



50 000 & 1
SEAPs

D3.6 Raport odnośnie narzędzi i metod monitorowania

Author: PNEC, DENKSTATT
Date: February 2017

Streszczenie

Monitorowanie wdrażania stanowi bardzo ważną część realizacji SEAP, choć jest często niedoceniane przez gminy. Zazwyczaj skupiają się one na wysiłkach związanych z planowaniem i wdrażaniem działań z zakresu zrównoważonego wykorzystania energii, jednakże bez sprawdzenia jakie są realne, długoterminowe rezultaty oraz czy działania wystarczająco wypełniają określone cele klimatyczne i energetyczne, a w końcu – czy należy przeprowadzić działania korygujące. Wszystko dlatego, że wiele gmin nie rozumie wartości i korzyści płynących z regularnych i dokładnych działań monitoringowych, traktując je jako kolejne zobowiązanie związane z Porozumieniem Burmistrzów. Jednakże korzyści jest wiele. Regularne monitorowanie pozwala na lepsze zrozumienie lokalnej sytuacji energetycznej i jej dynamiki, a także na promowanie osiągniętych rezultatów wśród mieszkańców i zainteresowanych stron, planowanie działań korygujących, zmiany w SEAP oraz identyfikację przyszłych potrzeb i możliwości usprawnień. Dla zapewnienia, że efektywny monitoring i jego rezultaty zostaną wykorzystane w praktyce, niezbędne jest wcześniejsze zaplanowanie procedur monitorowania oraz odpowiednich wskaźników, jako części SEAP.

Partnerzy projektu 50000&1 zrozumieli to bardzo dobrze. Dlatego stworzyli definicję procedur i narzędzi monitorowania jako ważną część prac związanych z wdrażaniem zintegrowanego podejścia SEAP + SZE. Wspierali gminy pilotażowe w zrozumieniu wartości monitoringu dobrej jakości oraz w opracowaniu planu pomiarów, który obejmuje wszystkie istotne elementy oraz jakościowe i ilościowe parametry. Warto podkreślić jest to, iż korzyści integracji SEAP z SZE są w tym przypadku wyjątkowo widoczne. Metodyka SEAP nie daje gminom szczegółowych wytycznych odnośnie monitorowania postępów, wpływu wdrożonych działań i wykorzystania zgromadzonych danych. Sygnatariusze Porozumienia są proszeni o raportowanie ogólnego postępu wdrażania SEAP co 2 lata (wliczając ilościowe dane odnośnie aktualnego zużycia energii co 4 lata). Pomocne staje się zatem podejście ISO 50001, dając gminom szczegółowe wytyczne do prowadzenia zapisów wykorzystania energii i wskaźników energetycznych oraz danych z procesu monitorowania do ciągłego poprawiania tych wskaźników.

Raport przedstawia bardziej szczegółowe informacje odnośnie procedur monitorowania sugerowanych przez Porozumienie Burmistrzów i ISO 50001 oraz korzyści ze zintegrowanego podejścia. Informuje także o narzędziach monitorowania opracowanych przez konsorcjum projektu 50000&1 SEAPs, wspierających gminy pilotażowe w ustanawianiu rozsądnych planów monitorowania.