



CLUB DEVELOPPEMENT DURABLE  
DE LA METROPÔLE DE LYON

Séance du 4 juin 2015

Mairie de DARDILLY

M. Thierry MARTIN

*Adjoint au cadre de vie et aux  
investissements éco-citoyens*





# Le développement durable au quotidien à Dardilly depuis 2006

- L'adoption de la charte de l'engagement éco-citoyen par les 150 agents communaux
- Sensibiliser les citoyens et les jeunes générations aux enjeux du développement durable
- Objectif BBC pour tous les bâtiments municipaux
- Protéger le patrimoine naturel de Dardilly



# Une incitation financière pour les habitants

- 2007 Aide à l'installation d'équipement d'énergies renouvelables
  - Photovoltaïque et solaire
- 2011 Intégration des travaux de maîtrise de l'énergie et des démarches BBC
  - vitrage, isolation, VMC double flux et poêle à bois
- 2012 Arrêt du photovoltaïque
- 2013 Intégration des vélos électriques





# Un dispositif en partenariat avec ALE

- Une délibération annuelle du Conseil Municipal
- Un budget annuel qui croît de 10k€ à 20k€
- Instruction par le technicien énergie de la Commune
- Versement sur facture acquittée
- Obligation de respect des prescriptions du crédit d'impôt



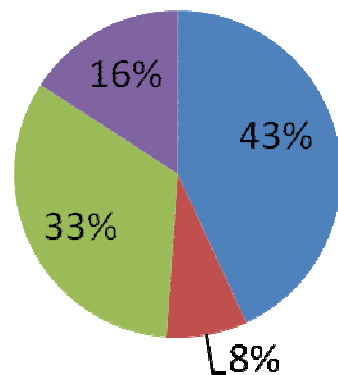
# Un bouquet de travaux subventionnés

## 70 800€ délivrés sur 8 ans

– Chauffe eau solaire	20 dossiers	7 400€
– Photovoltaïque	38 dossiers	24 400€
– Solaire combiné	2 dossiers	2 000€
– Chaudière bois	5 dossiers	5 000€
– Poêle à bois	4 dossiers	3 000€
– VMC DF	2 dossiers	1 500€
– Triple vitrage	13 dossiers	10 500€
– Isolation des murs	2 dossiers	3 000€
– Isolation combles	27 dossiers	14 000€
– Volets isolants	4 dossiers	2 000€
– Vélos électriques	22 dossiers	6 000€

# Les habitants sollicitent la production solaire et l'isolation de l'enveloppe

## Une part prépondérante du solaire (dossiers)



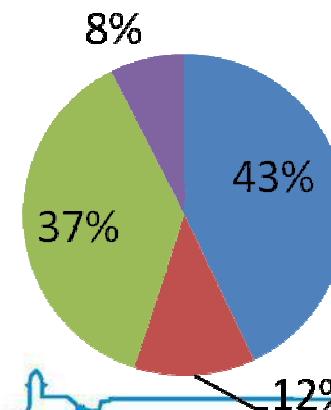
■ Production solaire

■ Système de chauffage

■ Isolations

■ Vélo électrique

## Des investissements orientés en solaire et isolation



# Participation financière pour la rénovation de l'éclairage des lotissements privés

- 1990 La Commune de DARDILLY prend en charge l'entretien de l'éclairage des lotissements et copropriétés privés
- 2006 Agenda 21 Fiche Action « lutter contre l'effet de serre » thème n°2 : Maîtrise de l'énergie.
- 2011 Schéma de rénovation de l'éclairage public à Dardilly
- 2013 Délibération du Conseil Municipal pour aider à la rénovation d'éclairage des lotissements
  - Convention de participation financière avec 3 lotissements



# Renouveler le parc d'éclairage des lotissements de manière performante

- L'interdiction de fourniture et de vente des lampes à vapeur de mercure (BF125w) oblige le remplacement de ces sources avant 2015 selon la directive européenne n°2005/32,
- Les installations tant électriques que matérielles ne répondent plus aux exigences de performance énergétique visées dans la loi du GRENELLE II,
- Les nouvelles technologies applicables aux sources (LED, lampe basse consommation) et aux luminaires permettent de répondre aux objectifs d'efficacité énergétique en accord avec le schéma de rénovation de l'éclairage public communal







# Un dispositif en plein essor sur 3 ans

- Conditions d'éligibilités :
  - 30% source à iodures métallique
  - 50% source à LED
  - 50% armoire de commande
- 9 lotissements concernés
- 73 foyers
- 16 500€ de subvention

