

국제 사료원료 수급 및 가격동향

국제 사료원료 수급 및 가격 동향

- 국제 사료곡물 가격 안정화 예상 -



홍 순 찬 한국사료협회 팀장

1. 수급동향

1) 총괄

금년도 총 사료용곡물의 생산량은 지난해에 비해 증가할 것으로 전망되고 있다. 2005년 세계 사료곡물 생산량은 9억 9,655만톤으로 지난해의 9억 1,005톤에 비해 9.5%(8,650만톤) 증가할 것으로 미국 농무성이 발표했다. 지난 2월 9일 미국 농무성의 곡물보고서에 따르면 금년도 총 사료용 소비량은 9억 6,877만톤으로 2004년의 9억 4,348만톤에 비해서는 2.7%(30만톤) 증가하는 반

면 수출량은 9,964만톤으로 2004년 1억 172만톤에 비해 2.0%(210만톤) 감소하는 것으로 전망하고 있다.

세계 농산물 시장에 지대한 영향을 미치는 2005년도 미국의 총 사료곡물 생산량은 3억 1,945만톤으로 2004년 2억 7,510만톤에 비해서는 16.1%(4,440만톤) 증가하며, 소비량 역시 2억 4,150만톤으로 2004년 2억 2,600만톤에 비해 6.9%(1,550만톤) 정도 증가할 것으로 예측했다. 반면 2005년도 미국의 사료곡물 수출예상량은 5,308만톤으로 전망해 지난해의 5,372만톤보다



세계 수출국의 총 수출량 예상량도 2004년의 7,583만톤에 비해 0.9%(70만톤) 증가한 7,608만톤으로 예상하고 있다. 미국 역시 세계 옥수수 수급상황과 마찬가지로 지난해에 비해 생산·소비·수출량 모두 증가할 것으로 전망하고 있다. 2005년 미국의 옥수수 생산량은 2억 9,992만톤(전

1.2%(60만톤) 가량 감소하는 것으로 보고 있다.

한편 향후 국제 사료곡물 가격형성에 직접적으로 영향을 미치는 세계 또는 미국의 재고량 및 재고율이 지난해에 비해 비교적 큰 폭의 증가가 예상되고 있어 국제 사료곡물 가격의 하향안정세를 기대하고 있다.

2005년 세계 사료곡물 총 재고량은 1억 6,005만톤으로 2004년의 1억 3,228만톤에 비해 21.0%(2,780만톤) 증가, 재고율 또한 15.0%로 2004년 12.7%에 비해 2.3%의 증가를 예상하고 있다. 미국의 2005년도 총 사료곡물 재고량 역시 5,607톤으로 2004년의 2,876만톤에 비해 무려 95.0%(2,730만톤)증가하고, 재고율도 19.0%로 2004년의 10.3%에 비해 8.7%나 증가할 것으로 전망하고 있다.

2) 옥수수

금년도 세계 옥수수 생산량은 모두 7억 182만톤으로 2004년도 6억 2,188만톤에 비해 12.9%(7,990만톤) 증가, 총 소비량은 역시 6억 8,222만톤으로 지난해의 6억 4,677만톤과 비교해 5.5%(3,550만톤) 증가하는 것으로 보고하고 있다.

년대비 17.0% 증가), 소비량은 2억 2,531만톤(전년대비 6.4% 증가), 수출량은 4,826만톤(전년대비 0.2%증가)으로 분석하고 있다.

2004년도에 비해 큰 폭의 생산량 증가에 따라 2005년 세계 옥수수 총 재고량은 1억 1,727만톤으로 2004년 9,767톤에 비해 20.1%(1,960만톤) 증가하고, 재고율 또한 15.5%로 2004년 13.5%에 비해 2.0% 증가할 것으로 전망하고 있다. 미국의 옥수수 재고수준 역시 재고량이 5,106만톤으로 2004년 2,434만톤에 비해 109.8%(2,670만톤) 증가하고, 재고율 또한 18.7%로 2004년 9.4%에 비해 9.3%나 증가하는 것으로 전망하고 있다.

3) 대두

당초 예상치 보다는 다소 그 증가율이 줄어들기는 했으나 2005년도 대두(콩) 수급상황 역시 지난해에 비해 다소 호전될 것으로 미 농무성은 분석하고 있다. 2005년도 세계 대두 생산량은 2억 2,862만톤으로 2004년 1억 8,981만톤에 비해서는 20.4%(3,880만톤) 증가하고, 소비량은 2억 541만톤으로 2004년 1억 9,045만톤에 비해 7.9%(1,500만톤) 증가하는 전망했다, 수출량 가능

량 역시 역시 생산량증가의 영향으로 지난해의 5,518만톤에 비해 13.7% 증가한 6,272만톤으로 전망하고 있다. 미국의 대두 생산량은 8,548만톤(전년대비 28.0% 증가), 소비량은 4,921만톤(전년대비 10.3% 증가), 수출량 가능량이 2,749만톤(전년대비 14.1% 증가)으로 전망하고 있다.

2005년 세계 총 대두의 재고량은 6,135만톤으로 전년대비 57.9% 증가할 것으로 전망하고 있으며 재고율 또한 22.9%로 2004년에 비해 15.8% 증가를 전망하고 있다. 한편 미국의 2005년도 대두 재고량은 1,198만톤으로 2004년 306만톤에 비해 291.5% 증가, 재고율 역시 15.6%로 작년의 4.5%에 비해 11.1% 증가를 예상하고 있다.

4) 대두박

대두가공산업의 연산품인 대두박의 2005년도 총 생산량은 1억 3,886톤으로 전년도 1억 2,942만톤에 비해서는 7.3%(940만톤) 증가할 것으로 발표했다. 한편 소비량은 1억 3,718만톤으로 2004년 1억 2,937만톤에 비해 6.0%(780만톤) 증가하였으며, 수출량 예상량 역시 4,690만톤으로 전망되어 작년의 4,467만톤에 비해 5.0%(220만톤) 증가하는 것으로 분석하고 있다. 미국의 대두박 생산량은 3,563만톤으로 전망되어 지난해의 3,295만톤에 비해서는 8.1%(270만톤) 증가하는 것으로 분석하고 있다. 2005년도 미국내 대두박 소비량은 3,057만톤으로 2004년 2,927만톤에 비해 4.4%(130만톤) 증가하고, 수출량은 517만톤으로 전망되어 2004년 394만톤에

비해 31.2%(120만톤) 증가하는 것으로 전망하고 있다.

2005년 세계 대두박 재고량은 385만톤으로 2004년 351만톤에 비해 9.7%(30만톤) 증가하고, 재고율 또한 2.1%로 전년에 비해 0.1% 증가하는 것으로 조사됐다. 미국의 금년도 대두박 재고량은 23만톤으로 2004년 19만톤에 비해서는 21.1%(4만톤) 증가하였으나 재고율은 0.6%로 전년과 변동이 없는 것으로 전망하고 있다.

표1. 세계곡물 수급전망(USDA)

(단위 : 백만톤, %)

구분	생산량	총소비량		재고량	재고비율	
		국내소비	수출			
세계사료곡물	2005(A)	996.55	968.77	99.64	160.05	15.0
	2004(B)	910.05	943.48	101.72	132.28	12.7
	증감율(A/B)	9.5	2.7	-2.0	21.0	
미국사료곡물	2005(A)	319.45	241.50	53.08	56.07	19.0
	2004(B)	275.10	226.00	53.72	28.76	10.3
	증감율(A/B)	16.1	6.9	-1.2	95.0	
세계옥수수	2005(A)	701.82	682.22	76.08	117.27	15.5
	2004(B)	621.88	646.77	75.38	97.67	13.5
	증감율(A/B)	12.9	5.5	0.9	20.1	
미국옥수수	2005(A)	299.92	225.31	48.26	51.06	18.7
	2004(B)	256.28	211.72	48.18	24.34	9.4
	증감율(A/B)	17.0	6.4	0.2	109.8	
세계소맥	2005(A)	622.19	607.78	108.39	145.38	20.3
	2004(B)	552.83	589.48	110.25	130.97	18.7
	증감율(A/B)	12.5	3.1	-1.7	11.0	
세계대두	2005(A)	228.62	205.41	62.72	61.35	22.9
	2004(B)	189.81	190.45	55.18	38.86	15.8
	증감율(A/B)	20.4	7.9	13.7	57.9	
미국대두	2005(A)	85.48	49.21	27.49	11.98	15.6
	2004(B)	66.78	44.63	24.09	3.06	4.5
	증감율(A/B)	28.0	10.3	14.10	291.5	
세계대두박	2005(A)	138.86	137.18	46.90	3.85	2.1
	2004(B)	129.42	129.37	44.67	3.51	2.0
	증감율(A/B)	7.3	6.0	5.0	9.7	
미국대두박	2005(A)	35.63	30.57	5.17	0.23	0.6
	2004(B)	32.95	29.27	3.94	0.19	0.6
	증감율(A/B)	8.1	4.4	31.2	21.1	

2. 가격동향

미국산 옥수수가격은 생산량 및 재고량 증가전망으로 인하여 꾸준한 안정세를 유지하고 있는 가운데 2월 14일 현재 최근 월물 기준 153.90US\$/MT에 형성되어 전월평균치 155.05US\$/MT에 비해 1.15 US\$/MT 하락하였으며 전체적인 가격추이는 하향안정세를 유지하고 있다.

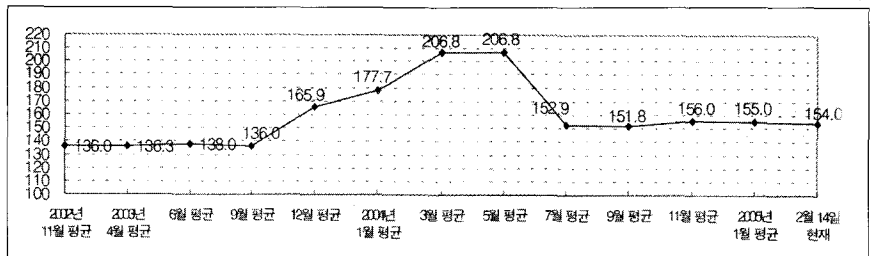
미국산 대두가격은 2월 14일 현재 276.90US\$/MT에 형성되어 전월평균치 280.08US\$/MT에 비해 3.18US\$/MT 하락하였으며, 미국산 대두박의 경우 244.97US\$/MT에 형성되어 전월평균치 247.21US\$/MT에 비해 2.24US\$/MT 하락하였으며, 남미산의 경우 233.00US\$/MT에 형성되어 전월평균치 232.00US\$/MT에 비해 1.00US\$/MT 하락하였다.

사료용 옥수수 및 대두박의 국제가격은 지난 2004년 7월 이후 기상호전으로 인한 작황의 호조와 그에 따른 생산량 및 재고량

의 증가, 부정기 화물운임(선박 해상운임)의 하향 안정세 유지 등을 사유와 맞물려 현재까지 꾸준한 하향 안정세를 유지해 오고 있다. 그러나 최근 들어 미국 기상청으로부터 2005년 여름기온이 사상 최대로 올라가고 그에 따른 엘니뇨 등 심각한 기상이변이 예견된다는 발표와 때를 맞추어 주요 대두박 수출국인 브라질 대두 재배지역의 기상악화가 현실화되어 곡물생산에 Damage 예상으로 Fund(곡물매수자금)측의 투기적인 매수세가 형성되어 대두박 가격은 급한 상승세를 보여주고 있

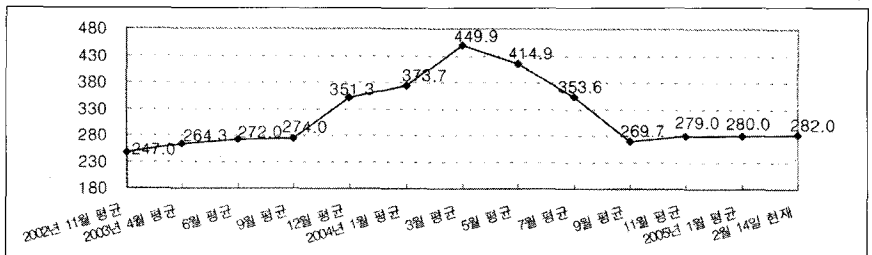
〈그림1〉 미국산 옥수수 가격 추이

(단위:C&F US\$/MT)



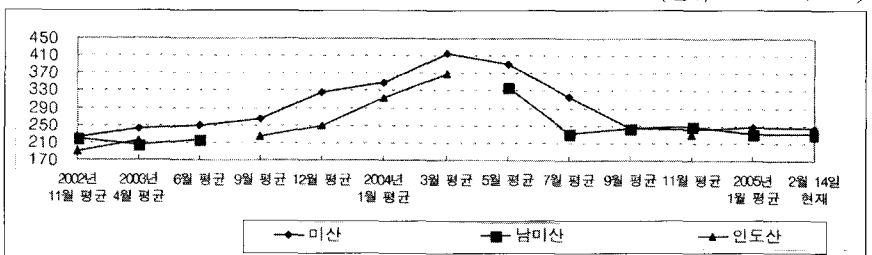
〈그림2〉 미국산 대두 가격 추이

(단위:C&F US\$/MT)



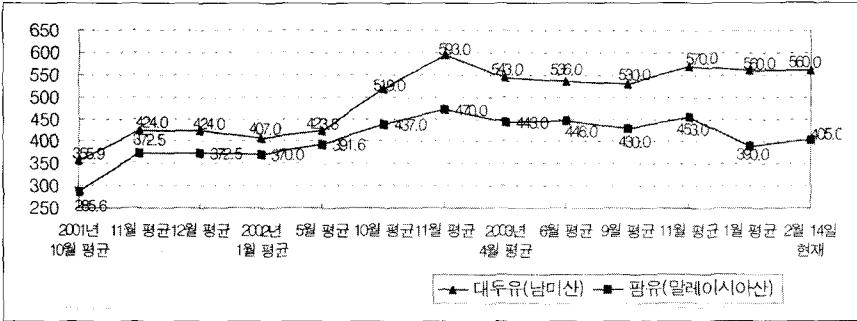
〈그림3〉 세계 대두박 가격 추이

(단위:C&F US\$/MT)



<그림4> 대두유 및 팜오일 가격 추이

(단위:C&F US\$/MT)



에 있어 기상악화가 지속되는 경우 대두의 식부가 작황시기가 다른 옥수수 식부로 전환되어 옥수수 가격이 더욱 안정될 수 있다는 일부 견해가 나오고 있다.

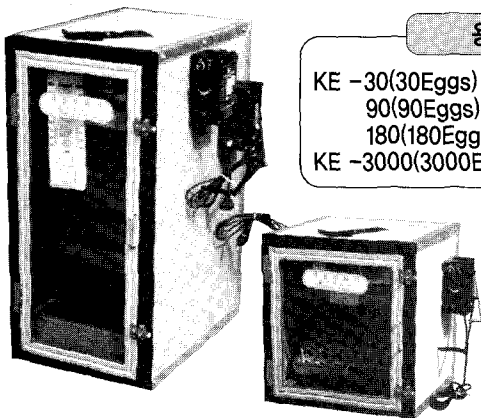
다.

옥수수 역시 브라질 대두생산량 감소예상의 영향으로 인해 Fund측의 매수세가 형성되고는 있으나 현재까지 그 영향은 극히 미미한 수준으로이다. 오히려 대두의 주요생산국인 남미 지역국가들

따라서 2005년중 미국 기상청에서 예견한 바와 같은 기상이변이 현실화되지 않는 한 세계 사료곡물 수급상황 등을 고려할 때 2005년도 국제사료곡물 가격은 2004년에 비해 안정화될 것으로 판단된다. **양계**

은조 자동 부화기

생 산 품 목 소형, 중형, 부화기 특수조류 부화기 주문제작
부화기의 종류 닭, 꿩, 오리, 타조, 칠면조 등



용 량

KE -30(30Eggs) 300(300Eggs)
 90(90Eggs) 500(500Eggs)
 180(180Eggs) 1000(1,000Eggs)
 KE -3000(3000Eggs)

발생기

KEB-500(480Eggs)
 KEB-700(720Eggs)
 KEB-1,000(1,050Eggs)
 KEDB-3000(3,000Eggs)

육추기, 검란기

은조부화기

경기도 남양주시 진접읍 팔야리 741-1
 전 화 : (031) 575-0759
 http : //www.eunjo.co.kr