

---

# SCHÉMA DIRECTEUR DES ÉNERGIES

---

GRAND POITIERS  
ET SES PARTENAIRES  
AGISSENT POUR LA  
**TRANSITION ÉNERGÉTIQUE**



---

# ÉDITO

---

**Grand Poitiers est plus impliqué que jamais. L'Accord de Paris sur le climat et les rapports alarmants des scientifiques sur la réduction effrayante de la biodiversité ont renforcé notre volonté de tout faire pour limiter notre impact environnemental. Mais les changements doivent se faire dans le cadre d'une transition juste où les intérêts des citoyens et la justice sociale sont préservés. Je le dis souvent, le sursaut viendra des territoires. Alors prenons les devants !**

En 2017, il nous est apparu essentiel de faire un état des lieux de notre empreinte écologique pour mieux définir un programme d'actions. C'est tout l'objet du Schéma directeur des énergies qui vous est résumé dans ce petit fascicule. Augmentation des mobilités douces, de la part du renouvelable, préservation d'un air sain, rénovation et isolation des bâtiments, éclairages peu énergivores, chasse au gaspillage dans l'industrie, encouragement d'une agriculture raisonnée, réduction des déchets... A l'Horizon 2030, près de 25% d'économies d'énergies sera réalisé par rapport à aujourd'hui.

Reste à mobiliser une dernière force et pas des moindres : la vôtre ! Grand Poitiers est à vos côtés pour vous accompagner dans le tri des déchets, modérer l'usage de votre véhicule, raisonner vos consommations diverses, optimiser les performances énergétiques de votre logement ou même agir sur vos consommations d'eau... Autant de gestes citoyens qui permettront, grâce au concours de tous, de revoir nos objectifs à la hausse et gagner le pari d'une transition réussie.

---

Alain Claeys,  
*Président de Grand Poitiers.*

État des lieux

2017

Construction du scénario

1<sup>er</sup> semestre  
2018

Programme d'actions

2<sup>e</sup> semestre  
2018

Plan Climat Air-Énergie Territorial (PCAET)

2019



## ÉNERGIES RENOUVELABLES

**+260%**

- > **Développement des énergies renouvelables :** l'éolien, la géothermie, la méthanisation et le chauffage au bois performant

## MOBILITÉ

Augmentation  
des transports  
en commun

+

Évolution des  
motorisations



**-35%**

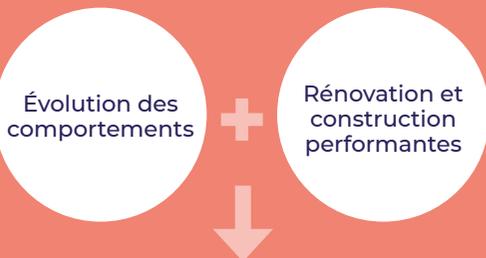
d'énergie consommée

- > **Développement de la mobilité électrique et de l'utilisation du vélo** (5 fois plus utilisé)
- > **Augmentation de l'utilisation des transports en commun et du covoiturage**
- ....





## HABITAT



**-15%**

d'énergie consommée

### > Rénovation du bâti résidentiel

- 20% du parc privé rénové et 50% du parc social rénové

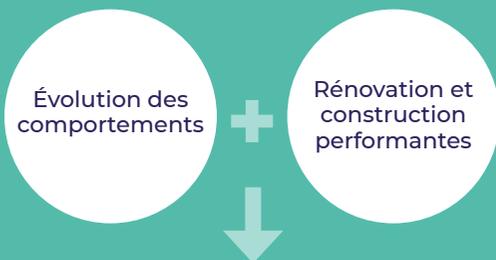
### > Sensibilisation et aide à la consommation maîtrisée

- 35% des logements équipés d'outils de régulation
- 100% des logements équipés d'outils de suivi des consommations d'énergie

### > Changement d'équipements

- Suppression progressive des chaudières au fioul
- Panneaux photovoltaïques

## BÂTIMENTS DU TERTIAIRE



**-11%**

d'énergie consommée

### > Rénovation du bâti tertiaire

- Réduction de 40% des consommations d'énergie des bâtiments de plus de 2 000 m<sup>2</sup>

### > Pilotage des bâtiments

- Réduction de 15% des énergies consommées

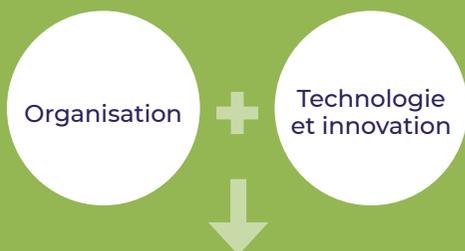
### > Déploiement d'équipements performants et des énergies renouvelables

....





## INDUSTRIE



**-17%**

d'énergie consommée

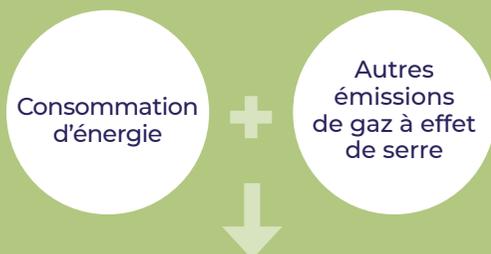
### > Actions organisationnelles

- Accompagnement dans les économies et la production d'énergie

### > Utilisation de technologies innovantes

- Récupérateurs de chaleur, technologies en cours de développement
- ....

## AGRICULTURE



**-15%**

d'énergie consommée

### > Accompagnement à la réduction de la consommation d'énergie

### > Programme alimentaire local

- Favoriser les circuits courts
- ....





## RÉSULTATS ATTENDUS

Ce schéma s'inscrit dans la feuille de route de Grand Poitiers pour une transition énergétique juste.

Après la signature du contrat de Préservation des ressources en eau (Fleury) et du contrat de performance énergétique concernant l'éclairage public, le futur doublement du réseau de chauffage urbain, le développement de l'électromobilité (vélos, voitures) et la création de la Sem énergies permettront à Grand Poitiers d'impulser financièrement de grands projets de création d'énergies renouvelables et/ou de récupération grâce à un partenariat avec EDF, la Banque des territoires, Sergies et le Crédit Agricole.

**Moins 25%**

de consommation d'énergie  
grâce aux actions dans les domaines du logement,  
de la mobilité, du tertiaire, de l'industrie  
et de l'agriculture

**Entre 3 et 4 fois plus  
d'énergies renouvelables**

**Moins 35%**

de consommation énergétique grâce  
aux actions sur la mobilité

**Moins 10%**

de consommation d'énergie des logements  
grâce aux comportements citoyens  
et aux outils de régulation

**15 000 toits, 300 hectares  
et 7 000 places de parkings**  
couverts de panneaux photovoltaïques

**0**

chauffage au fioul

....

---

Extrait du plan d'actions proposé  
par Grand Poitiers, dans le Schéma  
directeur des énergies

---

GRAND POITIERS ET SES PARTENAIRES  
AGISSENT POUR LA  
**TRANSITION ÉNERGÉTIQUE**

---

Direction Transition énergétique  
15 place du Maréchal Leclerc  
CS 10569 - 86021 POITIERS CEDEX

**GRAND POITIERS**  
Communauté urbaine  

---

grandpoitiers.fr

---