

## 양계업의 믿음직한 브랜드 '농업회사법인 대영농원(주)'



▲ 우대일 대표이사

- 주소\_경북 영천시 급호읍
- 축종\_산란종계



▲ 경북 영천시에 소재한 농업회사법인 대영농원(주) 본사

**농**업회사법인 대영농원(주)(대표이사 우대일)은 2014년 ISA와 산란종계 수입계약을 체결하고 지난 8월부터 국내 산란계농장에 이사브라운 병아리를 공급하고 있다. 부화율 향상을 위해 맞춤형 사료를 공급하고 있으며 급이, 급수, 방역 및 소독으로 병아리 품질관리에 만전을 기하고 있다. 또한, 5계군 운영으로 만약의 종계군 오염을 대비하고 있으며 신축 종계장과 부화장의 최신 시설과 대영농원의 노하우를 접목하여 고품질 우수 병아리를 생산하고 있다.

이번호에는 40여년 양계 외길을 걷고 있는 우대일 대표이사를 만나 농장운영 대해 들어보았다.

## 크게 번영하여 모두가 잘사는 양계인 되자!

40여년 닭만 보고 살아온 우대일 대표이사는 사업물량이 증가하면서 농장을 법인화 하여 지난 2002년 농업회사법인 대영농원(주)(이하 대영농원)을 설립했다. 지금은 본사, 농장(종계, 성계, 육성사), 부화장 등에서 약 80여명이 근무하고 있다. 주요사업으로는 신종플루, 계절독감 백신 제조용 특수 유정란 생산과 산란종계업(이사브라운)이다. 우 대표이사는 “한층 업그레이드 된 종란, 병아리, 중추를 생산하여 양계농가에 공급함으로써 업계에 미력이나마 보탬이 되고자 한다”며 “국민건강에 안전한 제품 생산을 위해 친환경 농업의 연구, 질병으로부터 청정화된 농장을 만들어 국제 경쟁력을 갖춘 농장을 만들어 나가겠다”고 했다. 오늘도 우 대표이사는 안전·친환경, 전문화, 품질향상을 목표로 달려 나가고 있다.

**국내 산란종계 시장 지각 변동 예고**

지난해 ISA와 산란계병아리 공급 계약을 체결한 대영농원은 종계·부화업 10여년의 경험을 바탕으로 올해 8월부터 국내 산란계농장에 이사브라운 병아리를 공급하고 있다. ISA는 가금분야 세계 1위 육종회사이며 프랑스, 캐나다, 네덜란드에 연구개발센터를 두고 있으며 세계 6곳에 원종계를 분산하여 질병위험분산 및 지역별 거점을 두고 있다.

대영농원은 프랑스 본사에서 관리하는 프랑스 종계장으로부터 종계를 수입한다. 현재 이사브라운 품종은 세계시장 점유율 1위(50%) 품종이며 양계 선진국인 유럽시장(점유율 1위, 55~60%)을 석권하고 있다. 대영농원이 공급하고 있는 이사브라운 병아리는 탁월한 산란능력을 바탕으로 18주 이후 체중변화가 적고 카니발리즘 피해가 적은 품종이다. 또한, 후반기 난각 품질이 우수하며 계란이 시장에 유통되어지는 4일 이후 호우유니트가 최고를 보인다. 이와 함께 대영농원은 오랜 기간 산란종계 전 품종 사육 경험과 기술을 보유하고 있으며 신축 계사에서 질병청정화로 우수 병아리를 공급하고 있다.

**국내 최고 품질의 종계전문농장**

대영농원은 축산물안전관리인증원 위해요소중점관리준 적용작업장 지정, 국립농산물품질관리원 스타팜 지정, 농협 성공농업경영체 인증, 농촌진흥청 국립축산과학원 우수 종계장 인증 등을 받았다. 특히나 ‘우수 종계장 인증’은 축산법에 따라 등록(허가)된 종계업체 중에서 가축전염병의 청정수준과 종축관리 전문성이 우수한 종계장을 선별해 농촌진흥청 국립축산과학원장이 인증하는 제도이다. 산란종계의 경우 사육 마릿수가 15,000수 이상이며 종계



▲ 냉·난방 시설이 갖춰진 병아리 운송 차량



▲ 부화장 내 부유균 살균 및 소독 모습



▲ 부화장 내부



▲ 1농장



▲ 2농장



▲ 3농장



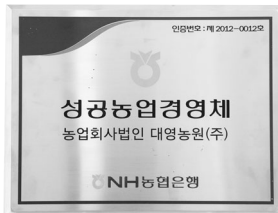
▲ 4농장



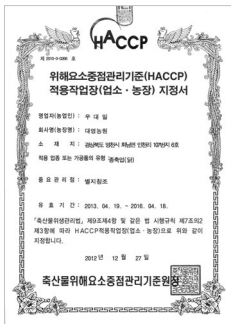
▲ 농업회사법인 대영농원(주) 임직원



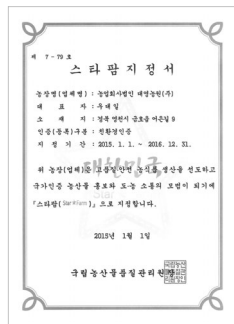
▲ 우수 종계장 인증 현판



▲ 농협 성공농업경영체 인증 현판



▲ 위해요소중점관리준 적용작업장 지정서



▲ 스타팜 지정서



▲ 의성 1농장



▲ 의성 2농장



▲ 1부화장 및 본사



▲ 2부화장

한 마리당 27주부터 68주까지의 생산주령 기간 동안 병아리 100수 또는 종란 130개 이상을 생산해야 한다. 또한, 농림축산검역본부로부터 위생·방역관리 우수 종계장 인증(1등급 및 2등급, 2015년부터 통합 인증)을 받고 관할 시·도 가축방역기관으로부터 가금티프스, 추백리, 조류인플루엔자(H5, H7) 검사 결과 음성판정과 시설·환경·인력 등 까다로운 인증 절차를 거쳐야 비로소 '우수 종계장 인증'을 받을 수 있다. 대영농원 엄격한 기준을 모두 통과하고 지난 2013년 '우수 종계장 인증'을 받았으며 주기적으로 혈청검사, 환경검사, 수질검사를 실시하고 있다.

### 노하우와 최신시설의 접목

5계군 운영으로 만약의 종계군 오염을 대비하고 있는 대영농원은 최근 신축한 종계장과 부화장의 쾌적한 시설과 노하우를 접목하여 고품질 우수 병아리를 생산 및 공급하고 있다. 종란이 생산되자마자 훈증소독을 실시하여 흑시도 모를 세균감염을 미연에 방지하고 부화장내 부유균을 살균 및 소독을 하고 있다.

부화장의 최신 공조 시설로 온·습도, CO<sub>2</sub>를 관리하여 종란에서 병아리가 깨는 시간을 균일하게 맞춰 발육기 안에서의 병아리가 머무는 시간을 최대한 줄이고 있으며 알에서 깬 병아리는 병아리 전용 시설로 옮겨져 관리되고 오염가능성이 있는 지하수 대신 상수도를 이용해 습도를 조절하고 있다. 또한, 여름철, 겨울철 병아리 이동시 체온조절을 위해 운송차량에 냉·난방 시설을 갖추었고 병아리 박스 재질을 강화하여 해당 농장까지 안전하게 병아리를 배송 및 공급하고 있다.

취재 | 최인환 기자  
enani85@naver.com

