

한우정보 해외소식

제36호

2022.9.26.

해외 소식

- 일본 정부, 물가대책으로 축산농가 사료비 추가지원
- 일본 전농, 10~12월 배합사료가격 현행 유지
- 미국 농무부의 세계 옥수수 수급 예측(22년 9월)

전 국 한 우 협 회

일본 정부, 물가대책으로 축산농가 사료비 추가지원

- 일본정부는 사료가격 급등에 따른 축산·낙농 긴급대책에 2022년도 예산 예비비에서 504억 엔(약 5천억 원)을 지출하기로, 20일 국무회의에서 의결
 - 정책의 포인트는 배합사료가격으로 축산경영이 압박을 받고 있는 가운데, 2022년도 제3사분기에, 생산비 절감 및 사료자급률 향상에 노력하는 생산자에게 보조금을 지급
 - 또한 구입조사료 가격 급등으로 생산비용이 상승하는 낙농경영에 대해, 생산비 절감 및 국산 조사료 이용확대에 노력할 경우 보조금을 지급
 - 정책목표는 사료자급률 향상으로, 2018년 25%에서 2030년까지 34%로 끌어 올린다는 계획
 - 아울러 축산물 생산비 상승분이 물가상승으로 전가되지 않도록 선제적으로 대응함으로써, 물가 상승요인도 완화하겠다는 정책적 의도도 있음
- 이번 대책은 ‘배합사료가격급등긴급특별대책’과 ‘국산조사료이용확대긴급낙농대책’의 2가지 사업으로 구성
 - 이 가운데 배합사료가격 급등 대책에는 430억 엔을 총당하고 ‘가격안정제도’¹⁾에 따른 보전과는 별도로 톤당 6,750엔의 보조금을 교부, 낙농경영에는 경산우 마리수에 따라 보조금을 교부
 - 배합 사료 대책에서는 급등할 것으로 예상되는 10~12월기의 사료비용에 대해서, 농가 부담이 7~9월기와 같은 수준이 되도록 국가가 지원
 - 농가에 대한 보조금 지급은 내년 2월 예정

1) 일본 ‘배합사료가격안정제도’는 배합사료가격 상승이 축산농가에 미치는 영향을 완화하기 위한 제도. 분기별로 사료원료곡물가격, 국제운임, 환율 등을 감안하여, 가격상승요인 발생시, 그 차액을 보전. 재원은 농가와 사료업체, 정부가 일정금액을 적립, 최근 배합사료가격급등으로 기금의 고갈이 우려되면서 일본정부는 정부출연금을 확충한 바 있음

- **낙농대책에는 74억 엔을 충당하고 유대(乳代)인상 전인 4~10월에 비용이 상승한 부분의 일부를 보전**
 - 지원 단가는 도부현(都府県)은 1마리당 1만 엔, 홋카이도(北海道)는 동 7,200엔으로, 치솟는 구입 조사료 의존도가 높은 도부현(都府県)은 단가를 높게 설정, 보조금은 신청한 농협 등을 통해 11월 이후 지급할 예정
- **2가지 대책 모두, 축산농가의 생산비용 절감과 배합사료 저감 노력을 요건으로 하며, 농가는 농림수산성이 제시하는 대응메뉴에서 복수로 선택하여 실천할 필요가 있음**
 - 생산비용 절감 관련 메뉴로는, ①국산사료 생산·유통 확대, ②국산사료 급여비율 증가, ③질병·사고율 저감노력, ④폭염·혹한 대책 등
 - 배합사료 사용량 저감에 기여하는 사업 메뉴로는 ①사료성분 분석에 따른 사료설계 개선, ②국산 고 영양 조사료 이용, ③자동급이기 등에 의한 정량 급여, ④분할급이(급여 회수 증가) 등
- **배합사료 대책은 비용 절감과 배합사료 저감, 각 메뉴에서 각각 하나씩 총 2가지를 선택해야 함**
 - 낙농 대책은 한 가지를 더해 총 세 가지를 선택해야 하며, 이 중 하나는 국산 사료 생산유통 확대, 국산 사료 급여 비중 증가, 사료성분 분석에 따른 사료 설계 개선, 국산 고영양 조사료 이용 중에서 선택해야 함
 - 모두 농가에서 이미 실시하고 있는 사업도 인정함

자료 : 일본 시사통신(22.9.15.), 일본농업신문(22.9.21.)

일본 전농, 10~12월 배합사료가격 현행 유지

□ 일본 전농(全農: 전국농업협동조합연합회)은, 9월 21일, 2022년 10~12월기의 배합사료공급가격을, 사료·외환시장 동향 등을 고려하여 2022년 7~9월기 가격을 그대로 유지기로 결정

□ 사료곡물 동향

- 옥수수의 시카고 선물가격은, 6월에는 760센트/부셸²⁾ 전후로 추이하다가, 미국 산지에서 생육하기 좋은 날씨가 되면서, 7월에는 600센트/부셸 전후까지 하락
 - 그 후, 미국 산지의 고온 건조 등에 의한 작황 악화 우려로 강세로 추이하고 있어 현재는 680센트/부셸 전후가 되고 있음
- 향후 세계적인 수급긴축이 지속되고 있는 데다 미국산 햏곡식 생산량 감소 우려 등으로 시세는 강세를 유지할 것으로 전망
- 또 주로 육우용 사료에 사용되는 보리 가격은 지난해부터 캐나다의 가뭄에 더해 러시아의 우크라이나 침공으로 주요 산지인 우크라이나에서 수출량이 감소하고 있으며, 세계적으로 수급이 긴축되면서 가격이 오를 것으로 전망

□ 대두박

- 대두박의 시카고 선물가격은, 6월에는 470달러/톤 전후였지만, 미국 산지의 고온건조로 인한 콩 작황 악화 우려로, 8월에는 500달러/톤 전후까지 상승
- 이후 강우로 인한 콩 작황 개선 기대로 하락하여, 현재는 470달러/톤 전후가 되었음

2) 옥수수 1부셸은 약 25.401kg

- 일본 국내 대두박 가격은, 시카고 선물가격 상승 및 엔화 약세로 인해, 상승이 예상됨

□ 해상운임

- 미국 걸프·일본 간의 파나맥스(Panamax)³⁾ 해상 운임은, 5월에는 85달러/톤 전후로 추이하고 있었지만, 원유 시세의 하락이나, 중국을 향한 철광석이나 석탄의 수송 수요의 감소 등에 의해 약세로 추이해, 현재는 60달러/톤 전후가 되고 있음
- 향후 북미산 햇곡식 수출이 본격화됨에 따라 해상 운임은 약세에서 벗어날 것으로 전망

□ 외환

- 외환은 6월에는 135엔 전후로 추이했지만 미국에서는 높은 인플레이션을 억제하기 위해 금리인상을 실시하고 있는 반면 일본은 금융완화 정책을 계속하고 있어, 미일 금리차 확대에 엔화 약세가 진행되어 현재는 143엔 전후가 되었음
- 향후 미·일 금리차는 확대된 상태가 계속되지만 금리 인상에 따른 미국 경제의 경기 악화도 우려됨에 따라 불안정한 시세 전개가 전망됨

- 옥수수, 시카고 선물가격 및 해상 운임 등이 내리고 있지만, 맥류와 대두박 등의 가격이 오르고 외환도 엔화 약세를 보이므로 원료비는 약간 상승할 것으로 전망됨

- 결과적으로 2022년 10~12월기의 배합사료 가격은, 원료비 상승이 소폭이므로, 2022년 7~9월기 가격을 그대로 유지함

자료 : 일본전농 보도자료(22.9.21.)

3) 파나맥스란, 파나마 운하를 통과할 수 있는 선박의 최대 규모를 의미

미국 농무부의 세계 옥수수 수급 예측(22년 9월)

- 미국 농무부 세계농업관측보드(USDA/WAOB) 및 미국 농무부 해외농업국(USDA/FAS)은 2022년 9월 12일, 22/23년도 세계 옥수수 수급 예측치를 갱신
 - 이에 따르면 세계 옥수수 생산량은 11억 7,258만 톤(전년도 대비 3.9% 감소)으로 전달 예측보다 703만 톤 하향 조정돼, 전년도를 약간 밑돌 것으로 전망
 - 국가별로 보면 주요 산지에서 강우로 증산이 예상되는 중국 외에, 우크라이나 등에서 생산량이 전달 예측보다 상향 조정됐으나
 - 프랑스, 루마니아 및 독일에서 감산이 예상되는 EU와 미국의 생산량이 전달 예측보다 하향 조정되면서, 증산분이 흡수되는 모양새
 - 수입량은, 전 세계적으로 1억 7,825만 톤(전년도 대비 2.0%감소)으로, 전달 예측보다 153만 톤 하향 조정되어, 전년도 대비 근소한 감소가 전망됨
 - 지역별로 보면 캐나다는 미국 감산에 따른 공급량 감소를 배경으로 수입량이 전달 예측보다 100만 톤 하향 조정돼, 150만 톤(전년도 대비 75.4% 감소)으로 전년도에 비해 큰 폭의 감소가 예상됨
 - 소비량은, 전 세계적으로 11억 8,018만 톤(전년도 대비 1.7% 감소)으로, 전달 예측보다 459만 톤 하향 조정돼, 전년도 대비 소폭 감소할 것으로 전망됨
 - 지역별로 보면 우크라이나 등에서 전달 예측보다 상향 조정됐으나, 미국 등에서는 하향 조정됨
 - 최대 소비국인 중국은 2억 9,500만 톤으로 전달 예측과 같은 수준으로 동결

○ 수출량은, 전 세계적으로 1억 8,358만 톤(전년도 대비 9.7% 감소)으로, 전달 예측보다 204만 톤 하향 조정돼, 전년도 대비 상당량 감소할 것으로 전망됨

- 지역별로 보면 우크라이나에서 50만 톤 전달 예측보다 상향 조정된 반면, 미국에서 254만 톤 하향 조정돼, 증가분이 흡수되는 모양새

□ 이에 따라, 전세계 옥수수 기말 재고는 3억 453만 톤(약 2.4% 감소)으로 전달 예측보다 215만 톤 하향 조정돼, 전년도 대비 소폭 감소할 것으로 전망

[세계 주요국의 옥수수 수급전망 (2022년 9월 12일, 미국농무부 공표)]

(단위 : 백만 톤)

국 명	2020/21 년도	2021/22년도 (추계치)	2022/23 년도		
			(8월 예측)	(9월 예측)	전년대비 (증감률)
미 국					
기수재고	48.76	31.36	38.86	38.73	23.5%
생산량	358.45	383.94	364.73	354.19	▲7.7%
수입량	0.62	0.64	0.64	0.64	0.0%
소비량	306.54	314.34	308.62	304.81	▲3.0%
수출량	69.92	62.87	60.33	57.79	▲8.1%
기말재고	31.36	38.73	35.27	30.95	▲20.1%
아르헨티나					
기수재고	3.62	1.18	1.49	1.49	26.3%
생산량	52.00	53.00	55.00	55.00	3.8%
수입량	0.01	0.01	0.01	0.01	0.0%
소비량	13.50	13.70	14.00	14.00	2.2%
수출량	40.94	39.00	41.00	41.00	5.1%
기말재고	1.18	1.49	1.49	1.49	0.0%
브라질					
기수재고	5.33	4.15	4.65	4.65	12.0%
생산량	87.00	116.00	126.00	126.00	8.6%
수입량	2.85	2.00	1.30	1.30	▲35.0%
소비량	70.00	73.00	77.00	77.00	5.5%
수출량	21.02	44.50	47.00	47.00	5.6%
기말재고	4.15	4.65	7.95	7.95	71.0%
우크라이나					
기수재고	1.48	0.83	6.27	5.57	6.7배
생산량	30.30	42.13	30.00	31.50	▲25.2%
수입량	0.02	0.02	0.00	0.00	-
소비량	7.10	11.40	11.70	12.70	11.4%
수출량	23.86	26.00	12.50	13.00	▲50.0%
기말재고	0.83	5.57	12.07	11.37	2.0배
중 국					
기수재고	200.53	205.70	210.24	210.24	2.2%
생산량	260.67	272.55	271.00	274.00	0.5%
수입량	29.51	23.00	18.00	18.00	▲21.7%
소비량	285.00	291.00	295.00	295.00	1.4%
수출량	0.00	0.02	0.02	0.02	0.0%
기말재고	205.70	210.24	204.22	207.22	▲1.4%
세계 계					
기수재고	307.46	292.78	311.84	312.14	6.6%
생산량	1,129.29	1,219.76	1,179.61	1,172.58	▲3.9%
수입량	185.20	181.81	179.78	178.25	▲2.0%
소비량	1,143.97	1,200.40	1,184.77	1,180.18	▲1.7%
수출량	182.60	203.26	185.62	183.58	▲9.7%
기말재고	292.78	312.14	306.68	304.53	▲2.4%

자료 : USDA/WAOB「World Agricultural Supply and Demand Estimates」

주 : 각국의 곡물연도는, 세계, 미국; 9월~익년 8월/ 중국, 우크라이나; 10월 ~ 익년 9월/
아르헨티나, 브라질; 3월~익년 2월.

- 2022/23년도 미국 옥수수, 재고율 8%대까지 떨어져 ; 미국 농무부 세계농업관측보드(USDA/WAOB)는 2022년 9월 12일, 22/23년도(9월~다음 8월)의 미국의 옥수수 수급 전망을 갱신
 - 생산량은 전달에 이은 단수 감소에다 재배면적 등의 감소 전망에 따라 139억 4,400만 부셀(3억 5,419만 톤)⁴⁾으로, 전달 예측보다 4억 1,500만 부셀(1,054만 톤) 하향 조정돼, 전년도 대비 상당한 정도 감소(전년도에 비해 7.7% 감소)할 것으로 전망됨
 - 소비량은 120억 부셀(3억 481만 톤)로 전달보다 1억 5천만 부셀(381만 톤) 하향 조정돼, 전년도 대비 다소 줄어든 것으로(3.0% 감소) 전망
 - 구체적으로는 사료용과 에탄올용이, 옥수수 감산과 가격 급등 등을 배경으로, 감소할 것으로 예측되고 있음
 - 수출량은 22억 7,500만 부셀(5,779만 톤, 작년 대비 8.1% 감소)로 전달 예측보다 1억 부셀(254만 톤) 하향 조정돼, 전년도에 비해 감소폭이 커질 것으로 전망됨
- 이에 따라 미국산 옥수수 기말 재고는, 소비량보다 생산량 감소폭이 컸다는 점에서, 12억 1,900만 부셀(3,095만 톤, 작년도 대비 20.1% 감소)로 전달 예측보다 1억 6,900만 부셀(429만 톤) 하향 조정돼, 전년도를 크게 밑돌 것으로 전망됨
 - 또 기말 재고율(총 소비량 대비 기말 재고량)은 8.5%(전년 대비 1.8%포인트 하락)로 8%대까지 떨어질 것으로 전망
 - 생산자 평균 판매 가격은 부셀 당 6.75달러(9,426원 : 1달러 = 1,396.5원)⁵⁾로 전달보다 상향 조정되어, 전년도 대비 크게 상승하여, 12/13년도에 기록한 동 6.89달러 이래 최고치가 예측되고 있음

자료 : 일본 농축산업진흥기구 (22.9.16.)

4) 1부셀을 약 25.401킬로그램으로 환산

5) 9월 21일자 원달러 환율 1,396.5원 적용 환산