



농업기술센터



농촌지원과

주요사업

1. 농업인 학습조직체 협력 강화
2. 실용기술 교육을 통한 전문농업인 육성
3. 농업경영 개선 및 도농교류 활성화
4. 농촌을 주도할 창의적 여성개발
5. 건강한 농촌마을 육성

신규사업

1. 자기 학습주도의 청년농업인 양성
2. 얼굴있는 농장만들기 사업
3. 농촌관광 투어로드 개발
4. 농약안전사고예방 시범마을 육성
5. 농촌교육농장 육성

주요사업

1 농업인 학습조직체 협력 강화

- ◇ 지역 농업 선도실천 및 농업경쟁력 향상과 후계인력 양성
- ◇ 농업인 대표 조직으로 위상 강화 및 의식 · 능력 함양

□ 농촌지도사회 핵심주체로 육성

- 사업량 : 9개회 661명
- 사업내용
 - 농업인 학습단체 의식 전환교육 : 2회 100명
 - 농업 벤치마킹을 위한 해외연수 실시 : 1회 30명
 - 농업인 한마음 화합대회 : 1회 3,000명

□ 생활개선회 정예인력 양성

- 사업량 : 9개회 500명
- 사업내용
 - 농촌여성 테마과제 순회교육 : 9회 270명
 - 다양한 역할 확대에 따른 전문능력 배양 : 5 회
 - 지역사회 봉사활동 적극참여 : 10회

□ 4-H회 창조적 미래세대로 육성

- 사업량 : 11개회 568명
- 사업내용
 - 영농 4-H : 영농회원 정예화 및 생활속 4-H운동 확산
 - 학교 4-H : 농심함양, 사회봉사활동 등 건전한 청소년 양성

□ 품목별 농업인연구회 활성화

- 사업량 : 18개회 807 명
- 사업내용
 - 우수 연구회 선정 : 연구회 희망과제 단기교육 실시
 - 연구회별 컨설팅, 경영, 마케팅교육으로 농가소득증대

② 실용기술 교육을 통한 전문농업인 육성

- ◇ 교육을 통한 일체감 조성으로 농업인의 자신감 고취
 - ◇ 경영규모와 기술수준에 따른 농업인 평생교육 체계 확립
-

□ 새해 농업인 실용교육

- 사 업 량 : 13개소 2,200명
- 교육과정 : 3개분야 (종합반, 한우반, 학습조직체반)
- 사업내용
 - 농업, 농촌 대내외 여건 변화에 따른 농정시책 홍보
 - 핵심영농기술을 신속하게 보급하여 농업기술 향상

□ 농업대학 운영(과수반)

- 사 업 량 : 25회 1,250명
- 사업내용
 - 강의, 현장실습 및 견학, 토론등 현장 요구를 반영한 교육
 - 과수 농업기술의 기초이론 및 전문기술교육으로 스타 농업인 육성
 - 선진 농장 방문 및 컨설팅과 실습으로 현장감 있는 교육 실시

□ 지역특화 소득품목 전문교육

- 작 목 : 감자, 양파
- 사 업 량 : 2과정 100명
- 사업내용
 - 시기별 당면과제 해결을 위한 새기술 경영 정보 실시
 - 주산단지 현장을 활용한 실기교육과 체험 학습 제공

□ 도시농업 교육

- 사 업 량 : 14회 420명
- 사업내용
 - 농업기술 기본 이론교육 및 농장 방문 현장 실기교육
 - 도시민의 농업, 농촌에 대한 이해 및 녹색도시환경 조성

③ 농업경영 개선 및 도농교류 활성화

- ◇ 현장 진단을 통한 경영 개선 및 마케팅 능력 제고
 - ◇ 농촌 체험을 통한 도농교류 증진 및 귀농인 정착 지원
-

□ 농업경영 개선 교육

- 사업량 : 650호
- 소요예산 : 30백만원
- 사업내용 : 농업경영 컨설팅, 마케팅 및 정보화 교육

□ 농업인 e-비즈니스 프로그램 운영

- 사업량 : 35명(연중)
- 소요예산 : 16백만원
- 사업내용 : 체계적 농업경영 전문가 육성

□ 구미팜 운영 활성화

- 대상 : 97호(구미팜 입점농가)
- 사업비 : 99백만원
- 사업내용 : 전자상거래를 통한 농산물 판매망 확대

□ 농촌 문화 체험 및 도농교류 사업

- 사업량 : 650명
- 소요예산 : 30백만원
- 사업내용 : 농촌 현장 투어 및 로컬푸드 애용 적극 홍보

□ 귀농인 영농 정착 지원 상담실 운영

- 사업량 : 100명(연중)
- 장소 : 농업기술센터내 경영상담실
- 사업내용 : 귀농인 정착 지원 및 기술 상담

4] 농촌을 주도할 창의적 여성개발

- ◇ 농촌사회 활력을 주도할 잠재역량 개발을 통해 지역리더로 양성
 - ◇ 전문능력 함양으로 경제성과 전문성을 겸비한 파워농촌여성 양성
-

□ 농촌여성 테마과제 순회교육

- 사 업 량 : 9회 450명
- 사업기간 : 2014. 7 ~ 8월
- 소요예산 : 6백만원
- 사업내용 : 농촌생활개선과제 및 취미과제교육

□ 농촌여성 부업기술 및 전문기능교육

- 사 업 량 : 15회 600명
- 사업기간 : 2014. 4 ~ 11월
- 소요예산 : 15백만원
- 사업내용 : 농촌 여성 부업 및 전문성 강화 기술교육

□ 생활개선 분과 과제교육

- 사 업 량 : 10회 350명
- 사업기간 : 2014. 4 ~ 11월
- 소요예산 : 12백만원
- 사업내용 : 식품가공, 취미과제, 건강 등 과제교육

□ 전통식품전문가 양성교육

- 사 업 량 : 15회 600명
- 사업기간 : 2014. 4 ~ 11월
- 소요예산 : 10백만원
- 사업내용 : 향토요리개발 및 전통음식 전문교육

5] 건강한 농촌마을 육성

- ◇ 건강하고 쾌적한 농촌환경개선으로 농촌건강 생활촌 조성
 - ◇ 노동력과 노동시간 절감을 통한 편리한 농작업 환경조성
 - ◇ 농촌노인의 행복과 안전을 고려한 활기찬 노후생활 유도
-

□ 농심 나눔 쉼터조성

- 사 업 량 : 6개소
- 사업기간 : 2014. 4 ~ 10월
- 소요예산 : 60백만원
- 사업내용 : 육각정자, 의자, 탁자, 바닥 및 주변 조경시설

□ 녹색농촌 모텔마을 및 농촌건강생활촌 육성

- 사 업 량 : 2개소
- 사업기간 : 2014. 3 ~ 12월
- 소요예산 : 140백만원
- 사업내용 : 농작업환경개선 장비 및 시설, 건강프로그램 운영

□ 농촌건강장수마을 육성

- 사 업 량 : 1개소
- 사업기간 : 2014. 3 ~ 12월
- 소요예산 : 50백만원
- 사업내용 : 활기찬 삶·문화생활도모 시설, 건강교실 운영

□ 농작업환경개선 편이장비지원 사업

- 사 업 량 : 1개소
- 사업기간 : 2014. 3 ~ 11월
- 소요예산 : 50백만원
- 사업내용 : 편리성·기능성·안전성 등을 고려한 인체공학적 편이농기구로 보완제작 보급

① 자기 학습주도의 청년농업인 양성

- ◇ 선진 영농기술 및 정보습득으로 유능한 청년농업인 양성
 - ◇ 21세기 농업 환경에 대비한 미래 농업에 대한 전망 제시
-

□ 사업개요

- 사업량 : 10회 200명
- 사업비 : 10백만원(시비 100%)
- 사업기간 : 2014. 2 ~ 8월
- 사업내용
 - 새로운 정보 습득 및 선진 농업 현장 벤치마킹
 - 청년4-H 회원들의 영농기술 및 농업 경영능력 강화
 - 대상 및 영농시기를 고려한 맞춤형 교육으로 효과 제고

□ 추진계획

- 수요조사 : '14. 2 ~ 3월
- 세부계획수립 : '14. 3월
- 사업추진 : '14. 3 ~ 8월
- 결과평가 및 설문조사 : '14. 8월

□ 기대효과

- 영농정착 의지와 농심 함양 및 농촌지역사회 활성화
- 체계적인 교육으로 전문 농업경영인으로 역할 담당

② 일궈있는 농장만들기 사업

- ◇ 마을 환경에 적절한 친환경 농장 간판으로 내농장 알리기
 - ◇ 농장 간판 수립으로 고품질 농산물 생산 자긍심 고취
-

□ 사업개요

- 위 치 : 지역특화 농산물 생산 농장
- 사 업 량 : 50개소
- 사 업 비 : 50백만원(시비80%, 자부담 20)
- 사업기간 : 2014. 1 ~ 11월
- 사업내용 : 농장간판 설치 지원
 - 1백만원×50개소×80/100 = 40백만원

□ 추진계획

- 우수 농산물 생산 농가 선정 : '14. 1 ~ 3월
- 농장 간판 도안 및 세우기 계획 : '14. 4 ~ 5월
- 농장 간판 세우기 및 알리기 : '14. 6 ~ 11월

□ 기대효과

- 무분별한 농장 간판을 정비하여 친환경 마을 시각화
- 자기 농장에 대한 자긍심을 고취하여 농산물 생산성 향상
- 농장알리기를 통한 판매 촉진 및 도농교류 증진

③ 농촌관광 투어로드 개발

- ◇ 농촌지역의 전통문화와 특산물 체험을 접목한 권역별 투어로드 개발로 시민들에 볼거리 제공
- ◇ 농촌관광을 위한 다양한 콘텐츠를 개발 시민 휴식공간 제공

□ 사업개요

- 위 치 : 농촌지역
- 사업량 : 3개소
- 사업비 : 90백만원(시비 100%)
- 사업기간 : 2014. 3 ~ 11월
- 사업내용
 - 시민이 즐길 수 있는 체험거리를 가진 투어로드 개발
 - 지역 농업과 문화유적, 위락시설 연계한 스토리텔링 개발
 - 체험시설, 투어로드 안내판, 포토존 설치, 홍보 등

□ 추진계획

- 투어로드 기본개발 계획 수립 : '14. 1 ~ 3월
- 지역 우수 콘텐츠 및 시설 발굴 : '14. 4 ~ 5월
- 투어로드 및 스토리텔링 개발 : '14. 5 ~ 10월
- 마을별 시설물 설치 및 홍보 : '14. 6 ~ 11월

□ 기대효과

- 농촌 전통문화와 특산물 체험으로 시민 휴식공간 제공
- 시민들의 농촌 체험과 직거래를 연계한 농가 소득 증대
- 다양한 콘텐츠 개발로 농촌 문화 우수성 홍보

4] 농약안전사고예방 시범마을 육성

- ◇ 농약 노출 최소화와 농약안전보호구 착용으로 농약중독 예방
 - ◇ 농약안전사용 생활화로 깨끗한 농촌마을 조성 및 환경오염방지
-

□ 사업개요

- 장 소 : 농촌지역
- 사업량 : 1개소
- 사업기간 : 2014. 2 ~ 12월
- 사업비 : 20백만원(도비 30%, 시비 70)
- 사업내용
 - 농작업 특성과 농작업자를 고려한 농약 보호구 등 지원
 - 농약 안전사고 예방을 위한 농약방제복, 농약보관함, 농약 빈병 수거함 등 보급
 - 농부병 예방교육 및 농약안전 사용·농약안전관리 교육

□ 추진계획

- 사업계획 수립 및 대상지 선정 : '14. 2월
- 농약안전보호구 및 장비, 시설 보급 : '14. 3 ~ 8월
- 농약안전사용 및 농약중독예방 위한 교육 : '14. 9 ~ 10월

□ 기대효과

- 농약환경개선운동 실천으로 안전하고 깨끗한 농촌생활 영위
- 환경과 건강을 해치는 요인 제거로 웰빙농촌 조성

5] 농촌교육농장 육성

- ◇ 농촌·자연에서 발굴한 소재를 각급학교의 체험활동교과 과정과 연계 운영할 수 있는 농장을 체계적으로 육성
 - ◇ 청소년에게 농업·농촌 체험기회 제공으로 농업에 대한 이해증진
-

□ 사업개요

- 위 치 : 농촌지역
- 사업량 : 2개소
- 사업비 : 50백만원(국비 50%, 시비 50)
- 사업기간 : 2014. 2 ~ 12월
- 사업내용 : 학교 교과과정과 연계한 농촌교육농장 설치 운영
 - 환경조성 및 정비, 교육시설·장비설치, 컨설팅 실시 등

□ 추진계획

- 사업계획 수립 및 대상지 선정 : '14. 2월
- 교육환경 조성을 위한 시설·장비 설치 : '14. 3 ~ 8월
- 농장주교육 및 조직화, 홍보, 컨설팅 추진 : '14. 5 ~ 10월

□ 기대효과

- 농업·농촌 자원의 교육적 관점 활용으로 후세대에 농업·농촌 가치 제고
- 농촌 및 농업 자원 활용의 다양화로 새로운 소득원 창출

기술개발과

주요사업

1. 식량자급률 향상 신기술 개발·보급
2. 친환경 안전축산물 생산기술 보급
3. 소득작목 실증시범포 운영
4. 특화작목 경쟁력 향상을 위한 농업기술향상

신규사업

1. 노력절감 파종상 일괄처리 기술 시범
2. 특수 기능성쌀 생산·가공시범
3. 씨감자 생산기반 구축사업
4. 양파 국내품종 상자육묘 시범
5. 인삼 고온피해 경감 시범
6. 도시농업 시범

주요사업

① 식량자급률 향상 신기술 개발·보급

- ◇ 신수요 창출을 위한 맞춤형 최고품질 쌀생산 기술 보급
 - ◇ 부가가치가 높은 기능성 쌀재배로 새로운 소비시장 확보
 - ◇ 현장중심의 맞춤형 신기술 보급으로 생산비 절감 기여
-

□ 기후변화 적응 쌀 생산성 향상 실증 시험

- 기후변화 대비 벼생산 답포장 농업인 산교육장 활용 : 1ha
- 본답 키다리병 들녘별 공동방제 시범 : 1개소 50ha 이상

□ 맞춤형 최고품질 쌀생산으로 구미쌀 브랜드화

- 맞춤형 최고품질 쌀단지 시범 : 1개소 80ha
- 특수기능성쌀 생산, 가공시범 : 1개소 20ha 이상
- 조기출하용 햅쌀생산 기술 시범 : 1개소 5ha 이상

□ 생산비 절감 및 친환경 최고의 명품쌀 생산

- 못자리없는 고품질 쌀생산 시범 : 300ha 이상
- 병해충방제 파종상 처리 기술 시범 : 1개소 100ha 이상
- 무논점파 측조시비 기술 보급 시범 : 1개소 10ha 이상
- 노력절감 파종상 일괄처리 기술 시범 : 5개소 50ha 이상

□ 밭작물 자급률 향상 및 용도 다양화 재배 유도

- 친환경 고소득 감자 재배단지 조성 : 1개소 100ha
- 밤고구마 친환경 재배 시범 : 1개소 2ha 이상

□ 농기계 임대사업 활성화 촉진

- 농기계 임대사업소 활성화 추진 확대 : 농기계 이용율 증대
- 농기계 구입 부담 해소 및 적기 영농 추진 기여

② 친환경 안전축산물 생산기술 보급

- ◇ 친환경 사육기반 조성과 안전축산물생산 핵심종합기술 투입
 - ◇ 국내산 우량사료작물 확대재배로 사료비절감 및 고급육생산
-

□ 가축사육 환경개선 및 축산물 품질향상 기술

- 유용미생물 및 자동급이기 설치 시범 : 1개소
- 한우 암소비육 사양기술 보급시범 : 1개소
- 환경관제 열교환 환기시스템 시범 : 1개소

□ 생산비절감 가축사양 기술보급

- 신품종 조사료 지급 경영체 육성 : 1개소
- 가축분뇨 악취저감 자원화 기술보급 시범 : 1개소

□ 호맥 대체용 우량사료작물 조기 확대재배

- 청보리·트리티케일 혼파재배기술 확대보급 : 10ha ⇒ 60ha
- 이탈리아라이그라스 입모종 파종재배 확대 : 30ha ⇒ 400ha
- 농진청 개발 “양안옥”옥수수 논재배 적응실증 시험 : 2개소

□ 금오산맥우·우리맛닭 축산물브랜드 명품화

- 금오산맥우 고급육 생산 직판장 운영 내실화 : 2개소
- 금오산우리맛닭 가공품(훈제, 생닭)생산 직판장 운영 : 1개소

□ 유용미생물 급여 가축질병 예방과 악취 감소

- 구제역·AI 악성가축전염병 예방 및 차단방역으로 피해 최소화
- 생균제 급여 및 광합성미생물 살포로 질병 예방과 악취 민원 해소

③ 소득작목 실증시험포 운영

- ◇ 새로운 작목 입식으로 지역 적응시험 및 새 소득작목 개발
 - ◇ 지역농업의 애로사항을 발굴 연구하고 새롭게 개발된 농업기술을 지역에 조기확대 보급코자 함
-

□ 야생화 및 국화전시회 준비

- 면 적 : 0.5ha(비닐하우스 0.4ha, 노지 0.1ha)
- 규 모 : 국화작품 10,000점, 야생화 300점, 꽃예술작품 100점
- 내 용 : 전시, 체험, 판매행사 등 다양한 볼거리 제공

□ 새 소득작목 전시포 운영

- 면 적 : 0.2ha(노지포장)
- 작 목 : 8품목(대추, 복분자, 흑감, 슈퍼오디, 왕보리수 등)
- 지역적응 시험재배 및 소득원 작목 개발로 농가보급

□ 포장 실증시험포 운영

- 기후 온난화 대응 온대성과수 지역적응시험 : 한라봉, 구아바 등
- 경북 대체과수 블루베리 및 체리 지역적응시험 : 30종
 - 블루베리 : 누이, 푸루 등 26
 - 체리 : 선발좌등금, 반콤팩트 등
- 조직배양 씨감자 생산 : 강원도 고령지 증식(30톤 ⇒ 20ha 분)
- 우리꽃 야생화 전시포 : 금낭화, 매발톱, 할미꽃 등 40종

□ 기대효과

- 새로운 농업기술 지역적응 시험 및 보급으로 농업경쟁력 제고
- 다양한 전시, 체험행사로 시민정서 함양 및 휴식공간 제공

4 특화작목 경쟁력 향상을 위한 농업기술향상

◇ 생력화 및 품질향상기술 확대보급으로 생산비 절감과 경쟁력 향상

◇ 친환경재배기술 및 미생물농법 보급으로 농업환경개선

□ 특화작목 저비용 고품질향상 기술보급

- 채소 저비용 고품질 향상을 위한 연작지 토양개량시범
외 5개사업 : 6개소
- IPM 과수 안정생산을 위한 병해충예찰 외 6개사업 : 7개소
- 기후변화 대응 특용작물 안정생산 기술보급을 위한
비가림 인삼 재배기술 시범 외 6개사업 : 7개소

□ 현장애로기술 지원강화를 위한 연구사업 추진

- 시설채소 현장애로기술에 대한 연구사업 추진 : 2과제
- 과수 품질향상 기술 및 돌발해충 방제 시험연구 : 2과제
- 작물생육촉진용 농업용 미생물 선발 동정 : 1과제

□ 친환경미생물배양소 농업미생물 보급

- 가축먹이용 생균제 생산보급 : 10,000 ℓ
- 작물 생육촉진 및 병해저항성 생균제 보급 : 10,000 ℓ
- 퇴비부숙 및 축사 악취저감용 미생물 보급 : 6,000 ℓ

□ 기대효과

- 농업기술 향상 및 환경개선을 통한 경쟁력 향상
- 현장중심의 연구와 지도를 통한 필요기술 보급 가능

① 노력절감 파종상 일괄처리 기술 시범

- ◇ 벼 생력재배 일환으로 비료, 농약 동시처리 기술 보급으로
노동력 및 생산비 절감 기여
-

□ 사업개요

- 위 치 : 친환경 벼재배지역
- 사 업 량 : 5개소, 50ha(개소당 10ha이상)
- 사 업 비 : 50백만원(시비 80%, 자부담 20)
- 사업기간 : 2014. 2 ~ 10월
- 사업내용
 - 벼 생력재배 농자재지원 - 파종상 처리 약제 및 비료
 - 파종상 일괄처리로 노동력 및 생산비 절감 기술 보급

□ 추진계획

- 사업계획 수립 및 단지 선정 : '14. 2 ~ 3월
- 단지 운영위원회 구성 및 추진협의 : '14. 3 ~ 4월
- 사업추진 및 재배 관리 : '14. 5 ~ 9월
- 사업추진 결과평가회 : '14. 9월

□ 기대효과

- 파종상 약제 및 비료처리 기술로 노동력 98% 절감
- 병해충 사전예방 효과 기대 : 도열병, 벼물바구미등
- 비료시용 절감으로 고품질 쌀생산 기여
 - 45kg → 15kg/10a (34% 절감)

② 특수 기능성쌀 생산·가공 시범

◇ 특수 기능성쌀 파종에서 수확 후 가공 관리까지 패키지화 하는 종합 기술 투입으로 농가 소득 증대

□ 사업개요

- 위 치 : 관내 벼 재배지역
- 사업량 : 1개소 20ha 이상
- 사업기간 : 2014. 2 ~ 9월
- 사업비 : 60백만원(시비 80%, 자부담 20)
- 사업내용
 - 기능성 특수미 품종 재배 확대
 - 소형도정기, 쌀 가공 기자재, 저장시설, 전자상거래 구축
 - 브랜드개발(3~5색미 소포장 가공)
 - 생산에서 유통(6차 산업화)까지 기반조성 등

□ 추진계획

- 사업계획 수립 및 단지 선정 : '14. 2 ~ 3월
- 단지 운영위원회 구성 및 추진협의 : '14. 3 ~ 4월
- 사업추진 및 재배 관리 : '14. 5 ~ 9월
- 사업추진 결과평가회 : '14. 9월

□ 기대효과

- 지역 쌀 차별화를 통한 쌀 관련 상품 개발로 농가소득 증대
- 지역에 알맞은 특수미 등 소비자 선호 품종 재배로 도시소비자와 연계한 틈새시장 개척 및 쌀 산업 육성

③ 씨감자 생산기반 구축사업

- ◇ '12년부터 정부보급종 씨감자공급이 지자체 및 민간이양으로 인한 보증 씨감자 공급부족 해소
 - ◇ 우량 씨감자 생산보급으로 경쟁력제고를 통한 농가소득 증대
-

□ 사업개요

- 사업규모 : 씨감자생산 기반시설 4,590m²
- 사업비 : 20억원(국비 50%, 시비 50)
- 사업기간 : 2014 ~ 2015년
- 사업내용
 - 조직배양 200m², 양액재배시설 990m², 저온저장실 100m²
 - 망실하우스 3,300m², 선별장, 감자 생산단지 조성 등

□ 추진계획

- 사업계획수립 : '13. 8 ~ 9월
- 사업추진 : '14. 1 ~ 11월
- 사업장 준공 추진 및 평가 : '14. 12월

□ 기대효과

- 낙동강 리모델링사업 후 급격한 면적확대로 지역특화작목으로 정착
 - 씨감자 재배면적(보급율) 확대
 - '13년도 200ha (11%) → '18년도 300ha (29%)

4 양파 국내품종 상자육묘 시범

- ◇ 양파 국내육성 품종전시포 운영으로 지역 도입 품종 선발
 - ◇ 양파 우량 묘 재배기술 보급으로 고품질 양파 안정적 생산
-

□ 사업개요

- 사업량 : 1개소(5ha내외)
- 대상 : 관내 양파작목반
- 사업비 : 50백만원(시비80%, 자부담20)
- 사업기간 : 2014. 1 ~ 12월
- 사업내용
 - 양파 국내품종 5종 내외 품종 전시포 설치
 - 육묘하우스 및 관수시설 설치
 - 트레이 육묘기술 및 모판육묘기술 도입으로 우량묘 생산

□ 추진계획

- 대상자 신청 홍보 접수 : '14. 1 ~ 2월
- 대상자선정 및 사전교육 : '14. 2 ~ 3월
- 육묘하우스 설치 : '14. 3 ~ 5월
- 파종 및 육묘 : '14. 9 ~ 11월
- 결과 평가회 개최 : '14. 12월

□ 기대효과

- 지역에 적합한 국내 품종을 선발 재배함으로써 로열티비용 절감
- 상자육묘로 균일한 묘소질에 의한 분구 및 추대 방지

5 인삼 고온피해 경감 시범

- ◇ 기후변화에 의한 여름철 인삼 고온 스트레스 경감으로 생리 장애 발생 예방 및 품질 향상
 - ◇ 버려지는 인삼 잎과 줄기를 건조시켜 분쇄하여 추출물 이용
-

□ 사업개요

- 사업량 : 1개소(1ha)
- 대상 : 관내 인삼재배 농업인
- 사업비 : 20백만원(시비80%, 자부담20)
- 사업기간 : 2014. 1 ~ 10월
- 사업내용
 - 증류법으로 이소프렌(C_5H_8)_n 추출
 - 시료 5kg에서 50~60g(50ml) 원료 추출

□ 추진계획

- 대상자 신청 홍보 접수 : '14. 1 ~ 2월
- 대상자선정 및 사전교육 : '14. 2 ~ 3월
- 시범사업추진 : '14. 4 ~ 8월
- 중간 평가회 개최 : '14. 9월
- 결과 평가회 개최 : '14. 10월

□ 기대효과

- 이소프렌 처리로 고온피해 대비 추가 차광망 설치 비용절감
- 고품질 인삼생산 및 안정적인 생육으로 수량성 향상
 - 수량(kg/10a) : (현)580⇒600, 품질(1~2등급) : 10⇒20%

6 도시농업 시범

- ◇ 도시환경개선과 도시민들에게 재배와 수확 체험 기회 제공
 - ◇ 도시민들에게 농업을 이해하고 작물재배를 통해 농촌의 공동체 문화를 경험하게 함으로써 도시내 소통의 기회 제공
-

□ 사업개요

- 사업량 : 3개소
- 대상 : 동지역 거주 시민
- 사업기간 : 2014. 1 ~ 12월
- 사업비 : 60백만원(시비 100%)
- 사업내용
 - 베란다 농원, 옥상농원, 자투리공간농원 조성
 - 작물 상자재배, 벽면재배, 수경재배 기술 이용 농원조성
 - 작물재배기술 및 친환경적 병해충 방제 기술 교육

□ 추진계획

- 대상자 신청 홍보 접수 : '14. 1 ~ 2월
- 대상자선정 및 사전교육 : '14. 2 ~ 3월
- 시범사업추진 : '14. 4 ~ 8월
- 생산농산물 전시판매 및 평가회 : '14. 9월

□ 기대효과

- 도시민들에게 농산물의 생산과정을 경험하게 함으로써 농촌과 농산물에 대한 이해 확대
- 도시를 녹화시킬 뿐만아니라 작물을 재배하는 과정을 공유함으로써 도시민들 간의 소통 기회 제공