



Посібник із сортування

Всім відомо, що звалища побутового сміття не тільки займають величезні території, а ще й забруднюють довкілля. Сміття, яке накопичується на сміттєзвалищах, виділяє шкідливі речовини, що отруюють ґрунти, воду, атмосферу.



Та більшість з того, що потрапляє у смітник, можна перетворити на щось корисне. Є речі, які ми застосовуємо у повсякденному житті, при цьому навіть не усвідомлюючи, що вони створені з вторинної сировини.

Кожен дорослий
житель
продукує близько

1 КГ

**ВІДХОДІВ ЗА
ДЕНЬ**



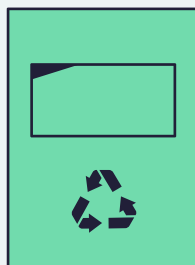
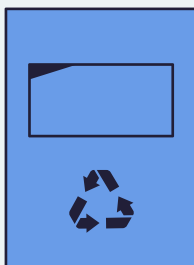
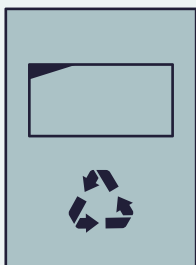
Все це сміття зараз вивозиться на звалища й полігони, де накопичується, лише збільшуючи їхню територію. Щоб запобігти цій екологічній катастрофі, нам достатньо лише змінити своє ставлення до сміття й почати здавати його на переробку.

Проект «Місто майбутнього» створений громадською організацією “Спільна мета” для практичного сприяння вирішенню місцевих екологічних проблем та запобігання їх утворенню.

Проект «Місто майбутнього» змінює уявлення людей про сміття як про непотріб. Завдяки переробці більшість відходів стає сировиною для повторного використання, замість того, щоб віками розкладатися на звалищах.

Наша мета — донести до людей інформацію про те, наскільки важливо сортувати побутові відходи і наочно показати те, як це правильно робити. Адже це не тільки рятує навколишнє середовище, це ще й цікавий процес. Разом з тим ми надаємо вам усі можливості відправляти сміття на переробку. Щомісяця ми влаштовуємо ЕкоМаршрут, приймаємо й передаємо на переробку побутові відходи, які могли б отруювати нашу природу.

Наша основна мета — впровадити роздільний збір серед населення всієї Одеси та в перспективі відмовитись від сміттєзвалища, переробляючи все сміття без залишку. «Місто Майбутнього» приймає сміття за двома категоріями: макулатура й тара. Макулатуру слід збирати окремо. Разом можна здавати пластик, скло, метал та упаковку TetraPak.



Глобальне потепління триває, рівень Світового океану підвищується, ти береш пакетик у супермаркеті.



Стихійні лиха та засухи частішають, онкозахворювання стали звичайнішими, ти наливаєш каву у паперовий стаканчик.



Пластик продовжує накопичуватися в океанах, ліси зникають, ти викидаєш флаєр.



Червоні книги ростуть, рівень споживання зашкалює, нещодавно вийшов новий айфон, треба оновитись.



Екологія не поліпшується, бо твої дії не змінюються.
Цей примірник підкаже, що і як можеш зробити ти,
щоб стало краще.

Пластикова пляшка, яку ти викинув та
дороги із пластику в Нідерландах.

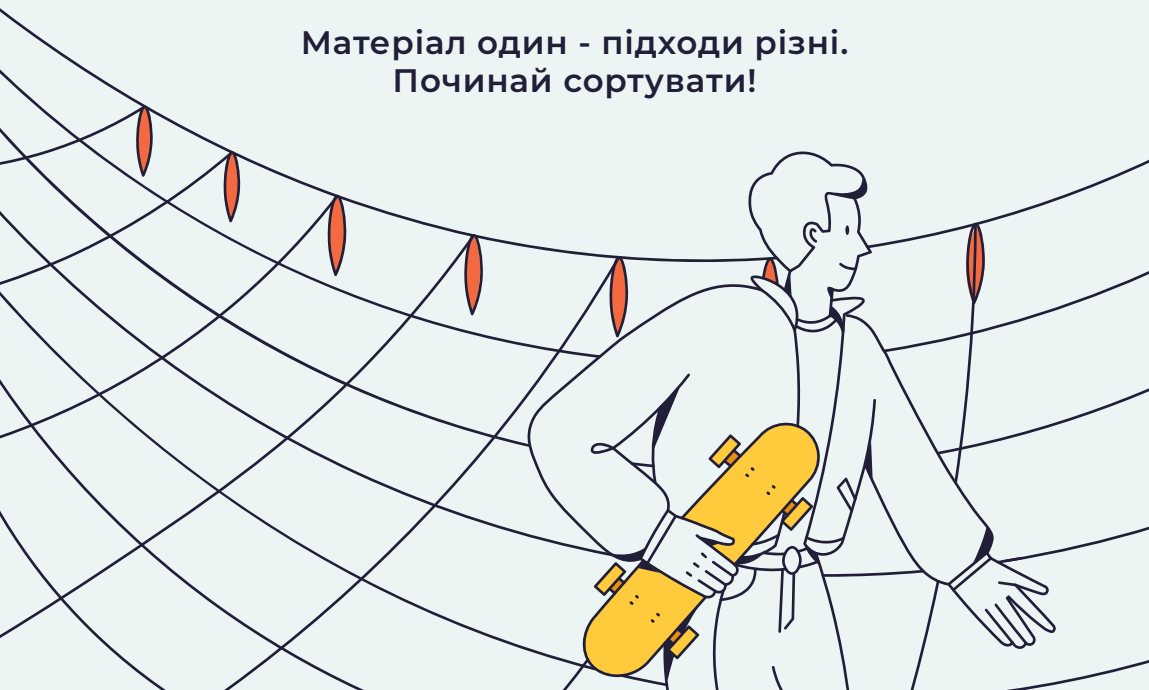


Нейлонова риболовна сітка, що
затонула у морі та скейт.

Старі газети та нові меблі.



Матеріал один - підходить різні.
Починай сортувати!



МАКУЛАТУРА



офісний папір



рекламні
листівки



журнали, книги



картонні
упаковки і
коробки



картон без
поліетиленової
плівки на поверхні

Зібраний папір слід звільнити від скріпок, скоб і мотузок. Потім обережно скласти, а не рвати на частини, бо це псує структуру макулатури і знижує якість сировини, що одержується на виході

КИДАТИ ЗАБОРОНЕНО

- чеки з магазинів
- туалетний папір
- серветки та паперові рушники
- одноразовий паперовий посуд
- шпалери
- фотографії

СКЛО



скляні пляшки
з-під напоїв
та ліків



скляні банки



флакони

На переробку приймаються будь-які скляні пляшки і флакони, якщо в них не було олії, її неможливо добре відмити

КИДАТИ ЗАБОРОНЕНО

- кераміку

МЕТАЛ



алюмінієві
банки



консервні
банки



залізні кришки
зі скляних банок



бляшані банки
(з-під чаю, кави, цукерок
і дитячого харчування)

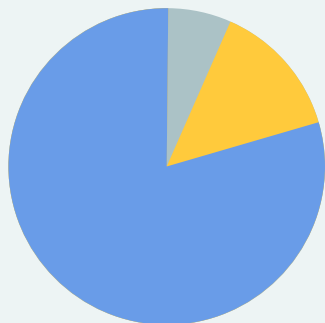
КИДАТИ ЗАБОРОНЕНО

- аерозольні балончики
- фольгу

TETRA PAK

упаковки з-під соків, молочних продуктів та
алкогольних напоїв

**УПАКОВКА TETRA PAK
МАЄ БАГАТОКОМПОНЕНТНИЙ СКЛАД:**



75% – високоякісний картон
20% – поліетилен
5% – алюміній

ПЛАСТИК

На пластмасових виробах ви можете побачити трикутник, сторони якого утворюють стрілки. У центрі такого трикутника розміщується цифра. Цифра вказує на тип пластику, з якого виготовлено виріб. Не всі типи пластику підлягають переробці

Нижче наведено як ті типи пластику, які ви можете здати на переробку, так і інші, від яких ми рекомендуємо відмовитися.



PET / PETE

Найпоширеніший вид пластмас.

У такі пляшки розливають прохолодні напої, соняшникову олію, кетчупи, майонез, косметичні засоби.

Офіційно вважається, що ПЕТ-пляшки безпечні для здоров'я за одноразового використання.

З продуктів переробки можна виготовляти широкий асортимент різної продукції: найпоширенішими є синтепон та поліестер.



HDPE

З поліетилену високої щільності виготовляються флакони для шампунів, косметичних та миючих засобів, каністри для моторних олів, одноразовий посуд, іграшки тощо.

HDPE-сміття дробиться на спеціальних установках, потім гранули знову переплавляються в різні вироби, найчастіше труби та баки.



LDPE (ПОЛІЕТИЛЕН НИЗЬКОЇ ЩІЛЬНОСТІ)

З поліетилену низької щільності виготовляються різні пакувальні матеріали та пакети.

Масовість виробництва LDPE призводить до захащення навколишнього середовища. Багато міст світу повністю відмовилися від використання поліетиленових пакетів.

На переробку ми приймаємо тільки поліетиленову плівку. Переробка відбувається шляхом дроблення LDPE-виробів з наступним гранулюванням.

У подальшому із вторинної сировини виготовляють такі ж самі вироби.



PP (ПОЛІПРОПІЛЕН)

З поліпропілену виготовляють відра, одноразовий посуд, одноразові шприци, харчові контейнери тощо.

Перероблений поліпропілен використовують при виготовленні будівельних матеріалів, деталей автомобілів (бампери), корпусів та деталей недорогих електроприладів, інвентарю, такого як лопати, совки, відра.



PS (ПОЛІСТИРОЛ)

З полістиролу виготовляється одноразовий посуд, контейнери для їжі, стаканчики для йогурту, дитячі іграшки, теплоізоляційні плити, сендвіч панелі тощо.

Полістирол отримують у результаті полімеризації стиролу, який є канцерогенним. За температури +40C перетворюється на отруту.

Рекомендуємо утриматися від використання цього типу пластику з продуктами харчування.



PVC / V (ПОЛІВІНІЛХЛОРИД)

PVC / V (полівінілхлорид)

Полівінілхлорид застосовується для виготовлення лінолеуму, віконних профілів, кромки меблів, упаковки побутової техніки, штучної шкіри, плівки для натяжних стель тощо.

Це найбільш отруйний і небезпечний для здоров'я вид пластмас.

При спалюванні полівінілхлориду утворюються високотоксичні хлорорганічні сполуки, які виділяються в навколишнє середовище.

На жаль, для надання більшої гнучкості полівінілхлорид часто використовують при виготовленні дитячих іграшок. Також зрідка ви можете зустріти продукти (в основному молочні) у тарі з полівінілхлориду. Рекомендуємо відмовитися від купівлі харчів, запакованих у цю тару.



OTHER (ІНШІ ВИДИ ПЛАСТМАС)

До цієї групи входять інші види пластмас, як синтетичні, що використовуються тільки у промисловості, так і біопластики. Наприклад, полікарбонат, з якого виготовляється деякий посуд для харчування і пляшки, при контакті з гарячими рідинами може вивільняти бесфенол А, який може викликати різні гормональні порушення в організмі людини (раннє статеве дозрівання, ожиріння, рак).

Також до цієї групи пластмас входять біопластики, які виготовляються із полімерів рослинного походження та є цілком безпечні.

З причини того, що деякі пластики з цієї групи мають дуже згубний вплив на здоров'я, ми не можемо рекомендувати використовувати цей пластик, якщо ви не знаєте його походження.



Щоб ти мав місце, де можеш дізнатися,
як почати сортувати легко, як легко
набути звички, що зроблять твоє життя
екологічним, знайти повсякденні
еко-лайфхаки, побачити останні новини
про те, що робиться у світі вже сьогодні,
щоб завтра ми жили на чистій та зеленій
планеті, ми створили ЕкоВеб.

Підписуйся у телеграмі
t.me/ecoweb_media



Місто Майбутнього



fb.com/mistom.org



+380983931680