

◎ 조류인플루엔자 발생 동향

(대만) 조류인플루엔자 발생 (WorldPoultrynet)

- 보도일 : 2012.11.26
- 농업위원회 동식물방역검역국 관계자는 펑후현(Penghu County) 외곽에 위치한 농가에서 800수의 닭 중 11월 19일에 150수, 다음날 50수가 갑자기 폐사하였다고 밝힘. 11월 22일 H5N2 바이러스에 감염된 것으로 확진되었음
 - 당국이 예방적 살처분을 실시하였고, 주위 반경 3km의 농장에 대한 모니터링을 3개월 간 실시할 예정임

(러시아) 러시아 야생오리 H5형 조류인플루엔자로 대량 폐사 (프로메드메일)

- 발행일 : 2012.11.30
- 러시아 남부 Krasnodar 지방에서 야생오리 약 4,000마리가 H5형 조류인플루엔자로 죽은 채 발견됨
 - 대변인에 따르면, 원인체는 H5형 바이러스이며 strain은 확인 중에 있음
 - 죽은 새들은 Anapa의 흑해 리조트 타운 근처에 있는 호수에서 발견되었으며, 가금 및 사람에 대한 백신접종을 실시하는 등 높은 수준의 경계에 돌입하였음

(인도) 야생조류(두루미) 38마리 폐사, 조류인플루엔자 의심 (프로메드메일)

- 발행일 : 2012.12.04

- 인도 Amreli 지역 Rajula 지방의 Victor 마을 인근 습지에서 두루미 38마리가 갑자기 죽은 채로 발견되어 치명적인 조류인플루엔자에 대한 공포가 확산됨
 - 한 조류애호가인 지난 12월 1일(토) 5마리가 폐사한 것을 산림공무원에게 통보해와서 처음 알려졌으며, 12월 2일(일)에 30마리가 추가로 폐사하고 병든 채 발견된 3마리가 죽어 총 38마리가 폐사하였음
 - ※ 두루미는 겨울철 4개월 동안 시베리아에서 Gajarat 지방 습지로 이주해 올
 - 관계당국은 초기 폐사한 5마리에 대해 실시한 사후검사 보고에 따르면, 호흡기 문제 때문에 폐사한 것으로 보이나 조류인플루엔자 가능성에 대해서는 적절한 조사 없이는 말할 수 없다고 밝히고 조류인플루엔자에 대한 세부적인 것을 확인하기 위해 Junagadh 또는 Bhopal로 시료가 보내질 것이라고 밝힘

(대만) 고병원성 조류인플루엔자 추가발생 보고 (세계동물보건기구, OIE)

- OIE 보고일 : 2012.12.07
- 원 인 체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N2)
- 조치사항 : 살처분, 검역, 이동제한, 스크리닝, 방역대 형성, 백신미접종, 감염동물 치료안함
- 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'12.11.17	Ma-Gong, PENG-HU	가금	831	300	200	631	0

(인도네시아) 강독성 조류인플루엔자(H5N1) 유행 (PromedMail)

- 인도네시아는 더욱 강독성 타입의 AI 바이러스 (H5N1)로 인하여 최근 몇 주에 걸쳐 수십만수의 오리가 폐사하였음을 확인
- 종계 연합회는 농림부에 2012년 11월 이후부터 자바섬의 여러 지방에 걸쳐 삼십만수 이상의 오리가 폐사하고 있음을 보고
- 수의정부는 H5N1 바이러스는 인도네시아에서 일반적으로 발견되는 다른 계통군(clade)이었다고 언급
- 동 바이러스가 인도네시아에서 기존재하던 바이러스가 유전적 변이를 일으킨 것인지 외국에서 유입된 것인지 확인을 위한 추가 조사를 요청함
- 정부 관계자는 지방 정부에 바이러스의 확산을 위하여 가금의 이동에 사용되는 차량 및 오토바이를 체크할 것을 지시함

(멕시코) 고병원성조류인플루엔자 추가발생 보고 (세계동물보건기구, OIE)

- OIE 보고일 : 2012.12.12
- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H7N3)
- 조치사항 : 살처분, 격리, 이동제한, 스크리닝,

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'12.6.13 ~ 9.28	Tepetitlan de Morelos, JALISCO	피르레기		10	200	631	0
		제비		1	1	1	0

방역대 설정, 백신접종, 농장소독, 감염동물 치료안함

- 역학적 활동
 - Jalisco 지역에서의 HPAI(H7N3) 발생에 따른 예찰활동 및 역학조사의 일환으로 현재까지 81,835개의 샘플이 채취되었고, 이중에서 산란계 농장, 종계장 뿐만 아니라 야생조류에서 H7N3주를 44건 검출
 - 동 기간동안 천백만 4천수의 가금이 살처분되고 약 천백만두가 예방적 조치로 살처분되었으며 이에 대한 보상조치가 이루어짐
 - 예방적 조치로서 약 1억6600만 건의 예방접종 실시

(독일) 저병원성 조류인플루엔자 발생 보고 (OIE, 12.21)

- OIE보고일 : 2012.12.21
- 원인체 : Low pathogenic avian influenza virus, H5
- 조치사항 : 야생동물 통제, 살처분, 격리, 이동제한, 검사, 방역대 설정, 소독, 백신접종 금지
- 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'12.12.18	SCHLESWIG-HOLSTEIN	조류	1,522	**	0	1,522	0

** 정보소실