

**환경부
보도자료**

2005년 5월 3일 조간부터 보도해 주십시오.

- ☐ '05. 4. 배포
☐ 사진 없음
☐ 총 쪽

환경정책실 민간환경협력과	심무경 과장 안종운서기관	전화 (메일)	02-2110-6690 ahn9838@me.go.kr
------------------	------------------	------------	--

어린이·청소년에 대한 환경교육 대폭 강화

- 환경교육 교재 8종을 개발하여 7만4천부 보급 -

- ◇ 환경교육 교재 출판기념회 개최('05. 5. 4, 15:00에 서울교육문화회관)
 - 환경부장관 주재로 “함께 가꾸는 푸른 세상”등 8종의 환경교육 교재 출판기념회 개최
 - 출판기념회는 각급 학교, 사회단체 등의 환경교육을 활성화 시키고, 교육효과를 높이기 위하여 개발한 환경교육 교재 보급을 확대하기 위함
- ◇ 환경부는 환경교육 예산을 '05년도 31억원에서 2010년까지 100억원 수준으로 늘리도록 노력

- ☐ 출판기념회에는 박영식 한국대학교육협의회장(광운대학교 총장), 교육인적자원부 윤웅섭 학교정책실장, 국방부 박경서 군사시설국장, 공정택 서울특별시교육감, 정완호 한국환경교육학회 회장, 박종식 환경보전협회 부회장, 허동수 GS칼텍스주식회사 회장, 환경교육 전문가, 민간단체의 환경교육 관계자 등 교육계, 사회단체, 기업체 등에서 100여명이 참석할 예정이다.

- ☐ 광결호 장관은 이 자리에서 ‘우리의 꿈과 미래를 보장할 수 있는 지속가능한 발전’을 달성하기 위해서는 유아와 청소년에 대한 환경교육이 매우 중요함을 역설하고,

- 그 동안 수질·대기·폐기물관리 등 생활환경 개선에 집중투자로, 예산지원이 충분하지 못했던 환경교육부문에 대하여 현재 연간 31억원 수준인 예산을 2010년에는 100억원 수준으로 늘리도록 노력할 계획임을 밝힐 예정이다.

□ 환경부는 이번에 개발한 교재 중 ‘함께 가꾸는 푸른세상’은 유치원·초·중·고등학교의 교사들이 환경교육에 활용할 수 있도록 유치원 등 19,357개의 각급 학교에 보급('04. 4. 20)했다.

- 또한 유아와 청소년들이 흥미를 가지고 놀이하면서 환경을 공부할 수 있도록 개발한 ‘완두콩 삼형제의 때굴때굴 여행일기’· 환경 보드게임 일기장(2종), 만화, 다이어리 등 6종 교재는 해당 학교급별로 각 1부를 홍보용으로 보급하고,

- 일상생활에서 환경을 보전할 수 있는 다양한 방법을 소개한 ‘함께 가꾸는 푸른세상’과 친환경적인 낚시방법을 소개한 ‘낚시와 환경’ 등 2종은 사회단체, 군부대, 지자체 등에 역시 각 1부를 홍보용으로 보급했다.(총 8종 7만4천부 보급)

- 유 치 원 : 완두콩 삼형제의 때굴때굴 여행일기, 함께 가꾸는 푸른 세상
- 초등학교 : 환경 보드게임 일기장(2종), 함께 가꾸는 푸른 세상, 꿈틀꿈틀 땅속의 용을 만나다,
- 중 학 교 : 함께 가꾸는 푸른 세상, 꿈틀꿈틀 땅속의 용을 만나다, green I diary(환경보전시범학교 등 일부만 보급)
- 고등학교 : 함께 가꾸는 푸른 세상, 꿈틀꿈틀 땅속의 용을 만나다, green I diary(환경보전시범학교에 보급)
- 대 학 교(환경관련 272개 학과) : 함께 가꾸는 푸른 세상(환경교양강좌 부교재로 활용 요청)
- 국방부 군부대 : 함께 가꾸는 푸른 세상(2,600부)
- 지방자치단체·사회단체 : 함께 가꾸는 푸른 세상, 낚시와 환경 등 8종

□ 각급 학교, 사회단체, 지자체 등에서 교재가 추가로 필요한 경우에는 사용자가 인쇄비 수준(개발비, 유통마진, 인쇄 등 제외)으로 구입하여 사용할 수 있도록 했다.

□ 아울러, 이번에 출판한 교재 중 3종은 사회단체 등에서 사이버교육 교재 등으로 사용하기로 합의하였다.

○ 함께 가꾸는 푸른 세상

- 한국교육개발원의 평생교육센터에서 전국의 평생교육기관에 사이버 교육교재로 게재하여 활용
- 아름다운학교운동본부에서 '아름다운 학교만들기 위한 CD'에 수록하여 각급 학교에 보급

○ 낚시와 환경

- 인터넷 포털사이트인 다음 카페 동호회인 '낚시가 좋아'에서 2만2천명의 회원에게 사이버 교육교재로 활용

○ 완두콩 삼형제의 때굴때굴 여행일기, 환경 보드게임 일기장

- 조흥은행에서 조흥금융박물관 방문객과 벽지 초등학교 학습교재 기증에 사용할 예정
- 대구 혜성유치원 등 다수의 유치원에서 구입을 요청하고 있음

□ 환경부는 앞으로 계속하여 다양한 환경교육 교재를 개발할 계획 이므로 각급 학교, 단체, 군부대, 지자체 등에서 이를 충분히 활용하여 환경교육을 활성화하여 줄 것을 당부하였다.

붙임 : 1. 환경교육 교재 기획의도 1부.

2. 출판기념회 행사내용 1부.

(붙임 1)

환경교육 교재 기획의도

구 분	기 획 의 도
① 꿈틀꿈틀 땅속의 용을 만나다(초·중·고,어른) ※ 출판부수 : 2만부	○ 먹이사슬로 연결된 생태계의 순환과정이라는 대주제 아래서 생산·소비·분해자중 분해자 역할을 하는 지렁이의 생태와 환경에 미치는 영향을 과학적으로 조명하고 건강한 흙의 소중함을 설명 - 지렁이의 생태와 환경정화 효과를 학습자가 쉽게 이해할 수 있음 ○ 홍승우 만화가의 주요 작품 : 비빔툰, 소년 파브르의 곤충모험, 소리의사, 개미광시대 ○ 감수 - 최석진 문학박사, 전 교육과정평가원 본부장 - 여성희 이화여대 과학교육과 교수,이학박사, 교육학사 - 박순철 중앙대 생명과학과 교수,이학박사 ※ 지렁이를 전문적으로 연구
② green I diary (중·고·대학생) ※ 출판부수 : 3천부 ※ 음성군, 단양군에서 총 1,500부 구입	○ 청소년과 대학생이 일상을 계획하고 기록하는 다이어리를 환경교육 매체로 활용하여 교재 개발 - 젊은층의 감성에 맞는 디자인(표지,색상,크기,편철)을 도입하고 사용이 편리하도록 연간, 월간, 주간, 메모란, 메모지로 구성 - 다이어리에는 24종의 희귀식물 사진과 야생화 이야기를 소개 ○ 집필자 - 기획·디자인 총괄 : 유채란 경성·주 대표, 광고홍보학과 석사 과정중 - 최석진 문학박사, 전 교육과정평가원 본부장 - 유영한 이학(식물생태학)박사, 국립환경연구원 책임연구원 - 윤석희 이화여대 부속중학교 교사 - 김미진 서울대도초등학교 교사 ○ 감수 - 정완호 전 한국교원대 총장, 교육학박사, 이학박사

구 분	기 획 의 도
③ 낚시와 환경 (어른용) ※ 출판부수 : 3천부	○ 낚시과정에서 환경을 보전할 수 있는 내용을 소개 - 낚시의 역사를 소개하면서 낚시과정에서 발생하는 환경오염 사례를 적시하고 이의 방지 방안과 올바른 낚시의 자세를 천명 ○ 인터넷 포털사이트인 다음 카페 동호회인 '낚시가 좋아'에서 2만2천명의 회원에게 사이버 교육교재로 활용 예정 ○ 집필자 - 최정석 행정학 박사, 중부대학교 교수 - 성정진 부산 성모여자고등학교 교사, '낚시가 좋아' 동호회 회장
④ 함께 가꾸는 푸른 세상 (중·고·대·어른용) ※ 출판부수 : 2만7천부	○ 우리나라와 국제기구의 지구환경보전을 위한 노력과 현황을 설명 ○ 일상생활에서 환경을 보전할 수 있는 다양한 방법을 소개 - 환경을 건강하게 하는 삶(일상에서의 환경보전) - 여성이 환경을 지킨다(환경과 여성의 역할) - 기업경영과 환경보전은 하나다(친환경 기업 경영) - 미래를 생각하는 녹색행정(공무원 환경윤리) - 환경보전에 앞장서는 군 장병(군생활과 환경 보전) ○ 집필자(한국환경정책학회) - 최정석 행정학 박사, 중부대학교 교수 - 정희성 환경정책학 박사, KEI 연구위원 - 김혜천 목원대 교수 - 이미홍 토지연구원 책임연구원 - 김태용 삼성지구환경연구소 연구위원 - 박균성 경희대학교 교수 - 함태성 법제연구원 연구위원 - 정길호 국방연구원 연구위원 ○ 감수 - 정완호 전 한국교원대 총장, 교육학박사, 이학박사 ○ 기타 : 중부대학교, 명지대학교에서 환경교육 교재로 사용 예정 ※ 대학 부교재 및 평생교육 교재로 활용추진

구 분	기 획 의 도
⑤ 외국의 환경교육 실태 (지도자용) ※ 출판부수 : 600부	○ 독일, 미국, 영국, 일본의 환경교육 소개 - 환경교육을 위한 제도적, 법적 근거 소개 - 학교환경교육, 사회환경교육을 소개
⑥ 뱅글뱅글 식물박사 ⑦ 식물사랑 환경박사 (초등학생용) ※ 출판부수 : 각 5천부	○ 어린이들이 좋아하는 '보드게임'을 통해 멸종 위기 야생화 72종 설명하고, 소개한 식물을 이해하지 못하고는 게임을 승리할 수 없도록 구성(식물의 이해를 통해 식물사랑 유도) - '보드게임판'을 통해 환경에 좋은 행동과 나쁜 행동을 인식할 수 있도록 구성 - 식물의 서식지, 특성, 용도 등을 설명 - 식물의 특성을 퀴즈로 만들고 이를 풀어가면서 게임을 진행하도록 구성 ○ 집필자 - 기획·디자인 총괄 : 유채란 경성·주 대표, 광고홍보학과 석사 과정중 - 최석진 문학박사, 전 교육과정평가원 본부장 - 유영한 이학(식물생태학)박사, 국립환경연구원 책임연구원 - 윤석희 이화여대 부속중학교 교사 - 김미진 서울대도초등학교 교사
⑧ 완두콩 삼형제 여행일기 (유아용) ※ 출판부수 : 1만부	○ 이야기 들려주기(스토리 텔링) 형식을 통해 유아들의 창의력, 추리력, 표현력, 그림 그리기, 만들기 등의 다양한 학습방법으로 식물세계를 느낄수 있도록 '복합적 스토리 활동북' 형태로 유아의 눈높이에 맞게 구성 - 완두콩 삼형제의 출생과 정원여행을 통해 식물의 성장조건(햇빛, 물, 토양)과 생태에 대해 설명 ○ 가정에서 유아와 부모가 함께 진행할 수 있도록 제작, 학습과 놀이를 통해 부모와 유아가 함께 즐거운 시간을 갖도록 구성 ※ 학습효과를 높이기 위해 인스턴트 방식인 떼어붙이기 방식 지양

구 분	기 획 의 도
⑧ 완두콩 삼형제 여행일기 (유아용)	○ 집필자 - 기획·디자인 총괄 : 유채란 경성·주 대표, 광고홍보학과 석사 과정중 - 최석진 문학박사, 전 교육과정평가원 본부장 - 유영한 이학(식물생태학)박사, 국립환경연구원 책임연구원 - 윤석희 이화여대 부속중학교 교사 - 김미진 서울대도초등학교 교사 ○ 감수 - 정완호 전 한국교원대 총장, 교육학박사, 이학박사

(붙임 2)

출판기념회 행사내용

- 주요인사 말씀 및 소개
- 환경교육 교재 소개
- 환경교육 교재 기증 및 전달
 - GS칼텍스주식회사에서 환경부에 “함께 가꾸는 푸른세상” 23,000부 기증
 - 환경부가 각급 학교에 환경교육 교재 전달 (“함께 가꾸는 푸른세상” 등 4종 46,000부)
 - 환경부가 5개 사회복지시설에 환경교육 교재와 20만원 상당 상품권(학용품 구입) 전달
- 환경교육 교재 전시
- 축하 이벤트
 - 청소년이 좋아하는 인기가수가 환경교재에 싸인 및 인터뷰
- ※ 주얼리 섭외중(무료 봉사)
- 환경노래 : 이기영 호서대 교수
- 피아노삼중주 공연 : 손세진(피아니스트)외 2인
- 기념촬영 및 다과회