

해외
가축질병
발생동향

농림축산검역본부 위험평가과

기간 : 2015년 2월 1일 ~ 2015년 2월 28일

구제역

보츠와나

- 원 인 체: Foot and mouth disease virus
- 조치사항: 야생보균동물통제, 이동제한, 방역대 설정, 침지/분무(소독)(예정), 예방접종, 감염동물 미치료
- 발생현황: SAT 1형, 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'14.12.18	Ngamiland, NGAMILAND	소	17,775	1	0	0	0

짐바브웨

- 원 인 체: Foot and mouth disease virus
- 조치사항: 야생보균동물통제, 격리, 이동제한, 방역대 설정, 예방접종, 감염 농장/작업장 소독, 감염동물 미치료
- 발생현황: SAT 2형, 12건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.28.	Insiza, MATABELELAND SOUTH	소	1,332	110	0	0	0
'15.2.2.	Zvishavane, MIDLANDS	소	50	15	0	0	0
'15.2.5.-2.7.	Masvingo, MASVINGO 등	소	10,023	587	0	0	0
'15.2.9.-2.11.	Chiredzi, MASVINGO 등	소	7,466	265	0	0	0

블루텡병

크로아티아

- 원 인 체: Bluetongue virus
- 조치사항: 절지동물관리(예정), 제한적 살처분(예정), 격리, 이동제한, 감염 농장/작업장 소독, (예정) 예방접종 미 실시(실시예정), 감염동물 미치료
- 발생현황: 4형, 12건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'14.11.7.	Tisno, SIBENSKO-KNINSKA	양	110	2	2	1	-
'14.11.28.	Vis, SPLITSKO-DALMATINSKA	양	117	1	-	-	-
'14.12.11.-12.12.	Vis, SPLITSKO-DALMATINSKA	양	54	3	-	-	-
'14.12.15.	Omis, SPLITSKO-DALMATINSKA	소	8	2	-	-	-
'15.1.6.	Lastovo, DUBROVACKO-NERETVANSKA	산양	3	2	-	-	-
'15.1.15.	Dubrovnik, DUBROVACKO-NERETVANSKA	소	-	4	-	-	-
'15.1.27.-1.28.	Brac, SPLITSKO-DALMATINSKA	양	224	20	6	-	-
'15.2.2.	Brac, SPLITSKO-DALMATINSKA	양	32	5	1	-	-

마케도니아

- 원 인 체: Bluetongue virus
- 조치사항: 절지동물관리, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 침지/분무(소독), 예방접종 금지, 감염동물 치료(대중요법)

- 발생현황: 4형, 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'14.10.1.	Dojran, GEVGELUA	소	189	9	9	0	0
		양	158	15	2	0	0
		산양	40	10	3	0	0

럼피스킨병

쿠웨이트

- 원 인 체: Lumpy skin disease virus
- 조치사항: 절지동물관리, 격리, 이동제한, 예찰, 감염 농장/작업장 소독, 침지/분무(소독), 제한적 살처분, 예방접종 금지, 감염동물 미치료
- 발생현황: 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'14.11.1.	Al Jahrah, AL JAHRAH	소	342	46	3	43	0

아프리카돼지열병

폴란드

- 원 인 체: African swine fever virus
- 조치사항: 야생보균동물통제, 살처분, 격리, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 예방접종 미 실시, 감염동물 미치료
- 발생현황: 8건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.30.	Sokolski, PODLASKIE	사육 돼지	7	5	0	7	0
'15.1.29.	Bialostocki, PODLASKIE	야생 멧돼지	-	1	1	0	0
'15.2.2.	Sokolski, PODLASKIE	야생 멧돼지	-	1	1	0	0
'15.2.3.	Bialostocki, PODLASKIE	야생 멧돼지	-	1	1	0	0
'15.2.5.	Bialostocki, PODLASKIE	야생 멧돼지	-	5	5	0	0
'15.2.13.	Sokolski, PODLASKIE	야생 멧돼지	-	1	1	0	0
'15.2.16.	Bialostocki, PODLASKIE 등	야생 멧돼지	-	2	2	0	0

러시아

- 원 인 체: African swine fever virus
- 조치사항: 야생보균동물통제, 살처분, 격리, 이동제한, 예찰, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 미 실시, 감염동물 미치료
- 발생현황: 6건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.5.	ORLOVSKAYA OBLAST	야생 멧돼지	-	2	0	2	0
'15.1.17.-1.18.	Bolikhovsky, ORLOVSKAYA OBLAST 등	야생 멧돼지	-	20	14	6	0
'15.2.2.	Orel, ORLOVSKAYA OBLAST	사육 돼지	15	2	2	13	0
'15.2.3.	Medynsky, KALUZHSKAYA OBLAST	야생 멧돼지	-	3	0	6	0

농림축산검역본부 위험평과

기간 : 2015년 2월 1일 ~ 2015년 2월 28일

라트비아

- 원 인 체: African swine fever virus
- 조치사항: 야생보균동물통제, 살처분, 격리, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 미 실시, 감염동물 미 치료
- 발생현황: 20건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.23.	Jercenti parish, Strenci county, LATVIA 등	야생 멧돼지	-	15	15	0	0
'15.1.26.	Koni parish, Naukseni county, LATVIA 등	야생 멧돼지	-	3	3	0	0
'15.1.30.	Karki parish, Valka county, LATVIA 등	야생 멧돼지	-	2	1	1	0
'15.2.4.	Laudona parish, Madona county, LATVIA 등	야생 멧돼지	-	5	5	0	0
'15.2.9.	Purenu parish, Ludza county, LATVIA 등	야생 멧돼지	-	3	3	0	0
'15.2.11.	Naukseni parish, Naukseni county, LATVIA 등	야생 멧돼지	-	4	4	0	0
'15.2.13.	Ambeli parish, Daugavpils county, LATVIA 등	야생 멧돼지	-	3	0	3	0
'15.2.16.	Valmiera parish, Burtnieki county, LATVIA	야생 멧돼지	-	1	1	0	0

리투아니아

- 원 인 체: African swine fever virus
- 조치사항: 야생보균동물통제, 예방접종 미 실시, 감염동물 미 치료
- 발생현황: 5건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.2.3.-2.4.	Kupiskis district municipality, PANEVEZYS 등	야생 멧돼지	-	7	5	2	0
'15.2.17.-2.18.	Zarasai district municipality, UTENA 등	야생 멧돼지	-	2	1	1	0

돼지열병

라트비아

- 원 인 체: Classical swine fever virus
- 조치사항: 야생보균동물통제, 살처분, 격리, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 미 실시, 감염동물 미 치료
- 발생현황: 2건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.27.	Skaista parish, Kraslava county, LATVIA	야생 멧돼지	-	2	0	2	0
'15.2.9.	Auleja parish, Kraslava county, LATVIA	야생 멧돼지	-	1	0	1	0

뉴캐슬병

루마니아

- 원 인 체: Newcastle disease virus
- 조치사항: 야생보균동물통제, 살처분, 이동제한, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 미 실시, 감염동물 미 치료
- 발생현황: 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.21.	Dulcesti, CONSTANTA	가금	65	62	42	23	0

이스라엘

- 원 인 체: Newcastle disease virus
- 조치사항: 야생보균동물통제, 살처분, 이동제한, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 미 실시, 감염동물 미 치료
- 발생현황: 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.21.	Acco, HAZAFON	가금	3,030	-	30	3,000	0
'15.2.1.	Acco, HAZAFON	가금	6,000	-	-	6,000	0
'15.2.8.	Pelach-Tiqwa, HAMERKAZ	닭	15	13	8	7	0

고병원성 조류인플루엔자

미국

- 원 인 체: Highly pathogenic avian influenza virus
- 조치사항: 살처분, 격리, 이동제한, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 금지, 감염동물 미 치료
- 발생현황: H5N2형, 20건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'14.12.24.	Whatcom, WASHINGTON	청둥오리	-	**	-	-	-
'15.1.16.	Clark, WASHINGTON 등	고방오리	-	**	-	-	-
'15.1.21.	Okanogan, WASHINGTON	닭	70	40	40	30	0
'15.1.25.	Okanogan, WASHINGTON	가금	4,873	52	52	4,821	0
'15.1.26.	Skagit, WASHINGTON	쿠파매 등	-	**	-	-	-
'15.1.30.	Whatcom, WASHINGTON	청둥오리	-	**	-	-	-
'15.2.2.-2.3.	Morrow, OREGON	아메리카원앙 등	-	**	-	-	-
'15.2.9.	Deschutes, OREGON 등	가금	80	9+	9	71	0
'15.2.12.	Benton, WASHINGTON 등	붉은꼬리 말뚝가리 등	-	**	-	-	-

미국

- 원 인 체: Highly pathogenic avian influenza virus
- 조치사항: 살처분, 격리, 이동제한, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 금지, 감염동물 미 치료
- 발생현황: H5N8형, 8건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'14.12.24.	Whatcom, WASHINGTON	아메리카 홍머리오리	-	**	-	-	-
'15.1.23.	Butte, CALIFORNIA	아메리카 홍머리오리	-	**	-	-	-
'15.1.29.-1.30.	Kootenai, IDAHO 등	흰매 등	-	**	-	-	-
'15.2.2.	Kings, CALIFORNIA 등	닭, 오리	114,000	-	-	114,000	-
'15.2.12.	Canyon, IDAHO	흰머리 수리	-	**	-	-	-

캐나다

- 원 인 체: Highly pathogenic avian influenza virus
- 조치사항: 살처분, 격리, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 금지, 감염동물 미치료
- 발생현황: H5N1형, 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.2.2.	Chilliwack, BRITISH COLUMBIA	가금	94	94	81	13	0

헝가리

- 원 인 체: Highly pathogenic avian influenza virus
- 조치사항: 살처분, 격리, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 침지/분무(소독), 예방접종 금지, 감염동물 미치료
- 발생현황: H5N8형, 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.2.23.	Füzesgyarmat, BEKES	오리	22,000	-	0	22,000	0

불가리아

- 원 인 체: Highly pathogenic avian influenza virus
- 조치사항: 야생보균동물통제, 살처분, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 침지/분무(소독), 예방접종 금지, 감염동물 미치료
- 발생현황: H5N1형, 2건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.30.	Burgas, BURGAS	가금	22	22	20	2	0
'15.2.3.	Burgas, BURGAS	집비둘기 등	-	2	2	0	0

일본

- 원 인 체: Highly pathogenic avian influenza virus
- 조치사항: 야생보균동물통제, 살처분, 격리, 이동제한, 예찰, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 금지, 감염동물 미치료
- 발생현황: H5N8형, 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.2.13.	Izumi-shi, KAGOSHIMA	청둥오리		1	1	0	0

중국

- 원 인 체: Highly pathogenic avian influenza virus
- 조치사항: 야생보균동물통제, 감염 농장/작업장 소독, 침지/분무(소독), 예방접종 미 실시, 감염동물 미치료
- 발생현황: H5N1형, 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.2.4.	Nanning, GUANGXI	벵갈 호랑이	8	2	2	0	0

중국

- 원 인 체: Highly pathogenic avian influenza virus
- 조치사항: 살처분, 격리, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 미 실시, 감염동물 미치료

- 발생현황: H5N6형, 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.2.2.	Yiyang City, HUNAN	가금	7,476	3,400	2,600	4,876	0

대만

- 원 인 체: Highly pathogenic avian influenza virus
- 조치사항: 살처분, 격리, 이동제한, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 금지, 감염동물 미치료
- 발생현황: H5N2형, 230건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.19.~2.19	Dongshi Township, YUNLIN COUNTY 등	가금	1,603,082	402,854	401,553	715,007	-

대만

- 원 인 체: Highly pathogenic avian influenza virus
- 조치사항: 살처분, 격리, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 금지, 감염동물 미치료
- 발생현황: H5N3형, 5건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.15.	Zhunan Township, MIAOLI COUNTY	검은이마 직박구리	-	3	3	0	0
'15.1.30.	Wandan Township, PINGTUNG COUNTY 등	가금	12,100	2,100	2,100	700	0
'15.2.1.	Ligang Township, PINGTUNG COUNTY	거위	4,600	800	800	-	-
'15.2.19.	Yanpu Township, PINGTUNG COUNTY	닭	14,000	3,992	3,992	10,008	0

대만

- 원 인 체: Highly pathogenic avian influenza virus
- 조치사항: 살처분, 격리, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 금지, 감염동물 미치료
- 발생현황: H5N8형, 95건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.13.	Zhunan Township, MIAOLI COUNTY	닭	100	5	5	95	0
'15.1.21.~2.7.	Xingang Township, CHIAYI COUNTY 등	가금	365,940	68,468	68,468	215,176	0
'15.2.9.	Lucao Township, CHIAYI COUNTY	거위	2,610	14	14	2,596	0
'15.2.12.~2.13.	Yuanchang Township, YUNLIN COUNTY 등	거위	15,000	3,221	3,221	11,779	0
'15.2.16.	Lunbei Township, YUNLIN COUNTY	닭	14,500	7,590	7,590	6,910	0
'15.2.18.	Jiangjun District, TAINAN CITY	닭	16,000	7,343	7,343	8,657	0

베트남

- 원 인 체: Highly pathogenic avian influenza virus
- 조치사항: 살처분, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 미 실시, 감염동물 미치료

농림축산검역본부 위험평과

기간 : 2015년 2월 1일 ~ 2015년 2월 28일

• 발생현황: H5N1형, 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.30.	Ap 3, Khanh Hoi, U Minh, CA MAU	가금	824	260	260	564	0
'15.2.23.	Ap 1, Dai Hai, Ke Sach, SOC TRANG	가금	1,100	100	100	1,000	0

이스라엘

- 원 인 체: Highly pathogenic avian influenza virus
- 조치사항: 살처분, 격리, 이동제한, 예찰(예정), 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독(예정), 예방접종 금지, 감염동물 미치료
- 발생현황: H5N1형, 5건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.27.	BET HALEWI, HaSharon, HAMERKAZ	가금	34,000	1,000	200	33,800	0
'15.1.28.	KEFAR MONASH, HaSharon, HAMERKAZ 등	칠면조	16,000	900	160	15,840	0
'15.1.30.	BET HERUT, HaSharon, HAMERKAZ	칠면조	37,000	1,000	370	-	0
'15.2.9.	KEFAR VITKIN, HaSharon, HAMERKAZ	칠면조	18,000	1,000	200	17,000	0

팔레스타인

- 원 인 체: Highly pathogenic avian influenza virus
- 조치사항: 야생보균동물통제(예정), 살처분(예정), 격리, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독(예정), 침지/분무(소독), 예방접종 금지, 감염동물 미치료
- 발생현황: H5N1형, 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.2.15.	Galqelia, WEST BANK	가금	4,200	4,200	100	4,100	0

나이지리아

- 원 인 체: Highly pathogenic avian influenza virus
- 조치사항: 한적 살처분, 격리, 이동제한, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 금지, 감염동물 미치료
- 발생현황: H5N1형, 23건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.21.	Ringim, JIGAWA 등	가금	1,550	183	183	1,096	0
'15.1.26.	Kumbotso, KANO 등	가금	8,949	348	348	8,601	0
'15.1.28.	Kumbotso, KANO 등	가금	29,558	478	478	23,320	0
'15.1.30.	Toro, BAUCHI 등	가금	18,000	610	61	17,390	0
'15.2.5.	Dawakin Kudu, KANO 등	가금	4,565	685	685	3,880	0
'15.2.8.	Kano, KANO	가금	35,669	551	551	35,118	0

리비아

- 원 인 체: Highly pathogenic avian influenza virus
- 조치사항: 살처분, 격리, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 침지/분무(소독), 예방접종 금지, 감염동물 미치료
- 발생현황: H5N1형, 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.2.1.	Almanara, TUBRUQ	가금	12	11	8	4	0

미얀마

- 원 인 체: Highly pathogenic avian influenza virus
- 조치사항: 살처분, 격리, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 침지/분무(소독), 예방접종 금지, 감염동물 미치료
- 발생현황: H5N1형, 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.2.12.	Monywa, SAGAING	산란계	450	300	300	50	
'15.2.16.	Monywa, SAGAING 등	가금	9,700	50	50	9,650	-

탄저(Anthrax)

키르기스스탄

- 원 인 체: Bacillus anthracis
- 조치사항: 격리, 이동제한, 예방접종, 감염 농장/작업장 소독, 감염동물 미치료
- 발생현황: 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.2.5.	Nooken, JALAL-ABAD	소	9	1	1	-	0

소해면상뇌증(BSE)

캐나다

- 원 인 체: PRION
- 조치사항: 살처분, 격리, 예찰, 예방접종 미 실시, 감염동물 미치료
- 발생현황: C-type BSE (classical), 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.2.4.	Edmonton, ALBERTA	소	-	1	0	1	-

광견병(Rabies)

온두라스

- 원 인 체: Rabies virus
- 조치사항: 야생보균동물통제(예정), 격리, 이동제한, 예방접종 미 실시(실시예정), 감염동물 미치료
- 발생현황: not typed, 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.26.	Lepaera, Brisas del Ocotillo, Lepaera, LEMPIRA	소	27	1	1	0	0
		말과 동물	2	0	0	0	0

- 수생동물질병수의사회 -

- 발병 없음