# KWESTIONARIUSZ ANKIETY CAWI

## Wprowadzenie

Szanowni Państwo,

Zwracamy się z prośbą o wypełnienie ankiety dotyczącej uwzględnienia kwestii adaptacji do zmian klimatu i łagodzenia zmian klimatu w projektach realizowanych w Programie Operacyjnym Infrastruktura i Środowisko 2014-2020. Wypełnienie ankiety nie powinno Państwu zająć więcej niż 15 minut. Ankieta jest anonimowa, a wyrażone przez Państwa opinie i przekazane informacje nie zostaną ujawnione stronom trzecim. Wyniki ankiety będą prezentowane w sposób uogólniony i zagregowany, uniemożliwiający identyfikację respondenta. W razie pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt telefoniczny pod nr. 600 428 333 lub e-mailowy na adres: [biuro@fundeko.pl](mailto:biuro@fundeko.pl). Prosimy o wypełnienie ankiety w terminie do ……

Ankieta realizowana jest w ramach badania pn. *Uwzględnianie w projektach realizowanych w Programie Operacyjnym Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 aspektów adaptacji do zmian klimatu, łagodzenia zmian klimatu i zwiększania odporności inwestycji na skutki tych zmian i zagrożenia klęskami żywiołowymi lub katastrofami naturalnymi*, realizowanego przez konsorcjum Fundeko – Ekovert na zlecenie Ministerstwa Środowiska.

Pod poniższym linkiem znajduje się list polecający z Ministerstwa Środowiska.

LINK

## Identyfikacja

**B1. Proszę wybrać działanie POIiŚ 2014-2020, w którym realizują Państwo projekt (można wybrać tylko 1 działanie\*)**

*\* W przypadku, jeśli realizują Państwo w POIiŚ 2014-2020 więcej niż jeden projekt:*

* *jeśli Państwa projekty realizowane są w ramach jednego działania – proszę wypełnić tylko jedną ankietę dla wybranego projektu;*
* *jeśli realizują Państwo projekty w różnych działaniach – proszę wypełnić przynajmniej jedną ankietę dla wybranego projektu lub więcej ankiet, odrębnie dla wybranych projektów z różnych działań POIiŚ 2014-2020, w ramach których realizują Państwo projekt – (np. 1 ankieta dla projektu realizowanego w ramach działania 2.2. Gospodarka odpadami komunalnymi oraz 1 ankieta dla projektu realizowanego w ramach działania 2.5. Poprawa jakości środowiska miejskiego).*

**Oś priorytetowa I Zmniejszenie emisyjności gospodarki**

* Działanie 1.1 Wspieranie wytwarzania i dystrybucji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych
* Działanie 1.2 Promowanie efektywności energetycznej i korzystania z odnawialnych źródeł energii w przedsiębiorstwach
* Działanie 1.3 Wspieranie efektywności energetycznej w budynkach
* Działanie 1.4 Rozwijanie i wdrażanie inteligentnych systemów dystrybucji działających na niskich i średnich poziomach napięcia
* Działanie 1.5 Efektywna dystrybucja ciepła i chłodu
* Działanie 1.6 Promowanie wykorzystywania wysokosprawnej kogeneracji ciepła i energii elektrycznej w oparciu o zapotrzebowanie na ciepło użytkowe
* Działanie 1.7 Kompleksowa likwidacja niskiej emisji na terenie województwa śląskiego

**Oś priorytetowa II Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu**

* Działanie 2.1 Adaptacja do zmian klimatu wraz z zabezpieczeniem i zwiększeniem odporności na klęski żywiołowe, w szczególności katastrofy naturalne oraz monitoring środowiska
* Działanie 2.2 Gospodarka odpadami komunalnymi
* Działanie 2.3 Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracjach
* Działanie 2.4 Ochrona przyrody i edukacja ekologiczna
* Działanie 2.5 Poprawa jakości środowiska miejskiego

**Oś priorytetowa III Rozwój sieci drogowej TEN-T i transportu multimodalnego**

* Działanie 3.1 Rozwój drogowej i lotniczej sieci TEN-T
* Działanie 3.2 Rozwój transportu morskiego, śródlądowych dróg wodnych i połączeń multimodalnych

**Oś priorytetowa IV Infrastruktura drogowa dla miast**

* Działanie 4.1 Zwiększenie dostępności transportowej ośrodków miejskich leżących w sieci drogowej TEN-T i odciążenie miast od nadmiernego ruchu drogowego
* Działanie 4.2 Zwiększenie dostępności transportowej ośrodków miejskich leżących poza siecią drogową TEN-T i odciążenie miast od nadmiernego ruchu drogowego

**Oś priorytetowa V Rozwój transportu kolejowego w Polsce**

* Działanie 5.1 Rozwój kolejowej sieci TEN-T
* Działanie 5.2 Rozwój transportu kolejowego poza TEN-T

**Oś priorytetowa VI Rozwój niskoemisyjnego transportu zbiorowego w miastach**

* Działanie 6.1 Rozwój publicznego transportu zbiorowego w miastach

**Oś priorytetowa VII Poprawa bezpieczeństwa energetycznego**

* Działanie 7.1 Rozwój inteligentnych systemów magazynowania, przesyłu i dystrybucji energii

**Oś priorytetowa VIII Ochrona dziedzictwa kulturowego i rozwój zasobów kultury**

* Działanie 8.1 Ochrona dziedzictwa kulturowego i rozwój zasobów kultury
* Działanie 8.2 Ochrona zabytków

**Oś priorytetowa IX Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia**

* Działanie 9.1 Infrastruktura ratownictwa medycznego
* Działanie 9.2 Infrastruktura ponadregionalnych podmiotów leczniczych

## Ankieta

**<jeśli w B1 nie wybrano działania z 1 osi lub działania 2.1> C1. Czy na etapie przygotowania projektu lub opracowania wniosku o dofinansowanie w POIiŚ 2014-2020 uwzględnili Państwo kwestie związane z adaptacją do zmian klimatu (rozwiązania zwiększające odporność inwestycji na bieżącą zmienność klimatu lub przyszłe zmiany klimatu, np. powodzie, susze, obciążenie wiatrem, obciążenie śniegiem, fale upałów) lub łagodzeniem zmian klimatu (rozwiązania ograniczające emisję CO2)?**

1. Tak
2. Nie
3. Trudno powiedzieć, dokumentacja aplikacyjna była przygotowywana przez inną osobę lub podmiot.

**<jeśli w B1 wybrano działanie 2.1> C1. Czy na etapie przygotowania projektu lub opracowania wniosku o dofinansowanie w POIiŚ 2014-2020 uwzględnili Państwo kwestie związane ze zwiększaniem odporności budowanej lub modernizowanej infrastruktury na bieżącą zmienność klimatu i przyszłe zmiany klimatu (np. powodzie, susze, obciążenie wiatrem, obciążenie śniegiem, fale upałów) lub łagodzeniem zmian klimatu (rozwiązania ograniczające emisję CO2)?**

1. Tak
2. Nie
3. Trudno powiedzieć, dokumentacja aplikacyjna była przygotowywana przez inną osobę lub podmiot.

**<jeśli w B1 wybrano działanie z osi 1> C1. Czy na etapie przygotowania projektu lub opracowania wniosku o dofinansowanie w POIiŚ 2014-2020 uwzględnili Państwo kwestie związane z adaptacją do zmian klimatu (rozwiązania zwiększające odporność inwestycji na bieżącą zmienność klimatu lub przyszłe zmiany klimatu, np. powodzie, susze, obciążenie wiatrem, obciążenie śniegiem, fale upałów)?**

1. Tak
2. Nie
3. Trudno powiedzieć, dokumentacja aplikacyjna była przygotowywana przez inną osobę lub podmiot.

**<jeśli w B1 nie wybrano działania z 1 osi lub działania 2.1> C2.** <jeżeli C1 – b> **Z czego wynikało nieuwzględnienie kwestii związanych z adaptacją do zmian klimatu lub łagodzeniem zmian klimatu?** <Proszę zaznaczyć wszystkie odpowiedzi, które dotyczą Państwa projektu>

1. Brak uzasadnienia technicznego (np. budowana infrastruktura wykazuje niewielką wrażliwość na ekstremalne zjawiska pogodowe oraz inne aspekty związane ze zmianami klimatu, lub specyfika działań podejmowanych w projekcie powoduje, że zastosowanie twego rodzaju rozwiązań nie jest celowe);
2. Brak uzasadnienia ekonomicznego (np. konieczne do poniesienia koszty przewyższają potencjalne korzyści);
3. Brak adekwatnych rozwiązań technicznych lub ograniczony dostęp do tego rodzaju rozwiązań (np. brak rozwiązań umożlwiających skuteczne zabezpieczenie infrastruktury przed ekstremalnymi zjawiskami pogodowymi);
4. Brak lub ograniczona dostępność wiedzy (np. materiałów, szkoleń) umożliwiających dobór adekwatnych i efektywnych rozwiązań;
5. Brak wymogów formalnych w POIiŚ 2014-2020 obligujących do zastosowania tego rodzaju rozwiązań na etapie aplikowania;
6. Inne czynniki (Jakie?...)

**<jeśli w B1 wybrano działanie 2.1> C2.** <jeżeli C1 – b> **Z czego wynikało nieuwzględnienie rozwiązań związanych ze zwiększaniem odporności budowanej lub modernizowanej infrastruktury na bieżącą zmienność klimatu i przyszłe zmiany klimatu?** <Proszę zaznaczyć wszystkie odpowiedzi, które dotyczą Państwa projektu>

1. Brak uzasadnienia technicznego (np. budowana infrastruktura wykazuje niewielką wrażliwość na ekstremalne zjawiska pogodowe oraz inne aspekty związane ze zmianami klimatu, lub specyfika działań podejmowanych w projekcie powoduje, że zastosowanie twego rodzaju rozwiązań nie jest celowe);
2. Brak uzasadnienia ekonomicznego (np. konieczne do poniesienia koszty przewyższają potencjalne korzyści);
3. Brak adekwatnych rozwiązań technicznych lub ograniczony dostęp do tego rodzaju rozwiązań (np. brak rozwiązań umożlwiających skuteczne zabezpieczenie infrastruktury przed ekstremalnymi zjawiskami pogodowymi);
4. Brak lub ograniczona dostępność wiedzy (np. materiałów, szkoleń) umożliwiających dobór adekwatnych i efektywnych rozwiązań;
5. Brak wymogów formalnych w POIiŚ 2014-2020 obligujących do zastosowania tego rodzaju rozwiązań na etapie aplikowania;
6. Inne czynniki (Jakie?...)

**<jeśli w B1 wybrano działanie z 1 osi > C2.** <jeżeli C1 – b> **Z czego wynikało nieuwzględnienie rozwiązań związanych z adaptacją do zmian klimatu?** <Proszę zaznaczyć wszystkie odpowiedzi, które dotyczą Państwa projektu>

1. Brak uzasadnienia technicznego (np. budowana infrastruktura wykazuje niewielką wrażliwość na ekstremalne zjawiska pogodowe oraz inne aspekty związane ze zmianami klimatu, lub specyfika działań podejmowanych w projekcie powoduje, że zastosowanie twego rodzaju rozwiązań nie jest celowe);
2. Brak uzasadnienia ekonomicznego (np. konieczne do poniesienia koszty przewyższają potencjalne korzyści);
3. Brak adekwatnych rozwiązań technicznych lub ograniczony dostęp do tego rodzaju rozwiązań (np. brak rozwiązań umożlwiających skuteczne zabezpieczenie infrastruktury przed ekstremalnymi zjawiskami pogodowymi);
4. Brak lub ograniczona dostępność wiedzy (np. materiałów, szkoleń) umożliwiających dobór adekwatnych i efektywnych rozwiązań;
5. Brak wymogów formalnych w POIiŚ 2014-2020 obligujących do zastosowania tego rodzaju rozwiązań na etapie aplikowania;
6. Inne czynniki (Jakie?...)

**<wszyscy respondenci> C3.** <jeżeli C1 – c> **Proszę o wskazanie osoby lub firmy zewnętrznej, która opracowywała dla Państwa Wniosek o dofinansowanie (lub studium wykonalności, analizę kosztów-korzyści, analizę wariantów, OOŚ), wraz z danymi kontaktowymi (adres e-mail, nr telefonu) – *dane zostaną wykorzystane wyłącznie na potrzeby obecnej analizy do przeprowadzenia ankiety lub wywiadu ze wskazanymi osobami.***

*/pytanie otwarte/*

*/koniec ankiety w dla respondentów, którzy wskazali b lub c w pytaniu C1/*

**<wszyscy respondenci> C4.** <jeżeli C1 – a> **Czy budowana lub modernizowana w ramach projektu POIiŚ 2014-2020 infrastruktura jest wrażliwa na nasilenie niekorzystnych zjawisk klimatycznych, tj. skutkiem nasilenia tych zjawisk mogą być uszkodzenia lub nieprawidłowe funkcjonowanie infrastruktury?** <Proszę zaznaczyć wszystkie odpowiedzi, które dotyczą Państwa projektu>

1. Powodzie (tak, w znacznym stopniu/tak, w niewielkim stopniu/nie lub w stopniu marginalnym);
2. Podtopienia (tak, w znacznym stopniu/tak, w niewielkim stopniu/nie lub w stopniu marginalnym);
3. Fale upałów (tak, w znacznym stopniu/tak, w niewielkim stopniu/nie lub w stopniu marginalnym);
4. Susze (tak, w znacznym stopniu/tak, w niewielkim stopniu/nie lub w stopniu marginalnym);
5. Intensywne burze, w tym burze z gradem (tak, w znacznym stopniu/tak, w niewielkim stopniu/nie lub w stopniu marginalnym);
6. Wiatry huraganowe (tak, w znacznym stopniu/tak, w niewielkim stopniu/nie lub w stopniu marginalnym);
7. Zwiększona pokrywa śnieżna (lub długotrwałe jej zaleganie) (tak, w znacznym stopniu/tak, w niewielkim stopniu/nie lub w stopniu marginalnym);
8. Pożary lasów (tak, w znacznym stopniu/tak, w niewielkim stopniu/nie lub w stopniu marginalnym);
9. Inne (Jakie?...) (tak, w znacznym stopniu/tak, w niewielkim stopniu/nie lub w stopniu marginalnym);
10. Nie dotyczy (np. projekty nieinwestycyjne).

**<jeśli w B1 nie wybrano działania 2.1> C5. Czy na etapie przygotowania projektu lub opracowania wniosku o dofinansowanie w POIiŚ 2014-2020 uwzględnili Państwo rozwiązania (techniczne, organizacyjne, lokalizacyjne itp.) służące adaptacji do zmian klimatu, w tym zwiększania odporności na bieżącą zmienność klimatu i przyszłe zmiany klimatu (np. powodzie, susze, obciążenie wiatrem, obciążenie śniegiem, fale upałów)?**

1. Tak
2. Nie
3. Trudno powiedzieć

**<jeśli w B1 wybrano działanie 2.1> C5. Czy na etapie przygotowania projektu lub opracowania wniosku o dofinansowanie w POIiŚ 2014-2020 uwzględnili Państwo rozwiązania (techniczne, organizacyjne, lokalizacyjne itp.) służące zwiększaniu odporności budowanej lub modernizowanej infrastruktury na bieżącą zmienność klimatu i przyszłe zmiany klimatu (np. powodzie, susze, obciążenie wiatrem, obciążenie śniegiem, fale upałów)?**

1. Tak
2. Nie
3. Trudno powiedzieć

**<jeśli w B1 nie wybrano działania 2.1> C6.** <jeżeli C5 - a> **Proszę w skrócie opisać zastosowane w projekcie/projektach rozwiązania, służące adaptacji do zmian klimatu, w tym zwiększania odporności na bieżącą zmienność klimatu i przyszłe zmiany klimatu:**

*/pytanie otwarte/*

**< jeśli w B1 wybrano działanie 2.1> C6.** <jeżeli C5 - a> **Proszę w skrócie opisać zastosowane w projekcie/projektach rozwiązania, służące zwiększaniu odporności na bieżącą zmienność klimatu i przyszłe zmiany klimatu:**

*/pytanie otwarte/*

**<wszyscy respondenci> C7.** <jeżeli C5 - a> **Czy opisane w punkcie C6 rozwiązania oceniają Państwo jako użyteczne i efektywne?**

1. Tak, wszystkie zastosowane rozwiązania są w pełni użyteczne i efektywne,
2. Nie wszystkie rozwiązania okazały się w pełni użyteczne i efektywne (Proszę krótko uzasadnić dlaczego?: …….)

**<jeśli w B1 nie wybrano działania 2.1> C8.** <jeżeli C5 - a> **Jaki był wymiar finansowy (szacunkowo) ujęcia w projekcie rozwiązań służących adaptacji do zmian klimatu, w tym zwiększania odporności na bieżącą zmienność klimatu i przyszłe zmiany klimatu (np. koszt ujęcia dodatkowych działań lub zwiększenie kosztów projektu w wyniku zmiany parametrów technicznych)?**

Szacunkowa wartość: tys. PLN

Udział w ogólnych kosztach projektu: %

**< jeśli w B1 wybrano działanie 2.1> C8.** <jeżeli C5 - a> **Jaki był wymiar finansowy (szacunkowo) ujęcia w projekcie rozwiązań służących zwiększaniu odporności budowanej lub modernizowanej infrastruktury na bieżącą zmienność klimatu i przyszłe zmiany klimatu (np. koszt ujęcia dodatkowych działań lub zwiększenie kosztów projektu w wyniku zmiany parametrów technicznych)?**

Szacunkowa wartość: tys. PLN

Udział w ogólnych kosztach projektu: %

**<wszyscy respondenci> C9.** <jeżeli C5 - a> **Czy w trakcie realizacji projektu lub po jej zakończeniu miała miejsce sytuacja związana z wystąpieniem któregoś z wymienionych w pytaniu C4 ekstremalnych zjawisk pogodowych lub katastrof naturalnych?**

1. Tak
2. Nie
3. Nie wiem

**<wszyscy respondenci> C10.** <jeżeli C9 - a> **Czy fakt zrealizowania inwestycji z uwzględnieniem aspektu odporności na zmiany klimatu wpłynął na zmniejszenie negatywnych skutków tych zdarzeń?**

1. Tak (Proszę określić na czym polegały korzyści wynikające z uwzględnienia omawianych aspektów?…)
2. Nie
3. Nie wiem

**<wszyscy respondenci> C11.** <jeżeli C10 – a> **Czy są Państwo w stanie oszacować koszty unikniętych strat związanych wystąpieniem ekstremalnych zjawisk pogodowych lub katastrof naturalnych, o których była mowa w pytaniu C9?**

1. Tak (Proszę określić szacunkowy poziom unikniętych strat w tys. PLN?…)
2. Nie

**<wszyscy respondenci> C12.** <jeżeli C10 – b> **Czy są Państwo w stanie oszacować koszty możliwych strat związanych z wystąpieniem ekstremalnych zjawisk pogodowych potencjalnie unikniętych dzięki zastosowaniu w projekcie rozwiązań służących adaptacji do zmian klimatu?**

1. Tak (Proszę określić szacunkowy poziom potencjalnych strat w tys. PLN oraz prawdopodobieństwo ich wystąpienia?…)
2. Nie

**<jeśli w B1 wybrano działanie 2.1> C12.** <jeżeli C10 – b> **Czy są Państwo w stanie oszacować koszty możliwych strat związanych z wystąpieniem ekstremalnych zjawisk pogodowych potencjalnie unikniętych dzięki zastosowaniu w projekcie rozwiązań służących zwiększaniu odporności budowanej lub modernizowanej infrastruktury na bieżącą zmienność klimatu i przyszłe zmiany klimatu?**

1. Tak (Proszę określić szacunkowy poziom potencjalnych strat w tys. PLN oraz prawdopodobieństwo ich wystąpienia?…)
2. Nie

**<jeśli w B1 nie wybrano działania osi 1> C13. Czy na etapie przygotowania projektu lub opracowania wniosku o dofinansowanie w POIiŚ 2014-2020 uwzględnili Państwo rozwiązania (techniczne, organizacyjne, lokalizacyjne itp.) służące łagodzeniu zmian klimatu (ograniczeniu emisji CO2)?**

1. Tak
2. Nie
3. Trudno powiedzieć

**<jeśli w B1 nie wybrano działania osi 1> C14.** <jeżeli C13 - a> **Proszę w skrócie opisać zastosowane w projekcie/projektach rozwiązania, służące łagodzeniu zmian klimatu (ograniczeniu emisji CO2):**

*/pytanie otwarte/*

**<jeśli w B1 nie wybrano działania osi 1> C15.** <jeżeli C13 - a> **Czy opisane w punkcie C14 rozwiązania oceniają Państwo jako użyteczne i efektywne?**

1. Tak, wszystkie zastosowane rozwiązania są w pełni użyteczne i efektywne,
2. Nie wszystkie rozwiązania okazały się w pełni użyteczne i efektywne (Proszę krótko uzasadnić dlaczego?: …….)
3. Trudno powiedzieć

**<jeśli w B1 nie wybrano działania osi 1> C16.** <jeżeli C13 - a> **Jakie środki przeznaczono szacunkowo na wdrożenie w projekcie rozwiązań służących łagodzeniu zmian klimatu (ograniczeniu emisji CO2)?**

Szacunkowa wartość: tys. PLN

Udział w ogólnych kosztach projektu: %

**<jeśli w B1 nie wybrano działania z 1 osi lub działania 2.1> C17.** <jeżeli C5 lub C13 - a> **Czy uwzględnienie aspektów adaptacji i łagodzenia zmian klimatu wpłynęło lub będzie miało wpływ na zwiększenie rzeczywistych lub planowanych kosztów użytkowania lub utrzymania infrastruktury na etapie eksploatacji?**

1. Tak, w znacznym stopniu (Proszę określić z czego wynika wzrost kosztów i jaki ma wymiar finansowy?…);
2. Tak, w niewielkim stopniu (Proszę określić z czego wynika wzrost kosztów i jaki ma wymiar finansowy?…);
3. Nie lub zwiększenie kosztów ma poziom marginalny;
4. Nie dotyczy (np. projekty nieinwestycyjne).

**<jeśli w B1 wybrano działanie z osi 1> C17.** <jeżeli C5 lub C13 - a> **Czy uwzględnienie aspektów adaptacji do zmian klimatu wpłynęło lub będzie miało wpływ na zwiększenie rzeczywistych lub planowanych kosztów użytkowania lub utrzymania infrastruktury na etapie eksploatacji?**

1. Tak, w znacznym stopniu (Proszę określić z czego wynika wzrost kosztów i jaki ma wymiar finansowy?…)
2. Tak, w niewielkim stopniu (Proszę określić z czego wynika wzrost kosztów i jaki ma wymiar finansowy?…)
3. Nie lub zwiększenie kosztów ma poziom marginalny.
4. Nie dotyczy (np. projekty nieinwestycyjne).

**<jeśli w B1 wybrano działanie 2.1> C17.** <jeżeli C5 lub C13 - a> **Czy uwzględnienie aspektów zwiększania odporności na bieżącą zmienność klimatu i przyszłe zmiany klimatu wpłynęło lub będzie miało wpływ na zwiększenie rzeczywistych lub planowanych kosztów użytkowania lub utrzymania infrastruktury na etapie eksploatacji?**

1. Tak, w znacznym stopniu (Proszę określić z czego wynika wzrost kosztów i jaki ma wymiar finansowy?…)
2. Tak, w niewielkim stopniu (Proszę określić z czego wynika wzrost kosztów i jaki ma wymiar finansowy?…)
3. Nie lub zwiększenie kosztów ma poziom marginalny;
4. Nie dotyczy (np. projekty nieinwestycyjne).

**<jeśli w B1 nie wybrano działania z 1 osi lub działania 2.1> C18.** <jeżeli C5 lub C13 - a> **Wdrożenie analizowanych rozwiązań może mieć również potencjalnie wpływ na zmniejszenie kosztów na etapie eksploatacji.** **Czy uwzględnienie aspektów adaptacji i łagodzenia zmian klimatu wpłynęło lub będzie miało wpływ na ograniczenie rzeczywistych lub planowanych kosztów użytkowania lub utrzymania infrastruktury na etapie eksploatacji?**

1. Tak, w znacznym stopniu (Proszę określić z czego wynika zmniejszenie poziomu kosztów i jaki ma wymiar finansowy?…)
2. Tak, w niewielkim stopniu (Proszę określić z czego wynika zmniejszenie poziomu kosztów i jaki ma wymiar finansowy?…)
3. Nie lub ograniczenie kosztów ma poziom marginalny;
4. Nie dotyczy (np. projekty nieinwestycyjne).

**<tylko jeśli w B1 wybrano działanie z osi 1> C18.** <jeżeli C5 lub C13 - a> **Wdrożenie analizowanych rozwiązań może mieć również potencjalnie wpływ na zmniejszenie kosztów na etapie eksploatacji.** **Czy uwzględnienie aspektów adaptacji do zmian klimatu wpłynęło lub będzie miało wpływ na ograniczenie rzeczywistych lub planowanych kosztów użytkowania lub utrzymania infrastruktury na etapie eksploatacji?**

1. Tak, w znacznym stopniu (Proszę określić z czego wynika zmniejszenie poziomu kosztów i jaki ma wymiar finansowy?…)
2. Tak, w niewielkim stopniu (Proszę określić z czego wynika zmniejszenie poziomu kosztów i jaki ma wymiar finansowy?…)
3. Nie lub ograniczenie kosztów ma poziom marginalny.
4. Nie dotyczy (np. projekty nieinwestycyjne).

**<tylko jeśli w B1 wybrano działanie 2.1> C18.** <jeżeli C5 lub C13 - a> **Wdrożenie analizowanych rozwiązań może mieć również potencjalnie wpływ na zmniejszenie kosztów na etapie eksploatacji.** **Czy uwzględnienie aspektów zwiększania odporności na bieżącą zmienność klimatu i przyszłe zmiany lub łagodzenia zmian klimatu wpłynęło lub będzie miało wpływ na ograniczenie rzeczywistych lub planowanych kosztów użytkowania lub utrzymania infrastruktury na etapie eksploatacji?**

1. Tak, w znacznym stopniu (Proszę określić z czego wynika zmniejszenie poziomu kosztów i jaki ma wymiar finansowy?…)
2. Tak, w niewielkim stopniu (Proszę określić z czego wynika zmniejszenie poziomu kosztów i jaki ma wymiar finansowy?…)
3. Nie lub ograniczenie kosztów ma poziom marginalny
4. Nie dotyczy (np. projekty nieinwestycyjne).

**<wszyscy respondenci> C19. Czy instytucja przeprowadzająca nabór wniosków o dofinansowanie wzywała Państwa do uzupełnień lub modyfikacji wniosku w zakresie elementów odnoszących się do łagodzenia zmian klimatu i adaptacji do zmian klimatu (np. pola D2, E2.1, E2.2, F 8.1, F8.2, F8.3 Wniosku od dofinansowanie)?**

1. Tak
2. Nie
3. Nie pamiętam

**<wszyscy respondenci> C20. Czy gdyby w ramach konkursu POIiŚ 2014-2020 nie było wymogu opisania sposobu uwzględnienia kwestii adaptacji i łagodzenia zmian klimatu we wniosku o dofinansowanie, to uwzględniliby Państwo te aspekty w procesie przygotowania inwestycji?**

1. Tak, w pełnym zakresie ujętym we wniosku
2. Tak, jednak w ograniczonym zakresie (Jakie działania nie zostałyby ujęte?...)
3. Nie
4. Trudno powiedzieć

**<wszyscy respondenci> C21. Na jakie trudności napotykali Państwo opracowując dokumentację projektową i aplikacyjną uwzględniającą zagadnienia związane ze zmianami klimatu, ich łagodzeniem i przystosowaniem do tych zmian oraz zwiększaniem odporności na klęski żywiołowe?** <Proszę zaznaczyć wszystkie odpowiedzi, które dotyczą Państwa projektu>**:**

1. Brak odpowiednich wytycznych i instrukcji (lub zakres dostępnych materiałów niewystarczający z punktu widzenia realizowanej inwestycji) (tak/nie)
2. Brak katalogu możliwych do zastosowania rozwiązań, przykładów dobrych praktyk (tak/nie)
3. Trudność z dotarciem do specjalistów z dziedziny adaptacji do zmian klimatu (tak/nie)
4. Wysokie koszty stosowania rozwiązań uwzględniających łagodzenie i adaptację do zmian klimatu (tak/nie)
5. Brak lub niesprzyjające przepisy prawne (tak/nie) – */jeżeli tak - wymienić jakie/*
6. Inne (tak/nie) – */jeżeli tak - wymienić jakie/*

**<wszyscy respondenci> C22. Czy na etapie przygotowania projektu lub wniosku o dofinansowanie korzystali Państwo z opracowanego przez Ministerstwo Środowiska *„Poradnika przygotowania inwestycji z uwzględnieniem zmian klimatu, ich łagodzenia i przystosowania do tych zmian oraz odporności na klęski żywiołowe”?***

1. Tak
2. Nie
3. Trudno powiedzieć

**<wszyscy respondenci> C23.** <jeżeli C22 – a> **Proszę wskazać, w jakim zakresie *Poradnik* był użyteczny:**

*/pytanie otwarte/*

**<wszyscy respondenci> C24. Jakie modyfikacje lub uzupełnienia należałoby wprowadzić w *Poradniku*, by jego zakres i forma lepiej odpowiadały w Państwa potrzebom?**

*/pytanie otwarte/*

**<wszyscy respondenci> C25. Czy na etapie przygotowania projektu lub wniosku o dofinansowanie korzystali Państwo z innych źródeł, np. wytycznych, opracowań, zaleceń dotyczących analiz ryzyka klimatycznego oraz odporności inwestycji na zmiany klimatu?**

1. Tak (Proszę wymienić jakich:….?)
2. Nie
3. Trudno powiedzieć

**<wszyscy respondenci> C26. Co w Państwa opinii mogłoby w przyszłości stanowić skuteczną zachętę dla** **przygotowania inwestycji z uwzględnieniem zmian klimatu, ich łagodzenia i przystosowania do tych zmian oraz odporności na klęski żywiołowe?** <Proszę zaznaczyć wszystkie odpowiedzi, które dotyczą Państwa projektu>

1. Dostępność bardziej praktycznych wytycznych (tak/nie)
2. Opracowanie listy rozwiązań wzorcowych i przykładów dobrych praktyk dla poszczególnych typów inwestycji (tak/nie)
3. Dostępność środków na realizację dodatkowych zadań związanych z adaptacją do zmian klimatu (tak/nie)
4. Zmiany prawne (tak/nie) – /jeśli Tak to jakie?:…/
5. Szersze działania informacyjno-promocyjne i szkoleniowe (tak/nie)
6. Lista rekomendowanych ekspertów (tak/nie)
7. Inne (tak/nie) /jeśli tak to jakie?:…/

**<wszyscy respondenci> C27. Jakie rozwiązania związane z adaptacją do zmian klimatu lub łagodzeniem zmian klimatu, zastosowane w realizowanym przez Państwa projekcie lub podobnych projektach realizowanych przez inne podmioty (w tym zagraniczne) można uznać za dobrą praktykę i polecić innym beneficjentom?**

*/pytanie otwarte/*

**<wszyscy respondenci> C28. Na Państwa zdaniem co powinni zwrócić szczególną uwagę Beneficjenci planujący zastosowanie rozwiązań związanych z adaptacją do zmian klimatu lub łagodzeniem zmian klimatu w projektach finansowanych ze środków publicznych?**

*/pytanie otwarte/*

**<wszyscy respondenci> C29. Czy w okresie ostatnich 5 lat (lata 2014-2018) realizowali Państwo projekty o podobnym zakresie, finasowanie z innych źródeł (np. RPO, środki budżetowe)?**

1. Tak (Proszę wymienić z jakich źródeł finansowano projekty?:….)
2. Nie.

**<wszyscy respondenci> C30.** <jeżeli C29 – a> **Czy zakres lub skala rozwiązań związanych z adaptacją do zmian klimatu lub łagodzeniem zmian klimatu w projektach finansowanych z innych źródeł różnił się znacząco w stosunku do projektu finansowanego ze środków POIiŚ 2014-2020?**

1. Tak (Proszę określić na czym polegały różnice i z czego wynikały?:….)
2. Nie.

**Dziękujemy za wypełnienie ankiety!**

**Zespół badawczy**

**Wyślij**