



국가단위 종축 선발 및 가축개량 사업 추진/인증



개발배경

- 한우·젖소 보증 및 후보씨수소 선발을 통한 국가단위 개량추진
- 농림축산식품부 개량사업 기반기술 개발 및 지원



개발 기술내용

- 한우, 젖소(국내 및 국제), 돼지 유전능력평가 및 종축선발
 - 한우 보증씨수소 선발 35두, 젖소 보증씨수소 선발 5두
 - 종돈 선발 20두(부계 7, 모계 13)
- 젖소 345농가 민원해소를 위한 27종류 정액(2개국) 13,990개 수입추천
- 신규 우수 종축업체 인증(3개소) : 총 48개소
- 축종별(한우, 젖소 및 돼지) 가축개량사업 추진실적 점검
 - 희소한우개량지원사업 시행기관선정 실사, 한우암소검정사업 현지조사, 유우균능력검정 사업 현장점검, 돼지개량네트워크 종합평가 등 실시



한우 보증씨수소 선발



젖소 보증씨수소 선발



우수 정액등처리업체 인증



파급효과

- 우수종축 보급 및 계획교배로 개량에 따른 경제적 가치 상승(5,216억원)
 - 한 우 육량(도체중, 등심단면적) 및 육질(근내지방도) 개량효과 : 2,042억
 - 젖 소 유우균능력검정 참여에 따른 유량증가 효과 : 2,900억
 - 돼 지 성장(90kg 도달일령) 및 번식(생존산자수) 개량효과 : 274억