

한우미당

vol.209

Hanwoo Journal
2024.04



4월호 표지 이미지

32 4월 협회 전용사료 가격 안내

34 취임사
제 11대 민경천 회장

36 제 11대 임원소개

38 협회소식
3월 주요 동정·소식

기획·연재

52 협회 전용사료 '대한한우'
충북도지회 당진군지부 한병수 회원

56 2023한우능력평가대회 수상 농가
박시덕 덕현농장 대표

특집

64 2024년도 지자체 한우정책
주요 지원사업
강원도·전북도·제주도

사양·컨설팅

- 76 번식우는 무엇이 첫 번째인가?
BA플러스
- 80 1분기 한우 수급동향 분석 및 향후 전망
농협경제제주 축산지원부 강병규 연구위원
- 84 법원 판례로 본 환경분쟁 조정사례
- 86 3월 한우동향분석

문화마당

- 94 봄철 불청객 '삼총사'
황사, 미세먼지, 춘곤증
- 98 지친 일상 속 작은 위로 - 반려식물
- 102 구독안내



전국한우협회

“백신이 부드러워 원격주사에 편리해요”

구제역 백신의 첫번째 선택은?



농장에서 우선 선택해야 할 백신

- 이상육 발생량이 최소화된 DOE adjuvant 사용
- 점도가 낮아 접종이 용이함

컨설턴트가 권장해야 할 백신

- 2회 접종 시 항체가 형성 및 지속
- 지속적인 매칭률을 실험하는 항원 (O3039, O1Manisa, A22 Iraq)으로 제조한 백신
(출처 : World Reference Lab FMD)

지역에서 우선 구매해야 할 백신

- 세계적으로 품질이 검증된 제품 (Global Standard)
- EU GMP 시설에서 생산된 제품

전국한우협회 대한한우사료

- 한우 사료 품질과 가격의 표준점 제시
- 농가 주도 생산·원가 공개·매달 가격 연동 시행

대한한우 사료의 원료구성

옥수수, 루핀후레이크, 대두박, 옥배아박, 채종박, 야자박, 팜박, 소맥피, 단백피, 비타민+미네랄혼합제, 황토, 미생물제, 당밀향+감미제, 번식개선편제



대한한우 고급육 사양관리 프로그램

비육 구분	어린송아지	육성기														비육전기								비육후기					비고								
급여사료명	대한한우	대한한우														대한한우								대한한우													
생후 월령	2~6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	출하월령 28개월 이상													
체중 (kg)	150	200	220	240	260	290	320	350	380	420	450	480	510	540	570	600	630	650	670	690	710	730	750	출하체중 750kg 이상													
일당중채량(kg)	0.8	0.8 ~ 1.0							1.0 ~ 1.2							0.6 ~ 0.8								0.84 kg													
조사료	건초	자유채식														2.0	2.0	1.0																			
	볏짚																								1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
배합사료 급여량		3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	9.5	9.0	9.0	8.5	8.0														

대한한우 번식우 사양 프로그램

사육구분	번식우육성(반추위, 소화기관 완성기)											임신우											포유우		
월령 (개월)	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16 ~ 경산우													
체중 (kg)	130	150	170	190	210	230	250	270	290	310	330	350	370	390	410	430	450	470	490	510	520	포유중			
일당중채량 (kg)	0.6 ~ 0.8											0.4 ~ 0.6											0.6		
1일사료 급여량 (kg)	구분	번식용 중송아지											임신우											임신우	
	섭취량	2 ~ 3 kg											3 ~ 4 kg											4 kg	
	배합 조사료	조사료는 자유채식											조사료는 자유채식											조사료는 자유채식	
증감 요인	■ 겨울철(혹한기)과 환절기에는 10% 정도 증가시켜줄 것											■ 겨울철(혹한기)과 환절기에는 10% 정도 증가시켜줄 것 임신 7개월부터 10% 증가											■ 겨울철(혹한기)과 환절기에는 10% 정도 증가시켜줄 것		



대한한우 어린송아지	대한한우 번식우	대한한우 육성기	대한한우 비육전기	대한한우 비육후기																																																																																					
적용범위 생후2개월~6개월	적용범위 5개월~임신우	적용범위 생후7개월~14개월	적용범위 생후15개월~22개월	적용범위 생후 23개월~28개월																																																																																					
<ul style="list-style-type: none"> 미아리산과 탄닌 함유에 의한 고창증과 설사 예방 천연물질을 의한 항병력 강화 반추미생물과 효모제 강화 식이섬유와 비타민/미네랄 강화에 의한 스트레스 완화 대용유함유에 의한 빠른 입블 이기 	<ul style="list-style-type: none"> 발정과 수태율 최적화를 위한 충분한 영양소 공급 번식전용 비타민/미네랄 설계 황토급여에 의한 미네랄 보충 성장을 위한 충분한 단백질 공급 	<ul style="list-style-type: none"> 성장을 위한 충분한 단백질 공급 골격과 내장의 발달을 촉진 적정에너지 공급 비타민 A조절에 의한 고급육 향상, 육량과 육질등급 향상 간기능과 요석증 등 비육장애를 극대화하기 위하여 영양소 균형 비육효과를 최대로 발휘시키기 위하여 쾌적한 환경 조성 필요 	<ul style="list-style-type: none"> 반추위 기능 정상적으로 유지 최대 성장을 위한 충분한 단백질 공급 비타민 A조절에 의한 고급육 향상, 육량과 육질등급 향상 간기능과 요석증 등 비육장애를 극대화하기 위하여 영양소 균형 비육효과를 최대로 발휘시키기 위하여 쾌적한 환경 조성 필요 	<ul style="list-style-type: none"> 근육내 지방 발달 극대화로 육질 향상 단백질과 에너지의 균형 있는 배합 간기능과 요석증 등 비육장애를 극대화하기 위하여 영양소 균형 고급육 효과를 최대한 발휘시키기 위하여 TDN을 높여 줌 비타민 A조절에 의한 고급육 향상, 육량과 육질등급을 향상 과비방지 																																																																																					
<table border="1"> <tr><td>구분</td><td>조단백</td><td>조지방</td><td>조섬유</td></tr> <tr><td>어린송아지</td><td>20.0</td><td>2.5</td><td>20.0</td></tr> <tr><td>조회분</td><td>칼슘</td><td>인</td><td>TDN</td></tr> <tr><td></td><td>10.0</td><td>0.9</td><td>1.5</td><td>70.0</td></tr> </table>	구분	조단백	조지방	조섬유	어린송아지	20.0	2.5	20.0	조회분	칼슘	인	TDN		10.0	0.9	1.5	70.0	<table border="1"> <tr><td>구분</td><td>조단백</td><td>조지방</td><td>조섬유</td></tr> <tr><td>번식우</td><td>14.0</td><td>2.0</td><td>15.0</td></tr> <tr><td>조회분</td><td>칼슘</td><td>인</td><td>TDN</td></tr> <tr><td></td><td>15.0</td><td>0.8</td><td>1.2</td><td>68.0</td></tr> </table>	구분	조단백	조지방	조섬유	번식우	14.0	2.0	15.0	조회분	칼슘	인	TDN		15.0	0.8	1.2	68.0	<table border="1"> <tr><td>구분</td><td>조단백</td><td>조지방</td><td>조섬유</td></tr> <tr><td>육성기</td><td>15.0</td><td>2.5</td><td>20.0</td></tr> <tr><td>조회분</td><td>칼슘</td><td>인</td><td>TDN</td></tr> <tr><td></td><td>15.0</td><td>0.7</td><td>1.2</td><td>70.0</td></tr> </table>	구분	조단백	조지방	조섬유	육성기	15.0	2.5	20.0	조회분	칼슘	인	TDN		15.0	0.7	1.2	70.0	<table border="1"> <tr><td>구분</td><td>조단백</td><td>조지방</td><td>조섬유</td></tr> <tr><td>비육전기</td><td>13.0</td><td>2.5</td><td>20.0</td></tr> <tr><td>조회분</td><td>칼슘</td><td>인</td><td>TDN</td></tr> <tr><td></td><td>15.0</td><td>0.7</td><td>1.2</td><td>73.0</td></tr> </table>	구분	조단백	조지방	조섬유	비육전기	13.0	2.5	20.0	조회분	칼슘	인	TDN		15.0	0.7	1.2	73.0	<table border="1"> <tr><td>구분</td><td>조단백</td><td>조지방</td><td>조섬유</td></tr> <tr><td>비육후기</td><td>12.0</td><td>2.5</td><td>20.0</td></tr> <tr><td>조회분</td><td>칼슘</td><td>인</td><td>TDN</td></tr> <tr><td></td><td>15.0</td><td>0.7</td><td>1.2</td><td>75.0</td></tr> </table>	구분	조단백	조지방	조섬유	비육후기	12.0	2.5	20.0	조회분	칼슘	인	TDN		15.0	0.7	1.2	75.0
구분	조단백	조지방	조섬유																																																																																						
어린송아지	20.0	2.5	20.0																																																																																						
조회분	칼슘	인	TDN																																																																																						
	10.0	0.9	1.5	70.0																																																																																					
구분	조단백	조지방	조섬유																																																																																						
번식우	14.0	2.0	15.0																																																																																						
조회분	칼슘	인	TDN																																																																																						
	15.0	0.8	1.2	68.0																																																																																					
구분	조단백	조지방	조섬유																																																																																						
육성기	15.0	2.5	20.0																																																																																						
조회분	칼슘	인	TDN																																																																																						
	15.0	0.7	1.2	70.0																																																																																					
구분	조단백	조지방	조섬유																																																																																						
비육전기	13.0	2.5	20.0																																																																																						
조회분	칼슘	인	TDN																																																																																						
	15.0	0.7	1.2	73.0																																																																																					
구분	조단백	조지방	조섬유																																																																																						
비육후기	12.0	2.5	20.0																																																																																						
조회분	칼슘	인	TDN																																																																																						
	15.0	0.7	1.2	75.0																																																																																					

생산비 절감 / 사료가격 투명화 / 고품질 합리적 가격

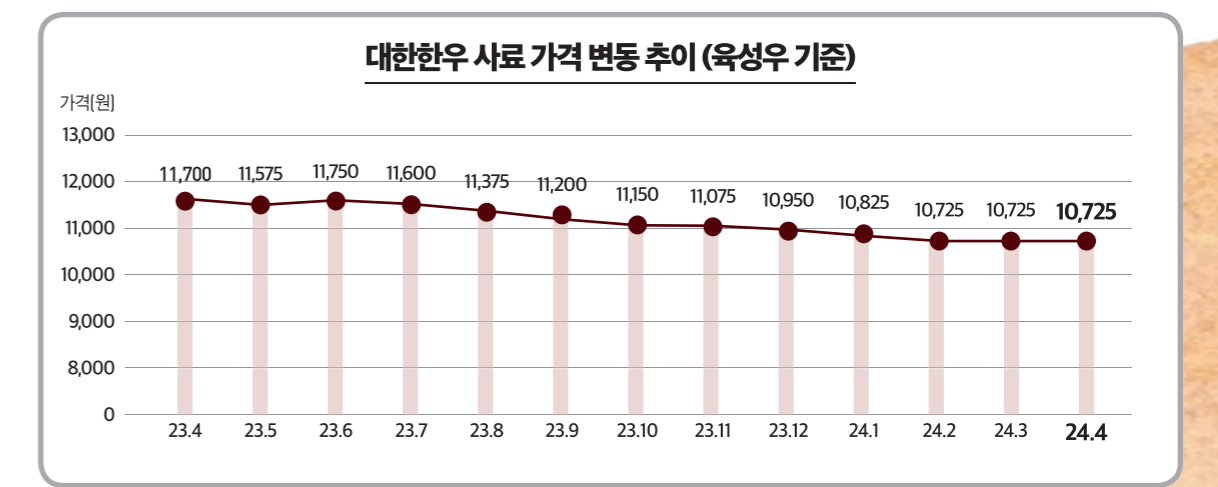
협회 전용사료 '대한한우'

2024년 4월 대한한우 사료 가격 안내

공장출고가 기준(운송비 등 추가비용 미반영)



어린송아지	번식우	육성	비육전기	비육후기
14,375 벌크(kg/원) 559	10,500 벌크(kg/원) 404	10,725 벌크(kg/원) 413	10,925 벌크(kg/원) 421	11,050 벌크(kg/원) 426



※ OEM 생산 협회전용사료는 환율 및 곡물가 변동을 반영하여 매월 1일 기준가격이 변동됩니다.

화합의 시대정신으로 한우산업 재도약 이룩

존경하는 한우농가 여러분,
제 11대 회장 민경천입니다.

먼저, 이 자리에 설 수 있도록 저를 믿고 지지해주신 한우농가 여러분께 머리 숙여 감사의 인사를 전합니다. 지난 2월 말 대의원 정기총회에서 한우농가의 화합된 모습으로 새롭게 시작하자는 의미에서 저 민경천을 찬반 투표 없이 박수로 제 11대 회장에 추대해주셨습니다. 그 뜻을 저는 이렇게 이해합니다.

한우산업은 어렵지만 한마음 한뜻으로 힘을 모으고 화합의 시대정신으로 합심해서 한우산업의 재도약을 함께 이루어 나가자. 그게 바로 저 민경천을 중앙회장으로 올리면서 보내주신 박수속에 담긴 염원이자, 명령이라고 생각합니다. 이 순간들을 가슴 깊이 새기면서 제 소임을 다할 것을 엄숙히 약속드립니다.

지난 3년 동안 열정과 헌신을 다해 협회를 이끌어 오신 김삼주 회장님 그리고 10대 임원님들 모두 수고 많으셨습니다. 지난 3년은 모두가 예측했듯이 한우산업 위기가 예고된 순간이었습니다. 게다가 코로나19 상황으로 활동에 제약도 컸습니다. 그 가운데서도 고군분투 해오신 김삼주 회장님과 제 10대 임원분들께 경의를 표하며, 진심으로 감사드립니다. 이 분들의 열망을 이어받아 더욱 힘차게 도약하는 한우산업을 만들겠습니다.

존경하는 한우농가 여러분, 우리가 꿈꾸는 한우산업의 미래는 매우 자명합니다. 더이상 소값하락 대물림이 없고 소만 잘 키우면 농가 소득이 안정적인 한우산업. 후계농 육성과 가업승계가 자연스럽게 순조로운 꿈과 희망이 가득한 한우산업. 친환경적 자원순환 농업으로 농업·농촌의 상생을 이끌고 축산업의 가치를 드높이는 한우산업. 이러한 희망찬 앞날을 기약하려면, 창립때부터 숭한 아스팔트 농사와 농민운동으로 다져진 한우농가의 기백과 역동성을 하나로 모아야 합니다.

한우산업의 구심체인 우리 한우협회가 통합적 사고로 화합을 도모하여야만 지금 한우산업에 닥친 절체절명의 위기를 극복해 나갈 수 있습니다.

통합과 화합은 이제, 선택이 아닌 당위입니다. 협회는 정부, 농협, 자조금과 한우산업 발전을 위한 공통의 목표를 설정하고 한우산업 동반자로서 동행하겠습니다. 더 크고 원대한 한우산업의 번영을 위하여 연대와 협치에 최선을 다할 것입니다.

협회 내부결속도 공고히 다지겠습니다. 각 지역의 의견과 정책제안이 수렴되어 하나된 목소리로 강력한 힘을 낼 수 있도록 지역간 직접 소통과 지회지부 협력에도 힘쓰겠습니다. 농가 경영안정화를 위한 생산비 절감 방안 마련에도 집중하겠습니다. 사료값 인하, 경영안정제도 도입 등 대화와 소통으로 협업하는 것을 최우선으로 하겠지만, 필요하다면 강력한 거리투쟁으로 한우농가의 권익을 지켜나가겠습니다.

전국의 한우농가 여러분,
회장 취임의 기쁨보다 무거운 책임감이 앞섭니다. 하지만, 한우농가의 경영안정을 위해 한우산업의 발전과 화합을 위해 주어진 임무를 완수하겠다는 결연한 마음으로 이 자리에 섰습니다. 지금껏 제가 말한 많은 것들은 결코 혼자 할 수 없습니다. 그러나, 함께 하면 모두 이룰 수 있다고 확신합니다. 포용, 통합, 화합의 마음으로 제가 먼저 다가가겠습니다.

새롭게 구성된 제 11대 26명의 임원과 142개 시군지부장 그리고 저 민경천과 함께 한우산업 위기를 딛고 국민에게 신뢰받고 세계속으로 뻗어 나가는 한우산업 재도약과 번영의 역사를 만들어 나갑시다.

감사합니다.

2024. 3. 27.
전국한우협회장 민 경 천

제 71대 임원소개

| 회장



회장
민경천

| 부회장



부회장
한양수



부회장
최창열

| 시·도지회장



서울인천경기도지회
이연목 지회장



강원도지회
박영철 지회장



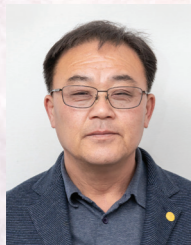
충북도지회
박종구 지회장



대전세종충남도지회
조만희 지회장



전북도지회
정윤섭 지회장



광주전남도지회
윤순성 지회장



대구경북도지회
장성대 지회장



부산경남도지회
한기웅 지회장



울산광역시지회
정인철 지회장



제주도지회
박창석 지회장

| 이사



경기
이재은 이사



강원
정무정 이사



충북
이창운 이사



충남
박건순 이사



전북
진택섭 이사



전남
정종안 이사



전남
임봉택 이사



경북
김길환 이사



경북
서교희 이사



경북
조득래 이사



경북
최원춘 이사



경남
안은달 이사



경남
박완욱 이사



김인필 사외이사

| 감사

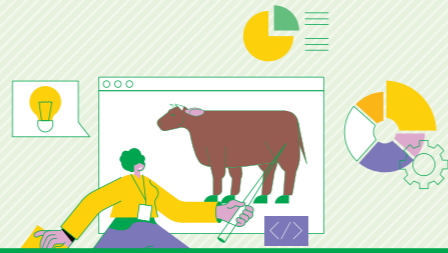


임종선 감사



이성희 감사

협회 소식



| 3월 주요 동정·소식

>> 제1차 회장단 회의
협회 주요 정책 추진 방향 설정

3.4(월)



3월 4일 회장단 회의를 열고 ▲부회장 선임 방법 의견 ▲도지회 추천이사 추천 의견 ▲한우 자조금 사업 협의 ▲송아지 생산안정제 등 주요 한우 정책방향 설정을 위한 의견을 교환하였습니다.

※ 부회장 선임: 최창열(경남 거창)



>> EU 회원국 몰타공화국 한우 수출 협의
검역협상 절차-중개무역 등 한우 EU수출 방법 논의

3.4(월)

EU회원국 중 하나인 몰타공화국이 한우수입의향을 보내움에 따라 3월 4일 몰타공화국 영사관과 회의를 가졌습니다.

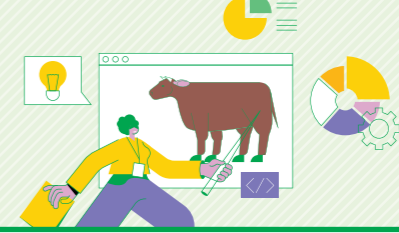
한우의 EU수출 검역협상 절차 및 중개무역 등의 방법을 논의하면서 추후 정부와 영사관 차원의 지원방안에 관해 후속 회의를 갖고 협력하기로 하였습니다.

이광용 주한국몰타공화국명예영사는 “몰타공화국은 일본산 와규 수입국으로 고급육 시장이 형성돼 있다”라면서 “한우 고급육 수입에 현지 관계자들이 관심을 가지면서 만남을 주선하게 됐다”라고 말했습니다.

민경천 회장은 “한우 수출량 확대를 위해 전방위적으로 협조하겠다”고 답했습니다.

몰타공화국은 이탈리아 시칠리아섬 남방 93km, 아프리카 북방 288km에 여러 개의 섬인 몰타제도도 이루어진 섬나라입니다. 전체 면적이 316km²에 불과해 세계에서 10번째로 작은 나라이지만, 인구는 2019년 기준 약 49만 3,559명으로 km²당 1457여 명이 거주해 세계적으로 높은 인구밀도를 가지고 있으며, 2019년 기준 1인당 GDP가 약 4만8,000달러에 이르는 부국입니다.





» **농식품부 장관 농업인단체장 간담회** 3.5(화)
민경천 회장, 정부의 한우 소비목표치 설정 요구



한국프레스센터에서 송미령 농식품부 장관과 농업인단체장 간담회가 있었습니다.

이 자리에서 민경천 회장은 정부가 한우 소비량을 얼마나 가져갈 것인지, 20%든 30%든 정부가 한우 소비목표치를 정하면, 그에 맞춰 농가 수급조절이 이뤄질 수 있다며 정부가 한우산업 회복에 의지를 나타내 줄 것을 촉구하였습니다.

아울러, 농가가 매우 어려운 상황에 있으므로 사료값 인하와 한우소비촉진을 위한 정책지원을 해주길 바라며, 예산 지원을 위하여 필요하다면 기재부를 압박해 농식품부 장관에게 힘을 실어주겠다고 말했습니다.

이에, 송미령 장관은 “축산이 농업에서 차지하는 비중이 40%이상이며, 국민들의 고기섭취율이 크게 증가한 만큼, 축산인들은 현장에서 사료값과 많은 환경 속에 애로사항이 있는 것으로 알고 있다”며, “현장의 어려움을 해소하고 개선하기 위해 노력하겠다”고 답변하였습니다.



» **2024소프라이즈 대한민국 한우세일 행사** 3.7(목)



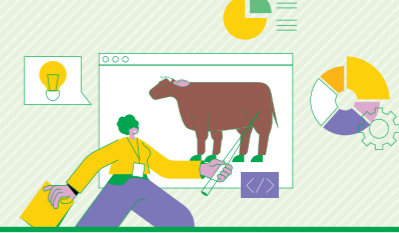
한우 소프라이즈 행사를 앞두고 관계자 차담에서 송미령 장관은 농협 안병우 축산경제대표에게 “농협이 사료가격 인하에 적극적으로 노력해 달라”고 직접 주문하였습니다.

송 장관은 민경천 회장에게 “지금껏 한우, 한돈농가들이 자구노력을 하면서 방어를 잘 해 오셨는데, 힘들지만 올해 잘 견딜 수 있도록 함께 노력하자”고 말했습니다.

이후 송미령 장관은 민경천 회장과 이동환 한우자조금관리위원장, 안병우 축산경제대표, 소비자단체 등과 한우가격 점검에 나섰습니다.

참고로, 민경천 회장은 3월 5일 농업인 단체장 간담회에서 송미령 장관에게 정부의 한우 소비 목표 설정 및 사료가격 인하 관리를 요청하였습니다.





이어, 세종 농림축산식품부 청사를 방문해 실장 및 국장, 과장급 실무자에게 재차 사료가격 인하 등 관리를 주문하고 한우산업 회복을 위한 적극적인 태도를 당부했습니다.

한편, 민경천 회장은소프라이즈 행사장에서 KBS 뉴스 인터뷰를 통해 “생산비 증가에도 도매가격이 떨어져 힘든 상황속에 소비행사를 준비했으나, 국민들의 많은 관심으로 한우소비가 활성화 되길 바란다”고 말했습니다.



>> 럼피스킨 워크숍

3.11(월)~12(화)

접종시 유사산 등 부작용...백신 기피현상 우려 1개월 이상 보상기간 충분히 보장해달라 건의



3월 11-12일 양일간 정부와 전국 지자체 담당자 및 생산자단체가 참여하는 럼피스킨 워크숍이 개최되었습니다. 협회에서는 민경천 회장과 협회 임직원, 도지회 사무국장이 참여했습니다. 민경천 회장은 접종시 유사산 등 부작용으로 농가 피해가 막심하기 때문에 백신을 기피하는 현상이 벌어지기도 한다면서 1개월 이상 보상기간을 충분히 보장해달라고 건의했습니다. 이에 김정주 구제역방역과장은 “임신우 등 제외하는 부분도 검토 중이며, 위험지역의 매개 곤충 구제시 지원방안 등 정부에서 대책을 준비 중”이라고 말했습니다. 농식품부 방역정책국은 올해 모기 등 매개체 활동이 시작되기 전 백신접종을 할 계획이며, 럼피스킨 위험도가 높은 지역을 선별해 4월 중 추가 접종을 실시할 계획이라고 밝혔습니다. 다만 4월 구제역과 럼피스킨 백신을 동시 접종시 부작용 보상 기간 연장과 접종 스트레스 완화를 위한 대책을 검토 중에 있다고 합니다.

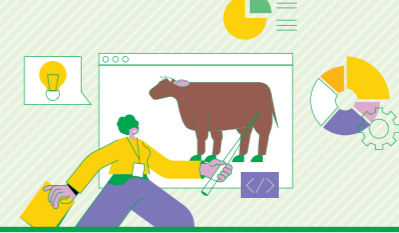
>> 제11대 민경천 회장 취임 기자간담회

3.18(월)

“협회 구심점으로 한우산업 발전-농가 경영안정에 최선”



향후 협회 업무 추진 방향과 현재 추진 중인 한우산업 정책활동 등에 관하여 3월 18일 출입기자와 소통하는 자리를 마련하였습니다. 민경천 회장은 협회가 한우산업 구심점에서 자조금, 농협 등과 함께 공동체 의식을 높이고 화합을 도모하는 데 주력하겠다는 한우산업 발전과 농가 경영안정에 최선을 다하겠다는 포부를 밝혔습니다.



>> 2024년 제2차 이사회 3.19(화)

나눔축산운동 후원
사회적 가치 실현-상생동행 실천 앞장

3월 19일 2024년 제 2차 이사회가 개최되었습니다.

제 11대 집행부가 구성된 첫 이사회 개최에 앞서 중앙회는 사회적 가치 실현과 상생 동행을 위한 나눔 축산운동 취지를 설명하고 후원 신청서를 접수해 나눔축산운동 후원을 통한 사회적 가치 실현 및 상생동행 실천에 앞장서기로 했습니다.

민경천 회장은 “한우산업이 어렵지만 새로운 마음으로 축산업이 사회에 전파할 수 있는 긍정적인 에너지를 나눔축산운동본부를 통해 실현해 나가자”며 “사회적 약자와 따뜻한 동행을 해 나간다면, 많은 국민이 한우소비에 더 큰 가치를 느끼고 더 많이 소비해줄 것”이라며 기대감을 보였습니다.



>> 카길애그리퓨리나 사료값 인하 요구 면담 3.20(수)

대통령실에 ‘사료값 인하 한우농가 호소문’ 전달
사료회사에 사료값 인하 촉구 공문 발송...간담회 추진



3월 20일 윤석열 대통령에게 사료값 인하를 위한 한우농가 호소문’을 전달하고, 각 사료회사들에게도 ‘농가상생을 위한 사료값 인하 촉구’ 공문을 발송했습니다.

이와 관련, 3월 20일 협회에서는 카길애그리퓨리나 본부장 및 마케팅 이사 등과 간담회를

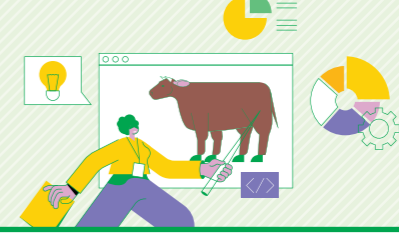
추진하고 선제적인 사료값 인하를 요구하였습니다.

민경천 회장은 “카길은 농협사료보다 사료가격을 더 인하할 수 있는 구조적인 요인이 있다”며, “나중에 소값이 오르면 사료가격을 정상화 하더라도 지금과 같이 한우농가가 어려울 때는 고통 분담 차원의 획기적인 가격인하를 해주길 바란다”고 강하게 말했습니다.

과거 농협사료의 가격인하 소식이 전해지면, 민간 사료업체들도 근시일 내 가격을 인하하는 모습을 보였습니다. 다만, 최근엔 농협사료 인하에도 민간사료사들의 반응이 거의 없는 상태입니다.

이에 따라, 협회는 농협사료를 향한 가격인하 요청은 정부와 함께 기본적으로 진행하고, 민간사료업체의 움직임을 촉구하기 위해 한우사료 점유율과 관계 없이 주요 사료업체와의 만남을 이어간다는 방침입니다.

그 과정 중 3월 20일 카길과 처음으로 간담회를 추진하게 되었습니다. 이후 다른 민간사료업체와도 일정을 조율해 사료가격인하 요청 행보를 지속할 계획입니다.



>> 민경천 회장, 축산관련단체협의회 부회장 선임

3.26(화)



축단협은 3월 26일 소속 축산단체 대표자와 관계자 등이 참석한 가운데 ‘2024년 제1차 축단협 대표자 회의’를 개최하고 제12대 축단협 회장으로 손세희 한돈협회장을 만장일치로 추대했습니다.

부회장으로 민경천 전국한우협회장, 오세진 대한양계협회장, 김상근 한국육계협회장, 문정진 한국토종닭협회장, 박근호 한국양봉협회장 등 주요 축종 단체장들이 맡게 되었습니다.

감사는 허주형 대한수의사회장과 이덕선 친환경축산협회장이 11대에 이어 연임합니다.

12대 축단협 집행부 임기는 내년 3월까지 1년입니다.

민경천 회장은 선임 회장 인사말을 통해 “축산업계의 단합된 목소리로 각 품목의 어려운 상황을 함께 돌파해 나가자”며 축단협 회장으로 선임된 대한한돈협회 손세희 회장에게 축하를 전했습니다.



>> 제10대·11대 회장 및 임원 이취임식

3.27(수)

민경천 회장, 관계기관과 연대와 협치-직접 소통으로 내부결속 사룻값 인하 촉구-농가 권익보호 등 중점 추진사항 제시



3월 27일, 수요일 서울 더케이호텔에서 제 10대·11대 회장 및 임원 이취임식이 거행되었습니다.

홍문표 국회의원을 비롯하여 농림축산식품부, 농협 축산경제, 축산단체 등 관계기관 및 업계인 약 300여명 가까이 참석한 가운데 성대하게 진행되었습니다.

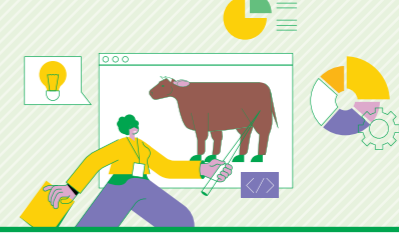
특히, 초대 이규석 회장, 2-4대 남호경 회장, 6대 김남배 회장 등 전임 임원진들이 참석하여 새로운 집행부 출범을 격려해주었습니다.

신임 민경천 회장은 취임사에서 “저를 회장으로 추대해 주신 것은 화합의 정신으로 한우산업의 재도약을 이뤄나가라는 뜻”이라며 “포용·통합·화합의 마음으로 한우산업의 재도약과 번영의 역사를 쓰겠다”는 각오를 밝혔습니다.

이를 위해 △관계기관과 연대와 협치 △직접 소통을 통한 내부결속 △사룻값 인하 촉구 △농가 권익보호 운동 등의 중점 추진사항을 제시했습니다.

이와 관련, 한우산업 발전을 위한 정책 마련을 호소하며 한우인의 다짐과 요구사항을 담은 건의문을 정부에 전달했습니다.

농식품부 김정욱 축산정책관은 축사를 통해 “정부와 한우협회의 노력으로 지난해 230억 정부 지원금에 이어, 120억원 규모의 예산을 확보해 소비촉진노력을 이어갈 예정”이라며 “민경천 회장님이 취임사에서 농가권익을 위해 거리투쟁도 마다하지 않겠다고 하셨는데, 그 전에 충분한 협의가 있을 수 있도록 노력해 함께 한우산업 발전에 노력하자”고 말했습니다.



결의문

- 한우인의 다짐과 요구 -

우리는 생산비 절감을 위해 노력하고, 정부는 사료값 인하에 적극 앞장선다.
한우농가는 탄소중립 실현에 노력하며, 이에 걸맞는 직불금 확대를 요구한다.
우리는 한우수출에 앞장서며, 정부의 수출활성화 지원 대책을 요구한다.
우리는 철저한 차단 방역에 앞장서고, 정부는 보상금 현실화를 마련하라.
한우법 제정에 총력을 다하고, 지속가능한 한우산업의 제도적 안전장치를 요구한다.
우리는 한우산업의 결실을 이웃과 함께하며, 나눔 문화 확산을 위해 최선을 다한다.

>> 경기도 한우자조금 사업설명회

3.28(수)



도지회 회의 적극 참여... 불편사항 개선 농가-유통업체 협업 소비촉진... 수급안정 집중 농협사료-대기업 인하 촉구... 사료값문제 해결

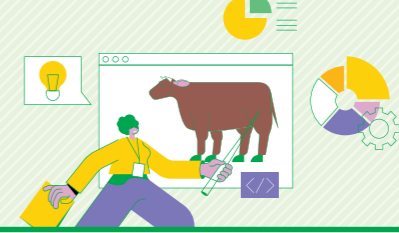
서울인천경기도 시군지부장회의가 3월 28일 10시 30분에 남양주 축협 회의실에서 열렸습니다. 민경천 회장은 인사말에서 “앞으로

도지회 회의에 적극 참여하고 농가 불편사항을 듣고 고쳐나가는데 주력하겠다”고 말했습니다. 특히 수급안정에 집중하겠다면서 “소값회복을 위해 정부로부터 120억을 지원받아 기존과 다른 방식의 농가와 유통과의 협업을 통한 소비촉진을 통해 한우를 저렴히 판매하고 소비가 살아날 수 있도록 노력하겠다”고 밝혔습니다.

이어 “사료값문제 해결을 위해 농협사료 뿐만 아니라 대기업에 강력히 인하를 촉구하고 인하요인 발생에도 불구하고 가격을 유지하는 업체에는 불매운동 등 강력한 조치를 촉구할 것”이라고 말했습니다.

시군지부별 건의사항으로는 “시군지역 소비홍보 관련, 갖은 기준으로 인해 행사추진에 어려움이 있고 예산을 효율적으로 사용하기 어렵다”는 지적(여주, 포천, 화성)이 있었습니다. 또 럼피스킨 관련 생계안정자금 기준 합리화 요청, 60개월 기준을 70개월로 완화, 중소의 보상금 산정의 경우 비육전인데 중량을 기준으로 보상액을 산정하다보니 불합리한 상황이 발생하고 있다며 개선을 요구했습니다. (김포)

협회 OEM 사료 관련 홍보를 자세하게 회원들에게 해주고 널리 사용되어서 농가 생산비 절감과 일반 사료회사의 가격견제 기능을 충실히 할 수 있도록 해달라고 요구 했습니다. (김포) 축협 생축장 비육문제 해결, 부산물 가격 인하 대응 등의 건의가 있었습니다.



협회소식

> 신선P&F-홍콩갈비타운-본회 홍콩 한우 수출 업무협약식 3.29(금)



대한민국 대표 한우 생산자 단체인 우리 협회와 수출협력 업체인 신선 P&F, 홍콩 내 한우 전문 레스토랑 GALBI TOWN 간 전략적 파트너십을 구축하여 상호 유대를 강화하여 홍콩 한우 수출 확대 및 대중화를 도모하기 위한 업무협약을 체결하였습니다.

> KCON HONG KONG 2024 참가 3.30(토)~31(일)

홍콩 한우 수출 확대 및 대중성 제고를 위하여 홍콩에서 처음 개최되는 케이-팝(K-POP) 공연 KCON HONG KONG 2024에 참가하여 행사장 내 홍보관과 한우 판매장을 운영 하였습니다. 홍콩은 1인당 국민소득이 높으며, 2023년 현재 수출되는 한우 물량의 약 70%를 차지하고 있는 중요한 시장입니다. 또한 한국 대중문화에 대한 관심이 높고, 세계 식품시장의 시험대(Testbed)이자 세계인이 자주 방문하는 금융·문화 중심지로 한우 수출의 중요한 교두보 역할을 하고 있습니다.



*'23년 한우 수출 가능국가: 홍콩, 마카오, 캄보디아, 말레이시아, UAE
*'23년 한우 수출량/홍콩 수출량: 62.2톤/42.6톤

<p>홍보존 한우 안전성 홍보를 위한 해외 이력 시스템 소개 및 현장 시연, 한우 부위별 특징 및 HMR 제품 소개, 한우 판매점 소개 등</p>	<p>즉석요리 판매점 한우 버거, 한우 잡채, 한우 큐브스테이크, 한우 불고기 컵밥 등 판매, 저지방부위로 만든 한우 소비 체험 기회 제공</p>
--	--

초점

김영원 전무, 3월 '이달의 나눔축산인상' 선정 우수 개인 후원자로 2016년부터 매월 정기 기부



2024년 3월 '이달의 나눔축산인상'에 본회 김영원 전무가 선정되어 감사패를 받았다. 김영원 전무는 우수 개인 후원자로 2016년부터 현재까지 매월 나눔축산운동본부에 정기 기부를 하고 있다. 특히, 한우협회 창립과 함께 한우산업의 발전과 회원농가의 공동이익 및 권익보호에 앞장서고 국민의 식량안보에 기여하는 등 축산업 발전에 선도한 공로가 인정되어 3월 '이달의 나눔축산인상'에 선정되었다. 김 전무는 한국종축개량협회에 입사해 가축 개량 전문가로 일하다가 1999년 전국한우협회로 자리를 옮겨 음식점 원산지 표시제와 소 이력제 도입 등 주요 제도 도입을 위한 실무 책임자로 활약하면서 정책지도국장, 유통사업국장 등을 두루 역임하였고 24년간 협회 조직화와 한우산업 발전에 탁월한 리더십을 발휘하며 현재에 이르고 있다. 한편, 나눔축산운동본부에서 2019년3월에 제정한 '이달의 나눔축산인상'은 지금까지 총 54명의 우수 후원자에게 수여되었고, 김영원 전무는 올해 들어 네 번째 수상자로 이름을 올렸다.

농협사료 가격인하 결정 환영 민간배합사료 가격인하 동참 촉구

농협사료는 4월 4일부터 포당 250원, kg당 10원인하를 단행했습니다. 협회는 제 11대 집행부 출범과 동시에 정부와 민간업계에 사료값 인하를 강하게 촉구하였습니다. 인하금액이 다소 아쉽지만, 이번 농협사료의 가격인하 단행으로 연간 220억원 이상의 농가 생산비 절감효과가 추정돼, 어려운 시기 농가와 고통 분담을 결정한 농협사료의 사료 가격 인하를 환영한다는 성명을 발표하였습니다. 협회는 농협사료에 이어 민간 배합사료업계까지 인하분위기가 이어질 수 있도록 노력하면서 납득할만한 사료값 인하가 되지 않을시 강경한 행동으로 사료값 인하에 지속 나설 예정입니다.

대한한우 사료 농가를 찾아서

전구간 대한한우 사료 급여,
도체중 700kg → 835kg 쑥쑥

태어난 고향에서 한우와 함께 살아온 한병수 대표는 목장명도 본인의 이름에서 따와 병수목장으로 지었다. 농부였던 아버지가 일소로 키우던 소 한 마리를 시작으로 한우농장의 꿈을 키웠던 한 대표는 농사를 지어선 가족들을 부양할 수 없겠다는 의지로 지금의 농장을 40마리 규모로 일궈냈다. 17년 동안 아파트 경비원으로 근무하며 아침 저녁으로 농사를 지었던 한 대표는 꾸준하게 한우 1~2마리를 키우며 한우농장의 꿈을 놓지 않았다. 20여 년 전 아파트 경비원을 그만두고 본격적으로 한우농장을 시작해 지금의 40마리 규모 한우농장으로 성장시킨 한 대표는 전 구간에서 대한한우사료를 사용하여 생산성과 경영효율 ‘두 마리 토끼’를 모두 잡았다.

농장 경영 체크 포인트

전구간 대한한우사료 이용
도체중 'UP'



새벽부터 밤까지
부지런한 사양관리가 핵심



대한한우사료 급여
1+출현률 80% 이상



한병수 대표



대한한우사료 장점 = 가성비 높은 고품질 사료
출하 8마리 중 5마리가 1+ 등급 '놀라운 성적'

게으를 수 없는 농부

“한우 키우는 사람들은 게으를 수가 없어요. 저는 5시에 일어나 하루를 시작합니다. 일어나 자마자 축사로 가서 소 밥을 주기 시작해요. 축사가 집이랑 가까우니 다행이지요.”

소 한 두 마리를 키우기 시작했을 때부터 몸에 밴 습관은 20여 년이 지난 지금까지도 새벽 5시에 자동으로 눈이 떠진다고 한다.

한우에 대한 지식이 부족했던 한 대표는 부지런함으로 한우 사육에 서투름을 보충하고자 했다. 그를 보면 부지런함이 으뜸이라는 사자성어 ‘근장보졸(勤將補拙)’이 떠오른다.

“제 아내는 항상 저한테 늦게 들어온다고 뭐라고 합니다. 소 외양간에서 살림을 차렸다구요. 저는 소들이 밥을 다 먹는 것까지 보고 집으로 돌아옵니다. 그러니 아침 5시에 집에서 나와 저녁에 해지고 주변이 캄캄해지면 그제서야 축사에서 나옵니다.”

부지런함과 성실함 외에도 그에게는 꼼꼼함이 라는 또 다른 무기가 있다. 한 대표는 사료를

주고 소들이 밥을 먹는 동안 여기저기 흩어진 사료들까지 모아 소들에게 준다. 사료 한 톨도 허투루 하는 법이 없는 그의 모습에 이웃들은 입을 모아 칭찬한다.

8마리 중 5마리가 1+ 등급

“한우를 키우는 주변 동생들이 어느날 ‘왜 도축장에 바로 유통하지 않냐’고 묻더라구요. 그 동안에는 중간 유통업자를 통해 소를 출하했거든요. 그래서 작년 말에 처음으로 직접 도축장에 8마리를 출하했고, 그때 처음으로 제가 키운 한우들의 성적을 받아봤습니다.”

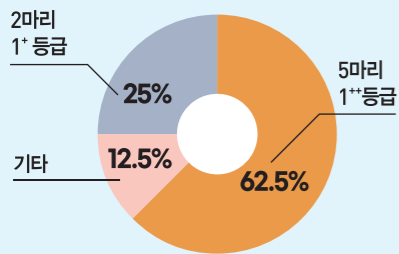
소를 키운지 20여 년만에 처음 받아든 성적표는 놀라웠다. 8마리 중 5마리가 1+ 등급이고 2마리가 1+ 등급이 나왔다. 그는 이 놀라운 성적의 비결이 대한한우사료를 강조했다.

한 대표는 한우협회에서 만든 대한한우사료를 출시 초기부터 사용했다. TMR이나 다른 사료는 일절 사용하지 않고 모든 구간에서 대한한우사료를 급여하고 있어 병수목장의 성적은

전국간 대한한우사료 급이



출하성적표



대한한우사료의 성적이라고 해도 과언이 아니다.

“이전 사료를 전부 교체하고 4년 전부터 모든 소들에게 대한한우사료를 먹이고 있습니다. 다들 대한한우사료의 장점으로 사룻값이 싼

것만 생각하는데 저는 대한한우사료의 품질이 훨씬 더 장점이라고 생각합니다.”

대한한우사료를 급이하면서부터 기호성도 좋아지고 경영효율이 높아진 것은 물론 이번 출하로 소들의 성적도 우수하다는 것을 확인했다. 한 대표는 대한한우사료가 저렴한 가격의 사료라고만 치부될 것이 아니라 가성비가 높은 고품질의 사료라고 보는 것이 맞다고 평가했다.

“대한한우사료를 사용하고 도체중 성적이 700kg에서 최대 835kg까지 늘어났습니다. 대한한우사료를 선택할 때는 저렴한 가격을 장점이라고 생각했지만 사료를 급이하면서 대한한우사료의 품질에서 진가를 봤습니다.”

한 대표는 홍보가 부족해 대한한우사료의 진가를 많은 농가들이 알지 못하는 것이 안타깝다고 말했다.

“아직은 홍보가 부족해서 그런지 사용하는 농가들이 별로 없는데 한우협회의 노력으로 전국의 농가들이 점점 대한한우사료라는 좋은

기호성 좋고 경영효율까지... 어려운 시기엔 제격
전국 한우농가들 대한한우사료 사용해보길 당부



사료를 알아보는 것 같습니다. 우리 당진지역에서도 사용하고 있는 농가들보다 앞으로 사용할 농가들이 더 많답니다.”

버티는 것이 이기는 것

그는 경기가 좋지 않은 지금 농가들에게 가장 도움을 줄 수 있는 것 중 하나가 대한한우사료라고 말했다. 현재 대한한우사료의 유통 인프라가 전국단위가 아니라 일부 지역에만 유통되고 있기 때문에 지역에 따라 농가들이 구매하기 어렵다는 단점이 있는 것이 사실이다.

“우리 목장에서 사용하는 대한한우사료는 홍성에서 사오고 있어요. 지역이 달라 사료를 구매할 때 운송비용을 따로 지불해야 합니다. 아마 당진에서 대한한우사료를 사용하는 농가들은 추가로 운송비용을 지불하고 사용하고 있을 겁니다.”

그는 이러한 점에 대해 안타까움을 표하며 평소에도 이웃 농가들과 관련된 얘기를 자주 나눈다고 전했다.


“홍성에서 사료를 사오면 운송비용이 포대당 850원쯤 해요. 유통인프라가 구축돼 한우협회 당진지부에서 대한한우사료를 취급하기 시작한다면 별도로 들어가는 운송비용이 절약되고 한우농가들이 사용하기 더 편할 거라고 생각합니다.”

한 대표는 현재 어려운 상황을 이겨내기 위한 고민뿐만 아니라 농장의 미래에 대해서도 걱정하고 있다.

“지금 아들이 세 명 있는데 다들 장성했습니다. 번듯한 직장들을 갖고 있어 제 뒤를 이어 소를 키운다는 자식은 아직 없어요. 막내 아들이 지금 일을 마치고 주중에 도와주고 있지만 소를 키울지는 확실하지 않습니다. 아직 10년은 남았으니 기다려 봐야죠.”





 2023 한우능력평가대회
농촌진흥청장상 수상

박시덕 덕현농장 대표

△역대 강원도 내 한우 생체중 최고기록인 1,185kg 보다 54kg 많은 생체중 1,239kg을 달성한 사람.

△전국 최고기록 817kg을 갱신한 824kg짜리 슈퍼한우를 출하한 사람. △2021년, 2022년 연속 강원도 한우능력평가대회 1위를 차지한 사람. △2023년 전국한우능력평가대회 농촌진흥청장상을 수상한 사람.

박시덕 덕현농장 대표는 준비한 수상이력 보다 지역에서는 새벽 6시부터 밤 9시까지 쉬 없이 일하는 성실함으로 더 유명하다. 일하는 것이 좋아 한우농장에서 하루 종일 산다는 박시덕 대표의 개량 이야기를 들어보자.

5마리로 시작 600마리로 키운 농장

“일하는 걸 좋아합니다. 한우 잘 키우는데 비결이 어디 있습니까?”

우수한 성적들의 비결을 묻는 질문에 하루 종일 농장에 있는 것이 비결이라고 말하는 박시덕 대표는 암송아지 5마리로 시작해 20년 만에 일관사육 600마리 규모의 농장으로 대성장을 이뤘다.

“20년 동안 암송아지는 한 번도 판 적이 없어요. 5마리에서 지금 암송아지가 400마리니까 80배 늘었다고 봐야겠네요.”

생체중 886kg, 도체중 546kg,
등심단면적 135cm²
전국 평균보다 높은 성적으로
한능평 대회 수상



거세우만 팔고 암송아지가 나오면 개량을 하며 농장을 일궈 나갔다. 20년 동안 단 한 번도 암송아지를 팔지 않고 농장을 키워오면서 부족한 경비는 중장비 일을 하며 메꿔 나갔다.

“시골이니까 부업 삼아 송아지를 샀어요. 아버지가 어릴 적에 한우를 키웠는데 마음속에 나도 언젠가 제대로 한우를 키워보고 싶다는 생각을 했던 것 같아요.”

중장비 일을 했던 박 대표는 2005년 부업으로 암송아지 5마리를 샀다. 중장비 일로 번 돈으로 사료값을 충당하면서 한우를 키우고 수송아지는 키워서 팔면서 농장을 늘려나갔다.

“눈만 뜨면 농장으로 달려가서 소들을 살펴봅니다. 매일 소를 관찰하다 보면 아침에 서 있는 모습만 봐도 어디가 이상한지, 아픈지 알 수 있습니다.”

마릿수가 많아서 새벽 4시면 사료를 주러 농장에 나간다는 박 대표는 농장 구석구석을 치우고 소의 일거수 일투족을 살펴며 하루를 보낸다.

“600마리 모두에게 사료를 주려면 새벽 4시엔 일어나야 해요. 600마리를 어떻게 가족이 다 관리하냐고들 얘기하는데 가족이 함께 일하기 때문에 오히려 시간에 구애받지 않고 수시로 소를 돌볼 수 있습니다.”

최근들어 외국인 노동자를 한 명 고용했지만 지금까지 박 대표 부부와 박 대표의 누나, 처남이 함께 일하며 가족 중심으로 농장을 경영했다.

“지금처럼 한우 가격이 떨어지고 사료 가격이 올라가 힘들 때도 집안 식구끼리 농장을 운영하니까 그저 허리띠를 졸라매면 그만입니다. 다





**20년동안 거세우만 팔고
암송아지는 개량 매진**
**5마리→400마리 사육
암송아지만 80배 늘어**



른 사람들은 아침부터 저녁까지 허리를 굽히고 일하는 것이 무엇이 좋고 하지만 소가 한 마리 한 마리 늘어나고 좋은 소가 출하될 때마다 그간의 고생은 잊게 됩니다.”

철저한 기록관리로 '개량왕' 등극

“이왕 한우를 키우기 시작했으니 좋은 한우를 내 보는 것이 소원이었습니다. 한우농장을 시작할 때부터 개량이 중요하다는 생각으로 개체기록에 시간을 들였습니다.”

성실함은 자신이 있었던 박 대표는 꼼꼼한 기록관리에 사활을 걸었다. 새벽부터 밤 늦게까지 이어지는 농장 일 에도 짬짬이 시간을 내 개체를 기록했다. 암소는 모계와 부계의 번호, 산차수, 출생일, 후대축 성적과 수정일을 꼼꼼히 기록했고 수소는 출하 월령과 생체중, 도체중, 도체성적 등을 기록해 기록 자체가 농장의 개량 데이터가 될 수 있도록 준비했다. 그

러한 노력은 하나하나 좋은 결과로 나타나기 시작했다. “한우 육종농가가 되는게 꿈이었는데 전국 100개의 육종농가가 다 채워져 있어서 쉽지가 않았습니다. 사육 규모가 적은 경우는 쉽다고 해서 사육규모를 늘리고 육종농가로 선정됐습니다. 전국 100개 육종농가 중 100번째 육종농가입니다.”

최고로 좋은 한우를 내겠다는 그의 도전은 한우를 키운 지 20여 년만에 슈퍼한우로 결실을 맺었다.

“홍천군에서 실시하는 엘리트 카우 수정란 이식사업에 참여해서 수정란을 이식했습니다. 좋은 수정란으로 좋은 어미에 이식해서 키워더니 좋은 소가 나왔습니다.”

별것 아닌 것처럼 말하지만 좋은 밑소를 키우기 위해 20여 년간 새벽부터 밤까지 노력한 그의 성실함 덕에 2020년 역대 강원도 내 생체중 최고기록인 1,239kg을 달성, 도체중 824kg의 슈퍼한우를 출하했다. 도체중 전국 최고기록인 817kg을 훌쩍 넘긴 기록이었다.

“수정란 이식을 많이 했어요. 형질이 안 좋은 소는 대리모로 써서 수정란 이식을 하고 개량을 거듭했습니다. 농장을 시작할 때부터 개체기록을 꼼꼼히 해 둔 것이 성과로 나타나고 있다고 생각합니다.”

지난해 한우능력평가대회에서 수상한 출품우는 생체중 886kg, 도체중 546kg, 등심단면적이 135cm²로 전국

평균보다 높은 성적을 기록하며 농촌진흥청장상을 수상했다.

“이제 남은 목표는 보증씨수소를 생산하는 것입니다. 개량과 사양관리로 하나 하나 제가 목표한 바를 이루고 있으니 언젠가는 보증씨수소도 만들어낼 수 있을 것이라고 생각합니다.”

TMR 만드는 데만 매일 5시간

새벽부터 밤까지 365일, 농장에 할 일이 얼마나 많을까.

박 대표는 일을 사서 만드는 스타일이라며 웃었다.

“소의 상태와 출하 일령에 맞춰서 사료를 모두 다르게 급이합니다. 단계별로 맞춤 자가배합을 한다고 하면 맞을거예요.”

소의 건강상태를 일일이 확인해 자가배합으로 매일 다른 TMR을 만드는 것은 물론 한우들의 상태를 보고 비타민이나 첨가제를 첨가하기도 한다.

“우리 농장의 TMR에는 27가지 정도가 들어가요. 자체 발효를 하는데 엄청 세심하게 관리합니다. 한가지 재료만 넣으면 되지만 소가 제각각인데 어떻게 그렇게 하겠습니까. 먹는 것이 제일 중요한데 신경써야죠.”

**철저한 개체관리·전국 100번째 육종농가 선정
개량-사양관리로 보증씨수소 생산 목표 도전**



소들이 먹는 TMR을 만드는 데 매일 5시간이 소요된다. 거세우 300마리가 먹는 7톤의 TMR을 매일 5시간씩 들여 만들고 있는 것이다. “엄청 까다롭고 불편하죠. 튀밥, 맥주박, 비지, 대두박, 루핀, 깻묵 등 27가지 재료를 넣고 발효를 시키니까 꼬박 5시간이 걸립니다.” 쌀튀밥은 농장 인근에 있는 공장에서 파지가 난 것을 싼 값에 가져다가 넣는다. 맥주박이나 비지, 깻묵도 싼 가격에 직접 수거해오기 때문에 일이 더 많지만 몸이 고달프면 소들이 조금 더 양질의 사료를 싼 가격에 먹을 수 있다는 생각에 부지런히 움직인다. 노력으로 사룻값을 낮추고 노동으로 양질의 TMR을 만들어 경영효율을 높이는 박 대표지만 최근 한우 가격이 떨어지고 사료가격이 높아지는 현실은 버티기 어렵다고 한다. 소가 먹

는 것에는 까다롭게 최고를 지향하는 그가 한우협회의 대한한우사료를 쓰는 것은 경영효율을 높이기 위한 최선의 선택이었다. “번식우 250마리에 대한한우사료를 급이하고 있습니다. 생산비를 낮출 수 있고 번식우에 적당해서 도입했습니다. 처음에는 홍천지역에 대한한우 사료를 공급하는 것이 쉽지 않아서 한우협회 화천지부를 통해 사료를 공급받았습니다. 공급 가능량을 맞추려고 다른 농장 두 곳과 함께 대리점 형태로 홍천한우프라자에 법인을 설립해 사료를 공급받고 있습니다. 민간사료보다 20% 이상 저렴해서 농장 경영비 절감에 큰 도움이 됩니다. 비육우 사료 TMR에도 대한한우 사료를 넣어서 만들고 있는데 대한한우 사료를 쓴 이후에도 성적은 꾸준히 좋았습니다.”



부부의 이름자 따 지은 '덕현농장'

목장을 찾은 날 덕현목장에서는 송아지가 태어났다. 아내와 처남이 송아지를 받고 있었다. 한시도 자리를 떠나지 않으며 송아지를 지키는 아내 진현순 씨는 늘 해왔던 일을 익숙하게 할 뿐 별다른 말이 없었다. “아내가 고생이 많죠. 그래도 함께 농장을 일구고 자식을 다 키웠으니 그거면 충분하다고 합니다. 새벽부터 밤까지 일을 하고 집에 들어가서 밤늦게 저녁을 먹을 때면 ‘일 좀 줄이랴’는 아내의 걱정어린 잔소를 듣지만 아내도 워낙 부지런해서 쉬지 못해요.” 그런 아내의 이름자와 자신 이름자를 따 지은 덕현농장은 가족의 모든 것이 담겨있다.

아내와 처남이 송아지를 받는 동안에도 박 대표의 누나는 CCTV로 농장 곳곳을 살피며 소들에게 필요한 것을 체크하고 있었다.

“너무 힘들어서 얼마 전에 외국인 노동자를 한 명 고용했어요. 그런데 사실 가족농장이니까 규모를 늘렸어요. 새벽부터 밤늦게까지 이 농장이 내 것이 아니면 어떻게 하겠습니까. 가족 모두에게 감사할 따름이죠.” 새벽부터 밤까지 이어지는 부모의 노동을 보고 두손 두발 들어버린 박 대표의 자녀들은 농장을 물려받지 않겠다고 선언했다. 그러나 부모의 부지런함을 그대로 물려받은 아이들은



소마다 매일 다른 TMR 자가배합+비타민첨가제 번식우 250마리에 대한한우사료 급이 '성적 쑥쑥'

저마다 좋은 직업으로 자기의 일을 해내고 있다고 박 대표는 강조한다. “지금까지처럼 열심히 해야죠. 이제 제가 이루고 싶은 건 거의 다 이뤄요. 보증종모우를 생산하는 게 마지막 소원인데, 살아있는 동안에는 이루겠죠.” 한우에는 최고의 욕심쟁이인 그의 꿈이 이뤄지기를 기대해 본다.



내 농장은 내가 지킨다! 구제역 백신 일제접종이 시작됩니다!

접종 대상 및 개요

전국에서 사육중인 소 대상 연간 2회 (4월, 10월)

※ 접종 유예 대상

- ① 예방접종 후 4주가 지나지 않은 가축
- ② 임신말기(7개월~분만일)로 농가에서 일제접종 유예를 신청한 소

구분	소규모 농가 (50두 미만)	전업농가 (50두 이상)
접종백신	2가 상시백신 (O+A형)	
지원비율	보조 100%	보조 50%, 자부담 50%
공급방법	시군에서 일괄 공급	축협동물병원에서 직접 구매
접종방법	수의사 등을 통한 접종 지원	자가 접종 * 고령 등의 이유로 자가접종이 어려운 경우 접종반(수의사 포함)을 통해 접종 지원 가능
위반시 처벌	예방접종 명령 위반 농가: 1천만원 이하의 과태료 예방접종 명령 위반 후 발생농장: 보상금 전액 감액 * 신고 지연, 소독 미실시 등 방역 준수사항 불이행 시에도 보상금 감액	

접종기간 및 백신

접종 기간: 2024.4.1~4.14(2주간)

※ 단, 수의사가 접종 지원하는 농장은 4주간(4.1~4.28) 접종 실시

접종 백신: 현재 국내에서 사용 중인 2가 상시 백신(O+A형)

수입사 (제조사)	백신주 (O+A)
고려비엔피, 하나원, 코미팜, 대성미생 (영국 베링거인겔하임사)	O Manisa, O 3039, A22 IRAQ
FVC (아르헨티나 바고사)	O Campos, A24 Cruzeiro, A2001 Argentina
동방 (러시아 아리아사)	O Primorsky14, A Zabaikalsky/2013

구제역 의심 가축 발생 시 신속 신고전화

농림축산검역본부

1588-9060

지방자치단체

1588-4060



CALL



구제역·럼피스킨 백신 동시 접종 부작용 보상기준 안내

접종지역



1차
4월

충남 서산, 전북 고창, 인천 강화 등 고위험 및 발생·인접 지역 40개 시·군

2차
5~10월

부산, 대구, 광주, 대전 등 1차 미접종 지역 189개 시·군



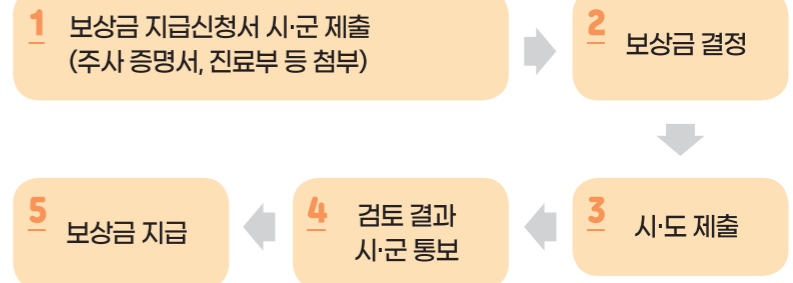
접종 부작용 보상기준



구제역 백신과 동시 접종 후 4주 이내(현행 2주) 폐사·부상·유산 또는 사산이 있는 경우 보상금 지급

※ 농가는 백신 부작용으로 폐사·유산 또는 사산 등이 발생했다고 판단될 경우
접종을 실시한 날부터 4주 이내의 발생을 판단할 수 있는 증빙자료 제출

접종 부작용 보상금 지급 절차



백신 스트레스 완화제 지원

동시 접종 개체의 접종 후 고열, 식욕부진 등 증상 경감을 위한 스트레스 완화제 농가 지원

전업농 축협동물병원 또는 동물용의약품 도매상 등에서 직접 구매 후 지자체에 청구

소규모 '구제역 예방약 등 지원 사업' 실시요령에 따라 지자체 구매 후 농가에 공급

2024년도 지자체 한우정책 주요 지원사업

강원특별자치도 전북특별자치도

Jeju 제주특별자치도

2월호 충청남도, 충청북도, 경상남도, 경상북도

3월호 경기도, 전라남도

4월호 강원도, 전라북도, 제주도



강원특별자치도



한우 품질고급화 사업

- 사업량: 119천두
- 사업비: 4,114,700천원(도비 741,005, 시·군비 1,729,345, 자부담 1,644,350)
- 지원조건
 - 인공수정료, 종축등록: 도비 15%, 시군비 35%, 자부담 50%
 - 유전체분석, 수정란이식: 도비 21%, 시군비 49%, 자부담 30%
 - 암소검정, 저능력암소 도태: 도비 30%, 시군비 70%

○ 사업비 내역

세부 사업명	단가	사업량	사업비			
			계	도비	시군비	자부담
계		119,074	4,114,700	741,005	1,729,345	1,644,350
인공수정료	50	46,734	2,336,700	350,405	817,945	1,168,350
종축등록	8	50,000	400,000	60,000	140,000	200,000
유전체분석	100	5,000	500,000	105,000	245,000	150,000
암소검정	13	16,000	208,000	62,400	145,600	0
저능력 암소 도태	500	500	250,000	75,000	175,000	0
수정란 이식	500	840	420,000	88,200	205,800	126,000

○ 세부사업

1. 인공수정료 지원

- 사업량: 46,734두
- 사업비: 2,336,700천원(도비 350,405, 시군비 817,945, 자부담 1,168,350)
- 지원대상: 축산업 허가(등록) 번식우 사육농가 *일관사육포함
 - 번식우 5두 이상 ~ 20두 이하 한우브랜드 참여농가 우선 지원
 - 자연종부 농가는 사업 대상자에서 제외[축산과-9309(20.7.29)호]

2. 종축등록비 지원

- 사업량: 50,000두
- 사업비: 400,000천원(도비 60,000, 시군비 140,000, 자부담 200,000)
- 지원대상: 축산업 허가(등록) 한우 사육농가

3. 유전체 분석사업

- 사업량: 5,000두
- 사업비: 500,000천원(도비 105,000, 시군비 245,000, 자부담 150,000)
- 지원대상: 축산업 허가(등록) 한우 사육 농가
- 지원단가: 100천원/두
- 지원내용: 한우암소 유전체 분석비용 지원(분석비 + 컨설팅)



4. 암소검정 지원

- 사 업 량 : 16,000두
- 사 업 비 : 208,000천원(도비 62,400, 시군비 145,600)
- 지원대상 : 축산업 허가(등록) 번식우 사육 농가(일관사육 포함)
- 번식우 5두 이상~20두 이하 한우브랜드 참여농가 우선 지원
- 가축개량의식이 높고 각종 사업 참여율이 높은 농가 우선 지원



5. 저능력 암소 도태 지원

- 사 업 량 : 500두
- 사 업 비 : 250,000천원(도비 75,000, 시군비 175,000)
- 지원대상 : 축산업 허가(등록) 번식우 사육 농가(일관사육 포함)
- 지원단가 : 500천원/두

6. 수정란 이식

- 사 업 량 : 840두
- 사 업 비 : 420,000천원(도비 88,200, 시군비 205,800, 자부담 126,000)
- 지원대상 : 축산업 허가(등록) 한우사육 농가
- 지원단가 : 500천원/두(수정란 구입 + 이식비)

유휴지 조사료 생산장비 지원

- 사 업 량 : 3개소
- 사 업 비 : 820,000천원(도비 203,000, 시군비 287,000, 자부담 330,000)
- 지원조건 : 도비 15%, 시군비 35%, 자부담 50%
- 사업대상 : 조사료 재배면적 30ha 이상 확보(신규)한 조사료 경영체, 생산자 단체(기계장비 보관 시설이 준비된 보조사업자)
- 사업내용 : 유휴지 조사료 생산장비 지원
- 지원단가 : 생산장비 210,000천원/set



부존자원 활용 조사료 자급률 확대

- 사 업 량 : (사일리지 비닐) 8,000롤, (생산장비) 4개소, (TMR 제조장비) 14개소, (자동급이기) 5개소
- 사 업 비 : 1,336,000천원
(도비 194,900, 시군비 740,300, 자부담 400,800)
- 지원조건 : 도비 15%, 시군비 55%, 자부담 30%
- 사업대상 : 부존자원 조사료 재배·활용 농가 및 경영체
- 사업내용 : 부존자원 사일리지 제조 비닐, 부존자원 조사료 생산장비, 부존자원 TMR 제조장비, 조사료 자동 급이기 지원

사료작물 종자 구입 지원

- 사 업 량 : 2,106ha
- 사 업 비 : 973,030천원(도비 146,000, 시군비 340,540, 자부담 486,490)
- 지원조건 : 도비 15%, 시군비 35%, 자부담 50%
- 지원대상 : 조사료 재배·활용 농업인, 농업법인, 생산자단체 등



- ◆ 농업인 : 「농업·농촌 및 식품산업 기본법」에 의한 농업인
- ◆ 농업법인 : 「농업·농촌 및 식품산업 기본법」에 따라 설립된 영농조합법인, 농업회사법인 등
- 「농림축산식품분야 재정사업관리 기본규정 제35조 제9항 및 별표6의 요건을 갖추어야 함
- ◆ 생산자단체 : 농업협동조합법에 따라 설립된 지역 농·축·낙협, 한우조합 등
- ◆ 민법 제32조에 의거 농식품부장관의 허가를 받은 비영리법인

사업내용 : 사료작물 및 목초용 종자* 공급 지원

- 「사료 등의 기준 및 규격」[별표1]의 목초·꽃베기 사료작물 및 트리티케일 등 사료작물로 사용이 가능한 것(참고)
※ 수입 종자의 경우 수입적응성시험을 받고 대상작물에 등재된 것에 한함(「종자관리요강」[별표1])

지원 제외

- 다른 사업에서 종자를 지원받는 경우 종자대 지원대상에서 제외
- 농가 자가 생산 종자는 지원대상에서 제외

지원단가 : 462천원/ha

조사료 유통센터 건립 지원

- 사 업 량 : 1개소
- 사 업 비 : 560,000천원(도비 84,000, 시군비 196,000, 자부담 280,000)
- 지원조건 : 도비 15%, 시군비 35%, 자부담 50%
- 사업대상 : 농업법인, 생산자단체
- 사업내용 : 조사료 유통·보관 시설, 장비 및 섬유질배합사료(TMR)가공 시설 개보수 등
※ 단, 섬유질배합사료(TMR)가공 시설 개보수 지원시 조사료 보관시설(참고) 건립 의무조건

강원한우 통합 브랜드 가치 제고

- 사 업 량 : 3개 사업
- 사 업 비 : 1,767,000천원(도비 300,000, 시군비 750,000, 자부담 717,000)
- 사업내용 : 생산기반구축, 유통·판매·마케팅, 브랜드관리
- 지원조건 : 도비 18%, 시군비 42%, 자부담 40%
※ 농가 자부담은 시군비, 조공법인, 축협에서 일부 또는 전부 지원 가능
- 대상자(공통사항) : 강원한우조합공동사업법인, 브랜드 가입 농가
※ 강원한우 브랜드관리규약 미준수 농가는 지원대상에서 제외



전북특별자치도



고능력 암소축군 조성사업(도 자체)

○ 사업내용

- (유전체분석 및 계획교배 컨설팅) 선발된 J카우 상위개체의 후대 암송아지의 유전체분석 및 계획교배 컨설팅 지원

○ 사업대상: 선발된 J카우 상위개체의 후대 암송아지

※ 13개월령이상 J카우 예비대상우 가능

- J카우 선발기준: 도내 사육중인 한우 암소 중 아래의 3가지 조건 중 1개 이상을 충족하는 개체(J카우)로, 친자확인검사 결과 아버소가 일치하는 개체



구분	단가(천원)	사업량(두)	사업비(천원)		
			합계	도비	시군비
고능력 암소축군 조성사업	(시료채취) 7.5 (유전체분석) 60.0 (농가컨설팅) 22.5 *(외모심사) 10.0	4,467	446,700 (100%)	134,000 (30%)	312,700 (70%)

탄소중립 저탄소한우 축군 조성사업

○ 사업내용: 시료채취, 유전체분석 및 농가 계획교배 컨설팅

○ 지원대상: 한우 번식암소 사육농가

- 사육규모 100두 이하: 도비 50%, 시군비 50%

- 사육규모 101두 이상: 도비 35%, 시군비 35%, 자부담 30%

* 사육규모 판단기준: 사업신청서 접수시 축산물 이력제 기준 한우 사육두수(암컷, 수컷, 거세, 프리마틴 포함)

※ 농가 자부담: 사업신청시 위탁기관 보조금관리 통장에 입금 원칙

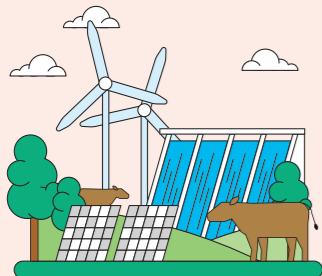
구분	단가(천원)	사업량(두)	사업비(천원)			
			합계	도비	시군비	자담
탄소중립 저탄소한우 축군 조성사업	90	27,773	2,500,000 (100%)	1,000,000 (40%)	1,000,000 (40%)	500,000 (20%)

○ 지원단가: 90,000원/두

- 산출기초: (시료채취) 7,500원/두, (유전체분석) 60,000원/두, (농가컨설팅) 22,500원/두

○ 사업대상: 농장별 번식우 10두 이상(미경산우 50% 이상 포함)

※ 시군 자체사업, 농협경제지주(뿌리농가), 축산물품질평가원 시행 유전체분석 사업 대상우는 사업 대상개체에서 제외(중복시행 방지)



암소 유전형질 개량사업(도 자체)

○ 사업내용: 암소 유전형질 개량을 위한 등록비, 선형심사비 지원

○ 지원대상: 축산업 허가(등록) 농가(한우, 젓소) * 우선지원: 50두 이하 농가

○ 사업별 세부 지원단가 및 상한액

- 등록사업: (한우)기초 4천원, 혈통 6천원, 고등 8천원
젓소)기초·혈통 10천원, 고등 20천원

* 비회원가 기준이며, 실 지원단가로 지원

- 선형심사: (한우)10천원, (젓소)12천원, 1~12월

구분	단가(천원)	사업량(두)	사업비(천원)			
			합계	도비	시군비	자담
암소 유전형질 개량사업	10	90,000	900,000 (100%)	270,000 (30%)	630,000 (70%)	

한우 친자확인 검사 지원사업

○ 사업대상: ① 도내 가축시장에 거래되는 소(한우) - 거래되는 소 및 어미 소 검사(부모 일치 검사)

② 한우암소 유전체분석에 참여하는 일반 소(한우) 검사

○ 사업내용: 소의 친자확인 검사를 위한 시료채취 및 친자확인 검사비 지원

구분	단가(천원)	사업량(두)	사업비(천원)			
			합계	균특이양	시군비	기타*
계	-	60,000	1,200,000 (100%)	180,000 (15%)	420,000 (35%)	600,000 (50%)
친자확인 검사	15	60,000	900,000 (100%)	90,000 (10%)	210,000 (24%)	600,000 (66%)
시료채취	5		300,000 (100%)	90,000 (30%)	210,000 (70%)	

* 친자확인 검사 사업비 중 기타 부담비율은 가축시장 운영기관과 자담 50:50을 기본으로 함. 단, 가축시장 운영기관에서 자담을 추가(일부) 부담할 수 있음

한우광역브랜드화(도 자체)

○ 사업내용: 전북특별자치도 한우광역브랜드 홍보 마케팅 및 소비촉진행사 등

○ 지원대상: NH참여우조합공동사업법인(참여우), 무진장축협(장수한우), 전북한우협동조합(총체보리한우)

구분	단가(천원)	사업량(개소)	사업비(천원)			
			합계	도비	시군비	자담
한우광역브랜드화	33,333	3	100,000 (100%)	50,000 (50%)		50,000 (50%)

※ 배정된 사업비 범위 내에서 지원하되 재원별 지원 비율을 준수하고 지원단가를 초과하는 금액은 자부담 추진

송아지 생산안정사업(도 자체)

○ 사업내용: 한우암소 사육농가 송아지 생산안정 지원사업 가입비용 지원



구분	단가(천원)	사업량(두)	사업비(천원)			
			합계	도비	시군비	자담
송아지생산안정사업	20	1,666	33,332 (100%)	5,000 (15%)	11,666 (35%)	16,666 (50%)

메탄저감 기능성 보조제 지원(도 자체)

○ 사업내용: 단미·보조사료로 기준 및 규격이 설정된 물질 중 장내 발효로 발생하는 메탄을 일정 수준* 이상 감축시킬 수 있다고 인정된 메탄저감제 지원

*가축의 생산성에 영향을 미치지 않으면서 메탄배출을 10% 이상 저감 물질

○ 지원대상: 한우 비육우 사육 농가로써,

- 사료 등의 기준 및 규격(농식품부 고시) 제8조제1항에 의거 메탄저감제로 국립축산과학원에서 인증받은 제품을 사료첨가제로 사용하려는 농가

*단, 인증받은 제품 출시 전까지는 사료 등의 기준 및 규격(농식품부 고시)의 별표 26의 메탄저감제의 기준에 준하는 것으로 연구기관으로부터 검증 또는 인증을 받은 제품을 사료첨가제로 사용하려는 농가도 가능

○ 선정 우선순위

- 저탄소 축산물 인증농가 또는, 깨끗한 축산농장으로 지정을 받은 경우

구분	단가(천원)	사업량(포)	사업비(천원)			
			합계	도비	시군비	자담
메탄저감 기능성 보조제 지원	10	8,333	83,333 (100%)	25,000 (30%)		58,333 (70%)

※ 배정된 사업비 범위 내에서 지원하되 재원별 지원 비율을 준수하고 지원단가를 초과하는 금액은 자부담 추진

Jeju 제주특별자치도



한우 생산성 향상 지원사업

○ 사업내용: 조사료 장비(본체 포함) 등 한(흑)우 송아지 생산 사육에 필요한 시설개선 및 장비

※ 한우수급안정을 위하여 축사시설 신축 및 증축 지원 제외

○ 지원대상: 한(흑)우 농가(법인)

사업량	사업비(천원)	재원별			
		국비	지방비	융자	자부담
1개소	600,000	-	300,000	-	300,000

제주한우 소비촉진 홍보 활성화 사업

○ 사업비: 1개소 / 78,000천원(지방비 70,000, 자부담 8,000)

○ 지원비율: 지방비 90%, 자부담 10%

○ 지원대상: 전국한우협회 제주특별자치도지회

○ 사업내용: 제주한우 소비촉진, 홍보 비용 등 지원



제4회 한(흑)우 경진대회 개최

○ 사업비: 1식 / 200,000천원(지방비 100,000, 자부담 100,000)

○ 지원비율: 지방비 50%, 자부담 50%

○ 사업내용: 한우 품평회, 고급육 선발, 기자재 전시, 한우소비촉진 등



한우 암소 도축수수료 지원사업

○ 사업비: 1식 / 70,000천원(지방비 100%)

○ 지원기준: 1마리당 100천원

○ 지원대상: 한우사육농가 또는 법인

○ 사업내용: 한우 암소 도축수수료 지원(도의 도축장 이용 포함)

보들결 제주한우 활성화 사업

○ 사업비: 1개소 / 7,800천원(지방비 7,000, 자부담 800)

○ 지원대상: 보들결제주한우사업단

○ 지원비율: 지방비 90%, 자부담 10%

○ 사업내용: 언론 및 대도시 홍보(광고), 소비촉진 시식행사, 홍보 리플릿, 포장박스 및 포장지, 농가교육비, 축산물 브랜드전 참가(부스설치비) 등

☑ 친환경 메탄저감 가속사육 시범사업

- 사업비: 1식 / 280,000천원(지방비 100%)
- 지원대상: 제주대학교 산학협력단
- 사업내용: 저메탄사료(한우, 젖소) 공급 및 품질분석 비용 등

☑ 한(흑)우 등록사업

- 사업량: 10,000두(제주시 5,000, 서귀포시 5,000)
- 사업비: 60,000천원(제주시 30,000, 서귀포시 30,000) / 지방비 100%
- 지원단가: 혈통등록 6,000원/두, 고등등록 8,000원/두
- 등록기관: 한국종축개량협회 제주특별자치도사업소

☑ 한우개량(수정란이식)사업

- 사업량: 230두(제주시 100, 서귀포시 130)
- 사업비: 57,500천원(제주시 25,000, 서귀포시 32,500) / 지방비 100%
- 사업내용: 우량한우 수정란 구입비 250천원/마리당
- 지원대상: 지역축협

☑ 한(흑)우 인공수정료 지원사업

- 사업량: 10,000두(제주시 4,000, 서귀포시 6,000)
- 사업비: 150,000천원(제주시 60,000, 서귀포시 90,000) / 지방비 100%
- 지원대상: 한(흑)우 인공수정환 농가(자가인공수정 포함)
- 지원단가: 15,000원/두
 - 지원단가는 예산 및 두당 지원 상한액을 초과하지 않는 범위내에서 실적에 따라 행정시장이 적의 조정하여 집행 가능
- 지원조건: 암소 1두당 년 1회 한하여 지원

☑ 송아지 생산안정 지원사업

- 사업량: 1510두(제주시 310, 서귀포시 200)
- 사업비: 5,100천원(제주시 3,100, 서귀포시 2,000) / 지방비 100%
- 사업기간: 계약신청기간: 2024.11~5.31(5개월간) / 참여기간(계약일): 2024.1.1~12.31(1년간)
- 지원대상: 한우암소 사육농가로써 송아지생산안정 사업참여 희망자(법인포함)
 - 단, 축산법 제22조 및 동법 시행령 제13조의 규정에 의한 "축산업의 등록 및 허가 대상" 농가임에도 미등록한 농가, 국가기관, 지방자치단체, 정부투자기관 및 그 소속 법인은 제외
- 지원단가: 10,000원/두당



☑ 한우 초음파 진단료 지원사업

- 사업량: 4,000두(제주시 1,000, 서귀포시 3,000)
- 사업비: 40,000천원(제주시 10,000, 서귀포시 30,000) / 지방비 100%
- 지급대상
 - 지역축협은 참여농가의 거세 비육우가 축산물 이력제에 가입한 후 초음파진단 관련자료 제출과 분석정보를 제공
 - 개체식별번호를 부여받은 생후 21~33개월령된 거세 비육우에 대하여 초음파 영상자료와 관련자료 전송
 - 초음파 진단결과와 효율적인 사양관리정보 제공
- 지원한도: 10,000원/1회/두

☑ 가속 재해보험료 지원사업

- 사업내용: 가속재해 보험료 일부 지원
- 지원한도: 농가당 지방비 3백만원 한도
- 지원비율: 국비 50%, 지방비 30%, 자부담 20%
- 시행기관: 농협손해보험, 동부화재, KB손해보험, 한화손해보험, 현대해상
 - ※ 국비는 농협경제제주 축산발전기금사무국에서 직접 집행



☑ 청정한우 사육기반 구축

- 사업내용: 축사 개보수, 내·외부시설, 축산용 기계·장비 등 지원 / 3개소
- 사업비: 66,600천원(지방비 60%, 자부담 40%)
- 지원대상 및 요건
 - ① 농업법인: 축산업허가(등록), 농업경영체등록을 필하고, 설립 후 운영실적이 1년 이상인 한우사육 농업법인
 - ② 한우농가: 축산업허가(등록), 농업경영체등록을 한 한우사육 농가
 - 신청자(법인)가 다수일 경우 한우관련사업, 조사료생산기반 확충 등 정책 사업비를 기 지원받는 농가(법인)은 후순위 지원



☑ 한우 도외 출하 운송비 지원사업

- 사업량: 860두(제주시 260, 서귀포시 600)
- 사업비: 107,500천원(제주시 32,500, 서귀포시 75,000) / 지방비 100%
- 사업내용: 한우비육우 도외 출하 운송비 125천원/마리당

☑ 저능력 암소 도태 지원사업

- 사업량: 300두(제주시 100, 서귀포시 200)
- 사업비: 90,000천원(제주시 30,000, 서귀포시 60,000) / 지방비 100%
- 사업내용: 저능력 암소에 대하여 '24년까지 도축한 개체에 대한 도태비 지원
- 지원단가: 300천원/마리당

☑ 한우 유전체 분석 지원사업

- 사업량: 1,500두(제주시 1,000, 서귀포시 500)
- 사업비: 45,000천원(제주시 30,000, 서귀포시 15,000) / 지방비 100%
- 사업내용: 한우 유전체 분석비 지원
- 지원단가: 80천원/마리(농협경제지주 지원 예산 포함)

☑ 한우농장 배합사료 물류비 지원

- 사업량: 20,000톤(제주시 10,000, 서귀포시 10,000)
- 사업비: 600,000천원(제주시 300,000, 서귀포시 300,000) / 지방비 100%
- 사업대상: 관내 한우사육 농가 및 농업(영농)법인
- 사업내용: 배합사료 물류비 일부 지원
- 지원단가: kg당 30원(1포/25kg 기준 750원 지원)
- ※ 농가당 지원예산 최대 5,000천원 한도 설정(지원단가 및 한도는 예산범위 내에서 조정 가능)
- 지원한도 설정으로 대규모 사육농가 편중방지 및 소규모 농가 촘촘한 지원



☑ 한(흑)우 친자확인 지원사업

- 사업량: 1,400두(제주시 1,000, 서귀포시 400)
- 사업비: 23,500천원(제주시 17,500, 서귀포시 6,000) / 지방비 100%
- 사업내용: 한(흑)우 송아지 친자확인
- 지원단가: 한우 17,500원/두(모근채취), 흑우 20,000원/두(채혈)
- 지원대상: 지역축협

☑ 조사료 절단기 지원사업

- 사업량: 12개소(제주시 10, 서귀포시 2)
- 사업비: 184,000천원(제주시 150,000, 서귀포시 34,000)
- 사업내용: 조사료 절단기 구입 지원
- 지원대상: 한우농가 및 농업법인
- 지원비율: 지방비 60%, 자부담 40%

☑ 한우 암소 고급육 생산 지원사업

- 사업내용: 60개월 이하 암소 난소 결찰 시술료 지원 / 150마리
- 사업비: 22,500천원 / 지방비 100%
- 지원단가: 150천원/마리

☑ 소보정틀 및 환풍기 설치 지원사업

- 사업내용: 소보정틀 및 환풍기 설치 지원 / 5개소
- 사업비: 50,000천원(지방비 60%, 자부담 40%)
- 지원대상: 한우사육 농업인 및 농업법인

☑ 고령한우농가 노동력절감 기계·장비 지원사업

- 사업내용: 축산용 기계·장비 지원 / 8개소
- 사업비: 420,000천원(지방비 60%, 자부담 40%)
- 지원대상: 65세 이상 한우사육 농업인

☑ 흑우 소득직불금 지원사업

- 사업내용: 12개월령 이상 흑우암소 사육농가에 직불금 지원 / 500두
- 사업비: 130,000천원(지방비 100%)
- 지원기준: 3월말 기준 사육 암소 총 마리수를 예산액으로 균등 안분 지원



Consulting

BA플러스



번식우는 무엇이 첫 번째인가?

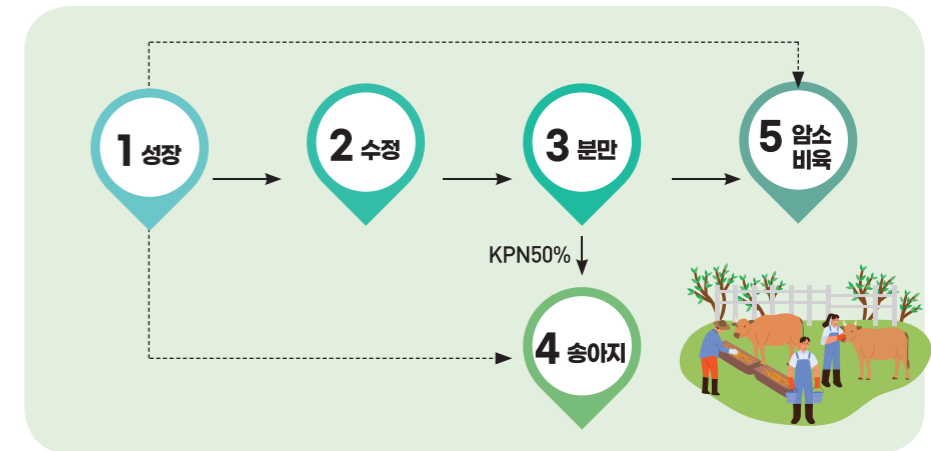
번식우 경제성에 미치는 영향으로 보면
육성우의 성장기부터 개선이 이뤄져야
육성기 조사료 사양관리가 출하성적 좌우



요즘 농장을 방문하다 보면 ‘번식우를 사육함에 있어 무엇이 중요한가?’를 많은 농장들이 고민하는 걸 알게 된다. 특히 지금과 같이 송아지 가격이 하락한 상황에서는 송아지 판매 매출만으로는 부족함이 있기 때문이다.

이러한 문제점을 해결하기 위해서 농장주는 과연 어디서부터 손을 써야 할까? 번식우의 경제성에 미치는 영향을 시간순으로 보면 육성우의 성장기부터 개선이 이뤄져야 한다는 것을 파악할 수 있다.

[그림 1] 번식우의 경제성에 미치는 영향



많은 농장에서 육성우를 관리할 때 거세 비육우 보다는 낮은 질의 조사료인 볏짚을 주로 이용하게 된다. 그러나 [표 1]의 암소 출하 성적을 가진 농장에서는 거세우와 동일한 조사료를 사용하는 것을 보았다.

국립축산과학원의 번식우 표준 사양 관리 발표 자료에 의하면 육성기(4~14개월령)에 1일 증체량은 0.7kg 그 이후 임신기에는 0.4kg라고 한다. 여기서 알 수 있듯이 육성기는 기본적으로 암소와 관계없이 반추위 발달, 골격, 근육 및 생식기가 성장하는 최대의 시기라는 것이다. [표 1]의 농가 성적에서 보면 개량이 잘 되어 있으니까? 성적이 좋은 거 아니냐? 라는 반문을 하실 수도 있다.

물론 유전능력이 중요하지만, 사양 관리의 관점(개량 50%, 사양 40%, 환경 10%)에서 타 농장과 확연한 차이를 만든 요인은 육성기의 조사료 사양 관리라는 점이다.

육성기에 충분한 성장이 이뤄진 상태에서 분만 후 비육 시점에서 증체의 시작점이 다르기 때문인 것으로 판단된다. 또한 육성기의 충분한 성장은 첫 수정 시기의 번식우 적정 체중과 체형도 앞당길 것이며, 송아지 생시 체중에도 영향을 미칠 것이다. 번식우를 사육하는 모든 농가의 어려운 시기가 하루 빨리 지나가길 바란다.



육성기(4~14개월령) 1일 증체량 0.7kg 임신기 0.4kg
육성기, 반추위 발달-골격-근육-생식기 최대 성장시기

[표 1] 월령별 암소 출하성적

월령	구분	1++B	1++C	1+C	2B	2C
42	두수			1		
	도체중(kg)			396		
	등지방두께(mm)			21		
	등심면적(cm ²)			93		
55	근내지방도			6		
	두수	1				
	도체중(kg)	444				
	등지방두께(mm)	13				
57	등심면적(cm ²)	104				
	근내지방도	7				
	두수				1	
	도체중(kg)				493	
58	등지방두께(mm)				14	
	등심면적(cm ²)				98	
	근내지방도				2	
	두수		1			1
59	도체중(kg)		551			447
	등지방두께(mm)		17			16
	등심면적(cm ²)		93			92
	근내지방도		7			2
91	두수			1		
	도체중(kg)			410		
	등지방두께(mm)			28		
	등심면적(cm ²)			83		
96	근내지방도			6		
	두수				1	
	도체중(kg)				449	
	등지방두께(mm)				11	
99	등심면적(cm ²)				108	
	근내지방도				4	
	두수			1		
	도체중(kg)			447		
99	등지방두께(mm)			21		
	등심면적(cm ²)			94		
	근내지방도			7		
	두수					1
99	도체중(kg)					475
	등지방두께(mm)					20
	등심면적(cm ²)					95
	근내지방도					4
두수		1	1	3	2	2
육질등급		1**이상		1*이상	2등급	
비율		22.2%		55.6%	44.4%	

전문가
칼럼



강병규
농협경제지주 축산지원부
한우기획팀 연구위원

2024년 1분기 한우 수급동향 분석 및 향후전망

2024년 1분기 한우 수급동향



2024년 갑진년(甲辰年) 용의 해가 3개월이 흘러갔다. 매년 같겠지만, 1분기(1-3월)는 한 해 흐름을 파악할 수 있는 축소판의 의미를 가지고 있다고 생각한다. 또한, 1분기를 통해 계획을 수정·보완하여 좋은

결과를 이끌어 낼 수 있는 기회로 작용할 수 있기 때문에 우리는 1분기 성적을 면밀히 살펴볼 필요가 있을 것이다.

2024년 2월 기준 한우 사육두수는 3,354천두로 전년동월 대비해서 2.3% 감소한 것으로 나타났다. 사육두수 감소요인으로는 송아지 생산두수의 감소, 1세 미만 사육두수 감소로 인해 사육두수가 본격적인 감소 추세로 전환되었기 때문이다.

구체적으로 살펴보면, 정액판매량은 2월까지 336천Str가 판매되어 전년동월 대비 12.0% 증가한 것으로 보이나, 이는 2022년 한우 암소비육지원사업 우수정액별도신청 물량(61천Str)과 장



한우 사육 및 도축동향

(단위 : 천두, 천Str, 원/kg, 천원, %)

구분	2020년	2021년	2022년	2023년		2024.2월	증감률 (전년동월)	
				1월	2월			
총 사육두수	3,227	3,415	3,557	3,477	3,433	3,354	△2.3	
가임암소	1,548	1,631	1,694	1,696	1,653	1,644	△0.5	
연령별	1세미만	962	1,008	1,028	903	963	874	△9.2
	1~2세	897	949	997	1,016	1,001	991	△1.0
	2세이상	1,369	1,458	1,532	1,557	1,469	1,489	1.4
송아지생산	1,016	1,064	1,075	976	124	119	△4.0	
정액판매량	2,166	2,374	2,237	2,030	300	336 (267주)	12.0 (△11.0)	
도축두수	759	795	872	928	155	183	18.1	
암소도축률	45.8	45.2	47.4	50.4	47.8	47.1	△0.7%p	
평균도매가격	19,886	21,169	19,018	16,628	16,069	16,363	1.8	
거세우도매가격	21,116	21,996	20,980	18,619	17,954	17,792	△0.9	
송아지평균가격	3,855	4,112	3,318	2,594	2,414	2,870	18.9	

주) : 한우암소비육지원사업 우수정액별도신청 물량(61천Str)과 장기미당첨자 공급물량(6천Str) 미포함시
자료 : 농협경제지주 통계청, 축산물품질평가원

기미당첨자 공급물량(6천Str)이 포함되면서 일시적 증가현상이 나타났기 때문이다. 이를 제외하면 전년동월 대비 11.0%가량 감소하였다. 송아지생산두수는 2월 누적 119천두로 전년동월 대비 4.0% 감소하였으며, 이에 따른 1세미만 사육두수는 874천두로 전년동월 대비 9.2% 감소한 것으로 나타났다.



반면 도축두수는 2월 누적 183천두로 전년동월 대비 18.1% 증가하였다. 하지만, 도매가격과 송아지 산지가격 보험세 유지로 인해 암소 도축률이 하락하고 가임암소 두수 감소폭이 둔화되고 있는 상황이다. 평균 도매가격은 전년동월 대비 1.8% 상승하였으며, 평균 송아지 산지가격도 18.9% 상승하여 입식과 번식의향이 다시 살아나고 있는 것으로 판단된다.

3월(3.1-15) 기준 평균 도매가격은 15,920원/kg으로 전월대비 2.7% 하락하였으나, 평균 송아지 산지가격은 0.2%(2,877천원) 상승하고 있는 것으로 나타났다. 반면, 암소 도축률은 2월 누적평균 47.1%로 전년동월 대비 0.7%p 하락하여 가임암소두수가 2월 기준 1,644천두로 전년동월 대비 0.5% 감소하였는데 그쳤다. 가임암소가 160만두 이상을 지속적으로 유지되고 있어, 한우 수급안정을 위해 지속적인 모니터링이 필요할 것으로 판단된다.

전문가
칼럼

2024년
한우 수급전망



한국은행에 따르면, 2024년 한국경제는 내수회복이 더딜 전망이나 IT 경기회복 등에 힘입어 수출을 중심으로 완만하게 개선돼 성장률은 2.1% 수준을 나타낼 전망이다이라고 발표하였다. 2024년 국내 경제성장률(GDP)을 상반기에 2.2%, 하반기에 2.0% 성장할 것으로 예측하였다.

한편, 금리인상으로 인한 가계의 원리금 상환부담과 물가상승 압력여파로 가계의 소비 여력이 축소되면서 민간소비 둔화세는 지속될 것으로 전망하였다. 이로 인한 외식비 지출 심리도 위축되고 있는 것으로 나타났다. 외식비지출의향 심리지수에 따르면 월평균 소득 400-500만원인 가계의 경우 2024년 1월 99에서 2월 98로 하락하였으며, 500만원 이상인 가계에서는 99에서 97로 하락하고 있는 것으로 나타났다. 향후에도 높은 수준의 금리로 대출이자상환 부담이 가중되면서 가계의 소비 여력이 축소될 것으로 전망된다.

2024년 경제전망

구분	2022년	2023년			2024년(E)		
		상반기	하반기(E)	연간(E)	상반기	하반기	연간
경제성장률(%)	2.6	0.9	1.8	1.4	2.2	2.0	2.1
민간소비(%)	4.1	3.1	0.6	1.8	1.1	2.0	1.6
설비투자(%)	△0.9	5.3	△4.0	0.5	2.6	5.7	4.2
건설투자(%)	△2.8	1.8	1.0	1.4	△2.4	△2.9	△2.6
경상수지(억달러)	258	11	343	355	198	322	520
소비자물가(%)	5.1	3.9	3.3	3.6	2.9	2.3	2.6
실업률(%)	2.9	3.0	2.4	2.7	3.1	2.7	2.9

자료 : 한국은행

2024년 한우 도축두수는 공급물량 확대로 전년대비 4.5-8.6% 증가한 970-1,008천두 내외로 전망된다. 한우의 공급증가와 경기불황으로 인한 소비여력 감소 등으로 평균 도매가격은 15,500~16,200원/kg(거세우 17,200~17,800원/kg) 내외로 전망된다. 가격 하락에 따른 암소 도축률 확대가 나타날 경우 도축두수는 100만두 이상도 가능할 것으로 예측된다.

한편, 2024년 변수로 거세우의 출하지연 현상은 수급에 많은 영향



2024년 한우 도축두수 및 가격 전망

(단위: 천두, %)

구분	1분기		2분기		3분기		4분기		합계	
	도축	가격	도축	가격	도축	가격	도축	가격	도축	가격
'22년	204.7	19,665	200.3	19,486	232.4	19,587	234.2	17,658	871.6	19,018
'23년(A)	228.1	16,107	217.7	15,592	268.6	17,228	214.0	17,325	928.3	16,628
농협 전망 (B)	249.2~ 259.0	16,000~ 16,500	220.1~ 228.7	15,000~ 15,500	265.7~ 276.1	16,500~ 17,000	234.7~ 243.9	15,000~ 15,500	969.7~ 1,007.7	15,500~ 16,200
실제치	265.2	16,294	-	-	-	-	-	-	-	-
증가율 (B/A)	9.3~ 13.5	-0.7~ -2.4	1.1~ 5.1	-3.8~ -0.6	-1.1~ 2.8	-4.2~ -1.3	9.6~ 14.0	-13.4~ -10.5	4.5~ 8.6	-6.8~ -2.6

주) 1. 거세(수) 출하월령 30.5개월적용
2. 1안) 암소 도축률 47.0%(최근 5개년 평균치), 2안) 암소 도축률 49.0% 적용
3. 실제치는 도축은 1~3월 잠정치, 도매가격은 1.1~3.15일까지 평균치를 적용

을 줄 것으로 보인다. 금번 설 시즌에 가격하락에 따른 거세우 출하월령이 31.8개월('23년 거세우 평균 출하월령 31.1개월)로 지연되는 상황을 우리는 볼 수가 있었다. 거세우 출하지연 현상이 지속될 경우 한우 수급 불균형 상황이 오래 지속될 가능성이 높아진다. 이는 한우농가 경영과 한우산업 전체에도 악영향으로 작용할 것으로 생각된다. 이에 한우 수급 불균형 해소를 위해서 거세우 출하적기에 계획 출하하는 노하우를 발휘해야 할 것으로 본다.

한국농촌경제연구원 2024년 3월호 한육우 관측보에 따르면, 한우 수급조절 매뉴얼 상 2024년 수급단계는 2023년에 이어 '심각'단계로 진단하고 있다. 조치사항으로 도매가격 하락 상황 지속이 우려되므로 미래 수급안정을 위해 암소 감축 등 사육규모 조절 사업 시행과 한우소비촉진 사업 병행이 추진이 필요할 것으로 판단하고 있다. 농가에서도 자발적인 수급조절 노력 및 적기 출하가 다시 한번 필요함을 인지해야 할 것이다.

한우 연도별 수급단계 진단 결과

구분	'20	'21	'22	'23	'24	'25	'26
기준1	주의	주의	경계	심각	심각	-	
기준2	주의	주의	경계	심각	심각	심각	경계
기준3	경계	주의	경계	심각	심각	경계	경계

주: (지표1) 도매가격-경영비비율, (지표2) 도축두수-산지가격비율, (지표3) 사육두수, 가임암소두수 도축두수 관계
자료: 한우자조금, 한국농촌경제연구원



법원 판례로 본 환경분쟁 주요 조정사례 및 대응방안

자료제공: 아시아동물의학연구소



국도 건설공사와 지방 상수도 공사장에서 발생한 소음진동으로 인한 한우 피해:

○○중앙지방법원(2019.10.2.선고, 2017가합538181판결 [손해배상(기)])

원고는 2009.12.경부터 한우를 사육하는 농장으로 위치한 지역 인근에 국도건설공사와 상수도 공사로 인한 소음이 이 사건 농장의 한우들에 폐사, 사산, 조산, 성장지연, 수태율 저하, 육질저하 등에 직접적인 영향을 미친 것으로 보인다. 피고들의 공사로 인한 소음으로 각각 17,862,954원과 1,496,679원을 배상하고, 감정비용과 소송비용을 각각 부담한다.



성장장애 송아지



종합검토 의견

국도건설 및 상수도 공사로 우사 근접 위치에서 복합적으로 실시한 공사로 인한 소음으로 인한 한우 피해를 각각 인정한 것이 특징이다.



열차운행에서 발생한 소음진동으로 인한 한우 피해:

○○고등법원(2015.3.19.선고, (○○)2014나2054판결 [손해배상(기)])

원고는 1996년부터 한우를 사육하는 농장으로 위치한 지역이 항공기가 지나는 구역이므로 항공기 소음이 발생한다 하더라도, 이 사건 철로를 열차가 통행함에 따라 발생한 이 사건 소음·진동이 이 사건 농장의 한우들에게 보다 직접적인 영향을 미친 것으로 보인다.



피고들의 열차운행으로 인한 소음 및 진동으로 2010년 11월 이후 유산, 성장지연, 수태율 저하 등의 피해와 이로 인하여 2012.10.5.부터는 한우

를 모두 처분하고 휴업한 상태로 인한 피해로 각자 원고에게 86,782,277원 및 그 중 13,298,750원에 대하여는 2011. 12. 31.부터, 73,483,527원에 대하여는 2012. 10. 5.부터 각 2015. 3. 19.까지 연 5%의, 그 다음날부터 다 갚는 날까지 연 20%의 각 비율에 의한 돈을 지급하며, 원고의 피고들에 대한 나머지 주위적 청구를 각 기각한다.

소송 총비용 중 감정비용은 모두 피고들이 부담하고, 나머지 비용 중 50%는 원고가, 그 나머지는 피고들이 각 부담한다. 휴업 손해의 경우 원고는 장애에 발생할 휴업손해에 대하여 미리 청구할 필요도 인정된다.

이 사건 농장의 한우들에게 발생한 직접적인 손해액은 한우들에게 발생한 직접적인 손해 13,298,750원(= 14,776,389원 × 90%), 이전비용 손해 60,667,582원(=67,408,425원×90%), 휴업손해 12,815,945원(=14,239,939원×90%)으로 합계 86,782,277원(=13,298,750원+60,667,582원+12,815,945원)을 배상하도록 하였으나, 휴업기간을 9개월로 인정한 예이다.



종합검토 의견

열차 운행에서 발생한 소음진동으로 인한 한우 피해와 아울러 휴업손해 및 이전비용 피해를 인정한 것이 특징이다.

**한우농가
주의사항!!**

한우 피해 농가는 각종 공사장의 발파-소음-진동 등으로 인한 피해를 보는 시점 또는 그 이전부터 그 피해를 증명할 수 있는 객관적인 자료(사진, 수의사 진단서, 검안서, 소견서 등)들을 모아두어야 하며, 철저한 매매일의 기록관리가 중요하다. 최소한 한우를 사육하는 농가가 현재 사육되고 있는 한우의 동태(사육두수, 개개체의 명호, 질병발생 및 치료기록, 수정 및 분만 기록, 사육약품명 등)를 확실하게 챙겨두어야 한다.

한우 동향분석 2024.3



【한우사육】 2024년 2월 한우 사육마릿수 전년 동월 및 전월 대비 감소, 가임암소 마릿수 전년 동월 및 전월 대비 감소

- 한우 사육마릿수 전년 동월 대비 2.30% 감소, 전월 대비 0.12% 감소
- 가임암소 전년 동월 대비 0.54% 감소, 전월 대비 0.24% 감소
- 연령별 사육마릿수 전년 동월 대비 1세 미만 9.32%, 1세~2세 2.98% 감소, 2세 이상 1.84% 증가



【등급판정】 2월 한우 등급판정 마릿수 전년 동월 및 전월 대비 감소

- 1등급 이상 출현율 76.2% 전년 동월 대비 증가, 전월 대비 감소
- 1**등급 : 26.8%, 1*등급 : 24.7%, 1등급 : 24.7%



【도매 및 산지가격】 2월 한우 도매 평균 도매가격 전년 동월 및 전월 대비 상승, 산지가격 큰 소 암소 전년 동월 대비 상승, 송아지(6~7개월령) 전년 동월 대비 상승, 전월 대비 하락

- 한우 큰 소(600kg) 암소 가격 전월 대비 3.0% 하락(수소는 4.1% 하락)
- 한우 암송아지(6~7개월령) 가격 전월 대비 2.5% 하락(수송아지는 3.3% 하락)



【배합사료·정액판매】 배합사료 생산량 전년 동기간 대비 증가, 정액 판매량 전년 동기간 대비 증가

- 2월 배합사료 누적 생산량 전년 동기간 대비 3.67% 증가
- 2월 정액 누적 판매량 전년 동기간 대비 12.04% 증가



【쇠고기 수입】 2월 쇠고기 수입량은 전년 동월 대비 21.3% 감소, 전월 대비 32.8% 감소

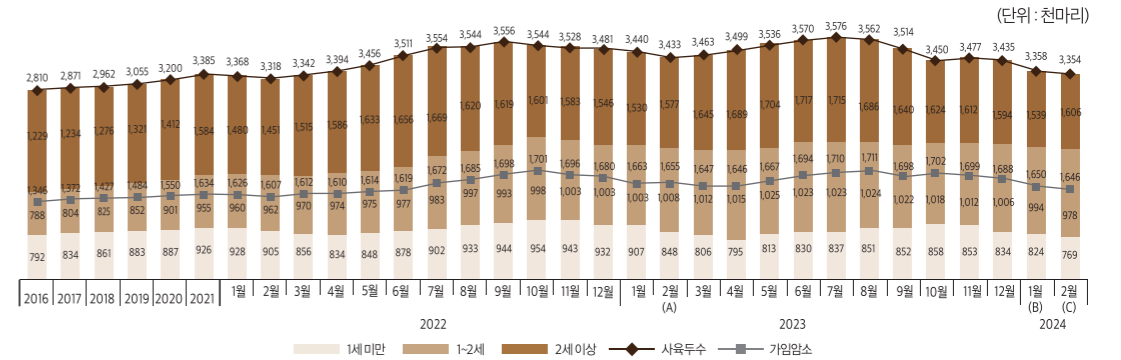
- 전월 대비 냉동육 수입 34.8% 감소, 냉장육 25.9% 감소



1. 한우 사육 동향

◎ 2024년 2월 한우 사육마릿수 및 가임암소 마릿수 전년 동월 및 전월 대비 감소

- 한우 사육마릿수는 335만 4천 마리로 전년 동월(343만 3천 마리) 대비 2.30%(9만 9천 마리) 감소, 전월(335만 8천 마리) 대비 0.12%(4천 마리) 감소
- 가임암소는 164만 6천 마리로 전년 동월(165만 5천 마리) 대비 0.54%(9천 마리) 감소, 전월(165만 마리) 대비 0.24%(4천 마리) 감소
- 연령별 사육마릿수는 전년 동월 대비 1세 미만은 9.32%(7만 9천 마리), 1~2세는 2.98%(3만 마리) 감소, 2세 이상은 1.84%(2만 9천 마리) 증가
- 사육 농장수는 82,227농장으로 전년 동월(86,861농장) 대비 5.33%(4,634농장) 감소, 전월(82,590농장) 대비 0.44%(363농장) 감소
- 농장 당 사육마릿수는 40.8마리로 전년 동월(39.5마리) 대비 3.29%(1.3마리) 증가, 전월(40.7마리) 대비 0.25%(0.1마리) 증가



자료: 농림축산식품부 축산물이력제 소이력관리현황

【그림 1】 한우 사육 두수 현황

【표 1】 한우 사육 현황

(단위: 호, 천마리, %, 마리)

구분	농장수	사육두수	가임 암소두수	송아지 두수	연령별 두수			농장당 사육두수	
					1세 미만	1~2세	2세 이상		
2021	89,423	3,312	1,578	88.2	873	931	1,508	36.9	
2022	1월	89,559	3,368	1,626	61	928	960	1,480	37.6
	2월	89,378	3,318	1,607	58.2	905	962	1,451	37.1
	3월	89,378	3,342	1,612	44.1	856	970	1,515	37.4
	4월	89,343	3,394	1,610	87.7	834	974	1,586	38.0
	5월	89,242	3,456	1,614	89.5	848	975	1,623	38.7
	6월	89,153	3,511	1,639	78.6	878	977	1,656	39.4
	7월	89,016	3,554	1,672	66.5	902	983	1,669	39.9
	8월	88,633	3,544	1,685	46.8	933	991	1,620	40.0
	9월	88,471	3,556	1,698	41.2	944	993	1,619	40.2
	10월	88,137	3,544	1,701	34.1	945	998	1,601	40.2
	11월	87,784	3,528	1,696	32.4	943	1,003	1,583	40.2
	12월	87,470	3,481	1,680	31.7	932	1,003	1,546	39.8
2023	1월	87,160	3,440	1,663	57.4	907	1,003	1,530	39.5
	2월(A)	86,861	3,433	1,655	67.4	848	1,008	1,577	39.5
	3월	86,524	3,463	1,647	115.8	806	1,012	1,645	40.0
	4월	86,145	3,499	1,646	125.7	795	1,015	1,689	40.5
	5월	85,616	3,536	1,667	116.8	813	1,020	1,704	41.3
	6월	85,261	3,570	1,694	93.8	830	1,023	1,717	41.9
	7월	84,897	3,576	1,710	82	837	1,023	1,715	42.1
	8월	84,504	3,562	1,711	73.9	851	1,024	1,686	42.2
	9월	84,097	3,514	1,698	56.9	852	1,022	1,640	41.8
	10월	83,818	3,450	1,702	51.5	858	1,018	1,624	41.8
	11월	83,628	3,477	1,699	46.5	853	1,012	1,612	41.6
	12월	83,254	3,435	1,688	49	834	1,006	1,594	41.3
2024	1월(B)	82,590	3,358	1,650	-	824	994	1,539	40.7
	2월(C)	82,227	3,354	1,646	-	769	978	1,606	40.8
증감률	전년동월(C/A)	△5.33	△2.30	△0.54	-	△9.32	△2.98	1.84	3.29
	전월(C/B)	△0.44	△0.12	△0.24	-	△6.67	△1.61	4.35	0.25

자료: 통계청, 축산물품질평가원

2.

한우 등급판정 동향

◎ 2024년 2월 한우 등급판정 마릿수 전년 동월 및 전월 대비 감소

- 2월 한우 등급판정 마릿수는 59,484마리로 전년 동월(64,516마리) 대비 7.8%(5,032마리) 감소, 전월(123,806마리) 대비 52.0%(64,322마리) 감소
 - 성별비율은 암소 47.5%, 수소 0.7%, 거세우 51.8%
 - * 전월대비: 암소 0.4%p↑, 수소 0.2%p↑, 거세우 0.6%p↓, 거세율 0.4%p↓

[표 2] 한우 성별 등급판정 두수

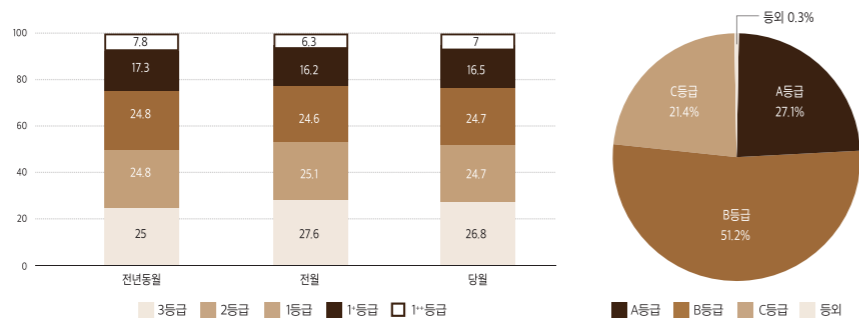
(단위: 마리, %)

구분	계	암	수	거세	수소거세율
전년누계 ('23.1~2월)	152,589	73,760	1,138	77,691	98.6
	100.0	48.3	0.7	50.9	
금년누계 ('24.1~2월)	183,290	86,516	1,107	95,667	98.9
	100.0	47.2	0.6	52.2	
전년동월 ('23.2월)	64,516	31,799	334	32,383	99.0
	100.0	49.3	0.5	50.2	
전월('24.1월)	123,806	58,275	669	64,862	99.0
	100.0	47.1	0.5	52.4	
당월('24.2월)	59,484	28,241	438	30,805	98.6
	100.0	47.5	0.7	51.8	

자료: 축산물품질평가원 '등급판정통계'

◎ 2월 한우 등급판정 결과 육질 1등급 이상 출현율 76.2%, 전년 동월 대비 0.8%p 증가, 전월 대비 1.1%p 감소

- 2월 1등급 이상 등급별 출현율은 1**등급 26.8%, 1*등급 24.7%, 1등급 24.7%
 - 1등급 이상 전체 출현율은 전월(77.3%) 대비 1.1%p↓, 1**등급 0.8%p↓, 1*등급 0.4%p↓, 1등급 0.1%p↑
 - 전년 동월(74.5%) 대비 1등급 이상 전체 출현율 1.7%p↑, 1**등급은 1.8%p↑, 1*등급 0.1%p↓, 1등급은 0.1%p↓
 - 전년 누계(75.4%) 대비 1등급 이상 전체 출현율 1.5%p↓, 1**등급은 1.3%p↑, 1*등급 0.0%p-, 1등급은 0.3%p↑



자료: 축산물품질평가원 '등급판정통계'

[그림 2] 육질 1등급 이상 출현율(좌) 및 육량 등급 출현율(우)

[표 3] 한우 등급별 출현율 추이

(단위: 두, %, %p)

구분	판정두수	육질등급						육량등급			동외	
		1**	1*	1	소계	2	3	A	B	C		
2016	737,476	9.6	30.4	29.4	69.3	22.8	7.6	22.9	47.2	29.6	0.2	
2017	742,536	10.1	33.3	28.7	72.1	20.3	7.4	21.2	47.1	31.4	0.3	
2018	736,354	12.2	30.4	30.4	72.9	19.4	7.3	20.5	47.6	31.7	0.3	
2019	765,297	15.7	28.3	29.9	74.0	18.6	7.1	20.7	48.2	30.8	0.3	
2020	762,749	22.5	25.5	26.1	74.1	18.2	7.4	25.0	50.5	24.2	0.3	
2021	794,238	23.8	25.8	25.3	74.9	17.5	7.3	24.4	52.4	23.0	0.3	
2022	869,147	25.6	25.3	24.3	75.2	17.0	7.6	27.0	52.0	20.7	0.2	
2023	929,411	25.3	24.8	24.6	74.6	17.2	7.9	28.0	51.7	20.0	0.3	
2023	2월(A)	64,516	25.0	24.8	24.8	74.5	17.3	7.8	26.1	52.0	21.6	0.4
	1~2월(B)	152,589	26.0	25.0	24.3	75.4	16.7	7.6	26.3	51.5	21.8	0.3
2024	1월(C)	123,806	27.6	25.1	24.6	77.3	16.2	6.3	26.3	51.3	22.3	0.1
	2월(D)	59,484	26.8	24.7	24.7	76.2	16.5	7.0	27.1	51.2	21.4	0.3
1~2월(E)	183,290	27.3	25.0	24.6	76.9	16.3	6.6	26.6	51.2	22.0	0.2	
전월대비(D-C)	△64,322	△0.8	△0.4	0.1	△1.1	0.3	0.7	0.8	△0.1	△0.9	0.2	
전년동월대비(D-A)	△5,032	1.8	△0.1	△0.1	1.7	△0.8	△0.8	1.0	△0.8	△0.2	△0.1	
전년누계대비(E-B)	30,701	1.3	0.0	0.3	1.5	△0.4	△1.0	0.3	△0.3	0.2	△0.1	

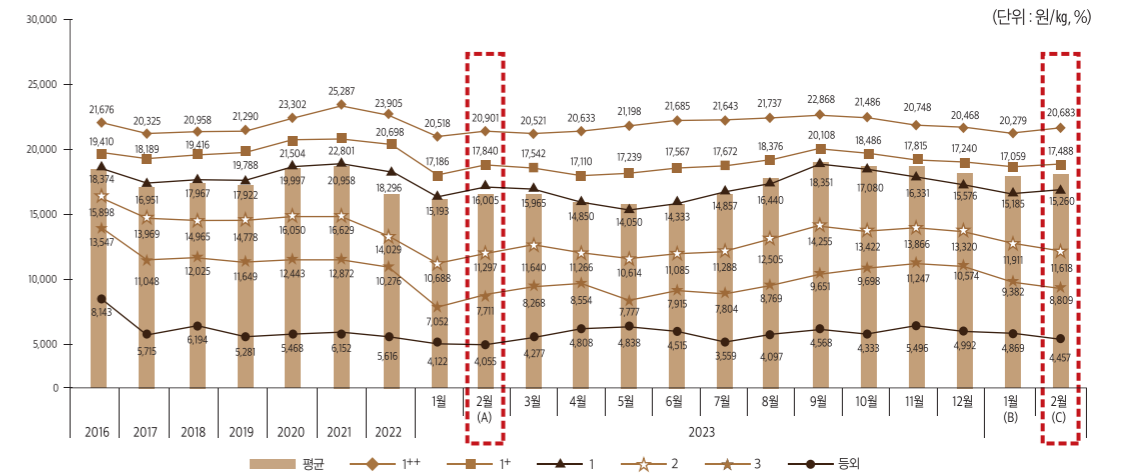
자료: 축산물품질평가원 '등급판정통계'

3.

한우 도매 및 산지가격 동향

◎ 2024년 2월 한우 평균 도매가격 전년 동월 및 전월 대비 상승

- 2월 1등급 기준 도매가격(15,260원/kg)은 전년 동월(16,005원/kg) 대비 4.7%(745원/kg) 하락, 전월(15,185원/kg) 대비 0.5%(75원/kg) 상승
 - 한우도체 kg당 평균 도매가격(16,467원/kg)은 전년 동월(16,292원/kg) 대비 1.1%(175원/kg) 상승, 전월(16,315원/kg) 대비 0.9%(152원/kg) 상승



자료: 축산물품질평가원 '등급판정통계'

[그림 3] 한우도체 육질등급별 도매(경락) 가격 추이(전국)

[표 4] 한우도체 육질등급별 도매(경락) 가격 추이(전국)

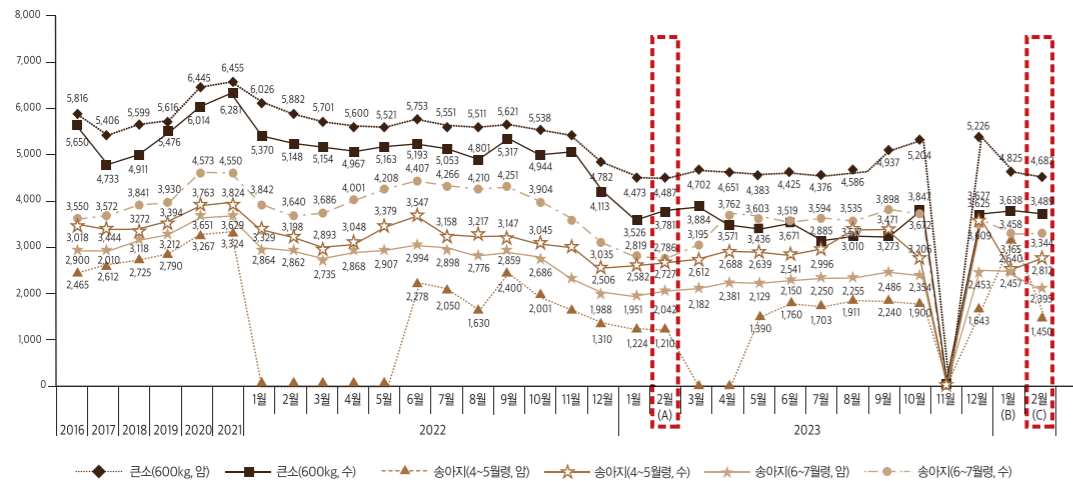
(단위: 원/kg, %)

구분	1**	1*	1	2	3	등외	평균	
2017	20,325	18,189	16,951	13,969	11,048	5,715	16,719	
2018	20,958	19,416	17,967	14,965	12,025	6,194	17,772	
2019	21,290	19,788	17,922	14,778	11,649	5,281	17,965	
2020	23,302	21,504	19,997	16,050	12,443	5,468	19,891	
2021	25,287	22,801	20,958	16,629	12,872	6,152	21,155	
2022	23,905	20,698	18,296	14,029	10,276	5,616	19,099	
2023	2월(A)	20,901	17,840	16,005	11,297	7,711	4,055	16,292
2024	1월(B)	20,279	17,059	15,185	11,911	9,382	4,869	16,315
	2월(C)	20,683	17,488	15,260	11,618	8,809	4,457	16,467
증감율	전년동월(C/A)	△1.0	△2.0	△4.7	2.8	14.2	9.9	1.1
	전월(C/B)	2.0	2.5	0.5	△2.5	△6.1	△8.5	0.9

자료: 축산물품질평가원 '등급판정통계'

◎ 2월 한우 산지가격 큰 소 암소 전년 동월 대비 상승, 수소 하락, 전월 대비 큰 소 하락, 송아지(6~7개월령) 전년 동월 대비 상승, 전월 대비 하락

- 2월 큰 소(600kg) 산지가격은 암소의 경우 4,682천원으로 전년 동월(4,487천원) 대비 4.3%(195천원) 상승, 전월(4,825천원) 대비 3.0%(143천원) 하락
- 수소의 경우 3,489천원으로 전년 동월(3,781천원) 대비 7.7%(292천원) 하락, 전월(3,489천원) 대비 4.1%(149천원) 하락
- 2월 송아지(6~7개월령) 산지가격은 암송아지의 경우 2,395천원으로 전년 동월 (2,042천원) 대비 17.3%(353천원) 상승, 전월(2,457천원) 대비 2.5%(62천원) 하락
- 수송아지의 경우 3,344천원으로 전년 동월(2,786천원) 대비 20.0%(558천원) 상승, 전월 (3,458천원) 대비 3.3%(114천원) 하락



자료: 농협 축산정보센터 '월별산지가격동향'

주: 2020년 송아지(4~5월령)의 경우 3월과 5월은 코로나로 인한 가축시장 임시폐쇄로 가격자료 없음

[그림 4] 한우 산지가격 추이(전국)

[표 5] 한우 산지가격 추이

(단위: 천원, %)

구분	큰소(600kg)		송아지(4~5월령)		송아지(6~7월령)		
	암	수	암	수	암	수	
2016	5,816	5,650	2,465	3,485	2,900	3,550	
2017	5,406	4,733	2,612	3,444	2,919	3,572	
2018	5,599	4,911	2,725	3,272	3,118	3,841	
2019	5,646	5,476	2,790	3,394	3,212	3,930	
2020	6,114	5,446	3,060	3,711	3,435	4,295	
2021	6,455	6,281	3,324	3,824	3,629	4,550	
2022	1월	6,026	5,370	-	3,329	2,864	3,842
	2월	5,882	5,148	-	3,198	2,862	3,640
	3월	5,701	5,154	-	2,893	2,735	3,683
	4월	5,600	4,967	-	3,048	2,868	4,001
	5월	5,521	5,163	-	3,379	2,907	4,208
	6월	5,753	5,193	2,278	3,547	2,994	4,407
	7월	5,551	5,053	2,050	3,158	2,898	4,266
	8월	5,511	4,801	1,630	3,217	2,776	4,210
	9월	5,621	5,317	2,400	3,147	2,859	4,251
	10월	5,538	4,944	2,001	3,045	2,686	3,904
	11월	5,391	5,016	1,553	3,018	2,329	3,429
	12월	4,782	4,113	1,310	2,506	1,988	3,035
2023	1월(A)	4,473	3,526	1,224	2,582	1,951	2,819
	2월	4,487	3,781	1,210	2,727	2,042	2,786
	3월	4,702	3,884	-	2,612	2,182	3,195
	4월	4,651	3,762	-	2,688	2,381	3,571
	5월	4,383	3,603	1,390	2,639	2,129	3,436
	6월	4,425	3,671	1,760	2,541	2,150	3,519
	7월	4,376	2,996	1,703	2,885	2,250	3,594
	8월	4,586	3,517	1,911	3,010	2,255	3,535
	9월	4,937	3,471	2,240	3,273	2,486	3,898
	10월	5,204	3,847	1,900	3,206	2,354	3,672
	11월	-	-	-	-	-	-
	12월(B)	5,226	3,627	1,643	3,625	2,453	3,609
2024	1월	4,825	3,638	3,165	2,640	2,457	3,458
2월(C)	4,682	3,489	1,450	2,812	2,395	3,344	
증감율	전년동월(C/A)	4.3	△7.7	19.8	3.1	17.3	20.0
	전월(C/B)	△3.0	△4.1	△54.2	6.5	△2.5	△3.3

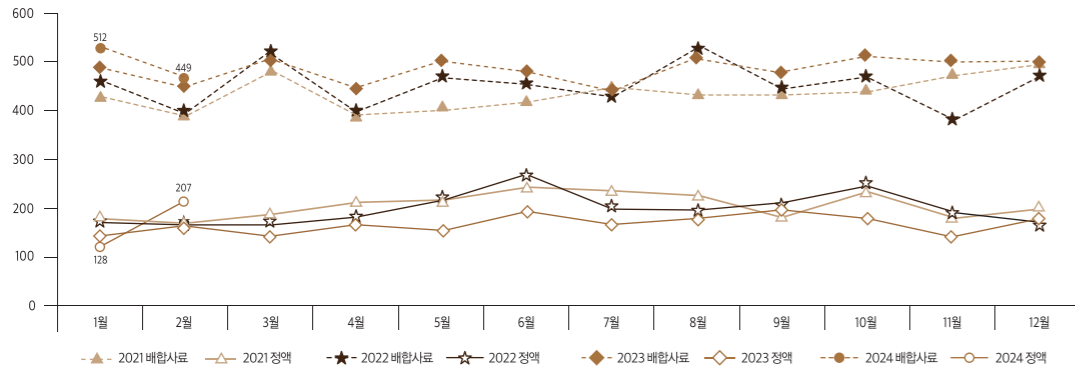
자료: 농협 축산정보센터 '월별산지가격동향'

4.

배합사료 생산 및 한우정액 판매 동향

◎ 2024년 2월 배합사료 생산량 전년 동기 대비 증가, 한우 정액판매량 전년 동기 대비 증가

- 2월 배합사료 생산량은 449천 톤(당해년도 누적 961천 톤)으로 전년 동기간 누적 생산량(927천 톤) 대비 3.67%(34천 톤) 증가
- 2월 한우 정액판매량은 207천 str(당해년도 누적 335천 str)로 전년 동기간 누적 판매량(299천 str) 대비 12.04%(36천 str) 감소



자료 : 한국사료협회, 농협경제지주 한우개량사업소

[그림 5] 배합사료 및 정액판매 추이

[표 6] 배합사료 및 정액판매 추이

(단위: 천톤, 천str)

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계	
배합사료	2021	442	406	490	406	423	435	451	444	451	453	482	504	5,387
	2022	473	417	514	418	485	453	436	529	458	478	409	491	5,561
	2023	481	446	492	447	492	471	435	495	473	501	490	485	5,708
	2024	512	449											961
정액	2021	172	162	179	209	209	233	226	214	183	220	170	197	2,374
	2022	171	171	171	183	206	233	199	192	202	220	176	162	2,281
	2023	132	167	152	181	161	194	172	188	200	178	135	170	2,030
	2024	128	207											335

자료 : 한국사료협회, 농협경제지주 한우개량사업소

5.

쇠고기 수입현황

◎ 2024년 2월 쇠고기 수입량은 전년 동월 및 전월 대비 감소

- 2월 쇠고기 수입량은 2만 7,625톤으로 전년 동월 3만 5,118톤 대비 21.3% (7,493톤) 감소, 전월 4만 1,080톤 대비 32.8%(13,455톤) 감소
- 전월 대비 냉동 쇠고기 34.8%(11,030톤) 감소, 냉장 쇠고기 25.9%(2,425톤) 증가
- 2월 부위별 쇠고기 수입물량은 전년 동월 대비 앞다리 29.3%(1,504톤), 기타 22.6%(1,922톤), 갈비 21.7%(2,863톤), 양지 18.4%(1,012톤), 등심 6.8%(192톤) 감소
- 2월 국가별 쇠고기 수입량은 전월 대비 호주산이 42.1%(7,627톤), 미국산 21.9%(4,349톤) 감소

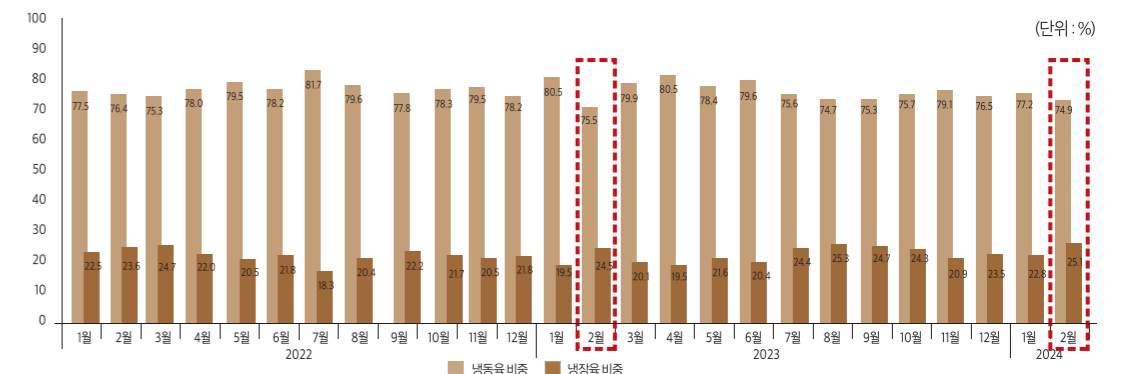
[표 7] 쇠고기 수입 추이

(단위: 톤, %)

구분	물량				부위별				국별		
	합계	냉동	냉장	갈비	양지	앞다리	등심	기타	미국	호주	기타
2016	361,531	301,219	60,312	133,197	35,049	45,295	50,001	97,989	153,181	177,530	30,820
2017	344,271	265,665	78,606	142,659	37,517	42,648	39,031	82,416	168,502	149,935	25,834
2018	415,685	326,531	89,154	151,933	53,737	54,270	55,595	100,150	219,769	167,454	28,462
2019	426,626	339,240	87,386	164,792	57,444	53,881	49,849	100,660	237,624	163,158	25,844
2020	419,469	321,646	97,823	161,018	54,616	54,937	44,522	104,376	228,686	158,293	32,490
2021	452,792	333,412	119,381	153,481	65,331	60,625	46,948	126,407	254,874	160,117	37,801

구분	물량			부위별					국별			
	합계	냉동	냉장	갈비	양지	앞다리	등심	기타	미국	호주	기타	
2022	1월	39,218	30,375	8,843	12,121	7,403	5,285	3,964	10,445	15,987	17,969	5,262
	2월	34,349	26,232	8,117	13,150	6,485	4,737	2,640	7,337	22,977	8,291	3,081
	3월	39,926	30,050	9,876	14,508	8,339	4,291	3,412	9,376	23,943	11,821	4,162
	4월	36,355	28,367	7,988	14,449	7,439	4,073	2,940	7,454	21,141	9,854	5,360
	5월	44,669	35,532	9,137	16,877	9,480	4,641	3,490	10,181	24,545	13,732	6,392
	6월	37,607	29,390	8,217	15,550	6,572	3,715	3,192	8,578	20,800	11,886	4,921
	7월	43,249	35,349	7,900	16,485	7,127	4,039	3,724	11,874	23,725	14,837	4,687
	8월	42,067	33,486	8,581	14,041	6,418	4,681	4,186	12,741	21,558	16,452	4,057
	9월	44,062	34,293	9,769	15,137	5,904	5,168	4,172	13,681	23,894	16,036	4,132
	10월	36,159	28,305	7,854	13,245	5,218	4,209	2,975	10,512	19,297	14,391	2,471
	11월	36,726	29,203	7,523	14,530	6,356	4,323	3,339	8,178	22,093	11,302	3,331
	12월	42,367	33,141	9,226	15,533	7,474	5,079	3,118	11,163	25,504	15,513	1,350
누계	476,754	373,723	103,031	175,626	84,215	54,241	41,152	121,520	265,464	162,084	49,206	
2023	1월	35,649	28,695	6,955	11,685	5,608	5,619	3,197	9,540	17,022	14,187	4,440
	2월	35,118	26,500	8,618	13,171	5,511	5,129	2,806	8,501	21,270	10,317	3,531
	3월	43,632	34,874	8,758	15,822	6,523	5,944	3,958	11,385	23,952	15,077	4,603
	4월	41,615	33,514	8,101	13,263	6,438	5,909	4,073	11,932	20,291	17,999	3,325
	5월	44,373	34,783	9,590	13,788	5,896	7,086	4,815	12,788	23,587	16,984	3,802
	6월	39,076	31,120	7,956	11,771	4,719	5,193	4,695	12,698	19,504	15,863	3,709
	7월	36,507	27,601	8,906	12,098	3,690	4,848	4,697	11,174	19,314	15,402	1,791
	8월	37,652	28,137	9,515	12,563	3,705	4,806	5,576	11,002	19,155	16,723	1,774
	9월	31,499	23,721	7,778	11,196	3,931	2,978	4,113	9,281	15,598	13,647	2,254
	10월	39,393	29,817	9,576	12,721	5,766	3,931	5,316	11,659	16,958	20,338	2,097
	11월	34,358	27,179	7,179	12,016	5,573	4,080	4,164	8,525	15,388	16,711	2,259
	12월	35,049	26,813	8,236	12,583	6,635	3,881	3,888	8,062	17,712	14,692	2,645
누계	453,921	352,754	101,168	152,677	63,995	59,404	51,298	126,547	229,751	187,940	36,230	
2024	1월	41,080	31,718	9,362	14,313	7,935	4,780	4,891	9,161	19,877	18,096	3,107
	2월	27,625	20,688	6,937	10,308	4,499	3,625	2,614	6,579	15,528	10,469	1,628
	누계	68,705	52,406	16,299	24,621	12,434	8,405	7,505	15,740	35,405	28,565	4,735
증감률	전년동월	△21.3	△34.8	△25.9	△28.0	△43.3	△24.2	△46.6	△28.2	△21.9	△42.1	△47.6

자료 : 식품의약품안전처 수입축산물 검사실적 순기보



자료 : 수입축산물 부위별 검사실적, 식품의약품안전처

[그림 6] 수입쇠고기 냉동육과 냉장육 비중 변화 추이

봄철 불청객 '삼총사'

황사

미세먼지

춘곤증

추운 겨울이 지나고 봄철이 오면, 중국발 황사가 불청객처럼 우리나라에 찾아온다. 겨울 내내 얼어 있던 토양이 봄철 기온 상승에 따라 녹기 시작하면서 모래 먼지가 발생하고 이 먼지가 서풍 기류를 타고 한반도로 넘어오기 때문이다.

아울러 따스한 햇볕이 내리쬐기 시작할 때면 '춘곤증'이라는 불청객도 뒤따라 등장한다. 춘곤증은 의학적인 질병이 아니라 환경의 변화에 대해 우리 몸이 제대로 적응하지 못해 생기는 일종의 생리적 피로감이라고 볼 수 있다. 봄철 불청객인 황사, 미세먼지, 그리고 춘곤증에 대해 자세히 알아보자

출처: 동아일보, 강원일보, 베스트베이비



황사의 근원지인 중국이 급속한 산업화를 거치면서 황사 속에 포함돼 있는 규소, 납, 카드뮴, 니켈, 크롬 등의 중금속 농도가 증가함에 따라 유해성은 더욱 커졌다.

아울러 황사 외에도 미세먼지가 북서계절풍을 타고 우리나라로 유입되기도 한다. 미세먼지는 황산염의 이온 성분과 유해물질로 이뤄져 사람의 폐포까지 깊숙이 침투해 각종 호흡기 질환을 일으킨다. 이로 인해 세계보건기구(WHO)는 미세먼지를 1급 발암물질로 분류했다.

봄과 함께 찾아온 황사와 미세먼지는 각종 중금속과 오염물질이 섞여 있어 호흡기질환, 피부질환을 유발하기 때문에 위생 관리에 더욱 신경 써야 한다.

미세먼지 입자 머리카락 굵기 1/8

황사는 대부분 모래바람이기 때문에 그 자체로는 오염물질이 그리 많이 함유돼 있지 않지만 미세먼지는 각종 오염물질을 품은 스모그를 타고 우리나라로 유입되기 때문에 황사에 비해 황산염, 질산염, 암모니아 등의 이온성분과 금속화합물, 탄소화합물 등 더 많은 중금속이 포함돼있다.

무엇보다 큰 문제는 미세먼지의 입자가 머리카락 굵기의 1/8크기로 눈에 보이지도 않을 만큼 미세해 기도에서 걸러지지 않고 폐포 깊숙이 침투한다는 것. 인체에 들어와 쌓이기 때문에 각종 호흡기질환을 일으키고 면역력을 떨어뜨리며, 피부에 달라붙어 각종 트러블을 일으킬 수 있다.

게다가 황사와 미세먼지 모두 코 점막을 건조하게 만들므로 천식, 기관지염, 아토피, 알레르기비염을 앓고 있다면 더욱 주의해야 한다.



황사· 미세먼지

봄철만 되면 찾아오는 불청객 중국발(發) '황사'가 이번 봄에도 어김없이 찾아오면서, 시민들이 불편을 호소하고 있다. 이동성 고기압의 영향을 자주 받는 봄철엔 황사·미세먼지가 대기 정체로 확산하지 못해 유해성이 더욱 커질 수 있다.

특히 황사의 주성분인 황토 혹은 모래의 크기는 0.2-20μg(마이크로미터)로 우리나라까지 날아오는 것은 1-10μg 정도의 크기로 알려졌다.

황사보다 중금속 포함한 미세먼지 더 위험
면역력 떨어뜨리고 호흡기-피부 질환 유발



**주의보 발령시
외출자제 청결에
신경**

황사나 미세먼지의 피해를 최소로 줄이기 위해서는 아침 저녁으로 방송이나 기상청(전화131, 날씨누리 홈페이지 www.kma.go.kr)의 예보를 미리 확인하고 대처하는 것이 중요하다. 주의보나 경보가 있는 날은 최대한 외출을 자제하고 집 안 청결과 적정습도 유지에 신경을 쓰도록 하자.

대기 중 초미세먼지 농도가 시간당 평균 120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이상인 상태가 2시간 지속 되면 외출을 자제하고 실내에 머물도록 한다. 공기 중의 미세먼지가 도로나 나무, 건물 등에 내려왔기 때문에 주의보가 해제된 뒤에도 하루 이틀 정도는 외출을 삼가는 것이 좋다.

부득이하게 외출할 때는 식약처에서 인증한 미세먼지 마스크를 꼭 착용해야 한다. 시중에서 판매하는 천 마스크와 황사 마스크는 10 μm 이하의 미세먼지는 걸러낼 수 없기 때문이다. 외출 후 집에 돌아오면 반드시 양치질을 하고 손발과 눈, 코를 비롯한 얼굴을 깨끗이 씻어야 한다.



황사와 미세먼지 예방 생활수칙

- 1 외출해야 하는 상황이라면 일반 마스크가 아닌, 의약외품 혹은 황사방지용 표시가 붙은 마스크를 착용하라.
- 2 미세먼지와 황사가 심해 창문을 활짝여는 환기가 어렵다면, 실내 공중에 분무기로 물을 뿌리고 바닥의 물기를 닦는 방식으로 청소를 자주해준다.
- 3 마실 물을 준비해 수시로 물을 마셔라. 기관지 점막이 습도를 유지해야 미세먼지가 달라붙지 않는다.
- 4 공기 청정기를 사용하라. 구매 시 헤파필터 등급이 높은(pH13이상) 제품을 구매하는 게 좋다.
- 5 배, 해초류, 브로콜리와 같은 녹황색 채소, 도라지와 녹차 등은 황사 및 미세먼지 배출에 도움이 된다.
- 6 의류 세탁시 섬유유연제를 사용한다. 정전기 방지 기능이 옷에 먼지가 달라붙는 것을 방지해 준다.
- 7 가능하면 도로변 쪽으로 걷는 건 피한다. 도로변 쪽이 미세먼지 농도가 특히 심하다.
- 8 실내습도를 유지하면 공기 중 먼지가 가라앉아 미세먼지를 줄이는 효과가 있다. 화초와 숲을 이용하여 습도를 높여주는 것도 방법이다.
- 9 외출 후 실내에 들어올 때는 옷을 잘 털고 손, 발, 코, 입안을 깨끗이 씻고 양치한다. 특히 손의 경우 비누(50% 차단)보다 손소독제를 사용해야 미세먼지 99% 차단이 가능하다.

춘곤증

따뜻한 바람이 불어오는 봄날이 되면, 자주 피곤해지고 오후만 되면 졸리다고 호소하는 사람이 많다. 소화도 잘 안되고, 업무나 일상에도 의욕을 잃어 쉽게 짜증이 나기도 한다. 이같은 증상을 춘곤증이라고 하는데, 의학적인 용어는 아니다. 계절의 변화에 우리 몸이 잘 적응을 못해서 생기는 일시적인 증상으로서, 봄철에 많은 사람들이 흔히 느끼는 피로 증상이라고 해서 춘곤증이라는 이름으로 불린다

춘곤증의 원인

아직 명확하게 밝혀지지 않고 있다. 몇 가지 가능성이 제기되는데, 첫째는 신체가 봄에 적응하는 과정에서 호르몬, 중추 신경 등에 미치는 자극의 변화에 적응하는 시간이 2~3주 정도 필요하기 때문에 발생한다는 것이다. 둘째로 봄이 되면서 수면 불균형 상태가 발생, 회복하는 데 몇 주 정도의 시간이 필요하게 되기 때문에 이 같은 증상이 발생할 수 있다. 봄이 되면서 낮의 활동량은 늘어나는 것과 달리 수면 시간은 줄기 때문이다. 셋째로 봄이 돼 활동량이 증가하면서 비타민과 무기질 등의 영양소 필요량이 늘어나게 되는데, 이러한 영양소가 모자라면 춘곤증이 나타날 수 있다.



춘곤증 극복방법

적절한 스트레스 해소와 규칙적인 생활 습관, 적당한 운동이 필요하다. 우선 하루 7시간 이상의 숙면을 취하고 피곤하다고 9시간 이상 자거나 주말에 너무 늦게 일어나지 않도록 해야 한다. 아침 기상 시간은 가능한 일정하게 유지하고, 밤에 잠을 제대로 자지 못했다면 점심 이후에 10~20분 갖는 수면 시간이 도움이 될 수도 있다. 또한, 아침 식사를 해 오전 동안 뇌에 필요한 영양분을 공급하도록 한다. 특히, 비타민, 무기질이 풍부한 식품을 섭취하도록 한다. 날이 풀리면서 활동량이 늘어나기 때문에 각종 영양소 필요량이 증가하고 특히 비타민, 미네랄 소모량은 많이 증가한다. 반면에 졸리다고 커피를 많이 마시면 오히려 피곤이 더 심해 질 수 있고, 과음을 피하는 것이 좋다.



적당한 운동·규칙적 생활이 중요
비타민·무기질 풍부한 식품 섭취



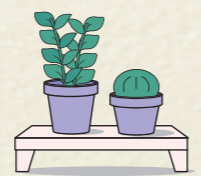
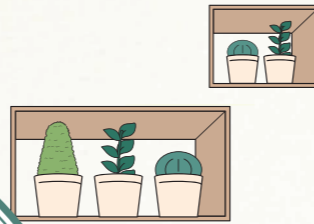
지친 일상 속 작은 위로 반려식물이 속삭인다

출처 : 한국일보닷컴, 세계일보, 경남일보

식물한테도 가족, 친구와 같은 애정을 느낄 수 있을까? 1인 가구 750만 시대 (2022년 기준), 집 안에서 기르는 식물에 정서적 애착을 갖는 인구가 늘면서 식물에도 '반려'라는 수식어가 붙어 반려식물이라는 말이 주목받고 있다.

단순히 관상용에서 벗어나 반려동물과 같이 식물도 인생의 동반자로 받아들이고 애정을 주고 키우는 것이다. 그리고 이런 반려식물은 미세먼지 정화, 전자파 차단뿐만 아니라, 지친 일상 속 말없이 내 곁을 지켜주며 위로가 되어주고 있다.

실제로 한 연구에서는 반려식물을 3분간 응시하는 것만으로도 심박수가 27% 감소하며, 불안감이 현저하게 줄어드는 것으로 나타났다. 이는 반려식물을 돌봄으로써 생긴 애정이 스트레스 감소에 큰 효과를 준 것. 이뿐만 아니라, 농촌진흥청 실험 결과에서도 식물치료프로그램에 참여한 암 환자의 경우 우울감이 45%, 스트레스가 34% 감소하는 것으로 나왔다



습도조절, 전자파 차단 등 '관상-기능적 대상' 아닌 정서적 위로와 안정에 도움주는 '반려식물'로 승격 전국 지자체 '반려식물 키우기 운동' 치유효과 홍보



동물에 비해 상대적으로 손이 덜 가면서도 정서적 안정과 조용한 힐링의 시간을 제공하는 반려식물. 치열한 현대사회에서 정서적 위로와 안정에 반려식물이 많은 도움이 되는 것으로 알려지면서 그 중요성이 더욱 부각되고 있다. 최근에는 키우던 식물을 소소하게 재테크에 활용하는 사례까지 늘고 있어 흥미롭다. 이같은 추세에 맞춰 집안에 작은 텃밭을 만들거나 다양한 식물을 기르는 '홈가드닝(Home gardening)'이 인기를 끌고 있다.

반려동물 못지않은 반려식물

한국사회에서도 식물을 대하는 사람들의 태도가 달라지고 있다. 동물이 애완의 대상에서 반려의 존재로 승격된 것처럼, 식물도 관상의 대상에서 반려의 존재로 그 지위와 의미가 변화하고 있다. 식물에 대한 갈구가 높아지면서 집안을 정원이나 숲처럼 꾸미는 플랜테리어(플랜트+인테리어)가 각광받고, 핫 플레이스의 카페들은 가드닝을 콘셉트로 삼는게 대우행이지만, 반려식물은 차원이 다른 변화다. 이제껏 식물은 습도 조절이나 전자파 차단을 위한 또는 산소와 피톤치드를 한껏 흡입하기 위한 기능적 대상이었다. 하지만 심리적, 정서적 애착의 대상으로 식물을 키우는 젊은이들이 많아지면서 지난해부터 반려식물이라는 말이 자연스럽게 통용되기 시작했다. 플랜테리어에 많이 활용되는 공기정화식물은 유해물질을 제거하고 미세먼지를 정화할 뿐 아니라 실내 습도 조절, 공기정화 능력과 냄새, 전자파, 소음까지 흡수하는 기능을 한다.

식물 초보라면 보다 수월하게 키울 수 있는 관엽식물부터 생명력이 강한 소철류, 햇볕이 조금 덜 들어도 잘 살아남는 다육식물로 시작할 것을 추천한다. 공기정화식물의 대명사로 통하는 산세베리아의 뒤를 이어 인기를 끌고 있는 스투키는 귀여운 외모 못지않게 곳곳한 생명력으로 각광받고 있다.



척박한 환경에서도 씩씩한 '다육이' 인기

식물도 유행을 탄다. 식물 중에서도 다육식물, 그 중에서도 선인장이 요즘엔 가장 인기가 있다. 체내 수분이 많은 다육식물은 '다육이'라는 애칭으로 불리며 사랑받아 왔지만, 선인장은 다종다양한 모양과 형태를 자랑하며 최근 컬렉터까지 양산할 정도로 핫하다. 예상 밖의 형태, 특이한 모양이 많아 골라 키우는 재미가 있고, 온갖 소품들과 어울려 꾸미는 즐거움까지 주기 때문이다. 숨막히는 회색도시의 불황 속에서 강인하게 솟아난 선인장의 가시를 보는 일은 실로 적잖은 위안을 준다.



화분을 선물로 많이 하는데, 받는 사람 입장에서는 '살려야 한다'는 부담 때문에 반갑지 않은 선물일 수도 있다. 하지만 선인장은 척박한 환경에서도 잘 자라나도록 진화한 식물이라 부담이 적고 한 달에 한번 정도만 물을 주면 어디서든지 잘 자라는 특징이 있다. 선인장은 수명도 150~300년에 이르러 지금 내가 잘 키우기만 하면 증손주는 물론 5대손까지도 물려줄 수 있다.

반려동물보다 상대적 상실감 적어

반려식물은 더 이상 낯선 단어가 아니다. 인테리어나 공기정화를 목적으로 들여놓던 식물의 위상이 달라지고 있다. 정신건강의학과 전문의 김진세 원장은 "사랑을 주면 사랑으로 보답하는 관계의 기본적인 측면에서 볼 때 식물에서 얻는 심리적 치유효과가 크다"면서 "반려동물이 죽은 뒤 정신적 고통을 호소하는 펫로스 증후군이 늘고 있지만, 식물은 상대적으로 상실감이 적다는 점도 중요한 장점"이라고 말했다.



이에 전국 지자체들도 '반려식물 키우기 범시민 운동' 등 다양한 시책 및 홍보방안을 마련해 시행하고 있다. 독거노인 및 저소득 가정 등을 우선해 반려식물 키우기 시범가정을 선정해 시 상징물의 문양 및 모형이 들어간 화분도 지원할 계획이다. 특히 각종 화훼관련 전시회를 통해 반려식물 키우기 홍보부스를 설치, 시민들에게 반려식물이 정서적 안정과 성취감은 물론 어르신 치매예방과 외로움을 치유하는 효과가 있음을 적극 홍보한다는 계획이다.

초보자도 쉽게 키울 수 있는 반려식물 베스트 6

대표적인 공기정화식물 아레카야자



아레카야자는 미 항공우주국(NASA)에서 포름알데히드 제거 능력이 가장 우수한 식물로 선발할 만큼 공기정화에 탁월하다. 1m 이내로 음이온과 실내 습도를 높이는 데 탁월해 거실에 두고 키우기 좋다. 아레카야자는 직사광선에 잎이 탈 수 있으므로 간접광이 잘 비치는 곳에 두고, 물은 여름에는 5일, 겨울에는 10일에 한번 주는 것이 적당하다.

공중에 먼지 먹고 자라는 틸란드시아



틸란드시아는 흙 없이 공중에 있는 먼지를 먹고 자라는 식물로 공중에 걸어서 키울 수 있는 식물이다. 주의 사항은 장마철 통풍을 원활히 해주어야 하고 추위에 약해 실내에서 키우는 것이 좋다. 물은 2~3일에 한 번씩 분무기로 뿌려주고 일주일에 한 번 정도는 물에 10분 정도 완전히 담갔다 빼주면 된다.

유해 전자파 흡수 차단하는 선인장



선인장은 다육식물 중 하나로 줄기나 잎에 수분을 많이 함유하고 있고 선인장에 들어있는 수분은 전자파의 유해 주파수를 직접적으로 흡수하거나 차단하는 역할을 하기도 한다. 햇빛이 잘 드는 곳에 키워야 하며, 물을 자주 주지 않아도 되는 장점이 있다.

책상 위 작은 힐링 로즈마리



로즈마리는 음이온을 발생시켜 기분을 좋게 만들고 스트레스를 감소시킨다. 이뿐만 아니라 로즈마리 특유의 향은 두통을 완화하고, 업무나 공부를 할 때 집중력을 높여주는 역할을 하기도 한다. 이는 햇빛이 잘 드는 책상 위에 두고 키우면 좋다. 물은 흙이 말라 보일 때만 주면 쉽게 잘 자란다.

식물 킬러도 잘 키울 수 있는 산세베리아



잎이 좁고 긴 산세베리아는 빛이 적은 환경에서도 잘 견디고, 반년쯤 물을 주지 않아도 말라 죽지 않을 정도로 기르기가 쉬운 식물이다. 이는 침실에 두고 키우면 좋는데, 밤에 이산화탄소를 흡수하고 산소를 배출해 숙면을 취할 수 있게 도움을 주기 때문. 주의할 점은 여름에는 주기적으로 물을 주더라도, 가을 겨울에는 물을 최대한 적게 주는 것이다.

NASA에서 인정한 공기정화식물 스투키



공기정화에 뛰어난 스투키는 NASA에서 선정한 대표적인 공기정화 식물로 전자파 차단 효과도 있어 기기 주위에 두면 좋은 식물이다. 어두운 곳보다는 밝은 곳을 좋아하기 때문에 햇빛이 잘 드는 실내에서 키우는 것이 좋고, 물은 한 달에 2회 정도 겉흙이 말랐을 때 듬뿍 주는 것이 좋다.

한우마당

Hanwoo Journal



전국한우협회 회원 소식지 **한우마당**은
매달 발행되는 월간지입니다.
한우마당은 대한민국 전체 한우 사육두수 약 70%에 달하는
협회 회원과 전후방업계에 배포되고 있습니다.
연간 15만부를 발행하고 있으며 양질의 정보는 물론,
축산관련 잡지 중 가장 많은 구독부수로
높은 전파력과 막강한 영향력을 자랑합니다.

광고문의

- 1) 광고 문의 및 접수 : 025251053@daum.net
(본회 홈페이지 공지사항 - 「월간 한우마당」매체 소개 및 광고신청 안내 참고)
- 2) 광고규격 : 188mm×257mm / 내부여백 7~10mm 필요
- 3) 광고금액 : 홍보팀 문의 (장기계약 우대)
※ 「한우마당」광고업체는 전국한우협회 홈페이지 홍보관 메뉴에 소개되고 있습니다.

매월 20일
원고 및
광고시안
마감

주요 배부처 및 일정

- 1) 협회 대의원 및 임원 등 지도자, 전국 지회·지부, 일반 회원농가
- 2) 농림축산식품부 및 전국 각 지자체 축산과
- 3) 전국 수의대학 및 동물생명, 축산학과, 특성화 대학 등
- 4) 전국 농축협 및 관련 유관기관, 한우협동조합, 전문지 언론사
- 5) 사료 기자재 등 한우마당 광고업체



구독안내

한우마당은 협회 회원이면 누구나 받아보실 수 있습니다.
회원이 아닐 경우 전국한우협회 홍보팀으로 문의주십시오.

☎ 02)525-1053 (내선 202 또는 218)

● 전국한우협회 홈페이지 <https://www.ihanwoo.org>



제25권 제4호(통권 209호) / 2024년 4월 5일 발행 <비매품>

발행인 민경천	발행처 전국한우협회	편집 김재광	이메일 025251053@daum.net
광고 이기찬	제작 HNCOM	발송 지산포스트	카카오채널 검색 > @한우협회
주소 서울 서초구 서초중앙로6길 9 2층			한우협회 누리집 www.ihanwoo.org
전화 02)525-1053 / 02)597-2377		팩스 02)525-1054	등록번호 서초라 11499



전국한우협회

전국한우협회 채널추가 안내



QR코드로 친구추가

한우산업 정보와 소식을 빠르고 간편하게 받아볼 수 있습니다



- ✓ 농가소식지 한우마당뉴스
- ✓ 한우산업 정책·제도·사업 동향
- ✓ 협회 활동 사항 및 행사 정보
- ✓ 기타 회원 전용 서비스 제공



STEP1

카카오톡 접속 후
우측 상단 검색
표시를 누른다.

STEP2

상단 검색바에
전국한우협회를
검색한다.

STEP3

채널 추가 버튼을
누르면 끝



전국한우협회