

Energie Essonne



Chambre de
Commerce
et d'Industrie
de l'Essonne

MAJ : 01/03/2009

I – Energie Essonne



Chambre de
Commerce
et d'Industrie
de l'Essonne

Depuis 2008 la CCI Essonne a mis en place l'action énergie Essonne

1.Sensibiliser et informer

2.Réalisation de pré diagnostics énergétiques gratuits en entreprise

3.Accompagnement des entreprises pour des projets énergétiques particuliers

**Énergie
Essonne**

Connaître
pour mieux gérer

Une action pour les entreprises du département
mise en oeuvre par



Chambre de
Commerce
et d'Industrie
de l'Essonne



DELEGATION REGIONALE ILE-DE-FRANCE

II- Information, Sensibilisation : Les ateliers et conférences

Journées Entreprises et Développement Durable 2010



Forum + atelier



Résultats JEDD 2010 : 72 entreprises participantes et 10 exposants

Événements à venir :

- Atelier énergie au Forum Environnement le 18 novembre 2010**
- Bâti DD le 4 février 2011**

II- Information, Sensibilisation: Thermographie aérienne de la zone d'activité de Courtaboeuf



Image visible (Google Map)

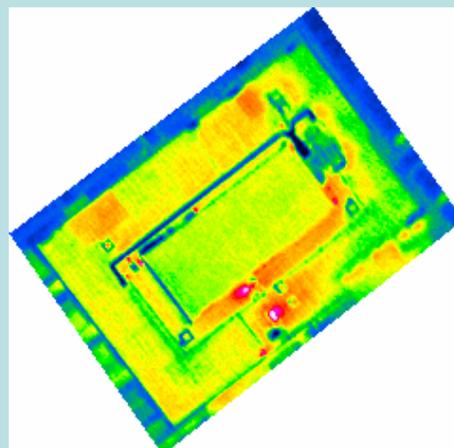


Image thermique en 256
couleurs avec échelle des
températures
(froid en bas – chaud en haut)
résolution 0,3 m/pixel

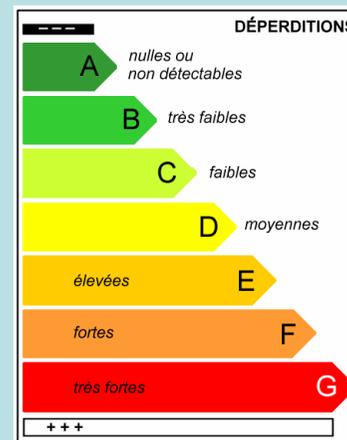
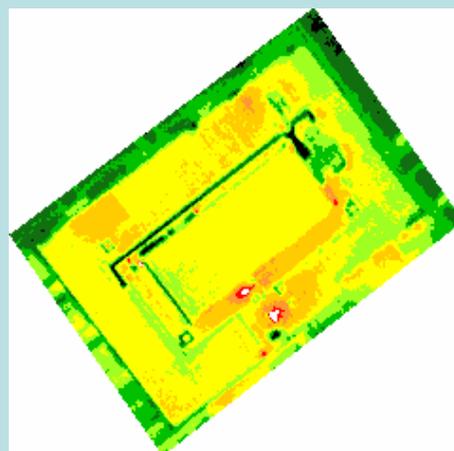
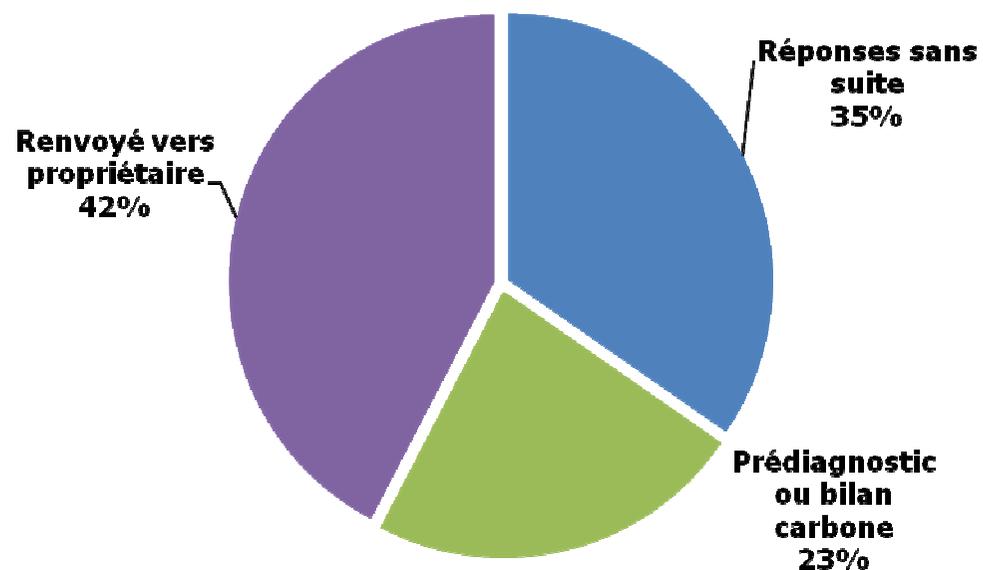


Image thermique
en 7 couleurs
DPE avec
échelle des
déperditions

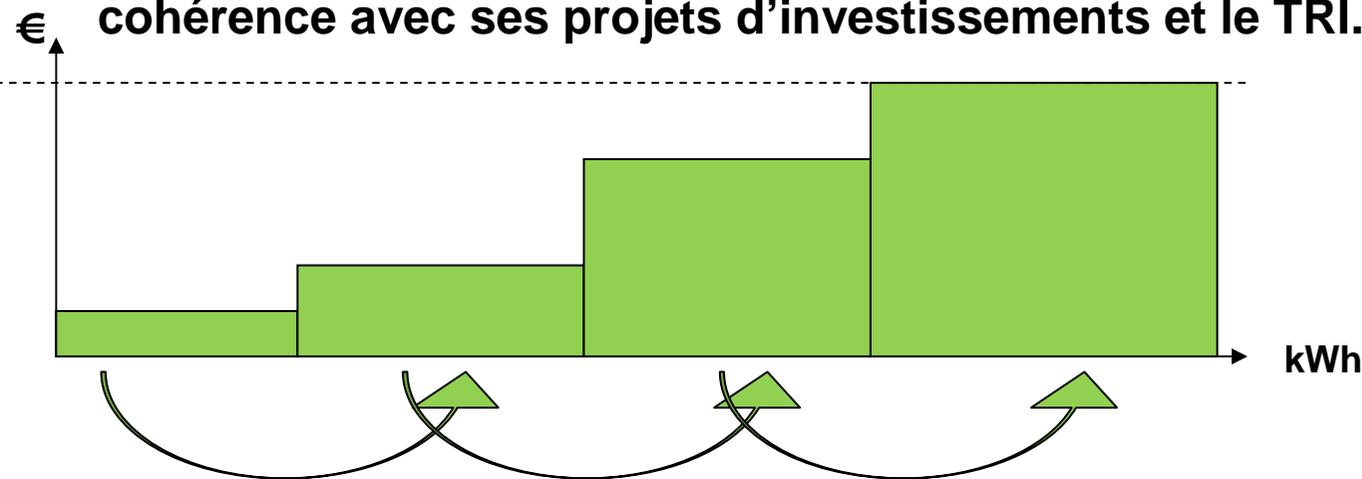
II- Information, Sensibilisation: Thermographie aérienne de la zone d'activité de Courtaboeuf

**Répartition retour thermographie (90 entreprises)
septembre 10**



Principe du pré diagnostic énergétique

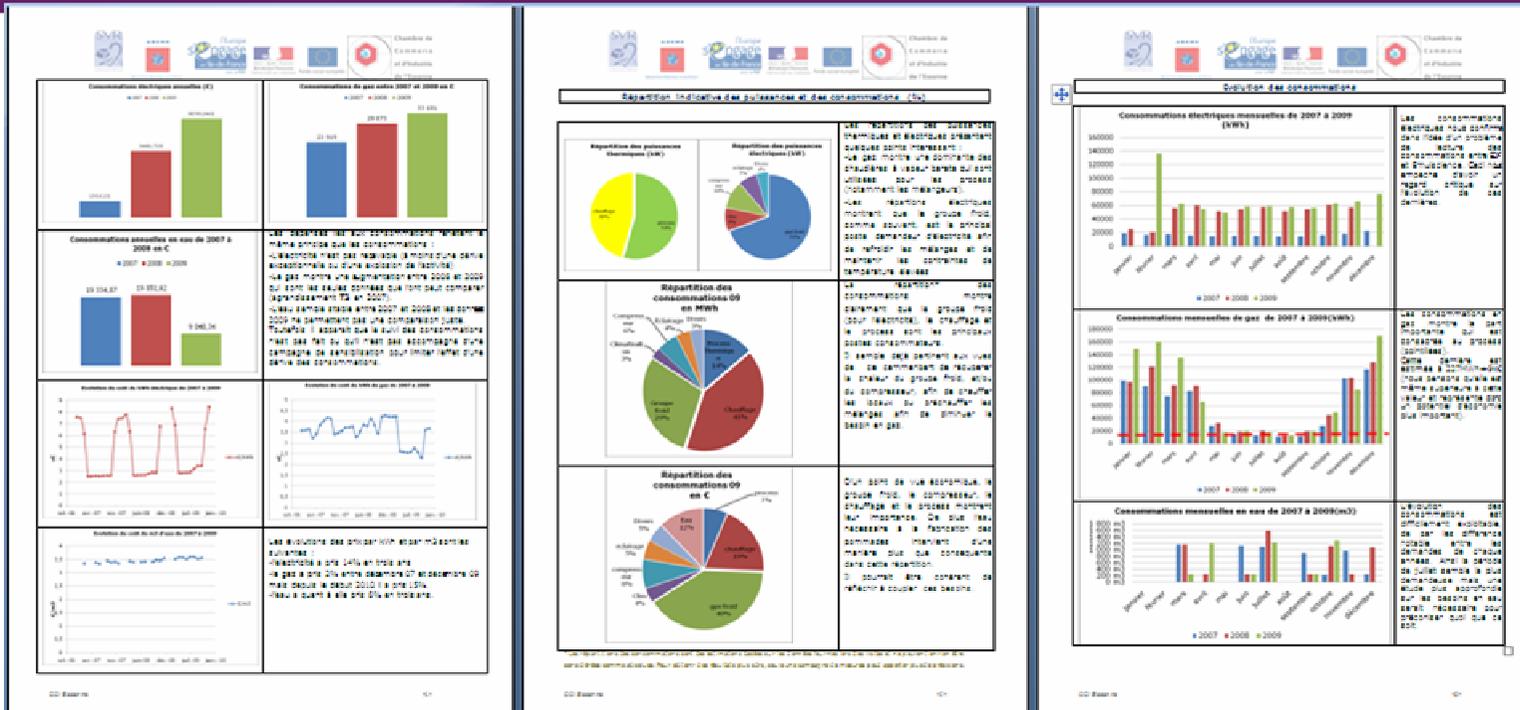
1. Vérification du contrat d'électricité et de gaz
2. Vérification des consommations (tableau comparatif Heures pleines/heures creuses...)
3. Répartitions des consommations
4. Visite des locaux
5. Liste de préconisations adaptées à l'entreprise, en cohérence avec ses projets d'investissements et le TRI.



=> Créer un cercle vertueux



III- Pré diagnostic énergétique



Repartition des consommations et des consommations (GJ)

Caractéristique	Total	Coût	CO2	Émissions CO2eq	Coût en €/GJ	Coût en €/TWh
Industrie	100000	10000000	10000	10000	100	10000000
Commerce	50000	5000000	5000	5000	100	5000000
Services	50000	5000000	5000	5000	100	5000000
Transport	10000	1000000	1000	1000	100	1000000
Residential	100000	10000000	10000	10000	100	10000000

Repartition des consommations et des consommations (GJ)

Caractéristique	Coût	CO2	Émissions CO2eq	Coût en €/GJ	Coût en €/TWh
Industrie	10000000	10000	10000	100	10000000
Commerce	5000000	5000	5000	100	5000000
Services	5000000	5000	5000	100	5000000
Transport	1000000	1000	1000	100	1000000
Residential	10000000	10000	10000	100	10000000

III- Pré diagnostic énergétique : Résultats

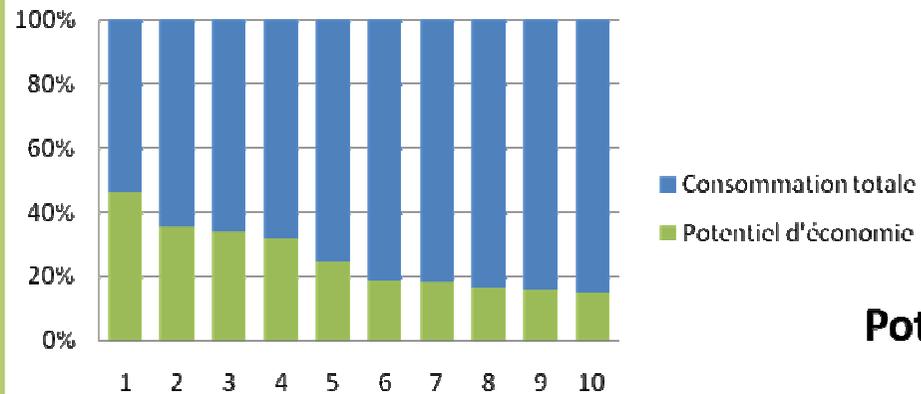


Chambre de
Commerce
et d'Industrie
de l'Essonne

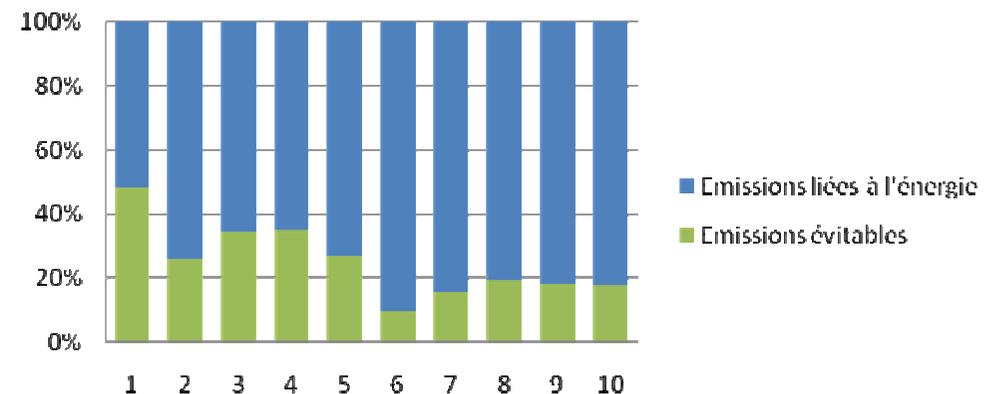
Résultats des pré diagnostics : 36 entreprises auditées

	Coût global (€)	TCo2 émises	Économies	T Co2	Économie/ Coût	TCo2
Totaux	7 464 464,90 €	16 788,43	304 854,98 €	2 146,99	408%	12,79%

Potentiel d'économie sur les consommations (en €)



Potentiel d'économie sur les émissions (en TCO2)



IV- Accompagnements

Accompagnement directe de l'entreprise:

- **Optimisation du contrat de fourniture d'électricité**
- **Étude économique pour des installations EnR**
- **Aide au choix d'un équipement**
- **Soutien dans l'obtention d'aides financières (Ademe)**

Mise en relation avec les professionnels pour:

- **Études énergétiques approfondies suivants les axes du pré diagnostic.**
- **Installations de divers équipements moins énergivores.**
- **Installations de source de production d'énergies renouvelables.**
- **Changement de fournisseur d'énergie.**
- **Changement de type d'énergie (Ex: Fioul vers le Gaz Naturel).**
- **Des aides gouvernementales selon les études effectuées.**
- **Développement de nouvelles activités**

IV- Accompagnements

Bilan Carbone (Act1)

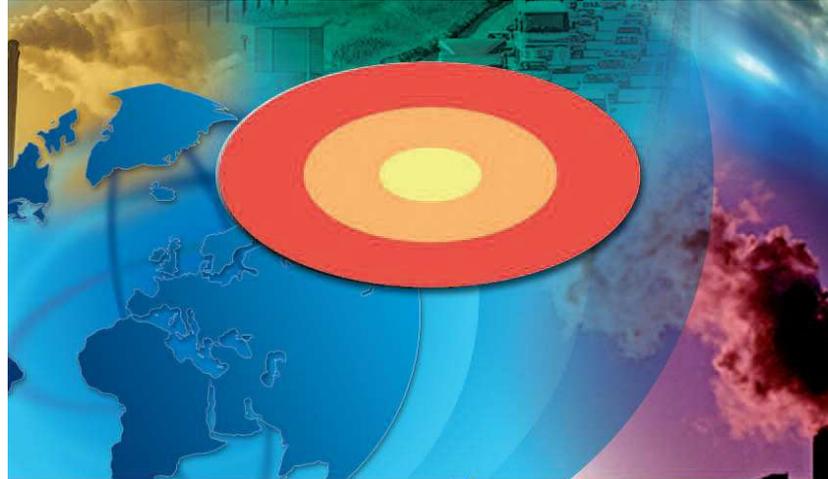
- Accompagnement par un prestataire de 16 entreprises pendant 6 jours afin de réaliser le bilan carbone de l'activité.

Résultats :

16 entreprises participent actuellement à cette action et 9 ont déjà terminé

A venir :

A partir de janvier 2011 une nouvelle action est lancée pour permettre à 16 autres entreprises de réaliser leur Bilan Carbone



Essonne
terre
d'innovation

Entreprises,
réalisez
le Bilan Carbone®
de votre activité

Ecouter Comprendre S'adapter

Plus que jamais la CCI
Essonne est aux côtés des
entreprises.



Chambre de
Commerce
et d'Industrie
de l'Essonne

