

Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla Gminy Miasta Oleśnicy

Załącznik 5. Podsumowanie wyników ankiet – mieszkańcy



Warszawa 2026



Fundusze Europejskie
na Infrastrukturę,
Klimat, Środowisko



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską





SPIS TREŚCI

1.	WYNIKI ANKIET SKIEROWANYCH DO MIESZKAŃCÓW OLEŚNICY	3
2.	UWAGI I SUGESTIE MIESZKAŃCÓW OLEŚNICY DOTYCZĄCE ADAPTACJI MIASTA DO ZMIAN KLIMATU	11
3.	WYNIKI ANKIET SKIEROWANYCH DO MIESZKAŃCÓW OLEŚNICY (KONSULTACJE SPOŁECZNE).....	12
4.	UWAGI I SUGESTIE MIESZKAŃCÓW OLEŚNICY (KONSULTACJE SPOŁECZNE)	16
5.	SPIS RYSUNKÓW	17

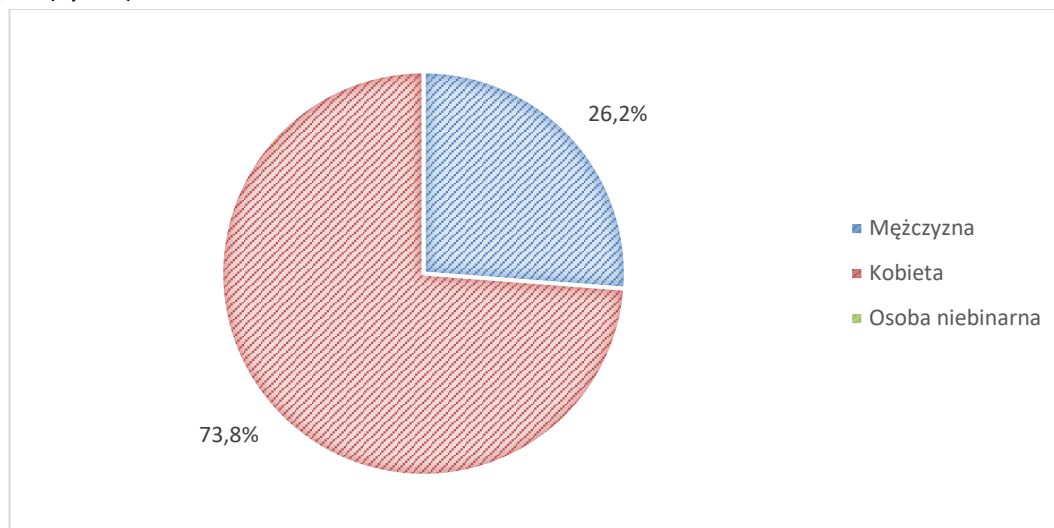
PROJEKT





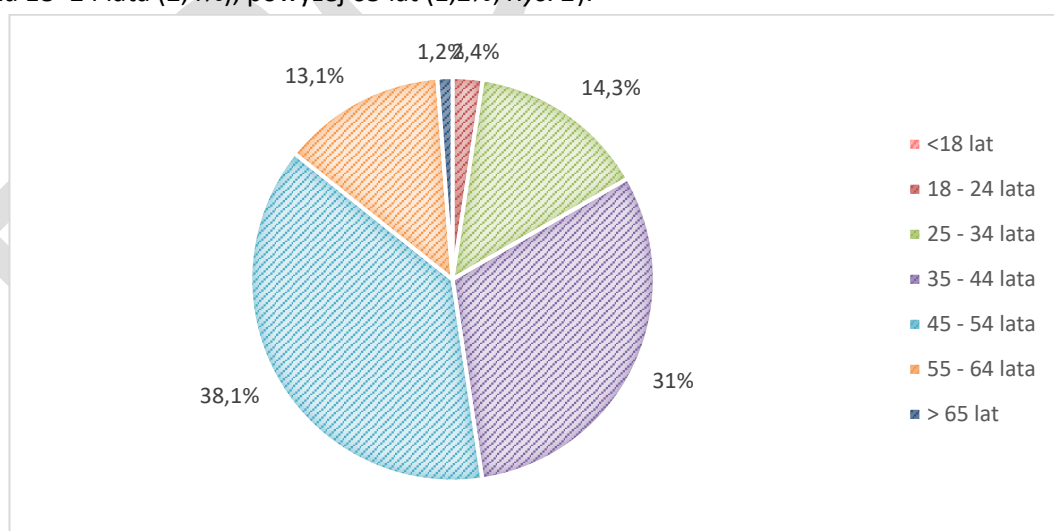
1. WYNIKI ANKIET SKIEROWANYCH DO MIESZKAŃCÓW OLEŚNICY

Na potrzeby opracowania **Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla Gminy Miasta Oleśnicy (MPA)**, który uwzględnia rzeczywiste potrzeby i oczekiwania lokalnej społeczności, przeprowadzono ankiety online wśród mieszkańców Oleśnicy. Zebrane opinie pozwoliły lepiej dostosować MPA do wyzwań, z jakimi mierzy się Gmina Miasto Oleśnica. W badaniu dotyczącym świadomości oraz adaptacji do zmian klimatu udział wzięły 84 osoby. Wśród respondentów 73,8% stanowiły kobiety, 26,2% mężczyźni (Rys. 1).



Rys. 1 Odpowiedzi na pytanie: „Płeć” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)

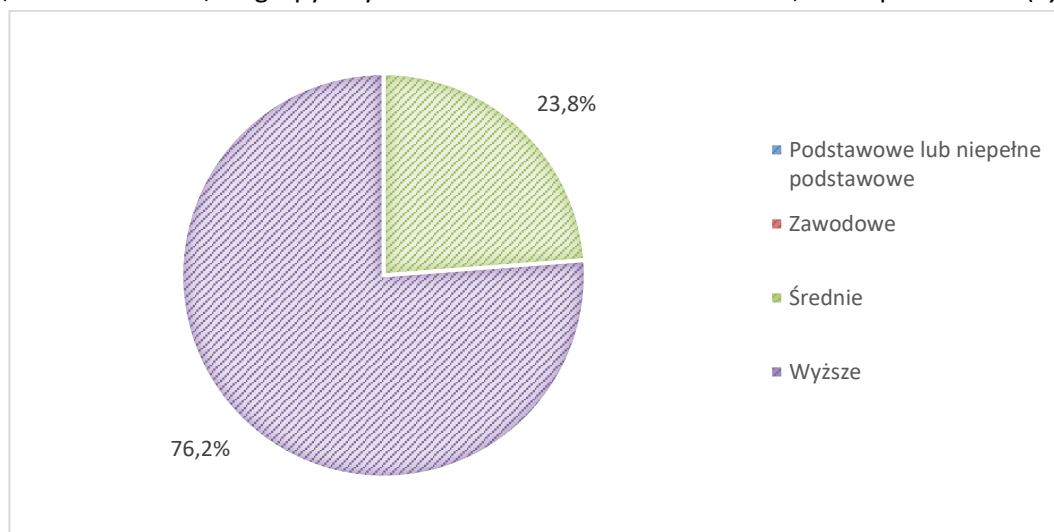
Najliczniejszą grupę uczestników badania stanowili respondenci w wieku 45–54 lata (38,1%) oraz 35–44 lata (31%). Wyraźnie mniejszy udział w badaniu miały osoby z grupy wiekowej 25–34 lata (14,3%) oraz 55–64 lata (13,1%). Najmniej reprezentowane były natomiast osoby najmłodsze oraz najstarsze: w wieku 18–24 lata (2,4%), powyżej 65 lat (1,2%; Rys. 2).



Rys. 2 Odpowiedzi na pytanie: „Wiek” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)

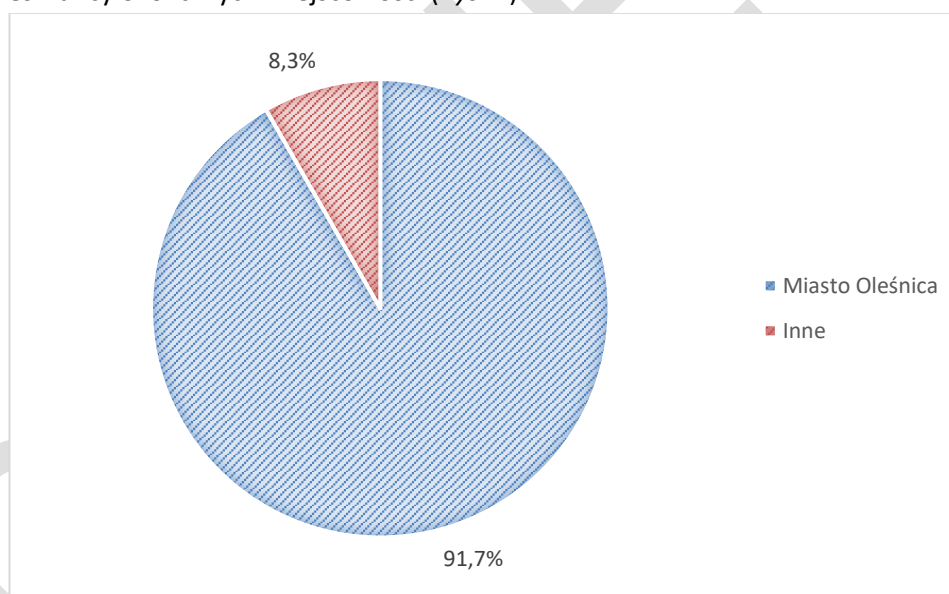


Pod względem wykształcenia zdecydowana większość uczestników badania posiadała wykształcenie wyższe, co stanowiło 76,2% grupy. Wykształcenie średnie deklarowało 23,8% respondentów (Rys. 3).



Rys. 3 Odpowiedzi na pytanie: „Wykształcenie” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)

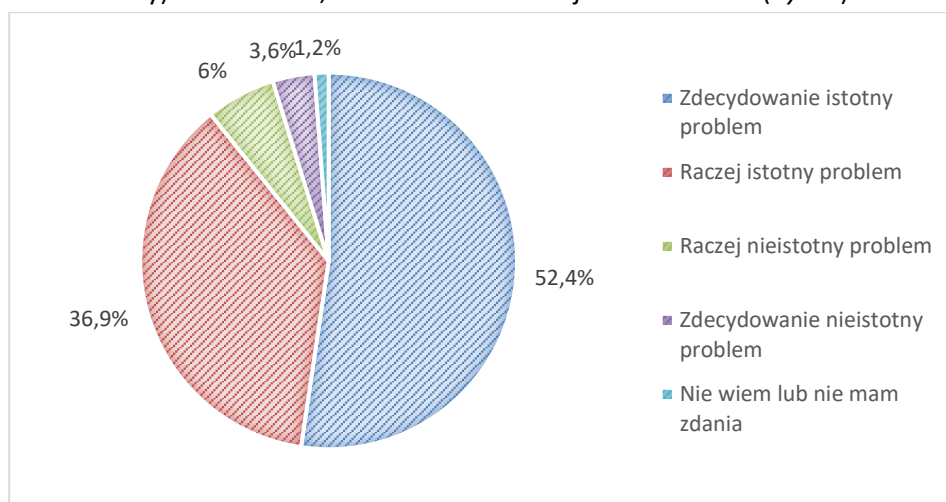
Aż **91,7%** respondentów zadeklarowało, że jest mieszkańcem Miasta Oleśnicy, natomiast pozostałe osoby to mieszkańcy okolicznych miejscowości (Rys. 4).



Rys. 4 Odpowiedzi na pytanie: „Miejsce zamieszkania” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)

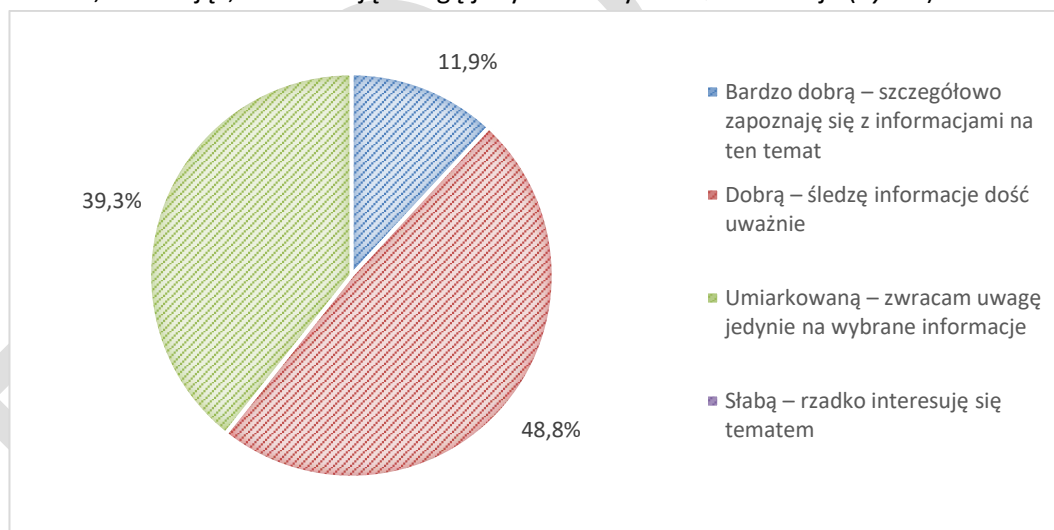


Zdecydowana większość ankietowanych dostrzega powagę badanego problemu łącznie wskazało tak aż **89,3% respondentów**, z czego **52,4% uznało go za zdecydowanie istotny**, a **36,9% za raczej istotny**. Opinię, że jest to problem nieistotny, podziela łącznie 9,6% badanych (6% - raczej nieistotny, 3,6% - zdecydowanie nieistotny). Pozostałe 1,2% osób nie ma w tej kwestii zdania (Rys. 5).



Rys. 5 Odpowiedzi na pytanie: „Czy uważasz, że zmiany klimatyczne to istotny problem?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)

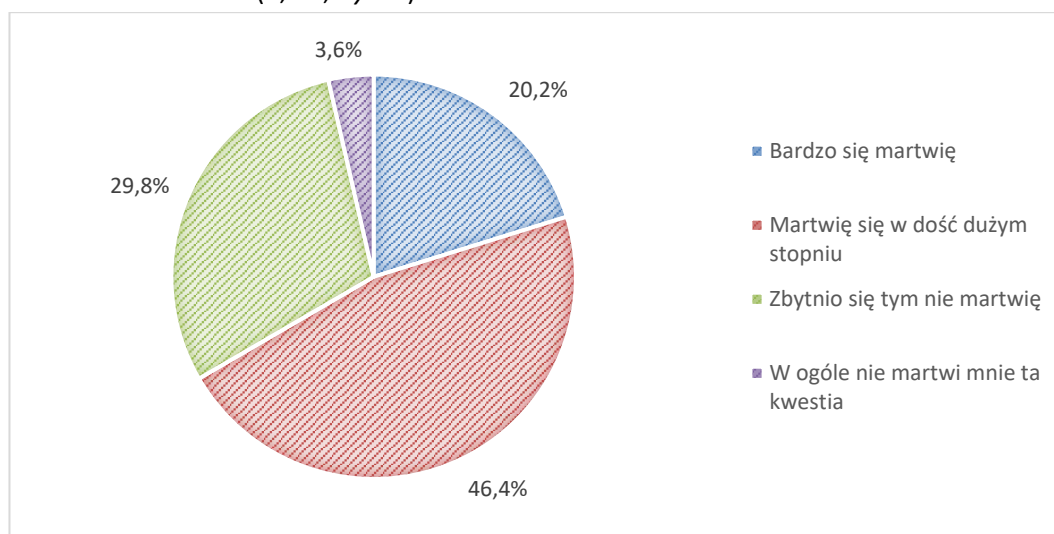
Niemal połowa ankietowanych, **bo 48,8%, ocenia swoją wiedzę na temat badanego zjawiska jako dobrą** (śledzą informacje dość uważnie). Łącznie z osobami deklarującymi wiedzę **bardzo dobrą (11,9%)**, grupa ta stanowi **60,7%** wszystkich badanych. Za umiarkowaną swoją wiedzę uznaje 39,3% respondentów, wskazując, że zwracają uwagę jedynie na wybrane informacje (Rys. 6).



Rys. 6 Odpowiedzi na pytanie: „Jak oceniasz swoją wiedzę na temat zmian klimatycznych i adaptacji?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)

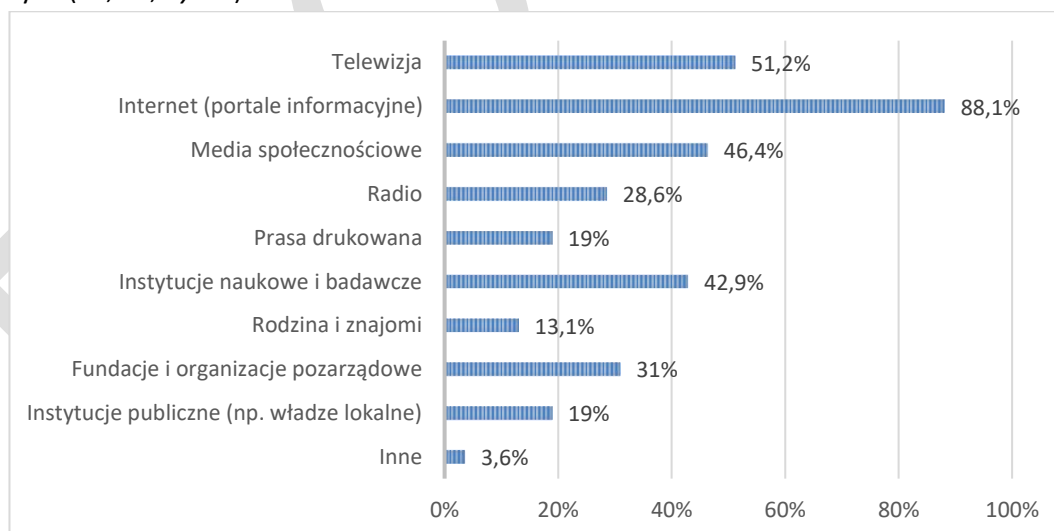


Większość ankietowanych wyraża niepokój w związku z badanym zagadnieniem łącznie obawy zadeklarowało **66,6% respondentów**, z czego **20,2% bardzo się martwi**, a **46,4% martwi się w dość dużym stopniu**. Mniejszą grupę stanowią osoby, które zbytnio się tym nie martwią (29,8%) oraz te, których w ogóle nie martwi ta kwestia (3,6%; Rys. 7).



Rys. 7 Odpowiedzi na pytanie: „Czy martwisz się zmianami klimatu?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)

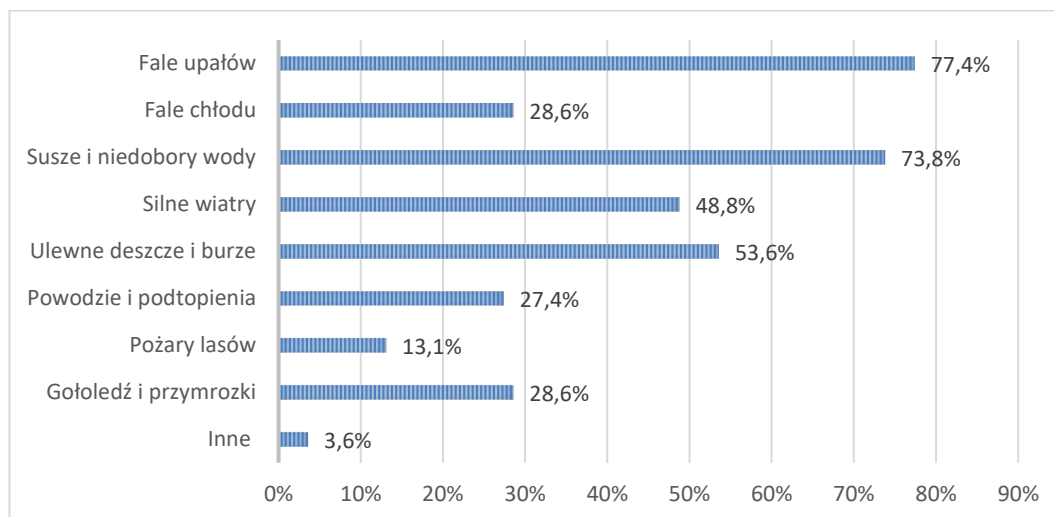
Głównym źródłem wiedzy o badanym zjawisku jest dla ankietowanych Internet (portale informacyjne), na który wskazało aż **88,1% osób**. Istotną rolę odgrywają również **telewizja (51,2%)**, **media społecznościowe (46,4%)** oraz **instytucje naukowe i badawcze (42,9%)**. Część respondentów czerpie informacje od fundacji i organizacji pozarządowych (31%) oraz z radia (28,6%). Rzadziej wskazywano na prasę drukowaną (19%), instytucje publiczne (19%) oraz rodzinę i znajomych (13,1%; Rys. 8).



Rys. 8 Odpowiedzi na pytanie: "Skąd czerpiesz informacje na temat zmian klimatu?" (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)

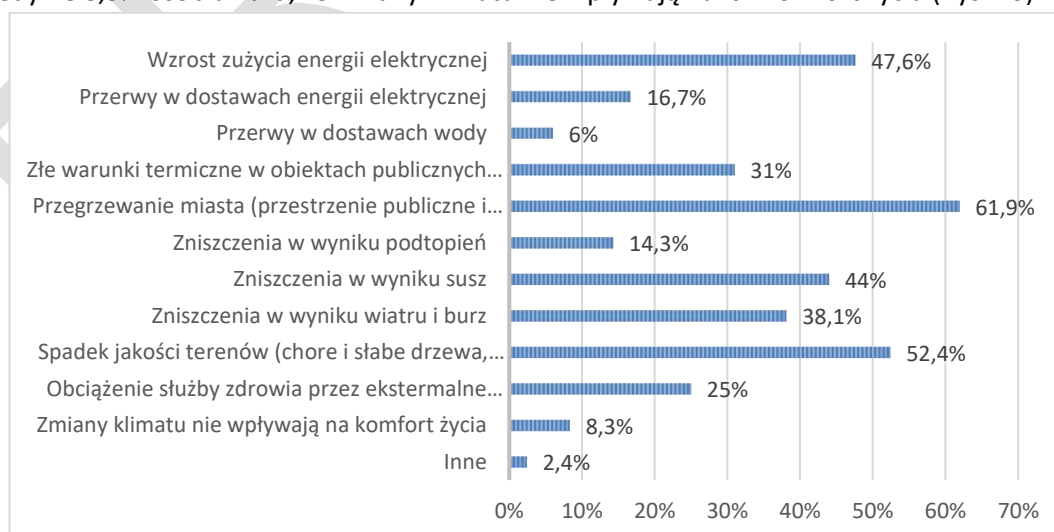


Wśród ekstremalnych zjawisk pogodowych zaobserwowanych w ostatnich latach respondenci najczęściej wskazywali na **fale upałów (77,4%)** oraz **susze i niedobory wody (73,8%)**. Ponad połowa badanych (**53,6%**) **zwróciła uwagę na ulewne deszcze i burze**, a blisko połowa (**48,8%**) na **silne wiatry**. W dalszej kolejności ankietowani wymieniali fale chłodu (28,6%), gołoledź i przymrozki (28,6%) oraz powodzie i podtopienia (27,4%). Najrzadziej wskazywanym zjawiskiem były pożary lasów (13,1%; Rys. 9).



Rys. 9 Odpowiedzi na pytanie: „Jakie zjawiska ekstremalne zaobserwowałeś/aś w ostatnich latach?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)

Analizując wpływ zmian klimatu na codzienne życie, najwięcej respondentów wskazało na **przegrzewanie miasta i przestrzeni publicznych (61,9%)** oraz **spadek jakości terenów zieleni (52,4%)**. Istotnym problemem dla badanych jest również **wzrost zużycia energii elektrycznej (47,6%)** oraz **zniszczenia w wyniku susz (44%)**. Często wymieniano także zniszczenia spowodowane wiatrem i burzami (38,1%) oraz złe warunki termiczne w obiektach (31%). Co czwarty ankietowany (25%) dostrzega obciążenie służby zdrowia przez fale upałów. Mniejszy odsetek badanych wskazał na przerwy w dostawach energii (16,7%), zniszczenia w wyniku podtopień (14,3%) oraz przerwy w dostawach wody (6%). Jedynie 8,3% osób uważa, że zmiany klimatu nie wpływają na ich komfort życia (Rys. 10).

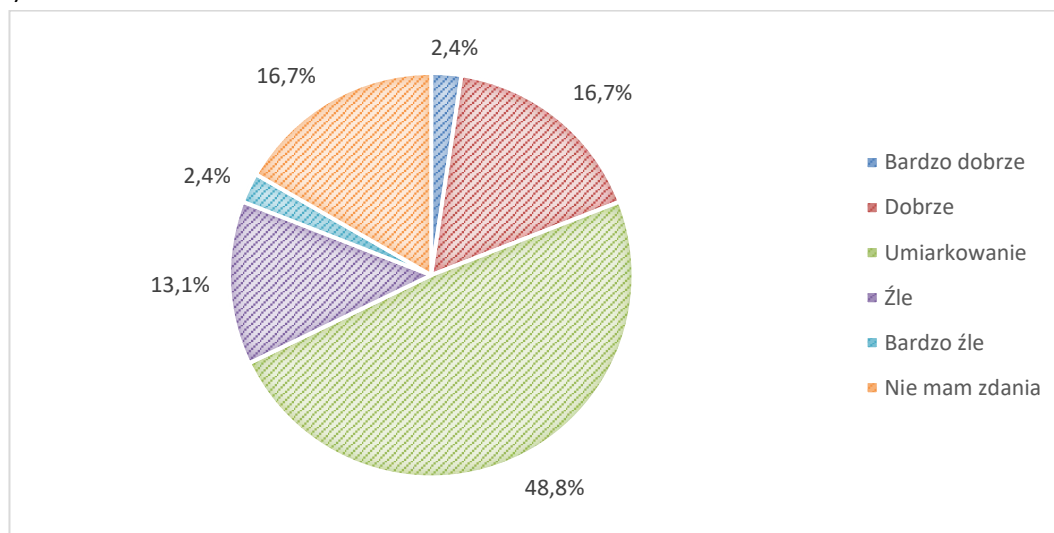


Rys. 10 Odpowiedzi na pytanie: „Jakie skutki zmian klimatycznych są najbardziej dotkliwe dla mieszkańców naszego miasta?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)



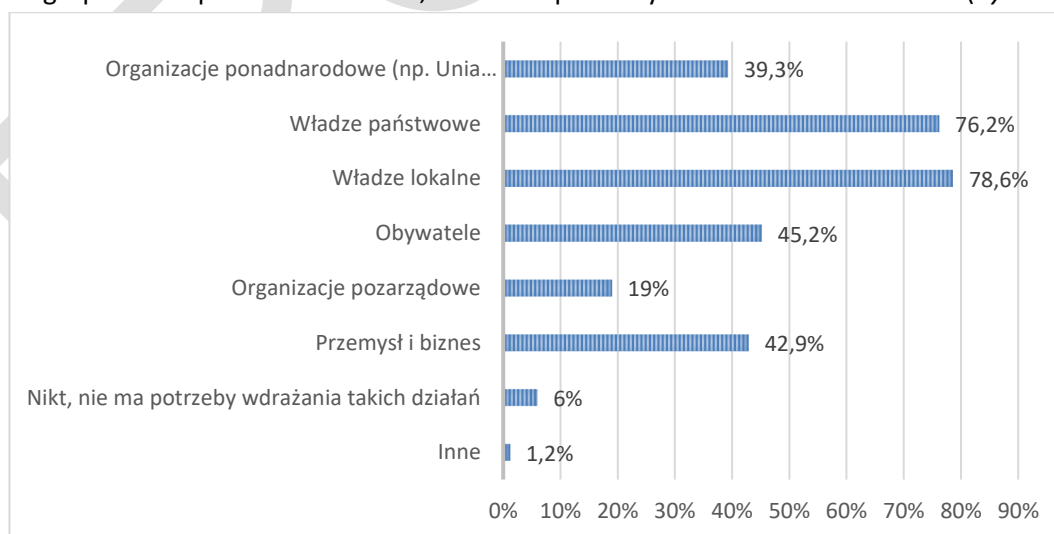


Oceny przygotowania miasta do radzenia sobie ze skutkami zmiany klimatu są zróżnicowane, przy czym najliczniejsza grupa respondentów, bo aż **48,8%**, uznała je za **umiarkowane**. Pozytywnie stan przygotowań ocenia łącznie **19,1% badanych** (16,7% – dobrze, 2,4% – bardzo dobrze). Opinię, że miasto jest przygotowane negatywnie, wyraziło łącznie 15,5% ankietowanych (13,1% – źle, 2,4% – bardzo źle). Spora grupa osób, stanowiąca 16,7%, zadeklarowała, że nie ma zdania w tej kwestii (Rys. 11).



Rys. 11 Odpowiedzi na pytanie: „Jak oceniasz przygotowanie naszego miasta radzenie sobie ze skutkami zmian klimatu?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)

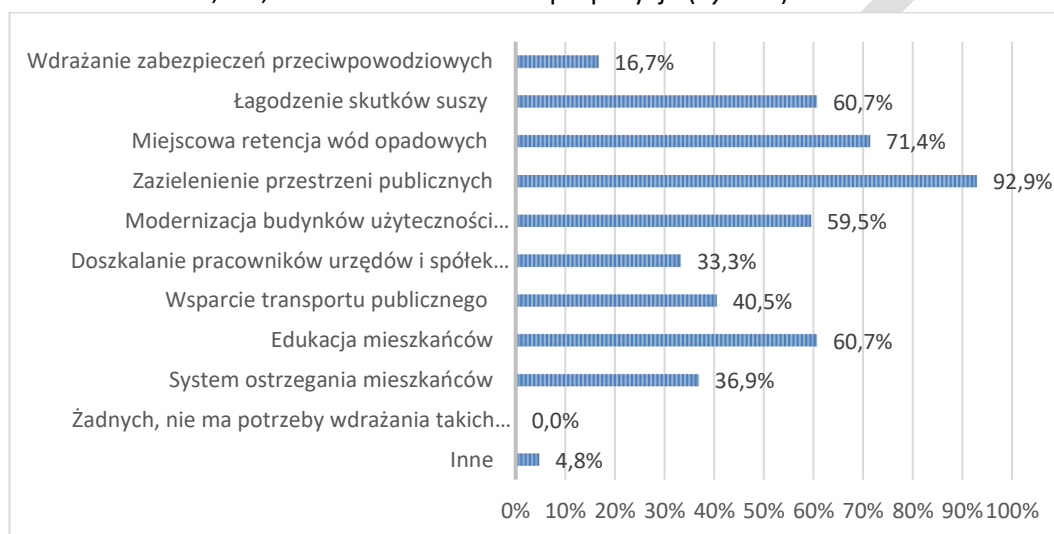
W kwestii odpowiedzialności za wdrażanie działań adaptacyjnych do zmiany klimatu respondenci najczęściej wskazywali **władze lokalne (78,6%)** oraz **władze państwowe (76,2%)**. Zdaniem niemal połowy ankietowanych (45,2%) odpowiedzialność za te działania powinni ponosić również sami obywatele. Wśród innych istotnych podmiotów wymieniono przemysł i biznes (42,9%) oraz organizacje ponadnarodowe (39,3%). Organizacje pozarządowe zostały wskazane przez 19% uczestników badania. Niewielka grupa 6% respondentów uznała, że nie ma potrzeby wdrażania takich działań (Rys. 12).



Rys. 12 Odpowiedzi na pytanie: „Kto powinien być odpowiedzialny za wdrożenie działań adaptacyjnych do zmian klimatu?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)



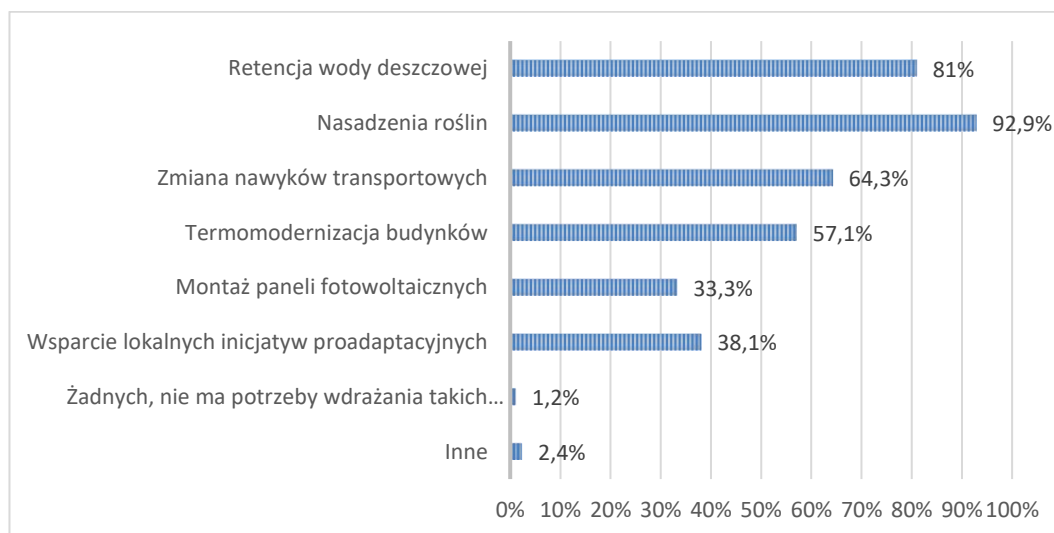
Wśród działań, które miasto powinno podjąć w celu adaptacji do zmian klimatu, respondenci zdecydowanie najczęściej wskazywali **na zazielenienie przestrzeni publicznych (92,9%)**. Bardzo wysokim poparciem cieszy się również miejscowa **retencja wód opadowych (71,4%)**. Ponad połowa badanych widzi potrzebę **łagodzenia skutków suszy (60,7%)**, **prowadzenia edukacji mieszkańców (60,7%)** oraz **modernizacji budynków użyteczności publicznej (59,5%)**. Częściej niż co trzeci ankietowany wskazał na wsparcie transportu publicznego (40,5%), stworzenie systemu ostrzegania mieszkańców (36,9%) oraz doszkalanie pracowników urzędów i spółek miejskich (33,3%). Najrzadziej wybieranym działaniem było wdrażanie zabezpieczeń przeciwpowodziowych (16,7%). Warto zauważyć, że nikt z badanych (0,0%) nie uznał, że nie ma potrzeby wdrażania takich działań, a 4,8% osób wskazało inne propozycje (Rys. 13).



Rys. 13 Odpowiedzi na pytanie: „Jakie działania powinno podjąć nasze miasto, aby lepiej dostosować się do zmian klimatu?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)

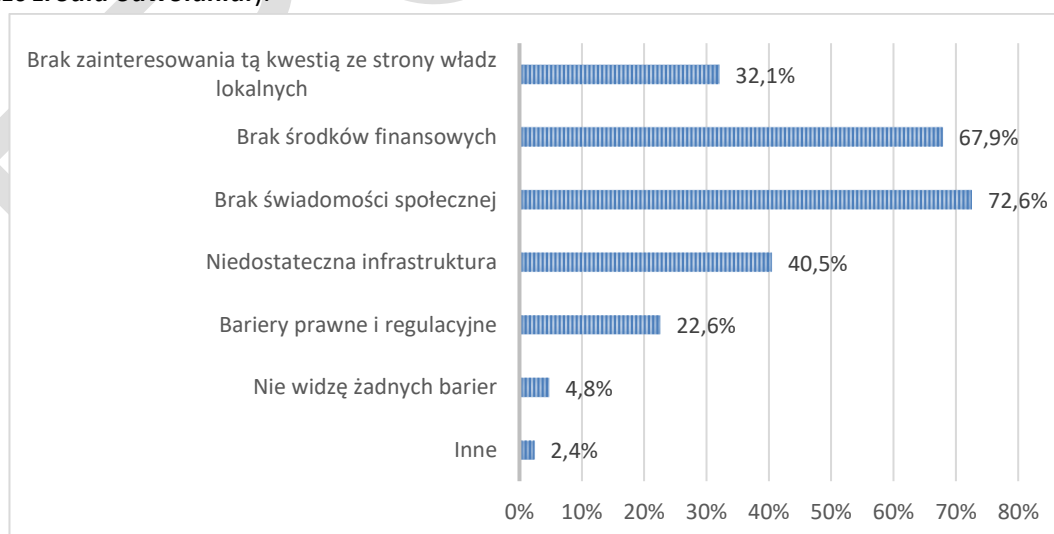


Wśród działań, które zdaniem respondentów powinni podejmować mieszkańcy, zdecydowanie najczęściej wskazywano na **nasadzenia roślin (92,9%)** oraz **retencję wody deszczowej (81%)**. Istotna grupa badanych opowiedziała się za **zmianą nawyków transportowych (64,3%)** oraz **termomodernizacją budynków (57,1%)**. Co trzeci ankietowany widzi potrzebę wsparcia lokalnych inicjatyw proadaptacyjnych (38,1%) oraz montażu paneli fotowoltaicznych (33,3%). Jedynie 1,2% badanych uznało, że nie ma potrzeby wdrażania takich działań, a 2,4% wskazało inne rozwiązania (Rys. 14).



Rys. 14 Odpowiedzi na pytanie: „Jakie działania mieszkańcy powinni podejmować w ramach adaptacji?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)

Wśród barier utrudniających adaptację do zmiany klimatu respondenci najczęściej wskazywali na **brak świadomości społecznej (72,6%)** oraz **brak środków finansowych (67,9%)**. Za istotne przeszkody uznano również **niedostateczną infrastrukturę (40,5%)** oraz brak zainteresowania tą kwestią ze strony władz lokalnych (32,1%). Na barierach prawnych i regulacyjnych skupiło się 22,6% ankietowanych. Jedynie 4,8% badanych zadeklarowało, że nie widzi żadnych barier (**Błąd! Nie można odnaleźć źródła odwołania.**).



Rys. 15 Odpowiedzi na pytanie: „Jakie bariery utrudniają adaptację do zmian klimatu?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)



2. UWAGI I SUGESTIE MIESZKAŃCÓW OLEŚNICY DOTYCZĄCE ADAPTACJI MIASTA DO ZMIAN KLIMATU

Mieszkańcy Oleśnicy zgłosili szereg uwag i sugestii dotyczących kierunków adaptacji miasta do zmieniających się warunków klimatycznych oraz poprawy jakości przestrzeni publicznej. Jednym z najsilniejszych postulatów jest konieczność **zwiększenia liczby nasadzeń drzew** oraz **rozwoju terenów zieleni kosztem wszechobecnego betonu**. Szczególną uwagę zwrócono na potrzebę **rozszerzenia nawierzchni Placu Zwycięstwa** oraz **wprowadzenia nowej roślinności w ścisłym centrum miasta**.

Wśród zgłoszonych propozycji kluczowe miejsce zajmuje **rozwój błękitno zielonej infrastruktury**, w tym **zwiększenie retencji wody**. Mieszkańcy podkreślają również rolę **ochrony lokalnej bioróżnorodności**. Wskazano, że stawy w **Parku nad Stawami po drugiej stronie rzeki** powinny pozostać **strefą niedostępną dla ludzi**, aby chronić miejsca lęgowe i odpoczynek ptaków wędrownych. Postuluje się, aby wszelkie prace techniczne, takie jak **odmulanie stawu przy ulicy Kruczej**, odbywały się **wyłącznie poza sezonem lęgowym**.

W zakresie infrastruktury rekreacyjnej i komunalnej **mieszkańcy oczekują doposażenia placów zabaw, zwiększenia liczby koszy na śmieci oraz montażu specjalnych pojemników na psie odchody**. Pojawił się także postulat **lepszego wykorzystania istniejącej infrastruktury sportowej**, na przykład poprzez **przystosowanie boisk do koszykówki do użytku w godzinach nocnych**. Uczestnicy badania apelują o **większą otwartość na pomysły obywateli i realne wdrażanie zgłaszanych przez nich rozwiązań proekologicznych**.





3. WYNIKI ANKIET SKIEROWANYCH DO MIESZKAŃCÓW OLEŚNICY (KONSULTACJE SPOŁECZNE)

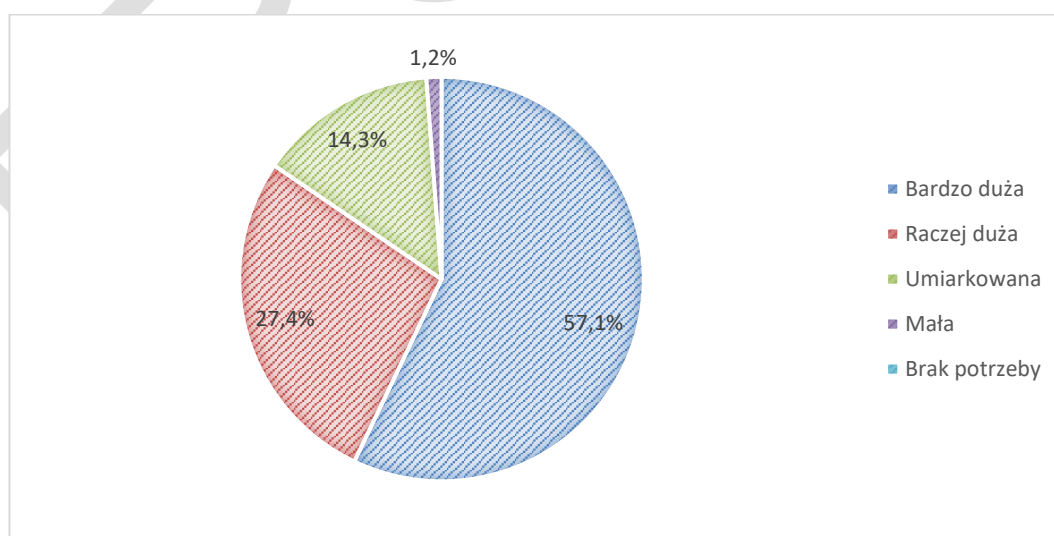
Niniejsze opracowanie przedstawia wyniki konsultacji społecznych przeprowadzonych z mieszkańcami Oleśnicy w formie ankiety online. Proces ten został zrealizowany w celu zebrania opinii na temat rozwoju zielono niebieskiej infrastruktury oraz działań wspierających retencję wód opadowych w mieście. Dzięki otwartej formule badania każdy zainteresowany mieszkaniec mógł wyrazić swoje zdanie i wpłynąć na ostateczny kształt planowanych inwestycji.

Uczestnicy badania przed przystąpieniem do wypełniania ankiety zostali szczegółowo zapoznani z celami oraz zakresem rzeczowym projektu. Inwestycja planowana jest do realizacji w ramach programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021–2027 (FENIKS). Projekt koncentruje się na trzech strategicznych obszarach miasta.

W pierwszej lokalizacji, obejmującej Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 1, Szkołę Podstawową nr 4 oraz Park Kolejarzy, przewidziano rozszczelnienie terenu poprzez usunięcie nawierzchni nieprzepuszczalnych oraz wykonanie wielowarstwowych nasadzeń roślinnych. Drugi obszar to Staw przy ulicy Kruczej, gdzie zaplanowano odmulenie i oczyszczenie zbiornika wraz z wprowadzeniem roślinności przybrzeżnej, co ma poprawić zdolności retencyjne i zwiększyć bioróżnorodność. Trzecim punktem jest Park nad Stawami, w którym nacisk zostanie położony na rozwiązania wspierające naturalną infiltrację wód opadowych.

Poniższa analiza szczegółowo prezentuje rozkład głosów i opinii zebranych w toku badania.

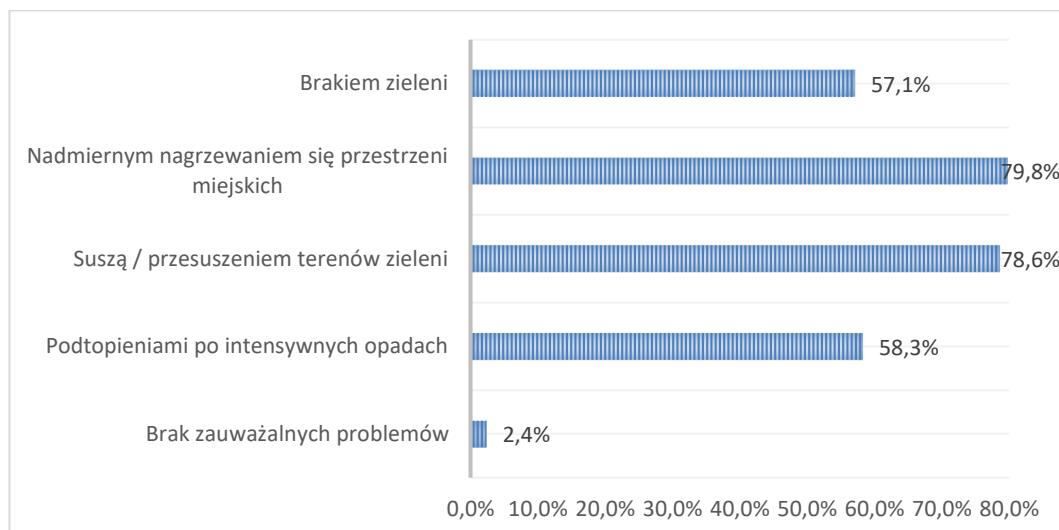
Zdecydowana większość respondentów dostrzega istotną potrzebę realizacji działań zwiększających retencję wód opadowych w mieście. Łącznie aż 84,5% badanych ocenia tę potrzebę jako wysoką, przy czym 57,1% uważa ją za bardzo dużą, a 27,4% za raczej dużą. Grupa osób oceniających konieczność takich działań jako umiarkowaną stanowi 14,3% ankietowanych, natomiast jedynie 1,2% respondentów określiło tę potrzebę jako małą (Rys. 16).



Rys. 16 Odpowiedzi na pytanie: „Jak oceniasz potrzebę realizacji działań zwiększających retencję wód opadowych w Oleśnicy” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)

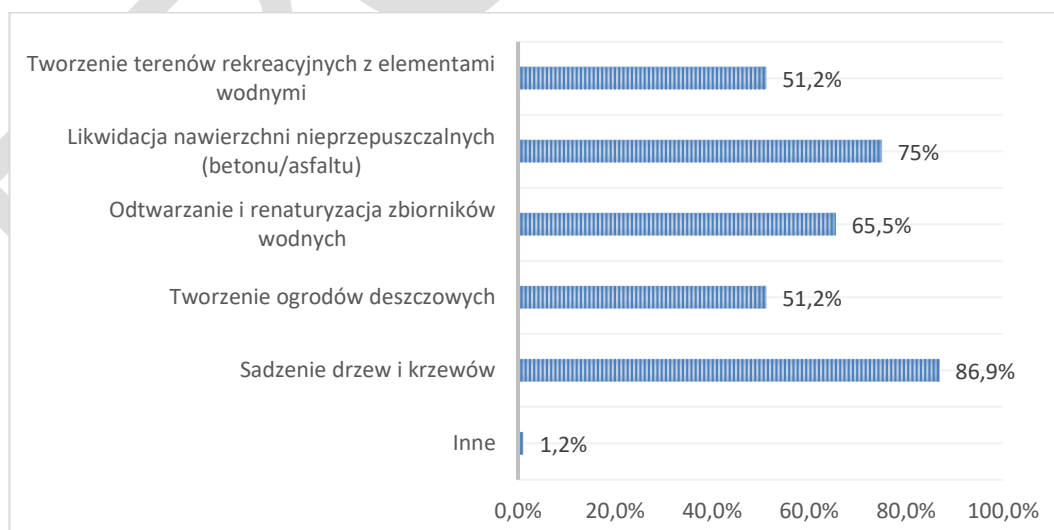


Respondenci w zdecydowanej większości dostrzegają problemy wynikające ze zmian klimatycznych w ich otoczeniu. Najczęściej wskazywano **na nadmierne nagrzewanie się przestrzeni miejskich (79,8%)** oraz **suszę i przesuszenie terenów zieleni (78,6%)**. Ponad połowa ankieterowanych zauważa również podtopienia po intensywnych opadach (58,3%) oraz braki w zieleni miejskiej (57,1%). Jedynie 2,4% badanych stwierdziło brak zauważalnych problemów w tym zakresie (Rys. 17).



Rys. 17 Odpowiedzi na pytanie: „Czy zauważasz problemy związane z:” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)

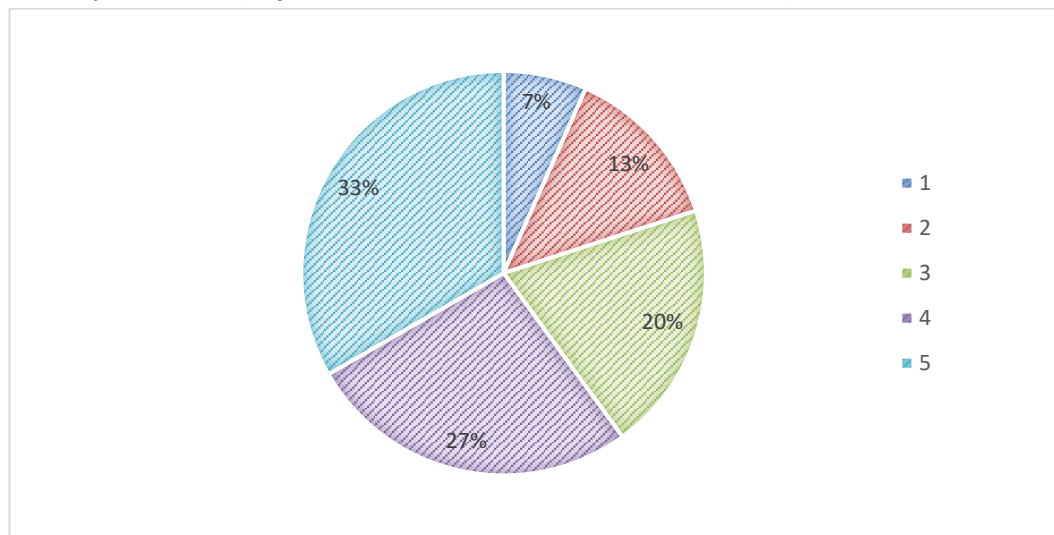
Wśród działań uznanych za najważniejsze w kontekście adaptacji do zmian klimatycznych respondenci zdecydowanie najwyżej ocenili **sadzenie drzew i krzewów (86,9%)**. Bardzo dużym poparciem cieszy się również **likwidacja nawierzchni nieprzepuszczalnych, takich jak beton czy asfalt (75%)**, oraz **odtworzenie i renaturyzacja zbiorników wodnych (65,5%)**. Ponad połowa badanych wskazała także na istotną rolę tworzenia ogrodów deszczowych (51,2%) oraz tworzenia terenów rekreacyjnych z elementami wodnymi (51,2%; **Błąd! Nie można odnaleźć źródła odwołania.**).



Rys. 18 Odpowiedzi na pytanie: „Jakie działania uważasz za najważniejsze?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)

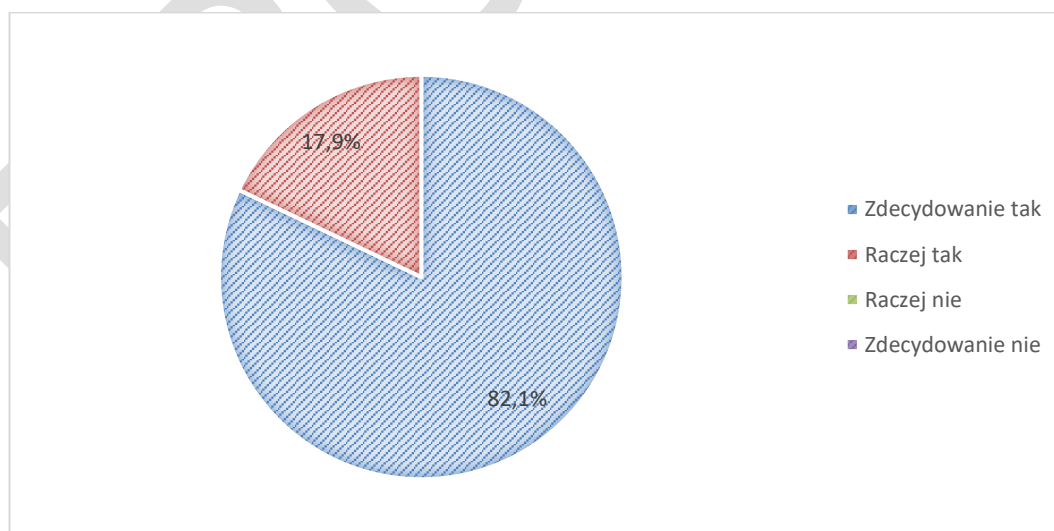


Planowane działania we wskazanych lokalizacjach zostały ocenione przez respondentów w przeważającej mierze pozytywnie. **Najwyższą możliwą notę przyznało 33% badanych**, natomiast ocenę czwartą wskazało 27% osób, co oznacza, że **łącznie 60% ankietowanych wyraża zdecydowane poparcie dla tych zamierzeń**. Ocenę neutralną wystawiło 20% uczestników badania. Negatywne opinie stanowią mniejszość, przy czym ocenę drugą wybrało 13% osób, a najniższą notę wystawiło jedynie 7% respondentów (**Błąd! Nie można odnaleźć źródła odwołania.**).



Rys. 19 Odpowiedzi na pytanie: „Jak oceniasz planowane działania we wskazanych lokalizacjach”
(źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)

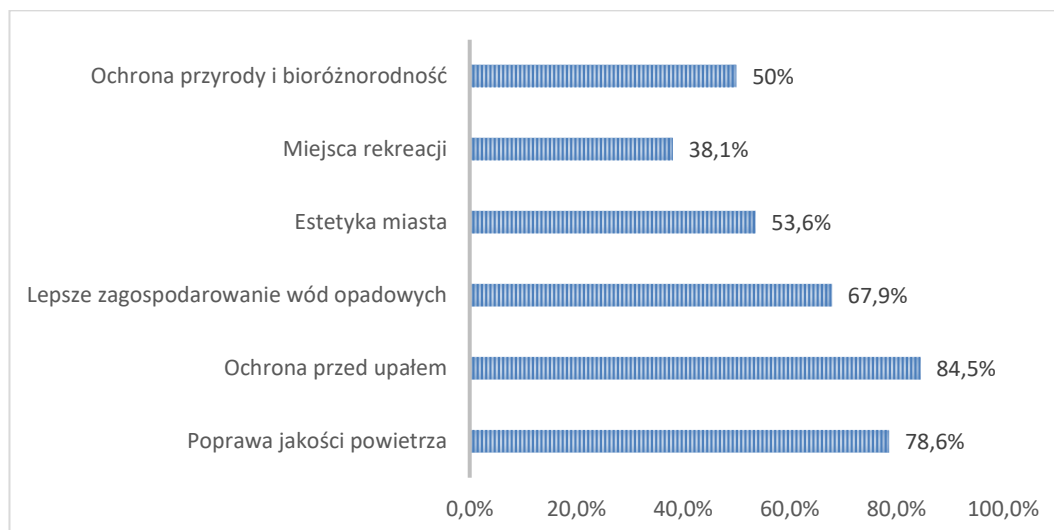
Respondenci są całkowicie zgodni co do pozytywnego wpływu zieleni na jakość życia w mieście. Wszyscy uczestnicy badania potwierdzili, że zwiększenie ilości roślinności poprawi komfort mieszkańców, przy czym zdecydowana większość, bo aż **82,1%, wybrała odpowiedź zdecydowanie tak**. Pozostałe **17,9% ankietowanych wskazało odpowiedź raczej tak**. Warto zaznaczyć, że nikt z badanych nie wyraził przeciwnego zdania (Rys. 20).



Rys. 20 Odpowiedzi na pytanie: „Czy uważasz, że zwiększenie ilości zieleni w mieście poprawi komfort życia mieszkańców?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)

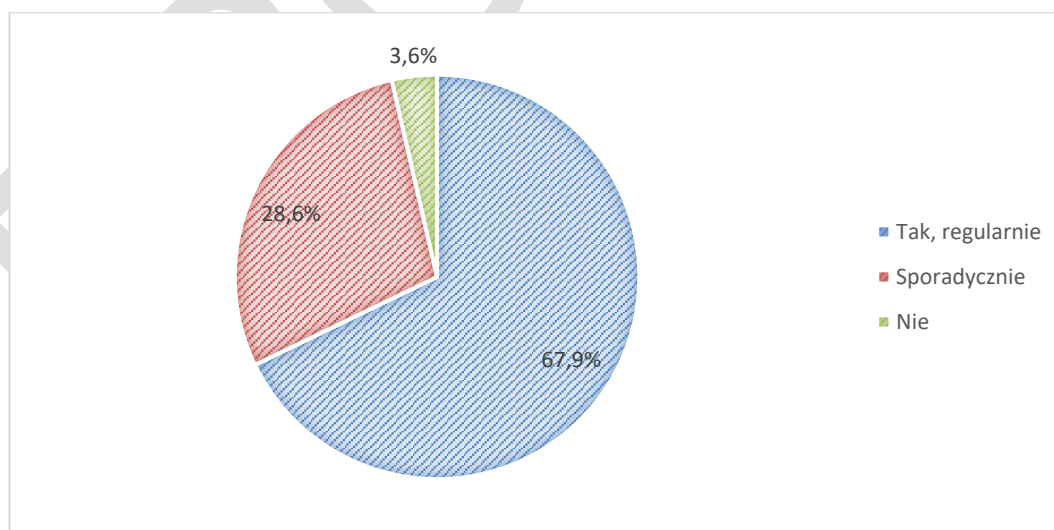


W opinii respondentów kluczową korzyścią wynikającą z planowanych działań jest **ochrona przed upałem (84,5%)**. Bardzo wysoko oceniono także **poprawę jakości powietrza (78,6%)** oraz **lepsze zagospodarowanie wód opadowych (67,9%)**. Ponad połowa ankieterów wskazała na wzrost estetyki miasta (53,6%) oraz kwestie związane z ochroną przyrody i bioróżnorodnością (50%). Nieco rzadziej wymienianą korzyścią było tworzenie nowych miejsc rekreacji (38,1%; Rys. 21).



Rys. 21 Odpowiedzi na pytanie: „Jakie korzyści uważasz za najważniejsze?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)

Zdecydowana większość respondentów deklaruje aktywne korzystanie z terenów objętych planowanymi działaniami. Największa grupa, stanowiąca **67,9% badanych, korzysta z tych obszarów w sposób regularny**. Dodatkowo **28,6% ankieterów odwiedza te miejsca sporadycznie**. Jedynie niewielki odsetek uczestników badania, wynoszący 3,6%, zadeklarował, że nie korzysta z terenów wyznaczonych pod przyszłe inwestycje (Rys. 22).



Rys. 22 Odpowiedzi na pytanie: „Czy korzystasz z terenów objętych planowanymi działaniami?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)



4. UWAGI I SUGESTIE MIESZKAŃCÓW OLEŚNICY (KONSULTACJE SPOŁECZNE)

W ramach przeprowadzonych konsultacji społecznych mieszkańcy Oleśnicy zostali poproszeni o podzielenie się swoimi opiniami w formie otwartej. Proces ten pozwolił na zebranie bezpośrednich głosów społeczności lokalnej, które uzupełniają dane statystyczne o konkretne lokalizacje i potrzeby.

Pierwsze pytanie brzmiało: „**Jakie zmiany byłyby dla Ciebie najbardziej pożądane w tych miejscach?**”. Odpowiedzi respondentów w tym zakresie koncentrowały się wokół trzech głównych filarów:

Zdecydowanie najczęściej pojawiającym się postulatem jest **zwiększenie liczby nasadzeń drzew i krzewów przy jednoczesnym ograniczeniu powierzchni betonowych**. Mieszkańcy domagają się **rozszerzenia nawierzchni, szczególnie na Placu Zwycięstwa oraz w ścisłym centrum**, wskazując, że zieleni nie powinna być więziona w donicach, lecz rosnąć naturalnie w gruncie. Kolejnym istotnym aspektem jest **retencja wód opadowych**. Postuluje się **tworzenie ogrodów deszczowych, oczek wodnych oraz odprowadzenie i oczyszczenie miejskich zbiorników**, w tym stawu przy ulicy Kruczej. W sferze rekreacji mieszkańcy oczekują **poprawy standardu placów zabaw oraz infrastruktury sportowej**, na przykład poprzez przystosowanie boisk do koszykówki do gry po zmroku. Zwrócono także uwagę na dbałość o detale i estetykę, w tym **remont mostka przy ulicy Ogrodowej oraz regularne sprzątanie terenów zielonych i montaż dodatkowych koszy na odpady**.

Drugie pytanie brzmiało: „**Czy masz dodatkowe uwagi lub propozycje dotyczące projektu?**”. W tej części konsultacji ankietowani skupili się na jakościowych aspektach planowanych działań oraz ochronie przyrody:

Istotnym głosem w dyskusji jest potrzeba ochrony bioróżnorodności. Część mieszkańców sugeruje, aby **stawy w Parku nad Stawami pozostały dzikie i niedostępne dla ludzi**, co zapewni ptakom bezpieczne warunki do lęgów i odpoczynku podczas migracji. Podkreślono, że wszelkie prace przy zbiornikach wodnych muszą być prowadzone poza sezonem lęgowym. Dodatkowo mieszkańcy apelują do władz miasta o większy **profesjonalizm przy realizacji nasadzeń oraz świadomy dobór gatunków roślin**, tak aby miasto nie kierowało się wyłącznie najniższą ceną w przetargach. Pojawiły się również postulaty dotyczące **wzmocnienia kontroli nad jakością wody w lokalnych rzekach oraz większego zaangażowania w realizację pomysłów zgłaszanych bezpośrednio przez obywateli**. Wskazano, że szybkie i zdecydowane działania są niezbędne, aby poprawić komfort życia i skutecznie chronić mieszkańców przed skutkami upałów.





5. SPIS RYSUNKÓW

Rys. 1 Odpowiedzi na pytanie: „Płeć” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy).....	3
Rys. 2 Odpowiedzi na pytanie: „Wiek” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy).....	3
Rys. 3 Odpowiedzi na pytanie: „Wykształcenie” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy).....	4
Rys. 4 Odpowiedzi na pytanie: „Miejsce zamieszkania” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy).....	4
Rys. 5 Odpowiedzi na pytanie: „Czy uważasz, że zmiany klimatyczne to istotny problem?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy) ...	5
Rys. 6 Odpowiedzi na pytanie: „Jak oceniasz swoją wiedzę na temat zmian klimatycznych i adaptacji?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)	5
Rys. 7 Odpowiedzi na pytanie: „Czy martwisz się zmianami klimatu?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy).....	6
Rys. 8 Odpowiedzi na pytanie: „Skąd czerpiesz informacje na temat zmian klimatu?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy) ...	6
Rys. 9 Odpowiedzi na pytanie: „Jakie zjawiska ekstremalne zaobserwowałeś/aś w ostatnich latach?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)	7
Rys. 10 Odpowiedzi na pytanie: „Jakie skutki zmian klimatycznych są najbardziej dotkliwe dla mieszkańców naszego miasta?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy).....	7
Rys. 11 Odpowiedzi na pytanie: „Jak oceniasz przygotowanie naszego miasta radzenie sobie ze skutkami zmian klimatu?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy).....	8
Rys. 12 Odpowiedzi na pytanie: „Kto powinien być odpowiedzialny za wdrożenie działań adaptacyjnych do zmian klimatu?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy).....	8
Rys. 13 Odpowiedzi na pytanie: „Jakie działania powinno podjąć nasze miasto, aby lepiej dostosować się do zmian klimatu?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy).....	9
Rys. 14 Odpowiedzi na pytanie: „Jakie działania mieszkańcy powinni podejmować w ramach adaptacji?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)	10
Rys. 15 Odpowiedzi na pytanie: „Jakie bariery utrudniają adaptację do zmian klimatu?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy) .	10
Rys. 16 Odpowiedzi na pytanie: „Jak oceniasz potrzebę realizacji działań zwiększających retencję wód opadowych w Oleśnicy” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy).....	12
Rys. 17 Odpowiedzi na pytanie: „Czy zauważasz problemy związane z:” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy).....	13
Rys. 18 Odpowiedzi na pytanie: „Jakie działania uważasz za najważniejsze?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy).....	13
Rys. 19 Odpowiedzi na pytanie: „Jak oceniasz planowane działania we wskazanych lokalizacjach” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy)	14
Rys. 20 Odpowiedzi na pytanie: „Czy uważasz, że zwiększenie ilości zieleni w mieście poprawi komfort życia mieszkańców?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej	





wśród mieszkańców Oleśnicy).....	14
Rys. 21 Odpowiedzi na pytanie: „Jakie korzyści uważasz za najważniejsze?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy).....	15
Rys. 22 Odpowiedzi na pytanie: „Czy korzystasz z terenów objętych planowanymi działaniami?” (źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników ankiety przeprowadzonej wśród mieszkańców Oleśnicy) .	15

PROJEKT

