผลิตอาหารใช้เอง โดยใช้วัตถุดิบในท้องถิ่น เพื่อลดต้นทุนการเลี้ยงสัตว์
๒. ส่งเสริมการปลูกแปลงพืชอาหารสัตว์ เช่น หญ้าเนเปียร์ปากช่อง หญ้าหวาน และหญ้าแพงโกล่า
๓. ส่งเสริมการเลี้ยงเห็ดนางฟ้า เพื่อเป็นแหล่งโปรตีนเสริม



กิจกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยี

๑. การให้ความรู้ด้านการจัดการฟาร์ม และสุขาภิบาลตามหลักวิชาการ
๒. การให้ความรู้ด้านการป้องกันโรค และฝึกปฏิบัติการทำวัคซีนป้องกันโรคในสัตว์
๓. ถ่ายทอดความรู้ด้านการใช้เทคโนโลยี เพื่อผลิตอาหารสัตว์คุณภาพสูง และลดต้นทุนการผลิต



กิจกรรมดูแลสุขภาพสัตว์

๑. ให้ความรู้ด้านการจัดการฟาร์มตามหลักความปลอดภัยทางชีวภาพ (Biosafety)
๒. รักษาสัตว์ป่วย
๓. การทำวัคซีนในสัตว์ การเก็บตัวอย่างเลือดและซีรัม เพื่อวิเคราะห์หาโรคในสัตว์
๔. สนับสนุนเวชภัณฑ์ยาสัตว์ วัคซีนป้องกันโรค แร่ธาตุก้อน วิตามิน และน้ำยาฆ่าเชื้อ
๕. ติดตามและดูแลสุขภาพสัตว์อย่างสม่ำเสมอ





เครื่องกกลูกไก่ ลูกเป็ด

อินฟราเรด (Infrared)

ควบคุมอุณหภูมิด้วยระบบดิจิทัล
Temperature Digital Control



- 1.สามารถกกลูกไก่-ลูกเป็ด 500 ตัว/กก/1-2 สัปดาห์
- 2.ควบคุมอุณหภูมิด้วยระบบดิจิทัล
- 3.ใช้แท่งอินฟราเรด ขนาด 300 W ในการให้ความอบอุ่น
- 4.ลดต้นทุนการผลิตลูกไก่-ลูกเป็ด 20%
- 5.ลดอัตราการสูญเสียจากการตายลูกไก่-ลูกเป็ด 5-10%

เลขทะเบียนสิ่งประดิษฐ์ 60(1)0605-02



ไก่ชก่าพระ

ประวัติความเป็นมา

ไก่ชก่าพบได้ทั่วไปทั้งบริเวณภาคเหนือตอนล่าง แถบจังหวัดพิษณุโลก กำแพงเพชร สุโขทัย ภาคกลาง แถบ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา อ่างทอง สิงห์บุรี เพชรบุรี และภาคตะวันออก แถบจังหวัดสมุทรปราการ ไก่ชก่าเป็นพันธุ์ไก่ที่มีสีขาวตลอดทั้งตัว เข้าใจว่าเกิดจากการกลายพันธุ์จากไก่พื้นเมืองไทยเลาทางขาว เมื่อนำพ่อพันธุ์ชนสีขาวผสมกับแม่พันธุ์ชนสีขาว ทำให้ได้ลูกไก่ที่มีขนสีขาว และสวยงาม ไก่พื้นเมืองพันธุ์ชก่า เป็นไก่พื้นเมืองไทยแท้มีมาตั้งแต่โบราณกาล ซึ่งเป็น 2 ใน 4 พันธุ์ที่กรมปศุสัตว์และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ได้ร่วมมือกันคัดเลือกพันธุ์ขึ้น ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2545 เป็นต้นมา โดยไก่ชก่าทำการปรับปรุงพันธุ์ที่ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์ท่าพระ จังหวัดขอนแก่น และเมื่อประมาณปี พ.ศ. 2549 คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ร่วมกับสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) และมหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ วิทยาเขตกาฬสินธุ์ ได้ร่วมมือกันปรับปรุงพันธุ์ไก่ชก่า โดยปรับปรุงลักษณะที่สำคัญ 3 ลักษณะ คือ “โตดี ไข่ดก ออกกว้าง” ซึ่งเป็นลักษณะตรงตามความต้องการของตลาดในปี พ.ศ. 2553 ได้มีการจัดตั้งศูนย์เครือข่ายวิจัยและพัฒนาด้านการปรับปรุงพันธุ์สัตว์ (ไก่พื้นเมือง) ที่มหาวิทยาลัยขอนแก่น โดยความร่วมมือของสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) และ มหาวิทยาลัยขอนแก่น โดยมีวัตถุประสงค์ของโครงการเพื่อส่งเสริมการใช้ประโยชน์ของไก่พื้นเมืองที่ได้รับการปรับปรุงพันธุ์ด้วยดัชนีการคัดเลือก ใช้เป็นสายพ่อแม่พันธุ์ให้กับภาคเอกชนและท้องถิ่น เป็นต้น



ประเภทของไก่

ไก่เป็นไก่ขนาดกลาง น้ำหนักตัวเพศผู้ประมาณ 3 -3.50 กิโลกรัม เพศเมีย 2 กิโลกรัมขึ้นไป สีของเปลือกไข่ สีขาวนวล ถึงสีน้ำตาลอ่อน

ลักษณะปริมาณ (ชุดอาหารไก่เนื้อ)

อัตราการเจริญเติบโตของไก่พันธุ์ซี เคเค 12 เมื่อเลี้ยงด้วยอาหาร ไก่เนื้อพบว่า ไก่พันธุ์ซี เคเค 12 ที่อายุ 12 สัปดาห์ เพศผู้มีน้ำหนัก 1,140 กรัม เพศเมียมีน้ำหนัก 943 กรัม และเมื่ออายุ 16 สัปดาห์ เพศผู้มีน้ำหนัก 1,777 กรัม มีขนาดความกว้างอก 5.84 เซนติเมตร และรอบอก 23.87 เซนติเมตร ส่วนเพศเมียมีน้ำหนัก 1,186 กรัม มีขนาดความกว้างอก 5.50 เซนติเมตร และรอบอก 22.41 เซนติเมตรสมรรถนะการให้ไข่ของไก่พันธุ์ซี เคเค 12 (Generation 4) เมื่อเลี้ยงด้วยอาหารไก่ไข่พบว่า อายุไก่เมื่อให้ไข่ฟองแรก 187 วัน น้ำหนักแม่ไก่เมื่อให้ไข่ฟองแรก 1,800 กรัม น้ำหนักไข่ฟองแรก 34 กรัม และจำนวนไข่สะสมที่อายุ 365 วัน เฉลี่ย 84 ฟอง จำนวนไข่ที่ผลิตครบ 1 ปี เท่ากับ 156 ฟอง

ลักษณะเด่นประจำพันธุ์ :

เพศผู้ : มีรูปร่างสูงโปร่ง ออกกว้าง ว่องไว ปราดเปรียว ขนลำตัว สร้อยคอ สร้อยหลัง และขนหางมีสีขาว ขน ปิด หูสีขาว หน้าสีแดง ตาสีเหลือง ปาก-แข้งสีเหลือง ผิวหนังสีขาวอมเหลือง หงอนแก้วหรือหงอนหิน

เพศเมีย : ลักษณะโดยทั่วไปคล้ายเพศผู้ ขนลำตัว ขนคอ และขนหางสีขาว ขนปิดหูสีขาว หน้าสีแดง ตาสีเหลือง ปาก-แข้งสีเหลือง และขาวอมเหลือง

ลักษณะของลูกไก่

มีขนอ่อนนุ่มคลุมตัวสีขาวถึงขาวอมเหลืองจางปากแข้ง และนิ้วมีสีขาวถึงขาวอมเหลือง

ช่องทางสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

โทร: 0 4326 1194

FB : ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์กำแพง



กรมปศุสัตว์ เข้ารับพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์ ชั้นสายสะพาย ประจำปี 2568

เบื้องหน้าพระบรมฉายาลักษณ์พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว



นายสัตวแพทย์สมชวน รัตนมังคลานนท์ อธิบดีกรมปศุสัตว์ นำคณะผู้บริหาร และข้าราชการกรมปศุสัตว์ เข้ารับพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์ ชั้นสายสะพาย ประจำปี 2568 เบื้องหน้าพระบรมฉายาลักษณ์พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว โดยมี นายสุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานในพิธีฯ และนายวิณะโรจน์ ทรัพย์ส่งสุข ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นผู้กล่าวรายงาน ณ ห้องประชุม 801 กรมพัฒนาที่ดิน ถนนพหลโยธิน กรุงเทพฯ

สำหรับการได้รับพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์ในครั้งนี้ นายสัตวแพทย์สมชวน รัตนมังคลานนท์ อธิบดีกรมปศุสัตว์ ได้รับพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์ ชั้นสายสะพายมหาปรมารักษ์ช้างเผือก (ม.ป.ช.) ถือเป็นเกียรติยศอันสูงสุด นำมาซึ่งความปลาบปลื้มปิติและสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณอย่างหาที่สุดมิได้ โดยคณะข้าราชการต่างตั้งมั่นที่จะปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และทุ่มเทแรงกายแรงใจเพื่อประโยชน์ของประชาชนและประเทศชาติต่อไป ■



"สุริยะ" ส่งกรมปศุสัตว์เตรียม

หน่วยสัตวแพทย์-แผนอพยพลสัตว์รับมือฝน-น้ำท่วม

รมว.เกษตรฯ สั่งการกรมปศุสัตว์เตรียมพร้อมรับมือฝน ดูแลเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ทั่วประเทศ เร่งจัดทำแผนอพยพลสัตว์ เตรียมหน่วยสัตวแพทย์เคลื่อนที่และสำรองเสบียงอาหารสัตว์ รองรับความเสี่ยงโรคระบาดและน้ำท่วมในพื้นที่เสี่ยง

นายสุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กล่าวว่า มีความห่วงใยเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ทั่วประเทศที่อาจได้รับผลกระทบจากฝนตกต่อเนื่องและสถานการณ์น้ำท่วมในบางพื้นที่ จึงได้สั่งการกรมปศุสัตว์ให้เตรียมความพร้อมดูแลและช่วยเหลือเกษตรกรอย่างใกล้ชิด โดยจัดเตรียมกำลังเจ้าหน้าที่ หน่วยสัตวแพทย์เคลื่อนที่ วัคซีนเวชภัณฑ์ยุ้งชีงพืสด้านปศุสัตว์และเสบียงอาหารสัตว์ เพื่อให้สามารถเข้าช่วยเหลือได้อย่างทันท่วงที หากพบสัตว์ป่วยหรือได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติ

นายสุริยะ กล่าวเพิ่มเติมว่า ได้กำชับให้กรมปศุสัตว์จัดทำแผนอพยพลสัตว์ในพื้นที่เสี่ยงอุทกภัย เตรียมจุดพักสัตว์ชั่วคราว และประสานหน่วยงานในพื้นที่ให้พร้อมรองรับกรณีเกิดน้ำท่วมฉับพลัน พร้อมติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด เพื่อป้องกันความสูญเสียที่อาจเกิดขึ้นต่อเกษตรกรและสัตว์เลี้ยง รวมทั้งให้คำแนะนำในการเตรียมความพร้อมรับมือฤดูฝนอย่างเหมาะสม

ด้านนายสัตวแพทย์สมชวน รัตนมังคลานนท์ อธิบดีกรมปศุสัตว์ กล่าวว่า สภาพอากาศในช่วงฤดูฝนที่มีความชื้นสูงและเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว อาจทำให้สัตว์เกิดความเครียด ภูมิคุ้มกันลดลง

และเจ็บป่วยได้ง่าย โดยเฉพาะโค กระบือ สุกร แพะ แกะ และสัตว์ปีก จึงได้สั่งการให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดและสำนักงานปศุสัตว์อำเภอทั่วประเทศ ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรหมั่นสังเกตอาการผิดปกติของสัตว์อย่างใกล้ชิดเช่น ซึม เบื่ออาหาร มีไข้ ไอ จาม หรือมีอัตราการตายผิดปกติ หากพบความผิดปกติควรรีบแจ้งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ในพื้นที่ทันที

นอกจากนี้ กรมปศุสัตว์ยังแนะนำให้เกษตรกรปรับปรุงโรงเรือนให้มีการระบายอากาศที่ดี ป้องกันฝนสาดและน้ำท่วมซึ่งรักษาความสะอาดคอกเลี้ยงอย่างสม่ำเสมอ จัดเตรียมน้ำสะอาดและอาหารที่มีคุณภาพให้เพียงพอ รวมถึงดำเนินการฉีดวัคซีนตามโปรแกรมที่กรมปศุสัตว์กำหนด เพื่อลดความเสี่ยงจากโรคสำคัญต่างๆ ในสัตว์

สำหรับเกษตรกรในพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม ควรเตรียมพื้นที่สูงสำหรับอพยพลสัตว์ จัดหาอาหารสัตว์สำรองและเวชภัณฑ์ที่จำเป็น รวมทั้งติดตามประกาศเตือนภัยและพยากรณ์อากาศจากหน่วยงานภาครัฐอย่างต่อเนื่อง เพื่อเตรียมพร้อมรับมือสถานการณ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

นายสัตวแพทย์สมชวน กล่าวย้ำว่า กรมปศุสัตว์พร้อมระดมกำลังเจ้าหน้าที่และทรัพยากรที่เตรียมไว้เข้าช่วยเหลือเกษตรกรได้ทันทีเมื่อเกิดสถานการณ์ฉุกเฉิน เพื่อลดความสูญเสียต่อสัตว์เลี้ยงและอาชีพของเกษตรกรตามข้อสั่งการของนายสุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ทั้งนี้ เกษตรกรที่ต้องการคำปรึกษาด้านการป้องกันโรคสัตว์ การดูแลสุขภาพสัตว์ แจ้งเหตุสัตว์ป่วยผิดปกติ หรือขอรับการสนับสนุนเสบียงอาหารสัตว์ สามารถติดต่อสำนักงานปศุสัตว์อำเภอ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด หรือสายด่วนกรมปศุสัตว์ 063-225-6888 หรือแจ้งผ่านแอปพลิเคชัน DLD 4.0 ได้ตลอดเวลา ■





กรมปศุสัตว์ เข้าร่วมพิธีเปิดศูนย์อำนวยความสะดวก ความมั่นคงทางเกษตรและอาหารพระพิรุณ (ศพร.)



กรมปศุสัตว์ นำโดยนายสัตวแพทย์รักไทย งามภักดิ์ รองอธิบดี กรมปศุสัตว์ พร้อมด้วยนายสัตวแพทย์สุวัฒน์ มลิจารย์ ผู้อำนวยการ กองสารวัตรและกักกัน และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เข้าร่วมพิธีเปิด ศูนย์อำนวยความสะดวกร่วมพิทักษ์ความมั่นคงทางเกษตรและอาหาร พระพิรุณ (ศพร.) ภายใต้แนวคิด “Kick Off ศพร. : One Mission One Operation ป้องกันและปราบปรามการค้าสินค้าเกษตร ผิดกฎหมาย” เพื่อมุ่งคุ้มครองและปกป้องผลประโยชน์ของ เกษตรกรไทย ตลอดจนยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรให้มีความปลอดภัย และเสริมสร้างความมั่นคงภาคเกษตรและอาหาร ของประเทศอย่างยั่งยืน โดยมีนายสรวิทย์ เนื่องจำนงค์ เลขานุการ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธาน ในพิธีเปิดฯ พร้อมด้วยผู้บริหารจากกรมวิชาการเกษตร สำนักงาน มาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ กรมประมง กรมศุลกากร และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมฯ ณ ศูนย์เอกซเรย์ และเทคโนโลยีศุลกากร สำนักงานศุลกากรท่าเรือกรุงเทพ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร

ทั้งนี้ กรมปศุสัตว์ได้ร่วมจัดแสดงนิทรรศการเกี่ยวกับ ผลการดำเนินงานปราบปรามสินค้าปศุสัตว์ผิดกฎหมาย พร้อมนำ รถประกอบอาหารอเนกประสงค์เคลื่อนที่ Milk Truck นำเสนอ ผลิตภัณฑ์จากโรงงานนมหน้าฟาร์ม เพื่อประชาสัมพันธ์การบริโภคนม และส่งเสริมผลิตภัณฑ์นมคุณภาพของเกษตรกรไทย ■



ข่าว : กองความร่วมมือด้านการปศุสัตว์ระหว่างประเทศ
ภาพ : นายกิตติพรณ จินดามัง กลุ่มเผยแพร่ฯ สำนักงานเลขานุการกรม กรมปศุสัตว์



กรมปศุสัตว์

เข้าร่วมการหารือระหว่างรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
และเอกอัครราชทูตสาธารณรัฐเกาหลี กระชับความร่วมมือเกษตรสมัยใหม่

ขับเคลื่อนเทคโนโลยีและความมั่นคงทางอาหาร

นายสัตวแพทย์รักไทย จามักดี รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ พร้อมด้วยผู้แทนจากกองความร่วมมือด้านการปศุสัตว์ระหว่างประเทศ เข้าร่วมการหารือในโอกาสที่ นายสุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ให้การต้อนรับ นายพัค ยงมิน (Mr. Park Yongmin) เอกอัครราชทูตสาธารณรัฐเกาหลีประจำประเทศไทย ในโอกาสเข้าพบหารือ โดยมีนายสรุฒิ เนื่องจำนงค์ เลขานุการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รศ.ดร.วิจิต อัมระपाल คณะที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ นายวิณะโรจน์ ทรัพย์ส่งสุข ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมด้วยผู้บริหารหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เข้าร่วมฯ ในโอกาสเข้าเยี่ยมคารวะและหารือแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นเกี่ยวกับความร่วมมือด้านการเกษตรและความมั่นคงทางอาหารระหว่างสองประเทศ รวมทั้งประเด็นความร่วมมืออื่น ๆ ที่ทั้งสองฝ่ายมีความสนใจร่วมกัน ณ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ถนนราชดำเนินนอก กรุงเทพฯ

ในการหารือครั้งนี้ ทั้งสองฝ่ายได้เห็นพ้องร่วมกันถึงความสำคัญของการยกระดับภาคการเกษตร เพื่อให้สามารถรองรับความท้าทายในยุคปัจจุบัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) ความผันผวนของเศรษฐกิจและการค้าโลก ตลอดจนการเสริมสร้างความมั่นคงทางอาหาร ผ่านการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน ทั้งนี้ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์เสนอความร่วมมือมุ่งเน้นการพัฒนาศักยภาพบุคลากรและการวิจัยร่วม เพื่อขับเคลื่อนภาคการเกษตรสู่อนาคตใน 3 ด้านหลัก ได้แก่ 1) การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมขั้นสูง เช่น Smart Farm, AI, IoT และภูมิสารสนเทศ เพื่อยกระดับสินค้าเกษตรคุณภาพสูงและการบริหารจัดการที่ดินทำกิน 2) การสร้างความยั่งยืนในภาคประมงและสิ่งแวดล้อม ผ่านการวิจัยร่วมและการใช้สาหร่ายทะเลเพื่อรับมือกับ Climate Change และ 3) การปฏิรูปโครงสร้างดิจิทัลและโมเดลธุรกิจของสหกรณ์การเกษตรไทยโดยถอดบทเรียนความสำเร็จจากสหกรณ์ของสาธารณรัฐเกาหลี



ซึ่งประเทศไทยพร้อมสนับสนุนและอำนวยความสะดวกในการประสานงานอย่างเต็มที่ ตลอดจนแสดงเจตนารมณ์ร่วมกันในการส่งเสริมความร่วมมือด้านการเกษตร การค้า และการสร้างความมั่นคงทางอาหาร รวมถึงการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อยกระดับภาคการเกษตรของทั้งสองประเทศ ให้เติบโตอย่างมั่นคง ยั่งยืน และเกิดประโยชน์ร่วมกันในระยะยาว ■



ไทย-ญี่ปุ่น

หารือขยายการค้าปศุสัตว์ เดินหน้าความร่วมมือป้องกันโรคสัตว์

คณะผู้แทนกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ของไทยหารือกับกระทรวงเกษตร ป่าไม้ และประมงญี่ปุ่น (MAFF) เพื่อติดตามความคืบหน้าการเปิดตลาดสินค้าปศุสัตว์และความร่วมมือด้านการป้องกันโรคสัตว์ โดยญี่ปุ่นเห็นด้วยในหลักการต่อการรับรองระบบแบ่งพื้นที่ปลอดโรคใช้หัวตนกของไทย พร้อมรับพิจารณาการขยายขอบข่ายนำเข้าเนื้อสุกรและเนื้อโคปรุงสุก รวมถึงสินค้าใหม่ในกลุ่มผลพลอยได้จากสัตว์ปีก

นายสรวิศ เนื่องจางันต์ เลขานุการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เปิดเผยว่า นายสุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้มอบหมายให้ตนพร้อมด้วยนายสัตวแพทย์สมชวน รัตนมังคลานนท์ อธิบดีกรมปศุสัตว์ และคณะ เดินทางเยือนกรุงโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น เพื่อหารือความร่วมมือด้านการค้าปศุสัตว์กับผู้แทนกระทรวงเกษตร ป่าไม้ และประมงญี่ปุ่น นำโดย Dr. Kazutoshi Matsuo หัวหน้าเจ้าหน้าที่สัตวแพทย์ (Chief Veterinary Officer : CVO)

นายสรวิศ กล่าวว่า ญี่ปุ่นเป็นตลาดสำคัญของสินค้าปศุสัตว์ไทย โดยเฉพาะเนื้อสัตว์ปีกและผลิตภัณฑ์ที่ได้รับความนิยมจากผู้บริโภคญี่ปุ่นในด้านคุณภาพและมาตรฐานความปลอดภัยอาหาร โดยในปี 2568 ไทยส่งออกเนื้อสัตว์ปีกและผลิตภัณฑ์ไปยังญี่ปุ่นมูลค่า 67,483 ล้านบาท ขณะที่อาหารสัตว์เลี้ยงมีมูลค่าส่งออก 14,352 ล้านบาท ส่วนผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์แปรรูปและไข่ไก่สดยังคงมีการส่งออกอย่างต่อเนื่อง สะท้อนความเป็นพันธมิตรด้านความมั่นคงทางอาหารระหว่างสองประเทศ

นายสรวิศ กล่าวเพิ่มเติมว่า การหารือครั้งนี้ถือเป็นสัญญาณบวกต่อความร่วมมือด้านการค้าปศุสัตว์ระหว่างไทยและญี่ปุ่น โดยฝ่ายญี่ปุ่นให้การตอบรับที่ดีต่อข้อเสนอของไทยหลายประเด็น ทั้งการเร่งพิจารณารับรองระบบแบ่งพื้นที่ปลอดโรคใช้หัวตนก การรับข้อมูลเพื่อประเมินการขยายขอบข่ายนำเข้าสินค้าปศุสัตว์เพิ่มเติม ตลอดจนการเปิดรับข้อเสนอเกี่ยวกับสินค้าใหม่ที่ไทยมีศักยภาพในการส่งออก ซึ่งจะช่วยเพิ่มโอกาสทางการค้าให้แก่เกษตรกรและผู้ประกอบการไทยในอนาคต

ด้านนายสัตวแพทย์สมชวน กล่าวว่า ประเด็นสำคัญที่สุดของการหารือครั้งนี้ คือ การผลักดันให้ญี่ปุ่นรับรองมาตรการแบ่งพื้นที่ควบคุมโรคใช้หัวตนก หรือ AI Zoning/Regionalization ซึ่งจะช่วยให้ไทยยังสามารถส่งออกเนื้อสัตว์ปีกและผลิตภัณฑ์จากพื้นที่ที่ได้รับการรับรองว่าปลอดโรคได้ แม้จะพบการระบาดในบางพื้นที่ โดยผู้แทน MAFF เห็นด้วยในหลักการและจะเร่งรัดการพิจารณารับรอง ซึ่งจะช่วยสร้างความต่อเนื่องในการส่งมอบสินค้าและเสริมความมั่นคงทางอาหารให้กับญี่ปุ่น

นอกจากนี้ ไทยยังได้เสนอขอขยายขอบข่ายการส่งออกเนื้อสัตว์ปีกปรุงสุก ได้แก่ เนื้อสุกรและเนื้อโค ให้ครอบคลุมสินค้าประเภทเนื้อติดกระดูก เช่น ซีโรงและซารวมถึงเครื่องในประเภทไส้ซึ่งปัจจุบันญี่ปุ่นจัดเป็นสินค้าที่มีความเสี่ยง โดย MAFF ยินดีนำข้อมูลของไทยเข้าสู่กระบวนการประเมินความเสี่ยงและหากผ่านการประเมินไทยจะสามารถส่งออกสินค้าในกลุ่มดังกล่าวไปยังญี่ปุ่นได้ในอนาคต

สำหรับการผลักดันการเปิดตลาดเนื้อสุกรแช่เย็น ไทยได้นำเสนอระบบคอมพาร์ตเมนต์ปลอดโรคในสุกร (Compartmentalization System) ที่พัฒนาตามแนวทางขององค์การสุขภาพสัตว์โลก (WOAH) โดยฝ่ายญี่ปุ่นชื่นชมความก้าวหน้าของกรมปศุสัตว์ไทยในการสร้างระบบป้องกันและควบคุมโรคระบาดสัตว์ แต่ขอศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมและขอข้อมูลเชิงเทคนิคเพิ่มเติมก่อนพิจารณาในขั้นต่อไป

ขณะเดียวกัน ไทยยังได้หารือการเปิดตลาดและเงื่อนไขการส่งออกผลิตภัณฑ์ผลพลอยได้จากสัตว์ปีก ได้แก่ ผลพลอยได้จากสัตว์ปีกปน (Poultry By-products Meal) และขนสัตว์ปีกปน (Feather Meal) ซึ่งฝ่ายญี่ปุ่นให้ความสนใจเพื่อนำไปใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตอาหารสัตว์ และพร้อมหารือรายละเอียดทางเทคนิคเพิ่มเติมต่อไป

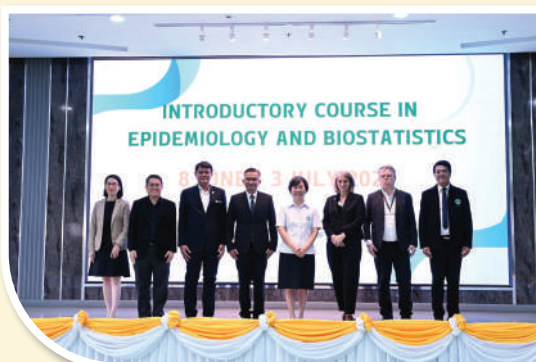
อธิบดีกรมปศุสัตว์ กล่าวว่า กรมปศุสัตว์พร้อมสนับสนุนเกษตรกรและผู้ประกอบการไทยในการพัฒนาฐานการผลิตและการส่งออก เพื่อเพิ่มโอกาสทางการค้าในตลาดต่างประเทศ และผลักดันสินค้าปศุสัตว์ไทยที่ผ่านการรับรองมาตรฐานให้สามารถแข่งขันได้ในตลาดโลกมากยิ่งขึ้น ■



ข่าว : ทีมงานรองอธิบดีกรมปศุสัตว์ (นายสัตวแพทย์อุดม เจือจันทร์)
ภาพ : ศุภกาญจน์ สายทอง กลุ่มเผยแพร่ สำนักงานเลขานุการกรม



รอร.อุดมฯ เข้าร่วมพิธีเปิด พร้อมกล่าวต้อนรับผู้เข้าอบรมหลักสูตร June Course 2569 เสริมศักยภาพเครือข่ายระดับภูมิภาค



นายสัตวแพทย์อุดม เจือจันทร์ รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ เข้าร่วมพิธีเปิดและกล่าวต้อนรับผู้เข้าอบรมหลักสูตร Introductory Course in Epidemiology and Biostatistics (June Course) ประจำปี 2569 โดยการอบรมจัดขึ้นระหว่างวันที่ 8 มิถุนายน 2569 – 3 กรกฎาคม 2569 จากความร่วมมือระหว่างกรมปศุสัตว์และกรมควบคุมโรค มีผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน 39 คนจาก 10 ประเทศ อาทิ ประเทศอินโดนีเซีย เนปาล มาเลเซีย ศรีลังกา เวียดนาม เป็นต้น เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะด้านระบาดวิทยา การเฝ้าระวังการสอบสวนโรค และการวิเคราะห์ข้อมูลด้านสุขภาพ ตลอดจนส่งเสริมการเรียนรู้ร่วมกันระหว่างบุคลากรด้านสุขภาพคนและสุขภาพสัตว์ตามแนวทาง “One Health” หรือสุขภาพหนึ่งเดียว ซึ่งจะช่วยเสริมสร้างความร่วมมือข้ามสาขาและข้ามพรมแดน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันควบคุม และรับมือโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน รวมถึงภัยคุกคามด้านสุขภาพที่สำคัญในระดับประเทศและภูมิภาค ณ ห้องประชุมชั้น 7 อาคาร 10 กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี ■





กรมปศุสัตว์ ร่วมหารือความร่วมมือด้านการเกษตร

กับกระทรวงเกษตรสหรัฐอเมริกา (USDA)

นายสัตวแพทย์หมั่นส เทพรักษ์ รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ พร้อมด้วย นายธีรวิทย์ ขาวบุบผา ผู้อำนวยการกองส่งเสริมและพัฒนากิจการปศุสัตว์ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เข้าร่วมหารือความร่วมมือด้านการเกษตรกับ กระทรวงเกษตรสหรัฐอเมริกา (United States Department of Agriculture : USDA) ประจำสถานเอกอัครราชทูตสหรัฐอเมริกาประจำประเทศไทย นำโดย Mr.Adam Branson อัครราชทูตที่ปรึกษา (ฝ่ายเกษตร) หน่วยงาน บริการด้านการเกษตรต่างประเทศ (Foreign Agricultural Service : FAS) และ Mr.Russell Duncan ผู้อำนวยการภูมิภาค หน่วยงานบริการตรวจสอบ สุขภาพสัตว์และพืช (Animal and Plant Health Inspection Service : APHIS) พร้อมคณะ โดยมีนายวัชรพล ขาวขำ รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวง เกษตรและสหกรณ์ เป็นผู้แทนฝ่ายไทย พร้อมด้วยผู้แทนหน่วยงานในสังกัด กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมการหารือ ณ ห้องประชุม 112 กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ถนนราชดำเนินนอก กรุงเทพมหานคร

ในการหารือครั้งนี้ ทั้งสองฝ่ายได้แลกเปลี่ยนข้อมูล ข้อคิดเห็น และ แนวทางความร่วมมือด้านวิชาการเพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมโคนมอย่างยั่งยืน อาทิ การยกระดับคุณภาพน้ำนมดิบและมาตรฐานด้านความปลอดภัยอาหาร การพัฒนาพันธุ์โคนม การส่งเสริมสุขภาพสัตว์และการจัดการฟาร์ม ที่เหมาะสม การพัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับ ตลอดจนการเพิ่ม ประสิทธิภาพการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานน้ำนม เพื่อยกระดับศักยภาพ การผลิตและมาตรฐานอุตสาหกรรมโคนมของไทยให้สามารถแข่งขันได้ ในระดับสากล อันเป็นการสะท้อนถึงความมุ่งมั่นของกรมปศุสัตว์ในการ ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างประเทศ และขับเคลื่อนการพัฒนาภาคปศุสัตว์ ไทยให้เติบโตอย่างมั่นคงและยั่งยืน ■



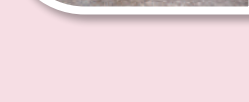
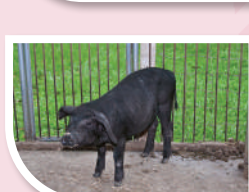


อธิตกรรมปศุสัตว์ ลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพานฯ เตรียมความพร้อมรับเสด็จฯ ณ จังหวัดสกลนคร



นายสัตวแพทย์สมชวน รัตนมังคลานนท์ อธิบดีกรมปศุสัตว์ พร้อมด้วย คณะผู้บริหารกรมปศุสัตว์ เดินทางลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมและติดตามการดำเนินงานฯ เพื่อเตรียมความพร้อมรับเสด็จฯ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนิน ไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจ โดยมี นางสาวเยวณินต์ บุรีรักษา ปศุสัตว์ เขต 4 พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ในสังกัดสำนักงาน ปศุสัตว์เขต 4 ร่วมให้การต้อนรับและนำตรวจเยี่ยมพื้นที่ ณ ศูนย์ศึกษา การพัฒนาภูพาน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร

โอกาสนี้ อธิบดีกรมปศุสัตว์และคณะ ได้เข้าเยี่ยมชมความก้าวหน้า โครงการ 5 ด้ามหัตถ์ศรรย์ + 1 แห่งภูพาน ซึ่งเป็นผลงานการศึกษา วิจัย และ พัฒนาสายพันธุ์สัตว์เศรษฐกิจของศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพานฯ ประกอบด้วย สัตว์พันธุ์แท้ 5 ด้ามหัตถ์ศรรย์ ได้แก่ ไก่ดำภูพาน หมูดำภูพาน โคเนื้อภูพาน แพะดำภูพาน และกระต่ายดำภูพาน รวมถึงอีก 1 รายการ คือ กวางรูซ่า (กวางสายพันธุ์ต่างประเทศ ที่นิยมเลี้ยงเพื่อนำเขากวางอ่อนมาใช้ประโยชน์) ซึ่งทางศูนย์ฯ นำมาศึกษาและส่งเสริมให้เกษตรกรเลี้ยงเพื่อผลิตเนื้อ ถือเป็น สัตว์เศรษฐกิจทางเลือกใหม่ที่สร้างรายได้และให้ผลตอบแทนสูง นอกจากนี้ คณะฯ ยังได้เข้าเยี่ยมชมโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ และห้องจำหน่าย ผลิตภัณฑ์ เพื่อติดตามกระบวนการผลิตตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำในการสร้าง มูลค่าเพิ่มให้แก่สินค้าปศุสัตว์ในพื้นที่ต่อไป ■





กรมปศุสัตว์ เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการติดตาม และขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

นายสัตวแพทย์สมชวน รัตนมังคลานนท์ อธิบดีกรมปศุสัตว์ มอบหมายให้นายพงษ์พันธ์ ธรรมมา รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ พร้อมด้วย ว่าที่ ร.ต. สมยศ ชุนเกษฯ ผู้อำนวยการกองงานพระราชดำริและกิจกรรมพิเศษ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ครั้งที่ 1/2569 โดยมีนายพลากร สุวรรณรัฐ องคมนตรี ประธานกรรมการติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เป็นประธานการประชุมฯ พร้อมด้วย รองประธานกรรมการฯ พลอากาศเอก ชลิต พุกผาสุข พลเอก กัมปนาท รุดดิษฐ์ พลเอก เฉลิมชัย สิทธิสาท และพลอากาศเอก จอม รุ่งสว่าง องคมนตรี ณ ห้องประชุมหनुมาน 1 สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เขตบางพลัด กรุงเทพฯ

ทั้งนี้ เพื่อติดตามความก้าวหน้าโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และพิจารณาแนวทางการดำเนินงานโครงการต่อยอดโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ให้มุ่งผลลัพธ์มากขึ้น โดยในระหว่างปี พ.ศ. 2564 - 2569 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว พระราชทานพระบรมราชานุญาตให้ดำเนินโครงการต่อยอดโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ รวมทั้งสิ้น 46 โครงการ และได้พิจารณาโครงการที่เสนอเป็นโครงการต่อยอดโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เพิ่มเติมจำนวน 6 โครงการ ■



กรมปศุสัตว์ห่วงใย เตือน



กินเนื้อหมูดิบ อาจติดเชื้อ โรคไข้หมูดิบ (Streptococcus suis)



โรคไข้หมูดิบคือโรคที่เกิดจากการติดเชื้อแบคทีเรีย Streptococcus suis โดยการกินเนื้อหมูดิบ เลือดดิบ หรือสัมผัสหมูที่ติดเชื้อผ่านทางบาดแผล **อันตรายของโรคนี้คือ** เชื้อจะเข้าไปทำลายเยื่อหุ้มสมองและกระแสเลือด ทำให้มีไข้สูงเฉียบพลัน ปวดศีรษะรุนแรง และอาจนำไปสู่ภาวะหูหนวกถาวร หรือเสียชีวิตได้



เชื้อสาเหตุ

- Streptococcus suis (สเตรปโตคอคคัส ซูอิส)
- เป็นแบคทีเรียแกรมบวก รูปร่างกลม เรียงเป็นสาย



ธรรมชาติของเชื้อ

- พบได้ในทางเดินหายใจ ลำไส้ และอวัยวะต่างๆ ของสุกร โดยเฉพาะในสุกรที่ยังแข็งแรง อาจไม่แสดงอาการ
- เชื้อทนอยู่ในสิ่งแวดล้อมได้ระยะหนึ่ง โดยเฉพาะในที่ชื้นแฉะมูลสุกร
- สามารถปนเปื้อนในเนื้อหมู เลือด และอวัยวะต่างๆ ของสุกร ที่ติดเชื้อ



วิธีป้องกัน

- สวมถุงมือ หน้ากาก และรองเท้านบูท เมื่อสัมผัสสุกร หรือเนื้อหมู
- ล้างมือด้วยสบู่และน้ำสะอาด หลังสัมผัสสุกร หรือเนื้อหมูทุกครั้ง
- ประงเนื้อหมูให้สุกทั่วถึง อุณหภูมิภายในเนื้อ $\geq 70^{\circ}\text{C}$
- ไม่กินเนื้อหมูดิบ หรือกึ่งสุกกึ่งดิบ
- ทำความสะอาดและฆ่าเชื้ออุปกรณ์ พื้นผิว และโรงเรือนสม่ำเสมอ
- ควบคุมและป้องกันโรคในสุกร เช่น วัคซีน (ในฟาร์มที่แนะนำโดยสัตวแพทย์)



ช่องทางการติดเชื้อ

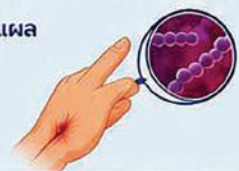
- 1 กินเนื้อหมูดิบ เลือดดิบ หรือปรุงไม่สุก



- 2 สัมผัสหมูที่ติดเชื้อ เช่น การจับ การดูแล การเชือด การชำแหละ โดยไม่ป้องกัน



- 3 เชื้อเข้าสู่ร่างกายทางบาดแผล รอยถลอก เยื่อขาด จมูก หรือปาก



คำแนะนำต่างๆ



หากมีไข้ ปวดศีรษะ คอแข็ง หรืออาการผิดปกติ หลังสัมผัสสุกร/เนื้อหมู ให้รีบพบแพทย์ พร้อมแจ้งประวัติ



ผู้เลี้ยงสุกร ผู้เชือดสุกร และผู้ประกอบการ ควรตรวจสุขภาพประจำปี



เลือกซื้อเนื้อหมูจากแหล่งที่เชื่อถือได้ มีการตรวจสอบมาตรฐาน



เก็บเนื้อหมูในอุณหภูมิที่เหมาะสม แยกจากอาหารพร้อมกิน



พบสุกรป่วยตายผิดปกติ ให้แจ้งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ทันที



กินเนื้อหมูดิบ เสี่ยงติดเชื้อไข้หมูดิบ
ปรุงสุก สะอาด ปลอดภัย ห่างไกลโรค



ปลอดภัยจากเชื้อ
เริ่มที่การป้องกัน

กรมปศุสัตว์ ห่วงใย ใส่ใจสุขภาพ
คนไทย สุกรไทย ปลอดภัย ยั่งยืน



ข้อมูลเพิ่มเติม
สแกน QR Code
หรือ www.dld.go.th



การทดสอบคุณภาพ วัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย กรมปศุสัตว์

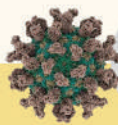
ผ่านการทดสอบคุณภาพอ้างอิงตามมาตรฐานองค์การอนามัยสัตว์โลก
(World Organisation for Animal Health (WOAH))

วัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย ที่ผลิตโดยกรมปศุสัตว์
แบ่งเป็น 2 ชนิดหลักคือ

1. วัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อยโค กระบือ
2. วัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อยสุกร



- ✓ ใช้ไวรัส สายพันธุ์ที่ระบาดในประเทศไทย
- ✓ ปราศจากเชื้อปนเปื้อน
- ✓ มีความปลอดภัย 100%
- ✓ ให้ความคุ้มโรคมากกว่า 75% (F สุกร)
- ✓ ให้ความคุ้มโรคมากกว่า 3PD₅₀ (F โค)



การทดสอบในห้องปฏิบัติการ



In process (ในกระบวนการผลิต)

1. ความรุนแรงของไวรัส TCID₅₀¹

ไวรัสต้องมีความรุนแรงมากกว่า 10⁷TCID₅₀



2. ทดสอบยืนยันหลังการทำให้ไวรัสหมดฤทธิ์การก่อโรค¹

ไวรัสต้องไม่เพิ่มจำนวนในเซลล์เพาะเลี้ยง



3. ทดสอบหาปริมาณแอนติเจน³

เพื่อนำไปคำนวณปริมาณบรรจุวัคซีน



Finish Product (วัคซีนสำเร็จรูป)

1. ทดสอบความปราศจากเชื้อปนเปื้อน²

วัคซีนต้องไม่ปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์อื่นๆ



2. ทดสอบคุณสมบัติทั่วไป³

วัคซีนต้องมีค่า pH, การแยกชั้น, สี
ตามมาตรฐานที่กำหนด



การทดสอบในสัตว์ทดลอง



1. ทดสอบความปลอดภัย Safety test¹

สัตว์ต้องไม่แพ้ และไม่เกิดโรคหลังฉีดวัคซีน



2. ทดสอบความคุ้มโรค Potency test¹

2.1 PGP test ทดสอบใน FMD สุกร

วัคซีนต้องให้ความคุ้มโรคมากกว่า 75%



2.2 PD₅₀ test ทดสอบใน FMD โค กระบือ

วัคซีนต้องให้ความคุ้มโรคมากกว่า 3PD₅₀

3. ความบริสุทธิ์ Purity test¹

สัตว์ต้องไม่มีภูมิต่อ NSP

การทดสอบภูมิคุ้มกัน



1. Serum Neutralization Test¹ และ LP ELISA¹

เป็นการตรวจระดับภูมิคุ้มกันต่อเชื้อ FMD

บ่งบอกว่าสัตว์มีภูมิสูง-ต่ำเท่าใด

SN test มีค่า positive level ที่ 1/16

LP ELISA มีค่า positive level ที่ 1/80



2. NSP Test¹

เป็นการตรวจระดับภูมิคุ้มกันต่อ NSP ของเชื้อ FMD

บ่งบอกว่าสัตว์เคยสัมผัสเชื้อหรือไม่

อ่านผลเป็น บวก หรือ ลบ

อ้างอิงวิธีและผลการทดสอบ

¹ WOAH 2022 ² ASEAN Standard

³ BVB Standard Operating Procedure

ดำเนินการทดสอบโดย สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์
และ ศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์
สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ กรมปศุสัตว์



สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์
กรมปศุสัตว์

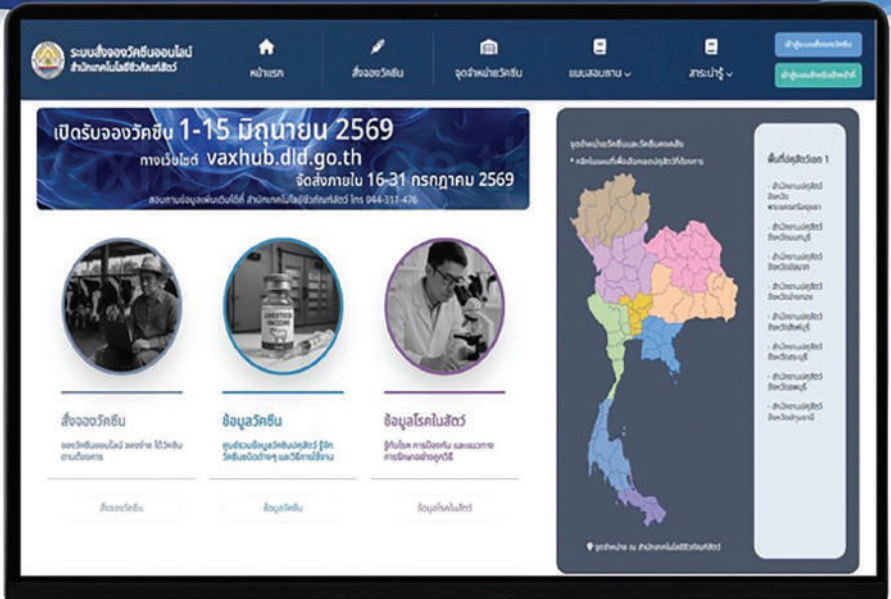
VaxHub



ระบบบริหารจัดการวัคซีนออนไลน์ของกรมปศุสัตว์

เชื่อมต่อทุกความต้องการ จองง่าย เข้าถึงวัคซีนได้ทุกที่ ทุกเวลา

VaxHub เป็นระบบบริหารจัดการวัคซีนออนไลน์ของกรมปศุสัตว์ ที่พัฒนาโดยสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ เพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการวัคซีนแบบครบวงจร ตั้งแต่การบริหารคลังวัคซีน การเบิก-จ่ายวัคซีน การจำหน่ายวัคซีน การจองวัคซีนออนไลน์ และการจัดทำรายงานสารสนเทศ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ความรวดเร็ว ความโปร่งใส และการตรวจสอบข้อมูลได้อย่างเป็นระบบ



เชื่อมโยงการบริหารจัดการวัคซีนสัตว์ของประเทศ

ตั้งแต่การรวบรวมความต้องการ การบริหารคลังวัคซีน การเบิก-จ่าย การจำหน่าย และการจองวัคซีนออนไลน์ ผู้ใช้งานทั่วประเทศ



กลุ่มเป้าหมาย

- เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์
- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด
- สำนักงานปศุสัตว์เขต
- เจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์

ผลลัพธ์การขับเคลื่อนระบบ VaxHub (ข้อมูล ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2569 เวลา 14.00 น.)

ด้านการใช้งาน

เข้าใช้ระบบ	เกษตรกรลงทะเบียน	หน่วยงานใช้งาน	ครอบคลุม
5,845	256	88	77
ครั้ง	ราย	หน่วยงาน	จังหวัด

ด้านการบริหารจัดการวัคซีน

รายการเบิก-จ่ายวัคซีน	รายการจำหน่ายวัคซีน	วัคซีนที่บริหารจัดการผ่านระบบ	มูลค่าการจำหน่ายวัคซีนผ่านระบบ
678	2,367	36.18	145.87
รายการ	รายการ	ล้านโดส	ล้านบาท

ประโยชน์ที่ได้รับ



ต่อเกษตรกร

- เข้าถึงบริการวัคซีนได้สะดวก รวดเร็ว
- ตรวจสอบข้อมูลและสถานะการจองได้ด้วยตนเอง
- ลดระยะเวลาและค่าใช้จ่ายในการติดต่อประสานงาน



ต่อหน่วยงานภาครัฐ

- บริหารจัดการวัคซีนได้อย่างเป็นระบบ
- ลดขั้นตอนการดำเนินงานและเอกสาร
- สามารถติดตามและตรวจสอบข้อมูลได้แบบ Real-time



ต่อประเทศ

- สนับสนุนการป้องกันและควบคุมโรคสัตว์
- เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการวัคซีนของประเทศ
- ยกระดับการให้บริการภาครัฐสู่รัฐบาลดิจิทัล

VaxHub ยกระดับการบริหารจัดการวัคซีนสัตว์ของกรมปศุสัตว์

เชื่อมโยงการดำเนินงานตั้งแต่การรวบรวมความต้องการ การบริหารคลังวัคซีน การเบิก-จ่าย การจำหน่าย และการจองวัคซีนออนไลน์ ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลที่สะดวก รวดเร็ว โปร่งใส และตรวจสอบได้

<https://vaxhub.dld.go.th>

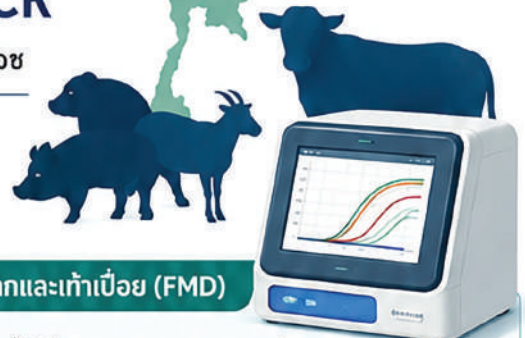


เข้าใช้งานระบบ
VaxHub

การออกแบบใหม่และการตรวจสอบความใช้ได้ของไพรเมอร์และโพรบสำหรับการตรวจหาไวรัสโรคปากและเท้าเปื่อยซีโรไทป์ O ในประเทศไทยด้วยวิธี real-time RT-PCR

ณบุศ เนินทอง กิ่งกานต์ บุญสุยา สียอ นันทพร วันดี ดิสกรณ อรรถาเวช

Redesign of primer and probe for real-time RT-PCR detection of foot-and-mouth disease virus serotype O in Thailand



บทคัดย่อ

โรคปากและเท้าเปื่อย (foot-and-mouth disease: FMD) เป็นโรคติดต่อไวรัสที่สร้างความเสียหายทางเศรษฐกิจอย่างรุนแรงในสัตว์กับคู่ เกิดจากเชื้อไวรัส FMD ซึ่งอยู่ในสกุล Aphthovirus วงศ์ Picornaviridae ไวรัสนี้มีสารพันธุกรรมเป็นอาร์เอ็นเอสายเดี่ยวชนิดสายบวก (positive-sense single-stranded RNA) และแบ่งออกเป็น 7 ซีโรไทป์ ได้แก่ O, A, C, Asia 1, SAT 1, SAT 2 และ SAT 3 โดยแต่ละซีโรไทป์ไม่มีภูมิคุ้มกันข้ามกันอย่างสมบูรณ์

ประเทศไทยยังคงพบการระบาดของไวรัสซีโรไทป์ O อย่างต่อเนื่อง การเปลี่ยนแปลงทางพันธุกรรมของไวรัสในพื้นที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพของการตรวจด้วยวิธี real-time RT-PCR ลดลง ซึ่งอาจนำไปสู่ผลลบ (false negative) และการทดสอบการควบคุมโรค การศึกษาจึงมีวัตถุประสงค์เพื่อออกแบบใหม่และการตรวจสอบความใช้ได้ของไพรเมอร์และโพรบสำหรับการตรวจหาไวรัสโรคปากและเท้าเปื่อยซีโรไทป์ O ในประเทศไทยด้วยวิธี real-time RT-PCR



โรคปากและเท้าเปื่อย (FMD)



สาเหตุ : เชื้อไวรัส FMD (สกุล Aphthovirus, วงศ์ Picornaviridae)



สารพันธุกรรม : อาร์เอ็นเอสายเดี่ยวชนิดสายบวก (positive-sense single-stranded RNA)



ซีโรไทป์ : 7 ซีโรไทป์

O, A, C, Asia 1, SAT 1, SAT 2, SAT 3



สัตว์ที่อ่อนไหว : โค กระบือ สุกร แพะ แกะ และสัตว์กับคู่อื่น ๆ



ความสำคัญ : ทำให้เกิดผลผลิตลดลง ทั้ง ลดการเจริญเติบโต และมีผลกระทบทางเศรษฐกิจอย่างรุนแรง



การเฝ้าระวังด้วยการวินิจฉัยที่รวดเร็วและแม่นยำ มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการควบคุมและป้องกันโรค

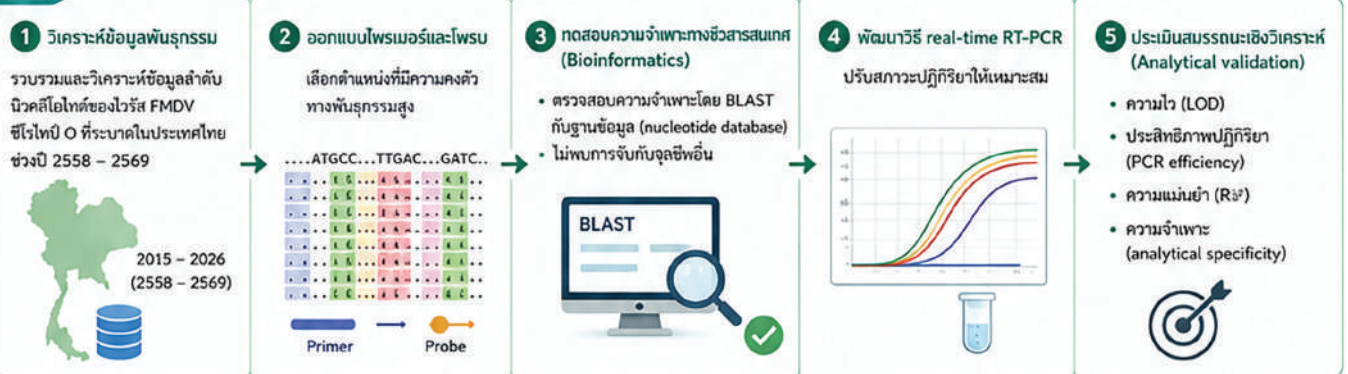


วัตถุประสงค์

เพื่อออกแบบใหม่และการตรวจสอบความใช้ได้ของไพรเมอร์และโพรบสำหรับการตรวจหาไวรัสโรคปากและเท้าเปื่อยซีโรไทป์ O ในประเทศไทยด้วยวิธี real-time RT-PCR



วิธีดำเนินการศึกษา



โรคระบาด สัตว์ปีก

ฤดูฝน

ฤดูฝน ความชื้นสูง ฝนตกชุก ทำให้สัตว์ปีก
อ่อนแอและเสี่ยงต่อการเกิดโรค ระบาดง่าย
หากขาดการดูแลและป้องกันที่เหมาะสม



โรคสำคัญที่พบบ่อยในสัตว์ปีกช่วงฤดูฝน

โรคไข้หวัดนก (AI)



- ซึม ไม่กินอาหาร
- หายใจลำบาก
- หน้าบวม น้ำตาไหล
- อัตราตายสูง

โรคนิวคาสเซิล (ND)



- อ้าปาก หายใจมีเสียงดัง
- ท้องเสีย มีมูก อุจจาระขาว
- อัตราตายสูง

โรคหิวดาต์เปิด-ไก่ (Fowl cholera)



- ซึม ไม่กินอาหาร
- ท้องเสีย อาจมีเลือดปน
- อัตราตายเฉียบพลัน

โรคหลอดลมอักเสบ ติดต่อกัน (IB)



- หายใจมีเสียงดัง จาม
- น้ำมูกไหล
- ผลผลิตลดลง



หากพบสัตว์ปีกป่วยหรือ
ตายผิดปกติ



รีบแจ้งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ในพื้นที่ทันที
เพื่อควบคุมและป้องกันการระบาด



แนวทางป้องกัน



ดูแลโรงเรือนให้แห้ง อุ่น อากาศถ่ายเทสะดวก



ทำความสะอาดและฆ่าเชื้ออย่างสม่ำเสมอ



ทำวัคซีนตามโปรแกรมที่สัตวแพทย์แนะนำ



ควบคุมการเข้า-ออกและป้องกันสัตว์พาหะ



หมั่นสังเกตอาการสัตว์ปีกอย่างใกล้ชิด

ปัจจัยเสี่ยงในฤดูฝน



ฝนตกชุก
ความชื้นสูง



เชื้อโรค
เจริญเติบโต
ได้ดีใน
ความชื้น



สภาพแวดล้อม
สกปรก
อับชื้น



สัตว์ปีก
เครียด
ภูมิคุ้มกันต่ำ



เสี่ยงต่อการเกิดโรค
และแพร่ระบาด



ร่วมมือ ร่วมใจ ป้องกันโรคระบาดสัตว์ปีก
เพื่อเกษตรกรไทย และความมั่นคงทางอาหาร



รู้ทันโรค



ป้องกัน
ไว้ก่อน



ไม่ประมาท



ปลอดภัย มั่นคง
ยั่งยืน



การป้องกันและดูแลสัตว์กรณีเกิด DLD



“ภัยพิบัติน้ำท่วม”



1 ติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด



- ✓ ตรวจสอบสถานการณ์น้ำจากหน่วยงาน และแหล่งข่าวที่น่าเชื่อถือ
- ✓ ติดตามประกาศและแนวทางปฏิบัติจาก หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น
- ✓ ติดต่อกรมปศุสัตว์สำหรับแนวทางการช่วยเหลือสำหรับสัตว์



3 การดูแลสัตว์



กรณีย้ายสัตว์ได้

- ➔ ให้ทำการอพยพสัตว์ไปอยู่ในพื้นที่สูง สร้างคอกหรือเพิงชั่วคราว

กรณีที่ไม่สามารถย้ายสัตว์ได้

- ➔ ควรหาวิธีป้องกันไม่ให้น้ำเข้าฟาร์ม เช่น การทำคันดิน หรือ กระสอบทรายรอบฟาร์ม

ทั้ง 2 กรณี

- ✓ ควรเตรียมอาหารและน้ำให้เพียงพอสำหรับสัตว์
- 🔒 เก็บอุปกรณ์หรือสารเคมีที่อาจเป็นอันตรายให้มิดชิด
- 🏥 หมั่นสังเกตสุขภาพของสัตว์ หากพบสัตว์ป่วยให้ทำการแยกฝูง

4 คำแนะนำสำหรับเกษตรกร



1. ทำความสะอาดคอกหรือโรงเรือนสัตว์ โดยทำความสะอาดด้วยผงซักฟอก ตามด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ
2. สำรวจจำนวนสัตว์ป่วย ตาย หรือสูญหาย
3. หากมีปัญหาเกี่ยวกับสัตว์ ให้แจ้ง เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ในพื้นที่ หรือติดต่อ กรมปศุสัตว์ โทร. 02-653-4444



4. ไม่ควรนำสัตว์ที่ตายหลังน้ำท่วมมารับประทาน เพราะอาจทำให้เชื้อแพร่กระจายและเจ็บป่วยได้
5. ซากสัตว์ตายที่ปรากฏในที่ต่าง ๆ ต้องจัดการเก็บฝัง และแจ้งปศุสัตว์ในพื้นที่ โดยเร็ว
6. สัตว์ที่มีชีวิตอยู่ซึ่งขาดอาหารมาเป็นเวลานาน ควรรับให้อาหาร หากไม่มี ให้ติดต่อปศุสัตว์ ในพื้นที่ทันที





ขอเชิญชมรายการ
“เจาะลึก ครอบครัวปศุสัตว์”

วันอังคารที่ 30 มิถุนายน 2569
เวลา 10.00 น.

ผ่านช่องทาง

Facebook : กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

โดยทาง **LIVE STREAMING**



จัดทำโดย กลุ่มเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ สำนักงานเลขาธิการกรม กรมปศุสัตว์



การผลิตวัคซีน เพื่อการตอบสนองต่อโรคระบาดสัตว์



LIVE

STREAMING





กรมปศุสัตว์

ร่วมบันทึกเทปโทรทัศน์ถวายพระพร
พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2569

นายสัตวแพทย์สมชวน รัตนมังคลานนท์ อธิบดีกรมปศุสัตว์ พร้อมด้วยผู้บริหารกรมปศุสัตว์ ร่วมบันทึกเทปโทรทัศน์ถวายพระพร พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2569 ทั้งนี้ เพื่อเป็นการแสดงความจงรักภักดีและน้อมสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณอย่างหาที่สุดมิได้ ณ สถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย (NBT) กรมประชาสัมพันธ์ เขตดินแดง กรุงเทพฯ ■



กรมปศุสัตว์

ร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพรชัยมงคล
สมเด็จพระนางเจ้า ฯ พระบรมราชินี เนื่องในโอกาส
พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 3 มิถุนายน 2569



นายสัตวแพทย์สมชวน รัตนมังคลานนท์ อธิบดีกรมปศุสัตว์ มอบหมายให้
นายสัตวแพทย์อุดม เจือจันทร์ รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ เข้าร่วมพิธีจุดเทียนชัย
ถวายพระพรชัยมงคล เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา
4 รอบ สมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี 3 มิถุนายน
2569 ซึ่งพิธีดังกล่าวจัดขึ้นเพื่อแสดงความจงรักภักดีและสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ
ของสมเด็จพระนางเจ้า ฯ พระบรมราชินี โดยมีนายอนุทิน ชาญวีรกูล นายกรัฐมนตรี
เป็นประธานฯ พร้อมด้วยหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชน พร้อมใจกัน
เข้าร่วมพิธีฯ ณ มณฑลพิธีท้องสนามหลวง แขวงพระบรมมหาราชวัง เขตพระนคร
กรุงเทพมหานคร ■



