

Propozycję aktywności dzieci

w dniach 20- 22. 05. 2020 r.

Majowa łąka.

Łąki występują na terenie niemal całej Polski. Są regularnie koszone na siano, albo wypasa się na nich zwierzęta hodowlane. Na łąkach rośnie wielu gatunków [traw](#) i innych roślin zielnych.

Trawy szybko zasiedlają nowe tereny, gdyż ich korzenie i podziemne łodygi rozrastają się bardzo szeroko. Magazynują też wytworzone w liściach składniki pokarmowe, chroniąc je przed zjedzeniem przez roślinożerców. Jednocześnie korzenie służą do rozmnażania – w ten sposób trawy budują zwartą darń. Zgryzanie trawy przez zwierzęta ani jej koszenie nie niszczy tej rośliny; Przeciwnie pobudza ją do lepszego wzrostu. Łąka jest środowiskiem życia wielu różnorodnych roślin oraz zwierząt.



Na łąkach spotyka się liczne gatunki zwierząt, a wśród nich przede wszystkim liczne bezkręgowce. Wśród owadów należy wymienić pasikoniki i grające wieczorami świerszcze. Są także motyle, mrówki, trzmiele oraz wiele różnych pajaków. Żyją tu także płazy (np. żaba trawna i ropuchy) oraz gady – węże i jaszczurki. Na łąkach gnieźdzą się kuropatwy i przepiórki, a pożywienia szukają trznadłe, szczygły i myszołowy. Na łąkach można też spotkać niewielkie ssaki: myszy, krety i zające. Wiele zwierząt żyjących na łąkach ma maskujące ubarwienie.

https://www.youtube.com/watch?v=eIe_iAcpQJg - Zagadkowa łąka

KARTY PRACY CZ.4, str. 43 (fioletowa okładka)

- Odszukaj na obrazku ukryte zwierzęta. Nazwij je. Powiedz, dlaczego trudno było je odszukać.

- Obejrzyj obrazki. Posłuchaj nazw produktów otrzymywanych z roślin zielnych.

Poproście rodziców lub starsze rodzeństwo o przeczytanie rymowanek. Kończenie rymowanek o łące.

Trawa, kwiaty, biedronka – to na pewno... (łąka)
Czerwone jak gotowane raki – to... (maki)
Ma żółty środek, białe płatki,
Łodyga u niej wiotka.
Ten łąkowy kwiat to... (stokrotka)
Piegowata dama. Po łące chodzi od rana.
Wygrzewa się w promykach słońka.
To maleńka... (biedronka)
Czy to fruważące kwiaty? Jest ich tyle! Nie, to... (motyle)
Lata, lata koło nosa. Uwaga! To groźna... (osa)
Lata, lata obok czoła. To miodna... (pszczola)

Kilka ciekawostek o motylach.



Motyle są postrzegane jako piękne stworzenia. Tych owadów żyje około 150 tysięcy gatunków z czego w Polsce występuje tylko około 3 tysiące. Zamieszkują one na wszystkich kontynenty poza Antarktydą. Oto najlepsze ciekawostki o motylach dla dzieci i młodzieży.

- **Ich** przemiana życiowa jest wyjątkowo ciekawa, gdyż na początku są brzydką gąsienicą, zmieniając się z czasem w postać dorosła motyla. Podczas gdy są gąsienicami uważane są jako szkodniki znane np. jako mole. W późniejszej fazie stanowią bardzo ważną funkcję w ekosystemie.



- **Motyle** można podzielić na te aktywne w ciągu dnia i żyjące aktywnie w nocy.
- **Motyl** posiada sześć nóg i cztery skrzydła. Ich ciało podzielone jest na 3 części-głowę, klatkę piersiową i brzuch.
- **Motyl** często kojarzony jest jako symbol wiosny i nadejście ciepłych dni.
- **Owady** mają wypracowany świetny poziom maskowania się przed wrogami. Jeden z gatunków motyla potrafi swoim wyglądem przypominać uschnięty liść

pokrzywy. Inne potrafią przypominać szerszenia, sowę lub zamaskować się wyglądając jak kora drzewa.

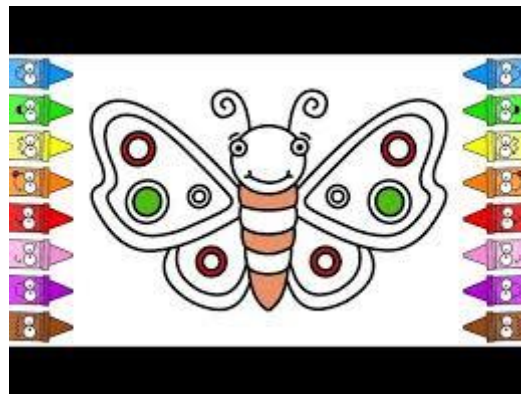
- **Niektóre** gatunki motyli potrafią swoim piszczeniem odstraszyć skutecznie drapieżnika.

- **Większości** z nas kojarzy się, że jedynym pożywieniem dla motyli jest nektar kwiatów. Nie posiada on jednak wszystkich potrzebnych składników mineralnych, które te owady potrzebują do prawidłowego funkcjonowania. Posilają się one często wodą z kałuż, padliną lub zgniłym jedzeniem.

- **Najszybszy** motyl potrafi lecieć z prędkością 48 kilometrów na godzinę.

Spróbujcie narysować piękne motyle. Jak to zrobić? Podpowiedz niżej.

<https://www.youtube.com/watch?v=DQKrk81ntbo> - **Jak narysować motyla?**



**Karty pracy Nowe przygody Olka i Ady.
Litery i liczby, cz. 2, s.74- 75.**

Czas na chwilę ruchu.



<https://www.youtube.com/watch?v=c3i7eOmbeA> Gimnastyka z misiem

<https://www.youtube.com/watch?v=0ih61-uU-z> Sport - Ćwiczenia na równowagę My3 - TV dla Dzieci

<https://www.youtube.com/watch?v=HvW4UOhQo3U> Ćwiczenia z butelką - My3 na sportowo! My3 - TV dla Dzieci

<https://www.youtube.com/watch?v=CEyba0BvBUE> - Andrzej i niezapomniana zabawa - WF Dla Dzieci Online

Poproście rodziców o wydrukowanie dodatkowych kart pracy.

Znajdziecie tam coś zakodowanego i kartę przypominającą ostatnio poznaną literkę h.

Na dobranoc wycieczka na łąkę.



<https://www.youtube.com/watch?v=LKLF5EN1Ff4> - Wędrowki Skrzata Borówki - odc. 3 - Łąka

**Pozdrawiam Was, Wasze rodzeństwo
i Waszych rodziców.**

