

특 집

| 하절기 병아리 수급동향과 전망 |

산란종계 사육동향과 병아리 공급전망

종계입식 증가, 하반기 병아리 부족 현상 해소 될 듯

- 철저한 주문입란제로 생산조절 이루어져야 -



주재진 (주)한국양계TS 이사

1. 산란종계 입식현황

2003년도 산란종계 입식수수는 총 427,290수로 2002년 504,315수에 비해 약 16% 정도 감소하였다(표1).

현재 병아리 생산에 가담하고 있는 종계수수는 2002년 12월 계군과 2003년 10월 계군까지 약 385,000수가 생산에 가담하고 있어, 평소 종계 48~50만수 수준에서 생산되는 것을 감안할 때 현재 약 20~30% 감소된 상태에

서 생산되고 있다. 5월 이후부터는 2003년 12월 계군이 생산에 가담하고 2002년 12월 계군이 4월에 도태되므로, 5월 이후에는 산란종계가 약 420,000수 수준으로 5월 이전보다 증가하여 생산될 것으로 보이나 전체 수급에는 큰 무리가 없을 것으로 보인다.

고병원성 가금인플루엔자(HPAI) 발생으로 인한 살처분 지역에서의 재입식이 6, 7월경이면 거의 마무리될 예정이며, 산란종계의 경우 실용병아리 가격이 강세를 보이면서 도태일령

표1. 산란종계 입식현황

(단위 : 수)

년도 \ 월	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	계
2004	20,000	38,000	75,000										
2003	26,000	47,000	24,500	33,000	55,000	12,000	0	78,290	15,000	52,500	0	84,000	427,290
2002	23,000	59,000	88,500	0	42,600	52,800	34,500	34,000	63,415	37,500	28,000	41,000	504,315

표2. 산란실용계 판매수수

(단위 : 천수)

년도 \ 월	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	계
2004	1,342	1,482	2,096										
2003	1,953	1,939	2,499	2,513	2,683	2,654	2,127	2,175	2,098	2,300	1,360	1,809	26,110
2002	2,736	2,481	2,953	3,110	2,421	2,252	2,605	2,508	2,740	2,649	2,057	2,138	30,650

표3. 육추 사료 생산실적

(단위 : M/T)

년도 \ 월	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	계
2004	20,573	16,947	16,587										
2003	25,098	22,124	22,601	24,329	26,363	25,747	26,305	23,583	24,557	26,040	22,643	23,428	292,818
2002	26,813	25,052	26,897	29,906	31,651	29,611	28,945	27,093	26,500	29,070	27,517	26,729	335,784

표4. 산란사료 생산실적

(단위 : M/T)

년도 \ 월	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	계
2004	150,783	135,886	160,954										
2003	157,949	136,001	158,471	157,073	157,220	140,518	147,010	144,915	146,426	153,801	147,191	169,188	1,815,763
2002	163,734	139,716	155,150	153,146	155,101	140,905	140,114	147,786	144,601	149,242	152,238	159,611	1,801,344

이 늦추어져 종계 사육수수가 증가할 것으로 보이며, 2004년 종계 입식이 2003년보다는 다소 증가할 경우 금년 하반기부터는 병아리 공급 부족현상은 해소될 것으로 예상된다.

2. 계란 생산현황

표2에서 보면 금년 5월부터 편입되는 신계군은 2003년 11월부터 입식된 병아리 수수가 감소하였기 때문에 줄어들 것으로 보이므로 잔알 생산은 감소할 것으로 보인다, 2003년 3~6월까지 입식된 계군이 많고 노계 계군이 많은 편이어서 왕란과 특란 생산이 증가할 것으로 보인다.

표3을 보면 육추사료 생산량은 계속 감소하고 있다. 그러므로 병아리 입식은 지속적으로 감소하고 있는 상황이라고 할 수 있는데 반해 산란사료 생산량(표4)은 전혀 감소하지 않고 있다.

특히 HPAI의 발생, 폭설 피해 등으로 인해 산란계가 약 350만수 정도 살처분 및 도태되었는데도 불구하고 산란사료 생산량이 감소하지 않고 있는 것은 노계를 도태하지 않고 농가에서 강제환우를 계속 해가면서 산란수명을 연장하고 있다는 것을 알 수 있다.

향후 난가는 노계의 도태 여부 및 내수 부진으로 인한 소비감소가 언제 회복되는 지가 가장 중요한 변수로 작용할 것이다. 급속한 난가

의 상승, 국회의원 선거, 윤달(3.21~4.18), 노계 도태 지연 등의 요인으로 4월 난가는 조정국면에 들어 하락하였다. 5월부터는 이런 요인들이 일부 해소되므로 난가는 상승국면으로 지속될 가능성이 높다. 그러나 이것도 생산자들의 생산조절 의지가 뒤따라야만 가능할 것이다.

3. 난가 유지를 위해 종계업계의 역할 중요



성진부화장이 다시 부화를 시작하기 위해 이 사브라운 종계를 금년 2월에 2만수를 입식하였다. 성진부화장의 재가동으로 인해 작년보다 금년의 종계 입식수수는 성진부화장 입식수수만큼 더 많아질 전망이다.

이제 종계업계는 적정량의 종계를 입식하는 것이 중요하며 또한 상호간에 품질 경쟁에 의한 판매, 철저한 주문 입란제를 정착시켜 비수기에 무리한 판매가 이루어지지 않도록 노력해야 한다. 양계농가는 병아리를 부화장에 3개월 전에 미리 예약하여 주문 입란제에 적극 협조하고, 부화장에서는 주문되지 않은 병아리는 생산하지 말아야 한다. 또한, 무리한 환우를 하지말고 적정 주령이 되면 과감한 노계도태를 함으로써 항상 좋은 품질의 계란을 소비자에게 공급하고 큰알 생산을 감소시켜 적정 난가를 유지하도록 노력해야 할 것이다. **양계**