

Piaseczno klimatycznie odporne

(podsumowanie debaty)

Piaseczno 2040



Piaseczno



GŁOS EKSPERTA (dr Paulina Legutko-Kobus)

Zagadnienia ogólne:

- ✓ Co oznacza jakość życia w kontekście odporności na zmiany klimatu? (odporność klimatyczna jako temat horyzontalny – osoby starsze, transport, itd.)
- ✓ Czy Piaseczno może być miastem/gminą zeroemisyjną?
- ✓ Jak może pomóc nam zielona (b-z) infrastruktura i czy pozwoli uniknąć betonozy?
- ✓ Jak wzmacniać świadomość społeczną na rzecz klimatu?
- ✓ Gmina zielona/gmina bezpieczna (wysoka jakość życia, ograniczenie ekstremalnych zjawisk pogodowych, miejsca aktywności fizycznej)

Źródło: prezentacja dr Pauliny Legutko-Kobus z dn. 16.03.2023.



GŁOS EKSPERTA (dr Paulina Legutko-Kobus)

Ujęcie tematu odporności klimatycznej w strategiach ponadlokalnych:

- ✓ *KPM 2030: wyzwania IV-VI związane są z klimatem i środowiskiem*
- ✓ *Cel 3 SRWM2030+ zielone, niskoemisyjne Mazowsze (też w kontekście bezpieczeństwa związanego ze zjawiskami pogodowymi)*
- ✓ *Metropolia Warszawa 2040 – rozwinięta sieć zielono-błękitnej infrastruktury oraz atrakcyjna i dobrze skomunikowana przestrzeń*
- ✓ *dokumenty globalne – raport Międzyrządowego Panelu Klimatycznego*

Źródło: prezentacja dr Pauliny Legutko-Kobus z dn. 16.03.2023.



GŁOS EKSPERTA (dr Paulina Legutko-Kobus)

Główne zagrożenia i wyzwania wynikające ze zmian klimatu:

- ✓ *temperatura średnia (roczna)*
- ✓ *międydobowa średnia temperatury*
- ✓ *fale upałów*
- ✓ *przymrozki*
- ✓ *susze*
- ✓ *zjawiska ekstremalne*
- ✓ *powodzie i podtopienia*
- ✓ *presja zabudowy*

Źródło: prezentacja dr Pauliny Legutko-Kobus z dn. 16.03.2023.



GŁOS EKSPERTA (dr Paulina Legutko-Kobus)

Kluczowe pojęcia:

- ✓ *współzarządzanie* – urząd gminy jako jeden z wielu interesariuszy myślenia o polityce odporności klimatycznej
- ✓ *wrażliwość* – zdeterminowana przez strukturę funkcjonalno-przestrzenną
- ✓ *potencjał adaptacyjny miasta i gminy* – podejmowane działania (twarde i miękkie)

Źródło: prezentacja dr Pauliny Legutko-Kobus z dn. 16.03.2023.



GŁOS EKSPERTA (dr Paulina Legutko-Kobus)

Wyzwania, które możemy podjąć:

- ✓ *Miasto i Gmina Piaseczno sprawiedliwe klimatycznie, środowiskowo i społecznie*
- ✓ *Miasto i Gmina sprzyjająca małej retencji, wdrażająca elementy miasta gąbki*
- ✓ *Współpraca dla klimatu*
- ✓ *Edukacja i budowanie świadomości*

Źródło: prezentacja dr Pauliny Legutko-Kobus z dn. 16.03.2023.



GŁOS MIESZKAŃCÓW

(dyskusja w sali)

Myśląc strategicznie o odporności klimatycznej gminy Piaseczno, powinniśmy zwracać uwagę na (1):

- ✓ aktualny stan systemów ogrzewania w gminie i perspektywy zmian (np. czy możliwa jest instalacja pomp ciepła?),
- ✓ programy realizowane w zakresie termomodernizacji budynków,
- ✓ pytanie, jak liczyć w perspektywie roku 2040 koszty trwania błędnych decyzji dotyczących zagospodarowania przestrzennego? (artykuł 36 Ustawy o pizp),
- ✓ kontrolę mieszkańców w zakresie działań mogących szkodzić środowisku przyrodniczemu (szamba, „kopciuchy”, urządzenia wodne),



GŁOS MIESZKAŃCÓW

(dyskusja w sali)

Myśląc strategicznie o odporności klimatycznej gminy Piaseczno, powinniśmy zwracać uwagę na (2):

- ✓ bezpieczeństwo mieszkańców (większe nakłady na odśnieżanie chodników, poprawa stanu dróg zniszczonych na skutek działania zjawisk klimatycznych),
- ✓ pytanie, czy gmina Piaseczno może być zeroemisyjna i czym w ogóle jest zeroemisyjność (połączenie sieci ciepłowniczej z siecią Warszawy, realizacja ustawy o elektromobilności, poziom zużycia energii w gminie, miejsce pod elektrownię atomową, doradztwo energetyczne)?
- ✓ czy rzeka Jeziorka jest wystarczająco chroniona (temat do odrębnego ujęcia w strategii)?,



GŁOS MIESZKAŃCÓW

(dyskusja w sali)

Myśląc strategicznie o odporności klimatycznej gminy Piaseczno, powinniśmy zwracać uwagę na (3):

- ✓ edukację ekologiczną w praktyce (kosztowna infrastruktura, niedostosowane przepisy – jak przekonać nieprzekonanych?),
- ✓ organizację (plany) terenów zieleni w gminie,
- ✓ gatunki roślin inwazyjnych na terenie gminy,
- ✓ współpracę na rzecz klimatu w różnych obszarach, w tym z: GDOŚ, powiatem piaseczyńskim (zarządzanie drogami), nadzorem budowlanym, a nawet „kierownikiem budowy”,
- ✓ właściwą pielęgnację drzewostanu,



GŁOS MIESZKAŃCÓW

(dyskusja w sali)

Myśląc strategicznie o odporności klimatycznej gminy Piaseczno, powinniśmy zwracać uwagę na (4):

- ✓ rentę planistyczną gminy,
- ✓ potrzebę dodatkowego przejścia przez dolinę rzeki Jeziorki,
- ✓ wykluczenie energetyczne i samowystarczalność energetyczną,
- ✓ różne koszty zmian zagospodarowania przestrzennego w różnych częściach gminy,
- ✓ OZE,
- ✓ tory kolejowe jako granicę między „miastem a zielenią”,



GŁOS MIESZKAŃCÓW

(dyskusja w sali)

Myśląc strategicznie o odporności klimatycznej gminy Piaseczno, powinniśmy zwracać uwagę na (5):

- ✓ samozarządzanie w zakresie kształtowania odporności klimatycznej („kodeks postępowania”),
- ✓ gospodarkę odpadami (potrzeba wybudowania biogazowni, spalarni),
- ✓ gospodarkę wodną i retencję wód opadowych (miasto i wieś „gąbka”),
- ✓ chłonność klimatyczną obszaru i usługi ekosystemowe,
- ✓ koszty infrastruktury (jak np. fotowoltaika),
- ✓ wielkopowierzchniowe hale magazynowe jako przyczynę zabetonowania gminy,



GŁOS MIESZKAŃCÓW

(głosy internautów – wątki niepodjęmowane w sali)

Myśląc strategicznie o odporności klimatycznej gminy Piaseczno, powinniśmy zwracać uwagę na (1):

- ✓ zagrożenie powodziowe w gminie (zabetonowanie miasta, budowanie odwodnień, zwiększenie poziomu wody w rzekach, erozja brzegów) i negatywny wpływ wód opadowych na bioróżnorodność,
- ✓ jakość powietrza (smog),
- ✓ ochronę powierzchni biologicznie czynnej w zapisach MPZP,



GŁOS MIESZKAŃCÓW

(głosy internautów – wątki niepodejmowane w sali)

Myśląc strategicznie o odporności klimatycznej gminy Piaseczno, powinniśmy zwracać uwagę na (2):

- ✓ czystość gruntów przy rzece Jeziorce (odbiór odpadów, śmietniki, gospodarka ściekowa),
- ✓ strategiczne planowanie nasadzeń drzew,
- ✓ działania deweloperów wywierające negatywną presję na środowisko przyrodnicze,
- ✓ wewnętrzną różnorodność gminy (Piaseczno vs Zalesie),
- ✓ wsparcie lokalnego rolnictwa,



GŁOS MIESZKAŃCÓW

(głosy internautów – wątki niepodejmowane w sali)

Myśląc strategicznie o odporności klimatycznej gminy Piaseczno, powinniśmy zwracać uwagę na (3):

- ✓ kwestię możliwości rozdzielenia gminy i utworzenia odrębnie gminy miejskiej i wiejskiej,
- ✓ kwestię budowy wielkopowierzchniowych magazynów w kontekście wzrostu zanieczyszczeń, smogu i hałasu (potrzeba wybudowania nowego szlaku kolejowego),
- ✓ dzierżawę gruntów przybrzeżnych jako zamiennik ich wykupu, wykorzystanie dostępnych środków ochrony rzeki, ochrona doliny rzeki przed nową zabudową.