

# 해외 가축전염병 발생동향 (2023. 7월)

<농림축산검역본부 위험평가과>

## □ 아프리카돼지열병(ASF)

○ '23년 7월 발생내역: 총 15개국 857건 발생

대륙	아시아		유럽							
	필리핀	소계	독일	라트비아	러시아	루마니아	몰도바	북마케도니아	불가리아	우크라이나
사육	1	1	-	4	9	124	2	2	2	5
야생	-	0	1	162	7	9	-	6	-	1
<b>총계</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>166</b>	<b>16</b>	<b>133</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>6</b>

대륙	유럽						소계	총계
	이탈리아	체코	폴란드	헝가리	보스니아 헤르체고비나	크로아티아		
사육	-	-	8	-	206	187	549	550
야생	46	1	62	5	4	3	307	307
<b>총계</b>	<b>46</b>	<b>1</b>	<b>70</b>	<b>5</b>	<b>210</b>	<b>190</b>	<b>856</b>	<b>857</b>

- (기간별) '22.7월(486건) 대비 76.3% 증가, '23.6월(565건) 대비 51.7% 증가

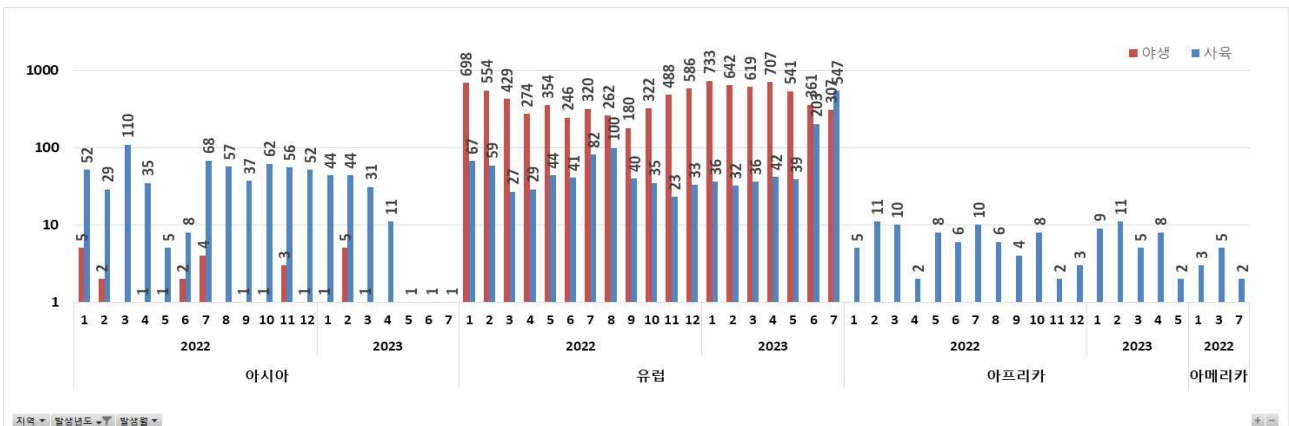
○ (주요동향) 7월 필리핀은 그간 발생건 일괄보고(241건), 하절기 중 유럽지역 야생돼지 발생은 감소하였으나 남동유럽의 사육돼지의 발생이 크게 증가

- (아시아) ① '23. 7월 필리핀 발생건수 1건, 금월 필리핀이 보고한 241건은 '20.2월~'23.7월까지의 사육돼지 발생건으로 거의 매달 발생 ② 인도네시아는 공식보고는 없으나, FAO 등을 통해 지속적 발생 확인됨

- (유럽) ① 14개국 총 856건 보고, 전월(565건) 대비 51.5% 증가 ② 보스니아헤르체고비나는 6월 사육돼지에서 최초 발생 이후 소규모 농가에서 폭증 ③ 크로아티아 및 루마니아 등 기타 남동유럽 지역 여름철 사육돼지에서 발생이 증가

\* '23.7월 유럽 ASF 사육돼지 vs 야생멧돼지 비율= 1:0.56

[ ▼ '22 ~ '23, ASF 대륙별 사육/야생 발생현황 ]



## □ 고병원성조류인플루엔자(HPAI)

○ '23년 7월 발생내역: 총 29개국 216건 발생

대륙	아메리카							소계	아프리카			소계	유럽		
국가	미국	에콰도르	칠레	콜롬비아	아르헨티나	브라질	나이지리아		남아프리카공화국	레위니옹	네덜란드		노르웨이	덴마크	독일
사육	1	1	-	-	-	-	2	1	-	-	2	1	-	1	1
야생	-	-	1	2	1	15	19	-	-	1	1	-	6	-	17
총계	1	1	1	2	1	15	21	1	1	1	3	1	6	1	18

대륙	유럽																소계	총계
국가	라트비아	러시아	리투아니아	벨기에	스웨덴	스위스	스페인	아일랜드	에스토니아	영국	이탈리아	체코	폴란드	프랑스	핀란드	헝가리		
사육	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	1	-	-	9	13
야생	7	3	1	10	12	1	1	5	1	56	6	1	3	24	27	2	183	203
총계	7	4	1	10	12	1	1	5	1	58	8	1	3	25	27	2	192	216

- (기간별) '22.7월(352건) 대비 38.6% 감소, '23.6월(341건) 대비 36.5% 감소

○ (주요동향) 작년 및 전월 대비 야생·사육가금의 HPAI 발생이 감소, 유럽과 남아메리카의 야생조류에서 일부 발생되고 있으며, 아시아는 금월 발생 없음

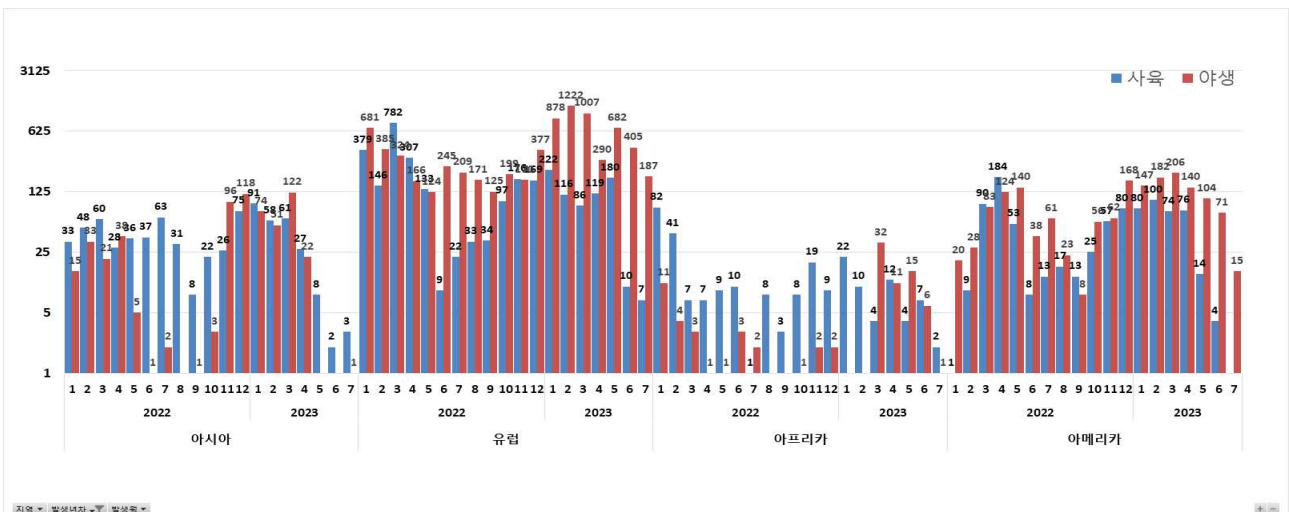
- (아시아) '23. 7월 발생국 없음

- (유럽) '23. 7월 20개국에서 192건(사육 9건, 야생 183건) 발생으로 전월 대비 23% 증가, 영국, 프랑스 등 서유럽을 중심으로 야생조류 발생 지속, 네덜란드와 덴마크 모두 금년 6월 HPAI 청정선언 하였으나 한달만인 7월 가금에서 재발생

- (아메리카) '23.7월 브라질, 콜롬비아 등 6개국 21건(사육 2건, 야생 19건) 발생. 대부분 지역이 발생 감소중, 브라질 동부 해안을 따라 야생조류의 발생 지속

- (아프리카) '23.7월 3개국에서 3건(사육 2건, 야생 1건)

[ ▼ '22 ~ '23, HPAI 대륙별 사육/야생 발생현황 ]



## 구제역(FMD)

○ '23.7월 발생내역: 없음

대륙 국가	아시아			소계	아프리카			소계	총계
사육	-	-	-	-	-	-	-	-	-
총계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- (기간별) '22.7월(53건) 대비 100% 감소, '23.6월(6건) 대비 6건 감소

○ (주요동향) 아시아와 아프리카 지역을 중심으로 발생. 금년 초부터 SAT2형이 이라크, 튀르키예 등 중동지역에 확산, 중국은 3~5월 발생 후 비발생

- (중국) 5월 신장지역 고속도로검사소에서 운송 중 소 8두 O형 구제역 발생 보고 등 3월~5월 매월 발생상황 보고 되었으나, 6월 이후 보고건 없음

- (중동지방) '23. 6월 이라크에서 SAT2형 5건 발생 이후 미발생

- (유럽) 튀르키예공화국 3월 소에서 SAT2형의 최초 발생보고

- (아프리카) 남아프리카공화국, 말라위 등 지속적 발생보고

※ 구제역 상재 지역인 아프리카와 아시아 일부 국가는 WOAH 발생보고 없이 일괄(연례·반기) 보고 경향으로 정확한 월별 분석 곤란

[▼ '22 ~ '23, 대륙별 FMD 혈청형별 발생 비율, WOAH 발생보고 기준]

