

Health Watch : Human/Poultry/Swine

Human O สถานการณ์ไข้หวัดนกสายพันธุ์ H5N1

- องค์การโรคระบาดระหว่างประเทศ (OIE) รายงานตั้งแต่ 1 ม.ค. - 13 มิ.ย. 2014 พบผู้ติดเชื้อ H5N1 จำนวน 13 ราย เสียชีวิต 6 ราย ในรอบ 2 สัปดาห์ที่ผ่านมาไม่มีรายงานผู้ติดเชื้อและเสียชีวิตเพิ่มเติม รายงานผู้ติดเชื้อยังคงพบที่เวียดนาม 2 ราย กัมพูชา 9 รายและจีน 2 ราย มีผู้เสียชีวิตพบที่เวียดนาม 2 รายและกัมพูชา 4 ราย

O สถานการณ์ไข้หวัดนกสายพันธุ์ H7N9

- ศูนย์ป้องกันและควบคุมโรคของยุโรป (ECDC: European Centre for Disease Prevention and Control) รายงานตั้งแต่ 31 มี.ค. 2013 – 30 พ.ค. 2014 พบผู้ติดเชื้อ H7N9 สะสมรวม 442 ราย เสียชีวิต 146 ราย คิดเป็นอัตราป่วยตาย 33.03%

O สถานการณ์ไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2012 (Middle East Respiratory Syndrome Coronavirus : MERS-CoV)

- สรุปข้อมูลศูนย์ป้องกันและควบคุมโรคของยุโรป (ECDC) เมื่อวันที่ 12 มิ.ย. 2014 สรุปยอดผู้ป่วยยืนยันการติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2012 รวมผู้ป่วย 828 ราย เสียชีวิต 318 ราย คิดเป็นอัตราป่วยตาย 38.41% โดยพบรายงานผู้ป่วยทั้งหมด จาก 21 ประเทศ ดังนี้ ซาอุดีอาระเบีย สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ กาตาร์ จอร์แดน โอมาน คูเวต อียิปต์ เยเมน เลบานอน อิหร่าน อังกฤษ เยอรมนี ฝรั่งเศส อิตาลี กรีซ เนเธอร์แลนด์ ตูนิเซีย แอลจีเรีย มาเลเซีย ฟิลิปปินส์ และสหรัฐอเมริกา
- อิหร่านยืนยันพบผู้ติดเชื้อไวรัส MERS 2 รายแรก ทางกรอิหร่านยืนยันพบผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2012 จำนวน 2 รายแรก โดยทั้ง 2 รายเพิ่งเดินทางกลับจากการแสวงบุญในประเทศซาอุดีอาระเบีย
- แอลจีเรียพบผู้เสียชีวิตจากไวรัส MERS รายแรก กระทรวงสาธารณสุขแอลจีเรียยืนยันพบชายชาวแอลจีเรีย อายุ 60 ปีเสียชีวิตจากการติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2012 นับเป็นผู้เสียชีวิตรายแรกจากการติดเชื้อไวรัสนี้
- บังคลาเทศพบผู้ติดเชื้อไวรัส “MERS” รายแรก ทางกรบังคลาเทศแถลงพบผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2012 รายแรกในประเทศ เป็นชาย 53 ปีเพิ่งเดินทางกลับจากสหรัฐอเมริกา ขณะนี้รักษาตัวอยู่ที่โรงพยาบาล
- OIE รายงานพบเชื้อ MERS-CoV ในอูฐที่กาตาร์และคูเวต โดยที่กาตาร์พบการติดเชื้อของ MERS-CoV ในอูฐมีอูฐสงสัยติดเชื้อ 12 ตัว ป่วยจำนวน 5 ตัว และที่คูเวตมีอูฐสงสัยติดเชื้อ 63 ตัว ป่วยจำนวน 5 ตัว

O สถานการณ์การระบาดของไวรัส “Ebola” ในแอฟริกา

- องค์การอนามัยโลก (WHO) ระบุจำนวนผู้ติดเชื้อไวรัส “Ebola” ในภูมิภาคแอฟริกาตะวันตกได้เพิ่มเป็นอย่างน้อย 400 รายแล้ว ในจำนวนนี้มีผู้เสียชีวิตจากการติดเชื้อของไวรัสที่ยังไม่มีหนทางรักษาชนิดนี้ไปแล้ว 231 ราย
- องค์การอนามัยโลกรายงานจำนวนผู้เสียชีวิตในประเทศกินี จากการติดเชื้อไวรัสอีโบล่า เพิ่มขึ้นเป็น 208 รายแล้ว
- ทางกรไลบีเรียรายงาน พบผู้เสียชีวิตจากการติดเชื้อไวรัสอีโบล่าในกรุงมันโรเวีย เมืองหลวงของไลบีเรียรอบใหม่ เพิ่มขึ้นอีก 7 ราย นับเป็นครั้งแรกที่มีผู้เสียชีวิตในเมืองหลวง หลังเริ่มมีการแพร่ระบาดของไวรัสภายในประเทศ
- ทางกรเซียร์ราลีโอนยืนยัน พบผู้เสียชีวิตจากเชื้ออีโบล่าเป็นรายแรกของประเทศแล้ว หลังจากผู้เสียชีวิตเดินทางไปรวมพิธีศพของญาติที่ประเทศกินี

Livestock O การเติบโตของอุตสาหกรรมการผลิตเนื้อสัตว์ของจีนในตลาดโลก นิตยสารสาร WORLD MEAT CONGRESS

วิเคราะห์การผลิตเนื้อสัตว์ในประเทศจีนว่า จีนจะมีบทบาทสำคัญมากขึ้นในอุตสาหกรรมการผลิตเนื้อสัตว์ระหว่างประเทศ เนื่องด้วยการบริโภคที่เพิ่มมากขึ้น ราคาที่สูงขึ้น และการนำเข้าที่เพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะประชากรที่เพิ่มขึ้นของประเทศต่างๆทั่วโลกผนวกกับการขยายตัวของเมืองและเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้นจะช่วยเพิ่มความต้องการสำหรับเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์ทั่วทุกภาคส่วนของโลก

- ปี 2556 ประเทศจีนมีสุกรเข้าโรงเชือดมากกว่า 715,500,000 ตัว ผลิตเกือบ 55 ล้านตัน คิดเป็นปริมาณเนื้อหมูมากกว่า 50 เปอร์เซ็นต์ของการผลิตทั่วโลก ขณะที่ราคาเนื้อวัวในประเทศเพิ่มขึ้นร้อยละ 18.5 ราคาเนื้อแกะเพิ่มขึ้นร้อยละ 14.3 ราคาเนื้อหมูปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.4 และเนื้อไก่ราคาตกลงร้อยละ 0.7
- ปัจจุบันจีนมุ่งเน้นการพัฒนาของภาคการแปรรูปเนื้อสัตว์ของตัวเองด้วยการมุ่งเน้นไปที่การผลิตขนาดใหญ่มากขึ้น รวมทั้งมุ่งเน้นพัฒนามาตรฐานความปลอดภัยของอาหารเพื่อยกระดับความเป็นอยู่ของประชาชนในประเทศให้ดีขึ้น
- จีนมีอิทธิพลโดยตรงต่อการผลิตเนื้อสัตว์ของโลก อาทิเช่น ในขณะนี้จีนมีบริษัทแปรรูปเนื้อสัตว์อยู่ใน 10 อันดับแรกของโลก ดังนั้นอุตสาหกรรมการผลิตเนื้อสัตว์ของจีนจึงมีผลกระทบที่สำคัญเกี่ยวกับการค้าเนื้อสัตว์ทั่วโลก

Poultry **O** อินโดนีเซียเปิดเครือข่ายป้องกันโรคไข้หวัดนก กระทรวงเกษตรของอินโดนีเซียเปิดตัว Influenza Virus Monitoring (IVM) ซึ่งเป็นเครือข่ายห้องปฏิบัติการด้านสุขภาพสัตว์ออนไลน์สำหรับการตรวจสอบและเฝ้าระวังเชื้อไวรัสไข้หวัดนกอย่างเป็นทางการ โดยมีจุดประสงค์เพื่อต้องการศึกษาสายพันธุ์ไวรัสไข้หวัดนกสำหรับการผลิตวัคซีน

O OIE รายงานโรคระบาดในสัตว์ปีก (Disease Information; report date)

- (2/06/14) แอลจีเรีย พบการติดเชื้อ ND ในสัตว์ปีก มีสัตว์ปีกติดเชื้อ 418,700 ตัว ป่วย 278,958 ตัว (65.91%)
- (9/06/14) อิสราเอล พบการติดเชื้อ ND ในสัตว์ปีก มีสัตว์ปีกติดเชื้อ 5,500 ตัว ป่วย 1,350 ตัว (24.55%)
- (13/06/14) แอฟริกาใต้ พบการติดเชื้อ H7N7 ในสัตว์ปีก มีสัตว์ปีกติดเชื้อ 932 ตัว ป่วย 345 ตัว (41.67%)

O สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ (สคป) รายงานโรคระบาดในสัตว์ปีก

- เดือน มิ.ย. 2014 พบไก่พื้นเมืองตายผิดปกติที่จังหวัดชัยนาท ปัจจุบันอยู่ระหว่างรอผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ

Swine **O** รัสเซียระงับนำเข้าสุกรจากสหรัฐ รัสเซียระงับการนำเข้าสุกรมีชีวิตจากสหรัฐ เนื่องจากการแพร่ระบาดของโรคท้องร่วงติดต่อในสุกร (Porcine Epidemic Diarrhea: PED) โดยหน่วยงานเฝ้าระวังด้านสัตวแพทย์และสุขอนามัยพืชของรัสเซียชี้แจงว่าการระงับการนำเข้าดังกล่าวมีจุดประสงค์เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรค PED ที่จะเข้ามาในรัสเซีย

- ปัจจุบันผู้นำเข้าสุกรมีชีวิตรายใหญ่ของสหรัฐ ประกอบด้วย จีน เม็กซิโก และรัสเซีย

O OIE รายงานโรคระบาดในสุกรและสัตว์กบที่สำคัญ (Disease Information; report date)

- (30/05/14) ไปแลนด์ พบการติดเชื้อ African Swine Fever (ASF) ในสุกรป่าจำนวน 4 ตัว ตายทั้งหมด
- (30/05/14) รัสเซีย พบการติดเชื้อ FMD type O ในสุกร มีสุกรสงสัยติดเชื้อ 3,528 ตัว ป่วย 2,999 ตัว (85.01%)
- (4/06/14) รัสเซีย พบการติดเชื้อ African Swine Fever (ASF) ในสุกร มีสุกรป่วย 8 ตัว ตาย 6 ตัว
- (9/06/14) โคลัมเบีย พบการติดเชื้อ PED ในสุกร มีสุกรสงสัยติดเชื้อ 18,552 ตัว ป่วย 3,328 ตัว (17.94%)
- (13/06/14) สาธารณรัฐโดมินิกัน พบการติดเชื้อ PED ในสุกรสงสัยติดเชื้อ 308,177 ตัว ป่วย 39,042 ตัว (12.67%)
- (13/06/14) โคลัมเบีย พบการติดเชื้อ Classical Swine Fever (CSF) ในสุกรสงสัยติดเชื้อ 60 ตัวป่วย 25 ตัว(41%)

O สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ (สคป) รายงานโรคระบาดในสุกรและสัตว์กบที่สำคัญ (1-13 มิ.ย. 2014)

- รายงานโรค 1) FMD type A ในโคเนื้อ ที่ อ.ป่าต้ว จ.ยโสธร 2) FMD type A ในโคนม ที่ อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี 3) FMD type O ในโคเนื้อ ที่ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา 4) FMD (รอฟผล typing) ในโคเนื้อ ที่ อ.เมือง จ.ลำพูน

Environment **O** กองทุนสัตว์ป่าโลก-บ.อังกฤษบรรลุข้อตกลงรองรับแผน “ขุดเจาะน้ำมัน” ในอุทยานของประเทศคองโก นักธรรมชาติเพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมขององค์การกองทุนสัตว์ป่าโลก (WWF) และบริษัทสำรวจแหล่งน้ำมันสัญชาติอังกฤษ “โซโก อินเตอร์เนชันแนล” ประกาศว่าโซโกยอมตกลงยุติแผนขุดสำรวจแหล่งน้ำมันในพื้นที่อุทยานแห่งชาติที่เก่าแก่ที่สุดในแอฟริกาแล้ว

O กลุ่มประเทศจี77 ตั้งเป้าขจัดความยากไร้ภายในปี 2030 การประชุมกลุ่มผู้นำประเทศกำลังพัฒนาหรือ จี77 กับผู้นำจากประเทศจีน ซึ่งจัดขึ้นที่ประเทศโบลีเวีย มีข้อตกลงร่วมกันเรียกร้องให้ขจัดความยากจนให้หมดสิ้นไปภายในปี ค.ศ.2030 พร้อมกับตั้งเป้าหมายในการพัฒนาที่ยั่งยืนและรักษาทรัพยากรธรรมชาติ ซึ่งเป็นเรื่องที่จีนให้ความสำคัญด้วยเช่นกัน

O คนป่วยกว่า 300 คนจากคลื่นความร้อนในญี่ปุ่น คลื่นความร้อนที่แผ่กระจายไปทั่วประเทศญี่ปุ่น โดยในบางพื้นที่มีอุณหภูมิสูงถึง 36°C ส่งผลให้มีผู้เสียชีวิตแล้ว 2 ราย ขณะที่ต้องมีผู้เข้ารับการรักษาตัวที่โรงพยาบาลอีกกว่า 300 คน