

Platforma wdrażania misji na rzecz adaptacji do zmian klimatu - MIP4Adapt



Biuletyn informacyjny z lutego 2025 r.



@MIP4Adapt



| @mip4adapt.bsky.social



Witamy w comiesięcznym biuletynie MIP4Adapt

Witamy w lutowym biuletynie MIP4Adapt.

Ten miesiąc w skrócie:

- ◆ Najnowsza aktualizacja Barometru już dostępna!
- ◆ Najnowsze wyniki tematycznych grup roboczych są już dostępne
- ◆ Otwarte zaproszenie MIP4Adapt do zapewnienia wsparcia dla wydarzeń obywatelskich
- ◆ Dołącz do bazy danych projektów misyjnych - wzmocnij współpracę! Poznaj nowy
- ◆ publiczny pulpit nawigacyjny portfolio misji
- ◆

- ◆ Najnowsza adaptacja misji i historii sukcesu
- ◆ Szersze wiadomości na temat adaptacji do zmian klimatu Aktualizacje z projektów Mission
- ◆ Nadchodzące wydarzenia
- ◆ ...i nie tylko!
- ◆

Miłej lektury, podziel się nią z innymi i [zasubskrybuj](#). Nie zapomnij śledzić nas na Bluesky [@mip4adapt.bsky.social](#) i LinkedIn [@Mission](#)
[Platforma wdrożeniowa na rzecz adaptacji do zmian klimatu \(MIP4Adapt\)](#).

Najnowsze wiadomości od MIP4Adapt

Najnowsza aktualizacja Barometru: Śledzenie postępów w adaptacji do zmian klimatu

Najnowsza aktualizacja barometru dla UE Mission on Adaptation to Climate Change (Misja adaptacji do zmian klimatu) jest już dostępna. postępy do 30 września 2024 r. Aktualizacja barometru śledzi postępy w realizacji trzech głównych celów misji:



Wspieranie europejskich regionów, władz lokalnych i społeczności (RLAC) w przygotowaniu i planowaniu odporności na zmianę klimatu.

- ◆ Przyspieszenie transformacji w kierunku przyszłości odpornej na zmiany klimatu poprzez wsparcie co najmniej 150 RLAC.
- ◆ Skalowanie praktycznych rozwiązań poprzez 75 projektów demonstracyjnych na dużą skalę, z naciskiem na współpracę transgraniczną.

Kolejna aktualizacja, obejmująca postępy do 31 marca 2025 r., będzie nadal monitorować rozwój pomocy technicznej, projektów demonstracyjnych i dostępu do finansowania.

[Przeczytaj pełną aktualizację tutaj](#). Barometru

Uzyskaj wsparcie ekspertów dla swojego wydarzenia obywatelskiego

Oferujemy pięć dni wsparcia sygnatariuszom Karty oraz europejskim władzom regionalnym i lokalnym zaangażowanym w projekty adaptacyjne, które chcą zorganizować własne projekty adaptacyjne.

Wydarzenia obywatelskie przed 31 października 2025

Wydarzenia te mają na celu zaangażowanie i wzmocnienie pozycji społeczności w zakresie adaptacji do zmian klimatu poprzez warsztaty, fora i sesje interaktywne, które budują zaufanie i wspierają lokalne działania.

Wybrani kandydaci otrzymają pięciodniowe wsparcie ekspertów, obejmujące projektowanie wydarzeń, zaangażowanie interesariuszy i strategię komunikacji. Wsparcie ułatwia również nawiązywanie kontaktów z ambasadorami Paktu na rzecz Klimatu i promuje przez kanały MIP4Adapt.

Aby uzyskać więcej informacji i złożyć wniosek, [wypełnij formularz tutaj](#).

Termin składania wniosków upływa 11 kwietnia 2025 r. o godz. 18:00 czasu środkowoeuropejskiego.



Najnowsze wyniki tematycznych grup roboczych są już dostępne

Nasza społeczność praktyków Temat Grupy robocze (TWG) napędzają współpracę w ramach projektów adaptacyjnych finansowanych przez UE, pomagając dzielić się wiedzą i wzmacniać odporność na zmiany klimatu. Najnowsze kluczowe wyniki z tych grup są już dostępne:



- ◆ Zrozumienie adaptacji transformacyjnej - brief polityczny grupy roboczej ds. adaptacji transformacyjnej, kształtujący wspólną wizję i najlepsze praktyki. [Więcej informacji tutaj](#)
- ◆ Spostrzeżenia na temat monitorowania działań adaptacyjnych do zmian klimatu - raport grupy roboczej ds. monitorowania i ewaluacji, przedstawiający kluczowe wnioski do wykorzystania w przyszłości inicjatywy adaptacyjne. [Dostęp tutaj](#).

Wyniki te stanowią ważny kamień milowy we Wspólnocie Praktyk Misji, a więcej zasobów będzie dostępnych w nadchodzących miesiącach.

[Zapoznaj się z grupami roboczymi i ich najnowszymi pracami tutaj.](#)

Dołącz do bazy danych projektów misyjnych - wzmocnij współpracę!

Ankieta dotycząca projektów misyjnych pomaga mapowanie powiązań, synergii i możliwości współpracy w ramach inicjatyw adaptacyjnych. cele. Wypełniając ankietę, Twój projekt zostanie dodany do bazy danych, co ułatwi łączenie się z innymi projektami, dzielenie się spostrzeżeniami i poprawę koordynacji.



Mission Projects Survey

We invite you to take part in this survey to gather information about the projects participating in the Mission's community of practice and to identify shared research priorities.

The survey takes about 10-15 minutes to complete. Your input will be shared anonymously on the online EU Missions Adaptation Community and be added to the Mission project database. (However, we may use it to identify the role of a local pilot within your project.)

Please let us know about the future on adaptation to climate change period (monthly information on the survey table).

Czy już go wypełniłeś? Nie przegap tego - zajmuje tylko 15 minut! Dołącz do wielu projektów, które już podzieliły się swoimi spostrzeżeniami.

[Weź udział w ankiecie już teraz!](#)

[Zapoznaj się z bazą danych tutaj.](#)

Poznaj nowy pulpit nawigacyjny portfolio misji publicznych

Publiczne portfolio Mission Adaptation jest już dostępne, zapewniając interaktywny pulpit nawigacyjny do przeglądania projektów finansowanych przez misję i związanych z misją.



Co jest w środku?

- ◆ Projekty i uczestnicy misji - poznaj zaangażowane regiony, organizacje i interesariuszy.
- ◆ Charakterystyka projektu misyjnego - filtruj według obszarów tematycznych, zagrożeń, etapów RAST i metod, aby zobaczyć, w jaki sposób projekty są zgodne z priorytetami adaptacji do klimatu.

Dane dotyczące charakterystyki projektu Mission Project na tablicy rozdzielczej pochodzą z [Ankieta dotycząca bazy danych projektów misyjnych](#), więc prosimy o wypełnienie ankiety lub zaktualizowanie jej o najnowsze informacje.

Narzędzie to zapewnia cenny wgląd i przejrzystość, pomagając regionom i interesariuszom w identyfikacji synergii, śledzeniu postępów i badaniu adaptacji rozwiązania.

[Przeglądaj pulpit nawigacyjny.](#)

Adaptacja w akcji: Nowe historie, które Cię zainspirują

Cieszymy się, że możemy udostępnić jeszcze więcej Historie sukcesu adaptacji i misji, podkreślając rosnącą dynamikę adaptacji kli- matycznej w regionach europejskich i społeczności. Te rzeczywiste egzamina- prezentują innowacyjne rozwiązania w działaniu, pokazując, w jaki sposób lokalne wysiłki adaptacyjne wywierają wymierny wpływ.



[Indeks odporności: ocena zdolności adaptacyjnych akwakultury w celu uzyskania informacji](#)

[Podejmowanie decyzji](#) - wskaźnik odporności pomaga decydentom ocenić zdolność adaptacyjną sektora akwakultury, wspierając świadome zarządzanie i targi. sformułowanie polityki. Jego wszechstronność pozwala na wykorzystanie w różnych sektorach i regionach.

[Połączenie modelowania powodzi w wysokiej rozdzielczości i cyfrowych bliźniaków 3D dla klimatu adaptacja do zmian](#) - w Holandii system wspomagania decyzji łączy modelowanie hydrodynamiczne i cyfrowe bliźniaki 3D w celu zarządzania ryzykiem powodziowym i wizualizacji środków adaptacyjnych.

[Satelitarny system wykrywania pożarów lasów w czasie rzeczywistym dla Szwecji](#)

- Narzędzie to umożliwia wczesne wykrywanie i lokalizowanie pożarów, pozwalając na szybsze reagowanie i zapobieganie niekontrolowanemu rozprzestrzenianiu się. W pełni zautomatyzowane, odgrywa kluczową rolę w zmniejszaniu ryzyka i wpływu pożarów w Szwecji.

W tym miesiącu przedstawiamy dwie nowe historie sukcesu misji, w szczególności pokazujące, w jaki sposób regiony wykorzystują pomoc techniczną w celu wzmocnienia odporności swoich klientów:

◆ [Goriška, Słowenia](#) - odkryj, w jaki sposób region podnosi świadomość zagrożeń związanych z klimatem, angażuje różnych interesariuszy i rozwija regionalną strategię adaptacji do zmian klimatu.

◆ [Kraj Basków, Hiszpania](#) - dowiedz się, w jaki sposób skoordynowane zarządzanie, strategiczne inicjatywy UE i innowacyjne projekty demonstracyjne napędzają długoterminową planowanie adaptacji.

◆ Odkryj najnowsze [historie adaptacji](#) i [historie sukcesu misji](#) i pozwól im zainspirować Twoją własną podróż adaptacyjną. Chcesz podzielić się postępami swojego regionu?

Chcesz podzielić się postępami swojego regionu? Prześlij swoją historię adaptacji [tutaj](#) i pomóż zainspirować innych, jednocześnie podnosząc rangę swojego regionu!

Poszerzanie wiedzy i współpraca: 2025 tematów dla wydarzeń związanych z adaptacją misji

Nasz kalendarz Community of Practice rozszerzono o wydarzenia organizowane we współpracy z innymi inicjatywami UE, zwiększając różnorodność i wpływ dyskusji. Wydarzenia te są de-
podpisana w celu wspierania wymiany wiedzy i współpracy w zakresie kluczowej adaptacji do zmian klimatu
tematy.



Nadchodzące tematy

- ◆ Luty: Budynki - badanie rozwiązań mających na celu uodpornienie budynków na zmiany klimatu i zwiększenie ich odporności. Obejmuje wspólne wydarzenia z Mission Cities obejmujące zamówienia publiczne i rozwiązania adaptacyjne w budynkach.
- ◆ Marzec: Adaptation Essentials - kontynuacja koncentracji na podstawowych zasadach adaptacji.
- ◆ Kwiecień: Zdrowie i dobrostan człowieka - badanie związku między klientem a zdrowiem publicznym.
- ◆ Maj: Podstawy adaptacji - wzmocnienie kluczowych pojęć w celu wsparcia długoterminowego planowania adaptacji.
- ◆ Czerwiec: Użytkowanie gruntów i systemy żywnościowe - promowanie zrównoważonych praktyk gruntowych i odpornych systemów żywnościowych.

Szczegółowe informacje na temat najnowszych wydarzeń w ramach tych tematów można znaleźć w sekcji "Nadchodzące wydarzenia" niniejszego biuletynu lub na [stronie internetowej EU Mission Adaptation Community](#).

Chcesz dowiedzieć się jako pierwszy? Zarejestruj się w internetowej [społeczności tutajEU Mission Adaptation](#).

Szersze wiadomości na temat adaptacji do zmian klimatu

Pomóż kształtować przyszłe finansowanie UE

Komisja Europejska rozpoczęła konsultacje mające na celu ukształtowanie kolejnego długoterminowego budżetu UE (Wieloletnia Prognoza Finansowa).
Framework) po 2028 r., co stanowi kluczową okazję do nadania priorytetu przystosowaniu się do zmiany klimatu w przyszłych inwestycjach UE.



Zainteresowane strony są proszone o zgłaszanie uwag do 6 maja 2025 r., a Europejski Panel Obywatelski również przedstawi swoje zalecenia.

Spraw, aby Twój głos został [usłyszany w konsultacjach tutaj](#) - weź udział i pomóż zapewnić, że adaptacja do zmian klimatu pozostanie w centrum decyzji finansowych UE.

Aplikuj teraz: Zaprośzenie do składania ofert SPACE4Cities o wartości 2,87 mln euro

Zaprośzenie do składania ofert w ramach SPACE4Cities jest otwarte do 9 kwietnia 2025 r. i oferuje 2,87 mln euro na

finansuje innowacyjne rozwiązania satelitarne w zakresie przystosowania się do zmiany klimatu, zrównoważonej mobilności i zarządzania obszarami miejskimi. Unijny program Copernicus Programy kosmiczne Galileo i Galileo dostarczają kluczowych danych do oceny zagrożeń klimatycznych, planowania środków adaptacyjnych i poprawy odporności miast.



W pierwszej fazie finansowanie otrzyma do 20 dostawców. Pięć zwycięskich rozwiązań zostanie wdrożonych w Helsinkach, Amsterdamie, Atenach (region Attika), Gandawie i Guimarães, wraz z 10 dodatkowymi miastami replikującymi.

[Aplikuj teraz, więcej informacji tutaj.](#)

Uznanie dla liderów klimatycznych: Nominuj lidera do nagrody Rogera Lérona

Czy znasz kogoś, kto ma realny wpływ na adaptację do zmian klimatu i transformację energetyczną? Roger Léron Award 2025 jest teraz otwarty na nominacje. Nagroda jest przyznawana wizjonerskim osobom i projektom, które napędzają lokalną i regionalną transformację klimatyczną i energetyczną na całym świecie.
Europa.



Z czterema kategoriami nagród - Wieloletnie osiągnięcia, Przywództwo młodzieży, Wybitne osiągnięcia i innowacyjne działania - to prestiżowe wyróżnienie podkreśla tych, którzy kształtują bardziej zrównoważoną i odporną przyszłość.

Ceremonia wręczenia nagród odbędzie się 15 maja 2025 r. w ramach obchodów 35-lecia FEDARENE. Nie przegap okazji, aby uhonorować lidera klimatycznego, który zmienia świat na lepsze.

Termin składania nominacji: 28 lutego 2025 r.

[Więcej informacji i zgłoszeń można dokonać tutaj.](#)

Monitoruj postępy swojego miasta w zakresie klimatu za pomocą barometru NetZeroCities

Barometr NetZeroCities to podstawowe narzędzie do śledzenia postępów miasta w redukcji emisji gazów cieplarnianych. Najnowszym danym z Climate City Contracts i innych kluczowych źródeł, Barometr oferuje aktualny wgląd w działania adaptacyjne do zmian klimatu w całej Europie.



- ◆ Przeglądaj trendy za pomocą interaktywnych filtrów.
- ◆ Bądź na bieżąco z aktualnymi informacjami na temat zobowiązań i osiągnięć klimatycznych.
- ◆ Wnieś swój wkład w dane i pomóż udoskonalić to niezbędne źródło planowania adaptacji do zmian klimatu.

[Sprawdź Barometr już dziś i zobacz, na czym stoi Twoje miasto!](#)

Możliwość finansowania: Zaproszenie do składania wniosków KAPP już otwarte

Zaproszenie do składania wniosków w ramach programu Knowledge for Action in Prevention & Preparedness (KAPP) jest otwarte do 29 kwietnia 2025 roku. Zarządzany przez DG ECHO Komisji Europejskiej konkurs o wartości 14 mln euro. Możliwość finansowania wspiera budowanie zdolności zarządzania ryzykiem związanym z klęskami żywiołowymi (DRM) dla władz oraz podmiotów publicznych i prywatnych organizacji.



Zaproszenie koncentruje się na wzmocnieniu współpracy między unijnymi służbami ochrony ludności. Mechanizmu i państw uczestniczących w zapobieganiu katastrofom i gotowości na nie. Zapewnia również środowisko do testowania i uczenia się poprzez pełnowymiarowe ćwiczenia terenowe, zwiększając możliwości reagowania.

Termin: 29 kwietnia 2025 r. [Złóż wniosek za pośrednictwem portalu finansowania i przetargów tutaj.](#)

Aktualizacje projektów misyjnych

Druga ankieta Pathways2Resilience dotycząca wyrażenia zainteresowania jest już otwarta!

Jeśli szukasz wsparcia, aby rozwinąć strategii odporności klimatycznej regionu lub potrzebujesz wskazówek na temat innowacyjnych mechanizmów finansowania adaptacji, jest to okazja, aby

Zaangażuj się. Wypełniając ankietę, otrzymasz informacje na temat zaproszenia do składania wniosków w 2025 r., dostęp do kwestionariusza samooceny w celu oceny możliwości Twojego regionu.

potrzeby adaptacyjne i mieć wpływ na kształtowanie dostosowanego programu wsparcia.



Uczestnictwo jest otwarte dla lokalnych lub regionalnych władz publicznych z państw członkowskich UE.

państwa i kraje stowarzyszone w ramach programu "Horyzont Europa", bez wcześniejszego się do przestrzegania Karty Adaptacyjnej Misji.

Termin składania wniosków upływa 18 kwietnia 2025 r. o godz. 18:00 czasu

środkowoeuropejskiego. [Wyrażenie przesłać można tutaj](#). Wszelkie pytania należy kierować do działu pomocy technicznej pod adresem Pathways2Resilience@climate-kic.org

Najnowszy blog projektu PIISA - Rola ubezpieczeń w zmieniającym się klimacie: Co decydenci powinni wiedzieć

Ponieważ zmiany klimatyczne przynoszą częstsze i bardziej dotkliwe zjawiska pogodowe, skuteczne strategie adaptacyjne mają kluczowe znaczenie. Jednak niektóre zagrożenia pozostać, i tu z pomocą przychodzi ubezpieczenie.

W swoim najnowszym blogu PIISA Project podkreśla istotną rolę, jaką ubezpieczenia odgrywają w ad-opatrywanie ryzyka szczytkowego, którego nawet najlepsze środki adaptacyjne nie są w stanie w pełni wyeliminować.



Dowiedz się, w jaki sposób decydenci mogą wykorzystać ubezpieczenia do budowania odporności i zapewnienia bardziej zrównoważonej przyszłości w obliczu zmian klimatu.

[Przeczytaj pełny artykuł na ich stronie internetowej tutaj.](#)

Dołącz do programu replikacji CLIMATEFIT

CLIMATEFIT zaprasza lokalne i regionalne władze publiczne do wzięcia udziału w zorganizowanym programie edukacyjnym mającym na celu zwiększenie skali działań na rzecz klimatu.

finansowanie adaptacji i ustanowienie lokalnych Zespoły zadaniowe ds. odporności (LRT). Uczestnicy skorzystają z mentoringu, wzajemnego uczenia się i dostosowanego wsparcia w celu rozwoju inwestycji. strategii odporności na zmiany klimatu.



Program obejmuje trzy warsztaty online obejmujące kluczowe etapy budowy LRT, zabezpieczenia finansowania i zapewnienia bankowalności projektów adaptacyjnych. Dostępny jest również zaawansowany program dla doświadczonych uczestników z konkretnymi pomysłami na projekty.

Aplikuj między 4 marca a 30 maja 2025 roku. [Szczegóły tutaj.](#)

Regions4Climate. Pärnumaa, Estonia: Budowanie odporności na zmiany klimatu dzięki inicjatywie Smart Park

Jako region wyróżniony w tym miesiącu w rankingu Projekt Regions4Climate, Pärnumaa, Estonia, został doceniony za inicjatywę Smart Park, gdzie zrównoważony rozwój i interaktywna nauka są zbieżne.



Znany z oszałamiających krajobrazów i różnorodności środowiskowej, Smart Park napędza działania na rzecz klimatu poprzez edukację, innowacje i zaangażowanie, czyniąc znaczące postępy w zakresie odporności na zmiany klimatu.

[Więcej o inicjatywie można przeczytać tutaj.](#)

Warsztaty CARDIMED: Cyfrowe narzędzia do odnowy ekologicznej w Alentejo

Uniwersytet w Évora i CIMAC były niedawno gospodarzami warsztatów CARDIMED, które zgromadziły ekspertów w celu zbadania cyfrowych narzędzi do ekologicznej odbudowy w Alentejo. Uczestnicy dyskutowali o tym, w jaki sposób tablice wskaźników odporności klimatycznej i aplikacje angażujące obywateli może wspierać rozwiązania oparte na naturze dla galerii riparian i odbudowy Dehesas.



[Przeczytaj więcej o wynikach tutaj i o tym, jak przyczyniły się one do realizacji projektu CARDIMED tutaj.](#)

NEUTRALPATH: Współpraca miast na rzecz neutralności klimatycznej

Projekt [NEUTRALPATH](#) wspiera pięć miast - Drezno, Saragossę, Vantaa, Stambuł i Gandawę - w opracowywaniu przyjaznych dla klimatu modeli miejskich do powielenia w całej Europie. Wdrażając Dzielnice Pozytywnej i Czystej Energii (PCED), miasta te dążą do zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych, a nawet zredukować je poniżej zera.



Współpraca jest sercem projektu, a miasta wymieniają się wiedzą i strategiami, aby przyspieszyć transformację klimatyczną. Zaangażowanie Saragossy Drezno, dzięki umowie Climate City Contract, wywołało już efekt kaskadowy, inne miasta do pójścia w jego ślady. Tymczasem [Drezno](#) kontynuuje postępy, dostosowując swoją transformację miejską do międzynarodowych celów zrównoważonego rozwoju.

Dowiedz się więcej o tym, jak miasta torują drogę do neutralności klimatycznej w najnowszym [biuletynie](#) NEUTRALPATH.

Nadchodzące wydarzenia

Zaznacz w kalendarzu nadchodzące daty!

Bądź na bieżąco z nadchodzącymi wydarzeniami!

Dołącz do innych ekspertów i praktyków, aby zmieniać spostrzeżenia, współpracować i odkrywać najnowsze innowacje w zakresie adaptacji do zmian klimatu.



27 lutego 2025 r. - Wydarzenie w ramach wspólnych misji: [Rozwiązania adaptacyjne w budynkach](#), 12:00-13:30 CET

4 marca 2025 r. - [Zwiększanie lokalnej odporności w Europie](#), prowadzony przez Mission Project CLIMATEFIT, 11:00-12:30 CET

6 marca 2025 r. - [Mobilizowanie społeczności do wywierania pozytywnego wpływu](#), prezentowane przez Europejski Pakt na rzecz Klimatu, 12.15-14.00 CET

10-14 marca 2025 r. - [Grupy ćwiczeniowe ds. innowacji Pathways2Resilience: tydzień 1](#) - 10.00-16.30 CET

11 marca 2025 r. - [biuro Kymenlaakso liito \(Kouvola\)](#), [Dobrostan w zmieniającym się klimacie \(Hyvinvointi muuttuvassa ilmastossa\)](#), 17.00-19.00 CET

12 marca 2025 r. - [Budowanie partnerstwa Viikari \(Kotka\), Dobrostan w zmieniającym się klimacie \(Hyvinvointi muuttuvassa ilmastossa\)](#), 17.00-19.00 CET

12 marca 2025 r. - [Wskazówki dotyczące tworzenia kampanii uświadamiających](#), 13.30-15.00 CET

14 marca 2025 r. - [Transformacja cyfrowa w CCA, prowadzony przez projekt Two Mission](#), 09:00-11:00 CET

18-20 marca 2025 r. - [Szkolenie na temat zaangażowania obywateli w kształtowanie polityki](#) (całodziowe i półdniowe)

20 marca 2025 r. - [Ocena ryzyka klimatycznego i podatności na zagrożenia](#) - RAST Etap 2, 12.00-13.30 CET

26 marca 2025 r. - [Wykorzystanie finansowania na rzecz przystosowania się do zmiany klimatu: innowacyjne finansowania opcje projektów przystosowania się do zmiany klimatu](#), 10.00-11.30 CET

25 marca 2025 r. - [Ubezpieczenie, które działa dla rolników](#), realizowane w ramach projektu misyjnego: PIZA, 09.00-11.00 CET

MIP4Adapt to platforma wdrożeniowa misji UE w zakresie adaptacji do zmian klimatu. się na wspieraniu europejskich regionów i władz lokalnych w ich wysiłkach na rzecz budowania odporności na skutki zmian klimatu.

[Subskrybuj](#), jeśli ten e-mail został do Ciebie przesłany. | [Zrezygnuj z subskrypcji](#), jeśli nie chcesz już otrzymywać tej wiadomości e-mail. Możesz sprawdzić swoje dane osobowe na [stronie profilu](#) swojego. Kontakt: info@MIP4Adapt.eu

Komisja Europejska zobowiązuje się do ochrony danych osobowych. Wszelkie dane osobowe są przetwarzane zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2018/1725. Prosimy o zapoznanie się [z oświadczeniem o ochronie prywatności](#).

ISSN: 2811-7530 | Numer katalogowy: ML-AB-25-02-PL-Q