



# L'outil-thèque du réseau MDE



**Pour le réseau « Maîtrise de l'énergie », l'Espace INFO→ENERGIE Marseille Provence (animé par le GERES) met à disposition gratuitement des expositions, documents pédagogiques, brochures de sensibilisation, guides pratiques etc.**

<p>➤ <b>Expositions :</b></p>	<p>Public concerné</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exposition au format pdf « Chauffage, électricité et eau : attention à notre consommation. Pourquoi ? Comment ? » réalisée par ALOTRA (Association pour le Logement des TRAvailleurs)</li> <li>• « Alerte au climat – Changement climatique » (15 panneaux, 60*90 cm) +CD-ROM</li> <li>• Maîtrise de l'énergie et énergies renouvelables (17 panneaux 60*90 cm) +CD-ROM</li> <li>• L'isolation thermique des logements (3 panneaux, 60*90 cm)</li> <li>• L'éolien (12 panneaux rigides, 90*180 cm) disponible à l'ADEME *</li> <li>• CO2 Solidaire : la compensation carbone (3 panneaux, 60*90 cm) dispo GERES*</li> <li>• Le compostage individuel, disponible au GERES *</li> <li>• Bruit : les décibels à l'appel (12 panneaux 60*90 cm) + CD-ROM</li> <li>• Copropriétés : des économies à tous les étages (5 panneaux, 80*120)</li> <li>• Appartement témoin (en version carton) à louer auprès de l'association Ecopolénergie</li> </ul> <p style="text-align: right;"><i>* sous réserve acceptation</i></p>	<p><i>adulte</i></p> <p><i>tout public</i></p> <p><i>tout public</i></p> <p><i>adulte</i></p> <p><i>adulte</i></p> <p><i>adulte</i></p> <p><i>tout public</i></p> <p><i>tout public</i></p> <p><i>adulte</i></p> <p><i>tout public</i></p>
<p>➤ <b>Conférences/ Débats - Kit complet de sensibilisation (diaporama + commentaires)</b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les économies d'électricité : des réflexes quotidiens !</li> <li>• Le chauffage économe et le confort d'été</li> <li>• Les nouvelles formes d'engagement écocitoyen</li> <li>• Les enjeux énergétiques : une problématique mondiale et locale.</li> </ul>	<p><i>tout public</i></p> <p><i>adulte</i></p> <p><i>adulte</i></p> <p><i>adulte</i></p>
<p>➤ <b>Cd-rom :</b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• « Des jeux pour protéger l'environnement tous les jours » (ADEME)</li> <li>• Jeu « Ecoville » (CD-ROM et ressources pédagogiques sur l'efficacité énergétique, le changement climatique, la gestion des déchets et l'aménagement du territoire) (<b>photo p.5</b>)</li> </ul>	<p><i>scolaire</i></p> <p><i>tout public</i></p>

➤ <b>Films :</b>	Public concerné
<ul style="list-style-type: none"> <li>• « C'est Pas Sorcier : Objectif Terre Propre » (DVD-1h45min) <b>(photo p.4)</b></li> <li>• « Tous Eco-citoyens » sur le recyclage, les gestes simples et les énergies renouvelables (DVD-55min) <b>(photo p.4)</b></li> <li>• « Les économies d'énergie en région PACA » (40 min)</li> <li>• Présentation de l'Espace Info Energie Marseille Provence (10 min)</li> <li>• Kit d'information et de sensibilisation sur le changement climatique (RAC France) (livret d'info + support powerpoint).</li> <li>• « Comment dépenser moins ? » (DVD-15 min-ADEME)</li> <li>• « Déplacements, une affaire de choix ? » (DVD-13 min-ADEME)</li> <li>• « Le chauffage au bois, on y gagne » (DVD-10 min-ADEME)</li> <li>• « Planète en danger » - conférence Nicolas Hulot et Pierre Rabhi</li> <li>• « Mémé Dédé gaspille tout » (3 min-Dessin animé)</li> <li>• « Le froid – l'éclairage – les veilles » (VHS consomag)</li> </ul>	<p><i>tout public</i></p> <p><i>adulte</i></p> <p><i>scolaire</i></p> <p><i>adulte</i></p> <p><i>adulte</i></p> <p><i>tout public</i></p> <p><i>adulte</i></p> <p><i>adulte</i></p> <p><i>adulte</i></p> <p><i>scolaire</i></p> <p><i>tout public</i></p>
➤ <b>Maquettes et outils de démonstration :</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compteur individuel de consommation électrique à brancher sur une prise <b>(photo p.4)</b></li> <li>• Compteurs de consommation électrique à brancher sur des prises (2 prises + 1 afficheur) <b>(photo p.4)</b></li> <li>• Compteur d'électricité instantané pour mesurer la consommation en temps réel (1 mesureur à brancher sur le compteur électrique, 1 afficheur) <b>(photo p.4)</b></li> <li>• Clé USB - mesureur / enregistreur de température et d'humidité <b>(photo p.4)</b></li> <li>• Maquette d'éolienne solaire à monter soi-même <b>(photo p.4)</b></li> <li>• La maison économe (espace requis au sol : 15 m<sup>2</sup>) – disponible à l'ADEME* (formulation de la demande 2 mois avant votre évènement)</li> <li>• La maison des isolants écologiques (1m20 haut sur 1m)</li> <li>• Eclairage : mesure et comparaison des consommations (40*30 cm)</li> <li>• Régulation du chauffage : fonctionnement d'un thermostat (22*30cm)</li> <li>• Interrupteur détecteur de présence (22*30 cm)</li> </ul> <p style="text-align: right;"><b>* sous réserve acceptation</b></p>	<p><i>adulte</i></p> <p><i>adulte</i></p> <p><i>adulte</i></p> <p><i>adulte</i></p> <p><i>scolaire</i></p> <p><i>tout public</i></p> <p><i>adulte</i></p> <p><i>tout public</i></p> <p><i>adulte</i></p> <p><i>tout public</i></p>
➤ <b>Jeux :</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jeu éducatif « Raconte-moi Solix ! » (jeu de découverte des énergies renouvelables - 2 à 6 joueurs - à partir de 8 ans) <b>(photo p.5)</b></li> <li>• Jeu « Un Degré de +, la malette pédagogique sur le changement climatique » (jeu de plateau et expérimentations) <b>(photo p.5)</b></li> <li>• Malette « Construis et active ton Système d'énergie solaire » (matériel d'expérimentation) <b>(photo p.5)</b></li> <li>• Edition « Les Incollables » sur « Mieux vivre notre habitat » (questions-réponses illustrées sur l'habitat, les déchets)</li> </ul>	<p><i>scolaire</i></p> <p><i>scolaire</i></p> <p><i>scolaire</i></p> <p><i>tout public</i></p>

<p>➤ <b>Guides pratiques (ADEME et autres) :</b>  <b>Destinataires : tout public</b></p>	<p><b>Indiquez le nombre souhaité</b></p>
<p><b><u>Questions pour la planète</u></b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le développement durable</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le changement climatique</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'éolien en mer</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Un air de qualité</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Des gaz à effet de serre dans ma poubelle (Réseau Action Climat)</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Transports : Moteur des changements climatiques (Réseau Action Climat)</li> </ul>	[.....]
<p><b><u>Economiser l'énergie dans l'habitat</u></b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le guide des économies d'énergies (format A4)</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les aides financières habitat</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'éco-prêt à taux zéro</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'éclairage performant</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Une maison pour vivre mieux</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Construire autrement</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La réglementation thermique : rénover sans se tromper</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'isolation thermique</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La nouvelle étiquette énergie</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Equipements électriques</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le chauffage, la régulation et l'eau chaude</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La ventilation</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le confort d'été</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les certifications et labels</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quels matériaux pour construire et rénover?</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La rénovation énergétique en copropriétés</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le chauffage et l'eau chaude collectifs</li> </ul>	[.....]
<p><b><u>Les énergies renouvelables dans l'habitat</u></b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chauffage au bois</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les pompes à chaleur</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chauffe eau solaire individuel</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'électricité solaire photovoltaïque</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chauffage et eau chaude solaires</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les éoliennes</li> </ul>	[.....]
<p><b><u>Mieux se déplacer</u></b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se déplacer malin</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bougez autrement : guide de l'éco-mobilité</li> </ul>	[.....]
<p><b><u>Devenir éco-consommateur</u></b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acheter et consommer mieux</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• CO2 SOLIDAIRE : la compensation carbone, disponible au GERES</li> </ul>	[.....]
<p><b><u>Les déchets</u></b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les déchets des ménages</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les déchets dangereux des ménages</li> </ul>	[.....]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le compostage individuel</li> </ul>	[.....]



# Les nouveaux outils du réseau MDE :

## ➤ Films :



DVD - C'est pas Sorcier :  
Objectif Terre Propre  
Durée 1h45min



DVD - Tous Eco-citoyens  
(Parallèle Productions)  
Durée 55min

## ➤ Maquettes et outils de démonstration :



Compteur de  
consommation à  
brancher sur une



Deux compteurs de consommation  
reliés à un afficheur sans fil



Compteur d'électricité instantané pour  
mesurer la consommation en temps réel  
(1 prise à brancher au compteur central, 1



Mesureur / enregistreur de  
température et d'humidité



Maquette d'éolienne  
solaire à monter



« La boîte à compost » (malette pédagogique réalisée  
par le GERES et le Réseau GRAINE PACA)

➤ **Jeux et CD-ROM :**



**Jeu de plateau - Raconte-moi Solix!**  
Découverte des énergies renouvelables  
2 à 6 joueurs - Dès 8 ans



**Jeu « Un Degré de plus »** (jeu de plateau réalisé par l'Association Les Petits Débrouillards)



**Malette « Construis et active ton Système d'énergie solaire »**  
(matériel d'expérimentation)



**Jeu de simulation « Ecoville »** pour accompagner les actions d'éducation au développement durable (CD-ROM et ressources pédagogiques)

**Pour toute information complémentaire :**  
**Espace INFO-ENERGIE**  
40 rue Saint-Jacques  
13006 Marseille  
04 91 37 21 53  
eie.marseille@geres.eu  
ou sur <http://eie.marseilleprovence.geres.eu>