

## 다. 쌀 품질관리 기술보급

\* 이사업에 대한 해석은 기술보급부 작물기술과 (농촌지도사 최을수 031-229-5862)입니다.

### □ 목 적

- 품종 판별기술 등을 통하여 품종혼입을 방지하고 완전미율, 단백질함량 등 품위분석을 통한 쌀 유통관리체계 확립 및 고품질 쌀 생산기반 구축

### □ 근거법령

- 농촌진흥법 제13조  
(농촌지도 시범사업의 사업비 전부 또는 일부 보조)

### □ 추진계획

- 사업량 : 1개소(화성)
- 사업비 : 200백만원(국비 50%, 시군비 50)
- 사업대상 : 쌀 유통체계 확립을 위한 품질관리실 설치가 필요한 시군센터
- 시범요인 및 운영요령
  - 쌀품질관리실을 설치하여 체계적으로 운영
  - 품종판별 및 이화학적 품질 판별 관련기기 확보 및 활용
  - DNA분석 품종판별 기술을 시군센터에 보급하여 품종혼입상태 판정
  - 분석마커 Microsatellite
- 추진방향
  - 고품질쌀 품질 관리실 운영으로 쌀 유통관리체계 기반조성
    - 품종판별 기술체계 확립 및 검정시설 설치
    - 품종판별+외관품질+이화학적 품질+밥맛판정
  - 생산이력공개와 연계하여 품종판별 및 품질관리 인증기관으로 육성
  - DNA 분석 : 기존 쌀 품질관리실 설치 시군 및 국립식량과학원의 협조를 통해 알맞은 분석법 선택(SSR-PCR, SNP-PCR 등)
- 재료비, 시설비, 장비비 등은 지역실정에 알맞게 자체결정
- 품질관리실 운영 및 문제점 개선방안 도출을 위한 평가회 개최

□ 기대효과

- 벼 품종확인 및 순도검정을 통한 고품질쌀 유통체계 확립
- 쌀시장 개방에 대비 우리쌀에 대한 소비자 인식제고 및 쌀품질 경쟁력 강화

□ 보고양식

○ 시범사업 농가선정상황 (3. 20한)

설치 장소	운영자	기종명	수 량	구입일자 (계획)	구입금액	비 고

○ 쌀 품질관리 기술보급 시범사업 운영결과(11. 20한)

- 쌀품질관리실 장소 및 규모 : 별도설치/통합설치, \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>
- 쌀 품질관리실 설치 상황

번호	기자재명	규격	수량

- 담당자 현황 및 교육이수여부

성명	학력	전공	담당경력	교육이수여부	
				워크숍	작물원분석교육

- 분석실적

번호	분 석 실 적	
	분석항목	분석수(점)

- 추진상 문제점 및 금후 개선대책

항 목	현황 및 문제점	금후 개선대책(안)