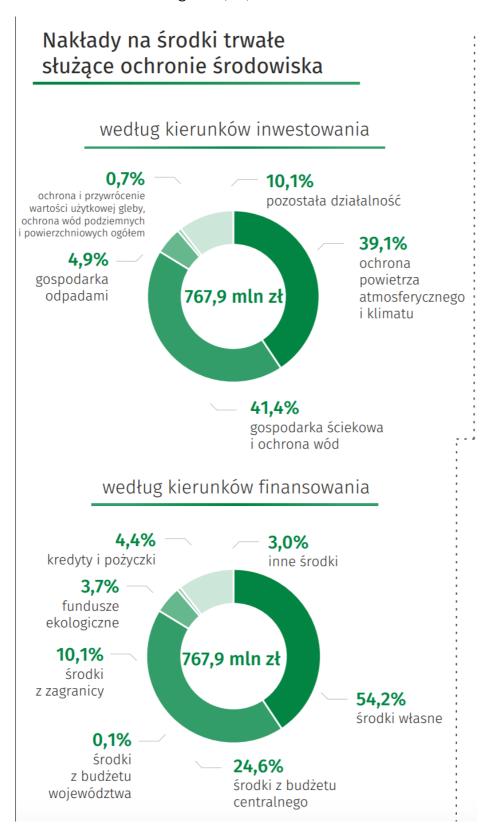
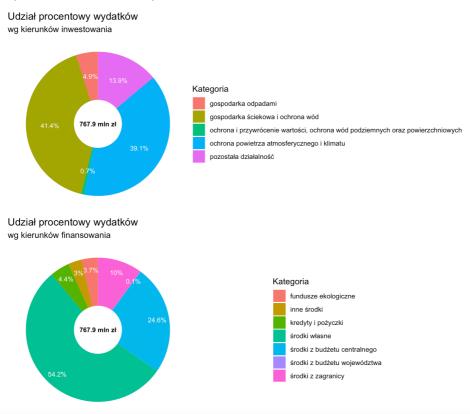
PRACA DOMOWA 4 – WSTĘP DO EKSPLORACJI DANYCH – PAWEŁ MOŻARYN

Znaleziona niepoprawna wizualizacja.
Źródło: https://lublin.stat.gov.pl/infografiki/infografiki/swiatowy-dzien-ziemi-22-kwietnia-2025-r-infografika,11,4.html



- 2. Dlaczego wizualizacja jest niepoprawna?
- W dolnym wykresie użyto tego samego wykresu kołowego co w górnym, chociaż procenty są inne.
- W górnym jak i dolnym wykresie *labele* ustawione są tak, że nie wiadomo której części wykresu kołowego dotyczą (a co za tym idzie jaki procent środków dotyczy ich kateogrii)
- Użycie gradientowej skali kolorowej sugeruje, że ciemniejsze kolory odpowiadają większym procentom, co nie jest prawdą
- Procenty nie składają się do 100.

3. Poprawiona wizualizacja



- 4. Dlaczego nowa wizualizacja jest lepsza?
- wykres ilustruje procenty
- skala kolorowa jest bardziej rozróżnialna
- procenty składają się na 100 (wsadziłem nadmiar do "pozostałej działalności")