

살맛나는 **새** 보은
행복한 **새** 보은

2009년도
주요 업무 추진 상황



환경산림과

목 차

- I. 기본현황 / 3
- II. '09년 비전과 전략목표 추진체계 / 4
- III. 전략목표별 추진상황 / 5
 - 전략목표 1 군민이 실감하는 청정보은 실현 / 5
 - 전략목표 2 깨끗하고 쾌적한 생활환경 조성 / 7
 - 전략목표 3 맑고 깨끗한 수계환경 조성 및 주민지원사업 / 9
 - 전략목표 4 지속가능한 산림자원의 조성 및 육성 / 11
 - 전략목표 5 건강한 산림생태계의 보전을 위한 기반구축 / 13
- IV. 특수시책 / 15
 - 1. 속리소나무 자목 육성사업 / 15
 - 2. 산불감시 취약지 무인 자동방송시설 설치 / 16
- V. 주요현안사업 / 17
 - 1. 소규모 가축분뇨처리시설 설치사업 / 17
 - 2. 쾌적하고 살기좋은 산촌생태마을 조성 / 18
 - 3. 법수리 연꽃마을 조성사업 / 19

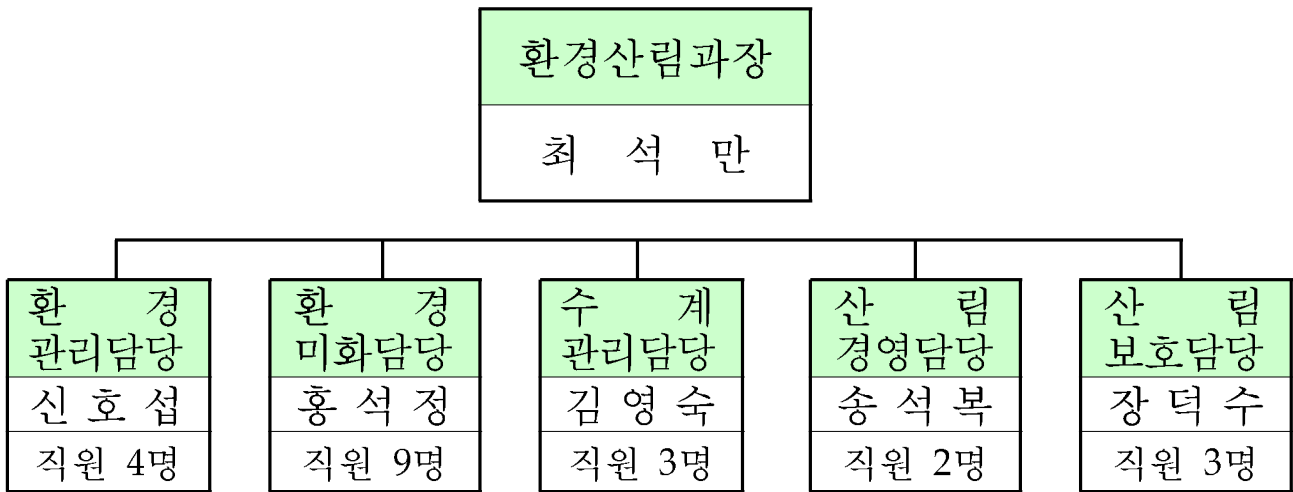
I. 기본현황

1 주요기능

- 환경오염 배출시설 관리 및 자연환경 보전
- 폐기물 관리 및 환경자원사업소 운영
- 수질오염총량관리, 상수원관리지역 주민지원사업
- 산림자원의 육성, 재해예방, 임산물 생산기반조성
- 산불방지, 백두대간 주민소득사업 지원

2 기구 및 정원·현원

- 5담당 - 현원 27명



- 정·현원

(정원/현원)

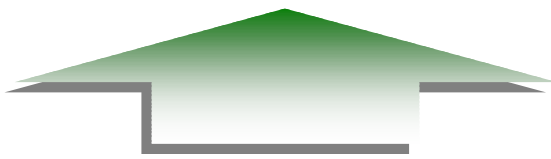
계	5급	6급	7급	8급	9급	기 능 직
28	1	5	8	5	4	5
27	1	5	8	4	3	6

※ 청원산림서기 1명, 청원경찰 2명, 수습요원 1명.

Ⅱ. '09년 비전과 전략목표 추진체계

비
전

환경과 산림이 조화를 이루는
살맛나는 새 보은 건설



전략목표	군민이 실감하는 청정보은 실현	깨끗하고 쾌적한 생활환경 조성	맑고 깨끗한 수계환경 조성 및 주민지원사업	지속 가능한 산림 자원의 조성 및 육성	건강한 산림 생태계의 보전을 위한 기반구축
이행과제	① 환경오염 사전예방으로 깨끗한 환경 조성 ② 건강하고 생명력 있는 자연환경 보전	① 생활쓰레기 분리수거 및 오염원 사전 제거 ② 환경 자원 사업소의 철저한 운영관리	① 효율적인 수질보전사업 추진 ② 상수원관리지역 주민지원사업 추진	① 경제적으로 가치있는 산림 자원 조성 ② 임업육성 및 사방사업 추진	① 산불 및 산림병해충 적기방제 ② 임도시설 및 백두대간 보호 관리

Ⅲ. 전략목표별 추진상황

1. 군민이 실감하는 청정보은 실현

이행과제 1-1 환경오염 사전예방으로 깨끗한 환경조성

주요성과지표	'09계획/실적
▶ 점검대상 배출업소수 대비 점검율 : 110%(’08) ⇨ 115%(’09)	115%/ 55%
▶ 환경신문고 운영 홍보 : 12회(’09)	12회/ 6회

□ 환경오염물질 배출업소 지도점검 강화

- 대기·수질 배출업소 : 52개소
- 소음·진동 배출업소 : 22개소
- 토양오염 관리대상업소 : 20개소
- 비산먼지·특정공사 발생사업장 지도·점검 : 63개소
- 기타 수질오염원 업소 : 16개소
- 자동차 배출가스 지도·단속 : 4회 / 826대

□ 환경신문고 운영 활성화

- 신고센터 운영 : 1개소
- 환경신문고 운영 주민 홍보 : 6회
- 신고포상금 : 1,300천원

□ 환경개선부담금 부과징수 : 1회 / 140,998천원

- 자동차(경유자동차) : 116,254천원
- 시설물(바닥면적합계 160㎡이상건물) : 24,734천원

이행과제 1-2

건강하고 생명력 있는 자연환경 보전

주요성과지표	'09계획/실적
▶ 야생동물 피해예방사업 추진: 피해예방시설 설치 21개소 ('08년) ↳ 25개소('09년)	25개소/20개소 (80%)

□ 자연환경 보전관리

- 자연환경명소 정비사업 : 8개소 / 1,600천원
- 자연보호 캠페인 및 간담회 : 1회 / 80명
- 국토사랑 대청결운동 지속 전개 : 수시

□ 야생동물 피해예방사업 추진 : 3개사업 / 32,600천원

- 야생동물 농작물 피해예방사업 : 25,000천원
- 유해야생동물 자율 구제단 운영 : 4,000천원
- 야생동·식물 보호원 운영 및 밀렵신고 보상 : 3,600천원

2. 깨끗하고 쾌적한 생활환경 조성

이행과제 2-1 생활쓰레기 분리수거 및 오염원 사전제거

주요성과지표	'09계획/실적
▶ 주민들의 편의제공 및 주민불편 최소화 : 민원접수 건수 30건('08) ⇨ 25건('09)	25건/ 16건(64%)

□ 생활환경 오염원의 사전제거

- 종량제봉투 제작(가연성, 불연성) : 8종 / 51,254천원
- 환경기초시설 명예감시원 운영 : 6명 / 7,200천원
- 쓰레기 불법투기 지도·단속 : 4회(야간단속 2회)
- 음식물쓰레기 감량의무사업장 지도·점검 : 1회 / 24개소
- 1회용품 규제대상업소 지도·점검 : 1회 / 65개소
- 농촌폐비닐 재활용 수거 보상 : 578톤 / 57,866천원
- 폐기물 배출사업장 지도·점검 : 2회 / 30개소

□ 생활폐기물의 효율적 관리운영 : 4개사업 / 585,488천원

- 생활쓰레기 청소 용역업체 운영관리 : 2개업체 / 565,508천원
- 재활용품 분리수거함 구입 : 14개소 / 980천원
- 청소용역업체 환경미화원 산업시찰 : 8명 / 4,000천원
- 생활폐기물 재활용 수거함 설치 : 1개소 / 15,000천원

주요성과지표	'09계획/실적
<ul style="list-style-type: none"> ▶ 환경자원사업소 운영에 따른 오염물질 발생 최소화 <ul style="list-style-type: none"> - 다이옥신 : 배출허용기준 5.0 ng-TEG/Nm³ 이내 ▶ 환경자원사업소 주변마을 소득기반 사업 확충 <ul style="list-style-type: none"> : 1,040,000천원('08) ⇨ 470,000천원('09) 	470,000천원 / 270,000천원 (57%)

□ 반입쓰레기의 분리수거 지속추진

- 생활쓰레기 청소용역업체 지도점검 강화 : 2개 업체 / 1회
- 쓰레기 분리수거 및 제도활동 강화 : 6회

□ 소각·매립시설의 운영관리 강화 : 9개사업 / 192,742천원

- 침출수 수질검사(용암,갈목) : 6회 / 8,088천원
- 지하수 검사정 수질검사(9개소) : 2회 / 3,056천원
- 대기오염도 정기검사(1개소) : 26회 / 5,348천원
- 소각시설 다이옥신 검사 : 1개소 / 5,000천원
- 소각로 방지시설 백필터 구입 : 160개 / 24,000천원
- 환경자원사업소 기계·전기시설 유지보수(용암,갈목) : 1개소 / 13,000천원
- 환경자원사업소 매립시설 복토사업(용암,갈목) : 1개소 / 18,000천원
- 용암환경자원사업소 매립,소각시설 정기검사 : 1개소 / 16,250천원
- 갈목환경자원사업소 굴삭기 구입 : 1대 / 100,000천원

□ 환경기초시설 주변마을 지원사업 : 6개사업 / 270,000천원

- 금굴리 배수로 정비사업 : 1식 / 50,000천원
- 산척리 농로 정비사업 : 1식 / 30,000천원
- 동정리 세천 정비사업 : 1식 / 30,000천원
- 교암,병원농로 정비사업 : 2식 / 60,000천원
- 갈목리 비가림시설 보조사업 : 1식 / 50,000천원
- 갈목리 한우판매시설 주차장 포장 : 1식 / 50,000천원

3. 맑고 깨끗한 수계환경 조성 및 주민지원사업

이행과제 3-1 효율적인 수질보전사업 추진

주요성과지표	'09계획/실적
<ul style="list-style-type: none"> ▶ 개발할당 부하량 범위내 개발사업 규제관리 보청 A : 268kg/일('08) ⇨ 200kg/일('09) 금분 F : 46kg/일('08) ⇨ 40kg/일('09)) 	<ul style="list-style-type: none"> · 잔여량 확보 240Kg/일 / 340Kg/일

□ 환경기초시설의 철저한 운영·관리

- 수초 재배섬 및 인공습지 운영·관리 : 4개소/ 34,610천원
- 가축분뇨공공처리시설 운영·관리 : 1개소/653,520천원

□ 배출시설의 지속적인 지도·점검

- 가축분뇨배출시설 지도·점검 : 2회 / 53개소
- 수변구역 오염원 지도·점검 : 1회 / 6개소

□ 효율적인 수질오염총량관리

- 대상물질 : BOD(생물화학적산소요구량)
- 계획기간 : 2005 ~ 2010년
- 전국오염원 조사(생활계,산업계,토지계,축산계,매립계) : 1회
- 수질개선사업계획 수립 : 1회/수계별(한강, 금강)
- 수질오염총량관리 검토대상 개발사업 규제관리 : 9개소

이행과제 3-2

상수원관리지역 주민지원사업 추진

주요성과지표	'09계획/실적
▶ 주민지원사업 집행율 제고 : 92%('08) ⇨ 95%('09)	95% / 70%(73%)

□ 일반지원사업

- 대상지역 : 회남·회인면 상수원보호구역, 수변구역, 특별대책지역 (40개리)
- 사업규모 : 27건 / 690,183천원
- 사업내용 : 마을공동주차장, 개인하수도 설치, 마을공동창고, 마을진입로 포장사업 등

□ 직접지원사업

- 대상지역 : 회남·회인면 상수원보호구역, 수변구역(23개리)
- 사업규모 : 251건 / 149,541천원
- 사업내용 : 전기료, 통신료 등 가계생활비 지원 및 주택개량

4. 지속가능한 산림자원의 조성 및 육성

이행과제 4-1 경제적으로 가치 있는 산림자원 조성

주요성과지표	'09계획/실적
▶ 조림 활착율 증진 : 80%('08) ⇨ 80%('09)	· 80%/80%
▶ 숲가꾸기 산물 수집활용 : 300m ³ ('08) ⇨ 310m ³ ('09)	· 310 m ³ /244 m ³

□ 경제림 조성사업 : 6개 사업 / 334,909천원

- 경제수 조림 : 64ha / 95,889천원
- 바이오조림 : 7ha / 6,023천원
- 생태조림 : 33ha / 20,000천원
- 유휴 토지 조림 : 32ha / 77,640천원
- 큰나무공익 조림 : 18ha / 129,357천원
- 조림지 비료주기 : 30ha / 6,000천원

□ 숲 가꾸기 사업 : 4개사업 / 1,441,000천원

- 큰나무 가꾸기 사업 : 509ha / 566,000천원
- 조림지 사후관리 사업 : 491ha / 150,000천원
- 공공산림가꾸기 사업 : 51명 / 445,000천원
- 산림바이오매스 수집단 운영 : 33명 / 280,000천원

주요성과지표	'09계획/실적
▶전문임업경영인 육성 : 30명('08) ⇨ 40명('09)	· 40명/31명
▶산림재해 예방 사방댐 설치 : 2개소('08) ⇨ 3개소('09)	· 8개소/3개소

□ 임산물 생산기반 조성 : 10개사업 / 551,045천원

- 임산물 생산단지 기반시설 지원 : 4개소 / 86,995천원
- 산림 복합경영 지원 : 2개소 / 109,000천원
- 임산물 저장·건조시설 지원 : 1개소 / 27,000천원
- 임산물 가공장비 지원 : 3대 / 14,000천원
- 관상수토양개량 지원 : 9ha / 43,000천원
- 임산물 표준출하지원 : 3개소 / 27,550천원
- 임업후계자 경영임지 작업로 지원 : 3km / 16,000천원
- 산촌주민 화목보일러 보급 : 53대 / 79,500천원
- 펠릿보일러 보급 : 20대 / 87,000천원
- 표고버섯 재배시설 지원 : 2,100m² / 61,000천원

□ 재해예방을 위한 사방사업 : 4개사업 / 1,209,333천원

- 산지보전사업 : 2ha / 54,000천원
- 산사태예방사업 : 1ha / 40,000천원
- 사방댐 설치 : 8개소 / 1,019,833천원
- 계류보전사업 : 1km / 95,500천원

5. 건강한 산림생태계의 보전을 위한 기반구축

이행과제 5-1 산불 및 산림병해충 적기방제

주요성과지표	'09계획/실적
▶ 산불예방 : 1건('08) ⇨ 1건('09)	1건/3건(300%)

□ 산불방지대책 : 7개분야 / 548,400천원

- 산불대책본부 운영 : 1개소 / 71,900천원
- 산불감시원배치 운영 : 40명 / 161,200천원
- 산불전문예방진화대 배치 : 26명 / 146,200천원
- 산불진화차 : 1대 / 49,700천원
- 산불 진화장비확충 : 4종 / 22,700천원
- 인화물질 제거사업 : 2ha / 4,900천원
- 산림보호 강화사업 : 20명 / 121,800천원

□ 산림병해충 적기 방제 : 4개사업 / 212,100천원

- 산림병해충방제 : 311ha / 164,000천원
- 소나무재선충병 방제 : 2종 / 10,500천원
- 산림병해충 방제단 운영 : 5명 / 36,500천원
- 버즘나무 방패벌레 방제 : 3ha / 1,100천원

이행과제 5-2 임도시설 및 백두대간 보호 관리

주요성과지표	'09계획/실적
▶ 임도확충 : 1.75km('08) ⇨ 2.00km('09)	2Km/3.9km(200%)

□ 다목적 임도시설 확충 : 4개사업 / 266,000천원

- 임도신설 : 3.99km / 110,200천원
- 구조개량 : 3.00km / 62,800천원
- 보 수 : 10.10km / 80,600천원
- 임도관리원 배치 : 9명 / 12,400천원

□ 백두대간 보호구역 관리

- 보호구역 관리 : 3개마을 / 2,428ha
 - 속리산면 사내리, 912ha, 만수리 1,099ha, 도화리 417ha
 - 백두대간보호 홍보물 설치 : 3개소 / 400천원
- 주민소득 지원사업 : 3개마을 / 120,000천원
 - 표고재배, 오미자재배, 양봉사업 등

V. 특수시책

1 속리소나무 자목(子木) 육성사업

- 정이품송, 정부인소나무 등 속리소나무 보존차원에서 대를 이어갈 자목을 육성
- 육묘된 자목으로 휴양림 등에 테마 숲을 조성하여 자원화

□ 추진방침

- 정이품송 및 정부인 소나무 등에서 종자를 채취 양묘 추진
- 장기적인 차원에서 솔향공원 주변 등에 직영 양묘장 부지확보

□ 추진실적

- 장안면 장재리 국유림 묘포장 균유림과 교환추진
- 솔향공원 주변 국토해양부 소관 구거부지 매입 추진
- 정이품송 종자채집 및 위탁자 지정, 파종 육묘 중에 있음

□ 향후계획

- 매년 정이품송 및 정부인소나무 종자 채집, 위탁 파종
- 위탁 파종하여 생산된 묘목은 직영 양묘장에서 대묘로 육성(년간1,500본)

2

산불감시 취약지 무인 자동방송시설 설치

- 충북알프스등 관내 주요 등산로에 산행인구가 증가하여 산불 발생의 개연성이 높고 산불발생시 대형화의 위험이 높으나
- 등산로 관리 전담인력의 배치가 어렵고, 외지인 및 지역주민이 많이 찾고 있는 주요 등산로로 폐쇄 또한 어려운 실정임.

□ 사업개요

- 위 치 : 구병산 (구병리, 적암리)
- 사 업 량 : 2개소
- 총사업비 : 25,000천원(1개소당/12,500천원)
- 사업내용 : 태양광 무인 자동방송시설 설치

□ 추진실적

- 2009. 2. 14 : 사업설계 및 집행
- 2009. 3. 02 : 사업완료

VI. 주요현안사업

1

소규모 가축분뇨 처리시설 설치사업

- 금강수계에 산재된 소규모 축산농가에서 배출된 축분을 수거하여 축분 자원화시설에서 적정처리 할 수 있도록 함으로써
- 수질오염 방지와 함께 농가에 양질의 유기질비료를 공급하여 토양의 지력증진으로 소득증대에 기여하기 위함

□ 사업개요

- 위 치 : 보은군 보은읍 용암리 309번지의외 3필지
- 사업기간 : 2008. 9. ~ 2009. 10.
- 총사업비 : 1,922백만원(보조 1,500백만원. 자부담422백만원)
- 사업추진방식 : 민간자본보조 사업

□ 추진실적

- 2008. 09. : 사업시행계획 수립
- 2008. 11. : 사업대상자 신청 접수, 선정 심의 및 결정
- 2008. 12. : 보조사업자 보조금 교부결정
- 2009. 04. : 공장창업사업계획 승인 및 착공
- 2009. 05. : 건물 기초공사 완료 및 건물벽체 공사, 기계설비 제작 중(공정율 50%)

□ 향후계획

- 2009. 10. : 준공

2

쾌적하고 살기좋은 산촌생태마을 조성

- 산촌지역의 풍부한 산림 및 휴양자원을 활용한 소득원 개발과 생활환경개선사업을 통해 낙후된 산촌을 살기 좋은 마을로 개발하여 산촌을 산림경영의 거점지역으로 육성하기 위함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2007. ~ 2009. 12.
- 대상마을 : 2개마을 (회인면 건천리, 산외면 대원리)
- 사업비 : 2,600백만원(국비 70%, 도비 15%, 군비 15%)
- 주요사업 : 생활환경개선, 생산기반조성, 산촌녹색체험시설

□ 추진실적

< 건 천 리 >

- 2007. 2. : 기본 및 실시설계용역
- 2007. 5. : 사전재해영향성 검토
- 2007. 12. : 1차년도 사업 보조결정
- 2008. 7. : 2차년도 사업 보조결정
- 2008. 8. : 사업 착공 (2009.6월 사업진도 70%)

< 대 원 리 >

- 2007. 7. : 기본 및 실시설계용역
- 2007. 12. : 사전재해영향성 검토
- 2008. 11. : 1차년도 사업 보조결정
- 2008. 12. : 사업 착공 (2009.6월 사업진도 50%)

□ 향후계획

- 회인면 건천리 : 2009. 11월 준공예정
- 산외면 대원리 : 2009. 12월 준공예정

3

법수리 연꽃마을 조성사업

- 금강수계 상수원관리지역 주민지원 (특별지원) 사업으로서 낙후된 마을의 소득증대 및 수질개선 사업을 통한 해당 지역의 삶의 질 향상에 기여하기 위함

□ 사업개요

- 위 치 : 보은군 회남면 법수리 일원
- 사업기간 : 2008. 08 ~ 2009. 06
- 사업면적 : 20,000m²
- 총사업비 : 710백만원(기금 680백만원, 지방비 30백만원)
- 사업내용 : 연꽃 및 수생식물 식재, 체험학습장 조성

□ 추진실적

- 2008. 1. : 08년 주민지원(특별지원)사업 공모
- 2008. 5. : 08년 주민지원(특별지원)사업 선정
- 2008. 7. : 보은교육청과 폐교 임대계약 체결(보은교육청)
- 2008. 9. : 실시설계 용역 발주 및 사전 환경성 검토 협의
- 2008. 11. : 실시설계 용역 준공
- 2008. 12. : 부지매입
- 2009. 03. : 법수리 연꽃마을 조성사업 공사
- 2009. 06. : 법수리 연꽃마을 조성사업 준공