

해외 가축전염병 발생동향 (2021.7월)

□ 아프리카돼지열병(ASF): 총 10개국 467건 발생 보고

○ 기간별 대비 동향

- (기간별) '21.6월(355건) 대비 31.5% 증가, '20.7월(1,078건) 대비 56.7% 감소

○ 해당연도 월평균 발생현황 분석시 '19년도(1,461여건/월) → '20년도(795건/월)로 발생 감소 후 '21년도 840건으로 다시 증가, 주요 증가요인은 루마니아 등 유럽 사육돼지에서의 발생 대폭 증가

* 유럽 사육돼지 '20년도 평균 153건 → '21년도 227건, 아시아 사육 '20년도 평균 80건 → '21년도 97건 보고

** '20/'21.5월 발생추이 확인시 '20.8월부터 감소, '21.1월부터 동절기를 맞아 증가하여 '21.4월 최다 발생하였으나 '21.6월 '21년도 최저 발생(355건) 후 '21.7월 다시 증가추세

- (아시아) '20년 베트남(7~9월)과 필리핀(1~9월)에서 주로 발생, '21.3월 말레이시아 사육 및 야생 발생보고와 '21.2월 인도네시아, 필리핀 및 '21.4월 베트남 다수 건 재발생, 주변국인 중국은 '21.1~7월 지속 발생 중이며, 주원인은 생돈의 불법운송

- (유럽) '21.7월 사육에서는 루마니아(208건, 유럽 사육발생 80% 차지)의 소규모 농가 중심으로 260건 발생, 야생에서는 헝가리, 루마니아, 라트비아 야생멧돼지에서 주로 발생

* '21.6월 유럽 ASF 사육 vs 야생 비율(%): 19 : 81 → 7월 유럽 ASF 사육 vs 야생 비율(%): 57 : 43

- (기타) 아프리카 1개국 총 10건(남아공, 사육) 보고, 아메리카 1개국 총 2건(도미니카, 사육) 보고, 도미니카공화국의 경우 아메리카 대륙에서 40년만에 재발생

| 지역 | 국가명 | 가축전염병 | 질병명 | 건수 | 축종 | 비고 |
|------|----------|-------|--------------|-----|---------|---------------|
| 아시아 | 중국 | 1종 | 아프리카 돼지열병 | 1 | 돼지 | |
| 유럽 | 독일 | | | 32 | 돼지, 멧돼지 | |
| | 라트비아 | | | 32 | 멧돼지 | 야생 32 |
| | 러시아 | | | 67 | 돼지, 멧돼지 | |
| | 루마니아 | | | 252 | 돼지, 멧돼지 | 사육 208, 야생 44 |
| | 불가리아 | | | 1 | 돼지 | |
| | 우크라이나 | | | 4 | 돼지, 멧돼지 | |
| | 헝가리 | | | 66 | 멧돼지 | 야생 66 |
| 아메리카 | 도미니카공화국 | | | 2 | 돼지 | |
| 아프리카 | 남아프리카공화국 | | | 10 | 돼지 | |

□ **고병원성조류인플루엔자(HPAI): 총 16개국 100건 발생 보고**

○ **기간별 대비 동향**

- (기간별) '21.6월(217건) 대비 53.9% 감소, '20.7월(6건) 대비 1,566% 증가

○ '20.11월부터 철새 이동기를 맞아 유럽국가 및 아시아에서 '21.1월까지 발생 급증 후 '21.5월부터 감소추세, 4~5월 독일·덴마크 야생 다수건 보고하여 증가 후 기온이 올라가는 6~7월을 맞이하여 발생보고 건수 다수 감소

* 유럽 '21.6월 81건 대비 '21.7월 45건으로 44.4% 감소

- (아시아) 주변국인 일본은 '20.11~'21.5월간 H5N8 발생 지속, 중국·홍콩 야생조류에서 '20.12월부터 H5N8, H5N6 검출, 대만·베트남은 거의 연중 H5(N1, N2, N5, N6) 발생, 베트남·라오스 등 2개국 발생보고건 14건이 전부 사육가금에서 발생하였으며 라오스는 '21.7월 신규 발생보고(H5N1)

- (유럽) 노르웨이, 스웨덴, 핀란드 등 북해연안 국가의 사육·야생에서 산발적 발생 지속. '21.1~7월 H5N8형 발생이 우세(유럽 전체 88%) 차지하며, 유럽 야생조류에서는 '20/'21년도 맞아 H5N3(13건), H5N4(11건) 등 최근 미확인되었던 혈청형 발생

· ('21.7월) 야생조류에서는 러시아 중남부 및 카자흐스탄 북부지방에서 발생지속. 7월 감염축종별로 오리류> 맹금류> 고나.기러기류 순이었음. 날씨가 더워짐에 따라 1분기 발생률이 적던 맹금류의 발생추세가 점차 증가

- (아프리카) '21.7월 사육발생으로 가나 신규발생국으로 추가

| 지역 | 국가명 | 가축전염병 | 질병명 | 건수 | 축종 | 비고(혈청형) |
|------|----------|-------|-----------------|----|-------------|------------------|
| 아시아 | 라오스 | 1종 | 고병원성 조류인플루엔자 | 2 | 가금 | H5N1 |
| | 베트남 | | | 12 | 가금 | H5N1, H5N6, H5N8 |
| 유럽 | 네덜란드 | | | 4 | 가금, 회색기러기 등 | H5N1, H5N8 |
| | 노르웨이 | | | 8 | 오리과 참송깃오리 등 | H5N8 |
| | 덴마크 | | | 1 | 산란계 | H5N8 |
| | 러시아 | | | 3 | 가금, 사다새 | H5, H5N1 |
| | 벨기에 | | | 1 | 적색야계 | H5 |
| | 불가리아 | | | 1 | 가금 | H5 |
| | 스웨덴 | | | 15 | 흰꼬리수리, 매 등 | H5N1, H5N4, H5N8 |
| | 영국 | | | 1 | 가금 | H5N8 |
| | 체코 | | | 7 | 가금 | H5N8 |
| | 프랑스 | | | 1 | 가금 | H5N8 |
| | 핀란드 | | | 3 | 흰꼬리수리, 재갈매기 | H5N1, H5N8 |
| 아프리카 | 가나 | | | 12 | 가금 | H5 |
| | 나이지리아 | | | 4 | 가금 | H5N1 |
| | 남아프리카공화국 | | | 25 | 가금, 갈색사다새 등 | H5N1 |

구제역(FMD): 총 5개국 22건 발생 보고

○ 기간별 대비 동향

- (기간별) '21.6월 30건 대비 26.6% 감소, '20.7월 1건 대비 2,100% 증가

- '20년도 총 발생보고 44건 중 주로 아프리카 지역에서 발생보고(41건), '21.1~7월 총 79건 중 아시아(이스라엘, 중국, 몽골)에서 26건, 아프리카(나미비아, 남아공, 르완다, 리비아, 말라위, 모리셔스, 짐바브웨)에서 53건 보고(67% 비중) '21.7월 몽골 4년 여만에 재발생(O형, 사육 소) 및 짐바브웨 재발생(혈청형 미정, 사육 소), 주변국인 중국에서는 '21.3월 동물위생통제소에서 가축의 불법수송 적발하여 돼지 O형 구제역 감염확인

* OIE 주간·긴급보고 기준으로, '19년도 대비 '20년도는 상당한 감소 추세를 보임

- 구제역은 아프리카 북부 및 아시아 대륙에서 O, A형이 주로 발생하나 아프리카 대륙에서는 SAT 1, 2형도 발생 중이며 일부 혈청형 미보고 (Asia-1형의 경우 네팔 '18.2월 최종보고)

| 지역 | 국가명 | 가축전염병 | 질병명 | 건수 | 축종 | 비고(혈청형) |
|------|----------|-------|-----|----|--------------|---------|
| 아시아 | 몽골 | 1종 | 구제역 | 6 | 면양, 면양/산양, 소 | O형 |
| 아프리카 | 나미비아 | | | 1 | 소 | 혈청형 미정 |
| | 남아프리카공화국 | | | 10 | 소 | SAT 2형 |
| | 리비아 | | | 3 | 소 | O형 |
| | 짐바브웨 | | | 2 | 소 | 혈청형 미정 |

축산관계자 준수사항

- 구제역·고병원성조류인플루엔자·아프리카돼지열병 발생 국가를 여행할 경우, 출입국 신고 철저 및 축산농가, 가축시장 등의 방문을 금지하여 주시기 바랍니다.
- 국외여행에서 귀국한 경우, 5일 간 가축사육시설 출입을 삼가해주시기 바랍니다.
- 국외여행 중 입었던 옷 등은 바로 세탁하여 주시고, 샤워 등 개인위생 관리에도 철저를 기하여 주시기 바랍니다.
- 여행지에서 판매하는 육류·햄·소시지 등 축산물을 가져오지 마시고, 부득이 가져온 경우에는 도착 공항 및 항구에 주재하는 농림축산검역본부(지역본부)에 신고하여 주시기 바랍니다.

기타 가축전염병 발생동향

| 지역 | 국가명 | 가축전염병 | 질병명 | 건수 | 축종 | 인수공통* | 비고 |
|-----|-------|-------|-----|----|---------|-------|--------|
| 아시아 | 이스라엘 | 2종 | 결핵병 | 9 | 엑시스사슴 | ○ | |
| | 대만 | 2종 | 광견병 | 1 | 노랑목도리담비 | ○ | 혈청형 미정 |
| | 말레이시아 | 2종 | 광견병 | 4 | 개 | ○ | |

| | | | | | | | |
|------|----------|----|-------------|----|--------------|---|--------|
| | 일본 | 1종 | 돼지열병 | 19 | 돼지, 멧돼지 | | |
| | 라오스 | 1종 | 럼피스킨병 | 9 | 버팔로, 소 | | |
| | 말레이시아 | 1종 | 럼피스킨병 | 30 | 소 | | |
| | 캄보디아 | 1종 | 럼피스킨병 | 2 | 소 | | |
| | 태국 | 1종 | 럼피스킨병 | 60 | 소 | | |
| | 일본 | - | 말파이로플라즈마증 | 1 | 말과 | | |
| | 카자흐스탄 | 2종 | 탄저 | 1 | 말과, 면양, 소 | ○ | |
| 유럽 | 벨기에 | 2종 | 결핵병 | 1 | 소 | ○ | |
| | 러시아 | 1종 | 뉴캐슬병 | 1 | 가금 | | |
| | 영국 | 2종 | 말전염성자궁염 | 1 | 말과 | | |
| | 핀란드 | - | 바로아응애병 | 2 | 벌 | | |
| | 프랑스 | 2종 | 브루셀라병 | 2 | 돼지 | ○ | |
| | 스페인 | 1종 | 블루팅 | 1 | 면양, 소 | | 4형 |
| | 러시아 | 1종 | 양두·산양두 | 7 | 면양 | | |
| | 이탈리아 | - | 작은벌집딱정벌레감염증 | 1 | 벌 | | |
| | 스위스 | - | 코로나19 | 1 | 개 | | |
| | 스페인 | - | 코로나19 | 3 | 아메리카밍크 | | |
| | 아르메니아 | 2종 | 탄저 | 7 | 면양, 소 | ○ | |
| | 룩셈부르크 | - | 토끼바이러스성출혈열 | 1 | 토끼 | | RHDV2형 |
| 아메리카 | 온두라스 | 2종 | 가금티푸스 | 1 | 산란계 | | |
| | 미국 | 2종 | 광견병 | 1 | 개, 고양이 | ○ | RABV형 |
| | 브라질 | 1종 | 돼지열병 | 1 | 돼지 | | |
| | 파나마 | - | 신세계나사구더기증 | 2 | 개, 돼지, 말과, 소 | | |
| | 캐나다 | - | 코로나19 | 1 | 아메리카밍크 | | |
| | 멕시코 | - | 토끼바이러스성출혈열 | 26 | 토끼 | | RHDV2형 |
| | 쿠바 | - | 토끼바이러스성출혈열 | 17 | 토끼 | | RHDV2형 |
| 아프리카 | 케냐 | 1종 | 리프트게곡열 | 1 | 소 | | |
| | 튀니지 | - | 말인플루엔자 | 4 | 말과 | | H3N8형 |
| | 남아프리카공화국 | 1종 | 아프리카마역 | 2 | 말과 | | 혈청형 미정 |
| | 남아프리카공화국 | - | 코로나19 | 1 | 사자 | | |

* **인수공통감염병**: 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 및 「질병관리청장이 지정하는 감염병의 종류(질병관리청고시 제2020-23호)」의 “인수공통감염병” 종류를 반영

붙임 해외 가축전염병 발생동향(2021.7월) 상세정보 1부. 끝.

해외 가축전염병 발생동향 (2021.7월) 상세정보

i. 제1종 가축전염병

○ 아프리카돼지열병

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|--------------|---------------------------|----|---|------------|-------|-------|-----|-----|---|
| 남아프리카 공화국 | ○ 발생현황: 10 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-02-09 ~ 21-06-30 | 10 | Ekurhuleni, Gauteng 등 | 돼지 | 1,169 | 424 | 426 | 0 | 0 |
| | | | | | | | | | - 조치사항: 격리, 방역대 설정, 소독 |
| 도미니카 공화국 | ○ 발생현황: 2 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-07-01 ~ 21-07-14 | 2 | Las Matas de Santa Cruz, Monte Cristi 등 | 돼지 | | 1,074 | 801 | | 0 |
| | | | | | | | | | - 조치사항: 국내 이동제한, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 외 예찰, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 격리, 살처분, 방역대 설정, 소독, 생·해체검사 |
| 독일 | ○ 발생현황: 32 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-11 ~ 21-07-23 | 32 | Märkisch-Oderland , Brandenburg 등 | 돼지, 멧돼지 | 315 | 216 | 171 | 361 | 0 |
| | | | | | | | | | - 조치사항: 국내 이동제한, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 외 예찰, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 스크리닝, 이력추적, 동물성 생산물 공식 처리, 사체·부산물·폐기물 공식 처리, 생산물 또는 부산물 내 병원체 불활화 처리, 살처분, 야생 보균원 관리, 방역대 설정, 소독, 생·해체검사 |
| 라트비아 | ○ 발생현황: 32 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-30 ~ 21-07-23 | 32 | Iestenes parish, Tukuma 등 | 멧돼지 | | 34 | 6 | 28 | 0 |
| | | | | | | | | | - 조치사항: 국내 이동제한, 스크리닝, 격리, 사체·부산물·폐기물 공식 처리, 야생 보균원 관리, 방역대 설정, 소독 |

○ 아프리카돼지열병

[illegible]

○ 아프리카돼지열병

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|-----|--|----|--|-----|----|----|----|-----|----|
| 헝가리 | ○ 발생현황: 66 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-18 ~ 21-07-22 | 66 | Nyírbátor, Szabolcs-Szatmar- Bereg 등 | 멧돼지 | | 72 | 51 | 21 | |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 외 예찰, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 이력추적, 사체·부산물·폐기물 공식 처리, 야생 보균원 관리, 방역대 설정, 소독 | | | | | | | | |

○ 고병원성조류인플루엔자

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|--------------|---------------------------|----|---------------------------|--------------------|---------|--------|--------|---------|----|
| 가나 | ○ 발생현황: 12 건 (H5형 12건) | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-26 | 12 | Tema, Greater Accra 등 | 가금 | 19,194 | 19,194 | 10,194 | 9,000 | 0 |
| | - 조치사항: 살처분 | | | | | | | | |
| 나이지리아 | ○ 발생현황: 4 건 (H5N1형 4건) | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-25 | 4 | Sapele, Delta 등 | 가금 | 84,220 | 84,220 | 34,920 | 0 | 0 |
| | - 조치사항: 이력추적, 살처분, 소독 | | | | | | | | |
| 남아프리카 공화국 | ○ 발생현황: 25 건 (H5N1형 25건) | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-05-03 ~ 21-07-19 | 25 | Fezile Dabi, Free State 등 | 가금, 갈색사다 새 등 | 327,012 | 50,187 | 50,151 | 445,543 | 0 |
| | - 조치사항: 격리 | | | | | | | | |

○ 고병원성조류인플루엔자

[illegible]

○ 고병원성조류인플루엔자

[illegible]

○ 고병원성조류인플루엔자

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|-------|--|----|------------------------------------|----------------|--------|-----|-----|--------|----|
| 체 코 | ○ 발생현황: 7 건 (H5N8형 7건) | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-03-18 ~ 21-04-18 | 7 | Nymburk, Středočeský 등 | 가금 | 46,460 | 146 | 251 | 46,209 | 0 |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 사체·부산물·폐기물 공식 처리, 살처분, 야생 보균원 관리, 방역대 설정, 소독 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 프 랑 스 | ○ 발생현황: 1 건 (H5N8형 1건) | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-07-02 | 1 | Loiret, Centre-Val de Loire | 가금 | 25 | 7 | 7 | 18 | 0 |
| | - 조치사항: 없음 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 핀 란 드 | ○ 발생현황: 3 건 (H5N1형 1건, H5N8형 2건) | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-23 | 1 | Uusimaa, Southern Finland | 흰꼬리수리 | | 1 | 1 | | |
| | 21-07-15 ~ 21-07-16 | 2 | Finland Proper, Western Finland | 재갈매기, 흰꼬리수리 | | 2 | | | |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 스크리닝, 사체·부산물·폐기물 공식 처리 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

○ 구제역

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|--|-------------|----|---------------------------------|----|-----|-----|----|-----|----|
| 나미비아 | ○ 발생현황: 1 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-01 | 1 | Katima Muliro Rural, Zambezi | 소 | 144 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| - 조치사항: 국내 이동제한, 발생대응 예방접종, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 이력 추적, 방역대 설정, 소독, 생·해체검사 | | | | | | | | | |

○ 구제역

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|--|---------------------------|----|----------------------------------|----------------|--------|-------|----|-----|----|
| 남아프리카 공화국 | ○ 발생현황: 10 건 SAT 2형 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-07 ~ 21-07-14 | 10 | Umkhanyakude, KwaZulu-Natal 등 | 소 | 53,128 | 71 | 0 | 0 | 0 |
| - 조치사항: 국내 이동제한, 격리 | | | | | | | | | |
| 리비아 | ○ 발생현황: 3 건 O형 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-17 ~ 21-06-27 | 3 | Farzogha, Benghazi 등 | 소 | 36 | 49 | 16 | 0 | 0 |
| - 조치사항: 발생대응 예방접종, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 외 예찰, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 이력추적, 격리, 소독 | | | | | | | | | |
| 몽골 | ○ 발생현황: 6 건 O형 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-05-13 ~ 21-06-30 | 6 | Galshar, Hentiy 등 | 면양,면양/산양, 소 | 0 | 1,009 | 0 | 0 | 0 |
| - 조치사항: 국내 이동제한, 발생대응 예방접종, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 외 예찰, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 격리, 소독 | | | | | | | | | |
| 짐바브웨 | ○ 발생현황: 2 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-07-15 | 2 | Gweru, Midlands | 소 | 1,188 | 63 | 0 | 0 | 0 |
| - 조치사항: 국내 이동제한, 발생대응 예방접종, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 외 예찰, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 스크리닝, 이력추적, 격리 | | | | | | | | | |

○ 뉴캐슬병

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|---|-------------|----|--------------------------------|----|----|----|----|-----|----|
| 러시아 | ○ 발생현황: 1 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-07-06 | 1 | Kol'chuginskiy rayon, Vladimir | 가금 | 37 | 8 | 8 | | |
| - 조치사항: 국내 이동제한, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 스크리닝, 격리, 사체·부산물·폐기물 공식 처리, 야생 보균원 관리, 소독 | | | | | | | | | |

○ 돼지열병

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|-----|---|----|----------------------------------|------------|-------|----|----|-------|----|
| 일본 | ○ 발생현황: 19 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-03 ~ 21-07-07 | 19 | Sagamihara-City 1, Kanagawa 등 | 돼지, 멧돼지 | 4,109 | 90 | 20 | 4,177 | 0 |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 외 예찰, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 스크리닝, 격리, 사체·부산물·폐기물 공식 처리, 살처분, 야생 보균원 관리, 소독, 생·해체검사 | | | | | | | | |
| 브라질 | ○ 발생현황: 1 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-14 | 1 | Lagoa de São Francisco, Piauí | 돼지 | 8 | 8 | 7 | 1 | 0 |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 외 예찰, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 이력추적, 살처분, 방역대 설정, 소독 | | | | | | | | |

○ 림피스킨병

[illegible]

○ 림피스킨병

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|------|---|----|-----------------------------|----|--------|-------|-----|-----|----|
| 캄보디아 | ○ 발생현황: 2 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-22 ~ 21-06-25 | 2 | Samraong, Otdar Mean Chey 등 | 소 | 123 | 35 | 0 | 0 | 0 |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 외 예찰, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 스크리닝, 이력추적, 격리, 방역대 설정, 소독, 매개체 관리 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 태국 | ○ 발생현황: 60 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-04-15 ~ 21-07-12 | 60 | Bo Phloi, Kanchanaburi 등 | 소 | 15,626 | 3,661 | 717 | 0 | 0 |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 외 예찰, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 스크리닝, 격리, 방역대 설정, 소독, 매개체 관리 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

○ 리프트계곡열

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|-----|--|----|---------------------------|----|----|----|----|-----|----|
| 케냐 | ○ 발생현황: 1 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-14 | 1 | Kikuyu, Kikuyu, Kiambu | 소 | 23 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 스크리닝, 격리 | | | | | | | | |

○ 아프리카지역

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|--------------|---------------------------|----|-----------------------------|----|----|----|----|-----|----|
| 남아프리카 공화국 | ○ 발생현황: 2 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-04-09 ~ 21-05-04 | 2 | West Coast, Western Cape | 말과 | | 25 | 9 | | |
| | - 조치사항: 격리, 방역대 설정 | | | | | | | | |

○ 블루텅

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|---|----------------|----|------------------------|-------|----|----|----|-----|----|
| 스페인 | ○ 발생현황: 1 건 4형 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-23 | 1 | Balears, Islas Balears | 면양, 소 | 23 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| - 조치사항: 국내 이동제한, 발생대응 예방접종, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 외 예찰, 봉쇄 지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 이력추적, 방역대 설정, 해충구제 | | | | | | | | | |

○ 양두 · 산양두

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|-----|--|----|--------------------------------|----|-----|-----|----|-----|----|
| 러시아 | ○ 발생현황: 7 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-07-05 ~ 21-07-21 | 7 | Nerekhtskiy rayon, Kostroma | 면양 | 889 | 246 | 29 | 0 | 0 |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 스크리닝, 격리, 사체·부산물·폐기물 공식 처리, 소독 | | | | | | | | |

○ 가금티푸스

○ 가금티푸스

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|---|-------------|----|--------------------|-----|----|-----|-----|-----|----|
| 온두라스 | ○ 발생현황: 1 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-04-21 | 1 | San Juan, Intibucá | 산란계 | | 379 | 379 | 111 | |
| - 조치사항: 봉쇄지역 및/또는 보호지역 외 예찰, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 이력추적, 격리, 살처분, 방역대 설정, 소독 | | | | | | | | | |

○ 광견병

[illegible]

○ 결핵병

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|------|---|----|--------------------------------|-------|-----|----|----|-----|----|
| 이스라엘 | ○ 발생현황: 9 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-01-01 ~ 21-02-22 | 9 | KADOORIE, Hazafon 등 | 엑시스사슴 | 75 | 58 | 10 | 61 | 0 |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 외 예찰, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 격리, 동물성 생산물 공식 처리, 사체·부산물·폐기물 공식 처리, 생산물 또는 부산물 내 병원체 불활화 처리, 선택적 살처분 및 폐기, 방역대 설정, 소독, 생·해체검사, 도축 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 벨기에 | ○ 발생현황: 1 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-07-01 | 1 | West-Vlaanderen, Vlaanderen | 소 | 152 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | - 조치사항: 스크리닝, 이력추적 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

○ 말전염성자궁염

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|-----|---------------------------|----|----------------|----|----|----|----|-----|----|
| 영국 | ○ 발생현황: 1 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-08 | 1 | Devon, England | 말과 | | 2 | | | |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 이력추적, 소독 | | | | | | | | |

○ 브루셀라병

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|-----|--|----|-------------------|----|-----|----|----|-----|----|
| 프랑스 | ○ 발생현황: 2 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-05-11 ~ 21-06-14 | 2 | Gers, Occitanie 등 | 돼지 | 197 | 11 | 0 | 0 | 18 |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 스크리닝, 이력추적, 살처분, 생·해체검사, 도축 | | | | | | | | |

○ 탄저

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|-------|--|----|---------------------------|--------------|-------|----|----|-----|----|
| 카자흐스탄 | ○ 발생현황: 1 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-22 | 1 | Denisovskiy, Qostanay | 말과, 면양, 소 | 1,273 | 32 | 25 | 7 | 0 |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 발생대응 예방접종, 격리, 선택적 살처분 및 폐기, 방역대 설정, 소독 | | | | | | | | |
| 아르메니아 | ○ 발생현황: 7 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-22 ~ 21-06-29 | 7 | Vanevan, Gegharkunik 등 | 면양, 소 | 12 | 10 | 10 | 2 | 0 |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 발생대응 예방접종, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 동물성 생산물 공식 처리, 사체·부산물·폐기물 공식 처리, 살처분, 소독, 해충구제, 생·해체 검사 | | | | | | | | |

iii. 기타 가축전염병

○ 말인플루엔자

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|-----|---|----|--------------------------|----|----|----|----|-----|----|
| 튀니지 | ○ 발생현황: 4 건 (H3N8형 4건) | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-05-31 ~ 21-06-23 | 4 | Sidi Hassine, Tunis 등 | 말과 | 29 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 외 예찰, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 격리, 소독 | | | | | | | | |

○ 말파이로플라즈마증

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|-----|--|----|-----------------|----|----|----|----|-----|----|
| 일본 | ○ 발생현황: 1 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-07-24 | 1 | Setagaya, Tokyo | 말과 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 이력추적, 격리, 소독, 매개체 관리, 매개체 예찰 | | | | | | | | |

○ 바로아응애병

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|-----|---------------------------|----|---------------|----|----|----|----|-----|----|
| 핀란드 | ○ 발생현황: 2 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-07-13 ~ 21-07-20 | 2 | Brändö, Åland | 벌 | 10 | 5 | | | 0 |
| | - 조치사항: 국내 이동제한 | | | | | | | | |

○ 신세계나사구더기증

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|-----|---|----|---------------|--------------------|-----|----|----|-----|----|
| 파나마 | ○ 발생현황: 2 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-29 | 2 | Chepo, Panamá | 개, 돼지, 말과, 소 | 771 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 외 예찰, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 이력추적, 해충구제 | | | | | | | | |

○ 작은벌집딱정벌레 감염증

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------|----|------------------------|----|----|----|----|-----|----|
| 이탈리아 | ○ 발생현황: 1 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-05-22 | 1 | Varapodio, Calabria | 벌 | 95 | 1 | | | 0 |
| - 조치사항: 국내 이동제한, 방역대 설정 | | | | | | | | | |

○ 코로나19

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|---|---------------------------|----|--------------------|------------|--------|----|----|-----|----|
| 스위스 | ○ 발생현황: 1 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-03 | 1 | Bellinzona, Ticino | 개 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| - 조치사항: 격리 | | | | | | | | | |
| 스페인 | ○ 발생현황: 3 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-28 ~ 21-07-12 | 3 | A Coruña, Galicia | 아메리카 밍크 | 70,474 | 5 | 0 | 0 | 0 |
| - 조치사항: 스크리닝, 이력추적, 격리, 생산물 또는 부산물 내 병원체 불활화 처리, 야생보균원 관리, 소독 | | | | | | | | | |

○ 코로나19

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|--------------|-------------------------------|----|---------------------------------|------------|----|----|----|-----|----|
| 남아프리카 공화국 | ○ 발생현황: 1 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-22 | 1 | City of Johannesburg, Gauteng | 사자 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| | - 조치사항: 격리 | | | | | | | | |
| 캐나다 | ○ 발생현황: 1 건 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-05-06 | 1 | Fraser Valley, British Columbia | 아메리카 잉크 | | 8 | 8 | 5 | |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 스크리닝, 격리, 도축 | | | | | | | | |

○ 토끼바이러스성출혈열

| 발생국 | 발 생 현 황 | | | | | | | | |
|-------|--|----|--------------------------------|----|--------|-------|-------|--------|----|
| 룩셈부르크 | ○ 발생현황: 1 건 RHDV2형 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-07-10 | 1 | Esch-sur-Alzette, Luxembourg | 토끼 | 50 | | 4 | | |
| | - 조치사항: | | | | | | | | |
| 멕시코 | ○ 발생현황: 26 건 RHDV2형 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-05-06 ~ 21-07-09 | 26 | Apaseo el Alto, Guanajuato 등 | 토끼 | 1,532 | 695 | 493 | 1,039 | 0 |
| | - 조치사항: 봉쇄지역 및/또는 보호지역 외 예찰, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 격리, 사체·부산물·폐기물 공식 처리, 살처분, 소독 | | | | | | | | |
| 쿠바 | ○ 발생현황: 17 건 RHDV2형 | | | | | | | | |
| | 발생일 | 건수 | 발생 지역 | 축종 | 사육 | 감염 | 폐사 | 살처분 | 도축 |
| | 21-06-14 | 17 | Boyeros, Ciudad de la Habana 등 | 토끼 | 34,726 | 9,343 | 9,278 | 25,438 | 0 |
| | - 조치사항: 국내 이동제한, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 외 예찰, 봉쇄지역 및/또는 보호지역 내 예찰, 이력추적, 격리, 동물성 생산물 공식 처리, 사체·부산물·폐기물 공식 처리, 살처분, 야생 보균원 관리, 소독, 해충구제, 생·해체검사 | | | | | | | | |

끝.