

ดาวน์ท่ามกลาง
พร ๐๐๒๓.๓/๑๙๕๕



ศาลากลางจังหวัดแพร
ถนนไชยบูรณ์ พร ๕๔๐๐

๑๘ มกราคม ๒๕๕๘

เรื่อง โครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘

เรียน นายอmbาgeoทุกambagao นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร และนายกเทศมนตรีเมืองแพร

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือการส่งเสริมการปักครองห้องถิน ด่วนที่สุด ที่ มหา ๐๘๘๑.๓/๖๐

ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๕๘

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกรมส่งเสริมการปักครองห้องถินแจ้งว่า กรมปศุสัตว์มีนโยบายให้มีการรณรงค์คันหาโรคไข้หวัดนกในสัตว์ปีกแบบบูรณาการอย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง และเพื่อเป็นการเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่อง กรมปศุสัตว์จึงได้กำหนดแผนการดำเนินงานตามโครงการเฝ้าระวังไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ ขึ้น ในระหว่างวันที่ ๑ - ๓๑ มกราคม ๒๕๕๘ จึงให้องค์กรปักครองส่วนห้องถินพิจารณาดำเนินการ ดังนี้

๑. ประสานกับหน่วยงานปศุสัตว์ในพื้นที่ เพื่อดำเนินการเฝ้าระวังโรค โดยสอบถามลักษณะอาการ สัตว์ปีกจากเจ้าของทุกรายในระยะเวลา ๓๐ วันที่ผ่านมา พร้อมจัดทำข้อมูลดังกล่าว

๒. กรณีที่ทราบหรือพบสัตว์ปีกป่วยหรือตาย โดยมีลักษณะน่าสงสัยโรคไข้หวัดนกให้ดำเนินการ แจ้งสำนักงานปศุสัตว์ambagao เพื่อตรวจสอบและเก็บตัวอย่างส่งตรวจ

๓. ร่วมกับหน่วยงานปศุสัตว์ในระดับพื้นที่ ทำลายสัตว์ปีกที่เหลือในบุญและสัตว์ปีกบริเวณ ใกล้เคียงที่คาดว่ามีโอกาสได้รับเชื้อโรคแล้วทั้งหมดทันที โดยไม่ต้องรอผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการและดำเนินการ ตามมาตรการควบคุมในพื้นที่อย่างเร่งด่วนทันที

๔. เตรียมความพร้อมด้านบุคลากร งบประมาณ และวัสดุอุปกรณ์ เพื่อรับสถานการณ์การ ระบาดของโรคไข้หวัดนก รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อดำเนินการ สำหรับambagaoให้แจ้งองค์กรปักครองส่วนห้องถินในพื้นที่ดำเนินการ ต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

๘๖๘
(นางชูสม รัตนนิทย)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดแพร

สำนักงานส่งเสริมการปักครองห้องถินจังหวัด
กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาห้องถิน
โทร/โทรสาร ๐-๕๕๕๓-๔๗๑๙ ต่อ ๑๑

ด่วนที่สุด

ที่ มท ๑๘๙๗.๓/ว ๔๐



แบบฟอร์มการประชุมท้องถิ่นพื้นที่

เลขที่ ๖๔๖
วันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๙
เวลา...

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนคราษีมา เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

๑๗ มกราคม ๒๕๕๙

เรื่อง โครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย ครั้งที่ ๑/๒๕๕๙

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สังฆที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมปศุสัตว์ ด่วนที่สุด ที่ กษ ๑๖๑๐.๐๔/๑ ๓๕๕๙

ลงวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๘

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกรมปศุสัตว์มีนโยบายให้มีการรณรงค์ด้านหารोคไข้หวัดนกในสัตว์ปีกแบบบูรณาการ อย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง และเพื่อเป็นการเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่อง กรมปศุสัตว์จึงได้กำหนดแผนการดำเนินงานตามโครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย ครั้งที่ ๑/๒๕๕๙ ขึ้น ในระหว่างวันที่ ๑-๓๑ มกราคม ๒๕๕๙ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นพิจารณาแล้ว เพื่อให้การดำเนินโครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก เชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย ครั้งที่ ๑/๒๕๕๙ ในระหว่างวันที่ ๑-๓๑ มกราคม ๒๕๕๙ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงขอความร่วมมือจังหวัดแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นพิจารณาดำเนินการดังนี้

๑. ประสานกับหน่วยงานปศุสัตว์ในระดับพื้นที่ เพื่อดำเนินการเฝ้าระวังโรค โดยสอบถาม ลักษณะอาการสัตว์ปีกจากเจ้าของทุกรายในระยะเวลา ๓๐ วันที่ผ่านมา พร้อมจัดทำข้อมูลดังกล่าว

๒. กรณีเมื่อทราบหรือพบสัตว์ปีกป่วยหรือตาย โดยมีลักษณะน่าสงสัยโรคไข้หวัดนกให้ดำเนินการแจ้งสำนักงานปศุสัตว์อำเภอ เพื่อตรวจสอบและเก็บตัวอย่างส่งตรวจ

๓. ร่วมกับหน่วยงานปศุสัตว์ในระดับพื้นที่ ทำลายสัตว์ปีกที่เหลือในผู้และสัตว์ปีกบริเวณใกล้เคียงที่คาดว่ามีโอกาสได้รับเชื้อโรคแล้วทั้งหมดทันที โดยไม่ต้องรอผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการและดำเนินการตามมาตรการควบคุมโรคในพื้นที่อย่างเร่งด่วนทันที

๔. เตรียมความพร้อมด้านบุคลากร งบประมาณ และวัสดุอุปกรณ์ เพื่อรับสถานการณ์การระบาดของโรคไข้หวัดนก

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายนภัทร ปลดทอง)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สำนักส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วม
ส่วนส่งเสริมการจัดการด้านสาธารณสุขและสวัสดิการสังคม
โทรศัพท์/โทรสาร ๐-๒๒๔๕๐-๙๐๐๐ ต่อ ๔๓๓๒-๓

สำนักงานที่สูตร

ที่ กษ ๐๖๑๐.๐๙/ว ๘๒๕๕๘



ลงนามและริบกาก	ที่จังหวัด
เขตวันที่	๒๑๒๐
วันที่	- ๘ ก.ค. ๒๕๕๙
เวลา	

กรมปศุสัตว์
ถนนพญาไท กทม.๑๐๔๐๐

๑๐ ธันวาคม ๒๕๕๙

เรื่อง โครงการผู้ราชวังโครคัยหัวดันกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย ครั้งที่ ๑/๒๕๕๙

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการผู้ราชวังโครคัยหัวดันกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย ครั้งที่ ๑/๒๕๕๙

ตามที่กรมปศุสัตว์มีนโยบายให้มีการลงรัฐบัญญัติในสัตว์ปีกแบบบูรณาการ อย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง และเพื่อเป็นการผู้ราชวังโครคอย่างอย่างต่อเนื่อง นั้น กรมปศุสัตว์จึงได้กำหนดแผนการดำเนินงานตามโครงการผู้ราชวังโครคัยหัวดันกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย ครั้งที่ ๑/๒๕๕๙ ขึ้น ในระหว่าง วันที่ ๑ - ๓๑ มกราคม ๒๕๕๙ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาแล้วหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมดำเนินการต่อไปด้วย
จะขอบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ

สสส.
เขตวันที่	๔ ก.ค. ๒๕๕๙
วันที่	๔ ก.ค. ๒๕๕๙
เวลา	

(นายไพรัตน์ เยงแสงชัย)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมปศุสัตว์

สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์
โทร.๐ ๒๖๕๓ ๔๔๔๔ ต่อ ๔๗๖๑ - ๓
โทรสาร ๐ ๒๖๕๓ ๔๘๖๒

โครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย

ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘

๑. หลักการและเหตุผล

โรคไข้หวัดนกเป็นโรคระบาดที่มีความสำคัญเป็นอย่างยิ่ง เนื่องจากที่ผ่านมา มีการระบาดอย่างกว้างขวางในหลาย ๆ ประเทศทั่วโลกรวมทั้งประเทศไทย โดยก่อความเสียหายให้แก่อุตสาหกรรมการเลี้ยงสัตว์ปีกและเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปีกทั่วไป และยิ่งไปกว่านั้นยังเป็นโรคที่ติดต่อไปยังคนและทำให้มีผู้เสียชีวิตด้วยน้ำ รัฐบาลจึงมีนโยบายที่จะบังคับ ควบคุม และกำจัดโรคนี้ให้หมดไป โดยมีแนวทางการดำเนินงานอย่างจริงจังและต่อเนื่องเป็นประจำทุกปีเพื่อลดความสูญเสียทางเศรษฐกิจของประเทศไทย

ถึงแม้ว่าประเทศไทยจะไม่พบโรคไข้หวัดนกในสัตว์ปีกมาเป็นระยะเวลามากกว่า ๗ ปีแล้ว แต่ยังคงมีรายงานการระบาดของโรคไข้หวัดนกในประเทศไทยเพื่อนบ้านหรือประเทศในภูมิภาคเดียวกันอย่างต่อเนื่อง โดยตลอดช่วงปี ๒๕๕๘ ที่ผ่านมา พบรายงานการระบาดของโรคไข้หวัดนกโดยองค์การสุขภาพสัตว์โลก ดังนี้ ๑. รายงานการระบาดของโรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ H5N6 ในประเทศไทยเวียดนาม เป็นประจำทุกเดือน จำนวน ๒๒ จุด และลาก จำนวน ๑ จุด ๒. รายงานการระบาดของโรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ H5N1 ในประเทศไทยเวียดนาม จำนวน ๑๗ จุด จุด เมียนมาร์ จำนวน ๓ จุด และกัมพูชา จำนวน ๒ จุด และในช่วงปลายปี ๒๕๕๘ จนถึงปัจจุบัน ได้มีการระบาดของโรคไข้หวัดนกชนิดรุนแรง (Highly pathogenic avian influenza) สายพันธุ์ เช่น H5N1 H5N2 H5N9 ในประเทศไทยร่องรอยอย่างหนักในฟาร์มสัตว์ปีก นั้น เพื่อเป็นการป้องกันการเกิดโรคในประเทศไทย กรมปศุสัตว์จึงกำหนดให้มีโครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย ปีละ ๒ ครั้ง เพื่อการค้นหาสัตว์ที่ติดเชื้ออย่างรวดเร็วและแม่นยำทั้งเชื้อไข้หวัดนกชนิดรุนแรง และชนิดความรุนแรงต่ำ ซึ่งจะส่งผลให้การดำเนินงานในการควบคุมโรคทำได้อย่างทันท่วงที สามารถลดการแพร่กระจายของโรคไปยังสัตว์ปีกอื่นๆได้ นอกจากนี้ข้อมูลที่มีคุณภาพอันได้มาจาก การเฝ้าระวังโรคยังนำมาวิเคราะห์และใช้ประโยชน์ได้หลายด้าน เช่น การวิเคราะห์การเกิดโรคในเชิงเวลา การวิเคราะห์การกระจายตัวของโรคในเชิงพื้นที่ การประเมินความเสี่ยงและความรุนแรงของโรคจากตัวน้ำดักความรุนแรงในสัตว์ปีกชนิดต่างๆ รวมทั้งการติดตาม การเปลี่ยนแปลงทางพันธุกรรมของเชื้อไวรัส เป็นต้น โดยการดำเนินงานในครั้งนี้ กรมปศุสัตว์ได้เพิ่มพื้นที่ในการเก็บตัวอย่างเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก โดยเฉพาะพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดโรคไข้หวัดนก เช่น ในตลาดค้าสัตว์ปีกมีชีวิต โรงฆ่าสัตว์ปีก เป็นต้น โดยกำหนดให้ดำเนินการ ระหว่างวันที่ ๑ - ๓๑ มกราคม ๒๕๕๘

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อค้นหาโรคที่ยังอาจแฝงตัวอยู่และทำการควบคุมและกำจัดโรคโดยเร็ว

๒.๒ เพื่อศึกษาและประเมินภาวะโรคไข้หวัดนกในแต่ละพื้นที่

๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๓.๑ ทราบสถานะของโรคไข้หวัดนกในแต่ละพื้นที่ เพื่อใช้ในการวางแผนควบคุมโรค และใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการป้องกันโรคไข้หวัดนกต่อไป

๓.๒ ควบคุมการระบาดของโรคไข้หวัดนกในพื้นที่ได้อย่างรวดเร็ว

๔. ผู้รับผิดชอบโครงการ

๔.๑ หน่วยงานหลัก ได้แก่ กรมปศุสัตว์ ซึ่งประกอบด้วย

๔.๑.๑ สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์

๔.๑.๒ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

๔.๑.๓ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค ทั้ง ๗ แห่ง

๔.๑.๔ ปศุสัตว์เขต ๑-๙

๔.๑.๕ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดทุกจังหวัด

๔.๒ หน่วยงานสนับสนุน ได้แก่

๔.๒.๑ หน่วยงานในสังกัด กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๔.๒.๒ หน่วยงานในสังกัด กระทรวงสาธารณสุข

๔.๒.๓ หน่วยงานในสังกัด กระทรวงมหาดไทย ✓

๔.๒.๔ หน่วยงานในสังกัด กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ระหว่างวันที่ ๑ - ๓๑ มกราคม ๒๕๕๙

๖. วิธีดำเนินการ

๖.๑ การเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกด้วยอาการทางคลินิก (Clinical Active Surveillance)

เป้าหมาย : ทุกพื้นที่/ ทุกชนิดสัตว์ปีก

การดำเนินการ :

๖.๑.๑ เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์/เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์/พนักงานราชการกิจกรรมการป้องกันแก้ไขและเตรียมความพร้อมรับปัญหารโคไข้หวัดนก/ปศุสัตว์ตำบล/ อาสาพัฒนาปศุสัตว์/ เครือข่ายเฝ้าระวังโรค/ และเครือข่ายของหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น อาสาสมัครสาธารณสุข ฝ่ายปกครอง องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นต้น ดำเนินการเฝ้าระวังโรคโดยสอบถามลักษณะอาการสัตว์ปีกจากเจ้าของทุกรายในระยะเวลา ๓๐ วัน ที่ผ่านมา และเมื่อทราบหรือพบสัตว์ปีกป่วยหรือตายโดยมีลักษณะน่าสงสัยโรคไข้หวัดนกให้ดำเนินการแจ้งสำนักงานปศุสัตว์อำเภอ เพื่อตรวจสอบและเก็บตัวอย่างส่งตรวจ

๖.๑.๒ สัตวแพทย์ทำการตรวจสอบสัตว์ปีกที่ป่วยตาย หากมีอาการตามนิยามโรคไข้หวัดนกให้เก็บตัวอย่างส่งตรวจ ดังนี้

(๑) เก็บตัวอย่างสัตว์ปีกหรือซากสัตว์ปีก จำนวน ๒-๕ ตัว ใส่ถุงพลาสติก ๒ ชิ้น แล้วมัดปากถุงให้แน่น ส่งที่สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ/ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค เพื่อตรวจวินิจฉัยโรค

(๒) เก็บประวัติสัตว์ปีก (รวมทั้งพิกัดจุดเกิดโรค) กรอกลงในแบบฟอร์ม รก.๑ ส่งให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด

๖.๑.๓ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหรือสำนักงานปศุสัตว์อำเภอ รายงานตามแบบ
รภ.๑ ลงในระบบอินเตอร์เน็ต (ระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก)

๖.๑.๔ ดำเนินการทำลายสัตว์ปีกที่เหลือในฟูงและสัตว์ปีกบริโภคใกล้เคียงที่คาดว่ามี
โอกาสได้รับเชื้อโรคแล้วทั้งหมดทันที โดยไม่ต้องรอผลตรวจทางห้องปฏิบัติการและดำเนินการตามมาตรการ
ควบคุมโรคในพื้นที่อย่างเร่งด่วนทันที

๖.๑.๕ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ/ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตว์แพที่ประจำภาค
ดำเนินการตรวจวินิจฉัยแยกโรค (Differential Diagnosis) หากไม่ใช่โรคไข้หวัดนกต้องวินิจฉัยด้วยว่าการ
ป่วย/ ตายดังกล่าวมีสาเหตุจากอะไร และรายงานผลการตรวจวินิจฉัยโรคไปยังสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด

๖.๑.๖ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดรายงานผลการตรวจนิจฉัยโรคไปยังสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด
ห้องปฏิบัติการ ตามข้อ ๖.๑.๕ หรือผลการสอบสวนโรคลงในระบบอินเตอร์เน็ต (ระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้า
ระวังโรคไข้หวัดนก)

๖.๑.๗ สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ และสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดให้รายงานผลการ
เฝ้าระวังโรคในสัตว์ปีกป่วยตายประจำวันทุกวัน กรณีมีพืชสัตว์ปีกป่วยตายให้รายงาน zero report ด้วย

๖.๒ การเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกทางห้องปฏิบัติการ ในสัตว์ปีกที่เลี้ยงบริโภคบ้าน (Back yard)

เป้าหมาย :

(๑) สุ่มเก็บตัวอย่าง cloacal swab สัตว์ปีกที่เลี้ยงบริโภคบ้านรวมถึงที่ไม่เลี้ยงเป็นลักษณะ
ฟาร์มในพื้นที่ตำบลที่เสี่ยงต่อโรคระบาด และพื้นที่ที่เลี้ยงสัตว์ปีกหนาแน่น

(๒) สุ่มเก็บตัวอย่าง oropharyngeal swab สัตว์ปีกที่เลี้ยงบริโภคบ้านรวมถึงที่ไม่เลี้ยงเป็น
ลักษณะฟาร์มในพื้นที่ตำบลที่ติดชายแดนประเทศเพื่อนบ้านและภายในรัศมี ๕ กิโลเมตรรอบตำบลที่ติด
ชายแดนประเทศเพื่อนบ้าน

(๓) สุ่มเก็บตัวอย่าง oropharyngeal swab สัตว์ปีกที่เลี้ยงบริโภคพื้นที่แหล่งทำรังวังไข่และพื้นที่มีนกอพยพ
จำนวนมาก

การดำเนินการ

๖.๒.๑ ให้สำนักควบคุม ป้องกันและบังคับโรคสัตว์สุ่มพื้นที่เสี่ยงต่อโรคระบาด ได้แก่พื้นที่
ตำบลที่มีสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ พื้นที่เลี้ยงสัตว์ปีกหนาแน่น พื้นที่มีนกอพยพจำนวนมาก พื้นที่ตำบลที่ติดชายแดน
ประเทศเพื่อนบ้านและภายในรัศมี ๕ กิโลเมตรรอบพื้นที่แหล่งทำรังวังไข่และพื้นที่มีนกอพยพ
จำนวนมาก

๖.๒.๒ การสุ่มเก็บตัวอย่าง

ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสุ่มครัวเรือนเลี้ยงสัตว์ปีก ดังนี้

- สุ่มเก็บตัวอย่าง cloacal swab สัตว์ปีกที่เลี้ยงบริโภคบ้านรวมถึงที่ไม่เลี้ยงเป็น
ลักษณะฟาร์มในพื้นที่ตำบลที่เสี่ยงต่อโรคระบาด จำนวน ๕ ครัวเรือน ทุกหมู่บ้าน ของตำบลที่กำหนด ตามข้อ ๖.๒.๑

- สุ่มเก็บตัวอย่าง oropharyngeal swab สัตว์ปีกที่เลี้ยงบริโภคบ้านรวมถึงที่ไม่
เลี้ยงเป็นลักษณะฟาร์มในพื้นที่ตำบลที่ติดชายแดนประเทศเพื่อนบ้านและภายในรัศมี ๕ กิโลเมตรรอบตำบลที่ติด
ชายแดนประเทศเพื่อนบ้านตามกำหนด จำนวน ๕ ครัวเรือน ในหมู่บ้านและตำบลที่กำหนด ตามข้อ ๖.๒.๑

- สุ่มเก็บตัวอย่าง oropharyngeal swab สัตว์ปีกที่เลี้ยงบริโภคบ้านใกล้
พื้นที่แหล่งทำรังวังไข่ของนกในรัศมี ๕ กิโลเมตรรอบบริโภคพื้นที่แหล่งทำรังวังไข่ตามกำหนด จำนวน ๕
ครัวเรือน ในหมู่บ้านและตำบลที่กำหนด ตามข้อ ๖.๒.๑

การดำเนินการ...

๖.๒.๓ การเก็บตัวอย่าง ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่างจาก สัตว์ปีก ๕ ตัว (๑ หลอดตัวอย่าง) ต่อครัวเรือน (หากมีครัวเรือนไม่ครบ ๕ ครัวเรือน/หมู่บ้าน ให้เก็บตัวอย่างทุก ครัวเรือนหรือถ้าครัวเรือนมีสัตว์ปีกไม่ครบ ๕ ตัวให้เก็บทุกตัวที่เหลือไว้) โดยวิธีการเก็บและส่งตัวอย่างให้ ดำเนินการตามที่กำหนด โดยเน้นให้กรอกข้อมูลใน แบบ ตก.๑ เฉพาะกิจ ให้ชัดเจนทุกรายເງື່ອງແນບໄປ พร้อมกับใบส่งตัวอย่าง

๖.๒.๔ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหรือสำนักงานปศุสัตว์อำเภอรายงานแบบ ตก.๑ (เฉพาะกิจ) ลงในระบบอินเตอร์เน็ต (ระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดใหญ่)

๖.๓ การเฝ้าระวังโรคไข้หวัดใหญ่ด้วยวัสดุเชิงรุกทางห้องปฏิบัติการในเปิดໄล่ทุ่ง

เป้าหมาย: สุ่มเก็บตัวอย่าง cloacal swab และ serum ในเปิดໄล่ทุ่ง

การดำเนินงาน

๖.๓.๑ สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์สุ่มพื้นที่และจำนวนผู้ป่วยเบ็ดที่เก็บ ตัวอย่าง

๖.๓.๒ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสุ่มผู้ป่วยเบ็ดໄล่ทุ่งที่จะเก็บตัวอย่าง โดยให้เก็บตาม จำนวนผู้ป่วยและอำเภอที่กำหนดໄว้ ตามข้อ ๖.๓.๑

๖.๓.๓ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสุ่มเก็บตัวอย่าง cloacal swab ผู้ป่วย ๖๐ ตัว (๑๒ หลอดตัวอย่าง) และ serum สุ่มเก็บผู้ป่วยละ ๓๐ ตัว (ตัวอย่าง cloacal swab และ serum ให้เก็บตัวอย่าง จากเปิดตัวเดียวกัน) โดยวิธีการเก็บและส่งตัวอย่างให้ดำเนินการตามที่กำหนด โดยเน้นให้กรอกข้อมูลในแบบ ตก.๑ (เฉพาะกิจ) ให้ชัดเจนทุกรายເງື່ອງແນບໄປพร้อมกับใบส่งตัวอย่าง

๖.๔ การเฝ้าระวังโรคไข้หวัดใหญ่ด้วยวัสดุเชิงรุกทางห้องปฏิบัติการในฟาร์มมาตรฐานໄกไช

เป้าหมาย: ทุกพื้นที่/ทุกฟาร์มໄกไชฯ ประเมินมาตรฐานฟาร์ม

การดำเนินงาน

-ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่างจากໄกไชฯ โดยเก็บตัวอย่างด้วย วิธี oropharyngeal swab จำนวน ๕ หลอดตัวอย่าง/ฟาร์ม จากทุกโรงเรือนในฟาร์ม (ໄกไชฯ ๕ ตัว/๑ หลอด ตัวอย่าง) ทุกฟาร์มมาตรฐานໄกไชฯ โดยวิธีการเก็บและส่งตัวอย่างให้ดำเนินการตามแบบวิธีการเก็บและส่ง ตัวอย่าง

๖.๕ การเฝ้าระวังโรคไข้หวัดใหญ่ด้วยวัสดุเชิงรุกทางห้องปฏิบัติการในตลาดค้าสัตว์ปีกมีชีวิตเพื่อการบริโภค (ໄกไชหรือเปิด)

เป้าหมาย: สุ่มเก็บตัวอย่าง oropharyngeal swab ในสัตว์ปีก และตัวอย่างจาก สิ่งแวดล้อม ดังนี้ ๑. กล่องใส่สัตว์ปีกหรือบริเวณกรงสัตว์ปีกหรือภาชนะใส่สัตว์ปีกที่มีชีวิต ๒. ภาชนะที่ใช้บรรจุ ของเสียจากกระบวนการฆ่าสัตว์ (เช่น ลำไส้ ขนสัตว์ปีก เป็นต้น) ๓. ผ้าเช็ดโต๊ะที่เปียกชื้น ๔. โต๊ะวางซาก ตระกร้าหรือภาชนะที่ใช้สีซึ่งส่วนใหญ่ที่ชำแหละแล้ว ในตลาดค้าสัตว์ปีกทุกแห่ง

การดำเนินงาน

๖.๕.๑ ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด ทำการสำรวจตามแบบสอบถามตลาดค้าสัตว์ปีกมี ชีวิตเพื่อการบริโภคโดยสำรวจทุกร้านค้าในตลาด เพื่อนำข้อมูลดังกล่าวไปใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานทางระบุสาขาวิชา ต่อไป โดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด รวบรวมส่งให้สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ ทางจดหมาย อิเล็กทรอนิกส์ birdfun@dld.go.th ภายในวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

๖.๕.๒ ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด เก็บตัวอย่างจากร้านค้าสัตว์ปีกเพื่อการบริโภค จำนวน ๖ ร้านต่อตลาด (หากมีไม่ถึง ๖ ร้านให้เก็บทุกร้าน) โดยสุ่มเก็บตัวอย่าง oropharyngeal swab ร้านละ ๑๐ ตัว (ให้เก็บ oropharyngeal swab ในสัตว์ปีก จำนวน ๑๐ ตัวต่อหนึ่งร้าน) โดยเน้นให้เก็บในสัตว์ปีกที่มีลักษณะซึม อ่อนแอ หรือแสดงอาการป่วย โดยวิธีการเก็บและส่งตัวอย่างให้ดำเนินการตามแบบวิธีการเก็บและส่งตัวอย่าง

๖.๕.๓ ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด เก็บตัวอย่างจากร้านค้าสัตว์ปีกเพื่อการบริโภค จำนวน ๕ ร้านต่อตลาด (หากมีไม่ถึง ๕ ร้านให้เก็บทุกร้าน) โดยสุ่มเก็บตัวอย่าง environment swab (ตัวอย่างสิ่งแวดล้อม) ร้านละ ๑๒ ตัวอย่าง จำนวนรวมทั้งสิ้น ๖๐ ตัวอย่าง (จำนวน ๒๐ หลอดตัวอย่าง) และ เก็บตัวอย่างน้ำกินสำหรับสัตว์ปีกในตลาดค้าสัตว์ปีกทุกแห่ง จำนวน ๑ ตัวอย่างต่อตลาดค้าสัตว์ปีก โดยวิธีการ เก็บและส่งตัวอย่างให้ดำเนินการตามแบบวิธีการเก็บและส่งตัวอย่าง

๖.๕.๔ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด รายงานแบบ ตส.๑ จัดส่งให้สำนักงานปศุสัตว์เขต เพื่อร่วบรวมส่งให้สำนักควบคุม ป้องกันและปราบปรามสัตว์ ภายในวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

๖.๖ การเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกทางห้องปฏิบัติการในตลาดค้าสัตว์ปีกสายงามในกรุงเทพฯ

๖.๖.๑ ให้สำนักงานปศุสัตว์พื้นที่กรุงเทพมหานคร เก็บตัวอย่างจากร้านค้าสัตว์ปีกสายงาม จำนวน ๑๒ ร้านต่อตลาด (หากมีไม่ถึง ๑๒ ร้านให้เก็บทุกร้าน) โดยสุ่มเก็บตัวอย่าง oropharyngeal swab ร้านละ ๕ ตัว (ให้เก็บ oropharyngeal swab ในสัตว์ปีก จำนวน ๕ ตัวต่อหนึ่งร้าน) โดยเน้นให้เก็บในสัตว์ปีกที่มีลักษณะซึม อ่อนแอ หรือแสดงอาการป่วย โดยวิธีการเก็บและส่งตัวอย่างให้ดำเนินการตามแบบวิธีการเก็บ และส่งตัวอย่าง

๖.๖.๒ สำนักงานปศุสัตว์พื้นที่กรุงเทพมหานคร รายงานแบบ ตส.๑ จัดส่งให้สำนักงานปศุสัตว์เขต เพื่อร่วบรวมส่งให้สำนักควบคุม ป้องกันและปราบปรามสัตว์ ภายในวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

๖.๗ การเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกทางห้องปฏิบัติการในโรงฆ่าสัตว์ปีกที่ได้รับใบอนุญาต ฉจส.๙

เป้าหมาย : สุ่มเก็บตัวอย่างโรงฆ่าสัตว์ปีกที่ได้รับใบอนุญาต ฉจส. ๒

การดำเนินงาน

๖.๗.๑ ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่างจากสัตว์ปีกโดยเก็บ ตัวอย่างด้วยวิธี cloacal swab จำนวน ๕ หลอดตัวอย่าง/โรงฆ่า (สัตว์ปีก ๕ ตัว/๑ หลอดตัวอย่าง) โดยวิธีการ เก็บและส่งตัวอย่างให้ดำเนินการตามแบบวิธีการเก็บและส่งตัวอย่าง

๖.๘ การตรวจวินิจฉัยและรายงานผล

๖.๘.๑ การตรวจวินิจฉัย : สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ/ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ สัตวแพทย์ประจำภาค ดำเนินการตรวจตัวอย่างดังนี้

(๑) ตรวจตัวอย่างสัตว์ปีกหรือชากระสัตว์ปีกเพื่อหาสาเหตุของการป่วยตาย

(๒) ตรวจตัวอย่าง oropharyngeal swab และ cloacal swab โดยการ แยกเชื้อไวรัส Avian influenza หรือ Newcastle disease

๖.๘.๒ การรายงานผล : สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ/ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ สัตวแพทย์ประจำภาค รายงานผลดังนี้

(๑) รายงานผลการตรวจวินิจฉัยแยกโรค (Differential Diagnosis) ให้ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด

(๒) รวบรวม...

๒) รวบรวมผลการตรวจตัวอย่าง cloacal swab และ oropharyngeal swab ให้ สคบ.ตามแบบฟอร์ม ตก.๒ เนพะกิจ และแบบฟอร์ม ภร.๒ ในรูปแบบ Spread Sheet โดยใช้โปรแกรม MS Excel ทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ birdflu@dld.go.th ภายในวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

๖.๙ กรณีผลการตรวจวินิจฉัยเป็นโรคไข้หวัดนก ให้ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยโรคระบาดสัตว์ และมาตรการที่กรุณปฏิสัต্তว์กำหนดไว้

๗. การติดตามประเมินผล

สำนักงานปศุสัตว์เขตอโກติดตามและประเมินผลการดำเนินงานสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดในพื้นที่ และรายงานรายวันสำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ ภายในวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

๘. งบประมาณ

กิจกรรมป้องกัน แก้ไขและเตรียมความพร้อมรับปัญหาโรคไข้หวัดนก โดยสำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ ได้โอนให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเรียบร้อยแล้ว