

## 오리출하일령 크게 증가

오리고기 소비가 크게 줄어들면서 오리사육농가들의 농장출하일령이 크게 늘어나고 있다.

당협회가 7일 집계한 자료에 따르면 오리사육농가들의 농장출하일령은 중부북부지역이 가장 높아져 50일령선에서 농장출하가 이뤄지고 있으며 중부지역은 47일령, 호남지역은 45일령 농장출하가 이뤄지는 것으로 나타났다.

이같은 농장출하일령은 전월에 비해 많게는 1주일에서 적게는 3일정도 지연된 일령이다.

이로서 농장에서 출하되는 오리의 출하체중역시 크게 증가하여 생체 3Kg내외의 체중을 보이고 있는 것으로 집계됐다.

이와같이 오리의 농장출하일령이 지연되고 있는 것은 국내 경기 위축에 따른 소비량 감소가 주원인 것으로 보인다.

이와관련하여 유통업자 한 관계자는 농장내 오리사육량은 크게 증가되지 않은 것으로 보여지나 소비량이 크게 줄어들어 농장의 오리출하일령이 지연되고 있다고 말했다.

따라서 현재의 오리출하일령 지연은 사육량 증가보다 소비량 감소에 의한 것으로 소비가 되살아나면 언제든지 회복될 수 있는 것으로 보여 아직까지 우려할 상황은 아닌 것으로 분석된다.

## 새끼오리 육용오리가격 하향추세

오리사육농가들의 출하일령지연과 오리고기 소비량이 크게 줄어들면서 새끼오리 육용오리 가격인하에 대한 목소리가 높아지면서 새끼오리 가격 육용오리 가격이 약세로 돌아섰다.

한때 일부부화장에서 1천3백원넘게 거래되던 새끼오리가격이 최근 1천2백원으로 떨어져 공급되는가 하면 출하일령 지연에 따라 오리사육농가들의 새끼오리 가격인하에 대한 목소리가 높아지고 있다.

그런가하면 육용오리 가격도 한때 6천원까지 거래되던 가격이 중부지역의 경우 5천7백원에서 5천5백원선으로 전월에 비해 3백원정도 떨어진 가격에 거래되고 있다.

육용오리 가격과 새끼오리 가격에 대한 인하의 목소리는 새끼오리의 경우 사육농가들의 출하지연에 의한 생산성이 악화되고 있고 육용오리의 경우 오리고기 소비위축과 소비위축에 따른 유통업자간 과다경쟁에 의한 낮은 원료육 확보움직임과 배합사료 가격인하에 따른 요인등이 복합적으로 맞물려 일어나고 있는 것으로 보인다.

### **음식물 찌꺼기 이용한 오리사육 활기**

음식물 찌꺼기를 이용한 오리사육이 활기를 띄고 있다.

음식물 찌꺼기를 이용한 오리사육은 지방자치단체의 음식물 찌꺼기 처리의 한 방향으로 활성화되고 있고 폐기물 처리업자업자들 역시 음식물 처리의 한 방안으로 오리사육이 활성화 되고 있다.

그런가하면 일부 오리사육농가들은 사료비 절감차원에서 음식물 찌꺼기를 사료로 활용하고 있다.

음식물찌꺼기를 이용한 오리사육은 지방자치단체의 경우 경기도 구리시 및 안양시, 수원시등에서 시행되고 있다. 이들 지방자치단체에서 음식물찌꺼기를 이용한 오리사육은 주로 토종오리를 이용하여 구리시의 경우 2천 3백수를 사육 일일 2.5톤 내외의 음식물을 사료화하여 여기서 생산된 산물을 농협을 통해 판매하고 있다.

또 안양시의 경우 음식물 처리업체와 공동으로 1천수의 오리를 사육하여 일일 1톤내외의 음식물을 처리하고 있고 수원시 권선구의 경우는 6백수의 오리를 사육하여 일일 0.6톤의 음식물을 처리하고 있다.

이들 지자체의 시행기간은 1년정도 인데 여러 가지 보완점이 있으나 음식물을 처리하는데는 대체적으로 긍정적인 평가였다.

한편 일반농가에서 음식물을 이용한 오리사육 역시 토종오리를 중심으로 일반화되고 있는데 이들 농가역시 대체적으로 긍정적인 평가를 하고 있어 음식물을 이용한 오리사육은 더욱 늘어날 것으로 전망된다.

### **수질보호위한 오리농법 확대**

팔당 상수원 보호를 위해 오리농법이 크게 확대될 전망이다.

환경부와 농림부등 정부부처들이 최근 마련중인 팔당 수질대책에 따르면 오는 2004년까지 팔당호 유역 벼농사의 25%면적에 오리농법을 도입하고 그에 따른 지원책을 마련키로 합의했다.

이에따르면 현재 팔달유역 1백60헥타 면적의 논에다 4만8천여마리의 오리를 풀어 벼농사를 짓고있는 오리농법을 내년에는 3백헥타에 오리9만여마리를 풀어 벼농사를 확대하고 2000년에는 1천헥타에 30만마리의 오리를 풀어 오리농법을 확대하고 2004년에는 5천헥타에 오리 1백50만 마리까지 오리농법을 대폭 확충할 계획이다.

논에 오리를 놓아 키우는 오리농법이 이와같이 확대되는대는 오리를 이용해 벼농사를 짓는 경우 오리가 논에 자라는 잡풀의 씨와 뼛잎에 붙어 사는 해충들을 잡아먹어 제초제의 역할을 하므로서 농약을 사용하지 않아 저공해 농산물 생산과 배설물은 퇴비로 쓰이게 되어 유기농산물 생산이 가능하고 농약이나 화학비료를 쓰지않아 농약에 의한 수질오염을 줄

일 수 있고 지력을 향상시키는 일거양득의 효과를 거둘 수 있기 때문으로 풀이된다.

### **사료관리법중 개정법률(안) 입법예고**

가축의 성장촉진 및 영양보충을 위해 사료에 첨가되는 사료첨가제가 현행 동물용의약품에서 보조사료로 전환되고 배합사료제조업 등록권한이 농림부장관에서 시도지사로 이양될 전망이다.

농림부는 지난달 24일 이같은 내용을 골자로한 사료관리법중개정법률(안)을 입법예고하고 각계의 의견수렴을 거쳐 시행에 들어가기로 했다.

개정법률(안)의 주요골자를 살펴보면 용어의 정의중 보조사료의 범위에 가축의 영양결핍보충 또는 성장촉진을 위한 것을 포함시켜 동물용의약품중 사료첨가제로 사용가능한 물질에 대한 법적근거를 마련했다.

또 일정사료를 수출 수입 비축 공급토록하고 있는 사료조절단체의 지정제도를 폐지하여 자율적인 사료수급안정을 기하고 보조사료 등을 수입하고자 하는 자는 사료관련단체에 신고토록하는 한편 정부관리양곡 또는 수입양곡부산물 등에 대한 판매방법 지정제도를 폐지하고 배합사료제조업 등록권한을 농림부장관에서 시도지사에게 이양토록 하고 있다.

이밖에 사료품질검사에 필요한 사료업체의 시설과 인원기준을 폐지하였고 등록이 취소된 사료제조업체에 대한 2년 이내 재등록 금지조항을 삭제했다.

### **축산법개정법률(안)입법예고**

부화업 및 중축업 등록 축산업 등록 또는 허가제도가 폐지되고 교배제한 거세 보호중축의 지정제도를 폐지하는 것을 주요내용으로 한 축산법개정법률(안)이 입법예고 됐다.

농림부는 지난달 17일 축산물의 수입자유화시대를 맞이하여 과도한 경제행정규제를 완화하고 국민들의 자유로운 양축활동을 보장키위해 축산법개정법률(안)을 입법예고 했다.

개정내용의 주요골자를 살펴보면 현행 가축개량을 위해 시행하고 있는 교배제한 거세 보호중축의 지정제도를 폐지하고 정액등 처리업의 농림부장관에 의한 허가제가 시도지사에게 의한 등록제로 전환되고 가축인공수정소의 등록제 역시 폐지토록 하고 있다.

또 현행 부화업 중축업 축산업 등록 및 허가제를 폐지하고 다만 대기업의 축산업 참여는 현행대로 제한하며 가축시장운영의 시설설치 거래방법 수수료 등을 삭제하고 등급판정을 받지아니한 축산물을 상장하거나 반출지 못하도록 하며 도매시장의 협조의무 사항을 규정하고 있다.

이밖에 민간 보험회사의 가축관련 보험제의 활성화를 위해 가축공제 제

도를 폐지하는 등의 내용으로 입법예고 됐다.

### **도축업 시설기준에 대한 특례규칙 공포**

농가에서 직접 소비하는 소를 도살 처리할 수 있도록한 도축업의 시설 기준에 대한 특례규칙이 지난달 19일 공포됐다.

9월1일부터 시행돼 2월28일까지 한시적으로 운영되는 도축업시설기준에 대한 특례규칙은 농가에서 직접 소비하기 위한 소만을 도살 처리하는 도축업의 경우에는 축산물가공처리법 시행규칙 제29조의 규정에 불구하고 그 시설기준을 정하여 잡을 수 있도록 하고 있다.

이에따른 시설기준을 보면 도축장에는 작업실 검사 소독을 할 수 있는 간이설비 및 급수 시설을 갖추고 검사 소독을 하기위한 간이설비에는 가축 및 식육을 검사할 수 있는 간이기구와 소독약품 등을 갖추돼 검사원이 이를 휴대하는 경우는 그렇지 않도록 하고 있다.

작업실의 바닥은 콘크리트 등 내수성이 있는 재질로 시공된 것이어야 하고 내장을 위생적으로 처리할 수 있는 간이설비를 갖추도록 하고 있다.

또 도축장에는 소의 도축 처리과정에서 발생하는 폐기물과 오수를 처리할 수 있는 간이설비를 갖추돼 폐기물관리법에 의한 폐기물처리업자에게 위탁처리하거나 퇴비 등으로 활용하는 경우에는 이를 면제토록 하고 있다.

도축업의 허가를 함에 있어서는 시장 군수에게 그 허가를 우선적으로 하도록 하고 도축업의 작업장은 읍 면사무소, 마을회관 복지회관 등 공공 시설의 창고나 농기구보관창고 농산물저장창고 등으로 활용이 가능한 시설이면 설치가 가능토록 하고 있다.

### **배합사료 가격 또 인하**

배합사료 가격이 지난1일 축협을 시작으로 3-5% 내외에서 추가 인하됐다. 오리사료를 생산하고 있는 양주축협,수원축협등 축협에서 생산중인 오리사료는 5% 인하돼 양주축협의 경우 운임을 포함한 농장도착가격이 어린오리 7,500원선 육용오리 7,360원,산란오리 6,370원 등에 공급되고 있다. 수원축협역시 육용오리 7,300원,어린오리 7,700원으로 평균 5% 인하됐다.

일반배합사료 업체로는 5일 인하를 단행한 S사료의 경우 운임을 포함한 농장도착가격이 육용오리 포당 6,700원, 어린오리 7,100원등으로 어린오리 포당 272원, 육용오리 포당 256원이 인하됐다.

그런가하면 오리사료를 생산중인 일반배합사료 업체들 역시 10일을 전후로 포당 250정도 인하를 단행하여 오리사료의 경우 3.2%정도 인하된 것으로 보인다.

이로서 축협에서 생산중인 오리사료의 경우 IMF 이전에 비해 10% 내외의 인상된 가격에 거래되고 있는 것으로 분석된다.

## 기고/새끼오리 품질측정과 품질결정 요소

한상룡 미르네농장

### 서언

새끼오리 품질은 아직까지 확실하게 정의되어 있지 않은 상태로 가금관련 대학교재에서조차 언급되지 않고 있다. 따라서 본인은 부화엽에 수십년간 종사하면서 얻어진 결과와 일반적으로 입증된 학술 자료를 토대로 새끼오리 품질과 새끼오리 품질을 결정하는 요인들을 논하여 업계종사자들의 이해를 돕고자 한다.

### 새끼오리 품질을 결정하는 요소

#### 1. 외관

건강한 새끼오리는 외형상 이상이 없어야 하고 심하게 탈수되지 않고 과습되지 않아야 한다. 또 평균체중이 최소 요구수준 이상이어야 한다.

즉 갓 부화시 새끼오리 무게가 알무게의 48-53% 수준 이상이어야 한다.

#### 2. 오염

질병을 일으키는 세균 바이러스 감염이 없어야 하며 새끼운송중 오염을 줄이기 위해서는 운송상자를 새것을 써야하며 재사용은 새끼를 오염시킬 수 있다.

#### 3. 면역학적 측면

초생추 시기에는 야외에서 문제시되는 바이러스성 질병에 감염되어도 방어 할 수 있는 모체 이행항체 능력이 있어야 한다. 또 종오리 혈청검사시 MS, MG에 대한 항체 음성을 나타내야 한다. 이밖에 발생실 새끼오리 털의 오염도를 측정하여 기준치 이하여야 한다.

#### 4. 유전적인 측면

유전학적인 측면에서 종오리 개량에 따르는 여건상 생산성을 감안하면 수입에 의존할 수밖에 없는 것이 현실이다.

### 새끼오리오리의 외관검사 항목

1. 각개체마다 무게를 측정하고 새끼오리 전체적인 외관 다리 관절 발가락 목 눈동자의 건강도 배꼽 항문의 정상여부 및 탈수 과습 상태를 검사함. 과습된 새끼오리는 복부가 팽창됨

### 온도 습도 이상 새끼오리 육추

1. 탈수 증상을 보이는 새끼오리는 육추시 습도를 유지하면서 육추하고 과습된 새끼오리는 습도를 유지하면서 온도 스트레스를 받지 않도록 하