

2020년 4월 14일 배포 시부터 보도하여 주시기 바랍니다.

환경부 ASF 총괄대응팀 팀장 최선두(044-201-7491), 연구관 신정화(7498) / 제공일 : 4월 14일(6매)
농림축산식품부 ASF 종합상황반 반장 최명철(044-201-2511), 서기관 정재환(2515)

멧돼지 폐사체 5개체에서 아프리카돼지열병

바이러스 검출, 누적 535건

▷ 화천군 1건, 연천군 4건 검출되어, 4월 14일 기준 누적 535건

- 환경부 소속 국립환경과학원(원장 장윤석)은 4월 10일~13일 동안 발생한 55건의 멧돼지 시료 중 강원도 화천군 1건, 경기도 연천군 4건 등 5건의 시료에서 아프리카돼지열병 바이러스가 검출됐다고 밝혔다.

* 화천 210건, 연천 204건, 파주 90건, 철원 27건, 양구 2건, 고성 2건 등 총 535건

- 검사 시료 55건은 폐사체 시료 18건과 포획 개체 시료 37건이었으며, 양성 확진된 5건의 시료는 모두 폐사체 시료였다.
- 발견된 폐사체는 모두 야생멧돼지 아프리카돼지열병 표준행동 지침에 따라 시료 채취 후 현장 소독과 함께 매몰했다.

- 금일 멧돼지 ASF 검출율은 폐사체 27.8%, 포획 0%로 전일대비 폐사체는 증가하고, 포획은 감소하였으며, 지역별로는 연천군과 파주시는 각각 36.4%, 16.7%로 전일 대비 증가하였고, 화천군과 고성군은 검출되지 않아 감소하였다.

- 국립환경과학원은 파주시 장단면, 연천군 신서면 및 왕징면에서 발견된 개체는 폐사추정일이 3일에서 10일로 최근에 폐사한 것으로 추정된다는, 이 지역은 감염폐사체가 더 나올 수 있으니, 발생 지역 인근 산지와 울타리 내 출입을 자제해 줄 것을 당부하였다.

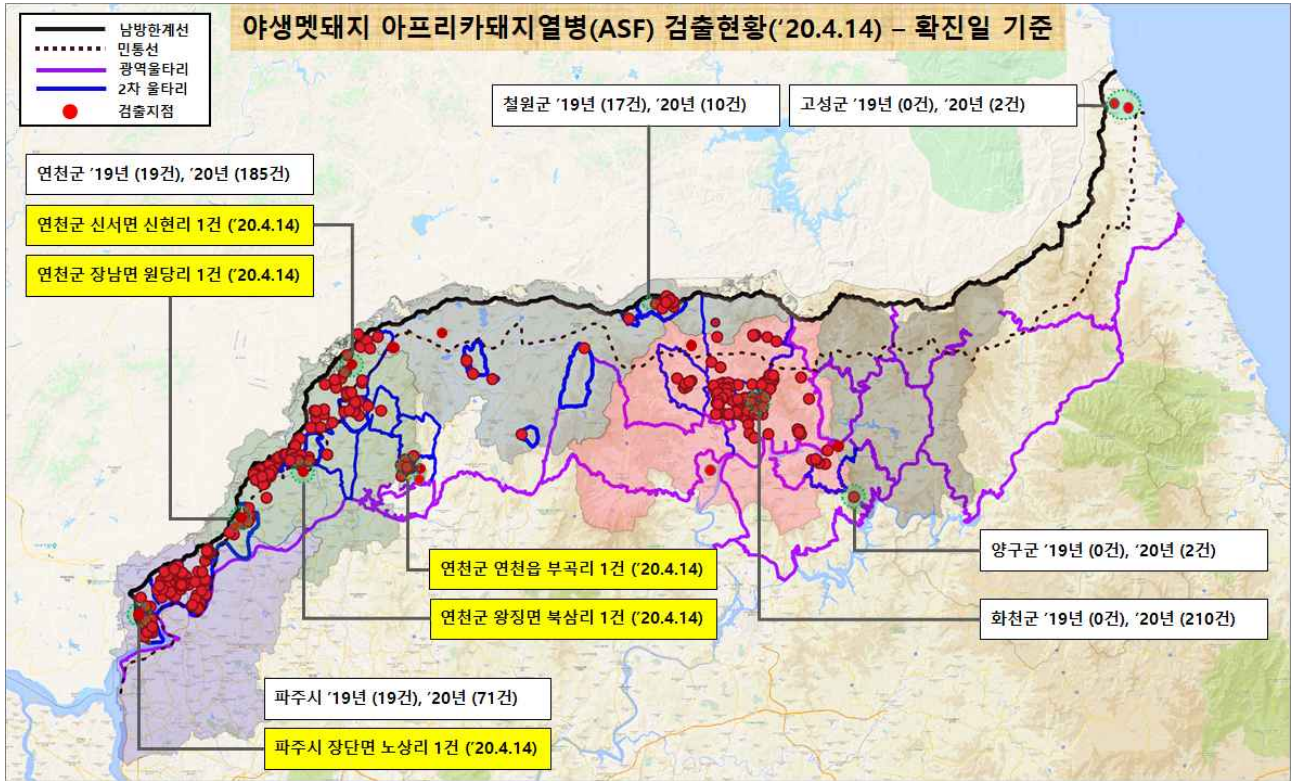
붙임 야생멧돼지 아프리카돼지열병 검출 현황. 끝.



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 국립환경과학원
환경보건연구과 정원화 팀장(☎ 032-560-7140)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임 1

야생멧돼지 아프리카돼지열병 검출현황('20.4.14)



ASF 발생(건수)		파주	연천	철원	화천	양구	고성	계
'19년	10월	5	7	6	-	-	-	18
	11월	6	2	7	-	-	-	15
	12월	8	10	4	-	-	-	22
	소계	19	19	17	0	0	0	55
'20년	1월	27	20	2	34	-	-	83
	2월	22	48	3	79	-	-	152
	3월	17	91	1	71	-	-	180
	4월	5	26	4	26	2	2	65
	소계	71	185	10	210	2	2	480
총계		90	204	27	210	2	2	535

구분	신고	확진	시도	시군구	주 소	결과	검사기관	비고
526	'20.04.11	'20.04.13	강원	고성	현내면 송현리 산44	양성	과학원	민통선 내
527	'20.04.11	'20.04.13	강원	화천	하남면 원천리 885-1	양성	과학원	민통선 외(약 17.0 km)
528	'20.04.11	'20.04.13	경기	연천	연천읍 부곡리 산68	양성	과학원	민통선 외(약 13.7 km)
529	'20.04.11	'20.04.13	경기	연천	장남면 판부리 산189	양성	과학원	민통선 외(약 0.3 km)
530	'20.04.12	'20.04.13	경기	연천	연천읍 부곡리 412	양성	과학원	민통선 외(약 13.7 km)
531	'20.04.13	'20.04.14	경기	파주	장단면 노상리 산105	양성	과학원	민통선 내
532	'20.04.13	'20.04.14	경기	연천	신서면 신현리 167	양성	과학원	민통선 내
533	'20.04.13	'20.04.14	경기	연천	왕징면 북삼리 420	양성	과학원	민통선 내
534	'20.04.13	'20.04.14	경기	연천	연천읍 부곡리 82	양성	과학원	민통선 외(약 12.1 km)
535	'20.04.13	'20.04.14	경기	연천	장남면 원당리 산11-1	양성	과학원	민통선 내

붙임 2

야생멧돼지 아프리카돼지열병 검사 현황(4.14일 18시 기준)

일일 멧돼지 시료 아프리카돼지열병(ASF) 검사 현황(건)

신고 건수	분석결과						
	합계	수렵		폐사체		포획틀	
		양성	음성	양성	음성	양성	음성
총 55건 (수렵 26, 폐사체 18, 포획틀 11) 발견 지역 (2개 시도, 9개 시군)	55	-	26 (인제2, 철원1, 춘천16, 파주3, 화천4)	5 (연천4, 파주1)	13 (연천3, 영월1, 인제1, 철원2, 춘천1, 파주2, 포천1, 화천2)	-	11 (연천4, 의정부1, 인제1, 포천4, 화천1)

발생 및 주변지역 멧돼지 시료 누계(건)

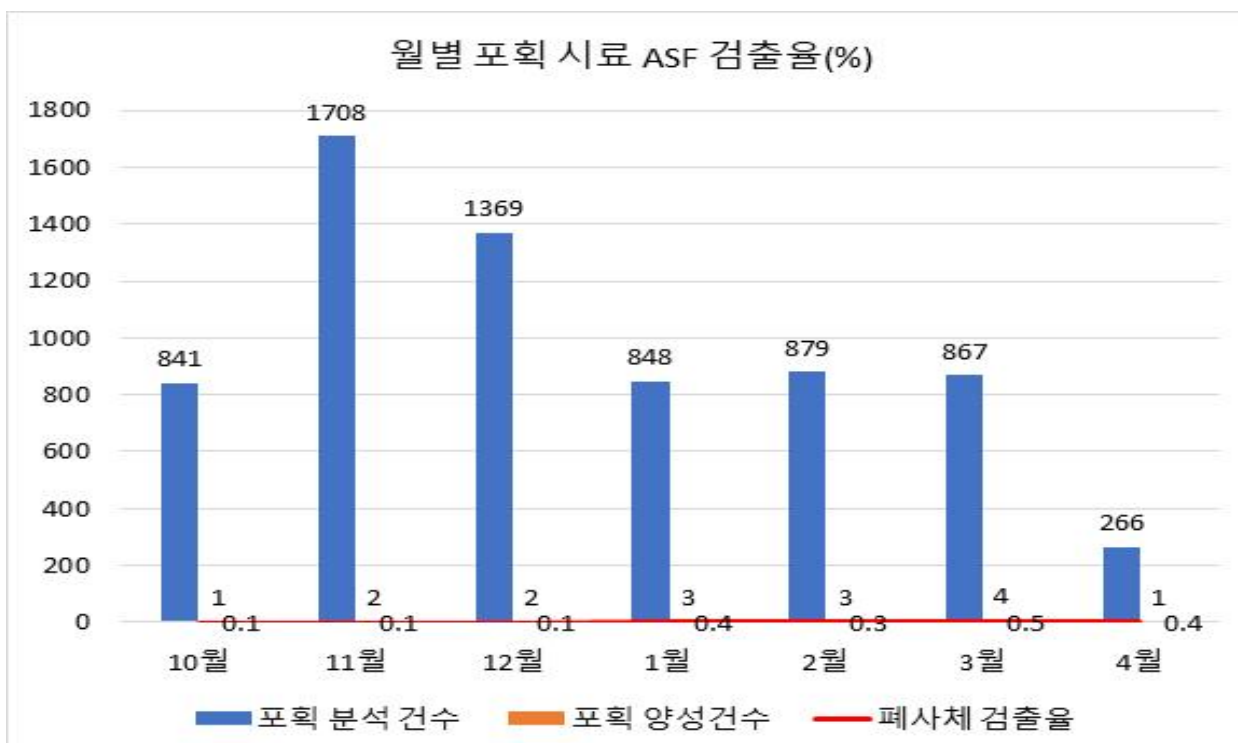
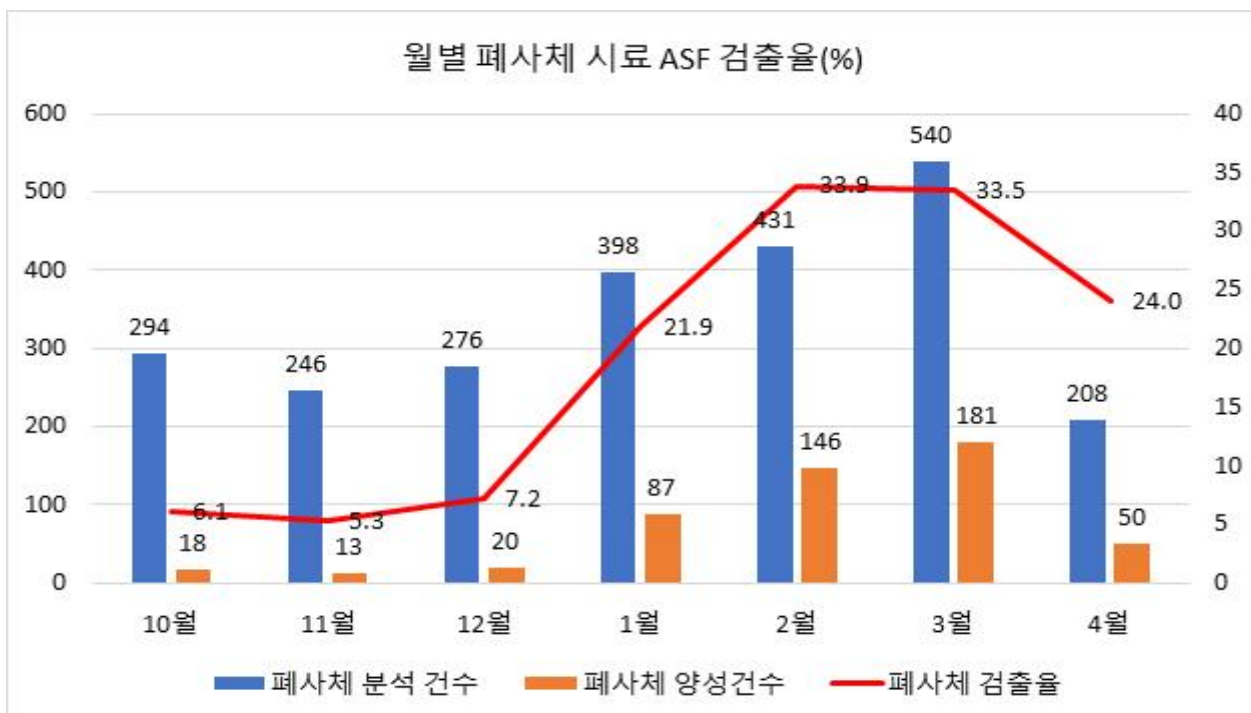
구분 ('19년 10월 이후)	전국	접경지역											
		파주	연천	고성	고양	동두천	포천	철원	양구	양주	인제	화천	합계
수렵	5,038	296	486	563	55	-	5	573	244	-	2,131	429	4,782
폐사체	2,394	269	484	50	18	1	112	352	55	3	55	536	1,935
포획틀	1,742	73	206	147	1	-	69	568	264	-	157	205	1,690
총합계	9,174	638	1,176	760	74	1	186	1,493	563	3	2,343	1,170	8,407

전국 및 발생지역 멧돼지 시료 ASF 검출 현황(건)

구분	합계	수렵				폐사체				포획틀			
		전일(누계)		금일		전일(누계)		금일		전일(누계)		금일	
		양성	음성	양성	음성	양성	음성	양성	음성	양성	음성	양성	음성
전국	9,174	10	5,002		26	514	1,862	5	13	6	1,725		11
파주	638	2	291		3	86	180	1	2	1	72		
연천	1,176	3	483			196	281	4	3	1	201		4
철원	1,493	1	571		1	24	326		2	2	566		
양구	563	1	243			1	54				264		
고성	760	1	562			1	49				147		
화천	1,170	2	423		4	206	328		2	2	202		1
합계	5,800	10	2,573		8	514	1,218	5	9	6	1,452		5

□ 멧돼지 시료 ASF 월별 검출율(%)

구분	금일(4.14)		폐사체								포획								합계
	폐사체	포획	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월			
분석건수	18	37	294	246	276	398	431	540	208	841	1708	1369	848	879	867	266	9,174		
양성건수	5	0	18	13	20	87	146	181	54	1	2	2	3	3	4	1	535		
검출율(%)	27.8	0	6.1	5.3	7.2	21.9	33.9	33.5	26	0.1	0.1	0.1	0.4	0.3	0.5	0.4	5.8		



□ 발생지역 멧돼지 시료 월별 ASF 검출율(%)

구분	전일 (4.13)	금일 (4.14)	'19년			'20년			
			10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월
화천	10	0	0	0	0	21	32	32	23
연천	18.8	36.4	15.1	0.3	5.1	15.4	32.1	38.7	20.7
파주	0	16.7	10.9	9.9	6.2	24.6	14.1	15.3	14.8
철원	0	0	1.6	1.5	1.6	1.2	2.8	0.9	16.7
양구	0	0	0	0	0	0	0	2.4	0
고성	25	0	0	0	0	0	0	1.1	2.9

