



# RAPPORT D'ACTIVITES 2008

## Contenu

|                                                                   |           |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. GLOSSAIRE.....</b>                                          | <b>3</b>  |
| 1.1. ACRONYMES UTILISÉS DANS LE DOMAINE DE L'ÉNERGIE .....        | 3         |
| 1.2. ACRONYMES AUTRES .....                                       | 3         |
| 1.3. AUTRES ACRONYMES .....                                       | 3         |
| <b>2. PRÉSENTATION DE L'APERE.....</b>                            | <b>4</b>  |
| 2.1. TEXTE DE PRÉSENTATION .....                                  | 4         |
| 2.2. OBJET SOCIAL.....                                            | 5         |
| 2.3. SIÈGE SOCIAL .....                                           | 5         |
| 2.4. PUBLICATIONS AU MONITEUR BELGE .....                         | 5         |
| <b>3. EQUIPE.....</b>                                             | <b>6</b>  |
| 3.1. ADMINISTRATEURS .....                                        | 6         |
| 3.2. PERSONNEL .....                                              | 7         |
| 3.2.1. Liste du personnel.....                                    | 7         |
| 3.2.2. Evolution du nombre d'employés et des ETP équivalent.....  | 7         |
| 3.2.3. Stagiaires, chargés de mission ponctuels et bénévoles..... | 8         |
| <b>4. RÉSEAU DE L'APERE.....</b>                                  | <b>8</b>  |
| 4.1. MEMBRES EFFECTIFS .....                                      | 8         |
| 4.2. MEMBRE D'HONNEUR.....                                        | 10        |
| 4.3. SYMPATHISANTS .....                                          | 10        |
| 4.4. DONATEURS .....                                              | 10        |
| 4.5. PARTENAIRES .....                                            | 12        |
| <b>5. ACTIVITES RESEAU.....</b>                                   | <b>13</b> |
| 5.1. SERVICES AUX MEMBRES.....                                    | 13        |
| 5.2. AVIS ET POSITIONS .....                                      | 13        |
| 5.2.1. Doc de références de 2008 .....                            | 13        |
| 5.2.2. Communications de 2008 .....                               | 14        |
| 5.3. PRÉSENCE SUR LA SCÈNE MÉDIATIQUE .....                       | 14        |
| 5.3.1. Contacts médiatiques.....                                  | 14        |
| 5.3.2. Contact presse .....                                       | 15        |
| 5.4. ACTIVITÉS JURIDIQUES .....                                   | 15        |
| 5.5. REPRÉSENTATIONS INSTITUTIONNELLES.....                       | 15        |
| <b>6. CAMPAGNES ET ACTIVITÉS DE TERRAIN .....</b>                 | <b>16</b> |
| 6.1. CAMPAGNES 2008 .....                                         | 16        |
| 6.1.1. Campagne « Bon vent ».....                                 | 16        |
| 6.1.2. Campagne « La météo des énergies renouvelables » .....     | 16        |
| 6.2. ACTIVITÉS DE TERRAIN .....                                   | 17        |
| <b>7. CENTRE D'INFORMATION.....</b>                               | <b>18</b> |

|                                                         |           |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| 7.1. POINT INFORMATION « ENERGIES RENOUVELABLES » ..... | 18        |
| 7.1.1. Statistiques des demandes d'information .....    | 18        |
| 7.2. WWW.APERE.ORG .....                                | 19        |
| 7.3. RENOUVELLE, L'ACTUALITÉ DE L'ÉNERGIE DURABLE ..... | 20        |
| 7.4. @PERE INFO .....                                   | 21        |
| 7.5. CENTRE DE DOCUMENTATION .....                      | 21        |
| <b>8. ACTIVITÉ « PROJETS » .....</b>                    | <b>23</b> |
| 8.1. CAMPAGNES D'ÉDUCATION PERMANENTE .....             | 23        |
| 8.2. INFORMATION .....                                  | 23        |
| 8.2.1. Formation .....                                  | 24        |
| 8.2.2. Facilitateur .....                               | 24        |
| 8.2.3. Etudes d'intérêt collectif .....                 | 25        |
| <b>9. ACTIVITES INTERNES .....</b>                      | <b>25</b> |
| 9.1.1. Label d'entreprise éco-dynamique .....           | 25        |
| 9.1.2. Réunions d'équipe .....                          | 25        |
| 9.1.3. Formation équipe .....                           | 25        |
| 9.1.4. ROI et CdBC .....                                | 25        |
| <b>10. ASPECTS FINANCIERS .....</b>                     | <b>26</b> |
| 10.1. PRODUITS EN 2008 .....                            | 26        |
| 10.2. EVOLUTION DES PRODUITS ANNUELS .....              | 26        |
| 10.3. CHARGES EN 2008 .....                             | 27        |
| 10.4. EVOLUTION DES CHARGES ANNUELLES .....             | 28        |
| <b>11. ANNEXES .....</b>                                | <b>29</b> |

## 1. Glossaire

### 1.1. Acronymes utilisés dans le domaine de l'énergie

---

CES : Chauffe-eau solaire(s)  
E-SER : Electricité produite à partir d'une SER  
ER : Energie(s) renouvelable(s)  
PAC : Pompe à chaleur  
PEB : Performance énergétique des bâtiments  
SER : Source(s) d'énergie renouvelable(s)  
Solaire PV : Solaire photovoltaïque  
URE : Utilisation rationnelle de l'énergie

### 1.2. Acronymes autres

---

AG : Assemblée générale  
CA : Conseil d'administration  
CdBC : Code de bonne conduite  
ETP : Equivalent temps plein  
ROI : Règlement d'ordre intérieur  
RT : Règlement du travail

### 1.3. Autres acronymes

---

BE : Bruxelles Environnement anciennement IBGE  
CE : Commission Européenne  
DGRNE : Direction Générale des Ressources Naturelles et de l'environnement du MRW -> Aujourd'hui DGO3  
DGTRE : Direction Générale des Technologies, de la recherche et de l'Energie du MRW  
MRW -> Aujourd'hui DGO4  
DGTREN : Direction Générale du transport et de l'Energie de la CE  
EIE : Energie Intelligente pour l'Europe  
RB : Région de Bruxelles-Capitale  
RW : Région wallonne  
SOLTHERM : Programme de promotion du marché des CES en RW  
SPF : Service public fédéral  
SPW : service public wallon (anciennement MRW - Ministère de la RW)  
UE : Union Européenne

## 2. Présentation de l'APERe

### 2.1. Texte de présentation

Association belge de référence en matière d'énergies renouvelables, l'APERe travaille depuis 1991 pour le développement des énergies renouvelables dans un contexte d'utilisation rationnelle de l'énergie et d'évolution soutenable des activités humaines. Ses réalisations lui valent des références auprès d'instances publiques tant régionales et nationales qu'européennes.

Reconnue en tant qu'organisme d'éducation permanente, l'APERe mène une action d'éducation et de conseil sur base de projets (campagnes, information, formation, facilitateur, études d'intérêt collectif) et d'activités de terrain (stands, conférences, animations).

Avec ses membres et partenaires, l'APERe est un réseau qui rassemble les compétences académiques et associatives en Wallonie et à Bruxelles.

#### EDUCATION

##### **Campagnes d'éducation permanente**

Chaque année, l'APERe mène deux campagnes grand public visant à sensibiliser et éduquer les citoyens à son objet social. Ces campagnes s'appuient sur les différents projets et vecteurs de communication de l'APERe.

##### **Information**

Outre le point d'information sur les énergies renouvelables pour les personnes ayant un projet, le service d'information comprend un site internet [www.apere.org](http://www.apere.org) proposant de nombreux outils tels qu'un agenda, une base de données d'articles, un forum, des pages d'introduction aux énergies renouvelables, ... ; *Renouvelle*, le webmag mensuel qui présente l'actualité de l'énergie durable; *@PERe info*, le courrier électronique annonçant les activités des membres et partenaires; un centre de documentation sur le thème de l'énergie, ainsi que des services spécifiques aux Régions.

##### **Formation**

L'APERe est un acteur de formation des consommateurs d'énergie aux énergies renouvelables et à l'utilisation rationnelle de l'énergie (URE). L'éducation à l'énergie des petits et grands est une activité essentielle pour l'APERe, qui touche autant les écoles que la société civile.

#### CONSEIL

##### **Facilitateur**

L'APERe mène des projets qui permettent ou facilitent un développement harmonieux des énergies renouvelables, tels que *Facilitateur éolien*, *Facilitateur hydroénergie* ou *Guidance pour l'installation de qualité de petits systèmes énergies renouvelables*. Par ailleurs, elle participe à des projets européens d'échanges d'expériences.

##### **Études d'intérêt collectif**

Depuis 1991, l'APERe consolide son expertise à travers des études d'intérêt collectif qu'elle réalise pour le compte de tiers (public et/ou privés).

Ces études concernent tant les différentes filières d'énergies renouvelables (éolien, hydroénergie, solaire thermique, solaire photovoltaïque, géothermie, biomasse-énergie), que l'E-SER (électricité produite à partir de sources d'énergie renouvelables) et l'URE (Utilisation Rationnelle de l'Énergie).

#### RESEAU

##### **Membres, partenaires et sympathisants**

L'APERe est une source d'information et un lieu d'échanges pour ses partenaires et ses membres: centres de recherches, services universitaires, écoles, associations. Pour être membre, les organismes marquent leur engagement moral au travers de la Charte de l'APERe. Le service aux membres leur permet de renforcer leur position et leur connaissance de l'actualité de l'énergie durable. En 2008, l'APERe rassemble 27 membres en Wallonie et à Bruxelles.

## 2.2. Objet social

« Le but social de l'association est la promotion des énergies renouvelables dans un contexte d'utilisation rationnelle de l'énergie et d'évolution soutenable des activités humaines. L'association mène sa mission par des activités d'information, de sensibilisation, de formation et d'éducation à l'énergie, par la centralisation de données et les échanges d'expériences, par des études d'intérêt collectif et des actions de soutien au secteur, et toute activité se rapportant directement ou indirectement au but social. »

Article 3 des statuts de l'APERe

## 2.3. Siège social

En novembre 2008, l'APERe a déménagé du 7, Rue de la Révolution – 1000 Bruxelles au 35, Rue Royale – 1000 Bruxelles.

## 2.4. Publications au Moniteur Belge

| Date de publication au MB | page | n°      | Motif                                                                                        |
|---------------------------|------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20/06/1991                | 4163 | 9048    | Statuts                                                                                      |
| 27/03/1997                |      | 4664    | Composition du CA                                                                            |
| 2/10/1997                 |      | 16153   | Composition du CA                                                                            |
| 3/09/1998                 |      | 15636   | Composition du CA                                                                            |
| 4/11/1999                 |      | 14586   | Composition du CA                                                                            |
| 3/02/2000                 |      | 3071    | Rectification à la publication 14586                                                         |
| 4/04/2000                 |      | 8076    | Composition du CA                                                                            |
| 20/07/2000                |      | 16947   | Composition du CA                                                                            |
| 26/09/2000                |      | 22224   | Composition du CA                                                                            |
| 12/07/2001                |      | 12649   | Composition du CA                                                                            |
| 13/06/2002                |      | 11518   | Nomination, démission d'administrateurs                                                      |
| 28/03/2003                |      | 5582    | Démission d'administrateurs - Transfert siège social                                         |
| 27/06/2003                |      | 11868   | Nomination, réélection, démission d'administrateurs                                          |
| 28/09/2004                |      | 4140586 | Nomination, réélection, démission d'administrateurs - Compte et bilan et gestion journalière |
|                           |      |         | Modifications des statuts pour mise en conformité avec la nouvelle loi sur les asbl          |
| 30/09/2005                |      | 5136636 | Nomination, réélection, démission d'administrateurs - Compte et bilan et gestion journalière |
| 25/08/2006                |      | 6134989 | Nomination, réélection, démission d'administrateurs - Compte et bilan et gestion journalière |
| 14/08/2007                |      | 7121170 | Nomination, réélection, démission d'administrateurs - Compte et bilan et gestion journalière |
| 30/06/2008                |      | 8096740 | Nomination, réélection, démission d'administrateurs - Compte et bilan et gestion journalière |

### 3. Equipe

#### 3.1. Administrateurs

Le CA est composé d'au minimum cinq et d'au maximum onze personnes désignées pour deux ans par l'AG.

| <b>Conseil d'administration de l'asbl APERe - 2008</b> |                     |                               |                                                                       |                           |
|--------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|                                                        | <b>NOM, prénom</b>  | <b>Fonction au sein du CA</b> | <b>Profession ou Organisme représenté</b>                             | <b>Échéance du mandat</b> |
| 1                                                      | CLOES, Guy          | Trésorier                     | COTA - Collectif d'Echanges pour la Technologie Appropriée asbl       | AG 2009                   |
| 2                                                      | COMBLIN, Daniel     | Président                     | Technologies douces asbl                                              | AG 2010                   |
| 3                                                      | DECOCK, Christian   |                               | ValBiom asbl                                                          | AG 2009                   |
| 4                                                      | FRERE, Marc         |                               | FPMs - Pôle énergie                                                   | AG 2010                   |
| 5                                                      | GERIN, Patrick      |                               | UCL - GEBl - Unité de Génie biologique                                | AG 2009                   |
| 6                                                      | GOETGHEBUER, Didier |                               | ICEDD – Institut de conseil et d'études en développement durable asbl | AG 2010                   |
| 7                                                      | GRULOIS, Christophe |                               | Les Compagnons d'Eole                                                 | AG 2010                   |
| 8                                                      | LAUMONT, Noémie     |                               |                                                                       | AG 2010                   |
| 9                                                      | PRIGNOT, Isabelle   | Vice-présidente               |                                                                       | AG 2009                   |
| 10                                                     | SPIES, Nicolas      |                               | Passeurs d'Energie asbl                                               | AG 2010                   |

En 2008, le CA s'est réuni 8 fois : 22 janvier à Namur ; 17 mars à Namur ; 23 avril à Louvain-la-Neuve ; 14 avril à Louvain-la-Neuve ; 25 avril à Bruxelles ; 16 juin à Gembloux ; 16 septembre à Namur ; 28 octobre à Louvain-la-Neuve.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Les comptes-rendus des réunions sont conservés en format informatique au Secrétariat de l'APERe.

## 3.2. Personnel

### 3.2.1. Liste du personnel

| Equipe de l'APERe, par ordre alphabétique |                                                                 |                                                  |                                                                                   |                                       |                                                                       |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| NOM prénom                                | Formation                                                       | Fonction                                         | Responsable                                                                       | Filière                               | Projets en cours                                                      |
| CHAROUK Jade                              | Ingénieur de gestion<br>Eco-conseiller                          | Chargé de projets                                | RW<br>Developpement de nouveaux<br>projets                                        | Eolien (grand)<br>URE (tertiaire)     | Facilitateur éolien<br>Etude ELIA<br>Energy Trophy                    |
| DECLÈVE<br>Guillaume                      | Ingénieur de gestion                                            | Chargé de projets                                | Stand<br>Info public (RB)                                                         | Solaire Th; Solaire PV; PAC;<br>Audit | Parcours visites<br>Point info public en RB<br>Certification inst PV  |
| DIEU Véronique                            | Ingénieure civile                                               | Animatrice                                       |                                                                                   |                                       | Défi Energie Ecoles                                                   |
| GILLY Nathaïe                             | Licenciée en langues et<br>littératures romanes                 | Chargée de projets                               | Education à l'énergie<br>Communication de l'APERe<br>Animation adultes et enfants |                                       | Energetic<br>Education Permanente<br>Defi Energie Ecoles<br>Wind days |
| HAVEAUX<br>Christophe                     | Licencié en communication                                       | Chargé de<br>communication                       | Actualité et contact presse<br>Communication membre                               |                                       | Renouvelle                                                            |
| HUART Michel                              | Ingénieur civil -<br>Maître de conférences à<br>l'ULB           | Secrétaire Général                               |                                                                                   | Energies renouvelables<br>URE         | Renouvelle<br>WalCubaHydro<br>RIAED                                   |
| LHIOREAU<br>François                      | Etudes secondaires<br>supérieures - Gestion de<br>l'information | Chargé de projets                                | Info public (RW)<br>Documentation virtuelle                                       | Energies renouvelables                | diffuSER<br>Certification inst PV                                     |
| LOMME Fran                                | Licenciée en traduction                                         | Traduction fr/nl/en                              |                                                                                   |                                       | Hernieuws                                                             |
| NADIN Geneviève                           | Graduée en sciences<br>juridiques                               | Gestion comptable et<br>administrative           | Accueil<br>Encodage et gestion des<br>données contact                             |                                       |                                                                       |
| NEUBOURG<br>Gregory                       | Licencié en sciences<br>géographiques                           | Chargé de projets                                | RB<br>Informatique et téléphonie                                                  | Sol PV                                | Point info public en RB<br>Qualité PV Bruxelles                       |
| RIETY Gérard                              | Etudes secondaires<br>supérieures                               | Documentaliste et<br>gestion de<br>l'information | Accueil<br>Centre de documentation                                                |                                       | Renouvelle                                                            |
| WILKIN Benjamin                           | Bioingénieur                                                    | Chargé de projets                                | Formation                                                                         | Solaire Th; PAC; PEB                  | BruSoltherm et Soltherm<br>Formations EFP, FOREM<br>MétéoRe           |

| Consultants indépendants   |                      |                   |             |                                        |                           |
|----------------------------|----------------------|-------------------|-------------|----------------------------------------|---------------------------|
| NOM prénom                 | Formation            | Fonction          | Responsable | Thème                                  | Projets en cours          |
| SERSTEVENS<br>Jean-Jacques | Ingénieur industriel | Chargé de projets |             | Hydroénergie<br>Energies renouvelables | Facilitateur hydroénergie |

**Chargé de projets** = Responsable ou co-responsable du bon déroulement des projets attribués.

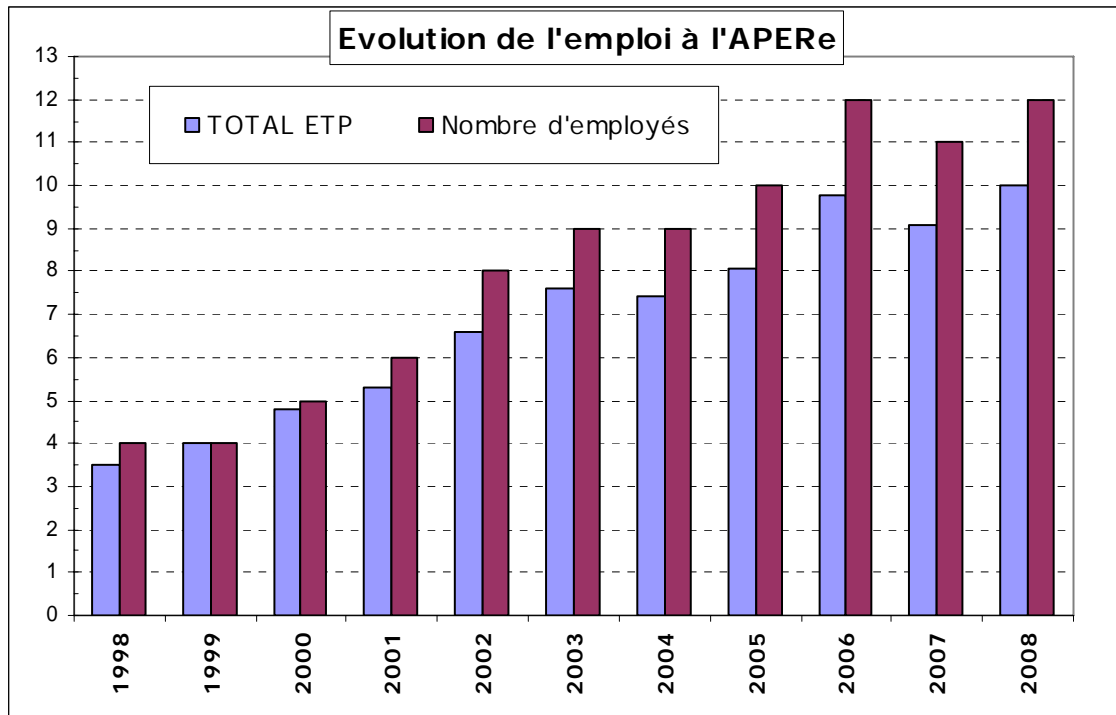
#### Secrétaire Général

- (a) Responsable de la gestion quotidienne de l'APERe - administrative, financière, technique = veiller à ce que la structure tourne,
- (b) Coordination des chargés de projets,
- (c) Représentation de l'APERe, suivi de l'actualité et contact avec les médias,
- (d) Interface avec le CA, AG et perspectives futures.

**Responsable et Filière** = Référent à l'APERe de la thématique

### 3.2.2. Evolution du nombre d'employés et des ETP équivalent

Au 31/12/2008, le nombre de salariés à l'APERe est de 12 personnes correspondant à 10 ETP.



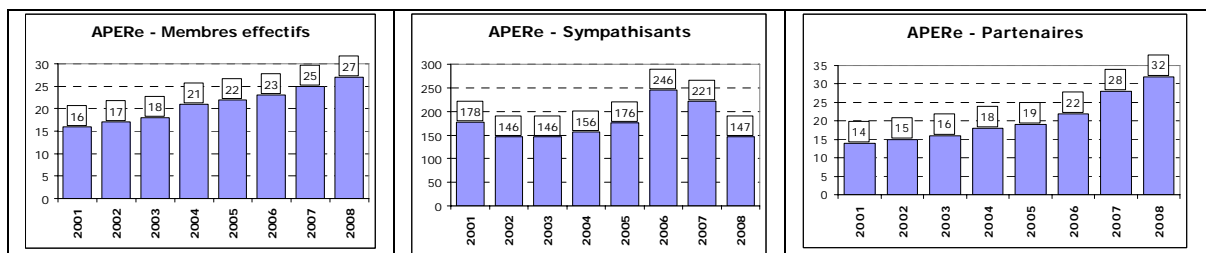
### 3.2.3. Stagiaires, chargés de mission ponctuels et bénévoles

Par ordre alphabétique : Pas de stagiaires en 2008.

## 4. Réseau de l'APERe

L'APERe privilégie le travail en réseau avec ses membres et ses partenaires. Ses activités d'information et de sensibilisation sont soutenues spécifiquement par les sympathisants et les donateurs.

Les figures ci-après présentent l'évolution quantitative du réseau.



### 4.1. Membres effectifs

Les membres effectifs de l'APERe sont des organismes à finalité non lucrative (centres de recherche, services universitaires, écoles, associations) ayant des activités en lien avec l'objet social de l'APERe. Les membres effectifs ont signé la Charte de l'APERe. Celle-ci exprime l'engagement moral de ses signataires en faveur des énergies renouvelables, de l'utilisation rationnelle de l'énergie et des activités au sein de l'APERe.

Conformément aux statuts de l'asbl, les membres effectifs constituent l'assemblée générale (AG) de l'APERe. L'AG est le pouvoir souverain de l'association. Les représentants des



membres effectifs (1 par membre) y ont droit de vote. L'AG nomme les administrateurs. Le conseil d'administration (CA) est investi des pouvoirs les plus étendus pour la gestion et l'administration de l'association ainsi que pour exécuter les missions confiées par l'assemblée générale. Le CA délègue la gestion journalière de l'asbl au Secrétaire Général.

Le tableau ci-après donne la liste des 27 membres en 2008.

|    | Liste des membres effectifs de l'APERe<br>Abréviation - Nom complet      | Représenté par<br>(NOM Prénom) | Forme | Membr<br>depuis | Site internet                                                                           | Date<br>signature<br>Charte |
|----|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 1  | ABELPHA asbl                                                             | MARAITE Bruno                  | A     | 1998            |                                                                                         |                             |
| 2  | Amis des moulins Wallonie-Bruxelles asbl                                 | FRANCOIS Léon                  | A     | 2002            | <a href="http://www.users.skynet.be/moulines">www.users.skynet.be/moulines</a>          | 27/04/07                    |
| 3  | Ateliers de la rue Voot asbl                                             | MOTLLO Jean                    | A     | 1999            | <a href="http://www.voot.be">www.voot.be</a>                                            | 28/04/06                    |
| 4  | Blaise Pascal - Haute Ecole Catholique du Luxembourg asbl                | LESCROART Ralph                | E     | 2005            | <a href="http://www.hebp.be">http://www.hebp.be</a>                                     | 28/04/06                    |
| 5  | Compagnons d'éole asbl                                                   | PLATBROOD Fernand              | A     | 2002            | <a href="http://www.compagnons-eole.be">www.compagnons-eole.be</a>                      | 28/04/06                    |
| 6  | COTA - Collectif d'Echanges pour la Technologie Appropriée asbl          | CLOES Guy                      | A     | 1991            | <a href="http://www.cota.be">www.cota.be</a>                                            | 28/04/06                    |
| 7  | CRA-W - Centre wallon de Recherches agronomiques                         | SCHENKEL Yves                  | R     | 1997            | <a href="http://www.cra.wallonie.be">www.cra.wallonie.be</a>                            | 11/04/07                    |
| 8  | CTA - Centre des technologies agronomiques                               | MARCHE Christian               | R     | 2003            |                                                                                         | 11/04/07                    |
| 9  | EDORA                                                                    | JACQUET Annabelle              | A     | 2006            | <a href="http://www.edora.be">www.edora.be</a>                                          | 27/04/07                    |
| 10 | EFP - Espace Formation PME                                               | DUBOIS Georges                 | E     | 2007            | <a href="http://www.efpme.be">www.efpme.be</a>                                          |                             |
| 11 | Energies et Ressources asbl/Grach                                        | LEPLAT Annabelle               | A     | 2008            |                                                                                         | 31/03/08                    |
| 12 | FPMS - Unité thermique du bâtiment du Pôle énergie                       | FRERE Marc                     | U     | 2004            | <a href="http://poleenergie.fpms.ac.be/">http://poleenergie.fpms.ac.be/</a>             | 28/04/06                    |
| 13 | HEMES - Institut Gramme - Unité Energie                                  | HERRERA Juan                   | E     | 2008            | <a href="http://www.hemes.be">www.hemes.be</a>                                          | 7/04/08                     |
| 14 | ICEDD - Institut de conseil et d'études en développement durable asbl    | GOETGHEBUER Didier             | A     | 1991            | <a href="http://www.icedd.be">www.icedd.be</a>                                          | 28/04/06                    |
| 15 | Passeurs d'Energie asbl                                                  | SPIES Nicolas                  | A     | 2008            | <a href="http://www.passeursdenergie.be">www.passeursdenergie.be</a>                    | 4/04/08                     |
| 16 | PMP - Plateforme maison passive asbl                                     | DEPREZ Bernard                 | A     | 2007            | <a href="http://www.maisonpassive.be">www.maisonpassive.be</a>                          | 25/04/07                    |
| 17 | Technologies douces asbl                                                 | COMBLIN Daniel                 | A     | 1991            |                                                                                         | 28/04/06                    |
| 18 | UCL - Architecture et climat                                             | DE HERDE André                 | U     | 1991            | <a href="http://www.climat.arch.ucl.ac.be/">www.climat.arch.ucl.ac.be/</a>              |                             |
| 19 | UCL - GEBI - Unité de Génie biologique                                   | GERIN Patrick                  | U     | 2001            | <a href="http://www.uclouvain.be/gebi">http://www.uclouvain.be/gebi</a>                 | 28/04/06                    |
| 20 | UCL - Unité TERM - Unité de thermodynamique                              | JEANMART Hervé                 | U     | 1997            | <a href="http://www.term.ucl.ac.be">www.term.ucl.ac.be</a>                              | 11/04/07                    |
| 21 | ULB - CEESE - Centre d'études économiques et sociales de l'environnement | HECO Walter                    | U     | 2001            | <a href="http://www.ulb.ac.be/ceese">www.ulb.ac.be/ceese</a>                            | 21/06/06                    |
| 22 | ULB - CREA-SURF                                                          | DEGREZ Marc                    | U     | 1999            | <a href="http://www.ulb.ac.be/polytech/creasu">http://www.ulb.ac.be/polytech/creasu</a> | 21/06/06                    |
| 23 | ULB - ATM - Service d'Aéro Thermo Mécanique                              | DEGREZ Gérard                  | U     | 2004            | <a href="http://www.ulb.ac.be/polytech/atm">www.ulb.ac.be/polytech/atm</a>              | 22/06/06                    |
| 24 | ULB - Unité Beams (groupe énergie)                                       | MAUN Jean-Claude               | U     | 2007            | <a href="http://www.beams.ulb.ac.be/beams">www.beams.ulb.ac.be/beams</a>                | 25/04/07                    |
| 25 | ULg - DSGE - Surveillance de l'environnement                             | ANDRE Philippe                 | U     | 1991            | <a href="http://www.ulg.ac.be/dsge">www.ulg.ac.be/dsge</a>                              | 2/06/06                     |
| 26 | ULg - Service Turbomachines                                              | LEONARD Olivier                | U     | 2004            | <a href="http://www.ulg.ac.be/turbo/">www.ulg.ac.be/turbo/</a>                          | 9/06/06                     |
| 27 | ValBiom asbl                                                             | DECOCK Christian               | A     | 1997            | <a href="http://www.valbiom.be">www.valbiom.be</a>                                      | 28/04/06                    |

Le tableau ci-après reprend la liste des membres selon leur domaine d'activités, c'ad les filières dans lesquels ils ont des activités.

| Liste des membres effectifs de l'APERe<br>Abréviation - Nom complet         | ER général | E-SER | C-SER | URE | Bois-énergie | Biométhanisation | Biocarburant | Cogénération | Solaire thermique | Solaire PV | Eolien petit | Eolien grand | Hydroélectricité | Hydro marin | Pompe à chaleur | Géothermie | Environnement | Energ. Performant | Dévelop. durable |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|-----|--------------|------------------|--------------|--------------|-------------------|------------|--------------|--------------|------------------|-------------|-----------------|------------|---------------|-------------------|------------------|
|                                                                             |            |       |       |     |              |                  |              |              |                   |            |              |              |                  |             |                 |            |               |                   |                  |
| 1 ABELPHA asbl                                                              |            |       |       |     |              |                  |              |              |                   |            |              |              |                  |             |                 |            |               |                   |                  |
| 2 Amis des moulins Wallonie-Bruxelles asbl                                  |            |       |       |     |              |                  |              |              |                   |            |              |              | 1                |             |                 |            |               |                   |                  |
| 3 Ateliers de la rue Voot asbl                                              |            |       |       |     |              |                  |              |              | 1                 |            |              |              |                  |             |                 |            |               |                   | 1                |
| 4 Blaise Pascal - Haute Ecole Catholique du Luxembourg asbl                 | 1          |       |       | 1   | 1            |                  |              |              | 1                 | 1          |              | 1            | 1                |             |                 |            | 1             |                   |                  |
| 5 Compagnons d'école asbl                                                   |            |       |       |     |              |                  |              |              |                   |            | 1            |              |                  |             |                 |            |               |                   |                  |
| 6 COTA - Collectif d'Echanges pour la Technologie Appropriée asbl           |            |       |       |     |              |                  |              |              |                   |            |              |              |                  |             |                 |            |               |                   | 1                |
| 7 CRA-W - Centre wallon de Recherches agronomiques                          |            | 1     | 1     |     | 1            | 1                | 1            | 1            |                   |            |              |              |                  |             |                 |            |               |                   |                  |
| 8 CTA - Centre des technologies agronomiques                                |            |       |       |     |              | 1                |              |              |                   |            |              |              |                  |             |                 |            |               |                   |                  |
| 9 EDORA                                                                     | 1          | 1     |       |     | 1            | 1                |              | 1            |                   | 1          | 1            | 1            | 1                |             |                 |            |               |                   |                  |
| 10 EFP - Espace Formation PME                                               |            |       |       |     |              |                  |              |              | 1                 | 1          |              |              |                  |             |                 | 1          |               | 1                 |                  |
| 11 Energies et Ressources asbl/Grach                                        | 1          |       |       | 1   |              |                  |              |              | 1                 | 1          |              |              |                  |             |                 |            |               |                   |                  |
| 12 FPMS - Unité thermique du bâtiment du Pôle énergie                       |            |       |       |     |              |                  |              |              | 1                 |            |              |              |                  |             |                 | 1          |               |                   |                  |
| 13 HEMES - Institut Gramme - Unité Energie                                  | 1          | 1     | 1     | 1   | 1            | 1                | 1            | 1            | 1                 | 1          | 1            | 1            | 1                |             | 1               |            | 1             | 1                 | 1                |
| 14 ICEDD - Institut de conseil et d'études en développement durable asbl    |            |       |       |     | 1            |                  |              |              |                   |            |              |              |                  |             |                 |            |               |                   | 1                |
| 15 Passeurs d'Energie asbl                                                  | 1          | 1     | 1     | 1   | 1            |                  |              |              | 1                 | 1          |              |              |                  |             |                 | 1          | 1             | 1                 |                  |
| 16 PMP - Plateforme maison passive asbl                                     |            |       |       | 1   |              |                  |              |              |                   |            |              |              |                  |             |                 |            |               | 1                 |                  |
| 17 Technologies douces asbl                                                 | 1          | 1     | 1     | 1   |              | 1                |              |              | 1                 | 1          | 1            | 1            | 1                |             |                 |            |               | 1                 | 1                |
| 18 UCL - Architecture et climat                                             |            |       |       |     |              |                  |              |              |                   |            |              |              |                  |             |                 |            |               |                   | 1                |
| 19 UCL - GEBI - Unité de Génie biologique                                   | 1          |       |       | 1   |              | 1                | 1            |              |                   |            |              |              |                  |             |                 |            |               |                   | 1                |
| 20 UCL - Unité TERM - Unité de thermodynamique                              |            |       |       |     | 1            |                  |              |              |                   |            |              |              |                  |             |                 |            |               |                   |                  |
| 21 ULB - CEESE - Centre d'études économiques et sociales de l'environnement | 1          |       |       |     |              |                  |              |              |                   |            |              |              |                  |             |                 |            |               |                   | 1                |
| 22 ULB - CREA-SURF                                                          |            |       |       |     |              |                  |              |              |                   |            |              |              |                  |             |                 |            |               |                   | 1                |
| 23 ULB - ATM - Service d'Aéro Thermo Mécanique                              | 1          | 1     | 1     | 1   |              |                  | 1            | 1            |                   |            | 1            | 1            |                  |             |                 |            |               |                   |                  |
| 24 ULB - Unité Beams (groupe énergie)                                       | 1          |       |       | 1   |              |                  |              |              |                   | 1          | 1            | 1            |                  |             |                 |            |               |                   |                  |
| 25 ULg - DSGE - Surveillance de l'environnement                             |            |       |       |     |              |                  |              |              | 1                 |            |              |              |                  |             |                 |            |               | 1                 | 1                |
| 26 ULg - Service Turbomachines                                              |            |       |       |     |              |                  |              |              |                   |            |              |              | 1                |             |                 |            |               |                   |                  |
| 27 ValBiom asbl                                                             |            |       | 1     |     | 1            | 1                | 1            | 1            |                   |            |              |              |                  |             |                 |            |               |                   |                  |

## 4.2. Membre d'honneur

- Jean-Marc Van Nypelseer. (Initiateur de l'APERe)

## 4.3. Sympathisants

Les sympathisants soutiennent nos activités d'information et de sensibilisation via une cotisation de 35 €<sup>2</sup>.

Les sympathisants bénéficient des avantages suivants:

- Envoi de la version papier de *Renouvelle, l'actualité de l'énergie durable*
- Réduction aux événements grand public organisés par l'APERe
- Réduction sur le service copie du centre de documentation
- Inscription à la liste de diffusion de l' *@PERe info*.

A la date du 31/12/2008, l'APERe dénombre 147 sympathisants.

## 4.4. Donateurs

Les donateurs soutiennent nos activités d'information et de sensibilisation via un don fiscalement déductible de minimum de 30 €

<sup>2</sup> En 2008, le montant de la cotisation était de 30 €

Les sympathisants bénéficient des avantages suivants:

- Réduction aux événements grand public organisés par l'APERe
- Réduction sur le service copie du centre de documentation
- Inscription à la liste de diffusion de l' *@PERe info*.

Depuis 2008, tout don de 30 € minimum donne droit à une déduction fiscale. L'APERe est en effet reconnue par l'Administration fiscale comme *institution qui s'attache à la conservation de la nature ou à la protection de l'environnement*.

Toute personne physique ou morale peut déduire les libéralités comme un don à l'APERe, à concurrence de maximum 10% de l'ensemble de ses revenus nets plafonné à 250.000€.

Les dons sont utilisés pour améliorer nos activités de sensibilisation et d'information à l'énergie durable. Exemples: soutien aux campagnes, achat de livres ou abonnement pour le centre de documentation, couverture de frais d'animation dans le non-marchand, ...

Pour 2008, l'APERe a reçu 807,17 € sous la forme de dons.

## 4.5. Partenaires

L'APERe est en réseau avec d'autres associations desquelles elle est membre ou avec lesquelles elle a défini un accord de partenariat. Le tableau ci-après présente les liens établis.

| Abréviation          | Nom complet                                                                                     | Breve description                                                                                                       | Site Web                                                                                | Affiliation de l'APERe | Convention de collaboration                                                     | Début accord ou adhésion |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Ajena                | Energie et environnement en Franche-Comté                                                       | Association française pour l'énergie et l'environnement en Franche Comté                                                | <a href="http://www.ajena.org">www.ajena.org</a>                                        |                        | Partenariat "ER" en France<br>Revue "Ajena info"                                | 2001                     |
| Amis de la Terre     | Amis de la Terre                                                                                | Association de protection de l'Homme et de l'environnement.                                                             | <a href="http://www.amisdelaterre.be">www.amisdelaterre.be</a>                          | oui                    | Revue SaluTERRE                                                                 | 2002                     |
| ARAU                 | Atelier de recherche et d'actions urbaines                                                      | Atelier de recherche et d'actions urbaines en région bruxelloise                                                        | <a href="http://www.arau.org">www.arau.org</a>                                          |                        | Parcours de visite "DD"                                                         | 2007                     |
| Associations 21      | Associations 21                                                                                 | Plate-forme francophone regroupant de nombreuses associations prônant le Développement Durable                          | <a href="http://www.associations21.be">www.associations21.be</a>                        | oui                    |                                                                                 | 2005                     |
| Alout vent           | Alout vent 2000                                                                                 | Association d'auto-constructeurs d'éoliennes                                                                            |                                                                                         | oui                    |                                                                                 | 2001                     |
| Belsolar             | Belsolar                                                                                        | Association regroupant des entreprises professionnelles actives dans le solaire thermique ou photovoltaïque en Belgique | <a href="http://www.belsolar.be">www.belsolar.be</a>                                    | oui                    |                                                                                 | 2004                     |
| Bois et Habitat      | Bois et Habitat                                                                                 | Salon belge de la construction en bois, de l'aménagement et des énergies nouvelles                                      | <a href="http://www.bois-habitat.com">www.bois-habitat.com</a>                          |                        | Partenariat Salon                                                               | 2004                     |
| Centre Urbain        | Agence bruxelloise de l'énergie du Centre urbain                                                |                                                                                                                         | <a href="http://www.curbain.be/fr/energie/">http://www.curbain.be/fr/energie/</a>       |                        | Partenariat point info énergie en RB                                            | 2007                     |
| CLER                 | Comité Liaison énergies renouvelables                                                           | Association française regroupant plus de 150 professionnels des énergies renouvelables en France                        | <a href="http://www.cler.org">www.cler.org</a>                                          |                        | Partenariat "ER" en France<br>Revue "Cler Info"                                 | 2001                     |
| Cluster EcoBuild     | Cluster EcoBuild                                                                                | Cluster en éco-construction à Bruxelles                                                                                 | <a href="http://www.brusselsgreentech.be">www.brusselsgreentech.be</a>                  |                        |                                                                                 | 2007                     |
| Cluster EcoConstruct | Cluster EcoConstruction                                                                         | Cluster EcoConstruction                                                                                                 | <a href="http://clusters.wallonie.be/ecoconst">http://clusters.wallonie.be/ecoconst</a> | oui                    |                                                                                 | 2006                     |
| CAN-E                | Climate Action Network Europe                                                                   | Climate Action Network Europe (CAN-E) is recognised as Europe's leading network working on climate and energy issues.   | <a href="http://www.climnet.org/">www.climnet.org/</a>                                  |                        |                                                                                 | 1996                     |
| Coalition Climat     | Coalition climat                                                                                | Collaboration d'organisations de la société civile pour le climat                                                       | <a href="http://www.cacommeceici.be/">www.cacommeceici.be/</a>                          | oui                    |                                                                                 | 2006                     |
| COREN                | Coordination environnement                                                                      |                                                                                                                         | <a href="http://www.coren.be">www.coren.be</a>                                          |                        | Partenariat "Défi énergie" dans les écoles                                      | 2008                     |
| Energy Mons          | Energy Mons                                                                                     | Salon à Mons, octobre                                                                                                   | <a href="http://www.energymons.be">www.energymons.be</a>                                |                        | Partenariat Salon                                                               | 2008                     |
| EREC                 | European Renewable Energy Council                                                               | Fédération européenne de l'industrie des énergies renouvelables                                                         | <a href="http://www.erec.org">www.erec.org</a>                                          |                        | Visite de la maison des ER<br>Fédération européenne de l'industrie de l'éolien  | 2007                     |
| EWEA                 | European Wind Energy Association                                                                | Fédération européenne de l'industrie de l'éolien                                                                        | <a href="http://www.ewea.org">www.ewea.org</a>                                          |                        | Echange de revue "Wind direction"                                               | 2000                     |
| FEDARENE             |                                                                                                 |                                                                                                                         | <a href="http://www.fedarene.org">www.fedarene.org</a>                                  |                        |                                                                                 | 2000                     |
| FESEFA               | Fédération des employeurs des secteurs de l'éducation permanente et de la formation des adultes | Fédération patronale du secteur socioculturel.                                                                          | <a href="http://www.fesefa.be">www.fesefa.be</a>                                        | oui                    |                                                                                 | 2007                     |
| Hydro-Energie        | Hydro-Energie Revue                                                                             | Revue française sur l'hydro énergie                                                                                     |                                                                                         |                        | Echange de revue "hydro-énergie"                                                | 2000                     |
| IEB                  | Inter Environnement Bruxelles                                                                   | Fédération de comités de quartiers et groupes spécialisés dans la Région de Bruxelles-Capitale                          | <a href="http://www.ieb.be/">www.ieb.be/</a>                                            | oui                    | Fédération des associations environnementales<br>Revue "Bruxelles en mouvement" | 2001                     |
| IEW                  | Inter Environnement Wallonie                                                                    | Syndicat pour la protection de l'environnement en Wallonie                                                              | <a href="http://www.iewonline.be">www.iewonline.be</a>                                  | oui                    | Fédération des associations environnementales                                   | 1991                     |
| INFORSE              | International Network for Sustainable Energy                                                    | International Network for Sustainable Energy                                                                            | <a href="http://www.inforse.org">www.inforse.org</a>                                    | oui                    | Fédération des ONG européennes<br>Revue "Sustainable energy news"               | 1996                     |
| ISES International   | International Solar Energy Society                                                              | International Solar energy Society                                                                                      | <a href="http://www.ises.org">www.ises.org</a>                                          | oui                    | Solar energy on line                                                            | 2001                     |
| Nature et Progrès    | Nature et Progrès                                                                               | Adhérents belges de l'association européenne d'agriculture et d'hygiène biologique                                      | <a href="http://www.natpro.be">www.natpro.be</a>                                        | oui                    | Revue "Valeriane"                                                               | 2006                     |
| ODE-Vlaanderen       | ODE-Vlaanderen                                                                                  | Organisatie voor duurzame energie. Asbl de promotion des Energies Renouvelables en Région Flamande                      | <a href="http://ode.be/">http://ode.be/</a>                                             |                        | Revue "Diode"                                                                   | 1999                     |
| Réseau eco-consom    | Réseau eco-consommation                                                                         | Asbl qui vise à encourager des comportements de consommation plus respectueux de l'environnement et de la santé.        | <a href="http://www.ecoconso.be">www.ecoconso.be</a>                                    | oui                    |                                                                                 | 2001                     |
| RFA                  | Réseau Financement Alternatif                                                                   | Association pour développer et promouvoir la finance éthique et solidaire                                               | <a href="http://www.rfa.be">www.rfa.be</a>                                              | oui                    | Dépêche de Finance Ethique & Solidaire                                          | 1998                     |
| Réseau Idée          | Réseau Idée                                                                                     | Association pour l'éducation relative à l'environnement                                                                 | <a href="http://www.reseau-idee.be/">www.reseau-idee.be/</a>                            | oui                    | Revue "Symbiose"                                                                | 2003                     |
| TWEEED asbl          | Technologie Wallonne Energie Environnement                                                      | Technologie Wallonne Energie Environnement                                                                              |                                                                                         | oui                    |                                                                                 | 2008                     |
| Vents d'Houyet asbl  | Vents d'Houyet                                                                                  | Développeurs de parcs éoliens citoyens                                                                                  | <a href="http://www.vents-houyet.be">www.vents-houyet.be</a>                            |                        |                                                                                 | 2007                     |

## 5. Activités réseau

Avec ses membres et partenaires, l'APERe est un réseau qui rassemble les compétences académiques et associatives en Wallonie et à Bruxelles.

L'APERe est une source d'information et un lieu d'échanges pour ses partenaires et ses membres: centres de recherches, services universitaires, écoles, associations. Le service aux membres leur permet de renforcer leur position et leur connaissance de l'actualité de l'énergie durable.

### 5.1. Services aux membres

---

#### Conseil et information

- Conseil personnalisé (mentionnez votre statut de membre lors de la prise de contact)
- Service personnalisé auprès du centre de documentation pour votre personnel ou vos étudiants
- Inscription à la liste de diffusion de l'*@PERe Membres*, lettre électronique hebdomadaire à l'attention exclusive des membres et des partenaires de l'APERe. Outre une sélection d'information spécifique pour les membres, elle propose chaque semaine une sélection d'articles de presse.
- Inscription à la liste de diffusion de *Renouvelle* (format électronique).
- Conditions particulières pour l'envoi de *Renouvelle* dans sa version imprimée.

#### Visibilité

- Votre nom, description, logo (accompagné d'un lien url) et domaine d'activités sur <http://www.apere.org/fr/membres/effectif.php>
- Votre logo dans nos outils de communication et sur le terrain (conférences et stands) dans la liste des logos des membres effectifs (par ordre alphabétique).

#### Messages

- Priorité à vos propositions de contenu dans les vecteurs de communication de l'APERe (Site web, *Renouvelle*, *@PERe membres*, *@PERe info*, Conférences, Stands)
- Relais de vos messages d'intérêt général lors de nos activités médiatiques

#### Réseau

- Communication via l' *@PERe Membres*
- Voix délibérative à l'Assemblée générale pour les membres effectifs
- Aide à l'identification de partenaires pour vos projets, actions, recherches de fonds.

#### Avantage

- Réductions sur les services offerts ou négociés par l'APERe pour ses membres
- Mise à disposition de matériel et d'infrastructures (salle de réunion localisée à Bruxelles près de la Gare Centrale)

### 5.2. Avis et positions

---

Retrouvez les documents de références et les communications sur :

[http://www.apere.org/fr/decouvrez\\_apere/nos\\_positions.php?code\\_rubrique=17](http://www.apere.org/fr/decouvrez_apere/nos_positions.php?code_rubrique=17)

#### 5.2.1. Doc de références de 2008

- [Belgique: 13% d'énergies renouvelables en 2020: cap sur la croissance!](#)  
La Belgique peut atteindre un objectif de 13% d'énergies renouvelables d'ici 2020, sans coûts excessifs, et avec des bénéfices nets en termes d'emplois, d'investissements et de compétitivité. C'est ce que démontre une étude de EDORA.  
Date d'édition: 23/06/2008

### 5.2.2. Communications de 2008

- [Economie sociale, énergies renouvelables: même combat?](#)  
Les énergies renouvelables constituent à court et moyen terme une opportunité déterminante en termes de création de nouvelles activités décentralisées, de participation citoyenne, de nouveaux emplois et donc d'économie sociale potentielle. L'APERe développe cette analyse dans un dossier publié par l'asbl Solidarité des Alternatives Wallonne et Bruxelloise (SAW-B).  
*Date d'édition: 01/04/2008*
- [Energies renouvelables: quelles priorités?](#)  
La revue "Politiques" consacre un dossier très complet sur les enjeux énergétiques. L'APERe y développe les choix stratégiques à réaliser dans le secteur des énergies renouvelables.  
*Date d'édition: 01/03/2008*

### 5.3. Présence sur la scène médiatique

Communication avec les **medias – presse** (Articles de presse, interview, contact avec des journalistes).

#### 5.3.1. Contacts médiatiques

| Date     | Organisateur              | Evènement                                                                       | Description de l'activité                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10/01/08 | RTL-Tvi                   | Emission spéciale " Planète en danger " - 19h45                                 | L'APERe a été interviewée sur les énergies renouvelables : "Qu'est-ce qui est faisable au niveau des particuliers, des entreprises ou à l'échelle des Régions et ce pour le chauffage, les déplacements, les habitudes de consommation et l'électricité". |
| 21/02/08 |                           | Débat éolien                                                                    | débat éolien pour dossier presse                                                                                                                                                                                                                          |
| 25/02/08 | RTL-Tvi                   | Emission en direct RTL Plus                                                     | ER dans l'habitat et plan Somwatt                                                                                                                                                                                                                         |
| 7/03/08  | Télé Bruxelles            | Emission "Bulle d'air"                                                          | Enregistrement de l'émission                                                                                                                                                                                                                              |
| 11/03/08 | Télé Bruxelles            | Emission "Bulle d'air"                                                          | Installation PV à Bruxelles                                                                                                                                                                                                                               |
| 18/03/08 | Echo                      | Interview                                                                       | Interview pour article                                                                                                                                                                                                                                    |
| 21/03/08 | Télé Sambre               | Débat TV éolien                                                                 | Débat TV éolien                                                                                                                                                                                                                                           |
| 14/04/08 | Deutschlandradio          | Reportage sur la discussion sur le nucléaire et les autres énergies en Belgique | Interview ER en Belgique                                                                                                                                                                                                                                  |
| 22/04/08 | Télé Bruxelles            | Emission "Bulle d'air"                                                          | Diffusion de l'émission                                                                                                                                                                                                                                   |
| 26/04/08 | No Télé                   | Débat TV éolien                                                                 | Débat TV éolien                                                                                                                                                                                                                                           |
| 29/04/08 | RTBF - La première        | Emission planète première                                                       | Interview sur le mécanisme de CV                                                                                                                                                                                                                          |
| 15/05/08 | RTBF - La Une             | Journal Télévisé                                                                | Installation PV à Bruxelles                                                                                                                                                                                                                               |
| 6/06/08  | Radio Panik               | Rubrik 1210 : Emission de vulgarisation sur l'habitat et l'urbanisme            | Energie solaire                                                                                                                                                                                                                                           |
| 10/06/08 | Télé Bruxelles            | Emission "Bulle d'air"                                                          | Installation PV à Bruxelles                                                                                                                                                                                                                               |
| 13/06/08 | APERe                     | Wind day                                                                        | Conférence de presse                                                                                                                                                                                                                                      |
| 13/06/08 | Vivacité Charleroi- radio | Interview émission du matin                                                     | Interview sur le Wind Day                                                                                                                                                                                                                                 |
| 13/06/08 | Bel RTL                   | Interview JT                                                                    | Interview sur le Wind Day                                                                                                                                                                                                                                 |
| 13/06/08 | Radio Nostalgie           | Interview JT                                                                    | Interview sur le Wind Day                                                                                                                                                                                                                                 |
| 13/06/08 | RTBF radio                | Interview JT                                                                    | Interview sur le Wind Day                                                                                                                                                                                                                                 |
| 13/06/08 | Canal C                   | JT                                                                              | Interview Wind Day                                                                                                                                                                                                                                        |
| 15/06/08 | RTBF                      | Interview TV                                                                    | Interview lors du wind day                                                                                                                                                                                                                                |
| 23/06/08 | Canal C                   | Débat TV sur Canal C                                                            | Débat TV sur Canal C                                                                                                                                                                                                                                      |
| 21/10/08 | Télé Bruxelles            | Bulle d'air                                                                     | Bulle d'air Défi Energie                                                                                                                                                                                                                                  |
| 23/10/08 | Radio Pavé                | Emission                                                                        | Interview sur les énergies renouvelables lors du salon E                                                                                                                                                                                                  |
| 24/10/08 | RTBF Radio                | Emission radio                                                                  | Interview téléphonique avec Mme Francart                                                                                                                                                                                                                  |
| 5/11/08  | FM Brussel                | Emission de radio                                                               | Installation PV à Bruxelles : Interview                                                                                                                                                                                                                   |
| 2/12/08  | Télé Bruxelles            | Emission consacrée au développement durable                                     | Commentaires sur 5 projets intégrant des ER dans 5 villes européennes                                                                                                                                                                                     |
| 18/12/08 | RTBF                      | Conférence de presse météo                                                      | Présentation du nouveau bulletin météo (ac ER)                                                                                                                                                                                                            |

### 5.3.2. Contact presse

| Relevé des articles qui citent l'APERe et des communications presse de l'APERe                                                             |                            |      |                                                                           |                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Les articles sont archivés en version papier dans la fardé "L'APERe dans la presse" et version numérique Z:\APERe\APERe presentation\APERe |                            |      |                                                                           |                         |
| Date                                                                                                                                       | Journal                    | Type | Titre article                                                             | Filière                 |
| 23/01/08                                                                                                                                   | Le Soir                    | A    |                                                                           |                         |
| 1/02/08                                                                                                                                    | Politique, revue de débats | A    | Energies renouvelables : quelles priorités en Belgique ?                  | ER                      |
| 2/04/08                                                                                                                                    | Echo                       | A    | La Belgique rattrape son retard                                           |                         |
| 4/04/08                                                                                                                                    | La Tribune de Bruxelles    | A    |                                                                           |                         |
| 26/04/08                                                                                                                                   | Le Soir                    | A    |                                                                           |                         |
| 23/05/08                                                                                                                                   | La Capitale                | A    |                                                                           |                         |
| 1/06/08                                                                                                                                    | Guider                     | A    | De l'énergie verte pour toute ma maison                                   | ER et URE               |
| 10/06/08                                                                                                                                   | La Libre                   | A    |                                                                           | Eolien                  |
| 8/06/08                                                                                                                                    | Vers l'Avenir              | A    |                                                                           |                         |
| 13/06/08                                                                                                                                   | Le Sillon belge            | A    |                                                                           |                         |
| 14/06/08                                                                                                                                   | La Libre                   | A    |                                                                           |                         |
| 13/06/08                                                                                                                                   | Belga                      | A    |                                                                           |                         |
| 28/06/08                                                                                                                                   | Triodos Magazine           | A    |                                                                           |                         |
| 26/07/08                                                                                                                                   | La Libre Entreprise        | A    | Renouvelable: de quoi demain sera fait?                                   | ER et URE               |
| 7/08/08                                                                                                                                    | Tu bâtis Je rénove         | A    | Primes énergie: comment les attraper?                                     | Solaire Thermique       |
| 8/08/08                                                                                                                                    | L'Echo                     | A    | Continuité, le maître-mot du Printemps en matière de production d'énergie | Eolien offshore         |
| 6/10/08                                                                                                                                    | Le Jour Huy-Waremme        | A    | Education à l'énergie                                                     | URE et ER               |
| 17/10/08                                                                                                                                   | Vers l'Avenir              | A    | Eolien: une brochure de référence!                                        | eolien                  |
| 18/10/08                                                                                                                                   | Vers l'Avenir              | A    | Les éoliennes en forum à Ciney                                            | eolien                  |
| 21/10/08                                                                                                                                   | Echo                       | A    | L'éolien participatif                                                     | eolien                  |
| 1/12/08                                                                                                                                    | La Libre                   | A    | Moratoire d'un an sur l'éolien en Wallonie                                | eolien                  |
| 1/12/08                                                                                                                                    | Imagine magazine           | A    | Eoliennes: rumeurs et réalités                                            | eolien                  |
| 2/12/08                                                                                                                                    | L'Echo                     | A    | Le sénateur Destexhe à l'assaut des éoliennes                             | eolien                  |
| 6/12/08                                                                                                                                    | Le Soir                    | A    | L'avenir est au solaire                                                   | PV                      |
| 22/12/08                                                                                                                                   | Vers l'Avenir              | A    | Des bulletins météo plus verts                                            | eolien, PV, Solaire th, |
| 26/12/08                                                                                                                                   | Ciné Télé Revue            | A    | Coup de frais sur la météo                                                | eolien, PV, Solaire th, |

### 5.4. Activités juridiques

#### Règlement à la Province du Luxembourg concernant la gestion des cours d'eau non-navigables

Introduit en 2001 – En cours

### 5.5. Représentations institutionnelles

L'APERe est un **interlocuteur reconnu** par les instances publiques : Cabinet du Ministre wallon de l'énergie, André Antoine ; Cabinet de la Ministre bruxelloise de l'énergie, Evelyne Huytebroeck ; Cabinet du Ministre fédéral de l'énergie, Paul Magnette ; Division de l'énergie de la DGO4 du SPW ; Division de l'énergie de Bruxelles Environnement (IBGE) ; Administration fédérale de l'énergie.

## **6. Campagnes et activités de terrain**

### **6.1. Campagnes 2008**

---

#### **6.1.1. Campagne « Bon vent »**

Dans le contexte agité par les opposants à l'éolien, la campagne « Bon Vent » est venue tordre le cou aux rumeurs liées à la filière, avec différents supports.

- Un souffle d'avenir : une exposition en dix panneaux décrivant les bénéfices de l'énergie éolienne, dans les gares de Bruxelles-Central, Charleroi et Namur pendant un mois, puis dans différentes manifestations en Wallonie (journée environnement des syndicats à Charleroi, Maison du Développement Durable à Louvain-la-Neuve, Centre du Développement Durable à Tournai)
- Wind Day 2008 : le 15 juin, fête du vent à travers toute l'Europe. Dans le cadre de la campagne « Bon Vent », les parcs de Marbais, Dour et Houyet ont été ouverts au public, et les Compagnons d'Eole ont organisé une exposition autour du petit éolien.
- Brochure : « Eolien : rumeurs et réalités » : en synergie avec la mission de facilitateur éolien, publication d'une brochure reprenant les principales rumeurs liées à l'éolien et rassemblant les réponses à ces rumeurs, sur base de l'expertise de l'APERe et d'études avérées.

#### **6.1.2. Campagne « La météo des énergies renouvelables »**

L'idée? Comprendre la relation entre la couleur du ciel et l'énergie qu'on peut en tirer. Une météo de l'énergie, une météo renouvelable... une météoRe! Le concept est simple : à partir des informations météorologiques de l'IRM (Institut Royal Météorologique) et d'observations de terrain, l'APERe fournit les quantités d'énergies renouvelables que l'on peut produire chez soi (eau chaude et électricité) ou au sein des parcs éoliens (électricité verte).

Le bulletin météo du lundi soir de la RTBF (20h00, après le JT) intègre les productions hebdomadaires des technologies solaires (thermique et photovoltaïque) et éolienne, et les accompagne d'indicateurs parlants. Les énergies renouvelables investissent le salon de 500.000 téléspectateurs pour leur donner une information factuelle et résolument positive.

La météo des énergies renouvelables, c'est aussi un site web ([www.meteo-renouvelable.be](http://www.meteo-renouvelable.be)) avec les chiffres, les indicateurs, des infos complémentaires... et la météo du jour, bien sûr.

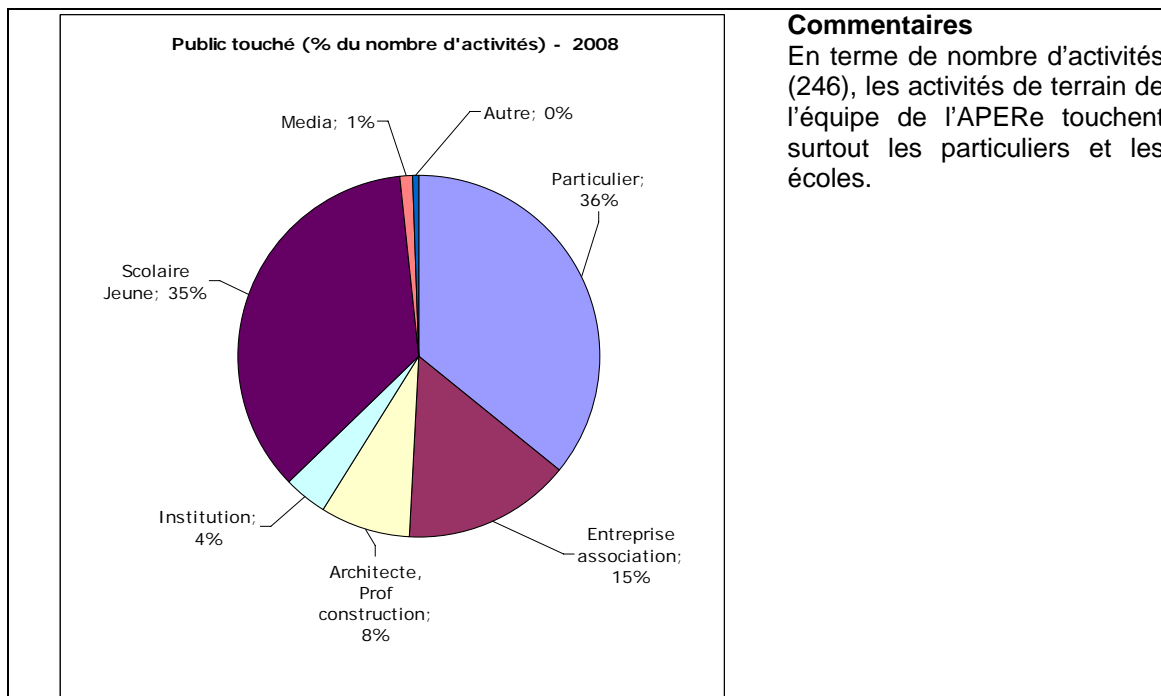
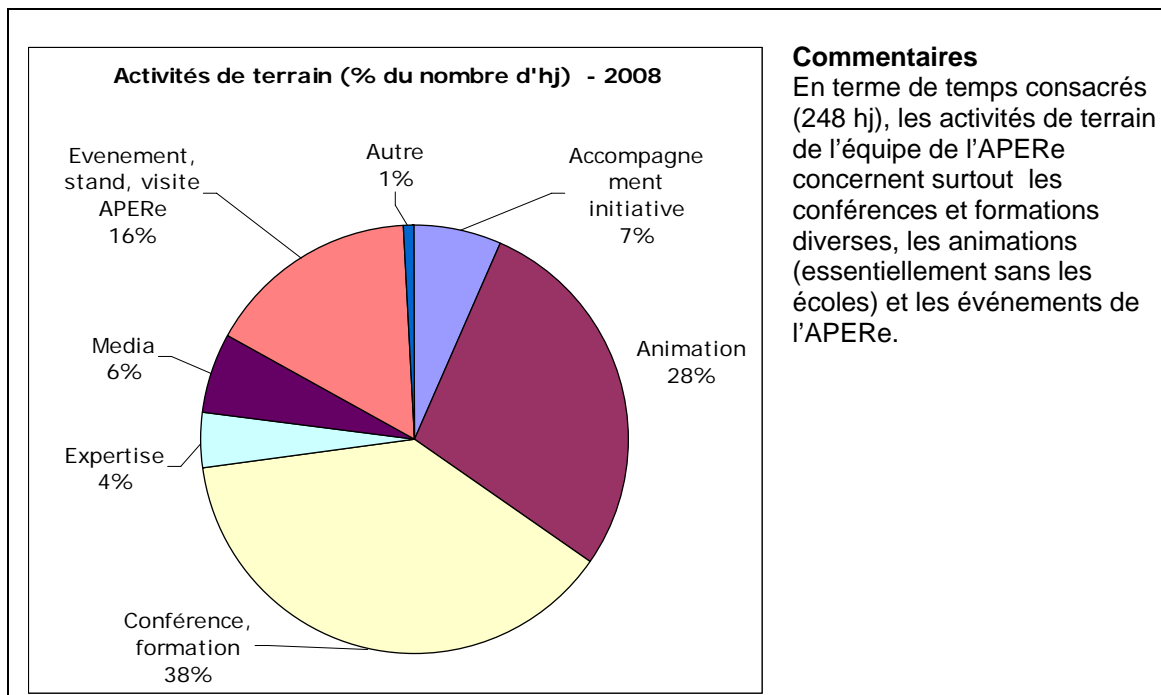


## 6.2. Activités de terrain

### Statistiques 2008

Sur base de l'encodage de la base de données de l'APERe :

- 246 interventions de terrains sont recensées.
- 248 homme-jour (hj)



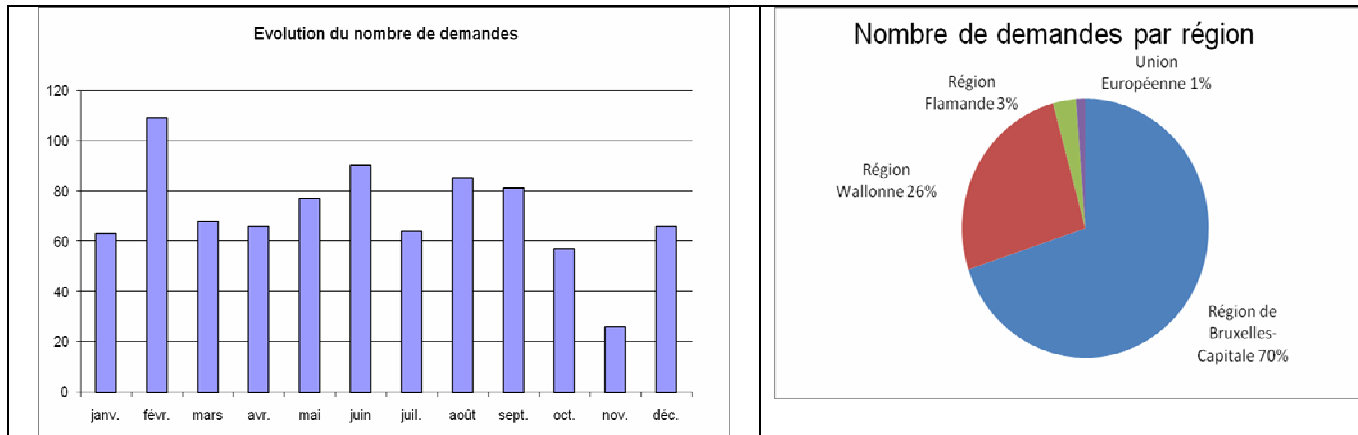
## 7. Centre d'information

### 7.1. Point information « Energies renouvelables »

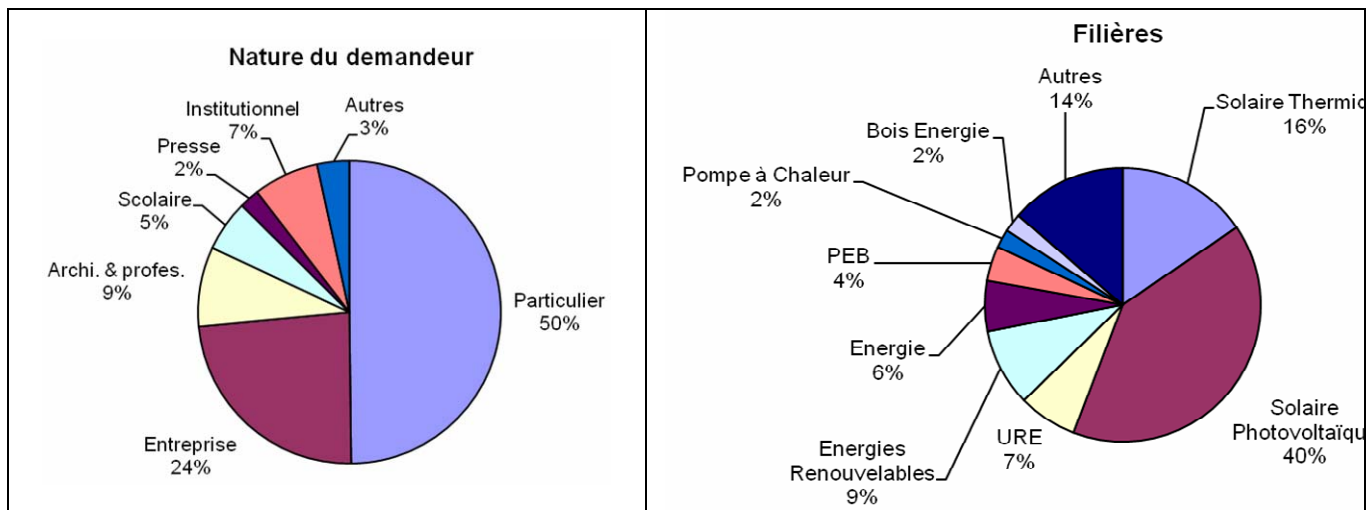
L'APERe propose un service d'information sur les énergies renouvelables pour des applications en Wallonie ou en région bruxelloise.

#### 7.1.1. Statistiques des demandes d'information

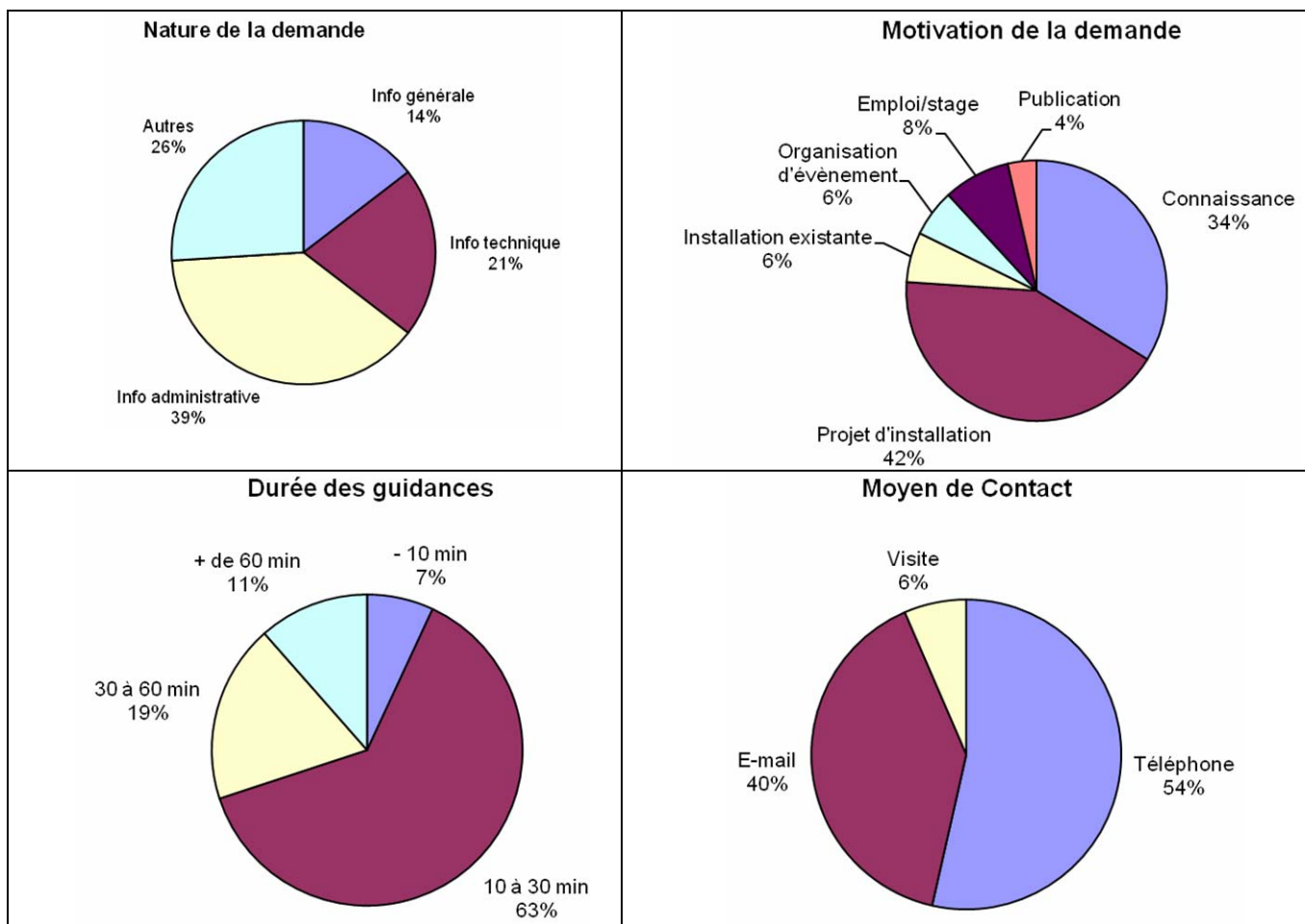
En 2008, le point information de l'APERe recense 850 demandes. En moyenne, entre 60 et 100 demandes par mois.



En terme de temps consacré, cela représente: 52 jours<sup>3</sup>

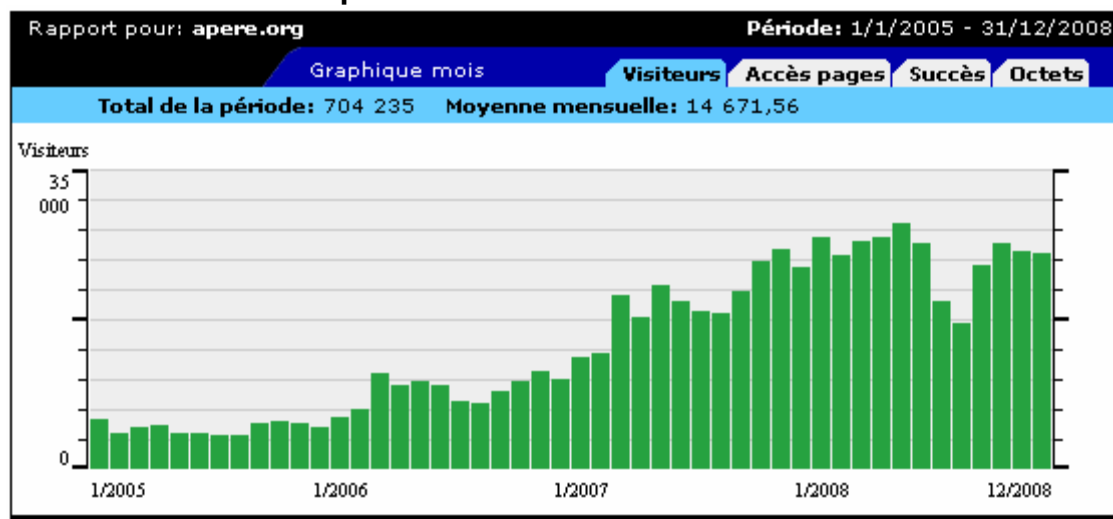


<sup>3</sup> 1 jour = 7h 36 min



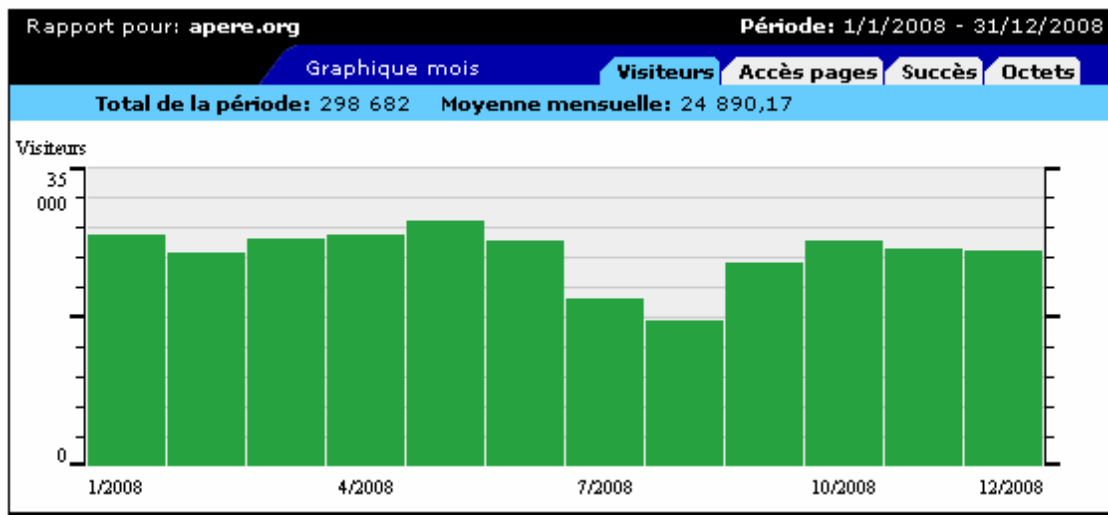
## 7.2. www.apere.org

### Evolution des statistiques de visites 2005-2008



On assiste à une croissance du nombre de visites du site de l'APERe : De l'ordre de 5 000 visites mensuelles en 2005 à 25 000 en 2008.

## Statistique des visites en 2008



Le nombre moyen de visites avoisine les 25 000 par mois (ou plus de 830 par jour)  
 Valeur minimale 17 000 (août 2008) et valeur maximale 29 000 (mai 2008)

### 7.3. Renouveau, l'actualité de l'énergie durable

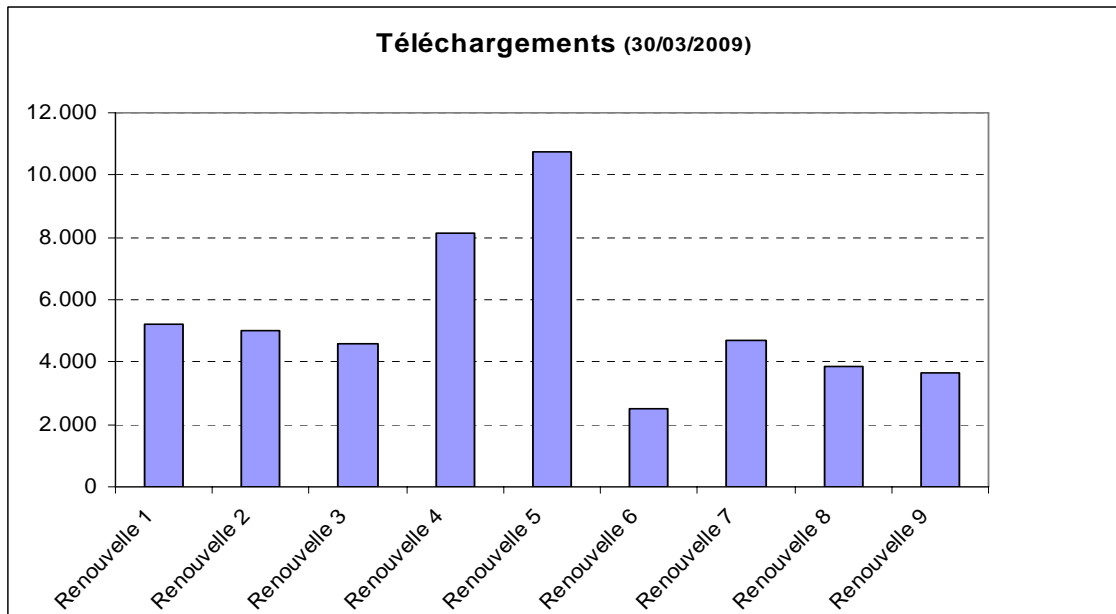
*Renouveau* est une revue mensuelle de référence belge sur l'énergie durable. *Renouveau* propose l'essentiel de l'info pour les "consomm'acteurs" d'énergie durable c-à-d tout citoyen ou organisme professionnel qui souhaite agir en faveur d'une consommation intelligente de l'énergie.

Chaque mois, des experts du secteur de l'énergie sélectionnent des informations pertinentes structurées en 4 rubriques :

- Actualité : les développements concrets en Wallonie, à Bruxelles, en Flandre et dans le monde. Un sujet brûlant à la Une
- Débats&Opinions : des contributions extérieures enrichissent le débat !
- Technologies & applications : les résultats de la recherche internationale et des fiches techniques.
- Outils : statistiques, agenda et ouvrages de référence.

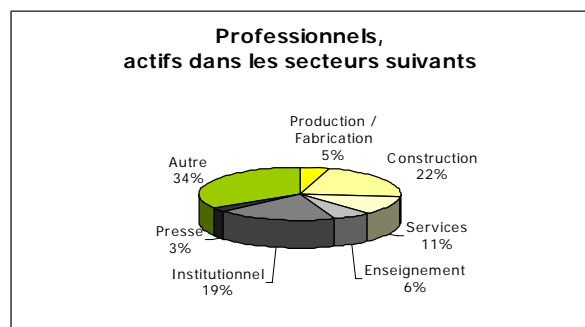
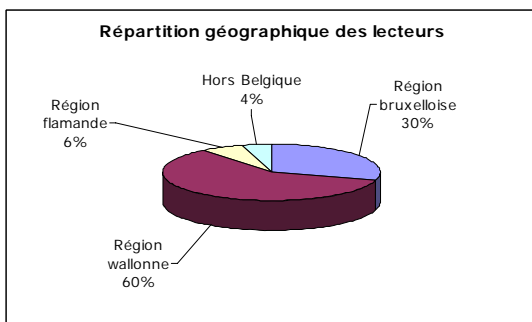
*Renouveau* est diffusé en format Webmag (gratuit) et en format "papier" (35€/an).

En 2008, 10 numéros ont été édités. Le graphique ci-après présente le nombre de téléchargements de chaque numéro à la date du 30 mars 2009.



La diminution du nombre de téléchargements observé en septembre 2008 (Renouvelles 6) est la conséquence de la mise en place du système d'inscription obligatoire.

Les statistiques des inscriptions nous permettent de dresser le portrait du lectorat de *Renouvelles*. 55% de particuliers et 45% de professionnels actifs dans les secteurs suivants.



## 7.4. @PERe info

@PERe info est une lettre électronique d'information qui annonce les événements à venir de l'APERe, de ses membres et partenaires. L'@PERe info est envoyé au gré de l'actualité.

## 7.5. Centre de documentation

Depuis 1991, l'APERe a rassemblé de nombreux documents, classés selon un plan de classement adapté au secteur de l'énergie et par type de support (ouvrages, périodiques, revue de presse, photos, vidéos, DVD, CD-ROM). Le centre de documentation est idéal pour la constitution de dossiers d'information, par exemple pour répondre à des demandes spécifiques ou pour des recherches d'étudiants.

Le centre de documentation dispose d'un espace de consultation pour deux personnes.

Les spécificités du centre de documentation sont :

- Un plan de classement spécifique à l'énergie durable ;
- Une sélection d'ouvrages de référence par thème ;

- L'abonnement à de nombreuses revues spécialisées ;
- Une revue de la presse belge classée chronologiquement ;
- Une base de données d'images ;
- Une base de données numériques ;
- Des vidéos et des DVD ;
- Des brochures d'informations spécifiques à la Région wallonne et la Région de Bruxelles-Capitale.

En 2008, le nombre de consultations du centre de documentation s'élève à 113 sur une durée de 10 mois (de janvier à fin octobre 2008)<sup>4</sup>. La majorité des demandes sont virtuelles par demande de documents électroniques (articles de presses ou autres). On a compté 21 visites du centre de documentation sur l'année avec une durée moyenne de consultation de 1 heure.

---

<sup>4</sup> Le centre de documentation n'a pas été accessible de novembre à décembre 2008 suite au déménagement.

## 8. Activité « Projets »

En 2008, l'APERe a été particulièrement active dans les filières des énergies renouvelables en général, l'E-SER, le grand éolien, l'hydroélectricité, le solaire thermique et le solaire photovoltaïques et toutes les applications à la portée des ménages et des petits bâtiments (chauffage au bois, pompe à chaleur, petit éolien).

Dans la mesure où l'approche développée par l'APERe considère les ER dans un service énergétique global, des projets dans la performance énergétique des bâtiments (PEB) et l'utilisation rationnelle de l'énergie (URE) ont aussi été menés.

Ci-après, nous présentons brièvement les projets suivis en 2008. Ils sont classés selon les axes d'activités de l'APERe

### 8.1. Campagnes d'éducation permanente

- Campagne « Bon vent »
- Campagne « La météo des énergies renouvelables »

### 8.2. Information

| Code | Intitulé de la mission                                                              | Description (français)                                                                                                                                                                                                                                         |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 308  | diffuSER                                                                            | Mission d'appui en matière d'énergies renouvelables pour l'Administration wallonne de l'Energie dans le cadre de ses activités d'information à destination des particuliers (Guichets de l'énergie, site internet de l'administration).                        |
| 330  | Renouvelle, un nouveau regard sur l'énergie                                         | WebMag mensuel sur l'actualité de l'énergie durable                                                                                                                                                                                                            |
| 389  | Subvention annuelle d'activités en RBC                                              | Subvention pour permettre à l'APERe de mener des actions de promotion des énergies renouvelables et de rassemblement de l'information pour objectif principal de générer le débat en RBC                                                                       |
| 391  | Service d'appui à la diffusion d'informations sur les énergies renouvelables en RBC | Le marché comporte plusieurs tâches : collecte d'information pour Bruxelles-Environnement, Mise à jour des documents d'information, Point info ER pour particuliers et petits logements                                                                        |
| 393  | Outils promotionnel solaire                                                         | Conception et réalisation d'un édifice permettant de faire connaître au public l'énergie solaire et ses applications en région bruxelloise                                                                                                                     |
| 394  | Point info ER en RB                                                                 | Soutien informatif à Bruxelles Environnement; Actualisation des documents ER; Point information pour les particuliers et les petits logements collectifs                                                                                                       |
| 395  | Organisation de conférences sur l'URE et les ER en RBC                              | Conférencier pour les aspects ER                                                                                                                                                                                                                               |
| 445  | RIAED                                                                               | Projet COOPENER dans le cadre du programme EIE visant à renforcer la capacité et le savoir faire des experts francophones qui opèrent sur le thème de l'accès à l'énergie, et à développer, dans les pays en développement, de nouvelles capacités d'expertise |
| 459  | Reconnaissance en éducation permanente de la Communauté française                   | Axe 4 : Sensibilisation et information. Organisation de campagnes d'information et de communication visant à sensibiliser le grand public                                                                                                                      |
| 470  | Wind day 2008 - Journée européenne du vent en Région wallonne                       | Organisation d'événements dédiés aux thèmes de l'éolien, des énergies renouvelables en Wallonie<br>15 juin 2008 à Dour, Marbais, Houyet et Couvin.<br>Du 13 juin au 11 juillet 2008 exposition dans les gares de Charleroi, Namur et Bruxelles Centrale        |

**8.2.1. Formation**

| Code | Intitulé de la mission                                                                       | Description (français)                                                                                                                                                                                                                                         |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 80   | Cours d'introduction à l'énergie dans le cadre de la formation en gestion de l'environnement | Modules de cours en trois séances : Mise en contexte de l'énergie (définitions, parcours de l'énergie, diagramme de flux) - Audit énergétique - Energies renouvelables (définitions, applications)                                                             |
| 367  | MEDERE - Suivi de projets d'éducation à l'énergie dans les écoles primaires bruxelloises     | Suivi de 5 écoles en région bruxelloise en 4ème, 5ème et 6ème primaire : Animations en classe, soutien aux professeurs.                                                                                                                                        |
| 456  | Energ@tic                                                                                    | Création d'un laboratoire virtuel pour sensibiliser les élèves de l'enseignement primaire et secondaire à l'énergie durable                                                                                                                                    |
| 457  | Contribution à la formation "Conseiller PEB" et "Conception énergie PEB"                     | Séances de cours d'introduction aux énergies renouvelables dans le bâtiment dans le cadre de la formation à la PEB pour la Région bruxelloise                                                                                                                  |
| 457  | Développement de la formation Conception Energie au sein de l'EFP                            | Mise en place du contenu, des intervenants et de la structure de la formation Conception Energie destinée aux architectes et ingénieurs bureaux d'études. La formation a comme objectif de fournir des informations et des outils pratiques aux architectes au |
| 458  | Formation générales "Energies renouvelables"                                                 | Formation générale aux énergies renouvelables et à l'utilisation rationnelle de l'énergie pour les demandeurs d'emploi et les travailleurs de niveau graduat à ingénieur                                                                                       |
| 462  | Accompagnement Défi Energie écoles primaires                                                 | Accompagnement des écoles participant au Défi Energie 2008-2009 visant à réduire les consommations des écoles primaires en RBC. Animations, encadrement technique et communicationnel, appui aux écotéams.                                                     |
| 463  | Accompagnement Défi Energie écoles secondaires                                               | Accompagnement des écoles participant au Défi Energie 2008-2009 visant à réduire les consommations des écoles secondaires en RBC. Animations, encadrement technique et communicationnel, appui aux écotéams.                                                   |

**8.2.2. Facilitateur**

| Code | Intitulé de la mission                                                   | Description (français)                                                                                                                                                                                                                                          |
|------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 248  | Facilitateur hydroénergie pour la Région wallonne                        | Mission visant à développer le secteur de la micro-hydroélectricité en Wallonie sur les cours d'eau non navigables                                                                                                                                              |
| 257  | Facilitateur éolien pour la Région wallonne                              | Mission de soutien au développement de la filière éolienne en Wallonie par des actions d'information, l'élaboration de documents et un appui à l'administration                                                                                                 |
| 392  | Accompagnement installateurs de CES                                      | Création d'un cadre de référence destiné à soutenir les installateurs de CES travaillant en RBC pour assurer la qualité des installations                                                                                                                       |
| 397  | Soutien de la garantie de la qualité des systèmes photovoltaïques en RBC | Encadrement du développement qualitatif du solaire photovoltaïque à Bruxelles, au travers d'une réflexion sur la labellisation des différents acteurs de la filière, du développement de supports pédagogiques pour la formation d'installateurs et de la commu |
| 450  | Energy Trophy                                                            | Réalisation d'un concours d'économies d'énergie "Energy Trophy" destinés aux bâtiments appartenants aux entreprises privées et administrations publiques                                                                                                        |



**8.2.3. Etudes d'intérêt collectif**

| Code | Intitulé de la mission                                                     | Description (français)                                                                                                                                                                                                             |
|------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 80   | Potentiel de développement de l'électricité SER                            | Estimation du potentiel de développement de l'électricité SER dans certaines communes de la province de Liège et Luxembourg (Eolien, hydroélectricité, solaire photovoltaïque)                                                     |
| 402  | WalCubaHydro 2008-2010                                                     | Coopération Wallonie-Cuba pour le développement du potentiel de petite hydraulique en zone rurale à Cuba. (Amélioration de la productivité: Audits hydroénergétiques; Fabrication locale de turbines et de systèmes de régulation) |
| 465  | Appui pour la certification des installations photovoltaïques bruxelloises | Analyse des demandes de certification, examen des installations, pose des scellés sur les compteurs de production et relevé des compteurs.                                                                                         |

**9. Activités internes****9.1.1. Label d'entreprise éco-dynamique**

Le label « Entreprise écodynamique » est une reconnaissance officielle en Région de Bruxelles-Capitale des bonnes pratiques de gestion environnementale mises en œuvre dans les organismes du secteur privé, public, associatif ou non-marchand. Il récompense le dynamisme environnemental et les progrès en matière, notamment, de gestion des déchets, d'utilisation rationnelle de l'énergie et de gestion de la mobilité des travailleurs.

L'APERe a postulé obtenu le label avec deux étoiles en 2005. Ce label a été reconduit avec 2 étoiles en 2007. Suite au déménagement novembre 2008, celui-ci n'est plus valable.

**9.1.2. Réunions d'équipe**

Les réunions d'équipe se tiennent 1 fois toutes les 3 semaines (Jeudi matin)

**9.1.3. Formation équipe****9.1.4. ROI et CdBC**

Mise à jour du Règlement du travail (RT), du Règlement d'ordre intérieur (ROI) et du Code de bonne conduite (CdBC).

## 10. Aspects financiers

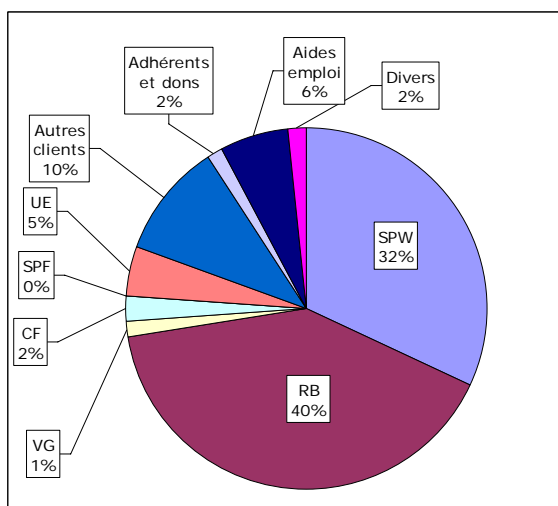
### 10.1. Produits en 2008

(Voir Bilan et compte de résultats au 31 décembre 2008)

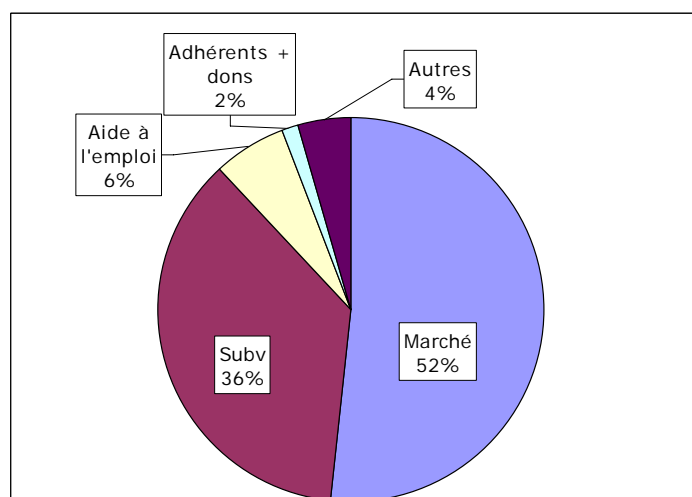
Le total des produits de l'année 2008 est de 654.436 EUR. La Région de Bruxelles-Capitale et la Région wallonne constituent les principaux bailleurs de fonds. Les marchés de service représentent 52% des sources de financement, suivis des subventions, à hauteur de 36%. Les aides à l'emploi financent en partie les salaires d'une partie du personnel de fonctionnement de l'asbl. Les adhérents (membres et sympathisants) et les dons représentent 2 %.

|      | SPW     | RB      | VG    | CF     | SPF | UE     | Autres clients | Adhérents et dons | Aides emploi | Divers | Total produits | Marché  | Subv    | Aide à l'emploi | Adhérents + dons | Autres |
|------|---------|---------|-------|--------|-----|--------|----------------|-------------------|--------------|--------|----------------|---------|---------|-----------------|------------------|--------|
| 2008 | 209.101 | 260.853 | 9.388 | 13.191 | 0   | 35.469 | 66.005         | 10.372            | 38.692       | 11.363 | 654.436        | 338.193 | 238.539 | 38.692          | 10.372           | 28.640 |

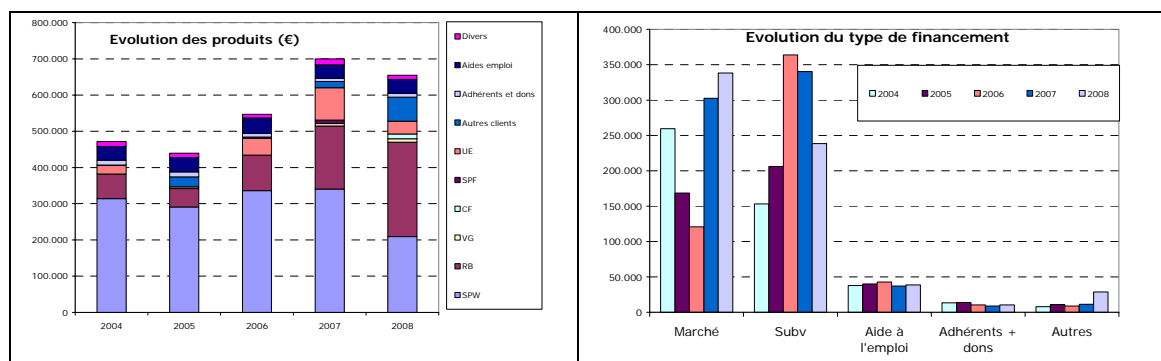
Répartition par origine des fonds

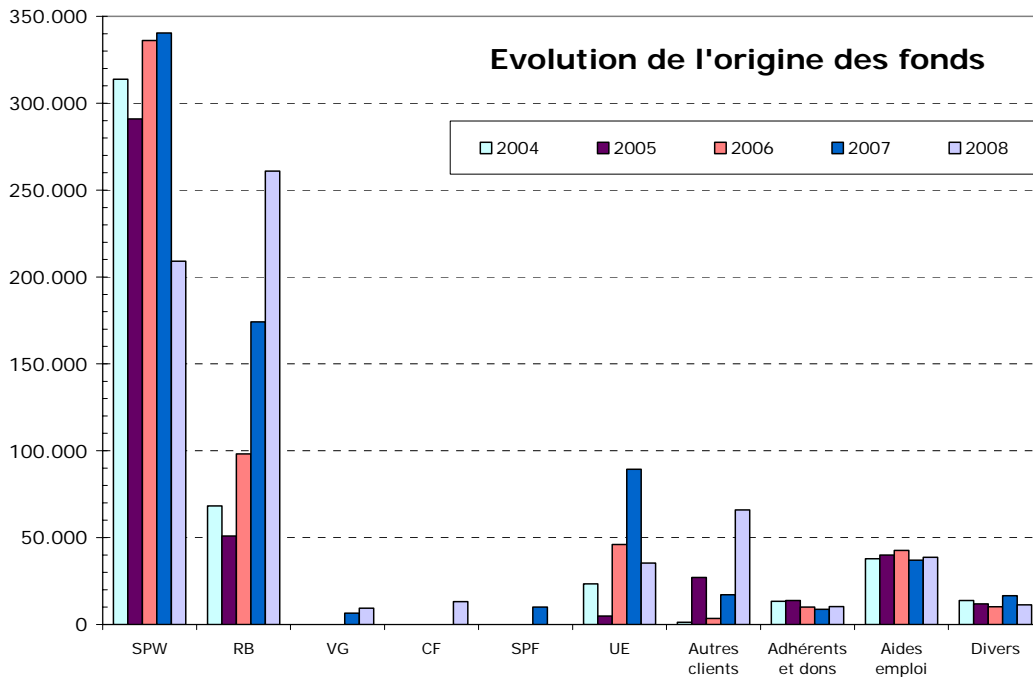


Répartition par type de financement



### 10.2. Evolution des produits annuels



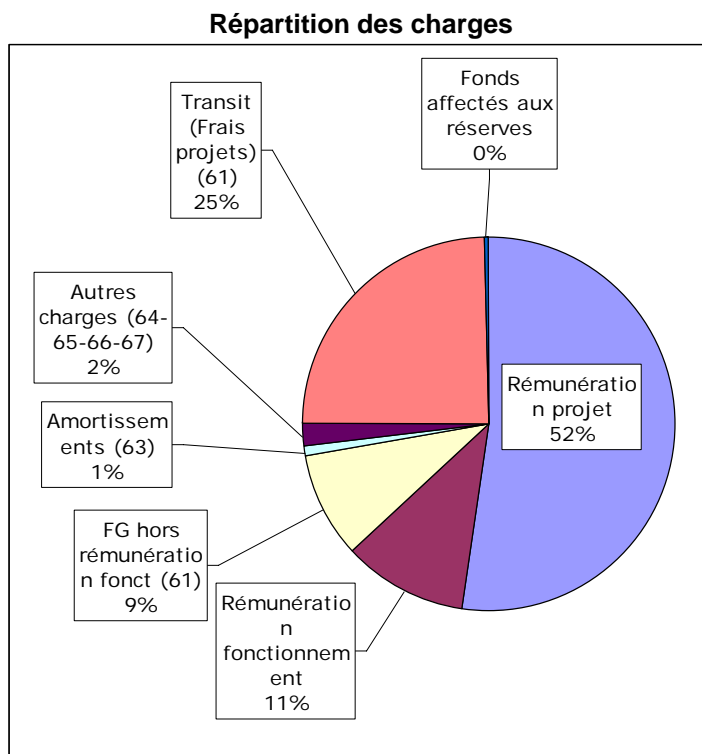


### 10.3. Charges en 2008

(Voir Bilan et compte de résultats au 31 décembre 2008)

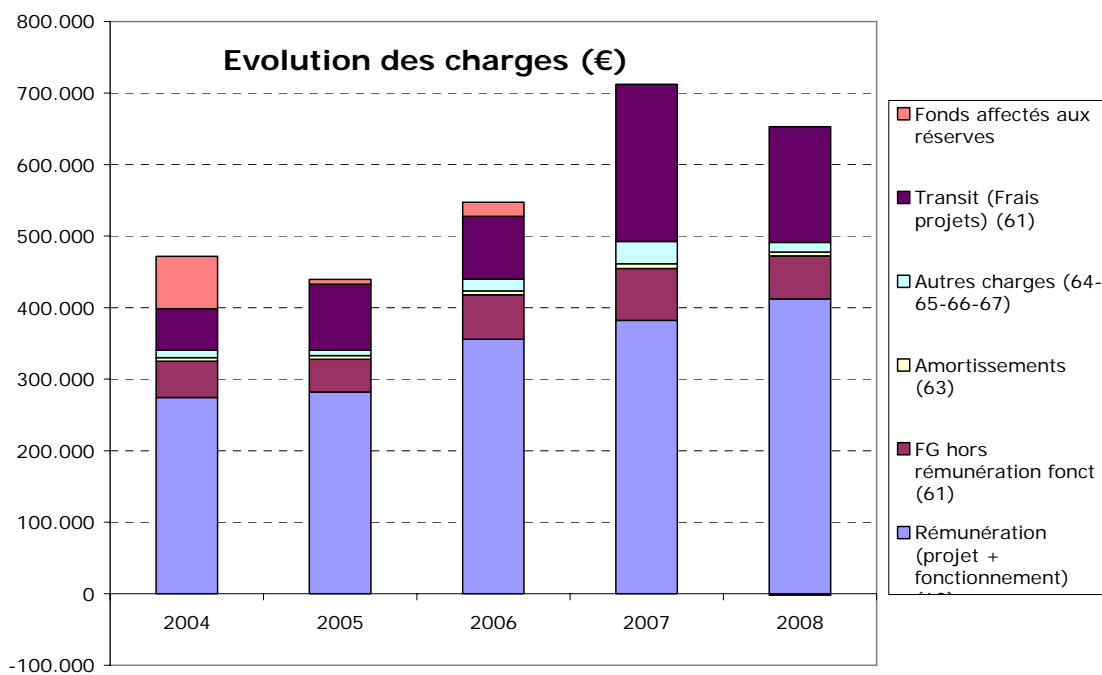
Le total des charges de l'année 2008 est de 651.088 EUR. Il s'agit des salaires des chargés de projets (63%), des frais de fonctionnement (12%) et des frais de projets (transit) (25%).

| Total charges | Rémunération (projet + fonctionnement) (62) | Rémunération projet (62) | Rémunération fonctionnement (62) | FG hors rémunération fonct (61) | Amortissements (63) | Autres charges (64-65-66-67) | Transit (Frais projets) (61) | Fonds affectés aux réserves |
|---------------|---------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| 651.088       | 412.267                                     | 338.086                  | 74.181                           | 60.186                          | 5.299               | 13.480                       | 161.840                      | -1.983                      |



Le résultat à reporter de l'exercice en 2008 est de 3.348 EUR.

## 10.4. Evolution des charges annuelles



## 11. Annexes