

환경국

I. 일반현황	107
II. 2025년도 주요성과	119
III. 비전 및 핵심과제	129
IV. 주요업무 추진계획	
환경정책과	131
기후에너지과	143
환경지도과	157
자원순환과	171
해양하천과	197

I. 일반현황

1. 기구 및 인력

□ 기구 : 5과 25팀

환경국				
환경정책과 (5팀)	기후에너지과 (5팀)	환경지도과 (4팀)	자원순환과 (6팀)	해양하천과 (5팀)
• 환경정책팀 • 수질총량팀 • 환경안전팀 • 환경인허가팀 • 환경기술지원팀	• 기 후 정 책 팀 • 에너지산업팀 • 미세먼지대응팀 • 공사 환 경 팀 • 생 활 환 경 팀	• 환경관리팀 • 환경지도1팀 • 환경지도2팀 • 환경조사팀	• 자원행정팀 • 자원재활용팀 • 자원시설팀 • 자원관리팀 • 자원지도팀 • 수도권매립지팀	• 하천정책팀 • 친수조성팀 • 하천관리팀 • 방재시설팀 • 해양수산팀

□ 인력 : 정원 127명 / 현원 126명, 정원외 인력 47명

구분	계	일반직							정원외	비고
		3급	4급	5급	6급	7급	8급	9급		
합계	127/126	-	1/1	5/5	29/29	42/42	36/37	14/12	47	
환경정책과	24/24	-	1/1	1/1	5/5	8/8	7/7	2/2	-	
기후에너지과	24/23	-	-	1/1	6/6	7/6	7/7	3/3	1	
환경지도과	23/23	-	-	1/1	5/5	7/7	7/7	3/3	1	
자원순환과	29/29	-	-	1/1	7/7	11/11	7/7	3/3	12	
해양하천과	27/27	-	-	1/1	6/6	9/10	8/9	3/1	33	

2. 주요업무

부서	주요업무	2026년 예산
환경정책과	• 생태계서비스지불체계약 추진을 통한 생물다양성 확보 • 야생동물 관리체계 구축 • 한강수계 오염배출 총량 관리 및 지역개발부하량 할당 • 비점오염원 관리지역 지정관리, 비점오염저감시설(총84개소) 운영 • 김포공항 항공기소음 피해 대응 • 어린이활동공간 환경안전 관리 • 석면슬레이트 철거 및 피해자 구제 추진 • 신속 정확한 환경배출시설 인허가 업무 추진 • 환경SOS 상담반 운영 및 환경교육 강화 • 사물인터넷 측정기기 부착 지원사업 추진	3,879,593천원
기후 에너지과	• 친환경자동차 보급 확대 • 온실가스배출권 대응관리 • 기후변화 대응 경진대회 개최 • 신재생에너지 보급(주택지원)사업 추진 • 운행차 배출가스 저감사업 지원사업 • 보증기간 경과장치 성능유지관리사업 • 미세먼지 불법배출예방 및 감시사업 • 취약계층 이용시설 실내공기질 개선 지원 • 비산먼지·특정공사 사업장 관리 강화 • 운행차(자동차·이륜차) 소음 수시점검 강화	24,609,012천원

부서	주요업무	2026년 예산
환경지도과	• 자연기원 불소조사 및 위해성평가 용역 추진 • 환경피해대응 주민건강모니터링 사업 추진 • 토양오염 우려지역 조사 추진 • 가동개시신고 사업장 찾아가는 맞춤형 환경지도 • 화학사고 제로화 및 신속 대응체계 구축 • 사전예방중심 환경오염 배출시설 지도점검 체계고도화 • 대기 및 악취 오염도 측정 용역 추진 • 수질오염사고 신속 대응 및 사전 예방 강화 • 환경오염 배출사업장 자율점검업소 지정 관리 • 환경위반행위 환경수사 및 행정지원 안내	7,271,762천원
자원순환과	• 생활폐기물 수집·운반 및 무단투기 단속 • 음식물류 폐기물 처리 및 자원 재활용 활성화 • 생활폐기물의 안정적인 처리를 위한 자원시설 관리 만전 • 김포시 친환경 자원회수센터 조성 사업 추진 • 폐기물 및 건설폐기물 처리업에 대한 인·허가 • 폐기물처리업체 효율적 관리를 위한 지도점검 추진 • 생활폐기물 직매립 금지 대응 및 종량제 봉투 관리	62,069,602천원
해양하천과	• 문화복합관광어항 대명항 조성 • 다목적 행정선 건조 • 서암천 친수공간 조성공사 • 한강 경계철책 철거 및 백마도 개방 • 염하 경계철책 철거 및 친수공간 조성 • 반려공존 하천문화공간 조성 • 하천가꾸기 운동 활성화 • 자연친화적인 하천정비사업 및 신속·정확한 하천 보상 • 재해 예방을 위한 선제적 하천관리 • 재난대비 신속대응을 위한 방재시설 운영·관리	15,468,967천원

3. 주요현황(예산, 시설, 단체, 위원회 등)

□ 환경정책과

○ 주요사업 예산현황

(단위 : 천원)

연번	사업명	'26년 사업비	사업기간	사업규모	비고
1	생태계서비스 지불제계약	150,000	'26.6.~'27.2.	· 한강하구 제방 1km 이내 농경지 등	
2	야생동물 관리 체계 구축	103,760	'26. 1.~12.	· 부상조난당한 야생동물 구조 · 야생동물로 인한 피해지역(농지)	
3	이행평가 용역 및 배출삭감시설 모니터링 용역	66,999	'26. 1.~12.	· '25년 오염총량관리 이행평가 · 배출삭감시설 모니터링 13개소	국비 100%
4	비점오염저감시설 유지관리	364,340	'26. 1.~12.	· 유지관리 용역 · 준설공사 등	
5	어린이활동공간 및 물놀이형 수경시설 관리	58,864	'26. 1.~12.	· 어린이활동공간 114개소 · 물놀이형 수경시설 99개소	
6	슬레이트 처리 및 개량지원	238,720	'26. 1.~12.	· 슬레이트 지붕 철거· 개량 지원 54동	
7	항공기소음피해지역 장학금 지원사업	300,000	'26. 1.~12.	· 공항소음대책지역 거주 고등학생 및 대학생	
8	사물인터넷 측정기기 부착 지원	1,993,500	'26. 1.~12.	· 사물인터넷(IoT) 측정기기 부착 지원 318시설	

○ 주요 시설물 및 장비현황

- 하동천 생태탐방로

. 위 치 : 양촌읍 누산리 1065-1번지 일원

. 규 모 : 97,686m²(보행길이 2.5km)

. 시설현황 : 보행데크, 생태학습장, 주차장, 관리실, 화장실, 교목633, 관목336,800

<연도별 하동천 생태탐방로 방문객 수>

연도	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	2024년	2025년
이용객수(명)	17,551	20,437	25,479	28,935	24,886	28,025	26,338

- 비점오염저감시설

. 위 치 : 김포시 관내(산업단지, 한강신도시 등)

. 시설현황 : 84개소(장치형 81개소, 자연형(LID) 3개소)

○ 위원회 현황

연번	위원회명	위원수	위원장	주요내용
1	환경정책위원회	20	부시장	· 환경보전 정책의 수립 및 환경오염대책 등 환경의 전반적인 사항 심의·자문
2	공항소음 대책위원회	14	부시장	· 소음대책지역 등의 주민의 복지 증진과 소음 피해 대책에 관한 사항 심의·자문
3	물순환위원회	9	환경국장	· 물순환 기본계획 수립·시행 및 물순환 회복을 위한 정책 자문 등

□ 기후에너지과

○ 주요사업 예산현황

(단위 : 천원)

연번	사업명	'26년 사업비	사업기간	사업규모	비고
1	친환경자동차 보급 확대	21,900,510	'26. 1.~12.	· 친환경자동차 2,478대 보급	
2	온실가스배출권 대응관리	30,000	'25.10.~'26.10.	· 자원화센터 등 10개 환경 기초시설	40,000 (용역비) 추후 편성예정
3	기후변화 대응 경진대회 개최	7,400	'26. 1.~12.	· 참가대상 : 전국 · 시상인원 : 10명	
4	신재생에너지 보급 (주택지원)사업 추진	76,076	'26. 1.~12.	· 단독주택 태양광 70가구(총 210kW)	
5	운행경유차 배출가스 저감사업	2,501,300	'26. 1.~12.	· 조기폐차 778대, 저감장치 및 엔진교체 등 42대 지원	
6	보증기간 경과장치 성능유지관리사업	104,692	'26. 1.~12.	· 보증기간 경과 저감장치 1,876대 필터클리닝 등 지원	
7	미세먼지 불법배출예방 및 감시사업	64,200	'26. 1.~9.	· 미세먼지 불법배출 민간점검원 2명 운영	
8	취약계층 이용시설 실내공기질 개선 지원	54,400	'26. 1.~12.	· 실내공기질 무료측정 320개소 · 실내공기질 개선 공사 6개소	
9	비산먼지·특정공사 사업장 관리 강화	4,480	'26. 1.~12.	· 비산먼지 특정공사 관리대상	

○ 주요 시설물 및 장비현황

관리부서	기기	개수	비고
미세먼지대응팀	대기오염측정망	5	
	대기오염전광판	2	
	미세먼지 신호등	17	
	노후경유차 운행제한 카메라 CCTV	7	
	매연측정장비	2	
	미세먼지 간이측정기	2	
	라돈측정기	20	
공사환경팀	소음측정장비	2	
	진동(발파)측정장비	1	
생활환경팀	소음측정장비	1	

○ 위원회 현황

연번	위원회명	위원수	위원장	주 요 내 용
1	도시가스공급 심의위원회	10인 이내	환경국장	· 도시가스 공급취약지역 대상지 선정 심의

□ 환경지도과

○ 주요사업 예산현황

(단위 : 천원)

연번	사업명	'26년 사업비	사업기간	사업규모	비고
1	자연기원 불소조사 및 위해성 평가 용역	6,900,000	'23. 11. 20. ~ '26. 7. 20.	· 환경재생 혁신복합단지 개발사업지구 4,919,117m ² 중 4,024,621m ² 토양불소조사	
2	환경피해대응 주민건강 모니터링 사업	115,095	'26. 1.~12.	· 피해인정자 중 61명 대상	피해인정자 2명 감소
3	대기오염물질 배출업소 오염물질 측정	20,000	'26. 1.~12.	· 대기오염물질 40개 측정공	
4	악취유발 사업장 악취 측정	20,000	'26. 1.~12.	· 복합악취 80개 지점	
5	수질오염 및 화학사고 처리관리	21,500	'26. 1.~12.	· 김포시 전지역 공공수역	

○ 위원회 현황

연번	위원회명	위원수	위원장	주요내용
1	화학안전관리 위원회	12	부시장	· 화학물질 안전관리 추진실적 및 화학사고 대응을 위한 정책심의

□ 자원순환과

○ 주요사업 예산현황

(단위 : 천원)

연번	사업명	'26년 사업비	사업기간	사업규모	비고
1	생활폐기물 수집·운반 사업	23,377,120	'26. 1.~12.	· 생활폐기물 수집·운반 대행 사업 및 용역 (원가산정, 대행업체 평가)	
2	수도권매립지 관리·운영	1,500,000	'26. 1.~4.	· 2025년 12월 반입수수료 및 반입총량초과 가산금	
3	대형폐기물 중간처리센터 운영	2,617,122	'26. 1.~12.	· 폐합성수지류 16,000톤 처리	
4	생활폐기물 민간위탁 처리	3,600,000	'26. 1.~12.	· 생활폐기물 처리 위탁 ⇒ 30,000톤/년	
5	종량제봉투 제작 등 업무 추진	1,150,008	'26. 1.~12.	· 종량제봉투 18,285천매 제작 · 대형폐기물스티커 350천매 제작	
6	김포시 자원화센터 운영	9,278,278	'26. 1.~12.	· 생활폐기물 24,000톤 처리 · 음식물류 폐기물 8,500톤 처리	
7	자동집하시설 (크린넷) 운영	6,700,000	'26. 1.~12.	· 자동집하시설 4개소 (한강1, 한강2, 장기, 양곡) 관로 L = 73.75km 투입구 821개	
8	친환경 자원회수 센터 조성	532,801	'22.6.~'32.5.	· 소각시설(600톤/일)	계속비 사업
9	재활용수집소 운영	2,625,518	'26. 1.~12.	· 처리용량 35톤/일	
10	다회용기 재사용 촉진 지원	300,000	'26. 1.~12.	· 배달어플 주문 및 관내 축제 다회용기 사용 60,000건	
11	음식물류 폐기물 위탁 처리	2,115,540	'26. 1.~12.	· 13,140톤/년(36톤/일)	
12	음식물류 폐기물 RFID 종량제기기 설치 보조금 지원 사업	117,000	'26. 1.~12.	· 음식물류 폐기물 RFID 종량제기기 65대	

○ 주요 시설물 현황

시설명	소재지	사용현황 및 활용계획	비고
재활용수집소	금포로 1119	재활용품 수집에 따른 선별 및 판매	
김포재활용적환장	감암로 123	폐가전 등 미선별재활용품 보관, 노면청소차 차고지 등	
김포시 자원화센터	김포한강4로 419-37	생활폐기물 소각 및 음식물 처리	
대형폐기물 중간처리센터	대곶면 대곶북로305번길 69	대형폐기물류 적환장	
장기 자동집하시설	김포한강2로 120	김포한강신도시 생활쓰레기 집하	
양곡 자동집하시설	김포한강5로 372		
김포한강제1자동집하시설	김포한강4로 419-37		
김포한강제2자동집하시설	김포한강11로 182		

○ 위원회 현황

연번	위원회명	위원수	위원장	주요내용
1	생활폐기물 수집운반 대행업체 평가위원회	7명	부시장	· 생활폐기물 수집운반 대행업체 평가 결과에 대한 자문·심의·의결 *위원회 종료 후 자동해산
2	생활계 유해폐기물 처리계획 성과 평가위원회	7명	-	· 생활계 유해폐기물 처리계획 수립의 적정성, 추진 내용의 적정성, 추진 성과 등 평가
3	음식물류 폐기물 발생 억제 계획 성과평가위원회	12명	환경국장	· 김포시 음식물류 폐기물 발생 억제 계획에 대한 전년도 추진성과 평가
4	김포시 친환경 자원회수센터 조성사업 입지선정위원회	12명	비공개	· 친환경 자원회수센터 입지선정 관련 타당성 조사 용역사, 부지면적, 처리용량 등 결정

□ 해양하천과

○ 주요사업 예산현황

(단위 : 천원)

연번	사업명	'26년 사업비	사업기간	사업규모	비고
1	대명항 어촌뉴딜 300사업	1,705,232	'21.1.~'26.6.	· 대명항(면적 52,010m ²)	
2	다목적 행정선 건조	10,000	'26.1.~'28.12.	· 행정선 1척	
3	한강 경계철책 철거 및 백마도 개방	3,039,696	'08. 12.~	· 경계철책 철거(540m), 백마도 개방 및 친수공간 조성	
4	염하 경계철책 철거 및 친수공간 조성	2,909,620	'21. 1.~	· 경계철책 철거 후 산책로 조성(6.6km)	
5	반려공존 하천문화공간 조성	1,000,000	'26.1.~'26.12.	· 반려문화공간(면적 2,700m ²)	
6	모정천 정비사업	2,500,000	'23.1.~'28.12.	· 편입토지 보상 111필지 · 하천정비 0.16km · 교량 5개소 재가설	
7	하천유지관리	1,226,040	'26. 1.~12.	· 하천 55개소 유지관리 · 하천차단시설운영 83개소	
8	국가하천 유지보수	500,000	'26. 1.~12.	· 한강 제방 복구공사 (L=100m)	
9	풍무동 원당교(계양천) 하부 산책로 연결사업	373,080	'26. 1.~6.	· 산책로 연결 보행데크 (L=105m*W=2m)	
10	서암천 친수공간 조성공사	1,095,000	'26. 1.~11.	· 전망대 조성 · 편의시설 설치 (벤치, 퍼걸러)	
11	배수펌프장·배수문 유지관리	4,435,201	'26. 1.~12.	· 배수펌프장 26개소 · 배수문 57개소 · 가동보 2개소	
12	봉성2배수펌프장 배수펌프 교체	770,000	'26. 1.~ 6.	· 배수펌프 교체 1대	
13	유수지 유지관리	533,000	'26. 2.~12.	· 유수지 31개소	

○ 주요 시설물 현황

- 어항·포구

항 명	위 치	어항종류	고시연도	육지면적(m ²)	비 고
대명항	대곶면 대명리 551-1	지방어항	2000	52,010	
고양항	월곶면 고양리 211-17	어촌정주어항	2004	1,950	
신안항	대곶면 송마리 1177-1	어촌정주어항	2004	2,740	
전류리포구	하성면 전류리 54-4	포구	-	4,614	

- 하천현황

구 분	계	국가하천	지방하천	소하천
개 소	55	3	15	37
연 장	186.93km	50.59km	72.44km	64.06km
완료정비율	55.45%	99.94%	39.48%	26.93%

- 방재시설 현황

(단위 : 개소)

구 분	배수펌프장	배수문	유수지	가동보
116	26	57	31	2

○ 위원회 현황

연번	위원회명	위원수	위원장	주 요 내 용
1	기초 소하천 관리위원회	10	환경국장	· 소하천 관련 업무(소하천정비종합계획 수립 등) 추진 시 위원회를 소집하여 심의
2	내수면 어업조정협의회	7	환경국장	· 내수면 어업면허, 어업허가의 우선순의 결정, 수산자원 보호·육성에 관한 심의
3	어항관리협의회	6	해양하천 과장	· 어항시설 및 환경의 효율적인 유지 및 개선, 어항 인허가 등 민원사무에 관한 협의·심의

II. 2025년도 주요성과

1. 환경정책과

□ 한강하구의 자연생태적 가치 실현

- 생태계서비스지불제계약 : 사업비 150백만원, 267ha, 1,011필지
- 철새 먹이주기 사업 : 먹이구입 10,860kg, 먹이 살포('25.11.~'26.3.)

□ 야생동물 체계적 관리를 통한 생태계 균형 유지

- 야생동물 보호 및 피해예방책 강구
 - 부상·조난 야생동물 구조·이송 : 336건
 - 야생동물 피해예방시설 3(농)가구 지원
 - 유해야생동물 포획 831건
- 아프리카돼지열병(ASF) 예방 및 확산 방지를 위한 선제적 포획
 - 야생멧돼지 포획 5건

□ 김포시 한강수계 2단계 수질오염총량관리

- 수질오염총량관리 시행계획 이행평가 결과
 - 할당부하량 대비 BOD 82.2%(4,887.23kg/일), T-P 85.8%(275.831kg/일) 배출
- 오염물질 배출삭감시설 유량 및 방류수 수질검사 실시 13개소
 - 산업폐수처리시설1, 오수처리시설5, 양식장7

□ 비점오염 저감시설 체계적인 운영 관리

- 비점오염저감시설 설치 사전협의 및 유지·관리 : 관리대상 84개소
 - 비점오염저감시설 설치기준 제정('25. 4.)
 - 대규모 개발사업 설치기준 적용 사전협의 12개소(장치형시설)
 - 시설 점검 16회, 준설공사 540m³, 하자보수 3건, 부품교체 41건 실시

□ 김포공항 항공기 소음피해 관리

- 항공기주민지원사업 7건 추진 : 총사업비 1,708백만원
- 공모사업 2건 선정 : 총사업비 114백만원
- 장학금 지원사업 최초 추진 : 82백만원, 104명 지원

□ 시민 맞춤형 안전한 생활환경 조성

- 어린이활동공간 환경안전관리 : 환경유해인자 측정 점검 78개소
- 안전한 물놀이형 수경시설 점검 : 99개소
- 슬레이트 처리 및 개량 지원 : 47동(처리 45동, 지붕개량 2동)
- 석면건축물 안전관리 점검 : 41개소
- 인공조명 빛공해 점검·홍보, 빛방사 기준 측정 및 협의 : 107건

□ 배출시설 인허가 현황

(단위 : 건, '25. 12. 31. 기준)

합계	대기			폐수			소음진동			기타 수질	취발성	토양
	소계	허가	신고	소계	허가	신고	소계	허가	신고			
6,824	1,887	11	1,876	881	12	869	3,509	3	3,506	261	95	191

□ 기업이 체감하는 환경애로 해소 및 기술지원

- 소규모 사업장 방지시설 설치지원(방지시설 71시설, 사물인터넷(IoT) 397시설)
- 가스열펌프(GHP) 냉난방기 개조지원(79시설)
- 환경교육 : 집합교육(5회), 온라인교육(시 홈페이지), 간담회(6회)
- 환경SOS 상담반 운영 : 기업 애로사항 청취 및 컨설팅(129건)

2. 기후에너지과

□ 기후변화 대응 기반 조성을 통한 탄소중립 사회로의 전환

- 김포시 탄소중립·녹색성장 기본계획 추진 : 6개 부문, 83개 세부사업
- 제3차 김포시 기후위기 적응대책 수립 : 6개 부문, 41개 세부사업
- 온실가스 배출권 거래제 시행 : 10개 환경기초시설 관리 대응
- 기후변화 대응 시민 참여 행사 개최
 - 기후변화주간 및 지구의날 전국소등행사 개최 : 19,307세대 참여
 - 김포시민의날 행사 기후변화 체험부스 운영 : 100명 참여
 - AI로 만드는 기후대응 숏폼 공모전 개최 : 34명 참가, 10명 수상
 - 김포학생융합체험 한마당 행사 체험부스 운영 : 100명 참여

□ 친환경 신·재생에너지 보급 사업 추진

- 신재생에너지 보급 사업 : 571백만원 118개소
- 도시가스 취약지역 공급망 확대
 - 양촌읍 석모리 900번지 인근 공급관 1.15km(인근상가 등 14개소 공급)
- 발전소 주변지역 지원사업 : 182백만원
 - 대상지역 : 고촌, 양촌, 대곶, 하성면
 - 지원내용 : 마을 공동물품 구입, 경로당, 마을 안길 등 개선사업, 다목적 복합시설 조성(양촌), 작은목욕탕 건립(대곶)

□ 쾌적한 대기환경 조성을 위한 미세먼지 저감대책 추진

- 운행경유차 배출가스 저감사업
 - 노후자동차 조기폐차(1,005대) 및 저감장치 부착(16대)
- 보증기간 경과 저감장치(DPF) 성능유지관리사업
 - 필터클리닝(375대) 및 탈거비·반납 운송비(272대) 등 지원

- 가정용 친환경보일러 보급사업
 - 저소득층 및 취약계층 94대 지원
- 주요도로 미세먼지 제거 : 미세먼지 제거용 살수차 2대 임차 운영
- 시민참여형 미세먼지 배출원 관리 : 미세먼지 민간점검원 2인 운영
- 법정규모 미만 취약계층 이용시설 실내공기질 개선 지원
 - 실내공기질 무료측정 340개소
 - 취약계층 이용시설 맑은숨터 조성(시설 개선을 위한 시공 등 지원) 8개소
 - 기조성된 맑은숨터 시설 유지관리 10개소

□ 시민이 만족하는 도시환경 조성을 위한 생활민원 관리 강화

- 비산먼지 및 특정공사 사업장 업무처리 : 신고수리(1,065건), 민원처리(765건)
- 취약시간대 토요일 비상근무로 적극적인 공사 민원 해소
- 환경소음측정망 운영 : 35개 지점 측정

3. 환경지도과

□ 환경피해대응 주민건강모니터링 사업 추진

- 사업기간 : 2025. 5. ~ 12.
- 사 업 비 : 200,000천원(시비 100%) * 계약액 143,337천원
- 사업대상 : 110명(환경피해인정자) ※ 피해인정자 중 2024년 검진자(61명) 제외

□ 환경피해인정자 현황 [단위 : 명, ('24.12.31.기준)]					
구 분	신청자	신청자중 인정자			비 고
		소계	생존자	사망자	
계	212	198	171	27	

- 검진항목 : 일반건강검진, 중금속 7종, 유기화합물 3종
- 검진기관 : 뉴고려병원(국가암검진+특수건강진단기관 지정 의료기관)
- 검진현황 : 63명(57.3%)

□ 자연기원 불소조사 및 위해성평가 용역 추진

- 과업기간 : '23.11.20.~'26.07.20. ※ [1차] '23. 11. 20.~'25. 02. 19. [2차] '25. 02. 20.~'26. 07. 20.
- 총사업비 : 6,900,000천원(국비 50%, 도비 15%, 시비 35%) * 계약액 6,681,207천원
- 사업규모 : 대곶면, 통진읍 및 양촌읍 일대 4,024,621m²(122만평)
- 용역사 : (재)환경보건기술연구원[경상국립대학교 농업생명과학연구원 공동수급]
- 용역내용 : 불소의 자연기원 입증 및 위해성평가, 중금속 6종 및 유류분석
- 추진현황(2차년도)

구 분	내 용	비 고
2025. 2월	· 2차년도 용역 착수	
2025. 3월	· 용역중지(2개월)	· 과업내용 변경 협의 - 내용 : 중금속(6종) 및 유류 분석 추가 - 면적축소 : 147만평 → 122만평
2025. 5월	· 용역 재착수	· 개황조사 시료에 대한 중금속 분석 개시
2025. 10월	· 중금속 분석 완료	
2025. 11월	· 불소상세조사 시료 채취 개시	· 농작물 수확 완료 후 개시
2025. 12월	· 지하매설물 확인 및 지점 선정	

□ 환경오염물질 배출시설 지도·단속 강화

- 환경오염물질 배출시설 지도·단속 강화
 - 관내 환경오염물질 배출사업장 1,788개소 점검을 통해 위반사업장 295개소 적발, 불법행위 차단 및 환경법규 준수 강화
- 환경오염 관련 민원 신속대응 및 관리
 - 대기91건, 수질128건, 소음진동84건, 악취96건 등 총 404건 민원 처리를 통해 생활환경 불편 최소화
- 화학사고 예방 및 대응체계 운영
 - 화학안전관리위원회 개최 및 화학사고 현장조치 행동메뉴얼 개정을 통해 관계기관 협업 및 사고 대응체계 점검

- 첨단기술 활용 환경감시 강화
 - 무인항공기(드론) 활용 환경감시 53회 실시(위반1건 적발)로 사각지대 선제적 점검 및 환경오염 예방 효과 제고
- 환경오염원 관리를 위한 오염도 측정 실시
 - 대기오염도 측정 먼지50건, THC50건 및 복합악취 100개소 측정
 - 측정 결과에 따라 개선권고 10개소, 조치명령 1개소 조치로 사후관리 강화 및 사업장 자율개선 유도

□ 환경관련법 위반행위 수사

- 피의자신문 223건, 지휘건의 266건, 송치 237건

4. 자원순환과

□ 신속·원활한 생활폐기물 처리로 시민이 행복하고 쾌적한 김포 구현

- 생활폐기물 수집·운반 : 8개 구역, 8개 업체, 111,417톤/년 처리

□ 무단투기 감시망 운영 및 깨끗한 김포 만들기 추진

- 클린기동대 운영(10명), 깨끗한 쓰레기 처리 감시원 운영(9명)
- 무단투기 감시용 CCTV 운영(44대)
- 파봉 16,263건, CCTV모니터링 682건, 홍보활동 7,566건
- 생활폐기물 불법행위 과태료 부과 : 1,130건, 184,885천원

□ 폐기물 발생억제 및 자원재활용 강화

- 재활용품 분리배출 활성화를 통한 자원 순환율 제고
 - 2019년 ~ 2025년(7년 연속) 시군종합평가 “S등급” 달성
- 음식물류 폐기물 민간위탁 : 12,849톤 처리 및 퇴비화
- 재활용품 선별 및 처리 : 6,276톤 수거, 5,465톤 판매
- 영농폐기물 수거 : 폐비닐 974톤 수거
- 1회용품 사용 규제업소 점검 : 538개소
- 다회용기 재사용 촉진 지원사업 추진 : 가맹점 63개소, 주문 46,400건

□ **생활폐기물의 안정적 처리를 위한 자원순환시설 운영**

- 자동집하시설 운영 : 19,936톤 처리
- 김포시 자원화센터 운영 : 소각 21,811톤, 음식물 7,811톤 처리
- 대형폐기물 적환장 운영 : 매립지 등 반입불가 폐기물 20,496톤 처리
- 김포한강스포츠센터 시설 개선 공사 완료 : 수영장 수조 및 바닥 타일 교체 등

□ **사업장폐기물 인·허가 및 지도·점검**

- 2025년 인·허가 497건, 배출자 신고 2,053건, 지도점검 129건

5. 해양하천과

□ **해양수산 경쟁력 강화**

- 대명항 국가어항 설계비(해수부 2026년) 확보(2025. 12.)
- 대명항 수산물직판장 신축 완료
- 수산종자 152만미 방류(참게 28, 꽃게 28, 조피볼락 96)
- 해양환경 보전 해양쓰레기 395.58톤 처리
 - 해양쓰레기정화 287.28톤, 조업중인양쓰레기 99.7톤, 연안정화의날 8.6톤
- 수산물 가공 처리장비 지원
 - 냉장고 11대, 건조기 2대, 냉동고 2대
- 수산공익직불제 61,160천원 지원

구 분	계	조건불리지역	소규모어가	어선원
지급대상	63어가	41어가	10어가	12어가
지 급 액	61,160천원	32,560천원	13,000천원	15,600천원

□ **해·강안 경계철책 철거사업(한강, 염하) 합의각서 체결** [김포시-육군제17사단]

- 체 결 일 : 2025. 10. 15.(수)
- 주요내용
 - 한강구간 : 한강수로(백마도~김포대교) 철책철거(540m), 백마도 개방
 - 염하구간 : 염하수로(초지대교~세어도선착장) 철책 완전 철거(6.6km)

□ 하천 시민문화공간 조성 공모 선정

- 반려공존 하천문화공간 조성사업(가마지천)
 - 경기도 지방하천 신규정책 오디션 공모 선정 도비 5억확보
 - ▶ 하천 유희부지를 활용 시민이 즐겨찾는 '반려문화공간'으로 정비예정

□ 한강물길이용 활성화

- 김포 한강하구 독도 활용방안 연구용역 착수
- 환경부(한강유역환경청) 2030 한강하천기본계획 용역과제 반영

구 분	용역과제 반영	
	문제점	과 업
하도준설	홍수소통능력 확보	신곡수중보 하류구간 관리하상고 제시, 하도안정화 방안
신곡수중보	가동보 위치 물흐름	가동보의 위치조정 수치모형 구축
습지확대	통수능 저하 및 세굴	고수부지 형성 기작 및 세굴 발생 구간에 대한 원인 규명 장항습지 수림대조정, 농경지 개선, 샛강 설치 대안

- 경기도, 경기서부SOC 대개발 구상 반영
 - 한강하구 물길 이용 활성화 방안 추진 전문 기술용역
 - ▶ 신곡수중보 기능개선(가동보 수문 중앙변경, 통선문)

□ 계양천 산책로 쉼터 조성공사

- 위 치 : 북변동 495번지 일원
- 사업기간 : 2025. 5. ~ 2025. 8.
- 사 업 비 : 176,999천원
- 사업내용 : 진입화단 설치 2개소, 중간 쉼터 1개소, 편의시설 20개소

□ 계양천 하류부 생활환경숲 조성공사

- 위 치 : 운양동 7-32
- 사업기간 : 2025. 6. ~ 2025. 12.
- 사 업 비 : 313,085천원
- 사업내용 : 생활환경숲 조성 0.75ha (교목, 관목, 지피식물 식재 및 통나무 의자, 자전거 보관대 설치 등)

□ 체계적인 소하천관리기반 구축을 위한 정비종합계획 수립

- 관내 소하천의 재해 취약 요인을 분석하여 정비 우선순위를 설정하고, 소하천 정비종합계획을 수립
- 호동천 외 3개 소하천 8.52km 계획 수립

□ 재해 대응형 스마트 하천안전관리체계 구축

- 하천 범람 및 돌발 수위상승에 대비한 하천차단시설 설치·운영
- 하천차단시설 운영현황[2025. 12. 31. 기준]

구 분	대 상 지	수 량	차단형태		비 고
			자 동	수 동	
국가하천	한강(둔치)	1	1		
지방하천	나진포천 외 4개소	82	62	20	

- 2024 ~ 2025년 스마트 하천차단시설 단계적 도입
 - 수동차단기를 자동차단기로 단계적으로 전환하고, 기상·수위 정보를 연계한 차단 운영
 - 관제시스템(차단 시나리오·원격 제어) 운영, 차단시설 25개소 설치 하천산책 정보시스템 2개소 운영

□ 기후변화 대응, 재해에 강한 하천관리

- 기후변화에 따른 집중호우 증가에 대응하여 치수기능 유지 중심의 하천관리 강화
- 추진내역

사 업 명	사 업 량	내 용	비 고
국가하천 제방보강	L=120m	국가하천 한강 제방보수	
하천시설물 유지관리	50개소	호안블록 설치: 울안천 외 4개소 시설물 보수: 계양천 외 39개소 안전시설물 설치: 뇌머리천 외 4개소	
유수 흐름 개선	298,703m ²	하천 수초목제거	
	13,182m ³	하상준설: 포내천 외 5개소	

□ 향산2배수펌프장 노후 배수펌프 교체

- 위 치 : 고촌읍 향산리 462-22
- 사업기간 : 2025. 2. ~ 7.
- 사 업 비 : 920,909천원(특조금 800,000천원, 시비 120,909천원)
- 사업내용 : 입축사류펌프 교체 D1,500mm × 700hp × 2대

□ 지방하천 스마트 홍수관리시스템 구축

- 위 치 : 고양배수문 외 5개소
- 사업기간 : 2025. 2. ~ 7.
- 사 업 비 : 698,472천원
- 사업내용 : 스마트 홍수관리시스템 구축 5개소

□ 배수펌프장 정밀안전점검 용역

- 위 치 : 향산1배수펌프장 외 14개소
- 사업기간 : 2025. 12. ~ 2026. 3.
- 사 업 비 : 354,811천원
- 사업내용 : 토목, 건축, 전기, 기계분야 시설물 안전점검

III. 비전 및 핵심과제

비 전	생태와 기후 대응을 통해 시민이 체감하는 환경도시 김포	
핵심 과제	환경 정책 과	○ 한강하구 철새 등 법정보호종 보호를 통한 생태 환경 보전 ○ 야생동물의 체계적 관리를 통한 공존 및 생태계 균형 유지 ○ 한강수계(2단계) 수질오염 총량관리 ○ 시민의 일상이 평온하고 안전한 생활환경 조성 ○ 사전컨설팅과 사후관리를 통한 체계적 환경기술지원
	기후 에 너지 과	○ 탄소중립 실현을 위한 실효성 있는 기후정책 추진 ○ 친환경 신재생에너지 사업 추진 ○ 쾌적한 대기환경 조성을 위한 미세먼지 저감대책 추진 ○ 시민이 만족하는 도시환경 조성을 위한 생활민원 관리 강화
	환경 지 도 과	○ 자연기원 불소조사 및 위해성평가 용역 추진 ○ 환경오염 피해 구제 및 관리 지속 추진 ○ 환경오염 예방 및 신규사업장에 대한 준수사항 확인 안내 ○ 환경오염 행위근절을 위한 지도단속 및 관리강화 ○ 환경오염 행위 근절을 위한 위반행위 수사
	자원 순환 과	○ 생활폐기물의 적정 처리를 통한 쾌적한 도시환경 구축 ○ 자원순환 체계 강화를 통한 생활폐기물 감량화 추진 ○ 생활폐기물 직매립 금지 대비 친환경자원회수센터 조성 ○ 수도권매립지 주변지역 환경개선 지원 및 쓰레기 직매립 금지 대응 ○ 효율적인 폐기물 처리업체 관리를 위한 지도점검 추진
	해양 하 천 과	○ 미래지향적 해양하천정책 추진 ○ 자연과 함께하는 시민 여가 수변공간 조성 ○ 재해로부터 안전한 자연친화적 하천 정비 ○ 방재시설의 체계적인 운영·관리 ○ 수도권 유일의 문화복합 관광어항 조성

IV. 주요업무 추진계획

환 경 정 책 과

주 요 업 무
1. 생태계서비스지불제계약 추진
2. 야생동물 관리 체계 구축
3. 한강수계(2단계) 수질오염총량관리
4. 비점오염저감시설 관리체계 구축 및 효율적 운영관리
5. 항공기소음피해지역 주민지원 사업 추진
6. 어린이활동공간 및 수경시설 환경안전관리 강화
7. 슬레이트 처리지원 사업 추진
8. 환경SOS 상담반 운영 및 환경교육 강화
9. 사물인터넷(IoT) 측정기기 부착 지원사업 추진

1. 생태계서비스지불제계약 추진

- ❖ 지역주민이 생태계서비스의 체계적인 보전 및 증진을 위하여 공익활동에 참여하고 이에 대하여 적절한 보상을 제공하여 도래 철새의 지속가능한 보전 추진

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 6. ~ 2027. 2.(2004년부터 추진)
- 사업위치 : 한강하구(하성 ~ 월곶) 한강 제방 농경지 등
- 사 업 비 : 150,000천원(국비 50%, 시비 50%)
- 사업내용
 - 우수한 생태지역의 지역주민과 생태계서비스 보전활동(벚짚존치 등)에 대한 계약을 통해 겨울 철새의 안정적인 월동 지원 및 생물다양성 보전
 - 생태계서비스지불제계약 추진협의회 구성·운영하여 대상지·단가 등 결정

□ 추진실적

구분		2021년	2022년	2023년	2024년	2025년
예산액(천원)		120,000	150,000	150,000	150,000	150,000
보상단가 (원/㎡)	벚짚존치	45.45	47.75	51.15	55	55
	무논조성	132	132	132	132	-
계약현황	농가	169	227	219	224	219
	필지	945	1,173	1,114	997	1,011
	면적(ha)	241	290	267	248	267

□ 추진계획

- 2026. 6. : 생태계서비스지불제계약 추진협의회 구성 및 개최
- 2026. 7. : 사업공고 및 청약서 접수
- 2026. 10. : 생태계서비스지불제계약 대상자 선정 및 계약체결
- 2026. 11. ~ 2027. 2. : 이행사항 점검 및 모니터링
- 2026. 12. : 생태계서비스지불제계약 보상금 지급

추진부서	환경정책과장 이정미	환경정책팀장 차진복(행 2241)	담당자 안희명(행 2248)
협조부서	월곶면·하성면 행정복지센터		

2. 야생동물 관리 체계 구축

- ❖ 사고·조난 등으로부터 야생동물 보호 대책을 마련하여 생물다양성 확보에 기여
- ❖ 야생동물에 의한 농가 피해 구제 및 최소화

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업위치 : 김포시 전 지역
- 사업비 : 103,760천원
- 사업내용
 - 부상·조난 야생동물을 신속 구조하여 치료·재활 후 자연 방사하여 생태계 보전에 기여
 - 유해야생동물로 인한 농작물 등의 피해가 지속됨에 따라 피해방지단을 구성·운영하여 피해 및 질병예방활동
 - 피해 예방시설 설치비용의 일부 지원과 농작물 피해보상금을 지급함으로써 야생동물의 무분별한 포획을 방지 및 농가의 자발적인 보호 유도

□ 추진실적

- 야생동물 관리 추진 사업 실적

[단위 : 천원/건]

년도	예산액					사업량					
	구조 및 이송	치료	포획활동	피해 예방시설	피해 보상금	구조 및 이송	치료	포획 활동	피해 예방시설	피해 보상금	비고
2023	22,000	3,200	9,000	30,000	-	500	35	751	8	-	
2024	22,000	5,000	14,000	27,000	5,000	415	45	1,240	7	3	
2025	22,000	5,000	10,000	27,000	4,000	336	64	831	3	1	야생동물 포획 5건

□ 추진계획

- 2026. 1. : 야생동물 구조·치료 계획 수립 및 용역 체결
- 2026. 1. ~ 12. : 부상 야생동물 구조·이송·치료 수행
- 2026. 1. ~ 12. : 부상 야생동물 구조·이송 용역 부분 준공
- 2026. 12. : 부상 야생동물 구조 이송 용역 준공

추진부서	환경정책과장 이정미	환경정책팀장 차진복(행 2241)	담당자 이우림(행 2833)
------	------------	--------------------	-----------------

3. 한강수계(2단계) 수질오염총량관리

- ❖ 수질오염총량관리를 통한 친환경 개발 유도 및 지속가능한 도시개발 추진
- ❖ 오염부하량 증가 대비 수질오염총량 확보로 도시개발사업에 능동적으로 대응

□ 사업개요

- 수질오염총량관리 이행평가 및 배출작감시설 모니터링 용역
 - 사업기간 : 2026. 1. ~ 2026. 12. 31.
 - 예 산 액 : 66,999천원(한강수계관리기금 100%)
 - 이행평가 비용 : 60,527천원
 - 배출작감시설 모니터링 : 6,472천원
 - 주요내용
 - 전년도 기준 오염총량관리시행계획의 이행사항 평가 및 보고서 작성
 - 오·폐수처리시설 등 13개소의 수질검사를 통한 이행평가 정확성 제고

□ 추진실적

- '25년 이행평가결과 : BOD 4,887.23kg/d(82.2%) T-P 275.831kg/d(85.8%)

□ 문제점 및 대책

- 신규 개발사업으로 인해 할당 개발부하량이 모두 소진될 경우 개발사업 제한
- 김포한강2·환경재생 복합단지 등 대규모 개발사업 추진 시 개발부하량 확보를 위해 '추가 삭감 방안' 적극 마련
 - 신설 하수처리시설의 강화된 방류기준(BOD 3ppm 이하) 적용 협의
 - 저영향개발기법 적용을 통한 물순환 관리 및 지하저류 공간계획 연계 등

□ 추진계획

- 2026. 1. : 용역 계약 및 착수
- 2026. 1. ~ 12. : 배출작감시설 모니터링
- 2026. 5. : 오염총량 시행계획 이행평가 보고서(안) 제출
(김포시 → 한강유역환경청)
- 2026. 12. : 이행평가 확정 및 용역 준공

□ 제2단계 한강수계 오염총량관리 지역개발부하량 할당현황 (‘25. 12. 기준)

단위 유역	2단계 지역개발부하량(전체)				할당된 부하량(kg/일)				잔여 부하량(kg/일)			
	BOD		T-P		BOD		T-P		BOD		T-P	
	점	비점	점	비점	점	비점	점	비점	점	비점	점	비점
한강J	458.70	307.82	41.234	8.832	98.46	229.17	8.681	5.042	360.24	78.65	32.553	3.790
굴포A	105.46	12.83	5.434	0.204	20.42	0.78	1.212	0	85.04	12.05	4.222	0.204
총 계	564.16	320.65	46.668	9.036	118.88	229.95	9.893	5.042	445.28	90.7	36.775	3.994

추진부서	환경정책과장 이정미	수질총량팀장 이윤석(행 2280)	담당자 권주택(행 2245)
협조부서	개발사업 부서 및 하수과		

4. 비점오염저감시설 관리체계 구축 및 효율적 운영관리

- ❖ 비점오염저감시설 자체 설치기준 마련으로 공통된 기준 적용 사전협의
- ❖ 시민의 안전과 유지관리 용이성을 고려한 지속적 현장 관리 추진

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. ~ 계속
 - 사업대상 : 환경영향평가 대상 도시개발 및 산업단지 조성사업
 - 사업내용
 - 협의 주요사항: 협의시기, 시설형태, 설치 위치, 시설구조(관로, 역세척) 등
 - 시설물 설치 및 운영관리 기본방향
 - 「김포시 비점오염저감시설 설치기준('25.4.)」 및 「비점오염저감시설의 설치 및 관리 운영 매뉴얼(환경부)」에 부합하는 시설물 설치 및 운영
 - 「김포시 물순환 기본조례」에 따라 효율적인 물순환 회복을 위한 자연형 저영향개발기법(LID) 우선 고려
 - 오염 원인자 책임 원칙에 기반, 시민(작업자) 안전 고려한 시설 구조 적용·관리
- ※ 현 비점오염저감시설 유지관리 현황 : (장치형)81, (자연형)3

□ 추진실적

- 2025. 4. : 김포시 비점오염저감시설 설치기준 제정
- 2025. 4. : 설치기준 제정 알림 및 개발사업자 안내(홈페이지 공개)
- 2025. 4.~12. : 학운3-1산단, 한강시네폴리스 등 개발사업 협의 진행

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ : 김포한강2 공공주택지구 등 대규모 개발사업 사전협의 추진
 - 지구단위계획 수립지침에 저영향개발 의무 반영 및 시설 설치 협의
- 2026. 1. ~ : 비점오염저감시설 유지관리 84개소

추진부서	환경정책과장 이정미	수질총량팀장 이윤석(행 2280)	담당자 이현식(행 2259)
협조부서	개발사업 및 산업단지 조성 추진부서		

5. 항공기소음피해지역 주민지원 사업 추진

❖ 주민체감형 소음피해 주민지원사업 추진을 통한 생활환경 지원

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업위치 : 관내 김포공항 항공기소음피해지역(고촌, 김포본, 사우, 풍무 일부)
- 사 업 비 : 1,644,333천원 (한국공항공사 1,186,000천원, 시비 458,333천원)
- 사업내용 : 소음대책(인근)지역 주민복지 및 소득증대사업
 - 소음대책(인근) 지역 ※ '23. 1월 제3차 변경 고시

구 분	소음도	대상지역	면적(km)
합 계	소음대책지역 3종 '나', '다'지구 + 소음대책인근지역		16.69
소음대책지역 3종 '나', '다'지구	61Lden 이상 70Lden 미만	고촌읍, 풍무동 일부	5.22
소음대책인근지역	57Lden 이상 61Lden 미만	고촌읍, 풍무동, 사우동, 김포본동 일부	11.47

□ 추진실적

[단위 : 천원]

구 분	합 계	2023년	2024년	2025년
총 사업비	4,385,000	991,000	1,686,000	1,708,000
공항공사지원금	3,145,000	712,000	1,193,000	1,240,000
시 부담금	1,240,000	279,000	493,000	468,000

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ 12. : 항공기 소음피해 주민지원사업의 원활한 추진 도모
 - 주민지원사업비 : 1,644,333천원
 - 대상사업 : 주민복지사업, 지역환경 개선사업 등 주민 체감형 공공사업
- 2026. 1. ~ 10. : 공항 소음피해 지원 공모사업 적극 참여
 - 총사업비 : 1,200,000천원(공항공사 100%) ※ 전국 5개 공항 대상
 - 소음피해지역 인재 육성, 지역경제 활성화 등 사업 발굴 및 적극 참여
- 2026. 1. ~ 6. : 장학금 지원사업 확대 추진(예산증액)
 - 총사업비 : 300,000천원(공항공사 75% 시 25%)
 - 대 상 : 소음피해지역 거주 고등학생 및 대학생 375명 지원

추진부서	환경정책과장 이정미	환경안전팀장 성은영(행 2244)	담당자 홍준서(행 2257)
협조부서	고촌읍, 김포본동, 사우동, 풍무동		

6. 어린이활동공간 및 수경시설 환경안전관리 강화

- ❖ 시민 생활환경과 밀접한 어린이활동공간, 물놀이형 수경시설의 환경안전 관리 강화를 통해 시민 건강 보호

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업비 : 58,864천원(환경안전관리기준 및 수질기준 준수 확인을 위한 검사수수료)
- 사업내용 : 어린이활동공간 및 물놀이형수경시설 환경안전관리
- 관리대상

구 분	관리대상 합 계	어린이활동공간			물놀이형수경시설			
		합계	어린이집	어 린 이 놀 이 시설	합계	김포시	김포도시 공 사	민 간
개 소 수	1,209	1,110	334	776	99	48	3	48

□ 추진실적

- 어린이활동공간 : '23년 106개소 '24년 78개소 '25년 78개소 점검완료
- 물놀이형수경시설 : '23년 89개소 '24년 99개소 '25년 99개소 점검완료

□ 추진계획

- 대상 별 관리내용

관리대상	주요업무	사업예산 (천원)	추진기간
어린이활동공간 위해성 관리	• 환경안전관리기준 준수여부 전수점검 등 관리 강화 • 어린이활동공간 확인검사제도 홍보 등	58,000	연중
물놀이형 수경시설 환경안전관리	• 관리 및 수질기준 준수 여부 실태 점검 • 시설 관리자 대상 교육 등 맞춤형 관리·지원	864	'26년 하절기

- 민원해소 대책

- 철저한 사전관리 및 민원 발생 시 신속 대응으로 민원 최소화 노력

추진부서	환경정책과장 이정미	환경안전팀장 성은영(행 2244)	담당자 고민지(행 2835)
협조부서	재난안전과, 아동보육과, 공원도시사업본부, 맑은물사업본부, 김포도시공사		

7. 슬레이트 처리지원 사업 추진

❖ 노후 슬레이트 건축물 철거 촉진으로 주거환경 개선 및 주민 건강 보호에 기여

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업위치 : 전 지역
- 사업비 : 238,720천원 [국(지특) 50%, 도 7.5%, 시 42.5%]
- 사업내용 : 슬레이트 철거(주택, 창고, 축사, 노인 및 어린이시설) 및 주택 지붕개량 지원
- 추진방식 : 공기관 위탁 추진(위탁기관 : (재)경기대진테크노파크)

□ 추진실적

[단위 : (금액)백만원, (수량)동]

구 분	2023년		2024년		2025년	
	금액	수량	금액	수량	금액	수량
총 합 계	373	83	274	59	202	47
철거처리 (방치폐기물 포함)	346	79	248	55	182	45
지붕개량	27	4	26	4	20	2

□ 추진계획

- 2026. 2. : 세부 추진계획 수립
 - 「슬레이트처리지원 업무처리지침(기후에너지환경부)」 반영 계획수립
- 2026. 3. : 사업 공고 및 신청자 모집, 대상자 선정

지원분야	우선지원가구*	일반가구
주택 슬레이트 처리	동당 전액 지원	최대 7백만원(*3520천원 이하 우선 지원)
주택 슬레이트 지붕개량	최대 10백만원	최대 5백만원(*3000천원 이하 우선 지원)
비주택 슬레이트 처리	최대 5.4백만원(철거면적 200㎡이하)	최대 5.4백만원(철거면적 200㎡이하)

* 우선지원가구 : 기초수급자, 차상위계층, 기타 취약계층(한부모, 다자녀, 독거노인, 장애인 포함 가구)

- 2026. 4. ~ 12. : 사업 추진(면적조사, 철거 및 개량 실시)
- 2026. 12. : 슬레이트 건축물 점검·관리 및 실태조사서 현행화

추진부서	환경정책과장 이정미	환경안전팀장 성은영(행 2244)	담당자 장주동(행 2855)
협조부서	읍 면 동		

8. 환경SOS 상담반 운영 및 환경교육 강화

❖ 배출사업장에 대한 다각도 환경기술지원으로 기업의 환경관리 역량강화

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업위치 : 관내 환경오염물질 배출사업장 및 시민
- 사업비 : 33,751천원(시비 100%)
- 사업내용
 - 기업의 환경애로사항 해결을 위한 환경SOS 상담반 운영
 - 기업의 환경역량 강화와 환경인식 개선을 위한 환경교육 운영

□ 추진실적

- 배출사업장 교육 및 컨설팅 건수 (2025. 12. 기준)

구분	계	온라인교육	집합교육	SOS상담	기타사항간담회 등
업체수	3,280	2,325	526	129	300

- 온라인 교육 영상 증편 : 6개 부문 → 7개 부문(사물인터넷 분야)

□ 추진계획

- 찾아가는 환경SOS 상담반 운영(수시)
 - 환경관리 취약(상반기) 및 화재건물(하반기) 사업장 등 집중 상담·관리
 - 사물인터넷(IoT) 제도 등 개정법령 이행과 운영지식에 대한 사전교육 병행
 - 보조금 지원받은 사업장 사후관리 지원 및 운영실태 관리·감독
 - 주물업 등 기업협의회 간담회 추진: 환경 애로·건의사항 반영·검토
- 달라지는 환경제도 등 배출사업장 환경교육 실시(연중)
 - 온라인 교육 상시 제공: 7개 부문(대기, 폐수, 사물인터넷 등)
 - 자체집합교육 실시: 상하반기/중점교육(주제별: 사물인터넷 운영, 환경이슈 등)
 - 편리한 법정교육 제공: 한국환경보전원 주관교육 관내 유치(대기 등)

추진부서	환경정책과장 이정미	환경기술지원팀장 이관호(행 5663)	담당자 김창국(행 5673)
협조부서	홍보기획관, 환경지도과		

9. 사물인터넷(IoT) 측정기기 부착 지원사업 추진

- ❖ 「대기환경보전법」 시행령 개정에 따른 대기배출시설 사물인터넷(IoT) 측정기기 부착 의무화됨에 측정기기 부착 비용의 60%를 지원

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 지원대상 : 중·소기업 중 대기 4 ~ 5종 사업장
- 소요예산 : 1,993,500천원(국비 1,329,000천원, 도비 166,125천원, 시비 498,375천원)
- 사업량 : 사물인터넷 318개소
- 사업내용
 - 사물인터넷 측정기기 부착대상 시설 중 측정기기 설치비의 60% 지원
 - 보조금 분담 비율 : 국비 40%, 도비 5%, 시비 15%, 자부담 40%
- 지원조건
 - 사물인터넷 측정기기 부착기한이 경과된 사업장 제외
 - 보조금 받은 사물인터넷(IoT) 3년이상 운영, IoT관리시스템 자료전송

□ 추진실적

(단위: 천원, 시설)

구 분	지 원 액	지원 시설수	비고
2024년	535,536	126	
2025년	1,303,200	397	추진중

□ 추진계획

- 2026. 2. : 사업공고 및 접수
- 2026. 2. ~ 12. : 대상자 선정 및 사업추진
- 2026. 12. : 사물인터넷 측정기기 부착지원 완료

추진부서	환경정책과장 이정미	환경기술지원팀장 이관호(행 5663)	담당자 김창국(행 5673)
협조부서	환경지도과		

Ⅳ. 주요업무 추진계획

기 후 에 너 지 과

주 요 업 무
1. 시민과 동행하는 탄소중립 이행
2. 친환경자동차 보급 확대 추진
3. 온실가스 배출권거래제 대응 지속추진
4. 신재생에너지 보급(주택지원)사업 추진
5. 폭염대비 에너지복지 지원
6. 다중이용시설의 실내공기질 관리 강화
7. 운행경유차 배출가스 저감사업 추진
8. 비산먼지·특정공사 사업장 관리 강화
9. 운행차(자동차·이륜자동차) 소음 수시점검 강화

1. 시민과 동행하는 탄소중립 이행

- ❖ 김포시 탄소중립·녹색성장 기본계획 수립에 따라 2050년 탄소중립 실현을 목표로 다양한 시민 참여 사업을 통해 세부과제를 추진하고자 함.

□ 기후변화 대응을 위한 경진대회 및 행사 개최

○ 사업개요

- 추진근거 : 「김포시 기후위기 대응을 위한 탄소중립·녹색성장 기본 조례」 제30조
- 추진목적 : 탄소중립 홍보 및 시민 참여 촉진을 통해 목표달성에 기여
- 사업예산 : 7,400천원 (전액 시비)

○ 추진실적

- 기후변화주간 및 지구의날 전국소등행사 개최 : 19,307세대 참여
- 김포시민의날 행사 기후변화 체험부스 운영 : 100명 참여
- AI로 만드는 기후대응 솜품 공모전 개최 : 34명 참가, 10명 수상
- 김포학생융합체험 한마당 행사 체험부스 운영 : 100명 참여

○ 추진계획

- 2026. 4. : 기후변화주간 및 지구의날 전국 소등행사 실시
- 2026. 5. : 축제·행사 체험부스 운영(시민의 날, 어린이 날 등)
- 2026. 7. : 기후변화 대응 경진대회 개최

※ 대회주제 : AI 기후대응 솜품, 기후도시 메타버스 등

- 2026. 9. : 김포학생융합체험 한마당 행사 체험부스 운영

○ 기대효과

- 시민의 기후위기 인식을 제고하고 탄소중립 실천 참여 확산에 기여

□ 탄소중립포인트제 운영

○ 사업개요

- 추진근거 : 「대기환경보전법」 제9조제2항제4호
- 사업예산 : 76,600천원(국비 50%, 시비 50%)
- 사업기간 : 2026. 1. ~ 2026. 12.
- 사업내용
 - 에너지분야 : 가정의 에너지 사용량 절감에 따른 인센티브(포인트) 제공
 - 자동차분야 : 자동차(친환경차 제외) 주행 감축실적에 따른 인센티브(포인트) 제공

○ 추진실적

(단위 : 천원)

분야	예산액	집행액	집행잔액	지급대상	가입자	비고
에너지	44,600	42,520	2,079	3,216세대 (‘24하반기)	10,185세대	누적 가입자 수 (‘25.12. 기준)
				3,592세대 (‘25상반기)		
자동차	10,260	9,680	580	137대	230대	가입자수 매년 갱신 (‘25년 기준)
합계	54,860	52,200	2,659			

○ 추진계획

- 2026. 1. : 업무계획보고 및 홍보활동 추진
- 2026. 6. : 에너지 분야 인센티브 산정 및 지급(2025년 하반기분)
- 2026. 12. : 에너지 분야 인센티브 산정 및 지급(2026년 상반기분)
- 2026. 12. : 탄소중립포인트제(자동차) 인센티브 지급

○ 기대효과

- 온실가스 절감에 대한 인센티브를 시민들에게 제공함으로써 시민들의 자발적인 온실가스 절감 실천 행동 도모

추진부서	기후에너지과장 채혜영	기후정책팀장 신우철(행 5361)	담당자 이예슬(행 5362) 담당자 이인혜(행 5367)
협조부서	전 부서		

2. 친환경자동차 보급 확대 추진

- ❖ 친환경자동차 보급 확대 추진을 통한 온실가스 감축으로 수송부문 탄소중립 실천 및 쾌적한 대기환경 조성

□ 사업개요

- 보급대상 : 전기자동차(승용화물버스이륜), 수소차(승용버스), 무공해건설기계 등
- 사업비 : 21,900백만원(국비 14,889백만원, 도비 313백만원, 시비 6,698백만원)

□ 추진실적

- 최근 3개년 실적 (2023.~ 2025.)

(단위 : 대)

연도	계	전기자동차				수소차	
		승용	화물	버스	이륜	승용	버스
2023년	1,649	881	674	20	37	37	-
2024년	1,524	1,146	250	60	49	16	3
2025년	1,942	1,459	355	8	55	60	5
총계	5,115	3,486	1,279	88	141	113	8

□ 추진계획(2026년 보급계획)

(단위 : 대, 백만원)

분류	총계	전기자동차							수소차			건설기계	비고
		소계	승용	화물	승합	승합 이륜차	이륜	전환 차량	소계	승용	버스		
수량	2,478	2,410	2,062 (관용3)	249	16 (이륜2)	3	80	(1,000)	67	58	9 (이륜1)	1	본예산 +이월
금액	21,900	16,993	9,888	3,511	1,684	479	130	1,300	4,897	1,885	3,012	10	

□ 기대효과

- 구매보조금 지원을 통해 친환경차 보급 확대에 기여하여 수송부문 탄소중립 실천

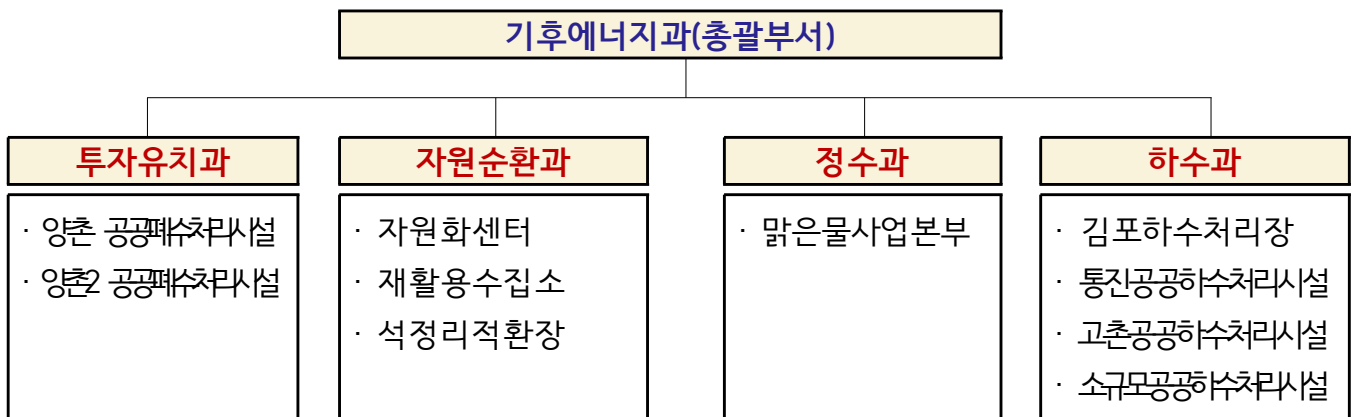
추진부서	기후에너지과장 채혜영	기후정책팀장 신우철 (행 5361)	담당자 김수미 (행 5364)
------	-------------	---------------------	------------------

3. 온실가스 배출권거래제 대응 지속추진

- ❖ 온실가스 배출권거래제 4차 계획기간(2026년 ~ 2030년) 할당 대상업체로 지정되어 우리시 환경기초시설의 온실가스 배출에 대한 관리 및 대응 추진

□ 사업개요

- 큰 거 : 「온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률」 제24조
- 사업비 : 30,000천원
- 지정대상 : 자원화센터 등 10개 환경기초시설
 - 총괄관리 : 기후에너지과 / 시설 관리 : 시설물 관리부서
 - 추진내용 : 시설별 온실가스 배출할당량 관리 및 배출권 구매
- 김포시 할당대상 사업장 현황 (자원화센터 등 10개소)



□ 추진실적

- 2025. 3. : 2024년 배출량 명세서 제출
- 2025. 5. : 2024년 배출량 인증 및 할당량 확정 통보(환경부→시)
- 2025. 8. : 2024년 배출권 부족분 거래·매입

배출량(A)	할당량(B)	부족량=매수량(A-B)	매수금액
54,659 tCO ₂ -eq	47,025 tCO ₂ -eq	7,635 tCO ₂ -eq	55,871천원

- 2025. 10. : 2025년도 배출권거래제 관리·대응 용역계약('25. 10. ~ '26. 10.)
- 2025. 10. : 2025년 배출량 산정계획서 검증 용역 준공
- 2025. 11. : 2025년 배출량 산정계획서 제출

□ 추진계획

- 2026. 2. : 2025년 배출량 명세서 검증 및 2026년 배출량 산정계획서 검증 용역 착수
- 2026. 3. : 2025년 배출량 명세서 검증 및 제출(시→환경부)
- 2026. 5. : 2025년 배출량 인증 및 할당량 확정 통보(환경부→시)
- 2026. 7. : 2025년 배출권 부족분 거래·매입
- 2026. 8. : 2025년 배출권 부족분 제출(시→환경부)

□ 기대효과

- 온실가스 배출권거래제 관리·대응 사업을 통해 온실가스 배출량을 보다 정확하게 관리하고 감축 이행을 효과적으로 추진함으로써 국가 온실가스 감축목표 달성 및 탄소중립 이행 기반 마련

추진부서	기후에너지과장 채혜영	기후정책팀장 신우철 (행 5361)	담당자 이미현(행 5363)
협조부서	투자유치과장, 자원순환과장, 정수과장, 하수과장		

4. 신재생에너지 보급(주택지원)사업 추진

❖ 신재생에너지 설비 설치 지원을 통한 에너지 자립률 향상 및 탄소중립 실현

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. ~ 2026. 12.
- 사업비 : 76,076천원(시비 100%)
- 사업규모 : 관내 단독주택 70가구
- 사업내용 : 단독주택에 태양광(3kW) 설치비 지원(가구당 988천원)
- 2025년 지원금액 (단위 : 천원)

총설치비	지원금(가구당)				비고
	소 계	국 비	시 비	자부담	
4,930	2,778 (56.3%)	1,790 (36.3%)	988 (20%)	2,152 (43.7%)	

□ 추진실적

구 분	주요사업내용(추진실적)	비고
2025	- 사업예산 : 110,867천원 - 신청건수 : 3kW × 34가구 (102kW)	

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ 3. : 사업계획 수립 및 협약
- 2026. 3. ~ : 사업계획 공고 및 신청 접수 · 설치 지원
- 2026. 12. : 사업정산 및 결과보고

□ 기대효과

- 주택 전기요금 경감 및 온실가스 저감
- 우리 시 신재생에너지 보급률 향상에 기여

추진부서	기후에너지과장 채혜영	에너지산업팀장 박유선 (행 5381)	담당자 김연재 (행 5384)
------	-------------	----------------------	------------------

5. 폭염대비 에너지복지 지원

❖ 폭염대비 취약계층(기초생활수급권자 독거노인 중 거동불편자)에 대한 에어컨 설치 지원을 통한 복지 증진

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. ~ 2026. 12.
- 사업비 : 50,600천원(도비 50%, 시비 50%)
- 사업규모 : 관내 폭염대비 취약계층 44가구
- 사업내용 : 에어컨 설치비 지원
(가구당 약 115만원/기본설치비, 검수비 등 포함)

☐ 추진실적

구 분	추진실적		비고
	사업예산	지원가구	
2025	55,000천원	54가구	

☐ 추진계획

- 2026. 2. : 경기환경에너지진흥원 위탁협약
- 2026. 4. ~ 5. : 예산확보 및 보조금 수령
- 2026. 5. ~ 6. : 지원대상 모집
- 2026. 6. ~ 9. : 사업 시행
- 2026. 10. : 사업 정산

☐ 기대효과

- 에어컨 설치 지원을 통해 기초생활수급권자인 독거노인 중 거동불편자의 폭염 대비 증진

추진부서	기후에너지과장 채혜영	에너지산업팀장 박유선 (행5381)	담당자 신서영 (행5382)
------	-------------	---------------------	-----------------

6. 다중이용시설의 실내공기질 관리 강화

❖ 다중이용시설 및 취약계층 이용시설의 실내공기질 관리 강화로 건강한 생활환경 조성

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. ~ 2026. 12.
- 사업비 : 54,400천원(도비 30%, 시비 70%)
- 사업내용
 - 법정규모 이상 다중이용시설의 실내공기질 관리에 대한 지도·점검(약 120개소)
 - 법정규모 미만 취약계층 이용시설의 실내공기질 무료측정 지원(320개소)
 - 맑은숨터 조성(6개소)
 - 실내공기질 개선에 필요한 시공 지원(노후 벽지, 장판 교체 및 향균버티컬 설치 등)
 - * 실내공기질 기준 초과 및 노후도, 곰팡이 발생정도 등의 항목 평가에 따라 개선 시설 선정

□ 추진실적

(단위 : 개소)

년도	다중이용시설(법정규모 이상) 실내공기질 점검	취약계층 이용시설(법정규모 미만) 개선 지원	
	점검시설	무료측정 지원	맑은숨터
2023	111	380	7
2024	111	350	5
2025	120	340	8

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ 12. : 다중이용시설 실내공기질 지도·점검
- 2026. 3. ~ 9. : 실내공기질 무료측정 용역계약 및 무료측정 지원
- 2026. 6. ~ 10. : 실내공기질 기준 초과 등의 시설에 대해 맑은숨터 조성

□ 기대효과

- 실내공기질 관리 강화를 통해 환경성질환 예방 및 시민건강 보호

추진부서	기후에너지과장 채혜영	미세먼지대응팀장 김중훈 (행 5371)	담당자 민다혜 (행 5374)
------	-------------	-----------------------	------------------

7. 운행경유차 배출가스 저감사업 추진

❖ 운행경유차 배출가스 저감사업을 통한 저공해화 시민참여 유도 및 쾌적한 대기환경 조성

□ 사업개요

○ 사업기간 : 2026. 1. ~ 2026. 12.

○ 사업비 : 2,501,300천원(국비 50%, 도비 2.5%, 시비 47.5%)

○ 사업량 : 노후차(건설기계) 820대

[단위: 대, 천원]

구 분	조기폐차				경유차 저감장치	건설기계		
	계	4등급	5등급	건설기계		엔진교체	전동화 개조	저감장치
사업비	1,716,100	1,350,000	243,600	122,500	13,200	495,000	266,000	11,000
사업량	778	540	203	35	4	30	7	1

○ 사업내용

- 자동차 배출가스로 인한 대기오염을 줄이기 위해 노후차 조기폐차 보조금 지급
- 배출가스 저감장치(DPF) 부착 및 건설기계 엔진교체, 전동화 비용 지원

□ 추진실적

[단위: 대, 천원]

구 분	예산현황(본예산)		집행현황	
	예산대수	예산액	집행대수	집행액
2023년	2,030	5,924,900	1,764	5,407,140
2024년	911	3,660,140	855	3,071,090
2025년	1,020	3,333,300	1,039	3,287,832

□ 추진계획

○ 2026. 2. : 사업 공고

○ 2026. 2. ~ 12. : 신청 접수 및 보조금 지급

□ 기대효과

○ 노후자동차 저공해조치 지원을 통해 쾌적한 대기환경 조성에 기여

추진부서	기후에너지과장 채혜영	미세먼지대응팀장 김종훈(행 5371)	담당자 오혜민(행 5373)
------	-------------	----------------------	-----------------

8. 비산먼지·특정공사 사업장 관리 강화

- ❖ 관내 비산먼지 발생사업장 및 특정공사 사업장 관리 강화를 통해 시민이 만족하는 쾌적하고 정온한 도시환경 조성

□ 현 황

- 비산먼지·특정공사 관리대상

총 계	비산먼지			특정공사
	계	건설업(특별*)	제조업	
2,328	1,944	416(54)	1,528	384

* 특별 : 특별관리대상 공사장으로 비산먼지 신고대상사업 신고 규모의 10배(10,000㎡ 이상)

□ 추진실적

- 비산먼지·특정공사 신고·민원·조치현황

구 분	신고수리			민원처리			행정처분			사법 조치	비 고
	계	비산 먼지	특정 공사	계	비산 먼지	특정 공사	계	비산 먼지	특정 공사		
2025년	1,065	625	440	765	293	472	246	137	109	54	

* 취약시간대 소음민원 비상근무 실시 : 매주 토요일(운영기간 : 매년 4월~10월, 근무인원 : 공사환경팀 1인(9시~17시))

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ 12. : 비산먼지·특정공사 지도점검 계획수립 및 지도점검 실시
- 2026. 3. ~ 6. : 봄철 특별관리대상 공사장 등 중점 점검 실시
- 2026. 4. ~ 5. : 공사현장 안내문(주요 위반사례, 공정별 관리요령) 발송(상반기)
- 2026. 4. ~ 10. : 취약시간대 소음민원 적극 대응을 위한 비상근무 실시
- 2026. 9. ~ 10. : 공사현장 안내문(주요 위반사례, 공정별 관리요령) 발송(하반기)
- 2026. 10. ~ 11. : 가을철 특별관리대상 공사장 등 중점 점검 실시

□ 기대효과

- 비산먼지 및 특정공사 사업장 관리 강화를 통한 지역 주민의 쾌적하고 정온한 생활환경 조성

추진부서	기후에너지과장 채혜영	공사환경팀장 김명희 (행 5376)	담당자 이종왕, 김은수, 강현민 (행 5377~5379)
------	-------------	---------------------	------------------------------------

9. 운행차(자동차·이륜자동차) 소음 수시점검 강화

- ❖ 운행차(자동차·이륜자동차) 소음 수시점검을 강화하여 시민이 만족하는 정온한 도시환경 조성

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. ~ 2026. 12.
- 사업위치 : 김포시 전 지역
- 법적근거 : 「소음·진동관리법」 제36조(운행차의 수시점검 등), 「경기도 이륜자동차 소음 관리 조례」, 「김포시 이륜자동차 소음 관리 조례」
- 사업내용
 - 운행차 소음 수시점검 강화 등 민원처리

□ 추진실적

[단위: 건]

구 분	총계	소음 민원			행정처분	합동점검
		계	자동차	이륜자동차		
2025년	157	50	17	33	3	104

□ 추진계획

- 2026. 1. : 운행차 점검 계획수립
- 2026. 2. : 운행차 소음 관련기관 업무 협의
- 2026. 2. ~ 12. : 운행차(자동차·이륜자동차) 점검 실시

□ 기대효과

- 운행차 수시점검 강화를 통해 지역주민의 쾌적하고 정온한 생활환경 조성

추진부서	기후에너지과장 채혜영	생활환경팀장 김필섭(행 5356)	담당자 박미선,고부연(행 5357,5358)
협조부서	차량등록과		

Ⅳ. 주요업무 추진계획

환 경 지 도 과

주 요 업 무
1. 자연기원 불소조사 및 위해성평가 용역 추진
2. 환경피해대응 주민건강모니터링 사업 추진
3. 토양오염 우려지역 조사 추진
4. 가동개시신고 사업장 찾아가는 맞춤형 환경지도
5. 화학사고 제로화 및 신속 대응체계 구축
6. 사전예방중심 환경오염 배출시설 지도점검 체계고도화
7. 대기 및 악취 오염도 측정 용역 추진
8. 수질오염사고 신속 대응 및 사전 예방 강화
9. 환경오염 배출사업장 자율점검업소 지정 관리
10. 환경위반행위 환경수사 및 행정지원 안내

1. 자연기원 불소조사 및 위해성평가 용역 추진

- ❖ 환경피해지역의 토양정화를 위해 추진 중인 「김포 환경재생 혁신복합단지」 조성사업과 연계, 토양정밀조사 지역(환경부)외 주변 지역의 불소 자연기원 조사 및 위해성평가를 실시하여 그에 따른 위해성 방지 대책 추진

□ 사업개요

- 추진근거 : 「토양환경보전법」 제15조제3항 및 제15조의5
- 사업기간 : 2023. 11. 20. ~ 2026. 7. 20.(계속비사업)
- 사업비 : 6,900,000천원[국비50%, 도비15%, 시비35%] * 계약액 6,681,207천원
- 사업규모 : 4,024,621m²
- 사업내용 : 불소의 자연기원 조사 및 위해성평가 실시
- 용역업체 : (재)환경보건기술연구원, 경상국립대학교 농업생명과학연구원

□ 추진경과

- 2023. 11. 20. : 용역계약(조달청) 및 착수
- 2023. 12. 26. : 용역 착수보고회 개최
- 2024. 8. 5. : 설계변경 계약 체결완료 [1차년도]‘23.11.20. ~ ‘25.2.19.
- 2025. 2. 19. : 용역 중간보고회 개최 및 1차년도 용역 준공
- 2025. 2. 20. : 2차년도 용역계약 및 착수
- 2025. 6. 18. : 설계변경 계약 체결완료 [2차년도]‘25.2.20. ~ ‘26.4.20
 - ※ 용역 변경 내역 「대상 면적 : 전)4,865,580m² ⇨ 후)4,024,621m²
 - ↳ 내용 : 중금속 6종 및 유류 분석 추가
- 2025. 7. 7. : 용역 추진사항 보고회 개최
- 2025. 12. 15. : 계약변경 의뢰(변경내용 : (당초)‘26.4.20 ⇨ (변경)‘26.7.20)

□ 추진계획

- 2025. 10. ~ 2026. 5. : 토양시료 채취 및 분석(불소 및 유류)
- 2026. 1. ~ 2026. 3. : 지하수 관측정 설치 및 시료채취 및 분석
- 2026. 3. ~ 2026. 4. : 현황측량 및 도면 작성
- 2026. 4. ~ 2026. 6. : 분석결과 정리 및 검토
- 2026. 5. ~ 2026. 7. : 상세조사 보고서 작성
- 2026. 7. : 위해성평가 관련 자료 제출(인정신청서 등)
- 2026. 7. : 최종 보고

추진부서	환경지도과장 김진량	환경관리팀장 임송미 (행 5661)	담당자 이은정 (행 2837)
------	------------	---------------------	------------------

2. 환경피해대응 주민건강모니터링 사업 추진

- ❖ 환경오염 발생으로 인한 환경오염피해인정자를 대상으로 정기적인 주민건강 모니터링을 실시하여 환경성 질환 예방 및 관리

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사 업 비 : 115,095천원(시비 100%)
- 사업대상 : 61명 * 2025년 대상 110명 제외
※ 사업대상자 수는 피해인정자 증감에 따라 변동 가능

□ 환경피해인정자 현황

(단위 : 명, '25. 12. 31.기준)

구 분	신청자	신청자중 인정자			비 고
		소계	생존자	사망자	
계	212	198	169	29	피해인정자 171명 중 2명 사망

- 검진항목 : 일반건강검진, 중금속 7종, 유기화합물 3종
- 검진기관 : 국가암검진+특수건강진단기관 지정 의료기관 중 선정
- 추진경과

(단위 : 명, 천원)

구 분	대상자	예산액	용역비	용역사	검진병원	비 고
계	511	791,252	578,078			
2020년	6	6,204	5,910	직접티켓제공	이대부속목동병원	6명제공
2021년	66	122,631	75,029	(주)동서엔지니어링	뉴고려병원	45명검진
2022년	96	206,438	166,209	아자이엔티(유)	뉴고려병원	90명검진
2023년	173	155,979	87,690	환경부 통합추진	가천대 길병원	122명검진
2024년	60	100,000	99,903	보아야주	뉴고려병원	61명검진
2025년	110	200,000	143,337	리치컨설팅연구소	뉴고려병원	63명검진

□ 추진계획

- 2026. 1. : 환경피해대응 주민건강모니터링 용역 추진계획 수립
- 2026. 2. ~ 3. : 용역 입찰 및 용역업체 선정
- 2026. 4. ~ 12. : 용역 추진

추진부서

환경지도과장 김진량

환경관리팀장 임송미 (행 5661)

담당자 이은정 (행 2837)

3. 토양오염 우려지역 조사 추진

- ❖ 토양오염 우려 및 신고지역에 대한 조사를 실시하여 토양오염여부 등 실태를 파악하고, 오염지역에 대한 원인규명과 복원 추진

□ 사업개요

- 추진근거 : 「토양환경보전법」 제5조제2항, 제11조제2항
- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업대상 : 토양오염 우려 및 신고 지역
- 사 업 비 : 6,500천원(시비 100%)

※ 실태조사비 1,840천원(10개소), 신고지역 토양오염도검사비(분석비 포함) 4,660천원(4개소)

□ 추진실적

(단위 : 천원, '25. 12. 31. 기준)

구 분	예산액	집행액 합계	토양오염 실태조사			신고지역 토양오염도검사			비 고
			집행액	대상	결과	집행액	대상	결과	
2023년	4,776	3,406	1,800	10개소	적합 ⁹ 부적합 ¹	1,606	1건	적합	예산 감액
2024년	3,592	2,557	1,727	10개소	전부 적합	830	1건	부적합	예산 감액
2025년	3,008	1,011	1,011	10개소	전부 적합	-	-	-	예산 감액

※ 분석결과 부적합 사업장은 토양정밀조사 및 오염토양의 정화 명령 실시

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ 12. : 토양오염신고 접수 시 토양오염도검사 실시
- 2026. 7. : 토양오염실태조사 시료채취 및 분석의뢰
- ※ 토양오염 조사 결과 기준초과 시 오염원인자에 행정명령 실시

추진부서	환경지도과장 김진량	환경관리팀장 임송미(행 5661)	담당자 유홍철(행 5665)
------	------------	--------------------	-----------------

4. 가동개시신고 사업장 찾아가는 맞춤형 환경지도

- ❖ 가동개시 신고하는 배출시설 사업장에 대하여 사전 현장방문을 통해 법적 준수사항을 안내함으로써 위반사항 사전예방 및 환경관리 의식 제고

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업대상 : 매년 신고하는 대기·폐수 배출시설 가동개시 사업장
- 주요내용
 - 신고사항과 현장 일치 여부 확인
 - 환경교육 수료, 반기별 자가측정 실시 등 법적 의무사항 안내
 - 위반사항 위주의 배출 및 방지시설 운영·관리 요령 사전 안내

□ 추진실적

(‘25. 12. 31. 기준)

구 분	가동개시사업장 신고현황				가동개시사업장 점검현황				비 고
	총계	대기	폐수	공통 (대기·폐수)	총계	대기	폐수	공통 (대기·폐수)	
2023년	288	262	21	5	286	262	19	5	‘22년 이월 점검 포함
2024년	163	149	11	3	164	149	12	3	‘23년 이월 점검 포함
2025년	183	151	21	11	178	145	22	11	‘24년 이월 점검 포함

□ 추진계획

- 대기, 폐수 가동개시 신고 시 수시 현장 확인 후 주요 사항 안내
- 현장 확인 결과 미흡한 사항 발견 시 개선토록 행정지도

추진부서	환경지도과장 김진량	환경관리팀장 임송미 (행 5661)	담당자 김수정 (행 5679)
------	------------	---------------------	------------------

5. 화학사고 제로화 및 신속 대응체계 구축

❖ 화학사고 사전예방 및 신속 대응체계 구축을 통한 시민안전 확보 및 대응 역량 강화

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 유해화학물질 사업장 현황 : 241개소('25. 12. 31.기준)
- 화학사고현황 : 최근7년간(2019~2025년)총 1건 발생
※ 사례 : '21. 7. 7. 두레냉동 암모니아가스 약 1톤 누출(경상3명)
- 주요 추진사항
 - 김포시 지역화학사고 시행·대응계획 지속적 수정 및 보완
 - 화학사고 현장조치 행동매뉴얼 현행화·대피장소 확보 및 확대
 - 유해화학물질 취급사업장 대상 실전형 화학사고대비 훈련 실시

□ 추진경과

- 2024. 2. : 김포시 화학물질 안전관리 시행계획 수립(2024~2028)
- 2025. 1~12. : 유해화학물질 안전진단 요일제 추진(149명 대상 59회 안전문자발송)
- 2025. 1~12. : 유해화학물질 안전시설 설치·개선 지원사업 추진(6개소 167백만원)
- 2025. 5./11. : 김포시 화학안전관리위원회 서면회의 개최(2회)
- 2025. 7. : 화학사고 현장조치 행동매뉴얼 보완 수정
- 2025. 9. : 화학사고 대피장소 추가 지정 완료(7개소→8개소)
- 2025. 9. : 화학사고(염소가스) 누출 대비훈련 참여(맑은물사업소)
- 2025. 11. : 김포시 지역화학사고 대응계획 수정·보완(현행화)

□ 추진계획

- 2026. 2~12. : 유해화학물질 안전진단 요일제 지속추진
- 2026. 3. : 화학사고 대피장소 추가 지정 및 확대 추진
- 2026. 5. : 김포시 화학안전관리위원회 개최
- 2026. 7. : 화학사고 현장조치 행동매뉴얼 현행화 및 고도화
- 2026. 9. : 공공기관 등 유관기관 합동 화학사고대비 훈련 검토

추진부서	환경지도과장 김진량	환경지도1팀장 백혜선 (행 5662)	담당자 김민재 (행 5655)
------	------------	----------------------	------------------

6. 사전예방중심 환경오염 배출시설 지도점검 체계고도화

❖ 환경오염 배출시설에 대하여 점검전 일괄 사전 통보하고 점검 추진

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 배출시설 현황 ('25. 12. 31. 기준)

구 분	계	대기	폐수	특정토양	휘발성	기타수질	비 고
개소수	3,315	1,887	881	191	95	261	

※ 소음진동 : 3,509개소

- 점검체계 : 사전 공문알림(최초 : 방문교육) → 지도점검 실시
- 중점내용 : 인허가(신고)사항 준수 및 방지사설 정상가동 확인

□ 추진실적

('25. 12. 31. 기준)

구 분	점검 업체수 ※인원 등 포함	위반 업체수	조 치 내 역					
			총계	행 정 조 치				사법 조치
				폐쇄명령, 사용중지	조업정지	경고 및 과태료	기타	
2023년	2,526	352	413	79	23	171	140	191
2024년	2,078	196	221	40	8	67	106	106
2025년	1,788	295	340	27	5	44	264	86

□ 추진계획

- 2026. 1. (1단계) 전략수립 : 배출시설 지도점검 계획 수립
- 2026. 2. (2단계) 사전예고 : 사전 공문 발송 (점검내용 등)
- 2026. 9. (3단계) 중점관리 : 대기, 폐수배출시설 점검
- 2026.12. (4단계) 취약분야 기획점검 : 특정토양, 휘발성유기화합물, 기타수질오염원 점검

추진부서	환경지도과장 김진량	환경관리팀장 임송미 (행 5661)	담당자 유홍철 (행 5665)
		환경지도1팀장 백혜선 (행 5662)	담당자 김수정 (행 5679)
		환경지도2팀장 김선영 (행 5803)	담당자 이순복 (행 5651)
			담당자 이은지 (행 5474)

7. 대기 및 악취 오염도 측정 용역 추진

- ❖ 대기 및 악취 배출농도를 측정하여 방지시설의 적정성을 점검하고 개선을 유도함으로써, 민원을 최소화하고 쾌적한 생활환경 조성

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업비 : 40,000천원(시비 100%)
- 사업대상 : 대기 및 악취 민원 유발 등 중점관리사업장(120개소)
- 측정항목
 - 대기 : 먼지, THC
 - 악취 : 복합악취
- 사업내용 : 전문 측정대행업체를 통합 시료채취 및 오염도 분석

□ 2025년 추진실적

구분	대기 오염도 측정	악취유발 사업장 악취측정 용역
용역기관	나우개발(경기도 의정부시)	성균관대학교 산학협력단(경기도 수원시)
용역기간	'25.4.1. ~ 12.31.	'25.4.1. ~ 12.31.
계약금액	금9,900천원	금12,493천원
과업량	먼지 50개, THC 50개	복합악취 100개 채취 및 분석
측정결과	위반사항 없음	부적합 11개소 (개선권고 : 10개소 조치명령 : 1개소)

□ 추진계획

- 2026. 2. : 용역계약 및 업체선정
- 2026. 4. ~ 11. : 대기 및 악취 측정 실시(기준 초과 시 행정처분)
- 2026. 12. : 용역 준공 및 최종 용역 결과보고

추진부서	환경지도과장 김진량	환경지도1팀장 백혜선 (행 5662)	담당자 이순복 (행 5651) 박선미 (행 5654)
------	------------	----------------------	----------------------------------

8. 수질오염사고 신속 대응 및 사전 예방 강화

- ❖ 기름, 폐수 무단방류, 소방오염수 등 수질오염사고 발생 시 하천 오염을 최소화 하기 위한 신속한 대응체계 마련 및 정기적 하천 순찰을 통해 각종 수질오염 사고를 사전에 예방하여 쾌적하고 안전한 도시환경 조성

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업위치 : 환경오염사고가 발생한 관내 공공수역
- 사업비 : 21,500천원(시비 100%) [위탁용역비 11,500천원 / 방제물품비 10,000천원]
- 사업내용
 - 사고 발생 시 주변 즉각 대응 체계 마련 및 예찰 강화(드론 활용)
 - 수질오염사고 발생 시 신속한 방제 조치와 필요한 사법 조치 병행

□ 추진실적

- 2025년 수질오염사고 발생현황 ('25. 12. 31. 기준)

구 분	처리건수				처벌건수 (고발)
	계	자체 방제	원인자 방제	용역업체 방제	
2023년	21	12	9	-	9
2024년	16	7	7	2	7
2025년	17	14	2	1	2

- 수질오염사고 대응을 위한 방제작업 위탁용역 체결
⇒ 계약업체 : SM환경, 계약금액 : 9,450천원 (1건, 2,652천원 지급)
- 수질오염사고 대비 방제물품(흡착포, 흡착분 등) 구입

□ 추진계획

- 2026. 1. : 수질오염사고 대응을 위한 방제작업 용역 착수
- 2026. 6. : 방제장비(흡착포, 스피소브, 흡착분 등) 구입
- 2026. 1. ~ 12. : 환경오염물질 배출시설 및 하천순찰 강화

추진부서	환경지도과장 김진량	환경지도2팀장 김선영 (행 5803)	담당자 이은지 (행 5474)
------	------------	----------------------	------------------

9. 환경오염 배출사업장 자율점검업소 지정 관리

- ❖ 자율점검업소 지정 관리를 통한 자율적인 환경오염 예방 분위기 조성
- ❖ 기업 스스로 배출시설 자율적 점검을 통한 기업의 환경 의식 전환

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업대상 : 자율점검업소 지정 대상 사업장
- 사업내용 : 자율점검 업소 지정 대상자 공문 알림 및 신청 접수, 현장 확인 등

□ 추진경과

- 자율점검업소 지정 현황

('25. 12. 31. 기준)

구 분	계	통진	고촌	양촌	대곶	월곶	하성	동지역
2023년	235	60	3	20	87	24	27	14
2024년	212	54	3	19	78	23	24	11
2025년	214	53	4	19	82	20	24	12

<자율점검업소로 지정받을 수 있는 사업장>

- 방지시설 설치 면제 사업장, 단순 보일러 시설 및 폐수 전량 위탁처리 사업장
 - 특정유해물질을 배출하지 않는 사업장이면서 최근 2년이상 우수관리등급으로 분류된 사업장
 - 특정유해물질을 배출하는 사업장으로서 최근 3년이상 우수관리등급으로 분류된 사업장 등
- ※ 우수관리 : 최근 2년간의 지도·점검결과 위반이 없었던 사업장

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ 2. : 자율점검결과보고서 제출 안내 및 제출에 따른 결과 보고
- 2026. 4. : 자율점검업소 재지정 및 신규 지정 추진(상반기)
- 2026. 5 ~ 9. : 제도 홍보 실시 및 자율점검업소 신규 지정(하반기)
- 2026. 10.~11. : 자율점검업소 관리를 위한 수시 지도점검 실시

추진부서	환경지도과장 김진량	환경지도2팀장 김선영 (행 5803)	담당자 정성훈(행 5825)
------	------------	----------------------	-----------------

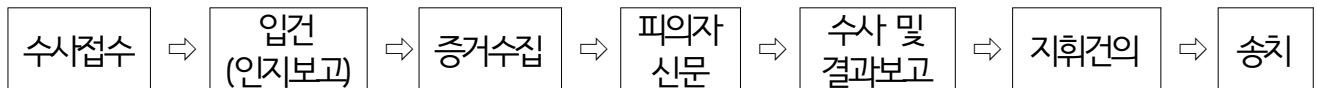
10. 환경위반행위 환경수사 및 행정지원 안내

- ❖ 환경위반행위에 대한 공정하고 전문적인 수사와 행정지원사업 맞춤 안내하여 재범 방지 및 안전한 환경 조성

□ 사업개요

- 수사인력 : 2개조 (특별사법경찰관·리 2인 1조 운영)
- 수사내용 : 6개 단속부서에서 의뢰한 환경관련법 위반행위 수사
 - 대기환경보전법, 물환경보전법, 폐기물관리법 등 39개 법규
- 주요위반내용 : 배출시설 설치 미신고, 폐기물 불법 매립, 공공수역 유출 등

□ 수사절차



□ 추진실적

(단위 : 건, '25. 12. 31. 기준)

연도	접수건수	처리건수	수사중
합 계	832	787	45
2023년	361	361	0
2024년	254	254	0
2025년	217	172	45

※ 연도별 사건 접수기준에 따른 처리현황임.

□ 추진계획

- 법적절차 엄격 수행을 통한 수사 공정성 확보
- 사후조치 독려 및 수사 전문성 강화로 환경오염 최소화 주력
- 환경상담 및 교육, 지원사업 정보 공유 통한 자발적 법 준수 유도

추진부서	환경지도과장 김진량	환경조사팀장 최인라 (행 5625)	담당자 박정은 (행 5696) 윤자은 (행 5630) 김지연 (행 5646) 이선경 (행 2836)
------	------------	---------------------	--

Ⅳ. 주요업무 추진계획

자 원 순 환 과

주 요 업 무
1. 시민만족 최우선의 안정적인 생활폐기물 처리
2. 무단투기 감시망 운영 및 깨끗한 김포만들기 추진
3. 1회용품 사용 제로화 촉진 사업
4. 원활한 음식물류 폐기물 위탁 처리
5. 음식물류 폐기물 감량화 추진
6. 재활용가능자원 분리배출 활성화 추진
7. 고품질 재활용품 생산을 위한 공공선별장 운영
8. 친환경 자원회수센터 조성 사업
9. 김포시 자원화센터 운영
10. 대형폐기물 중간처리센터 운영
11. 자동집하시설(크린넷) 운영
12. 파주환경관리센터 운영
13. 폐기물·건설폐기물 처리업 인허가
14. 사업장폐기물 업체 지도점검 활성화 방안 마련
15. 수도권매립지 주변지역 환경개선 지원
16. 생활폐기물 직매립 금지 대응

1. 시민만족 최우선의 안정적인 생활폐기물 처리

- ❖ 생활폐기물의 효율적이고 안정적인 수집·운반 처리로 주민불편 해소 및 시민 만족도 제고, 청소 행정 서비스 향상

□ 사업개요

- 사업기간 : 2025. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.(2년, 장기계속계약)
 - 1차년도 : 2025. 1. 1. ~ 12. 31. / 2차년도 : 2026. 1. 1. ~ 12. 31.
- 사업위치 : 김포시 관내 [8개 구역 / 8개 업체(허가업체수 : 11개)]
- 사 업 비 : 23,377,120천원
- 사업내용
 - 2026년 생활폐기물 수집·운반 대행사업 추진(2차년도)
 - 2027년 생활폐기물 수집·운반 대행 원가산정 용역
 - 2026년 생활폐기물 수집·운반 대행업체 평가 용역

○ 생활폐기물 수집·운반 대행사업

연도	계약업체	대행구역	계약기간	계약금액(천원)	계약방식	비고
2024년	8	8	'24.1.1.~'24.12.31.	21,439,414	공개경쟁입찰 (적격)	계약기간 : 1년
2025년	8	8	'25.1.1.~'26.12.31.	21,235,741 [1차년도]	공개경쟁입찰 (협상에 의한 계약)	계약기간 : 2년
				21,178,871 [2차년도]		

- 수거구역

구분	1구역	2구역	3구역	4구역	5구역	6구역	7구역	8구역
구역	고촌	풍무	김포본	사우, 운양	장기본, 장기, 마산	양촌, 구래	통진, 하성	대곶, 월곶

○ 생활폐기물 수집·운반 대행 원가산정 용역

구분	용역사	용역기간	용역금액(천원)	비고
2024년	(재)한국경제행정연구원	2024.02.15.~08.30.	19,800	
2025년	(재)한국경제행정연구원	2025.02.18.~08.26.	19,800	

- 생활폐기물 수집·운반비용의 적정 원가 산정

○ 생활폐기물 수집·운반 대행업체 평가 용역

구분	용역사	용역기간	용역금액(천원)	비고
2024년	(재)한국경제행정연구원	2024.06.20.~11.16.	14,250	
2025년	(재)한국경제조사연구원	2025.06.30.~11.26.	19,800	

- 주민만족도 평가, 수거상태 및 시설 현장평가, 실적서류 평가 종합하여 대행업체 평가 순위 결정
- 평가 결과에 따라 대행업체 표창 및 재계약 시 가점 부여

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ 12. : 생활폐기물 수집·운반 대행용역 추진(2차년도)
- 2026. 1. : 2026년 생활폐기물 수집·운반 대행업체 설계변경('26년 원가산정용역 결과 반영)
- 2026. 2. ~ 8. : 2027년 생활폐기물 수집·운반 대행 원가산정용역
- 2026. 6. ~ 11. : 2026년 생활폐기물 수집·운반 대행업체 평가용역
- 2026. 10. : 2027년 수집·운반 대행용역 업체 선정 추진
- 2026. 12. : 2027년 대행용역 계약 체결

추진부서	자원순환과장 장호영	자원행정팀장 양승민(행 2761)	담당자 유정운(행 2752)
------	------------	--------------------	-----------------

2 무단투기 감시망 운영 및 깨끗한 김포 만들기 추진

- ❖ 무단투기 감시·단속을 통한 예방 및 깨끗한 김포 만들기 구현
- ❖ 재활용가능자원 거점 분리배출 시설 관리 및 올바른 생활폐기물 배출 홍보

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업위치 : 김포시 관내(상습투기지역 중점 관리)
- 운영인력 및 장비 : 클린기동대 10명, 깨끗한 쓰레기 처리 감시원 8명,
무단투기 감시용 이동식 CCTV 44대
- 사 업 비 : 320,215천원
 - 클린기동대 운영 : 20,255천원
 - 깨끗한 쓰레기처리 감시원 운영 : 260,000천원(국비 50%, 도비 25%, 시비 25%)
 - 홍보물 제작, 감시장비 유지관리 : 19,960천원
 - 방치폐기물 처리 : 20,000천원
- 주요내용
 - 무단투기 감시용 이동식 CCTV 모니터링 및 행위자 탐문, 무단투기 폐기물 파봉, 상습투기지역 및 취약지역 순찰을 통한 단속 및 과태료 부과
 - 재활용 가능자원 거점 분리배출 시설 관리
 - 올바른 생활폐기물 배출방법 등 홍보
 - 도로변 동물사체(로드킬) 및 방치 폐기물 수거
- 무단투기 감시용 이동식 CCTV 운영 현황

(단위: 대)

구분	계	통진	고촌	양촌	대곶	월곶	하성	김포 분동	사우	풍무	장기	장기 분동	구래	마산	운양
자원순환과	44	6	6	8	9	-	-	1	-	2	4	-	4	-	4
읍면동 자체	78	7	12	10	13	-	5	-	7	3	10	6	5	-	-
합계	122	13	18	18	22	0	5	1	7	5	14	6	9	0	4

□ 추진경과

○ 클린기동대 업무처리 현황 (단위: 건)

연도	계	무단투기	로드킬	불법소각	홍보활동	기타(잡게차 등)
2024	13,210	9,967	1,508	566	970	199
2025	14,540	10,709	1,486	1,428	686	231

○ 깨끗한 쓰레기 처리 감시원 업무처리 현황 (단위: 건)

연도	무단투기					
	계	파봉	적발	확인서징구	홍보	CCTV 모니터링
2024	44,448	25,264	1,289	683	16,724	488
2025	26,939	16,263	1,655	773	7,566	682

○ 무단투기 과태료 부과 현황 (단위: 건, 천원)

연도	구 분	계	불법소각	종량제 미사용	폐기물무단투기 (차량)	폐기물무단투기 (단순)	폐기물 무단투기(기타)
							사업장 무단투기
2024	건수	1,254	67	773	19	383	12
	금액	188,834	29,235	127,360	7,579	16,439	8,221
2025	건수	1,130	42	696	22	366	4
	금액	184,885	20,500	137,750	6,980	18,275	1,380

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ 12. : 클린기동대 운영
- 2026. 3. ~ 10. : 깨끗한 쓰레기 처리 감시원 운영

추진부서	자원순환과장 장호영	자원행정팀장 양승민(행 2761)	담당자 김군후(행 1936) 고형섭(행 2769)
------	------------	--------------------	--------------------------------

3. 1회용품 사용 제로화 촉진 사업

- ❖ 1회용품 사용으로 인한 폐기물 발생량 저감을 위해 공공기관의 선도적인 1회용품 사용 제한 실천과 시민들의 다회용기 기반 배달플랫폼 이용 촉진

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업비 : 300,000천원(다회용기 재사용 촉진 지원사업 국50%,도15%,시35%)
- 이용대상 : 배달앱사용자(배달의민족, 요기요, 땡겨요, 배달특급), 지역축제 및 스포츠경기장 참여자, 청사 내 방문 민원인 등
- 사업내용
 - 청사 내 1회용품 사용 저감 및 다회용컵 사용 확산
 - 인프라 구축 : 시청 본관에 텀블러 세척기 설치(추경확보 시)
 - 캠페인 실시 : 청사 내 종이컵, 1회용 점시 등 1회용품 사용 금지 유도
 - 다회용기 사용체계 운영 및 관리 전반(대여-수거-세척-재공급 등 전과정)
 - 배달플랫폼 다회용기 서비스 지원
 - 지역축제 행사 및 다중이용시설 다회용기 사용 지원
 - 공유컵스테이션 운영 : 시청(본관,1·3별관),시민회관에 다회용컵 공유함 운영
 - 1회용품 사용 관련 지도·점검 및 홍보 실시
 - 1회용품 적용 업종(음식점 등) 대상 사용 제한 지도·점검 실시
 - 공공기관, 학교, 대형유통시설, 대규모사업장 대상 1회용품 사용 저감 홍보 추진(캠페인 실시 및 홍보물 배포 등)

□ 추진실적

(2025. 12. 31. 기준)

일회용기 대체 다회용기 수(개)					주문건수(건)	다회용기 가맹점(개소)	지역행사 (개)
계	배달앱	축제·행사	축구장	시청컵			
175,230	13,957	95,385	31,921	33,967	46,400	63	11

□ 추진계획

- 2026. 1. : 2026~2027년도 수탁자 모집공고
- 2026. 2. : 수탁자 선정심의위원회 심사 및 선정, 사업 개시

추진부서	자원순환과장 장호영	자원재활용팀장 박장호(행 2775)	담당자 이한나(행 2777)
------	------------	---------------------	-----------------

4. 원활한 음식물류 폐기물 위탁 처리

- ❖ 가정 등에서 수거된 음식물류 폐기물 중 공공처리시설(자원화센터) 처리량을 제외한 잔여량에 대해 민간 위탁 처리 추진

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업위치 : 김포시 관내
- 사업규모 : 13,140톤/년(36톤/일, 365일 기준)
- 사업비 : 2,115,540천원
- 사업내용 : 「폐기물관리법」 제14조에 따라 우리시에서 발생하는 음식물류 폐기물 중 공공처리시설(자원화센터) 처리량을 제외한 잔여물량에 대하여 민간 위탁 처리 사업 추진

□ 추진실적

- 음식물류 폐기물 위탁 처리 내역

구분	계약기간	계약금액	위탁처리량	위탁처리비	비고
2024	24.01.01.~24.12.31.	135.2천원/톤	12,406톤/년	1,677,260천원	정산금
2025	25.01.01.~25.12.31.	141.29천원/톤	12,849톤/년	1,815,414천원	정산금

- 음식물류 폐기물 발생량

연도	처리량(톤)								비고
	합 계		공공처리			민간위탁			
	연간	일일	연간	일일	비율	연간	일일	비율	
2024	20,659	56.6	8,253	22.6	40%	12,406	34.0	60%	
2025	20,660	56.6	7,811	21.4	38%	12,849	35.2	62%	

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ 12. : 2026년 음식물류 폐기물 위탁 처리 사업 추진
- 2027. 1. : 2026년 음식물류 폐기물 위탁 처리 정산 및 준공

추진부서	자원순환과장 장호영	자원재활용팀장 박장호(행 2775)	담당자 김밝음(행 1937)
------	------------	---------------------	-----------------

5. 음식물류 폐기물 감량화 추진

- ❖ 음식물류 폐기물 배출량(무게)에 따라 수수료가 부과되는 RFID 방식 종량제기기 설치 지원을 통해 배출자 감량 의식 제고 및 음식물류 폐기물 감량 유도

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업대상 : 관내 공동주택(20세대 이상, 관리주체 보유)
- 사업규모 : 음식물류 폐기물 RFID 종량제기기(120L) 65대
- 사업비 : 117,000천원
- 사업내용 : RFID 종량제기기 구입·설치비 90% 보조금 지원, 자부담 10% 별도
(1대당 최대 180만원 지원)
- 주요 선정 기준
 - 입주자 대표회의 의결 또는 세대수 60% 이상 주민 동의
 - 전기요금, 통신비, 기기 유지관리비 및 교체 비용 자부담 동의
 - 기기관리자 선임 및 유지관리계획 수립된 공동주택

□ 추진실적

- 2021. 9. ~ 11. : RFID 종량제기기 설치 시범 7개 단지 선정 및 설치(137대)
- 2025. 11. : 지방보조금관리위원회 의결(원안 가결)

□ 추진계획

- 2026. 1. : 사업 세부 계획 수립, 홍보 및 공고
- 2026. 2. ~ 4. : 지원 접수 및 보조금 심의위원회 심사·선정 결과 발표
- 2026. 5. ~ 9. : 보조금 교부 및 사업비 정산

□ 기대효과

- 배출량 기반 수수료 부과에 따른 음식물류 폐기물 발생 억제 유도
- 배출 시간 제약 해소에 따른 무단투기 감소 및 쾌적한 생활환경 조성

추진부서	자원순환과장 장호영	자원재활용팀장 박장호(행 2775)	담당자 김박음(행 1937)
------	------------	---------------------	-----------------

6. 재활용가능자원 분리배출 활성화 추진

- ❖ 다양한 재활용 활성화 사업을 통해 고부가가치 폐자원 분리배출 제도의 신속한 정착을 도모

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업위치 : 김포시 관내
- 사업비 : 135,389천원
- 사업내용
 - 분리수거 촉진을 위한 거점배출시설 119개소 운영
 - CCTV 상시전기 개선사업 2개소, CCTV 추가설치 6개소 등
 - 찾아가는 폐자원 교환사업 실시 : 월 2~4회 학교·유치원·공동주택 등
 - 폐자원 교환사업용 물품 구입(새건전지 100,000개, 화장지 32,700롤)
 - 영농폐비닐 수거보상금(20,000천원, 국비 100%)과 수거장려금(57,089천원, 도비 30%/시비 70%) 지급
 - 분리배출 의무대상 사업장의 품목별 적정 배출 여부 주기적 점검, 감시원을 통한 주민 대상 분리배출 홍보·계도 병합 시행

□ 추진실적

○ 재활용가능자원 거점 분리배출시설 설치 현황

(25. 12월 기준/단위: 개소)

구분	계	통진	고촌	양촌	대곶	월곶	하성	김포본동	장기	사우평무	구래마산	운양
재활용 동네마당	14	-	-	5	1	1	1	-	1	-	5	-
분리수거시설 (고정식)	13	4	1	-	1	-	1	2	1	2	1	-
재활용 공동집하장	20	1	1	1	7	4	6	-	-	-	-	-
영농폐기물 공동집하장	6	2	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-
이동식 분리수거대	66	8	3	4	22	5	2	5	3	3	9	2
합계	119	15	5	12	32	11	10	7	5	5	15	2

○ 과년도 영농폐기물 수거량

(단위 : 톤)

연 도	총 계	폐농약병	폐비닐
2024	1,039.2	3.2	1,036
2025	976.72	2.72	974

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ 6. : 재활용동네마당 시설 유지보수 및 CCTV 추가설치
- 2026. 1. ~ 12. : 읍·면·동 폐자원 교환사업 진행
- 2026. 1. ~ 12. : 영농폐기물 수거지원금 지급
- 2026. 1. ~ 12. : 찾아가는 폐자원 집중수거 캠페인 추진(월 2~4회)
- 2026. 3. : 봄철 영농폐기물 집중 수거 기간 운영
- 2026. 11. : 가을철 영농폐기물 집중 수거 기간 운영

추진부서	자원순환과장 장호영	자원재활용팀장 박장호(행 2775)	담당자 이지원(행 2773) 황윤희(행 2776)
------	------------	---------------------	--------------------------------

7. 고품질 재활용품 생산을 위한 공공선별장 운영

❖ 관내 재활용품 수거 및 선별을 통한 자원순환 추진

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업위치 : 김포시 금포로 1119(걸포동)
- 사업비 : 2,625,518천원
- 세부사항

준공일시	2005. 7. 30 (운영개시 2005. 10. 04)
운영기관	김포시 재활용 수집소(김포도시공사)
위 치	김포시 금포로 1119 재활용수집소
면 적	부지면적 9,338㎡, 총건물면적 1,913㎡, 감용기동 면적 117㎡
인원현황	71명[정규직 26명(일반 3, 기능 4, 공무원 19)/기간제 45명]
처리용량	35톤/일
차량현황	14대 (집게차 2, 트레일러 3, 덤프 1, 로더 2, 지게차 2, 탑차 4)
실 처리	약 25톤/일
설비현황	• 스티로폼 감용기 100kg/h • 경사이송 컨베이어 1,200(W)*14,880(L)*7,600(H) / • 보조 컨베이어 800(W)*12,000(L)*2,400(H) • 수선별 컨베이어 1,200(W)*40,000(L)*900(H) / • 펄트 이송 컨베이어 650(W)*10,000(L)*4,000(H) • 혼합폐기물 투입 호퍼(10㎡) 및 계량대 50톤/회 • 다목적 압축기 2톤, 철캔 압축기 0.5톤, 알루미늄캔 압축기 0.5톤 합성수지 압축기 3톤, 펄트 압축기 2톤(2대) / • 철캔 선별기 1대(자석식)

□ 추진실적

(단위: 톤, 천원)

연 도	수거량		판매내역		종이류	플라스틱	공병	스티로폼	페비닐	기타
	연간	일일	판매량	판매금액						
2024	7,106	19.46	5,457	1,198,697	751	1,692	97	182	1,028	1,707
2025	6,276	17.19	5,465	1,282,488	718	1,620	62	183	1,312	1,570

□ 추진계획

- 2026. 1. : 대행사업비 교부
- 2026. 7. : 위수탁 협약에 따른 지도·점검
- 2026. 12. : 사업 완료에 따른 집행 정산

추진부서	자원순환과장 장호영	자원재활용팀장 박장호(행 2775)	담당자 황윤희(행 2776)
------	------------	---------------------	-----------------

8. 친환경 자원회수센터 조성 사업

- ❖ '26. 1. 1. 생활폐기물 직매립 금지에 따라 우리 시에서 발생하는 폐기물의 안정적 처리를 위한 폐기물처리시설 신규 조성

□ 사업개요

- 사업기간 : 2022. 6. ~ 2032. 5.
- 사업위치 : 대곶면 대벽리 797번지 일원(63,537m²)(예정지)
- 사 업 비 : 4,438억원(* 타당성 조사 및 기본계획 용역 산출)
- 사업내용
 - 추진배경 : 폐기물관리법 개정('21.07.06.)에 따라, 2026년 1월 1일부터 생활폐기물 직매립 금지에 따른 소각시설 확충 필요

「폐기물관리법」 관련

폐기물의 처리에 관한 구체적 기준 및 방법(규칙 제14조 관련)

제1호라목7) 생활폐기물은 바로 매립해서는 안 되며, 소각이나 재활용과정을 거친 후 그 과정에서 발생한 협잡물(挾雜物)·잔재물(가연성은 제외한다)만을 매립해야 한다. 다만, 환경부장관이 정하여 고시하는 산간·오지 또는 도서 지역에서 발생하는 생활폐기물은 그렇지 않다.

부 칙 <환경부령 제929호, 2021. 7. 6.>

제1조(시행일) 이 규칙은 공포한 날부터 시행한다. 다만, 별표 5 제1호라목7)의 개정규정은 다음 각 호의 구분에 따른 날부터 시행한다.

1. 서울특별시, 인천광역시 및 경기도 지역: 2026년 1월 1일
2. 제1호 외의 지역: 2030년 1월 1일

- 시설용량 : 소각시설 600톤/일 ※ 소각시설(관내 450톤/일, 관외 150톤/일)
- 김포시 생활폐기물 처리현황 [단위:톤/일]

구 분	발생량	처리현황					부족량
		총 계	수도권 매립지	김포 자원회수센터	파주 광역소각장	기 타 (민간위탁)	
2023년	214	214	76	66	22	50	
2030년	430	66		66			364

※ 변동계수 1.29 반영, 인구 627,270명(2030년)

□ 추진실적

- 2022.06. ~ 2024.12. : 타당성 조사 및 기본계획 수립 용역
- 2022.09. ~ 2023.02. : 입지선정계획결정 공고 ※ 주민공모 입지후보지 3곳 선정
- 2023.03. : 입지선정위원회 구성
- 2023.04. : 입지타당성 조사 용역 및 전략환경영향평가 용역 착수
- 2023.10. : 전략환경영향평가서 초안 공람 및 주민설명회 실시
- 2024.07. : 입지타당성 조사 과정 및 평가 결과 공개
- 2024.08. : 입지타당성 조사 용역 및 전략환경영향평가 용역 완료
- 2025.01. : 농지분야협의 의견서 제출(김포시→경기도→농림부)
- 2025.07. : 농림부 농지분야 협의의견 회신
- 2025.09. : 농지보전계획 수립 용역 착수
- 2025.12. : 농지보전계획 수립 용역 완료

농림부 농지분야 협의의견 사항 추진

국고보조금 사전예산협의 신청

□ 추진계획

- 2026.중 : 농지분야 재협의 완료 후 입지결정·고시
주민지원협의체 구성
토지보상 착수 및 문화재 지표조사
- 2028. 1. : 기본설계 및 실시설계 착수
- 2029. 5. : 공사 착공
- 2032. 5. : 공사 준공

□ 연도별 투자계획

(단위:백만원)

사업명	연차별 사업내역					
	총계	2025년까지	2026년	2027년	2028년	이후
친환경 자원회수 센터 조성	(총사업비) 443,800	1,559	1,200	21,226	21,727	398,088
	(국 비) 198,330	-	-	-	-	198,330
	(도 비) 59,500	-	-	-	-	59,500
	(시 비) 185,970	1,559	1,200	21,226	21,727	140,258

추진부서	자원순환과장 장호영	자원시설팀장 하재현(행 2762)	담당자 이종원(행 2771) 최지영(행 2768)
------	------------	--------------------	--------------------------------

9. 김포시 자원화센터 운영

- ❖ 김포한강신도시 내에서 발생하는 생활 및 음식물류 폐기물의 안정적인 처리와 주민 편의 시설인 김포한강 스포츠센터 운영

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업위치 : 김포한강4로 419-37
- 사업비 : 9,278,278천원
- 사업내용 : 김포도시공사 위탁 운영을 통한 자원화센터 관리

구 분	시 설 개 요
소각시설	• 소각용량 : 84톤/일 (42톤/일 × 2기) • 소각방식 : 열분해가스화용융방식(연속연소식) • 처리대상 : 김포한강신도시 내에서 발생하는 생활계폐기물
음식물 처리시설	• 처리용량 : 40톤/일(20톤/일 × 2계열) • 처리대상 : 김포시 관내에서 발생하는 음식물류 폐기물
주민 편의 시설	• 수영장(25m x 8레인), 헬스장, 다목적강당

□ 추진실적

[단위 : 톤]

구분	소각시설				음식물처리시설			
	반입량		처리량		처리량		사료반출량	
	일평균	연간	일평균	연간	일평균	연간	일평균	연간
2023년	69.19	25,256	65.81	24,023	20.39	7,442	1.96	717
2024년	64.85	23,670	64.41	23,509	22.83	8,333	2.22	809
2025년	57.88	21,126	59.76	21,811	21.40	7,811	2.03	742

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ 12. : 자원화센터 정기보수(연 6회) 실시

추진부서	자원순환과장 장호영	자원시설팀장 하재현(행 2762)	담당자 조건익(행 2772)
------	------------	--------------------	-----------------

10. 대형폐기물 중간처리센터 운영

❖ 대형폐기물, 방치폐기물 등을 임시 적환하여 안정적인 위탁처리를 위한
대형폐기물 중간처리센터 운영

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업위치 : 대곶북로305번길 69
- 사 업 비 : 2,617,122천원
(위탁처리비 : 2,250,000천원 / 시설관리비 : 71,000천원 / 인건비 : 296,122천원)
- 사업내용 : 폐합성수지류 및 폐목재류 처리를 위한 중간처리센터로 적환·
파쇄 작업 후 민간위탁 처리
 - 시설 현황

구 분		규 격	수 량	인 력
파쇄시설	전단형 파쇄시설	250Hp, 기타장치 포함	1기	환경미화원 3명
	압축형 파쇄시설	200Hp, 기타장치 포함	1기	
	압롤박스	30m³	2개	
부대장비	스키드로더	0.35m³	1대	
	고정식크레인	11.6tm	1대	
	굴삭기	5.9톤	1대	
	계근대	3mx10m, 6point load cell type	1식	

□ 추진실적

[단위 : 톤]

구 분	대형폐기물 처리현황				
	반입량		처리량		보관량
	일평균	연간	일평균	연간	
2023년	51.30	18,724	49.88	18,206	519
2024년	55.46	20,243	53.96	19,695	518
2025년	56.64	20,673	56.15	20,496	177

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ 12. : 대형폐기물 중간처리센터 시설유지보수

추진부서	자원순환과장 장호영	자원시설팀장 하재현(행 2762)	담당자 조건익(행 2772)
------	------------	--------------------	-----------------

11. 자동집하시설(크린넷) 운영

- ❖ 생활폐기물을 자동집하시설로 수거함으로써 쾌적하고 깨끗한 도시환경 조성
- ❖ 생활폐기물을 원활한 수거를 위하여 설치·운영 중인 자동집하시설 위탁 운영

□ 사업개요

- 위탁기간 : 2025. 1. 1. ~ 2027. 12. 31. [3개년도 계약]
- 사업위치 : 김포한강신도시(집하장 4개소)
- 사업비 : 8,005,480천원
- 사업내용 : 자동집하시설 4개소, 주관로 L=73.75km,
사업시행자 투입구 821개 등

□ 추진경과 (※ 각 집하장 폐기물 반출량)

(단위 : 톤/년)

구 분	합 계	장기집하장	양곡집하장	한강1집하장	한강2집하장
합 계	40,644	9,298	3,078	15,920	12,348
2024년	20,708	4,643	1,410	8,521	6,134
2025년	19,936	4,655	1,668	7,399	6,214

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ 12. : 자동집하시설 위탁운영 용역 및 시설유지보수 추진
- 2026. 1. ~ 11. : 한강1집하장 변압기 교체 공사 추진
- 2026. 1. ~ 9. : 장기·양곡집하장 냉각코일 교체 공사 추진
- 2026. 3. ~ 10. : 자동집하시설 탈취설비 활성탄 교체 추진
- 2026. 12. : 자동집하시설 민간위탁 계약(2027년) 추진

추진부서	자원순환과장 장호영	자원시설팀장 하재현(행 2762)	담당자 소지현(행 2778) 장은아(행 2946)
------	------------	--------------------	--------------------------------

12. 파주환경관리센터 운영

❖ 우리시 가연성 생활폐기물을 파주시 환경관리센터에서 소각처리

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업위치 : 파주시 탄현면 방촌로 1213-52
- 소요예산 : 1,700,000천원
- 사업내용 : 우리시 가연성 생활폐기물을 파주시 환경관리센터에서 소각처리
 - 반 입 량 : 일일 약 36톤 반입('25년 평균)
 - 비용정산 : 고정비(파주:김포=6:4), 유동비(폐기물 반입비율 정산)
 - ※ 고정비(인건비, 관리비), 유동비(시설유지비, 연료비,약품비, 공과금, 기금 등)

□ 추진실적

구 분	반입량(톤)	반입일수	분담금(천원)
2024년	6,880	290	2,591,666
2025년	10,724	302	'26. 2.정산예정

□ 추진현황

- 2026. 1. ~ 12. : 김포시 생활폐기물 반입 처리
- 2026. 3. : 1차분 분담금 납부
- 2026. 10. : 2차분 분담금 납부

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ 12. : 김포시 생활폐기물 반입 처리
- 2026. 5. : 분담금 납부 및 정산 실시

추진부서	자원순환과장 장호영	자원시설팀장 하재현(행 2762)	담당자 장은아(행 2946)
------	------------	--------------------	-----------------

13. 폐기물 · 건설폐기물 처리업 인허가

- ❖ 김포시 관내 폐기물 및 건설폐기물 처리업(재활용업, 수집운반업)에 대한 인허가(허가 및 변경허가) 업무

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업위치 : 김포시 관내
- 사업내용
 - 신규 사업계획서 또는 허가서에 대해 적정성 검토 및 허가
 - 폐기물 감량화 사업장에 대한 폐기물처리시설 설치·신고 승인
 - 기존 처리업의 변경·휴업·폐업처리 및 처리시설의 사용개시·폐쇄 등
 - 입지·시설·장비·기술인력 적합여부, 임원 결격사유, 현장확인 등 검토
 - 사업장 및 건설공사장에서 발생하는 일반·지정·의료·건설 배출자 신고

□ 추진실적

- 폐기물처리업 현황

(단위: 개소, 2025. 12. 31. 기준)

합계	폐기물처리업								건설폐기물처리업		
	계	재활용			중간 처분	수집 운반	처리신고		계	중간 처리	수집 운반
		총합	최종	중간			재활용	수집 운반			
358	326	139	4	41	1	83	27	31	32	1	31

- 2025년 인허가 처리 건수

(단위: 건, 2025. 12. 31. 기준)

합계	폐기물처리업					건설폐기물처리업			기타	처분 시설 설치 승인	재활용 신고 (고물상 등)
	사업계획서 또는 허가	변경 허가 (신고)	사용 개시	휴·폐업	기타	허가	변경 허가	휴·폐업	고형연료 제조 등		
497	43	187	55	18	113	13	22	1	4	15	26

○ 폐기물배출자 신고 현황

(단위: 개소, 2025. 12. 31. 기준)

구분	총계	사업장폐기물	지정폐기물	건설폐기물	관리대상기기
현황	3,580	1,633	975	252	720
2025년 신규/변경신고	2,053	669	431	938	15

□ 문제점 및 대책

- 폐기물관리법 시행령 개정(2025.4.10.)으로 기존 폐기물처리업체 대상
분기별 적합성 확인 제도 시행

(단위: 개소)

총계	2025년	2026년	2027년	2028년	2029년	2030년 이후
269	5 (완료)	62	42	72	44	44

- ※ 적합성 확인 - 폐기물처리업 허가사항에 대하여 시설장비 기준 유지 확인을 통한 5년주기 허가증 갱신제도
- 서류 제출일이 업체 허가일자 기준 4분기로 구분됨에 따라 분기별 대상업체 안내문 발송
 - 적합성 확인 미이행 시 허가 취소 등 불이익 초래
 - 장기 미운영 사업장의 경우 휴·폐업 절차 안내 및 인허가 사전 조치 실시 안내

□ 추진계획

- 2026. 1. : 2026년 적합성 확인 대상자 62개소에 대한 안내문 발송
- 2026. 3. ~ : 분기별 적합성 확인 검토 및 허가증 갱신 통보

추진부서	자원순환과장 장호영	자원관리팀장 이수영(행 2763)	담당자 조문숙(행 2753) 김지연(행 2756) 고의영(행 2764) 김지윤(행 2788)
------	------------	--------------------	--

14. 사업장폐기물 업체 지도점검 활성화 방안 마련

- ❖ 폐기물 불법 배출 및 처리 행위 근절을 위한 사업장폐기물 업체 지도점검 강화 및 폐기물 적정 처리 유도로 쾌적한 도시환경 조성

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 사업위치 : 김포시 관내
- 사업내용
 - 「환경오염물질배출시설 등에 관한 통합지도 점검규정」 제8조(지도점검방법)에 의거 2인1조 점검반 편성 운영
 - 폐기물 현장정보 입력 및 폐기물처리업 적합성 확인 미이행 사업장에 대한 점검실시로 태만한 폐기물처리업체에 대한 관리 강화
 - 폐기물 보관장소 외 보관, 보관상태, 허용보관량 준수, 올바른시스템 미입력 등 주요 위반사항 지도점검 활성화로 폐기물 적정 처리 유도

□ 추진실적

- 폐기물(건설)처리업 점검대상

(단위: 개소, 2025. 12. 31. 기준)

합계	폐기물처리업								건설폐기물처리업		
	계	재활용			중간 처분	수집 운반	처리신고		계	중간 처리	수집 운반
		총합	최종	중간			재활용	수집 운반			
358	326	139	4	41	1	83	27	31	32	1	31

- 폐기물배출자 신고 점검대상

(단위: 개소, 2025. 12. 31. 기준)

구분	총계	사업장폐기물	지정폐기물	건설폐기물	관리대상기기
현황	3,580	1,633	975	252	720

○ 지도점검 실적

(단위: 개소, 2025. 12. 31. 기준)

구 분	점검대상 ¹⁾	지도점검	점검율	처분건수 ²⁾					
				소 계	영업 정지	과징금	과태료	조치 명령 등	사법 조치
2024	3,644	239	6.56%	319	13	11	163	71	61
2025	4,440	129	2.91%	409	10	3	264	81	51

1) 매년 점검대상은 전년도 12월 31일 기준 허가(신고) 현황에 준함.

2) 처분건수는 폐기물업체 외 행위자 처분내역 포함.

□ 문제점 및 대책

- 현장정보 입력, 적합성 확인 등 사업장 폐기물처리업체 관리 강화를 위한 신규 제도 시행
- 현장 정보 전송을 위한 차량 GPS부착 등 설치비용과 적합성 확인을 위한 대행 수수료 발생 등으로 비용 소모를 꺼려하는 사업장에서 규정 미준수 시 허가 취소 등 행정처분 발생
⇒ 관련 법령 홍보·안내를 통한 규정 준수 독려
- 폐기물처리업체의 빈번한 화재 발생
⇒ 폐기물 보관상태 및 화재예방조치(영상정보 수집·보관 등) 점검 실시
- 도시발전에 따른 생활수준 향상으로 폐기물 관련 민원 발생 증가

□ 추진계획

- 2026년 폐기물 지도점검 계획 수립 : 2026. 1월

추진부서	자원순환과장 장호영	자원지도팀장 이경준(행 2757)	담당자 김윤수 (행 2754)
			방민서 (행 2636)
			고명신 (행 2758)
			윤정호 (행 2751)

15. 수도권매립지 주변지역 환경개선 지원

❖ 수도권매립지 주변지역 환경개선 특별회계 예산 확보 및 사업 추진

□ 추진개요

- 사업기간 : 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.
- 대상지역 : 수도권매립지 주변영향지역
(양촌읍 학운1리, 학운4리~학운11리, 대포2리) * 학운 2·3리, 대포1리 제외
- 지원사업 : 수도권매립지 주변지역의 환경개선 및 주민편익사업
- 지 원 액 : 980,000천원
- 사업대상 : 김포학운 체육문화센터 건립(체육과)
 - 총사업비 : 15,350백만원
 - 준 공 일 : 2028년 하반기
 - 시설규모 : 연면적 4,088.26㎡, 수영장, 다목적체육관 등

□ 추진실적

구분	총 지원액	사업부서	세부내용
2024년	1,500,000천원	투자유치과	- 국지도84호선 양촌산단교차로 입체화사업
2025년	1,350,000천원	체육과	- 김포학운 체육문화센터 건립
2026년	980,000천원	체육과	

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ 12. : 2026년 추경 예산 편성 및 사업 추진 상황 관리

추진부서	자원순환과장 장호영	수도권매립지팀장 류효녀(행 2766)	담당자 박지희(행 2765)
------	------------	----------------------	-----------------

16. 생활폐기물 직매립 금지 대응

- ❖ 공공처리시설 가동률을 최대화하고 기존 매립 물량은 민간 처리시설에 위탁하여 관내 생활폐기물의 안정적 처리 체계를 구축

□ 사업개요

- 사업목적 : 관내 직매립 금지 생활폐기물의 안정적 처리
- 공공처리시설 가동률 제고 및 처리량 증대
 - 김포자원화센터(84톤/일), 파주환경관리센터(80톤/일) 가동률을 극대화
 - '25년 3.1만톤/년 → '26년 3.6만톤/년 처리 목표
- 재활용 분리배출 확대 및 음식물류 폐기물 감량화
 - 이동식 수거대 설치, 영농폐기물 집중수거 및 주민 홍보 강화
 - 음식물류폐기물 RFID 종량제기기 보급으로 혼합배출 감소 및 감량 유도
- 친환경 자원회수센터 조성사업 지속 추진
 - 상위기관 협조 및 관련 법령 개정 건의
 - 생활폐기물 처리량 제고 및 기반시설 확충
- 생활폐기물 처리 위탁
 - 사업기간 : 2026. 1. ~ 12.
 - 사 업 비 : 3,600,000천원
 - 사 업 량 : 30,000톤/년 (100톤/일 × 300일)
 - 단 가 : 120,000원/톤
 - 사업내용 : 공공처리시설 소각용량을 초과하는 생활폐기물(종량제봉투)을 민간처리시설로 위탁하여 안정적으로 소각·재활용 처리

□ 추진계획

- 2026. 1. : 생활폐기물 민간 위탁 처리 시행 및 지속 점검

추진부서	자원순환과장 장호영	수도권매립지팀장 류효녀(행 2766)	담당자 박지희(행 2765)
------	------------	----------------------	-----------------

Ⅳ. 주요업무 추진계획

해 양 하 천 과

주 요 업 무
1. 문화복합관광어항 대명항 조성
2. 다목적 행정선 건조(구입)
3. 서암천 친수공간 조성공사
4. 한강 경계철책 철거 및 백마도 개방
5. 염하 경계철책 철거 및 친수공간 조성
6. 반려공존 하천문화공간 조성
7. 하천가꾸기 운동 활성화
8. 자연친화적인 하천정비사업 및 신속·정확한 하천 보상
9. 재해 예방을 위한 선제적 하천관리
10. 재난대비 신속대응을 위한 방재시설 운영·관리

1. 문화복합관광어항 조성

❖ 대명항 어촌뉴딜300사업 마무리와 국가어항 사업 본격화 및 신안항 연계 개발
통한 어촌 필수기반시설 현대화 · 문화복합 관광어항 탈바꿈으로 수도권 최고의
해양수산 문화관광 핫플레이스 조성 기대

□ 대명항 어촌뉴딜300사업

- 사업기간 : 2021. 1. ~ 2026. 6.
- 사업위치 : 대명항(대곶면 대명항1로 109)
- 사 업 비 : 25,712,744천원(국비 8,313,900, 도비 1,068,930, 시비 16,329,914)
- 추진실적 및 계획
 - 2024. 9. : 주요 어항시설 사업 착수
 - 2026. 2. : 수산물직판장 신축 완료 및 42개 직판장 이전
 - 2026. 2. : (구)수산물직판장 철거 및 주차장 조성 착수
 - 2026. 6. : 주차장 조성 완료(어촌뉴딜300사업 완료)

□ 대명항 ‘국가어항’ 사업 본격 추진

- 사업기간 : 2027년 ~ 2031년
- 사업위치 : 대명항 일원
- 사 업 비 : 약 86,000,000천원(국비 100%)
- 사업내용 : 인근 공유수면 매립 통한 어항부지 확보 등
- 추진실적 및 계획
 - 2023. 12. : 국가어항 신규지정 예비대상항 선정계획 발표(해양수산부)
 - 2024. 7. : 대명항 국가어항 예비대상항 신청 사업계획서 제출
 - 2024. 8. : 대명항 국가어항 신규지정 예비대상항(10개소)에 선정
 - 2024. 9. : 신규지정 대상항(5개소) 타당성 조사 및 기본설계 용역
 - 2025. 12. : '26년 정부예산 설계비(9억원) 반영(4개소)
 - 2026년 : 기본설계 및 국가어항 지정·고시
 - 2027년 : 실시설계 및 인·허가 협의
 - 2027년 ~ 2031년 : 시설 공사 추진

□ **신안항 ‘어촌신활력 증진사업’ 추진**(해양수산부 공모사업)

- 사업기간 : 2027년 ~ 2030년
 - 사업위치 : 신안항(대명항 연계)
 - 사업비 : 10,000,000천원(국비 70%, 도비 9%, 시비 21%)
 - 사업내용 : 인근 부래도 관광자원 및 대명항 연계 대규모 개발·정비 통한 관광객 유입 등 지역경제 활성화 도모
 - 추진실적 및 계획
 - 2025. 12. : 어촌신활력증진사업 예비계획 수립 용역 계약 체결
 - 2026. 1. : 용역 착수 및 전담조직, 지역협의체 구성
 - 2026. 3. : 공모사업 신청(해양수산부)
 - 2026. 5. : 공모사업 결과 발표
 - 2027년 ~ 2030년 : 기본 및 실시설계, 어항시설 개발·정비 등 추진
- ※ '26.1월 발표되는 해양수산부 가이드 라인에 따라 일정 변경 가능

추진부서	해양하천과장 최재효	해양수산팀장 김준환(행 5450)	담당자 안영준(행 5451) 박성원(행 5452) 김효근(행 5454)
------	------------	--------------------	---

2. 다목적 행정선 건조[구입]

- ❖ 야간조업 규제 해제에 따른 당직선 배치, 대명항 국가어항 지정, 수상 재난 대응, 하천점검, 불법어업 단속 등 행정수요 증가에 따른 다목적 행정선 건조 추진
- ❖ 대명항과 연계한 신안항, 무인도서(부래도) 개발 등 문화복합관광어항 조성 위한 글로벌 해양관광도시에 걸맞은 다목적 행정선 확보

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026년 ~ 2027년(2년)
- 총사업비 : 5,000,000천원(도비 30%, 시비 70%) *도 예산 추가확보 방안 강구
- 주요내용 : 다목적 행정선 1척(30톤급 / 승선인원 30명) 건조(또는 구입)

□ 추진실적

- 2025. 12. : 기초조사용역비 10,000천원(시비 100%) 4회 추경 반영

□ 추진계획

- 2026. 1. : 기초조사용역 추진 *해역(수로) 조사, 선박 규모 등 검토
- 2026. 2. : 사전절차 이행 *중기지방재정, 공유재산관리계획, 자체투자심사
- 2026. 상반기 : 건조(또는 구입) 예산 추경 반영
- 2026. ~ 2027. : 선박 운용 직원[임기제 및 정규(선박)직 채용]
- 2026. 하반기 ~ 2027. 상반기 : 선박 건조(구입) 및 인도
- 2027. 하반기 : 행정선 운항개시

추진부서

해양하천과장 최재효

해양수산팀장 김준환(행 5450)

담당자 안영준(행 5451)

3. 서암천 친수공간 조성공사

- ❖ 하천변 유희공간을 활용한 친수공간 조성으로 주민들의 일상 속 휴식처 제공

□ 추진배경

- 체육 및 여가시설이 부족한 농촌지역 주민들에게 안전하고 쾌적한 생활 환경을 제공하고자, 지역 내 하천변(서암천)을 활용하여 주민들이 자유롭게 산책하고 소통할 수 있는 공간을 조성하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. ~ 2026. 11.
- 사업위치 : 김포시 통진읍 동을산리 200-2번지 일원(서암천)
- 사업비(추정) : 1,095,000천원
- 사업내용
 - 하천변 생태 및 경관과 조화를 이루는 데크 시설 설치
 - 향후 연계 가능성을 고려한 편의시설 배치(벤치, 파고라 등)

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ 3. : 기본계획 구상 및 실시설계 실시
- 2026. 4. ~ 11. : 착공 및 준공

□ 기대효과

- 지역 내 유희공간인 서암천을 활용하여 생태 및 경관과 조화를 이루는 공간을 조성하고 향후 관광자원 또는 문화공간으로서의 확장 가능성을 기대

□ 위치도



김포시 통진읍 동을산리 200-2번지 일원

□ 현장사진



사업 대상지 현장사진(서암천)

추진부서	해양하천과장 최재효	친수조성팀장 황지영(행 5411)	담당자 이나경(행 5415)
------	------------	--------------------	-----------------

4. 한강 경계철책 철거 및 백마도 개방

- ❖ 한강 경계철책 완전 철거 및 백마도 개방을 통해 천혜의 자연환경을 품은 친수 여가 공간과 관광 공간으로 활용

□ 사업개요

구 분	한강 경계철책 철거	백마도 개방 / 공원조성
사업위치	백마도~김포대교 (L=540m)	김포대교 인근
사업기간	2008. 12. ~	2008. 12. ~
사 업 비	1,740,000천원	7,700,000천원
사업내용	경계철책 철거 및 친수공간 조성	백마도 개방 및 친수공간 조성

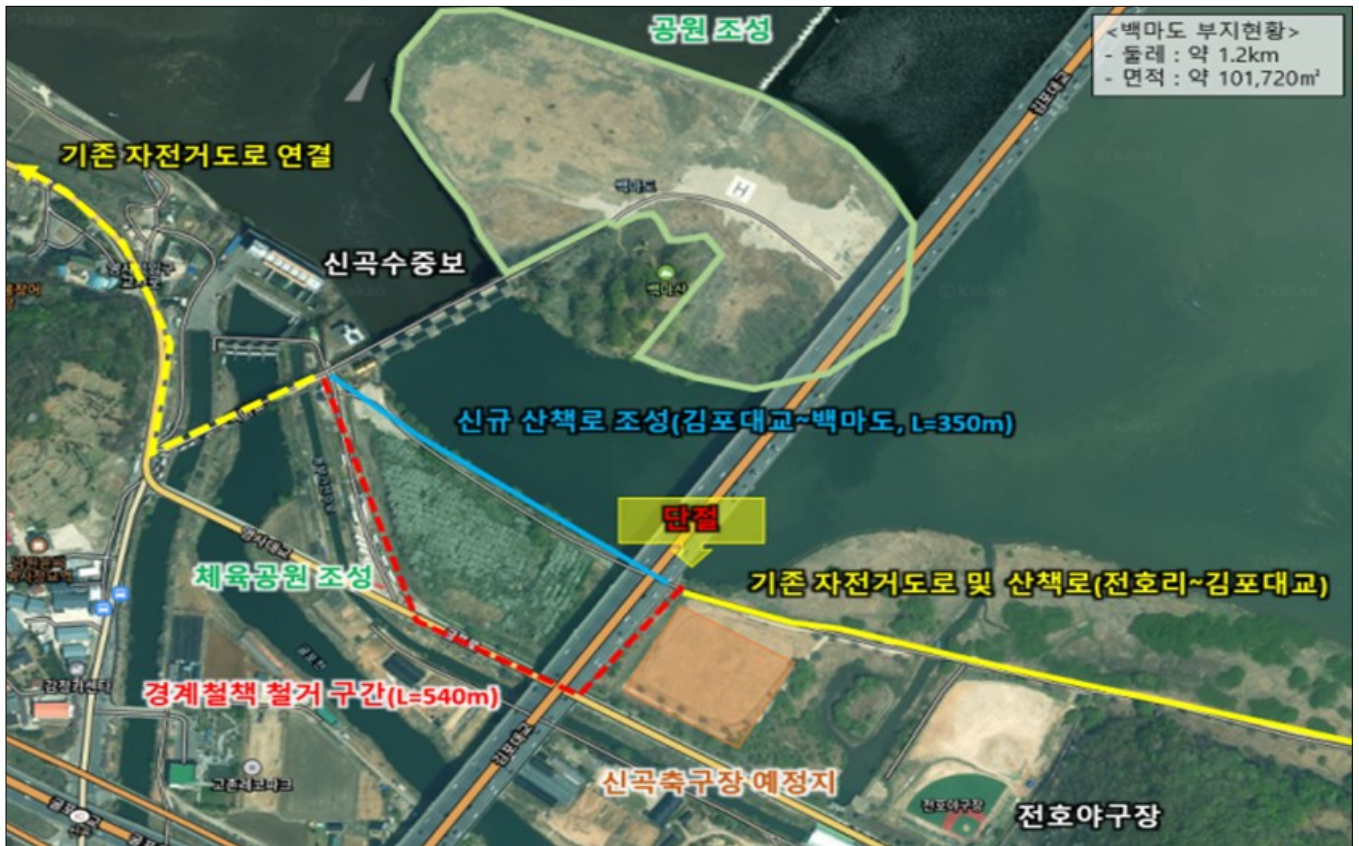
□ 추진실적 및 계획

- 2008. 12. : 합의각서 체결(김포시 - 육군 제17사단)
- 2013. 7. ~ 2021. 11. : 감시장비 설치사업 관련 소송 진행(김포시 승소)
- 2022. 10. ~ : 사업추진을 위한 유관기관(한강유역환경청, 육군 제17사단) 협의
- 2024. 9. : 경계철책 구간 중 부분개방 협의 완료(육군 제17사단)
※ ① 율령철책 철거(7.9km) ② 데크산책로 설치(3.4km) ③ 어민아동로포장(2.7km) ④ 통문개방(3개소)
- 2025. 7. : 백마도 개방 및 철책철거를 위한 현장토의(김포시장-17사단장)
- 2025. 10. : 합의각서 체결 [한강(백마도~김포대교) 철책철거 및 백마도 개방]
- 2025. 11. ~ 2026. 6. : 한강 철책(백마도~김포대교) 철거 및 백마도 일원 친수공간 조성 기본 및 실시설계
- 2026. 6. ~ : 한강 철책(백마도~김포대교) 철거 및 백마도 친수공간 조성 공사

□ 문제점 및 대책

- 한강 둔치 친수공간 조성을 위해 하천기본계획 변경(보전지구⇒친수지구) 필요
 - 한강유역환경청과 지속적인 협의 추진

□ 위치도



한강 철책(백마도~김포대교) 철거구간 및 백마도



백마도 전경

추진부서	해양하천장 최재효	친수조성팀장 황지영(행 5411)	담당자 남지연(행 5413)
------	-----------	--------------------	-----------------

5. 염하 경계철책 철거 및 친수공간 조성

- ❖ 염하 경계철책 완전 철거를 통해 서해안의 아름다운 낙조를 관람할 수 있는 문화관광 공간으로 활용

□ 사업개요

- 사업위치 : 초지대교 ~ 방아물곶 ~ 세어도선착장(L=6.6km)
- 사업기간 : 2021. 1. ~ 계속
- 총사업비 : 11,284,000천원
- 사업내용 : 철책 철거 및 산책로 조성(6.6km), 쉼터 및 친수광장 조성

□ 추진실적

- 2021. 1. ~ 6. : 해·강안 경계철책 철거사업 실시설계용역 실시
- 2021. 7. : 육군 제17사단, 해병2사단 합의각서 체결
- 2021. 8. : 염하 경계철책 철거사업 착공
- 2022. 4. ~ 2024. 12. : 약암방조제 보수공사 추진으로 인한 공사 중지
- 2025. 3. : 철책 전면 철거를 위한 실무협의 추진(육군 제17사단)
- 2025. 6. : 염하2구간 경계철책 철거사업 실시설계용역 착수
- 2025. 7. : 합의각서 변경(안) 발송(김포시→육군 제17사단)
- 2025. 10. : 육군제17사단 간 합의각서 수정 체결

※염하구간(L=6.6km) 1·2선 경계철책 완전 철거 합의

□ 문제점 및 대책

- 안암도 유수지(수도권매립지) 일원 관계기관 협의 필요
 - [서울, 인천, 수도권매립지관리공사] 공유수면 이용 협의 추진
 - [인천, 육군 제17사단] 안암도 유수지 산책로 개통 시기 조율을 위한 협의 추진
- 염하구간(방아물곶~세어도선착장) 철책 완전철거시 군시설 등으로 산책로 단절구간 발생
 - 지장시설물(해상사격장, 안암도소초, 공장 등) 우회하는 산책로 조성

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ 5. : 염하1구간(초지대교~방아물곶) 철책 철거(L=3.3km)
- 2026. 6. : 염하2구간 경계철책 철거사업 실시설계용역 완료
- 2026. 7. ~ 12. : 염하2구간(방아물곶~세어도선착장) 철책 철거(L=3.3km)

□ 위치도



추진부서	해양하천과장 최재효	친수조성팀장 황지영(행 5411)	담당자 정다운(행 5417)
------	------------	--------------------	-----------------

6. 반려공존 하천문화공간 조성

❖ 도심하천을 이용한 반려동반 산책 및 놀이 수요가 증가함에 따라 반려동물을 테마로 한 하천 시민문화공간을 조성

□ 추진배경

- 김포시 반려가구 증가 추세(전체가구 대비 13.6%)
- 하천 유휴공간 활용(저이용 공간 ➡ 활성화 공간)
- 반려인과 일반인 간 사회적 갈등 해소
- 일상 중심 하천 공간으로 지역경제 활성화

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. ~ 2026. 12.
- 사업위치 : 김포시 구래동 6874-28 외 2필지 (가마지천 하류)
- 사업비 : 1,000,000천원(도비50%, 시비50%)
- 사업규모 : 총면적 약 2,700m²
- 사업내용 : 반려동물 놀이터, 커뮤니티 광장, 반려테마 하천경관

□ 추진실적

- 2025. 4. : 경기도 지방하천 신규정책 오디션 계획
- 2025. 7. : 관련부서 협의 및 계획수립(공모신청)
 - ※ 11개 시·군 12개 하천 공모
- 2025. 10. : 경기도 오디션 공모 당선
 - ※ 도비 500,000천원, 포상금 20,000천원 확보

□ 추진계획

- 2026. 3. : 실시설계
- 2026. 5. : 공사 착공
- 2026. 12. : 준공 및 정산 실시

The map shows the administrative boundaries of Gimpo-si, with various districts labeled. A red dot marks the location of Gama-ji-dong (가마지동) and the proposed bus stop site. The map includes a legend indicating different types of land use or boundaries.

시설	단위	수량	비고
소형견 놀이터	M2	400	
중형견 놀이터	M2	450	
대형견 놀이터	M2	650	
모토존	식	1	조형물, 야간 LED 조명
경사면 식생매트 조형화단	M2	1,200	
견주휴게공간	SET	3	
대기자 센터	SET	2	
편의시설 및 CCTV	식	1	

- 209 -

7. 하천가꾸기 운동 활성화

❖ 김포시 하천가꾸기 운동 시민참여 활성화로 지속가능한 생태하천 개선 여건 마련

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. ~ 2026. 11.
- 사업위치 : 김포시 관내 지방하천
- 사업비 : 12,000천원
- 사업내용 : 친수하천 초화식생 조성, 하천생태교란식물 교육, 하천정화 활동

□ 추진계획

- 시민참여 생태하천개선 여건마련
 - 시민공감 하천가꾸기 행사(연2회)
 - 친수하천 초화식생 조성 : 나진포천(야생화), 봉성포천(개나리)
 - 우리마을하천 가꾸기 운동 지원
 - 하천가꾸기 도구 및 초화류 등
 - 하천생태교란식물 교육
 - 생태하천개선에 기여 등 교육 우수기관 선정 포상
- 하천살리기추진단 운영
 - 시민단체와 함께 하천정화활동, 하천생태모니터링

□ 협업사항

- 친수하천 초화식생 조성 : 환경부 국립생물자원관 야생화 지원

□ 기대효과

- 초화식생 조성을 통한 하천 경관 개선 및 생물서식환경 회복
- 시민참여형 하천가꾸기 활동 확대로 지역공동체 중심의 하천 관리 문화 정착
- 하천환경 인식개선 및 환경교육 효과 증대

추진부서	해양하천과장 최재효	하천정책팀장 민경수(행 5421)	담당자 이승철(행 5422)
------	------------	--------------------	-----------------

8. 자연친화적인 하천정비사업 및 신속·정확한 하천 보상

❖ 미정비 하천의 정비사업 실시로 침수 피해 등 재해 예방 및 하천환경 개선

□ 사업개요 및 추진현황

○ 하천정비사업

구 분	샛돌천 정비사업	모정천 정비사업	도사천 정비사업
사업위치	고촌읍 풍곡리 ~ 고촌읍 향산리	대곶면 율생리 ~ 대곶면 초원지리	통진읍 도사리 ~ 양촌읍 흥산리
사업량	하천개수 3.15km, 교량 7개소 재가설	하천개수 1.06km, 교량 5개소 재가설	하천개수 1.76km, 교량 5개소 재가설
사업비	33,218,000천원	18,400,000천원	16,400,000천원
	(시비100%, 지방이양사업)		
사업기간	2020. 1. ~ 2026. 12.	2023. 1. ~ 2028. 12.	2023. 1. ~ 2028. 12.
사업효과	유역면적 255ha 보호	유역면적 227ha 보호	유역면적 148ha 보호
추진경과	○ 2021. 11. : 소하천정비 종합계획 수립 ○ 2021. 5. : 소하천 정비 시행계획 공고 ○ 2021. 7. : 보상추진 ○ 2023. 3. : 업무협약 체결(김포시-향산조합) ○ 2024. 10. ~ 2025. 11. : 비관리청 공사 완료(향산구간) ○ 2025. 12. : 소하천 정비 착공(김포구간)	○ 2021. 11. : 소하천정비 종합계획 수립 ○ 2023. 6. : 실시설계용역 착수 ○ 2025. 9. : 소규모환경영향평가 용역 준공	○ 2021. 11. : 소하천정비 종합계획 수립 ○ 2023. 6. : 실시설계용역 착수 ○ 2024. 3. : 소규모환경영향평가 용역 착수
추진계획	○ 2026. 12. : 소하천 정비 준공(김포구간) ○ 2026. 12. : 사업 완료	○ 2026. 5. : 실시설계용역 완료 : 소하천 정비 시행계획 공고 ○ 2026. 8. : 편입토지 보상추진 ○ 2027. 3. : 사업착공 ○ 2028. 12. : 사업완료	○ 2026. 5. : 실시설계용역 완료 : 소하천 정비 시행계획 공고 ○ 2026. 8. : 편입토지 보상추진 ○ 2027. 3. : 사업착공 ○ 2028. 12. : 사업완료

○ 지방하천 정비사업 보상(전액 도비 추진 사업)

연번	공사명	사업내용	사업시기	사업비(천원)	보상 경과·계획
1	계양천 수해상습지 개선사업	○ 저류지 [고촌읍 태리 및 풍무동] - A=140,000㎡ - V=730,000㎡ ○ 운양지구 제방 축제 [걸포동 ~ 운양동] - L=0.83km	○ 설계: 2009~2023 ○ 보상: 2012~2026 ○ 공사: 2025~2029	○ 총사업비: 141,754,000 - 설계비: 4,845,000 - 보상비: 63,011,000 - 공사비: 73,898,000	- '24. 4.: 보상계획 공고 - '24. 7.: 1차 협의보상 - '24. 8.: 1차 수용재결 - '25. 4.: 2차 수용재결 - '25. 5.: 3차 수용재결 4차 수용재결 ('25. 10.: 공사 착공) - '25. 11.: 3차 협의보상 - '26. 1.: 5차 수용재결 ('29. 12.: 전체 준공)
2	나진포천 하천환경 조성사업	○ 1저류지 [장기동] ○ 2저류지 [걸포동] - A=80,000㎡ - V=510,000㎡	○ 설계: 2009~2025 ○ 보상: 2009~2026 ○ 공사: 2026~2030	○ 총사업비: 80,677,000 - 설계비: 2,619,000 - 보상비: 48,354,000 - 공사비: 29,704,000	- '25. 5.: 보상계획 공고 - '25. 7.: 협의보상 개시 - '25. 9.: 수용재결 개시 - '26. 1.: 협의보상 개시 ('26. 9.: 공사 착공) - '26. 9.: 수용재결 개시 ('30. 8.: 전체 준공)

○ 소하천 정비사업 보상(전액 시비 추진 사업)

연번	공사명	사업내용	사업시기	사업비(천원)	보상 경과·계획
1	셋돌천 정비사업	○ 하천개수 3.15km [고촌읍 풍곡리 ~ 향산리] ○ 교량7개소 재가설	○ 설계: 2020~2024 ○ 보상: 2021~2025 ○ 공사: 2023~2026	○ 총사업비: 33,218,000 - 감리비: 1,211,000 - 보상비: 23,068,000 - 공사비: 8,939,000	- '21. 7.: 보상추진 ('24. 10.: 향산리 구간 공사 착공) ('25. 11.: 향산리 구간 공사 준공) - '25. 2.: 국공유지 귀속 협의 - '25. 3~ 3차 협의보상수용재결 ('25. 12.: 김포시 구간 공사 착공) ('26. 12.: 김포시 구간 공사 준공)

□ 위치도 및 현장사진

셋돌천		
모정천		
도사천		
	위치도	현장사진

추진부서	해양하천과장 최재효	하천정책팀장 민경수(행 5421) 하천관리팀장 임수진(행 5426)	담당자(보상) 이소희(행 5423) 담당자(공사) 진미란(행 5428) 최성은(행 5427) 양정우(행 5431)
------	------------	--	--

9. 재해 예방을 위한 선제적 하천관리

- ❖ 기후변화로 인한 국지성·집중호우 증가에 대응하여, 하천시설물의 체계적 유지관리와 하천변 진입통제 강화를 통해 재해에 선제적으로 대응하고 안전한 하천 이용환경을 조성

□ 사업개요

(단위 : 천원)

구분	사업기간	사업비	사업내용
총 계		2,763,824	
하천유지관리	2026. 1. ~ 12.	1,836,824	하천시설물 보수보강(제방, 호안 등) 하천준설 및 수초목 제거 등
국가하천 복구	2026. 1. ~ 5.	500,000	전류리 한강 제방 복구
하천 안전차단 시스템	2026. 3. ~ 10.	30,000	호우 시 효율적인 하천진입로 통제를 위한 시스템 및 시설 유지관리
하천 재난 대응	2026. 1. ~ 12.	300,000	하천안전시설물 정비(교량난간, 표지판 등)
불법행위 감시	2026. 3. ~ 12.	97,000	하천불법행위 계도 및 감시

□ 추진현황

- 하천유지관리 : 국가하천(3개소), 지방하천(15개소), 소하천(37개소)
 - 제방·호안 등 하천시설물 보수·보강을 통한 치수 안정성 확보
 - 수초 제거 및 준설을 통해 재해 예방과 쾌적한 하천환경 조성
- 하천 안전차단 시스템 운영 : 스마트 하천차단시설 운영(총 83개소)
 - 호우특보 시 하천변 출입 통제를 위한 안전차단시스템 유지관리
 - 수위 상승에 따른 선제적 통제로 인명사고 예방 및 시민 안전 확보
- 하천 안전점검 : 하천 정기점검 및 ‘시특법’ 대상 시설물 관리
- 불법행위 관리 : 감시용역 운영을 통한 불법행위 계도 및 하천시설물 보호

□ 위치도



□ 현장사진



전류리 한강 제방 복구 업무협약



하천 안전차단 시스템

추진부서	해양하천과장 최재효	하천정책팀장 민경수(행 5421) 하천관리팀장 임수진(행 5426)	담당자(불법감시) 최윤(행 5424) 담당자(유지관리) 최진미(행 5428) 김현섭(행 5430) 김태호(행 5429)
------	------------	--	---

10. 재난대비 신속대응을 위한 방재시설 운영·관리

- ❖ 체계적인 방재시설 유지관리와 운영으로 침수피해 최소화
- ❖ 방재시설 사전 정비 및 효율적 운영을 통한 피해 예방활동 강화

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1. ~ 2026. 12.
- 사업비 : 5,738,201천원
- 시설현황

(단위 : 개소)

구 분	배수펌프장	배수문	유수지	가동보
116	26	57	31	2

○ 사업내용

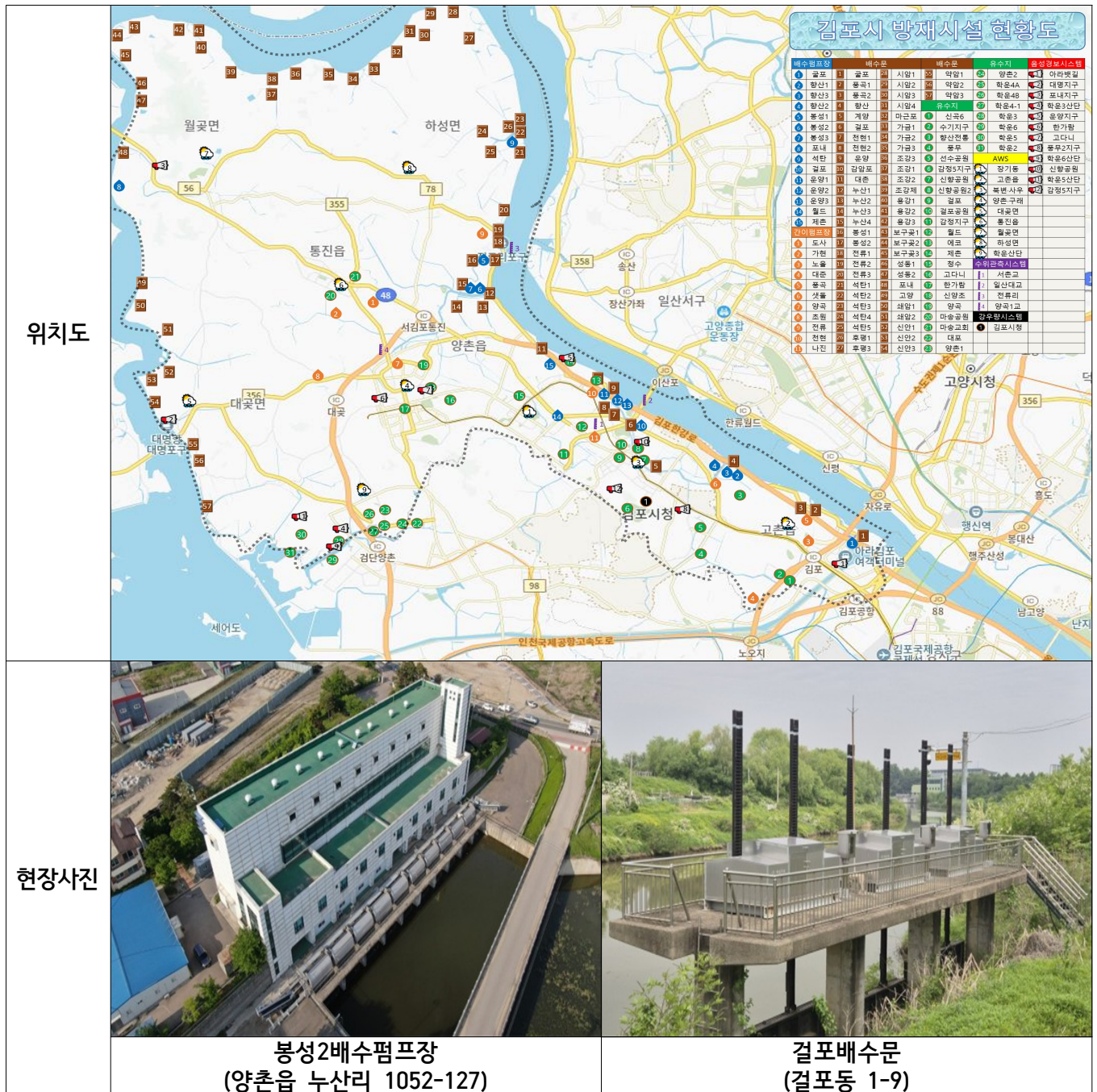
(단위 : 천원)

구분	사업기간	사업비	사업내용
배수펌프장	2026. 1. ~ 2026. 12.	4,309,792	- 배수펌프장 26개소 유지관리 - 봉성2배수펌프장 배수펌프 1대 교체 - 전기설비 정기검사 및 안전진단 - 배수펌프장 기간제근로자 31명 채용
배수문	2026. 1. ~ 2026. 12.	895,409	- 배수문 57개소 유지관리 - 지방하천 배수문 12개소 정밀안전점검 - 배수문 관리자 37명 인건비
유수지	2026. 1. ~ 2026. 12.	533,000	- 유수지 예초 및 관목 전정 - 유수지 퇴적 토사 준설 - 유수지 방류부 2개소 정기안전점검

□ 추진계획

- 2026. 1. ~ 4. : 배수문(12개소) 정밀안전점검 용역
- 2026. 1. ~ 6. : 봉성2배수펌프장 배수펌프 교체
- 2026. 2. ~ 4. : 배수펌프장 전기설비 정기검사 및 안전진단
- 2026. 1. ~ 12. : 방재시설 정기 점검(분기별) 및 보수·보강

□ 위치도 및 현장사진



추진부서	해양하천과장 최재효	방재시설팀장 이동근(행 5441)	담당자 지정은(행 5442) 손준영(행 5443) 김민형(행 5444) 이상진(행 5446)
------	------------	--------------------	--

교통건설국

I. 일반현황	221
II. 2025년도 주요성과	233
III. 비전 및 핵심과제	242
IV. 주요업무 추진계획	
교통정책과	243
대중교통과	253
건설도로과	261
도로관리과	281
차량등록과	291