



「サステン」SDGs 未来へ続くかけ橋

第15話 地球から消えゆく生命



15 陸の豊かさも守ろう



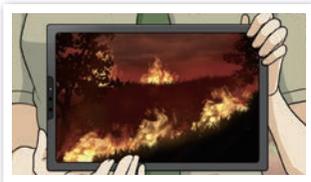
陸の豊かさも守ろう

世界では、地球温暖化の影響で最高気温が50度を超えたり、雨が降らずに土地が長期にわたり乾燥する地域が増えており、大規模な森林火災が発生しています。火災や伐採による森林の減少は陸の生態系に大きな影響を与えていると考えられています。

SDGsクイズ 01

答え

物語に登場したクロエは森林火災によって何が犠牲になったと言っていたのでしょうか？



- ① 鉱山や川が犠牲になった
- ② 動物や植物が犠牲になった
- ③ 多くの住宅が犠牲になった

SDGsクイズ 02

答え

クロエは一定規模の森林火災はどれぐらいの頻度で起こっていると言っていたのでしょうか？



- ① 毎年起こると言っていた
- ② 半年に一回起こると言っていた
- ③ 毎月起こると言っていた

SDGsクイズ 03

答え

世界では森林伐採によって、30年間でどれぐらいの森林面積が消えたと言われているのでしょうか？

- ① 日本の国土面積の半分
- ② 日本の国土面積の3倍
- ③ 日本の国土面積の5倍

SDGsクイズ 04

答え

このままのペースで森林破壊が進むと
2050年には地球上の生物のうちどれ
だけの生物が失われると考えられてい
るでしょうか？

- ① 全ての生物の約10分の1
- ② 全ての生物の約4分の1
- ③ 全ての生物の約2分の1

SDGsクイズ 05

答え

森林破壊は生物を絶滅に追い込むだ
けではなく他にも問題があります。それ
は何だった
のでしょうか？



- ① 土地の砂漠化や劣化
- ② 都市が生まれ人口が集中する
- ③ 違法伐採により犯罪者が増える

SDGsクイズ 06

答え

土地から緑がなくなると雨水を吸収で
きなくなってしまう。その結果どう
なるでしょ
うか？



- ① 雨水を吸収できず、海面上昇に繋がる
- ② 残った緑が雨水を吸収し全て元通りになる
- ③ 大雨が来た時に洪水被害が増えてしまう

「陸の豊かさを守ろう」について、世界中の森林を守るために必要なことを思いつく限り
書いてみよう！また、あなたができそうなことも書いてみよう！



ココとシラバスのヒント！

身近なことでもできることが
たくさん
沢山あったはず！
どんなことがあったかを
思い出してみよう。



SDGsが学べる教育アニメ
「サステン」公式サイト

<https://linkwith-sdgs.com/sustainable-change/>

サステン
公式
Youtube



つながる、ひろがるSDGs
Link with SDGs