

Pasiaste owady

1. Zabawa ruchowa „Pracowite pszczołki”





Wyjaśnij dziecku: „Dzisiaj skupimy się na tym, jak pszczoły pracują. Spróbujemy przypomnieć sobie, po co latają między kwiatkami i co zanoszą do ula. A może pamiętasz te informacje z filmu, który oglądaliśmy?” Pozwól dziecku się wypowiedzieć.

Powiedz dziecku, że będzie naśladowało codzienną pracę pszczół – zbierało nektar i zapylało rośliny, aby te mogły się rozmnażać. Rozłóż na dywanie kwiatki - poduszki – i postaw przy nich 2 miseczki z małymi przedmiotami w dwóch kolorach, np.: żółtym i czerwonym. Wyjaśnij polecenie: „Twoim zadaniem jest przechodzić z kwiatka na kwiatek. Za każdym razem nachylaj się, zostawiaj pyłek, który masz, i zabieraj nektar. Pyłek ma kolor żółty, a nektar – czerwony”. Po zabawie zapytaj dziecka, czy rozumie, na czym polega praca pszczół. Uporządkuj jego wiedzę, powtarzając krok po kroku czynności pszczoły: zbiera nektar, roznosi pyłki kwiatów.

Cel: rozwijanie sprawności fizycznej.

2. Pszczela matematyka

Policz i powiedz ile pszczół liczy dany ul?

	7		3
	6		5
	1		6
	13		4
	14		5
	15		6

3. Pasiaste owady

Jeżeli jest taka możliwość, wybierzcie się na spacer (na łąkę, do parku – przy zachowaniu wszelkich środków ostrożności). Wyjaśnij, że będziecie się przyglądać pracy owadów np. pszczoł, os, trzmieli. Przypomnij o zachowaniu ostrożności i nie łapaniu owadów. Rozmawiajcie o zachowaniu owadów oraz o tym gdzie latają.

Zanim wyjdziecie w plener pokaż dzieciom zdjęcia trzmiela, osy i szerszenia. (obrazki znajdziesz w załączniku *Pasiaste.pdf*)

Wy tłumacz, że oprócz pszczoły są również inne pasiaste owady i niektóre z nich mogą być niebezpieczne. O ile trzmiel jest raczej łagodny, to spotkanie z osą czy szerszeniem może być bardziej niebezpieczne. Są to owady, które mogą być agresywne, zwłaszcza jeśli jesteśmy w pobliżu ich gniazda lub jeśli odganiamy je od jedzenia (np. słodkich owoców, napojów). Dlatego latem trzeba uważać jeśli chcemy jeść na dworze owoc czy słodczyce lub pijemy napoje (osy mogą wchodzić do butelek ze słodkimi napojami, trzeba uważać, by nie wypić ich razem z napojem). Teraz pokaż dzieciom zdjęcie bzyga. Zapytaj, czy przypomina pokazane wcześniej owady.

Wy tłumacz, że pomimo podobnego wyglądu bzyg jest niegroźną muchą, która nie ma nawet żądła. Naucz dzieci słowa kamuflaż i wyjaśnij, co ono oznacza. Wy tłumacz, że wygląd bzyga to kamuflaż – przebranie. Choć jest zupełnie niegroźny, to dzięki paskom inne zwierzęta myślą, że jest groźny i może użądlić. Dzięki temu bzyg jest bezpieczny, bo nie jest atakowany (drapieżnik, który miał już do czynienia z pszczołą, osą czy szerszeniem na pewno pamięta to bolesne zdarzenie i unika wszystkich pasiastych owadów).

4. Plaster miodu – praca plastyczna

W załączniku *Plastermiodzio.pdf* znajdziesz dokładny instruktaż do pracy plastycznej.