
		<h1>보 도 자 료</h1>			
2019년 8월 13일(조간)부터 보도될 수 있도록 협조 바랍니다. * 인터넷, 방송, 통신은 8월 12일 11시부터 보도 가능					
배포일시	2019. 8. 12. (총 4쪽)	담당부서	가축개량평가과		
담당과장	김시동 과장 (041-580-3310)	담당자	박미나 연구관 (041-580-3355)		

맞춤형 정액, 한우 교배계획 길라잡이를 확인하세요

- 최신 유전능력 평가 반영... 프로그램책자 26호 농가 보급 -

- 농촌진흥청(청장 김경규)은 올해 새로 선발한 보증씨수소 유전능력 결과를 반영한 ‘한우 교배계획 길라잡이 26호’를 농가에 보급한다.
 - 한우 암소 혈통 정보를 바탕으로 자손의 예상 능력과 근친1) 정도를 확인하면 정액 선택에 도움을 받을 수 있다.
- 이 프로그램에 암소의 3대 혈통을 입력하면 암소별 씨수소의 교배 조합 결과와 태어날 송아지의 근교계수를 알 수 있다.
 - 농가 개량 목표에 맞는 형질별(체중, 도체형질2)) 가중치를 설정하면 136마리의 보증·후보 씨수소 중 선발지수가 높은 상위 10마리를 확인 할 수 있다.
 - 씨수소의 유전능력만 보고 정액을 선택하면 근친교배의 위험이 높아지므로 암소의 혈통, 근친도, 자손의 예측 능력도 고려해야 한다.
 - 또한, 선발한 보증씨수소 능력 정보는 6개월 단위(2월, 8월)로 추가되므로 새로 나온 프로그램을 사용하는 것이 좋다.

1) 가까운 품종 사이의 관계.
 2) 도체중, 등심단면적, 등지방두께, 근내지방도.


○ 프로그램은 국립축산과학원 누리집(www.nias.go.kr, 연구 활동→ 농가 활용 프로그램)에서 내려 받을 수 있다.



2019 하반기 한우 교배계획 길라잡이 엑셀 프로그램

- 농촌진흥청 국립축산과학원 김시동 가축개량평가과장은 “암소의 혈통을 이용해 자손의 능력을 예측하기 때문에 농가 단위의 정확한 암소 혈통 관리가 송아지 개량에 매우 중요하다.”라고 말했다.
- 한우 교배계획 길라잡이는 엑셀 프로그램 외에 책자로도 발간했다.
 - 책자는 국립축산과학원 가축개량평가과(☎041-580-3368)로 신청하면 발간(2,500부) 수량 내에서 무료로 받아 볼 수 있다.

[참고자료] 2019 하반기 한우 계획교배 프로그램 및 책자



보도자료 관련 문의나 취재는
 농촌진흥청 가축개량평가과 박미나 농업연구관 (☎ 041-580-3355)에게
 연락 바랍니다.

