Biocolores obtenidos de imágenes

Layla Michán

Entrada de blog en *BIOgarabatos*, fecha de publicación: 18 de agosto de 2023
https://doi.org/10.59350/8qsee-cyp57

Resumen

Existen distintas fuentes de información para realizar investigación digital sobre la coloración en los seres vivos, en todos los casos, de manera directa o o directa, la información se origina percibiendo visualmente al organismo. En la Web hay gran diversidad de

Palabras clave

Information Systems (Subfield), BIOcolores

Cita recomendada

Michán, L. (2023, agosto 18). Biocolores obtenidos de imágenes. *BIOgarabatos*. https://doi.org/10.59350/8qsee-cyp57

Copyright

Copyright © Layla Michán 2023. Distributed under the terms of the Creative Commons Attribution 4.0 International License, which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original author and source are credited.

Existen distintas fuentes de información para realizar investigación digital sobre la coloración en los seres vivos, en todos los casos, de manera directa o o directa, la información se origina percibiendo visualmente al organismo. En la Web hay gran diversidad de colecciones con información son imágenes que son útiles para indagar sobre la coloración en los seres vivos, veamos algunas:

- **Observaciones en el campo**
  - Inaturalist
  - Vikimedia Commons
  - E-bird
- **Colecciones biológicas digitalizadas (Museómica)**
- **Bases de datos biológicas**
- **Bases de datos bibliográficas**
  - BHL

Los metadatos que se deben extraer sobre biología del color son las siguientes:

1. URL de la imagen
2. Taxón
3. Referencia de la fuente
4. Técnica usada para realizar la imagen: fotografía, video, dibujo
5. Autor
6. Créditos
7. Coloración
8. Patrones de coloración
9. Esquema de color de referencia

Bibliografía

https://forum.inaturalist.org/t/published-papers-that-use-inaturalist-data-wiki-2-2020-and-2021/20913?u=neontetraploid
https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/ece3.6006

Imagen

Fuente de la imagen: https://biodiversitylibrary.org/page/50781789