

# 구제역 · AI 방역대책 추진상황

## 【장수군】

【 '17. 4. 7(금) 07시】

### I 발생현황

#### 《구제역》

- (발생현황) 9농가(충북 보은 7, 전북 정읍 1, 경기 연천 1)
  - 우리도 : 1농가(정읍 산내)
- (살처분현황) 21농가 / 1,425두
  - 우리도 : 6농가(한우 339두)

#### 《고병원성 AI》

- (발생현황) 382농가(강원 4, 경기 123, 세종 17, 충남 63, 충북 85, 전남 37, 인천 1, 경남 4, 부산 1, 전북 47)
  - 우리도 : 47농가(정읍 22, 김제 6, 고창 7, 부안 3, 익산 9)
- (살처분현황) 946농가 / 3,787만수
  - 우리도 : 180농가 / 528만수

### II 추진상황

- 구제역 · AI 차단방역을 위한 거점소독시설 운영( '16.11.24~) : 2개소
  - 소독실적(4.6 현재) : 2,243건(산서 10 / 누계 1,245, 장계 6 / 누계 998)
- 종란장 차단방역을 위한 독립소독초소 운영( '16. 12.30~) : 1개소
  - \* 계란반출 승인제는 4.2일자로 종료(38회, 163,440판 승인)
- 구제역 · AI 방역대책 스마트 홍보(SMS, SNS)
  - 홍보내용 : 입식전 입식계획서 제출, 휴지기 준수, 농장소독 철저 등
  - 홍보실적(2.6~4.6 현재) : 2회 94건 / 누계 55,887건
- 축산차량 신형 GPS단말기 교체 홍보
  - 교체대상 : '15년 보급 구형단말기 212대(현재 등록대수 317대)
  - 교체실적(3.10~4.6 현재) : 7대 / 누계 172대(교체율 81.1%)

## 《구제역》

### ○ 돼지 밀집사육단지(계남양돈단지, 6농가 8,300두) 방역지도 및 임상예찰

- 예찰내용 : 농장소독 및 구제역 의심축 발생여부 등
- 예찰결과 : 이상징후 없음
- \* 사\*\* 1,800, 장\*\* 0, 조\*\* 800, 유\*\* 1,000, 감\*\* 2,500, 감\*\* 2,200

### ○ 염소 구제역 일제 예방접종에 따른 협의회 개최

- 일 시 : 3. 6, 10:00
- 장 소 : 축산과
- 참 석 자 : 8명(행정 2, 흑염소협회 6)
- 협의내용 및 결과
  - 예방접종 일시

구분	접종대상		접종일자	보정반	비 고
	농가수	두 수			
계	292	5,170			
장수읍	73	1,260	4.10, 4.12	2	
산서면	53	572	4.11	1, 2	
번암면	33	1,553	4.10, 4.12	1	
장계면	30	492	4.14	2	
천천면	36	663	4.13	1	
계남면	57	589	4.13	2	
계북면	10	41	4.14	1	

- 보정반 편성 : 2반 / 6명
  - 1반 : 3명(박\*\*, 박\*\*, 송\*\*)
  - 2반 : 3명(정\*\*, 조\*\*, 양\*\*)
- 접종방법 및 준수사항
  - 읍·면 담당공무원 입회하에 보정반이 염소를 보정하면 농가가 예방접종 실시
  - 백신은 2~8℃로 냉장 보관하고, 접종전 20~23℃ 유지
  - 접종량은 1ml/두, 주사기는 1침 5두 이내 사용

## 《고병원성 AI》

### ○ 대규모 산란계농장 AI 특별방역 조치

- 대상농가 : 한국양계TS(계북 파곡) / 110,000수
- 조치사항
  - 독립소독시설 운영, 출입차량 소독 및 통제(3.20~)
  - AI 긴급 항원검사 : 음성 판정(3.22)

○ 가금류 사육농장 임상예찰 및 방역지도

- 대상농가 : 29농가 / 775,700수(닭 13 / 529,600, 오리 16 / 246,100)
- 예찰내용 : 농장소독 및 AI 의심축 발생여부 등
- 예찰결과 : 이상징후 없음
- \* 오리사육농가 폐사율 조사결과 : 첨부2

○ 닭 출하전 AI 검사 및 이동승인(2.24.~ 별도조치시 까지)

- 실 적(4.6 현재) : 금일 0건 0수 / 누계 15농가 760,880수

○ AI 발생(익산 박\*\*/육용종계) 역학관련농가 임상예찰 및 방역지도

- 대상농가
  - 경\*\*(장수읍 비행로) / 120,000수 / 3. 2입식, 4. 3 출하 완료
  - 임\*\*(산서면 덕제로) / 52,000수 / 3. 7입식, 4. 8 출하 예정
- \* 출하전 AI검사 결과 음성 판정(4.6)
- 역학사항 : 부화장(군산 개정부화장) 역학
- 조치사항
  - 폐사축 및 AI 의심축 발생여부 예찰실시 : 이상징후 없음
  - 이동제한 명령 : 3.24 ~ 출하시까지

### III 금후계획

○ 가금류 계열사 지역대표자(닭 6, 오리 3) 방역협조 요청 : 수시

- 농가 교육 및 소독실시 계획서 제출시 형식적 제출 지양
- 입식시 휴지기(최소 20일 이상) 준수 협조 요청

○ 염소 구제역 일제접종 실시 : 4.10~4.14(5일간) / 5,170두

## 참고 1

## 가축사육현황[ '17. 4. 6. 현재]

### □ 우제류 사육현황

(단위 : 호, 두)

축종		사육두수					사육 농가수				
		계	20두 미만	20두 이상 ~50두 미만	50두 이상 ~100두 미만	100두 이상	계	20두 미만	20두 이상 ~50두 미만	50두 이상 ~100두 미만	100두 이상
계		75,033	5,185	10,043	6,734	52,531	1,241	741	314	97	89
소	한우	29,470	3,927	9,252	5,628	10,663	903	492	285	80	46
	젖소	66			66		1			1	
돼지		39,695	10	37	70	39,578	33	2	1	1	29
염소		5,710	1,156	754	970	2,290	292	235	28	15	14
사슴		92	92				12	12			

※ 백신접종일 : 소 : '17. 2. 8~2.12, 돼지 2.10, 염소 '16.4.18~4.22, 사슴 ' 16. 8. 2

※ 백신접종계획 : 염소 4.10~4.14

### □ 가금류 사육현황

#### ○ 기업형(계열사) 사육농가

(단위 : 호, 수)

축종	사육두수					사육 농가수				
	계	3천수 미만	3천수 이상 ~5천수 미만	5천수 이상 ~1만수 미만	1만수 이상	계	3천수 미만	3천수 이상 ~5천수 미만	5천수 이상 ~1만수 미만	1만수 이상
계	793,300	2,100	0	7,000	784,200	29	3	0	1	25
닭	533,600	2,100			531,500	13	3			10
오리	259,700			7,000	252,700	16			1	15

#### ○ 소규모 사육농가

(단위 : 호, 수)

축종	사육두수					사육 농가수				
	계	10수 미만	10수 이상 ~20수 미만	20수 이상 ~50수 미만	50수 이상	계	10수 미만	10수 이상 ~20수 미만	20수 이상 ~50수 미만	50수 이상
계	3,037	1,176	907	632	322	346	247	72	24	3
닭	2,878	1,052	872	632	322	306	209	70	24	3
오리	62	47	15			12	11	1		
평	7	7				1	1			
칠면조	60	60				23	23			
기타	30	10	20			4	3	1		

## 참고 2

## 오리사육농가 폐사율 조사 결과[ '17. 4. 6. 현재]

대표자	소재지	사육규모	사육현황			계열사	폐사현황		
			현재 사육수	입식일	출하 예정일		전 일	누 계	폐사율
합 계	16 농가	264,000	264,100				37	4,794	1.8
김**	장수읍 송천리	10,000	10,700	3.29	5. 10	(주)사조	3	243	2.3
백**	장수읍 노하리	13,000	12,600	3.23	5. 3	(주)다솔	11	112	0.9
이**	장수읍 송천리	22,000	22,000	3.27	5. 7	(주)사조	3	810	3.7
유**	장수읍 송천리	8,000	7,000	3.13	4.24	(주)다솔	4	350	5.0
박**	장수읍 대성리	13,000	16,000	3. 9	4.20	(주)다솔	0	300	1.9
정**	변암면 국포리	10,000	10,000	3. 2	4.13	(주)다솔	5	160	1.6
박**	변암면 유정리	10,000	11,000	3.29	5. 10	(주)다솔	0	112	1.0
이**	변암면 죽산리	12,000	10,500	3. 8	4.19	(주)사조	0	200	1.9
박**	산서면 백운리	10,000	10,000	3.14	4.25	(주)다솔	0	700	7.0
양**	산서면 사상리	45,000	45,000	3.15	4.26	(주)다솔	3	250	0.6
박**	산서면 오성리	15,000	15,900	4. 4 4. 6	5.16	(주)다솔	2	18	0.1
박**	산서면 이룡리	23,000	21,900	3. 9	4.20	(주)다솔	2	606	2.8
최**	계남면 신전리	18,000	16,000	3.17	4.28	유성산	2	200	1.3
박**	계남면 신전리	9,000	10,000	3.23	5. 3	(주)사조	0	103	1.0
정**	계북면 원촌리	18,000	18,000	3.16	4.27	(주)다솔	2	80	0.4
전**	계북면 원촌리	28,000	27,500	3.16 3.28	4.27 5. 9	(주)다솔	0	550	2.0

### ※ 참고사항

- 오리사육시 평균 폐사율은 3~5%정도(약추 도태 포함 \*)

\* 약추 도태란 입식후 1주일 이내에 상대적으로 약한 개체를 인위적으로 속아내는 것을 말함.

- 온도조절을 잘못된 경우 오리가 따뜻한 쪽으로 몰려 압사하는 경우가 많음