

2024 지구를 살리는
희망씨앗 체험여행



푸른 지구를 위한 오늘의 한걸음!!

일 시 4.20 / 5.18 / 6.15 / 9.21 / 10.19 (토) 09:30~11:30

대 상 초등 2학년 ~ 6학년(회당 선착순30명) 총 5회중 1회만 참여 가능

활동장소 서동생태공원 일대 (구 서동농촌테마공원)

프로그램 지구공동체 만들기, 식물과 곤충의 공존, 희망 씨앗 심기, 꿀벌 토론과 제안

접수문의 익산시생태관광협의체 010-5917-3377

신청방법 문자 접수만 가능(활동명 / 참가학생 이름 / 학교 / 학년) 학생별 개별접수

지구를 살리는 희망씨앗 체험여행 안내

프로그램명	지구살리는 희망씨앗 체험여행
주 제	* 기후위기시대에 지구를 살리는 식물과 함께하는 생물다양성의 주인공을 만나자~!!
활동취지	* 기후위기와 생태환경 훼손의 가속화 속에서 식물의 성장과 씨앗의 이동을 통한 생명의 소중함과 함께 살아가는 다양한 생물들의 특징과 상호작용의 관계를 알아봄으로써 더불어 함께 살아가는 생태계의 생태적 원리를 통하여 삶의 지혜를 습득할 필요가 있다.
활동목표	* 계절의 변화가 미치는 생태계의 다양한 상황을 이해할 수 있다. * 식물의 성장특징과 씨앗의 이동방법을 통한 생명의 소중함을 배울 수 있다. * 식물과 곤충의 생태환경적 특징을 이해하고 공존의 비밀관계를 알 수 있다. * 기후변화의 위기와 생태계 파괴속에서 다양하고 건강한 생태계를 안정적으로 유지, 정착될 수 있는 방법에 적극적인 관심을 가지고 참여할 수 있다.
연 계 콘텐츠	[지속가능발전목표] * 목표11. 지속 가능 지역사회 * 목표15. 육상생태계 보호와 복구, 생물다양성 손실 중단 * 목표13. 기후변화 대응행동 [초등 교과과정] * 1~2학년 수학 분류, 3학년 과학, 동물의 한살이, 동물의 생활, 지표의 변화 / *4학년 과학, 식물의 한살이, 식물의 생활, 5학년 과학, 생물과 환경 / *6학년 식물의 구조와 기능
시 기	* 4월~10월 - 3월:모집/토-4월20일, 5월18일, 6월15일, 9월21일, 10월19일
대 상	* 초등 2-6학년(30명 : 총150명)
프로그램 유형과 내용	* 유형 : 관찰, 탐구, 놀이, 표현, 체험형 * 내용 : 지구공동체 구성, 기적의 씨앗 놀이, 기적의 씨앗심기, 곤충의 종류와 구조, 식물과 곤충의 은밀한 거래, 변신곤충을 찾아라~, 곤충침터만들기, 초충도그리기, 지구살리는 꿀벌토론
교보재 등 준비	* 화분, 모종삽, 씨앗, 비행하는 씨앗표본, 곤충표본, 포충망, 4절, 색연필, 활동지, 비상약
참여자 준비물	* 모자, 마실 물, 손수건, 필기도구,
주 관	* 익산시생태관광협의체, 길청소년활동연구소
후 원	* 익산교육지원청

I 안내 및 신청 방법

- 학교 : 학생 및 학부모에게 프로그램 안내
 - 가정통신문, 누리집 게시 등
- 학생 및 학부모 : 익산시 생태관광협의회 프로그램 담당자에게 신청
 - 문자로만 접수(참가학생 이름/학교/학년)
 - 신청 연락처: 010-5917-3377 이광현사무국장(익산시생태관광협의회)
 - 학생별 개별접수 필수(선착순 30명으로 문자에 찍힌 시간 기준)
- 익산시 생태관광협의회 담당자 : 선정된 신청자에게 선정 결과 안내
- 체험(활동)비는 익산교육지원청에서 지원함

II 활동목표

- 계절의 변화와 그 속에 살아가는 식물과 곤충의 생태적 특징을 알고, 생명의 소중함을 알 수 있다.
- 식물과 곤충의 생태적 공존 비밀관계를 이해함으로써 가족, 친구 등 타인과의 관계형성과 유지에 반영할 수 있다.
- 기후변화의 위기와 생태계 파괴속에서 다양하고 건강한 생태계를 안정적으로 유지, 정착될 수 있는 방법에 적극적인 관심을 가지고 참여할 수 있다.

III 운영 프로그램 개요

- 기 간 : 2023년 4 ~ 10월
 - 활동일정 : 2024년 4월20일 / 5월18일 / 6월15일 / 9월21일 / 10월19일
 - 활동시간 : 09:30~11:30(매월 3번째 토요일-5회기 중 1회만 참가가능)
 - ※ 일정은 당일 기후 영향 등의 여건에 따라 변경될 수 있음
- 장 소 : 서동생태공원(구 서동농촌테마공원) 일원
- 대 상 : 초등 2학년~6학년(회당 30명 : 총 150명)
 - 학생 이동 : 학생의 보호자가 안전한 이동 확보

- 프로그램 : 식물과 곤충 생태환경 학습, 놀이, 표현, 체험형 공동체 활동 및 자기주도적 제안, 관찰, 체험 등
- 체험(활동)비 지원 : 익산교육지원청에서 지원(교육완료 후 익산교육지원청에서 교육기관에 체험활동비 송금)
- 접수방법 :
 - 접수처: 010-5917-3377 이광현사무국장(익산시생태관광협의체)
 - 문자로만 접수(참가학생 이름/학교/학년)
 - 학생별 개별접수 필수(선착순 30명으로 문자에 찍힌 시간 기준)

IV 운영프로그램 세부내용

○ 일정 및 내용

시간	주제	내용
09:30 ~09:50	*지구공동체를 만들다	*지구공동체 구성원과 만남 -지구공동체구성과 친교활동 *기후위기에 대응하는 식물과 곤충 기초학습
09:50 ~11:00	*풀꽃보금자리 식물과 곤충을 만나다	*희망식물의 성장기와 여행 *식물관찰과 희망씨앗 심기체험 *식물과 곤충의 거래 *곤충 쉼터만들기체험
11:00 ~11:30	*꿀벌토론과 지구살리는 제안발표회	*내가 만난 생물친구들(초충도그리기) *기후위기 대응 지구살리는 꿀벌토론과 제안~!!

*위 내용은 계절적 영향에 따라 다소 변경될 수 있습니다.

○ 활동공간 구성



	장소명	공간 해석
1	생태하천	우렁이, 개구리 올챙이 알 수서곤충 관찰 구간
2	풀꽃보금자리	덩굴식물 벼과 식물 등 풀밭 생태계 곤충 관찰 구간
3	조류 관찰로	물닭, 오리, 가마우지, 백로, 왜가리 등 물새 관찰구간
4	원앙나무	원앙, 가마우지, 백로가 좋아하는 서식 형태 관찰 구간
5	숲정자	상수리나무 소나무 구간
6	생태복원체험장	생태복원을 위한 생태체험 구간 농기구, 발작물, 논습지, 황토초가, 농경문화 체험 구간
7	화분매개 곤충정원	용화산에서 저수지 이어지는 지점에 곤충정원 조성
8	소리샘터	물소리, 개구리 소리, 덩불과 산새소리 관찰 구간
9	서동공원 씨앗길	공원 식재 수목을 통해 식물의 열매 씨앗 관찰 구간
10	연꽃세상	숨쉬는 연잎, 가물치, 잉어, 붕어, 블루길, 배스, 나비잠자리 관찰 구간 옥룡천, 익산천 만경강으로 이어지는 물길 관찰 구간