

Date de mise à jour : 12/10/2012



Domaine	Réf. action Cit'ergie	Objectif	Action (intitulé)	Service concerné et Personne responsable (Nom, Prénom, Fonction)	Planning prévisionnel de réalisation	Coût de mise en œuvre	Coût d'exploitation	Système de cotation	Priorité (Faible/Moyenne/ Haute)	Indicateurs de suivi et/ou d'évaluation de l'efficacité (intitulé)
1. Planification du développement territorial	1.1.1	Disposer d'un document cadre pour la politique énergétique de la CAPC	Rédiger ce document, le faire valider par les élus et le diffuser	Cellule DD Philippe EON	Document réalisé et validé le 13 décembre 2010 en conseil communautaire	En interne + prestation conseiller Cit'ergie	Interne	8 1 4 4	17/20	
	1.1.2	Répondre aux exigences réglementaires avant le 31 décembre 2012	Finaliser le PCET, ajouter des scénarios prospectifs avec des échéances, un volet atténuation et un volet adaptation aux changements climatiques et faire de la concertation	Cellule DD Philippe EON	Voir avec l'AREC Échéance décembre 2012 Réalisation en cours	Interne et externe (AREC)	Interne	4 4 4 4	16/20	
	1.1.3	Répondre aux exigences réglementaires à partir de janvier 2013	Réaliser un bilan des émissions de GES Patrimoine et Services et Territoire. Proposer au CCAS d'être associé à la démarche par le biais d'un groupement de commandes	Cellule DD Philippe EON	- BC Patrimoine : réalisé, attribution d'une mission externe en 2011. - Inventaire GES Territoire : réalisé avec l'AREC en 2011	BC Patrimoine : Environ 35 000 Inventaire GES Territoire : environ 15 000	Interne	4 1 4 4	13/20	
		Permettre une évaluation et un suivi des résultats, en vue de vérifier l'atteinte des objectifs	Assurer un suivi et une mise à jour régulière des indicateurs (conso énergies, émissions GES, prod ENR, par secteur...) et communiquer en interne et en externe sur les résultats	Cellule DD Philippe EON	2013	Interne et externe (AREC)	Interne			
	1.1.4	Prévenir les conséquences des changements climatiques	Sensibiliser les élus et les agents de la collectivité à la notion d'adaptation aux changements climatiques	Cellule DD Philippe EON	2013	Interne	Interne			
			Analyser les impacts des changements climatiques sur le territoire (lien action 1.1.2)	Cellule DD Philippe EON	2013	Interne et externe (AREC)	Interne			
	1.1.5	Viser une gestion rationnelle des déchets qui insiste à la fois sur la prévention et qui ne néglige aucun type de valorisation	Recruter d'une personne dédiée à la prévention	Service Déchets Cendrine GENDRE	Arrivée d'une personne en 2011	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20	
			Mettre en place un programme de prévention et développer la valorisation - Elaboration d'un Plan d'actions pour l'optimisation de la collecte des déchets	Service Déchets Cendrine GENDRE	Arrivée d'une personne en 2011, dont le travail est de mettre en place le programme de prévention	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20	
			Mise en place de la redevance spéciale pour les entreprises de l'Agglo (délibération en attente)	Service Déchets Cendrine GENDRE	Fin 2012	Interne + embauche d'un CDD pour la mise en place de la redevance spéciale	Interne	2 1 4 4	11/20	
	1.2.1 (3.1.3)	Avoir une vision globale du territoire structurée par les flux d'énergie production / consommation	Travaux envisagés par l'AREC + projets en cours sur le territoire (Ozon, Unité de méthanisation, nouveau réseau de chaleur (incluant Ozon et La Manu...)) - Réaliser un document cartographique de zonage avec les objectifs de la programmation énergétique (ZIPEC - Jean-Philippe)	AREC, Cellule DD, Service Aménagement Urbain et BE	2013	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20	
			Connaitre le taux de raccordement aux systèmes collectifs	Cellule DD et Service Aménagement Urbain Jean-Philippe DEBIAIS, Michael BISEAU	fin 2012	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20	
	1.2.2	Mettre en œuvre le PGD	Finir l'étude de stationnement d'ici la fin de l'année Mettre en place des mesures et des indicateurs découlant du PGD et des différentes études sur les déplacements et le stationnement	Service Déplacements Vincent GOUBEAU	Fin 2010	Interne	Interne	4 1 4 4	13/20	
			Réviser le plan de circulation	Service Déplacements Vincent GOUBEAU	2013	Interne	Interne	4 4 4 4	16/20	
			Réaliser le schéma directeur des voies cyclables	Service Déplacements Vincent GOUBEAU	Schéma a priori réalisé, mais pas validé Validation pour fin 2012	Interne	Interne	4 1 4 4	13/20	
	1.3.1	Introduire la thématique énergie dans la planification urbaine de la CAPC	Participer à l'élaboration du SCOT, envisager de créer un volet énergie spécifique, réflexion sur la valorisation énergétique des déchets, sur l'impulsion de la collectivité ?	Thierry FEVRE Vincent GOUBEAU Cendrine GENDRE Philippe EON	En cours 2012-2013	Interne	Interne			
			Soutenir les communes de la CAPC par le biais de tous les services communautaires concernés pour intégrer des critères environnementaux et énergétiques dans leur PLU et pour mettre en place un système de bonification du COS.	Cellule DD, service assainissement, urbanisme, déplacements Jean-Philippe DEBIAIS, Michaël BISEAU et Vincent GOUBEAU	En cours	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20	Recensement des services communs Nombre de conseils apportés
	1.3.2	Faire en sorte que les maîtres d'ouvrage prennent en compte de façon systématique les critères environnementaux et énergétiques dans tous les projets d'aménagement sur le territoire de la CAPC	Rédiger un cahier de recommandations environnementales et énergétiques pour les zones d'activités (CAPC) et les zones à urbaniser (Ville). La CAPC, pour ses propres opérations prendra une AMO thermique et/ou environnementale pour ses projets de construction ou d'aménagement	Cellule DD Jean-Philippe DEBIAIS	Rédaction du cahier de recommandations courant 2013	Interne	Interne	1 1 4 4	10/20	
			Intégrer systématiquement des critères environnementaux et énergétiques lors de la vente de terrain	Cellule DD Philippe EON	2013	Interne	Interne	8 1 4 4	17/20	
	1.4.2	Intensifier les missions de la CAPC auprès des maîtres d'ouvrage (autres coll, constructeurs, pétitionnaires) pour qu'ils mettent en place des actions de MDE et de développement des ENR	Sensibiliser le service urbanisme au bioclimatisme et à l'énergie (programmé pour mars - avril, rencontre avec un archi spécialisé) Créer une permanence de l'EIE à la Maison de l'OPAH en cours Recenser le nombre de conseils donnés et évaluer la satisfaction	EIE : Grégory CHOLET Cellule DD Jean-Philippe DEBIAIS Philippe EON	Mise en place en 2012, pour une période d'au moins 5 ans	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20	Données collectées par Grégory CHOLET

Domaine	Réf. action Cit'ergie	Objectif	Action (intitulé)	Service concerné et Personne responsable (Nom, Prénom, Fonction)	Planning prévisionnel de réalisation	Coût de mise en œuvre	Coût d'exploitation	Système de cotation	Priorité (Faible/Moyenne/ Haute)	Indicateurs de suivi et/ou d'évaluation de l'efficacité (intitulé)	
2. Patrimoine de la collectivité	2.1.1	Améliorer le niveau de performance des bâtiments publics dans la construction, la rénovation et la gestion	Rédiger un document cadre pour la qualité environnementale des bâtiments de la collectivité, s'appuyer sur des normes (BBC, BEPOS, HQE, ISO 14 000...). Mener des actions dans la construction, la rénovation et la gestion, mettre en place un système de management de projet	Cellule DD Jean-Philippe DEBIAIS Philippe EON	2013	Interne	Interne				
	2.1.2 (2.2.5)	Poursuivre la bonne connaissance du patrimoine de la collectivité	Réalisation d'un bilan énergétique global tout les 3 ans en vue d'optimiser le fonctionnement, chiffres traduits en CO2 (actualisation des données en 2013) En 2012, application du modèle "Stress énergétique" -30 % et analyse en vue d'élaborer une stratégie d'économie d'énergie Réalisation de l'audit énergétique du centre aquatique avec préconisations d'amélioration de la performance énergétique	Cellule DD Jean-Philippe DEBIAIS	2012	Interne	Interne	1 4 4 4	13/20	kWh, m3 et € économisés	
	2.1.3	Avoir une comptabilité énergétique plus suivie servant de base à l'élaboration du budget fluide	Optimiser le système de comptage - installation de sous-compteurs GTC : Pilotage à distance des installations	Cellule DD Jean-Philippe DEBIAIS	2012	5 000 €	-				
			Investir dans un logiciel de gestion des factures et de comptabilité énergétique	Cellule DD Brahim HENNI	Logiciel acquis et bientôt opérationnel (début 2011)	Logiciel : environ 12 000 € HT d'investissement + abonnement annuel d'environ 1 000 €	Interne	Interne	1 4 4 4	13/20	
			Rédiger un document cadre pour l'élaboration du budget fluide et rédiger régulièrement une note sur les économies d'énergies	Cellule DD Philippe EON	Réalisé	Interne	Interne	1 1 4 4	10/20		
	2.1.4	Avoir une vision cohérente et à long terme sur l'amélioration de la performance énergétique du patrimoine	Programmes de rénovation inclus dans les audits énergétiques, les éléments du programme de rénovation sont ensuite inclus dans le PPI pour une période de 3 ans (2012 - 2015)	GEPB et Cellule DD Grégory BOSSARD et Philippe EON	2012 - 2015	Interne	Interne	1 4 4 4	13/20		
	2.1.5	Projet "phare", la collectivité est exemplaire dans des projets de construction ou de rénovation	Mettre en place un système de veille et rédiger une procédure pour garantir une consultation de la Cellule DD pour chaque projet de rénovation et de construction (à intégrer dans le guide des procédures - KPMG)	GEPB et Cellule DD Grégory BOSSARD et Philippe EON	Fin 2012	Externe (mission KPMG)	interne				
			Choisir un ou plusieurs projet et faire en sorte qu'il soit exemplaire sur divers domaines de l'énergie et de l'environnement : Centre Camille PAGE pour la Ville et le centre aquatique pour la CAPC	GEPB et Cellule DD Grégory BOSSARD et Philippe EON	Après 2014	A définir	A définir				
	2.2.1	Couvrir les besoins en chaleur des bâtiments intercommunaux avec des énergies renouvelables à hauteur de 30 % minimum	Projet sur le centre aquatique : rénovation des process des Centrales de Traitement d'Air et mise en place de système solaire thermique	GEPB et Cellule DD Philippe TOURNEBOEUF et Jean-Philippe DEBIAIS	Fin 2012 pour les process 2013 pour le reste	500 000 €	?	8 4 4 2	18/20		
			Mise en service d'une chaufferie granulés bois au niveau de la bibliothèque centrale	Cellule DD Jean-Philippe DEBIAIS	Mise en service fin 2011	80 000 €	?				
	2.2.2	Avoir une proportion des énergies renouvelables dans la consommation énergétique des bâtiments intercommunaux à hauteur de 30 % minimum	Etudier la possibilité d'investir dans une centrale photovoltaïque sur un bâtiment communautaire (hôtel d'entreprises + Ecologia)	Cellule DD Jean-Philippe DEBIAIS	En cours de réalisation pour l'hôtel d'entreprises et Ecologia (36+12,5 kWc)	Ecologia environ 114 000 €	Interne	8 4 4 4	20/20		
	2.2.3	Maintenir la sobriété énergétique des bâtiments de la CAPC en dessous du seuil limite	Donner la valeur cible aux chefs de service afin qu'ils s'en rapprochent	Cellule DD Philippe EON et Brahim HENNI	2011	Interne	Interne	1 4 4 4	13/20		
			Rédaction de fiches par équipement avec bilan des consommations (énergies et eau), ratios et objectifs de réduction (-30 %), mises en ligne sur le site Internet et donc accessible au public	Cellule DD Jean-Philippe DEBIAIS et Brahim HENNI + services concernés	2012	Interne	Interne				
	2.2.4	Maintenir la sobriété énergétique des bâtiments de la CAPC en dessous du seuil limite	Donner la valeur cible par usage aux chefs de service afin qu'ils s'en rapprochent	Cellule DD Philippe EON et Brahim HENNI	2011	Interne	Interne	1 4 4 4	13/20		
			Rédaction de fiches par équipement avec bilan des consommations (énergies et eau), ratios et objectifs de réduction (-30 %), mises en ligne sur le site Internet et donc accessible au public	Cellule DD Jean-Philippe DEBIAIS et Brahim HENNI + services concernés	2012	Interne	Interne				
	2.2.5	Réduire les émissions de CO2 et de GES des bâtiments et équipements publics	Identifier des cibles potentiellement émettrices de CO2 et/ou de GES, y compris pour les bâtiments et équipements non soumis à la RT 2012 ou au DPE (piscine, congélateur) et calculer les émissions	Cellule DD Jean-Philippe DEBIAIS	2013	Interne	Interne			kgeqCO2/m2/an, DPE ou équivalent	
	2.3.1	Continuer à investir dans un éclairage public plus économe	Remettre à jour la charte d'éclairage public Mener à terme le projet de renouvellement des ampoules Mener des mesures de coupures ciblées selon les horaires, les lieux Remettre à jour le diagnostic visant à améliorer l'efficacité de l'éclairage public - Action réalisée, 17 % d'économies réalisées sur les consommations d'éclairage public	Service Voirie Maxime GUICHET	Programme pluriannuel de renouvellement des ampoules 2011 : remise à jour du diagnostic déjà réalisé en 2004 (sur 8 500 points lumineux, 500 sont CAPC )	Interne	Interne	2 4 4 4	14/20	Mesurer l'économie réalisée en kWh/ml/an ou kWh/surface de voirie éclairée et en CO2/an	
2.3.2	Evaluer l'efficacité au niveau de la consommation en eau selon les types de bâtiments	Comprendre les pics de consommation pour certains compteurs Mettre en place l'indicateur de consommation en eau potable en l/m² selon le type de bâtiment Informer les utilisateurs des bâtiments communaux et les employés de la CAPC sur une utilisation scrupuleuse de l'eau	Cellule DD Brahim HENNI Service Cadre de Vie Christelle REVEL	Présentation de l'analyse des consommations en eau potable le 16 mars en commission DD	Interne	Interne	1 1 4 4	10/20			
		Mettre en place une gestion différenciée des espaces verts permettant de consommer moins d'eau pour l'arrosage	Service Cadre de vie Christelle REVEL	2011 - 2012	Interne	Interne					

Domaine	Réf. action Cit'ergie	Objectif	Action (intitulé)	Service concerné et Personne responsable (Nom, Prénom, Fonction)	Planning prévisionnel de réalisation	Coût de mise en œuvre	Coût d'exploitation	Système de cotation	Priorité (Faible/Moyenne/ Haute)	Indicateurs de suivi et/ou d'évaluation de l'efficacité (intitulé)
3. Approvisionnement énergie, eau-assainissement	3.1.1	Etablir un dialogue avec les concessionnaires en référence avec la démarche Cit'ergie	Remplacement d'une ligne HTA et amélioration de la performance énergétique correspondante, qui n'est pas mesurée	Service Aménagement Urbain Michael BISEAU	1er trimestre 2011	Interne	Interne	1   1   4   4	10/20	
			Présenter la démarche Cit'ergie aux différents concessionnaires	Service Aménagement Urbain Michael BISEAU	Présentation de la démarche Cit'ergie le 19 janvier 2011 aux concessionnaires	Interne	Interne	1   1   4   4	10/20	
			Prise de contacts avec les distributeurs et les fournisseurs d'énergies (électricité, gaz et réseau de chaleur) dans le cadre de l'expérimentation "Stress énergétique" - Discussion autour de la régulation de l'offre en énergie	Cellule DD - Philippe EON + AREC	2012	Interne + AREC + Impact Carbone (environ 3 000 €)	Interne			
	3.1.2	Valoriser les différentes redevances provenant des concessions dans des projets liés à l'efficacité énergétique	Connaître les différentes concessions et les différentes redevances	Cellule DD et Service Aménagement Urbain Philippe EON et Michael BISEAU	1er trimestre 2011	Interne	Interne	1   1   4   4	10/20	
			Prendre une délibération visant à utiliser les redevances de concession pour promouvoir l'efficacité énergétique	Cellule DD et Service Aménagement Urbain Philippe EON et Michael BISEAU	2012	Interne	Interne	1   1   4   4	10/20	
			Travailler avec les communes de l'Agglo pour les informer sur les concessions et les redevances	Cellule DD et Service Aménagement Urbain Philippe EON et Michael BISEAU	2013	Interne	Interne	1   1   4   4	10/20	
	3.2.1	Conseiller et offrir des services dans le domaine de la MDE et des ENR auprès des clients finaux	Dans le futur contrat d'exploitation en 2012, fixer des objectifs de performance énergétique en envisageant un intéressement	Cellule DD et GEPB Jean-Philippe DEBIAIS et Pascal LEFORT	Rédaction du cahier des charges pour le recrutement d'un BE qui proposera un nouveau contrat en cours (mention de Cit'ergie)	Interne	Interne	2   4   4   4	14/20	
			Réflexion en cours concernant la création de la Maison de l'Habitat (OPAH) Etudier les partenariats et les complémentarités dans les services aux communes (audit énergétique, Audit des installations ou des process de chauffage...)	Cellule DD et GEPB Jean-Philippe DEBIAIS	2012 - 2015	Interne	Interne	2   1   4   4	11/20	
	3.2.2	Augmenter la part des achats d'électricité verte sur le territoire	Se renseigner auprès des différents fournisseurs publics et privés des différentes offres d'électricité verte	Cellule DD Philippe EON	2013	Interne	Interne			
	3.2.3	Participer à la sensibilisation de l'ensemble des consommateurs d'énergie	Voir avec SOREGIES et les vendeurs d'énergie pour l'affichage de valeur de référence type sur les factures	Cellule DD Jean-Philippe DEBIAIS et Philippe EON	1er trimestre 2011	Interne	Interne	1   4   4   4	13/20	
			Mettre en place une brigade d'ambassadeur de l'énergie pour faire du porte à porte auprès des particuliers et des entreprises pour les sensibiliser et les conseiller dans la MDE et les ENR (s'appuyer sur le service civique)	Cellule DD+EIE	2013	?	?			
	3.3.2	Atteindre un taux de couverture des besoins de chaleur par des énergies renouvelables au minimum de 15%	Recenser les énergies renouvelables installées pour la production de chaleur à l'échelle du territoire (Etude AREC...)	Cellule DD Philippe EON	Résultats des travaux de l'AREC en juillet 2011	Interne	Interne	8   1   4   4	17/20	En présence d'un réseau de chaleur : calculer les besoins en chaleur du territoire couvert par des ENR et le % d'ENR alimentant le réseau de chaleur
			Favoriser la création de l'unité de méthanisation sur le territoire, ou autre chaufferie utilisant une énergie renouvelable (bois, solaire, ...)	Cellule DD Philippe EON	Conclusions de l'étude de faisabilité novembre 2012	Interne	Interne	8   4   4   4	20/20	
	3.3.3	Développer la production d'électricité renouvelable Atteindre l'objectif de 6 Wc/hab. Atteindre l'objectif d'avoir une production d'électricité renouvelable >14% de la consommation d'électricité	Connaître la production d'électricité renouvelable sur l'ensemble du territoire, son évolution et les offres d'électricité verte et renouvelable des fournisseurs	AREC, Cellule DD et Aménagement Urbain Jean-Philippe DEBIAIS et Michael BISEAU	Résultats des travaux de l'AREC en juillet 2011	Interne	Interne	2   1   4   4	11/20	Wc/hab. et part de l'électricité renouvelable dans la consommation d'électricité
			Favoriser l'installation de la centrale de Nonnes - promesse de bail signée et étude d'impact en cours, dépôt du PC prévue fin 2013	Cellule DD et Aménagement Urbain Jean-Philippe DEBIAIS et Michael BISEAU	Appel à candidature mars 2011 (toutes les pièces du marché sont prêtes, en attente du moratoire)	Interne	Interne	2   4   4   4	14/20	
			Cogénération biomasse AMBENE sur tout le territoire de l'Agglo 12 MW électrique	Cellule DD Philippe EON et Service Développement Economique Christophe DEROUIN	Décision 2012, développement 2013 - 2014	?	?			
	3.3.4	Passer d'une cogénération fossile à une cogénération biomasse	Trouver une solution technique pour remplacer la cogénération fossile d'Ozon (selon le devenir du projet AMBENE)	Cellule DD Philippe EON	2012 / 2013	Interne	Interne	2   4   4   2	12/20	
			Evaluer dans quelle proportion le potentiel économiquement utilisable est exploité (Travaux de l'AREC ?)	Cellule DD Philippe EON	2012 / 2013	Interne	Interne	2   1   4   2	09/20	
	3.4.1	Inciter le SIVEER à améliorer l'efficacité énergétique de ses installations AEP	Inciter le SIVEER à améliorer l'efficacité énergétique de ses installations d'AEP (efficacité énergétique, pérennité dans le temps...) - Mise en place de variateurs de puissance sur les usines de production d'eau potable et réflexion sur d'autres équipements permettant de diminuer les consommations d'énergies.	Service eau et assainissement et SIVEER Géraldine DAUVERGNE et Laurence SOULIER	Travaux sur l'amélioration du rendement des réseaux d'AEP en cours	SIVEER	SIVEER	1   4   4   4	13/20	
	3.4.2	Mener des mesures permettant de diminuer les consommations en eau potable	Mise en place de conventions CAPC - Industriels - SIVEER pour la mise en place d'un coefficient de pollution qui conditionne la tarification	Service eau et assainissement et SIVEER Géraldine DAUVERGNE et Laurence SOULIER						
		Responsabiliser les consommateurs d'eau	Voir avec le SIVEER pour que les informations concernant la consommation d'eau apparaissent sur les factures : consommation de l'année précédente, valeur cible ou moyenne par type d'utilisateur...	Service eau et assainissement et SIVEER Géraldine DAUVERGNE et Laurence SOULIER	2011	SIVEER	SIVEER	1   1   4   4	10/20	
Adopter une position cohérente sur la structure tarifaire de l'eau et défendre le principe du pollueur-payeur		Prendre une délibération afin d'appliquer des tarifs linéaires pour les gros consommateurs	Service eau et assainissement Géraldine DAUVERGNE	au-delà de 2012	Interne	Interne	1   1   4   2	08/20		
3.5.1	Inciter le SIVEER à poursuivre l'amélioration de l'efficacité énergétique de ses installations d'assainissement Objectif : kWh/kgDBO5 éliminé < 2	Mettre en place des indicateurs pour suivre les mesures validées (ratio kWh/kg de DBO5 éliminés, ratio kWh/m3 épurés...)	Service eau et assainissement et SIVEER Géraldine DAUVERGNE et Laurence SOULIER	fin 2010	SIVEER	SIVEER	1   4   4   4	13/20	Objectif : kWh/kgDBO5 éliminé < 2	
3.5.2	Valoriser des sources d'énergie, notamment résiduelles	Inviter le SIVEER à évaluer le potentiel de valorisation de la chaleur résiduelle provenant des collecteurs d'eaux usées (potentiel non rentable) et des installations d'épuration des eaux usées (étude proposée)	Cellule DD, service eau et assainissement et SIVEER Philippe EON, Géraldine DAUVERGNE et Laurence SOULIER	au-delà de 2012	Interne	SIVEER	1   4   1   2	08/20		
3.5.3	Exploiter au maximum le potentiel de méthanisation	Inviter le SIVEER à évaluer le potentiel de valorisation par méthanisation - Voir avec SITA, le volume des boues et leur pouvoir de méthanisation	Cellule DD, service eau et assainissement et SIVEER Philippe EON, Géraldine DAUVERGNE et Laurence SOULIER	2013	Interne	SIVEER	1   4   1   2	08/20		
3.5.4	Encourager l'infiltration des eaux pluviales et multiplier les systèmes séparatifs	Modifier le règlement d'assainissement pour intégrer des normes permettant de limiter le ruissellement des eaux pluviales	Service eau et assainissement Géraldine DAUVERGNE	2013 : échéance réglementaire	Interne	Interne	2   1   4   2	09/20		
3.6.2	Augmenter le mix énergétique en valorisant l'énergie provenant de la méthanisation	Favoriser la création de l'unité de méthanisation sur le territoire, ou autre chaufferie utilisant une énergie renouvelable (bois, solaire, ...)	Cellule DD Philippe EON	Conclusions de l'étude de faisabilité novembre 2012	Interne	Interne	8   4   4   4	20/20		
3.6.3	Faire en sorte que la valorisation énergétique des gaz de décharge soit optimisée Objectif : + de 75 % de biogaz en 2015	Inciter la valorisation du biogaz afin d'atteindre l'objectif fixé	Service Déchets Cendrine GENDRE	2015	Interne	Interne	1   4   4   1	10/20		

Domaine	Réf. action Cit'ergie	Objectif	Action (intitulé)	Service concerné et Personne responsable (Nom, Prénom, Fonction)	Planning prévisionnel de réalisation	Coût de mise en œuvre	Coût d'exploitation	Système de cotation	Priorité (Faible/Moyenne/ Haute)	Indicateurs de suivi et/ou d'évaluation de l'efficacité (intitulé)	
4. Mobilité	4.1.1	Encourager le personnel à adopter un comportement responsable en matière de mobilité pour les déplacements domicile-travail et professionnels	Créer un club des usagers du vélo Objectif de 150 personnes	Philippe EON Vincent GOUBEAU	Réalisé, le club compte 46 membres au 22 février 2011	Interne	Interne	1 1 4 4	10/20		
			Exploiter le diagnostic PDA réalisé	Service Déplacements Vincent GOUBEAU	PDE en cours, diagnostic réalisé Plan d'actions en réflexion	Interne	Interne	1 4 4 4	13/20		
			Mettre en place un lien intranet afin de faciliter les échanges pour le développement du covoiturage	Service Déplacements Vincent GOUBEAU	Gestion d'un portail régional de covoiturage, reste à mettre un lien sur l'intranet vers le site de la région	Interne	Interne	1 4 4 4	13/20		
			Communiquer autour du PDA et du site intranet	Service Déplacements Vincent GOUBEAU	Communication : 2012	Interne	Interne	1 1 4 4	10/20		
		Favoriser, en particulier par le biais des frais de déplacement, toutes les modalités de la mobilité.	Appliquer, en interne, avant la fin 2010 le décret sur la prise en charge partielle par la collectivité des abonnements aux transports publics Avoir un bilan du nombre de personnes bénéficiant de cette mesure	Ressources Humaines Michel GRANGETTE	Réalisée 2011	Interne	Interne	1 4 4 4	13/20		
			Rédiger une note de service pour inciter le personnel au covoiturage ou aux transports en commun lors des déplacements professionnels et définir des indicateurs pour chaque mode de déplacements	Service Formations Valérie LAVAUD	Réalisée	Interne	Interne	1 4 4 4	13/20		
	4.1.2	Poursuivre l'effort engagé dans l'optimisation de l'utilisation énergétique de la flotte des véhicules de la collectivité	Introduire une gestion centralisée de la flotte de VL stationnés à la mairie, création d'un outil informatique	Services déplacements et logistique Vincent GOUBEAU et Sylvain ANTIGNY	Rédaction d'un document en cours pour définir les investissements et la gestion de la flotte des véhicules de la collectivité	Logiciel : entre 10 et 15 000 €	Interne	Interne	1 4 4 4	13/20	
			Réalisation d'une simulation "Stress énergétique" -30 % de consommation de carburant - Comparaison des actions en cours avec l'objectif, le résultat est l'atteinte de 12 % de l'objectif	Service Logistique René Ramat	2012	Interne	Interne				
			Poursuivre l'achat de nouveaux véhicules propres (VL) : en 2011 : 1 nouveau véhicule électrique (VL), 1 manitou électrique, 8 vélos électriques + 1 classique et une station centralisée installée à la Mairie	Service Déplacements Vincent GOUBEAU	2011	9 000 € subvention déduite	Interne	1 4 4 4	13/20		
			Optimisation de la collecte des OM	Cendrine Gendre	2012						
			Investir dans un bus électrique	Service Déplacements Vincent GOUBEAU	2012/2013	200 000 €	Interne	1 4 4 2	11/20		
	4.2.1	Mettre en place une politique dissuasive en matière de stationnement	Etude sur le stationnement : tarification, emplacement,...	Service Déplacements Vincent GOUBEAU	en cours	Interne	Interne	4 1 4 4	13/20		
			Projet de réorganisation des bords de Vienne	Service Déplacements Vincent GOUBEAU	Décisions d'aménagement des pistes cyclables à la place des stationnements sur les bords de Vienne prise. Réalisation des travaux prévue pour 2013	Interne	Interne	4 4 4 4	16/20		
			Projet d'acquisitions de terrains ou de bâtiments en périphérie du centre-ville	Service Déplacements Vincent GOUBEAU	2013	Interne	Interne	4 4 4 4	16/20		
	4.2.2	Poursuivre les efforts fournis pour la régulation du trafic sur les axes principaux	Réaliser des enquêtes pour connaître le niveau de satisfaction des usagers et agir en conséquence	Service Déplacements et BE Vincent GOUBEAU et Yann MOLE	?	?	?	1 1 1 1			
	4.2.3	Renforcer la sécurité et améliorer le cadre de vie en intensifiant les zones de limitation de vitesse	Projet de modifier la vitesse de circulation en centre-ville de Châtelleraut et à Châteauneuf	Service Déplacements Vincent GOUBEAU	Octobre 2012 (semaine de la mobilité)	Interne	Interne	2 1 4 2	09/20		
			Poursuivre la valorisation de l'espace public pour faciliter les déplacements piétonniers et cyclistes	Service Déplacements Vincent GOUBEAU	2011	Interne	Interne	1 4 4 4	13/20		
	4.2.4	Pas d'objectif pour le moment									
	4.3.1	Renforcer le réseau piétonnier pour le rendre encore plus attractif, sûr et efficace, et ceci dans le but que la part modale des piétons atteigne un objectif de 25% des déplacements	Réaliser une carte globale des itinéraires piétonniers, en veillant à la cohérence entre les communes	Service Déplacements et Tourisme Vincent GOUBEAU et Véronique BOIREL	2013	?	?	6 1 4 2	13/20		
			Réaliser des enquêtes périodiques pour connaître la part modale des piétons	Service Déplacements Vincent GOUBEAU	2013	Interne	Interne	6 1 4 2	13/20	part modale des piétons dans les déplacements	
	4.3.2	Améliorer la qualité du réseau cyclable afin que la part modale des cyclistes atteigne un objectif de 10% Atteindre également l'objectif de 25% de voirie aménagée	Réaliser le schéma directeur des voies cyclables, passage du centre ville en zone 30	Service Déplacements Vincent GOUBEAU, Lionel Pierre Pierre	Schéma a priori réalisé, mais pas validé Validation pour 2013	Interne	Interne	6 1 4 2	13/20		
			Réaliser des enquêtes périodiques pour connaître la part modale des cyclistes	Service Déplacements Vincent GOUBEAU	2013	Interne	Interne	6 1 4 2	13/20	part modale des cyclistes dans les déplacements, % de voirie aménagée	
	4.3.3	Afin que la population utilise de façon plus systématique le vélo, augmenter l'offre de stationnement cyclable Atteindre l'objectif de 1 arceau pour 100 habitants	Réaliser des installations de haute qualité (place couverte, sécurisée, accessible, visible,...) dans des lieux importants (Mairie, Poste, la Manu, les salles de sport)	Services Déplacements Vincent GOUBEAU	2013	Interne	Interne	4 1 4 4	13/20	Nombre d'arceaux/100hab.	
			Achat de 200 appuis vélos et installation dans des endroits stratégiques	Services Déplacements Vincent GOUBEAU	2012	8 000 €	Interne				
	4.4.1	Atteindre les objectifs de 40 voyages/hab./an et une part modale des transports en commun de 10%	Changement du Délégué de Service Public, sélection et attribution du marché selon des critères de performance énergétique	Services Déplacements Vincent GOUBEAU	2012	?	?				
	4.4.2	Poursuivre la politique mise en œuvre de priorité aux transports publics	Réaliser des enquêtes périodiques sur la fréquentation, la part modale des transports en commun et le niveau de satisfaction	Services Déplacements Vincent GOUBEAU	2011	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20	nb de voyages / an / hab. et part modale des transports en commun	
			Communiquer en interne et en externe les résultats de l'audit qualité portant sur la conformité des informations, la ponctualité,...	Services Déplacements et communication Vincent GOUBEAU	2013	Interne	Interne	1 1 4 4	10/20	% de satisfaction des usagers	
	4.4.3	Promouvoir les offres combinées pour les déplacements, spécifiquement pour les déplacements générés par les nouveaux équipements	Réfléchir avec la SNCF pour la billetterie, l'adaptation des horaires Offrir une offre de tickets combinés	Services Déplacements Vincent GOUBEAU	Principe validé, démarche en cours de réalisation	Interne	Interne	4 4 4 4	16/20		
			Rédiger une procédure pour réfléchir à la mobilité générée lors de la création de tout nouvel équipement (guide des procédures)	Services Déplacements Vincent GOUBEAU	2013	Recrutement d'un BE en cours	Interne	4 1 4 4	13/20		
			Favoriser le covoiturage (site internet de l'agglomération) - Promotion de l'outil au sein des entreprises	Services Déplacements Vincent GOUBEAU	2011	Interne	Interne	4 4 4 4	16/20		
			Plan de déplacements inter-entreprises Sanital	Services Déplacements Vincent GOUBEAU	2013						
			Création de 6 parkings co-voiturage	Services Déplacements Vincent GOUBEAU	2013						
			Dans le cahier des charges pour le nouveau DSP, demande de chiffrage de diverses options : auto partage électrique et vélo en libre service	Services Déplacements Vincent GOUBEAU	2012	Mission d'AMO ?	Interne				
Création de deux stations auto-partage électrique, 3 véhicules				2013							
4.5.1	Accroître l'information et les conseils sur la mobilité	Valider le projet d'édition d'un document unique d'information "le guide des déplacements" concernant toutes les modalités de transport	Services Déplacements et communication Vincent GOUBEAU	2012	Interne	Interne	2 1 4 2	09/20			
		Distribuer un kit mobilité aux nouveaux habitants	Services Déplacements Vincent GOUBEAU	2013	Interne	Interne	2 1 4 2	09/20			
		Organisation de la semaine de la mobilité	Services Déplacements Lionel PIERREPIERRE	2012	?	?					

Domaine	Réf. action Cit'ergie	Objectif	Action (intitulé)	Service concerné et Personne responsable (Nom, Prénom, Fonction)	Planning prévisionnel de réalisation	Coût de mise en œuvre	Coût d'exploitation	Système de cotation	Priorité (Faible/Moyenne/ Haute)	Indicateurs de suivi et/ou d'évaluation de l'efficacité (intitulé)
	4.5.2	Mettre en place des indicateurs de mobilité exemplaires	Analyser les chiffres de l'AREC sur les parts modales des déplacements et mettre en place des indicateurs de suivi des différentes parts modales (piéton, cycle, TC, voiture...)	Services Déplacements Vincent GOUBEAU	2013	Interne+AREC	Interne	1   4   4   4	13/20	



Domaine	Réf. action Cit'ergie	Objectif	Action (intitulé)	Service concerné et Personne responsable (Nom, Prénom, Fonction)	Planning prévisionnel de réalisation	Coût de mise en œuvre	Coût d'exploitation	Système de cotation	Priorité (Faible/Moyenne/ Haute)	Indicateurs de suivi et/ou d'évaluation de l'efficacité (intitulé)	
5. Organisation interne	5.1.1	Mettre à disposition les ressources humaines nécessaires pour l'animation et le suivi des actions dans le domaine de l'énergie (Cit'ergie)	Le personnel dédié est identifié et les responsabilités de chacun sont connues : Adapter le temps de travail ou recruter de nouvelles personnes pour mener les actions complémentaires (PCT, cahier de prescriptions techniques, audit énergétique...)	Toute la cellule DD	2011	Interne	Interne	1 1 4 4	10/20	nombre de personnes ou d'équivalents temps plein dédiés aux problématiques énergétiques	
			Mise en place de la brigade des ambassadeurs de l'énergie	Cellule DD Philippe EON	2013	?	?				
	5.1.2	Organiser le travail de l'équipe projet Cit'ergie au sein de la collectivité	Organisation des commissions et communication en interne sur les relevés de décisions et les comptes-rendus des commissions	Cellule DD Philippe EON	en continu	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20		
	5.2.1	Institutionnaliser le critère de l'énergie dans le fonctionnement de la collectivité	Intégrer quelques procédures « énergie climat » dans le cahier général des procédures qui est en cours de constitution	Ressources Humaines et Cellule DD Philippe EON et Frédéric LANGLAIS	3ème trimestre 2011	Recrutement d'un BE en cours	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20	
			Expérimenter des fiches de postes avec des objectifs tirés de la démarche Cit'ergie	Ressources Humaines et Cellule DD Michel GRANGETTE et Philippe EON	2013	Interne	Interne	2 4 4 4	14/20		
			Intégrer des recommandations et des tableaux de suivi (objectifs, valeurs cibles) en plus des fiches de poste pour les responsables de site	Ressources Humaines et Cellule DD Michel GRANGETTE et Jean-Philippe DEBIAIS	Fin 2011	Interne	Interne	2 4 4 4	14/20		
	5.2.2	Contrôler l'avancement de la démarche Cit'ergie et Faire en sorte que la démarche Cit'ergie s'inscrive comme une dimension familière du fonctionnement de la collectivité	Réalisation de la visite annuelle du conseiller	Cellule DD Conseiller Cit'ergie	Janvier 2011	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20		
			Communication des résultats du suivi et de l'atteinte des objectifs	Cellule DD Conseiller Cit'ergie	En continu	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20	Nombre de communication en interne et en externe	
		Disposer d'un plan d'actions détaillé pour la politique énergétique de la ville	Rédiger et valider le programme d'actions avec détermination du planning et du budget et mise à jour annuelle	Cellule DD Philippe EON	Elaborer fin 2010 + mises à jour annuelles	En interne + prestation conseiller Cit'ergie	Interne	Interne	8 4 4 4	20/20	
	5.2.3	Faire en sorte que la représentation institutionnelle et partagée du « service », du « fonctionnement » ou du travail comprenne une dimension « énergie climat »	Pour chaque journée de formation écocitoyenneté, solliciter le groupe au cours de l'évaluation pour faire émerger des idées climat »	Service Formations Valérie LAVAUD	1er semestre 2011	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20		
			Programmer plusieurs journées sur le thème de l'écocitoyenneté	Service Formations Valérie LAVAUD	2011	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20		
			Proposer des formations énergie pour le personnel concerné par le fonctionnement des bâtiments (entretien, gardiens...) ou l'urbanisme	Service Formations et Cellule DD Valérie LAVAUD et Philippe EON	2011	Interne	Interne	2 4 4 4	14/20		
			Sensibiliser les agents dans la pratique des éco-gestes : Interventions, à plusieurs reprises, au niveau des chefs de services, sur le chauffage, sur l'avenir énergétique	Cellule DD Philippe EON	En continu	Interne	Interne				
			En 2012 : 80 chauffeurs concernés par une formation FCO ont bénéficié d'un module éco-conduite En 2013 : Programmation de la généralisation de la formation à l'éco-conduite (étendre à des publics cibles)	Service Formations Valérie LAVAUD	2013	Interne	Interne	2 4 4 4	14/20		
	5.2.4	Mener une politique systématique d'achat durable et responsable	Poursuivre l'application et le suivi de la charte des achats Durables - Développer le rôle de l'analyse de besoins en particulier pour les produits impliquant une consommation d'énergie	Service Achats Publics Thierry GENDRE	En cours	Interne	Interne	1 4 4 4	13/20		
			Prendre en compte de façon systématique le critère énergie dans les choix des marchés publics relatifs à l'urbanisme et à l'architecture	Urbanisme, Habitat et gestion foncière Pascale RAYNAUD et Aurélie IZORE	3ème trimestre 2011	Recrutement d'un BE en cours	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20	
			Prendre une délibération exigeant que les décisions tiennent compte des coûts énergétiques externes (coûts globaux, ACV)	Cellule DD Philippe EON	2013	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20		
			Intégrer systématiquement les coûts énergétiques externes dans les décisions d'investissement	Cellule DD, Achats publics Philippe EON et Thierry GENDRE	Recensement des ACV disponibles réalisé et en cours	Interne	Interne	2 4 4 4	14/20		
			Commander l'Analyse de Cycle de Vie d'un produit pertinent	Cellule DD, GEPB, Achats publics Philippe EON, Grégory BOSSARD et Thierry GENDRE	Au cours de la réunion "Groupe achat durable", identification d'un produit (papier)	Environ 5 000 et 100 000 € HT	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20	
	5.3.1	Afficher le budget consacré à l'énergie comme signe d'une volonté politique forte	Faire le compte régulier des économies générées par les investissements dans la maîtrise de l'énergie	Cellule DD Philippe EON	En continu	Interne	Interne	1 1 4 4	10/20		

Domaine	Réf. action Cit'ergie	Objectif	Action (intitulé)	Service concerné et Personne responsable (Nom, Prénom, Fonction)	Planning prévisionnel de réalisation	Coût de mise en œuvre	Coût d'exploitation	Système de cotation	Priorité (Faible/Moyenne/ Haute)	Indicateurs de suivi et/ou d'évaluation de l'efficacité (intitulé)	
6. Communication, coopération	6.1.1	Développer l'information et donc les contacts avec les autres publics cibles, à savoir les entreprises, les promoteurs, les associations utilisant les locaux de la collectivité...	Rédiger une charte de bonne conduite qui sera annexée au contrat de location ou à la convention d'utilisation	Service communication et Cellule DD Stéphanie PREDOT et Philippe EON	1er trimestre 2011	Interne	Interne	1 4 4 4	13/20		
			Afficher une charte de bonne conduite dans l'enceinte des locaux	Service communication et Cellule DD Stéphanie PREDOT et Philippe EON	1er trimestre 2011	Interne	Interne	1 4 4 4	13/20		
			Utilisation systématique du logo « Cit'ergie en processus » dans les documents de travail à destination des agents en interne	Cellule DD Philippe EON	en continu	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20		
		Augmenter l'offre de manifestations et d'actions pour promouvoir les énergies renouvelables ainsi qu'une utilisation efficace de l'énergie	Développer le journal du Développement Durable	Service communication et Cellule DD Stéphanie PREDOT et Philippe EON	Sortie du 1er numéro de 1001pactes en mars 2011	6 700 €/numéro	Interne	Interne	1 1 4 4	10/20	
			Utiliser systématiquement le logo Cit'ergie lors des manifestations	Cellule DD Philippe EON	En continu	Interne	Interne	4 1 4 4	13/20		
			Organiser au minimum 10 manifestations par an en lien avec les aspects énergétiques (conférences, expositions, journées, actions exemplaires,...) : - formation des CEP, - OPAH, - Inauguration Centrale photovoltaïque, - Famille à énergie positive,...	Service communication et Cellule DD Stéphanie PREDOT et Philippe EON	2011	Interne	Interne	4 1 4 4	13/20		
	6.1.2	Faire en sorte que la collectivité soit clairement identifiée depuis l'extérieur et l'intérieur comme étant une collectivité novatrice pour l'énergie et le climat	Faire mention du label Cit'ergie dans les médias au moins 5 fois par an = identifier 5 salons + 3 colloques	Services communication, tourisme, développement économique et Cellule DD Stéphanie PREDOT, Véronique BOIREL, Christophe DEROIN et Philippe EON	2011	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20		
	6.2.1 et 6.3.2	Coopérer avec les organismes sociaux d'hébergement et l'ensemble des acteurs de l'immobilier (investisseurs, promoteurs, constructeurs)	Faire l'inventaire et prendre contact avec l'ensemble des acteurs de l'hébergement et de l'immobilier du territoire	Cellule DD Philippe EON Jean-Philippe DEBIAIS	2013	Interne	Interne				
			Mettre en place un référentiel, une charte ou une convention permettant d'améliorer la performance énergétique des logements (communication sur les objectifs de la collectivité, soutien technique ou financier des DPE, mesures correctives...)	Cellule DD Philippe EON Jean-Philippe DEBIAIS	2013	Interne	Interne				
	6.2.2	Renforcer les échanges d'expériences avec d'autres collectivités au niveau régional ou suprarégional pour les questions de la politique énergétique	Renforcer l'intégration de l'énergie dans les collaborations intercommunales : faire connaître les missions du CEP	Cellule DD Jean-Philippe DEBIAIS	en cours	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20		
			Incitation et accompagnement à la signature de la convention des Maires de toutes les communes membres de l'Agglo	Cellule DD Philippe EON Romuald	Avril 2011	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20		
	6.2.3	Intensifier l'implication dans les débats politiques concernant les aspects énergétiques	Intervenir de façon régulière et très active dans la presse ou dans des associations par exemple pour présenter et défendre la position de la ville sur les aspects énergétiques	Service Communication et Cellule DD Mme AZIHARI, Stéphanie PREDOT et Philippe EON	2011	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20		
			Quantifier le nombre d'interventions dans les débats politiques et le nombre de délibération sur le thème de l'énergie votée à l'unanimité	Cellule DD Philippe EON	En cours	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20		
		Renforcer le dialogue et travailler en partenariat avec les administrations départementales, régionales et nationales, les agences nationales, les établissements d'enseignement supérieur ou le secteur associatif et professionnel	Etablir une relation régulière (plusieurs fois l'année) avec les institutions	Cellule DD Philippe EON	En cours (SCoT, Schéma Régional Air Energie, Programme habiter mieux...)	Interne	Interne	1 1 4 4	10/20	nombre de contacts avec les institutions	
	6.2.4	Soutenir la recherche et la formation dans le domaine de l'énergie et du climat	Prendre contact avec Société des Sciences et l'Université du Temps Libre	Service Relations Internationales et Cellule DD Jacques RAYNAUD et Philippe EON	2013	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20		
	6.3.1	Intensifier les interventions de la collectivité dans l'économie locale	Proposer une gestion sobre de l'énergie aux commerçants du marché de Noël	Service Culturel, logistique et Cellule DD Yves-Pierre VERACRUZ, René RAMAT et Philippe EON	Fin 2010	Interne	Interne	4 4 4 4	16/20		
			Intégrer dans la redevance payée par ces commerçants une part variable en fonction de leur consommation d'énergie	Service Culturel, logistique et Cellule DD René RAMAT et Philippe EON	Fin 2011	Interne	Interne	4 4 4 4	16/20		
	6.3.3	Assurer la transition énergétique de l'économie locale	Soutenir la création et/ou le développement d'entreprises locales œuvrant dans le développement durable, l'efficacité énergétique ou le développement des énergies renouvelables. Favoriser le tourisme "VERT"	Service Tourisme Cellule DD Mme Evelyne AZIHARI	courant 2013	Interne	Interne				
	6.3.4	Soutenir la gestion durable des forêts et l'agriculture locale extensive	Soutenir et encourager la gestion durable des forêts et plantations, ainsi que l'agriculture extensive, raisonnée, BIO, soutien à l'agriculture locale - envisager un partenariat avec la Chambre d'Agriculture, faire la promotion des outils Dia Terre et Climat Agri auprès des agriculteurs (BC spécifiques pour les exploitations agricoles)	Cellule DD	courant 2013	Interne	Interne				
	6.4.1	Développer des actions en concertation avec la société civile pour initier, suivre et réaliser des projets dans le domaine de l'énergie	A partir d'initiatives de la collectivité, nouer des relations avec les associations et les professionnels sur les thématiques énergie et environnement	Cellule DD Philippe EON	Travail sur l'écologie industrielle avec la CCI	Interne	Interne	6 1 4 4	15/20		
			Proposer une implication du Conseil de développement	Direction du Développement Local Thierry FEVRE	Envoi d'un courrier et Présentation Cit'ergie inscrite prochainement à l'ordre du jour du conseil de développement	Interne	Interne	6 1 4 4	15/20		
	6.4.2	Renforcer les contacts auprès de la population afin d'évaluer et de contrôler l'efficacité des actions de la collectivité dans le domaine énergétique	Retravailler la brochure bioclimatique	Cellule DD Jean-Philippe DEBIAIS	2011	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20		
Organiser un concours "Famille à Energie Positive"			Cellule DD Mme Evelyne AZIHARI	courant 2013	Interne	Interne					
6.5.1	Renforcer les conseils et les informations via le conseiller à l'énergie aux maîtres d'ouvrages, habitants, personnes nouvellement installées et entreprises	Réflexion en cours sur la création d'une ALE, incluant les missions de conseils et de formation du CPIE et l'EIE	EIE, CCI, Association E12S Grégory CHOLET	2011	EIE	EIE	1 4 4 4	13/20	nombre de consultations, le type de conseils prodigués ainsi que le temps accordé		
6.5.2	Identifier, soutenir et communiquer sur les projets phare du territoire (publics et privés)	Mettre en avant de façon systématique les installations et les projets exemplaires dans le secteur des énergies renouvelables et de la protection du climat (Ecologia 2010)	Cellule DD Philippe EON	Inauguration de la centrale PV, d'Ecologia en avril 2011, brèves tous les 15 jours dans le Châtelleraudais. Visite du CTM élèves du Lycée Branly	Interne	Interne	2 1 4 4	11/20			

Domaine	Réf. action Cit'ergie	Objectif	Action (intitulé)	Service concerné et Personne responsable (Nom, Prénom, Fonction)	Planning prévisionnel de réalisation	Coût de mise en œuvre	Coût d'exploitation	Système de cotation			Priorité (Faible/Moyenne/ Haute)	Indicateurs de suivi et/ou d'évaluation de l'efficacité (intitulé)	
	6.5.3	Continuer à soutenir des projets d'efficacité énergétique, d'utilisation des énergies renouvelables et de protection du climat hors du territoire et en particulier à l'étranger	Mettre en place un financement spécifique communautaire pour le projet de Kaya	Service Relations Internationales Jacques RAYNAUD	2011	Interne	Interne	2	1	4	4	11/20	
Définir le budget annuel de la collectivité pour l'aide au développement et le comparer avec celui de l'Etat (en %)			Service Relations Internationales Jacques RAYNAUD	2011	Interne	Interne	2	1	4	4	11/20		
Mettre en place des indicateurs démontrant les économies, notamment de GES, réalisées sur les projets soutenus (manifestations)			Cellule DD Philippe EON	2012	Interne	Interne	2	1	4	2	09/20		
Faire la promotion de Cit'ergie auprès des collectivités partenaires potentiellement intéressées pour entrer dans le processus de labellisation			Cellule DD Philippe EON	2011	Interne	Interne	2	1	4	4	11/20		
Développer des aides financières pour les particuliers et les acteurs économiques pour des projets énergétiques exemplaires et atteindre un objectif de 2€/hab.		Intégrer des critères environnementaux importants dans le programme Habiter Mieux	Service Habitat Aurélie IZORE	2011	Interne	Interne	4	4	4	4	16/20	mesure d'encouragement financière : € / habitant.	



Date de mise à jour :

24/10/2012

Domaine	Réf. action Cit'ergie	Objectif	Action (intitulé)	Service concerné et Personne responsable (Nom, Prénom, Fonction)	Planning prévisionnel de réalisation	Coût de mise en œuvre	Coût d'exploitation	Système de cotation	Priorité (Faible/Moyenne/ Haute)	Indicateurs de suivi et/ou d'évaluation de l'efficacité (intitulé)
1. Planification du développement territorial	1.3.1	Introduire la thématique énergie dans la planification urbaine de la ville	Rédiger un cahier de prescriptions environnementales et énergétiques en complément du règlement du PLU Mettre en place des indicateurs de densification Mettre en place un système de bonification du COS sous réserve de performance énergétique	Urbanisme et gestion foncière Pascale Raynaud	3ème trimestre 2011	Interne	Interne			
			Intégrer des prescriptions environnementales et énergétiques dans le PLU à l'occasion de l'ouverture à l'urbanisation de la zone AU "Entrée de ville Argenson"	Urbanisme et gestion foncière Pascale Raynaud	L'étude commence mi-décembre avec un rendu pour le printemps et ensuite une modification du PLU sur 6 mois	40 000 euros	Interne			
2. Patrimoine de la collectivité	2.1.1	Poursuivre la bonne connaissance du patrimoine de la collectivité	Garantir une consultation des données disponibles par les services concernés Avoir une analyse des données plus poussée en estimant les potentiels d'économie (récupérer les DPE des bâtiments)	Cellule DD Brahim HENNI	2011	Interne	Interne			kWh, m3 et € économisés
	2.1.4	Avoir une vision cohérente et à long terme sur l'amélioration de la performance énergétique du patrimoine	Hiérarchiser les actions à mener sur les 4 ans à venir	GEPB et Cellule DD Grégory BOSSARD et Philippe EON	2011	Interne	Interne			
	2.2.1	Couvrir les besoins en chaleur des bâtiments communaux avec des énergies renouvelables à hauteur de 30 % minimum	Rechercher les opportunités d'installation de production de chaleur par des énergies renouvelables : pour la nouvelle école en particulier	Cellule DD Philippe EON et Jean-Philippe DEBIAIS	2012 : Installation d'un récupérateur de calories sur le réseau d'assainissement	Interne	?			
	2.2.2	Avoir une proportion des énergies renouvelables dans la consommation énergétique des bâtiments intercommunaux à hauteur de 30 % minimum	Envisager l'achat d'électricité verte et le faire savoir : action abandonnée suite aux réflexions menées sur les certificats d'électricité verte avec la SOREGIE	Cellule DD Jean-Philippe DEBIAIS	Réflexion menée en 2011	Ecologia environ 114 000 €	Interne			
Etudier la possibilité d'investir dans une centrale photovoltaïque sur une école			Cellule DD Jean-Philippe DEBIAIS	En cours de réalisation pour l'hôtel d'entreprises 2011	?	?				
3. Approvisionnement énergie, eau-assainissement	3.5.2	Valoriser des sources d'énergie, notamment résiduelles	Etudier la faisabilité technique d'un dispositif de récupération de la chaleur des eaux grises ou assainissement sur certains sites : nouveau groupe scolaire et ISOROY	Cellule DD, Service Eau et Assainissement et SIVEER Philippe EON, Géraldine DAUVERGNE et Bruno ALAPETITE	En cours, opportunité d'étude par la Lyonnaise des Eaux, demandes auprès des maîtres d'œuvre, informations	Interne	SIVEER			
	3.6.2	Augmenter le mix énergétique en valorisant l'énergie provenant de la méthanisation	Continuer à participer au projet de l'unité de méthanisation portée par SITA et SERGIE	Cellule DD Philippe EON	Etude en cours Mise en service espérée en 2013	Interne	Interne			
4. Mobilité	4.3.1	Renforcer le réseau piétonnier pour le rendre encore plus attractif, sûr et efficace, et ceci dans le but que la part modale des piétons atteigne un objectif de 25% des déplacements	Réaliser un schéma des déplacements à destination des PMR	Service Déplacements et tourisme Vincent GOUBEAU et Véronique BOIREL	2011	?	?			
			Introduire une signalisation spécifique dans l'espace public	Service Déplacements et tourisme Vincent GOUBEAU et Véronique BOIREL	lancement : 2010 Résultats : début 2011	?	Interne			part modale des piétons dans les déplacements
	4.3.2	part modale des cyclistes atteigne un objectif de 10% Atteindre également l'objectif de 25% de piétons	Introduire une signalisation spécifique dans l'espace public	Service Déplacements Vincent GOUBEAU	lancement : 2010 Résultats : début 2011	?	Interne			
6. Communication, coopération	6.2.2	d'autres collectivités au niveau régional ou suprarégional pour les questions de la politique	Etablir des comparaisons en termes d'indicateurs énergétiques avec des collectivités de taille identique	Cellule DD Philippe EON	2011	Interne	Interne			
	6.4.3	Intensifier le développement d'actions d'éducation et de sensibilisation à la problématique énergie et environnement dans les établissements scolaires	Installation de panneaux d'affichage « énergie » dans toutes les écoles de la Ville	Service éducation et cellule DD Sébastien Boulin	1er semestre 2011	Interne	Interne			
			Etablir un programme de formation de la communauté scolaire à partir de cette opération	Service éducation et cellule DD Sébastien Boulin	Septembre 2011	Interne	Interne			
			Fixer des objectifs de consommation à chaque école	Service éducation et cellule DD Sébastien Boulin	2011	Interne	Interne			
	6.5.3	Développer des aides financières pour les particuliers et les acteurs économiques pour des projets énergétiques exemplaires et atteindre un objectif de 2€/hab.	Contrôler les résultats sur les économies d'énergie réalisées	Service éducation et cellule DD Sébastien Boulin	au-delà de 2012	Interne	Interne			
			Instaurer le dispositif d'aides aux diagnostics réalisés à l'occasion de travaux de réhabilitation.	Cellule DD Philippe EON	30 dossiers budgétés Fin 2010 / début 2011	10 000 euros	Interne			mesure d'encouragement financière : € / habitant.

# RAPPEL DU SYSTEME DE COTATION

## COTATION DE LA PRIORITE

### Gains potentiels

Signification	Cotation
entre 10 et 8 points	8
entre 8 et 6 points	6
entre 6 et 4 points	4
entre 4 et 2 points	2
moins de 2 points	1

### Impact réel sur les consommations d'énergie et le développement des ENR

Signification	Cotation
Impact direct	4
Impact indirect	1

### Faisabilité budgétaire de l'action

Signification	Cotation
Budget voté ou ne nécessitant pas d'investissement	4
Budget non voté, en attente d'une décision budgétaire	1

### Faisabilité temporelle de l'action

Signification	Cotation
Action pouvant être mise en place à court terme (avant décembre 2011)	4
Action pouvant être mise en place à moyen terme (avant décembre 2015)	2
Action pouvant être mise en place à long terme (au-delà de décembre 2015)	1

#### Méthodologie pour la Hiérarchisation :

**Gain potentiel + Impact + Budget + Délai = Seuil Significatif**

## FICHE ACTION N°

**Domaine :**

**Référence action Cit'ergie :**

**Objectif :**

**Action (intitulé) :**

**Description de l'action (déroulement, phasage, mise en œuvre) :**

**Service concerné :**

**Nom, Prénom, Fonction du Responsable chargé de la mise en œuvre :**

**Ressources nécessaires (technique, financière, temps) :**

**Partenariat possible / parties intéressées :**

**Indicateur(s) de suivi et / ou d'évaluation (intitulé) :**

**Mode de calcul :**

**Périodicité d'actualisation :**

**Illustration graphique :**