



PANORAMA THÉMATIQUE



ÉNERGIE



Janvier 2014

EFFICIENCE ENERGETIQUE

Un distributeur français est certifié pour la première fois ISO 50001

Le distributeur français Carrefour vient d'obtenir la certification ISO 50001, Systèmes de management de l'énergie, pour l'ensemble de ses sites. Depuis 2004, le distributeur avait mis en place des mesures pour améliorer sa performance énergétique dans le domaine du froid, de l'éclairage, de la climatisation/chauffage,... Les hypermarchés Carrefour ont ainsi réduit leur consommation énergétique de plus de 30% par m2.

ACTU-ENVIRONNEMENT.COM - LAPERCHE Dorothée - 29/01/2014

GreenLight, un système d'éclairage pour optimiser la lumière naturelle

Afin d'optimiser la lumière naturelle dans un bâtiment et ainsi économiser de l'énergie, quatre étudiants de l'Université Carnegie Mellon ont développé un système d'éclairage écologique. Ce projet nommé GreenLight, surveille le niveau de lumière dans une pièce et modifie la luminosité des sources de lumière artificielle pour maintenir automatiquement

un niveau de lumière ambiante confortable. Ce système se compose de deux éléments munis de capteurs et d'une application android. Greenlight fournit un logiciel qui permet de suivre intelligemment la consommation d'énergie.

ATELIER BNP PARIBAS (L') - GARNIER Manon - 27/01/2014

"Des opportunités d'économies d'énergie subsistent encore dans l'industrie"

Selon une enquête demandée par le groupe ABB (leader dans les technologies d'énergie), menée auprès de 300 chefs d'entreprise interrogés dans les secteurs de la production et de l'énergie, les sociétés industrielles ont nettement amélioré leur efficacité énergétique. Mais trois quart des entreprises interrogées reconnaissent que des obstacles les empêchent d'améliorer leur efficacité énergétique. Ces freins sont essentiellement le manque de moyens financiers ou le manque d'informations pertinentes.

ENERZINE.COM - 28/01/2014

"Airbus de l'énergie" : des propositions présentées le 19 février

Le gouvernement va faire le 19 février une série de propositions franco-allemandes dans le cadre des industries de rupture dans le domaine de l'énergie. François Hollande souhaiterait la création d'un "Airbus de l'énergie", soit une grande entreprise franco-allemande pour la transition énergétique.

ECHOS (LES) - 23/01/2014

Baisser sa consommation d'énergie devient un jeu d'enfant avec Wiser !

Schneider Electric vient de lancer la solution Wiser, qui permet de contrôler la consommation d'énergie d'une habitation. Ce dispositif est composé d'une Box et de modules qui communiquent via un réseau sans fil. Il permet de mesurer les consommations énergétiques, de gérer le chauffage pièce par pièce ou de commander les appareils connectés à des prises pilotées. Les fonctionnalités de Wiser sont accessibles via les smartphones, tablettes ou PC. Cette solution permettrait de réaliser jusqu'à 30% d'économies d'énergie

ENERZINE.COM - 21/01/2014

Climat : l'industrie monte au créneau à Bruxelles

Les industriels s'inquiètent de la prochaine publication des recommandations de la Commission européenne sur le paquet énergie-climat à l'horizon 2030. Ainsi, 14 groupes européens ont écrit à José Manuel Barroso. Pour ces derniers, la commission devrait fixer des objectifs réalistes en rapport avec la croissance industrielle. Ils voudraient que le coût de la transition énergétique ne soit pas supporté par les industriels. Ils souhaiteraient enfin que le système européen d'échange de quota d'émissions de CO2 (ETS) ne soit pas modifié d'ici à 2020, et que soient ensuite prévues des compensations pour l'industrie. La Commission proposerait une réduction des émissions de gaz à effet de serre de 35% ou

40% d'ici à 2030 (20% en 2020), tandis que l'objectif sur la part des énergies renouvelables pourrait être porté à 30% (20% en 2020).

ECHOS (LES) - FEITZ Anne - 17/01/2014

Limoges, première ville à tester l'éclairage routier de demain

Spie Batignolles Energie, la société Malet et l'éclairagiste Thorn ont développé le projet "Lumiroute", afin de réduire la facture énergétique des collectivités. Ce projet combine un nouveau revêtement routier, composé de granulats et liants synthétiques clairs, à des luminaires LED. Ce revêtement est actuellement testé pour trois ans par Limoges Métropole. Ainsi, quatre tronçons de route ont été aménagés avec ce produit.

ECHOS (LES) - GOURVEST Jean-Pierre - 17/01/2014

Un cluster pour la vallée de l'énergie

L'association Vallée de l'énergie, implantée à Belfort et qui regroupe une quarantaine d'adhérents, va prochainement devenir un cluster. De ce fait, elle disposera des moyens nécessaires pour développer deux plate-formes technologiques : un banc d'essai sur les mesures et effets multifluide, ainsi qu'un démonstrateur d'efficacité énergétique. L'association espère fédérer de nouvelles entreprises dans quatre régions : Alsace, Bourgogne, Franche-Comté et Lorraine.

USINE NOUVELLE (L') - HUGUE Didier - 16/01/2014

ENERGIES RENOUVELABLES

Energies renouvelables : 17 millions d'emplois dans le monde en 2030

Selon un rapport de l'Agence internationale de l'énergie renouvelable (Irena), les énergies renouvelables représentaient dans le monde 5,7 millions d'emplois en 2012. D'ici 2030, ces emplois pourraient atteindre 17 millions. La majorité des emplois sont actuellement concentrés en Chine, dans l'Union européenne, au Brésil, aux États-Unis et en Inde. Ce sont les agrocarburants et le secteur photovoltaïque qui fournissent le plus d'emplois.

ACTU-ENVIRONNEMENT.COM - 22/01/2014

La France peinera à atteindre ses objectifs de 2020

L'objectif de Bruxelles d'atteindre en 2020 23% d'énergies renouvelables dans la consommation finale d'énergie semble difficile à atteindre pour la France. A fin 2013, la part des énergies vertes avoisinait les 14%. Selon les prévisions du Syndicat des Energies Renouvelables, cette part devrait atteindre 17% en 2020. Le développement de l'éolien en mer ou des chaufferies en bois n'est pas au rendez-vous, contrairement à l'énergie solaire. Si la France n'atteint pas cet objectif en 2020, Bruxelles pourrait la sanctionner.

ECHOS (LES) - LE BILLON Véronique - 09/01/2014

Energies vertes : Bruxelles table sur la création de 1,2 million d'emplois

Dans un rapport de travail préliminaire, la Commission européenne estime qu'une politique volontariste à l'horizon 2030 dans les énergies vertes permettrait la création de 1,2 million d'emplois et une hausse de 0,46% du PIB. Pour y parvenir, les experts de la Commission estiment qu'il faudrait porter à 40% la réduction des gaz à effet de serre par rapport à 1990 et à 30% la part des renouvelables dans la consommation finale d'énergie, tout en œuvrant en matière d'efficacité énergétique. Cet essor des énergies vertes permettrait de supporter l'augmentation des prix des énergies fossiles à l'importation, de remplacer les infrastructures vieillissantes, et de construire de nouveaux réseaux...

ECHOS (LES) - FEITZ Anne - 09/01/2014

ENERGIE EOLIENNE

Des éoliennes dans le mobile

Des chercheurs de l'université du Texas ont mis au point des éoliennes de tailles submillimétriques afin d'alimenter des équipements électriques (téléphones, capteurs, éclairages,...). Il suffira de placer le mobile dans un courant d'air pour qu'il se recharge grâce aux micro-éoliennes. Un partenariat a été signé avec l'entreprise taïwanaise WinMems dans le but de commercialiser cette technologie.

USINE NOUVELLE (L') - LUCAS Thierry - 23/01/2014

Pévèle : le projet de parc éolien cassé par le Conseil d'Etat belge

Le projet de parc éolien sur le territoire de la commune belge d'Esplechin, à proximité de Camphin-en-Pévèle est compromis. Le Conseil d'Etat belge a annulé le 10 janvier le permis de construire déposé par la société Windvision qui pilote ce projet, pour des raisons de normes acoustiques non respectées.

VOIX DU NORD (LA) Ed Lille - 22/01/2014

Areva s'allie à l'espagnol Gamesa dans l'éolien en mer

Le groupe nucléaire français Areva négocie actuellement avec l'espagnol Gamesa, spécialiste de l'éolien terrestre, afin de créer une coentreprise dans les éoliennes en mer. Depuis quelques années, Areva s'est diversifié dans l'éolien en mer, le solaire thermique à concentration, la biomasse et le stockage de l'énergie. L'an dernier, ces activités ont représenté quelque 6% du chiffre d'affaires.

ECHOS (LES) - LE BILLON Véronique - 20/01/2014

Le marché français de l'éolien affiche un mauvais bilan en 2013

Selon les données de France Energie Eolienne (FEE), 631,15 MW éoliens ont été installés et raccordés au réseau électrique français en 2013, soit un recul de 109,80 MW par rapport à 2012. Le marché français de l'éolien s'est ainsi replié de 14,8% en 2013. Pour FFE, il faudrait sécuriser le tarif d'achat éolien pour que le secteur redémarre.

BATIWEB - 13/01/2014

Cape Wind sera le premier parc éolien en mer des États-Unis

La compagnie allemande Siemens va fournir des turbines éoliennes offshore en vue de la construction d'un parc éolien, baptisé Cape Wind, qui se trouvera sur la côte nord-est du Massachusetts (à 20 km de l'île de Nantucket). Ce parc devrait fournir une puissance de 468 MW.

ENERZINE.COM - 07/01/2014

Eolien : la guerre des clans

La lutte entre pro et anti-éoliens porte préjudice au secteur de l'éolien. Après une croissance phénoménale entre 2000 et 2005, le rythme des nouvelles mises en service s'est ainsi brutalement ralenti. Selon Yvon André, président du Syndicat des énergies renouvelables, seuls 500 mégawatts ont été raccordés au réseau en 2013, contre plus de 1 200 en 2010. De ce fait, la France risque de n'avoir que 12 à 13 gigawatts de capacité éolienne terrestre installée en 2020, contre l'objectif de 19 gigawatts.

ECHOS (LES) - BARJONET Claude - 06/01/2014

ENERGIE SOLAIRE

SER-Solar : le plan de relance de la filière solaire photovoltaïque

La branche photovoltaïque du Syndicat des Energies renouvelables vient de publier son plan de relance de la filière solaire photovoltaïque. Les propositions de ce plan tourne autour de cinq axes : redonner de la visibilité aux acteurs de la filière en instaurant un marché intérieur pérenne ; accompagner les entreprises à l'international ; améliorer le financement de la filière ; revoir les règles de contribution au renforcement des réseaux électriques des installations solaires décentralisées ; favoriser l'autoconsommation.

ENERZINE.COM - 21/01/2014

Du CSP chez nous pour le vendre ailleurs

Selon l'Agence internationale de l'énergie, 11,3% de la production d'électricité mondiale en 2050 pourrait être assurée par le solaire thermodynamique (CSP), à hauteur de 4 770 TWh/an. Sur ce marché, la France pourrait s'imposer car elle dispose des compétences nécessaires sur toute la chaîne (des études de recherche à l'exploitation-maintenance). Le syndicat des énergies renouvelables a mandaté le cabinet Ernst et Young afin d'évaluer

les retombées économiques du développement international des CSP sur la filière française. Selon le cabinet, la France pourrait prendre une part de 10% sur le marché mondial, pouvant concerner de 20 000 et 54 000 emplois à temps pleins. De ce fait, le SER insiste sur la nécessité de développer une "vitrine" nationale.

ENERGIE PLUS - SIGNORET Stéphane - 15/01/2014

Une centrale photovoltaïque sur le toit d'une grande enseigne de bricolage

Helexia et Leroy Merlin ont mis en service une centrale photovoltaïque de toiture sur un magasin de bricolage de la zone commerciale de la Porte d'Espagne, au sud de Perpignan (Pyrénées-Orientales). Cette centrale dispose d'une puissance de 845,25 kWc et produira annuellement environ 1,02 GWh d'électricité qui sera revendu à EDF pour une durée de 20 ans. En principe, cette production d'électricité pourra compenser près de 80% des besoins énergétiques du bâtiment. Helexia est une société roubaisienne fondée en 2009 par Nicolas Mayaud et Benjamin Simonis. Elle est spécialisée dans le développement de centrales photovoltaïques de toiture et a déjà mis en service quatorze installations, notamment en Italie.

BATIACTU - 13/01/2014

L'énergie solaire décuplée pour le rechargement des véhicules électriques

Le constructeur automobile Ford en coopération avec l'institut technologique de Géorgie (États-Unis) a mis au point un système permettant aux véhicules de fonctionner grâce à l'énergie solaire. Le constructeur a ajouté à ses véhicules des panneaux solaires sur le toit, d'une surface de 1,5 m². Ce système permet de se passer d'une prise électrique et de recharger la batterie de la voiture via un parking intelligent.

ATELIER BNP PARIBAS (L') - GARNIER Manon - 07/01/2014

Photovoltaïque : le marché mondial continuera de croître en 2014

Selon une étude du cabinet américain IHS, les installations de panneaux solaires photovoltaïques mondiales vont atteindre en 2014 un niveau record, dépassant probablement les 40 GW de puissance supplémentaire. Le marché mondial était de 27,5 GW en 2011, de 31,2 GW en 2012 et de 35 GW en 2013. D'après cette étude, la Chine et le Japon représentent plus de la moitié de la demande mondiale. En 2014, le Japon devrait dépasser les 7 GW et la Chine a installé près de 9,3 GW de puissance photovoltaïque en 2013. Quant à la France, elle ne devrait installer que 0,8 GW en 2014.

BATIACTU - 06/01/2014

ENERGIE MARINE

Boulogne s'intéresse au chauffage à l'eau de mer

A l'initiative de la mission Capécure 2020, une délégation du port de Boulogne-sur-Mer (Communauté d'agglomération, région, Ifremer, Nausicàa), EDF Optimal Solutions et Dalkia ont visité les installations de chauffage d'un quartier de Cherbourg dont les logements sont chauffés et alimentés grâce aux calories de l'eau de mer pompée dans le bassin de commerce. Cette expérience de thalassothermie intéresse fortement les Boulonnais.

MARIN (LE) - LOBEZ Benoît - 03/01/2014

BIOMASSE / METHANISATION

Deinove ouvre la voie aux biocarburants de deuxième génération

La société française Deinove, qui travaille sur les biocarburants de deuxième génération, vient de prouver la faisabilité technologique et la viabilité économique de son procédé "Deinol" (les bactéries deinocoques permettent de produire de l'éthanol sans pétrole à partir de biomasse alimentaire). En attendant son industrialisation en 2015, l'entreprise va tester sur son site de Toulouse pendant trois mois.

ECHOS (LES) - HOUZELLE Chantal - 16/01/2014

Ecodas. Un adepte de l'expérimentation

A l'origine, la société roubaisienne Ecodas fabriquait des machines sous pression pour l'industrie textile. Avec la crise, l'entreprise s'est tournée vers le secteur hospitalier avec le traitement des déchets infectieux. Aujourd'hui, Ecodas a choisi de se tourner vers la méthanisation des résidus d'abattoirs et a adapté ses machines en conséquence. Impliqué dans la démarche troisième révolution industrielle, Ecodas espère obtenir un droit à l'expérimentation afin de tester son projet, voire modifier les textes de lois qui ne prévoient pas encore cette pratique. Ecodas emploie une vingtaine de personnes pour un chiffre d'affaires de 7 millions d'euros, dont 90% à l'export.

JOURNAL DES ENTREPRISES (LE) Nord - Pas-de-Calais - SOURY-LAVERGNE Elodie - 01/2014

ENERGIE FOSSILE

Le gaz de couche, future manne du Nord?

Dans le cadre de l'enquête menée sur l'exploitation de gaz de couche, une première phase d'exploration va être lancée cette année du côté d'Avion (près d'Arras) et de Divion (près de Béthune) par les sociétés Gazonor et EGL. A terme, dix sites seront choisis et devraient générer la création de 350 emplois selon les prévisions. Pour éviter des risques

majeurs pour l'environnement, les élus en charge du dossier étudient des méthodes alternatives. Les résultats de cette mission seront rendus publics le 18 février prochain.

METRO - PAGURA Mathieu - 29/01/2014

Faut-il exploiter le gaz de couche du bassin minier ?

Alors que la semaine dernière, la Commission européenne a ouvert la voie à l'exploitation, certes sous conditions, du gaz de schiste en Europe et veut parallèlement porter à 27 % la part des énergies renouvelables en 2030, un autre débat agite la région. Faut-il exploiter le gaz de couche coincé dans les veines de charbon non exploitées au plus profond du bassin minier ? Quels risques environnementaux cela comporte-t-il et quels bénéfices le Nord - Pas-de-Calais peut-il en tirer ? La Région a constitué une mission chargée de rendre un rapport le 18 février pour éclairer ces questions. Dans cette optique, celle-ci s'est rendue la semaine dernière en Lorraine qui a un temps d'avance sur le sujet.

VOIX DU NORD (LA) - DECOTTE Laurent - 27/01/2014

ENERGIE NUCLEAIRE

EDF a tout juste stabilisé sa production nucléaire en 2013

Les 58 réacteurs nucléaires du parc d'EDF en France ont produit l'an dernier 403,7 térawattheures (TWh). Ce chiffre marque une légère baisse de 0,3 % par rapport à 2012. La production nucléaire est en léger retrait par rapport à la fourchette que s'était fixée EDF (405 à 410 TWh).

ECHOS (LES) - LE BILLON Véronique - 07/01/2014

STOCKAGE DE L'ENERGIE

EDF et Bolloré se lancent dans la bataille des bornes

Le projet de créer un réseau de recharge national pour les véhicules électriques est en cours. L'Etat pourrait bientôt valider la création d'un opérateur dans les bornes de recharge pour couvrir le territoire. Les deux entreprises sont en lice pour devenir le gestionnaire de ce réseau.

ECHOS (LES) - FRANCOIS-FEUERSTEIN Ingrid - 29/01/2014

Une batterie « sucrée » à forte densité énergétique

Un équipe de chercheurs de l'université de Virginia Tech a mis au point une batterie fonctionnant avec du saccharose. Cette nouvelle batterie rechargeable, qui aurait une densité énergétique très élevée, n'est ni explosive, ni inflammable. Par ailleurs, les enzymes et les combustibles utilisés pour construire le dispositif sont biodégradables.

ENERZINE.COM - 28/01/2014

Un savant cocktail pour imprimer des batteries de 1 millimètre carré

Un groupe de scientifique de l'université d'Harvard a mis au point des encres particulières afin de créer des batteries minuscules avec une imprimante 3D. Une encre, qui était solide au départ, devient liquide sous haute pression et coule dans une seringue. Puis, elle se solidifie à nouveau et forme la cathode faisant passer le courant électrique. Cette technique est encore en phase de test et pourrait être utilisée dans le milieu médical et industriel.

TRIBUNE (LA) - PIROJA-PATTARONE Baptiste - 24/01/2014

La rhubarbe : une solution pour stocker de l'électricité?

Une étude menée par des chercheurs de l'université américaine d'Harvard révèle que la rhubarbe contient un composant chimique, le quinone, capable de transporter des électrons et d'être soluble dans l'eau. Cet élément pourrait être une solution bon marché pour stocker de l'électricité. Les batteries imaginées par ces chercheurs pourraient prendre la forme de citernes d'eau chargée de quinone.

TRIBUNE (LA) - 14/01/2014

Un nouveau séparateur en céramique pour stabiliser les batteries li-ion

La société Porous Power Technologies, en partenariat avec Ahlstrom, a mis au point un séparateur de batterie en céramique conçu pour améliorer considérablement la stabilité thermique et la sécurité des batteries au lithium-ion de grand format. Le Symmetrix NC2020 trouvera son application dans les batteries pour les véhicules électriques, l'électronique grand public à pile plate, le stockage de l'énergie de qualité utilitaire.

ENERZINE.COM - 08/01/2014

Une première borne de rechargement électrique à Arras

Pour faire face au développement des voitures électriques, poursuivre ses actions en faveur du développement durable, la Ville d'Arras a souhaité développer l'implantation de bornes de rechargement électrique sur son territoire. La borne DBT de recharge électrique est installée sur la place Guy-Mollet à Arras.

GAZETTE NORD-PAS DE CALAIS (LA) - BACOT Georges - 07/01/2014

ECOLOGIE INDUSTRIELLE

Du vent et de l'hydrogène dans le gaz de ville et les bus du Dunkerquois

Avec le projet GRHYD, présenté lors des assises de l'énergie, le Dunkerquois met les pieds dans la troisième révolution industrielle. GRHYD, comme gestion des réseaux par

l'injection d'hydrogène pour décarboner les énergies. Une innovation qui va consister à produire de l'hydrogène à partir d'électricité d'origine éolienne, pour l'injecter dans le réseau de gaz de ville et l'utiliser comme carburant pour les bus des transports en commun de l'agglomération dunkerquoise.

VOIX DU NORD (LA) - MICHAUD Annick - 31/01/2014

Le réseau de chaleur de Saint-Chamond

Le 12 décembre 2013, la commune de Saint-Chamond et le syndicat intercommunal d'énergies de département de la Loire ont inauguré un réseau de chaleur alimenté par la récupération des calories de l'incinérateur à boues situé sur la station d'épuration intercommunale de Saint-Etienne Métropole. Un réseau de 400 mètres a été construit afin de chauffer 4 750 m², dont une école, des logements locatifs.

ENERGIE PLUS - 15/01/2014

FORMATION/ENSEIGNEMENT

Claire Robiquet prouve que les métiers de l'énergie sont aussi pour les filles

Au carrefour des métiers des Assises de l'énergie, Claire Robiquet, qui prépare un BTS en alternance chez ERDF, a témoigné de son expérience. Elle est un exemple de reconversion professionnelle et d'engagement dans un secteur pas très féminisé.

VOIX DU NORD (LA) Ed Dunkerque - MICHAUD Annick - 30/01/2014

REGLEMENTATION

Un "permis unique" pour faciliter l'essor des énergies renouvelables

Une seule autorisation préfectorale, au lieu de trois actuellement, sera à terme nécessaire pour la mise en place de parc éolien ou d'unité de méthanisation. Le porteur du projet n'aura plus qu'à établir un dossier avec l'inspecteur des installations classées. Cette autorisation unique devrait réduire les délais d'au moins six mois sur un dossier et permettre d'économiser de l'argent. Pour le moment, cette procédure simplifiée sera testée en Champagne-Ardenne

ECHOS (LES) - COSSARDEAUX Joël - 09/01/2014

MANIFESTATIONS, SALONS, CONFERENCES ...

Déchets ou ressources ?

Du 13 au 14 février se déroule à Paris la conférence « déchets ou ressources ? ». Cette conférence, destinée aux professionnels, portera sur la valorisation des déchets.

http://www.webs-event.com/NEWS/Waste_or_Ressources.pdf

Colloque nationale EMR : « l'éolien offshore : une filière en construction »

La Région des Pays de la Loire, en partenariat avec le Syndicat des Énergies Renouvelables et les acteurs de la filière EMR régionale, organise le jeudi 13 février à Nantes une journée dédiée à l'éolien offshore posé et flottant.

<http://www.emr-paysdelaloire.fr/colloque-emr/>

Le rôle du gaz dans la transition énergétique

L'Association des économistes de l'énergie organise le 13 février un colloque à l'Université de Paris Dauphine sur « le rôle du gaz et de ses réseaux dans la transition énergétique ».

<http://www.fae.fr/>

Conférence sur l'éolien offshore

L'Office franco-allemand pour les énergies renouvelables (OFAEnR) organise le 20 février sa conférence sur l'éolien offshore à Bremerhaven (Allemagne), en coopération avec l'agence allemande pour le développement de l'éolien en mer WAB.

<http://enr-ee.com/fr/news/news-storage/agenda/article/150/conference-sur-leolien-offshore/>

VIENT DE PARAÎTRE

L'ANCRE propose des scénarios de transition énergétique à l'horizon 2050

Dans son rapport d'étude, l'Alliance Nationale de Coordination de la Recherche pour l'Énergie (ANCRE) propose trois scénarios d'évolution du système énergétique français à l'horizon 2050 afin de diviser par quatre les émissions de CO₂. Les scénarios détaillés sont les suivants: le scénario "Sobriété renforcée"; le scénario décarbonisation par l'électricité ; le scénario "vecteurs diversifiés". Ce document évalue également les impacts économiques, sociaux et environnementaux de ces scénarios. Mais cet objectif ne pourra être atteint que si d'autres conditions sont réunies, comme un effort en matière d'innovation et le recours à des technologies de "rupture" (captage, recyclage et stockage du CO₂, cogénération, etc...).

La transition énergétique, un problème appelé à durer

Dans une chronique sur la transition énergétique, Robert Jules fait référence à trois ouvrages publiés récemment et qui permettent de prendre conscience de l'ampleur de cet enjeu pour l'avenir de nos sociétés: "Transition énergétique, les vrais choix"; "Nucléaire On/Off"; "Une histoire de l'énergie".

TRIBUNE (LA) - JULES Robert - 28/01/2014

L'hydrogène, énergie d'avenir de la France?

Un rapport de l'Office parlementaire d'évaluation des choix scientifiques et technologiques (Opecst) propose à la France de miser sur le développement de l'hydrogène afin de rattraper son retard avec l'Allemagne et le Japon. Les auteurs de ce document proposent, entre autres, de défiscaliser intégralement la production d'hydrogène (sauf à partir d'hydrocarbures) en détaxant notamment l'électricité utilisée pour le produire. Ils recommandent également d'élargir le système du "bonus écologique" aux véhicules utilitaires à pile à combustible consommant de l'hydrogène et de simplifier la réglementation en vigueur. Arnaud Montebourg s'est engagé à dresser une "feuille de route" afin de structurer la filière hydrogène. Selon lui, cette filière pourrait générer la création de 10 000 emplois et un chiffre d'affaires de plusieurs milliards d'euros par an d'ici 10 à 15 ans.

AFP ECONOMIE - 21/01/2014



DIRECTION REGIONALE DES ETUDES

POLE VEILLE DOCUMENTAIRE

Contact : Orlanda BUYCK

T. 03 20 63 79 46

o.buyck@norddefrance.cci.fr

Si vous ne souhaitez plus être destinataire de cette publication, merci de nous le signaler par retour mail.

