## **BULLETIN D'INFORMATIONS n°8**

# Conseiller en Energie Partagé

Ce dispositif d'accompagnement énergétique vous est proposé par:







- 1 Conseiller en Energie Partagé
- 2 Informations générales
- 3 Retour sur la newsletter 7
- 4 Comment débuter une démarche ?
- 5 Comment bien choisir son isolant?

### 1 - CONSEILLER EN ENERGIE PARTAGE

- Dispositif CEP: C'est quoi? Dispositif CEP: Comment postuler? (Lien réparé) Dispositif CEP: Des engagements à respecter?

#### 2 - INFORMATIONS GENERALES

- Nouvelle adresse mail pour contacter la MAPES et le CEP : yoann.leloutre@mapes-pdl.fr
- Le nouveau site internet de la MAPES est ouvert et mis à jour ! En savoir plus ...
- La nouvelle « Base Documentaire » du dispositif CEP est également ouverte et mise à jour ! En savoir plus ...
- 24/09/2020 : 3<sup>ème</sup> journée « Efficience et Développement Durable en Santé » à Terra Botanica ! En savoir plus ... / S'inscrire

#### 3 - RETOUR SUR LA NEWSLETTER 7

Je vous invite vraiment à prendre connaissance du chapitre 5 - ONGLET « LOI / REGLEMENTATION » ! En savoir plus ...

#### 4 - COMMENT DEBUTER UNE DEMARCHE D'EFFICACITE ENERGETIQUE?

Chaque thématique de la base documentaire correspond à une axe de travail (observations questionnement / optimisation) lié au domaine de l'efficacité énergétique et des énergies renouvelables.

Chaque onglet a pour but de centraliser des informations simples et efficaces mais aussi de faire monter en compétence et donner de l'autonomie aux établissements sur différents thèmes liés à l'efficacité énergétique!

L'onglet <u>« Lancement d'une démarche d'efficacité énergétique »</u> vous permettra d'obtenir facilement les informations dont vous avez besoins pour débuter / progresser en interne ou savoir qui contacter pour vous faire accompagner !

#### 5 - COMMENT BIEN CHOISIR UN ISOLANT? (DESCRIPTIONS ET CARACTERISTIQUES)

Ces guides, vous permettront de **mieux appréhender les différences (avantages, inconvénients, ...) entre les types d'isolant**. <u>En savoir plus ...</u>

- Fondamentaux de la thermique
- La réglementation thermique
- Les isolants Bio-sourcés
- Les critères qualité et réglementaires
- Matériaux isolant d'origine animale
- Matériaux isolant issus du recyclage
- Matériaux isolant d'origine végétale
- Matériaux isolant d'origine minérale
- Matériaux isolant d'origine synthétique
- Indication de prix pour des travaux d'isolation

## BULLETIN D'INFORMATIONS n°8

# Conseiller en Energie Partagé

Ce dispositif d'accompagnement énergétique vous est proposé par:







- 6 Semaine de l'eau
- 7 Sensibilisation à la géothermie
- 8 Diagnostic solaire thermique

### 6 - COMMENT METTRE FACILEMENT EN PLACE UNE « SEMAINE DE L'EAU »?

Comment mettre en place une « SEMAINE DE L'EAU » dans son établissement (direction + personnel + maintenance + usagers) ? **Action simple et efficace !** 

ETAPE 1: REUNION EXPLICATIVE (AVANT J-7) - Objectif / Déroulement / Comment faire? / sensibiliser

ETAPE 2 : SEMAINE CLASSIQUE (DE J-7 à J-1) - Relevé journalier du compteur d'eau

ETAPE 3: LANCEMENT « SEMAINE DE L'EAU » (J0) - Communication importante sur lancement semaine / sensibiliser

ETAPE 4 : SEMAINE DE L'EAU (DE J+1 à J+7) - Relevé journalier du compteur / sensibiliser (en continu)

ETAPE 5 : SYNTHESE (J+8) - Résultats / Conclusion / Remerciements aux équipes

Pour mettre facilement en place une « Semaine de l'eau » (explications, étapes, relevés compteur, synthèse, ...)! Cliquez-ici!

Si vous vous lancez dans l'aventure, je suis évidemment preneur de vos retours (envoi du fichier excel)!

A savoir: Un EHPAD consomme en moyenne 130 L/jour/lit et le coût moyen d'un m3 d'eau est de 3 €TTC.

Exemple: Pour un EHPAD de 50 lits, une réduction des consommations de 10% équivaut un gain annuel de 237 L, soit 711 €TTC.

### 7 - JOURNEE DE SENSIBILISATION : LA GEOTHERMIE - QUELS AVANTAGES ?

L'ADEME et ses partenaires de l'AFPG et du BRGM ont le plaisir de vous convier le **22 octobre 2020 à Angers** à une **journée d'informations régionale sur la géothermie** dans les secteurs du résidentiel collectif et tertiaire en Pays de Loire. **Programme** 

Cette journée est destinée aux maîtres d'ouvrage des secteurs publics et privés, aux aménageurs et promoteurs, aux architectes, aux bureaux d'études, aux énergéticiens ainsi qu'aux professionnels de la géothermie (installateurs de pompe à chaleur et foreurs). S'inscrire ...

#### 8 - DIAGNOSTIC SOLAIRE THERMIQUE

Suite au passage du « Conseiller Energie Partagé » (<u>ici</u>) de la MAPES, puis du relais régional « Solaire thermique » (<u>ici</u>), certaines anomalies avaient été détecté sur l'installation solaire thermique existante (depuis 2010) d'un EHPAD Nantais.

Par la suite, l'EHPAD a pu bénéficier d'une subvention de l'ADEME (<u>ici</u>) pour se faire financer une partie d'un « Audit - Diagnostic solaire thermique sur l'existant » réalisée par un bureau d'études règlementaire.

Le rapport, montre bien que l'installation solaire possède actuellement (et donc depuis 10 ans) une productivité très faible. De simples travaux (positionnement sonde, raccordement, ...) permettront d'optimiser largement le fonctionnement de l'installation.





Pour éviter ces problèmes, il est primordial de contacter son « relais départemental EnR » dès le début du projet EnR (ici)!

# BULLETIN D'INFORMATIONS n°8

# Conseiller en Energie Partagé

Ce dispositif d'accompagnement énergétique vous est proposé par:







9 - Suivi énergétique

10 - Indicateurs de performance A votre écoute ...

### 9 - SUIVI ENERGETIQUE

Cet outil très simple d'utilisation permet de cumuler, via une saisie rapide des consommations énergétiques :

- Suivi mensuel des consommations et des coûts énergétiques et eau (comparaison entre factures et relevé d'index),
- Création de ses indicateurs de performance (kWh/m², L/jour/lit, €/kWh, ...) puis comparaison,
- Évolution des consommations de chauffage en fonction de la rigueur climatique (DJU).
- Évolution des consommations énergétiques totales par rapport à « Année de référence » (Décret tertiaire Loi ELAN)

En effet, ce n'est pas parce que l'on consomme plus sur une année que l'on consomme moins bien, et inversement! Cela dépend de la rigueur climatique de l'année considérée! S'il a fait plus froid, on consomme plus, c'est normal! En savoir plus ...

#### 10 - INDICATEURS DE PERFORMANCE

Les « Indicateurs globaux » permettent de comparer ses consommations d'eau et d'énergie (Cf - « 9 - Suivi énergétique ») par rapport à d'autres établissements. En savoir plus ...

### A VOTRE ECOUTE ...

Des besoins particuliers, des suggestions d'outils, des thèmes non évoqués qui vous semblent importants ? Pour cela, merci de nous écrire sur <u>edd.martaa@chu-nantes.fr</u>