



50 000 & 1
SEAPs

D3.3 Доклад относно Инвентаризациите на базовите емисии и Енергийни прегледи

Author: PNEC
Date: February 2017

Kopsavilkums
Kopsavilkums

Резюме

Целта на този документ е да представи доклад относно разработването на Инвентаризацията на базовите емисии, в съответствие с методологията на ПДУЕ и Енергийните прегледи, съгласно методологията на ISO 50001, в над 40 общини, участващи в проекта.

И двата анализа са съществена част от процеса на енергийно планиране, което позволява на съответната община да разбере каква е нейната настояща ситуация по отношение на потреблението на енергия и емисиите на парникови газове. Това, от своя страна, е отправна точка за планиране на действия, насочени към подобряване на тази ситуация. Освен това, познавайки първоначалната ситуация, общината може да наблюдава ефекта от предприетите действия. Инвентаризацията на базовите емисии (ИБЕ), разработена в контекста на Конвента на кметовете, измерва количеството използвана енергия и парникови газове, отделяни в атмосферата на територията на съответната община през дадена година, вземайки предвид както общинския, така и частния сектор (жилищни, третични, промишлени и др. сгради и съоръжения).

Енергийният преглед (ЕП), разработен в контекста на ISO 50001, от друга страна, обикновено се отнася само за сградите, съоръженията и операциите, собственост на общината, но този анализ е по-задълбочен и включва също анализа на параметрите, влияещи върху потреблението на енергия или идентифицирането и приоритизирането на възможностите за подобряване на енергийните характеристики. Проект 50000& 1 SEAPs имаше за цел да интегрира двата подхода, като предоставя възможност на общините да се възползват от силните им страни.

Настоящият доклад съдържа подробности за ИБЕ и Енергийните прегледи, проведени в рамките на проекта, както и за основните поуки, извлечени по време на този процес.