



Le groupe de travail «Energie» de l'ADNV a pour but de mieux faire connaître les réalisations en matière d'économies d'énergie et de diversification des ressources énergétiques auprès des collectivités publiques en particulier du Nord vaudois. Il veut diffuser plus largement les informations en matière de conseils et d'aides financières.

Le groupe de travail «Energie» de l'ADNV est composé de MM. Jean-Philippe Petitpierre (président, syndic d'Orges), Ernest Badertscher (ADER), Claude Bally (municipal à Vaulion), Manuel Bauer (Regio 21), Pascal Croisier (inspecteur forestier), Antonio Turiel (conseiller Cité de l'énergie), Tito Haarpaintner (ingénieur), Jacques-André Mayor (municipal à Orbe), Daniel Notter (enseignant), Caroline Roulin (resp. projets énergie à Yverdon-les-Bains), François Veuve (municipal à Grandson) et Daniel Troillet (municipal à Giez).

Il bénéficie de l'appui du Service de l'environnement et de l'énergie (son représentant, Dominique Reymond, est invité) et du programme fédéral SuisseEnergie.

L'ADNV fait partie depuis 2007 de l'Association suisse Cité de l'énergie.

Les prochains thèmes qui seront proposés en séminaire seront:

- micro-centrales hydrauliques
- couplage chaleur-force
- et vos propositions...

Renseignements :



Place de la Tannerie
1400 Yverdon-les-Bains
tél +41 24 425 55 21
Fax +41 24 425 55 20
contact@adnv.ch
www.adnv.ch



Cité de l'énergie
Suisse romande
Brigitte Dufour-Fallot
c/o Bio-Eco Sàrl
Rue du prieuré 2
1304 Cossonay
Tél +41 21 861 00 96
www.citedelenergie.ch



Energie solaire: faits et chiffres actuels

Jeudi 12 mai 2011 de 17h30 à 19h30
Grande Salle, Corcelles-sur-Chavornay

Chaque année au mois de mai sont organisées les Journées du soleil. En 2011, elles se déroulent du 6 au 15 mai.

A cette occasion, les groupes de travail «Energie» de l'ADNV et de la région d'Orbe organisent une séance d'informations sur le thème de l'énergie solaire (chaleur et électricité). Au cours des trois dernières années, les progrès techniques ont considérablement amélioré la productivité des installations solaires. Il est donc utile de refaire les calculs sur la base des installations en fonction et des données les plus récentes. Venez actualiser vos connaissances !

La manifestation est gratuite, mais l'inscription obligatoire pour des raisons d'organisation.





L'énergie solaire pourrait fournir plus de 70% de la chaleur nécessaire (chaleur ambiante et eau chaude sanitaire) à près de la moitié de tous les bâtiments d'habitation situés en zone rurale, c'est ce que montre l'analyse de 1'000 bâtiments dans la campagne fribourgeoise, publiée par l'Office fédéral de l'énergie (OFEN).

Pour la région du Nord vaudois, qui présente des conditions similaires à celle de la région fribourgeoise, le potentiel du solaire est donc considérable et à portée de main.

En 2010, près de 15'000 nouvelles installations thermiques ont été mises en place en Suisse. Actuellement, il y a donc 85'000 chauffages solaires en fonction qui totalisent une réduction de 100'000 tonnes de CO₂ non émises dans l'atmosphère.

En comparaison, l'Autriche compte 5 fois plus de m² de panneaux solaires par habitant que la Suisse: preuve que les incitations ont des effets directs et concrets!

SuisseEnergie est le programme fédéral destiné à promouvoir les énergies renouvelables et l'utilisation rationnelle de l'énergie dans le but de réduire les émissions de CO₂ d'ici 2010.

SuisseEnergie pour les communes propose une approche attractive aux villes, aux villages et aux régions aussi. N'importe quelle commune peut ainsi saisir l'occasion de développer des programmes et des actions sur mesure pour contribuer concrètement aux objectifs de SuisseEnergie.

SUISSE ENERGIE POUR LES COMMUNES

c/o Bio-Eco Sàrl
1304 Cossonay-Ville

Tél 021 861 00 96

Fax 021 862 13 25

info@bio-eco.ch

www.citedelenergie.ch

www.suisse-energie.ch

17h30

Accueil et introduction

M. Jean-Philippe Petitpierre, président
du groupe de travail «Energie»

17h40

L'engagement «industriel» de Romande Energie pour l'énergie solaire

M. Georges Locher, Responsable
Gestion du Patrimoine Production,
Romande Energie SA, Morges

18h00

Production d'une villa: investissements et rentabilité

M. Nicolas Erbeau, entreprise SolAir
Concept, Ballaigues

18h15

Les grands toits: un avantage pour les villages et le milieu agricole?

M. Christian Hunziker, Municipal,
Corcelles-sur-Chavornay

18h30

Durabilité des installations solaires: 28 ans d'expérience

M. Max Schneider, Sunwatt Bio
Energie SA, Le Sentier

18h50

Questions et discussion

19h30

Apéritif