

경제산업국

제 363회 임 시 회

2024. 2. 15. ~ 2. 23.

*

청소위생과

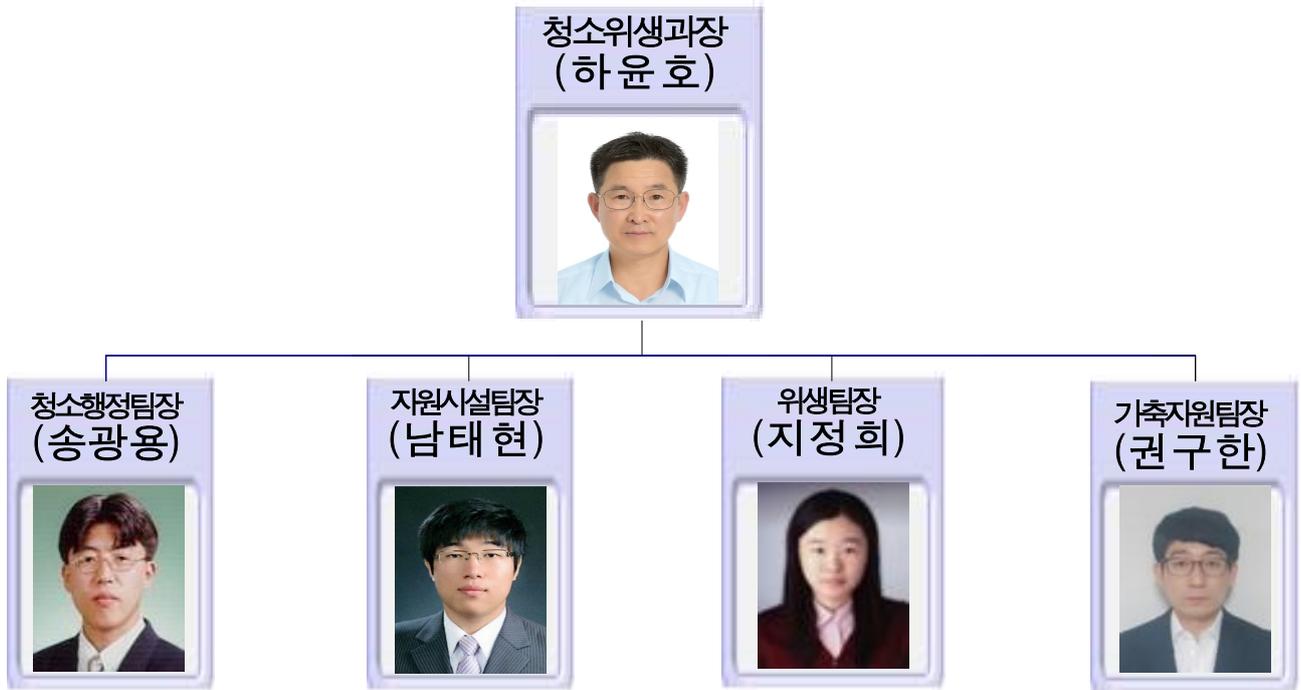
목 차

I. 일반 현황	3
II. 2023년 주요성과	5
III. 2024년 정책방향	7
IV. 2024년 주요업무계획	9
1. 생활폐기물 수집운반 관리	9
2. 생활폐기물 불법처리 근절	10
3. 쓰레기 종량제 봉투 판매 및 현황	11
4. 광역폐기물 종합처리시설 소각시설 증설 사업	12
5. 광역폐기물 종합처리시설 주변마을 지원	14
6. 슬레이트 철거 지원사업	15
7. 생활폐기물 줄이기 및 재활용 촉진	16
8. 위생업소 관리·지원	17
9. 위생업소 지도점검	18
10. 음식문화 개선사업 추진	19
11. 가축분뇨 배출시설 등 악취 감시 및 지도점검	20
12. 가축분뇨 공공처리시설 운영관리	21
13. 슬러지 자원순환시설 설치사업	22
V. 특수시책	25
1. 한국환경공단 비수거 영농폐기물 처리 지원	25

I . 일반현황

1 기구 및 인력

□ 기 구: 1과 4팀



□ 인 력: 정원 21명 / 현원 21명

구 분	계	일 반 직							청경	무 기 계약및 기 타
		소계	4급	5급	6급	7급	8급	9급		
합 계	45	21		1	8	3	5	4		24
청소행정팀	30	7		1	2	1	2	1		23
자원시설팀	3	3			2		1			
위 생 팀	8	7			1	2	1	3		1
가축자원팀	4	4			3		1			

※ 정원의 인력: 공무원 23명, 시간선택제임기제 1명 포함

2

주요기능

청소행정팀

- ❖ 생활폐기물 수거·운반·처리 종합계획 수립
- ❖ 청소대행업체 관리
- ❖ 생활폐기물 불법투기 단속

자원시설팀

- ❖ 자원순환 계획 수립
- ❖ 생활폐기물처리시설(매립·소각·재활용) 설치·운영
- ❖ 폐기물 재활용 활성화 및 1회용품 사용 줄이기

위생팀

- ❖ 위생업소 인·허가 및 지도점검
- ❖ 식중독 예방 및 유통식품 관리
- ❖ 위생업소 평가 및 운영관리

가축자원팀

- ❖ 가축분뇨 공공처리시설 및 친환경에너지타운 운영관리
- ❖ 슬러지 자원순환시설 설치·운영
- ❖ 가축분뇨 배출시설 인·허가 및 지도점검

3

예산규모

일반회계: 21,043백만원(군 예산의 2.57%)

(단위: 백만원)

구분	2024년 본예산	2023년 본예산	증감(%)
계	21,043	21,286	△243(△1.1%)
청소행정팀	9,357	9,883	△526(5.3%)
자원시설팀	7,619	8,531	△912(10.7%)
위생팀	417	526	△109(20.7%)
가축자원팀	3,650	2,346	1,304(55.6%)

II. 2023년 주요성과

□ 깨끗한 음성 만들기 추진

- 생활폐기물 수거 및 처리 29,580톤
- 생활폐기물 불법처리 행위 단속 64건 / 과태료 19백만원

□ 자원 재활용 활성화 및 생활폐기물 적정 처리 지원

- 생활폐기물 줄이기 및 재활용 촉진
 - RFID 음식물 계량장비 설치·운영 지원 39대 / 공동주택 5개소
 - 폐건전지, 종이팩, 투명페트병 수거 150톤
 - 영농폐비닐 수거 및 보상금 지급 1,529톤 / 165백만원
 - 영농폐비닐 공동 집하장 설치 3개소
 - 환경공단 비수거 영농폐기물 수거·처리 240톤
- 마을단위 영농폐비닐 집중수거의 날 운영 14톤 / 10개 마을
- 슬레이트 지붕 철거 지원 183동 / 755백만원

□ 식품안전 감시 강화 및 관리기반 구축

- 안전식품의 생산 및 공급 기반시설 관리
 - 식품제조·가공판매업소 등 지도 점검 180회
 - 부정·불량식품 특별 지도점검 25회
- 유통식품 안전관리
 - 지도점검 및 수거검사 27회 / 250건
 - 어린이 식품안전보호구역 관리 10회
- 식중독 예방 관리
 - 중점관리업소 지도 점검 5회 / 106개소
 - 식중독 컨설팅 21개소
 - 식중독 예방 홍보활동 어린이 식품안전보호구역 관리 5회

- 음식문화 개선 및 정착
 - 시설개선(일반음식점 입식테이블 설치) 12개소
 - 위생등급 지정 음식점 관리 67개소
 - 모범음식점 지정 관리 51개소
 - 안심 음식점 지정관리 136개소
- 건전한 영업질서 확립
 - 식품접객업소 등 불법영업 지도점검 40회
 - 이·미용업 위생관리 서비스 수준 평가 254개소
 - 식품위생 관련 단체 자율지도 3회
 - 고발 및 행정처분 56건

□ 가축분뇨 관리 강화 및 생활환경 개선

- 가축분뇨 배출시설 및 처리업소 점검 304개소
- 위반 사업장 단속(고발, 과태료, 행정처분) 32건
- 가축분뇨 배출시설 등 인허가 128건

계	설치허가·변경	설치신고·변경	준공검사	지위승계
128	10	81	11	26

- 환경오염 민원신고 처리 152건
- 가축분뇨공공처리시설 설치사업 추진
 - 2023. 8. 시설공사 준공 및 민간 위탁운영 실시
- 슬러지 자원순환시설 설치사업 추진
 - 2023. 2. ~ 2023. 6. 기본 및 실시설계
 - 2023. 11. 총사업비 반영 협의완료 (원주지방환경청)
 - 2023. 12. 시설공사 착공
- 친환경에너지타운 운영관리
 - 2023. 1. 무상사용허가 (영농조합법인 원당2리 마을회)
 - 복숭아 작목반 선별·작업장 운영 및 관엽식물 온실 재배 운영

Ⅲ. 2024년 정책방향

정책목표

깨끗하고 살기 좋은 지속가능한 미래 환경 조성



추진방향

- 생활폐기물 효율적 수거로 깨끗한 거리 조성
- 공공폐기물 처리시설 확충으로 안정적 폐기물 처리
- 식품안전 감시·관리강화
- 가축분뇨 적정관리로 쾌적한 정주여건 조성



역점과제

- ① 생활폐기물 효율적 배출·수거·처리체계 운영
- ② 생활폐기물 소각시설 및 재활용 선별시설 설치사업 조속추진
- ③ 식품·공중 위생업소 위생관리
- ④ 가축분뇨 배출시설 및 처리업소 적정 관리
- ⑤ 가축분뇨 공공처리시설 운영 관리
- ⑥ 슬러지 자원순환시설 설치사업 추진

IV. 2024년 주요업무계획

1 생활폐기물 수집운반 관리

- 생활폐기물 수집운반 업무의 체계적인 관리를 통하여 청결하고 쾌적한 주거환경 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. 1. ~ 2024. 12. 31. (2년)
- 추진방식: 9개 읍·면을 4개 권역으로 나누어 수행

권역	읍면	방식	대행업체	인력(명)	차량(대)
계				92	34
1권역	음성, 소이, 원남	직영	-	23	9
2권역	금왕, 삼성	대행	(주)음성환경	23	8
3권역	맹동, 대소	대행	(주)대소환경개발	27	10
4권역	생극, 감곡	대행	중부환경	19	7

- 수 거 량: 생활폐기물 약 29,580톤/년 (대행용역비: 약 7,752백만원/년)

□ 추진계획

- 생활폐기물 수집운반 대행업무 착수 (2차년도) 24. 1. ~
- 생활폐기물 수집운반 대행 원가계산 용역 실시 24. 2. ~ 24. 6.
- 생활폐기물 수집운반 대행실적 평가 24. 9. ~ 24.12.
- 생활폐기물 수집운반 운영방식 결정 24.10. ~ 24.12.

□ 문제점 및 대응방안

- 생활폐기물 수집운반 대행계약이 2024.12.31. 종료됨. (3개 권역)
⇒ '24 상반기 생활폐기물 수집운반 대행비용 원가계산 용역 실시 후 차기 운영방식 결정 예정 (직영 또는 대행)

□ 기대효과

- 청결하고 쾌적한 주거환경 조성
- 깨끗하고 살기 좋은 음성군 이미지 제고

부서/팀	청소위생과 / 청소행정팀	담당자	환경7급 서정희	전화번호	871-3822
------	---------------	-----	----------	------	----------

2 생활폐기물 불법처리 근절

- 생활폐기물 무단투기, 불법소각 등 불법처리 행위에 대한 단속활동을 강화하여 환경을 보전하고 올바른 배출 문화를 정착

□ 사업개요

- CCTV 활용 무단투기 단속
 - 설치현황: 129대
 - 내 용: 투기 폐기물 발견 시 촬영·저장된 CCTV 영상으로 투기자 확인
 - 조치계획: 투기자 확인 시 1백만원 이하 과태료 처분
 - CCTV 현황

계	음성	금왕	소이	원남	맹동	대소	삼성	생극	감곡
129	20	20	11	10	13	15	16	10	14

- 야간시간 민관합동 무단투기 단속
 - 목 적: 생활폐기물 무단투기 단속 및 배출 방법 홍보
 - 참여단체: 읍·면 이장협의회 또는 주민자치회 등 사회단체
 - 점검시기: 월 1회 9개 읍면 순회
- 생활폐기물 불법처리 신고포상금 지급
 - 목 적: 생활폐기물 불법처리 근절
 - 지급금액: 5만원/건(일반 생활폐기물), 20만원/건(다량 생활폐기물)
 - 예산현황: 3백만원

□ 추진계획

- 민·관 합동 생활폐기물 불법처리 야간단속 실시 24. 3. ~ 11.
- 무단투기 감시용 CCTV 5대 설치 예정 24. 3.

□ 기대효과

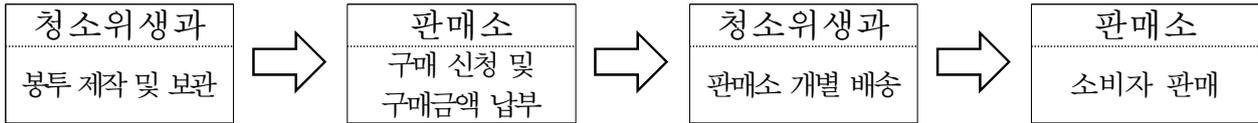
- 생활폐기물 불법처리행위 근절로 환경보전 및 올바른 배출문화 정착에 기여

부서/팀	청소위생과 / 청소행정팀	담당자	환경8급 김선진 환경8급 서동현	전화번호	871-3825 871-3823
------	---------------	-----	----------------------	------	----------------------

3 쓰레기 종량제 봉투 판매 및 현황

- 쓰레기 종량제 봉투 및 대형폐기물 스티커를 신속, 정확하게 공급하여 주민편의 증진 및 쓰레기 종량제 실현으로 쾌적한 생활환경 조성

□ 쓰레기 종량제 봉투 제작 배부 흐름도



※ 쓰레기종량제 봉투 가격: 판매가격 640원 / 공급가격 582원 (20리터 기준)

□ 읍면별 봉투 판매소 현황

(단위: 개소)

계	음성	금왕	소이	원남	맹동	대소	삼성	생극	감곡	기타
352	46	80	8	10	54	71	30	14	34	5

□ 종량제 봉투 · 대형폐기물 스티커 제작 · 판매 수량 및 금액

(단위: 천원, 매)

구분	내역	2021년	2022년	2023년
종량제 봉투	제작매수	2,850,000	4,950,000	5,681,300
	제작금액	189,948	311,274	352,463
	판매매수	4,997,901	4,474,385	4,744,450
	판매금액	2,668,632	2,766,090	2,887,867
대형폐기물 스티커	제작매수	45,000	65,000	62,200
	제작금액	14,876	23,723	23,477
	판매매수	72,306	72,384	71,756
	판매금액	245,833	258,395	254,258

□ 추진계획

- 쓰레기 종량제 봉투 및 대형폐기물 스티커 제작 및 배부 (연중 수시)

□ 기대효과

- 쓰레기 종량제 및 재활용품의 분리 배출 생활화 정착에 기여

부서/팀	청소위생과 / 청소행정팀	담당자	환경7급 서정희	전화번호	871-3822
------	---------------	-----	----------	------	----------

4 광역폐기물 종합처리시설 소각시설 증설 사업

- 생활방식 변화에 따라 현 처리시설 용량 이상의 폐기물이 발생하는 실정으로 소각시설 및 재활용선별시설 증설사업을 추진하여 생활 폐기물의 효율적 처리 도모

□ 사업개요

- 위 치: 음성군 맹동면 원중로 873-23
- 사업기간: 2017. ~ 2027.
- 총사업비: 30,356백만원 (국 16%, 도 2%, 군 30%, 진천군 25%, 혁신도시 27%)
- 규 모: 소각시설 50톤/일 증설(기존 50톤 + 증설 50톤)
- 사업내용: 생활폐기물 소각시설 50톤/일 증설
- 공정률(이행률): 30%

<소요예산>: 30,356백만원

(단위: 백만원)

구 분	계	2023년까지 투자	2024년	2025년 이후	비고
계	30,356	11,350	6,335	12,671	
국 비	4,929	2,924	668	1,337	
도 비	415	415	-	-	
군 비	9,183	1,495	2,563	5,125	
진천군	7,616	1,105	2,170	4,341	
기 타	8,213	5,411	934	1,868	

□ 추진상황 및 계획

- 재활용선별시설 기본 및 실시설계 용역 착수 20. 6. 20.
- 소각시설 입지선정위원회 회의(6차) 현부지 입지결정 20. 9. 24.
- 소각시설 증설사업 입지 결정·고시 20. 10. 20.
- 주변영향지역 주민 지원 협약 체결 21. 7. 22.
- 소각시설 증설사업 환경영향평가서(초안) 협의 완료 22. 7. 29.
- 환경영향평가(본안) 접수 23. 5. 25.
- 통합 환경 허가 접수 23. 11. 18.
- 환경영향평가(본안) 협의 완료 23. 11. 21.
- 통합 환경 허가 완료 24. 3. 1.
- 공사 착공 24. 3. 1.
- 공사 준공 27. 3. 1.

□ 기대효과

- 소각시설 증설사업 추진으로 생활쓰레기의 안정적 처리

□ 조감도



부서/팀	청소위생과 / 자원시설팀	담당자	환경6급 남태현	전화번호	871-5491
------	---------------	-----	----------	------	----------

5 광역폐기물 종합처리시설 주변마을 지원

- 폐기물처리시설 주변 마을 주민의 피해의식을 해소하고 불편함에 대한 보상 지원

□ 사업개요

- 지원대상: 주변영향지역 마을(시설 경계로부터 2km 이내)
 - 맥동면 통동리, 원남면 삼용1리·삼용2리·조촌리 일부
- 지원기간: 2009. ~ 시설 사용종료 시까지
- 재 원: 폐기물처리시설 설치비용의 10%, 폐기물처리수수료 10%(군 100%)
- 음성군 주민지원기금 현황(2021 ~ 2023) (단위: 백만원)

연도	계	공동운영비	가구별 지원금	비고
2021	265	49	216	재원: 폐기물 처리수수료 10%
2022	305	20	285	
2023	318	15	303	

<소요예산>: 330백만원

(단위: 백만원)

구 분	계	2023년까지 투자	2024년	2025년 이후	비고
계	12,092	1,202	330	10,560	
국 비	-	-	-	-	
도 비	-	-	-	-	
군 비	12,092	1,202	330	10,560	
기 타	-	-	-	-	

□ 추진상황 및 계획

- 주민지원기금 현금 지원 근거 마련 조례 개정, 공포 20. 11. 5.
- 주민지원기금 일시금 1차 지원 - 18억원 21. 7. 29.
- 주민지원기금(폐기물처리수수료 10%) 지원 - 약 3억원 22. 2. 21.
- 주민지원기금(폐기물처리수수료 10%) 지원 - 약 3억원 23. 2. 15.
- 주민지원기금(폐기물처리수수료 10%) 지원 - 약 3억원 24. 2.
- 주민지원기금 일시금 2차 지원 - 12억원 소각시설 착공시

□ 기대효과

- 주민들에게 실질적, 경제적 보상 지원을 통한 주민 불만 해소
- 원활한 소각시설 증설 사업 추진 가능

부서/팀	청소위생과 / 자원시설팀	담당자	환경6급 차윤철	전화번호	871-5492
------	---------------	-----	----------	------	----------

6 슬레이트 철거 지원사업

- 슬레이트 노후화에 따른 주민 건강피해 가능성이 증가
- 건강피해 방지를 위해 석면슬레이트 주택의 조기 철거·처리비용 지원

□ 사업개요

- 위 치: 음성군 관내
 - 사업기간: 2024. 1. ~ 12.
 - 총사업비: 934백만원 (국 50%, 도 15%, 군 35%)
 - 사업내용: 음성군 관내 슬레이트 건축물 철거 지원사업
 - 슬레이트 212동 철거(주택 120동, 비주택 76동, 지붕개량 16동)
- <소요예산>: 934백만원 (단위: 백만원)

구 분	계	2023년까지 투자	2024년	2025년 이후	비고
계	3,676	892	934	1,850	
국 비	1,838	446	467	925	
도 비	552	134	140	278	
군 비	1,286	312	327	647	
기 타	-	-	-	-	

□ 추진계획

- 예산배정 24. 1.
- 사업공고 및 신청접수 24. 2. ~ 3.
- 슬레이트 처리 지원 대상자 심사 및 결정 24. 4.
- 슬레이트 철거 진행 24. 5. ~ 11.
- 정산 및 보고 24. 12.

□ 기대효과

- 슬레이트의 안전한 처리기반을 조성하고 주민 건강보호

부서/팀	청소위생과 / 자원시설팀	담당자	환경8급 정지영	전화번호	871-5493
------	---------------	-----	----------	------	----------

7 생활폐기물 줄이기 및 재활용 촉진

- 생활폐기물 배출 감량, 재활용 가능 폐자원 분리배출 촉진 지원사업을 실시하여 생활폐기물 처리시설 용량 부족문제 해소

□ 사업개요

- 위 치: 음성군 일원
- 사업기간: 2024. 1. ~ 12.
- 사업내용: 생활쓰레기 줄이기 및 재활용 촉진 지원사업 추진

□ 세부사업

- 음식물쓰레기 RFID 계량기 운영 지원 39대
- 재활용품 교환 창구 운영(폐전지, 종이팩 등) 7백만원
- 농촌폐비닐 수거보상금 지급 198백만원
- 농촌폐비닐 공동집하장 설치 2개소
- 폐가전제품 분리·선별 등 재활용 용역 실시 60백만원

□ 추진계획

- 사업별 세부계획 수립 및 추진 24. 1. ~ 12.
- 농촌폐비닐 수거보상금 지급 24. 2. ~ 12.

□ 기대효과

- 생활폐기물 줄이기 및 재활용품 분리배출 동참 분위기 조성
- 생활폐기물 처리시설 여유용량 확보

부서/팀	청소위생과 / 자원시설팀	담당자	환경6급 차윤철 환경8급 정지영	전화번호	871-5492 871-5493
------	---------------	-----	----------------------	------	----------------------

8 위생업소 관리·지원

- 위생업소 인·허가 및 관리를 통한 식품안전성 확보 및 안전한 식생활 환경 제공
- 각종 서비스·등급 평가를 통한 업소 차등 관리로 효율적인 위생관리

□ 현 황

계	식품제조 가공	식품접객	식품 판매 등	공중위생	위생용품	축산물
5,581	425	2,956	849	486	63	802

□ 추진계획

- 위생업소 인·허가 및 관리 연중 수시
- 소비자식품위생감시원 등록 및 운영 30명 / 연중 수시
- 어린이급식관리지원센터 관리 315백만원
- 식중독 예방 홍보물품 제작 및 배부 1회 / 5백만원
- 식중독 예방 소통전담관리원 운영 및 홍보 3회 / 90개소
- 위생취약 집중관리업체 컨설팅 21개소
- 식품제조 위생관리 평가 및 등급제 운영 1회 / 206개소
- 공중위생업소 위생관리서비스 수준 평가 131개소

□ 기대효과

- 식중독 예방 홍보활동 및 물품 배부를 통한 식품 안전의식 촉구
- 식품제조 및 공중위생 업소에 대한 객관적이고 투명한 평가를 통한 안전식품 공급 및 서비스 질 향상
- 어린이 식습관 개선 및 영양관리를 통한 양질의 급식지원 및 어린이 균형성장 도모

부서/팀	청소위생과 / 위생팀	담당자	보건7급 김수용 식품위생9급 나성은	전화번호	871-3832 871-3835
------	-------------	-----	------------------------	------	----------------------

9 위생업소 지도점검

- 위생업소 지도점검을 통한 안전식품 공급과 위생수준 향상 도모
- 식품제조 및 판매업소 등 지도점검을 통한 부정·불량식품 및 위해식품의 제조·판매행위 등에 대한 식품위해 사전 예방

□ 단속 실적(2023년)

(단위: 건)

계	고발	행정처분					과징금	과태료
		영업 취소 등	영업 정지	품목(류) 제조정지	시정 명령	경고		
77	14	10	12	3	13	-	5	20

□ 추진계획

- 식품·공중위생 및 축산물업소 지도점검 연중 수시
- 1399 부정·불량식품 민원업무 처리 연중 수시
- 성수식품제조 및 판매업체 지도점검 2회
- 집단급식소 등 식중독예방 지도점검 2회 이상 / 230개소
- 어린이 기호식품 지도점검 10회 / 71개소
- 지역축제 식품안전 관리 지도점검 연중
- 유전자변형식품 지도점검 및 수거검사 2회
- 위생용품 제조업소 지도점검 및 수거검사 5회 / 100건
- 유통식품 수거검사 25회 / 240건

□ 기대효과

- 철저한 지도점검을 통한 행정제재의 실효성 확보 및 식품위생법령 질서 확립
- 위생업소에 대한 지도점검을 통한 안전식품 공급 및 서비스 질 향상

부서/팀	청소위생과 / 위생팀	담당자	식품위생7급 신지수 식품위생8급 김대현 행정9급 정소원 시간선택임기제마급 이경희	전화번호	871-3833 871-3834 871-3837 871-3838
------	-------------	-----	-------------------------------------------------------	------	----------------------------------------------

10 음식문화 개선사업 추진

- 군민이 안심하는 외식환경을 조성하기 위하여 음식점 위생수준 향상 및 건전한 음식문화 정착을 위한 지원사업

□ 사업개요

- 사업기간: 2024. 1. ~ 12.
- 사업비: 75백만원(도비 15%, 군비 85%)
- 세부사업
 - 음식문화 개선사업 홍보 및 물품지원 20,000천원
 - 도 향토음식경연대회 참가지원 4개소 / 1,600천원
 - 모범음식점 지원 52개소 / 23,700천원
 - 위생등급 지정 음식점 지원 67개소
 - 안심식당 운영관리 123개소
 - 향토음식거리 지원 15,000천원

□ 추진계획

- 음식문화 개선사업 홍보 및 물품지원(포장용기, 위생용품 등) 24. 3.
- 도 향토음식경연대회 참가지원 24. 9.
- 모범음식점 지원(수도요금, 위생용품) 24. 연중
- 위생등급 지정음식점 지원(홍보물품) 24. 연중
- 안심식당 운영관리 24. 연중
- 향토음식거리 지원 24. 연중

□ 기대효과

- 자율적이고 건강한 식품문화 실천 조성
- 안전하고 건전한 외식 환경 구축

부서/팀	청소위생과 / 위생팀	담당자	식품위생9급 우수정	전화번호	871-3836
------	-------------	-----	------------	------	----------

11 가축분뇨 배출시설 등 악취 감시 및 지도점검

- 가축분뇨 관련 사업장에 대한 지도점검 강화로 가축분뇨 부적정 관리·처리 등으로 인한 수질오염 및 악취발생 등 환경오염 사전 예방

□ 사업장 현황

구분	합계	가축분뇨 관련업체			가축분뇨 배출시설		
		소계	재활용	수집운반	소계	허가	신고
업소수	815	20	18	2	795	253	542

□ 악취감시 모니터링 시스템(차량형) 운영 현황

- 운영 일: 2020. 7. ~ 현재
- 측정항목: 복합악취, 황화수소, 암모니아, TVOC(총 휘발성유기화합물)
- 운영방법: 악취 발생 사업장 모니터링 후 지도점검(악취포집)
- 운영실적: 2022년 89건, 2023년 111건 (민원발생에 인한 운영건수)

□ 단속실적(2023년)

구분	고발 (순수)	행정처분					과태료	
		경고	개선 명령	조치 명령	사용 중지	폐쇄 명령	건수	금액 (만원)
업소수	12 (4)	9	12	6	-	1	16	1,550

□ 추진계획

- 정기 지도점검 1 ~ 4회
- 수시 지도점검 및 악취 모니터링 실시
 - 2023년 악취 민원 3회 이상 발생 사업장 분기 1회 이상
 - 2024년 악취 민원 발생 사업장 수시
- 합동 지도점검(환경부, 농식품부, 충북도, 시·군) 반기 1회

□ 기대효과

- 가축분뇨배출업소 지도·점검 강화로 가축분뇨 적정처리 및 관리 유도
- 악취 모니터링으로 적극적 현장 대응 및 대주민 행정 신뢰도 향상

부서/팀	청소위생과 / 가축자원팀	담당자	환경6급 최지수	전화번호	871-3842
------	---------------	-----	----------	------	----------

13 슬러지 자원순환시설 설치사업

- 동애등에 곤충을 활용한 가축분뇨 공공처리시설에서 발생하는 탈수슬러지의 감량화 및 자원화(퇴비화) 방안 마련

□ 사업개요

- 위 치: 감곡면 원당리 344번지 일원 (규모: 753.6㎡)
- 사업기간: 2022. ~ 2024.
- 총사업비: 6,170백만원(국 80%, 군 8%, 한강수계관리기금 12%)
- 처리용량: 5톤/일 (탈수슬러지)
- 사업내용: 동애등에를 활용한 탈수슬러지 처리 및 퇴비화

<소요예산>: 6,170백만원

(단위: 백만원)

구 분	계	2023년까지 투자	2024년	2025년 이후	비고
계	6,170	5,248	922		
국 비	4,936	4,936	-		
도 비	-	-	-		
군 비	494	312	182		
기 금	740	-	740		

□ 추진상황 및 계획

- 환경부 물환경정책과 사업추진 제안 22. 1.
- 사업추진 업무협의 및 사업비 신청 22. 1. ~ 22. 4.
- 탈수슬러지 처리공법 선정 22. 4. ~ 23. 1.
- 기본 및 실시설계 23. 2. ~ 23. 6.
- 총사업비 조정 협의서 제출(원주지방환경청) 23. 8.
- 총사업비 조정 협의 완료 23. 11.
- 시설공사 착공 23. 12.
- 시설공사 준공(예정) 24. 6.

□ 기대효과

- 가축분뇨 처리(액비화) 후 발생하는 유기성 폐기물의 감량화 및 자원화를 통해 폐기물 처리비용 절감
- 친환경 비료(퇴비)의 생산 및 공급을 통한 농가의 영농비용 절감

□ 조감도



부서/팀	청소위생과 / 가축자원팀	담당자	시설8급 곽준환	전화번호	871-3844
------	---------------	-----	----------	------	----------

V. 특수시책

1 한국환경공단 비수거 영농폐기물 처리 지원

- 한국환경공단에서 영농폐기물 무상 수거·처리 사업을 시행하고 있으나, 대상 폐기물이 하우스비닐, 농약 빈 용기로 한정됨
- 농가에서 차광막, 부직포, 반사필름 등 한국환경공단 수거하지 않는 영농폐기물을 방치하거나 불법 소각하는 현상 발생

□ 사업개요

- 위 치: 음성군 관내
- 사업기간: 2024. 2. ~ 6.
- 총사업비: 63백만원 (도비 30%, 군비 70%)
- 사업내용: 한국환경공단 비수거 영농폐기물(차광막, 부직포, 호스류, 반사필름 등) 처리 지원

<소요예산>: 63백만원

(단위: 백만원)

구 분	계	2023년까지 투자	2024년	2025년 이후	비고
계	63	-	63	-	
국 비	-	-	-	-	
도 비	19	-	19	-	
군 비	44	-	44	-	
기 타	-	-	-	-	

□ 추진계획

- 사업계획 수립 및 홍보 24. 1. ~ 2.
- 영농폐기물 일제 수거 24. 2. ~ 3.
- 영농폐기물 위탁 처리 24. 4. ~ 6.

□ 기대효과

- 관내 영농폐기물 방치 및 불법소각 행위를 예방하여 쾌적한 농촌환경 조성 도모

부서/팀	청소위생과 / 자원시설팀	담당자	환경6급 차윤철	전화번호	871-5492
------	---------------	-----	----------	------	----------