



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej w Poznaniu

***Definicja i wzór wyliczenia
efektu ekologicznego
związanego z gospodarką
wodną***

Listopad 2016

[na podstawie wytycznych NFOŚiGW]

Nazwa efektu

Liczba ludności objętej środkami ochrony przeciwpowodziowej

Jednostka miary

Osoby

Definicja

Efekt przedstawia rezultat realizacji przedsięwzięć z zakresu gospodarki wodnej, których celem jest zapewnienie lub podniesienie stopnia ochrony ludności przed zagrożeniem powodziowym.

Wzór/sposób liczenia

Wielkość efektu wyliczana jest jako liczba osób znajdujących się w zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia, a potencjalnie zagrożonych zalaniem w sytuacji wystąpienia stanów powodziowych wód na danym cieku.

Wyliczany jest na podstawie własnych baz danych beneficjentów (RZGW), dostarczających informacji nt. zasięgu zdarzeń powodziowych na danych ciekach.

Po wykonaniu mapy obszarów zalewowych (projekt: Informatyczny System Osłony Kraju "ISOK"), zasięg powodzi przy określonym stanie wody (można przyjmować różne wielkości fali powodziowej) będzie wyliczany przy pomocy niniejszych map.

Do określenia wielkości wskaźnika bierze się pod uwagę liczbę osób:

- na stałe zamieszkujących dany obszar zalewowy,
- korzystających z domków letniskowych lub działek rekreacyjnych na danym obszarze zalewowym.

Zakres przedsięwzięć jakie wchodzi w zakres miernika

- Budowa, przebudowa i odbudowa obiektów hydrotechnicznych,
- Inne inwestycje realizowane w ramach gospodarki wodnej.