

**SYNTHESE DES ACTIONS DU PLAN CLIMAT AIR ENERGIE TERRITORIAL DE GUINGAMP-PAIMPOL AGGLOMERATION**

N°	Thématique	Intitulé de l'action	Pilote(s)	Partenaires	Budget	Objectifs régl.	Objectifs SRADDET	Projet de territoire	Impacts						Eval. Action	
									Consommation d'énergie	Gaz à Effet de Serre		Qualité de l'Air	Adaptation	Précarité énergétique		Production EnR
										Emissions	Séquestration					
<b>Axe 1 – Développer l'exemplarité du service public comme moteur de la transition</b>																
1,1	Structuration	Construire et porter un Plan Climat Air Energie Territorial intégré dans le fonctionnement de l'agglomération	GPA	tous	à déterminer	tous	6 - 22 - 23 - 35	1-3 / 1-2 / 1-1	1	1	1	1	1	1	7	
1,2	Structuration	Décliner le Plan Climat au niveau communal	GPA	communes, DDTM22, ADEME, CDG 22, CNFPT, AMORCE	à déterminer	tous	1 - 6 - 21 - 22 - 23 - 34		2	2	2	2	2	1	2	
1,3	Sensib./ Mobilisation	Mobiliser et faire participer les citoyens à la transition	GPA	ADEME, Région, Cohérence, associations et collectifs, acteurs de l'ESS, du secteur social et du secteur culturel	127 500 €	1 - 2 - 7 - 9	6 - 22 - 23	1-1 / 5-3	2	2	2	2	2	1	2	
1,4	Sensib./ Mobilisation	Mettre en œuvre « Trajectoire Zéro déchets » (PLPDMA)	GPA	Valorys/SMITRED, ADEME, Etat, Région, entreprises, ressourceries, méthaniseurs,	à déterminer	1 - 2 - 7	13 - 24	1-2	2	1	0	1	2	1	2	
1,5	Sensib./ Mobilisation	Développer un projet éducatif en faveur de l'engagement citoyen	GPA communes	Communes, enseignants, acteurs du REEB, Conseil régional, SDE 22, Etat, médiathèques et bibliothèques, structures culturelles, IFPEB, EcoCo²	EEED = 50 000 €/an	1 - 2 - 7 - 9	21 - 22 - 23	4-1/ 1-1	2	1	0	1	1	0	0	
1,6	Bâtiment	Organiser la transition énergétique du patrimoine immobilier public	GPA communes	SDE 22, Conseil départemental, Conseil régional, Etat, AILE, Préfecture des Côtes d'Armor, entreprises du bâtiment	CEP = 45 000€/an invt. à déterminer	1 - 2 - 3 - 7 - 9	21-23 - 27 - 34	1-3	3	2	1	2	2	0	2	
1,7	Mobilité	Décarboner la mobilité des collectivités	GPA	Communes, Conseil départemental, Conseil régional, SDE 22, Etat	invt. à déterminer	1 - 2 - 4 - 7	12 - 22-23 - 27		2	2	0	2	1	0	0	
<b>Total</b>									<b>14</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>66</b>
<b>Axe 2 – Renforcer la résilience du territoire aux effets du changement climatique</b>																
2,1	Structuration	Finaliser un PLUi intégrateur des enjeux transversaux de sobriété	GPA	Communes, CAUE, SAFER, EPFL Bretagne, ADEUPA	à déterminer	tous	15 - 19 - 20 - 22 - 26 - 29 - 30 - 31 - 34	1-1 / 1-2 / 1-3	2	2	2	2	2	2	2	
2,2	Biodiversité	Lutter contre l'érosion de la biodiversité et des milieux	GPA	Conseil départemental 22, SAGE, Chambre d'agriculture, Communes, REEB, Conservatoire du littoral, ONF, Lannion-Trégor-Communauté, associations de pêches, agriculteurs, particuliers	à déterminer	3 - 9	22 - 23 - 29 - 30	1-1 / 1-2 / 1-3	0	0	2	1	3	0	0	
2,3	Littoral	Renforcer la connaissance des enjeux spécifiques au continuum littoral	Littomatique	GPA, communes, gestionnaires de zones naturelles	à déterminer	9	22		0	0	0	0	2	0	0	
2,4	Risque inondation	Mettre en œuvre la compétence GEMAPI sur le risque inondation	GPA communes	SAGE, Agence de l'Eau, CEREMA, DREAL, DDTM22, communes, Leff-Armor Communauté, Lannion-Trégor Communauté	350 000 €/an	9	22	3-1	0	0	0	0	3	0	0	
2,5	Eau	Préserver et garantir un accès équitable à une ressource en eau de qualité	GPA	SDAEP 22, Agence de l'eau Loire Bretagne, CLE, Syndicats de production/distribution d'EP, Communes, Département 22, DDTM 22, CDG 22, Etat, acteurs de l'agriculture, acteurs des milieux aquatiques, professionnels de la mer, associations environnementales, experts scientifiques externes (CRESEB)	300 000 €	9	22 - 25 - 26 - 30	1-1	0	1	0	0	3	0	0	
2,6	Santé	Développer une politique de santé anticipant les effets du changement climatique	GPA	ARS, Air Breizh, Centres hospitaliers, CIAS GPA, CIAS LAC, CLIC, ASAD Argoat, EHPAD, RPAM, crèches, écoles maternelles, UCO	à déterminer	9	20 - 21 - 22	2-1 / 4-2	0	0	0	2	3	1	0	
<b>Total</b>									<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>35</b>
<b>Axe 3 – Bien vivre dans un territoire sobre en énergie</b>																
3,1	Structuration	(Re-)dynamiser des centres villes pour un mode de vie sobre en énergie	GPA, ville Paimpol, ville Guingamp	Communes, services de l'Etat, PETR au titre du SCOT et des Contrats Territoriaux, Caisse des Dépôts et Consignation, CGET, Région Bretagne, Banque des Territoires, EPF Bretagne	à déterminer	1 - 2 - 4 - 5 - 7 - 9	15 - 18 - 19 - 20	2-1							0	
3,2	Mobilité	Développer des alternatives quotidiennes à l'autosolisme	GPA, Transdev, ville Guingamp, ville Paimpol	Ouest Go, acteurs de l'insertion, FJT Vélo Sprint, Communes, Conseil Départemental, Région, Office intercommunal du tourisme, CIAS	montant DSP	1 - 2 - 7	15 - 16 - 17 - 20 - 21 - 27 - 34	2-3 / 5-1	2	2	0	3	0	1	0	
3,3	Mobilité	Explorer les intermodalités rail-route	SNCF Exid C.&Dév.	SNCF, Conseil Régional de Bretagne, Conseil Départemental, ARS, Région, UCPT, syndicats de producteurs, logisticiens	à déterminer	1 - 2 - 7	4 - 15 - 16 - 17 - 20 - 21 - 27	2-1 / 5-1	2	2	0	2	0	0	0	
3,4	Bâtiment	Mettre en œuvre le Programme Local de l'Habitat 2020-2025	GPA	Baillleurs sociaux, CDHAT, Fondation Abbé Pierre, ANAH, ADIL, CAUE, ABF, CAPEB, FFB, opérateurs ANAH, banques, artisans RGE, notaires, Association RELAI, Batipole ...	9,55 M €	1 - 2 - 3 - 4 - 9	21 - 27 - 33 - 34	1-3 / 2-1	3	2	0	3	2	3	0	
3,5	Bâtiment	Structurer une « maison de l'habitat » pour dynamiser le marché de la rénovation thermique en direction du particulier	GPA	ANAH, ADIL, CAUE, ABF, CAPEB, CCI, CMA22, FFB, opérateurs ANAH, banques, artisans RGE, notaires, Association RELAI, Batipole, réseau Rénov'Habitat Bretagne ...	inclus dans 3,4	1 - 2 - 3 - 4 - 9	9 - 23 - 27 - 34	1-3	3	2	0	0	2	3	1	
3,6	Bâtiment	Porter une démarche de réhabilitation de bâtiment exemplaire	Côtes d'Armor Habitat / Ville Paimpol	Département des Cotes d'Armor ; ENSAB ; GPA ; ANAH, ADIL, CAUE, TrégorEnerg'ethique	à déterminer	1 - 2 - 3 - 4 - 9	21 - 27 - 34	1-3	3	2	0	2	2	3	2	
<b>Total</b>									<b>13</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>52</b>

Axe 4 – Conforter une économie en transition, durable et locale																	
4,1	Industrie Artisanat	Accompagner les entreprises du secondaire et du tertiaire dans la mise en œuvre de la transition	CRMA/CMA22 BPI/ADEME	GPA, CCI, CFPPA du lycée de Kernilien, Clubs d'entreprises, acteurs publics liés aux achats, Low Tech Skol	à déterminer	1 - 2 - 4 - 7	12 - 21 - 27	1-2	2	2	0	2	2	0	0	8	
4,2	Formation	Développer la formation aux Low Tech	CFPPA du lycée de	GPA ; Low-Tech Lab ; Région Bretagne ; Direccte ; Goodwill-Management	à déterminer	1 - 2 - 4 - 7	6 - 9 - 27		2	1	0	1	1	0	0	5	
4,3	Pêche	Réduire l'empreinte environnementale de la pêche en mer artisanale	Coopérative maritime de Paimpol	Total, ADEME, Ministère de la Transition Ecologique et Solidaire, Lycée maritime de Paimpol	110 000 €	1 - 2 - 4 - 7	12 - 20 - 21 - 27	2-3	2	3	0	3	1	0	0	9	
4,4	Tourisme	Développer un projet touristique qui intègre et s'appuie sur les enjeux de la transition	GPA / OIT / Destination Baie de Paimpol	Destination Baie de Saint Brieuc, Conseil régional, Conseil départemental, hébergeurs, voyageurs, Mil Marin	à déterminer	1 - 2 - 7 - 9	10 - 12 - 13 - 27	2-3	2	1	0	1	1	0	0	5	
4,5	Agriculture	Accompagner la transition et mobiliser la capacité de résilience du monde agricole	GPA CRAB	Agriculteurs, IAA, logisticiens, GAB 22, CEDAPA, syndicats agricoles, SCIC, Conservatoire du littoral, ONF, Coopératives du territoire, Groupement des producteurs, hébergeurs touristiques, restaurateurs, cuisines collectives	PAT : 65 000 €	1 - 2 - 3 - 6 - 7 - 9	11 - 12 - 13 - 21 - 27	3-1	2	3	3	1	2	0	2	13	
									<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>40</b>

Axe 5 – Optimiser les ressources énergétiques locales dans le respect de la qualité de vie des habitants																	
5,1	Structuration	Engager les collectivités locales dans la planification énergétique territoriale et la production d'énergies renouvelables	GPA	communes, SDE 22, Enedis, RTE, GRDF, AMF, DDTM22, Opérateurs, SEM 22, plateformes de financement citoyen	40 000 € en 2021	4 - 5 - 8	13-27	1-3	1	3	1	2	3	2	3	15	
5,2	EnRR	Poursuivre le projet de chaufferie en économie circulaire avec réseau de chaleur urbain et réseau de vapeur industrielle	GPA	SMITRED, opérateur-exploitant, ADEME, AILE, DDTM22, DREAL, Conseil régional de Bretagne, collecteurs de déchets bois, communes de Saint Agathon, Ploumagoar, Guingamp et Pabu	22 M €	2 - 4 - 5 - 7 - 8	13 - 21 - 24 - 27	1-2 / 1-3	1	3	0	-1	3	1	3	10	
5,3	EnR	Pérenniser le site d'expérimentation d'hydroliennes	France-Energie-N	CMN ; EDF ; SEENEHO ; Bretagne Développement Innovation ; Hydroquest ; Minesto AB ; Bretagne Ocean Power ; Ville Paimpol ; Conseil régional ; DDTM 22 ; GPA ; ADEME	à déterminer	2 - 4 - 5 - 8	7 - 8 - 9 - 27	1-3 / 2-2 / 3-1	0	0	0	0	0	0	2	2	
5,4	EnR	Développer le portage de projets d'énergie citoyenne	GPA Trégor'Energétique	Communes, Réseau Taranis, les banques, CDC, citoyens, entreprises, SAS KerWatt, SEM 22	1000€ adh./an investissement selon projets	4 - 5 - 8	13 - 14 - 22 - 27	1-3	1	3	0	1	3	2	3	13	
5,5	EnR	Développer la filière bois énergie, notamment issue du bocage	SCIC Bocagénèse GPA	Agriculteurs, communes, AILE, SDE 22, ADEME, Chambres Consulaires, DDTM 22, bureaux d'études spécialisés, opérateurs	investissement selon projets	2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8	13 - 27	1-3	1	3	2	-1	3	2	3	13	
5,6	EnR	Renforcer l'autonomie les exploitations agricoles par le développement des énergies renouvelables et de récupération	GPA	Conseil départemental 22, SAGE, CCRAB, Communes, associations environnementales	à déterminer	1 - 2 - 4 - 5 - 6 - 8	11 - 13 - 27	1-3 / 3-1	1	3	1	-1	3	1	3	11	
5,7	EnR	Développer l'accès aux carburants alternatifs	Transdev SEM22/SDE22	GPA, SDE22, GRDF, AMF, Agriculteurs, ADAC, entreprises de la logistique et de l'industrie agro-alimentaire	Borne élec : 10 k€ 1 station GNV : 1M€	8 - 4 - 5 - 6 - 8	21 - 27	1-3	0	2	0	2	0	2	2	8	
									<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>17</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>19</b>	<b>72</b>

#### Les objectifs réglementaires du PCAET (L.229-26 du CE (art. 188 LTECV))

Ils portent a minima sur :

1. La maîtrise de la consommation d'énergie
2. La réduction des émissions de GES
3. Le renforcement du stockage de carbone sur le territoire (dans la végétation, les sols, les bâtiments...)
4. La production et la consommation des énergies renouvelables, la valorisation des potentiels d'énergies de récupération et de stockage
5. La livraison d'énergie renouvelable et de récupération par les réseaux de chaleur
6. Les productions bio-sourcées à usages autres qu'alimentaires
7. La réduction des émissions de polluants atmosphériques et de leur concentration
8. Le développement coordonné des réseaux énergétiques
9. L'anticipation et l'adaptation au changement climatique

<b>Total</b>	<b>44</b>	<b>51</b>	<b>17</b>	<b>36</b>	<b>55</b>	<b>27</b>	<b>35</b>
--------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Note	Impact
1	faible
2	moyen
3	fort
0	nul
-1	risque d'effet négatif