

발간등록번호

11-1400000-000300-14



‘품격 있는 맞춤형 산림문화·휴양서비스 구현’

산림문화휴양 기본계획

2008~2017



산 림 청

제1장	산림문화·휴양 기본계획의 개요	2
	제1절 계획수립의 배경 및 개요.....	3
	제2절 계획수립의 성격 및 의의.....	5
제2장	계획 수립의 여건 변화 및 전망	7
	제1절 계획 수립의 여건 변화 및 전망.....	8
	제2절 산림문화·휴양 10대 주요지표.....	11
	제3절 주요 추진과제.....	13
제3장	산림문화·휴양 기본방향	14
	제1절 정책비전과 목표.....	15
	제2절 주요 추진과제와 내용.....	17
제4장	전략별 추진계획	30
	제1절 산림휴양기반 확충 및 서비스 수준 제고.....	31
	제2절 산림문화·교육 진흥.....	55
	제3절 국민 참여를 통한 산림이용 서비스 확대.....	68
	제4절 지속가능한 산림문화·휴양기반 구축.....	79
제5장	계획의 실행 및 관리	87
	제1절 투자계획 및 재원확보.....	88
	제2절 평가체계 확립.....	89
제6장	산림문화·휴양 정책의 미래상	90
부록	□ 참고 자료	93



제 1 장

산림문화휴양 기본계획의 개요

제1절 계획수립의 배경 및 개요

제2절 계획수립의 성격 및 의의

1

장

산림문화·휴양 기본계획의 개요

제1절 계획수립의 배경 및 개요

1. 계획수립의 배경

- 여가시간의 확대 등으로 국민의 야외휴양수요는 매년 급격히 증가하고 있음
 - 이에 따라 산림휴양 수요가 증가하고 있으며 산림휴양시설 이용객도 매년 증가하고 있음
 - 이용객 현황 : ('96) 2,471 → ('05) 5,076 → ('12) 10,000천명
- 그러나 산림문화·휴양에 관한 주체적인 프로그램의 미비 등으로 이용객에게 질 높은 서비스를 제공하는 데는 아직 미흡한 실정임
 - 최근 (사)숲해설가협회, (사)생명의숲국민운동 등에서 숲해설가 등을 양성하고 있으나 단편적으로 운영되고 있는 실정임
- 이러한 여건변화에 적극적으로 대처하기 위하여 「산림문화·휴양에 관한 법률」을 제정('05. 8.5)하여 산림문화·휴양 진흥을 위한 법적·제도적 기반을 마련하였음
 - 동 법률에서는 체계적인 산림문화·휴양정책 추진을 위해 「산림문화·휴양기본계획」 수립을 명문화
- 이에 따라 국민의 다양한 산림휴양수요에 적극적으로 대처하고 국민에게 질 높은 친환경적인 산림문화·휴양서비스를 제공하기 위한 중·장기계획으로서 「산림문화·휴양 기본계획」을 수립하여 추진하는 것이 필요함

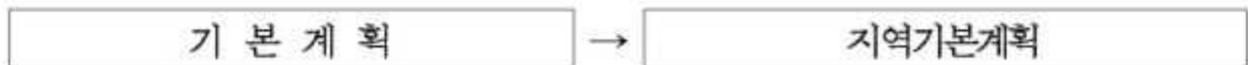
2. 기본계획의 개요

□ 계획 기간 : 2008~2017(10년)

- 계획기간은 “산림기본계획” 과 같이 2017년을 목표 연도로 하여 10년간 추진

□ 대상 지역 및 수립 체계

- 산림문화·휴양 기본계획 : 전국의 산림(국·공·사유림 포함)
- 시·도의 기본계획 : 시·도의 행정구역(국유림 제외)
- 지방산림청의 기본계획 : 지방산림청의 관할 구역 중 국유림 구역



○ 작성자 : 산림청장

○ 기본계획구 : 시·도 및 지방산림청

○ 시·도지사/지방산림청장

○ 지역계획구 : 시·군·구 및 지방산림청
국유림관리소

□ 주요 내용

- 산림문화·휴양의 현황 및 여건변화 전망
- 산림문화·휴양에 관한 기본방향
- 자연휴양림 운영의 활성화 및 서비스 개선
- 고객 중심의 다양한 산림휴양시설 확충
- 산림문화·휴양관련 프로그램 확충 및 운영
- 청소년을 대상으로 한 산림교육의 활성화
- 산림문화·휴양자원의 통합적 운영체계 확립
- 국민참여를 통한 산림이용 서비스의 확대
- 지속가능한 산림문화·휴양기반 구축

제2절 계획수립의 성격 및 의의

- “산림문화·휴양 기본계획”은 「산림문화·휴양에 관한 법률」 제4조의 규정에 근거한 장기 종합계획('08~'17년)으로서
 - 동법 제4조 제3항의 규정에 의한 「산림문화·휴양 지역계획」의 상위계획이며, 「산림기본법」에 의한 “산림기본계획”, 「임업 및 산촌 진흥촉진에 관한 법률」에 의한 “산촌진흥기본계획” 등과 관련되고
 - 산림문화·휴양에 관하여 다른 법률에 의하여 수립된 계획보다 우선하는 계획으로서 중앙행정기관 및 지방자치단체가 실시하고자 하는 각종 계획 및 정책의 기본지침적인 성격을 지님

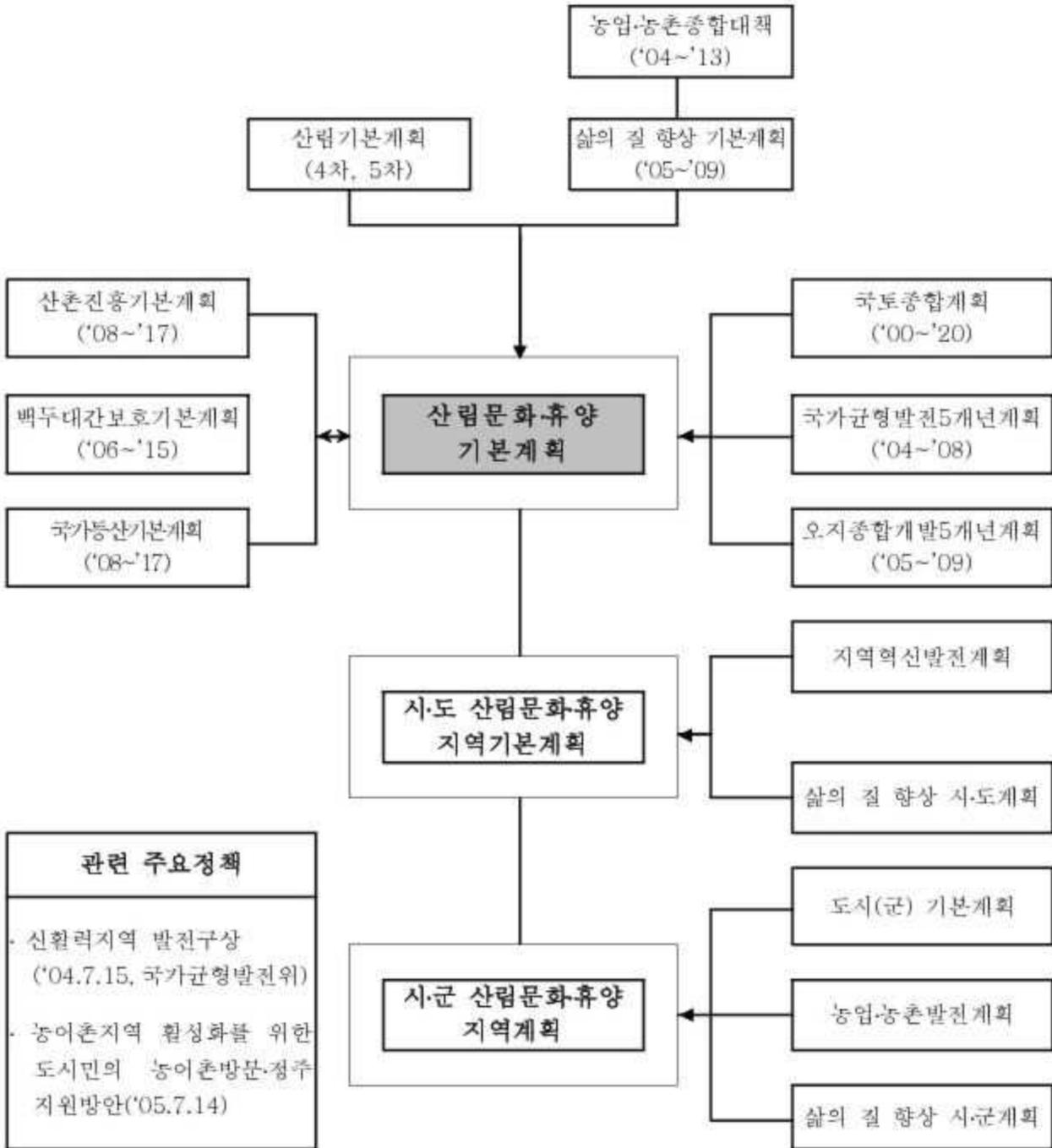
기본계획의 성격

장기계획 + 기본계획 + 종합계획

- ▶ 산림문화·휴양정책의 기본방향을 제시하는 10년간의 장기계획
- ▶ 산림문화·휴양 지역계획 등 각종 정책의 기준이 되는 기본계획
- ▶ 산림휴양시설 조성, 프로그램 운영, 등산로 등에 관한 종합계획

- 따라서 기본계획은 산림문화·휴양시책의 기본목표 및 추진 방향을 제시하여 국민에게 질 높은 산림문화·휴양 기회를 제공할 수 있는 기반을 마련하는 한편
 - 다른 법률에 의하여 수립된 기존 계획과의 조화 및 상호 연계성 제고를 통하여 산림문화·휴양정책의 실효성을 제고하고,
 - 산림문화·휴양정책을 시행하는데 중앙정부와 지방자치단체, 시민단체 및 국민의 참여와 협조를 유도하는 한편, 국민에게 질 높은 친자연적인 산림문화·휴양 서비스를 제공하여 국민의 삶의 질 제고 및 건전한 환경·문화관 정립에 기여코자 함

산림문화·휴양 기본계획 관계도





제 2 장

계획 수립의 여건 변화 및 전망

제1절 계획 수립의 여건 변화 및 전망

제2절 산림문화휴양 10대 주요지표

제3절 주요 추진과제

2 장

계획 수립의 여건 변화 및 전망

제1절 계획 수립의 여건 변화 및 전망

1. 사회·경제적 측면

- 여가시간 및 소득의 증가로 국민의 산림휴양에 대한 다양한 요구와 산림문화적 수요는 지속적으로 증가할 것임
 - 산림휴양수요는 2012년까지 연평균 5%정도 증가할 것으로 예상
 - 산림휴양수요 전망 : ('07) 256 → ('12) 326백만명
 - 자연휴양림 이용수요 전망 : ('07) 8 → ('12) 10백만명
 - 산악자전거 등 새로운 유형의 산림휴양활동에 대한 요구 증대
 - 산악레포츠 인구전망 : ('07) 210 → ('12) 300만명

- 산림의 사회적·공익적 기능을 확보하기 위해 산림휴양 및 문화진흥을 위한 공공부문의 역할이 증대될 것임
 - 민간·공공부문을 통한 적절한 여가공간 조성이 필요
 - 소득수준에 따른 계층간 야외휴양활동의 불균형 해소 필요
 - 산림휴양시설 부족으로 인한 불균형 현상 방지 필요

- 산림을 활용한 다양한 산림이용방안에 대한 국민의 요구가 지속적으로 증가할 것임
 - 국민이 직접 참여하는 숲체험·관리에 대한 요구 증대
 - 숲의 보건 의학적 기능을 활용하여 숲에서 건강을 유지하고 회복할 수 있는 요구 증대

2. 산림문화·휴양 측면

- 접근성이 용이한 도시생활권 산림휴양시설에 대한 요구와 청소년의 자연학습·체험수요 등 프로그램에 대한 수요 급증
 - 산림휴양에 대한 잠재수요자인 특·광역시 거주자가 48%에 이룸
 - 체험학습장과 프로그램이야말로 주5일 수업제 도입시 가장 우선적으로 준비해야 할 사항으로 평가(한국교육개발원, 2000)
 - 자연휴양림을 청소년 숲체험교육의 장으로 활용해야 한다는 요구 증대

- 가족중심의 체재형 산림휴양 수요, 동호회 위주의 모험형·체험형 산악레포츠 및 생태관광 수요가 급격히 증가하는 추세
 - 가족중심의 체재형 및 체험형 휴양활동이 증가하는 추세
 - 희망시설 : 가족휴양시설 44.3%, 체험활동공간 25.6%
 - 산림에서 이루어지는 모험형·체험형 산악레포츠 활동 증가

- 주5일 수업제 및 체험학습제 도입과 연계하여 청소년을 위한 자연학습 수요가 급증할 것임
 - 청소년의 자연학습 및 체험활동 참여 요구는 증가하고 있으나, 기존 청소년수련시설만으로는 수요를 충족시키기에는 부족

- 자연휴양림의 경쟁력 제고를 위해 지역별, 여건별로 특성화하고 지역사회 및 기관과의 연계를 강화할 필요성 증대
 - 일률적인 조성을 지양하고 입지여건과 이용형태 등을 감안하여 자연휴양림별로 체재형·체험형 등으로 특성화할 필요
 - 농·산촌마을 및 문화마을 등 지역개발사업과의 연계 강화

□ **산림휴양시설에 대한 운영합리화 및 서비스 개선에 대한 요구가 지속적으로 증가**

- 산림휴양시설의 운영 활성화를 위해서는 보다 적극적인 비수기 활성화 대책의 시행과 홍보가 필요
 - 각급 학교 기관·단체 등과 연계된 프로그램 운영 및 홍보 필요
- 산림문화·휴양 서비스의 질 제고 및 효율적인 운영·관리를 위해 국유자연휴양림의 민간위탁 필요성 제기
- 운영 합리화 및 이용객에 대한 서비스 향상을 위한 운영·관리 인력에 대한 교육 및 재배치 필요
 - 권역별 주무팀(지역관리소) 신설 및 직원교육 강화

□ **증가하는 산림휴양수요에 효율적으로 대처하기 위해서는 공유자연휴양림 및 사유자연휴양림에 대한 지원을 강화할 필요**

- 급증하는 국민들의 산림휴양 수요를 민간부문으로 흡수하기 위해서는 공·사유자연휴양림에 대한 지원을 확대하는 것이 필요
 - 국민의 보건휴양, 산림체험기회 확대 및 산림소유자의 소득증대를 도모할 필요
- 민간부문의 경영기법 도입과 서비스 향상을 위해 운영성과에 따른 차등지원제 도입 등 인센티브를 제공할 필요

□ **산림휴양활동의 증가로 산림훼손의 가능성은 증가한 반면 산림보전 및 관리에 대한 국민의 관심은 증대**

- 산림휴양시설 조성에 따른 산림훼손 최소화 방안 마련이 시급
- 자연환경을 최대한 활용하여 산림형질변경을 최소화할 필요

제2절 산림문화휴양 10대 주요 지표

구 분	단위	'06	'08	'12	'17
○ 자연휴양림					
- 운영개소	개소	107	122	144	180
- 이용자 수	천명	6,425	8,000	10,000	15,000
- 만족도(국유)	점	88	90	91	93
○ 산림욕장	개소	101	125	176	250
○ 산림교육					
- 녹색수업 참여자	천명	12	15	20	25
- 푸른숲선도원	천명	25	30	50	100
○ 산림문화행사 참여자	천명	300	500	1,000	5,000
○ 숲해설					
- 참여자	천명	100	150	250	400
- 운영프로그램	개수	4	10	25	50
○ 국민의 숲					
- 운영개소	개소	138	150	170	200
- 참여자	천명	84	100	150	200
○ 치유의 숲	개소	-	1	3	5
○ 수목장림	개소	-	1	3	5
○ 「숲에 On」 방문자	천명	4,970	6,000	8,000	10,000
○ 방문자 안내센터	개소	-	1	5	10

《중점 추진과제》

□ 산림휴양기반 확충 및 서비스 수준 제고

- 자연친화적인 자연휴양림 조성을 위한 「산림휴양 설계대전」 개최
- 자연휴양림 운영방식을 개방형으로 전환
- 지역여건 등을 감안한 자연휴양림 특성화 추진
- 자연휴양림을 중심으로 다양한 숲체험 프로그램 운영
- 자연휴양림 이용여건 개선 및 이용객 안전관리 강화
- 공·사유자연휴양림에 대한 재정·제도적 지원 강화

□ 산림문화·교육 진흥

- '산의 날' 행사를 범국민적 문화 축제로 개최
- 산림내 문화유산의 지정 및 관리체계 확립
- 다양한 산림문화·휴양 교육프로그램의 개발·보급
- 자연휴양림 등을 활용한 청소년 산림교육 강화
- 「푸른숲선도원」을 정예화된 청소년 산림조직으로 육성

□ 국민 참여를 통한 산림이용 서비스 확대

- '국민의 숲' 운영 활성화를 위한 프로그램 개발 및 홍보
- 산림의 치유 기능을 활용한 「치유의 숲」 조성·운영

□ 지속가능한 산림문화·휴양기반 구축

- 「숲에 On」을 산림청 대표 브랜드로 육성

□ 산림휴양시설관리 조직 및 인력 운영의 합리화 추진

- 국유자연휴양림 조직 및 인력 운영의 합리화 추진
- 산림휴양관련 연구조직 및 지방산림청 조직 보강

제3절 주요 추진과제

□ 산림휴양기반 확충 및 서비스 수준 제고

- ① 산림휴양시설을 자연친화적으로 조성·운영
- ② 산림휴양시설을 개방형 체제로 전환
- ③ 다양한 주체의 투자확대를 통한 산림휴양시설 확충
- ④ 산림휴양시설을 프로그램 중심으로 차별화하여 운영
- ⑤ 국유자연휴양림 운영활성화 및 이용객 안전관리 강화

□ 산림문화·교육 진흥

- ⑥ 산림문화 진흥
- ⑦ 산림문화·휴양관련 프로그램 운영
- ⑧ 청소년의 산림교육 활성화

□ 국민 참여를 통한 산림이용 서비스 확대

- ⑨ 국민이 직접 참여하는 서비스 확대
- ⑩ 치유의 숲 조성·운영
- ⑪ 수목장 조성

□ 지속가능한 산림문화·휴양기반 구축

- ⑫ 산림문화·휴양 정보망 확충
- ⑬ 산림문화·휴양 자원의 통합적 운영체계 확립
- ⑭ 산림문화·휴양에 관한 법령체계 정비
- ⑮ 산림휴양시설 조직 정비 및 확충



제 3 장

산림문화·휴양 기본방향

제1절 정책비전과 목표

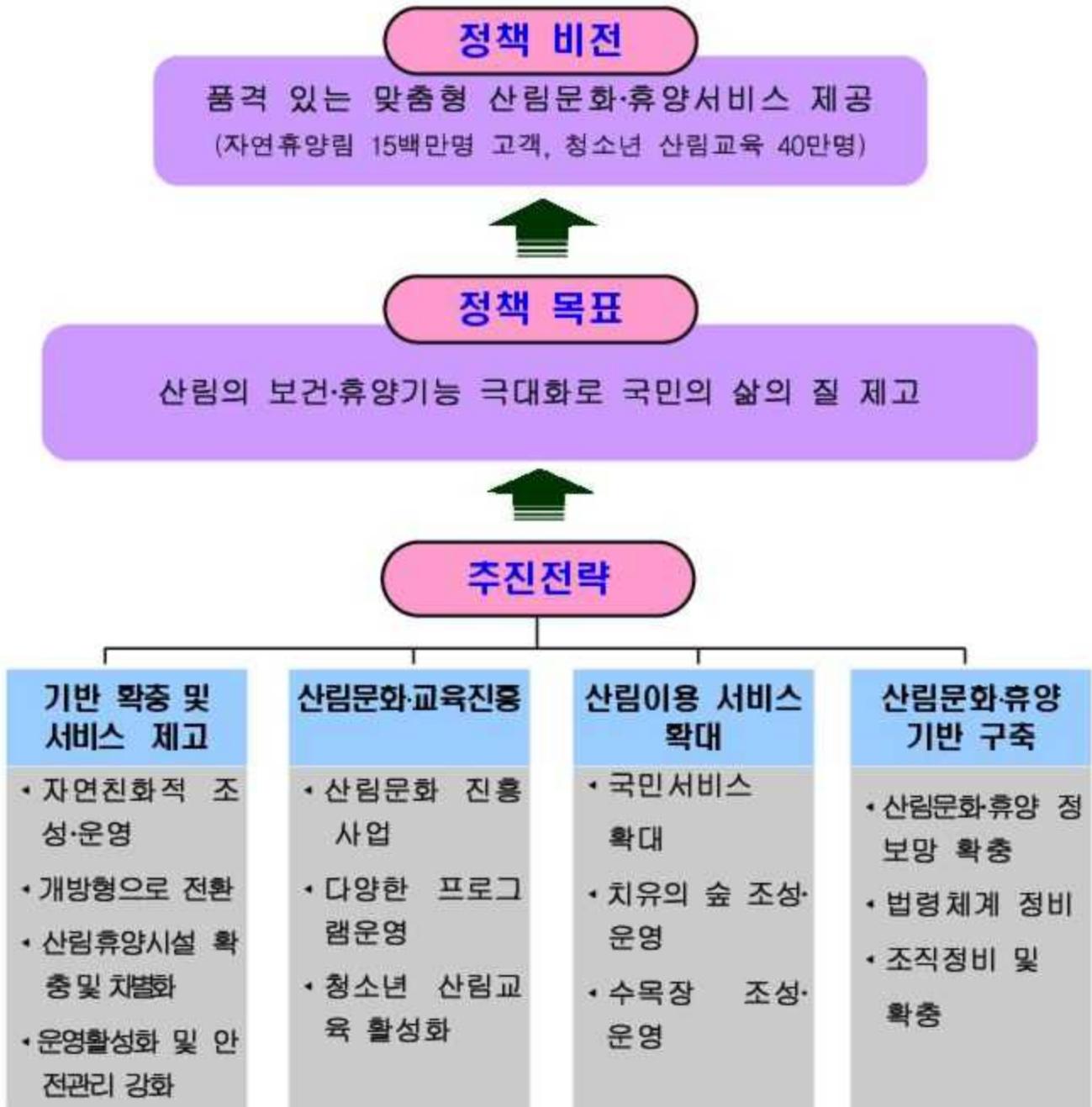
제2절 주요 추진과제와 내용

3장

산림문화·휴양 기본방향

제1절 정책비전과 목표

1. 비전, 목표 및 추진전략



□ 전략별 중점 추진과제

추진전략 (4)	주요 추진과제 (15)
1. 산림휴양기반 확충 및 서비스 제고	1-1. 산림휴양시설을 자연친화적으로 조성·운영 1-2. 산림휴양시설을 개방형 체제로 전환 1-3. 다양한 주체의 투자확대를 통한 산림휴양시설 확충 1-4. 산림휴양시설을 프로그램 중심으로 차별화하여 운영 1-5. 국유자연휴양림 운영활성화 및 이용객 안전관리 강화
2. 산림문화·교육 진흥	2-1. 산림문화 진흥 2-2. 산림문화·휴양관련 프로그램 운영 2-3. 청소년의 산림교육 활성화
3. 국민 참여를 통한 산림이용 서비스 확대	3-1. 국민이 직접 참여하는 서비스 확대 3-2. 산림치유 활성화를 위한 기반구축 3-3. 자연친화적인 수목장 조성 및 제도 정착
4. 지속가능한 산림문화·휴양 기반 구축	4-1. 산림문화·휴양 정보망 확충 4-2. 산림문화·휴양 자원의 통합적 운영체계 확립 4-3. 산림문화·휴양에 관한 법령체계 정비 4-4. 산림휴양시설관리 조직 정비 및 확충

제2절 주요 추진과제와 내용

1. 산림휴양기반 확충 및 서비스 수준 제고

① 산림휴양시설을 자연친화적으로 조성·운영

□ 인위적인 산림형질변경의 최소화 도모

- 신규 조성의 경우 설계단계부터 지형과 자연경관 등을 최대한 활용하여 인위적인 산림형질변경의 최소화 도모
- 자연휴양림 시설을 보완하는 경우에도 환경적 요인을 우선 고려

□ 자연휴양림 타당성평가제도 및 휴식년제 운영

- 환경친화적인 자연휴양림 조성을 위해 도입된 타당성평가제도를 실효성 있게 운영
- 자연휴양림의 보호, 이용자의 안전 및 산림훼손을 위해 도입된 휴식년제를 내실 있게 운영

□ 자연친화적인 산림욕장 조성

- 조성시 숲 산책로, 등산로 이외 시설 설치를 최소화하고 자연 경관을 최대한 보전하여 설치
- 시설물도 입지조건, 예상 이용자 수 등을 감안하여 설치함으로써 산림형질변경의 최소화 도모

□ 야영장, 청소년수련원 등 기타 산림휴양시설도 자연과 조화되도록 설치하여 산림훼손 최소화

- 시설조성시 환경친화적 관점에서 설계 및 시설

② 산림휴양시설을 개방형 체제로 전환

□ 자연휴양림 운영방식을 '개방형'으로 전환

- 농·산촌마을 및 문화마을 등과 연계를 강화하고 자연휴양림 주변 마을이 산촌으로 우선 지정될 수 있도록 유도
 - 산촌의 잘 보존된 숲, 전통문화 등을 산림휴양자원으로 적극 활용
- 자연휴양림이 지역개발의 선도적 역할을 수행할 수 있도록 지역 주민과의 연대를 강화

□ 주변 관광지를 연계하는 프로그램 개발·운영

- 자연휴양림의 숲 체험을 농산촌 체험관광 및 역사탐방 등과 함께 누릴 수 있도록 기획
- 자연휴양림에 순환버스를 배치하여 이용객에게 제공

□ 방문자 안내센터 등을 조성하여 산림휴양정보를 제공

- 자연휴양림 이용객이 주변 관광지에 관한 정보 등을 쉽게 얻을 수 있는 방문자 안내센터 설치 운영
- 자연휴양림 이용객이 주변 경관의 사계, 다른 자연휴양림 현황 등을 비디오 등으로 시청할 수 있는 자료실 운영

□ 지방산림청관리 산림휴양시설을 개방하고 문화행사 등과 연계

- 각급 학교, 단체 등이 활용할 수 있도록 개방하고 지역의 관광 자원 및 문화행사 등과 연계한 문화체험 프로그램 운영
- 숲속음악회, 그림, 글짓기 대회 등을 정기적으로 개최하고 각급 학교의 사회봉사활동 프로그램과 연계

③ 다양한 주체의 투자확대를 통한 산림휴양시설 확충

□ 산림휴양시설을 휴양수요 등을 감안하여 확충

- 국유자연휴양림은 '국유자연휴양림 유형별 관리대책'에 따르되 여건변화 등을 감안하여 투자순위를 재조정
- 수도권 지역의 경우 단기 체재형 수요에 부응할 수 있도록 숙박 시설 대신 오토캠핑장 및 야영테크 위주로 확충

□ 공·사유자연휴양림에 대한 재정·제도적 지원 강화

- 지자체가 자연휴양림을 조성하고자 하는 경우 국유림을 이용할 수 있도록 개방하고, 기 조성된 자연휴양림은 특성화 방향으로 유도
- 사유자연휴양림은 운영 활성화를 위해 운영수지, 가동률 등을 분석한 후 종합적인 지원방안을 수립
- 국유자연휴양림과의 정보교류를 확대하고 숲체험 장소로 공·사유자연휴양림을 활용할 수 있도록 홍보 강화

□ 자연휴양림에 대한 민간투자 촉진

- BTL 또는 BTO 등 민간투자 방식에 의한 산림휴양시설 확충 방안 강구
- 사유자연휴양림에 대하여는 패키지 지원하여 민간투자를 활성화

□ 지자체의 산림욕장 확충 및 운영 활성화 도모

- 도시주변에 비숙박형 숲체험 공간으로 조성하고 야외 휴양수요 등을 감안하여 지속적으로 확대
- 가족단위의 다양한 시설을 도입하고 주차장 등 편의시설 확충

4 산림휴양시설을 프로그램 중심으로 운영

□ 자연휴양림을 중심으로 다양한 숲 체험 프로그램을 운영

- 숲을 느끼고 체험할 수 있는 다양한 숲 체험 프로그램을 자연휴양림 특성화와 연계하여 개발·운영
 - 산촌 및 주변 관광지 등과 연계한 패키지화된 운영 프로그램 개발
- 산악자전거 전문 자연휴양림 등 자연휴양림 특성화와 연계한 특색 있는 프로그램 개발·보급
- 자연휴양림별로 숲해설가 및 등산안내인을 확충하고 운영방식도 숲체험자를 직접 찾아가는 능동적인 방식으로 전환

□ 다양한 산림휴양수요를 충족시킬 수 있는 특성화 추진

- 다양한 휴양수요를 충족시킬 수 있도록 지역여건, 휴양수요패턴 등을 감안하여 자연휴양림별로 특성화 추진
 - 지방자치단체는 지역을 대표할 수 있는 특성화 방향으로 유도
- 기 조성된 자연휴양림은 보유자원, 접근의 편리성 등을 감안하여 분야별로 특색 있는 자연휴양림으로 지정하여 운영

□ 유관기관과의 협력사업 추진 및 맞춤형 정보제공

- 산림과 물을 복합적으로 이용할 수 있는 자연휴양림 조성을 수자원공사 등 댐 관리기관과 협약을 체결하여 추진
- 「숲에 On」을 통해 지역, 주체 및 장소와 연계된 자연휴양림 맞춤형 안내정보 제공

5 국유자연휴양림 운영활성화 및 이용객의 안전관리 강화

□ 국유자연휴양림 운영방식 개선 등을 통해 활성화 도모

- 연간 10%이상의 재정수입 증대를 도모하기 위해 운영방식을 개선하고 다양한 상품개발 추진
- 기업회계 방식 도입 등 회계운영의 안정화 및 차등화 추진
- 자연휴양림 관리·운영권의 민간위탁을 추진하되, 우선 시범적으로 운영하고 그 결과에 따라 점진적으로 확대
- 산림관리 등을 위해 지방산림청 등과 연대를 강화하고, 주요고객을 DB화하여 모니터링 및 홍보요원으로 활용

□ 예약방식 등 이용여건을 지속적으로 개선

- 할인·할증제도 재조정 등 비수기 가동률 제고 방안을 마련하고 노약자, 장애인 및 소외계층의 이용기회 확대 도모
- 성수기 추첨예약제를 선착순 예약제로 전환하는 방안을 추진하고, 신청자의 집중 현상을 방지하기 위해 예약기간 연장

□ 자연휴양림 시설물 및 이용객의 안전관리 강화

- 자연휴양림별로 각종 재난상황에 신속히 대비하고 대처할 수 있는 재난관리 매뉴얼 작성
- 추락위험이 있는 등산로 등 위험개소를 파악하여 위험요소를 사전에 제거하고 주요 시설물에 대한 자체 안전점검 실시 의무화
- 자연휴양림 이용객을 각종 위험으로부터 보호하기 위하여 안전관리 매뉴얼을 마련하고 휴양객에 대한 안전관리 활동을 강화
- 자연휴양림내 주요 비상좌표를 확정하고, 등산로 위치표지판 설치

□ 다양한 산림휴양시설 확충

- 도시근교에 은퇴자가 정착할 수 있는 산림휴양촌을 산촌마을 조성
과 연계하여 추진
- 각종 대규모 산림관련 회의 및 공연 등을 할 수 있는 종합적인
산림휴양단지 조성
- 산림내 계곡을 휴양자원 및 청소년의 생태교육의 장으로 적극
활용하기 위한 방안 마련
- 일반산림지역 야영장을 주변경관과 조화되는 독립적인 생태캠
프장으로 조성
- 국도·지방도와 연결하고 경관이 수려하면서 주요 등산로 등
산림휴양자원에 접근하기 쉬운 장소에 간이전망대 조성

□ 지방산림청관리 휴양시설 운영 개선

- 지방산림청관리 휴양시설을 보완하여 특화된 청소년 산림체험·
교육의 장으로 운영
- 기타 노후화 등으로 운영이 어려운 산림휴양시설은 숲의 소중함을
체험할 수 있는 생태교육장으로 활용
- 초·중·고교 정규교육과정의 현장 학습프로그램 및 각급 학교의
특별활동과 연계하여 운영
- 시민단체 및 각급 회사의 산림문화·교육의 장소로 적극 제공
- 도시민의 보건휴양 및 문화체험 공간으로 활용할 수 있도록 국
유림 도시숲 조성
과 연계

2. 산림문화 · 교육 진흥

① 산림문화 진흥사업 활성화 도모

□ 다양한 산림문화 프로그램 개발 및 활성화 추진

- 지역내 민간단체, 문화·예술단체와의 파트너십을 제고하고 산림문화 프로그램 기획·운영 등 지원
- 각종 교육과정에 산림헌장관련 내용을 반영하여 '산림헌장'의 내용 및 이념을 확산
- 양양 송이 축제, 강릉 소나무 축제 등 지역의 산림문화행사를 지역의 대표적 관광 상품으로 육성
- 산림문화주간을 설정하고 '산의 날' 행사를 시민단체 등과 함께 산을 가꾸는 범국민적 문화축제로 개최
- 산림문화 발전, 산림휴양문화 창달 등에 헌신한 사람을 시상하는 '대한민국 녹색대상'을 내실 있게 운영

□ 산림내 문화·유산의 지정 및 관리 강화

- 분산·방치되고 있는 산림내 유·무형의 문화유산에 대한 실태조사 실시하고 체계적인 관리체계를 확립
- 보존가치가 있는 산림문화유산에 대한 지정제도를 도입하고 산림문화자료실 설치 운영
- 산림문화유산에 대한 관리를 강화하고 교육·홍보·관광 및 지역주민의 소득원으로 적극 활용

② 산림문화·휴양관련 프로그램 운영

□ 산림문화·휴양관련 인증제도 운영

- 교육인원, 교육내용 등 전국의 산림교육 및 숲해설 양성 교육 기관에 대한 실태조사 추진
- 산림문화·휴양 교육프로그램, 교육과정 인증정보시스템을 구축하고 「숲에 On」을 통해 인증관련 정보를 체계적으로 제공
- 인증심사의 공정성을 제고하고 인증관련 운영상의 제도적 중·장기 발전방안 모색을 위한 자문협의회 구성·운영

□ 인증제도 활성화를 위해 민간단체 등과의 연계 강화

- 숲해설가 제도의 자율성 및 다양성이 보장될 수 있도록 제도정착 이후에는 민간위탁을 추진
- 숲해설 운영 자문위원회를 통하여 중·장기 발전 방안을 지속적으로 발굴하여 개선방안 강구

□ 다양한 숲해설 교육프로그램 개발·보급

- 다양한 숲해설 교육프로그램을 매년 2~3개씩 개발·보급하고 산림문화·휴양교육프로그램을 유형별로 차별화하여 개발

□ 숲해설가·수요자간 네트워크 구축

- 숲해설가 DB를 구축하고 숲해설가와 수요자가 만나는 토론회를 정기적으로 개최
- 개인의 역량 강화를 위한 수준별 인증시스템을 도입하고 예약 시스템을 통한 사전예약제 및 사전예고제 등을 실시

③ 청소년의 산림교육 활성화

□ 자연휴양림 등을 활용한 청소년 산림교육 강화

- 자연휴양림 등 산림휴양시설을 청소년의 정서순화 및 자연학습의 장으로 적극 활용할 수 있도록 「산림학교」 운영을 활성화
- 국립수목원, 지방수목원 및 박물관을 중심으로 한 녹색수업을 확대하고 전용버스를 구입하여 운영

□ 「푸른숲 선도원」을 청소년의 정예 산림조직으로 육성

- 「푸른숲 선도원」 전국대회를 지속적으로 개최하여 활성화를 도모하고 가족하게 캠핑대회등 다양한 수련행사 추진
- 관련 업무를 ‘한그루녹색회’에 위탁하고 지부조직을 대폭 강화

□ 산림청 산하에 가칭 「산림자원과학대학」 설립

- 산림생태, 산지, 휴양, 숲해설, 등산, 산림산업관련 디자인 등에 관한 교육프로그램 제공
- 교육과정은 3년으로 하고, 각 분야 초급지도자 양성을 목표로 교육

□ 청소년 녹색교육센터를 청소년 산림교육의 중심지로 육성

- 차별화된 교육프로그램 운영으로 청소년 녹색교육의 중심지로 육성
- 청소년·산림관련 단체 및 학교 등과의 연계를 강화하고 자원봉사 활동 등을 통해 효율성 제고
- 푸른숲선도원, 대학생 및 성인 등을 대상으로 한 산림문화 또는 생태교육 프로그램 운영

3. 국민 참여를 통한 산림이용 서비스 확대

① 국민이 직접 참여하는 '국민의 숲' 운영 활성화

□ 수요를 감안하여 '국민의 숲' 확대

- '국민의 숲'을 가족·단체 등의 대표적인 산림체험 장소로 정착시킨 후 운영상황, 수요 등을 감안하여 단계적으로 확대
- 국민이 쉽게 이용할 수 있도록 적극적인 홍보 활동을 전개

□ 운영 활성화를 위한 프로그램 개발 및 홍보 강화

- 수요규모, 접근성 등을 감안하여 지정하고 체험프로그램, 숲해설 제도 및 청소년 산림교육 등과 연계하여 운영을 활성화
- 일반국민을 대상으로 제도의 취지, 참여 방법 등을 적극 안내하여 참여자 확대 및 인식 제고를 위한 활동 강화
- '참여자 중심의 운영시스템 구축'으로 운영자의 업무 경감을 도모하고 운영자의 인식제고를 위한 노력 강화
- '국민의 숲'제도 및 참여방법 등에 대한 홍보를 강화하고 우수 사례를 수집하여 사례집 발간

② 산림치유 활성화를 위한 기반구축

□ 치유의 숲 조성을 위한 산림환경 조사 및 기본방향 정립

- 숲의 특징 등에 대한 과학적 산림조사로 건강과 관련한 기초 자료를 수집하고 건강과 치유의 숲 기능과 연계한 산림관리방향 마련
- 산림환경조사에 기초한 기본 구상안을 전문가 그룹이 참여하여 마련

□ 산림의 치유 기능을 활용한 「치유의 숲」 조성·운영

- 산림이 지닌 보건·의학적 치유기능을 통해 국민의 건강 유지와 질병을 예방할 수 있도록 자연휴양림 등에 우선 조성
 - 다양한 치유프로그램을 운영하고 병원과의 결연(1休1院) 추진
- 「치유의 숲」에 대한 공감대가 형성된 이후에는 마을에 장기 체류하면서 치유할 수 있도록 농·산촌 마을과 연계하여 조성
- 산림의 치유효과에 대하여 과학적인 연구를 지속적으로 추진하고 산림치유사(Forest Therapist) 제도 도입 검토

□ 「치유의 숲」 인증 및 건강과 치유프로그램 운영

- 산림치유의 정확한 치유메커니즘 연구를 통해 국민의 신뢰를 제고하고 시기별, 목차별 치유프로그램 세부내용을 마련
- 건강증진, 체험 등의 세부 프로그램 일정, 절차 등을 마련하고 산림치료사, 전문의 처방전 등에 따른 고유 프로그램을 운영

③ 자연친화적인 수목장림 제도 정착

□ 수목장림 관련 법적·제도적 체계 확립

- 「장사 등에 관한 법률」 제정에 따른 하위법령 마련 및 산림관계 법령을 정비
- 수목장림 선정기준, 숲가꾸기 방법, 시설물 설치 등 자연친화적인 수목장림 조성 관련 세부적인 지침 마련

□ 지역주민과 이용객이 원하는 '수목장림'으로 조성

- 산림보존 및 경영과 전통적인 장묘문화를 조화시킬 수 있도록 '산림형 수목장'으로 추진
- 수목장 이용 증진을 위하여 대도시를 거점으로 집중적으로 조성

4. 지속가능한 산림문화 · 휴양기반 구축

① 산림문화 · 휴양 정보망 확충

□ 산림문화 · 휴양관련 전산시스템 보강 및 확충

- 자연휴양림예약정보시스템을 예약 등과 관련된 정보를 종합적으로 제공할 수 있도록 보강하고 공·사유 예약시스템과 연계
- 산림 및 산촌과 관련된 휴양정보를 고객이 쉽게 접근하여 이용할 수 있도록 종합적인 안내사이트를 구축

□ 산림휴양 브랜드인 「숲에 On」 을 산림청 대표 브랜드로 육성

- 「숲에 On」 의 콘텐츠를 보강하고 맞춤형 · 참여형 · 정책형 포털사이트로서의 기능을 강화하여 누리는 산림정책 구현
- 「숲에 On」 의 지속적인 브랜드 관리를 통한 브랜드 가치를 제고하고 온·오프라인 연동 브랜드로 육성

② 산림문화 · 휴양에 관한 법령체계

□ 가칭 「등산로 보전 및 관리에 관한 법률」 제정

- 등산 및 산악레포츠 자원관리, 등산로 정비 및 관리강화 등 등산 서비스 확대를 위한 법률 제정 추진

□ 「산림문화 · 휴양에 관한 법률」 개정 추진

- 산림내 문화·유산관리, 산림내 계곡관리, 한국녹색문화재단 법정단체 지원 확보 규정 등을 신설
- 자연휴양림시설 타당성평가 위촉자에 지방자치단체장 추가

③ 산림휴양시설관리 조직 정비 및 확충

□ 국유자연휴양림의 조직 및 인력 운영 합리화

- 5개 권역별로 6~7개 자연휴양림을 지도·감독할 수 있는 지역 관리소 설치 추진
- 지역관리소에는 인원을 보강하여 소속 자연휴양림 관리 및 행정 업무를 수행하고 기타 팀에는 최소한의 관리·운영 인력만 배치
- 국립자연휴양림관리소 조직을 기능별로 개편하고 성과에 입각한 인사관리 체계 및 인센티브제 강화
- 자연휴양림 근무자의 업무 효율성 증진 및 관리업무 표준화를 위해 획득한 ISO 9001/14001(품질경영시스템)을 내실 있게 운영
- 초과근무수당 확충, 휴일근무수당 지급 등 자연휴양림팀 현장 인력에 대한 근무여건을 지속적으로 개선

□ 산림휴양관련 연구조직 및 지방산림청 조직 보강

- 산림휴양자원 조사, 산림교육 프로그램 개발 등을 위해 국립산림과학원에 산림휴양·교육·문화관련 연구 전담과 신설
- 지방산림청관할 산림휴양시설 관리와 산림문화·휴양·교육 등을 진흥하기 위해 지방산림청에 '계' 단위 수준으로 인원 보강
- 지방자치단체관할 산림휴양시설 및 산림휴양자원의 체계적인 관리를 위해 산림문화·휴양관련 인원이 보강될 수 있도록 유도

□ 장기적으로는 가칭 '산림휴양시설관리공단' 설립 추진

- 「산림문화·휴양에 관한 법률」을 개정하여 법적 근거 마련
- 장기적으로는 '산림휴양시설관리공단법' 제정을 추진

제 4 장

전략별 추진계획

제1절 산림휴양기반 확충 및 서비스 수준제고

제2절 산림문화교육 진흥

제3절 국민 참여를 통한 산림이용 서비스 확대

제4절 지속가능한 산림문화휴양기반 구축

4장

전략별 추진계획

제1절 산림휴양기반 확충 및 서비스 수준 제고

1. 산림휴양시설을 자연친화적으로 조성·운영

<목 표>

산림휴양시설을 자연친화적으로 조성·운영함으로써 산림휴양자원을 보전하고 지속가능한 이용체계 확립

가. 추진 방향

- 자연친화적인 산림휴양시설 조성·이용기반 구축
- 자연휴양림 타당성평가제도 및 휴식년제의 내실 있는 운영

나. 세부 추진전략

(1) 자연친화적인 자연휴양림 조성 및 이용체계 확립

□ 인위적인 산림형질변경이 최소화되도록 조성

- 새로 조성하는 자연휴양림은 지형과 자연환경을 최대한 활용하여 인위적인 산림형질변경이 최소화되도록 조성
 - 경관이 좋은 곳 보다는 산림훼손이 최소화되는 곳에 주 시설물 조성
 - 임도 등은 산림형질변경 면적이 최소화 될 수 있도록 시설
- 자연친화적으로 조성될 수 있도록 설계 단계부터 산림휴양자원의 특성 등을 고려하여 추진
- 국유자연휴양림 신규 조성시 잠재휴양 수요, 가동률 및 매출액 등을 종합적으로 검토하여 초기 투자비용이 최소화 되도록 조성

- 숙박 등 기반시설의 경우 경관이 좋은 곳 보다는 임도 등 초기 시설비가 적게 드는 곳에 조성
- 자연휴양림 시설을 보완하는 경우에도 환경적 요인을 우선 고려
 - 자연친화적인 설계지침을 제정하여 지방자치단체 등에 보급
 - ※ 자연친화적인 자연휴양림의 설계를 유도하기 위한 설계경진 대회를 매년 개최
- 자연친화적인 자연휴양림 조성을 위한 「산림휴양 설계대전」 개최
 - 산림휴양관련 기관·단체와 함께 개최하되 분야별로 구분하여 추진

□ 자연휴양림 타당성평가제도 및 휴식년제 운영

- '06년에 도입된 타당성평가제도를 실효성 있게 운영
- 조성 전에 시설규모, 위치, 경관, 환경성 등에 대한 평가를 실시
 - 자연휴양림 타당성평가자를 확대하여 전문성을 제고하고 지자체의 타당성평가제도의 활성화를 도모
- 자연휴양림의 보호, 이용자의 안전 및 산림훼손을 사전에 방지하기 위해 도입된 휴식년제를 내실 있게 운영

(2) 산림욕장 등 기타 산림휴양시설의 조성 및 운영

□ 자연친화적인 산림욕장 조성

- 산림욕장은 숲 산책로, 등산로 이외 시설 설치를 최소화하고 자연경관을 최대한 보전하여 설치
 - 시설물을 설치하는 경우에도 입지조건, 예상 이용자 수 등을 감안하여 산림형질변경이 최소화 되도록 설치

□ 야영장, 청소년수련원 등 기타 산림휴양시설도 자연과 조화되도록 설치·운영

- 시설조성시 환경친화적 관점에서 설계·시설하여 관리

다. 추진일정

구 분	담당부서	연 도 별									
		'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17
□ 자연친화적 조성기반 구축											
○ 자연휴양림 조성기반	시·도, 국립자연휴양림관리소										→
○ 자연휴양림 설계경진 대회	시·도, 국립자연휴양림관리소										→
○ 산림휴양 설계대전 개최	산림청·국립자연휴양림관리소										→
□ 산림휴양자원 보전·관리											
○ 타당성평가제도 운영	시·도, 국립자연휴양림관리소										→
○ 휴식년제 운영	시·도, 국립자연휴양림관리소										→

라. 투·용자계획

(단위:백만원)

구 분	사업량 (단위)	사 업 비('08~'17)				
		계	국고	지방비	용자	자부담
계		700	225	475	-	-
□ 자연친화적 조성기반 구축		200	100	100	-	-
○ 자연휴양림 설계 경진대회	10회	200	100	100	-	-
○ 산림휴양 설계대전 개최	9회	900	900	-	-	-
□ 산림휴양자원 보전·관리		500	125	375	-	-
○ 타당성평가제도 운영	200회	200	25	175	-	-
○ 휴식년제 운영	30개소	300	100	200	-	-

2. 산림휴양시설을 개방형 체제로 전환

<목 표>

폐쇄적인 산림휴양시설을 지역사회와 연계한 개방형 체제로 전환하여 지역사회 발전과 서비스 개선에 기여

가. 추진 방향

- 운영방식을 개방형으로 전환하고 농·산촌 마을 등과 연계
- 산림휴양시설을 국민에게 개방하고 다양한 산림휴양정보 제공

나. 세부 추진전략

(1) 농·산촌 마을 등과 연계한 자연휴양림 조성·운영

- 기존의 폐쇄적인 자연휴양림 운영방식을 '개방형'으로 전환하고 농·산촌마을 및 문화마을 등과의 연계를 강화
 - 산촌개발 대상 및 예정지와 자연휴양림을 연계하고 자연휴양림 주변 마을은 산촌으로 우선 지정될 수 있도록 유도
 - 산촌의 잘 보존된 숲, 전통문화 등을 산림휴양자원으로 적극 활용
 - 자연휴양림이 산촌주민의 소득증대와 정주여건 개선 등 지역개발의 선도적 역할을 수행할 수 있도록 지역 주민과의 연대 강화 - 민박 및 식당을 연계하고 「숲에 On」을 통한 통합 홍보 등 실시
- 자연휴양림을 중심으로 산촌 및 주변 관광지를 연계하는 프로그램을 개발하여 운영
 - 자연휴양림의 숲 체험을 농·산촌 체험관광 및 역사탐방 등과 함께 누리도록 기획
 - 자연휴양림에 순환버스를 배치하여 이용객에게 적극 제공

(2) 산림휴양시설을 국민에게 개방하고 정보제공 기능을 강화

□ 자연휴양림을 중심으로 방문자 안내센터 등을 조성하여 산림휴양정보를 제공

- 자연휴양림 이용객이 등산로, 주변 관광지에 관한 정보 등을 쉽게 얻을 수 있는 방문자 안내센터 설치·운영
 - 우선 자연휴양림내 관리사무소가 방문자 안내 기능을 할 수 있도록 시범적으로 운영하고 그 결과에 따라 점차 확대
 - 조성계획 : ('08) 1개소 → ('17까지) 10개소
- 이용객이 쉽게 접근하여 필요한 정보를 얻을 수 있는 장소에 조성하고 산림휴양시설 및 주변 관광지 등과 연계하여 운영
 - 유인 및 무인으로 운영하되, 휴양안내소 기능과 병행하도록 운영

□ 자연휴양림내 자료안내센터 운영

- 자연휴양림 이용객이 주변 경관의 사계, 다른 지역의 자연휴양림 현황 등을 비디오 등으로 시청할 수 있는 자료실 운영
 - 방문자 안내센터가 설치되지 않은 자연휴양림을 중심으로 운영
- 지역 관광지, 특산품 등 자연휴양림별로 다양한 자료를 비치하고 지역 주민과의 협력체제 유지

□ 지방산림청관리 청소년수련원 등을 학교, 단체 등이 활용할 수 있도록 개방하고, 산림문화체험 행사 등과의 연계 강화

- 지역의 관광자원 및 문화행사와 연계한 산림문화체험 프로그램 운영
- 도농교류사업과 연계한 산림체험 프로그램 운영
- 숲속음악회, 그림, 글짓기 대회 등을 정기적으로 개최하고, 각급 학교의 사회봉사활동 프로그램과 연계한 숲체험과정 운영

청태산자연휴양림 그린투어 계획(안)

□ 목 적

- 자연휴양림과 주변관광지를 연계함으로써 이용객 만족도 제고
- 자연휴양림 이용극대화로 주중이용 활성화 도모

□ 운영방법

- 자연휴양림 이용객이 쉽게 이용할 수 있도록 예약시 동시 신청이 가능하도록 운영
- 각급 학교 및 단체 등이 자연학습 및 생태교육의 장으로 활용할 수 있도록 연계하고 홍보 강화

□ 운영코스

- 평창방면 : 허브나라 → 자생식물원 → 오대산월정사 → 대관령목장
- 횡성방면 : 산책마을 →강원참숯 → 안흥진빵 → 통나무학교



<대관령 목장>



<오대산 월정사>

다. 추진일정

구 분	담당부서	연 도 별									
		'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17
□ 자연휴양림 운영방식 개선											
○ 지역 주민과의 연대 강화	시·도, 국립자연휴양림관리소										→
○ 순환버스 배치	시·도, 국립자연휴양림관리소										→
□ 산림휴양시설 개방											
○ 방문자 안내센터	시·도, 국립자연휴양림관리소										→
○ 자연휴양림 자료안내 센터	시·도, 국립자연휴양림관리소										→
○ 문화행사 개최	시·도, 국립자연휴양림관리소										→

라. 투·융자계획

(단위:백만원)

구 분	사업량 (단위)	사 업 비('08~'17)				
		계	국고	지방비	융자	자부담
계		4,100	3,420	680	-	-
□ 자연휴양림 운영방식 개선		2,000	1,600	400	-	-
○ 순환버스 배치	10개소	2,000	1,600	400	-	-
□ 산림휴양시설 개방		2,100	1,820	280	-	-
○ 방문자 안내센터	10개소	800	720	80	-	-
○ 자연휴양림 자료안내 센터	10개소	1,000	900	100	-	-
○ 문화행사 개최	30회	300	200	100	-	-

3. 다양한 주체의 투자확대를 통한 산림휴양시설 확충

<목 표>

국가 주도에서 지자체·개인 및 민간기업 등 다양한 주체의 투자를 활성화하여 산림휴양시설을 확충

가. 추진 방향

- 다양한 주체의 투자확대를 통해 산림휴양시설 확충
- 공·사유산림휴양시설에 대한 지원 강화 및 운영활성화 도모

나. 세부 추진전략

(1) 다양한 주체의 투자확대를 통한 시설 확충

- 자연휴양림 신규조성, 시설보완 및 확충 등은 산림휴양 수요 증가율을 감안하여 추진
 - 조성계획 : ('06까지) 130개소 → ('12까지) 175개소
 - 국유자연휴양림의 경우 '국유자연휴양림 유형별 관리 대책(2003)'에 따르되 여건변화 등을 감안하여 투자순위를 재조정하여 추진
- 수도권 지역의 경우 단기 체재형 수요에 부응할 수 있도록 숙박시설 대신 오토캠핑장 및 야영테크 위주로 확충
 - 주말 또는 여름철 성수기에 집중되는 휴양수요에 탄력적으로 대응할 수 있도록 조성
 - 기존 자연휴양림내 공간을 적극적으로 활용하되 산림휴양자원이 있고 시설가능 부지가 있는 곳에 시설
 - 전기·수도시설, 공동화장실 등 최소한의 편의시설만 설치하여 운영
 - ※ 효율적인 추진을 위해 제도화 방안 등에 관한 연구 이후 연차적으로 추진

국유자연휴양림 유형별 관리대책(2003년)

□ 유형구분 인자 : 가동률, 잠재수요, 매출액

- 가동률 : 평균 가동률을 기초로 4등급으로 구분
 - A등급 : 가동률 50%이상
 - B등급 : 가동률 50%미만~40%이상
 - C등급 : 가동률 40%미만~30%이상
 - D등급 : 가동률 30%미만
- 잠재수요 : 배후도시별 인구 및 접근거리 등을 감안하여 4등급으로 구분
 - A등급 : 150점 이상
 - B등급 : 가동률 150점미만~130점이상
 - C등급 : 가동률 130점미만~100점이상
 - D등급 : 가동률 100점미만
- 매출액 : 자연휴양림별 매출액을 기준으로 4등급으로 구분
 - A등급 : 1억 5천만원 이상
 - B등급 : 1억 5천만원미만~1억원이상
 - C등급 : 1억원미만~5천만원이상
 - D등급 : 5천만원미만

□ 유형별 자연휴양림 분류

- A유형 : 3개 인자중 2개 이상 A등급
- B유형 : 가동률 B등급 또는 3개 인자중 B등급 2개이상
- C유형 : 3개 인자중 C등급 2개 이상
- D유형 : 3개 인자중 D등급 2개 이상

□ 유형별 자연휴양림 운영관리 목표

- A유형 : 보완사업을 통한 시설확충을 최우선으로 추진
- B유형 : 가동률 향상과 시설확충을 병행 추진
- C유형 : 가동률 향상을 우선적으로 추진한 후 시설확충 여부 결정
- D유형 : 현 시설규모를 유지하며 가동률 향상 추진

(2) 공·사유자연휴양림에 대한 재정·제도적 지원 강화

□ 지자체의 자연휴양림 조성 및 시설보완을 적극 지원

- 지자체가 공유자연휴양림을 조성하고자 하는 경우 국유림을 이용할 수 있도록 개방
 - 「국유림의 경영 및 관리에 관한 법률」에 따른 공동산림사업체계에 따라 추진
- 공유자연휴양림의 시설보완이 지속적으로 이루어질 수 있도록 관련 예산을 최대한 반영하고 특성화 방향으로 적극 유도

□ 기 조성·운영중인 사유자연휴양림에 대한 지원 강화

- 기 조성 운영중인 사유자연휴양림의 운영 활성화를 위해 지속적인 지원 방안을 강구
 - 사유자연휴양림의 인터넷 예약시스템 구축 지원
 - 사유자연휴양림의 회원제 운영 여부를 관련협회 등과 협의
 - 사유자연휴양림의 프로그램 운영, 야생화 공원 조성 등 지원 강구
 - 비수기 활성화를 위해 취업포털사이트 등과의 연계 지원
- 관련협회를 통해 운영수지, 가동률 등을 분석한 후 종합적인 지원방안을 수립
- 이용객들에게 숲에 대한 올바른 정보와 숲의 중요성을 전달할 수 있도록 숲해설가 배치 확대
 - ('07) 자연휴양림당 1명 → ('17) 자연휴양림당 3명

□ 산림휴양자원 및 시설이용에 관한 정보를 공유

- 국유자연휴양림과 공·사유자연휴양림간의 정보교류를 확대
- 각급 학교, 기관 등이 숲 체험 장소로 공·사유자연휴양림을 활용토록 「숲에 On」 등을 통한 홍보를 강화

(3) 자연휴양림에 대한 민간부문의 투자 촉진

□ 민간투자 방식을 통해 민간부문의 휴양시설 투자를 활성화

- 민간투자 방식 중 BTL 또는 BTO 방식을 활용하는 방안 강구
 - 투자여사가 있는 민간부문에 필요한 국유림을 제공하여 추진

〈민간투자 방식 비교〉

구 분	BTO	BOT	BTL
원 이름	Build Transfer Operate	Build Operate Transfer	Build Transfer Lease
방 식	민간건설-정부에 소유권 이전 민간에 운영권 부여	민간건설-민간운영-정부에 소유권 이전	민간건설-정부 운영-시설사용료 지불
적용 '예'	민자 고속도로	-	군인아파트, 하수관거 시설 등

- 민간투자 방식에 의한 산림휴양시설 확충 방안 연구 추진
 - BTL과 BTO 방식 중 산림휴양시설에 적합한 투자방식을 연구
- 연구결과에 따라 관련예산, 구체적인 추진방안 등을 기획예산처 등과 협의하여 추진

□ 사유자연휴양림 조성사업을 패키지화하여 지원

- 자연휴양림 조성과 관련된 숲길 조성, 숲가꾸기 등을 패키지로 지원하는 사업 신설
 - 농림사업실시요령에 자율사업으로 신설 추진
 - ※ 현재에는 자연휴양림 조성사업에 따른 시설자금(융자)만 지원
- 자연휴양림 조성과 관련된 사업을 패키지로 지원하여 일관되게 지원함으로써 투자를 활성화

(4) 지자체의 산림욕장 확충 및 운영 활성화

□ 산림욕장을 대폭 확충하고 운영 활성화

- 자연휴양림과 차별화하여 도시민이 단시간에 일시적으로 휴식을 취할 수 있는 비숙박형 산림휴양 및 숲체험 공간으로 조성
- 산림욕장은 도시민의 보건휴양 및 문화체험 공간으로 활용할 수 있도록 도시주변 국유림에 도시숲 조성과 연계하여 추진
 - 숲 해설 코스를 적극 조성하여 산림교육 공간으로 활용
 - 다양한 교육·문화체험 시설을 설치하고 관련 프로그램 운영
- 야외 휴양수요 증가에 따라 지속적으로 확대하되 지역특성 및 지리적 여건에 부합되도록 조성
 - 산림욕장 조성계획 : ('06까지) 101개소 → ('17까지) 250개소
 - ※ 수목원 등 조성계획과 연계 추진하여 시너지 효과 제고
- 가족단위 산림휴양활동에 적합한 다양한 시설을 도입하고 이용객의 편의를 위해 주차시설 등 편의시설을 확충
 - 하이킹 도로, 자전거 도로, 체육시설, 다목적 잔디광장 등

□ 산림욕장에 대한 효율적인 관리체계 확립

- 전국의 산림욕장에 대한 조사 및 평가실시
 - 도입시설, 이용현황 및 관리의 적정성 등 조사
- 실태조사 결과를 토대로 시설 및 자원에 대한 체계적인 관리규정을 마련하고 전문 인력을 확보
 - 다양한 수요에 부응할 수 있도록 보유자원을 활용한 특색 있는 테마형 산림욕장으로 운영

다. 추진일정

구 분	담당부서	연 도 별									
		'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17
□ 자연휴양림 조성 및 보완											
○ 자연휴양림 조성	시·도, 국립자연휴양림관리소	→									
○ 자연휴양림 시설 보완	시·도, 국립자연휴양림관리소	→									
□ 단기체제형 숙박시설											
○ 오토캠핑장	시·도, 국립자연휴양림관리소	→									
○ 야영테크	시·도, 국립자연휴양림관리소	→									
□ 사유자연휴양림 지원											
○ 인터넷 예약시스템구축	산림청	→									
○ 숲길조성, 숲가꾸기 등 지원	산림청	→									
□ 산림욕장 조성 및 관리											
○ 실태조사 및 평가	시·도, 국립자연휴양림관리소	→									
○ 산림욕장 조성	시·도, 국립자연휴양림관리소	→									
○ 산림욕장 보완	시·도, 국립자연휴양림관리소	→									
○ 편익시설 설치	시·도, 국립자연휴양림관리소	→									

라. 투·용자계획

(단위:백만원)

구 분	사업량 (단위)	사 업 비('08~'17)				
		계	국고	지방비	용자	자부담
계		898,371	490,833	403,200	2,520	1,818
□ 자연휴양림 조성 및 보완		684,600	380,700	300,300	2,520	1,080
○ 자연휴양림 조성	70개소	204,600	140,700	60,300	2,520	1,080
- 숙박형 자연휴양림	30개소	91,200	63,000	27,000	840	360
- 체험형 자연휴양림	30개소	91,200	63,000	27,000	840	360
- 기타 자연휴양림	10개소	22,200	14,700	6,300	840	360
○ 자연휴양림 시설보완	600개소	480,000	240,000	240,000	-	-
□ 단기 체재형 숙박시설		21,275	6,375	14,900	-	-
○ 오토 캠핑장	100개소	20,000	6,000	14,000	-	-
○ 야영테크	850개소	1,275	375	900	-	-
□ 사유자연휴양림 지원		2,396	1,658	-	-	738
○ 인터넷 예약시스템 구축	10개소	300	210	-	-	90
○ 숲길조성	20km	2,000	1,400	-	-	600
○ 숲가꾸기 등	100ha	96	48	-	-	48
□ 산림욕장 조성 및 관리		190,100	102,100	88,000		
○ 운영 실태조사 및 평가	101개소	100	100	-	-	-
○ 산림욕장 조성	250개소	100,000	54,000	46,000	-	-
○ 산림욕장 보완	300개소	30,000	16,000	14,000	-	-
○ 편익시설 설치	300개소	60,000	32,000	28,000	-	-

4. 산림휴양시설을 프로그램 중심으로 차별화하여 운영

<목 표>

산림휴양시설 운영을 시설중심에서 프로그램 중심으로 전환하고 차별화함으로써 서비스 수준 제고

가. 추진 방향

- 주변 관광지 등과 연계한 다양한 숲 체험 프로그램 개발·운영
- 다양한 산림휴양수요를 감안한 자연휴양림별 특성화 추진
- 유관기관과의 협력사업 추진 및 맞춤형 안내정보 제공

나. 세부 추진전략

(1) 숲을 느끼고 체험할 수 있는 특색 있는 프로그램 강화

□ 자연휴양림을 중심으로 다양한 숲 체험 프로그램을 운영

- 산림휴양수요 변화를 감안한 다양한 숲 체험 프로그램을 자연휴양림 특성화와 연계하여 개발·운영
 - 산촌 및 주변 관광지 등과 연계한 패키지화된 운영 프로그램 개발
- 자연휴양림별로 숲해설가 및 등산안내인을 확충하고 운영을 활성화
 - 우선 '사회 서비스 향상 일자리 창출사업' 으로 숲해설가 등을 확대 배치하고, 향후 정책사업으로 추진
 - 숲해설가 등의 임금지급 방식도 해설시간에 따른 인센티브 제공이 가능하도록 개선 추진
 - 운영방식도 참가자를 기다리는 수동적인 방식에서 숲 체험자를 직접 찾아가는 능동적인 방식으로 전환

□ 자연휴양림 특성화와 연계하여 특색 있는 프로그램 개발 · 보급 추진

- 산악자전거 전문 자연휴양림의 경우 체재 기간, 참여대상 등으로 세분화된 산악자전거관련 프로그램 개발

(2) 지역여건 등을 감안한 자연휴양림 특성화 추진

□ 다양한 산림휴양수요를 충족시킬 수 있도록 특성화 추진

- 국민의 다양한 산림휴양수요를 충족시킬 수 있도록 지역여건, 휴양 패턴 등을 감안하여 숙박형, 체험형 등 자연휴양림별로 특성화 추진
 - 숙박형 자연휴양림은 시설규모를 대단위로 조성하고 고급화 추진
 - 체험형 자연휴양림은 산악레포츠, 산림문화 등을 체험할 수 있도록 조성
 - 지방자치단체는 지역을 대표할 수 있는 자연휴양림 조성을 유도
- 기 조성된 자연휴양림은 보유자원, 접근 편의성 및 관련 시설보유 등을 감안하여 분야별로 특색 있는 자연휴양림으로 지정하여 운영
 - 유명산(야생화 등 생태교육), 청태산(숲체험 교육), 삼봉(눈꽃 축제), 북주산(체험관광 및 안보관광)

□ 유관기관과의 협력사업 추진 및 맞춤형 안내정보 제공

- 산림과 물을 복합적으로 이용할 수 있는 자연휴양림 조성을 추진
 - 수질관련법의 저축을 받지 않은 지역에서 모델사업 실행 후 확대
 - 수자원공사 등 댐·저수지 관리기관과 협약(MOU)을 체결하여 추진
- 「숲에 On」을 통해 자연휴양림 맞춤형 안내정보 제공
 - 지역, 주체 및 장소와 연계된 정보제공 확충

다. 추진일정

구 분	담당부서	연 도 별											
		'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17		
□ 산림교육 및 문화기능 확충													
○ 교육·문화프로그램 개발	산림청, 국립자연휴양림관리소												→
○ 숲해설가 및 등산안내인 배치	산림청 시·도 국립자연휴양림관리소												→
□ 자연휴양림 특성화													
○ 자연휴양림 특성화 추진	산림청 시·도 국립자연휴양림관리소												→
○ 유관기관과의 협력 추진	산림청, 국립자연휴양림관리소												→
□ 정보제공 강화													
○ 맞춤형 정보제공	산림청, 국립자연휴양림관리소												→

라. 투·융자계획

(단위:백만원)

구 분	사업량 (단위)	사 업 비('08~'17)				
		계	국고	지방비	융자	자부담
계		1,450	1,450	-	-	-
□ 산림교육 및 문화기능 확충		1,450	1,450	-	-	-
○ 숲체험 프로그램 개발	30개	450	450	-	-	-
○ 산림문화프로그램 개발	30개	600	600	-	-	-
○ 산악자전거 등		400	400	-	-	-

5. 국유자연휴양림 운영활성화 및 이용객 안전관리 강화

<목 표>

운영방식 개선과 서비스 제고를 통해 국유자연휴양림 운영을 활성화하고 자연휴양림 이용객에 대한 안전관리를 강화

가. 추진 방향

- 운영방식 개선과 다양한 상품개발을 통해 운영수지 개선
- 자연휴양림 시설물 및 이용객에 대한 안전관리 강화
- 산림휴양수요를 감안한 다양한 산림휴양시설을 확충

나. 세부 추진전략

(1) 국유자연휴양림 운영 활성화

□ 국유자연휴양림의 운영수지 개선

- 운영방식의 개선 및 다양한 상품개발을 통해 연간 10%이상의 재정수입 증대를 도모
 - 계절별·지역별 휴양자원을 활용한 경영모델(Business Model) 개발
 - 객실판매율 제고를 위한 「마케팅팀」 구성 및 활동 강화
 - 등급별 고객관리, 마일리지제도 도입, 각종 행사 초청 등 고객의 재방문을 증대를 위한 다양한 고객만족프로그램 마련
 - 주중·주말 및 조망도에 따라 이용요금 차등화 등을 추진
- 기업회계 방식 도입 등 회계운영의 안정화 및 예산 절감 추진
 - 기업회계 전문교육을 강화하고 재무제표 등에 의한 수지 분석 실시
 - 외부 전문가를 활용하여 수입금 등 회계처리 투명성 제고
 - 소모성 물품에 대한 연간 단가계약 구매 및 홍보물 직접제작 등

- 회계·지출권한의 위임, 성과별 예산배분 등 예산 집행방식 개선
 - 각종 공사 및 용역의 전자경쟁입찰 확대로 예산집행의 투명성 제고
 - 시설 DB화로 체계적인 시설확충 및 예산 낭비요인 사전 차단

□ 국유자연휴양림의 운영방식 개선 추진

- 자연휴양림의 관리·운영권 민간위탁을 적극적으로 추진하되, 우선 시범적으로 운영하고 그 결과에 따라 점진적으로 확대
 - 민간위탁 대상도 단순한 청소용역 등에서 관리·운영권으로 확대
- 자연휴양림별로 가동률 제고 및 관리비 절감 등을 종합적으로 평가하여 우수 자연휴양림에는 인센티브 제공
- 국립자연휴양림관리소와 국립산림과학원 및 지방산림청간의 연대 강화
 - 산림관리 등 시설유지, 재난관리 등에 관하여 기관간 MOU 체결 확대
- 자연휴양림별로 주요 고객을 DB화하여 모니터링 및 홍보요원으로 활용

□ 예약 방식 등 이용여건을 지속적으로 개선

- 비수기 가동률 제고를 위해 운영중인 할인·할증제도를 재조정하고 노약자, 장애인 및 소외계층 등의 비수기 이용시 인센티브 확대
 - 비수기 할인을 30%를 시설비 유지수준으로 대폭 인하 추진
 - 노약자 및 장애인의 경우 별도 추가인하 방안 마련
- 성수기 추첨예약제를 선착순 예약제로 전환하는 방안을 추진하고, 신청자의 집중 현상을 방지하기 위해 예약기간 연장
 - 성수기 기본 예약기간을 3박4일로 변경하고, 예약일수도 최단 2박 3일부터 최장 5박6일까지 병행 운영
- 장애인이 쉽게 이용할 수 있도록 자연휴양림을 설계하고 이용자가 많은 자연휴양림에는 장애인 및 소외계층용 객실운영

(2) 자연휴양림 시설물 및 이용객 안전관리 강화

□ 자연휴양림 시설물의 안전관리 강화

- 집중호우, 산불, 산사태 등 재난상황에 신속히 대비하고 대처할 수 있는 재난관리 매뉴얼 작성
 - 수해, 풍해 등 재난 종류에 따른 단계별 대처방안과 자연휴양림별 특성을 감안하여 작성
- 주변 등산로, 계곡 등에 대한 관리를 강화하고 위험개소를 파악하여 위험요소 사전 제거
 - 추락위험이 있는 등산로, 전망대 등에는 안전구조물을 설치하고 시설물관리 실명제를 내실 있게 운영
 - 등산로 정비, 시설물 내 연소물질(컨텐, 목재루바 등)에 방염처리 등
- 주요 시설물에 대해 주기적인 자체 안전점검 실시를 의무화하고 안전 관리자에 대한 교육 정례화
 - 자체점검 : 월 1회이상(대장비취), 안전교육 : 분기 1회이상

□ 자연휴양림 이용객에 대한 안전관리 강화

- 자연휴양림 이용객을 각종 위험으로부터 보호하기 위하여 안전관리 매뉴얼을 마련하고 휴양객에 대한 안전관리 활동을 강화
 - 등산, 산책 등 자연휴양림 내에서 행해지는 활동시 유의사항 등 포함
 - 이용객이 많은 성수기에는 주요 위험지역에 안전요원 상주
- 산악구조대와의 비상연락망, 자연휴양림내 주요 비상좌표 확정 등 협조체계를 구축
- 등산객의 안전을 위한 등산로 위치표지판 설치
 - 일정 거리별로 위치 표지판을 설치하여 효율적인 응급조치 도모

(3) 국민수요를 감안한 다양한 산림휴양시설 확충

□ 산림휴양촌 및 산림휴양단지 조성

- 도시근교에 은퇴자가 정착할 수 있는 산림휴양촌을 산촌 조성과의 연계하여 추진
 - 자연휴양림, 산악레포츠 공간, 산림피크닉 공원, 야생조수 관찰원 등
- 도시근교에 종합적인 산림휴양단지 조성
 - 각종 대규모 산림관련 회의 및 공연 등을 할 수 있는 다목적 국민 산림휴양지로 활용
 - ※ 피크닉 공간, 교육·문화·체험공간, 체재형 공간 등으로 활용
 - 산림휴양단지 조성을 위한 관련 제도 개선 및 민간부문 참여를 위한 각종 인센티브 제공

□ 산림내 계곡을 휴양자원으로 적극 활용

- 자연휴양림 주변 계곡에 대한 실태조사 실시
 - 계곡 현황, 이용실태 등을 종합적으로 조사
- 자연휴양림 주변 계곡을 산림휴양 자원 및 청소년의 생태교육의 장으로 활용하기 위한 방안 마련
 - 자연휴양림 주변 계곡에 벤치, 간이 수영장, 야영장 등을 설치

□ 산림내 야영장 조성 확대

- 일반산림지역에 '12년까지 총 100개소 야영장을 조성
 - 국토탐방로, 임도개설지역, 산촌개발지역 등에 우선적으로 조성
- 주변경관과 조화되는 독립적인 생태캠핑장 조성
 - 구획(데크)별로 사생활 보호가 되도록 독립적으로 조성
 - 시설의 유형에 따라 시설형, 자연형 등으로 구분

□ 주요 도로와 연결한 산림에 간이 산림휴양시설 조성

- 국도·지방도와 연결하여 주변 경관이 수려하고 주요 등산로 등 산림휴양자원에 접근하기 쉬운 장소에 조성
 - 전망대 및 간이 휴식기능을 복합적으로 갖도록 조성
- 건설교통부 등 관계기관과 협력체계를 구축하여 추진

□ 지방산림청관리 휴양시설 운영 개선

- 지방산림청에서 관리하는 청소년수련원 시설을 개선하여 특화된 청소년 산림체험·교육의 장소로 운영
 - 단체숙소, 야외교실 등 기본 시설물들을 보완하여 활용할 수 있는 경우에는 보완사업 실시
 - 노후화로 인해 안전사고 발생 및 주변경관 저해가 우려되는 시설물들은 주변과 조화되게 개축
- 초·중·고교 정규교육과정의 현장 학습프로그램 및 각급 학교의 특별활동시간을 이용한 수련활동과 연계하여 운영
- 기타 노후화 등으로 운영이 어려운 산림휴양시설은 정비하여 청소년 등에게 산림체험의 장소로 제공
 - 청소년들이 숲의 소중함을 체험할 수 있는 생태교육의 장소로 활용
 - 인근 자연휴양림 교육시설 및 주변 휴양자원과 연계하여 운영함으로써 시너지 효과 제고
- 기업체 직원 및 사회인의 산림교육을 위한 장소로 활용 도모
 - 시민단체 및 각급 회사의 산림문화·교육의 장소로 제공
- 도시민의 보건휴양 및 문화체험 공간으로 활용할 수 있도록 국유림 도시숲 조성과 연계

다. 추진일정

구 분	담당부서	연 도 별									
		'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17
□ 국유자연휴양림 운영 활성화											
○ 경영모델개발	산림청, 국립자연휴양림관리소										→
○ 홍보활동 강화	산림청, 국립자연휴양림관리소										→
○ 할인·할증 재조정	산림청, 국립자연휴양림관리소	→									
○ 민간위탁 추진	산림청, 국립자연휴양림관리소	→									
○ 소외계층용 객실운영	국립자연휴양림관리소										→
□ 안전관리 강화											
○ 시설물 안전관리 강화.	시·도, 국립자연휴양림관리소										→
○ 이용객 안전관리 강화	시·도, 국립자연휴양림관리소										→
○ 자연휴양림내 비상좌표	시·도, 국립자연휴양림관리소										→
○ 등산로 위치 표지판	시·도, 국립자연휴양림관리소										→
□ 산림휴양시설 확충											
○ 산림휴양촌 조성	산림청 지방산림청										→
○ 간이 전망대 설치	지방산림청										→
□ 산림내 휴양자원 관리											
○ 주변계곡 실태조사	산림청, 국립자연휴양림관리소	→									
○ 편의시설 설치	산림청, 국립자연휴양림관리소										→
□ 지방산림청 휴양자원관리											
○ 휴양시설 조성	지방산림청										→
○ 휴양시설 보완 및 정비	지방산림청										→

라. 투·용자계획

(단위:백만원)

구 분	사업량 (단위)	사 업 비('08~'17)				
		계	국고	지방비	용자	자부담
계		27,800	27,800	-	-	-
□ 국유자연휴양림 운영 활성화		1,000	1,000	-	-	-
○ 홍보활동 강화		1,000	1,000	-	-	-
□ 안전관리 강화		1,300	1,300	-	-	-
○ 안전구조물 설치	200개소	1,000	1,000	-	-	-
○ 등산로 위치표지판 설치	1,000개소	300	300	-	-	-
□ 산림휴양시설 확충		21,000	21,000	-	-	-
○ 산림휴양촌 조성	2개소	20,000	20,000	-	-	-
○ 간이 전망대 설치	5개소	1,000	1,000	-	-	-
□ 산림내 휴양자원 관리		1,700	1,700	-	-	-
○ 주변계곡 실태조사		200	200	-	-	-
○ 편의시설 설치	50개	1,500	1,500	-	-	-
□ 지방청 휴양자원관리		2,800	2,800	-	-	-
○ 휴양시설 조성	2개소	2,000	2,000	-	-	-
○ 휴양시설 보완 및 정비	4개소	800	800	-	-	-

제2절 산림문화교육 진흥

1. 산림문화 진흥

<목 표>

지역특성 등을 감안한 다양한 산림문화·교육을 진흥하여 국민의 삶의 질 향상에 기여

가. 추진 방향

- 산림휴양공간을 산림문화 체험공간으로 적극 활용
- 참여하는 산림문화를 확산하고 산림내 문화·유산제도 도입

나. 세부 추진전략

(1) 산림문화 진흥사업 활성화

□ 산림문화 기능 활성화

- 지역의 특성을 감안한 지역단위 산림문화 프로그램 활성화 추진
 - 지역내 민간단체, 문화·예술단체와의 파트너십 제고
 - 산림문화 프로그램 기획, 운영 등 지원
- '산림헌장'의 내용 및 이념을 확산시키고 실천을 적극적으로 유도
 - 산림인력개발원 교육과정, 녹색수업 및 숲해설 등 각종 교육과정에 '산림헌장' 관련 내용 반영
 - 자연휴양림, 수목원, 박물관 등에 산림헌장비 설치 및 해설서 비치
 - 글짓기 대회 등 다양한 이벤트를 개최하고 홍보물 제작 등에 활용
- 양양 송이 축제, 강릉 소나무 축제 등 지역 산림문화행사를 지역의 대표적 관광 상품으로 육성
 - 산림휴양브랜드인 「숲에 On」을 통해 정보를 공유하고 홍보 지원

- 매년 10월 18일인 '산의 날' 행사를 범국민적 문화축제로 개최
 - '산의 날'이 속한 주를 「산림문화주간」으로 설정하고 지방자치단체·시민단체 등과 함께 산을 가꾸는 다양한 행사 개최
- 산림문화 발전, 산림휴양문화 창달 등에 헌신한 사람을 시상하는 「대한민국 녹색대상」을 내실 있게 운영
 - 산림분야 일꾼의 공로를 치하하고 자긍심과 긍지를 부여

대한민국 녹색대상 세부내역

□ 대상자격

- 산림자원의 효율적인 개발 및 보전에 기여한 개인이나 단체 또는 기업
- 바람직한 산림휴양·문화 창달에 기여한 개인이나 단체 또는 기업
- 푸른 도심 숲 가꾸기에 공로가 있는 개인이나 기업 또는 단체
- 자연 친화적인 숲 이용에 기여한 개인이나 기업 또는 단체

□ 신청부문

- 산림자원 분야 ○ 산림휴양분야 ○ 산림보전 분야
- 산림녹지 분야 ○ 특별공로상

□ 시상내역

- 대상(1) : 전체 부문에서 개인이나 단체 또는 기업
- 금상(부문별 1) : 각 부문에서 개인이나 단체 또는 기업
- 은상(부문별 1) : 각 부문에서 개인이나 단체 또는 기업
- 동상(부문별 1) : 각 부문에서 개인이나 단체 또는 기업
- 특별공로상(1) : 전체 부문에서 개인이나 단체 또는 기업

(2) 산림내 문화·유산 제도

□ 산림내 문화·유산의 지정 및 관리

- 산림내 유·무형의 문화유산에 대한 실태조사를 실시하고 체계적인 관리 체계를 확립
 - 기관별로 관할 산림내에 있는 유·무형의 문화유산에 대한 실태 및 현장조사를 추진
 - 분산·방치되고 있는 산림문화유산을 보존하고 체계적으로 관리할 수 있는 체계 확립
 - ※ 황장금표, 금송패, 산불조심표석 등 역사적 산림사료 발굴
- 보존가치가 있는 산림문화유산에 대한 지정제도 도입
 - 산림내 산재해 있는 문화·유산에 대한 관리제도 도입을 「산림문화·휴양에 관한 법률」에 반영
 - ※ 기존의 천연기념물제도나 보호수제도 등과 달리 산림의 문화적 측면에서 관리·활용
- 산림문화 유산의 수집·정리 및 산림문화자료실 설치 운영
 - 유형·무형의 산림문화 유산 수집·정리(화보집, CD, Video)
 - 산림문화유산 DB를 구축하여 산림휴양·교육 및 관광자원으로 활용
- 산림문화유산에 대한 관리 강화 및 지역 주민 소득원으로 활용
- 산림문화 유산을 교육·홍보·관광 장소로 활용
 - 산림문화 답사로(산림문화 길)개발·조성
 - 지역별 코스개발 및 전국적 network 형성

산림문화유산의 분류체계(예시)

- 유형산림문화유산 : 숲, 나무, 자연물(바위등), 산, 목재 등
- 무형산림문화유산 : 기록유산, 구전유산, 정신유산 등

다. 추진일정

구 분	담당부서	연 도 별									
		'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17
□ 산림문화 진흥											
○ 산림문화 프로그램 운영	시·도, 국립자연휴양림관리소										→
○ 산림현장 교육내용 반영	산림청	→									
○ 산림문화주간 운영	산림청, 시·도										→
○ 녹색대상 운영	산림청										→
□ 산림내 문화·유산 관리											
○ 문화유산 실태조사	산림청, 시·도, 국립자연휴양림관리소	→									
○ 산림문화자료실 운영	시·도, 국립자연휴양림관리소										→

라. 투·융자계획

(단위:백만원)

구 분	사업량 (단위)	사 업 비('08~'17)				
		계	국고	지방비	융자	자부담
계		2,800	2,500	300	-	-
□ 산림문화 진흥		1,500	1,500	-	-	-
○ 산의 날 행사	10회	500	500	-	-	-
○ 녹색대상 운영	10회	1,000	1,000	-	-	-
□ 산림내 문화·유산 관리		1,300	1,000	300		
○ 문화유산 실태조사		300	200	100	-	-
○ 산림문화자료실 조성	5	1,000	800	200	-	-

2. 산림문화·휴양관련 프로그램 운영

<목 표>

산림문화·휴양 관련 인증제도 및 숲해설가 제도의 내실화로
이용객에게 질 높은 서비스 제공

가. 추진 방향

- 공정하고 투명한 산림문화·휴양 교육프로그램 인증제도 운영
- 다양한 숲체험 교육프로그램 개발 및 운영체계 구축

나. 세부 추진전략

(1) 산림문화·휴양관련 인증제도 운영

□ 산림문화·휴양관련 인증제도

- 전국의 산림교육 및 숲해설 양성 교육기관의 실태조사 추진
 - 교육인원, 교육내용, 교육시간, 운영방법 및 운영시기 등
- 산림문화·휴양 교육프로그램, 교육과정 인증 정보시스템 구축
 - 인증관련 DB구축으로 체계적인 운영·관리 기반구축
 - 인증운영 기관간의 상호 정보 공유를 위한 인터넷 포털사이트 구축
 - 교육자료, 강사의 인적사항, 수강료, 활동 사항 등 운영 정보 제공
 - ※ 「숲에 On」을 통해 인증관련 정보를 체계적으로 제공
- 인증심사의 공정하고 투명한 심사로 신뢰성 제고
 - 인증심사 위원은 전문성 등을 엄격히 검증하여 선발
 - 인증심사 위원용 체크리스트 등 심사 관련 세부적인 기준 강화
 - 인증심사원을 활용한 인증의 신속한 업무처리와 실무적인 기능 강화
- 현장에서 인증관련 운영상의 제도적인 증·장기 발전방안 모색을 위한 자문 협의회 구성·운영
 - 숲해설 관련 단체, 숲해설 운영 기관, 학계 등으로 자문위원회 운영

- 산림교육프로그램 및 해설프로그램의 국제적인 네트워크 형성
 - 국제기구 및 기관과의 전략적인 MOU체결을 통한 자료 공유
 - 자연휴양림을 야외학습활동 공간 등으로 제공하여 효율성 제공
- 인증 받은 교육기관이 인증 이후 인증기준 등에 적합하지 않게 된 경우 인증 취소 및 인증 신청 자격제한 기간을 적용
 - 인증 받은 후 1년 이내에 인증 관련 목적사업을 실시하지 않은 경우
 - 이행여부 확인 후 인증심사위원회의 보완 또는 시정조치를 3회 이상 이행하지 않는 경우

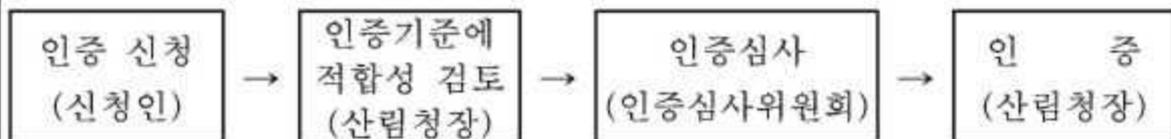
□ 인증제도 활성화를 위한 민간단체 등과의 연계 강화

- 숲해설가 제도의 자율성 및 다양성이 보장될 수 있도록 제도정착 이후 인증제도의 민간위탁 방안을 검토하여 추진
 - 우선 인증제도의 조기 정착에 노력한 이후 관련 단체·전문가 등의 의견을 수렴하여 추진
- '숲해설 운영 자문위원회'를 통하여 증장기 발전 방안을 지속적으로 발굴하여 개선방안을 강구

숲해설가 교육과정 인증제도 운영 절차

- 대상 : 숲해설가를 양성하는 숲해설가 교육과정
 - 숲해설가에 대한 인증이 아니라 '교육과정'에 대한 인증임

○ 인증권자 및 절차



※ 인증시 그 사실을 고시하고 신청한 자에게 인증서 교부

○ 인증표시 및 유효기간

- 인증을 받은 자는 숲해설가 교육과정에 인증을 받았음을 표시
- 인증은 인증을 받을 날로부터 3년간 유효

(2) 산림문화·휴양 교육프로그램 확충

□ 다양한 산림문화·휴양 교육프로그램 개발 보급

- 산림문화·휴양 교육프로그램을 매년 2~3개씩 개발·보급
 - 숲해설가, 산림·환경 및 교육 전문가 등과 협조하여 추진
- 산림문화·휴양 교육프로그램을 유형별로 차별화하여 개발
 - 일일형, 숙박형, 이동형, 캠프용 등 유형별로 차별화하여 개발

□ 숲해설가·수요자간 네트워크 구축

- 숲해설가 DB를 구축하고 인터넷을 통한 네트워킹 지원
 - 「숲에 On」에 콘텐츠를 개발하여 운영
- 숲해설가와 수요자가 만나는 토론회 등을 정기적으로 개최
- 숲해설가 개인의 역량 강화를 위한 수준별 인증시스템 도입
 - 숲해설가의 이력, 해설 수준에 대한 세부사항 등을 DB로 구축
- 예약시스템을 통한 숲해설 사전예약제, 방문객에 대한 숲해설 사전예고제 등을 실시
 - 인터넷 등을 통하여 숲해설 프로그램 홍보 및 안내

□ 산림교육·문화 프로그램과 연계 강화

- 산림학교 등 교육·문화행사 프로그램 운영시 숲해설가 적극 활용
 - 백두대간 산림생태 탐방, 푸른숲선도원 산림교육, 산림학교, 학교, 청소년 단체 등에 숲체험 프로그램 참여 유도
 - 단체, 기업, 학교 등으로 찾아가는 숲해설 서비스 제공
- 환경교육 여건 변화 수용을 위한 권역별 녹색교육센터 확충
 - 지역 교육기관에 시설된 교육시설 활용을 위한 인프라 구축
 - 기존 자연휴양림, 청소년녹색교육센터, 폐교의 활용 방안 강구

- 숲해설가를 대상으로 정기적인 교육 실시
 - 산림인력개발원, 청소년녹색교육센터를 활용하여 산림정책의 방향, 숲해설가 운영 방침 등을 정기적으로 교육
- 인증 받은 교육과정 이수자를 숲해설가로 우선 활용
 - 국가에서 숲해설가를 활용하는 경우 「산림문화·휴양에 관한 법률」에 따라 인증 받은 교육과정 이수자 중 지역주민을 우선 고용
 - 인증제도 시행 전에 숲해설 관련 교육과정을 이수하였거나 숲해설가로 활동하고 있는 숲해설가 비율을 점차 축소
 - '10까지 전체 소요인원 전체를 인증 받은 교육과정 이수자로 충원
- 숲해설가 복지증진 등 근무여건 개선
 - 숲해설가 고정 활동장소에 대기실 및 숙소 지정·운영
 - 대기실 및 숙소에 숲해설에 필요한 교육교재 등 자료 비치
 - 숲해설가 고용시 운영기간, 근무시간, 프로그램 선정 등을 사전 협의
 - 숲해설가 활동에 필요한 의류, 물품 등 지급 확대
 - 활동에 필요한 각종 기자재 및 근무복, 모자, 조끼 등 지급
 - 각종 기자재를 활용한 산림 체험 및 관찰 서비스 제고
 - 체험자료, 돋보기, 망원경 등 각종 기자재 지원

외국의 숲해설 및 인증 사례

□ 미 국

- 국가해설가협회(NAI) 주관으로 자격제도 운영
- 환경청에서 숲해설을 포함한 환경교육프로그램을 지속적으로 개발 중이며, 20여개의 '주'에서 관련 프로그램 운영 중

□ 일 본

- 숲교육과 관련하여 민간자격증제도(Green Saver) 운영 중
- 자연체험활동추진협의회(CONE) 구성(2000년)

다. 추진일정

구 분	담당부서	연 도 별									
		'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17
□ 산림문화 및 휴양 인증제도 운영											
○ 산림교육기관 실태조사	산림청										→
○ 인증정보시스템 구축	산림청		→								
□ 숲해설 교육프로그램											
○ 교육프로그램 개발	산림청										→
○ 숲해설가 근무여건 개선	시·도, 국립자연 휴양림관리소										→

라. 투·용자계획

(단위:백만원)

구 분	사업량 (단위)	사 업 비('08~'17)				
		계	국고	지방비	용자	자부담
계		2,050	1,650	400	-	-
□ 산림문화 및 휴양 인증제도 운영		350	350	-	-	-
○ 산림교육기관 실태조사		200	200	-	-	-
○ 인증정보시스템 구축	1식	150	150	-	-	-
□ 숲해설 교육프로그램		1,780	1,380	400	-	-
○ 교육프로그램 개발	30개	900	900	-	-	-
○ 세계학술대회 개최	1회	80	80	-	-	-
○ 숲해설가 근무여건 개선		800	400	400	-	-

3. 청소년의 산림교육 활성화

<목 표>

산림학교 등 청소년에 대한 산림교육 강화로 산림의 중요성에 대한 인식 제고

가. 추진 방향

- 자연휴양림 등 산림휴양시설을 청소년 자연학습장으로 활용
- 다양한 숲체험 교육프로그램 운영 및 시민단체 등과 파트너십 제고

나. 세부 추진전략

(1) 청소년에 대한 산림교육 강화

□ 자연휴양림 등을 활용한 청소년 산림교육 강화

- 자연휴양림 등 산림휴양시설을 청소년의 정서순화 및 자연학습의 장으로 적극 활용할 수 있도록 「산림학교」 운영을 활성화
 - 현재 추진 중인 자연휴양림·학교(1休1校) 결연운동 등 확대
 - 숲속수련장, 산림휴양관 등이 있는 자연휴양림을 우선 활용하고 시민단체, 학교 등과 협력체계를 강화
 - 청소년 숲 교육을 위한 문화·교육프로그램 개발 및 인증 추진
- ※ 산림내 야외학습활동 등을 통해 연간 청소년 20만명 이상 교육을 목표로 추진

□ 수목원을 중심으로 녹색수업 프로그램 확대

- 국립수목원·지방수목원 및 박물관을 중심으로 녹색수업 확대
 - 확대목표 : 1개소 10천명/년 → 10개소 150천명/년
 - 대상확대 : 초등학교 5년생 → 유치원생, 초·중등학교생 등
- 녹색수업 전용버스 구입 운영
 - 산림학교 운영, 국가탐방로 순례 등 다목적으로 활용

(2) 관련 단체 및 교육기관 육성

□ 「푸른숲 선도원」을 정예화된 청소년 산림조직으로 육성

- 푸른숲선도원 육성사업의 활성화를 도모
 - 매년 선발되는 신규회원에게 연간 1회 이상 산림교육 실시
 - 푸른숲선도원 정체성 확보를 위한 고유 제복 갖기, 로고 등 추진
 - 푸른숲선도원 가족 하계 캠핑대회 등 다양한 수련행사 추진
- 「푸른숲선도원」 전국대회를 지속적으로 개최하고 활성화 도모
- 「푸른숲선도원」 관련 업무를 '한그루녹색회'에 위탁하고, 운영·관리비 등 지원 확대
 - 대상확대 : 초등학교 5년생 → 유치원생, 초·중등학교생 등
- '07년을 시작으로 시·도, 시·군별로 지부조직을 결성하고 운영위원 조직을 대폭 강화
- 전국 규모의 지도교사 대회를 개최하고 교육프로그램 매뉴얼 등을 개발·보급

□ 산림청 산하에 국립대학으로 「산림자원과학대학(가칭)」 설립

- 산림생태, 산지, 휴양, 숲해설, 등산, 산림산업관련 디자인 등에 관한 교육프로그램 제공
- 교육과정은 3년으로 하고, 각 분야 초급지도자 양성을 목표로 교육
 - 전문성을 확보하여 산림문화휴양 자원관리의 지속성 도모

타부처 교육기관 운영 사례

- 산업자원부 : 한국산업기술대학(12개 학과, 학생수 1,380명)
- 정보통신부 : 한국정보통신대학(3개 학부, 학생수, 480명)
- 해양수산부 : 해양대학(4개 단과대학 19개 학과, 학생수 6,500명)
- 농림부 : 농협대학(협동조합 단일계열로 모집, 학생수 200명)

□ 「청소년 녹색교육센터」를 청소년 산림교육의 중심지로 육성

- 한국녹색문화재단에 위탁하여 운영토록 하되 내실 있게 운영되도록 지도·감독 강화
 - ※ 「산림문화·휴양에 관한 법률」 등의 개정을 통해 한국녹색문화재단의 법정단체 지위 확보를 추진
- 차별화된 교육프로그램 운영으로 청소년 녹색교육 중심지로 육성
 - 사례조사 및 수요조사를 통해 최신 프로그램을 운영
 - 워크숍 및 간담회 등을 주기적으로 개최하여 지속적인 의견수렴 체계 구축
 - 국내외 유관기관 프로그램을 주기적으로 모니터링하고 필요시 관계자 파견근무 실시
- 청소년·산림관련 단체 및 학교 등과의 연계를 강화하고 자원봉사 활동 등을 통해 효율성 제고
- 청소년 녹색교육센터를 푸른숲선도원의 전문 산림체험 교육기관으로 육성
 - 푸른숲선도원 지도교사 연수 등과 연계하여 추진
- 대학생 및 성인 등을 대상으로 한 산림문화 또는 생태교육 프로그램 운영
 - 비수기전략과 복합상품 개발로 연중 지속가능한 프로그램 운영

청소년 녹색교육센터 운영계획(안)

- 산림청-한국녹색문화재단 공동사업 협약에 따라 한국녹색문화재단에 운영을 위탁
- 효율적인 조직 구성 및 운영으로 자립기반 조기 구축
- 차별화된 교육 및 프로그램 운영으로 청소년 녹색교육 중심지로 육성
- 청소년·산림관련 단체 및 학교 등과의 연계를 강화하고 자원봉사 활동 등을 통해 운영 효율성 제고

다. 추진일정

구 분	담당부서	연 도 별											
		'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17		
□ 청소년 산림교육													
○ 산림학교 운영	국립자연휴양림 관리소												→
□ 녹색수업 운영													
○ 녹색수업확대	국립수목원												→
○ 전용버스 구입	국립수목원		→										
□ 푸른숲선도원 육성													
○ 전국대회 개최	산림청												→
○ 지부조직 결성	산림청				→								
○ 지도자대회 개최	산림청												→
○ 교육프로그램 운영	산림청												→

라. 투·용자계획

(단위:백만원)

구 분	사업량 (단위)	사 업 비('08~'17)				
		계	국고	지방비	용자	자부담
계		2,000	2,000		-	-
□ 청소년 산림교육		200	200	-	-	-
○ 산림학교 운영		200	200	-	-	-
□ 녹색수업 운영	1식	200	200	-	-	-
○ 전용버스 구입	1대	200	200	-	-	-
□ 푸른숲선도원 육성	10개	1,600	1,600	-	-	-
○ 전국대회 개최	10회	900	900	-	-	-
○ 지도자대회 개최	10회	400	400	-	-	-
○ 교육프로그램 개발	10개	300	300	-	-	-

제3절 국민 참여를 통한 산림이용 서비스 확대

1. 국민이 직접 참여하는 서비스 확대

<목 표>

국민이 직접 참여하여 즐길 수 있는 산림이용 서비스 확대로
이용객의 만족도 제고

가. 추진 방향

- 국민이 직접 참여하는 「국민의 숲」 확대 및 운영활성화 추진
- 참여자 확대 및 인식 제고를 위한 활동 강화

나. 세부 추진전략

□ 수요를 감안하여 「국민의 숲」 확대 추진

- '국민의 숲'을 가족·단체 등의 대표적인 산림체험 장소로 정착 시킨 후 단계적으로 확대
 - 지정개소 : ('06) 120개소 → ('12) 150개소
 - ※ '12년이후는 운영상황, 수요 등을 감안하여 연차적으로 확대

- 국민이 쉽게 이용할 수 있도록 지방산림청별로 균형에 맞게 지정

□ 운영 활성화를 위한 프로그램 개발 및 홍보 강화

- 수요규모, 접근성 등을 감안하여 지정하고 체험프로그램 등을 확충
- 숲해설 제도, 청소년 산림교육 등과 연계하여 운영을 활성화
- 참여자 확대 및 인식 제고를 위한 활동 강화
 - 일반국민을 대상으로 제도의 취지, 참여 방법 등을 적극 안내

- ‘참여자 중심의 운영시스템 구축’ 으로 운영자의 업무부담 경감
 - 사회적 일자리 창출관련 예산을 활용하는 등 국유림관리소별로 숲 해설가 등을 배치하여 활용
 - 지정된 숲 주변의 농산촌 주민을 숲 안내인으로 활용
- 운영기관 담당자 등 운영자의 인식제고를 위한 노력 강화
 - 운영기관의 장 및 담당공무원에 대한 교육을 강화하고 운영 실적이 우수한 담당공무원에 대하여는 포상 등 인센티브 부여
- 국민의 숲 제도 및 참여방법 등에 대한 홍보 강화
 - 국민의 숲 유형별 참여방법 등을 안내하는 리플렛 등 제작·보급
 - TV, 신문 등 언론기관과 협조하여 참여활동 등 기획보도 추진
 - 참여희망자 입장에서 접근·이용이 쉽도록 인터넷 기반 정비
- 우수사례를 수집하여 적극 홍보하고 사례집 발간
- 산림관련단체, 시민단체 및 한국녹색문화재단 등과 연계 강화
- 우수 참여자에 대하여는 자연휴양림 이용권(비수기), 명예산림 보호지도요원으로 위촉 등 인센티브 제공 확대
- 참여자에 대한 DB를 구축하여 주기적으로 산림정책 정보를 제공하는 등 지속적인 관리체계 구축

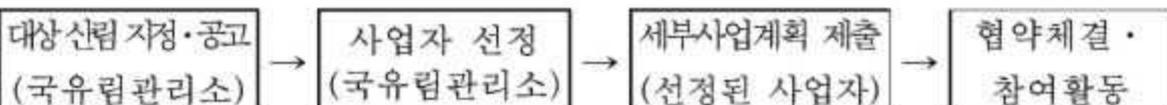
‘국민의 숲’ 신청 절차

○ 체험의 숲, 단체의 숲 및 산림레포츠의 숲



※ 단체의 숲 및 산림레포츠의 숲은 협약 체결

○ 사회환원의 숲



다. 추진일정

구 분	담당부서	연 도 별									
		'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17
□ 「국민의 숲」 확대											
○ 지정 확대	지방청, 국립자연휴양림관리소										>
□ 「국민의 숲」 운영 활성화											
○ 프로그램개발	산림청 지방산림청 국립자연휴양림관리소										>
○ 홍보활동 강화	산림청 지방산림청 국립자연휴양림관리소										>
○ 운영시스템 구축·운영	산림청										>

라. 투·융자계획

(단위:백만원)

구 분	사업량 (단위)	사 업 비('08~'17)				
		계	국고	지방비	융자	자부담
계	-	1,450	1,450		-	-
□ 「국민의 숲」 운영 활성화		200	200	-	-	-
○ 프로그램 개발	5개	150	150	-	-	-
○ 홍보활동 강화		700	700	-	-	-
○ 운영시스템 구축	6식	600	600	-	-	-

2. 산림치유 활성화를 위한 기반 구축

<목 표>

산림이 지닌 보건·의학적 치유 기능을 활용한 산림치유 기반을 확대하여 국민의 건강 증진 및 삶의 질 향상 도모

가. 추진 방향

- 다양한 산림치유 프로그램을 통한 산림치유 효능 검증
- 산림치료 길 조성, 산책로 정비, 숲가꾸기 등으로 치료 기능 구축

나. 세부 추진전략

- 치유의 숲 조성을 위한 산림환경 조사 및 기본방향 정립
 - 숲의 특징 등 일반 환경, 기후, 입지, 식생 환경 조사 등 과학적 산림조사로 건강과 관련한 기초 자료 수집
 - 건강과 치유의 숲 기능과 연계한 산림관리방향 마련
 - 기존의 국유림산림경영계획서와 연계한 관리방안 마련
 - 산림환경조사에 기초한 기본 구상안을 전문가 그룹이 참여하여 마련
- 산림의 치유 기능을 활용한 「치유의 숲」을 조성·운영
 - 산림이 지닌 보건·의학적 치유기능을 통해 국민의 건강 유지와 질병을 예방할 수 있도록 우선 자연휴양림 등에 조성
 - 다양한 치유 프로그램을 운영하고 병원과의 결연(1休1院) 추진
 - ※ '07년에 국유림을 대상으로 「치유의 숲」 모델링 조성을 추진

- 「치유의 숲」에 대한 공감대가 형성된 이후에는 마을에 장기 체류하면서 치유할 수 있도록 농·산촌 마을과 연계하여 조성
 - 대표적인 치유의 숲에 산림치유센터(Forest Therapy Center) 조성 추진
 - ※ 독일 버트웨리스호헨의 경우 마을 주변 「치유의 숲」으로 운영
- 산림의 치유효과에 대하여 과학적인 연구를 지속적으로 추진하고 산림치유사(Forest Therapist) 제도 도입 검토

□ 건강과 치유의 숲 인증 및 건강과 치유 프로그램 운영

- 산림치유포럼 등과 연계하여 산림치유의 정확한 치유메커니즘에 대한 연구를 통한 국민의 신뢰를 제고
 - 시기별, 목차별 치유 프로그램 세부내용을 마련하고 인증제도 도입
 - 건강증진, 체험 등의 세부 프로그램 일정, 절차 등을 마련 운영
- 산림치료사, 전문의 처방전 등에 따른 고유 프로그램 운영
- 산림의 치유효과에 대한 과학적인 연구를 지속적으로 추진하고 연구결과를 DB화

□ 산림치유 활성화 기반 확립을 위한 네트워크 구축

- 산림치유포럼, 산림관련 기관, 의학계, 보건복지부 등과의 협조체계 구축
- 산림치유포럼 등 관련단체와 정기적인 세미나를 통한 연구의 활성화 도모
 - 산림치유 프로그램 개발을 지원하고 임상실험이 가능한 대상지 제공
 - 해외 기관과의 교류 추진 및 심포지엄 개최

'치유의 숲'과 관련된 외국사례

□ 일본 사례

- 그린 투어리즘에 이어 **산림 테라피(Therapy)**를 국가적 프로젝트로 설정하기 위해 산림종합연구소에 '생리·활성팀' 신설
 - 2004년부터 숲의 건강·생리적 효과를 본격적으로 연구중
- 일본 나가노 현, 기후 현은 **산림 건강증진센터**를 조성 운영중
- 전국에서 신청한 치유의 숲을 대상으로 실험을 하고 그 결과에 따라 **산림 인증제도(산림치료길, 산림치료지구)**를 실시

□ 독일 사례

- 100여년 전부터 지형요법과 기후요법, 그리고 온천요법이 가미된 **산림 보양촌이 전국에 산재**
 - **버트웨리스호헨**의 경우 산촌 마을에 체류하면서 치유하는 숲을 운영
- 의사의 처방에 의해 숲을 의료 목적으로 이용하며 **예방의학의 치료행위**로 간주하여 건강보험에서 보험처리

□ 국내 사례

- ◆ 「**숲이 건강이다**」라는 주제로 경향신문에서 기획시리즈 연재
 - 산림청과 함께 **4개 테마로 32회 연재중('06. 6월 ~ '07. 2월)**
 - 제1부 치유의 숲, 제2부 숲과 봄, 제3부 숲과 마음, 제4부 숲과의 공존
 - 그 동안 숲의 치유기능을 연구해 온 이시형 박사(한국자연의학종합연구원)의 30명이 집필
- ◆ **한국산림치유포럼 설립('06. 10. 26, 산림청 설립허가)**
 - 산림관련 및 의학계 전문가 100여명 참여
 - 산림치유와 치유의 숲 조성 관련 세미나 개최 등 활동중

다. 추진일정

구 분	담당부서	연 도 별									
		'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17
□ 「치유의 숲」 조성											
○ 기초차료 수집	산림청	→									
○ 치유프로그램 개발	산림청	→									
○ 인증제도 도입	산림청	→									
○ 산림치유센터 운영	산림청	→									
○ 산림치유사제도 도입	산림청	→									

라. 투·용자계획

(단위:백만원)

구 분	사업량 (단위)	사 업 비('08~'17)				
		계	국고	지방비	용자	자부담
계		5,450	5,450	-	-	-
□ 「치유의 숲」 조성		5,450	5,450	-	-	-
○ 기초차료 수집		100	100	-	-	-
○ 치유프로그램 개발	5식	300	300	-	-	-
○ 인증제도 도입		50	50	-	-	-
○ 산림치유센터 운영	1개소	5,000	5,000	-	-	-

3. 자연친화적인 수목장림 조성 및 제도 정착

<목 표>

수목장림의 제도적 기반을 마련하고 수목장림 기반 사업을 추진하여 산림경영 및 보전에 기여하고 올바른 장묘 문화 정착 도모

가. 추진 방향

- 수목장림 관련 법적·제도적 기반체계 확립
- 자연친화적인 수목장림 조성 기반 확립

나. 세부 추진전략

□ 수목장림 관련 법적·제도적 체계 확립

- 「장사 등에 관한 법률」 제정에 따른 하위법령 제정 및 관계 법령 정비
 - 사설수목장림 종류별 세부 면적, 설치기준, 산림기술자의 의무 고용 및 산림경영계획 수립의 의무화 등
 - 「국유림 경영 및 관리에 관한 법률」 부분 개정시 국유림에 수목장림을 위한 사용허가 근거 신설 추진
 - 「산지관리법」의 보전산지 중 임업용 산지에 수목장림을 조성할 수 있는 근거 신설 추진

- 자연친화적인 수목장림 조성 관련 세부적인 지침 마련
 - 수목장림 선정기준, 동선배치, 시설물 설치 등 구체적인 기준 마련

□ 지역주민과 이용객이 원하는 '수목장림'으로 조성

- 산림보존 및 경영과 전통적인 장묘문화를 조화시킬 수 있도록 '산림형 수목장'으로 추진
 - 묘지가 아닌 산림공원, 자연휴양림과 같은 느낌이 들도록 조성
- 수목장 이용 증진을 위하여 대도시를 거점으로 집중적으로 조성

□ 유관부처·단체와의 유기적인 협조체제 구축

- 유관부처·단체와 정책협조, 정보 공유 등을 위한 협조라인 유지
 - 정보망을 통한 수목장림 시설 이용편의 제공 및 행정의 효율성 증진
- 민·관으로 구성된 '관리비 조정위원회' 구성·운영

□ 올바른 '수목장' 문화 정착을 위한 대국민 홍보 전개

- '수목장을 실천하는 사람들의 모임'을 통한 범국민운동 지원
 - 수목장 서약 운동을 전국 단위로 지속적으로 추진
 - 산림공무원 및 관련단체를 중심으로 참여 확산 유도
- 산림 관련 공익재단 등과 연계하여 올바른 수목장 문화 확산 도모
 - 산림관련단체 및 환경·시민단체 등과 공동으로 추진
- 자연친화적인 새로운 장묘문화로서의 수목장림에 대한 홍보 강화
 - 언론 홍보, 리플렛, 소책자 등을 제작하여 보급

□ 수목장림의 기술 지원 및 지도·점검 강화

- 숲가꾸기 기술의 보급 및 지원, 기술정보 공유, 선진지 견학 등 전문기술 지원
- 올바른 수목장림 정착을 위한 지속적인 지도·감독 실시
 - 관련부처와 합동으로 불법 수목장림 조성 예방을 위한 지속적인 감시 및 단속 실시
- 수목장림 관리·운영 개선을 위한 각계각층의 모니터링 실시

□ 수목장림의 경영 및 유지관리 위탁

- 수목장림 경영 및 유지관리를 공공법인 등에 위탁 운영
 - 매년 사업계획서, 수지결산 및 이용실적 등을 분석
 - 위탁 운영기간은 10년으로 하고 필요시 재연장
- 위탁 운영기관은 수목장림내 숲가꾸기 및 시설보수 등 의무화

외국의 수목장 운영 사례

□ 스위스

- 1999년 산림경영 임지에 수목장림을 세계 최초로 개설
- 산림 파괴와 훼손을 막는 자연친화적인 수목장 방식을 채택
- 수목장림 면적은 주로 2~3ha의 소규모로 조성
- 매장 방법은 용기를 사용하지 않고 지정된 수목 주변에 골분만 매장

□ 독일

- 헤센주 라인하이츠발트 산림관리소에서 수목장림을 처음 개장('01.11월)
※ '05년까지 10개소가 개설되었으며, '06년 11개소가 추가 개장될 예정
- 수목장 설치시 정부의 인허가를 받도록 제도화
- 수목장림 면적은 50~100ha의 대규모로 조성
- 매장 방법은 분해성 유골함에 골분을 담아 묻는 형식
- GPS를 도입하고 안내판을 설치하는 등 과학적이고 체계적으로 관리

□ 영국

- 기조성된 공원묘지의 교목 및 관목을 이용하여 매장
- 수목장 표식으로는 나무로 만든 것만을 허용
- 1개 수목장이 차지하는 면적은 3m×1.8m이며, 이용료는 약 600 파운드

□ 일본

- 산림지역, 사찰부지 및 도심형 공원묘지 형태를 복합 활용
- 기존 입목 대신 새로 나무를 심어 매장하는 방식을 선호
- 인공구조물은 설치하지 않으나 일부 목판·석판 등 기념물은 설치

다. 추진일정

구 분	담당부서	연 도 별									
		'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17
□ 수목장립 기반 구축											
○ 하위법령 정비	산림청	→									
○ 대국민 홍보	산림청										→
□ 수목장립 조성 및 운영											
○ 관리비 조정 위원회 운영	산림청										→
○ 수목장립 조성	산림청										→

라. 투·용자계획

(단위:백만원)

구 분	사업량 (단위)	사 업 비('08~'17)				
		계	국고	지방비	용자	자부담
계		7,300	4,500	2,800	-	-
□ 수목장립 기반 구축		300	300	-	-	-
○ 홍보활동 강화		300	300	-	-	-
□ 수목장립 조성 및 운영		7,000	4,200	2,800	-	-
○ 수목장립 조성	10개	7,000	4,200	2,800	-	-

제4절 지속가능한 산림문화휴양기반 구축

1. 산림문화·휴양 정보망 확충

<목 표>

다양한 산림휴양 수요를 충족시키기 위한 정보망, 법령, 조직 및 제도 등 인프라 확충

가. 추진 방향

- 산림문화·휴양관련 정보망의 지속적 확충
- 「숲에 On」을 산림청 대표 브랜드로 지속적으로 관리

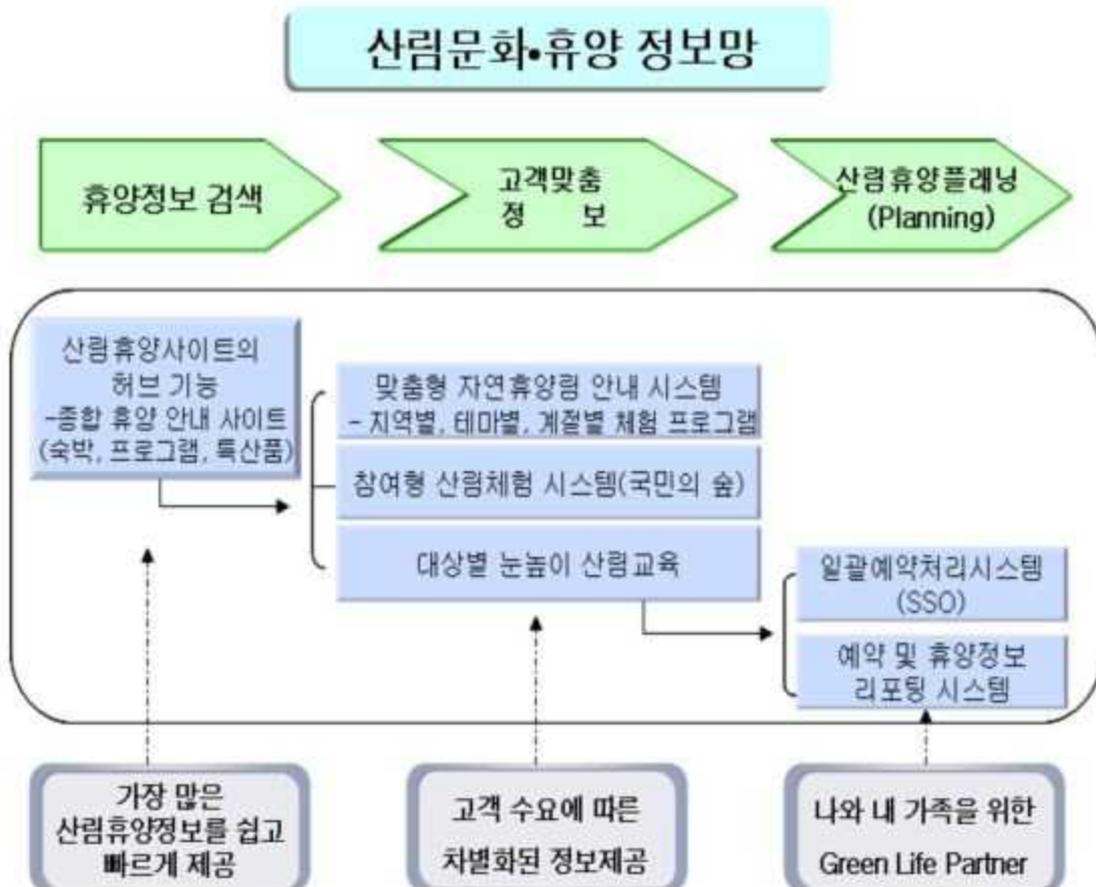
나. 세부 추진전략

□ 산림문화·휴양관련 전산시스템 보강 및 확충

- 자연휴양림예약정보시스템을 예약 등과 관련된 정보를 종합적으로 제공할 수 있도록 보강하고 공·사유 예약시스템과 연계
 - 지역별, 테마별, 계절별, 체험 프로그램별 다양한 정보 제공
 - ※ 미국의 경우 산림청, 국립공원청, 국유토지관리국 등 휴양시설을 운영하고 있는 기관들의 예약시스템이 단일망으로 구축되어 있음
- 산림 및 산촌과 관련된 휴양정보를 고객이 쉽게 접근하여 이용할 수 있도록 종합적인 안내사이트를 구축
 - 민박 등 숙박시설, 교류 및 체험프로그램, 산촌마을 특산품 등
- e-business 시대도래에 따른 one-stop의 e-서비스 강화
 - 자연휴양림관리자와 고객, 자연휴양림까지도 인터넷을 통해 연결될 수 있는 자원 및 서비스 제공 기반을 확충

□ 산림휴양 브랜드인 「숲에 On」 을 산림청 대표 브랜드로 육성

- 「숲에 On」 의 콘텐츠를 보강하고 맞춤형·참여형·정책형 포털사이트로서의 기능을 강화
 - ※ 「숲에 On」 을 '누리는 산림정책' 을 구현하는 산림문화·휴양 정보망으로 운영
- 「숲에 On」 의 지속적인 브랜드 관리를 통한 브랜드 가치 제고
 - 단계별 브랜드 성장전략에 따라 체계적으로 육성
 - 「숲에 On」 관련 부서가 공동 참여하는 브랜드 관리위원회를 구성·운영
- 온라인에서 제공받는 정보를 오프라인에서 즐길 수 있도록 온·오프라인 연동 브랜드로 육성



다. 추진일정

구 분	담당부서	연 도 별										
		'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	
□ 산림문화·휴양정보망 확충												
○ 자연휴양림예약정보시스템 운영	관리소											→
○ 종합안내사이트운영	산림청											→
□ 산림휴양 브랜드 운영												
○ 「숲에 On」 운영	산림청											→

라. 투·용자계획

(단위:백만원)

구 분	사업량 (단위)	사 업 비('08~'17)				
		계	국고	지방비	용자	자부담
계		950	950	-	-	-
□ 산림문화·휴양 정보망 확충		550	550	-	-	-
○ 자연휴양림예약시스템 보완		400	400	-	-	-
○ 종합안내사이트 구축		150	150	-	-	-
□ 산림휴양 브랜드 운영		400	400	-	-	-
○ 「숲에 On」 보완		400	400	-	-	-

2. 산림문화·휴양 자원의 통합적 운영체계 확립

<목 표>

등산·산악레포츠, 산촌 및 도시림의 산림문화·휴양 자원을 통합적으로 운영함으로써 휴양서비스의 질 제고

가. 추진 방향

- 등산 및 산악레포츠의 기반을 확충하고 활성화 도모
- 산촌을 산림보전 및 관리 등 산림관리의 거점지역으로 육성
- 도시림의 산림문화·휴양 기능을 지속적으로 강화

나. 세부 추진전략

□ 등산·산악레포츠를 활성화하고 등산객 안전관리 강화

- 국가 및 지방등산로 지정 등 등산로 네트워크 구축
- 훼손된 등산로 정비 등 쾌적한 등산로 및 산악레포츠 환경 조성
- 등산교육 프로그램 확대 및 등산객 안전관리 강화로 고품질의 등산서비스 제공
- 건전한 등산·산악레포츠 문화를 진흥하고 등산관련 효율적인 정보전달 체계 구축

⇒ 「국가등산기본계획」을 별도로 수립하여 추진

□ 산촌의 체험관광 활성화 도모

- 산촌 체험마을 지정 등 녹색관광 활성화를 위한 시설 정비 및 확충
- 산촌의 고유한 유·무형 문화자원을 적극 활용한 체험관광 활성화
- 도시·산촌간 상호교류 프로그램 등 도시와의 교류 추진

⇒ 「산촌진흥기본계획」을 별도로 수립하여 추진

□ 도시림의 산림문화·휴양기능 강화

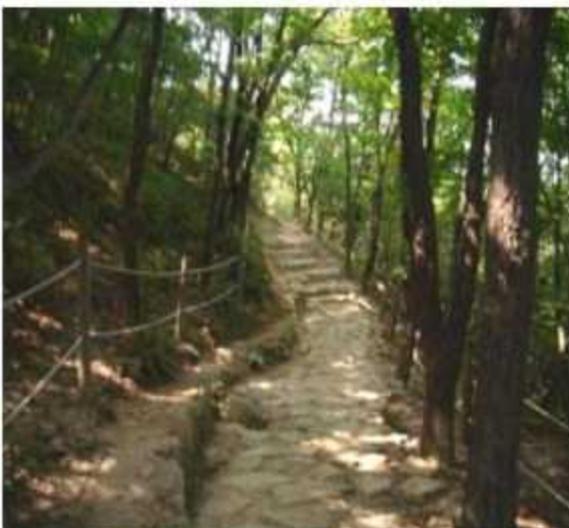
- 도시근교의 도시림을 조성·정비할 경우 산림문화·휴양 기능이 최대한 발휘되도록 추진
 - 도시지역내 자투리 국유림을 활용하여 도시공원을 조성하는 경우 산림휴양시설 조성 및 관리원칙을 감안하여 추진
- ⇒ 「도시림 조성·관리 기본계획」을 별도로 수립하여 추진



<잘 정비 산촌마을>



<서울시내 도시숲>



<잘 관리된 등산로>



<패러글라이딩>

3. 산림문화·휴양에 관한 법령체계 정비

<목 표>

산림문화·휴양관련 법령을 정비하여 산림휴양자원의 체계적인 보전 및 관리체계 구축

가. 추진 방향

- 「등산로 보전 및 관리에 관한 법률」 제정 추진
- 「산림문화·휴양에 관한 법률」의 개정 추진

나. 세부 추진전략

□ 가칭 「등산로 보전 및 관리에 관한 법률」 제정

- 현행 산림문화·휴양에 관한 법률의 규정만으로는 등산로를 체계적으로 보전 관리하기에는 한계
 - 등산로 보전 및 관리, 관련단체, 등산문화 진흥 등에 미흡
- 등산 및 산악레포츠 자원관리를 철저히 하면서 등산로 관리강화와 등산서비스 확대를 위해서는 법률 제정이 필요
- 제정 법률에 반영할 주요 내용
 - 등산 및 산악레포츠 자원관리에 관한 사항
 - 등산로 정비 및 관리강화에 관한 사항
 - 등산 및 산악레포츠 활성화 기반 구축에 관한 사항 등

□ 「산림문화·휴양에 관한 법률」 개정 추진

- 산림내 문화·유산 관리제도 도입 근거 규정 신설
- 산림내 계곡을 휴양자원으로 관리할 수 있는 근거 규정 신설
- 한국녹색문화재단 법정단체 지위 확보 규정 신설
- 자연휴양림시설 타당성평가 위촉자에 지방자치단체장 추가 등

4. 산림휴양시설관리 조직 정비 및 확충

<목 표>

산림휴양시설관리 조직의 정비 및 인력 운영의 합리화를 통해
산림휴양자원을 체계적으로 보전하고 관리

가. 추진 방향

- 국유자연휴양림 조직의 정비 및 인력 확충
- 산림휴양관련 연구조직 및 지방산림청 조직 보강

나. 세부 추진전략

□ 국유자연휴양림 조직·인력 운영 합리화

- 5개 권역별로 6~7개 자연휴양림을 지도·감독할 수 있는 지역 관리소 설치 추진('08년이후)
 - 지역관리소장은 사무관급으로 보하고 국립자연휴양림관리소장의 직급 상향 조정
 - 지역관리소(주무팀)에는 인원을 보강하여 소속 자연휴양림 관리 및 행정업무를 수행하고 기타 팀에는 최소한의 관리·운영 인력만 배치
- 우선 4~5개 자연휴양림을 관리하는 주무팀제를 도입

단계별 추진전략

- ◆ 1단계('06년) : 자연휴양림팀에 대한 관리 강화와 효율적인 운영을 위해 우선 「지역책임담당제」를 도입하여 운영
- ◆ 2단계('07년) : 「주무팀제」 도입 및 운영조직 개편
- ◆ 3단계('08년이후) : 「지역관리소」 체제 도입을 위한 인력 확충 추진
 - ※ '08년 정기직제에 반영될 수 있도록 추진
- ◆ 4단계('08년이후) : 「지역관리소」 체제 도입 및 성과관리 강화

- 국립자연휴양림관리소 조직을 기능별로 개편하고 성과에 입각한 인사관리 체계 및 인센티브제 강화
 - 고객중심의 행정서비스 제공과 성과중심의 업무구현을 위한 조직 개편
 - ※ 고객지원(서무, 관리), 사업운영(조성, 유지보수), 홍보마케팅(홍보, 평가)
- 자연휴양림의 효율적인 운영 기반을 마련하기 위해 고객관계관리(CRM) 강화 및 종합적인 품질관리(TQM)제도를 도입
- 자연휴양림 근무자의 업무 효율성 증진 및 관리업무 표준화를 위해 획득한 ISO 9001/14001(품질경영시스템)을 내실있게 운영
 - 자연휴양림 업무 프로세스를 매뉴얼 화하여 업무 효율성 및 공정성 제고
- 자연휴양림팀 현장 인력에 대한 근무여건 개선을 지속 추진
 - 초과근무수당 확충, 휴일근무수당 지급, 해외 선진지 견학 등

□ 산림휴양관련 연구조직 및 지방산림청 조직 보강

- 국립산림과학원에 산림휴양·교육·문화관련 연구 전담과 신설
 - 산림휴양자원조사, 산림휴양활동 패턴과 추이, 산림교육 프로그램 개발 등을 위해 '과' 단위 수준으로 인원 보강
- 지방산림청관할 산림휴양시설 관리와 산림문화·휴양·교육 등을 진흥하기 위해 지방산림청에 '계' 단위 수준으로 인원 보강
- 지방자치단체관할 산림휴양시설 및 산림휴양자원의 체계적인 관리를 위해 산림문화·휴양관련 인원이 보강될 수 있도록 유도

□ 장기적으로는 가칭 '산림휴양시설관리공단' 설립 추진

- 「산림문화·휴양에 관한 법률」을 개정하여 법적 근거 마련
 - 설립근거, 조직체계 및 임무 등 관련 규정 반영
- 장기적으로는 별도의 '산림휴양시설관리공단법' 제정을 추진



제 5 장

계획의 실행 및 관리

제1절 투자계획 및 자원확보

제2절 평가체계 확립

5장

계획의 실행 및 관리

제1절 투자계획 및 자원확보

□ 투자계획

- 계획기간 중 총 투자소요 추정액은 9,544억원 규모임
 - 전반기(2008~2012) : 4,750억원(국고 2,668, 지방비 2,039, 기타 43)
 - 후반기(2012~2016) : 4,794억원(국고 2,754, 지방비 2,040)
- 이중 국비는 5,522억원으로 전체의 56.8%를 차지
- 지방비는 4,079억원으로 전체의 42.7%를 차지하고, 자부담과 민자는 43억원으로 전체의 0.5%를 차지

□ 투자자원 조달

- 산림휴양시설 확충을 위한 다양한 투자재원의 확보 및 민간투자 유지방안을 강구
 - 정부의 산림·산촌휴양 예산의 확대 및 관련부처와의 협력을 통한 예산확대 추진
 - 관광진흥개발기금, 녹색자금 등을 확보하고, 지방자치단체의 투자자원 확보
 - 휴양·체험기반 확충 등 수익성이 높은 사업은 BTL 및 BTO방식 등을 통한 민자유치 적극 추진
- 국가 중기재정운영계획의 연계 강화
 - 향후 투자계획은 중기재정운영계획에 반영하고, 예산편성과정에서 관계부처와 협의하여 반영
- 중복 투자요인을 배제하여 예산절감 및 투자 효율성 제고

제2절 평가체계 확립

□ 기본계획의 평가체계 구축

- 기본계획의 추진성과를 매년 객관적·합리적으로 평가
 - 전문가, 시민단체 및 지역주민 대표 등으로 외부평가단을 구성하여 투자계획의 집행실적 및 사업추진 성과 등을 점검·평가
 - 평가준거 설정, 평가지표 및 평가기준을 개발하여 산림휴양자원의 지속가능한 이용 및 지역주민의 삶의 질 향상 등을 망라하는 종합적인 평가실시
 - ※ 지역주민, 수혜자 등을 대상으로 인식조사(만족도 등) 실시
- 기본계획 중반기인 '12년에 중간 종합평가를 실시하여 계획을 보완
 - 주요 사업성과를 평가하고 투·융자 계획대비 실적 등을 점검
- 기본계획의 평가결과는 관련부처 및 지방자치단체에 통보하고 정책추진 과정에 반영

□ 연도별 시행계획 및 예산과 연계성 강화

- 기본계획의 평가결과는 연도별 사업계획 및 예산과 연동하여 반영하고 성과에 따라 인센티브 부여
- 관련부처 및 지자체는 소관사업에 대한 자체평가를 실시하고, 평가결과는 다음연도 예산에 적극 반영하여 예산지원과 연계
 - 기본계획의 과제가 여러 부서의 업무와 관련되므로 전담부서 지정·운영 및 자체평가 실시



제 6 장

산림문화휴양 정책의 미래상

6장

산림문화·휴양정책의 미래상

- 산림휴양시설은 휴식장소로서 뿐만 아니라 환경교육 및 산림체험 서비스가 제공되는 자연학습공간으로서의 역할이 지속적으로 확대될 것임
- 따라서 다양한 형태의 산림문화시설을 확충하고 휴양서비스를 향상하여 국민의 삶의 질 향상에 기여

□ 다양한 형태의 산림휴양시설 확보

- 일반 국민이 쉽게 찾아갈 수 있는 쾌적한 휴식공간으로 변화
- 휴양수요, 지역특성 및 자원분포 등을 감안한 다양한 형태의 산림휴양시설 확보

□ 자연휴양림의 운영을 내실화하고 양질의 산림휴양서비스 제공

- 다양한 편의시설과 프로그램 등을 구비하여 산림휴양객의 만족도를 크게 향상
- 국민들이 보다 쉽고 편리하게 산림휴양시설을 이용할 수 있도록 산림휴양서비스 정보망 구축

□ 우리는 산림문화 확산 및 산촌휴양

- 우리는 산림문화가 일상화되고 청소년의 정서순화 및 자연학습에 기여
- 도시민의 산촌체험 및 녹색관광의 거점지역으로 변모

□ 산림문화·휴양자원 관리 강화

- 산림생태계의 건전성 및 산림휴양자원의 쾌적성을 유지하여 양질의 휴양기회 제공



부록

참 고 자 료

1. 자연휴양림 특성화 추진계획
2. 자연휴양림별 경영모델 추진계획
3. 국민의 숲 지정·운영 현황

1. 자연휴양림 특성화 추진계획

휴양림명	위 치	특성화 추진
· 유명산	경기 · 가평 · 설악	야생화 등 생태교육의 장
· 중미산	경기 · 양평 · 옥천	수도권 도시민의 숲 체험의 장
· 산 음	경기 · 양평 · 단월	산악승마 등 산악레포츠의 장
· 청태산	강원 · 횡성 · 둔내	청소년 숲 체험교육의 장
· 삼 봉	강원 · 홍천 · 내	눈꽃축제 및 건강휴양의 명소화 (삼봉약수는 한국 명수(名水) 100선에 선정)
· 용 대	강원 · 인제 · 북	자연자원 관광의 중심지 (설악산 및 동해안관광과 연계)
· 방태산	강원 · 인제 · 기린	오지체험의 장 (수액축제, 봄나물, 송이체험행사, 설피제 등)
· 북주산	강원 · 철원 · 근남	체험관광 및 안보관광
· 대관령	강원 · 강릉 · 성산	농산촌 체험의 장 및 관광의 중심지 (양떼목장, 산촌체험의 장)
· 미천골	강원 · 양양 · 서	생태관광 및 관광체험의 장 (불바라기 약수, 토종벌 보호구역 등과 연계)
· 가리왕산	강원 · 정선 · 정선	생태관광 및 가족체험의 장 (돌탑쌓기, 조각 등을 체험)
· 백운산	강원 · 원주 · 판부	산악자전거 등 산악레포츠
· 용화산	강원 · 춘천 · 사북	암벽타기 및 문화체험이 있는 등산로 운영
· 신불산폭포	울산 · 울주 · 상북	역새평원관광 및 명상 웰빙휴양지 (수려한 자연경관을 최대한 활용)
· 청옥산	경북 · 봉화 · 석포	숲체험관광 (춘양목 활용)
· 통고산	경북 · 울진 · 서	생태 및 경관관광 (불용계곡, 왕피천, 동해안과 연계)

휴양림명	위 치	특성화 추진
· 칠보산	경북 · 영덕 · 병곡	동해안 일출관광
· 검마산	경북 · 영양 · 수비	생태체험관광(반딧불축제)
· 운문산	경북 · 청송 · 운문	청소년 산림교육
· 말티재	충북 · 보은 · 외속	녹색쉼터
· 희리산해송	충남 · 서천 · 종천	웰빙산림욕 및 등산
· 오서산	충남 · 보령 · 청라	역새 및 머드 체험관광 (서해안 해수욕장 등과 연계)
· 용 현	충남 · 서산 · 운산	문화유적관광 (백제문화 유적지와 연계)
· 덕유산	전북 · 무주 · 무풍	문화관광 및 체험관광 (CF · 드라마 촬영지 및 야생화등 활용)
· 회문산	전북 · 순창 · 구림	역사 및 문화관광 (소설 남부군의 무대)
· 운장산	전북 · 진안 · 정천	영화와 함께하는 시네마 관광의 중심지 (자연경관을 영화 촬영지로 제공하고 영화상영)
· 천관산	전북 · 진안 · 정천	남도 답사 관광의 중심지 (강진, 해남 및 진도를 연계)
· 방장산	전남 · 장성 · 북이	패러글라이딩 등 산악레포츠의 메카
· 낙안민속	전남 · 순천 · 낙안	역사 및 문화관광의 메카 (민속마을 및 문화축제와 연계)
· 지리산	경남 · 함양 · 미천	이색차체험 및 베이스 캠프형 (고구마차, 솔방울차 등)
· 남해편백	경남 · 남해 · 삼동	수상레포츠 및 해상관광과 연계 (갯벌체험 및 보트타기 등)
· 제주절물	제주 · 제주 · 봉개	일출관광 및 경관관광 (성산일출봉, 관광목장, 바다여행 등과 연계)
· 서귀포	제주 · 서귀포 · 대포	신혼부부 녹색쉼터로 특화 (한라산, 주변관광지 등과 연계)

2. 자연휴양림별 경영모델 추진계획

휴양림명	유 형	모 델 제 목
▸ 중미산	산악레포츠	동아리별 오리엔티어링 대회운영
▸ 청태산	산림체험교육	청소년 및 장애인 산림교육 전문휴양림
▸ 산 음	산악레포츠	전국 최고의 승마자연휴양림
▸ 용화산	산악레포츠	산악인의 메카 등산전문 휴양림
▸ 용 대	산림체험교육	자연과 역사가 하나되는 용대자연휴양림
▸ 삼 봉	산촌체험	약수와 산촌 겨울나기를 이용한 웰빙 체험
▸ 대관령	산림체험교육	대관령 식물교실
▸ 가리왕산	산림레포츠	산악레포츠 및 지역관광 베이스형 휴양림
▸ 지리산	산림체험교육	지리산과 함께 하는 숲속 야학, 숲속친구들과 함께
▸ 칠보산	자연경관	동해의 아름다운 일출을 감상할 수 있는 휴양림
▸ 신불산	자연경관	파래소 폭포에서 소원을 빌며, 가을산을 담아 가세요
▸ 남해편백	산림치유	바다가 품은 피톤치드를 머금다
▸ 회리산해송	산림문화	지역축제와 하나되는 회리산 자연휴양림
▸ 오서산	산악레포츠	모노레일을 이용한 휴양림 수입금 증진방안
▸ 회문산	산림체험교육	숲속체험교실 운영
▸ 운장산	산림문화	운장산 시네마 휴양림 조성
▸ 방장산	산림체험교육	숲 사랑 나무교실 운영활성화

3. 국민의 숲 지정·운영 현황

(’06.11월말 현재)

번호	운영기관	유형별	개 소	면적
1	북부지방산림청 홍천국유림관리소	체험의 숲	강원 홍천.홍천.삼마치 산47-1외1	53
2	북부지방산림청 홍천국유림관리소	산림레포츠의 숲	강원 홍천.내면.자운 254-5	20
3	북부지방산림청 홍천국유림관리소	산림레포츠의 숲	강원 홍천.홍천.삼마치~월운리	19
4	북부지방산림청 홍천국유림관리소	체험의 숲	강원 홍천.서석.어론 산132-1	50
5	북부지방산림청 춘천국유림관리소	체험의 숲	강원 춘천남산.강촌 산136-1	154
6	북부지방산림청 춘천국유림관리소	산림레포츠의 숲	강원 춘천 .남산.백양.가정리 17가	762
7	북부지방산림청 춘천국유림관리소	산림레포츠의 숲	강원 춘천 .남산.백양 산97	167
8	북부지방산림청 인제국유림관리소	산림레포츠의 숲	강원 인제. 인제.원대 산75외1	12
9	북부지방산림청 양구국유림관리소	단체의 숲	강원 양구해안.이현 산2외9	20
10	북부지방산림청 양구국유림관리소	체험의 숲	강원 양구동면.팔랑 65-3외21	13
11	북부지방산림청 수원국유림관리소	단체의 숲	경기 양평청운.도원 39라~자	135
12	북부지방산림청 수원국유림관리소	단체의 숲	경기 양평.청운.삼성.다대 40 마~차	125
13	북부지방산림청 수원국유림관리소	단체의 숲	경기 양평.청운.신론 39 파~거	94
14	북부지방산림청 수원국유림관리소	단체의 숲	경기 양평.청운 신론 40 가~라	133
15	북부지방산림청 수원국유림관리소	단체의 숲	경기 이천.설성.수산 산65-6	2

번호	운영기관	유형별	개 소	면적
16	북부지방산림청 수원국유림관리소	단체의 숲	경기 이천.설성.수산 산65-6	2
17	북부지방산림청 수원국유림관리소	체험의 숲	경기 이천설성.수산 산65-1	39
18	북부지방산림청 수원국유림관리소	체험의 숲	경기 수원장안.하광교 산77-4	5
19	북부지방산림청 서울국유림관리소	단체의 숲	경기 포천.화현.지현 산132외2필	56
20	북부지방산림청 서울국유림관리소	단체의 숲	서울 노원상계 산1-1외1	2.4
21	북부지방산림청 서울국유림관리소	단체의 숲	인천 연수.청학 산55-4외3	20
22	북부지방산림청 서울국유림관리소	단체의 숲	인천 서구.가좌 산193-1	2.1
23	북부지방산림청 서울국유림관리소	단체의 숲	인천 부평.십정 산51-8	1
24	동부지방산림청 평창국유림관리소	단체의 숲	강원 평창 1	5
25	동부지방산림청 평창국유림관리소	단체의 숲	강원 평창 2	3
26	동부지방산림청 평창국유림관리소	체험의 숲	강원 평창	180
27	동부지방산림청 평창국유림관리소	체험의 숲	강원 평창	152
28	동부지방산림청 평창국유림관리소	산림레포츠의 숲	강원 평창	9
29	동부지방산림청 태백국유림관리소	단체의 숲	강원 태백	79
30	동부지방산림청 태백국유림관리소	체험의 숲	강원 태백 1	10
31	동부지방산림청 태백국유림관리소	체험의 숲	강원 태백 2	10
32	동부지방산림청 정선국유림관리소	단체의 숲	강원 정선 1	82

번호	운영기관	유형별	개 소	면적
33	동부지방산림청 정선국유림관리소	단체의 숲	강원 정선 2	10
34	동부지방산림청 정선국유림관리소	단체의 숲	강원 정선 3	35
35	동부지방산림청 정선국유림관리소	산림레포츠의 숲	강원 정선	210
36	동부지방산림청 영월국유림관리소	단체의 숲	강원 영월 1	176
37	동부지방산림청 영월국유림관리소	단체의 숲	강원 영월 2	165
38	동부지방산림청 영월국유림관리소	단체의 숲	강원 영월 3	10
39	동부지방산림청 양양국유림관리소	체험의 숲	강원 양양	3
40	동부지방산림청 양양국유림관리소	산림레포츠의 숲	강원 서면	800
41	동부지방산림청 삼척국유림관리소	단체의 숲	강원 삼척 1	5
42	동부지방산림청 삼척국유림관리소	단체의 숲	강원 삼척 2	4
43	동부지방산림청 삼척국유림관리소	체험의 숲	강원 동해	8
44	동부지방산림청 삼척국유림관리소	산림레포츠의 숲	강원 삼척	1,215
45	동부지방산림청 강릉국유림관리소	단체의 숲	강원 강릉	47
46	동부지방산림청 강릉국유림관리소	체험의 숲	강원 강릉 1	2
47	동부지방산림청 강릉국유림관리소	체험의 숲	강원 강릉 2	48
48	남부지방산림청 울진국유림관리소	체험의 숲	경북 울진 1	232
49	남부지방산림청 울진국유림관리소	체험의 숲	경북 울진 2	14

번호	운영기관	유형별	개 소	면적
50	남부지방산림청 울진국유림관리소	체험의 숲	경북 울진 3	69
51	남부지방산림청 영주국유림관리소	단체의 숲	경북 안동	58
52	남부지방산림청 영주국유림관리소	체험의 숲	경북 영주	14
53	남부지방산림청 영주국유림관리소	체험의 숲	경북 봉화	20
54	남부지방산림청 영주국유림관리소	체험의 숲	경북 예천	3.5
55	남부지방산림청 영주국유림관리소	체험의 숲	경북 경주	23
56	남부지방산림청 영덕국유림관리소	체험의 숲	경북 경주	19
57	남부지방산림청 영덕국유림관리소	체험의 숲	경북 포항	1.2
58	남부지방산림청 영덕국유림관리소	체험의 숲	경북 영양	1,259
59	남부지방산림청 영덕국유림관리소	체험의 숲	경북 영덕	433
60	남부지방산림청 양산국유림관리소	단체의 숲	울산 울주	47
61	남부지방산림청 양산국유림관리소	체험의 숲	부산 사상	20
62	남부지방산림청 양산국유림관리소	체험의 숲	울산 서부	21
63	남부지방산림청 구미국유림관리소	체험의 숲	경북 구미 1	2
64	남부지방산림청 구미국유림관리소	체험의 숲	경북 구미 2	3.3
65	남부지방산림청 구미국유림관리소	체험의 숲	경북 구미 3	6
66	남부지방산림청 구미국유림관리소	체험의 숲	경북 칠곡	20

번호	운영기관	유형별	개 소	면적
67	남부지방산림청 구미국유림관리소	체험의 숲	경북 김천	5
68	중부지방산림청 충주국유림관리소	단체의 숲	충북 충주	18
69	중부지방산림청 충주국유림관리소	체험의 숲	충북 충주 1	11
70	중부지방산림청 충주국유림관리소	체험의 숲	충북 충주 2	1
71	중부지방산림청 충주국유림관리소	체험의 숲	충북 충주 3	19
72	중부지방산림청 보은국유림관리소	체험의 숲	충북 보은	10
73	중부지방산림청 보은국유림관리소	체험의 숲	충북 청원	5
74	중부지방산림청 보은국유림관리소	체험의 숲	충북 청주	5
75	중부지방산림청 단양국유림관리소	단체의 숲	충북 단양 1	2
76	중부지방산림청 단양국유림관리소	단체의 숲	충북 단양 2	2
77	중부지방산림청 단양국유림관리소	산림레포츠의 숲	충북 제천	2
78	중부지방산림청 부여국유림관리소	단체의 숲	대전 동구	5
79	중부지방산림청 부여국유림관리소	단체의 숲	충남 공주 1	5
80	중부지방산림청 부여국유림관리소	단체의 숲	충남 공주 2	5
81	중부지방산림청 부여국유림관리소	단체의 숲	충남 부여	5
82	중부지방산림청 부여국유림관리소	체험의 숲	대전 동구	2
83	중부지방산림청 부여국유림관리소	산림레포츠의 숲	충남 금산	5

번호	운영기관	유형별	개 소	면적
84	서부지방산림청 함양국유림관리소	단체의 숲	경남 함양 함양읍 백연리 96-1	1
85	서부지방산림청 함양국유림관리소	단체의 숲	경남 거제 장승포동 561-30외 3필	0.5
86	서부지방산림청 함양국유림관리소	단체의 숲	경남 산청 시천면 내대리 22라	1
87	서부지방산림청 함양국유림관리소	체험의 숲	경남 함양 함양읍 백련리 74	1
88	서부지방산림청 함양국유림관리소	산림레포츠의 숲	경남 하동 화개 부춘 산1외 2필지	1
89	서부지방산림청 정읍국유림관리소	단체의 숲	전북 고창 고창읍 화산리 산100	70
90	서부지방산림청 정읍국유림관리소	단체의 숲	전북 완주 소양면 대흥리 산1(A)	20
91	서부지방산림청 정읍국유림관리소	단체의 숲	전북 정읍 입암면 등천리 산139-1	5
92	서부지방산림청 정읍국유림관리소	단체의 숲	전북 완주 소양면 대흥리 산1(B)2	37
93	서부지방산림청 정읍국유림관리소	단체의 숲	전북 전주 완산구 중화산동 산1-4외2	3.5
94	서부지방산림청 영암국유림관리소	단체의 숲	전남 장흥 관산읍 부평리 산107외 1	21
95	서부지방산림청 영암국유림관리소	단체의 숲	전남 나주 봉황면 덕곡리 산124	50
96	서부지방산림청 순천국유림관리소	단체의 숲	전남 곡성 죽곡면 유봉리 산153	5
97	서부지방산림청 순천국유림관리소	체험의 숲	전남 보성 득량면 해평리 831-1	1
98	서부지방산림청 무주국유림관리소	체험의 숲	전북 남원 운봉읍 서천리 293-	0.5
99	서부지방산림청 무주국유림관리소	단체의 숲	전북 진안 정천면 봉학리 산124	1.5
100	서부지방산림청 무주국유림관리소	단체의 숲	전북 진안 백운면 백암리 산1-2	9

번호	운영기관	유형별	개 소	면적
101	서부지방산림청 무주국유림관리소	단체의 숲	전북 무주 무풍면 철목리 산17	2.4
102	서부지방산림청 무주국유림관리소	단체의 숲	전북 진안 용담면 와룡리 산15	3
103	서부지방산림청 무주국유림관리소	산림레포츠의 숲	전북 무주 무주읍 당산리 산2	135
104	국립자연휴양림관리소 유명산자연휴양림	체험의 숲	경기도 가평군 설악면 가일리 산58-1	10
105	국립자연휴양림관리소 북주산자연휴양림	체험의 숲	강원 철원 근남면 잠곡리 산133	4
106	국립자연휴양림관리소 산음산자연휴양림	산림레포츠의 숲	경기 양평 단월면 산음리 산84	900
107	국립자연휴양림관리소 증미산자연휴양림	체험의 숲	경기 양평 옥천면 신북리 산201-2	3
108	국립자연휴양림관리소 청태산자연휴양림	단체의 숲	강원 횡성 둔내면 삽교리 산1-4	10
109	국립자연휴양림관리소 청태산자연휴양림	산림레포츠의 숲	강원 횡성 둔내면 삽교리 산1-4	129
110	국립자연휴양림관리소 백운산자연휴양림	체험의 숲	강원 원주 판부면 서곡리 산166	4
111	국립자연휴양림관리소 용화산자연휴양림	체험의 숲	강원 춘천 사북면 고성리 산102	4
112	국립자연휴양림관리소 용대산자연휴양림	체험의 숲	강원 인제 북면 용대리 산 262-1	100
113	국립자연휴양림관리소 방태산자연휴양림	체험의 숲	강원 인제 기린면 방동리 산282-1	2
114	국립자연휴양림관리소 삼봉산자연휴양림	체험의 숲	강원 홍천 내면 광원리 산197-1	2
115	국립자연휴양림관리소 대관령자연휴양림	체험의 숲	강원 강릉 성산면 어흘리 산2-1	143
116	국립자연휴양림관리소 미천골자연휴양림	체험의 숲	강원 양양 서면 서림리 산89	1
117	국립자연휴양림관리소 박지산자연휴양림	체험의 숲	강원 평창 진부면 수항리 산10	1
118	국립자연휴양림관리소 가리왕산자연휴양림	체험의 숲	강원 정선 정선읍 회동리 산2-1	100
119	국립자연휴양림관리소 청옥산자연휴양림	체험의 숲	경북 봉화 석포면 대현리 산13-64	1

번호	운영기관	유형별	개 소	면적
120	국립자연휴양림관리소 칠보산자연휴양림	체험의 숲	경북 영덕 병곡면 영리 산214	1.6
121	국립자연휴양림관리소 검마산자연휴양림	체험의 숲	경북 영양 수비면 신원리 산26	16
122	국립자연휴양림관리소 통고산자연휴양림	체험의 숲	경북 울진 서면 쌍전리 산150-1	1
123	국립자연휴양림관리소 운문산자연휴양림	체험의 숲	경북 청도 운문면 신원리 산29-6	60
124	국립자연휴양림관리소 신불산자연휴양림	체험의 숲	울산 울주 상북면 이천리 3-2	20
125	국립자연휴양림관리소 지리산자연휴양림	체험의 숲	경남 함양 마천면 삼정리 산161	10
126	국립자연휴양림관리소 남해편백자연휴양림	체험의 숲	경남 남해 삼동면 봉화리 산480-2	3
127	국립자연휴양림관리소 속리산자연휴양림	체험의 숲	충북 보은 외속리면 장재리 산5-1	121
128	국립자연휴양림관리소 회리산자연휴양림	산림레포츠의 숲	충남 서천 종천면 산천리 산35-1	143
129	국립자연휴양림관리소 회리산자연휴양림	체험의 숲	충남 서천 종천면 산천리 산35-1	10
130	국립자연휴양림관리소 오소산자연휴양림	체험의 숲	충남 보령 청라면 장현리 산 52-2	69
131	국립자연휴양림관리소 용현자연휴양림	체험의 숲	충남 서산 운산면 용현리 산2-1외 3	200
132	국립자연휴양림관리소 회문산자연휴양림	체험의 숲	전북 순창 구림면 안정리 산3-1	80
133	국립자연휴양림관리소 덕유산자연휴양림	체험의 숲	전북 무주 무풍면 삼거리 산1-7	149
134	국립자연휴양림관리소 운장산자연휴양림	체험의 숲	전북 진안 정천면 갈용리 산183	150
135	국립자연휴양림관리소 방장산자연휴양림	산림레포츠의 숲	전남 장성 북이면 죽청리 산70-1	666
136	국립자연휴양림관리소 천관산자연휴양림	체험의 숲	전남 장흥 관산읍 농안리 산72-1	20
137	국립자연휴양림관리소 낙안민속자연휴양림	체험의 숲	전남 순천 낙안면 동내리 산3-1	85