

Suivi des consommations

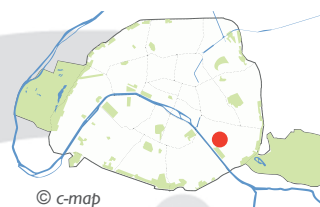
Une disposition simple pour réaliser facilement des économies d'énergie

3 rue François Truffaut
75012 PARIS

■ CONTEXTE DU PROJET

Dans un contexte où les factures d'énergie deviennent de plus en plus lourdes, il est utile de rappeler que certaines dispositions, simples et à la portée de tous, permettent de réaliser de substantielles économies. Parmi celles-ci, le suivi des consommations peut prendre différentes formes. Les actions menées par l'Agence Parisienne du Climat sont là pour mobiliser le public de façon concrète, efficace et pédagogique et ainsi l'accompagner vers des économies significatives. Il s'agit d'apporter conseils, informations et enjeux pour que les premiers effets apparaissent. L'APC a accompagné le grand public sous différents formats, FAEP, habitants du 9ème, visites à domicile.

Cela peut se faire via des plateformes en ligne, tableurs, carnets de suivi, prêt de kits de suivi etc... L'APC porte, cette année encore, le défi des Familles À Énergie Positives pour cette saison de chauffe 2013-2014. Il s'agit d'accompagner des familles, via un format convivial, vers les gestes quotidiens permettant de réaliser les économies d'énergie qui se sont élevées à près de 25% l'an dernier. L'exemple ci-dessous est basé sur l'action menée en partenariat avec la mairie du 9^{ème} sur une année complète et démontre que connaître certaines astuces et certains conseils permettent d'effectuer simplement et à confort identique des économies durables.



© c-map



Compteur gaz et son index permettant de relever et mesurer les mètres cubes consommés.
© Agence Parisienne du Climat

■ IDENTITÉ

Maître d'ouvrage : –
Année de construction : –
Typologie de bâti : résidentiel collectif/individuel
Usage : logements sociaux
Surface totale SHON : –
Zone climatique : –

■ INTERVENANTS

Propriétaires
Locataires
Agence Parisienne du Climat
Famille à Énergie Positive
Michamps4B
Écolomètre
Fournisseurs d'énergie

“ Les actions menées par l'Agence Parisienne du Climat sont là pour mobiliser le public de façon concrète, efficace et pédagogique et ainsi l'accompagner vers des économies significatives. ”

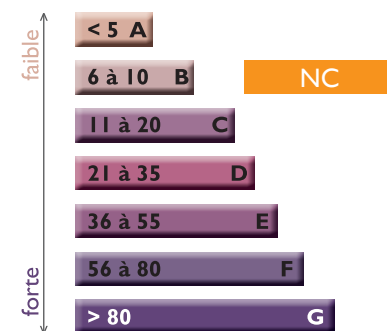
■ ÉVOLUTION DU PROJET

	AVANT	APRÈS	BILAN
Consommation	203kWh/m ² .an (chauffage et ECS)	165kWh/m².an (chauffage et ECS)	<ul style="list-style-type: none"> • Économies simples à réaliser pouvant facilement atteindre 25%
Source d'énergie	Gaz Électricité	Gaz Électricité	
Enveloppe	Murs peu isolés Fenêtres en double vitrage	Murs peu isolés Fenêtres en double, vitrage	
Équipements	Chaudière gaz/ECS instantanée Lampes basse consommation	Chaudière gaz/ECS instantanée LBC, mousseurs réducteurs de débits, thermomètre, multiprise	
Comportements	/	Suivi des conseils sur les éco-gestes et installations du kit économe	

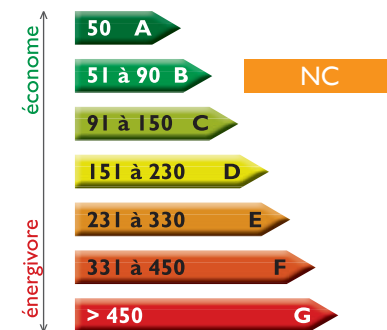
La sensibilisation du grand public, locataires ou propriétaires, aux économies d'énergie constitue un axe fort des enjeux visant à réduire les consommations d'énergie en même temps que les factures. Le principe de suivre ses consommations permet de collecter à fréquence régulière (mensuelle de préférence) les index (chiffres sur les compteurs) et de soustraire l'index du mois précédent au nouveau relevé. Cette lecture permet, après quelques conseils, d'évaluer la gestion de l'énergie et surtout de mettre en évidence l'amélioration de l'utilisation de l'énergie. Une disposition intéressante consiste à passer au relevé de confiance chez votre fournisseur d'énergie (c'est gratuit) et implique de fait le suivi des consommations tout en permettant la facturation basée sur les consumma-

tions réelles et non estimées. Ceci permet d'être facturé au plus juste tout en restant mensualisé si l'on veut. Vous souhaitez obtenir quelques conseils simples à appliquer? Maintenir 19°C dans les pièces à vivre, c'est 10% d'économies par rapport à 20°C. S'appliquer à disposer des réducteurs de débit sur les robinets c'est là encore 10% sur l'énergie et presque 50% sur l'eau. Faire cuire avec le couvercle, éteindre les appareils en veille (ces lumières rouges sur vos appareils), remplir votre machine à laver ou le lave-vaisselle avant de le lancer... Ce n'est pas très difficile et très efficace. L'APC vous prête des kits d'économies d'énergie afin que vous évaluez vous-même et avec nos conseils les bénéfices attendus. L'APC vous accompagne vers la maîtrise de vos consommations d'énergie. ■

ÉMISSION DE GAZ À EFFET DE SERRE



PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE



-32,8%

Baisse des consommations d'électricité sur une année, du foyer étudié, basée sur une approche économe et quelques dispositions simples (LBC, multiprise).
© Agence Parisienne du Climat

■ LES POINTS FORTS

- Facilité de mise en œuvre
- Accompagnement gratuit de l'Agence Parisienne du Climat
- Économies durables et mesurables

MAIRIE DE PARIS
Pôle accueil et service à l'usager (PASU)
6 promenade Claude Levi Strauss 75013 Paris
T + 33 (0)1 42 76 29 20
Email : du_pasu@paris.fr
www.paris.fr

Pour contacter un conseiller
Info-Énergie Climat :
T +33 (0)1 58 51 90 20
Pour contacter l'Agence :
T +33 (0)1 58 51 90 21

