

# BILAN D'ACTIVITÉ

DU RÉSEAU RÉGIONAL

2014



**ÉNERGIE**en LANGUEDOC
ROUSSILLON

11 Espaces Info-Énergie



30 experts de l'énergie



proches des particuliers



pour des conseils gratuits et indépendants











## Pour une information de proximité

Mis en place progressivement à partir de fin 2002 (grâce au soutien financier de la Région Languedoc-Roussillon, de l'Europe, de l'ADEME et de leurs partenaires locaux, dont les Conseils

Départementaux et certaines collectivités locales), le réseau régional des Espaces Info-Energie s'appuie aujourd'hui sur **11 structures et 30 conseillers-experts** pour apporter aux particuliers un vrai service d'information sur l'énergie dans l'habitat, gratuit et proche des particuliers.



# **Une mission de service public de l'énergie** confortée dans le cadre du Plan de Rénovation énergétique de l'Habitat (PRÉH)

Depuis son lancement à l'automne 2013 par le gouvernement, le PRÉH regroupe les réseaux de l'ANAH\*, de l'ANIL\* et des Espaces Info-Energie pour proposer aux particuliers un guichet unique de la rénovation énergétique. C'est dans ce cadre que 18 Points Rénovation Info-Service (PRIS) ont été mis en place en Languedoc-Roussillon, dont les 11 Espaces Info-Energie du réseau régional.

Chaque citoyen peut désormais obtenir auprès des PRIS une information objective et gratuite sur son projet de rénovation énergétique ou de construction performante, ainsi que sur les aides financières mobilisables pour la réalisation des travaux.

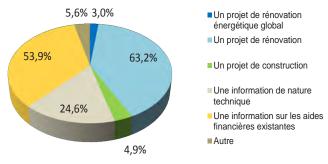
\*ANAH : Agence nationale de l'habitat \*ANIL : Agence Nationale pour l'Information sur le Logement

## Bilan des contacts et actions réalisés par le réseau régional en 2014

- **7 000 entretiens** dont 1/3 d'une durée allant de 15 minutes à 2 heures, soit **450 conseils personnalisés** apportés en moyenne par chaque conseiller énergie dans l'année.
- 300 actions d'animation réalisées par le réseau pour un total de plus de 30 000 personnes sensibilisées, parmi lesquelles : conférences, visites de sites, stand sur salons Habitat, expositions, animations de rue...
- 30 permanences décentralisées, pour encore plus de proximité avec les particuliers de la région.

#### Une demande très orientée vers la rénovation

Répartition des réponses à la question «Quel était l'objet de votre demande ?»\*



- 2 contacts sur 3 concernent un projet de rénovation.
- 1 demande sur 2 porte sur les aides financières.



Pour cette deuxième saison de l'opération «Familles à Énergie Positive»
360 familles de la région se sont engagées dans le défi de réaliser au moins
8 % d'économies d'énergie sur la saison de chauffe.
Objectif atteint avec 13 % en moyenne en Languedoc-Roussillon, BRAVO!

« **Familles à énergie positive** » est un défi national, initié par l'association Prioriterre, dont l'objectif est de mobiliser

des familles sur les économies d'énergie et d'eau facilement réalisables au quotidien sans en affecter le confort. **La mission des familles :** réduire leur consommation d'énergie et d'eau d'au moins 8%, en modifiant quelques habitudes quotidiennes. Pour participer il suffit de rejoindre une équipe ou d'en former une avec ses amis, ses voisins de quartier, son association, ses collègues

Les résultats en Languedoc-Roussillon : en moyenne 13 % d'économie d'énergie et 14 % d'économie de CO<sub>2</sub> mais aussi 22 % d'économie d'eau, contre 13 % pour la moyenne nationale.

de travail, etc.Lors de la campage «saison de chauffe 2014/2015» 8 000 foyers français ont participé au défi.

Une économie d'environ 200 € /famille (2000 kWh), soit 400 000 kWh au total en Languedoc-Roussillon, uniquement avec des gestes simples!



62 participants réunis à la mi-parcours du défi à Mauressargues

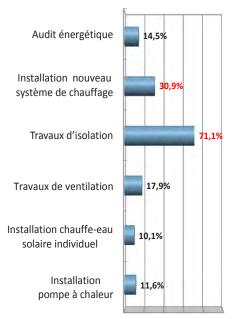
#### ILLUSTRATION: les familles du Gard s'engagent!

Du 1et décembre 2014 au 30 avril 2015, les 2 Espaces Info-Energie du département ont accompagné 96 familles réparties en 12 équipes. Le défi a été officiellement lancé le 22 novembre à Brignon avec 80 participants. Au programme de la soirée : animations pour tester ses connaissances, conseils techniques, découverte des mallettes pédagogiques, jeux pour les enfants, goûter avec produits issus du commerce équitable, échanges et convivialité.

A l'occasion du rassemblement de mi-parcours le 28 février (photo), de nombreux ateliers étaient organisés autour de l'énergie : lecture de factures, électroménager et étiquettes énergie, notion de confort thermique, éclairage , etc. Plusieurs animations conviviales sous le signe du partage étaient également proposées : concours de boudins de porte, utilisation de la parabole solaire pour la cuisson, dégustation de fruits frais et de délicieux gâteaux, etc. Pour garder un souvenir mémorable de ce défi, une soirée de clôture était organisée le 5 juin 2015 à Alès rassemblant toutes les familles du département. Au programme : résultats, récompenses, sketches, photos et repas bio-végétarien!

#### Les travaux envisagés par les particuliers\*

Répartition des réponses à la question «Si vous avez prévu des actions, de quelle nature sont-elles ?»\*



On note une prédominance pour les travaux d'isolation,

viennent ensuite ceux de renouvellement du système de chauffage.

\* Sondage réalisé en 2014 par l'ADEME sur 2133 personnes, avec un taux de réponse de 30 %.

L'ADEME et la Région animent et accompagnent le réseau des conseillers Info-Energie en favorisant les échanges d'expérience, la mutualisation des compétences et la mise à disposition d'outils et de formations techniques.

#### La satisfaction et le passage à l'acte\*

- Un taux de satisfaction global de 93,9 % des particuliers, avec 75,3 % de «très satisfaits».
- Un taux de passage à l'acte important :
  - 60 % des particuliers reconnaissent le rôle de l'Espace Info-Energie dans leur décision d'investissement.
  - 71 % ont contacté un professionnel suite à l'entretien avec un conseiller.
- 1 an après le contact avec un conseiller :
  - 79,4 % des foyers ont réalisé des travaux d'isolation.
  - **49,3** % ont opté pour le changement ou le remplacement du **système de chauffage**.
- 3 foyers sur 4 affirment avoir modifié leur comportement, mettant en avant la «vigilance» sur l'utilsation du chauffage et de l'eau chaude (72 %), des appareils ménagers (75 %) et de l'éclairage (80 %).

c'est le chiffre d'affaires pour les entreprises du bâtiment en Languedoc-Roussillon, lié à l'action du réseau des

c'est le nombre annuel de tonnes de CO<sub>2</sub> évitées suite aux travaux, soit l'équivalent de 4500 voitures parcourant

### OM SUR 3 ACTIONS RÉALISÉES PAR LES CONSEILLERS DU RÉSEAU RÉGIONAL

#### Wiffededia Wiffe

Rénovation thermique d'une maison à Saussines (Hérault).

Construite en 1992 la maison répon- dait aux premières normes techniques concernant l'isolation extérieure. Les propriétaires, dans un but d'économie et de confort ont décidé de renforcer cette isolation. « J'ai donc fait appel à l'Espace Info-Energie GEFOSAT, de Montpellier. Ils m'ont utilement conseillé pour le choix des solutions techniques et des aides financières disponibles ».

L'opération s'est déroulée en 2 temps :

- Renforcement de l'isolation thermique grace à 16 cm de fibre de bois en isolation par l'extérieur
   Installation d'un chauffe eau solaire de 4 m² et ballon de 300 litres
- Les propriétaires ont déjà pu apprécier l'amélioration du confort d'été. Un suivi des consommation a été mis en place avec GEFOSAT pour vérifer les économies réalisées à la fin de la saison de chauffe : en principe 1500 € avant travaux et 750 € après travaux (soit un passage de la classe E à la classe C de l'étiquette énergie).

Satisfait par la réalisation de ces travaux, le propriétaire a décidé de participer à la fête de l'énergie les 11 et 12 octobre en ouvrant ses portes pour une visite à d'autres particuliers.



« Les Experts » sur le réseau France Bleue...

En partenariat avec Radio bleue Gard/Lozère, les Espaces

Info-Energie d'Alès et de Nîmes participent régulièrement à l'émission «ligne d'experts».

Après l'annonce en direct du thème, juste avant les infos de 9 heures, l'émission débute par une petite introduction sur le sujet entre l'animatrice et les deux conseillers, suivie des questions des auditeurs en direct.

C'est là l'intérêt principal de cette émission, dont l'audience est assez forte (les derniers sondages donnent plus de 92 500 auditeurs sur ce créneau horaire). Ce rendez-vous avec les auditeurs se veut très concret et pratique. Il permet à la fois de répondre aux questions posées et de rappeler les missions des Espaces Info-Energie, ainsi que les actions à venir...

Quelques thèmes d'émissions en 2014 :

«Quelles priorités pour rénover son logement et quelles évolutions sur les aides financières?» « Les matériaux d'isolation bio-sourcés » . «Les solutions solaires en habitat individuel».

«Les écogestes à la maison et le défi des Familles à énergies positives».

### **Expositions**

L'Eco'logis, premier appartement témoin écologique du Gard.

Projet pilote, impulsé dans le cadre de l'Agenda

21 Galeizon, Vallée longue Calbertois et Pays Grand'Combien, l'Eco'Logis revêt un triple impact : environnemental, économique et social. La vocation de cet appartement témoin est de sensibiliser aux économies d'énergie et d'eau, à la qualité de l'air intérieur, à l'écocitoyenneté, au développement durable dans l'habitat. Des aménagements spécifiques dans chaque pièce abordent de manière concrète et ludique l'ensemble des éco gestes : chauffage, eau, air, électricité, gestion des déchets.

L'Eco'logis, coordonné par le Service d'Entraide Protestant (SEP), est un lieu d'information et de conseil. un lieu de vie et de rencontre.

Partenaire depuis l'origine du projet, l'Espace Info-Energie Alès Nord-Gard y assure des permanences d'accueil du public.

Il realise egalement des visites animées de l'appartement auprès d'étudiants, acteurs sociaux et grand public à l'aide d'outils de mesure de températures, de consommations d'énergie et d'eau (thermomètre-hygromètre, wattmètre, débitmètre...).

Les Espaces Info-Energie sont membres du réseau Rénovation Info-Service



#### LE RÉSEAU RÉGIONAL



- 11 Espaces Info-Energie
- 30 experts en énergie
- de nombreuses permanences en Languedoc-Roussillon

#### Aude

#### CAUE 11

Maison de l'Architecture et de l'Environnement 28, avenue Claude Bernard 11000 CARCASSONNE Tél. 04.68.11.56.20 caue.aude@gmail.com

- Castelnaudary
- Limoux

#### Parc Naturel Régional de la Narbonnaise en Méditerranée

1 rue Jean Cocteau 11130 SIGEAN Tél. 04 68 42 66 57 info@parc-naturel-narbonnaise.fr

Narbonne



• Lieu de permanence des Espaces Info-Énergie

St-Pons CAUE 11 Castelnaudary Carcassonne

Sigean Limoux Pays de la Vallée de l'Agly

> Perpignan • Conseil Départemental Thuir des Pyrénées-Orientales

#### Des conseils gratuits, personnalisés, neutres et indépendants



#### Pyrénées-Orientales

#### Espace Info-Énergie Département des Pyrénées-Orientales

32, rue du Maréchal Foch 66000 PERPIGNAN Tél. 04 68 85 82 18 eie.66@cg66.fr

- Thémis
- Thuir

et Grand Biterrois

Narbonne

de la Narbonnaise

Pays de la Vallée de l'Agly

#### Lozère Energie 5 ter Bd Lucien Arnaullt

**BP 106** 48003 MENDE cedex Tél. 04 66 49 60 93 contact@energie.lozere.fr

- La Canourgue
- Langogne
- Florac

#### CLCV Lozère

17, cité de l'usine 48200 ST CHÉLY D'APCHER Tél./Fax 04 66 31 28 46 eie48@aol.com

- Marvejols
- Florac
- Mende

#### Gard

#### Maison de la Nature et de l'Environnement -MNE-RENE 30

Pôle culturel et scientifique de Rochebelle 155 fg de Rochebelle 30100 ALÈS Tél. 04 66 52 78 42 eie.ales@mne-rene30.org www.eie-ales-nordgard.fr

La Grand-Combe

#### • CAUE 30 11, place du 8 mai 1945

30000 NÎMES Tél. 04 66 70 98 58 eie.caue30@orange.fr www.caue30.fr

Bagnols-sur-Cèze

Le Vigan

#### Hérault

#### Agence Locale de l'Énergie Montpellier 2 place Paul Bec 34000 MONTPELLIER

Tél. 04 67 91 96 91 eie@ale-montpellier.org

#### GEFOSAT

11 ter avenue Lepic 34070 MONTPELLIER Tél. 04 67 13 80 94

- eie@gefosat.org Lunel
- Saint-André de Sangonis
- Balaruc-les-bains
- Frontignan
- Sète
- Mauguio
- La Grande-Motte

#### • Espace Info-Énergie Béziers et **Grand Riterrois**

La Maison des coeurs de ville 2 Place Gabriel Péri 34500 BÉZIERS Tél. 04 67 36 80 77 info.energie@ville-beziers.fr

#### Pays Haut Languedoc et Vignobles

**Ecoparc Phoros** 1 route de St Pons 34600 BÉDARIEUX Tél. 04 67 95 72 21 eie@payshlv.com

- St-Chinian
- St-Pons-de-Thomières

### www.infoenergie-Ir.org

- La Région Languedoc-Roussillon, l'Europe et l'ADEME apportent un soutien technique et financier au réseau régional
- Le réseau est également soutenu financièrement par les Conseils Départementaux du Languedoc-Roussillon



















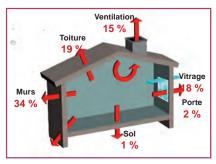
Sur cette page, les 2 rabats de la version édition papier

#### Les services et outils du réseau des Espaces Info-Energie

- Des permanences téléphoniques et des rendez-vous personnalisés pour une approche détaillée de la situation énergétique du bâtiment, la comparaison de devis, l'accompagnement de projets de construction ou de rénovation...
- Des permanences extérieures dans chaque département de la région, pour plus de proximité avec les particuliers.
- Un site internet dédié au réseau régional Info-Energie pour toute l'actualité sur les aides financières, les horaires et permanences, le programme des visites de site, la qualification des professionnels RGE...

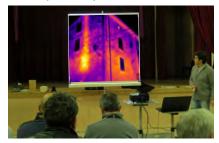


 Un outil de simulation des déperditions thermiques dans l'habitat



Exemple des déperditions dans une maison individuelle, illustrées avec l'outil DIALOGIE.

Des caméras thermiques pour visualiser les déperditions thermiques des bâtiments (par exemple lors d'animations).



Nuit de la thermographie à Bédarieux, restitution en salle avec les participants.



#### 5<sup>ème</sup> Fête de l'énergie!

Du 9 au 12 octobre, les conseillers des Espaces Info-Energie se sont

mobilisés pour proposer diverses manifestations partout en région : visites chez des particuliers, expositions, stands, ciné-débats, animations de rue, conférences/débats... au total plus de 40 animations partout dans la région.



Les structures porteuses des Espaces Info-énergie dans la région :

#### **Aude**

#### CAUE de l'AUDE

Carcassonne www.aude.caue-lr.org



PNR de la Narbonnaise en Méditerranée

Sigean www.parc-naturel-narbonnaise.fr





#### **Gard**

#### CAUE du Gard

Nîmes http://www.caue-lr.fr/cauedugard www.eie-caue30.fr



 Maison de la Nature et de **l'Environnement** 

#### **-RENE 30**

Alès www.mne-rene30.ora



#### **Hérault**

#### Agence Locale de l'Energie Montpellier

www.ale-montpellier.org



GEFOSAT

Montpellier www.gefosat.org



Ville de Béziers

www.ville-beziers.fr



 Pays Haut Languedoc et **Vianobles** 

Bédarieux www.payshlv.com



#### **Lozère**

#### Lozère-Energie

Mende www.energie.lozere.fr



#### CLCV Lozère

St-Chély d'Apcher 04 66 31 28 46



#### **Pyrénées-Orientales**

 Conseil Départemenal des Pyrénées-Orientales Perpignan www.cg66.fr

