

QU'EST-CE QUE LE PROJET 50000&1 SEAPS? Le projet 50000&1 SEAPs offre une approche cohérente d'intégration des systèmes de management de l'énergie (SME) basés sur des normes telles que ISO 50001 avec les plans d'action d'énergie durable (SEAPs) – l'équivalent des Plans Climat Energie Territoriaux (PCET) suivant la Convention des Maires. Il vise à assister les municipalités à franchir les obstacles à l'institutionnalisation de leurs plans d'action et à renforcer les structures et procédures internes de politiques énergétiques et planification à long terme. Cela garantit que les approches durables de la politique locale de l'énergie et de la planification sont disséminées et renforcées à travers l'Europe. 50000 & 1 SEAP est un projet de trois ans cofinancé par Intelligent Energy Europe, qui se déroule jusqu'en février 2017.

[› 50001seaps.eu](http://50001seaps.eu)



ISO 50001, NORMES DE MANAGEMENT DE L'ÉNERGIE ET SEAPS

L'ISO 50001 et d'autres normes de management de l'énergie facilitent les efforts des municipalités pour utiliser l'énergie plus efficacement, dans tous les secteurs. Ces normes décrivent les modalités pour établir, mettre en œuvre, maintenir et améliorer tout système de management de l'énergie, ce qui permet là une organisation des résultats continus dans tous les domaines de la performance énergétique, y compris l'efficacité, la sécurité et la consommation. Le projet 50000 et 1 SEAPs fournit une démarche cohérente de l'intégration des systèmes de management de l'énergie (SME) telles que la norme ISO 50001 avec les plans d'action d'énergie durable (SEAPs) - l'équivalent des Plans Climat Energie Territoriaux (PCET) suivant la Convention des Maires.

[› Read more](#)

ACTUALITÉS

PORDENONE COLLABORE POUR UNE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE INTÉGRÉE (ITALIE)



La municipalité de Pordenone (Italie) s'est engagée dans le projet

50000&1SEAPs en Avril 2014, au début du projet. Après avoir développé un programme de travail très ambitieux, Pordenone se concentre à présent sur le développement d'un certain nombre d'activités liées au développement durable et économes en énergie.

Parmi celles-ci on recense la mise en œuvre des actions du SEAP de la municipalité ainsi que le plan énergétique de la municipalité, requis par les lois locales de la région Frioul-Vénétie Julienne. Pordenone vise également à s'assurer la conformité de la norme ISO 50001 dans le cadre de 50000&1SEAPs. En outre, les plans intègrent le développement d'une mobilité durable et la réduction du bruit.

Tous les plans seront intégrés dans la mesure où ils vont dans le sens de la performance locale de l'énergie de Pordenone. A ce stade du projet, la municipalité a terminé son processus de collecte de données et achevé son inventaire de référence des

cinq municipalités locales dans le projet pour développer une prise de conscience des systèmes de management de l'énergie en Lettonie. En outre, le ministère de l'Environnement prévoit de donner l'exemple en mettant en œuvre le système de management de l'énergie dans son bâtiment pour le certifier ISO50001.

GESTION SYSTÉMATIQUE DE L'ÉNERGIE À DZIERŻONIÓW (POLOGNE)



Dzierżoniów est la première municipalité polonaise à intégrer son SEAP dans la norme ISO 50001. Elle bénéficie déjà des synergies entre les deux outils. Cette approche a été testée dans le projet IEE ENERGY FOR

MAYORS. La municipalité est à présent heureuse de partager son expérience avec les participants au projet 50000&1SEAPs.

Depuis de nombreuses années, Dzierżoniów participe activement à diverses initiatives environnementales, y compris à des projets visant à réduire la consommation de l'énergie et les émissions de CO2. Dzierżoniów applique également la notion d'« exemplarité du secteur » dans la gestion rationnelle de l'énergie et est signataire du Pacte des Maires depuis 2010. En 2011, la municipalité a officiellement approuvé son SEAP visant à réduire ses émissions annuelles de CO2 de plus de 39000 tonnes.

Afin d'optimiser la mise en place et le suivi du SEAP de la municipalité, il a été décidé d'introduire un système de management de l'énergie (EMS) selon l'ISO 50001. Ce dernier a été certifié avec succès en 2013. Les efforts de la municipalité pour améliorer leur performance énergétique ont été récompensés par le Prix d'excellence EFQM en 2012. « Nous avons décidé de présenter notre EMS en raison des avantages potentiels qu'il peut avoir », a déclaré Zygmunt Kuc, un ingénieur municipal. « Les avantages les plus importants sont: la réduction des coûts,

PROJETS INVITÉS

PRESENTATION : MESHARTILITY

Mesurer et partager des données avec les services publics pour la Convention des Maires



Le projet de MESHARTILITY vise le développement de solutions et autres outils facilitant l'échange de données entre les fournisseurs d'énergie et les autorités locales (AL). Ceci facilite le développement de l'inventaire des émissions et des plans d'actions énergie durable (SEAP) pour des collectivités locales. Chaque gouvernement local est responsable de la planification du développement durable de la communauté. Cela inclut bien entendu une meilleure conservation de l'énergie et de l'efficacité, ainsi que l'utilisation de l'énergie renouvelable. En ce qui concerne le développement de l'inventaire des émissions à l'échelle communautaire, il est nécessaire de localiser en détail les lieux où l'énergie est consommée afin d'identifier les zones et secteurs problématiques. Toutefois, les fournisseurs d'énergie ne sont pas toujours disposés à les partager pour différentes raisons. Le projet répond à ce défi en explorant les cadres juridiques et l'état actuel de la

émissions de GES (Baseline Emission Inventory – BEI – année de référence 2010). Pordenone collabore également avec le gouvernement régional du Friuli-Venezia Giulia, organisme support de la Convention des Maires, et qui élabore actuellement un plan énergétique régional. La municipalité et la région échangent leurs objectifs et méthodes de collecte de données concernant la consommation d'énergie dans les différents secteurs.

FORMATION SUR LA GESTION DE L'ÉNERGIE MENÉE EN ROUMANIE.



Les participants des municipalités locales ont participé les 4 et 5 Décembre 2014 à la formation organisée par

le Conseil Municipal de Timisoara (Roumanie). La formation était centrée sur le développement du SEAP et la mise en œuvre de méthodologies pour répondre aux critères de l'ISO 50001. La formation a été prévue dans le cadre du projet 50000&1SEAPs et a été effectuée par les partenaires du projet DENKSTATT Romania et AMET.

Les deux partenaires du projet ont assuré une formation pratique en apportant des conseils sur un certain nombre de sujets pertinents comme la façon de développer un inventaire de référence des émissions ou la préparation de Bilans énergétiques. Ils ont également présenté des bonnes pratiques avec des exemples de mesures pour atténuer les émissions de dioxyde de carbone. Les participants ont trouvé la formation utile et intéressante. Cela a contribué à la diversification de leurs connaissances sur le sujet. Pour les présentations diffusées lors de la formation et pour plus d'informations (en roumain), visitez le site:

50001seaps.eu

PREMIERS PAS FAITS VERS DES SYSTÈMES OBLIGATOIRES DE MANAGEMENT DE L'ÉNERGIE EN LETTONIE



Le processus de transposition de la directive européenne sur l'efficacité énergétique

dans la législation nationale est toujours intense en Lettonie. Il a engendré des discussions profondes sur certains aspects tels que la sélection et l'application d'un régime d'obligation d'efficacité énergétique. Dans l'intervalle, le Ministère Letton de l'Economie (MoE) est à la recherche d'autres mesures politiques pour atteindre l'objectif de réduction d'énergie.

L'une d'entre elles pourrait être la mise en œuvre obligatoire de systèmes de management de l'énergie dans les industries et les municipalités. Le Ministère de l'Environnement a élaboré un droit de l'efficacité énergétique qui exigerait la mise en place des systèmes de management de l'énergie dans les neuf plus grandes villes de Lettonie. Le Ministère espère que cela pourra servir d'inspiration pour les petites municipalités en les amenant à réduire leur consommation d'énergie grâce à de petits investissements. Pour l'heure, une seule société a reçu le certificat de l'ISO50001 en Lettonie car il y a peu de connaissances locales sur le sujet. Le projet de loi est encore en discussion.

Le ministère de l'Éducation se réjouit de l'entrée d'Ekodoma, le partenaire letton local de la démarche 50000&1SEAPs. Ekodoma a impliqué

l'accroissement de la sécurité énergétique locale et la création de la vision d'une municipalité respectueuse de l'environnement ".

Pour plus d'informations, contacter Patrycja Płonka, chef de projet chez PNEC:

patrycja.plonka@pniec.org.pl

LES ÉNERGIES RENOUVELABLES APPORTENT UNE CONTRIBUTION CLAIRE À LA RÉDUCTION DES ÉMISSIONS



Un nouveau rapport de l'Agence européenne pour l'environnement (AEE) conclut que

les émissions de GES de l'Europe auraient pu augmenter en 2012 de 7% sans le déploiement en 2005 d'énergies renouvelables. Sans cela, la consommation d'énergies fossiles comme le charbon ou le gaz naturel aurait été respectivement 13% et 7% plus importante.

La part des énergies renouvelables était de 15% de la consommation énergétique totale de l'UE en 2013, dépassant l'objectif fixé par la directive de la Commission européenne de l'énergie renouvelable. Hans Bruyninckx, directeur exécutif de l'AEE, a déclaré: « L'énergie renouvelable a rapidement connu un grand succès en Europe. Nous pouvons aller encore plus loin : si nous soutenons l'innovation dans ce domaine, il pourrait devenir un moteur important de l'économie de l'Europe et faire baisser les émissions tout en créant des emplois ».

En plus de l'énergie renouvelable, d'autres facteurs ont également favorisé la baisse des émissions de l'Europe. Il s'agit notamment des politiques et des mesures visant à améliorer l'efficacité énergétique, ainsi que de l'évolution des facteurs économiques et la tendance croissante de consommation de combustibles plus propres. Le rapport ajoute à la masse croissante de preuves que le développement faible en carbone peut réduire les émissions tout en stimulant la croissance économique.

Pour plus d'informations et pour consulter le rapport, visitez le site :

eea.europa.eu



Les activités planifiées pour 2015 en Roumanie respectent l'engagement communautaire. Plusieurs formations et autres forums locaux seront organisés pour étendre les bénéfices des premières initiatives issues de la Convention des Maires. Un accompagnement personnalisé des municipalités roumaines sera effectué pour aider au processus d'intégration du SEAP dans le Système de Management d'Énergie ISO50001. Pour plus d'informations sur les événements SEAPs, visitez:

<http://www.50001seaps.eu/media/events/>

coopération entre les AL et les fournisseurs d'énergie dans 12 pays et avec la création d'un système de coopération systématique entre les deux parties. Pour en apprendre davantage sur les besoins et attentes des services énergie des AL, les partenaires du projet ont organisé une série de tables rondes dans l'UE et au niveau national où ils peuvent se rencontrer et discuter des défis et des obstacles liés à l'échange de données d'énergie et trouver des solutions communes.

Le projet présente déjà des résultats tangibles. ENEL Distribuzione, distributeur d'électricité italien, a mis en place un outil de partage des données (Data Sharing Mechanism) qui permet de fournir des données sur la consommation réelle d'électricité aux collectivités signataires du pacte de la Convention des Maires, tandis que INFO, le partenaire espagnol du projet, a signé des accords avec les fournisseurs d'énergie espagnol et a commencé à remettre des données d'énergie aux autorités locales. Des protocoles d'entente ont également été signés en Croatie, entre six municipalités pilotes et une branche de l'opérateur national d'électricité HEP.

Les partenaires du projet prévoient une deuxième table ronde de l'UE pour conclure la discussion sur les moyens d'améliorer la coopération entre les autorités locales et les fournisseurs d'énergie. L'événement aura lieu à Bruxelles (Belgique) le 10 Mars 2015 et se concentrera sur la présentation des leçons et des exemples de bonnes pratiques sur le partage de données sur l'énergie, les recommandations sur la façon dont cela peut être amélioré et sur les modalités pratiques de leur mise en œuvre dans les différents contextes des États membres de l'UE.

Pour plus d'informations, visitez:

[Read more](#)

MAYORS IN ACTION (MAIRES EN ACTION)



MAIRES en ACTION donne la possibilité aux coordonnateurs et adhérents de la Convention des Maires d'aider effectivement leurs municipalités dans la mise en œuvre et le suivi de leurs SEAP. Mayors in Action facilite l'accompagnement des collectivités en permettant, grâce au tutorat et au coaching pour coordinateurs et adhérents, que ces derniers agissent en toute confiance au niveau local, en utilisant les outils et les expériences existantes dans des environnements différents, et se soutenir mutuellement vers un but commun.

[Read more](#)



Co-funded by the Intelligent Energy Europe Programme of the European Union

Disclaimer: The sole responsibility for the content of this webpage lies with the authors. It does not necessarily reflect the opinion of the European Union. Neither the EASME nor the European Commission are responsible for any use that may be made of the information contained therein.