

CLIM'ACT

**Interreg
Sudoe**



Lisbonn, 7 september 2016



Context

Sea - Tourism- Historic - harbour –and Ecology

La Rochelle : 80 000 citizens

An historic Politic of urban ecology

- **1977 : first solar sensor for hot water**
- **1978 : first public urban velocyycle service**
- **1988 : first urban heating**
- **2011 : Europeen Label of Energy award = cit'ergie**

2016 - 6 axes of actions

- 1- A policy of energy and climat
- 2- Thermal renovation of builings
- 3- Thrifty management of building consommation
- 4- Reduction of vitesse and development of alternative displacement mode
- 5- Eco-administration
- 6- Partenership and communication



Axe 1 : Energy and climate policy

Etat des lieux

25ha of exploited surface et 13 000 lighting points

Facture d'énergie = 3 M€

35% Biomass, GAZ, UVE

43% Electricity of buildings

22 % Public lighting

0 % FIOUL



Renewable energie to develop:

- *Bois et plaquettes – wood chips*
- Urban heating
- Photovoltaic
- Solar hot water
- Ocean energy

Axe 2 : To encourage at thermal renovation of constructions

- **Plan of general interets (PIG) for public housing**

Budget de 150 000€ en 2016

Mise en œuvre d'une aide à la rénovation thermique pour réduire les factures des particuliers.



Axe 3 : Gestion économe du patrimoine communal

Action plane – Building

- Patrimonial blueprint _ 40 ha of surface plancher
- Politic of purchase of green energy certificate of renewable origin

Action plan – Public lighting

- SDAL (schéma directeur d'aménagement lumière), LED, variation aux points lumineux.

* En 20 years, decrease of 15% about consupction with an increase about 10 % lighting points.

0 % MERCURE

Axe 3 : Gestion économe du patrimoine communal

- Programme pluri annuel d' Isolation thermique (combles)
 - Poursuite du programme en 2016 : **850k €TTC** pour 2016 en attente d'un avis favorable de subventions au titre des fonds de soutien à l'investissement.
- Interior lighting
 - Optimization : Car Park, schools, gyms.

**8 000 m²
de combles
d'isolés**

Axe 4 : limiter la vitesse et favoriser les modes alternatifs

- Schéma de voirie prospectif « ville partagée »
- Project of dedicate bike

Stationnement : optimisation between prices en locality



Axe 5 : Administration exemplaire

TERRITOIRE
ZÉRO DÉCHET



Projet Territoire Zéro déchet et zéro Gaspillage

- Campagne de sensibilisation « stop aux sacs plastique »
- Extension du tri de papier:
- Etude sur la caractérisation des déchets
- Instalation of composteurs in schools



Axe 5 : Administration exemplaire



- Biodiversité

- Pose de nichoirs on communal building
- Trame Verte et Bleue : Communal plan of actions for biodiversity



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
CHARENTE-MARITIME



Plus d'informations sur le dispositif Trame Verte et Bleue sur www.larochelle.fr



Axe 6 : partnership and communication

- Environnement sensibilisation**

museum
La Rochelle

Une expérience inattendue

English | Español | Deutsch | 中文

