

◎ 조류인플루엔자 발생 동향

(네팔) HPAI 추가발생 보고

(세계동물보건기구, OIE)

- OIE 보고일 : 2013.01.21
- 원인체 : HPAI virus(serotype : H5N1)
- 조치사항 : 철새도래지 통제, 검역, 이동제한, 스크리닝, 소독, 백신 미접종, 감염동물 미치료
- 발생현황 : 4건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살 처분	도축
'13.1.2 '13.1.6	Kaski, GANDAKI	조류	3,160	1,112	1,112	2,048	0

(캄보디아) 고병원성 조류인플루엔자 발생 보고

(세계동물보건기구, OIE)

- OIE 보고일 : 2013.01.27
- 원인체 : 조류인플루엔자 바이러스(H5N1)
- 조치사항 : 이동통제, 방역대설정, 살처분 등
- 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살 처분	도축
'13.1.9	Snau, Prey Kambas, TAKEO	조류	7,393	2,304	2,304	4,743	0

* 2013.1.9일부터 조류(Backyard Poultry)가 감염증상을 나타내다 폐사

(홍콩) 고병원성 조류인플루엔자 발생 보고

(세계동물보건기구, OIE)

- OIE 보고일 : 2013.01.29
- 원인체 : 조류인플루엔자 바이러스(H5N1)
- 조치사항 : 예찰, 소독 등
- 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살 처분	도축
'13.1.25	Mouse Island childrens playground, Tuen Mun, Hong Kong	붉은부리 갈매기		1	1	0	0

* 기금농장, 시장, 애완조류 상점에 대한 광범위한 예찰결과 HPAI 감염 야생조류 발견

(캄보디아) 조류인플루엔자 인체감염 현황 업데이트 (Promedml)

- 캄보디아 보건부는 5건의 고병원성 조류인플루엔자(H5N1) 인체감염이 추가발생하였음을 보고
 - 8개월 남자아이, 17세 여자, 35세 남자, 17개월 여자아이, 9세 여자 등이 감염
 - 모두 고열, 기침, 독감유사 증세를 보였으며, 이 중 4명이 사망하였음
- 사람간 감염은 보이지 않는 것으로 보이며, 4건의 감염은 감염 또는 폐사 가금과 접촉이 있었던 것으로 판단
- 현재 독감유사 증세와 급성 호흡기성 감염 증세를 보이는 지역 병원 등에 강화된 예찰조사가 이루어지고 있으며, 보건교육이 실시되고 있음
- 세계보건기구(WHO)는 보건부 활동에 적극 협조하고 있음

(방글라데시) 고병원성조류인플루엔자 (추가)발생 (세계동물보건기구, OIE)

- OIE 보고일 : 2013.02.05
- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N1)
- 조치사항 : 살처분, 이동제한, 감염농가 소독, 백신접종 금지, 감염동물 치료 안함
- 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살 처분	도축
'12.12.17	Gazipur, DHAKA	가금	153,477	8,509	8,509	144,968	-

(베트남) HPAI 위험으로 캄보디아와의 국경지역 검역 강화 (NZweek)

- 베트남 보건부는 올해 캄보디아에서 고병원성 조류인플루엔자로 4명이 사망한 것과 관련하여 캄보디아와의 국경지역 8개 주의 경계 강화
- 이러한 경계는 캄보디아에서 4명이 사망하였음이 WHO에 의해 공식적으로 확인됨에 따라 이루어짐
 - WHO 보고에 따르면 캄보디아에서 5명 감염자 중에서 4명이 사망하였으며, 질병이 발생한 2개 주 중 1개 주가 베트남과 지리적으로 가까움
- 보건부는 관련지역에 대하여 강화된 검역조치를 취할 것을 지시하였으며, 국내 가금 및 수입되는 가금에 대한 예방 및 관리 조치는 지방정부가 수행
- 지난해 베트남에서는 7개 지역에서 고병원성조류인플루엔자가 발생하였고, 2명이 사망하였음

(부탄) 고병원성조류인플루엔자 발생 (세계동물보건기구, OIE)

- OIE 보고일 : 2013.02.08
- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N1)
- 조치사항 : 살처분, 격리, 이동제한, 스크리닝, 감염농가 소독, Dipping / Spraying, 백신접종 금지, 감염동물 치료 안함
- 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살 처분	도축
'13.1.14	Namkhaling, Peirithang & Chuzargang, Gelephu, Chuzagang, Sarpang, Sarpang	Birds	85,956	76	76	832	0

(중국) 조류인플루엔자 감염환자 발생 (프로메드메일)

- 발생보고일 : 2013.02.10
- 원인체 : influenza A (H5N1)
- 환자 : 두명확진(심각한 상태임, critical condition)
 - 21세 여성 및 31세 남성
- 발생지역 : Guizhou

(중국) 여성 1명이 조류인플루엔자 감염으로 사망 (washingtonpost)

- 중국 남서부 지역에서 조류인플루엔자(H5N1) 감염으로 1명 사망
- Guiyang 시 보건부는 21세 여성이 조류인플루엔자 감염으로 인한 복합장기부전으로 사망하였다고 발표
 - 사망한 여성은 조류인플루엔자에 감염되었다고 발표한 2명 중의 한명으로 감염전 가금과의 접촉이 있었는지 여부는 발견하지 못했음
- 조류인플루엔자의 인체감은 대부분이 감염된 가금과의 가까운 접촉으로 인하여 발생함

(캄보디아) 조류인플루엔자 인체감염 추가발생 (Promedmail)

- 캄보디아에서 4세 여아가 고병원성조류인플루엔자(H5N1)에 추가 감염되었으며 이는 2013년

도 들어 7번째라고 2013.02.13일 발표

- Kantha Bopha Children's Hospital의 Dr. Denis Laurent는 감염 환자는 Southwestern Kampot 지방에서 감염되었으며 현재 상태는 안정적이라고 발표
- 2013년 캄보디아에서는 7명이 고병원성조류인플루엔자에 감염되었으며 이 중에서 5명이 사망. 감염된 7명 모두 어린이였으며 대다수가 여자아이임
- 캄보디아에서는 2004년 첫 감염 이후 올해 감염상황이 가장 심각한 상태라고 판단하고 있으며 현재까지 캄보디아에서는 28명이 감염되어 24명이 사망

(독일) 조류인플루엔자 발생의심 (Promedmail)

- Brandenburg 동부지방 오리농장에서 H5N1 조류인플루엔자 의심사례 발생
- 주정부 실험실에서 최초 확진, 최종검사는 현재 진행 중임
- 농장은 봉쇄되고, 가금은 살처분됨.

(네팔) 고병원성조류인플루엔자 발생 보고

(세계동물보건기구, OIE)

- OIE 보고일 : 2013.02.15
- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus (H5N1)
- 조치사항 : 야생동물서식지관리, 살처분, 검역, 이동제한, 스크리닝, 감염농가소독, Dipping / Spraying, 백신금지, 감염동물 치료안함
- 발생현황 : 5건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살 처분	도축
'13.2.4 ~ 25	BAGMATI, MECHI	Birds	16,560	3,651	3,651	12,909	0

(독일) 저병원성조류인플루엔자 발생 보고

(세계동물보건기구, OIE)

- OIE 보고일 : 2013.02.18
- 원인체 : Low pathogenic avian influenza virus (H5N1)
- 조치사항 : 야생동물서식지관리, 살처분, 격리, 이동제한, 스크리닝, 조닝(zoning), 감염농가소독, 백신금지, 감염동물 치료안함
- 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살 처분	도축
'13.2.15	Seelow, Märkisch-Oderland, BRANDENBURG	Birds	14,500	22	0	14,500	0

(멕시코) 고병원성조류인플루엔자 발생 보고

(세계동물보건기구, OIE)

- OIE 보고일 : 2013.2.18.
- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus (H7N3)
- 조치사항 : 살처분, 격리, 이동제한, 스크리닝, 조닝(zoning), 발생대응백신, 감염농가소독, 감염동물 치료안함
- 발생현황 : 9건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살 처분	도축
'13.2.12	GUANAJUATO	Birds	647,742	53,553	34,889	612,853	0