

경제환경국

제386회 임시회

2026. 2. 19. ~ 2. 27.

*

환경과

목 차

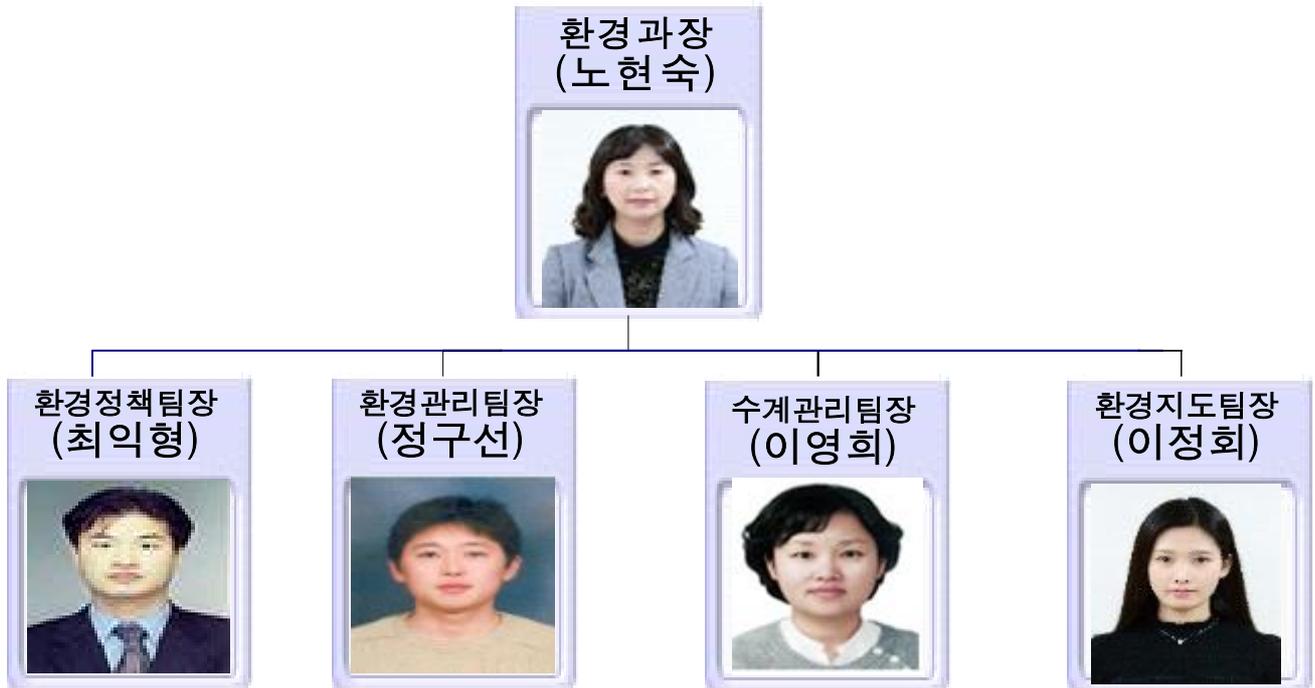
I. 일반 현황	3
II. 2025년 주요성과	5
III. 2026년 정책방향	9
IV. 2026년 주요업무계획	11
1. 수송부문 탄소중립 지원사업	11
2. 농작물 피해예방을 위한 유해야생동물 업무추진	12
3. 천년숨결 국가생태탐방로 조성사업	13
4. 상상대로 국가생태탐방로 조성사업	15
5. 대풍산업단지 공공폐수처리시설 증설사업	17
6. 음성군 비점오염저감사업	19
7. 금정지 생태학습원 조성사업	21
8. 산업단지 노후 오폐수관로 개선사업	23
9. 대풍산업단지 공공폐수처리시설 개선사업	25
10. 응천 생태하천 복원사업(3차)	27
11. 백야 비점오염저감사업 설치사업	29
12. 환경오염물질 배출업소 지도점검	31
V. 특수시책	33
1. 전기차 보조금-탄소중립포인트 연계	33

I . 일반현황

1

기구 및 인력

□ 기 구: 1과 4팀



□ 인 력: 정원 23명 / 현원 22명

구 분	계	일 반 직							청정	무 기 계약및 기 타
		소계	4급	5급	6급	7급	8급	9급		
합 계	22	22		1	6	5	6	4		
환경 정책팀	7	7		1	2		1	3		
환경 관리팀	4	4			1		3			
수계 관리팀	4	4			1	3				
환경 지도팀	7	7			2	2	2	1		

2

주요기능

환경정책팀

- ❖ 기후위기 적응대책 및 탄소중립 정책 추진
- ❖ 야생생물 보호 및 관리, 생태탐방로 설치 사업

환경관리팀

- ❖ 환경오염물질 배출시설 관련 인허가
- ❖ 사전환경성 검토

수계관리팀

- ❖ 공공폐수처리시설 운영관리, 수질개선사업
- ❖ 자연환경보전이용시설 설치 운영, 수질오염 총량관리

환경지도팀

- ❖ 환경오염물질 배출업소 지도점검(환경오염도 검사 포함)
- ❖ 환경오염신고처리 및 포상금 제도 운영

3

예산규모

일반회계: 23,943백만원(군 예산의 2.8%)

(단위: 백만원)

구 분	2025년 본예산	2026년 본예산	증 감(%)
계	19,451	23,943	4,492(18.8%)
환경정책팀	8,309	14,512	6,203(42.7%)
환경관리팀	12	10	▽2(▽20%)
수계관리팀	10,167	8,106	▽2,061(▽25.4%)
환경지도팀	928	1,280	352(27.5%)
행정운영경비	35	35	-(-%)

II. 2025년 주요성과

□ 기후변화 대응 및 대기환경 개선 시책 추진

○ 운행경유차 배출가스 저감사업

- 노후경유차 조기폐차 지원사업 401대, 672백만원 지원
- 운행경유차 배출가스저감장치(DPF) 부착사업 5대, 23백만원 지원
- 건설기계 엔진교체 지원사업 12대, 164백만원
- 건설기계 전동화 개조 사업 4대, 146백만원
- 전기굴착기 보급사업 1대, 47백만원
- 어린이통학차량 LPG차 전환 지원 사업 1대, 3백만원

○ 친환경 자동차 구매 지원사업

- 전기자동차(승용, 화물) 보급사업 327대 / 3,880백만원
- 전기이륜차 보급사업 5대 / 12.8백만원
- 수소자동차 보급사업 33대 / 1,105.5백만원

○ 환경개선부담금 부과 및 징수(징수율 79%)

- 부과(9,195건 / 277백만원) 및 징수(7,223건 / 219백만원)
- 2025년도 1분기 부과(4,725건 / 142백만원) 및 징수(3,746건 / 113백만원)
- 2025년도 2분기 부과(4,469건 / 135백만원) 및 징수(3,477건 / 106백만원)

○ 농작물 피해예방을 위한 유해야생동물 업무추진

- 야생동물 피해예방시설(울타리 등) 설치 14농가 / 50백만원
- 야생동물 피해방지단 지원 36명 운영 / 139백만원
- 유해야생동물 포획 수 : 고라니 2,220마리 / 멧돼지 253마리
- 생태계교란 야생동물 퇴치사업(낙시협회) 1,200kg / 6,000천원
- 생태계교란 야생식물 퇴치사업(기간제근로자) 40,000㎡ / 6,000천원

- 국가생태탐방로 단계별 조성
 - 천년숨결 국가생태탐방로 조성사업
 - 공사[1차분] 착공 및 준공 (공정률: 30%)
 - 상상대로 국가생태탐방로 조성사업
 - 기본 및 실시설계용역 착수 (공정률: 5%)
- 기후위기 취약계층·지역 지원사업
 - 삼성시장 및 버스승강장 쿨링포그 준공 (324백만원)
- 산업단지 공공폐수처리시설 유지관리 추진
 - TMS 측정기기 유지관리 : 7개소 / 111백만원
- 산업단지 공공폐수처리시설 증설사업 및 개선사업 추진
 - 증설: 1개소 / 대풍(16,511백만원) / 공정률 90%
 - 개선: 1개소 / 대풍(4,247백만원) / 기본 및 실시설계 용역 발주
- 산업단지 노후 오폐수관로 개선사업 추진
 - 대소, 대풍, 금왕산단 / 재원협의 완료
 - 총사업비 4,466백만원 / 건설사업관리용역 추진
- 산업단지 완충저류시설 설치 및 유지관리 추진
 - 설치: 1개소 / 하이텍(7,630백만원) / 공정률 95%
 - 관리: 1개소 / 대풍(92백만원) / 정상 운영 여부 점검
- 음성군 비점오염저감사업 추진
 - 총사업비: 13,826백만원 / 사업기간: 2016 ~ 2026 / 공정률 70%
 - 손실보상금 청구 행정소송 중(2심)
 - 차집관로, 펌프장 조성 완료('25.11.03.)
 - 인공습지 조성 착공('25.11.14.)
- 생태공원 및 생태하천 유지보수 추진
 - 5개소(원남지, 금정지, 육령, 양덕지, 응천) / 151백만원
- 금정지 생태학습원 조성 사업 추진
 - 총사업비: 2,000백만원 / 사업기간: 2022 ~ 2026 / 공정률 70%
 - 화장실 BF 인증 용역 시행('25.5.30.) → 인증 완료('25.11.14.)
 - 전기공사 시행('25.8.27.)
- 수질오염총량관리에 따른 수질개선 및 지속적인 지역개발 추진
 - 수질오염총량 연구용역: 5건

□ 환경오염 예방을 위한 배출업소 지도점검

- 환경오염물질 배출업소 지도점검
 - 정기점검: 608개소
 - 야간 취약시간 지도점검: 2회
 - 환경오염물질 오염도검사: 수질 76건, 악취 34건
- 환경관련법 위반 사업장 처분 내역
 - 행정처분: 79건
 - 과태료 부과: 130건 / 66백만원
 - 고발: 32건
 - 기본배출부과금: 18건 / 5백만원 / 초과배출부과금: 4건 / 4백만원
 - 민원신고: 432건
- 방치·투기 폐기물 관리
 - 불법폐기물 발생 현장 행정처분(조치명령): 11건
 - 명예환경환경감시원 운영: 356명
- 미세먼지 3차원 추적관리시스템 운영
 - 민원다발지역 및 대기상태 파악 위한 대기오염측정: 3회
- 행정소송: 총 2건
 - 2건 진행 중(1심)

Ⅲ. 2026년 정책방향

정책목표

자연친화적 환경조성으로 살기 좋은 상상대로 음성 건설

추진방향

- 미세먼지 감축 및 기후변화대응을 통한 환경보전
- 수질오염원 관리로 수생태계 보전
- 생태환경 보전, 살기 좋은 생활환경 조성
- 환경오염 예방으로 생명력 있는 청정 환경 보전

역점과제

- ① 미세먼지 및 기후변화 적응대책 시행
- ② 수계관리를 통한 수생태계 건강성 회복
- ③ 자연환경보전·이용시설 설치 및 운영으로 생태계 보전
- ④ 환경오염 배출업소 지도점검으로 환경오염 사전예방 기능 강화

IV. 2026년 주요업무계획

1 수송부문 탄소중립 지원사업

- 전기·수소연료전지차 구매 보조금 지원을 통한 보급 확대로 온실가스를 감축하여 탄소중립·녹색성장 실현
- 미세먼지 및 질소산화물 등 대기오염물질 다량 배출 노후 경유차의 조기폐차를 유도하여 대기환경 개선

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 2. 2.(월) ~ 예산 소진 시까지(사업공고: 1. 26.(월))
- 사업규모
 - 전기자동차 692대(승용600대, 화물90대, 승합2대)
 - 수소자동차 30대, 수소버스(고상) 5대, 전기이륜차 30대
 - 노후 경유차 폐차 389대
- 사업비: 8,951백만원 (국 58%, 도 12%, 군 30%)
- 사업내용
 - 전기승용 1,296만원/대(최대), 전기화물 2,416만원/대(최대)
전기승합 1억5,813만원/대(최대), 전기이륜 268만원/대(최대)
 - 수소자동차 3,350만원/대 수소버스 3억5000만원/대

□ 추진계획

- 사업 공고 및 접수 26. 1. ~
- 대상자 선정 및 사업 이행 26. 3. ~ 12.
- 보조금 지급 26. 3. ~ 12.

□ 기대효과

- 대기오염물질 감소에 따른 대기환경 개선에 기여
- 탄소중립 실현을 위한 온실가스 감축

부서/팀	환경과 / 환경정책팀	담당자	행정9급 박소연 행정8급 최건웅	전화번호	871-3794 871-3793
------	-------------	-----	----------------------	------	----------------------

2 농작물 피해예방을 위한 유해야생동물 업무추진

- 유해야생동물에 의한 농작물 피해예방사업 및 보상
- 유해야생동물 포획으로 농작물 피해 방지 도모

□ 사업개요

- 사업규모
 - 야생동물 피해예방시설 설치사업: 20개소
 - 농작물 피해보상금 지원: 농작물 피해 최대 500만원, 치료비 준 본인부담액 최대 5백만원(사망시 1천만원)
 - 유해야생동물 피해방지단 운영: 36명

□ 추진계획

- 야생동물 피해예방시설 설치사업 82백만원(국 50%, 도 15%, 군 35%)
 - 지원내용: 철망울타리, 조류퇴치기 등 피해예방시설 설치 지원
 - 지원기준: 피해예방시설 설치에 소요되는 비용 60% 지원
- 농작물 피해보상금 지원 55백만원(도 30%, 군 70%)
 - 지원내용: 야생동물에 의한 농작물 및 인명피해 보상
 - 대상: 멧돼지, 고라니, 민물가마우지, 까치, 까마귀 등
 - 보상기준
 - 농작물 피해: 1농가당 최대 5백만원
 - 인명피해: 치료비 중 본인부담액 최대 5백만원(사망 시 1천만원)
- 유해야생동물 피해방지단 운영 지원 70백만원(도 30%, 군 70%)
 - 대상동물: 멧돼지, 고라니
 - 지원내용: 피해방지단 수렵보험료 및 포획보상금 지원

□ 기대효과

- 야생동물 피해 사전예방 및 피해보상에 의한 안정적인 농업 경영
- 유해야생동물 개체 수 조절을 통한 농작물 피해 감소

부서/팀	환경과/ 환경정책팀	담당자	행정9급 방종관	전화번호	871-3796
------	------------	-----	----------	------	----------

3 천년숨결 국가생태탐방로 조성사업

- 한남금북정맥 주변인 맹동저수지의 다채로운 산지형 경관과 수경을 활용하여 생태자연공간 및 생태교육의 장 조성

□ 사업개요

- 사업위치: 음성군 맹동면 군자리 산46-4번지, 맹동저수지 일원
- 사업기간: 2023. 1. ~ 2026. 12.
- 총사업비: 6,195백만원 (국 50%, 도 25%, 군 25%)
- 사업내용
 - 생태탐방로 5.23km 조성 (수변데크 1.76km, 수변둘레길 3.47km)
 - 전망대, 휴게쉼터, 포토존, 안내판 및 해설판 등

<소요예산>: 6,195백만원

(단위: 백만원)

구 분	계	2025년까지 투자	2026년	2027년	2028년 이후
계	6,195	2,060	4,135	-	-
국 비	3,097	1,030	2,067	-	-
도 비	1,549	515	1,034	-	-
군 비	1,549	515	1,034	-	-
기 타	-	-	-	-	-

※ '26년 예산(50% 확보): 2,066백만원(국비 1,033 도비 516.5 군비 516.5)

□ 추진상황 및 계획

- 기본 및 실시설계용역 착수 및 준공 24. 2. ~ 24. 12.
- 주민설명회 개최 24. 11.
- 공사 착공[1차분] 25. 7.
- 공사 준공[1차분] 25. 12.
- 공사 착공 및 준공[2차분] 26. 3. ~ 26. 12.

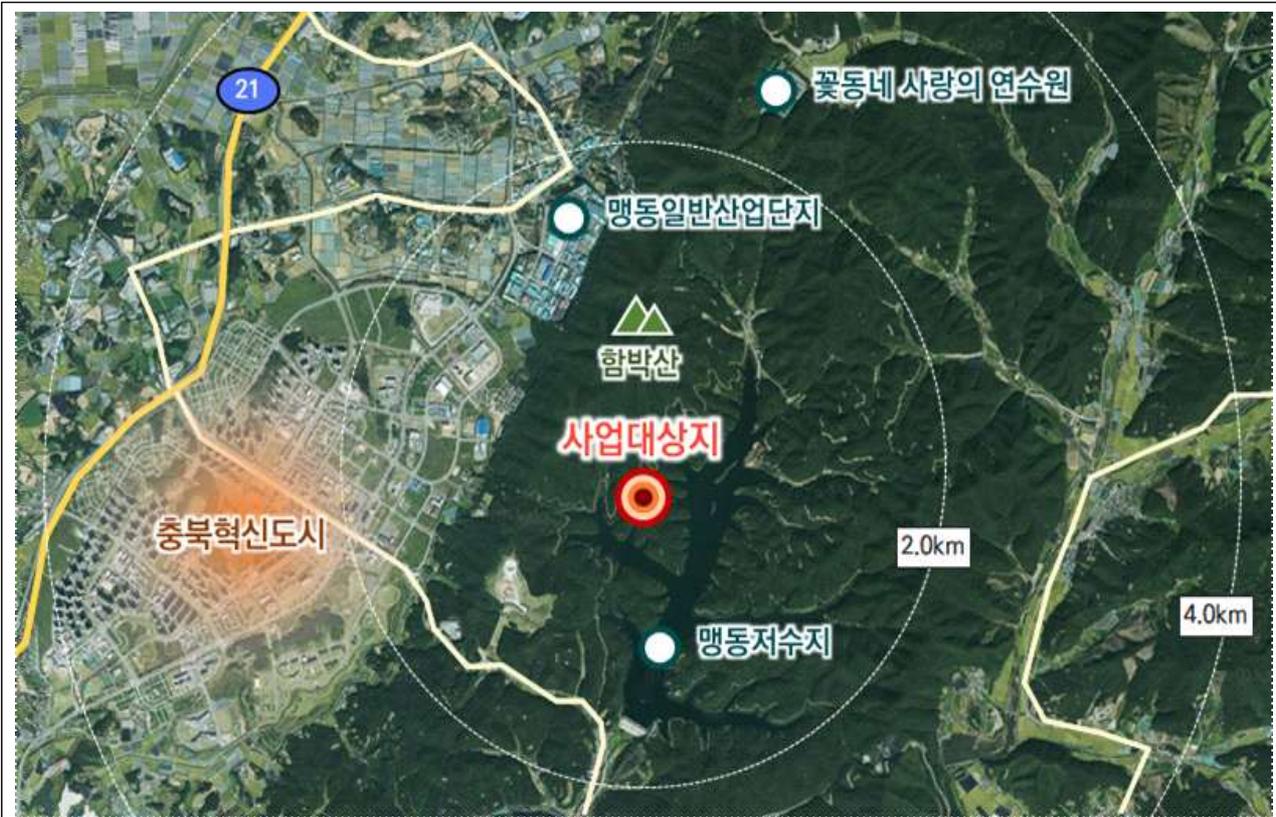
※ 공정률: 30%

□ 기대효과

- 다양한 탐방자원의 발굴과 연계를 통한 생태계 건강성 회복과 생태관광자원으로 활용하여 지역경제 활성화에 기여

부서/팀	환경과 / 환경정책팀	담당자	시설6급 김병규	전화번호	871-3792
------	-------------	-----	----------	------	----------

□ 위치도



4 상상대로 국가생태탐방로 조성사업

- 음성군의 역사·문화·경관자원 및 야생동물을 포함한 생물자원 등을 활용한 친환경적이고 지속 가능한 생태문화 탐방로 조성

□ 사업개요

- 사업위치: 음성군 소이면 충도리 산135번지, 충도저수지 일원
- 사업기간: 2025. 1. ~ 2027. 12.
- 총사업비: 5,000백만원 (국 50%, 도 15% 군 35%)
- 사업내용
 - 생태탐방로 3.5km 조성, 휴게쉼터, 전망대, 안내판 설치 등

<소요예산>: 5,000백만원

(단위: 백만원)

구 분	계	2025년까지 투자	2026년	2027년	2028년 이후
계	5,000	300	1,154	3,546	-
국 비	2,500	150	577	1,773	-
도 비	750	45	173	532	-
군 비	1,750	105	404	1,241	-
기 타	-	-	-	-	-

□ 추진상황 및 계획

- 국고보조사업 선정 24. 12.
- 기본 및 실시설계용역 착공 25. 6.
- 기본 및 실시설계용역 준공 26. 4.
- 공사 착공 및 준공 26. 5. ~ 27. 12.

※ 공정률: 5%

□ 기대효과

- 다양한 생물들을 관찰·체험할 수 있는 건강한 생태공간을 주민과 관광객에게 제공함으로써 기후 위기 시대에 환경의 중요성 인식 제공 및 지역경제 활성화 기여

부서/팀	환경과 / 환경정책팀	담당자	시설6급 김병규	전화번호	871-3792
------	-------------	-----	----------	------	----------

5 대풍산업단지 공공폐수처리시설 증설사업

- 산업단지 내 입주업체의 생산설비 증설 계획에 따라 기존 공공폐수 처리시설의 처리용량이 부족하여 증설 추진

□ 사업개요

- 사업위치: 음성군 대소면 대풍리 38-3번지 일원
- 사업기간: 2021. ~ 2026.
- 총사업비: 16,511백만원 (국 70%, 원인가 30%)
- 사업규모: Q=3,900m³/일(기존: 2,500m³/일, 증설: 1,400m³/일)
- <소요예산>: 16,511백만원 (단위: 백만원)

구분	계	2025년까지 투자	2026년	2027년	2028년 이후
계	16,511	16,511	-	-	-
국비	10,852	10,852	-	-	-
도비	-	-	-	-	-
군비	-	-	-	-	-
기타	5,659	5,659	-	-	-

□ 추진상황 및 계획

- 기본계획(변경) 승인 19. 10.
 - 기본 및 실시설계 21. 7. ~ 23. 3.
 - 소규모 지하안전영향평가 협의 완료 22. 9.
 - 설계 검토 및 재원협의 완료 22. 11.
 - 일상감사(군) 및 계약심사(도) 완료 23. 3.
 - 통합건설사업관리용역 착수 23. 8.
 - 시설공사 착공 23. 11.
 - 시운전 완료 및 공사 준공 26. 4.
- ※ 공정률: 92%

□ 기대효과

- 오폐수의 안정적 처리로 기업 투자환경 및 수질환경 개선 기여

부서/팀	환경과 / 수계관리팀	담당자	환경7급 오세훈	전화번호	871-3852
------	-------------	-----	----------	------	----------

□ 위치도



□ 조감도



6 음성군 비점오염저감사업

- 각종 비점오염물질 유입에 따른 미호강 수질 악화
- 비점오염물질의 적정 관리를 위해 비점오염저감시설 설치 필요

□ 사업개요

- 사업위치: 음성군 대소면 미곡리 152-4번지 일원
- 사업기간: 2016. ~ 2026.
- 총사업비: 13,826백만원 (국 50%, 도 15%, 군 35%)
- 사업규모: 부지면적 30,637㎡ (습지면적 13,000㎡)
- <소요예산>: 13,826백만원

(단위: 백만원)

구 분	계	2025년까지 투자	2026년	2027년	2028년 이후
계	13,826	11,969	1,857	-	-
국 비	6,913	6,913	0	-	-
도 비	2,073	2,073	0	-	-
군 비	4,840	2,983	1,857	-	-
기 타	-	-	-	-	-

□ 추진상황 및 계획

- 기본 및 실시설계 16. 11. ~ 20. 05.
- 군관리계획(수변공원) 실시계획인가 고시 20. 12.
- 수용재결 토지 소유권 이전 22. 2.
- 시설공사 1차분 계약 (차집관로, L=1.7km) 및 착공 22. 10.
- 통합건설사업관리(감리)용역 착수 23. 8.
- 사업부지(인공습지) 인도를 위한 강제집행 25. 10.
- 시설공사 1차분 준공 및 2차분 착공 25. 11.
- 전체 공사 준공 26. 12.

※ 공정률: 70%

□ 소송 진행 현황

- 손실보상금 청구소송 1심 판결 25. 5.
- 손실보상금 청구소송 2심 변론기일 25. 10.

□ 기대효과

- 인공습지 및 수변공원 조성으로 미호강 수질개선, 휴식공간 제공

부서/팀	환경과 / 수계관리팀	담당자	환경7급 이상구	전화번호	871-3853
------	-------------	-----	----------	------	----------

□ 위치도



□ 조감도



7 금정지 생태학습원 조성사업

- 금정저수지 인근의 우수한 자연환경과 경관적 가치를 극대화하기 위해 생태공원을 조성하여 자연생태계 학습장 및 휴게공간을 제공

□ 사업개요

- 사업위치: 음성군 생극면 관성리 56번지 (금정저수지)
- 사업기간: 2022. ~ 2026.
- 총사업비: 2,000백만원 (도 40%, 군 60%)
- 사업규모: 24,655㎡
 <소요예산>: 2,000백만원

(단위: 백만원)

구 분	계	2025년까지 투자	2026년	2027년	2028년 이후
계	2,000	2,000	-	-	-
국 비	-	-	-	-	-
도 비	800	800	-	-	-
군 비	1,200	1,200	-	-	-
기 타	-	-	-	-	-

□ 추진상황 및 계획

- 기본 및 실시설계 착수 22. 9.
- 설계(안) 주민설명회 실시 23. 3.
- 기본 및 실시설계 준공 23. 12.
- 공유재산 취득(기존부지 4,174㎡ 매입) 23. 11.
- 공사 착공 23. 12.
- 화장실 장애물 없는 생활환경(BF) 인증 용역 시행 25. 6.
- 공사 준공 26. 5.

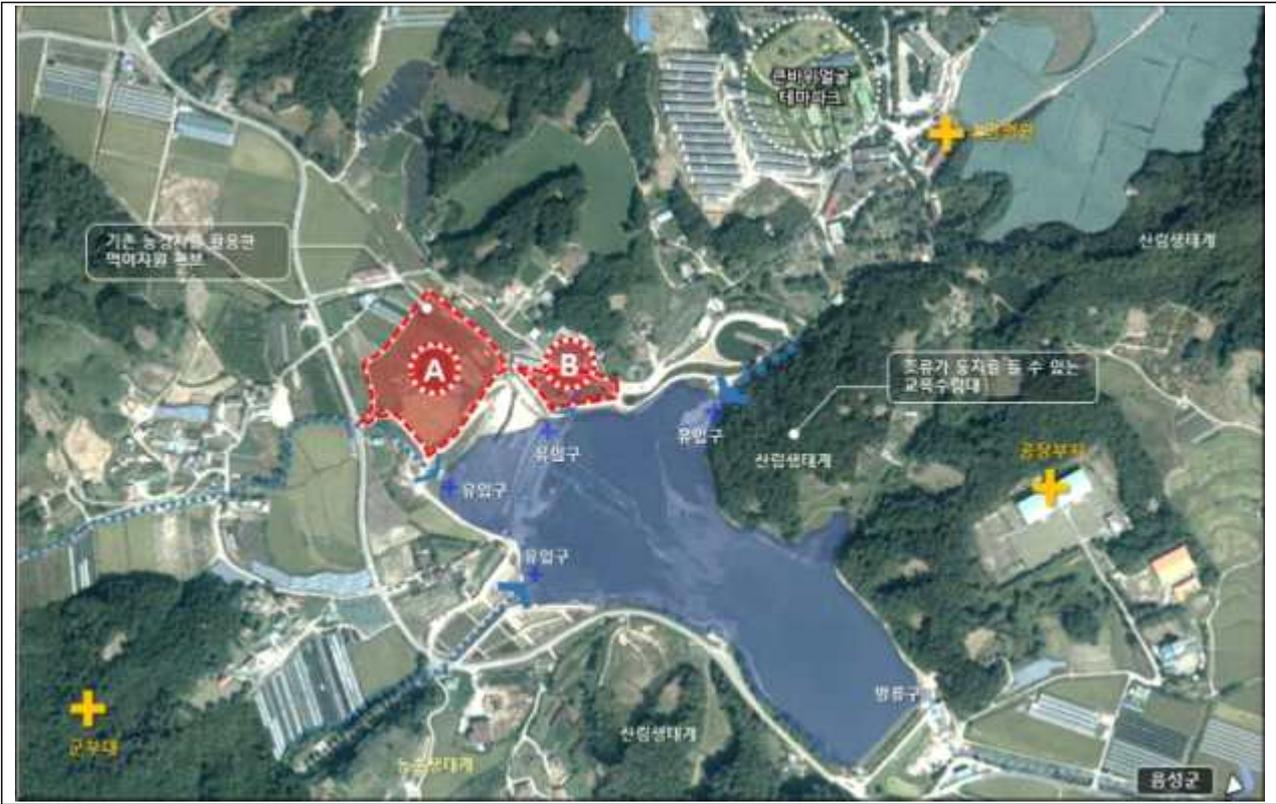
※ 공정률: 70%

□ 기대효과

- 지역주민에게 생태체험장 및 휴식공간을 제공하여 자연에 대한 이해와 보전의식 함양

부서/팀	환경과 / 수계관리팀	담당자	환경7급 이상구	전화번호	871-3853
------	-------------	-----	----------	------	----------

□ 위치도



□ 조감도



8 산업단지 노후 오폐수관로 개선사업

- 20년 이상 경과한 산업단지 오폐수관로의 경우 부식성 가스로 인한 썩크홀 등 사고 수시 발생, 노후 관로의 교체 시급
 - 금왕산단의 경우 3년간 사고 4회 발생, 긴급보수 완료(군비 5.6억원)

□ 사업개요

- 사업위치: 음성군 대소면 대풍리, 금왕읍 오선리 일원
- 사업기간: 2024. ~ 2027.
- 총사업비: 4,466백만원 (국 60%, 군 40%)
- 사업규모: 오폐수관로 3.77km, 맨홀 131개소 정비

<소요예산>: 4,466백만원

(단위: 백만원)

구 분	계	2024년까지 투자	2025년	2026년	2027년 이후
계	4,466	165	3,021	0	1,280
국 비	2,680	115	1,797	-	768
도 비	-	-	-	-	-
군 비	1,786	50	1,224	-	512
기 타	-	-	-	-	-

□ 추진상황 및 계획

- 오폐수관로 정밀조사 용역 준공 23. 5.
- 실시설계 착수 24. 3.
- 재원협의 신청 24. 11.
- 실시설계 준공 25. 9.
- 공사 착공 및 준공 25. 12. ~ 27. 05.

※ 설계: 100%, 공사: 5%

□ 기대효과

- 노후 오폐수관로의 개선으로 부식, 파손으로 인한 썩크홀 등 대형사고 사전 예방

부서/팀	환경과 / 수계관리팀	담당자	환경7급 오세훈	전화번호	871-3852
------	-------------	-----	----------	------	----------

□ 위치도 및 관망도

<p>위치도</p>	<p>관망도(대소 산업단지)</p>
<p>관망도(대풍 산업단지)</p>	<p>관망도(금왕 산업단지)</p>

9 대풍산업단지 공공폐수처리시설 개선사업

- 기계·전기설비의 내구연한 초과 등 시설의 노후화 정도가 심각하고 원격감시제어 및 중앙운영(OS) 미설치로 현장 수동 조작 중
- 이에 2023년 기술진단 실시 결과에 따른 노후화 설비의 전면 보수로 수질관리 대응력 확보 필요

□ 사업개요

- 사업위치: 음성군 대소면 대풍리 38-2번지 일원
- 사업기간: 2025. ~ 2027.
- 총사업비: 4,247백만원 (국 70%, 원인자 30%)
- 사업규모: 시설용량 2,500m³/일

<소요예산>: 4,247백만원

(단위: 백만원)

구 분	계	2025년까지 투자	2026년	2027년	2028년 이후
계	4,247	274	1,589	2,384	-
국 비	2,548	192	1,112	1,244	-
도 비	-	-	-	-	-
원인자	1,699	82	477	1,140	-
기 타	-	-	-	-	-

□ 추진상황 및 계획

- '23년 시설기술진단 완료 23. 7.
- 국고보조 가능여부 사전 협의(원주지방환경청) 23. 12.
- 국고보조사업 선정 24. 9.
- 기본 및 실시설계 용역 착수 25. 9.
- 기본 및 실시설계 용역 준공 26. 7.
- 공사 착공 26. 10.
- 공사 준공 27. 10.

※ 설계: 70%

□ 기대효과

- 노후 설비의 전면 보수로 안정적인 폐수처리장 운영 및 방류수 수질기준 준수로 미호강 수질 개선 효과

부서/팀	환경과 / 수계관리팀	담당자	환경7급 오세훈	전화번호	871-3852
------	-------------	-----	----------	------	----------

□ 위치도



□ 기술진단 사진자료



10 응천 생태하천 복원사업(3차)

- 훼손된 수생태계의 건강성을 회복하기 위한 사업으로 훼손 이전과 유사한 수생태계 또는 변화한 여건에 적합한 기능을 수행하는 대체 수생태계를 조성하는 목적의 사업

□ 사업개요

- 사업위치: 음성군 생극면 도신리 ~ 신양리
- 사업기간: 2025. ~ 2028.
- 총사업비: 4,420백만원 [도비 54.5%(보전51%), 군비 10.5%, 기금 35%]
- 사업규모: 약 L=2.66km

<소요예산>: 4,420백만원

(단위: 백만원)

구분	계	2025년까지 투자	2026년	2027년	2028년 이후
계	4,420	-	230	2,090	2,100
보전	2,254.2	-	117.3	1,065.9	1,071
도비	154.8	-	7.7	73.1	74
군비	464	-	24	219	221
기금	1,547	-	81	732	734

□ 추진상황 및 계획

- 미호강·응천 수생태계 복원계획 수립용역 완료 24. 1.
- 부합성 심의 신청 24. 8.
- 수생태계 복원계획 승인 25. 8.
- 한국환경공단 위수탁 협약 체결 25. 12.
- 기본 및 실시설계 착수 26. 5.
- 실시설계 완료 26. 12.
- 시설공사 착공 27. 2.
- 시설공사 준공 28. 12.

□ 기대효과

- 응천의 수생태계 건강성 개선

부서/팀	환경과 / 수계관리팀	담당자	환경7급 이상구	전화번호	871-3853
------	-------------	-----	----------	------	----------

□ 위치도



□ 조감도



11 백야 비점오염저감시설 설치사업

- 남한강하류 권역 중점관리오염지류인 응천의 수질개선사업 필요.
- 사업 대상지 주변 논, 밭 등의 농경지에서 유입되는 비점오염물질 저감 및 저수지에 토사 유입 방지를 통해 응천 수생태계보전으로 한강수계 수질 개선.

□ 사업개요

- 위 치 : 음성군 금왕읍 백야리 97 일원 (용계저수지 상류)
- 기 간 : 2026. ~ 2028. (3년)
- 규 모 : 6,886㎡ (용량: 인공습지 4,640㎡)
- 총사업비 : 44.18억원 (국비 50%, 도비 4.5%, 군비 10.5%, 기금 35%)
- 수 계 : 응천 → 청미천 → 한강
- 내 용 : 차집관로, 인공습지 1식 등

<소요예산>: 4,418백만원

(단위: 백만원)

구 분	계	2026년	2027년	2028년 이후	비고
계	4,418	332	876	3,322	
국 비	2,209	255	438.0	1,516	
도 비	199	23	39.4	136.6	
군 비	464	54	92.0	318	
기 금	1,546	0	306.6	1,239.4	

□ 추진상황 및 계획

- 한강권역 중점관리 오염지류 유역진단 및 종합대책 수립 22. 12.
- 타당성조사 및 기본계획 수립 23. 8.
- 제13차 통합·집중형 오염하천 개선사업 선정 24. 3.
- 한국환경공단 위수탁 협약 체결 25. 12.
- 기본 및 실시설계 착수 26. 5.
- 실시설계 완료 26. 12.
- 시설공사 착공 27. 2.
- 시설공사 준공 28. 12.

□ 기대효과

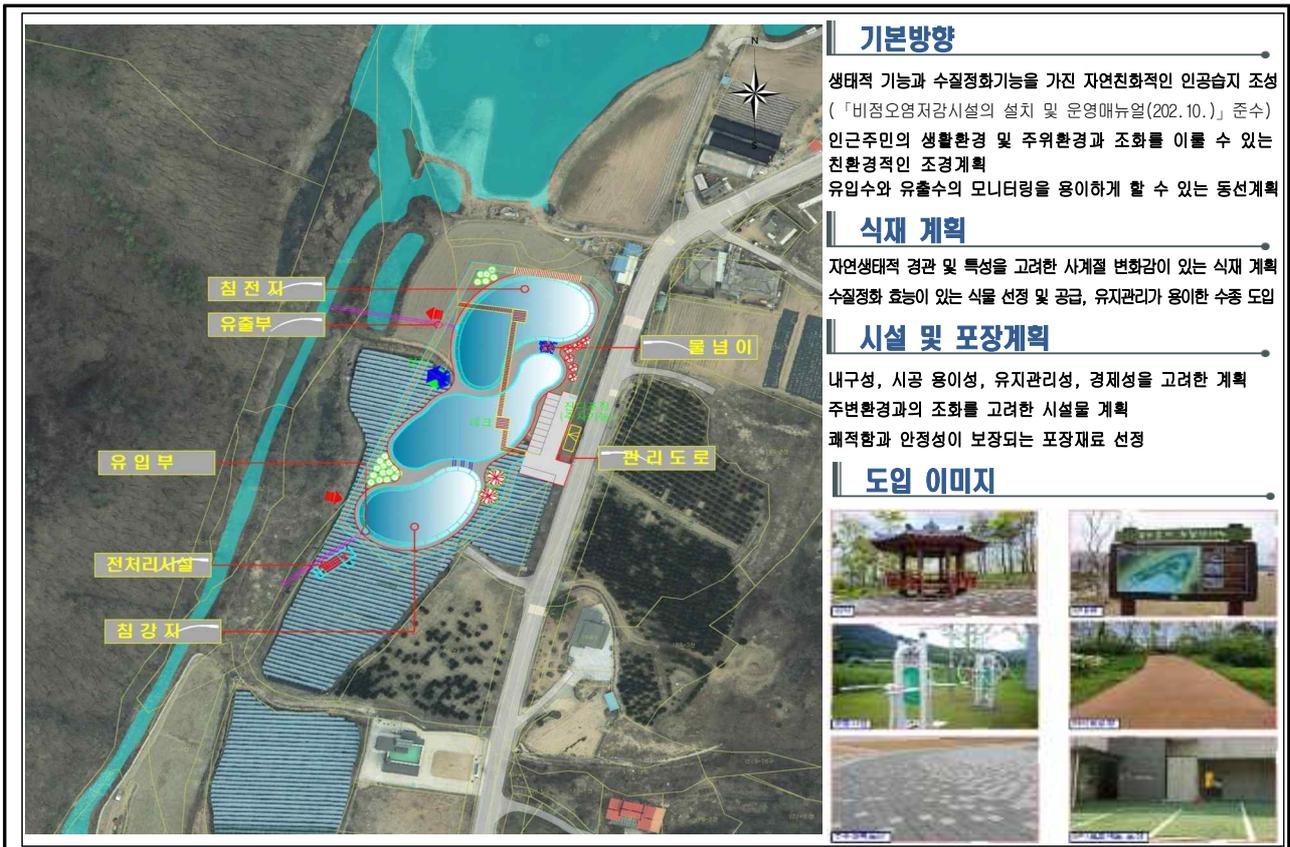
- 응천의 수생태계 건강성 개선

부서/팀	환경과 / 수계관리팀	담당자	환경7급 이상구	전화번호	871-3853
------	-------------	-----	----------	------	----------

□ 위치도



□ 조감도



12 환경오염물질 배출업소 지도점검

- 미세먼지 등 환경오염물질 불법·과다 배출사업장에 대한 감시 및 지도점검을 통하여 환경오염물질의 불법·과다 배출을 예방

□ 추진계획

- 환경오염물질 배출업소, 폐기물업소 지도점검 및 단속
 - 점검대상: 5,080개소[대기600, 폐수432, 공통(대기·폐수)420, 폐기물처리업(신고)411, 폐기물배출자1,132, 소음진동1,389, 비산먼지515, 기타수질181]
 - 세부계획
 - 정기점검, 야간 및 취약시간 지도점검 연중
 - 유관기관 합동점검 수시
 - 폐수 다량배출업소 오염도 검사실시 1회/분기
- 미세먼지 불법·과다배출원 감시지원 사업 192백만원
 - 사업내용: 미세먼지 불법·과다 배출 예방을 위한 감시단 운영
 - 세부계획
 - 공사장 비산먼지 억제조치 시행여부 감시 연중
 - 불법 소각행위, 악취 배출업소 순찰 및 신고 연중
- 소규모 사업장 방지시설 설치 지원사업 930백만원
 - 사업내용: 대기오염 방지시설 개선비용 지원하여 대기질 개선
 - 지원대상: 음성군 관내 중소기업 중 대기 4·5종 사업장
- 굴뚝자동측정기기(TMS) 설치·운영관리 지원사업 45백만원
 - 사업내용: 대기TMS 설치·운영비용을 지원하여 대기질 개선
 - 지원대상: 음성군 관내 중소기업 2개소
- 수질자동측정기기(TMS) 설치·운영관리 지원사업 30백만원
 - 사업내용: 수질TMS 설치·운영비용을 지원하여 물환경 개선
 - 지원대상: 음성군 관내 중소기업 1개소

□ 기대효과

- 배출업소 환경관리 역량강화로 환경오염사고 사전 예방
- 환경오염 예방활동을 통한 맑고 깨끗한 생활환경 조성

부서/팀	환경과 / 환경지도팀	담당자	환경7급 이재원 환경7급 정지영 환경8급 서동현	전화번호	871-3813 871-3814 871-3815
------	-------------	-----	----------------------------------	------	----------------------------------

V. 특수시책

1 2050 탄소중립 실현을 위한 전기차 보조금-탄소중립포인트 연계

- 전기차 보조금 지원과 탄소중립포인트 가입을 연계함으로써, 보급정책과 탄소포인트 연계로 생활 속 탄소중립 녹색성장 실현

□ 사업개요

- 사업명: 전기차 보조금-탄소중립포인트 연계
- 대상: 음성군 거주 전기차 보급 대상자
- 내용: 전기차 보조금 지원과 탄소중립포인트제를 연계하여, 보조금 수혜자가 생활 속 온실가스 감축 활동에도 적극 참여할 수 있도록 유도

□ 추진계획

- 2026년 전기자동차 보급사업 공고 시 대상자 확정 후 보조금 지급 신청서 제출시 탄소포인트 가입확인서 제출 의무화
- 음성군 홈페이지, 각종 매체를 활용한 홍보
- 탄소중립포인트 인센티브 활용사례 소개 등 주민 체감도 제고

□ 기대효과

- 전기차 보급 대수와 탄소중립포인트 가입자 증가를 통해 실질적 온실가스 감축으로 2050 탄소중립 실현
- 탄소중립포인트 인센티브 제공으로 주민 체감 혜택 강화 및 생활 속 탄소중립 실천문화 정착

부서/팀	환경과 환경정책팀	담당자	행정8급 최건웅 행정9급 김경아	전화번호	871-3793 871-3795
------	-----------	-----	----------------------	------	----------------------