

Perpignan solaire – L'énergie positive !

Adoption de la stratégie climat-air-énergie 2020-2023 de Perpignan et demande de renouvellement de son label Cit'ergie



Légende

	Nouvelles action
	En lien avec le PCAET PMM
	Travail à réaliser avec la CU
♥	Action cœur de Ville

Axes	Objectifs opérationnels	Fiches Actions	n°	Sous-actions	Début	Durée (en année ou permanent)	État de l'action (en cours ou à lancer)	Services référents	Services associés	Budget prévisionnel (en euros) ou Temps imparti (en ETP)	Financement /subventions	Indicateurs	Partenaires (PMM ou autre)	
Axe 1 La Ville bas carbone et résiliente	Obj. Opérationnel 1.1 Améliorer la qualité de vie	Fiche action 111 Approche environnementale de l'urbanisme et des espaces publics	111.1	Guide Aménagement Durable Mise à jour et nouvelle sensibilisation des acteurs de l'immobilier, accompagner son appropriation et suivre son application et proposer de l'étendre à la CU	2019	Mars 2020 puis Permanent	En cours	DAU	DEU DETEP DCV DHARU	0,25 ETP	/	Réalisation effective + Nb d'acteurs sensibilisés / an + indicateur qualitatif : amélioration des dossiers déposés	PMM	
			111.2	Charte des espaces publics : l'actualiser et la rendre plus opérationnelle et l'élargir aux îlots de chaleurs	2020	1 an	A lancer	DETEP	DCV / DAU	25 000 €	/	charte actualisée	/	
			111.3	Suivre l'application de la grille d'évaluation des projets d'aménagement des espaces publics en lien avec la charte (ex sous forme de point) et dans un 2e temps la faire évoluer en même temps que la charte	2019	Permanent	En cours	DETEP	/	/	/	Nombre de projets par an évalués avec la grille	/	
			111.4	♥ Réalisation concertée d'un guide de bonne conduite de l'aménagement commercial et sensibilisation des acteurs (cœur de ville)	2019	Mise en place 2020/21 Permanent	En cours	DAU	en interne	0,25 ETP	en régie	Réalisation effective Retour avis DDTM	AURCA/ DDTM	
			111.5	ZAC du Pou de les Colobres – aménagement d'un éco-quartier méditerranéenne à Perpignan	En attente de validation	en stand by	En cours	DAU	en interne	0,15 ETP	financement ZAC	Autorisations/ Réalisation	GGL	
			111.6	♥ Étude urbaine sur 4 faubourgs de la Ville, (Las Cobas, Bas Vernet, Saint Martin, Saint Assicle) qui vise à mettre en avant leur potentialité et les rendre plus attractifs.(Cœur de Ville) 1e phase diag : quels sont les potentialités de ces faubourgs ? 2e phase : comment amener des propositions opérationnelles pour modifier / transformer ces quartiers et les rendre + attractifs / compétitifs par rapport aux ville de la 1e couronne	févr-19	Diagnostic juin Opérationnel début 2020	En cours	DAU	DCV	0,05 ETP	financements PMM	Programme d'actions élaboré et budgétisé	AURCA PMM	
			111.7	Travailler à la rédaction d'une convention avec les lotisseurs de façon à intégrer la question des espaces verts dans les futurs lotissements et suivre son application	2e semestre 2019	6/8 mois	En cours	DAU	DCV	0,2 ETP	en régie	Réalisation puis suivi de l'application (contrôle qualitatif)	DCV DETEP	
			111.8	Formation action « urbanisme favorable à la santé = formation d'un groupe d'agents référents qui suivra la réflexion dans ce domaine et organisation d'1 journée formation/action de 40 cadres	2019	1 an	En cours	Mission Santé	DAU / DCV / Mission DD	12 000 €	ARS	nombre de cadre formés + propositions d'actions pour la suite	PMM / ARS / RFVS / EHESP	
			111.9	Monter un groupe de travail pour définir une stratégie de la Ville durable et résiliente afin de s'adapter aux évolutions du climat et anticiper la vulnérabilité des populations (fonction de la nature en Ville, qualité de l'air, réflexion sur les revêtements de chaussée, lutte contre artificialisation des sols, zones ombrage, îlots de chaleur....)- Sensibiliser et partager cette vision avec les élus	2e semestre 2019	6 mois	A lancer	DGST	DETEP/DEU/DCV/ MISSION DD	/	/	Groupe de travail a été créé et s'est réuni	/	
		Fiches action PMM appelant une participation de la Ville > PLUi-D (action 2 et 3),/ PLH + sur habitat fiches actions 17 et 18, /GAD (action 1)												
		Fiche action 112 Développer et préserver la nature	112.1	Poursuivre la mise en œuvre opérationnelle de la TVB et boisements (plantation d'arbres le long des cours d'eau, sur les délaissés, les friches et les bassins de rétention y compris création de cheminements piétons et prairies fleuries (Basse , Ruisseau de Cabestany, Las Canals, Les Lloberes...)) ①	2012	Permanent	En cours	DCV	DETEP	200 000 €/an	/	100 ml / an 112.1 + 112.3 > + 5 ha de boisement /an	PMM-DEE (eau environnement)	
			Fiches action PMM appelant une participation de la Ville > Mise en œuvre de la TVB : poursuite des aménagements des Berges de la Têt, partie basse (action 8) + réalisation d'une étude et d'une cartographie de la TVB à l'échelle PMM (action 9)											
			112.2	Poursuivre la politique de Plantation massive d'arbres d'alignement ②	2012	Permanent	En cours	DCV	DETEP	250 000 €/an		1000 arbres /an		
		112.3	Lutter contre les îlots de chaleur : Projets organisé autour de 3 axes : 1/ réaménager des sites peu attractifs en espaces naturels (ex Jardin de la Butte, Rechel) développement des Boisements et jardins- 2/ accompagner les projets citoyens de plantations et de jardins (issus notamment de l'appel à projets Perp'initatives > diriger l'action vers des lieux non aménagés) 3/ mise en place d'équipements de fraîcheur (pergola, mur végétal, brumisation, jeux d'eau, fontaines en circuit fermé, plantations...) ③	2020	Permanent	A lancer	DCV	/	230 000 € / an	à définir	112.1 + 112.3 > + 5 ha de boisement /an + liste des réalisations	/		

Axes	Objectifs opérationnels	Fiches Actions	n°	Sous-actions	Début	Durée (en année ou permanent)	État de l'action (en cours ou à lancer)	Services référents	Services associés	Budget prévisionnel (en euros) ou Temps imparti (en ETP)	Financement /subventions	Indicateurs	Partenaires (PMM ou autre)	
Axe 1 La Ville bas carbone et résiliente	Obj. Opérationnel 1.1 Améliorer la qualité de vie	Fiche action 112 Développer et préserver la nature	112.4	Lutte contre les îlots de chaleur : Engager une réflexion sur le développement des « canopées urbaines » et sur la désimperméabilisation des cours d'école 4	2020	Permanent	A lancer	DCV	DETEP	réflexion en interne + investissements à chiffrer en fonction du prog qui sera défini	/	/	/	
			112.5	Développer la nature en ville : plantations de pieds d'arbres, plantes grimpantes en centre ville et petits espaces 5	2016	Permanent	En cours	DCV	/	• Plantes grimpantes : 50 000€ • Pieds d'arbre : 25 000€	Voir Hody	• Nbr de plantations de grimpantes • Nbr de plantations de pieds d'arbre	PMM DETEP	
			112.6	Création d'une charte de l'arbre (stratégie et orientations)	2020	3 ans	A lancer	DCV	/	30 000 € ; 0,5 ETP	à définir	rédaction de la charte + Signature partenaires	BE? DETEP, DEU, Voirie, entreprise TP, lotisseurs, aménageurs, urbanisme Vdp et PMM	
			112.7	Reconquête du square Bir-Hakeim : poursuite et extension	2017	3 ans	En cours	DETEP	DCV	1 500 000 €	/	Extension réalisée	/	
			112.8	Extension du Parc San Vicens sur 5 ha : création d'une entrée au Nord, création et connexion de cheminements piétons au parc existant, aménagements paysagers et ludiques des espaces	sept-19	8 mois	En cours	DETEP	/	1 836 000 €	/	Travaux réalisés	/	
			112.9	Poursuivre la politique volontariste de gestion raisonnée des espaces verts (Hiérarchie des espaces, essences E37+E30)	2015	Permanent	En cours	DCV	/	20 000 € / an	/	Livrables	/	
			112.10	Stratégie de diversification des espèces et de remplacement des palmiers (anticipation changement climatique)	2015	Permanent	En cours	DCV	/	intégré dans autres actions 112	/	• nombre essences différentes • nombre d'arbres remplacés	/	
			112.11	Poursuivre la démarche de labellisation éco-jardins (1 parc labellisé/an)	2016	Permanent	En cours	DCV	/	20 000 € / an 0,25 ETP	/	Nbr de jardins labellisés	/	
			112.12	Réaliser des inventaires biodiversité et sol fertiles (en priorité sur éco-jardin à raison de 1/an)	2016	Permanent	En cours	DCV	/		/	Nbr d'inventaires réalisés	/	
			112.13	Continuer de développer les compétences des équipes sur les 7 thématiques du label éco-jardin	2016	Permanent	En cours	DCV	/		/	• Nbre de formation proposées • Nbre d'agent formés	/	
			112.14	Création d'outils et d'actions de communication pour valoriser le savoir faire des équipes	2016	Permanent	En cours	DCV	Direction Com.	1 650 € pour 25 panneaux	/	Nbr de panneaux sur site	/	
			112.15	Pérenniser les pratiques alternatives au désherbage chimique et trouver des solutions pour les terrains de sports et les cimetières	2019	Permanent	En cours	DCV	Sports	50 000 € / an	/	nbre de m² aménagés / an	DPDPE	
			112.16	Création de jardins familiaux et de jardins partagés, y intégrer la démarche de compostage extension Blaise Pascal, champs de Mars (28), San vicens (extension -réserve foncière dédiée) et Clodion	2019	1 an	En cours	DETEP	/	250 000 €	/	créations de 31 jardins familiaux / partagés	/	
			112.17	Développer l'implantation de ruches sur la Ville	2018	4 ans	En cours	DCV	/	350 € (intervention enfant)	/	Nbre de ruches	USAR	
			112.18	Suivre l'activité de la Force Action Propreté	2015	Permanent	En cours	DCV	PM	/	/	nb de contraventions et d'interventions par mairie de quartier (points noirs supprimés)	/	
			112.19	Lutte contre les dépôts et les décharges sauvages (FAP, vidéosurveillance, droit d'expérimentation dans le cadre des lois anti gaspillage et loi Proximité,...)	2020	Permanent	A lancer	DCV	PM	A définir	A définir	• nombre de PV, • nombre de décharges supprimées Diminution attendue	/	
			Fiche action 113 Préserver la ressource en eau et les ouvrages hydrauliques	113.1	Poursuivre le déploiement des bornes MONECA en fonction de l'extension des périmètres, optimiser les forages et les canaux, étudier la valorisation de réutilisation des eaux traitées, etc. => Ville installe /PMM reprend gestion	2009	Permanent	En cours	DCV	/	60 000 / 80 000 €	/	Nbr de bornes	PMM-DEE/DET
				113.2	Développer de nouvelles fonctions et optimiser la gestion et l'entretien du canal d'irrigation de Perpignan « Las Canals » en collaboration avec la CU et le CD66	2010	Permanent	En cours	DCV	/	/	Agence de l'eau	• Contrat de canal signé • nombre d'irrigants	PMM CD66
				113.3	Etude diagnostic des installations d'arrosage, des process de contrôle de la consommation d'eau de l'ensemble des espaces verts et développement de la gestion centralisée de l'arrosage	2010	Permanent	En cours	DCV	/	/	/	en lien avec plan de gestion par secteur	/
		113.4		Suivi des consommations d'eau et d'eau potable des espaces verts, détection des dysfonctionnements et fuites, modernisation et remplacement du réseau selon opportunités et urgences	2010	Permanent	En cours	DCV	/	/	/	m3 / ha (indicateur cit'ergie)	/	

Axes	Objectifs opérationnels	Fiches Actions	n°	Sous-actions	Début	Durée (en année ou permanent)	État de l'action (en cours ou à lancer)	Services référents	Services associés	Budget prévisionnel (en euros) ou Temps imparti (en ETP)	Financement /subventions	Indicateurs	Partenaires (PMM ou autre)
Axe 1 La Ville bas carbone et résiliente	Obj. Opérationnel 1.2 Rénover la ville	Fiche action 121 Renouvellement urbain : Diagonale du Vernet	121.1	PNRU Diagonale du Vernet • Lancement d'une étude pour la réalisation d'un "quartier durable" sur le secteur Diaz (eco-quartier et ou quartier à énergie positive).	juin-19	6 mois	En cours	DHARU	/	46 000 €	7 300	Avancement de l'étude	Architectes
				• Création de cheminements doux le long des canaux Vernet/Pia et Iglésis, reliant le quartier aux équipements structurants	2022	1 an	A lancer	DHARU	DETEP / DCV	1 137 518 €	690 000	Cheminements doux créés	/
				•Accompagnement à la mobilité multimodale : tracé piétons et vélos fléchés entre les arrêts de bus, couplé à une application TIC d'information géo localisée sur le trafic des TC	2020	1 an	A lancer	DHARU	DETEP / DEU	488 000 €	266 072	Aménagement réalisés	PMM
				• Création de jardins familiaux et de jardins partagés	2019	1 an	En cours	DHARU	DETEP / DCV	375 000 €	120 118	Jardins familiaux / partagés créés	/
				• Lancement d'un appel à projet pour la création d'une ferme éducative à Vernet Salanque (mise à disposition des terrains par la commune en contre partie d'actions de sensibilisation à l'environnement)	2020	3 ans	A lancer	DHARU	DCV	127 273 €	75 568	Avancement de l'appel à projet (lancement + création de la ferme éducative)	/
				Création d'un Parc à Vernet Salanque	2019	6 mois	En cours	DHARU	DETEP / DCV	316 000 €	189 600	État d'avancement des travaux	/
				Développer le volet communication / sensibilisation	2019	5 ans	En cours	DHARU	/	/	/	création de support de communication	/
		Fiche action 122 Renouvellement urbain : Champs de Mars	122.1	NPRU Champs de Mars : • Création de jardins familiaux, de jardins partagés et d'un parc public et mise en place de composteurs collectifs	2019	15 mois	En cours	DHARU / DETEP	DCV / Maison de quartier	3 600 000 €	979879	Jardins familiaux / partagés créés Création d'un parc public Composteurs mis en place	/
				• Création d'aménagements cyclables, de locaux vélos sécurisés et de divers équipements permettant de mailler le Champs de Mars aux autres quartiers	2020	16 semestres	A lancer	DHARU / DETEP	DETEP / DEU	387 500 €	270041	Aménagement réalisés et équipement installés	/
				Développer le volet communication / sensibilisation	2019	16 semestres	En cours	DHARU	/	/	/	création de support de communication	/
		Fiche action 123 Renouvellement urbain : Centre Historique	123.1	PNRU Centre Historique : • Intervention sur l'habitat > environ 460 logements (favoriser les nouvelles typologies de logements traversants favorisant luminosité et ventilation et performances renforcées)(NB : les 600 logements intègrent actions OPAH RU habitat à Saint Jacques mais pas seulement)	2019	16 semestres	En cours	DHARU	DAU/DHS/DGI/DETEP/DTNPB/Cadre de Vie/Politique de la Ville	22 509 704 €	13 172 350	nbre de logements neufs livrés, réhabilités et démolis Nbre de logements neufs commercialisés Nbre de logements indignes repérés et traités	ANRU....
				• Réaliser des équipement structurants (Université, équipement sportif..)	2019	5 ans	En cours	DHARU	DTNPB Direction des sports	20 962 000 €	14 858 200	/	PMM Urbanis

Axes	Objectifs opérationnels	Fiches Actions	n°	Sous-actions	Début	Durée (en année ou permanent)	État de l'action (en cours ou à lancer)	Services référents	Services associés	Budget prévisionnel (en euros) ou Temps imparti (en ETP)	Financement /subventions	Indicateurs	Partenaires (PMM ou autre)
Axe 1 La Ville bas carbone et résiliente	Obj. Opérationnel 1.2 Rénover la ville	Fiche action 123 Renouvellement urbain : Centre Historique	123.1	• Intervention sur l'espace public (développer la végétalisation et jardins, pour lutter contre îlot de chaleur et diminuer l'imperméabilisation des sols) > Parc des Carmes	2022	4 ans	A lancer	DHARU	DEPU / Cadre de vie	952 232 €	333 281	respect date de démarrage et livraison / planning	PMM Urbanis
				• Poursuivre et mettre en œuvre le projet d'îlot à énergie positive	A définir	A définir	A lancer	DHARU	A définir	4,4M HT	1 M ANRU + 580 000 Ville + 330 000 PMM	A définir	A définir
				• chantiers d'auto-réhabilitation accompagnée (compagnons bâtisseurs)	2020-2022	2 ans	A lancer	DHARU	DAU DHS	148 769 €	13438	nbr de chantier par an démarrés, réceptionné, nbre de propriétaire concernés	PMM Urbanis
			123.2	Organiser des ateliers de jardinage à Saint Jacques (Plantation de condiments)	2019	1 an à l'essai	En cours	Maison de Q CH	DCV / DHARU /Mission DD	budget de la maison de quartier	/	Nombre de personne du quartier mobilisé	
			123.3	▼Comment concilier réhabilitation de l'habitat ancien et développement durable (Action cœur de ville)	2020	3 mois	A lancer	DHARU	/	En régie avec ANAH	5000	Etat d'avancement de l'étude	PMM
			123.4	▼Habitat connecté en centre historique (Action cœur de ville)	2022	3 mois	A lancer	DHARU	/	10 000 €	5000	Etat d'avancement de l'étude	PMM
			123.5	▼Quelles conditions pour développer l'accession sociale (Action cœur de ville)	2019	3 mois	En cours	DHARU	/	9 200 €	4600	Etat d'avancement de l'étude	PMM
			123.6	▼Comment développer l'habitat inclusif (Action cœur de ville)	2019	3 mois	A lancer	DHARU	Mission Handicap Mission Santé	10 000 €	5000	Etat d'avancement de l'étude	PMM
			123.7	▼Habitat participatif à ST-Mathieu – étude de faisabilité et dimensionnement – projet retenu dans l'appel à projet réinventons nos cœurs de ville (Action cœur de ville)	2022	7 mois	A lancer	DHARU	DGI Service Juridique DMPB	Réalisé en régie	/	Etat d'avancement de l'étude	PMM
			123.8	▼ Habitat intergénérationnel en centre historique (Action cœur de ville) (en attente position ANAH nationale, nouveau RGA)	2020	2024	A lancer	DHARU	/	350 000 € (gare et centre ville)	/	mobilisation des propriétaires/nombre de logements ayant fait l'objet de travaux/nombre de baux	PMM Urbanis
			123.9	▼Colocation en centre historique (Action cœur de ville) (en attente position ANAH nationale, nouveau RGA)	2020	2024	A lancer	DHARU	/	1 000 000 €	/	mobilisation des propriétaires/nombre de logements ayant fait l'objet de travaux/nombre de baux	PMM Urbanis
		123.10	OPAH-RU 3 centre-ville : Prolongation d'un an jusqu'en mars 2020 assortie d'une évaluation et de préconisation pour l'OPAH-RU 4	mars-19	1 an	En cours	DHARU	DAU/DHS/DGI	1 920 687 €	824 805	consommation financière / nombre de logements financés PO et PB/nombre de dossiers copro financés/nombre aides à l'amélioration thermique /nombre de logements terminés/nombre de logements indignes repérés et suivi des ménages	ANAH Action Logement Habiter Mieux Région Etat PMM	
		123.11	Poursuivre les échanges avec les partenaires sur la précarité énergétique dans le cadre du comité de lutte contre l'habitat indigne du centre ville (réunion 1f/mois)	2019	1 an	En cours	DHARU	DAU/DHS	/		nombre de logements remis à la décence	PMM Urbanis	
		Fiche action 124 Renouvellement urbain : Quartier de le Gare	124.1	OPAH RU Gare 2017/2022 • Mise en place d'un dispositif d'aides à la rénovation	sept-17	5 ans	En cours	DHARU	/	3 398 095 €	2 996 165	Nombre d'aides accordées / Nombre de dossiers traités Montant des aides accordées	ANAH Action Logement Habiter Mieux Région Etat PMM
				• Action de sensibilisation et d'information des PO	2020	5 ans	En cours	DHARU	/	550 000 €	275 000	Nombres d'actions de sensi menées	ANAH PMM
				• Accompagnement et aide au montage des dossiers	juil-18	5 ans	En cours	DHARU	/			Nombre de dossiers montés	ANAH PMM
				• Suivi des indicateurs	juil-18	5 ans	En cours	DHARU	/	1 ETP	96 105	Indicateur suivis et transmis	PMM
				• Volet aides aux copropriétés	juil-18	5 ans	En cours	DHARU	/			Nombre de copropriétés aidées	ANAH PMM
				• Développer le volet communication / sensibilisation	2020	5 ans	En cours	DHARU	/	100 000 €	50 000	action de sensibilisation lancée	ANAH PMM
		124.2	Réhabilitations lourdes de 5 immeubles sur Q. gare accompagnées par action logement (cœur de ville)	2020	5 ans	En cours	DHARU	/	/	/	nombre d'immeubles réhabilités	PMM	

Axes	Objectifs opérationnels	Fiches Actions	n°	Sous-actions	Début	Durée (en année ou permanent)	État de l'action (en cours ou à lancer)	Services référents	Services associés	Budget prévisionnel (en euros) ou Temps imparti (en ETP)	Financement /subventions	Indicateurs	Partenaires (PMM ou autre)	
Axe 1 La Ville bas carbone et résiliente	Obj. Opérationnel 1.2 Rénover la ville	Fiche action 124	124.3	▼ Habitat intergénérationnel au secteur gare (Action cœur de ville) (en attente position ANAH nationale, nouveau RGA)	2020	5 ans	En cours	DHARU	/	/	/	A définir	/	
		Renouvellement urbain : Quartier de le Gare	124.4	Poursuivre les échanges avec les partenaires sur la précarité énergétique dans le cadre du comité de lutte contre l'habitat indigne de la gare (réunion 1f/mois)	juil-18	5 ans	En cours	DHARU	/	/	/	Nombre de réunion organisées	/	
		Fiche action 125	125.1	Etude Haut Vernet et Bas Vernet (secteur palais des congrès et patte d'oie) : diagnostics et définition des stratégies et des outils mobilisables dans le domaine du parc privé	juil-19	6 mois	En cours	DHARU	/	28 490 €	50% ANAH	Diagnostic réalisé Stratégie et outils définis		
		Projets émergents	125.2	Rénovation énergétique du Quartier Moulin à Vent : attente retours préconisations étude copro menée par PMM, pour la définition d'une éventuelle intervention de la Ville.	2022	/	En cours	DHARU	/	/	/	• phase d'avancement de l'étude puis à définir en fonction des actions	PMM	
			125.3	Projet de tiers lieux des abattoirs (cœur de ville)	2019	2023	En cours	DGST		8 M €	Régin/Etat/dépt/DC	ouverture et taux d'occupation	SPL/atelier d'urba	
		Fiche action 126	126.1	Volet énergie PIG : désormais la Ville participe financièrement sur tout le territoire de Perpignan (intervention sur 3 axes : précarité énergétique, habitat indigne et très dégradé et maintient à domicile (autonomie et handicap + "4e volet" copro dégradées en test) (CM en juin 2019)	2019	3 ans	En cours	DHARU	/	171 000 € (57 000/an)	Anah • Précarité : 69 500 • Habitat indigne : 54 000 • Maintient : 33 500 • Copro : 14 000 Total : 171 000 € (Objectifs)	Nombre de dossiers ouverts (environ 233, certains travaux peuvent concerner le même logement) Montants aides accordés	PMM	
		Autres aides à l'habitat	126.2	Nouveau Fonds d'Aide au Logement Social FALS 2 : aide à la reconstitution de l'offre du NPNRU + Aide production de logements sociaux dans le PNRQAD + Aide à la réhab d'immeubles appartenant à des bailleurs sociaux en CV	2019	3 à 6 ans	En cours	DHARU	/	1 900 000 €	/	nbr de logements sociaux produits (329 sur Perpignan)	PMM	
				Fiches action PMM appelant une participation de la Ville : PIG + PMM'ER (actions 17 et 18)				DHARU						
		Fiche action 127	Développement du Plan Canicule	127.1	• Poursuivre et améliorer l'identification des personnes vulnérables aux variations climatiques (fortes chaleurs...)	01/06 chaque année	3 mois chaque année	En cours	CCAS	Ville	0,3 ETP	/	Nombre de personnes identifiées	/
				127.1	• Continuer la sensibilisation des aides à domicile pour qu'elles incitent les personnes âgées à s'inscrire sur le listing annuel (rôle de facilitateur).	01/06 chaque année	3 mois chaque année	En cours	CCAS	/	0,3 ETP	/	Nombre d'aides à domiciles sensibilisées Nombre de personne sur listing annuel	/
			127.2	Sensibilisation des bénéficiaires du Chèque eau (avec Veolia, CD66) + création d'outils d'information (affiches, flyers...) + mise en place d'une charte d'engagement (sensibilisation/formation vs attribution d'un chèque)	/	Permanent	A lancer	CCAS	/	à définir (première réunion avec véolia)	/	à définir	Véolia	
			127.3	Sensibilisation des bénéficiaires du Chèque énergie (avec EDF, ENGIE, MEDIANCE, OPH) + création d'outils d'information (affiches, flyers) + mise en place d'une charte d'engagement (sensibilisation/formation vs attribution d'un chèque)	/	Permanent	A lancer	CCAS	EDF, engie...	à définir (première réunion avec véolia)	/	à définir	EDF ENGIE Médiance OPH	
			127.4	Aides secours d'urgence du CCAS : aides financières en complément des distributeurs + rôle d'interface avec les fournisseurs d'énergie (dans l'adaptation des échéancier de paiement)	/	Permanent	En cours	CCAS	/	4 000 € en moyenne / an	/	Nombre de personnes d'aïdées / montant total de l'aide	Fournisseurs	
			127.5	Former les travailleurs sociaux aux aides travaux pour qu'ils soient facilitateurs et puissent jouer le rôle d'intermédiaire et aider au montage du dossier.	2020/2021	Permanent	A lancer	CCAS	DHARU	programmer réunion dharu (ETP?) avec 3/4 travailleur sociaux sur une période 2/3 jours	/	Nombre de travailleurs sociaux formés Nr de dossiers générés	/	
			127.6	Refaire une formation aux éco-gestes pour les aides à domicile	2020/2021	Permanent	A lancer	CCAS	/	3 séances 100 aines d'aides à mobiliser une heure	/	Nombre d'aides à domicile formés	Véolia EDF PMM	
			127.7	DICRIM •Actions de sensibilisation et prévention des risques (inondation, vent, neige...) : DICRIM grand public et DICRIM jeune + volet sensibilisation jeunes et grand public	2017	Permanent	En cours	DHARU	Direction Com.		/	• Nombre d'action de sensi / personne sensibilisées (grand public et scolaire) • DICRIM mis à jour et diffusé • DICRIM jeune actualisé	/	
			127.8	• Veille et information des habitants des maisons de plein pied situées en zone d'aléas très fort (chaque année entre 30/40 public impacté)	2017	Permanent	En cours	DHARU	/		/	Veille réalisée et habitants informés	/	
		127.8	Organiser des exercices de simulation aux risques et des exercices d'évacuation du CTM situé en zone inondable	2015	Permanent	En cours	DHARU	DGS / DGST / Services techniques	Caractéristiques du poste 1 ETP pour tout	/	Nombre d'exercices de simulation organisés/an	/		

Axes	Objectifs opérationnels	Fiches Actions	n°	Sous-actions	Début	Durée (en année ou permanent)	État de l'action (en cours ou à lancer)	Services référents	Services associés	Budget prévisionnel (en euros) ou Temps imparti (en ETP)	Financement /subventions	Indicateurs	Partenaires (PMM ou autre)	
Axe 1 La Ville bas carbone et résiliente	Obj. Opérationnel 1.2 Rénover la ville	Fiche action 127 Accompagnement des personnes sensibles aux consommations d'énergie, d'eau et aux évolutions du climat	127.9	Organisation et sensibilisation interne • Mise en place d'une astreinte élus/techniciens (7/7] hors heures ouvrables), formation des agents/élus au dispositif PCS	2015	Permanent	En cours	DHARU	Services techniques	65 820 € de BP global dont 17 000 € ddé à la Ville	/	astreinte opérationnelle Formation des agents/élus qui se poursuit	/	
				• Réalisation d'un guide a destination des élus à propos des Risques Majeurs	2016	Permanent	En cours	DHARU	/		/	Guide mis à jour et diffusé	/	
				• Soutien aux équipes enseignantes dans la rédaction de leur PPMS (primaire, périscolaire et crèches)	2014	Permanent	En cours	DHARU	DAEE		/	Nbr de GS accompagné dans la rédaction	/	
			127.10	Création d'un plan de gestion des déchets post catastrophe	2017	Permanent	En cours	DHARU	Propreté Urbaine Direction Gestion Immobilière		/	Plan de déchet post catastrophe opérationnel et diffusé	SYDETOM 66	
			127.11	Permanences dans les centres sociaux sur la précarité énergétique (info, médiation, sensibilisation) (Contrat de Ville)	2015/2022	Permanent	En cours	Contrat de Ville	Maison de quartier		15 500 € subv. Ville en 2019 (autres financements non connus)	Nbre de dossiers traités	Médiance - Etat	
	Obj. Opérationnel 1.3 Organiser les mobilités actives	Fiche action 131 Améliorer la connaissance des pratiques de déplacement et Planifier les mobilités	131.1	Plan Local de Déplacement de Perpignan	2021	1 an	A lancer	DEU	/	30 000 €	/	Avancement dans la procédure de l'AMO jusqu'au passage en C.M.	/	
				131.2	Adopter un nouveau schéma directeur cyclable et suivre son application	2020	5 ans	En cours	DEU	/	25 000 € phase études et mise en œuvre du plan	Ville	avancement dans la procédure de l'AMO jusqu'au passage en C.M.	/
				131.3	Améliorer la connaissance des distances parcourues par les visiteurs des bâtiments et des équipements publics (scope 3 du Bilan Carbone) > enquêtes à systématiser	2020	Permanent	A lancer	Mission DD	/	/	/	• développer une méthode et la systématiser • nbr de réponse a l'enquête	/
				Fiches action PMM appelant une participation de la Ville > objectif 1.2 "assurer une mobilité durable" : action 5, 6, 7										
		Fiche action 132 Favoriser les modes actifs	132.1	Déploiement d'un nouveau programme d'aménagements cyclables à 4 ans : Liaison Toreilles Pancho/ Basse CV, Avenue de l'Industrie, Diagonale du Vernet, Avenue du Lycée, Général Gilles, Dieo Velasquez, Gabriel Baillé, Avenue d'Espagne, Passio Vella, Franchissement de la Têt RD82, Chemin du Foulon,...	2020	4	En cours	DEU	/	4 M d'euros	Ville et partenaires (Etat/CD/CR)	nombre de projets réalisés chaque année - équivalent en kms	/	
			132.2	Poursuivre le programme de jalonnement cyclable et tourne à droite aux carrefours à feux,	2019	mise en œuvre automne 2019	En cours	DEU	/	5 000 €	Ville	nombre de carrefours équipés	/	
			132.3	Développer une offre de stationnement sécurisés pour les vélos et services dédiés : Ajout de 2 box supplémentaires sur deux secteurs : gare et secteur Hôpital	2020	Permanent	En cours	DEU	/	20 000 €	Ville	2 box supplémentaires /3 déjà installés.	/	
			132.4	Mettre en place un nouveau programme d'extension des zones piétonnes : Secteur Torcatis, secteur Foch - Brutus, extension Montaigne/Bourrat	2020	Permanent	En cours	DEU	/	50 000 € / site	Ville	nombre de secteurs aménagées	/	
			132.5	Poursuivre le plan de mise en accessibilité de l'espace public et travailler sur les rampes handicapées des ERP, accès aux Installations ouvertes au Public	2015	7 ans	En cours	DCV	Mission Handicap	?	/	Nbr d'aménagements / an - objectif 2/an	/	
			132.6	Renforcer a visibilité et les équipements des zones 30	2020	Permanent	A lancer	DEU	/	À définir	Ville	liste des aménagements réalisés		
			132.7	Prendre en compte les nouveaux moyens de mobilité (ex trottinettes) dans le partage de l'espace public	2019	test sur 1 mois	En cours	DEU	PMM	0	Ville/PMM	Nbre de trottinettes et d'utilisateurs		
			132.8	Financer des structures participatives de réparation et de recyclage de vélos dans les quartiers prioritaires (contrat de Ville), des ateliers d'animation participatifs pour les jeunes et organiser des ateliers d'initiation au vélo pour les personnes des quartiers prioritaires (adultes et population féminine en priorité)	2016	Renouvelé chaque année	En cours	Contrat de Ville	/	40 040 € de BP global dont 17 000 € dd à la Ville	7 000 € subv. Ville en 2019 (autres financements non connus)	• Nbr d'ateliers • Fréquentation	Casa Bicicleta	
			Fiche action 133 Optimiser la gestion du trafic	133.1	▼ Mise en place d'un hyperviseur permettant de coordonner les bornes et caméras pour gérer le stationnement et la circulation : PC des feux, PC de gestion des zones piétonnes, Smart city, Panneaux à message variable. (cœur de ville-smart city)	2019	2 ans	En cours	DEU	/	90 000 €	Ville / Etat cœur de ville	nombre de services rattachés au superviseur	/

Axes	Objectifs opérationnels	Fiches Actions	n°	Sous-actions	Début	Durée (en année ou permanent)	État de l'action (en cours ou à lancer)	Services référents	Services associés	Budget prévisionnel (en euros) ou Temps imparti (en ETP)	Financement /subventions	Indicateurs	Partenaires (PMM ou autre)		
Axe 1 La Ville bas carbone et résiliente	Obj. Opérationnel 1.3 Organiser les mobilités actives	Fiche action 133 Optimiser la gestion du trafic	133.2	▼ Modernisation du jalonnement dynamique des parkings en ouvrage et sur la voirie (arrêt minutes) et pose de capteurs de présence voiture avec développement du réseau LoRA (réseau radio bas débit) (action cœur de ville-smart city) pour information en temps réel des places disponibles (limiter le temps et la pollution lié à la recherche de places) + Développer les bornes arrêt minute, optimiser l'usage des places réservées aux livraisons, et déploiement d'un système de gestion à distance	2017	5 ans	En cours	DEU	/	350 000 €	Ville / Etat cœur de ville	nombre d'équipements	/		
			133.3	▼ Installation de panneaux à message variable et de panneaux info trafic aux entrées de ville et centre ville (cœur de ville-smart city)	2019	4 ans	En cours	DEU	/	350 000 €	Ville / Etat cœur de ville	nombre de PMV en service	/		
			133.4	▼ Développer le comptage routier, vélos et piétons par système Bluetooth et caméra lecture de plaque (cœur de ville-smart city) (permet d'alimenter les Panneaux à messages variables)	2018	Permanent	En cours	DEU	/	50 000 €	/	nombre de dispositif de comptage permanents	/		
			133.5	• Développement de couloirs bus dynamiques	2020	2 ans	A lancer	DEU	/	100 000 €	/	Nombre carrefours équipés - objectif : 3	PMM- Mobilités		
				• Déploiement du Plan de régulation des feux pour prioriser les bus et mieux gérer le trafic : finalisation	2018	4 ans	En cours	DEU	/	35 000 €	/	Nombre carrefours équipés	PMM- Mobilités		
			133.6	Recueillir et traiter des données d'accidentologie pour améliorer la sécurité routière et faire des propositions d'actions (données DDTM)	2020	Permanent	A lancer	DEU	/	Attente d'un agent pour traiter les données	/	Données récupérées et analysées			
			133.7	Créer des points relais/consignes dans les mairies de quartier pour limiter les derniers Kms en camion	2020	Permanent	A lancer	DEU	Privé	À définir	/	Actions sur livraisons - mise en œuvre de la gestion logistique ("le dernier KM") • nbr de points créés	/		
Axe 2 Patrimoine public performant	Obj. Opérationnel 2.1 Améliorer la connaissance et la gestion de l'ensemble du patrimoine	Fiche action 211 Plan Climat de la Direction des Sports	211.1	Recruter un économiste de flux pour formaliser et piloter la mise en œuvre du plan climat des sports : Etablir la hiérarchie des bâtiments les plus consommateurs, optimiser les fluides et les abonnements et proposer un programme de rénovation...	2020/21	1 an Permanent	A lancer	Direction des Sports	/	36 000 € / an (recrutement technicien, salaire + cotisations)	/	<ul style="list-style-type: none"> Recrutement d'un agent hiérarchie des bâtiments établie fluides + abo optimisés Programme de rénovation 	/		
			211.2	Feuille de route de l'économiste des flux : • Améliorer et formaliser dans un même support la connaissance du patrimoine sportif (y compris bâtiment dont la ville ne paie pas les fluides) : réaliser un tableau regroupant toutes les infos ou mise à jour dans ASTECH (pointer les appellations différentes d'un même bâtiment selon factures eau/elec, années de construction, surface, modes constructifs, usages et utilisateurs, type de fluide, consommations...) et suivi des travaux effectués • Optimiser les abonnements • Contrôler les consommations (factures et compteurs sur site eau elec), établir chaque année le suivi des consommations dans le tableau général • Etablir des indicateurs du type conso/m2 et par type de bâtiment, hiérarchiser les bâtiments les plus consommateurs et proposer des pistes d'amélioration											
						1 an puis permanent	A lancer	Direction des Sports	/					Indicateurs connus et mis à jour (voir cit'ergie)	/
						Permanent	A lancer	Direction des Sports	/	1 ETP				Abonnement optimisé	/
						Permanent	A lancer	Direction des Sports	/					Consommations suivies et transmises	/
					Permanent	A lancer	Direction des Sports	/					<ul style="list-style-type: none"> création de nouveaux indicateurs connaissance des bâtiments très consommateurs pistes d'amélioration proposées 	/	
			211.3	Vérifier l'éligibilité des travaux aux CEE et transmettre les infos nécessaires au montage des dossiers	2019/20	Permanent	A lancer	Sports	DTNPB/DMPB	/	/	/	Nombre de CEE valorisés / montants	/	
			211.4	Vérifier et suivre l'application des conventions aux associations sportives (renouvellement, paiement des factures prévu ou non...) - entrer ces infos dans le tableau général	2020/21	Permanent	A lancer	Sports	/	a définir	/	/	Création d'un tableau de suivi puis mise à jour	/	
			211.5	Gestion des déchets	2020/22	Permanent	A lancer	Sports	/	a définir	/	/	Mise en place d'un plan de gestion des déchets	PMM	
			211.6	Développer les outils de sensibilisation sur les sites	2020/21	Permanent	A lancer	Sports	/	a définir	/	/	<ul style="list-style-type: none"> Création et mise en place d'outils de sensibilisation Nbr de sites avec signalisation 	/	
Fiche action 212 Poursuivre l'optimisation du reste du patrimoine bâti (gestion DMPB)	212.1	Relancer le marché groupé d'achat d'énergie de 3 ans	sept-19	3 ans à partir de septembre 2019	En cours	DMPB	/	5 252 292 € (pour un an)	/	Gains sur le nouveau marché	/				

Axes	Objectifs opérationnels	Fiches Actions	n°	Sous-actions	Début	Durée (en année ou permanent)	État de l'action (en cours ou à lancer)	Services référents	Services associés	Budget prévisionnel (en euros) ou Temps imparti (en ETP)	Financement /subventions	Indicateurs	Partenaires (PMM ou autre)
Axe 2 Patrimoine public performant	Obj. Opérationnel 2.1 Améliorer la connaissance et la gestion de l'ensemble du patrimoine	Fiche action 212 Poursuivre l'optimisation du reste du patrimoine bâti (gestion DMPB)	212.2	Poursuivre la mise à jour du tableau de bord permettant de suivre et comparer les consommations	2014	Permanent	En cours	DMPB	/	150h / an	/	10 plus gros consommateurs	/
			212.3	Déploiement du système de gestion de la performance énergétique et de la qualité de l'air (Batnrj)	2015	Permanent	En cours	DMPB	/	106 200 € (2019)	/	Nb de bâtiment équipés	/
			212.4	En parallèle du déploiement de Bat Nrj, améliorer la connaissance des usages électriques (part éclairage, part clim, part chauffage) : établir des indicateurs permettant de dissocier les consommations de chauffage et l'électricité"	2020	Permanent	A lancer	DMPB	/		/	Nb de bâtiment équipés	/
			212.5	Pilotage des contrats de performance énergétique	2013/2014	12 ans	En cours	DMPB	/		9 jours / an	/	cf. tableau
			212.6	Reporting annuel à destination des élus et de la direction générale	2020	Permanent	A lancer	DMPB	/	/	/	Document réalisé et distribué	/
		Fiche action 213 Diagnostics qualité de l'air	213.1	Poursuivre l'élaboration des diagnostics qualité de l'air pour couvrir à terme tout le patrimoine	2e semestre 2020	4 ans	A lancer	DMPB	/	Pas encore chiffré	/	% de diagnostics réalisés obligatoires et par rapport au total de bâtiment	/
			213.2	Contractualisation de l'entretien et de la maintenance des équipements de ventilation pour maintenir un niveau satisfaisant de qualité de l'air.	2e semestre 2020	4 ans	A lancer	DMPB	/	Pas encore chiffré	/	à définir	/
			213.3	Evaluation des interactions entre qualité de l'air intérieure et extérieure	2e semestre 2020	4 ans	A lancer	DMPB	PMM	Pas encore chiffré	/	état d'avancement de l'évaluation	/
	Obj. Opérationnel 2.2 Accélérer la transition énergétique	Fiche action 221 Rénover et développer les enr sur le patrimoine existant	221.1	Suppression de toutes les chaudières et cuves à fioul d'ici à fin 2022	2019	4 ans	En cours	DMPB	/	329 000 € pour Anatole France entre 15 000 et 30 000 € pour remplacer les cuves restante (11)	/	Nbre de cuves supprimées	/
			221.2	Poursuivre l'élaboration d'un budget PPI rénovation et réaliser les opérations	2014	Permanent	En cours	DMPB	/	893 800 € / an	/	Nbre d'opérations réalisées / montant de la PPI	/
			221.3	Installation des détecteurs de présence dans les bâtiments publics et Remplacement des éclairages par de la technologie LED	2016	Permanent	En cours	DMPB	/	300 000 € / an	/	Nbre de bâtiments équipés/an	/
			221.4	Poursuivre le développement des Énergies renouvelables sur le patrimoine existant. A noter projets 2019/2020 : chaufferie bois au groupe scolaire Anatole France ; Toiture solaire en auto conso de la PM ; toiture solaire de la propreté urbaine (dossier CRE) ; Toiture solaire de la Médiathèque et de Saint-Sauveur en auto conso collective	2008	Permanent	En cours	DMPB	DTNPB	A.F : 329 000 € PM : 75 000 € Propreté : 465 567 € Saint-Sauveur Médiathèque : voir étude faisabilité	A.F : En cours PM : En cours Propreté : Non Saint-Sauveur Médiathèque : Non	Réalisation	UPVD PMM
			221.5	Sensibiliser des usagers des bâtiments et des équipements (ex affiches rappelant les écogestes dans tous les bâtiments...)	2020/21	Permanent	A lancer	DMPB	Direction Com.	à définir	/	Nombre de bâtiments équipés	/
		Fiche action 222 Expérimenter pour mieux construire	222.1	Introduire un volet énergie et adaptation au changement climatique dans le Cahier des prescriptions techniques et environnementales de la Ville de Perpignan	2018	fin mars 2020	En cours	DTNPB	Mission DD	5% de temps de gestion (0,05 ETP)	/	réalisation document ; Nb d'opérations par an ou on applique le cahier des charges/sur total opérations	/
			222.2	Formaliser puis généraliser les approches en coût Global et les Analyses de Cycle de Vie dans le montage de projets (entretien, maintenance, et gros renouvellement, nettoyage, gardiennage)	2017	Permanent	En cours	DTNPB	/	5% de temps de gestion (0,05 ETP)	/	Nombre d'opération par an intégrant cout global/ total opération programmée annuellement	/
			222.3	Systématiser l'analyse transversale des projets au niveau des Directeurs : poursuivre les réunions du groupe de travail associant les directions des travaux neufs et de la maintenance du patrimoine bâti lors des phases clés de l'opération (APS, APD, PRO...)	2016	Permanent	En cours	DTNPB	/	10% de temps de gestion d'une opération (0,1 ETP par projet)	/	/	/
			222.4	Associer les services de gestion et utilisateurs au moment de la réception, vérifier l'atteinte des objectifs de performance après réception et mise en place d'un suivi sur 2 ans minimum	2019	Permanent	A lancer	DTNPB	DMPB	0,05 ETP par opération	/	à définir	/
			222.5	Expérimenter des projets qui s'inscrivent dans une haute performance énergétique (réponse à des appels à projets type NoWatt et BDO)	2019	Permanent	A lancer	DTNPB	/	* voir commentaire	/	nbr de projets inscrits dans une haute performance	/
		Fiche action 223 Optimiser l'éclairage public et lutter contre les pollutions lumineuses	223.1	Adopter une charte lumière qui s'imposera à tous les maîtres d'ouvrages publics et privés (guide technique pour tous les projets, imposera des règles de conception et réception des installations, norme de performance d'économie d'énergie et de qualité d'éclairage, des prescriptions d'usage et de matériel, par exemple des matériaux 100% recyclables...)	2020	Permanent	A lancer	DEU	/	5 000 €	/	avancement dans la procédure de l'AMO jusqu'au passage en C.M.	/

Axes	Objectifs opérationnels	Fiches Actions	n°	Sous-actions	Début	Durée (en année ou permanent)	État de l'action (en cours ou à lancer)	Services référents	Services associés	Budget prévisionnel (en euros) ou Temps imparti (en ETP)	Financement /subventions	Indicateurs	Partenaires (PMM ou autre)
Axe 2 Patrimoine public performant	Ob. Opérationnel 2.2 Accélérer la transition énergétique	Fiche action 223 Optimiser l'éclairage public et lutter contre les pollutions lumineuses	223.2	Remplacement par des LEDs sur les monuments historiques, 7 monuments à traiter	2018	4 ans	En cours	DEU	/	220 000 €	/	% de monuments traités	/
			223.3	Réaliser quartier par quartier, une campagne de remplacement des anciens appareillages d'éclairage public par des ballasts électroniques : 2000 pts / an	2018	4 ans	En cours	DEU	/	320 000 €	/	nombre de points lumineux installés	/
			223.4	Remplacement des luminaires décoratifs par des luminaires LEDs (800 lampadaires).	2018	3 ans	En cours	DEU	/	200 000 €	/	nombre de luminaires remplacés	/
			223.5	Définir un nouveau programme de modernisation de l'éclairage public : remplacement par des LED : 2000 pts / an	2018	10 ans	En cours	DEU	/	3 500 000 €	/	% de LED remplacés	/
Axe 3 Administration éco-responsable	Ob. Opérationnel 3.1 Renforcer la culture et la pratique de l'éco responsabilité	Fiche action 311 Élaborer et adopter un plan de déplacements d'établissement	311.1	Mettre en place 2 groupes de travail pour élaborer les premières fiches actions (secteur centre et secteur CTM) avec des personnes volontaires qui seront aussi des ambassadeurs du planDep > objectif adoption des premières actions par copil d'ici fin 2019	mars-19	1 an	En cours	DRH	divers services (ceux des agents participants aux groupes de travail)	0,2 ETP	/	Groupe de travail organisés Nbr de participants Nbr d'actions adoptées par le COPIL	/
			311.2	Suivi des premières actions et poursuite du travail après 2019 pour enrichir le programme de nouvelles actions	2020	Permanent	A lancer	DRH	divers services (ceux des agents participants aux groupes de travail)	0,2 ETP	/	% d'actions engagées	/
			311.3	Poursuivre les formations éco-conduite	2017	Permanent	En cours	DCPPA	DRH	0,2 ETP	/	Nbr d'agents formés/an et total	/
		Fiche action 312 Exemplarité de la gestion et de la performance de la flotte de véhicules	312.1	Poursuivre le suivi, reporting et pilotage des consommations de carburant : collecte des données, suivi et gestion des données, reporting aux direction, recommandations.	2013	Permanent	En cours	DCPPA	/	un agent / 15 jours / an	/	Suivi réalisé une fois / semaine	/
			312.2	20% de véhicules achetés par an sera à faible émission de CO2	2020	Permanent	A lancer	DCPPA	/	160 000 € (compris dans les 800 000)	/	20% de véhicules acheté par an sera à faible émission	/
			312.3	Continuer à faire progresser la performance environnementale de la flotte et le programme de rajeunissement et mutualisation	2013	Permanent	En cours	DCPPA	/	800 000	/	Véhicule achetés performants	/
			312.4	2020 : renouvellement du marché de remplacement de la flotte de véhicules municipaux avec reconduction des critère énergie, polluants et GES. (groupement avec PMM) > durée du marché 4 ans	2020	4 ans	A lancer	DCPPA	/	/	/	Renouvellement du marché	PMM
		Fiche action 313 L'éco responsabilité au sein de la collectivité	313.1	Communiquer plus régulièrement sur la charte de management et réfléchir à sa déclinaison dans les processus RH (fiches de poste pas seulement des référents PCET mais intégration d'un volet "savoir être" pour tous, plan de formation, entretien d'évaluation) et accompagnement des agents au changement	2020	Permanent	A lancer	DRH	DN pour mise à jour de l'architecture des fiches de poste	/	/	<ul style="list-style-type: none"> Mise à jour des fiches de poste Communication autour de la charte de management 	/
			313.2	Former les ATSEM aux éco gestes. Objectif : appliquer les Eco gestes dans leurs pratiques quotidiennes en être le relais au sein des structures	2017	1 an	En cours	DAEE	/	Forfait de 1 000 € avec Médiance	/	15 ATSEM formés par an	Médiance
			313.3	Organiser des animations Internes lors de la semaine européenne du Développement durable	2016	Permanent	En cours	DRH	Mission DD / DCV	/	/	Nombre de participants	Associations/ entreprises dans le domaine du développement durable
		Fiche action 314 La commande publique durable	314.1	Mise en place d'une démarche de programmation des achats : Diagnostic des pratiques des services pour rationaliser et mettre en commun les moyens.	2019	Permanent	En cours	DCPPA	DETEP, DTNPB, DMPB, DISI, DCV, DHRU, DEU, ...	1 ETP (mission principale de P COSTA)	/	nbr de direction consultées	/

Axes	Objectifs opérationnels	Fiches Actions	n°	Sous-actions	Début	Durée (en année ou permanent)	État de l'action (en cours ou à lancer)	Services référents	Services associés	Budget prévisionnel (en euros) ou Temps imparti (en ETP)	Financement /subventions	Indicateurs	Partenaires (PMM ou autre)
Axe 3 Administration éco-responsable	Ob. Opérationnel 3.1 Renforcer la culture et la pratique de l'éco responsabilité	Fiche action 314 La commande publique durable	314.2	Développement de la fonction d'acheteur : démarche de sourcing des services, identification et tests de nouveaux produits et services.	Depuis la création du service achats	Permanent	En cours	DCPPA	/	2 ETP	/	Nbre de procédures	Nous comparons régulièrement nos méthodes de travail et nos cahiers des charges avec différentes collectivités, notamment le SDIS 66.
			314.3	Mise à jour du guide des marchés publics et des achats (en continu) , améliorer l'information sur le guide d'achats durable et organiser des formations en intra et recalibrage/repositionnement de la fiche qualimétrique pour intégrer l'évaluation à postériori de l'exécution des clauses des marchés.	2014	Permanent	En cours	DCPPA	Tous les services ayant recours aux marchés publics et donc devant potentiellement compléter les fiches Qualimétrie	1/4 ETP	/	<ul style="list-style-type: none"> formation / an nbre d'agents formés mise à jour du guide d'achats durables 	/
			314.4	Suivre et profiter de l'opportunité d'un nouveau réseau ADEME Occitanie sur les achats responsables	2019	Permanent	A lancer	DCPPA	/	/	/	Mise en place d'une veille et participation au réseau	PMM SDIS
			314.5	Accompagner les services pour intégrer des clauses environnementales dans certains gros marchés	2019	Permanent	En cours	DCPPA	Service Animation	fait partie des missions de l'agent	/	Nbr de marchés qui ont été accompagnés/an + nombre sur total	/
			314.6	Intégrer un critère Développement durable de jugement des offres (valeur technique environnementale + mémoire env. de l'entreprise) dans les marchés établis par le service achat et diffuser cette pratique	2019	Permanent	En cours	DCPPA	/	/	/	% de marchés concernés :	/
			314.7	Pérenniser et développer le dispositif de prise en compte des clauses d'insertion dans les marchés publics	depuis 2016 avec le GE RSE	Permanent	En cours	DCPPA	DHARU	1 ETP	1/2 Ville / 1/2 PMM	nombre de marchés comportant des clauses d'insertion	PMM OPH GE RSE
			Fiche action 315 Financements et budget de la politique Énergie Climat	315.1	Suivi annuel des indicateurs budgétaires et financiers de la Ville pour mesurer l'effort financier municipal en faveur de la transition écologique et énergétique (indicateurs Cit'ergie, PPI Cit'ergie et économies d'énergie...)	2015	Permanent	En cours	Direction optimisation et assos	/	/	/	<ul style="list-style-type: none"> Indicateurs cit'ergie (budget + CEE)
		315.2		Recherche des partenariats financiers aux différentes échelles : régional, national et européen – y compris dans le cadre des contractualisations (ATIs)		Permanent	En cours	Direction optimisation et assos	/	2 ETP	/	Nombre de dossiers déposés	PMM
		315.3		Valoriser et suivre les CEE	2012	Permanent	En cours	Mission DD	/	/	/	kWh cumac valorisés	/
		Fiche action 316 Gestion de la production des déchets de la municipalité	316.1	Désigner un référent chargé d'améliorer la gestion et le tri des déchets au sein de la collectivité et définir une feuille de route	2020	Permanent	A lancer	DGA Proximité	Mission DD	/	/	Désignation d'un référent	PMM
			316.2	Feuille de route du référent : Caractériser les déchets et les potentiels de prévention et les gisements, organiser le tri, la collecte et le traitement 1e étape : Améliorer le tri des déchets au CTM + faire un point à l'hôtel de Ville - monter un groupe de travail associant DAEE, DCV et DMPB dans la réflexion, former les personnel d'entretien, équiper les bureaux, puis lancer une campagne infos usagers etc.	2020	Permanent	A lancer	a définir	Mission DD / DAEE / DCV / DCV animation / DMPB /PMM	/	/	État d'avancement	PMM
			316.3	Améliorer la gestion des déchets verts : identifier et réduire les quantités	2018	Permanent	En cours	DCV	/	/	/	m3 de déchets récoltés	/
		Fiche action 317 L'e-administration	317.1	Poursuite de la dématérialisation des procédures marchés, finances, taxes de séjour...	2015	7	En cours	DN	/	fait partie d'un budget global de démat	/	Avancement	PMM
			317.2	Poursuite du développement des services en ligne, de la rationalisation des impressions (réduction des imprimantes, système de comptage par usager, système de cout à l'impression, réduction des achats de papier...)	2017	Permanent	En cours	DN	/	40% ETP + 300k€ investissement initial	/	Avancement	PMM
			317.3	Développer la gestion Electronique des Documents (GED) action transversale à toutes les directions, objectif 100% dématérialisation	2019	6 ans	En cours	DN	Caisse des écoles/SYM	600 k€	/	nb de documents dématérialisés + réduction des impressions	PMM
			317.4	Développer le parapheur électronique			En cours	DN	/	40 k€	/	nb de dossiers signés électroniquement/an	PMM
			317.5	Dématérialisation des subventions attribuées et reçues afin d'évaluer les montants financiers par thématique.			En cours	DN	DORCGAA	90k€	/	nombre de dossiers traités	PMM

Axes	Objectifs opérationnels	Fiches Actions	n°	Sous-actions	Début	Durée (en année ou permanent)	État de l'action (en cours ou à lancer)	Services référents	Services associés	Budget prévisionnel (en euros) ou Temps imparti (en ETP)	Financement /subventions	Indicateurs	Partenaires (PMM ou autre)
Axe 3 Administration éco-responsable	Ob. Opérationnel 3.1 Renforcer la culture et la pratique de l'éco responsabilité	Fiche action 317 L'e-administration	317.6	Réflexion sur une approche énergétique de la gestion des serveurs	2019	permanent	En cours	DN	DNPB	200 k€	/	baisse de la consommation énergétique	PMM
			317.7	Visio/téléconférence : Suivre les besoins complémentaires de salle visio-conférence, équiper les utilisateurs qui ont le droit d'utiliser les outils type Skype (casques, micro...)	2018	permanent	En cours	DN	/	2 500 €/salle	/	baisse des déplacements, amélioration de la collaboration	PMM
			317.8	Monter un groupe de travail pour présenter les fonctionnalités du logiciel Astech puis accompagner les directions dans le déploiement et l'utilisation de l'outil	2019	5 ans	A lancer	DN	Mission DD / DMPB / DTNPB / SPORT...	à définir	/	quantité de patrimoine géré	PMM
	Ob. Opérationnel 3.2 Piloter, animer, évaluer les démarches DD	Fiche action 321 Pérenniser une gouvernance interne à la ville et animer le PCET	321.1	Pérenniser et animer le Comité de pilotage PCET / Cit'ergie de la Ville	2014	Permanent	En cours	Mission DD	/	Missions du poste	/	Nombre de COPIIL organisés	/
			321.2	Pérenniser et animer le réseau des chefs de projet développement durable de Perpignan (suivi du tableau de bord, rapport DD, Comité technique...)	2014	Permanent	En cours	Mission DD	/	Missions du poste	/	/	/
			321.3	Rédiger le rapport de développement durable annuel intégrant un état d'avancement du Plan Climat+ le présenter chaque année au Conseil Municipal et le diffuser sur internet	2014	Permanent	En cours	Mission DD	/	Missions du poste	/	Rédaction du rapport	/
			321.4	Suivi tous les 3 ans des indicateurs de performance internes Bilan GES P&S + publication du bilan et du document simplifié + Systématiser la présentation du bilan GES lors de son actualisation aux agents et aux élus	2012	Tous les 3 ans	En cours	Mission DD	/	Missions du poste	/	Réalisation du suivi et diffusion du document	/
			321.5	Visites annuelles Cit'ergie : Rencontres annuelles des services et des référents (ateliers thématiques pour passer en revue les différentes mesures du programme d'actions, faire un état de l'avancement, programmation d'actions correctives et d'actions nouvelles...); Production d'un rapport de visite annuelle à destination de la collectivité, de l'ADEME Occitanie et de l'ADEME Nationale ; Comité de pilotage de restitution de la visite annuelle ; Mise à jour continue de l'EMT Perpignan	2013	4 ans	En cours	Mission DD	Services techniques	/	visites annuelles effectuées	PMM/ Equineo / Ademe	
		Fiche action 322 Mettre en place une gouvernance partagée Ville/PMM	322.1	Réflexion à engager sur la mutualisation et la création d'une Direction de la transition énergétique et écologique PMM/VILLE	2020	Permanent	A lancer	DGS des 2 coll	DRH/Mission DD	/	/	Mise en place de la Direction mutualisée	DGDD
			322.2	Créer des temps communs d'échange et de travail entre les deux collectivités à l'occasion de leurs visites annuelles Cit'ergie respectives et au-delà	2020	Permanent	A lancer	Mission DD	/	/	Nbre de rencontres	PMM	
				Suivi des indicateurs de performance territoriaux GES, énergie, mobilité, déchets... en lien avec PMM									
				Elaboration coordonnée des bilans énergie et GES territoriaux CU et ville									
				Travail avec la CU à mettre en place pour intégration liens Ville dans PCAET									
Axe 4 Associer et accompagner les acteurs du territoire dans les démarches Energie/climat	Fiche action 411 Développer la communication autour du PCET et participer aux réseaux	411.1	Faire vivre et alimenter en articles les outils web : site internet, e-lettre de la Ville, Facebook Ville, newsletter du Plan Climat...	2016	Permanent	En cours	Mission DD	Direction Com.	Missions du poste	/	Nombre de publications/an	/	
		411.2	Editer chaque année une plaquette rapport annuel DD	2014	Permanent	En cours	Mission DD	Direction Com.	Missions du poste	/	Plaquette éditée	/	
		411.3	Créer une plaquette de communication grand public mettant en valeur la politique de transition énergétique de la Ville	2021	A définir	A lancer	Mission DD	Direction Com.	à définir	/	Nbr d'évènements organisés	/	
		411.4	Développer des outils, actions de communication et objets promotionnels et les articles dans les supports municipaux autour du PCET (plaquettes, vidéo, spot radio, éco-cup, sacs...)	2016	Permanent	En cours	Mission DD	Direction Com.	Missions du poste	/	Nbr d'outils	/	
		411.5	Renforcer la présence de Perpignan dans les réseaux régionaux et nationaux de collectivités en lien avec les thématiques couvertes par le Plan Climat	2016	Permanent	En cours	Mission DD	Direction Com.	Missions du poste	/	Nombre d'évènements auquel la ville participe chaque année	/	
	Fiche action 412 Développer des événements et des actions pour sensibiliser le grand public et communiquer sur le PCET	412.1	Organiser les Nuits de la Thermographie	2016	Permanent	En cours	Mission DD	Direction Com.	Missions du poste	/	Nombre de soirées organisées par an Nombre de participants	SPL	
		412.2	Organiser la Fête de la Nature	2008	Permanent	En cours	DCV	DMPB	9 000 €	/	Fréquentation (2500/3000 visiteurs) Nbr de participants (stand)	PMM	
		412.3	Organiser la Journée propreté	2015	Permanent	En cours	DCV	/	2 100 €	/	Fréquentation	Sydetom PMM	
		412.4	Organiser la Fête des fruits et légumes frais (1 jour scolaire / 1 j grand public)	2005	Permanent	En cours	DCV	DAEE	10 000 €	/	Fréquentation	SYM PM Chambre agri Interfel PMM	
		412.5	Poursuivre l'action Un fruit à la récré	2008	Permanent	En cours	DAEE	Caisse des écoles/SYM	/	Europe Caisse des écoles SYM	4000 enfants qui ont bénéficié de l'action / an	Europe Caisse des écoles SYM	

Axes	Objectifs opérationnels	Fiches Actions	n°	Sous-actions	Début	Durée (en année ou permanent)	État de l'action (en cours ou à lancer)	Services référents	Services associés	Budget prévisionnel (en euros) ou Temps imparti (en ETP)	Financement /subventions	Indicateurs	Partenaires (PMM ou autre)		
Axe 4 Associer et accompagner les acteurs du territoire dans les démarches Energie/climat	4.1 Informer sur le PCET et sensibiliser le grand public	Fiche action 412 Développer des événements et des actions pour sensibiliser le grand public et communiquer sur le PCET	412.6	Création d'un jeu de piste au jardin San Vicens sur la biodiversité et la connaissance du parc	2019	Permanent	A lancer	DCV	/			État d'avancement du jeu de piste	/		
			412.7	Accompagner et apporter une aide logistique à l'évènement Nettoyons la nature... (action jeune public)	2012	Permanent	En cours	DCV	/	0	/	Participation de la Ville	/		
			412.8	Renouveler régulièrement la communication sur la cadastre solaire et suivre les statistiques de fréquentations, réalisation... faire un bilan au bout de 3 ans pour nouveau marché	2019	3 ans	En cours	Mission DD	PMM	8 900 € HT	PMM paye la plateforme et la prestation sur es autres communes	Fréquentation de la plateforme, nombre de contact, nombre de projet réalisé	PMM (DGDD)		
			412.9	Créer avec l'aide de la Direction de la communication, un événement grand public de sensibilisation au question énergie/climat du type « jour de la terre le 22 avril ou journée de la terre le 21 mars »	2020/21	à définir	A lancer	Mission DD	Direction Com.	à définir	à définir	à définir	25% qd événement créé + 25%/an si se poursuit		
	Obj. Opérationnel 4.2 accompagner les acteurs du territoire et faciliter le passage à l'action	Education à l'environnement et au développement durable du jeune public	421.2	Développer l'EDD dans le Projet Educatif Local (PEL) avec comme objectif de couvrir les 5 thématiques identifiées comme prioritaires : 1) Sciences expérimentales et éco-gestes : sentinelles de l'eau ; défi économisons l'énergie à l'école ; quand les enfants deviennent écolos (primaires) ; éco-gestes (maternelle) ; projet autour du recyclage avec PMM + SYM 2) Biodiversité (ressources et espaces naturels) : sensibilisation à la propreté urbaine (4 classes) ,découverte des oiseaux et installation de nichoirs ; fleurs des villes ; projet autour de la pêche (2019); projet Abeille et biodiv 3) La santé par l'alimentation : jardins en autonomie (40 jardins) ; paysans à l'école ; chasse au gaspi; menu équilibré... 4) Citoyenneté et solidarité : conseils d'enfants (2017) ; premiers secours 5) Initiatives spontanées annuelles	2014	Permanent	En cours	DAEE	DCV	Médiance : Forfait de 1000 € Voir S. Flores pour budget biodiv Pêche : 1100 € 1e secours : 4000€ Conseils d'enfants : 500-800€	/	Pêche : 80 enfants Gaspi : 50 enfants paysans à l'école 6 classes >150 Menu équilibré : 600 élèves / 25 classes Médiance : 250 élèves DCV : Fleurs des Villes 70 élèves / Nichoirs 40 élèves/propreté 100 / projet Abeille et biodiv 1 classe/25 TOTAL = + 1300 élèves	1) Médiance 66/ PMM / SYDETOM66 2) Fédération de pêche 3) SYM / slow food / Chambre d'agriculture / Lycée agricole de Rivesaltes (paysan à l'école) / Interferl / CCI / ELJOR 4) AFPS 66 / Pompiers / La croix rouge		
			421.3	Evaluer les impacts environnementaux des actions mises en œuvre par l'APEDD	2021	Permanent	A lancer	DAEE	/	à définir	/	à définir	à définir		
			421.4	Identifier 2 à 3 écoles pilotes pour travailler sur un volet éco-responsabilité dans les Projets d'établissement (en association avec l'Education Nationale) sur lesquelles un accompagnement particulier pourrait être proposé.	2021	Permanent	A lancer	DAEE		à définir	/	à définir	à définir		
			421.5	Réflexion à lancer sur la création d'un nouveau défi école sur la réduction des consommations de fluides avec partage des économies générées. > définition d'un mécanisme incitatif de répartition des économies d'énergies, rédaction d'un appel à projet...	2020/ 2021	A définir	A lancer	DAEE / DMPB	DGS/ Mission DD	A définir	A définir	à définir	à définir		
			421.6	Poursuivre l'action "manger/bouger" dans les maternelles : intervention d'animateurs sportifs et d'1 diététicienne auprès des enfants et des parents	2016	Permanent	En cours	DAEE	Mission Santé	4 800 ARS + animateurs DDCS + suivi Ville	ARS /DDCS	nombre d'interventions, nombre de bénéficiaires (en moyenne 180 enfants et environ 100 parents)	ARS /DDCS		
			421.7	Sensibiliser les enfants à la pratique du vélo et de la sécurité routière	2010	Permanent	En cours	DAEE	/	3 840 € (bus) 1 500€ (achat vélo) + 1 000 € entretien	/	Nbr de participants 800 enfants / en moyenne	DSDEN 66 (conseillers pédagogiques EPS + ENSEIGNANTS) et l'association Prévention Routière 66		
			421.8	Relancer le développement du label eco-centre	Relancé en 2020	Permanent	En cours	DAEE	/	0,3 ETP	/	Nombre de centres labélisés	/		
			421.9	Réflexion sur une action à mener avec les adolescents sur le volet biodiversité (abeilles sauvages)	2018	En cours	En cours	DCV	/	1 500 €	/	Nbr de participants de 12 à 18 jeunes en moyenne			
			Obj. Opérationnel 4.2 accompagner les acteurs du territoire et faciliter le passage à l'action	Fiche action 422 Impliquer les citoyens dans les démarches Energie Climat et leur permettre de devenir acteur de leur ville	422.1	Appel à projet Perp'initatives : accompagner la mise en œuvre des 4 projets lauréats en 2019, les valoriser sur les supports de communication de la Ville et suivre leur mise en œuvre à minima durant 2 ans.	sept-18	2 ans	En cours	Mission DD	DCV	10 000 € /an	/	Nombre de projet mis en ligne sur la plateforme / Nombre de projets lauréats	/
					422.2	Renouveler l'appel à projet Perp'initatives	sept-19	2 ans	A lancer	Mission DD	/	10 000 € /an	/		
					422.3	Relancer tous les 2 ans la campagne de communication « fleurs des Villes » incitant les perpignanais à planter leur devant de porte, accompagner les volontaires et faire le suivi des réalisations (nombre de ml)	2016	Permanent	En cours	DCV	Direction Com.	/	/	Nbr de campagnes lancées	/
					422.4	Expérimenter la participation citoyenne pour accompagner l'abandon du désherbage chimique /Développer la nature en Ville • Identification de la flore spontanée (création d'un observatoire sur le site internet et visites)	2019	Permanent	A lancer	DCV	/	3 000 €	/	Création de l'observatoire	/
	DCV	/				Nombre d'habitants participant				/					
						DCV	/			Nombre de randonnée/an	/				

Axes	Objectifs opérationnels	Fiches Actions	n°	Sous-actions	Début	Durée (en année ou permanent)	État de l'action (en cours ou à lancer)	Services référents	Services associés	Budget prévisionnel (en euros) ou Temps imparti (en ETP)	Financement /subventions	Indicateurs	Partenaires (PMM ou autre)	
Axe 4 Associer et accompagner les acteurs du territoire dans les démarches Energie/climat	Obj. Opérationnel 4.2 accompagner les acteurs du territoire et faciliter le passage à l'action	Fiche action 422 Impliquer les citoyens dans les démarches Energie Climat et leur permettre de devenir acteur de leur ville		• Document pédagogique sur l'étude "flore spontanée" des trottoirs et diffusion (voir doc et études plantes & cités)				DCV	/			Édition du doc	/	
			422.5	Impliquer le C2D dans le suivi et l'évaluation du PCAET de Perpignan, l'informer de l'avancée du programme 1 à 2 fois/ an pour lui permettre d'établir un avis et des préconisations	2020	Permanent	A lancer	Mission DD	/	a définir	/	Organisation d'1 réunion 1f/an, élaboration d'1 avis du C2D	DGDD	
			422.6	Renouveler et animer le Fonds de soutien aux initiatives citoyennes FIC - Habitant (FIH) dans les QPV	1997	Renouvelé chaque année	En cours	Contrat de Ville	Maison de quartier	45 000 € de BP global	10 000€ Etat, 10 000 € CAF, 20 000€ Ville	Nbre de dossier subventionnés Nbre d'habitants concernés	Etat (ACSE) CAF	
		Fiche action 423 Mobiliser les acteurs économiques et associatifs	423.1	Club Climat des Entreprises • Réviser la charte d'engagement climat Energie des entreprises du territoire	2019	Permanent	En cours	Mission DD	PMM	/	/	Avancement révision de la charte	/	
			423.2	• animer le Club (1 à 2 réunions par an)	2016	Permanent	En cours	Mission DD	PMM	/	/	Nombre de participants aux réunions Nbr de réunions organisées	/	
			423.3	• communiquer et faire connaître le club, augmenter le nombre de signataires,	2019/2020	Permanent	A lancer	Mission DD	PMM	/	/	Nombre d'actions de com / nombre de nouveaux adhérents	100% quand 50	
			423.4	Améliorer la connaissance des pratiques des associations et les sensibiliser au développement durable • Ajouter une rubrique DD dans le dossier de demande de subvention et dans le bilan déposé par les associations afin de recueillir des informations des associations sur leurs pratiques actuelles et leurs projets dans les domaines environnement, climat air énergie et mettre en place un suivi de ces données	2019	Permanent	En cours	Direction optimisation et assos	Mission DD	0,1 ETP	/	• Suivi des données intégrées par les asso • % des dossiers avec informations demandées	/	
			423.5	• Rédiger une Charte associative rappelant les points d'attention de la Ville et mettre en place une Grille d'analyse permettant de valoriser les démarches et actions se rapprochant du Plan Climat et des autres éléments de la Charte	2020	1 an	A lancer	Direction optimisation et assos	Mission DD	0,1 ETP	/	• Stade d'avancement de la charte • Création de de la grille d'analyse	/	
			423.6	• Mettre en place une action de sensibilisation/information des associations sur ce qu'est le DD et l'éco responsabilité (forme à définir journée de sensibilisation et/ou support d'info...)	2020/21	Permanent	A lancer	Direction optimisation et assos	Mission DD	0,1 ETP	/	• Nombre d'actions engagées • Nbr d'assos sensibilisées	/	
			423.7	Intégrer dans les conventions de mise à disposition de locaux une clause relative à l'éco responsabilité	2019	au fur et à mesure du renouvellement	En cours	Direction optimisation et assos	Mission DD	0,1 ETP	/	Nombre de conventions modifiées	/	
			423.8	Intégrer des critères DD dans les prochains contrat de ville en lien avec les économies d'énergie, la consommation responsable, les éco-gestes, la mobilité douces, la biodiversité	2019/2022	Permanent	A lancer	Contrat de Ville	/	/	158 700 € en CDV 2019	Nbre d'actions en lien	Associations intervenantes et partenaires institutionnels	
			423.9	Renouveler et animer le Fonds de soutien aux initiatives associatives FIC - Associations (FSIA) dans les QPV	1997	Renouvelé chaque année	En cours	Contrat de Ville	Maison de quartier	45 000 € de BP global	10 000€ Etat, 10 000 € CAF, 20 000€ Ville	Nbre de dossier subventionnés	Etat (ACSE) CAF	
			423.10	Service animation ; intégration d'un volet environnemental et écoresponsable dans le règlement des manifestations	2020/21	A définir	A lancer	Services animation	Mission DD	A définir	A définir	Nbre d'habitants concernés	A définir	
		Nouveau règlement intercommunal de la publicité												
		Fiche action 424 Travailler avec le syndicat de restauration collective	424.1	Suivre les objectifs du nouveau marché de restauration collective : passer de 20% de produits locaux à 45% d'ici 4 ans ; passer de 20% de bio à 40% d'ici 2022 ans avec priorité au bio local	sept-18	4 ans	En cours	SYM - PM	/		/	% de produits locaux et % de produits bio indicateur en composante du menu	Elior	
			424.2	Plan de lutte contre le gaspillage après audit sur 12 sites pilotes : études, préconisations et suivi (dont 5 sites sur Perpignan : A. France, B. Pascal, P. Lamartine, J. Barre, C? Simon)	nov-18	1 an	En cours	SYM - PM	/		/	Suivi et résultat sur les 12 sites	Elior	
			424.3	Intégrer 1 menu sans viande 1 fois par semaine dans la restauration scolaire à compter de nov. 2019	nov-18	Permanent	A lancer	SYM - PM	/		/	Nombre de menus sans viande et nombre de personnes concernées	Elior	
			424.4	Supprimer progressivement les plastiques dans la restauration : à compter de novembre 2019 les barquettes de transport seront biodégradables et au 1er janvier 2020 les bouteilles et couverts en plastiques seront supprimés des paniers pique-nique (loi egalim)	juil-05	Permanent	A lancer	SYM - PM	/		/	Vérifier si on peut avoir données : tonnes de plastiques économisés	Elior	

Axes	Objectifs opérationnels	Fiches Actions	n°	Sous-actions	Début	Durée (en année ou permanent)	État de l'action (en cours ou à lancer)	Services référents	Services associés	Budget prévisionnel (en euros) ou Temps imparti (en ETP)	Financement /subventions	Indicateurs	Partenaires (PMM ou autre)
Axe 4 Associer et accompagner les acteurs du territoire dans les démarches Energie/climat	Obj. Opérationnel 4.2 accompagner les acteurs du territoire et faciliter le passage à l'action	Fiche action 424 Travailler avec le syndicat de restauration collective	424.5	Construire pour le prochain bilan carbone, un facteur d'émission de GES réel en mobilisant le SYM PM	2021	1 an	A lancer	SYM - PM	Mission DD	intégré au marché	/	Facteur d'émission GES réel construit	/
			424.6	Organiser des ateliers et des conférences débats sur la santé par l'alimentation auprès des familles	2019	Permanent	A lancer	SYM - PM	DAEE	A définir	/	Nécessité de fixer un objectif de nombre de conf par an	C2D

196

231

Axe 3 PCAET PMM

PCAET
PMM

Fiches action PMM appelant une participation de la Ville : axe 3 être pionnier sur les enjeux environnementaux
21 Réaliser un Contrat d'Objectif Territorial Energie Climat COTEC
22 Coconstruire un schéma directeur de l'énergie avec les acteurs du territoire
23 Accompagner le projet de réseau de chaleur de l'UVE de Calce
24 Structurer la compétence énergie vers un développement opérationnel
25 Conseiller et accompagner les acteurs du territoire vers des actions pour la transition énergétique opérationnelles
28 Développer les projets coopératifs et citoyens d'énergies renouvelables
29 Accompagner les projets de biométhane : Seven, STEP, Fonroche
30 Développer les projets de production d'énergie renouvelable