

INFO → ÉNERGIE



# Présentation du défi « familles à énergie positive » Atelier cohésion sociale et énergie *Pays Tolosan, jeudi 21 mars 2013*



# Conseils gratuits et indépendants sur l'énergie dans l'habitat

Permanences *téléphone, rendez-vous, mails*

**INFO** → **ÉNERGIE**

**Animations**

*Stands*

*Conférences*

*Nuits de la thermographie*

*Visites de maisons exemplaires*

*Ateliers*

*3 Espace Info Energie en Haute-Garonne :  
Solagro, Soleval et Pays Sud Toulousain*

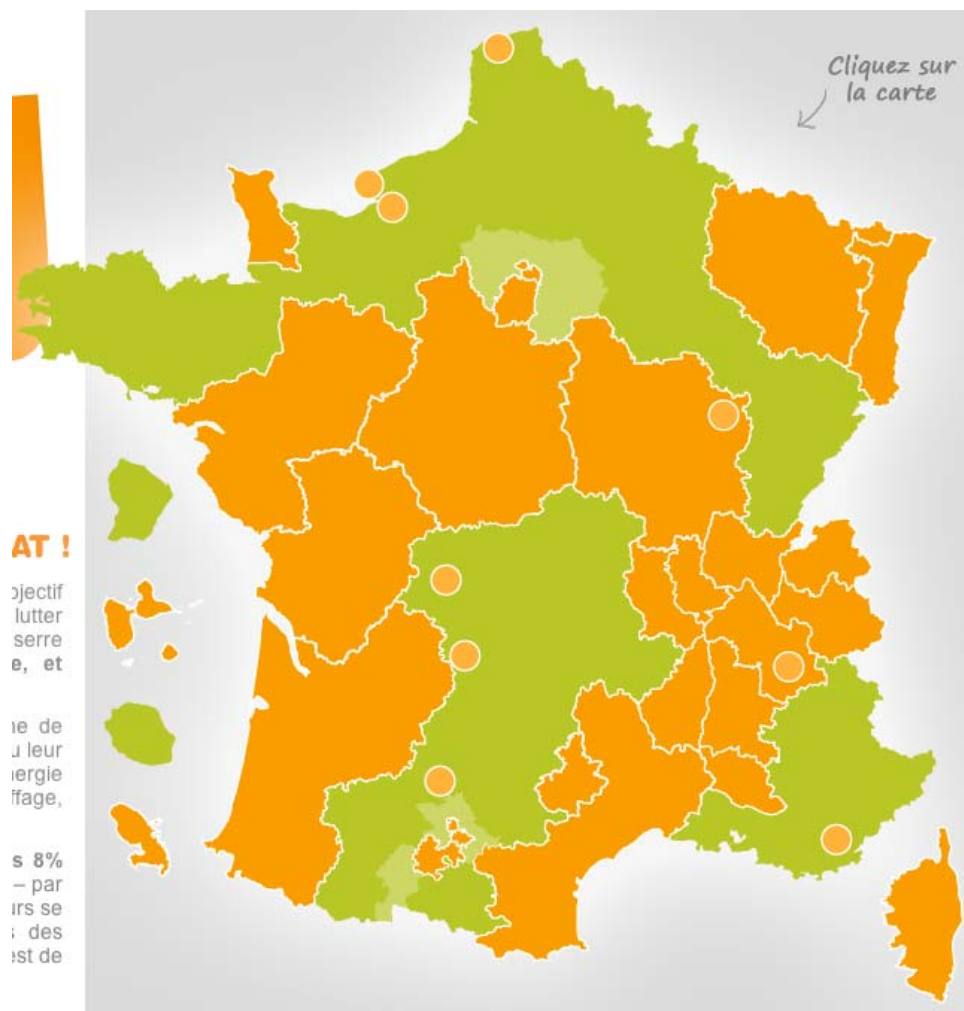


toulouse  
métropole  
COMMUNAUTÉ URBAINE



## Une initiative de...

- L'association **Prioriterre** basée en Rhône-Alpes  
Initiative menée à l'échelle nationale depuis 2008



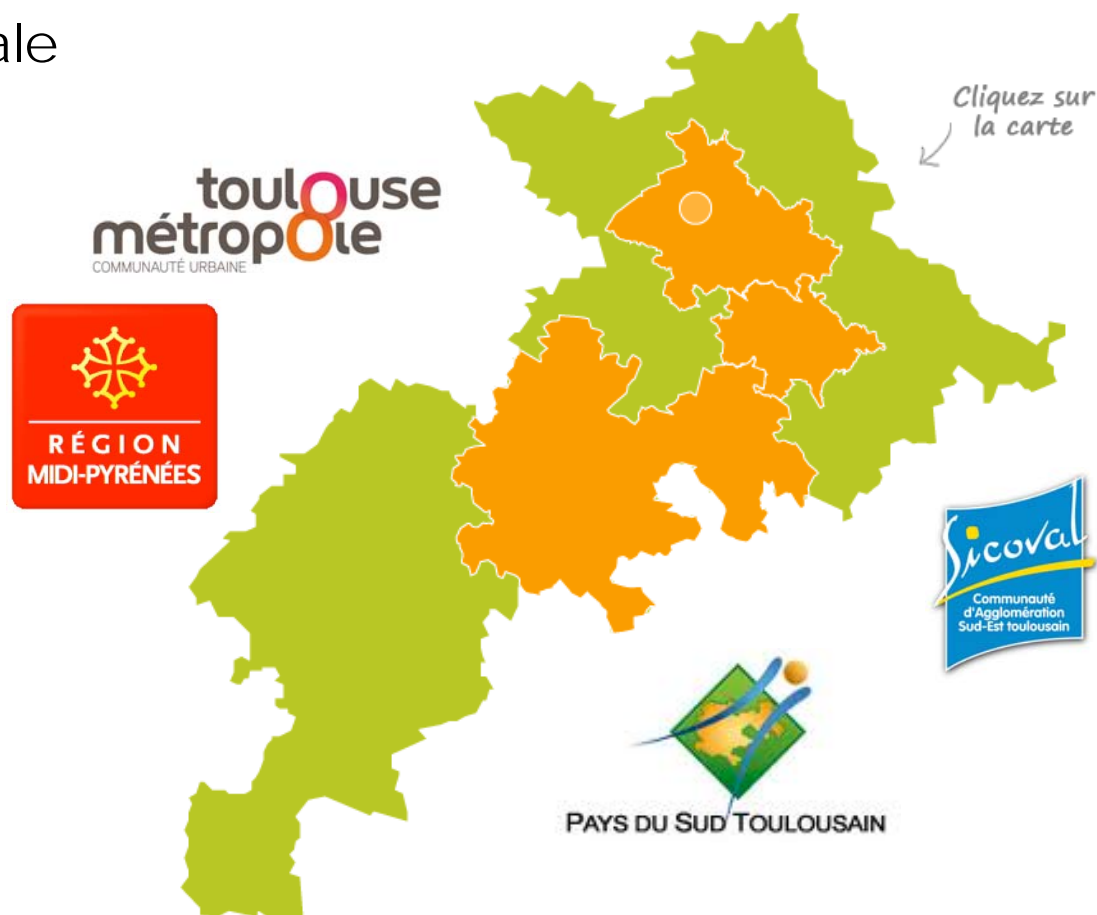
Information et Conseil  
Energie Eau Consommation

# Un partenariat entre...

- Prioriterre
- L'ADEME
- Une collectivité territoriale
  - Région Midi Pyrénées
  - Pays Sud Toulousain
  - Communauté urbaine Toulouse métropole
- Un Espace Info Energie



Information et Conseil  
Energie Eau Consommation



# Principes

- **Modalités :**  
constituer une équipe de 5 à 12 familles.  
Une équipe est animée par un « *Capitaine* » ; lui même formé par un conseiller Info Energie
- **Objectif commun :**  
adopter des **comportements économes** de façon à réduire la consommation énergétique de l'équipe d'au moins **8%**  
*Objectif du protocole de Kyoto (1997) pour les pays membres de l'UE*
- **Valeurs :**  
lien social,  
convivialité,  
esprit d'équipe,



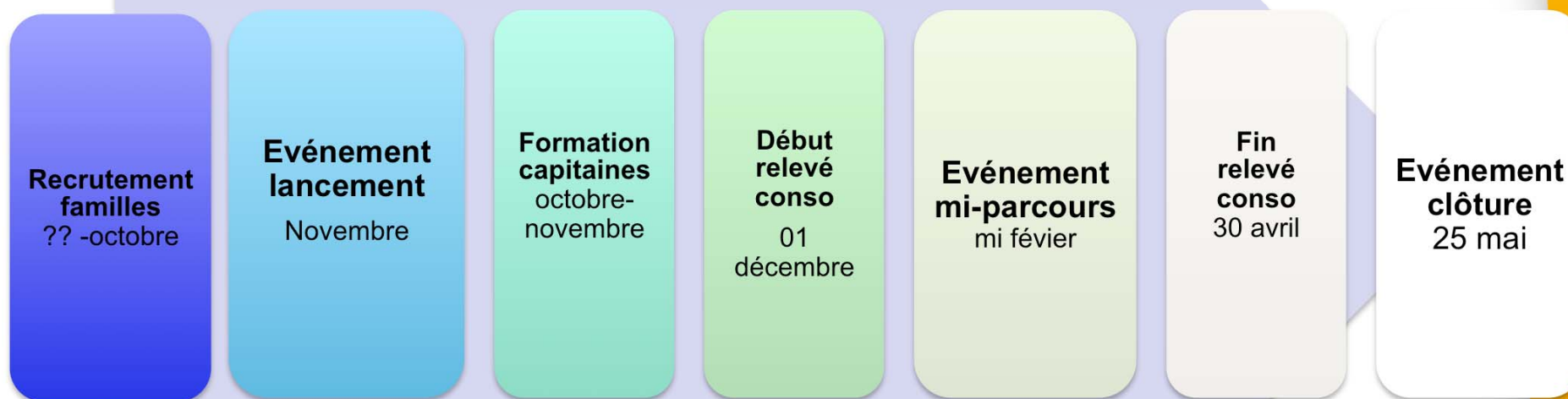
## Focus sur l'objectif d'après le bilan 2011-12

- 2 800 foyers, 9 000 participants
  - 6 100 000 kWh économisés et 1 120 tonnes de CO2 évitées
- 
- ✓ Un gain de -16% par équipe
  - ✓ Plus de 2 000 kWh économisés/foyer.an
  - ✓ 400 kg CO2 économisés/foyer.an
  - ✓ Une économie de 200 €/foyer.an

Si tous les français en faisaient autant !!  
8 tranches nucléaires en moins



# Principales étapes dans le temps



## Temps forts

- L'animation des 3 événements festifs : lancement, mi-parcours et clôture  
*Idéalement, la remise d'un kit d'équipements économes lors de l'événement lancement*  
*La remise de cadeaux symboliques pour tous lors de l'événement clôture*
- La formation des capitaines : 3 à 6 heures  
*Idéalement, l'acquisition d'un wattmètre par équipe (70 €) en circulation*





# Outils de communication à personnaliser

## Aux couleurs du Pays Tolosan

- Un site Internet

**Familles à énergie positive engagées pour le climat !**

LE DÉFI    AGIR AU QUOTIDIEN    FOIRE AUX QUESTIONS    ACTUALITÉS

Téléchargements / Contact

Bienvenue en Pays Tolosan, Bienvenue chez vous.

**ESPACE PARTICIPANTS** [Mot de passe oublié](#) / [Inscrivez-vous](#)

E-mail   **CONNECTEZ-VOUS**

Garder ma session active

**TOUL LANCE LE DÉFI FAMILLES A ENERGIE POSITIVE!**

Le Pays à vivre ensemble

**C'EST PARTI !**

Les premiers classements seront visibles après l'évènement de mi-parcours, en février.

**INSCRIPTION**

INFO → ÉN

# Outils de communication à personnaliser

## Aux couleurs du Pays Tolosan

### Affiche & flyer

Saurez-vous réduire d'au moins 8% vos consommations d'énergie ?

**Relevez le défi**

Familles à énergie positive  
engagées pour le climat !

sur le territoire de  
**Toulouse Métropole**

Familles à énergie positive

la fille, le père, la grande sœur

**PLANclimat**  
On s'y met tous !

**CONTACT**

Espace Info Energie du territoire de Toulouse Métropole  
SOLAGRO - 05 67 69 69 67 - info.energie@solagro.asso.fr  
www.toulouse-metropole.familles-a-energie-positive.fr



campagne conçue par



**Relevez le défi**

Familles à énergie positive  
engagées pour le climat !

**PLANclimat**  
On s'y met tous !

Inscrit dans le Plan Climat de Toulouse Métropole, le défi Familles à Énergie Positive permet de lutter efficacement et concrètement contre le changement climatique.

Cette opération est animée par l'Espace Info Energie, dont la mission est de conseiller de manière objective et indépendante sur les économies d'énergie et les énergies renouvelables.

**Vous souhaitez vous inscrire ou obtenir plus d'information ?**

Espace Info Energie du territoire de Toulouse Métropole  
05 67 69 69 67  
info.energie@solagro.asso.fr

**Horaires d'ouverture**  
Lundi, mercredi, jeudi de 9h à 12h30 et de 14h à 18h  
www.toulouse-metropole.familles-a-energie-positive.fr

**Rejoignez-nous !**

la fille, le père, la grande sœur

**Relevez le défi**

Familles à énergie positive  
engagées pour le climat !

la fille, le père, la grande sœur

Saurez-vous réduire d'au moins 8% vos consommations d'énergie ?

**www.familles-a-energie-positive.fr**

**INFO ÉNERGIE**

**Solagro**

**ADME**

**RÉGION MIDI-PYRÉNÉES**

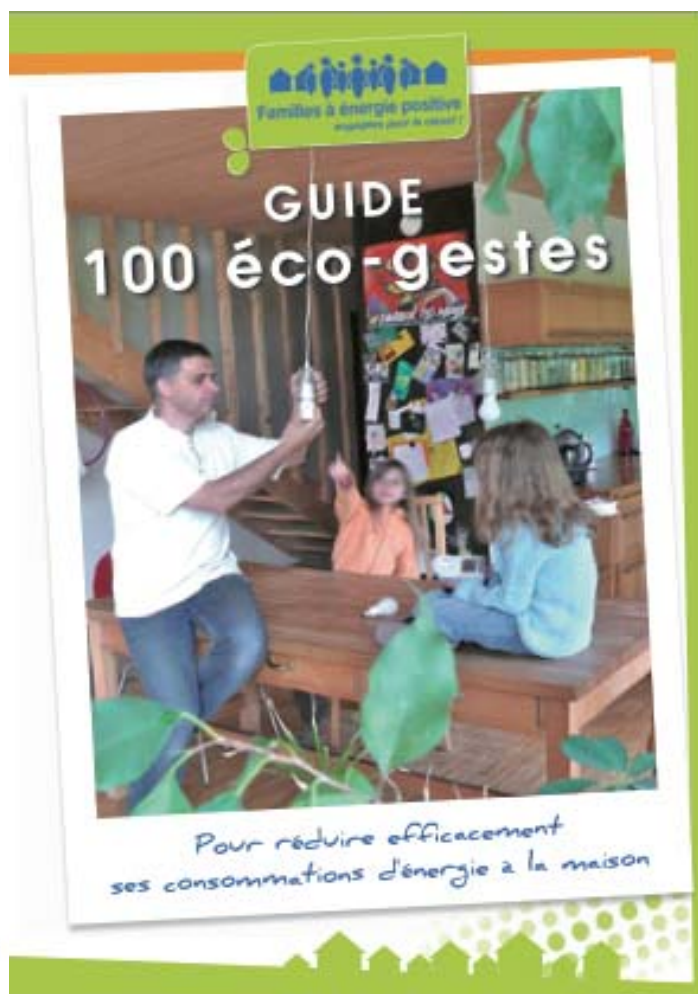
**Le Pays à vivre ensemble**

Projet conçu par

# Outils de communication à personnaliser

## *Aux couleurs du Pays Tolosan*

- Principaux guides pour les participants



# Focus sur le site Internet

*Un outil à disposition des participants*

- Quiz, relevé des consommations, représentations graphiques des résultats

**Familles à énergie positive engagées pour le climat !**

LE DÉFI    AGIR AU QUOTIDIEN    FOIRE AUX QUESTIONS    ACTUALITÉS

Téléchargements / Contact

Bienvenue en Pays Tolosan, Bienvenue chez vous.

**ESPACE PARTICIPANTS** [Mot de passe oublié](#) / [Inscrivez-vous](#)

E-mail   **CONNECTEZ-VOUS**

Garder ma session active

**C'EST PARTI !**

**TOUL LANCE LE DÉFI FAMILLES A ENERGIE POSITIVE!**

Un défi pour agir ensemble contre le réchauffement climatique : rejoignez une équipe de voisins, d'amis, de

Les premiers classements seront visibles après l'événement de mi-parcours, en février.

**INSCRIPTION**

INFO → ÉN

# Focus sur le site Internet

## *Un outil à disposition des participants*

### ■ Quizz

*Evalue en nombre de points les gestes économes que l'on fait et ceux qui restent à faire*

1. QUIZZ > 2. RÉSULTATS > 3. ECO-GESTES

Geste n°	Isolation et ventilation du logement	Oui	Non	Non concerné
1.	J'ai vérifié il y a moins d'un an que les montants des fenêtres et des portes extérieures ne laissent pas passer les courants d'air.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2.	En hiver, j'aère les pièces 5 minutes par jour, les fenêtres grandes ouvertes.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
3.	J'ai installé des rideaux épais et/ou des volets à toutes les fenêtres des pièces chauffées.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4.	Je ferme les portes des pièces les moins chauffées.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5.	Si ma cage d'escalier est ouverte (c'est à dire non séparée de la pièce et dans un espace chauffé), je peux la fermer par un rideau.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
6.	Mes rideaux ne pendent pas devant les radiateurs ou les convecteurs.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7.	J'ai nettoyé les grilles d'entrée d'air et d'extraction de ma VMC (ventilation mécanique contrôlée) il y a moins d'un an.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
8.	Je coupe toujours la VMC quand je pars plus de 4 jours.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
9.	Ma cheminée est équipée d'une trappe d'aération que je referme après chaque utilisation.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

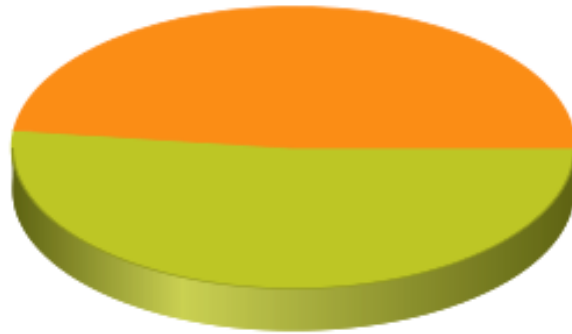
VALIDER

# Focus sur le site Internet

*Un outil à disposition des participants*

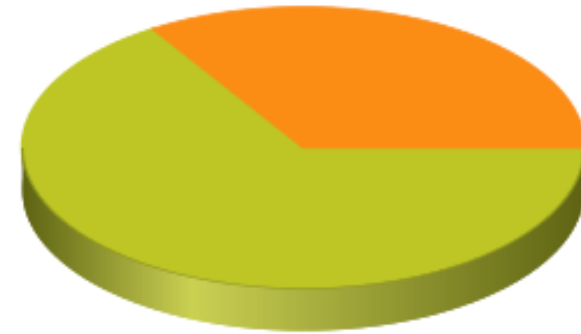
- **Quizz**  
*évalue en % votre marge de progrès*

Chauffage et eau chaude



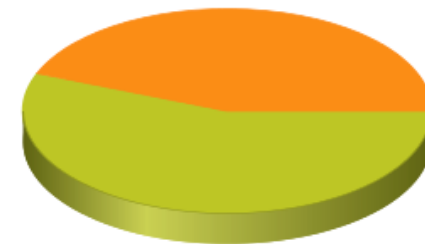
- Gestes d'économies d'énergie déjà effectués : 52 %
- Potentiel d'économies d'énergie restant : 48 %

Electricité et cuisson



- Gestes d'économies d'énergie déjà effectués : 66 %
- Potentiel d'économies d'énergie restant : 34 %

Global



- Gestes d'économies d'énergie déjà effectués : 56 %
- Potentiel d'économies d'énergie restant : 44 %

# Focus sur le site Internet

## *Un outil à disposition des participants*

- Ma consommation de référence
  - sources d'énergies utilisées par poste de consommation
  - caractéristiques du logement : âge de la construction, niveau d'isolation, m2
  - nombre de personnes

ETAPE 1

ETAPE 2

### Mes sources d'énergie utilisées

Source d'énergie pour le chauffage 1 :

Bois bûches

Source d'énergie pour le chauffage 2 :

Electricité

Source d'énergie pour le chauffage 3 :

Aucune

Source d'énergie pour la climatisation :

Aucune

Source d'énergie pour l'eau chaude :

Electricité

Source d'énergie pour la cuisine :

Gaz en bouteille

Source d'énergie pour les autres applications :





















Electricité

# Focus sur le site Internet

*Un outil à disposition des participants*

- Mes relevés de consommation  
*En début de chaque mois*

## 1. J'inscris mes relevés de consommation :

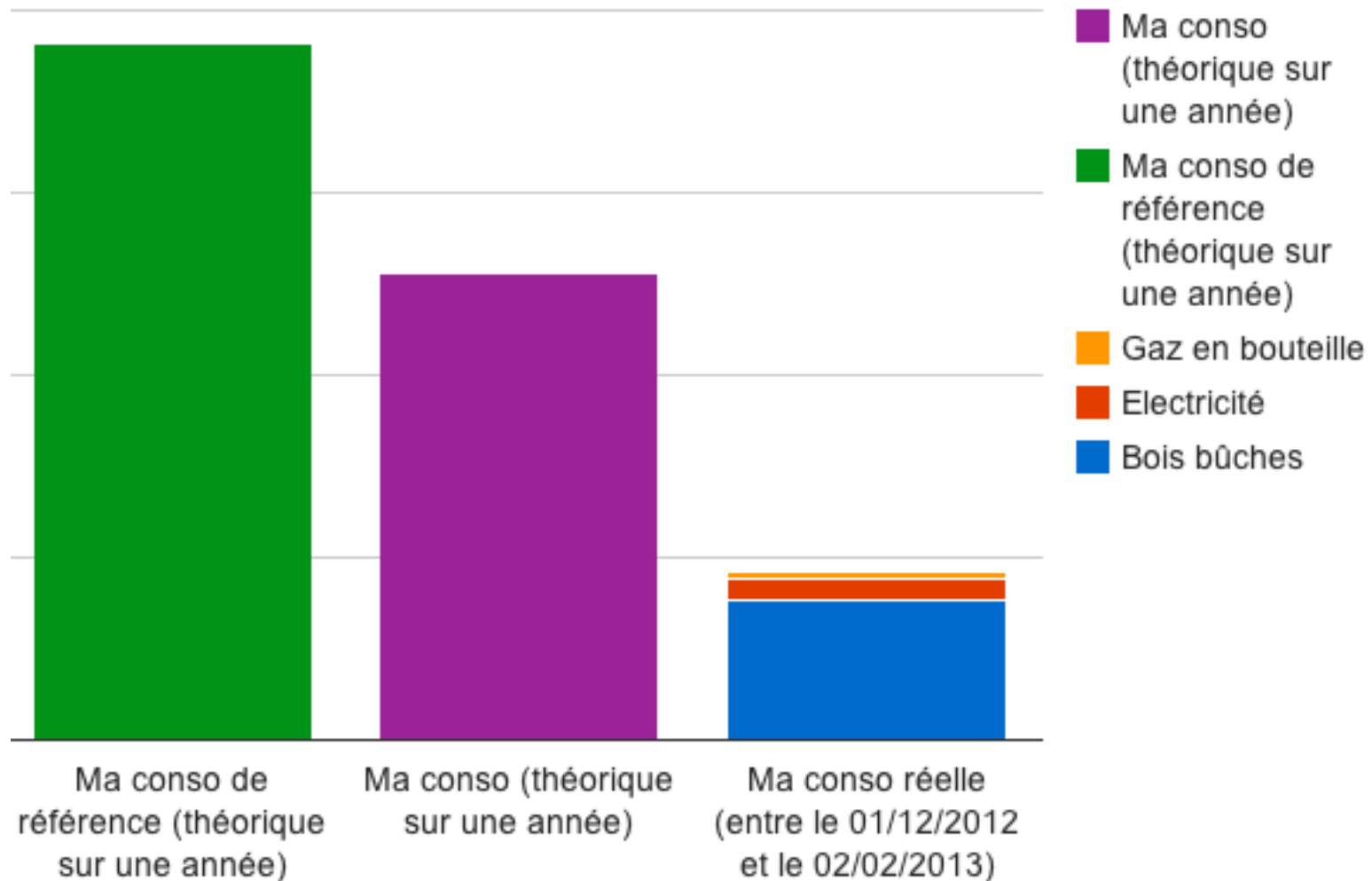
	Gaz en bouteille (Bouteilles)	Electricité (kWh)	Bois bûches (Stères)	Résultats	
01/12/2012	0.10 	147106.00 	<u>0.92</u> 	0%	
08/12/2012	0.05 	147202.00 	<u>0.58</u> 	-29.4%	
16/12/2012	0.00 	147304.00 	<u>0.25</u> 	-36.7%	
06/01/2013	0.95 	147453.00 	0.00 	-51.2%	
03/02/2013	0.90 	147748.00 	<u>8.54</u> 	-33.2%	



# Focus sur le site Internet

*Un outil à disposition des participants*

- Représentation graphique : bilan individuel - **33%**



# Focus sur le site Internet

*Un outil à disposition des participants*

- Représentation graphique : bilan de l'équipe - **14%**

