



ที่ กบ.๐๘๐๓.๓/ว ๒๕๕๘

สำนักงานจังหวัดกรุงปี
ถนนอุตรดิษฐ์ กบ ๘๑๐๐

๗ กรกฎาคม ๒๕๕๘

เรื่อง โครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘

เรียน นายอว่ากgeo ทุกอว่ากgeo นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดกรุงปี และนายกเทศมนตรีเมืองกรุงปี สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือรับส่งเสริมการปักครองห้องถีน ตัวนี้ที่สุด ที่ มท ๐๘๐๓.๓/ว ๑๔๗๑ ลงวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๕๘ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยจังหวัดกรุงปีได้รับแจ้งจากการปักครองห้องถีนว่า กรมปศุสัตว์ มีนโยบายให้มีการรณรงค์คันหารोคไข้หวัดนกในสัตว์ปีกแบบบูรณาการอย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง และเพื่อเป็นการเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่อง กองบริการช่วงนี้สภาพอากาศแปรปรวน ในช่วงเวลากลางวันมีอากาศร้อนจัด และในบางวันมีฝนตกหนัก ในหลายพื้นที่ของประเทศไทย ทำให้เสี่ยงต่อการเกิดโรคระบาด กรมปศุสัตว์ได้กำหนดแผนการดำเนินงานตามโครงการเฝ้าระวังไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘ ขึ้น ในระหว่างวันที่ ๑ - ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๕๘ และในการนี้ กรมส่งเสริมการปักครองห้องถีนพิจารณาแล้ว เพื่อให้การดำเนินโครงการ ดังกล่าวเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ดังนั้น จึงให้แจ้งองค์กรปักครองส่วนห้องถีนพิจารณาดำเนินการ ดังนี้

๑. ประสานกับหน่วยงานปศุสัตว์ในระดับพื้นที่ เพื่อดำเนินการเฝ้าระวังโรค โดยสอบถาม ลักษณะอาการสัตว์ปีกจากเจ้าของทุกรายในระยะเวลา ๓๐ วันที่ผ่านมา พร้อมจัดทำข้อมูลดังกล่าว

๒. กรณีเมื่อทราบหรือพบสัตว์ปีกป่วยหรือตาย โดยมีลักษณะน่าสงสัยโรคไข้หวัดนกให้ดำเนินการแจ้งสำนักงานปศุสัตว์อว่ากgeo เพื่อตรวจสอบและเก็บตัวอย่างส่งตรวจ

๓. ร่วมกับหน่วยงานปศุสัตว์ในระดับพื้นที่ ทำลายสัตว์ปีกที่เหลือในฟุ่งและสัตว์ปีกบริเวณใกล้เคียงที่คาดว่ามีโอกาสได้รับเชื้อโรคแล้วทั้งหมดทันที โดยไม่ต้องรอผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการและดำเนินการตามมาตรการควบคุมโรคในพื้นที่อย่างเร่งด่วนทันที

๔. เตรียมความพร้อมด้านบุคลากร งบประมาณ และวัสดุอุปกรณ์ เพื่อรับสถานการณ์ การระบาดของโรคไข้หวัดนก ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป สำหรับอว่ากgeo ให้แจ้งองค์กรปักครองส่วนห้องถีนในเขตพื้นที่ทราบและพิจารณาดำเนินการด้วย

ขอแสดงความนับถือ

๗๙๗

สำนักงานส่งเสริมการปักครองห้องถีนจังหวัด

กทม.งานส่งเสริมและพัฒนาห้องถีน

โทร/โทรสาร ๐-๒๕๒๔-๑๔๗๑, ๐-๒๕๖๒-๐๘๓๗

ตั้งวันที่สุด

ที่มท ๑๘๗๑.๗/ ๗๕๗๗



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ถนนนราธิศมา เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

๗) กรกฎาคม ๒๕๕๘

เรื่อง โครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมปศุสัตว์ ด่วนที่สุด ที่ กษ ๐๖๑๐.๐๔/๗ ๑๗๙๖๐

ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๕๘

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกรมปศุสัตว์มีนโยบายให้มีการรณรงค์ค้นหาโรคไข้หวัดนกในสัตว์ปีกแบบบูรณาการอย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง และเพื่อเป็นการเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่อง กองปรับกับช่วงนี้สภาพอากาศแปรปรวน ในช่วงเวลากลางวัน มีอากาศร้อนจัด และในบางวันมีฝนตกหนักในหลายพื้นที่ของประเทศไทย ทำให้เสี่ยงต่อการเกิดโรคระบาด กรมปศุสัตว์ได้กำหนดแผนการดำเนินงานตามโครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘ ขึ้น ในระหว่างวันที่ ๑-๓๑ กรกฎาคม ๒๕๕๘ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นพิจารณาแล้ว เพื่อให้การดำเนินโครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘ ในระหว่างวันที่ ๑-๓๑ กรกฎาคม ๒๕๕๘ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงขอความร่วมมือจังหวัดแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นพิจารณาดำเนินการดังนี้

๑. ประสานกับหน่วยงานปศุสัตว์ในระดับพื้นที่ เพื่อดำเนินการเฝ้าระวังโรค โดยสอบถาม ลักษณะอาการสัตว์ปีกจากเจ้าของทุกรายในระยะเวลา ๓๐ วันที่ผ่านมา พร้อมจัดทำข้อมูลตั้งแต่ร้าว

๒. กรณีเมื่อทราบหรือพบสัตว์ปีกป่วยหรือตาย โดยมีลักษณะน่าสงสัยโรคไข้หวัดนกให้ดำเนินการแจ้งสำนักงานปศุสัตว์อำเภอ เพื่อตรวจสอบและเก็บตัวอย่างส่งตรวจ

๓. ร่วมกับหน่วยงานปศุสัตว์ในระดับพื้นที่ ทำลายสัตว์ปีกที่เหลือในฟุ่งและสัตว์ปีกบริเวณใกล้เคียงที่คาดว่ามีโอกาสได้รับเชื้อโรคแล้วทั้งหมดทันที โดยไม่ต้องรอผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการและดำเนินการตามมาตรการควบคุมโรคในพื้นที่อย่างเงื่อนด้านทันที

๔. เตรียมความพร้อมด้านบุคลากร งบประมาณ และวัสดุอุปกรณ์ เพื่อรับสถานการณ์การระบาดของโรคไข้หวัดนก

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

๘.๐๗๗

(นายไชย เศรษฐ์)

รองอธิบดี รักษาราชการแทน

อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ด่วนที่สุด

ที่ กษ ๐๖๐๐.๐๔/๙ ๑๗๕๘๐



เอกสารที่	41238
วันที่	๒ ก.ย. ๒๕๕๘
กรมปศุสัตว์	
หมายเหตุ	ภาระค่าใช้จ่าย ๐๖๐๐๐๐

๖ มิถุนายน ๒๕๕๘

เรื่อง โครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘

ตามที่กรมปศุสัตว์มีนโยบายให้มีการรณรงค์ค้นหารอยโรคไข้หวัดนกในสัตว์ปีกแบบบูรณาการ อย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง และเพื่อเป็นการเฝ้าระวังโรคอย่างต่อเนื่อง กองประกับช่วงนี้สภาพอากาศแปรปรวน ในช่วงเวลา กลางวันมีอากาศร้อนจัด และในบางวันมีฝนตกหนักในหลายพื้นที่ของประเทศไทย ทำให้เสี่ยงต่อการเกิดโรคระบาด นั้น กรมปศุสัตว์จึงได้กำหนดแผนการดำเนินงานตามโครงการเฝ้าระวังไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘ ขึ้น ในระหว่างวันที่ ๑ - ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๕๘ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมดำเนินการต่อไปด้วย
จะขอบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ

นายสวิศ ธนาโน

(นายสวิศ ธนาโน)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมปศุสัตว์

สสส.	1505
เลขรับ	
วันที่	๒ ก.ย. ๒๕๕๘
เวลา	

สำนักควบคุม ป้องกันและปราบปรามสัตว์
โทร. ๐ ๒๖๕๓ ๔๔๔๔ ต่อ ๔๖๖๑ - ๓
โทรสาร ๐ ๒๖๕๓ ๔๔๖๒

โครงการฝึกอบรมเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย

କର୍ମଚାରୀ ନାମ/ଅନୁଷ୍ଠାନ

๑. หลักการและเหตุผล

โรคไข้หวัดนกเป็นโรคระบาดที่มีความสำคัญเป็นอย่างยิ่ง เนื่องจากที่ผ่านมา มีการระบาดอย่างกว้างขวางในหลาย ๆ ประเทศทั่วโลก รวมทั้งประเทศไทย โดยก่อความเสียหายให้แก่อุตสาหกรรมการเลี้ยงสัตว์ปีกและเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปีกทั่วไป และยังไปกว่านั้น ยังเป็นโรคที่ติดต่อไปยังคนและทำให้มีผู้เสียชีวิตดังนั้น รัฐบาลจึงมีนโยบายที่จะป้องกัน ควบคุม และกำจัดโรคนี้ให้หมดไป โดยมีแนวทางการดำเนินงานอย่างจริงจังและต่อเนื่อง เป็นประจำปี เพื่อลดความสูญเสียทางเศรษฐกิจของประเทศไทย

อย่างไรก็ตามแม้ประเทศไทยจะไม่พบโรคไข้หวัดนกในสัตว์ปีกมาเป็นระยะเวลาเกินกว่า ๖ เดือนแล้ว แต่ยังคงมีรายงานการระบาดของโรคไข้หวัดนกในประเทศไทยเพื่อนบ้านหรือประเทศไทยในภูมิภาคเดียวกันอย่างต่อเนื่อง โดยในช่วงต้นปี ๒๕๕๘ ได้มีรายงานการระบาดของโรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ H5N2 อย่างรวดเร็วในประเทศไทย สหรัฐอเมริกา ไต้หวัน และแคนาดา และปี ๒๕๕๗ ที่ผ่านมา ได้มีรายงานการติดเชื้อไข้หวัดนกสายพันธุ์ H5N6 ในมุซบีเป็นครั้งแรกในประเทศไทย แล้วเวียดนาม และมีการระบาดของโรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ H5N8 ในหลายประเทศของสหภาพพุโรมและประเทศไทย เช่น ประเทศไทยยอมรับว่าอังกฤษ เนเธอร์แลนด์ อิตาลี แคนาดา เกาหลีใต้ และญี่ปุ่น เป็นต้น และพอกการรายงานผู้เสียชีวิตจากโรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ H5N1 อย่างต่อเนื่อง ในประเทศไทยยิปต์ จีน เวียดนาม เป็นต้น นอกจากนี้ยังมีรายงานผู้เสียชีวิตจากโรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ H7N9 เช่น ส่ายพันธุ์ H7N9 มีลักษณะทางพันธุกรรมของเชื้อบ่งชี้ถึงความสัมภาระในการติดเชื้อในสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม รวมถึงมนุษย์มากกว่าไวรัสไข้หวัดนกสายพันธุ์อื่นๆ ซึ่งเชื้อไวรัสไข้หวัดนกสายพันธุ์ H7N9 ยังไม่มีรายงานพบ ความรุนแรงของโรคในสัตว์ปีกและไม่สามารถสังเกตโรคจากลักษณะทางอาการของสัตว์ปีกได้ เมื่อจากสัตว์ปีก ที่ได้รับเชื้อไข้หวัดนกสายพันธุ์ H7N9 อาจแสดงอาการป่วยที่อยู่เฉยเฉียบไม่ทันทีให้สัตวแพทย์ตระหนาย แต่ก็ต่างกับ เชื้อไข้หวัดนกสายพันธุ์ H5N1 ที่เคยมีการระบาดในประเทศไทยเมื่อปี ๒๕๕๗ เพื่อเป็นการป้องกันการเกิดโรค กรมปศุสัตว์จึงกำหนดให้มีโครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกและฐานการเฝ้าระวังประเทศไทย ปีละ ๒ ครั้ง เพื่อการค้นหาสัตว์ที่ติดเชื้อย่างรวดเร็วและแน่นย้ำทั้งเชื้อไข้หวัดนกสายพันธุ์ H7N9 รวมถึงความรุนแรงต่ำ ซึ่ง จะส่งผลให้การดำเนินงานในการควบคุมโรคทำได้อย่างทันท่วงที สามารถลดผลกระทบของโรคไปยัง สัตว์ปีกอื่นๆ ได้ นอกจากนี้ข้อมูลที่มีคุณภาพอ่อนได้มาจากการเฝ้าระวังโรคยังนำมาวิเคราะห์และใช้ประโยชน์ได้ หลายด้าน เช่น การวิเคราะห์การเกิดโรคในเชิงเวลา การวิเคราะห์การกระจายตัวของโรคในเชิงพื้นที่ การประเมินความเสี่ยงและความรุนแรงของโรคจากตัวบ่งชี้ความรุนแรงในสัตว์ปีกชนิดต่างๆ รวมทั้งการ ติดตามการเปลี่ยนแปลงทางพันธุกรรมของเชื้อไวรัส เป็นต้น โดยการดำเนินงานในครั้งนี้ กรมปศุสัตว์ได้เพิ่ม พื้นที่ในการเก็บตัวอย่างเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก โดยเฉพาะพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดโรคไข้หวัดนก เช่น ในตลาดค้า สัตว์ปีกมีชีวิต โรงฆ่าสัตว์ปีก เป็นต้น โดยกำหนดให้ดำเนินการ ระหว่างวันที่ ๑ - ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๕๘

๒๙. วัดดูประสังค์

- ๒.๑ เพื่อค้นหารอยที่ยังอาจแหงตัวอยู่และทำการควบคุมและกำจัดโรคโดยเร็ว
๒.๒ เพื่อศึกษาและประเมินภาวะโรคไข้หวัดนกในแต่ละพื้นที่

๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๓.๑ ทราบสภาวะโรคไข้หวัดนกในแต่ละพื้นที่ เพื่อใช้ในการวางแผนควบคุมโรค และใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการป้องกันโรคไข้หวัดนกต่อไป

๓.๒ ควบคุมการระบาดของโรคไข้หวัดนกในพื้นที่ได้อย่างรวดเร็ว

๔. ผู้รับผิดชอบโครงการ

๔.๑ หน่วยงานหลัก ได้แก่ กรมปศุสัตว์ ซึ่งประกอบด้วย

๔.๑.๑ สำนักควบคุม ป้องกันและบังคับโรคสัตว์

๔.๑.๒ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

๔.๑.๓ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค ทั้ง๗ 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 กรกฎาคม ๒๕๕๘

๖. วิธีดำเนินการ

๖.๑ การเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกด้วยอาการทางคลินิก (Clinical Active Surveillance)

เป้าหมาย : ทุกพื้นที่/ ทุกชนิดสัตว์ปีก

การดำเนินการ :

๖.๑.๑ เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์/เจ้าหน้าที่งานสัตวบาล/พนักงานราชการกิจกรรมการป้องกันแก้ไขและเครียมความพร้อมรับปัญหาโรคไข้หวัดนก/ปศุสัตว์ด่าน/ อาสาพัฒนาปศุสัตว์/ เครือข่ายเฝ้าระวังโรค/ และเครือข่ายของหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น อาสาสมัครสาธารณสุข ฝ่ายปกครอง องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นต้น ดำเนินการเฝ้าระวังโรคโดยสอบถามลักษณะอาการไข้ตัวร้าวปีกจากเจ้าของทุกรายในระยะเวลา ๓๐ วัน ที่ผ่านมา และเมื่อทราบหรือพบสัตว์ปีกป่วยหรือตายโดยมีลักษณะป่าสงสัยโรคไข้หวัดนกให้ดำเนินการแจ้งสำนักงานปศุสัตว์อำเภอ เพื่อตรวจสอบและเก็บตัวอย่างส่งตรวจ

๖.๑.๒ สัตวแพทย์ทำการตรวจสอบสัตว์ปีกที่ป่วยด้วย หากมีอาการตามนิยามโรคไข้หวัดนกให้เก็บตัวอย่างส่งตรวจ ดังนี้

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

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

๖.๒.๓ การเก็บตัวอย่าง ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่างจากสัตว์ปีก ๕ ตัว (๑ หลอดตัวอย่าง) ต่อครัวเรือน (หากมีครัวเรือนไม่ครบ ๕ ครัวเรือน/หมู่บ้าน ให้เก็บตัวอย่างทุกครัวเรือนหรือถ้าครัวเรือนมีสัตว์ปีกไม่ครบ ๕ ตัวให้เก็บทุกด้าที่เลี้ยงไว้) โดยเน้นให้กรอกข้อมูลในแบบ ตก.๑ เฉพาะกิจให้ชัดเจนทุกรายເກษตรกรແນບไปพร้อมกับใบส่งตัวอย่าง

๖.๒.๔ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหรือสำนักงานปศุสัตว์อำเภอรายแบบ ตก.๑ (เฉพาะกิจ) ลงในระบบอินเตอร์เน็ต (ระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก)

๖.๓ การเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกทางห้องปฏิบัติการในเบ็ดໄล่ทุ่ง

เป้าหมาย : สุ่มเก็บตัวอย่าง cloacal swab และ serum ในเบ็ดໄล่ทุ่งตามที่กำหนด
การดำเนินงาน

๖.๓.๑ สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์สุ่มพื้นที่และจำนวนผุ้งเบ็ดที่เก็บตัวอย่าง

๖.๓.๒ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสุ่มผุ้งเบ็ดໄล่ทุ่งที่จะเก็บตัวอย่าง โดยให้เก็บตามจำนวนผุ้งและจำนวนที่กำหนดไว้ ตามข้อ ๖.๓.๑

๖.๓.๓ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสุ่มเก็บตัวอย่าง cloacal swab ผุ้งละ ๖๐ ตัว (๑๒ หลอดตัวอย่าง) และ serum สุ่มเก็บผุ้งละ ๓๐ ตัว (ตัวอย่าง cloacal swab และ serum ให้เก็บตัวอย่างจากเบ็ดตัวเดียวกัน) โดยเน้นให้กรอกข้อมูลในแบบ ตก.๑ (เฉพาะกิจ) ให้ชัดเจนทุกรายເກษตรกรແນບไปพร้อมกับใบส่งตัวอย่าง

๖.๔ การเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกทางห้องปฏิบัติการในฟาร์มมาตรฐานໄกไช

เป้าหมาย : ทุกพื้นที่/ทุกฟาร์มໄกไชประ掏มาตรฐานฟาร์ม
การดำเนินงาน

ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่างจากໄกไช โดยเก็บตัวอย่างด้วยวิธี oropharyngeal swab จำนวน ๕ หลอดตัวอย่าง/ฟาร์ม จากทุกโรงเรือนในฟาร์ม (ໄกไช ๕ ตัว/๑ หลอดตัวอย่าง) ทุกฟาร์มมาตรฐานໄกไช โดยวิธีการเก็บและส่งตัวอย่างให้ดำเนินการตามแบบวิธีการเก็บและส่งตัวอย่าง

๖.๔.๑ การเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกทางห้องปฏิบัติการในตลาดค้าสัตว์ปีกมีชีวิตเพื่อการบริโภค (ไก่หรือเป็ด)

เป้าหมาย : สุ่มเก็บตัวอย่าง oropharyngeal swab ในสัตว์ปีก และตัวอย่างจากสิ่งแวดล้อม ดังนี้ ๑. กล่องใส่สัตว์ปีกหรือเรียวกรงสัตว์ปีกหรือภาชนะใส่สัตว์ปีกที่มีชีวิต ๒. ภาชนะที่ใช้บรรจุของเสียจากกระบวนการฆ่าสัตว์ (เขน สำไส้ ชนสัตว์ปีก เป็นต้น) ๓. ผ้าเช็ดโต๊ะที่เปียกชื้น ๔. ตี๋วางขาย ตะกร้าหรือภาชนะที่ใช้ใส่ชิ้นส่วนไก่ที่ชำแหละแล้ว ในตลาดค้าสัตว์ปีกทุกแห่ง

การดำเนินงาน

๖.๔.๒ ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด ทำการสำรวจตามแบบสอบถามตลาดค้าสัตว์ปีก มีชีวิตเพื่อการบริโภค โดยสำรวจทุกร้านค้าในตลาด เพื่อนำข้อมูลดังกล่าวไปใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานทางระบาดวิทยาต่อไป โดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด รวบรวมลงให้สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ ทางจดหมาย อีเมลทางอิเล็กทรอนิกส์ birdflu@dld.go.th ภายในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๘

๖.๑.๓ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหรือสำนักงานปศุสัตว์อำเภอ รายงานตามแบบ
ร ก.๑ ลงในระบบอินเตอร์เน็ต (ระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก)

๖.๑.๔ ดำเนินการทำลายสัตว์ปีกที่เหลือในฟุ่งและสัตว์ปีกบริเวณใกล้เคียงที่คาดว่ามี
โอกาสได้รับเชื้อโรคแล้วทั้งหมดทันที โดยไม่ต้องรอผลตรวจทางห้องปฏิบัติการและดำเนินการตามมาตรการ
ควบคุมโรคในพื้นที่อย่างเร่งด่วนทันที

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

๖.๑.๖ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดรายงานผลการตรวจวินิจฉัยโรคที่ได้รับจาก
ห้องปฏิบัติการ ตามข้อ ๖.๑.๕ หรือผลการสอบสวนโรคลงในระบบอินเตอร์เน็ต (ระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้า
ระวังโรคไข้หวัดนก)

๖.๑.๗ สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ และสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดให้รายงานผลการ
เฝ้าระวังโรคในสัตว์ปีกป่วยตายประจำวันทุกวัน กรณีไม่พบสัตว์ปีกป่วยตายให้รายงาน zero report ด้วย

๖.๒ การเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกทางห้องปฏิบัติการ ในสัตว์ปีกที่เลี้ยงบริเวณบ้าน (Back yard)

เป้าหมาย :

(๑) สุ่มเก็บตัวอย่าง cloacal swab สัตว์ปีกที่เลี้ยงบริเวณบ้านรวมถึงที่ไม่เลี้ยงเป็นลักษณะฟาร์มในพื้นที่ตำบลที่ติดชายแดนประเทศเพื่อนบ้านและภายในรัศมี ๕ กิโลเมตรรอบตำบลที่ติดชายแดนประเทศไทยเพื่อบ้านตามกำหนด

(๒) สุ่มเก็บตัวอย่าง oropharyngeal swab สัตว์ปีกที่เลี้ยงบริเวณบ้านรวมถึงที่ไม่เลี้ยงเป็นลักษณะฟาร์มในพื้นที่ตำบลที่ติดชายแดนประเทศไทยเพื่อบ้านและภายในรัศมี ๕ กิโลเมตรรอบตำบลที่ติดชายแดนประเทศไทยเพื่อบ้านตามกำหนด

(๓) สุ่มเก็บตัวอย่าง oropharyngeal swab สัตว์ปีกที่เลี้ยงบริเวณพื้นที่แหล่งทำรังวางไข่ของนกและพื้นที่มีนกอพยพจำนวนมากในรัศมี ๕ กิโลเมตรรอบบริเวณพื้นที่แหล่งทำรังวางไข่และพื้นที่มีนกอพยพจำนวนมากตามกำหนด

การดำเนินการ

๖.๒.๑ ให้สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์สุ่มพื้นที่เสี่ยงต่อโรคระบาด ได้แก่ พื้นที่ตำบลที่มีสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ พื้นที่เลี้ยงไก่พื้นเมืองหนาแน่น พื้นที่มีนกอพยพจำนวนมาก พื้นที่ตำบลที่ติดชายแดนประเทศไทยเพื่อบ้านและภายในรัศมี ๕ กิโลเมตรรอบพื้นที่แหล่งทำรังวางไข่ของนก

๖.๒.๒ การสุ่มเก็บตัวอย่าง

ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสุ่มครัวเรือนเลี้ยงสัตว์ปีก ดังนี้

- สุ่มเก็บตัวอย่าง cloacal swab สัตว์ปีกที่เลี้ยงบริเวณบ้านรวมถึงที่ไม่เลี้ยงเป็นลักษณะฟาร์มในพื้นที่ตำบลที่เสี่ยงต่อโรคระบาด จำนวน ๕ ครัวเรือน ทุกหมู่บ้าน ของตำบลที่กำหนด ตามข้อ ๖.๒.๑

- สุ่มเก็บตัวอย่าง oropharyngeal swab สัตว์ปีกที่เลี้ยงบริเวณบ้านรวมถึงที่ไม่เลี้ยงเป็นลักษณะฟาร์มในพื้นที่ตำบลที่ติดชายแดนประเทศไทยเพื่อบ้านและภายในรัศมี ๕ กิโลเมตรรอบตำบลที่ติดชายแดนประเทศไทยเพื่อบ้านตามกำหนด จำนวน ๕ ครัวเรือน ในหมู่บ้านและตำบลที่กำหนด ตามข้อ ๖.๒.๑

- สุ่มเก็บตัวอย่าง oropharyngeal swab สัตว์ปีกที่เลี้ยงบริเวณบ้านใกล้พื้นที่แหล่งทำรังวางไข่ของนกในรัศมี ๕ กิโลเมตรรอบบริเวณพื้นที่แหล่งทำรังวางไข่ตามกำหนด จำนวน ๕ ครัวเรือน ในหมู่บ้านและตำบลที่กำหนด ตามข้อ ๖.๒.๑

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

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

๖.๕.๔ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด รายงานแบบ ตส.๑ จัดส่งให้สำนักงานปศุสัตว์เขต เพื่อรับรวมส่งให้สำนักควบคุม ป้องกันและปราบปรามสัตว์ ภายในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๘

๖.๖ การเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกทางห้องปฏิบัติการในตลาดค้าสัตว์ปีกสวยงามในกรุงเทพฯ

๖.๖.๑ ให้สำนักงานปศุสัตว์พื้นที่กรุงเทพมหานคร เก็บตัวอย่างจากร้านค้าสัตว์ปีก สวยงาม จำนวน ๑๖ ร้านต่อตลาด (หากมีเมือง ๑๖ ร้านให้เก็บทุกร้าน) โดยสุ่มเก็บตัวอย่าง oropharyngeal swab ร้านละ ๕ ตัว (ให้เก็บ oropharyngeal swab ในสัตว์ปีก จำนวน ๕ ตัวต่อหนึ่งร้าน) โดยเน้นให้เก็บในสัตว์ปีกที่มีลักษณะซึ่ม อ่อนแอ หรือแสดงอาการป่วย

๖.๖.๒ สำนักงานปศุสัตว์กรุงเทพมหานคร รายงานแบบ ตส.๑ จัดส่งให้สำนักงานปศุสัตว์เขต เพื่อรับรวมส่งให้สำนักควบคุม ป้องกันและปราบปรามสัตว์ ภายในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๘

๖.๗ การเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกทางห้องปฏิบัติการในปีนกไก่ที่ได้รับใบอนุญาต ๙๙๙.๒

เป้าหมาย : สุ่มเก็บตัวอย่างโรงฆ่าสัตว์ปีกที่ได้รับใบอนุญาต ๙๙๙.๒

การดำเนินงาน

ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่างจากสัตว์ปีกโดยเก็บตัวอย่างด้วยวิธี cloacal swab จำนวน ๕ หลอดตัวอย่าง/โรงฆ่า (สัตว์ปีก ๕ ตัว/๑ หลอดตัวอย่าง)

๖.๘ การตรวจวินิจฉัยและรายงานผล

๖.๘.๑ การตรวจวินิจฉัย : สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ/ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค ดำเนินการตรวจตัวอย่างดังนี้

(๑) ตรวจตัวอย่างสัตว์ปีกหรือชากระสัตว์ปีกเพื่อหาสาเหตุของการป่วยตาย

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

๖.๘.๒ การรายงานผล : สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ/ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค รายงานผลดังนี้

(๑) รายงานผลการตรวจวินิจฉัยแยกโรค (Differential Diagnosis) ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด

(๒) รวบรวมผลการตรวจตัวอย่าง cloacal swab และ oropharyngeal swab ให้ศศบ.ตามแบบฟอร์ม ตก.๒ เอกพากิจ และแบบฟอร์ม ภร.๒ ในรูปแบบ Spread Sheet โดยใช้โปรแกรม MS Excel ทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ birdflu@dld.go.th ภายในวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๕๘

๖.๙ กรณีผลการตรวจสอบนิจฉัยเป็นโรคไข้หวัดนก ให้ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยโรคระบาดสัตว์ และมาตรการที่กรมปศุสัตว์กำหนดไว้

๗. การติดตามประเมินผล

สำนักงานปศุสัตว์เขตออกติดตามและประเมินผลการดำเนินงานสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดในพื้นที่ และรายงานมาอย่างสำนักความคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ ภายในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๘

๘. งบประมาณ

กิจกรรมป้องกัน แก้ไขและเตรียมความพร้อมรับปัญหาโรคไข้หวัดนก โดยสำนักความคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ ได้โอนให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเรียบร้อยแล้ว