



Grafika: Oxfam Deutschland/Serviceplan

Możesz to zmienić

Ponad 90% wytwarzanej w Polsce energii i ciepła pochodzi ze spalania węgla. Spalanie tego paliwa powoduje największe emisje CO₂. Obecnie w Polsce planuje się budowę 8 nowych elektrowni węglowych, które będą zaspokajać nasze rosnące potrzeby. Nasze rosnące potrzeby równają się rosnącym problemom mieszkańców krajów rozwijających się, którzy nie poradzą sobie z narastającymi skutkami zmian klimatu i wpadną w spiralę nędzy, z której próbują się wydźwignąć od dekad. Zarówno nasze konsumenckie, jak i obywatelskie wybory mogą sprawić, że kominy polskich elektrowni przestaną „celować” w najbardziej niebezpieczne kraje na świecie.

Zróbmy coś dla klimatu i przeciw ubóstwu.

- Obniżenie temperatury pomieszczeń tylko o 1°C może zmniejszyć rachunki za energię nawet o 7%
- Gotowanie bez pokrywy pochłania trzy razy więcej energii
- Gorący prysznic to przeciętnie cztery razy mniejsze zużycie energii niż gorąca kąpiel
- Lodówka zużywa 30% mniej energii po rozmrożeniu zamrażalnika
- Świetlówki kompaktowe zużywają 5 razy mniej energii niż żarówki tradycyjne, a ich żywotność jest 10-krotnie dłuższa
- Do produkcji papieru makulaturowego zużywa się o 70-90% energii mniej
- Samochód jadący z prędkością 120 km/h zużywa 30% więcej paliwa niż przy prędkości 80 km/h
- Urządzenia AGD o klasie A potrzebują około 15% więcej prądu niż urządzenia A+ i nawet 40% więcej niż urządzenia A++

Więcej na: www.dlaklimatu.pl

Kampania Dla Klimatu
- Przeciw Ubóstwu.

Polska Zielona Sieć
ul. Sławkowska 26a
31-014 Kraków
Tel./Fax: 12 431 28 08
www.zielonasiec.pl



**DLA
KLIMATU
PRZECIW
UBOSTWU**


Polska Zielona Sieć



Grafika: Oxfam Deutschland/Serviceplan

**Nasze
marnowanie energii
powoduje cierpienie
najuboższych ludzi
na świecie**

GHANA: Joe Divine Amef

Ghana jest krajem, w którym do tej pory rolnicy nie mieli problemu z uprawami.

Sytuuje się w strefie klimatycznej zasobnej w wodę, dlatego warunki dla rolników były bardzo dogodne. W regionie Volta rolnicy muszą szukać roślin, których uprawa jest odporna na nieprzewidywalność pór roku. „Zacząłem uprawiać ananasy, kiedy zrozumiałem, że są bardziej odporne na zmiany klimatu – mówi J.D. Amef – niestety uprawa ananasów różni się od tradycyjnych upraw w tym regionie, trzeba się jej od nowa nauczyć i mieć środki na zakup nowych narzędzi. Nie wszyscy mogą sobie pozwolić na przekwalifikowanie.”



Zdjęcie: Katarzyna Zegadlo/PZS



Zdjęcie: John Magrath/Oxfam GB/Oxfam International



Zdjęcie: Shebab Uddin/DRIK/Oxfam GB

BANGLADESZ: Fahima Begum

W następstwie podnoszenia się poziomu mórz i oceanów, coraz częściej zalewane i niszczone są pola ryżowe na wybrzeżach Bangladeszu. Woda morska dostaje się również do studni i sprawia, że woda pitna nie nadaje się do użytku. Z tego powodu warunki życiowe Fahimy Begum, 28-letniej matki dwojga małych dzieci drastycznie się pogorszyły: „Na mojej ziemi nie mogę już uprawiać ryżu. Innej pracy we wsi nie ma. Nie ma także czystej wody.” Rodzina Fahimy pije wodę ze stawu. Jej dzieci często dostają biegunki. „Powinnam opuścić tę okolicę, ale nie wiem dokąd się udać.”

UGANDA: Mutende Yositesi

Rolnicy w ugandyjskich górach Rwenzori niedawno jeszcze uprawiali kawę arabica na eksport i dzięki temu zajęciu mogli się utrzymać. „Dzisiaj nie jest to już możliwe – opowiada Mutende Yositesi – coraz rzadziej przychodzi deszcz, krzaki kawy usychają.” Również maniok, który na własne potrzeby był uprawiany z powodzeniem, nie rośnie już tak, jak kiedyś: „Wcześniej nigdy nie słyszałem o gniciu korzeni manioku, ale w tym momencie nie ma ani jednego zdrowego krzewu na moim polu.”

Zmiany klimatu wpływają na wiele zjawisk powiązanych z ubóstwem i rozwojem:

GŁÓD: przekazywane od Bangladeszu po Ugandę, z pokolenia na pokolenie, metody rolnicze przestają się sprawdzać, rolnicy doświadczają utraty plonów raz za razem; **ROLNICTWO:** coraz mniejsze zbiory ryżu i kukurydzy, na których bazują setki milionów ludzi w Azji, obu Amerykach i Afryce. Przewiduje się, że do 2020r. zbiory kukurydzy zmniejszą się o ok. 15% – najbardziej w Indiach; **WODA:** zasoby wody kurczą się w zastraszającym tempie. Kilkanaście największych miast na świecie, jak np. Katmandu czy La Paz, może w przyszłości zostać bez dostępu do wody pitnej; **KATASTROFY:** ilość katastrof naturalnych może ulec potrojeniu do 2030r. **PRZESIEDLENIA:** ocenia się, że 26 milionów osób zostało przesiedlonych w wyniku bezpośrednich następstw zmian klimatu. Wyspiarskie społeczności Tuvalu, Vanuatu i Zatoki Bengalskiej już zostały zmuszone do przesiedlenia w wyniku podniesienia się poziomu morza; **ZDROWIE:** malaria i tropikalna gorączka obejmują swoim zasięgiem nowe obszary, gdzie ludziom brak odporności, wiedzy na temat leczenia i infrastruktury medycznej; na terenie byłego Związku Radzieckiego odnotowano już pierwsze przypadki malarii. **KONFLIKTY O ZASOBY:** aktualnie 40% wewnętrznych konfliktów toczy się o malejące zasoby; 46 krajów (2,7 mld ludzi) już teraz stoi w obliczu zagrożenia przemocą w związku ze zmianami klimatu.