



Fundusze
Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Fundusz Spójności



Podsumowanie wraz z uzasadnieniem Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko Projektu Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcza Gdańskiego do 2030 r.



PRUSZCZ GDAŃSKI, 2021

Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2014-2020

Zamawiający:

Gmina Miejska Pruszcz Gdański



Zrealizowane zgodnie z umową nr PR.032.3.2021

Kierownik projektu	Janusz Pietrusiak	ATMOTERM SA
Zespół autorski ATMOTERM S.A.	Katarzyna Kusz Wojciech Kusek Agata Lubczyńska Janusz Pietrusiak Ireneusz Sobecki	

SPIS TREŚCI

Wykaz pojęć i skrótów użytych w opracowaniu	4
1. Wstęp	5
2. Ramowy przebieg strategicznej oceny oddziaływania na środowisko	5
3. Sporządzenie prognozy oddziaływania na środowisko	6
4. Uzyskanie wymaganych opinii	6
5. Udział społeczeństwa w strategicznej ocenie oddziaływania na środowisko, konsultacjach społecznych	6
6. Podsumowanie i wnioski z przebiegu postępowania w sprawie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko	7
6.1. Ustalenia zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko	7
7. Wyniki postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko	8
8. Propozycje dotyczące metod i częstotliwości przeprowadzania monitoringu skutków realizacji postanowień dokumentu	8
9. Uzasadnienie wyboru przyjętego dokumentu w odniesieniu do rozpatrywanych rozwiązań alternatywnych	9
10. ZAŁĄCZNIKI	10
ZAŁĄCZNIK NR 1	11

Wykaz pojęć i skrótów użytych w opracowaniu

- **Ustawa sooś** – Ustawa o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2021 poz. 247, z późn. zm.)

1. WSTĘP

Podstawę prawną do przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko stanowią Dyrektywa nr 2001/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 czerwca 2001 r. w sprawie oceny wpływu niektórych planów i programów na środowisko (Dz. Urz. WE L 197 z 21.7.2001) oraz 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 (Dz. U. 2021 poz. 247, z późn. zm.) – zwana dalej „ustawą sooś”.

Zgodnie z art. 55 ust. 3 ww. ustawy do przyjętego dokumentu załącza się pisemne podsumowanie zawierające uzasadnienie wyboru przyjętego dokumentu w odniesieniu do rozpatrywanych rozwiązań alternatywnych, a także informację, w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione:

- ustalenia zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko;
- opinie właściwych organów (regionalnego dyrektora ochrony środowiska, państwowego wojewódzkiego inspektora sanitarnego);
- zgłoszone uwagi i wnioski;
- wyniki postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko, jeżeli zostało przeprowadzone;
- propozycje dotyczące metod i częstotliwości przeprowadzania monitoringu skutków realizacji postanowień dokumentu.

Dodatkowo zgodnie z art. 42 ust. 2 ww. ustawy organ opracowujący projekt dokumentu wymagającego udziału społeczeństwa dołącza do przyjętego dokumentu uzasadnienie zawierające informacje o udziale społeczeństwa w postępowaniu oraz o tym, w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione uwagi i wnioski zgłoszone w związku z udziałem społeczeństwa.

Przedmiotem oceny oddziaływania na środowisko był Projekt Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. (zwany dalej „Miejskim Planem”).

2. RAMOWY PRZEBIEG STRATEGICZNEJ OCENY ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO

Postępowanie w sprawie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko przebiegało w nw. etapach:

- uzgodnienie zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko projektu dokumentu wymagającego przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko;
- sporządzenie prognozy oddziaływania na środowisko;
- uzyskanie wymaganych opinii;
- zapewnienie udziału społeczeństwa w strategicznej ocenie oddziaływania na środowisko.

3. SPORZĄDZENIE PROGNOZY ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO

Do opracowania Prognozy oddziaływania na środowisko przystąpiono po przygotowaniu projektu Miejskiego Planu. Prognoza została opracowana zgodnie z art. 51 i 52 ustawy sooś.

4. UZYSKANIE WYMAGANYCH OPINII

O wymagane opinie wystąpiono pismami z dnia 27 września 2021 r. do poszczególnych organów tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku oraz Pomorskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gdańsku.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku w opinii z dnia 12 listopada 2021 r. (pismo znak: RDOŚ-Gd-WOO.410.54.2021.IBA.2), zaopiniował przedłożone projekty dokumentów w zakresie ochrony środowiska pozytywnie bez uwag.

Pomorski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Gdańsku w opinii z dnia 12 października 2021 r. (pismo znak: ONS.9022.3.20.2021.LZ), zaopiniował przedłożone projekty dokumentów bez uwag.

5. UDZIAŁ SPOŁECZEŃSTWA W STRATEGICZNEJ OCENIE ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO, KONSULTACJACH SPOŁECZNYCH

Na procedurę zapewnienia udziału społeczeństwa w opiniowaniu projektu dokumentu, dla którego konieczność przeprowadzenia tej procedury określa ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2021 poz. 247, z późn. zm.) wskazuje art. 39 ww. ustawy. Określa on sposób oraz terminy niezbędne do przeprowadzenia ww. procedury.

Organ opracowujący projekt Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r., tj. Urząd Miasta w Pruszczu Gdańskim działając na podstawie art. 39 ust. 1 oraz art. 54 ust. 2 ustawy podał do publicznej wiadomości informację o przystąpieniu do jego opracowania. Tym samym działając w myśl powyżej przytoczonych artykułów ustawy, przekazano projekt dokumentu wraz z prognozą oddziaływania na środowisko do opiniowania i konsultacji społecznych.

Zapewniono możliwość udziału społeczeństwa i zapoznania się z zapisami Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. wraz z prognozą poprzez:

- publiczne wyłożenie dokumentacji do wglądu w siedzibie Urzędu Miasta Pruszcz Gdański, ul. Grunwaldzka 20, pokój nr 27, od poniedziałku do piątku, w godzinach pracy Urzędu;
- ogłoszenie informacji przez obwieszczenie w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miasta Pruszcz Gdański: <https://bip.pruszcz-gdanski.pl/> wraz z niezbędną dokumentacją przedmiotowej sprawy;
- ogłoszenie informacji przez obwieszczenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Pruszcz Gdański;
- ogłoszenie informacji przez obwieszczenie w prasie lokalnej.

Uwagi do projektu można było składać w dniach od 1 października 2021 r. do 21 października 2021 r.

Zgodnie z art. 40 Ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, uwagi i wnioski mogły być wnoszone:

- w formie pisemnej na adres: Urząd Miasta Pruszcz Gdański, ul. Grunwaldzka 20, 83-000 Pruszcz Gdański;
- ustnie do protokołu;
- za pomocą środków komunikacji elektronicznej bez konieczności opatrywania ich bezpiecznym podpisem elektronicznym na adres: planowanie@pruszcz-gdanski.pl.

W ramach konsultacji społecznych oraz w trybie przewidzianym w ustawie 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 zgłoszono uwagi do projektów dokumentacji. Odniesienie do uwag przedstawiono w załączniku nr 1.

6. PODSUMOWANIE I WNIOSKI Z PRZEBIEGU POSTĘPOWANIA W SPRAWIE STRATEGICZNEJ OCENY ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO

6.1. Ustalenia zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko

Zgodnie z metodyką Prognozy na obszarze objętym opracowaniem oceniono szczegółowo możliwe oddziaływania wszystkich obszarów interwencji przewidzianych do realizacji w ramach Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. na poszczególne elementy środowiska.

Przy ocenie wykorzystano wypracowane kryteria oceny oddziaływania uwzględniające stan i największe problemy środowiska na terenie Miasta Pruszcz Gdański, możliwe

oddziaływania i charakterystykę projektów, które mogą być wsparte przez Plan oraz cele dokumentów strategicznych międzynarodowych, krajowych, regionalnych i lokalnych.

Realizacja działań w większości będzie miała pozytywny wpływ na środowisko, będą one bezpośrednio wpływać na poprawę jakości środowiska, skupiać się na organizacji kampanii/akcji społecznych promujących dobre praktyki w zakresie ekologii, edukacji ekologicznej, organizacji Festynu Klimatycznego, opracowaniu i wdrożeniu platformy do wymiany dobrych praktyk w zakresie ekologii, zmian klimatu, tworzenia ogrodów deszczowych, retencji wód opadowych, terenów rekreacyjnych, nasadzeń drzew, rozwoju niskoemisyjnego transportu, poprawie mikroklimatu w mieście, wymiany źródeł oświetlenia ulicznego na LED i wielu innych działań zaproponowanych w Miejskim Planie.

Wyznaczono także działania, które będą potencjalnie oddziaływać na środowisko, a obejmują, m.in. działania w zakresie modernizacji budynków (wymiana starych nieefektywnych źródeł ciepła), budowy i modernizacji układu drogowego oraz ścieżek rowerowych, ciągów pieszych, infrastruktury, budowy instalacji OZE. Nie będą to jednak działania prowadzące do degradacji istniejących ekosystemów.

7. WYNIKI POSTĘPOWANIA DOTYCZĄCEGO TRANSGRANICZNEGO ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO

Zgodnie z przepisami zawartymi w ustawie sooś, z rozdziału 3, działu VI dotyczącego postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania pochodzącego z terytorium Rzeczypospolitej Polskiej w przypadku projektów polityk, strategii, planów i programów, opracowywany dokument nie będzie powodował oddziaływania transgranicznego.

Przewidziane w ramach dokumentu działania będą mieć przede wszystkim pozytywny wpływ na jakość środowiska, na terenie miasta Pruszcz Gdański. Zasięg oddziaływania działań inwestycyjnych zawartych w Miejskim Planie, będzie ograniczony do terenu miasta, ewentualnie województwa pomorskiego i nie będzie oddziaływać na kraje sąsiadujące. Wobec powyższych wniosków, nie stwierdzono konieczności poddania projektu Planu procedurze transgranicznej oceny oddziaływania na środowisko.

8. PROPOZYCJE DOTYCZĄCE METOD I CZĘSTOTLIWOŚCI PRZEPROWADZANIA MONITORINGU SKUTKÓW REALIZACJI POSTANOWIEŃ DOKUMENTU

Realizacja działań przewidzianych w Miejskim Planie Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. wymaga stałego monitorowania oraz odpowiedniego reagowania w przypadku, gdy pojawiają się rozbieżności pomiędzy zakładanymi rezultatami, a stanem rzeczywistym. Ocena wdrażania założeń Planu opiera się na systematycznym monitorowaniu i ewaluacji zaplanowanych działań, w ramach opcji

adaptacji. Powinno to zapewnić stałą kontrolę jakości zarządzania środowiskiem i realizacji inwestycji.

W oparciu o informacje przekazane przez podmioty odpowiedzialne za inicjowanie i realizację działań adaptacyjnych, raz na 5 lat zaleca się przygotowanie raportu z wdrażania i realizacji Miejskiego Planu Adaptacji. Raport ten zawierał będzie podstawowe informacje o zainicjowanych, zaplanowanych, realizowanych, zrealizowanych działaniach adaptacyjnych w okresie sprawozdawczym.

9. UZASADNIENIE WYBORU PRZYJĘTEGO DOKUMENTU W ODNIESIENIU DO ROZPATRYWANYCH ROZWIĄZAŃ ALTERNATYWNYCH

Przedsięwzięcia proponowane do realizacji w ramach Miejskiego Planu, ze względu na swoje przeznaczenie i cele oraz wywierane skutki, będą miały zdecydowanie pozytywny wpływ na środowisko oraz zrównoważony rozwój miasta Pruszcz Gdański. Rozwiązania alternatywne dla inwestycji poprawiających walory środowiskowe nie mają uzasadnienia zarówno z formalnego jak i ekologicznego punktu widzenia. Ponadto zarówno projekt Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. jak i prognoza mają charakter strategiczny. Ze względu na brak podanych lokalizacji dla wielu projektów, nie istnieją możliwości precyzyjnego określenia rozwiązań alternatywnych dla poszczególnych działań, ponieważ skutki środowiskowe podejmowanych inwestycji w dużej mierze będą zależne od lokalnej chłonności środowiska lub od występowania w rejonie realizacji przedsięwzięcia, tzw. obszarów wrażliwych. Istotne będzie dokładne rozpoznanie tych warunków na etapie przygotowania poszczególnych projektów.

Należy zauważyć, iż ww. inwestycje potencjalnie negatywnie oddziałujące na środowisko z uwagi na swój charakter podlegać będą procedurze oddziaływania na środowisko, w której szczegółowo analizowane będzie oddziaływanie na poszczególne komponenty środowiska. Wydanie odpowiednich pozwoleń i decyzji będzie wiązało się także ze wskazaniem działań minimalizujących lub kompensujących dla konkretnych projektów.

W przypadku realizacji zaproponowanych w Miejskim Planie działań mogących negatywnie oddziaływać na środowisko proponuje się zastosować rozwiązania alternatywne. Warianty alternatywne należy rozważyć w taki sposób, aby wybrać ten, który w najmniejszym stopniu będzie negatywnie oddziaływać na środowisko. Jako warianty alternatywne przedsięwzięcia można rozważać:

- warianty lokalizacji - dobrze przemyślany wybór lokalizacji inwestycji, uwzględniający lokalne uwarunkowania, walory przyrodnicze i uciążliwości dotykające mieszkańców (hałas, spaliny);
- warianty konstrukcyjne i technologiczne;
- na etapie projektowania należy uwzględniać potrzeby oraz skutki środowiskowe (w fazie realizacji i eksploatacji inwestycji);

- podczas realizacji przedsięwzięć wprowadzanie odpowiednich zabezpieczeń dotyczących stosowanego sprzętu i placu budowy, w szczególności dotyczy to lokalizacji w obszarach chronionych oraz osiedlach mieszkalnych;
- stosowanie możliwie najkorzystniejszych dla środowiska technologii, materiałów, rozwiązań konstrukcyjnych;
- warianty organizacyjne;
- skrócenie do minimum najbardziej uciążliwych prac;
- dostosowanie terminów prac do terminów rozrodu, wegetacji, okresów lęgowych, hibernacji;
- wariantu niezrealizowania inwestycji, tzw. „opcja zerowa”.

Ustawa sooś wprowadziła obowiązek przeanalizowania wariantu, w którym zakładamy brak wprowadzania jakichkolwiek zmian (zaniechanie realizacji inwestycji, czy brak realizacji założeń ocenianego dokumentu), tzw. opcja zerowa. Wariant niezrealizowania inwestycji nie oznacza, że nic się nie zmieni, ponieważ brak realizacji inwestycji może także powodować negatywne konsekwencje środowiskowe.

Precyzyjne rozwiązania alternatywne powinny być wskazane na etapie procedury oddziaływania na środowisko poszczególnych projektów. W Miejskim Planie nie ma informacji technicznych, które pozwoliłyby na przeprowadzenie skutecznej analizy wariantów alternatywnych w odniesieniu do planowanych przedsięwzięć.

10. ZAŁĄCZNIKI

Podsumowanie wraz z uzasadnieniem Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko Projektu Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.

ZAŁĄCZNIK NR 1

Tabela. Zestawienie uwag, wniosków i opinii zgłoszonych w procesie Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko Projektu Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. wraz z odniesieniem

lp.	wnoszący uwagi lub wnioski	odniesienie do dokumentu	nr strony	treść uwagi lub wniosku	odniesienie do uwag i wniosków
1	osoba fizyczna nr 1	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.		<p>Cały plan jest bardzo obszernym dokumentem, jednak patrząc na mapki w różnych rozdziałach dopatrzyłem się kilku błędów dotyczących niezaznaczenia obszarów zadrzewionych.</p> <p>W załączniku przesyłam mapki z oznaczonymi terenami wzdłuż ulicy Cichej oraz ulicy Rogozińskiego.</p> <p>Obszary te, podobnie jak i obszar wzdłuż Kanału Raduni są już bardziej obszarami leśnymi niż trawiastymi czy sadem.</p> <p>Dzięki bardzo dużemu zróżnicowaniu występujących tam gatunków drzew owocowych (głównie jabłoni), oraz typowo leśnych (dębów, klonów, glogów, brzoź, czereśni ptasiej, wierzb, lip) stanowią szczególne miejsce na mapie naszego miasta.</p> <p>Obszary te są ostoją i źródłem pożywienia dla dzikich zwierząt — saren, dzików, zajęcy, lisów, ptactwa, owadów. Tyle się mówi o konieczności ochrony bioróżnorodności, a to są miejsca w których to widać o każdej porze dnia i nocy, o każdej porze roku.</p> <p>O tworzeniu specyficznego mikroklimatu i ochronie miasta przed niekorzystnymi czynnikami atmosferycznymi nie wspominając.</p> <p>Tym samym tereny te idealnie wpisują się w plany adaptacji miasta do zmian klimatu.</p> <p>Dobrze by było uwzględnić je jako tereny leśne i chronić w takiej formie w jakiej są obecnie, lub po niewielkich modyfikacjach udostępnić je szerzej mieszkańcom.</p>	<p>Uwaga została uwzględniona.</p> <p>Mapy zostały przygotowane na podstawie danych Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii, wg stanu na dzień 15.03 2021 r.</p> <p>W dniu 31 lipca 2020 r. weszły w życie zmienione przepisy ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r. poz. 276 z późn. zm.), z których wynika, że dane z baz danych obiektów topograficznych BDOT10k, ortofotomapy, numerycznego modelu terenu, w tym dane NMT, NMPT oraz dane pomiarowe, a także dane z państwowego rejestru podstawowych osnów geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych są udostępniane nieodpłatnie w serwisie https://mapy.geoportal.gov.pl. Zasoby te wykorzystywane są do tworzenia map poglądowych do dokumentów. Przetwarzane dane przygotowywane są przez odpowiedzialną za to jednostkę tj. Główny Urząd Geodezji i Kartografii. Jednostka ta w sposób ciągły prowadzi prace polegające na uaktualnianiu udostępnianych zasobów, jednak ze względu na zakres danych obejmujących powierzchnię całego kraju oraz dynamikę procesu urbanizacji w poszczególnych ośrodkach miejskich możliwe są pewne różnice w stosunku do stanu faktycznego.</p> <p>Należy zaznaczyć, że wskazany w uwadze teren na mapie przedstawia stan faktyczny, zgodny z Planem Zagospodarowania Przestrzennego Miasta Pruszcz Gdański.</p> <p>Skorygowano mapę.</p>
2	osoba fizyczna nr 1	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.		<p>Drugą sprawą jest zanieczyszczenie światłem, którego plan zupełnie nie uwzględnia.</p> <p>Czy przewidujecie jakieś działania mające za zadanie ograniczenie tego zanieczyszczenia?</p>	<p>Uwaga została nieuwzględniona.</p> <p>Komponent "zanieczyszczenie światłem" nie jest ujęty w wytycznych pn. "Podręcznik adaptacji dla miast, wytyczne do Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu" i nie jest rozpatrywany jako zagrożenie klimatyczne.</p>

Podsumowanie wraz z uzasadnieniem Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko Projektu Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.

lp.	wnoszący uwagi lub wnioski	odniesienie do dokumentu	nr strony	treść uwagi lub wniosku	odniesienie do uwag i wniosków
					Zanieczyszczenie światłem zgodnie z wytycznymi Ministra Klimatu i Środowiska pn. "Wytyczne do opracowania wojewódzkich, powiatowych i gminnych programów ochrony środowiska" powinno zostać opisane w Gminnym Programie Ochrony Środowiska.
3	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji "WiK" Sp. z o.o.	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.		Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji "WiK" Sp. z o.o. przesyła w załączeniu skorygowany przez nas Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu, dotyczy opisu zaopatrzenia w wodę pitną oraz odprowadzenie ścieków komunalnych.	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.
4	osoba fizyczna nr 2	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	65	Chciałbym zaproponować, aby w cytowanym poniżej fragmencie ze strony 65 dopisać potrzebę budowy parkingów wielopoziomowych, takim idealnym i szalenie potrzebnym miejscem do tego jest teren wokół dworca, istniejące parkingi już w tym czasie są przepelnione. Bez bezpiecznej możliwości pozostawienia samochodu nie „pozyskamy” nowych użytkowników kolei! Jaki to ma wpływ na ekologię (Środowisko) nie trzeba przekonywać. - szanse na poszerzenie terenu do parkowania wydaje się niemożliwy! "nowe miejsca postojowe dla samochodów osobowych o nawierzchni przepuszczalnej (tzw. parkingi zielone)".	Uwaga została uwzględniona. Interesariusze w dniach od 5 do 26 lipca 2021 r., otrzymali możliwość wypełnienia ankiety dostępnej online, która pozwoliła wyrazić opinie, które zostały przedstawione na 65 stronie, w zakresie wyboru opcji adaptacji tj. możliwych do podjęcia działań zapisanych w opracowywanym projekcie dokumentu pn. „Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030”. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.
5	osoba fizyczna nr 2	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	29	Uwaga dotyczy fragmentu dokumentu "poziomu liczbę mieszkańców w wieku produkcyjnym, około 19 tys. osób. W 2020 roku miasto zamieszkiwało w wieku przedprodukcyjnym ponad 6 tys. osób i z roku na rok liczba ta wzrasta". Trochę według mnie niejasne — czy chodzi o prorocstwo?, a może powinno być napisane, że przez minione lata obserwujemy wzrost"	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. oraz prognozy.
6	osoba fizyczna nr 2	Rysunek 3 Lokalizacja zabudowy na terenie miasta Pruszcz Gdański	33	Mapa w tej rozdzielczości jest raczej trudna do dobrego opiniowania poprawności zaznaczonych w legendzie — jedno, co rzuciło mi się w oczy to skrzyżowanie ulicy E. Plater z Dąbrowskiego gdzie zaznaczone jest tereny uprawne i porośnięte trawami. A tam z pewnością jest zabudowa wielorodzinna!	Uwaga została uwzględniona. Rysunek nr 3 został przygotowany na podstawie danych Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii, wg stanu na dzień 15.03 2021 r. W dniu 31 lipca 2020 r. weszły w życie zmienione przepisy ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r. poz. 276 z późn. zm.), z których wynika, że dane z baz danych obiektów topograficznych BDOT10k, ortofotomapy, numerycznego modelu terenu, w tym dane NMT, NMPT oraz dane pomiarowe, a także dane z państwowego rejestru podstawowych osnów geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych są

Podsumowanie wraz z uzasadnieniem Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko Projektu Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.

lp.	wnoszący uwagi lub wnioski	odniesienie do dokumentu	nr strony	treść uwagi lub wniosku	odniesienie do uwag i wniosków
					udostępniane nieodpłatnie w serwisie https://mapy.geoportal.gov.pl . Zasoby te wykorzystywane są do tworzenia map poglądowych do dokumentów. Przetwarzane dane przygotowywane są przez odpowiedzialną za to jednostkę tj. Główny Urząd Geodezji i Kartografii. Jednostka ta w sposób ciągły prowadzi prace polegające na uaktualnianiu udostępnianych zasobów, jednak ze względu na zakres danych obejmujących powierzchnię całego kraju oraz dynamikę procesu urbanizacji w poszczególnych ośrodkach miejskich możliwe są pewne różnice w stosunku do stanu faktycznego. Rysunek został skorygowany.
7	osoba fizyczna nr 2	Rysunek 4. Rozmieszczenie terenów zielonych, leśnych, zadrzewienia, zarośli, ogródków na terenie miasta	34	Mapa w tej rozdzielczości jest raczej trudna do dobrego opiniowania poprawności zaznaczonych w legendzie — jedno, co rzuciło mi się w oczy to skrzyżowanie ulicy E. Plater z Dąbrowskiego gdzie zaznaczone jest tereny uprawne i porośnięte trawami. A tam z pewnością jest zabudowa wielorodzinna!	Uwaga została uwzględniona. Rysunek nr 4 został przygotowany na podstawie danych Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii, wg stanu na dzień 15.03 2021 r. W dniu 31 lipca 2020 r. weszły w życie zmienione przepisy ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r. poz. 276 z późn. zm.), z których wynika, że dane z baz danych obiektów topograficznych BDOT10k, ortofotomapy, numerycznego modelu terenu, w tym dane NMT, NMPT oraz dane pomiarowe, a także dane z państwowego rejestru podstawowych osnów geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych są udostępniane nieodpłatnie w serwisie https://mapy.geoportal.gov.pl . Zasoby te wykorzystywane są do tworzenia map poglądowych do dokumentów. Przetwarzane dane przygotowywane są przez odpowiedzialną za to jednostkę tj. Główny Urząd Geodezji i Kartografii. Jednostka ta w sposób ciągły prowadzi prace polegające na uaktualnianiu udostępnianych zasobów, jednak ze względu na zakres danych obejmujących powierzchnię całego kraju oraz dynamikę procesu urbanizacji w poszczególnych ośrodkach miejskich możliwe są pewne różnice w stosunku do stanu faktycznego. Rysunek został skorygowany.
8	osoba fizyczna nr 2	Prognoza oddziaływania na środowisko Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	50	Komponenty zielonej i małej infrastruktury - myślę, że w tym „zestawie” mogłoby znaleźć się miejsce dla: Powstańców — W-wy / Słoneczna - terenu zielonego (też i drzew) w tym miejscu jest moim zdaniem więcej aniżeli w: Park z Gruszą, Park Wita Stwosza.	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. oraz prognozy.
9	osoba fizyczna nr 2	Prognoza oddziaływania na środowisko Miejskiego	56	Uwaga dotyczy fragmentu dokumentacji "(...)Badania wykraczały poza obowiązek zapisany w Wojewódzkim	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Prognozy oddziaływania na środowisko

Podsumowanie wraz z uzasadnieniem Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko Projektu Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.

lp.	wnoszący uwagi lub wnioski	odniesienie do dokumentu	nr strony	treść uwagi lub wniosku	odniesienie do uwag i wniosków
		Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.		Programem Monitoringu Środowiska. Powyższe wyniki wskazują, że wzdłuż ulicy Bartosza Głowackiego nie wystąpiły (...). -wydaje mi się, że powinno być napisane: w Wojewódzkim Programie Monitoringu Środowiska, którą przebiega droga wojewódzka nr 226 — prowadząca do miasta. Należy założyć wysoce prawdopodobne występowanie ponadnormatywnych poziomów hałasu na odcinkach dróg o zwiększonym natężeniu ruchu pojazdów kołowych w mieście Pruszcz Gdański, czyli wzdłuż drogi ekspresowej S6 oraz głównych ulic miasta: - drogi ekspresowej S6 nie ma w mieście Pruszcz Gdański.	Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.
10	osoba fizyczna nr 2	Prognoza oddziaływania na środowisko Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	56	Uwaga dotyczy fragmentu dokumentacji "(...), którą przebiega droga wojewódzka nr 226 — prowadząca do miasta. Należy założyć wysoce prawdopodobne występowanie ponadnormatywnych poziomów hałasu na odcinkach dróg o zwiększonym natężeniu ruchu pojazdów kołowych w mieście Pruszcz Gdański, czyli wzdłuż drogi ekspresowej S6 oraz głównych ulic miasta". - drogi ekspresowej S6 nie ma w mieście Pruszcz Gdański.	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Prognozy oddziaływania na środowisko Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.
11	osoba fizyczna nr 2	Prognoza oddziaływania na środowisko Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	59	Uwaga dotyczy fragmentu dokumentacji "(...) Plan adaptacji do zmian klimatu jest narzędziem innowacyjnego i kreatywnego kształtowania polityki ukierunkowanej na podnoszenie odporności miasta Pruszcz Gdański na zachodzące zmiany w środowisku, w tym zamiany klimatu". - wydaje mi się, że na końcu cytowanego fragmentu powinno być: w tym zmiany klimatu?	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Prognozy oddziaływania na środowisko Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.
12	osoba fizyczna nr 2	Prognoza oddziaływania na środowisko Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	80	Uwaga dotyczy fragmentu dokumentacji "Obserwowane z coraz większym nasileniem porywów silnych wiatrów, wykazują negatywne oddziaływanie na różnorodność biologiczną, poprzez zniszczenia w drzewostanie". -literówka, brak litery l w słowie silnych	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Prognozy oddziaływania na środowisko Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.
13	osoba fizyczna nr 2	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta	10	Uwaga dotyczy fragmentu dokumentacji (...) oraz przebieg przez miasto drogi krajowej nr 91 . W pobliżu miasta znajdują się atrakcyjne przyrodniczo tereny	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Prognozy oddziaływania na środowisko

Podsumowanie wraz z uzasadnieniem Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko Projektu Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.

lp.	wnoszący uwagi lub wnioski	odniesienie do dokumentu	nr strony	treść uwagi lub wniosku	odniesienie do uwag i wniosków
		Pruszcz Gdański do 2030 r.		Kaszub". To chyba lekko przesadzone, że w pobliżu.	Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.
14	osoba fizyczna nr 2	Prognoza oddziaływania na środowisko Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	11	Uwaga dotyczy fragmentu dokumentacji (...) W 2020 roku miasto zamieszkiwało w wieku przedprodukcyjnym ponad 6 tys. osób i z roku na rok liczba ta wzrasta. Trochę według mnie niejasne — czy chodzi o prorocstwo?, a może powinno być napisane, że przez minione lata obserwujemy wzrost.	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Prognozy oddziaływania na środowisko Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.
15	osoba fizyczna nr 2	Prognoza MPA Rysunek 3.	14	Mapa w tej rozdzielczości jest raczej trudna do dobrego opiniowania poprawności zaznaczonych w legendzie — jedno, co rzuciło mi się w oczy to skrzyżowanie ulicy E. Plater z Dąbrowskiego gdzie zaznaczone jest tereny uprawne i porośnięte trawami. A tam z pewnością jest zabudowa wielorodzinna!	Uwaga została uwzględniona. Rysunek został przygotowany na podstawie danych Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii, wg stanu na dzień 15.03 2021 r. W dniu 31 lipca 2020 r. weszły w życie zmienione przepisy ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r. poz. 276 z późn. zm.), z których wynika, że dane z baz danych obiektów topograficznych BDOT10k, ortofotomapy, numerycznego modelu terenu, w tym dane NMT, NMPT oraz dane pomiarowe, a także dane z państwowego rejestru podstawowych osnów geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych są udostępniane nieodpłatnie w serwisie https://mapy.geoportal.gov.pl . Zasoby te wykorzystywane są do tworzenia map poglądowych do dokumentów. Przetwarzane dane przygotowywane są przez odpowiedzialną za to jednostkę tj. Główny Urząd Geodezji i Kartografii. Jednostka ta w sposób ciągły prowadzi prace polegające na uaktualnianiu udostępnianych zasobów, jednak ze względu na zakres danych obejmujących powierzchnię całego kraju oraz dynamikę procesu urbanizacji w poszczególnych ośrodkach miejskich możliwe są pewne różnice w stosunku do stanu faktycznego. Rysunek został skorygowany.
16	osoba fizyczna nr 2	Prognoza MPA	15	Mapa w tej rozdzielczości jest raczej trudna do dobrego opiniowania poprawności zaznaczonych w legendzie — jedno, co rzuciło mi się w oczy to skrzyżowanie ulicy E. Plater z Dąbrowskiego gdzie zaznaczone jest tereny uprawne i porośnięte trawami. A tam z pewnością jest zabudowa wielorodzinna!	Uwaga została uwzględniona. Rysunek został przygotowany na podstawie danych Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii, wg stanu na dzień 15.03 2021 r. W dniu 31 lipca 2020 r. weszły w życie zmienione przepisy ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r. poz. 276 z późn. zm.), z których wynika, że dane z baz danych obiektów topograficznych BDOT10k, ortofotomapy, numerycznego modelu terenu, w tym dane NMT, NMPT oraz dane pomiarowe, a także dane z państwowego rejestru podstawowych osnów geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych są udostępniane nieodpłatnie w serwisie

Podsumowanie wraz z uzasadnieniem Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko Projektu Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.

lp.	wnoszący uwagi lub wnioski	odniesienie do dokumentu	nr strony	treść uwagi lub wniosku	odniesienie do uwag i wniosków
					https://mapy.geoportal.gov.pl . Zasoby te wykorzystywane są do tworzenia map poglądowych do dokumentów. Przetwarzane dane przygotowywane są przez odpowiedzialną za to jednostkę tj. Główny Urząd Geodezji i Kartografii. Jednostka ta w sposób ciągły prowadzi prace polegające na uaktualnianiu udostępnianych zasobów, jednak ze względu na zakres danych obejmujących powierzchnię całego kraju oraz dynamikę procesu urbanizacji w poszczególnych ośrodkach miejskich możliwe są pewne różnice w stosunku do stanu faktycznego. Rysunek został skorygowany.
17	osoba fizyczna nr 2	Prognoza MPA	16	Uwaga dotyczy fragmentu dokumentacji (...) obiektów i obszarów podlegających ścisłej ochronie konserwatorskiej. Górna część strony, literówka podlegających (podlegających).	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.
18	osoba fizyczna nr 2	Prognoza MPA	17	Uwaga dotyczy fragmentu dokumentacji (...) Długość dróg miasta Pruszcz Gdański wynosi 81,096 Górna część strony, - czy łączna długość wraz z krajową, wojewódzkimi, powiatowymi? - czy to długość dróg zarządzanych przez Miasto?	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. oraz prognozy. Wartość dotyczy długości dróg publicznych w mieście.
19	osoba fizyczna nr 2	Prognoza MPA	18	Uwaga dotyczy fragmentu dokumentacji (...) Do ogrzewania budynków wielorodzinnych najczęściej stosuje się ciepło sieciowe oraz gaz ziemny, natomiast w budynkach indywidualnych najpowszechniejszymi paliwami są węgiel, drewno oraz gaz. Wydaje mi się, że („najpowszechniejszymi”) poprawniej byłoby zacząć od gazu a potem węgiel i drzewo.	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. oraz prognozy.
20	osoba fizyczna nr 2	Prognoza MPA	19	Uwaga dotyczy fragmentu dokumentacji (...) do Rzeki i Kanału Raduni oraz do Strugi Gęś. -ciekawe, dlaczego „Rzeki” napisane wielką literą?	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. oraz prognozy.
21	osoba fizyczna nr 2	Prognoza oddziaływania na środowisko Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	21	Aktualnie zanieczyszczony jest podobnie jak Radunia. A Radunia jest zanieczyszczona? chętnie dowiem się jak i czym zanieczyszczona jest Radunia (oraz jak wynika z treści Kanał Raduni)?!	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. oraz prognozy.
22	osoba fizyczna nr 2	Prognoza oddziaływania na środowisko Miejskiego Planu Adaptacji do zmian	94	W nawiązaniu do czystości wód napisane jest w: (...) powierzchniowej pochodzącej z sektora mieszkalnictwa i usług. Stan wód pomimo dobrych wskaźników również	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Prognozy oddziaływania na środowisko

Podsumowanie wraz z uzasadnieniem Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko Projektu Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.

lp.	wnoszący uwagi lub wnioski	odniesienie do dokumentu	nr strony	treść uwagi lub wniosku	odniesienie do uwag i wniosków
		klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.		wymaga poprawy i wskazuje na konieczność uregulowania powtórzyć pytanie, to czym zanieczyszczane są rzeka i Kanał Raduni? (choć mają dobre wskaźniki).	Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.
23	osoba fizyczna nr 2	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	24	Uwaga dotyczy fragmentu dokumentacji "(...) i drzewostanem olchowo-wierzbowym (dalsze meandrujące odcinki Raduni, Kanał Nowej Raduni)". -, co kryje się pod nazwą Kanał Nowej Raduni?, gdzie w Pruszczu on się znajduje?	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. oraz prognozy.
24	osoba fizyczna nr 2	Prognoza oddziaływania na środowisko Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	26	Komponenty infrastruktury zielonej Na terenie miasta Pruszcz Gdański znajdują się - myślę, że w tym „zestawie” mogłoby znaleźć się miejsce dla: Powstańców — W-wy / Słoneczna - terenu zielonego (też i drzew) w tym miejscu jest moim zdaniem więcej aniżeli w: - Park z Gruszą, Park Wita Stwosza	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. oraz prognozy.
25	osoba fizyczna nr 2	Prognoza oddziaływania na środowisko Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	73	7.2.3. TEMPERATURA POWIETRZA Z uwagi na brak stacji referencyjnej mierzącej wartość temperatury powietrza na terenie miasta Pruszcz Gdański, w analizach "korzystano dane z najbliższej położonej stacji pomiarowych tj. „Gdańsk-Rębiechowo” (kod: 254180090). - dopytam, z Naszej jednostki Wojskowej danych nie można wykorzystać?	Uwaga została nieuwzględniona. Nie dotyczy uwag. Wyjaśnienia na zadane pytanie. Dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej, Państwowego Instytutu Badawczego są danymi weryfikowanymi, wykonanymi na referencyjnych przyrządach. Stacja Jednostki Wojskowej nie widnieje w oficjalnym zestawieniu publikowanych danych meteorologicznych i klimatycznych.
26	osoba fizyczna nr 2	Prognoza oddziaływania na środowisko Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	85	Z uwagi na brak stacji referencyjnej mierzącej prędkość wiatru na terenie miasta Pruszcz Gdański, w analizach "korzystano dane z najbliższej położonej stacji pomiarowych tj. „Gdańsk-Rębiechowo” (kod: 254180090). - dopytam w tym temacie, czy i tu również nie można wykorzystać danych z Naszej Jednostki?	Uwaga została nieuwzględniona. Wyjaśnienia na zadane pytanie. Dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej, Państwowego Instytutu Badawczego są danymi weryfikowanymi, wykonanymi na referencyjnych przyrządach. Stacja Jednostki Wojskowej nie widnieje w oficjalnym zestawieniu publikowanych danych meteorologicznych i klimatycznych.
27	osoba fizyczna nr 2	Prognoza oddziaływania na środowisko Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	87	Chciałbym w tym temacie dopytać o to czy nas, jako miasto w żaden sposób nie dotyka zagrożenie powodzią od Rzeki Wisły? - jakiś czas temu miałem okazję widzieć mapy zalewowe Wisły, i ona nasze miasto zalewała, pytam w kontekście tego, że w materiałach pojawia się fragment o • wstępnej ocenie ryzyka powodziowego od morza"	Uwaga została nieuwzględniona. Wyjaśnienia na zadane pytanie. W celu oszacowania ryzyka i ujawnienia skali zagrożenia powodzią od strony rzeki oraz morza opracowana została „Wstępna ocena ryzyka powodziowego” (WOPR). Z przedstawionych informacji wynika, iż nie istnieje zagrożenie powodzią od strony rzeki Wisły, miasto Pruszcz Gdański nie jest zagrożone.

Podsumowanie wraz z uzasadnieniem Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko Projektu Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.

lp.	wnoszący uwagi lub wnioski	odniesienie do dokumentu	nr strony	treść uwagi lub wniosku	odniesienie do uwag i wniosków
28	osoba fizyczna nr 2	Prognoza oddziaływania na środowisko Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	108	To występowanie burz i towarzyszących im silnych, porywistych wiatrów. Na podstawie danych historycznych dotyczących uszkodzeń linii energetycznych napowietrznych będących skutkiem porywistego wiatru ocenia się), iż sektor energetyczny jest podatny na wystąpienie podobnych zjawisk w przyszłości. W skali ogólnokrajowej zagrożeniem dla - w tekście wyżej, czyli na dole strony 107 czytamy, że: wydaje mi się, że gdybyśmy napisali, że będziemy INTENSIFYKOWAĆ, NAMAWIĆ, PROSIĆ o kablowanie sieci byłby to dobry kierunek a wręcz pożądany !	Uwaga została nieuwzględniona. Ustawa Prawo energetyczne (Dz. U. z 2021 r. poz. 716 z późn. zm.) określa zasady kształtowania polityki energetycznej państwa, zasady i warunki zaopatrzenia i użytkowania paliw i energii, w tym ciepła, oraz działalności przedsiębiorstw energetycznych, a także określa organy właściwe w sprawach gospodarki paliwami i energią. Zgodnie z ww. ustawą, art. 19. 1. Wójt (burmistrz, prezydent miasta) opracowuje projekt założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe, w którym to winny się znaleźć przedsięwzięcia przedsiębiorstw energetycznych. Planu dotyczące kablowania sieci energetycznych nie są natomiast w żaden sposób uzależnione od samorządowych strategii, w tym związanych z adaptacją do zmian klimatu i pozostają w gestii krajowego operatora sieci przesyłowej oraz operatora sieci dystrybucyjnej.
29	osoba fizyczna nr 2	Prognoza MPA	113	Kablowanie - moim zdaniem powinno być jednym z celów strategicznych. Zdecydowanie zgadzając się z tym, co napisane jest w MPA (cytowane wyżej) nie dostrzegam wyraźnego napisania, że będziemy o to zabiegać. Być może kablowanie „znajduje się” w tym fragmencie MPA na stronie 119: Działania techniczne są to działania o charakterze inwestycyjnym obejmujące budowę nowej lub modernizację istniejącej infrastruktury, która przyczynia się do ochrony obszarów Miasta i Gminy przed negatywnymi skutkami zmian klimatu. Choć czytając poniżej i zaglądając w załącznik nr Nie znajduje tam planu kablowania, ani choćby wzmianki o tym.	Uwaga została nieuwzględniona. Ustawa Prawo energetyczne (Dz. U. z 2021 r. poz. 716 z późn. zm.) określa zasady kształtowania polityki energetycznej państwa, zasady i warunki zaopatrzenia i użytkowania paliw i energii, w tym ciepła, oraz działalności przedsiębiorstw energetycznych, a także określa organy właściwe w sprawach gospodarki paliwami i energią. Zgodnie z ww. ustawą, art. 19. 1. Wójt (burmistrz, prezydent miasta) opracowuje projekt założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe, w którym to winny się znaleźć przedsięwzięcia przedsiębiorstw energetycznych. Burmistrz Miasta Pruszcz Gdański nie jest właścicielem sieci energetycznej. Inwestycje winny znaleźć się w planach inwestycyjnych przedsiębiorstw dystrybuujących energię elektryczną.
30	osoba fizyczna nr 2	Prognoza oddziaływania na środowisko Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	110	Opinia dotyczy fragmentu dokumentacji "(...) wodną ocenia się jako narażone w stopniu małym. Zgodnie ze scenariuszami klimatycznymi na obszarze powiatu i miasta Pruszcz Gdański liczba dni bez opadów dla lat 2021-2050 wynosić będzie 237, natomiast do 2090 roku wzrośnie do 238 dni". - jeśli w podanych dniach bez opadów nie ma błędu to naprawdę ta zmiana klimatu w zakresie opadów	Uwaga została nieuwzględniona. Analizy zostały opracowane przez Instytut Ochrony Środowiska-Państwowy Instytut Badawczy, w ramach projektu Klimada - baza wiedzy o zmianach klimatu.

Podsumowanie wraz z uzasadnieniem Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko Projektu Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.

lp.	wnoszący uwagi lub wnioski	odniesienie do dokumentu	nr strony	treść uwagi lub wniosku	odniesienie do uwag i wniosków
				„zaszaleje” przez te 40 lat i prognozuje się wzrost 0 1 dzień!	
31	osoba fizyczna nr 3	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	18	Czy nie powinno być SUW1, SUW2, SUW3.	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.
32	osoba fizyczna nr 3	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	18	Czy nie powinno być napisane Sikorskiego?	Uwaga została nieuwzględniona. Zapisy są zgodne z zapisami Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta Pruszcz Gdański, przyjęte uchwałą Nr XXVI/238/2016 Rady Miasta Pruszcz Gdański z dnia 12 października 2016 r.
33	osoba fizyczna nr 3	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	18	Korekta zapisów, w Raporcie o stanie mienia za rok 2020 jest cyfra 95,8 km.	Uwaga została uwzględniona. Przytoczona dana pochodziła z danych Głównego Urzędu Statystycznego, banku danych lokalnych, stan na dzień 08.04.2021 r. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu przywołując informacje Raportu dla Miasta Pruszcz Gdański.
34	osoba fizyczna nr 3	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	19	Korekta z 149, 6 na 149,8 km jeżeli jest to zasadne.	Uwaga została uwzględniona. Przytoczona dana pochodziła z danych Głównego Urzędu Statystycznego, banku danych lokalnych, stan na dzień 08.04.2021 r. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu przywołując informacje Raportu dla Miasta Pruszcz Gdański.
35	osoba fizyczna nr 3	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	21	Korekta zapisu rowu Św. Wojciecha na potoku (...).	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. oraz prognozy.
36	osoba fizyczna nr 3	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	21	Pod jakim względem zanieczyszczony ?	Uwaga została uwzględniona. Informacje były zgodne z zapisami Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta Pruszcz Gdański, przyjęte uchwałą Nr XXVI/238/2016 Rady Miasta Pruszcz Gdański z dnia 12 października 2016 r., jednak w wyniku informacji o ocenie jakości wód powierzchniowych zapis skorygowano.
37	osoba fizyczna nr 3	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	21	Na stronie 19 brak takich informacji o cieku Struga Gęś.	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu przywołując informacje Raportu dla Miasta Pruszcz Gdański.

Podsumowanie wraz z uzasadnieniem Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko Projektu Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.

lp.	wnoszący uwagi lub wnioski	odniesienie do dokumentu	nr strony	treść uwagi lub wniosku	odniesienie do uwag i wniosków
38	osoba fizyczna nr 3	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	22	Korekta na Struga Gęś.	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański.
39	osoba fizyczna nr 3	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	23	Rysunek 5. Korekta zbiorników retencyjnych.	Uwaga została uwzględniona. Rysunek został przygotowany na podstawie danych Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii, wg stanu na dzień 15.03 2021 r. W dniu 31 lipca 2020 r. weszły w życie zmienione przepisy ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r. poz. 276 z późn. zm.), z których wynika, że dane z baz danych obiektów topograficznych BDOT10k, ortofotomapy, numerycznego modelu terenu, w tym dane NMT, NMPT oraz dane pomiarowe, a także dane z państwowego rejestru podstawowych osnów geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych są udostępniane nieodpłatnie w serwisie https://mapy.geoportal.gov.pl . Zasoby te wykorzystywane są do tworzenia map poglądowych do dokumentów. Przetwarzane dane przygotowywane są przez odpowiedzialną za to jednostkę tj. Główny Urząd Geodezji i Kartografii. Jednostka ta w sposób ciągły prowadzi prace polegające na uaktualnianiu udostępnianych zasobów, jednak ze względu na zakres danych obejmujących powierzchnię całego kraju oraz dynamikę procesu urbanizacji w poszczególnych ośrodkach miejskich możliwe są pewne różnice w stosunku do stanu faktycznego. Rysunek został skorygowany.
40	osoba fizyczna nr 3	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	24	Kanał Nowej Raduni - od kiedy nowa ?	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański.
41	osoba fizyczna nr 3	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	26	Do uzupełnienia "oraz przy ul. Cichej."	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański.
42	osoba fizyczna nr 3	Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.	27	Komponenty małej infrastruktury - czy na pewno kąpielisko miejskie?	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański oraz prognozy.

Podsumowanie wraz z uzasadnieniem Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko Projektu Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.

lp.	wnoszący uwagi lub wnioski	odniesienie do dokumentu	nr strony	treść uwagi lub wniosku	odniesienie do uwag i wniosków
43	Stowarzyszenie (...)	MPA Dokumenty strategiczne		Agenda 2030 i program z Nairobi to dokumenty ONZ (globalne), a nie europejskie.	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański oraz prognozy.
44	Stowarzyszenie (...)	MPA Dokumenty strategiczne		Brakuje odniesień do założeń Europejskiego Zielonego Ładu (The European Green Deal) oraz „Fit for 55”.	Uwaga została uwzględniona. Skorygowano zapisy Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański oraz prognozy.
45	Stowarzyszenie (...)	MPA Wizja i cele		Wizja opiera się na "zwiększeniu odporności" we wszystkich obszarach, brakuje jasnych priorytetów, takie sformułowanie pasuje praktycznie do każdej gminy.	Uwaga została nieuwzględniona. Wizja stanowi scenariusz prognostyczny, który zostanie osiągnięty w wyniku założeń przyjętego dokumentu. Wizja miasta cyt. "Miasto Pruszcz Gdański miastem gotowym na wyzwania wynikające ze zmian klimatu, posiadającym potencjał adaptacyjny, zapewniający poprawę życia i bezpieczeństwo mieszkańcom w warunkach zmieniającego się klimatu" uwzględnia również aspekt poprawy bezpieczeństwa, jakości życia.
46	Stowarzyszenie (...)	MPA Wizja i cele		Brakuje kierunków działań odnoszących się do: podniesienia ochrony przed poważnymi awariami, usprawnienia usuwania ich skutków oraz wzmocnieniu wybranych elementów zarządzania środowiskiem, upowszechniania nowoczesnych, efektywnych i skutecznych rozwiązań w miastach, służących poprawie jakości życia mieszkańców.	Uwaga została nieuwzględniona. Podstawowym aktem prawnym regulującym zasady ochrony środowiska przed wystąpieniem poważnych awarii jest Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/18/UE z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami, związanymi z substancjami niebezpiecznymi. Kolejnym dokumentem regulującym te zasady jest ustawa POŚ. Przypadki wystąpienia poważnych awarii przemysłowych opisane są w dokumencie Program ochrony środowiska (...) Prowadzący zakłady o dużym i zwiększonym ryzyku, opracowują i wdrażają programy zapobiegania awariom. Dokumenty te zawierają informację o występujących zagrożeniach, stosowanych środkach zapobiegania oraz systemach zabezpieczeń. Są one przedkładane właściwemu organowi Państwowej Straży Pożarnej oraz Pomorskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska. Jedną z opcji adaptacji "Realizacja dodatkowych zadań w celu eliminowania luk wiedzy w zakresie adaptacji do zmian klimatu i poprawy komfortu życia mieszkańców miasta Pruszcz Gdański" uwzględnia podjęcie działań z zakresu zorganizowania i przeprowadzenia wspólnych szkoleń służb w ramach współpracy Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Pruszczu Gdańskim, Ochotniczej Straży Pożarnej, Urzędu Miasta w Pruszczu Gdańskim (integracja systemów reagowania

Podsumowanie wraz z uzasadnieniem Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko Projektu Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.

lp.	wnoszący uwagi lub wnioski	odniesienie do dokumentu	nr strony	treść uwagi lub wniosku	odniesienie do uwag i wniosków
					kryzysowego). Plan uwzględni również zakup brakującego sprzętu w celu przeciwdziałania skutkom zmian klimatu.
47	Stowarzyszenie (...)	MPA Działania i realizacja planu.		Ciekawy katalog działań, jednak nie wynikają i nie są powiązane logicznie z wnioskami z diagnozy.	Uwaga została nieuwzględniona. Opinia Stowarzyszenia. Diagnoza została przygotowana na podstawie wytycznych pn. "Podręcznik adaptacji dla miast, wytyczne do Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu". Katalog zadań został sporządzony na podstawie określonej wizji oraz celów. Proces tworzenia katalogu działań został poprzedzony partycypacją społeczną z interesariuszami planu w oparciu o przedstawioną diagnozę. Ocena wrażliwości Miasta wskazuje na sektory budownictwa, transportu, zdrowia publicznego/grup wrażliwych, gospodarki wodnej, bioróżnorodności i terenów rekreacyjnych oraz sektor energetyki (niezależny od UM Pruszcz Gdański), które należało uwzględnić podczas planowania opcji adaptacji oraz zadań. Potrzeby w zakresie adaptacji są ogromne, jednak działania muszą również mieć odzwierciedlenie w planach finansowych, prognozach finansowych jednostki budżetowej, Miasta Pruszcz Gdański, dlatego zaproponowano katalog działań odpowiadający możliwościom finansowym Gminy. Te czynniki wpływają natomiast na analizowany potencjał adaptacyjny miasta.
48	Stowarzyszenie (...)	MPA Działania i realizacja planu.		Proces wdrażania oparty jest jedynie na władzy wykonawczej — warto rozszerzyć katalog interesariuszy odpowiedzialnych za wdrażanie planu.	Uwaga została nieuwzględniona. Działania adaptacyjne Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. (harmonogram rzeczowo-finansowy zadań i działań) przedstawiony w załączniku nr 1 został przygotowany na podstawie wytycznych pn. "Podręcznik adaptacji dla miast, wytyczne do Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu". Przedstawia on szczegółowo interesariuszy odpowiedzialnych za realizację i wdrażanie planu. Załącznik nr 1 zawiera następujące informacje: kod działania (opcji), nazwa opcji adaptacji, opis zadania, działania, typ zadania, koordynacja (wskazany interesariusz działania) koszt wyrażony w [tys. zł], źródło finansowania, ramy czasowe zadania.
49	Stowarzyszenie (...)	MPA Działania i realizacja planu.		Brakuje szczegółowego opisu monitoringu, ewaluacji (np. mierzalnych wskaźników)	Uwaga została nieuwzględniona. Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. Przedstawia opis monitoringu, ewaluacji w rozdziale 12.5. EWALUACJA, HARMONOGRAM REALIZACJI MIEJSKIEGO PLANU ADAPTACJI DO ZMIAN KLIMATU, w którym

Podsumowanie wraz z uzasadnieniem Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko Projektu Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.

lp.	wnoszący uwagi lub wnioski	odniesienie do dokumentu	nr strony	treść uwagi lub wniosku	odniesienie do uwag i wniosków
					to wskazano m.in. "harmonogram wdrażania Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański" przygotowany na podstawie wytycznych pn. "Podręcznik adaptacji dla miast, wytyczne do Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu". W załączniku nr 2 Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. przedstawiono „Przykład tabeli sprawozdawczej z działań Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.”, która wskazuje informacje/dane podlegające monitorowaniu.
50	Stowarzyszenie (...)	MPA Działania i realizacja planu.		Brakuje opisu mechanizmu wprowadzania ew. zmian i aktualizacji.	Uwaga została nieuwzględniona. Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. Przedstawia opis monitoringu, ewaluacji w rozdziale 12.5. EWALUACJA, HARMONOGRAM REALIZACJI MIEJSKIEGO PLANU ADAPTACJI DO ZMIAN KLIMATU, w którym to wskazano m.in. "harmonogram wdrażania Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański" przygotowany na podstawie wytycznych pn. "Podręcznik adaptacji dla miast, wytyczne do Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu", który przedstawia częstotliwość aktualizacji Planu, monitorowania ewaluacji.
51	Stowarzyszenie (...)	MPA Działania i realizacja planu.		Brakuje szacunkowego wskazania kosztów realizacji planu.	Uwaga została nieuwzględniona. Działania adaptacyjne Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r. (harmonogram rzeczowo-finansowy zadań i działań) przedstawiony w załączniku nr 1, który zawiera informacje: kod działania (opcji), nazwa opcji adaptacji, opis zadania, działania, typ zadania, koordynacja (wskazany interesariusz działania) <u>koszt wyrażony w [tys. zł]</u> , źródło finansowania, ramy czasowe zadania.
52	Stowarzyszenie (...)	MPA Działania i realizacja planu.		Konsultacje społeczne ważnych polityk i dokumentów nie powinny być prowadzone w okresie wakacyjnym — widoczna jest zdecydowanie mniejsza liczba odpowiedzi niż w pierwszym badaniu.	Uwaga została nieuwzględniona. Nie dotyczy. Opinia Stowarzyszenia. Plan został przygotowany na podstawie wytycznych pn. "Podręcznik adaptacji dla miast, wytyczne do Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu". Respondenci otrzymali możliwość wypełnienia pierwszej ankiety dostępnej online w dniach od 22 marca 2021 r. do 12 kwietnia 2021 r., w której istniała możliwość zgłoszenia zadań. Interesariusze w dniach od 5 do 26 lipca 2021 r., otrzymali możliwość wypełnienia kolejnej ankiety dostępnej online, która pozwoliła wyrazić opinie w zakresie wyboru opcji adaptacji tj.

Podsumowanie wraz z uzasadnieniem Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko Projektu Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.

lp.	wnoszący uwagi lub wnioski	odniesienie do dokumentu	nr strony	treść uwagi lub wniosku	odniesienie do uwag i wniosków
					możliwych do podjęcia działań zapisanych w opracowywanym projekcie dokumentu pn. „Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.” Interesariusze w dniach od 1 do 21 października 2021 r., otrzymali możliwość zapoznania się i zgłoszenia nowych zadań do dokumentu pn. „Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Pruszcz Gdański do 2030 r.” lub zgłoszenia uwag do zadań zaplanowanych.