

「みどりと生き物」の学習コンテンツ

「みどりと生き物」の学習コンテンツとは

埼玉県内の小学生に対して「みどりと生き物」に関する学習を推進するため、小学校で活用しやすい、動画学習コンテンツを公開しています。次代を担う子供たちが「みどりと生き物」を大切に思う気持ちを育み、埼玉の豊かな自然を未来に引き継ぐことを目的とした学習教材です。



みどりや生き物を守るために必要なことを動画を通して学びます！



動画を見ながら補助教材で学びを深められます！

ワークシートを活用してより理解を深めます！



ぜひ 学校の授業や家庭学習で活用してください！



埼玉県



◀ 埼玉みどりのポータルサイト
学習コンテンツページ

「みどりと生き物」の学習コンテンツ動画一覧

① 狭山丘陵の自然 想定単元：5年生社会 わたしたちの生活と環境 など

貴重なみどりと生き物の宝庫である狭山丘陵で、森林には様々な機能があること、放っておいては守れないこと、保全活動等を行っている人々がいることを知り、守るためにはどうしたらいいのか考えます。



② 三富新田の平地林 想定単元：5年生社会 わたしたちの生活と環境 など

最初は作物があまりとれなかった三富新田が、なぜ肥沃な大地として生まれ変わったのか、伝統的農法の知恵について知ることを通じ、平地林等と人間の営みとの関係性について学びます。

③ 見沼たんぼの水辺と自然 想定単元：4年生社会 特色ある地域と人々の暮らし など

広大で緑豊かな空間の見沼たんぼはどうして生まれたのかな？見沼たんぼの歴史を辿り、生き物がすみやすい水辺と自然を守り続けるためにはどうすればいいか、一緒に考えていきます。



④ 食物連鎖と生態系 想定単元：6年生理科 生き物の暮らしと環境 など

食物連鎖や、様々なみどりや生き物のつながりにより構築される生態系について学ぶとともに、外来種や絶滅危惧種等、自然界や生態系に迫る危機について考えます。

⑤ 環境問題とSDGs 想定単元：5年生社会 わたしたちの生活と環境 など

今、地球が抱えている環境問題とSDGsという地球全体で取り組むべき目標について学び、未来のために私たちができることを考えます。



埼玉大学教育学部附属小学校 5年生対象の体験授業の様子



先生・児童からの感想

- ・「動画でわかりやすく、身近な自然について学ぶことができた。」
- ・「単元の内容を生かして発展的に学ぶことができた。」
- ・「教科書だけでは学べない埼玉の特徴のある自然について知るきっかけになった。」
- ・「この授業を通して地球のために森林を未来に残したいと思った。」