



1^{er} avril 2009

SEMAINEDUDEVELOPPEMENTDURABLE

Choisissons ensemble des solutions énergétiques innovantes

Pour la 7^{ème} année consécutive, EDF s'implique fortement dans la Semaine du développement durable, proposant 12 actions-phar en Bourgogne entre le 1^{er} et le 7 avril 2009.

Dans un contexte où la sécurité d'approvisionnement, les prix de l'énergie et la lutte contre le réchauffement climatique sont des préoccupations majeures, EDF met l'accent sur l'efficacité énergétique et la limitation des émissions de CO₂.

Au cours de la Semaine du développement durable, EDF proposera avec ses partenaires, élus, entreprises et professionnels de la région, des rendez-vous en Bourgogne pour présenter des innovations et actions concrètes afin de sensibiliser tous les publics aux économies d'énergie et à la réduction des émissions de CO₂.

PRENDRE CONSCIENCE DE SES JEUX ENERGETIQUES POUR TOUS LES PUBLICS

Le grand public, les enfants, les décideurs, les professionnels et les élèves de la filière du bâtiment sont tous acteurs de la lutte contre le réchauffement climatique. Avec ses partenaires, EDF a souhaité leur présenter les enjeux énergétiques.

▪ Sensibiliser les habitants et les scolaires

SAINTVALLIER (71) – 1^{er} au 7 avril

La municipalité de Saint Vallier s'est engagée dans une démarche volontariste dont la Semaine du développement durable est l'un des points d'orgue. Plusieurs manifestations sont organisées en partenariat avec EDF :

- Mercredi 1^{er} avril, 18h00, salle d'exposition de l'Espace Culturel Louis Aragon : Inauguration d'une exposition sur le développement durable et quiz sur l'environnement.

Contacts presse :

Hervé BESSERER ☎ 0380280987/0673002836

- Vendredi 3 avril à partir de 13h30, école Marie Curie, rue Sobieski, puis dans d'autres écoles. Suite à un travail avec le service jeunesse et le service des activités périscolaires, les enfants de la commune ont réalisé des dessins illustrant le développement durable. Ces dessins, ainsi que des slogans imaginés par les jeunes, sont imprimés sur des sacs issus de la culture bio et du commerce équitable; ils seront distribués aux enfants. Cette action s'intègre dans une démarche de maîtrise de la demande énergétique, incluant la modernisation des chaudières des établissements scolaires de la ville.

▪ Informer les décideurs sur les scénarios énergétiques mondiaux en 2030.

Conférence de M. Nobuo TANAKA, directeur exécutif de l'Agence Internationale de l'Energie (AIE)

DIJON-3 avril à 17h30 – Conseil régional de Bourgogne, salle des séances

En partenariat avec la SFEN Bourgogne, EDF invite le directeur exécutif de l'AIE pour la Conférence inaugurale de l'Ecole Internationale du Nucléaire, créée à l'initiative du Pôle Nucléaire Bourgogne. Nabuo TANAKA présente pour la première fois les scénarios énergétiques à l'horizon 2030, publiés à la fin de l'année 2008.

L'Agence Internationale de l'Energie, de renommée mondiale, a été créée lors de la première crise pétrolière. Elle a pour mission de recueillir les données mondiales du domaine de l'énergie, de mener des programmes de recherche et de prospective, de recommander les bonnes pratiques énergétiques en matière de sécurité, de développement économique et de soutenabilité environnementale. Les publications de l'AIE sont reconnues pour leur objectivité dans le monde entier.

▪ Former les acteurs de la filière du bâtiment

AUXERRE-31 mars de 16h à 20h – CFA du bâtiment

La filière du bâtiment est en première ligne pour une meilleure maîtrise de l'énergie et pour la réduction des émissions de CO₂. Deux conférences sont animées par EDF afin de donner la mesure des enjeux présents et futurs pour la filière:

- 16h00: avec les élèves du CFA du bâtiment d'Auxerre, échanges sur les enjeux énergétiques auxquels ils seront confrontés dans la future activité,
- 18h00: pour les professionnels de la filière, l'état des lieux du Grenelle de l'Environnement et les solutions énergétiques pour la filière du bâtiment.

▪ Sensibilisation auprès du personnel de la Ville de Sens

SENS(89) – Du 1^{er} au 7 avril – Hôtel de Ville et Maison de la Citoyenneté

En 2007, la ville de Sens a mené une démarche de sensibilisation du personnel de l'hôtel de ville dans le domaine de la maîtrise de l'énergie. Cette démarche, portant sur les seuls comportements, a réduit la facture énergétique de 17% et a permis à la ville de remporter le prix «Territoria».

En 2009, durant la semaine du développement durable, EDF, la Ville de Sens renouvèle l'opération afin de maintenir la mobilisation du personnel, et toujours en partenariat avec

L'action sera menée sur deux sites: l'hôtel de ville et la Maison de la citoyenneté. Un enregistreur (baptisé «fludiamètre») sera installé sur les compteurs d'énergie. Sept jours avant la semaine du développement durable, un enregistrement sera fait, puis un autre pendant la semaine.

Les gestes simples économes en énergie seront rappelés par des messages réguliers via l'intranet. Un employé communal dialoguera avec les salariés afin de les inciter à faire évoluer leur comportements vis à vis de l'énergie.

▪ «Salon du Développement durable» à Nevers NEVERS(58) – le 4 avril – au Parc Roger Salengro

EDF en Bourgogne soutient également l'initiative de la Mairie de Nevers qui, le 4 avril, au parc Roger Salengro, organise un «Salon du Développement durable.» avec plus de 60 stands. Pour ce partenariat, EDF présente une exposition pédagogique sur l'énergie et répondra aux questions du public sur les nouvelles solutions énergétiques pour l'habitat, en particulier à base d'énergies renouvelables.

▪ «Un message par jour» en Intranet du 1^{er} au 7 avril par l'Ecole Supérieure de Dijon

Dans le même esprit, EDF en Bourgogne soutient l'activation de l'Ecole Supérieure de Commerce de Dijon qui va, tout au long de la semaine du développement durable, diffuser via l'intranet de l'école aux salariés et aux étudiants des messages au rythme d'un par jour. Chaque message portera sur un geste simple permettant d'économiser l'énergie.

PRESENTER DES INNOVATIONS ET DES SOLUTIONS CONCRETES

Dans un contexte de crise, il est essentiel de faire connaître toutes les solutions actuelles et futures pour économiser l'énergie. Pour cela, rien ne remplace la démonstration par l'exemple.

▪ Un système énergétique unique en Bourgogne pour la SMAC AUXERRE-1^{er} avril à 10h00

Le chauffage et le rafraîchissement de la salle de diffusion de musiques actuelles d'Auxerre (SMAC) utilise un système unique en France. Projet mené en lien étroit avec EDF R&D, il repose sur une technique de géothermie innovante de captage de la chaleur et de frigories dans les eaux de la nappe de l'Yonne, par des tubes intégrés dans les pieux de fondation du bâtiment.

Le chantier, sur les bords de l'Yonne, est en cours d'achèvement. Une visite est prévue, afin de faire un point sur les aspects énergétiques du projet.

▪ Des véhicules électriques pour un tourisme vert

PARAY-LE-MONIAL(71)-4avrilà11heures

L'Office du tourisme de Paray-le-Monial inaugure la mise en location de deux voitures électriques (2 et 4 places) à l'usage de touristes. Ils pourront ainsi circuler sans bruit ni pollution et découvrir les richesses de la ville et de ses alentours. L'opération s'intègre dans le projet de réaménagement du centre ville, qui prévoit la limitation de la circulation aux seuls véhicules propres et aux vélos.

Cet est des six mois fera l'objet d'un suivi auprès des utilisateurs et pour Matra, qui met à disposition les véhicules. EDF, fondateur de l'association Bourgogne Mobilité Électrique, est partenaire de cette opération qui pourrait s'étendre à d'autres villes de la région.

▪ Les stations Vélo pour une électricité sans CO₂

DIJON-6avrilà11h30-Hôtel du Grand Dijon

Dans le cadre de la Semaine du développement durable, Marc BENNER, délégué régional EDF en Bourgogne, remettra à Catherine HERVIEU, vice-présidente du Grand Dijon, les certificats Equilibre + pour l'alimentation en électricité verte des 39 stations Vélo de l'agglomération.

En souscrivant l'offre « Certificats Equilibre + » d'EDF pour les stations Vélo, le Grand Dijon soutient le développement des énergies renouvelables et renforce son engagement en faveur du développement durable.

Les certificats « Equilibre + » garantissent au Grand Dijon que, par son engagement, 100 MWh (1) d'électricité « verte », sans CO₂, seront injectés sur le réseau électrique.

De plus, par ce choix, le Grand Dijon contribue activement au développement d'une nouvelle technologie photovoltaïque, au travers du projet CISEL. Ce programme de recherche est mené en partenariat par EDF, le CNRS et l'Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Paris.

▪ Les nouvelles technologies de l'éclairage au service des professionnels du tourisme

DIJON-7avril de 15h à 17h-SDME et CCI

Diodes électro-luminescentes, éclairage performant, domotique... Tels sont les techniques et matériels présentés par la Société Dijonnaise de Matériel Électrique (SDME) dans son showroom.

En partenariat avec la Chambre de Commerce et d'Industrie de Dijon, EDF en Bourgogne et SDME organisent pour les hôteliers et restaurateurs une présentation des nouvelles technologies de l'énergie pour leur permettre de réduire leurs charges et de mettre en œuvre des solutions énergétiques respectueuses de l'environnement, en phase avec les attentes de touristes de plus en plus « verts ».

Les LED permettent par exemple des mises en valeur de locaux (vitrines, jardins, bâtiments, salles...), en jouant sur les couleurs, en diminuant les puissances et les consommations d'un facteur dix par rapport aux lampes classiques.

▪ Production d'électricité photovoltaïque à la ferme CUSSYLACOLONNE(21)–6avrilà15h00–GAECTerrand

Jean-Jacques TERRAND exploite à Cussy-la-Colonne une ferme spécialisée dans l'élevage de vaches charolaises.

Sensibilisé aux problématiques environnementales, il suit les conseils de la société Photon Technologies, filiale d'EDF Energies Nouvelles Réparties, et fait poser 258 m² de panneaux solaires photovoltaïques sur le toit de l'étable, début 2008. Les premiers kWh électriques rachetés par EDF sont injectés sur le réseau en décembre 2008. Pour la GAEC, c'est un complément de revenu non négligeable sans surcharge de travail.

Les 258 m² de panneaux délivrent une puissance électrique de 35,1 kWc. La production annuelle d'électricité est de 33 000 kWh, soit l'équivalent de la consommation de treize familles, hors chauffage et hors production d'eau chaude.

▪ Le circuit des énergies renouvelables de la Nièvre BARRAGE DE CHAUMEÇON(58)-7avrilà10h00

En partenariat avec EDF en Bourgogne, le Conseil général de la Nièvre a recensé plusieurs sites exemplaires dans le domaine des énergies renouvelables. Ces sites sont rassemblés dans un circuit des énergies renouvelables qui permettra au grand public et aux professionnels de s'informer sur les réalisations et de dialoguer avec leurs promoteurs.

Le 7 avril, plusieurs sites dans le Morvan seront ouverts, rassemblant des élus et des membres d'organismes régionaux et départementaux pour l'inauguration du circuit:

10h00: centrale hydroélectrique de Chaumeçon

11h30: chaufferie au bois déchet de la maison du PNRM à St Brisson

14h00: chaufferie bois aux granulés et chauffage solaire de Brassay

Dans un second temps, un site Internet permettra de localiser les sites exemplaires et de consulter les fiches techniques.

LES SALARIÉS DU GROUPE EDF DONNENT L'EXEMPLE

▪ Rouler propre sans CO₂ grâce au vélo à assistance électrique
CHALONSUR SAONE-1^{er} avril de 10h30 à 13h30 site EDF, 3, rue Georges
 Lapierre et de 15h à 18h30 site EDF, 20, avenue Victor Hugo.

DIJON–6 avril de 16h00 à 18h30, site EDF, 65, rue de Longvic.

EDF et sa filiale ERDF proposent à leurs salariés d'essayer une large gamme de vélos à assistance électrique, en vue d'achat pour un usage personnel. Cette initiative s'inscrit dans une réflexion d'entreprise sur la problématique de la mobilité, liée à la réduction des émissions de gaz à effet de serre.

Les manifestations du 1^{er} avril à Chalon/Saône et du 6 avril à Dijon sont organisées en partenariat avec les partenaires régionaux d'EDF dans le domaine du transport électrique, notamment Samui Loisirs, entreprise basée à St Gengoux le National (71) et Les 2 Roues Électriques à Dijon.

Récapitulatif des événements

Date	Ville	Adresse	Manifestation
31 mars 16h00	AUXERRE (89)	CFABTP 69 rue des moulins du Président 89000 AUXERRE	Conférence sur les enjeux énergétiques pour la filière du bâtiment
1 ^{er} au 7 avril	SENS (89)	Hôtel de Ville et Maison de la citoyenneté	Renouvellement de la démarche de sensibilisation dans le domaine de la maîtrise de l'énergie auprès du personnel de l'Hôtel de Ville et de la Maison de la citoyenneté
1 ^{er} avril	CHALONSUR SAONE (71)	3, rue Georges Lapierre de 10h30 à 13h30 et 20, avenue Victor Hugo de 15h à 18h30	Les salariés choisissent le vélo à assistance électrique
1 ^{er} avril 10h00	AUXERRE (89)	Salle de musique et d'art contemporain 7 rue des plaisirs 89000 AUXERRE	Un système énergétique unique en France pour la SMAC
1 ^{er} avril	SAINT VALLIER (71)	Salle d'Exposition ECLA	Inauguration d'une exposition sur le développement durable

Date	Ville	Adresse	Manifestation
3avril	SAINT VALLIER(71)	EcoleMarieCurie	Les enfants de la commune ont réalisé des dessins illustrant le développement durable. Les dessins et slogans sont imprimés sur des sacs issus de la culture bio et du commerceéquitable
3avril 17h30	DIJON(21)	Conseilrégionalde Bourgogne BoulevarddeTrémouille 21000DIJON	Quel avenir énergétique pour le monde en 2030? Conférence de Nobuo TANAKA, directeur exécutif de l'Agence Internationale de l'Energie(AIE)
4avril 11h00	PARAYLE MONIAL(71)	ParvisdelaBasilique	L'office du tourisme de Paray le Monial teste la mise en location de deux véhicules électriques pour découvrirlavilleetlesalentours
4avril 9h-17h	NEVERS(58)	ParcRogerSalengro	Salondudéveloppementdurable
6avril 11h30	DIJON(21)	HôtelduGrandDijon RueduDrapeau 21000DIJON	Le Grand Dijon soutient l'électricité verte d'EDF pour ses 39 stations VéloDi
6avril 15h00	CUSSYLA COLONNE(21)	GAECTerrand	Productiond'électricité photovoltaïqueàlaferme
6avril 16hà 18h30	DIJON(21)	ERDF 65,ruedeLongvic	LessalariésduGroupechoisissentle véloàassistanceélectrique
7avril 10h00	MORVAN NIVERNAIS (58)	BarrageEDFdeChaumeçon	LeCircuitdesénergiesrenouvelables delaNièvre
7avril	DIJON (21)	SDME 14ruedeMayenceàDIJON	Les nouvelles technologies de l'énergie au service des professionnelsdutourisme

Contactspresse :

HervéBESSERER ☎0380280987/0673002836

EDFenBourgogne
4rueLouisNéel-BP87981- 21079Dijoncedex
EDFSAaucapitalde911.085.545euros- 552081317R.C.S.Paris