

# 2022년 악취관리 우수양돈농가 선정계획

- ❖ 양돈악취 저감을 위해 모범적으로 노력하는 농가를 「악취관리 우수농가」로 선정 인센티브 제공으로 양돈악취 개선 도모

## I 추진목적 및 방향

### □ 추진목적

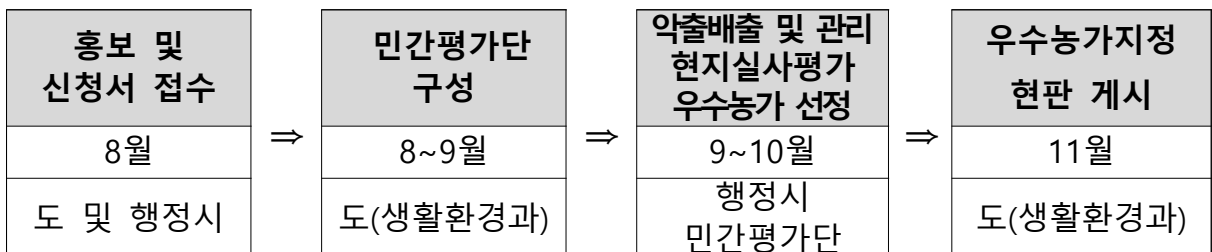
- 악취관리지역 지정 후 실태조사 및 지도·단속을 시행하고 있으나 실질적인 악취해결에는 부족한 실정으로 인센티브 제공을 통해 자발적 악취저감 농가 양성 및 자긍심 고취
- 2021년 최초 선정 후 양돈농가의 긍정적 호응에 따라 양돈악취 관리 모범 농가를 지속 육성하여 실질적인 악취저감 제고

### □ 추진방향

- 악취 저감 우수농가 차별 지원강화로 농가 참여 유도
- 민간 평가로 우수농가 선정의 공정성 및 객관성 확보
- 선정된 우수농가에 대해 악취관리지역 지정 해제 등 인센티브 제공

## II 선정개요

- 추진기간 : '22. 8월 ~ 11월
- 대 상 : 악취관리지역 지정 농가 99개소 중 신청 농가  
※ 2021년 1개 농가 선정 완료
- 선정방법 : 2개 항목(악취배출실태, 악취관리)평가로 산출된 총점 90점 이상 농가
- 지정기간 : 2년
- 선정절차



### Ⅲ 세부 추진계획

#### □ 홍보 및 신청서 접수

- 기 간: 8. 3. ~ 8. 31. (신청서 접수: 8. 16. ~ 8. 31.)
- 홍보방법: 대상농가 선정계획 우편발송, 협회 및 언론홍보 등
- 신청서 접수: 도 및 행정시 축산악취 관리 담당 부서 ※ 신청서(붙임 1) 참조

#### □ 평가계획

- 평가기간: 9. 1. ~ 10. 31.
- 평가분야: 2개 분야(악취배출실태, 악취관리), 6개 항목평가
- 평가방법
  - ① (악취배출실태): 악취관리센터에서 조사한 '22년도 악취배출실태 조사 결과와 행정시, 악취관리센터에서 2회 악취 포집하여 허용기준 초과 횟수에 따라 평가
  - ② (악취관리): 악취관리 평가표에 따라 민간평가단 현장실사 평가
    - 민간평가단 구성: 전문가 및 지역주민 등 6명  
(악취관리센터 1명, 지역주민 2명, 의회추천 전문가 1명, 한돈협회 1명, 축산환경관리원 1명, 제주연구원 1명)
    - ※ 민간평가단 심사수당 지급: 100천원/1일
    - ※ 지역주민 소속지역 평가 제외(제주시 지역주민 →서귀포시 농가 평가)
- 평가 분야별 항목 및 배점 ※ 세부 평가표 (붙임 2, 3) 참조
  - 악취배출: 30점(악취배출 실태조사 20점, 악취포집 10점)
  - 악취관리: 70점

구분	분뇨관리 적정성	돈사환경 관리	농장내·외 관리	경영기록 관리	가감점*	
총점	70점	35점	25점	5점	5점	±5점

\* 가감점: 악취저감 컨설팅 참여 및 이행(2018년~·참여 2점, 이행 3점), 행정처분(2018년~·건별 -2점), 민원발생(2022년~·3회 이상 -1점, 7회 이상 -2점, 10회 이상 -3점)

## □ 우수 양돈농가 지원

- 도지사 표창 수여(선정기준 적합 시)
- 약취관리 우수농가 지정 현판 게시
- 지도·점검 2년간 유예(도·행정시 정기 및 수시 점검, 특별점검)
- 약취관리지역 지정 해제 대상 농가 후보로 선정
  - 약취관리지역 지정 해제 기준 유지 및 약취관리센터 운영위원회 검토 등 종합적으로 판단(지정해제 세부계획 별도수립)

√ 약취관리지역 지정 해제: 약취관리지역 지정 사유가 없어진 때

(약취관리지역 지정) ① 약취와 관련된 민원이 1년 이상 지속되고 ② 약취배출 사업장이 둘이상 인접하여 모여있는 지역으로 ③ 약취배출허용 기준을 초과하는 지역

## □ 기타사항

- 본 계획은 매년 실시하며, 지정 후 2년간 유효함
- 동물방역과와 협의하여 기본적인 방역수칙을 준수할 예정이며, 다수농가 신청시 일정상 복수농가(2농가/일) 현장 점검 예정
- 상습적 약취민원 및 관리부실 등에 따라 우수농가 자격 상실될 수 있음

## IV 추진 일정

- 약취관리 우수농가 선정계획 홍보: 8. 3. ~ 8. 31.
- 농가 신청서 접수: 8. 16. ~ 8. 31.
- 민간평가단 구성: 8. 16. ~ 8. 31.
- 평가실시(현장방문 등): 9. 1. ~ 10. 31.
- 우수농가 선정: 11. 10.
- 우수농가 지정 현판게시 : 11. 20. ~ 11. 30.(현판식: 11. 20.)

【붙임1】

## 2022년 악취관리 우수농가 선정 신청서

□ 농가명 : (대표 )

오염물질 등을 배출하는 배출시설 및 처리시설							
기	배출 시설	시설명	건축종류	사육마릿수	규모(m <sup>2</sup> )	수량	배출량(m <sup>3</sup> /일)
본 현	처리 시설	시설명	처리방법		처리공법	용량(m <sup>3</sup> /일)	수량
황	초지 또는 농경지		소재지			면적(m <sup>2</sup> )	
	사용 용수량(m <sup>3</sup> /일)		퇴비저장시설(m <sup>3</sup> )				
	위탁 처리 내용	위탁처리 대상			운반 위탁업체		위탁 처리시설
건축 종류		종류	위탁량 (m <sup>3</sup> /일)	업체명	소재지	업체명	소재지
악 취 저 감 시 설	설치연도 및 시설내용						

※ 확인사항 : 현장평가 시 출입 및 방역과 관련하여 이의를 제기하지 않겠음

상기와 같이 악취관리 우수양돈 농가 선정을 신청합니다.

2022. . .

신청인 : (인)

제주특별자치도지사 귀하

【붙임2】

## 악취배출실태 평가표

항 목	배점	평 가 기 준	점수	비고
		합 계		
악취배출 실태조사	20	○ 조사결과 배출허용기준 초과횟수별 배점 - 0회 : 20점 - 1회~2회 : 15점 - 3~4회 : 10점 - 5회~6회 : 5점 - 7회 : 0점		
악취포집	10	○ 악취포집결과 배출허용기준 초과횟수별 배점 - 0회 : 10점 - 1회 : 5점 - 2회 : 0점		

평가자 :

(서명)

【붙임3】

## 악취 관리 평가표

항 목		관리목표 및 방법(참고사항)	평가 점수	비 고
<b>합 계</b>				
<b>분뇨 관리 (35점)</b>	1. 분뇨처리	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦(위탁)위탁처리시설로 정기적인 배출 및 기록</li> <li>◦(자가)사육두수 및 분뇨 배설량에 적합한 처리능력 확보</li> </ul>		매우우수(14) 우수(12),보통(8) 미흡(4),부족(0)
	2. 고액분리	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦밀폐식 고액분리</li> <li>◦빠른 기간내에 고액분리</li> </ul>		매우우수(7)
	3. 퇴비장 관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦충분한 수분조절제 사용</li> <li>◦고기압 상태에서 교반작업 실시</li> </ul>		우수(6),보통(4)
	4. 폭기시설 및 저장조관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦밀폐형 고온폭기장 및 액비저장조 설치</li> </ul>		미흡(2),부족(0)
	<b>소 계</b>			
<b>돈사 및 환경 관리 (25점)</b>	1. 돈사형태	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦밀폐 가능한 무창돈사</li> <li>◦계절에 따라 환기량조절 및 강제환기 실시</li> </ul>		매우우수(5) 우수(4) 보통(3) 미흡(1) 부족(0)
	2. 돈사내부 청결 및 악취물질 농도	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦돈사 내 청결상태 유지</li> <li>◦악취물질 농도 기준치 이하 유지</li> <li>◦평바닥보다는 슬릿 형태의 바닥구조</li> <li>◦분뇨적체방지를 위한 청소 및 관리</li> <li>◦돼지 청결상태 유지</li> </ul>		
	3. 악취저감시설 설치 및 정상가동, 악취저감체 활용	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦축사면적, 사육두수 고려</li> <li>◦정상가동 유지</li> <li>◦악취저감 시설과 병행한 환경개선제 사용</li> <li>◦환경개선제 투입 후 결과 기록</li> </ul>		
	4. 적정 사육밀도	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦가축사육 최소면적 기준보다 저밀도 유지</li> <li>◦휴식 및 배설자리 구분</li> </ul>		
	5. 돈사 피트관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦슬러리 흡인 스크레퍼 배출관리</li> <li>◦피트 깊이, 분뇨적체 및 발효상태 확인</li> <li>◦액비순환시스템 적용권장</li> </ul>		
	<b>소 계</b>			
<b>농장 내·외부 관리 (5점)</b>	1. 농장내·외부 청결관리 및 농장경관	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦돈사 내·외부 청소, 주요이동 통로 관리</li> <li>◦방풍림 및 주변과의 미적조화</li> </ul>		매우우수(5) 우수(4), 보통(3) 미흡(1), 부족(0)
	<b>소 계</b>			
<b>경영 관리 (5점)</b>	1. 기록관리 및 교육이수	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦분뇨처리실태 기록, 소독 및 방역실시 기록</li> <li>◦친환경축산 교육이수</li> </ul>		매우우수(5) 우수(4), 보통(3) 미흡(1), 부족(0)
	<b>소 계</b>			

평가자 :

(서명)

【붙임4】

## 악취관리지역 지정 농가

□ 악취관리지역 지정(2018.3.23.) 57개소

사업장명	주 소	부지면적 (㎡)	비 고
(영)유경	제주시 한림읍 금악리2875 (중산간서로4357)	6,224	
수농장	제주시 한림읍 금악리1008-2 (가린내길46-11)	4,575	
운성농장	제주시 한림읍 금악리583 (금악북로268-38)	9,147	
탐라농장	제주시 한림읍 금악리1159-3 (금악북로186)	3,455	
금원농장	제주시 한림읍 금악리586-3 (금악북로273)	6,888	
여흥농장	제주시 한림읍 금악리419 (금악남8길10-18)	15,962	
KJ 팜	제주시 한림읍 금악리1025 (가린내길8)	7,584	
청림농장	제주시 한림읍 금악리1151-1 (금악북로143)	1,130	
성일농장	제주시 한림읍 금악리1020-1 (금악북로151)	6,193	
농업회사법인 주식회사 홍도야지6농장	제주시 한림읍 금악리 1169-1 (금악북로155)	3,841	인접
농업회사법인 주식회사 홍도야지5농장	제주시 한림읍 금악리1150-3 (금악북로152)	7,766	
평화농장	제주시 한림읍 금악리1134 (금악북로158)	7,766	
에덴농장	제주시 한림읍 금악리1157-7 (금악북로164)	2,970	인접
명성농장	제주시 한림읍 금악리1157-2 (금악북로176-8)	17,124	
믿음농장	제주시 한림읍 금악리624-3 (가린내길76-2)	21,810	
한성농장	제주시 한림읍 금악리 624-23 (가린내길76-2)	6,548	인접
진성농장	제주시 한림읍 금악리624-1 (가린내길76-2)	6,400	
삼호농장	제주시 한림읍 금악리1180-4 (금악북로 197-7)	7,464	
진성축산	제주시 한림읍 금악리1179-2 (금악북로197-17)	6,643	
피그랜드산하1 지점, 2지점	제주시 한림읍 금악리610-13 (금악북로197-25)	10,268	인접
진호농장(양시 만농장)	제주시 한림읍 금악리610-1 (금악북로197-37)	4,769	
먼동축산(영)	제주시 한림읍 금악리 610-19, 610-4(법인주소)	4,696	
한라돈(영)	제주시 한림읍 금악리621-1 (금악북로197-53)	10,012	

사업장명	주 소	부지면적 (m <sup>2</sup> )	비 고
14호농장	제주시 한림읍 금악리1181-18 (금악북로218)	5,384	인접
육호농장	제주시 한림읍 금악리1181-24 (금악북로221)	33,987	
동찬농장	제주시 한림읍 금악리599-3 (금악북로227)	6,612	
신보람농장	제주시 한림읍 금악리599-9 (금악북로233-15)	6,770	
신제주농장	제주시 한림읍 금악리422-1 (금악남8길28)	9,866	인접
한빛농장	제주시 한림읍 금악리 422-6 (금악남8길22-1)	6,689	
호농장	제주시 한림읍 금악리427 (금악남8길40)	8,246	
조은농장	제주시 한림읍 금악리422-4 (금악남8길28)	8,059	
동화축산	제주시 한림읍 금악리422-5 (금악남8길48-28)	7,834	
동산농장	제주시 한림읍 상대리 3889-1(상대2길 9)	3,025	인접
스마일팜	제주시 한림읍 상대리 3294-1(중산간서로 4893-22)	7,504	
우리들농장	제주시 한림읍 상대리 2539(상대6길 33-1)	5,333	
귀덕농장	제주시 한림읍 상대리 3465(상대6길 22-2)	3,160	
SS농장 (스카이팜)	제주시 한림읍 상대리 3463(상대4길 96)	13,484	
남광농장	제주시 애월읍 고성리 178-1 (항몽로 545-51)	10,345	인접
EF축산	제주시 애월읍 고성리 178 (항몽로 545-11)	14,742	
한돈팜 영농조합법인 성신농장	제주시 애월읍 고성리 168(평화로 2551-11)	22,718	인접
피그랜드 (백록지점)	제주시 애월읍 광령리 산136 (광령평화길 280)	35,444	인접
탐라축산	제주시 애월읍 광령리 산136-7 (광령평화길 280)	24,842	
돈마축산	제주시 애월읍 광령리 산136-6 (광령평화길 316-11)	14,667	
제일양돈 영농법인	제주시 애월읍 광령리 산136-8 (광령평화길 316-21)	13,189	
승광농장	제주시 구좌읍 동북리 1229(동북남4길 87)	10,407	인접
광택농장	제주시 한경면 저지리 1734(저지6길 25-11)	5,329	
봉천농장	제주시 한경면 저지리 2817(저지동길 42-41)	6,317	
제일농장	제주시 해안동 48-14(축산마을3길 22)	8,856	인접
태흥농장	제주시 해안동 43-15(축산마을3길 24)	3,422	
향나무농장 (대영농장)	제주시 해안동 43-16(축산마을3길 22)	8,063	
서림농장	서귀포시 대정읍 일과리 599 외 16필지	14,852	
정진농장	서귀포시 대정읍 일과리 662 외 6필지 (서림중앙로 72번길 54-26)	6,019	인접
진주농장	서귀포시 대정읍 일과리 1791 외 4필지 (일주서로3000번길 16)	4,133	
길갈축산	서귀포시 남원읍 의귀리 498 외1 (원남로 103-74)	15,759	
서흥축산영농조합 윤창영농조합법인	서귀포시 대포동 산 2-6 (1100로 779)	24,522	인접



□ 악취관리지역 지정(2019.7.19.) 43개소

사업장명	주 소	부지면적(m <sup>2</sup> )	비 고	
세원농장	한림읍 금능리16	11,879	인접	
우진축산	한림읍 금능리16			
오름농장	한림읍 금능리 26-4, 27, 37-5, 25-3.	15,086	인접	
오름축산	한림읍 금능리 27-1번지 외 42-3, 44	19,487		
태명축산	한림읍 금악리 601-6	13,225	인접	
현수농장	한림읍 금악리 601-4	6,611		
제일축산	한림읍 금악리 336-7	6,490		
테베스농장	한림읍 금악리 336-6	7,545		
홍석양돈	한림읍 금악리 336-5	6,618		
주사랑농장	한림읍 금악리 336-2	6,606		
현소농장	한림읍 금악리 337-5	11,527		
마리아농장	한림읍 금악리 343-1	6,612		
농업회사법인 (주)에이티컨설팅	한림읍 명월리 99, 99-1, 102-3, 117	1,178.5		인접
승신농장	한림읍 명월리 105-1	54,758		
제주새벽	한림읍 금악리 2844, 2844-2	5,990		
농업회사법인 (주) 바오	한림읍 상명리 1899-1	9,281.7	인접	
보람농장	한림읍 상명리 1895	6,637.8		
다솜농장	한림읍 상명리 1885-1	8,012.0		
은성농장	한림읍 상명리 1890-1, 1889. 명월리1391.1392	8,355.0		
농업회사법인 (주)홍도야지2 농장	한림읍 상명리 1873-3번지 외 6필지	6,260.9		
월금농장	한림읍 상명리 1837,1839	7,532.7		
은창농장	한림읍 상명리 687	4,823.0		
상일농장	한림읍 상명리 754, 760	3,997.0		
청아농장	한림읍 상명리 673, 673-1, 674, 668, 675	7,564.0		
농업회사법인 유한회사 한솔	한림읍 상명리 761-1, 762-2, 662	6,856.5		인접
에스엠축산	한림읍 상명리 663	9,889.3		
창이농장	한림읍 상명리 702	6,935.0		
유명농장	조천읍 조천리 1655-1, 1649-1번지	7,855	인접	
영축축산	조천읍 조천리 1974, 1975번지	5,752		

사업장명	주 소	부지면적(m <sup>2</sup> )	비 고
명자농장	한경면 용수리 892	1,889	인접
진옥농장 ( '21년 지정)	한경면 용수리 908-5번지 외	14,298	
영농조합법인 광평조수농장	한경면 조수리 792	3,121	인접
영농조합법인 제주광평축산	한경면 조수리 793	3,848	
피그랜드(일과) (전)홍도야지(일과)	대정읍 동일리 1651, 1662,	12,474	인접
제주한라축산	대정읍 동일리 1671, 1670	8,285	
태양축산	대정읍 동일리 591	10,079	인접
새미농장	대정읍 동일리 239-1	3,309	
별빛농장	대정읍 동일리 241	2,464	
두리농장	대정읍 동일리 242-4, 242-5	4,239	
피그랜드 대지지점	대정읍 신평리 1474-2, 동일리 246	6,827	
성지농장	대정읍 동일리 249	11,189	
태근농장	대정읍 동일리 257	4,524	
돈돈축산	대정읍 동일리 258	5,202	