
		보 도 자 료		수도권매립지 종료	
		배포일자	2022년 4월 15일(금) 총 10매	 환경특별시 인천	
담당 부서	섬발전지원과	담당자	• 섬정책팀장 송해영 ☎440-5053 • 담당자 박종윤 ☎440-4993		
사진(이미지)		<input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음	참고자료	<input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음	
보 도 시 점		배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.			

<p style="text-align: center;"> 인천시, 32개 유인도 섬 발전 기본계획 마련 - 42개 사업, ‘인천 섬 발전 기본계획’ 수립 - - 섬 주민 정주환경 개선하고, 섬마다의 특성 반영한 전략 제시 - </p>

인천시가 모두가 살고 싶은 지속가능한 인천 섬을 만들기 위한 기본계획을 수립했다.

인천광역시는 그동안 추진해 온 개발정책과 지원사업을 주민들의 시각에서 재점검하고, 실현가능성을 높이기 위해 ‘인천 섬 발전 기본계획’ (2022~2026)을 수립했다고 밝혔다.

2021. 9월 현재 인천에는 168개 섬이 있으며, 그 중 유인도 40개 중 개발대상 섬은 32개다. 인구수는 20,934명으로, 인구가 가장 많은 섬은 백령도(5,281명), 교동도(2,901명), 석모도(2,136명) 순이다. 또 섬의 전체 면적은 256.2㎢로 인천시 전체면적의 24.5%를 차지한다.

이번 기본계획은 ‘모두가 살고 싶은 지속가능한 인천 섬’을 비전으로 ▲살고 싶은 섬(정주환경) ▲삶의 터전인 섬(지역경제) ▲지속가능한 섬(교통 및 접근성, 문화관광) 전략이 제시돼 있다.

기반시설 사업과 정주여건 개선사업 뿐만 아니라, 섬의 개발정도, 자원, 인구특성, 산업기반, 정주환경 등을 영역별로 평가해 섬마다의 특성을 반영한 맞춤형 전략을 마련했다.

특히, 섬 주민, 전문가, 관련 공무원들이 계획수립에 참여해, 분야별로 정주환경 11건, 지역경제 10건, 교통 및 접근성 11건, 문화관광 10건 등 총 42건 사업을 계획했다. 사업 추진을 위해 올해부터 2026년까지 5년간 총 2,395억 원의 예산을 제시했다.

시는 이번 계획수립을 통해 섬 주민의 정주환경을 개선하고, 삶의 질을 높일 수 있는 다양한 경제복지 발전 기회를 제공할 방침이다. 특히, 강화·옹진 지역에 대해서는 인구소멸지역 대응정책의 역할을 통해 섬 주민의 자긍심을 고취할 것으로 기대하고 있다.

박영길 시 해양항공국장은 “인천 섬에 대한 가치 재평가와 중요성을 인식하고, 지리적 이점을 이용해 섬 개발·지원 사업들을 추진해 나가겠다” 고 말했다.

<사진> 선재도 목섬 전경

<참고> 섬발전 기본계획 요약 1부.

<사진>



1 섬 정책의 비전 및 전략

비전

모두가 살고 싶은 지속가능한 인천 섬!

품격 있는 삶의 터전이며 생활 영토로서 현재와 미래세대가 지속적으로 살아갈 수 있는 섬

전략 방향

살고 싶은 섬

- 주민을 위한 정주환경 개선
- 주민 복지·의료·문화·교육 공간 확충

삶의 터전인 섬

- 균형 있는 지역경제 기반구축
- 주민 소득 · 일자리 창출

지속가능한 섬

- 교통(육상 · 해상) 수단의 다변화
- 해양관광 복합 레저의 섬

사업 발굴

생활인프라확충
섬 인구유입

섬마을공동체확립
및 마을기업화

섬 접근성 개선
해양관광 활성화

2

전략별 추진과제

□ 전략1) 살고 싶은 섬: 정주환경

추진과제 1.	주민을 위한 정주환경 개선(특수상황지역지원사업)
<ul style="list-style-type: none"> ○ 섬 인구유입을 위한 정책사업(지방소멸대응기금 활용) ○ 섬 지역 도로환경 정비로 생활 편의성 제고(교통사고 방지, 교통안전시설 확충) ○ 안정적인 양질의 상수원 확보(수자원 확보·관리로 삶의 질 향상) ○ 마을환경 정비로 깨끗한 섬 이미지 창출(마을경관개선) ○ 무인도의 유인도화 ○ 재능기부 확산사업 ‘씩 띄우기’ 추진 	

추진과제 2.	문화·복지·의료·교육 확충(특수상황지역지원사업)
<ul style="list-style-type: none"> ○ 수요자 중심의 통합적 복지체계 구축(백령복합커뮤니티센터) ○ 생활밀착형 의료서비스 구축으로 지역사회 건강증진 도모 ○ 지역사회 평생교육기반 구축(학습등대) ○ 섬 유학(특성화 학교) 유치사업 및 지원 ○ 작은 영화제 개최(생활 속 문화 환경 구축을 통한 문화의 일상생활화) 	

□ 전략2) 삶의 터전인 섬: 지역경제

추진과제 1.	균형 있는 지역경제 기반 구축(특수상황지역지원사업)
<ul style="list-style-type: none"> ○ 농수산업 기반시설 정비 및 확충을 통한 쾌적한 생산 환경 조성 ○ 농수산업의 경쟁력 제고를 위한 산업기반 고도화 	

추진과제 2.	주민 소득 일자리 창출(특수상황지역지원/특성화공모/인천시정책)
<ul style="list-style-type: none"> ○ 살고 싶은 섬 마을 만들기 사업(특성화공모사업과 연계된 인천시 정책) ○ 스마트 양식 사업 ○ 바이오플라를 이용한 친환경양식 추진 ○ 전통어업 복원사업(해선망) ○ 섬 자원을 활용한 6차 산업화 ○ 통합 브랜드 명품화 사업 ○ 피서리 식품산업거점센터 조성 ○ 천일염을 활용한 마을기업 육성 	

□ 전략3) 지속가능한 섬: 교통 및 접근성

추진과제 1.	교통(해상·육상) 수단의 다변화(특수상황 + 인천시정책/시범사업)
<ul style="list-style-type: none"> ○ 위그선(수면비행선박) 도입 및 시범운영(백령 왕복 2시간 소요) ○ 해상택시 보급(법률 제·개정 건의) 및 친환경요트코스 개발 ○ 순환선 도입(연료운반선, 도선 활용) ○ 섬 지역 내 친환경 대중교통수단 확충 (자전거, 스마트모빌리티 등) ○ 세어도 소형차도선 건조 ○ 연료운송 시스템 개선을 통한 해양안전 강화(연료운반선 건조 지원) ○ 덕적도의 자(子)도간 쾌속유람선 도입 ○ 중국~백령도간 국제여객선 도입 ○ 백령공항 건설 ○ 연륙교 및 연도교 건설(내륙 및 섬 간 이동성 확보) ○ 광명항 제2여객 터미널 조성 	

□ 전략4) 지속가능한 섬: 문화관광

추진과제 1.	해양관광 복합 레저의 섬(특수상황지역지원사업 + 민자유치)
<ul style="list-style-type: none"> ○ 해양복합레저단지 ‘시선(Sea-Sun) 조성 및 soft 관광프로그램 개발 ○ 신도 마리나항 개발 ○ 지속가능한 체류형 관광기반 조성과 해변승마 ○ 지역자원을 고려한 특수숙박시설 도입 ○ 인천 보물섬 40도전 프로그램 ○ 빛 로드 구축사업 ○ 인천 웰니스 관광사업 추진 ○ 쌀 문화 에코 뮤지엄 사업 ○ 종교 유적지 및 순례지 연계상품 개발 ○ 자월도 달빛바람공원 조성사업 	

3

투자계획(2022 ~ 2026)

□ 투자1) 살고 싶은 섬: 정주환경

부분	사업명	재원	2022	2023	2024	2025	2026	합계 (백만원)	비고
정주 환경	1 섬 인구유입을 위한 정책사업 (지방소멸대응기금 활용)	국비	국비지원					120,000	계속 사업
		지방비						-	
		합계						120,000	
	2 섬 지역 도로환경 정비	국비	6,381	6,000	6,755	1,041	-	20,177	계속 사업
		지방비	1,595	1,500	1,689	260	-	5,044	
		합계	7,976	7,500	8,444	1,301	-	25,221	
	3 안정적인 양질의 상수원 확보	국비	700	166	-	-	-	866	단기 사업
		지방비	175	42	-	-	-	217	
		합계	875	208	-	-	-	1,083	
	4 마을환경 정비로 깨끗한 섬 이미지 창출	국비	2,826	2,067	1,040	-	-	5,933	단기 사업
		지방비	707	517	260	-	-	1,484	
		합계	3,533	2,584	1,300	-	-	7,417	
	5 무인도의 유인도화	국비			민 자 유 치			-	중장기 사업
		지방비						30,000	
		계						30,000	
	6 수요자 중심의 통합적 복지체계 구축 (백령복합커뮤니티센터)	국비	400	3,000	3,000	1,600	-	8,000	단기 사업
		지방비	100	750	750	400	-	2,000	
		합계	500	3,750	3,750	2,000	-	10,000	
	7 생활밀착형 의료서비스 구축으로 지역사회 건강증진 도모	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업
		지방비	-	-	1,200	1,200	1,200	3,600	
		합계	-	-	1,200	1,200	1,200	3,600	
	8 재능기부 확산사업 '씩 띄우기' 추진	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업
		지방비	170	170	-	-	-	340	
		합계	170	170	-	-	-	340	
	9 지역사회 평생교육기반 구축(학습등대)	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업
		지방비	-	-	1,000	1,000	1,000	3,000	
		합계	-	-	1,000	1,000	1,000	3,000	
	10 섬 유학(특성화 학교) 유치사업 및 지원	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업
		지방비	-	-	400	800	800	2,000	
		합계	-	-	400	800	800	2,000	
	11 작은영화관 및 영화제 개최	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업
		지방비	1,000	1,000	-	-	-	2,000	
		합계	1,000	1,000	-	-	-	2,000	

□ 투자2) 삶의 터전인 섬: 지역경제

부문	사업명	재원	2022	2023	2024	2025	2026	합계 (백만원)	비고
지역 경제	1 살고 싶은 섬 마을 만들기 사업	국비	500	500	3,000	3,000	3,000	10,000	계속 사업
		지방비	-	-	-	-	-	-	
		합계	500	500	3,000	3,000	3,000	10,000	
	2 농수산업 기반시설 정비 및 확충을 통한 생산 환경 조성	국비	4,019	1,947	1,060	-	-	7,026	단기 사업
		지방비	1,123	486	265	-	-	1,874	
		합계	5,142	2,433	1,325	-	-	8,900	
	3 농수산업의 경쟁력 제고를 위한 산업기반 고도화	국비	-	-	-	-	-	-	단기 사업
		지방비	-	1,000	1,000	-	-	2,000	
		합계	-	1,000	1,000	-	-	2,000	
	4 스마트 양식 사업	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업
		지방비	-	-	1,000	1,000	1,000	3,000	
		합계	-	-	1,000	1,000	1,000	3,000	
	5 바이오플라크를 이용한 친환경양식 추진	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업
		지방비	-	-	1,000	1,000	1,000	3,000	
		합계	-	-	1,000	1,000	1,000	3,000	
	6 전통어업 복원사업(해선망)	국비	민 자 유 치					-	계속 사업
		지방비						1,000	
		합계						1,000	
	7 섬 자원을 활용한 6차 산업화	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업
		지방비	-	-	1,000	2,000	2,000	5,000	
		합계	-	-	1,000	2,000	2,000	5,000	
	8 통합 브랜드 명품화 사업	국비	-	-	-	-	-	-	단기 사업
		지방비	250	250	-	-	-	500	
		합계	250	250	-	-	-	500	
	9 피서리 식품산업거점센터 조성	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업
		지방비	-	-	1,000	1,000	1,000	3,000	
		합계	-	-	1,000	1,000	1,000	3,000	
	10 천일염을 활용한 마을기업 육성	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업
		지방비	-	-	300	300	400	1,000	
		합계	-	-	300	300	400	1,000	

□ 투자3) 지속가능한 섬: 교통 및 접근성

부문		사업명	재원	2022	2023	2024	2025	2026	합계 (백만원)	비고	
교통	1	위그선(수면비행선박) 도입	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업	
			지방비	250	250	4,500	4,500	5,500	15,000		
			합계	250	250	4,500	4,500	5,500	15,000		
	2	해상택시 보급 및 친환경요트코스 개발	국비	-	-	-	-	-	-	계속 사업	
			지방비	330	250	4,500	4,500	5,500	15,080		
			합계	330	250	4,500	4,500	5,500	15,080		
	3	순환선 도입	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업	
			지방비	-	-	4,000	4,000	4,000	12,000		
			합계	-	-	4,000	4,000	4,000	12,000		
	4	섬 지역 내 친환경 대중교통수단 확충 (자전거, 스마트모빌리티 등)	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업	
			지방비	105	105	-	-	-	210		
			합계	105	105	-	-	-	210		
	5	세어도 소형차도선 건조	국비	100	800	700	-	-	1,600	중장기 사업	
			지방비	25	200	175	-	-	400		
			합계	125	1,000	875	-	-	2,000		
	6	연료운송 시스템 개선을 통한 해양안전 강화 (연료운반선 건조 지원)	국비	-	-	-	-	-	-	단기 사업	
			지방비	900	900	-	-	-	1,800		
			합계	900	900	-	-	-	1,800		
	7	덕적도의 자(子)도간 쾌속유람선 도입	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업	
			지방비	-	-	600	600	600	1,800		
			합계	-	-	600	600	600	1,800		
	8	중국~백령도간 국제여객선 도입	국비	국 비 지 원				-	-	-	단기 사업
			지방비					-	-	-	
			합계	-	-	-	-	-	미정		
	9	백령공항 건설	국비	국 비 지 원						1,740,000	중장기 사업
			지방비							-	
			합계	-	-	-	-	-	1,740,000		
	10	연륙교 및 연도교 건설	국비	16,560	16,560	12,000	12,000	4,000	61,120	계속 사업	
			지방비	4,140	4,140	3,000	3,000	1,000	15,280		
			합계	20,700	20,700	15,000	15,000	5,000	76,400		
	11	광명항 제 2여객 터미널 조성	국비	미 정						중장기 사업	
			지방비								
			합계	-	-	-	-	-	-		

□ 투자4) 지속가능한 섬: 문화관광

부문		사업명	재원	2022	2023	2024	2025	2026	합계 (백만원)	비고
문화 관광	1	해양복합레저단지 '시선(Sea-Sun) 조성 및 soft 관광프로그램 개발	국비	-	-	민 자 유 치			-	중장기 사업
			지방비	-	-				7,000,000	
			합계	-	-	-	-	-	7,000,000	
	2	신도마리나 구축사업	국비	미정						중장기 사업
			지방비							
			합계							
	3	지속가능한 체류형 관광기반 조성 과 해변승마	국비	5,269	2,937	-	-	-	8,206	단기 사업
			지방비	1,317	734	-	-	-	2,051	
			합계	6,586	3,671	-	-	-	10,257	
	4	지역자원을 고려한 특수숙박시설 도입	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업
			지방비	-	-	1,000	1,000	2,000	4,000	
			합계	-	-	1,000	1,000	2,000	4,000	
	5	인천 보물섬 40도전 프로그램	국비	-	-	-	-	-	-	단기 사업
			지방비	89	89	-	-	-	178	
			합계	89	89	-	-	-	178	
	6	빛 로드 구축사업	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업
			지방비	700	700	700	-	-	2,100	
			합계	700	700	700	-	-	2,100	
	7	인천 웰니스 관광사업 추진	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업
			지방비	400	500	600	700	-	2,200	
			합계	400	500	600	700	-	2,200	
	8	쌀 문화 에코 뮤지엄 사업	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업
			지방비	-	-	1,000	1,000	1,000	3,000	
			합계	-	-	1,000	1,000	1,000	3,000	
	9	종교 유적지 및 순례지 연계상품 개발	국비	-	-	-	-	-	-	중장기 사업
			지방비	-	-	100	200	200	500	
			합계	-	-	100	200	200	500	
	10	자월도 달빛바람공원 조성사업	국비	415	1,185	-	-	-	1,600	단기 사업
			지방비	103.75	296.25	-	-	-	400	
			합계	518.75	1,481.25	-	-	-	2,000	