



НА ОЛІМПІЙСЬКИХ ІГРАХ У ПАРИЖІ ВИКОРИСТАЮТЬ СИДІННЯ З ПЕРЕРОБЛЕНОГО ПЛАСТИКУ

[Відходи](#), [Міста і регіони](#)

[Відходи](#), [ідеї для міст](#)

Організатори зіштовхнулися з дефіцитом матеріалів для створення нових пластикових сидінь для деяких об'єктів майбутніх Олімпійських ігор 2024 року. Команда вирішила переробити пластик, який накопичується у місцевих сміттєвих баках, і перетворити його на сидіння.

Пластикові відходи перетворюють на подрібнені пластикові стружки. Вони служать базовим матеріалом, з якого можна створювати різні форми. Стружку змішують, нагрівають і стискають у пластикові листи, з яких можна зробити сидіння.

Хоча організатори визнають, що вдалися до такого циркулярного підходу у виробництві лише тому, що не вистачало сировини для виготовлення сидінь, Олімпійські ігри 2024 року активно рекламувалися як унікальні за своїм екологічним підходом, який буде спрямований на визначення пріоритетів економності та корисності та зменшення впливу вуглецю.

Виробництво сидінь з переробленого пластику (близько 11 000) є ідеальним прикладом такого підходу, оскільки це зменшує споживання енергії, забирає відходи зі сміттєспалювальних установок та зменшує викиди вуглецю.

Для виготовлення сидінь знадобиться 100 тонн пластику, і 80% його буде отримано з жовтих контейнерів у районі Сен-Сен-Дені.

Детальніша інформація:

- [Новина на сайті The Mayor](#)