

**PLAN CLIMAT
ENERGIE**
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE



COMITÉ DE SUIVI

Avancement à mi-parcours - 1/10/2017



alter-éc(h)o
développement durable
& gouvernance territoriale





Comité de suivi

Le PCE
Rappels

Bilan à mi-
parcours du
PCE

Axes et
pistes
d'action à
développer

Mise à jour
du PCE

Mobilisation
dans les
services

PLAN CLIMAT
ENERGIE
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE





Le Plan climat énergie

- ◇ Une démarche volontaire pour :
 - Atténuer notre impact sur le climat
 - S'adapter aux évolutions climatiques à venir
- ◇ Un plan de 28 actions pour 2015-2020
- ◇ Une démarche transversale

**PLAN CLIMAT
ENERGIE**
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE





Objectifs de la démarche

Suivre
l'avancement
du PCE

Coordonner et
animer la
démarche

Evaluer &
améliorer
le PCE

**PLAN CLIMAT
ENERGIE**
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE







Plan climat énergie de la Polynésie française

Accueil

Actualités

Projets

Tableau de bord

Groupes de travail

Devenir participant

Publications

Annuaire

Contribuez

Contact

» Accueil

Bienvenue

imprimer cette page

Ce site est dédié au suivi de la démarche de Plan Climat Energie (PCE) de la Polynésie française. Il est librement accessible pour prendre connaissance de la démarche et de son avancement. Il permet également aux personnes impliquées dans les actions de travailler ensemble par le biais des groupes de travail collaboratifs.
Si vous souhaitez vous impliquer dans la démarche, n'hésitez pas à nous contacter.
Donne visite.

Les dernières actualités



Aide à l'installation de panneaux photovoltaïques pour les particuliers

Dans le cadre de son Plan de transition énergétique et de son Plan climat énergie, le gouvernement a annoncé la création d'aides à l'installation de panneaux photovoltaïques pour les particuliers.
Publié il y a 6 jours par [admin](#)

→ Lire la suite



Appel à candidatures : opération collective
"Accompagnement à la mise en place d'un système de management de l'énergie selon la norme ISO 50001"

La CCISM, l'ADEME, le Service des Energies de la Polynésie française et le Fonds Paritaire de Gestion lancent en partenariat une opération collective visant à accompagner 5 à 7 entreprises dans la mise en place d'un Système de Management de l'Energie (SME).
Publié il y a un mois par [admin](#)

→ Lire la suite

Mon compte

S'authentifier

S'inscrire

Actualités

Aide à l'installation de panneaux photovoltaïques pour les particuliers

Appel à candidatures : opération collective
"Accompagnement à la mise en place d'un système de management de l'énergie selon la norme ISO 50001"

L'animation et le suivi du PCE polynésien a été confiée à l'équipe alter-éc(n)ic PTFU

Les derniers indicateurs mis à jour

Production hydraulique

Evolution cumulée des importations en combustibles fossiles

Emissions de CO2

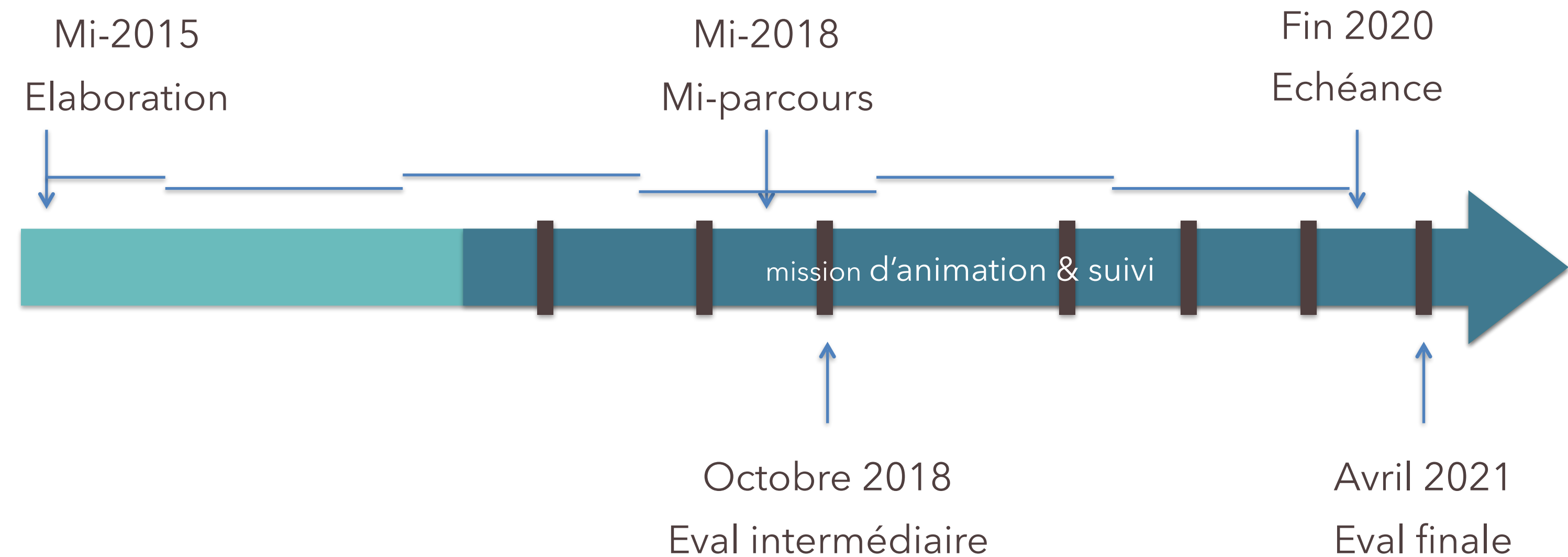
Part des énergies renouvelables dans la production d'électricité

Ménages accompagnés

www.plan-climat-pf.org



Calendrier du PCE





Comité de suivi

Le PCE
Rappels

Bilan à mi-
parcours du
PCE

Axes et
pistes
d'action à
développer

Mise à jour
du PCE

Mobilisation
dans les
services

PLAN CLIMAT
ENERGIE
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE





Les objectifs-clés du PCE

- ◇ Réduction des consommations d'énergie primaire : -27%
- ◇ Augmenter la production d'énergie renouvelable : +14,8%
 - ◇ 10% d'EnR dans la consommation d'énergie primaire
 - ◇ 50% d'EnR dans le mix électrique
- ◇ Réduction des émissions de GES : -6,5%



PLAN CLIMAT
ENERGIE
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE



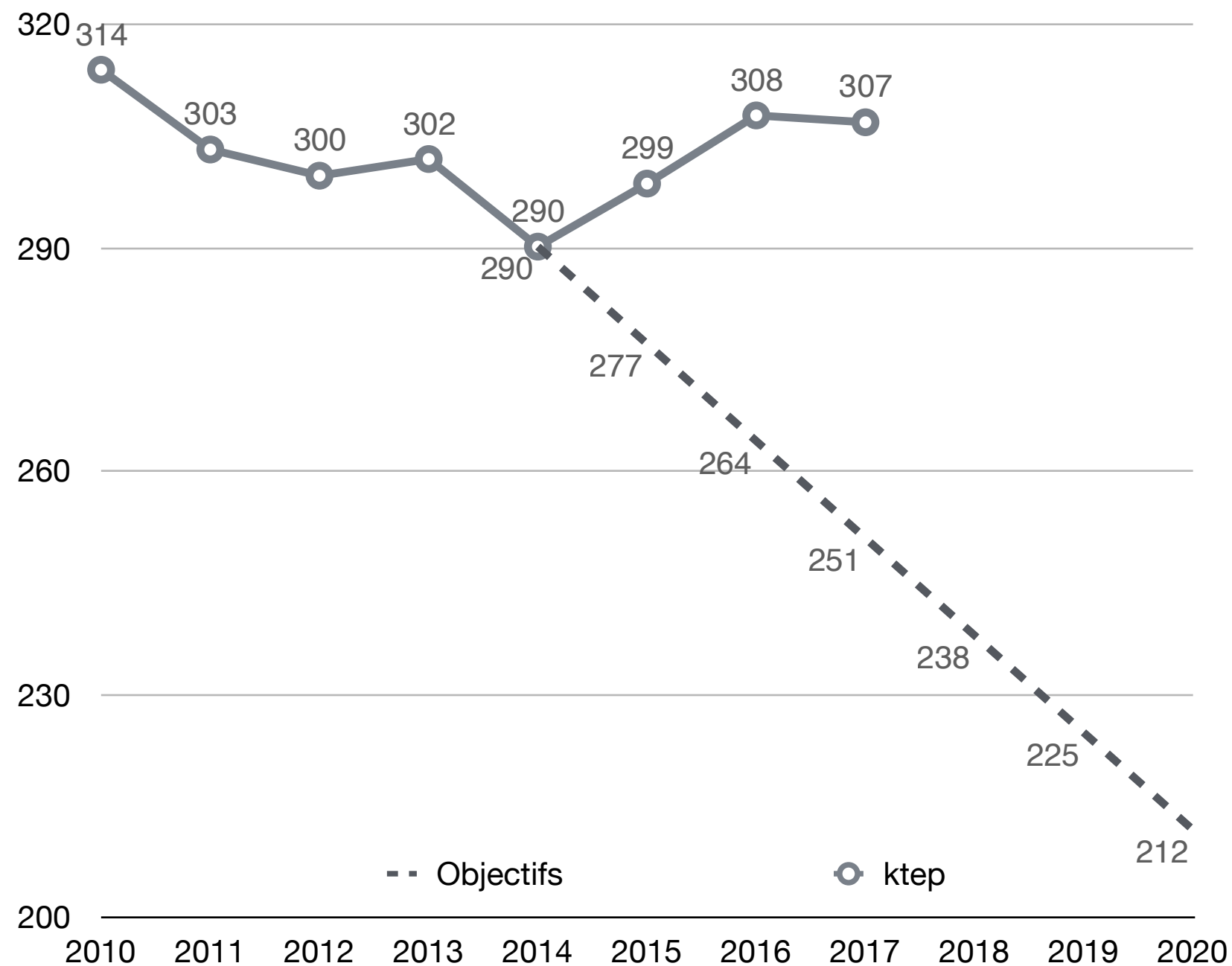


Consommation d'énergie primaire

Objectif : -27% entre 2014 et 2020

Réalisé (2014-2017) : +5,8%
Attendu (2014-2017) : -13,5%

A faire (2017-2020) : -31%





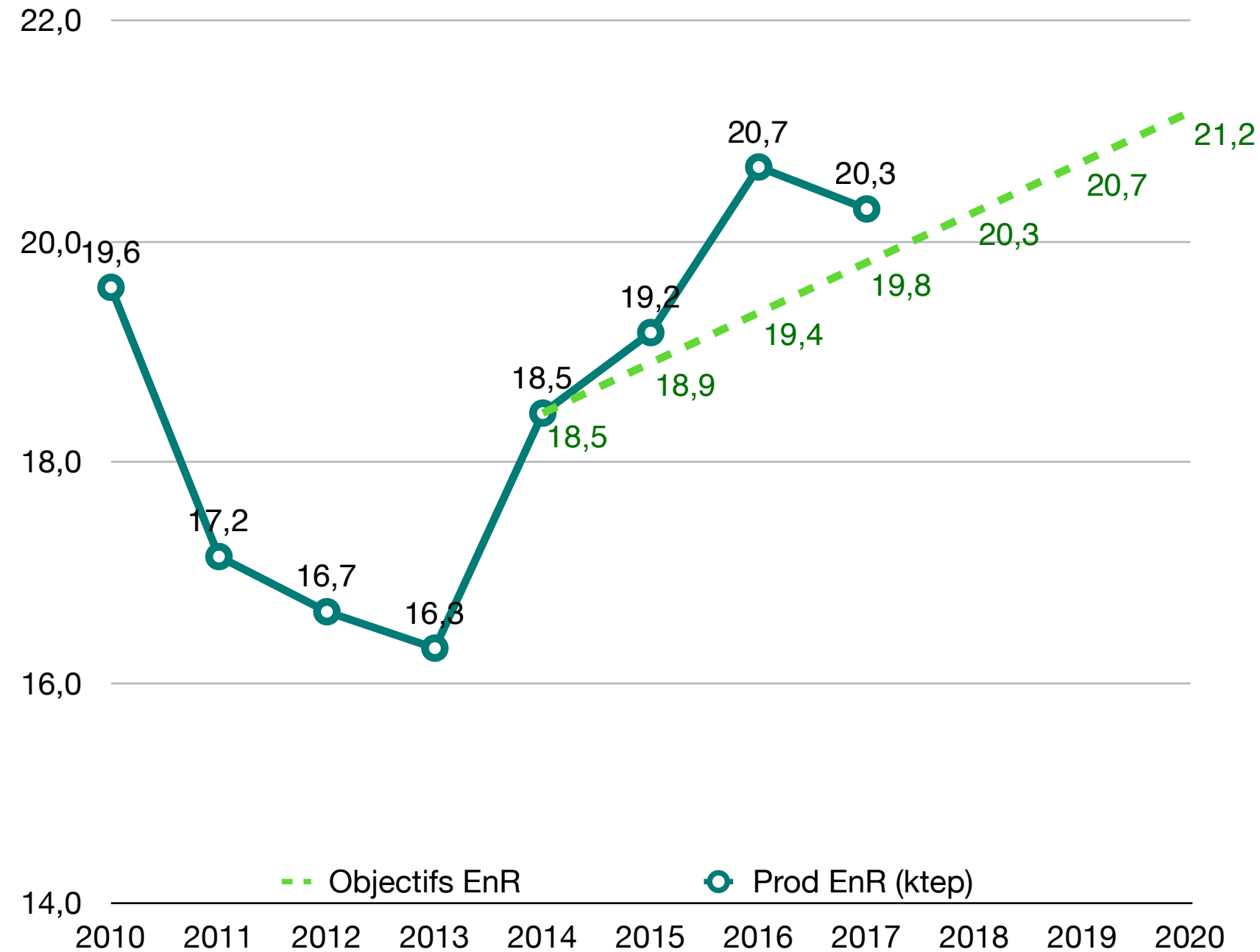
Production d'EnR

Objectif : +14,8% entre 2014 et 2020

Réalisé (2014-2017) : +10%

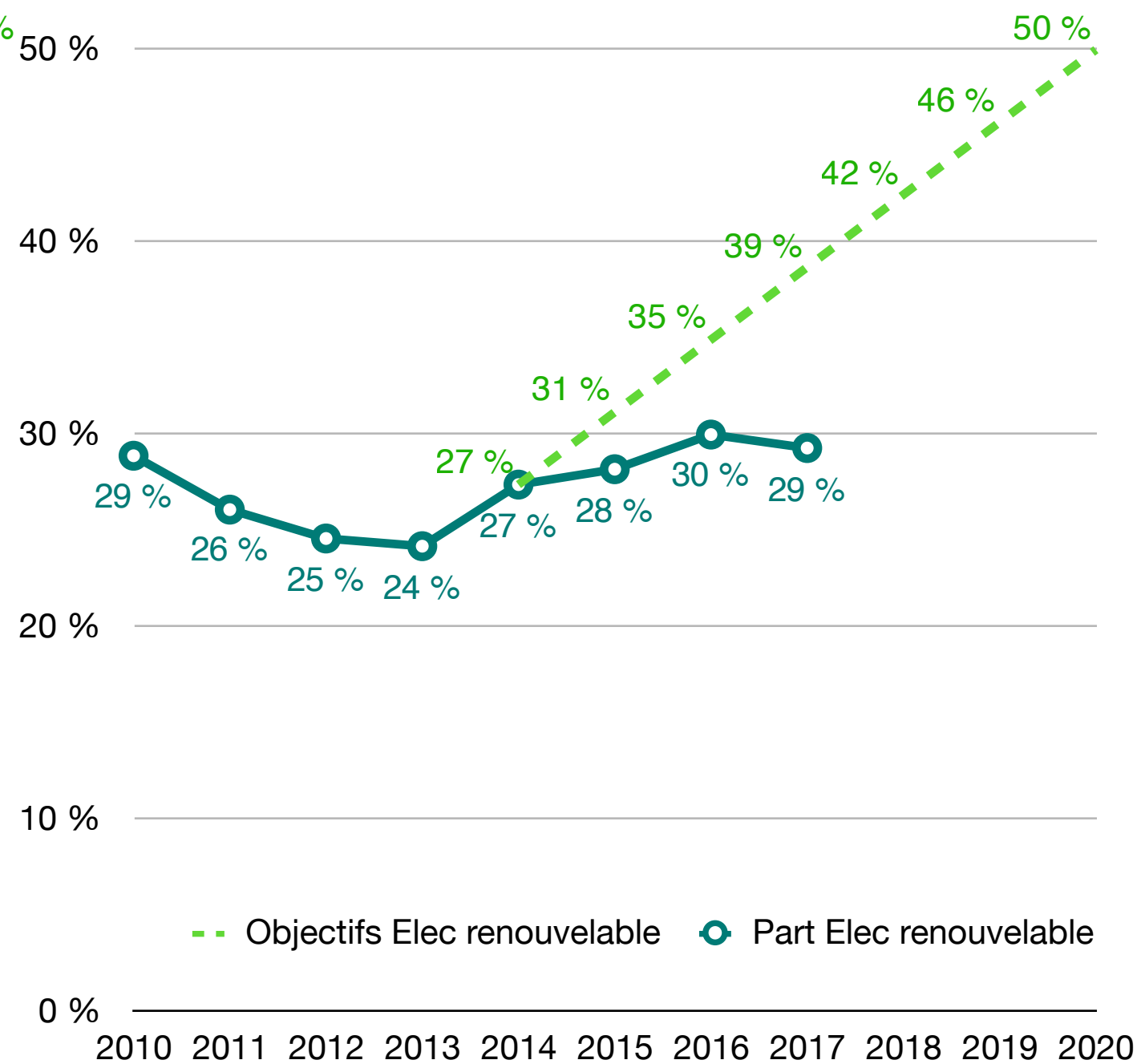
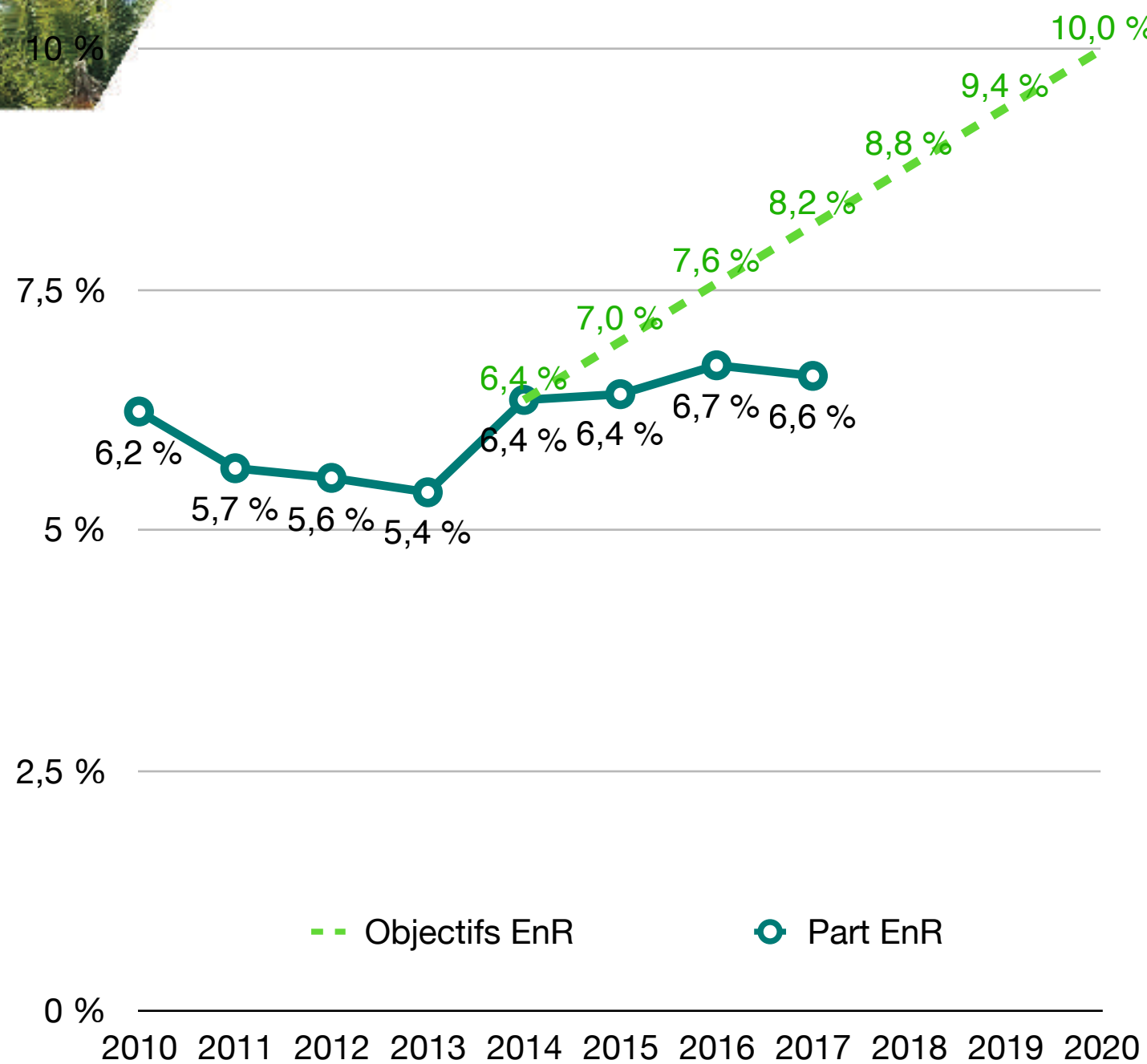
Attendu (2014-2017) : +7,4%

A faire (2017-2020) : +4,3%





Part d'EnR dans les consommations d'énergie primaire et dans le mix énergétique



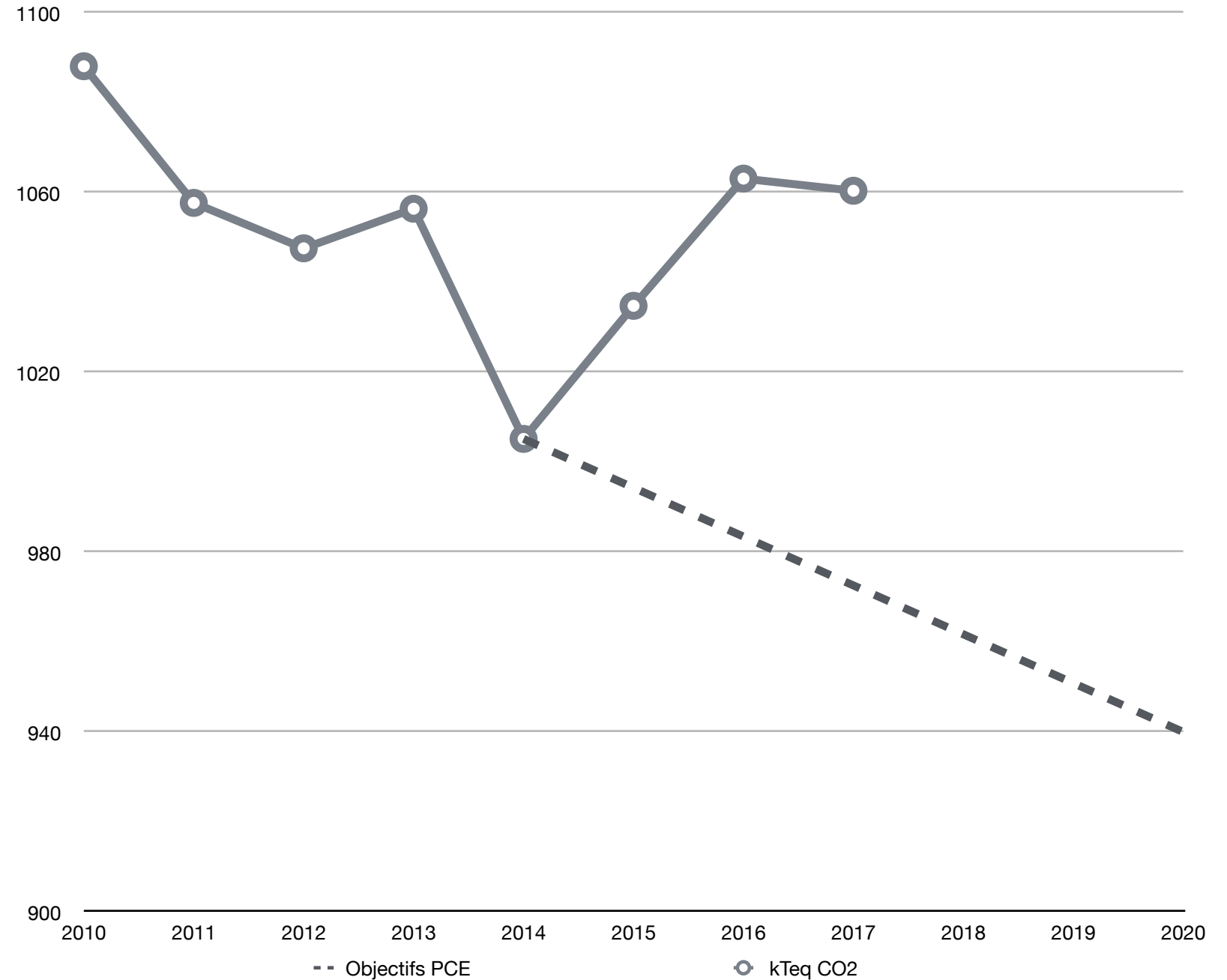


Emissions de GES

Objectif : -6,5% entre 2014 et 2020

Réalisé (2014-2017) : +5,5%
Attendu (2014-2017) : -3,2%

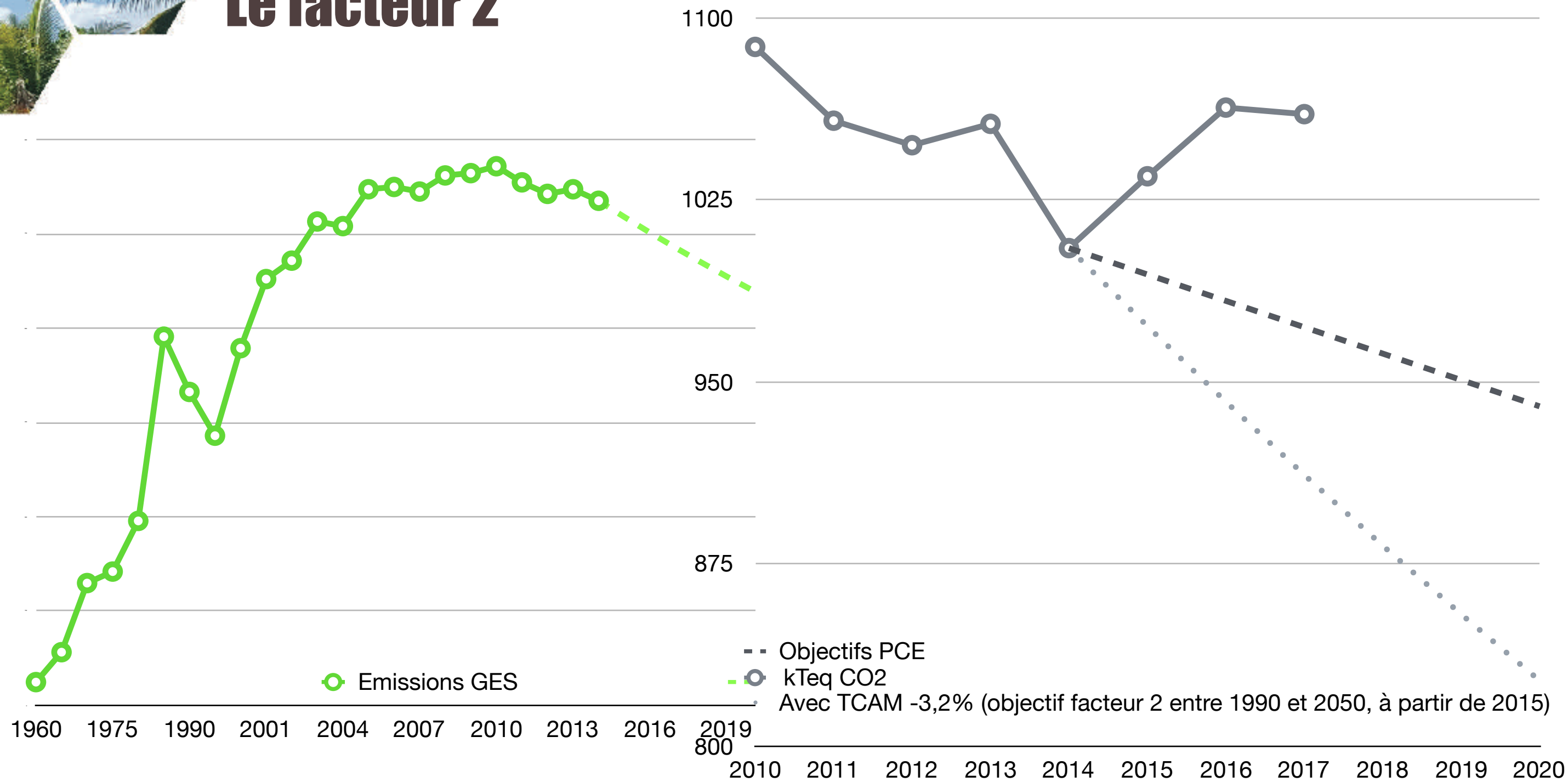
A faire (2017-2020) : -11,4%





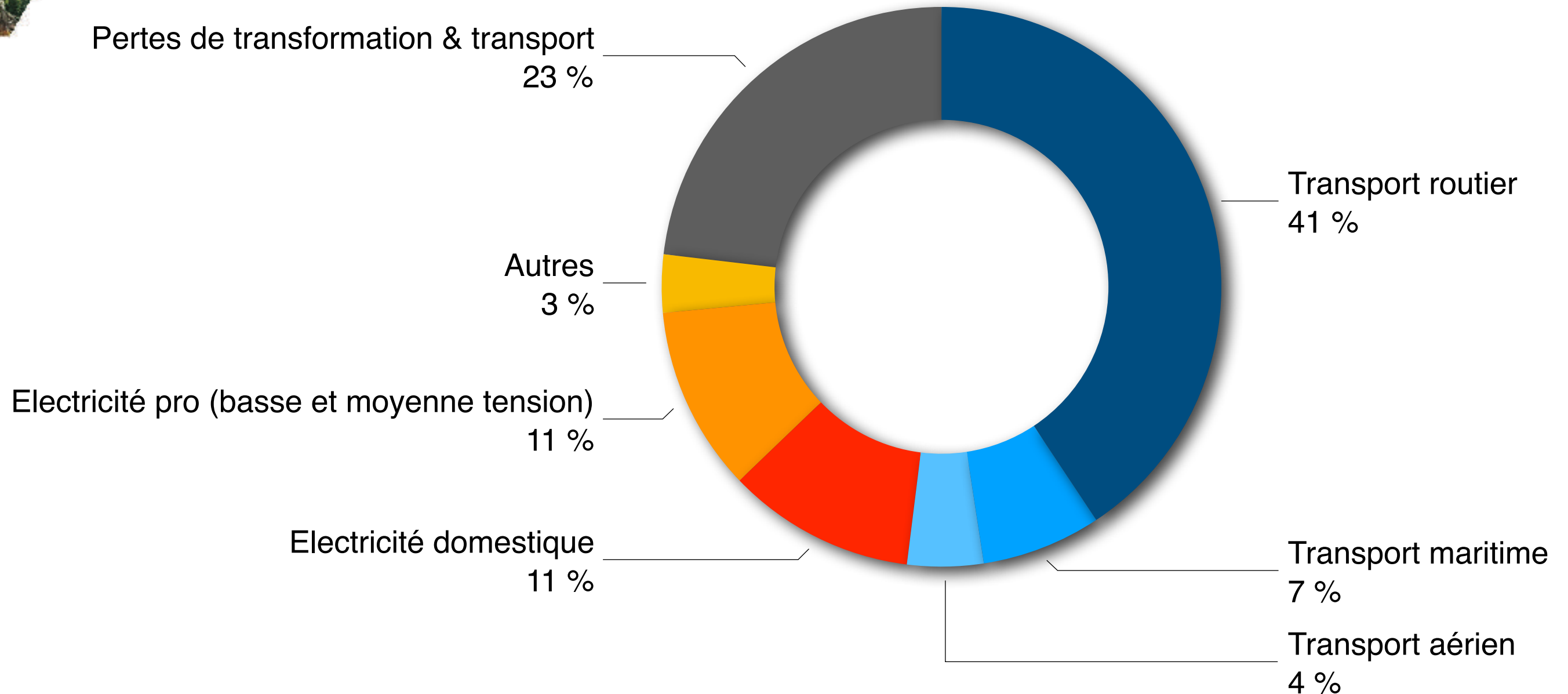
GES : un objectif insuffisant...

Le facteur 2



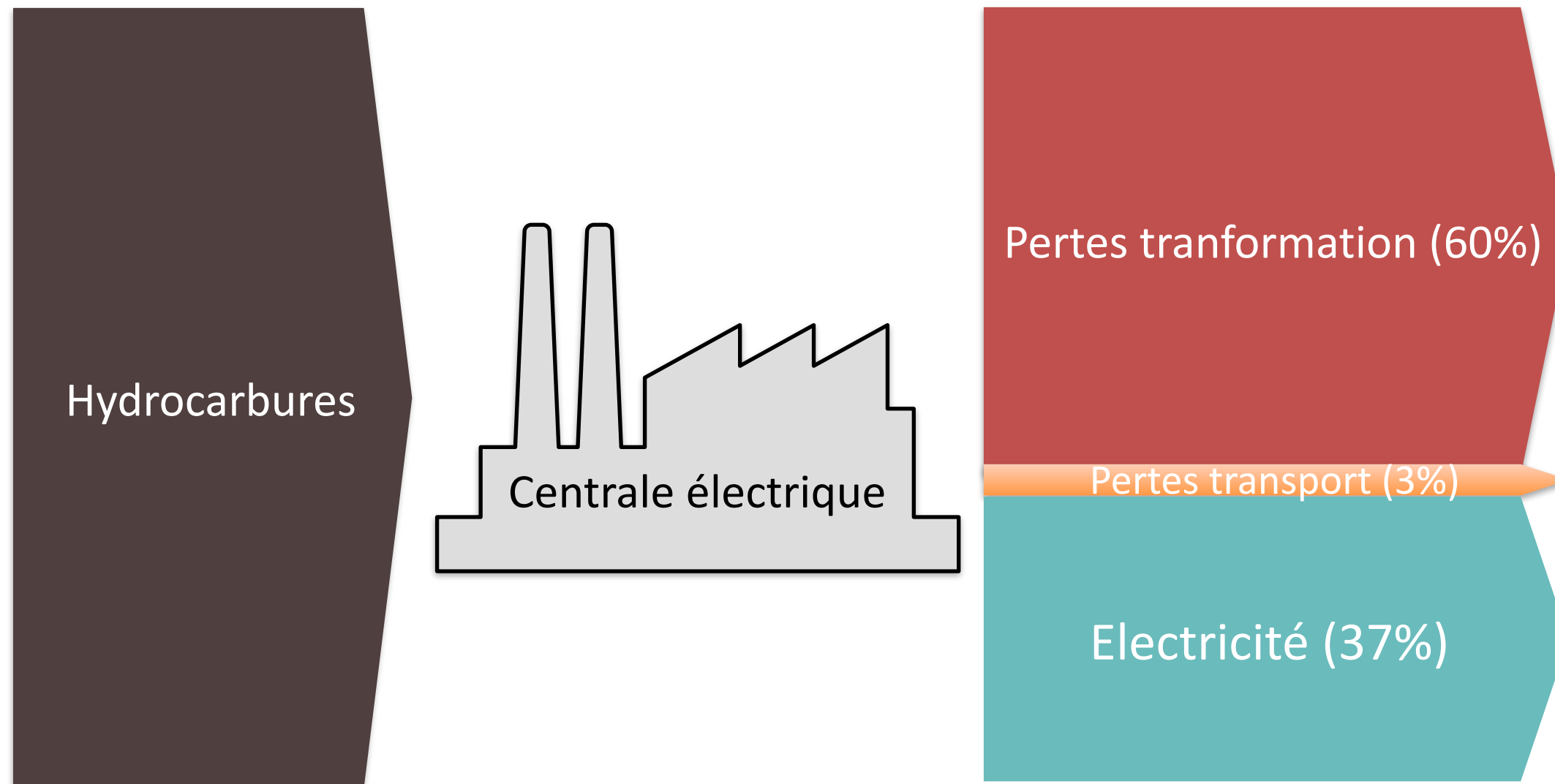


Les utilisations de l'énergie en 2017





La production d'électricité par les hydrocarbures





La transition énergétique coûte cher... (?)

- ◇ Les objectifs-clé du PCE pour l'électricité :
 - ◇ -40% de consommation
 - ◇ 50% d'EnR dans le mix électrique
- ◇ Conséquences :
 - ◇ -63 ktonnes d'hydrocarbures
 - ◇ **économie > 3 milliards XPF/an**



**PLAN CLIMAT
ENERGIE**
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE





Pourquoi ?



1. des actions qui tardent...
2. un plan d'action pas assez ambitieux

**PLAN CLIMAT
ENERGIE**
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE





Les constats globaux

- ◇ Moitié du temps écoulé
- ◇ Avancement de 29% du plan d'action

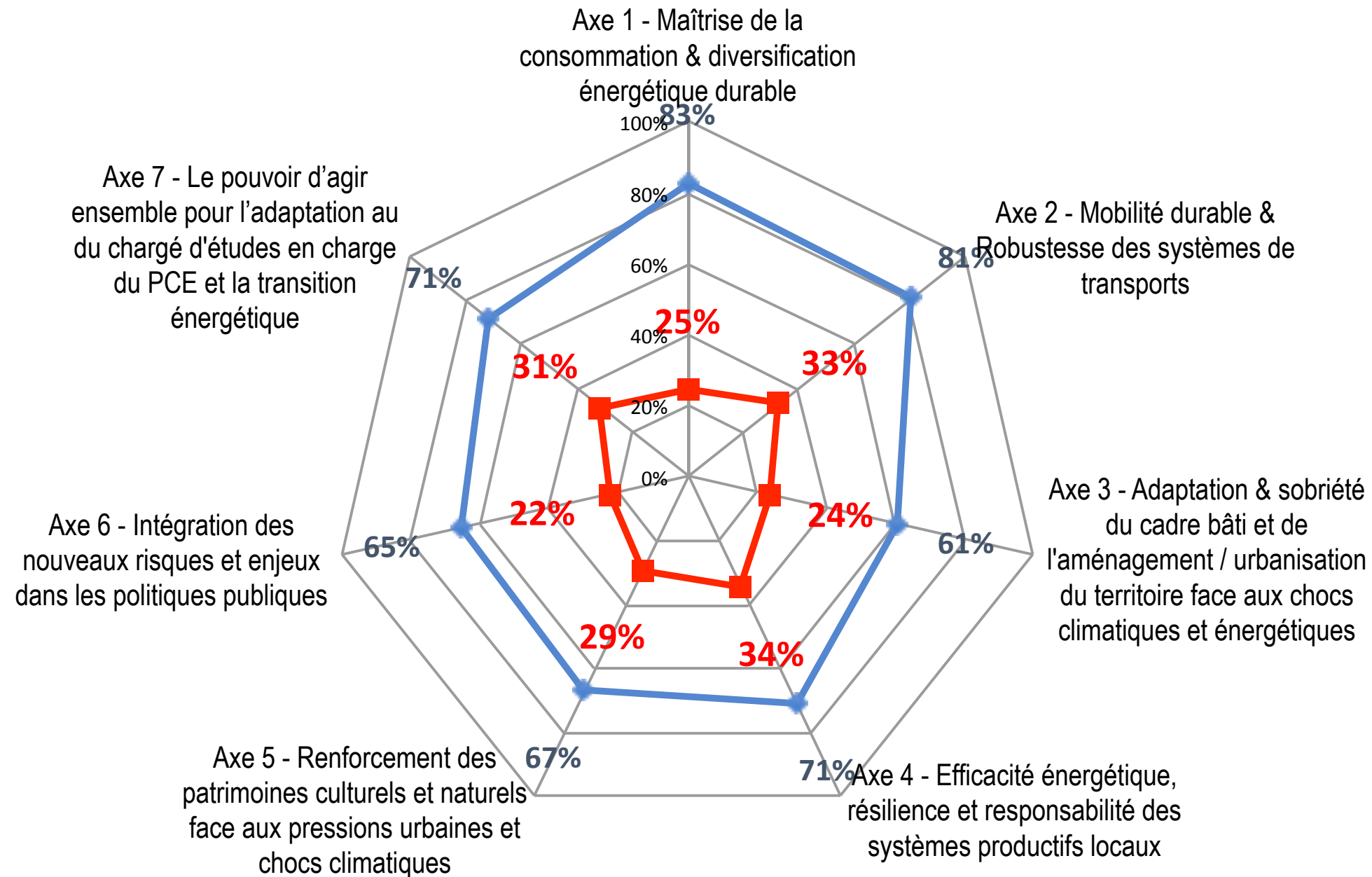


PLAN CLIMAT
ENERGIE
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE



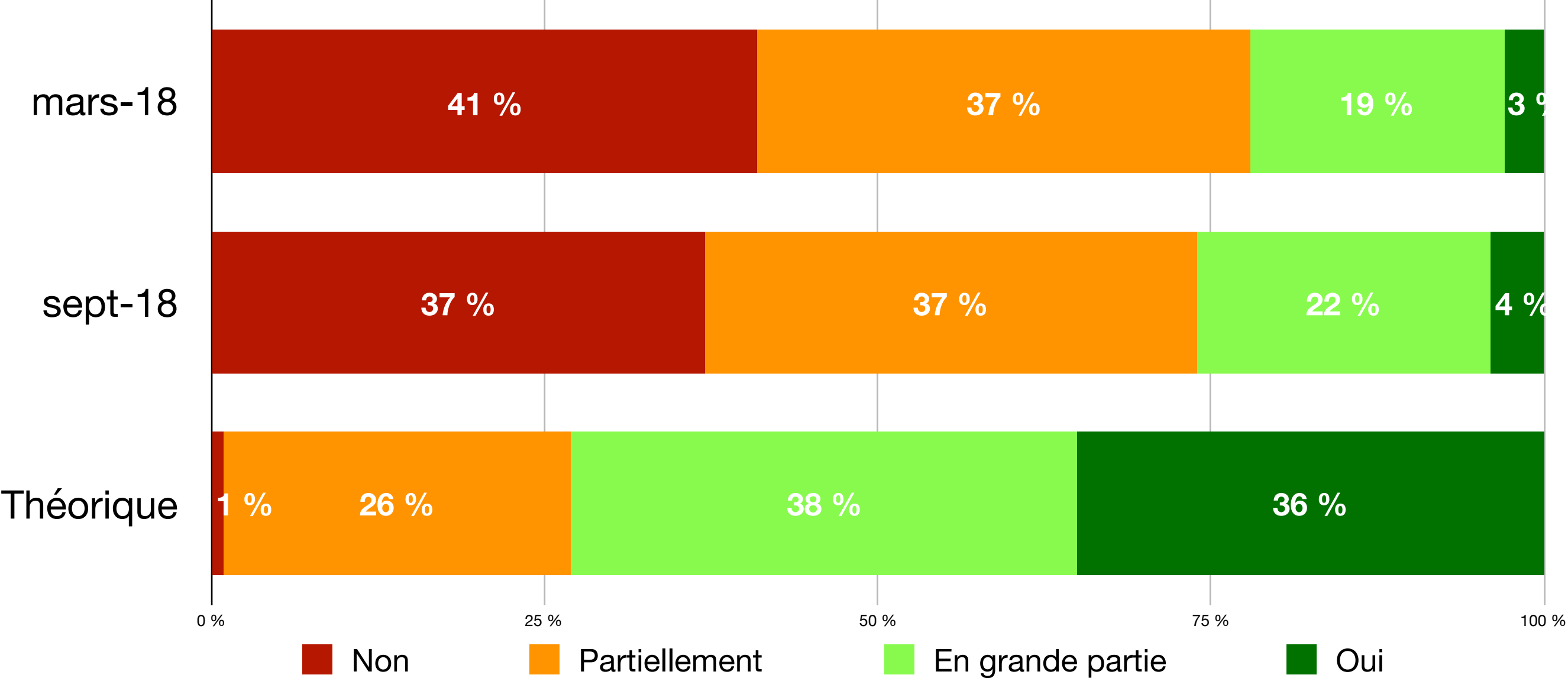


Avancement du plan d'action à mi-parcours



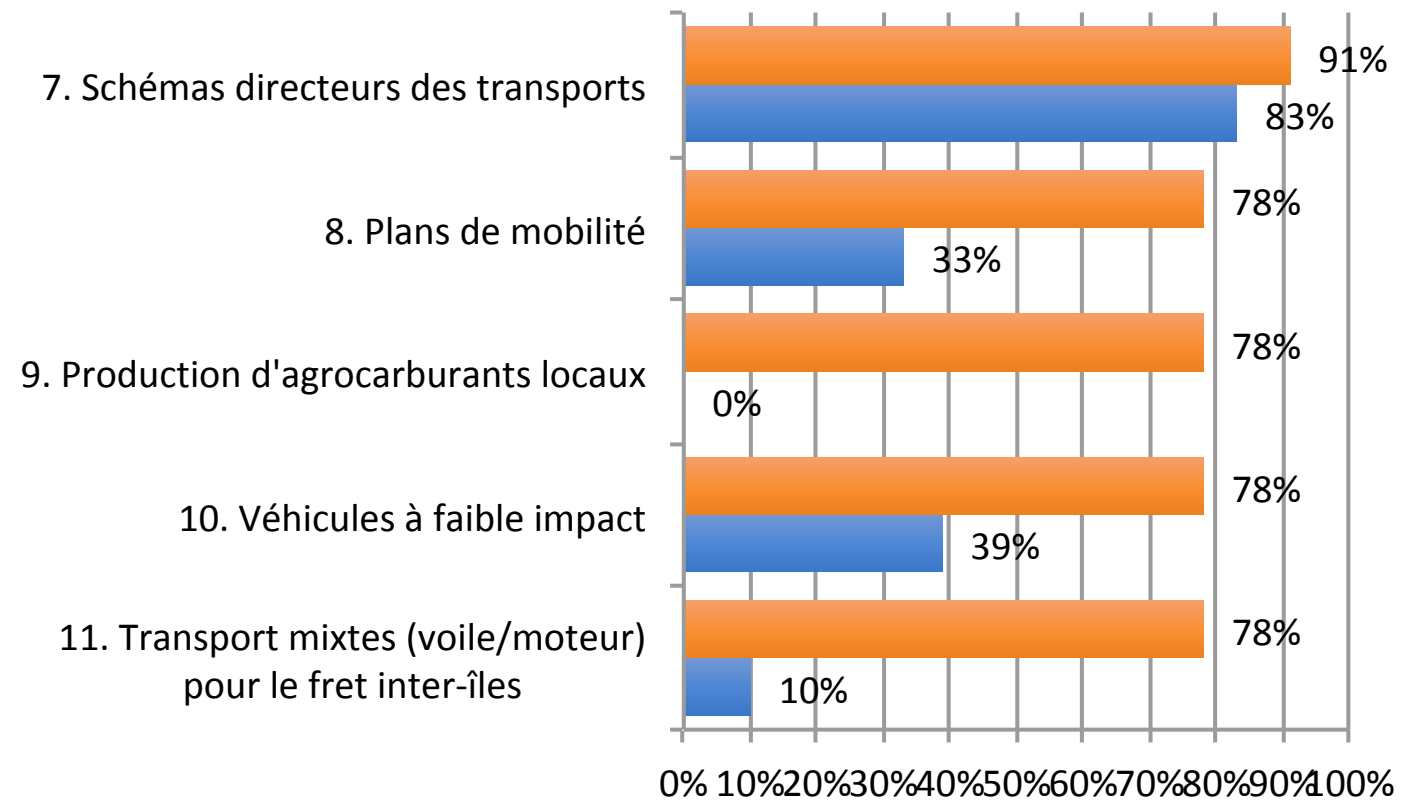
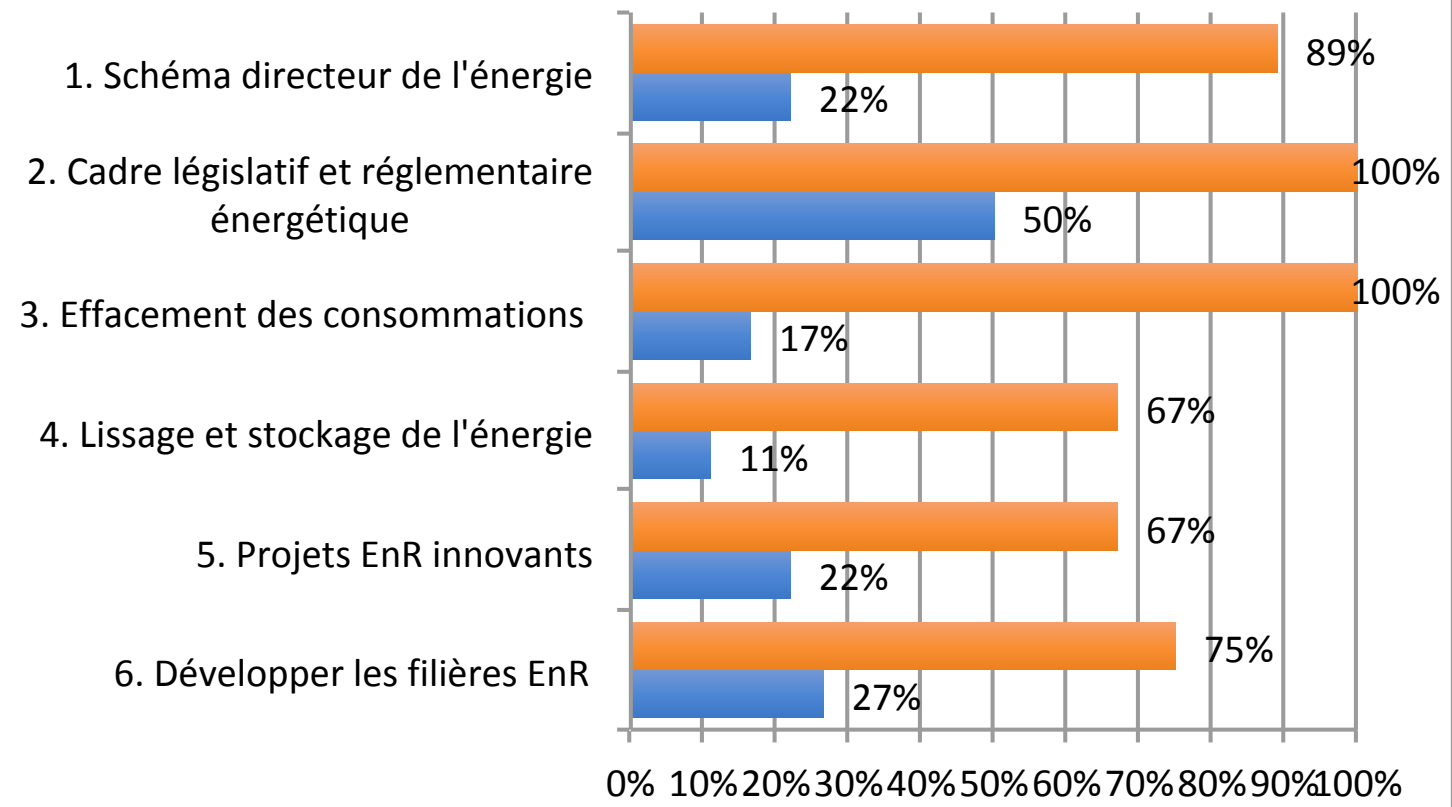


Avancement des étapes



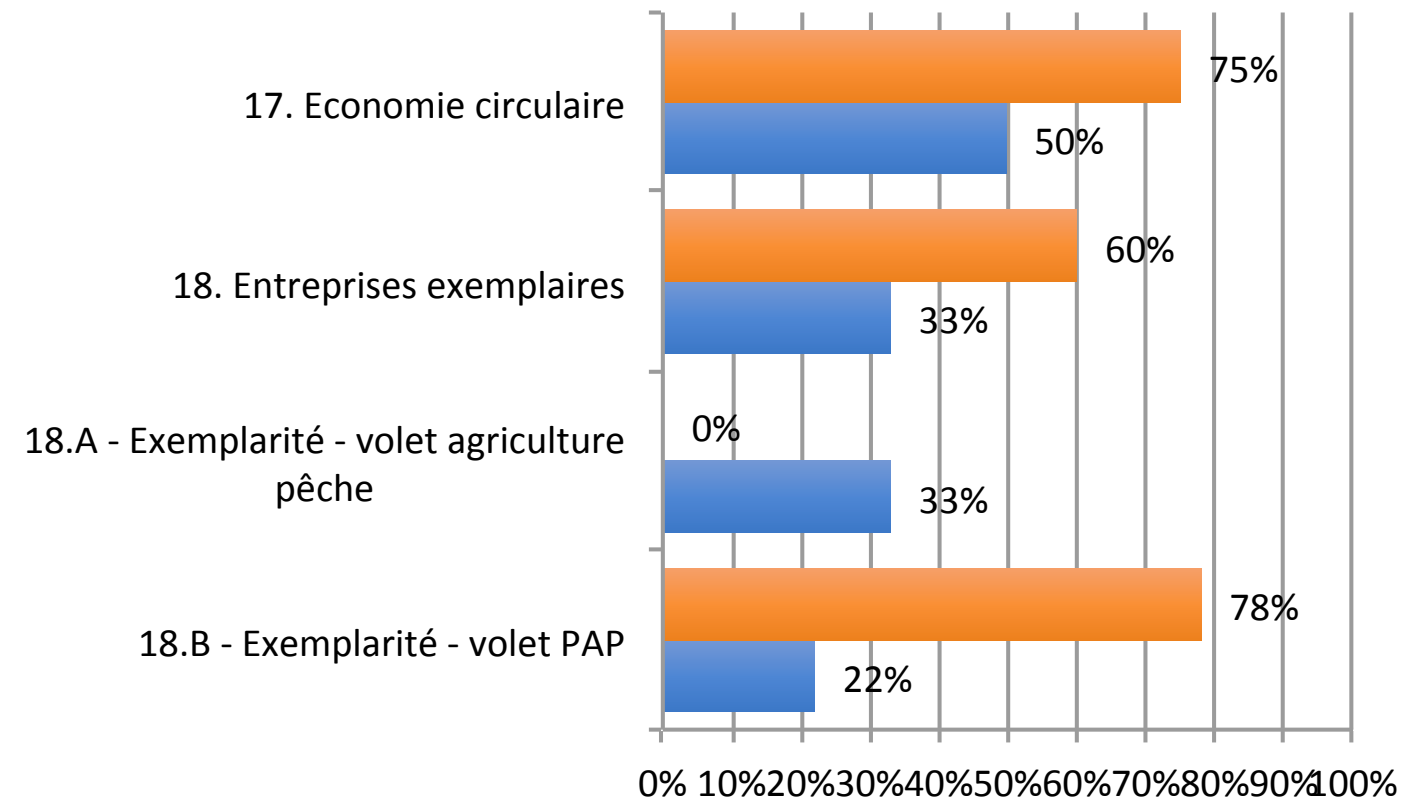
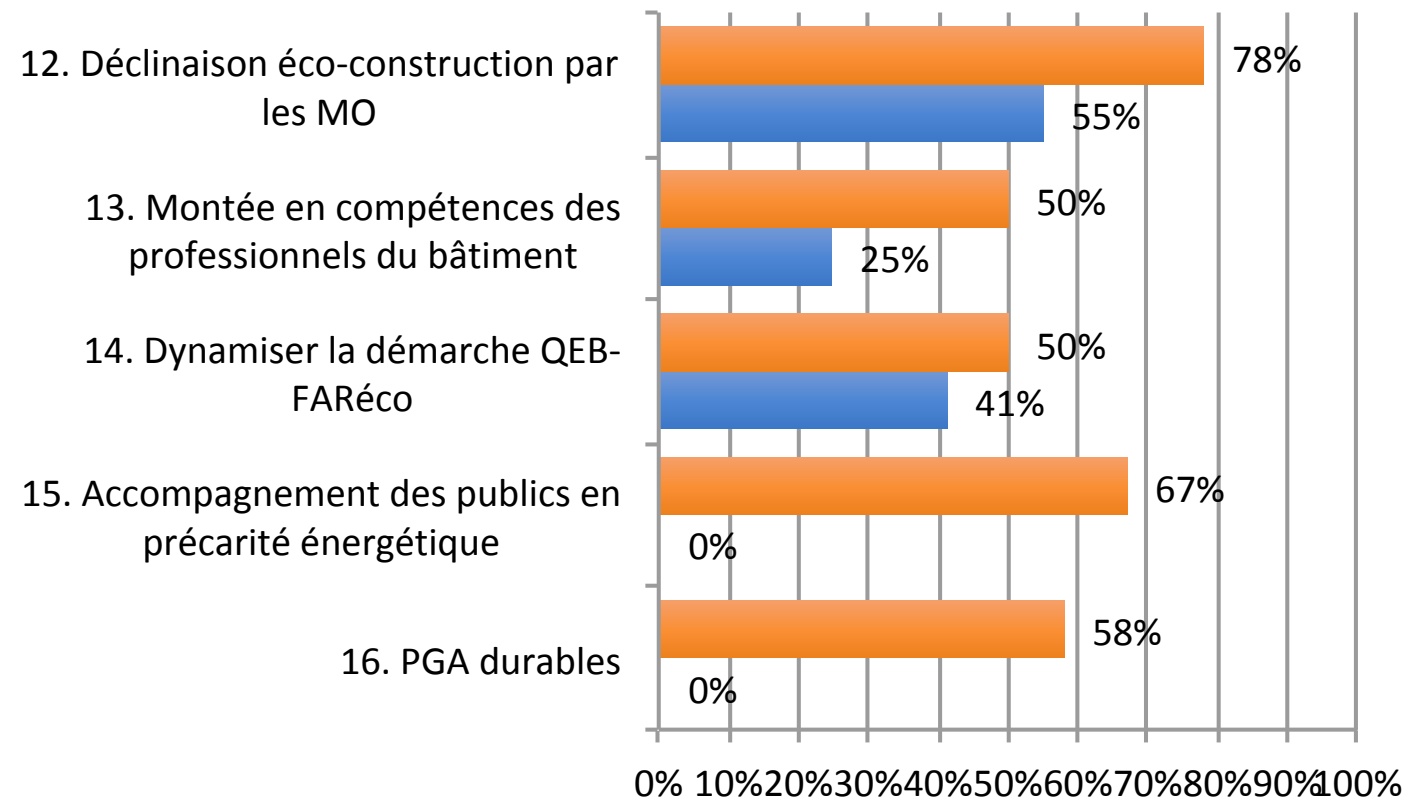


Avancement par action



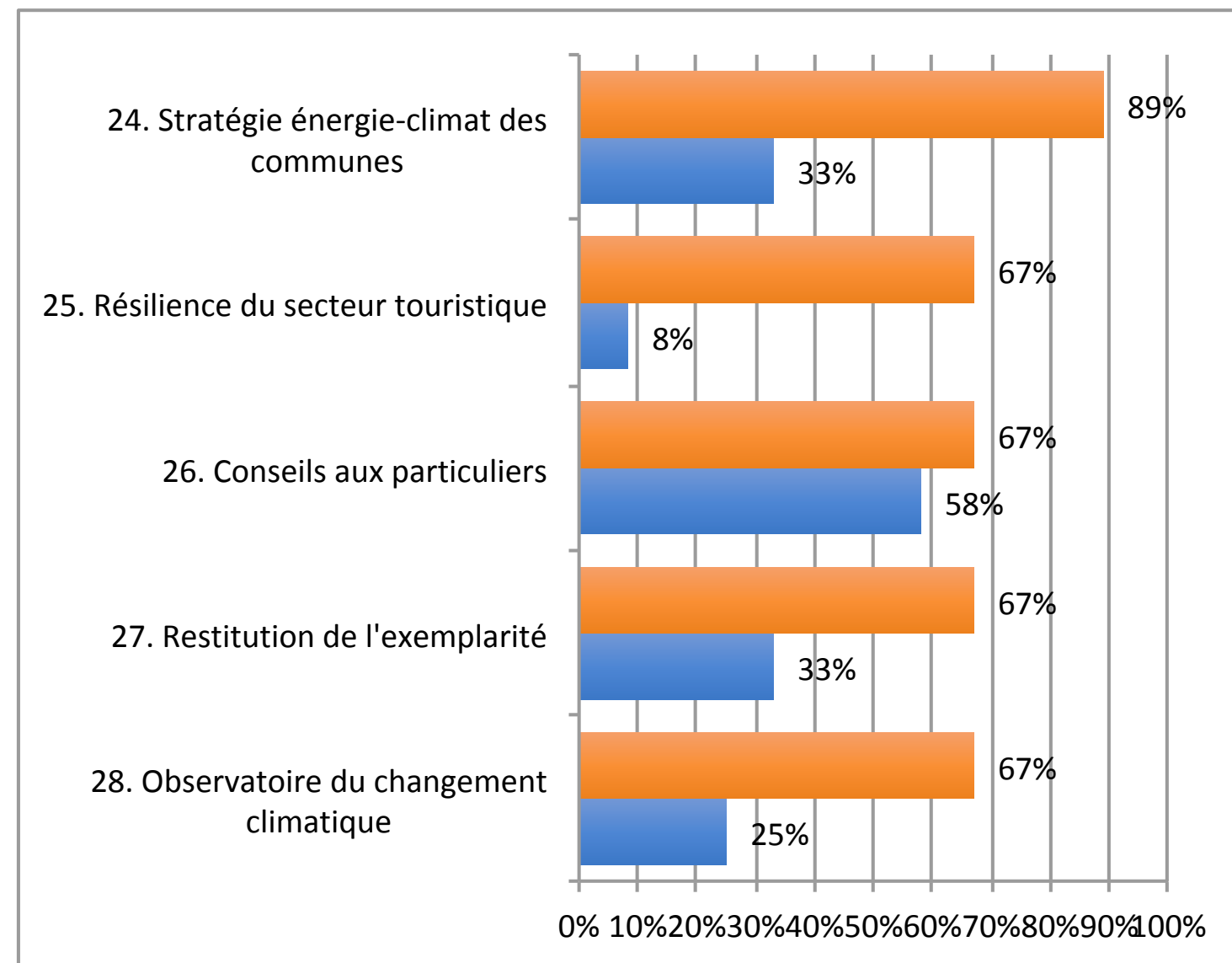
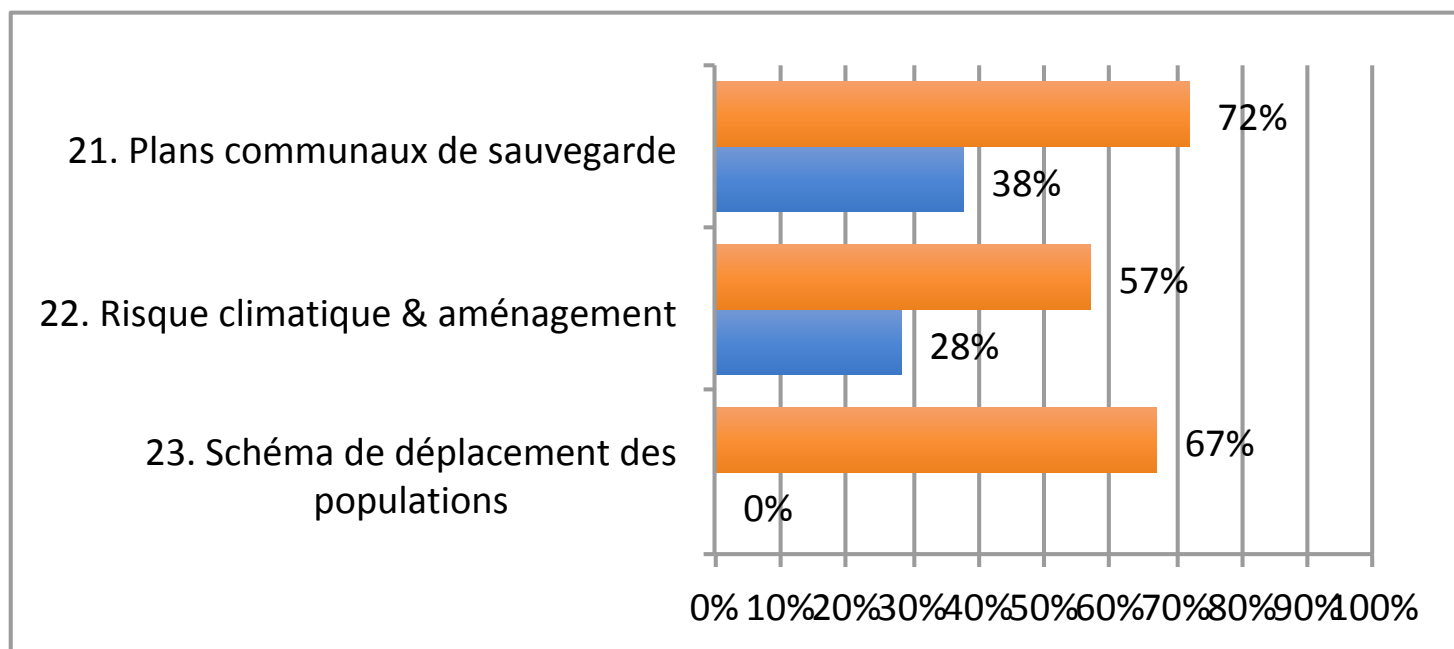
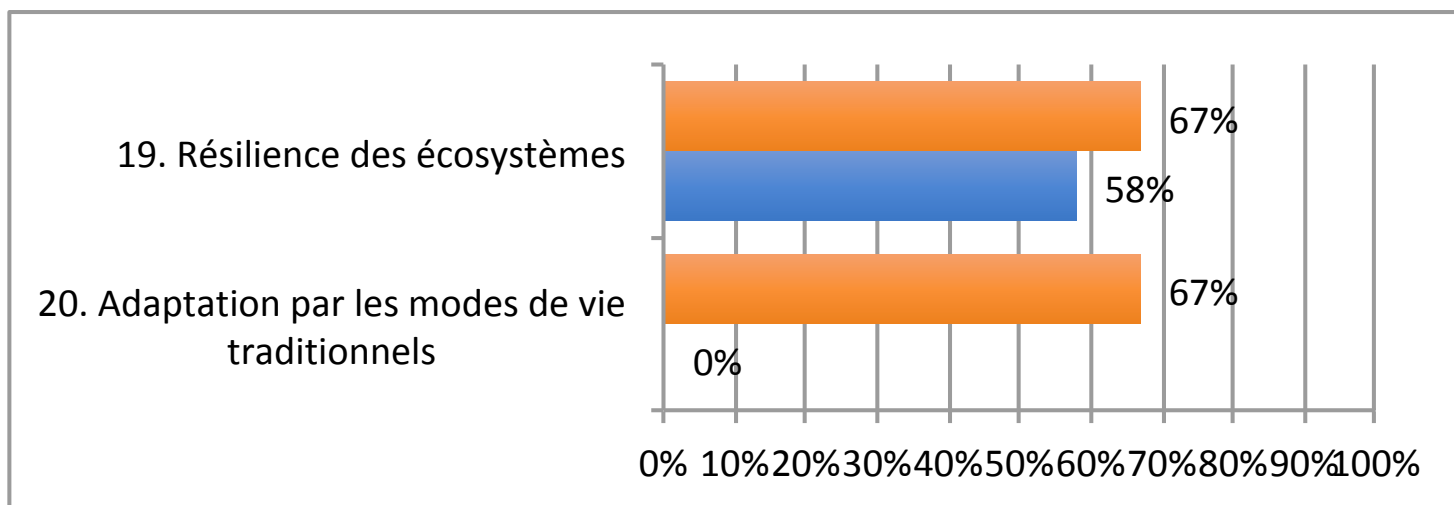


Avancement par action





Avancement par action





Avancement des actions

Quelques exemples



- ◇ Action 7 : Schémas directeurs des transports
- ◇ Action 10.1 : Exonération taxe et frais de douanes pour véhicules à faible impact environnemental
- ◇ Action 17.2 : Pérennisation du soutien aux initiatives d'économie circulaire



- ◇ Action 9 : Inciter à la production d'agrocarburants locaux
- ◇ Action 11 : Encourager les modes de transport mixte (voile/moteur) pour le fret inter-îles
- ◇ Action 23 : Réaliser et concrétiser un schéma de déplacements des communautés liées au changement climatique



Pourquoi ?



**PLAN CLIMAT
ENERGIE**
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE





Comité de suivi

Le PCE
Rappels

Bilan à mi-
parcours du
PCE

Axes et
pistes
d'action à
développer

Mise à jour
du PCE

Mobilisation
dans les
services

PLAN CLIMAT
ENERGIE
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE





Faire évoluer le PCE

- ◇ Des questions de pilotage et de gouvernance
- ◇ Des actions qui ne semblent plus pertinentes
- ◇ Des nouvelles actions qui répondent aux enjeux énergie climat
- ◇ Les calendriers dépassés
- ◇ Des indicateurs parfois peu pertinents
- ◇ De nouvelles politiques ?



PLAN CLIMAT
ENERGIE
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE





Les axes et pistes à développer



**PLAN CLIMAT
ENERGIE**
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE





Comité de suivi

Le PCE
Rappels

Bilan à mi-
parcours du
PCE

Axes et
pistes
d'action à
développer

Mise à jour
du PCE

Mobilisation
dans les
services

PLAN CLIMAT
ENERGIE
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE





Mettre à jour le PCE ?



**PLAN CLIMAT
ENERGIE**
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE





Comité de suivi

Le PCE
Rappels

Bilan à mi-
parcours du
PCE

Axes et
pistes
d'action à
développer

Mise à jour
du PCE

Mobilisation
dans les
services

PLAN CLIMAT
ENERGIE
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE





Quelle stratégie de mobilisation dans les services pour la mise à jour ?



**PLAN CLIMAT
ENERGIE**
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE





Quelle stratégie de mobilisation dans les services pour la mise en oeuvre ?



**PLAN CLIMAT
ENERGIE**
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE





Les prochains ateliers thématiques

- ◇ 15/10/18 : Les îlots de fraîcheur et de chaleur à différentes échelles d'aménagement
- ◇ 16/10/18 : L'alimentation en lien avec l'autonomie alimentaire dans les îles

PLAN CLIMAT
ENERGIE
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE





Nos coordonnées

alter-éc(h)o

*développement durable
& gouvernance territoriale*

PTPU
Pae Tai - Pae Uta



Ludovic SCHNEIDER

ludovic.schneider@alter-echo.fr

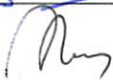
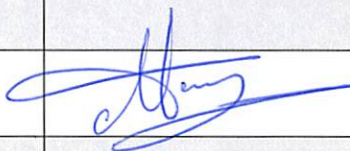
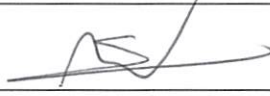
Charles EGRETAUD

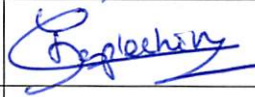
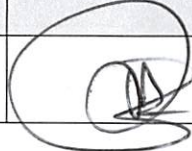
charles.egretau@ptpu.pf

40 42 29 80

PLAN CLIMAT
ENERGIE
DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE



Organisme	NOM	Prénom	Fonction	mail	Tel	Signature
Direction de l'agriculture (DAG)	FOURMANOIR	Mélanie	Chef cellule forêt et aménagement rural	melanie.fourmanoir@rural.gov.pf	40 42 81 44	
Direction de l'environnement (DIREN)	SHAN SEI FAN	Augustine	Cellule prospection	augustine.shanseifan@environnement.gov.pf	40 47 66 19	
Direction de l'équipement (DEQ)	CARLOTTI	Jean-Pierre	Chef de l'Arrondissement BATIMENT	jean-pierre.carlotti@equipement.gov.pf	40 46.80.01	
Direction des ressources marines et minières (DRMM)	STEIN	Arsene	chef de projet	arsene.stein@drm.gov.pf	50 2550	
Direction des transport terrestres (DTT)	LACROIX	Richard		richard.lacroix@transport.gov.pf		
Direction générale des affaires économiques (DGAE)						
Direction Polynésienne des affaires maritimes (DPAM)						
Service de l'urbanisme (SAU)						
Service du tourisme (ST)						
Observatoire Polynésien de l'Energie (OPE)	BOULARD	Damien	Responsable de l'OPE	damien.boulard@energie.gov.pf		
Port Autonome de Papeete	QUINQUIS	Bran	Chargé environnement	bquinquis@portppt.pf	40 47 48 37	
Ministère en charge des énergies	BITOT	Stéphane	Conseiller technique	stephane.bitot@culture.min.gov.pf		
Agence française de développement	MARCHAND	Séverine	Chargée de mission	marchands@afd.fr		

Organisme	NOM	Prénom	Fonction	mail	Tel	Signature
Fédérations des Associations de Protection de l'Environnement (FAPE)						
Communauté de communes de HAVAI						
Communauté de communes des Îles Marquises (CODIM)						
Syndicat Intercommunal à Vocation Multiple des Tuamotu Gambier (SIVMTG)						
Syndicat pour la promotion des communes de la Polynésie française (SPC PF)						
Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME)	HAUGOMAT	Cédric	Représentant de l'ADEME en PF	cedric.haugomat@polynesie-francaise.pref.gouv.fr		
Agence Française de Développement (AFD)	MARCHAND	Sévane	Chargée de mission	marchands@afd.fr	40 54 46 03	
Agence Française pour la Biodiversité en Polynésie française	SALUN	Pascale	Chef d'antenne	pascale.salun@afbiodiversite.fr	40 54 29 75	
	DESPLÉCHIN	Chloé	Chargée de mission	chloe.desplechin@afbiodiversite.fr		
Chambre de Commerce, d'Industrie, des Services et des Métiers (CCISM)	RICHAUD	Orama	Conseillère QHSE	orama@ccism.pf	40 47 27 72	
Espace Info Energie (EIE)	BRILLOUET	Benjamin	Eco-conseiller	eieconseil.pf@gmail.com	40 500 429 / 87 331 430	
MEDEF Polynésie	ROTTIER	Lucile	Decrétiaire générale	lucile.rottier@medef.pf	40 54 10 41	
Club des entreprises Polynésiennes éco-responsables (EPER)	REBOUILLAT	Cyril	Président du club EPER Reponsable QHSE & logistique - CEGELEC	cyril.rebouillat@cegelec.pf	40 41 41 64	
Ordre des architectes	CHAUVIN	David	Architecte	david.chauvin@chauvinarchitecte.com		

[illegible]