# Peine de mort pour la tueuse du Télemly

Page 5

**CONGRÈS EXTRAORDINAIRE DU RND**

RETOUR D'AHMED OUYAHIA PAR LA GRANDE PORTE ?

Page 3

LE JEUNE INDEPENDANT

N° 5467 - JEUDI 5 MAI 2016

www.jeune-independant.net direction@jeune-independant.net

**L'EXPLOITATION DURERACINQ ANS**

Retour de la pêche du corail sur le littoral algérien

Page 5

## Bataille organique entre députés du parti

# NOUVELLES TENSIONS AU FLN

*C'est la grande fissure au sein du groupe parlementaire du FLN. On savait depuis des mois que le courant ne passait pas entre l'ancien chef du groupe, Tahar Khaoua, devenu ministre des Relations avec le Parlement lors du dernier remaniement du gouvernement, et l'actuel, Mohamed Djemaï, un homme d'affaires connu dans la région de Tébessa. Le SG du parti , Amar Saâdani , se prépare à infliger des mesures disciplinaires à son cadre pour mater sa fronde, étalée au grand jour etqui a suscité les inquiétudes de la base.*

Page 3




**LES GENDARMES EXPERTS DE L'INCC SONT SUR PLUSIEURS PISTES**

## DÉCOUVERTE D'OSSEMENTS HUMAINS DANS PLUSIEURS RÉGIONS

**La Gendarmerie nationale ne cesse de découvrir des ossements humains depuis le début de l'année en cours, comme ce fut le cas en 2015. Ils en sont déjà à plus de vingt squelettes découverts entre janvier et avril, selon plusieurs communiqués de presse rendus publics par la Gendarmerie nationale. A qui appartiennent ces ossements ?** Page 5



QUOTIDIEN NATIONAL D'INFORMATION FONDÉ LE 28 MARS 1990 — ISSN 1111-0115. PRIX : ALGÉRIE 10 DA, FRANCE 1 EURO

## POMMES DE TERRE DE SEMENCE

### Un programme pour réduire l'importation

**LE MINISTÈRE** de l'Agriculture, du Développement rural et de la Pêche a élaboré un programme s'étalant jusqu'à l'horizon 2019, pour réduire les importations de pommes de terre de semence, a indiqué, à Mostaganem, le directeur de la régulation et le développement des produits agricoles au ministère concernée en marge de l'ouverture du Salon international de développement de la filière de pomme de terre «Batata Expo 2016», Ammari Chérif. Il a ajouté que ce programme «sera mis en œuvre progressivement pour réduire, chaque année, de 30% ces importations, à partir de la saison agricole 2016-2017».
«L'objectif est de mettre fin à ces importations de pommes de terre de semence à l'horizon 2019», a-t-il déclaré. La quantité de semences importées est en régression d'une année à une autre surtout des semences de type A dont le volume est passé de 160 000 tonnes en 2014 à 40 000 tonnes en 2015 puis 120 000 t cette année.
«Ces importations d'Europe coûtent aux importateurs privés quelque 100 millions de euros par an», a précisé le même responsable. Il a fait état d'un programme d'équipement des laboratoires de l'Institut national de protection végétale et de ses stations régionales en matériels et compétences scientifiques pour effectuer des analyses de semences importées. Selon le même responsable, quelque
2 000 tonnes de pomme de terre ont été exportées dernièrement vers l'Europe, les pays du Golfe. Il a signalé que d'autres opérations d'exportation sont prévues vers la Russie, des pays d'Asie et d'Afrique.
Par ailleurs, selon le même directeur, le ministère de tutelle œuvre actuellement, en collaboration avec les professionnels de la filière de pomme de terre, à adopter des mesures de facilitation aux investisseurs dans le domaine de l'industrie de transformation liée à la pomme de terre. Un surplus de production de pomme de terre a été enregistré, ces dernières années, nécessitant l'adoption de facilités d'investissement en offrant des assiettes foncières et en accordant des facilités bancaires (crédits bonifiés) pour la création d'unités de transformation liées à la filière de pomme de terre et pour encourager les opérations d'exportation.
Le même responsable a assuré que la pomme de terre sera disponible durant le mois du Ramadhan et la saison estivale, avec des prix à la portée du consommateur. La commercialisation, au mois d'avril et mai, de 60 000 tonnes de pomme de terre stockée a permis la disponibilité de ce produit avec la stabilité des prix, souligne-t-on.
Pour rappel, le Salon international de développement de la filière de pomme de terre enregistre la participation de 50 exposants nationaux et étrangers versés dans divers créneaux liés à cette culture.

**R. N.**

## BACCALAURÉAT 2016

# Les tricheurs risquent dix ans d'exclusion

*La ministre de l'Education nationale, Nouria Benghebrit, a affirmé que le ministère prendra des mesures rigoureuses contre toute tentative de triche à l'examen du baccalauréat, allant jusqu'à une exclusion du candidat pour dix ans au lieu de cinq.*



Ces avertissements ont été inscrits par la ministre de tutelle sur les convocations des 800 000 candidats à l'examen, qui aura lieu à partir de 29 mai. Elle a souligné que, pour éviter les cas de triche, ses services ont, tout au long de l'année, travaillé à sensibiliser les élèves et leurs parents sur la gravité du fait. Aussi, le ministère de tutelle a pris la décision de ne pas permettre aux candidats de ramener leur sac aux centres d'examen ou d'aller aux sanitaires pendant les épreuves.
Selon la liste des interdictions mentionnées sur les convocations des candidats, intitulée «Méfiez-vous de la fraude, il est considéré comme dans le cas de fraude et exclus d'examen pendant dix ans dans le cas où le tricheur a eu recours aux nouvelles technologies, à savoir le téléphone mobile, carte électronique, wifi, Bluetooth, livres, des affiches, où un sac, où tout type de portefeuille, « car leur présence avec vous dans le centre d'examen est considérée comme une fraude et vous exposera à l'expulsion de cet examen ».
Il est considéré comme fraude également, selon le ministère de tutelle, l'existence de feuille de réponse non distribuée par le centre d'examen. « Communiquer avec un autre candidat, ou avec les surveillants sur le contenu de l'examen, créer le chaos dans la salle d'examen où à l'extérieur, changer de place où déplacer la table, sont autant d'actions considérées comme de la triche. Hormis l'utilisation d'une calculatrice non programmée et autorisée lors du déroulement de cet examen.
Le ministère de l'Education a insisté sur le fait que les candidats au BAC ne doivent pas sortir de la salle d'examen quelle qu'en soit la raison, qu'après l'écoulement de la moitié de temps réservé à l'examen. Par ailleurs, le ministère de tutelle à tenu à rappeler que le candidat doit répondre à l'un des deux sujets présentés au choix et doit être présent une demi-heure avant le début de l'examen, indiquant que tout retard prive le candidat de l'examen qui sera définitivement exclu. Enfin, la tutelle a appelé les candidats au BAC à se munir de leur convocation et d'une pièce d'identité. La tutelle a à cet effet, appelé les candidats à vérifier la validité de toute information contenue sur leur convocation, et de signaler immédiatement toute erreur au directeur de l'établissement afin de la corriger au niveau de l'office national des examens et concours.

**Lynda Louifi**

## EMPRUNT OBLIGATAIRE

# La BEA organise une rencontre régionale au profit de ses clients

**UNE RENCONTRE** regroupant les investisseurs privés des wilayas de Blida, Médéa, Djelfa, Aïn Defla et Chlef a été organisée par la Banque extérieure d'Algérie (BEA) à Blida, dans le but de «vulgariser l'emprunt obligataire destiné à la croissance économique ainsi que pour sensibiliser l'ensemble des opérateurs et les convaincre de souscrire à cet emprunt d'intérêt national », a expliqué Mohamed Loukal, PDG de la Banque extérieure d'Algérie. Cet emprunt, lancé par le gouvernement le 17 avril, a permis à la BEA d'atteindre quelque 35 milliards de dinars. Pour rappel, trois jours seulement après le lancement de cet emprunt, la BEA enregistrait déjà 20 milliards de dinars. «Nous sommes en train d'atteindre notre vitesse de croisière en matière de titres », a déclaré M. Loukal. Et d'ajouter : «Ce chiffre a tendance à progresser.» Cette banque a ainsi lancé une campagne visant à expliquer tout l'intérêt de cet emprunt obligataire. Cette journée d'information s'inscrit dans une série de rencontres. Ainsi, après Blida, les responsables de cette banque seront à Hassi Messaoud, ce jeudi, pour réunir toutes les wilayas du Sud, puis ils se rendront dans les Hauts Plateaux le 9 de ce mois, dans l'Est algérien le 12, et enfin, dans l'ouest du pays le 16. Cette action concernera aussi bien les entreprises privées que publiques. M. Loukal a expliqué à ce sujet : «Les entreprises ont intérêt à regarder de plus près cet emprunt parce qu'il offre une très bonne attractivité en matière de rémunération. Ensuite, ce sont des titres qui sont très flexibles. Ils peuvent être endossables, transportables, déposés en garantie de crédit.» La BEA se distingue des autres banques, dans le domaine de la communication, car elle a opté pour une stratégie originale qui consiste à aller vers sa clientèle pour lui expliquer toutes ses nouveautés. Dans le même sillage de ces stratégies, le PDG de la BEA, Mohamed Loukal, n'a pas hésité à signaler que «la BEA est traditionnellement une banque des hydrocarbures. Aujourd'hui, c'est une banque universelle et totalement diversifiée». Avec humour, il a conclu en disant que, d'habitude, lorsque Sonatrach éternue, la BEA attrape le rhume. «Aujourd'hui, hamdoullah, nous sommes en très bonne santé», financièrement parlant.

**Yazid B.**

## ABDELKADER TAÏEB EZZRAÏMI, PDG DU GROUPE SIM

# «Il faut que l'emprunt obligataire réussisse»

**APPROCHÉ** en marge de la journée d'information organisée par la Banque extérieure d'Algérie dans le cadre de la vulgarisation du lancement de l'emprunt obligataire, le Pdg du groupe Sim a tenu à nous déclarer que c'est une très bonne décision qui a été prise par les pouvoirs publics et au moment où il fallait. Il a ajouté, lorsque nous lui avons demandé son avis sur cet emprunt : « Cette histoire d'emprunt obligataire n'est pas propre à l'Algérie. Tous les pays du monde font des emprunts obligataires». Concernant les avantages de cet emprunt, Abdelkader Taïeb Ezzraïmi dira : «Il faut que cet emprunt obligataire réussisse parce que nous, opérateurs économiques et investisseurs, avons besoin de financement. De ce fait, nous sommes condamnés à aller vers ce système d'emprunt. L'emprunt obligataire est bénéfique à la fois pour l'opérateur économique, pour le pays et pour le peuple algérien. Sa réussite ne peut être qu'une bonne chose et également certaine». Le Pdg du groupe leader national en pâtes alimentaires et en transformation de céréales nous fait une confidence concernant le groupe qu'il dirige et la relation avec cet emprunt obligataire. «Au départ nous avons évoqué la notion de confidentialité. Néanmoins, je peux vous dire que je suis pour l'emprunt obligataire. Ce qui veut dire que systématiquement je suis partant dans cette idée.» Questionné sur le fait que le taux d'intérêt qui tourne autour de 5% serait intéressant pour un opérateur économique de la taille du groupe Sim, son patron nous a répondu en se mettant dans le costume d'un patriote et non pas d'un industriel : «Je ne parle ni de 5 ni de 15%. Moi je parle de solidarité avec mon pays. Soyons Algériens et aimons notre pays avant tout».

**Yazid B.**

BATAILLE AU SEIN DU GROUPE PARLEMENTAIRE DU FLN

# Nouvelles tensions politiques et organiques au sein du parti

***C'est la grande fissure au sein du groupe parlementaire du FLN. On savait depuis des mois que le courant ne passait pas entre l'ancien chef du groupe, Tahar Khaoua, devenu ministre des Relations avec le Parlement dans le dernier remaniement du gouvernement, et l'actuel, Mohamed Djemaï, un homme d'affaires connu dans la région de Tébessa.***

Le ton est vite monté depuis que Khaoua a publiquement pris position contre certaines déclarations du SG du FLN à propos de la révision de la Constitution, notamment au sujet des articles litigieux sur la double nationalité. Mais les choses ont pris une autre tournure quand Khaoua s'est mis à défendre Ahmed Ouyahia, le SG par intérim du RND, lorsqu'il fut ciblé par Amar Saâdani directement et accusé d'avoir trahi la confiance du président Bouteflika.

Or, voilà que la bataille s'est déplacée au niveau de l'APN, où les divisions existaient depuis bien longtemps.

C'est ainsi qu'on apprend que Djemaï, le chef du groupe parlementaire, a réuni avant-hier une brochette de députés (une centaine, nous dit-on), pour exprimer leur soutien à Saâdani qui, semble-t-il, est menacé sur ses flancs par une nouvelle désobéissance conduite par Khaoua, Abdelaziz Belkhadem, l'ancien SG destitué en janvier 2013, et l'inamovible Belayat. Dans un communiqué, les signataires dénoncent les «agissements du ministre chargé des Relations avec le Parlement» et ne manquent pas d'exiger même des sanctions de la part du Premier ministre.

«Nous tenons à attirer l'attention des autorités, à leur tête Abdelmalek Sellal, sur le comportement de certaines personnes qui refusent de travailler dans le calme et la sérénité. Nous leur demandons de mettre fin à ces agissements visant à semer le trouble dans le groupe parlementaire du parti», lit-on dans ce communiqué qui semble n'avoir surpris personne parmi les observateurs.

Mieux, il semble que Saâdani prépare des mesures disciplinaires à l'encontre de Khaoua, sur la base de rapports et de témoignages de députés, notamment des adjoints et des assistants du président de l'APN, Larbi Ould Khelifa. Des mesures disciplinaires ou des sanctions dont on ne connaît pas encore la nature ou la portée.

Les signataires brandissent déjà le règlement intérieur et les statuts du parti pour contre-attaquer. Selon nos sources, cette réunion s'est tenue juste pour exprimer le soutien du bloc parlementaire à Saâdani, qui subit depuis des semaines des critiques acerbes et des contestations internes.

D'ailleurs, on reproche, au niveau du FLN, les actions de Khaoua qui mène une campagne anti-Saâdani, tentant surtout de viser Djemaï, l'un des plus proches collaborateurs du SG. Or, voilà que ces querelles de chapelle ont pris une autre dimension depuis hier avec le communiqué signé par un autre groupe de députés du FLN.

Ces derniers dénoncent Djemaï, lui-même, en tant que président du groupe parlementaire, l'accusant d'avoir «falsifé des signatures de députés», d'avoir «porté atteinte à un membre du gouvernement (Khaoua, NDLR) nommé par décret par le président de la République». Ce communiqué signé par Remili Mohamed, Akoubache Messaoud et Kheraifi Mohamed révèle que Djemaï n'a réuni qu'un petit groupe dans une salle de l'hémicycle, alors qu'il n'a pas convoqué tous les parlementaires du FLN.

Pour les contestataires, Djemaï a perdu la confiance des députés et la maîtrise de son groupe. Il est curieux toutefois de constater que ce communiqué ne fait pas mention d'un quelconque soutien à Saâdani, mais fait part de leur totale adhésion au programme du chef de l'Etat.

Des sources internes au vieux parti estiment que la bataille actuelle a bel et bien consacré la rupture entre les différentes sensibilités parlementaire du FLN. Une rupture qui risque encore de provoquer de nouvelles tensions, d'autant que les législatives de mai 2017 ne sont pas loin et que les listes préliminaires commencent à être confectionnées secrètement. C'est sans doute cela qui fait bouger et remuer les instables députés du FLN.

**H. Rabah**

CONGRES EXTRAORDINAIRE DU RND

# Retour d'Ahmed Ouyahia par la grande porte ?

**LES TRAVAUX** du congrès extraordinaire du Rassemblement national démocratique (RND) s'ouvrent aujourd'hui et s'étaleront jusqu'au 7 mai. Ce congrès extraordinaire, que d'aucuns perçoivent comme « une formalité «, devrait ouvrir la voie à une confirmation au poste de secrétaire général du parti pour Ahmed Ouyahia, « revenu par la grande porte après avoir été poussé à la démission en janvier 2013 «. Désigné le 10 juin 2015 comme intérimaire (Abdelkader Bensalah ayant démissionné de son poste à la tête du RND le 28 mai de la même année) Ahmed Ouyahia, s'il est élu à la tête de la deuxième formation politique du pays, membre de l'alliance présidentielle aux côtés du FLN, tentera de redorer le blason d'un parti de plus en plus affaibli ces dernières années.

Vilipendé par le patron du FLN, Amar Saâdani, qui voit en la personne du SG par intérim du RND un candidat non désiré à la présidentielle, Ouyahia subit par ailleurs des remous à l'intérieur des instances du parti créé sous Zeroual. Des contestataires dont le plus en vue, Belkacem Mellah, candidat déclaré au poste de SG et Mohamed Lamine Mohammedi, prédisent «l'échec» de l'actuel SG par intérim. Les frondeurs font état « d'entorses graves « au règlement intérieur et aux statuts du parti lors des congrès régionaux, notamment en matière de désignation des congressistes et de changement des statuts et du règlement intérieur du parti.

L'aile Belkacem Mellah, par le biais d'un communiqué, a prévenu récemment l'ensemble des militants qu'il n'était pas permis «à un groupe de quelques personnes ou à une quelconque minorité « d'imposer son diktat à l'intérieur du RND», suggérant ainsi le report du congrès extraordinaire. Réagissant au quart de tour, Ahmed Ouyahia a émis un niet catégorique à leurs doléances, estimant que les signataires du communiqué devront «mesurer leur représentativité et promouvoir leur vues au niveau de leur wilaya d'appartenance ou au niveau des pré-congrès régionaux qui les concernent ou même devant le congrès extraordinaire».

«Ils feront face à la majorité qui est l'arbitre «, a souligné Ouyahia, et d'ajouter dans un communiqué de presse : «En conclusion, le SG par intérim porte à la connaissance des auteurs du communiqué ainsi que des militants du parti qu'aucun groupuscule ni aucune minorité n'imposera son diktat au sein du RND «.

**Djamel Zerrouk**

VALLS APPELLE SELLAL MAIS NE S'EXCUSE PAS :

# «Je n'ai jamais voulu nuire à l'image de l'Algérie...»

**SELON** le journal français *le Parisien* dans son édition d'hier, le Premier ministre français, Manuel Valls, a appelé au téléphone son homologue algérien, Abdelmalek Sellal, pour lui expliquer les raisons du tweet de la photo de Bouteflika postée lors de sa visite à Alger du 9 au 11 avril dernier. Sous le titre «Algérie : Valls s'explique», le quotidien, qui cite des sources à Matignon, affirme que Manuel Valls a assuré M. Sellal de sa «bonne foi» en précisant n'avoir jamais voulu nuire à l'image du président Bouteflika ni encore moins à celle de l'Algérie : «A Matignon, on juge ces attaques complètement infondées. Valls, qui plaide sa bonne foi, a quand même dû se fendre d'un coup de téléphone à son homologue algérien, Sellal, pour s'expliquer», écrit Le Parisien. C'est la première réaction officielle de Manuel Valls à la polémique suscitée par son tweet. Ce geste a pris des proportions énormes puisque côté algérien, on y a vu un manque de tact, une entorse diplomatique, une atteinte à un symbole (le Président) de la république. Saâdani, Ouyahia et même Louisa Hanoune ont vu dans cette manière de faire de Valls une revanche car il n'avait pas obtenir de mirobolants contrats.

**H. A.**



## LA PREMIÈRE DAME IVOIRIENNE EST NATIVE DE LA VILLE

Ouattara à la recherche de son passé constantinois

**LA VISITE** effectuée hier à Constantine par le président ivoirien Allassane Ouattara et son épouse a été placée par les services de la wilaya sous le sceau du «privé». Seuls les représentants de la presse publique étaient conviés à suivre les déplacements des hôtes de la ville des Ponts. Une visite qui n'a toutefois pas manqué susciter la curiosité de la vox populi tant l'effervescence n'était pas coutumière. La première Dame de Côte-d'Ivoire a bel et bien vu ses premiers jours sur les hauteurs de la ville du Rocher. Accompagné pour la circonstance d'une forte délégation ministérielle et d'une pléiade d'opérateurs économiques, le président ivoirien Alassane Ouattara a «offert» à sa compagne le privilège d'entamer, en compagnie de Mme Nouria Benghebrit, l'escapade constantinoise par une virée, sur le lieu de sa naissance, puis au collège où elle fit ses premières classes. Née en décembre 1953 dans une maison à Sidi Mabrouk, cité qui vit aussi la naissance du Premier ministre Abdelmalek Sellal, Mme Dominique Ouattara, tout émue, ne put garder son sang-froid, à en croire ceux ayant eu le privilège de suivre la délégation. Partie très jeune après l'indépendance, elle ne tarda pas, après des études en France, à gagner la Côte-d'Ivoire où elle s'émancipa financièrement grâce à des affaires. Elle deviendra première Dame du grand pays d'Afrique de l'Ouest en 2011, soit 20 ans après son mariage en 1991. Accompagné par le ministre des Affaires étrangères, Ramtane Lamamra, et celui de l'Industrie et des Mines, Abdeslem Bouchouareb, le président Ouattara a, pour sa part, eu droit à une sortie sur terrain à Khroub notamment. L'usine de montage de tracteurs, un laboratoire privé de fabrication de médicaments vétérinaires et une unité de production pharmaceutique, en sus d'une biscuiterie étaient au programme de la visite du chef de l'Etat ivoirien. M. Ouattara a entamé lundi une visite d'Etat de quatre jours en Algérie, à l'invitation du président Abdelaziz Bouteflika. Le président ivoirien, sur plusieurs fronts depuis sa réélection fin 2015 est, croit-on savoir, à la recherche d'opportunités. En attendant que soient scellés des accords économiques entre les deux parties, M. Ouattara a d'ores et déjà laissé entendre que son pays est le premier producteur de cacao au monde avec un taux de 40%, que la culture de la noix de cajou est très importante et que les bananes cultivées sur le sol ivoirien n'ont rien à envier aux meilleurs fruits des bananiers africains et sud-américains. Il a invité les entreprises algériennes à investir en Côte d'Ivoire dans la transformation des matières premières, affirmant que son pays «est en mesure d'accroître le flux commercial avec l'Algérie».

**A. F.**



## POUR RÉDUIRE LES COÛTS ET LES DÉLAIS CONSTRUCTION

### Un architecte recommande l'introduction de la norme BIM

**L'INTRODUCTION** de la maquette numérique dans le secteur du bâtiment et son rôle dans la réduction des coûts et la gestion de l'ouvrage ont été présentés hier lors des journées techniques du Salon Batimatec 2016. Intitulé «Building information Modeling (BIM)» où Modélisation des données du bâtiment. «Ce système consiste a faire des maquettes numériques qui permettent de concevoir des ouvrages, de les réaliser vertueusement et de les visualiser sur 3 D avec la possibilité d'introduire des modifications et des extensions sur maquette avant de les réaliser concrètement sur chantier», a expliqué Abdelkader Boutemadja, architecte et urbaniste, spécialiste en BIM et enseignant à la faculté d'architecture de l'université de Liège. Citant l'avantage du BIM, le conférencier a affirmé que cette technologie permet de faire des économies substantielles et même d'écourter les délais de réalisation, en évitant au maître d'ouvrage de faire des essais sur chantier, surtout lorsqu'il s'agit de grands ouvrages tels les hôpitaux ou les universités. Cet architecte a fait savoir que la norme BIM a été installée dans les pays asiatiques et que l'Europe leur emboîte le pas. «L'Union européenne est en train d'inciter les pays de la région à intégrer le BIM dans les marchés publics «, a-t-il affirmé en citant la Grande-Bretagne qui a été pionnière au niveau européen, puis la France, et la Belgique qui essaye de lui emboîter le pas. Concernant l'Algérie, il a estimé qu'elle n'est pas en reste de cette évolution technologique. «Le pays doit introduire le BIM lorsqu'il qu'il lance ou répond aux appels d'offres», a-t-il recommandé. Il a admis que l'investissement dans ce système est très lourd, notamment la formation des architectes, la restructuration de leurs bureaux et la création de nouveaux logiciels. Rien que pour la formation, il a lancé le chiffre de 500 000 euros par jour. «Un chiffre faramineux qui fait peur aux bureaux d'architectes», a-t-il reconnu.
Il a souligné toutefois que cette technologie ne concerne pas uniquement les architectes, mais tout le secteur de l'urbanisme. D'où l'intérêt des pouvoirs publics à répandre cette technique pour la substituer d'une manière progressive aux maquettes traditionnelles.
Pour ce faire, il a recommandé d'intégrer l'enseignement de cette technique dans les écoles d'architecture en plus de la formation continue des architectes sur la maquette numérique. Citant une étude réalisée en Belgique, il a fait savoir que 74 % des bureaux d'architectes se sont initiés aux BIM. «Les résultats étaient assez édifiants car cette méthode leur a permis un meilleur suivi du chantier et une meilleure gestion des documents pour établir leur cahier de charges».

**Z. M.**

### L'EXPLOITATION DURERA CINQ ANS

# Retour de la pêche du corail sur le littoral algérien

***La pêche du corail sera rouverte au cours de cette année 2016 et se prolongera pendant au moins cinq ans sur le littoral algérien.***

C'est ce qu'a fait savoir, hier, le directeur de la pêche et des ressources halieutiques de la wilaya de Tizi Ouzou, Bélaïd Abdelhafidh, à l'occasion de la journée d'information au profit des artisans organisée par la direction de la Chambre de l'artisanat et des métiers de la wilaya à l'hôtel Lalla-Kheddidja. Belaïd Abdelhafidh, qui a longuement mis l'accent sur la grande vulnérabilité du corail et sa croissance jusqu'à maturité qui se fait en un laps de temps de 20 ans minimum, d'où les grandes précautions de l'Etat algérien à sauvegarder l'écosystème marin national, a indiqué que la pêche de ce produit sera assurée dans trois région du pays, à savoir El-Kala, Ténès et Jijel.
Outre les professionnels de la filière, ce rendez-vous a réuni le représentant de la ministre déléguée auprès du ministère du Tourisme, de l'Artisanat et de l'Aménagement du territoire, Sid-Ali Sbaâ, le directeur central au ministère du Tourisme et de l'Artisanat, Choukri Ben Zarour, le président de la Chambre nationale de l'artisanat et des métiers, Madani Bouchakhchoukh, le représentant commercial d'AGENOR, Mohamed Sahbi, le directeur du tourisme de la wilaya de Tizi Ouzou, Rachid Ghadouchi, le représentant de la CASNOS de la wilaya de Tizi Ouzou, le représentant de l'administration fiscale de la wilaya et, bien entendu, le directeur de la Chambre de l'artisanat et des métiers de la wilaya de Tizi-Ouzou, Abdelkrim Berki.
Pour sa part, le représentant d'AGENOR a indiqué que son employeur se mettra, l'année en cours, à l'exploitation du corail.
Mohamed Sahbi a défini le terme «exploitation» par l'achat du corail auprès des pêcheurs professionnels (corailleurs), son traitement et sa mise à la disposition des artisans bijoutiers. Le directeur commercial d'AGENOR a précisé que la mise en action de son employeur reste seulement tributaire de la signature de la circulaire interministérielle. Mohamed Sahbi a également précisé sur ce chapitre que conformément à la loi en vigueur en Algérie en matière d'exploitation de la matière corallienne, AGENOR achète 70% du corail auprès de ses livreurs et ces derniers gardent les 30% restants.
D'où le corailleur peut commercialiser à sa guise les 30% restants. Lors des débats, le représentant commercial d'AGENOR informera l'assistance qu'à partir de 2018 l'Algérie, en partenariat avec la Chine, se mettra à l'extraction et à l'exploitation de la matière aurifère dans les mines du pays. S'agissant du corail, Mohamed Sahbi a assuré que son exploitation par AGENOR ne durera qu'un an. Par ailleurs, le représentant d'AGENOR a déclaré au Jeune Indépendant que «ce laps de temps d'une année nous permettra de faire des évaluations sur l'activité et sa portée sur le marché», ajoutant qu'AGENOR «pourra poursuivre l'exploitation du corail si ses analystes prévoient des profits à l'horizon». Le représentant de l'administration fiscale a parlé, quant à lui, des allégements fiscaux dont bénéficient les artisans de la wilaya de Tizi Ouzou.
Un artisan qui emploie un apprenti ne paie que 10.000 DA par an. Les avantages offerts par la CASNOS ont été longuement évoqués lors de cette rencontre.

**Saïd Tissegouine**

### TECHNIQUES DE PRODUITS DECORATIFS ET POSE DE BETONS SPECIAUX

# Plus de 150 applicateurs formés par Lafarge Algérie

**LAFARGE** Algérie veut élargir davantage son réseau d'applicateurs (Appli+) formés et agréés par le groupe. Ce réseau, qui compte plus de 150 applicateurs à travers le territoire national, regroupe des professionnels formés à l'application des produits décoratifs et à la pose et la finition des bétons spéciaux.
«Au bout d'une formation théorique et pratique, le professionnel concerné devient un applicateur qui fait partie du réseau d'entreprises de réalisation agréées Lafarge Algérie», a expliqué la chargée de la communication au sein de Lafarge Algérie, Magda Bendani, à l'occasion de la 19e édition du Salon international du bâtiment, des matériaux de construction et des travaux publics, Batimatec 2016. «Cette certification offre de nombreux avantages», a-t-elle poursuivi, citant l'exemple de certains jeunes maçons qui ont bénéficié d'un crédit de 1 million de dinars pour monter leur propre microentreprise, et ce dans le cadre d'une convention signée entre l'ANGEM et Lafarge. Dispensée au sein du laboratoire de construction de Lafarge Algérie, cette formation gratuite concerne aussi bien les entreprises de réalisation que les artisans spécialisés dans le domaine du bâtiment. D'une durée de 4 jours, elle est lancée trois fois par an.
Elle comporte des cours théoriques ainsi que des travaux pratiques. Au bout de cette formation, les professionnels concernés sont tenus de réaliser trois chantiers-tests «sous la supervision» du formateur démonstrateur Lafarge. Une fois le chantier validé et conforme aux normes Lafarge, les gens formés obtiennent leur attestation. Outre le savoir-faire et la maîtrise de la technique d'application des bétons décoratifs, la formation présente pour les professionnels du domaine plusieurs avantages, dont la possibilité pour les entreprises d'avoir un portefeuille clients ainsi que des réseaux fournisseurs Lafarge Algérie, d'avoir des prix préférentiels et de bénéficier, en tant que partenaire, de chantiers clients dans le cadre des chantiers attribués à Lafarge.
Lors du Salon Batimatec 2016, inauguré hier au palais des Expositions, aux Pins-Maritimes, Lafarge a signé des conventions Applicateurs bétons décoratifs, Appli+, avec l'ensemble des entreprises agréées Lafarge, qui sont au nombre de 10.
La convention consiste à réunir toutes ces entreprises en tant que partenaire de Lafarge. Les applicateurs de ces entreprises seront présents tout au long du Salon afin de faire des démonstrations de mise en œuvre des bétons décoratifs sur le stand extérieur de Lafarge.

**Z. M.**

# Ooredoo élargit son réseau 3G à neuf nouvelles wilayas

**90% DE LA** population algérienne couverte en 3G dans 45 wilayas. La 3G de Ooredoo à : Illizi, Tamanrasset, Mila, M'sila, Skikda, Souk-Ahras, Béchar, Mostaganem et Saïda. Ooredoo poursuit l'extension de son réseau de téléphonie mobile de 3e génération (3G) et annonce son élargissement à neuf nouvelles wilayas : Illizi, Tamanrasset, Mila, M'sila, Skikda, Souk-Ahras, Béchar, Mostaganem et Saïda. Avec cette nouvelle extension de son réseau, Ooredoo assure désormais une couverture 3G pour plus de 90% de la population algérienne à travers 45 wilayas. Ainsi, à l'instar des habitants des 36 wilayas couvertes précédemment, les habitants de ces neuf nouvelles wilayas, peuvent profiter des meilleurs services 3G mis à leur disposition par Ooredoo et vivre une expérience unique de l'Internet haut débit en mobilité.
Avec cet élargissement de son réseau, Ooredoo assure ainsi la couverture 3G de 45 wilayas à savoir : Alger, Constantine, Oran, Ouargla, Sétif, Djelfa, Béjaia, Chlef, Bouira, Ghardaïa, Boumerdès, Blida, Tipasa, Tlemcen, Sidi Bel Abbès, Aïn Defla, Biskra, El Oued, Médéa, Annaba, Aïn Témouchent, Batna, El Bayedh, Guelma, Laghouat, Naâma, El Tarf, Tizi-Ouzou, Mascara, Oum El Bouaghi, Tiaret, Relizane, Bordj Bou Arreridj, Jijel, Tébessa, Adrar, Illizi, Tamanrasset, Mila, M'sila, Skikda, Souk-Ahras, Béchar, Mostaganem et Saïda. A noter que le réseau de Ooredoo couvrira la totalité du territoire national, soit 48 wilayas avant la fin du premier semestre 2016. Pour rappel, le réseau 3G ++ de Ooredoo a été classé au premier rang en Afrique du Nord en termes de débit pour les trois premiers trimestres 2014, selon le classement officiel NetQB (Network Quality Benchmark). Ooredoo est également l'un des premiers opérateurs au monde à atteindre un débit réseau de 63Mb/s et à déployer le premier réseau dorsal 400G en Afrique.

TRIPLE CRIME AU TÉLEMLY

# Peine de mort pour l'accusée

***Comme il fallait s'y attendre, le tribunal criminel d'Alger a, sans hésitation aucune, prononcé avant-hier, tard dans la soirée, la peine de mort contre la tortionnaire du Télemly, reconnue coupable de tous les chefs d'inculpation, à savoir homicide volontaire avec préméditation et guet-apens, retenus contre elle par les juges de la chambre d'accusation de la cour d'Alger conformément aux articles 254, 255, 256, 257, 261 du code pénal.***

Les membres du tribunal criminel d'Alger, Saïd Moundji et Samira Kirrat, dirigés par le président de la 11e chambre pénale près la cour d'appel d'Alger, Menouar Ben Gherifa et les deux jurés Maalem et Bouchema, n'ont pas eu besoin de beaucoup de temps pour condamner la mise en cause, convaincus qu'ils étaient, comme d'ailleurs toute l'assistance, de la culpabilité de celle qui a commis un crime particulièrement odieux. Ces derniers ont répondu par oui à toutes les questions liées à la culpabilité, la préméditation, l'intention criminelle et le guet-apens, et par non en ce qui concerne les circonstances atténuantes.

Les réponses lues par le président d'audience ont été accueillies avec satisfaction par tous ceux qui étaient présents dans la salle d'audience, à l'exception toutefois de l'époux de la victime, qui a préféré sortir pour ne pas connaître le sort réservé à sa maîtresse, avec laquelle il avait une liaison extraconjugale.

La mise en cause n'a, quant à elle, pas réagi à la sentence prononcée et s'est contentée de jeter des regards évasifs vers le public.

Le procureur général, Abdel-Alim Ferradji, a requis la peine de mort contre la tortionnaire du Télemly, qui a assassiné sauvagement une femme et ses deux filles en bas âge, avant de les abandonner baignant dans une mare de sang. Le procureur général a insisté dans son réquisitoire sur la préméditation de cet acte abominable, la mise en cause ayant emporté dans son sac à main deux couteaux.



Il a enfin affirmé que cette femme bourreau ne mérite ni clémence ni indulgence de la part des membres du tribunal criminel. «La personne que vous avez en face de vous, monsieur le président, a commis l'irréparable en mettant fin aux jours d'une femme et de ses deux filles sous prétexte que sa belle-mère l'a incitée à le faire !»

«J'ai fait un rêve dans lequel j'avais assassiné l'épouse de mon mari. L'idée est restée gravée dans ma mémoire. Le lendemain matin, je me suis armée de deux couteaux et je me suis dirigée vers l'appartement de ma proie. J'ai frappé à la porte, la victime m'a ouvert et m'a invitée à rentrer dans le salon. Assise sur un fauteuil, je lui ai dit que j'étais la deuxième femme de son mari. Elle ne voulait pas me croire et m'a demandé de lui montrer le livret de famille. Lorsqu'elle a constaté que ce que je disais était vrai, elle s'est mise à crier de toutes ses forces en me traitant de menteuse et de voleuse d'hommes. J'ai sorti le couteau et lui est assené un coup en plein ventre. La victime s'est écroulée, je lui ai alors porté plusieurs autres coups de couteau, au total 40, dans différentes parties de son corps devant sa fille qui hurlait "Maman ! Maman ! "»

Sans aucun remords, la personne incriminée a continué de raconter la manière avec laquelle elle s'était attaquée à la deuxième victime : «Je lui ai assené cinq coups de couteau, notamment au niveau du thorax, puis je suis allée dans la chambre où se trouvait la troisième victime. Sans hésitation aucune, je lui ai porté pas moins de trois coups de couteau ! Je me suis alors évanouie. Lorsque je me suis réveillée, j'ai trouvé un homme derrière moi. Il me suppliait de rentrer chez moi et de ne pas commettre de crime !»

Le président en charge du dossier lui a alors rappelé qu'en se réveillant, elle s'était dirigée vers la salle de bain et s'était lavée, en prenant soin de changer le foulard taché de sang qu'elle portait avec un autre qu'elle avait ramené avec elle pour l'occasion !

C'est dans une salle archicomble, trop exiguë pour contenir la nombreuse foule composée des avocats, des parents et proches et même des curieux, que le procès de la femme sanguinaire du quartier de Télemly à l'origine d'un triple crime s'est ouvert hier, à 13h30, au tribunal criminel d'Alger.

Le procès a connu plusieurs interruptions suite à de petits incidents survenus entre le président et quelques avocats, à l'instar de Me Cherif Lakhlef, lequel a menacé de se retirer.

L'avocat en question a tout tenté pour faire passer l'affaire à huis clos, estimant qu'il y a des données qui touchent à la dignité de sa cliente A. Radia, laquelle a tout fait pour échapper à la responsabilité pénale.

Cette dernière a en effet voulu faire croire aux membres du tribunal criminel d'Alger que le triple crime avait été commis par un homme qu'elle a rencontré, par hasard, dans l'appartement de la victime !

Les services de la police judiciaire de la sûreté de wilaya d'Alger ont néanmoins réussi à élucider le mystère qui entourait ce crime odieux, commis le 14 octobre 2014, au Télemly, à Alger. Après une enquête qui a duré près de cinq jours, il est apparu que l'époux de la défunte victime était marié à une autre femme.

Pendant son interrogatoire, cette dernière a avoué être l'auteur de l'assassinat de la première épouse et de ses deux filles. Selon des sources concordantes, elle avait déclaré au cours de l'enquête : «Il a brûlé mon cœur, alors j'ai décidé de lui brûler le sien en tuant sa première épouse.» La seconde épouse s'est vengée de son mari après leur divorce.

Il convient de signaler que les avocats de la défense, suite aux aveux de leur cliente et au réquisitoire du procureur général, se sont contentés de solliciter l'application des articles ayant trait aux circonstances atténuantes, conformément à l'article 53 du code pénal et l'article 592 du code de procédures pénales.

Ils comptent cependant introduire un pourvoi en cassation à la chambre criminelle pour la révision du procès et, par-delà, la peine prononcée contre leur cliente, estimant que «c'est trop lourd comme jugement !».

**Redouane Hannachi**

LES GENDARMES EXPERTS DE L'INCC SONT SUR PLUSIEURS PISTES

# Des dizaines d'ossements humains découverts en quatre mois

**LA GENDARMERIE** nationale ne cesse de découvrir des ossements humains depuis le début de l'année en cours, comme ce fut le cas en 2015. Ils sont déjà à plus de vingt carcasses découvertes entre janvier et avril passé, selon plusieurs communiqués de presse rendus publics par la Gendarmerie nationale.

A qui appartiennent ces crânes et ossements ? - C'est la question à laquelle des gendarmes experts de l'Institut national de criminalistique et de criminologie (INCC) de Bouchaoui tentent dy répondre. Des dizaines de gendarmes experts du plus important Institut de criminalistique en Afrique travaillent actuellement dessus pour identifier les ossements humains.

Selon une source proche du dossier, ces ossements pourraient appartenir à des victimes du terrorisme ou aux disparus de la décennie noire. Cette piste est sérieusement prise en considération, du moment que la plupart des crânes et d'ossements humains ont été découverts dans des régions ayant abrité les groupes terroristes les plus sanguinaires, tels que l'ex-GIA.

Le 29 avril dernier, un crâne et des ossements humains ont été découverts par un citoyen dans le désert à Laghouat. La découverte a eu lieu à la zone Fetha, située à 15 km au nord-ouest de la localité de Benacer-Benchohra (Laghouat), selon un communiqué de la Gendarmerie nationale. Les ossements ont été déposés à la morgue de l'hôpital de Laghouat et les gendarmes de la brigade territoriale de Ksar-El-Hirane se sont déplacés sur les lieux, où ils ont procédé à l'enquête. Durant le même jour, un agriculteur qui labourait sa parcelle de terre à la commune d'El Hamri, dans la wilaya de Relizane, a exhumé des ossements et un crâne humains, expliquent des gendarmes dans un communiqué.

Toujours selon la Gendarmerie nationale, un jour après les deux découvertes, un ossement humain a été déterré conducteur d'un engin de travaux publics lors des travaux de terrassement effectués par un entrepreneur à la cité la Mosquée, commune d'Aïn-Bouziane (Skikda).

Le 30 mars dernier, des ossements humains ont été déterrés par les eaux de pluies dans une forêt mitoyenne au village Boualouane, commune de Taouzinet dans la wilaya de Khenchela.

Le 11 février dernier, lors des travaux de terrassement effectués pour la réalisation d'une usine privée de sel, à la localité d'El-Outaya, le conducteur d'un engin des travaux publics, a déterré un ossement humain enveloppé dans un tissu.

Il convient de rappeler qu'en janvier 2015, dix fosses communes ont été découvertes à Oued El Harrach, Tiaret, Bordj Bou Arrirej et Chlef par des ouvriers, lors des travaux de réalisation de différents projets. A cette date, la Gendarmerie nationale avait dépêché ses experts de l'Institut national de criminalistique et de criminologie (INCC) de Bouchaoui pour y mener des enquêtes sur l'origine de ces ossements.

**F. Sofiane**

# Mobilis sponsor officiel de l'opération «Ports et barrages bleus»

**MOBILIS** partenaire officiel de la 4e édition de l'opération nationale «Ports et barrages bleus» organisée par le Ministère de l'agriculture, du développement rural et de la pêche et la Chambre Algérienne de la Pêche et de l'Aquaculture (CAPA), ayant pour thème «Une production durable et diversifiée, dans un milieu sain et préservé », qui débutera le Samedi 07 Mai 2016 à travers les infrastructures portuaires des 14 wilayas côtières et aux principaux barrages des wilayas continentales. Une opération écologique annuelle de grande envergure, reconduite encore cette année par Mobilis, qui a pour ambition de participer aux opérations visant à stopper les effets des macro-déchets sur l'écosystème marin et sur les activités de pêche, par la sensibilisation des citoyens contre les différentes formes de pollution. Ainsi, cette manifestation consiste au nettoyage des ports et barrages aux objectifs à la fois économiques et environnementaux, destinée à débarrasser les infrastructures et les bassins portuaires du pays de tous les déchets qui les encombrent, qu'ils soient flottants ou jonchant les fonds marins. Organisée à la veille de la saison estivale, l'évènement sera marqué par un riche programme d'activité et d'animation et connaîtra une forte participation du mouvement associatif, des garde-côtes, des clubs de plongée sous-marine, des représentants de la société civile et des entreprises et professionnels de la pêche.

**REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**
**MINISTERE DU TRAVAIL, DE L'EMPLOI ET DE LA SECURITE SOCIALE**
**LE FONDS NATIONAL DE PEREQUATION DES ŒUVRES SOCIALES**
**ANTENNE REGIONALE DE TLEMCEN**
**NIF : 00 001 610 900 494 9**

# AVIS DE VENTE N° 001/2016 POUR LA VENTE DES LOCAUX A USAGE COMMERCIAL EN TOUTE PROPRIETE, WILAYAS DE SAÏDA, TLEMCEN ET SIDI BEL ABBES

Les personnes physiques et morales intéressées par le présent avis peuvent se rapprocher pour le retrait des cahiers de charges auprès des sièges de :
1- La direction du FNPOS – Antenne régionale de Tlemcen – Sis ; cité 110 logts Chetouane wilaya de Tlemcen, pour les locaux commerciaux des 110 logts Chetouane.
2- La représentation du FNPOS Sidi Bel Abbès sis : Cité des 126 logts FNPOS roché, pour les locaux commerciaux des 126 logts Sidi Bel Abbès.
3- La représentation du FNPOS Saïda sis : Cité des 98 logts FNPOS Saïda, pour les locaux commerciaux des 200 logts Hai Zitoune wilaya de Saïda.
Le retrait des cahiers de charges se fera contre le paiement de la somme de mille dinars (1000,00 DA) représente les frais de production non remboursable.
Les soumissions seront déposées avant 12h :00, le dernier jour correspondant à la date limite de dépôt des offres, auprès du secrétariat de l'Antenne Régionale du FNPOS Tlemcen sise : Cité 110 Logts Chetouane W. Tlemcen, accompagnées des pièces réglementaires prévues à l'article 6 du cahier des charges. L'enveloppe extérieure doit porter uniquement la mention «Avis de vente des locaux commerciaux » « Soumission à ne pas ouvrir»
- La caution de soumission est de 200 000,00 DA suivant le cahier des charges
- Le délai de la soumission est fixé à 21 jours à compter de la première parution aux journaux nationaux ou au BOMOP.
Les soumissionnaires resteront engagés par leurs offres pendant un délai de 90 jours.
- Les locaux peuvent être visités chaque jour.
- L'ouverture des plis aura lieu à la Direction de l'Antenne Régionale du FNPOS Tlemcen, le dernier jour correspondant à la date limite de dépôt des offres à 14h : 00.
Le FNPOS de Tlemcen met en vente au plus offrant des locaux commerciaux en toute propriété à travers les wilayas.

**01/ Wilaya de Saïda**

| Adresse | Bloc | N° local | Surface M² | Coût mise à prix (DA) en TTC |
|---|---|---|---|---|
| Site 200 logts Saida W.Saida | A17 | 1 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | A17 | 2 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | A17 | 3 | 16,65 | 1 165 500,00 |
| | B3 | 2 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B3 | 8 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B4 | 2 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B4 | 5 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B4 | 7 | 16,65 | 1 165 500,00 |
| | B4 | 8 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B9 | 8 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B9 | 9 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B10 | 5 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B10 | 7 | 16,65 | 1 165 500,00 |
| | B10 | 8 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B15 | 1 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B15 | 2 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B15 | 3 | 16,65 | 1 165 500,00 |
| | B15 | 4 | 22,28 | 1 559 600,00 |
| | B15 | 5 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B15 | 6 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B15 | 7 | 16,65 | 1 165 500,00 |
| | B15_ | 8 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B15 | 9 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B16 | 1 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B16 | 2 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B16 | 3 | 16,65 | 1 165 500,00 |
| | B16 | 4 | 22,28 | 1 559 600,00 |
| | B16 | 5 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B16 | 6 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | B16 | 7 | 16,65 | 1 165 500,00 |
| | B16 | 8 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | D5 | 1 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | D5 | 2 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | D5 | 4 | 16,65 | 1 165 500,00 |
| | D5 | 6 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | 08 | 1 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | D8 | 2 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| **Site 200 logts Saïda W. Saïda** | D8 | 3 | 16,65 | 1 165 500,00 |
| | D8 | 4 | 22,28 | 1 559 600,00 |
| | D8 | 5 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | D11 | 1 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | D11 | 2 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | D11 | 4 | 16,65 | 1 165 500,00 |
| | D11 | 5 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | D14 | 1 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | D14 | 2 | 21,17 | 1 481 900,00 |
| | D14 | 3 | 16,65 | 1 165 500,00 |
| | D14 | 4 | 22,28 | 1 559 600,00 |
| | D14 | 5 | 21,17 | 1 481 900,00 |

**02/ Wilaya de Tlemcen**

| Adresse | Bloc | N° local | Surface M² | Coût mise à prix (DA) en TTC |
|---|---|---|---|---|
| Site 110 logts Chetouane w. Tlemcen | 7 | 71 | 22.30 | 1 449 500,00 |
| | 7 | 72 | 33.25 | 2 161 250,00 |
| | 7 | 73 | 22.17 | 1 441 050,00 |
| | 8 | 88 | 39.33 | 2 556 450,00 |
| | 10 | 114 | 37.44 | 2 433 600,00 |
| | 10 | 115 | 22.32 | 1 450 800,00 |
| | 10 | 116 | 39.24 | 2 550 600,00 |
| | 11 | 128 | 41.76 | 2 714 400,00 |
| | 11 | 130 | 41.76 | 2 714 400,00 |
| | 12 | 145 | 54.50 | 3 542 500,00 |
| | 12 | 146 | 23.04 | 1 497 600,00 |
| Site 100 | 1 | 1 | 20.70 | 2 277 000,00 |
| | 1 | 2 | 33.00 | 3 630 000,00 |
| | 1 | 3 | 33.00 | 3 630 000,00 |
| | 1 | 4 | 20.70 | 2 277 000,00 |
| | 2 | 1 | 16.40 | 1 804 000,00 |
| | 2 | 2 | 21.70 | 2 387 000,00 |
| | 2 | 3 | 11.00 | 1 210 000,00 |
| | 2 | 4 | 11.00 | 1 210 000,00 |
| | 2 | 5 | 21.00 | 2 310 000,00 |
| | 2 | 6 | 17.50 | 1 925 000,00 |
| | 4 | 1 | 16.40 | 1 804 000,00 |
| | 4 | 2 | 21.70 | 2 387 000,00 |
| | 4 | 3 | 11.00 | 1 210 000,00 |
| Site 100 logts Remchi W.Tlemcen | 4 | 4 | 11,00 | 1 210 000,00 |
| | 4 | 5 | 21.00 | 2 310 000,00 |
| | 4 | 6 | 17.50 | 1 925 000,00 |
| | 7 | 1 | 16.40 | 1 804 000,00 |
| | 7 | 2 | 21.70 | 2 387 000,00 |
| | 7 | 3 | 11.00 | 1 210 000,00 |
| | 7 | 4 | 11.00 | 1 210 000,00 |
| | 7 | 5 | 21.00 | 2 310 000,00 |
| | 7 | 6 | 17.50 | 1 925 000,00 |
| | 8 | 1 | 20.70 | 2 277 000,00 |
| | 8 | 2 | 33.20 | 3 652 000,00 |
| | 8 | 3 | 33.20 | 3 652 000,00 |
| | 8 | 4 | 20.70 | 2 277 000,00 |
| | 9 | 1 | 16.40 | 1 804 000,00 |
| | 9 | 2 | 21.70 | 2 387 000,00 |
| | 9 | 3 | 11.00 | 1 210 000,00 |
| | 10 | 3 | 33.00 | 3 630 000,00 |
| | 10 | 4 | 20.70 | 2 277 000,00 |
| | 11 | 1 | 20.70 | 2 277 000,00 |
| | 11 | 2 | 33.00 | 3 630 000,00 |
| | 11 | 3 | 33.00 | 3 630 000,00 |
| | 11 | 4 | 20.70 | 2 277 000,00 |
| | 12 | 1 | 20.70 | 2 277 000,00 |
| | 12 | 2 | 33.00 | 3 630 000,00 |
| | 12 | 3 | 33.00 | 3 630 000,00 |
| | 12 | 4 | 20.70 | 2 277 000,00 |
| Site 40 logts Maghnia W.Tlemcen | A | 1 | 20,00 | 2 400 000,00 |
| | A | 2 | 35,27 | 4 232 400,00 |
| | A | 3 | 35,27 | 4 232 400,00 |
| | A | 4 | 20,90 | 2 508 000,00 |
| | B | 5 | 20,00 | 2 400 000,00 |
| | B | 6 | 35,27 | 4 232 400,00 |
| | B | 7 | 35,27 | 4 232 400,00 |
| | B | 8 | 20,90 | 2 508 000,00 |
| | C | 9 | 20,00 | 2 400 000,00 |
| | C | 10 | 35,27 | 4 232 400,00 |
| | C | 11 | 35,27 | 4 232 400,00 |
| | C | 12 | 20,90 | 2 508 000,00 |

**03/ Wilaya de Sidi Bel Abbès**

| Adresse | Bloc | N° local | Surface M² | Coût mise à prix (DA) en TTC |
|---|---|---|---|---|
| Site 126 logts W.Sidi Bel Abbes | Ab | 3 | 36,70 | 3 303 000,00 |
| | Ad | 2 | 21,05 | 1 894 500,00 |
| | Ad | 4 | 27,05 | 2 434 500,00 |
| | Ae | 1 | 27,05 | 2 434 500,00 |
| | Ae | 2 | 35,35 | 3 181 500,00 |
| | Ae | 3 | 35,35 | 3 181 500,00 |
| | Af | 5 | 36,70 | 3 303 000,00 |
| | Bc | 2 | 35,35 | 3 181 500,00 |
| | Bd | 3 | 35,35 | 3 181 500,00 |
| | Bd | 4 | 27,05 | 2 434 500,00 |
| | Be | 4 | 27,05 | 2 434 500,00 |
| | Bf | 1 | 27,05 | 2 434 500,00 |
| | Bg | 5 | 36,70 | 3 303 000,00 |

*Le Jeune Indépendant* du 05/05/2016 / ANEP N° 415 414

# Du message coranique et de son impact sur la vie des hommes

*Le Saint Coran est effectivement catégorique au sujet de la prohibition des boissons enivrantes quels que soient leur nature ou le produit qui sert à leur fabrication. De même, l'injonction prophétique en est aussi bien claire que menaçante. En effet, il est rapporté selon Abou Daoud que le Messager de Dieu Salut Divin Sur Lui a dit : « Dieu a maudit le vin, celui qui le boit, qui l'offre à boire, qui le vend, qui l'achète, qui presse son fruit en jus (destiné à la fermentation) qui lui est pressé, qui le porte, qui lui est destiné, et celui qui touche son prix. »*



**Par Cheïkh Tahar Badaoui**

Notre Mère Oumou Salama (épouse de notre Prophète) que Dieu agrée son âme a rapporté : « Ma fille fût malade, je lui préparais du vin dans un cruchon. Quand le Messager de Dieu ; Salut Divin Sur Lui, entra chez lui et me dit : « Que fais-tu Oumou Salama ? Je lui répondis que je remédiais au mal de ma fille avec le vin. Il me dit alors : « Dieu, l'Exalté, n'A point conçu de remède pour Ma Communauté, dans ce qui lui est interdit. »

Abou Moussa, que Dieu agrée son âme, a demandé au Prophète, Salut Divin Sur Lui : « Ô Messager de Dieu, donne-nous une fetwa au sujet de deux liqueurs que nous fabriquions au Yémen à savoir : le « Bit'a » fait du miel fermenté au point qu'il devienne enivrant, et le « Maser » fait à base de l'orge et du maïs (bière connue de nos jours), également enivrant. » Le Prophète Salut Divin Sur Lui auquel le Seigneur l'Omniscient a donné les clefs des mots, lui répondit : « Toute matière enivrante est prohibée. ». Le Prophète n'a donc pas distingué entre ce qu'on mange ou ce qu'on boit ; Ainsi, on peut consommer du vin avec du pain et le hachich (connu d'ailleurs sous l'invasion tartare de l'Etat islamique) peut quant à lui être consommé comme boisson ou comme nourriture etc.

Les Versets 90 et 91 susvisés rassemblent les boissons alcoolisées, les jeux de hasard, côte à côte avec les pratiques polythéistes par lesquelles les païens de la période préislamique se consultaient l'avenir les uns les autres, en se confiant corps et âme à leurs idoles ou alors pour entreprendre ou non quelque chose. Toute initiative dépend désormais du bon vouloir de la statue vénérée. Tous ces interdits restent logés à la même enseigne, celle du diable démon, de telle sorte que tous leurs adeptes, avertis soient-ils ou fans, sont frappés d'une malédiction du Seigneur.

Plusieurs jeux sont considérés comme étant de hasard : le trictrac, les échecs, les dés, les noix, les œufs et les galets et autres. Ces choses là sont des moyens de pari pour gagner illicitement de l'argent, sans aucune contrepartie ni service fourni. Cet enrichissement sans cause comme diraient les juristes, est un gain illicite car Dieu l'interdit en disant fermement : **« Ne dévorez pas à tort vos biens entre vous. » (Sourate dite « Al Baqarah »** Verset 188).

Le Prophète, Salut Divin Sur Lui a dit : « Il y a des hommes qui administrent injustement les biens de Dieu, ils auront certainement leur part de l'Enfer au jour de la Résurrection. » et les jeux de hasard, entre autres, en sont le moyen efficace.

Il va sans dire que les théologiens sont divisés à propos des jeux des échecs et des dés dans la mesure où on les joue seulement pour s'amuser et sans mise. La majorité opte pour l'interdiction de tous ces jeux avec ou sans pari ; à l'exception du Maître Echafi'i qui trouve dans le jeu des échecs un moyen non seulement de se divertir mais aussi une forme stratégique de combats et un moyen pour développer l'intelligence, mais à condition que ce jeu soit sans pari et n'éloigne pas l'homme d'accomplir ses devoirs d'une manière générale. Toutefois, ces conditions sont difficiles à respecter car souvent l'on est absorbé par les jeux au point de s'oublier soi-même et de ne penser qu'à vaincre l'adversaire.

L'interdiction des jeux de hasard ne vise pas seulement cette forme de jeux mais englobe toute action fondée sur de fausses espérances. D'une façon générale, l'Islam prohibe toute acquisition de biens qui n'a pas pour origine un effort sain et constant En outre, la chance ne sourit pas toujours aux audacieux, car miser quelque chose est toujours problématique. De plus, les pertes subies dans les paris incitent le joueur passionné à récidiver dans l'espoir de récupérer son capital ou d'en gagner davantage ; ce qui ne manquera pas d'influer sur son caractère ou son comportement, ou les deux à la fois, ce qui le pousse malgré lui, à déséquilibrer le bonheur de sa famille et déstabiliser la situation de ses enfants. Plus grave encore, la passion du jeu détourne le croyant de ses obligations envers Dieu, ses semblables, envers soi-même, envers son environnement, tel qu'un parasite vivant au dépens de la société. Les jeux de hasard constituent par conséquent une ruine à la fois morale et matérielle.

Dans un premier temps, le Saint Coran, joignant les jeux de hasard aux boissons alcoolisées, ne les interdisait pas formellement. Il déconseilla de s'en remettre aux jeux de probabilités qui renferment peut être quelques avantages mais conduisent le plus souvent ceux qui les pratiquent à des actes abominables et immoraux.

Dans un second stade, les jeux de hasard sont dénoncés comme étant une souillure diabolique. Ils sont de ce fait la cause de la discorde au sein de la famille. Ils suscitent la haine entre les hommes, même entre les amis les plus intimes. La vaine tentation du gain illicite occupe l'esprit si bien que les obligations de taille, religieuses en l'occurrence, sont reléguées au second plan, quand elles ne sont pas complètement abandonnées. Autant de raisons qui font que le Saint Coran exige de renoncer définitivement et avec un beau repentir, à ces sortes de jeux dont l'issue reste imprévisible et fortement risquée.

Ce qui fait souffrir le lucide maintes fois, et à plus d'un titre, est que tous les pays musulmans sans exception aucune, laissent libre cours à ces interdits encouragent même leur prolifération en les enseignant aux générations montantes, tous hélas en quête du pouvoir despotique et du profit maudit sous toutes ses formes.

Nous pouvons conclure à propos de la procédure abrogationniste que le fond du problème se pose comme suit : A Médine, après l'Hégire, au contact des nouvelles données sociologiques et économiques, le Prophète établit et consolida les principes de l'Islam. Conformément à l'Ordre divin, le Prophète Salut Divin Sur Lui fût amené à modifier des versets ou à les abroger complètement afin de donner plus de clarté à certains faits et d'enrichir d'autres. A la mort du Prophète, que Dieu nous groupe parmi Ses Siens, le Message divin après avoir traversé différentes étapes évolutives, revêtit son caractère définitif. Ainsi, les textes abrogés furent maintenus dans le Saint Coran qui constitue un tout immuable et intangible.

## DIEU EST BEAU ET AIME LA BEAUTÉ

Nous lisons, dans le Sahih de Muslim, une parole intéressante du Prophète : « Dieu est beau et aime la beauté ». Et cette autre parole : « De la beauté en toute chose ! même si vous tuez quelqu'un, tuez-le de belle façon ». Dieu dira souvent, dans le Coran : « Nous avons embelli de lampes le ciel le plus proche… » (67: 5), ou : « Oui, Nous avons assigné à embellir la terre tout ce qui s'y trouve, afin d'éprouver qui d'entre eux est le meilleur, à l'œuvre » (18 : 7), etc. le Coran va jusqu'à prescrire : «… lors de chaque office, prenez votre parure… » (7 : 31).

On connaît cet incident de la vie de Prophète : Un jour il vit que l'intérieur d'une tombe n'était pas bien aplani; il ordonna d'y apporter rectification, ajoutant que c'était pour être agréable aux yeux du vivant, et que, toutes les fois que quelqu'un fait quelque chose, Dieu aime qu'on le fasse d'une manière parfaite. (Cf.Ibn s'ad, VIII, 156).

Le goût des beaux arts est inné chez l'homme. Comme pour tout autre don nature, l'Islam cherche le développement des talents artistiques, mais avec mesure. Rappelons que l'excès, même dans la mortification et les pratiques spirituelles, est défendu en Islam.

Le premier minbar (chaire de prédication dans la mosquée), fabriqué pour le prophète avait, pour décoration, deux boules, comme des pommes, et les deux jeunes petits-fils du prophète s'en amusaient. Ce fut le commencement de la sculpture sur bois chez les musulmans. Plus tard, on enlumina les copies du Coran, et l'on apporta les plus grands soins à sa reliure. Bref, l'Islam n'interdit point l'essor artistique. La seule réserve qu'il y met, est que cette interdiction de sculpter la figure animale, humaine comprise, consignée dans les injonctions du Prophète, Salut Divin Sur Lui, visa surtout d'éliminer des esprits peu initiés à l'Unicité de Dieu, toute équivoque quant à l'adoration du Seigneur et d'en éviter toute similitude ou toute ressemblance, aussi infime soit-elle, avec les idoles vénérées jadis, par les païens, durant toute la période préislamique. Ainsi, cette interdiction, non absolue en elle-même, fit que le Prophète, ait seulement voulu, pour certaines raisons d'ordre métaphysique, physiologique, biologique et social, orienter l'imagination des artistes.

Le règne animal est en effet la plus haute expression visible de la création, après quoi viennent tout à tour le végétal et le minéral ; il convient d'en réserver à Dieu l'honneur et se contenter, pour soi, d'objets inférieurs. Telle est l'explication donnée par certains métaphysiciens. Un psychologue pensera peut être que, étant donnée la place privilégiée que le règne animal tient dans la création (faculté de se mouvoir et, pour l'homme d'inventer).

Cette représentation animale, sculptée en relief secrète chez l'homme mal averti, le sentiment d'une double tentation à laquelle il ne peut résister : la tentation de se croire en effet créateur, alors qu'il n'est que simple fabricant de modèles, et la tentation de prêter à la chose sculptée, l'âme et les vertus idéales d'une divinité accessible (cf. l'histoire de l'antiquité humaine, et cet engouement moderne que l'on a pour les héros, les champions et les stars).

**C. T. B.**

**A suivre**

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

ولاية بجاية
مديرية البيئة

**قرار رقم 2016/930 المؤرخ في 17 أفريل 2016 يتضمن فتح تحقيق عمومي لمدى التأثير على البيئة لمشروع مستودع لتخزين المواد الكيماوية، لفائدة الشركة المسماة Eurl Transport FLY، بالمكان المسمى معقال بلدية الفلاي.**

**إن والي ولاية بجاية**

- بمقتضى القانون رقم 84-09 المؤرخ في 04 فيفري 1984 المتعلق بالتنظيم الإقليمي للبلاد.
- بمقتضى القانون رقم 85-05 المؤرخ في 16 فيفري 1985 المتعلق بحماية الصحة وترقيتها المعدل والمتمم.
- بمقتضى القانون رقم 90-29 المؤرخ في 1990/12/21 المتعلق بقانون التهيئة والتعمير المعدل والمتمم.
- بمقتضى القانون رقم 90-30 المؤرخ في 1990/12/21 المتعلق بالأملاك الوطنية المعدل والمتمم.
- بمقتضى القانون رقم 03-10 المؤرخ في 2003/07/19 المتعلق بحماية البيئة في إطار التنمية المستدامة.
- بمقتضى القانون رقم 05-12 المؤرخ في 04 أوت 2005 المتعلق بالمياه المعدل والمتمم.
- بمقتضى القانون رقم 11-10 المؤرخ في 22 جوان 2011 المتعلق بالبلدية.
- بمقتضى القانون رقم 07-12 المؤرخ في 21 فيفري 2012 المتعلق بالولاية.
- بمقتضى المرسوم الرئاسي المؤرخ في 22 جويلية 2015 المتضمن تعيين السيد أولاد صالح زيتوني واليا لولاية بجاية.
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 94-215 المؤرخ في 27 جويلية 1994 المحدد لقواعد تنظيم أجهزة الإدارة العامة في الولاية وهياكلها.
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 95-265 المؤرخ في 06 سبتمبر 1995 الذي يحدد صلاحيات مديرية التقنين والشؤون العامة والإدارة المحلية وقواعد تنظيمها وعملها.
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 96-60 المؤرخ في 27 جانفي 1996 المتضمن إنشاء مقتشية البيئة في الولاية المعدل.
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 06-198 المؤرخ في 31 ماي 2006 المحدد للتنظيم المطبق على المنشآت المصنفة لحماية البيئة.
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 07-144 المؤرخ في 19 ماي 2007 الذي يحدد قائمة المنشآت المصنفة لحماية البيئة.
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 07-145 المؤرخ في 19 ماي 2007 الذي يحدد تطبيق ومحتوى وكيفيات المصادقة على دراسة وموجز التأثير على البيئة.
- بناءا على القرار الولائي رقم 14-2055 المؤرخ في 2014/10/19 المتضمن تعديل أحكام القرار الولائي رقم 14/919 المؤرخ في 04 ماي 2014 المتضمن تجديد لجنة مراقبة المؤسسات المصنفة على مستوى الولاية.
- بموجب القرار الولائي رقم 16/297 المؤرخ في 2016/02/07 المتضمن تعيين الأشخاص المؤهلين للقيام بمهام المحافظين المحققين في مجال التحقيقات حول الملائمة وعدم الملائمة لسنة 2016.
- بناءا على الموافقة المبدئية على موجز التأثير على البيئة المنجزة من طرف مكتب الدراسات التقنية للبيئة بلعيد أنيس.
- بناءا على مراسلة رئيس دائرة إفري أوزلاقن تحت رقم 319/AB/16 المؤرخة في 29 مارس 2016.

**باقتراح من السيد مدير البيئة للولاية**

**يقـرر**

**المادة الأولى** : يفتح تحقيق عمومي لمدى التأثير على البيئة لمشروع مستودع لتخزين المواد الكيماوية، لفائدة الشركة المسماة Eurl Transport FLY، بالمكان المسمى معقال بلدية الفلاي، وذلك ابتداءا من 2016/05/08 إلى غاية 2016/06/06.

**المادة 02** : تعين السيدة : لصواق نورة، مهندسة رئيسية في الري، كمحافظ محقق للقيام بتسجيل كل الملاحظات الكتابية أو الشفوية التي يمكن أن يبديها المواطنون أو المصالح المعنية بخصوص المشروع في سجل مرقم ومؤشر عليه يفتح لهذا الغرض، وفي حالة تعذرها تستخلفها السيدة بوزران حسينة، مهندسة في التعمير والسكن.

**المادة 03** : يفتح السجل على مستوى بلدية الفلاي، في فترة أوقات العمل الرسمية خلال مدة شهر المقررة للتحقيق وذلك لكي يتسنى لكل شخص الإطلاع عليه كل يوم (ماعدا أيام الجمعة والسبت وأيام العطل)، وبدون ملاحظاته أو يرسلها كتابيا إلى المحافظ المحقق.

**المادة 04** : يقوم المحافظ المحقق بإجراء كل التحقيقات وجمع المعلومات التكميلية الرامية إلى توضيح العواقب المحتملة للمشروع على البيئة على أن يختم التحقيق برأي صريح حول الملائمة أو عدم الملائمة.

**المادة 05** : يشهر هذا القرار عن طريق التلصيق بمقر الولاية، وكذا دائرة إفري أوزلاقن وبلدية أوزلاقن، كما يشهر بجريدتين يوميتين لتمكين المواطنين من الإطلاع عليه.

**المادة 06** : يكلف السادة : الأمين العام للولاية، مدير التنظيم والشؤون العامة، مدير البيئة، رئيس دائرة إفري أوزلاقن، رئيس المجلس الشعبي لبلدية الفلاي، والمحافظ المحقق، كل فيما يخصه بتنفيذ هذا القرار الذي سيدرج ضمن نشرة القرارات الإدارية للولاية.

الوالـي

***Réf. 048/16***

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

ولاية بجاية
مديرية البيئة

**قرار رقم 2016/946 المؤرخ في 18 أفريل 2016 يتضمن فتح تحقيق عمومي لمدى التأثير على البيئة لمشروع إنشاء تجزئة، لفائدة السيد أيت أوقاسي وشركائه، بلدية أوزلاقن.**

**إن والي ولاية بجاية**

- بمقتضى القانون رقم 84-09 المؤرخ في 04 فيفري 1984 المتعلق بالتنظيم الإقليمي للبلاد.
- بمقتضى القانون رقم 85-05 المؤرخ في 16 فيفري 1985 المتعلق بحماية الصحة وترقيتها المعدل والمتمم.
- بمقتضى القانون رقم 90-29 المؤرخ في 1990/12/21 المتعلق بقانون التهيئة والتعمير المعدل والمتمم.
- بمقتضى القانون رقم 90-30 المؤرخ في 1990/12/21 المتعلق بالأملاك الوطنية المعدل والمتمم.
- بمقتضى القانون رقم 03-10 المؤرخ في 2003/07/19 المتعلق بحماية البيئة في إطار التنمية المستدامة.
- بمقتضى القانون رقم 05-12 المؤرخ في 04 أوت 2005 المتعلق بالمياه المعدل والمتمم.
- بمقتضى القانون رقم 11-10 المؤرخ في 22 جوان 2011 المتعلق بالبلدية.
- بمقتضى القانون رقم 07-12 المؤرخ في 21 فيفري 2012 المتعلق بالولاية.
- بمقتضى المرسوم الرئاسي المؤرخ في 22 جويلية 2015 المتضمن تعيين السيد أولاد صالح زيتوني واليا لولاية بجاية.
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 94-215 المؤرخ في 27 جويلية 1994 المحدد لقواعد تنظيم أجهزة الإدارة العامة في الولاية وهياكلها.
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 95-265 المؤرخ في 06 سبتمبر 1995 الذي يحدد صلاحيات مديرية التقنين والشؤون العامة والإدارة المحلية وقواعد تنظيمها وعملها.
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 96-60 المؤرخ في 27 جانفي 1996 المتضمن إنشاء مقتشية البيئة في الولاية المعدل.
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 06-198 المؤرخ في 31 ماي 2006 المحدد للتنظيم المطبق على المنشآت المصنفة لحماية البيئة.
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 07-144 المؤرخ في 19 ماي 2007 الذي يحدد قائمة المنشآت المصنفة لحماية البيئة.
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 07-145 المؤرخ في 19 ماي 2007 الذي يحدد تطبيق ومحتوى وكيفيات المصادقة على دراسة وموجز التأثير على البيئة.
- بناءا على القرار الولائي رقم 14-2055 المؤرخ في 2014/10/19 المتضمن تعديل أحكام القرار الولائي رقم 14/919 المؤرخ في 04 ماي 2014 المتضمن تجديد لجنة مراقبة المؤسسات المصنفة على مستوى الولاية.
- بموجب القرار الولائي رقم 16/297 المؤرخ في 2016/02/07 المتضمن تعيين الأشخاص المؤهلين للقيام بمهام المحافظين المحققين في مجال التحقيقات حول الملائمة وعدم الملائمة لسنة 2016.
- بناءا على الموافقة المبدئية على موجز التأثير على البيئة المنجزة من طرف مكتب الدراسات التقنية للبيئة بلعيد أنيس.
- بناءا على مراسلة رئيس دائرة إفري أوزلاقن تحت رقم 319/AB/16 المؤرخة في 29 مارس 2016.

**باقتراح من السيد مدير البيئة للولاية**

**يقـرر**

**المادة الأولى** : يفتح تحقيق عمومي لمدى التأثير على البيئة لمشروع إنشاء تجزئة، لفائدة السيد أيت أوقاسي وشركائه، بلدية أوزلاقن، وذلك ابتداءا من 2016/05/08 إلى غاية 2016/06/06.

**المادة 02** : يعين السيد : عقبي رشيد، تقني سامي للإدارة في التسيير التقني والحضري، كمحافظ محقق للقيام بتسجيل كل الملاحظات الكتابية أو الشفوية التي يمكن أن يبديها المواطنون أو المصالح المعنية بخصوص المشروع في سجل مرقم ومؤشر عليه يفتح لهذا الغرض، وفي حالة تعذره تستخلفه السيدة قصوري سامية، عون المتابعة في المصلحة التقنية.

**المادة 03** : يفتح السجل على مستوى بلدية أوزلاقن، في فترة أوقات العمل الرسمية خلال مدة شهر المقررة للتحقيق وذلك لكي يتسنى لكل شخص الإطلاع عليه كل يوم (ماعدا أيام الجمعة والسبت وأيام العطل)، وبدون ملاحظاته أو يرسلها كتابيا إلى المحافظ المحقق.

**المادة 04** : يقوم المحافظ المحقق بإجراء كل التحقيقات وجمع المعلومات التكميلية الرامية إلى توضيح العواقب المحتملة للمشروع على البيئة على أن يختم التحقيق برأي صريح حول الملائمة أو عدم الملائمة.

**المادة 05** : يشهر هذا القرار عن طريق التلصيق بمقر الولاية، وكذا دائرة إفري أوزلاقن وبلدية أوزلاقن، كما يشهر بجريدتين يوميتين لتمكين المواطنين من الإطلاع عليه.

**المادة 06** : تلغى أحكام القرار الولائي رقم 16/639 المؤرخ في 14 مارس 2016 المتضمن تحقيق عمومي لمدى التأثير لمشروع إنشاء تجزئة، لفائدة السيد أيت أوقاسي وشركائه، بلدية أوزلاقن.

**المادة 07** : يكلف السادة : الأمين العام للولاية، مدير التنظيم والشؤون العامة، مدير البيئة، رئيس دائرة إفري أوزلاقن، رئيس المجلس الشعبي لبلدية أوزلاقن، والمحافظ المحقق، كل فيما يخصه بتنفيذ هذا القرار الذي سيدرج ضمن نشرة القرارات الإدارية للولاية.

الوالـي

***Réf. 047/16***

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

ولاية بجاية
مديرية البيئة

**قرار رقم 2016/1050 مؤرخ في 27 أفريل 2016 يتضمن فتح تحقيق عمومي لمدى التأثير على البيئة لمشروع مذبح الدواجن لفائدة السيد صابا كمال، بالمكان المسمى أيت سعيد بلدية مسينسة.**

**إن والي ولاية بجاية**

- بمقتضى القانون رقم 84-09 المؤرخ في 04 فيفري 1984 المتعلق بالتنظيم الإقليمي للبلاد.
- بمقتضى القانون رقم 85-05 المؤرخ في 16 فيفري 1985 المتعلق بحماية الصحة وترقيتها المعدل والمتمم.
- بمقتضى القانون رقم 90-29 المؤرخ في 1990/12/21 المتعلق بقانون التهيئة والتعمير المعدل والمتمم.
- بمقتضى القانون رقم 90-30 المؤرخ في 1990/12/21 المتعلق بالأملاك الوطنية المعدل والمتمم.
- بمقتضى القانون رقم 03-10 المؤرخ في 2003/07/19 المتعلق بحماية البيئة في إطار التنمية المستدامة.
- بمقتضى القانون رقم 05-12 المؤرخ في 04 أوت 2005 المتعلق بالمياه المعدل والمتمم.
- بمقتضى القانون رقم 11-10 المؤرخ في 22 جوان 2011 المتعلق بالبلدية.
- بمقتضى القانون رقم 07-12 المؤرخ في 21 فيفري 2012 المتعلق بالولاية.
- بمقتضى المرسوم الرئاسي المؤرخ في 22 جويلية 2015 المتضمن تعيين السيد أولاد صالح زيتوني واليا لولاية بجاية.
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 94-215 المؤرخ في 27 جويلية 1994 المحدد لقواعد تنظيم أجهزة الإدارة العامة في الولاية وهياكلها.
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 95-265 المؤرخ في 06 سبتمبر 1995 الذي يحدد صلاحيات مديرية التقنين والشؤون العامة والإدارة المحلية وقواعد تنظيمها وعملها.
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 96-60 المؤرخ في 27 جانفي 1996 المتضمن إنشاء مقتشية البيئة في الولاية المعدل.
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 06-198 المؤرخ في 31 ماي 2006 المحدد للتنظيم المطبق على المنشآت المصنفة لحماية البيئة.
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 07-144 المؤرخ في 19 ماي 2007 الذي يحدد قائمة المنشآت المصنفة لحماية البيئة.
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 07-145 المؤرخ في 19 ماي 2007 الذي يحدد تطبيق ومحتوى وكيفيات المصادقة على دراسة وموجز التأثير على البيئة.
- بناءا على القرار الولائي رقم 14-2055 المؤرخ في 19 أكتوبر 2014 المتضمن تعديل أحكام القرار الولائي رقم 14/919 المؤرخ في 04 ماي 2014 المتضمن تجديد لجنة مراقبة المؤسسات المصنفة على مستوى الولاية.
- بموجب القرار الولائي رقم 16/297 المؤرخ في 07 فيفري 2016 المتضمن تعيين الأشخاص المؤهلين للقيام بمهام المحافظين المحققين في مجال التحقيقات حول الملائمة وعدم الملائمة لسنة 2016.
- بناءا على الموافقة المبدئية على دراسة مدى التأثير على البيئة المنجزة من طرف مكتب الدراسات التقنية في البيئة بوعيكر حميد.

**باقتراح من السيد مدير البيئة للولاية**

**يقـرر**

**المادة الأولى** : يفتح تحقيق عمومي لمدى التأثير على البيئة لمشروع مذبح الدواجن لفائدة السيد صابا كمال، بالمكان المسمى أيت سعيد بلدية مسينسة، وذلك ابتداءا من 2016/05/15 إلى غاية 2016/06/13.

**المادة 02** : يعين السيد : هارون مولود، مهندس دولة في الري، كمحافظ محقق للقيام بتسجيل كل الملاحظات الكتابية أو الشفوية التي يمكن أن يبديها المواطنون أو المصالح المعنية بخصوص المشروع في سجل مرقم ومؤشر عليه يفتح لهذا الغرض، وفي حالة تعذره ستخلفه السيد حملاوي محند صالح، مهندسة تطبيقي للزراعة.

**المادة 03** : يفتح السجل على مستوى بلدية مسينسة، في فترة أوقات العمل الرسمية خلال مدة شهر المقررة للتحقيق وذلك لكي يتسنى لكل شخص الإطلاع عليه كل يوم (ماعدا أيام الجمعة والسبت وأيام العطل)، وبدون ملاحظاته أو يرسلها كتابيا إلى المحافظ المحقق.

**المادة 04** : يقوم المحافظ المحقق بإجراء كل التحقيقات وجمع المعلومات التكميلية الرامية إلى توضيح العواقب المحتملة للمشروع على البيئة على أن يختم التحقيق برأي صريح حول الملائمة أو عدم الملائمة.

**المادة 05** : يشهر هذا القرار عن طريق التلصيق بمقر الولاية، وكذا دائرة صدوق وبلدية مسينسة، كما يشهر بجريدتين يوميتين لتمكين المواطنين من الإطلاع عليه.

**المادة 06** : يكلف السادة : الأمين العام للولاية، مدير التنظيم والشؤون العامة، مدير البيئة، رئيس دائرة صدوق، رئيس المجلس الشعبي لبلدية مسينسة، والمحافظ المحقق، كل فيما يخصه بتنفيذ هذا القرار الذي سيدرج ضمن نشرة القرارات الإدارية للولاية.

الوالـي

***Réf. 049/16***

# Pensée



Cela fait quatre années déjà, le 06 mai 2012, que nous a quittés notre cher père **MOHAMED MANSOURI,** laissant derrière lui un grand vide que nul ne peut combler. En ce douloureux souvenir, son épouse, ses enfants, sa belle-fille, ses petits-enfants et ses gendres demandent à tous ceux qui l'ont connu d'avoir une pieuse pensée à sa mémoire. Que Dieu le Tout-Puissant lui accorde sa sainte miséricorde et l'accueille en son vaste paradis. «A Dieu nous appartenons et à Lui nous retournons».

# OPPOSITION

Je soussigné M. Naamache maitre artisan en confiserie à la cité des frères Guelouaz, Chrarba Eucalyptus (Alger), décline toute responsabilité quant à l'utilisation de mes deux (02) étiquettes (Choco-Grains et Grains-Chocos) portant frauduleusement et respectivement l'ancienne adresse où j'ai entamé mon activité du 01/2010 jusqu'au 01/2012, à savoir au 03, Rue Emir A.E.K Eucalyptus (Alger).

***Réf. 050/16***

# Pensée



Aujourd'hui le 5 mai 2016, neuf ans sont passés depuis que tu nous as quittée chère maman **Ayed Ouardia.**
Chère maman, sache que ni le temps ni les années ne pourront faire en sorte que je t'oublie ou que tu sois absente de mon cœur, de mon corps, de mes pensées.
Je vis avec toi tous les jours, je te parle, je ne serais bien que lorsque je serais à tes côtés.
Repose en paix maman adorée.

**Ta fille Lila qui t'aime**

YÉMEN

# Des forces spéciales US s'apprêtent à participer à une escalade militaire



*Un expert militaire yéménite a prévu une participation directe des forces américaines à une escalade militaire en train de se préparer contre le Yémen.*

« Ce scénario prévoit l'intensification des opérations militaires sur les fronts internes avec la participation directe des forces spéciales américaines », a révélé cet expert à l'agence yéménite Khabar. Selon lui, « ses informations sont basées sur plusieurs indices en cours sur le terrain, dont notamment la mobilisation et le renforcement militaire des troupes de la coalition sur les fronts Taez, Bab al-Mandeb, Ma'reb, Jawf et Naham, en plus du blocage dans les pourparlers à Koweït ». Et de poursuivre : « des forces américaines sont arrivées au Yémen sous le prétexte de soutenir la coalition dans l'offensive militaire contre Al-Qaïda ». Bien que sur le terrain, les soldats US ne se sont pas encore affrontés avec aucun « combattant » des miliciens d'Al-Qaïda à Moukalla (fief des terroristes) ou ailleurs. Et de rappeler : « Al-Qaïda au Yémen a elle-même annoncé qu'elle s'était retirée de Moukalla sans aucune résistance ». Les médias occidentaux ont fait état de « retrait tactique » d'Al-Qaïda et d'une rentrée formelle des forces alliés à la coalition à Moukalla. Dans ce contexte, des sources bien informées citées par Khabar évoquent un accord pour transférer les miliciens takfiristes du sud du Yémen vers les provinces plus au nord, notamment à Taez et Bab al-Mandeb.

En fait, des centaines de mercenaires étrangers et de nationalités arabes ont été dépêchés vers le sud de Bab al-Mandeb et de Ma'reb. Par ailleurs, sur le terrain, de violents affrontements ont opposé dans la nuit de mercredi l'armée yéménite, appuyée par Ansarullah, aux mercenaires de la coalition à Taez, sud-ouest.

Et puis à Naham à l'est de Sanaa, plus de 40 mercenaires de la coalition ont été tués dans de violents affrontements. Les forces yéménites ont avorté dimanche et lundi une énième offensive de la coalition contre Naham.

R. I.

OTAN

# Un bureau permanent pour Israël à Bruxelles

**APRÈS UN RÉEXAMEN** de ses relations, l'OTAN a décidé d'accepter la présence d'un représentant officiel d' « Israël » et de lui accorder un bureau permanent à son siège à Bruxelles, a indiqué mardi soir le ministère israélien des Affaires étrangères. « L'OTAN a informé Israël ce soir qu'il pourra ouvrir un bureau au siège de l'organisation à Bruxelles et achever le processus de remise de lettre de créances de son représentant à l'OTAN », peut-on lire dans un communiqué, cité par le site israélien i24.

« Cette annonce intervient après des efforts diplomatiques prolongés et conjoints des ministères des Affaires étrangères, de la Défense et de l'Agence de Sécurité nationale. Israël souhaite remercier ses alliés au sein de l'organisation pour leur soutien dans ce dossier », ajoute le communiqué. « Israël » n'est pas membre des 28 pays réunis au sein de l'Organisation du Traité de l'Atlantique Nord (OTAN), mais profite d'une coopération militaire dans de nombreux domaines et fait partie du Dialogue méditerranéen, un programme de sensibilisation de l'OTAN de sept pays traitant des



voies maritimes. Le Premier ministre israélien Benjamin Netanyahu, qui est également ministre des Affaires étrangères, s'est félicité de l'annonce de l'OTAN. Certains Etats de l'Otan s'étaient opposés par le passé aux tentatives de resserrement des liens avec « Israël », estimant que cela pourrait porter atteinte aux relations avec des pays arabo-musulmans. Les tentatives de réconciliation entre Tel-Aviv et Ankara ont facilité la prise de décision de l'OTAN, la Turquie aurait fait un geste de bonne volonté en faveur d' « Israël ». L'OTAN compte actuellement 40 membres y compris des pays comme l'Australie, l'Inde, le Japon, le Pakistan et la Russie. Elle a des accords de partenariat avec des pays extra-européens en Méditerranée et dans le Golfe persique.

**R. I.**



## CPJ :

### « La Turquie doit cesser de censurer Sputnik »

**LE GOUVERNEMENT** turc a récemment interdit d'entrée en Turquie Tural Kerimov, rédacteur en chef de Sputnik Turquie, sans fournir aucune explication. Son accréditation et son permis de résidence ont été annulés. Le site de l'agence Sputnik est bloqué en Turquie depuis le 14 avril: en cliquant sur la page, on voit s'afficher un message faisant état de l'application de mesures administratives. Le blocage du site de l'agence Sputnik n'est pas l'unique cas de restriction de la liberté de la presse en Turquie. Le 4 mars dernier, les autorités turques ont procédé à des perquisitions dans les locaux de Feza Media Group et du journal Zaman et ont placé ce dernier sous administration de la justice suite à la publication d'opinions qui différaient de la position officielle.

## LIBERTÉ D'EXPRESSION

### L'ONU s'inquiète sur les restrictions

**UN EXPERT** des Nations Unies sur les droits de l'homme s'est dit inquiet mardi du fait que la lutte contre l'extrémisme violent serve de « parfaite excuse » pour restreindre la liberté d'expression et pour contrôler l'accès à l'information. « En mettant en balance la liberté d'expression et la prévention de la violence, les politiques visant à lutter contre l'extrémisme violent ont, souvent volontairement, parfois par inadvertance, mis en danger ou restreint l'indépendance des médias », a déclaré le rapporteur spécial des Nations Unies sur la liberté d'expression, David Kaye, dans un communiqué de presse publié mardi à l'occasion de la Journée mondiale de liberté de la presse. Selon lui, « le préjudice est ressenti non seulement par les journalistes, mais aussi par leur public, un public qui mérite le droit de connaître et d'accéder à une information d'intérêt général ».

## VISAS

### La Commission européenne recommande d'exempter les Turcs

**LA COMMISSION** européenne a proposé mercredi d'exempter de visas les Turcs voyageant dans l'espace Schengen, sous certaines conditions, dans le cadre de l'accord scellé le 18 mars entre l'UE et la Turquie sur la gestion de la crise migratoire. Dans un tweet, la commissaire européenne Margrethe Vestager a publié une photo affichant le document dans lequel l'exécutif européen officialise la mesure, très attendue par le gouvernement turc. Parmi une série de 72 critères à remplir pour rendre la mesure possible, Ankara doit encore en respecter cinq « d'ici à la fin juin », a ensuite expliqué lors d'une conférence de presse le vice-président de la Commission Frans Timmermans. Le gouvernement turc avait fait monter la pression ces dernières semaines, menaçant de ne plus appliquer sa part de l'accord migratoire du 18 mars si la « promesse » européenne d'une exemption de visas n'était pas tenue.

25E JOURNÉE NATIONALE D'INFORMATION ET DE FORMATION SUR LE CANCER

# Plan national anti-cancer: l'Algérie dispose de toutes les capacités

***Le ministre de la Santé, de la Population et de la réforme hospitalière, Abdelmalek Boudiaf a souligné que l'Algérie dispose de toutes les capacités pour la réussite du plan national anti-cancer.***

Dans un message adressé aux participants à la 25ème journée nationale d'information et de formation sur le cancer, lu par le directeur de la santé de proximité au ministère, Dr Fawzi Benachenhou, M. Boudiaf a expliqué que ces capacités consistent en la disponibilité d'importantes sommes pour les établissements de santé, de ressources humaines et de soutien multiforme, à l'instar de la formation et des prestations sanitaires à distance, en plus de l'expérience reconnue et de la contribution de la société civile et des médias.

La santé du citoyen exige un travail collectif de tous, une large communication, une organisation maitrisée et une formation de qualité, a-t-il ajouté dans ce sens.

Le ministre a également indiqué qu'il avait demandé la consécration, dans l'avant-projet de loi sur la santé, du rôle participatif et consultatif des associations comme partenaire, partant d'une conviction que leurs activités homogènes, soient-elles, avec l'exécution des programmes nationaux de santé, peuvent réellement améliorer la santé du citoyen.



Abdelmalek Boudiaf a affirmé aussi que les pouvoirs publics sont engagés à mobiliser les praticiens du secteur sanitaire et à associer à cette œuvre le mouvement associatif et les médias.Mise en service de nouveaux centres anti-cancer à l'échelle nationale Au passage, le ministre a signalé l'existence de 34 services de chimiothérapie et 53 unités similaires à travers le territoire national, la mise en service de centres anti-cancer dans les wilayas de Batna, Annaba et Sétif dans le cadre du plan de lutte contre le cancer et la réhabilitation des services de médecine nucléaire aux centres «Pierre et marie Curie» d'Alger, de Blida et de Constantine, ce qui se traduit par la disponibilité de 19 appareils de radiologie dans le secteur public. Le secteur ne disposait que de sept appareils de ce genre en 2013, a-t-il, soulignant que ce nouvel apport permet de réduire la durée de l'attente avec la disponibilité de trois services de médecine nucléaire chez le secteur privé.

L'amélioration de la disponibilité des produits pharmaceutiques se traduit par des moyens financiers exceptionnels pour l'acquisition de médicaments contre les tumeurs, soit plus de 40 pour cent du montant global de tous les autres produits pharmaceutiques.

Lors de cette rencontre, un membre du comité de suivi de la mise en œuvre du plan national anti-cancer, le professeur Krounfou a rappelé les principaux axes de ce plan portant sur la prévention contre le cancer, le dépistage précoce, la relance des soins, l'organisation, l'orientation, l'accompagnement et le suivi du malade, le développement des moyens de communication sur cette maladie, l'intensification de la formation et de la recherche et le renforcement des capacités financières. Des spécialistes participant à cette occasion ont insisté sur les opérations de dépistage précoce périodique pour un meilleur traitement en première phase. Cette journée nationale d'information et de formation est initiée par le bureau de wilaya «El Fadjr» d'aide aux cancéreux en collaboration avec la direction de la santé et de la population sous le parrainage du ministre du secteur.

5E CONGRÈS INTERNATIONAL DE NÉPHROLOGIE

# Le coût des transplantations rénales inférieur à celui des séances d'hémodialyse

*Les participant*s au 5e colloque aurèsien international de néphrologie ont affirmé que «le coût des opérations de transplantations rénales est ''nettement inférieur'' aux coûts des séances d'hémodialyse».

Placée sous le slogan «le rein entre le médecin et le chirurgien», les spécialistes ont affirmé que le recours en Algérie à la greffe rénale à partir d'un donneur en mort encéphalique doublera sensiblement le nombre de greffes, appelant à des campagnes de sensibilisation de masse ciblant la société dans toutes ses franges.

Le chef du service néphrologie au CHU N'fissa Hamoud d'Alger, le Pr Tahar Reyane, a indiqué que le coût d'une greffe rénale avoisine 928 000 dinars alors que les séances d'hémodialyse coûtent annuellement part patient un (1) million de dinars, affirmant que la greffe rénale ''coûte dix fois moins en Algérie comparée d'autres pays notamment les pays arabes''.

Il a ajouté que les efforts s'orientent vers l'augmentation des transplantations rénales estimées actuellement à 6 % du nombre des patients hémodialysés pour atteindre 25%, en 2020.

Puisant dans les statistiques, le Pr a affirmé que les efforts se déploient également pour passer de 94 % d'hémodialysés en attente d'une greffe rénale à 55%, pour 2020.

Le deuxième jour de ce colloque international auquel beaucoup de praticiens et des étudiants de la faculté de médecine ont pris part, a été consacré à l'expérience espagnole dans la greffe rénale depuis un donneur en mort encéphalique.

Le Pr José Ignacio Sanchez Miret, spécialiste en réanimation et coordinateur dans la transplantation rénale dans un hôpital à Saragosse (Espagne) a estimé que son pays est ''une référence'' dans la greffe rénale à partir d'un donneur en mort encéphalique.

Il a expliqué la réussite d'un tel procédé par essentiellement le réseau de professionnels et des coordinateurs de la santé qui se déploient à sensibiliser et à convaincre les familles dont le proche est déclaré en mort encéphalique quant à l'acte noble et humain d'aider une personne dont la vie dépend d'un rein.

Le Pr a assuré que le système de santé en Espagne a oeuvré à concrétiser l'idée de la donation d'un rein à partir d'un donneur en mort encéphalique par la création d'équipes au niveau des hôpitaux dont la mission est de ''repérer'' des donneurs potentiels et d'entamer de suite une sensibilisation des proches du malade. De son côté, le néphrologue spécialiste dans la greffe rénale, Josep Maria Puig exerçant dans un hôpital à Barcelone (Espagne), a appuyé que le nombre d'hémodialysés dans la région de Catalonia a sensiblement régressé.

Le chef du service néphrologie du CHU Batna, Ahmed Boukerroura, a indiqué à l'APS que l'invitation adressée aux praticiens espagnols vise à bénéficier de leur expérience dans le domaine de la transplantation rénale. Des vidéos-conférences ont couronné ses e colloque aurèsien international.

# Batna en pole position à l'échelle nationale dans le domaine de la greffe rénale

***La wilaya*** de Batna est en pole position actuellement parmi les wilayas du pays dans le domaine de la greffe rénale, a indiqué le chef de service de chirurgie thoracique et cardio-vasculaire au CHU Mustapaha Bacha, le professeur Hocine Chaouche.

Le jeune staff médical de Batna a pu réaliser l'année dernière «50 interventions» de greffe rénale sur des malades venus de plusieurs wilayas du pays et envisage de réaliser «entre 65 et 70 autres interventions» similaires durant l'année en cours a précisé le praticien à l'ouverture des travaux du 5 è séminaire international Aurasien sur la transplantation rénale.Il a, dans ce sens, ajouté que pas moins de 5 à 6 transplantations rénales sont effectuées par mois au CHU de Batna, soulignant que l'effort des praticiens et de l'administration est «à encourager».Affichant son optimisme quant à l'avenir de la transplantation rénale en Algérie, le Pr Chaouche a déclaré qu'actuellement 5 services spécialisés en néphrologie sont opérationnels et effectuent des opérations de transplantations, contre seulement 2, services de la même spécialité en 1990.

De son coté, le chef de service de néphrologie au CHU de Batna, le Dr Ahmed Boukaroura a déclaré que «les efforts sont concentrés actuellement sur l'acquisition de plus d'expériences en matière de greffe rénale en attendant le lancement «en mai prochain» de la transplantation rénale d'un donneur en état de mort cérébrale.Il a fait part que 60 malades figurent actuellement sur la liste d'attente pour bénéficier d'interventions de greffes rénales en plus de ceux programmés pour l'année 2016.Ce séminaire international initié par le service de néphrologie du CHU de Batna et la direction de wilaya de la santé et de la population a pour but de tirer profit des expériences de spécialistes étrangers venus de France, d'Espagne, de Tunisie ainsi des praticiens nationaux, référence dans le domaine de la néphrologie.

Un salon d'exposition des dernières offres de services, de produits et des équipements techniques utilisés dans les domaines de la chirurgie et la transplantation rénale et des ateliers animés par des représentants de laboratoires versés dans le domaine médical ont appuie les travaux de ce congrès international de néphrologie, lors de cette 5e édition.

# RENDEZ-VOUS SCIENTIFIQUE

-Journées de Formation Médicale Continue de L'EPH Bologhine Ibn Ziri - 5 et 6 mai 2016 à Alger

-3ème journée de chirurgie générale de l'Hôpital Central de l'Armée (HCA) - 11 mai 2016 à Alger

-7ème journée nationale de la Société Algérienne de Microbiologie Clinique - 14 mai 2016 - Constantine - Algérie

-14ème congrès national de la Société Algérienne d'Etude et de Recherche sur la Ménopause (SAERM) - 20 et 21 mai 2016 - Alger - Algérie

-4ème Congrès maghrébin d'Immunologie - les 22 et 23 mai 2016 à Alger

-9 ème Journée Nationale d'Hygiène hospitalière et de lutte contre les Infections associées aux soins - 26 mai 2016 à Alger -EXPOPHARMA 2016 - Salon des professionnels de la Pharmacie - du 1er au 4 juin 2016 à Oran

-1ères journées scientifiques de L'EHS de LCC de Blida - 5 et 6 novembre 2016 à Blida

-Maghreb Pharma Expo 2016 - 5ème salon international des fournisseurs de l'industrie pharmaceutique en Afrique du nord - du 8 au 10 novembre 2016 à Alger.

-3èmes Journées Internationales d'Oncologie Médicale d'Oran - 25 au 27 novembre 2016 à Oran.

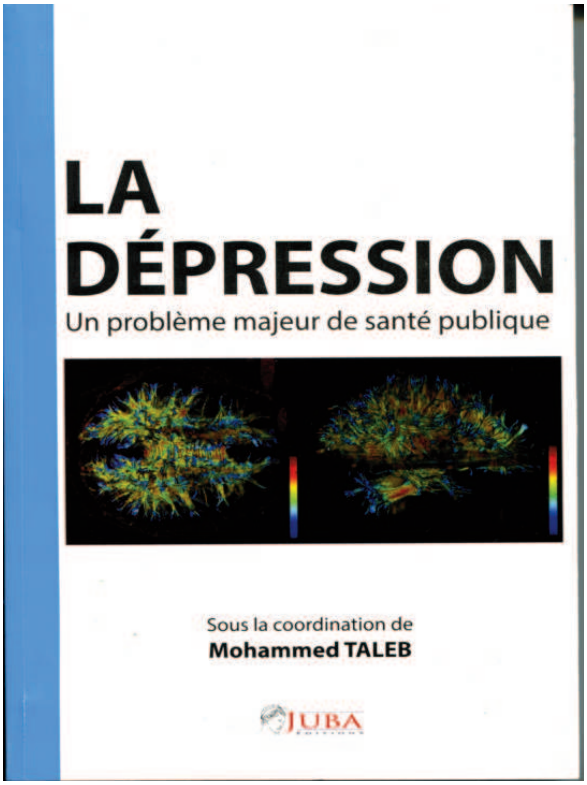
-31e congrès de la Société Algérienne d'Ophtalmologie - 1er au 3 décembre 2016 à Alger

NOUVEL OUVRAGE DES ÉDITIONS JUBA

# La santé mentale, un problème majeur

***Pour la présentation du nouvel ouvrage collectif La Dépression, une rencontre sera organisée, le jeudi dernier, par les éditions Juba, à Event Space, à Sidi Fredj. Un rendez-vous qui sera animé par un panel d'éminents psychiatres.***

«Il est une tradition dans notre maison d'organiser régulièrement une rencontre pour présenter une nouvelle publication. Pour cette fois, nous avons réuni, dans ce magnifique lieu de villégiature, Event Space, situé à Sidi Fredj, des experts de la santé mentale, les mieux disposés pour parler et expliquer le contenu de ce nouveau livre centré sur la dépression», a précisé le responsable de la maison d'édition Juba. Ce livre constitue un véritable outil d'enseignement sur les nouvelles avancées gagnées dans la connaissance et le traitement de cette maladie mentale. Aussi vieille que l'ère de l'humanité, elle a été sérieusement prise en considération depuis une vingtaine d'années, et ce suite aux immenses dégâts occasionnés par la société moderne d'aujourd'hui. Depuis les premières révélations faites par le célèbre homme de science Hippocrate, d'immenses progrès ont été réalisés, et ce livre, élaboré sous la coordination du psychiatre de grande renommée Mohammed Taleb, en témoigne. Ce qui est remarquable dans la rédaction de ce livre, c'est qu'il regroupe la contribution de vingt-sept grands noms de la psychiatrie algérienne qui occupent, pour la plupart, les plus hauts postes dans les services de psychiatrie des hôpitaux en Algérie, répartis sur le territoire national. On citera, à titre d'exemple, les professeurs Asselah Farès, chef d'unité en psychiatrie à Drid-Hocine de Kouba, Boucharif Mohamed El-Amine, chef du service psychiatrique de l'hôpital de Blida, Djaoui Bentemra, chef du service de psychiatrie à Oran, Boudarene Mahmoud, psychiatre libéral à Tizi Ouzou, Bernou Benhmed Wahiba, psychiatre à Constantine ainsi que Benyamina Amine de l'hôpital Brousse de Paris. Il s'agit là d'un remarquable collectif qui a mis sur papier les résultats de ses recherches et ses expériences en sa qualité de praticien pour éclairer et cerner davantage cette maladie, qui prend malheureusement de plus en plus d'ampleur dans notre monde d'aujourd'hui, dans une écriture aux standards internationaux. Ce livre sur la dépression constitue un précieux document, aussi bien pour les praticiens que pour les citoyens désirant en savoir davantage sur cette maladie mentale. Il aborde même le thème de la religion musulmane, expliquant ses enseignements dans ce domaine complexe qu'est la psychiatrie. L'initiative de la publication de ce livre par la maison d'édition Juba, figurant sur la liste des impressions du premier trimestre de cette année 2016, est à saluer.



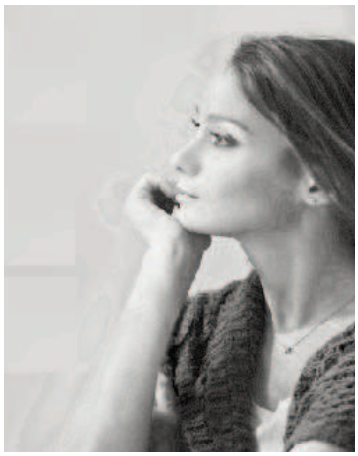

**Kamel Cheriti**

## LE CONCERT DU JOUR

# Errance

**La tlemcenienne** Lila Borsali, l'interprète assidue de la musique andalouse, revient sur la scène nationale, aujourd'hui, jeudi 05 mai, à Ibn Zeydoun, Alger, à 19h, pour un concert d'Errances, soit un voyage dans des régions du monde et d'Algérie. De retour d'Oran où elle a célébré le printemps, samedi dernier, au Conservatoire municipal Ahmed-Wahby, elle invite cette fois-ci à une soirée de voyage dans son pays et dans d'autres contrées, là où la musique andalouse a ses particularités et sa propre histoire. Le programme Errances de l'artiste de ce soir mettra en évidence cette diversité, mais dans le langage unique de la musique andalouse. La soliste Lila Borsali est l'une des artistes les plus actives, ces dernières années en matière de musique andalouse. Elle allie sa manière d'interpréter des textes (qsid) à la recherche, apportant sa modeste contribution à un patrimoine appelé à être actualisé et modernisé. Au delà d'une relative régularité d'animation de concerts, elle a produit durant ces années 2000 pas moins de cinq albums, dont Nouba Ghrib qui comprend deux disques. Elle se distingue dans cet opus par des nouveautés, notamment un « dialogue musical entre le violon et la mandoline » qui, selon son auteure sont « deux sonorités différentes, deux expressions musicales différentes, mais qui, en se répondant l'une à l'autre, s'harmonisent parfaitement et répondent par l'extrême sensibilité de leurs échos à l'intensité des textes ». Dans ces Errances, il y aura autant ou plus d'intensité ? Bonne soirée !

**M. R**



# SORTIR

## RUE

Spectacle de rue Ma famille d'Algérie de la compagnie Les Grandes Personnes, initié par l'Institut français d'Algérie dans le cadre de la Journée sans voiture. Vendredi 6 mai. 9h-19h. Du 135 rue Didouche Mourad à la Place des Martyrs, Alger.

## PHOTO

Vernissage de l'exposition du Collectif 220. Le samedi 7 mai. Espace Sylabs. Alger centre. 17 h. Avec Yassine Belahsene, Houari Bouchenak, Awel Haouati, Youcef Krache, Sonia Merabet, Fethi Sahraoui, Abdo Shanan. Aller à la rencontre de ces photographes soucieux de confronter leurs expériences pour explorer de nouvelles perspectives autour de l'Algérie, et au-delà.

## CERVANTES

Sur les traces de Cervantes à Alger : une visite guidée (gratuite) initiée par l'Institut Cervantes d'Alger. Samedi 7 et dimanche 8 mai. 8h30-14h. Itinéraire : Rendez-vous à l'Institut, Port, Bastion 23, Dar El Hamra, Hammam Sidna, Palais Mustapha Pacha, grotte Cervantès au Hamma.
S'inscrire : Réception de l'institut (sis 09 rue Khelifa Boukhalfa). Ou par mail : inforarg@cervantes.es. Ou par téléphone au 021633802.

## PEINTURE

Exposition Strates de Malek Salah jusqu'au lundi 9 mai. Espace d'art contemporain. El Achour-Alger. Peinture sur toile, verre, forex et des volumes en noir et blanc, jaune et ocre.

## RIRE

Le Festival Algé'rire 2016 se déroulera du mercredi 11 au samedi 14 mai. Palais de la Culture Moufdi-Zakaria. Avec des humoristes d'Algérie et d'ailleurs comme Ramzy Bedia, Jean-Marie Bigard, Kamel Abdat, Pierre Groce, Fabien Olicard, Le Comte De Bouderbala, Mohamed Le Suédois, Pierre-Bruno Rivard.

## PICTURIE

Exposition Picturie Générale III jusqu'au samedi 21 mai. Marché Volta, Alger. Au programme : Rencontre avec les Picturiens ; Table ronde et parcours scolaire (projet pilote). Avec les artistes Agagnia Djamel, Bardi, Belhamiti Hicham, Bendali Sabrina, Ben Chikh El Fegoun, Maya, Bentounsi Adel, Bestaoui Arslane, Bessaï Zineddine, Bouchenak Houari, Bouchouchi Walid, Bourouissa Mohamed, Chafaa Fatima, Cherfi Assila, El Hamed Sarah, Gouri Mounir, Krache Youcef, Krinah Mourad, L'homme Jaune, Panchow
Serdas, Tabti Oussama, Tamzali-Tahari Fella, Touimer Meriem.

## CINEMA

Envoyer vos films (longs et courts métrages de fiction, documentaires, animation et expérimental) avant le dimanche 12 juin à : rcbprog@gmail.com/ Pour participer aux 14émes Rencontres cinématographiques de Béjaïa du samedi 03 au vendredi 09 septembre 2016. Consulter le site projectheurts.com/

# EUROMILLIONS : SA FAMILLE, À QUI ELLE A DONNÉ 25 MILLIONS D'EUROS, NE LUI PARLE PLUS



**GILLIAN BAYFORD** n'a connu que des déboires familiaux depuis qu'elle a gagné 187 millions d'euros à l'Euromillions en 2012.
L'argent ne fait pas le bonheur, dit-on. Et il peut même rendre malheureux. Gillian Bayford, une Britannique qui avait gagné avec son mari 187 millions d'euros à l'Euromillions en 2012, soit le plus gros jackpot jamais gagné en Europe, a vu s'accumuler les déboires depuis, rapporte le Daily Mail.
De la caravane à un appartement. Selon Gillian Bayford, qui s'est confié au média britannique, le gros lot de 148 millions de livres a anéanti sa vie et créé un fossé entre elle et sa famille. Cette femme de 43 ans, qui pensait que cet argent allait "rendre tout le monde heureux", explique ne pas avoir parlé à sa famille depuis un an. Pourtant, elle leur avait versé une partie de ses gains, soit 20 millions de livres (environ 25 millions d'euros), en partie pour rembourser leurs dettes. Elle avait aussi acheté à ses parents, qui vivaient à l'époque dans une caravane, un appartement sur la côte écossaise.
Ils sont devenus "méchants".
Selon la gagnante de l'Euromillions, aide-soignante de profession, l'argent qu'elle leur a donné les auraient rendus "mauvais". Ainsi, ils n'ont cessé de lui réclamer toujours plus pour acheter des maisons et des voitures.
Son frère roule aujourd'hui dans une Audi avec des plaques personnalisées et son père, âgé de 71 ans, refuse désormais de voyager en classe économique. Ce dernier aurait aussi, toujours selon Gillian Bayford, tenté de revendiquer le jackpot qu'elle avait emporté.

Divorce. Les liens avec sa famille se sont petit à petit délités. Le frère de Gillian, qui s'est marié récemment, ne l'a même pas invitée à la cérémonie. Ces malheurs familiaux viennent s'ajouter à son divorce. En effet, quinze mois après que Gillian a gagné le gros lot, Adrian, son mari, l'a en effet quittée pour une autre femme.

# LE ZIMBABWE VEND SES ANIMAUX POUR LES SAUVER DE LA SÉCHERESSE



**LES AUTORITÉS** zimbabwéennes abattent leur dernière carte. Ils ont décidé de mettre en vente des animaux sauvages dans les réserves naturelles du pays pour éviter qu'elles ne meurent de soif et faim en raison de la grave sécheresse qui frappe le pays.
De l'argent pour... approvisionner en eau les autres. Une publicité parue dans un journal détenu par l'Etat invite "les gens qui le peuvent" à "acheter et s'occuper d'animaux sauvages" des parcs nationaux sans préciser le nombre ou le type d'espèces dont il s'agit. "Je peux confirmer que nous avons fait une publicité à cet effet à la suite de la sécheresse aggravée par le phénomène El Nino", a indiqué la porte-parole des parcs nationaux du Zimbabwe, Caroline Washaya, sans pouvoir donner plus de détails. "Les autorités vendent les animaux pour récolter des fonds afin d'approvisionner en eau ceux qui restent dans les parcs", explique Jerry Gotora, défenseur de l'environnement et ex-directeur de l'autorité des parcs nationaux du pays.
Le Zimbabwe fait face à une grave sécheresse qui a placé plus d'un quart de sa population en situation d'insécurité alimentaire. Cette catastrophe naturelle frappe également les parcs nationaux qui doivent déjà faire face à une surpopulation d'éléphants. "Le Zimbabwe connaît l'une des pires sécheresses de son histoire, pire encore que celle de 1992 où des milliers d'animaux avaient été décimés et où les autorités des parcs avaient dû vendre les bêtes", s'alarme Jerry Gotora.

# DANS LE LUXUEUX REPAIRE DE PABLO ESCOBAR, BARON DE LA DROGUE



**LE SITE ATLAS OBSCURA,** spécialisé dans l'exploration des lieux méconnus de notre planète, publiait le 8 avril dernier un reportage dans la tanière de Pablo Escobar, baron colombien de la drogue. Plongée dans un palais autrefois luxueux et désormais en ruines.
Le repaire du roi de la cocaïne, à la tête du cartel de Medellin, se trouve sur Isla grande, une île parmi la trentaine que comptent les Iles de Rosario, à une heure de bateau de Carthagène, en Colombie, dans la mer des Caraïbes.
À l'époque de l'âge d'or de ce palace, "El patron" était à l'origine de 80% de la cocaïne distribuée dans le monde. En 1989, sa fortune était estimée à 30 milliards, ce qui lui a valu d'être classé par le magazine Forbes parmi les dix hommes les plus riches au monde. Il meurt quatre ans plus tard, à 44 ans, tué à Medellin.
Avec de tels revenus, Escobar ne se privait de rien. Il possédait notamment 15 avions et 6 hélicoptères et sa maison de Puerto Tiunfo, sa résidence principale en Colombie, disposait de son propre zoo avec des rhinocéros, des girafes, des éléphants ainsi qu'un parc de dinosaures reconstitués à partir d'os préhistoriques. Cette résidence secondaire sur Isla Grande n'échappe pas à l'excès: dans ce complexe géant, on dénombrait un château, des appartements en fronts de mer, une verrière, une immense piscine et une piste d'atterrissage pour accueillir les hélicoptères. Le domaine comptait 300 chambres et toutes les salles de bain étaient équipées d'un pommeau de douche en or.
Comme en témoignent les photos publiées par Atlas Obscura, il ne reste pas grand chose de ce palais qui jadis abritait Pablo Escobar. Désormais, la nature a repris ses droits et la flore a envahi l'ancienne demeure.

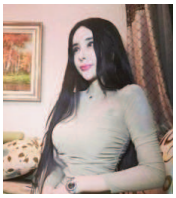
# Le saviez-vous

## NE PAS AVOIR D'AMIS EST PIRE POUR VOTRE SANTÉ QUE DE FUMER 15 CIGARETTES PAR JOUR !



Un rapport de L'université Brigham Young, aux USA, et de l'université de la Nouvelle-Calédonie a constaté que de pauvres liens sociaux engendrent des effets très néfastes sur la santé et donc sur l'espérance de vie.
Etre asocial est équivaut pour notre corps à fumer un paquet de cigarette par jour, plus encore, cela cause des risques pour la santé plus graves que l'obésité et l'inactivité physique.

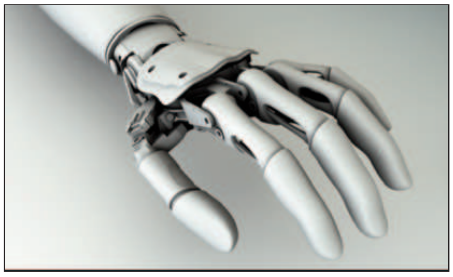
# À 15 ANS, ELLE TRANSFORME SON VISAGE



**LA JEUNE** adolescente a subi de nombreuses chirurgies esthétiques et beaucoup la trouvent presque "trop belle à regarder". Une jeune fille de 15 ans est devenue une star sur Internet après avoir subi de nombreuses chirurgies esthétiques. Les photos de cette adolescente ont été postés sur les médias sociaux chinois. Elle compile plus de 400.000 followers sur sa page personnelle. Certains louent sa beauté et la disent "trop belle à regarder". D'autres estiment que les photos de la jeune femme ont été retouchées digitalement. Hee Lee Danae a notamment subi une opération destinée à élargir ses yeux et une autre à affiner son menton et le rendre plus pointu. Deux spécialités chinoises fortement demandées par les femmes désireuses de se dessiner un visage parfait.

# Une peau artificielle aussi sensible que la peau humaine

***Un polymère intégrant un réseau très dense de nanofils mêlant du silicium et de l'or parvient à imiter l'élasticité et les capacités sensorielles de la peau humaine. Monté sur une prothèse, un tel épiderme artificiel pourrait conférer un sens du toucher inédit aux personnes amputées, à condition de pouvoir relayer cette masse d'informations au cerveau...***



Les prothèses de membres ont fait des progrès considérables au cours de ces dernières années, notamment en matière de contrôle par la pensée via des interfaces neuronales. Restituer le sens du toucher fait partie des autres grands défis que les chercheurs tentent de relever. Et dans ce domaine, la voie la plus prometteuse réside dans la création d'une peau artificielle capable de reproduire la sensibilité de l'épiderme humain. Un idéal qui semble désormais à portée… En témoignent les travaux d'une équipe réunissant des chercheurs de l'université nationale de Séoul (Corée du Sud), de l'université nord-américaine de Wisconsin-Madison et l'entreprise MC10 à qui l'on doit la conception d'un timbre biométrique. Ensemble, ils ont développé une peau artificielle aussi sensible et élastique que la peau humaine.

Dans un article publié par la revue Nature Communications, le groupe décrit en détail comment ils sont parvenus à obtenir un tel niveau de précision. Cette peau artificielle est composée d'un polymère transparent, du polydiméthylsiloxane, dans lequel circulent des nanofils de silicium et d'or. Ils forment un réseau très dense, capable de détecter à la fois la pression, la température, l'étirement et l'humidité. Le silicium est disposé en spirale afin de supporter les étirements sans casser. Pour augmenter le réalisme, des résistances chauffent la texture afin qu'elle procure un contact proche de la température de la peau humaine.

### 400 capteurs au millimètre carré

Les chercheurs ont utilisé la capture de mouvements en filmant une main afin d'observer la manière dont la peau bouge. Ils ont ensuite fait varier les couches afin d'obtenir une élasticité différente selon les zones de la main. Ce système sensoriel est relié à un réseau d'électrodes qui peuvent stimuler les nerfs auxquels une prothèse dotée de cette peau serait reliée. Résultat, avec 400 capteurs au millimètre carré, le sens du toucher que produit cet épiderme artificiel est équivalent à celui d'une main humaine. Si cette avancée offre des perspectives très prometteuses pour l'évolution des prothèses de membres, le plus grand défi désormais est de créer une interface de stimulation qui sache restituer ces informations sensorielles au cerveau avec toutes les nuances qui font la complexité du toucher humain. Plusieurs expérimentations ont déjà été menées dans ce domaine.

# Windows 10 Mobile : l'OS mobile de Microsoft au peigne fin

**LA NOUVELLE** version de l'OS mobile pour smartphone commence à être poussée sur les Windows Phone. Le point sur ce Windows Mobile 10.

Comment installer Windows 10 Mobile sur son smartphone : la mise à disposition de Windows 10 Mobile aux utilisateurs de Windows Phone a débuté ce 17 mars. La disponibilité de la mise à jour pourra cependant dépendre des modèles de smartphones et des opérateurs. Une vingtaine de Lumias sont concernés. Microsoft a publié une procédure précise pour installer l'OS.

Quelles sont les principales nouveautés de Windows 10 Mobile ?

Windows 10 Mobile est le successeur de Windows Phone 8.1. Comme son prédécesseur, il est gratuit. L'OS est annoncé comme compatible avec tous les Lumias optimisés pour Windows Phone 8. Conçu pour les smartphones et phablettes (plus globalement pour les terminaux de 8 pouces et moins), Windows 10 Mobile propose un look assez proche de son prédécesseur, avec un écran d'accueil suivant la même logique. Une interface qui fait apparaitre les applications sous forme de tuiles pouvant faire remonter des alertes (nouveaux messages, nouvelles actu dans le cas d'une app de presse...).

**1-** Windows 10 Mobile embarque de nouvelles applications Office gratuites (génération Office 2016) optimisées pour le tactile, avec pas seulement la possibilité de consulter mais aussi de lire les documents.

**2-** La fonction Continuum for Phones permet de transformer son téléphone en PC en lui adjoignant grand écran, clavier et souris (cette possibilité n'est disponible que sur certains modèles de terminaux - voir plus bas). Compatible avec ce mode Continuum, une app Remote Desktop pour Windows 10 Mobile a été lancée. Elle va permettre d'exécuter, depuis un smartphone tournant sous Windows Mobile, un logiciel (Win32) installé sur un PC desktop distant, et le piloter via grand écran, souris et clavier.



**3-** Une meilleure intégration au service cloud Microsoft OneDrive est mise en avant. En ligne de mire : assurer une synchronisation de documents (Office, Photos...) sans couture entre le smartphone et un terminal de type desktop ou tablette sous Windows 10.

**4-** Un centre de notification enrichi : les notifications sont synchronisées avec les autres appareils Windows de l'utilisateur, tout comme les actions qui leur sont associées (réponse, rejet...).

**5-** L'assistant vocal personnel Cortana peut être synchronisé lui aussi entre smartphone et desktop. Il sera ainsi possible de lui demander depuis un smartphone de réaliser une tâche qui sera effectuée, aussi, sur un desktop (l'ajout d'une adresse dans l'agenda par exemple). Via Cortana, Windows Mobile 10 permettra aussi de recevoir sur ordinateur les notifications des appels manqués sur smartphone. A l'inverse, l'assistant vocal va pouvoir, de la même façon, envoyer depuis le smartphone un SMS écrit sur le desktop.

**6-** Le navigateur Edge de Microsoft est proposé en version mobile, optimisée pour smartphone.

**7-** Windows 10 Mobile accueillera des apps universelles (Universal Apps) pouvant également fonctionner sur Windows 10 version desktop et tablettes.

**8-** Windows Mobile 10 introduit de nouvelles apps Skype (couvrant messagerie instantanée, appel téléphonique et vidéo). Skype est aussi intégré à l'application de messagerie aux côtés des SMS.

**9-** Les boutiques d'applications Windows sont unifiées au sein d'un Windows Store unique (pour smartphone et desktop) accueillant les Universal Apps.



**10-** Un dispositif d'évolution fonctionnelle au fil de l'eau, sur le modèle du Windows as a Service de Windows 10 pour desktop, est introduit. Dans une optique de transparence, Microsoft a prévu d'incrémenter sur une page toutes les modifications réalisées dans le cadre de chaque mise à jour.

**11-** La prise en charge des architectures de processeur ARM 32-bit... et x86. Alors que les Windows Phone se limitaient à la prise en charge des processeurs ARM, Windows 10 Mobile est le premier OS mobile de Microsoft à être optimisé, aussi, pour les architectures x86. Une ouverture qui devrait permettre aux constructeurs de concevoir des smartphones Windows Mobile embarquant l'Atom X3 d'Intel (pour l'heure limité au support de la 3G, il devrait être décliné en version LTE cette année).

## UN FILM ÉTIRABLE PEUT RENDRE TACTILE N'IMPORTE QUELLE SURFACE



Grâce à des nanotubes de carbone hybrides, des films transparents et étirables peuvent transformer une surface en zone tactile et s'adapter à n'importe quelle forme. Mise au point par la start-up finlandaise Canatu, qui en maîtrise la fabrication industrielle, cette technologie pourrait trouver de nombreuses applications pour les terminaux mobiles, les objets connectés ou encore l'automobile. Pour le moment, les interfaces tactiles qui ont envahi notre quotidien sont plates ou au mieux légèrement incurvées. La raison en est que les matériaux à la fois conducteurs et transparents qui sont employés ne s'adaptent pas à des formes plus complexes ou des supports flexibles. Et pourtant, les écrans tactiles pliables, malléables, que l'on pourra conformer à toutes sortes de design et de besoins ne sont peut-être pas si éloignés. « Les écrans tactiles flexibles et en 3D vont se généraliser dans les deux à cinq ans à venir », affirme l'entreprise Canatu, jeune pousse finlandaise qui veut évidemment participer à cette révolution grâce à son CNB Flex Film.

Il s'agit d'un film transparent thermoformable qui peut rendre tactile n'importe quelle surface. L'acronyme CNB signifie carbon nanobuds. Ces « nanobuds » sont en fait des nanotubes de carbone dont la forme a été modifiée pour optimiser les connexions électriques. C'est le résultat d'une hybridation entre des nanotubes de carbone et des fullerènes, qui sont des molécules de carbone pouvant prendre une forme sphérique. Surmonté de cet appendice en forme de bourgeon, le nanobud (bud signifiant bourgeon en anglais) est plus efficace pour émettre des électrons et assurer la parfaite conductivité de la structure quelle que soit sa déformation.

### Un nanotube de carbone surmonté d'un bourgeon

« Il a été démontré que les nanobuds sont de meilleurs émetteurs de champ que les nanotubes traditionnels avec l'avantage supplémentaire qu'ils n'ont pas besoin d'être alignés pour cela », souligne Canatu. L'entreprise vante les propriétés de son film CNB dont le rayon de courbure est inférieur à un millimètre et qui peut être étiré jusqu'à 120 % de sa taille sans perdre sa conductivité, ce qui lui permet de s'adapter à tout type de forme. Par ailleurs, il améliore de 40 % le contraste d'un écran tactile en éliminant presque tout reflet. Selon les fondateurs de l'entreprise, anciens chercheurs de l'université d'Aalto en Finlande, ce film va révolutionner le design dans un grand nombre de domaines, à commencer par les appareils électroniques mobiles comme les smartphones, les liseuses, les vêtements intelligents, les objets connectés, etc. Ce n'est pas tout… Canatu évoque aussi l'automobile, afin d'intégrer des surface tactiles à divers endroits d'un tableau de bord, ou encore l'électroménager, où ce film pourrait remplacer les boutons mécaniques. Des télécommandes, des souris informatiques ou d'autres types de contrôleurs pourraient aussi bénéficier de cette technologie tactile, sans parler de divers secteurs industriels ou médicaux.

Questions ? Réponses !

## GLUCIDES : OÙ TROUVER LES BONS ? COMMENT ÉVITER LES MAUVAIS ?



Pour éviter de grossir, ce qui est primordial pour que la graisse des adipocytes puisse être brûlée c'est d'avoir un taux d'insuline assez bas et cela constamment. Tous les glucides ne nous font pas grossir, en effet plus le glucide se digère rapidement (a un index glycémique élevé) et plus il fait monter le taux d'insuline.

### Poids : les glucides à éviter

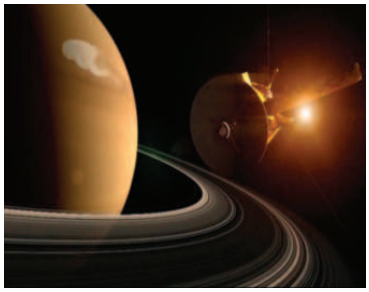
Les sucres à éviter sont tous ceux qui contiennent de la farine raffinée (pain blanc, pâtes blanches...), les aliments liquides qui contiennent des glucides (jus de fruit, sodas...) et également les aliments riches en amidon (pommes de terre, riz, maïs). Le plus important est de supprimer les sucres rapides et plus particulièrement le fructose qui est le plus mauvais pour la santé. Le fructose est présent en grande quantité dans les jus de fruits, dans les sirops, et dans le sucre blanc, le saccharose qui pour faire simple est une molécule de glucose liée à une molécule de fructose.

### Les bons glucides

Les meilleurs glucides sont contenus dans les légumes car ils sont associés à des fibres qui ralentissent leur digestion, leur index glycémique (IG) est plus bas et donc cela permet de ne pas augmenter trop fortement le glucose sanguin.
Il existe des régimes pouvant être suivis toute une vie, où on ne prend les glucides que dans les légumes, les lipides, les protéines pouvant être consommées à volonté sans problèmes.
Il est intéressant également de consommer des céréales comme le quinoa et l'avoine qui ont un index glycémique faible.

# On en sait plus sur l'origine des tempêtes monstrueuses de Saturne

*Sur Saturne, un an équivaut à trente années terriennes. Et chaque année saturnienne, une tempête gigantesque se déclenche sur Saturne, parcourant des centaines de milliers de kilomètres pendant plusieurs mois. Un événement phénoménal et quasi périodique que des chercheurs ont attribué lundi à la densité de l'eau présente dans l'atmosphère de la planète.*



Depuis 1876, six tempêtes géantes ont été observées sur Saturne, note une étude publiée lundi dans la revue britannique Nature Geoscience. Appelées «Great White Spots», elles offrent un spectacle tellement impressionnant qu'il peut être observé depuis la Terre avec un télescope. Et depuis longtemps, les scientifiques s'interrogeaient sur leur fréquence.

### Comme l'huile qui flotte sur l'eau

Dans leur étude, Cheng Li et Andrew Ingersoll de l'Institut de technologie de Californie à Pasadena apportent des éléments de réponse. Les chercheurs ont élaboré un mécanisme de modélisation de tempêtes et ont comparé les résultats obtenus aux données de la sonde Cassini en orbite autour de Saturne.
L'atmosphère de Saturne est composée essentiellement d'hydrogène, d'hélium ainsi que de molécules d'eau. La fréquence d'apparition des tempêtes s'expliquerait par des écarts de densité entre la couche atmosphérique supérieure et la couche inférieure. La plupart du temps, la couche supérieure est moins dense que la couche inférieure.
Comme l'huile qui flotte sur l'eau, la couche supérieure de Saturne reste au-dessus de la couche inférieure, empêchant l'air chaud de monter, de se refroidir et de se condenser - le processus de formation des tempêtes. Les deux couches restent ainsi superposées pendant des années.

### Chaleur diffusée dans l'espace

Mais la couche supérieure va se refroidir lentement en diffusant de la chaleur dans l'espace, jusqu'à devenir plus dense que la couche inférieure. L'équilibre entre les deux couches va alors se rompre, l'air chaud subit un mouvement vers le haut et se condense: les molécules d'eau se déversent sous forme de précipitations, c'est la formation des tempêtes.
Le refroidissement de la planète peut prendre «plusieurs décennies», l'atmosphère de Saturne étant «épaisse», précise Cheng Li.
Le phénomène n'est toutefois pas propre à Saturne. Jupiter, la plus grosse planète de notre système solaire, est également le siège de tempêtes de grande envergure, mais de forme différente, estime Cheng Li.

## UN RORQUAL D'OMURA S'ÉCHOUE SUR UNE PLAGE AUSTRALIENNE



**UN SPÉCIMEN** très rare de rorqual, la Balaenoptera omurai, ou rorqual d'Omura, s'est échoué sur une plage isolée près d'Exmouth mardi 14 avril, selon les autorités locales. C'est la seconde fois seulement qu'une de ces baleines, dont l'espèce n'a été identifiée qu'au début des années 2000, est aperçue en Australie. La baleine retrouvée mardi est une femelle juvénile de 5,68 mètres de long. Elle a été identifiée grâce à des tests ADN. « Cette découverte est très importante pour les spécialistes des baleines de l'Etat d'Australie-Occidentale et pour les chercheurs du monde entier car le rorqual d'Omura a été si peu observé qu'on ne sait que très peu de choses sur lui », a commenté le ministre de l'environnement de cet Etat, Albert Jacob. « Le rorqual d'Omura n'a été décrit dans un journal scientifique pour la première fois qu'en 2003 », a-t-il poursuivi, ajoutant que ce cétacé n'évoluait apparemment que dans les eaux tropicales ou subtropicales. Les rorquals sont des baleines à fanons (par opposition aux baleines à dents), dont la gueule est dotée de lames cornées qui forment une espèce de store suspendu à leur mâchoire supérieure. Grâce à elles, elles « piègent » leurs proies, de petits crustacés, avant de recracher les grandes quantités d'eau avalées en même temps.

### Placé sur la liste rouge de l'IUCN

Le rorqual d'Omura présente outre son patrimoine génétique spécifique, des particularités au niveau du crâne. Elle possède, par rapport aux autres, un plus petit nombre de lames de fanon. « Les connaissances que nous pourrons tirer de ce spécimen nous aideront à mieux comprendre la distribution régionale de l'espèce », a ajouté le ministre.
D'après l'Union internationale pour la conservation de la nature (IUCN) qui l'a placé sur la liste rouge des animaux en dangers, seule une poignée de ces cétacés ont été observés, en mer du Japon et en mer des Salomon. Ce que les scientifiques ne savent pas sur ce rorqual pourrait remplir des bibliothèques : ils ignorent en particulier tout de son mode de reproduction.

# La surprise aide les bébés à apprendre

**LORSQUE** quelque chose surprend un bébé, par exemple un objet qui se comporte de manière inattendue, il en apprend plus sur cet objet que sur un objet similaire qui se comporterait de manière prévisible. Lors de son apprentissage, le bébé teste même des hypothèses pour mieux comprendre ces situations surprenantes.
Pour les jeunes enfants, le monde qui les entoure est un espace complexe avec de nombreux stimuli. Comment l'enfant peut-il savoir sur quoi se concentrer ? C'est ce qu'ont voulu savoir deux chercheuses de la Johns Hopkins University, à Baltimore, aux États-Unis. Dans un article paru dans la revue Science, elles décrivent les expériences qu'elles ont réalisées avec la participation de 110 enfants âgés de 11 mois.
Lors de cette étude, les chercheuses ont montré aux bébés des situations qui impliquaient un objet dont le comportement était soit prévisible soit surprenant. Par exemple, un groupe d'enfants a vu une balle rouler le long d'une rampe et s'arrêter à cause d'un mur qui lui barrait le chemin. Un autre groupe d'enfants a vu la balle descendre la rampe mais traverser le mur comme par magie.



Quand les scientifiques ont donné de nouvelles informations sur ces balles surprenantes, les bébés apprenaient nettement mieux. Les bébés étaient particulièrement intéressés par la balle qui avait défié leurs attentes, plus que par des jouets nouveaux mais qui n'avaient rien de surprenant. En revanche, ils ne semblaient pas apprendre quoi que ce soit de la balle qui se comportait de manière prévisible.

### Le bébé fait des prédictions

Les jeunes enfants ont déjà des connaissances sur le monde qui les entoure mais, si on défie leurs attentes, ils apprennent mieux, comme l'explique Lisa Feigenson, une des deux auteurs de l'article : « Notre recherche suggère que les bébés utilisent ce qu'ils savent déjà sur le monde à partir de prédictions. Quand ces prédictions s'avèrent fausses, les bébés utilisent cela comme une opportunité spéciale pour apprendre ».
De plus, les chercheuses ont trouvé que les bébés ne se contentaient pas d'en apprendre plus sur les objets surprenants, ils voulaient aussi les comprendre. Par exemple, dans le cas de la balle qui semblait traverser le mur, ils testaient la solidité de la balle en la frappant sur une table. Dans une autre expérience où les bébés voyaient un objet qui semblait planer dans les airs, ils testaient la gravité en le laissant tomber par terre.
Ces résultats suggèrent donc que les bébés testent des hypothèses pour comprendre le comportement surprenant de l'objet. De vrais petits scientifiques en herbe !

# Subglacior travaillera sous la glace pour explorer le climat passé

*Pourquoi le rythme des glaciations s'est-il brusquement ralenti il y a environ un million d'années ? Peut-être à cause d'une baisse de dioxyde de carbone qui a modifié la réponse du climat terrestre aux variations orbitales de la Planète. La seule vérification possible se trouve en Antarctique et viendra sans doute, dans un premier temps, de Subglacior, une sonde qui date la glace en temps réel, évitant un carottage, et qui va s'attaquer au Pléistocène, entre -800.000 et -1.500.000 ans.*

Un engin de 15 m de long pour 12 cm de diamètre sera bientôt prêt au travail en Antarctique, à la base Concordia, et va modifier profondément la manière d'étudier les paléoclimats. Subglacior, c'est son nom, est une sonde réalisée par le CNRS et le LGGE (Laboratoire de glaciologie et géophysique de l'environnement), dans le cadre d'un projet au sein de l'International partnership in core ice science, qui regroupe 23 pays. Au bout de la tête de forage, celle-ci peut extraire la glace et réaliser sur place une analyse en temps réel grâce à son laser et son spectromètre. L'appareil, miniaturisé au point de ne faire que 5 cm de diamètre, mesure les proportions d'isotopes de l'eau, une information qui renseigne sur la température au moment de la formation de la glace et sur la teneur en méthane, un paramètre clé du climat de l'époque. Les résultats sont transmis à la surface, de même que des copeaux de glace, qui pourront être analysés plus tard.

L'intérêt de ce mini-forage, pouvant descendre jusqu'à 3.500 m, est d'être rapide. Il peut être mené en deux ou trois mois, soit une saison de travail en Antarctique, alors qu'un forage classique, avec extraction des tronçons de la carotte, prend plusieurs années. « Si tout fonctionne parfaitement (ce qui n'a rien de certain), Subglacior [pourra] forer jusqu'à 3.000 m en 15 à 20 jours, témoigne Jérôme Chappellaz, chercheur au LGGE et l'un des responsables du projet. Installation comprise, on arrive à un mois. Multipliez par deux si tout ne va pas bien et ajoutez un mois de sécurité pour faire face aux aléas de l'Antarctique. Avec un carottage, comptez une saison pour l'installation, une autre pour descendre à 700 m et trois autres pour arriver à 3.500 m. »

### Changement d'équilibre dans le climat de la Terre au Pléistocène

La sonde avec analyse en temps réel change tout pour aller chercher de la glace ancienne, donc profonde. Les mouvements au sein de l'inlandsis antarctique sont en effet complexes et les glaces se mélangent, même à grandes profondeurs. Elles peuvent aussi fondre sur le socle rocheux, parfois plus chaud. Pour trouver une zone restée intacte, la seule solution est de réaliser des carottages aux endroits qui sont supposés convenir. On les trouve par exploration radar, depuis des avions, mais le succès n'est jamais assuré. En cas de mauvaise pioche, il faut recommencer et tout cela prendrait de nombreuses années. Subglacior permettra de dénicher le bon endroit bien plus rapidement.

Sa première mission se focalisera sur la période de 800.000 à 1,5 million d'années et consistera à élucider un mystère de la paléoclimatologie. Vers le milieu du Pléistocène, il y a environ un million d'années, le climat de la Terre a subi un changement de rythme majeur, comme en témoignent différentes archives climatiques. Alors que les glaciations survenaient tous les 40.000 ans environ, leur fréquence est descendue à une tous les 100.000 ans. Le déroulement et les causes de cette modification demeurent énigmatiques.

### Subglacior analysera les plus vieilles glaces de l'Antarctique

« Au forçage dû aux variations de l'orbite de la Terre, le climat s'est mis à répondre différemment, avec un autre rythme. Il y a donc quelque chose, dans l'environnement terrestre, qui a un effet amplificateur face à ce facteur externe. L'hypothèse est que la teneur de l'atmosphère en $CO_2$ a diminué, franchissant une valeur seuil, explique Jérôme Chappellaz. Cette relation entre le forçage et la réaction est ce que nous appelons la sensibilité climatique. Une question d'importance aujourd'hui. » Des réponses résident sûrement au plus profond de l'inlandsis antarctique, dans des régions où les glaces les plus anciennes n'ont pas encore fondu et ne se sont pas mélangées.

Le développement de Subglacior mobilise depuis 2011 une vingtaine de chercheurs et d'ingénieurs qui ont réussi à faire tenir le spectromètre laser dans le proche et le moyen infrarouge dans un tube de 5 cm de diamètre. L'appareil, dont la technique a été brevetée, a été testé en mer Méditerranée et a pu mesurer les teneurs en gaz dissous jusqu'à 600 m de profondeur. « La sonde a démontré qu'elle fonctionnait et qu'elle pourrait aussi servir aux océanographes », rapporte Jérôme Chappellaz.

En Antarctique, sur la base Concordia, l'enveloppe, c'est-à-dire le tube dans lequel circule le fluide forage et où prendront place la sonde et son câble, a été testée durant les étés australs (décembre et janvier) 2013-2014 et 2014-2015. La sonde Subglacior y sera installée l'été (austral) prochain pour commencer les premiers tests. Durant la saison 2016-2017, elle sera déplacée sur un site déjà repéré comme étant un bon candidat pour abriter de vieilles glaces intactes. L'étude du climat passé pourra ainsi, peut-être, éclairer ses évolutions actuelles.

# Le Gulf Stream ralentit bien, vers un âge glaciaire en Europe ?

**LA CIRCULATION** méridienne de retournement (CMT), également appelée « circulation thermohaline », est l'un des principaux systèmes de circulation de la chaleur terrestre : il distribue l'eau chaude des océans vers le nord et l'eau froide vers le sud, c'est aussi ce qu'on appelle la dérive nord-atlantique et par extension, le Gulf Stream. Elle est, en partie, à l'origine du climat tempéré que l'on connait dans l'ouest de l'Europe du nord. Or, des scientifiques viennent de confirmer que cette circulation s'essouffle bien...

La dérive nord-atlantique qui contribue à la douceur du climat de l'Europe occidentale transporte une partie de la chaleur tropicale du golfe du Mexique vers l'Atlantique nord, c'est la prolongation du Gulf Stream. Ce courant joue un rôle majeur dans l'équilibre climatique que nous connaissons.

Or, des observations multiples et concordantes montrent que depuis les dernières décennies, ce système de courants s'affaiblit comme jamais au cours du siècle voire même du millénaire passé. En cause : la fonte graduelle, et qui s'accélère, de la calotte glacière du Groenland, engendrée par le réchauffement climatique. C'est un facteur clé pouvant contribuer au ralentissement de cette circulation méridienne de retournement. S'il s'affaiblissait encore, les écosystèmes marins seraient impactés tout comme le niveau de la mer et les systèmes climatiques d'Amérique et d'Europe.

"On voit clairement qu'une zone précise de l'Atlantique nord se refroidit depuis un siècle alors que le reste de la planète se réchauffe," (voir image ci-dessus) indique Stefan Rahmstorf du Potsdam Institute for Climate Impact Research, le principal auteur de l'étude à paraître dans Nature Climate Change. Les recherches antérieures avaient déjà montré que le ralentissement de la circulation thermohaline pourrait en être la cause. "Désormais, nous avons détecté des signes forts : la courroie de transmission globale a bien perdu de sa vigueur au cours du dernier siècle, et plus particulièrement depuis 1970," précise Rahmstorf.

Du fait de l'absence de mesure directe de long terme sur les courants océaniques, les scientifiques se sont surtout appuyés sur les relevés de température atmosphériques et des eaux de surface pour en déduire les valeurs pour les systèmes océaniques, en exploitant le fait que les systèmes océaniques sont la cause principale des variations de température dans l'Atlantique Nord subpolaire. En se basant sur des données de substitution, provenant de carottes de glace, d'anneaux de croissance des arbres, de coraux, et de sédiments océaniques et lacustres – les températures peuvent être reconstituées sur plus d'un millénaire. Les changements récents notés par l'équipe sont sans précédent depuis 900 ans avant notre ère, ce qui constitue une preuve supplémentaire de l'implication d'un réchauffement global dû à l'activité humaine.

### "La fonte de la calotte glacière du Groënland perturbe probablement la circulation"

La diminution de la circulation thermohaline est causée par des différentiels de densité des eaux océaniques. L'eau chaude (donc plus légère) du sud s'écoule vers le nord, tandis que l'eau froide (donc plus lourde) du nord s'enfonce dans l'océan et s'oriente vers le sud. "Aujourd'hui, l'eau douce libérée par la fonte de la calotte glacière du Groenland interfère probablement avec cette circulation," explique Jason Box du Geological Survey du Danemark et du Groenland. L'eau douce dilue l'eau océanique. Moins elle est salée et moins l'eau est dense et donc moins elle a tendance à descendre dans les profondeurs. "Ainsi, la perte de masse de la calotte glacière du Groenland imputable à l'homme semble bien freiner la circulation méridienne de retournement de l'Atlantique, et cet effet pourrait s'amplifier si nous laissons les températures grimper davantage," ajoute Box.

Le refroidissement observé dans l'Atlantique Nord, juste au sud du Groenland, est plus important que ce que la plupart des simulations informatiques du climat ont pu prédire à ce jour. "Les modèles climatiques traditionnels sous-estiment la réalité du changement en cours, soit en postulant une trop grande stabilité des retournements de l'Atlantique soit en sous-estimant la fonte de la calotte glacière du Groenland, ou pour les deux raisons," dit Michael Mann du Pennsylvania State University (USA). "Il s'agit d'un nouvel exemple d'observations qui montre que les prédictions des modèles climatiques sont par certains côtés trop conservateurs pour estimer la vitesse à laquelle se produisent certaines manifestations du changement climatique."

### *Vers un nouvel âge de glace sur l'Europe ?*

La diminution de la circulation thermohaline fait craindre un refroidissement net au-dessus de l'Atlantique Nord. Cependant, les chercheurs estiment qu'il n'aurait qu'un impact très faible sur la poursuite du réchauffement des continents. Ainsi, les scientifiques ne s'attendent certainement pas à un âge de glace, et les images du film catastrophe « Le Jour d'après » (Day After Tomorrow) produit par Hollywood il y a dix ans sont loin de dessiner le futur. Pour autant, on sait qu'une modification importante, même si elle n'est que graduelle, de la circulation de l'océan Atlantique pourrait s'accompagner de conséquences redoutables.

"Si le ralentissement de la circulation méridienne de retournement se poursuit, les impacts pourraient être incalculables," suggère Rahmstorf. "La perturbation de la circulation aura probablement un effet négatif sur l'écosystème marin et affectera les piscicultures et la survie de populations entières en bord de mer. Le ralentissement de la circulation accentuera en outre la hausse du niveau de la mer, impactant des villes telles que New York et Boston."

Si la circulation s'affaiblit trop, elle peut même complétement s'arrêter, or la dérive nord-atlantique est depuis longtemps considéré comme un élément possible du basculement du système terrestre. Cela se traduirait alors par un changement relativement rapide et difficile à enrayer. Les derniers rapports du Intergovernmental Panel on climate Change (IPCC) estiment qu'il y a une chance sur dix pour que cela se produise déjà au cours de ce siècle. Mais les enquêtes menées auprès des experts montrent que nombre d'entre eux estiment que le risque est encore plus élevé. L'étude publiée par l'équipe de chercheurs internationaux qui entoure Rahmstorf nous donne des éléments importants pour mieux apprécier les risques.

Une étude de 2005 indiquait que l'interruption de la circulation océanique dans l'Atlantique pourrait faire baisser, d'ici à 2100 de 4°C les températures moyennes en Europe, ce qui plongerait notre continent dans des hivers très rigoureux avec des zones de froid localisées... Rien de comparable pour autant avec une glaciation en Europe.

Le Forfait + à 200 DA L'ANNONCE

*UNE PETITE ANNONCE DE 4 LIGNES DONT CHACUNE COMPRENDRAIT - 26 SIGNES (ESPACE COMPRIS)

## Offre d'emploi

Société internationale, Cherche assistante de direction, bonne présentation, apte à se déplacer, maitrise de l'outille informatique, multilingue (arabe, français, anglais), envoyer CV a l'adresse mail suivante : **a.icbss@yahoo.fr ou b malikssa@yahoo.fr**

## EMPLOI DEMANDES

Jeune homme licencié en science politique cherche emploi, sérieux et dynamique, ayant expérience. Tél. : (0560) 31.47.11.

J.F., 24 ans, licence en droit, sérieuse et dynamique cherche emploi dans le domaine ou autres. Tél. 0561.92.15.91.

J. H., architecte avec expérience maîtrise logiciel de dessin 2D 3D cherche emploi en sous-traitance avec Bet, ou en suivi de chantier.
Tél. : (0773) 51.40.25
Email : aminsami82@yahoo.fr

J.H., 34 ans superviseur HSE, cherche emploi dans une société nationale ou privée ou étrangère. Tél. : (0782) 54.09.72 / (0558) 39.96.59.

J. H., 25 ans, maîtrise l'outil informatique, ayant un diplôme «Agent technique en informatique », exp 6 ans. Ayant exercé les métiers d'infographe, de photographe pendant 5 ans et agent de saisie de dans un cybercafé. Tél. : (0561) 26.55.55

J. F., licenciée en sciences juridiques et administratives, ayant le certificat d'aptitude à la profession d'avocat (CAPA), 5 ans d'expérience dans le domaine administratif. Cherche travail dans le domaine ou autre.
Tél., (0664) 52.12.40.

JF. 25 ans sérieuse, titulaire d'une licence en commerce International cherche Emploi.
Tél : (0665) 53.77.86

J. H., ingénieur d'état en planification et statistique, expérience dans la planification et le suivi des projets, attestation de maîtrise Ms Project, , SPSS et XL stat, dégagé vis-à-vis du service nationale.
Tél. : (0553) 63.53.37

H. 41 ans, chauffeur catégoré léger, éxpérimenté, cherche emploi dans société publique ou étrangère, Alger et ses environs.
Tél. (0560) 72.67.07

J. H., âgée de 24 ans, titulaire d'une licence en sciences de gestion, option finance cherche un emploi dans le domaine.
Tél. : (0550) 71.01.18

Menuisier maîtrisant le travail sur bois, vernissage et autres, cherche emploi à temps plein ou à mi-temps pour villas ou appartements ou autres.
Tél. : (0773) 03.55.91

J.F., 23 ans, licencier en psychologie chimique, 6 mois de stage pratique au sein de l'hôpital Mustapha, un mois de stage mémoire à CPMC centre Pierre Marie Curie. Elément sérieux et ambitieux, bonne condition physique, maîtrise l'outil informatique.
Télé. : (0551) 12.48.14.

J. H., 35 ans, licence en finance + tech en informatique, exp 2 ans, assistant administratif principal au ministère + 03 ans chargé de recouvrement. Tél. (0664) 25.96.12

Dame cherche emploi comme garde-malade, Alger
Tél : (0560).30.08.96

J. H., cherche emploi comme réceptionniste ou gérant de restaurant.
Tél. : (0795) 97.58.41.

Jeune fille, licenciée en interprétariat et traduction (arabe, français, anglais) 8 ans d'expérience. Cherche emploi dans une société étatique ou privée.
Tél. (0776) 01.25.27

H âgé de 43 ans, marié avec 02 enfants, sérieux, cherche emploi comme chauffeur dans une entreprise nationale ou multinationale, expérimenté et bonne présentation.
Contacter : (0560).72.67.07

H. 50 ans, BEB, cherche emploi comme gérant de commerce ou équivalant
Tél : (0541).89.99.37

JF ing d'etat en Informatique avrc experiences cherche emploi dans le domaine ou autre
Tél : 0794 36 64 09

Homme retraité, sérieux, ponctuel, dynamique, cherche emploi chauffeur poids léger «B», agent de bureau, agent de sécurité, réceptionniste, gardien, ou autre domaine libre de suite.
Tél. : (0790) 62.40.19

## ANNIVERSAIRE



A notre très chère et adorable fille
**MAYA**
souffle en ce 4 Mai ça 7éme bougie, pour cette heureuse occasion ses parents **SOFIA** et **ROSTOM** et ta sœur **LEA** ainsi que toute ta famille te souhaitent un joyeux anniversaire une longue et heureuse vie et beaucoup de prospérité
**Happy birthday mon cœur MAYA**

# SOS

## Aux âmes charitables

Père de famille, 64 ans, avec enfants à charge handicapé, maladie chronique en neurologie, sous traitement depuis 1990 à ce jour, je fais appel aux âmes charitables frères, sœurs, car je n'arrive pas à rassembler une somme de 35 000 DA, besoins pour mes soins chroniques.
Le remboursement se fera dans 8 mois incha'Allah, avec garantie acte notarié, SVP aidez-moi SVP car je souffre énormément. Merci, que Dieu vous bénisse (un dossier complet est déposé au journal).
Prière me contacter au (0556)17.87.05




www.jeune-independant.net
Fondé le 28 mars 1990
**QUOTIDIEN NATIONAL D'INFORMATION**
Maison de la Presse
Tahar-Djaout
1, rue Bachir-Attar,
Place du 1er-Mai
16016 Alger
Tél. :
(021) 67.07.48/49
(021) 67.15.45
(021) 67.31.83
(070 25.19.19
Fax :
(021) 67.07.46
*****
Edité par la SARL Groupe Presse et Communication au capital de
9 764 000 DA
*****

**Directeur Général**
ALI MECHERI
**Directeur de la publication**
BOUDJEDRI TAHAR
(KAMEL MANSARI)
*****
**Directrice de la Rédaction**
TANIA GACEM
*****

**IMPRESSION**
Centre : SIA
Ouest : SIO
Est : SIE
SIMPRAL
******
**FLASHAGE**
Centre, Est : LJI
******
**DIFFUSION**
Centre : CIDP.
Ouest : SEDOR.
Est : Eurl KDP
******
**PUBLICITÉ**
Régie pub JI
**Tél. : (021) 66.26.13**
**Fax : (021) 66.06.10**
pub@jeune-independant.net

**CONTACTEZ AUSSI**
**ANEP**
**1 rue Pasteur, Alger**
**Tél. : 021 73 76 78**
**021 73 71 28**
**021 73 30 43**
**Fax : 021 73 95 59**
******
**BUREAUX RÉGIONAUX**
- Annaba
3, rue Ibn Khaldoun, Annaba
**Mob. : (0662) 18.41.81**
**Fax : (038) 80.20.36**
- Tizi Ouzou
6, rue Capitaine Si Abdallah
15 000
Tizi Ouzou
**Tél. : (026) 22.95.62**
**Fax : (026) 22.95.62**
- Constantine
Maison de la persse Ahmed Taâkoucht, Constantine
**Tél-Fax : (031) 66.32.64**
- Bejaïa
Bejaïa : Centre Commercial SABRACHOU, Quartier Sghir
Bureau N° 10
**N° Tél : 034-12-66-21**
**Email : ljibejaia@yahoo.fr**
- Tipasa
B.P. 66-A
42 000 Tipasa
**Tél. : (024) 43.60.26**

© 1990-2016
Jeune-Indépendant. Tous droits réservés. Reproduction partielle ou totale, par quelque procédé que ce soit, interdite sans autorisation expresse de la Direction.
Les documents remis, envoyés ou électroniquement transmis au journal ne sont pas retournés et ne peuvent faire l'objet d'aucune réclamation, sauf accord écrit préalable.

## MASQUE AU CURCUMA POUR ÉLIMINER LES GROS POINTS NOIRS!



**LES INGRÉDIENTS**
- 1 cuillère à café bombée de curcuma
- 2 cuillères à café bombées de farine
- 1 cuillère à café d'huile végétale de votre choix
- Un petit peu de lait pour délayer les ingrédients

**PRÉPARATION**
- Ajoute dans un bol les cuillères de farine
- Ajoute le curcuma et mélange
- Verse ensuite ta cuillère d'huile et mélange légèrement
- Ajoute le lait, jusqu'à ce que tu obtiennes la consistance que tu souhaites.

Applique ensuite avec tes doigts ou un pinceau le masque sur les zones de ton visage à traiter, c'est à dire celles qui sont envahies par ces gros points noirs. Laisse le masque environs 25-30 minutes, puis rince ton visage à l'eau tiède à l'aide d'un gant-de-toilette assez vieux parce que, le curcuma ça tâche. Passe ensuite ton visage à l'eau froide pour resserrer tes pores et applique ta routine de soin habituelle.

# Votre peau est fatiguée? Redonnez-lui vie et jeunesse!



La pollution de l'air ambiant, l'abus de boisson déshydratantes (comme par exemple le café), une diète inadaptée, un air trop sec ou trop humide, les années qui passent et nous font avancer en âge...tous des facteurs qui agressent notre peau.

Même le bain ou la douche, s'ils ne sont suivis d'un traitement nourrissant pour la peau, contribuent à assécher et à vieillir l'organe le plus important du corps et celui qui nous représente le mieux.

Il est facile et peu coûteux de redonner vigueur, lustre et jeunesse à la peau. Pour ce faire il suffit d'utiliser comme base une merveille de la nature: l'huile d'olive auquel on combinera quelques huiles essentielles, spécialement bénéfiques pour la santé de la peau. Ces huiles essentielles possèdent des propriétés anti-inflammatoires, nourrissantes et réparatrices des dommages cutanés. L'huile d'olive est très peu utilisée en traitement de la peau et cependant elle possède des propriétés extraordinaires pour la peau :

- Elle minimise les effets du vieillissement et est revitalisante

- Elle adoucit la peau et la régénère

- Elle est particulièrement bénéfique pour traiter les rides et chez la femme ménopausée.

Pour celle ou ceux qui désireraient en faire une huile de jour, nous conseillons de remplacer l'huile d'olive par de l'huile de calendula, ou si vous en avez la possibilité, de l'huile d'argan.

## 1 KG DE GRAISSE CORPORELLE = 8000 CALORIES



Pour perdre 1 kg de ce vilain gras logé sur les cuisses et le ventre, il faut installer un déficit énergétique de 8000 calories environ.
Les besoins énergétiques féminins sont en moyenne de 2000 calories par jour.
Avec une alimentation équilibrée apportant, par exemple, 1400 calories, vous arrivez à un déficit quotidien de 600 calories.
Théoriquement, vous devez évacuer le kilo de gras à 8000 calories en 13 à 14 jours. Quand il y a 3 kilos à éliminer, cela fait 14 x 3 = 42 jours, soit environ 1 mois ½.
S'il y en a 5, on arrive alors à 14 x 5 = 70 jours, soit un peu plus de 2 mois. Ce qui est raisonnable.
Si le régime amaigrissant (forcément déséquilibré) vous apporte seulement 800 calories par jour, le déficit est de 1200 calories. Alors, le kilo de gras doit s'évacuer beaucoup plus vite, en 1 semaine environ.
Ca, c'est la théorie. Elle fonctionne à peu près si vous n'avez jamais fait de régime pour maigrir auparavant.
Elle ne marche pas si vous traînez un passé de régimes amaigrissants suivis de reprises de poids car votre corps se souvient qu'il a été privé d'énergie et il se défend en gardant jalousement sa provision de gras. C'est la base des célèbres kilos yo-yo bien installés et si difficiles à dégager.
Tout le monde le sait. Mais cela n'empêche pas - hélas ! - la folie périodique des Régimes à Grande Vitesse.

## *LA PILULE FAIT-ELLE GROSSIR ?*

De nombreuses femmes sont persuadées que la pilule (ou orale), est responsable d'une augmentation du poids. Qu'en est-il réellement ? La pilule fait-elle vraiment grossir ?



**Non, la pilule ne fait pas prendre de poids !**

Une synthèse de toutes les études ayant porté sur le sujet montre que les pilules actuelles, faiblement dosées en estrogènes, n'entraînent pas de prise de poids. Il n'existe aucune différence entre les changements de poids chez les femmes qui prennent la pilule et celles qui n'en prennent pas. Certaines études ont même comparé la prise de poids chez des femmes sous placebo ou sous pilule. Là encore, la prise de poids est similaire que les femmes soient traitées par pilule estroprogestative ou par placebo.
La pilule ne fait donc pas prendre de poids, quel que soit le type de pilule (nature des hormones, dosage) et aussi qu'elle soit prise de façon discontinue (arrêt de 7 jours) ou continue sur plusieurs mois.

***Alors pourquoi certaines femmes grossissent-elles sous pilule ?***

On constate effectivement que certaines femmes prennent un peu de poids sous contraception. C'est le cas de 30 à 35% des jeunes femmes âgées de 16 à 25 ans, lesquelles prennent en général entre 0,5 et 2 kg.
Mais attention, cette prise de poids n'a pas de rapport avec la pilule. Elle est en réalité attribuée à l'arrondissement des formes à la fin de la puberté féminine. Pour preuve, l'arrêt de la contraception chez ces femmes qui ont pris un peu de poids sous contraception ne permet pas de revenir au poids antérieur.
En conclusion, la pilule n'est pas responsable d'une prise de poids. Cette vérité doit impérativement être rétablie car "la prise de poids représente une cause importante de mauvaise utilisation de la contraception et donc des échecs de contraception". En effet, la peur de prendre des kilos peut inciter les jeunes femmes à arrêter leur contraception ou à l'oublier plus facilement à cause de leurs réticences.

## Tomate farcie au four

**Ingrédients**

- 4 belles tomates à farcir
- 250g de farce (mélange de chair à merguez et boeuf haché)
- 1 gousse d'ail
- 1 oignon
- 1 peu de chapelure
- Herbes
- Huile d'olive
- Sel et poivre

**Préparation**



1 Laver les tomates Couper le chapeau des tomates, réserver.
Creuser les tomates, verser un peu de sel dans chaque tomate et retourner sur une assiette afin qu'elles dégorgent.
2 Pendant ce temps, mixer la farce avec un oignon et l'ailhachés finement, les herbes de Provence, un soupçon d'huile d'olive et un peu de chapelure.
Saler, poivrer.
3 Remplir les tomates dégorgées de farce.
Placer les tomates dans un plat à gratin allant au four légèrement huilé. Recouvrir les tomates de leur chapeau.
Verser un filet d'huile d'olive sur le tout.
Enfourner à 200°C, pendant 40 minutes environ.
4 Servir bien chaud, avec du riz blanc.

## Bâtonnets au chocolat

**Ingrédients**

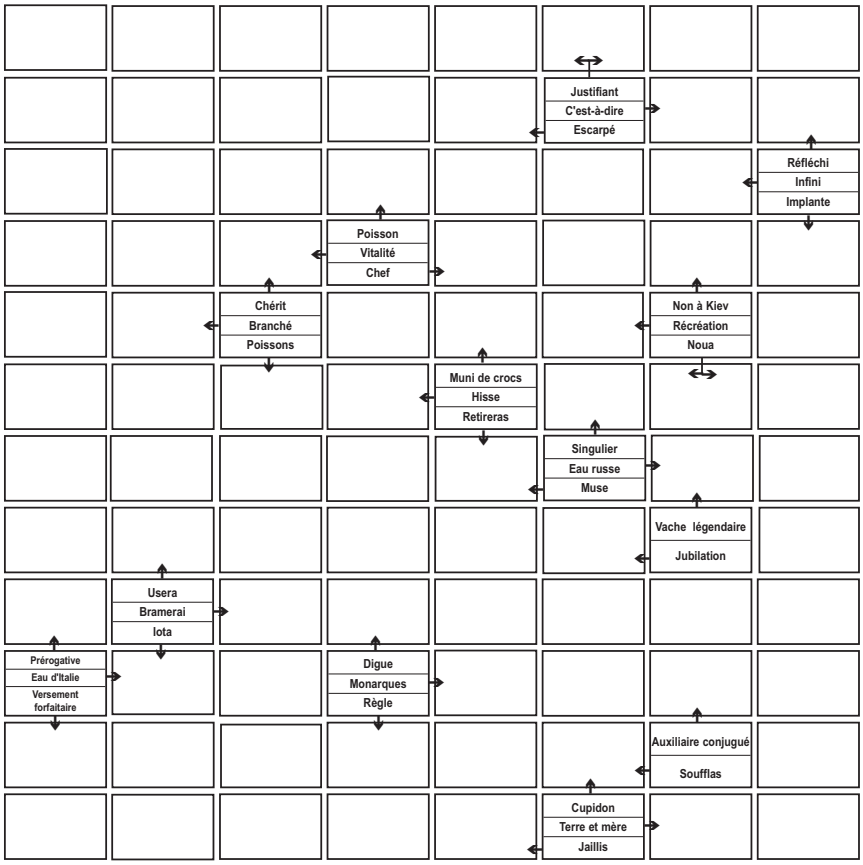
- 250 g de beurre
- 120 g de sucre fin
- 360 g de farine
- 2 cuillère à café de levure tamisée (3g)
- 2 cuillères à soupe de lait
- 120 g de chocolat haché Décoration:
- 100 g de chocolat noir
- 50 g de pistaches moulues

**Préparation**

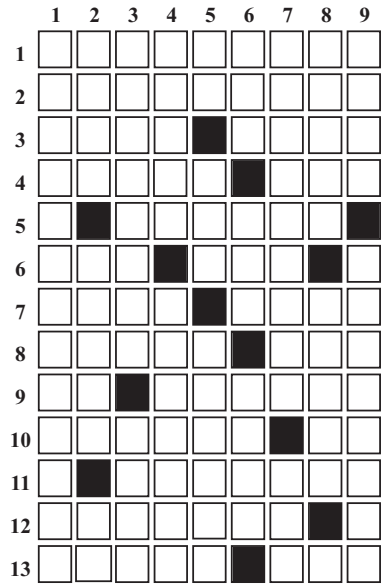


Travailler le beurre, le sucre et le lait en crème, jusqu'à un mélange blanchâtre.
Incorporer la farine, la levure et le chocolat haché. Ramasser rapidement la pâte et mettre au frais 30 minutes
Préchauffer le four à 1801°.
Reprendre la pâte, peser des boules de 20 grammes, et façonner des bâtonnets de 8 cm de long.
Les disposer sur une plaque et enfourner environ 20 minutes.
Laisser refroidir.
Pendant ce temps faire fondre le chocolat au bain marie, puis tremper les 2 bouts des bâtonnets dans le chocolat puis dans la pistache moulue.
Laisser sécher sur du papier cuisson.

## *Mots fléchés n° 1412*




## Mots croisés 9/13 n° 1412



**HORIZONTALEMENT**

1. Vigilante - 2. Pour rien - 3. Cape - Danseuses - 4. Interloque - Et approuvée - 5. Perçus - 6. Possessif - Quelques planches - 7. Solution - Pays de Gandhi - 8. Arrives - Hors de portée - 9. Esperluette - Représentations symboliques - 10. Ouvrier - Peau de vache - 11. Fixer solidement - 12. Engin spatial - 13. Proposition - Lentillon.

**VERTICALEMENT**

1. Violemment - 2. Adverbe excessif - Imprime - Signe de soulagement - 3. Rouée de coups - Sous-sol - 4. Taille - Démarres - 5. Comme un ver - Ecole de cadres - Composition - 6. La détente y est indispensable - Il suit la levée - Mal - 7. Née dans une botte - Crie comme un chevreuil - 8. Nippés - Moitié - 9. Elle porte le gigot - Forces.

## SOLUTION MOTS FLECHES N° 1411

**Horizontalement**

- LIMOGER
HALA - AMI
UNITE - IS
RI - ENTRE
LEVE - USE
URE - PA - S
BERCAIT -
ESSAI - AC
R - EVENTE
LORI - IOS
UT - TALUS
SALER - SE

**Verticalement**

- HURLUBERLUS
LANIERES - OTA
ILI - VERSER - L
MATEE - CAVITE -
O - EN - PAIE - AR
GA - TUAI - NIL -
EMIRS - TATOUS
RISEES - CESSE

## SOLUTION N° 1411

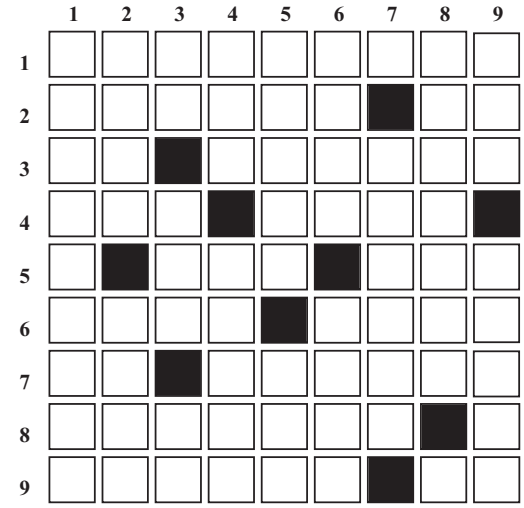
**HORIZONTALEMENT**

GRANDPAPA
RECUEILLI
ACTIF - LIE
THERAPIE -
TE - EVIERS
EST - OSE - O
S - SORT - MU
- CIVIERES
GUGUSSES -
AVALE - SUE
GENE - AIRS
NEE - ONDES
ESSOREUSE

**VERTICALEMENT**

GRATTES -
GAGNE
RECHES -
CUVEES
ACTE - TSI-
GANES
NUIRE - OVULE -
O
DEFAVORISE -
OR
PI - PISTES - ANE
ALLIEE - RESIDU
PLIER -
MESURES
AIE - SOUS -
ESSE

## Mots croisés 9/9 n° 1412



**HORIZONTALEMENT**

1. Es suspendu - 2. Reste de moisson - Cobalt - 3. Mot de môme - Oiseau des bois - 4. Ecrivain algérien - En abondance - 5. Mesure agraire - Monceau - 6. Inonde - Enjouée - 7. Petit tour - Loua un bateau - 8. Mise en fosse - 9. Eparpillées - Ancien.

**VERTICALEMENT**

1. Elles sont en instance - 2. Etançon - Agrémente - 3. Venu au monde - Couleur de robe de cheval - Symbole chimique - 4. Hibou - Abjure - 5. Esclave à Sparte - Cri d'arène - 6. Possessif - Il sonne la mort - 7. Paginais - 8. Enlevais l'eau de la barque - 9. Petite pièce - Récipients.

## SOLUTION N° 1411

**HORIZONTALEMENT**

ASSIDUITE
PIEDESTAL
P - LYCEE - F
REFLUE - RE
ET - LE - DA
TAPI - POTE
E - EQUIPER
EPOUSEE - I
SONE - DEME

**VERTICALEMENT**

APPRETEES
SI - ETA - PO
SELF - PEON
IDYLLIQUE
DECUE - US -
USEE - PIED
ITE - DOPEE
TA - RATE - M
ELFE - ERIE

## *SODUKU 141*

### Pour jouer au Soduku

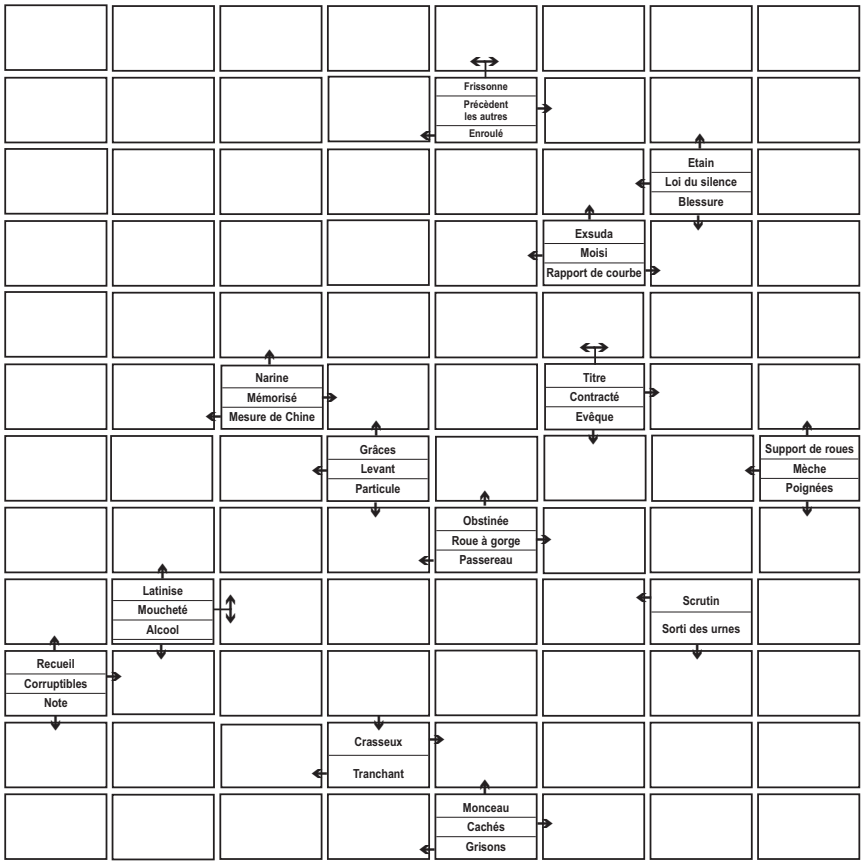
*- Placer un chiffre de 1 à 9 dans chaque case vide*
*-Chaque ligne, chaque colonne et chaque carré de neuf cases, délimité par un trait plus gras, doivent contenir les chiffres de 1 à 9*
*-Chaque chiffre ne doit apparaître qu'une fois dans la ligne, la colonne et la région*
*Le total des chiffres de chaque région doit être égal à 45*

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 9 | 2 | | | 4 | 1 | | |
| | | | | 8 | | | | |
| 1 | 7 | | 6 | | | | 9 | 8 |
| 5 | 2 | | 8 | | | | 4 | 1 |
| 6 | | 8 | 2 | 9 | | 3 | | 5 |
| | | | | | 7 | | | |
| | | | 9 | 1 | | | | |
| 7 | | 1 | | | | 5 | 6 | |
| | 8 | | | 7 | 5 | 2 | 1 | |

**SOLUTIONS**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 7 | 8 | 9 | 5 | 2 | 4 | 1 | 3 |
| 5 | 1 | 3 | 4 | 6 | 7 | 2 | 9 | 8 |
| 9 | 4 | 2 | 1 | 3 | 8 | 7 | 5 | 6 |
| 7 | 5 | 9 | 2 | 1 | 6 | 3 | 8 | 4 |
| 3 | 8 | 4 | 7 | 9 | 5 | 6 | 2 | 1 |
| 2 | 6 | 1 | 8 | 4 | 3 | 5 | 7 | 9 |
| 1 | 2 | 7 | 3 | 8 | 4 | 9 | 6 | 5 |
| 4 | 9 | 6 | 5 | 2 | 1 | 8 | 3 | 7 |
| 8 | 3 | 5 | 6 | 7 | 9 | 1 | 4 | 2 |

## *Mots fléchés n°* 1414




## SOLUTION MOTS FLECHES N° 1413

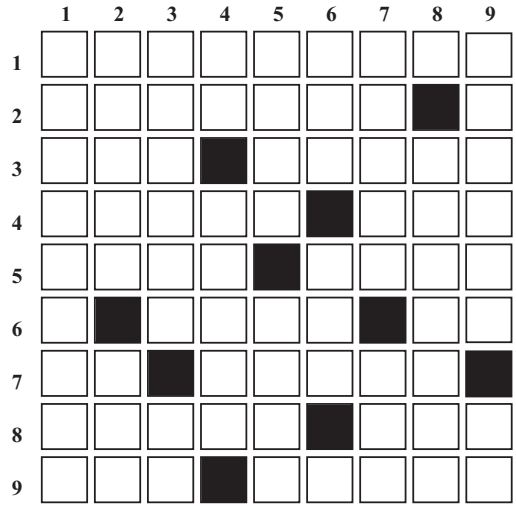
**Horizontalement**

CRAPULES - ROESTI - T - AORTE - R
HALE - IDA - ITS - ROSE - C - LESTEE
AB - RATAI - NE - RASE - LIES - ROT
GILET - MN - ERRAI - LA - ERS - GENE

**Verticalement**

CHAGRINE - CLE - U - ATTRAITS - G
RABIOTERA - IR - LIT - IOS - ETRE
AL - LES- ROLES - EDAM - SEL - EON
PERES - RARES - SAINTE - ARETE

## Mots croisés 9/9 n° 1414



**HORIZONTALEMENT**

1. Qui tire sur l'orangée - 2. En partant de ce qui est avant - 3. Peinture murale - Gâteau - 4. Evénements - Chevalier ambigu - 5. Allonge - Non façonné - 6. Etat d'Afrique - Note de musique - 7. Non plus - Petit rongeur - 8. Divaguer - Habille - 9. Il passe sous la porte - Reconnu.

**VERTICALEMENT**

1. Endommager gravement - 2. Pierre fine - Marchera - 3. Qui presse - Pouffé - 4. Condition - Vénéré - 5. Niais - Remisa - 6. Beau parleur - Difforme - 7. Remorquer - Ornement en forme d'œuf - 8. Virer - 9. Unau - Règle à suivre.

## SOLUTION N° 1413

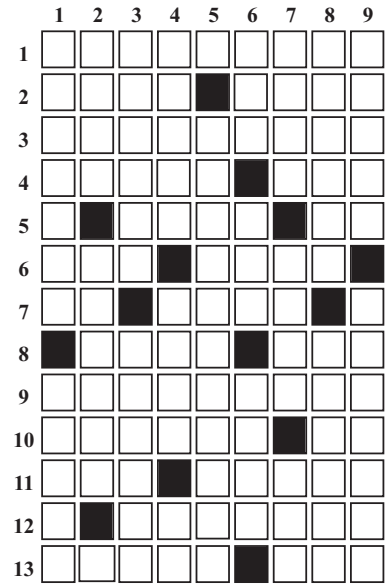
**HORIZONTALEMENT**

RAINURONS
ARMAS - COL
RABS - FUMA
INUSUEL - V
SY - ENRAIE
S - OSIRIS -
ILS - TARER
MASSE - EUE
ECUS - ESTE

**VERTICALEMENT**

RARISSIME
ARANY - LAC
IMBU - OSSU
NASSES - SS
US - UNITE -
R - FERRA - E
OCULAIRES
NOM - ISEUT
SLAVE - REE

## Mots croisés 9/13 n° 1414



**HORIZONTALEMENT**

1. Un peu aigres - 2. Enrobé - Parfois boîte à surprises - 3. Rappel - 4. Opinion favorable - Mets pour bétail - 5.- Tissu - Pronom personnel - 6. Se sert - Amaigri - 7. La sienne - Personnage très romantique - 8. Engagement - Pièce honorable - 9. Blatte - 10. Mince couche de mortier - Poussé à agir - 11. Guère - Aspirer par la bouche - 12. Frères ou flux - 13. Partie d'un théâtre - Trace de pied.

**VERTICALEMENT**

1. Exposés rapides - Champignons - 2. Veine qui arrive au cœur - Au Canada, terrain marécageux - 3. Met sous l'eau - Pas raide - 4. Tableau - Récépissé - Premier entier - 5. Dilettantisme - 6. Bouche-trou - Il porte des aiguilles - Boîte protectrice - 7. Lac américain - Positif - Pied d'un arbisseau - 8. Eléphantesque - Elle prend tout ce qu'il y a dans son champ - 9. Réaliste - Couds comme un chirurgien.

## SOLUTION N° 1413

**HORIZONTALEMENT**

DEPENSIER - A - AVIDES - ENTENDS - AVERE
IRONIE - VA - NOYE - ISSU - NI - REE - AMI - IN
VERT - IRIS - TUERIES - N - SEIN - COME-DIEN
E - TERNIES - ETRENNEES - I - RICANE - ESSE
RHONE - CRU - **VERTICALEMENT** - EVIER - CROSS - E
TA - DECA - R - DIVERTISSANTE - RASSUREES - UNS
ILES - ONCE - ERE - HALEE - OUT
SES - AMERE - PORTO - ESSAYER
SESAME - OS

## SODUKU 143

### Pour jouer au Soduku

*- Placer un chiffre de 1 à 9 dans chaque case vide*
*-Chaque ligne, chaque colonne et chaque carré de neuf cases, délimité par un trait plus gras, doivent contenir les chiffres de 1 à 9*
*-Chaque chiffre ne doit apparaître qu'une fois dans la ligne, la colonne et la région*
*Le total des chiffres de chaque région doit être égal à 45*

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | | | 6 | | 5 | | |
| | | | 2 | | | | | 7 |
| 9 | 6 | | | | 1 | | 3 | |
| 4 | | | | | | 3 | | |
| | 3 | 6 | | | 4 | | 9 | 1 |
| | | 2 | 6 | 9 | | | | |
| 7 | | | 9 | | | | 1 | |
| | | 8 | | | 7 | 6 | | 2 |
| | 5 | | 3 | | | | | |

**SOLUTIONS**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 1 | 9 | 4 | 2 | 8 | 5 | 6 | 3 |
| 6 | 2 | 5 | 1 | 3 | 9 | 8 | 4 | 7 |
| 3 | 4 | 8 | 7 | 5 | 6 | 2 | 9 | 1 |
| 9 | 5 | 1 | 6 | 4 | 7 | 3 | 8 | 2 |
| 2 | 6 | 4 | 5 | 8 | 3 | 1 | 7 | 9 |
| 8 | 3 | 7 | 2 | 9 | 1 | 6 | 5 | 4 |
| 5 | 9 | 2 | 3 | 6 | 4 | 7 | 1 | 8 |
| 1 | 8 | 6 | 9 | 7 | 2 | 4 | 3 | 5 |
| 4 | 7 | 3 | 8 | 1 | 5 | 9 | 2 | 6 |

LE JEUNE INDÉPENDANT EST DÉSORMAIS DISPONIBLE SUR VOS SMARTPHONE, TÉLÉCHARGEZ NOTRE APPLICATION ANDROID SUR GOOGLEPLAY



30E JOURNÉE DU CHAMPIONNAT NATIONAL DE LIGUE 2-MOBILIS

# Pour qui sonnera le glas au bas du tableau ?

***Le rideau tombera demain en fin d'après-midi sur cette saison 2015-2016, non sans avoir consacré avant terme le champion, l'O Médéa, qui a accédé pour la première fois de son histoire dans la cour des grands et ses deux poursuivants, le CA Batna et l'USMB Abbés ayant fait leur retour parmi l'élite.***



Cela dit, les choses étant faites pour la première partie du tableau tant convoitée à l'entame de l'exercice 2015-2016 oblige les regards pour ce dernier round vers l'autre extrême du classement. Là où justement le suspense perdure pour connaître celui qui aura le malheur d'accompagner l'USMM Hadjout dernier de la classe dans l'enfer de la Division amateur la saison prochaine. Les cardiaques n'auront, en effet, qu'à s'abstenir notamment à Oum El Bouaghi , où la bataille pour le maintien fera rage. Malheur au vaincu, donc, au stade Zerdani H'ssouna pour US Chaouia et la JSMBéjaia. Les Chaouis de l'USC dans la peau du premier potentiel relégable, en compagnie de l'AS Khroub, tous les deux avec 36 points devant l'OM Arzew (34pts) précédant la lanterne rouge l'USMM Hadjout condamnée avant terme au purgatoire, seront dos au mur et n'auront d'autre choix que de faire le plein pour sauver leur peau. De l'électricité dans l'air pour une rencontre malheureusement à huis clos pour les locaux. Ce dont devrait profiter l'adversaire du jour, la JSMB, qui viendra elle aussi pour sauver sa peau. Le moindre faux pas concédé sera lourd de conséquences d'un côté comme de l'autre. Non loin de là, soit à Aïn Fekroun c'est l'AS Khroub qui jouera son avenir en Ligue 2-Mobilis. Seule une victoire devant le Chabab local à l'abri lui épargnera les calculs de la sentence. L'autre équipe dans l'œil du cyclone aura normalement moins de contrainte à remporter son match qui pourrait lui assurer son maintien aux dépens de la lanterne rouge, l'USMM Hadjout, les deux pieds en enfer. L'A Boussaâda également dans une position inconfortable, ne fera, aucune concession à son hôte du jour le MC Saïda déjà en vacances. C'est le cas de le dire aussi pour le MC El Eulma. Ce dernier recevra l'O Médéa en visite d'adieu à la Ligue 2. A Skikda, la JSM Skikda lourdement sanctionnée, et privée donc de son public recevra l'ASO Chlef pour un résultat final sans conséquence pour les deux équipes. A Dar El Beida, le Paradou sous le coupe de la déception, après on accession ratée, terminera son parcours dans l'indifférence face au CABB Arréridj, une des grandes déceptions de la saison. Par ailleurs, ce sera la fête à Sidi Bel Abbés pour le dauphin, l'USMBA devant son public en extase tentera de ravir la seconde place à son adversaire du jour le CA Batna.

**S. S.**

**VENDREDI 16H00 :**

Stade 24-Février (Bel Abbés) :
USMB Abbés - CA Batna
Stade Zerdani-Hassouna (O.E.Bouaghi) :
USC haouia- JSM Béjaïa Huis clos
Stade 20-Août 55 (Skikda) :
JSM Skikda- ASO Chlef Huis clos
Stade Allag (Aïn Fekroune) :
CRB A Fekroun- AS Khroub
Stade Dar El Beida (Alger) :
Paradou AC - CABB Arréridij
Stade Abdelatif Mokhtar (Bousaada) :
A Boussaada- MCS aida
Stade Messaoud zougar (El Eulma) :
MC El Eulma- O Médéa
Stade 5 Juillet (Hadjout) :
USMM Hadjout-OM Arzew

LIBERTÉ DE LA PRESSE/9E ÉDITION DU TOURNOI DE FOOTBALL

# L'équipe d'Al Hayet sacrée

**L'ÉQUIPE** du quotidien Al Hayet s'est adjugée le trophée de la 9e édition du tournoi de football de la presse algérienne, en battant celle d'Ennahar Tv 2-1, (mi-temps 0-0, mardi au stade de la direction de l'administration générale de la Direction générale de la sûreté nationale (DGSN) à Hydra (Alger). Al Hayet qui avait atteint, la saison dernière le stade des demi-finales Succède ainsi à celle d'Al Salem,
après un match de bonne facture où l'équipe d'Ennahar Tv n' pas déméritée. Cette finale avait été précédée par deux matchs gala. Le premier a vu la victoire de l'équipe de Mobilis (4-2) devant celle composée des rédacteurs en chef des rubriques sportives des différents organes de presse et amis du défunt de Mourad Tirouche (ex-journaliste du quotidien El Moudjahid) auquel le tournoi a été dédié cette année (2016).Une seconde rencontre ayant opposé, de coutume, une équipe composée des membres du gouvernement, cadres supérieur de l'Etat et consultants sportifs contre une formation constituée de directeurs des différents organes de presse et autres acteurs du mouvement sportif.
La victoire est revenue aux coéquipiers du ministre de la jeunesse et des sports, M. El Hadi Ould Ali et celui du tourisme M. Amar Ghoul (5-1), sous les yeux attentifs de plusieurs personnalités politique et sportive, dont le Général-major Abdelghani Hamel, Directeur général de la Sureté nationale et le Général-major Mokdad Benziane. Une cérémonie de remise des coupes et médailles aux participants des deux derniers matchs, a été présidée par le Général-major Abdelghani Hamel et le Général-major Mokdad Benziane, ainsi que le directeur général de l'opérateur de téléphone mobile Mobilis, M. Mohamed Habib, en présence d'autres personnalités politique et cadres supérieur de l'Etat et d'anciens journalistes sportifs et anciens joueurs internationaux.
Organisé traditionnellement par l'Organisation nationale des journalistes sportifs algériens (ONJSA), la 9è édition auxquels ont pris part 28 équipes, a été parrainée — pour la seconde fois consécutive- - par Mobilis et avec la contribution, très précieuse de l'entreprise spécialisée dans la production et la distribution de boissons Ramy, et la Fédération algérienne du sport et travail.
(FAST). D'autres partenaires habituels de l'ONJSA ont aussi contribué grandement à la réussite de l'événement, à savoir la Direction de l'Office du Complexe Olympiques Mohamed Boudiaf (OCO), de la Ligue de football de la Wilaya D'Alger Centre, le directeur général UHSL Sport Algérie, les présidents de l'équipe d'Akbou de football féminin et de celle Tixreine (Alger).

## JO 2016 :

### Aucun arbitre algérien retenu

**L'ARBITRAGE** algérien sera absent lors du tournoi de football des jeux olympiques de 2016 à Rio de Janeiro, après la publication mardi de la liste des arbitres concernés par le rendez-vous brésilien par la Fédération internationale de football (Fifa), avant trois du début des jeux programmés en août prochain. En tout, 88 arbitres sont retenus pour cette manifestation, dont 18 directeurs et 32 assistants pour les matchs des hommes, ainsi que 14 directeurs et 24 assistants pour les rencontres des femmes. L'arbitrage arabe sera représenté pour l'occasion par huit referee : l'Egyptien Gehad Grisha (directeur), le trio saoudien, Fahad Al Mirdassi (directeur)-Abdellah Cheloui-Mohamed El Bekri (assistants), ainsi que les assistants marocains et soudanais, Redouane Echeikh et Walid Ahmed, pour le tournoi des hommes. Concernant le tournoi des femmes, seule l'arbitre assistante marocaine, Souad Oulhadj, représentera le sifflet arabe.

**JUDO/ JEUX OLYMPIQUES 2016 (QUALIFICATIONS):**

### L'Egypte et l'Algérie en force à Rio

**L'EGYPTE** et l'Algérie sont en tête de liste des pays arabes ayant qualifié le plus grand nombre de judokas aux jeux Olympiques 2016 à Rio (5-21 août), a indiqué mardi l'Union arabe de judo. Six (6) athlètes égyptiens ont assuré leur billets pour Rio: Ahmed Abderahmane (-60 kg), Mohamed Abdelmawgoud (-66 kg), Moheldine Mohamed (-73 kg), Abdelaal Mohamed (-81 kg), Ramadhan Darwisch (-100 kg) et El Shabi Islem (+100 kg).L'Algérie arrive en seconde position avec 5 judokas
qualifiés au rendez-vous brésilien: Houd Zourdani (-66 kg), Abderrahmane Benamadi (-90 kg), Lyès Bouyacoub (-100 kg), Mohamed Amine Tayeb (+100 kg) et Sonia Asselah (+78 kg).. Six (6) judokas algériens (4 messieurs et 2 dames) dont cinq qualifiés aux JO2016, prendront part au rendez-vous de Baku. La sixième est Ratiba Tariket, médaillée d'or aux derniers championnats d'Afrique, disputés en Tunisie.

## TROIS TOURNOIS INTERNATIONAUX FUTURS EN ALGÉRIE

**LA FÉDÉRATION** Algérienne de Tennis organise trois tournois Internationaux Futures Messieurs dotés de 10.000$, chacun inscrits dans le calendrier de la Fédération Internationale de Tennis pour la saison 2016. Le premier tournoi aura lieu du 7 au 14 Mai 2016, sur les courts de l'unité de Tennis OPOW, à Oran, Le second est programmé du 14 au 21 Mai 2016, au Tennis Club les Palmiers – Ben Aknoun et le troisième est prévu du 21 au 28 Mai 2016, au Tennis Club de Sidi Fredj.Les athlètes qui prendront part à ces trois étapes sont issus de dix sept (17) pays, à savoir : Algérie, Colombie, France, Espagne, Allemagne, Italie, Turquie, Maroc, Brésil, Croatie, Chine, Angleterre, Bulgarie, Inde, Etats Unies, Egypte et Suisse. De nombreux joueurs algériens seront présents à ces trois étapes et auront une occasion d'améliorer leur classement international ATP où de l'intégrer. Ces événements seront dirigés par Mr Hakim FATAH, juge arbitre international algérien. Les trois futures sont sponsorisés par Chevrolet transporteur officiel de la Fédération Algérienne de Tennis et la société nationale ''Sontrach''

HORAIRES DES PRIÈRES

| ANNABA | CONSTANTINE | ALGER | OUARGLA | CHLEF | MOSTAGANEM | ORAN |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Fadjr 03:53 | Fadjr 04:00 | Fadjr 04:12 | Fadjr 04:21 | Fadjr 04:24 | Fadjr 04:27 | Fadjr 04:31 |
| Dohr 12:26 | Dohr 12:30 | Dohr 12:45 | Dohr 12:51 | Dohr 12:52 | Dohr 12:56 | Dohr 12:59 |
| Asr 16:13 | Asr 16:17 | Asr 16:32 | Asr 16:38 | Asr 16:38 | Asr 16:42 | Asr 16:45 |
| Maghrib 19:25 | Maghrib 19:28 | Maghrib 19:43 | Maghrib 19:49 | Maghrib 19:47 | Maghrib 19:53 | Maghrib 19:56 |
| Icha 20:53 | Icha 20:56 | Icha 21:12 | Icha 21:16 | Icha 21:14 | Icha 21:20 | Icha 21:22 |

LE JEUNE INDEPENDANT

N° 5467 - JEUDI 27 RAJAB 1437

www.jeune-independant.net direction@jeune-independant.net

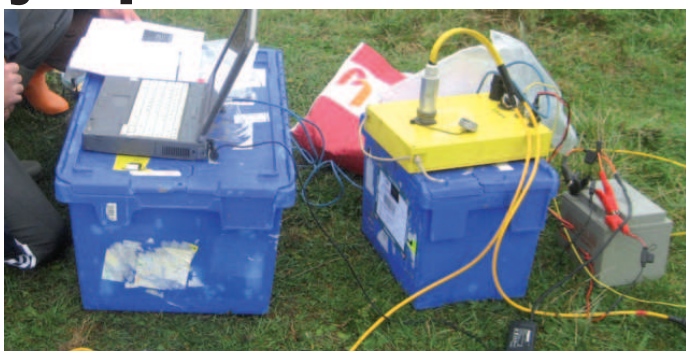
Météo

| | Max | Min |
|---|---|---|
| Alger | 22° | 10° |
| Oran | 31° | 14° |
| Constantine | 24° | 5° |
| Ouargla | 33° | 12° |

ELLE SERA DIRIGÉE PAR DES EXPERTS FRANÇAIS

# Formation en imagerie géophysique à l'USTHB

***Un formation en imagerie géophysique et géologique, dirigée par des experts français, se déroulera du 10 au 19 mai prochain à la Faculté des sciences de la Terre, de géographie et d'aménagement du territoire (FSTGAT) de l'Université des Sciences et de la Technologie Houari-Boumediene (USTHB) d'Alger.***



Elle a pour objectif de préparer de jeunes chercheurs et des doctorants aux dernières techniques d'observation, d'analyse et de modélisation en sciences de la terre. Intitulée MoMIES pour "Mediterranean School on Modeling and Multi-scale Imagery in Earth Sciences", cette école est organisée par la FSTGAT de l'USTHB ainsi que par le Centre de recherche en astronomie, astrophysique et Géophysique (CRAAG).
Les formateurs français représenteront l'Institut de Recherche pour le développement (IRD), l'Institut des sciences de la Terre (ISTerre) de Grenoble, l'Observatoire des sciences de l'univers de Grenoble (OSUG) et le laboratoire Géosciences Montpellier de l'université Montpellier II (projet européen IRSES-MEDYNA 2014-2017). Pendant dix jours, les participants pourront se former aux dernières méthodes d'analyse d'image et de modélisation dans le domaine de la géophysique et de la géologie. A travers des enseignements théoriques et pratiques, les organisateurs comptent attirer un public large de doctorants et de jeunes chercheurs.
Cet événement s'inscrit dans une forte dynamique d'essor des sciences de la Terre en Algérie. « Avec MoMIES, nous répondons au besoin croissant d'expertise de nos chercheurs. L'objectif est de faire de l'Algérie une place de référence dans la recherche en géosciences » expliquent les professeurs Mohamed Hamoudi et Abderrahmane Bendaoud, organisateurs de MoMIES. Cette ambition d'ouverture à l'international est portée par une stratégie de coopération scientifique avec plusieurs pays du bassin méditerranéen. Côté français, les enseignants viennent de l'IRD, du Centre national de la recherche scientifique (CNRS), des universités de Montpellier et de Toulouse ainsi que de l'Institut de physique du globe de Paris (IPGP).
Pour Hugo Perfettini, chercheur de l'IRD affecté à l'USTHB d'Alger et membre du comité scientifique et d'organisation de l'école : «L'un des objectifs majeurs de la collaboration entre l'IRD et la FSTGAT est le développement d'un pôle d'imagerie satellitaire et de modélisation à la FSTGAT afin d'améliorer l'évaluation des risques sismiques et gravitaires en Algérie». MoMIES constitue le prototype de coopération universitaire algéro-française sur des thématiques scientifiques de premier ordre.

**S. N.**

TRIBUNAL DE BIR-MOURAD RAIS

# Nouveau report de l'affaire du rachat d'*El Khabar* par Cevital

**L'AFFAIRE** du rachat du groupe de presse El Khabar par une filiale du groupe Cevital a été reportée une nouvelle fois à mercredi prochain par la deuxième chambre des référés du tribunal administratif de Bir Mourad Raïs. C'est le président de cette chambre Mohamed Dahmane, qui a annoncé le report de l'affaire introduite par le ministère de la Communication lors de l'audience d'aujourd'hui durant laquelle la défense du groupe Cevital s'est vu remettre les conclusions en rectification déposées au tribunal par le ministère. Selon Me Chaïb Sadek, avocat du groupe El-Khabar, le report est une procédure ordinaire.
«Le président du tribunal a décidé de reporter l'affaire conformément aux dispositions du code de procédure civile et administrative, après la constitution de la défense du groupe El-Khabar», a-t-il indiqué.
Le juge a remis à la défense le dossier initial, le dossier complémentaire et les conclusions additives, déposés par le ministère pour permettre à la défense de présenter ses requêtes et de faire ses plaidoyers. L'avocat du ministère de la Communication, Me Amara Mohcine, a indiqué que «le dossier consiste en une action introduite auprès du tribunal qui révélera les transgressions dans le cadre de cette transaction», précisant que «le secret d'instruction doit être respecté pour toute affaire en dehors du tribunal».
Il a rappelé que le code de l'Information «confère, en vertu de l'article 25, au ministre de la Communication le droit d'introduire une action auprès du tribunal administratif».
«Le ministre a usé de son droit, et le défendeur a le droit de se défendre et d'évoquer l'affaire au tribunal et non dans la presse nationale et étrangère», a-t-il soutenu. Lors d'audience, un sit-in a été organisé par les travailleurs d'El-Khabar, des journalistes, des syndicalistes et des représentants de partis politiques devant le tribunal administratif en guise de solidarité avec le groupe El-Khabar.
Le ministère de la Communication avait introduit une action en référé auprès du tribunal de Bir Mourad Raïs pour se prononcer sur la conformité de ce rachat avec le Code de l'information.

**D. M.**

# Mobilis accompagne les Google Days

**MOBILIS** poursuit sa politique de soutien aux étudiants dans leurs activités, en sponsorisant un événement TIC majeur « les Google Days », organisé par l'Ecole Supérieure de l'Informatique (ESI) le 07 Mai 2016, au sein de cette école. Les Google Days, sont des journées portes ouvertes dédiées au moteur de recherche le plus connu dans le monde « Google », durant lesquelles, l'occasion sera donnée à la communauté de développeurs, responsables des entreprises et entrepreneurs mordus de technologie et d'information provenant de toutes les villes du pays, de ce rencontrer et d'échanger leurs connaissances et expériences. Cet événement sera une opportunité pour interagir avec les 250 participants, à travers des conférences et des workshops, donnés par des professionnels du domaine et construits autour des technologies Google. Mobilis, fidèle à son image d'entreprise performante orientée vers l'innovation et les nouvelles technologies, confirme son positionnement d'opérateur incontournable et acteur majeur dans le domaine des TIC en Algérie, encourage l'émergence des jeunes talents de l'université algérienne dans leurs ascension au rang de développeurs, tout en soutenant le développement de la technologie dans notre pays. Pour rappel, Mobilis et l'ESI ont signé un contrat cadre pour une durée de trois ans. Un partenariat qui s'inscrit dans le cadre de la recherche et le développement de la 3G à travers l'apport des jeunes compétences de l'ESI.

## MOBILIS

### Fort engouement des clients pour l'offre «Win»

**LE LANCEMENT** de l'offre Post payée «Win» de Mobilis est un succès, les 176 agences commerciales sont prises d'assaut par des clients et visiteurs, enregistrant depuis que Mobilis a dévoilé son offre, une fréquence exceptionnelle. En effet, l'offre « Win » qui à un taux de satisfaction qui reste très élevé auprès des clients, affiche des chiffres de ventes qui témoigne de l'engouement sans précédent qu'ont connu les différentes offres disponible sur le marché, avec en bonus divers privilèges et avantages, offrant la gratuité en intra réseau avec l'accès illimité aux sites et réseaux sociaux les plus utilisés. En élargissant sa gamme d'offres innovantes et adaptées, Mobilis souhaite accompagner cet engouement et rendre l'internet Mobile via son réseau 3G++ déployé sur les 48 wilayas, davantage accessible auprès de toutes les franges de la population Algérienne. Pour rappel, l'offre Win est déclinée en trois accès, 1300, 2000 et 3500 ainsi, l'offre répond aux demandes et attentes de toutes catégories d'utilisateurs. Mobilis l'operateur innovant, œuvre en faveur de la démocratisation de l'accès aux TIC, qui reste un support pour le développement de tous les secteurs.

## DJEZZY

### La caravane StartUp-Toolbox en escale à Sidi Bel Abbès

**C'EST SOUS** le signe de la digitalisation et de l'innovation, que la caravane Startup-Toolbox de Djezzy poursuit son programme à travers quelques villes du pays. Ainsi, la caravane est arrivée lundi 02 mai dans la wilaya de Sidi Bel Abbes, pour animer des conférences à l'École Supérieure d'Informatique (ESI). Cette escale est la deuxième étape après celle de Blida qui s'est déroulée du 21 au 26 avril dernier à l'Université Saad Dahleb. Les jeunes entrepreneurs de Sidi Bel Abbès ont ainsi pu assister à des débats de hauts niveaux et des ateliers destinés à leur fournir les outils nécessaires pour développer leurs projets et mettre en œuvre leurs idées créatrices. Le programme Sartup-Toolbox continue sa tournée et donne rendez-vous aux jeunes entrepreneurs de la wilaya de Ouargla les 09 et 10 mai prochains. Il est à rappeler que les meilleurs porteurs de projets sélectionnés durant ces journées auront la possibilité de participer au grand concours qui sera organisé lors de la grande conférence annuelle FIKRA. A travers cette initiative, Djezzy contribue à l'émergence des jeunes compétences ainsi qu'à la création d'un écosystème dont le but est d'aider au développement de l'économie nationale.