

제4장 산업·경제

제1절 현안 및 이슈

1. 현안 및 이슈

- 가평군의 경제활동인구는 32,700명으로 이중 취업자는 32,400명으로 경제활동 참가율은 전체의 62.9%로 전국 평균 62.1%보다 약간 높게 나타났고, 고용율도 전국 평균 60.1%보다 다소 높게 나타남.

[표 III-18] 가평군 경제활동인구 현황

(단위 : 천명, 2016년 기준)

구분	15세 이상인구					경제 활동 참가율 (%)	고용율(%)		실업률 (%)
	전체	경제활동인구			비경제 활동 인구		전체	15~ 64세	
		소계	취업자	실업자					
2016	52	32.7	32.4	0.3	19.3	62.9	62.3	68.9	0.9

자료원 : 가평군(2018.6.), 제57회 가평군 통계연보

- 가평군의 사업체 수는 총 6,316개 업체, 종사자 수는 23,866명이며, 대다수가 소규모 업체인 것으로 나타남
 - 사업체의 규모를 종사자 수에 따라 분류하면, 1~4명의 종사자를 고용한 업체가 5,455개로 전체의 86.4%고, 5~9명 사이의 종사자를 고용한 업체 수가 520개로 전체의 8.2% 순으로 나타나 대부분의 업체가 소규모
 - 한편, 300명 이상의 대규모 업체는 한 곳에 불과하고, 그 이상 규모의 사업체는 없는 것으로 나타나 양질의 일자리 창출을 위해 발전가능성이 있는 기업의 유치 등 다양한 노력이 필요

[표 III-19] 가평군 사업체 규모별 현황

(단위 : 명, 개)

구분	사업체 수	종사자 수	1 ~ 4명		5 ~ 9명		10 ~ 19명		20 ~ 49명		50 ~ 99명		100 ~ 299명		300 ~ 499명	
			사업체 수	종사자 수	사업체 수	종사자 수	사업체 수	종사자 수	사업체 수	종사자 수	사업체 수	종사자 수	사업체 수	종사자 수	사업체 수	종사자 수
2016	6,316	24,347	5,455	10,780	520	3,273	184	2,392	108	3,044	35	2,417	13	1,960	1	481
가평읍	2,061	8,479	1,733	3,335	194	1,206	74	949	44	1,245	13	941	2	322	1	481
설악면	873	4,069	728	1,495	86	522	28	355	21	591	5	326	5	780	-	-
청평면	1,393	4,563	1,215	2,416	116	738	40	533	16	468	5	295	1	113	-	-
상면	547	2,342	471	1,012	48	316	15	207	7	194	3	175	3	438	-	-
조종면	826	3,014	740	1,408	41	266	24	314	13	356	7	529	1	141	-	-
북면	616	1,880	568	1,114	35	225	3	34	7	190	2	151	1	166	-	-

자료원 : 가평군(2018.6.), 제57회 가평군 통계연보

- 가평군의 업종별 사업체의 현황을 살펴보면, 사업체 수가 가장 많은 업종은 숙박 및 음식점업으로 2,793개이고, 다음은 도소매업 1,108개, 협회나 단체 및 개인서비스업 528개 순으로 나타남
- 가평군의 사업체 업종별 현황에서도 대다수의 사업체가 종사자 수가 적은 업종이 분포하고 있다는 점은 지역적으로 차이가 없음
- 가평읍에는 과학·기술기술 서비스업 사업체의 80%가 몰려 있는 것으로 나타났고, 청평면에 부동산 및 임대업이 다른 지역에 비해 비중이 높은 것으로 나타나 부동산 소유 및 활용에 대한 차이를 확인할 필요

[표 III-20] 가평군 사업체 업종별 현황

(단위 : 명, 개)

구분	전체		가평읍		설악면		청평면		상면		조종면		북면	
	사업체수	종사자수	사업체수	종사자수	사업체수	종사자수	사업체수	종사자수	사업체수	종사자수	사업체수	종사자수	사업체수	종사자수
2016	6,316	24,347	2,061	8,479	873	4,069	1,393	4,563	547	2,342	826	3,014	616	1,880
농림 임업 어업	2	101	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	1	98
광업	3	116	1	88	-	-	-	-	-	-	1	4	1	24
제조업	310	1,762	109	394	36	150	56	391	47	301	34	226	28	300
전기 가스 증기 수도사업	7	199	3	148	3	46	-	-	-	-	1	5	-	-
하수 폐기물 등	21	209	8	117	2	8	6	60	2	9	2	12	1	3
건설업	278	1,703	106	665	57	354	54	358	11	140	40	157	10	29
도매 및 소매업	1,107	2,690	357	868	145	374	294	716	77	218	169	358	65	156
운수업	226	694	91	456	24	26	64	146	9	9	31	49	7	8
숙박 및 음식점업	2,783	6,950	748	1,946	376	1,079	559	1,328	318	849	347	826	435	922
출판, 영상, 방송통신 등	26	150	13	99	3	10	5	19	2	5	2	12	1	5
금융 및 보험업	39	414	21	257	2	29	8	63	1	9	6	51	1	5
부동산 및 임대업	188	427	61	121	36	77	64	189	7	10	17	25	3	5
과학·기술 서비스업	115	470	93	380	5	15	13	70	-	-	4	5	-	-
사업지원 서비스업	42	381	20	162	9	175	7	15	2	20	3	7	1	2
공공행정, 국방, 사회보장행정	29	1,162	13	922	3	43	5	67	2	25	3	59	3	46
교육서비스업	181	1,705	62	488	31	405	45	349	10	142	23	235	10	86
사회복지	183	2,173	61	672	26	408	37	296	14	118	35	566	10	113
예술, 스포츠 서비스업	248	1,905	82	321	53	601	52	212	13	443	36	297	12	31
협회 단체 개인 서비스업	528	1,136	212	375	61	266	124	284	32	44	72	120	27	47

자료원 : 가평군(2018.6.), 제57회 가평군 통계연보

2. 전략목표 및 전략과제

□ 전략목표 및 전략과제 도출

- 대내외 환경변화 분석 결과를 토대로 SWOT 분석을 실시하여 산업경제 부문이 지향해야 할 전략목표와 이를 실행할 전략과제를 도출

강점(Strength)	약점(Weakness)
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 뮤직빌리지, 7080청평고을 조성 사업 등 유인책 존재 ▪ 시장활성화를 위한 상인회 결집 ▪ 자연환경이 잘 보존되어 있음 ▪ 사회적 경제 공동체지원 활성화 ▪ 서울과 지리적으로 가까움 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 과도한 규제, 개발 제한 ▪ 부족한 창업지원 프로그램 및 인프라 ▪ 젊은 인구 유인책 부족(주택, 일자리, 교육 인프라) ▪ 상권 확장의 한계 ▪ 관광자원 연계망 부족
기회(Opportunity)	위협(Threat)
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 가평역, 경춘국도, 서울-양양 고속도로 이용 증가 ▪ 생태관광에 체험관광을 접목하는 방식의 프로그램 확산 ▪ 외국인 관광객 증가 ▪ SNS 등 바이럴 마케팅 영향 증가 ▪ 여가문화 확산으로 관광산업 규모 증가 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 고속도로 확장으로 수도권 관광객 이동범위(유출) 증가 ▪ 산업간 비율 불균형(대부분 펜션, 음식점 등 3차 산업 위주) ▪ 인구감소 및 고령화로 산업활동 위축 ▪ 민간 주도 성장동력 부족 ▪ 여가시간 증가로 해외관광 증가

전략목표(Strategic Goals)	전략과제(Strategic Initiatives)
01. 지역경제 활성화 지원	01. 공영개발 방식의 일반산업단지 조성
	02. 시장활성화를 위한 다람쥐 열차 운행
	03. 한류특구 문화관광형 시장 활성화
02. 지역 네트워크 형성 촉진	04. 대학교 연구소와의 프로젝트 개발
	05. 4차 산업혁명에 대비한 전략산업 육성 클러스터 구축
	06. 지식산업센터 건립
	07. 창업지원센터 건립*
	08. 마을공동체센터 건립
03. 지역자원 활용 확대	09. 가평을 대표하는 선물용품 개발
	10. 폐광실태 파악을 통해 발전방안 연구
	11. ICT의료(원격진료) 전문병원 유치

* 산업경제부문의 대표사업

제2절 전략과제별 2028 사업계획

1. 공영개발 방식의 일반산업단지 조성

□ 사업의 배경 및 목적

- 각종 규제 및 분양에 대한 불확실성으로 인해 민간자본 투자가 지연되고 있는 일반산업단지를 직접 군에서 공영개발 방식으로 개발해 분양
- 수도권에서 지방으로 이전하는 기업을 적극적으로 유인할 수 있는 저렴한 산업단지개발로 외부인구 유입

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2028년
- 위 치 : 설악IC 일원, 청평~현리간 37국도 주변
- 총사업비 : 18,400백만원(군비 18,400백만원)
- 사업내용 : 일반산업단지 조성 / 2개소(개소당 60,000㎡)

□ 사업추진계획

- 2019년 : 사업대상지 선정
- 2025년 : 토지매입 및 각종 행정절차 이행
- 2026년 : 공사착공
- 2028년 : 준공 및 분양

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 : 백만원)

구분	계	2019	2020	2021	~2026	2027	2028	비고
계	18,400	200	200	2,000	6,000	3,000	7,000	
국비	-	-	-	-	-	-	-	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	18,400	200	200	2,000	6,000	3,000	7,000	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- (장애요인) 재원 확보 및 지역주민 공감대 형성이 어려움
 - 공영개발을 위해서는 직접적인 재정이 투입되는 사항으로서, 공영개발 특별회계를 통해 수행하여야 하나 특별회계 재정 빈약
 - 산업단지 입지가 가능한 지역 중 토지협약이 불가할 경우 수용절차를 거쳐야 하나 이에 따른 민원발생 소지가 있음
 - 산업단지 특성상 물류 이동이 편리해야 하는 특성을 고려해 설악IC인근이나 고속도로와 가까운 곳을 선택해 부지지원이 가능한 곳 선정 문제
 - 교통이 원활하고 좋은 위치는 분양이 잘 될 것으로 예상하나 반대의 경우 애플단지로 전략할 가능성이 있음
- (개선방안) 공청회를 통한 주민의견 청취

□ 기대효과

- 적극적인 기업유치 방식으로 지역주민 일자리 창출
- 산업 활성화로 인한 도로의 추가적인 확장 기대
- 물류의 중심지 특성을 활용한 잣 유통단지 조성(잣 경매, 또는 잣 도매단지 조성 등)
- 공영개발 방식 산업단지 조성으로 민간 실수요자에 대한 지원 정책 확대
- 산업인구 유입 및 생산 확대 효과 등
- 대기업 자금유치를 위한 협력이 필요하며 잘 될 경우 대기업 유치로 연결

□ 참고사례

- 여주시 공영개발 사례
 - 여주시 공영개발을 통한 일반산업단지 분양(6개소)
 - 지역별 특화산업으로 민간사업자와 손잡고 일정 구역을 산업단지로 조성하고 일반인에게 분양

2. 시장활성화를 위한 다람쥐 열차 운행

□ 사업의 배경 및 목적

- 가평의 교통은 오래된 좁은 도로형식이고 가평역에서의 접근경로가 원활하지 않아 자라섬, 남이섬을 방문한 관광객이 바로 다른 곳으로 떠나는 현상을 완화
- 불거리, 즐길거리, 살거리를 제공할 수 있는 잣고을 시장과 연계해 운영
- 자라섬을 방문한 관광객을 잣고을 시장이나 뮤직빌리지까지 집객유도를 위한 다람쥐열차 운행으로 상권 활성화 기대

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2025년
- 위 치 : 가평읍 읍내리 608-5
- 총사업비 : 150백만원(도비 50백만원, 군비 100백만원)
- 사업내용 :
 - 시설관리공단과 잣고을시장, 뮤직빌리지사업단 협업을 통한 공동 프로젝트
 - 독창적인 운영방식과 차량디자인을 위한 전문팀 도입
 - 자라섬, 뮤직빌리지, 잣고을시장을 운영할 수 있는 자동차 도로법 등 규제 개혁 필요

□ 사업추진계획

- 2019년 1월 ~ 2월 : 정부지원 자금을 위한 정부 프로젝트 응모 계획 수립
- 2019년 12월 : 컨소시엄 구성을 위한 상생방안 계획, 협의
- 2020년 : 프로젝트 실행을 위한 현황 설계 및 민간위탁 관련 입찰
- 2021년 : 계절별 조절 운영을 통한 수익률 최대화

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 : 백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	150	-	100	50	-	-	-	
국비	-	-	-	-	-	-	-	
도비	50	-	50	-	-	-	-	
군비	100	-	50	50	-	-	-	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- (장애요인) 다양한 대외협력과 콘텐츠 개발 요구
 - 도로법, 시설관리공단 등의 협의 필요
 - 운영주체 및 자금지원에 대한 배분 필요
 - 실제 운영을 위한 도로 마련 및 법안 수정이 관건
- (개선방안) 대외협력을 위한 홍보와 준비 추진
 - 실제적인 먹거리, 볼거리, 즐길거리가 필요
 - 홍보를 위한 언론 플레이 필요(영화, 드라마 등 장소지원)

□ 기대효과

- 자라섬과 남이섬을 방문한 관광객에게 다람쥐 열차를 탑승하는 즐길거리, 볼거리 제공
- 관광객의 이동에 따른 상권 활성화

- 잣고을시장, 뮤직빌리지를 연계하는 문화관광형 사업 활성화 기대
- 운행수익을 통해 정부지원 유지에서 자립으로 활동할 수 있는 기반 마련
- 시내의 관광코스를 확대하는 전략으로 많은 수입과 활성화 예상
 - 4계절 활용가능한 계절상품 준비 필요(봄 꽃, 여름 물놀이, 가을 단풍, 겨울 동화)
 - 사진 등을 이용한 기념품 제작(엽서 또는 온라인 다운로드 습, 콘텐츠 샵 활성화)

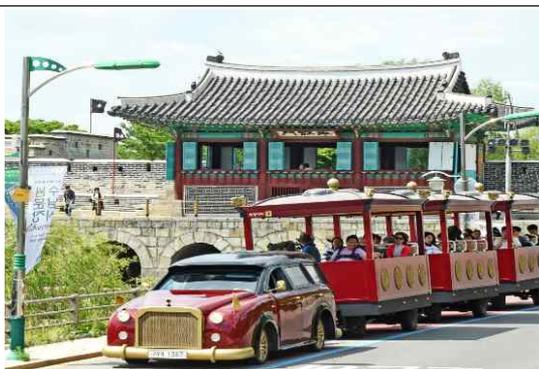
□ 참고사례

- 대구 달성군의 석양관광전기차
 - 비슬산을 찾는 방문객에게 대견사의 근사한 석양을 감상할 수 있도록 일몰시간에 맞춰 석양관광전기차를 운영
 - 휴양림 입구에서 대견사 입구(해발 1000m)까지 5.8km 구간을 반딧불이 전기차 6대가 편도 30분 간격으로 운행



대구달성 석양관광전기차 운영 모습

- 수원화성 어차-운행을 위한 지방법 제정을 추진



수원화성 어차 운영 모습

3. 한류특구 문화관광형 시장 활성화

□ 사업의 배경 및 목적

- 잣고을전통시장을 문화관광형 시장으로 육성해 관광객 유입을 통한 지역 상권 활성화
- 적극적 정부지원사업 유치로 다양한 시장 활성화 콘텐츠 개발 및 프로그램 발굴로 지역경제 활성화
- 국제재즈페스티벌은 2011~2013년 우수축제, 2014~2015년 최우수축제로 등극했으며, 2017년에는 국가대표 축제로 선정, 누적 관람객 수 203만 명으로, 가평군 인구에 32배
 - 이러한 직·간접 경제효과는 3천억 원 이상으로 분석됐으며 2천 5백 명 이상의 고용효과를 창출
 - 자라섬, 남이섬 등 유명관광지만을 방문하고 빠져나가는 고객을 잡기 위한 아이디어로 살거리를 집중 육성하기 위한 중심 시장 육성이 필요
- 관광객이 시장으로 이동하기 위한 교통의 편리성이 해결과제

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2020~2023년
- 위 치 : 가평군 잣고을전통시장 일원
- 총사업비 : 2,000백만원(국비 1,000백만원, 군비 1,000백만원)
- 사업내용 : 중소기업벤처기업부에서 추진하는 사업에 적극 응모
 - 가평군 : 상권 활성화에 필요한 각종지원정책 필요, 활동 공간 등 제공
 - 소상공인시장진흥공단 : 지역자원 조사 및 데이터 구축을 통한 홍보 등
 - 경기도 : 가평군에 적합한 지원 사업에 대한 정보 공유 등

□ 사업추진계획

- 2019년 : 지역활성화와 핵심포 육성을 위한 T/F팀 구성(전문인력 보강)
- 2020년 :
 - 상인회 조직 세분화 : 이사진에 대한 특화요소를 단위화
 - 스마트폰 홍보 강화, SNS 블로그 기자단 운영 활성화 등
 - 소상공인 지원 관련 주차장 확대, 상인회 수익사업 지원 등
- 2021년 : 상인대학 등 상인교육 집중, 서비스교육, SNS실습 등
- 2022년 : 문화관광형시장 사업 추진, 청평여울전통시장 사업 연계
- 2023년 : 남이섬, 자라섬, 뮤직빌리지, 아침고요수목원 등 관광특구 상권화

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 : 백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	2,000	-	500	500	500	500	-	
국비	1,000	-	250	250	250	250	-	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	1,000	-	250	250	250	250	-	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- (장애요인) 가평군 전체 인구가 7만 명 정도인 것을 감안하더라도 가평면 잣고을전통시장으로 집중 육성할 경우 타 지역의 요청사항이 많아질 우려
- (개선방안) 다양한 지원 정책과 지역주민과의 협력 추진
 - 시장지원은 복합적인 도로, 교통, 가격, 불거리, 즐길거리, 살거리 등의 대표적 상품이 먼저 만들어 져야 하는 순서상의 육성지원이 필요
 - 지역상생협력을 통해 마을기업과 협동조합에서 만들어진 특산품을 잣고을시장에서 판매하는 방식을 조직화 필요
 - 현재 역점 방향인 문화 및 관광산업은 다수의 지방자치단체에서 추진하고 있어 스토리텔링 등의 경쟁력 특화가 필요

□ 기대효과

- 가평군에서 대표적 핵심포 육성과 전통시장의 육성을 통해 상권이 활성화 되고 지역경제가 살아나는 효과 기대
- 가평군의 대표적 선물용품 개발로 가평의 잣 뿐 아니라 가격대가 저렴한 선물용 상품의 활성화를 통해 브랜드 파워 형성
- 불거리, 살거리, 즐길거리 등 풍부한 시장으로 홍보효과를 누릴 수 있음
- 자라섬, 남이섬, 뮤직빌리지, 이화원 등 잣고을시장인근의 연계상품 개발 효과

□ 참고사례

- 정선5일장을 특화하여 전국적인 시장박람회를 개최, 전국적으로 홍보효과
- 수원의 문전성시 프로젝트로 시장상권 집중 육성



정선5일장



수원 문전성시

- 수원화성 어차 운행코스로 3개 시장을 지나 외국인 관광객을 시장으로 유인
- 서울 통인시장의 경우 통인시장 화폐(500원)를 발행해 시장 내에서 유통
- 서울 구로시장의 경우 중국인 등 한류관련 다문화 생활품 전문시장으로 특화

4. 대학교 연구소와의 프로젝트 개발

□ 사업의 배경 및 목적

- 가평군에는 대학이 없지만 주변에 가까운 대학 또는 서울의 유명한 대학 특정학과와 MOU를 맺고 특성화단지를 조성
- 바이오, 의학, 농업 등의 가평군이 가지고 있는 장점을 잘 살릴 수 있는 대학의 특정학과 또는 전문 교수와 협업을 통해 새로운 아이템 개발
- 가능한 가평의 관광자원을 이용한 4차 산업혁명에 적합한 아이템 위주로 선택

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2028년
- 위 치 : 설악면, 조종면 등 서울에서 접근성이 좋은 위치
- 총사업비 : 100백만원(국비 50백만원, 군비 50백만원)
- 사업내용 :
 - 대학교에서 자랑하는 아이템(예: 인공지능, 관광서비스, 프로그램, 정신과, 애완동물 등)
 - 미래의 먹거리 개발을 위한 초석을 다지는 사업으로 장기적으로 꾸준히 진행할 아이디어 선택이 중요
 - 로봇 관련 테스트베드로 홍보하고 연구학회 등을 초빙

□ 사업추진계획

- 2019년 1~2월 : 마을기업, 협동조합 등을 상대로 유명상품에 대한 자료조사
- 2019년 12월 : 잘 나가는 상품에 대한 지원을 통한 가평대표상품으로 브랜드화
- 2020년 : 특화상품을 판매하는 업체를 지정하여 개발판매 관련 자금지원
- 2021년 : 전문 상설매장 등을 마련하여 판매활성화로 수익률 최대화
- 2021년 : TV, 인터넷방송 등 다양한 매체에 홍보 관련 영상 제공

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 : 백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	100	-	50	50	-	-	-	
국비	50	-	25	25	-	-	-	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	50	-	25	25	-	-	-	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- (장애요인) 다양한 측면의 장애요인 예방을 위한 조사 필요
 - 대학과 협력하여 특정학과를 분교하는 방법에 대해 논의 필요
 - 성과가 낮을 경우 수익배분에 대한 조례
 - 가평과 입지가 잘 맞는 학교 선택에 대해 조사
- (개선방안) 다양한 사전 조사를 통해 맞춤형 인센티브 부여
 - 대학에 대한 지원과 지속가능한 준비계획 조사 및 해결
 - 부지제공, 세제혜택, 경치, 힐링아이템 스토리텔링 등의 특화 필요

□ 기대효과

- 대학의 이미지와 가평군의 이미지를 잘 나타낼 수 있는 효과
- 특정학과를 지원하여 전문화 할 경우 산학클러스터 구축가능
- 삼육대학, 한림대 등 가평군과 인접한 대학교와 상생협력 전략 가능
- 대학과의 특화사업을 통해 젊은 층의 유입과 청년창업지원이 원활해짐
- 산학협력 프로젝트로 청년층 유입효과 및 신사업 확장 효과

□ 참고사례

- 전남곡성군과 전남과학대 사이의 관학지역발전협의회를 구성하고 14건의 협력사업을 제안하여 추진상황을 점검하고 신규사업을 논의하는 등 활발한 관학협력이 이루어지고 있음



5. 4차 산업혁명에 대비한 전략산업 육성 클러스터 구축

□ 사업의 배경 및 목적

- 4차 산업혁명을 주도할 신산업(신기술, 신서비스) 분야 중 지역에 맞는 전략 산업 육성을 위한 클러스터 기반 구축
- 임업(나무열매 등) 약재 등 신약개발과 어울리는 지역특화상품 개발과 정책
- 첨단산업관련 협회, 행사 유치를 통해 전략산업 전문지역으로 육성 필요
- 젊음과 혁신으로 활력이 넘치는 사람중심 경제도시를 위한 연결망 구축

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2028년
- 위 치 : 가평군 일원
- 총사업비 : 3,000백만원(국비 2,000백만원, 군비 1,000백만원)
- 사업내용 : 행정기관, 대학교, 연구소 등과 연계한 클러스터 기반 구축
 - 가평군 : 전략산업 연구에 필요한 자료, 활동공간, 연구비 등 제공
 - 대학교 : 지역자원 조사 및 데이터 구축을 통한 자료 분석 등
 - 연구소 : 전문적인 연구인력을 바탕으로 한 미래 전략산업 제시 등

□ 사업추진계획

- 2019년 : 지역전략산업 육성을 위한 T/F팀 구성(전문인력 보강)
- 2020년 :
 - 전략산업 육성협의회 구성 : 학계 교수, 민간전문기관 연구원, 행정공무원 등
 - 관련 조례 제정
- 2021년 : 클러스터 구축을 위해 학교, 연구소 등 인력풀 구성, MOU 체결을 통해 협력단 구성
- 2022년 : 핵심 전략산업 연구 및 선정, 세미나, 연구발표회 등 개최
- 2023년 : 전략산업 추진을 위한 기구, 예산 등 체계정비

□ 연도별 소요재원 확보계획(수치 확인, 총사업비와 다름)

(단위 : 백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	3,000	550	550	300	300	300	1,000	
국비	2,000	500	500	200	200	200	400	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	1,000	50	50	100	100	100	600	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- (장애요인) 가평군 특성에 맞는 전략산업 선정을 위한 공감대 형성 미흡
 - * 미래 4차 산업혁명에 대비하여 우리군이 지니고 있는 장·단점 분석을 통한 장시간의 토론과 검증과정을 거쳐 방향을 설정하고, 장기적 안목에서 산업화를 실행하는 프로세스가 필요하나, 이에 대한 대비책이 전무
- (개선방안) 다양한 사전 조사를 통해 맞춤형 인센티브 부여
 - IT관련 협회 등을 위한 MICE관련 행사 유치 필요
 - 임업을 주제로 한 병충해연구, 종자연구, 스마트농업 지원 정책 필요
 - 특정산업에 대한 지원이 필요 (가평군에 적합한 산업 선택)
 - * 신재생에너지, 수력, 풍력 등
 - * 빅데이터산업 기간망 조성 (KT, SK, LG등)
 - * 분석연구소 (지질, 비행, 바이오, 모기(바이러스 등)
 - * AI, 빅데이터, 로봇, 드론 등 하드웨어와 소프트웨어에 대한 테스트베드
 - 대학, 연구소, 협회 등 학회, 세미나 등을 유치하여 꾸준한 지원을 위한 제도 마련 필요

□ 기대효과

- 가평군만이 시장을 점유할 수 있는 전략산업을 장기적으로 발굴하고 시너지 함으로서 고부가가치 산업으로 육성
- 4차 산업혁명으로 인한 시대 변화에 지역적 특수성이 효과적

□ 참고사례

- 충주시 바이오산업(정밀의료) 한시기구 운영 및 재단 설립
 - 행정조직 : 충주시 신성장전략과, 바이오산업과
 - 재단설립 : 당노 바이오재단



당뇨바이오를 지역 전략산업으로 선정하고, 특화산업 육성 및 대외적으로 브랜드 이미지 제고를 위해 다양한 노력 전개



건강을 컨셉으로 다양한 바이어 기업 유치와 지원 사업을 전개

6. 지식산업센터 건립

□ 사업의 배경 및 목적

- 가평군은 각종 규제로 인해 산업단지 활성화가 곤란
- 수도권과 접한 지리적 이점과 자연경관을 활용하는 특화된 업종 중심으로 기업유치
- IT관련 첨단업종을 위한 지식센터 건립으로 지역경제 활성화 및 특화업종 중심지로 도약
- 건물신축을 통한 첨단업종(인공지능, 데이터센터, 자율주행, 친환경 등) 및 정보통신과 지식을 기반으로 한 지식산업 유치

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2020~2025년
- 위 치 : 가평군 일원
- 총사업비 : 30,000백만원(도비 10,000백만원, 군비 20,000백만원)
- 사업내용 : 지식산업센터 건립(유치) 1개소

□ 사업추진계획

- 2020년: 지식산업센터 건립안 검토
- 2021년: 사업예정지 선정
- 2022년: 관련법 검토 및 인·허가 행정절차 이행
- 2023년: 사업비 확보, 입주기업 모집
- 2024년: 공사착공
- 2025년: 공사준공
- 2028년: 센터 운영

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 : 백만원)

구분	계	2022	2023	2024	2025	2026	~2028	비고
계	30,000	-	-	5,000	5,000	10,000	10,000	
국비	-	-	-	-	-	-	-	
도비	10,000	-	-	-	5,000	-	5,000	
군비	20,000	-	-	5,000	-	10,000	5,000	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- (장애요인) 지식과 정보통신산업 기반 입주기업 수요조사 시 인프라 부족, 교통여건이 취약하여 입주기피를 꺼리는 현상이 발생될 우려
 - 인구밀도와 유동인구가 많은 지역이 좋음
 - 가평균에서의 지원에 따른 센터건립 성공이 좌우
- (개선방안) 지역 이미지에 부합되는 지식산업분야를 선택하여, 그에 맞는 관련단체, 협회 등과 지속적인 교류를 통한 특화된 센터건립

□ 사업완료 후 관리운영 방안

- 임대형 지식산업센터 건립을 통해 저렴한 비용으로 수도권지역의 기업을 유치하고, 건물은 지자체 또는 시설관리공단을 통해 위탁관리

□ 기대효과

- 첨단업종 및 지식산업의 적극적인 유치를 통해 지역 내 일자리 창출
- 적극적 홍보를 통해 지역상권의 활성화
- 부동산 재테크 개념의 투자자가 몰리는 효과
- 청정, 산, 물에 연관된 산업으로 특화할 경우 지역이미지의 브랜드 효과 좋음

- 세계혜택 및 창업육성정책과 함께 실리콘밸리처럼 창업 엑셀러레이터 방식 운영

□ 참고사례

- 동두천시 : 두드림패션센터(20개 업체 / 200명 고용)
- 원주시 기업도시 : 의료기기 테크노밸리



동두천시 두드림패션센터



의료기기 테크노밸리

- 부동산리서치회사인 부동산114에 따르면 지식산업센터 매매가는 최근 상승세
- 지식산업센터는 제조업, 지식기반산업, 정보통신산업, 그 밖에 산업단지 관리기관에서 인정하는 산업체만 들어갈 수 있어서 특화업체 지정 가능
- 동탄테크노밸리 내 핵심입지를 갖춘 ‘루체스타비즈’
- 인천산업단지 인근에 들어서는 ‘스타블루’

7. 창업지원센터 건립

□ 사업의 배경 및 목적

- 청년창업과 시니어창업을 지원하기 위한 센터
- 창업에 필요한 기술지원 및 교육지원
- 3D프린터-디지털대장간 운영, 아두이노 인공지능로봇 개발, AI식물농장 구현 등 관련업체 유치 및 간편시설

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2025년
- 위 치 : 청평면 일대 (교통이 편리한곳)
- 총사업비 : 300백만원(도비 200백만원, 군비 100백만원)
- 사업내용 :
 - 창업아카데미 운영, 스마트창작-창업센터
 - 3D프린터-디지털대장간 운영, 프로그램 코딩 아카데미 운영 등
 - 4차 산업혁명에 필요한 기술 및 교육 지원 및 시제품제작센터

□ 사업추진계획

- 2019년 4월~6월 : 창업지원센터 계획 수립
- 2020년 6월 : 창업지원센터 운영(자체운영)
- 2021년 : 정부지원사업 관련 협의 및 연계
- 2021년 : 전문교육기관 운영 계획

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 : 백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	300	-	200	100	-	-	-	
국비	-	-	-	-	-	-	-	
도비	200	-	100	100	-	-	-	
군비	100	-	100	-	-	-	-	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- (장애요인) 특별한 제도상 문제점 없음
 - 교육 후 일자리 창출에 관한 기업지원 필요
 - 교통여건을 감안하여 청평에 건립
- (개선방안) 지속적 교류와 창업 확대를 위한 여건 조성
 - 지역경제에 적합한 관광, 재할교육 관련 산업을 선택, 관련단체, 협회 등과 지속적 교류를 통한 특화 필요
 - 일일학습병행교육 관련 기업혜택을 통한 맞춤형일자리 창출
 - 창업리그 + 스타트업을 위한 그랜드 챌린지 도전으로 창업 활성화

□ 기대효과

- 가평군에 있는 군부대에 창업경진대회 및 시제품 지원 관련 상품개발과 판로개척 지원
- 맞춤형교육으로 특화하여 취업률이 높아져서 홍보효과 좋음
- 지역 자체적인 일자리 창출, 경제창출효과 개선 등 분야별로 분석 필요, 청평, 가평에 어울리는 서비스, 관광, 힐링 관련 과정에 특화
- 청년일자리와 시니어 일자리를 함께 기획하여 마을의 시니어들의 활동을 최대화하고 경제적인 지원을 자립으로 이룰 수 있도록 함
- 일자리 창출을 통한 젊은 층의 유입과 인구 증가 효과
- 지역 내 일자리 창출로 경제 활성화 효과

- 도로여건 필요, AI식물농장, 스마트팜(인프라 설비, 센서, S/W, 빅데이터 활용 등)
- 지역산업 유형에 따른 관광, 레저, 재활, 6차 산업, 임업, 힐링 등

□ 참고사례

- 서울시창업지원센터, 광주, 수원 등 시, 도, 군 창업지원센터 설립
 - 서울 창업허브 (<http://seoulstartuphub.com>)
 - 강남구 청년창업지원센터 (<http://www.gnstartup.or.kr>)
 - 경기벤처창업보육센터 - 경기중소기업종합지원센터
 - 의정부 소상공인지원센터, 일자리 팀 청년창업, 마을기업 등 사례 참조



양주테크노시티 창업지원센터



인덕원IT밸리 창업지원센터

- 스타트업에게 필요한 다양한 인프라와 서비스 지원
 - 사무공간 제공(임대료 무료), 초고속통신망 및 공용기기 각종 편의시설 지원
 - 기술상품화, 마케팅 센터사업 연계 지원
 - 자금조달, 기술 및 R&D, 글로벌진출 등 분야별 멘토링 지원
 - 중소기업지원기관과의 협력을 통한 지원 등
- ※ 경기벤처창업보육센터는 광교테크노밸리 내에 위치하여 한국나노기술원, 경기바이오센터, 차세대융합기술원과 중소기업 지원기관 간 유기적 협력으로 성공적인 창업을 지원하고 있음

8. 마을공동체센터 건립(마을기업 공동물류사업)

□ 사업의 배경 및 목적

- 지역공동체 및 사회적 경제 조직이 공동으로 물류 배송 서비스 시스템을 구축해 제품의 신선도와 재고처리 신속성을 도모할 수 있고, 배송비용의 절감 및 고객서비스 질의 향상 도모
- 사회적 경제 조직의 지속 성장이 가능하도록 지원 육성

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2025년
- 위 치 : 가평읍 읍내리 608-5
- 총사업비 : 1,000백만원(국비 500백만원, 군비 500백만원)
- 사업내용 :
 - 사회적 경제 창업아카데미 운영
 - 사회적 경제 조직의 회계, 노무, 마케팅 등 컨설팅
 - 사회적 경제 조직 네트워크 구성 및 운영 지원

□ 사업추진계획

- 2019년 1월~2월 : 사회적 경제 중간지원센터 계획 수립
- 2019년 6월 : 사회적 경제 중간지원센터 운영(자체운영)
- 2020년 : 물류공동체지원센터와 업무 협의 및 연계
- 2021년 : 물류공동체지원센터와 통합 재단설립 방안 모색

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 : 백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	1,000	-	200	200	200	200	200	
국비	500	-	100	100	100	100	100	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	500	-	100	100	100	100	100	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- (장애요인) 사회적 경제에 관한 관심 부족
- (개선방안) 마을공동체센터 건립 시 통합 운영 필요

□ 기대효과

- 사회적경제법인 및 협동조합형태의 통합지원 필요
- 사회적경제기업 육성을 통해 지역 내 일자리 창출
- 수익을 통해 정부지원 유지에서 자립으로 활동할 수 있는 기반 마련
- 사회적 경제 기업의 꾸준한 지원을 통해 안정적 기업으로 진입할 수 있게 유도
- 지역단위에서 공동체 단위의 물류배송을 확대해 매출액에 따른 이익률을 올리는 효과
- 마을공동체 운영 활성화 기대(지역특화상품 상품화 잣, 버섯 등)
- 공동물류배송을 통한 비용절감 기대
- 시장과의 상생협력을 통한 로컬푸드매장 활성화 기대

□ 참고사례

- 서울특별시 마을공동체 종합지원센터
 - 서울시와 자치구가 서울마을센터와 자치마을센터를 연계해 다양한 사업
 - 사단법인마을이 개별마을센터와 자치마을센터를 지원
 - * 마을공동체사업 정책 개발
 - * 마을공동체분석·평가·연구·보고
 - * 마을공동체 네트워크의 형성과 활동 지원
 - * 마을공동체 민간단체의 네트워크 사업
 - * 마을공동체 일꾼 발굴, 육성 등



- 서울시 마을공동체 지원 사업 성과평가와 정책과제
 - 서울연구원(<https://www.si.re.kr/node/58761>)

9. 가평을 대표하는 선물용품 개발

□ 사업의 배경 및 목적

- 가평하면 생각나는 것이 잣이라는 공식을 이용해 잣빵, 잣김, 잣누룽지 등 다양한 상품을 지원하여 천안가면 호두과자를 선물용으로 사가는 것처럼 가평군에 오면 잣과 연관된 상품을 특산품화
- 최근 서울-양양 고속도로의 가평휴게소가 각광을 받는데 여기에서 가평 잣 관련 상품을 홍보하는 것이 최적임
- 잣을 이용한 스토리개발이 필요, 대표상품 개발 필요

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019년~2022년
- 위 치 : 가평 잣 관련 업체 중 응모 선택
- 총사업비 : 100백만원(군비 100백만원)
- 사업내용 :
 - 현재 마을기업, 협동조합 등에서 만들어지고 있는 상품 중에 인기 있는 것을 선정하여 전문가의 도움으로 기념품화, 또는 상품화 할 수 있도록 전문 VMD를 지원 컨설팅
 - 잣 이용 상품 또는 가평에서 생산된 특산물을 판매하는 업소에 대해 지원
 - 상품 특성화를 위한 공동 브랜드 또는 캐릭터 개발 사용
 - 상품을 알리는 광고, 홍보 행사를 꾸준히 추진
 - SNS블로그 기자단 활용 등의 스마트폰 사용자를 향한 마케팅 필요
 - 가평군 내에 있는 각종 관광명소에 대대적인 관측행사 등
 - 천안 호두과자처럼 인스턴트식품으로 저렴한 가격 필수

□ 사업추진계획

- 2019년 1월~2월 : 마을기업, 협동조합 등을 상대로 유명상품에 대한 자료 조사
- 2019년 12월 : 잘 나가는 상품에 대한 지원을 통하여 가평 대표상품으로 브랜드화
- 2020년 : 특화상품을 판매하는 업체를 지정하여 개발판매 관련 자금지원
- 2021년 : 전문 상설매장 등을 마련하여 판매활성화로 수익률 최대화
- 2021년 : TV, 인터넷방송 등 다양한 매체에 홍보 관련 영상 제공

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 : 백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	100	30	30	30	10	-	-	
국비	-	-	-	-	-	-	-	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	100	30	30	30	10	-	-	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- (장애요인) 다양한 정책 지원에 필요한 제도적 기반 마련 요구
- (개선방안) 마을공동체기업 육성 및 지원을 위한 조례 마련
 - 공동 브랜드로 할 경우의 특허 등록 등 지원 정책활성화
 - 가평 대표선물 상품으로 정상화를 위한 광고 홍보 지원 등
 - 관광객이 적당한 가격으로 구매할 수 있는 수요조사(예: 호두과자의 경우 5천원 단위로 2만원까지 다양하게 포장단위를 조절. 즉석용 포장과 선물용 포장을 구분하여 판매)
 - 선물용으로 느낄 수 있는 포장 디자인에 중점

□ 기대효과

- 대표상품을 만들고 모든 가게에서 판매 할 수 있도록 공동 브랜드화
- 잣막걸리, 잣김 등 현행 대표상품도 선물용으로 포장 판매해 가평 브랜드 활성화 및 매출 극대화하고, 창출된 수익을 통해 정부지원 유지에서 자립 할 수 있는 기반 마련
- 가평을 방문하는 관광객 모두에게 가평 브랜드로 자리함
- 잣과 연관된 다람쥐를 이용한 게임 개발
- 천안호도과자처럼 저렴하며 간편하고 규격화된 상품개발

□ 참고사례

- 기장떡, 대전 소보로빵, 버버리떡, 호두과자 등 지역특산물 이용 선물용품
- 설선물은 “우리지역 농·특산물로” … 자치단체들 판촉 전쟁을 계속하고 있는 상황
- 호두과자를 먹으면 천안이 보인다 - 지역 특산물로 브랜드 효과 좋음



기장떡



대전 소보로빵

10. 폐광실태 파악을 통해 발전방안 연구

□ 사업의 배경 및 목적

- 관내에는 금광을 비롯한 폐광이 산재되어 있어, 이에 대한 실태파악 및 분석으로 산업화하기 위한 정책수립이 필요
- 폐광의 환경 영향평가 분석과 상태에 따른 관광 자원화 연구
- 광명동굴에 대한 사례를 분석하여 다른 방향의 활용도에 대한 연구 필요

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019년~2026년
- 위 치 : 관내 산재 폐광(정확한 자료가 없으나, 설악면 및 조종면 일대 다수의 폐광이 방치되어 있는 것으로 추정)
- 총사업비 : 300백만원(군비 300백만원)
- 사업내용 : 폐광 실태조사 및 자원화 방안 연구
 - 가평군에 산재되어있는 폐광에 대한 재활용 계획 수립
 - 발효식품, 체험, 관광 등 연구 가능한 사업 발굴

□ 사업추진계획

- 2019년 : 기초자료 조사
- 2020~2021년 : 현장답사 및 정밀분석
- 2022년 : 자원화 방안 강구
- 2023년 : 경제성 및 산업으로 발전 가능한 폐광 선정 사업검토
- 2024~2026년 : 사업추진은 상황에 따라 별도 추진

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 : 백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	300	-	-	100	100	100	-	
국비	-	-	-	-	-	-	-	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	300	-	-	100	100	100	-	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- (장애요인) 전반적으로 동굴에 대한 자료가 필요하지만 체계적인 데이터 부족으로 자료정비에 많은 시간이 소요됨
- (개선방안) 동굴이 위치하고 있는 토지 등 재산권에 대한 사전 조율 및 광산 관련 법률 검토 추진

□ 기대효과

- 폐광자원을 방치하면서 생기는 침출수 문제 해결
- 방치된 자원을 전략산업으로 육성하여 지역발전 기대
- 폐광을 활용한 관광자원, 또는 교육 자료로 활용하는 방안
- 광명동굴의 사례를 바탕으로 교육, 관광, 지질조사자료 등에 대한 활용

□ 참고사례

○ 광명시 동굴자원화 사업 : 광명동굴

- 경기도 광명시 가학동 가학산(山)에 위치한 광산 동굴로 총연장 7.8km
- 수도권에서 유일하게 만날 수 있는 동굴로, 경주 지진 이후 긴급 안전진단에도 아무 이상이 없다고 함



- 사실상 시가 운영하는 테마파크 덕분에 문체부에서 발표한 2016 관광지점별 입장객 랭킹에서 41위에 랭크
- 광명동굴판타지페스티벌을 통해 현재 1년에 1백만 명 이상이 관람하는 유명관광시설로 자리 잡음
- 여름철 성수기 주말에는 하루에 1만 명 이상 방문하고 있으며, 동굴과 관련된 다양한 캐릭터를 선보이고 있음

11. ICT의료(원격진료) 전문병원 유치

□ 사업의 배경 및 목적

- 전원주택으로 이사를 왔다가 몸이 아프게 될 경우 통원치료를 위해 다시 서울로 가버리는 경우가 많아 이러한 어려움을 해결하기 위해 대형병원과 협력하여 대형병원의 분소를 유치하는 전략이 필요
- 산과 물이 맑고 깨끗해 좋은 자연경관이 있음
- 적정한 진료 및 이송 판단이 긴급히 이루어져야 하는 응급환자에 대하여 의료기관간 원격협진으로 거동이 불편한 환자에게 효율적인 의료서비스를 제공하고 건강보험 적용을 통해 병원에 제정부담을 줄여주고 환자에게는 부담 없는 진료와 질 높은 의료서비스를 제공할 수 있다는 점에서 지리적으로 소외된 지역이 많은 가평군에 도입이 필요
 - 재활관련 치료중점으로 원격진료병원 유치 필요
 - 청평국군병원의 재활용 관련 이슈 해결방안
 - 군환자, 레저, 심신질환, 재활환자 등을 위한 Big Data활용, 힐링 센터 조성 및 인력양성

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019년~2025년
- 위 치 : 가평군 일대(청평국군병원 등 검토 필요)
- 총사업비 : 30,000백만원(민간 24,000백만원, 군비 6,000백만원)
- 사업내용 :
 - 의료관광을 위한 재활시설 전문화(치매, 관절, 교통사고환자, 재활치료 등 장기적 질환)
 - 정신 휴식을 위한 시설 및 힐링 프로그램 운영
 - 원격진료시스템 도입, 도심의 유명병원과 원격진료
 - 인터넷을 통한 진료 및 도심병원 부속시설(재활) 신설

□ 사업추진계획

- 2019년 4월~12월 : 의료관광팀 신설
- 2020년 6월 : 유명(세브란스, 중앙대병원 등)병원과 협약
- 2021년 : 상호협력서 협의 및 연계
- 2021년 : 의료기관 건립(민간협업)
- 2023년 : 원격진료 특화 건물 신축

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 : 백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	30,000	-	500	500	19,000	10,000	-	
국비	-	-	-	-	-	-	-	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	6,000	-	500	500	5,000	-	-	
민자	24,000	-	-	-	14,000	10,000	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- (장애요인) 대형병원과의 협상에 필요한 조건 제시
 - 4차 산업혁명을 기반으로 원격진료 활성화 필요
 - 재활치료는 가평에서 원격진료로, 정밀진료는 서울에서
- (개선방안) 지역경제에 적합한 관광, 재활교육관련 산업을 선택, 관련단체, 협회 등과 지속적인 교류를 통한 특화 필요
 - ※ 2016년 개정안은 원격의료를 하려는 의료기관의 장이 특별자치시장, 특별자치도지사, 시장, 군수, 구청장에게 신고할 경우 재진환자, 경증 질환을 가진 환자를 위주로 의사-환자간 원격의료를 할 수 있게 수정

□ 기대효과

- 지역의료시설 특화로 힐링과 치료가 가능한 가평의 장점을 최대화, 자체 일자리 창출, 인구발생효과 개선 등
- 교통사고 후 재활치료, 치매, 휴식이 필요한 환자 등 힐링 관련 특화병원으로 자리함
- 정부에서 의사-환자 원격의료 허용 의료법 개정 재추진을 하고 있어 초기 도입 필요
- 정부, 원격의료→ICT 의료로 변경하며 IT산업으로 육성
- 원격검사자료를 통한 병원 간 협업도 가능

□ 참고사례

- 일산암센터(국민연금), 의료보험공단 등
- 국민건강보험 일산병원 치매예방센터 운영
- 서울특별시 광역치매센터 (치매 없는 서울 만들기)
- 세브란스병원 - 관절스포츠재활센터 운영 전문화
- 원격지에 있는 환자들에게 최상의 의료 서비스를 제공하고 의학 기술을 연구하는데 활용
- 안동의료원, 만성 질환자 및 노인성 질환 환자 대상 원격영상의료 서비스 제공
- 미국 세튼 헬스케어패밀리, 텍사스 46개 지역 주민에게 원격의료 서비스 제공
- 뉴질랜드, 소아과 전문 병원이 없는 웨스트 코스트 지역 주민들에게 원격 의료 서비스 제공
- 중국, 지방 뇌졸중 환자의 빠른 진단과 치료 위해 국립 원격뇌졸중 센터 설립

12. 성과지표 및 연도별 목표 설정

□ 전략목표별 목표지표 및 목표치

전략목표	목표지표	목표치	
		현재 수준	장기목표(2028년)
지역경제 활성화 지원	사업체 수(개사) ¹⁾	6,316	12,632
	관광객 소통만족도(점) ²⁾	43.6	80.3
지역 네트워크 형성 촉진	지역 네트워크 기반 구축 실적(개) ³⁾	30	60
지역자원 활용 확대	브랜드지수 100위권 상품 수(개) ⁴⁾	-	3

- 1) 현재는 군정통계상 가평군 사업체 수 기준. 2028년 목표치는 현재의 2배 수준으로 확대하는 것을 가정
- 2) 현재는 장기종합발전계획 수립 과정에서 실시된 관광객 대상 설문조사 결과 기준. 2028년 목표치는 매년 전년도 실적+(100-전년도 실적)×10%씩 개선해 나가는 것을 기준으로 산정
- 3) 현재는 2018년도 진행된 희복마을·공동체 육성사업(22개 마을)과 따복공동체 주민제안 공모사업 선정 결과(8개 공동체) 기준. 2028년 목표치는 현재의 2배 수준으로 확대하는 것을 가정
- 4) 현재는 농어촌방송(농식품빅데이터센터)에서 발표하는 농식품(지역특산물) 브랜드 분석 결과 기준. 2028년까지 100위권 포함 상품을 3개까지 확대하는 것을 목표로 설정

□ 전략과제별 성과지표 및 연차별 목표치

전략과제	성과지표	2018	연도별 목표치					
			2019	2020	2021	2022	2023	2028
공영개발방식의 일반산업단지 조성	공정률(%) ¹⁾	-	100	100	100	100	100	100
시장활성화를 위한 다름쥐 열차 운행	운영 착수 여부	-	-	-	운영	-	-	-
	연계 관광콘텐츠 수(건) ³⁾	-	-	-	5	+2	+2	+2
한류특구 문화 관광형 시장 활성화	활성화 지원에 대한 입점상인만족도(점) ⁴⁾	-	70.0	71.0	72.0	73.0	74.0	80.0

전략과제	성과지표	2018	연도별 목표치					
			2019	2020	2021	2022	2023	2028
대학교 연구소와의 프로젝트 개발	산학협력 체결(건)	-	1	-	-	-	-	-
	협력사업 추진(건)	-	-	-	-	-	1	-
전략산업 육성 클러스터 구축	클러스터 구축 계획 확정	-	-	MOU	-	-	확정	400
지식산업센터 건립	센터건립 건수(개) ⁵⁾	-	-	-	-	-	-	1 (25)
창업지원센터 건립	센터건립 건수(개) ⁵⁾	-	-	-	-	-	-	1 (25)
마을공동체센터 건립	센터건립 건수(개) ⁶⁾	30	32.2	34.5	36.9	42.4	45.5	60.0
가평을 대표하는 선물용품 개발	자 관련 사업체 매출증가율(%) ⁷⁾	-	-	-	+10	+10	+10	+10
폐광상태 파악을 통해 발전방안 연구	폐광 활용률(%) ⁸⁾	-	-	-	-	-	-	100
ICT 의료 전문 병원 유치	ICT전문병원 유치	-	-	-	유치	-	-	-

- 1) 사업자 선정, 착공 및 준공에 이르기까지 연차별로 수립된 계획의 달성을 목표로 설정
- 2) 산업단지 활성화를 위한 지원 확대를 위해 매년 전기 대비 10% 입주율 상승 도모
- 3) 다람쥐열차운행과 연계해 제공되는 관광지, 시장, 체험형 서비스 등 콘텐츠는 최초 운행하는 2021년 5건에서 시작해 매년 2건 이상 확대하는 목표로 설정
- 4) 시장 활성화 지원에 대한 입점상인 만족도 조사 결과, 2019년 70점에서 매년 향상도를 기록
- 5) 지식산업센터 및 창업지원센터 공히 2025년 개소를 목표로 추진
- 6) 목표지표와 동일한 취지로 지표 및 목표치 설정. 연차별 목표치는 2028년 목표 60개를 현재 30개 수준에서 상승해 가는 것을 기준으로 산정
- 6) 창업지원을 추진하는 2020년 50% 입주 후 매년 10%p씩 입주율 제고를 목표로 설정
- 7) 홍보가 활성화되는 2021년부터 군내 관련 사업체 매출이 연 10% 이상 증가하는 것을 목표로 설정
- 8) 폐광자원화사업이 추진되는 2024년부터 매년 활용률을 제고해 2028년까지 100% 달성

제5장 농림·환경

제1절 현안 및 이슈

- 가평군의 농업인구는 2016년 9,701명으로 처음 1만 명 미만으로 감소했다가 2017년에 소폭 증가

[표 III-21] 연도별 가평군 농가 및 농업인구

(단위 : 명, 각 연도말 기준)

구분	인구			가구		
	총인구	농업인구	비율	총세대	농가	비율
증감현황	499	249	1%	682	191	-
2016년	63,517	9,701	15%	29,212	3,659	13%
2017년	64,016	9,950	16%	29,840	3,850	13%

자료원 : 가평군(2018.11.), 가평군정 주요통계 현황(2018.10월 기준)

- 농가의 재배면적을 살펴보면, 논은 전년도에 비해 감소한 반면 밭이 증가

[표 III-22] 연도별 가평군 농가의 재배면적

(단위 : ha, 각 연도말 기준)

구분	계	논	밭	과수	비고
증감현황	△6	△247	238	-	
2016년	3,186	1,079	2,110	402	
2017년	3,180	832	2,348	402	

자료원 : 가평군(2018.11.), 가평군정 주요통계 현황(2018.10월 기준)

- 가평군의 산림면적은 68,497ha로 전체의 50% 이상인 37,095ha는 사유림이고, 도유림이 21,485ha, 국유림이 9,140ha 순으로 나타남
- 2016년 산림의 소유별 면적 변동은 국유림은 다소 감소하였고, 사유림이 증가한 것을 알 수 있음

[표 III-23] 가평군 소유별 산림면적 현황

(단위 : ha, 2016년 기준)

구분	합계	국유림			공유림			사유림
		소계	산림청 소관	타부처 소관	소계	도유림	군유림	
2012	68,996	8,707	8,364	343	23,279	22,419	860	37,010
2013	68,996	8,707	8,364	343	23,279	22,419	860	37,010
2014	68,996	8,707	8,364	343	23,279	22,419	860	37,010
2015	68,497	9,140	8,406	734	22,262	21,485	777	37,095
2016	68,497	9,140	8,406	734	22,262	21,485	777	37,095

자료원 : 가평군(2018.6.), 제57회 가평군 통계연보

2. 전략목표 및 전략과제

□ 전략목표 및 전략과제 도출

- 대내외 환경변화 분석 결과를 토대로 SWOT 분석을 실시하여 농림환경 부문이 지향해야 할 전략목표와 이를 실행할 전략과제를 도출

강점(Strength)	약점(Weakness)
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 수도권에 위치해 접근성이 좋음 ▪ 잣 브랜드 이미지 ▪ 주말 관광객 유동인구 많음 ▪ 귀농귀촌 선호 ▪ 관광명소와 자라섬 재즈페스티벌 등 대규모 축제·행사가 있음 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 로컬푸드의 유통이 체계화되지 못함 ▪ 젊은 인력 부족 ▪ 농산물 생산량이 적고 경작면적이 소규모 ▪ 잣 이외 농산물 브랜드 인지도가 낮음(가평한우 등) ▪ 지역 시장물가가 높음
기회(Opportunity)	위협(Threat)
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 웰빙 농산물 수요증가(건강 관련 친환경 수요 증가) ▪ 자연환경 자연치유에 대한 사회적 관심 증대 ▪ 농촌체험 콘텐츠 및 사업 활성화 ▪ 농촌 연계 관광산업 집중육성 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 고령화로 인한 노동력 부족과 농업 후계자 육성 부족 ▪ 농산물시장 개방으로 수입농산물의 품질 경쟁 심화 ▪ 기후변화로 농작물 재배환경 변화 ▪ 인스턴트식품 소비증가

전략목표(Strategic Goals)	전략과제(Strategic Initiatives)
01. 풍요로운 농촌, 친환경 가평	01. 친환경 농축산업 특화 및 확대*
	02. 농촌 융복합산업(6차 산업) 활성화
	03. 환경 친화적 안전농식품 먹거리 공급체계 구축
	04. 미래 기후환경 변화에 대응하는 전문농업인 육성
02. 건강한 산림, 행복한 가평	05. 녹색성장으로 새로운 기회 창출
	06. 산림휴양·치유·복지사업으로 자연과 사람의 건강성 지속
	07. 전통과 미래, 자연과 인간의 융합으로 여유 있는 발전
03. 자연과 함께하는 미래 환경도시 구축	08. 환경교육 확대
	09. 청정 생활환경 조성
	10. 통합 물관리 사업 추진

* 농림환경부문의 대표사업

제2절 전략과제별 2028 사업계획

1. 친환경 농축산업 특화 및 확대

(1) 선택형 맞춤형 사업 추진

□ 사업의 배경 및 목적

- FTA 등 급변하는 농업환경 변화에 능동적 대응으로 안정적인 농가소득 보전 및 경쟁력 제고
- 지역 및 품목 특성에 따른 다양한 선택기회를 부여하여 차별화된 특화 농산물 육성

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019년 ~ 2028년
- 위 치 : 가평군 일대
- 총사업비 : 15,000백만원(도비 3,000백만원, 군비 4,500백만원, 기타(자부담) 7,500백만원)
- 사업내용 :
 - 건축물, 시설 : 건축물(선별장, 저온저장고 등), 과원, 비닐하우스 등
 - 기계류 : 농기계 및 차량 등

□ 사업추진계획

- 2018년 7월~12월 : 장기종합발전 사업추진계획 수립
- 2019년~2023년 : 농가의 자발성과 창의성이 존중될 수 있도록 상향식사업 공개모집 및 지원
- 2024년 ~ 2028년 : 경제적 타당성 평가를 통한 특화품목 집중 지원

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	15,000	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	7,500	
국비	-	-	-	-	-	-	-	
도비	3,000	300	300	300	300	300	1,500	
군비	4,500	450	450	450	450	450	2,250	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	7,500	750	750	750	750	750	3,750	자부담

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- (장애요인) 생산·유통 분야 시설 및 기계 지원으로 한정
- (개선방안) 6차 산업까지 지원을 확대하여 농업 경쟁력 제고

□ 사업완료 후 관리운영 방안

- 공동선별장, 저온저장고 등 시설물의 사후관리기간 내 목적 외 사용 제한
- 운영활성화 현장 지도 및 점검을 통한 경영합리화 방안 강구

□ 기대효과

- 지역 및 품목 특성에 따른 지원을 통한 시장경쟁력 확보로 농업경쟁력 및 농가소득 증대
- 예산의 효율적 집행을 통한 지원효과 극대화

□ 참고사례

- 선택형맞춤농정 지원 사업
 - 경기도 주도로 추진하는 사업으로 경기도내 타 시군과 사업이 유사

1. 친환경 농축산업 특화 및 확대

(2) 축산 경쟁력 제고 대책사업 추진

□ 사업의 배경 및 목적

- FTA 및 WTO로 인한 축산물 수입개방에 따른 축수산 제고 대책 확대
- 소비자가 원하는 안전하고 고품질의 축수산물 생산으로 소득증대 강화
- 무허가 축사 적법화로 축산업 지속 및 어족자원 조성으로 생태계 보전

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019년 ~ 2028년
- 위치 : 군 관내 축수산 농어가(한우, 젓소, 양돈, 닭, 사슴, 염소 등 주요가축과 꿀벌사육 농가)
- 총사업비 : 49,600백만원(국비 2,950, 도비 4,950, 군비 13,100, 자부담 등 28,600백만원)
- 사업내용 : 2개 분야 41개 사업
 - 축산업 경쟁력 제고대책 사업(31개 사업)
 - 수산업 경쟁력 제고대책 사업(10개 사업)

□ 사업추진계획

- 2018년 7월~ 2019. 6월 : 축산업 중장기 종합발전 계획 수립
- 2019~2024년 : 강소축산 육성대책 지원 및 무허가축사 적법화 완료
 - 무허가축사 적법화 1,2단계(중규모이상) : 2018 ~ 2019년
 - 무허가축사 적법화 3단계(소규모농가) : 2024년까지
- 2021~2028년 : 지속가능한 축산업 지원 및 지역사회 공존사업 등 추진

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	49,600	4,600	5,000	5,000	5,000	5,000	25,000	
국비	2,950	250	300	300	300	300	1,500	
도비	4,950	450	500	500	500	500	2,500	
군비	13,100	1,400	1,300	1,300	1,300	1,300	6,500	
민자	25,600	2,200	2,600	2,600	2,600	2,600	13,000	자부담
기타	3,000	300	300	300	300	300	1,500	기금등

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- (장애요인) 환경오염 우려로 타 산업 종사 지역주민과 갈등
 - 축산 분야는 환경오염시설, 장례시설 등과 같이 지역 님비현상이 지속 발생하고 있어 지역주민들과의 공존하는 축산업 육성에 어려움이 많음
 - 기존농가들도 귀농·귀촌하는 주민들과 입지관계(토지거래 등)로 민원 갈등이 많아 전업규모의 축산농가로 확대하기가 쉽지 않은 상황 임.
 - 향후 축산농가의 감소는 자연순환농업을 위한 경종농가의 지력증진에 막대한 장애요인으로 퇴비도 수입해야 하는 상황이 발생한 것임
- (개선방안) 친환경 축산농가 육성으로 쾌적한 주거 및 축산환경 육성
 - 축산분야는 국민들의 식량(단백질)공급원으로 수입축산물과의 경쟁력 제고를 위한 친환경 사육환경 방향으로 지속 지도 및 지원
 - 축산업은 소비자에게 안전한 국내 축산물 생산을 위해 필요한 1·2차 산업으로 법적 인허가와 축분처리시설 설치, 악취저감재 사용(시설 포함) 등을 통해 사육환경을 개선하여 지역사회와 축산업이 공존하는 자연순환농업 방안으로 발전 대책을 수립하여 지속가능한 축산업 육성

□ 사업완료 후 관리운영 방안

- 축산분야는 대다수 사업이 개인 농가로 추진하는 관계로 관리운영도 전적으로 축주가 관리하고 군 및 축협에서는 공공사업 지원하는 체제로 운영

□ 기대효과

- 축산분야는 70년대 부업농 수준(소 10두 이하, 돼지 100두 이하)에서 현재는 전업농(소 50두 이상, 돼지 500두 이상)수준으로 가고 있는 상황이며 농가수는 감소하였으나 일부 축종(한우)의 사육현황은 증가하고 있는 추세로 축산2세 자녀들이 다시 귀농해(최근 30여 농가) 축산업을 이어가고 있는 상황으로 현 농촌사회의 인구증가 및 지속가능한 축산업을 영위하고 있음
- 축산업은 연 600억 이상 소득을 창출(농업생산액의 45%이상)하고 있어 향후 가축의 지속적인 개량과 축산물의 고품질화 및 안전성 등 군 지역특성에 맞는 지속가능한 강소축산업육성을 위한 사업계획 수립으로 지역 농업 소득원의 주요산업으로 자리매김할 수 있도록 추진

□ 참고사례

- 축산분야 국비 지원 공공사업 (학교우유급식, 조사료 사료작물지원 등)
 - 중앙정부에서 국가 주도적으로 추진하는 공공성격의 지원 사업은 타 시군과 개별적인 사업들이 유사함

1. 친환경 농축산업 특화 및 확대

(3) 동물보호시설 및 정책 확충 사업 추진

□ 사업의 배경 및 목적

- 반려동물(개, 고양이) 천만시대에 부흥하는 동물보호시설 확충과 행정서비스 체계를 새롭게 구축
- 인간과 동물은 아름답게 상생해야 할 필수적인 존재라는 인식 하에 보호 정책을 강구하여 친화적 생태환경 유지보전

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2028년
- 총사업비 : 6,101백만원(국비 450백만원, 도비 1,115백만원, 군비 4,536백만원)
- 사업내용 : 2개 사업
 - 동물보호시설 개선
 - * 유기동물보호소 이전·신축 : 180㎡(55평) → 500㎡(150평)
 - * 인력 및 시설 확충 : 전담수의사 확보 및 의료장비 보강(현대화)
 - 동물보호 행정서비스의 질적·양적 제고
 - * 유기동물 포획 및 분양(방사, 안락사)에서 치료보호까지 확대

□ 사업추진계획

- 2018년 7월~12월 : 동물보호 장기종합발전 세부계획 수립
- 2019년~2020년 : 유기동물보호소 신규설치 추진
- 2021년~2028년 : 보호소 신규설치 완료 및 정책(행정서비스) 발굴시행

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	6,101	149	164	1,680	234	304	3,570	
국비	450	-	-	450	-	-	-	
도비	1,115	22	24	476	34	44	515	
군비	4,536	127	140	754	200	260	3,055	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- 동물보호조례 제정 등 법적근거 마련

□ 사업완료 후 관리운영 방안

- (유기)동물보호소는 영리추구가 아닌 주민을 위한 순수공공재 제공이기에 시설용역에서 자치단체 직영으로 전환되는 추세임을 감안하여 직영으로 지속 운영

□ 기대효과

- 인간생존에 동반자인 동물의 본능적 생태환경 제공
- (반려)동물보호에 대한 주민의 행정욕구 충족
- 동물보호 행정서비스 제고를 통한 신뢰행정 구축으로 주민참여 지방자치 구현

1. 친환경 농축산업 특화 및 확대

(4) 친환경 미생물 공급 확대사업 추진

□ 사업의 배경 및 목적

- 친환경미생물 확대보급으로 토착미생물 활성화를 통한 토양 환경개선
- 농약사용량 절감 및 병해충 예방 등 미생물 활용 신기술보급
- 행락지 내 음식숙박업소에 대한 수질개선미생물 보급으로 하천 수질관리

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019년~2028년
- 위 치 : 가평군농업기술센터
- 총사업비 : 6,840백만원(국비 400백만원, 도비 640백만원, 군비 5,800백만원)
- 사업내용 :
 - 액상미생물 연간 180톤 공급
 - 고형미생물 연간 380톤 공급
 - 친환경클로렐라 연간 50톤 공급
 - 수질개선미생물 연간 100톤 공급

□ 사업추진계획

- 2019년 1월 : 사업추진계획 수립
- 2019년 2월 : 특수목적 미생물 및 클로렐라 확대 공급
- 2019년 5월 : 수질개선 미생물 공급 개시
- 2019년 5월 ~ 10월 : 원거리지역 미생물 현장 공급

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	6,840	790	830	830	870	870	2,650	
국비	400	20	40	40	60	60	180	
도비	640	50	70	70	90	90	270	
군비	5,800	720	720	720	720	720	2,200	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 기대효과

- 직접 지원효과 금액 : 31.7억원(연간)
 - 액상미생물 : 1,500백만원(시중판매 가격 : 1병당 1만원/1)
 - 고형미생물 : 1,500백만원(시중판매 가격 : 1kg 2.5~5천원)
 - 특수미생물 : 120백만원(시중판매 가격 : 1병당 2만원/1)
- 간접 지원효과 금액 : 130억 ~ 260억 원(연간)
 - 농축산분야 생산성 증대 및 품질개선 효과

□ 참고사례

- 농업미생물 활용도 증가로 인한 전국적인 미생물배양센터 건립 증가
- 시군실정에 맞는 미생물 배양 보급으로 다양한 분야 활용도 증가

1. 친환경 농축산업 특화 및 확대

(5) 임대농기계 확대사업 추진

□ 사업의 배경 및 목적

- 정부의 보조사업 개편에 따라 농기계 보조 사업이 대규모 농업인 위주로 전환되고 규모도 축소됨
- 영농철 농업 노동력 절대 부족 및 농업인 고령화에 따라 적기영농 추진의 어려움
- 임대 농기계를 사용함으로써 농가 고가 농기계 구입에 따른 경영비 절감 및 농기계 다수 이용에 따른 이용도 증가
- 소형 화물차 미 소유 농업인 자체 수송 어려움에 따른 현지 수송 요구

□ 사업 개요

- 사업기간 : 연중
- 위 치 : 가평군 내
- 총사업비 : 5,000백만원(국비 1,000백만원, 군비 4,000백만원)
- 사업내용 :
 - 임대농기계 대여사업
 - 농작업 대행사업
 - 소규모 임대농기계 수송

□ 사업추진계획

- 2018년 9월 : 사업추진계획 수립
- 2018년 10월~12월 : 농작업 대행 및 수송 관련 조례 제정 및 예산 확보
- 2019년 2월 : 농작업 및 수송 사업인력 확보
- 2019년 3월 : 사업시행

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	5,000	500	500	500	500	500	2,500	
국비	1,000	100	100	100	100	100	500	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	4,000	400	400	400	400	400	2,000	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- 농작업 대행에 따른 대상 및 범위
 - 노약자, 부녀자, 한부모 가정 등 소규모 경작 농업인(경작면적 1,000㎡이하)
 - 경운, 정지, 이앙, 수확 시기에 일정한 수수료를 받고 시행
- 귀농 또는 농업인 소형 화물차 미 소유에 따른 수송의 어려움
 - 일정 운반비를 받고 임대농기계 수송

□ 기대효과

- 농업인 노동력 부족과 인력난 해소에 따른 적기 영농추진
- 농가 경영비 절감 및 영농 편의 제공으로 농업 생산성과 농가소득 향상
- 임대농기계 수송에 따른 농기계 교통 및 안전사고 예방
- 귀농업인 및 화물차 미소유 농업인 임대농기계 수송에 따른 만족도 증가

□ 참고사례

- 임대농기계 대여사업
- 농업인 농작업 대행 사업
- 소형 임대농기계 수송

2. 농촌 융복합 산업(6차 산업) 활성화

(1) 농촌신활력플러스 사업

□ 사업의 배경 및 목적

- 지역농업의 부가가치를 향상하기 위한 농업·농촌의 다원적 가치산업 발굴
- 지역혁신을 위해 다양한 주체 간 사회적 자본을 기반으로 사업플랫폼 구축
- 가평군의 지리적 이점을 활용한 지역경제 발전 및 지역인재 양성

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019년 1월~2022년 12월
- 위 치 : 가평군 관내
- 총사업비 : 7,000백만원(국비 4,900백만원, 군비 2,100백만원)
- 사업내용 :
 - 주민창업센터 육성
 - * 주민창업센터 인력육성, 청년 창업진로 프로그램, 마을공동체 통합지원센터 육성
 - 교육 및 맞춤형 창업역량강화
 - * 가평술·식품전문가 및 아카데미, 가양주 아카이브 구축 및 개발, 맞춤형 창업컨설팅 지원
 - 가평술·식품산업 생산기반 구축
 - * 농식품가공교육장 리모델링, 가평술·가공 등 창업시설 지원
 - 홍보·축제·관광연계 구축

□ 사업추진계획

- 2019년 : 사업추진계획 수립
- 2020년~2021년 : 농촌자원 네트워크 조성을 위한 창업 활성화
- 2022년 : 가평술식품축제 연결 상품 개발 (물적 네트워크 조성) 및 창업자
-창업자 간 네트워크 연계 및 상품 개발 및 주민창업센터 육성
- 2023년~ : 지속가능한 주민창업센터 육성

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	7,000	700	2,100	2,100	2,100	-	-	
국비	4,900	490	1,470	1,470	1,470	-	-	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	2,100	210	630	630	630	-	-	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- 농촌자원 신규 사업장 창출이 필요
- 신규 사업자가 창업을 하여도 네트워크가 구축되어 있지 않아 지속적으로 운영이 어려움

□ 사업완료 후 관리운영 방안

- 창업자 간 네트워크 구축으로 지속적이고 자발적인 사업장 운영
 - * 사업장 간 자원을 연결하여 특화상품 개발
- 주민창업센터 활성화를 위한 민관협의체(거버넌스) 육성으로 지속적 사업정보 공유

□ 기대효과

- 각 분야의 전문가 코디 양성
- 가평술 아카데미를 통해 지역 양조기반 인력 양성
- 소규모 창업농 및 가양주 농가 소득증대
- 가평술과 식음료 판매 유통체계 확립
- 가평군 관광콘텐츠 확대

□ 참고사례

- 농촌자원 사업장 간 연계로 상품 개발 (이천-농촌나드리-시티투어)
- 지역농촌자원 연계 가공산업화: 전남 담양군(고유의 농촌자원인 대나무를 테마로 하여 슬로(slow)이미지를 연계한 가공품, 엿, 한과 등의 슬로푸드를 가공상품화)
- 농업 선진국에서는 다양한 형태의 치유농장 육성으로 국민의 건강한 삶과 지속가능한 농업발전 기여(농업의 공익적 가치 활용)

2. 농촌 융복합 산업(6차 산업) 활성화

(2) 지역발전혁신체계 구축

□ 사업의 배경 및 목적

- 현재 중앙정부 정책사업 방향은 지역 내 기업, 대학(연구기관), 금융기관, 공공기관, 민관기관, 지역주민 등 혁신주체 간 네트워크와 중간지원조직 기능을 강조함
 - * 지역관광협의체, 지역발전협의체, 마을공동체지원센터, 사회적경제지원센터 등
- 지방분권시대가 도래함에 따라 지역 내 주체간의 협력과 학습을 통하여 지역 정책성과를 제고하고 지역발전을 도모하여 지자체 경쟁력 강화 필요

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019년~2020년
- 위 치 : 가평군 일원
- 총사업비 : 비예산 사업
- 사업내용 :
 - 실과소 간 협업과 정보공유의 활성화를 위한 조직문화 및 시스템 구축
 - 공공, 민간기관, 지역주민 등 상호협력 네트워크 구축
 - 민관협력 지역거버넌스 구축 및 제도화(중간지원센터 구축 포함)
 - 각 주체의 역량강화교육 실시
 - * 민관협력 지역거버넌스가 활성화 될 시점에 중간지원센터 구축

□ 사업추진계획

- 2019년 1~3월 : 사업계획 수립/ 중앙정부, 실과소 등 정책사업 조사
- 2019년 4~12월 : 지역 내 단체에게 사업의 취지 설명 및 공론화
- 2019년 8월 : 조직문화 및 시스템 개선 방안 마련

- 2019년 10월 : 지역거버넌스 운영방안 마련(제도화 등)
- 2019년 12월 : 민관협력 지역거버넌스 발대식 개최
- 2020년 2월~ : 지역역량강화교육 추진
- 2020년 4월~ : 지역거버넌스 회의를 통해 정책성과 제고를 위한 논의

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- (장애요인) 현재 각 실과소에서 추진되고 있는 지역거버넌스 및 중간지원조직을 통폐합할 경우 이해관계자 간 갈등 발생
- (개선방안) 실과소 간 협업과 정보공유를 위하여 운영되고 있는 회의를 효과적인 방향으로 방안 모색(주간정책회의, 소통의 날 회의 등)

□ 기대효과

- 통합적인 지역개발을 통하여 인구유지 및 지자체 경쟁력 강화
- 정책사업성과를 제고하여 지자체 재정력을 강화하여 효율적인 지역발전 도모

2. 농촌 융복합 산업(6차 산업) 활성화

(3) 북면 소법저수지 경관조성사업

□ 사업의 배경 및 목적

- 관광지가 전무한 북면 지역에 농업시설 부가가치를 창출하여 주민 삶의 질 향상
- 관광객 유입을 통한 지역경제 활성화와 지역사회문제 해결

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019년 1월 ~ 2022년 12월
- 위 치 : 가평군 북면 소법리 소법저수지
- 총사업비 : 500백만원(군비 500백만원)
- 사업내용 : 경관조성 1식
 - 조경수 식재 : 산벚나무, 홍단풍, 에머랄드 골드 등
 - 야생화 파종 : 금계국, 코스모스 등 법면 파종(A=3,143㎡)
 - 부대시설 : 안전시설(휨스 등) 및 야자매트 145m, 산책로·주차장 조성 등

□ 사업추진계획

- 2018년 5월 : 현장답사 및 지역주민 의견 수렴
- 2019년 4월 : 야생화 파종, 조경수 식재(봄 수종), 안내시설물 설치
- 2019년 5월 : 안전시설 및 야자매트 설치, 언론 홍보(SNS 활용)
- 2019년 9월 : 조경수 식재(가을 수종) 및 언론 홍보(SNS 활용)
- 2020년~2021년 : 야생화 파종, 상류 산책로 조성, 언론 홍보(SNS 활용)
- 2022년 3월 : 주차장 조성, 언론 홍보(SNS 활용)

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	500	140	100	60	200	-	-	
국비	-	-	-	-	-	-	-	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	500	140	100	60	200	-	-	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업완료 후 관리운영 방안

- 사업 착수 전부터 완료시까지 북면사무소와 협업하여 추진

□ 기대효과

- 저수지에 아름다운 감성경관을 연출하여 농업시설 부가가치 창출
- 향토자원을 새로운 관광명소로 널리 알려 농촌활력 증진

□ 참고사례

○ 전라남도 화순군 세량제

- 산벚꽃과 호수가 어우러진 절경으로 몽환적인 아름다움을 자아내는 곳
- 전국 사진작가들의 입소문이 퍼져 더욱 유명해진 곳
- 화순 세량제 : 미국 CNN에서 “대한민국에서 가장 아름다운 50곳 중 한 곳” 으로 선정

○ 현장사진 및 타 지역 사례

	
	
<p>경기도 가평군 소법저수지 (법면 야생화 식재 연출)</p>	<p>전라남도 화순군 세량저수지</p>

3. 환경 친화형 안전 농식품 먹거리 공급체계 구축

(1) 로컬푸드 등 직거래 활성화 사업

□ 사업의 배경 및 목적

- 외부에서 조달되던 기존 먹거리 유통체계를 신선하고 안전한 먹거리 보장 등 지역 내 먹거리 순환체계 구축 필요
- 생산자와 소비자가 모두 만족하고 안전한 먹을거리 공급을 보장해 농업인 소득증대 향상에 기여

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019년~2028년
- 위 치 : 관내 로컬푸드 직매장
- 총사업비 : 1,840백만원(도비 345백만원, 군비1,245백만원, 기타(자부담) 250백만원)
- 사업내용 :
 - 로컬푸드 직매장 활성화 지원
 - 로컬푸드 직매장과 소비자와의 네트워크 구축

□ 사업추진계획

- 로컬푸드 직매장 설치 지원 **【500백만원 / 도비75, 군비175, 자담250】**
 - 사업기간 : 2019년 ~ 2020년
 - 위 치 : 가평군 설악면 가평휴게소(상행선)
 - 규 모 : 약100㎡
- 로컬푸드 직매장 및 농특산물 판매장 운영 지원 **【70백만원 / 군비70】**
 - 대 상 : 로컬푸드 직매장 3개소, 농특산물 판매장 2개소
- 로컬푸드 납품농가 포장재 지원 **【30백만원 / 도비10, 군비20】**
 - 농가에 대한 포장재 지원으로 로컬푸드 활성화 및 농가소득 증대 도모

- 로컬푸드 소비자 교류행사 【15백만원 / 도비5, 군비10】
 - 로컬푸드 직매장 소비자 및 미래 소비자 대상 생산·수확·포장·농산물 가공체험 등 교류행사를 통해 로컬푸드 농산물에 대한 홍보 및 소비자 신뢰확보와 농가소득 증대 도모
- 로컬푸드 연중생산체계 구축사업 【10백만원 / 도비3, 군비7】
 - 로컬푸드 직매장에 납품하는 농산물의 연중생산 및 생산한 농산물의 신선도 유지를 통한 상품성 있는 농산물 출하로 농가소득 증대 도모

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	1,840	625	135	135	135	135	675	
국비	-	-	-	-	-	-	-	
도비	345	93	28	28	28	28	140	
군비	1,245	282	107	107	107	107	535	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	250	250	-	-	-	-	-	자부담

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- 로컬푸드의 공간적 개념을 지역이 아닌 수도권으로 확대하고 신선농산물과 제철농산물의 직거래 등을 통해 로컬푸드 직매장의 운영을 차별화하여 수도권 소비자의 유입을 도모

□ 기대효과

- 지역단위 푸드플랜의 구축에 따른 로컬푸드 직거래 활성화 도모
- 지역 주민에게 신선하고 건강한 먹거리를 공급하고 농가소득 증대 도모
- 지역 내 먹거리 순환체계 확충에 따른 일자리 창출 효과

□ 참고사례

- 로컬푸드 직매장 건립지원
 - 경기도 각 시·군에 로컬푸드 직매장을 건립·설치하는 비용을 지원
(가평군은 2개소의 직매장을 설치)
 - 시·군별 로컬푸드 직매장 설치 후 직매장 활성화에 많은 어려움

3. 환경 친화형 안전 농식품 먹거리 공급체계 구축**(2) 클린농업대학 전문화**

□ 사업의 배경 및 목적

- 친환경 음식의 중요성 및 가평군의 농업관련 교육사업의 브랜드화가 필요
하므로 가평군 음식개발을 목표로 하는 전문적인 교육 실현

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019년 ~ 2028년
- 위 치 : 가평군
- 총사업비 : 1,310백만원(군비 1,310백만원)
- 사업내용 : 클린농업대학 농식품학과(가칭) 운영

□ 사업추진계획

- 2018년 : 친환경, 음식, 조리, 가공 분야의 전문가 인력 풀 조사 및 확보,
강의 계획 수립
- 2019~2028년 : 클린농업대학 관련학과 신설로 매년 가평군 음식 메뉴 및
가공방법 발굴

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	1,310	100	100	110	120	130	750	
국비	-	-	-	-	-	-	-	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	1,310	100	100	110	120	130	750	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 기대효과

- 가평군 클린농업대학의 브랜드 이미지 강화, 친환경전문 음식 메뉴, 가공 레시피 개발 및 인터넷 공유를 통한 가평군 홍보

4. 미래 기후환경 변화에 대응하는 전문 농업인 육성

(1) 정예 농업인 인력 육성사업

□ 사업의 배경 및 목적

- 농업발전을 이끌어 나갈 농업인을 대상으로 선진농업 벤치마킹 및 농업 신기술 정보제공, 교육 등 상호 정보교환을 통해 농업경영능력 향상

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019년 ~ 2023년
- 대 상 : 관내 농업인
- 총사업비 : 1,290백만원(국비 180백만원, 도비 160백만원, 군비 950백만원)
- 사업내용 :
 - 농업경영인 및 여성농업인 육성지원
 - 청년농업인 영농정착지원

□ 사업추진계획

- 농업경영인 육성지원 **【30백만원 / 군 30】**
 - 농업경영인 육성관리: 300여명
 - 농업경영인 교육 및 회의: 수시
 - 농업경영인 선진농업연찬: 50여명
 - 전국 및 가평군 농업경영인대회: 8월 ~ 12월
 - 청년분과 선진농업연찬: 30여명(11월)
- 청년농업인 영농정착지원 : 3명 **【26백만원 / 국비 18, 도비 2, 군비 6】**
- 여성농업인 육성지원 **【24백만원 / 군 24】**
 - 여성농업인회 육성관리: 150여명
 - 여성농업인 교육 및 회의: 수시
 - 여성농업인 선진농업연찬: 70여명

- 여성농업인 역량강화 교육: 3월 ~ 12월
- 경기도 여성농업인대회: 8월경
- 여성농업인 행복바우처 지원 : 112명 【18백만원 / 도비 5, 군비 13】
 - 농업경영인 및 친환경농업인 대상 신문·소식지 등 정보제공(500부)
- 농업소식 및 정보제공 【31백만원 / 도비 9, 군비 22】
 - 농업경영인 및 친환경농업인 대상 신문·소식지 등 정보제공(500부)

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 : 백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	1,290	129	129	129	129	129	645	
국비	180	18	18	18	18	18	90	
도비	160	16	16	16	16	16	80	
군비	950	95	95	95	95	95	475	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- (장애요인) 현재 가평지역의 농업인 고령화 추세가 가속화됨에 따라 미래 농업을 이끌어갈 농업인력의 안정적인 확보 지남
- (개선방안) 농업발전을 이끌어 나갈 유망한 청년농업인 및 우수농업경영인을 발굴하여 정예 농업인력으로 육성

□ 기대효과

- 농업경영인 육성 및 자립영농정착 촉진을 통한 삶의 질 향상
- 여성농업인 육성 및 지위향상, 복지증진 등을 통한 삶의 질 향상
- 청년농업인 지원을 통한 지역 자립영농정착 유도과 일자리 창출 기대

□ 참고사례

- 청년농업인 영농정착지원
 - 중앙정부에서 주도적으로 추진하는 지원사업으로 타시·군과 지원내용이 유사함

4. 미래 기후환경 변화에 대응하는 전문 농업인 육성**(2) 스마트팜 영농단지 육성 사업**

□ 사업의 배경 및 목적

- 정보통신기술의 융합으로 이뤄지는 차세대 산업혁명으로 인공지능, 로봇 기술, 생명과학이 주도하는 미래 농업 기술에 대한 수요 대비

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019년 1월~2028년 12월 (10년)
- 위 치 : 가평군 관내
- 총사업비 : 3,000백만원(국비 1,500백만원, 군비 1,500백만원)
- 사업내용 : 스마트 팜 확대를 위한 전문인력 확보 및 기술지원 체계 마련

□ 사업추진계획

- 2019년~ : 4차 산업기술 현장 확산을 위해 스마트 영농기술을 확산하고 농가에 보급
- 2022년~ : 미래농업을 선도할 청년·후계농업인에 대한 조합 영농지원체계를 구축하고, 지역사회 의 핵심리더로 육성

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	3,000	300	300	300	300	300	1,500	
국비	1,500	150	150	150	150	150	750	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	1,500	150	150	150	150	150	750	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 기대효과

- 미래 직업 변화 트렌드에 맞는 일자리 창출, 주민소득 증대, 지역 사회 발전에 기여

4. 미래 기후환경 변화에 대응하는 전문 농업인 육성

(3) 농업인 인력교류센터 설치·운영 사업

□ 사업의 배경 및 목적

- 현대 농촌은 초고령화에 따라 농번기철에는 일손을 구하기가 매우 어려운 실정임

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019년 1월 ~ 2028년 12월 (10년)
- 위 치 : 가평군 관내
- 총사업비 : 1,000백만원(도비 125백만원, 군비 875백만원)
- 사업내용 : 농업인인력지원센터 설치를 통한 농촌에 안정적이고 지속가능한 농업인력을 확보

□ 사업추진계획

- 2019년 이후 지속
- 농촌인력중계 인프라 구축을 통해 가평 관내 또는 도시 유희인력과 일손이 필요한 농가의 매칭체계를 만들어 농산업을 참여하고자 하는 근로자 접근 유도 정책 추진

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	1,000	200	200	200	200	200	200	
국비	-	-	-	-	-	-	-	
도비	125	25	25	25	25	25	-	
군비	875	175	175	175	175	175	-	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 기대효과

- 농업인들의 일손 걱정을 덜어주고 더 많은 일자리를 창출하여 지역경제 활성화에도 기여

4. 미래 기후환경 변화에 대응하는 전문 농업인 육성

(4) 안심영농서비스 강화 사업

□ 사업의 배경 및 목적

- 일반근로자들과 달리 농업은 세계 3대 위험산업(ILO, 2015)으로 농업인들은 여러 가지 농작업을 수행하면서, 매우 다양한 위험요인에 노출됨

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2018년~2023년(5년)
- 위 치 : 가평군 관내
- 총사업비 : 7,320백만원(국비 1,320백만원, 도비 3,300백만원, 군비 2,700백만원)
- 사업내용 : 3개 분야 5개 사업
 - 여성농업인, 노령층의 농작업을 위한 영농작업 교육 강화 및 대행단 운영 : 6개소
 - * 농기계사용 안전교육 강화 및 전문직 확보 : 농작업 안전보건기사 및 안전전문관 배치(2명)
 - * 읍면별 소규모 농업인 농작업 대행단 시범운영 : 못자리, 모내기, 벼베기 대행(일반, 풋트묘)/6개소
 - 농기계 임대사업 대형기종(트랙터, 콤팩트) 장거리 운송 대행 : 2개조
 - * 장거리 운송단 운영으로 안심영농 서비스 지원강화 : 운송트럭 2대
 - 국지성 이상기상에 선제적으로 대응하기 위한 재해대응 실무매뉴얼 제작 : 재해상황실 운영
 - * 농업기상관측장비를 이용 국지성 이상기온에 신속대응 : 개화시기 예측 등(읍면농민상담소 3개소)
 - * 병해충 예찰방제단 구성으로 외래병해충 및 돌발 병해충 신속 예찰 및 방제 : 식물방제관 6명
 - 친환경농업(생태계 및 토양환경보전)을 환경보전 대책 : 친환경농업관리실 운영
 - * 화학비료 및 퇴비 과용방지를 위한 시비처방에 의한 화학비료 공급 : 석회, 발효퇴비(읍면 공급용)

□ 사업추진계획

- 2018년~ : 사업별 세부추진계획 수립 및 사업추진
- 2019년~ : 사업 추진 및 추가사업 발굴 및 계속사업

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	7,320	320	1,700	1,300	1,500	2,500	-	
국비	1,320	20	200	300	300	500	-	
도비	3,300	200	1,000	500	600	1,000	-	
군비	2,700	100	500	500	600	1,000	-	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 기대효과

- 농업인 만족형 서비스 강화로 안심영농 실현
- 기후변화대응 농업기술 신속지원으로 대농민 서비스 질 향상
- 친환경농업 육성으로 농업생태계 및 토양환경보전으로 건강한 농업환경 조성

5. 녹색성장으로 새로운 기회 창출

(1) 산림자원화(경제림 육성단지) 사업

□ 사업의 배경 및 목적

- 국내 목재수요의 해외 의존성을 완화하기 위해 지속적 조림 및 숲가꾸기 사업과 임도시설 확충으로 산림자원조성 및 지속가능한 산림경영 기반 구축
- 물 부족, 자연 재해 등 기후변화의 영향 및 적응에 대한 국민적 관심에 따른 산림을 경제·환경적으로 가치 있는 국가자원으로 육성

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2028년
- 위 치 : 가평군 일원
- 총사업비 : 25,912백만원(국비 12,956백만원, 도비 3,887백만원, 군비 9,069백만원)
- 사업내용 :
 - 조림사업(목재생산조림, 바이오 순환림 조성, 특용자원 조림 등)
 - 숲가꾸기사업(풀베기, 어린나무가꾸기, 숲아베기, 천연림보육 등)
 - 경제림 및 바이오순환림 조성 및 국산 목재의 안정적 수급 관리 사업
 - 수종갱신을 통한 수실생산 다양화
 - 임도시설(신설, 보수, 구조개량) 확충 사업

□ 사업추진계획

- 2019년 1월~2028년 12월 : 사업추진계획 수립 및 사업추진(반복사업)
- 2021년 : 임도개설 5개년 계획 수립

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	25,912	2,978	2,978	2,682	2,682	2,682	11,910	
국비	12,956	1,489	1,489	1,341	1,341	1,341	5,955	
도비	3,887	447	447	402	402	402	1,787	
군비	9,069	1,042	1,042	939	939	939	4,168	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- (장애요인) 산림사업 특성상 투자회수 기간이 길고, 수익성이 낮아 산주들의 관심 저하 및 소나무재선충병 발생에 따른 사업대상지 확보의 어려움
- (개선방안) 산림사업에 대한 지속적인 홍보와 산림병해충 적극 방제 실시

□ 사업완료 후 관리운영 방안

- 사업실행지에 대한 산림행정시스템 입력 지속적 관리
- 산림사업 전문업체에 수의계약 또는 공개경쟁 입찰 사업 추진

□ 기대효과

- 임산물 생산단지 확대 조성을 통한 전문임업인 육성 및 산림 소득 증대
- 임산물 고정적 생산 및 생산량 증대, 전업임가 확대로 산림 소득 구조 개선

5. 녹색성장으로 새로운 기회 창출

(2) 산림소득 발굴사업 추진

□ 사업의 배경 및 목적

- 목재생산 기간이 30~50년 장기간 소요되어 목재생산만으로 수익률이 낮고, 자금의 회전도 늦으므로 산채, 과실, 약초 등 단기임산물 생산과 가축방목, 양봉, 버섯재배 등을 병행하는 산림복합경영단지 조성

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2028년
- 위 치 : 가평군 일원
- 총사업비 : 17,986백만원(국비 3,509백만원, 도비 1,796백만원, 군비 1,796백만원, 민자유치 10,885백만원)
- 사업내용 :
 - 산림복합경영단지 조성
 - * 단기 산림작물 및 산림복합경영단지 조성(유실수, 특용수, 산채·산약초류)
 - 단기 임산물 유통기반 구축
 - * 임산물 주산단지를 고려(임산물 산지종합유통센터)한 시설 활용
 - * 임산물 부가가치 창출을 위한 신상품 개발 및 브랜드화
 - * 소규모 임가의 소득증진을 위한 소비촉진 방안 등
 - 녹색일자리 창출 확대 추진
 - 국·공유림을 활용한 산림자원 개발과 소득화 사업 추진

□ 사업추진계획

- 2019년 1월~2028년 12월 : 사업추진계획 수립 및 사업추진(반복사업)

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	17,986	1,874	1,874	1,874	2,248	2,248	7,868	
국비	3,509	345	345	345	450	450	1,574	
도비	1,796	187	187	187	224	224	787	
군비	1,796	187	187	187	224	224	787	
민자	10,885	1,155	1,155	1,155	1,350	1,350	4,720	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- 농·산촌 인구의 고령화로 인한 노동력 부족 및 투자회수기간 장기화로 인한 산주들의 관심 부족

□ 사업완료 후 관리운영 방안

- 사업실행지에 대한 산림행정시스템 입력 지속적 관리

□ 기대효과

- 생산기반시설의 현대화·규모화로 임산물의 안정적인 생산체계 구축 및 전문임업인 육성과 대외경쟁력 있는 상품성 제고

□ 참고사례

- 홍천군, 단양군, 정선군, 거창군, 청양군 등 대규모 산림복합경영단지

5. 녹색성장으로 새로운 기회 창출

(3) 미래수종 개발사업 추진

사업의 배경 및 목적

- 가평군이 잣나무 생육에 적합한 지역에서 지구온난화에 따라 강원도 산악 지역 부근으로 분포도가 변하고 있고, 소나무재선충병 발생으로 잣나무에 대해 장기적으로 보았을 때 대체 수종 방안 마련 필요

사업 개요

- 사업기간 : 2019~2028년
- 위 치 : 가평군 일원
- 사업량 : 420ha(매년 35~45ha 식재)
- 총사업비 : 2,944백만원(국비 1,766백만원, 도비 224백만원, 군비 658백만원, 기타 296백만원)
- 사업내용 : 잣나무 벌채지에 대하여 자작나무, 백합나무, 헛개나무 등 대체 수종 식재

사업추진계획

- 2019년 1월~2028년 12월 : 사업추진계획 수립 및 사업추진(반복사업)

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	2,944	223	245	269	269	323	1,615	
국비	1,766	134	147	161	161	194	969	
도비	224	17	19	20	20	25	123	
군비	658	49	54	61	61	72	361	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	296	23	25	27	27	32	162	자부담

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- 농·산촌 인구의 고령화로 인한 노동력 부족 및 투자회수기간 장기화로 인한 산주들의 관심 부족과 자부담(10%)의 어려움

□ 사업완료 후 관리운영 방안

- 벌채지에 대하여 국고보조 조림사업으로 실행
- 조림지 풀베기, 덩굴제거 등 실행으로 효율적 산림사업 관리

□ 기대효과

- 지구온난화 및 산림병해충, 산불발생 등에 따른 잣나무 대체수종 식재로 잣나무 식재 편중현상 해결 목재생산 기여

5. 녹색성장으로 새로운 기회 창출

(4) 탄소흡수원법 및 산림탄소 상쇄제도에 대비

□ 사업의 배경 및 목적

- 18세기 산업혁명 이후 산업활동 및 산림파괴 등으로 온실가스의 배출이 급속도로 증가하면서 지구의 기후시스템에 부정적 영향
- 산림은 대기 중 온실가스를 장기간 저장하는 흡수원 기능을 할 수 있어, 교토의정서는 인위적인 활동인 “신규 조림 및 재조림”을 온실가스 감축 활동의 하나로 인정
- 2012년 2월 제정된 「탄소흡수원 유지 및 증진에 관한 법률」에서는 산림의 탄소흡수 능력을 유지·증진하기 위한 활동을 명시하고 있으며, 신규조림, 재조림, 식생복구 등 모든 활동을 통해 추가 흡수된 이산화탄소량을 산림탄소 상쇄제도를 통해 거래할 수 있도록 함

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2028년
- 위 치 : 가평군 일원
- 총사업비 : 1,200백만원(군비 1,200백만원)
- 사업내용 : 가평군 공유림을 활용하여 산림탄소 상쇄사업 방안에 대비
 - 저탄소 녹색성장 기본법에 따른 온실가스 목표관리업체(2015년 600개)와 연계해 산림 조림 등 방법을 통하여 온실가스 감축 상쇄량이나 배출권 거래제로 사용하도록 인정
 - 업체의 재원으로 산림을 조성하고 탄소배출권 인정
 - 공유림 제공에 따른 탄소 상쇄제도 참여방법
 - * 지자체 및 기업의 참여방법
 - * 지자체, NGO 및 개인사업자의 참여방법
 - 산주에게 탄소 상쇄제도 및 배출거래제 교육 실시

- 산주에게 탄소 상쇄제도 및 배출권거래제에 대한 교육·홍보실시
- 산림조합, 기업 및 개인사업자 산림탄소 상쇄제도 참여방법
 - * 산림조합 및 개인사업자(산주)의 참여
 - * 단일 기업의 참여
 - * 개인사업자(산주)의 목제품 이용 참여
 - * 기업 및 개인사업자(산주)의 목제품 이용 참여
- 지방자치단체는 주민의 복지향상을 위한 도시림, 마을 숲 조성 활동을 이용하여 배출권거래제에 참여
- 사업수행 방법과 산림탄소 상쇄 추진절차는 용역 등 실시 준비

□ 사업추진계획

- 2019년 3월~9월 : 산림탄소 상쇄사업 방안에 대한 연구용역 계획수립
- 2019년 9월 : 산림탄소 상쇄사업 방안에 대한 연구용역 소요예산 확보
- 2020년 1월~9월 : 산림탄소 상쇄사업 방안 연구용역 실시
- 2020년~ 2028년 : 산림탄소 상쇄사업 사업 실행

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	1,200	-	100	200	200	200	500	
국비	-	-	-	-	-	-	-	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	1,200	-	100	200	200	200	500	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- 사유림 규모의 영세성 및 관외 산림소유자가 많아 산주들의 관심 부족 예상되며, 신규 사업으로 인한 사업 참여 저조 예상

□ 사업완료 후 관리운영 방안

- 산림의 탄소흡수 능력을 유지·증진을 위한 조림, 식생복구, 산림경영, 보호 지역관리, 산림재해방지, 목제품 이용증진 등 지속 추진
- 산림탄소상쇄 사업등록 인증 추진

□ 기대효과

- 기업체의 재원으로 산림을 조성으로 탄소배출권과 예산 절감
- 산림조성으로 지역주민이 임산물 채취 소득과 고용창출 등으로 지역경제 활성화에 기여

□ 참고사례

- 일본의 산림탄소 상쇄사업 사례(기업, 산주 및 지역산림조합)
 - 아사히 맥주는 기업이 보유한 기업림(아사히 숲)을 대상으로 산림탄소 상쇄제도 참여(산림경영 활동으로 흡수한 이산화탄소 흡수량 1,847톤 인증(2011년))
 - 차바현 산부시가 소유 산림을 대상으로 와타미 기업(와타미 숲)이 산림탄소 상쇄 사업에 참여
 - 이와테현 가마시시의 38명의 산주는 지역산림조합에 소유한 산림 200ha를 장기 사업 수탁하여 산림탄소 상쇄제도에 참여
 - 에히메현 이요시 지역산림조합은 산주를 대신해 산림탄소 상쇄사업에 참여
- 산림탄소 흡수량 거래 사례
 - 마쓰다는 지역 공헌의 일환으로 기카히로시마 마을의 경영림이 흡수한 이산화탄소 구입(마쓰다는 이산화탄소 70톤을 구입, 기카히로시마현은 취득한 자금을 산림정비 활동에 투자)
 - 미야기현의 현유림이 흡수한 1,650톤의 이산화탄소를 코아손해보험에 판매
 - 아오모리현의 현유림은 781톤의 이산화탄소 흡수량을 인증받아, 은행 및 식품회사 등과 이산화탄소 판매계약 체결

6. 산림휴양치유 복지사업으로 자연과 사람의 건강성 지속

(1) 산림휴양사업 확대 추진

□ 사업의 배경 및 목적

- 균유림 활용하여 산림생태·문화체험단지 조성 및 자연휴양림 시설 확충 등으로 국민들에게 휴양서비스 제공과 최근 기후변화 문제가 범지구적으로 이슈화되면서 산림과 목재의 올바른 이용에 대한 관심과 아토피와 집단 따돌림 등 사회문제에 목재라는 친환경 재료 대안으로 목재문화체험장 조성
- 국·공유림에 개설된 임도를 활용한 MTB코스 개발, 트래킹과 말 트래킹 코스 개발, 등산로 앱 개발 활용

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2028년
- 위 치 : 가평균 일원
- 총사업비 : 9,950백만원(국비 7,920백만원, 군비 2,030백만원)
- 사업내용 :
 - 산림생태문화체험단지 조성(경반리)
 - 칼봉산 자연휴양림 시설 확충
 - 목재문화체험단지 조성(산림생태문화체험단지 조성 완료 후)
 - 국·공유림 임도를 활용한 MTB코스, 말 트래킹 코스 등 개발
 - 등산로 앱 개발 활용 등

□ 사업추진계획

- 2019년 3월~9월 : 산림휴양사업 확대 추진계획 수립
- 2019년~2020년 : 산림생태문화체험단지 보완사업 실행
- 2020년 1월~2월 : 칼봉산 자연휴양림 시설 확충(보완사업) 사업 신청
- 2020년 9월 : 등산로 앱 개발 소요예산 확보

- 2021년 1월~5월 : 등산로 앱 개발 용역
- 2021년 1월~2월 : 목재문화체험단지 조성사업 신청
- 2022년~2024년 : 국·공유림 임도를 활용한 MTB코스, 말 트래킹 코스 등 개발
- 2024년~2028년 : 산림휴양사업 지속적 관리

연도별 소요재원 확보계획

(단위 : 백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	9,950	-	1,319	1,725	1,400	2,000	3,506	
국비	7,920	-	1,015	1,380	1,120	1,600	2,805	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	2,030	-	304	345	280	400	701	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- 투자사업비 대규모 사업으로 국·도비 등 확보 어려움

사업완료 후 관리운영 방안

- 산림생태체험문화단지 관리방안 연구용역 결과에 따라 추진
- 칼봉산 자연휴양림 운영은 가평군시설관리공단에서 운영

기대효과

- 지역별 차별화된 산림휴양 시설 등 확충으로 다양한 체험 프로그램 개발·보급으로 고객 만족도 제고

참고사례

- 부산시 기장군 20km에 임도에 국제공인 MTB코스 조성

6. 산림휴양치유 복지사업으로 자연과 사람의 건강성 지속

(2) 산림치유복지사업 추진

□ 사업의 배경 및 목적

- 도시화·산업화의 영향으로 고혈압 등 만성질환과 아토피 등 환경성 질환이 증가함에 따라 효과적인 치유수단으로 산림치유에 대한 관심과 수요증가
- 산림의 다양한 환경요소를 활용하여 인체의 면역력을 높이고 건강을 회복

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2028년
- 위 치 : 가평군 일원
- 사업량 : 3개소(산림치유의 숲 1개소, 복지나눔 숲 2개소)
- 총사업비 : 5,400백만원(국비 2,900백만원, 군비 2,500백만원)
- 사업내용 :
 - 산림치유의 숲 조성 : 도유림(잣나무 숲) 또는 군유림에 조성
 - 복지나눔 숲 조성 : 다문화 가정, 저소득층, 장애인 등 사회적 약자들을 위한 산림휴양문화 서비스를 경험할 수 있는 사회복지형 복지나눔 숲 조성

□ 사업추진계획

- 2019년 3월~9월 : 산림치유·복지사업 계획 수립
 - 산림치유의 숲 조성: 1개소, 5,000백만원
 - 복지나눔 숲: 2개소, 400백만원
- 2019년 5월 : 산림치유의 숲 조성 및 복지나눔 숲 사업비 신청
- 2020년~2021년 : 산림치유의 숲 기본 및 실시설계용역 등 행정잘차 이행
- 2020년 1월~12월 : 복지나눔 숲 실시설계 및 조성공사(1개소)
- 2021년~2025년 : 산림치유의 숲 조성공사 추진

- 2022년 1월~12월 : 복지나눔 숲 조성(1개소)
- 2024년~2028년 : 산림치유의 숲 조성지 등 지속적 관리

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	5,400	-	400	-	1,400	2,000	1,600	
국비	2,900	-	300	-	800	1,000	800	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	2,500	-	100	-	600	1,000	800	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- 사업비 확보 어려움과 국민에 대한 산림휴양 서비스 사업으로 투자사업비 대비 수익창출의 어려움

□ 사업완료 후 관리운영 방안

- 도유림(잣나무 숲)과 공유림에 대상지 선정 및 꽃동네 등 사회복지 시설에 조성
- 군직영 또는 위탁관리(복지나눔 숲 시설은 복지시설에서 관리)

□ 기대효과

- 친환경 소재를 사용해 학생들의 피부에 대한 자극을 최소화시켜 건강한 학교생활
- 산림교육과 치유프로그램 운영으로 청소년 및 학교폭력, 다문화 갈등 등 사회문제 해결에 기여

□ 참고사례

- 대구 서촌초등학교 친환경 아토피 치유학교 조성
- 충북 청원 도원분교 「아토피,천식 등 환경성 질환 시범학교」 지정
- 수원 남창초등학교 친환경 아토피 특성화 학교로 조성
- 가평 꽃동네 복지나눔 숲 조성

6. 산림휴양치유 복지사업으로 자연과 사람의 건강성 지속

(3) 산림보호사업 추진

□ 사업의 배경 및 목적

- 자생식물자원 현지 내 보전기능을 강화하고, 각종 인위적 자연적 위해로부터 생태계의 교란과 훼손을 미연에 방지
- 자연적으로 특색 있는 숲 복원기법 개발 및 산림생태계에 대한 연구와 함께 국민의 자연학습 및 산림문화 공간으로 제공

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2028년
- 위 치 : 가평군 일원
- 사업량 : 3개소(생태도시 숲 조성 1, 자생식물원 1, 녹색나눔 숲 1개소)
- 총사업비 : 5,500백만원(국비 2,750백만원, 군비 2,750백만원)
- 사업내용 :
 - 생태도시 숲 조성: 1개소 50ha, 3,000백만원
 - 자생식물원 조성: 1개소, 1,500백만원
 - 녹색나눔 숲 조성: 1개소, 1,000백만원

□ 사업추진계획

- 2022년 : 생태도시 숲 조성 입지타당성 조사 및 예산신청 - 50백만원

- 2023년 : 생태도시 숲 조성계획 수립(기본 및 실시설계) - 150백만원
- 2023년 : 자생식물원 기본계획 및 실시설계 - 50백만원
- 2024년 : 녹색나눔 숲 기본계획 및 실시설계 - 50백만원
- 2024년~2027년 : 생태도시 숲 조성공사 추진
- 2024년~2028년 : 자생식물원 및 녹색나눔 숲 조성공사 추진
- 2024년~2028년 : 생태도시 숲 조성지 등 지속적 관리

연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	5,500	-	-	-	50	200	5,250	
국비	2,750	-	-	-	25	100	2,625	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	2,750				25	100	2,625	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- 사업비 확보의 어려움과 국민에 대한 산림휴양 서비스 사업으로 투자사업비 대비 수익창출의 어려움

사업완료 후 관리운영 방안 : 군직영 또는 위탁관리

기대효과

- 자생식물의 자원화 및 산림생태계 연구의 전진기지 확충
- 인공시설물의 최소화 및 자연림의 원 식생 복원으로 산림생태계 질서유지

참고사례

- 구미시 산동면 산동참 생태숲 및 등산로 - 100ha
- 유명산 자생식물원 - 총 121과 415속 797종 자생식물로 구성
- 강원도 평창군 한국자생식물원, 대전광역시 한밭식물원

7. 전통과 미래, 자연과 인간의 융합으로 여유있는 발전

(1) 산림목재 전통 문화사업 추진

□ 사업의 배경 및 목적

- 토착신앙, 역사·전설·구전 등 마을숲의 문화자산을 계승하여 마을 주민들을 위한 산림문화 휴양공간으로 조성
- 산림경관을 저해하는 불량임지, 공한지 등 임내정리 및 훼손지 복구 후 꽃피는 나무 및 야생화 등 식재

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2028년
- 위 치 : 가평군 일원
- 사 업 량 : 6개소(전통마을 숲 복원사업 3, 복합산림경관 숲 조성 3)
- 총사업비 : 570백만원(국비 285백만원, 군비 285백만원)
- 사업내용 :
 - 전통마을 숲 복원사업: 3개소, 300백만원
 - 복합 산림경관 숲 조성: 3개소, 270백만원

□ 사업추진계획

- 2022년 : 전통마을 숲 복원 및 복합 산림경관 숲 대상지 조사 및 예산신청
- 2023년~2028년 : 전통마을 숲 복원 및 복합 산림경관 숲 추진(570백만원)
- 2023년~2028년 : 전통마을 숲 조성지 등 지속적 관리

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	570	-	-	-	-	190	380	
국비	285	-	-	-	-	95	190	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	285	-	-	-	-	95	190	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- 사업비 확보의 어려움과 국민에 대한 산림휴양 서비스 사업으로 투자사업비 대비 수익창출의 어려움

□ 사업완료 후 관리운영 방안

- 마을회에서 자체 관리 하도록 하며, 묘목 및 비료 등 지원

□ 기대효과

- 역사·문화적으로 가치가 있는 전통마을 숲을 생태·환경적 기능을 회복시켜 산림문화자산으로 육성

□ 참고사례

- 양평군 청운면 다대2리 수풍 마을 숲 : 0.5ha
- 여주시 북내면 당우리 당우리 마을 숲 : 0.25ha
- 양평군 청운면 갈우리 소나무 마을 숲 : 0.7ha

7. 전통과 미래, 자연과 인간의 융합으로 여유있는 발전

(2) 도시림 조성사업 추진

□ 사업의 배경 및 목적

- 군민, 도시, 도시숲의 조화를 도모하고, 생태계를 중시한 자연과 공생하는 도시의 창출을 도모하며, 우리군에 맞는 도시림을 조성
- 도로변, 아파트주변, 학교주변, 역사주변 등 자투리 땅을 이용하여 도시림 및 생활림을 조성하여 부족한 도시환경을 조성

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2028년
- 위 치 : 가평군 일원
- 사 업 량 : 가로수식재 및 관리, 마을정원 만들기 3개소
- 총사업비 : 1,050백만원(국비 440백만원, 군비 610백만원)
- 사업내용 :
 - 가로수 식재 및 관리: 750백만원
 - 마을정원 만들기 프로젝트: 3개소, 300백만원

□ 사업추진계획

- 2019년~2028년 : 가로수 식재 및 전지·전정 등 사후관리
- 2019년~2025년 : 마을정원 만들기 사업추진-3개소
- 2019년~2028년 : 가로수 식재지 및 마을정원 사업지 지속적 관리

연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	1,050	350	80	180	100	100	240	
국비	440	90	40	90	50	50	120	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	610	260	40	90	50	50	120	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

사업완료 후 관리운영 방안

- 군 및 마을회에서 관리하며, 도로변 가로수 가지치기 사업 등 지원

기대효과

- 도시환경과 자연환경에 어울리는 녹색네트워크와 도시림의 체계적 관리로 생활의 질 향상

8. 환경교육 확대 : 전생애 환경교육기반 구축

□ 사업의 배경 및 목적

- 환경오염 증가, 기후변화 문제 등으로 삶의 질 저하를 극복하고 지속가능 발전을 유도하기 위해 국민 인식 개선 필요
- 다양한 환경문제에 대한 인식 향상을 위하여 종합적인 환경교육 서비스 제공 필요성 증대

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2023년
- 총사업비 : 660백만원(군비 660백만원)
- 사업내용 :
 - 가평군 환경교육 진흥 조례 제정
 - 자원순환 교육·홍보관 건립을 통한 환경교육기반 마련
 - * 대상시설 : 자원순환 교육·홍보관, 환경성질환예방관리센터, 명지산 생태전시관, 정수장, 공공하수처리장 등
 - * 사업비 : 330백만원(확보 22, 미확보 308)
 - * 내용 : 자원순환 교육·홍보관을 중심으로 환경기초시설, 생태전시관 등 관내 환경교육자원을 활용한 학생·시민 교육프로그램 운영
 - 환경교육도시 추진을 위한 MOU 협약 체결
 - * 참여기관 : 가평군, 가평교육지원청
 - * 내용 : 환경교육도시 추진 상호 실천방안 협약을 통한 학교교육 강화
 - 환경부 「꿈꾸는 환경학교」 유치로 학교환경교육 거점 마련
 - 영유아 조기 환경교육을 위한 「숲 유치원」 확대운영
 - 마일리지 부여를 통해 환경교육수강자 확대
 - * 내용 : 각종 표창상신, 환경지킴이 선발 등 기초자료로 활용
 - 찾아가는 환경교육 확대
 - * 찾아가는 기후학교, 마을별 쓰레기배출교육 등
 - 지속가능발전협의회 및 환경단체와의 협력강화
 - * 주민의 교육참여 및 자발적 환경보전활동 참여 유도

사업추진계획

- 2019년 1월~3월 : 가평군 환경교육 진흥 조례 제정
- 2019년 3월 : 자원순환 교육 홍보관 건립
- 2019년 7월 : 환경교육도시 추진 관련 MOU 협약 체결
- 2019년 9월 : 환경교육교재 및 교육프로그램 개발
- 2020년 3월~11월 : 학교환경교육 이수제 및 환경교육 프로그램 운영(매년)

연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	660	384	66	70	70	70		
국비	-	-	-	-	-	-	-	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	660	384	66	70	70	70		
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

기대효과

- 학교·사회 환경교육의 활성화 및 지구환경문제 대응 녹색교육 생활화 마련
- 군민의 환경에 대한 지식, 기능, 태도 및 가치관 등을 배양하고 이를 실천하는 계기 마련

참고사례

- 성남시 「판교환경생태학습원」 : 생태교육프로그램

9. 청정 생활환경 조성

(1) 쾌적한 가평을 위한 생활환경 관리

□ 사업의 배경 및 목적

- 영세사업장, 공사장, 미세먼지 등 생활주변 오염관리를 통해 주민 건강을 보호하고, 쾌적하고 건강한 정주환경 조성

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2028년
- 위 치 : 가평군 관내
- 총사업비 : 8,100백만원(국비 3,900백만원, 도비 930백만원, 군비 3,270백만원)
- 사업내용 :
 - 미세먼지 발생원 관리 강화
 - * 공사장 등 비산먼지 관리 강화(철거공사장 중점 관리)
 - * 도로 물청소 및 진공청소 강화
 - * 대기배출시설 관리강화(도장시설, 보일러 등)
 - * 비산먼지(특정공사) 신고 시 저공해 건설기계 사용 권고
 - 친환경자동차 보급 확대
 - * 보급대상 : 전기차, 하이브리드자동차, 수소연료전지차등
 - * 보급목표 2018년 현재 34대 → 2028년까지 500대 이상
 - * 전기충전시설 및 수소동급 인프라 구축
 - * 친환경자동차 이용자 인센티브 제공 : 주차요금 감면등
 - 공해차량 운행제한 및 노후 경유차 중점관리
 - * 자동차 배출가스 및 공회전 단속
 - * 노후 경유차 운행 제한
2018. 7. 1.부터 2005. 12. 31.이전 등록된 노후경유차 운행 제한
 - * 노후차에 대한 배출가스저감장치 부착, 저공해엔진 개조, 조기 폐차 권고

- 영세사업장 노후배출시설 개선 지원
 - * 중소기업에서 운영하는 대기 및 폐수배출시설의 노후 오염방지시설 설치 및 개선
- 농업잔재물 노천소각 억제로 미세먼지 발생 저감
 - * 농업잔재물 공동집하장 설치 및 잔가지파쇄기 보급
 - * 노천소각 단속 강화
- 주민홍보 및 민간계층 보호
 - * 주의보 및 비상저감조치 발령 시 주민 신속 전파
 - * 홍보매체를 통한 군민행동요령 적극홍보
 - * 미세먼지 저감 군민실천 캠페인 전개
 - * 미세먼지 취약계층 지원(황사마스크, 공기청정기 지원)

□ 사업추진계획

- 2018년 7월~10월 : 세부 사업추진계획 수립
- 2019년 1월 : 세부사업별 추진

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	8,100	660	860	860	860	860	4,000	
국비	3,900	300	400	400	400	400	2,000	
도비	930	90	110	110	110	110	400	
군비	3,270	270	350	350	350	350	1,600	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- (장애요인) 「수도권 대기환경개선에 관한 특별법 시행규칙」 제37조에 따르면 조기폐차 지원은 대기관리권역에 2년 이상 연속 등록된 자동차로 한정하고 있어, 수도권 대기관리권역 외 지역은 우리 군은 노후차량 조기 폐차 지원을 받을 수 없는 실정

- (개선방안) 관련 법령 개선 건의 추진

- 사업완료 후 관리운영 방안
 - 군 직접시행

- 기대효과
 - 깨끗하고 쾌적한 도시환경 조성을 통한 군민을 삶의 질 향상 및 정주환경 개선
 - 깨끗한 자연환경을 통한 관광가평 이미지 확보로 지역소득 증대

- 참고사례
 - 각 지방자치단체별로 미세먼지 저감 대책을 수립하여 추진 중임

9. 청정 생활환경 조성

(2) 지속가능도시를 향한 자원순환체계 마련

□ 사업의 배경 및 목적

- 최근 도시 생활쓰레기의 급증으로 인한 쓰레기 처리비용 및 자원절약에 대한 주민관심 지속 증가
- 쾌적하고 지속가능한 도시 마련을 위해 장기적인 계획을 통한 자원순환 개념의 쓰레기처리 접근 필요

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2028년
- 위 치 : 가평군 전역
- 총사업비 : 60,000백만원(국비 27,205백만원, 도비 15,072.5백만원, 군비 17,722.5백만원)
- 사업내용 :
 - 생활쓰레기의 선진적 배출·수거체계 마련
 - * 재활용 정거장 또는 재활용 도움센터 확충
 - * 생활계 유해폐기물 관리 강화 : 폐의약품, 건전지, 형광등, 농약빈병 등
 - * 농업잔재물 구역별 집하장 설치
 - * 수거방식 및 수거차량 개선
 - 쓰레기의 재이용·재사용 측면의 주민홍보 강화
 - * 환경교육 프로그램과 연계
 - * 자원순환 교육홍보관 적극 활용
 - * 재이용품 순환을 위한 업사이클 활성화 및 온-오프라인 나눔장터 운영
 - 생활쓰레기 재활용 인프라 구축
 - * 생활폐기물 재활용선별시설 확충 및 현대화 : 10톤/일 → 30톤/일
 - * 생활폐기물 소각 및 에너지회수시설 설치
 - 사업장배출자 쓰레기 감량 컨설팅 운영
 - * 경기도, 환경관리공단 등과 연계

사업추진계획

- 2019년 : 사업추진계획 수립
- 2020년 : 재활용선별시설 부지매입, 각종 인프라 구축
- 2021년~2023년 : 재활용선별시설 설치
- 2022년 : 지속운영
- 2023년 : 생활폐기물 소각시설 설치 부지매입
- 2024년~2027년 : 생활폐기물 소각시설 설치

연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	60,000	22	2,650	1,000	3,000	3,328	50,000	
국비	27,205	-	-	300	900	1,005	25,000	
도비	15,072.5	-	-	350	1,050	1,172.5	12,500	
군비	17,722.5	22	2,650	350	1,050	1,150.5	12,500	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

사업완료 후 관리운영 방안

- 폐기물처리시설 가동개시 신고 후 시설 운영

기대효과

- 생활폐기물 감량 및 안정적 처리기반 확충

참고사례

- 제주도 재활용도움센터 및 클린하우스 운영사례

10. 통합 물관리 사업 추진

(1) 하수처리공공기반시설 확충

□ 사업의 배경 및 목적

- 경춘선복선전철, 서울-춘천간 고속도로 개통 인한 인구수 증가 등으로 팔당수계 상수원 수질개선 및 지역주민의 삶의 질을 향상하고, 자연경관이 수려한 수도권 청정지역으로 지속적인 개발 및 관광객의 유입으로 인한 하천의 수질 보전을 위하여 환경기초시설의 확충사업 추진 필요

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2023년
- 위 치 : 가평군 관내 하수처리구역
- 총사업비 : 87,328백만원(국비 61,130백만원, 군비 10,479백만원, 기타 15,719백만원)
- 사업내용 :

사 업 명	위치	사업량	기간	사업비	예산구분
합 계				87,328	국61,130 군10,479 기15,719
하수처리구역 관로정비사업	설악,청평	관로정비52.4 km	'19~'23	48,877	국34,214 군5,865 기8,798
소규모공공하수처리시설 설치사업	용문천	70톤/일 신설	'19~'23	8,000	국5,600 군960 기1,440
공공하수처리장증설	2개소	1,700톤/일 증설		19,193	국7,163 군1,228 기1,842
	현리	1,500톤/일 증설	'19~'23	14,618	국10,233 군1,754 기2,631
	산유	200톤/일 증설	'19~'23	4,575	국3,202 군549 기824
노후하수관로 정비사업	가평	노후관로 정비 8.1km	'19~'23	11,258	국7,881 군1,351 기2,026

□ 사업추진계획

- 2019년 2월 : 세부사업 추진계획수립
- 2019년 3월 : 보조사업 신청 (국고, 기금)
- 2019년 4월 : 기본 및 실시설계용역 착수
- 2020년 4월 : 기본 및 실시설계용역 준공
- 2020년 8월 : 사업 착공
- 2023년 8월 : 사업 완료

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	87,328	4,319	16,600	16,600	16,600	33,209	-	
국비	61,130	3,023	11,620	11,620	11,620	23,247	-	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	10,479	518	1,992	1,992	1,992	3,985	-	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	15,719	778	2,988	2,988	2,988	5,977	-	기금

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- 사업비 과다로 의존재원이 필수적이나 국고보조금 확보에는 어려움이 있음

□ 사업완료 후 관리운영 방안

- 공공하수처리시설 위탁운영

□ 기대효과

- 지역개발 기반시설 확충으로 계획적인 개발 유도
- 북한강 수질보전과 팔당수계 상수원 맑은 물 공급
- 주민생활환경 개선과 공중보건 증진
- 지역 건설업체 참여, 지역주민 우선고용 등으로 지역경제 활성화 도모

10. 통합 물관리 사업 추진

(2) 맑은물 공급을 위한 노후 상수관망 정비

사업의 배경 및 목적

- 노후 상수관망 정비를 통하여 상수도 생산원가 절감 및 맑고 깨끗한 상수도 공급

사업 개요

- 사업기간 : 2019년~ 2022년
- 위 치 : 가평군 관내 급수지역
- 총사업비 : 22,635백만원(국비 15,687백만원, 도비 3,286백만원, 군비 3,662백만원)
- 사업내용 :
 - 노후관 정비
 - 누수탐사 및 블록시스템 구축
 - 유지관리시스템 구축

사업추진계획

- 2019년 : 가평군 지방상수도 현대화사업 확정 국비신청
- 2019년 : 관련기관 위탁 협약 추진
- 2020년 10월~2023년 12월 : 사업 추진 및 완료
- 2024년 1월 이후 : 유지관리시스템 관리용역 추진

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	22,635	-	2,725	7,440	7,440	5,030	-	
국비	15,687	-	1,750	5,208	5,208	3,521	-	
도비	3,286	-	300	1,116	1,116	754	-	
군비	3,662	-	675	1,116	1,116	755	-	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업완료 후 관리운영 방안

- 균직영 또는 유지관리시스템 관리 용역 추진

□ 기대효과

- 노후관 정비로 유수율을 제고함으로써 수도사업 경영효율 개선
- 맑고 깨끗한 수돗물의 안정적인 공급으로 주민 삶의 질 향상

10. 통합 물관리 사업 추진

(3) 어린이가 뛰어놀 수 있는 깨끗한 하천관리

□ 사업의 배경 및 목적

- 팬션 등 행락시설이 상류지역에 무작위 산재함에 따라 공공하수처리 기반 시설을 통한 관리만으로는 하천수질 관리에 한계가 있음
- 하수처리기반 확충과 병행하여, 개인하수처리시설 운영자가 직접 시설을 관리하게 함으로서 주민의식을 개선하고, 깨끗한 가평 이미지 구축

□ 사업 개요

- 사업기간 : 2019~2028년
- 위 치 : 가평군 관내
- 총사업비 : 4,100백만원(군비 4,100백만원)
- 사업내용 :
 - 개인하수처리시설 환경미생물 공급체계 구축
 - * 수질관리미생물 생산 : 연간 약 100톤
 - * 읍면사무소, 농업기술센터를 통한 수질관리용 미생물 무상공급
 - * 각종 교육, 행사시 미생물 보급
 - 축산농가 축산폐수 관리
 - * 축산농가별 축산폐수관리 방안 컨설팅 운영
 - * 컨설팅 결과를 반영한 축사 비가림시설 설치지원 및 톱밥 지원
 - * 축산폐수 관리능력이 없는 농가 지원중단으로 자발적 정비유도
 - 인공습지조성을 통한 하천 자정능력 향상
 - * 2018년 1개소 → 2028년 6개소
 - 하천정화를 위한 다슬기 치패 방류사업 확대
 - 공공기관 시행 개발사업시 저영향개발(LID) 의무화
 - * 공공개발사업 설계단계에서 비점오염관리기법 반영여부 심의절차 마련

□ 사업추진계획

- 2019년 : 사업추진계획 수립
- 2020년 : 개인하수처리시설 미생물 보급 시범사업 추진
- 2021년 이후 : 미생물 보급사업 확대 및 축산농가 컨설팅 운영

□ 연도별 소요재원 확보계획

(단위 :백만원)

구분	계	2019	2020	2021	2022	2023	~2028	비고
계	4,100	-	100	500	500	500	2,500	
국비	-	-	-	-	-	-	-	
도비	-	-	-	-	-	-	-	
군비	4,100	-	100	500	500	500	2,500	
민자	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	

□ 사업추진 시 예상되는 장애요인 및 개선방향

- 축산농가 정비과정에서 농가반발 및 민원발생 우려

11. 성과지표 및 연도별 목표 설정

□ 전략목표별 목표지표 및 목표치

전략목표	목표지표	목표치	
		현재 수준	장기목표(2028년)
풍요로운 농촌, 친환경 가평	농가소득(천원) ¹⁾	42,563	100,000
건강한 산림, 행복한 가평	임가소득(백만원) ²⁾	34,560	100,000
자연과 함께하는 미래 환경도시 구축	상수도 보급률(%) ³⁾	79.0	100.0
	하수도 보급률(%) ³⁾	78.2	100.0

- 1) 현재는 통계청 농가경제조사 통계 상 경기도 지역 농가소득 평균치 기준. 2028년 목표치는 농가당 1억 원 이상 소득을 창출하는 수준으로 설정
- 2) 현재는 통계청 임가경제조사 통계 상 경인권 임가소득 평균치 기준. 2028년 목표치는 임가당 1억 원 이상 소득을 창출하는 수준으로 설정
- 3) 현재는 군정통계 상 2016년도말 기준 상수도보급률과 하수도보급률. 2028년 목표치는 현재의 2배 수준으로 확대하는 것을 가정

□ 전략과제별 성과지표 및 연차별 목표치

전략과제	성과지표	2018	연도별 목표치					
			2019	2020	2021	2022	2023	2028
친환경 농축산업 특화 및 확대	농업인 1인당 평균 소득 향상률(%) ¹⁾	-	-	+10%	+10%	+10%	+10%	+10%
농촌 융복합산업 (6차산업) 활성화	농림업인구 증가율(%) ¹⁾	-	-	+10%	+10%	+10%	+10%	+10%
	농림업법인 증가율(%) ¹⁾	-	-	+10%	+10%	+10%	+10%	+10%
환경 친화적 안전 농식품 먹거리 공급 체계 구축	로컬푸드 직매장 매출 증가율(%) ¹⁾	-	-	+10%	+10%	+10%	+10%	+10%
	클린농업대학 이수 인력 창업률(%) ²⁾	-	-	10%	20%	30%	40%	50%
미래 기후환경 변 화에 대응하는 전 문농업인 육성	농림업인구 증가율(%) ¹⁾	-	-	+10%	+10%	+10%	+10%	+10%
	전업 청년농업인 증가율(%) ¹⁾	-	-	+10%	+10%	+10%	+10%	+10%

전략과제	성과지표	2018	연도별 목표치					
			2019	2020	2021	2022	2023	2028
녹색성장으로 새로운 기회 창출	전업임기당 평균 소득 향상률(%) ¹⁾	-	-	+10%	+10%	+10%	+10%	+10%
산림휴양·치유·복지 사업으로 자연과 사람의 건강성 지속	관광객 증가율(%) ¹⁾	-	-	+10%	+10%	+10%	+10%	+10%
	공정률(%) ³⁾	-	100	100	100	100	100	-
전통과미래 자연과 인간의 융합으로 여유있는 발전	관광객 증가율(%) ¹⁾	-	-	+10%	+10%	+10%	+10%	+10%
	공정률(%) ³⁾	-	100	100	100	100	100	-
환경교육 확대	교육이수률(%) ⁴⁾	-	100	100	100	100	100	-
	환경교육 관련 주민 만족도(점) ⁵⁾	-	70.0	71.0	72.0	73.0	74.0	80.0
청정 생활환경 조성	생활환경 관련 주민 만족도(점) ⁵⁾	-	70.0	71.0	72.0	73.0	74.0	80.0
통합 물관리사업 추진	상하수도 관련 주민 만족도(점) ⁵⁾	-	70.0	71.0	72.0	73.0	74.0	80.0

- 1) 신규사업이 추진되어 성과를 내기 시작하는 2020년부터 매년 전년 대비 10% 향상 목표
- 2) 개별 매장의 전년 대비 매출액 증가율 향상 목표
- 3) 소관 세부실행과제와 관련된 주요 공사의 연도별 목표공정률 달성도를 100% 달성
- 4) 당기에 할당된 교육훈련 지원 예산액을 기준으로 설정된 연간 교육이수인원 수를 기준으로 산정
- 5) 주민만족도 조사 결과 기준. 2019년 70점에서 매년 향상도를 기록