

해외 가축전염병 발생동향 (2022.4월)

□ 아프리카돼지열병(ASF): 총 13개국 1,164건 발생 보고

○ 기간별 대비 동향

- (기간별) '21.4월(965건) 대비 20.6% 증가, '22.3월(1,152건) 대비 12건 증가

○ 해당연도 월평균 발생현황 분석시 '19년도(1,532건/월) → '21년도(795건/월)로 발생 감소 후 '22년도 877건(/월)으로 다시 증가 추세, 주요인은 폴란드 및 루마니아 등 유럽 사육돼지에서의 발생보고의 지속적 증가

* '21/'22.3월 발생추이 확인시 '21.1월부터 동절기를 맞아 증가하여 '21.4월 최다 발생후 '21.6월 최저 발생(355건) 후 하절기부터 감소세 유지, 22년 1월부터 다시 발생 증가 추세. '21.8월 최다 발생(4,655건)건은 폴란드의 연중 발생건(4,072건)의 일괄보고에 의함

- (아시아) '20년 베트남(7~9월)과 필리핀(1~9월)에서 주로 발생, '21.2월 인도네시아, 필리핀, '21.3월 말레이시아에 이어 '21.4월 베트남 다수 건 재발생. 인접국인 중국은 '21년 17건, 22년도 2월 신장지역 1건 발생. '22.1월 태국 사육돼지 ASF 신규발생 이후 지속 발생 중(총 85건). 금월 부탄에서 작년 5월 이후 첫 추가 발생 보고
- (유럽) '22.4월 사육에서는 루마니아, 러시아에서 총 30건 발생, 야생에서는 폴란드, 헝가리, 독일 등에서 주로 발생. 특히 폴란드 야생멧돼지에서 최다 발생 중이며 증가 추세.
- (기타) 아프리카 1개국(남아공) 7건(사육). 아메리카 1개국(아이티) 5건(사육) 발생 보고

지역	국가명	가축전염병	질병명	건수	축종	비고
아시아	말레이시아	1종	아프리카 돼지열병	54	돼지, 멧돼지	
	부탄			17	돼지	
	태국			1	돼지	
유럽	독일			50	멧돼지	
	라트비아			22	멧돼지	
	러시아			8	돼지, 멧돼지	
	루마니아			60	돼지, 멧돼지	
	북마케도니아			1	멧돼지	
	이탈리아			31	멧돼지	
	폴란드			857	멧돼지	
	헝가리			51	멧돼지	
아프리카	남아공			7	돼지	
아메리카	아이티			5	돼지	

□ 고병원성조류인플루엔자(HPAI): 총 33개국 840건 발생 보고

○ 기간별 대비 동향

- (기간별) '21.4월(406건) 대비 106% 증가, '22.3월(1,160건) 대비 27.6% 감소

○ '21/'22 동절기 철새이동에 따른 새로운 바이러스 유입(주로 H5N1형)으로 유럽 및 아시아 각 지역 HPAI 확산, 2~4월 북미지역 사육가금 중 발생증가

- (아시아) 주변국 일본 4월까지 사육 및 야생에서 발생중이며, 네팔, 인도 등도 2~4월 H5N1 발생 증가, 대만-베트남은 거의 연중 H5(N1, N2, N5, N6) 발생

* 금번 동절기(10~2월)는 지난 동기 대비 발생 감소 (총계 ▽44%, 야생 ▽36%, 사육 ▽60%) ,

- (유럽) '21.9월부터 유럽 전역에서 H5N1의 폭발적 발생 증가, 4월까지 프랑스 사육가금 및 영국 야생조류에서 발생이 지속되어 ' 21/22동절기는 역대 최다 발생중임

* 금번 동절기(10~2월)는 지난 동기 대비 발생 건수 증가 (총계△79%, 야생△96%, 사육▽23%)

- (아메리카) 캐나다와 미국은 12월 동부지역 야생 발생(H5N1)을 시작으로 2월부터 사육가금의 발생이 동에서 서로 4월까지 크게 확산 중, 4월 멕시코에서 사육가금 H7N3 발생

- (아프리카) '22.4월 3개국에서 15건 발생보고 및 발생건 전부가 H5N1형

지역	국가명	가축전염병	질병명	건수	축종	비고(혈청형)
아시아	네팔	1종	고병원성 조류인플루엔자	1		H5N1
	대만			1		H5N2
	일본			43		H5, H5N1
	인도			1		H5N1
	필리핀			22		H5N1
유럽	그리스			4		H5N1
	네덜란드			82		H5N1
	노르웨이			4		H5N1, H5N5
	덴마크			7		H5N1, H5N8
	독일			105		H5N1
	러시아			1		H5N1
	리투아니아			1		H5N1
	몬테네그로			1		H5N1
	벨기에			3		H5N1
	불가리아			8		미정
	스웨덴			2		H5N1
	스페인			3		H5N1
	아이슬란드			1		H5N1
	에스토니아			1		H5N1
	영국			83		H5N1
	오스트리아			2		H5N1
	이탈리아	1		H5N1		
	체코	1		H5N1		
	폴란드	6		H5N1		
	프랑스	172		H5N1		
핀란드	1		H5N1			
헝가리	30		H5N1			
아프리카	나이지리아	7		H5N1		
	남아공	7		H5N1		
	말리	1		H5N1		
아메리카	멕시코	1		H7N3		
	미국	170		H5N1		
	캐나다	67		H5N1		

□ 구제역(FMD): 총 5개국 20건 발생 보고

○ 기간별 대비 동향

- (기간별) '21.4월 4건 대비 16건 증가, '22.3월 155건 대비 135건 감소

○ '21.1~12월 총 142건 중 아시아(이스라엘, 중국, 몽골, 요르단, 팔레스타인)에서 37건, 아프리카(나미비아, 남아공, 르완다, 리비아, 말라위, 모리셔스, 잠비아, 짐바브웨)에서 104건, 유럽(러시아)에서 1건 보고

* OIE 주간·긴급보고 기준으로, '20년도 대비 '21년도는 상당한 증가 추세를 보임

- '22.3월 발생 보고 중 97건(O형/ 소, 면양, 산양, 몽골가젤)은 '21년 몽골 발생 일괄 보고
- 구제역은 아프리카 북부 및 아시아 대륙에서 O, A형이 주로 발생하나 아프리카 대륙에서는 SAT 1, 2, 3형도 발생 중이며 일부 혈청형 미보고 (Asia-1형의 경우 네팔 '18.2월 최종보고)

지역	국가명	가축전염병	질병명	건수	축종	비고(혈청형)
아시아	이스라엘	1종	구제역	7	소, 산양	O형
아프리카	남아공			7	소	SAT2, 3형
	모잠비크			1	소	미정
	잠비아			2	소	미정
	알제리			3	소, 산양, 면양	O형

축산관계자 준수사항

- 구제역·고병원성조류인플루엔자·아프리카돼지열병 발생 국가를 여행할 경우, 출입국 신고 철저 및 축산농가, 가축시장 등의 방문을 금지하여 주시기 바랍니다.
- 국외여행에서 귀국한 경우, 5일간 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.

붙임 해외 가축전염병 발생동향(2022.4월) 상세정보 1부. 끝.

붙임 1

해외 가축전염병 발생동향 (2022.4월) 상세정보

□ 출처: OIE 주간보고

□ 기간: 2022년 4월 (OIE 보고일 기준)

□ 주요 질병 발생현황

○ 아프리카돼지열병

발생국	발생 현황									
남아프리카공화국	○ 발생현황: 7									
	형질	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	-	2021-11-15 ~ 2022-04-14	7	South Africa, ASF_MPU_2019_095	돼지	355	409	403	1	45
- 조치사항: 방역대 설정, 격리, 소독										
독일	○ 발생현황: 50									
	형질	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	-	2022-01-26 ~ 2022-04-22	50	Mecklenburg-Vorpommern, Ludwigslust-Parc him 등	멧돼지	0	191	177	14	0
- 조치사항: 이력 추적, 방역대 설정, 스크리닝, 생산물 또는 부산물 내 병원체 불활화 처리, 동물성 생산물 공식처리, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 살처분*, 생·해체검사, 소독, 야생보균원 관리										
라트비아	○ 발생현황: 22									
	형질	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	-	2022-03-29 ~ 2022-04-21	22	Kurzemes, Ventspils 등	멧돼지	0	41	31	10	0
- 조치사항: 방역대 설정, 스크리닝, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 격리, 소독, 야생보균원 관리										

○ 아프리카돼지열병

발생국	발 생 현 황									
러시아	○ 발생현황: 8									
	혈청형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	-	2022-01-11 ~ 2022-04-16	8	Saratovskiy rayon, RUS.63.43.1_1 등	멧돼지, 돼지	48	58	56	76	0
- 조치사항: 방역대 설정, 스크리닝, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 살처분*, 격리, 소독, 야생보균원 관리										
루마니아	○ 발생현황: 60									
	혈청형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	-	2021-04-16 ~ 2022-04-26	60	Bihor, Varciorog 등	멧돼지, 돼지 등	303	348	92	254	2
- 조치사항: 이력 추적, 방역대 설정, 동물성 생산물 공식처리, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 살처분*, 소독, 야생보균원 관리										
말레이시아	○ 발생현황: 54									
	혈청형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	-	2021-11-22 ~ 2022-04-07	54	Sabah, Papar 등	돼지, 멧돼지	2438 3	1307	2276	23344	0
- 조치사항: 이력 추적, 방역대 설정, 스크리닝, 동물성 생산물 공식처리, 생·해체검사, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 살처분*, 격리, 소독, 야생보균원 관리										
부탄	○ 발생현황: 1									
	혈청형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	-	2022-04-15	1	Chhukha, Samphelling 등	돼지	136	16	44	0	0
- 조치사항: 생·해체검사, 방역대 설정, 소독										

○ 아프리카돼지열병

발생국	발 생 현 황									
북마케도니아	○ 발생현황: 1									
	혈청형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	-	2022-03-29	1	Delčevo, Kostin Dol	멧돼지	0	2	2	0	0
- 조치사항: 이력 추적, 방역대 설정, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 살처분*, 소독, 야생보균원 관리, 선택적 살처분										
아이티	○ 발생현황: 5									
	혈청형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	-	2022-03-10 ~ 2022-03-12	5	Nord-Ouest, Môle Saint-Nicolas 등	돼지	320	37	37	0	0
- 조치사항: 스크리닝, 격리										
이탈리아	○ 발생현황: 31									
	혈청형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	-	2022-03-23 ~ 2022-04-21	31	Piemonte, Alessandria 등	멧돼지	0	31	31	0	0
- 조치사항: 이력 추적, 방역대 설정, 스크리닝, 동물성 생산물 공식처리, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 살처분*, 생·해체검사, 소독										
태국	○ 발생현황: 17									
	혈청형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	-	2022-02-14 ~ 2022-04-11	17	Kamphaeng Phet, Nong Khla 등	돼지	509	159	112	351	0
- 조치사항: 이력 추적, 방역대 설정, 스크리닝, 살처분*, 생·해체검사, 격리, 소독										

○ 아프리카돼지열병

발생국	발 생 현 황									
폴란드	○ 발생현황: 857									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	-	2021-12-07 ~ 2022-04-11	857	Wielkopolskie, Leszno 등	멧돼지	0	1142	1142	0	0
- 조치사항: 이력 추적, 야생매개체 관리, 방역대 설정, 스크리닝, 동물성 생산물 공식처리, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 살처분*, 격리, 소독, 야생보균원 관리, 해충구제										
헝가리	○ 발생현황: 51									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	-	2022-03-22 ~ 2022-04-16	51	Hungary, Fábánháza	멧돼지	0	63	38	25	0
- 조치사항: 이력 추적, 방역대 설정, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 소독, 야생보균원 관리										

○ 고병원성조류인플루엔자

발생국	발 생 현 황									
그리스	○ 발생현황: 2 (H5N1형: 2건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-03-29 ~ 2022-04-12	2	Macedonia and Thrace, Central Macedonia 등	사다새	0	5	5	0	0
- 조치사항: 사체·부산물·폐기물 공식처리										

○ 고병원성조류인플루엔자

발생국	발 생 현 황									
나이지리아	○ 발생현황: 7 (H5N1형: 7건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-02-26 ~ 2022-04-12	7	Kano, DawakinK 등	가금	71326	71326	2853	68473	0
- 조치사항: 이력 추적, 소독, 살처분*										
남아프리카공화국	○ 발생현황: 3 (H5N1형: 3건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2021-05-04 ~ 2022-02-17	3	South Africa, HPAI_H5_GAU_2021_077	가금	114125	0	0	120843	0
- 조치사항: 격리, 선택적 살처분										
네덜란드	○ 발생현황: 2 (H5N1형: 2건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-04-12 ~ 2022-04-15	2	Gelderland, Ede 등	가금	38940	445	315	38625	0
- 조치사항: 스크리닝, 살처분*, 방역대 설정, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 소독, 야생보균원 관리										
네팔	○ 발생현황: 1 (H5N1형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-03-30	1	Central, Narayani 등	가금	19242	4540	4540	14702	0
- 조치사항: 동물성 생산물 공식처리, 격리, 살처분*, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 소독										

○ 고병원성조류인플루엔자

발생국	발 생 현 황									
노르웨이	○ 발생현황: 3 (H5N5형: 2건 ,H5N1형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N5	2022-02-24 ~ 2022-03-01	2	Møre Og Romsdal, Kristiansund 등	흰꼬리수리	0	2	2	0	0
	H5N1	2022-03-14	1	Møre Og Romsdal, Ålesund 등	수리과	0	1	1	0	0
- 조치사항: 없음										
대만	○ 발생현황: 1 (H5N2형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N2	2022-04-02	1	Chinese Taipei, Zhongpu Township	가금	2379	2050	2050	329	0
- 조치사항: 살처분*, 소독, 방역대 설정										
덴마크	○ 발생현황: 6 (H5N8형: 1건 ,H5N1형: 5건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N8	2021-09-30	1	Veterinary Inspection Unit East, Assens 등	잔점박이물범	0	1	1	0	0
	H5N1	2022-03-10 ~ 2022-03-22	5	Denmark, Slagelse	말뚝가리	0	5	5	0	0
- 조치사항: 살처분*, 방역대 설정, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 이력 추적, 소독										
독일	○ 발생현황: 4 (H5N1형: 4건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-03-22 ~ 2022-04-11	4	Mecklenburg-Vorpommern, Rostock 등	가금	67080	1559	352	66728	0
- 조치사항: 생·해체검사, 스크리닝, 동물성 생산물 공식처리, 살처분*, 방역대 설정, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 이력 추적, 소독, 야생보균원 관리										

○ 고병원성조류인플루엔자

발생국	발 생 현 황									
러시아	○ 발생현황: 1 (H5N1형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-04-15	1	Khabarovsk, Komsomol'skiy rayon 등	송장까마귀	0	1	1	0	0
- 조치사항: 야생보균원 관리, 소독, 스크리닝, 사체·부산물·폐기물 공식처리										
리투아니아	○ 발생현황: 1 (H5N1형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-04-07	1	Klaipėdos, Šilutės	청둥오리	0	1	1	0	0
- 조치사항: 야생보균원 관리, 사체·부산물·폐기물 공식처리										
말리	○ 발생현황: 1 (H5N1형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-03-03	1	Koulikoro, Kati 등	가금	340000	340000	340000	0	0
- 조치사항: 살처분*, 소독, 스크리닝, 사체·부산물·폐기물 공식처리										
멕시코	○ 발생현황: 1 (H7N3형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H7N3	2022-04-21	1	Coahuila, General Cepeda	가금	74463	74463	543	0	0
- 조치사항: 격리										
몬테네그로	○ 발생현황: 1 (H5N1형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-04-04	1	Podgorica, National Park Skadar Lake	사다새	0	10	10	0	0
- 조치사항: 없음										

○ 고병원성조류인플루엔자

발생국	발 생 현 황									
미국	○ 발생현황: 132 (H5N1형: 132건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-03-10 ~ 2022-04-22	132	North Dakota, Lamoure 등	가금	1610 0355	0	8255 9	69722 98	0
- 조치사항: 이력 추적, 방역대 설정, 격리										
벨기에	○ 발생현황: 1 (H5N1형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-04-04	1	Vlaanderen, Antwerpen 등	흰빵기러기	0	1	1	0	0
- 조치사항: 없음										
불가리아	○ 발생현황: 7 (미정형: 7건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	미정	2022-04-08 ~ 2022-04-27	7	Plovdiv, Sadovo 등	가금	2541 40	1217	1217	20	0
- 조치사항: 생·해체검사, 스크리닝, 동물성 생산물 공식처리, 살처분*, 방역대 설정, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 이력 추적, 소독, 야생보균원 관리										
스웨덴	○ 발생현황: 1 (H5N1형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-03-11	1	Sweden, Stojby Klippan	붉은부리갈매기	0	1	0	1	0
- 조치사항: 살처분*, 방역대 설정, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 이력 추적, 소독, 선택적 살처분										

○ 고병원성조류인플루엔자

발생국	발 생 현 황									
스페인	○ 발생현황: 1 (H5N1형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-03-26	1	Comunidad de Madrid, MADRID 등	오리과	0	1	1	0	0
- 조치사항: 사체·부산물·폐기물 공식처리										
아이슬란드	○ 발생현황: 1 (H5N1형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2021-10-08	1	Vestfirðir, Reykhólahreppur 등	흰꼬리수리	0	1	1	0	0
- 조치사항: 없음										
에스토니아	○ 발생현황: 1 (H5N1형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-03-18	1	Lääne, Haapsalu	기러기아과	0	1	1	0	0
- 조치사항: 야생보균원 관리										
영국	○ 발생현황: 6 (H5N1형: 6건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-03-23 ~ 2022-04-11	6	England, Suffolk 등	가금	70456	4481	3155	67297	0
- 조치사항: 동물성 생산물 공식처리, 살처분*, 방역대 설정, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 이력 추적, 소독										
오스트리아	○ 발생현황: 2 (H5N1형: 2건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-03-09 ~ 2022-03-25	2	Austria, Wien	말뚝가리	0	2	2	0	0
- 조치사항: 살처분*, 방역대 설정, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 이력 추적, 소독										

○ 고병원성조류인플루엔자

발생국	발 생 현 황									
이탈리아	○ 발생현황: 1 (H5N1형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-03-29	1	Italy, Conselice	가금	1513	10	0	1513	0
- 조치사항: 격리, 살처분*, 방역대 설정, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 소독										
인도	○ 발생현황: 1 (H5N1형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-03-30	1	Bihar, Supaul 등	가금	262	20	4	258	0
- 조치사항: 동물성 생산물 공식처리, 격리, 살처분*, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 소독										
일본	○ 발생현황: 6 (H5N1형: 5건 ,H5형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-04-07 ~ 2022-04-18	5	Aomori, Yokohama 등	가금	801000	240	240	800760	0
H5	2022-02-28	1	Iwate, Kuji 등	흰빵경동오리	0	1	1	0	0	
- 조치사항: 생·해체검사, 스크리닝, 살처분*, 격리, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 이력 추적, 소독										
체코	○ 발생현황: 1 (H5N1형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-04-13	1	Plzeňský, Klatovy 등	가금	14	8	8	6	0
- 조치사항: 살처분*, 소독, 방역대 설정										

○ 고병원성조류인플루엔자

발생국	발 생 현 황									
캐나다	○ 발생현황: 45 (H5N1형: 45건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-03-24 ~ 2022-04-24	45	Ontario, Wellington 등	가금	1244 553	54389	5171 9	56399 6	0
- 조치사항: 동물성 생산물 공식처리, 살처분*, 격리, 방역대 설정, 이력 추적, 소독										
폴란드	○ 발생현황: 5 (H5N1형: 5건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2021-12-30 ~ 2022-04-26	5	Łódzkie, Wieruszów 등	가금	2483 26	86733	517	24780 9	0
- 조치사항: 스크리닝, 동물성 생산물 공식처리, 살처분*, 방역대 설정, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 이력 추적, 소독, 야생보균원 관리										
프랑스	○ 발생현황: 163 (H5N1형: 163건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-01-07 ~ 2022-04-06	163	Pays de la Loire, Vendée 등	가금	2278 399	20083 76	9204 7	21863 52	0
- 조치사항: 이력 추적, 소독, 방역대 설정, 살처분*										
핀란드	○ 발생현황: 1 (H5N1형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-03-23	1	Lounais-Suomen aluehallintovirasto, Satakunta 등	큰고니	0	1	1	0	0
- 조치사항: 없음										
필리핀	○ 발생현황: 22 (H5N1형: 22건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-02-23 ~ 2022-03-25	22	Sultan Kudarat, Tacurong City 등	가금	4906 5	12899	1303 0	36035	0
- 조치사항: 스크리닝, 격리, 살처분*, 방역대 설정, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 소독										

○ 고병원성조류인플루엔자

발생국	발 생 현 황									
헝가리	○ 발생현황: 2 (H5N1형: 2건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	H5N1	2022-04-13 ~ 2022-04-19	2	Bács-Kiskun, Kiskunmajsa	가금	2551 0	789	789	24721	0
- 조치사항: 살처분*, 방역대 설정, 사체·부산물·폐기물 공식처리, 이력 추적, 소독										

○ 구제역

발생국	발 생 현 황									
남아프리카공화국	○ 발생현황: 7 (SAT 2형: 1건 ,SAT 3형: 6건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	SAT 2	2022-03-25	1	South Africa, FMD_KZN_2021_044	소	3680	7	0	0	0
SAT 3	2022-03-22 ~ 2022-04-03	6	South Africa, FMD_LIM_2021_034	소	1349	106	0	0	0	
- 조치사항: 방역대 설정, 격리										
모잠비크	○ 발생현황: 1 (Not sampled형: 1건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	Not sampled	2022-03-16	1	Tete, Chifunde 등	소	893	36	0	0	0
- 조치사항: 이력 추적, 격리										

○ 구제역

발생국	발 생 현 황									
알제리	○ 발생현황: 3 (0형: 3건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	○	2022-03-28 ~ 2022-04-17	3	Béjaïa, Boudjellil 등	소, 산양	227	49	2	0	6
- 조치사항: 격리, 소독										
이스라엘	○ 발생현황: 7 (0형: 7건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	○	2022-03-08 ~ 2022-03-27	7	HaMerkaz, NIZZANE OZ 등	소, 면양	1629	77	36	1	0
- 조치사항: 방역대 설정, 발생대응 예방접종, 격리										
잠비아	○ 발생현황: 2 (미정형: 2건)									
	형질형	발생일	건수	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
	미정	2022-02-02 ~ 2022-02-16	2	Eastern, Chipata 등	소	767	22	0	0	0
- 조치사항: 이력 추적, 발생대응 예방접종, 스크리닝, 격리										