

# PLAN D' ACTIONS PLAN CLIMAT AIR ENERGIE TERRITORIAL

COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE GRAND  
CHATELLERAULT

2018-2024

## Préambule

Dans l'élaboration d'une stratégie énergie climat qui vise le moyen et le long terme, tout en se soumettant à un impératif d'urgence que la réalité climatique et les scientifiques ne manquent pas de rappeler, la compréhension de ce qu'est une action est déjà un enjeu. Au risque de manquer d'ambition et de ne pas annoncer une feuille de route pour 2030 ou pour 2050 sur le territoire, le Plan climat air énergie territorial de Grand Châtelleraut ne retient que des actions dont il est raisonnable de penser qu'elles se réaliseront au cours des six prochaines années.

Sont ainsi écartées des actions qui demeurent indirectes et consistent seulement à "favoriser", à "encourager" ou à "promouvoir" tel type de décision, tel type d'organisation, ou tel type d'aménagement. Les actions retenues sont rangées en quatre grandes rubriques qui reflètent à la fois les objectifs incontournables à poursuivre et la dynamique de transition en cours :

- **réduire les consommations d'énergie et les émissions de gaz à effet de serre;**
- **produire de l'énergie renouvelable et locale;**
- **composer un territoire écologique;**
- **prévenir les risques.**

Tout en écartant les actions indirectes mentionnées précédemment, ce plan d'action agrège des actions de nature très différente. On n'agit pas de la même façon quand on crée un parc éolien qui modifiera substantiellement le mix énergétique local, quand on assure la pérennité d'une plateforme de rénovation énergétique, dont les résultats demeurent insuffisants, et quand on élabore un contrat local de santé. Les effets territoriaux et concrets de ce dernier document sont certainement à attendre mais son existence permet d'obtenir d'ores et déjà deux choses essentielles au plan pratique : premièrement, introduire de nouveaux objets, comme la qualité de l'air ou comme le confort d'été dans l'horizon des politiques publiques locales ; deuxièmement, garantir institutionnellement, pendant les cinq années à venir, la convergence de l'approche sanitaire et de la politique énergie climat.

Enfin, même s'il est probable que les actions listées se réaliseront, elles ne présentent pas toutes un même niveau d'avancement. Deux centrales photovoltaïques n'ont pas été recensées car elles ont été mises en service dès 2017 et au début de l'année 2018 : il s'agit de la centrale de Dangé Saint-Romain (5 MW) et celle de Saint-Sauveur-Coussay-les-Bois (11 MW), toutes deux développées par SERGIES. Même s'ils n'apparaissent pas dans le plan d'action, ces deux projets sont des étapes importantes dans le développement de la production photovoltaïque sur le territoire châtelleraudais. Ils contribuent à augmenter le ratio production énergie renouvelable/consommation qui a été calculé en référence à l'année 2014. Parmi les projets de production d'énergie recensés, certains sont sortis de terre à la fin de 2018, d'autres en sont au stade de l'étude ou de la construction.

Quoi qu'il en soit, le plan d'actions donne une image d'ensemble des leviers que la collectivité est en mesure d'actionner elle-même, ou de coordonner, au service de la transition énergétique entre 2018 et 2024.

La suite du document est organisée de la façon suivante :

1. Une présentation synthétique du plan d'actions
2. Des fiches détaillées qui comprennent un descriptif des actions et qui précisent l'impact environnemental de chacune d'elles.

# 1. Synthèse du Plan d'actions climat air énergie territorial

Axe	Secteur	Action et cible	Porteur du projet
1. Réduire la consommation d'énergie et les émissions de gaz à effet de serre	Comptabilité énergétique	Suivi des consommations énergétique à l'échelle du territoire	Grand Châtelleraut
	Résidentiel : parc immobilier privé	Pérennisation de la plateforme de rénovation énergétique	Grand Châtelleraut/ EIE et opérateurs
		Étude sur le potentiel de passage du fioul au gaz dans les logements	GRDF/Grand Châtelleraut
		ORU Renardières	Ville de Châtelleraut, bailleurs, Région
		OPAH-RU / OPAH	Ville de Châtelleraut, Grand Châtelleraut et opérateurs
	Tertiaire : patrimoine public	Service commun du développement durable de l'agglomération pour les communes membres	Grand Châtelleraut, communes membres, ADEME
		Fonds de concours transition énergétique pour les communes membres	Grand Châtelleraut
		Rénovation de bâtiments publics sur Vouneuil	Commune de Vouneuil, Grand Châtelleraut, Département
		Rénovation de deux lycées	Région
	Industriel	Convention Cœur de Ville : inscrire la réduction des consommations d'énergie et des émissions de GES dans toutes les actions	Ville de Châtelleraut
		Écologie Industrielle Territoriale : appel à projets ADEME	Grand Châtelleraut, ADEME, CCI, Pôle éco-industries, entreprises partenaires
	Agriculture	Programme de soutien à la maîtrise de l'énergie dans les entreprises	Grand Châtelleraut et Pôle éco-industries
		Climat XXI	Grand Châtelleraut
	Mobilité	Déploiement de l'installation des bornes de recharge pour véhicules électriques	SOREGIES
		Développement progressif dans les communes de l'agglomération de la location de vélos	Grand Châtelleraut
		Allongement du réseau de pistes cyclables	Grand Châtelleraut, Département, communes, commune d'Ingrandes
		Étude GNV : projet station GNV - biogaz	GRDF/Grand Châtelleraut, exploitation agricole Maréchaux
		SCOT : scénarios d'aménagement en rapport avec les transports	SMASP
		Plateforme de transport solidaire	Commune de Naintré, Grand Châtelleraut, MSA
		DSP transports à renégocier	Grand Châtelleraut

Axe	Secteur	Action et cible	Porteur du projet
2. Produire de l'énergie renouvelable	Géothermie	Étude de potentiel	Grand Châtellerault, BRGM
	Thermique dans l'habitat privé	Groupement d'achats chauffe-eau solaire	CPIE Seuil du Poitou et Grand Châtellerault
		Créer un dispositif d'incitation au remplacement des équipements de combustion du bois non performants	CPIE Seuil du Poitou et Grand Châtellerault
	Éolien	Parc de Leigné-les-Bois	Volkswind
		Parc de Saint Sauveur Senillé Monthoiron	Valeco JPEE
		Coordination de l'exploitation du potentiel éolien	Energie TEAM
		Parc de Doussay	
	Photovoltaïque	Cadastre solaire	Grand Châtellerault/SMASP
		Centrale de Nonnes	ENGIE
		Centrale de la Massone	VMH/SERGIES
		Centrale de Naintré les Gros Chilloux	Urba Solar
		Ombrière de DVTA Ingrandes	ENGIE
		Centrale de Port-de-Piles	Third Step
	Réseaux de chaleur	Création d'une SPL pour l'exploitation des réseaux de la Plaine d'Ozon	Châtellerault Énergies : société publique locale, Ville de Châtellerault/Syndicat Énergies Vienne/Grand Châtellerault
	Hydro-électrique	Barrage de Buxeuil (980 kW)	Valorem
	Méthanisation	Unité de méthanisation à Ingrandes	Exploitation Maréchaux
Autoconsommation territoriale	Programme de recherche et développement sur l'autoconsommation d'électricité au plan territorial	Solunergie, Grand Châtellerault, VMH, Région	
Aménagement territorial	Anticipation de l'approvisionnement énergétique des entreprises	Grand Châtellerault	

Axe	Secteur	Action et cible	Porteur du projet
3. Composer un territoire de transition écologique	Qualité de l'air	Protocole de suivi de la qualité de l'air	CPIE – GEREPI – Grand Châtelleraut
		Créer un observatoire de l'air	Grand Châtelleraut
	Eau	Récupération et réutilisation des eaux de toutes les piscines publiques du territoire	Grand Châtelleraut
		Introduire de la phyto-épuration	Grand Châtelleraut
		Renforcer la gestion de la ripsylve et la protection des frayères	Syndicats de rivières, Agence de l'eau
	Biodiversité	Observatoire du changement climatique	GEREPI
		Thèse sur les aires de répartition de 4 espèces emblématiques	Laboratoire EBI / GEREPI / Grand Châtelleraut
		Programme de recherche sur les associations de cultures	CIVAM Châtelleraut / laboratoire EBI
		Autonomie semencière	INRA, Cultivons la biodiversité
	Alimentation	Étude sur le potentiel économique des circuits d'approvisionnement locaux	Grand Châtelleraut, AFIPAR, CIVAM, CPIE
		Appel à projets : soutien au développement des circuits locaux d'alimentation	CIVAM, CPIE, Ville de Châtelleraut, laboratoire Ruralités, Grand Châtelleraut
		Projet alimentaire territorial	Grand Châtelleraut, laboratoire Ruralités
	Économie circulaire	Contrat d'objectif déchets économie circulaire	Grand Châtelleraut, ADEME, CCI, Pôle éco-industries, entreprises partenaires
Éducation, formation, concentration	Projet éducatif territorial : axe transition écologique	Grand Châtelleraut	

Axe	Secteur	Action et cible	Porteur du projet
4. Prévenir les risques	Eau	Programme d'Action Prévention Inondation (PAPI)	EPTB Vienne
		Réorienter la perception du risque inondation dans les projets d'aménagement	Grand Châtelleraut
	Santé	Plan canicule	Ville de Châtelleraut
		Appliquer l'évaluation des impacts sanitaires à des projets d'aménagement	Grand Châtelleraut, DREAL
		Contrat local de santé	Grand Châtelleraut, DREAL