

## 6. 쾌적하고 안전한 환경조성

### ■ 공약사항 : 2개 과제 8건

관리 번호	공 약 명	추진부서
<b>6-1</b>	<b>'에코 전남 프로젝트' 추진</b>	
6-1-1	에코 생태식물공원 조성	동부지역본부
6-1-2	기후변화 대응 농업연구단지 조성	농축산식품국
6-1-3	미세먼지 먹는 ECO숲 마켓 조성	동부지역본부
6-1-4	「섬진강 환경출장소」 신설 추진	동부지역본부
<b>6-2</b>	<b>재난안전시스템 강화</b>	
6-2-1	노후산단 산업재해 통합안전체계 구축	경제에너지국
6-2-2	서남권 원자력의학원 건립 추진	도민안전실
6-2-3	드론 및 ICT 기술을 활용한 야생동물(멧돼지) 피해 최소화	동부분부환경국
6-2-4	농업용수 자율관리 시스템 구축	농축산식품국

전남의 비교우위인 자연자원을 기반으로 생태식물공원을 조성해 국내외 자본투자와 글로벌 관광수요 창출

사업부서	산림휴양과	사업기간	임기 내 <input type="checkbox"/> 임기 후 <input checked="" type="checkbox"/>	신규여부	신규 <input checked="" type="checkbox"/> 기추진 <input type="checkbox"/>
사업성격	예산 <input checked="" type="checkbox"/> 비예산 <input type="checkbox"/>	총사업비	45,000백만원	재원	국비 <input checked="" type="checkbox"/> 도비 <input type="checkbox"/> 사군비 <input type="checkbox"/> 민자 <input type="checkbox"/>

## ■ 최종목표

- 생태관광교육여가기능을 갖춘 세계 최대 규모의 생태식물공원 조성

## ■ 추진방향

- 기후변화 대비를 종합적으로 수행할 '기후변화 농업연구단지'와 연계한 자연, 교육, 놀이기능의 새로운 모델 창출

## ■ 추진계획

- 사업기간 : 2019 ~ 2023
- 사업규모 : 200ha
- 사업내용 : 자생식물단지, 수종별 생태숲, 종 박물관, 생태습지, 생태 탐방로 등
- 사업비 : 45,000백만원(임기내 13,500백만원)
- 추진절차
  - 기후변화 농업연구단지 기본구상·타당성조사 용역\* 연계 차별화된 개발컨셉 수립
  - \* 기후변화 농업연구단지 기본구상·타당성용역 (18~19, 3억원, 전남도)
  - 중앙 투융자 심사, 예비타당성조사, 도시시설결정 등('20년~'21년, 전남도·관계부처)
  - 부지매입('21), 실시설계('22), 기반시설 조성 등 본격 추진('23)

## 연도별 확인지표

지 표 명	2018	2019	2020	2021	2022.6.
에코 생태식물 공원 조성	·TF팀 구성 ·기본구상 및 타당성 조사 용역 착수 (농업연구단지 연계)	·기본구상 및 타당성 조사 용역 (농업연구단지 연계) ·예비타당성조사	·기본계획수립용역 ·중앙투융자심사	·도시시설결정용역 ·부지매입	·기본 및 실시설계 (각종 영향평가 등 행정 절차 이행)

## 연도별 재원 투자계획

(단위 : 백만원)

구 분	사업비	기투자	임 기 내					임기 후	
			합계	2018	2019	2020	2021		2022.6.
계	45,000		13,500			500	11,000	2,000	31,500
국 비	45,000		13,500			500	11,000	2,000	31,500
도 비									
시군비									
민 자									
기 타									

## 기대효과

- 휴양·생태교육 인프라를 연계한 관광자원화로 지역경제 활성화
- 연구·관리 및 서비스 산업 일자리 3만개 창출

### 【 기후변화 대응 농업연구단지 조성 】

- ▶ 사업기간 / 위치 : 2019 ~ 2023 / 전라남도 일원
- ▶ 사 업 비 : 800억원 (국비) \* 농림축산식품부, 전남도
- ▶ 사업내용  
(연구분야) 기후적응기술, 아열대 작물재배, 생물 다양성, 기상재해 대응  
(인력양성) 청년농업인 창업 및 귀농인 교육 실습장 조성 운영  
(6차 산업) 작목별 생산 및 가공, 유통 체험 관광 인프라 구축

사업부서	산림휴양과	정원산업팀장	강신희	담당자	서민재	☎ 286-7582
협조부서	친환경연구소	연구협력팀장	고숙주	담당자	정종모	☎ 330-2572

## 6-1-2

## 기후변화 대응 농업연구단지 조성

지구 온난화에 따라 아열대작물 재배와 기후변화에 적응할 새로운 작물 연구단지 조성으로 관광과 연계하여 지역경제 활성화 도모

사업부서	농업정책과	사업기간	임기 내 <input type="checkbox"/> 임기 후 <input checked="" type="checkbox"/>	신규여부	신규 <input checked="" type="checkbox"/> 기추진 <input type="checkbox"/>
사업성격	예산 <input checked="" type="checkbox"/> 비예산 <input type="checkbox"/>	총사업비	80,000백만원	재원	국비 <input checked="" type="checkbox"/> 도비 <input type="checkbox"/> 시군비 <input type="checkbox"/> 민자 <input type="checkbox"/>

### 최종목표

- 아열대 및 기후변화 농업연구 센터 설치와 교육, 실습농장 운영
- 농업 종(種)연구 및 보전 전시홍보를 관광과 연계한 단지 조성

### 필요성

- 한반도의 아열대화\*에 대비, 국가차원의 체계적인 기후변화 대응 절실
  - \* 아열대 기후권의 확대 : ('17) 경지면적 10.1% → ('80) 62.3% 예상
  - 한반도 내륙지역의 시작지점인 전남에 아열대작물 적응성, 이상기상 대응 등 기후변화에 대한 농업분야 종합적인 해결을 위한 연구단지 조성
- 아열대작목 생산, 가공, 체험을 통한 6차 산업화로 관광과 연계하여 지역경제 활성화 도모 필요
  - 연구·교육·관광·여가(치유) 기능을 갖춘 체험형 농업연구단지 조성

### 추진계획

- 사업기간 : 2019 ~ 2023(5년간)
- 사업비 : 800억원(국비)
- 사업내용 : 한반도 기후변화 대응 농업연구단지 조성
  - (연구분야) 기후적응기술, 아열대 작물재배, 생물다양성, 기상재해 대응
  - (인력양성) 청년농업인 창업 및 귀농인 교육 실습장 조성 운영
  - (6차 산업) 작목별 생산 및 가공, 유통 체험 관광 인프라 구축

\* 「에코 생태식물공원('19~'22, 450억원)」을 부속 시설로 병행 건립

## ○ 추진절차

- 기본구상안 마련 및 타당성조사 용역('18.12월 ~'19.6월, 전남도·관계부처)
- 투융자 심사, 예비타당성 조사, 도시시설결정 등('20년~'21년, 전남도·관계부처)
- 부지매입('21), 실시설계('22), 기반시설 조성 등 본격 추진('23)

## 연도별 확인지표

구 분	2018	2019	2020	2021	2022	임기후
기후변화 대응 농업 연구단지 조성	TF구성	계획수립, 재정심사	설계용역, 부지매입	기반조성 사업추진	착 공	시설운영

## 연도별 자원 투자계획

(단위 : 백만원)

구 분	사업비	기투자	임 기 내					임기 후	
			합계	2018	2019	2020	2021		2022
계	80,000		71,000		500	500	20,000	50,000	9,000
국 비	80,000		71,000		500	500	20,000	50,000	9,000
도 비									
시군비									
민 자									
기 타									

## 기대효과

- 아열대농업 연구 기반 조성 및 신소득원 창출
- 청년 및 귀농인의 현장실습장 조성으로 영농정착 기반 마련
- 아열대 농업 소재이용 교육 및 체험 인프라 연계 관광자원화

사업부서	농업정책과	농업경영팀장	임경욱	담당자	곽주민	☎ 286-6231
협조부서	친환경농업연구소	연구협력팀장	고속주	담당자	정종모	☎ 330-2572
	산림휴양과	정원산업팀장	강신희	담당자	서민재	☎ 330-7581

## 6-1-3

## 미세먼지 먹는 ECO숲 마켓 조성

최근 전국적으로 미세먼지 피해가 심각하면서 도민들의 건강 증진을 위한 대기환경문제 해결방안 모색

- 미세먼지 경보 발령 : ('16년) 10회, ('17년) 8회, ('18. 6월) 9회

사업부서	산림보전과	사업기간	임기 내 <input checked="" type="checkbox"/> 임기 후 <input type="checkbox"/>	신규여부	신규 <input checked="" type="checkbox"/> 기추진 <input checked="" type="checkbox"/>
사업성격	예산 <input checked="" type="checkbox"/> 비예산 <input type="checkbox"/>	총사업비	242108백만원	재원	국비 <input checked="" type="checkbox"/> 도비 <input checked="" type="checkbox"/> 사면비 <input checked="" type="checkbox"/> 민자 <input type="checkbox"/>

### 최종목표

- 다양한 형태의 녹지대 조성 및 배출권 거래제 등록 : 20천ha

### 추진방향

- 수종별 미세먼지 저감효과 연구를 통하여 대기오염물질 배출이 많은 지역 인근에 미세먼지 흡착율이 높은 수종으로 다양한 형태의 녹지대를 조성

※ 산업단지 주변 녹지대 조성으로 미세먼지 농도 12%, 나뭇잎수 31% 저감

- 미세먼지 흡수를 위하여 조성된 숲을 배출권거래제 산림부문 탄소상쇄사업 등록으로 기후변화 대응

※ ha당 연간 이산화탄소 평균흡수량 적용기준 : 5~15톤

### 추진계획

- 수종별 미세먼지 저감효과 연구

- 사업기간 : 2019.~ 2020.(2년간)
- 사업량 : 9종(상록침엽수 3, 상록활엽수 3, 낙엽수 3)
- 사업비 : 108백만원(도비)
- 사업내용 : 미세먼지 흡착률이 높은 수종 발굴과 식재방법 등 숲 구조 개선방안 연구



## 기대효과

- 전남만의 특색있는 미세먼지 저감수종 선발을 통한 「숲속의 전남 만들기」 활성화
- 대기오염 최소화로 쾌적한 생활환경 조성  
과 탄소배출권 확보를 통한 임업인 소득 증대 및 기후변화 역량 강화
  - 15만톤 탄소배출권 확보(예상) \* 탄소배출권 시장규모 : 600억원('17년말)



## 6-1-4

## 「섬진강 환경출장소」 신설 추진

생태대기 환경 보전과 조화로운 개발을 위해 「섬진강 환경출장소」 신설 추진

사업부서	물환경과	사업기간	임기 내 <input checked="" type="checkbox"/> 임기 후 <input type="checkbox"/>	신규여부	신규 <input checked="" type="checkbox"/> 기추진 <input type="checkbox"/>
사업성격	예산 <input type="checkbox"/> 비예산 <input checked="" type="checkbox"/>	총사업비	-	재원	-

### 최종목표

- 섬진강 환경출장소 신설로 수질 생태환경의 효율적 보전
- 섬진강의 물 부족 및 갈등과 염해 문제에 대한 적극적인 해결방안 모색

### 문제점 및 대책

#### ○ (문제점)

- 환경부 직제를 조정(신설)해야 하는 사안으로 지자체의 의지에 따라 신설하기는 현실적으로 어려움
- 섬진강유역환경청 신설은 4대강유역청(한강, 낙동강, 금강, 영산강청)과 공동으로 논의 필요

※ 4대강유역청 명칭 및 업무 : 대표 강(유역면적이 큰)으로 명칭을 사용하고 업무는 관할구역내 하천까지 포함하여 추진(영산강청은 섬진강, 탐진강 포함)

#### ○ (대책)

- 4대강유역청 산하에 지방청(4개) 및 출장소(1개)를 개청하여 업무를 분담하고 있음
  - (한강청) ①수도권대기환경청 ②원주지방청 (낙동강청) ③대구지방청 (금강청) ④새만금지방청 (영산강청) ① 제주출장소
- 5대강의 하나인 섬진강(212km)에 대한 수질 및 수량에 대한 집중 관리가 필요한만큼 섬진강 환경출장소 추진 건의



재난안전 예방 인프라 확충을 통해 노후산단 내 안전진단 및 안전 관리 체계를 재정립하여 기업과 국민의 안전지킴이 역할 수행

사업부서	혁신경제과	사업기간	임기 내 <input type="checkbox"/> 임기 후 <input checked="" type="checkbox"/>	신규여부	신규 <input checked="" type="checkbox"/> 기추진 <input type="checkbox"/>
사업성격	예산 <input checked="" type="checkbox"/> 비예산 <input type="checkbox"/>	총사업비	30,300백만원	재원	국비 <input checked="" type="checkbox"/> 도비 <input checked="" type="checkbox"/> 사면비 <input checked="" type="checkbox"/> 민자타 <input checked="" type="checkbox"/>

## ■ 최종목표

- 노후산단 안전진단 및 통합안전 관리체계 구축으로 산단 근로자 및 인근 주민의 생명과 재산 보호
  - 배관 지리정보시스템 DB, 재난대응훈련시스템, 실시간 모니터링시스템 등 구축
  - 소규모 사업장 안전진단 및 가상 시나리오 훈련을 통해 각종 사고 예방

## ■ 추진방향

- 석유화학산업이 밀집된 여수 국가산단\*의 안전시스템 최우선 구축
  - GS칼텍스 설립('67.5.) 이후 50년 경과되어 노후화된 산단
  - \* '17년 안전사고 12건(사망 1명, 부상 3명, 재산피해 16억원) 발생
- 배관 및 설비에 대한 기술진단을 통해 각종 사고 사전예방

## ■ 추진계획

- 여수 국가산단 내 노후시설 안전진단 및 안전관리체계 용역
  - '18.~'19. 8억원 / 마스터 플랜 수립 및 기술진단 추진
- 노후배관 등 매설물 전소조사 및 지리정보시스템(DB) 구축
  - '18.~'22. 45억원 / 여수 국가산단 노후배관 전소조사 및 DB구축
- 가상 공정훈련 등 재난대응 통합인프라 구축
  - '18.~'23. 250억원 / 내진안전성평가시스템, 재난대응훈련시스템 등 구축

## 연도별 확인지표

지 표 명	2018	2019	2020	2021	2022.6.	임기 후
여수 국가산단 안전관리 고도화사업	마스터 플랜수립 및 기술진단	소규모 사업장 안전 진단(20개소)				
배관(지상·지하) 지리정보시스템 DB 구축	전수조사 및 종합 계획수립	배관GIS DB구축 (25%)	배관GIS DB구축 (50%)	배관GIS DB구축 (75%)	배관GIS DB구축 (100%)	
여수 국가산단 재난대응 통합인프라 구축	신규사업 건의	내진안전성 평가시스템 (50%)	내진안전성 평가시스템 (100%)	재난대응 훈련시스템 (50%)	재난대응 훈련시스템 (100%)	실시간 모니터링 시스템 (100%)

## 연도별 재원 투자계획

(단위 : 백만원)

구 분	사업비	기투자	임 기 내						임기 후
			합계	2018	2019	2020	2021	2022.6.	
계	30,300		29,400	1,800	9,700	8,700	6,000	3,200	900
국 비	20,300		19,400	1,800	3,400	5,000	6,000	3,200	900
도 비	3,000		3,000		1,500	1,500			
시군비	3,000		3,000		1,500	1,500			
민 자	4,000		4,000		3,300	700			
기 타									

## 기대효과

- 배관 및 설비에 대한 기술진단을 통해 각종 사고 사전예방
- 위험예측 실시간 모니터링 및 가상훈련을 통해 안전성 증대

사업부서	혁신경제과	금속소재팀장	김창오	담당자	이상현	☎ 286-3841
협조부서	혁신경제과	산단신학지원팀장	김선주	담당자	한재국	☎ 286-3853

## 6-2-2

## 서남권 원자력의학원 건립 추진

국민의 의료복지 향상과 방사선 산업의 지역균형 발전을 위해 서남권 원자력의학원을 건립하여 방사선 융·복합 산업의 거점 기반 조성

사업부서	사회재난과	사업기간	임기 내 <input checked="" type="checkbox"/> 임기 후 <input checked="" type="checkbox"/>	신규여부	신규 <input checked="" type="checkbox"/> 기추진 <input checked="" type="checkbox"/>
사업성격	예산 <input checked="" type="checkbox"/> 비예산 <input type="checkbox"/>	총사업비	200,000백만원	재원	국비 <input checked="" type="checkbox"/> 도비 <input checked="" type="checkbox"/> 사군비 <input checked="" type="checkbox"/> 민자 <input type="checkbox"/>

### 최종목표

- 방사선 재난 대응 및 특화된 암치료 전문 의료기관 거점 구축
- 서남권 원자력의학원 건립으로 의료서비스 지역균형발전 실현

### 추진배경 및 필요성

- 한빛원전, 중국 원전사고에 따른 잠재 위험에 상시 노출되어 있는 지역의 특수성을 감안, 방사선 의료·연구비상대응의 기능 수행 필요
  - \* 중국원전 : 97기(가동 중 38, 건설 중 19, 추가계획 40) / 출처 : 한국원자력산업회의('18.1.)
- 지역균형발전 차원에서 동남권 원자력의학원\*에 상응한 서남권 원자력의학원을 유치하여 최첨단 방사선 의료서비스 제공
  - \* '10. 7월 개원(부산시 기장군) / 암, 연구센터 등 4개 센터, 25개 진료과, 414명

### 추진계획

- 서남권 원자력의학원 유치 타당성 연구용역 실시 : '18. 4. ~ 12.
  - ▣ 양성자를 활용한 차세대 난치성 희귀암 치료센터(거점) 구축 방안 강구
- 정부 예비 타당성 조사 및 국고예산 지원 건의 : '19. 1. ~

- 사업기간/규모 : '19. ~ '25. / 연면적 100천㎡, 연건평(20천㎡)
- 사업비 : 200,000백만원

## 연도별 확인지표

지 표 명	2018	2019	2020	2021	2022.6.	임기 후
서남권 원자력 의학원 건립	연구용역 실시	기본계획 수립 TF 구성	종합계획 수립 건립부지 확보	실시설계	착공	준공 (2025)

## 연도별 자원 투자계획

(단위 : 백만원)

구 분	사업비	기투자	임 기 내					임기 후 (~2025)	
			합계	2018	2019	2020	2021		2022.6.
계	200,000		108,000	50	500	7,450	50,000	50,000	92,000
국 비	150,000		80,000			5,000	37,500	37,500	70,000
도 비	25,000		14,275	50	500	1,225	6,250	6,250	10,725
시군비	25,000		13,725			1,225	6,250	6,250	11,275
민 자									
기 타									

## 기대효과

- 암 진료에 특화된 첨단 방사선 의료기술 및 연구분야 기반조성
- 난치성 암 치료 최첨단 장비 및 의료진 확보, 도민 의료복지 증진

## 6-2-3

## 드론 및 ICT 기술을 활용한 야생동물(멧돼지) 피해 최소화

드론 및 정보통신기술(ICT)을 활용한 유해조수(멧돼지) 퇴치로 안전한 영농활동 보장 및 농작물 피해 최소화

사업부서	기후생태과	사업기간	임기 내 <input checked="" type="checkbox"/> 임기 후 <input type="checkbox"/>	신규여부	신규 <input checked="" type="checkbox"/> 기추진 <input type="checkbox"/>
사업성격	예산 <input checked="" type="checkbox"/> 비예산 <input type="checkbox"/>	총사업비	5,664백만원	재원	국비 <input checked="" type="checkbox"/> 도비 <input checked="" type="checkbox"/> 사군비 <input checked="" type="checkbox"/> 민자기타 <input type="checkbox"/>

### 최종목표

- 멧돼지 등 유해야생동물에 의한 농작물 피해 예방

### 현황

- 2017년도 농작물 피해액 : 9.3억원(채소류, 과수 등)
- 야생동물 피해방지단 운영 : 22개 시·군, 513명
  - 유해야생동물 23,211개체(멧돼지 4,362, 고라니 등 18,849) 포획

### 추진계획

- 유해야생동물 감시체계 구축을 위한 실태조사 용역 : '18. 12.~'19. 12.
    - 4차 산업혁명 기술(드론, 빅데이터 등) 활용 멧돼지 서식지 및 이동경로 조사
    - 인근지역 이동 차단 등 동시적 포획 관리 및 퇴치 종합대책 수립
  - 멧돼지 감시 및 퇴치용 드론 보급 시범사업 : '19. ~
    - 포획 개체가 많은 순천·구례 우선 보급 후 전 시군 확대(8.8억원 소요)
  - 멧돼지 등 유해야생동물 포획 지원사업 확대(전 시·군) : '19. ~
    - 멧돼지 포획틀 설치, 포획포상금, 포획단원 수렵보험료 지원
    - 소요예산 : 24억원(국 3, 도 9, 시·군 12)
- ※ '18년 추경확보 계획 : 4.7억원(포획틀 3개 시·군, 1억원, 포상금 16개 시·군, 2.8억원, 보험료 16개 시·군, 0.9억원)

## 연도별 확인지표

(단위 : 백만원, 개체)

지 표 명	2018	2019	2020	2021	2022.6.
유해 야생동물로 인한 농작물 피해 규모 감소	910백만원	890백만원	870백만원	860백만원	400백만원
멧돼지 감사포획용 드론 보급	기본계획 수립	· 드론 활용 멧돼지 이동경로 조사 용역 · 2개 시군 시범 보급	6개 시군	6개 시군	8개 시군

※ '19년도 시범사업 및 용역 결과 후 확대 보급

## 연도별 자원 투자계획

(단위 : 백만원)

구 분	사업비	기투자	임 기 내					
			합계	2018	2019	2020	2021	2022.6.
계	5,664	216	5,448	620	612	724	1,224	2,268
국 비	350	50	300	50	50	50	50	100
도 비	2,405	58	2,347	260	169	312	562	1,044
시군비	2,909	108	2,801	310	393	362	612	1,124
민 자								
기 타								

## 기대효과

- 드론을 이용한 멧돼지 출몰 경로 추적 등 적극적인 퇴치 활동을 통해 농작물 보호 및 도민의 생활 안전 확보

사업부서	기후생태과	자연생태팀장	송하석	담당자	최진석	☎ 286-7042
협조부서	전략산업과	신소재우주항공팀장	민일기	담당자	이계명	☎ 286-3951



## 6-2-4

## 농업용수 자율관리 시스템 구축

최상류 수원공부터 말단 수문까지 시스템간 상호 정보공유가 가능한 물관리 시스템 구축으로 농업용수의 효율적 관리추진

사업부서	농업정책과	사업기간	임기 내 <input checked="" type="checkbox"/> 임기 후 <input type="checkbox"/>	신규여부	신 규 <input type="checkbox"/> 기추진 <input checked="" type="checkbox"/>
사업성격	예 산 <input checked="" type="checkbox"/> 비예산 <input type="checkbox"/>	총사업비	25,581백만원	재 원	국 비 <input checked="" type="checkbox"/> 도 비 <input type="checkbox"/> 사군비 <input type="checkbox"/> 민 자 <input type="checkbox"/>

### 최종목표

- 과학영농기반 체제 구현을 위한 통합 물관리 기반 구축
  - 용수공급, 재해관리 등 현장의 실시간 물관리 정보 제공을 위한 “ONE-STOP” 종합서비스 제공 기반 조성

※ TM(원격측정, Tele-Metering), TV(영상감시, Tele-Vision), TC(원격제어, Tele-Control)

### 추진방향

- 기후변화와 등에 따른 물부족 위기에 대응하기 위한 수자원의 체계적 관리
- 태풍, 집중호우, 가뭄 등에 대비한 실시간 재해대처 능력 강화로 효율적인 용수관리 및 물관리 자동화 인프라 구축

### 추진계획

- 사업기간 : 2018~2022년(5년)
- 사업량 : 236개소/25,581백만원(국비 100%)
  - '17년까지 489개소 완료, '18~'22년 236개소
- 사업비 : 25,581백만원(국비 100%)
- 주요내용 : 저수지, 양·배수장, 용·배수로 등 수리시설에 원격계측·감시·제어 등을 위한 중앙집중식 물관리 시스템 구축

## 연도별 확인지표

(단위 : 개소)

지 표 명	합계	2018	2019	2020	2021	2022.6.
농업용수 자율관리 시스템 구축	236	36	50	50	50	50

## 연도별 재원 투자계획

(단위 : 백만원)

구 분	사업비	기투자	임 기 내					
			합계	2018	2019	2020	2021	2022.6.
계	25,581	21,120	4,461	861	900	900	900	900
국 비	25,581	21,120	4,461	861	900	900	900	900
도 비								
시군비								
민 자								
기 타								

## 기대효과

- 용수의 균등배분 및 안정적 공급으로 과학적인 물관리 실현
- 공급·수요량 예측으로 적기·적량의 용수공급 및 영농편의 제공
- 태풍, 호우, 가뭄 등에 대비한 실시간 감시 강화로 재해예방 기여

사업부서	농업정책과	농업기반팀장	임오중	담당자	배경석	☎ 286-6274
협조부서	한국농어촌공사	기술기전부장	박백수	담당자	문유현	☎ 062-958-2488