

보도시점

2026. 10. 20.(화) 배포 후 즉시
2026. 10. 20.(화) 석간

배포 2026. 10. 20.(화)

순천만 야생조류 분변에서 고병원성 조류인플루엔자(AI) 첫 검출... 전국 위기경보 '심각' 상향

- 위기경보를 '주의'에서 '심각'으로 상향하고 중앙사고수습본부 가동
- 철새도래지 방문자제, 폐사체 발견시 즉시 신고 및 철저한 차단방역 당부

농림축산식품부(장관 송미령, 이하 '농식품부')와 기후에너지환경부(장관 김성환, 이하 '기후부')는 지난 10월 12일 전남광주 순천시 순천만에서 채취한 야생조류 분변에 대해 국립야생동물질병관리원이 정밀검사를 실시한 결과, 10월 20일 H5형 고병원성 조류인플루엔자(AI) 바이러스가 최종 검출되었다고 밝혔다.

※ 매년 동절기(9월~다음해 4월) 주요 철새도래지(112개소)를 대상으로 야생조류 시료(분변, 포획, 폐사체)를 채취하여 고병원성 AI 감염 여부 확인

* N형 확인은 정밀검사(염기서열분석 등)를 통해 3~5일 소요 예정

이번 검출은 올해 9월 이후 겨울철새가 국내에 도래하기 시작하고 해외 야생조류에서도 고병원성 조류인플루엔자(AI) 검출이 증가하는 상황*에서 확인된 것으로, 고병원성 조류인플루엔자(AI)의 국내 유입과 확산 위험성이 높아진 것으로 볼 수 있다.

* 해외 야생조류 고병원성 AI 검출 건수: ('25.1~8월) 1,432건 → ('26.1~8월) 2,957건

이번 동절기 들어 국내 야생조류에서 고병원성 조류인플루엔자(AI)가 처음으로 확인됨에 따라, 정부는 10월 20일 자로 전국 위기경보 단계를 '주의'에서 '심각'으로 상향하였다. 아울러 범정부 '조류인플루엔자 중앙사고수습본부'를 가동하고 전국 모든 지방정부에는 대책본부 상황실을 설치하여 24시간 비상 대응 체계로 전환하였다.

기후부는 고병원성 조류인플루엔자(AI)가 확인된 즉시 농식품부와 질병관리청 등 관계기관에 상황을 전파하고, 검출지역을 중심으로 반경 10km 이내 지역의 야생조류 폐사체 수색, 철새 정밀조사 등 특별예찰과 관할 지방정부에 현장 소독 및 출입통제 등 긴급 방역조치를 요청했다.

농식품부는 바이러스 검출 지점 반경 10km 이내에서 사육하는 가금에 대해 이동통제, 정밀검사와 전화예찰을 실시한다. 특히 검출 지점이 위치한 순천만 수변 3km 이내 지역을 특별관리지역으로 지정하여 사람과 차량의 출입을 통제하고, 전국 가금농장과 축산관계시설에 대해서는 앞으로 일주일간을 일제 소독주간으로 정해 집중 소독을 펼칠 계획이다.

아울러 국민에게는 고병원성 조류인플루엔자(AI)의 전파·확산을 예방하기 위해 다음 사항을 안내했다.

먼저, 철새가 많이 모이는 하천·저수지·갯벌 등 철새도래지 방문을 가급적 자제하고, 불가피하게 방문할 경우 야생조류와의 접촉을 피하고, 신발·차량의 소독과 귀가 후 손 씻기 등 개인위생을 철저히 하면서 가금농가 출입은 삼가야 한다.

또한, 야생조류 폐사체나 이상행동을 보이는 조류를 발견하더라도 직접 만지거나 이동시키지 말고 관할 지방정부나 국립야생동물질병관리원으로 즉시 신고해야 한다.

※ 관할지방정부(지역번호+120번) 또는 국립야생동물질병관리원(062-949-4360/4385)

가금농장 관계자들은 외부 사람·차량의 출입을 차단하고 농장 내외부를 매일 소독하는 등 기본 방역수칙을 철저히 지켜나가는 한편, 평소보다 사육하는 가금이 많이 죽거나 알을 덜 낳는 등 고병원성 조류인플루엔자(AI) 의심 증상이 확인되면 즉시 방역당국(1588-4060/9060)에 신고하여야 한다.

기후부 이채은 자연보전국장은 “고병원성 조류인플루엔자(AI)의 확산을 막는 가장 효과적인 방법은 위험을 조기에 발견하고, 신속하게 대응하는 것이 중요하다”면서, “야생조류의 이동경로와 바이러스 발생상황을 면밀히 살피고 관계기관과 긴밀히 협력하면서 현장 대응역량을 높혀 나가겠다”라고 밝혔다.

농식품부 이동식 방역정책국장은 “야생조류에서 고병원성 AI가 확인되면서 농장에서 고병원성 AI가 발생할 위험이 커진 상황”이라며, “가금농가와 축산 관계자분들께서는 차단방역에 만전을 기해 줄 것”을 당부하였다.

- 붙임 1. 야생조류 고병원성 조류인플루엔자(AI) 검출지점 현황.
 2. 야생조류 조류인플루엔자(AI) 국민 대응수칙.
 3. 야생동물 농장 내 유입 방지 강화 방안. 끝.

담당 부서 <공동>	기후에너지환경부 자연생태정책과	책임자	과 장	고대현 (044-201-7220)
		담당자	서기관	황의정 (044-201-7491)
			사무관	신서희 (044-201-7498)
	국립야생동물질병관리원 질병연구팀	책임자	팀 장	정혜성 (062-949-4390)
		담당자	연구사	시영재 (062-949-4380)
	농림축산식품부 조류인플루엔자방역과	책임자	과 장	황성철 (044-201-2551)
담당자		사무관	이주원 (044-201-2555)	

붙임 1**야생조류 고병원성 조류인플루엔자(AI) 항원 검출지**

□ 위치 : 전남광주특별시 순천시 대대동(순천만)

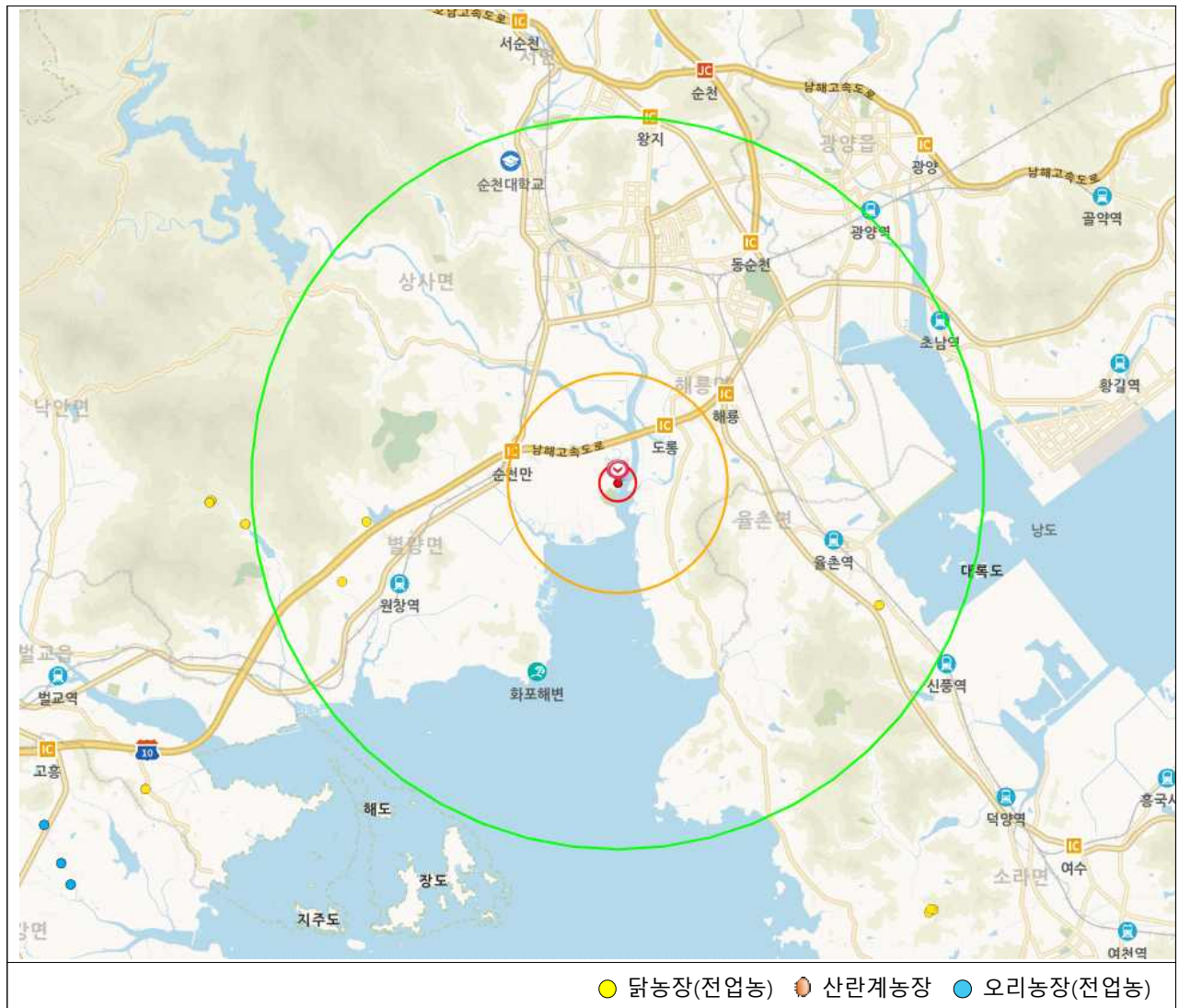


○ 야생조류 고병원성 1건(분변 1)

연번	채취일	시도	시군구	검출지	검사결과(확진일)	검사기관	시료	비고
1	10/12	전남광주	순천	순천만(대대동)	H5형(10/20)	질병관리원	분변	-

○ 상세위치 : 전남광주특별시 순천시 대대동 98-22(순천만)

* 좌표 : 위도 34.889652N, 경도 127.512033E



○ 발생지점 주변 AI 발생사례(반경 10km 내)

연번	채취일	시도	시군구	지점명	시료	검사결과	병원성	검사기관
1	'25. 12. 15.	전남	순천	순천만	폐사체	H5N1	고	질병관리원
2	'25. 12. 15.	전남	순천	야흥동	분변	H5N9	고	검역본부

조류인플루엔자(AI) Q&A

Q1 조류인플루엔자(AI)는 어떤 질병인가요?

조류인플루엔자(Avian Influenza) 바이러스 감염에 의하여 닭, 오리 철새 등 여러 종류의 조류에 전염되는 호흡기 질병

Q2 바이러스의 생존력은 어느 정도인가요?

분변에 오염된 AI는 4℃에서 35일간 생존, 호수 등 물에서는 22℃에서 4일간, 0℃에서 30일간 생존
※ 가급적 75℃에서 5분간 가열시 바이러스 사멸

Q3 바이러스의 주요 전파 경로는?

바이러스에 오염된 토양, 물, 분변 등을 신발, 의복, 차량바퀴 등으로 직접 접촉하는 것이 주된 전파 경로

Q4 바이러스 감염 증상은 어떤가요?

AI 감염 조류는 무증상 돌연사, 설사, 구토, 쇠약, 행동이상(머리 기울임, 머리·목 비틀기), 보행이상(기립 및 날개짓 불능) 등을 보임



조류시 신고요령

이럴때 신고하세요

- 하천 등지에서 야생조류 폐사체 발견 시
 - 이상행동을 보이는 야생조류 발견 시
- ※ 감염이 의심되는 조류 발견 시 접촉하지 말고 즉시 신고



여기에 신고하세요

- 정부민원안내콜센터(110)
- 관할 시·군·구 환경부서
- 국립야생동물질병관리원 (062-949-4360/ 4385)



기후에너지환경부
Ministry of Climate, Energy and Environment

야생조류
조류인플루엔자(AI)
국민 대응 수칙

조류인플루엔자(AI) 확산 방지를 위해
다음 국민 행동요령을 지켜 주시기 바랍니다.



기후에너지환경부
Ministry of Climate, Energy and Environment

국민행동 기본원칙



AI 발생으로 인한 '출입통제' 지역 출입 금지



저수지, 하천 등 철새가 무리지어 있는 지역
출입 자제 및 AI 발생지역에서 낚시 금지

불가피하게 AI 발생지역 방문시



여벌의 활동복, 신발, 신발커버, 모자 등 준비
활동 후 탈의 및 비닐로 밀봉

※ 일회용 보호복(방역복 등) 착용 권장(일회용 물품 폐기, 나머지 세탁)



이동시에는 분변, 깃털 등을 밟지 않도록 주의

※ 분변에 노출된 경우 즉시 비누와 물로 세정

AI 발생지역을 다녀온 후



철새서식지에서 벗어날 시 신발세척·소독 및
물과 비누로 손씻기 등 개인위생 철저

※ 발열 등 인플루엔자 의심 증상 발생 시 관할지역 보건소에 즉시 신고



철새서식지 출입 후 가금(닭, 오리 등) 농가 방문 금지 및
관련 종사자(농가 종사자, 사료·분뇨 운반자 등) 접촉 금지



야생동물 농장 내 유입 방지 강화 방안

야생동물의 농장 유입을 차단하여
가축전염병을 예방합니다!

1 농장 주변
논 경운



농장 주변 논을 경운하여
야생동물의 먹이원과
은신처를 제거합니다.

2 축사와 퇴비장 입구,
지붕 및 벽 그물망 설치



축사와 퇴비장 입구, 지붕 및 벽에
그물망을 설치하여 야생동물의
침입을 차단합니다.

3 사료보관통(사료빈)
주변 사료 제거 및
주변 소독



사료보관통 주변의 사료를 제거하고
주변을 정기적으로 소독하여
야생동물의 유입을 막습니다.

4 야생동물 분변 등
흔적 제거 및 소독



야생동물의 분변, 발자국 등
흔적을 발견 즉시 제거하고
소독합니다.

5 울타리 등 야생동물
출입 방지 시설 점검



울타리의 파손 여부를 수시로
점검하고 보수하여 야생동물의
출입을 차단합니다.

6 설치류(쥐)
제거 작업



정기적으로 설치류 제거 작업을
실시하여 쥐 등의 유입과
서식을 방지합니다.

7 운송벨트 주변 (하부) 청소
및 정기적인 소독



운송벨트 주변 (하부)을
청결하게 유지하고
정기적으로 소독합니다.

8 농장 주변
물웅덩이 제거
(또는 그물망 설치)



농장 주변의 물웅덩이를 제거하거나
그물망을 설치하여 야생동물의
음용 및 서식을 차단합니다.

9 울타리 주변
예초 작업 실시



울타리 주변의 잡초와 덩불을 제거하여
야생동물의 은신처를 없애고 시야를
확보합니다.

10 철새가 농장 지붕에
앉지 못하도록
조류 퇴치기 운영



조류 퇴치기를 운영하여 철새가
농장 지붕에 앉지 못하도록
합니다.

11 축사에 깔짚으로 사용되는
왕겨 등 하차 직후 소독 및
외부 적치 금지



왕겨 등은 하차 직후 소독하고
외부에 적치하지 않아 야생동물의
접근을 막습니다.



농장 내 야생동물
유입 차단은
가축전염병 예방의
첫걸음입니다!



정기적인 점검과
주기적인 관리



청소 · 소독
생활화



농장 차단방역
수칙 준수



의심축 발견 시 즉시
가축방역기관에
신고하세요!
1588-4060 / 9060