

XIII. 생활개선 지도사업

3. 지도과제별 결과

가. 농촌 생활환경개선

(1) 농가 안마당가꾸기 시범사업

(가) 목 적

- 쾌적하고 아름다운 주거환경조성으로 농촌생활의 활력도모
- 농촌 수질환경 오염 방지로 생태환경 보전

(나) 추진내용

- 물 안쓰고 악취없는 환경친화형 화장실 개량
- 생태 환경적 생울타리· 전통담장 정원 등 안마당 가꾸기
- 대상농가 사전 교육 및 시공시 순회기술 지도
- 개량전 사전교육 실시로 사업의 내실화

(다) 세부추진결과

- 친환경 화장실 설치

| 개량실적 (개소) | | | 사 업 비 (천원) | | | |
|-----------|-----|-----|------------|---------|-------|----|
| 계획 | 실 적 | 비 율 | 총소요액 | 보조 | 자부담 | 기타 |
| 28 | 41 | 146 | 165,653 | 164,000 | 1,653 | |

※ 김포시 당초 계획 2개소 ⇒ 추경예산확보 15개소로 개량실적이 146% 되었음

| 유 형 (개소) | | | | | 설치장소(개소) | | | 소요액(천원) | | |
|----------|--------------|------------|------|----|----------|----|----|---------|-----------------|-------------|
| 벽돌형 | 아 이 소 판넬형 | 와이어 메쉬형 | ALC형 | 기타 | 마을 | 들판 | 기타 | 4,000 | 4,000~ 8,000 | 9,000 이상 |
| 1 | 22 | | | 18 | 31 | 9 | 1 | 37 | 4 | |

○ 농가 안마당 가꾸기 시범
- 마을별 추진실적

| 마을명 | 사업내용 | 개량농가수(호) | | | 사업비집행(천원) | | |
|----------------|----------------|----------|----|-----|-----------|--------|--------|
| | | 계획 | 실적 | 비율 | 계 | 보조 | 자부담 |
| 4개 마을 | | 20 | 20 | 100 | 101,267 | 80,000 | 21,267 |
| 화성시 양감면 요당1리 | 안마당조경 및 생울타리조성 | 5 | 5 | 100 | 26,033 | 20,000 | 6,033 |
| 안성시 대덕면 소내리 내곡 | 안마당조경 및 생울타리조성 | 5 | 5 | 100 | 25,000 | 20,000 | 5,000 |
| 이천시 대월면 군량1리 | 안마당조경 및 원두막 조성 | 5 | 5 | 100 | 25,234 | 20,000 | 5,234 |
| 양주시 남면 황방1리 | 안마당조경 및 생울타리조성 | 5 | 5 | 100 | 25,000 | 20,000 | 5,000 |

(라) 금후계획

- 농촌환경 보전에 적합한 자연발효형 화장실 확대 보급 (지방이양)
- 주거공간을 쾌적한 공간으로 조성하기 위하여 아름다운 전원농가 만들기로 확대 시행

(2) 농업인 건강관리실 설치

(가) 목 적

- 과중한 노동부담과 열악한 농작업 환경으로 인한 농업인의 농작업 피로의 조기회복과 건강증진으로 활력있는 농촌마을 조성

(나) 추진내용

- 건강관리시설 : 피로회복실, 찜질방, 휴식실, 목욕실, 탈의실 설치
- 농업인 건강관리 교육 및 마을민 화합의 장소로 활용
- 유기기관과의 유기적인 협력 운영

(다) 세부추진결과

- 사업량 : 5개소
- 사업비 : 250백만원(국비 50, 시군비 50%)
 - ※ 개소당 사업비 50백만원 (국비25, 시군비25)
- 시군별 지원현황
 - 고양, 용인, 광주, 양평, 가평
- 사용실태조사 : 19개소 ('03~'04사업지역)
 - 시설활용 : 243일
 - 건강기구실 294일, 샤워실,목욕실 256일, 찜질방 180일
 - 활용인원수 : 2,540명
 - 건강기구실 3,368명, 샤워실, 목욕실 2,657명, 찜질방,사우나실 1,597명
 - 사업장별 연간활용 지출 운영비 : 1,576천원
 - 활용효과(190명조사)
 - 건강이 좋아졌음 58%, 조금 좋아졌음 37%, 효과없음 5%

(라) 금후계획

- 피로회복실 기구, 찜질방 등 시설물 관리 및 활용방법 지도
- 건강관리 프로그램 교재 개발 및 보급
- 유관기관과 협조하여 마을민 무료 건강진단실시로 사업효과 증대
- 에너지절감 시설설치로 운영비 감소

(3) 농업인 마을공동쉼터 조성사업

(가) 목 적

마을주민의 여가시간 활용을 위한 레크레이션 및 사회적 교류공간 제공으로 유대감 증진 및 농촌고유의 자연환경 공동체문화, 생활환경, 전통문화의 유지보전

(나) 추진내용

- 마을공동휴식공원 및 마을환경미화
 - 벤치, 평상, 정자, 파고라 설치, 꽃길 꽃동산 조성 등
 - 놀이시설 및 운동시설 설치
- 농가단위 환경개선 실천과제 추진

(다) 세부추진결과

| 시군명 | 마을명 | 사업내용 | 규모 | 사업비 지원 계획(천원) | | |
|-----|-------------|---|--------------------------------------|---------------|--------|--------|
| | | | | 계 | 보조 | 자부담 |
| 3개소 | | | | 60,200 | 48,000 | 12,200 |
| 평택시 | 오성면 숙성5리 | ○ 마을공동휴식공원 ○ 마을환경미화 ○ 놀이 및 운동시설 ○ 기타(간판 등) | 305평 | 60,000 | 48,000 | 12,000 |
| 안성시 | 삼죽면 배터리 | ○ 마을공동휴식공원 -어린이 종합놀이대 -시이소오 -평상 및 등의자 -체력단련기구 ○ 마을환경미화 | 240평 1조 1조 1조 3종 180m | 60,200 | 48,000 | 12,200 |
| 여주군 | 가남면 양귀리 | ○ 마을공동휴식공원 ○ 마을환경미화 ○ 놀이 및 운동시설 ○ 기타(간판 등) | 300평 | 60,000 | 48,000 | 12,000 |

(라) 금후계획

- 생활의 편이를 도모하고 마을 공간을 쾌적하고 여유있는 공간으로 활용하기 위하여 공동시설물 관리 및 활용방안 지도.

(4) 농산물 선별 작업장 시범사업

(가) 목 적

- 농산물 선별포장 작업장의 시스템화로 작업능률 향상 및 농작업 관련 질환 예방

(나) 추진방향 및 내용

- 농부증, 근골격계 질환의 원인이 되는 특정한 신체부위의 장시간 반복 작업, 불편한 작업자세, 과도한 힘 사용 등의 농작업 여건 개선
- 개별작업의 부분적 개선에서 수확·운반·선별작업 종합 개선

(다) 세부추진결과

- 사업량 : 2개소
 - 오이 선별작업장 : 1개소
 - 딸기 선별작업장 : 1개소
- 사업비 : 42백만원(국비 21, 시군비 21)
 - ※ 개소당사업비 : 오이 32백만원, 딸기 10백만원
- 선정기준
 - 오이, 딸기재배 농가 중 작목반 등 조직활동에 적극 참여하는 농가
 - 주변 농가에 효과를 적극적으로 파급할 수 있는 농가
 - 선별작업 시설을 설치할 공간 확보가 가능한 농가
 - 개발된 시스템을 적용할 수 있는 조건의 농가
- 시군별 지원현황
 - 오이선별작업장 : 1개마을 10호

| 시 군 | 주 소 | 농가명 | 설치내역 |
|-----|----------|-----|------------|
| 여주군 | 가남면 하귀리 | 최 원 | 상하작업대, 자바라 |
| | 가남면 상활2리 | 김정수 | " |
| | 가남면 안금1리 | 최인묵 | " |
| | 가남면 안금1리 | 오희창 | " |
| | 가남면 안금2리 | 이영하 | " |

| 시 군 | 주 소 | 농가명 | 설치내역 |
|-----|---------|-----|------|
| 여주군 | 대신면 후포리 | 신광진 | " |
| | 대신면 후포리 | 유창구 | " |
| | 대신면 후포리 | 신해교 | " |
| | 대신면 후포리 | 이한주 | " |
| | 대신면 후포리 | 박유근 | " |

- 딸기선별작업장 : 1개마을 10호

| 시 군 | 주 소 | 농가명 | 설치내역 |
|-----|----------|-----|-----------------|
| 이천시 | 설성면 행죽1리 | 남광희 | 수확운반차, 수확운반행거 |
| | 율면 석산리 | 김기인 | 수확운반차,비료살포호스설치 |
| | 부발읍 신원2리 | 이덕근 | 수확운반차,비료살포호스설치 |
| | 부발읍 무촌리 | 박양자 | 수확운반차,수확운반행거 |
| | 율현동 | 이재봉 | 선별작업대,선반정리대 |
| | 창전동 | 이태규 | 선별작업대,선반정리대 |
| | 창전동 | 유영춘 | 선별작업대,선반정리대 |
| | 대월면 군량2리 | 김용균 | 수확운반차,비료살포호스설치 |
| | 설성면 송계3리 | 방금천 | 수확운반차,선별작업대,정리대 |
| | 율면 월포1리 | 전은희 | 선별작업대,비료살포시설설치 |

○ 보조구사용후 효과

- 작업능률향상 95%, 작업자세개선 95%, 피로감소 100%,

(라) 금후계획

- 안전하고 능률적인 농작업 환경 조성으로 농업 생산성 향상
- 농작업 유해요인 경감으로 농업인의 건강증진
- 작목별 다양한 선별작업장의 개발 보급으로 작업능률향상

(5) 농작업 능률향상 보조도구 보급 사업

(가) 목 적

- 불편한 자세로 장시간 계속되는 인력작업을 개선할 수 있는 농작업 보조구 보급으로 농작업 능률향상 및 농부증 예방

(나) 추진방향 및 내용

- 기계화되기 어렵고 신체에 무리가 오는 작업을 효율적으로 할 수 있는 보조구의 보급 확산 계기 마련
- 농산물의 선별, 세정, 계량, 포장 등 출하조정 작업의 효율화
- 적절한 피로회복법 실천의 생활화
- 하우스증, 농약중독, 농기계사고 등 농작업관련 질환 및 사고예방 지도
- 농작업 보조구 및 피복장비 보급 확산
 - 수확운반차, 작업용의자, 파종기, 농작업복, 작업화, 농약방제복 등
- 농작업·생활환경 관리 수준 진단 및 개선 방안 보급

(다) 세부추진결과

- 사업량 : 35개소
 - 농작업 보조구 보급 : 5개소
 - 농작업 능률향상 시범 : 30개소
- 사업비 : 80백만원(국비25, 도비12, 시군비37, 자부담 6)
 - ※ 개소당 사업비 보조구 10백만원, 능률향상 1백만원
- 선정기준
 - 농작업보조구 : 시설원예, 과수, 수도작 등 작목반위주로 보급
 - 농작업 능률 향상 : 농업에 종사하는 농가별 지원

○ 시군별 지원현황

| 사업명 | 농작업 능률향상 시범 사업 | | | | | | 농작업 보조구 시범 사업 | | | | |
|-----|----------------|-----|----|----|----|----|---------------|----|----|----|----|
| | 광주 | 남양주 | 포천 | 안성 | 여주 | 양평 | 안산 | 평택 | 용인 | 김포 | 화성 |
| 사업량 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

○ 보조구사용후 효과

- 작업능률 향상 71%, 작업 자세 개선 70%, 피로감소 73%,

(라) 금후계획

- 작업능률향상을 통해 작업시간 절감 및 적정휴식시간 확보
- 농작업 보조구 활용으로 농업관련 작업성 질환 예방
- 작목별 보조구 개발 및 사업 연찬회 실시로 정보교류