



# 부로일러의 수익성

유 한 응  
 <퓨리나코리아 영업부>

우리 나라의 육계생산은 난용종의 감별웅추를 이용한 영계생산이 그 기반을 이루고 있었기 때문에 사육규모의 영계성과 사양관리의 불합리성 및 경영의 후진성에서 좀처럼 탈피하기가 어려웠다. 그러나 근래 수년동안 부로일러 전용계의 도입 보급과 육계 소비기호의 변화 및 소비의 증대에 따라 생산물 처리의 기계화가 요구됨에 이르렀으며 이와 같은 현상은 육계생산이 점차 부로일러산업으로 일보 비약하려는 태동기에 이르렀다고 생각된다. 이와 같이 시장 여건과 연관산업(도계장의 설치, 완전 배합사료 생산공장 등)의 여건이 소규모 조방사육 체제에서 점차 산업화 체제로 전환됨에 따라 과학적인 사양관리는 물론 이터니와 경영상의 합리성을 추구하지 않으면 안 되게 될 것이다. 이것은 종래 무조건 값이 싼 사료, 기구 시설, 초생추, 인건비 등으로 생산하던 생산비가 절감된다는 막연한 경영방식이 아니라, 항상 합리적인 기록 양식에 따라 정확하고 성실하게 기록된 실적치와 새로운 지식을 분석 검토 하므로 그 기업이 발전할 수 있는 길을 찾을 수 있다는 점을 명심하여야 할 것이다.

이번 기회에 실제적인 수익성이란 관점에서 보 다도 기업화를 전제로 한 수익성을 검토하는데 참고자료가 되기를 바라는 마음에서 30,000수 수용규모의 부로일러 농장의 수익성을 간결하게 요약만을 기술하고자 한다.

## 1. 시설비

제사 및 기구 설비는 저렴한 가격으로 설치되어야 함은 물론이다. 그러나 현재 시설비가 적게 들어간다는 것, 즉 고정자산 투자를 절감한다는 것만이 반드시 경영의 합리화에 절대적인 요건일

수는 없으며 그 고정자산이 생산원가면에서 얼마

<표 1> 부로일러제사 시설비 내역  
 (960평 30,000수 규모)

구 분	평 당 가 격 (원)			시설비총계 (1,000원)
	재료대	인건비	계	
기 초 공 사	1,987	309	2,290	2,198
부 락 공 사	902	307	1,209	1,161
빔 공 사	465	232	697	669
갓	1,973	354	1,327	2,234
지 붕	1,876	230	2,106	2,022
천 경	1,439	1,449	2,888	2,773
문, 창문, 환기구	1,038	331	1,369	1,314
방 열 장 치	167	113	280	269
수 도 관	145	12	157	151
전 기 공 사	179	75	254	244
소 득 판	21	14	35	34
바닥콘크리트	1,327	169	1,496	1,436
철 망 칸막이	101	13	114	109
기 타	449	51	500	480
제 비 용	—	—	1,811	1,739
계	12,069	3,653	17,533	16,832

<표 2> 기구 비품 내역

구 분	수 량 (개)	단 가 (원)	금액 (1,000원)
삿갓육추기	68	20,000	1,360
난 로	33	18,000	594
모 이 통	800	820	656
물 통	320	570	182
위 생 기 구	1	30,000	30
소형운반구	2	6,000	12
운 반상자	40	1,000	40
사무실비품	1	40,000	40
기 타	—	—	291
계			3,205

〈표 3〉 고정자산 내역

구	분	30,000수 수용 규모(1,000원)	1마리 수용당 고정자산(원)
토	지	2,880	96.00
건물 및 구조물	구축물		
부로일러계사(전기·수	수	16,832	561.07
도사·료창고 포함)			
사	부	100	3.33
구	축	601	20.03
건물 및 구조물 합계		17,533	584.43
기	구		
비	품		
육	추	1,360	45.33
모	이	656	21.87
불	통	182	6.07
기	타	373	12.43
기	구	634	21.13
기	구	3,205	106.83
비	품		
합	계	23,618	787.27

의 영향을 미치는가를 검토하지 않으면 안 된다. 즉 시설비는 감가상각비로 원가에 반영되며 이 시설이 관리비에 어떠한 영향이 미치는가를 고려하여 감가상각비의 비중을 얼마나 절감시키겠는가를 고려하여야 할 것이다. 이제 상기 농장의 시설비를 들여보면 위의 표 1 및 표 2와 같으며, 이 농가의 총 고정자산 투자액은 표 3과 같다.

2. 수익성

이 농장에서 1년간 150,000수를 입추하여 평사 계사에서 사육하여 얻은 수익성에 미치는 중요부분의 기록치는 표 4와 같으며, 이것에 의한 수익성은 표 5에서 보여주는 바와 같다. 이와 같은 수익성 판단은 오직 농가 기록의 뒷바침이 있지 않

〈표 4〉 육추 총괄표

구	분	적	요
입	사	수	150,000수
출	하	수	142,556수
육	성	율	94.87%
출	하	수	189,590kg
평	균	체	1.33kg
사	료	섭	439,850kg
사	료	효	2.32
kg	당	소	95.03원
kg	당	생	180.33원
평	균	판	107원

〈표 5〉 손익계산서 (1969.1~1969.12)

구	분	총금액(원)	백분비(%)	kg당 가격(원)
총	매	39,245,100	100	207
출	액			
생	산			
비				
초	생	8,750,000	22.1	46.15
추	대			
사	료	18,016,350	45.9	95.03
전	물	1,628,880	4.2	8.59
물	및	472,360	1.2	2.49
감	상	246,252	0.7	1.30
사	각	1,200,000	3.1	6.33
설	유	73,746	0.2	0.39
지	지	3,801,000	9.7	20.05
비	비	34,188,588	87.1	180.33
용	합	5,056,512	12.9	26.67
전	계	1,140,000	2.9	6.01
기	료	3,916,512	10.0	20.66
노	입			
공	과			
공	세			
기	타			
비	용			
합	계			
총	이			
익	익			
일	반			
판	리			
매	판			
매	비			
순	이			
이	익			

※ 기타 비용은 예방, 구충, 소독, 치료 등 약품비와 연료비, 소모품비, 깔짚 대금 등을 포함한 것임  
 으면 불가능한 것이다. 뿐만 아니라, 기록이 불완전하거나 충실하지 못하였을 때, 그 농장은 그만큼 자신의 사업을 건전하게 발전 시키기가 힘들 것이다.

상기 표 5에서 보여주는 바와 같이 육성율은 94.87%로 비교적 좋은 성적을 보여주고 있으나, 기대할 수 있는 가능한 육성율을 97%까지로 볼 때 폐사율의 감소에 좀 더 노력해야 할 것이다.

연간 평균 출하체중은 1.33kg으로 성장율은 비교적 좋은 편이며, 사료효율은 2.32로 기대치 2.2로 본다면 사료효율의 향상에도 검토 개선할 점이 많이 있는 것이다. 부로일러 생산물 판매가격은 생체 kg당 평균 207원으로 1969년도 평균도 매시세 199원에 비하여 비교적 판매 활동이 우수하였음을 알 수 있다.

표 5의 손익계산에서 보여주는 이 농장의 생산비를 보면 사료비는 생산물 판매액에 대하여 45.9%, 생산비에 대하여 52.7%를 접하여 생산비 중 가장 비중이 크며, 초생추대가 판매액에 대하여 22.1%, 생산비에 대하여 25.4%로 비교적 그 비중이 높은 편이다. 건물·기구의 감가상각비 및 시설 유지비가 전체 판매액에 대하여 5.4%, 생산비의 62%를 접하여 그 생산원가에 미치는 영

향이 크다고 하겠으나, 이 농장의 사육규모가 비교적 크기 때문에 보다 안전한 경영을 위하여 견고하고 위생적인 면으로 중점적인 배려를 하였기 때문이었다.

이 농장의 연간 순수익은 3,916,000원으로 매출액 : 수익율은 10%에 달하여 수익성은 대단히 양호하였다. 물론 이 수익은 자기자본에 대한 자본이자는 계산되지 않았으나, 이것을 감안한다고 하더라도 이 농장의 1969년도 부로일러업은 비교적 수익성이 높았다고 본다.

이것은 한 농가의 예로서 경영방법에 따라 심한 차이가 있으며 마땅히 어느 기준치와 비교 검토해야 하겠으나, 우리 나라 축산분야가 경영면에서 구체적으로 조사 체계화된 기준치가 희소하여 비교 검토하지 못하였다. 그러나 다음 기회있는대로 외국의 기준치와 비교하여 검토할 수 있는 기회가 있으리라 생각한다.

위에서 언급한 바와 같이 이 부로일러 생산 농장이 수익을 올릴 수 있었음은 1968년 11월부터 1969년 1월까지의 kg당 140원까지 하락하는 극심한 불경기에서 2월달 1개월을 전환기로 3월부터 경기가 회복되어 계속 10월말까지 200원 선을 상회하여 비교적 시장이 안정되었다는데 주요인이 있다고 하겠다. 더욱이 부로일러사료가 몇몇 사료공장에서 완전 배합사료의 형태로 판매되었으며, 일차 가격의 인상은 있었으나 완전 배합사료의 이용은 부로일러 농장의 기업화와 농장 수

익에 커다란 도움이 되었다고 본다. 이와 같이 예년에 비하여 부로일러 시장이 안정되었다고는 하지만 아직도 부로일러 가격이 연간 평균 수익율 10%에 해당하는 kg당 가격 20원을 훨씬 넘는 50~60원의 계절적인 가격 차이가 있음은 부로일러 산업화 과정에 큰 장애가 되고 있다.

1969년도 부로일러 생산업의 양적 증대가 필연적인 현상으로 대두될 것이 예상되며 이에 비하여 소비증대가 뒤따르지 못할 때 오는 수익성의 감소는 경영의 합리화를 기하지 않으면 생산비 절감 경쟁에서 뒤떨어질 우려가 많은 것이다.

매때로 양축가들은 우리 나라 축산업의 발전이 국가정책, 과학의 발달, 연관 산업의 발전 등의 여건 조성이 선행되어야 한다고 판단할뿐이지 모르나 양축가 자신의 실질적인 경험에서 얻은 기록치가 이들 정책, 과학 및 연관 산업에서 분석 검토하여 현실적이며 경제적인 정책, 과학 및 연관 산업의 도움을 받을 수 있도록 협조하여야 보다 빠른 발전을 기할 수 있다고 확신한다. 이와 같은 기록의 가치는 자신의 경영 분석과 경영 방향을 설정하는 관문이 됨은 물론이다. 부로일러업자는 물론 부로일러사료 제조자는 1kg의 생산물을 생산하는데 몇 kg의 사료 또는 인원이 소요되었느냐를 검토하는 것보다 몇 원의 사료비 또는 인건비가 소요되었느냐를 검토하여야 될 것이다.

—정확한 기록은 당신이 경영하는 부로일러업의 운영방안을 제시하여 줄 것이다—

**세 계 의 경 제 계 : 바브콕 B-300**  
**육 계 의 왕 자 : 피루치**  
**안 양 부 화 장**  
 경기도 시흥군 안양읍 안양리 622  
 (전화 : 안양 2048)