

# Tablica Odkrywcy Zwierząt Eco-Talk

## Narzędzie AAC

### Potrzebny materiał:

- Oprogramowanie do projektowania cyfrowego (takie jak Canva, Microsoft PowerPoint, Google Slajdy)
- Zasoby obrazów online (strony z obrazami bez tantiem)
- Duży karton lub duże arkusze papieru
- Drukowane zdjęcia lub piktogramy zwierząt (z czasopism, książek lub
- Wydrukowane ze źródeł internetowych)
- Markery, kredki lub kredki
- Klej lub taśma
- Etykiety lub karty z nazwami zwierząt

**Kompetencja kluczowa:** umiejętność czytania i pisania

### CELE OGÓLNE

Cel stworzenia cyfrowego AAC (Augmentative and Alternative Komunikacja) skupiona wokół zwierząt żywych, wymarłych i zagrożonych wyginięciem jest wieloaspektowa. Ma na celu zintegrowanie rozwoju umiejętności czytania i pisanie z edukacją ekologiczną, sprzyjając głębszemu zrozumieniu ochrony dzikiej przyrody wśród dzieci. Wykorzystując pomoce wizualne i elementy interaktywne, narzędzie ma na celu usprawnienie przyswajania słownictwa, promowanie empatii wobec zagrożonych gatunków oraz umożliwienie dzieciom znaczącego angażowania się w dyskusje na temat wysiłków na rzecz ochrony przyrody.



Dofinansowane przez  
Unię Europejską

**movetia**

Austausch und Mobilität  
Echanges et mobilité  
Scambi e mobilità  
Exchange and mobility

**Plural  
Words**

## SPOSÓB UŻYCIA

Kategorie na tablicy:

- Kwitnące gatunki
- Gatunki zagrożone wyginięciem
- Wymarłe gatunki

### 1. Wprowadzenie:

Przedstaw dzieciom cyfrowe tablice AAC, wyjaśniając trzy kategorie: zwierzęta żywe, wymarłe i zagrożone. Omów znaczenie różnorodności biologicznej i wpływ działalności człowieka na populacje dzikich zwierząt.

### 2. Interaktywna eksploracja:

Zachęcaj dzieci do interakcji z tablicami, wybierając piktogramy zwierząt. Zachęć ich do nazwania każdego zwierzęcia, omówienia jego cech i skategoryzowania go według jego statusu (żywe, wymarłe lub zagrożone).

### 3. Rozwój językowy:

Ułatw tworzenie języków, używając etykiet lub pól tekstowych z każdym piktogramem. Zachęcaj dzieci do wypowiadania nazw zwierząt i omawiania ich cech, wspierając wyrażanie werbalne i zrozumienie.



#### 4. Budowanie empatii:

Zaangażuj dzieci w dyskusje na temat zagrożonych gatunków, ich siedlisk i wysiłków na rzecz ochrony. Zachęcaj do empatii, badając przyczyny zagrożenia i przeprowadzając burzę mózgów w celu ochrony tych zwierząt.

#### 5. Twórcza ekspresja:

Promuj kreatywność, umożliwiając dzieciom personalizację swoich tablic. Mogą dodawać rysunki, dodatkowe informacje o zwierzętach lub sugestie dotyczące działań ochronnych.

## JAK GO STWORZYĆ

### Wybór platformy cyfrowej:

Wybierz przyjazne dla użytkownika narzędzie do projektowania cyfrowego, takie jak Canva, Google Slides lub Microsoft PowerPoint. Platformy te pozwalają na łatwe tworzenie i dostosowywanie cyfrowych tablic AAC. Możesz także skorzystać z Picto4me, prostej, ale potężnej aplikacji internetowej, która pozwala szybko tworzyć, odtwarzać, udostępniać i rozmawiać za pomocą tablic ACC Pictograph.



### Wybór treści:

Wyszukaj i wybierz wysokiej jakości zdjęcia lub piktogramy zwierząt, które pasują do każdej kategorii (żywe, wymarłe i zagrożone). Upewnij się, że obrazy są wyraźne, atrakcyjne wizualnie i odpowiednie dla dzieci.

### Układ i organizacja:

Utwórz osobne slajdy lub strony dla każdej kategorii tablicy (żywe, wymarłe i zagrożone zwierzęta). Ułóż obrazy w formacie siatki lub według potrzeb, pozostawiając miejsce na etykiety lub pola tekstowe.

### Etykietowanie i personalizacja:

Oznacz każdy obrazek imieniem zwierzęcia, aby wesprzeć rozwój umiejętności czytania i pisania. Dostosuj tablice, dodając kolorowe tła lub interaktywne elementy, takie jak klikalne linki, aby uzyskać dodatkowe informacje.

### Testowanie i regulacja:

Przetestuj funkcjonalność cyfrowych tablic AAC, aby zapewnić dostępność i użyteczność dla dzieci. Dostosuj w razie potrzeby na podstawie opinii i testów użyteczności.



## Implementacja:

Przedstaw dzieciom wypełnione cyfrowe tablice AAC podczas ustrukturyzowanych zajęć edukacyjnych lub czasu na swobodną eksplorację. Kieruj ich początkowymi interakcjami z narzędziem i zachęcaj do ciągłego korzystania z niego, aby wzmocnić naukę i zaangażowanie.

## JAK STWORZYĆ WERSJĘ NIECYFROWĄ

### Potrzebne materiały:

- Tablica plakatowa lub duże arkusze papieru
- Drukowane obrazy lub piktogramy przedstawiające zwierzęta (z czasopism, książek lub drukowane ze źródeł internetowych)
- Markery, kredki lub kredki
- Klej w sztyfcie lub taśma

### Kroki, aby utworzyć tablice komunikacyjne AAC:

#### 1. Planowanie i przygotowanie:

Zdecyduj o kategoriach dla swoich tablic: zwierzęta żywe, wymarłe i zagrożone.

Porozmawiaj z dziećmi o różnicach między tymi kategoriami i dlaczego są one ważne.



## 2. Zbieranie obrazów:

Zbierz wydrukowane obrazy lub piktogramy zwierząt, które pasują do każdej kategorii. Można je wyciąć z czasopism, książek o dzikiej przyrodzie lub wydrukować ze źródeł internetowych.

Upewnij się, że obrazy są wyraźne, rozpoznawalne i odpowiednie do wieku.

## 3. Tworzenie tablic:

Użyj dużej tablicy plakatowej lub oddzielnych arkuszy papieru dla każdej kategorii (żywe, wymarłe i zagrożone zwierzęta). Ułóż obrazki na każdej tablicy, grupując je według ich kategorii. Pozostaw miejsce wokół każdego obrazu na etykietowanie i interakcję.

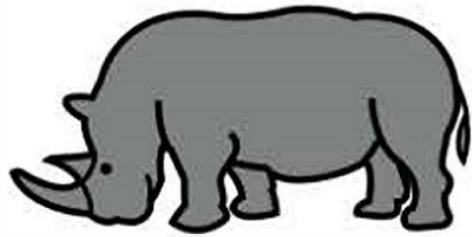
## 4. Etykietowanie i kategoryzacja:

Napisz lub wydrukuj etykiety dla każdej nazwy zwierzęcia. Możesz użyć kart indeksowych lub małych kawałków papieru, aby wyraźnie napisać imiona.

Umieść etykiety w pobliżu lub pod każdym odpowiadającym mu obrazem zwierzęcia, aby wspierać rozwój umiejętności czytania i pisania oraz rozpoznawanie.



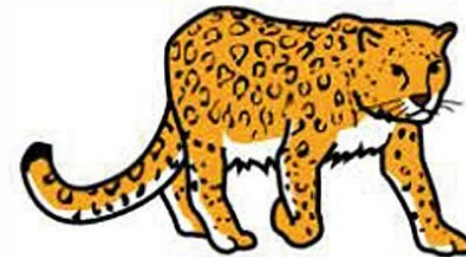
# Gatunki zagrożone



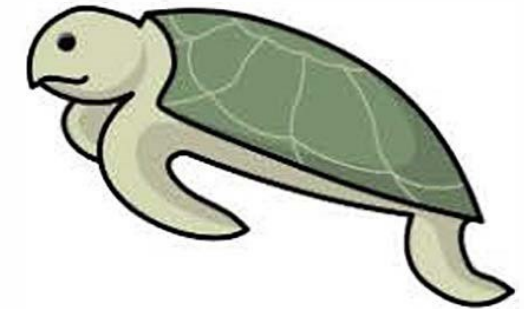
Nosorożec



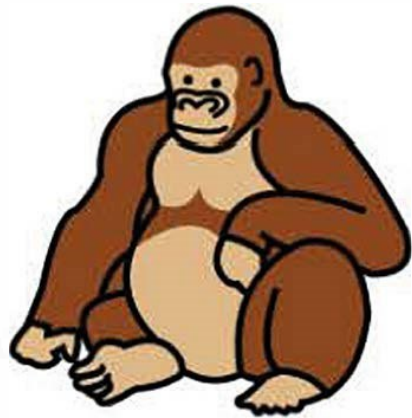
Orangutan



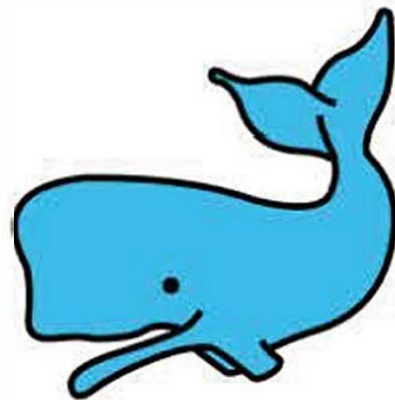
Lampart



Żółw



Goryl



Płetwal błękitny



Antylopa



Wydr



Panda



Koala



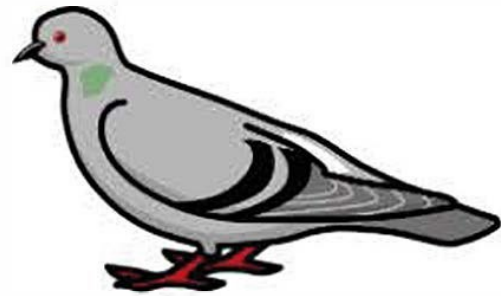
Niedźwiedź



Szympans



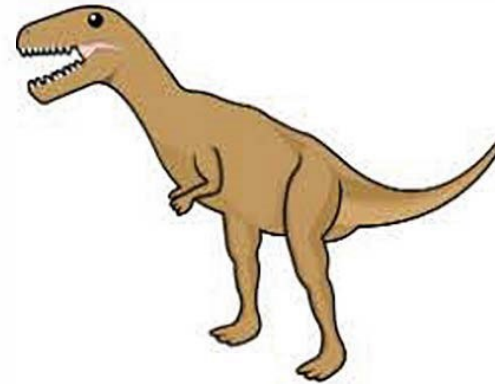
# Wymarłe



Gołęb



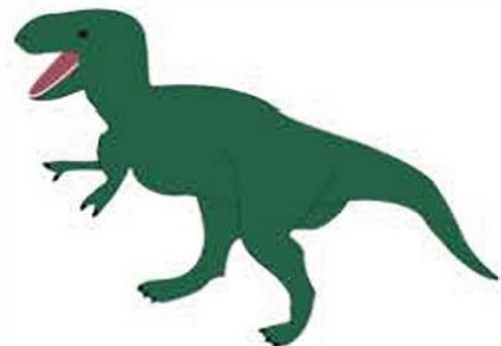
Mamut



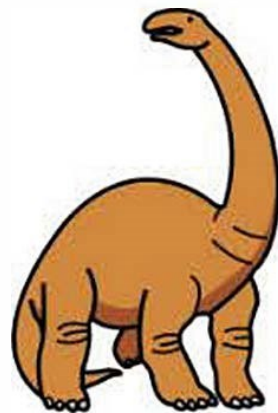
Welociraptor



Tygrys



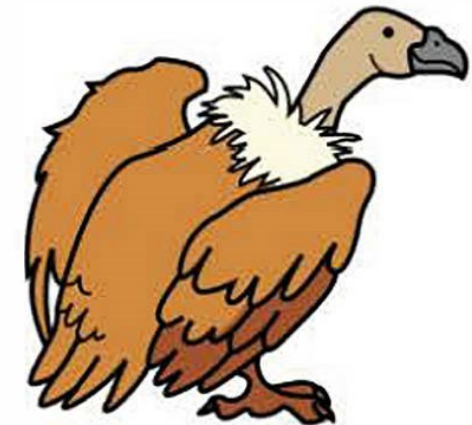
T-Rex



Brontozaur



Złota ropucha



sęp



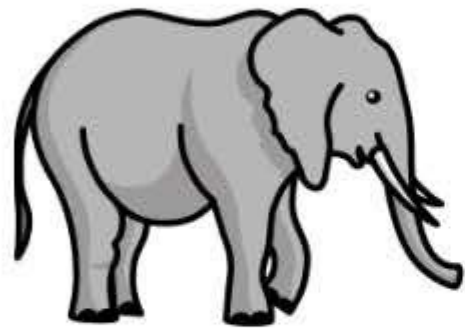
DodoPtak



Papuga Karolina



# Thriving Species



Słoń



Tygrys



Orzeł



Wieloryb



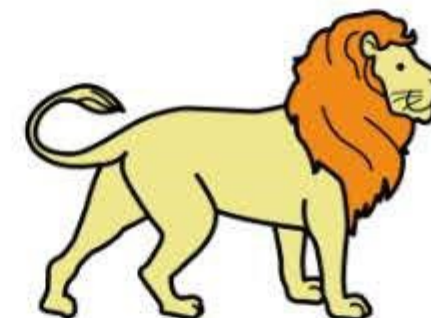
Kangur



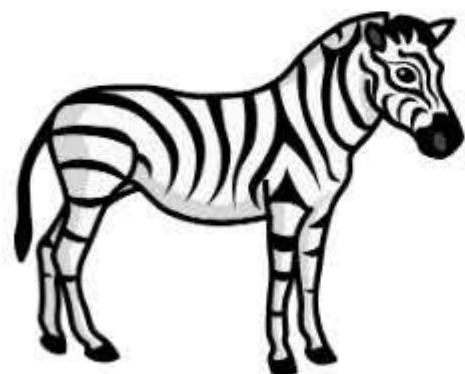
Delfin



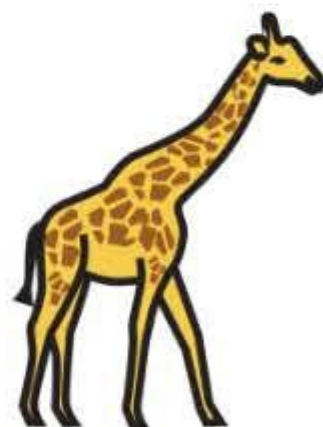
Krokodyl



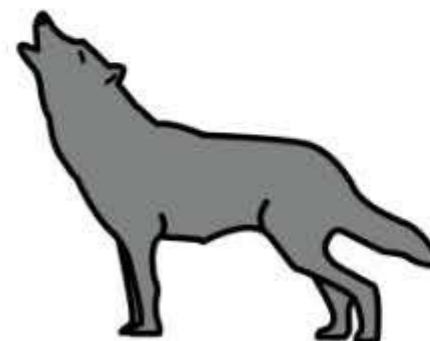
Lew



Zebra



Żvrafa



Wilk



Pinawin