**  **

**Projekt edukacyjny "PŁOT – Środowisko inspiracji. Łączy, a nie dzieli."**

**Współpraca z rodzicami i środowiskiem lokalnym**

**MŁODZI OBSERWATORZY PRZYRODY**

Celami Projektu są:

* popularyzacja wiedzy na temat różnorodności biologicznej w miastach oraz potrzeb i zasad jej ochrony;
* zwrócenie uwagi na konieczność i możliwości zmniejszenia niekorzystnego wpływu człowieka na otaczającą go przyrodę;
* promowanie proekologicznych postaw w społeczeństwie, dzięki którym każdy uczestnik może przyczynić się do poprawy stanu środowiska naturalnego w swoim bezpośrednim otoczeniu;
* poznanie indywidualnego spojrzenia na ekologię.

Lepsza edukacja to większa świadomość potrzeb środowiska naturalnego. To szansa na bardziej racjonalne i zrównoważone wykorzystywanie zasobów naturalnych i zmniejszanie obciążeń dla środowiska.

**TWORZYMY MIASTO Z KLIMATEM – NIE DLA PLASTIKU !!!**

**ODPOWIEDZIALNOŚĆ I TROSKA**

* Plastikowe pojemniki zastępujmy tymi wielokrotnego użytku, także biodegradowalnymi.
* Zamiast kupowania wody w plastikowych butelkach pijmy pyszną i zdrową poznańską kranówkę.
* Nie pakujmy zakupów w plastikowe woreczki – zastąpmy je papierowymi torebkami lub torbami wielokrotnego użytku
* Angażujmy się w proekologiczne inicjatywy – samemu można zrobić naprawdę wiele!
* Stosujmy „kreatywny recykling” – wykorzystujmy na pozór już niepotrzebne odpady.
* **Otrębowa rewolucja - technologia wytwarzania ekologicznych naczyń**

**Uchwała "Poznań bez plastiku**" wytycza kierunki działań prezydenta, których celem jest m.in. ograniczenie, a docelowo wyeliminowanie z użytku jednorazowych talerzy, sztućców, kubeczków i słomek z plastiku. Urząd Miasta i podległe mu instytucje mają zaprzestać kupowania wody i napojów w jednorazowych, plastikowych butelkach, promować picie wody z kranu, zrezygnować z używania plastikowych toreb i reklamówek, ograniczyć zużycie papierowych wydruków, korzystać z usług firm cateringowych, które proponują poczęstunek w naczyniach wielokrotnego użytku lub ekologicznych zamiennikach plastików.

Uchwała Nr XI/160/VIII/2019 Rady Miasta Poznania z dnia 14-05-2019 w sprawie ustalenia kierunków działania dla Prezydenta Miasta Poznania w zakresie przeprowadzenia akcji "Poznań bez plastiku".

27 marca 2019 r. Parlament Europejski przyjął dyrektywę ekologiczną, która zakazuje produkowania i sprzedaży produktów jednorazowego użytku z tworzyw sztucznych. Oznacza to, że od 2021 roku w całej UE nie będzie można kupić jednorazowych plastikowych talerzy, sztućców czy słomek.

**Przedszkole Pod Topolą** od zawsze związane było z naturą, dbaniem o środowisko oraz pielęgnacją przyrody. Akcja Sprzątanie Świata, uczenie dzieci recyklingu, dbania o środowisko na zajęciach dydaktycznych, czy promowanie postaw proekologicznych to działania, które realizujemy od zawsze. Od pewnego czasu Pod Topola chce zrobić "coś więcej" dla środowiska, dla nas, dla naszych dzieci i lepszej przyszłości. Od kilku lat podejmujemy wiele różnych wyzwań z tym związanych: Akcja "Nakrętki"; Akcja "REBA- bateria"; Obchody Święta Drzewa; udział w "Akcji- Segregacji! 2x więcej, 2x czyściej" organizowanej przez Fundację Nasza Ziemia, w której zorganizowaliśmy w przedszkolu kampanię informacyjną dla podtopolowej społeczności, zorganizowaliśmy zbiórkę niepotrzebnych telefonów komórkowych, zachęcaliśmy do podpisania petycji do producentów i ustawodawcy o oznakowanie opakowań kolorem pojemnika, do którego należy je potem wrzucić, stworzyliśmy razem z dziećmi animacje zachęcającą do segregacji śmieci, którą upubliczniliśmy w mediach; wzięliśmy udział i wygraliśmy konkurs „Oddech Motyla”, zorganizowany przez Fundację Lubimy Działać, w celu poprawy jakości powietrza w naszej placówce oraz stworzyliśmy projekt społeczno-edukacyjny pn. „Sprzątnij po swoim psie”. To dobry zwyczaj. Poznań, to moje miasto, Poznań to jest mój dom !”, w którym połączyliśmy działania przedszkola, dzieci, rodziców, środowiska lokalnego oraz przedstawicieli miasta w celu zadbania o estetykę i czystość naszego lokalnego środowiska.

Na tym jednak nie poprzestajemy! Wspólnie z rodzicami powstał pomysł na dołożenie własnej cegiełki do 'muru' miasta Poznania, który władze chcą postawić przed górą śmieci, szczególnie przed tonami plastikowych opakowań. A, że od naszych rodzin podtopolowych dzieli nas tylko 'płot', stąd nazwa naszego kolejnego projektu dla środowiska **- "*PŁOT – Środowisko inspiracji. Łączy, a nie dzieli.*"!**

Po raz kolejny pragniemy połączyć wspólne siły z rodzinami, sąsiadami, środowiskiem lokalnym, władzami miasta i wszystkimi innymi chętnymi, w celu pomocy środowisku oraz wychowania świadomym i mądrych obywateli, a przede wszystkim zainspirowania dzieci i innych do przyszłych własnych inicjatyw na rzecz planety Ziemi.

**Adresatami programu** są mieszkańcy Poznania, społeczność Jeżyc. Jednak, zawsze i na zawsze, Pod Topola kładzie największy nacisk na dzieci w wieku przedszkolnym, których wychowujemy na dobrych sąsiadów i świadomych obywateli naszego kraju. Projekt realizowany będzie przy współudziale wolontariuszy, nauczycieli, rodziców dzieci przedszkolnych i skzolnych, lokalnych liderów, Rady Osiedla Jeżyce, studentów z Uniwersytetu A. Mickiewicza w Poznaniu oraz instytucji zajmujących się ochroną środowiska i ekologią.

Do zmiany ludzkich zachowań wymagane są działania cykliczne  i wielotorowe, dlatego w ramach projektu zaplanowano zakup butelek z filtrem dla dzieci w przedszkolu, obchody świąt proekologicznych, publikacje materiałów informacyjnych, artykułów, organizowanie warsztatów, zajęć dydaktycznych o ww. tematyce, konkursów, wystaw oraz imprez  plenerowych. Początek projektu – wrzesień 2019 rok.

**Zadania projektowe:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Zadania/ sposób realizacji** | **Termin realizacji** | **Osoba odpowiedzialna** |
| **1.** | **Opracowanie Kodeksu Ekologa** – nabywanie właściwego stosunku do środowiska i przyrody. | wrzesień | Wychowawcy grup razem z dziećmi |
| **2.**  | **Stworzenie logo projektu oraz promocja projektu na stronie internetowej przedszkola.** Konkurs na logo projektu dla dzieci z rodzicami. | wrzesień/październik | M. Krauze |
| **3.**  | **Zaproszenie do udziału w projekcie** studentów z Wydziału Studiów Edukacyjnych Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu i Katedry Ekologii i Ochrony Środowiska z Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu. | wrzesień/październik | M. Krauze |
| **4.**  | **Zaproszenie do udziału w projekcie** władz miasta, szczególnie Wydział Ochrony Środowiska | wrzesień/październik | Dyrektor przedszkola |
| **5.**  | **Zaproszenie do udziału w projekcie** instytucje ochrony środowiska, tj. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Poznaniu, Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu i inne. | wrzesień/październik | Dyrektor przedszkola |
| **6.**  | **Zaproszenie Rady Rodziców** do wsparcia projektu, w postaci szukania sponsorów, wolontariuszy, zaangażowania instytucji lokalnych | wrzesień/październik | Dyrektor przedszkola |
| **7.** | **„Kolorowe butelki Pod Topolą”** - Zakup butelek z filtrem dla każdego dziecka. Dbanie o nawadnianie organizmu. Samodzielne korzystanie z zasobów wody w przedszkolu. (Badanie jakości wody w przedszkolu.) | wrzesień | Dyrektor przedszkola, Rada Rodziców |
| **8.** | **"Sprzątanie Świata Pod Topolą" -** organizacja działań porządkowych w przedszkolu i jego okolicach, przy jednoczesnym promowaniu segregacji znalezionych odpadów. | 24.IX, 2019 | P. Młodawska |
| **9.** | **Recykling w przedszkolu -** kontynuacja Akcji - REBA - baterie i Akcji Nakrętki, zakup koszy do papieru do każdej sali przedszkolnej - recykling papieru. | Cały rok szkolny 2019/2020 | Dyrektor przedszkola, A. Krzywda, P. Młodawska |
| **10.** | **"Patrol w trosce o wodę"** - dyżury starszych dzieci w łazienkach przed i posiłkami, w celu wdrażania u młodszych kolegów nawyku oszczędzania wody. | Cały rok szkolny od października | D. Terepka, A. Krzywda |
| **11.** | Stosujmy „**kreatywny recykling**” – wykorzystujmy na pozór już niepotrzebne odpady. Wykorzystanie materiałów wtórnych na zajęciach plastyczno – technicznych w celu zwrócenia uwagi dzieci na możliwość wykorzystania odpadów lub okazów naturalnych, w celu minimalizacji zakupów materiałów plastycznych. Zachęcanie rodziców do przynoszenia do przedszkola odpadów ze swoich miejsc pracy, tj. stare płyty CD, niepotrzebne, wydrukowane kartki papieru z jedną czystą stroną i inne. | Cały rok szkolny 2019/2020 | Wszyscy nauczyciele przedszkola |
| **12.**  | **Seria warsztatów proekologicznych dla dzieci:**- **„Góra śmieci rośnie i rośnie”** - Zajęcia ukazują problem śmieci, jako efekt nadmiernej konsumpcji oraz ukazują możliwości przeciwdziałania problemowi w ramach obchodów Święta Drzewa.- **„Każdy przedszkolak o tym wie, że zakupy w ekologicznej torbie nosi się”** - zabawy tematyczne utrwalające wiadomości na temat rodzajów opakowań. Podczas zajęć dzieci zastanowią się w czym najlepiej przynosić zakupy ze sklepu. Porównają kilka różnych toreb po względem surowca z którego zostały zrobione, trwałości, estetyki, wygody, ceny i wpływu na środowisko. Korzystanie z toreb ekologicznych w kącikach zainteresowań np. sklepiku, w razie pozyskania funduszy zakup toreb ekologicznych, toreb na warzywa i owoce dla każdej grupy w ramach obchodów Dnia Bez Opakowań Foliowych.-„**Po co komu woda?”** Wskazanie dzieciom znaczenia wody dla życia człowieka i innych organizmów. Za pomocą zabawy i doświadczeń ukazanie dzieciom potrzeby oszczędzania wody. Dzieci dowiedzą się o problemie zanieczyszczenia wody i jego konsekwencjach dla przyrody. „Wędrówka kropli wody” – dyskusja dydaktyczna zainspirowana opowiadaniem: „Jak zając Szaraczek zaprzyjaźnił się ze źródełkiem” – zapoznanie z obiegiem wody w przyrodzie, zabawy badawcze i doświadczenia, w ramach Światowego Dnia Wody.-„**Dobre rady na odpady”-** zajęcia propagujące działania na rzecz segregacji odpadów. Segregacja odpadów w przedszkolu, stosowanie kolorowych pojemników, zbiórka makulatury, baterii. Wykonanie „Śmieciowego potwora”, w ramach obchodów Dnia Ziemi. - "**Kupuj odpowiedzialnie”** – zajęcia metodami warsztatowymi, podczas których zastanawiamy się jak robić zakupy z głową, czyli co i jak kupować, aby nie zostać posiadaczem całej masy zbędnych, szkodliwych dla środowiska i dla zdrowia rzeczy. Dzieci dowiedzą się na co zwracać uwagę podczas zakupów, dowiedzą się, w jakim opakowaniu najlepiej wybrać produkt, w ramach Dnia Ochrony Środowiska. | 10.X. 201923.I. 202022.III.202022.IV.202005.VI.2020 | A. Wilk, M. WieczorekA. Czajka, Dyrektor przedszkolaA. Krzywda, P. MłodawskaM. Krauze, E. SmolkowskaB. Grzemska, D. Terepka |
| **13.** | **"Nie dla plastiku!" -** konkurs plastyczny dla dzieci w wieku przedszkolnym. | luty | B. Grzemska |
| **14.** | „**Marsz ekologiczny”-** Lepsza edukacja to większa świadomość potrzeb środowiska naturalnego. To szansa na bardziej racjonalne i zrównoważone wykorzystywanie zasobów naturalnych i zmniejszanie obciążeń dla środowiska. | kwiecień | M. Krauze, A. Czajka, wszyscy nauczyciele grup |
| **15.**  | **"Listek dla środowiska" -** przygotowanie listków, na których rodzice i dzieci będą mogli napisać, jak zaangażowali się w tym roku szkolnym w ochronę środowiska, w ramach ewaluacji projektu. Wystawa liści na wspólnym plakacie, podczas festynu rodzinnego. | kwiecień - maj | M. Wieczorek |
| **16.** | „**Torba w kwiatki na Dzień Matki”-** Okazuje się, że nieodzownym elementem ekologicznych zakupów jest trwała, lekka, wielorazowa torba na przykład najlepiej bawełniana lub lniana, z tego względu Pod Topola pragnie, aby każda przedszkolna rodzina miała w domu chociaż jedną taką torbę. Pozyskanie funduszy na zakup toreb, farb do materiałów. Wykonanie przez dzieci z przedszkola prezentu z okazji święta Mamy i Taty. | maj | Wszyscy nauczyciele grup, Dyrektor przedszkola |
| **17.** | **Otrębowa rewolucja - technologia wytwarzania ekologicznych naczyń, pozyskanie funduszy na zakup ekologicznych naczyń na obchody Festynu rodzinnego, artykuły i publikacje nauczycieli nt. szkodliwości odpadów plastikowych i możliwych alternatyw.** | maj | Dyrektor przedszkola, Rada Rodziców, E. Smolkowska, M. Krauze, D. Terepka |

**Autor projektu: mgr Marzenna Bolińska, mgr Margareta Krauze**