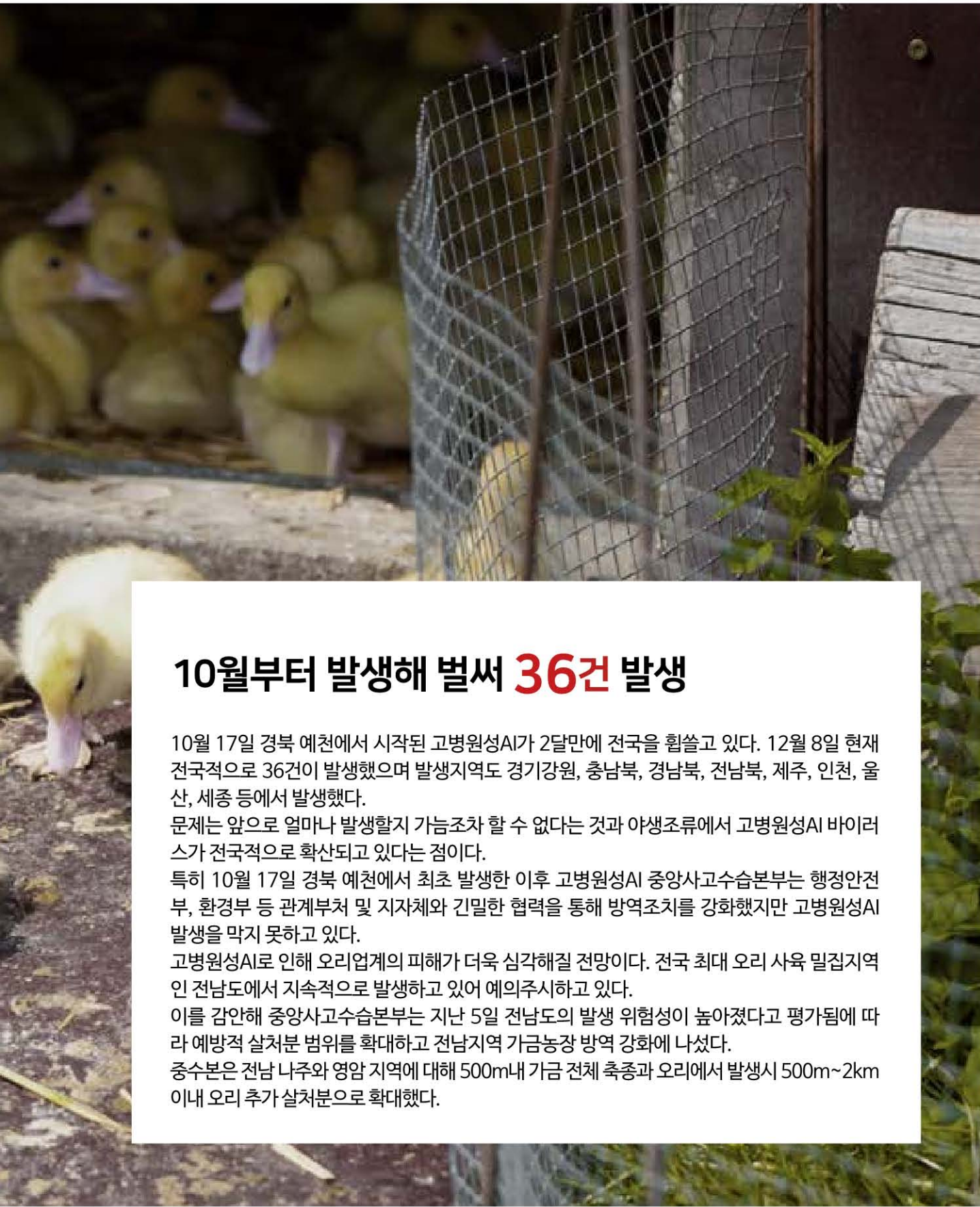


# 고병원성시 발생 심상치 않아... 전국 영향권







## 10월부터 발생해 벌써 **36건** 발생

10월 17일 경북 예천에서 시작된 고병원성AI가 2달만에 전국을 휩쓸고 있다. 12월 8일 현재 전국적으로 36건이 발생했으며 발생지역도 경기강원, 충남북, 경남북, 전남북, 제주, 인천, 울산, 세종 등에서 발생했다.

문제는 앞으로 얼마나 발생할지 기승조차 할 수 없다는 것과 야생조류에서 고병원성AI 바이러스가 전국적으로 확산되고 있다는 점이다.

특히 10월 17일 경북 예천에서 최초 발생한 이후 고병원성AI 중앙사고수습본부는 행정안전부, 환경부 등 관계부처 및 지자체와 긴밀한 협력을 통해 방역조치를 강화했지만 고병원성AI 발생을 막지 못하고 있다.

고병원성AI로 인해 오리업계의 피해가 더욱 심각해질 전망이다. 전국 최대 오리 사육 밀집지역인 전남도에서 지속적으로 발생하고 있어 예의주시하고 있다.

이를 감안해 중앙사고수습본부는 지난 5일 전남도의 발생 위험성이 높아졌다고 평가됨에 따라 예방적 살처분 범위를 확대하고 전남지역 가금농장 방역 강화에 나섰다.

중수본은 전남 나주와 영암 지역에 대해 500m내 가금 전체 축종과 오리에서 발생시 500m~2km 이내 오리 추가 살처분으로 확대했다.

# 고병원성AI 발생일지

## 확진(누계)

- 가금36건  
전남13, 충북9, 경기6, 충남2, 전북2, 경북2, 울산1, 강원1
- 야생조류74건  
경기16, 전남16, 경남12, 충북7, 전북7, 충남6, 경북3, 강원2, 제주2, 인천1, 울산1, 세종1





# 11월

- 충북 진천(육용오리)

26일

- 충북 청주(육용오리)

3일

- 충북 청주(육계)
- 충북 청주(육용오리)
- 전북 순창(산란계)

4일

- 충북 청주(육용오리)

12일

- 충북 청주(종오리)

10일

- 충남 천안(종오리)
- 충북 청주(육용오리)

9일

- 충북 청주(메추리)

7일

- 경기 평택(산란계)
- 충북 청주(종오리)

17일

- 전남 나주(육용오리)

23일

- 경기 평택(산란계)

24일

- 경기 안성(육용오리)

30일

- 전남 나주(산란계, 육용오리)
- 울산 울주(산란계)

29일

- 전남 고흥(육용오리)
- 충남 홍성(관상조류)

27일

- 경기 이천(산란계)

26일



# 전국 HPAI 발생·검출 현황

(2022년 12월 1일 기준)

**가금농장**

**11월** 15일 - 용인 육용종계 (H5N1) 23일 - 평택 산란계 (H5N1)  
 16일 - 화성 육용종계 (H5N1) 25일 - 이천 산란계 (H5N1)  
 17일 - 평택 산란계 (H5N1) 29일 - 안성 육용오리 (H5N1)

**야생조류**

**10월** 17일 - 안성 안성천 (H5N1) 25일 - 평택 진위면 (H5N1)

**11월** 8일 - 용인 처인구 (H5N1) 21일 - 이천 호법면 (H5N1)  
 9일 - 평택 황구지천 (H5N1) 23일 - 수원 서호 (H5N1)  
 안성 청미천 (H5N1) 25일 - 평택 죽백동 (H5N1)  
 10일 - 안성 일죽면 (H5N1) 안동 백조공원 (H5N1)  
 13일 - 안성 안성천 (H5N1) 수원 서호 (H5N1)  
 14일 - 의왕 월암동 (H5N1)  
 15일 - 안성 한천 (H5N1)  
 양평 흑천 (H5N1)  
 여주 복하천 (H5N1)

**야생조류**

**16월** 10월 - 용진 백령도 (H5N1)



**가금농장**

**11월** 26일 - 홍성 기타 (H5N1)

**야생조류**

**10월** 10일 - 천안 봉강천 (H5N1)

**11월** 2일 - 아산 곡교천 (H5N1) 8일 - 서산 양대동 (H5N1)  
 7일 - 공주 정안천 (H5N1) 25일 - 서산 간월호 (H5N1)

**야생조류**

**11월** 14일 - 세종 조치원읍 (H5N1)

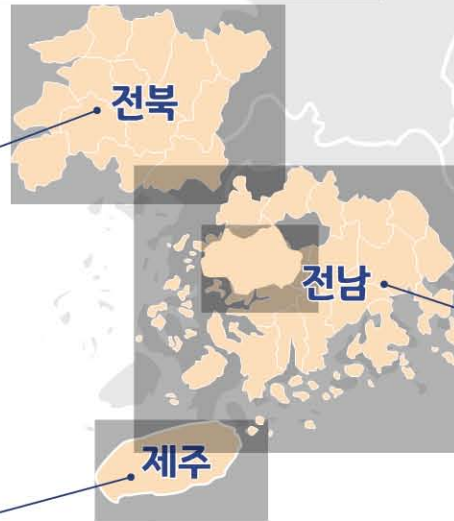
**가금농장**

**11월** 4일 - 순창 산란계 (H5N1)

**야생조류**

**10월** 20일 - 부안 계화조류지 (H5N1) 25일 - 부안 계화조류지 (H5N1)

**11월** 1일 - 김제 원평천 (H5N1) 10일 - 부안 백산면 (H5N1)  
 5일 - 부안 고부천 (H5N1) 17일 - 부안 동진면 (H5N1)  
 8일 - 김제 양전동 (H5N1)



**야생조류**

**11월** 8일 - 제주 한림읍 (H5N1) 14일 - 서귀포 종달리 (H5N1)



가금농장

11월 14일 - 원주 산란계 (H5N1)



강원



가금농장

10월 26일 - 진천 육용오리 (H5N1)

11월 3일 - 청주 육용오리 (H5N1)

4일 - 청주 육계 (H5N1)

8일 - 청주 메추리 (H5N1)

9일 - 청주 육용오리 (H5N1)



야생조류

10월 28일 - 청주 미호천 (H5N1)

10일 - 청주 종오리 (H5N1)

12일 - 충주 육용오리 (H5N1)

17일 - 청주 종오리 (H5N1)

28일 - 진천 미호천 (H5N1)

11월 14일 - 청주 저산저수지 (H5N1)

18일 - 영동 금강 (H5N1)

16일 - 청주 미호강 (H5N1)

24일 - 충주 원곡천 (H5N1)

충북



가금농장

10월 17일 - 예천 종오리 (H5N1)

21일 - 예천 종계 (H5N1)



야생조류

11월 3일 - 경주 강동면 (H5N1)

경북



가금농장

11월 28일 - 울주 산란계 (H5N1)



야생조류

11월 15일 - 울주 언양읍 (H5N1)

울산



야생조류

10월 19일 - 김해 사촌천 (H5N1)

28일 - 창원 의창구 (H5N1)

11월 14일 - 김해 해반천 (H5N1)

17일 - 김해 해반천 (H5N1)

창녕 우포 (H5N1)

18일 - 김해 해반천 (H5N1)

20일 - 김해 해반천 (H5N1)

21일 - 창원 주남지 (H5N1)

24일 - 하동 금성면 (H5N1)

경남



가금농장

11월 15일 - 장흥 육용오리 (H5N1)

27일 - 나주 산란계 (H5N1)

22일 - 나주 육용오리 (H5N1)

27일 - 나주 육용오리 (H5N1)

25일 - 고흥 육용오리 (H5N1)



야생조류

11월 10일 - 강진 강진만 (H5N1)

21일 - 순천 안평동 순천만 (H5N1)

13일 - 순천 순천만 (H5N1)

순천 해룡면 순천만 (H5N1)

17일 - 순천 순천만 (H5N1)

순천 별량면 순천만 (H5N1)

18일 - 순천 순천만 (H5N1)

23일 - 영암 영암호 (H5N1)

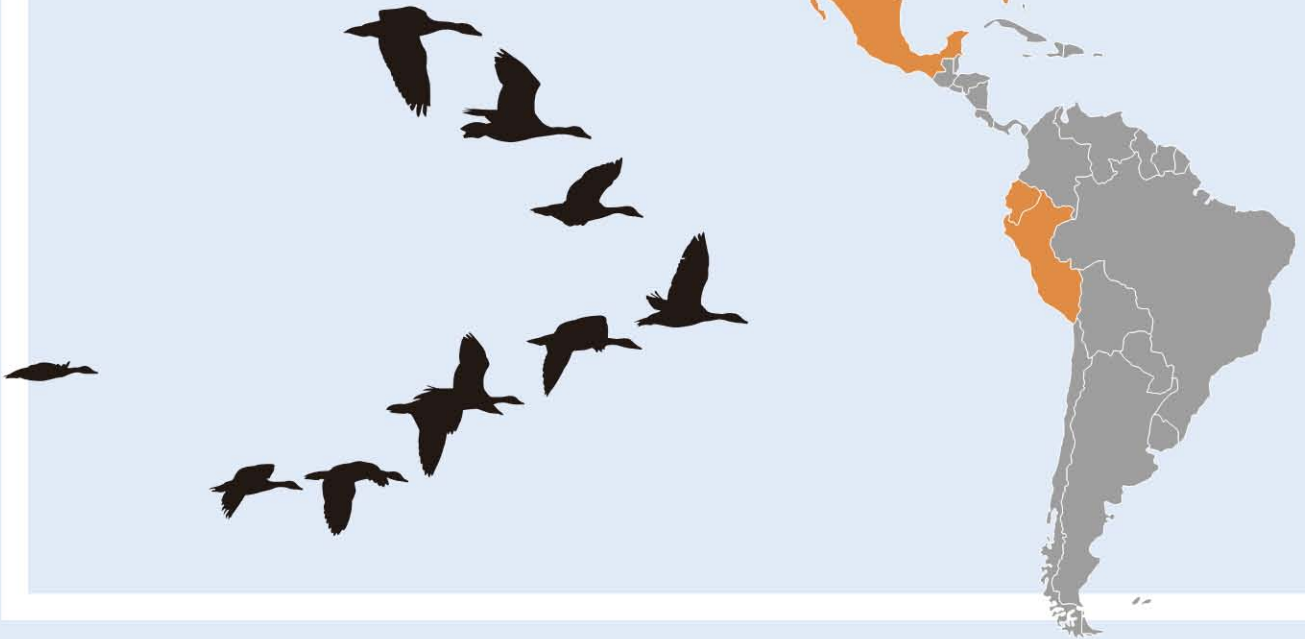
26일 - 순천 대내동 순천만 (H5N1)



## 해외 HPAI 발생 현황

(2022년 11월 29일 기준)

# 고병원성시 전 세계적으로 몸살 아시아 21개국 비롯해 69개국서 발생

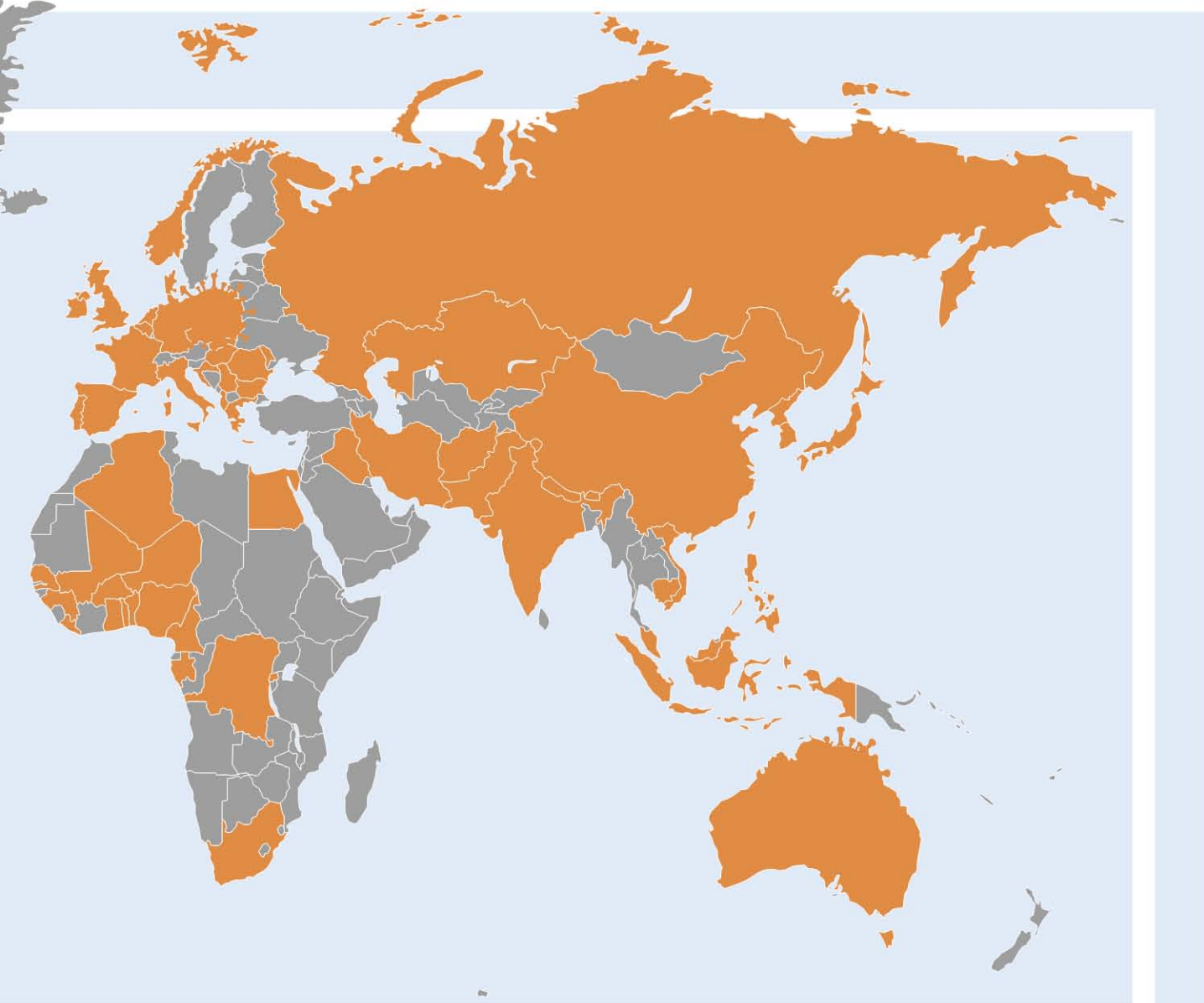


고병원성시는 우리나라뿐만 아니라 전 세계적으로 유행하고 있다. 유럽은 물론 북미, 아프리카, 아시아 등 세계 곳곳에서 고병원성시가 발생하고 있다는 점이다.

29일 현재 우리나라를 비롯해 중국, 일본, 베트남 등 아시아 21개국, 남아프리카공화국 등 아프리카 20개국, 영국, 독일 등 유럽 24개국, 미국, 캐나다 등 아메리카 4개국 등 총 69개국에서 고병원성시가 발생한 것으로 나타났다.

특히 겨울철새 이동시기를 맞아 고병원성시는 더욱 기승을 부릴 것으로 전망된다.

환경부에 따르면 지난 11월 우리나라를 찾아온 겨울철새 수는 전달인 10월보다 약 60만 마리로 72%가 증가했고 전년에 비해서도 17%가 증가한 것으로 나타났다.



### 고병원성조류인플루엔자(HPAI) 발생국가

<p>고병원성 조류인플루엔자 (69개국)</p>	<p>아시아 (21개국)</p>	<p>네팔, 대만, 라오스, 말레이시아, 베트남, 부탄, 북한, 아프가니스탄, 이라크, 이란, 이스라엘, 인도, 인도네시아, 일본, 중국, 캄보디아, 카자흐스탄, 방글라데시, 쿠웨이트, 파키스탄, 필리핀</p>
	<p>아프리카 (20개국)</p>	<p>가나, 가봉, 기니, 나이지리아, 남아프리카공화국, 니제르, 라이베리아, 레소토, 레위니옹, 말리, 베냉, 보츠와나, 부르키나파소, 세네갈, 알제리, 이집트, 카메룬, 코트디부아르, 콩고민주공화국, 토고</p>
	<p>유럽 (24개국)</p>	<p>그리스, 네덜란드, 노르웨이, 독일, 덴마크, 러시아, 루마니아, 룩셈부르크대공국, 몰도바, 벨기에, 불가리아, 세르비아, 스페인, 슬로바키아, 아일랜드, 알바니아, 에스토니아, 영국, 이탈리아, 크로아티아, 포르투갈, 폴란드, 프랑스, 헝가리</p>
	<p>아메리카 (4개국)</p>	<p>멕시코, 미국, 캐나다, 에콰도르</p>



## 고병원성시 정책 강화

중앙사고수습본부는 전국 일제 집중소독 기간(11.23.~12.20.)이므로 민간 합동으로 가금농장 내·외부, 가금농장 및 철새도래지 주변 도로 등을 집중적으로 소독하여 고병원성시 오염원을 제거하고, 이 기간에 방역 기관이 합동으로 가금농장의 자체 소독시행 여부를 철저히 점검할 것을 요청했다.

또한 관내 가금농장을 대상으로 고병원성시 발생 농가의 방역 미흡 사례와 가금농장 핵심 차단방역 5대 수칙을 적극적으로 홍보하여 동일한 사례가 재발하지 않도록 노력해 달라고 당부했다.

각 지자체에서는 조류인플루엔자 긴급행동지침(SOP)에 따라 특별방역 기간에 철새도래지에 출입제한 등 가축전염병 예방조치를 취하고, 발생 시에는 표준 행동 요령에 따라 이동 제한, 긴급방역 조치, 예찰, 살처분 등의 조치를 지침에 따라 충실히 이행해 달라고 요청했다.

고병원성시 예방 및 차단을 위해 방역 기관과 축산관계자 모두가 긴장의 끈을 놓지 말고 방역에 총력을 다하고, 가금 농장주도 스스로 경각심을 갖고 기본적인 방역수칙 준수 및 차단방역에 최선을 다할 것을 당부했다.



# 핵심차단 방역 5대수칙



1

## 농장에 출입하는 차량에 대한 2단계 소독 실시

- 고장식 소독기로 1차 소독하고, 고압분무기로 차량의 바퀴와 하부 등을 2차 소독
- 농장 출입 차량과 사람을 엄격하게 통제하고 농장경계지의 관리하여 소독 등 조치



2

## 농장 출입하는 사람 (농장주, 종사자 포함)에 대한 방역복 및 전용신발[뮷신] 착용, 대인소독 실시



3

## 소독·방역시설이 설치되지 않은 농장의 부출입구와 전실이 설치되지 않은 축사의 뒷문(쪽문)은 폐쇄(사려장치 포함) 조치



4

## 축사 출입 시 전실에서 전용 장화로 갈아신기 및 손 소독 실시

- 신발을 갈아 신을 때 외부 신발과 내부 신발이 교차 오염되지 않도록 주의
- 축사 입구와 전실 등에 발판 소독조를 설치하고, 발판 소독조 내 소독액이 오염될 경우 즉시 또는 주기적으로 교체



5

## 축사 내로 기계·장비 [황겨살포기, 로타리기 등] 진입시 이동경로 매일 소독 및 사용 전·후 기계·장비를 충분히 세척·소독

