

Campanie de conștientizare „Harta Reciclării” pentru școala generală

Obiectivele sesiunii:

1. Participanții sunt **motivați** să-și asume acțiuni concrete de **reducere, reutilizare și reciclare** (RRR) a deșeurilor generate.
2. Participanții știu **regulile** de baza ale **colectării separate** corecte a deșeurilor.
3. Participanții știu să găsească pe **Harta Reciclării** locuri de colectare separate pentru orice deșeu.
4. Participanților le pasa de mediu/RRR și au încredere în **puterea** lor de a **schimba lucrurile în bine**.

Durata: 50 de minute

Participanți: elevi de **școală generală** din toată țara, (25-50 de participanți/sesiune)

Materiale necesare:

- 3 foi A3 (cu: 1. imagini frumoase din diverse locuri din lume, 2. Aceleasi locuri acoperite de gunoaie, 3. Animale care zac in plastic),
- kituri de deseuri (pentru jocul Recicleaza si jocul Deseuometru),
- plansa Redu-Refoloseste-Recicleaza, Plansa Circuitul reciclarii plasticului, *plansa* Harta Reciclarii), plansa A3 - curatarea plajei din India.
- 3 cutii pentru colectare selectiva (hartie/carton, plastic/metal, sticla)
- 1 cos pentru gunoiul menajer
- *Optional, servetele, prosop, ghiveci din pet etc*

Traineri necesari: 1 - 3 ecoambasadori

Autor sesiune: Ana și Cristina;

DURATA	Scop / rezultate	Descriere activitate	Materiale necesare	Responsabil
5'	Intro sesiune si facilitator	Inainte sa vina copiii facilitatorul asaza intr-un loc in fata clasei plansa cu peisaje frumoase din diverse locuri (plaja, munte, in fata blocului, in parc etc). Copiii intra in sala si se asaza, iar facilitatorul 1, vesel, le spune: Buna ziua, ma bucur ca suntem aici impreuna, eu sunt/noi suntem X, de la asociatia ViitorPlus. De ce sunt/em	3 foi A3 cu imagini: 1. locuri frumoase din diverse locuri din	Faci 1, 2

		<p>astazi aici cu voi? In ora aceasta, ne vom juca si vom vorbi (ordonat, si noi, si voi) despre cum sa avem mai bine grija de locul in care traim.</p> <p>Mie/noua imi/ne place foarte mult sa calatoresc/rim. Si pe unde am fost in lume, am vazut multe locuri frumoase si oameni primitivi. Voua va place sa calatoriti? Sa vedeti peisaje ca acestea? (scurta descriere a peisajelor frumoase, plansa 1). Dar ati observat cand ati calatorit, sau chiar pe strada ca sunt si lucruri care murdaresc peisajele, resturi lasate de oameni?</p> <p><i>Se arata plansa cu peisajele frumoase peste care sunt aruncate gunoai.</i></p> <p>Facilitator: Cum ar fi daca am arunca gunoiul in mijlocul sufrageriei si am sta acolo cu el? Daca ne gandim ca planeta e singura noastra casa si aici vom trai toata viata, sa existe deseuri aruncate in natura e ca si cum avem gunoiul in mijlocul casei.</p> <p><i>Asculta cateva raspunsuri de la copii.</i></p> <p><i>Apoi, se arata plansa cu animalutele desenate care zac in plastic.</i></p> <p>Facilitator: Aceste deseuri si gunoai raman in natura si animalele ajung sa sufere din cauza lor, unele chiar le mananca si se imbolnavesc sau mor, mananca plastic foarte maruntit – invizibil si noi ajugem sa mancam animalutele si ne poae dauna si noua – asa se intorc la noi actiuni la care nu ne gandim ca ar putea avea legatura cu sanatatea noastra</p> <p><i>Asculta cateva raspunsuri de la copii.</i></p>	<p>lume, 2.. Aceleasi locuri acoperite de gunoai, 3.</p> <p>Animale care zac in plastic</p>	
5”	Motivare pe tema RRR	<p><i>Daca exista videoproiector, se pune filmuletul</i></p> <p><i>Daca nu, unul dintre facilitatori spune povestea (se scoate poza cu plaja)</i></p> <p>Dar, exista si oameni care fac diferenta dintre dezastru si salvare. Un tanar din India a luat atitudine dupa ce s-a mutat intr-un apartament de langa plaja Versova Beach, care era o plajă foarte murdară. Era o groapă de <u>gunoi</u>. Aici erau aruncate gunoai de circa 55,000 de oameni care trăiesc de-a lungul plajei. Plaja era acoperită de deșeuri ce ajungeau la 1,7 metri inaltime. Un om ar fi putut sa se inee in gunoaiile acelea. Însă, tanarul împreună cu un vecin de 84 de ani au strâns 1.500 de voluntari pentru a curăța cei 2,5 km de plajă acoperite cu aproximativ 5.000 de tone de deșeuri (ganditi-va ca aici in clasa sunt doar 3-4 kg de deseuri).</p>	<p>O plansa A3 - curatarea plajei din India</p>	<p>Faci 1</p> <p>Faci 2</p>

		<p>Acum, însă, plaja este de nerecunoscut, si schimbarea a fost "observata" si de catre testoasele marine, care au revenit aici pentru prima oara dupa 20 de ani.</p> <p>„În primele șase-opt săptămâni, nimeni nu mi s-a alăturat. Apoi doi bărbați m-au abordat și mi-au spus, foarte politicos, «Vă rugăm domnule, putem să folosim mânușile dumneavoastră?» Atunci am știut că (operațiunea) va fi un succes.” a povestit tanarul.</p> <p>Pentru aceasta actiune i-a fost acordat premiul „Champion of the Earth” pentru Protecția Mediului.</p> <p>Un frumos exemplu pentru toți cei care într-adevar iubesc natura și luptă să o protejeze. Schimbarea începe de la noi. Hai sa ii urmam exemplul.</p> <p>Conteaza cand 7 miliarde de oameni pe planeta gandesc la fel.</p>		
7'	Explicarea termenilor	<p>Voi ce faceti cu gunoiul, unde il aruncati?</p> <p>Ati vazut ca sunt tomberoane de mai multe culori? Si stiti de ce sunt de mai multe culori? Pentru ca punem fiecare tip de material in tomberonul lui, ceea ce numim colectare selectiva a deseurilor.</p> <p>Scoateti in evidenta diferenta intre gunoi si deseuri – gunoiul merge la groapa de gunoi sau se arde, deseurile pot fi transformate in altceva, se recicleaza.</p> <p><i>Inainte sa le spuneti ce se pune in fiecare tomberon, ii puteti intreba pe copii, sa vedeti daca stiu deja raspunsurile.</i></p> <p>In tomberonul Albastru punem hartie si carton. Orice fel de hartie? Exista hartie si carton care nu se recicleaza. Nu punem aici deseurile de hartie si carton contaminate (servetele si hartie murdara, cartoane de pizza murdare, cutiile de popcorn, paharele si farfuriile de unica folosinta din hartie – care au si plastic si nu se pot separa etc)</p> <p>Cel Galben este pentru Plastic si metal, in special Pet-uri (explicate ce inseamna) si doze, dar care sa fie curate (pet-uri, ambalaje ale detergentilor, dopuri plastic).</p> <p>Si aici avem materiale care nu se pot recicla: ambalaje de plastic care au continut substante toxice sau ulei, plastice de unica folosinta, seringi, ghivece de flori, cd-uri si dvd-uri, folie de aluminiu si folie de plastic, agrafele metalice etc</p> <p>Cel Verde este pentru Sticla.</p>	Plansa A3 cu traseul Pet-ului si Plansa A3 Redu-Refoloseste-Recicleaza	Faci 1 Faci 2

		<p>Ce facem cu bateriile si alte materiale: ulei, mobila, electronice etc? Exista locuri speciale in care le puteti duce sau firme/masini care vin sa le ia de la voi de acasa sau de la scoala.</p> <p>De ce este important ca ele sa fie sortate? (<i>ascultati cateva raspunsuri de la copii</i>) Le punem asa ca sa le reciclam, adica vor ajunge sa fie topite sau marunte si apoi transformate in alte produse. Pentru a face caiete, in loc sa tai un copac, poti sa folosesti hartie deja scrisa si dusa la reciclat. Dar voi stiti ca inainte sa reciclati sunt alte feluri in care puteti sa protejati natura?</p> <p>Primul este sa reduceti. Adica sa.... (<i>raspunsuri de la copii</i>) si explicatie: sa folositi mai putine materiale, sa luati prosop in loc de servetele pentru stersul mainilor etc. Stiat ca.....mergand cu o sacosa de panza la cumparaturi, nu mai folositi aproape 800 de pungii de plastic intr-un an?</p> <p>Al doilea lucru pe care il puteti face este sa refolositi. Exemple: ce putem face cu o sticla de plastic? Un ghiveci. (<i>aici se pot da mai multe exemple, inclusiv de la ei</i>) *Puteti sa aveti cu voi servetele si prosop, un pet transformat in ghiveci etc, pentru exemplificare.</p> <p>Abia apoi reciclam.</p>		
10 min	Deseometru – Exercitiu practic	<p>Se impart participantii in doua echipe si li se spune: <i>Avem urmatoarea provocare pentru voi ca echipa.</i> Facilitatorii pun pe o masa (sau pe jos, intr-un loc in care se pot strange cu toti in jurul lor) toate deseurile din kit, amestecate. Marcati cele 2 capete ale unui metru ipotetic, intre care ei trebuie sa ordoneze deseurile in functie de cat de periculoase sunt ele pentru mediu si sanatatea oamenilor daca ajung in natura si nu la reciclare (de la cel mai putin periculos, la cel mai periculos). Iar cand aleg o ordine anume, sa discute intre ei pe baza unor argumente ca sa hotarasca ordinea corecta.</p>	1-2 kituri deseuri + lista clasificare impact deseuri (o poza reala cu exercitiul/deseurile ordonate)	Faci 1, 2

		Lasati-i maxim 5 minute pentru a ordona deseurile si asigurati-va ca la final este o decizie de echipa ordinea propusa. Comparati ordinea realizata de ei cu situatia din fisa ajutatoare si oferiti-le cateva informatii suplimentare (argumente) care au lipsit in timpul conversatiei lor anterioare.		
10 min	Joc Recicleaza exercitiu practic	<p>Materiale necesare: materialele din cele doua kit-uri de la Deseometru.</p> <p>Din cele doua echipe (sunt doua echipe deja formate) fiecare ia cate un deseu despre care au discutat si le impart intre: hartie si carton reciclabile, plastic si metal reciclabil, sticla si gunoi menajer.</p> <p>La finalul jocului, se evalueaza rapid fiecare cutie, se discuta unde sunt bine puse si unde nu sunt bine puse.</p> <p><i>*Varianta 1: echipele aseaza materialele in cutii</i></p> <p><i>Varianta 2: Dupa deseometru, copiii merg la locurile lor, iar facilitatorul ridica pe rand cate un obiect si copiii ii spun in cor in ce cutie trebuie sa il puna. Alegeti in functie de dinamica grupului.</i></p>	<p>Planse pentru cele trei tipuri de deseuri reciclabile de pus pe cutiile de colectare</p> <p>Materialele din kit-urile de la deseometru</p> <p>Plansa pentru Alte reciclabile (fara cutie, se improvizeaza cu ceva din sala)</p> <p>3 cutii colectare Si un cos pentru menajer</p> <p>4 foi corespunzatoare fiecarei cutii (daca nu sunt deja puse pe cutii)</p>	Faci 1, 2
10'	Familiarizare cu Harta Reciclarii	Facilitator: Ca sa ajutam oamenii sa colecteze si sa recicleze mai usor, noi am creat un site care se numeste www.hartareciclarii.ro . Aici puteti sa gasiti locuri din toata tara, in	Telefonul voluntarului	Faci 1, 2

	<p>care sa duceti deseurile la reciclat. Insa, harta aceasta este ca un joc virtual, in care fiecare poate sa participe si sa adauge puncte pe care noi nu le-am gasit inca.</p> <p>Haideti sa facem un exercitiu impreuna: voi imi spuneti un tip de deșeu si eu caut pe harta si va spun unde se afla cel mai apropiat punct in care il puteti duce.</p> <p><i>Daca nu exista video proiector: telefonul voluntarului.</i></p> <p><i>Voluntarul poate folosi telefonul sau pentru a le spune unde este cel apropiat punct de colectare de scoala pentru 3 tipuri de deseuri.</i></p> <p><i>Sau poate intreba cativa dintre copii in ce zona locuiesc si verifica ce puncte de colectare au in jurul caselor lor.</i></p> <p>Pentru alte reciclabile, pot intra pe hartareciclarii.ro si pot afla de acolo informatii despre unde le pot duce.</p> <p>Spuneti-le ca pe pagina principala a Hartii gasesc link la youtube unde sunt tutoriale video pentru alte 2 actiuni importante pe care le pot face pe Harta: modificarea sau adaugarea de puncte noi de colectare. Daca ei sau parintii lor au FB, pot intra pe pagina proiectului, sa exploreze impreuna.</p> <p>Daca exista videoproietor:</p> <p>Parcurgeti impreuna cu ei pasii pentru gasirea punctului cel mai apropiat pentru baterii/hartie/pet.</p> <p>Linkuri ajutatoare pentru facilitatorii care nu sunt familiarizati cu Harta:</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=N4lZ_iQkgFc&list=PLvnA0UkXyM6Z75CsSBIA-Lig2MTmCwjml&index=2</p> <p>Daca copiii au telefoane: Rugati-i apoi sa gaseasca fiecare, individual, cel mai apropiat punct de colectare fata de casa, pentru PETuri (ca exemplu). La fel pot proceda de fiecare data cand au nevoie de gasirea unui punct de colectare pentru orice fel de material.</p> <p>Facilitator: Avem o provocare pentru voi: cand ajungeti acasa, povestiti parintilor despre Harta Reciclarii si cautati impreuna punctele de colectare din jurul casei voastre. Cand mergeti pe strada, puteti sa va uitati la ce puncte de colectare vedeti si sa le adaugati apoi pe harta, in cazul in care nu sunt trecute deja.</p>	<p><i>telefoane mobile ale copiilor (daca exista)</i></p> <p><i>Afis verde cu Harta Reciclarii pentru explicatii</i></p>	
--	---	--	--

5'	Incheiere	<p>Fiecare dintre noi contribuie la un mediu mai curat. Si voi puteti sa povestiti mai departe parintilor si prietenilor vostri despre Harta Reciclarii si despre tot ce ati invatat astazi despre deseuri.</p> <p>Va rog sa va ganditi 1 minut, la 1 lucru pe care vreti sa-l faceti mai bine incepand de AZI. Notati-l pe caiet, in telefon sau in memorie si intrati in gasca Ecoambasadoriilor Reciclarii!</p> <p>Sa reduci cantitatea de deseuri pentru planeta, pentru sanatatea ta, pentru buzunarul tau, este un exemplu pentru toti- Acum este momentul sa incepi si tu! Ce vei castiga? (ex. vei polua mai putin, vei consuma mai putine substante toxice si vei avea economii in buzunar).</p> <p>Tema pentru acasa (pe care sa o arate doamnei diriginte la urmatoarea ora de dirigentie): gasiti cel mai apropiat punct de colectare de casa voastra pentru baterii si ulei uzat (unele dintre cele mai toxice deseuri).</p>		Faci 1
----	-----------	--	--	--------