

Rozwiązania oparte na zasobach przyrody

Szanowni Państwo,

Celem badania jest analiza aktywności pro-środowiskowych gmin. Wyniki badań pomogą uzyskać pełny obraz skuteczności działań, ocenić trafność podejmowanych decyzji, a także poznać możliwości innowacyjne, które można wykorzystać dla dobrostanu mieszkańców wobec postępujących zmian klimatycznych.

Użyte w niniejszej ankiecie terminy oznaczają:

- 1) rozwiązania oparte na zasobach przyrody (nature based solutions /NBS) – wspierają one główne priorytety polityki UE, w szczególności Europejski Zielony Ład, strategię bioróżnorodności i strategię przystosowania się do zmian klimatu, jako sposób na wspieranie bioróżnorodności i zwiększenie odporności Europy na zmianę klimatu. Są to rozwiązania, w których w sposób zrównoważony wykorzystuje się funkcjonujące ekosystemy i elementy przyrody do rozwiązywania problemów społeczno-środowiskowych. Termin wprowadzony przez Międzynarodową Unię Ochrony Przyrody i Zasobów Naturalnych (organizację specjalistyczną UNESCO), a projekty pod tym szyldem wspierane i finansowane są przez Komisję Europejską;
- 2) biophilic design – projektowanie z roślinnością w otoczeniu i aranżacje bliskie naturze;
- 3) albedo – zdolność odbijania promieniowania padającego na daną powierzchnię; budowa jaśniejszych i bardziej odbłaskowych dróg może znacznie obniżyć temperaturę powietrza;
- 4) ogrody kieszonkowe – publiczne, niewielkich rozmiarów tereny zieleni miejskiej;
- 5) nawierzchnie przepuszczalne – powierzchnie ażurowe ułożone w odstępach z betonowych płyt, zrębków drzewnych, żwiru czy betonu porowatego.

Proszę o uwzględnienie stanu na dzień 30 czerwca 2021 roku.

*Wymagane

1. Adres e-mail *
mariola.raniszewska@um.koszalin.pl
2. Nazwa gminy *
Gmina Miasto Koszalin
3. Województwo *
 - dolnośląskie
 - kujawsko-pomorskie
 - lubelskie
 - lubuskie
 - łódzkie
 - małopolskie
 - mazowieckie
 - opolskie
 - podkarpackie
 - podlaskie
 - pomorskie
 - śląskie
 - świętokrzyskie
 - warmińsko-mazurskie
 - wielkopolskie
 - zachodniopomorskie**
4. Typ gminy *
 - gmina miejska
 - gmina wiejska
 - gmina miejsko-wiejska
 - miasto na prawach powiatu**

ANKIETA

5. Liczba mieszkańców (2020) *
- do 10 000
 - 10 000 - 20 000
 - 20 000 - 30 000
 - 30 000 - 40 000
 - 40 000 - 50 000
 - 50 000 - 100 000**
 - powyżej 100 000
6. Wielkość bieżących dochodów budżetowych na mieszkańca (2020) *
- poniżej 3 000
 - 3 000 - 3 500
 - 3 500 - 4 000
 - 4 000 - 4 500
 - 4 500 - 5 000
 - powyżej 5 000**
7. Liczba pracowników w jednostce urzędu zajmującej się ochroną środowiska *
- do 2
 - 3 - 5
 - 6 - 10
 - powyżej 10**
8. W jaki sposób urząd dowiedział się o rozwiązaniach opartych na zasobach przyrody? *
- z niniejszej ankiety
 - od innego urzędu lub zewnętrznego pomiotu prywatnego
 - z mediów (telewizja, prasa, internet) lub w trakcie konferencji
 - na podstawie własnych działań**
 - Inne:
9. Czy w gminie znane i stosowane są rozwiązania oparte na zasobach przyrody? *
- Tak, rozwiązania te są znane i stanowią dominującą część działań na rzecz ochrony środowiska
 - Tak, rozwiązania te są znane i stosowane, lecz tylko w charakterze uzupełniającym
 - Działania takie są stosowane, lecz nie są tak określane**
 - Nie, w działaniach na rzecz ochrony środowiska nie wyodrębnia się takich działań
 - Inne:
10. W zakresie rozwiązań opartych na zasobach przyrody w najbliższych 5 latach gmina zamierza: *
- Mimo szerokiego zakresu tych działań – nadal go rozszerzać
 - Ze względu na już szeroki zakres tych działań – nie rozszerzać go
 - Ze względu na wąski zakres tych działań – rozszerzać go**
 - Nadal nie wyróżniać tego typu działań
 - Inne:
11. W ramach gospodarki o obiegu zamkniętym gmina (możliwość zaznaczenia kilku odpowiedzi): *
- Oferuje mieszkańcom punkty odbioru elektrośmieci
 - Uruchomiła punkt odbioru odpadów trudnych (tzw. gratowisko)
 - Zorganizowała PSZOK-i w połączeniu z punktami napraw
 - Stosuje biodegradowalne i przyjazne dla środowiska materiały w działaniach i inwestycjach samorządowych**
 - Żadna z powyższych
12. W celu ograniczenia używania aut gmina (możliwość zaznaczenia kilku odpowiedzi): *
- Buduje ścieżki rowerowe**
 - Oferuje wypożyczalnie rowerów/hulajnóg**

- Posiada na swoim terenie parking typu park & ride ulokowany w pobliżu punktów transportu publicznego**
- Oferuje carsharing lub/i promuje carpooling
- Żadna z powyższych
13. W celu ochrony zasobów wodnych gmina (możliwość zaznaczenia kilku odpowiedzi): *
- Gromadzi i zagospodarowuje wody opadowe w budynkach użyteczności publicznej
- Prowadzi i utrzymuje ogrody deszczowe z roślinnością wodolubną
- Utrzymuje i dba o naturalne ciek wodne
- Wspomaga rozwój małej retencji przez zadrzewianie i obsadzanie roślinnością zagłębień wzdłuż dróg lokalnych, chodników, parkingów**
- Żadna z powyższych
14. W celu zmniejszenia zanieczyszczenia powietrza i ograniczenia negatywnych skutków smogu gmina (możliwość zaznaczenia kilku odpowiedzi): *
- Stosuje w nasadzeniach roślinność drzewiastą lub krzewy**
- Posiada system monitoringu jakości powietrza
- Prowadzi regularne czyszczenie powierzchni dróg, które niweluje smog z emisji wtórnej**
- Oferuje niskoemisyjny tabor publiczny**
- Żadna z powyższych
15. W celu ograniczenia pozyskiwania energii z paliw kopalnych oraz ograniczenia wydatków na energię gmina (możliwość zaznaczenia kilku odpowiedzi): *
- Wprowadziła inteligentne oświetlenia na przejściach dla pieszych**
- Posiada lokalne odnawialne źródła energii, w tym wiatrową, słoneczną lub z biomasy**
- Stosuje na swoim terytorium oświetlenia LED-owe**
- Termomodernizuje budynki gminne i komunalne**
- Żadna z powyższych
16. W celu zwiększenia ilości terenów zielonych gmina (możliwość zaznaczenia kilku odpowiedzi): *
- Prowadzi regularne nasadzenia z przewagą rodzimych gatunków roślin**
- Prowadzi i utrzymuje łąki kwietne**
- Zagospodarowuje/zazielenia nietypowe powierzchnie**
- Stosuje zieleń okrywową zamiast trawników
- Żadna z powyższych
17. Dla „zielonego” krajobrazu architektonicznego gmina (możliwość zaznaczenia kilku odpowiedzi): *
- Montuje zielone przystanki/wiaty/dachy
- Aranżuje wnętrza i otoczenie gminne w stylu biophilic design
- Stosuje na pasach między drogami roślinność odporną na zanieczyszczenia drogowe**
- Utrzymuje otwarte ogrody warzywno-owocowe lub/i tworzy i utrzymuje ogrody kieszonkowe**
- Żadna z powyższych
18. W celu zmniejszenia skutków upałów i dla poprawy komfortu termicznego gmina (możliwość zaznaczenia kilku odpowiedzi): *
- Wprowadza elementy niebiesko-zielonej infrastruktury w ścisłej zabudowie mieszkalnej
- Modyfikuje powierzchnie dróg i ulic odbijające promienie słoneczne /podwyższa albedo poprzez modyfikację nawierzchni dróg i chodników/ lub stosuje nawierzchnie przepuszczalne**
- Instaluje pływające ogrody
- Prowadzi restytucję i nawadnianie mokradeł
- Żadna z powyższych
19. W celu zmniejszenia emisji hałasu gmina (możliwość zaznaczenia kilku odpowiedzi): *

Wprowadza pasy zieleni izolacyjnej

Tworzy zielone ogrody wertykalne

Posiada strefy uspokojenia ruchu

Buduje wały ziemne lub prowadzi nasadzenia roślin wzdłuż dróg o wysokim natężeniu hałasu

Żadna z powyższych

20. W celu poprawy bioróżnorodności gmina (możliwość zaznaczenia kilku odpowiedzi): *

Prowadzi restytucję lub/i reintrodukcję zagrożonych gatunków i ochronę cennych przyrodniczo siedlisk

Prowadzi i planuje zadrzewienia śródpolne

Ma na swoim terenie powierzchnie przyjazne owadom zapylającym

Utrzymuje pasy zieleni przywodnej

Żadna z powyższych

21. Czy w ankiecie pojawiły się propozycje rozwiązań pro-środowiskowych opartych na zasobach przyrody, na które natknięto się po raz pierwszy? *

Tak

Nie

22. W przypadku pozytywnej odpowiedzi na poprzednie pytanie, proszę wskazać, jakie to były rozwiązania:

.....

Twoja odpowiedź

23. Czy w ankiecie pojawiły się propozycje rozwiązań pro-środowiskowych opartych na zasobach przyrody, których gmina nie stosuje, lecz zamierza je stosować w najbliższych 5 latach: *

Tak

Nie

24. W przypadku pozytywnej odpowiedzi na poprzednie pytanie, proszę wskazać, jakie to były rozwiązania:

.....

Twoja odpowiedź

25. Czy gmina wdrożyła inne rozwiązania pro-środowiskowe oparte na zasobach przyrody, nieujęte w ankiecie: *

Tak

Nie

26. W przypadku pozytywnej odpowiedzi na poprzednie pytanie, proszę wskazać, jakie to są rozwiązania:

.....

Twoja odpowiedź