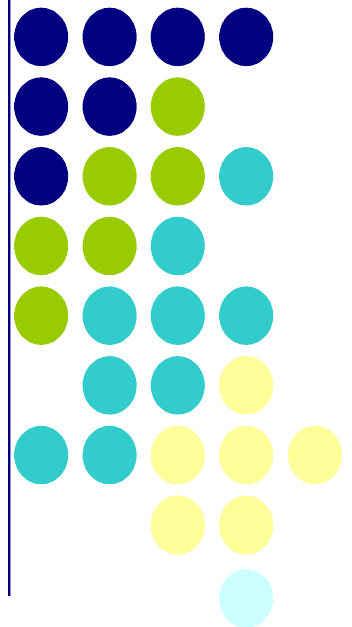




역량개발과



순 서

I. 2020년도 추진목표 및 추진전략

II. 2020년도 주요업무 추진상황

1. 정예 농업리더 육성과정 운영
2. 강소농경영체 육성
3. 소농·고령농 맞춤형 교육과정 운영
4. 농업인 정보화교육 열린공간 운영
5. 농업인 정보화단체 육성
6. 귀농·귀촌인과 함께하는 지역융화 지원
7. 도시민 농촌유치 지원사업 추진
8. 귀농·귀촌인과 함께하는 마을 가꾸기
9. 친환경 과학영농 실험실 운영
10. 농약안전성분석실 운영
11. 농업기계 임대사업소 운영
12. 영세고령농 농작업 지원 시범 운영

I. 2020년도 추진목표 및 추진전략

추진목표

- 맞춤형 전문기술 교육지원으로 창의적 농업인재 육성
- 정보화 시대에 부응하는 경쟁력 갖춘 농업전문가 육성
- 귀농귀촌인의 안정 정착 지원을 위한 귀농귀촌 상담센터 운영
- 친환경 우수농산물 생산을 위한 과학영농 분석자료 제공
- 농촌인력 고령화, 부녀화에 따른 노동력 경감으로 영농편익 증진
- 귀농·귀촌인들의 농업기계 비숙련자 교육 강화

추진전략

- 농업인 전문교육 과정 연중 운영 : 장기, 중기, 단기교육 운영
 - 논산농업대학, 농업관련 전문 자격증, 농업기술상설, 농업기계 드론 안전 교육
- 다양한 청년, 중장년 계층 수요를 반영한 맞춤형 과정별 교육운영
- 귀농귀촌 지원센터 원스톱 종합상담 및 현장애로 컨설팅 지원단 운영
- 귀농 귀촌인의 기초 영농기술 지원과 지역사회 융화 지원
- 첨단과학영농시설(농약잔류분석, 토양검정, 수질분석)운영
- 안전한 논산농업을 위한 농업기계 안전사용 및 현장실습 교육
- 65세이상 고령화에 따른 영세·고령농 농작업 대행으로 영농부담 경감

Ⅱ. 2020년도 주요업무 추진 상황

1 정예 농업리더 육성과정 운영

- ◇ 맞춤형 전문기술 교육지원으로 창의적 농업인재 육성
- ◇ 농업신지식, 경영능력 향상 전문교육으로 농업경쟁력 제고

□ 사업개요

- 사업기간 : 2020년 1월 ~ 11월
- 사 업 비 : 217.6백만원(국비35.3, 시비182.3)
- 주요내용
 - 농업인 전문교육 과정 연중 운영(장기, 중기, 단기) : 105회 4,434명
 - 과정별 특화전문기술교육 제공으로 우수 농산물 생산기반 조성

□ 그동안 추진상황

- 논산농업대학 운영
 - 교육생 선발 및 교육계획 수립: 4개학과 125명
 - 6월 2일 개강, 학과별 4회차 운영
- 농업관련 전문자격 취득 과정 추진 계획 수립 및 교육생 선발: 3개과정 60명
 - 떡제조기능사, 아로마테라피, 카빙
- 농산물 마케팅 최고전문가 과정 : 2회 45명
- 새해농업인실용교육 : 11과정 12회 2,306명
- 농업인 공모교육(고구마 재배기술) : 1회 28명
 - ※ 코로나19 영향으로 연기된 교육 : 29회 1,190명

□ 앞으로 추진계획

- 농업인 전문교육과정인 장기, 중기, 단기 교육 운영
- 농업인 의무교육 과정 운영 : 농산물우수관리(GAP), 친환경인증
 - ※ 코로나19 영향으로 연기된 교육과정 변경 추진

2 강소농 경영체 육성

- ◇ 강소농의 자발적인 참여확대로 현장중심의 경영개선
- ◇ 스스로 실천하는 활발한 강소농 육성으로 지속가능한 농업 실현

□ 사업개요

- 사업기간 : 2020년 1월 ~ 12월
- 사 업 비 : 120백만원(국비28, 도비4, 시비73, 자부담15)
- 주요내용 : 강소농 신규 기초과정 및 역량개발, 경영개선 사업
 - 자율모임체 분야별 10품목, 소모임, 신규 강소농 육성
 - 표준진단 및 경영컨설팅을 통한 경영개선, 시범사업 추진

□ 그동안 추진상황

- 대 상 : 787경영체('11~19 기존747, '20 신규40)
- 강소농 경영체 역량강화 기본교육 : 2회 220명
- 강소농 경영개선 사업발굴 및 실습교육장 조성 : 2개사업 6개소
- 강소농 경영체 자가경영분석을 위한 실천노트 제작 : 500부(배부용)

□ 앞으로 추진계획

- 심화교육, 후속교육 일정 조정 추진 : 7월 이후
- 자율모임체(품목, 소모임) 활동 역량강화 프로그램 운영
- 강소농 육성 성과확산 및 자긍심 고취
 - (자체) 우수 사례발굴, 발표, 시상 성과보고회, (중앙) 강소농 대전 참가

3 소농·고령농 맞춤형 교육과정 운영

- ◇ 사회적 약자에 대한 찾아가는 교육으로 안정적인 영농도모
- ◇ 지역내 구성원간 교류 기회 제공 및 지역 공동체 실현

□ 사업개요

- 위 치 : 관내일원(소농/고령농 등 취약대상 마을)
- 사업기간 : 2020년 7월 ~ 10월
- 사 업 비 : 10백만원(도비3, 시비7)
- 주요내용 : 찾아가는 영농기술배달, 소비자·생산자간 연계 프로그램 운영
 - 도시민, 소비자 대상 체험교육 및 소통을 위한 프로그램 운영

□ 그동안 추진상황

- 지역공동체 맞춤형 교육 추진계획 수립

□ 앞으로 추진계획

- 여름철 찾아가는 영농기술 교육 : 7~8월, 30회 800명
 - 고령농, 소농, 영세농 취약계층의 농업인을 위한 당면 영농기술 교육
 - 농기계 순회수리와 연계하여 마을단위 교육서비스 제공
- 도시민, 소비자 대상 체험교육 : 작목시기에 맞추어 1~2회 운영
- 소비자·생산자간 소통을 위한 연계 프로그램 운영
 - 모집공고를 통한 농업경영체 선정 전시·홍보 운영 지원
- 사회적 배려대상 교육서비스 제공으로 동고동락 공동체 실현

4 농업인 정보화교육 열린공간 운영

- ◇ 농업인 수요에 맞는 맞춤형 컴퓨터 교육 과정별 운영
- ◇ 정보화 시대에 부응하는 경쟁력 갖춘 농업전문가 육성

□ 사업개요

- 사업기간 : 2020년 2월 ~ 11월
- 사업비 : 17.8백만원(시비)
- 주요내용 : 스마트폰 활용, 사무자동화, e-비즈니스 활용 과정
 - 사진 편집, 엑셀이용 자료정리, 블로그 마케팅, 유튜브 동영상 제작

□ 그동안 추진상황

- 정보화 교육 프로그램 홍보 및 접수
 - 정보화교육 신청안내 리플릿 제작 배부 : 2,000매
 - 새해농업인실용교육 교재에 교육 일정 수록
- 정보화 교육 추진 계획 수립 : 15기(45회 135시간) 300명
 - 교육 실적 : 1기 3회 73명
- 학사관리 운영 시스템 등록으로 교육실적 관리
 - ※ 코로나19로 연기된 교육 일정 : 7기 21회 140명

□ 앞으로 추진계획

- 연기된 교육과정 변경 추진
- 스마트폰 활용, 사무자동화, 농가 블로그 운영과 마케팅 과정 실시
- 농업인 정보화 역량제고로 농업경쟁력 향상 및 농가소득 제고

5 농업인 정보화단체 육성

- ◇ 온라인 커뮤니티 비즈니스 모델 구축과 활용으로 소득증대
- ◇ 정보 공유를 통한 새로운 비즈니스 모델의 발굴과 협업

□ 사업개요

- 사업대상 : 정보화 단체(팜포유, 대표 곽길우) 및 동호회원
- 사업기간 : 2020년 1월 ~ 12월
- 사업비 : 35백만원(시비)
- 주요내용 : 온라인 마케팅 전문교육 및 홍보 판촉활동 지원
 - 블로그 심화과정 운영, 유튜브 동영상 제작
 - 소비자와 만남의 장을 마련 농특산물 홍보 판매

□ 그동안 추진상황

- 정보화동호회 정기회의 및 교육 추진 : 2회 39명
- 농특산물 판매촉진을 위한 키워드 광고 추진 : 30농가 30품목
- 온라인 마케팅 강화를 위한 경영체 특별교육 : 1회 21명

□ 앞으로 추진계획

- 포스트코로나 시대에 맞는 농산물 유통전략 체계 구축
- 농산물 온라인 마케팅 강화를 위한 경영체 특별교육 실시
- 농특산물 홍보 판매를 위한 직거래장터 참여 및 키워드 광고 활성화

6 귀농·귀촌인과 함께하는 지역융화 지원

◇ 귀농·귀촌인에 대한 체계적인 정책 및 영농 기술 지원과 귀농귀촌인 조직체 운영으로 지역사회에 조기에 안정적인 정착을 지원하고 지역사회 구성원으로서 유대감 부여

□ 사업개요

- 사업기간 : 2020년 1월 ~ 12월
- 사업비 : 202.7백만원(국비 58.9, 도비 11.9, 시비 131.9)
- 주요내용
 - 귀농귀촌 지원센터운영으로 원스톱 종합상담 및 현장애로지원단 운영
 - 신규 및 예비 귀농귀촌인 교육 운영 및 귀농귀촌인 조직체 활동 강화

□ 그동안 추진상황

- 선배 귀농인 참여 귀농인 현장애로 컨설팅 지원단 32명 편성 운영
- 귀촌귀촌 영농기술 교육 추진으로 창업 준비기회 부여 : 53명, 60시간
- 신규 농업인(귀농인과 청년 포함) 선도농가 현장실습교육으로 농업 창업 지원 : 멘토·멘티 18팀 1~2개월
- 귀농귀촌인 조직체 활성화로 정보 교환 및 지역융화 정착 : 8단체 9회
- 농업 부가가치 향상을 위한 귀농인 창업활성화지원 사업 기초교육 완료 2명

□ 앞으로 추진계획

- 귀농귀촌 영농기술 교육 추진으로 창업 준비기회 부여 : 2회 각 30시간
- 신규 농업인 선도농가 현장실습교육으로 농업 창업지원 : 18팀 4개월
- 귀농귀촌인 조직체 활성화로 정보 교환 및 지역융화 정착 : 8단체 36회
- 농업 부가가치 향상을 위한 귀농인 창업활성화지원사업 추진완료: 2개소
- 귀농귀촌인에게 농업농촌에 대한 교육과 정보제공 조기 정착 유도

7 도시민 농촌유치 지원사업 추진

- ◇ 고령화·인구저감 등으로 어려움을 겪고 있는 농촌지역의 활력증진
- ◇ 민관 협력 체계를 활용한 도시민 농촌 유치 프로그램 지원

□ 사업개요

- 사업기간 : 2020년 1월 ~ 12월
- 사 업 비 : 160백만원(국비 80, 도비 12, 시비 68)
- 주요내용
 - 귀농귀촌 활성화를 위한 도시민 농촌유치 프로그램 및 활동 지원
 - 귀농귀촌인 대상 거점 교육 시설 및 지역 공동 사업 지원

□ 그동안 추진상황

- 도시민 대상 찾아가는 귀농귀촌 현장 서비스 교육 및 홍보
 - 귀농·창업 박람회 1회 참석, 홍보자료 제작 배부 : 2종 3,600부
- 귀농귀촌 활성화 기반조성을 위한 지원 사업 추진
 - 귀농귀촌인 지역조직 공동사업 지원 : 2개소 선정 추진 중
 - 귀농인 현장 거점농가 교육장 겸 상담소 조성 운영 : 2개소 선정 추진 중

□ 앞으로 추진계획

- 제대군인 및 새내기 논산시민 팸투어 교육 운영 : 4회 100명
- 도시민 대상 찾아가는 귀농귀촌 현장 서비스 교육 및 홍보
 - 귀농·창업 박람회 홍보설명회 5회, 홍보자료 제작 배부 : 3종 6,400부
- 귀농귀촌 활성화 기반조성을 위한 지원사업 추진 완료 : 2종 4개소
- 현장 중심형 정보교류 및 현장 교육지원으로 젊고, 능력있는 귀농귀촌 인력유입을 통한 농촌지역 활력 증진

8 귀농·귀촌인과 함께하는 마을가꾸기

◇ 귀농·귀촌인 정착마을에 대한 지역주민과의 융화 및 마을 환경개선을 통한 협동심 및 공동체 의식 함양

□ 사업개요

- 사업기간 : 2020년 1월 ~ 12월
- 사업비 : 23백만원(도비 2.4 시비 20.6)
- 주요내용
 - 귀농·귀촌인이 거주하는 마을 또는 귀농인 단체에서 사업신청 진행
 - 마을꽃길, 화단조성, 회관정비, 모정수리 등 마을환경 개선
 - 귀농·귀촌인 재능기부를 통한 빈집수리, 사회적 약자 생활환경 개선 지원

□ 그동안 추진상황

- 귀농·귀촌인과 함께하는 마을가꾸기 사업 추진 완료 : 1개소
 - 마을 입구 꽃동산 환경개선 지원을 통한 공동체 함양과 귀농귀촌인과 지역주민과의 교류와 마을 발전에 기여 기회 마련

□ 앞으로 추진계획

- 귀농·귀촌인 재능기부 활성화로 지역 융화 지원 : 1식
 - 지역 환경개선 또는 사회적 약자의 생활환경 개선을 위한 귀농 귀촌인 재능기부로 지역화합 실천
- 귀농·귀촌인 재능기부로 지역주민과 지속적인 의사소통 및 교류를 통하여 마을 발전에 기여

9 친환경 과학영농 실험실 운영

◇ 친환경 우수농산물 생산 및 친환경인증에 필요한 농업 환경 분석자료 제공

□ 사업개요

- 사업기간 : 연중
- 사업비 : 53백만원(국비 22, 시비 31)
- 주요내용
 - 친환경 우수농산물 생산을 위한 과학영농 분석자료 제공
(토양검정, 농업용수분석, 토양중금속, 식물체, 퇴액비 등)
 - 최고품질 쌀생산을 위한 벼 순도검정, 품위, 성분분석 제공

□ 그동안 추진상황

- 토양, 농업용수, 토양중금속 분석 등 : 3,160점
- 벼 품종 식별, 쌀 품위, 쌀 성분분석 : 50점
- ※ 친환경 우수농산물 및 각종 인증을 위한 분석자료 제공

□ 앞으로 추진계획

- 토양, 농업용수, 중금속 분석 : 2,840점
- 벼 품종 식별, 쌀 품위, 쌀 성분분석 : 50점

10 농약안전성분석실 운영

◇ 잔류농약 검사의 사각지대 농산물 및 로컬푸드, 학교급식, 납품 농산물의 안전성 확보 필요

□ 사업개요

- 사업기간 : 연중
- 사업비 : 97백만원(도비 12, 시비85)
- 주요내용
 - 로컬푸드, 학교급식, 광역직거래 등 안전성 사각지대 농산물에 대한 사전검사 후 안전농산물 유통
 - PLS 시행에 따른 농업인 현장대응 및 농약안전사용 교육 실시
 - 친환경 및 GAP 인증용 농약안전성검사 지원
- 운영방법 : 농약안전성분석실 방문 접수 및 시료 제출(5일 이내 결과 통보)
- 분석수수료 유료화 시행(2020. 1. 1.)
 - 관내 : 10,000원/1점 또는 60,000원/1년(횟수제한없음)
※ 고령농 또는 영세농 : 분석수수료 50% 감면
 - 관외 : 320,000원

□ 그동안 추진상황

- 생산단계 농산물 농약안전성검사 추진 실적 : 715점
- PLS 홍보 및 농가지도 : 35회
- 논산로컬푸드(안심농산물) 인증제 규칙 제정 추진('20. 7.공포 예정)

□ 앞으로 추진계획

- 잔류농약(320항목) 분석 : 785점
- 안전농산물 생산 찾아가는 영농 현장 교육 실시 : 65회
- 논산로컬푸드(안심농산물) 인증농가 육성 : 100농가
 - 광역직거래센터, 로컬푸드, 학교급식 납품농가 대상

11 농업기계 임대사업소 운영

- ◇ 고가의 영농기계를 공동 활용 영농효율화 및 구입부담 경감
- ◇ 적기 영농지원 및 농업기계화 촉진으로 영농편익 증진

□ 사업개요

- 위 치 : 논산시 부적면 백일현로 3(농업기술센터 내)
- 사업기간 : 2020. 1 ~ 12월(연중)
- 사 업 비 : 272.5백만원(국비 58, 도비 17.8, 시비 196.7)
- 주요내용 : 농업기계 임대, 운반서비스 순회수리 교육, 안전교육 및 현장실습 교육, 노후 농업기계 교체 및 여성친화형 농업기계 구입

□ 그동안 추진상황

- 농업기계 임대사업 추진 실적

구 분	임대횟수(회)	지원일수(일)	작업면적(ha)	운반서비스(회)	임대료(천원)
계 획	4,000	5,000	2,900	600	130,000
실 적	1,925	2,412	1,857	472	42,491

- 농업기계분야 미세먼지 재난대응(영농부산물 파쇄작업 지원) : 35회 30.7ha
- 코로나19 극복을 위한 농업기계 임대료 50%감면 지원 : 2020. 4. 1 ~ 7.31
- 농업기계 임대사업 심의위원회 운영 : 1회 10명
- 여성친화형 등 농업기계 구입 : 승용관리기 등 8종 21대
- 영농철 (농번기) 토요일 근무 실시 : 13회
- 농업기계 순회수리교육 및 정비(수리) : 23회 209대
- 농업기계 안전사용 교육 : 1회 35명
- 농업기계 안전사용 현장실습교육 : 1회 20명
- 농업용 드론활용 교육 : 1회 20명
- 농업기계 Clean 서비스 : 15회

□ 앞으로 추진계획

- 노후농업기계 구입 : 11종 27대
- 농업기계 안전사용 및 현장실습 교육 : 12회 460명
- 농업용 드론 활용 교육 : 3회 60명

12 영세고령농 농작업 지원 시범 운영

- ◇ 영세·고령화 농가 농작업 지원으로 경영비 절감 적기 영농
- ◇ 찾아가는 현장상담·영농설계로 효율적인 농작업 대행

□ 사업개요

- 사업대상 : 영농규모 2,000m² 이하 소농으로 70세이상 농업경영체, 65세 홀로되는 여성농업인, 초보 귀농귀촌인(3년 이내) (확대)농업활력증진을 위해 텃밭을 조성하고자 하는 관내 도시농업 참여자
- 사업규모 : 2,000m² 이하(소규모, 소농)
- 사업비 : 42.7백만원(도비12.8, 시비29.9)
- 주요내용 : 영세고령농 농작업 대행(쟁기질, 로타리, 골타기 등)

□ 그동안 추진상황

- 농작업 지원 안내홍보자료 제작·배부 : 3종 2,500부
- 농작업 지원 시범 운영 : 111명 16.2ha
 - 작 목 : 참깨, 들깨, 감자 등 밭작물
 - 대행분야 : 경운(쟁기질, 로타리)·골타기, 비닐피복 등
 - 농작업 대행료 : 4,027천원(사용한 농업기계 임대료와 운반료)

□ 앞으로 추진계획

- 신청자 검토후 대상자 확정 농작업 지원
- 농작업 지원 현장 확인
 - 농작업 대행후 재배작물 입식현황, 사업추진상 개선사항 등 의견청취