



친환경 안전 축산물 생산(17)-축산환경 선진화 기술 개발(62)

동물복지 인증기준 및 교육 프로그램 개발 [Development of certification standards for animal welfare and educational video]

담당자 : 국립축산과학원 축산환경과 이준엽, 우샘이, 063-238-7408, andrewlee@korea.kr

□ 요약

국제적 동물복지 가이드라인에 부합하면서 우리나라 축산농가 상황에 적합한 사육시설, 사육환경, 사육밀도 및 가축의 건강관리와 같은 동물복지 인증기준을 (‘11)산란계, (‘12)돼지, (‘13)육계, (‘14)한·육우 및 젖소, (‘15)오리 농가에 대하여 제시하였으며, 2015년 한·육우 및 젖소 농가의 동물복지 인증기준이 고시됨에 따라 농가의 이해를 높이고 동물복지 인증에 필요한 사양관리 및 사육시설과 같은 정보를 인증기준에 맞추어 알기 쉬운 동영상을 제작하였음

□ 연구성과의 핵심은?

국내 축산농가 환경에 적합한 동물복지 인증기준 및 교육동영상 개발

- 동물복지에 적합한 오리 사육밀도 및 사육시설 기준을 제시
 - 오리들이 물을 마시고 노는 공간에 대한 기준과 암흑환경에서 두려움을 느끼는 오리의 생리적 특성을 반영하여 한 밤중에도 일정수준의 빛을 제공하도록 하였음
- 대가축 동물복지 교육 동영상은 한우·육우와 젓소가 본래의 습성을 유지하고 보다 쾌적한 환경에서 고통과 스트레스 없이 사육될 수 있도록 동물복지 축산농장 인증기준을 바탕으로 제작하였음
 - 실제 현장 모습을 통해 사육시설과 사육환경, 설비관리, 급이와 급수, 건강관리, 송아지 관리, 착유시설(젓소) 등 인증기준을 크게 7개 항목으로 나눠 소개하여 농가의 이해를 도움

□ 이렇게 활용됩니다

우리나라 동물복지 농가 확대를 위한 정책자료 및 농가교육 자료

- 동물복지 오리농장 인증제도 시행으로 오리농가에 대한 일반 소비자들의 이미지를 개선시키며, 한육우 및 젓소농가의 경우 교육동영상을 활용함으로써 인증 농가수 확대뿐만 아니라 동물의 복지를 고려한 사육 방식 및 시설도입으로 국내외 경쟁력 확보 예상



<한우 동물복지 행복축사 동영상>



<젓소 동물복지 행복축사 동영상>