

속리산국립공원사무소 교구재 현황

교 구 재 명	솔수평이 아지트	특이사항	'18년 교구재 경진대회
운 영 대 상	6~10세	운영시간	1시간
제작소요비용	1벌 40만원	제작시기	2018. 11.
제작 준비물	방수포, 폴대, 현수막, 천주사위, 펠트지, 침낭, 컬러프린터, 코팅지		
교구재 규격	이불책 및 3mX3m 지오데식 돔		

속리산국립공원에 살고 있는 다양한 새들과 특히 딱따구리 5종을 중심으로 새의 육추과정 및 하늘다람쥐 등 다른 동식물에게 끼치는 영향을 관찰과 게임으로 알 수 있는 보조교재입니다. 우천 시 실내에서 활용 가능합니다.

제작방법

1. 속리산국립공원의 다양한 새들과 새들의 서식환경을 모니터링 한다.
2. 새, 딱이, 둥지 등 서식 환경을 현수막 등으로 출력하여 관찰을 위한 보조 교재로 준비한다.
3. 딱따구리의 특징 및 서식환경을 스토리텔링으로 꾸며 침낭과 현수막을 활용해 이불책으로 제작한다.
4. 딱따구리 육추 과정을 게임으로 제작하고 말로 사용할 머리띠를 만든다.
5. 방수포와 폴대를 이용하여 지오데식 돔을 제작한다.

운영방법

1. 야외 자연관찰로 및 실내교육장 준비
→ 장소 마련 및 안전 확인
2. 아지트 설치
3. 현수막과 이불책을 활용한 관찰 및 스토리텔링
→ 속리산에 살고 있는 딱따구리의 종류와 형태, 딱따구리의 둥지를 노리는 다른 동물들, 서식지를 공유하는 다른 새 등을 관찰한다.
4. 관찰 및 해설
→ 망원경, 사진 자료 등을 준비하여 자연관찰로에서 딱따구리 둥지 및 식흔 등을 관찰한다.
5. 아지트에 다시 모여 딱따구리 성장 게임을 통해 딱따구리의 육추과정을 놀이로 확인한다.
6. 활동의 소감을 나누고 국립공원과 자연의 가치를 공유한다.

사진현황



▷ 솔수평이이지트 1별



▷ 딱따구리 소리 듣기



▷ 딱따구리 둥지 및 식흔관찰(망원경)



▷ 딱따구리 성장게임