

EN ROUTE VERS LES OBJECTIFS

TERRITOIRE À ÉNERGIE POSITIVE

DU BEAUJOLAIS VERT

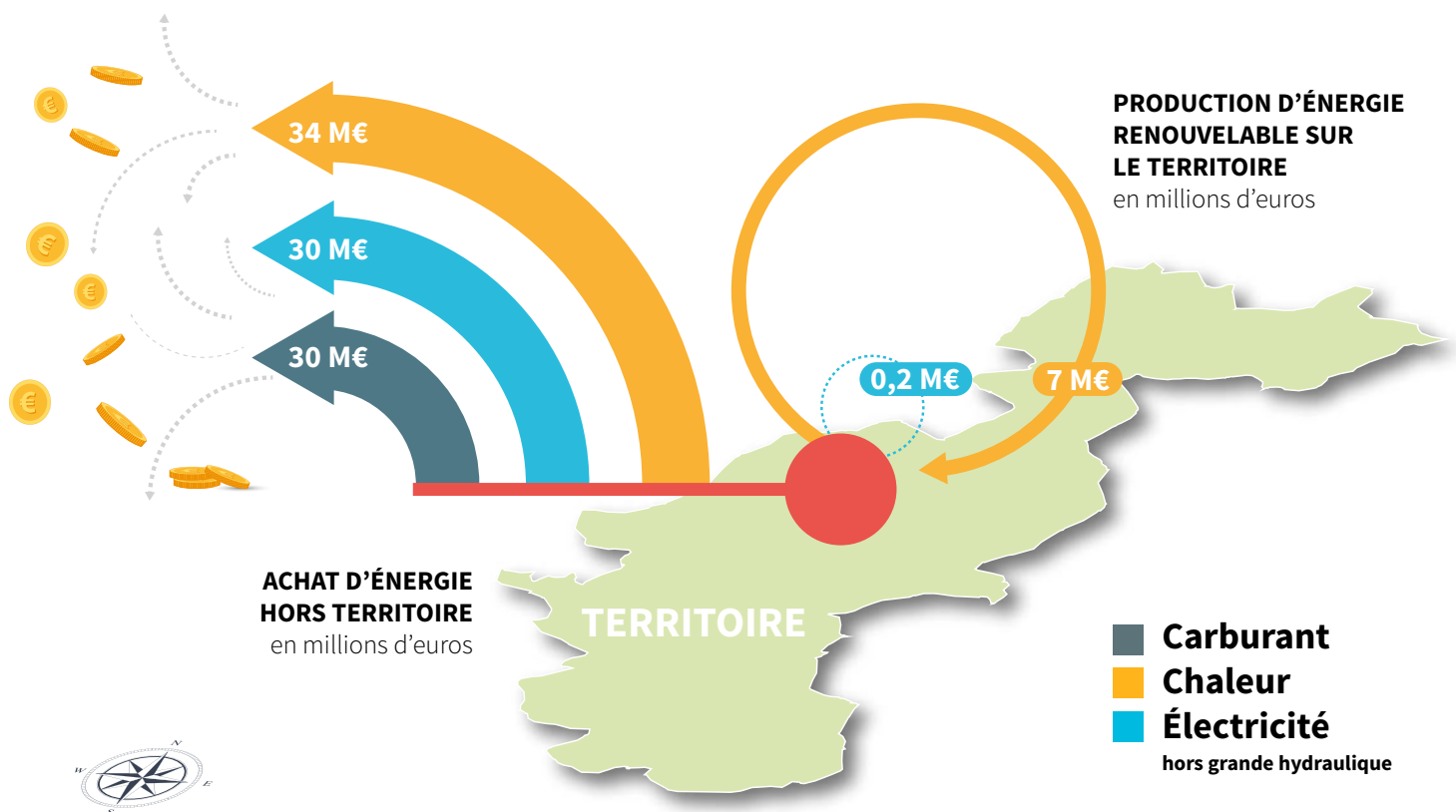
ADEME



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Énergie

Le Beaujolais vert est engagé dans une démarche de territoire à énergie positive pour la croissance verte qui aura des impacts économiques, écologiques et de développement local. Voici quelques clés pour comprendre ce territoire.

VOTRE BALANCE ÉNERGÉTIQUE ET ÉCONOMIQUE



Les dépenses énergétiques annuelles du Beaujolais Vert représentent

5,5%

du PIB* du territoire.

1717€

Soit la facture énergétique annuelle par habitant du Beaujolais Vert.

30 M€

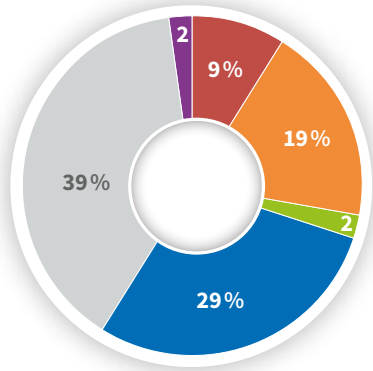
C'est l'économie annuelle que générerait une réduction de 30% des consommations énergétiques.

128€

Ce que la production actuelle d'énergie renouvelable rapporte par an et par habitant du territoire.

*calculé selon ratio PIB régional.

QUEL USAGE DE L'ÉNERGIE POUR QUEL SECTEUR



USAGE DE PRODUITS PÉTROLIERS

TRANSPORTS	61 %
TERTIAIRE	21 %
RÉSIDENTIEL	21 %
INDUSTRIE	7 %
AGRICULTURE	6 %



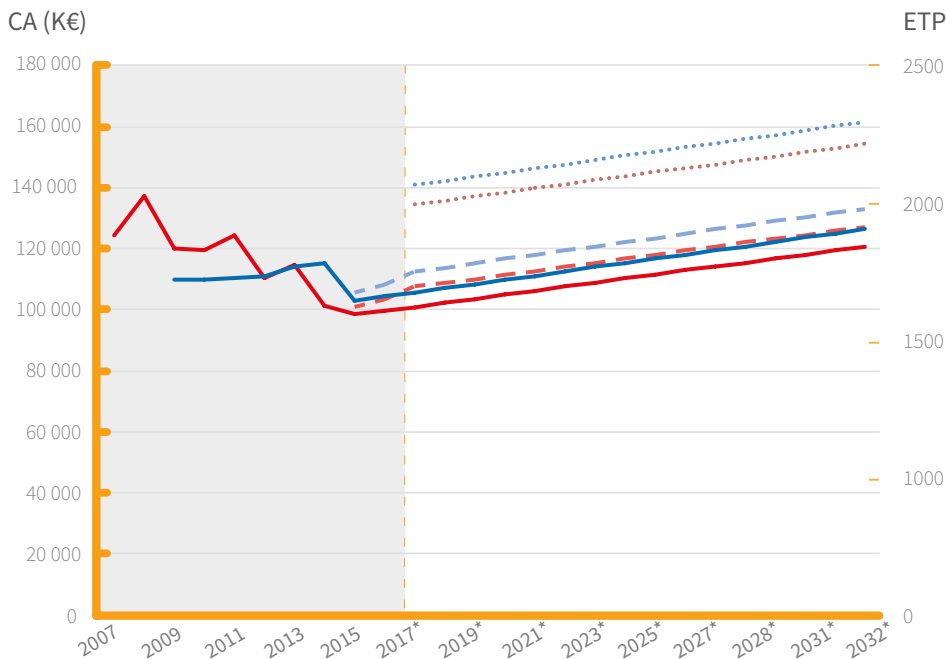
USAGE DE L'ÉLECTRICITÉ

RÉSIDENTIEL	44 %
INDUSTRIE	39 %
TERTIAIRE	15 %
AGRICULTURE	2 %

BOIS GAZ AGRO-CARBURANTS ÉLECTRICITÉ PRODUITS PÉTROLIERS AUTRES ENR THERMIQUES ET DÉCHETS

LA FILIÈRE BÂTIMENT

Hypothèses d'évolutions de l'activité et des emplois générés par la rénovation de logements.



Le chiffre d'affaires de la filière bâtiment est estimé à 98 millions d'euros HT en 2015 sur le territoire.

La rénovation des logements liée aux objectifs actuels de la plateforme locale de rénovation énergétique permettra d'ajouter environ 6,5 millions d'euros de chiffre d'affaires chaque année à partir de 2017 (après 2 années de mise en place). C'est un premier pas, mais le potentiel à exploiter est encore important.

Engager le territoire dans **la rénovation de l'intégralité du parc de logements et de locaux** à partir de 2017 et jusqu'en 2032 permettrait de créer un nombre bien supérieur d'emplois et d'ajouter 33,5 millions d'euros de chiffre d'affaires chaque année. Soit un enjeu fort et une mobilisation affirmée pour atteindre la généralisation.

100 000 €
de chiffre d'affaires pour
une entreprise du bâtiment

= 1 EMPLOI
non délocalisable,
créateur de richesses
sur le territoire.

Filière bâtiment :

- **ACTIVITÉ** - scénario stagnation
- - - Activité supplémentaire impulsée par la plateforme locale de rénovation énergétique
- Activité générée par la rénovation de l'intégralité du parc

- **NOMBRE D'EMPLOIS** - scénario stagnation
- - - Nombre d'emplois maintenus ou créés par la plateforme locale de rénovation énergétique
- Nombre d'emplois créés par la rénovation de l'intégralité du parc

Hypothèses d'évolution de l'activité et emplois Bâtiment en perspective avec l'activité générée par la rénovation de logements via les plateformes et le potentiel global de rénovation du territoire.

Unité : K€ courants/nb emplois
Source : estimation CERA



USAGE DU GAZ

RÉSIDENTIEL	43 %
INDUSTRIE	41 %
TERTIAIRE	15 %



USAGE DU BOIS ÉNERGIE

RÉSIDENTIEL	95 %
INDUSTRIE	3 %
TERTIAIRE	2 %



USAGE DES AGRO-CARBURANTS

TRANSPORT 100 %

LA FILIÈRE BOIS ÉNERGIE

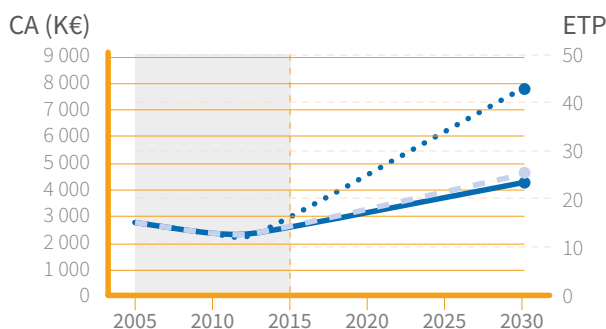
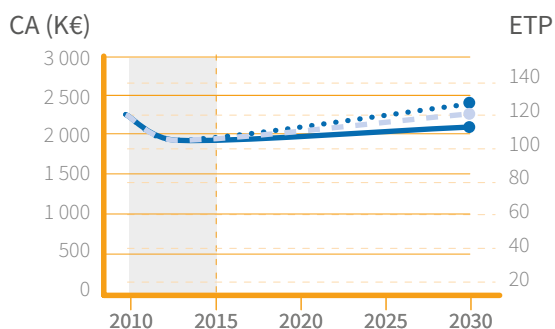
Hypothèses d'évolutions du chiffre d'affaires et de l'emploi cumulé.

Le plan d'action TEPOS du territoire prévoit 12 projets de chaufferie bois pour une puissance cumulée de 4 MW ce qui permettra la création :

■ **EN AMONT DE LA FILIÈRE**, de 4 à 5 emplois à condition que le bois soit mobilisé localement. De plus, une action d'animation spécifique existe à travers la Charte Forestière de Territoire qui vise à mobiliser mieux le bois local, ce qui permettra un gain en emploi et en chiffres d'affaires des entreprises plus importants.

■ **EN AVAL DE LA FILIÈRE**, d'1,7 emploi.

Les consommations énergétiques du territoire permettraient d'avoir des ambitions plus importantes en matière de bois-énergie, et il pourrait également être opportun d'appuyer l'essor de la filière granulé et le remplacement des anciens appareils de chauffage au bois bûche.



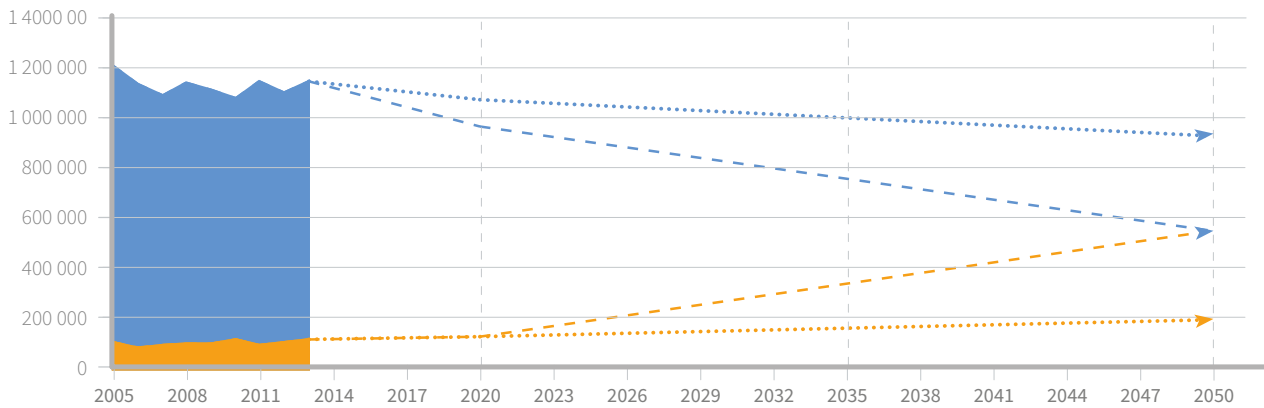
Filière bois :

- Progression sans aucune politique
- - - Progression selon programme TEPOS actuel
- ... Progression maximum selon potentiel de la filière sur le territoire

VOTRE TRAJECTOIRE

Évolution de la consommation d'énergie finale et de la production d'énergie renouvelable locale (en MWh)

- Consommation d'énergie finale en MWh
- Production d'énergie renouvelable en MWh
- Selon vos actions en cours
- - Selon vos actions en vue des objectifs de la transition énergétique.



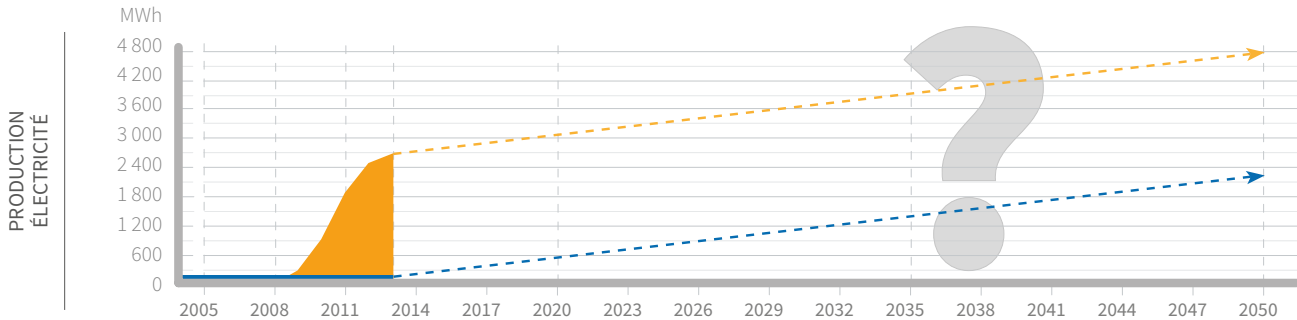
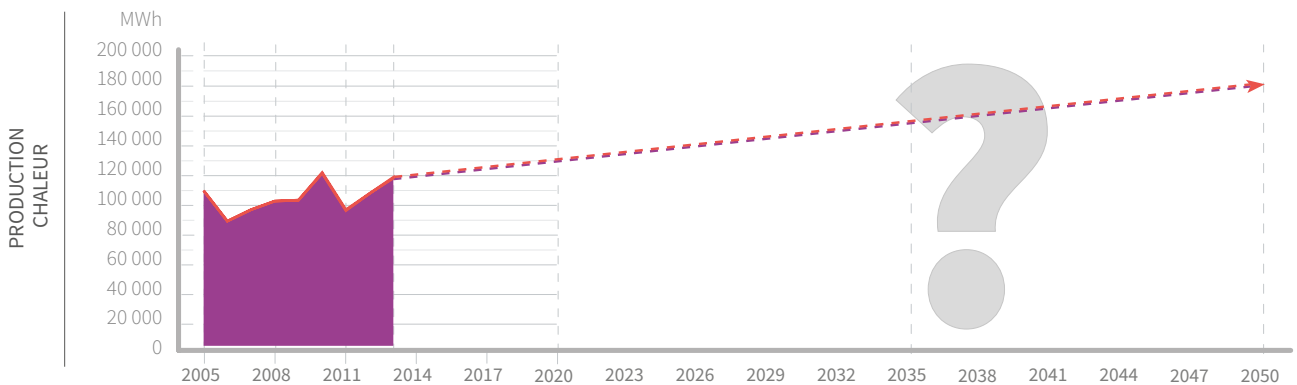
PRODUCTION D'ÉNERGIES RENEUVELABLES LOCALES

Déjà proche des objectifs 3X20 à 2020 !

CONSOMMATION D'ÉNERGIE

Un effort important à fournir pour atteindre vos objectifs à 2020 et à 2050

Évolution de la production d'énergie renouvelable sur le territoire (en MWh)



- Bois
- Solaire thermique
- Photovoltaïque
- Hydraulique

Sur le territoire, ce sont les filières photovoltaïque et bois énergie qui ont le plus progressé entre 2006 et 2013, avec une augmentation régulière du nombre d'installations pour le photovoltaïque. Continuez !
La méthanisation et l'éolien sont des énergies d'avenir.

010063

