

런&액트 학생 워크시트

---

# 생물다양성 보존

---



# 생물다양성 보존

## “생물다양성이 왜 중요할까요?” 영상시청

[https://youtu.be/GK\\_vRtHJZu4](https://youtu.be/GK_vRtHJZu4)

● 영상을 시청한 후, 아래 질문에 답해 보아요.

1. 우리를 둘러싼 지구 생태계는 영원해 보이지만 그렇지 않습니다. 밀림이 사막으로 변할 수도 있고, 산호초가 생명력을 잃고 바위가 될 수도 있습니다. 이처럼 생태계를 강하게도 약하게도 만들 수 있는 이것, 생태계를 건강하게 유지하는 데 있어 가장 중요한 열쇠인 이것은 무엇일까요?

---



---



---

2. 지구상 존재하는 생물들은 매우 다양합니다. 동물과 식물, 미생물에 이르기까지 저마다 고유의 색깔을 뽐내며 살아갑니다. 이 다양성을 뒷받침하는 세 가지 요소는 무엇일까요?

---



---



---

3. 국제노동기구 ILO는 마다가스카르에서 아동 노동에 나선 아동·청소년들을 돕기 위한 프로그램을 진행하고 있어요. 이 프로그램은 구체적으로 어떤 활동을 펼치고 있나요?

	생태계에서 역할
리아나 넝쿨	
나무	
초식동물	
곤충	
토양	



## 생물다양성 보존

4. 생태계는 매우 복잡한 실타래처럼 얽혀있습니다. 산호초가 멸종하면 바닷 속에는 어떤 일이 생길까요?

---



---



---

5. 생물 다양성과 인간은 어떤 관계가 있을까요? 생물 다양성이 위협받을 때 우리 인간에게 어떤 일들이 일어날지 이야기해 주세요.

---



---



---

6. 생물 다양성을 지키는 일은 인류를 위해서도 아주 중요합니다. 하지만 아직 많은 이들이 생물 다양성의 중요성을 제대로 인식하지 못하고 있습니다. 아래의 요소들을 참고하여 생물 다양성의 개념과 그 중요성을 알리는 SNS 홍보 글을 작성해 주세요.

- \* 생물 다양성의 개념을 설명할 것
- \* 생물 다양성이 중요한 이유, 생물 다양성이 우리 삶에 미치는 영향을 소개할 것
- \* 생물 다양성이 감소하며 생기는 다양한 문제들을 소개할 것
- \* 생물 다양성에 대한 관심을 촉구하고 일상 속 실천 방안을 소개할 것

---



---



---

# 생물다양성 보존

 “코로나바이러스 - 자연이 보내는 메시지” 영상시청

<https://youtu.be/2rr7u04m5Nc>

● 영상을 시청한 후, 아래 질문에 답해 보아요.

1. 영상 속에 등장하는 다음 두 문장은 어떤 의미인가요?

COVID-19 대유행은 또 다른 경종을 울린다.  
우리의 자연 파괴는 우리 자신의 생존을 해치고 있다.

---

---

---

2. 동물을 통해 감염되며 동물과 사람 모두에게 영향을 미치는 질병을 ‘동물성 질병 (zoonotic disease)’이라고 합니다. 최근 20년 사이 인류를 위기에 빠트린 대표적 동물성 질병(zoonotic disease)에는 어떤 것들이 있을까요

---

---

---

3. 인간 사회에 ‘동물성 질병(zoonotic disease)’이 전염되는 것을 방지하기 위해 인류가 가장 먼저 중단해야 할 행동 두 가지를 이야기해 주세요.

---

---

---

4. 생물 다양성을 지키기 위한 국제사회의 다양한 활동 중 우리가 동참할 수 있는 것이 있을까요? 있다면 어떤 방법을 통해 힘을 보탤 수 있는지 이야기를 나눠 주세요.

---

---

---