



Avril 2023

La newsletter du dispositif ETE c'est : de l'information sur l'**Effacité et la Transition Energétique en santé**, de l'actualité réglementaire, des invitations aux événements organisés par la mission ETE, une veille technique, et des retours d'expérience des établissements de santé en Pays de la Loire sur les projets mise en oeuvre dans le cadre dispositif. Retrouvez toute l'offre de services ETE [ICI](#).



## **Préparez l'été dès maintenant : comment réduire l'inconfort estival avec des solutions passives ?**

Le confort d'été est fonction de paramètres sur lesquels il est possible d'agir pour réduire la surchauffe rendant inconfortable un bâtiment ou un logement.

Ces paramètres sont liés à la conception et la gestion du bâtiment et à certains éléments physiologiques. Le confort d'été passe par la maîtrise de ces paramètres sans avoir forcément recours à la climatisation.

La principale donnée à considérer est la température intérieure. Celle-ci résulte des flux de chaleur provenant de l'extérieur ou de l'intérieur de la zone considérée :

- Apports externes : Rayonnement solaire, entrée d'air, ...
- Apports internes : Éclairage, réfrigérateur, téléviseur, occupants, ...

**Des leviers existent pour réduire l'inconfort estival mais dans certaines zones lors des fortes chaleurs, il n'existe pas de solutions "miracles" et il peut être nécessaire d'utiliser un système de climatisation énergivore.** Cependant, le but est de mettre en oeuvre des solutions passives ou semi-passives qui vont permettre réduire les besoins de rafraîchissement et améliorer les confort.

**Attention, certains de nos conseils vont paraître basiques, mais ils sont pour la plupart, pas suffisamment appliqués correctement. En les mettant en place, vous pourrez gagner quelques degrés qui peuvent faire la différence lors des fortes chaleurs ...**

**Attention le lien ne fonctionnait pas dans le mail précédent ! Toutes nos excuses.**

## ACTUALITE ENERGIE EN SANTE

**REPLAY ! Webinaire GTB / GTC du 6 avril dernier**

Réduire la consommation énergétique d'un bâtiment repose en partie sur la bonne gestion et l'optimisation de ses équipements. Eclairage, chauffage, climatisation, ventilation... autant de postes de consommation qu'ils convient de réguler afin de garantir la performance énergétique tout en assurant le confort des occupants.

La Gestion Technique du Bâtiment ou GTB est nécessaire pour garantir l'efficacité énergétique d'un bâtiment lors de son exploitation. Cet outil permet de superviser l'ensemble des équipements dans le but de contrôler et assurer le confort des occupants, participer à la bonne performance des installations techniques et communiquer de façon centralisée un ensemble d'informations utiles à l'exploitant. Pourtant sa conception n'intègre pas toujours le potentiel d'optimisation énergétique qu'il est possible d'en retirer.

Article Techopital sur le webinaire : [A lire ici](#)

Webinaire en replay

**Le Parcours Energie, lancez votre démarche Energie en autonomie !**

Si vous êtes motivé pour vous engager dans une démarche pérenne de maîtrise de vos consommations d'énergie, ce parcours est fait pour vous ! Sans être expert de l'énergie, ce "parcours" vous permettra de mettre en place d'une démarche d'économies d'énergie structurée en autonomie et en vous appuyant sur les outils du dispositif ETE.

Suivez ces étapes avec rigueur et motivation et vous trouverez des actions simples et efficaces à mettre en œuvre pour réaliser entre 10% et 20% d'économies d'énergie à très faible investissement !



### **Retour d'expérience du CH de SAUMUR - Optimiser son contrat d'exploitation pour gagner en performance et importance du choix de l'année de référence pour le décret tertiaire**

Pour poursuivre sa transition énergétique, le Centre Hospitalier de Saumur s'est engagé dans le dispositif ETE en août 2021 .

En 2016, le CH de Saumur s'est engagé sur un nouveau contrat d'exploitation de type "Prestation Forfait" en ajoutant une clause d'intéressement (I). Cela a permis d'"inciter" l'exploitant à avoir une conduite économe des équipements, car répartition des gains financiers sur les économies d'énergie générées.

**Le constat est sans équivoque : le gain énergétique sur le poste thermique est en moyenne de - 31% depuis la mise en place du nouveau contrat. Cela représente une économie financière de 140 845 € par an.** (Prix gaz naturel 2021 = 4,4 cts€HT/kWh).

[Lire la suite](#)

A blue banner for a webinar. On the left, there is a white speech bubble icon with the word 'WEBCONFÉRENCE' next to it. On the right, the ANAP logo is displayed in red, with the text 'agence nationale de la performance sanitaire et médico-sociale' below it. The main title 'GESTION DE L'EAU' is in large white letters on a dark blue background. Below it, the subtitle 'Mettre en place un plan d'action' is in white. At the bottom, the date 'Jeudi 20 avril' and time '13h à 14h' are shown with calendar and clock icons respectively. The background of the banner features a close-up of a water tap with water dripping into a glass.

### **Gestion de l'eau : mettre en place un plan d'actions dans votre établissement - webinaire de l'ANAP le 20 Avril à 13h**

Dans votre établissement, il est possible de réduire dès maintenant et durablement votre consommation !

Participez à la webconférence de l'ANAP : experts de l'eau et établissements pionniers répondront à vos questions et vous donneront les clés pour bâtir un plan d'action durable.

Décryptage du contexte et des enjeux de l'eau par Emma Haziza, experte en hydrologie

Agences de l'eau : rôle, aides et subventions disponibles, par Zinou Zeglil, Agence de l'eau Seine-Normandie

**10 actions gagnantes à mettre en place en établissement** par Elise Rigaud, coordinatrice du réseau CTEES de Normandie et Younès Nezar, expert développement durable à l'Anap

[Fiche 10 actions gagnantes pour réduire durablement votre consommation d'eau](#)

En complément :

Inscription



### **Appel à projet : sobriété des usages du plan de résilience Eau Loire-Bretagne**

**Du 1er avril 2023 au 31 décembre 2023, l'agence de l'eau Loire-Bretagne lance un appel à projets pour réduire la dépendance en eau des collectivités et des acteurs économiques non agricoles.**

L'appel à projets « Sobriété des usages » du plan de résilience Eau Loire-Bretagne vous aide à agir plus vite et plus fort face aux effets du dérèglement climatique sur l'eau.

Le contexte de dérèglement climatique, le retour d'expérience de la sécheresse de l'été 2022, la raréfaction de la ressource en eau sur tous les territoires du bassin incite l'agence de l'eau Loire-Bretagne à donner un coup d'accélérateur aux investissements des collectivités et des acteurs économiques non agricoles pour réduire leurs consommations en eau et être moins dépendants de l'eau.

Pour en savoir plus



## La ventilation des blocs opératoires du CH de Roubaix en mode réduit la nuit pour plus de sobriété énergétique

Article TechHopital

Le CH de Roubaix a installé dans ses blocs opératoires un mode réduit pour leur ventilation, la nuit, a expliqué Guillaume Blas, ingénieur environnement du CH de Roubaix, lors d'une visioconférence sur les actions de sobriété énergétique déployées au sein du groupement hospitalier de territoire (GHT) Lille Métropole Flandre Intérieur (LMFI).

"Début 2022, le centre hospitalier (CH) de Roubaix a mis en place un groupe de travail sur la sobriété énergétique", a expliqué Guillaume Blas, ingénieur environnement et risques professionnels, lors de la présentation des actions de performance énergétique de son établissement.

[Lire la suite](#)

## LA BOITE A OUTILS ETE

- FICHE "Décret BACS et bonification CEE, passez à la GTB" - [à télécharger](#)

- **NEW** FICHE "Synthèse des aides financières" - [à télécharger](#)

- **NEW** FICHE "Energies renouvelables & Fonds Chaleur" - [à télécharger](#)

- **NEW** FICHE "Faire un état des lieux & zoning de vos équipements"- [à télécharger](#)

## AGENDA



**Mercredi 19 Avril de 9h30 à 12h30 - Matinée Energie En Mayenne**

**Reporté au Jeudi 1 Juin 2023 de 9h30 à 12h30**

Partager, échanger, faire du retour d'expérience

[Inscription ICI](#)

**Jeudi 11 Mai de 14h à 17h - Retour d'expérience CHU d'Angers**

"Comment optimiser les consommations énergétiques liées au traitement d'air d'un centre hospitalier ? "

[Inscription ICI](#)

**Mardi 23 Mai de 9h30 à 12h30 - Matinée Energie en Vendée**

Partager, échanger, faire du retour d'expérience

[Inscription ICI](#)

**Jeudi 15 Juin de 9h30 à 12h30 - Matinée Energie en Maine-et-Loire**

Partager, échanger, faire du retour d'expérience

[Inscription ICI](#)

**Jeudi 21 Septembre de 9h30 à 12h30 - Matinée Energie en Loire-Atlantique**

Partager, échanger, faire du retour d'expérience

[Inscription ICI](#)

**SAVE THE DATE**

**Mardi 28 Novembre de 9h30 à 17h30 - Journée Régionale ETE**

Partager, échanger, faire du retour d'expérience

*Inscription à venir*

## Le dispositif ETE en BREF ...

En mai 2021, l'ARS Pays de la Loire et la FNCCR ont signé une convention pilote PENSEE, ayant pour objectif de rénover des bâtiments sanitaires et médicaux-sociaux (public, privé non lucratif & privé lucratif) en mobilisant les acteurs du territoire.

La MAPES assure la Coordination Régionale d'Efficacité et Transition Énergétique en santé. Un binôme d'acteurs territoriaux (Centre Hospitaliers & Autorité Organisatrice de la Distribution d'Énergie) complète ce dispositif sur chaque département avec des postes de Conseillers en Maîtrise de l'Énergie (CME).



CANDIDATER AU DISPOSITIF  
ETE

Pour plus d'information contactez  
:  
[ete@mapes-pdl.fr](mailto:ete@mapes-pdl.fr)



Copyright © 2021 Mapes. Tous droits réservés.  
Pour nous contacter, [cliquez-ici](#).  
Si vous ne souhaitez plus recevoir nos messages  
[Désabonnez-vous ici](#).  
[www.mapes-pdl.fr](http://www.mapes-pdl.fr)

Envoyé par  
 sendinblue