Forum Miast Transformacji Energetycznej



MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Energia współpracy

Jak angażować mieszkańców i budować lokalne partnerstwa dla transformacji energetycznej



MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

O projekcie

Forum Miast Transformacji Energetycznej (FMTE) to ogólnopolska inicjatywa wspierająca miasta i gminy w skutecznym i odpowiedzialnym przeprowadzaniu procesów transformacji energetycznej, która stanowi obecnie jedno z największych wyzwań rozwojowych polskich samorządów. Celem przedsięwzięcia jest wzmocnienie kompetencji kadr samorządowych oraz przyspieszenie realizacji lokalnych projektów energetycznych na każdym etapie – od planowania aż po wdrożenie.



Inicjatorzy Forum

MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA



MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Agenda

10.00 – 10.20	Otwarcie spotkania
10.20 – 11.40	Jak angażować mieszkańców w transformację energetyczną?
11:40 – 12:10	Przerwa kawowa
12:10 – 12:30	Dyskusja
12:30 – 13:30	Warsztat: część I: diagnoza sytuacji i interesariuszy część II: projektowanie procesu partycypacji i partnerstwa
13:30 – 14:30	Podsumowanie Forum Miast Transformacji Energetycznej
14:30 – 15:00	Przerwa kawowa
15:00 – 16:00	Zakończenie spotkania wraz z uroczystym wręczeniem certyfikatów uczestnictwa w Forum Miast Transformacji Energetycznej

Jak angażować mieszkańców w transformację energetyczną?



MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

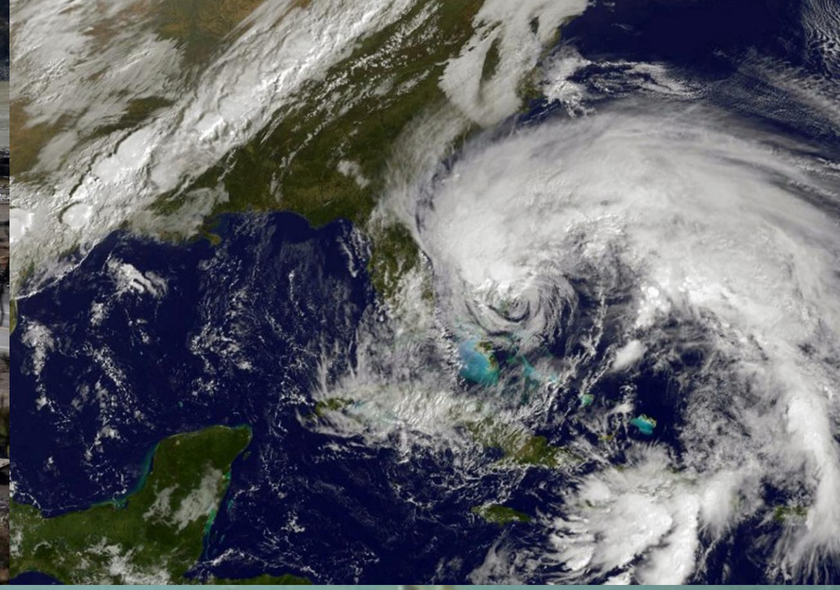
MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Świat się zmienia ...











MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Transformacja energetyczna nie „cofa” od razu skutków zmian klimatu, ale jest kluczowym narzędziem do ich ograniczania i łagodzenia.

Działa na dwa sposoby: zmniejsza przyczyny (emisje CO_2) oraz zwiększa odporność na skutki (adaptacja).



MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

„Zasada **«nie pozostawiać nikogo w tyle»** jest jednym z fundamentów Agendy 2030 i znalazła odzwierciedlenie w Europejskim Zielonym Ładzie.

Dla samorządu oznacza pytanie: kto może **nie skorzystać** ze zmiany, kto poniesie największe **koszty** i jakiego wsparcia będzie potrzebować?”.



MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Żeby nie pozostawić mieszkańców w tyle, trzeba **włączyć** ich do rozmowy, zanim ustalimy, jak ma wyglądać zmiana.



MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Polityka energetyczna Polski
do 2040 r.

Filary transformacji



Sprawiedliwa transformacja



Zeroemisyjny system energetyczny



Dobra jakość powietrza

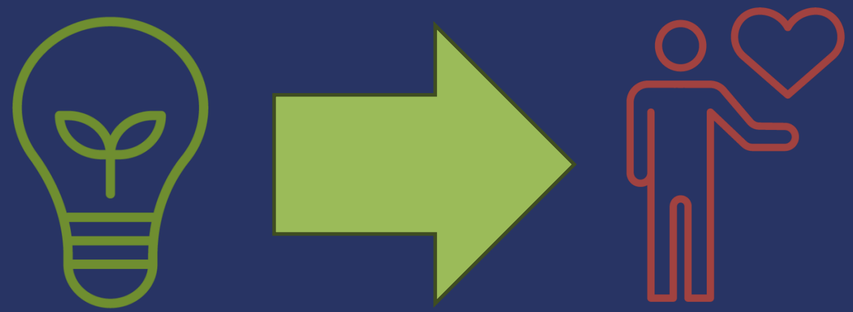


Suwerenność energetyczna*

*Dodany w aktualizacji w 2022 r.

MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA



Ilekroć mowa jest o
oddziaływaniu na środowisko
rozumie się przez to również
oddziaływanie na zdrowie ludzi.

Ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, art. 3 ust 2.



MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

- ✓ Każdy ma prawo do **informacji o środowisku i jego ochronie** na warunkach określonych ustawą.
- ✓ Każdy ma prawo **inicjowania** (np. jako operator, inwestor,) **postępowania** na warunkach określonych ustawą,
- ✓ Każdy ma prawo **uczestnictwa** i **składania uwag oraz wniosków** w postępowaniu wymagającym udziału społeczeństwa.

Ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, art. 4-5, 29.



Dezinformacja

”Dezinformacja i zmiana klimatu to ściśle powiązane wyzwania: **dezinformacja pogłębia polaryzację i konflikty**, utrudniając zarazem podejmowanie działań w odpowiedzi na zmianę klimatu. Szczególnie wyraźnie widać to w odniesieniu do transformacji energetycznej.”

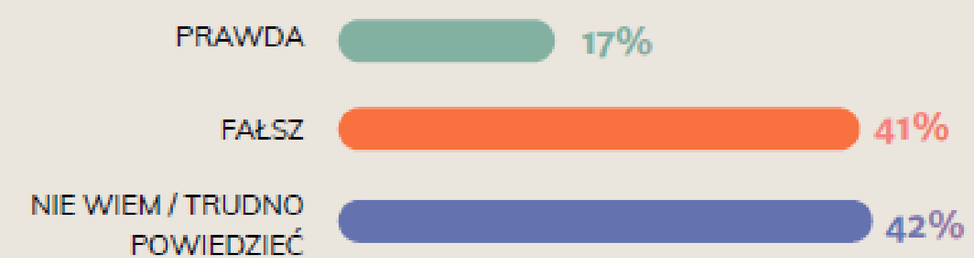


Dezorientacja klimatyczna

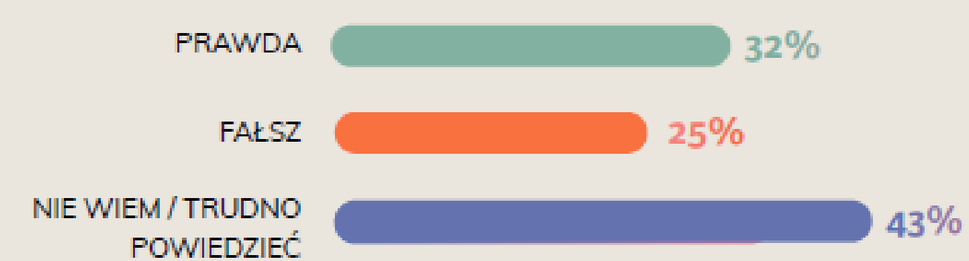
Energia z odnawialnych źródeł (słoneczna i wiatrowa) jest droższa niż energia pochodząca ze spalania paliw kopalnych (gazu i węgla).



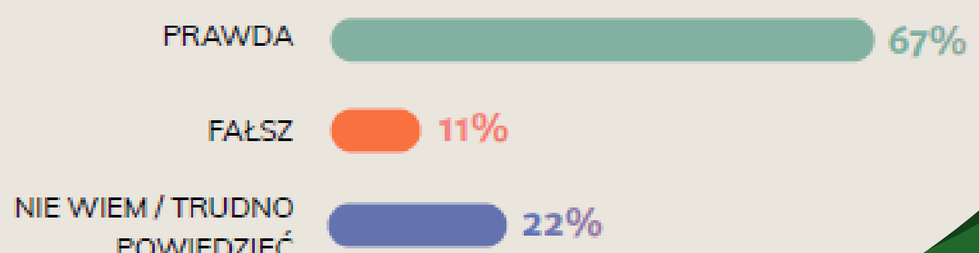
Elektrownie wiatrowe produkują infradźwięki szkodliwe dla zdrowia ludzi.



Produkcja i utylizacja paneli słonecznych zanieczyszcza środowisko bardziej niż wydobycie i spalanie węgla.

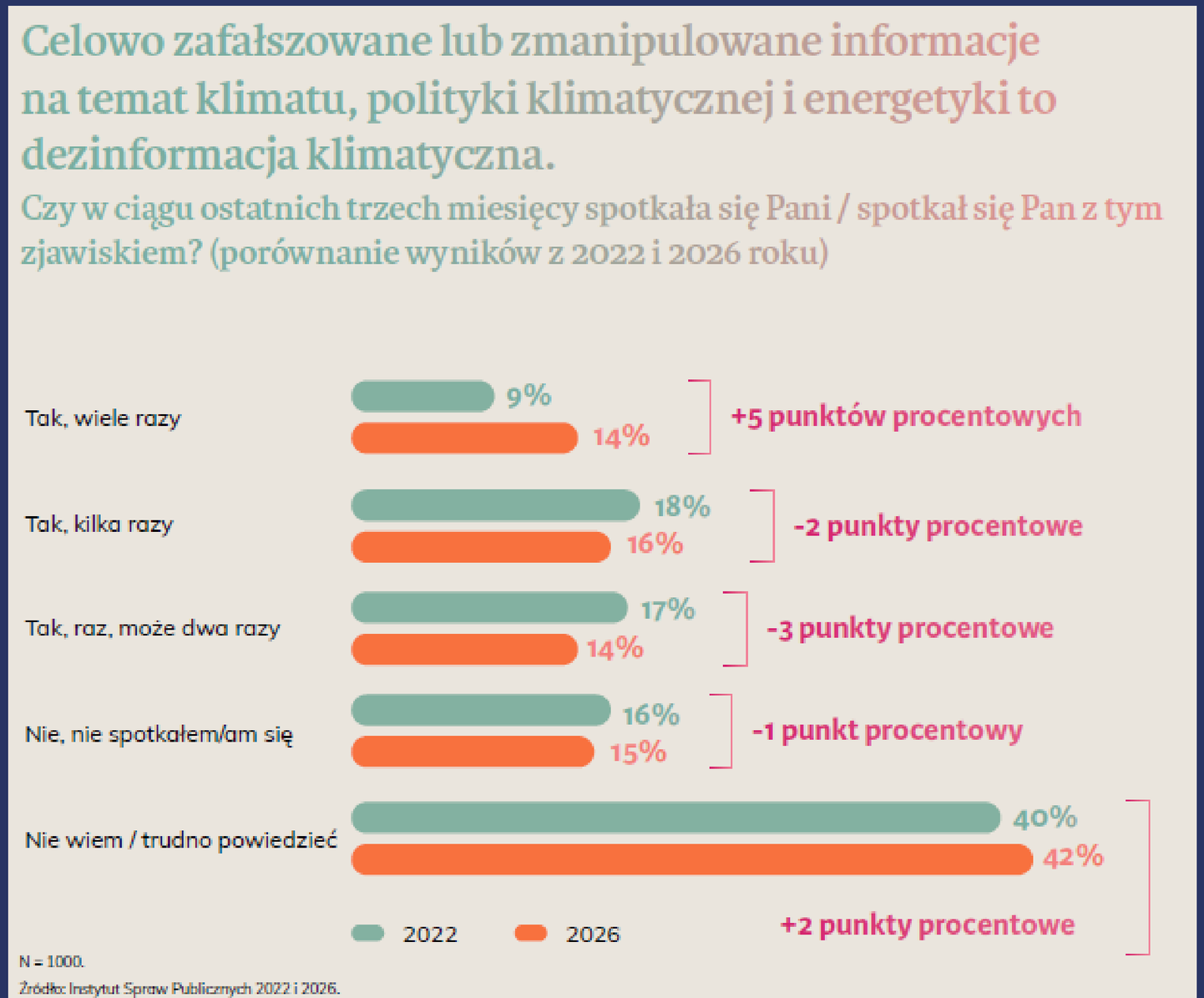


Produkcja energii z różnych odnawialnych źródeł (słońce, wiatr) wzmacnia niezależność energetyczną Polski.



Źródło: „Dezorientacja klimatyczna. Polki i Polacy wobec dezinformacji klimatycznej i energetycznej w internecie”

Dezorientacja klimatyczna



„Poprawa efektywności energetycznej, rozwój elektromobilności i odnawialnych źródeł energii – zarówno w Polsce, jak i w całej Unii Europejskiej – mogą stanowić zagrożenie dla interesów gospodarczych państw i innych podmiotów, których dochody w dużej mierze zależą od eksportu paliw kopalnych.”

Źródło: „Dezorientacja klimatyczna. Polki i Polacy wobec dezinformacji klimatycznej i energetycznej w internecie”, s. 34

MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Mieszkańcy Warmii protestują przeciwko ogromnej farmie ekranów fotowoltaicznych

REPORTAŻE 30 kwietnia 2022, 19:45



W Zakanalu protestowali przeciw farmie fotowoltai

Wiadomości | Powiat bialski

W Zakanalu odbył się protest mieszkańców gminy Konstantynów, którzy sprzeciwiają budowie farm spotkanie inwestora z protestującymi. Zorganizował je wójt gminy Konstantynów Romuald Muraws swoje stanowiska.

Anna Chodyka 24.03.2023 12:15

"To jest obłęd". Protest przeciwko farmie fotowoltaicznej [WIDEO, ZDJĘCIA]

REGION | 2021-11-30 16:07 | JOANNA GRALKA

PODZIEL SIĘ

Farma fotowoltaiczna budzi protesty mieszkańców Mielna

2021-10-28 11:11:09 (ost. akt: 2021-10-28 11:22:30)





W Mielnie mieszkańcy protestują przeciwko budowie farmy fotowoltaiczna na stu hektarach. M sprzymierzeńców. Głos w tej sprawie zabrali między innymi leśnicy.

Warto przeczytać

Poparcie dla OZE
a stosunek do konkretnej inwestycji

Rozwój odnawialnych źródeł energii może cieszyć się społecznym poparciem, a jednocześnie wywoływać lokalne protesty.

Sprzeciw może dotyczyć **lokalizacji**, **rodzaju** inwestycji lub **warunków** jej realizacji.

Może wiązać się z przewidywanymi **uciążliwościami**, przywiązaniem do miejsca lub poczuciem **niesprawiedliwego** podziału korzyści i kosztów.



NIMBY i pokrewne pojęcia pomagają rozróżnić te postawy

NIMBY — Not In My Back Yard, czyli „nie na moim podwórku”.

Określenie postawy, w której poparciu dla danego rodzaju inwestycji towarzyszy sprzeciw wobec jej realizacji w najbliższym otoczeniu.

„Energia z wiatru jest potrzebna, ale nie chcę turbin obok mojej miejscowości”.

Sprzeciw dotyczy **lokalizacji** inwestycji, przy akceptacji jej ogólnej **idei**.

W centrum uwagi znajdują się lokalne skutki przedsięwzięcia.

Nie każdy protest przeciwko inwestycji OZE jest przejawem NIMBY.



Ich poznanie pozwala precyzyjniej opisywać konflikty wokół inwestycji OZE

NIMBY - Not In My Back Yard - „Tak, ale nie w moim sąsiedztwie” — sprzeciw lokalizacyjny.

NIABY - Not In Anyone’s Back Yard - „Nie w żadnym sąsiedztwie” — sprzeciw wobec danego rodzaju inwestycji niezależnie od miejsca.

BANANA - Build Absolutely Nothing Anywhere Near Anyone - „Nie budować absolutnie niczego, nigdzie, blisko kogokolwiek” — ironiczne określenie szerokiego sprzeciwu wobec inwestycji.

NIMTOO - Not In My Term Of Office - „Nie podczas mojej kadencji” — odsuwanie kontrowersyjnych decyzji przez włodarzy.

MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Drabina partycypacji Sherry Arnstein

Pojęcia takie jak NIMBY pomagają opisywać postawy wobec inwestycji. Zrozumienie konfliktu wymaga także przyjrzenia się sposobowi podejmowania decyzji.

Znaczenie ma zarówno to, co ma powstać, jak i to, kto o tym decyduje.

- Czy mieszkańcy otrzymują informacje o projekcie?
- Czy mogą zgłaszać opinie i propozycje zmian?
- Czy mają rzeczywisty udział w podejmowaniu decyzji?

Drabina partycypacji Sherry Arnstein pozwala rozróżnić te poziomy wpływu.



Drabina partycypacji Arnstein

Im wyżej, tym większy wpływ mieszkańców na decyzje



Opracowanie na podstawie: Sherry R. Arnstein, A Ladder of Citizen Participation (1969).

MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Cel partycypacji i odpowiedzialność za decyzję

Partycypacja pomaga rozpoznać skutki, możliwe rozwiązania i warunki społecznej wykonalności.

- **Mieszkańcy** wnoszą wiedzę o miejscu i codziennych realiach.
- **Organ publiczny** określa, co pozostaje otwarte i kto podejmie decyzję.
- Jakość **procesu** oceniamy po związku między uwagami a decyzją.



MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Drabina partycypacji Sherry Arnstein

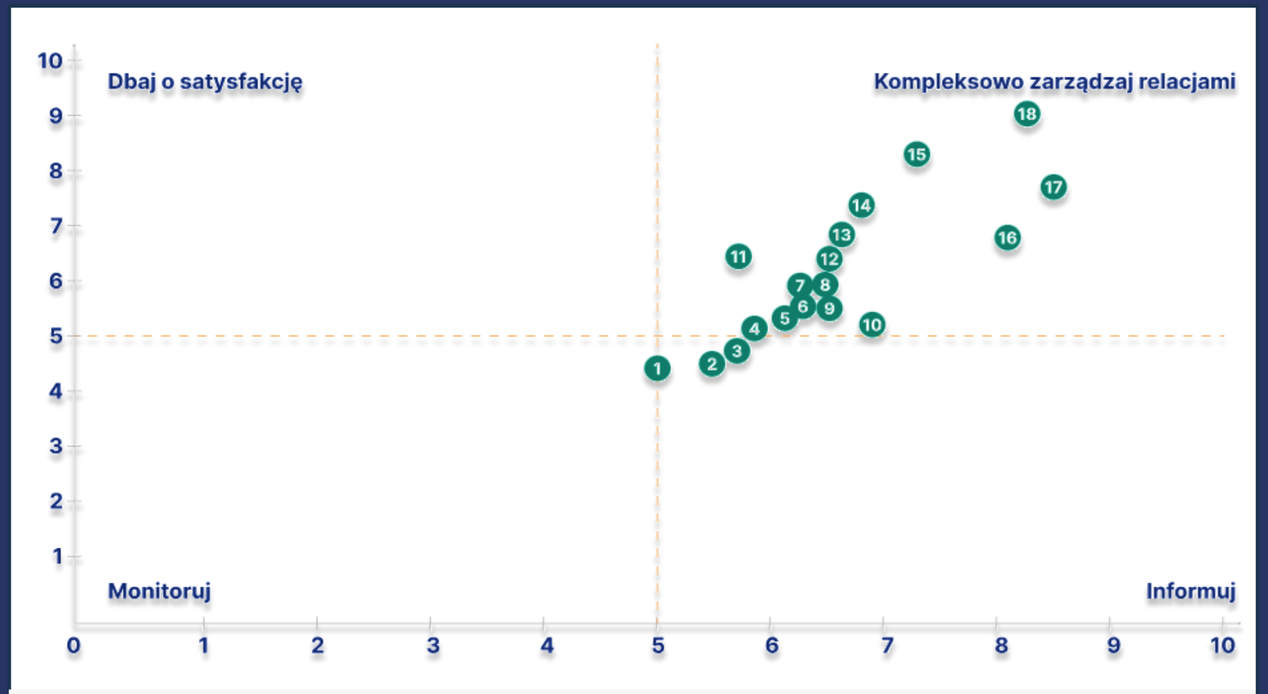
Formalny udział mieszkańców w procedurach lokalizowania inwestycji OZE odpowiada przede wszystkim szczeblom 3–4 drabiny Arnstein.

- **3. INFORMOWANIE** - Ogłoszenia, udostępnianie dokumentacji, prezentacje projektu, wyjaśnianie jego oddziaływań.
- **4. KONSULTOWANIE** - Zgłaszanie uwag i wniosków, dyskusje oraz spotkania konsultacyjne. Możliwość wpływu na rozstrzygnięcie bez przejęcia kompetencji decyzyjnych.



Matryca istotności
Mapowanie interesariuszy





1. Środowisko naukowe
2. Organizacje prospołeczne
3. Podwykonawcy
4. Społeczności lokalne
5. Dostawcy
6. Analitycy CSR/ESG
7. Konkurencja
8. Administracja samorządowa
9. Organizacje działające na rzecz środowiska naturalnego
10. Organizacje branżowe sektora energetycznego
11. Klienci
12. Media
13. Ubezpieczyciele
14. Banki/Instytucje finansujące
15. Regulatorzy i nadzór rynku
16. Pracownicy PGE
17. Akcjonariusze/Inwestorzy
18. Administracja rządowa

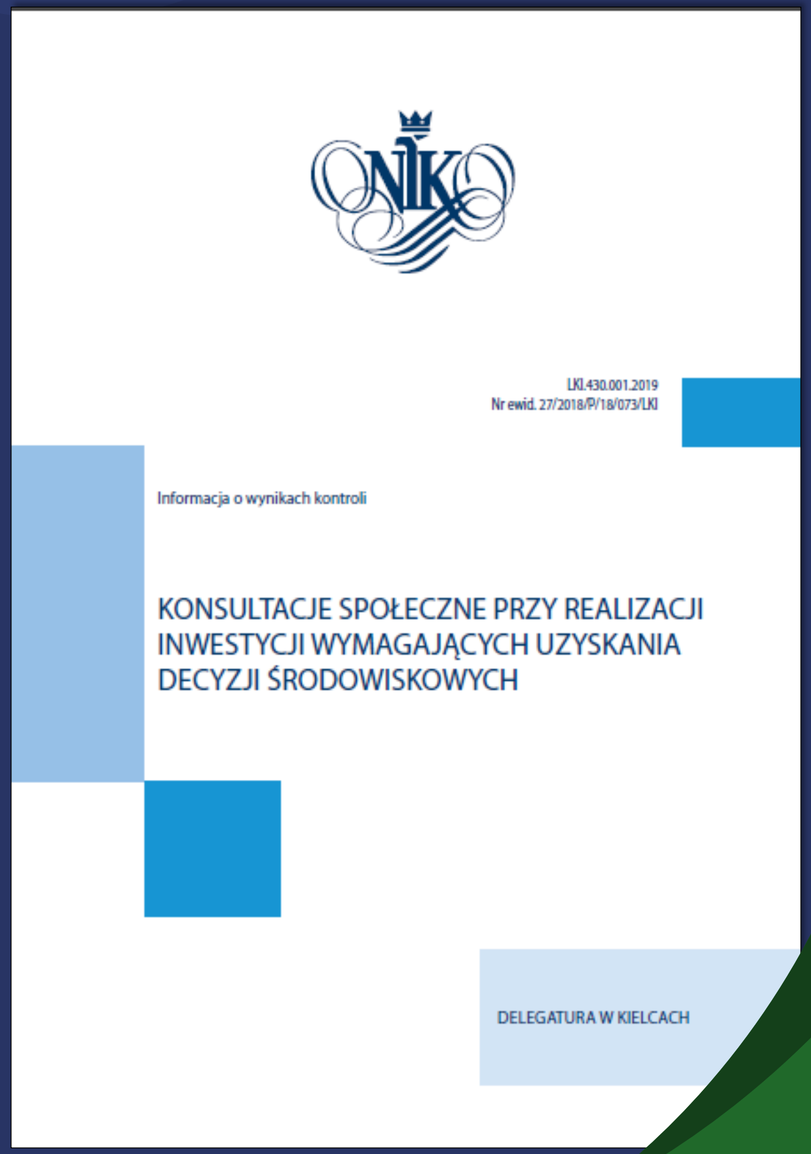
Wnioski z kontroli NIK

15

planowanych inwestycji objętych kontrolą

Formalna informacja była dostępna, ale procesy często nie pozwalały skutecznie wykorzystać opinii mieszkańców.

- Spotkania bez scenariusza, moderatora lub odpowiedniego eksperta
- Informowano mieszkańców, ale ich opinie nie były w pełni wykorzystywane przy wydawaniu decyzji.
- Nie określono celów ani grup docelowych działań informacyjno-edukacyjnych.
- Nierzetelnie dokumentowano spotkania — protokoły nie odzwierciedlały wszystkich pytań, uwag i odpowiedzi.
- W części uzasadnień decyzji odniesiono się tylko do niektórych uwag mieszkańców.



Publikacja ogłoszenia nie zastępuje projektu dialogu.

Źródło: NIK, kontrola P/18/073, 2019, s. 7, 11, 21–22. Badany okres: 2015–I półrocze 2018. Kontrola obejmowała różne inwestycje, w tym farmy wiatrowe.

MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Wnioski NIK pokazują, że samo zebranie uwag mieszkańców nie wystarcza.

Żeby na nie odpowiedzieć, trzeba najpierw zrozumieć, czego dotyczy konflikt

Cztery warstwy konfliktu

01 **FAKTY I ODDZIAŁYWANIA**

Przewidywane skutki inwestycji, dostępne dane i niepewności.

02 **PROCEDURA**

Zasady podejmowania decyzji, udział mieszkańców i zakres ich wpływu.

03 **PODZIAŁ KOSZTÓW I KORZYŚCI**

To, kto korzysta z inwestycji, a kto ponosi koszty, uciążliwości i ryzyko.

04 **ZAUFANIE**

Wiarygodność uczestników procesu, przekazywanych informacji i zobowiązań.

MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Cztery warstwy konfliktu

Fakty i oddziaływania: chodzi o to, co wiadomo o konkretnym projekcie, czego jeszcze nie ustalono i jakie mogą być jego skutki.

Procedura: mieszkańcy mogą kwestionować moment rozpoczęcia rozmowy, dostępność dokumentów albo brak odpowiedzi na uwagi. Nawet kompletna dokumentacja techniczna nie rozwiąże poczucia, że najważniejsze decyzje zapadły bez nich.

Podział: strony mogą zgadzać się co do przewidywanych oddziaływań, a mimo to różnić w ocenie ich sprawiedliwości. Korzyść dla budżetu całej gminy nie jest tym samym co korzyść dla gospodarstw położonych przy trasie transportu.

Zaufanie: znaczenie mają wcześniejsze doświadczenia, niespełnione zobowiązania i rozbieżne komunikaty. Mieszkaniec może rozumieć przedstawione dane, ale nie wierzyć osobie, która je prezentuje.

Cztery warstwy konfliktu

- Ogólna prezentacja o zaletach biogazu nie odpowie na pytanie o ruch ciężarówek pod domami.
- Nawet poprawne dane mogą nie przekonać osób, które wcześniej doświadczyły niedotrzymanych obietnic.
- w tej samej wsi mogą mieszkać właściciele gruntów otrzymujący czynsz oraz sąsiedzi, którzy nie mają udziału w tych przychodach. Wpływy podatkowe dla całej gminy nie odpowiadają automatycznie na poczucie nierównego traktowania.
- Samo zapewnienie „wszystko będzie zgodne z normami" nie wyjaśnia, kto sprawdzi działającą instalację i co stanie się ze zgłoszeniem mieszkańca.

- *„Pokażemy Państwu, które decyzje już zapadły i na co można jeszcze wpłynąć."*
- *„Po spotkaniu opublikujemy, co zobowiązała się zrobić gmina, a co inwestor, i do kiedy ma to zrobić." - Po spotkaniu potrzebne jest zestawienie: zgłoszona propozycja, odpowiedź, uzasadnienie i dalszy krok. OECD wskazuje jasny związek udziału z decyzją oraz informację zwrotną jako istotne elementy jakości partycypacj*
- *„Nie chcę stwarzać wrażenia, że wszystkie decyzje podejmiemy na tym spotkaniu. Wyjaśnimy, które kwestie rozstrzyga gmina, które inne organy, a które zależą od inwestora".*

Pytania pomocnicze

- *„Jakiej informacji brakuje, żebyśmy mogli ocenić ten problem?"*
- *„Na jakie elementy projektu mieszkańcy mogą jeszcze wpłynąć?"*

Moment rozpoczęcia dialogu

Im wcześniej, tym więcej decyzji pozostaje otwartych



Diagnoza	Możliwe rozwiązania i warianty	Decyzja	Realizacja	Eksploatacja

Wczesny dialog poszerza pole wyboru.

Im później, tym więcej należy jasno mówić o tym, co już zapadło.

Źródła: Konwencja z Aarhus, art. 6(4); OECD 2022

MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Komunikacja w warunkach niepewności

WIEMY

Dane potwierdzone dokumentem, pomiarem albo decyzją

SPRAWDZAMY

Pytanie ma właściciela i termin odpowiedzi

NIE DECYDUJEMY

Wskazujemy właściwy organ lub podmiot

Jedna lista pytań, jedna wersja danych, jawne aktualizacje.

Źródła: OECD 2022; KE 2026

MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Metody i narzędzia



Mapowianie interesariuszy

Wpływ projektu na grupę

- Najbliżsi sąsiedzi
- Mieszkańcy przy trasach transportu
- Grupy pomijane lub trudniej dostępne

Wpływ grupy na decyzję

- Organ wykonawczy i radni
- Inwestor, operator i wykonawcy
- Eksperci, organizacje i sąsiednie gminy

Dla każdej grupy: obawa, brakująca informacja i kanał kontaktu

Źródła: OECD 2022; KE 2026

MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Bariery podziału

CZAS	Praca zmianowa, sezon rolniczy, opieka
MIEJSCE	Dojazd, dostępność budynku, granice gminy
JĘZYK	Dokumenty techniczne, skróty, brak prostych map
ZAUFANIE	Obawa przed etykietą przeciwnika lub zwolennika
KANAŁ	Wyłącznie BIP albo jedno spotkanie wieczorne

Nieobecność na spotkaniu nie oznacza braku interesu.

Źródła: OECD 2022; KE 2026; Mikołajki Pomorskie

MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA







https://stare-babice.pl/zagospodarowanie-przestrzenne-konsultacje-spoleczne/

MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

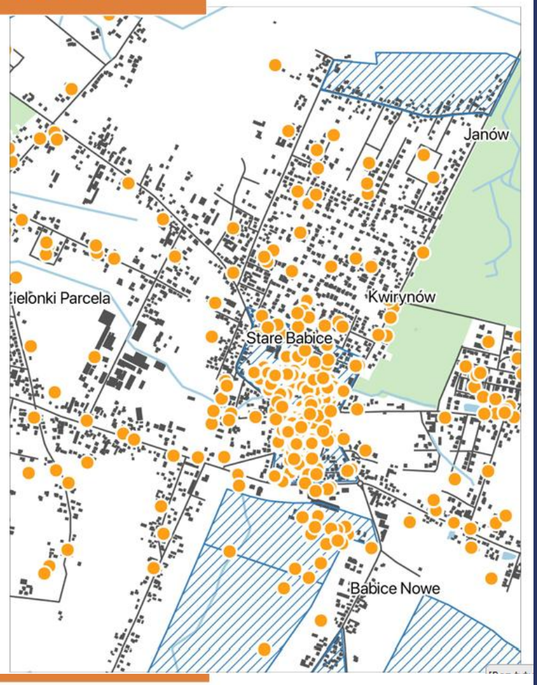
ORLEN
FUNDACJA



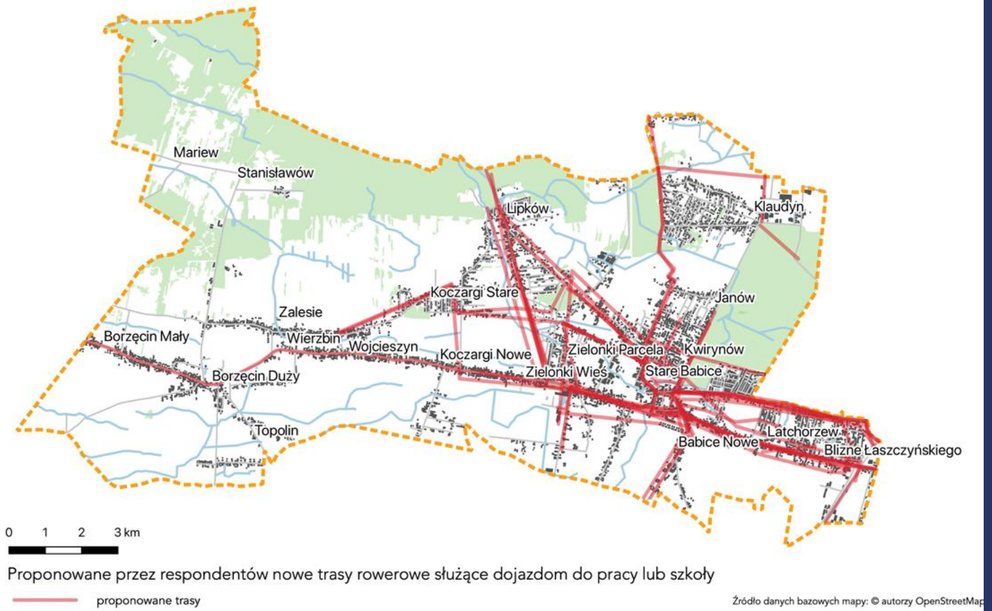
UCZESTNICY KONSULTACJI

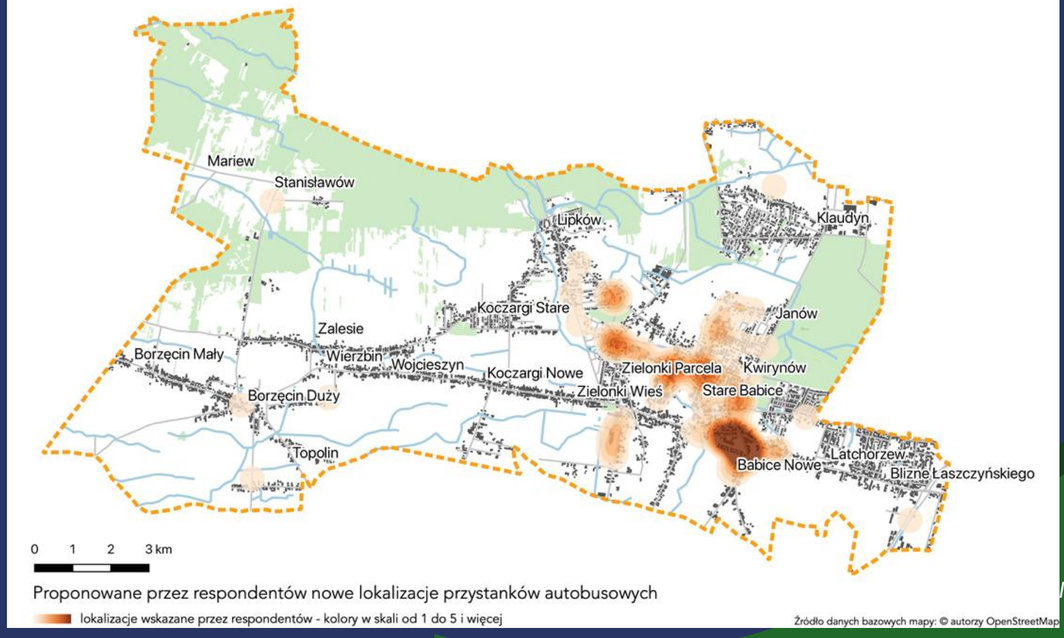
402
liczba respondentów geoankiety

1958
liczba naniesionych na mapę obiektów



WYNIKI KONSULTACJI





leczne/

Burmistrz Tarnowskich Gór ogłasza konsultacje społeczne projektu uchwały w sprawie przyjęcia zasad i trybu postępowania przy udzielaniu osobom fizycznym dotacji celowej na realizację projektu grantowego pn. „Rozwój energetyki rozproszonej opartej o odnawialne źródła energii na terenie Miasta Tarnowskie Góry”



https://tarnowskiegory.pl/2023/04/odnawialne-zrodla-energii-konsultacje/

W ramach realizacji tegorocznego budżetu klastra przygotowaliśmy krótką, anonimową ankietę informacyjną dla mieszkańców, dotyczącą odnawialnych źródeł energii oraz społeczności energetycznych. Dzięki ankietom zbadamy również potencjalne zainteresowanie programami dotacyjnymi, co pozwoli nam realnie odpowiedzieć na potrzeby mieszkańców gminy.

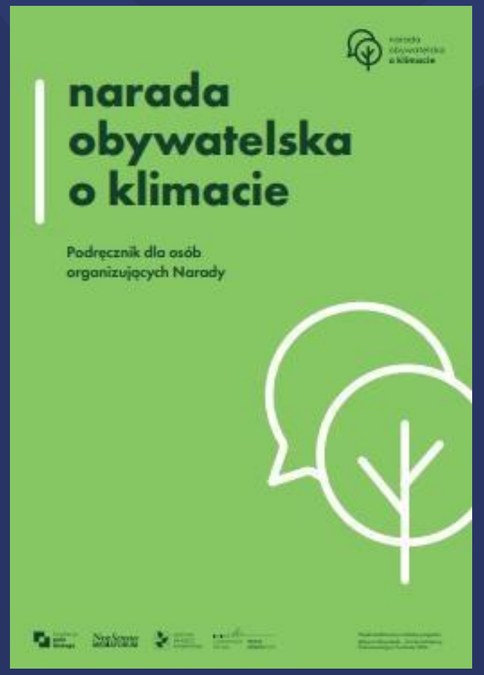


https://eko.zielonki.pl/ankieta-informacyjna-dla-mieszkancow-oze

MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Narada Obywatelska jest formą konsultacji społecznych, której celem jest wypracowanie jakościowych rekomendacji dotyczących określonego zagadnienia. Efekt ten osiąga przez zaangażowanie losowo wybranej, różnorodnej grupy osób, która wspólnie przechodzi przez dwa etapy.

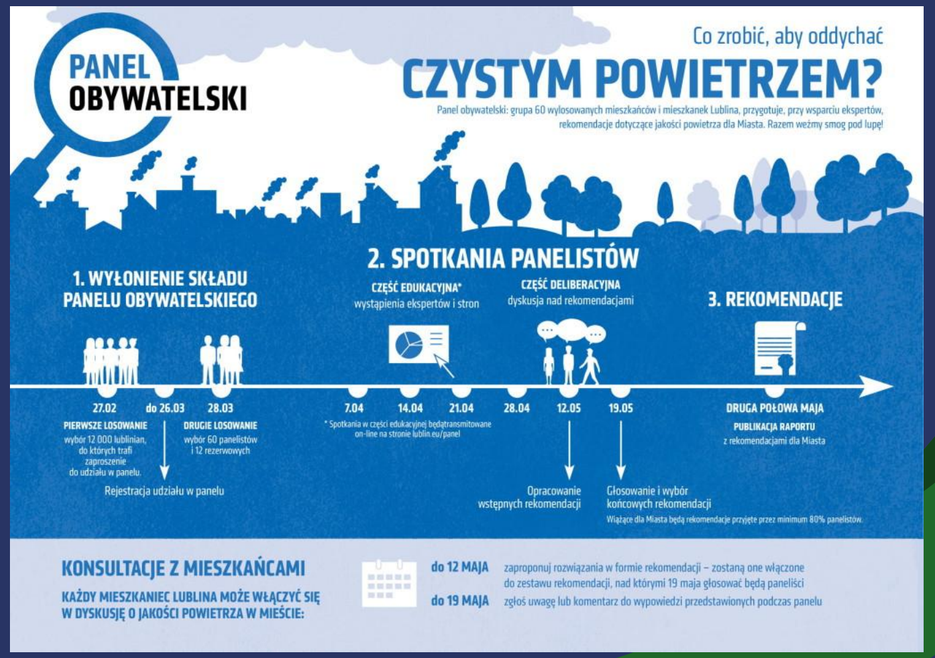


https://www.chronmyklimat.pl/spoleczenstwo/2313-narada-obywatelska-o-klimacie-podrecznik-dla-osob-organizujacych-narady

NARADA
OBYWATELSKA
O KOSZTACH ENERGII

https://naradaoenergii.pl/

Panel podzielony na dwie części: pierwsza o charakterze edukacyjnym (3 spotkania z przedstawicielami miejskich i wojewódzkich instytucji i urzędów, ekspertami i innymi osobami chcącymi przedstawić swoje stanowisko w temacie panelu; druga miała charakter deliberacyjny. Uczestniczki i uczestnicy panelu w trakcie spotkań dyskutowali na temat rekomendacji i w głosowaniu wybrali te, które będą wiążące dla władz miasta.
Do udziału w panelu wybrano w dwustopniowym losowaniu 60 osób reprezentujących przekrój społeczny Lublina pod względem płci, wieku, wykształcenia i zamieszkiwanej dzielnicy.



https://partycypacjaobywatelska.pl/strefa-wiedzy/przyklady-dzialan/transport-i-srodowisko/panel-obywatelski-w-lublinie/

Spacer badawczy – *”W spacerze będą uczestniczyć projektanci z pracowni urbanistycznej, którzy opowiedzą o swoich pomysłach i skonfrontują je z oczekiwaniami i propozycjami mieszkańców”*



https://wolomin.org/miejscowy-plan-rewitalizacji-spacer-badawczy/

Dobór metody do celu

Cel	Metoda	Kiedy działa	Główne ryzyko
Przekazać dane	Spotkanie informacyjne	Zakres wpływu jest mały	„Milion pytań”
Poznać opinie	Wywiad, spacer, punkt mobilny	Potrzebna wiedza o miejscu	Tylko łatwo dostępne osoby
Ocenić możliwe rozwiązania	Warsztat roboczy	Kryteria i rozwiązania są jawne	Pozorna otwartość po decyzji
Usłyszeć wspólny głos mieszkańców	Panel obywatelski/ referendum	Temat jest złożony i publiczny	Brak czasu lub wdrożenia

Źródło: OECD 2022

Co dziś utrudnia konsultacje społeczne?

- Masowe uwagi tworzone lub wspierane przez AI
- Dezinformacja i fake newsy wokół inwestycji
- Fałszywe konta, grupy i skoordynowane akcje online
- Zmanipulowane obrazy, nagrania i treści wyrwane z kontekstu
- Trudność oddzielenia realnych obaw mieszkańców od szumu informacyjnego



Co pokazują badania?

WEF 2025: dezinformacja należy do czołowych krótkoterminowych ryzyk.

Reuters Institute 2024: 59% badanych obawia się, co w sieci jest prawdziwe, a co fałszywe.

OECD 2024: generatywna AI obniża koszt tworzeniia wiarygodnie wyglądających fałszywych treści i profili.

Dzisiaj wyzwaniem konsultacji nie zawsze jest to, że mieszkańcy milczą.
Czasem problemem jest to, że głosów jest tak dużo, że coraz trudniej usłyszeć, co naprawdę chcą nam powiedzieć.

Źródła: World Economic Forum 2025; Reuters Institute Digital News Report 2024; OECD Facts not Fakes 2024.

Skuteczność dezinformacji nie musi polegać na przekonaniu odbiorców do fałszywych twierdzeń.

*Skutkiem dezorientacji może być samo wzbudzenie u odbiorcy wątpliwości i poczucia, że **„nie wiadomo, komu wierzyć”.***



*Celem „wytwarzania niepewności” (manufacturing uncertainty) jako jednej ze strategii dezinformacji jest stworzenie wrażenia, że **istnieje wiele równorzędnych interpretacji rzeczywistości i żadnej z nich nie można ufać**.*

W rezultacie odbiorcy zaczynają traktować stanowisko naukowców jako jedną z wielu opinii obecnych w debacie publicznej.

Przerwa kawowa



MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

MENTI



MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Menti

Instructions

Go to

www.menti.com

Enter the code

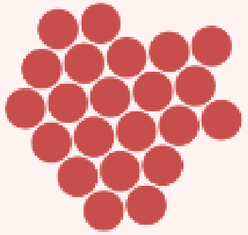
1370 0091



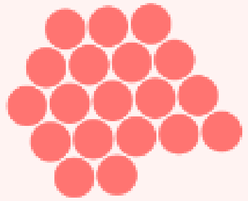
Or use QR code

Menti

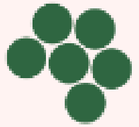
Co najbardziej utrudnia dialog z mieszkańcami waszej JST? Wskaż 3.



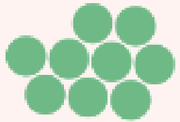
22 Brak zaufania mieszkańców do urzędu lub inwestora



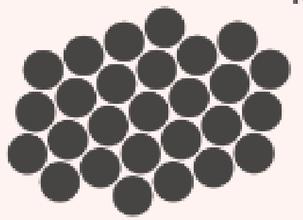
19 Obawy dotyczące oddziaływania inwestycji



6 Poczucie niesprawiedliwego podziału kosztów i korzyści



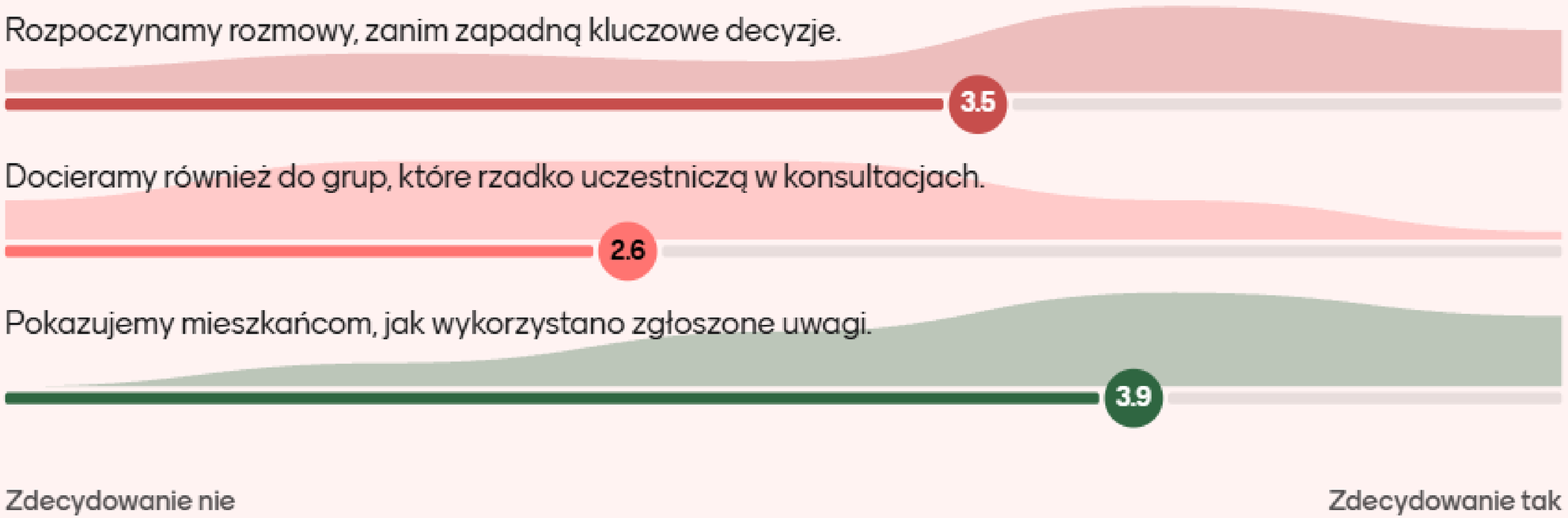
9 Zbyt późne rozpoczęcie rozmów z mieszkańcami



27 Dezinformacja i sprzeczne komunikaty

Menti

Na ile poniższe stwierdzenia opisują sposób prowadzenia dialogu z mieszkańcami w Waszych samorządach?



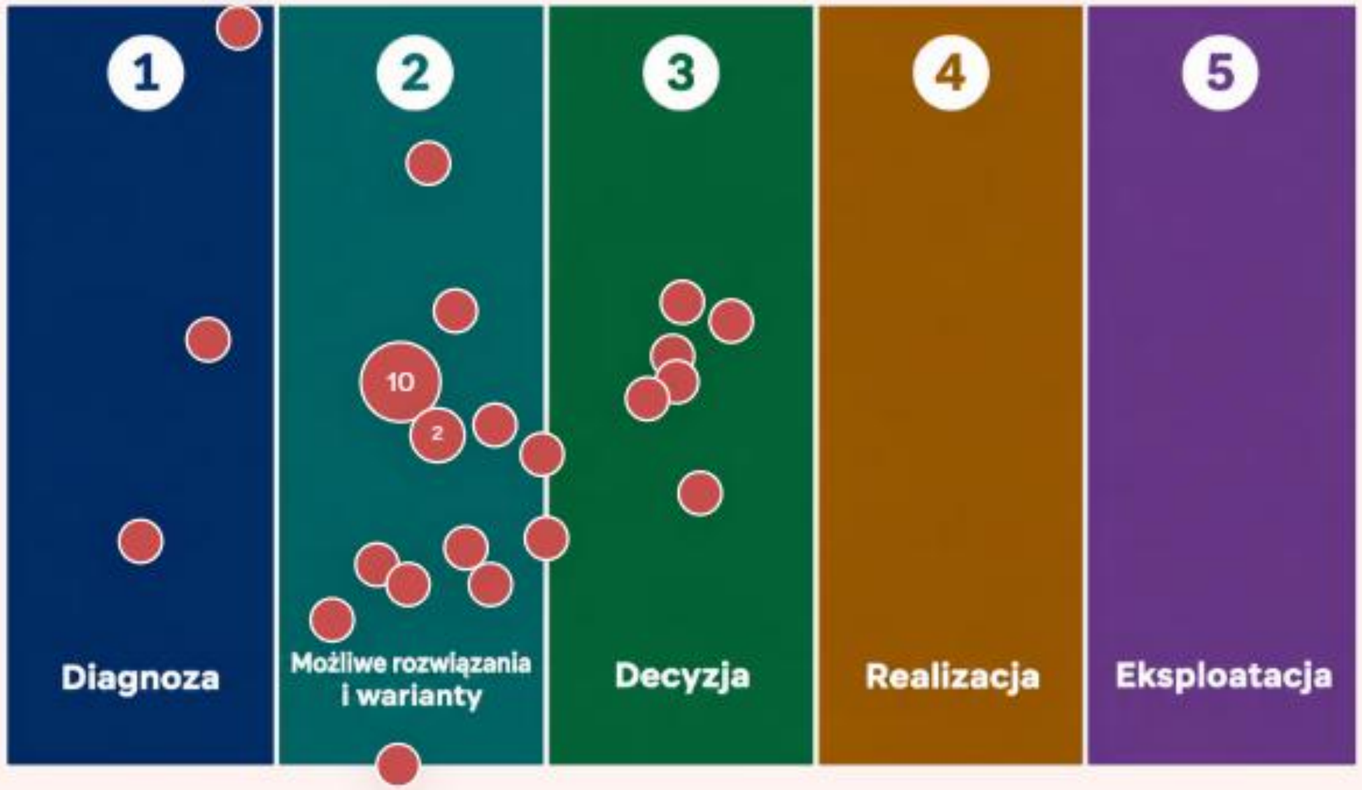
Menti

Wyobraźcie sobie, że Wasza JST ma ograniczone zasoby na poprawę dialogu z mieszkańcami. Jak podzielilibyście 100 punktów pomiędzy poniższe działania?



Menti

Na jakim etapie mieszkańcy najczęściej są rzeczywiście włączani do rozmowy o inwestycji w Waszych JST?



WARSZTAT
Część I: diagnoza sytuacji i interesariuszy
Część II: projektowanie procesu partycypacji i partnerstwa



MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

FMTE | Energia współpracy

Arkusz pracy – Grupa 1 | Biogazownia

Warsztat: Jak angażować mieszkańców i budować lokalne partnerstwa dla transformacji energetycznej

Zespół / uczestnicy:



1 CZĘŚĆ I. Diagnoza sytuacji i interesariuszy

Wskaż 3 najważniejsze grupy interesariuszy. Dla każdej grupy zapisz, jakie mogą pojawić się potrzeby, obawy, punkty zapalne i ryzyka konfliktu.

	Grupa interesariuszy	Dlaczego jest kluczowa?	Potrzeby / obawy	Punkty zapalne / ryzyka konfliktu
1				
2				
3				

2 CZĘŚĆ II. Projektowanie procesu partycypacji i partnerstwa

Dla każdej z 3 grup dobierz odpowiednie narzędzia i metody partycypacji. Zastanów się, co może utrudniać udział tej grupy oraz jak mówić językiem korzyści, aby budować zaufanie i poparcie dla inwestycji.

	Grupa interesariuszy	Narzędzia i metody partycypacji	Możliwe bariery udziału	Język korzyści – jakie argumenty zadziałają?
1				
2				
3				

Wnioski dla całej grupy

Co już jest przesądzone?

Co można jeszcze współtworzyć?

Jakie 2 pierwsze kroki rekomendujecie gminie?

Wskazówka: *szukaj nie tylko konfliktów, ale też potencjalnych sojuszników i partnerów.*

FMTE | Energia współpracy

Arkusz pracy – Grupa 2 | Wiatraki

Warsztat: Jak angażować mieszkańców i budować lokalne partnerstwa dla transformacji energetycznej

Zespół / uczestnicy:

.....

.....

.....



1 CZĘŚĆ I. Diagnoza sytuacji i interesariuszy

Wskaż 3 najważniejsze grupy interesariuszy. Dla każdej grupy zapisz, jakie mogą pojawić się potrzeby, obawy, punkty zapalne i ryzyka konfliktu.

	Grupa interesariuszy	Dlaczego jest kluczowa?	Potrzeby / obawy	Punkty zapalne / ryzyka konfliktu
1				
2				
3				

2 CZĘŚĆ II. Projektowanie procesu partycypacji i partnerstwa

Dla każdej z 3 grup dobierz odpowiednie narzędzia i metody partycypacji. Zastanów się, co może utrudniać udział tej grupy oraz jak mówić językiem korzyści, aby budować zaufanie i poparcie dla inwestycji.

	Grupa interesariuszy	Narzędzia i metody partycypacji	Możliwe bariery udziału	Język korzyści – jakie argumenty zadziałają?
1				
2				
3				

Wnioski dla całej grupy

Co już jest przesądzone?

Co można jeszcze współtworzyć?

Jakie 2 pierwsze kroki rekomendujecie gminie?

Wskazówka: *szukaj nie tylko konfliktów, ale też potencjalnych sojuszników i partnerów.*

FMTE | Energia współpracy

Arkusz pracy – Grupa 3 | OZE + magazyn energii

Warsztat: Jak angażować mieszkańców i budować lokalne partnerstwa dla transformacji energetycznej

Zespół / uczestnicy:

.....

.....

.....



1 CZĘŚĆ I. Diagnoza sytuacji i interesariuszy

Wskaż 3 najważniejsze grupy interesariuszy. Dla każdej grupy zapisz, jakie mogą pojawić się potrzeby, obawy, punkty zapalne i ryzyka konfliktu.

	Grupa interesariuszy	Dlaczego jest kluczowa?	Potrzeby / obawy	Punkty zapalne / ryzyka konfliktu
1				
2				
3				

2 CZĘŚĆ II. Projektowanie procesu partycypacji i partnerstwa

Dla każdej z 3 grup dobierz odpowiednie narzędzia i metody partycypacji. Zastanów się, co może utrudniać udział tej grupy oraz jak mówić językiem korzyści, aby budować zaufanie i poparcie dla inwestycji.

	Grupa interesariuszy	Narzędzia i metody partycypacji	Możliwe bariery udziału	Język korzyści – jakie argumenty zadziałają?
1				
2				
3				

Wnioski dla całej grupy

Co już jest przesądzone?

Co można jeszcze współtworzyć?

Jakie 2 pierwsze kroki rekomendujecie gminie?

Wskazówka: *szukaj nie tylko konfliktów, ale też potencjalnych sojuszników i partnerów.*

Podsumowanie pracy warsztatowej



MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Przerwa kawowa



MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Ankieta

(już ostatnia)

To zajmie minutkę.. ☺



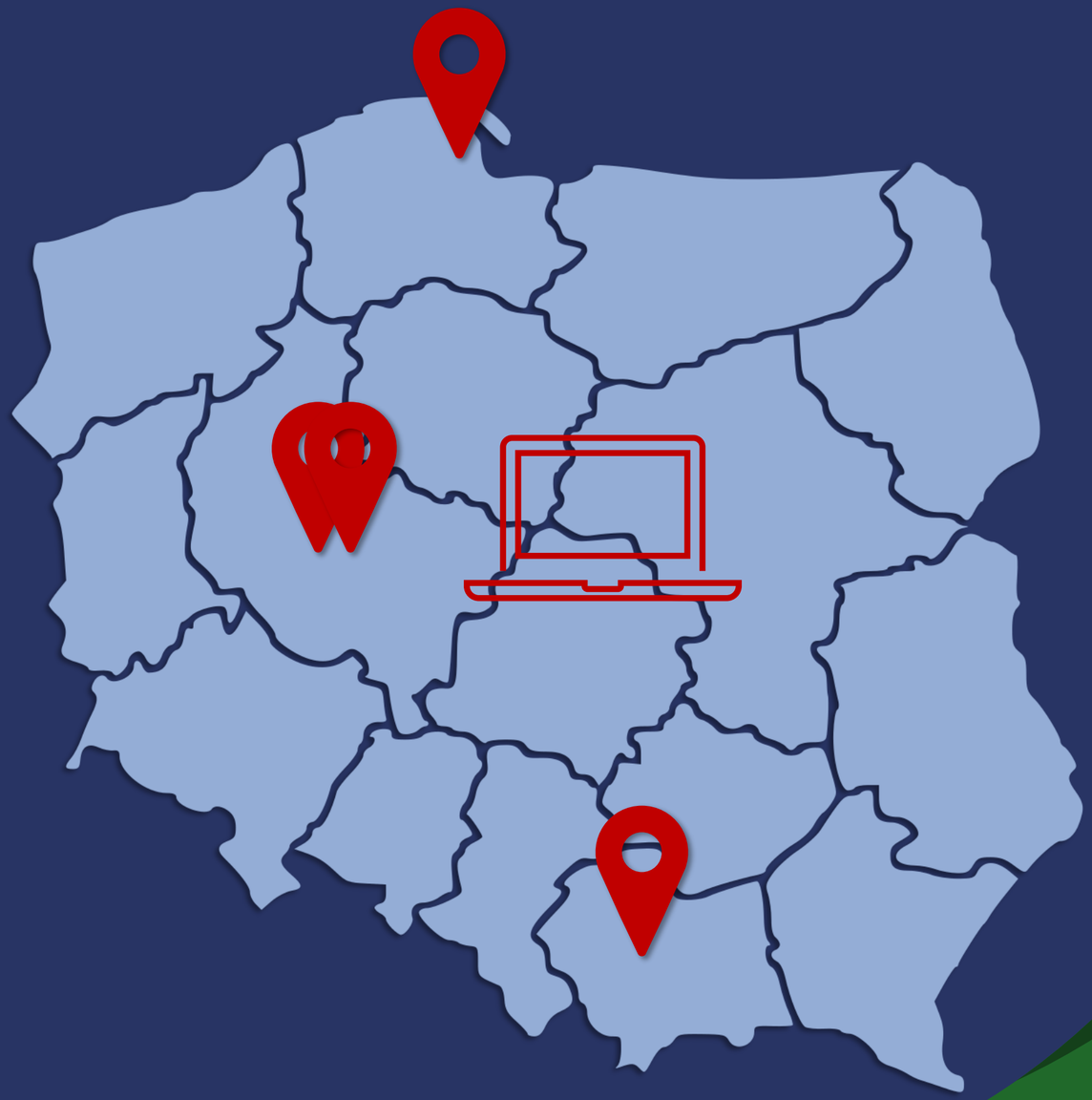
Ankieta po IV warsztacie Forum Miast Transformacji Energetycznej

MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

FMTE w liczbach





Spotkania: 4(+1)

FMTE w liczbach

Poznań:

„Ramy prawne, instytucjonalne oraz praktyczne narzędzia transformacji energetycznej w JST”

Sopot:

„Energia w praktyce miasta – technologie, współpraca i wdrożenia dla lokalnej transformacji energetycznej”

On-line:

„Miasta w działaniu – dobre praktyki lokalnej transformacji energetycznej”

Kraków:

„Energia współpracy. Jak angażować mieszkańców i budować lokalne partnerstwa dla transformacji energetycznej”

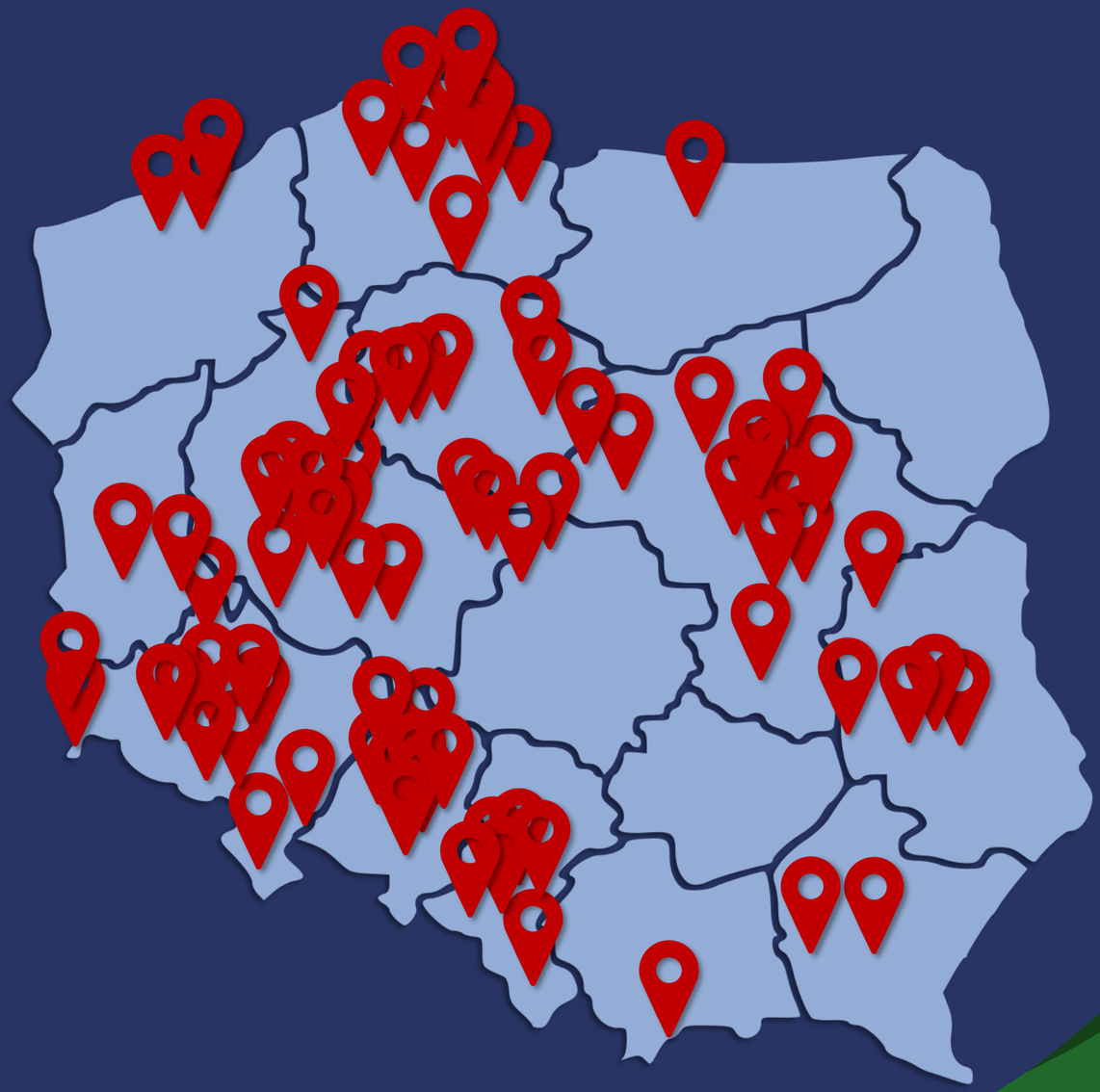
MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

FMTE w liczbach

Uczestnicy: 290

Samorządy: 108



MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

FMTE w liczbach

Slajdy: 438



MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA



Dziękujemy

Przerwa kawowa



MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA

Uroczyste wręczenie certyfikatów



MIASTO
KOMPETENCJE DLA ROZWOJU

ORLEN
FUNDACJA