

미국

고병원성조류인플루엔자(가금) 추가발생 보고 [OIE 3.20 / 발생 1건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus, H5N2
- 조치사항 : 살처분, 격리, 국내이동제한, 방역대설정, 감염농장/시설 소독, 백신금지, 감염동물 치료금지

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.3.5	Leavenworth County, Leavenworth, KANSAS	Birds	21		8	13	0

미국

고병원성조류인플루엔자(야생) 추가발생 보고 [OIE 3.20 / 발생 2건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus, H5N8
- 조치사항 : 살처분, 격리, 국내이동제한, 방역대설정, 감염농장/시설 소독, 백신금지, 감염동물 치료금지

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.3.9	Klamath County, Klamath, OREGON	American wigeon : <i>Anas americana</i> (Anatidae)					
'15.3.9	Klamath County, Klamath, OREGON	Canada Goose : <i>Branta canadensis</i> (Anatidae)					

팔레스타인

고병원성조류인플루엔자(가금) 발생 긴급보고 [OIE 3.24 / 발생 1건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus, H5N1
- 조치사항 : 보균동물관리, 살처분, 격리, 국내이동제한, 스크리닝, 방역대설정, 감염농장/시설 소독, 침지/분무소독, 백신금지, 감염동물 치료금지

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.3.22	Jerusalem, Qatanna, Jerusalem, WEST BANK	Birds	40	25	15	25	0

대만

고병원성조류인플루엔자(가금) 추가발생 보고 (OIE 3.25 / 발생 2건)

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus, H5N2
- 조치사항 : 살처분, 격리, 국내이동제한, 스크리닝, 방역대설정, 감염농장/시설 소독, 백신금지, 감염동물 치료금지

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.3.11	Dalin Township, CHIAYI COUNTY	Birds	4,700	2,880	2,880	1,820	0
'15.3.13	Xikou Township, CHIAYI COUNTY	Birds	3,100	694	694	2,406	0

\* 거위 농장에서 발생

**불가리아**

고병원성조류인플루엔자 H5N1(야생조류) 추가발생 보고 [OIE 3.26 / 발생 1건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus (H5N1)
- 조치사항 : 야생보균동물관리, 살처분, 국내이동제한, 스크리닝, 방역대설정, 감염농장/시설 소독, 침지/분무소독, 백신금지, 감염동물 미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.3.23	Srebarna, Silistra, Silistra, SILISTRA	Dalmatian pelican : Pelecanus crispus(Pelecanidae)		21	21	0	0

**인도**

고병원성조류인플루엔자 H5N1(야생조류) 추가발생 보고 [OIE 3.25 / 발생 2건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus (H5N1)
- 조치사항 : 스크리닝, 백신금지, 감염동물 치료미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.3.20	Pahadpur Gaderiya Deeh, Musafirkhana, Amethi, UTTAR PRADESH	House Crow : Corvus splendens(Corvidae)		1	1	0	0
'15.3.20	Haliapur, Haliapur, Sultanpur, UTTAR PRADESH	House Crow : Corvus splendens(Corvidae)		2	2	0	0

**루마니아**

고병원성조류인플루엔자 H5N1(야생조류) 발생 보고 [OIE 3.30 / 발생 1건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus (H5N1)
- 조치사항 : 야생보균동물관리, 스크리닝, 방역대설정, 예방접종금지, 감염동물 미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.3.25	Sinoe Lake, Ceaplace island, CONSTANTA	Dalmatian pelican : Pelecanus crispus(Pelecanidae)	250	64	64	0	0

**미국**

고병원성조류인플루엔자 H5N2(가금, 야생조류) 발생 보고 [OIE 3.31 / 발생 3건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus (H5N2)
- 조치사항 : 살처분, 격리, 국내이동제한, 방역대설정, 감염 농장/시설 소독, 예방접종금지, 감염동물 미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.3.23	Lac Qui Parle County, Lac Qui Parle, MINNESOTA	상업용 칠면조	65,800		1,600	64,200	0
'15.3.25	Laramie County, Laramie, WYOMING	Canada Goose : Branta canadensis(Anatidae)	700	600	600	100	0
'15.3.26	Stearns County, Stearns, MINNESOTA	상업용 칠면조	45,140			45,140	0

**미국**

고병원성조류인플루엔자 H5N8(야생조류) 발생 보고 [OIE 3.31 / 발생 2건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus (H5N8)
- 조치사항 : 격리, 국내이동제한, 방역대설정, 감염 농장/시설 소독, 예방접종금지, 감염동물 미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.3.24	Colusa County, Colusa, CALIFORNIA	American wigeon : Anas americana(Anatidae)					
'15.3.25	Solano County, Solano, CALIFORNIA	"					

**대만**

고병원성조류인플루엔자 H5N2(가금) 추가발생 보고 [OIE 3.31 / 발생 3건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus (H5N2)
- 조치사항 : 살처분, 격리, 국내이동제한, 스크리닝, 방역대설정, 감염 농장/시설 소독, 예방접종금지, 감염동물 미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.3.23	Zhutang Township, CHANGHUA COUNTY	거위	3,660	1,415	1,415	2,245	0
'15.3.24	Dongshi Township, YUNLIN COUNTY	거위	4,000	811	811	3,189	0

**중국**

고병원성조류인플루엔자 H5N6(가금) 추가발생 보고 [OIE 4.3 / 발생 1건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus (H5N6)
- 조치사항 : 살처분, 격리, 국내이동제한, 스크리닝, 방역대설정, 감염 농장/시설 소독, 예방접종미 실시, 감염동물 미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.3.27	Jiangsu, Wujin, Changzhou, JIANGSU	거위	22,669	260	93	22,576	0

**베트남**

고병원성 조류인플루엔자 추가 발생 보고 [OIE 4.6 / 발생 1건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N6형)
- 조치사항 : 살처분, 예방접종, 감염 농장/작업장 소독, 감염동물 미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.4.2	Dinh, Nghia Xuan, Quy Hop, NGHE AN	가금	318	-	-	318	0

**부르키나파소**

고병원성 조류인플루엔자 발생 보고 [OIE 4.1 / 발생 4건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N1)
- 조치사항 : 이동제한, 감염 농장/작업장 소독, 제한적 살처분, 예방접종 미 실시,

감염동물 미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.2.10	SANGUIE	가금	1,660	1,366	1,366	0	0
'15.3.5	KADIOGO	가금	6,979	4,028	4,028	400	400
'15.3.15	KADIOGO	산란계	180,000	110,000	110,000	0	0

캐나다

고병원성 조류인플루엔자 발생 보고 [OIE 4.8 / 발생 1건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N2)
- 조치사항 : 살처분, 격리, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 예방접종 금지, 감염동물 미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.4.3	ONTARIO	가금(칠면조)	45,000	9,000	9,000	-	-

멕시코

고병원성 조류인플루엔자 발생 보고 [OIE 4.8 / 발생 2건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H7N3)
- 조치사항 : 살처분, 격리, 이동제한, 예찰, 예방접종 금지, 감염동물 미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.3.9	PUEBLA 및 OAXACA	가금(칠면조)	524	139	94	430	0

미국

고병원성 조류인플루엔자 발생 보고 [OIE 4.8 / 발생 10건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N2)
- 조치사항 : 살처분, 격리, 이동제한, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 금지, 감염동물 미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.3.23	Judith Basin, MONTANA	가금(닭, 오리)	65	-	50	-	-
'15.3.27	St. Louis, MISSOURI	매	-	**	-	-	-
	Lyon, KANSAS	캐나다 기러기	-	**	-	-	-
	Flathead, MONTANA	흰매	-	**	-	-	-
'15.3.30	Beadle, SOUTH DAKOTA	가금(칠면조)	53,000	-	710	28,000	-
'15.3.31	Nobles, MINNESOTA	가금(칠면조)	20,716	-	300	-	-
'15.3.31	Stearns, MINNESOTA	가금(칠면조)	64,698	-	-	-	-

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.4.2	Stearns, MINNESOTA	가금(칠면조)	78,000	-	-	-	-
'15.4.3	Kandiyohi, MINNESOTA	가금(칠면조)	26,500	-	-	-	-
'15.4.3	Kandiyohi, MINNESOTA	가금(칠면조)	29,026	-	-	-	-

**팔레스타인**

고병원성 조류인플루엔자 추가 발생 보고 [OIE 4.13 / 발생 1건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5)
- 조치사항 : 살처분, 격리검역, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 침지/분무 소독 예방접종 금지, 감염동물 미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.4.11	Gaza Strip, Alkateba st, Khan younis, GAZA STRIP	가금(닭)	150	90	60	90	0

**대만**

고병원성 조류인플루엔자 추가 발생 보고 [OIE 4.14 / 발생 2건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N2형)
- 조치사항 : 살처분, 격리검역, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 금지, 감염동물 미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.3.26	Shuilin Township, YUNLIN COUNTY	가금(거위)	3,000	2,112	2,112	888	0
'15.3.29	Kouhu Township, YUNLIN COUNTY	가금(칠면조)	2,500	2,500	2,500	0	0

**미국**

고병원성 조류인플루엔자 추가 발생 보고 [OIE 4.15 / 발생 11건]

- 원 인 체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N2)
- 조치사항 : 이동제한, 격리검역, 이동제한, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 금지, 감염동물 미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.4.5 ~ 4.10	MINNESOTA(6건)	가금(칠면조)	542,240	**		44,800	
'15.4.6	TENNESSEE(1건)	가금(칠면조)	71,944	**		71,944	
'15.4.8 ~ 4.9	SOUTH DAKOTA(2건)	가금(칠면조)	104,195	**		104,195	
'15.4.8	NORTH DAKOTA(1건)	가금(칠면조)	60,000	**		60,000	
'15.4.9	WISCONSIN(1건)	가금(산란계)	200,000	**			

미국

고병원성 조류인플루엔자 추가 발생 보고 [OIE 4.15 / 발생 1건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N1)
- 조치사항 : 예방접종 금지, 감염동물 미치료

홍콩

고병원성 조류인플루엔자 발생 보고 [OIE 4.16 / 발생 1건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N6)
- 조치사항 : 예찰, 감염 농장/작업장 소독, 백신 미접종, 감염동물 미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.4.10	A construction site on Hung Yuen Road, Hung Shui Kiu, Yuen Long, HONG KONG	야생조류(매)		1	1	0	0

부탄

고병원성 조류인플루엔자 발생 보고 [OIE 4.16 / 발생 1건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N1)
- 조치사항 : 살처분, 격리검역, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 분무/침지 소독, 예방접종 금지, 감염동물 미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.4.3	Motithang City Camp, Thimphu Thromde, THIMPHU	가금	37	16	16	21	0

대만

고병원성 조류인플루엔자 추가 발생 보고 [OIE 4.17 / 발생 1건]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N2형)
- 조치사항 : 처분, 격리검역, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 금지, 감염동물 미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.4.3	Wandan Township, PINGTUNG COUNTY	가금(거위)	2,500	590	590	1,910	0

미국

고병원성조류인플루엔자(H5N2) 발생 [ProMED mail 4.18]

미네소타 동물보건 관리자는 해당 지역에서 처음으로 고병원성조류인플루엔자를 확인하였음. Otter Tail 카운티의 칠면조에서 금주 치명적인 바이러스 검사결과 양성임. 해당 농장의 21,000수는 질병 전파 방지를 위해 살처분 되었음. 현재까지 미네소타주에서는 26개 칠면조 농장에서 감염되었음. 또한, 금주에 사우스다코타주 동북부 Roberts카운티에서 67,000수의 칠면조 군이 동 바이러스에 진단되었음.

**부르키나파소**

**고병원성 조류인플루엔자 추가발생 보고 [OIE 4.17 / 발생 7건]**

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N1)
- 조치사항 : 이동제한, 감염 농장/작업장 소독, 제한적 살처분, 예방접종 미 실시, 감염동물 미치료

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.3.30	Djikando, Gaoua, PONI	산란계	338	242	242	0	96
'15.4.1	Bobo Dioulasso, Bobo, HOUET	산란계	780	780	780	0	0
'15.4.10	God , Sabou, BOULKIEMDE 등	가금	48,600	10,286	10,286	0	4,026

**캐나다**

**고병원성조류인플루엔자 추가발생 보고 [OIE 4.21 / 발생 1건]**

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus, H5N2형
- 조치사항 : 살처분, 격리, 이동제한, 스크리닝, 방역지대 설정, 소독조치 예정

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.4.13 ~ 4.16	Bright, ONTARIO	육종계	27,000	1,000	1,000	-	-

**미국**

**고병원성 인플루엔자(H5N2) 5건 추가 보고 (APHIS 4.22)**

미국 USDA 산하 동식물위생검사처(APHIS)는 고병원성 조류인플루엔자 5건이 가금 4,225,000수에서 발생하였다고 4월 20일(월)에 공식적으로 보고함. 4건은 상업적 칠면조 (commercial turkeys), 1건은 상업용 닭(chicken)에서 발생.

**미국**

**고병원성조류인플루엔자 H5N2 발생 [ProMED mail 4.23]**

아이오와주의 산란계 530만수 사육 농장에서 고병원성조류인플루엔자가 확인됨. 동식물검사청(APHIS)은 4월 20일에 H5N2형 조류인플루엔자 바이러스 확진. 발생 농장은 Osceola 카운티 소재.