

저지종 젖소 산업 활성화 모색...민·관·학 한자리에

- 국립축산과학원-한국저지종연구회 공동, 8월 26~27일 저지종 젖소 학술토론회 개최
- 저지종 사육 기반·유전능력평가·원유 산업화 사례 공유
- 국내 여건에 맞는 산업 활성화와 관계 기관 협력 방안 논의

농촌진흥청(청장 이승돈) 국립축산과학원은 8월 26, 27일 이틀간 경기도 평택시 골든하버호텔에서 한국저지종연구회와 공동으로 ‘저지종 젖소 산업 활성화를 위한 학술토론회(심포지엄)’를 개최한다.

저지종은 국내에서 주로 사육하는 홀스타인종보다 우유 생산량은 적지만, 유지방과 유단백 함량이 높아 치즈·버터 등 유제품 제조에 적합한 우유를 생산한다. 또한, 체구가 작고 사료 섭취량이 적어 낙농산업 다변화를 위한 품종으로 관심받고 있다.

이번 행사에는 국립축산과학원을 비롯해 지방정부, 낙농 관련 농협·협회, 대학, 유업체, 저지종 사육 농가 등 관계자 100여 명이 참석할 예정이다.

첫째 날인 26일에는 ‘국내 저지종 젖소 사육 기반 확대와 산업화 전략’을 주제로 발표와 종합 토론을 진행한다.

주제 발표에서는 △국내 낙농산업 현황 △경기도 저지종 사육 기반 구축 사업 현황 및 정책 방향 △국내 사육 저지종 유전능력평가 결과 △서울우유 저지종 사업 방향 △당진낙협 저지종 사업 방향 △저지종 원유 활용 산업화 사례 등을 다룬다.

이어 종합 토론에서는 국립축산과학원과 지방정부, 낙농 관련 기관, 대학,

저지종 사육 농가 관계자 등이 국내 저지종 사육 기반 확대, 우수 유전자원 확보와 개량, 농가 사양관리 지원, 원유 차별화와 유제품 산업화, 유통·소비 기반 마련 등을 논의한다.

아울러 정책·연구·생산·가공·유통 분야 간 연계를 강화하고, 현장 수요에 맞는 기술과 제도 발굴을 위한 협력 방안도 모색한다.

둘째 날인 27일에는 저지종 유전능력평가 참여기관과 개량기관 관계자들이 간담회를 갖고 국립축산과학원이 수행한 유전능력평가 결과 제공 방식과 현장 활용 방안을 논의할 예정이다.

농촌진흥청 국립축산과학원 낙농과 김상범 과장은 “저지종 젖소 산업이 안정적으로 성장하려면 사육 기반 확대뿐만 아니라 개량, 생산, 가공, 유통 분야가 유기적으로 연계돼야 한다.”라며, “이번 학술토론회를 통해 현장 목소리를 폭넓게 듣고, 다양한 의견을 관련 연구에 반영해 관계 기관, 농가와 함께 국내 저지종 산업 활성화 기반을 마련하겠다.”라고 밝혔다.

붙임 1. 학술토론회 일정표

붙임 2. 저지종 국내 사육 현황

담당 부서	국립축산과학원 낙농과	책임자	과 장	김상범 (041-580-3380)
		담당자	연구사	이지환 (041-580-3392)
	농촌진흥청에서 연구·개발한 농업의 모든 것  농사로			

붙임 1

학술토론회 일정표

일시	(분)	주요 내용	진행
8월26일(수)			
13:00 ~ 13:20	20'	○ 등 록	낙농과
13:20 ~ 13:30	10'	○ 개 회 식 - 국민의례, 행사일정 및 내·외빈 소개	이지환 연구사
13:30 ~ 13:35	5'	○ 개 회 사	이학교 연구회장
13:35 ~ 13:40	5'	○ 환 영 사	자개부장
13:40 ~ 13:45	5'	○ 기념촬영	이지환 연구사
13:45 ~ 14:05	20'	○ 국내 낙농산업 현황 (낙농진흥회, 장현일차장)	좌장: 이학교 연구회장
14:05 ~ 14:25	20'	○ 경기도 저지종 기반 구축사업 현황 및 정책 방향성 (경기도 축산진흥센터, 이양수소장)	
14:25 ~ 14:45	20'	○ 국내 사육 저지종 유전능력평가 결과 (국립축산과학원 낙농과, 당창권연구관)	
14:45 ~ 15:05	20'	○ 서울우유 저지종 사업 방향성 (서울우유 생명공학연구소, 김형중소장)	
15:05 ~ 15:25	20'	○ 당진낙협 저지종 사업 방향성 (당진낙농축산협동조합, 조재준원장)	
15:25 ~ 15:45	20'	○ 저지종 원유 활용 산업화 사례 (송영신 목장, 하현제원장)	
15:45 ~ 16:00	15'	○ 종합질의	
16:00 ~ 16:10	10'	○ 휴식시간 및 장내정리	이지환 연구사
16:10 ~ 17:00	50'	○ 국내 저지종 젖소 산업 활성화를 위한 토론회 * 토론자(9명): 당창권 연구관(축산원), 이양수 소장(경기도), 장현일 차장(낙농진흥회), 김형중 소장(서울우유), 조재준 원장(당진낙협), 하현제 원장(송영신 목장), 이학교 교수(전북대학교), 김정옥 대표(다원목장), 이수호 대표(보령우유)	좌장: 이학교 연구회장
17:00 ~		○ 폐회	이지환 연구사
8월27일(목)			
10:00 ~ 12:00		○ 저지종 유전능력평가 참여기관 및 개량기관 간담회 * 참여자: 생신기술개발연구소(축산원), 신지섭 팀장(젖소개량사업소), 최명현 팀장(한국종축개량협회), 김형중 소장(서울우유), 조재준 원장(당진낙협)	이지환 연구사

붙임 2

저지종 국내 사육 현황

□ 행정구역별 저지종 사육현황

도	시군	농가수	사육두수		
			암	수	계
경기	김포시	4	39	0	39
	안성시	9	86	1	87
	양주시	6	18	0	18
	양평군	3	186	2	188
	여주시	5	147	0	147
	연천군	7	10	0	10
	이천시	5	19	0	19
	파주시	7	16	0	16
	평택시	3	24	1	25
	포천시	7	20	1	21
강원	화성시	8	96	0	96
	철원군	3	4	0	4
	태백시	2	3	0	3
	보은군	1	3	0	3
충북	음성군	1	1	0	1
	진천군	1	1	0	1
충남	당진시	4	69	0	69
	서산시	1	4	0	4
	예산군	1	1	0	1
	보령시	1	24	0	24
	천안시	2	123	8	131
전북	고창군	1	1	0	1
	김제시	2	8	0	8
	익산시	1	3	0	3
	임실군	3	28	0	28
	장수군	1	1	0	1
전남	진안군	3	23	0	23
	보성군	1	1	0	1
	순천시	1	12	0	12
	구미시	1	5	0	5
경북	문경시	1	1	0	1
	예천군	1	0	6	6
경남	진주시	1	1	0	1
제주	제주시	5	217	4	221
계		103	1,195	23	1,218

※ 등록자료 '26년 7월 15일 기준, 이력제 대상 조화 생존우, 농가수는 이력제 농장식별번호