

Wiedza o zmianach klimatu i ochrony zasobów wodnych



Fundusze Europejskie
dla Mazowsza



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Mazowsze.
serce Polski



- ▶ Zmiana klimatu spowodowana działalnością człowieka jest wywoływana głównie przez globalne ocieplenie.
- ▶ Mechanizm globalnego ocieplenia powszechnie nazywa się efektem cieplarnianym. Polega on na tym, że gazy cieplarniane zatrzymują ciepło w atmosferze ziemskiej, uniemożliwiając jego wypromieniowanie w przestrzeń kosmiczną.
- ▶ Do najważniejszych gazów cieplarnianych należą dwutlenek węgla, metan, podtlenek azotu, fluorowane gazy cieplarniane oraz para wodna (o której często się zapomina).



Fundusze Europejskie
dla Mazowsza



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Mazowsze.
serce Polski



- ▶ Zmiany klimatyczne mają bezpośredni wpływ na nasze codzienne życie. Pogłębiające się susze, niszczycielskie powodzie, ekstremalne upały czy wzrost poziomu mórz - są to konsekwencje globalnego ocieplenia, które zagrażają stabilności naszego ekosystemu, zasobom żywnościowym a nawet zdrowiu i bezpieczeństwu ludzi.
- ▶ Wszyscy jesteśmy współodpowiedzialni za stan naszej planety, a jednocześnie wszyscy mamy moc, aby coś zmienić.
- ▶ Przeciwdziałając zmianom klimatu, nie tylko dbamy o zdrowie Ziemi a także o swoją przyszłość i przyszłość kolejnych pokoleń.



Fundusze Europejskie
dla Mazowsza



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Mazowsze.
serce Polski

Co możemy zrobić, by chronić klimat?

- ✓ Gospodaruj energią elektryczną mądrze!
- ✓ Kupuj energooszczędny sprzęt AGD, używajmy pralki i zmywarki w momencie gdy jest pełna.
- ✓ Wymieniaj stare żarówki na świetlówki lub lampy LED.
- ✓ Wyłącz sprzęt i lampy z których nie korzystasz.
- ✓ Wykorzystuj odnawialne źródła energii.



Fundusze Europejskie
dla Mazowsza



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Mazowsze.
serce Polski

Co możemy zrobić, by chronić klimat?

- ✓ Zmieniaj środki lokomocji.
- ✓ Samochody emitują gazy cieplarniane, które negatywnie wpływają na naszą atmosferę. Emisja gazów z samochodów jest na drugim miejscu szkodliwych czynników w przypadku głównych zmian klimatycznych.
- ✓ W przypadku pokonywania krótkich dystansów warto rozważyć skorzystanie z innych opcji podróżowania np. z transportu publicznego. Dobrym rozwiązaniem będzie także jazda na rowerze lub spacer, co wpłynie pozytywnie na nasze zdrowie i samopoczucie.



Co możemy zrobić, by chronić klimat?

BY OSZCZĘDZAĆ WODĘ - PAMIĘTAJ!

- ✓ Zakręcaj wodę w trakcie mycia zębów, lub pod prysznicem podczas nakładania żelu lub szamponu.
- ✓ Używaj pralki i zmywarki, gdy urządzenia będą pełne.
- ✓ Dokręcaj szczelnie kran.
- ✓ Zbieraj deszczówkę do podlewania roślin.



Fundusze Europejskie
dla Mazowsza



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Mazowsze.
serce Polski

Co możemy zrobić, by chronić klimat?

KUPUJ MĄDRZE!

- ✓ Kupuj mniej produktów w plastikowych opakowaniach.
- ✓ Korzystaj z ekologicznych opakowań przyjaznych dla środowiska.
- ✓ Używaj torby wielokrotnego użytku, zamiast korzystać z torebek jednorazowych.
- ✓ Zwracaj uwagę na ilość zakupionego jedzenia, by go nie marnować.



Fundusze Europejskie
dla Mazowsza



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Mazowsze.
serce Polski

Co możemy zrobić, by chronić klimat?

PRZETWARZAJMY PRODUKTY

- ✓ **Recykling** to kluczowy proces, który pozwala na ponowne wykorzystanie odpadów i surowców, ograniczając tym samym ilość odpadów i zmniejszając zużycie cennych zasobów naturalnych.
- ✓ Recykling eliminuje powstawanie dodatkowych odpadów i ogranicza ilość gazów cieplarnianych dostających się do środowiska.
- ✓ Zużyty papier, szkło, plastik oraz elektronikę należy segregować i przekazywać do dalszej obróbki.



Co możemy zrobić, by chronić klimat?

- ✓ Ogrzewanie budynków generuje dużą ilość gazów cieplarnianych. Efektywne wykorzystanie energii pozwoli zużyć mniej energii i surowców naturalnych.
- ✓ Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii sprawi, że mniej gazów cieplarnianych pochodzących z elektrowni, przemysłu czy środków transportu dostanie się do atmosfery.



Fundusze Europejskie
dla Mazowsza



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Mazowsze.
serce Polski

CHROŃMY LASY!

- ✓ Lasy produkują połowę tlenu potrzebnego do życia ludzi i zwierząt.
- ✓ Lasy pochłaniają dwutlenek węgla, którego nadmiar przyczynia się do globalnych zmian klimatu.
- ✓ Są środowiskiem życia wielu gatunków zwierząt, ptaków, owadów i roślin.
- ✓ Wylesienie natomiast skutkuje m.in. zwiększeniem wydzielania dwutlenku węgla oraz katastrofami takimi jak powodzie i susze.

Co możemy zrobić, by chronić klimat?



Co możemy zrobić, by chronić klimat?

JAK CHRONIĆ LASY?

- ✓ Nie zaśmiecaj go i nie rozpalaj ognisk w niewyznaczonych do tego miejscach.
- ✓ Porzucona w lesie torebka plastikowa szkodzi nie tylko glebie, ale zagraża również zwierzętom, które mogą się w nią zaplątać.
- ✓ Nie hałasuj, by nie płoszyć zwierząt.
- ✓ Nie marnuj papieru i wyrzucaj go do pojemników na makulaturę.



Fundusze Europejskie
dla Mazowsza



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Mazowsze.
serce Polski

DBAJMY O SWOJE OTOCZENIE

Na miarę własnych możliwości
warto chronić środowisko naturalne
zgodnie z zasadą:
PRZED E WSZYSTKIM NIE SZKODZIĆ!



Fundusze Europejskie
dla Mazowsza



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Mazowsze.
serce Polski

Akcja edukacyjna w zakresie wiedzy o zmianach klimatu i ochrony zasobów wodnych jest realizowana w ramach projektu pn. Zakup sprzętu do celów zarządzania klęskami i katastrofami w gminie Brochów polega na zakupie nowoczesnego samochodu ratowniczo-gaśniczego z nowoczesnym wyposażeniem i jest istotnym krokiem w kierunku poprawy bezpieczeństwa lokalnej społeczności oraz skutecznej walki z negatywnymi skutkami zmian klimatycznych.

Projekt jest skierowany do mieszkańców Gminy Brochów oraz powiatu sochaczewskiego.

Cel projektu to poprawa efektywności systemu reagowania i ratownictwa w powiecie sochaczewskim i jego dostosowanie do skutków zmian klimatu.



Całkowita wartość Projektu 1.750.290,00 zł.

Dofinansowanie Projektu z UE 1.470.432,00 zł.