



「みどりと生き物」の学習コンテンツ 想定単元：6年生理科 生き物の暮らしと環境等



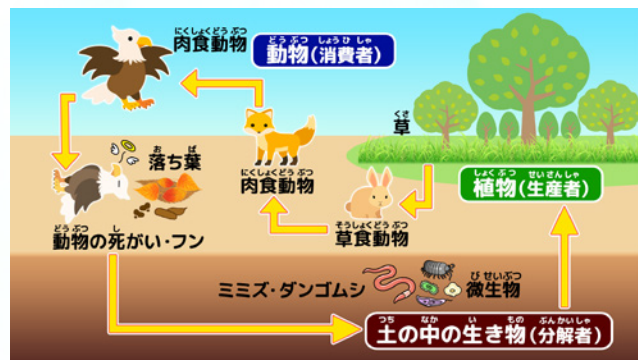
食物連鎖と生態系



動画はこちらから
CLICK
クリックすると
リンクへ飛びます

「食物連鎖と生態系」とは…

- 生き物の間には、「食べる」「食べられる」といった関係があり、これを「食物連鎖」といいます。地球上では植物や昆虫、動物など色々な生き物が生息・生育しており、このつながりにより、豊かな生態系が保たれています。



食物連鎖の流れを考えてみよう！



植物を食べるバッタがカマキリに食べられて、
カマキリは小動物に食べられる。
小動物は、私のようなフクロウやタカなどの猛禽類に食べられるんだ。
そして、それぞれの場所に合ったバランスで生態系が保たれているんだ。

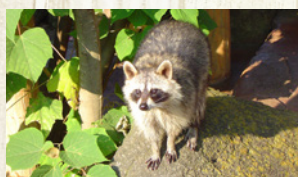
外来種が生態系を崩すことがあるのはなぜかな？



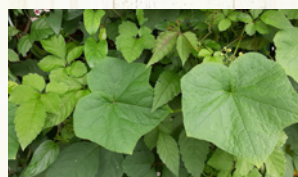
アメリカザリガニ



オオクチバス



アライグマ



アレチウリ



トップページ▲
/日立キッズサイト

検索ワード「生態系のお勉強」



「気を付けて！」
危険な外来生物▲
東京都ホームページ



もともと日本にいた動植物が危ないんだ!!

日本の野生動植物のおよそ3割が絶滅の危機に瀕しています。
2017年に環境省が絶滅危惧種と評価した種は3,634種となりました。

絶滅が危惧されている種類がわかる「埼玉県レッドデータブック」

埼玉県内に生息・生育している動植物の中で、絶滅のおそれがある種をリストにまとめた本です。

埼玉県レッドデータブック▼



▲「生物多様性」
/あだち環境学習サイト



▲「こども環境白書2019」
/環境省

外来種だけじゃない
自然界の危機について考えてみよう！

