



# SEMAINE DIGITALE DE « EFFICACITE & TRANSITION ENERGETIQUE - ETE » en Région Pays de la Loire

19/04/2021 de 11h00 à 12h30

## JOURNEE 1

1 / Introduction de la semaine  
et des acteurs



# Consignes VISIO

- ✓ Webinaire enregistré
- ✓ Lorsque je n'interviens pas, **je coupe mon micro**
- ✓ Pour limiter l'empreinte numérique et/ou si constat d'une mauvaise connexion, **je coupe ma caméra**
- ✓ Pour les échanges/questions, **j'utilise la fonction Chat**



# SEMAINE DIGITALE DE « EFFICACITE & TRANSITION ENERGETIQUE - ETE » en PDL

1 / Introduction de la semaine et des acteurs

2 / Fonctionnement du dispositif ETE

3 / Dispositif « Eco Energie Tertiaire »

4 / Aides financières

5 / Offre de services du dispositif ETE



# 1 / Introduction de la semaine et des acteurs

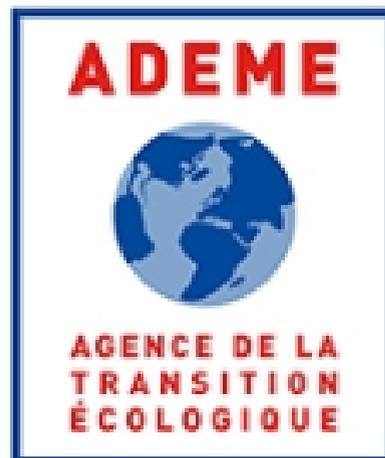
1 / Présentation MAPES : Axes Développement Durable et CEP

2 / Présentation de la semaine ETE

3 / Acteurs territoriaux

4 / Echanges – Questions-Réponse

5 / Conclusion



# SEMAINE DIGITALE ETE :

## 1 / Introduction de la semaine et des acteurs



**Yoann LELOUTRE**

Chargé de mission MAPES  
Conseiller en Energie Partagé (CEP)



**Laurent BIZIEN**

Chargé de mission MAPES  
Efficience et Développement Durable (EDD)



**Bernard PRUD'HOMME LACROIX**

Coordinateur de la mission investissements immobiliers – ARS PDL

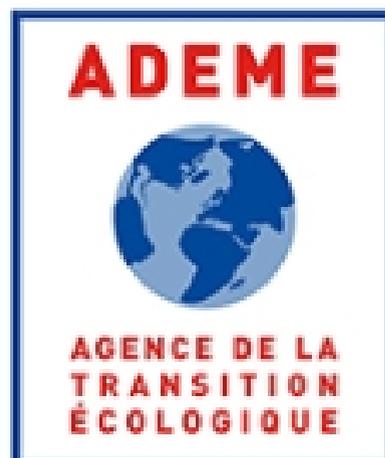


**Hélène HALLER**

Chargé de mission FNCCR  
Programme ACTEE

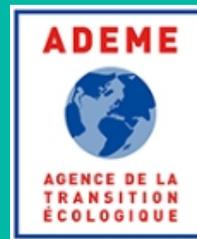


Une Mission d'Appui  
au service de la Performance  
des Etablissements et Services  
sanitaires et médico-sociaux  
Pays de la Loire



# SEMAINE DIGITALE ETE :

## 1 / Introduction de la semaine et des acteurs



**Bruno GAGNEPAIN**

Correspondant régional ADEME  
Interlocuteur Santé en PDL



**Clément ARNAC**

Réseau EnR des PDL  
Animateur départemental - CIVAM 44



**Vincent BILLAUD**

Animateur de secteur – SYDEV (AODE)  
Réfèrent Energies Renouvelables



**Samuel VIRFOLET**

Directeur des Services Techniques  
CH LE MANS (GHT 72)

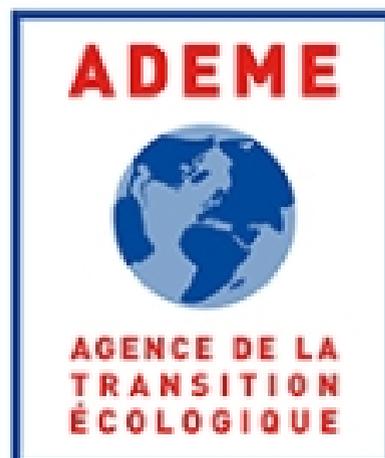


**Olivier PENAUD**

Chef de projet RSE  
ANAP



Une Mission d'Appui  
au service de la Performance  
des Etablissements et Services  
sanitaires et médico-sociaux  
Pays de la Loire



# SEMAINE DIGITALE ETE :

## 1 / Introduction de la semaine et des acteurs



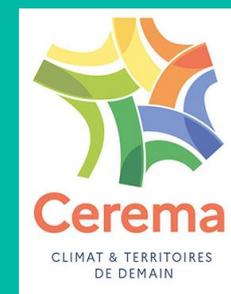
**Muriel LABONNE**

Chargée de mission - DREAL  
Energie & immobilier de l'État



**Représentés par Muriel LABONNE - DREAL**

Direction Départementale des Territoires (et  
de la Mer) - DDT ou DDTM



**Camille PATARD**

Directrice de projet Bâtiment et  
Patrimoine immobilier - CEREMA OUEST



**Marion LE BOURHIS**

Chargée de développement  
ORACE

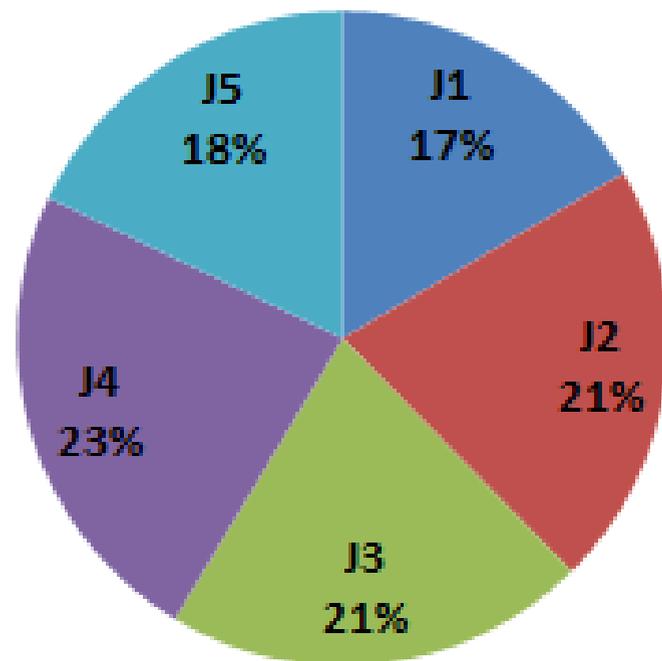


# Combien sommes nous & qui est parmi nous ?

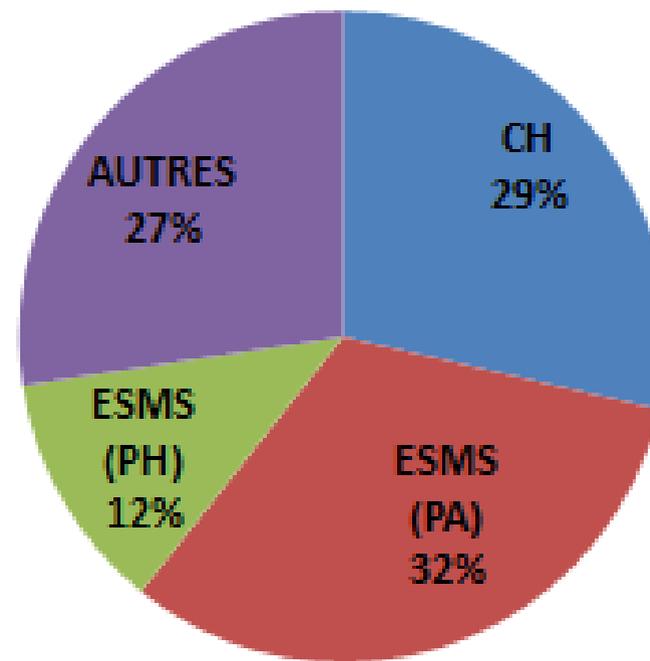
## INSCRIPTIONS :

**86** inscriptions à la semaine ETE ! Un total de **290** personnes sur les 5 webinaires !

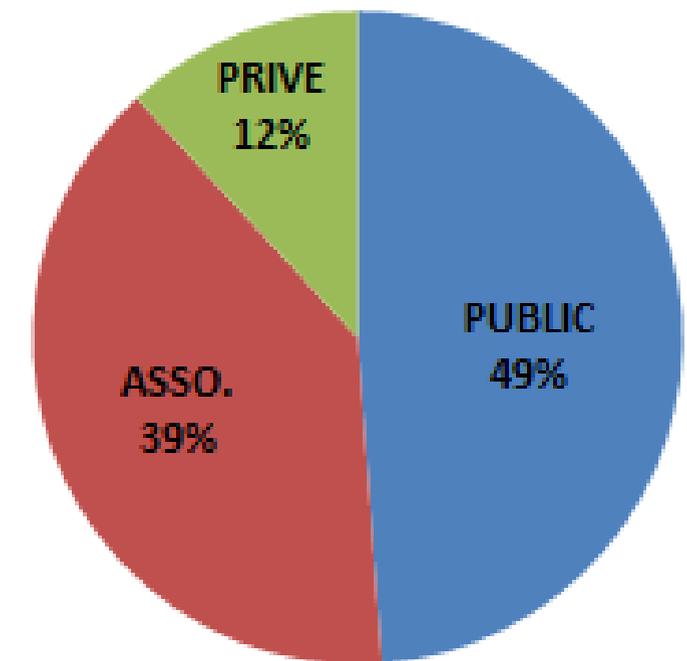
Répartition WEBINAIRE



Répartition CATEGORIE



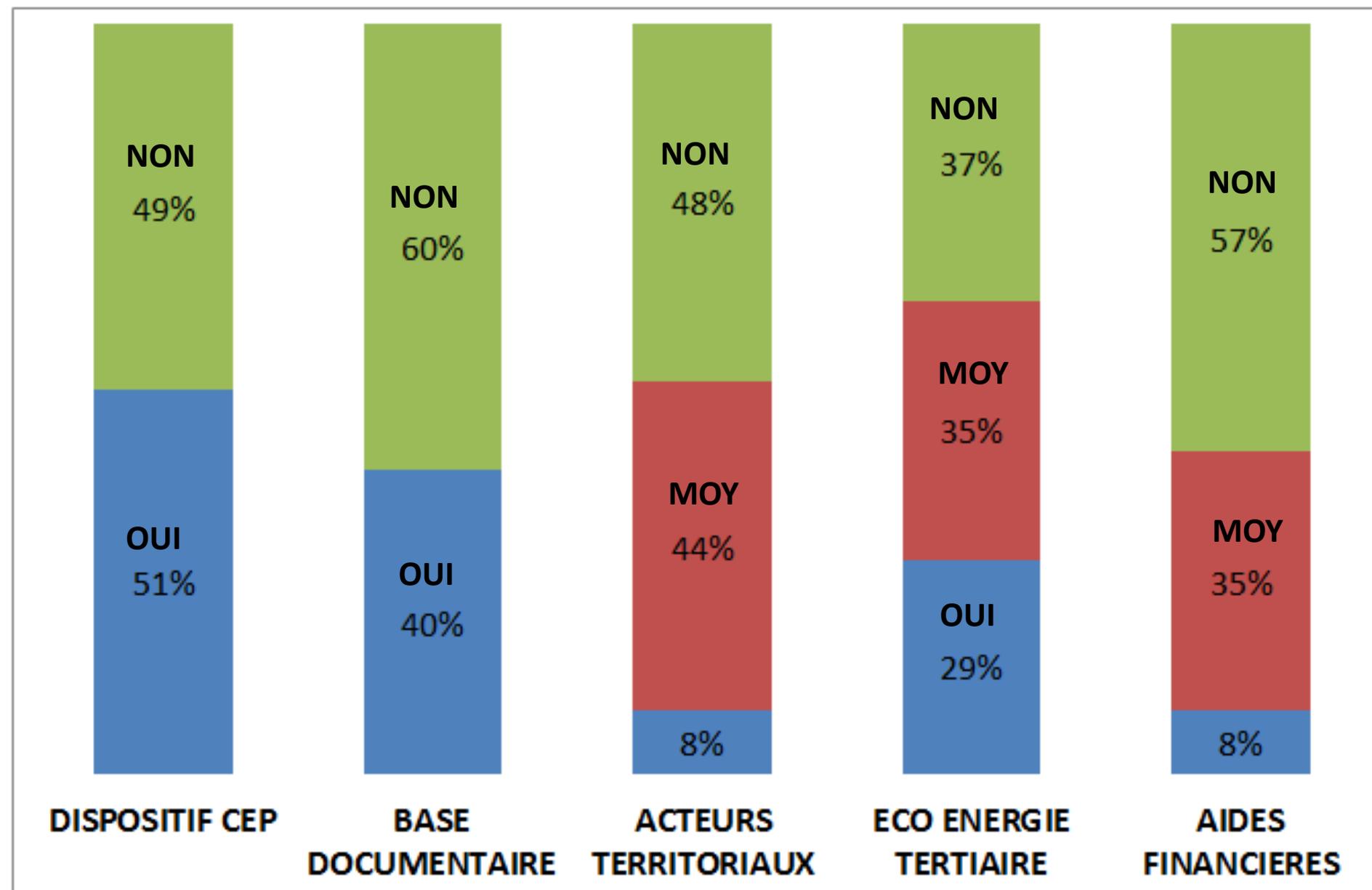
Répartition STATUT



# Combien sommes nous & qui est parmi nous ?

## INSCRIPTIONS :

Sur les **86 inscriptions** à la semaine ETE, **combien connaissent ... ?**



# 1 / Présentation MAPES

## Axes Développement Durable et CEP



### HISTORIQUE

Fusion de la MARS et de la MARTAA

Une nouvelle entité au service de la performance des établissements et services du secteur sanitaire et médico-social en région Pays de la Loire.

**MARTAA**  
Mission d'Accompagnement Régionale  
à la Tarification A l'Activité

2005



La **MARS**  
Mission d'Appui Régional Secteur médico-social

2013



2019

Une Mission d'Appui  
au service de la Performance  
des Etablissements et Services  
sanitaires et médico-sociaux  
Pays de la Loire

# 1 / Présentation MAPES

## Axes Développement Durable et CEP



### GOUVERNANCE

Fédérations et organisations représentatives du secteur sanitaire et médico-social :



### FINANCEMENT



### SUPPORT



# 1 / Présentation MAPES

## Axes Développement Durable et CEP



### DOMAINES D'INTERVENTION

Pilotage et  
indicateurs

Budget et  
finances

Information  
médicale et  
statistiques

Investissement  
et valorisation  
du patrimoine

Efficienc  
e et  
développement  
durable

Activités de soins  
et fonctions  
supports

Achats

Dont dispositif  
**Conseiller en Energie  
Partagé**

# 1 / Présentation MAPES

## Axes Développement Durable et CEP



### MODALITES D'ACTION



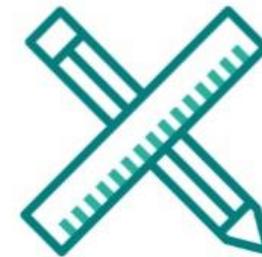
Informer



Former



Partager



Outiller



Accompagner

# 1 / Présentation MAPES

## Axes Développement Durable et CEP

[www.mapes-pdl.fr](http://www.mapes-pdl.fr)



**Yoann LELOUTRE**  
CEP  
MAPES  
CHU Nantes

« Décret  
Tertiaire »  
Décret n°  
2019-771  
du 23  
juillet 2019

**Coordination  
régionale MAPES  
Dispositif ETE  
1 ETP**

44 49 53

**2023**

**... 2030 ...**

**Renfort par 1 ETP**  
Conseiller en  
Energie Partagé  
(CEP)

Loi ELAN n°2018-  
1021 du 23  
novembre 2018

**Création de la  
MAPES**



**2021**

Jun  
21

**Renfort par 6 ETP de  
territoire**



Depuis 2019 :

**Montée en puissance  
du dispositif conseiller en Energie Partagé  
en faveur  
de l'Efficacité et Transition Energétique (ETE)**

Objectifs :

- Montée en compétence des directions et services techniques sur le management des énergies
  - Réduire les consos énergétiques
  - Préparer la mise en œuvre du décret Tertiaire

**Montée en puissance des actions  
Efficacité et Développement Durable**  
(formations thématiques, journée évènementiel, accompagnement collectif)

**A compter de mi-2021**

RENFORCEMENT DU DISPOSITIF REGIONAL et TERRITORIAL en faveur de l'efficacité et transition énergétique notamment pour répondre au dispositif Eco Energie Tertiaire

**> Convention PENSEE 2021-2023 avec la FNCCR et l'ARS**

RH, études énergétiques, outils informatiques et instrumentation des données (connaissance patrimoine, suivi conso), aide à la décision dans le choix des actions/investissements d'efficacité énergétique



Création de la mission  
Efficacité  
et Développement  
Durable (EDD)  
en Pays de la Loire

Jun  
18

Oct.  
18

**2019**

**Officialisation de l'accord  
cadre ARS-ADEME Pays de la  
Loire**



1 des axes prioritaires :  
**Maitrise de l'énergie et le  
développement des énergies  
renouvelables**

**2018**

**Laurent BIZIEN**  
Chargé de  
mission Efficacité  
et  
Développement  
Durable  
MAPES Pays de la  
Loire



# 2 / Présentation de la semaine ETE

## PROGRAMME

### 1 / Introduction de la semaine et des acteurs

- 1 / Présentation MAPES : Axes DD et CEP
- 2 / Présentation de la semaine ETE
- 3 / Acteurs territoriaux

### 2 / Fonctionnement du dispositif ETE

- 1 / Spécificité ETE en PDL
- 2 / Schéma régional de l'ETE
- 3 / Retour d'expérience territoriale

### 3 / Dispositif « Eco Energie Tertiaire »

- 1 / Dispositif « Eco Energie Tertiaire »
- 2 / Explication : RE2020
- 3 / Cas pratique
- 4 / Groupe de travail ANAP « Eco Energie Tertiaire »

### 4 / Aides financières

- 1 / ADEME : EnR & efficacité énergétique
- 2 / CEE : Généralités & commande publique
- 3 / AODE : Syndicats des Energies et équivalents
- 4 / CAISSE DES DEPOTS : Prêts & Intracting

### 5 / Offre de services du dispositif ETE

- 1 / Explications générales
- 2 / Contenu envisagé

#### Pour conclure chaque journée :

- Echanges
- Questions / Réponses
- Conclusion



# 2 / Présentation de la semaine ETE

## MONDE DE LA SANTE : Acteurs clés & Associés

- Institutions / Agences nationales et régionales / Ecoles / ... :



- Conseil régional / Conseils départementaux / ... :



- Fédérations liées au domaine de la santé ... :

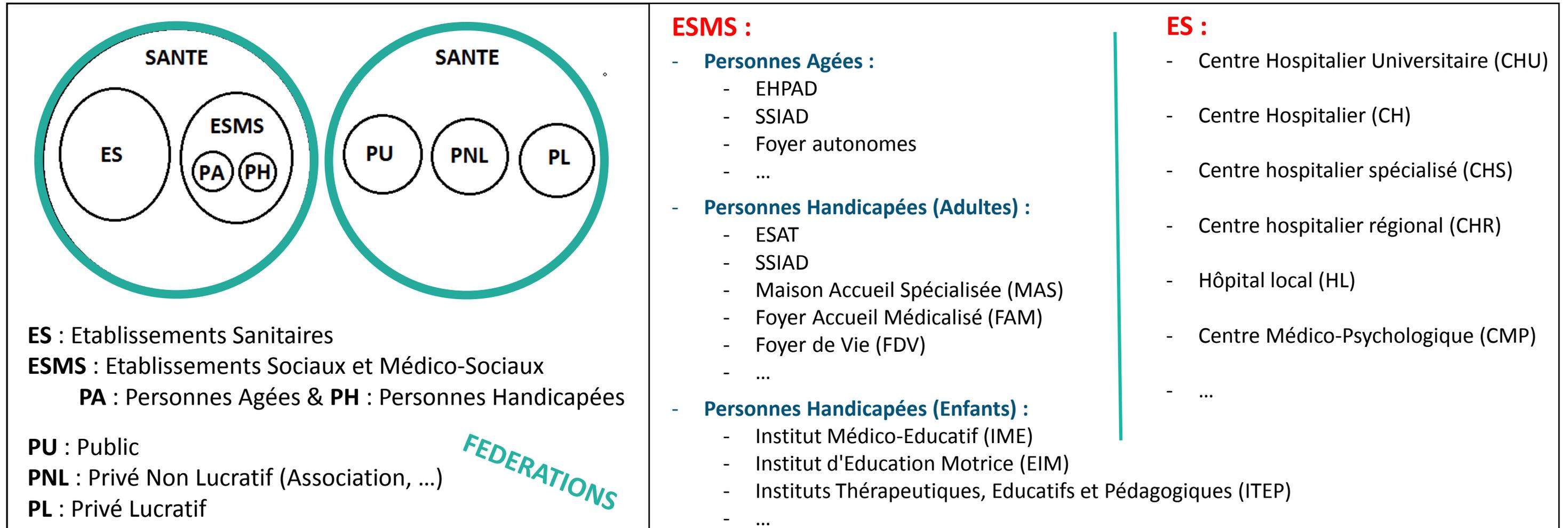


- Syndicats / Réseaux / Associations / Fédérations liés au secteur de l'énergie ... :



# 2 / Présentation de la semaine ETE

## MONDE DE LA SANTE : Catégories & Statuts



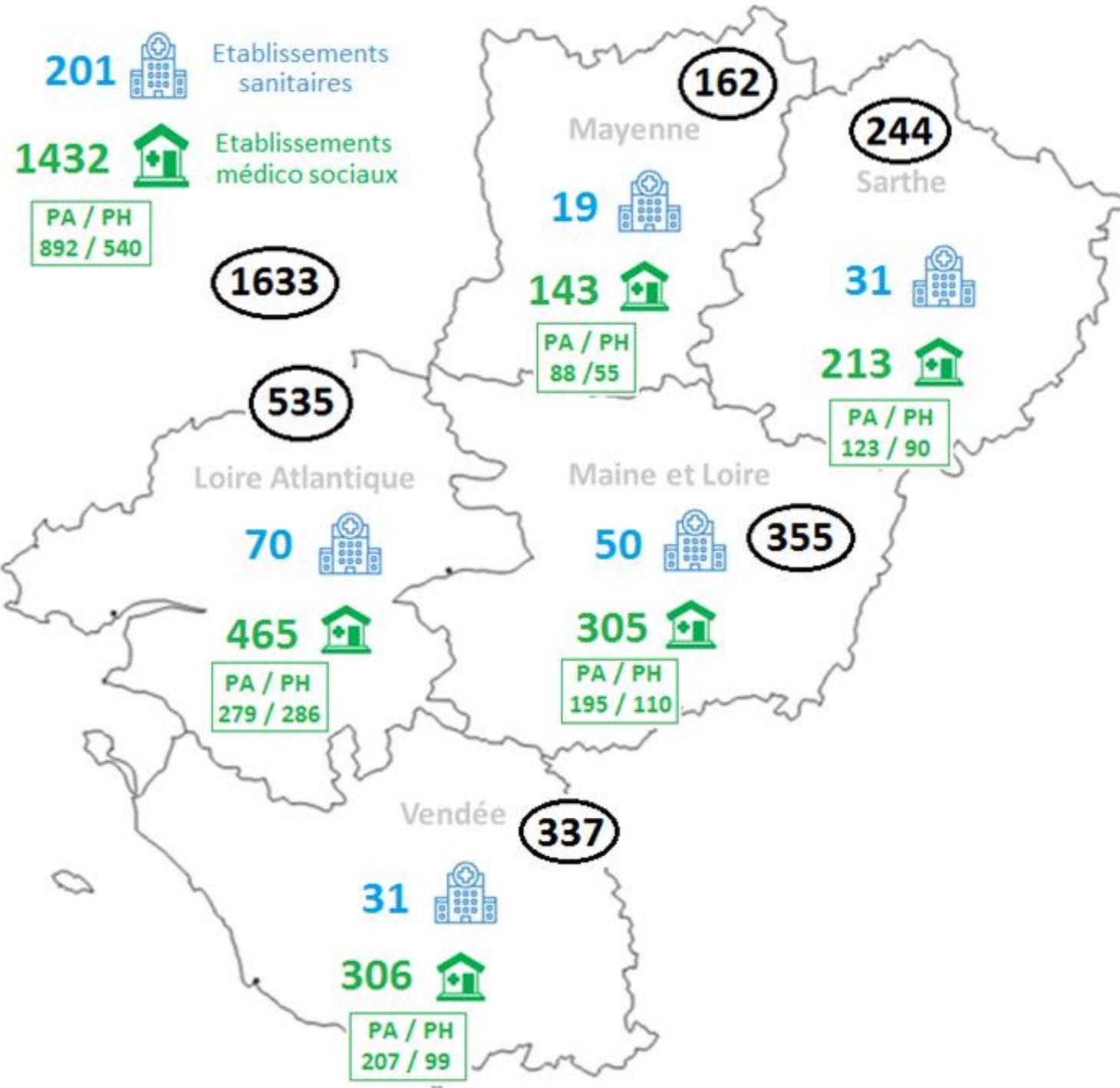
### ENERGIE en GENERAL :

- Général :** H24/7J & Besoins importants en : ECS / CHAUFFAGE / EAU / CLIMATISATION
- ESMS (sauf ESAT) :** Peuvent-être « assimilés » à du logement collectif (petite cuisine & laverie)
- ES :** Peuvent-être « assimilés » à de l'industrie (blocs, oxygène, air comprimé, blanchisserie, ...)
- Service énergie interne :** **ES : Oui** (agents « spécialisés ») & **ESMS : Non** (« agents non spécialisés »)



# 2 / Présentation de la semaine ETE

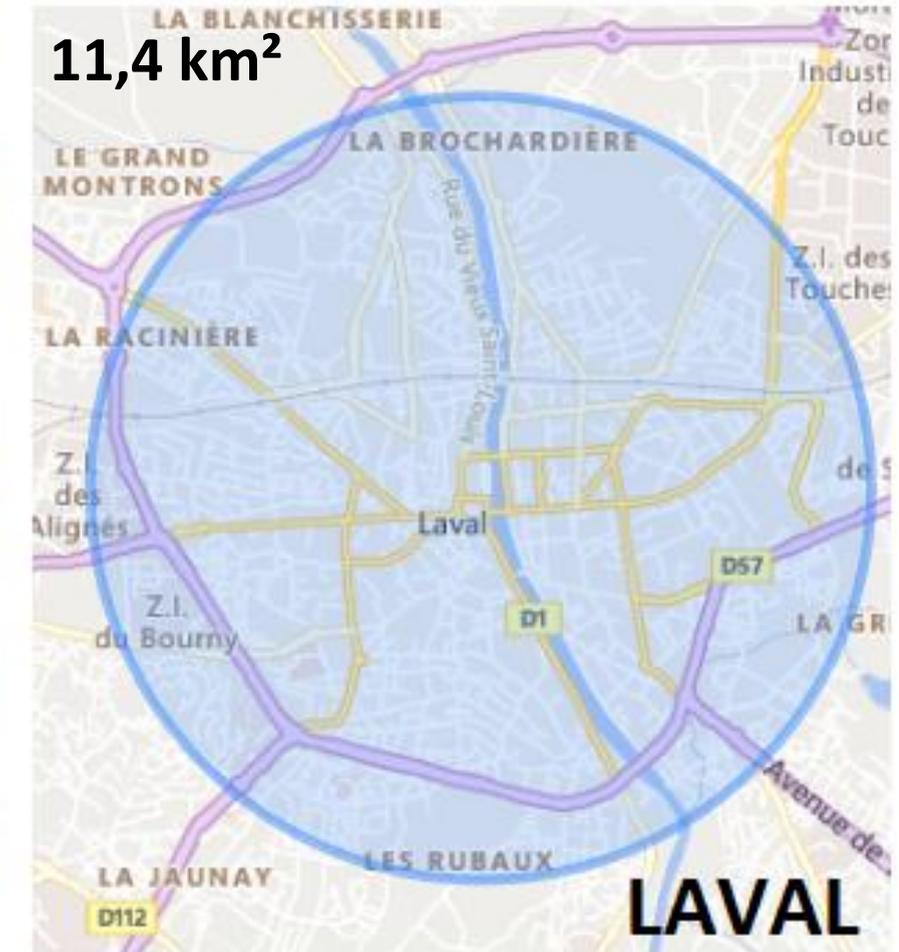
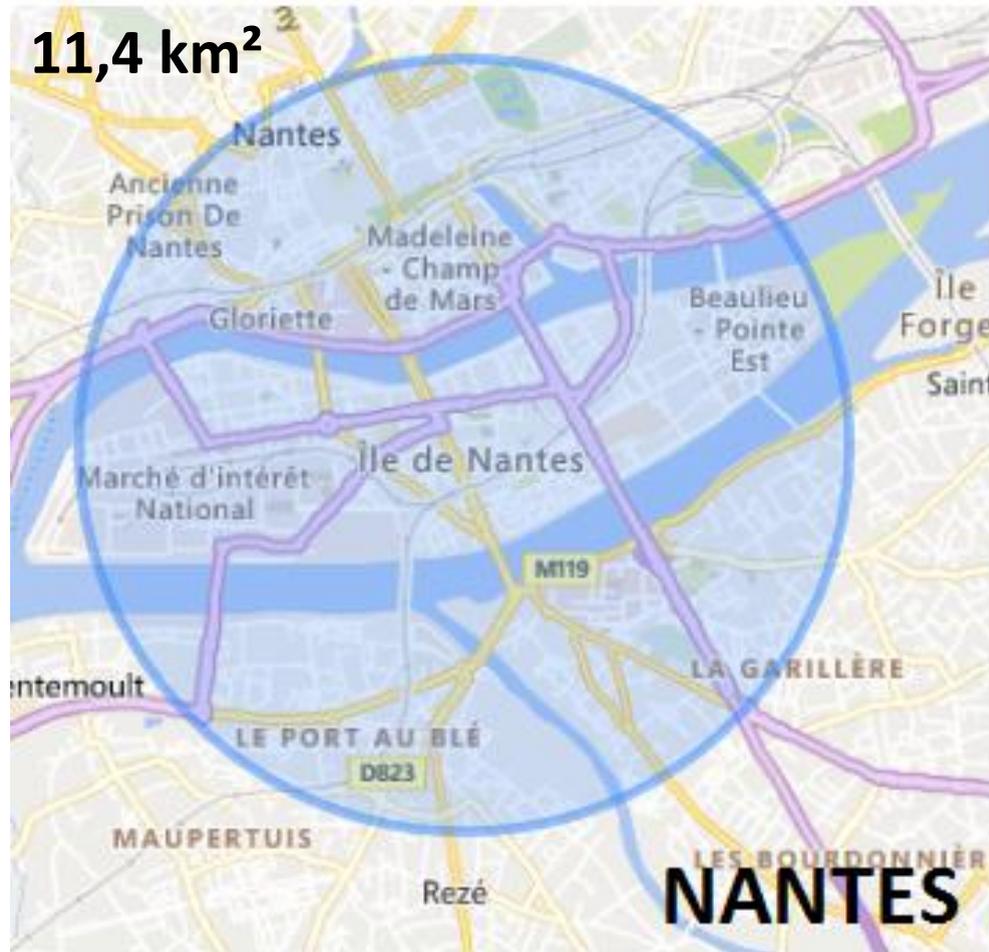
## MONDE DE LA SANTE : Nombre d'établissements



44	PUBLIC	110	21%	535	33%
	PNL	393	73%		
	PRIVEE	32	6%		
49	PUBLIC	98	18%	355	22%
	PNL	236	44%		
	PRIVEE	21	4%		
53	PUBLIC	73	14%	162	10%
	PNL	81	15%		
	PRIVEE	8	1%		
72	PUBLIC	74	14%	244	15%
	PNL	153	29%		
	PRIVEE	17	3%		
85	PUBLIC	135	25%	337	21%
	PNL	186	35%		
	PRIVEE	16	3%		
REGION	PUBLIC	490	30%	1633	100%
	PNL	1049	64%		
	PRIVEE	94	6%		

# 2 / Présentation de la semaine ETE

## MONDE DE LA SANTE : Surface estimée d'établissements



$$\begin{aligned} & ES \approx 6\,200\,000 \text{ m}^2 \\ & + \\ & ESMS \approx 5\,200\,000 \text{ m}^2 \\ & = \\ & \approx 11\,400\,000 \text{ m}^2 \text{ soit } \approx 11,4 \text{ km}^2 \end{aligned}$$

# 2 / Présentation de la semaine ETE

## MONDE DE LA SANTE : Surface estimée d'établissements



$$\begin{aligned} & ES \approx 6\,200\,000 \text{ m}^2 \\ & + \\ & ESMS \approx 5\,200\,000 \text{ m}^2 \\ & = \\ & \approx 11\,400\,000 \text{ m}^2 \text{ soit } \approx 11,4 \text{ km}^2 \end{aligned}$$

# 2 / Présentation de la semaine ETE

## MONDE DE LA SANTE : Indicateurs de performance

<b>PRIX</b> <b>ENERGIE - €HTVA/kWh</b> <b>EAU - €HTVA/m<sup>3</sup></b>	Electrique	0,118
	Gaz de ville	0,044
	Eau	2,880

<b>REPARTITION CONSO - kWh</b>	Thermique	75%
	Electrique	25%
	Chauffage	70%
	Eau Chaude Sanitaire	30%

<b>REPARTITION COUT - €HTVA</b>	Thermique	48%
	Electrique	40%
	Eau	13%

<b>CONSO ENERGIE - kWh/m<sup>2</sup></b>	Thermique	122,0
	Electrique	51,0
	TOTAL	173,0

<b>COUT ENERGIE - €HTVA/m<sup>2</sup></b>	Thermique	8,2
	Electrique	3,4
	TOTAL	11,6

<b>CONSO EAU - L/Jour/personne</b>	Eau	126
------------------------------------	-----	-----

<b>COUT EAU - €HTVA/Jour/personne</b>	Eau	0,37
---------------------------------------	-----	------

<b>COUT "ENERGIE + EAU" - €HTVA/Jour/personne</b>	Thermique	1,49
	Electrique	0,91
	Eau	0,37
	TOTAL	2,77

# 2 / Présentation de la semaine ETE

## GLOSSAIRE

- AAP : Appel **A** **P**rojet
- ACTEE : Action des **C**ollectivités **T**erritoriales pour l'**E**fficacité **E**nergétique
- AMI : Appel à **M**anifestation d'**I**ntérêt
- AMOA : Assistance au **M**aitre d'**O**uvr**A**ge
- ANAP : Agence **N**ationale d'**A**ppui à la **P**erformance
- AODE : Autorité **O**rganisatrice de la **D**istribution **E**nergie
- CEP : Conseiller en **E**nergie **P**artagé
- CEREMA : Centre d'**E**tudes et d'expertise sur les **R**isques, l'**E**nvironnement, la **M**obilité et l'**A**ménagement
- CHARME : **C**oordonner et **H**ierarchiser les **A**ctions de **R**énovation du **M**edico-Social
- CIVAM : Centres d'**I**nitiatives pour **V**aloriser l'**A**griculture et le **M**ilieu rural
- CME : Conseiller en **M**aitrise de l'**E**nergie
- COTER : Contrats d'**O**bjectifs **T**erritoriaux de développement des **E**nergies thermiques **R**enouvelables
- CPE : Contrat de **P**erformance **E**nergétique
- CRETE : **C**oordinateur **R**égional **E**fficacité & **T**ransition **E**nergétique
- CVC - PB : **C**hauffage / **V**entilation / **C**limatisation – **P**lom**B**erie
- DDT(M) : **D**irection **D**épartementale des **T**erritoires (et de la **M**er)
- DREAL : **D**irection **R**égionale de l'**E**nvironnement, de l'**A**ménagement et du **L**ogement
- EDD : **E**fficience & **D**éveloppement **D**urable
- EnR : **E**nergie **R**enouvelables
- ETE : **E**fficacité & **T**ransition **E**nergétique
- FNCCR : **F**édération **N**ationale des **C**ollectivités **C**oncédantes et **R**égies
- GHT : **G**roupement **H**ospitalier de **T**erritoire
- MOA : **M**aitre d'**O**uvr**A**ge
- MOE : **M**aitrise d'**O**uvre
- PENSEE : **P**ays de la Loire **E**t **N**ouvelle Aquitaine : la **S**ante **E**conomise l'**E**nergie !
- RSE : **R**esponsabilité **S**ociétale des **E**ntreprises

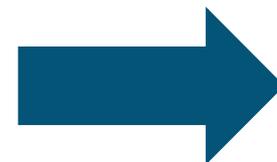
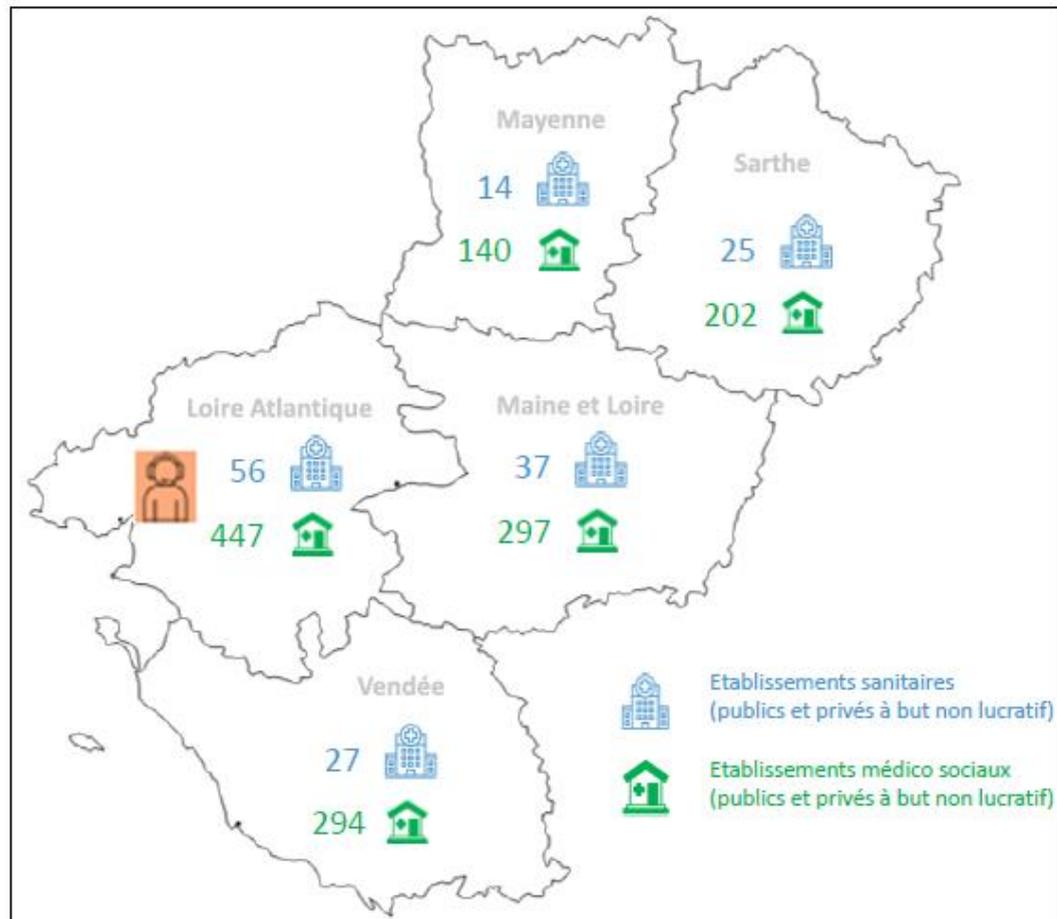


# 2 / Présentation de la semaine ETE

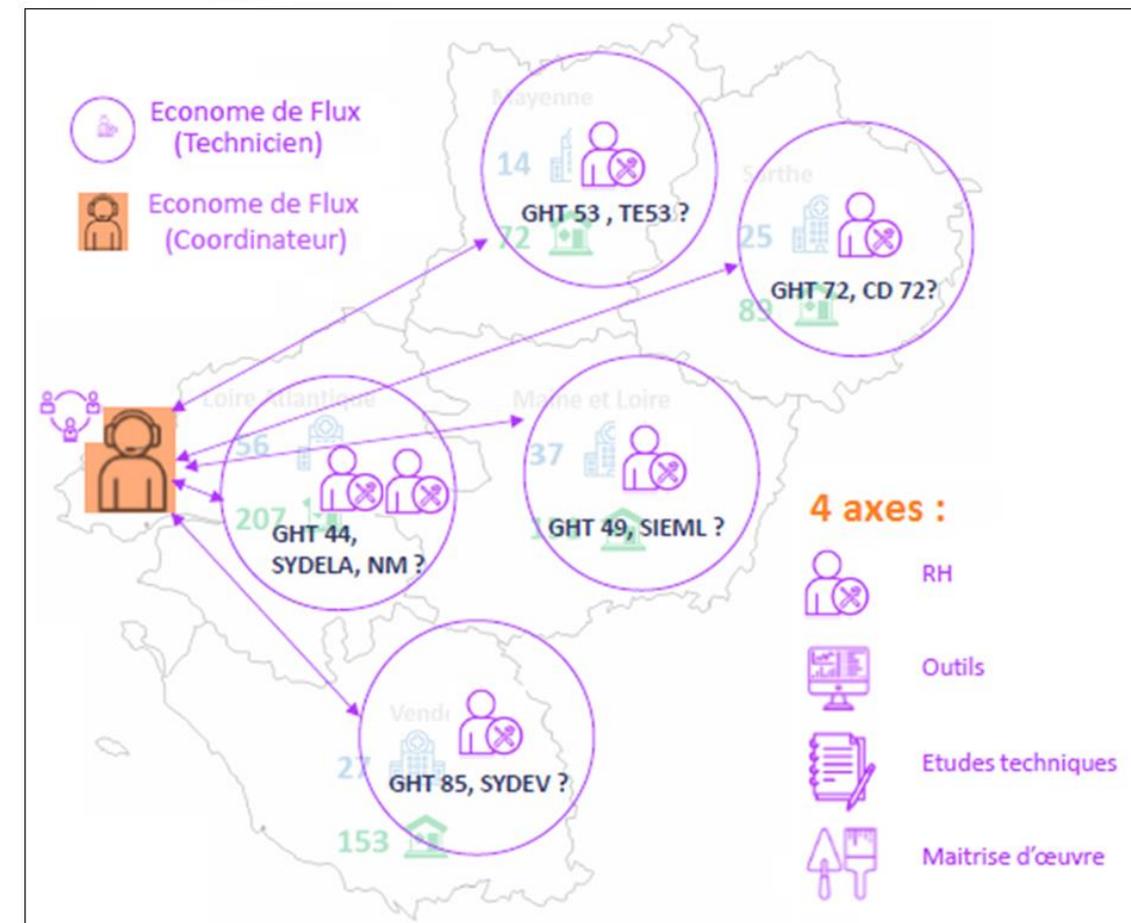
**MONDE DE LA SANTE : « Energie & Santé » depuis 2018 et à partir de 2021**



**DISPOSITIF CEP**  
De 06/2018 à 05/2021



**DISPOSITIF ETE**  
De 06/2021 à 12/2023



**1 ETP vs 1 633 établissements**  
(Conseiller en Energie Partagé - CEP)

**7 ETP vs 1 633 établissements**  
(Econome de Flux - EFX)

**Et pour après 2023 ? Construction du projet en cours ...**



# 3 / Acteurs territoriaux



## ARS PDL : Agence Régionale de Santé des Pays de la Loire

- **Présentation** : L'Agence régionale de santé est un établissement public de l'Etat, chargé du pilotage régional de la politique de santé et la régulation de l'offre de santé
- **Mission de régulation de l'offre de santé en région** : Mieux répondre aux besoins et à garantir l'efficacité du système de santé régional
- **Offre concernée** : Les secteurs ambulatoires (médecine de ville), médico-sociaux (aide et accompagnement des personnes âgées et des personnes handicapées) et hospitalier.

Les ARS coordonnent, tarifient et contrôlent les activités des hôpitaux, cliniques, centres de soins ainsi que des établissements pour personnes âgées dépendantes et pour personnes handicapées



# 3 / Acteurs territoriaux



## ARS PDL : Agence Régionale de Santé des Pays de la Loire

- **Offre de santé** : Un patrimoine immobilier conséquent sur près de 1600 sites.
- **Modalités d'intervention sur le volet immobilier** :
  - Définir et porter la stratégie d'investissement
  - Définir et porter les politiques de financement des projets
  - Instruire et accompagner les projets dès leur phases d'élaboration
  - Définir et mettre en œuvre les logiques d'accompagnement des acteurs (notamment au travers de la MAPES)
- **Contacts régionaux** : Bernard PRUD'HOMME LACROIX - Coordinateur de la mission investissements immobiliers : [Bernard.PRUDHOMME-LACROIX@ars.sante.fr](mailto:Bernard.PRUDHOMME-LACROIX@ars.sante.fr)
- **Lien vers site internet** : <https://www.pays-de-la-loire.ars.sante.fr/>



# 3 / Acteurs territoriaux

## FNCCR : Fédération Nationale des Collectivités Concédantes et Régies



SERVICES PUBLICS LOCAUX  
DE L'ÉNERGIE, DE L'EAU,  
DE L'ENVIRONNEMENT ET  
DES E-COMMUNICATIONS



- **Présentation** : Association regroupant tous les types de personnes publiques - collectivités territoriales, entreprises et établissements publics

- **Bénéficiaires finaux** : 60 millions d'habitants rattachés à ces collectivités

- **Rôle** : Accompagnement à l'organisation technique, administrative et financière des services publics locaux en réseau :

- Energie (électricité, gaz, chaleur et froid, EnR et MDE),
- Eau et assainissement,
- Numérique,
- Economie circulaire

# 3 / Acteurs territoriaux

## FNCCR : Fédération Nationale des Collectivités Concédantes et Régies

- **Offre de services** : Représentation, animation, conseil...
- **Adhésion** : Ouverte aux collectivités, entreprises et établissements publics

**Gouvernance et financement 100 % publics**

- **Contacts** : [fnccr@fnccr.asso.fr](mailto:fnccr@fnccr.asso.fr)
- **Lien vers site internet** : <https://www.fnccr.asso.fr/>



SERVICES PUBLICS LOCAUX  
DE L'ÉNERGIE, DE L'EAU,  
DE L'ENVIRONNEMENT ET  
DES E-COMMUNICATIONS



# 3 / Acteurs territoriaux

**MAPES : Mission d'Appui pour la Performance des Etablissements et Services**



- **Présentation** : La MAPES est une structure régionale d'appui et d'expertise financée par l'Agence Régionale de Santé des Pays de la Loire, au service de la performance des établissements et services sanitaires et médico-sociaux de la région Pays de la Loire.
- **Bénéficiaires finaux** : Les établissements Sanitaire (ES) & Médico-social (ESMS) de la région Pays de la Loire. Tous statuts juridiques confondues (publics, associatifs, privés).
- **Rôle** : Conseil, accompagnement, formation, animation, informer, outiller de les ES et ESMS de la région PDL sur un ou plusieurs domaines d'actions (efficacité énergétique, développement durable, investissement immobilier, ...)



# 3 / Acteurs territoriaux

**MAPES : Mission d'Appui pour la Performance des Etablissements et Services**



- **Offre de services** : Conseil, accompagnement, formation, animation dans le domaine de l'efficacité énergétique et des énergies renouvelables sur l'existant et les projets d'investissement.

- **Adhésion** : Aucune



- **Contacts régionaux** : [yoann.leloutre@mapes-pdl.fr](mailto:yoann.leloutre@mapes-pdl.fr) & [ete@mapes-pdl.fr](mailto:ete@mapes-pdl.fr)

- **Lien vers site internet** : <https://www.mapes-pdl.fr/>



# 3 / Acteurs territoriaux



**ADEME : Agence De Environnement et de la Maitrise des Energie**

**Présentation :** Opérateur de l'Etat sous tutelle des ministères :

- Transition écologique et solidaire écologie et recherche
- Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation

- **Bénéficiaires finaux :** Collectivités / Entreprises / Associations / ...

- **Rôle :**

- Amplifier le déploiement de la transition écologique,
- Contribuer à l'expertise collective,
- Innover et préparer l'avenir

- **Adhésion :** Aucune

# 3 / Acteurs territoriaux



**ADEME : Agence De Environnement et de la Maitrise des Energie**

- **Offre de services :**
  - Accompagnement : Conseils - Outils - Guides méthodes - Réseaux
  - Aides financières : AAP – Subventions - Partenariat - ...
  - Formations & Sensibilisation : Catalogue de formation
- **Contacts régionaux :** Bruno Gagnepain - [bruno.gagnepain@ademe.fr](mailto:bruno.gagnepain@ademe.fr) - 02 40 35 52 67
- **Contacts pôle Transition Energétique :**
  - **Biomasse & réseaux de chaleur :** Axel Vaumoron - [axel.vaumoron@ademe.fr](mailto:axel.vaumoron@ademe.fr) - 02 40 35 52 66
  - **Géothermie :** Christophe de Saint Jores - [christophe.saintjores@ademe.fr](mailto:christophe.saintjores@ademe.fr) - 02 40 35 80 11
  - **Solaire thermique :** Bruno Gagnepain - [bruno.gagnepain@ademe.fr](mailto:bruno.gagnepain@ademe.fr) - 02 40 35 52 67
- **Lien vers site internet :** <https://paysdelaloire.ademe.fr/> & <https://www.ademe.fr>



# 3 / Acteurs territoriaux

## AODE - Autorité Organisatrice de la Distribution l'Énergie



- **Présentation** : Les AODE sont des regroupements de collectivités créés pour mutualiser des compétences dans le domaine de l'énergie. Le périmètre et le champ d'intervention varient selon chaque structure.
- **Bénéficiaires finaux** : Communes et intercommunalités adhérentes et leurs établissements (CCAS, CIAS, SIVU, SIVOM...)
- **Rôle** : Organisation de la desserte énergétique sur le département (électricité, gaz naturel), éclairage public, mobilité durable, MAIS EGALEMENT **achat groupé d'énergies, maîtrise de l'énergie, développement des EnR, ...**

# 3 / Acteurs territoriaux

## AODE - Autorité Organisatrice de la Distribution l'Énergie



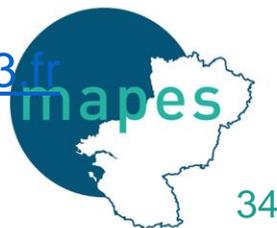
- **Offre de services** : Accompagnement technique et financier des projets d'amélioration de la performance énergétique (établissements publics) et projets projets d'énergies renouvelables (établissements publics & privés).

- **Adhésion** : Aucune (transfert de compétence)



- **Contacts territoriaux & sites internet** : Sujets de transition énergétique :

- 44 - SYDELA : [www.sydela.fr](http://www.sydela.fr) /// Cédric GARNIER : [cedric.garnier@sydela.fr](mailto:cedric.garnier@sydela.fr)
- (44 - NANTES METROPOLE : <https://metropole.nantes.fr> /// Bérénice ROILETTE : [Berenice.roilette@nantesmetropole.fr](mailto:Berenice.roilette@nantesmetropole.fr))
- 49 - SIÉML : [www.sieml.fr](http://www.sieml.fr) /// Clément CHEPTOU : [clement.cheptou@sieml.fr](mailto:clement.cheptou@sieml.fr)
- 53 - TERRITOIRE ENERGIE : [www.territoire-energie53.fr](http://www.territoire-energie53.fr) /// Gustavo LEITE PINTO : [gustavo.leite.pinto@te53.fr](mailto:gustavo.leite.pinto@te53.fr)
- 72 - ATESART : [www.sarthe.fr](http://www.sarthe.fr) /// Yannick BEAUJARD : [yannick.beaujard@sarthe.fr](mailto:yannick.beaujard@sarthe.fr)
- 85 - SYDEV : [www.sydev-vendee.fr](http://www.sydev-vendee.fr) /// Vincent BILLAUD : [v.billaud@sydev-vendee.fr](mailto:v.billaud@sydev-vendee.fr)



# 3 / Acteurs territoriaux

## Réseau Energies Renouvelables des Pays de la Loire (Ex : CIVAM 44)



- **Présentation** : Le Réseau Energies Renouvelables des Pays de la Loire est chargé de l'animation départementale des énergies renouvelables (bois-énergie, solaire thermique, géothermie, réseau de chaleur). Le réseau EnR des PDL est en lien direct avec les porteurs des contrats COTER (Aides : Fond chaleur de l'ADEME).

- **Bénéficiaires finaux** : Etablissements publics, associatifs et privés



- **Rôle** : Accompagnement des établissements sur des projets d'énergies renouvelables

- **Offre de services** :

- Informations & conseils
- Réalisation de note d'opportunité EnR
- Organisation de visite d'énergies renouvelables



- **Adhésion** : Aucune (gratuité de service – Mission financée par ADEME PDL)



# 3 / Acteurs territoriaux

## Réseau Energies Renouvelables des Pays de la Loire (Ex : CIVAM 44)



### - Accompagnement d'un projet d'énergie renouvelable :

Réseau des énergies renouvelables des Pays de La Loire vous accompagne dans toutes les phases de votre projet :

- BOIS-ÉNERGIE
- SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE
- MÉTHANISATION
- SOLAIRE THERMIQUE
- GÉOTHERMIE
- ÉOLIEN



**R** RÉSEAU DES ÉNERGIES RENEUVABLES DES PAYS DE LA LOIRE



# 3 / Acteurs territoriaux



## Réseau Energies Renouvelables des Pays de la Loire (Ex : CIVAM 44)

### - Contacts régionaux :

#### LOIRE-ATLANTIQUE

Pour une commune ou une entreprise sur Nantes Métropole :

NANTES MÉTROPOLE

Bérénice ROILETTE

☎ 02 40 99 67 14

☎ 06 85 33 07 48

✉ berenice.roilette@nantesmetropole.fr

Pour une collectivité ou une entreprise sur le reste du 44 :

Syndicat d'énergie de Loire-Atlantique (SYDELA)

Cédric GARNIER

☎ 02 49 62 30 36

☎ 06 40 49 27 29

✉ cedric.garnier@sydela.fr

#### VENDÉE

Pour une collectivité :

Service public des énergies vendéennes (SYDEV)

Vincent BILLAUD

☎ 02 51 45 88 96

☎ 06 37 66 81 00

✉ v.billaud@sydev-vendee.fr

Pour une entreprise :

Union Cuma Vendée

Valentin FALCON

☎ 02 51 36 90 40

✉ valentin.falcon@cuma.fr

#### MAINE-ET-LOIRE

Pour une collectivité :

Syndicat intercommunal d'énergies de Maine-et-Loire (SIEM)

Clément CHEPTOU

☎ 02 61 68 00 77

✉ c.cheptou@sieml.fr

Pour une entreprise :

Mission Bocage

Cécile PORTIER

☎ 02 41 71 77 50

✉ c-portier@missionbocage.fr

#### MAYENNE

Fédération départementale

CUMA 53 (FD CUMA 53) :

Olivier BENOIT

☎ 02 43 67 37 34

✉ olivierbenoit53@cuma.fr

#### SARTHE

Pour une collectivité :

Agence des Territoires de la Sarthe

Yannick BEAUJARD

☎ 02 44 02 42 37

☎ 06 98 55 78 40

✉ yannick.beaujard@sarthe.fr

Pour une entreprise :

Union Cuma Sarthe

Jean-François VIOT

☎ 02 43 23 77 37

☎ 06 77 21 20 35

✉ jean-francois.viot@cuma.fr

**R** RÉSEAU DES ÉNERGIES  
RENOUVELABLES  
DES PAYS DE LA LOIRE



- Lien vers site internet : [ICI](#)

# 3 / Acteurs territoriaux

## GHT - Groupement Hospitalier de Territoire en PDL



- **Présentation** : Les Groupements Hospitaliers de Territoires (GHT) sont un dispositif conventionnel, obligatoire depuis juillet 2016, entre établissements publics de santé d'un même territoire, par lequel ils s'engagent à se coordonner autour d'une stratégie de prise en charge commune et graduée du patient, formalisée dans un projet médical partagé. En France, 135 GHT regroupant plus de 850 hôpitaux français.

- **Rôle** : Le principe est d'inciter les établissements de santé à mutualiser leurs équipes médicales et à répartir les activités de façon à ce que chaque structure trouve son positionnement dans la région.

Les GHT organisent la complémentarité des établissements de santé, en prenant en compte la spécificité de chacun dans la construction de l'offre de soins. Ils permettent de mieux organiser les prises en charge, territoire par territoire, et de présenter un projet médical répondant aux besoins de la population.

# 3 / Acteurs territoriaux

## GHT - Groupement Hospitalier de Territoire en PDL

- **Offre de service** : Les activités du GHT sont les suivantes :

- Projet médical partagé
- Fonctions supports mutualisées :
  - Fonction achats
  - Stratégie, optimisation et gestion du système d'information
  - Gestion d'un département d'information médicale
  - Coordination des IFSI du groupement et de développement professionnel continu des personnels des établissements membres du groupement
- Organisation en commun des activités de biologie médicale, d'imagerie et de pharmacie

- **Adhésion** : Aucune

- **Lien vers site internet** : [ICI](#)



# 3 / Acteurs territoriaux

## GHT - Groupement Hospitalier de Territoire en PDL



### - Exemple du GHT 72

Le GHT de la Sarthe regroupe 10 établissements et totalise environ 72 bâtiments. L'établissement support de ce groupement est le Centre Hospitalier du Mans.

- Centre Hospitalier du Mans,
- Etablissement Public de Santé Mentale de la Sarthe,
- Centre Hospitalier de Saint-Calais + l'EHPAD de Bessé-sur-Braye,
- Centre Hospitalier de Château du Loir,
- Centre Hospitalier du Lude,
- Pôle Santé Sarthe et Loire,
- Centre Hospitalier de la Ferté Bernard,
- Pôle Hospitalier et Gériatrique Nord Sarthe



Sur le domaine de la rénovation énergétique, les travaux engagés par chaque Etablissement sont limités. Une vraie démarche de performances énergétiques doit être mise en place. Cela nécessite un état des lieux des bâtiments sur le volet énergies.

# 3 / Acteurs territoriaux

## DREAL PDL - Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement

- **Présentation** : Direction régionale déconcentrée du Ministère de La Transition Ecologique et Solidaire (MTES) et du Ministère de la Cohésion des Territoires et de la Relation avec les Collectivités Territoriales (MCTRCT)
- **Bénéficiaires finaux** : Collectivités, entreprises, professionnels, particuliers, ...
- **Rôle** : Porter les politiques publiques du MTES, notamment le dispositif « Eco énergie tertiaire » et la « RE 2020 »
- **Offre de services** : Appui, animation, présentations, sur la thématique « Energie - Bâtiment » (dont « Eco énergie tertiaire », « RE 2020 », « Biosourcés », ...)
- **Adhésion** : Aucune
- **Contact régionaux** :
  - Dispositif Eco énergie tertiaire : [Muriel.labonne@developpement-durable.gouv.fr](mailto:Muriel.labonne@developpement-durable.gouv.fr)
  - RE2020 et biosourcés [celine.lemasson@developpement-durable.gouv.fr](mailto:celine.lemasson@developpement-durable.gouv.fr)
- **Lien vers site internet** : <http://www.pays-de-la-loire.developpement-durable.gouv.fr/>



# 3 / Acteurs territoriaux

## DDT & DDTM : Direction Départementale des Territoires (et de la Mer)



- **Présentation** : Direction départementale déconcentrée du Ministère de La Transition Ecologique et Solidaire (MTES), du Ministère de la Cohésion des Territoires et de la Relation avec les Collectivités Territoriales (MCTRCT) et du Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation (MAA).
- **Bénéficiaires finaux** : Collectivités, entreprises, professionnels, particuliers, ...
- **Rôle** : Porter les politiques publiques du MTES, notamment le dispositif « Eco énergie tertiaire » et la « RE 2020 »
- **Offre de services** : Appui, animation, présentations, sur la thématique « Energie Bâtiment » (dont « Eco énergie tertiaire », « RE 2020 », « Biosourcés », ...)

# 3 / Acteurs territoriaux

## DDT & DDTM : Direction Départementale des Territoires (et de la Mer)



- **Adhésion** : Aucune

- **Contacts départementaux** :

- Loire-Atlantique : [ddtm-eco-energietertiaire@loireatlantique.gouv.fr](mailto:ddtm-eco-energietertiaire@loireatlantique.gouv.fr)

- Maine-et-Loire : [ddt-chv-cp@maine-et-loire.gouv.fr](mailto:ddt-chv-cp@maine-et-loire.gouv.fr)

- Mayenne : [ddt-serbha-ba@mayenne.gouv.fr](mailto:ddt-serbha-ba@mayenne.gouv.fr)

- Sarthe : [isabelle.bodin@sarthe.gouv.fr](mailto:isabelle.bodin@sarthe.gouv.fr)

- Vendée : [ddtm-shc-batiment@vendee.gouv.fr](mailto:ddtm-shc-batiment@vendee.gouv.fr)

- **Lien vers site internet** : [loire-atlantique.gouv.fr](http://loire-atlantique.gouv.fr), [maine-et-loire.gouv.fr](http://maine-et-loire.gouv.fr),  
[mayenne.gouv.fr](http://mayenne.gouv.fr), [sarthe.gouv.fr](http://sarthe.gouv.fr), [vendee.gouv.fr](http://vendee.gouv.fr)

# 3 / Acteurs territoriaux



## ANAP - Agence Nationale d'Appui à la Performance

### - Présentation :

Agence publique (GIP), 100 collaborateurs, aucun rôle de régulation ou de contrôle.

### - Raison d'être :

Soutenir les professionnels de la Santé dans l'amélioration du service rendu à tous de manière durable et responsable

### - Bénéficiaires :

Professionnels de la santé en établissements de santé établissements et services médico-sociaux

### - Rôle :

Susciter un intérêt à agir, accompagner et outiller les professionnels dans la transformation des organisations



# 3 / Acteurs territoriaux



## ANAP - Agence Nationale d'Appui à la Performance

- **Offre de service** : « Avec et pour » les services et outils sont élaborés à partir de l'expérience et l'expertise des professionnels de terrain, production de connaissances, outils & méthodes, bonnes pratiques, sessions d'appui, dispositifs d'entraide.
- **L'ANAP et la MAPES** :
  - Des collaborateurs de la MAPES membres du réseau des pairs / experts RSE et IMMO,
  - Convention de partenariat ANAP / MAPES / ARS PDL (TBMS, RSE, dialogue de gestion...) pour mise en place de la 1ère Mission de proximité (mutualisation de ressources et accompagnement des acteurs en proximité)
- **Documentation ressources « Energie »** :
  - Communauté de pratique Réduction des consommations d'énergie : [ICI](#)
  - Centre de ressource « Programmation / Maintenance / Patrimoine » : [ICI](#)
- **Site internet** : [www.anap.fr](http://www.anap.fr)



# 3 / Acteurs territoriaux

## CEREMA - Direction Territoriale Ouest

Centre d'études et d'Expertise sur les Risques, l'Environnement, la Mobilité et l'Aménagement



- **Présentation** : Etablissement public à caractère administratif sous la double tutelle du ministère de la transition écologique et du ministère de la cohésion des territoires et des relations avec les collectivités territoriales
- **Bénéficiaires finaux** : Services de l'Etat / Collectivités territoriales / Universités / Organismes et établissements publics / Entreprises / Associations
- **Rôle : (défini par la loi n°2013-431)** : Le Cerema a notamment pour missions :
  - D'accompagner les acteurs publics et privés dans la transition vers une économie sobre en ressources et décarbonée, respectueuse de l'environnement et équitable
  - D'assister les acteurs publics dans la gestion de leur patrimoine immobilier
  - De promouvoir le savoir-faire développé dans le cadre de ses missions et en assurer la capitalisation.



# 3 / Acteurs territoriaux

## CEREMA - Direction Territoriale Ouest

Centre d'études et d'Expertise sur les Risques, l'Environnement, la Mobilité et l'Aménagement



- **Offre de services** : Des partenariats se concrétisant sous diverses formes : co-élaboration d'études ou de méthodologies, collaboration sur des projets, notamment cofinancés, constitution d'équipes communes...

### Missions transversales:

- ✓ Appui aux politiques publiques
- ✓ Innovation et recherche
- ✓ Diffusion des connaissances
- ✓ Normalisation



Infrastructures de transport



Environnement et risque



Mer et littoral



Expertise et ingénierie territoriale



Bâtiment



Mobilités



# 3 / Acteurs territoriaux

## CEREMA - Direction Territoriale Ouest

- **Adhésion** : Aucune
- **Centre de Ressources** : <https://www.cerema.fr/fr/centre-ressources/boutique>
- **Contact**: Patrick Garnier (Directeur) : [patrick.garnier@cerema](mailto:patrick.garnier@cerema)
- **Lien vers site internet** : [www.cerema.fr](http://www.cerema.fr)



# 3 / Acteurs territoriaux

## ORACE

- **Présentation** : Association soutenue par la Région Pays de la Loire et l'ADEME en partenariat avec les CCI Pays de la Loire.

- **Bénéficiaires finaux** : Entreprises de la région (industries, tertiaires), lien avec les collectivités sur chaque territoire

- **Rôle** :

La vocation d'ORACE est d'accompagner les entreprises de la région Pays de la Loire pour réduire leurs consommations d'énergie, et pour atteindre leurs objectifs d'efficacité énergétique.

Grâce à ces compétences internes, son expérience et son réseau d'expert, ORACE est un facilitateur de projet.



# 3 / Acteurs territoriaux

## ORACE

### - Offre de services :

Orace est un centre de ressources et compétences qui met à disposition de ses adhérents tous les outils et services leur permettant d'optimiser l'exploitation de leurs bâtiments et process (Pack Energie, Activ'Tertiaire, Activ'Énergie, ...).



#### Réseau

Un réseau de  
**135 entreprises**



#### Animation

Un programme d'animation de  
**15 évènements** par an



#### Outils

Une **boîte à outils**  
**Énergie**



#### Experts de l'énergie

Une liste d'**experts de l'énergie**



#### Coaching

Un **accompagnement** sur mesure pour  
chaque entreprise

ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISÉ AVEC PEPS



TESTEZ VOTRE PROFIL ENERGIE

BOITE À OUTILS



OPTIMISATION DE VOS FACTURES D'ÉNERGIE



SENSIBILISER VOS SALARIÉS



REJOINDRE UN RÉSEAU



FINANCER VOS PROJETS



- **Adhésion** : Adhésion annuelle sur la base des factures



# 3 / Acteurs territoriaux

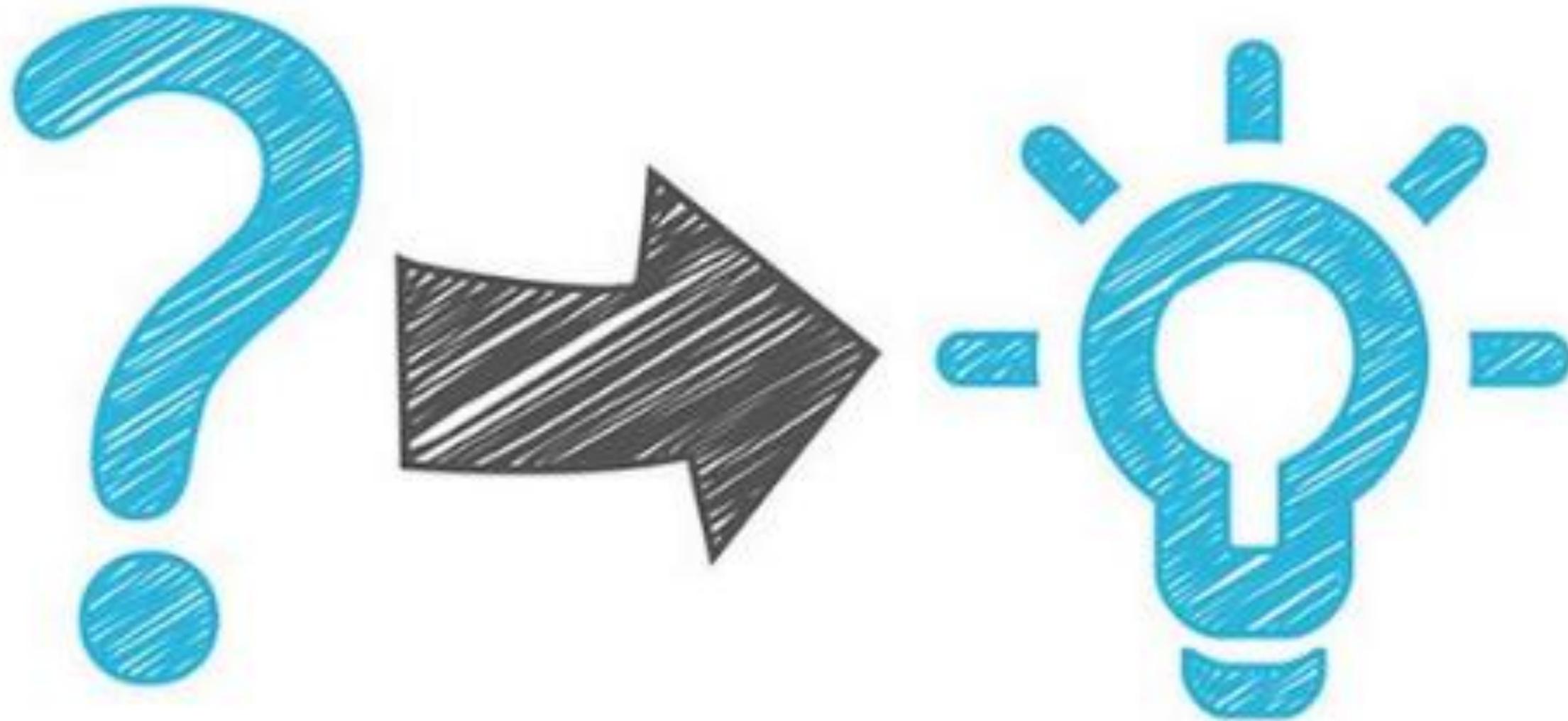
## ORACE

- **Contacts régionaux** : 6 interlocuteurs pour l'ensemble de la région :
  - ⇒ 2 chargés de développement réseau (région)
  - ⇒ 2 chargés de mission énergie territoriaux



- **Lien vers site internet** : <http://www.orace.fr/>

# 4 / Echanges – Questions / Réponse



# 5 / Conclusion MAPES

**MERCI** pour votre présence & votre attention !

## 1 / Introduction de la semaine et des acteurs

- 1 / Présentation MAPES : Axes DD et CEP
- 2 / Présentation de la semaine ETE
- 3 / Acteurs territoriaux

## 2 / Fonctionnement du dispositif ETE

- 1 / Spécificité ETE en PDL
- 2 / Schéma régional de l'ETE
- 3 / Retour d'expérience territoriale

## 3 / Dispositif « Eco Energie Tertiaire »

- 1 / Dispositif « Eco Energie Tertiaire »
- 2 / Explication : RE2020
- 3 / Cas pratique
- 4 / Groupe de travail ANAP « Eco Energie Tertiaire »

## 4 / Aides financières

- 1 / ADEME : EnR & efficacité énergétique
- 2 / CEE : Généralités & commande publique
- 3 / AODE : Syndicats des Energies et équivalents
- 4 / CAISSE DES DEPOTS : Prêts & Intracting

## 5 / Offre de services du dispositif ETE

- 1 / Explications générales
- 2 / Contenu envisagé

### Restez connectés :

- Inscription Newsletter MAPES - [ICI](#)
- Offre de service MAPES - [ICI](#)
- Questionnaire satisfaction ETE - [ICI](#)

