



충남, 대한민국의 중심

2012. 1. 16(月)

대 회 의 실

『 앞선 · 열린 · 현장 행정 』 실천

2012 주요업무계획 보고



환경녹지국

보고순서

I . 여건 및 추진방향

- ① 업무여건 ----- 2
- ② 추진방향 ----- 2

II . 2012 주요업무 계획

- ① 역점과제 ----- 3

참 고 자 료 환경녹지 지표 목표 설정(예측)

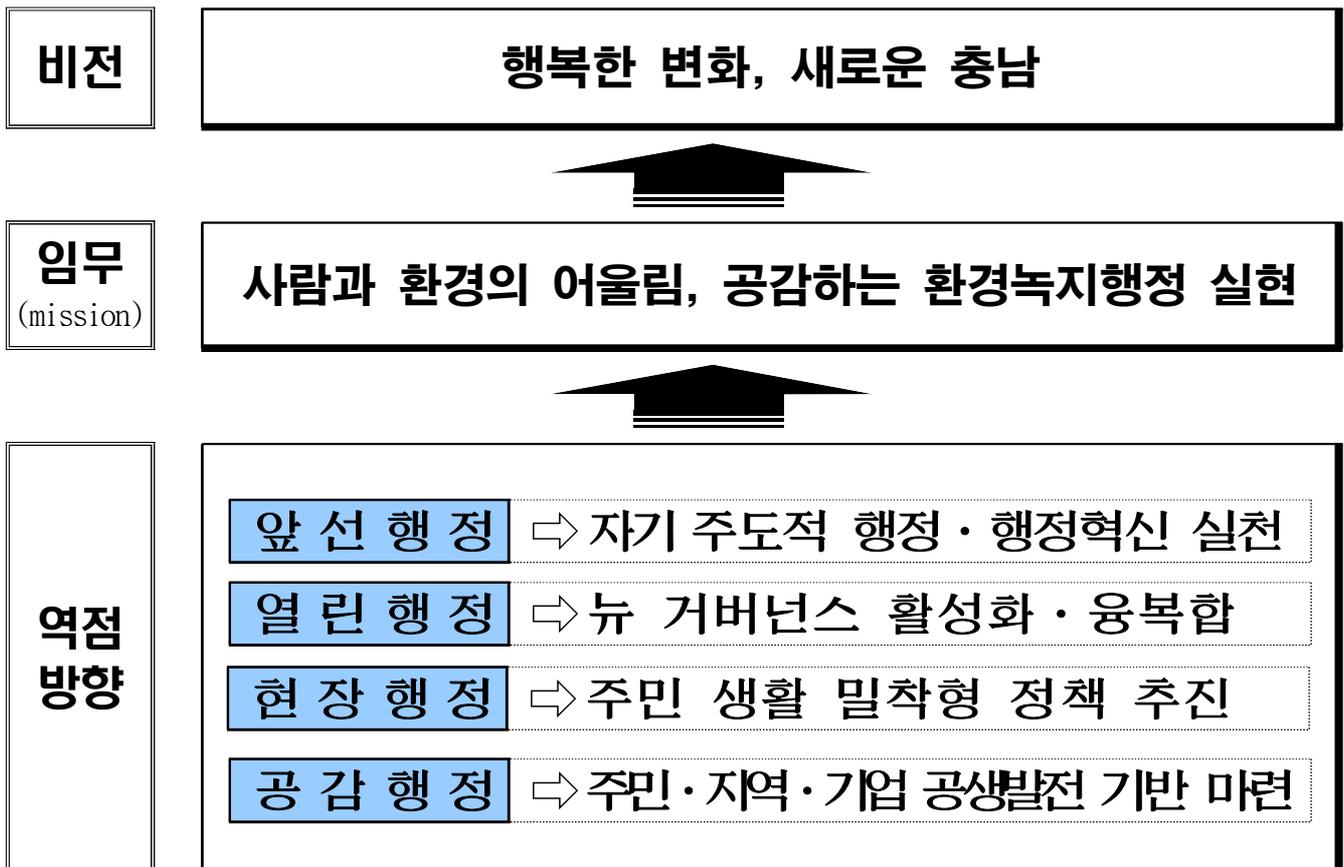
- ② 정책과제 ----- 7
- ③ 일반시책 ----- 14

I . 여건 및 추진방향

1 업무여건

- ◆ 3농혁신과 FTA 등 현안 대두 → 협력과 협업의 행정 역량집주
 - ◆ 高탄소형 경제구조 심화 → 온실가스 감축·신재생에너지 사용 가속화
 - ◆ 수질·생태계 등 환경피해 상존 → 모두를 위한 선제적 환경관리
 - ◆ 기후변화 대응 등 산림 역할 증대 → 환경·경제 상생의 산림경영
- ⇒ **국 출범 2년차 목적을 가진 성과 창출과 공감행정 정착**

2 추진방향



II. 2012 주요업무 계획

1] 역점과제

① 자기 주도적 행정 혁신을 통한 『앞선행정』 실천

- 『젊고 활력 넘치는 조직 만들기』 업무·기능 재조정(1/4분기)
 - 『환경협력·고충처리기동담당』 등 현장행정·혁신과제 추진체제 정비
- 행정혁신 성과(103건)를 바탕으로 혁신마인드 향상과 과제지속 추진(40건)
 - 전직원·조직이 자기주도적으로 하여야 할 일, 할 수 있는 일 발굴
- 전문가와 함께 하는 자발적 환경학습 분위기 조성(교수, 환경단체 등)
- 전년도 환경녹지 지표 분석·개선 지침을 정책목표화(시계열적 분석)

② 뉴 거버넌스 활성화를 통한 『열린행정』 구현

- 환경단체·전문가, 친환경 우리농산물 생산·소비 협력
 - 환경적 측면을 고려한 친환경농산물 생산·공동소비(MOU 등)
- 환경관련 전공학과(충남·대전지역) 교수, 대학생과 연계한 정책 모니터링 및 평가분석을 통한 아이디어 생산 지원 커뮤니티 형성
- 푸른 충남21·녹색성장위원회 비전 재정립 및 활성화 추진
 - 기존의 방식에 매몰되지 않고, 사회적 책임(CSR)과 역할 정립
- 쌍방향 소통을 위한 환경 인터넷 플랫폼 구축·운영
 - 신속한 환경정보(황사·폭우·산사태·동파 등), 환경민원서비스 제공
- 공동체 중요성을 강조하는 『We First』 개념을 기업·지역의 역할 접목

③ 주민생활 밀착형 『현장행정』 활성화

- 환경고충처리기동반 구성·운영 등 현장·신뢰 행정 실천
 - 밀어내기 행정에서 지원하고 도와주는 끌어당김 행정으로 전환
 - 업무 투입 인력·시간의 20%를 현장 행정중심으로 운영, 아이디어 등 발굴
- 4대 수계 『水 환경 모니터링』 실시 등 물 통합관리 체계 구축
 - 정비사업 전·후 변화된 수질 등 개선대책 수립 추진
- 지하수 부존 특성과 이용실태를 고려한 합리적인 보전·개발 추진
- 찾아가는 임업기술 컨설팅·공립나무병원 등 현장 프로그램 다각화
- 쓰레기 수거 등 취약분야 『현장체험』 활동을 통한 공감대 확산

④ 주민·지역·기업 공생발전의 『공감행정』 실현

- FTA와 新기후변화체제로 인한 재해대책·농어업 환경 적응 지원
 - 기후변화 시나리오 분석을 통한 재해대책·농어업 피해 대책 적극지원
- 소외계층 및 상수도 미보급지역 수질검사 지원(255천명 대상)
- 3농 혁신 과제 추진
 - 기업을 단속 대상이 아닌 정책집행 파트너로 형성, 협력체계 구축
 - 1사(100인이상) 1마을 우리 농·수·축·임산물 구매운동 전개
 - 『숲 유치원』 과 연계한 우리 농어업·농수산물 관련 어린이 교육(6,600명)
 - 선도 임업인(산채 분야 등21명)과 대상 농가간 연계 멘토제 운영
 - 환경·녹지단체(13개)와 상호협력을 통한 역할 분담 추진

참고

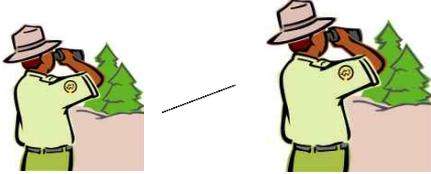
환경녹지 정책지표 목표설정(예측)

환경녹지행정 고객만족도

도립공원 이용만족도

69%

72%(3%증가)



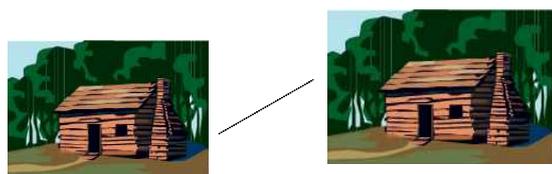
2011

2012

자연휴양림 이용만족도

88.9%(10개소)

89.0%(10개소)



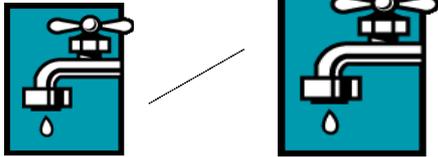
2011

2012

수돗물(음용물) 만족도

41.1%

45%



2011

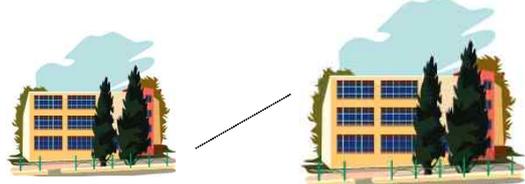
2016

학교숲 조성사업 만족도

(접근성, 청결유지, 친절도 등)

90.5%

92.0%



2011

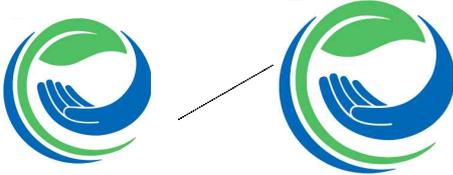
2012

녹색생활 실천확산

녹색제품 구매실적(도 분청)

8위(25.4%)

6위(26.8%)



2011

2012

탄소포인트제 참여가구수

8위(63천 가구)

6위(80천 가구)



2011

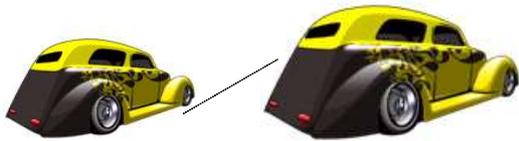
2012

저공해 전기자동차(EV) 보급

56대

100대

당진군 EV선도도시 지정



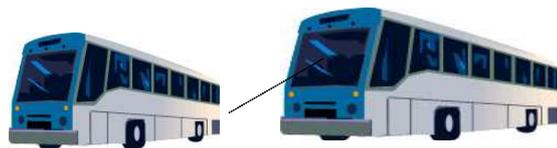
2011

2012

천연가스(CNG) 버스 보급

25대

138대



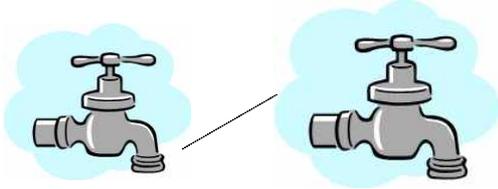
2011

2012

생활환경 개선

상수도 보급률

최하위(82.4%) 14위(84%)

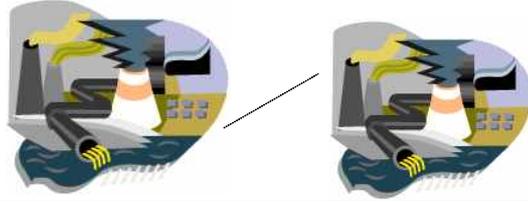


2011

2012

하수도 보급률

최하위(64.7%) 15위(66.0%)

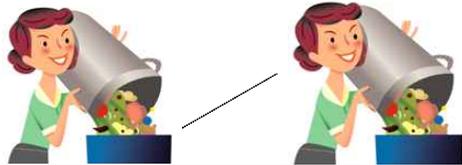


2011

2012

1인 1일 음식물쓰레기 발생량

최상위(0.215kg) 최상위 유지

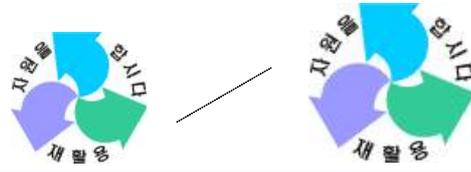


2011

2012

1일 생활폐기물 재활용량

10위(912.1톤) 8위(1,001.3톤)



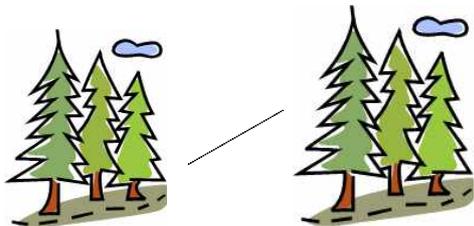
2011

2012

산림복지 환경개선

탄소 흡수원 확충 숲가꾸기

6위(20.0%) 5위(27.0%, 7%↑)

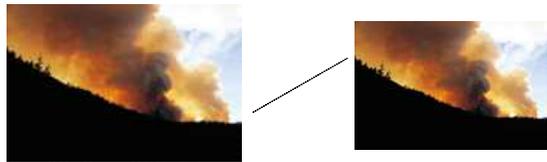


2011

2012

산불 발생건수

17건 15건(10%감축)

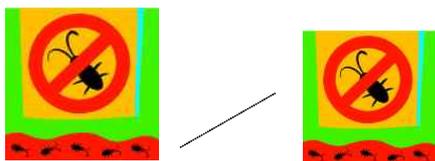


예년평균

2012

산림병해충 발생

11위(2.73%) 10위(2.45%, 10%↓)

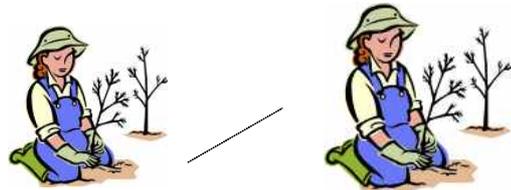


2011

2012

전문 임업인 육성

909명 1,000명(10%↑)



2011

2012

2 정책과제

1 행정 혁신을 통한 앞선행정 실천

1-1 충남형 정책지표 설정

- 환경녹지실태 지표분석(46개) 및 행정혁신 성과분석(103개) 결과에 대한 연차별 성과목표 설정 운영

주요지표에 대한 설정목표 (예시)

- ◆ 녹색제품 구매율 : 8위('10년)→6위('11년)→5위('12년)
- ◆ 대기환경(NO₂ 등) 오염도 저감 : 환경기준치 이하(OECD 수준)
- ◆ 1일 생활폐기물 재활용율 : 15위(49.2%)→ 중위권(중장기)
- ◆ 1일 1인당 음식물쓰레기 발생량 : 0.215kg(최저) → 최저유지
- ◆ 상수도 보급률 : 80.2%(최하위) → 92%(2014년)

- 주요지표 및 혁신성과 과제를 정책지표로 설정 운영
- 연차별 주요지표 향상을 위한 D/B화 구축, 중장기 상위권 도약 노력

1-2 환경 가치 창출을 통한 자원순환 사회 구축

- 충청광역권 에코-리사이클 종합타운 조성(시범사업)
- 희금속자원 발굴운동과 연계하여 회수된 폐전자·전기제품에서 유용자원 추출을 위한 종합환경타운(도시광산 특화단지) 조성 추진
- '12년, “사업 타당성조사 연구용역” 충남발전연구원 현안과제 부여

《 도시광산 》

- ◆ 자연속에 존재하는 광산이 아니라 폐기물을 순환자원으로 보고 그 속에 포함되어있는 금속을 산업원료로 다시 공급하는 산업
→ 일본 도시광산의 경우 금 축적량은 약 6,800톤으로, 세계매장량인 4만 2천톤의 16% (세계최대 금 매장국가인 남아공 6천톤 보다 많은 양)

1-3 청정 환경조성을 위한 「가축분뇨 이력제」 추진

- 가축분뇨의 발생부터 처리까지의 실시간 관리로 가축분뇨로 인한 환경오염 사전예방 및 적정 관리
- 가축분뇨 수집운반 차량 등록 및 처리시스템 구축·관리(GPS)
 - 가축분뇨 발생농가에 대한 처리실태 및 액비살포 농경지 D/B화
 - 가축분뇨 이력제 관리 시스템 도입

1-4 예방시스템 개발, 산림재해예방 기능 강화

- 산사태 예방사방과 계류정비사업 등 재해저감시설 확충
 - 계류정비: '11년) 11km → '12년) 27km, 예방사방 : '11년) 6ha → '12년) 10ha
- 변화된 기상여건을 감안하여 사방댐의 재해 저감 기능 강화
 - 계곡이 길고 잠재 토석량이 많은 곳에는 다단계 형태 설치

2 뉴 거버넌스 활성화를 통한 열린행정 구현

2-1 기후변화 적극 대응을 위한 공해 완화림 조성

- 산업단지에서 배출되는 대기오염 물질로 인한 주민 생활 불편 초래
 - 탄소저장 숲을 조성, 오염물질 저감을 통한 도민 건강 증진
- 산업단지 지형과 특성에 적합한 설계·시공공법 도입 추진
 - 오염물질 정화능력이 뛰어나고 공해에 강한 수종 위주 식재
 - 산림·조경기술사 등 전문가의 자문설계로 성과 제고
- 5단지 16ha, 187백만원('12~'15년/16단지 229ha, 2,748백만원)

2-2 도민체감 『맞춤형 환경보건 서비스』 확대

- 어린이 환경유해물질의 안전관리 강화
 - 놀이터·보육시설 등 어린이 활동공간 환경안전진단(733개소)
 - 어린이용품(133종) 환경유해인자 위해성 및 유통제한 관리 등
- 아토피 등 환경성질환 예방 관리
 - 생활수칙, 진단·완화법 등을 담은 “환경안전관리기준 가이드북” 제작
- 생활속, 도민 체감형 환경보건서비스 확대
 - 환경보건센터와 연계하여 환경성 질환 예방교육 및 상담
 - 저소득 가정 대상 “친환경 건강도우미” 시범사업 실시(50가구)

2-3 주민 불편·불안, 실내환경속 유해물질 관리

- 석면질환자 피해구제 등 석면피해의 사회적 안전망 구축
 - 원발성 악성중피종 등 석면폐증 질환자 및 유족에게 구제급여 지급
 - ※ 구제급여 종류 : 요양급여, 요양생활수당, 장의비, 특별유족조위금 등
 - 석면피해심사결과 불인정자(94명)에 대한 추적 관리 및 구제방안 강구
- 『석면위험 없는 충남 만들기 운동』 전개
 - 노후 슬레이트 처리를 위한 “환경 새마을운동” 전개
 - 폐기물관리조례 개정 촉구 등 법 시행 기반 사전 구축
- 실내 환경속, 유해물질 안전관리 강화
 - 새집증후군 유발물질 등 물론 발암도가 높은 “라돈”에 대한 도민의 관심 증가로 취약시설 등 실내환경 안전관리 강화

3 주민생활 밀착형 현장행정 활성화

3-1 기후변화 녹색생활 실천 확산

- 기후변화 녹색생활 활성화 프로그램 보급
 - 소등후 저녁 먹고 걷기대회, 그린리더(컨설팅, 온실가스 진단)실천사례 발표
- 주민이 자율적으로 참여·실천하는 제도적 보완
 - 탄소포인트제, 일상생활에서의 실천요령 및 방법 등
- 그린스타트 전국대회 개최

< 대회 개요 >

- 때·곳 : '12. 10. 4 ~ 10. 6, 부여군(백마강변 구드래)
- 참석인원 : 7,000여명(그린스타트 참여기관, 단체, 그린리더 등)
- 주요프로그램 : 그린콘서트, 그린스타트 실천 사례 발표, 기후변화대응 국제포럼, 중국 장쑤성과 환경행정교류회 등

3-2 FTA 적극 대응을 위한 기술 지원 등 현장행정 강화

- 고품질 가공용 신품종 및 시설양묘 기술 연구
 - 교배품종 10개체 선발 및 적응시험(논산 상월시험장)
 - 양묘용 적정용기 선발 및 상토 배합비(5종) 규명
- 농가별 경영 진단 및 맞춤형 밤 경영 표준 진단표 개발
 - 개발된 표준 진단표 현장에 적용, 농가경영 지침서 활용
- 밤 종실 해충, 친환경 방제 살충물질 개발
 - 학·연 공동연구 수행을 통한 성과제고(산환연+충북대)
- 현장 지도와 병행, 병해충·생산·판매 등 모바일 문자 정보제공

3-3 4대 수계 관리 대책 추진

- 4대 수계 유역 등 물 통합 관리 시스템에 의한 청정 물복지 실현
 - 금강정비사업 후속조치 : 수질, 수리/수문, 생태계 등, 하천 변화 등에 대한 모니터링(금강 목표수질 평가 관리)
 - 4대 수계 관리 : 80개 지점에 대한 수환경 모니터링을 실시 오염원의 과학적인 분석을 통하여 관리 대책 추진
 - 간월·부남호 : 생태계 보전협력금 등을 활용 상류지역의 완충식생대 조성사업 등 융·복합행정을 통한 수질개선 추진

3-4 지하수 보전관리 및 오염예방

- 지하수 부존 특성과 이용실태를 고려한 합리적인 보전·개발 추진
 - 충청남도 지하수 관리계획 수립(보완) 및 수질측정망 운영
- 방치공 찾기 및 원상복구 사업 추진
 - 주민, 전문가 등으로 구성된 방치공 전담조사반 구성·운영
 - 소유주가 불분명한 폐공에 대하여 원상복구 추진 : 100공 250백만원

3-5 아름다운 도립공원 관리 기반구축을 위한 선도적 명소 조성

- 논산 대둔산 도립공원 지역의 특색 있는 볼거리 조성(3ha)
- 경관이 저해되지 않도록 구릉지내 철쭉류 식재(24만본)
- 휴식 공간 제공을 위한 편익시설 및 탐방로 조성
 - 정자(1개소), 데크로드(600m), 관망데크(4개소), 등의자 등

4 주민·지역·기업 공생발전의 공감행정 실현

4-1 기후변화 대응 탄소중립시설 메카화 추진

- 도내 환경기초시설을 대상으로 탄소중립화 사업추진
 - 추진기간 : '12 ~ '20년(9년) / 159개소
 - '12년 실행계획 수립(2억), 『기후변화 대응 메카화 플랜』 마련
 - 사업 추진 순위결정 및 시설에 맞는 탄소중립 프로그램 개발
 - '12년 환경기초시설 탄소 중립사업 시범추진
 - ※ 2개소(공주하수처리장, 아산정수장), 934백만원, 태양광시설
 - 도내 화력발전소 RPS 이행을 위한 민간참여 유도
 - 배출권거래제(총량제)를 대비한 CDM¹⁾ 사업 등록추진
- ⇒ 환경기초시설의 문제점 해소를 위해 새로운 사업모델 창출

4-2 생태축 복원을 위한 생태네트워크 구축

- 생태적 가치에 따라 보전구역, 보호구역, 생태적 이용 구역으로 차등 관리
 - 관련 시·군과 협조, 훼손 단절된 생태축에 대한 복원 프로그램을 구상하여 우선순위 선정 공모 참여
 - 주민, 학계, 관련단체 등과 거버넌스 구축 협력
- ⇒ 자연과 주민이 공생하는 조화로운 자연생태계 조성

1) CDM(Clean Development Mechanism) : 청정개발체제

4-3 상수도 미보급지역 지하수 수질검사 지원

- 소외계층 및 상수도 미보급지역 개인관정 등의 수질검사 지원
 - 개인관정, 우물, 샘 등 상수도 이외 먹는 물 사용 현황 : 255천명
 - 수질검사 지원으로 먹는 물 안전성 확보 및 소외계층 주민복지 향상
- 수질검사 결과 부적합 시설에 대한 시설개량 추진

4-4 내포신도시 「행복의 나눔 숲」 조성

- 2013년 새 도청의 출발과 함께 주민의 소통의 장(場)마련
- 신도시내 부족한 녹지공간 확충으로 이미지 향상
- 지방비 부담 없는 녹색기금으로 추진('13~'15년, 5ha/30억원)
 - '12년 추진 : 대상부지 확보 및 사업계획, 공모제안서 작성 등

4-5 중부권 환경성질환 예방관리센터 건립

- 도시화·산업화로 인한 스트레스 및 각종 환경유해인자로 인한 아토피 등 환경성질환 예방·관리 필요
- 중부권 500만 주민을 위한 환경성질환 예방관리센터 건립
 - 사업기간 : 2012~2015년(4년간)
 - 대 상 지 : 공주시 금학동 일원(산림생태문화체험단지 연계)
 - ※ 규모 : 500,000㎡(15만평), 사업비 : 100억원(국비 50, 도비 15, 시비 35) 부지매입비 제외

3] 일반시책

< 환경정책 분야 >

① 온실가스 감축 및 기후변화 적응역량 강화

- LED형광등 교체, 신재생에너지 보급 등 58개 사업
- 기후변화대응 시범도시(천안시) 지원(지정: '09.4.2)
- 테마별 탄소다이어트 중점추진(그린데이, 쿨·온맵시 등)
- 공공기관 배출권거래제 및 탄소포인트제운영

② 녹색성장 지속추진

- 친환경 생활공간조성(녹색길)
 - 행정안전부 공모사업 적극참여, 녹색성장 활성화 유도
- 환경에 대한 사회적 책임 실천운동 전개

③ 동북아 환경교류 협력 강화

- 동북아자치단체 각종 환경프로젝트 및 환경회의 참가
- 환경교류협력 공동 프로젝트 발굴 등 실질적 협력방안 강구

④ 녹색제품 소비촉진을 통한 녹색생활 실천

- 녹색제품 소비촉진을 위한 지역순회 전시 등 추진
 - 지역행사 등 활용 녹색제품의 홍보 통한 구매 활성화

⑤ 야생동물 피해예방 및 관리대책 추진

- 야생동물 피해농민 보상 등 합리적 야생동물 보호정책 추진

⑥ 생물종 다양성 확보 등 생태계 보전·관리

○ 생물다양성 관리 계약 추진

- 철새도래지 먹이존치, 휴식공간 제공으로 생태계 보전 및 농가 보상

○ 인공박쥐집, 새집 달기 등 종 다양성 확보 및 친환경 기반 강화

⑦ 효율적인 도립공원 관리 및 생태공원 조성 추진

○ 도립공원 기본계획 변경 추진 : 1개소

○ 자연환경보전 이용시설(생태공원)조성 사업(3개소/3시·군)

⑧ 환경교육 기반구축 및 지원

○ 충청남도 환경교육 진흥조례 시행규칙 제정

○ 중심 환경교육센터 설치 또는 지정·운영

⑨ 충청남도 환경영향평가지례 제정 추진

○ 우리도 지역특성에 맞는 환경영향평가지례 제정

- 대상 : 법규미만 개발사업(非 환경영향평가 대상사업)

⑩ 환경성검토 실무 자문단 분야별 실무 소그룹 운영

○ 사안별 실무 소그룹 3~5명 지속 운영(현장방문 등)

○ 각종 인·허가(승인)기관에 전문가 자문의견 반영 요청

〈 환경관리 분야 〉

① 매연발생 없는 전기자동차(EV) 보급 확산

- 교통부분 탄소배출 제로(Zero) 견인을 위한 전기차 보급 확대
 - '11년) 56대 → '12년 이후) 매년 100대 이상(169% 증가)

② 무공해 천연가스(CNG) 자동차 보급 확대

- 도시지역 대기오염 주 요인, 경유차량의 무공해 연료 전환
 - ※ 경유 對 CNG의 오염물질 배출량은 CO10%, PM0% 등 온실·배기가스 획기적 감축
 - '11년) 25대 → '12년) 138대 → '13년) 150대 보급 확대

③ 분리수거 및 재활용 촉진 등 제고 방안

- 유가성이 낮은 재활용품(종이팩, 전지, 형광등 등) 대상으로 수거 캠페인 추진(전지재활용협회 등 관련협회 공동 추진)
- 선별시설 지속 확충 및 운영시스템 자동화로 선별율 극대화

④ 음식물쓰레기 종량제 확대 및 자원화

- “음식물쓰레기 종량제” 연내 전면 확대시행
 - 음식물쓰레기 수수료를 버린 만큼 부과하는 종량제로 전환
- 음식물쓰레기를 활용한 바이오가스 활성화 대책 마련

⑤ 폐자원 에너지화사업 확대

- 민관 소각시설에 폐열회수시설 설치하여 발전 및 스팀공급
- 화석연료 대체 및 CO2 감축을 통해 자원순환 사회구축

〈 수질관리 분야 〉

- ① 상·하수도시설 확충으로 물 복지 구현 및 공공수역 수질개선
 - 농어촌 지방상수도 등 상수도시설 확충 : 191개 지구, 792억원
 - 하수처리장, 하수관거 등 하수도시설 확충 : 105개소, 3,792억원

- ② 하수처리수 재이용·에너지자립화로 녹색 환경정책 추진
 - 처리수를 공업·농업·하천유지 용수 등으로 재이용(3개소 9,462백만원)
 - 소화조 효율개선 등을 통한 처리비용 감소 및 에너지자립화 향상(1개소 6,900백만원)

- ③ 주민친화적 하수처리시설 운영
 - 하수처리시설을 자연과 조화되는 친환경시설로 설치
 - 주민의 휴식공간으로 제공 및 주민친화적 운영·관리
 - 운동시설·공원 설치, 현장학습장 제공, 수질검사 결과 공개 등

- ④ 빗물저금통 설치사업 추진
 - 물 자원의 효율적 이용으로 물 부족에 적극 대응
 - 빗물 저장시설에 모아진 빗물을 조경수 등으로 재이용
 - ※ 8개소, 160백만원(도비 48, 시군비 112)

- ⑤ (구)장항제련소 주변지역 토양오염 개선대책 추진
 - 오염부지 매입(2012) : 환경부·도·서천군 179억(환경부165, 도8, 서천군6)
 - 오염토양 정화(2012~) : 오염원 반경 4km 943천m²/약 2,000억원 소요

〈 산림녹지 분야 〉

① 실효성 있는 산불방지대책 추진으로 산림자원보호

- 예방) 산불감시인력 430명, 산불감시신고도우미 871명 배치
- 진화) 산불발생시 민+관+군 유관기관 합동 진화체계 구축

※ 임차헬기 배치 : 대형 2대(공주, 홍성), KA-32(5,000ℓ급)

② 산림병해충의 전략적 방제로 건강한 생태계 유지

- 산림병해충 방제계획 : '11년) 8,810ha → '12년) 8,707ha
- 꽃매미, 흰불나방, 오리나무, 참나무시들음병, 밤나무해충 등

③ 기후변화 대응, 조림사업 추진

- 리기다 및 불량림 갱신 『명품 숲』 조성(1,910ha)
- 한계농지, 부실초지 등 유�휴토지 조림(130ha)
- 장기 기후변화에 대응, 난대 수종 등 활엽수 식재 확대
- 친환경 벌채, 설계·감리 실행으로 내실 있는 사업 추진

④ 숲가꾸기로 숲의 가치 재 창출

- 사업목표 설정 및 작업방법 등 현장행정으로 품질향상
- 산주 및 이용자 중심의 맞춤형 간벌, 소득사업 병행
- 숲가꾸기 산물수집 확대로 목재바이오매스 공급
- 산물수집 목표 : 10년)26.7% → 13년)36% → 15년)40%

⑤ 경쟁력 있는 청정 임산물 육성

- 임산물 생산단지의 규모화·집단화로 경쟁력 확보
 - 산림작물생산단지/60개소, 대단위산림복합경영/4개소
- 경쟁력 임산물에 대한 차별·고급화로 부가가치 창출
 - 밤 수확망 설치/100ha, 표고톱밥배지시설 지원/7개소

⑥ 도시숲 및 가로수 조성사업 추진

- 도시숲 2개소(26억), 가로수 식재 74.2km(32억)
 - 쾌적한 녹색도시 생활환경 조성 및 지역 특성을 고려한 가로수길 조성

⑦ 우리꽃 무궁화 큰잔치 출품작 관리 철저

- '11년에 이어 10년 연속 우수평가를 목표로 사전 준비 철저
 - 출품작에 대한 계획적 관리 및 전문 자문단 설치 운영

⑧ 녹색자금 공모사업(녹색공간조성)의 내실 있는 추진

- '11년) 5개소, 600백만원 → '12년) 9개소, 940백만원(56% 증)
 - 사회복지시설 내 녹색공간조성으로 지역주민과의 소통원활화

⑨ 학교숲 조성사업 확대

- '11년) 6개교, 360백만원 → '12년) 9개교, 540백만원(50% 증)
 - 지역주민 및 전문가, 코디네이터를 활용 부족한 녹색공간 확충