

# Ogród zapachów

<b>1</b>	<p><b>Cele ogólne:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rozwijanie umiejętności odróżniania roślin aromatycznych od innych warzyw;</li> <li>• Kształtowanie umiejętności projektowania małego ogródka przydomowego</li> </ul>
<b>2</b>	<p><b>Słownictwo - słowa-klucze</b></p> <p>Rośliny aromatyczne, tymianek, rozmaryn, mięta, mały ogródek przydomowy</p>
<b>3</b>	<p><b>Kompetencje do zrównoważonego rozwoju</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kompetencja strategiczna (łączenie różnych rodzajów roślin w celu budowy małego ogródka przydomowego)</li> <li>• Samoświadomość (uwrażliwienie na rośliny pielęgnacyjne)</li> </ul>
<b>4</b>	<p><b>Filary zrównoważonego rozwoju</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Środowiskowy</li> </ul>
<b>5</b>	<p><b>Dziedziny STEAM</b></p> <p>S, T</p>
<b>6</b>	<p><b>Metodyka nauczania/ przebieg aktywności</b></p> <p>Wprowadzenie</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zadawanie pytań w celu zaktywizowania dziecka: Czym jest roślina aromatyczna? Czy Twoi rodzice mają w domu jakieś aromatyczne rośliny? Jak one wyglądają? Jak one pachną? Spójrz na wybrane zdjęcia. Które z tych zdjęć to rośliny aromatyczne?</li> </ol> <p>Rozwinięcie</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Poznawanie aromatycznych roślin w naszym otoczeniu. Przygotowanie wycieczki do lasu lub wizyty w ogrodzie. Wskazywanie miejsc, w których znajdują się rośliny aromatyczne, wybieranie trzech bardziej znanych dla każdego dziecka.</li> <li>3. Rozróżnianie zapachów roślin: przetestuj zapach. Zagrajmy: Zakrywam wam oczy, a wy próbujecie odgadnąć, która to roślina. Kto chce spróbować? Jeśli pójdziecie do lasu, możecie ostrożnie wziąć rośliny z korzeniami. Jeśli musicie iść do ogrodu, bierzecie 3 małe rośliny do papierowej torby i płacicie.</li> <li>4. Poszukiwanie materiałów w środowisku: Zapytanie o współpracę w rodzinie. Przyglądniecie się materiałom znajdującym się w domu. Potrzebujemy pudełko po</li> </ol>



	<p>butach, plastik do zakrycia wewnątrz, ziemi do kompostowania oraz nożyczek aby zrobić małe dziurki.</p> <p>5. Tworzenie małego domowego ogródka: wykładamy pudełko folią plastikową, na dnie której robimy niewielkie otwory, następnie wypełniamy pudełko do połowy kompostem. Płuczemy rośliny i wkładamy je z całymi korzeniami do pudełka, a następnie uzupełniamy resztą kompostu. Podlewamy.</p> <p>Zakończenie</p> <p>6. Wyjaśnienie aktywności: Z jakimi problemami się zetknąłem? Jak je rozwiązałem? Jak wygląda mój mały ogródek przydomowy? Do czego go wykorzystam?</p>
<b>7</b>	<p><b>Oczekiwane efekty uczenia się</b></p> <p><b>Dziecko:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rozpoznaje rośliny aromatyczne od innych warzyw</li> <li>• buduje i organizuje mały ogródek przydomowy</li> <li>• sadi i dba o wzrost roślin.</li> </ul>
<b>8</b>	<p><b>Ewaluacja</b></p> <p>Cel pierwszy Zadawanie pytań na temat rozpoznawania zapachów</p> <p>Cel drugi Słuchanie wyjaśnień Obserwowanie kompletności rysunku</p>
<b>9</b>	<p><b>Materiały i wyposażenie potrzebne do przeprowadzenia zajęć (narzędzia, składniki itp.)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zdjęcia 3 roślin: tymianek, mięta, rozmaryn. Zdjęcia kilku innych warzyw, aby móc je rozróżnić. Tablica cyfrowa</li> <li>2. Autobus, którym można przetransportować się do lasu lub do ogrodu.</li> <li>3. Opaska do zasłonięcia oczu. Próbkę trzech aromatycznych roślin. Papierowa torba.</li> <li>4. Nożyczki, pudełko na buty, plastik, gleba.</li> <li>5. Łopata i grabie. Konewka.</li> </ol>
<b>10</b>	<p><b>Otoczenie, w którym mają być przeprowadzone zajęcia:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zajęcia w klasie – Co to jest roślina aromatyczna?</li> <li>2. Zajęcia na zewnątrz – Poznanie roślin aromatycznych w naszym środowisku (las lub ogród).</li> <li>3. Zajęcia na zewnątrz – Różnicowanie zapachów roślin.</li> <li>4. Zajęcia na zewnątrz – Poszukiwanie materiałów w środowisku.</li> </ol>



	5. Zajęcia w klasie / domu – Wykonanie małego ogródka przydomowego
<b>11</b>	<b>Literatura - źródła:</b> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=G9jmOgQAtUk">https://www.youtube.com/watch?v=G9jmOgQAtUk</a> <a href="https://www.tierraenlasmanos.com/por-que-cultivar-plantas-aromaticas-con-ninos-y-comohacerlo/">https://www.tierraenlasmanos.com/por-que-cultivar-plantas-aromaticas-con-ninos-y-comohacerlo/</a>

