

고병원성 AI발생에 따른 이동제한조치로 병아리입식 감소 예상

| 동향 |

지난 11월 중순 전남 해남에서 고병원성 AI가 발생한 이후 12월 21일 현재 총 93건이 신고되어 77건이 고병원성 AI(H5N6)로 확진되었고 16건은 검사증이지만 대부분 고병원성으로 의심된다. 지금까지 살처분완료이거나 진행 중인 농가(가금전체)는 366농가에 20백만수를 넘는다. 더구나 경기도 안성의 안성천에서 채취한 야생조류 분변에서 고병원성AI(H5N8)형이 검출되었다. 이로써 국내에는 2종류의 고병원성 AI바이러스가 상존한다고 볼 수 있다. 이번 고병원성 AI바이러스는 예전에 발생하던 H5N1형, H5N8형의 바이러스보다 전파속도와 폐사가 급속도로 진행되는 유형을 보이고 있어 가축의 매몰, 식육란, 종란 및 사료의 폐기로 양계농가의 피해액은 역대 최고 일것으로 예상된다. 농가는 정부의 방역사항에 적극 협조하고 있는 상황이지만 일부 지자체에서는 살처분 농가에게 살처분 처리비용까지 전가하고 있고 농가의 방역 소홀함으로 농가에 지급하는 보상금을 감액하는 정책들이 농가에겐 큰 어려움이라 할수 있다. 또한 살처분속도가 더더 발생농장으로부터 AI가 전파될수 있는 여건이어서 농가는 불안해 하고 있다.

| 자료분석 |

11월 육용종계 입식마리수는 696,800수로 전년대비 42.7% 증가하였고 전월보다 11.9% 감소하였다. 1월 닭고기생산량에 영향을 미칠 12월 육용병아리 생산잠재력은 60,619천수로 전년대비 16.8% 감소한 것으로 조사되었다. 11월 육용종계 배합사료 생산량은 전년보다 15.7%증가한 27,278톤으로 집계되었으며 육계용 배합사료 생산량은 210,991톤으로 전년보다 11.5% 증가한 것으로 조사되었다. 11월 도계마리수는 79,245천수 전년동월 6.3% 증가하였고 전월대비 3.6% 증가하였다. 11월 닭고기 수입량은 전년대비 66.6% 증가한 9,172톤으로 나타났으며 냉동비축량은 구매비축의 영향으로 전년대비 46% 감소한 688만수로 집계되었다. 11월평균가격은 1,589원(대닭기준)으로 전년 동월대비 19.1% 상승하였고 전월대비 16.5% 하락한 결과를 보였으며 11월 육용실용계 병아리가격은 570원으로 전년대비 78.1% 상승되었다.

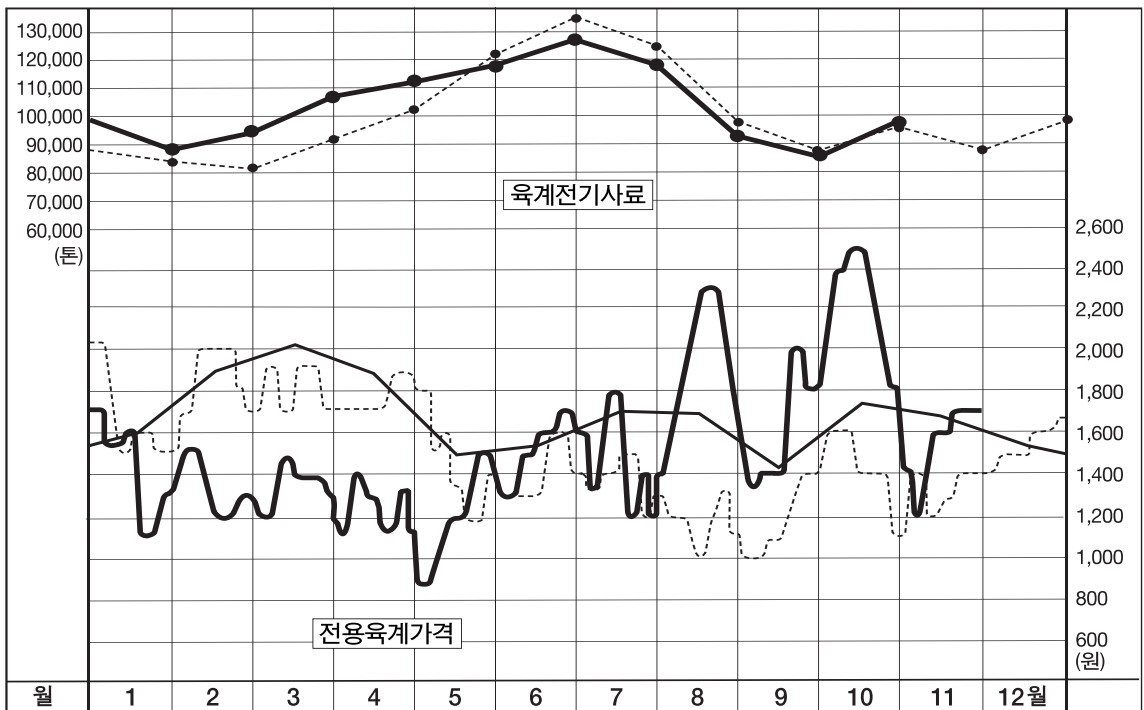
| 전망 |

이번 고병원성 AI의 발생형태는 산란계에서 피해가 증가하고 있다는 점이다. 산란계 전체 사육마리수에서 20%가량 살처분되었고 확산속도에 따라 살처분수가 더 늘어남에 따라 계란 품귀현상이 일어나고 있다. 예년의 사례로 볼 때 고병원성 AI가 발생하면 제일 먼저 소비가 위축되는 품목이 닭고기, 오리고기 계란 순서이다. 실제 육계에서 고병원성 AI 발생 실적이 없음에도 불구하고 1순위로 피해를 보고 있어 산지가격이 생산비 이하로 형성되고 있다. 국민들의 심리적 불안감 탓으로 당분간 소비위축은 이어질 것으로 보인다. 고병원성 AI의 전파속도가 확산일로에 있어 각 지자체마다 방역대를 포함하여 지역단위로 가축입식금지령이 내려져 이런 지역은 당분간 사육이 힘들 것으로 보인다. 또한 일선 계열사의 부화장이 AI발생 종계장과의 역학관계로 인해 부화장내 종란을 폐기하고 당분간 폐쇄조치로 병아리생산자체가 어려워져 연 초부터 닭공급량 감소로 이어질수 있다는 전망이다. 하지만 지속적인 고병원성 AI 발생으로 소비위축이 언제까지 진행될지 미지수이다.

이달의 육계전망

김재홍 부장
경영정책국





월별 육계전기사료 생산량과 전용육계 가격

5년간평균 - 2015 -- 2016 -

▶ 육계관련 통계자료

연도	사료(톤)		육용 종계입 (수수)	실용계 생산 잠재력 (천수)	병아리 생산 (천수)	검역기준 수입 닭고기 (톤)	서울대 신지가격 (원/㎏)	
	육계	총계						
1	2013	145,571	21,168	315,000	63,553	36,764	14,444	1,539
	2014	175,252	23,265	275,000	60,146	44,868	14,264	1,528
	2015	184,363	23,404	428,000	60,939	46,426	9,474	1,623
	2016	188,714	23,313	349,000	71,646	47,003	6,935	1,460
2	2013	131,884	19,564	385,000	60,672	36,272	8,382	1,882
	2014	175,431	21,356	370,000	59,902	41,982	11,382	1,425
	2015	161,073	22,646	495,000	60,900	43,999	5,703	1,819
	2016	191,765	25,226	666,000	71,136	50,317	5,200	1,326
3	2013	161,784	21,479	752,000	59,229	44,953	12,437	1,742
	2014	173,558	23,419	591,000	60,871	45,587	11,299	1,704
	2015	194,285	25,664	856,000	61,679	51,422	11,401	1,785
	2016	217,598	27,955	755,000	70,280	58,847	6,551	1,352
4	2013	177,679	24,215	862,000	59,477	49,757	7,754	1,383
	2014	189,607	24,758	768,000	64,410	52,878	11,427	1,977
	2015	204,471	27,876	808,500	65,713	56,811	14,396	1,773
	2016	225,302	27,874	669,000	69,113	60,210	10,189	1,177
5	2013	198,709	23,792	641,000	62,169	56,482	9,834	1,465
	2014	220,707	23,971	679,000	68,696	62,428	12,301	1,320
	2015	233,768	27,223	736,000	71,516	65,811	13,316	1,436
	2016	237,220	27,895	600,000	67,702	63,970	12,007	1,231
6	2013	215,411	20,604	455,000	63,902	61,854	9,611	1,520
	2014	238,332	21,617	548,000	70,936	68,956	14,649	1,425
	2015	266,684	25,256	667,000	75,326	74,089	12,781	1,408
	2016	256,753	26,081	520,000	66,546	69,728	11,928	1,523

※2008년부터 검역기준 수입닭고기(냉동·냉장)에 열처리육 포함.

7	2013	213,597	20,123	575,000	61,010	55,913	10,208	1,742
	2014	238,156	21,450	573,200	70,219	64,331	14,154	1,456
	2015	259,844	24,138	772,000	75,474	68,090	11,718	1,370
	2016	246,359	24,457	560,900	63,391	64,022	11,112	1,488
8	2013	164,899	20,346	806,000	55,322	41,989	9,138	1,671
	2014	189,295	22,449	792,200	64,899	47,679	9,469	1,456
	2015	216,889	22,975	624,000	72,516	53,463	11,293	1,175
	2016	200,053	26,918	619,300	57,482	49,758	11,063	1,911
9	2013	144,197	22,173	713,000	50,999	38,986	8,884	1,270
	2014	177,063	24,354	897,800	60,306	45,023	10,023	1,213
	2015	181,921	25,286	488,000	68,512	48,217	8,121	1,091
	2016	179,409	27,860	721,000	54,705	47,270	12,062	1,596
10	2013	162,598	24,524	810,000	51,057	44,861	10,465	1,800
	2014	179,178	25,392	857,000	57,209	46,867	9,737	1,750
	2015	200,890	26,764	605,000	67,928	52,016	8,103	1,376
	2016	199,616	28,845	792,000	55,834	53,549	11,000	1,976
11	2013	173,019	23,082	618,000	55,596	46,215	9,121	1,577
	2014	172,124	23,280	626,000	58,648	45,134	8,001	1,780
	2015	189,237	23,576	488,000	70,369	48,292	6,983	1,334
	2016				58,525			1,581
12	2013	186,719	22,788	379,000	59,564	48,087	11,889	1,556
	2014	187,758	25,525	506,000	60,939	48,591	9,246	1,696
	2015	201,811	25,266	293,000	72,907	53,132	6,153	1,554
	2016							
합계	2013	2,076,280	263,880	7,323,000	702,520	562,133	122,187	1,596
	2014	2,316,461	280,836	7,463,200	757,180	614,324	135,962	1,561
	2015	2,496,018	300,074	7,001,000	823,779	662,005	119,442	1,479
	2016							