



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



FONDS CHALEUR

FONCTIONNEMENT & ACTEURS TERRITORIAUX

CONSEILLER EN ÉNERGIE PARTAGE - MAPES

SOMMAIRE

- 1 – **FONDS CHALEUR** : QU'EST-CE QUE C'EST ?
- 2 – **COTER** : QU'EST-CE QUE C'EST ?
- 3 – **ACTEURS TERRITORIAUX** : GRANDS PRINCIPES
- 4 – **ACTEURS TERRITORIAUX** : QUI FAIT QUOI ?
- 5 – **PORTEUR DE PROJET** : QUELLES ETAPES ?
- 6 – **CONTACTS DEPARTEMENTAUX** : ANIMATEURS COTER
- 7 – **CONTACTS DEPARTEMENTAUX** : ANIMATEURS RELAIS ENR
- 8 – **CONTACTS REGIONAUX** : TYPE ACCOMPAGNEMENT ENR
- 9 – **BASE DOCUMENTAIRE** : EN SAVOIR PLUS ...

1 – FONDS CHALEUR : QU'EST CE QUE C'EST ?

En France, la production de chaleur représente la moitié des consommations d'énergie. Elle repose encore principalement sur les combustibles fossiles, alors que notre pays ne manque pas d'alternatives.

Le Fonds Chaleur contribue aux objectifs du paquet européen énergie-climat, qui consiste à porter la part des EnR à 23 % de la consommation énergétique nationale d'ici à 2020.

Il doit ainsi permettre la production supplémentaire de 5,5 millions de tonnes équivalent pétrole (tep) de chaleur renouvelable ou de récupération à l'horizon 2020.

[En savoir plus ...](#)

**FONDS
CHALEUR**
DE L'ADEME



2 – COTER : QU'EST CE QUE C'EST ?

Les contrats d'objectifs territoriaux de développement des énergies thermiques renouvelables (COTER) sont une « extension » du Fonds chaleur. Aujourd'hui, une plus large gamme d'installation de production de chaleur renouvelable est susceptible d'être soutenue par l'ADEME.

Les COTER sont présents dans tous les départements des Pays de la Loire. Ce dispositif d'animation vise à mobiliser tous les acteurs pour faire émerger de nouveaux projets de production de chaleur renouvelable.

L'ADEME a un fort niveau d'exigence pour que les installations soient performantes sur les plans technique, économique et environnemental.

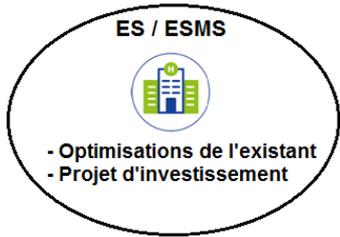
Les COTER (en complémentarité avec les Relais Energie) ont pour but d'accompagner des porteurs des projets (ex : réalisation d'une note d'opportunité, organisation de visites, aide à la rédaction d'un cahier des charges pour une étude de faisabilité...).

2 – COTER : QU'EST CE QUE C'EST ?

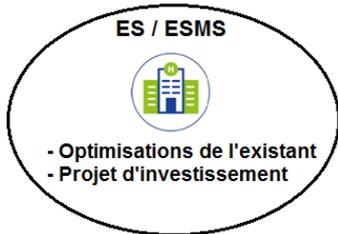
Les critères Fonds Chaleur et COTER :

	Les COTER, une extension au fond chaleur		Appels à projets nationaux (hors recherche)
Projet bois-énergie	inférieur à 1 200 MWh/an	A partir de 1 200 MWh/an jusqu'à à 12 000MWh/an pour les entreprises	supérieur à 12 000MWh/an pour les entreprises
Projet solaire thermique	de 7 à 25 m ²	entre 25 m ² et 300 m ²	supérieur à 300 m ²
Projet géothermie	Tous	Supérieur à 25 MWh sur champ de sonde Supérieur à 70 MWh sur nappe	

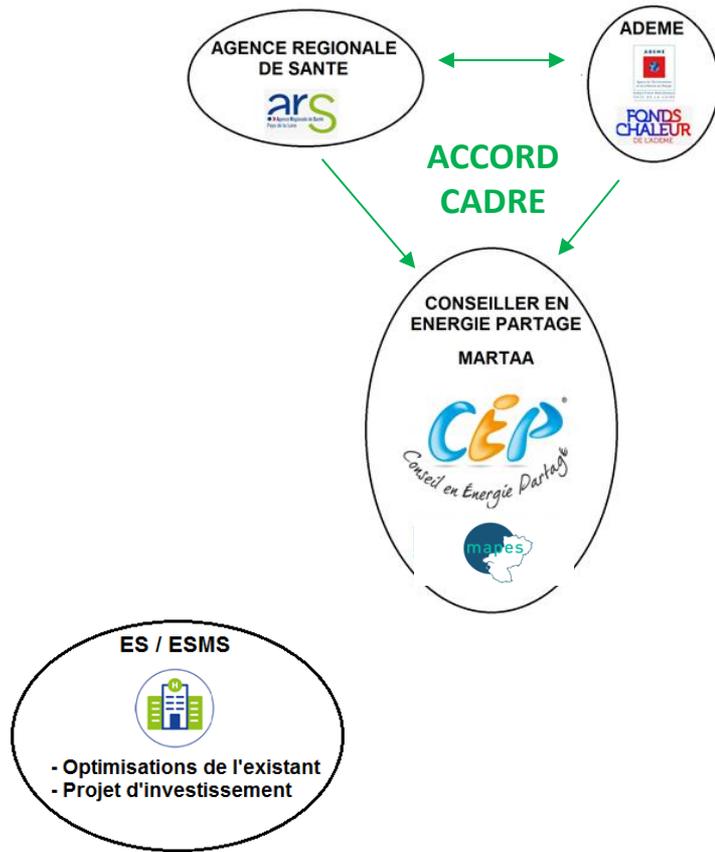
3 – ACTEURS TERRITORIAUX : GRANDS PRINCIPES



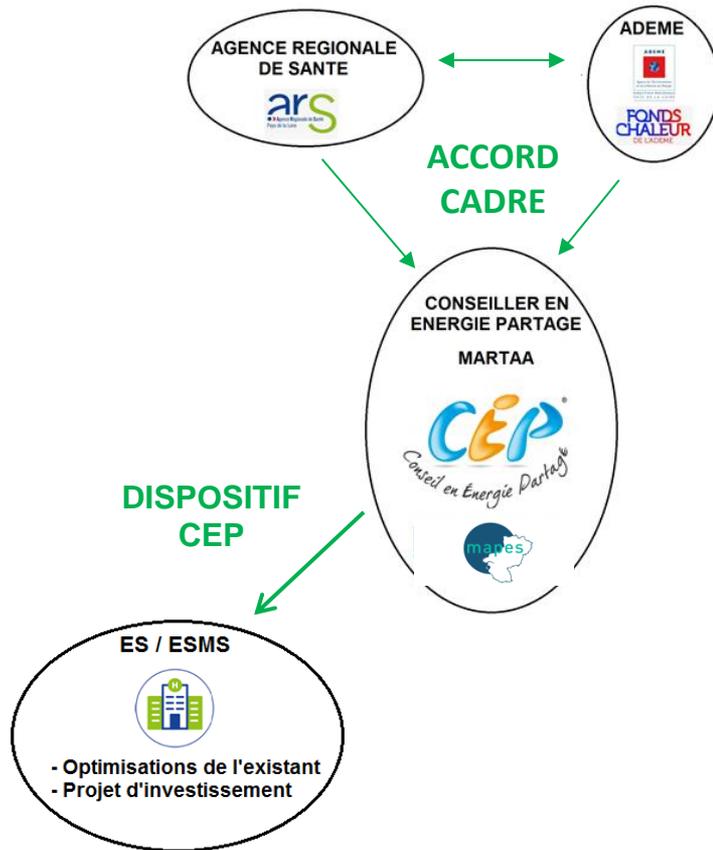
3 – ACTEURS TERRITORIAUX : GRANDS PRINCIPES



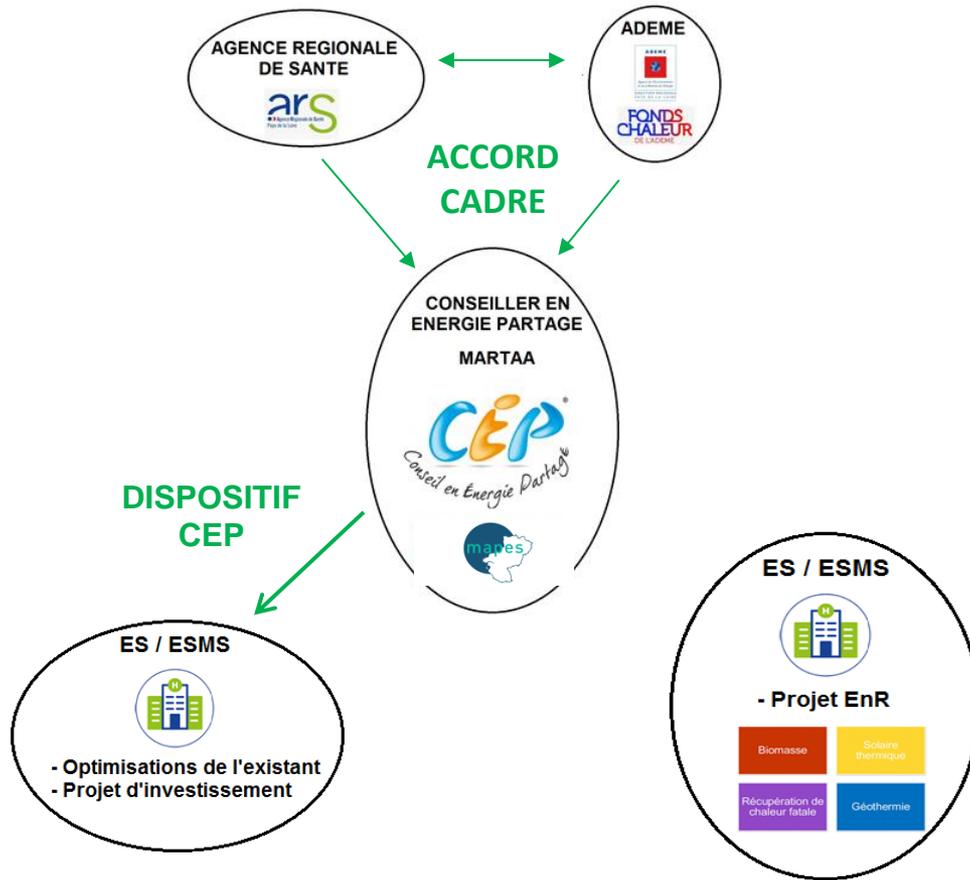
3 – ACTEURS TERRITORIAUX : GRANDS PRINCIPES



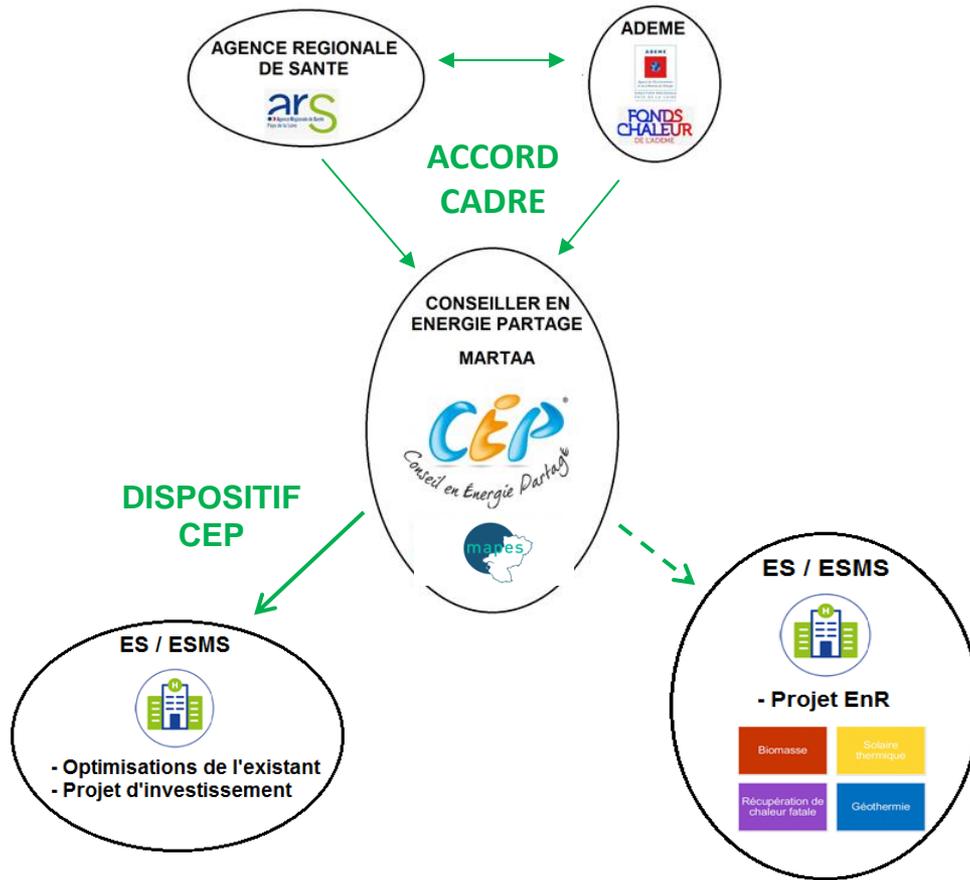
3 – ACTEURS TERRITORIAUX : GRANDS PRINCIPES



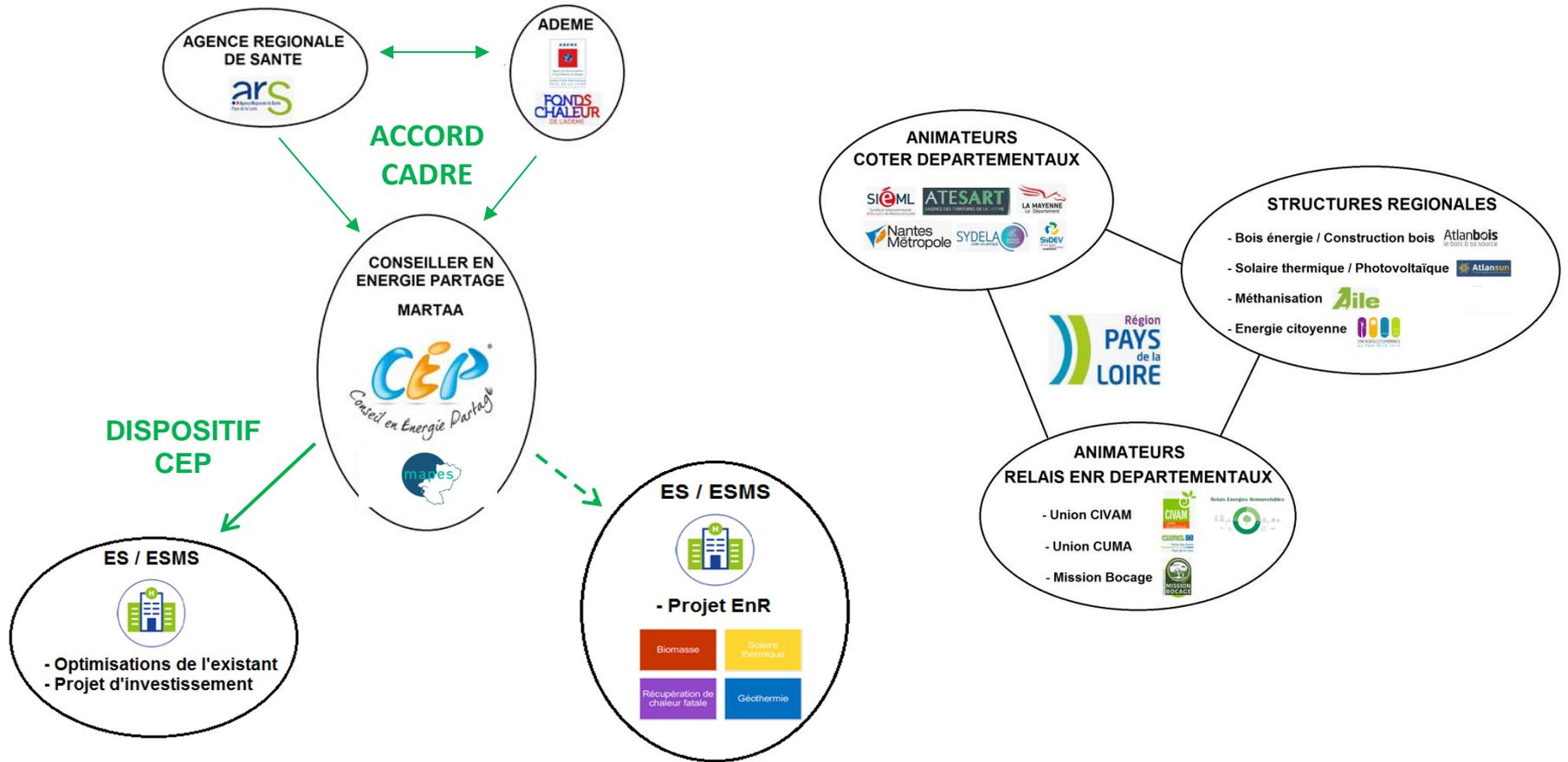
3 – ACTEURS TERRITORIAUX : GRANDS PRINCIPES



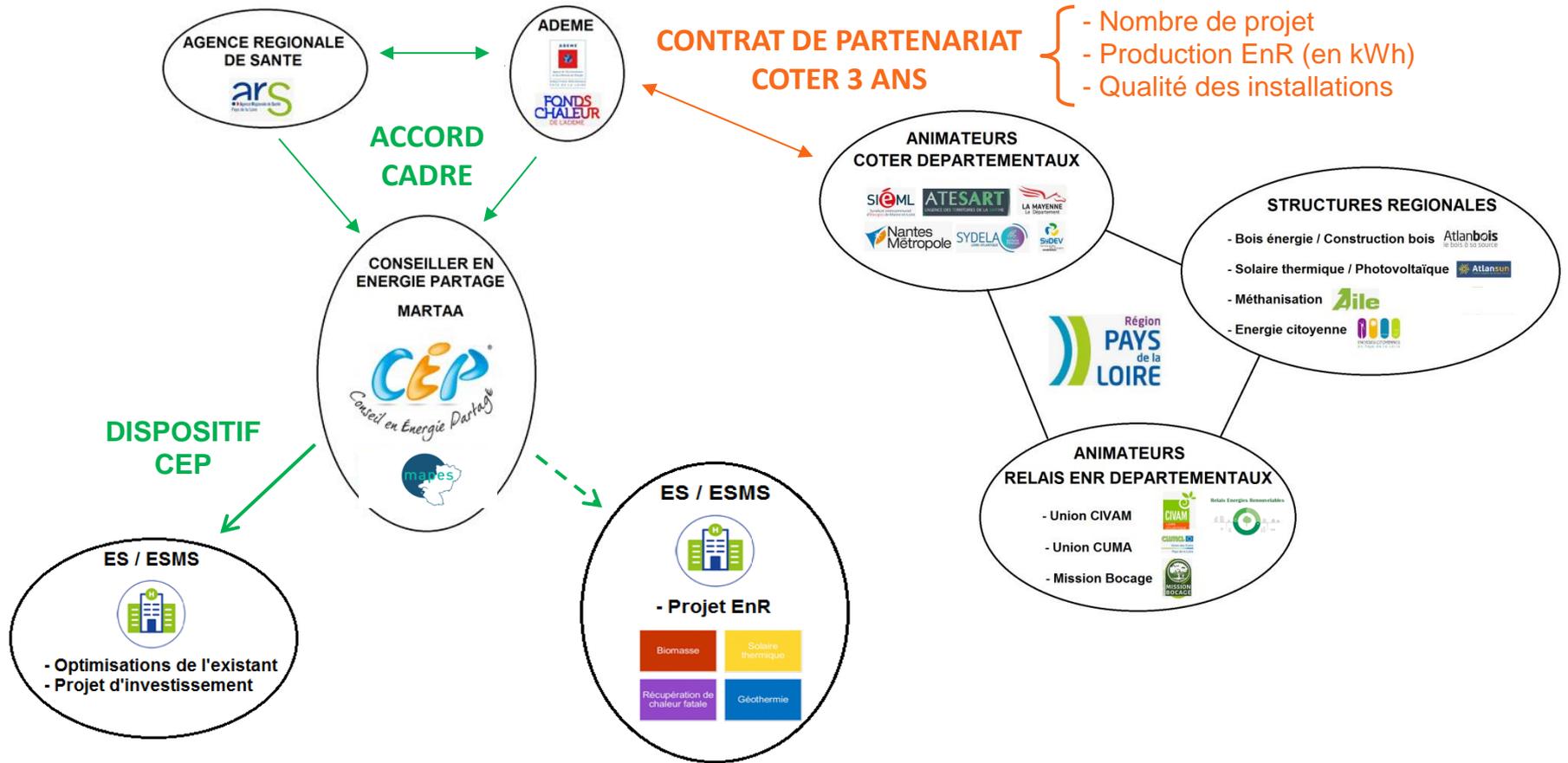
3 – ACTEURS TERRITORIAUX : GRANDS PRINCIPES



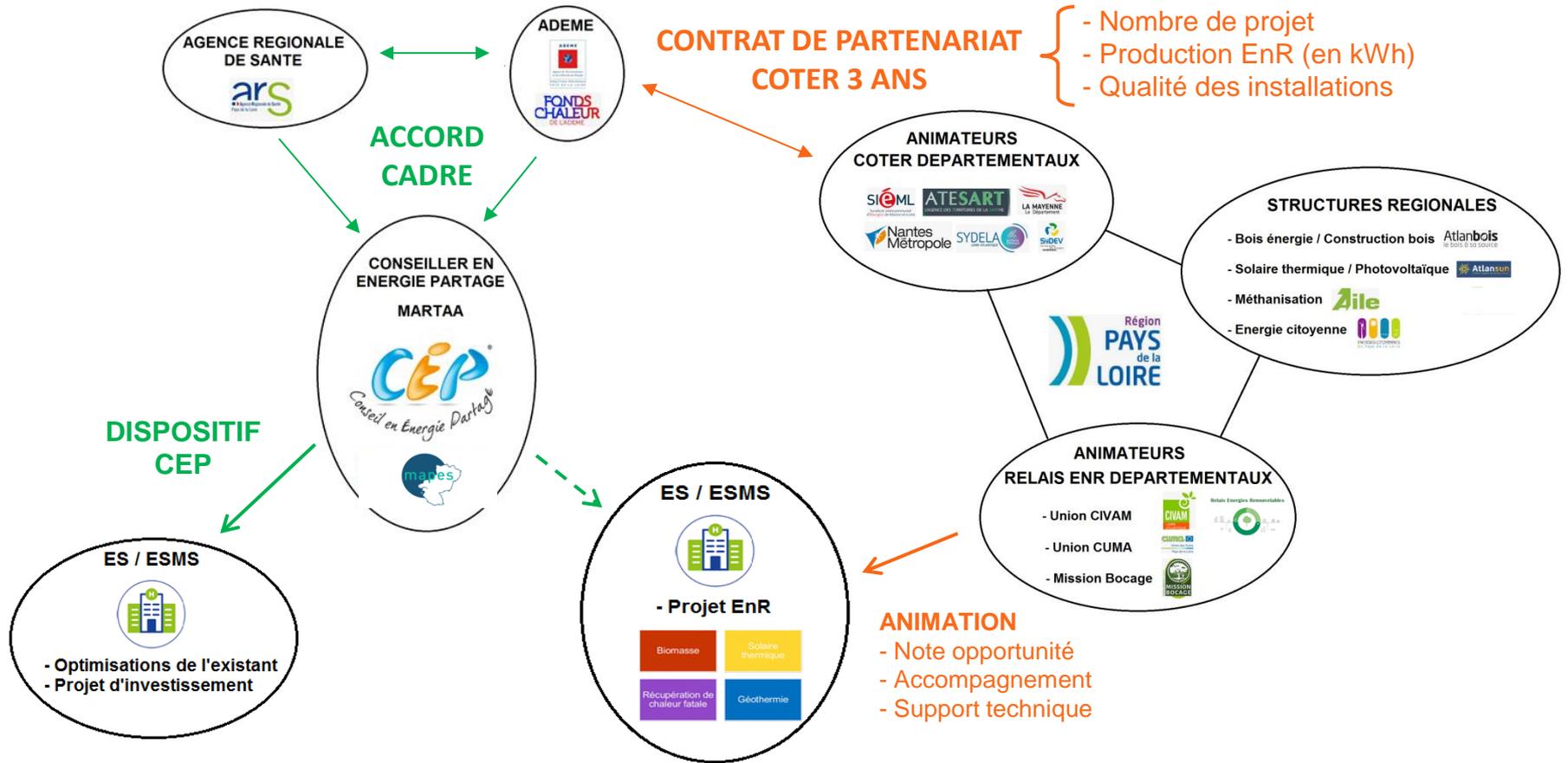
3 – ACTEURS TERRITORIAUX : GRANDS PRINCIPES



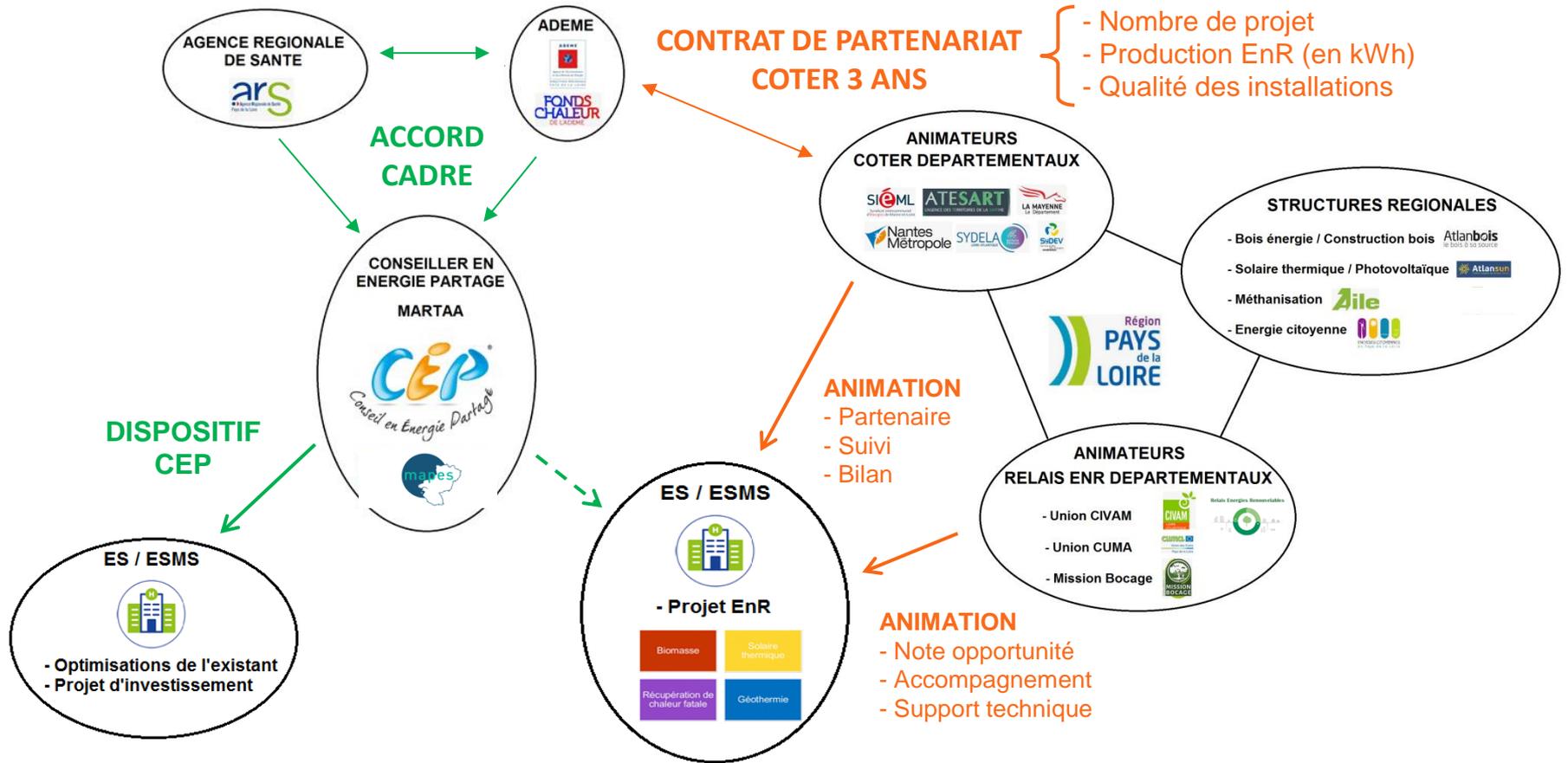
3 – ACTEURS TERRITORIAUX : GRANDS PRINCIPES



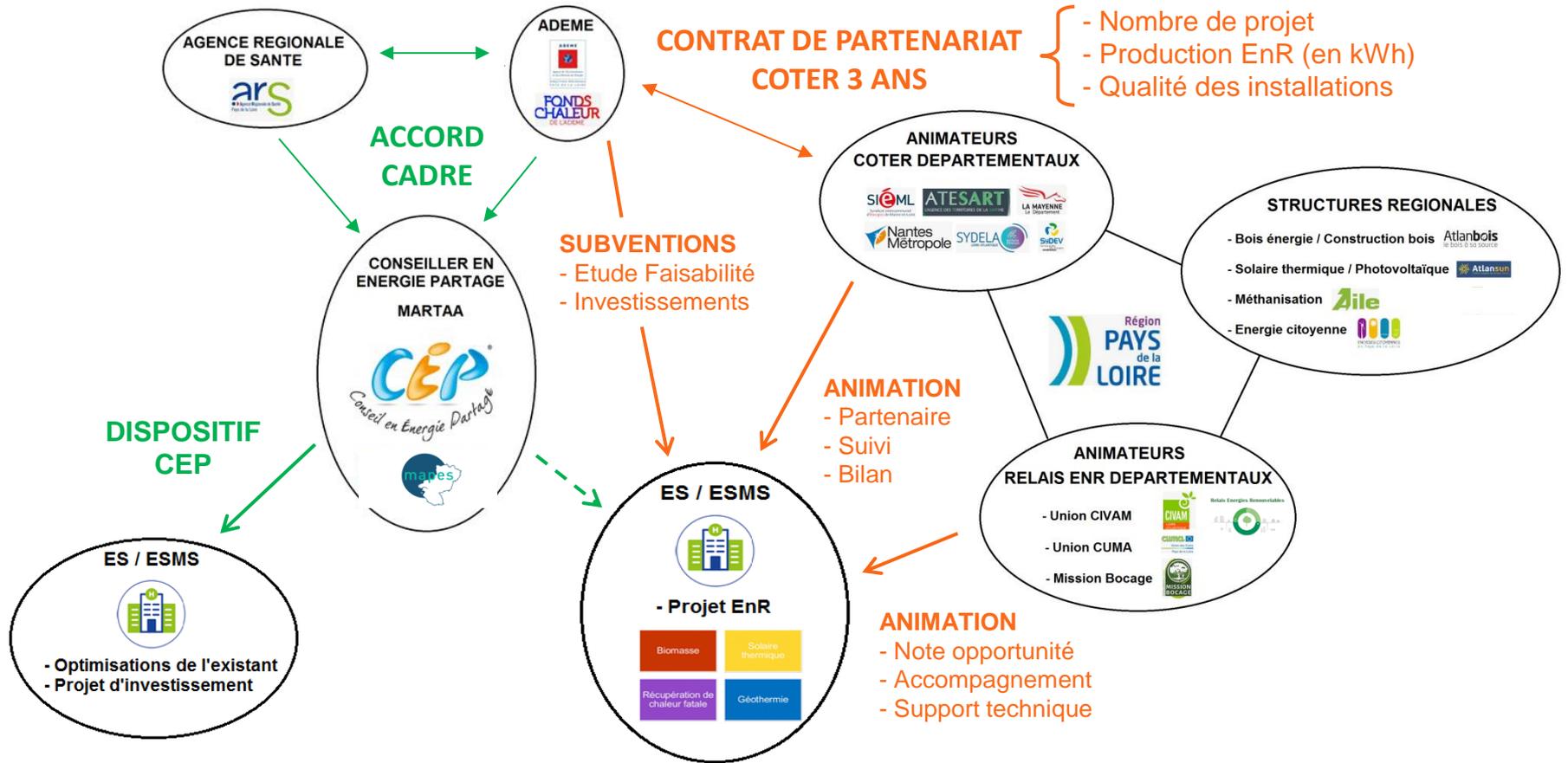
3 – ACTEURS TERRITORIAUX : GRANDS PRINCIPES



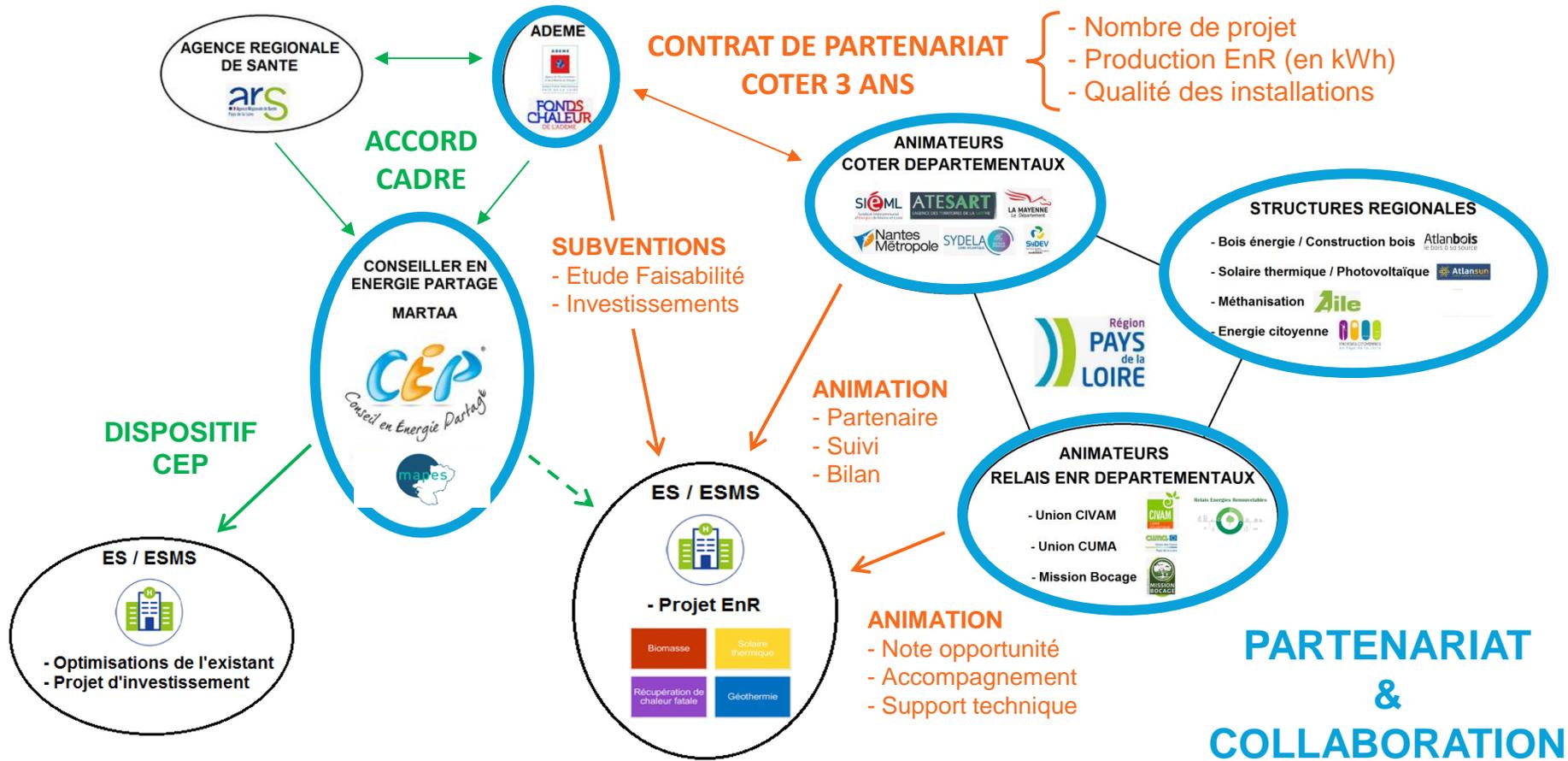
3 – ACTEURS TERRITORIAUX : GRANDS PRINCIPES



3 – ACTEURS TERRITORIAUX : GRANDS PRINCIPES



3 – ACTEURS TERRITORIAUX : GRANDS PRINCIPES



4 – ACTEURS TERRITORIAUX : QUI FAIT QUOI ?

COTER



- Coordination et pilotage global
- Actions d'animation pour la mobilisation de nouveaux projets
- Accompagnement des maîtres d'ouvrages tout le long de leurs projets
 - Suivi et évaluation du contrat

- Animation, conseil, aides
- Support technique ponctuel et expertise
- Instruction des demandes de subvention
 - Mise à disposition d'outils
- Coordination du réseau des COTER régionaux

Relais Energies Renouvelables



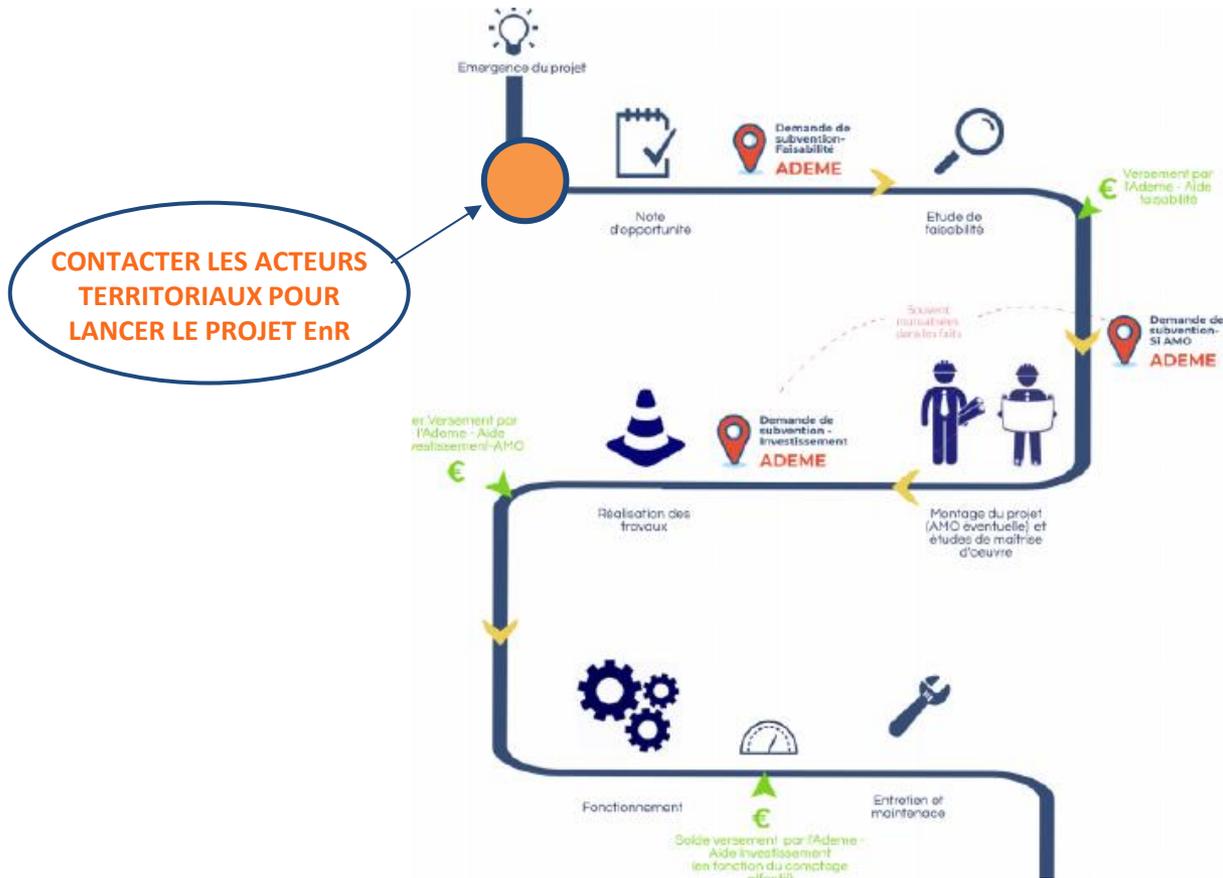
- Réalisation des notes d'opportunités
 - Support technique et expertise
- Accompagnement tout le long des projets
 - Biomasse et réseaux associés (« gros projets »)

- Réalisation des notes d'opportunités
 - Support technique et expertise
- Accompagnement tout le long des projets
 - Biomasse et réseaux associés
 - Géothermie
 - Solaire thermique



- Réalisation des notes d'opportunités
 - Support technique et expertise
- Accompagnement tout le long des projets
 - Solaire thermique

5 – PORTEUR DE PROJET : QUELLES ETAPES ?



PROJET EnR

↓

**CONTACTS
DEPARTEMENTAUX
PRIORITAIRES**

↓

**ANIMATEURS
COTER**



6 – CONTACTS DEPARTEMENTAUX : ANIMATEURS COTER

		DEPARTEMENT	STRUCTURE	ANIMATEUR COTER		E-MAIL	TELEPHONE	
 <p>Agence de l'Environnement et de la Métrique de l'énergie DIRECTION REGIONALE Pays de la Loire</p> <p>STRUCTURES DEPARTEMENTALES</p> 	LOIRE ATLANTIQUE	NANTES METROPOLE		Bérénice	Roilette	Berenice.ROILETTE@nantesmetropole.fr	02 40 99 67 14	06 85 33 07 48
		SYDELA		Cédric	Garnier	cedric.garnier@sydela.fr	02 49 62 30 36	06 40 49 27 29
	MAINE ET LOIRE	SIEML		Clément	Cheptou	c.cheptou@sieml.fr	02 61 68 00 77	07 50 12 42 69
	MAYENNE	CONSEIL DEPARTEMENTAL		Nathalie	Gaillard	nathalie.gaillard@lamayenne.fr	02 43 66 53 53	-
	SARTHE	ATESART		Romain	Desvignes	energies.civam72@civam.org	02 43 14 23 07	06 31 20 69 52
	VENDEE	SYDEV		Vincent	Billaud	v.billaud@sydev-vendee.fr	02 51 45 88 96	06 37 66 81 00

7 – CONTACTS DEPARTEMENTAUX : ANIMATEURS RELAIS ENR

	DEPARTEMENT	STRUCTURE	ANIMATEUR RELAIS ENR		E-MAIL	TELEPHONE	
	 <p>Agence de l'Environnement et de la Métréologie DIRECTION REGIONALE Pays de la Loire</p> <p>STRUCTURES DEPARTEMENTALES</p> 	LOIRE ATLANTIQUE	CIVAM DEFIS 44		Clément Arnac	energies@fdocivam44.org	02 40 14 59 00
MAINE ET LOIRE		MISSION BOCAGE		Cécile Portier	c-portier@missionbocage.fr	02 41 71 77 50	07 71 03 66 87
MAYENNE		FD CUMA 53		Olivier Benoit	olivier.benoit53@Cuma.fr	02 43 67 37 34	06 47 86 09 26
SARTHE		UNION CUMA PDL SARTHE		J-Francois Viot	jean-francois.viot@cuma.fr	02 43 23 77 37	06 77 21 20 35
VENDEE		UNION CUMA PDL VENDEE		Damien Jorigné	damien.jorigne@cuma.fr	02 51 36 90 40	06 73 87 35 99

8 – CONTACTS REGIONAUX : TYPE ACCOMPAGNEMENT ENR

	ACCOMPAGNEMENT	STRUCTURE		CONTACT		E-MAIL	TELEPHONE		TERRITOIRE
 Agence de l'Environnement et du Développement Durable DIRECTION REGIONALE Pays de la Loire STRUCTURES REGIONALES 	BOIS ENERGIE	ATLANBOIS	 le bois à sa source	Laura	Pais	lpais@atlanbois.com	02 40 73 68 02	06 77 22 59 47	44 - 49 - 85
	CONSTRUCTION BOIS			Phillipe	Besseau	pbesseau@atlanbois.com	02 40 73 68 03	06 64 52 51 06	53 - 72
				Samuel	Rialland	srialland@atlanbois.com	02 40 73 68 01	06 85 65 34 20	49 - 53
				Maxime	Baudrand	mbaudrand@atlanbois.com	06 84 62 71 41	06 85 65 34 20	44 - 72 - 85
	SOLAIRE THERMIQUE	ATLANSUN		Moran	Guillermic	moran@atlansun.fr	-	06 47 60 39 06	44 - 49 - 53 - 72 - 85
	PHOTOVOLTAIQUE			Simon	Ducasse	simon@atlansun.fr	02 85 52 39 93	06 76 93 88 19	44 - 49 - 53 - 72 - 85
	METHANISATION	AILE		Adeline	Haumont	adeline.haumont@aile.asso.fr	02 40 16 37 81	-	44 - 49 - 53 - 72 - 85
				Simone	Hruschka	simone.hruschka@aile.asso.fr	02 40 16 36 22	-	44 - 49 - 53 - 72 - 85
	ENERGIE CITOYENNE	ECPDL	 ENERGIES CITOYENNES en Pays de la Loire	Romain	Deloof	robin.delooof@enr-citoyennes.fr	02 23 63 20 88	-	44 - 49 - 53 - 72 - 85
				Claire	Legrand	claire.legrand@enr-citoyennes.fr	02 23 63 20 88	-	44 - 49 - 53 - 72 - 85

9 – BASE DOCUMENTAIRE : EN SAVOIR PLUS ...

À propos Domaines d'intervention Actualités **mapes** Outils et documentations Agenda Emploi

Outils et documentations

Téléchargez nos documents

La MAPEs est support et relai d'outils nationaux et développe des outils régionaux au service des établissements sanitaires et médico-sociaux de la région Pays de la Loire

Concilier en Energie Partagé

- CEP – Présentation et fonctionnement de la « Base Documentaire »
- CEP – Présentation « Dispositif CEP »
- CEP – Subventions / Aides
- CEP – Contacts régionaux EnR
- CEP – Loi / Réglementation
- CEP – Indicateurs / Suivi / Rigueur climatique
- CEP – Contrat de Performance Énergétique (CPE)
- CEP – Haute Qualité Environnementale (HQE)
- CEP – Projet d'investissement : Points de vigilance
- CEP – Bois : Construction / Réhabilitation
- CEP – Comment réduire l'inconfort estival ?
- CEP – Énergie – Généralités

Base documentaire

Contact régionaux EnR

Subvention / Aides