



Lettre de veille

Energie et Mines (Avril-juin 2015)

ECONOMIE D'ENERGIE	14
La consommation d'énergie en Suisse a reculé de 7,7% en 2014	14
Les grandes entreprises font aussi des économies d'énergie	14
Faire des économies d'électricité grâce à l'effacement diffus ?.....	14
ÉNERGIE NUCLEAIRE	14
Nucléaire aux USA : le chantier des 2 nouveaux réacteurs avance.....	14
Areva et le nucléaire français dans la tourmente.....	15
La Corée du Sud annonce la construction de deux centrales nucléaires.....	15
Areva, un géant de l'atome, du minerai d'uranium aux déchets nucléaires	15
Allemagne: la sortie du nucléaire sans menace pour la sécurité énergétique	15
Areva dans "l'impossibilité" de respecter certaines règles à La Hague.....	15
Sûreté nucléaire : accords entre l'Université nationale de Singapour et l'IRSN	16
Nucléaire et EnR : Prague vise un mix décarboné à 75% d'ici 2040	16
La course au nucléaire sera bientôt lancée en Afrique du Sud	16
Areva doit devenir "médecin du nucléaire", affirme Jean-Marie Chevalier	16
Centrale nucléaire de Chinon : levée de la surveillance renforcée	17
Au Japon, le nucléaire reste la source d'énergie la moins chère	17

Areva décontamine la cuve de la centrale allemande : Isar 1.....	17
Areva va supprimer 5.000 à 6.000 postes dans le monde	17
Sûreté nucléaire : création d'un four industriel unique au monde	18
Bésil : la relance du nucléaire se précise.....	18
Des millions supplémentaires en faveur de la sûreté nucléaire à Tchernobyl	18
Peut-on se permettre de fermer les centrales ?.....	18
Nucléaire: feu vert officiel de Bruxelles au projet contesté de centrale en Angleterre	19
Le Japon veut tirer un cinquième de son électricité du nucléaire d'ici 2030.....	19
Séoul obtient une autonomie accrue dans le domaine nucléaire.....	19
Comment le verre se défend des agressions de l'eau.....	19
Areva décide une expertise indépendante des processus de fabrication au Creusot	20
L'Inde : un géant nucléaire en devenir	20
Sûreté nucléaire : un four pour étudier le corium	20
Areva transfère ses 700 salariés d'Offenbach vers deux autres sites allemands	20
La Turquie lance la construction de sa première centrale nucléaire, les écologistes grondent.....	21
L'industrie nucléaire du Japon se réjouit de la relance prochaine de réacteurs de l'archipel	21
Areva signe deux accords dans le cadre du projet d'EPR en Inde	21
Nucléaire : une nouvelle anomalie détectée sur l'EPR de Flamanville	21
Areva: l'intersyndicale dit non au démantèlement du groupe	22
Centrale nucléaire de Sinop : le Parlement turc approuve le projet.....	22
Nucléaire : la Russie financera la toute première centrale de Jordanie.....	22
RESSOURCES EN CHARBON.....	22
Norvège: le plus gros fonds souverain au monde va se désengager du charbon	22
Les Amis de la Terre appellent les banques à ne plus soutenir le charbon	23
Charbon: deux ONG interpellent EDF, Engie et le gouvernement	23
Les énergéticiens français restent accro au charbon, mais à l'étranger.....	23
Clap de fin pour la centrale à charbon de Bouchain.....	23

RESSOURCES EN GAZ	23
Gaz de schiste en France : Vermillon se positionne ?	24
Au Texas, EDF investit dans l'exploitation du gaz de schiste	24
Des tarifs réglementés de gaz en légère baisse à partir du 1er juin.....	24
Gaz de schiste en Afrique du Sud: le gouvernement va lancer une étude d'impact.....	24
Gazprom annonce la mise en service du gazoduc Turkish Stream pour décembre 2016	24
Le développement des gaz de schiste transforme le paysage américain.....	25
Gaz de schiste: le Danemark arrête un chantier Total à cause d'un produit interdit	25
Eneo inaugure une centrale à gaz de 50 MW dans la ville de Douala	25
Gaz de schistes: Juppé favorable à l'exploration en France.....	25
Le Qatar inaugure un grand projet de récupération des gaz de torchère	26
GDF Suez annonce une nouvelle découverte de gaz naturel dans le bassin Illizi en Algérie	26
Chine : de nouvelles découvertes de réserves de gaz de schiste	26
La Grèce se dit optimiste sur un accord énergétique avec Gazprom	26
"Le gaz est une énergie propre", selon Gérard Mestrallet	26
De nouvelles techniques d'extraction du gaz de schiste au banc d'essai.....	27
Le gaz de schiste rapporterait 100 milliards d'euros à la France, selon un rapport enterré.....	27
Alors que revoilà le débat sur le gaz de schiste.....	27
Gaz naturel : indices sur le marché de gros.....	27
Gaz de schiste : l'Allemagne finalise sa loi qui encadre la fracturation hydraulique.....	27
RESSOURCES PETROLIERES.....	28
Le pétrole baisse à New York, rattrapé par la Grèce	28
Les Etats-Unis pourront-ils conserver leur place de premier producteur mondial de pétrole ?.....	28
Le pétrole finit en hausse à New York, poussé par l'espoir d'une baisse des stocks.....	28
Pétrole: le brut finit en baisse dans un pessimisme renouvelé sur l'offre	28
Le pétrole hésite à New York face à des éléments divergents.....	29
Isobutène : nouveau financement pour Global Bioenergies	29

Pétrole: l'OPEP demeure optimiste quant à une plus forte demande en 2015.....	29
Pétrole: le brut grimpe encore à New York vant les chiffres des stocks	29
Les Etats-Unis, premier pays producteur de pétrole devant l'Arabie Saoudite.....	30
Le pétrole grimpe sur des attentes de baisse de production aux Etats-Unis	30
Le pétrole monte, mais les marchés s'inquiètent de la demande	30
Le pétrole finit en hausse à New York, sans être démonté par l'Opep	30
Pétrole: l'Opep maintient son plafond de production.....	31
Pétrole: les prix du pétrole doivent revenir à un niveau raisonnable (Opep)	31
Le pétrole chute à New York, pessimisme sur l'offre des USA et de l'Opep.....	31
Le pétrole monte après les stocks américains.....	31
Total a produit 2 milliards de barils en offshore profond sur le Bloc 17	32
Pétrole : encore deux années de surproduction, selon l'Opep	32
Le pétrole baisse, lesté par le dollar et un surplus d'or noir.....	32
Argentine: un nouveau gisement de pétrole découvert dans le sud	32
La consommation de carburants en France progresse légèrement en avril.....	32
Le pétrole finit en baisse à New York, face à des nouvelles contrastées sur l'offre	33
Pétrole: le brut finit en baisse à New York, à 59,69 dollars le baril	33
Forage en Arctique: le pétrole est une source d'énergie "importante" pour les USA (Obama)	33
Pétrole: le brut monte à New York grâce à l'espoir d'un déclin des stocks.....	33
Pétrole: fermeture d'un gisement exploité par le Koweït et l'Arabie saoudite	34
Pétrole: l'Opep ne doit pas réduire unilatéralement sa production	34
Transformer des pneus usagers en pétrole, le pari d'une start-up franco-allemande	34
Pétrole: le brut hésite, le marché cherchant un équilibre	34
Le pétrole baisse dans un marché toujours lesté par une offre abondante.....	35
Le pétrole ouvre en hausse à New York, le marché optimiste avant les stocks aux USA	35
Le pétrole baisse légèrement en Asie	35
A qui profite la baisse du prix du baril de pétrole?	35

Eni: fort recul du bénéfice suite à la baisse du pétrole.....	35
Les livraisons de pétrole russe vers l'Europe temporairement perturbées.....	36
Le pétrole ouvre en petite hausse à New York dans un marché partagé.....	36
Total: le bénéfice net recule de 20% au 1T, plombé par la baisse du pétrole	36
Pétrole: le brut baisse, inquiétudes sur la surabondance d'offre	36
Total veut prolonger deux autres concessions pétrolières aux Emirats.....	36
Pétrole: le brut monte un peu à New York après des informations contradictoires.....	37
Pétrole: le brut bondit pour clôturer à 56,39 dollars à New York.....	37
Pétrole: le brut profite d'un repli annoncé de la production américaine	37
Pétrole: le brut chute, plombé par l'offre américaine et saoudienne.....	37
Arabie: production de pétrole au plus haut depuis 13 ans en mars	38
Pétrole: Shell fait une offre amicale sur BG Group, valorisé 47 milliard de livres	38
Pétrole: le brut rechute à l'ouverture à New York, le pessimisme revient	38
Avis d'expert : Prix du pétrole, bonheur des uns, malheur des autres	38
ÉNERGIE RENOUVELABLE	39
L'année 2014, record de l'énergie renouvelable	39
Energies renouvelables : 18% d'emploi dans le monde, -4% en France !.....	39
Green of Africa : une alliance stratégique pour développer les énergies renouvelables	39
La France serait-elle en train de se mettre au vert ?	39
ENERGIE DE LA BIOMASSE	39
Fès: Les déchets, une mine d'argent	39
France/méthanisation: 1,5 milliard d'euros nécessaires d'ici 2020 pour atteindre les objectifs	40
Eclairage public: Fès s'illumine grâce au biogaz de ses déchets.....	40
Inauguration de la chaufferie biomasse de Cernay (4,2 MWth)	40
Petite méthanisation : tenir face aux incertitudes	40
Le bioéthanol de seconde génération se rapproche de la pompe	41
Transition énergétique : Annecy se chauffe au bois.....	41

Méthanisation : l'Aquitaine évalue son potentiel	41
Méthanisation : le danois Xergi s'implante à Nantes	41
Global Bioenergies annonce son premier lot de "pétrole renouvelable"	41
Burkina Faso : les circuits de proximité stimulent la demande en agrocarburants.....	42
Produire du biogaz et de l'électricité avec les déchets d'agrumes en Sicile.....	42
Global Bioenergies livre un lot d'isobutène bio-sourcé, avec 6 mois d'avance.....	42
Biométhanisation : un producteur irlandais de légumes recycle ses déchets.....	42
Les producteurs français de biodiesel s'alarment pour leur filière	43
La biomasse fait son entrée dans les objectifs énergétiques de l'Algérie	43
Albioma acquiert une centrale de cogénération bagasse (48 MW) au Brésil.....	43
Biocarburants 3G : Les secrets d'une micro-algue à cornes.....	44
Biocarburants plus propres : la Commission environnement soutient l'accord.....	44
Montpellier : une centrale à bois produit chaleur, électricité et froid.....	44
Du biocharbon magnétique pour améliorer la production de biogaz	44
Bio-bitumes :	45
des routes vertes à base de micro-algues ?.....	45
Royaume-Uni : une nouvelle usine de gazéification biomasse (10 MWe)	45
Bioliq : produire du biocarburant à partir de biomasse résiduelle	45
Ségolène Royal installe le Comité national biogaz	45
ÉNERGIE ELECTRIQUE.....	45
Un tout premier système d'interconnexion du Chili	45
Pourrait-on un jour dompter la trajectoire des éclairs ?	46
La France ne manquera pas d'électricité cet été	46
Deux nouvelles lignes électriques pour renforcer la sécurité d'approvisionnement en Bretagne	46
Electricité: mise en service d'une nouvelle méthode pour optimiser les échanges transfrontaliers.....	46
La production d'électricité dans le monde : perspectives générales	47
Guyane : la production électrique s'essoufle	47

Jerada se dote d'une nouvelle station thermique.....	47
E-Fan : le premier avion tout électrique sera construit à Pau-Uzein.....	47
Comment fonctionne la vente directe d'électricité solaire sur le marché allemand ?	48
Midi-Pyrénées : 56% de l'électricité produite est d'origine renouvelable	48
Une électricité 100 % renouvelable en France : le rapport de l'ADEME dit-il vrai ?	48
Pays de la Loire : le renouvelable couvre 33% de la production régionale	48
M. Amara : « Le Maroc sera un pont électrique régional »	49
RTE inaugure son filet de sécurité énergétique en région PACA	49
Tunisie: le gaz naturel satisfait à 41% les besoins en électricité	49
Électricité : le tout renouvelable est-il possible ?.....	49
Japon: assez d'électricité cet été même sans réacteur nucléaire	49
Japon: Tepco s'associe à une autre compagnie d'électricité nipponne pour réduire ses coûts.....	50
Le gouvernement veut accélérer le déploiement des smart grids	50
France : accélération du déploiement des "réseaux électriques intelligents"	50
La consommation électrique des ascenseurs	50
La centrale électrique de Civaux se dote de véhicules 100% électriques.....	51
Le corps humain comme source d'énergie électrique	51
Début des certifications (production) et d'effacement d'électricité	51
La CRE approuve le couplage de marché fondé sur les flux d'électricité	51
Forte opposition en Allemagne contre un projet de taxe sur les centrales électriques vétustes	52
ENERGIE EOLIENNE	52
Eolien offshore : EDF débute ses investigations sur le site britannique de Blyth.....	52
L'Ethiopie, pays dans le vent pour les énergies renouvelables en Afrique	52
EDF EN acquiert un projet éolien d'un potentiel de 200 MW au Texas	52
Les chouettes pourraient rendre les éoliennes plus silencieuses	53
Idéol exporte ses prototypes d'éoliennes flottantes au Japon.....	53
Des mats plus hauts pour une révolution éolienne aux Etats-Unis ?	53

Afrique du Sud : 2 projets éoliens d'une capacité de 250 MW	53
Voltaia: un parc éolien en retard au Brésil, un autre en avance	54
Chine : McPhy Energy livrera un système "Wind to hydrogen" (4 MW)	54
ABB décroche un contrat important pour un parc éolien en Grande-Bretagne	54
Feu vert pour remplacer quatre anciennes éoliennes au Mont-Crosin.....	54
Bilan de 15 années de développement de l'éolien en France.....	54
Energies marines: des ports investissent mais les industriels tardent.....	55
Les principaux projets d'énergies marines en France.....	55
La prochaine génération d'éoliennes devient "supraconductrice"	55
EDF Energies Nouvelles réalise l'extension de deux parcs éoliens au Portugal.....	55
Eoliennes : les députés rétablissent la distance minimale de 500 mètres	56
Feu vert de Bruxelles à la construction de 20 parcs éoliens en mer en Allemagne	56
Les îles Féroé optimisent ses sources d'énergie renouvelable	56
L'impact des éoliennes difficile à évaluer pour les riverains (sondage)	56
Belgique: L'éolien en mer a du souffle	57
ENERGIE GEOTHERMIQUE.....	57
Lancement du forage géothermique du futur réseau de chaleur YGéo	57
ÉNERGIE HYDROELECTRIQUE	57
L'hydrolienne Sabella immergée avec succès au large d'Ouessant.....	57
En route vers un mix 100% renouvelable, Hawaï se dote d'une centrale marémotrice.....	57
L'hydrolienne de la PME Sabella prend la mer pour éclairer Ouessant	58
Feu vert des autorités britanniques pour l'usine marémotrice géante.....	58
Le Chili se dote de son 1er centre de R&D dédié aux énergies marines.....	58
OpenHydro prépare le lancement de 2 fermes expérimentales hydroliennes	58
Energies marines : l'UE approuve un programme d'aides publiques portugais	59
Projet de ferme Expérimentale hydroliennes en baie de fundy (Canada)	59
Des hydroliennes connectées au réseau électrique par induction	59

ENERGIE SOLAIRE	59
Photovoltaïque : un projet de recyclage rapide du silicium à Gdansk	59
Un module CPV atteint une efficacité record de 38,9%.....	60
Et si l'avenir du solaire thermique collectif passait par les réseaux de chaleur ?.....	60
PSA Singapore Terminals installe des modules prototypes CIS pliables et ultra légers de Solar Frontier	60
Decathlon dote sa base d'une centrale photovoltaïque en toiture	60
Jean-Pierre Joly : « Le solaire est symptomatique des problématiques françaises »	61
Un projet photovoltaïque de grande ampleur au Royaume-Uni	61
Des colorants moléculaires pour fabriquer des panneaux solaires	61
Retour d'expérience : du solaire hybride solution pour l'autoconsommation.....	61
Les panneaux solaires transportables : bons pour l'Afrique !.....	62
EDF ENR - Smartflower suit le soleil comme une fleur	62
Romande Energie et l'EPFL inaugurent leur "parc solaire urbain"	62
Plan solaire de l'Arabie Saoudite : un rayon d'espoir ?	62
Cestas : la centrale solaire de tous les superlatifs sort de terre.....	62
Module HIT : Panasonic va accroître ses capacités de production jusqu'à 1 GW.....	63
Enphase Energy signe un partenariat avec Swiss Solar Technics SA pour introduire le solaire intelligent en Suisse...63	63
Nouveau record de production pour le photovoltaïque en France	63
Suiveur solaire : Exosun entre sur le marché mexicain pour un projet pilote.....	63
Nouveau record de production d'électricité photovoltaïque en avril en France.....	63
Solaire direct : nouveaux projets clés aux États-Unis et au Chili	64
De l'impression à jet d'encre pour les cellules solaires en kēsterite.....	64
Allemagne: enquête sur des importations frauduleuses de panneaux solaires chinois.....	64
La couleur des panneaux solaires peut être changée.....	64
Masen: 465 millions de DH pour Noor III	65
L'autoconsommation, l'avenir de l'énergie solaire ?	65
CNR innove en recourant à la technologie du solaire à concentration	65

Le Tesla Pack va permettre d'élargir le concept d'autoconsommation	65
UE: nouvelle plainte contre les pratiques de l'industrie solaire chinoise.....	66
Une centrale électrique solaire de 70 MWp aux Philippines	66
Autoconsommation de l'énergie solaire : les dernières tendances à Intersolar Europe	66
Le boom des panneaux solaire en Chine, c'est maintenant et voilà pourquoi ça va chauffer	66
Photovoltaïque intégré au bâti : réévaluation (temporaire) du tarif d'achat	67
Première européenne : une centrale solaire à volants d'inertie en Irlande.....	67
Solaire: le tarif pour les petites installations intégrées au bâti revalorisé	67
Hausse modérée des tarifs d'achat de l'électricité solaire	68
Ville chinoise de Wuhai : accord pour des projets à énergie solaire de 1 GW	68
Dharnaï : quand l'énergie solaire apporte bien plus que de l'électricité.....	68
Vers une refonte du soutien aux panneaux solaires sur les bâtiments.....	68
L'Aquitaine devient la 1ère région photovoltaïque de France	69
Dharnaï : quand l'énergie solaire apporte bien plus que de l'électricité.....	69
La centrale solaire de Pujaut dans le Gard estampillée « made in France »	69
La Solaire Box : un abri de jardin solaire de 5 m qui permet de produire et consommer son l'électricité.....	69
Otis présente son premier ascenseur alimenté par l'énergie solaire.....	70
Quand la biodiversité s'associe à la production d'énergie	70
INDUSTRIE ENERGETIQUE.....	70
Créer des carburants et des plastiques via la photosynthèse artificielle	70
Plan pour le raffinage de Total en France : Total va moderniser Donges et transformer La Mède	70
La raffinerie Esso de Fos-sur-Mer se régénère pour ses 50 ans	71
INDUSTRIE MINIERE.....	71
Glencore avec une production de cuivre en recul au 1er trimestre	71
L'OCP réussit sa sortie à l'international	71
POLITIQUE ENERGETIQUE.....	71
Chiffres clés de l'énergie édition 2014	71

Lancement du Fonds Schneider Electric pour l'électrification en Afrique.....	72
Electricité: il faudra payer un supplément de 1,3 centime	72
Le stockage de l'énergie pour accompagner la transition énergétique	72
Transition énergétique : Le regard de Guénhaël Huet, Député	72
Nouvelle donne énergétique: un rapport remis à Royal propose des réformes fiscales et économiques.....	72
Le gaz est il le meilleur allié des énergies renouvelables ?	73
Un appui financier pour 10 "Territoires à énergie positive pour la croissance verte"	73
Loi sur la transition énergétique : « dans le bon sens », « pas assez loin »	73
Réglementation thermique 2020 : les maisons écologiques ont de l'énergie à revendre !.....	73
Des projets relatifs aux énergies renouvelables et aux infrastructures stratégiques retenus pour un financement au titre du plan d'investissement pour l'Europe	74
Transition énergétique : le texte qui va changer notre quotidien	74
Baupin (EELV) satisfait de la loi sur la transition énergétique, une étape.....	74
Le secteur public n'applique pas les règles d'efficacité énergétique	75
Transition énergétique: l'Assemblée confirme les grands objectifs énergétique, dont la réduction de la part du nucléaire.....	75
Gaz naturel : Le Maroc projette sa reconversion	75
Japon : Le pays du solaire levant redouble d'efforts pour développer les énergies renouvelables.....	75
La politique de développement des énergies renouvelables	76
Recherche et développement de l'énergie : l'AIE recommande de tripler les investissements publics	76
M.Amara : « Les besoins du Maroc en gaz naturel estimés à près de 5 milliards de m3 à l'horizon 2025 »	76
Prix 2015 de la CNUCED de la promotion de l'investissement : Le Maroc primé	76
Le Maroc et l'UE s'allient pour faire face aux défis énergétiques.....	77
Rapprochement entre le syndicat des énergies renouvelables et l'EdEn.....	77
Barcelone vise l'autosuffisance énergétique.....	77
Efficacité énergétique/Bâtiment Où en sont les fonds?	78
Transition énergétique : le modèle exemplaire de Vitry-le-François.....	78
Le pétrolier Shell a sapé les objectifs de l'UE en matière de renouvelables	78

La Corée du Sud aux côtés du Cameroun pour un plan de développement des énergies renouvelables	78
La transition énergétique : analyse d'un point de vue psychologique	79
Le Ghana freine son marché d'énergie solaire pour préserver son réseau électrique national	79
M. Amara reçoit le DG de Sumimoto	79
L'initiative « Énergie durable pour tous » (SE4ALL) lancée dans 6 nouveaux pays d'Afrique centrale et australe	79
Efficacité énergétique : de plus en plus d'entreprises agroalimentaires s'impliquent	80
Energies renouvelables : le budget du "Fonds Chaleur" doublé	80
Programmation pluriannuelle de l'énergie : Le CLER et le RAC s'inquiètent	80
France : mobilisation des territoires pour la transition énergétique	81
Electricité sur les petites îles: les députés maintiennent le monopole d'EDF	81
Conjoncture énergétique de Février 2015	81
Un projet de 20 milliards CFA pour un meilleur accès à l'énergie verte	81
Les Etats-Unis visent une balance énergétique équilibrée d'ici 2020/2030	82
M. Amara appelle les investisseurs indonésiens à saisir les opportunités qu'offre le secteur énergétique marocain	82
Refus catégorique de Ségolène Royal dans les gaz de schiste	82
Le plan Juncker boude l'efficacité énergétique	82
TECHNOLOGIES ET RECHERCHES ENERGETIQUES	83
Le phosphore noir livre ses secrets grâce à une première scientifique	83
A Lausanne, le parc solaire urbain est aussi un laboratoire de l'énergie	83
Bio-chimie durable : Solvay ouvre un laboratoire de biotechnologie au Brésil	83
Venteea : Le plus gros stockage par batterie de France	84
Electranova Capital investit dans la start-up, First Fuel	84
EMR'Stock : solution innovante et économique de stockage massif de l'énergie	84
L'efficacité des cellules solaires en silicium noir grimpe à 22,1%	84
Tesla-Panasonic : les systèmes de stockage domestique d'électricité arrivent en Europe	85
M. Amara met en place une plateforme dédiée aux étudiants/lauréats de l'ENSMR	85
La piste cyclable solaire SolaRoad a produit plus d'électricité qu'espéré	85

Un procédé moins cher pour la purification du biogaz en biométhane ?	85
Le volet roulant solaire : l'alternative écologique	85
Alstom à la tête d'un projet pilote de Réseau Intelligent en Inde	86
Après la voiture, Tesla lance une batterie pour la maison	86
Toshiba met en service un système d'alimentation en énergie autonome.....	86
Energies renouvelables: Nouvel appel à projets R&D	86
Un calculateur pour choisir l'avenir énergétique de la Suisse	87
Alstom : premiers équipements haute tension utilisant du gaz g3 sans SF6.....	87
Une batterie en aluminium flexible, rechargeable en moins d'une minute !.....	87
Bangladesh : des batteries Saft à base de nickel pour la centrale de Khulna.....	87

©CND/CDIM 2015

Economie d'énergie

La consommation d'énergie en Suisse a reculé de 7,7% en 2014

Extrait : La consommation d'énergie en Suisse a reculé en 2014 de 7,7% sur un an à 825'770 térajoules (TJ). Ce repli est essentiellement dû à des conditions météorologiques clémentes l'année dernière, a indiqué jeudi l'Office fédéral de l'énergie (Ofen). La précédente baisse de consommation d'énergie avait été enregistrée en 1997, où le volume avait atteint 823'260 TJ.

Liens : <http://www.romandie.com/news/La-consommation-denergie-en-Suisse-a-recule-de-77-en-2014/605903.rom>

Date de publication : 25/06/2015

Les grandes entreprises font aussi des économies d'énergie

Extrait : « Quelle Énergie » était présent au Forum Energy Time Paris, organisé le 16 Juin au Centre de Conférences Marriott, qui rassemblait les principaux professionnels offrant des solutions aux entreprises pour mieux acheter, gérer et exploiter l'énergie. Beaucoup de donneurs d'ordre de grandes entreprises ont donc répondu favorablement à l'appel, mais aussi certaines collectivités comme le Grand Dijon ou le Grand Lyon. Tous étaient à la recherche de nouvelles solutions pour optimiser l'usage et l'achat d'énergie dans leur structure.

Liens : <http://www.quelleenergie.fr/magazine/evenements/grandes-entreprises-economies-energie-36956/>

Date de publication : 18/06/2015

Faire des économies d'électricité grâce à l'effacement diffus ?

Extrait : Les hausses soutenues et constantes de la consommation électrique obligent les gestionnaires et fournisseurs d'électricité à augmenter leurs moyens de production mais aussi à proposer aux particuliers de diminuer leur consommation via des microcoupures effectuées sur le chauffage et l'eau chaude sanitaire. Une étude de l'ADEME nous fournit les premiers résultats de ce dispositif qui devrait se généraliser. L'électricité étant difficilement stockable, le réseau électrique doit en permanence être en équilibre entre l'offre et la demande.

Liens : <http://www.notre-planete.info/actualites/3703-economie-electricite-boitier-BluePod-Voltalis>

Date de publication : 26/05/2015

Énergie nucléaire

Nucléaire aux USA : le chantier des 2 nouveaux réacteurs avance

Extrait : Le Département américain de l'Énergie (DOE) vient d'annoncer qu'il apportait un nouveau soutien financier à la construction des deux réacteurs du projet nucléaire de Vogtle, les premiers à être construits aux Etats-Unis depuis plus de 30 ans. Ce prêt de 1,8 milliards de dollars aux opérateurs de cette future installation constitue la troisième et dernière garantie financière accordée à ce projet nucléaire par l'instance fédérale responsable de la politique énergétique du pays.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/06/30/nucleaire-aux-usa-le-chantier-des-2-nouveaux-reacteurs-avance/>

Date de publication : 30/06/2015

Areva et le nucléaire français dans la tourmente

Extrait : Le nucléaire français, et ses deux entreprises phares que sont Areva et EDF, traverse une période difficile. Plusieurs facteurs sont à la source de cette conjoncture compliquée. Des éléments exogènes d'une part, avec le contexte post-Fukushima, la transition énergétique et la réduction de la part du nucléaire dans le mix.

Liens : <http://www.quelleenergie.fr/magazine/transition-energetique-2/areva-nucleaire-france-tourmente-36796/>

Date de publication : 11/06/2015

La Corée du Sud annonce la construction de deux centrales nucléaires

Extrait : Cinquième puissance mondiale en matière de production nucléaire, la Corée du Sud semble profondément attachée à son industrie nucléaire et cela aussi bien pour la production d'électricité décarbonée sur son territoire que pour les nouvelles opportunités à l'exportation liées à sa technologie. Des perspectives prometteuses qui incitent aujourd'hui le gouvernement à s'engager davantage sur la voie du nucléaire au détriment des combustibles fossiles via la construction de deux nouvelles centrales d'ici 2029.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/06/09/la-coree-du-sud-annonce-la-construction-de-deux-centrales-nucleaires/>

Date de publication : 09/06/2015

Areva, un géant de l'atome, du minerai d'uranium aux déchets nucléaires

Extrait : Créé en septembre 2001, le groupe nucléaire public Areva fait figure de géant de l'industrie nucléaire mondiale, avec des activités qui s'étendent de l'extraction d'uranium au traitement des déchets en passant par la conception des réacteurs et un total de 44. 000 employés.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Areva-un-geant-de-latome-du-minerai-duranium-aux-dechets-nucleaires/599473.rom>

Date de publication : 03/06/2015

Allemagne: la sortie du nucléaire sans menace pour la sécurité énergétique

Extrait : La sortie du nucléaire décidée par l'Allemagne à l'horizon 2022 ne mettra pas en péril l'approvisionnement en électricité du pays, mais le coût du démantèlement des centrales risque d'être plus élevé que prévu, selon une étude présentée jeudi. En Allemagne, est déjà produit aujourd'hui bien plus d'électricité que nous n'en consommons.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Allemagne-la-sortie-du-nucleaire-sans-menace-pour-la-securite-RP/597553.rom>

Date de publication : 29/05/2015

Areva dans "l'impossibilité" de respecter certaines règles à La Hague

Extrait : L'usine Areva de retraitement des déchets nucléaires de Beaumont-Hague (Manche) est "dans l'impossibilité" de se conformer à la nouvelle réglementation pour certains équipements, a indiqué mardi l'autorité de sûreté nucléaire (ASN). Depuis mai 2014, il est "prévu qu'il y ait une visite de l'intérieur des équipements nucléaires sous pression. Dans le cas de la Hague, il y a des niveaux de radioactivité tout à fait considérable dans les équipements.

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/areva-dans-l-impossibilite-de-respecter-certaines-regles-la-hague>

Date de publication : 26/05/2015

Sûreté nucléaire : accords entre l'Université nationale de Singapour et l'IRSN

Extrait : L'Université nationale de Singapour et l'Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire (IRSN) ont signé, lundi 18 mai, des accords de coopération en matière de formation en sûreté nucléaire, à l'occasion de la visite du président de la République de Singapour, Tony Tan Keng Yam, à l'Elysee. Deux accords ont été signés par Jacques Repussard, directeur général de l'IRSN, et Barry Halliwell, vice-président du département recherche et technologie de l'Université nationale de Singapour. « Ces deux accords, ont montré la conviction commune que la sûreté nucléaire est basée sur l'excellence scientifique et technique.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/05/26/surete-nucleaire-accords-entre-luniversite-nationale-de-singapour-et-lirsn/>

Date de publication : 26/05/2015

Nucléaire et EnR : Prague vise un mix décarboné à 75% d'ici 2040

Extrait : La République tchèque envisage bien de déployer quatre nouveaux réacteurs nucléaires au cours des prochaines années. C'est ce qu'a annoncé samedi 23 mai Bohuslav Sobotka, Premier ministre de ce pays d'Europe centrale, au cours d'une visite officielle sur le site nucléaire de Dukovany.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/05/26/nucleaire-et->

[enr-prague-vise-un-mix-decarbone-a-75-dici-2040/](http://www.usinenouvelle.com/article/areva-doit-devenir-medecin-du-nucleaire-affirme-jean-marie-chevalier)

Date de publication : 26/05/2015

La course au nucléaire sera bientôt lancée en Afrique du Sud

Extrait : La ministre de l'énergie sud-africain, Tina Joemat-Petterson, a annoncé que l'appel d'offres concernant la construction de nouveaux réacteurs nucléaires serait lancé sous peu, entre juillet et septembre. L'Afrique du Sud annoncera donc le nom du ou des pays qui construiront sur son sol les nouvelles centrales nucléaires tant nécessaires à la stabilité énergétique. A cet égard, l'approvisionnement en électricité est devenu un enjeu majeur pour le pays car les coupures répétées pèsent sur les entreprises sud-africaines et se répercutent sur la croissance du pays qui peine à retrouver sa croissance d'avant la crise de 2008.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/05/21/la-course-au-nucleaire-sera-bientot-lancee-en-afrique-du-sud/>

Date de publication : 21/05/2015

Areva doit devenir "médecin du nucléaire", affirme Jean-Marie Chevalier

Extrait : Jeudi 21 mai, Areva tient sa première assemblée générale depuis l'annonce du plan stratégique qui devrait déboucher sur une scission du groupe. Jean-Marie Chevalier, spécialiste de l'énergie, professeur émérite de sciences économiques à l'Université Paris-Dauphine, juge que le salut d'Areva passera par la spécialisation dans les services. Pour la filière française du nucléaire, il parie sur le développement du réacteur Atmea.

Liens : <http://www.usinenouvelle.com/article/areva-doit-devenir-medecin-du-nucleaire-affirme-jean->

marie-chevalier.N330986?utm_source=feedburner&utm_medium=feed&utm_campaign=Feed%3A+industrie-energie+%28Usine+Nouvelle+-+Cha%C3%A9ne+%C3%A9nergie%29

Date de publication : 21/05/2015

Centrale nucléaire de Chinon : levée de la surveillance renforcée

Extrait : L'autorité de sûreté nucléaire (ASN) a annoncé mardi la levée du régime de surveillance renforcée imposé à la centrale nucléaire de Chinon depuis 2010. Les performances du site de Chinon en matière de sûreté nucléaire "se rapprochent de la moyenne nationale", a indiqué l'ASN à l'occasion de la présentation, mardi à Orléans, du bilan 2014 de la sûreté nucléaire en région Centre. L'ASN considère cependant que des marges d'amélioration subsistent, notamment en ce qui concerne "la rigueur d'exploitation pendant les essais périodiques" ou encore la surveillance des prestataires : autant de "faiblesses" sur lesquelles l'ASN a décidé d'effectuer "un contrôle ciblé en 2015".

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/centrale-nucleaire-de-chinon-leeve-de-la-surveillance-renforcee>

Date de publication : 13/05/2015

Au Japon, le nucléaire reste la source d'énergie la moins chère

Extrait : Malgré la hausse des coûts engendrée par la catastrophe de Fukushima, l'énergie nucléaire reste, au Japon, la source d'électricité la moins chère. C'est la conclusion d'un rapport publié lundi 11 mai par le ministère japonais de l'Économie, du Commerce et de l'Industrie, et validé par un panel d'experts du secteur nucléaire. Selon les estimations des spécialistes

en charge de la rédaction de ce rapport gouvernemental, le prix d'un kilowattheure généré grâce à l'énergie nucléaire sera de 10,3 yens en 2030.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/05/13/au-japon-le-nucleaire-reste-la-source-denergie-la-moins-chere/>

Date de publication : 13/05/2015

Areva décontamine la cuve de la centrale allemande : Isar 1

Extrait : Areva a annoncé avoir achevé avec succès la décontamination de la cuve du réacteur, des systèmes auxiliaires et des tuyauteries de la centrale nucléaire d'Isar 1 exploitée par l'électricien allemand E. ON.

Les travaux de décontamination constituent une étape importante avant le processus de démantèlement des centrales.

Liens : <http://www.enerzine.com/2/18398+areva-decontamine-la-cuve-de-la-centrale-allemande---isar-1+.html>

Date de publication : 07/05/2015

Areva va supprimer 5.000 à 6.000 postes dans le monde

Extrait : Le spécialiste du nucléaire Areva, en difficulté financière, a annoncé jeudi qu'il allait supprimer 5.000 à 6.000 emplois dans le monde, dont 3.000 à 4.000 en France, dans le cadre de son plan de redressement, une première pour le groupe public. L'effort sera plus important pour les fonctions support, corporate et siège (c'est-à-dire des postes administratifs et autres fonctions centrales), afin de préserver les compétences du groupe dans les activités nucléaires, a-t-il ajouté.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Areva-va-supprimer-5000-a-6000-postes-dans-le-monde/591276.rom>

Date de publication : 07/05/2015

Sûreté nucléaire : création d'un four industriel unique au monde

Extrait : Le Commissariat à l'Énergie Atomique et aux énergies alternatives (CEA) vient de signer un accord avec la PME grenobloise ECM Technologie dans le cadre de recherches portant sur la sûreté nucléaire. Cet accord vise à concevoir et à développer un tout nouveau type de four industriel destiné à mener des expériences pour mieux comprendre le corium. La Direction de l'Énergie Nucléaire dispose d'une plateforme expérimentale pour mener des études portant sur le comportement du corium, un mélange métallique et minéral qui se forme en cas de fonte du cœur d'un réacteur nucléaire.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/05/06/surete-nucleaire-creation-dun-four-industriel-unique-au-monde/>

Date de publication : 07/05/2015

Brésil : la relance du nucléaire se précise

Extrait : Si aucun programme précis de développement n'a encore été communiqué ni aucun appel d'offres lancé, le gouvernement brésilien ne cache plus ses nouvelles ambitions en matière d'énergie nucléaire. Ce dernier a en effet évoqué la construction éventuelle de quatre nouveaux réacteurs de 1.000 à 1.400 MW d'ici 2030. La capacité de production du parc nucléaire brésilien, plafonné aujourd'hui à 3% du mix électrique national, serait ainsi doublée.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/05/07/bresil-la-relance-du-nucleaire-se-precise/>

Date de publication : 07/05/2015

Des millions supplémentaires en faveur de la sûreté nucléaire à Tchernobyl

Extrait : La Commission européenne vient d'augmenter sa contribution visant afin de garantir la restauration complète d'un environnement sûr à Tchernobyl en Ukraine,

"L'Union européenne fournit déjà à l'Ukraine un soutien financier sans précédent, et nous poursuivons dans cette voie. Nous avons promis aujourd'hui un supplément de 70 millions d'euros afin de garantir, sur le site du désastre nucléaire de Tchernobyl, la restauration complète d'un environnement sûr.

Liens : <http://www.enerzine.com/2/18392+des-millions-supplementaires-en-faveur-de-la-surete-nucleaire-a-tchernobyl+.html>

Date de publication : 05/05/2015

Peut-on se permettre de fermer les centrales ?

Extrait : Les centrales nucléaires sont-elles rentables ? Sont-elles devenues trop « vieilles » pour être exploitées ? L'atome est-il l'énergie la plus subventionnée ? Dans cette tribune publiée sur The energy collective, David Hesse, scientifique et porte-parole de l'Association mondiale du nucléaire (World Nuclear Association) tord le cou aux idées reçues, qui ont « décidément la vie dure », et rappelle pourquoi le nucléaire est une énergie d'avenir. Les centrales nucléaires en fonctionnement sont des actifs précieux pour la collectivité

Liens : <http://www.sfen.org/fr/le-blog-des-energies/peut-se-permettre-de-fermer-les-centrales>

Date de publication : 28/04/2015

Nucléaire: feu vert officiel de Bruxelles au projet contesté de centrale en Angleterre

Extrait : Le feu vert de la Commission européenne à la construction au Royaume-Uni d'une centrale nucléaire par le groupe français EDF, a été publié mardi au journal officiel de l'UE, alors que les opposants au projet affutent leurs armes. Bruxelles se prononçait sur les mesures d'aides envisagées par Londres pour soutenir la construction de deux réacteurs de nouvelle génération EPR du groupe Areva à Hinkley Point (sud-ouest de l'Angleterre) par EDF. La Commission avait donné son accord le 8 octobre dernier, mais sa décision entre en vigueur officiellement avec sa publication au JO européen.

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/nucleaire-feu-vert-officiel-de-bruxelles-au-projet-conteste-de-centrale-en-angleterre-0>

Date de publication : 28/04/2015

Le Japon veut tirer un cinquième de son électricité du nucléaire d'ici 2030

Extrait : Le Japon, où plus aucun réacteur atomique ne fonctionne quatre ans après l'accident de Fukushima, s'oriente vers une électricité tirée de 20 à 22% de l'énergie nucléaire à horizon 2030, selon un projet du ministère de l'Industrie présenté mardi. A côté de la ressource nucléaire, la proportion des énergies renouvelables devrait être doublée pour atteindre 22-24%, les 56% restants étant fournis par les centrales thermiques (gaz, charbon, pétrole) qui produisent actuellement 90% de l'électricité. Le gouvernement doit livrer ses conclusions d'ici à la fin mai, avant la formulation d'un objectif de réduction des émissions de gaz à effet de serre en vue d'un accord international lors de la conférence "COP21" sur le climat à Paris en décembre.

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/le-japon-veut-tirer-un-cinquieme-de-son-electricite-du-nucleaire-d-ici-2030>

Date de publication : 28/04/2015

Séoul obtient une autonomie accrue dans le domaine nucléaire

Extrait : Après 4 ans et demi de négociation, la Corée du Sud et les États-Unis ont finalement signé mercredi 22 avril un nouvel accord portant sur l'utilisation de l'énergie nucléaire civile. Ce nouveau pacte nucléaire, qui appelle à une coopération bilatérale basée sur les principes d'égalité et de réciprocité, vise notamment à accroître l'autonomie de la Corée du Sud. Signé au ministère des Affaires étrangères à Séoul par Park Ro-byug, négociateur en chef sud-coréen, et Mark Lippert, ambassadeur des États-Unis en Corée du Sud, ce nouveau pacte nucléaire en 21 points met fin à une longue période de négociation, lancée en octobre 2010 pour réviser l'accord sur l'énergie atomique qui était en place entre *les deux pays* en 1973.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/04/24/seoul-obtient-une-autonomie-accrue-dans-le-domaine-nucleaire/>

Date de publication : 24/04/2015

Comment le verre se défend des agressions de l'eau

Extrait : Pour comprendre le comportement à long terme des déchets nucléaires vitrifiés, des chercheurs de l'Iramis et de la Direction de l'énergie nucléaire ont réussi à mettre en évidence des mécanismes de formation, au contact d'une eau saturée en silice, d'une couche protectrice nano-poreuse.

Ces travaux ouvrent des pistes pour renforcer la durabilité des verres de stockage. Dans le cadre des études sur le stockage des déchets nucléaires vitrifiés en couches géologiques profondes, il est

connu depuis une vingtaine d'années que l'interaction de l'eau avec le verre de confinement conduit à la formation d'une couche externe enrichie en silice, dite «passivante».

Liens :

<http://www.enerzine.com/2/18331+comment-le-verre-se-defend-des-agressions-de-leau+.html>

Date de publication : 23/04/2015

Areva décide une expertise indépendante des processus de fabrication au Creusot

Extrait : Le spécialiste du nucléaire Areva a annoncé mardi avoir commandé une "revue externe" des processus de fabrication de son site du Creusot (Saône-et-Loire), où a été produite la cuve du réacteur EPR de Flamanville (Manche). "Areva, avec l'accord de l'ASN et en concertation avec EDF, a décidé de renforcer par une revue externe son travail de revue interne des sujets de forgeage et de contrôle.

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/areva-decide-une-expertise-independante-des-processus-de-fabrication-au-creusot>

Date de publication : 22/04/2015

L'Inde : un géant nucléaire en devenir

Extrait : Dès son indépendance, l'Inde s'est intéressée au nucléaire, souhaitant faire de l'atome un des piliers de son mix énergétique. Ce choix est animé à la fois par l'ambition de renforcer l'indépendance énergétique du pays, la volonté d'améliorer le quotidien des Indiens et le désir de lutter contre le changement climatique et la pollution. La stratégie des gouvernements successifs s'articule autour d'une idée forte : concilier développement économique et préservation de l'environnement.

Liens : <http://www.sfen.org/fr/le-blog-des-energies/linde-un-geant-nucleaire-en-devenir>

Date de publication : 20/04/2015

Sûreté nucléaire : un four pour étudier le corium

Extrait : Le CEA signe un accord avec la société ECM Technologie, PME française localisée à Grenoble, spécialisée dans la fabrication de fours industriels, en particulier des fours sous vides et de traitement thermique.

Dans le cadre des recherches sur les accidents graves de réacteurs, la Direction de l'énergie nucléaire (CEA Den) a lancé des études pour se doter, à Cadarache, d'une nouvelle plateforme expérimentale dédiée à l'étude du comportement du corium, un mélange métallique et minéral qui se forme en cas de fonte du cœur du réacteur. Pour les études de corium liées à la filière des réacteurs à eau pressurisée, les chercheurs de la Den disposent de la plateforme Plinius à Cadarache.

Liens :

<http://www.enerzine.com/2/18330+surete-nucleaire---un-four-pour-etudier-le-corium+.html>

Date de publication : 17/04/2015

Areva transfère ses 700 salariés d'Offenbach vers deux autres sites allemands

Extrait : Le spécialiste du nucléaire Areva a annoncé mardi un projet de transfert des activités de son site allemand d'Offenbach (Bavière), qui emploie 700 personnes, vers ceux d'Erlangen et de Karlstein, également situés en Bavière, "d'ici à la mi-2016". "Ce projet vise à optimiser l'implantation industrielle d'Areva en Allemagne en améliorant la coopération entre les équipes locales et en permettant des économies structurelles", a expliqué le groupe, en difficulté financière et qui a annoncé début mars un plan d'économies d'un milliard d'euros d'ici à 2017.

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/areva-transfere-ses-700-salaries-d-offenbach-vers-deux-autres-sites-allemands-0>

Date de publication : 15/04/2015

La Turquie lance la construction de sa première centrale nucléaire, les écologistes grondent

Extrait : La Turquie a lancé mardi dans le sud du pays la construction de sa première centrale nucléaire, un chantier de 19 milliards d'euros destiné à réduire sa dépendance énergétique vis-à-vis de l'étranger mais qui suscite les protestations des écologistes. Le ministre turc de l'Energie, Taner Yildiz, et le chef de l'agence russe de l'énergie atomique (Rosatom), maître d'oeuvre du projet, Sergueï Kirienko, ont posé sur le site d'Akkuyu, au bord de la Méditerranée, la première pierre du premier des quatre réacteurs d'une puissance de 1. 200 mégawatts chacun prévus.

Liens : http://www.romandie.com/news/La-Turquie-lance-la-construction-de-sa-premiere-centrale-nucleaire_ROM/584166.rom

Date de publication : 15/04/2015

L'industrie nucléaire du Japon se réjouit de la relance prochaine de réacteurs de l'archipel

Extrait : L'industrie japonaise de l'énergie nucléaire s'est félicitée lundi de la très probable relance dans le courant de l'année de réacteurs atomiques de l'archipel, faisant fi des craintes de la population depuis la catastrophe de Fukushima. Lors d'une réunion à Tokyo des acteurs du secteur, ces derniers ont plaidé haut et fort que le pays avait un impérieux besoin d'énergie nucléaire pour s'assurer un approvisionnement suffisant en électricité et

remplir ses obligations de réduction des émissions de gaz à effet de serre.

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/l-industrie-nucleaire-du-japon-se-rejouit-de-la-relance-prochaine-de-reacteurs-de-l>

Date de publication : 13/04/2015

Areva signe deux accords dans le cadre du projet d'EPR en Inde

Extrait : Le spécialiste du nucléaire Areva a annoncé vendredi avoir signé deux accords avec des groupes indiens, dans le cadre du projet de construction de réacteurs nucléaires EPR dans le pays. Ces deux accords, signés à l'occasion de la visite officielle en France du Premier ministre indien Narendra Modi, marquent "la progression du projet EPR de Jaitapur", au sud de Bombay, annoncé depuis 2009. Le groupe public français a ainsi signé "un contrat avec l'électricien nucléaire indien Nuclear Power Corporation of India Limited (NPCIL) pour des études de pré-ingénierie sur le projet EPR de Jaitapur".

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/areva-signe-deux-accords-dans-le-cadre-du-projet-d-epr-en-inde>

Date de publication : 12/04/2015

Nucléaire : une nouvelle anomalie détectée sur l'EPR de Flamanville

Extrait : Flamanville : des anomalies sur la cuve du réacteur. Concrètement, des anomalies de fabrication auraient été détectées dans la composition de l'acier qui compose la cuve, le couvercle du réacteur, là où s'exécute la fusion nucléaire.

Liens : <http://www.greenetvert.fr/2015/04/08/nucleaire-une-nouvelle-anomalie-detectee-sur-lepr-de-flamanville/82548>

Date de publication : 08/04/2015

Areva: l'intersyndicale dit non au démantèlement du groupe

Extrait : L'intersyndicale du comité de groupe France d'Areva s'élève vendredi contre le démantèlement du géant français du nucléaire, au lendemain de la présentation de projets de cession totale ou partielle à EDF de son activité réacteurs. Dans un communiqué commun, l'intersyndicale affirme que pour redresser le groupe, en grande difficulté financière, Areva doit conserver la cohérence de son outil et de ses savoir-faire d'amont en aval de la filière nucléaire.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Areva-lintersyndicale-dit-non-au-demantelement-du-groupe/581366.rom>

Date de publication : 03/04/2015

Centrale nucléaire de Sinop : le Parlement turc approuve le projet

Extrait : Le Parlement turc a donné son feu vert officiel à un consortium international franco-japonais-turc dont GDF Suez pour le projet de construction d'une centrale nucléaire à proximité de Sinop, dans le Nord de la Turquie. Cette autorisation concerne l'accord intergouvernemental conclu entre la Turquie et le Japon et le contrat commercial entre les membres du consortium et le Gouvernement turc.

Liens : <http://www.enerzine.com/2/18298+centrale-nucleaire-de-sinop---le-parlement-turc-approuve-le-projet+.html>

Date de publication : 03/04/2015

Nucléaire : la Russie financera la toute première centrale de Jordanie

Extrait : La Jordanie et la Russie ont annoncé mardi 24 mars avoir signé un accord portant sur la construction de la toute première centrale nucléaire de Jordanie. Celle-ci devrait être bâtie à Amra, située dans une zone désertique au nord de la capitale, Amman. La future centrale nucléaire d'Amra devrait voir le jour en 2023.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/04/01/nucleaire-la-russie-financera-la-toute-premiere-centrale-de-jordanie/>

Date de publication : 01/04/2015

Ressources en charbon

Norvège: le plus gros fonds souverain au monde va se désengager du charbon

Extrait : Le fonds de pension public norvégien, le plus gros fonds souverain au monde, va devoir se désengager des entreprises dont une part substantielle de l'activité est liée au charbon, selon un accord conclu mercredi soir au Parlement. Au terme de l'accord trouvé à l'unanimité au sein de la Commission des Finances, le fonds qui pèse environ 820 milliards d'euros devra s'abstenir d'investir dans les compagnies minières ou les énergéticiens pour qui le charbon représente plus de 30% de l'activité ou du chiffre d'affaires.

Liens : http://www.liberation.fr/economie/2015/05/27/l-plus-gros-fonds-souverain-au-monde-va-se-desengager-du-charbon_1317958

Date de publication : 28/05/2015

Les Amis de la Terre appellent les banques à ne plus soutenir le charbon

Extrait : Tarir le financement du charbon. C'est l'objet de l'appel de Paris, lancé le 12 mai par Les Amis de la Terre. L'organisation non gouvernementale appelle les banques à ne plus soutenir la production de la plus polluante des énergies fossiles.

Liens : <http://www.novethic.fr/lapres-petrole/energies-fossiles/isr-rse/les-amis-de-la-terre-appellent-les-banques-a-ne-plus-soutenir-le-charbon-143289.html>

Date de publication : 19/05/2015

Charbon: deux ONG interpellent EDF, Engie et le gouvernement

Extrait : Deux ONG, Oxfam France et Les Amis de la Terre, dénoncent mardi "les pratiques +climaticides+ d'EDF et Engie", dont l'Etat est actionnaire, et demandent au gouvernement de "s'opposer immédiatement" à la construction de toute nouvelle centrale à charbon. Dans un rapport intitulé "Emissions d'Etat: comment les centrales à charbon d'EDF et Engie (ex-GDF Suez) réchauffent la planète", elles demandent aux deux entreprises de s'engager à ne plus investir, "dès 2015", dans de nouveaux projets de centrale à charbon, l'énergie la plus émettrice de gaz à effet de serre. Les ONG les appellent à "se retirer des projets existants utilisant le charbon d'ici 2020" et le gouvernement à "se prononcer en faveur" d'un tel retrait.

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/charbon-deux-ong-interpellent-edf-engie-et-le-gouvernement>

Date de publication : 19/05/2015

Les énergéticiens français restent accro au charbon, mais à l'étranger

Extrait : Les centrales charbon d'EDF et Engie émettent chaque année la moitié des émissions de Co2 de la France-mais hors de l'Hexagone. Les émissions de CO2 des grandes entreprises françaises à capitaux publics public EDF et Engie (ex-GDF SUEZ) représentent plus de 151 millions de tonnes de CO2 chaque année, dénonce un rapport commun des ONG Oxfam France et les Amis de la Terre. « EDF et Engie, entreprises à capital public, possèdent 46 centrales à charbon sur quasiment tous les continents qui émettent chaque année plus de 151 millions de tonnes de CO2, soit l'équivalent de près de la moitié des émissions de la France ».

Liens : <http://www.euractiv.fr/sections/developpement-durable/les-energeticiens-francais-restent-accro-au-charbon-mais-letranger>

Date de publication : 19/05/2015

Clap de fin pour la centrale à charbon de Bouchain

Extrait : La centrale à charbon de Bouchain, près de Valenciennes, a été arrêtée hier mercredi 15 avril après plus de 45 ans d'activité. La fin d'une époque pour sa centaine d'employés, mais également le début d'une nouvelle histoire avec la reconversion du site et l'ouverture prévue en 2016 d'une nouvelle unité CCG (Cycle combiné gaz) qui assurera la pérennité de l'activité de production EDF sur le territoire du Grand Hainaut.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/04/16/clap-de-fin-pour-la-centrale-a-charbon-de-bouchain/>

Date de publication : 16/04/2015

Ressources en gaz

Gaz de schiste en France : Vermillon se positionne ?

Extrait : La firme canadienne spécialisée dans l'énergie via l'exploitation du pétrole est présente en France depuis quelques années déjà. Mais ce sont ses récentes acquisitions dans l'Essonne qui sont sujettes à contestation de la part des opposants au gaz de schiste en France. La société Vermillon est bien connue pour un être un opérateur du secteur de l'exploitation pétrolière au Canada.

Liens : <http://www.legazdeschiste.fr/exploitation/24062015,gaz-de-schiste-en-france-vermillon-se-positionne-,1230.html>

Date de publication : 24/06/2015

Au Texas, EDF investit dans l'exploitation du gaz de schiste

Extrait : En attendant que la législation évolue favorablement en faveur de la filière en France et en Europe, EDF vient de conclure un partenariat important aux Etats-Unis. Le groupe français peut ainsi exploiter du gaz de schiste, certes loin de ses bases. Au Texas mais également en Pennsylvanie.

Liens : <http://www.legazdeschiste.fr/exploitation-en-amerique-du-nord/18062015,au-texas-edf-investit-dans-l-exploitation-du-gaz-de-schiste,1228.html>

Date de publication : 18/06/2015

Des tarifs réglementés de gaz en légère baisse à partir du 1er juin

Extrait : Dans une note publiée par la CRE, on apprend que les tarifs réglementés de gaz hors

taxes d'ENGIE (ex. GDF Suez) baisseront au 1er juin 2015 en moyenne de 0,56%, par rapport au barème en vigueur depuis le 1er mai 2015.

Cette baisse est de 0,2 % pour ceux qui utilisent le gaz uniquement pour la cuisson, de 0,3 % pour ceux qui en font un double usage, cuisson et eau chaude, et de 0,5 % pour les foyers qui se chauffent au gaz.

Liens : <http://www.enerzine.com/12/18439+des-tarifs-reglementes-de-gaz-en-legere-baisse-a-partir-du-1er-juin+.html>

Date de publication : 26/05/2015

Gaz de schiste en Afrique du Sud: le gouvernement va lancer une étude d'impact

Extrait : Le gouvernement sud-africain a annoncé mardi le lancement d'une étude d'impact de l'exploitation du gaz de schiste, dont la région du Karoo (centre-ouest), écologiquement fragile, détiendrait des quantités très importantes. Cette étude devra d'ici deux ans faire la part, sur des bases scientifiques, des risques et des opportunités, et notamment s'intéresser aux possibles conséquences de la --très controversée-- technique de fracturation hydraulique.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Gaz-de-schiste-en-Afrique-du-Sud-le-gouvernement-va-lancer-une/592834.com>

Date de publication : 13/05/2015

Gazprom annonce la mise en service du gazoduc Turkish Stream pour décembre 2016

Extrait : Le géant gazier russe Gazprom a annoncé jeudi que le nouveau gazoduc Turkish Stream, destiné à approvisionner la Turquie en gaz russe et à compenser l'abandon du projet South Stream vers l'Union européenne, serait opérationnel dès décembre 2016. "Un accord a

été trouvé pour une mise en exploitation et un début des livraisons de gaz en décembre 2016".

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/gazprom-annonce-la-mise-en-service-du-gazoduc-turkish-stream-pour-decembre-2016>

Date de publication : 07/05/2015

Le développement des gaz de schiste transforme le paysage américain

Extrait : L'amélioration des technologies de forage associée à une forte demande de l'énergie a entraîné l'expansion à grande échelle de l'exploitation des hydrocarbures non conventionnels en Amérique du Nord (centre), avec 50. 000 nouveaux puits forés par an.

Des endroits tels que le Bakken, Eagle Ford et les schistes de Marcellus sont connus, mais l'activité de forage qui se développe à un rythme soutenu crée de nouvelles zones.

Liens : <http://www.enerzine.com/12/18394+le-developpement-des-gaz-de-schiste-transforme-le-paysage-americain+.html>

Date de publication : 07/05/2015

Gaz de schiste: le Danemark arrête un chantier Total à cause d'un produit interdit

Extrait : Les autorités danoises ont indiqué mercredi avoir arrêté un chantier d'exploration de gaz de schiste du français Total dès le deuxième jour à cause d'un produit chimique interdit. Ils ont utilisé un produit qui ne faisait pas partie de ceux autorisés. Selon la télévision publique DR, le produit est appelé Null Foam, et jugé dangereux pour l'environnement.

Liens : http://www.romandie.com/news/Gaz-de-schiste-le-Danemark-arrete-un-chantier-Total-a-cause-dun_ROM/590832.rom

Date de publication : 06/05/2015

Eneo inaugure une centrale à gaz de 50 MW dans la ville de Douala

Extrait : Le ministre camerounais de l'Énergie et de l'Eau, Basile Atangana Kouona, a procédé, le 28 avril 2015 à Douala, à l'inauguration officielle d'une centrale thermique à gaz d'une capacité de production de 50 MW. Cet investissement consenti par la société Eneo, le concessionnaire du service public de l'électricité au Cameroun, a coûté 20 milliards de francs Cfa. Selon le DG d'Eneo, Joël Nana Kontchou, cette nouvelle centrale est une infrastructure cruciale dans la préservation de l'équilibre entre l'offre et la demande en énergie électrique, surtout pendant la saison sèche généralement caractérisée par une baisse de la production, elle-même corollaire de la baisse du niveau des eaux dans les barrages.

Liens : <http://www.agencecofin.com/electricite/2904-28585-eneo-inaugure-une-centrale-a-gaz-de-50-mw-dans-la-ville-de-douala>

Date de publication : 05/05/2015

Gaz de schistes: Juppé favorable à l'exploration en France

Extrait : L'ancien Premier ministre français Alain Juppé a appelé mercredi à Montréal à une croissance plus sobre en énergies non renouvelables, tout en se disant favorable à l'exploration des réserves de gaz de schiste en France.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Gaz-de-schistes-Juppe-favorable-a-lexploration-en-France/588997.rom>

Date de publication : 30/04/2015

Le Qatar inaugure un grand projet de récupération des gaz de torchère

Extrait : Le Qatar a officiellement inauguré mardi une usine de récupération des gaz habituellement brûlés dans des torchères, un projet représentant un milliard d'euros d'investissement qui est selon Doha "le plus important projet environnemental" au monde. Le projet de Récupération des gaz évaporés à la jetée (JBOG) capturera suffisamment de gaz pour alimenter l'équivalent de 175. 000 voitures par an.

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/le-qatar-inaugure-un-grand-projet-de-recuperation-des-gaz-de-torchere>

Date de publication : 28/04/2015

GDF Suez annonce une nouvelle découverte de gaz naturel dans le bassin Illizi en Algérie

Extrait : Le groupe GDF Suez a annoncé le 20 avril, à travers sa filiale GDF Suez E&P International, la découverte d'un nouveau gisement de gaz naturel avec le puits TESO-2 dans le bassin Illizi situé au Sud-Est de l'Algérie. Le puits a été foré jusqu'à une profondeur de 1307 mètres dans le réservoir ordovicien et le test de production a donné lieu à un débit de 175 000 m3 par jour de gaz naturel, d'après le groupe pétro-gazier.

Liens : <http://www.agenceecofin.com/gaz-naturel/2104-28359-gdf-suez-annonce-une-nouvelle-decouverte-de-gaz-naturel-dans-le-bassin-illizi-en-algerie>

Date de publication : 21/04/2015

Chine : de nouvelles découvertes de réserves de gaz de schiste

Extrait : Dépassant les prévisions pourtant déjà optimistes de l'année 2014, la Chine vient de rendre publiques les nouvelles réserves de gaz de schiste contenues dans son sous-sol. De quoi répondre progressivement à une demande en constante augmentation. Et de quoi s'imposer peu à peu comme un fournisseur mondial de premier ordre.

Liens :

<http://www.legazdeschiste.fr/accueil/21042015,chine-de-nouvelles-decouvertes-de-reserves-de-gaz-de-schiste,1211.html>

Date de publication : 21/04/2015

La Grèce se dit optimiste sur un accord énergétique avec Gazprom

Extrait : La visite du directeur du Gazprom à Athènes a permis de faire avancer le projet de gazoduc « Turkish Stream ». S'il n'a pas cessé de répéter qu'il ne demanderait aucune aide financière directe à Moscou, le Premier ministre grec, Alexis Tsipras, n'a jamais nié qu'il négociait avec la Russie sur différents dossiers énergétiques.

Liens :

<http://www.lesechos.fr/monde/europe/02122884721-la-grece-se-dit-optimiste-sur-un-accord-energetique-avec-gazprom-1113303.php>

Date de publication : 21/04/2015

"Le gaz est une énergie propre", selon Gérard Mestrallet

Extrait : GDF Suez, le premier énergéticien mondial, est l'un des principaux fournisseurs de gaz de la planète. Gérard Mestrallet, son PDG,

considère cette ressource comme un facteur essentiel de la transition énergétique.

L'Usine Nouvelle - Selon vous, quelle est la place du gaz dans la loi de transition énergétique ?
Gérard Mestrallet - Chez GDF Suez, nous avons une appréciation positive de la loi de transition énergétique, qui risquait d'être exclusivement nucléaire.

Liens : <http://www.usinenouvelle.com>

Date de publication : 16/04/2015

De nouvelles techniques d'extraction du gaz de schiste au banc d'essai

Extrait : Le récent rapport ressorti de terre par Le Figaro au sujet des alternatives à la technique de la fracturation hydraulique a permis de faire ressurgir la possibilité de mise en œuvre du stimulation au fluoropropane. Si cette technique semble bien résoudre le problème de l'impact négatif sur l'environnement, elle n'est pas la seule. D'autres sont même à l'essai ailleurs.

Liens :

<http://www.legazdeschiste.fr/exploitation/09042015,de-nouvelles-techniques-d-extraction-du-gaz-de-schiste-au-banc-d-essai,1208.html>

Date de publication : 09/04/2015

Le gaz de schiste rapporterait 100 milliards d'euros à la France, selon un rapport enterré

Extrait : Le gaz de schiste, c'est "niet" pour le gouvernement. Un rapport commandé par Arnaud Montebourg, alors ministre, concluant à la faisabilité de son exploitation en France sans recourir à la fracturation hydraulique polluante - interdite depuis la loi Jacob de 2011 - a été enterré par le gouvernement, annonce Le Figaro mardi 7 avril.

Liens : <http://www.latribune.fr/entreprises-finance/industrie/energie-environnement/le-gaz->

[de-schiste-rapporterait-100-milliards-d-euros-a-la-france-selon-un-rapport-enterre-466802.html](http://www.usinenouvelle.com)

Date de publication : 07/04/2015

Alors que revoilà le débat sur le gaz de schiste

Extrait : Le Figaro affirme que le gouvernement a enterré un rapport favorable à l'exploitation de ces gaz commandé par Arnaud Montebourg. Ségolène Royal répond qu'il n'est pas question de les autoriser. Plusieurs pays dans le monde, les Etats-Unis en tête, ont choisi de se lancer dans l'exploitation des gaz de schiste.

Liens :

http://www.lexpress.fr/actualite/politique/alors-que-revoila-le-debat-sur-le-gaz-de-schiste_1668551.html

Date de publication : 07/04/2015

Gaz naturel : indices sur le marché de gros

Extrait : La CRE publie en début de chaque mois l'évolution des principaux indices (mensuels et trimestriels) du marché de gros du gaz retenus dans la formule qui permet de calculer l'évolution des tarifs réglementés du gaz. La part dans la formule de ces indices représentatifs du marché de gros du gaz par rapport aux indices pétroliers a été portée à 59,8% depuis juillet 2014 *.

Liens :

<http://www.cre.fr/documents/publications/evolution-des-indices-gaziers-sur-le-marche-de-gros>

Date de publication : 02/04/2015

Gaz de schiste : l'Allemagne finalise sa loi qui encadre la fracturation hydraulique

Extrait : L'Allemagne autorise la fracturation hydraulique, indispensable à la recherche et à

l'exploitation du gaz de schiste. Cependant, elle l'encadre strictement en limitant son utilisation à des zones limitées. Après plusieurs mois de négociation, le gouvernement allemand est parvenu à un accord pour définir une loi qui encadrera la pratique de la fracturation hydraulique nécessaire à l'exploration et l'exploitation du gaz de schiste.

Liens :

<http://www.usinenouvelle.com/article/gaz-de-schiste-l-allemande-finalise-sa-loi-qui-encadre-la-fracturation-hydraulique.N322739>

Date de publication : 02/04/2015

Ressources pétrolières

Le pétrole baisse à New York, rattrapé par la Grèce

Extrait : Les cours du pétrole ont baissé lundi à New York, pâtissant comme d'autres marchés de l'aggravation de la crise grecque, tandis que les investisseurs restaient inquiets du niveau élevé de l'offre, notamment au Moyen-Orient. Le cours du baril de light sweet crude (WTI) pour livraison en août a reculé de 1,30 dollar à 58,33 dollars sur le New York Mercantile Exchange (Nymex).

Liens : <http://www.romandie.com/news/Le-petrole-baisse-a-New-York-rattrape-par-la-Grece/607436.rom>

Date de publication : 30/06/2015

Les Etats-Unis pourront-ils conserver leur place de premier producteur mondial de pétrole ?

Extrait : En 2014, les Etats-Unis sont devenus les premiers producteurs pétroliers. Pour Sandrine Cauvin, gérante chez Turgot AM, cette situation

pourrait être transitoire. La production de pétrole de schiste à 70-75 dollars par baril pourrait ne pas supporter la guerre de prix lancée par l'OPEP en vue de récupérer des parts de marché, juge l'analyste.

Liens :

<http://www.usinenouvelle.com/article/les-etats-unis-pourront-ils-conserver-leur-place-de-premier-producteur-mondial-de-petrole.N338017>

Date de publication : 25/06/2015

Le pétrole finit en hausse à New York, poussé par l'espoir d'une baisse des stocks

Extrait : Les cours du pétrole ont fini la séance en hausse mardi à New York, dans l'espoir de voir se réduire les stocks de brut aux Etats-Unis. Le prix du baril de light sweet crude (WTI) pour livraison en août, dont c'était le premier jour d'utilisation comme contrat de référence, a gagné 63 cents à 61,01 dollars sur le New York Mercantile Exchange (Nymex). Le marché attend une baisse de 1,3 à 1,5 million de barils des stocks de brut, ainsi qu'une accélération de la cadence des raffineries qui annoncerait une bonne demande de brut dans les semaines à venir, a expliqué Bob Yawger, chez Mizuho Securities.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Le-petrole-finit-en-hausse-a-New-York-pousse-par-l-espoir-dune-baisse-des-stocks/605373.rom>

Date de publication : 24/06/2015

Pétrole: le brut finit en baisse dans un pessimisme renouvelé sur l'offre

Extrait : Les cours du pétrole ont baissé vendredi, dans un marché où des propos de l'Arabie saoudite, chef de file de l'Organisation des pays exportateurs de pétrole (Opep), ont relancé le pessimisme sur le niveau élevé de l'offre. Le prix du baril de "light sweet crude" (WTI) pour livraison en juillet a perdu 84 cents à

59,61 dollars sur le New York Mercantile Exchange (Nymex). A Londres, le baril de Brent de la mer du Nord pour livraison en août a reculé de 1,24 dollar à 63,02 dollars sur l'Intercontinental Exchange (ICE).

Liens :

http://www.romandie.com/news/Petrole-le-brut-finit-en-baisse-dans-un-pessimisme-renouvele-sur_RP/604680.rom

Date de publication : 22/06/2015

Le pétrole hésite à New York face à des éléments divergents

Extrait : Les cours du pétrole ont très légèrement baissé mercredi à New York, partagés entre une hausse inattendue des réserves d'essence aux Etats-Unis, défavorable au marché, et le soutien d'un affaiblissement du dollar après un communiqué de la Réserve fédérale (Fed). Le prix du baril de light sweet crude (WTI) pour livraison en juillet a cédé cinq cents à 59,92 dollars sur le New York Mercantile Exchange (Nymex). Les cours de l'or noir ont entamé la journée par une nette hausse, gagnant plus d'un dollar le baril à New York, mais ils se sont orientés dans le rouge après la publication des chiffres hebdomadaires du département de l'Energie (DoE) sur les réserves et la production américaines.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Le-petrole-hesite-a-New-York-face-a-des-elements-divergents/603625.rom>

Date de publication : 18/06/2015

Isobutène : nouveau financement pour Global Bioenergies

Extrait : L'isobutène est l'une des principales briques élémentaires de la pétrochimie ; 15 millions de tonnes d'isobutène sont produites chaque année à partir du pétrole, et sont utilisées pour produire des carburants, des

plastiques et des caoutchoucs. Global Bioenergies a développé un procédé de biologie synthétique pour produire de l'isobutène de manière alternative, à partir de ressources renouvelables (sucre, céréales, déchets agricoles ou forestiers).

Liens :

<http://www.enerzine.com/14/18500+isobutene--nouveau-financement-pour-global-bioenergies+.html>

Date de publication : 15/06/2015

Pétrole: l'OPEP demeure optimiste quant à une plus forte demande en 2015

Extrait : L'Organisation des Pays Exportateurs de Pétrole (OPEP) a réitéré mercredi sa conviction que la demande de pétrole augmentera cette année, mais a mis en garde contre le fait qu'une offre trop forte serait susceptible de plafonner le prix du baril. L'OPEP a confirmé sa prévision d'une demande totale en 2015 s'établissant à 92,5 millions de barils par jour, soit 1,18 million de barils par jour de plus qu'en 2014. La consommation de pétrole devrait augmenter au cours du deuxième semestre grâce à une reprise économique globale, selon le bulletin mensuel de l'OPEP qui paraît en juin.

Liens :

http://www.romandie.com/news/Petrole-lOPEP-demeure-optimiste-quant-a-une-plus-forte-demande_ROM/601549.rom

Date de publication : 11/06/2015

Pétrole: le brut grimpe encore à New York vant les chiffres des stocks

Extrait : New York (awp/afp) - Les cours du pétrole continuaient de grimper mercredi à l'ouverture du marché à New York, les investisseurs espérant découvrir un reflux des stocks et de la production combinée à une

accélération de la demande dans des statistiques américaines.

Liens : http://www.romandie.com/news/Petrole-le-brut-grimpe-encore-a-New-York-avant-les-chiffres-des_RP/601462.rom

Date de publication : 11/06/2015

Les Etats-Unis, premier pays producteur de pétrole devant l'Arabie Saoudite

Extrait : En 2014, les Etats-Unis ont produit plus de pétrole que l'Arabie Saoudite et la Russie, en raison des massives exploitations de pétrole de schiste dans le pays. Dans les années à venir, la production pourrait cependant baisser en raison de la faiblesse des cours du baril. Tous les observateurs le prédisait depuis quelques années et c'est désormais arrivé.

Liens : <http://www.usinenouvelle.com/article/les-etats-unis-premier-pays-producteur-de-petrole-devant-l-arabie-saoudite.N334932>

Date de publication : 11/06/2015

Le pétrole grimpe sur des attentes de baisse de production aux Etats-Unis

Extrait : Londres - Les cours du pétrole poursuivaient leur hausse mardi en fin d'échanges européens, portés par des attentes d'une baisse de la production de pétrole de schiste et des réserves de brut aux États-Unis, malgré un surplus mondial d'or noir. Vers 16H00 GMT (18H00 à Paris), le baril de Brent de la mer du Nord pour livraison en juillet valait 64,68 dollars sur l'Intercontinental Exchange (ICE) de Londres, en hausse de 1,99 dollar par rapport à la clôture de lundi. Sur le New York Mercantile Exchange (Nymex), le baril de light sweet crude (WTI) pour la même échéance gagnait 1,83 dollar à 59,97 dollars.

Liens : http://www.romandie.com/news/Le-petrole-grimpe-sur-des-attentes-de-baisse-de-production-aux_RP/601181.rom

Date de publication : 10/06/2015

Le pétrole monte, mais les marchés s'inquiètent de la demande

Extrait : Les prix du pétrole grimpaient mardi en cours d'échanges européens, aidés par des espoirs de stimulus économique en Chine, mais les investisseurs s'inquiètent de la fermeté réelle de la demande, alors que l'offre devrait rester abondante sur les marchés. Vers 10H10 GMT (12H10 à Paris), le baril de Brent de la mer du Nord pour livraison en juillet valait 63,59 dollars sur l'Intercontinental Exchange (ICE) de Londres, en hausse de 90 cents par rapport à la clôture de lundi. Dans les échanges électroniques sur le New York Mercantile Exchange (Nymex), le baril de light sweet crude (WTI) pour la même échéance gagnaient 66 cents à 58,80 dollars.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Le-petrole-monte-mais-les-marches-sinquietent-de-la-demande/601058.rom>

Date de publication : 09/06/2015

Le pétrole finit en hausse à New York, sans être démonté par l'Opep

Extrait : New York - Les cours du pétrole ont monté vendredi à New York, le marché oubliant la décision de l'Opep de maintenir sa production à un haut niveau, à laquelle il s'attendait de toute façon, pour se concentrer sur des perspectives favorables aux Etats-Unis. Le prix du baril de light sweet crude (WTI) pour livraison en juillet, qui avait perdu plus de trois dollars lors des deux précédentes séances, a rebondi de 1,13 dollar à 59,13 dollars sur le New York Mercantile Exchange (Nymex). Attentif depuis le début de la semaine au sommet semestriel de l'Organisation des pays exportateurs de pétrole

(Opep) à Vienne, le marché a pris connaissance vendredi de la décision finale du cartel, qui a maintenu en l'état son plafond de production.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Le-petrole-finit-en-hausse-a-New-York-sans-etre-demonte-par-RP/600223.rom>

Date de publication : 07/06/2015

Pétrole: l'Opep maintient son plafond de production

Extrait : L'Organisation des pays exportateurs de pétrole (Opep) a décidé, comme attendu, de conserver son plafond de production collectif à 30 millions de barils par jour (mb/j), a confirmé vendredi le ministre du Pétrole saoudien Ali al-Nouaimi. «Le plafond est le même. Vous seriez surpris de voir comme la réunion était amicale» a commenté le ministre à sa sortie de la 167e réunion du cartel, qui pompe près d'un tiers du pétrole mondial.

Liens : http://www.liberation.fr/monde/2015/06/05/petrole-l-ojep-maintient-son-plafond-de-production_1323650

Date de publication : 05/06/2015

Pétrole: les prix du pétrole doivent revenir à un niveau raisonnable (Opep)

Extrait : Plusieurs ministres de l'Opep veulent voir les prix de l'or noir grimper car leurs budgets pâtissent de la perte des revenus du pétrole, mais, alors que la surabondance d'offre tire les cours vers le bas, le cartel n'est pas prêt à baisser sa production. Alors que l'Organisation des pays exportateurs de pétrole (Opep) s'apprête à se réunir pour décider de son objectif de production pour les six prochains mois, plusieurs membres du cartel ont demandé un prix du pétrole "raisonnable", entre 75 et 80 dollars le baril.

Liens :

<http://www.romandie.com/news/Petrole-les-prix-du-petrole-doivent-revenir-a-un-niveau-raisonnable-ROM/599777.rom>

Date de publication : 05/06/2015

Le pétrole chute à New York, pessimisme sur l'offre des USA et de l'Opep

Extrait : Les cours du pétrole ont fortement baissé mercredi à New York, abattus par l'annonce d'une production américaine toujours élevée sans que l'Organisation des pays exportateurs de pétrole (OPEP) fournisse plus d'éléments rassurants, à l'approche d'une réunion à Vienne. Déjà en baisse à l'ouverture, le marché pétrolier a creusé ses pertes, sous la pression de chiffres du gouvernement américain, qui montrent que la production des Etats-Unis a dépassé 9,5 millions de barils par jour pour la seconde semaine d'affilée .

Liens : <http://www.romandie.com/news/Le-petrole-chute-a-New-York-pessimisme-sur-loffre-des-USA-et-de-lOjep/599482.rom>

Date de publication : 04/06/2015

Le pétrole monte après les stocks américains

Extrait : Les prix du pétrole grimpaient vendredi en cours d'échanges européens, les investisseurs choisissant pour le moment de se concentrer sur les données positives de statistiques dans l'ensemble mitigées du Département américain de l'Énergie (DoE) sur les stocks et la production de brut aux États-Unis publiées la veille.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Le-petrole-monte-apres-les-stocks-americaains/597812.rom>

Date de publication : 29/05/2015

Total a produit 2 milliards de barils en offshore profond sur le Bloc 17

Extrait : Total a annoncé avoir atteint la barre symbolique des 2 milliards de barils de production cumulée sur le Bloc 17, situé en offshore profond à 150 km au large des côtes angolaises. Le Groupe y opère quatre unités flottantes de production, de stockage et d'enlèvement de pétrole (FPSO) sur les principales zones de production : Girassol, Dalia, Pazflor et CLOV.

Liens : <http://www.enerzine.com/10/18446+total-a-produit-2-milliards-de-barils-en-offshore-profond-sur-le-bloc-17+.html>

Date de publication : 28/05/2015

Pétrole : encore deux années de surproduction, selon l'Opep

Extrait : La chute du prix du baril, ne remet pas en cause le boom pétrolier de l'Amérique du Nord, constate l'Opep dans un rapport publié jeudi. La demande pour le brut produit par le cartel ne devrait reprendre qu'après 2018-2019. Le boom pétrolier de l'Amérique du Nord n'est pas remis en cause par la chute du prix du baril, constate jeudi l'Organisation des pays exportateurs de pétrole (Opep) qui laisse entendre que la situation de surproduction actuelle pourrait perdurer encore deux ans.

Liens : <http://www.lesechos.fr/industrie-services/energie-environnement/02195505276-petrole-encore-deux-annees-de-surproduction-selon-lopep-1123154.php>

Date de publication : 28/05/2015

Le pétrole baisse, lesté par le dollar et un surplus d'or noir

Extrait : Les cours du pétrole poursuivaient leur baisse mardi en fin d'échanges européens, dans un marché toujours lesté par un regain de force du dollar, et par des inquiétudes sur l'offre avant la réunion de l'Organisation des pays exportateurs de pétrole (Opep).

Liens : <http://www.romandie.com/news/Le-petrole-baisse-leste-par-le-dollar-et-un-surplus-dor-noir/596860.rom>

Date de publication : 26/05/2015

Argentine: un nouveau gisement de pétrole découvert dans le sud

Extrait : Buenos Aires - La compagnie pétrolière publique argentine YPF a annoncé lundi la découverte d'un nouveau gisement de brut conventionnel, qui renfermerait l'équivalent de 40 millions de barils de pétrole, dans la province de Rio Negro (sud). Le puits, d'une profondeur de 3.057 mètres, est situé à Los Caldenes, dans le nord de la province, et c'est le deuxième découvert dans ce bloc de 115 kilomètres carrés, a précisé l'entreprise dans un communiqué.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Argentine-un-nouveau-gisement-de-petrole-decouvert-dans-le-sud/596553.rom>

Date de publication : 25/05/2015

La consommation de carburants en France progresse légèrement en avril

Extrait : La consommation de carburants routiers en France a augmenté de 1,7% en avril par rapport à l'année précédente, soit le deuxième mois consécutif de hausse, a annoncé mardi l'Union française des industries pétrolières (Ufip). Cette hausse "a été portée par le super sans plomb contrairement aux mois précédents", a souligné Francis Duseux, président de l'Ufip,

cité dans le communiqué de l'organisation professionnelle.

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/la-consommation-de-carburants-en-france-progresse-legerement-en-avril>

Date de publication : 19/05/2015

Le pétrole finit en baisse à New York, face à des nouvelles contrastées sur l'offre

Extrait : Les cours du pétrole ont perdu un peu de terrain lundi à New York, face aux signes d'une offre saoudienne toujours élevée, même si le marché bénéficiait du soutien de nouveaux troubles en Irak et au Yémen. Le prix du baril de light sweet crude (WTI) pour livraison en juin a perdu 26 cents à 59,43 dollars sur le New York Mercantile Exchange (Nymex). Le marché, sur lequel les cours rebondissent depuis deux mois après avoir chuté sous les 45 dollars le baril à New York, a ouvert dans le vert mais s'est vite replié.

Liens : http://www.romandie.com/news/Le-petrole-finit-en-baisse-a-New-York-face-a-des-nouvelles_ROM/594516.rom

Date de publication : 19/05/2015

Pétrole: le brut finit en baisse à New York, à 59,69 dollars le baril

Extrait : Le pétrole a terminé une nouvelle fois en baisse vendredi à New York, s'inquiétant de voir encore ralentir le rythme de fermeture des puits dans le pays, ce qui pourrait annoncer un reflux de production moins marqué qu'espéré.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Petrole-le-brut-finit-en-baisse-a-New-York-a-5969-dollars-le-baril/594229.rom>

Date de publication : 18/05/2015

Forage en Arctique: le pétrole est une source d'énergie "importante" pour les USA (Obama)

Extrait : Le géant du pétrole a reçu en début de semaine le feu vert de l'administration Obama pour explorer de nouvelles sources de pétrole dans la mer de Chukchi, au large de l'Alaska, à la condition que le groupe anglo-néerlandais obtienne les permis appropriés de la part des agences environnementales et de protection des animaux. "Je travaille à travers le monde pour réduire nos émissions de dioxyde de carbone et pour remplacer, à terme, les énergies fossiles par des énergies propres", s'est défendu jeudi le président américain, lors d'une conférence de presse.

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/forage-en-arctique-le-petrole-est-une-source-d-energie-importante-pour-les-usa-obama>

Date de publication : 15/05/2015

Pétrole: le brut monte à New York grâce à l'espoir d'un déclin des stocks

Extrait : Les cours du pétrole ont ouvert en petite hausse mercredi à New York, les investisseurs espérant découvrir un déclin des stocks de brut aux États-Unis dans le relevé hebdomadaire du ministère de l'Énergie (DoE). Le marché attendait la publication de nouveaux chiffres du DoE, alors que la semaine dernière les stocks avaient régressé pour la première fois en quatre mois, un signe de bon augure alors que la saison des déplacements en voiture débute avec les beaux jours.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Petrole-le->

[brut-monte-a-New-York-grace-a-lespoir-dun_RP/593187.rom](http://www.romandie.com/news/Petrole-brut-monte-a-New-York-grace-a-lespoir-dun_RP/593187.rom)

Date de publication : 14/05/2015

Pétrole: fermeture d'un gisement exploité par le Koweït et l'Arabie saoudite

Extrait : L'Arabie saoudite et le Koweït ont décidé lundi de fermer un gisement pétrolier exploité en commun, réduisant de 500. 000 barils par jour la production de leur zone neutre. La décision a été prise ce jour d'arrêter pendant deux semaines la production du champ de

Wafra .

Liens :

http://www.romandie.com/news/Petrole-fermeture-dun-gisement-exploite-par-le-Koweit-et-lArabie_RP/592367.rom

Date de publication : 12/05/2015

Pétrole: l'Opep ne doit pas réduire unilatéralement sa production

Extrait : - L'ex-ministre qatari du pétrole Abdallah al-Attayah a mis en garde lundi les membres de l'Opep contre une réduction unilatérale de leur production pétrolière, ajoutant que l'idée d'un cours du baril à 100 dollars devait être oubliée. "L'Opep ne devrait rien faire parce qu'elle ne dicte plus les tendances" comme elle le faisait autrefois, a déclaré M. Attayah.

Liens :

<http://www.romandie.com/news/Petrole-lOpep-ne-doit-pas-reduire-unilateralement-sa-production-exministre/592481.rom>

Date de publication : 11/05/2015

Transformer des pneus usagers en pétrole, le pari d'une start-up franco-allemande

Extrait : Recycler de vieux pneus en pétrole de qualité? En Sarre (ouest de l'Allemagne), une jeune entreprise franco-allemande s'en déclare capable, grâce à un procédé par pyrolyse. Mais l'industrie pneumatique reste encore méfiante et mène ses propres recherches. Après trois ans de travaux et dix millions d'euros d'investissements, Pyrum Innovations, basée à Dillingen, près de la frontière française, peaufine les derniers réglages de sa première unité industrielle, un silo en métal de 25 mètres de haut.

Liens :

http://www.romandie.com/news/Transformer-des-pneus-usagers-en-petrole-le-pari-dune-startup_RP/591926.rom

Date de publication : 10/05/2015

Pétrole: le brut hésite, le marché cherchant un équilibre

Extrait : Les cours du pétrole ont monté vendredi à New York, le marché tentant de se faire une meilleure idée des perspectives d'offre et de demande, en particulier aux Etats-Unis. A Londres, le cours du baril de Brent pour livraison en juin a reculé de quinze cents à 65,39 dollars sur l'Intercontinental Exchange (ICE), lui aussi au lendemain d'un fort déclin.

Liens :

<http://www.romandie.com/news/Petrole-le-brut-hesite-le-marche-cherchant-un-equilibre/592235.rom>

Date de publication : 11/05/2015

Le pétrole baisse dans un marché toujours lesté par une offre abondante

Extrait : Les prix du pétrole baissaient vendredi en cours d'échanges européens, les investisseurs continuant d'engranger quelques bénéfices après le rebond des cours cette semaine et alors qu'un regain d'inquiétude lié à la surabondance de l'offre lestait les cours.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Le-petrole-baisse-dans-un-marche-toujours-leste-par-une-offre-abondante/591672.rom>

Date de publication : 08/05/2015

Le pétrole ouvre en hausse à New York, le marché optimiste avant les stocks aux USA

Extrait : Les cours du pétrole ont ouvert en hausse mercredi à New York, dans un contexte d'optimisme sur une baisse de l'offre américaine avant la publication des stocks hebdomadaires de brut par Washington. Le marché, sur lequel les cours rebondissent depuis la mi-mars après avoir chuté non loin de 40 dollars le baril, semble bien disposé avant la publication par le département de l'Energie (DoE) de l'état des réserves et de la production de pétrole la semaine dernière aux Etats-Unis.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Le-petrole-ouvre-en-hausse-a-New-York-le-marche-optimiste-avant-RP/590944.rom>

Date de publication : 07/05/2015

Le pétrole baisse légèrement en Asie

Extrait : Les cours du pétrole baissaient légèrement mardi en Asie dans de faibles volumes d'échange, à la veille de la publication des données hebdomadaires sur les réserves d'or

noir aux Etats-Unis, attendues de nouveau en hausse. Ce mouvement restreint des cours reflète l'attentisme des opérateurs en Asie-Pacifique en l'absence d'événement significatif susceptible de peser sur le marché dans un sens ou un autre, décryptait Michael McCarthy chez CMC Markets à Sydney.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Le-petrole-baisse-legerement-en-Asie/590383.rom>

Date de publication : 05/05/2015

A qui profite la baisse du prix du baril de pétrole?

Extrait : Deux événements majeurs ont marqué le secteur pétrolier depuis le dernier semestre de l'année 2014. Le premier concerne l'amorce de la décompensation des produits pétroliers raffinés liquides qui sera achevée au mois de juin 2015. Le deuxième est relatif à l'effondrement du prix du baril de pétrole faisant passer ce dernier à moins de 50 dollars soit une diminution de 60% par rapport au mois de juin 2014.

Liens : <http://www.leconomiste.com/article/970734-qui-profite-la-baisse-du-prix-du-baril-de-petrolepar-omar-elfetouaki>

Date de publication : 29/04/2015

Eni: fort recul du bénéfice suite à la baisse du pétrole

Extrait : Le géant italien de l'énergie Eni a enregistré au premier trimestre 2015 un bénéfice net de 700 millions d'euros, en baisse de 46%, accusant l'effet de la chute des cours du brut, a-t-il indiqué mercredi. Le bénéfice ajusté (hors exceptionnels) sur la même période s'établit à 650 millions d'euros, en baisse de 46% également. Le résultat opérationnel ajusté est en baisse de 55% à 1,57 milliard d'euros et toutes les activités sont dans le vert, note le groupe.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Eni-fort-recul-du-benefice-suite-a-la-baisse-du-petrole/588668.rom>

Date de publication : 29/04/2015

Les livraisons de pétrole russe vers l'Europe temporairement perturbées

Extrait : Les livraisons de pétrole russe vers l'Europe ont été fortement réduites pendant près de 24 heures à la suite d'une brèche apparue sur l'oléoduc Droujba sur le territoire du Bélarus, a indiqué lundi l'opérateur russe en charge du transport de l'or noir, Transneft.

Liens : http://www.romandie.com/news/Les-livraisons-de-petrole-russe-vers-l-Europe-temporairement_RP/588055.rom

Date de publication : 28/04/2015

Le pétrole ouvre en petite hausse à New York dans un marché partagé

Extrait : Les cours du pétrole ont ouvert en petite hausse lundi à New York, le marché semblant indécis sur la direction à prendre face à la poursuite des troubles au Yémen, à la surabondance continue des stocks et au renforcement du dollar. Le secteur pétrolier commence la semaine en douceur, bloqué pendant qu'il essaie de peser la possibilité d'une perturbation des approvisionnements due aux troubles au Yémen et l'impact d'un dollar plus fort, a fait valoir Matt Smith, de Schneider Electric.

Liens : http://www.romandie.com/news/Le-petrole-ouvre-en-petite-hausse-a-New-York-dans-un-marche_RP/588033.rom

Date de publication : 28/04/2015

Total: le bénéfice net recule de 20% au 1T, plombé par la baisse du pétrole

Extrait : Le géant pétrolier Total a vu son bénéfice net chuter de 20% au premier trimestre, pénalisé par la baisse des cours du pétrole et des dépréciations de ses activités au Yémen et en Libye, selon un communiqué publié mardi. Ces facteurs ont été partiellement compensés par la hausse de 10% de la production et les plus-values de cessions, a souligné le groupe. Au cours des trois premiers mois de l'année, Total a dégagé un résultat net de 2,66 milliards de dollars, contre 3,34 milliards un an auparavant.

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/total-le-benefice-net-recule-de-20-au-1t-plombe-par-la-baisse-du-petrole>

Date de publication : 28/04/2015

Pétrole: le brut baisse, inquiétudes sur la surabondance d'offre

Extrait : Les cours du pétrole baissaient mardi en fin d'échanges européens, sur fond d'inquiétudes sur la fermeté du rebond des cours face à la surabondance de l'offre mondiale d'or noir qui domine le marché.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Petrole-le-brut-baisse-inquietudes-sur-la-surabondance-doffre/586274.rom>

Date de publication : 21/04/2015

Total veut prolonger deux autres concessions pétrolières aux Emirats

Extrait : Le groupe français Total cherche à prolonger deux autres concessions pétrolières à Abou Dhabi, après s'être assuré le

renouvellement d'un énorme contrat pour 40 ans, a déclaré à l'AFP son président aux Emirats arabes unis, Hatem Nuseibeh.

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/total-veut-prolonger-deux-autres-concessions-petrolieres-aux-emirats-0>

Date de publication : 20/04/2015

Pétrole: le brut monte un peu à New York après des informations contradictoires

Extrait : Les cours du pétrole sont remontés lundi à New York, les investisseurs reprenant foi dans un repli de la production et des stocks américains en dépit d'inquiétudes sur le niveau de la production saoudienne. Le prix du baril de "light sweet crude" (WTI) pour livraison en mai a pris 64 cents, à 56,38 dollars, sur le New York Mercantile Exchange (Nymex). A Londres, le baril de Brent pour livraison en juin est resté inchangé à 63,45 dollars sur l'Intercontinental Exchange (ICE).

Liens : <http://www.romandie.com/news/Petrole-le-brut-monte-un-peu-a-New-York-apres-des-informations-contradictaires/586020.rom>

Date de publication : 21/04/2015

Pétrole: le brut bondit pour clôturer à 56,39 dollars à New York

Extrait : Les cours du pétrole ont bondi mercredi à New York à l'annonce d'une nouvelle petite baisse de la production américaine et d'une augmentation des stocks de brut moins forte que prévu aux Etats-Unis.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Petrole-le-brut-bondit-pour-cloturer-a-5639-dollars-a-New-York/584701.rom>

Date de publication : 16/04/2015

Pétrole: le brut profite d'un repli annoncé de la production américaine

Extrait : Les cours du pétrole ont fini en nette hausse mardi à New York, les investisseurs se réjouissant de l'annonce d'un reflux de la production de pétrole de schiste américain à partir de mai. Le prix du baril de "light sweet crude" (WTI) pour livraison en mai a gagné 1,38 dollar, à 53,29 dollars, sur le New York Mercantile Exchange (Nymex). A Londres, le baril de Brent a terminé en hausse plus timide 50 cents par rapport à la clôture de lundi, à 58,43 dollars sur l'Intercontinental Exchange (ICE).

Liens : <http://www.romandie.com/news/Petrole-le-brut-profite-dun-repli-annonce-de-la-production-americaine/584332.rom>

Date de publication : 15/04/2015

Pétrole: le brut chute, plombé par l'offre américaine et saoudienne

Extrait : Les cours du pétrole ont chuté mercredi à New York et Londres, revenant largement sur leur flambée du début de semaine, face à une série d'éléments laissant craindre une offre toujours élevée des Etats-Unis comme de l'Arabie saoudite. Le prix du baril de "light sweet crude" (WTI) pour livraison en mai a baissé de 3,56 dollars à 50,42 dollars sur le New York Mercantile Exchange (Nymex), après avoir monté de près de cinq dollars lors des deux précédentes séances pour atteindre mardi son plus haut niveau de clôture depuis le début de l'année. A Londres, les cours du Brent ont aussi chuté, perdant 3,55 dollars à 55,55 dollars sur l'Intercontinental Exchange (ICE).

Liens : <http://www.romandie.com/news/Petrole-le->

[brut-chute-plombe-par-loffre-americaine-et-saoudienne/582586.rom](http://www.romandie.com/news/Petrole-Shell-Shell-fait-une-offre-amicale-sur-BG-Group-valorise-47-milliard-de-livres/582586.rom)

Date de publication : 09/04/2015

Arabie: production de pétrole au plus haut depuis 13 ans en mars

Extrait : La production de pétrole de l'Arabie saoudite a atteint 10,3 millions de barils par jour en mars, son plus haut niveau en plus de 13 ans, a annoncé mercredi le ministre saoudien du Pétrole Ali al-Naïmi. La production du royaume est stable avec une moyenne quotidienne de 10,3 millions de barils en mars, a déclaré le ministre, cité par l'agence officielle SPA. Ce niveau est le plus haut depuis la mise en place en janvier 2002 d'un système de calcul de la production de brut mis en place par l'International Energy Forum, basé à Ryad.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Arabie-production-de-petrole-au-plus-haut-depuis-13-ans-en-mars/582383.rom>

Date de publication : 08/04/2015

Pétrole: Shell fait une offre amicale sur BG Group, valorisé 47 milliard de livres

Extrait : Le groupe pétrolier anglo-néerlandais Royal Dutch Shell a fait une offre amicale sur le producteur britannique d'hydrocarbures BG Group, valorisé 47 milliards de livres (64 milliards d'euros), ont annoncé mercredi les deux entreprises dans un communiqué commun. Les conseils d'administration de Shell et de BG sont tombés d'accord sur les termes de ce rachat, annoncé dans un contexte de chute des cours du pétrole depuis juin 2014. Le résultat sera une entreprise plus compétitive et solide pour tous nos actionnaires dans l'environnement actuel de volatilité des prix du pétrole.

Liens : [http://www.romandie.com/news/Petrole-Shell-](http://www.romandie.com/news/Petrole-Shell-fait-une-offre-amicale-sur-BG-Group-valorise-47-milliard-de-livres/582586.rom)

[fait-une-offre-amicale-sur-BG-Group-valorise-47-milliard-de-livres/582296.rom](http://www.romandie.com/news/Petrole-le-brut-rechute-a-louverture-a-New-York-le-pessimisme-revient/582296.rom)

Date de publication : 08/04/2015

Pétrole: le brut rechute à l'ouverture à New York, le pessimisme revient

Extrait : Les cours du pétrole sont retombés jeudi à l'ouverture à New York, après le bond enregistré mercredi à la suite d'un rapport pourtant mitigé sur les réserves et la production aux Etats-Unis.

Liens : [http://www.romandie.com/news/Petrole-le-brut-rechute-a-louverture-a-New-York-le-pessimisme RP/581084.rom](http://www.romandie.com/news/Petrole-le-brut-rechute-a-louverture-a-New-York-le-pessimisme-RP/581084.rom)

Date de publication : 03/04/2015

Avis d'expert : Prix du pétrole, bonheur des uns, malheur des autres

Extrait : La chute du prix du pétrole, combinée aux politiques monétaires accommodantes, viendrait soutenir l'activité des pays développés, qui peine encore à redécoller, mais elle est problématique pour certains pays producteurs.

Après un 1er semestre 2014 décevant, les chiffres de la croissance n'ont pas été véritablement meilleurs dans les pays développés au 3e trimestre : la croissance en zone euro a encore été très affaiblie, et le Japon est retombé dans une profonde récession. En revanche, la croissance américaine a encore été robuste et le Royaume-Uni semble échapper totalement à la morosité, mais au prix de déséquilibres croissants.

Liens : <http://www.societegenerale.com/fr/mesurer-notre-performance/actionnaires/comprendre-nos-resultats-annuels-2014/avis-d-expert>

Date de publication : 01/04/2015

Énergie renouvelable

L'année 2014, record de l'énergie renouvelable

Extrait : Les objectifs sur les énergies renouvelables et les politiques d'appui, qui existent maintenant dans 164 pays, ont hissé la croissance des technologies vertes, notamment solaires et éoliennes, à un seuil record en matière de capacité de génération d'énergie l'année dernière.

En effet, quelque 135 GW d'ajouts de production électrique verte ont porté le total des capacités installées à 1 712 GW, soit 8,5 % de plus que l'année précédente. Malgré la croissance annuelle moyenne mondiale de la consommation énergétique d'1,5 % ces dernières années, et la croissance moyenne du Produit intérieur brut de 3 %, les émissions enregistrées en 2014 restent inchangées par rapport à 2013.

Liens : <http://www.enerzine.com/14/18524+lannée-2014-record-de-lénergie-renouvelable+.html>

Date de publication : 24/06/2015

Energies renouvelables : 18% d'emploi dans le monde, -4% en France !

Extrait : Partout ou presque dans le monde, les énergies renouvelables ont créé de l'emploi et de la croissance. Au total, ce sont presque 10 millions de personnes employées au service des énergies renouvelables, un record. Petit tour d'horizon.

Liens : <http://www.mediaterrre.org/energie/actu,20150526155620,3.html>

Date de publication : 26/05/2015

Green of Africa : une alliance stratégique pour développer les énergies renouvelables

Extrait : Alors que les énergies renouvelables sont promises à une forte croissance au Maroc, trois acteurs nationaux ont décidé de s'associer pour en profiter. Les groupes marocains FinanceCom, Akwa et Sofinam viennent de lancer une initiative commune dans le domaine des énergies renouvelables. Baptisée Green Of Africa, cette alliance compte développer des projets éoliens au Maroc et en Afrique subsaharienne.

Liens : <http://www.mediaterrre.org/energie/actu,20150422153840,4.html>

Date de publication : 22/04/2015

La France serait-elle en train de se mettre au vert ?

Extrait : Pour les technologies vertes, le temps est au beau fixe. Avec l'adoption de la loi sur la transition énergétique et l'organisation de la COP21 en décembre à Paris, 2015 s'annonce comme une année majeure pour l'économie verte en France. Analyse de l'essor des cleantech, un phénomène qui ne semble pas près de s'enrayer.

Liens : <http://www.greenetvert.fr/2015/04/20/la-france-serait-elle-en-train-de-se-mettre-au-vert/82578>

Date de publication : 20/04/2015

Energie de la biomasse

Fès: Les déchets, une mine d'argent

Extrait : La décharge vient d'être équipée d'un poste de livraison et d'un transformateur

de 20. 000 volts, installations financées par Ecomed. La société américaine «Ecomed » de gestion des déchets solides», délégataire de la décharge contrôlée de Fès, veut mettre fin à la polémique soulevée autour de la paternité du projet de la centrale bioélectrique. Pour ses dirigeants, «il s'agit bien d'un projet mené en partenariat avec le Conseil de la ville qui n'a aucun lien avec le ministère délégué en charge de l'Environnement».

Liens :

<http://www.leconomiste.com/article/973428-fes-les-dechets-une-mine-d-argent>

Date de publication : 27/06/2015

France/méthanisation: 1,5 milliard d'euros nécessaires d'ici 2020 pour atteindre les objectifs

Extrait : La France devra mobiliser 1,5 milliard d'euros d'ici 2020 de financements publics ou privés dans des projets de méthanisation si elle veut atteindre les objectifs affichés, selon une étude du cabinet Sia Partners. Le projet de loi sur la transition énergétique, en cours d'examen au Parlement, prévoit la construction de 1. 500 méthaniseurs alors que fin 2014, la France comptait 458 unités, dont 70 installées l'an dernier.

Liens :

<http://www.romandie.com/news/Francemethanisation-15-milliard-deuros-necessaires-dici-2020-RP/605708.rom>

Date de publication : 25/06/2015

Eclairage public: Fès s'illumine grâce au biogaz de ses déchets

Extrait : La ville de Fès a inauguré cette semaine la première partie d'une centrale bioélectrique,

construite au niveau de la décharge publique, et qui va permettre d'assurer 30% de l'éclairage public de la ville, rapporte L'Economiste de ce 24 juin. La centrale produit actuellement 1,12 mégawatt de puissance électrique, sur les 3,5 mégawatts nécessaires à l'éclairage public de la capitale spirituelle.

Liens : <http://www.h24info.ma/maroc/fes-va-assurer-une-grandre-partie-de-son-eclairage-public-grace-aux-dechets/34125>

Date de publication : 24/06/2015

Inauguration de la chaufferie biomasse de Cernay (4,2 MWth)

Extrait : Inaugurée très récemment, la chaufferie biomasse de la ville de Cernay fait partie d'un projet d'aménagement urbain durable qui constitue un élément clé de la transition énergétique du territoire. Composée d'une chaudière bois de 4. 2 MWth, cette nouvelle chaufferie fonctionnera de septembre à mai et couvrira 85 % des besoins du réseau.

Liens :

<http://www.enerzine.com/6/18375+inauguration-de-la-chaufferie-biomasse-de-cernay-4-2-mwth+.html>

Date de publication : 24/06/2015

Petite méthanisation : tenir face aux incertitudes

Extrait : Fruit de quatre années de conception et construction en collaboration avec AEB

Méthafrance, l'unité de méthanisation agricole Méthanéa est opérationnelle depuis maintenant plus de deux ans. Premier bilan pour les deux agriculteurs pionniers de la méthanisation dans le département de l'Ain. Le compteur affiche 190 kW, la puissance électrique produite atteint quotidiennement les objectifs fixés pour la cogénération, ici à la Sarl Méthanéa, dans le village de Lescheroux (Ain).

Liens : <http://atee.fr/energie-plus-magazine/actualites/lun-22062015-2342-petite-methanisation-tenir-face-aux-incertitudes>

Date de publication : 23/06/2015

Le bioéthanol de seconde génération se rapproche de la pompe

Extrait : Le projet Futurol va mettre à disposition des industriels en 2016 un procédé compétitif de production de bioéthanol de seconde génération. Ce procédé permet de transformer en éthanol de la lignocellulose issue d'une grande diversité de matières premières végétales : pailles, bois, ou plantes dédiées. Les recherches conduites depuis 2008 par les onze partenaires majeurs du projet, dont l'Inra, ont permis de réaliser des innovations à toutes les étapes du processus.

Liens : <http://www.mediaterre.org/energie/actu,20150609114534,9.html>

Date de publication : 09/06/2015

Transition énergétique : Annecy se chauffe au bois

Extrait : S'inscrivant dans une politique de développement durable ainsi que des engagements pris dans l'agenda 21, la commune d'Annecy, en Haute Savoie, a modernisé une nouvelle fois son réseau de chaleur ; antérieurement, le réseau d'Annecy est passé du fioul au gaz naturel.

Annecy a renouvelé sa confiance à l'opérateur Idex en signant un nouveau contrat à long terme de 24 ans. Ce dernier reste donc le délégataire du réseau depuis sa mise en service, il y a 47 ans.

Liens : <http://www.enerzine.com/6/18476+transition-energetique---annecy-se-chauffe-au-bois+.html>

Date de publication : 08/06/2015

Méthanisation : l'Aquitaine évalue son potentiel

Extrait : Si elle parvient à mobiliser son gisement potentiel de matière organique méthanisable, l'Aquitaine pourrait assurer en 2030 une production énergétique équivalente à 11 % de sa consommation actuelle de gaz naturel. C'est le résultat mis en évidence par une récente étude commandée par la Région qui vise à évaluer, territoire par territoire, le gisement et le taux de mobilisation, toutes origines confondues (agricoles, industrielles...), des matières organiques méthanisables.

Liens : <http://www.environnement-magazine.fr/presse/environnement/actualites/5318/energies-renouvelables/methanisation-l-aquitaine-evalue-son-potentiel>

Date de publication : 26/05/2015

Méthanisation : le danois Xergi s'implante à Nantes

Extrait : Le groupe danois Xergi spécialisé dans la conception et la construction d'unités de méthanisation clés en mains, de la conception à la livraison complète de l'installation a annoncé avoir installé sa filiale française à Bouaye, près de Nantes. "Le Danemark pratique la méthanisation depuis une trentaine d'années, la France seulement depuis 2006" explique Guillaume Loir, directeur exécutif de Xergi France.

Liens : <http://www.enerzine.com/12/18423+methanisat ion---le-danois-xergi-simplante-a-nantes+.html>

Date de publication : 19/05/2015

Global Bioenergies annonce son premier lot de "pétrole renouvelable"

Extrait : La compagnie Global Bioenergies récemment cotée sur le marché Alternext à la bourse de Paris a annoncé avoir converti des ressources végétales en isobutène gazeux, puis secondairement en carburants liquides similaires à ceux extraits du pétrole.

Ce mélange de carburants ressemble à du pétrole léger, et peut être qualifié de "pétrole renouvelable". Le gaz isobutène est une des principales briques élémentaires de la pétrochimie.

Liens :

<http://www.enerzine.com/6/18417+global-bioenergies-annonce-son-premier-lot-de-petrole-renouvelable+.html>

Date de publication : 19/05/2015

Burkina Faso : les circuits de proximité stimulent la demande en agrocarburants

Extrait : Le Burkina Faso s'est lancé en 2007 dans la production d'huile de pourghère, un biocarburant qui peut remplacer le gazole en milieu rural. Produit, transformé et consommé sur un même territoire rural, ce biocarburant a la capacité de s'intégrer dans les modes de vie des populations, stimule la demande énergétique, mais modifie aussi l'opinion des populations à son égard. Ce sont les résultats d'une enquête de terrain menée par une équipe du Cirad pour comprendre comment la proximité de l'offre influe sur la demande, et comment cette demande se construit et s'exprime.

Liens :

<http://www.mediaterre.org/energie/actu,20150513113342,5.html>

Date de publication : 13/05/2015

Produire du biogaz et de l'électricité avec les déchets d'agrumes en Sicile

Extrait : Le projet « Energie à partir d'agrumes : une opportunité pour l'ensemble de la filière » a pour objectif de transformer de déchet en ressource la pulpe, les graines et les épiluchures qui restent de la transformation des agrumes. Ces déchets représentent actuellement un coût pour l'industrie des agrumes et un facteur de risque juridique, mais, s'ils sont bien gérés, ils peuvent représenter une opportunité pour toute la filière des agrumes sicilienne. La production industrielle de jus d'agrumes laisse un « résidu humide » qui représente environ 60% de la quantité traitée.

Liens : [http://www.bioenergie-](http://www.bioenergie-promotion.fr/41022/produire-du-biogaz-et-de-lelectricite-avec-les-dechets-dagrumes-en-sicile/)

[promotion.fr/41022/produire-du-biogaz-et-de-lelectricite-avec-les-dechets-dagrumes-en-sicile/](http://www.bioenergie-promotion.fr/41022/produire-du-biogaz-et-de-lelectricite-avec-les-dechets-dagrumes-en-sicile/)

Date de publication : 13/05/2015

Global Bioenergies livre un lot d'isobutène bio-sourcé, avec 6 mois d'avance

Extrait : Depuis sa mise en service en novembre 2014, le pilote industriel de Global Bioenergies, installé sur le site agro-industriel de Pomacle-Bazancourt près de Reims, a été utilisé de façon quasi-continue avec l'appui de la société ARD, affiliée au sucrier Cristal Union.

La première étape a été la mise à l'échelle des résultats de fermentation obtenus en laboratoire. Dans un deuxième temps, le module de purification et de conditionnement a été mis en route, de façon à permettre la production de lots d'isobutène purifié.

Liens :

<http://www.enerzine.com/6/18399+global-bioenergies-livre-un-lot-disobutene-bio-source-avec-6-mois-davance+.html>

Date de publication : 07/05/2015

Biométhanisation : un producteur irlandais de légumes recycle ses déchets

Extrait : Le producteur de légumes Gilfresh Produce a fait appel au constructeur allemand Weltec Biopower pour installer à Loughgall, en Irlande du Nord, une unité de biométhanisation(500kW) où l'entrepreneur cultive de nombreux produits en plein air et les conditionne.

Jusqu'à présent, Gilfresh donne à des agriculteurs les déchets de légumes qui sont produits lors du tri, du nettoyage et de l'emballage pour faire du fourrage à bétail. A partir du mois de juillet 2015, les résidus et l'eau de lavage des légumes iront dans les digesteurs.

Liens :

<http://www.enerzine.com/12/18368+biomethanisation---un-producteur-irlandais-de-legumes-recycle-ses-dechets+.html>

Date de publication : 05/05/2015

Les producteurs français de biodiesel s'alarment pour leur filière

Extrait : Le syndicat des estérificateurs français a pris connaissance du projet annoncé le 16 avril par le groupe Total, consistant à reconvertir sa raffinerie de la Mède en outil de production de biocarburant à base d'huiles végétales.

Ce projet, qui prévoit la production de 500. 000 tonnes/an de biocarburant HVO (huile végétale hydrotraitée), devrait nécessairement impliquer une matière première non produite en France, principalement de l'huile de palme importée dont le coût est très inférieur à celui de l'huile de colza produite en France.

Liens : <http://www.enerzine.com/6/18366+les-producteurs-francais-de-biodiesel-salarment-pour-leur-filiere+.html>

Date de publication : 28/04/2015

La biomasse fait son entrée dans les objectifs énergétiques de l'Algérie

Extrait : La révision récente du programme national de développement des énergies renouvelables en Algérie porte toujours essentiellement sur le développement du photovoltaïque et de l'éolien à grande échelle, mais de nouvelles filières font leur entrée dans ce programme : la biomasse (valorisation des déchets), de la cogénération et de la géothermie. Ce programme a connu une première phase consacrée à la réalisation de projets pilotes et de tests des différentes technologies disponibles, durant laquelle des éléments pertinents concernant les évolutions technologiques des filières considérées sont apparus sur la scène énergétique et ont conduit à la révision de ce programme.

Liens : <http://www.bioenergie-promotion.fr/40806/la-biomasse-fait-son-entree-dans-les-objectifs-energetiques-de-lalgerie/>

Date de publication : 27/04/2015

Albioma acquiert une centrale de cogénération bagasse (48 MW) au Brésil

Extrait : Le producteur d'énergie indépendant Albioma, a annoncé, la signature d'un accord définitif en vue de l'acquisition au Brésil de 65% du capital de Codora Energia, propriétaire d'une usine de cogénération bagasse (48 MW) située dans l'État de Goiás.

Mise en service en 2011 et dotée d'équipements de qualité, la centrale est adossée à une distillerie traitant aujourd'hui 1,6 million de tonnes de canne à sucre par an et détenue par le groupe sucrier Jalles Machado. Deuxième producteur mondial de sucre issu de l'agriculture biologique, ce groupe a traité 4,3 millions de tonnes de canne à sucre au cours de la dernière campagne.

Liens :

<http://www.enerzine.com/6/18347+albioma-acquiert-une-centrale-de-cogeneration-bagasse-48-mw-au-bresil+.html>

Date de publication : 23/04/2015

Biocarburants 3G : Les secrets d'une micro-algue à cornes

Extrait : Les micro-algues utilisent leurs réserves lipidiques pour faire face à des conditions environnementales difficiles. Des chercheurs ont analysé les réponses d'une micro-algue rencontrée dans tous les océans au manque de nutriments, et caractérisé plusieurs centaines d'espèces moléculaires lipidiques mises en jeu.

De nouvelles données pour les biocarburants de 3ème génération.

Liens :

<http://www.enerzine.com/6/18349+biocarburant-s-3g---les-secrets-dune-micro-algue-a-cornes+.html>

Date de publication : 23/04/2015

Biocarburants plus propres : la Commission environnement soutient l'accord

Extrait : La Commission européenne de l'environnement vient de voter un accord sur des projets prévoyant de plafonner la production de biocarburants traditionnels et d'accélérer le passage à d'autres sources, comme certains types de déchets, des résidus et de nouvelles sources comme les algues.

Le projet vise à réduire les émissions de gaz à effet de serre causées par l'utilisation croissante des terres agricoles pour produire des biocombustibles. L'utilisation de terres agricoles pour produire des cultures de biocarburants réduit la superficie disponible pour les cultures vivrières.

Liens :

<http://www.enerzine.com/6/18340+biocarburant-s-plus-propres---la-commission-environnement-soutient-laccord+.html>

Date de publication : 17/04/2015

Montpellier : une centrale à bois produit chaleur, électricité et froid

Extrait : A l'initiative de la Ville de Montpellier, la centrale de trigénération mise en service à Montpellier, dans le quartier Port Marianne, constitue une première en France : "elle produit simultanément, à partir du bois régional, trois énergies (chaleur, froid et électricité). "

Saluée par le label Ecocité-Ville de demain, la centrale dessert 6 quartiers et alimente plus d'un million de mètres carrés de logements, commerces, établissements scolaires, de santé et bureaux.

Liens :

<http://www.enerzine.com/6/18300+montpellier--une-centrale-a-bois-produit-chaleur-electricite-et-froid+.html>

Date de publication : 17/04/2015

Du biocharbon magnétique pour améliorer la production de biogaz

Extrait : Des chercheurs de l'Institut Leibniz d'agronomie (ATB) de Potsdam-Bornim (Brandebourg) et de l'Université Humboldt de Berlin ont développé un procédé de production de composés carbonés magnétiques basé sur la carbonisation hydrothermale (HTC) de biomasse. La production de ce biocharbon est similaire à celle du charbon de bois et se fait par des procédés de transformation thermique : la biomasse est carbonisée en présence d'eau au cours de plusieurs étapes différentes selon les caractéristiques finales désirées. Celui-ci peut être utilisé comme engrais pour des sols peu fertiles où il facilite la séquestration du carbone et de l'eau.

Liens : <http://www.bioenergie-promotion.fr/40700/du-biocharbon-magnetique-pour-ameliorer-la-production-de-biogaz/>

Date de publication : 14/04/2015

Bio-bitumes :

des routes vertes à base de micro-algues ?

Extrait : Les micro-algues constituent une source très prometteuse d'alternative au pétrole et ceci, sans concurrencer l'industrie alimentaire. Pour la première fois, elles ont été utilisées pour faire... du bitume.

Liens : <http://www.enerzine.com/6/18312+bio-bitumes---des-routes-vertes-a-base-de-micro-algues+.html>

Date de publication : 13/04/2015

Royaume-Uni : une nouvelle usine de gazéification biomasse (10 MWe)

Extrait : La filiale de Bouygues Construction au Royaume-Uni vient de voir octroyer un contrat d'environ 82 millions de livres (soit 110 millions d'euros) pour la livraison clés en main d'une usine de gazéification biomasse à Hoddesdon (Hertfordshire). Ainsi, Bouygues Energies & Services sera en charge de l'ingénierie, de la construction et de la fourniture des équipements de cette centrale de 10 MWe. Elle en assurera également l'exploitation et la maintenance pour une période de dix ans.

Liens : <http://www.enerzine.com/6/18305+royaume-uni---une-nouvelle-usine-de-gazeification-biomasse-10-mwe+.html>

Date de publication : 08/04/2015

Bioliq : produire du biocarburant à partir de biomasse résiduelle

Extrait : Mené en partenariat avec l'Institut de technologie de Karlsruhe (KIT), le projet pilote bioliq™ a pour objectif de démontrer la

faisabilité d'un processus de production de carburant de haute qualité, sans soufre, à partir de biomasse résiduelle. Ces biocarburants dits de « seconde génération » sont élaborés en utilisant la partie non comestible des plantes sans impact sur la chaîne alimentaire, contrairement aux biocarburants de « première génération » produits à partir de l'huile, de l'amidon ou du sucre contenus dans les plantes comme les graines oléagineuses, la betterave ou les céréales.

Liens : <http://www.enerzine.com/6/18297+bioliq---produire-du-biocarburant-a-partir-de-biomasse-residuelle+.html>

Date de publication : 07/04/2015

Ségolène Royal installe le Comité national biogaz

Extrait : Le Comité National Biogaz, qui regroupe l'ensemble des acteurs de la filière biogaz s'est réuni pour la première fois avec comme objectif de favoriser le dialogue entre les interlocuteurs d'un secteur au fort potentiel de développement et de répondre aux objectifs du projet de loi transition énergétique pour la croissance verte, actuellement en discussion au Parlement.

Le Comité National Biogaz réunit l'ensemble des acteurs impliqués dans le développement de la filière biogaz (fédérations professionnelles, administrations, établissements publics, gestionnaires de réseaux, acteurs financiers) ...

Liens : <http://www.enerzine.com/12/18284+segolene-royal-installe-le-comite-national-biogaz+.html>

Date de publication : 01/04/2015

Énergie électrique

Un tout premier système d'interconnexion du Chili

Extrait : Alstom a annoncé la semaine dernière avoir été sélectionné par Transmisión Eléctrica del Norte (TEN) pour fournir quatre postes électriques clés en main destinés au tout premier système d'interconnexion électrique du Chili, la ligne « Mejillones - Cardones ».

Le contrat, d'une valeur d'environ 260 millions d'euros (278 millions de dollars), comprend l'installation de trois nouveaux postes électriques 500 kV à Chacayita, Los Changos et Cumbres, ainsi que l'extension du poste électrique de Nueva Cardones. Longue de 580 km, cette autoroute de l'énergie devrait être opérationnelle en 2017 et permettra de relier les deux systèmes existants: le système interconnecté central (SIC) et le système interconnecté du Norte Grande (SING).

Liens : <http://www.enerzine.com/15/18525+un-tout-premier-systeme-dinterconnexion-du-chili+.html>

Date de publication : 24/06/2015

Pourrait-on un jour dompter la trajectoire des éclairs ?

Extrait : Pendant un bref instant lumineux, l'éclair traverse le ciel. Bien qu'on puisse rendre plus probable son point d'arrivée en utilisant un paratonnerre, son parcours exact demeure imprévisible. À plus petite échelle, les décharges entre deux électrodes se comportent de la même façon, zébrant l'espace et créant des arcs électriques dont seuls les points de départ et d'arrivée sont fixés.

Liens : <http://www.enerzine.com/15/18521+pourrait-on-un-jour-dompter-la-trajectoire-des-eclairs+.html>

Date de publication : 24/06/2015

La France ne manquera pas d'électricité cet été

Extrait : L'entreprise RTE (Réseau de Transport d'Électricité), la filiale autonome d'EDF qui est

en charge des lignes à haute tension a annoncé dans un communiqué daté du 4 Juin que la France ne devrait pas subir de coupure d'électricité cet été. En effet, RTE ne voit pas de risque majeur de déséquilibre entre l'offre et la demande d'électricité pour cette année en France, même en cas de pic de chaleur caniculaire (+7°C par rapport aux moyennes saisonnières). La France devrait même produire plus d'électricité que nécessaire et être en mesure d'exporter vers les pays voisins.

Liens : <http://www.quelleenergie.fr/magazine/electricite/la-france-manquera-dlectricite-cet-t/>

Date de publication : 14/06/2015

Deux nouvelles lignes électriques pour renforcer la sécurité d'approvisionnement en Bretagne

Extrait : Dans le cadre du pacte électrique breton, deux lignes électriques souterraines à 225 000 volts sont sur le point d'être construites. La première relie La Martyre au cycle combiné à gaz de Landivisiau (Finistère). La seconde s'étend entre le Morbihan et les côtes d'Armor.

Liens : <http://www.developpement-durable.gouv.fr/Deux-nouvelles-lignes-electriques.html>

Date de publication : 08/06/2015

Electricité: mise en service d'une nouvelle méthode pour optimiser les échanges transfrontaliers

Extrait : Le gestionnaire du réseau à haute tension, et Epex Spot, la bourse paneuropéenne d'électricité, ont annoncé la mise en service effective d'une nouvelle méthode pour calculer les capacités d'échange d'électricité d'un pays

vers un autre, ce qui facilitera les échanges de courant entre cinq pays européens. A partir de ce mercredi, les capacités d'export et d'import maximales à chaque frontière dans la zone couvrant la France, l'Allemagne, la Belgique, le Luxembourg et les Pays-Bas seront calculées en temps réel, en fonction des contraintes effectives des réseaux et de la demande sur les marchés de gros de l'électricité, a expliqué la filiale d'EDF.

Liens :

http://www.romandie.com/news/Electricite-mise-en-service-dune-nouvelle-methode-pour-optimiser_ROM/595196.rom

Date de publication : 21/05/2015

La production d'électricité dans le monde : perspectives générales

Extrait : La production d'électricité, un indicateur de développement à manier avec précaution. L'électricité est un facteur essentiel au développement économique, dans tous les pays du monde. Son importance relative s'accroît avec les progrès techniques, l'industrialisation et le besoin de confort moderne. L'augmentation de sa production est synonyme d'amélioration de la qualité de vie et de création de richesse.

Liens : <http://www.energies-renouvelables.org/observ-er/html/inventaire/pdf/15e-inventaire-Chap01-Fr.pdf>

Date de publication : 13/05/2015

Guyane : la production électrique s'essoufle

Extrait : Le directeur régional d'EDF en Guyane, Philippe Biava, tire la sonnette d'alarme face à une pénurie de production d'électricité qui se profile dans les 5 à 10 ans. Une situation inédite sur le sol guyanais, générée par différents

facteurs, entre mise aux normes des dispositifs actuels, transition énergétique et évolution démographique. Le constat est sans appel : « on est arrivé au bout du système énergétique » assure Philippe Biava.

Liens :

<http://lenergeek.com/2015/05/11/guyane-la-production-electrique-sessoufle/>

Date de publication : 11/05/2015

Jerada se dote d'une nouvelle station thermique

Extrait : La nouvelle unité consommera 1 million de tonnes de charbon et 2 millions m³ d'eau par an, avec une puissance de production annuelle de 2356 GWh. Jerada, la ville minière de l'Oriental est en train de renaître de ses cendres. Un mégaprojet électrique est en phase de réalisation et générera à terme 900 emplois directs et indirects. Une réelle solution pour une ville qui compte l'un des taux de chômage les plus élevés du Maroc et qui végétait dans une somnolence économique depuis la fermeture de ses charbonnages.

Liens :

<http://www.leconomiste.com/article/971137-jerada-se-dote-d-une-nouvelle-station-thermique>

Date de publication : 09/05/2015

E-Fan : le premier avion tout électrique sera construit à Pau-Uzein

Extrait : L'E-Fan, le premier avion tout électrique développé par le groupe Airbus, se dote d'une usine sur mesure pour pouvoir être produit en série. Le site retenu ? Uzein, la commune de l'aéroport de Pau. Objectif : produire 80 unités par an à l'horizon 2025.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/05/08/e-fan-le-premier-avion-tout-electrique-sera-construit-a-pau-uzein/>

Date de publication : 08/05/2015

Comment fonctionne la vente directe d'électricité solaire sur le marché allemand ?

Extrait : L'Office franco-allemand pour les énergies renouvelables (OFAEnR) publie en coopération avec le gestionnaire de réseau de transport allemand TransnetBW une note de synthèse sur l'intégration au réseau et la vente directe en Allemagne. En Europe, les gouvernements misent de plus en plus sur des mécanismes de soutien aux énergies renouvelables orientés davantage vers la mise en concurrence et le marché, plutôt que basés sur des tarifs d'achat fixes. Alors qu'un modèle de complément de rémunération basé sur une prime glissante est actuellement discuté en France, l'Allemagne a adopté un modèle de soutien basé sur la vente directe d'énergies renouvelables sur le marché, depuis la réforme de la loi pour les énergies renouvelables 2012 (loi EEG 2012).

Liens : <http://www.plein-soleil.info/actualites/comment-fonctionne-la-vente-directe-delectricite-solaire-sur-le-marche-allemand-par-lofaenr/>

Date de publication : 08/05/2015

Midi-Pyrénées : 56% de l'électricité produite est d'origine renouvelable

Extrait : Le 28 avril 2015, RTE a publié son « Bilan électrique et perspectives 2014 » pour la région Midi-Pyrénées. Avec ce document, on peut apprendre que cette région possède aujourd'hui le deuxième plus grand parc de production d'électricité d'origine renouvelable de France et que celui-ci produit près de la moitié de l'électricité consommée dans la région. Sur le plan de la consommation électrique, la région Midi-Pyrénées connaît une hausse de sa consommation finale d'électricité .

Liens : <http://lenergeek.com/2015/05/05/midi-pyrenees-56-de-lelectricite-produite-est-dorigine-renouvelable/>

Date de publication : 05/05/2015

Une électricité 100 % renouvelable en France : le rapport de l'ADEME dit-il vrai ?

Extrait : Comme c'est souvent le cas, c'est de Mediapart que le scandale est arrivé. Une semaine avant sa date de publication prévue, un rapport de l'ADEME, l'Agence de l'environnement et de la maîtrise d'énergie, était enterré et... fuitait. Son contenu était de fait un brin explosif : produire une électricité à 100% issue des énergies renouvelables est possible en France d'ici à 2050.

Liens : <http://www.mediaterrre.org/energie/actu,20150422101800,2.html>

Date de publication : 24/04/2015

Pays de la Loire : le renouvelable couvre 33% de la production régionale

Extrait : Le Gestionnaire du réseau de transport d'électricité (RTE) a présenté le bilan électrique 2014 et ses perspectives en Pays de la Loire où les analyses mettent en relief d'un côté, une baisse de la consommation d'électricité (-6,1%) sous l'effet des températures douces, et de l'autre, une production des énergies renouvelables en hausse. Ces conditions ont eu un impact sur la production thermique combustible fossile, en baisse d'environ 43%.

Liens : <http://www.enerzine.com/15/18336+pays-de-la-loire---le-renouvelable-couvre-33pct-de-la-production-regionale+.html>

Date de publication : 23/04/2015

M. Amara : « Le Maroc sera un pont électrique régional »

Extrait : C'est un pas historique dans le renforcement de la position du Maroc au niveau énergétique régional. A l'issue des travaux de la 12^e Réunion de haut niveau Portugal-Maroc, tenue lundi 20 avril à Lisbonne, sous le signe "Plus de 20 ans d'un partenariat vaste ambitieux", onze accords de coopération ont été signés lors d'une cérémonie coprésidée par les chefs de gouvernement marocain et portugais, MM. Abdelilah Benkirane et Pedro Passos Coelho.

Liens : <http://www.mem.gov.ma/SitePages/CP2015/CP20Avril15.aspx>

Date de publication : 21/04/2015

RTE inaugure son filet de sécurité énergétique en région PACA

Extrait : Dominique Maillard, président du directoire de RTE, filiale du groupe EDF, a inauguré ce lundi 21 avril, le nouveau filet de sécurité énergétique mis en place dans le Var et les Alpes-Maritimes afin de garantir la sécurité d'approvisionnement de l'extrême Sud-Ouest de la France. Faiblement pourvu en capacités de production électrique mais fortement peuplé, l'Est de la région PACA ne produit actuellement que 10% de l'électricité qu'il consomme.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/04/22/rte-inaugure-son-filet-de-securite-energetique-en-region-paca/>

Date de publication : 22/04/2015

Tunisie: le gaz naturel satisfait à 41% les besoins en électricité

Extrait : La production du gaz naturel de la Tunisie ne satisfait que 41% des besoins en électricité de ce pays, produisant 97% de son électricité à partir du gaz naturel, qui serait à l'épreuve d'une balance énergétique déficitaire, apprend-on de la TAP. C'est ce qui ressort des explications du ministre de l'industrie, de l'énergie et des mines, Zakaria Hamad, aux députés qui ont adopté, le 15 avril, à Bardo, le projet de loi relatif à la production de l'électricité à partir des énergies renouvelables.

Liens : <http://www.agenceecofin.com/electricite/1604-28239-tunisie-le-gaz-naturel-satisfait-a-41-les-besoins-en-electricite>

Date de publication : 16/04/2015

Électricité : le tout renouvelable est-il possible ?

Extrait : L'ADEME vient de publier un document de 120 pages qui prétend démontrer que la France peut sans difficulté et avec profit se doter d'un système électrique reposant uniquement sur des sources renouvelables.

Liens : <http://www.atlantico.fr/decryptage/electricite-tout-renouvelable-est-possible-retour-rapport-ademe-remy-prud-homme-2103864.html>

Date de publication : 21/04/2015

Japon: assez d'électricité cet été même sans réacteur nucléaire

Extrait : L'Agence japonaise de l'Energie a estimé dans un rapport rendu public cette semaine que même si tous les réacteurs nucléaires du Japon restaient à l'arrêt cet été il y aurait assez d'électricité, ce en dépit de l'usage intensif des climatiseurs. D'après les calculs des autorités et sur la base des informations fournies par les compagnies, une marge de 3% à 12,1% entre la capacité de production et l'électricité effectivement consommée devrait exister en

fonction des compagnies même au moment des pics. Le minimum requis est 3%.

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/japon-assez-d-electricite-cet-ete-meme-sans-reacteur-nucleaire-officiel>

Date de publication : 17/04/2015

Japon: Tepco s'associe à une autre compagnie d'électricité nipponne pour réduire ses coûts

Extrait : La compagnie japonaise d'électricité Tokyo Electric Power (Tepco), connue dans le monde entier depuis l'accident de Fukushima, a annoncé la création d'une coentreprise avec un autre fournisseur japonais d'électricité dans le but de coupler les approvisionnements en gaz et charbon et de réduire ainsi ses coûts. La nouvelle société, appelée Jera, naîtra à la fin du mois. Alors que le secteur est en train de se libéraliser dans l'archipel où coexistent une dizaine de compagnies régionales d'électricité, la compétitivité résultera de la taille, estiment dans des communiqués séparés Tepco et son partenaire Chubu Electric Power qui alimente le centre du pays.

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/japon-tepco-s-associe-une-autre-compagnie-d-electricite-nippone-pour-reduire-ses-couts>

Date de publication : 16/04/2015

Le gouvernement veut accélérer le déploiement des smart grids

Extrait : Accélérer le développement des réseaux électriques intelligents, les fameux « smart grids », dans les collectivités territoriales. C'est un des objectifs prioritaires des ministères de l'Énergie et de l'Économie dans le cadre de la transition énergétique et de la croissance verte.

Afin d'identifier et d'accompagner les collectivités désireuses de déployer ces réseaux électriques nouvelle génération, Ségolène Royal et Emmanuel Macron ont annoncé le lancement d'un nouvel appel à candidatures et à projets le 15 avril.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/04/16/le-gouvernement-veut-acceler-le-deploiement-des-smart-grids/>

Date de publication : 16/04/2015

France : accélération du déploiement des "réseaux électriques intelligents"

Extrait : Le gouvernement a décidé de donner un coup d'accélérateur au déploiement des « réseaux électriques intelligents », en lançant un appel à projets pour mobiliser et accompagner les territoires engagés dans la transition énergétique. Il permettra d'identifier et d'accompagner les collectivités qui s'associent pour déployer les fonctionnalités offertes par les réseaux électriques intelligents.

Liens : <http://www.enerzine.com/15/18324+france---acceleration-du-deploiement-des-reseaux-electriques-intelligents+.html>

Date de publication : 14/04/2015

La consommation électrique des ascenseurs

Extrait : La Fédération des ascenseurs a présenté, mercredi 1er avril, ses chiffres annuels. L'occasion d'évoquer le niveau de consommation électrique des ascenseurs et de lister les défis qui se posent aux ascensoristes, à l'aune de la transition énergétique. Les ascenseurs consomment autant d'électricité qu'une ville comme Bordeaux, Pierre Hardouin, président de la Fédération des ascenseurs, relève les deux grands enjeux auxquels doit se confronter le secteur dans les années à venir.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/04/14/la-consommation-electrique-des-ascenseurs/>

Date de publication : 14/04/2015

La centrale électrique de Civaux se dote de véhicules 100% électriques

Extrait : La centrale électrique de Civaux (86) vient de recevoir 50 véhicules 100% électriques de l'Alliance Renault-Nissan à destination de ses employés, dans une démarche entrant dans la politique globale de réduction de l'empreinte carbone de la centrale, engagée en 1996.

Fruit de tests et d'enquêtes auprès des employés de la centrale électrique, une solution de mobilité 100% électrique vient d'être mise en place pour les 50 premiers volontaires. Le concessionnaire Nissan de Poitiers a notamment livré une quarantaine de Nissan LEAF aux employés.

Liens : <http://www.enerzine.com/603/18321+la-centrale-electrique-de-civaux-se-dote-de-vehicules-100pct-electriques+.html>

Date de publication : 13/04/2015

Le corps humain comme source d'énergie électrique

Extrait : Se retrouver avec un téléphone déchargé faute de pouvoir se brancher à une prise électrique pour le recharger est rageant, d'autant plus que le corps humain est capable de créer de l'énergie électrique. De nombreux projets, à l'état de prototype ou déjà en service, permettent de transformer nos mouvements en puissance électrique ou d'exploiter la chaleur que nous dégagons. Vous voulez réaliser des économies d'énergie ? Quelle Energie vous conseille et vous accompagne pour trouver les solutions les mieux adaptées à votre logement.

Liens : <http://www.quelleenergie.fr/magazine/electricite/corps-humain-source-energie-electrique-35271/>

Date de publication : 09/04/2015

Début des certifications (production) et d'effacement d'électricité

Extrait : Le 1er avril a marqué le lancement de la phase de certification des moyens de production et d'effacement d'électricité dans le cadre du mécanisme de capacité. Ce dispositif est destiné à prémunir les clients contre des coupures d'électricité liées à une vague de froid décennale. Les producteurs d'électricité ont maintenant jusqu'au 15 octobre 2015 pour faire certifier par RTE les moyens de production existants qu'ils rendront disponibles en 2017, date à laquelle le dispositif sera pleinement opérationnel.

Liens : <http://www.enerzine.com/15/18291+debut-des-certifications-production-et-deffacement-deelectricite+.html>

Date de publication : 03/04/2015

La CRE approuve le couplage de marché fondé sur les flux d'électricité

Extrait : La Commission de régulation de l'énergie (CRE) a donné son feu vert au couplage de marchés fondé sur les flux (flow based market coupling) afin de permettre une meilleure optimisation de l'utilisation du parc de production d'électricité dans la région Centre-Ouest de l'Europe. Dans cette région qui couvre la France, l'Allemagne, l'Autriche, la Belgique, le Luxembourg et les Pays-Bas, cette méthode permettra de réduire les coûts de production et contribuera à renforcer la sécurité d'approvisionnement.

Liens : <http://www.enerzine.com/15/18285+la-cre-approuve-le-couplage-de-marche-fonde-sur-les-flux-deelectricite+.html>

Date de publication : 01/04/2015

Forte opposition en Allemagne contre un projet de taxe sur les centrales électriques vétustes

Extrait : Le projet du gouvernement d'imposer de taxer les centrales électriques vétustes fait face à une vive opposition. Et risque de provoquer une hausse des importations d'électricité issue du charbon depuis la Pologne ou la République tchèque, selon les industriels.

Liens :

<http://www.euractiv.fr/sections/energie/forte-opposition-en-alle-magne-contre-un-projet-de-taxe-sur-les-centrales>

Date de publication : 01/04/2015

Energie éolienne

Eolien offshore : EDF débute ses investigations sur le site britannique de Blyth

Extrait : Le groupe EDF Energy Renewables, filiale britannique du groupe EDF EN, a officialisé le lundi 15 juin dernier le lancement d'une première phase d'investigations géologiques sur le site de Blyth dans le Nord de l'Angleterre. Le projet en question, « The Blyth Offshore Wind Demonstration » doit aboutir à la construction du plus grand parc de tests éoliens offshore du Royaume-Uni et ainsi contribuer à répondre aux objectifs fixés par le gouvernement britannique en matière de réduction des coûts de cette source d'énergie. Le projet éolien offshore expérimental attribué au mois d'octobre dernier à EDF par « The Crown Estate », l'organisation en charge des fonds marins britanniques, entre donc dans une première phase d'études et d'analyses de terrain.

Liens :

<http://lenergeek.com/2015/06/29/eolien->

offshore-edf-debute-ses-investigations-sur-le-site-britannique-de-blyth/

Date de publication : 29/06/2015

L'Ethiopie, pays dans le vent pour les énergies renouvelables en Afrique

Extrait : Le vent souffle fort sur les hauteurs d'Adama, collines rocailleuses à plus de 2.000 m d'altitude sur les hauts plateaux éthiopiens, offrant des conditions idéales pour la production d'énergie éolienne. A commencer par les eaux du Nil, grâce auxquelles les barrages existants assurent déjà plus de 90% de la production électrique du pays. En attendant la mise en service sur le Nil Bleu du plus grand barrage d'Afrique, le barrage de la Renaissance toujours en construction, l'Ethiopie multiplie les projets verts pour diversifier ses sources d'énergie.

Liens :

<http://www.romandie.com/news/LEthiopie-pays-dans-le-vent-pour-les-energies-renouvelables-en-RP/606815.rom>

Date de publication : 28/06/2015

EDF EN acquiert un projet éolien d'un potentiel de 200 MW au Texas

Extrait : EDF Energies Nouvelles, filiale d'EDF, a annoncé mardi l'acquisition du projet éolien d'une capacité potentielle de 200 mégawatts (MW) de Salt Fork au Texas. Ce projet, initialement développé par le groupe texan Cielo Wind Power, est assorti d'un contrat de vente d'électricité à long terme pour l'électricité générée par les 150 premiers mégawatts à Garland Power & Light, fournisseur public d'énergie de la ville de Garland. Il doit être mis en service fin 2016.

Liens : <http://www.romandie.com/news/EDF-EN-acquiert-un-projet-eolien-dun-potentiel-de-200-MW-au-Texas/605353.rom>

Date de publication : 23/06/2015

Les chouettes pourraient rendre les éoliennes plus silencieuses

Extrait : Une enquête sur la façon dont les chouettes volent et chassent en silence a permis aux chercheurs de développer un prototype de revêtement de lames d'éoliennes qui pourrait réduire considérablement le nombre de décibels qu'elles génèrent.

Les premiers tests du matériau qui imite la structure complexe de l'aile d'une chouette, ont démontré qu'il pourrait réduire considérablement la quantité de bruit produite par les éoliennes et aussi par d'autres types d'ailerons, telles que celles rencontrées dans les ordinateurs (aillette du ventilateur) ou d'un avion de ligne. L'ajout de ce nouveau revêtement signifierait que les futures éoliennes seraient en mesure de fonctionner à des vitesses beaucoup plus élevées - produisant plus d'énergie tout en faisant moins de bruit.

Liens : <http://www.enerzine.com/3/18529+les-chouettes-pourraient-rendre-les-eoliennes-plus-silencieuses+.html>

Date de publication : 24/06/2015

Idéol exporte ses prototypes d'éoliennes flottantes au Japon

Extrait : La start-up tricolore Idéol et le conglomérat japonais Hitachi Zosen ont décidé d'unir leurs forces dans le domaine des éoliennes flottantes. La start-up française aura donc séduit la société japonaise grâce à son innovant système d'éoliennes flottantes auto-stabilisées. Selon ses concepteurs, le système damping pool permettrait d'obtenir des coûts de développement moins importants qu'avec des éoliennes à ancrage classique : la société Idéol affirme que les coûts d'installation de ses éoliennes sont divisés par 2 par rapport aux systèmes traditionnels.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/06/24/ideol-exporte-ses-prototypes-deoliennes-flottantes-au-japon/>

Date de publication : 24/06/2015

Des mats plus hauts pour une révolution éolienne aux Etats-Unis ?

Extrait : Les États-Unis sont-ils sur le point de vivre une révolution de l'énergie éolienne? Le DOE affirme en effet qu'une rupture technologique est aujourd'hui nécessaire pour permettre de libérer le véritable potentiel de cette énergie renouvelable sur le territoire américain. Le DOE affirme que la construction d'éoliennes assez hautes pour capter les vents plus forts est un défi majeur qui permettra aux États-Unis de respecter leurs engagements climatiques.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/06/18/des-mats-plus-hauts-pour-une-revolution-eolienne-aux-etats-unis/>

Date de publication : 18/06/2015

Afrique du Sud : 2 projets éoliens d'une capacité de 250 MW

Extrait : Un consortium dirigé par la société Mainstream Renewable Power a annoncé avoir obtenu le statut de soumissionnaire privilégié du ministère de l'Énergie d'Afrique du Sud en vue de deux projets éoliens à grande échelle dont la capacité de production totale s'élève à 250 mégawatts.

Représentant un investissement d'environ 469 millions de dollars, les deux parcs éoliens s'inscrivent dans la quatrième étape du programme de passation de marchés d'énergies renouvelables du gouvernement sud-africain.

Liens :

<http://www.enerzine.com/1/18484+afrique-du-sud---2-projets-eoliens-dune-capacite-de-250-mw+.html>

Date de publication : 09/06/2015

Volitalia: un parc éolien en retard au Brésil, un autre en avance

Extrait : Le développeur français de projets éoliens et solaires Volitalia a annoncé lundi qu'un de ses parcs éoliens en construction au Brésil aura du retard tandis que la mise en service d'un autre aura lieu en avance sur le calendrier prévu. Les travaux de construction du projet de Sao Miguel de Gostoso (est du pays), qui comprend quatre parcs éoliens de 27 mégawatts chacun, sont en ligne avec le calendrier annoncé mais, en raison d'un retard dans la construction de la ligne de connexion au réseau, responsabilité du gouvernement brésilien, les parcs ne pourront pas être mis en service immédiatement.

Liens :

<http://www.romandie.com/news/Volitalia-un-parc-eolien-en-retard-au-Bresil-un-autre-en-avance/600849.rom>

Date de publication : 08/06/2015

Chine : McPhy Energy livrera un système "Wind to hydrogen" (4 MW)

Extrait : McPhy Energy a annoncé mercredi avoir signé un contrat d'équipement d'un montant de 6,4 M€ pour un système « Power to gas » (ou « Wind to hydrogen »), destiné à valoriser des surplus d'énergie produits par un parc éolien de 200 MW en construction dans la province du Hebei, en Chine. Le client, Jiantou Yanshan (Guyuan) Wind Energy, appartient à Hebei Construction and Investment Group Co. , le constructeur public de la province du Hebei.

Liens :

<http://www.enerzine.com/3/18475+chine---mcphy-energy-livrera-un-systeme-wind-to-hydrogen-4-mw+.html>

Date de publication : 08/06/2015

ABB décroche un contrat important pour un parc éolien en Grande-Bretagne

Extrait : Le groupe technologique ABB a obtenu une commande destinée à un parc éolien offshore en Grande-Bretagne. L'ordre porte sur la livraison d'une sous-station onshore capable de relier le parc éolien au réseau d'électricité anglais ainsi que sur l'infrastructure énergétique pour la plateforme offshore, a-t-il indiqué mercredi dans un communiqué.

Liens : <http://www.romandie.com/news/ABB-decroche-un-contrat-important-pour-un-parc-eolien-en-RP/599241.rom>

Date de publication : 03/06/2015

Feu vert pour remplacer quatre anciennes éoliennes au Mont-Crosin

Extrait : Les quatre dernières éoliennes d'ancienne génération érigées au Mont-Crosin (BE) pourront être remplacées par des modèles plus performants. La société Juvent SA, gérée par le groupe BKW, a obtenu le permis de construire pour son projet.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Feu-vert-pour-remplacer-quatre-anciennes-eoliennes-au-MontCrosin/595817.rom>

Date de publication : 22/05/2015

Bilan de 15 années de développement de l'éolien en France

Extrait : Avec de nombreux pays et sous l'impulsion d'une politique européenne de promotion des énergies renouvelables, la France a fait le choix au début des années 2000 de soutenir le développement de l'énergie éolienne pour diversifier son mix électrique et renforcer son indépendance énergétique. 15 ans après les premières mesures en faveur du développement de l'énergie éolienne, les résultats de cette politique énergétique nous encouragent à poursuivre nos efforts" a fait savoir la branche éolienne du Syndicat des Energies Renouvelables (SER).

Liens : <http://www.enerzine.com/3/18420+bilan-de-15-annees-de-developpement-de-leolien-en-france+.html>

Date de publication : 21/05/2015

Energies marines: des ports investissent mais les industriels tardent

Extrait : De Saint-Nazaire à Cherbourg, plusieurs ports ont commencé à investir dans des énergies marines renouvelables (EMR), riches de promesses en terme d'emploi, mais la concrétisation des projets industriels dans ce domaine ne démarre que doucement. Après l'inauguration en décembre par le Premier ministre Manuel Valls des deux premières usines d'éoliennes de France, à Montoir-de-Bretagne, près de Saint-Nazaire, Alstom va commencer à expédier les premières machines (nacelles et générateurs d'éoliennes) l'année prochaine, pour les Etats-Unis, assure François Chevalier, directeur des territoires du port de Nantes/Saint-Nazaire. Le port entend s'ériger en hub de référence pour les EMR dans un pays en retard en matière d'éoliennes offshore comparé au Danemark, au Royaume-Uni ou à l'Allemagne.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Energies-marines-des-ports-investissent-mais-les-industriels-tardent/594143.com>

Date de publication : 18/05/2015

Les principaux projets d'énergies marines en France

Extrait : De la technologie marine la plus mûre, l'éolien offshore, à la plus expérimentale, l'énergie thermique des mers, en passant par les hydroliennes, voici les principaux projets d'énergies marines renouvelables au large de la France. - Six projets de parcs éoliens marins, de 450 à 498 mégawatts (MW) chacun.

Liens : http://www.liberation.fr/economie/2015/05/17/es-principaux-projets-d-energies-marines-en-france_1311081

Date de publication : 17/05/2015

La prochaine génération d'éoliennes devient "supraconductrice"

Extrait : La société Envision Energy a annoncé vouloir mettre en place un générateur supraconducteur sur l'une de ses éoliennes les plus perfectionnées. Le produit dénommé générateur EcoSwing est conçu pour une turbine à entraînement direct dans la catégorie des plus de 3 MW.

Liens : <http://www.enerzine.com/3/18406+la-prochaine-generation-deoliennes-devient-supraconductrice+.html>

Date de publication : 13/05/2015

EDF Energies Nouvelles réalise l'extension de deux parcs éoliens au Portugal

Extrait : EDF Energies Nouvelles annonce la mise en service de capacités supplémentaires pour les parcs éoliens d'Arada-Montemuro (9,2 MW) et de São Pedro (2 MW) au Portugal. Ces extensions portent la puissance installée cumulée des deux parcs à 133 MW. Situé dans la Région Centre du

Portugal, le parc éolien d'Arada-Montemuro, mis en service en 2008, accueille une extension de 9,2 MW portant sa puissance installée totale à 121 MW.

Liens :

http://www.newspress.fr/communiqué_288512_231_RSS-FR-ZON-506.aspx

Date de publication : 05/05/2015

Eoliennes : les députés rétablissent la distance minimale de 500 mètres

Extrait : France Energie Eolienne s'est dit soulagée par la suppression de l'amendement proposé par le Sénat en février 2015 visant à doubler cette distance minimale. Les députés ont en effet décidé de maintenir la distance minimale réglementaire actuelle entre éoliennes et habitations à 500 mètres. Les professionnels de l'éolien maintiennent néanmoins leur vigilance pour les prochaines étapes d'examen du texte.

Liens :

<http://www.enerzine.com/3/18351+eoliennes---les-deputes-retablissent-la-distance-minimale-de-500-metres+.html>

Date de publication : 21/04/2015

Feu vert de Bruxelles à la construction de 20 parcs éoliens en mer en Allemagne

Extrait : La Commission européenne a donné son feu vert jeudi au projet des autorités allemandes de soutenir la construction de vingt parcs éoliens en mer, estimant que cela ne posait pas de problème de concurrence et contribuait à mettre l'accent sur les énergies renouvelables. La Commission a conclu que le projet contribuerait à la réalisation des objectifs de l'Union européenne en matière d'énergie et d'environnement et qu'il ne fausserait pas indûment le jeu de la concurrence au sein du marché unique, a-t-elle indiqué dans un

communiqué. Dix-sept parcs éoliens seront implantés en mer du Nord et trois en mer Baltique.

Liens : http://www.romandie.com/news/Feu-vert-de-Bruxelles-a-la-construction-de-20-parcs-eoliens-en-mer_RP/584852.rom

Date de publication : 17/04/2015

Les îles Féroé optimisent ses sources d'énergie renouvelable

Extrait : Un projet de système de stockage d'énergie (SSE) de grande capacité doit être mis en oeuvre par Saft et par ENERCON, spécialiste des éoliennes et des convertisseurs d'énergie, pour le compte de SEV, un producteur et distributeur d'électricité sur les îles Féroé.

Ce SSE de 2,3 mégawatts (MW) sera le premier déploiement commercial en Europe d'un système de batteries lithium-ion (Li-ion) associé à un parc éolien. Le SSE lissera les taux de fluctuation et assurera des services auxiliaires comme le contrôle de fréquences, ce qui améliorera la stabilité du réseau et permettra à SEV d'exploiter pleinement le potentiel du nouveau parc éolien de 12 MW de Húsahagi.

Liens : <http://www.enerzine.com/14/18325+les-iles-feroe-optimisent-ses-sources-denergie-renouvelable+.html>

Date de publication : 15/04/2015

L'impact des éoliennes difficile à évaluer pour les riverains (sondage)

Extrait : Près des deux tiers des Français vivant près d'un parc éolien ne savent pas dire si ces éoliennes représentent un avantage ou un inconvénient pour eux, selon un sondage publié mardi. 61% des Français affirment ainsi que ces éoliennes ne représentent ni plus d'avantages que plus d'inconvénients pour eux, selon ce sondage CSA, commandé par la fédération

France énergie éolienne (FEE), qui regroupe les industriels du secteur. Les nuisances sonores sont un des points de discordance entre partisans et opposants aux éoliennes.

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/l-impact-des-eoliennes-difficile-evaluer-pour-les-riverains-sondage>

Date de publication : 14/04/2015

Belgique: L'éolien en mer a du souffle

Extrait : 722 000 MWh ont été produits par 181 turbines situées dans la partie belge de la mer du Nord au premier trimestre de 2015. Au moment où l'introduction en bourse du deuxième producteur d'énergie en Belgique, EDF Luminus se pose, et qu'elle doit faire face à une forte concurrence en matière de fourniture de gaz et d'électricité, ainsi qu'à l'arrêt des réacteurs de Doel 3 et Tihange 2 dans lesquels il détient 10%, la Belgian Offshore Platform (BOP) sort les chiffres.

Liens : <http://energiesdelamer.blogspot.fr/2015/04/belgique-leolien-en-mer-du-souffle.html>

Date de publication : 07/04/2015

Energie géothermique

Lancement du forage géothermique du futur réseau de chaleur YGéo

Extrait : D'un montant total d'investissement de 35 millions d'euros, les travaux de forage du projet géothermique du futur réseau de chaleur des villes de Rosny-sous-Bois, Noisy-le-Sec et

Montreuil (YGéo) ont été lancés début mai en présence d'élus et responsables.

Le forage est l'étape emblématique de la construction d'YGéo. Depuis le mois de mars 2015, la foreuse, d'une hauteur de 36 mètres, a débuté le creusement des puits du doublet géothermique, qui atteindront chacun une profondeur de 1 800 mètres .

Liens : <http://www.enerzine.com/4/18421+lancement-du-forage-geothermique-du-futur-reseau-de-chaleur-ygeo+.html>

Date de publication : 19/05/2015

Énergie hydroélectrique

L'hydrolienne Sabella immergée avec succès au large d'Ouessant

Extrait : L'hydrolienne de la PME bretonne Sabella a été immergée avec succès jeudi au large d'Ouessant (Finistère), ce qui devrait en faire la première en France à fournir de l'électricité grâce aux courants marins. L'hydrolienne a été posée dans le fond avec succès. Elle ne sera cependant raccordée au réseau EDF que d'ici septembre.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Lhydrolienne-Sabella-immeree-avec-succes-au-large-dOuessant/606155.rom>

Date de publication : 26/06/2015

En route vers un mix 100% renouvelable, Hawaï se dote d'une centrale marémotrice

Extrait : Alors que le gouverneur de l'État américain d'Hawaï a signé le mois dernier un important amendement visant à atteindre une part de 100% d'énergies renouvelables dans son mix électrique d'ici 2045, les initiatives fleurissent. Outre le solaire, l'éolien et la géothermie, l'archipel mise sur l'énergie marémotrice.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/06/22/en-route-vers-un-mix-100-renouvelable-hawai-se-dote-dune-centrale-maremotrice/>

Date de publication : 22/06/2015

L'hydrolienne de la PME Sabella prend la mer pour éclairer Ouessant

Extrait : De la taille d'un immeuble de 5 étages et d'un poids équivalent à une dizaine de poids-lourds chargés, soit 400 tonnes, cette première hydrolienne industrielle, de fabrication 100% française, a été embarquée dimanche depuis un quai du port de Brest à bord d'un navire spécialisé dans le transport de charges lourdes. Les opérations de grutage se sont bien passées, résume avec soulagement Jean-François Daviau, à la tête de l'entreprise quimpéroise.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Lhydrolienne-de-la-PME-Sabella-prend-la-mer-pour-eclairer-Ouessant/604855.com>

Date de publication : 22/06/2015

Feu vert des autorités britanniques pour l'usine marémotrice géante

Extrait : En 2018, un lagon artificiel pourrait permettre à 155 000 foyers gallois d'être alimentés en électricité verte. C'est en tout cas l'objectif du projet de Tidal Lagoon Power, qui consiste à construire une digue en arc de cercle d'une dizaine de kilomètres de long. Des turbines installées dans cette structure seraient

capable de transformer en électricité l'énergie des mouvements de la marée.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/06/12/feu-vert-des-autorites-britanniques-pour-lusine-maremotrice-geante/>

Date de publication : 12/06/2015

Le Chili se dote de son 1er centre de R&D dédié aux énergies marines

Extrait : Un accord a été signé lundi entre le ministre chilien de l'énergie, le vice-président de l'agence chilienne de développement économique CORFO et le PDG de DCNS.

L'objectif de cet accord est de favoriser le développement au Chili d'un centre de recherche et développement consacré aux EMR appelé MERIC (Marine Energy Research and Innovation Center).

Liens : <http://www.enerzine.com/7/18489+le-chili-se-dote-du-1er-centre-de-r-d-dedie-aux-energies-marines+.html>

Date de publication : 11/06/2015

OpenHydro prépare le lancement de 2 fermes expérimentales hydroliennes

Extrait : Alors qu'elle célèbre ses dix ans d'activité et se prépare à franchir un jalon industriel historique, OpenHydro, filiale de DCNS spécialisée dans l'hydrolien, entre dans une nouvelle phase de son développement.

La société, dont le siège est basé en Irlande, prévoit d'ici la fin 2015 le déploiement de deux fermes expérimentales d'hydroliennes raccordées au réseau, en France et au Canada, ce qui constituera une première industrielle dans l'histoire de l'énergie hydrolienne.

Liens : <http://www.enerzine.com/7/18397+openhydro->

prepare-le-lancement-de-2-fermes-experimentales-dhydroliennes+.html

Date de publication : 07/05/2015

Energies marines : l'UE approuve un programme d'aides publiques portugais

Extrait : La Commission européenne a validé le jeudi 23 avril dernier le régime d'aides portugais en faveur de projets pilotes d'exploitation de l'énergie océanique. Visant à promouvoir les technologies liées aux énergies renouvelables, ce nouveau régime a été jugé conforme aux règles de l'Union européenne en matière d'aides d'Etat et en accord avec les grands objectifs environnementaux de l'Union. Il participera notamment au développement de l'éolien flottant au Portugal.

Liens :

<http://lenergeek.com/2015/04/29/energies-marines-lue-approuve-un-programme-daides-publiques-portugais/>

Date de publication : 29/04/2015

Projet de ferme Expérimentale hydroliennes en baie de fundy (Canada)

Extrait : OpenHydro, filiale de DCNS spécialisée dans l'hydrolien, vient de recevoir un financement de 6,3 millions de dollars de la SDTC (Sustainable Development Technology Canada) pour son projet de ferme expérimentale d'hydroliennes en Baie de Fundy (Canada).

Ce financement doit contribuer à l'optimisation de la technologie d'hydrolienne développée par OpenHydro pour en faire un produit prêt à être commercialisé.

Liens :

<http://www.enerzine.com/7/18342+projet-de-ferme-experimentale-dhydroliennes-en-baie-de-fundy-canada+.html>

Date de publication : 23/04/2015

Des hydroliennes connectées au réseau électrique par induction

Extrait : La start-up Prime Innovation a décidé de simplifier grandement le transport d'électricité en milieu marin grâce à une technologie de connexion et de transmission fonctionnant grâce à l'induction. La société rennaise a en effet mis au point un connecteur électrique sous-marin sans-fil, destiné à raccorder plus facilement les hydroliennes au réseau électrique. En pleine expérimentation en France, les hydroliennes sont des dispositifs qui permettent de produire de l'énergie électrique renouvelable en valorisant l'énergie cinétique des courants marins (ou fluviaux).

Liens : <http://lenergeek.com/2015/04/21/des-hydroliennes-connectees-au-reseau-electrique-par-induction/>

Date de publication : 21/04/2015

Energie solaire

Photovoltaïque : un projet de recyclage rapide du silicium à Gdansk

Extrait : Des chercheurs de l'université polytechnique de Gdansk, en Pologne, ont développé une méthode chimique pour un recyclage rapide du silicium des panneaux solaires hors d'usage. Dans le cas des cellules d'ancienne génération contenant une épaisse couche de silicium, le substrat peut être entièrement réutilisé pour obtenir des cellules dont les performances restent comparables à celles obtenues avec des matériaux non recyclés.

Liens : <http://www.environnement-magazine.fr/presse/environnement/actualites/5517/solaire/photovoltaique-un-projet-de-recyclage-rapide-du-silicium-a-gdansk>

Date de publication : 30/06/2015

Un module CPV atteint une efficacité record de 38,9%

Extrait : Tirant profit de son expertise dans le domaine des matériaux semi-conducteurs, l'industriel Soitec a annoncé une nouvelle avancée dans son projet SmartCell qui porte sur le développement d'une cellule solaire à quatre jonctions. La cellule à quatre jonctions SmartCell vient d'être intégrée avec succès dans un module photovoltaïque à concentration (CPV), permettant à ce dernier d'atteindre une conversion de 38,9% de l'énergie solaire en courant électrique.

Liens : <http://www.enerzine.com/1/18541+un-module-cpv-atteint-une-efficacite-record-de-38-9pct+.html>

Date de publication : 29/06/2015

Et si l'avenir du solaire thermique collectif passait par les réseaux de chaleur ?

Extrait : La Conférence Internationale SDH (Solar District Heating) sur les réseaux de chaleur solaire qui s'est déroulée les 17 et 18 juin derniers à Toulouse a accueilli plus de cent soixante participants venus du monde entier pour faire un état des lieux de cette technologie renouvelable. Comme un nouveau souffle pour le solaire thermique collectif ! La conférence SDH de Toulouse a été l'occasion de mettre en relation les acteurs des réseaux de chaleur (collectivités, opérateurs, gestionnaires) et les spécialistes du solaire thermique (fabricants, BE, universitaires). Les industriels ont démontré un fort dynamisme sur ce secteur émergent du solaire renouvelable avec la présentation de produits spécifiques à ces applications.

Liens : <http://www.plein-soleil.info/actualites/et-si-lavenir-du-solaire-thermique-collectif-passait-par-les-reseaux-de-chaleur/>

Date de publication : 27/06/2015

PSA Singapore Terminals installe des modules prototypes CIS pliables et ultra légers de Solar Frontier

Extrait : Solar Frontier et PSA Singapore Terminals viennent de terminer la toute première installation des modules prototypes à couche mince CIS, ultra légers et pliables de Solar Frontier. Ces nouveaux modules, conçus et fabriqués au Japon, ont été installés dans le tout nouveau terminal de PSA à Singapour : le terminal 3 de Pasir Panjang. « PSA est heureux de prendre part à un projet mettant en avant notre engagement pour des technologies énergétiques vertes.

Liens : <http://www.plein-soleil.info/actualites/psa-singapore-terminals-installe-des-modules-prototypes-cis-pliables-et-ultra-legers-de-solar-frontier/>

Date de publication : 23/06/2015

Decathlon dote sa base d'une centrale photovoltaïque en toiture

Extrait : En novembre 2014, les marques montagne de Decathlon ouvraient leur nouveau camp de base international, à Passy au cœur de la plaine du Mont Blanc, centré sur la proximité des équipes de conception et de direction commerciale avec leurs utilisateurs et clients.

D'une surface totale de 10.000 m², ce nouveau bâtiment a été conçu pour une intégration paysagère avec pour cible principale, une labellisation Haute Qualité Environnementale.

Liens : <http://www.enerzine.com/1/18515+decathlon-dote-sa-base-dune-centrale-photovoltaique-en-toiture+.html>

Date de publication : 18/06/2015

Jean-Pierre Joly : « Le solaire est symptomatique des problématiques françaises »

Extrait : Directeur de l'Institut National de l'Énergie Solaire (INES) depuis 2008, Jean-Pierre Joly, 64 ans, tire sa révérence à l'aube de l'été 2015. Ce spécialiste des matériaux silicium a été l'un des acteurs du fantastique essor de l'énergie solaire lors de cette dernière décennie. Il nous livre son expérience mais aussi ses frustrations et ses espoirs sur la filière française photovoltaïque à l'heure du boom mondial du solaire.

Liens : <http://www.plein-soleil.info/actualites/jean-pierre-joly-le-solaire-est-symptomatique-des-problematiques-francaises/>

Date de publication : 12/06/2015

Un projet photovoltaïque de grande ampleur au Royaume-Uni

Extrait : La compagnie ET Solar a annoncé que sa filiale* avait conclu la connexion au réseau d'une centrale électrique solaire au sol de 6,6 MWc pour le compte de Belltown Power, société d'investissement dans le secteur des énergies renouvelables au Royaume-Uni.

Située à environ 3,5 km au nord-ouest de Dawlish, dans le Devon, le projet de Sawmills Farm a été connecté au réseau dans le cadre du programme britannique d'obligation d'utilisation des énergies renouvelables. Avec une capacité installée totale de 6,6 MWc, le projet fournira de l'électricité à environ 2 000 foyers, soit un tiers de Dawlish, et permettra de réduire l'émission de 3 000 tonnes de carbone par an.

Liens : <http://www.enerzine.com/1/18483+un-projet-photovoltaique-de-grande-ampleur-au-royaume-uni+.html>

Date de publication : 09/06/2015

Des colorants moléculaires pour fabriquer des panneaux solaires

Extrait : De nouvelles molécules ont été synthétisées pour des applications photovoltaïques. Elles permettent la fabrication de cellules solaires efficaces et stables ou de modules de grande surface semi-transparents et colorés pouvant être déployés dans le bâtiment.

Ce travail, réalisé par les chercheurs du CEA, en collaboration avec le CNRS, l'UJF et des partenaires européens, a été publié dans la revue Energy & Environmental Science.

Liens : <http://www.enerzine.com/1/18462+des-colorants-moleculaires-pour-fabriquer-des-panneaux-solaires+.html>

Date de publication : 04/06/2015

Retour d'expérience : du solaire hybride solution pour l'autoconsommation

Extrait : Un couple d'éleveurs de canards gras dans le Lot a opté pour la solution solaire 'SOLARMIX', en autoconsommation afin de bénéficier d'une production d'eau chaude et d'électricité pour alimenter leur atelier de production de foie gras ainsi que leur habitation.

Le projet a commencé pour Nathalie et Jean-Christophe Labarthe, producteurs de canards gras à Gorses, en décembre 2014. "Nous souhaitons améliorer notre autonomie énergétique, faire des économies et participer à notre échelle à l'essor des énergies vertes" explique Nathalie Labarthe.

Liens : <http://www.enerzine.com/1/18444+retour-dexperience---du-solaire-hybride-solution-pour-lautoconsommation+.html>

Date de publication : 29/05/2015

Les panneaux solaires transportables : bons pour l'Afrique !

Extrait : L'Afrique à rattraper son retard dans les télécommunications grâce à l'arrivée de la téléphonie mobile et satellitaire. C'est ainsi que la propagation du téléphone, de l'ordinateur et de tous ces appareils portables ont atteint toutes les couches de sa population et les milieux les plus reculés du continent. Mais parmi les problèmes que rencontre le continent africain, il y a celui de l'adduction de l'électricité, d'où le maintien en fonctionnement de ces appareils est souvent paralysé ou impossible.

Liens :

<http://www.mediaterre.org/energie/actu,20150527154506,11.html>

Date de publication : 27/05/2015

EDF ENR - Smartflower suit le soleil comme une fleur

Extrait : Ce système innovant, appelé "Smartflower", et développé par EDF ENR allie les performances d'une solution solaire équipée d'un module suiveur (tracking) au confort de la technologie photovoltaïque. La Smartflower est un module qui comporte 18 "pétales" constitués chacun de 40 cellules photovoltaïques en silicium monocristallin. Complètement déployé les panneaux présentent une surface de 18m² générant une puissance nominale de 2,3 kW.

Liens : http://www.eco-energie.ch/cms/index.php?option=com_content&view=article&id=181:edf-enr-smartflower-tracking-le-soleil-comme-une-fleur&catid=17&Itemid=111

Date de publication : 28/05/2015

Romande Energie et l'EPFL inaugurent leur "parc solaire urbain"

Extrait : Romande Energie et l'EPFL ont construit ensemble, sur le campus de l'EPFL, le plus grand parc solaire de Suisse intégré à un complexe de bâtiments existants. Inauguré mardi dernier, ce parc, d'une surface de 15. 500 m², couvre plus de 25 toitures, à l'image d'une seule centrale sur tous les toits d'un quartier.

Liens :

<http://www.enerzine.com/1/18427+romande-energie-et-lepfl-inaugurent-leur-parc-solaire-urbain+.html>

Date de publication : 28/05/2015

Plan solaire de l'Arabie Saoudite : un rayon d'espoir ?

Extrait : Faut-il être sceptique ou faut-il y croire? L'Arabie Saoudite, par la voie de son ministre du pétrole, Ali al-Naimi, a annoncé vouloir arrêter d'utiliser des carburants fossiles et devenir un leader mondial des énergies renouvelables - éolien et solaire - d'ici 2040.

Liens : <http://www.consoglobe.com/plan-solaire-arabie-saoudite-cg>

Date de publication : 26/05/2015

Cestas : la centrale solaire de tous les superlatifs sort de terre

Extrait : La plus puissante, la plus dense, la plus compétitive, la plus française, la centrale solaire photovoltaïque de Cestas en Gironde (300 MW) développée par la société neoen est aussi à ce jour la plus grande du continent européen et l'une des trois centrales les plus imposantes dans le monde. Ce site industriel est, en tous les cas, symbolique d'un savoir-faire français unique et optimisé pour la construction de ce type d'équipement d'énergies renouvelables. Immersion dans ce chantier hors normes !

Liens : <http://www.plein-soleil.info/actualites/cesta-la-centrale-solaire-de-tous-les-superlatifs-sort-de-terre/>

Date de publication : 26/05/2015

Module HIT : Panasonic va accroître ses capacités de production jusqu'à 1 GW

Extrait : La compagnie nipponne Panasonic a annoncé l'augmentation de ses capacités de production de modules et de cellules photovoltaïques pour ses panneaux solaires HIT sur ses deux sites nationaux. L'entreprise va ainsi investir 9,5 milliards de yens pour développer les chaînes de fabrication de l'usine Shimane, qui produit des cellules photovoltaïques, et de l'usine Shiga, un site de production de modules.

Liens : <http://www.enerzine.com/1/18428+module-hit--panasonic-va-accroitre-ses-capacites-de-production-jusqua-1-gw+.html>

Date de publication : 22/05/2015

Enphase Energy signe un partenariat avec Swiss Solar Technics SA pour introduire le solaire intelligent en Suisse

Extrait : Enphase Energy vient de signer un partenariat stratégique avec Swiss Solar Technics SA, un installateur solaire offrant des solutions clés en main basé à Saxon en Suisse, pour proposer les systèmes d'énergie solaire Enphase solutions leaders sur le marché aux particuliers et aux entreprises suisses. « Swiss Solar Technics SA est un acteur dynamique qui croît rapidement sur le marché du photovoltaïque suisse.

Liens : <http://www.plein-soleil.info/actualites/enphase-energy-signer-un-partenariat-avec-swiss-solar-technics-sa-pour-introduire-le-solaire-intelligent-en-suisse/>

Date de publication : 22/05/2015

Nouveau record de production pour le photovoltaïque en France

Extrait : L'énergie photovoltaïque a connu, au cours du mois d'avril, un niveau de production mensuel jamais atteint auparavant. Pas moins de 812 gigawattheures ont été produits selon le gestionnaire du réseau haute tension RTE. C'est un nouveau record dans le secteur des énergies dites écologiques.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/05/22/nouveau-record-de-production-pour-le-photovoltaique-en-france/>

Date de publication : 22/05/2015

Suiveur solaire : Exosun entre sur le marché mexicain pour un projet pilote

Extrait : Exosun, la société française spécialisée dans la technologie des trackers solaires à destination des grandes centrales photovoltaïques au sol, a annoncé la signature d'un contrat de fourniture de ses systèmes avec la société mexicaine, Forza Systems.

Les équipements commercialisés concerneront une centrale pilote à Caborca, dans l'état de Sonora (nord du Mexique). Ce projet pilote de 146 kWc constitue la première étape d'un accord cadre pluriannuel entre les deux sociétés au Mexique.

Liens : <http://www.enerzine.com/1/18414+suiveur-solaire---exosun-entre-sur-le-marche-mexicain-pour-un-projet-pilote+.html>

Date de publication : 21/05/2015

Nouveau record de production d'électricité

photovoltaïque en avril en France

Extrait : La production d'électricité photovoltaïque en France a connu un nouveau record au cours du mois d'avril, a annoncé mardi le gestionnaire du réseau à haute tension RTE. La filière photovoltaïque française a produit 812 gigawattheure (GWh) au mois d'avril, soit un nouveau maximum, grâce à des conditions météorologiques favorables ainsi qu'à l'augmentation de près de 15% du parc installé en un an, a précisé la filiale d'EDF dans son aperçu mensuel sur l'énergie électrique. Pour autant, la production photovoltaïque n'a représenté qu'un peu moins de 2% du total de l'électricité du pays.

Liens :

http://www.romandie.com/news/Nouveau-record-de-production-deelectricite-photovoltaique-en-avril_ROM/594813.rom

Date de publication : 20/05/2015

Solaire direct : nouveaux projets clés aux États-Unis et au Chili

Extrait : Après son introduction récente à la bourse de Paris sur le marché Euronext, la société Solaire direct a annoncé avoir atteint des objectifs importants dans deux de ses pays clés, le Chili et les États-Unis.

Solaire direct a en effet acquis les projets solaires de Denersol et Canto del Agua, pour une capacité totale de 72 MW, dans la région Atacama, au nord du Chili, auprès du développeur Abantia Sun Energy. Ces projets, équipés de systèmes de suivi de la course du soleil (tracker), seront conçus et installés par Solaire direct Chili.

Liens :

<http://www.enerzine.com/1/18415+solairedirect---nouveaux-projets-cles-aux-Etats-unis-et-au-chili+.html>

Date de publication : 18/05/2015

De l'impression à jet d'encre pour les cellules solaires en kèsterite

Extrait : L'impression jet d'encre "drop-on-demand" est une approche prometteuse qui permet la structuration de matériaux tout en rejetant des quantités négligeables de déchets ; par conséquent, cela signifierait également une réduction significative du coût des matières premières, dans les produits solaires notamment.

Par ailleurs, l'impression à jet d'encre peut être facilement adaptée à un procédé roll-to-roll (rouleau d'impression), qui est appropriée pour une production à grande échelle. Du point de vue de l'application industrielle, les deux fonctionnalités cumulées de la technologie d'impression à jet d'encre restent d'un grand intérêt.

Liens : <http://www.enerzine.com/1/18407+de-limpression-a-jet-dencre-pour-les-cellules-solaires-en-kesterite+.html>

Date de publication : 18/05/2015

Allemagne: enquête sur des importations frauduleuses de panneaux solaires chinois

Extrait : Des enquêtes sont en cours en Allemagne contre d'éventuelles importations de panneaux solaires chinois ayant contourné les mesures anti-dumping fixées par Bruxelles, a indiqué vendredi une porte-parole du ministère allemand des Finances.

Liens :

<http://www.romandie.com/news/Allemagne-enquete-sur-des-importations-frauduleuses-de-panneaux-solaires-chinois/593728.rom>

Date de publication : 15/05/2015

La couleur des panneaux solaires peut être changée

Extrait : On se pose rarement la question, mais il y a une raison à cette couleur bleutée des panneaux solaires que nous connaissons. En effet, les couleurs sombres sont celles qui absorbent le plus les rayons du soleil. Cette optimisation voulue par les ingénieurs reste aujourd'hui encore une contrainte pour les architectes qui ont du mal à intégrer des panneaux solaires à leurs projets ; mais une innovation du Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique (CESM) pourrait bien réconcilier les deux.

Liens :

<http://www.quelleenergie.fr/magazine/energie-solaire/panneaux-solaires-blancs-35944/>

Date de publication : 12/05/2015

Masen: 465 millions de DH pour Noor III

Extrait : L'Union européenne a mis sur la table 465 millions de DH pour soutenir la réalisation de la troisième centrale du complexe solaire de Ouarzazate, qui constitue l'un des projets phares du Maroc en matière d'énergies renouvelables. Ce plan solaire vise à assurer une partie du besoin énergétique national, avec une ambition d'en exporter aussi vers l'Europe

L'Agence marocaine de l'énergie solaire (Masen) vient d'obtenir un nouveau don pour la réalisation de la centrale Noor III à Ouarzazate. La convention relative à cet appui financier européen, qui s'inscrit dans le cadre de la Politique de voisinage, a été signée par Mustapha Bakkoury, président de Masen, et Miguel Arias Canete, Commissaire européen, responsable de l'action pour le climat et l'énergie, hier à Rabat.

Liens :

<http://www.leconomiste.com/article/971139-masen-465-millions-de-dh-pour-noor-iii>

Date de publication : 09/05/2015

L'autoconsommation, l'avenir de l'énergie solaire ?

Extrait : Comme son nom laisse le supposer, l'autoconsommation est le fait de consommer l'énergie que l'on a nous même produite. Cette nouvelle façon de concevoir la gestion de nos besoins énergétiques est en voie de développement aujourd'hui. L'avenir du photovoltaïque se trouve peut-être dans l'autoconsommation.

Liens :

<http://www.mediaterre.org/energie/actu,20150507105241,2.html>

Date de publication : 07/05/2015

CNR innove en recourant à la technologie du solaire à concentration

Extrait : Le parc photovoltaïque du Coquillon, à Vallabrègues dans le Gard, a été inauguré fin avril en présence du Maire Jean-Marie Gilles et de Thierry Saegeman, Directeur général de la Compagnie Nationale du Rhône (CNR).

D'une puissance de 1,2 MWc, ce parc illustre la forte politique en recherche, innovation et développement de la CNR pour rendre les nouvelles énergies renouvelables performantes et faciliter leur intégration dans le réseau, en utilisant pour la première fois la nouvelle technologie du photovoltaïque à concentration.

Liens : <http://www.enerzine.com/1/18390+cnr-innove-en-recourant-a-la-technologie-du-solaire-a-concentration+.html>

Date de publication : 05/05/2015

Le Tesla Pack va permettre d'élargir le concept d'autoconsommation

Extrait : SUNVIE, l'un des pionniers des ombrières photovoltaïques de parking, a confirmé l'intérêt

majeur du nouveau stockage High Tech Low Cost de l'énergie solaire annoncé par le Président de Tesla, Elon Musk, sous la forme d'un « Tesla Pack » à usage domestique ou industriel.

SUNVIE travaille en effet depuis plusieurs mois sur un modèle innovant d'autoconsommation électrique à destination des industries ou bâtiments fortement consommateurs d'énergie. Une application dédiée permet dorénavant de profiler avec précision la consommation des installations électriques.

Liens : <http://www.enerzine.com/1/18389+le-tesla-pack-va-permettre-delargir-le-concept-dautoconsommation+.html>

Date de publication : 04/05/2015

UE: nouvelle plainte contre les pratiques de l'industrie solaire chinoise

Extrait : - Un groupement d'entreprises de l'UE a porté plainte auprès de la Commission européenne contre l'industrie solaire chinoise, accusée de faire transiter certains de ses produits via Taïwan et la Malaisie pour ne pas payer de droits de douane, a-t-on appris mercredi. Le préjudice représenterait plusieurs centaines de millions d'euros, indique EU ProSun, qui rassemble de nombreuses entreprises du secteur en Europe. Jusqu'à 30% des importations chinoises solaires contournent les mesures d'importation de l'UE de manière frauduleuse.

Liens : <http://www.romandie.com/news/UE-nouvelle-plainte-contre-les-pratiques-de-lindustrie-solaire-chinoise/588808.rom>

Date de publication : 29/04/2015

Une centrale électrique solaire de 70 MWp aux Philippines

Extrait : La société chinoise ET Solar a annoncé la signature d'un accord de construction d'un projet d'électricité solaire de 70 MWp aux

Philippines, avec un partenaire local et développeur d'énergie renouvelable, Gate Solar Philippines.

ET Solar a formé un partenariat avec Gate Solar Philippines dans le but de développer, investir, financer, construire et exploiter le projet. La construction devrait commencer au dernier trimestre de cette année et l'exploitation commerciale est prévue pour mars 2016.

Liens : <http://www.enerzine.com/1/18344+une-centrale-electrique-solaire-de-70-mwp-aux-philippines+.html>

Date de publication : 28/04/2015

Autoconsommation de l'énergie solaire : les dernières tendances à Intersolar Europe

Extrait : Intersolar Europe et ees Europe 2015 renseignent sur le photovoltaïque associé à des systèmes énergétiques intégrés pour l'autoconsommation Pour les propriétaires particuliers et les clients finaux comme pour les entreprises, il devient de plus en plus intéressant d'utiliser soi-même l'énergie produite par son installation solaire. Les salons Intersolar Europe et ees Europe présenteront les nouvelles technologies et les nouveaux produits du 10 au 12 juin à Munich. L'Intersolar Europe Conference informera sur les tendances actuelles en matière de « smart home », tandis que les prix Intersolar AWARD et ees AWARD récompenseront les développements les plus innovants du secteur.

Liens : <http://www.plein-soleil.info/actualites/autoconsommation-de-lenergie-solaire-les-dernieres-tendances-a-intersolar-europe/>

Date de publication : 26/04/2015

Le boom des panneaux solaire en Chine, c'est

maintenant et voilà pourquoi ça va chauffer

Extrait : Un mois après la sortie d'un documentaire, dénonçant les conditions de pollution en Chine, qui n'a pas été censuré, l'annonce de cet intérêt soudain du géant chinois pour les énergies renouvelables ne surprend pas tellement: dans sa stratégie d'ancrage à l'international, cet investissement pourrait lui rapporter gros. La Chine au premier trimestre 2015 a produit en énergie solaire autant que la France pour une année.

Liens : <http://www.atlantico.fr/rdv/atlantico-green/boom-panneaux-solaire-en-chine-c-est-maintenant-et-voila-pourquoi-va-chauffer-florent-detroy-2112476.html>

Date de publication : 26/04/2015

Photovoltaïque intégré au bâti : réévaluation (temporaire) du tarif d'achat

Extrait : Réclamé par les professionnels français du secteur de l'énergie solaire et promis le 14 avril dernier par Ségolène Royal lors du colloque de l'Ademe, le tarif d'achat de l'électricité produite par les petites installations photovoltaïques intégrées au bâti sera revalorisé dès cette année. Le gouvernement espère ainsi redynamiser le marché du photovoltaïque de petite taille,

Et accélérer la concrétisation des projets locaux. C'est désormais officiel, le gouvernement a décidé de revaloriser de 10% le T4, nom donné au tarif d'achat auquel EDF doit acquérir l'électricité produite par les installations renouvelables solaires intégrées au bâti.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/04/23/photovoltaique-integre-au-bati-reevaluation-temporaire-du-tarif-dachat/>

Date de publication : 24/04/2015

Première européenne : une centrale solaire à volants d'inertie en Irlande

Extrait : Stocker de manière presque illimitée l'énergie produite par les énergies renouvelables intermittentes ? Un rêve qui pourrait bien devenir réalité dans les prochaines années, avec le développement du volant d'inertie. Cette technologie basée sur la force cinétique permet de stocker puis de libérer de l'électricité. Pour la première fois en Europe, l'Irlande va combiner cette technologie de stockage à une centrale solaire.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/04/21/premiere-europeenne-une-centrale-solaire-a-volants-dinertie-en-irlande/>

Date de publication : 21/04/2015

Solaire: le tarif pour les petites installations intégrées au bâti revalorisé

Extrait : La ministre de l'Ecologie et de l'Energie Ségolène Royal a annoncé lundi que le tarif auquel EDF rachète l'électricité produite par les petites installations photovoltaïques intégrées au bâti (moins de 100 kilowatts) a été revalorisé de 10% pour le restant de 2015. "La baisse du tarif sera endiguée jusqu'en 2016", a déclaré la ministre lors d'une réunion à l'Élysée des représentants des territoires à énergie positive. Le tarif sera donc de 13,95 euros/kWh pour les installations jusqu'à 36 kW et de 13,25 euros entre 36 et 100 kW "dès le second trimestre 2015", a détaillé le ministère dans un communiqué, précisant que "cela correspond aux tarifs qui étaient en vigueur au 1er juillet 2014".

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/solaire-le-tarif-pour-les-petites-installations-integrees-au-bati-revalorise-0>

Date de publication : 20/04/2015

Hausse modérée des tarifs d'achat de l'électricité solaire

Extrait : Lors de la réunion qui s'est tenue ce jour à l'Élysée intitulée « Avec l'État, les territoires accélèrent la transition énergétique », la ministre de l'écologie et de l'énergie, Ségolène Royale a annoncé la revalorisation des tarifs d'achats pour l'électricité produite par les installations solaires de petites puissances. Ainsi le tarif d'achat, pour les intégrations simplifiées, passe à 13,95 c€/kWh pour les installations de puissances comprises entre 0 et 36 kWc et à 13,25 c€/kWh pour les puissances comprises entre 36 à 100 kWc. Ces tarifs seraient maintenus fixes jusqu'à la fin 2015.

Liens : <http://www.plein-soleil.info/actualites/hausse-moderee-des-tarifs-dachat-de-lelectricite-solaire/>

Date de publication : 21/04/2015

Ville chinoise de Wuhai : accord pour des projets à énergie solaire de 1 GW

Extrait : La compagnie Risen Energy a annoncé la signature d'un contrat en Chine avec les autorités de la ville de Wuhai et du district de Haibowan en Mongolie-Intérieure pour la fourniture de modules photovoltaïques d'une capacité de 200 MW ainsi que des projets à énergie solaire de l'ordre du gigawatt.

Wuhai est une nouvelle ville industrielle située dans la partie occidentale de la Mongolie-Intérieure. Elle se trouve non seulement à la jonction du nord et du nord-ouest de la Chine, mais également au centre de la zone économique du fleuve Jaune et à la jonction de la zone économique regroupant le Ningxia, la Mongolie-Intérieure, le Shanxi et le Gansu.

Liens : <http://www.enerzine.com/1/18343+ville-chinoise-de-wuhai---accord-pour-des-projets-a-energie-solaire-de-1-gw+.html>

Date de publication : 17/04/2015

Dharnaï : quand l'énergie solaire apporte bien plus que de l'électricité

Extrait : Dans un pays où les énergies fossiles sont la principale source d'électricité, Dharnaï est le premier village indien à être alimenté à 100% en énergie solaire. Jean-François Julliard, directeur de Greenpeace France, s'est rendu sur place. A Dharnaï, l'électricité a apporté plus que la lumière dans les rues et les maisons.

Liens :

http://www.newspress.fr/communiqu_288055_183_RSS-FR-ZON-506.aspx

Date de publication : 16/04/2015

Vers une refonte du soutien aux panneaux solaires sur les bâtiments

Extrait : Le gouvernement veut revoir le soutien financier aux panneaux photovoltaïques intégrés au bâti d'ici le 1er janvier 2016, entre autres annonces en faveur des énergies renouvelables. La ministre souhaite qu'une réflexion s'engage rapidement pour supprimer les tarifs d'achat au bâti au 1er janvier 2016 pour les bâtiments existants, a-t-elle déclaré à l'occasion du colloque sur les énergies renouvelables électriques de l'Ademe à Paris. Actuellement, le tarif auquel EDF rachète l'électricité produite par le solaire sur les bâtiments est d'autant plus important que les panneaux sont intégrés à la toiture.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Vers-une-refonte-du-soutien-aux-panneaux-solaires-sur-les/584161.rom>

Date de publication : 15/04/2015

L'Aquitaine devient la 1ère région photovoltaïque de France

Extrait : Les énergies renouvelables poursuivent leur développement en Aquitaine, notamment le photovoltaïque : la région s'est placée en 2014 au 1er rang français pour son parc solaire, en termes de puissance installée.

La production d'électricité photovoltaïque a ainsi atteint un record de production (777 GWh) soit une progression de 45 % par rapport à 2013, tandis que la consommation d'électricité sur la région a quant à elle diminué de 4,6 % en 2014 compte-tenu d'une météo extrêmement clémente. Côté production, l'Aquitaine est en 2014 la région qui accueille le parc photovoltaïque le plus important de France (770 MW) ainsi que le 2ème parc de la filière bioénergies (154 MW).

Liens : <http://www.enerzine.com/1/18318+laquitaine-devient-la-1ere-region-photovoltaïque-de-france+.html>

Date de publication : 14/04/2015

Dharnai : quand l'énergie solaire apporte bien plus que de l'électricité

Extrait : Dans un pays où les énergies fossiles sont la principale source d'électricité, Dharnai est le premier village indien à être alimenté à 100% en énergie solaire. Jean-François Julliard, directeur de Greenpeace France, s'est rendu sur place. A Dharnai, l'électricité a apporté plus que la lumière dans les rues et les maisons.

Liens : http://www.newspress.fr/communiqué_288055_183_RSS-FR-TS-66.aspx

Date de publication : 13/04/2015

La centrale solaire de Pujaut dans le Gard estampillée « made in France »

Extrait : Dans le contexte de lutte contre le réchauffement climatique, de surexploitation des ressources fossiles, et en réponse aux besoins régionaux en électricité, la centrale photovoltaïque de Pujaut (Gard), conçue et élaborée par Générale du Solaire et financée par la SOVAFIM, a été inaugurée le vendredi 10 avril 2015. D'une puissance de 3,5 MWc, équipée de 10 740 panneaux solaires de fabrication française, la centrale de Pujaut produira 6,2 GWh d'électricité/an, soit la consommation annuelle d'environ 2 000 foyers. Elle permettra ainsi une économie de 500 tonnes d'émissions de CO2 par an.

Liens : <http://www.plein-soleil.info/actualites/la-centrale-solaire-de-pujaut-dans-le-gard-estampillee-made-in-france/>

Date de publication : 11/04/2015

La Solaire Box : un abri de jardin solaire de 5 m qui permet de produire et consommer son l'électricité

Extrait : Entre 2012 et 2020, le montant de la facture d'électricité devrait subir plus de 80% d'augmentation selon la Commission de régulation de l'énergie. La solution pour faire baisser la note : produire et consommer sa propre électricité. Spécialiste des constructions en bois productrices d'électricité solaire, la société française Scitior a conçu un modèle innovant de 5 m² permettant de diminuer de 50 % les dépenses d'électricité d'un foyer grâce à des panneaux photovoltaïques situés en toiture.

Liens : <http://www.plein-soleil.info/actualites/la-solaire-box-un-abri-de-jardin-solaire-de-5-m-qui-permet-de-produire-et-consommer-son-lelectricite/>

Date de publication : 09/04/2015

Otis présente son premier ascenseur alimenté par l'énergie solaire

Extrait : Otis a inauguré, le vendredi 3 avril dernier, son premier ascenseur Gen2® Switch, alimenté par des panneaux solaires en France, au sein du projet d'habitat social à énergie positive « Les Bourderies », d'Atlantique Habitations, à Rézé, près de Nantes. Connecté à 4 panneaux solaires implantés sur le toit de l'immeuble des Bourderies, l'ascenseur Gen2® Switch sera autonome en énergie à 80% dès son installation et à jusqu'à 100% de mars à octobre les mois les plus ensoleillés.

Liens : <http://www.plein-soleil.info/actualites/otis-presente-son-premier-ascenseur-alimente-par-lenergie-solaire/>

Date de publication : 04/04/2015

Quand la biodiversité s'associe à la production d'énergie

Extrait : Convoités ces dernières années pour la production d'énergie solaire, les toits sont de plus en plus utilisés pour accueillir la biodiversité et produire une nouvelle richesse, la nature en ville, et avec elle le retour de la vie végétale et animale. Le Législateur s'intéresse lui aussi à ces vastes espaces que représentent les toits : ainsi, la loi du 17 mars 2015 sur la biodiversité oblige les centres commerciaux à installer des toitures végétalisées ou à produire de l'énergie d'énergie sur leur toit. Alors que l'énergie solaire s'accapare les toits et les transformait en espace providence pour des investissements financiers, un mouvement parallèle s'est imposé.

Liens : <http://www.enerzine.com/604/18290+quand-la-biodiversite-sassocie-a-la-production-denergie+.html>

Date de publication : 03/04/2015

Industrie énergétique

Créer des carburants et des plastiques via la photosynthèse artificielle

Extrait : Alors que le secteur de l'industrie utilise plus de la moitié de l'énergie totale consommée chaque année dans le monde, les scientifiques tentent d'innover en inventant de nouveaux systèmes énergétiques.

Le dernier en date constitue un nouveau système de photosynthèse artificielle qui pourrait un jour réduire la dépendance de l'industrie face aux énergies fossiles en s'alimentant en partie avec à la fois de l'énergie solaire et des bactéries. Dans la revue ACS Nano Letters, des chercheurs du Lawrence Berkeley National Laboratory ont décrit un nouveau système, en mesure de convertir la lumière et le dioxyde de carbone en blocs de construction pour les plastiques, les produits pharmaceutiques, les carburants - et le tout sans électricité.

Liens : <http://www.enerzine.com/10/18408+creer-des-carburants-et-des-plastiques-via-la-photosynthese-artificielle+.html>

Date de publication : 12/05/2015

Plan pour le raffinage de Total en France : Total va moderniser Donges et transformer La Mède

Extrait : Total a présenté aujourd'hui aux instances représentatives du personnel ses perspectives pour son outil de raffinage en France. Ce plan vise à donner les moyens à chaque site de Total en France de résister aux aléas des marchés pour être durablement profitable. A cette fin, Total se propose d'investir pour moderniser la raffinerie de Donges (Loire-Atlantique) et transformer celle de

La Mède (Bouches-du-Rhône) et ainsi pérenniser les activités de ces sites industriels.

Liens : <http://www.euro-petrole.com/plan-pour-le-raffinage-de-total-en-france-total-va-moderniser-donges-et-transformer-la-mede-n-f-11265>

Date de publication : 20/04/2015

La raffinerie Esso de Fos-sur-Mer se régénère pour ses 50 ans

Extrait : FRANCE. "Flexibilité" : le terme ne concerne pas que le monde du travail. Pour la raffinerie Esso de Fos-sur-Mer (Bouches-du-Rhône), il s'agit d'un objectif permanent pour s'adapter aux conditions mouvantes de son environnement et de ses marchés.

Liens : http://www.econostrum.info/La-raffinerie-Esso-de-Fos-sur-Mer-se-regenere-pour-ses-50-ans_a20033.html

Date de publication : 05/04/2015

Industrie minière

Glencore avec une production de cuivre en recul au 1er trimestre

Extrait : Glencore a vu sa production de cuivre reculer de 9% sur un an au premier trimestre 2015, à 350'700 tonnes. En revanche, le géant zougais des matières premières affiche un bond de 16% dans l'extraction de zinc. Les volumes ont atteint 356'200 tonnes sur la période.

Liens : <http://www.romandie.com/news/Glencore-avec-une-production-de-cuivre-en-recul-au-1er-trimestre/590477.rom>

Date de publication : 05/05/2015

L'OCP réussit sa sortie à l'international

Extrait : Levée de fonds réussie pour l'OCP sur les marchés financiers internationaux. L'Office, qui avait entamé, la semaine dernière, un road show dans les principales places financières internationales, est parvenu à emprunter pas moins de 1 milliard de dollars (environ 10 milliards de DH). L'opération a suscité un fort engouement auprès des investisseurs internationaux.

Liens : <http://www.leconomiste.com/article/970142-locp-reussit-sa-sortie-l-international>

Date de publication : 20/04/2015

Politique énergétique

Chiffres clés de l'énergie édition 2014

Extrait : La publication annuelle des « Chiffres clés de l'énergie », par le service de l'observation et des statistiques, vise à mettre à disposition d'un large public les éléments clés des questions énergétiques en France et dans le monde. En prenant du recul dans le temps, autant que les données le permettent, tableaux et graphiques montrent les principales évolutions à l'œuvre, et s'efforcent de fournir des éléments utiles, notamment après l'adoption du projet de loi relatif à la transition énergétique pour la croissance verte.

Cette loi trace pour les décennies à venir les grandes orientations de la politique énergétique du pays, pour répondre aux défis sociaux, économiques et environnementaux que pose l'énergie.

Liens : http://www.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/Rep_-_Chiffres_cles_energie_2014.pdf

Date de publication : 23/06/2015

Lancement du Fonds Schneider Electric pour l'électrification en Afrique

Extrait : Le 22 juin 2015, La secrétaire d'État a participé au lancement du Fonds Schneider Electric pour l'électrification en Afrique. Ce dispositif public-privé se fixe pour objectif de fournir de l'électricité à 1 million de foyers d'ici à 2025 en Afrique subsaharienne. « Ce fonds illustre ce qu'un nouveau partenariat pour le financement du développement peut produire de meilleur et qu'il existe un secteur privé capable de concilier des objectifs de rentabilité, un souci d'impact sociétal et une rigueur éthique. »

Liens :

http://www.newspress.fr/communiqu%C3%A9_289660_3692_RSS-FR-TS-49.aspx

Date de publication : 27/06/2015

Electricité: il faudra payer un supplément de 1,3 centime

Extrait : Les consommateurs devront payer, dès 2016, un supplément de 1,3 centime par kilowattheure afin de promouvoir les énergies renouvelables. Le Conseil fédéral a décidé mercredi d'introduire une hausse de 0,2 centime.

Liens :

<http://www.romandie.com/news/Electricite-il-faudra-payer-un-supplement-de-13-centime/605596.rom>

Date de publication : 24/06/2015

Le stockage de l'énergie pour accompagner la transition énergétique

Extrait : Tribune de Julie Devran, auditrice énergétique - Alors que la France amorce sa transition énergétique, elle doit trouver les

moyens de satisfaire cette demande en gérant la production d'électricité selon les règles inhérentes à son nouveau modèle énergétique. Le « projet de loi sur la transition énergétique pour la croissance verte » a été voté le 26 mai en seconde lecture à l'Assemblée nationale. Exit l'atome, le nouveau mix énergétique prévoit de faire baisser de 75 % à 50 % la part d'électricité d'origine nucléaire d'ici à 2025 et lutter ainsi massivement contre les émissions de gaz à effet de serre.

Liens :

<http://www.greenetvert.fr/2015/06/22/le-stockage-de-lenergie-pour-accompagner-la-transition-energetique-2/82673>

Date de publication : 22/06/2015

Transition énergétique : Le regard de Guénhaël Huet, Député

Extrait : Quelle Energie a interviewé pour vous Guénhaël Huet, Député « Les Républicains », au sujet du projet de loi sur la transition énergétique pour la croissance verte. Une loi opportune pour le député de la Manche, qui regrette toutefois l'absence d'étude d'impact concernant la diminution de la part du nucléaire, et espère éviter certaines incohérences, comme la destruction de barrages alors que l'on promeut par ailleurs les énergies renouvelables. Quels sont les principaux enjeux de ce projet de loi, quelle nécessité ? L'opportunité du projet de loi n'est pas discutable, la conférence sur le climat aura lieu à Paris en fin d'année, et proposer une loi sur la transition énergétique et la croissance verte me semble opportun.

Liens :

<http://www.quelleenergie.fr/magazine/interviews/transition-energetique-regard-guenhael-huet-depute-36816/>

Date de publication : 12/06/2015

Nouvelle donne énergétique: un rapport remis à Royal

propose des réformes fiscales et économiques

Extrait : La France doit s'adapter à la nouvelle donne énergétique en mettant en place une série de réformes fiscales et économiques, notamment via un «Green Business Act», selon un rapport remis lundi à la ministre de l'Écologie, Ségolène Royal. Ce rapport intitulé «Nouveau Monde» est le fruit d'une mission sur la «transition économique» confiée par Ségolène Royal en janvier à l'avocate Corinne Lepage, ex-ministre de l'Environnement de Jacques Chirac. Il est destiné à aider au succès de la loi sur la transition énergétique et doit permettre de soutenir les acteurs de «l'économie verte».

Liens :

http://www.liberation.fr/politiques/2015/06/15/nouvelle-donne-energetique-un-rapport-remis-a-royal-propose-des-reformes-fiscales-et-economiques_1329861

Date de publication : 15/06/2015

Le gaz est il le meilleur allié des énergies renouvelables ?

Extrait : Essentielles pour répondre à la demande croissante en énergie et pour lutter contre le changement climatique, les énergies solaires et éoliennes devraient représenter 4 % du mix énergétique mondial à l'horizon 2035 selon l'Agence Internationale de l'Énergie.

Mais pour assurer leur développement à grande échelle, reste à relever le défi de leur variabilité. La disponibilité de l'énergie solaire et éolienne variant fortement en fonction de facteurs météorologiques et des heures de la journée et n'étant pas toujours en adéquation avec la demande, elle-même évolutive.

Liens : <http://www.enerzine.com/12/18469+le-gaz-est-il-le-meilleur-allie-des-energies-renouvelables+.html>

Date de publication : 08/06/2015

Un appui financier pour 10 "Territoires à énergie positive pour la croissance verte"

Extrait : Ségolène Royal a signé avec les élus lauréats dix conventions d'appui financier aux programmes des "Territoires à énergie positive pour la croissance verte". Ils bénéficieront de 500.000 € pour engager des actions concrètes sur le terrain.

Liens : <http://www.environnement-magazine.fr>

Date de publication : 05/06/2015

Loi sur la transition énergétique : « dans le bon sens », « pas assez loin »

Extrait : L'Assemblée Nationale vient d'adopter (le 26 mai) en 2ème lecture le projet de loi sur la transition énergétique. Le texte était initialement attendu en 2013, puis 2014... Moment décisif, et accord de dernière minute donc, que le pays hôte de la conférence internationale sur le changement climatique fin 2015 se devait d'adopter. Mais le texte est-il à la hauteur des enjeux dans sa version définitive? Anne Bringault, coordinatrice des ONGs sur la transition énergétique pour le CLER (Comité de Liaison des Énergies Renouvelables) et le RAC-France (Réseau Action Climat), et Bertrand Pancher, député de la Meuse, et responsable du Pôle Écologie de l'UDI, ont répondu aux questions de consoGlobe.

Liens : <http://www.consoglobe.com/loi-sur-la-transition-energetique-pas-assez-cg>

Date de publication : 29/05/2015

Réglementation thermique 2020 : les maisons écologiques ont de l'énergie à revendre !

Extrait : Vivre dans une maison produisant plus d'énergie qu'elle n'en consomme n'est déjà plus une utopie. En profiter tous financièrement? Une volonté du gouvernement si l'on en croit la nouvelle Réglementation Thermique 2012 et la Réglementation Thermique 2020 en cours de préparation. Cette dernière en effet devrait rendre obligatoire le principe d'énergie positive pour tous les bâtiments.

Liens :

<http://www.consoglobe.com/reglementation-thermique-2020-cg>

Date de publication : 29/05/2015

Des projets relatifs aux énergies renouvelables et aux infrastructures stratégiques retenus pour un financement au titre du plan d'investissement pour l'Europe

Extrait : Le Conseil d'administration de la Banque européenne d'investissement (BEI) a approuvé, lors de sa réunion tenue ce jour, plus de 8 milliards d'EUR de financements qui iront, entre autres, à de nouveaux investissements dans l'efficacité énergétique, les énergies renouvelables et les infrastructures énergétiques stratégiques.

Les administrateurs du Groupe BEI ont approuvé des prêts pour 21 projets au total, dont quatre retenus, sous réserve de l'accord de la Commission européenne, pour bénéficier de la garantie du budget de l'UE dans le cadre du Fonds européen pour les investissements stratégiques (FEIS), une fois que ce dernier sera officiellement établi. L'approbation par le Conseil d'administration constitue une étape clé avant la négociation finale des prêts.

Liens :

<http://www.eib.org/infocentre/press/releases/all/2015/2015-104-investment-plan-for-europe-to->

[support-renewable-energy-and-strategic-infrastructure-projects.htm](#)

Date de publication : 27/05/2015

Transition énergétique : le texte qui va changer notre quotidien

Extrait : L'Assemblée nationale a adopté ce mardi en nouvelle lecture le projet de loi sur la transition énergétique pour la croissance verte, porté par la ministre de l'Écologie.

Ce texte doit «faire de la France un pays exemplaire», assure la ministre de l'Écologie. Le projet de loi sur la transition énergétique porté par Ségolène Royal a obtenu ce mardi un deuxième feu vert de l'Assemblée nationale, avant de repartir devant les sénateurs puis d'être adopté définitivement par les députés avant la trêve estivale ou la rentrée.

Liens :

<http://www.lefigaro.fr/sciences/2015/05/26/01008-20150526ARTFIG00405-transition-energetique-le-texte-qui-va-changer-notre-quotidien.php>

Date de publication : 26/05/2015

Baupin (EELV) satisfait de la loi sur la transition énergétique, une étape

Extrait : Le député écologiste Denis Baupin, vice-président de l'Assemblée nationale, s'est réjoui mardi de l'adoption probable mercredi du projet de loi sur la transition énergétique, une étape vers la sortie du nucléaire souhaitée par EELV. C'est une étape. C'est la première fois que l'Assemblée nationale va voter sur la stratégie énergétique du pays.

Liens :

<http://www.romandie.com/news/Baupin-EELV-satisfait-de-la-loi-sur-la-transition-energetique-une-etape/596661.rom>

Date de publication : 26/05/2015

Le secteur public n'applique pas les règles d'efficacité énergétique

Extrait : Les gouvernements nationaux ne mettent pas en place de mesures d'efficacité énergétique dans leurs propres bâtiments, selon une étude réalisée par un groupe d'entreprises et ONG. Conformément à la directive sur l'efficacité énergétique, les États membres de l'UE doivent rénover 3 % de la surface totale de plancher des bâtiments des gouvernements centraux tous les ans. Cette règle s'applique aux bâtiments dont la surface de plancher excède 500 m² et qui ne remplissent pas les exigences d'efficacité minimum.

Liens :

<http://www.euractiv.fr/sections/energie/le-secteur-public-napplique-pas-les-regles-defficacite-energetique-314832>

Date de publication : 26/05/2015

Transition énergétique: l'Assemblée confirme les grands objectifs énergétique, dont la réduction de la part du nucléaire

Extrait : L'Assemblée nationale a confirmé dans la nuit de mardi à mercredi, en deuxième lecture, les grands objectifs du projet de loi sur la transition énergétique, dont la réduction à 50% à l'horizon 2025 de la part du nucléaire dans la production d'électricité. Voté peu avant la fin de la séance, quasiment sans retouche, l'article 1er du texte fixe aussi comme grands objectifs une réduction de 50% de la consommation énergétique finale en 2050, une baisse de 30% des émissions de gaz à effet de serre sur la période 1990-2030 ou une part d'énergies

renouvelables dans la consommation de 32% dans 15 ans.

Liens :

<http://www.romandie.com/news/Transition-energetique-lAssemblee-confirme-les-grands-objectifs-energetique-dont-/594946.rom>

Date de publication : 20/05/2015

Gaz naturel : Le Maroc projette sa reconversion

Extrait : Le Maroc veut mettre de l'ordre dans sa stratégie minière et d'hydrocarbures. Surtout après les récentes découvertes de gisements gaziers. Abdelkader Amara, ministre de l'Énergie et des Mines, qui a présenté hier à Rabat la nouvelle feuille de route sur la couverture géologique, a indiqué qu'elle tient compte des attentes prioritaires des différents chantiers structurants, notamment dans le domaine de la recherche minière et des hydrocarbures.

Liens :

<http://www.leconomiste.com/article/971303-gaz-naturel-le-maroc-projette-sa-reconversion>

Date de publication : 13/05/2015

Japon : Le pays du solaire levant redouble d'efforts pour développer les énergies renouvelables

Extrait : Le grand hall du Fukushima Renewable Energy Institute (FREA) est encore un peu vide, comme le sont plusieurs des salles de ce grand bâtiment flambant neuf. Il longe un champ de panneaux solaires, une éolienne ainsi que des installations de géothermie qui rendent explicite l'objectif de ce démonstrateur à ciel ouvert : donner à voir un pays résolument tourné vers les énergies renouvelables. Avec 260 chercheurs, dont 150 « à demeure », ce centre de l'AIST (National Institute of Advanced Industrial Science and Technology), l'organisme de recherche majeur du ministère de l'Industrie, représente à

ce jour la réponse la plus visible de la recherche nipponne au drame de la centrale nucléaire de Fukushima Daiichi.

Liens : <https://lejournel.cnrs.fr/articles/au-pays-du-solaire-levant>

Date de publication : 14/05/2015

La politique de développement des énergies renouvelables

Extrait : Le marché de l'énergie connaît depuis deux ans des évolutions profondes : l'éruption des hydrocarbures non conventionnels, l'aggravation de la crise économique et l'accident de Fukushima bouleversent la donne. La politique énergétique française se situe donc en pleine transition. Historiquement dotée d'une énergie moins carbonée et d'une électricité moins chère que la plupart des autres grandes puissances industrielles, notamment en raison de son parc nucléaire, la France s'est fixée dès la fin des années 90 l'objectif de réduire ses émissions de gaz à effet de serre et d'augmenter la part d'énergie renouvelable.

Liens : <http://www.france-hydro-electricite.fr/fichiers/Rapport%20cour%20des%20comptes%20ENR.pdf>

Date de publication : 13/05/2015

Recherche et développement de l'énergie : l'AIE recommande de tripler les investissements publics

Extrait : Dans un rapport consacré à l'innovation technologique dans le domaine de l'énergie, l'Agence internationale de l'énergie (AIE) salue les efforts déjà réalisés en matière d'économies d'énergie. Mais elle insiste sur le rôle clé des gouvernements pour accélérer ce mouvement, et ainsi limiter la hausse de la température moyenne globale sous la barre des 2°C d'ici la fin du siècle. 17 milliards de dollars, c'est le

montant annuel dépensé par les gouvernements du monde entier pour la recherche et le développement dans l'énergie.

Liens : <http://www.novethic.fr/lapres-petrole/innovation-energetique/isr-rse/rechercher-et-developpement-de-l-energie-l-ai-recommande-de-tripler-les-investissements-publics-143.html>

Date de publication : 12/05/2015

M. Amara : « Les besoins du Maroc en gaz naturel estimés à près de 5 milliards de m³ à l'horizon 2025 »

Extrait : Le ministre de l'Énergie, des Mines, de l'Eau et de l'environnement, a présenté devant le Conseil du gouvernement réuni jeudi 7 mai 2015, un exposé sur la feuille de route nationale sur le développement du gaz naturel liquéfié (GNL), a indiqué que parmi les objectifs fixés par le gouvernement dans le cadre de sa stratégie énergétique figure, outre le développement de l'utilisation des énergies renouvelables et la consécration du système d'efficacité énergétique et la diversification des sources d'approvisionnement en hydrocarbures, l'élargissement de l'utilisation du gaz naturel. Il a ajouté que son département, en coordination avec l'Office National de l'Électricité et de l'Eau Potable (ONEE) et les différents acteurs dans le secteur de l'énergie, a initié une réflexion tendant à augmenter le quota du gaz naturel dans le bouquet énergétique national.

Liens : <http://www.mem.gov.ma/SitePages/CP2015/CP7Mai15.aspx>

Date de publication : 11/05/2015

Prix 2015 de la CNUCED de la promotion de l'investissement : Le Maroc primé

Extrait : Le prix de la promotion de l'investissement est décerné chaque année à l'organisme de promotion de l'investissement qui obtient les meilleurs résultats auprès du service du développement durable.

Le Maroc avance à grands pas dans la promotion de l'investissement. Et c'est justement dans ce sens qu'il vient de remporter le prix 2015 de la Conférence des Nations Unies sur le commerce et le développement (CNUCED) pour la promotion de l'investissement, en reconnaissance de sa politique des énergies renouvelables.

Liens :

http://www.aujourd'hui.ma/maroc/economie/prix-2015-de-la-cnuCED-de-la-promotion-de-l-investissement-le-maroc-prime-118233#.VVb1q_BZ3Ss

Date de publication : 11/05/2015

Le Maroc et l'UE s'allient pour faire face aux défis énergétiques

Extrait : Le Ministre de l'Énergie, des Mines, de l'Eau et de l'Environnement du Royaume du Maroc, Docteur Abdelkader Amara, et le Commissaire Européen en charge de l'Action pour le Climat et l'Énergie, Monsieur Miguel Arias Cañete, se sont réunis à Rabat le 6 Mai 2015 pour lancer trois plateformes euro-méditerranéennes de dialogue et coopération dans le secteur de l'énergie. Le Ministre et le Commissaire ont convenu que les pays du Sud de la Méditerranée partagent avec les pays de l'Union européenne nombre des défis énergétiques, à savoir, comment garantir un approvisionnement énergétique sûr, fiable, abordable et durable.

Liens :

http://www.mem.gov.ma/SitePages/CP2015/CP6MAI15_2.aspx

Date de publication : 07/05/2015

Rapprochement entre le syndicat des énergies renouvelables et l'EdEn

Extrait : « En renforçant notre partenariat avec Equilibre des Énergies nous confirmons que nos objectifs convergent : réduire les émissions de CO2 en s'appuyant sur le développement des énergies renouvelables. Pour construire le nouveau énergétique, il est essentiel que l'ensemble des différents acteurs se regroupe et échange pour aboutir à un consensus. Forts de nos expériences terrain, je suis persuadé que ce rapprochement entre le SER et EdEn, nous permettra d'être force de propositions pour répondre aux nouveaux enjeux et usages en matière de transition énergétique.

Liens : [http://www.plein-](http://www.plein-soleil.info/actualites/rapprochement-entre-le-syndicat-des-energies-renouvelables-et-leden/)

[soleil.info/actualites/rapprochement-entre-le-syndicat-des-energies-renouvelables-et-leden/](http://www.plein-soleil.info/actualites/rapprochement-entre-le-syndicat-des-energies-renouvelables-et-leden/)

Date de publication : 08/05/2015

Barcelone vise l'autosuffisance énergétique

Extrait : Joan Puigdollers assure que Ildefons Cerda imaginait déjà en 1850 une Barcelone capable de produire l'énergie nécessaire à ses besoins. En tant qu'adjoint à l'Environnement et Services Urbains de la mairie de la capitale catalane, Joan Puigdollers se met donc sur les pas du célèbre architecte en dévoilant un plan qui vise à l'autosuffisance énergétique de la capitale catalane. Dans le cadre du forum solaire organisé mercredi 6 mai 2015 par l'Ascame, en collaboration avec la Chambre de Commerce de Barcelone, l'exemple sert aussi à illustrer le programme FOSTERin MED, visant à promouvoir les énergies renouvelables en Méditerranée.

Liens : http://www.econostrum.info/Barcelone-vise-l-autosuffisance-energetique_a20211.html

Date de publication : 07/05/2015

Efficacité énergétique/Bâtiment Où en sont les fonds?

Extrait : La mise en application prochaine de la nouvelle Réglementation thermique des bâtiments (RTB) induira à coup sûr des investissements supplémentaires. Dorénavant, les promoteurs devront déboursier, en moyenne, 3,5% de plus que ce qu'ils avaient l'habitude d'investir dans un programme immobilier classique.

Liens :

[http://www.leconomiste.com/article/970647-
efficacite-energetiquebatimentou-en-sont-les-
fonds](http://www.leconomiste.com/article/970647-efficacite-energetiquebatimentou-en-sont-les-fonds)

Date de publication : 28/04/2015

Transition énergétique : le modèle exemplaire de Vitry-le-François

Extrait : Des réseaux de chaleur à l'éolien en passant par la méthanisation, tout a été fait pour valoriser les ressources locales et faire des économies d'énergie dans la communauté de communes Vitry Champagne et Der, située dans le département de la Marne et la région Champagne-Ardenne.

Vitry-Champagne et Der a signé en 2014 un accord avec EDF pour l'étude et la mise en place d'un système énergétique décentralisé. Une expérimentation originale permettant à un territoire d'ajuster au mieux sa consommation d'énergie, d'en réduire le coût pour les particuliers, mais aussi pour les entreprises d'entamer concrètement le processus menant à la transition énergétique.

Liens :

[http://www.enerzine.com/14/18378+transition-
energetique---le-modele-exemplaire-de-vitry-le-
francois+.html](http://www.enerzine.com/14/18378+transition-energetique---le-modele-exemplaire-de-vitry-le-francois+.html)

Date de publication : 29/04/2015

Le pétrolier Shell a sapé les objectifs de l'UE en matière de renouvelables

Extrait : Des documents révélés au Guardian prouvent que les lobbyistes de Shell sont à l'origine de l'affaiblissement des objectifs de réduction d'émissions de carbone de l'UE. Shell est parvenu à faire réviser à la baisse les objectifs de l'UE en termes d'énergies renouvelables, à la veille d'un accord-clé sur la réduction des émissions en octobre 2014, comme le révèlent des documents qui viennent d'être divulgués. À l'époque, le président de la Commission européenne, José Manuel Barroso, avait déclaré que « ce paquet est une très bonne nouvelle pour la lutte contre le changement climatique.

Liens : [http://www.euractiv.fr/sections/climat-
environnement/le-petrolier-shell-sape-les-
objectifs-de-lue-en-matiere-de](http://www.euractiv.fr/sections/climat-environnement/le-petrolier-shell-sape-les-objectifs-de-lue-en-matiere-de)

Date de publication : 29/04/2015

La Corée du Sud aux côtés du Cameroun pour un plan de développement des énergies renouvelables

Extrait : Le Cameroun et la Corée mènent actuellement une réflexion la mise en place d'un schéma directeur de développement des énergies renouvelables dans le pays. Les opérations de prospection se sont déroulées dans cinq régions du Cameroun : Centre, Est, Littoral, Sud-Ouest et Ouest, à l'effet d'identifier de potentiels sites pour abriter les projets de construction de mini-centrales hydro-électriques, de développement de l'énergie solaire, éolienne et la biomasse.

Liens :

<http://www.mediaterre.org/energie/actu,20150428093720,6.html>

Date de publication : 28/04/2015

La transition énergétique : analyse d'un point de vue psychologique

Extrait : La question de la transition énergétique qui est traitée aujourd'hui dans les médias comme un thème d'actualité n'est pourtant pas nouvelle. Arrhénius (1896) fut le premier à mettre en relation le problème de l'effet de serre et le cycle du carbone, en le liant à l'utilisation industrielle des combustibles fossiles. Le médecin québécois Gautier, un siècle et demi auparavant, avait établi une relation entre « l'effet de serre » et l'essor de l'activité économique de l'humanité, en s'en félicitant puisqu'elle permettait de repousser une hypothétique nouvelle ère glaciaire (Favier, 2008; 2006), et rejoignant ainsi les opinions des esprits éclairés des siècles précédents qui allaient jusqu'à se féliciter de l'influence anthropique sur le système climatique.

Liens : <http://vertigo.revues.org/15739>

Date de publication : 24/04/2015

Le Ghana freine son marché d'énergie solaire pour préserver son réseau électrique national

Extrait : Le Ghana a décidé de freiner l'évolution de son secteur d'énergie solaire. Durant les deux à trois prochaines années, le pays ne produira que 150 MW de centrales solaires en tout. Cette mesure a été rendue nécessaire par l'abondance des demandes de licence en vue de la production d'énergie solaire dans le pays.

Liens : <http://www.agenceecofin.com/gestion-publique/2204-28398-le-ghana-freine-son->

[marche-d-energie-solaire-pour-preserver-son-reseau-electrique-national](#)

Date de publication : 23/04/2015

M. Amara reçoit le DG de Sumimoto

Extrait : Le ministre de l'Énergie, des mines, de l'eau et de l'environnement, Abdelkader Amara, a reçu mercredi 22 avril à Rabat, le directeur général de la société japonaise « Sumimoto », Dr Junji Ito, le plus grand industriel japonais installé au Maroc *. A l'ordre du jour : l'extension des investissements du leader japonais au Maroc dans le secteur des énergies renouvelables. Sumimoto, qui envisage d'implanter la première industrie du photovoltaïque concentré (PVC) au Maroc avait déjà procédé à des tests de performance de ses cellules PVC dans son site industriel à Ain Harrouda.

Liens :

<http://www.mem.gov.ma/SitePages/Activites2015/Ac22Avril2015.aspx>

Date de publication : 24/04/2015

L'initiative « Énergie durable pour tous » (SE4ALL) lancée dans 6 nouveaux pays d'Afrique centrale et australe

Extrait : En partenariat avec la Banque africaine de développement (BAD) et sous l'égide de la plateforme africaine de l'initiative « Énergie durable pour tous » (dite SE4ALL pour l'acronyme anglais), le Programme de Nations Unies pour le développement (PNUD) a organisé un atelier, les 15 et 16 avril 2015 à Yaoundé au Cameroun. Objectif : préparer six nouveaux pays africains au développement de leurs programmes d'action respectifs et les prospectus d'investissement dédiés à SE4ALL. Cette rencontre a réuni une cinquantaine de responsables du secteur de l'énergie des six pays concernés (Malawi,

Zambie, Swaziland, République démocratique du Congo, Angola et Cameroun), ainsi que de nombreux partenaires internationaux.

Liens : <http://www.afdb.org/fr/news-and-events/article/initiative-energie-durable-pour-tous-se4all-lancee-dans-6-nouveaux-pays-dafrique-centrale-et-australe-14185/>

Date de publication : 22/04/2015

Efficacité énergétique : de plus en plus d'entreprises agroalimentaires s'impliquent

Extrait : "L'industrie agroalimentaire (IAA) est le troisième secteur le plus consommateur d'énergie en France, devancé uniquement par l'industrie chimique et la métallurgie. La disparition de l'accès aux marchés régulés de l'électricité (le 1er janvier 2016) et du gaz (le 1er janvier 2015) a néanmoins poussé les entreprises à optimiser leur efficacité énergétique, à anticiper et à remettre en cause leurs politiques d'achat. La nouvelle enquête 2014 de l'Observatoire de la maturité énergétique des IAA démontre que la maturité énergétique des entreprises de l'industrie agroalimentaire continue de progresser cette année encore.

Liens : <http://www.mediaterre.org/energie/actu,20150423142230,2.html>

Date de publication : 23/04/2015

Energies renouvelables : le budget du "Fonds Chaleur" doublé

Extrait : Pour atteindre l'objectif de 32 % d'énergie renouvelable en 2030 inscrit dans la loi de transition énergétique pour la croissance verte, Ségolène Royal a annoncé le doublement du budget du Fonds Chaleur pour atteindre 420 millions d'euros d'ici 2017.

Le Fonds Chaleur est distribué depuis 2009 par l'ADEME pour accompagner les filières de production de chaleur à partir d'énergies renouvelables. Son champ d'action est élargi pour accompagner plus de projets en faveur de la réduction des émissions de gaz à effet de serre et du renforcement de l'indépendance énergétique de la France.

Liens : <http://www.enerzine.com/14/18358+energies-renouvelables---le-budget-du-fonds-chaleur-double+.html>

Date de publication : 23/04/2015

Programmation pluriannuelle de l'énergie : Le CLER et le RAC s'inquiètent

Extrait : Alors que Ségolène Royal a réaffirmé, lors du colloque de l'ADEME sur les énergies renouvelables électriques à Paris mardi dernier, son souhait de revenir aux objectifs initiaux du projet de loi et que l'Assemblée nationale les a rétablis par voie d'amendements, les exercices de programmation en cours, pilotés par l'Administration de la DGEC, comportent des biais inquiétants. Pire, certains lobbies continuent à remettre en cause les objectifs de la loi et s'activent pour repousser les économies d'énergie à plus tard. Le scénario « énergie-climat » à l'horizon 2035 dit « AMS2 » élaboré par la Direction générale de l'énergie et du climat (DGEC), censé permettre de combler l'écart entre les objectifs de la future loi et les moyens qu'elle propose, marque un certain nombre d'avancées et parvient à une réduction de 22% de la consommation d'énergie en 2030 par rapport à 2012.

Liens : <http://www.plein-soleil.info/actualites/programmation-pluriannuelle-de-lenergie-le-cler-et-le-rac-sinquietent/>

Date de publication : 21/04/2015

France : mobilisation des territoires pour la transition énergétique

Extrait : Lundi 20 avril, plus de 500 territoires engagés dans la transition énergétique seront reçus, à l'initiative de Ségolène Royal, pour accélérer les actions sur le terrain.

La ville d'Orléans a été lauréate de l'appel à projet des Territoires à énergie positive pour la croissance verte. Orléans, un laboratoire d'expérimentation dans le domaine des énergies renouvelables. Stéphanie Anton, adjointe au développement durable et au risque inondation à la mairie, nous explique la démarche de la municipalité dans le domaine des énergies.

Liens :

<http://www.enerzine.com/14/18346+france-mobilisation-des-territoires-pour-la-transition-energetique+.html>

Date de publication : 17/04/2015

Electricité sur les petites îles: les députés maintiennent le monopole d'EDF

Extrait : Les députés ont voté jeudi en commission le maintien à EDF du monopole de la distribution d'électricité sur les petites îles comme l'île de Sein, où certains voudraient atteindre l'indépendance énergétique via les énergies renouvelables. La commission spéciale chargée de l'examen du projet de loi de transition énergétique est revenue en nouvelle lecture à l'Assemblée sur une disposition qui avait été introduite au Sénat, qui visait à permettre aux collectivités des zones non interconnectées de moins de 2. 000 clients de mettre en concurrence les opérateurs.

Liens :

<http://www.romandie.com/news/Electricite-sur-les-petites-iles-les-deputes-maintiennent-le-monopole-dEDF/585019.rom>

Date de publication : 17/04/2015

Conjoncture énergétique de Février 2015

Extrait : En février 2015, la production d'énergie primaire augmente de 1,6% en glissement annuel, à 11,0 Mtep. Elle prolonge ainsi sa tendance observée depuis le mois de juin 2014. Cette évolution s'explique toujours par la bonne tenue de la production nucléaire, en progression de 3,0% par rapport à février 2014, alors que les énergies renouvelables électriques sont en retrait d'environ 14% par rapport à leur niveau relativement élevé d'il y a un an.

Liens : <http://www.developpement-durable.gouv.fr/Conjoncture-energetique-Fevrier,43105.html>

Date de publication : 14/04/2015

Un projet de 20 milliards CFA pour un meilleur accès à l'énergie verte

Extrait : Le projet Sunref Afrique de l'Ouest, un programme d'investissements verts lancé mardi à Dakar, vise à mobiliser quelque 20 milliards de francs CFA pour faciliter l'accès à une énergie "durable et abordable" de nature à favoriser le développement d'une "économie sobre en carbone". Ce projet résulte d'une ligne de crédit mise en place par l'Agence française de développement (AFD) pour une durée de trois ans, en partenariat avec l'Union européenne (UE) et le Fonds français pour l'environnement mondial (FFEM). Il ambitionne de participer à l'atténuation des causes du changement climatique dans les pays de l'espace UEMOA.

Liens :

<http://www.mediaterre.org/energie/actu,20150414192944,5.html>

Date de publication : 15/04/2015

Les Etats-Unis visent une balance énergétique équilibrée d'ici 2020/2030

Extrait : La balance commerciale énergétique des Etats-Unis pourrait arriver à l'équilibre à l'horizon en 2020-2030, pour la première fois depuis les années 1950, en raison de la hausse de la production nationale d'hydrocarbures et du ralentissement de la demande, selon un rapport gouvernemental. "Avec la croissance continue de la production de pétrole et de gaz naturel, le recours accru aux énergies renouvelables et la mise en oeuvre d'économies d'énergie, les projections montrent la possibilité d'éliminer les importations nettes d'énergie entre 2020 et 2030", a précisé le patron de l'administration d'information sur l'énergie (EIA), Adam Sieminski, cité dans un communiqué, sur la base d'un scénario médian élaboré par l'agence. Cela serait une première depuis les années 1950, a-t-il précisé, en ajoutant que dans certains scénarios étudiés, les Etats-Unis pourraient même devenir un important exportateur net d'énergie.

Liens : <http://www.planete-energies.com/fr/depeches-afp/les-etats-unis-visent-une-balance-energetique-equilibree-d-ci-2020-2030>

Date de publication : 15/04/2015

M. Amara appelle les investisseurs indonésiens à saisir les opportunités qu'offre le secteur énergétique marocain

Extrait : Le Ministre de l'Énergie, des Mines, de l'Eau et de l'Environnement, Dr. Abdelkader Amara, a reçu, mercredi 1er avril 2015, au siège de son département, l'ambassadeur d'Indonésie au Maroc, Mr Endang Dwi Syarief Syamsuri. L'entretien a porté essentiellement sur les moyens de renforcer la coopération bilatérale dans les secteurs de l'énergie, des mines et de l'eau.

Liens :

<http://www.mem.gov.ma/SitePages/CP2015/CP01Avril15.aspx>

Date de publication : 10/04/2015

Refus catégorique de Ségolène Royal dans les gaz de schiste

Extrait : La ministre de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie répondait ainsi à un article du Figaro relatant l'existence d'un rapport qui aurait été « enterré » par le gouvernement sur les gaz de schiste. Le rapport avait été commandé par le prédécesseur de Ségolène Royal, Arnaud Montebourg, dès 2012. Selon Le Figaro, le rapport détaille une technique alternative à celle de la fracturation hydraulique, interdite en France depuis 2011, et basée sur l'utilisation de fluoropropane pour fracturer la roche.

Liens : http://www.industrie.com/chimie/refus-categorique-de-segolene-royal-dans-les-gaz-de-schiste,63191?utm_source=feedburner&utm_medium=feed&utm_campaign=Feed%3Achimie+%28Info+Chimie+%3A+actualit%C3%A9s+industrielles%29&utm_content=FeedBurner

Date de publication : 12/04/2015

Le plan Juncker boude l'efficacité énergétique

Extrait : Les eurodéputés verts et socialistes qui tentent de sanctuariser une partie des fonds du plan Juncker pour l'efficacité énergétique peinent à s'imposer. Des eurodéputés verts et socialistes souhaitent réserver les cinq milliards de garanties de risque destinées aux investisseurs du plan Juncker à l'efficacité énergétique, mais semblent loin d'avoir gagné la partie. Le 14 avril, la commission de l'industrie, de la recherche et de l'énergie du Parlement européen s'exprimera sur le Fonds européen pour l'investissement

stratégique, le règlement qui concrétise le Plan Juncker pour l'investissement.

Liens :

<http://www.euractiv.fr/sections/energie/le-plan-juncker-boude-lefficacite-energetique-313647>

Date de publication : 09/04/2015

Technologies et recherches énergétiques

Le phosphore noir livre ses secrets grâce à une première scientifique

Extrait : Une équipe de chercheurs de l'Université de Montréal, de Polytechnique Montréal et du Centre national de la recherche scientifique (CNRS) de France est la première à être parvenue à prévenir l'oxydation des couches bidimensionnelles de phosphore noir, ouvrant ainsi la voie à l'exploitation de leurs étonnantes propriétés en vue de la conception de nombreux dispositifs optoélectroniques.

Les résultats de cette étude font l'objet d'une publication dans la prestigieuse revue Nature Materials. Le phosphore noir : futur acteur de premier plan dans les nouvelles technologies

Le phosphore noir, un allotrope stable du phosphore présentant une structure lamellaire similaire à celle du graphite, capte depuis peu l'attention des physiciens et chercheurs en matériaux.

Liens : <http://www.enerzine.com/8/18496+le-phosphore-noir-livre-ses-secrets-grace-a-une-premiere-scientifique+.html>

Date de publication : 12/06/2015

A Lausanne, le parc solaire urbain est aussi un laboratoire de l'énergie

Extrait : Romande Energie et l'EPFL (École polytechnique fédérale de Lausanne) ont inauguré fin mai à Lausanne leur nouveau parc solaire urbain. Il s'agit du « plus grand parc solaire suisse intégré à un complexe de bâtiments existants » et de l'un des trois plus grands parcs solaires helvétiques. Un projet important qui ne se limite pas à la production d'électricité : un laboratoire de recherche œuvrera pour apporter son lot d'innovations technologiques.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/06/08/a-lausanne-le-parc-solaire-urbain-est-aussi-un-laboratoire-de-lenergie/>

Date de publication : 08/06/2015

Bio-chimie durable : Solvay ouvre un laboratoire de biotechnologie au Brésil

Extrait : Solvay a inauguré mardi au Brésil son premier laboratoire de recherche entièrement dédié à la biotechnologie industrielle (IBL) pour stimuler l'innovation dans les produits et solutions issus de matières premières renouvelables et dont la demande est en plein essor.

Entièrement intégré, ce laboratoire situé à Paulinia (état de Sao Paulo) se concentrera sur la recherche de nouveaux procédés et molécules provenant de la biomasse, essentiellement de plantes et végétaux abondamment disponibles au Brésil grâce à son climat favorable et sa vaste superficie. "Avec ce laboratoire, Solvay continuera d'alimenter son portefeuille d'innovations basées sur des ressources d'origine renouvelable.

Liens : <http://www.enerzine.com/6/18474+bio-chimie-durable---solvay-ouvre-un-laboratoire-de-biotechnologie-au-bresil+.html>

Date de publication : 04/06/2015

Venteea : Le plus gros stockage par batterie de France

Extrait : Dans le cadre d'une expérimentation sans précédent, le département de l'Aube va se voir installer la plus grosse batterie jamais implantée sur le territoire métropolitain pour accompagner le développement de la production éolienne et limiter les contraintes sur le réseau électrique.

Tout le monde s'accorde sur le fait que les énergies renouvelables doivent se développer. Mais ces énergies sont intermittentes, souvent imprévisibles et font peser des contraintes sur le réseau.

Liens :

<http://www.enerzine.com/14/18472+venteea---le-plus-gros-stockage-par-batterie-de-france+.html>

Date de publication : 04/06/2015

Electranova Capital investit dans la start-up, First Fuel

Extrait : Electranova Capital, fonds d'investissement géré par Idinvest Partners, en partenariat avec EDF et soutenu par Allianz et BPI, a annoncé son 8ème investissement dans la startup nord-américaine FirstFuel.

La plateforme logicielle de Firstfuel permet de comprendre les dépenses énergétiques de bâtiments commerciaux ou de bureaux, dénichant ainsi de nouvelles opportunités d'efficacité énergétique. Historiquement, les analyses de consommations électriques passaient par des méthodes de sous-comptage et des déplacements de techniciens sur site.

Liens :

<http://www.enerzine.com/14/18453+electranova-capital-investit-dans-la-start-up-first-fuel+.html>

Date de publication : 29/05/2015

EMR'Stock : solution innovante et économique de stockage massif de l'énergie

Extrait : Le Groupe CNIM et sa filiale ont décidé de se lancer dans le stockage massif de l'énergie par accumulation thermique avec pour objectif de proposer aux producteurs d'énergie électrique ou thermique des installations capables de stocker et de restituer de grandes quantités d'énergie à des niveaux de prix particulièrement compétitifs.

EMR'Stock est né de la nécessité de palier l'intermittence des moyens de production d'électricité à partir d'énergies renouvelables. Initialement imaginé pour apporter une solution de stockage aux Energies Marines Renouvelables, le projet vise aujourd'hui l'hybridation avec tous types de production d'énergie, qu'elle soit électrique ou thermique.

Liens :

<http://www.enerzine.com/14/18442+emrstock---solution-innovante-et-economique-de-stockage-massif-de-lenergie+.html>

Date de publication : 28/05/2015

L'efficacité des cellules solaires en silicium noir grimpe à 22,1%

Extrait : Les chercheurs de l'Université Aalto en Finlande et de l'Université Polytechnique de Catalogne ont obtenu le rendement record de 22,1% sur des cellules solaires en silicium nanostructurés, certifié par Fraunhofer ISE CalLab.

Une augmentation absolue de près de 4% par rapport à leur précédent record a été atteint en appliquant un film mince de passivation sur les nanostructures par un procédé de dépôt de couches minces atomiques.

Liens :

<http://www.enerzine.com/603/18433+lefficacite-des-cellules-solaires-en-silicium-noir-grimpe-a-22-1-pourcent+.html>

Date de publication : 26/05/2015

Tesla-Panasonic : les systèmes de stockage domestique d'électricité arrivent en Europe

Extrait : Depuis 2012, le géant Toshiba propose au Japon un modèle novateur de batterie à usage domestique visant à stocker l'électricité produite par les énergies renouvelables. De quoi pallier l'intermittence de ces sources d'énergie dans les années à venir. Baptisé PowerStation, ce dispositif débarquera en Allemagne fin 2015.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/05/18/tesla-panasonic-les-systemes-de-stockage-domestique-delectricite-arrivent-en-europe/>

Date de publication : 18/05/2015

M. Amara met en place une plateforme dédiée aux étudiants/lauréats de l'ENSMR

Extrait : Le Ministre de l'Energie, des Mines, de l'Eau et de l'Environnement, Dr. Abdelkader AMARA, présidera mercredi 13 mai 2015, le lancement de la nouvelle plateforme d'information au profit des élèves/lauréats ingénieurs de l'Ecole Nationale Supérieure des Mines de Rabat (ENSMR). Cette expérience pilote, la première du genre, concrétise l'engagement pris par M. le Ministre, lors de la dernière cérémonie de remise des diplômes aux nouveaux lauréats ingénieurs de l'ENSMR.

Liens : <http://www.mem.gov.ma/SitePages/CP2015/CP12Mai15-2.aspx>

Date de publication : 12/05/2015

La piste cyclable solaire SolaRoad a produit plus d'électricité qu'espéré

Extrait : Voilà six mois que la société SolaRoad a installé sa piste cyclable solaire expérimentale dans la ville de Krommenie, dans la partie Est des Pays-Bas. Six mois d'expérimentation qui ont permis d'évaluer à petite échelle l'efficacité et le potentiel de cet innovant projet renouvelable. Les premiers résultats de cette phase de test ont été rendus public.

Liens : <http://lenergeek.com/2015/05/14/la-piste-cyclable-solaire-solaroad-a-produit-plus-delectricite-quespere/>

Date de publication : 14/05/2015

Un procédé moins cher pour la purification du biogaz en biométhane ?

Extrait : Un nouveau système permet de produire du biométhane à partir de déchets organiques à des coûts inférieurs par rapport aux procédés actuels, en utilisant des composés à faible impact environnemental capable de capturer du CO2. Ce système permet de produire du biométhane pouvant alimenter un réseau pour la fourniture de gaz, d'électricité et de chauffage d'environ 5 mille habitations d'un territoire, pour un budget total de 3,5 millions d'euro.

Liens : <http://www.bioenergie-promotion.fr/41028/un-procede-moins-cher-pour-la-purification-du-biogaz-en-biomethane/>

Date de publication : 13/05/2015

Le volet roulant solaire : l'alternative écologique

Extrait : Le volet roulant solaire, comme son nom l'indique, puise sa force dans l'utilisation d'une énergie gratuite et illimitée : le soleil. En plus d'être esthétiquement beau, il offre une bonne isolation. Le fait d'investir dans ce type

de volet roulant vous permettra de bénéficier d'une solution écologique et très pratique.

Liens :

<http://www.quelleenergie.fr/magazine/energie-solaire/volet-roulant-solaire-alternative-ecologique-35917/>

Date de publication : 11/05/2015

Alstom à la tête d'un projet pilote de Réseau Intelligent en Inde

Extrait : Alstom T&D India a annoncé avoir été sélectionné pour diriger un projet pilote de "réseau intelligent" qui sera implanté dans la zone industrielle Kala Amb de Himachal Pradesh, dans le Nord de l'Inde, et concernera plus de 1.500 usagers, pour le compte de HPSEBL**.

Ce projet servira de projet pilote pour améliorer davantage le système de technologies de l'information en place, rendre le réseau de distribution efficace, réactif et mieux conçu pour des opérations fiables et auto-cicatrisantes.

Liens :

<http://www.enerzine.com/14/18409+alstom-a-la-tete-dun-projet-pilote-de-reseau-intelligent-en-inde+.html>

Date de publication : 12/05/2015

Après la voiture, Tesla lance une batterie pour la maison

Extrait : «Changer la totalité de l'infrastructure énergétique dans le monde»: c'est rien de moins que l'ambition d'Elon Musk, le fondateur du fabricant américain de véhicules électriques haut de gamme Tesla, qui a dévoilé la semaine dernière une «batterie pour domicile» disponible dès cet été aux États-Unis.

Liens :

<http://www.lefigaro.fr/conso/2015/05/04/05007-20150504ARTFIG00015-apres-la-voiture-tesla-lance-une-batterie-pour-la-maison.php>

Date de publication : 04/05/2015

Toshiba met en service un système d'alimentation en énergie autonome

Extrait : Toshiba a annoncé le lancement du démonstrateur H2One, un système autonome d'approvisionnement en énergie reposant sur l'énergie renouvelable et utilisant l'hydrogène en guise de combustible pour produire de l'électricité.

Les compagnies Kawasaki et Toshiba ont installé le système dans la zone portuaire de Kawasaki, un point désigné pour l'évacuation d'urgence. H2One utilise conjointement des installations photovoltaïques, des batteries de stockage, des appareils d'électrolyse de l'eau produisant de l'hydrogène, des cuves d'eau et d'hydrogène et des piles à combustible.

Liens :

<http://www.enerzine.com/14/18357+toshiba-met-en-service-un-systeme-dalimentation-en-energie-autonome+.html>

Date de publication : 29/04/2015

Energies renouvelables: Nouvel appel à projets R&D

Extrait : Premier programme pour des produits et services valorisables sur le marché marocain.

L'un des projets les plus prometteurs en cours de réalisation dans le programme InnoPV, lancé en 2013, porte sur la productivité photovoltaïque à l'échelle régionale, « Propre. ma »

L'application de la recherche & développement dans les énergies renouvelables se tourne cette année vers la conception de produits et services «valorisables» au profit du consommateur. «Innoprojets 2015», c'est l'intitulé du programme que vient de lancer l'Institut de recherche en énergie solaire et en énergies nouvelles (IRESEN).

Liens :

<http://www.leconomiste.com/article/970310-energies-renouvelables-nouvel-appel-projets-rd>

Date de publication : 21/04/2015

Un calculateur pour choisir l'avenir énergétique de la Suisse

Extrait : Le Centre de l'énergie de l'EPFL a développé une plateforme d'information sur la transition énergétique. Elle propose notamment un calculateur énergétique national qui permet d'élaborer des scénarios sur l'avenir énergétique de la Suisse. Notre système énergétique est en pleine révolution.

Liens : <http://www.enerzine.com/14/18334+un-calculateur-pour-choisir-lavenir-energetique-de-la-suisse+.html>

Date de publication : 21/04/2015

Alstom : premiers équipements haute tension utilisant du gaz g3 sans SF6

Extrait : Alstom a présenté lors de l'édition 2015 de la foire d'Hanovre, deux applications utilisant du g3 (green gas for grid), un mélange de gaz capable de remplacer le SF6 pour les appareillages - haute tension isolés à l'air (AIS) ou isolés au gaz (GIS).

Le SF6 est un gaz à effet de serre puissant fréquemment utilisé comme isolant électrique. Depuis août 2014, Alstom est la première entreprise au monde à proposer au secteur de l'électricité une alternative au SF6 viable d'un point de vue technique et économique.

Liens :

<http://www.enerzine.com/12/18322+alstom---premiers-equipements-haute-tension-utilisant-du-gaz-g3-sans-sf6+.html>

Date de publication : 14/04/2015

Une batterie en aluminium flexible, rechargeable en moins d'une minute !

Extrait : Des scientifiques de l'Université de Stanford ont conçu la première batterie en aluminium à charge rapide, durable et économique. Cette nouvelle technologie offrirait une alternative sûre aux nombreuses batteries largement commercialisées aujourd'hui.

"Nous avons développé une batterie en aluminium rechargeable capable de remplacer les dispositifs de stockage existants, tels que les piles alcalines, mauvaises pour l'environnement, et les batteries lithium-ion, qui, parfois, prennent feu", a déclaré Hongjie Dai, professeur de chimie à Stanford.

Liens :

<http://www.enerzine.com/603/18316+une-batterie-en-aluminium-flexible-rechargeable-en-moins-dune-minute+.html>

Date de publication : 13/04/2015

Bangladesh : des batteries Saft à base de nickel pour la centrale de Khulna

Extrait : Les batteries SBLE à base de nickel de Saft, assureront l'alimentation de secours des systèmes critiques de sécurité et de commande de la centrale électrique à cycle combiné de Khulna au Bangladesh.

Saft, spécialiste mondial de la conception et de la fabrication de batteries de haute technologie pour l'industrie, a annoncé avoir fourni 2 systèmes batteries à Shanghai Electric Group, l'un des plus gros conglomérats chinois pour la fabrication de biens d'équipement.

Liens :

<http://www.enerzine.com/14/18307+bangladesh---des-batteries-saft-a-base-de-nickel-pour-la-centrale-de-khulna+.html>

Date de publication : 09/04/2015

