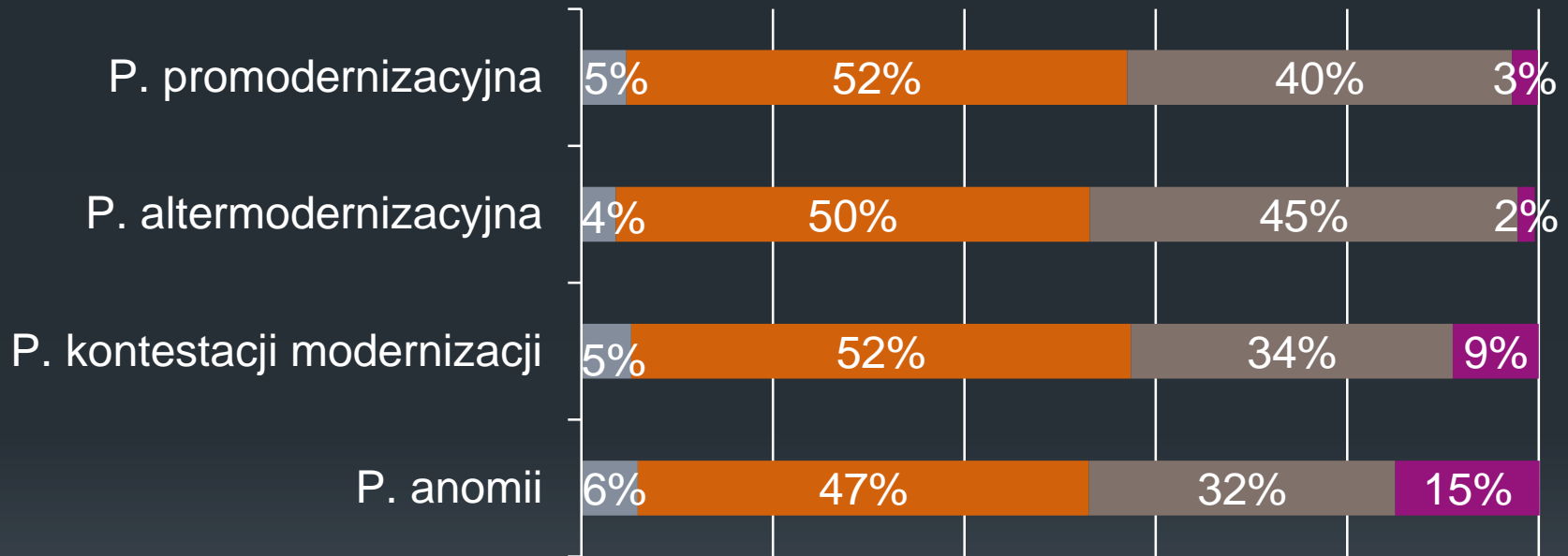


Postawy wobec modernizacji a dylematy strategiczne energetyki

Dr Paweł Matuszewski

Kierunek dla energetyki

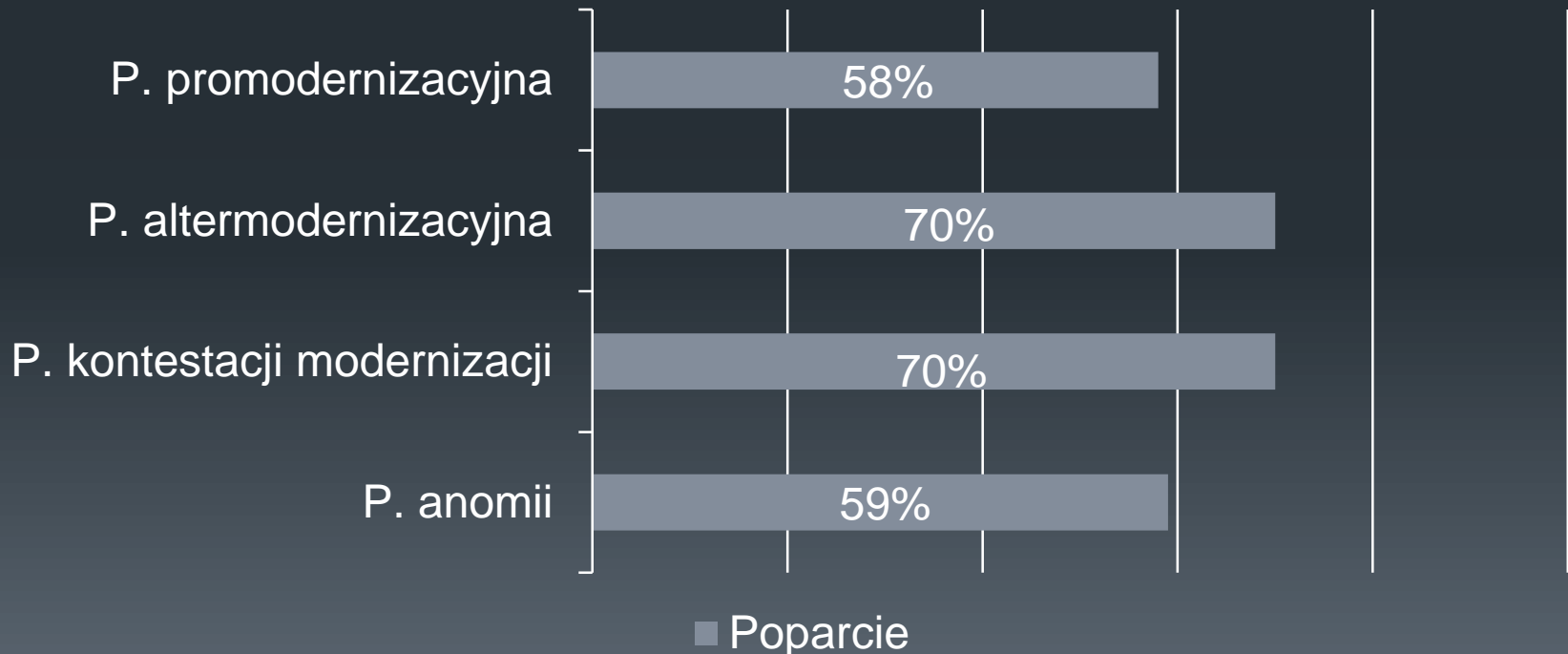
Czy uważa Pan(i), że obecnie należy skoncentrować się na rozwoju:



- Nieodnawialnych źródeł energii
- Odnawialnych źródeł energii
- Obu tych gałęzi w równym stopniu
- Trudno powiedzieć

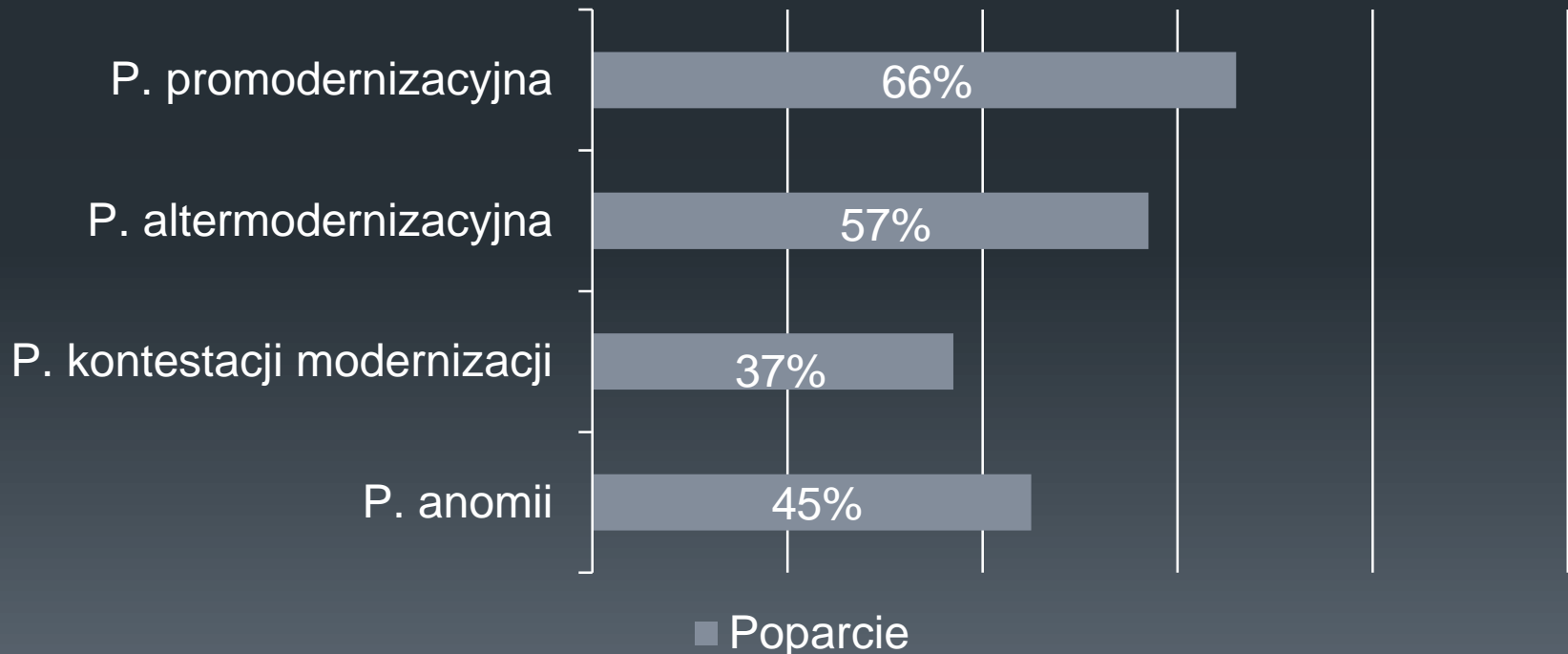
Kierunek dla energetyki

W ciągu 14 lat (do roku 2030) konieczne jest oparcie polskiej elektroenergetyki o węgiel kamienny i węgiel brunatny, gdyż Polska posiada duże zasoby tych surowców



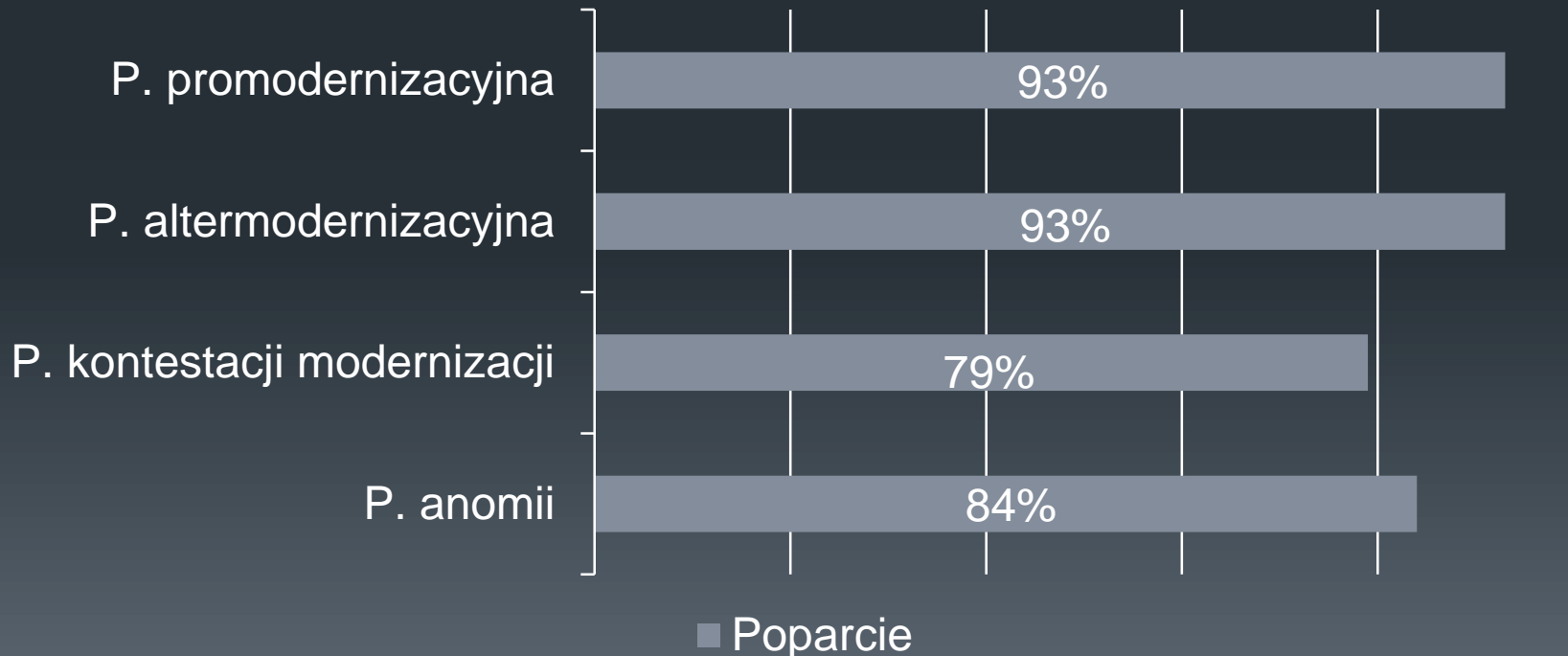
Kierunek dla energetyki

W ciągu 14 lat (do roku 2030) konieczne jest uruchomienie produkcji energii elektrycznej w elektrowniach jądrowych, co pozwoli na zmniejszenie emisji dwutlenku węgla oraz na zwiększenie ilości czystej energii elektrycznej



Kierunek dla energetyki

W ciągu 14 lat (do roku 2030) konieczny jest znaczący wzrost produkcji energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii (OZE), co pozwoli na podwyższenie standardów czystego środowiska naturalnego w Polsce



Kierunek dla energetyki

Hierarchia preferencji

Postawa promodernizacyjna

OZE (93%) > p. jądrowe (66%) > węgiel k. i b. (58%)

Postawa altermodernizacyjna

OZE (93%) > węgiel k. i b. (70%) > p. jądrowe (57%)

Postawa kontestacji modernizacji

OZE (79%) > węgiel k. i b. (70%) > p. jądrowe (37%)

Postawa anomii

OZE (84%) > węgiel k. i b. (59%) > p. jądrowe (45%)

Węgiel kamienny i brunatny jako źródło energii

Odsetek odpowiedzi pozytywnych



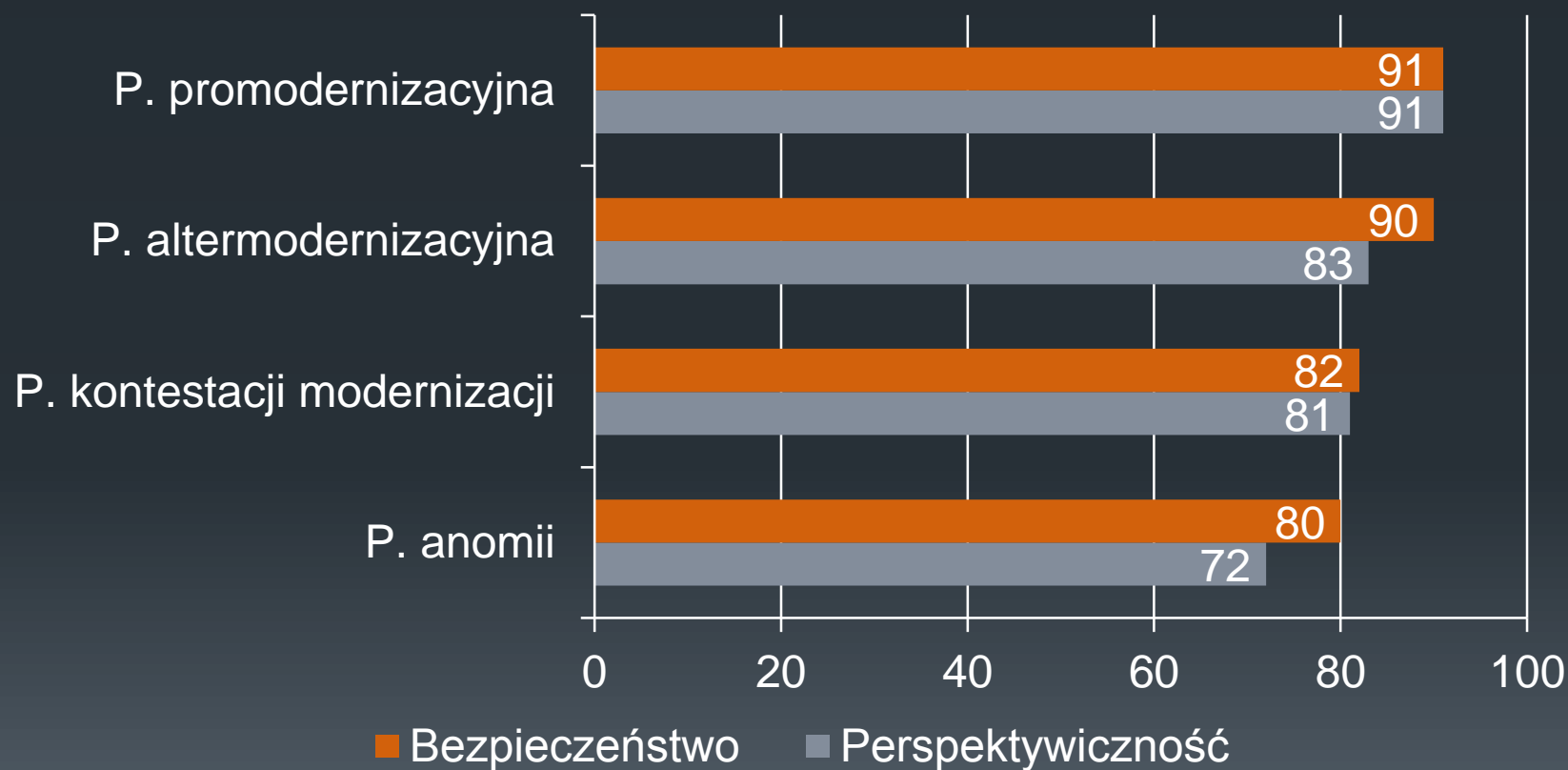
Paliwo jądrowe jako źródło energii

Odsetek odpowiedzi pozytywnych



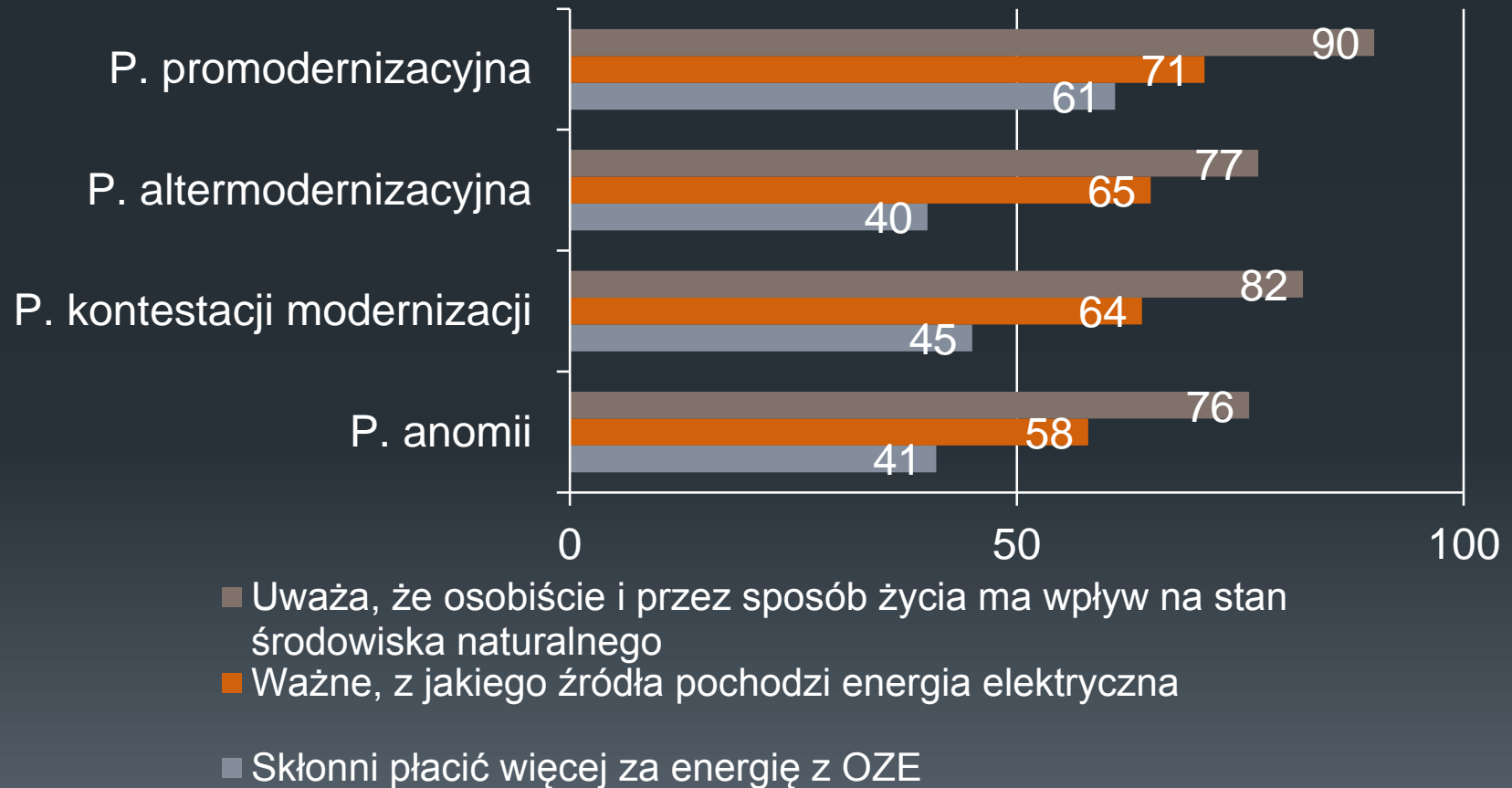
OZE jako źródło energii

Odsetek odpowiedzi pozytywnych



Postawy prośrodowiskowe

Odsetek odpowiedzi pozytywnych



Kierunki dla energetyki

- Kto popiera rozwój energetyki opartej na węglu?
 - Uważają węgiel za bezpieczny
 - Uważają węgiel za perspektywiczny
 - Uważają paliwo jądrowe za niebezpieczne
 - Trudno im ocenić OZE pod względem bezpieczeństwa
 - Uważa, że należy rozwijać OZE do 2030
 - Nie mają znaczenia przekonania nt. środowiska

Kierunki dla energetyki

- Kto popiera rozwój energetyki jądrowej?
 - Uważają węgiel za niebezpieczny
 - Uważają paliwo jądrowe za bezpieczne lub odpowiadają trudno powiedzieć
 - Uważają paliwo jądrowe za perspektywiczne lub odpowiadają trudno powiedzieć
 - Uważają OZE za perspektywiczne lub nie mają zdania na ten temat
 - Zetknęli się z dyskusjami na tematy energetyczno-klimatyczne i uważają, że były interesujące
 - Uważają, że do 2030 energetyka nie powinna opierać się na węglu
 - Są skłonni płacić więcej za energię z OZE
 - Nie mają znaczenia pozostałe przekonania nt. środowiska

Kierunki dla energetyki

- Kto popiera rozwój OZE?
 - Uważają OZE za bezpieczne i perspektywiczne
 - Skłonni płacić więcej za energię z OZE
 - Uważają, że jest ważne, z jakiego źródła pochodzi energia
 - Uważają, że osobiście wpływają na stan środowiska
 - Uważają, że do 2030 należy oprzeć polską energetykę na elektrowniach jądrowych



Dziękuję za uwagę!

matuszewski.pawel@wp.pl