



# 산란계

농업관측센터 [aglook.krei.re.kr](http://aglook.krei.re.kr)

축산관측은 한육우, 젓소, 돼지, 산란계, 육계, 오리 등 6개 축종에 대해 실시됩니다. 돼지, 육계 관측은 매월 25일에 발표되며 그 외의 축종에 대한 관측은 매분기(2,5,8,11월) 25일에 발표됩니다.

## 6~8월 계란 산지가격 전년 대비 상승 전망

### ● 산란계 사육 마릿수 전년 대비 감소 전망

- '13년 1분기 산란계 병아리 입식 감소로 6월 산란계 사육 마릿수는 전년에 비해 2.2% 감소한 6,061만 마리 추정
- 6~8월 병아리 생산 잠재력지수는 전년보다 월평균 18.5% 낮은 수준

### ● 6~8월 계란 생산량 감소 전망

- 계란 생산에 가담할 신계군 전년 대비 감소
- 노계 도태 지연으로 생산성 하락 예상
- 6~8월 계란 생산량은 전년보다 월평균 5.5% 감소 전망

### ● 6~8월 계란 산지가격 전년보다 상승 전망

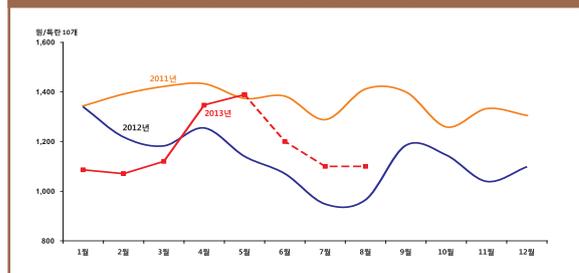
- 6월 계란 산지가격은 전년 동월보다 2.7~21.4% 상승한 1,100~1,300원/특란 10개 전망
- 7~8월 계란 산지가격은 전년 동월보다 4.5~25.4% 상승한 1,000~1,200원/특란 10개 전망

■ 산란용 닭 마릿수 전망

단위: 만 마리			
구분	6월	7월	8월
'13년	4,549	4,640	4,626
'12년	4,665	4,690	4,706
증감률(%)	-2.5	-1.1	-1.7

자료: 농업관측센터 추정치('12년 6월은 통계청 발표치)

■ 월별 평균 계란 산지가격 전망

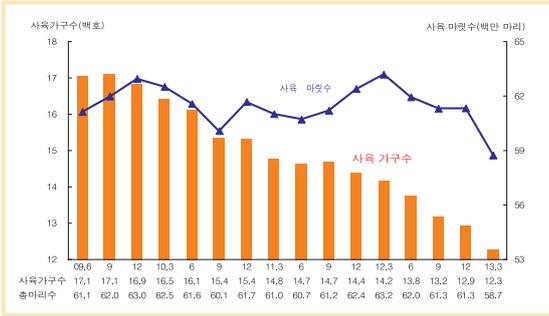


**계란 가격 하락에 대비한 지속적인 노계 도태와 계획적인 입식 필요**

# 6월 산란계 사육 마릿수 2.2% 감소 전망

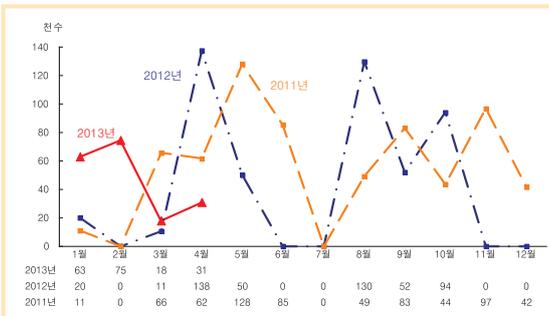


## 산란계 사육 마릿수 및 사육 가구수 추이



자료: 통계청, 「가축동향」

## 산란종계 입식 동향



자료: 대한양계협회

## 병아리 생산잠재력 지수

구분	6월	7월	8월
'13년	79.8	73.6	80.0
'12년	100.0	99.1	90.7
증감률(%)	-25.7	-20.4	-9.3

주: 병아리 생산잠재력 지수는 2012년 6월을 100으로 함.

## 표본농가 입추의향 지수

구분	3월~5월	6월~8월
'13년	104.3	88.4
'12년	100.0	89.2
증감률(%)	4.3	-0.9

주: 농가 입추의향 지수는 2012년 3~5월을 100으로 함.

자료: 농업관측센터 표본농가 조사치.

## 산란계 마릿수 전망

구분	6월	7월	8월
'13년	6,061	6,197	6,280
'12년	6,195	6,174	6,154
증감률(%)	-2.2	0.4	2.1

자료: 농업관측센터 추정치(2012년 6월은 통계청 발표치).

## 산란계 사육 동향과 전망

### 3월 산란계 사육 마릿수 전년 대비 감소

- '13년 1월 종란입란 증지로 1월 말~2월까지 산란계 병아리 입식이 감소하였다. 이에 따라 3월 산란계 마릿수는 전년 동월 대비 7.1% 감소한 5,875만 마리였다.

- 사료가격 상승과 계란 산지가격 하락으로 3월 사육 가구수는 전년 대비 13.3% 감소한 1,230가구였다.

### 병아리 생산잠재력 전년 대비 감소

- '12년 산란 종계 입식 감소 영향으로 '13년 6~8월 산란계 병아리 생산잠재력 지수는 전년 대비 9.3~25.7% 낮은 것으로 나타났다.

- 표본농가 조사결과, 6~8월 병아리 입추의향은 전년보다 0.9% 낮게 나타났다.

### 6~8월 계란 생산 가담 신계군 감소 전망

- '12년 12월~'13년 2월 산란계 병아리 입식 마릿수가 전년 동기 대비 34.4% 감소하여, '13년 6~8월 계란 생산에 가담하는 신계군이 감소할 것으로 전망된다.

### 6월 산란계 사육 마릿수 감소 전망

- 6월 산란계 마릿수는 전년보다 2.2% 감소한 6,061만 마리로 전망된다.

- 1분기 산란계 병아리 입식 마릿수 감소로 6월 산란용 닭 마릿수는 전년 동월 대비 2.5% 감소한 4,549만 마리로 전망된다.

# 6~8월 계란 생산량 전년보다 2.8~7.6% 감소 전망



## 계란 수급 및 전망

### 6~8월 산란 노계 비중 증가 전망

- 3월 중순 이후 계란 산지가격 상승으로 노계 도태 마릿수는 감소세를 보이고 있다.
- 1~2월 산란 노계 도태는 전년 동기 대비 8.6% 증가하였으나, 3월에는 19.8% 감소하였다.
- 4월 산란 노계 도태 마릿수는 전년 동월 대비 41.2% 감소하였다.
- 이에 따라 산란 말기용 배합사료 생산량도 34.5% 증가한 것으로 나타났다.
- 표본농가 조사결과 6~8월 노계 도태 의향은 전년보다 4.1% 낮게 나타났다. 따라서 6~8월 노계 비중은 전년보다 높을 것으로 판단된다.

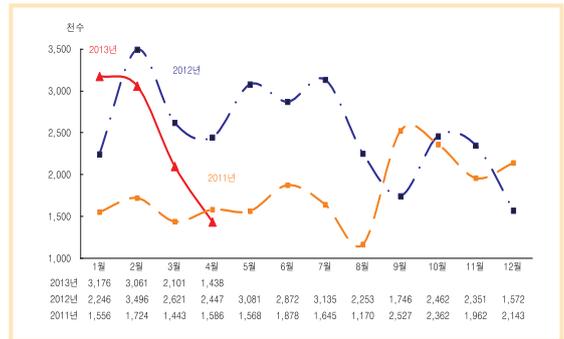
### 6~8월 계란 생산량 전년보다 감소 전망

- 6~8월 신계군 감소와 노계 도태 지연으로 생산성이 하락하여 계란 생산량은 전년보다 월평균 5.5% 감소할 것으로 전망된다.

### 1~4월 가정내 4주 평균 계란 구매량 전년보다 증가

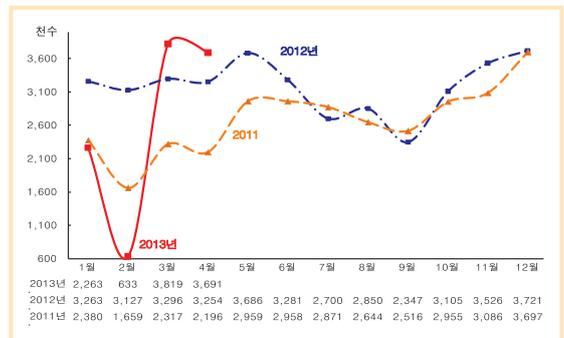
- '13년 1~4월 중순까지 가정내 4주 평균 계란 구매량은 40.4개로 전년 동기 보다 2.0개 증가하였다. 반면 동기간 가정내 평균 구매액은 전년 동기 대비 5.3% 감소하였다. 이는 대형마트 할인행사로 계란 구매량이 증가했기 때문이다.
- 6~8월은 방학 등으로 계란수요가 감소하는 시기이다. 계절적 요인 외 추가적인 계란 수요 변동 요인이 없어, 계란 수요는 전년과 비슷한 수준을 유지할 것으로 예상된다.

### 산란 노계 도태 동향



자료: 농림축산검역본부

### 산란계 병아리 입식 동향



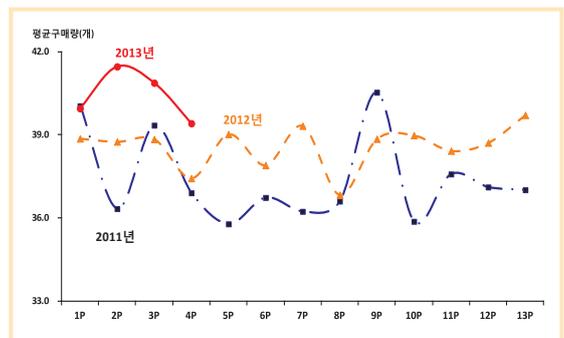
자료: 대한양계협회

### 전년 대비 계란 생산 증감률 전망

단위: %

구분	6월	7월	8월	평균
산란용 닭 마릿수	-2.5	-1.1	-1.7	-1.8
계란 생산량	-2.8	-6.0	-7.6	-5.5

### 가구당 4주간 평균 계란 구매 동향



주: 1P는 4주임.

자료: Kantar Worldpanel Korea

## 계란 가격 및 전망

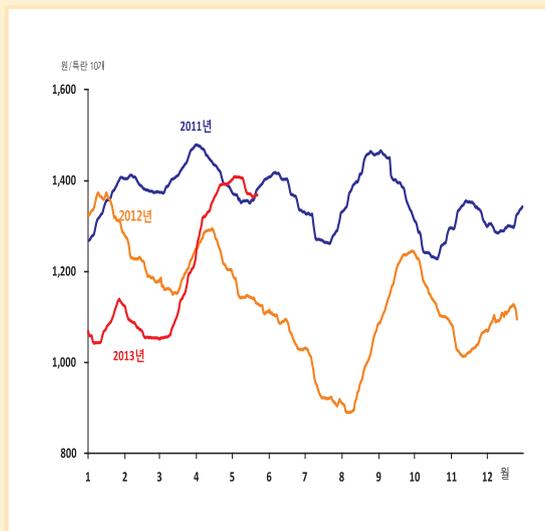
### 5월 계란 산지가격 전년보다 상승

- '13년 5월(1~22일) 계란 산지가격은 공급량 감소로 전년보다 21.7% 상승한 1,389원/특란 10개였다.

### 6~8월 계란 산지가격 전년보다 상승 전망

- 6~8월 계란 산지가격은 전년 동기에 비해 상승할 것으로 전망된다. 이는 4~5월 보다는 하락한 것이다.
- 6월 계란 산지가격(특란 10개)은 전년보다 2.7~21.4% 상승한 1,100~1,300원, 7~8월은 전년보다 4.5~25.4% 상승한 1,000~1,200원으로 전망된다(4~5월 대비 4.9~26.8% 하락).
- 6~8월 산란 노계 도태 마릿수 정도에 따라 전망가격에 변화가 있을 수 있다.

■ 계란 산지가격 전망



자료: 농협중앙회(5일 이동평균가격)

## 산란 노계 도태 마릿수 변동 시 가격 변화 분석

시나리오 1. 월 평균 150만 마리 도태 시			시나리오 2. 월 평균 250만 마리 도태 시		
구분	6월	7~8월	구분	6월	7~8월
가격전망치 (원/특란 10개)	1,050~1,250	950~1,150	가격전망치 (원/특란 10개)	1,150~1,350	1,050~1,250
전년대비 증감률(%)	-2.0~16.7	-0.7~20.2	전년대비 증감률(%)	7.4~26.1	9.7~30.6

## 축산관측(산란계) 다음호 예고 (예정일자: 2013. 8. 26)

- 축 종: 산란계
  - 내 용: 사육 동향과 전망, 가격 동향과 전망, 배합사료 생산동향, 수출입동향
- 이 『축산관측보』는 농업관련기관·단체 홈페이지 및 농업 전문지를 통해서도 보실 수 있습니다. 『축산관측보』와 관련하여 의견이 있으신 분은 한국농촌경제연구원 인터넷 홈페이지에서 【질의응답】을 선택한 후 【글쓰기】를 이용하여 의견을 보내 주시기 바랍니다. 연구원 홈페이지 【KREI 회원】에 가입하시면 축산관측보를 전자우편(e-mail)으로 받아보실 수 있습니다.

인터넷 홈페이지 ☞ <http://www.krei.re.kr> ☎ 02) 3299-4268 FAX: 02) 965-6893  
<http://www.mafra.go.kr> ☎ 044) 201-2217 FAX: 044) 868-3965

담당자: 우병준(축산관측팀장), 김원태(돼지), 이형우(한육우), 이정민(젓소·오리), 김형진(육계), 한봉희(산란계), 하진희(문서교정)  
 감 수: 김병률(농업관측센터장), 허 덕(축산실장)

이 「축산관측」은 농림축산식품부 지원으로 한국농촌경제연구원 농업관측센터가 축산농가의 사육과 출하 의향 등 각종 통계자료를 수집·분석한 후, 농업과 관련업계 전문가들에 자문하여 작성한 것입니다. 전망 결과는 앞으로 기상과 수급여건의 변동에 따라 달라질 수 있습니다.