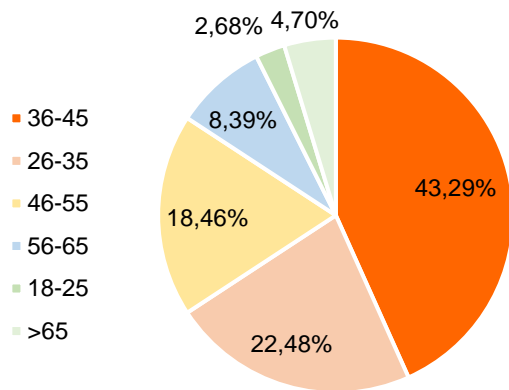


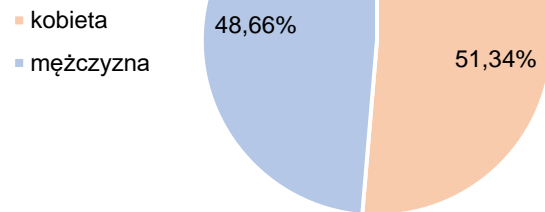
Załącznik nr 1

Wyniki e-ankiety wśród mieszkańców

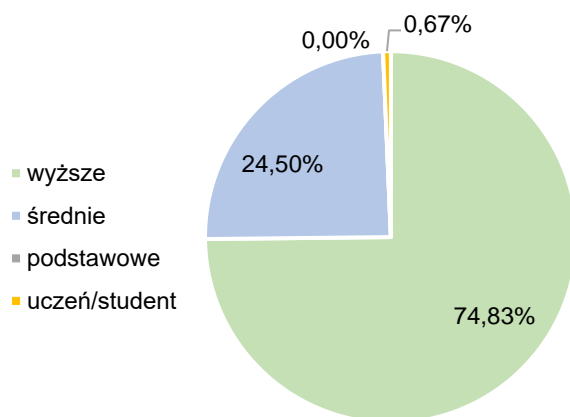
Wiek



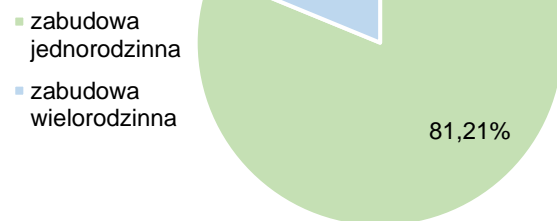
Płeć



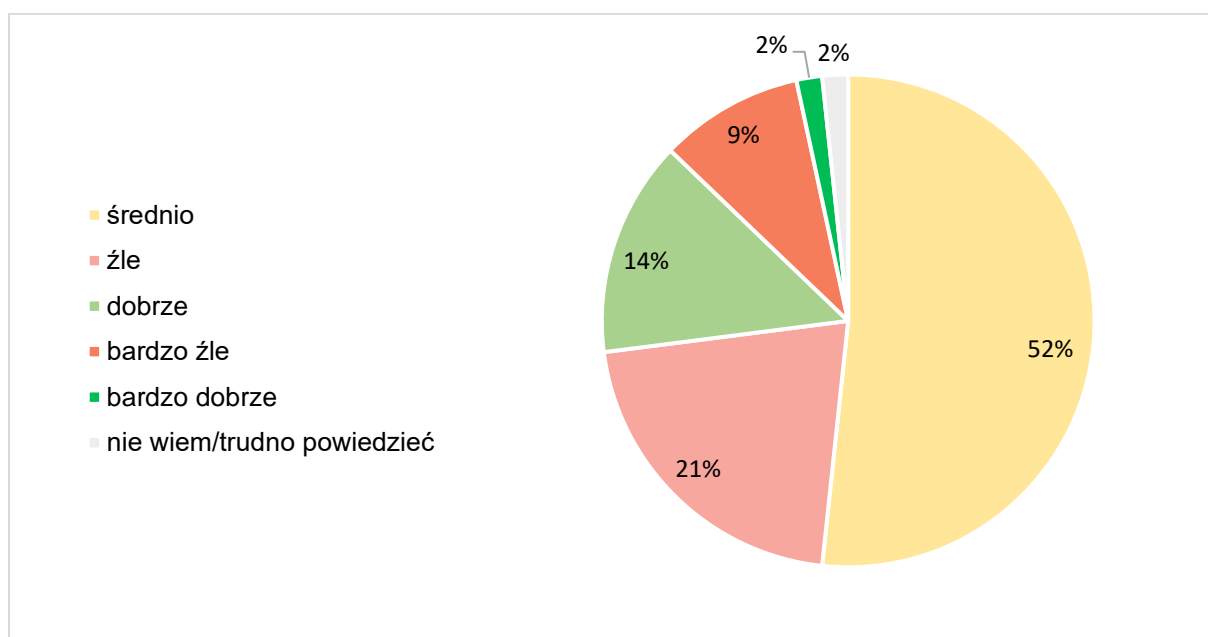
Wykształcenie



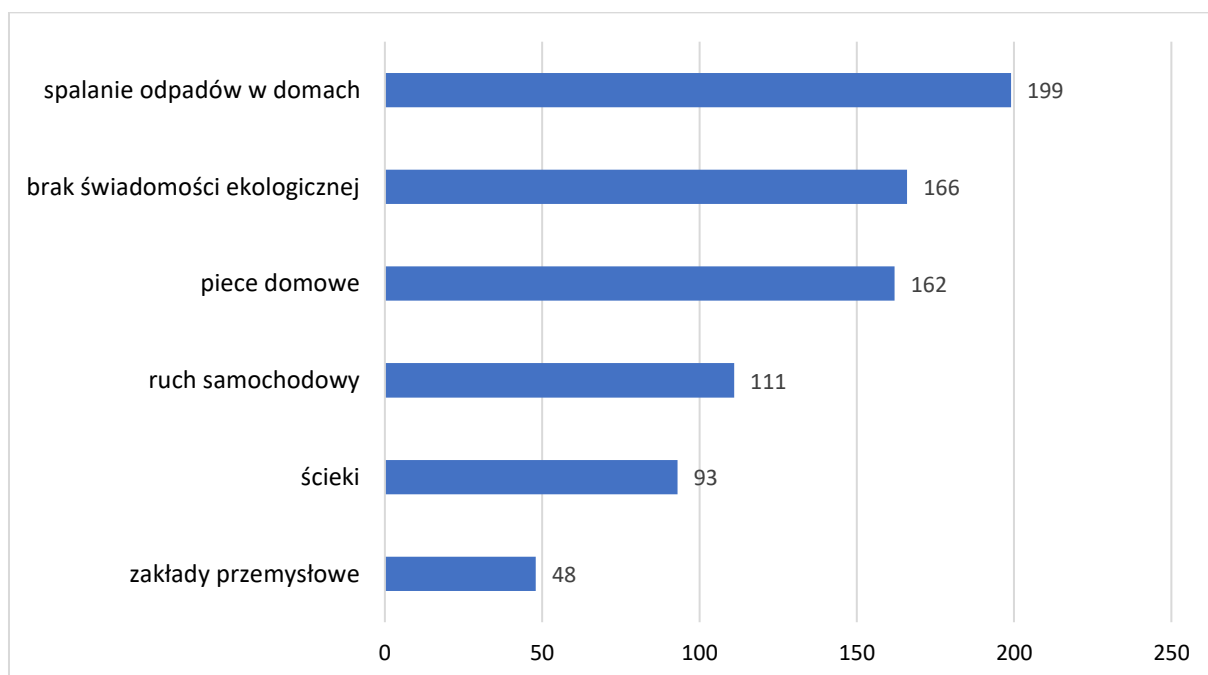
Rodzaj zabudowy zamieszkania



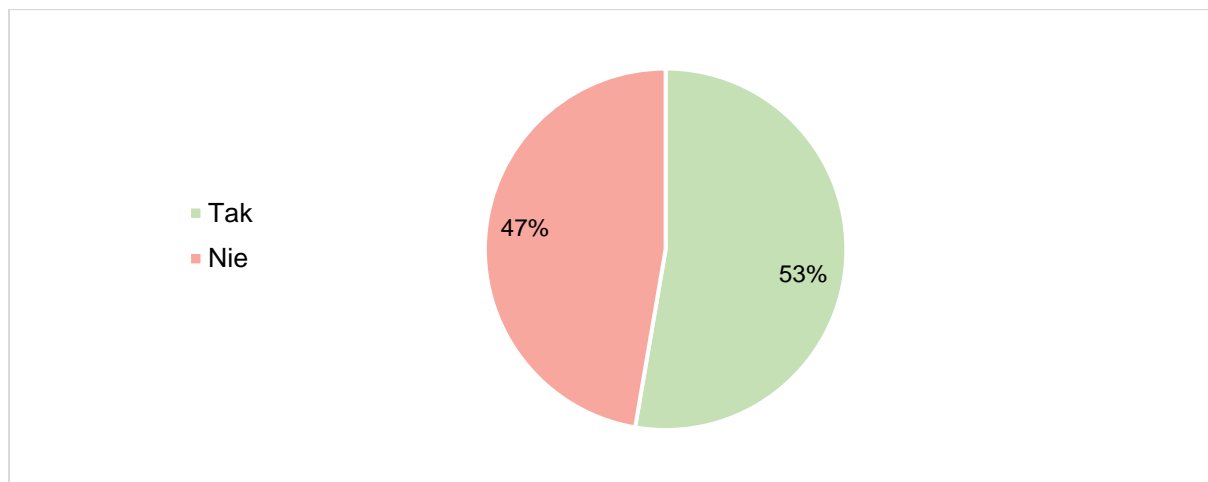
1. Jak ocenia Pan/i stan środowiska w powiecie?



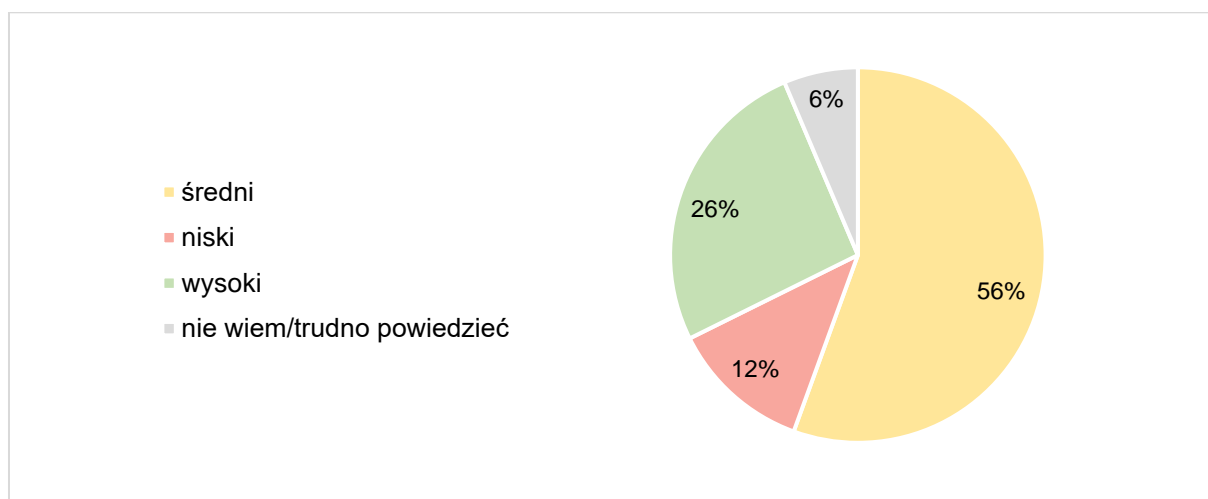
2. Jakie są według Pana/i główne źródła zanieczyszczeń środowiska w powiecie? Proszę zaznaczyć maksymalnie trzy odpowiedzi.



3. Czy korzysta Pan/i z systemów informujących o stanie jakości powietrza (np. Airly, Syngeos)?



4. Jak ocenia Pan/i poziom hałasu w powiecie?



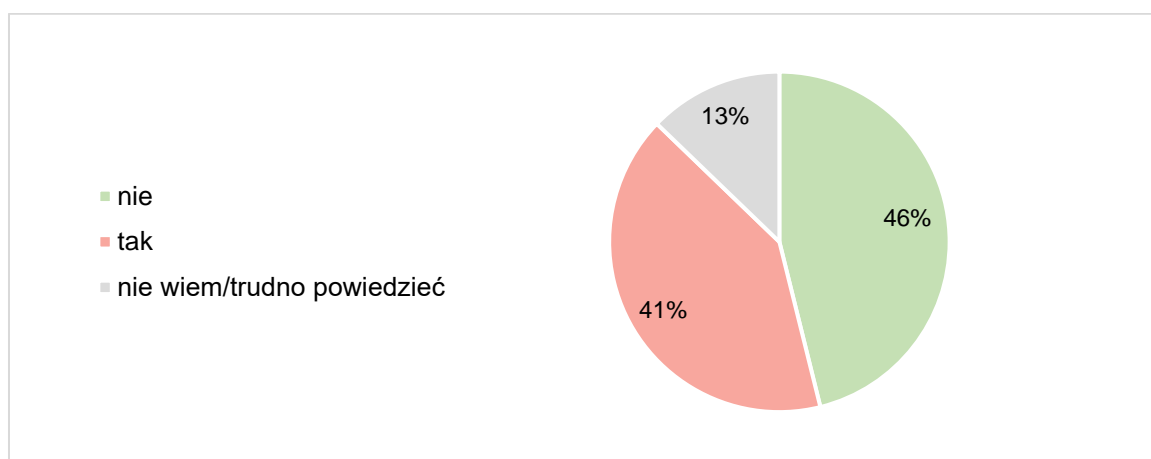
5. Jakie są według Pana/i najbardziej uciążliwe drogi emitujące hałas na terenie powiatu?

Zgodnie z odpowiedziami udzielanymi przez mieszkańców, do najbardziej uciążliwych dróg pod kątem emisji hałasu drogowego należą kolejno:

- Autostrada A4
- Droga krajowa nr 8
- Wschodnia Obwodnica Wrocławia
- Droga krajowa nr 35
- Droga krajowa nr 94
- Droga ekspresowa S8

Duży problem stanowią drogi dojazdowe do Wrocławia. Często biegną przez centrum wsi, a oprócz hałasu drogowego uciążliwość stanowią tworzące się korki, które powodują emisję spalin do atmosfery. Problem ten potęguje się z każdym rokiem.

6. Czy w Pana/i sąsiedztwie występują obiekty emitujące nieprzyjemny zapach?

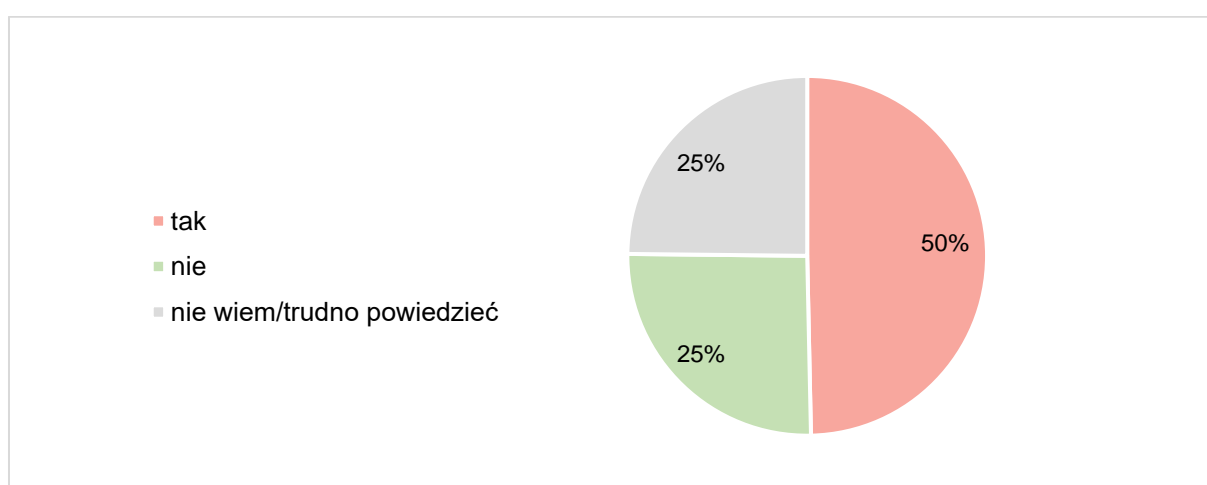


Wśród osób, które zgodnie z ankietą napotykały istniejące uciążliwości zapachowe, najczęściej padały twierdzenia, iż mieszkańcy w sezonie grzewczym emitują nieprzyjemny zapach paląc w starych kotłach grzewczych. Spalane są kiepskiej jakości paliwa, w tym odpady. Niska emisja oprócz uciążliwości zapachowych może powodować również problemy zdrowotne, dlatego niezbędne jest podjęcie kroków w kierunku ograniczenia niskiej emisji pochodzącej z indywidualnych systemów grzewczych.

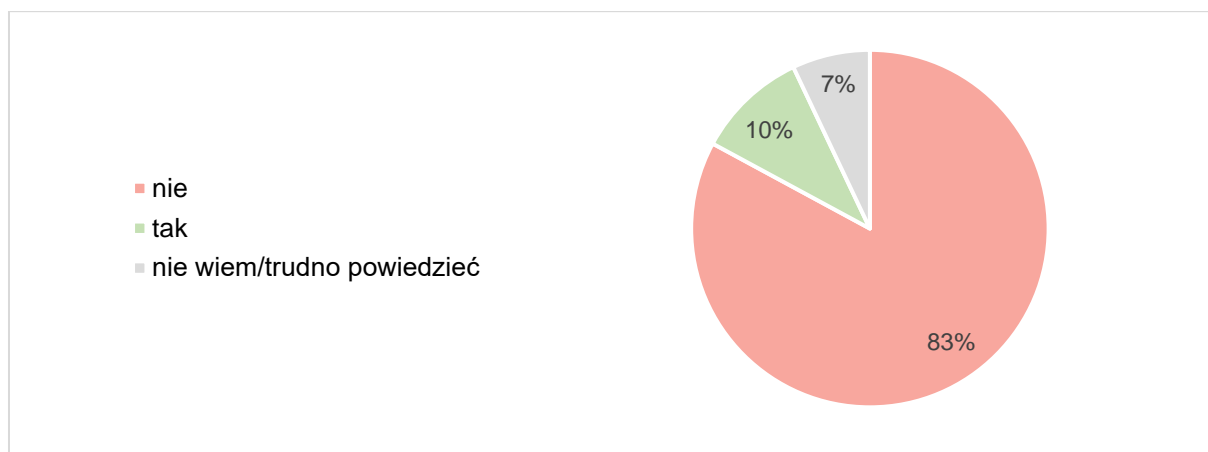
Wiele ankietowanych twierdzi również, że nieprzyjemne zapachy emitują zakłady przemysłowe, oczyszczalnie ścieków, przepompownie ścieków. Istotny problem stanowi fakt, iż odory wyczuwalne są z rzek i strumyków, gdzie występują nielegalne zrzuty ścieków. Wprowadzanie nieoczyszczonych ścieków do cieków jest główną przyczyną złego stanu wód powierzchniowych.

Kolejnym źródłem uciążliwości zapachowych według ankietowanych jest rolnictwo. Stosowane nawozy w uprawach powodują odory, ponadto wszelkie fermy drobiu, kurniki i hodowle trzody chlewnej w szczególności latem emitują nieprzyjemne zapachy.

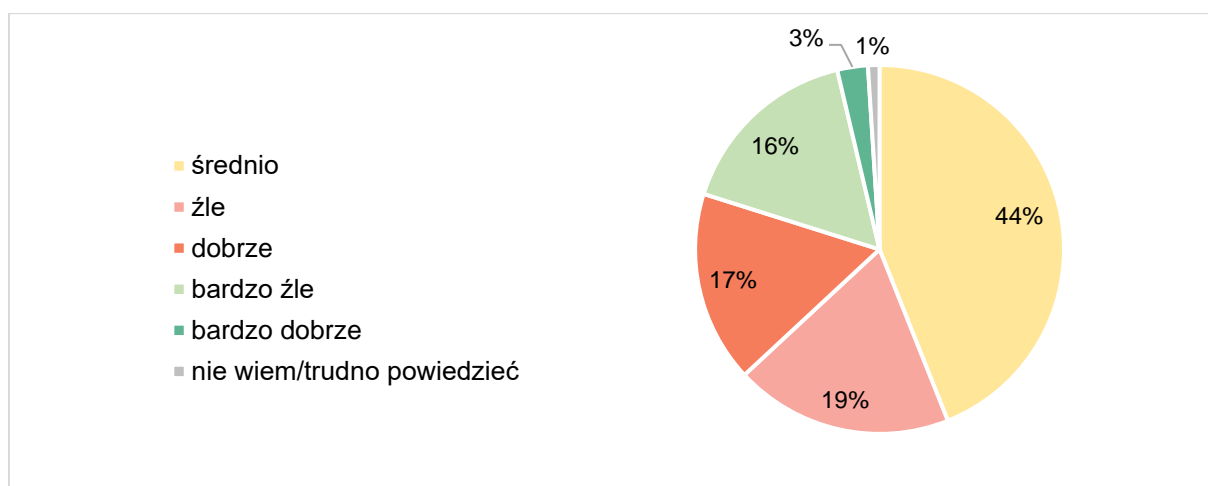
7. Czy w Pana/i okolicy znajdują się „dzikie” wysypiska/porzucone odpady?



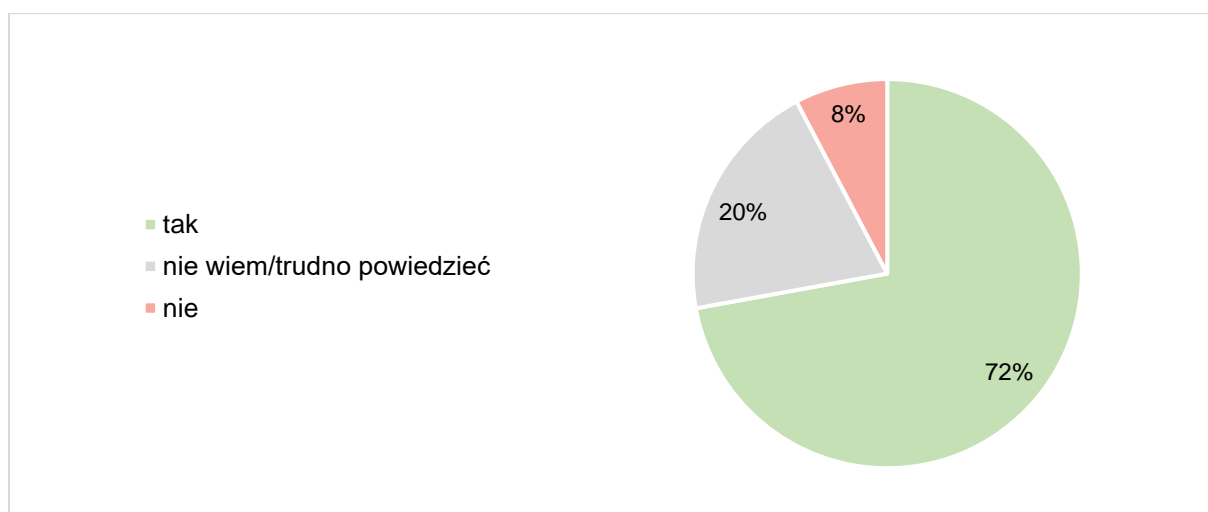
8. Czy według Pana/i w powiecie jest wystarczająca ilość ścieżek rowerowych?



9. Jak ocenia Pan/i stan i ilość terenów zielonych (parków, skwerów, zieleńców) na terenie powiatu?



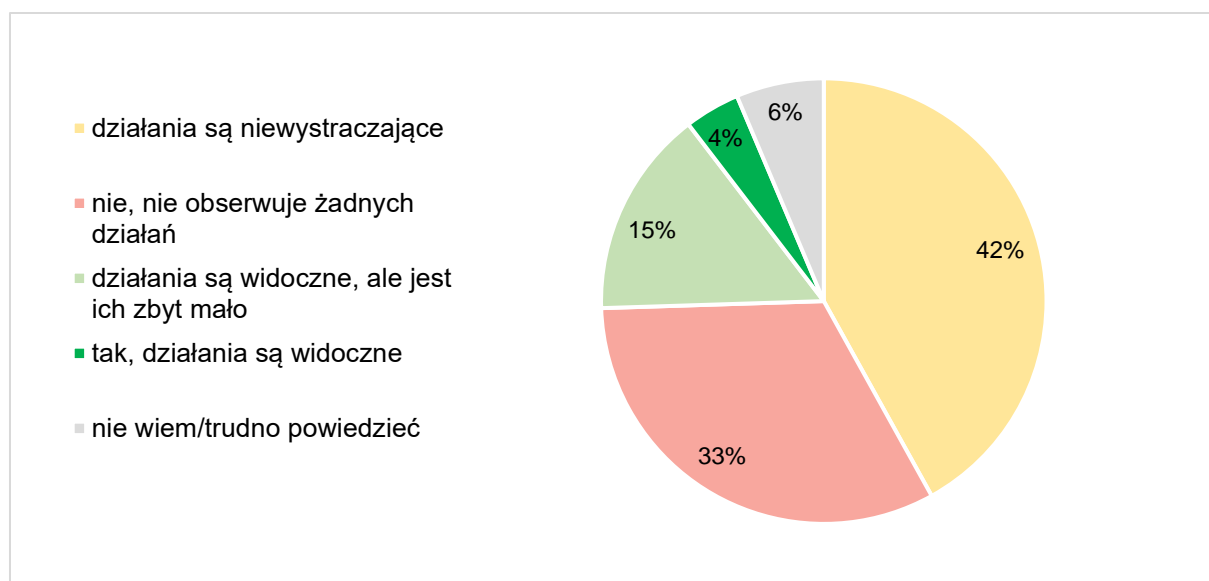
10. Czy podejmuje Pan/i działania na rzecz środowiska?



Zdecydowana większość mieszkańców prowadzi segregację odpadów. Ponadto podejmują się zbierania śmieci, w szczególności w lasach oraz uczestniczą w akcjach typu „Sprzątanie świata”. Mieszkańcy również wykazują świadomość ekologiczną w kwestii wyczerpujących się zasobów wód. Poniżej znajdują się najczęściej padające odpowiedzi ankietowanych:

- Segregacja odpadów;
- Zbieranie odpadów;
- Zbieranie deszczówki;
- Montaż odnawialnych źródeł energii;
- Zmiana ogrzewania na bardziej ekologiczne (gaz, kotły na pellet);
- Rezygnacja z jazdy samochodem na rzecz transportu zbiorowego lub jazdy rowerem;
- Ograniczanie zakupów artykułów z tworzyw sztucznych, ograniczania zakupu ubrań, kupowanie artykułów z długą datą przydatności;
- Nasadzenia drzew i krzewów;
- Oszczędzanie wody i prądu;
- Rezygnacja z picia wody w plastikowych butelkach na rzecz przefiltrowanej bieżącej wody;
- Wykorzystywanie wielorazowych reklamówek;
- Edukacja ekologiczna, zwracanie uwagi sąsiadom;
- Kompostowanie;
- Poruszanie się samochodem z napędem hybrydowym;
- Zgłaszanie do odpowiednich organów nieprawidłowości, takich jak: dzikie wysypiska, nielegalne zrzuty ścieków, spalanie odpadów bądź niskiej jakości paliw w kotłach c.o.
- Utrzymywanie łąk kwietnych;
- Dokarmianie zwierząt w sezonie zimowym;
- Budowa domów pasywnych, termomodernizacje budynków.

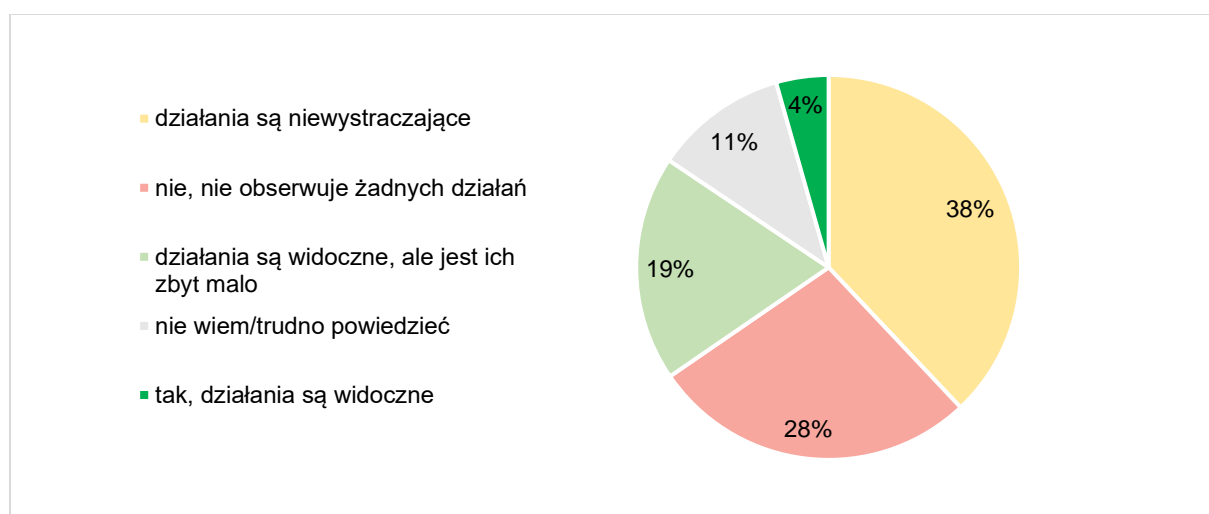
11. Czy zauważa Pan/i pozytywne działania władz Powiatu na rzecz środowiska naturalnego (zieleń, stan powietrza, melioracje i retencja wody, zmniejszenie hałasu, budowa dróg dla rowerów, edukacja ekologiczna)?



Do zaobserwowanych przez mieszkańców działań władz powiatu na rzecz środowiska naturalnego najczęściej ankietowani wymieniali takie jak:

- Budowy ścieżek rowerowych;
- Budowy i modernizacje nawierzchni dróg, w tym pozytywny odbiór otrzymała budowa obwodnicy Wrocławia;
- Powiększanie terenów zieleni, nasadzenia drzew i krzewów;
- Dotacje do wymiany kotłów c.o.;
- Promocja i kampanie reklamowe dot. Ochrony środowiska.

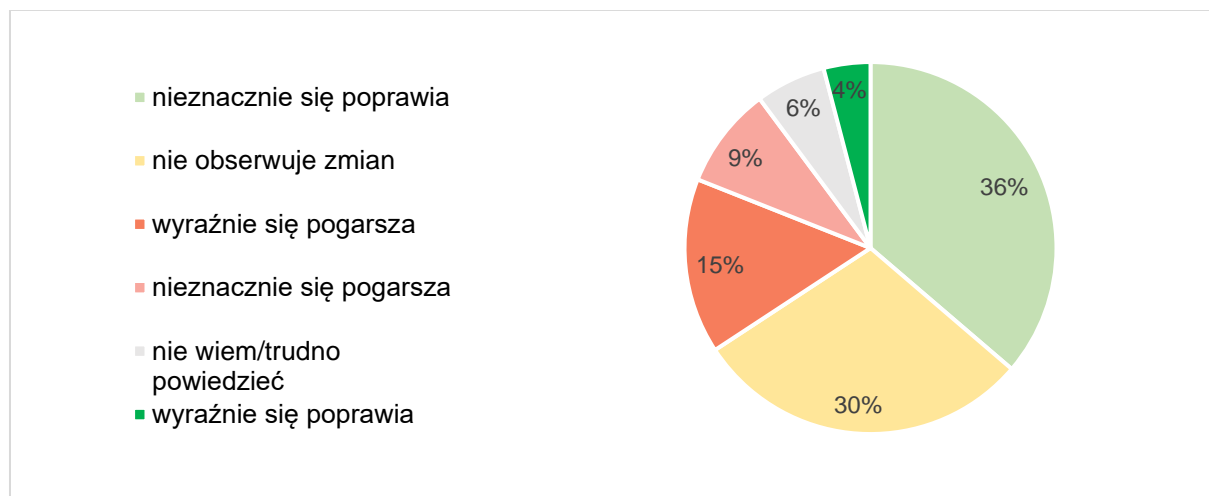
12. Czy zauważa Pan/i pozytywne działania Mieszkańców powiatu na rzecz środowiska naturalnego?



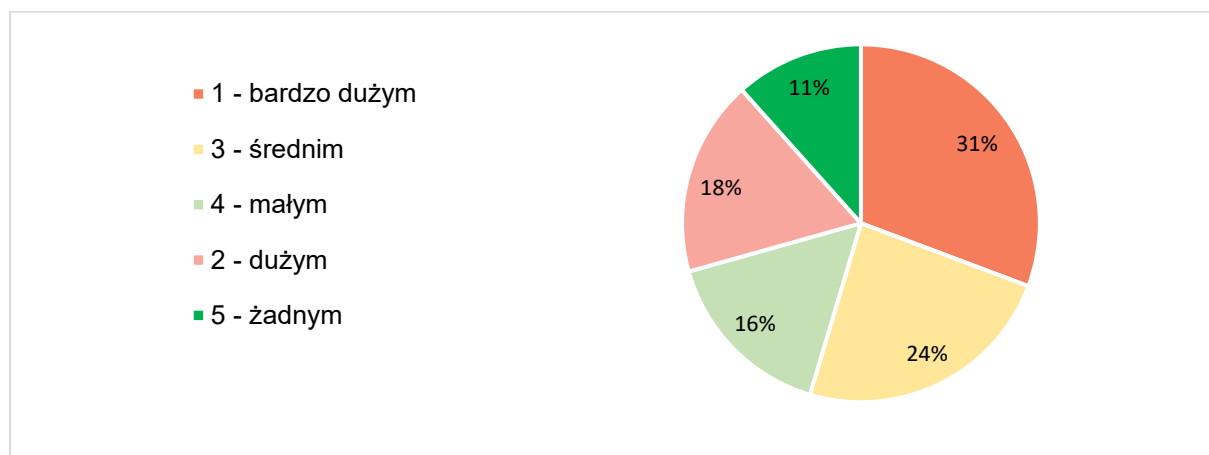
Z przeprowadzonej ankietyzacji wynika, iż działania przez mieszkańców są podejmowane, jednak są niewystarczające. Wśród wymienionych przez ankietowanych działań, które zauważają wśród innych mieszkańców, najczęściej wymieniano:

- Akcje zbierania odpadów;
- Segregacja odpadów;
- Montaż paneli fotowoltaicznych;
- Wymiana starych źródeł ciepła;
- Dbalność o tereny zieleni, nasadzenia drzew;
- Oszczędzanie wody;
- Edukacja ekologiczna w szkołach oraz promowanie ekologii, organizacja wydarzeń ekologicznych;
- Sprzeciw mieszkańców wobec różnych inwestycji, monitorowanie inwestycji mogących wpływać znacząco na środowisko, sprzeciw wobec wycinki lasów.

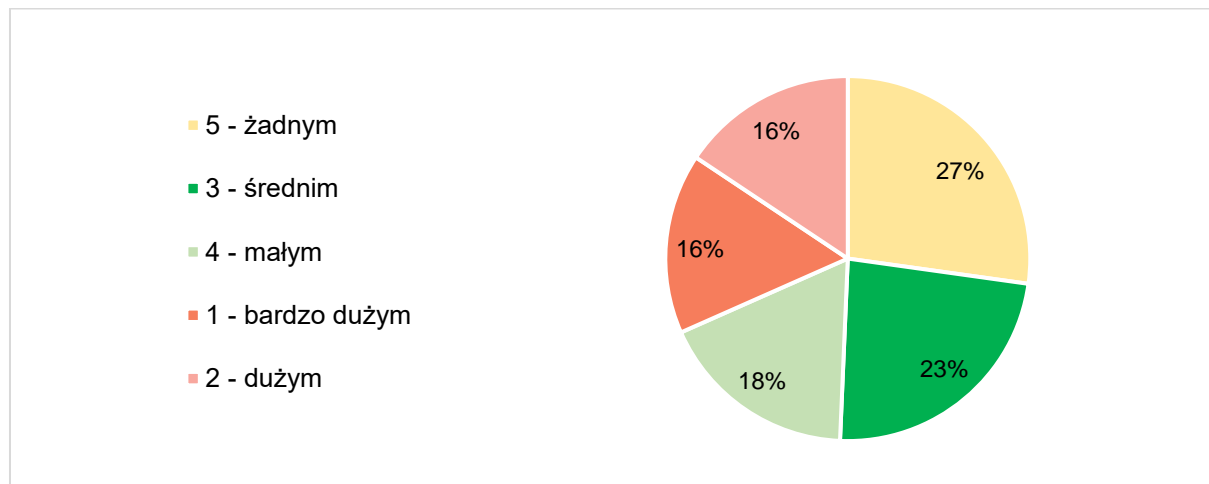
13. Jakie tendencje odnośnie stanu środowiska w powiecie obserwuje Pan/i w ostatnich latach?



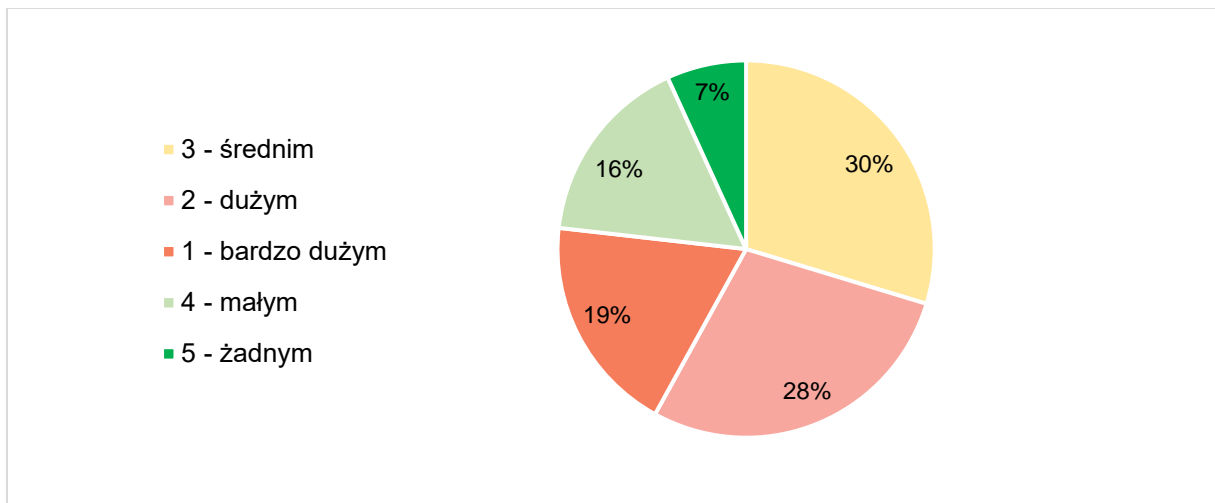
14. W jakim stopniu (w skali: 1- bardzo dużym, 2-dużym, 3-średnim, 4- małym, 5-żadnym) odczuwa Pan/i uciążliwość spowodowaną brakiem w najbliższym sąsiedztwie zamieszkania zielonych terenów rekreacyjno-sportowych.



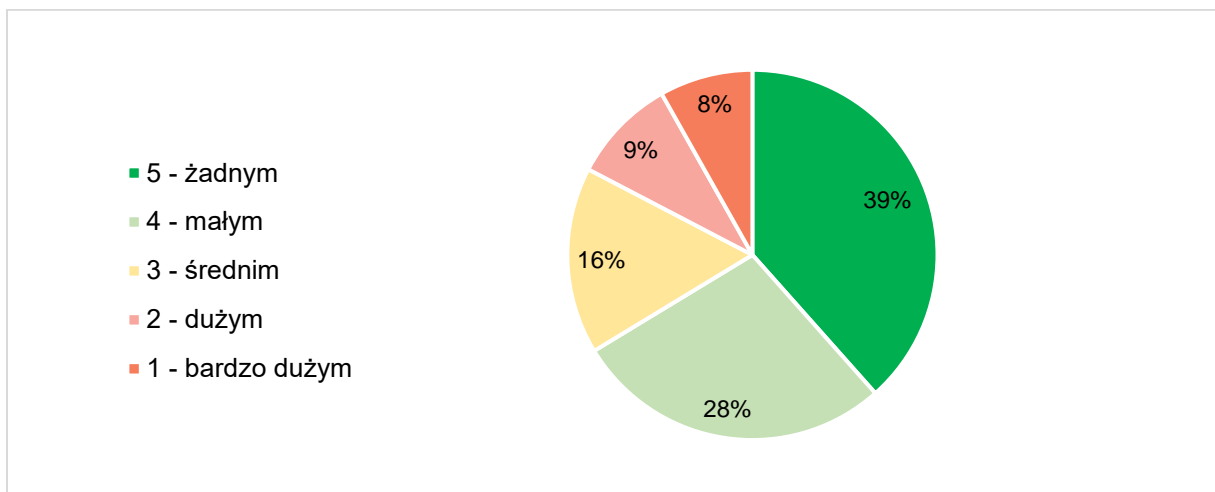
15. W jakim stopniu (w skali: 1- bardzo dużym, 2-dużym, 3-średnim, 4- małym, 5-żadnym) odczuwa Pan/i uciążliwość spowodowaną nielegalnym zrzutem ścieków.



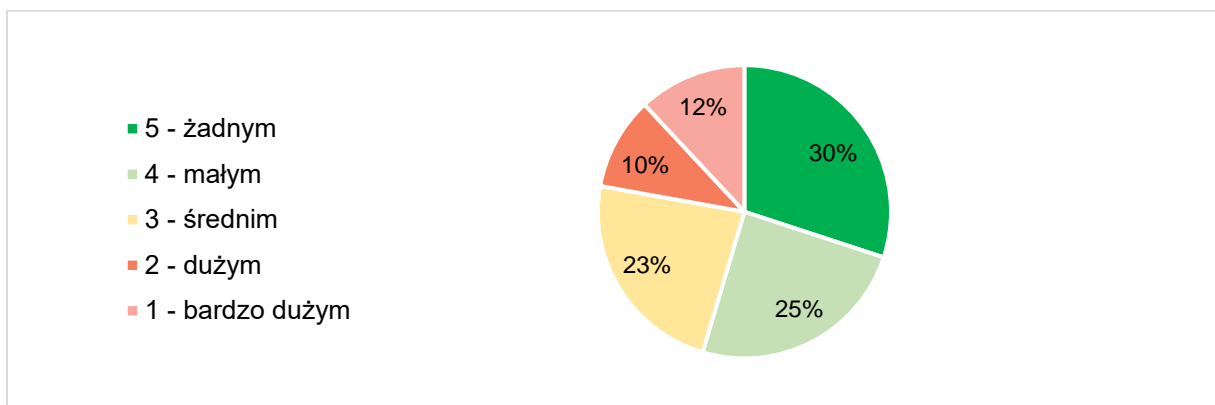
16. W jakim stopniu (w skali: 1- bardzo dużym, 2-dużym, 3-średnim, 4- małym, 5-żadnym) odczuwa Pan/i uciążliwość spowodowaną hałasem komunikacyjnym.



17. W jakim stopniu (w skali: 1- bardzo dużym, 2-dużym, 3-średnim, 4- małym, 5-żadnym) odczuwa Pan/i uciążliwość spowodowaną hałasem przemysłowym.

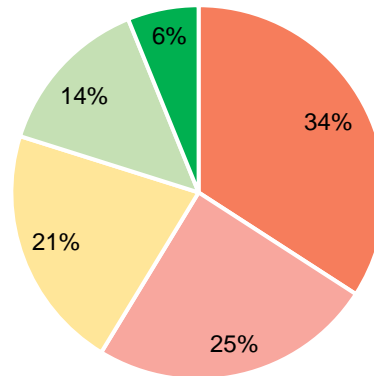


18. W jakim stopniu (w skali: 1- bardzo dużym, 2-dużym, 3-średnim, 4- małym, 5-żadnym) odczuwa Pan/i uciążliwość spowodowaną odorem.



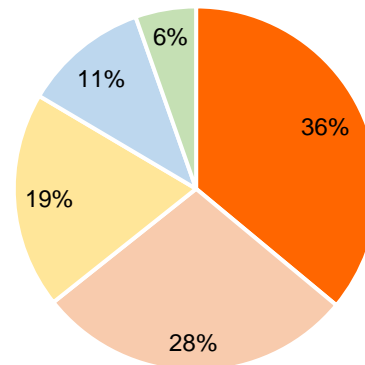
19. W jakim stopniu (w skali: 1- bardzo dużym, 2-dużym, 3-średnim, 4- małym, 5-żadnym) odczuwa Pan/i uciążliwość spowodowaną spalaniem śmieci przez mieszkańców w piecach domowych.

- 1 - bardzo dużym
- 2 - dużym
- 3 - średnim
- 4 - małym
- 5 - żadnym



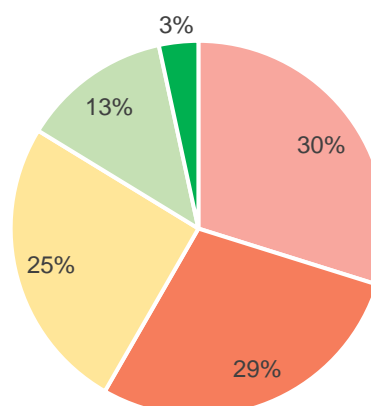
20. W jakim stopniu (w skali: 1- bardzo dużym, 2-dużym, 3-średnim, 4- małym, 5-żadnym) odczuwa Pan/i uciążliwość spowodowaną zagrożeniem powodziowym.

- 5 - żadnym
- 4 - małym
- 3 - średnim
- 2 - dużym
- 1 - bardzo dużym

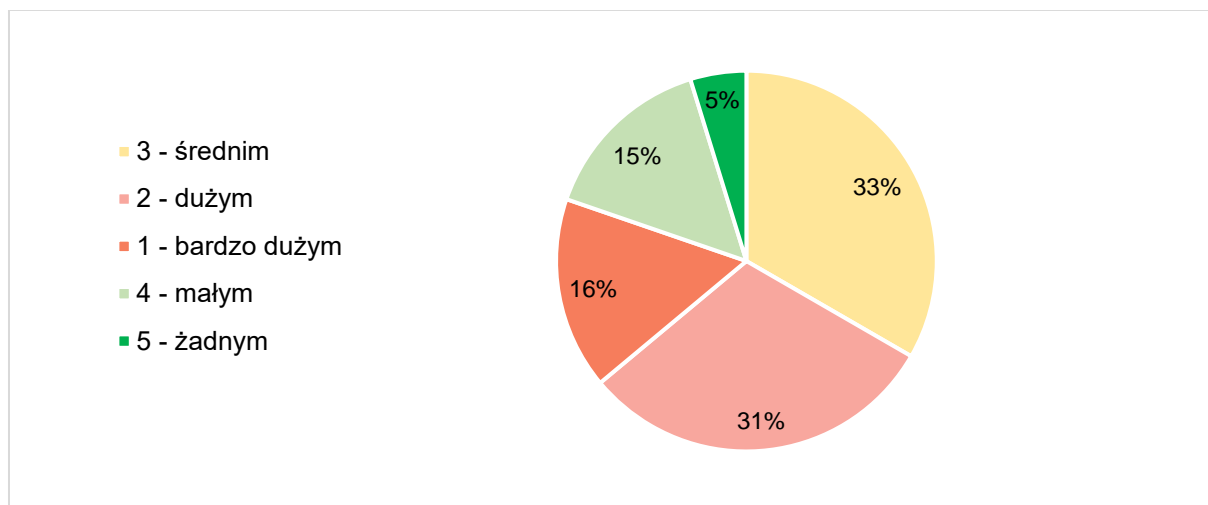


21. W jakim stopniu (w skali: 1- bardzo dużym, 2-dużym, 3-średnim, 4- małym, 5-żadnym) odczuwa Pan/i uciążliwość spowodowaną zanieczyszczeniem powietrza.

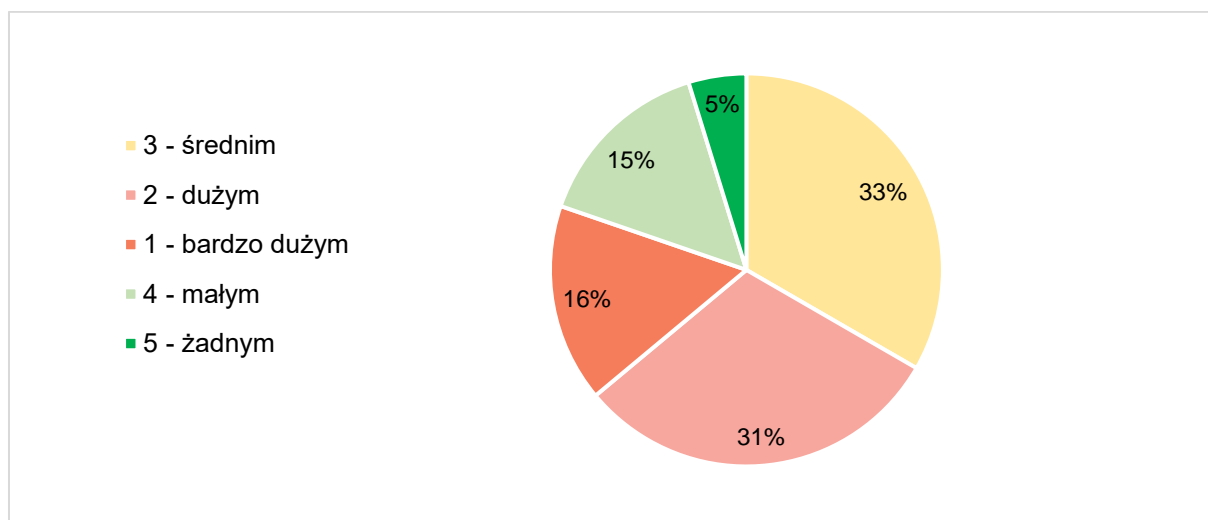
- 2 - dużym
- 1 - bardzo dużym
- 3 - średnim
- 4 - małym
- 5 - żadnym



22. W jakim stopniu (w skali: 1- bardzo dużym, 2-dużym, 3-średnim, 4- małym, 5-żadnym) odczuwa Pan/i uciążliwość spowodowaną zanieczyszczeniem terenów zielonych.



23. W jakim stopniu (w skali: 1- bardzo dużym, 2-dużym, 3-średnim, 4- małym, 5-żadnym) określa Pan/i problem z zaopatrzeniem w wodę



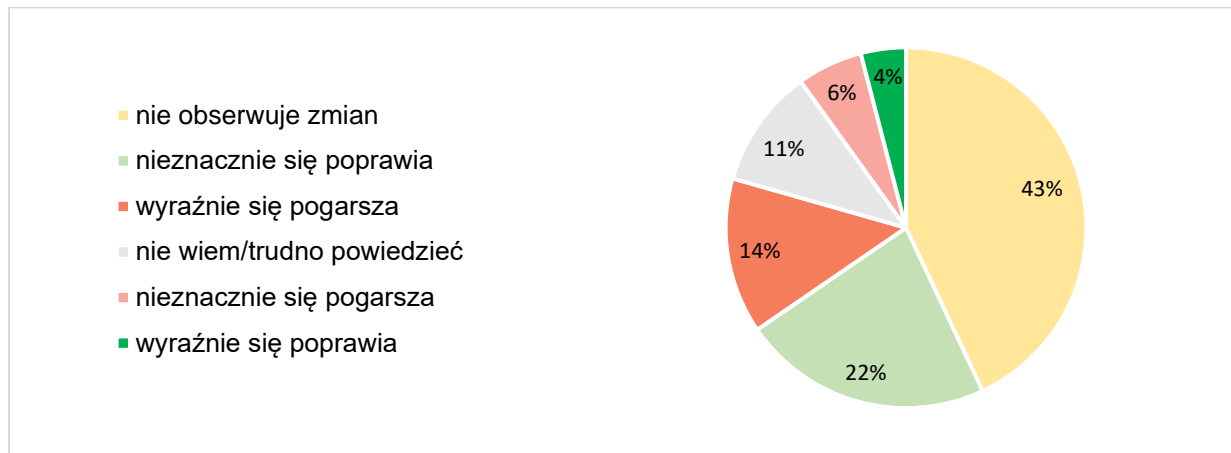
24. W jakim stopniu (w skali: 1- bardzo dużym, 2-dużym, 3-średnim, 4- małym, 5-żadnym) odczuwa Pan/i uciążliwość z innych powodów (jakich?)

Oprócz wymienionych wcześniej problemów, według ankietowanych w powiecie występują również inne problemy środowiskowe takie jak:

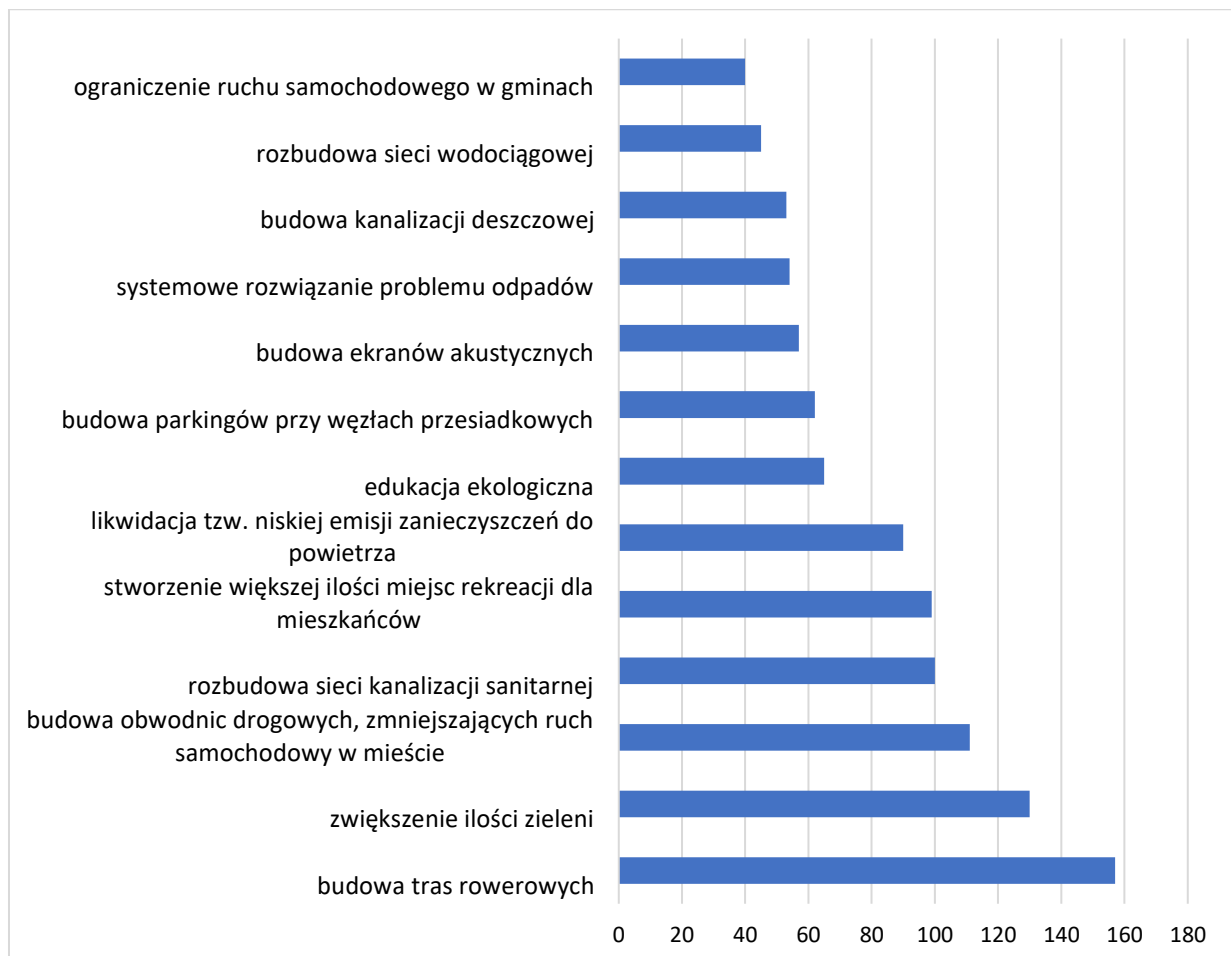
- Tzw. betonoza, czyli nadmierne zabudowywanie gleb, terenów, stawianie nowych budynków, hal, zakładów
- Zanieczyszczenie światłem – reklamy, bilbordy powodujące oślepianie kierowców, a także przeszkadzające mieszkańcom i zwierzętom w porze nocnej
- Niedostateczna komunikacja zbiorowa lub jej brak
- Brak chodników, a także ich zły stan
- Brak opieki nad bezpańskimi zwierzętami
- Brak kanalizacji w gminach
- Hałas lotniskowy

- Hałas przemysłowy
- Uciążliwości związane z eksploatacją kopalni, takie jak hałas, zapylenie
- Brak koszy na odpady
- Psie odchody na terenach rekreacyjnych, brak kubłów
- Wykorzystywanie nadmiernych pestycydów, herbicydów w rolnictwie

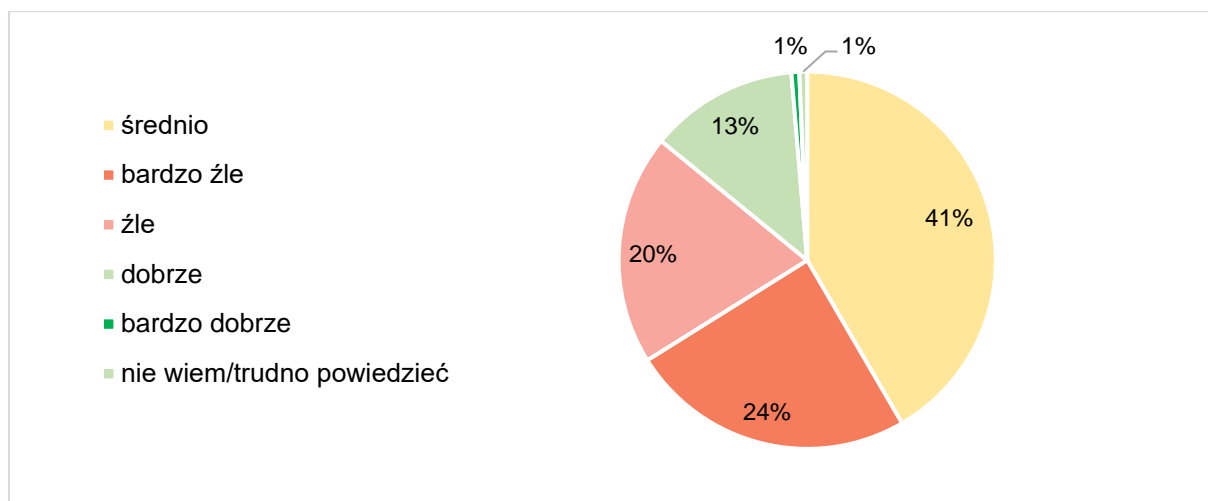
25. Jak ocenia Pan/i stan melioracji na terenie powiatu?



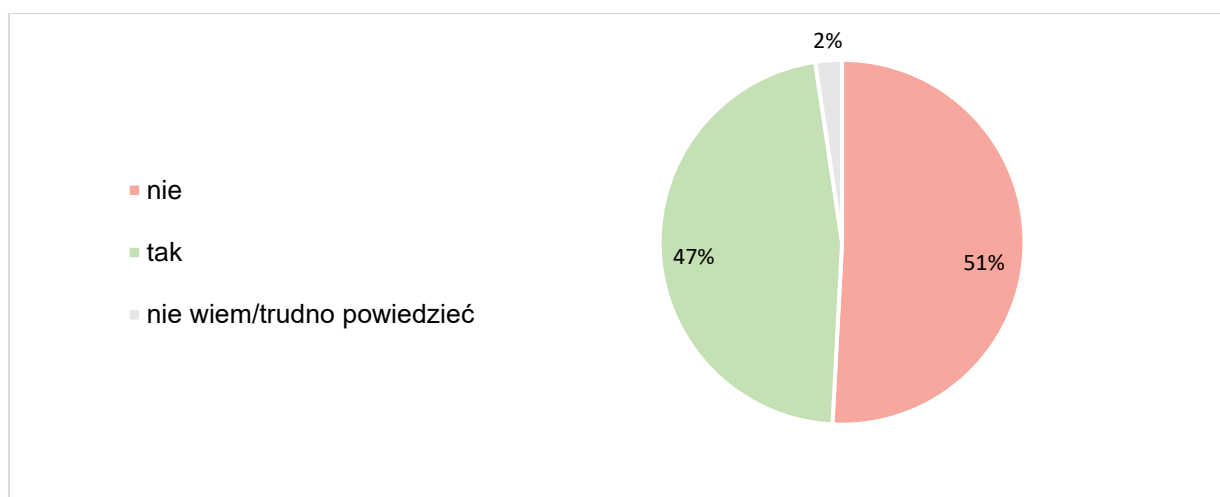
26. Jakie według Pana/i inwestycje i działania należy zrealizować w celu poprawy stanu środowiska w pierwszej kolejności? Proszę zaznaczyć maksymalnie trzy odpowiedzi.



27. Jak ocenia Pan/i drożność dróg na terenie powiatu?



28. Czy korzysta Pan/i z odnawialnych źródeł energii?



29. Czy zna Pan/i programy dotacyjne Powiatu Wrocławskiego z zakresu ochrony środowiska dotyczące „wymiany pieca i fotowoltaiki” oraz „małej retencji”

