



# 2005년 단미 · 보조사료

## 제조업체별 생산량 순위

※ 05년 배합사료 제조업체별 생산량 순위는 정확한 집계기 늦어져 3월호에 게재함을 알려드립니다.

### ● 단미사료

#### 광물질 큰 폭 증산

본회가 집계한 자료에 따르면, 2005년도 한 해 동안 생산된 국산 단미사료의 총 생산량은 모두 225만7,845톤으로 '04년 대비 약 28%가 늘어났다. 품목별로 살펴보면, 대부분의 단미사료는 전년과 비슷한 수준이거나 소폭 감소한 데 비해, 광물질 첨가물이나 혼합광물질등은 각각 6,169톤, 3,549톤을 기록하며, '04년 대비 각각 1,680%, 118%가 증가한 놀라운 성장세를 보여주었다. 이는 광물질에 대한 최근의 관심을 반영하는 것으로 보여진다. 특히 이들 광물질류는 기타 단미사료에 비해 kg당 단가가 높은 편이어서 금액으로 환산할 때, 큰 폭의 성장세를 보여주고 있다. 또한 동물성 단백질과 아미노산발효 부산물, 박류, 식품가공 부산물도 각각 2,886%, 258%, 1,952%, 543%의 큰 폭 증산된 것으로 나타났다. 국내 단미사료의 시장규모는 약 8

천억 원에 육박하는 규모다.

한편 '05년 단미사료업체 생산판매 실적에서 가장 큰 특징으로 보이는 광물질첨가물은 동우TMC가 3,628톤을 생산하여 동종업계 1위를 차지했고, (주)이노바이오가 그 뒤를 쫓아 2,287톤으로 2위에 랭크됐다. 혼합광물질 역시 동우TMC가 1,360톤으로 1위를 차지했으며, 달제화학(주)와 (주)바이오사료연구소, 그리고, (주)이노바이오가 그 뒤를 따랐다. 유지에서는 (주)홍창산업이 1위에 올랐으며, 단세포 단백질 사료는 한국바스프(주)가 '04년에 이어 '05년에도 1위를 차지했다. 한국바스프(주)는 '04년 8,100톤이었던 단세포단백질사료를 '05년도에는 총 12,047톤 생산한 것으로 집계되어, 약 48% 증가했다.

발효사료의 경우, 6,949톤을 생산한 (주)효성사료가 1위를 거머쥐었으며, 그 뒤로 (주)진바이오텍과 (주)동남사료, (주)은진인터내셔널이 차례를 이었다. 어

분은 11,801톤을 생산한 현대수산사료(주)가 1위를 차지해, '04년도 1위였던 우진사료공업(주)는 8,398톤으로 2위에 머물렀다. 반면 어즙흡착사료는 (주)동우산업이 굳건히 1위를 고수했다. 많은 업체들이 각 축전을 벌였던 섬유질가공사료는 서원TMR(주)이 35,889톤을 생산하여 1위의 영광을 안았다. 2위에는 '04년도에 4위에 머물렀던 이천낙농영농조합이 33,673톤으로 랭크되었으며, 3위에는 '04년도 1위를 차지했던 (주)이비티네트웍스(구 (주)엔바이오테크놀로지)가 랭크됐다. 한편 인산칼슘의 경우, 1위를 유지하던 동양제철화학(주)를 제치고, 대한제당(주)가 1위를 차지해 눈길을 끌었다.

## 보조사료

보조사료는 지난 '05년 한 해 동안 모두 5만 3,023톤이 생산됐고, 총 판매량은 5만2,492톤이었다. 이는 지난 '04년 대비 약 19%가 증가한 규모다. 품목별로 살펴보면, 항산화제 등은 큰 폭으로 증대된 반면 생균제, 추출제, 올리고당 등은 '04년 대비 10~15% 가량 감소한 것으로 나타났다. 효소제의 경우는 전년과 비슷한 수준인 1,830톤으로 집계되었다. '05년 전체 보조사료시장의 규모는 약 2천억 원에 이르는 것으로 집계됐으며, 이는 '04년에 비해 약 30% 가량이 성장한 것이다. 보조사료 시장 가운데 가장 큰 경제규모를 자랑하는 것은 아미노산과 비타민 시장으로 이들은 '05년 한 해 각각 500억,

400억의 시장을 형성했다. 이어 생균제와 착색제 시장이 250억 정도의 규모로 뒤를 잇고 있다.

업체별 순위를 품목별로 살펴보면, 향미제의 경우 한국사료향미양행이 삼진향미양행을 누르고 1위에 올랐으며, 감미제에서는 (주)FFA가 1위를 차지, '04년도 1위였던 (주)은진인터내셔널은 2위에 머물렀다. 유화제에서도 '04년 1위를 했던 (주)은진인터내셔널은 (주)대호에게 1위를 물려주고, 3위에 머물렀다. 반면 보존제 부문에서 (주)은진인터내셔널은 변함없는 1위를 차지했다. 조라이트 부문에서는 총생산량 4,454톤 가운데 3,823톤을 생산한 (주)왕표화학이 압도적인 1위를 고수했고, 벤토나이트나 일라이트도 각각 (주)한국수드케미와 (주)동창일라이트가 거의 단독으로 생산, 판매하고 있는 것으로 나타났다.

효소제의 경우에도 '05년 전체 효소제 생산물량인 1,960톤 가운데 1,092톤을 생산한 (주)이지바이오시스템이 압도적인 1위를 고수했고, 생균제에서는 (주)진바이오텍이 '04년에 이어 2,413톤을 생산, 최고의 자리를 지켰다. 각종 추출물도 성장을 보였는데, 목초추출물에서는 (주)한펠이, 자몽추출물에서는 (주)에프에프에이, 그리고 반추위추출물에서는 (주)동영, 해추출물에서는 (주)바이어드, 과실추출물에서는 (주)마광이 1위를 차지했다. ㉞

## 2005년도 단미사료 업체별 생산순위

(단위: 톤)

어분								
1	현대수산사료(주)	11,801	3	우남수산	7,332	6	(주)경동물산	2,450
2	우진사료공업(주)	8,398	4	동남사료공업사	4,548	7	기타	7,868
			5	(주)동창	3,810		합계	46,207

2005년 단미·보조사료 제조업체별 생산량 순위

어즙혼합사료		
1	(주)동우산업	11,747
2	현대특수사료(주)	3,411
3	(주)코리아상사	2,849
4	기타	1,838
	합계	19,845

가금도축부산물		
1	(주)그린바이텍	6,200
2	하림 CNF	1,619
3	한강 CM (주)	1,515
4	기타	2,692
	합계	12,026

육분(주식박)		
1	태인산업(주)	3,669
2	(주)동원유지	1,998
3	김해유지	1,037
4	광복유지	907
5	기타	5,132
	합계	12,743

동물성단백질혼합사료		
1	프로켄(주)	27
2	기타	18
	합계	45

육골분		
1	(주)홍창산업	14,243
2	(주)서농	5,208
3	기타	3,205
	합계	22,656

유지		
1	(주)홍창산업	19,988
2	태인산업(주)	17,673
3	(주)서농	14,546
4	(주)전곡유지	12,196
5	(주)신성유지	11,059
6	(주)동원유지	9,322

7	기타	61,358
	합계	146,142

분말유지		
	영수화학	2,067

우모분		
1	(주)그린바이텍	7,348
2	(주)마니커	1,905
3	(주)동우	1,600
4	기타	5,237
	합계	16,090

단세포단백질		
1	한국바스프(주)	12,047
2	오비맥주(주)	153
3	(주)대호	53
4	(주)이글벳	26
5	기타	42
	합계	12,321

혈분		
1	일신사료	456
2	기타	302
	합계	758

섬유질가공사료		
1	서원TMR(주)	35,889
2	이천낙농영농조합	33,673
3	(주)비티네트웍스	30,857
4	광흥그린(주)	26,215
5	경남낙우회영농조합	25,472
6	(주)우산산업	23,886
7	부산사료(주)	23,049

8	양산축협TMR사료공장	19,704
9	(주)하나사료	18,504
10	광주TMR영농조합	18,145
11	(주)알파사료	17,736
12	안성TMR	16,147
13	(주)중앙그린	15,417
14	(주)그린섬유질사료	15,415

15	(주)천일희드캄	14,090
16	고양TMR영농조합	13,281
17	기타	270,799
	합계	618,279

발효사료		
1	(주)효성사료	6,949
2	(주)진바이오택	6,546
3	(주)동남사료	4,360
4	(주)은진인터내셔널	1,847
5	(주)에디슨	1,254
6	기타	7,240
	합계	28,196

두류가공부산물		
	(주)정식품	3,889

조미료부산물		
	CJ(주)	8,536

석회석		
1	한흥실업	94,400
2	(주)청주석회	58,697
3	(주)신동	55,802
4	(주)성신미네필드	52,861
5	금산축협	34,175
6	기타	35,347
	합계	331,282

제빵·제과·제면부산물		
1	(유)금성상공	2,492
2	유신상사	1,673
3	구일사료	1,462
4	(주)원일	1,425
5	기타	740
	합계	7,792

곡물부산물		
1	씨제이(주)인천2공장	82,382
2	기타	162,410
	합계	244,792

**특 집**

<b>패분</b>	
(주)해성	3,883

<b>아미노산발효부산물</b>	
한국바스프(주)	76,472

<b>혼합광물질</b>	
1 동우TMC	1,360
2 달재화학(주)	659
3 (주)바이오사료연구소	453
4 (주)이노바이오	307
5 기타	770
합계	3,549

<b>남은음식물</b>	
1 (주)올트라사료	21,294
2 벨엘기업	15,768
3 (주)피마	14,475
4 원일환경(주)	10,387
5 기타	19,704
합계	81,628

<b>광물질첨가물</b>	
1 동우TMC	3,628
2 (주)이노바이오	2,287
3 기타	255
합계	6,170

<b>인산칼슘</b>	
1 대한제당(주)	31,427
2 동양제철화학(주)	26,286
3 달재화학(주)	22,592
합계	80,305

<b>식품가공부산물</b>	
1 경동인피드	1,407
2 삼성산업사	51

<b>옥수수부산물</b>	
1 (주)삼양제넥스	14,181

2 영미산업(주)	11,553
기타	17,890
합계	43,624

<b>당밀</b>	
1 CJ(주)인천1공장	11,193
기타	15,062
합계	26,255

<b>식물성박류</b>	
1 씨제이(주)인천2공장	374,229
2 오비맥주	9,901
3 기타	13,686
합계	397,816

<b>전분</b>	
대한제당(주)	0

<b>황산칼슘</b>	
1 중앙석고	1,148
기타	148
합계	1,296

<b>황산나트륨</b>	
한라화학(주)	935

**보조사료**

<b>항미제</b>	
1 한국사료항미	555
2 삼진항미양행	474
3 (주)에프에프에이	211
4 (주)삼조생명과학	91
5 (주)올더베스트	72
6 (주)현대특수	55
7 (주)대호	41
기타(7)	15
합계	1,517

<b>감미제</b>	
1 (주)에프에프에이	56

2 (주)은진인터내셔널	96
3 (주)이엔티	67
합계	220

<b>보존제</b>	
1 (주)은진인터내셔널	737
2 (주)한펠	237
3 코파벤스페셜(주)	87
4 (주)대호	33
5 (주)에드바이오텍	16
6 (주)미광	10
기타(4)	0
합계	1,123

<b>착색제</b>	
1 (주)이지바이오시스템	69
2 (주)제일바이오	34
합계	103

<b>자몽종자추출물</b>	
1 (주)에프에프에이	66
2 (주)은진인터내셔널	41
3 알앤엘생명과학	2
합계	110

<b>목초추출물</b>	
1 한펠	198
2 (주)동영	142
3 (주)대호	57
4 (주)바이어드	50
5 (주)이비티네트웍스	46
6 알앤엘생명과학	31
기타(6)	18
합계	545

<b>반추위추출물</b>	
1 (주)동영	10

<b>키토산</b>	
1 알앤엘생명과학	27
2 세흥바이오SV	6

2005년 단미·보조사료 제조업체별 생산량 순위

3	(주)삼양애니팜	5
	기타(4)	114
	합계	153

해초추출물		
1	(주)바이어드	553
2	(주)대호	11
	합계	565

과실추출물		
1	(주)마광	54
2	(주)바이어드	12
	합계	66

조라이트		
1	(주)왕표화학	3,823
2	(주)동방파우텍	631
	합계	4,454

흑운모		
1	(주)지오세라텍	113

벤토나이트		
1	(주)한국수드케미	6,005
2	동해화학공업(주)	193
3	동양벤토나이트	110
	합계	6,308

일라이트		
1	(주)동창일라이트	120
2	(주)육인	50
	합계	170

기타규산염제		
1	마이크로파우더	75
2	(주)다원케미칼	69
3	(주)삼양애니팜	8
	합계	153

플락토올리고당		
1	(주)에프에프에이	110

키토올리고당		
1	(주)삼양애니팜	5

기타올리고당		
1	(주)애드바이오텍	15
2	한국쌘벙(주)	3
	합계	19

완충제		
1	(주)이노바이오	946
2	한양화학공업사	37
	합계	983

항응고제		
1	(주)유림	58
2	휘드베스트	55
	합계	114

효소제		
1	(주)이지바이오시스템	1,092
2	인색트바이오텍	320
3	한국효소(주)	311
4	(주)대호	52
5	제일바이오	42
6	영보코리아	11
	기타(3)	131
	합계	1,960

요소제		
1	삼성정밀화학(주)	25

결착제		
1	한벨	254
2	구룡산업	78
	합계	332

비타민제		
1	코파벤스페셜	3,046
2	(주)이지바이오시스템	817
3	바이엘코리아(주)	622

4	다원케미칼	260
5	(주)이앤티	157
6	한국쌘벙(주)	90
7	(주)셀텍	89
	기타(10)	181
	합계	5,264

생균제		
1	진바이오텍	2,413
2	(주)이지바이오시스템	1,217
3	(주)넬바이오텍	822
4	(주)비비코리아	671
5	청미바이오(주)	608
6	(주)서광그린엠	510
7	(주)셀텍	369
8	(주)바이오토피아	295
9	(주)프로바이오닉	260
10	(주)빅바이오젠	257
11	(주)코린코리아	257
12	예랑그린텍	254
13	(주)씨티씨바이오	247
14	(주)퓨전바이오	222
15	(주)제노바이오텍	201
16	(주)바이어드	189
17	(주)마광	180
18	(주)대덕바이오	146
	기타(52)	1,340
	합계	10,463

유화제		
1	(주)대호	75
2	(주)이지바이오시스템	44
3	(주)은진인터내셔널	29
4	휘드베스트	13
	합계	162

기타보조사료		
	합계	35

보조사료합계		
TOTAL		53,023