

# 1980년도 사료수급 전망



김 세 현  
(한국사료협회 기획조사부장)

## 1 현 황

1979년도는 그 어느해보다도 국내외적으로 다사다난하였던 해 였던것 같습니다. 특히 축산업계가 겪어야 했던 일로서, 축산물의 과잉생산 및 축산물 도입과다로 인한 축산물 가격의 급락과 제2차 '오일쇼크' 로인한 제반물가의 상승등은 축산업계로 하여금 전무후무한 극심한 불황을 겪게 하였으며 정부와 축산업계에서는 이 불황타개를 위하여 심혈을 기울이고 있으나 그성과는 크게 나타나지 않고있어 축산업의 불황은 장기화될 전망이 짙어지고 있습니다.

우리나라의 배합사료산업은 70년에 생산기반을 구축하고 71년도 부터 본격적으로 생산공급하기 시작하여 생산량도 매년 급격히 증가되어 왔으나 국내산원료와 도입원료의 공급량 부족으로 생산활동에 적지않은 어려움을 겪어 왔습니다.

그러나 1979년도 부터 사료 가격안정을 위한 소요량 전량 도입시책에 따른 충분한 원료의 확보와 배합사료 가격 안정시책에 힘입어 상반기에는 배합사료의 수요가 급격히 증가 하였으나 사료품질개선 및 수요량증가에 대비하여 장기적인 안목으로 추진중인 사료공장 시설

근대화계획과 사료공장의 신규허가는 사료업계에 적지 않는 제약(制約)을 가하게 되었으며 더욱이 대규모 신설공장의 가동과 일부 기존공장의 시설근대화로 생산능력은 증대된 반면에, 축산물의 과다도입과 생산공급과잉 상태는 축산업의 극심한 불황으로 발전하여 하반기에는 사료의 수요가 감퇴되어 업자간의 과다출혈경쟁을 야기시켜 사료공장의 정상적인 운영은 물론 원활한 사료수급에도 적지 않은 지장을 초래하기에 이르렀습니다.

또한 배합사료의 수요감퇴는 도입곡류의 수요감퇴를 유발 체화량 증대로 인한 부두야적 및 장기보관이 불가피하게 되어 장기보관으로 인한 자금난의 가중과 변질에 대한 위험 부담도 감수하지 않으면 안될 어려운 처지에 놓이게 되었으나 사료업계는 축산진흥을 위한 사료의 안정적 공급을 위해 최선을 다하였습니다.

## 2 1979년도 배합사료 생산동향

배합사료 생산량은 수요증가에 따라 매년 급격히 증가하여 1978년에는 2,693 M/T을 생산 하였으며 1979년도에는 4,300천M/T을

표 1. 1979년도 배합사료 생산추정

단위: 천M/T

구분	양계용	양돈용	낙농용	비육용	기타	계	
당초계획(A)	1,996	597	404	297	6	3,300	
조정계획(B)	2,510	910	485	389	6	4,300	
생산추정(C)	2,066	1,148	431	257	2	3,904	
대비	C/A	103.5	192.3	106.7	86.5	33.3	118.3
	C/B	82.3	126.2	88.9	66.1	33.3	90.8

계획하였으나 전년대비 44.8%가 증가한 3,900천M/T이 생산될 것으로 추정되고 있습니다.

1979년도 배합사료 생산계획은 당초 3,300천M/T으로 책정되었으며 4분기의 수요급증으로 1,000천M/T이 증가된 4,300천M/T으로 상향조정 하였으나 축산물의 과잉생산으로 인한 축산업의 극심한 불황으로 수요가 감퇴되어 79년도 생산은 표 1과 같이 3,900천M/T수준에서 머물 것으로 추정되고 있습니다.

특히 양돈업의 극심한 불황은 양돈사육두수의 감축책이 불가피 하게 되어 1980년도의 배합사료의 수요는 축산업 불황의 요인이 제거 되지 않는한 1979년 수준을 넘지 못할 것으로 추정되어 사료공장의 시설증감과 대규모 사료공장의 가동등으로 가동율이 저하될 것으로 추정 되므로 79년도 후반기와 마찬가지로 사료공장의 정상적인 운영이 어려울 것으로 전망 됩니다.

### 3. 배합사료 원료 수급현황

배합사료의 주원료인 옥수수과 대두박은 국내생산량이 부족하여 대부분을 도입에 의존하고 있는 실정인바 '79상반기에 수요의 급증과 도입원료의 파소 책정으로 인한 원료난으로 사료수급에 어려움을 겪게 되므로써 사료가격을 위한 소요원료 전량 도입공급 시책으로 79년 4월에 사료수급계획을 수정하여 원료 도입계획을 곡류는 46.8%가 증가한 3129

천M/T으로 식물성박류는 75%가 증가한 525천M/T으로, 어분은 3배가 되는 30천M/T으로 각각 상향 조정하였으나 전술한바와 같이 축산업의 불황으로 인한 수요감퇴로 재고과다현상을 야기 시켜 표 2와 같이 곡류는 조정계획대비 87.8%인 2748천M/T 식물성박류는 76.4%인 401천M/T 어분은 63.3%인 19천M/T 도입에 그쳤습니다.

이와같은 원료의 부족현상과 재고과다현상 등 불균형한 원료수급으로 도입원료의 안정적인 수급에 차질을 빚기도 하였습니다.

표. 1979년도 사료용원료도입추정

단위: 천M/T

구분	곡류	박류	어분	계	
당초계획(A)	2,131	300	10	2,441	
조정계획(B)	3,129	525	30	3,684	
도입추정(C)	2,748	401	19	3,168	
대비	C/A	129.0	133.7	190.0	132.2
	C/B	87.8	76.4	63.3	86.2

※ 박류에는 대두도입가공 대두박 공급분 포함

표 3. 1980년도 배합사료 생산추정

단위: 천M/T

구분	'79생산추정(A)	'80생산추정(B)	대비(B/A)
양계용	2,066	2,090	101.2
양돈용	1,148	900	78.4
낙농용	431	487	113.0
비육용	259	323	125.7
계	3,904	3,800	97.3

#### 4. 1980년도 사료수급전망

1980년도 배합사료의 수요는 축산물의 과잉생산으로 인한 축산업의 극심한 불황으로 다소 감소 될것으로 추정되어 80년도의 배합사료 생산은 표3과 같이 양계사료는 전년도와 거의 같은 수준인 2090천M/T으로 낙농사료와 비육사료는 전년대비 각각 113%, 126%가 증가한 487천M/T, 323천M/T으로 증가된 반면 극심한 불황으로 사육두수의 감축이 불가피한 양돈사료는 전년대비 78%인 900천M/T 수준으로 조절 될것으로 추정되고 있으나 축산불황의 회복시기와 육류수급시책에 따라 다소 변경 될것으로 전망되고 있습니다

이에 소요되는 원료의 수급은 표4와 같이 곡류는 소요량2860천M/T중 97%에 해당하는 2781천M/T을 도입곡류로 충당 하게되며 식물성박류는 소요량 643천M/T중 86%에 해당하는 555천M/T을 도입박류(대두도입 가공분 포함)로 공급하게 되므로 80년도의 도입원료 의존율은 74.8%가 됩니다.

표 4. 1980년도 원료수급추정

구분	수요	단위/천M/T				
		국산	공급			계
			도입	소계		
곡류	2,860	79	731	2,050	2,781	2,860
강류	600	600	-	-	-	600
박류	643	88	93	462	555	643
어분	118	113	-	5	5	118
기타	246	246	-	-	-	246
계	4,467	1,126	824	2,517	3,341	4,467

※ 수요에는 차년이월량 포함

원료도입계획을 79년도 도입추정량과 대비하면 표 5와 같이 곡류는 전년대비 74.6% 해당량인 2050천M/T이며 식물성박류는 462천

M/T으로 전년대비 15.2%가 증가된 수량이 됩니다.

표 5. 1980년도 배합사료원료 도입추정

단위 : 천M/T			
구분	'79(A)	'80(B)	대비(B/A)
곡류	2,748	2,050	74.6%
식물성박류	401	462	115.2
대두도입가공분	247	380	153.8
박류도입분	154	82	53.2
어분	19	5	26.3
계	3,168	2,517	79.5

이와같이 우리나라의 배합사료원료는 국내 생산량이 부족하여 주요원료는 대부분을 도입에 의존하게 되는 관계로 도입원료의 원활한 수급이 사료수급에 미치는 영향이 지대함에 따라 도입물량의 적기 적량 도입이 절실히 요청 되고 있습니다. 이를 위하여 금년에는 도입품목의 다양화 도입선의 다변화를 기하여 도입원료 수급에 만전을 기하고자 합니다.

물량수급에 이어서 중요한것은 배합사료의 품질관리입니다. 현행 우리나라의 품질관리 제도는 사료검사를 통하여 규격미달제품에 대한 엄격한 행정처분으로 배합사료의 품질향상을 도모 하고 있으나 여러가지 제도적 문제로 인하여 크게 도움이 되지 못하고 있는 것 같습니다

우리나라의 배합사료 생산기술은 그간 쌓아올린 연륜과 꾸준한 노력으로 크게 발전 하였으며 배합사료의 품질도 크게 향상 되기는 하였으나 아직도 양축가가 만족할수 있는 수준까지는 도달하지 못한 것으로 추정하고 있습니다.

원래 품질과 가격과의 관계는 불가분의 관계가 있는것으로 질이 좋은사료는 높은가격으로 질이 떨어지는 사료는 낮은 가격으로 공

급되는것이 상례이나 현행 가격제도하에서는 지정가격에 묶여 일률적인 제품만이 생산 공급케 되므로 품질의 향상과 개발면이 소홀히 다루어지게 되어 일정수준의 사료만이 생산케 되므로 양축가가 원하는 사료의 생산이 거의 불가능하게 되므로써 양축가는 배합사료의 정상적인 이용에 적지 않은 불편을 겪고 있는것으로 사료됩니다.

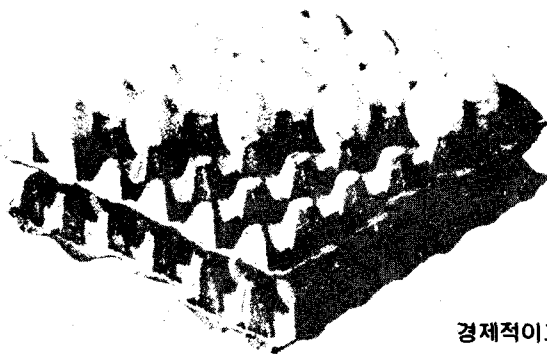
따라서 배합사료의 품질향상은, 업체간의 선의의 경쟁을 통해서만이 가능한것으로 생각 되는바 이를 위하여는 현행 공정규격에 의한 성분등록제도를 자율등록제도로의 변경과 배합사료가격의 자유화가 전제 되어야 할것으로 사료 됩니다.

전술한바와 같이 국민소득증대로 인한 축산

물의 수요증대로 배합사료의 수요도 매년 급속히 증가 되고 있으나 이에 소요되는 원료 중 주요원료의 대부분을 도입에 의존하고 있는 우리나라의 실정으로 볼때 도입원료의 적기 적량 도입만이 사료의 수급을 원활히 할수 있는 최선의 방법이라고 생각되므로 이를 위하여 도입품목을 다양화 하고 도입선을 다변화하여 시시각각으로 변하는 국제정세에 대처 하고자 하며 국내에 곡류전용 싸이로와 사료공장 시설근대화 계획에 따른 저장시설의 확보로 사료의 수급에 원활을 기하여 현재 심각하게 대두되고 있는 축산업의 불황타개에 노력하고 축산업의 정상적인 발전을 위해 최선을 다하고자 합니다.

## 종계장 · 부화장의 방역은

# 종이난좌에 맡겨 주십시오!!



종이난좌를 사용하시면

- 무서운 질병의 전파를 막습니다.
- 파란이 전혀 없습니다.

경제적이고 위생적인  
종이난좌로 방역관리는 인심!

### 한국성형제지공업사

경기도 성남시 고동동 98-1 (전화) 고동우체국77번