

WORLD WIDE



'08년 8월

해외 가축질병 발생동향

김도순 사무관 국립수의과학검역원 검역검사과

리프트계곡열

스와질란드

● 스와질란드 리프트계곡열 긴급 발생보고

- 발생시작일 : 2008년 6월 5일
- 발생확인일 : 2008년 7월 14일
- 발생보고일 : 2008년 7월 28일
- 원 인 체 : Rift valley fever virus
- 발 생 지 역 : Hhohho 지역
- 피해상황(th) : 22건, 사육두수 170두, 폐사 10두
- 방 역 조 치 : 검역 (O.I.E 7/28)

블루텡

포르투갈

● 포르투갈 블루텡 긴급 발생보고

- 발생시작일 : 2008년 7월 6일
- 발생확인일 : 2008년 7월 17일
- 발생보고일 : 2008년 7월 29일
- 원 인 체 : Bluetongue virus
- 발 생 지 역 : Alcacer Do Sal 지역
- 피해상황(양, 염소) : 3건, 사육두수 81두, 폐사 2건
- 방 역 조 치 : 절지동물 통제, 검역, 국내이동제한, 스크리닝, 소독 (O.I.E 7/29)

구제역

콜롬비아

● 콜롬비아 구제역 긴급 발생보고

- 발생시작일 : 2008년 6월 6일
- 발생확인일 : 2008년 7월 28일
- 발생보고일 : 2008년 7월 28일

WORLD WIDE

콜롬비아

- 원 인 체 : Foot and mouth disease virus
- 발 생 지 역 : Norte De Santander 지역
- 피해상황(소, 돼지) : 25건, 사육두수 120두, 폐사 1두
- 방 역 조 치 : 검역, 국내 이동제한, 소독 (O.I.E 7/28)

도미니카

뉴캐슬병

공화국

● 도미니카 공화국 뉴캐슬병 긴급 발생보고

- 발생시작일 : 2008년 3월 14일
- 발생확인일 : 2008년 4월 17일
- 발생보고일 : 2008년 7월 29일
- 원 인 체 : Avian paramyxovirus
- 발 생 지 역 : Espailat 지역
- 피해상황(조류) : 986건, 사육두수 46,500수, 폐사 986수, 폐기 279수
- 방 역 조 치 : 절지동물 통제, 검역, 백신접종 (O.I.E 7/29)

이집트

말인플루엔자

이집트

● 이집트 말 인플루엔자 긴급 발생보고

- 발생시작일 : 2008년 7월 6일
- 발생확인일 : 2008년 7월 10일
- 발생보고일 : 2008년 7월 31일
- 원 인 체 : Equine influenza virus
- 발 생 지 역 : Al Qahirah 지역
- 피해상황(말) : 57건, 사육두수 2,280두
- 방 역 조 치 : 검역, 소독 (O.I.E 7/31)

나미비아

구제역

나미비아

● 나미비아에서 구제역 발생

- 발생시작일 : 2008. 7. 24.
- 발생확인일 : 2008. 8. 1.
- 발생보고일 : 2008. 8. 4.
- 원 인 체 : FMD virus(Picornaviridae Aphthovirus)
- 피 해 상 황 : 현재 1건(소 14두) 발생
- 방 역 조 치 : 이동제한 및 예방접종 실시 (O.I.E 8/04)

WORLD WIDE

020 020

보츠와나

구제역

- 보츠와나에서 구제역 발생
 - 발생시작일 : 2008. 7. 13.
 - 발생확인일 : 2008. 7. 29.
 - 발생보고일 : 2008. 8. 5.
 - 원 인 체 : FMD virus(Picornaviridae Aphthovirus)
 - 피 해 상 황 : 현재 1건(소 25두) 발생
 - 방 역 조 치 : 이동제한 및 예방접종 실시
 - 발 생 경 위 : 나미비아의 구제역 전파 가능성 높음 (O.I.E 8/05)

020 020

루마니아

탄저

- 루마니아 탄저 긴급 발생보고
 - 발생시작일 : 2008년 8월 2일
 - 발생확인일 : 2008년 8월 6일
 - 발생보고일 : 2008년 8월 7일
 - 원 인 체 : Bacillus anthracis
 - 발 생 지 역 : Vaslui 지역
 - 피해상황(소, 말) : 2건, 사육두수 6두, 폐사 2건,
 - 방 역 조 치 : 검역, 국내 이동제한, 스크리닝, 백신접종, 소독 (O.I.E 8/07)

020 020

엘살바도르

돼지열병

- 엘살바도르 돼지열병 발생
 - 발생시작일 : 2008년 7월 28일
 - 발생확인일 : 2008년 8월 1일
 - 발생보고일 : 2008년 8월 8일
 - 원 인 체 : classical swine fever virus
 - 발 생 지 역 : San miguel
 - 피 해 상 황 : 감염의심 57두, 발생두수 54두, 폐사두수 15두, 살처분 27두 (O.I.E 8.12)

WORLD WIDE



질병

마파이로플라즈마

미국

● 미국 마 파이로플라즈마 발생 보고

- 발생시작일 : 2008년 7월 23일
- 발생확인일 : 2008년 8월 14일
- 발생보고일 : 2008년 8월 15일
- 발생 지역 : 플로리다 Manatee군 농장.
- 병역 조치 : 검역, 백신금지, 매개체 차단.
- 피해집계(말) : 감수두수 26두, 발생두수 1두, 살처분 1두
 - 이 농장에는 26두의 말이 있으며, 8두는 헛간에 17두는 목초지에 방목하였으며, 감염된 말은 7세의 Quarter Horse이며 18개월전에 구입하여 현재까지 농장에서 사육. 7월말경 감염동물은 고열등의 증상을 보였으며 6개월전에도 비슷한 증상을 보였다고 밝힘.(O.I.E 8/15)

질병

탄저

카자흐스탄

● 카자흐스탄 탄저 발생보고

- 발생시작일 : 2008년 7월 13일
- 발생확인일 : 2008년 7월 16일
- 발생보고일 : 2008년 8월 18일
- 원인체 : Baicillus anthracis
- 발생 지역 : East Kazakhstan Novo-kanaika 마을
- 피해집계(소) : 감수두수 : 2,444두, 감염두수 1두, 폐사두수 1두
 - 구강과 발에 병변을 보였으며, 파행과 과도한 유연증세
- 방역조치 : 검역, 이동통제, 지대설정, 발생지역 백신, 감염시설 소독 (O.I.E 8/18)

질병

조류인플루엔자

베냉

● 베냉 고병원성 조류인플루엔자 발생

- 발생시작일 : 2008년 7월 29일
- 발생확인일 : 2008년 8월 13일
- 발생보고일 : 2008년 8월 25일
- 원인체 : 고병원성 H5형 AI
- 발생 지역 : 베냉, Lokossa시 소재 시장
- 피해상황(새) : 사육두수 2수, 감염 2수
- 방역 조치 : 검역, 국내 이동제한, 지대설정, 소독 (O.I.E 8/25)