



GRENOBLE-ALPES MÉTROPOLE



Energie Partagée
17 mai 2018

Energies citoyennes et perspectives
PCAET

Bertrand Spindler
Vice-Président délégué à l'énergie et à
l'aménagement numérique



Direction de la Transition Energétique



SAS Energ'Y Citoyennes

- Enercoop Rhône-Alpes sollicite la Métropole pour lancer en milieu urbain le modèle des centrales solaires villageoises (objectif 100 toits de 9 kWc en 3 ans)
- Appel à volontaires pour structurer le projet : étude comparative des types de sociétés possibles
- Financement Métropole 1500 € au titre Economie sociale et solidaire: faisabilité
- Choix d'une **Société par action simplifiée**





SAS Energ'Y Citoyennes

- Actionnaires: citoyens (50taine), collectivités, personnes morales
- Métropole = 22% du capital et caution bancaire
- Bénévolat: pas de salariés
 - Détection des toitures
 - Modèle économique
 - Faisabilité technique
 - Contacts avec entreprises
 - Suivi chantier
- Conseil de gestion
- Maitrise citoyenne de la vie du projet
- 12 toitures réalisées sur bâtiments publics
 - Optimum économique 9kW
- Evolution tarifs de rachat
 - Recherches toitures pour 36 kW





GRENOBLE-ALPES MÉTROPOLE

Schéma directeur de l'énergie et PCAET

Plan Air Climat depuis 2005

Schéma directeur de l'énergie: 2017
État des lieux, concertations, feuille de route



GRENOBLE • ALPES
MÉTROPOLÉ



Energies renouvelables

- Objectif 2030 : +35% énergies renouvelables
- Chauffage au bois
- Solaire thermique
 - Fonds chaleur
- Géothermie sur nappe
- Réseaux de chaleur
 - Incinération ordures ménagères
 - Bois
- Electricité
 - Barrages
 - Photovoltaïque: multiplier par 6
- Biogaz: méthanisation des déchets
- Mais cela ne suffira pas
 - Acheter énergie renouvelables aux territoires voisins



Echangeons !



Direction de la Transition Énergétique

Delphine Dérobert

delphine.derobert@lametro.fr

ANNEXE

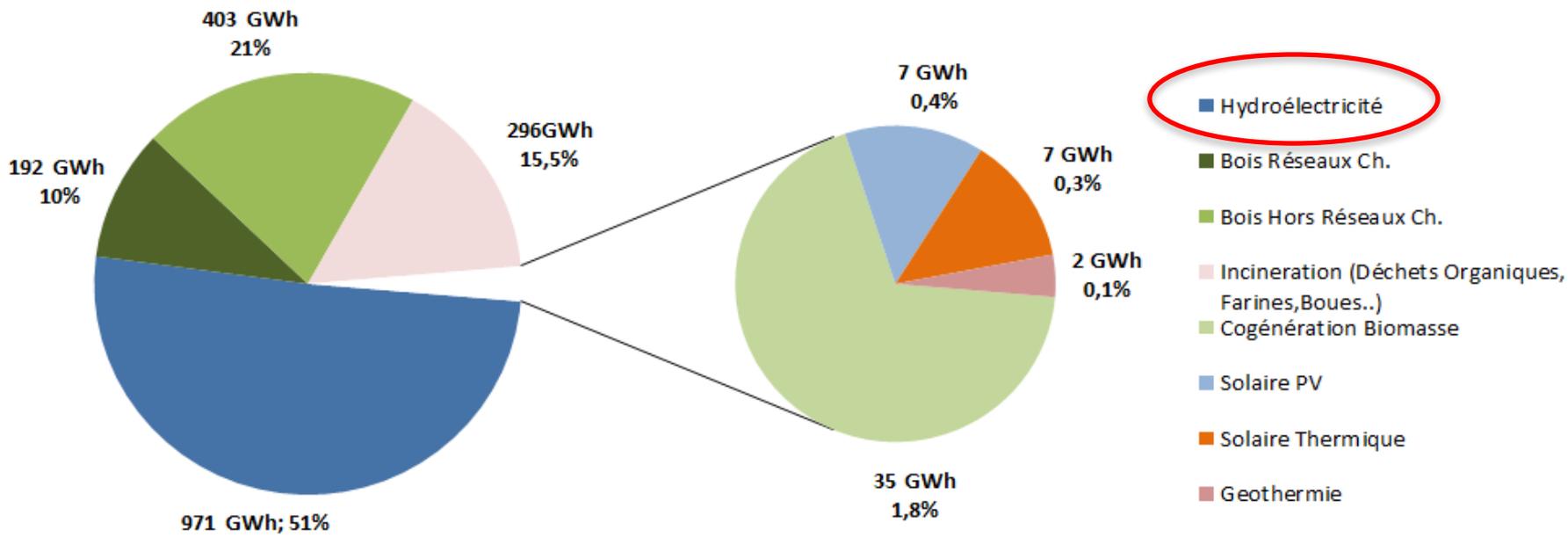


GRENOBLE • ALPES
MÉTROPOLITAIN



Etre un territoire de production d'énergie renouvelable locale

PRODUCTION d'ENERGIES RENOUVELABLES EN 2014 SUR LE TERRITOIRE
(GWh ; %/Prod ENR)



Énergies renouvelables locales
15% de la consommation totale d'énergie