



보도시점

2024. 3. 31.(일) 11:00
4. 1.(월) 조간

배포

2024. 3. 29.(금) 16:00

사양 관리, 분뇨 처리, 에너지 절감 등을 통해 탄소중립에 기여하고, 저탄소 한우 인증도 받자!

- 저탄소 축산물 인증제 사업대상자 모집(4.1~16, 축산물품질평가원) -

농림축산식품부(장관 송미령, 이하 농식품부)는 4월 1일(월)부터 16일(화)까지 2024년도 저탄소 축산물 인증제 사업대상자를 모집한다.

저탄소 축산물 인증제는 생산과정에서 저탄소 축산기술을 적용하여 농가 평균 배출량보다 10% 이상 온실가스 배출량을 줄인 경우 인증하는 제도로, 축산분야의 탄소감축 활동을 지원하고 탄소중립을 중시하는 소비자들의 가치에 부응하기 위하여 '23년부터 한우를 대상으로 저탄소 인증 기준을 마련하여 시범적으로 운영하고 있다.

인증받고자 하는 한우농가는 무항생제 축산 등*을 사전에 취득하고, 출하·사육 두수가 일정 규모 이상**이며, 인증 대상 축산물의 생산과정에서 사양 관리, 분뇨 처리, 에너지 절감 등의 탄소감축 기술을 1개 이상 적용한 경우 신청이 가능하다.

* 무항생제축산, 유기축산, HACCP, 방목생태·환경친화·동물복지·깨끗한 축산농장 등 7개

** 기준연도 출하실적이 20마리 이상 또는 신청일 기준 사육두수가 100마리 이상

사업에 참여를 희망하는 한우농가는 축산물품질평가원에 신청하면 되며, 배출량 산정 컨설팅 및 현장 심사, 전문가 심의 등을 거쳐 선정된다.

한우 사육기간을 평균 30개월에서 26개월 수준으로 단축하게 되면 마리당 온실가스 배출량이 13% 감소하며, 최근 농가 경영에 부담이 되고 있는 사료비도 1마리당 약 18% 절감될 것으로 분석된다.

특히, 올해 저메탄사료 등이 출시될 것으로 예상됨에 따라 저메탄·질소저감 사료를 급이하는 기술을 사용할 경우 온실가스 감축 실적으로 인정받을 수 있게 되었으며, 축산분야 탄소중립 프로그램 시범사업과 연계하여 한우농가가 저메탄사료를 급이할 경우 추가되는 비용은 직불금으로 지원받을 수 있다.

김정욱 농식품부 축산정책관은 “탄소중립에 관심 있는 한우농가의 많은 참여를 기대한다.”라고 하면서, “축산현장에서 탄소 배출을 저감할 수 있도록 저탄소 축산물 인증제 대상을 올해 돼지·젓소까지 확대하고 인센티브 등 제도적 기반 마련과 함께 인증 축산물의 판로 연계까지도 지원할 계획이다.”라고 밝혔다.

붙임 저탄소 축산물 인증제 개요

담당 부서	축산정책관 축산환경자원과	책임자	과 장	서준한 (044-201-2351)
		담당자	사무관	김보민 (044-201-2353)



저탄소 축산물 인증제 개요

- (배경) 농장의 저탄소 생산 방식 확산을 통해 자발적 온실가스 감축 유도
- (추진개요) 탄소감축기술을 1개 이상 도입하여 평균배출량보다 온실가스를 10% 이상 적게 배출한 농장을 대상으로 인증
 - (대상) 축산물 인증 및 지정제도(깨끗한 농장, 방목생태 농장, 환경친화 농장, 동물복지 농장, HACCP, 유기, 무항생제 등 7개) 중 1개 이상 취득한 농장

< 축산분야 인증제 취득 현황('22 기준) >

구분	깨끗한	방목생태	환경친화	동물복지	HACCP	유기	무항생제
합계	5,586	55	8	364	7,102	124	6,636
한우	2,926	18	3	1	2,368	40	3,666
젖소	517	8	1	26	640	61	211
돼지	864	1	3	16	1,643	2	708
가금	1,279	1	1	321	2,328	5	1,493
기타(염소 등)	-	26	-	-	-	-	-

- (탄소감축기술) 사양관리, 가축분뇨 관리, 에너지절감 등(24기준)

분류	저탄소 농업기술명	분류	저탄소 농업기술명
A. 사양관리	정밀사육	B. 가축분뇨 관리	분뇨의 비농업계 이용
	저메탄, 질소저감 사료 급여		깔짚 관리(로터리 교반 등)
	부산물 사료 급여		부숙 축진 빛 부숙도 검사
	사료효율 개선	C. 에너지 절감기술	저탄소 인증자재 사용
	생산성 향상 장비 도입		태양광 축사 사용
조사료 자가 생산	D. 기타	사육밀도 적정성	
강제 공기 공급		나무식재 활용	
기계 교반		유통망 연계	
B. 가축분뇨 관리	위탁 처리		

- ('23년 추진실적) 상·하반기 71호 인증 및 저탄소 한우 390두 출하
 - (소비기반 조성) 유통업계 협력 통한 유통망 구축* 및 시판행사, 온/오프라인 캠페인 등 소비자 인식 개선 추진

* 유통계약 체결 현황 : 고창-롯데백화점, 진도-올가홀푸드, 해남-현대백화점 등



- (향후 계획) 탄소감축 활동 농가 증가, 소비자의 인식 등을 반영하여 저탄소 축산물 인증 대상 확대