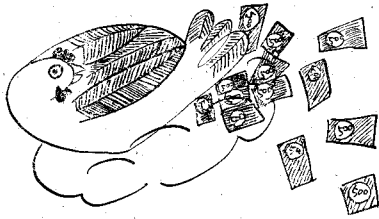


내 닭 1마리는 1년에 얼마나 벌어 줄까? 300? 600? 800? 1000?



김 영 옥
〈퓨리나 지역부장〉

양계업에 성공하기 위해 무엇이 필요한가?

금년도의 양계가 어떨까? 또 내년도의 양계는 어떨까? 지금 시작하면 늦지 않을까? 요즈음 병아리 판매상황은 어떤가? 사료판매 상황은? 등등 꼬리를 물고 일어나는 생각들이 요즈음 양계가들의 머리에서 떠나지 않는다. 왜냐하면 이젠 작년 가을의 모진 폭풍앞에서 모든 앞사귀는 다 날려버리고 마지막 앞새만 남아 있기 때문이다.

그러나 금년 가을의 계란가격이 좋을 것이라는 전망은 누구나 하고 있다. 그러면 그럴수록 더욱 불안해지는 것이 양계인이다. 만일 대란 하나에 25원~30원한다면 또 우르르 덩벼 들어서 내년의 계란가격이 또 12원선이 되지 않으리라는 법이 없기 때문이다. 금년초의 병아리 판매량은 우리에게 빨간 적신호를 알려주고 있다.

예년에 비하여 산란계 병아리 판매상황이 30%를 넘지 못하고 있기 때문이다. 이 적신호는 우리가 어떻게 받아 들이느냐에 따라 우리에게 여러가지 의미를 줄 수 있다. 가장 중요한 것은 내년의 준비작업이다. 내년의 양계

를 준비하기 위해 금년도 우리에게 주어진 통계를 현명하게 이용할 줄 아는 것—이것이 필요한 것이다.

그러나 노련하고 성실하게 양계업에 성공하고 있는 분들에게 물어보면 양계업에 있어서도 성공의 지름길은 있는 법이다.

그것은 첫째 꾸준한 수수의 보유—이것이 야말로 양계업을 성공으로 이끌어 나가는 것이다 라고 얘기할 수가 있다. 「년중 항상 비슷한 산란계를 보유하고 있는 것이 어려운 고비를 이겨 나가는 비결이다」라고 노련한 양계인들은 얘기하고 있다. 그들의 두번째 얘기를 들어보자.

「양계업이 잘 될 때나 안 될때나 꼼꼼히 기록하는 것이 필요합니다. 지난 겨울의 적자를 나는 이번 6월 22일까지 경영하면서 완전히 메꾸었습니다. 어떤 사람들은 9월까지 가야 된다는 분이 있어서 얼마나 적자를 보았는지 물어봤더니 얼마지도 모르고 대강 9월이 되면 외상을 다 갚으니 그때까지 잡는다고 하는 사람도 있어요」하는 얘기가.

한마디로 성공하려면 기록하라는 얘기가. 그들의 세번째 얘기를 한번 들어보기로 하자 「양계업에서도 목표는 필요합니다. 금년도 우리 양계장의 목표를 세워야 합니다. 예를들

쪼이거나 밝은 곳에서 육성된 닭들이 카니발 리즘이 많이 나타나며 이 들에게 부리자르기는 필수적이다.

6) 점 등

마침 육성기간이 동지에서 하지로 옮겨가는 도중이었기 때문에 그 기간중에는 일장시간이 점점 길어지는 기간이었으므로 일부러 점등은 하지 않았다. 그러나 일장시간이 점점 길

어질 때라면 육성기간중에 점감점등법이 필요할 것이다.

7) 제한급이

육성기간 14주령이후에는 기술지도원의 자도에 따라 제한급이를 실시하였다.

이 제한급이는 닭의 성 성숙을 지연시켜서 초산일령을 늦추고 산란기간중의 체중이 서서히 증가됨으로 지방계가 되는 것을 방지할 수

표 1 육성기간중의 사료 섭취량

(단위 : kg/마리)

주 령	사 료	무 제 한 급 이		제 한 급 이	
		봄·여름·가을	겨 울	봄·여름·가을	겨 울
0~8	작 은 병 아 리 용	1.55	1.75	1.55	1.75
9~14	중 병 아 리 용	2.50	2.75	2.30	2.55
15~22	큰 병 아 리 용	4.30	4.75	3.35	3.95
계	—	8.35	9.25	7.20	8.25

표 2

주 령	무제한급이		제 한 급 이 (gm)				폐사율 및 도태계 (%)	체 중 (gm)	
	봄, 여름, 가을		봄, 여름, 가을		겨 울			봄, 여름, 가을	겨 울
	주간 섭취량	섭취량 누 계	주간 섭취량	섭취량 누 계	주간 섭취량	섭취량 누 계			
1	50	50	50	50	55	55	0.75	58	59
2	100	150	100	150	105	160	0.25	115	115
3	140	290	140	290	155	315	0.20	188	188
4	180	470	180	470	205	520	0.20	254	254
5	220	690	220	690	255	775	0.20	344	340
6	250	940	250	940	295	1,070	0.20	420	430
7	290	1,230	290	1,230	320	1,390	0.20	500	510
8	320	1,550	320	1,550	360	1,750	0.20	590	594
9	350	1,900	360	1,910	400	2,150	0.20	630	690
10	380	2,280	380	2,290	420	2,570	0.30	740	780
11	405	2,685	380	2,670	420	2,990	0.30	800	860
12	435	3,120	380	3,050	420	3,410	0.30	880	940
13	455	3,575	380	3,430	420	3,830	0.30	940	1,000
14	475	4,050	420	3,850	490	4,320	0.40	990	1,080
15	490	4,540	420	4,270	490	4,810	0.30	1,040	1,135
16	505	5,045	420	4,690	490	5,300	0.40	1,100	1,200
17	520	5,565	420	5,110	490	5,790	0.40	1,150	1,260
18	530	6,095	420	5,530	490	6,290	0.40	1,190	1,310
19	540	6,635	420	5,950	490	6,780	0.40	1,220	1,350
20	555	7,190	420	6,370	490	7,270	0.40	1,250	1,400
21	570	7,760	420	6,790	490	7,760	0.40	1,270	1,430
22	590	8,350	420	7,210	490	8,250	0.40	1,300	1,450
계		8,350		7,210		8,250	7.00		

※ 이 표는 계절 또는 계사온도, 질병발생상태 일반관리에서 오는 사료손실등 관리조건에 따라 그리고 폐사 및 도태율에 따라 다를 것으로 이 수치는 표준지표로서 이용할 수 있다.

있으며 초산이 늦어지므로 초산시부터 더 큰 알을 낳을 수 있으며, 도태계가 적게 발생함으로써 연간 1수당 더 많은 알을 낳을 수 있고 육성기간중 사료비를 절약시키고 산란기간중 도태계의 발생을 줄인다는 효과를 기대하고 시작한 것이었다.

그러나 이 제한급이의 충분한 효과를 기대하려면 몇가지 준비가 있어야 한다.

모이통이 충분히 준비되어 있어야 한다. 약한 병아리나 모이통이 모자라서 못먹는 병아리가 있어서는 안되기 때문이다.

매일 1일분의 사료를 한번에 주어야 한다. 실내온도가 7°C 이하로 내려갈 때는 사료를 충분히 주어 자유채식시키거나 급여량을 증가해 주어야 한다.

또한 스트레스 기간중이나 질병발생, 예방접종 기간중에는 무제한 급이로 자유채식시키며 매 주령마다 닭의 체중을 관찰하여 체중과 상태에 따라 약간씩 조절하여야 하며 표준치로서 표 2를 참면 하면 좋을 것이다.

이 닭의 평균 70~75gm/1일의 사료로서 제한급이를 하면서 약간씩 조절하였으며 그 결과는 우리가 기대하는 대로였다.

8) 예방접종

모든 육추사와 기구는 최소한 3번 이상씩 소독을 하였으며 특히 문앞의 소독관은 매주마다 2번씩 교환하여 갈아주고 관리자 이외에는 출입하지 않도록 하였다.

A) 회충구제

12주령에 1차 구충을 하였으며 16주령에 다시 2차 구충을 하고 케이지루 옮기기 3일전에 3차 구충을 하였다.

B) 뉴캐슬 예방접종

1차는 부화후 1주령에, 음수접종을 하고 2차는 5주령에 역시 음수접종 3차는 14주령에 사독 근육주사를 실시하고 이후 4개월마다 사독 근육주사를 실시하였다.

C) 계두 예방접종

10주령에 실시하였으며 계두 예방접종은 초

산일령에 임박해서 실시하는 것은 매우 좋지 않다. 초산일령이 다 되어 19주령쯤 가서 계두를 접종한다는 것은 초산일령을 26주까지 늦추는 것도 있다 한다.

이와같은 프로그램에 의하여 육성된 이 닭들의 육성비를 보면 아래와 같다.

			총 금액	원/마리	
(비용) 병	아	리	450,000	156.68	
사	료		2,033,947	708.19	
깔	짚		2,400	0.83	
연	료		23,716	8.25	
약	품		47,660	16.59	
노	임		100,000	34.81	
소	모	품	8,680	3.02	
전	기		2,500	0.87	
수	리	비	28,090	9.78	
이	자		—	—	
수	도		2,000	0.69	
감	가	상	가(건물)	2,000	0.69
감	가	상	가(기구)	6,000	2.08
기	타		220	0.07	
비	용	총	계	2,707,213	942.62
*(수입) 공			(20,520)	(7.14)	
폐			(21,000)	(7.31)	
				(14.45)	
				(928.17)	

이 닭들에 대한 성적을 보면 아마 여러 양계인들중에는 "이게 뭐 대단한 성적인가?"하는 사람들이 많이 있을 것이다.

실제로 그렇다——이 양계장의 육추성적은 그렇게 뛰어난 것이라고 볼 수는 없을 것이다. 단지 이것을 여러 양계가들의 육추성적과 비교해 보자는 것이다.

여러분들은 병아리 한마리를 얼마에 길러내는가? 750원? 980원? 1,200원?

다음에는 이 닭들에 대한 산란성적을 살펴 보자.