

## **Rusza X edycja ogólnopolskiego konkursu ekologicznego „Mistrz Recyklingu i Przyjaciele”**

**Już wkrótce ruszy X edycja ogólnopolskiego konkursu ekologicznego „Mistrz Recyklingu i Przyjaciele”. W tej jubileuszowej edycji chcielibyśmy jeszcze bardziej zachęcić Was do recyklingu. W całej Polsce zaplanowaliśmy akcje zbiórki elektroodpadów, a naszym zadaniem konkursowym będzie wykonanie plakatu o tym dlaczego recykling jest ważny!**

Dla laureatów X edycji naszego konkursu mamy ekstra nagrodę: spotkanie z ekologią. Brzmi tajemniczo? Warto wziąć udział, by dowiedzieć się więcej!

Zadania konkursowe X edycji konkursu dotyczą zarówno elektroodpadów, jak i odpadów opakowaniowych czyli tych, których mamy w domach najwięcej i z których najwięcej można odzyskać podczas ich recyklingu.

W konkursie mogą wziąć udział Ekozespoły uczniów w dwóch grupach wiekowych: w klasach 1-4 i 5-8, co najmniej 2-osobowe. Uczniowie będą mieli za zadanie opracować kampanię informacyjną zachęcającą do recyklingu. Trzeba będzie zaprojektować co najmniej dwa plakaty na temat recyklingu i zorganizować ich wystawę w szkole, w taki sposób, aby inni mogli je zobaczyć. Jury oceni, które plakaty są najlepsze oraz nagrodzi zwycięzców wycieczką szkolną o tematyce ochrony środowiska. Jubileuszowo, szkoła, która otrzyma najwyższą punktację Jury otrzyma bonus w formie spotkania z ekologiem, bo warto spotykać ludzi, którzy inspirują do proekologicznych działań!

Równolegle w całej Polsce zaplanowaliśmy akcje ekologiczne zbiórki elektroodpadów. Szkoły, które chcą się przyłączyć do akcji zapraszamy! A warto – tutaj też czekają nagrody dla najlepszych!

### **Dlaczego recykling elektroodpadów jest taki ważny?**

Technologia, czyli wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne to nasze narzędzia. Nie da się dziś bez nich żyć. Każdy ma pralkę, lodówkę, smartfona czy laptopa. Jednak konstruowanie i produkcja urządzeń w nowych technologiach wymaga ogromnych ilości cennych surowców: żelaza, miedzi, złota, aluminium, kobaltu, antymonu, srebra, indu, bizmutu, germanu i dziesiątek innych substancji i materiałów. Gdy produkujemy nowe urządzenia wywieramy wpływ na środowisko naturalne i różnorodność biologiczną. To nieuniknione! Zauważyliśmy też, że kurczą się zasoby surowców mineralnych na świecie, a niektóre z nich stały się bardzo rzadkie i bardzo drogie. Dlatego coraz ważniejszy będzie RECYKLING: a więc zbieranie, ponowne wykorzystywanie i recykling elektroodpadów, ale nie tylko elektroodpadów.

### **Dlaczego warto segregować opakowania po żywności i napojach oraz oddawać je do recyklingu?**

Kupując żywność lub napój, możesz wybierać naturalnie, ponieważ opakowanie ma znaczący wpływ na środowisko. Wybierając opakowania nadające się do recyklingu, jesteś eko! Opakowania zbierane oddzielnie w żółtym pojemniku, posłużą do tworzenia nowych przedmiotów: nowych pudełek, butelek, zabawek, ubrań, kołder itp.

Potrzebujemy około 1,5 litra napojów dziennie. Gdy dopadnie Cię pragnienie, masz do wyboru wiele możliwości: wodę gazowaną lub niegazowaną, wodę sodową, z ekstraktami roślinnymi, sok owocowy, napój herbaciany, lemoniadę, elektrolit, napój energetyczny...wybór bywa trudny! Napoje zazwyczaj są zapakowane w plastikowe butelki PET, puszki aluminiowe, tetra packi lub szkło. Jeśli każdy łyk Twojego napoju będzie w butelce jednorazowego użytku, to sam zobacz jak dużo pustych opakowań

wyrzucisz!

Szkoda, że opakowania nie są one wielorazowego użytku, bo wtedy, wystarczyłoby je po prostu umyć i...napełnić ponownie. Z powodów sanitarnych są jednorazowe. Aby poddać je recyklingowi, trzeba je zawieźć do zakładu recyklingu, a tam: najpierw rozdrobnić, później podgrzać i stopić, by na koniec wyprodukować nową butelkę. To kosztuje dużo energii!

W przeszłości w zamian za zwrot opakowania szklanego konsument otrzymywał kaucję, czyli niewielką sumę pieniędzy wliczoną w cenę sprzedaży produktu. System, w którym można zwrócić butelkę do recyklingu po wypiciu napoju, nazywa się systemem kaucyjnym. System kaucji obejmował kiedyś tylko butelki szklane, bo każdą szklaną butelkę można poddać recyklingowi nawet 50 razy. Gdyby dzisiaj powstał system zwrotu używanych butelek: szklanych, aluminiowych czy plastikowych, wielu konsumentów chętnie skorzystałoby z możliwości oddania zużytego opakowania, w zamian otrzymując bon na fajne zakupy, bilet wstępu na wystawę lub drobną kwotę. Pomyślmy o tym! Według raportu Fundacji Ellen MacArthur recykling jest dziś opłacalny: co najmniej 20% wszystkich opakowań z tworzyw sztucznych można już przetworzyć z zyskiem. W Polsce można już zobaczyć automaty zwrotne dla różnych rodzajów odpadów: np. dla małych elektroodpadów, a przy niektórych supermarketach i na niektórych ulicach miast są już automaty na zużyte opakowania po napojach.

### **Osoba do kontaktu:**

Agnieszka Oleszkiewicz

Fundacja Chlorofil

e-mail: [chlorofil@chlorofil.com.pl](mailto:chlorofil@chlorofil.com.pl)

[www.chlorofil.com.pl](http://www.chlorofil.com.pl)