



**W rękach  
najmłodszych  
jest nasza planeta!**

**Cichy problem  
lata –  
mikroplastik  
wokół nas**

**Drzewa,  
łąki kwietne  
i wspólne  
sprzątanie**

# Cichy problem lata – mikroplastik wokół nas



## Skąd bierze się mikroplastik?

Mikroplastik w dużej mierze powstaje w wyniku rozpadu większych elementów plastikowych – butelek, toreb, opakowań czy nawet sieci rybackich. Pod wpływem słońca, wody i tarcia, plastik kruszy się i rozpada na coraz to mniejsze fragmenty.

Równie istotnym źródłem tego problemu są mikroplastiki pierwotne, czyli cząstki plastiku, które już na początkowym etapie produkowane są w małej skali. Gdzie można je znaleźć? Na przykład w ubraniach z syntetycznych materiałów, takich jak poliester czy nylon. W trakcie prania jednej koszulki uwalnianie się może nawet kilkaset mikrowłókien, które trafiają następnie do kanalizacji. Nawet mimo oczyszczalni te mikrowłókna lądują w rzekach i jeziorach.

Kolejnym źródłem mikroplastiku w środowisku są opony samochodowe. W trakcie jazdy opony się ścierają, w wyniku czego uwalniane są drobiny gumy i tworzyw sztucznych. Te osiadają następnie na drogach i są splukiwane przez deszcze do systemów wodnych. W wielu krajach to właśnie transport drogowy odpowiada za znaczną część mikroplastiku w środowisku.

Problematyczne w tej materii są także kosmetyki. Mimo że wiele produktów z mikrogrenulkami zostało już ograniczonych, nadal

Lato to czas, w którym najczęściej myślimy o słońcu, wypoczynku i czystej wodzie. Rzadziej naszą głowę zaprzątają problemy takie jak mikroplastik, który krąży w jeziorach, rzekach, a nawet powietrzu, którym oddychamy. Mikroplastik, to drobiny plastiku mniejsze niż 5 milimetrów, które stają się jednym z najbardziej powszechnych zanieczyszczeń współczesnego świata. Mimo że temat ten brzmi bardzo odległe, w rzeczywistości dotyczy każdego z nas.

można spotkać preparaty, które zawierają drobne cząstki plastiku. Gdzie? Na przykład w peelingach, pastach do zębów czy kosmetykach kolorowych.

## Jak mikroplastik trafia do naszego otoczenia?

Droga mikroplastiku do środowiska jest dość prosta i jednocześnie trudna do zatrzymania. Problem zaczyna się najczęściej w naszych domach. Jak wspominaliśmy, podczas prania ubrań syntetycznych mikrowłókna trafiają do ścieków. Oczyszczalnie są w stanie przechwycić tylko część z nich, ale nie mogą zatrzymać wszystkich, szczególnie tych najmniejszych fragmentów.

opada na dno, gdzie może pozostawać przez dziesiątki, a nawet setki lat.

Mikroplastik obecny jest także w powietrzu. Drobiny unoszą się wraz z pyłem drogowym i kurzem miejskim, a następnie są wdychane przez ludzi i zwierzęta. Oznacza to, że kontakt z mikroplastikiem nie ogranicza się jedynie do wody czy żywności.

## Wpływ na zwierzęta i ekosystemy

Zwierzęta wodne, takie jak ryby, skorupiaki czy ptaki, często mylą drobiny plastiku z pokarmem. Po ich połknięciu mikroplastik może powodować uszkodzenia układu pokarmowego, uczucie sytości

środowiskowy staje się także problemem zdrowotnym.

## Co mikroplastik robi z ludzkim organizmem?

Badania nad wpływem mikroplastiku na zdrowie człowieka wciąż trwają, ale już teraz wiemy, że jego obecność w organizmie jest faktem. Cząstki mikroplastiku wykryto w krwi, płucach, a nawet łożysku kobiet w ciąży. Największe obawy dotyczą stanów zapalnych i potencjalnego wpływu na układ hormonalny.

Innym zagrożeniem jest akumulacja mikroplastiku w układzie pokarmowym. Mimo że większość cząstek jest wydalana, część może pozostawać w organizmie lub przenikać przez bariery biologiczne.

## Podsumowanie

Mikroplastik to przykład zanieczyszczeń, które nie zna granic. Mimo że powstaje w konkretnych miejscach, w miastach, na drogach czy w domach, jego skutki są globalne. Jednak to właśnie lokalnie możemy dostrzec jego obecność. Mikroplastik jest obecny w jeziorach, rzekach czy glebie.

Kluczowe są zarówno systemowe rozwiązania, jak i codzienne wybory. W jaki sposób możemy zmniejszyć ilość mikroplastiku trafiającego do środowiska? Przede wszystkim należy ograniczyć plastik jednorazowego użytku, zacząć stawiać na naturalne materiały, stosować filtry do prania czy idąc na zakupy dokonywać świadomych wyborów.

Mimo że mało się o nim mówi, problem może wydawać się niewidoczny, lecz jego skala rośnie z roku na rok. Co prawda nie da się go całkowicie wyeliminować od razu, ale nasze wybory i decyzje każdego dnia mogą pomóc stopniowo ograniczać zawartość mikroplastiku w środowisku.



Cząstki ze ścierania opon i nawierzchni ulicznych trafiają do kanalizacji deszczowej, a stamtąd do rzek. W okresie letnim, w trakcie intensywnych opadów i burz, spływ powierzchniowy jest jeszcze silniejszy, co znacznie zwiększa ilość zanieczyszczeń. W regionach, gdzie sieć rzek i jezior jest gęsta, mikroplastik potrafi rozprzestrzeniać się bardzo szybko w lokalnych ekosystemach. Najpierw trafia do rzek, a następnie do większych zbiorników. Co ważne, fragmenty mikroplastiku nie zatrzymują się na powierzchni. Część drobin

prowadzące do niedożywienia czy blokady jelit.

Jeszcze większym problemem jest fakt, że mikroplastik przenosi także wiele innych toksycznych substancji. Na jego powierzchni osadzać się mogą metale ciężkie, pestycydy czy bakterie. Organizmy, które go spożywają, przyjmują wtedy jednocześnie dodatkowe zanieczyszczenia. Mikroplastik przenika wtedy kolejne ogniwa łańcucha pokarmowego. Małe ryby zjadają plankton zawierający plastik, większe ryby zjadają mniejsze, a na końcu jest człowiek. W taki sposób problem

# Woda pod presją – jak chronić lokalne zasoby latem

Lato to zazwyczaj czas wysokich temperatur. Razem ze wzrostem słupka rtęci, rośnie zużycie wody, której dostępność nie jest jednak nieograniczona. Ciepłe dni to czas, w którym częściej i więcej pijemy wody, częściej się kąpiemy czy częściej pierzemy. Warto w tym czasie wziąć pod uwagę ilość wody, którą zużywamy, a zmian możemy dokonać już od modyfikacji swoich codziennych nawyków.

## Dlaczego latem zużywamy więcej wody?

Jedną z głównych przyczyn jest wspomniany wzrost temperatury powietrza i nasza fizjologia. W trakcie upałów nasz organizm szybciej traci płyny przez większe pocenie się, a co za tym idzie wzrasta pragnienie. Częściej też bierzemy prysznic, nawet kilka razy w ciągu dnia.

cydujemy się na porządki. Dużo wody zużywamy do mycia elewacji, samochodów, chodników czy nawet mebli ogrodowych.

## Proste sposoby oszczędzania wody

Oszczędzanie wody można zacząć już od swoich codziennych nawyków. Pierwszą z metod jest wybieranie krótkiego prysznica

cie ręczne pod bieżącym strumieniem. Przed załadowaniem naczyń do zmywarki nie płuczemy ich pod bieżącą wodą.

Przy selektywnej zbiórce odpadów pamiętajmy, że opakowania np. po jogurtach, serkach, mleku muszą być opróżnione z zawartości, a nie umyte!!!

Oszczędzać wodę możemy także w ogrodzie. Jednym ze sposobów jest chociażby zbiera-



szą. W okresach bez opadów woda jest uwalniana, nawadniając tereny rolnicze i zasilając rzeki. Takie zbiorniki stanowią także rezerwuary wody pitnej oraz technologicznej dla przemysłu.

Mała retencja to niewielkie obiekty, takie jak oczka wodne, stawy czy mokradła. Są one kluczowe dla lokalnego bilansu wodnego. Duża retencja opiera się natomiast na rozległych, sztucznych jeziorach, która odpowiada za stabilizację zasobów wodnych w skali regiony czy nawet kraju.

## Każda kropla ma znaczenie

Woda często traktowana jest jako nieskończony zasób, dostępny zawsze pod ręką, gdy odkręcimy kran. Latem ilość wody jest jednak znacznie ograniczona, a jej wykorzystanie rośnie z wielu względów. W trakcie upałów pijemy więcej wody, częściej się kąpiemy i więcej pierzemy. W okresie letnim zdarzają się także susze, które wpływają na większe zużycie wody do podlewania kwiatów, ogrodów czy trawników.

Jak więc możemy zadbać o to, żeby wody nie brakowało, szczególnie latem? Warto zwrócić uwagę na nasze codzienne nawyki związane z wodą. Rozważmy krótsze kąpiele, świadome korzystanie ze sprzętów, a także chociażby zbieranie deszczówki, która można potem wykorzystać. Wody będzie wtedy więcej i wystarczy dla większej części środowiska naturalnego, w tym również ludzi.



Poza przede wszystkim dbaniem o siebie, niektórzy muszą troszczyć się również o tereny zielony, czyli ogrody, kwiaty i trawniki. Wymagają one regularnego podlewania, co jednocześnie przyczynia się do wzrostu zużycia wody w gospodarstwie domowym.

Lato to także czas rekreacji. Wiele osób korzysta z przydomowych basenów, które napełniane są ogromnymi ilościami wody. Gdy na dworze jest cieplej, dzieci częściej bawią się na zewnątrz i czasami wykorzystują do tego wodę z węży ogrodowych.

W sezonie letnim często korzystamy też z dobrej pogody i de-

zamiast kąpiele w wannie. Podczas mycia zębów, golenia czy mydlenia dłoni warto zakręcać kran. To pozwala zaoszczędzić nawet kilkanaście litrów wody za jednym razem.

Przy używaniu sprzętów AGD należy zwracać uwagę na włączanie w miarę możliwości pełnej zmywarki czy pralki. Dopiero gdy są w pełni zapełnione powinny być one włączane. W przeciwnym razie marnujemy nie tylko wodę, ale też prąd. Jeśli mowa o zmywarkach, warto stawiać na ten sprzęt zamiast mycia naczyń ręcznie. Nowoczesne zmywarki zużywają znacznie mniej litrów wody na cykl niż tradycyjne my-

nie deszczówki. Taki zbiornik pozwala na wykorzystanie „darmowej” wody do podlewania roślin, trawnika czy prac porządkowych. Warto także zwracać uwagę na porę dnia, o której podlewamy ogrody. Robienie tego wcześniej rano lub późnym wieczorem pozwala oszczędzić wodę, ponieważ woda nie paruje tak szybko jak w pełnym słońcu.

## Znaczenie zbiorników i retencji

Kluczowe znaczenie w oszczędzaniu wody mają zbiorniki retencyjne, które gromadzą nadmiar wód opadowych, chroniąc przed

„Świat czysty jest piękniejszy, od Ciebie zależy czy będzie taki”

# W rękach najmłodszych jest nasza planeta!

Uczniowie ze Szkoły Podstawowej w Modle Królewskiej drugi raz z rzędu zwyciężyli w EKO-GRZE, finale konkursu „Świat czysty jest piękniejszy, od Ciebie zależy czy będzie taki” organizowanym przez Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Koninie. Podczas festynu w Parku Chopina, 10 czerwca, ogłoszone zostały wyniki konkursu w czterech dziedzinach – prac plastycznych, fotograficznych, multimedialnych i literackich. Wszyscy uczestnicy otrzymali wiele wartościowych nagród.

Do połowy maja do Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi napływały prace plastyczne, fotograficzne, literackie i multimedialne. Zwycięzców ogłoszono podczas finału konkursu „Świat czysty jest piękniejszy, od Ciebie zależy czy będzie taki”, a jego zakończeniem była EKO-GRA, która tradycyjnie już co roku odbywa się w Parku Chopina w Koninie.

Konkurs „Świat czysty jest piękniejszy, od Ciebie zależy czy będzie taki” co roku przebiega w kilku etapach i jest organizowany przez MZGOK od 2014 roku pod patronatem prezydenta Konina. Tym razem na konkurs wpłynęło w sumie 267 prac: 45 literackich, 33 fotograficzne, 29 multimedialnych i 160 plastycznych. – Witam was serdecznie, zwłaszcza młodzież, która aktywnie uczestniczyła w konkursie. Nie ma nic piękniejszego jak przez zabawę i naukę dowiadywać się więcej oraz mieć poczucie sprawczości, bo w waszych rękach jest dbanie o nasz świat, żeby był czysty, piękny i aby się nam dobrze i przyjemnie tutaj żyło – mówiła podczas finału Magdalena Kowalczyk, dyrektor MZGOK w Koninie. Magdalena Włodarkiewicz z Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Koninie, współorganizatora wydarzenia, życzyła uczestnikom powodzenia i obiecała trzymać za wszystkich kciuki.

Witold Nowak, wiceprezydent Konina, podkreślał, że ekologia i czystość w mieście są bardzo ważne. – Zawsze powtarzam, że to najmłodzi wiedzą najlepiej, jak segregować odpady i dbać o czy-

stość. To w was jest największa nadzieja, bo jesteście w stanie przekonać dorosłych, że warto żyć w czystym świecie, posegregować odpady, że to wszystko ma sens. Dbajmy wspólnie o to, by było miło i czysto – mówił wiceprezydent.

W tym roku w EKO-GRZE wzięły udział 24 drużyny, dla których przygotowano 5 stanowisk, gdzie uczniowie odpowiadali na pytania, a ich wiedza była punktowana. W ciągu godziny zgłoszone zespoły zameldowały się na mecie, choć jak podkreślali organizatorzy nie czas się liczył, a wiedza. Po raz drugi z rzędu w EKO-GRZE najlepsi okazali się uczniowie ze Szkoły Podstawowej w Modle Królewskiej (gmina Stare Miasto). Drugie miejsce zajęła Szkoła Podstawowa w Sławsku (Rzgów), a trzecie – Szkoła Podstawowa w Grodźcu. Zwycięskie placówki otrzymały drukarki 3D, które organizatorzy obiecali dostarczyć do szkół. Wiele nagród otrzymały również pozostałe drużyny startujące w EKO-GRZE, a szkoły – stacje pogodowe.

Wszyscy uczestnicy spotkania w Parku Chopina dostali talony na lody i gofry. Mogli wysłuchać występu Małych Wojowników z Konińskiego Centrum Kultury. Wziąć udział w konkursach na eko-strój czy proekologiczne hasła. Najmłodszymi uczestnikami konkursu co roku są przedszkolaki z Przedszkola Kosmatek w Koninie, dla których także przygotowano zadania konkursowe i oczywiście nagrody. Na scenie podziękowano także opiekunom, współorganizatorom oraz osobom zaangażowanym w organizację konkursu.





**Konkurs plastyczny:** w kategorii wiekowej klas I-III nagrody otrzymali: 1. Maja Golimowska (kl. I SP Ślesin), 2. Elena Lułowicz (kl. I SP Sadlno), 3. Zosia Andrzejewicz (kl. II SP Grodziec). Wyróżnienia otrzymali Klara Filas (kl. II SP Grabienice) i Igor Piasecki (kl. I SP Ostrowite).

W kategorii wiekowej klas IV-VI nagrody otrzymali: 1. Jan Błaszczuk (kl. V SP 8 Konin), 2. Eryk Grzechowiak (kl. IV SP Sompolno), 3. Wiktoria Lorenc (kl. V SP Sławsk). Wyróżnienia: Julia Janowska (kl. VI SP Kuchary Kościelne).

W kategorii wiekowej klasa VII i VIII nagrody otrzymali: 1. Nadia Szymańska (kl. VIII SP 4 Konin), 2. Lena Andrzejewska (kl. VII SP 9 Konin), 3. Lena Bryś (kl. VII SP Sompolno). Wyróżnienia: Lilien Djabali (kl. VII SP Kawnice).

**Konkurs fotograficzny:** w kategorii wiekowej klas I-III nagrody otrzymali: 1. Krzysztof Drelichowski (kl. II SP Sadlno), 2. Anastazja Kwiatkowska (kl. II SP 9 Konin), 3. Nadia Gaj (kl. I SP Brzeźno).

W kategorii wiekowej klas IV-VI nagrody otrzymali: 1. Maja Bryś (kl. IV SP Sompolno), 2. Hanna Nowak (kl. V SP Golina), 3. Marcin Kijak (kl. VI SP Sompolno). Wyróżnienia: Antoni Kapuściński (kl. V SP Dobrosołowo).

W kategorii wiekowej klasa VII i VIII nagrody otrzymali: 1. Julia Piekarska (kl. VIII SP Golina), 2. Maja Kulesza (kl. VII SP Golina), 3. Mikołaj Lorenc (kl. VII SP Sławsk). Wyróżnienia: Luiza Szczepaniak (kl. VII SP Sławsk) i Konrad Podlasiński (kl. VIII SP Ślesin).

**Konkurs literacki:** w kategorii wiekowej klas I-III nagrody otrzymali: 1. Kacper Bogusz (kl. III SP Grodziec) i 2. Zosia Andrzejewicz (kl. II SP Grodziec).

W kategorii wiekowej klas IV-VI nagrody otrzymali: 1. Antonina Grobelna (kl. V SP Golina), 2. Maria Walczak (kl. V SP Kawnice), 3. Katarzyna Lewandowska (kl. V SP Kawnice). Wyróżnienia: Zuzanna Borek (kl. V SP 7 Konin), Alan Kamiński (kl. V SP 3 Konin).

W kategorii wiekowej klasa VII i VIII nagrody otrzymali: 1. Oliwia Andrzejewicz (kl. VII SP Grodziec), 2. Julia Piwnicka (kl. VII SP Ostrowite), 3. Liliana Pawłowska (kl. VIII SP Kawnice). Wyróżnienia: Róża Łaszcz (kl. VII SP Brzeźno), Oliwia Sobocińska (kl. VIII SP Kawnice).

**Prezentacje multimedialne:** w kategorii wiekowej klas I-III nagrody otrzymali: 1. Antonina Starzyńska (kl. III SP Ślesin), 2. Maria Zielińska (kl. III SP Ślesin).

W kategorii wiekowej klas IV-VI nagrody otrzymali: 1. Maja Mrówczyńska (kl. VI SP Skulsk), 2. Kamila Tomczak (kl. VI SP Kuchary Kościelne), 3. Hubert Tulikowski (kl. VI SP 3 Konin). Wyróżnienia: Weronika Lisiecka (kl. V SP Licheń Stary), Mateusz Walter (kl. V SP Zakrzewek).

W kategorii wiekowej klasa VII i VIII nagrody otrzymali: 1. Julia Piwnicka (kl. VII SP Ostrowite), 2. Lena Wróbel (kl. VII SP Brzeźno), 3. Hanna Olejniczak (kl. VIII SP Kuchary Kościelne). Wyróżnienia: Cyprian Andrzejewicz (kl. VII SP Grodźcu).



# Zostaw po sobie tylko ślady stóp

Lato – czas przygód, odpoczynku i świetnej zabawy, ale... **Beztroska nie może oznaczać braku szacunku dla przyrody! Wystarczy kilka prostych decyzji, by po wakacjach zostawić po sobie nie stertę odpadów, ale... ślady stóp na piasku.**

## Natura jest naszym gospodarzem

Wakacje zachęcają do odkrywania nowych miejsc. Spacerujemy po lasach, odpoczywamy nad jeziorami, zdobywamy górskie szlaki, zachwycamy się zachodem słońca nad morzem... I właśnie wtedy powinniśmy pamiętać, że natura jest naszym gospodarzem. Jeśli chcemy, by pozostała piękna również dla innych, musimy o nią zadbać.

Brzmi poważnie? Spokojnie. Ekowakacje nie oznaczają wyrzeczeń. To raczej zbiór małych nawyków, które mogą zrobić wielką różnicę.

## Oto kilka prostych, ale jakże pożytecznych rad!

**Bidon!** Latem pijemy więcej wody niż zwykle, dlatego łatwo sięgnąć po kolejną plastikową butelkę kupioną w sklepie. Tymczasem wielorazowy bidon można napełniać wielokrotnie i korzystać z niego przez całe wakacje. Dzięki temu ograniczamy ilość odpadów, a przy okazji oszczędzamy pieniądze. To niewielka zmiana, która szybko może się stać wygodnym przyzwyczajeniem.

**Papier po lodach,** opakowanie po chipsach czy pusta puszka mogą wydawać się drobiazgiem. Problem pojawia się wtedy, gdy tak samo pomyśli setka innych turystów odwiedzających to samo miejsce. W krótkim czasie piękna

plaża, leśna ścieżka albo plac zabaw zamienia się w przestrzeń pełną odpadów. Dlatego, jeśli nie ma w pobliżu kosza, zabierz odpady ze sobą i wyrzuć je później. A jeśli zauważysz pozostawione przez innych odpady, możesz zrobić coś więcej i podnieść choć jeden z nich. To mały gest, ale właśnie z takich gestów składają się wielkie zmiany.

**Rower.** Wakacje to także doskonały moment, by częściej wybierać rower lub spacer. Kiedy tylko jest to możliwe, warto zrezygnować z krótkiej podróży samochodem. Na rowerze można dotrzeć do miejsc



niedostępnych dla aut, odkryć nowe ścieżki, zatrzymać się tam, gdzie akurat ma się ochotę, i poczuć prawdziwą wakacyjną swobodę. Spacer z kolei pozwala dostrzec rzeczy, które zwykle umykają za

szybą samochodu: ślady zwierząt, ciekawe rośliny czy piękne krajobrazy. Jedna zasada jest jednak obowiązkowa: rowerowe przygody zawsze zaczynają się od założenia kasku. Bezpieczeństwo to najlepszy towarzysz każdej wycieczki!

## Świetna zabawa i wakacyjne wyzwania

Wiele osób myśli, że działania na rzecz środowiska wymagają wielkiego wysiłku. Tymczasem mogą stać się świetną zabawą i wakacyjnym wyzwaniem!

**Tydzień bez plastiku.** Spróbuj przez siedem dni wybierać produkty bez jednorazowych opakowań i korzystać z rzeczy wielorazowego użytku. Możesz zapisywać swoje sukcesy lub liczyć, ile plastikowych przedmiotów udało ci się nie wykorzystać.

**Misja: Czysta Okolica.** Wybierz jedno miejsce w swojej okolicy: park, skwer, leśną ścieżkę lub teren wokół boiska, i wspólnie z rodziną albo znajomymi posprzątaj pozostawione tam odpady. Efekt natychmiastowy, satysfakcja ogromna.

**Eko-fotolowy.** Zamiast polować na kolejne poziomy w grze, fotografuj rośliny, owady, ptaki i inne ciekawe elementy przyrody. Kto odnajdzie najwięcej gatunków? Kto zrobi najciekawsze zdjęcie? Takie wyzwania pozwala spojrzeć na otoczenie zupełnie inaczej i docenić życiodajną przyrodę.

**Tropiciel Natury.** Każdego dnia znajdź coś, czego wcześniej nie zauważałeś: niezwykły liść, ciekawy kamień, ślad zwierzęcia, rzadkiego owada albo piękny zachód słońca. Wakacje stają się wtedy wielką przygodą pełną małych odkryć.

**Wakacyjny strażnik przyrody.** Za każdym razem, gdy zauważysz odpad w miejscu, które odwiedzasz, podnieś go i wyrzuć do kosza.

Takie wyzwania nie tylko pomagają środowisku, ale także sprawiają, że wakacje stają się ciekawsze. Możesz zaprosić do zabawy rodzzeństwo, przyjaciół albo rodziców i wspólnie zdobywać kolejne ekologiczne „punkty”.

## Mały krok – duża sprawa

Nawet jedna osoba ma znacznie większy wpływ na świat, niż jej się wydaje. Każda zabrana z domu butelka wielokrotnego użytku, każdy spacer zamiast przejazdu autem i każdy papierek wyrzucony do kosza to mały krok, który ma znaczenie.

Jak widać odpowiedzialność i beztroska śmiało mogą iść z parze. W wakacje baw się, odkrywaj, podróżuj i korzystaj z każdej słonecznej chwili. A przy okazji pamiętaj o prostym hasle, które może stać się wakacyjną supermocą każdego młodego człowieka: „Zostaw po sobie tylko ślady stóp”.



## Drzewa, łąki kwietne i wspólne sprzątanie

**Nowe drzewa, kwitnące łąki, czystsze lasy i coraz większe zaangażowanie mieszkańców w działania ekologiczne. Konin i gminy powiatu konińskiego pokazują, że ochrona środowiska nie musi oznaczać wielkich inwestycji za miliony złotych. Często wystarczą dobre pomysły, współpraca i chęć działania. Efekty? Bardziej zielone miasta i wsie, przyjazne miejsca dla owadów zapylających oraz mieszkańców, którzy dodatkowo mają poczucie realnego wpływu na swoje otoczenie.**

Jednym z najlepszych przykładów są akcje sadzenia drzew. W maju tego roku mieszkańcy mogli wziąć udział w przedsięwzięciu „Zrób coś dobrego dla natury – posadź drzewo z nami!”, przygotowanym przez Zakład Utylizacji Odpadów i Nadleśnictwo Konin. Rozdawano między innymi sadzonki dębów, klonów, czereśni ptasiej i jarzębu. Setki młodych drzew trafiły do przydomowych ogrodów i na działki mieszkańców regionu. – Posadziliśmy dwa dęby. To niewielki gest, ale mamy satysfakcję, że zostawimy po sobie coś wartościowego – mówi pan Marek, mieszkaniec powiatu konińskiego uczestniczący w akcji.

W kalendarz Konina na stałe wpisały się też akcje nasadzenia drzew prowadzone przez Nadleśnictwo Konin oraz lokalne samorządy. Lasy Państwowe od lat dbają o odnawianie terenów leśnych, a także prowadzą edukację przyrodniczą dla dzieci i młodzieży.

Również sam Konin konsekwentnie zwiększa liczbę terenów zielonych. Dzięki projektom realizowanym w ramach Konińskiego Budżetu Obywatelskiego w różnych częściach miasta pojawiły się barwne kompozycje roślin przyjaznych pszczołom, motyłom i innym zapylaczom. Łąki kwietne nie tylko upiększają przestrzeń publiczną, ale także pomagają zatrzymać wodę i ograniczają koszty utrzymania zieleni. Mieszkańcy z zadowoleniem podkreślają, że miejsca, które jeszcze

kilka lat temu były zwykłymi trawnikami, dziś tętnią życiem.

Łąki kwietne stają się coraz bardziej popularne także poza Koninem. Przy świetlicach wiejskich powstają nowe rabaty, sadzone są drzewa i krzewy, a mieszkańcy wspólnie dbają o estetykę przestrzeni publicznej.



W wielu miejscowościach organizowane są rodzinne pikniki ekologiczne połączone z warsztatami i konkursami. – Kiedy pojawiają się kwiaty, od razu widać więcej życia. To korzyść zarówno dla przyrody, jak i mieszkańców – mówi jedna z mieszkanki osiedla Zatorze.

Nie mniej ważne są działania związane z utrzymaniem czystości. Coroczne akcje sprzątania świata, organizowane przy współpracy samorządów, szkół, stowarzyszeń oraz Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Koninie, od lat angażują setki mieszkańców regionu. Dzie-

ci, młodzież i dorośli wspólnie porządkują lasy, pobocza dróg, parki i tereny rekreacyjne. – Najbardziej cieszy mnie to, że z roku na rok zbieramy mniej odpadów w tych samych miejscach. To znak, że edukacja ekologiczna przynosi efekty – podkreśla jeden z organizatorów lokalnej akcji sprzątania.

W podobne inicjatywy regularnie włączają się mieszkańcy gmin takich jak m.in.: Ślesin, Kramsk, Golina, Kazimierz Biskupi, Stare Miasto czy Kleczew. Szkoły, koła gospodyń wiejskich, stowarzyszenia i mieszkańcy regularnie porządkują lasy, pobocza dróg oraz miejsca wypoczynku. Szczególnie aktywne są społeczności miejscowości położonych w pobliżu jezior i terenów rekreacyjnych.

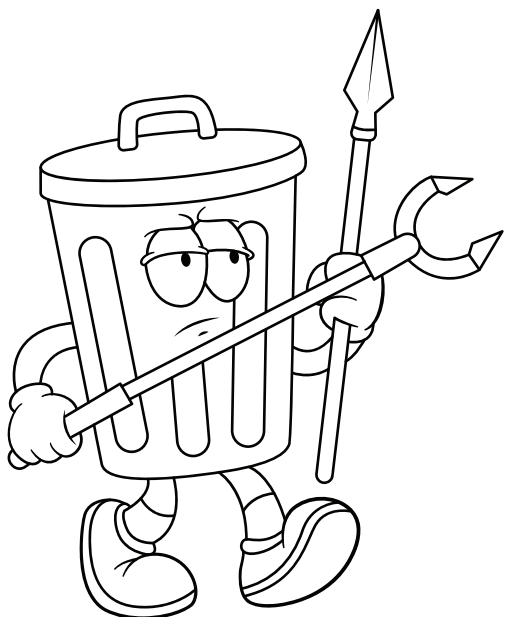
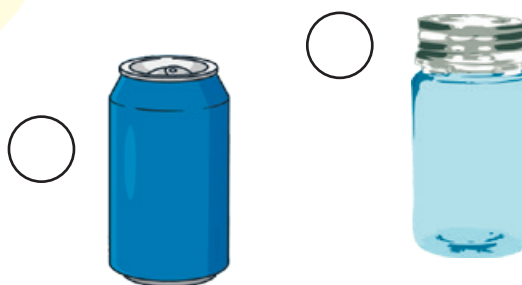
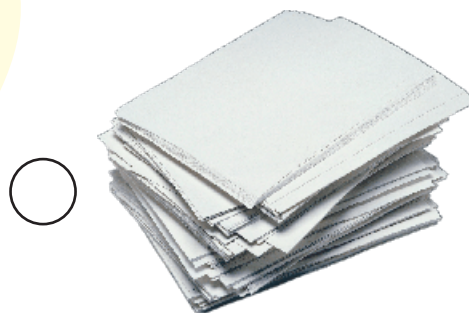
Wiele dzieje się także w zakresie edukacji ekologicznej. Od lat liderem takich działań pozostaje Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Koninie.

W ośrodku edukacji ekologicznej oraz podczas licznych wydarzeń plenerowych organizowane są warsztaty, konkursy, spotkania i festyny promujące właściwą segregację odpadów. Każdego roku w działaniach edukacyjnych uczestniczy od 1,5 do 2 tysięcy mieszkańców subregionu konińskiego.

Szczególnym zainteresowaniem cieszy się konkurs „Świat czysty jest piękniejszy – od Ciebie zależy, czy będzie taki”. W jego ostatnich edycjach uczestniczyły setki uczniów z Konina oraz gmin powiatów konińskiego, kolskiego, słupeckiego i tureckiego. Organizatorzy podkreślają, że młodzi ludzie coraz lepiej rozumieją znaczenie ekologii i chętnie angażują się w działania na rzecz środowiska. – Dzieci często są najlepszymi ambasadorami ekologii. To one przypominają rodzicom o segregacji odpadów czy oszczędzaniu wody – podkreślają edukatorzy współpracujący z MZGOK.

Konin i powiat koniński pokazują, że zielona transformacja zaczyna się lokalnie. Nie od wielkich deklaracji i milionowych funduszy, ale od konkretnych działań podejmowanych przez mieszkańców, szkoły, samorządy i organizacje społeczne. To właśnie dlatego hasło „Razem możemy więcej” ma tutaj wyjątkowo praktyczny wymiar. Razem sadzimy drzewa, razem sprzątamy nasze otoczenie i razem budujemy bardziej zieloną przyszłość dla kolejnych pokoleń.

Połącz linią stare rzeczy z nowo powstałymi.



Pokoloruj pojemnik na kolor,  
do którego wrzucamy  
szkło i metale



### Informator Ekologiczny Eko-Gmina

Wydawca: MZGOK Spółka z o.o. w Koninie

ul. Sulańska 13, 62-510 Konin

kontakt z zespołem redakcyjnym: bok@mzgok.konin.pl, tel. (63) 246-81-79

Redaktor naczelna: Jolanta Kowalska

Redaguje zespół: Krystian Cichocki, Anna Chadaj, Milena Fabisiak, Monika Wódczak

Zdjęcia: archiwum MZGOK, magnific.com, pixabay.com, Przegląd Koniński

