

RÉVISION DE LA LOI SUR LES HYDROCARBURES
L'OPPOSITION
DE LOUISA HANOUNE

Page 4

DU 1^{er} SEPTEMBRE AU 1^{er} OCTOBRE
ÉLIMINATION DE 8
TERRORISTES ET
ARRESTATION DE 2 AUTRES

Page 3

ISSN : 1112-7449

MIDI



L'info, rien que l'info

QUOTIDIEN NATIONAL D'INFORMATION *Libre*

N° 3203 | Mercredi 4 octobre 2017 - Prix : 10 DA • www.lemidi-dz.com

EQUIPE NATIONALE DE FOOTBALL



INTERROGATIONS
ET OPPOSITION
DE PRESTIGE

Page 17

LES CHIFFRES ANNONCÉS PAR LE MINISTÈRE DES FINANCES

TOUT SUR LE DÉFICIT DU TRÉSOR



Le déficit du Trésor public s'est fortement contracté durant les 5 premiers mois de l'année en cours en raison d'une forte augmentation des recettes par rapport aux 5 premiers mois de 2016, accompagnée d'une baisse relative des dépenses par rapport à la même période en 2016.

Page 3

MATIÈRES PLASTIQUES

LA FACTURE D'IMPORTATION
A DÉPASSÉ 2 MILLIARDS
DE DOLLARS

Page 5

WILAYA D'ALGER

250.000 LOGEMENTS
EN COURS DE
RÉALISATION

Page 4



8

terroristes éliminés entre le 1^{er} septembre et le 1^{er} octobre.

13

projets d'investissement en aquaculture lancés d'ici fin 2017.

570

milliards DA nécessaires au Trésor pour la couverture de son déficit.

Film-documentaire sur le poète Mohamed Belahreche réalisé à Saïda

Un film-documentaire sur le personnage du poète du bédoui Mohamed Belahreche a été réalisé à Saïda. Ce film enregistre des témoignages vivants sur la vie de ce poète de Saïda par des membres de sa famille ainsi que des recherches sur son parcours littéraire. Cette œuvre, réalisée par la sous-commission du cinéma et audiovisuel relevant de la commission de wilaya de l'action culturelle, aborde la vie du poète Mohamed Belahreche né en 1895 à Saïda et qui a vécu à haï Boudia où il a appris le Coran avant d'aller à Tlemcen poursuivre ses études.

Il enseigna à Aïn-Sefra qui constitue un point de départ de sa vie où il a commencé à écrire des poèmes en bédoui. Mohamed Belahreche s'installa ensuite à Tiaret où il côtoya des artistes et des poètes dont Ali Maachi, Ezzine Ould-Abbadi et Bentaiba.

Il a composé plusieurs poèmes sur la lutte du peuple algérien



dont *Sous le ciel de l'Algérie* et des qacitate à l'instar de *Moulat El haik*, *Wahran oua bhar maj Gbali* et *Tanfaa Sabri*. Il mourut le 29 décembre 1958 à Tiaret.

Les artistes recycleurs d'objets en quête d'espaces de rencontres



Recycler des objets de récupération pour les transformer en créations artistiques, c'est ce à quoi se consacrent de jeunes artistes parmi lesquels figurent la jeune Goucem Djellouli.

S'exprimant, jeudi, à la chaîne 3 de la Radio algérienne, cette passionnée d'art, architecte de formation, utilise du papier et des contenants en plastique pour réaliser ses œuvres. Avec des bouteilles recyclées d'eau minérale et de soda, elle a, par exemple, façonné un totem africain. Elle rappelle avoir eu l'occasion de présenter quelques-unes de ses productions artistiques à une exposition organisée à Oran, dénommée *le Tamanranuit* et à un festival, l'année dernière, en Tunisie.

Créer c'est bien, mais trouver preneur à ses ouvrages c'est mieux. C'est l'un des problèmes que Goucem met en avant, d'autant, déclare-t-elle, que les fans de ce type d'expression sont isolés, les uns par rapport aux autres. "Ce qui nous manque, dit-elle, c'est des espaces où l'on puisse s'entraider", mais aussi rencontrer "ceux qui savent vendre, notre rôle étant réservé à la créativité. Un échange qui ne peut qu'être bénéfique", souligne-t-elle.

Affluence record aux 4^{es} journées du rire et du monologue à Tissemsilt

La quatrième édition des Journées du rire et du monologue, qui ont pris fin dimanche soir au théâtre de plein air à Tissemsilt, a enregistré une affluence record. Plus de six mille (6.000) spectateurs ont en effet suivi cette manifestation au niveau de la maison de la culture Mouloud- Kacim-Naït-Belkacem et du théâtre de plein air, soit une affluence record jamais réalisée.

Ces journées ont été animées par des figures du rire bien connues sur la scène nationale, parmi eux on peut citer Hamid Achouri, Madani Meslem ainsi que Ali Charef, aux côtés de grands chanteurs du bédoui, entre autres Miloud Vialari et Abderrachid Merenz lesquels ont agrémenté au grand bonheur des présents une soirée artistique. Par ailleurs il faut noter que de gros efforts sont déployés actuellement par la direction de wilaya de la culture afin de faire officialiser les journées

du rire et du monologue du moins pour la 5^e édition prévue au cours de l'année 2018 et ce eu égard à l'affluence importante du public et la présence d'artistes connus de la chanson et de la comédie. La cérémonie de clôture a été marquée par un



gala animé par des troupes de jeunes locales et de nouveaux chanteurs. Cet événement culturel de quatre jours, a été marqué par des représentations théâtrales, des spectacles d'humour bien entendu et d'une soirée de chant bédoui.

Une photo de maître Yoda aux côtés du roi d'Arabie saoudite... dans un manuel scolaire

C'est une belle gaffe qui a fait rire les internautes mais pas le gouvernement saoudien. Des milliers de manuels scolaires d'Histoire ont dû être retirés après la découverte d'une énorme erreur de photo. Dans le chapitre sur les Nations unies, on peut en effet voir une image en noir et blanc de Fayçal ben Abdelaziz Al Saoud, ex-ministre des Affaires puis roi d'Arabie Saoudite, en train de signer la Charte de l'Onu en 1945. A côté de lui se trouve... Yoda, célèbre maître jedi de la saga Star Wars. Le photomontage n'a pas échappé aux lycéens qui ont dû bien rire en voyant l'improbable compagnon de Fayçal ben Abdelaziz Al Saoud. Le ministère de l'Éducation saoudien a exprimé ses "regrets pour l'erreur commise par inadvertance" et a annoncé que les milliers de livres concernés allaient être remplacés. Dans la foulée, Mohamad al-Harhi, sous-secrétaire d'État chargé des programmes éducatifs, a été limogé, ainsi que tous les employés chargés de relire les manuels scolaires. L'artiste Abdullah Al Shehri a confirmé être l'auteur du photo-montage. "Je suis celui qui l'a réalisé, mais je ne suis pas celui qui l'a inclus dans le livre", a-t-il précisé. Il a expliqué avoir voulu associer les deux personnages sur une même photo car ils sont "sages, forts et toujours calmes. Je ne voulais pas du tout offenser le roi !", a-t-il plaidé.

Il pensait avoir un cancer, c'était un jouet Playmobil !

Lorsqu'il a commencé à se sentir mal et à recracher du mucus jaune, ce Britannique de 47 ans a décidé d'aller consulter. Après avoir rayonné les poumons du patient, les médecins ont alors découvert une masse dans le poumon droit qui réduisait considérablement le volume de l'organe. Il s'agissait probablement d'une tumeur, mais en effectuant une bronchoscopie, ils trouvèrent finalement un objet étranger logé dans son poumon. Il s'agissait d'un cône de signalisation Playmobil en plastique. Après la procédure d'extraction, le patient a signalé qu'il jouait régulièrement avec des pièces de Playmobil quand il était enfant. Il a par ailleurs expliqué qu'il lui arrivait d'en avaler. Il s'est également rappelé avoir reçu ce Playmobil pour son septième anniversaire et pense avoir aspiré le cône de signalisation peu de temps après. L'homme aurait donc inhalé ce jouet quarante ans plus tôt. Quatre mois après l'extraction de l'objet, la toux persistante du patient s'est éclaircie et les tissus de son poumon se sont consolidés en grande partie. Il y aura en revanche un élargissement permanent des voies aériennes, mais cela se produit dans environ 20 % des cas.

D
I
X
I
T

Pr Kamel Bouzid, président de la Société algérienne d'oncologie médicale

"Les équipements de lutte contre le cancer tombent en panne uniquement dans les hôpitaux publics, ceux des centres médicaux privés fonctionnent normalement. Ce problème ne devrait jamais exister si les responsables prenaient la peine de signer des contrats de maintenances avec les fournisseurs."

ANNONCÉS PAR LE MINISTÈRE DES FINANCES

Le déficit du Trésor par les chiffres

Le déficit du Trésor public s'est fortement contracté durant les 5 premiers mois de l'année en cours en raison d'une forte augmentation des recettes par rapport aux cinq premiers mois de 2016, accompagnée d'une baisse relative des dépenses par rapport à la même période en 2016.



PAR LAKHDARI BRAHIM

Ainsi, selon le ministère des Finances, ce déficit est passé de 1.783,13 milliards de dinars (mds DA) à fin mai 2016 à 287,32 mds DA à fin mai 2017, soit une baisse de 1.495,8 mds DA (-84 %). La loi de finances 2017 (LF 2017) table sur un déficit du Trésor

public de 1.297 mds DA (6,7 % du PIB).

Le directeur général du Trésor, Fayçal Tadinit, avait récemment indiqué que le Trésor public avait besoin de près de 570 mds DA pour couvrir son déficit jusqu'à fin 2017, mettant en avant le rôle du financement non conventionnel pour le rétablissement des équilibres budgétaires. Entre janvier et fin mai 2017, les recettes budgétaires sont passées à

3.171,3 mds DA contre 1.880,17 mds DA à fin mai 2016 (+68,6 %) alors que les dépenses ont reculé à 3.322,5 mds DA contre 3.597,23 mds DA à fin mai 2016 (-7,6 %). Les ressources ordinaires du Trésor ont atteint 2.215,92 mds DA à fin mai 2017 (contre 1.154,35 mds DA) dont 1.169,32 mds DA de recettes fiscales (contre 1.067,29 mds DA).

La LF 2017 prévoit des recettes annuelles de 5.635,51 mds DA (+12,7 % par rapport à 2016), avec une hausse de 11 % des recettes ordinaires estimées à 2.845 mds DA. La fiscalité pétrolière recouvrée entre janvier et fin mai 2017 s'est établie à 955,37 mds DA (l'équiva-

lent de 9 milliards de dollars), contre 725,82 mds DA à fin mai 2016 (environ 7 milliards usd), en hausse de 31,6 %. La LF 2017 a tablé sur une fiscalité pétrolière annuelle de 2.200 mds DA. Selon les données du ministère, le prix moyen du pétrole brut était de

50,55 dollars durant les huit premiers mois de l'année (janvier-août 2017) contre 41,97 dollars durant les huit premiers mois de 2016.

Le taux de change moyen DA/dollar était de 109,42 DA pour 1 dollar entre janvier et août 2017 contre 109,07 DA pour 1 dollar durant les huit premiers mois de 2016. Le taux de change DA/Euro était de 120,77 DA durant la même période (contre 121,69 DA). Pour ce qui est des dépenses, leur baisse a porté à la fois sur le budget de fonctionnement et sur celui d'équipement. Les dépenses de fonctionnement ont reculé en passant de 2.282,15 mds DA à 2.137,32 mds DA alors que celles d'équipement sont passées de 1.315 mds DA à 1.185,16 mds DA.

La LF 2017 prévoit 6.883,2 mds DA de dépenses dont 4.591,84 mds DA alloués au fonctionnement.

L. B.

ALGÉRIE-ALLEMAGNE

Message de Bouteflika à Merkel

Le président de la République, Abdelaziz Bouteflika, a adressé un message de félicitations à son homologue allemand Frank-Walter Steinmeier à l'occasion de la célébration de la Fête nationale de son pays, dans lequel il lui a réitéré sa volonté d'intensifier les relations d'amitié et de coopération entre l'Algérie et l'Allemagne. "Il me plaît au moment où la République fédérale d'Allemagne célèbre sa fête nationale, de vous adresser, au nom du peuple et du gouvernement algériens ainsi qu'en mon nom personnel, nos félicitations les plus chaleureuses et de vous exprimer mes meilleurs vœux de bonheur et de bien-être pour vous-même, de progrès et de prospérité pour le peuple allemand", écrit le chef de l'État dans son message.

"Je voudrais saisir cette heureuse circonstance pour vous exprimer ma satisfaction pour la qualité de nos relations d'amitié et de coopération et vous assurer, de nouveau, de ma volonté de les intensifier davantage au bénéfice de nos deux peuples", conclut le président de la République.

"Je saisis l'heureuse opportunité qui m'est ainsi offerte pour vous dire tout mon attachement à œuvrer, avec vous, à la promotion et au développement des liens d'amitié et de coopération qui unissent nos deux pays. J'attends pour cela, avec plaisir et fort intérêt, la concrétisation de votre visite en Algérie pour échanger avec vous sur les centres d'intérêt qui lient nos deux pays et impulser davantage notre coopération bilatérale, conformément à nos attentes prioritaires", a écrit Bouteflika dans son message.

NICOLAS MADURO MOROS

Escale technique à Alger du président vénézuélien

Le président du Venezuela, Nicolas Maduro Moros, a effectué mardi une escale technique à Alger.

Le président vénézuélien, qui a été accueilli à son arrivée à l'aéroport international Houari Boumediene, par le président du Conseil de la nation, Abdelkader Bensalah et des membres du gouvernement, effectue une tournée à l'étranger durant laquelle il se rendra en Russie, en Biélorussie et en Turquie.

R. N.

REPRISE DES TRAVAUX DE L'APN

Le projet de loi sur la monnaie et le crédit examiné demain

PAR INES AMROUDE

Le projet de loi sur la monnaie et le crédit sera soumis demain jeudi à l'Assemblée populaire nationale (APN) pour examen, tandis que la séance de vote est prévue pour dimanche, indique lundi un communiqué de l'Assemblée. Lors d'une réunion du bureau de l'APN, présidée par Saïd Bouhadja, président de l'APN, il a été procédé à l'évaluation des séances plénières consacrées à l'examen du plan d'action du gouvernement. Le calendrier des travaux de l'APN pour la prochaine période a également été arrêté. Il a, en outre, été décidé de "la reprise des séances plénières le jeudi 5 octobre, à travers la présentation du projet de loi complétant l'ordonnance numéro 03-11 du 26 août 2003 relative à la monnaie et au crédit et son examen le jour même, ainsi

que vendredi et samedi prochains, tandis que la séance de vote est prévue dimanche 8 octobre. Le bureau a soumis à la commission des affaires juridiques, administratives et des libertés le projet de loi amendement et complétant la loi organique numéro 98-01 du 30 mai 1998 relative aux compétences, à l'organisation et au fonctionnement du Conseil de l'État, outre le projet de loi complétant la loi numéro 05-04 du 6 février 2005 portant code de l'organisation pénitentiaire et de la réinsertion sociale des détenus". Les travaux se sont poursuivis par l'examen des questions orales et écrites déposées auprès du Conseil, au nombre de "15 questions orales et 18 questions écrites, ayant été soumises après révision au gouvernement, car remplissant les conditions légales", ajoute la même source.

Il a été également question "de transmettre la demande formulée par le groupe parlementaire de l'alliance du Mouvement de la société pour la paix (MSP) relative au changement de son appellation à mouvement "MSP", outre la "démission d'un député du groupe parlementaire du Mouvement populaire algérien (MPA)".

Le bureau a clôturé ses travaux par l'examen de la demande du groupe parlementaire des indépendants concernant l'organisation d'une journée parlementaire sur "Le rôle de la société civile dans la lutte contre la corruption : réalité et espérances", outre l'examen d'une demande de la commission des transports et des télécommunications d'effectuer des visites sur le terrain".

I. A.

ENTRE LE 1^{ER} SEPTEMBRE ET LE 1^{ER} OCTOBRE

Elimination de 8 terroristes et arrestation de 2 autres

PAR RAHIMA RAHMOUNI

L'Armée nationale populaire (ANP) a réussi entre le 1^{er} septembre et le 1^{er} octobre 2017, à éliminer huit (8) terroristes et à arrêter 2 autres alors que cinq (5) autres se sont rendus par eux-mêmes, a indiqué lundi un bilan du ministère de la Défense nationale (MDN).

Dans le cadre de la lutte contre le terrorisme, les forces de l'ANP "ont éliminé 8 terroristes, arrêté 2 autres au moment où cinq autres se sont rendus par eux-mêmes" aux forces de sécurité, a précisé la

même source, soulignant l'arrestation de "19 éléments de soutien aux groupes terroristes et 6 personnes ayant un lien avec l'attentat qui a ciblé le siège de la sûreté de Tiaret".

Ainsi les opérations des forces de l'ANP ont permis également la découverte et la destruction de 32 casemates pour terroristes et armes, la neutralisation de 3 trafiquants d'armes, la récupération de 22 Kalachnikovs, d'une lance-roquette RPG 7, de 4 roquettes et d'un fusil FMPK et 17 bombes artisanales, deux quintaux de pro-

duits chimiques et d'autres munitions. Par ailleurs et dans le cadre de la sécurisation des frontières et de la lutte contre le crime organisé, les forces de l'ANP "ont neutralisé 50 trafiquants de drogue, saisi 34 quintaux de kif traité, 2,2 kg de cocaïne et 17.773 psychotropes".

D'autre part, 150 contrebandiers, 1.809 migrants clandestins ont été arrêtés, durant la même période, marquée également par le sauvetage de 4 personnes qui risquaient la noyade, selon le même bilan.

R. R.

RÉVISION DE LA LOI SUR LES HYDROCARBURES

L'opposition de Louisa Hanoune

Louisa Hanoune a également battu en brèche les arguments avancés par le Premier ministre pour justifier le recours au financement interne non-conventionnel.

PAR INES AMROUDE

L'annonce de la révision de la loi sur les hydrocarbures continue de susciter des réactions des partis politiques. Cette annonce, faite par le Premier ministre Ahmed Ouyahia lors de sa visite à Arzew samedi dernier, et confirmée le lendemain par le ministre de l'Énergie a, en effet, provoqué moult inquiétudes de la classe politique. La secrétaire générale du Parti des travailleurs (PT) n'est pas en reste et vient de joindre sa voix à celle d'autres acteurs politiques. "Le Premier ministre annonce la révision de la loi sur les hydrocarbures. Nous sommes très inquiets",



a déclaré hier la secrétaire générale du PT dans son intervention avant le début de la réunion du bureau politique du parti. "L'Algérie n'est pas seulement ouverte. Elle s'est même inclinée", a-t-elle ajouté en faisant allusion aux investisseurs étrangers. Pour elle la révision concerne notamment la disposition relative à la taxe des superprofits. "Pourquoi réviser la loi sur les

hydrocarbures ? Pour supprimer les nationalisations ? Pour supprimer la règle du 51/49 ?", s'interroge Louisa Hanoune qui rappelle la mobilisation de son parti contre la loi sur les hydrocarbures de 2005 portée à l'époque par Chakib Khelil. "La majorité ne permettra pas la destruction ou l'abandon de la nationalisation du secteur des hydrocarbures", a-t-elle prévenu.

Qu'en est-il de l'exploitation du gaz de schiste qui a été également annoncée par Ahmed Ouyahia ? La patronne du PT commence par préciser qu'il s'agit d'une richesse nationale. "Mais si nous le lions à la révision de la loi sur les hydrocarbures, nos appréhensions augmentent", a-t-elle indiqué. La secrétaire générale du PT est revenue sur le plan d'action du gouvernement adopté en septembre par le Parlement. Elle a estimé que le texte approfondi la politique d'austérité. "La parenthèse qui a été ouverte après le 4 mai a été fermée définitivement (après l'adoption du plan d'action). Tous les espoirs ont été détruits surtout en ce qui concerne la séparation entre l'argent et l'État, la récupération de l'argent public, le contrôle (...)", a-t-elle assuré.

Au cours de son intervention, Louisa Hanoune a battu en brèche les arguments avancés par le Premier ministre pour justifier le recours au financement interne non-conventionnel. La secrétaire générale du PT a aussi critiqué les mesures de l'avant-projet de loi de finances pour 2018 dont l'augmentation du prix du carburant. Elle a dit soutenir par contre l'impôt sur la fortune.

I. A.

PROTECTION DU PATRIMOINE CULTUREL

La loi sera révisée

Le ministre de la Culture, Azzedine Mihoubi, a affirmé à Batna que la loi relative à la protection du patrimoine culturel sera, à l'avenir, révisée pour faire face à ce qu'il a qualifié de "terrorisme culturel".

Lors de sa visite au musée de la ville archéologique romaine de Timgad, le ministre a indiqué que la révision de la loi 98-04 "nous permettra d'introduire des peines sévères en matière de lutte contre la contrebande des vestiges".

"La protection des trésors culturels n'est pas du seul ressort du secteur de la culture, mais requiert la conjugaison des efforts de tous y compris les citoyens", a estimé le ministre qui a souligné que sa visite à ce musée, qui date des années 30, vise à faire le point sur sa situation. Mihoubi a appelé à réfléchir sur l'entretien des mosaïques, dont le nombre dépasse 80 au sein de ce musée et à envisager de les retirer des murs pour les placer sur des panneaux mobiles dans le cadre d'un projet futur. Insistant sur l'importance de la mise en place de conditions de protection du musée et du site archéologique de Timgad, le ministre a indiqué que son département œuvre en collaboration directe avec l'Unesco et relevé l'impérative valorisation de ce patrimoine sur les plans touristique et économique.

Mihoubi a invité le Centre national des recherches en archéologie à poursuivre les opérations de fouilles sur le site de Timgad, classé patrimoine national en 1968 et patrimoine mondial en 1982, d'autant que celles-ci ont cessé depuis environ 60 ans.

Le ministre a reçu des explications sur le musée, fermé depuis un certain temps, ainsi que sur les vestiges qui y sont conservés dans la salle des mosaïques.

R. N.

WILAYA D'ALGER

250.000 logements en cours de réalisation

PAR CHAHINE ASTOUATI

Plus de 250.000 logements toutes formules confondues (LPL, LSP, AADL, LPP) sont en cours de réalisation dans la wilaya d'Alger, soit 10 % des projets de logement à l'échelle nationale, a-t-on appris auprès du directeur de l'habitat de la wilaya d'Alger, Loumi Ismail.

La "wilaya d'Alger enregistre la réalisation de plus de 250.000 logements toutes formules confondues pour éradiquer l'habitat précaire et assurer des logements décents aux citoyens" a déclaré à l'APS M. Loumi en marge des portes ouvertes organisées sous le thème "le logement, un pilier du développement durable" à Alger à l'occasion de la célébration de la Journée mondiale et arabe du logement.

Il a indiqué que ce programme "ambitieux pour promouvoir le secteur de l'habitat concernait toutes les formules à l'image du logement social, participatif, locatif et promotionnel public" affirmant que tous les programmes seront livrés dans les délais impartis.

M. Loumi a réitéré, dans le même

sens, l'engagement de l'État la réalisation de tous les projets AADL dont 155.000 à Alger, rassurant que la réalisation de ce programme se déroule à un bon rythme et que "la conjoncture financière que traverse le pays n'a aucune incidence sur les chantiers qui ne sont pas à l'arrêt". Il a précisé, en outre, que "tous les projets seront livrés dans les délais et que chaque souscripteur aura son logement".

Il a annoncé que 18.000 logements promotionnels aidés, sur 26.200 unités programmés à Alger, seront livrés avant la fin de 2017.

S'agissant de cette nouvelle formule (logement promotionnel aidé) dont la souscription sera ouverte à partir de 2018, le même responsable a affirmé qu'elle vient en appui au programme global d'habitat et autres formules en cours, précisant qu'elle est destinée à la catégorie à revenu moyen, avec des avantages et des alternatives notamment en matière de superficie, de nombre de chambres et de nouvelles formules de financement.

Une "commission regroupant plusieurs secteurs a été installée au

niveau de la tutelle pour définir les conditions et critères de souscription et fixer les mécanismes à même d'assurer le respect des délais de réalisation" a souligné M. Loumi qui a ajouté qu'il "s'agit également de faciliter le versement des tranches et le paiement des coûts de réalisation aux entrepreneurs afin d'éviter tout problème de financement. Concernant le programme de restauration et de réhabilitation du tissu urbain de la capitale", ajoute M. Loumi, la direction du logement, en coordination avec les offices de promotion et de gestion immobilière (OPGI), supervise l'exécution de la première tranche de l'opération en question qui touche 54.000 logements et bâtiments au niveau des différentes communes et ce dans le cadre du programme de l'embellissement de la capitale et le programme du plan stratégique de la capitale à l'horizon 2029.

A cette occasion, le même responsable a annoncé que la 23^e opération de relogement des citoyens d'Alger aura lieu dans les prochains jours.

C. A.

SECTEUR PUBLIC

Légère hausse de la production industrielle

La production industrielle du secteur public a enregistré une hausse de 2 % au deuxième trimestre 2017 par rapport au même trimestre de 2016, situant le taux de croissance au 1er semestre 2017 à 1,1 %, a appris l'APS auprès de l'Office national des statistiques (ONS).

PAR RIAD EL HADI

Cette hausse a été essentiellement tirée par les secteurs, respectivement, des bois et papiers, de l'énergie et de l'agroalimentaire, alors que des contre performances ont été enregistrées dans le secteur des industries sidérurgiques, métalliques, mécaniques, électriques et électroniques (ISMME), ainsi que celui des industries chimiques, des cuirs et chaussures.

La production dans le secteur de l'énergie a été marquée par une croissance de 8,8 % au 2^e trimestre par rapport au même trimestre 2016, taux largement supérieur à celui relevé au 2^e trimestre 2016 par rapport à celui de 2015 (+4,9 %). Toutefois, les hydrocarbures ont connu une stagnation au 2^e trimestre par rapport à la même période de l'année 2016, situant la variation du semestre à 1,3 % par rapport au 1^{er} semestre 2016.

La production du pétrole brut et du gaz naturel a augmenté de 2,5 % : un relèvement de la production a caractérisé la liquéfaction du gaz naturel avec



une hausse de 2,4 % au 2^e trimestre.

En revanche, le raffinage de pétrole brut a accusé une baisse de 12,4 % sur la période avril-juin 2017 par rapport à la même période de l'année écoulée, précise l'ONS.

Mais de tous les secteurs industriels, la plus forte croissance a encore été observée dans les industries des bois et papier avec une hausse de 9,1 % au 2^e trimestre 2017.

Cette évolution a été induite par les activités de l'industrie de l'ameublement avec une hausse de près de 82 % et celle du liège avec une augmentation de près de 60 %.

Mais une baisse a été enregistrée dans la menuiserie générale et les biens intermédiaires (-56,3 %) et la fabrication et transformation du papier (-16,1 %).

Le dynamisme des industries agro-alimentaires

Concernant les industries agro-alimentaires, leur production a poursuivi sa tendance à la hausse de l'ordre de 4,3 %. Cette hausse est tangible au niveau du travail de grains qui a enregistré une nouvelle performance de 18 %, similaire à celle observée au 1^{er} trimestre 2017 (+18,1 %). Un relèvement de la production a également caractérisé la filière des matériaux de construction avec une hausse de 5,6 %, tirée particulièrement par la fabrication des liants hydrauliques dont la production a augmenté de 12,8 %. Par ailleurs, le secteur des mines et carrières a enregistré une baisse de 5,7 %, proche de celle observée au trimestre précédent (-5,5 %).

Ainsi, à l'exception de l'extraction du

minerai de fer qui a inscrit une croissance de 18 %, le reste des activités relevant de ce secteur a affiché des baisses.

Les difficultés des ISMMEE

Les industries sidérurgiques, métalliques, mécaniques, électriques et électroniques (ISMME) ont continué dans une trajectoire descendante avec une baisse de 9,1 %, même si elle a été de moindre ampleur par rapport au 1^{er} trimestre 2017 (-12,5 %), résultant du recul du niveau de production engendré par certaines activités. Les seules filières de ce secteur qui ont échappé à la baisse sont celle de la sidérurgie et transformation de la fonte et acier (+19,6 %) et celle des biens d'équipement métallique (+14,5 %).

Quant aux industries chimiques, elles ont enregistré une baisse de 18,2 %, qui a été perceptible au niveau de l'ensemble des activités relevant du secteur. Pour ce qui est des cuirs et chaussures, leur production a observé une baisse de près de 27 %. Ce résultat est perceptible au niveau des biens intermédiaires. En revanche, les biens de consommation de ce secteur a marqué un relèvement de près de 11 %. Concernant les industries textiles, elles ont enregistré une décroissance de 8,7 % au 2^e trimestre 2017. Le principal facteur de cette tendance baissière est la fabrication des biens intermédiaires dont la production a chuté de 17 %, contrairement aux biens de consommation qui ont inscrit un redressement appréciable de 12,8 %.

R. E.

MATIÈRES PLASTIQUES

La facture d'importation a dépassé 2 milliards de dollars

La facture des importations de l'Algérie en matières plastiques a dépassé 2 milliards de dollars en 2016, a indiqué lundi à Alger le chef de division des industries chimiques au ministère de l'Industrie et des Mines, Laïdouni Malek, précisant qu'une "partie considérable était destinée à couvrir la demande des PME et entreprises du secteur des industries chimiques". Les "données avancées par le Centre national de l'informatique et des statistiques des douanes algériennes (Cnis) font ressortir des importations d'une valeur de 2,174 milliards de dollars de matières plastiques, dont 1,904 milliards de dollars de produits bruts destinés à l'industrie plastique avec un taux de 87,58 % et 269 millions de dollars de produits plastiques finis", a indiqué M. Laïdouni lors d'une journée d'information organisée au siège de la Chambre algéro-allemande d'industrie et de commerce en prévision du salon international PlastAlger et Printpack : 5^e salon international des plastiques et composites et 6^e salon de l'impression et

de l'emballage, prévus du 11 au 13 mars 2018 à Alger. Les "quantités importées sont destinées à couvrir la demande des petites et moyennes entreprises et des entreprises activant dans le domaine des industries chimiques au nombre de 2.600", a fait savoir M. Laïdouni.

Le secteur veille à développer la sous-traitance dans le domaine de l'industrie et la transformation du plastique, d'autant que le volume de la matière plastique dans la composante des produits manufacturés est considérable et touche tous les secteurs. L'"industrie et la transformation du plastique existe en Algérie depuis les années 70", indique le responsable qui précise que "son activité s'est nettement développée depuis 2012 suite à la promulgation de plusieurs décrets exécutifs, étant une activité économique à grande valeur ajoutée pour l'économie nationale". L'élargissement et la diversification de ces activités dans le secteur de la pétrochimie permettra d'appliquer des techniques modernes plus efficaces et plus rentables dans le domaine de l'in-

dustrie plastique. Le développement de ce domaine permettra, à l'avenir, de répondre à la demande locale et extérieure en matières premières, a-t-il dit, précisant que le secteur aspire exporter vers les marchés régional et international, particulièrement le marché africain qu'il qualifie de "prometteur".

Le "plastique transformé est utilisé dans les domaines de l'agriculture, de l'agroalimentaire, du logement, de la construction, des ressources en eau, de l'industrie automobile et dans le secteur de l'Éducation et autres", a ajouté le même responsable. Les "besoins du secteur de l'industrie automobile en plastique représente en Algérie 35 % du volume global", a poursuivi M. Laïdouni, affirmant que le secteur de l'industrie et des mines œuvre à promouvoir la production du plastique destiné à l'industrie automobile et à inciter les entreprises nationales à produire et à transformer le plastique au profit des usines de voitures, à travers le territoire national.

R. E.

SÉCURITÉ DES FRONTIÈRES

Une réunion de haut niveau à Tunis

Une réunion de haut niveau sur le renforcement de la sécurité des frontières sera tenue à Tunis du 3 au 5 octobre, avec la participation du directeur général des Douanes, Kaddour Bentahar, a indiqué lundi un communiqué des Douanes algériennes. Organisée par le Bureau régional de l'Office des Nations unies contre la drogue et le crime (ONUDD) pour l'Afrique du Nord et le Moyen-Orient, cette réunion s'inscrit dans le cadre de la coopération régionale et de la gestion coordonnée des contrôles aux frontières algéro-tunisiennes ainsi qu'au projet tripartite Algérie-ONUDD-Tunisie d'appui au renforcement des capacités de lutte contre les trafics illicites et les organisations criminelles transfrontalières en lien avec les groupes terroristes. La visite du M. Bentahar, qui sera accompagné d'une importante délégation, entre également dans "le cadre des travaux du Comité de coopération douanière algéro-tunisienne au titre de la création de postes mixtes sur la frontière entre les deux pays" afin de faciliter et harmoniser les contrôles sur le flux des personnes et des marchandises, ajoute le communiqué.

R. N.

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

WILAYA D'OU-M-EL-BOUAGHI

DAIRA D'AIN-BEIDA

COMMUNE DE BERRICHE

*** AVIS D'ATTRIBUTION PROVISoire DE MARCHÉ ***

N° : FISCALE 095704090034246

Conformément à l'article: **61,65** du décret présidentiel n°: 15 /247 du 16/09/2015 portant règlement des marchés publics et des délégations de service public

Le secrétaire général charge de la gestion de la commune de berriche informe les soumissionnaires ayant participé à l'avis d'appel d'offre ouvert avec exigence minimale publié dans le quotidien **MIDI-LIBRE** à la date du : 19/08/2017 concernant le projet suivant :

AMENAGEMENT D'UNE AIRE DE JEUX.

Après la proposition de la commission d'ouverture des plis et d'évaluation des offres et après l'analyse et le jugement, le service contractant a décidé d'attribuer provisoirement le marché au entreprise suivante:

Intitulé Du Projet	Entreprise	Note globale	Montant après correction	Délais	Remarque
AMENAGEMENT D'UNE AIRE DE JEUX	Etp . kouachi Salima.Sedrata W.S/Ahras	60/36	19.791.425,50 DA	04 Mois	L'offre économiquement la plus avantageuse et le moins disant

N.B : conformément à l'article 82 du décret cité ci-dessus, les soumissionnaires contestant le choix opéré par le service contractant peuvent introduire un recours auprès de la commission des marchés dans les dix (10) jours qui suivent la publication de présent avis.

Midi Libre n° 3203 - Mercredi 4 octobre 2017 - Anep 251 054 57

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

Wilaya de Tiaret

Daira d'Aïn Hermès

Commune de Sidi Abderrahmane

Code fiscale : 098414385118424

N°02/2017

AVIS D'ATTRIBUTION PROVISoire

Conformément aux dispositions de l'article 65 alinéa 02 du décret présidentiel 15-247 du 2 dhou el hidja 1436 correspondant au 16 septembre 2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public le président de l'APC de Sidi Abderrahmane informe les soumissionnaires à la

D'APPEL D'OFFRES NATIONAL RESTREINT AVEC EXIGENCE DE CAPACITES MINIMALES N° 02/2017 date du 25/07/2017

de l'opération :

ACQUISITION D'UNE NIVELEUSE

Qu'il a été attribué provisoirement après séance d'évaluation en date du 03 août 2017 comme suit :

N°	Intitulé du projet	Nom et prénom du soumissionnaire N° nif	Montant TTC	Délai	Note tech.	OBS
01	ACQUISITION D'UNE NIVELEUSE	SARL SHANGLIN ALGERIE NIF 000416096521694	14.000.000.00 DA	75 jours	52.82	Offre moins disante

NB. : Les soumissionnaires contestant le choix opéré par l'APC peut introduire un recours auprès de la commission des marchés dans un délai de 10 jours à compter de la date première parution de l'avis d'attribution provisoire du marché conformément aux dispositions de l'article 82 du décret présidentiel 15-247 du 2 Dhou el hidja 1436 correspondant au 16 septembre 2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service publics;.

Midi Libre n° 3203 - Mercredi 4 octobre 2017 - Anep 524 698

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

DIRECTION DES RESSOURCES EN EAU DE LA WILAYA DE SÉTIF

NIF : 41000600001932 / Tel : (036) 66 45 26 / Fax : (036) 66 45 24

AVIS D'ATTRIBUTION PROVISoire

Conformément aux dispositions de l'article 65 du décret présidentiel n°15/247 du 16-09-2015 complété de portante réglementation des marchés publics, le directeur de la direction des ressources en eau de la wilaya de Sétif informe l'ensemble des soumissionnaires ayant répondu à l'avis d'appel d'offres national restreint n° 09/2017 paru dans le journal « **ESAWT EL AKHAR** » en date 18/04/2017 et « **MIDI LIBRE** » en date 18/04/2017 pour l'attribution provisoire relatif à l'opération suivante :

Réalisation des travaux de raccordement aval des communes de sud de la wilaya à partir du champ de Chaaba el Hamra et Kharzet Youcef

Et le projet suivant :

LOT 09 : Réalisation de la conduite d'adduction à partir du réservoir 2000m³ jusqu'à centre el MACHATI BIR HADDADA et raccordement des réservoir secondaire avec le réservoir 2000m³ commune BAYDA BORJ.

ENTREPRISE	NIF	Montant TTC	Délai de réalisation	Note technique	Observation
MAACHE ABD EL DGALIL	197705510079518	86.087.551.20 DA	12 MOIS	47,50	Moins disant

En application de l'article 82 du décret présidentiel n° 15-247 du 16/09/2015 incluant réglementation des marchés publics pour les autres soumissionnaires, le service contractant invite ceux qui sont intéressés de se rapprocher de la direction des ressources en eau au plus tard trois (03) jours à compter du 1^{er} jour de la publication de l'attribution provisoire à prendre connaissance des résultats détaillés de l'évaluation de leurs offres.

-Il est possible pour tous les soumissionnaires qui ont des contestations à l'égard du présent choix de présenter leurs recours auprès du comité des marchés publics de la wilaya de Sétif à une date ne dépassant pas les dix (10) jours à compter de la 1^{er} parution de ce présent avis on application du décret présidentiel exécutif n° 247/15 du 16/09/2015.

Midi Libre n° 3203 - Mercredi 4 octobre 2017 - Anep 524 852

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

WILAYA DE M'SILA

DAIRA D'OULED DERRADJ

COMMUNE D'OULED DERRADJ

NIF / 096328049072025

AVIS DE CORRECTION D'ATTRIBUTION PROVISoire

Conformément aux dispositions de l'article 65 alinéa 2 du décret présidentiel n°15/247 du 16/09/2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public, et suite à l'avis d'attribution provisoire paru dans les journaux (en arabe : (ESSALAM) et en français : (**MIDI LIBRE**) du 28/09/2017) et dans le BOMOP n°1570 du 08-14/10/2017, En raison d'erreurs de montants après publication.

Le président de l'APC d'Ouled Derradj annonce une correction dans l'avis d'attribution provisoire pour le projet mentionné ci-dessous comme suit :

Nom de projet	Entreprise	Montant		NIF	Observation
		Minimale	Maximale		
Fourniture de denrées alimentaires au profit des cantines scolaires au cours du quatrième trimestre de l'année 2017					
Lot 1 : Légumes et fruits	MIHOUBI Mourade commerçant Aïn Khadra	2,200,030.00	2,224,030.00	197528130008434	Offre unique pré-qualifiée
Lot 2 : Alimentation générale	MIHOUBI Mourade commerçant Aïn Khadra	11,542,394.00	11,562,644.00	197528130008434	Offre unique pré-qualifiée (après correction)
Lot 3 : Viande rouge et blanche fraîche et les œufs	Mohamed Said A.E.K commerçant Ouled Derradj	2,427,240.00	2,477,460.00	197728040007436	Offre unique (après correction)
Lot 4 : Pains	Abdelhafid A.E.R commerçant Ouled Addi Guebala	1,135,962.00	1,136,052.00	19852801026327	Offre unique

Midi Libre n° 3203 - Mercredi 4 octobre 2017 - Anep 524 805

INFO EXPORT/FRET AÉRIEN ET MARITIME

Des tarifs compétitifs et des temps de transit optimisés

En plus de sa fonction de GSA, la société Altisa est un opérateur de transport et de logistique international, activant dans l'organisation du transport international de la petite expédition aux colis exceptionnels, que ce soit en maritime, aérien ou en multimodal, à l'import comme à l'export.

PAR AMAR AOUIMER

La société Altisa informe les exportateurs algériens de l'ouverture de nouvelles dessertes aériennes à partir de l'Aéroport d'Alger Houari-Boumediène à destination des villes principales des Royaumes saoudien et jordanien, du Moyen-Orient, de l'Asie et des villes de reste du monde.

Etant agent de vente du fret aérien : GSA (General sales agent), la société Altisa est chargée par les compagnies aériennes : Saoudienne (SV), Jordanienne (RJ) et DHL Aviation de commercialiser pour ces

dernières les capacités cargo des soutes de leurs avions à partir d'Alger.

A cet effet, elle assure pour le compte des compagnies saoudienne et jordanienne le transport aérien et l'acheminement de tout type de produits/marchandises vers toutes les destinations qui sont desservies par ces dernières et aux quatre coins du monde pour ce qui est de DHL Aviation, soulignent les responsables d'Altisa.

Elle peut également, à la demande, mettre à la disposition des entrepreneurs des vols charters à partir d'Alger.

L'objectif est d'offrir un service de qualité basé sur des tarifs compétitifs et des temps de transit optimisés, affirment les responsables d'Altisa, indique l'Agence nationale de promotion du commerce extérieur (Algex).

En plus de sa fonction de GSA, la société Altisa est un opérateur de transport et de logistique international, activant dans l'organisation du transport international de la petite expédition aux colis exceptionnels, que ce soit en maritime, aérien ou en multimodal, à l'import comme à l'export. Etant en relation avec des partenaires étrangers et un réseau un peu partout dans le monde, "nous avons pu établir conjointement des processus adaptés aux particularités de chaque société et garantir ainsi

une prise en charge complète, une organisation flexible et une gestion aux normes internationales ce qui nous permet même de faire de bout en bout.

GSA Cargo prend en charge le transport aérien des marchandises à l'export sur toute destination et aux quatre coins du monde à partir d'Alger avec et pour le compte des compagnies aériennes que nous représentons. En tant qu'agent de fret aérien, elle assure des liaisons depuis et vers Alger, à l'import et à l'export avec les meilleurs tarifs et transit.

Elle garantit aussi son service d'agent maritime en disposant des taux de fret compétitifs et des conditions de transport attractifs", ajoute cette même source.

Aussi, elle assure la consignation de navires et de marchandises : "Nous opérons toute sorte de navires et de marchandises, le groupage et dégroupage en présentant des lignes de transport et consolidation des colis, caisses et petites expéditions à partir de la Belgique, Bénélux, France, Italie, Turquie, Chine vers Alger", poursuit cette source.

Les responsables de cette société indiquent également que Altisa garantit la consolidation personnalisée.

"Nous pouvons assister les entrepreneurs auprès des différents fournisseurs, regroup-

per les différents achats sur un hub à l'international, en assurant des envois et des conteneurs personnalisés y compris la gestion de la documentation, l'étiquetage...

Aussi, les fonctions de manutention sont assurées.

Nous disposons de notre propre parc engins : grues mobiles, stackers et chariots élévateurs et en matière de transport terrestre, nous assurons toute sorte d'expédition avec notre parc roulant, camions en propre et affrètes", précisent-ils.

Régimes économiques avec toutes les formalités de dédouanement et d'apurement

En outre, elle travaille aussi dans le transit du régime particulier aux régimes économiques, en assurant toutes les formalités de dédouanement et d'apurement.

En ce qui concerne l'entreposage, stockage, empotage et dépotage, Altisa dispose d'un parc et d'une plateforme logistique de plus de 7.000 m² à Réghaïa, où "nous pouvons aussi assurer la gestion des stocks et des commandes ainsi que la distribution et la livraison", ajoutent-ils.

A. A.

FERME PILOTE DE TADJMOUT À LAGHOUAT

Relance par le biais de l'investissement privé

Les activités de la ferme pilote de Tadjmout, dans la wilaya de Laghouat, seront réactivées par le biais de l'investissement privé après la prise des dispositions nécessaires, ont indiqué des responsables de la wilaya.

Occupant un site favorable au développement des activités agricoles et d'élevage, la ferme pilote Nemir-Tahar qui, bien qu'elle dispose d'importantes installations et capacités pour la promotion de sa vocation agricole, demeure, toutefois, en bute à de sérieuses contraintes d'ordre financier, nécessitant sa réactivation par le biais de

l'investissement privé, a précisé le wali de Laghouat, lors d'une visite d'inspection à cette entité agricole.

La situation de cette ferme pilote sera soulevée au ministère de tutelle pour prendre les mesures nécessaires, à la faveur de la "disposition des pouvoirs publics à l'encouragement de l'investissement agricole", a indiqué Meguellati Ahmed.

Employant actuellement 22 personnes chargées, notamment, de la garde et de la gestion administrative suite à un fardeau de dettes de plus de 360 millions DA qu'elle endure, cette ferme vient de bénéfi-

cier d'une opération d'aménagement de son entrée principale, des pistes d'accès et d'autres travaux. La ferme, qui occupe une superficie globale de 1.811 hectares, dont une surface agricole de 650 ha, près de 125 ha irrigués, dont une surface pastorale de 1.125 ha, compte un cheptel ovin de 230 têtes, selon sa fiche technique.

Une surface de 125 ha a été emblavée au titre de la dernière saison agricole en orge, soit une infime surface par rapport aux potentialités existantes, dont les ressources hydriques disponibles dans un barrage inféro-flux d'un débit de 40

litres/seconde. Créée durant la période coloniale, cette ferme dédiée à la production céréalière et animale, a été placée à l'indépendance du pays sous la tutelle du ministère de l'Agriculture et du Développement rural, avant d'être rattachée en 1992 à l'Office régional Centre des viandes rouges pour être convertie, en 1998, en entreprise publique Atraco, filiale d'élevage et d'engraissement de Birtouta à Alger.

R. E.

DÉVELOPPEMENT DURABLE À GHARDAÏA

Lancement prochain des actions de régénération de l'acacia raddiana

Des actions de régénération et la multiplication des peuplements de l'Acacia raddiana seront lancées prochainement à travers les zones arides et désertiques de la wilaya de Ghardaïa, a-t-on appris des responsables de la conservation des forêts de la wilaya. "Elles seront concrétisées dès l'achèvement des tests effectués dans nos pépinières sur le comportement germinatif des graines d'Acacia sous différentes contraintes abiotiques", a expliqué le conservateur des forêts, Mohamed Abbès. Longtemps délaissé, l'acacia "talha" en arabe et "absegh" en tamazight, est particulièrement bien adapté à la sécheresse et réputé également pour son efficacité dans la fixation du sol et la lutte contre la désertification. Il est plus que jamais devenu un arbre d'intérêt particulier auprès de la conservation des forêts de la wilaya pour sa régénération et sa préservation, a-t-il précisé.

Ces actions seront menées sur la base des

résultats d'une étude de sauvegarde de l'Acacia réalisée par le Bureau national d'étude pour le développement rural (Bnedr), a indiqué ce responsable.

Consciente du rôle que peut jouer cet arbre endémique "acacia", une espèce menacée de disparition dans la région suite aux effets climatiques d'aridité, le surpâturage, le déboisement pour la fabrication de charbon et de l'urbanisation, la Conservation des forêts a opté pour une stratégie "ambitieuse" visant la préservation et la régénération de cet imposant arbre acclimaté au climat aride et saharien de la région, a-t-il souligné.

"Avec des moyens raisonnables, des gestes écologiques simples et un ferme engagement de tous, nous pouvons sauver cet arbre atypique et endémique du Sahara malheureusement mis en péril", a affirmé, de son côté, le responsable du bureau de protection faune et flore de la Conservation des forêts de Ghardaïa.

Cette espèce bien adaptée au stress hydrique et à la sécheresse, réputée également pour son efficacité dans la fixation du sol par son système racinaire, l'acacia est répandue au sud de la wilaya, notamment dans la région d'El-Ménéa sur une superficie de plus de 14.500 ha avec une densité de 20 à 30 %, a fait savoir Abdelwahab Chedad.

Cet arbre, aux nombreuses vertus, joue un rôle majeur dans les régions sahariennes, notamment comme fourrage pour l'alimentation du bétail, ses feuilles sont plus énergétiques que l'herbe bien qu'hérissées de redoutables épines et font le régal des herbivores, notamment les dromadaires et chèvres sur les différents parcours traditionnels pour l'élevage.

Réputé chez les nomades pour ses nombreuses vertus médicinales, l'acacia est indispensable dans la pharmacopée traditionnelle saharienne, notamment la gomme extraite de cet arbre, ses feuilles,

ses fleurs et ses fruits, a également détaillé le même responsable.

Pour tenter de préserver et de multiplier son peuplement, les forestiers collectent systématiquement des graines qu'ils replantent ou conservent, afin de les tester dans les pépinières et d'empêcher toute nouvelle extinction d'espèce liée à la déforestation ou à la surexploitation de cet arbre dans les zones désertiques au sud de la wilaya. Ces actions doivent être suivies par d'autres opérations, dont celles de communication et de sensibilisations axées, notamment sur la responsabilisation des divers acteurs concernés afin de protéger le développement naturel de cet arbre.

R. E.

BORDJ BOU-ARRERIDJ

La gestion des déchets confiée aux CET

Les services des deux centres d'enfouissement techniques de Bordj Bou-Arreridj ont été chargés de la gestion des déchets ménagers des quartiers du chef-lieu de wilaya, selon les services de la wilaya.

Cette décision, entrée en vigueur dès cette semaine, a été prise par le wali, Salah El-Afani, suite au déficit constaté dans la gestion de ce dossier par les services de la commune et les doléances exprimées par les citoyens dénonçant un cadre de vie entaché par des amas impressionnants de déchets. Le chef de l'exécutif local a appelé les services de la commune à mettre à niveau les espaces publics et d'œuvrer à donner un aspect attrayant aux quartiers, citant, à titre d'exemple, la localité Boumargued à l'entrée est de la wilaya.

Le wali a également mis l'accent sur l'importance d'impliquer et de concerter les citoyens à chaque opération d'aménagement ciblant leurs cités. La wilaya de Bordj Bou-Arreridj dispose de deux centres d'enfouissement technique : le premier implanté à Boumargued, et le second dans la commune d'Aïn-Taghrout, à l'est de la wilaya, en plus d'une décharge publique intercommunale dans la commune de Rabta.

SETIF

Formation pour les chargés de l'application de la loi

Un atelier de formation des fonctionnaires en charge de l'application de la loi s'est ouvert la semaine dernière à la maison de la culture Houari-Boumediène de Sétif, à l'initiative du Conseil national des droits de l'Homme (CNDH). Ciblant des magistrats et procureurs de la République et ouvert en présence des autorités locales et de représentants de la société civile, cet atelier est organisé autour du thème "Des garanties pour un procès équitable" avec le concours du bureau pour le Moyen-Orient et l'Afrique du Nord de l'organisation internationale pour la réforme pénale.

Vingt-cinq fonctionnaires en charge de l'application de la loi dans la wilaya de Sétif participent à cette rencontre qui s'inscrit dans le cadre de la série de formations initiées par le CNDH dont celles consacrées au thème de la garde à vue tenues à Oran et Béjaïa en mai et juillet passés. L'"amendement de la Constitution de 2016 contient l'essentiel des garanties des libertés et droits des personnes", a indiqué Fafa Sid Lakhdar Zerrouki qui a souligné que l'article 56 stipulant de la personne demeure innocente jusqu'à ce qu'une instance judiciaire le condamne au terme d'un procès équitable lui assurant toutes les garanties prévues par la loi. En marge de la rencontre, Kechi El Kheir, recteur de l'université Sétif-2, a été installé en tant que délégué régional pour l'est du CNDH.

BÉJAÏA

Ouverture de la pénétrante Akbou-Seddouk

Un tronçon de la pénétrante reliant le port de Béjaïa à l'autoroute Est-Ouest, entre la ville d'Akbou et la commune de Seddouk, sera ouvert à la circulation ce début d'octobre. La livraison et l'ouverture à la circulation routière de ce tronçon intervient dans le cadre de l'achèvement du projet de la pénétrante reliant le port de Béjaïa à l'autoroute Est-Ouest. Ce tronçon de 10 km vient s'ajouter aux 42 km déjà livrés et ouverts à la circulation. Ce tronçon revêt une importance majeure en ce sens qu'il permet de désengorger la route nationale 26 qui connaît un intense trafic, notamment de poids lourds.

APS

TLEMCCEN, PROTECTION CIVILE

Sensibilisation contre les accidents ferroviaires

Outre des conseils aux piétons et conducteurs traversant ces passages à niveau, la Protection civile de Tlemcen a animé une émission à la radio locale pour sensibiliser les parents d'élèves sur les dangers qui guettent leur progéniture.

PAR BOUZIANE MEHDI

Les services de la Protection civile ont lancé, la semaine dernière, à Tlemcen, une campagne de sensibilisation contre les accidents ferroviaires au niveau des passages à niveau

gardés ou non gardés, a indiqué la cellule de communication de ce corps constitué, soulignant que cette action a été initiée après les trois accidents ferroviaires mortels enregistrés depuis le début de l'année en cours, notamment le dernier en date ayant entraîné, au mois de juin, le décès d'un candidat à l'examen de 6^e année, au niveau du passage à niveau non gardé de Kiffane.

Outre des conseils aux piétons et conducteurs traversant ces passages à niveau, la Protection civile de Tlemcen a animé une émission à la radio locale pour sensibiliser les parents d'élèves sur les dangers qui guettent leur progéniture, a fait savoir l'APS, ajoutant que cette émission a

réuni, également, les partenaires de la Direction des transports, des chemins de fer et des services de sécurité.

Les services de la Protection civile ont, à cette occasion, présenté leurs bilans du mois d'août 2017 concernant les accidents de la circulation routières et des feux de forêt.

Durant cette période, les pompiers ont enregistré pas moins de 211 accidents de la circulation qui ont fait 7 morts et 241 blessés.

Concernant les feux de forêt, les 64 incendies enregistrés ont provoqué, notamment, la destruction de 18,5 hectares de pins d'Alep, 31,5 hectares de maquis et 31 hectares de broussailles.

B. M.

OUARGLA, SECTEUR DE LA FORMATION ET DE L'ENSEIGNEMENT PROFESSIONNELS

Réactivation du conseil de partenariat

Le Conseil de partenariat du secteur de la formation et de l'enseignement professionnels avec de nombreux autres secteurs a été réactivé dans la wilaya d'Ouargla, au titre de la nouvelle rentrée de formation (session de septembre), en vue d'adapter la formation aux besoins immédiats du marché de l'emploi, ont annoncé, dimanche dernier, les responsables locaux du secteur de la formation.

Présidé par le wali, ce conseil s'assigne, entre autres missions, d'assurer une formation adaptée au marché de l'emploi, d'assurer une offre proportionnelle à la demande du marché en suggérant des spécialités de formation répondant aux nouvelles offres disponibles au niveau de la wilaya, a indiqué, à l'APS, le directeur de wilaya du secteur, Ali Houassi.

Ce mécanisme permettra de cerner les suggestions avancées par les différents secteurs, liées au recensement des véritables besoins des entreprises en matière de métiers, notamment dans les segments d'activités agricoles, industrielles, touristiques ou de numérisation, en plus de l'introduction de nouvelles filières de formation et le recrutement de formateurs. Il permettra aussi de relever les défis du secteur pour l'adoption des meilleures



approches pour répondre de manière efficace et rapide aux besoins urgents de formation, en fonction de la conjoncture économique actuelle du pays, par la diversification des offres de formation, la prise en charge des demandes à toutes les niveaux, la mise à jour et la rénovation des équipements et supports pédagogiques en adéquation avec l'évolution scientifique et techniques des programmes.

Près de 19.000 stagiaires, dont plus de 12.000 nouveaux inscrits, étaient attendus dimanche au titre de la nouvelle rentrée professionnelle dans la wilaya d'Ouargla, dont le coup d'envoi a été donné à l'Institut national spécialisé de la formation professionnelle Emir Abdelkader à Touggourt (160 km au nord d'Ouargla), a indiqué

le chef de service du suivi des établissements de la formation professionnelle à la direction du secteur.

Cette saison a été marquée par l'introduction de nouvelles spécialités de formation liées au contrôle de la qualité des produits agricoles et industriels au niveau de l'Institut de formation professionnelle numéro 2 à Touggourt, en vue d'attirer le plus grand nombre de jeunes et répondre à leurs aspirations.

Le secteur dispose dans la wilaya d'Ouargla de 15 centres de formation, quatre instituts nationaux spécialisés de la formation professionnelle, dix établissements privés de formation, un centre régional de formation à distance et 40 sections en milieu rural.

APS

BECHAR, UNITÉS DE DÉPISTAGE ET DE SUIVI

Prestations médicales pour 75.350 élèves



Des spécialistes et praticiens de la santé publique encadrent ces unités dans le cadre de la contribution du secteur de la santé au suivi des élèves scolarisés à travers les 21 communes que compte la wilaya, a affirmé l'APS.

PAR BOUZIANE MEHDI

Plus de 75.350 élèves des trois paliers de l'enseignement bénéficient des prestations médicales et paramédicales des 17 unités de dépistage et de suivi (UDS) à travers la wilaya de Béchar, a indiqué la Direction locale de l'éducation, précisant que ces 17 UDS, dont treize

fonctionnent en permanence et quatre en système partiel, et dont dix sont équipées en fauteuils dentaires, sont un moyen de prise en charge et de suivi de la santé physique et mentale des élèves.

Des spécialistes et praticiens de la santé publique encadrent ces unités dans le cadre de la contribution du secteur de la santé au suivi des élèves scolarisés à travers les 21 communes que compte la wilaya, a affirmé l'APS, ajoutant qu'en matière de transport scolaire, l'un des importants segments du secteur permettant aux élèves des zones éloignées de poursuivre leur cursus scolaire dans de bonnes conditions, ils sont 5.804 élèves à bénéficier de ce service public, dont 407 élèves de l'enseignement primaire, 2.373 du moyen et 3.024 du secondaire.

Selon la Direction de l'Education,

quelque 102 minibus sont mis à leur disposition à travers la wilaya, dont 35 relevant du secteur de la solidarité nationale, 67 de celui de l'intérieur et des collectivités locales et ce, au titre des efforts de l'Etat pour le développement de l'enseignement à travers la région.

Récemment, une subvention de plus de 97 millions DA a été allouée par la wilaya aux collectivités pour les besoins de location de ce type de véhicules de transport collectif ainsi que pour la maintenance et l'entretien de ceux des communes.

Quant à la restauration scolaire, les 160 cantines implantées dans les écoles primaires permettent à 41.200 élèves de ce cycle de l'éducation de bénéficier de repas durant toute l'année scolaire 2017-2018.

B. M.

CONSTANTINE, DIRECTION DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE

8.036 candidats inscrits pour cette rentrée

Pas moins de 8.036 nouvelles places pédagogiques étaient prévues à Constantine pour la rentrée de la formation professionnelle dont le coup d'envoi a été donné dimanche dernier, a indiqué, à l'APS, un cadre de la Direction de la formation et de l'enseignement professionnels (DFEP). Depuis le lancement des inscriptions entre le 9 juillet et le 16 septembre, 7.946 inscrits ont été retenus dans diverses formations, soulignant que les postes sont répartis sur 17 filières professionnelles et englobent 115 spécialités, a précisé, à l'APS, le chef du service de la formation au sein de cette direction, Saïd Kaouche, ajoutant, à ce propos, que des spécialités telles que technicien supérieur en informatique, en réseaux informatique et dans le traitement des eaux connaissent une saturation.

5.503 postes pédagogiques sont des

formations diplômantes, dont 2.125 en mode résidentiel, 3.071 formations par apprentissage, 160 autres places sont destinées aux apprenants désireux de se perfectionner en suivant des cours du soir, 145 à la formation dite "passerelle", a fait savoir le même responsable, soulignant qu'à ces places pédagogiques s'ajoutent 2.389 postes sanctionnés par des diplômes qualifiants, dont les femmes au foyer et celles résidant en milieu rural disposeront de 720 postes de formation, tandis que 120 autres sont destinés aux candidats désireux de se perfectionner en suivant des cours du soir et 663 postes sont prévus pour les détenus purgeant une peine dans les établissements de rééducation.

En prévision de cette session, "des dispositions ont été prises" pour orienter les jeunes en quête de formation vers les métiers sollicités sur le

marché local de l'emploi, à travers, notamment, des rencontres de proximité, selon le même responsable qui a précisé que des journées de sensibilisation ont déjà été organisées à travers les communes de la wilaya depuis le mois de juillet dernier.

L'initiative étant, a-t-il soutenu, "d'informer davantage sur les diverses filières disponibles et souvent méconnues par beaucoup de jeunes, notamment en milieu rural".

La wilaya de Constantine compte 22 établissements de formation et d'enseignement professionnels, dont 3 instituts nationaux spécialisés, 17 centres de formation à travers les communes, 1 institut de l'enseignement professionnelle et 1 annexe, encadrés par 632 enseignants.

TEBESSA

Installation d'un transformateur dans le quartier La Remonte

Un poste électrique d'une force moyenne de 30 KV a été mis en service au niveau du quartier La-Remonte de la ville de Tébessa en vue d'améliorer la puissance du courant électrique, selon la Direction locale de distribution de l'électricité et du gaz.

Selon cette source, cette opération a été menée par cette même entreprise, en coordination avec les services de la wilaya de Tébessa, dans le cadre du programme complémentaire de l'année 2013. Ce poste a été mis en service à partir du centre de transformation de haute tension (La-Remonte) comme alternative au câble électrique aérien passant au-dessus des habitations de ce quartier et constituant un grand danger pour la vie des citoyens et leurs biens. Cette opération représente un "saut qualitatif" d'autant qu'elle vise essentiellement à écarter le danger de façon définitive au niveau de ce quartier, en sus de l'amélioration de la puissance du courant électrique et l'atténuation des coupures occasionnées par les précipitations, la neige, le vent et les températures élevées.

Cette même source a, par ailleurs, évoqué les agressions commises sur le réseau électrique, soulignant que les câbles souterrains en sont protégés et garantissent la pérennité de l'énergie électrique.

EL-TARF

Indemnisation des agriculteurs

Une enveloppe de plus de 10 millions de dinars a été mobilisée pour indemniser une trentaine d'agriculteurs ayant perdu leur récolte durant les derniers incendies qui ont affecté la wilaya d'El-Tarf, a indiqué le chef de service de l'organisation et appui technique à la Direction des services agricoles (DSA).

Selon Chanez-Amira Zaïdi, 29 agriculteurs relevant des communes de Chihani, El-Tarf, Ain-Asssel, Zitouna, Bogous, Bouhadjar, Oued-Zitoune, Souarekh, Ramel-Essouk, El-Ayoune et Boutheldja sont concernés par cette indemnisation.

Elle a, à ce propos, détaillé que les indemnisations couvrent pas moins de 1.156 oliviers, 1.750 arbres fruitiers (poiriers, orangers, grenadiers etc.) ainsi que 208 ruches peuplées, 53 ovins, 20 bovins, 12 caprins et 22 poulets de chair détruits par les flammes qui ont ravagé la région d'El-Tarf. L'indemnisation des agriculteurs a été précédée par une série "de rencontres d'évaluation physique et financière" ayant regroupé différents services concernés (forêts, agriculture, Protection civile), a fait savoir la même source, précisant que l'opération est prévue "pour les tout prochains jours".

Plus de 2.200 hectares répartis à travers différentes communes, notamment frontalières à l'image de Zitouna, Bogous, El-Kala et Oum-Théoul sont partis en fumée, ravagés par les feux de forêts ayant affecté la wilaya d'El-Tarf qui compte plus de 74.000 hectares de subéraie représentant près de 60 % de la superficie forestière globale estimée à 165.000 hectares.

APS

APS

JORDANIE

Expulsion des réfugiés syriens

L'organisation de défense des droits de l'Homme, Human Rights Watch (HRW) a dénoncé lundi "le renvoi sommaire" par la Jordanie de réfugiés syriens dans leur pays en guerre en dépit des risques qu'ils encourent.

Selon l'organisation de défense des droits de l'Homme dont le siège est à New York, les autorités jordaniennes ont expulsé mensuellement environ 400 réfugiés au cours des cinq premiers mois de cette année. Parmi elles, des familles entières comme témoigne Rouqiya, une mère de 30 ans interrogée par HRW. "Ils nous ont expulsés vers la Syrie, moi, mon mari et mes trois enfants, sans nous donner de raison", en mars 2017 a-t-elle raconté. Par ailleurs, environ 500 autres réfugiés seraient revenus dans leur pays d'origine chaque mois "dans des circonstances peu claires". HRW souligne ainsi que selon son enquête de terrain, des membres d'une même famille décident souvent de rentrer en Syrie "volontairement" après l'expulsion du chef de famille. HRW relève que ces renvois collectifs ont augmenté après les attaques subies par les forces de sécurité jordaniennes notamment en 2016 et revendiquées par le groupe jihadiste État islamique (EI). Mais elle souligne que les autorités "n'ont fourni aucune preuve sur l'implication présumée des expulsés" dans ces agressions.

YÉMEN

5 civils tués dans un raid aérien

Cinq civils ont été tués et huit blessés lors d'un raid aérien lundi près de Taëz, grande ville du sud-ouest du Yémen encerclée par les rebelles houthis, a indiqué un responsable local. Il a précisé que le raid avait visé la zone de Barh, un secteur sous le contrôle des Houthis qui se trouve à une quarantaine de kilomètres à l'ouest de la troisième ville du Yémen. L'agence Saba, loyale aux rebelles, a attribué ce raid à la coalition arabe menée par l'Arabie saoudite, qui intervient au Yémen depuis 2015 en soutien aux forces progouvernementales, regroupées dans le sud, et contre la rébellion, qui contrôle la capitale et le nord du pays. Cette source a fait état de cinq civils tués et quatre blessés. Depuis le début du conflit au Yémen, des centaines de civils ont été tués ou blessés dans des raids aériens imputés à la coalition arabe ou des bombardements de zones résidentielles attribués aux Houthis. La coalition sous commandement saoudien a reconnu des bavures mais a souvent accusé les Houthis, soutenus par l'Iran, d'utiliser des civils comme boucliers humains.

Le Conseil des droits de l'Homme de l'Onu a décidé vendredi, après d'âpres et longues négociations, d'envoyer des experts internationaux chargés d'enquêter sur les allégations de crimes de guerre de la part des belligérants au Yémen.

Le Comité international de la Croix-Rouge a annoncé vendredi qu'il évaluait à 900.000 le nombre de cas suspects de choléra d'ici la fin de l'année au Yémen.

Agences

KURDISTAN IRAKIEN

Manœuvres irano-irakiennes près de la frontière

Les forces iraniennes et irakiennes ont entrepris lundi des manœuvres militaires inédites en territoire iranien, une manière de montrer les muscles pour exprimer leur rejet total du référendum d'indépendance kurde, qui a profondément irrité les deux pays.

Dans le même temps, le gouvernement irakien a demandé lundi aux autorités kurdes de "cesser leurs provocations" dans les secteurs dont elles se sont emparées en 2014 dans des zones disputées avec Bagdad.

"Des unités irakiennes et iraniennes ont

commencé à 11h locales des manœuvres avec des chars et l'infanterie à seulement 250 mètres de la frontière" du Kurdistan irakien, a indiqué Chehwan Abou Bakr, chef de la douane kurde au poste-frontière de Bashmakh. "Les forces irakiennes sont habillées de noir; et il y a un grand nombre de forces iraniennes. Elles ont des bulldozers, qui ouvrent des routes et creusent des tranchées", a-t-il ajouté. Le fait que les Irakiens soient habillés en noir laissent supposer qu'il s'agit des services du contre-terrorisme (CTS), une unité d'élite du ministère de la Défense.

Des manœuvres ont également lieu, selon lui, près de Haj-Omran et Berwiz, toujours du côté iranien de la frontière. Aucune réaction n'était disponible du côté irakien. D'après des experts, il s'agit des premières manœuvres conjointes irako-iraniennes depuis la révolution islamique de 1979 en Iran. Un violent conflit avait par la suite

opposé les deux pays, de 1980 à 1988.

Ces manœuvres interviennent une semaine jour pour jour après le référendum d'indépendance organisé par le Kurdistan irakien. Cette consultation marquée par une victoire écrasante du "oui" a été vivement critiquée par Bagdad, Téhéran et Ankara. Les trois pays ainsi que la Syrie ont d'importantes communautés kurdes et craignent que ce référendum ne réveille les velléités indépendantistes dans leurs pays. Pour montrer son exaspération, l'Iran a interdit, jusqu'à nouvel ordre, le transport de produits pétroliers depuis et vers le Kurdistan irakien. A la mi-septembre, les forces armées turques avaient annoncé avoir entamé un exercice militaire à la frontière irakienne, juste avant le référendum d'indépendance.

BIRMANIE

L'Onu fait état d'une "souffrance humaine inimaginable" des Rohingyas

Les Nations unies ont qualifié lundi d'"inimaginable l'ampleur de la souffrance humaine" dans l'ouest de la Birmanie, théâtre de violences depuis plus d'un mois et qui a été ouvert pour la première fois à la communauté internationale.

L'organisation demandait depuis plusieurs semaines un accès à cette région du nord de l'État Rakhine, qu'ont quittée plus d'un demi-million de membres de la minorité musulmane rohingya. Ils fuient une opération de l'armée birmane qualifiée d'"épuration ethnique" par l'Onu. Depuis le début des violences fin août déclenchées

par des attaques de la rébellion rohingya, la zone nord de l'État Rakhine était bouclée par l'armée birmane et inaccessible. Outre les Nations unies, plusieurs ambassadeurs ont pris part à cette visite d'une journée dans les principales zones concernées par les violences, organisée par le gouvernement birman.

Ils se sont rendus dans le district de Maungdaw, le plus proche de la frontière du Bangladesh, zone qui était à 90 % peuplée de musulmans rohingyas avant août et qui compte aujourd'hui des dizaines de villages brûlés et désertés de leurs habi-

tants.

L'Onu a appelé à l'"arrêt des violences" et a également demandé un "accès sans restriction pour l'aide humanitaire". Mais aussi pour les organisations de défense des droits de l'Homme afin de permettre une "évaluation globale de la situation sur le terrain" pour répondre "aux besoins de toutes les communautés".

Dans la zone, des dizaines de villages ont été réduits en cendre et des milliers de Rohingyas seraient déplacés ou cachés dans les forêts, survivant avec peu de nourriture et sans aide médicale.

SYRIE

Attentat meurtrier contre un commissariat à Damas

Au moins onze personnes ont été tuées, lundi, dans une attaque à la voiture piégée devant un commissariat à Damas, en Syrie. Selon le ministère de l'Intérieur, des civils et des policiers ont été tués. L'attentat n'a pas été revendiqué.

Lundi 2 octobre, des kamikazes ont attaqué un poste de police dans la capitale syrienne Damas, tuant au moins onze per-

sonnes, selon l'Observatoire syrien des droits de l'Homme (OSDH).

D'après l'OSDH, une voiture piégée a explosé avant que deux kamikazes ne fassent détoner leur ceinture d'explosifs "près du commissariat de police dans le quartier de Midane". Le ministère de l'Intérieur a de son côté rapporté des morts "parsi les civils et les policiers", sans en

préciser le nombre. L'agence officielle Sana et la télévision d'État avaient initialement fait état "d'une explosion terroriste". Le quotidien proche du pouvoir Al-Watan a aussi rapporté que l'attentat s'était produit près d'un commissariat de police. Depuis 2011, Damas a été relativement épargnée. Elle a néanmoins été parfois la cible de tirs d'obus lancés par les rebelles,

qui tiennent certaines localités des environs. En décembre, le quartier de Midane avait toutefois déjà été le théâtre d'un attentat : une déflagration avait secoué un commissariat quand une ceinture explosive portée par une fillette de sept ans avait été déclenchée à distance, faisant trois blessés parmi la police.

Agences

RÉFÉRENDUM EN CATALOGNE

Gaz lacrymogènes, balles en caoutchouc et intimidations

Le "oui" à l'indépendance l'a largement emporté, dimanche. Ce scrutin interdit par Madrid et marqué par des violences risque d'avoir des conséquences imprévisibles pour l'Espagne. Puigdemont, le président séparatiste de la Catalogne, n'a pas attendu les résultats du référendum convoqué par Barcelone et interdit par Madrid pour revendiquer le droit de sa région à l'indépendance.

Le geste grave, entouré des membres de son gouvernement, M. Puigdemont a également appelé l'Union européenne à s'impliquer dans le conflit qui oppose Barcelone à l'État espagnol et à ne "plus regarder ailleurs". Deux heures après la déclaration formelle du leader nationaliste, l'exécutif catalan annonçait, peu après minuit, que 2,26 millions de personnes avaient participé au scrutin (soit 42,3 % des électeurs catalans) et 2,02 millions, soit 90 %, avaient dit "oui".

Lors d'une journée extrêmement tendue, les affrontements entre la police antiémeute et les sympathisants indépendantistes ont fait 844 blessés, dont 128 ont été hospitalisés, d'après le gouvernement régional, qui fait état de deux cas graves. 33 policiers ont aussi été blessés, selon le ministère espagnol de l'intérieur.

Résister pour exister

Tout a commencé très tôt. Dès 5 h du matin, des milliers de Catalans se massent devant les bureaux de vote pour les protéger d'une éventuelle intervention policière, telle qu'annoncée par les autorités de Madrid. Malgré la pluie, suivant les recommandations des puissantes associations indépendantistes, des gens de tous âges commencent à former de longues queues.

800 blessés, gaz lacrymogène, clashes acharnés... le référendum catalan, interdit par le gouvernement espagnol, semble devoir rester gravé dans les mémoires, indépendamment des résultats.

Les Catalans ont dû en effet surmonter de nombreux obstacles pour garantir tout simplement la tenue du référendum de dimanche et pour pouvoir aller y voter. À peine le scrutin a-t-il débuté que des heurts violents ont éclaté, faisant, au fil de la journée, 844 blessés. La police espagnole a eu recours à des bombes assourdissantes et à des balles en caoutchouc afin de disperser les électeurs.

Le journal *Le País* a diffusé la vidéo d'un clash entre des agents de la garde civile et le corps de police catalan Mossos d'Esquadra.

Le site de révélations *WikiLeaks* a dénoncé dans ces termes le comportement de la police nationale espagnole :

"Le visage de la démocratie espagnole d'aujourd'hui : les agents du gouvernement masqués saisissent les urnes et abusent des électeurs lors du référendum catalan", lit-on dans le message de l'organisation.

Non seulement le référendum a opposé la garde nationale et les partisans de



l'indépendance, mais les agents des Mossos d'Esquadra et les pompiers catalans se sont retrouvés aussi impliqués dans les affrontements.

Après que Madrid ait accusé la police catalane d'inaction, Mossos d'Esquadra a répondu sur *Twitter* que leurs actions visaient à assurer la primauté du droit et la sécurité des citoyens. *"Nos actions n'ont pas affecté la vie normale des citoyens, les principes de pertinence et de proportionnalité ont été pleinement observés."*

Une vidéo où l'on voit la police s'en prendre violemment à Marta Torrecilla, un membre de la commission électorale, a provoqué plusieurs réactions sur les réseaux sociaux. Les agents lui auraient cassé tous les doigts de la main.

Jubilation et fraternisation

Comme l'a indiqué le porte-parole du gouvernement catalan, Jordi Turull, 90 % des Catalans qui ont participé au référendum tenu dimanche ont donné leurs voix pour l'indépendance de la communauté autonome.

Le référendum sur l'autodétermination de la Catalogne s'est déroulé malgré l'opposition violente de Madrid. La Cour constitutionnelle d'Espagne a suspendu tous les documents adoptés par la Généralité et le Parlement de Catalogne relatifs au vote, déclarant "illégaux" toutes les actions des autorités catalanes visant à préparer le référendum.

Le droit à l'autodétermination

Des milliers de Catalans tenaient, dimanche, à changer le cours du destin de leur pays en participant au référendum d'autodétermination.

Un référendum constituant un défi sans précédent à l'État espagnol.

1.300 bureaux de vote ont été placés sous scellés samedi à la veille du référendum.

Dès l'ouverture des bureaux de vote en Catalogne, des heurts ont éclaté entre manifestants et forces de l'ordre. La police a chargé des civils venus voter.

"Avec cette journée de espoir et aussi de souffrances, les citoyens de Catalogne ont gagné le droit d'avoir un État indépendant qui prenne la forme d'une République", a lancé le président de la Catalogne, le séparatiste Carles Puigdemont. *"Le gouvernement que je préside transmettra dans les prochains jours au Parlement de Catalogne (...) les résultats de la journée pour qu'il agisse en conséquence, comme prévu par la loi organisant le référendum",*

a-t-il ajouté.

Partisans d'une "Espagne unie" et manifestants exprimant leur soutien à la Catalogne se sont succédé dimanche à la Puerta del Sol, au centre de Madrid, avec des moments de tension quand les deux camps se sont fait face. À la tombée de la nuit, quelques dizaines de manifestants anti-indépendance sont venus défier les pro-référendum, en criant "Viva España" et en faisant le salut fasciste, donnant lieu à un face-à-face tendu.

Autoritarisme de l'État espagnol

Quarante ans de dictature franquiste ont bel et bien marqué l'Espagne et imposé une culture politique autoritaire. Si on a réformé les institutions, on n'a malheureusement pas réussi à en faire de même pour les esprits.

L'État espagnol est unitaire ; la nation espagnole se définit comme une et indivisible. Les dirigeants espagnols de gauche comme de droite partagent cette vision centralisatrice et refusent de reconnaître l'existence d'autres nations sur le territoire espagnol.

L'État espagnol a utilisé les tribunaux pour enrayer la montée de l'indépendantisme catalan. La Cour constitutionnelle espagnole a refusé de reconnaître la nation catalane et a invalidé les chapitres du statut d'autonomie qui renforçaient l'usage du catalan. Il refuse de reconnaître aussi le droit à l'autodétermination des Catalans et a intenté des procès et condamné les dirigeants indépendantistes qui ont organisé le référendum de 2014. L'État espagnol a peur du peuple et ne veut pas qu'il se prononce sur son statut politique.

Le 12 septembre, le tribunal constitutionnel a suspendu la loi catalane sur le référendum et le gouvernement Rajoy a annoncé des mesures répressives pour empêcher la tenue du référendum le 1^{er} octobre. Il a donné l'ordre aux forces policières de prendre "les mesures nécessaires pour saisir les moyens ou instruments destinés à préparer ou organiser le référendum illégal". Saisie des urnes et du matériel électoral ; menace d'emprisonnement des maires qui participeraient à l'organisation du référendum ; poursuites contre M. Puigdemont et chaque membre de son gouvernement, les accusant de désobéissance, ce délit pouvant entraîner des peines allant jusqu'à huit ans de prison ; fermeture du site internet faisant la promotion du référendum et interdiction aux

médias de diffuser des publicités institutionnelles liées au référendum, telles que les mesures répressives annoncées par Madrid. On ne se prive pas aussi dans la capitale madrilène d'évoquer une possible intervention de l'armée.

La répression est pourtant une arme à double tranchant : elle peut inspirer la peur et paralyser l'action, mais elle peut également susciter l'indignation et accroître la détermination et la combativité. Les Catalans choisiront-ils de reculer ou accepteront-ils l'affrontement avec l'État espagnol ? Jusqu'à présent, la stratégie de confrontation adoptée par les dirigeants catalans a eu des effets positifs sur la mobilisation des citoyens, l'intransigeance de Madrid favorisant la montée de l'indépendantisme.

Conséquences lourdes

Les coûts de la répression pour Madrid risquent d'être beaucoup plus lourds que pour la Catalogne, car le jusqu'au-boutisme madrilène impliquerait la suspension des institutions démocratiques et des libertés civiles. L'Espagne ne peut pas se payer le luxe d'une période d'instabilité politique. Ses finances sont exsangues et un ralentissement de l'activité économique serait catastrophique pour sa dette déjà hyperchargée.

De plus, l'image d'une armée qui empêche par la force des armes des civils de voter rappelle les jours sombres de la dictature franquiste. L'emprisonnement des chefs indépendantistes démocratiquement élus enverra un message disant que la voie électorale est fermée pour opérer un changement politique. Madrid joue avec le feu en déconsidérant le processus démocratique. Le pouvoir espagnol dit aux citoyens qu'ils ne peuvent pas choisir leur statut politique, qu'ils sont asservis à la raison d'État, qu'ils ne peuvent exercer leur libre arbitre et décider par eux-mêmes de ce qui est bon pour eux.

La répression est la suite logique de l'intransigeance manifestée par le pouvoir espagnol à l'égard des revendications nationalitaires. Cette rigidité espagnole a jusqu'à présent stimulé la détermination et la combativité des Catalans. Si, dans le passé, la sanglante répression fasciste n'a pas vaincu la résistance des Catalans, on peut supposer que celle qui s'annonce renforcera aussi la résilience de la nation catalane. L'État espagnol ne peut que sortir perdant de ce bras de fer.

Agences

OCTOBRE ROSE

Dépistage du cancer du sein

Un cancer signifie la présence de cellules anormales qui se multiplient de façon incontrôlée. Dans le cas du cancer du sein, les cellules peuvent rester dans le sein ou se répandre dans le corps par les vaisseaux sanguins ou lymphatiques.

La plupart du temps, la progression d'un cancer du sein prend plusieurs mois et même quelques années. Le cancer du sein est le cancer le plus diagnostiqué chez les femmes à travers le monde, autant avant qu'après la ménopause¹. Une femme sur 9 sera atteinte d'un cancer du sein au cours de sa vie et 1 femme sur 27 en mourra. Le plus souvent, le cancer du sein survient après 50 ans. Le taux de survie 5 ans après le diagnostic varie de 80 % à 90 %, selon l'âge et le type de cancer. Le nombre de personnes atteintes a progressé légèrement mais régulièrement, au cours des 3 dernières décennies. Par contre, le taux de mortalité a continuellement diminué au cours de la même période, grâce aux progrès réalisés en matière de dépistage, de diagnostic et de traitement. Mentionnons que les hommes peuvent aussi en être touchés; ils représentent 1 % de l'ensemble des cas.

De quoi se compose le sein

Le sein se compose de graisse, de glandes et de canaux (voir le schéma ci-contre). Les glandes, agencées en lobules, produisent le lait et les canaux (canaux de lactation ou galactophores) servent à transporter le lait jusqu'au mamelon. Les tissus mammaires sont influencés par des hormones produites par les femmes en quantité variable tout au long de leur vie (puberté, grossesse, allaitement...). Ces hormones sont l'oestrogène et la progestérone.

Causes

On connaît plusieurs facteurs de risque du cancer du sein. Cependant, dans la plu-

part des cas, il est impossible d'expliquer les raisons de son apparition chez une personne en particulier. Des mutations sur des gènes, transmises d'une génération à l'autre ou bien acquises au cours de la vie (l'exposition à des radiations ou à certains produits chimiques toxiques, par exemple, peut modifier les gènes), peuvent causer un cancer du sein. Les gènes BRCA1 et BRCA2, par exemple, sont des gènes de susceptibilité aux cancers du sein et de l'ovaire. Les femmes qui portent des mutations de ces gènes ont un très haut risque de cancer.

Évolution

Les chances de guérison dépendent du type de cancer et de son stade d'évolution au moment où on entreprend les traitements. Divers facteurs influencent la rapidité à laquelle une tumeur va croître. Pour en savoir plus sur les stades d'évolution du cancer, consultez notre fiche Cancer.

Symptômes

- Une bosse au sein, qu'elle soit fixe ou mobile. Il s'agit du symptôme le plus fréquent, pour les femmes et les hommes.
 - Note. La plupart des bosses détectées au sein ne sont cependant pas cancéreuses;
 - Des écoulements spontanés provenant du mamelon;
 - Une rétraction du mamelon (le mamelon est tourné vers l'intérieur);
 - Un changement d'apparence de la peau d'un sein : épaissement ou durcissement (« peau d'orange »), rougeur inhabituelle, chaleur, changement (desquamation) de la peau autour du mamelon;
 - Un changement inhabituel de grosseur ou de la forme d'un sein.
- Plusieurs facteurs peuvent influencer les tissus mammaires et changer l'apparence des seins : la grossesse, le cycle menstruel, un kyste au sein, une infection, etc.

Personnes à risque

Un certain nombre d'éléments non modifiables font augmenter le risque d'être atteinte d'un cancer du sein. Ces éléments de risque permettent aux médecins de déterminer quelles personnes pourraient

bénéficier le plus du dépistage et des mesures préventives.

Principaux éléments de risque

- Sexe féminin. Moins de 1 % des cas de cancer du sein touchent des hommes et

ne peuvent plus remplir leurs fonctions. Il existe des tests pour vérifier si une femme issue d'une famille à risque est elle-même porteuse d'une mutation à l'un de ces gènes;

- Antécédent personnel. Le fait d'avoir déjà eu un cancer à un sein accroît le risque qu'un second cancer se forme;
- Avoir une lésion à risque au sein (diagnostiquée lors d'une biopsie). Les femmes qui ont une lésion à risque, comme une hyperplasie épithéliale intracanalair atypique ou un carcinome lobulaire in situ, sont plus susceptibles d'être atteintes d'un cancer du sein un jour.

Remarque : Notez que le kyste au sein n'est pas une lésion à risque. Il n'accroît pas le risque de cancer du sein;

- Nulliparité ou grossesse tardive. Le fait de ne pas avoir eu d'enfant ou d'avoir donné naissance seulement après l'âge de 35 ans.

Autres éléments de risque

risque.

Principaux facteurs de risque :

- Le surplus de poids ou l'obésité après la ménopause. Un gain de poids de 20 kg ou plus double le risque de cancer du sein⁷. Ainsi, sur 1 000 femmes en surpoids, il y aura 45 cas de plus de cancer du sein;
- La sédentarité. Celles qui pratiquent moins de 4 heures d'exercice physique par semaine sont plus à risque de cancer du sein, peu importe leur poids⁷. Sur 1 000 femmes, on comptera alors 27 cas de plus de cancer du sein;
- La prise d'une hormonothérapie substitutive à la ménopause. Le remplacement des hormones sexuelles à la ménopause peut accroître le risque de cancer du sein. Cette hausse se traduit par 2 cas de plus sur 1 000 femmes.

Des précisions à propos de l'hormonothérapie

L'étude américaine WHI, dont les pre-



ceux-ci ont en général plus de 60 ans;

- Âge. La maladie touche très rarement les femmes de moins de 30 ans. Environ 85 % des cas surviennent à 50 ans ou plus;

- Antécédents familiaux. Le fait d'avoir une mère, une sœur ou une fille atteinte d'un cancer du sein ou d'un cancer des ovaires augmente le risque d'en être atteint. De 5 % à 10 % des cancers du sein seraient causés par une anomalie transmise par l'hérédité. Les principaux gènes de prédisposition au cancer du sein (et de l'ovaire) sont nommés BRCA1 et BRCA2. Normalement, ces gènes protègent du cancer. S'ils sont défectueux, ils

Exposition accrue aux oestrogènes naturels. L'arrivée précoce des premières menstruations (avant l'âge de 12 ans) ou une ménopause tardive.

- Traitements de radiothérapie. On sait que les femmes qui ont reçu des doses élevées de radiation au thorax (des rayons X d'intensité élevée) ont plus de risque d'être atteintes d'un cancer du sein, surtout si la radiothérapie a eu cours avant l'âge de 30 ans.

Dans le cadre d'études, les facteurs modifiables suivants ont été associés à un risque plus élevé de cancer du sein. Notez toutefois qu'un cancer du sein peut se former en l'absence de tous ces facteurs de

miers résultats ont été publiés en 2002, a révélé que les femmes qui prennent une association d'oestrogènes et de progestérone à la ménopause durant plus de 5 ans augmentent légèrement leur risque de cancer du sein. Cinq ans après l'arrêt de l'hormonothérapie, cette hausse du risque n'est pratiquement plus visible. Dans le cas d'une utilisation de l'hormonothérapie durant moins de 5 ans, le risque de cancer du sein n'est pas modifié.

Au cours de l'étude WHI, les femmes prenaient soit des oestrogènes conjugués équins et un progestatif synthétique par voie orale, soit des oestrogènes conjugués

équins seuls (pour celles ayant subi une ablation de l'utérus) ou un placebo ;

Celles ayant pris une hormonothérapie comprenant uniquement des oestrogènes n'étaient pas plus à risque de cancer du sein ; selon une étude de cohorte menée en France et publiée en 2008¹⁷, les femmes qui utilisent la progestérone micronisée (par exemple, le Prometrium®) au lieu d'un progestatif synthétique ne verraient pas leur risque de cancer du sein s'accroître. Il faudra d'autres études pour le vérifier.

Autres éléments de risque :

- L'utilisation de la pilule contraceptive. Certaines études démontrent que la prise de contraceptifs oraux (la pilule contraceptive) accroît très légèrement le risque de cancer du sein chez les femmes qui les utilisent durant plus de 4 ans. Ce risque n'est cependant plus observable 10 ans après avoir cessé l'usage de la pilule contraceptive. D'autres études sur le sujet n'ont pas établi de lien entre la pilule contraceptive et le cancer du sein. Par contre, les porteuses d'une mutation au gène BRCA diminuent le risque de cancer des ovaires en prenant des anovulants.

- L'exposition à des produits chimiques cancérigènes. Le fait d'être en contact avec des produits chimiques présents dans l'environnement (les pesticides organochlorés (DDT), les parabènes, etc.) pourrait contribuer à la formation d'un cancer du sein. Le lien de cause à effet est cependant très difficile à établir.

Mesures préventives de base

Les bonnes habitudes de vie (exercice physique, saine alimentation comprenant suffisamment de légumes et de fruits, arrêt du tabagisme, consommation d'alcool modérée, etc.) et le maintien d'un poids santé contribuent à réduire le risque de plusieurs types de cancers, incluant le cancer du sein. Bien entendu, la lutte contre le cancer ne requiert pas seulement des actions individuelles mais aussi des actions collectives : réduire la présence de produits chimiques dans les produits ménagers, réduire l'emploi de pesticides chimiques, aménager les villes afin de favoriser l'activité physique, etc.

À la lumière des résultats de diverses études, la Société canadienne du cancer recommande aux Canadiens, depuis 2007, de prendre un supplément de 25 µg (1.000 UI) par jour de vitamine D en automne et en hiver. L'organisme suggère aux personnes présentant des risques plus élevés de carence en vitamine D - ce qui inclut les personnes âgées, les personnes dont la pigmentation de la peau est foncée et les personnes qui s'exposent rarement au soleil - d'en faire autant durant toute l'année. Selon certaines études, un tel apport en vitamine D réduit les risques de cancer de la prostate, de cancer du sein et de cancer colorectal. Pour en savoir plus, consultez notre fiche Vitamine D;

Chez les personnes à très haut risque de cancer du sein (comme les porteuses d'une mutation au gène BRCA) et seulement chez celles-ci, certains médicaments sont parfois donnés en prévention. Par exemple, le tamoxifène. À discuter avec le médecin.

Mesures de dépistage

Ces mesures visent à détecter le plus tôt possible le cancer afin d'enrayer sa progression et, si possible, de le guérir. Observation de toute anomalie. Soyez à l'affût de tout changement au sein : bosse, écoulement, rétraction du mamelon, douleur, etc. Pour ce faire, palpez et regardez vos seins régulièrement. Examen clinique des seins par un professionnel de la santé. Il peut aider à détecter une masse non perçue par la femme ou encore non visible à la mammographie. La Société canadienne du cancer recommande que cet examen soit accompli au moins tous les 2 ans, dès l'âge de 40 ans. Mammographie. En dehors de ce groupe d'âge, la nécessité d'un dépistage varie d'une femme à l'autre, selon ses facteurs de risque personnels. Il vaut mieux en discuter avec son médecin. Le Groupe d'étude canadien sur les soins de santé préventifs déconseille la mammographie chez les femmes âgées de 40 ans à 49 ans qui ne sont pas à risque, étant donné l'absence d'avantages et les préjudices possibles. Échographie mammaire : les médecins suggèrent parfois cet examen en complément à la mammographie, par exemple chez les femmes dont les seins sont très denses ou lorsque la mammographie n'a pas été concluante. L'échographie peut aussi être entreprise en première ligne chez les femmes de moins de 40 ans qui sont à très haut risque de cancer du sein, en raison de prédispositions génétiques. Cet examen n'expose à aucune radiation. D'autres tests sont parfois proposés, selon le cas. Parmi les examens à l'étude, on compte l'élastographie, une technique d'imagerie qui utilise les ultrasons. Note. La thermographie n'est pas une mesure de dépistage du cancer du sein reconnue au Canada. Aux États-Unis, l'utilisation de la thermographie pour dépister le cancer du sein semble être une tendance dans les milieux alternatifs. Dans son livre *Women's Bodies, Women's Wisdom*, la gynécologue Christiane Northrup affirme que cette méthode permet de dépister toutes sortes d'affections du sein à un stade très précoce, même s'il n'y a pas de symptômes apparents. Cette méthode d'imagerie utilise les rayons infrarouges pour détecter les variations de température à la surface du corps. La thermographie ne nécessite aucune compression du sein et n'expose à aucune radiation ionisante. Selon la Dre Northrup, certaines tumeurs cancéreuses ou même précancéreuses au sein peuvent ainsi être révélées car elles provoquent des réactions inflammatoires qui réchauffent la peau.

Un mois pour voir la vie en rose...

Octobre rose s'est imposé comme un rendez-vous permettant de sensibiliser contre le cancer du sein. Son dépistage est un enjeu de santé publique car il s'agit du cancer le plus fréquent chez les femmes. Ces dernières sont invitées à participer au programme de dépistage organisé mais d'autres types de surveillance sont possibles en fonction de leurs antécédents ou prédispositions génétiques.



L'illumination de la Tour Eiffel en rose a marqué mercredi dernier le lancement de la 24^e campagne d'Octobre rose. Un événement dédié à la sensibilisation à la lutte contre le cancer du sein. Parmi les thèmes abordés pendant cette campagne figure notamment celui du dépistage précoce. En effet, le cancer du sein est le cancer féminin le plus diagnostiqué dans le monde et en France, avec 54.062 nouveaux cas par an. Outre le sexe et l'âge, les facteurs de risques sont multiples: ils peuvent être d'origine hormonale et reproductive, liés aux modes de vie ou à l'environnement, mais aussi à une prédisposition génétique ou un antécédent personnel de pathologie mammaire. Chaque situation est donc unique et c'est pourquoi le médecin détermine les modalités de dépistage ou de suivi les mieux adaptées au cas de la patiente.

3 niveaux de risque

Selon l'Institut national du cancer (Inca), il existe trois niveaux de risque: "moyen", "élevé" et "très élevé". Il n'existe pas de niveau de risque "faible" qui dispense de tout dépistage car toutes les femmes, quel que soit leur niveau de risque, doivent réaliser un examen clinique des seins par palpation une fois par an à partir de l'âge de 25 ans. "Cet examen indolore permet de détecter une éventuelle anomalie et peut être réalisé par un généraliste, un gynécologue ou une sage-femme", explique l'Inca.

La moitié des femmes concernées participent au dépistage organisé

Le niveau de risque "moyen" comprend les femmes qui présentent les deux facteurs de risque que sont l'âge (80 % des cancers du sein touchent des personnes de plus de 50 ans) et le fait d'être une femme (plus de 99 % des cancers du sein touchent des femmes). En revanche, ces femmes ne présentent aucune histoire personnelle ou familiale concernant cette maladie, ni symptôme pouvant évoquer un cancer du sein.

C'est à ces dernières que s'adresse le dépistage organisé du cancer du sein, tous les deux ans à partir de 50 ans et

jusqu'à 74 ans. Ces dernières sont ainsi invitées à faire pratiquer gratuitement une mammographie et un examen clinique chez un radiologue agréé. "En 2015, 51,5 % des femmes âgées de 50 à 74 ans ont participé au dépistage organisé", affirme l'association Le Cancer du Sein Parlons-en. L'Inca indique que d'autres facteurs de risque pourraient jouer un rôle "mais ne justifient pas de modalités de dépistage particulières".

Il s'agit d'une densité mammaire importante après la ménopause, de la prise de traitements hormonaux (pilule contraceptive, traitement de la ménopause) et du mode de vie: tabagisme, alcool, surpoids ou obésité, pas ou peu d'activité physique. Le niveau de risque "élevé" concerne quant à lui les femmes présentant une probabilité plus importante que la moyenne d'être atteintes d'un cancer du sein.

Un test génétique pour les mutations familiales

Il s'agit de femmes "qui ont des antécédents de cancer du sein, de l'utérus et/ou de l'endomètre ou certaines affections du sein et qui ont été exposées à une irradiation thoracique à haute dose avant l'âge de 30 ans, par exemple pour le traitement d'un lymphome de Hodgkin", indique l'Inca. Ces femmes ne sont alors pas concernées par le programme de dépistage organisé même si elles ont entre 50 et 74 ans, puisqu'une surveillance spécifique leur sera proposée suivant leur situation et leur âge.

Les modalités de suivi peuvent consister à réaliser les mêmes examens de dépistage que ceux du dépistage organisé, mais débutés à un âge différent et à des intervalles plus rapprochés. Les médecins peuvent également préconiser d'autres techniques de détection en complément ou à la place de la mammographie, comme une échographie ou une IRM. Enfin, certaines prédispositions génétiques, notamment les mutations BRCA1 ou BRCA2, exposent les femmes qui en sont porteuses à un risque dit "très élevé" de cancer du sein.

L'institut Gustave-Roussy précise que "5 % des cancers du sein sont réellement héréditaires et résultent d'une anomalie génétique, notamment une mutation des gènes BRCA1 ou

BRCA2. Ces anomalies peuvent être détectées grâce à une analyse génétique. Un suivi très spécifique est alors proposé et des mesures de prévention." Si le niveau de risque est effectivement "très élevé", les patientes font l'objet d'une surveillance clinique dès 20 ans et radiologique dès 30 ans.

Elles ne sont donc pas concernées par le programme de dépistage organisé. "Dans certains cas, il se peut qu'une consultation d'oncogénétique soit également proposée à d'autres femmes de la famille proche (filles, sœurs)", conclut l'Inca. Selon la Haute autorité de santé (HAS), une femme sur 8 sera confrontée au cancer du sein au cours de sa vie en France. Mais détectée à un stade précoce, cette maladie peut toutefois être guérie dans plus de 90 % des cas et donc être soignée par des traitements moins agressifs.

Vers un dépistage personnalisé

L'essor de la génomique a beaucoup fait parler de médecine personnalisée. Mais pourrait-on même éviter que la maladie ne se déclare avec un dépistage sur mesure ? En France, le meilleur exemple est le cancer du sein. Avec chaque année près de 54.000 nouveaux cas dépistés et 11.600 décès, c'est le cancer le plus fréquent et le plus mortel chez les femmes. Or, il peut être guéri dans 9 cas sur 10 lorsqu'il est dépisté à temps. Afin d'en augmenter l'efficacité, un nouveau projet est en ce moment en train d'explorer la possibilité d'adapter le dépistage à chaque patiente à l'aide d'un simple score de risque.

Ce projet est porté par le docteur Suzette Delalogue et son équipe à l'hôpital Gustave Roussy à Villejuif où elle exerce comme oncologue. Leur objectif est de développer un logiciel médical de prévention, appelé MammoRisk, afin que chaque femme puisse, avec son médecin, évaluer son risque individuel de développer un cancer du sein. Bien qu'il ait évidemment permis de diagnostiquer et soigner de nombreuses femmes, "le dépistage identique pour toutes n'est pas idéal: il entraîne 10 % de surdiagnostic, beaucoup de faux positifs, de stress et de mammographies inutiles,

avec les coûts que cela implique", explique le Dr Delalogue.

L'idée est d'ajouter d'autres facteurs de risque à la densité du tissu mammaire, mesurée en mammographie et important indicateur. Seront ainsi intégrés, selon les dernières recommandations de la Haute Autorité de santé (HAS), l'âge et les antécédents familiaux et personnels de la patiente. "À long terme d'autres facteurs génétiques pourraient s'ajouter, fruits des recherches en cours", commente le Dr Delalogue.

MammoRisk, un nouvel outil destiné aux médecins libéraux

Ce logiciel sera prioritairement à destination des médecins libéraux, qui sont les plus proches des patientes. Une attention toute particulière devra être accordée à leur formation pour renseigner les données, interpréter les résultats et savoir les communiquer à leurs patientes pour les conseiller au mieux. Cette évaluation personnalisée permettra de diriger les patientes vers des méthodes de détection plus avancées et des prises en charge adaptées à leur niveau de risque calculé.

Le financement pour ce projet a été attribué par la Fondation ARC de recherche contre le cancer fin 2011 et le logiciel est en cours de test clinique sur 600 femmes et 30 médecins jusqu'en 2018. Une précédente étude sur 150 femmes ayant déjà présenté une anomalie bénigne au sein a permis de constater que 70 % des bénéficiaires de MammoRisk ont suivi les conseils des médecins, notamment sur la fréquence du dépistage. Ce dispositif semble donc avoir un impact positif sur les patientes... mais aussi sur les praticiens. "On s'aperçoit déjà que MammoRisk permet de sensibiliser les médecins à certaines situations à risque qu'ils ne connaissaient pas bien, comme les antécédents de radiothérapie ou les lésions atypiques du sein", ajoute le Dr Delalogue. "La prochaine étape après MammoRisk, ce serait une grande étude européenne, en cours de montage", révèle le Dr Delalogue. "L'objectif sera de démontrer si effectivement un tel dépistage basé sur l'évaluation du risque est plus efficace, et de l'enrichir de facteurs génétiques."

L'importance du dépistage

Avec ou sans le déploiement du dépistage personnalisé, la vigilance est de mise. A tout âge, il est important de recourir à l'autopalpation des seins pour y détecter une éventuelle anomalie. De plus, un contrôle annuel ou biennuel chez le gynécologue permettra de se faire prescrire une mammographie ou une échographie si besoin. A partir de 50 ans, il faut de surcroît passer au minimum une mammographie tous les 2 ans. En effet, 8 femmes atteintes du cancer du sein sur 10 ont plus de 50 ans. Pour plus d'informations, n'hésitez pas à consulter le site de l'Institut du Cancer.

FESTIVAL INTERNATIONAL DE LA BANDE DESSINÉE (FIBDA)

10 ans d'échanges et de découvertes de jeunes talents

Le Festival international de la bande dessinée (Fibda) célèbre cette année ses dix ans d'existence, confortant la place du 9^e art parmi les événements les plus attendus de la scène culturelle en Algérie.

Devenu un rendez-vous incontournable pour un public de jeunes de plus en plus nombreux (plus de 90.000 visiteurs en 2016), le Fibda cueille cette année les fruits de dix ans de présence qui lui auront permis, au regard du nombre de participations internationales, en Europe et en Amérique du Nord notamment, de gagner en notoriété.

Placé sous le slogan "Dix ans déjà et ça continue !", le 10^e Fibda, prévu du 3 au 10 octobre avec la France en invité d'honneur, a reconduit plusieurs volets ouverts sur le savoir et l'information à travers les conférences et les rencontres avec des bédéistes de renommée mondiale, ainsi que la promotion des jeunes à travers ateliers de formation et autres concours.

Permettant la renaissance du 9^e Art en Algérie, le festival a commencé par capitaliser le travail de la cinquantaine de pionniers de la BD algérienne dont, Aider, Slim (auteur de l'affiche de la 10^e édition), Mesmoudi, Abbas Kébir, et autres Mellouah et Kaci, avant de miser sur les jeunes talents.

La "constitution d'un fonds documentaire de la BD algérienne, rassemblant dans une grande exposition 50 ans de



travaux répertoriés et numérisés depuis les années 60 à ce jour est une autre réussite du Fibda qui peine, en revanche, à voir ce travail de préservation consacré dans un musée", regrette la commissaire du festival, Dalila Nadjem.

Ouvert sur les échanges entre le Nord et le Sud, le 10^e Fibda reviendra entre autres, sur la collaboration, durant l'année 2016, entre les bédéistes algériens et italiens.

La présentation de plusieurs auteurs de renom et une série de conférences marqueront également le 10^e Fibda, "Le roman soluble dans la BD", présentée par Jacques Ferrandez, autour de l'œuvre d'Albert Camus, *Le premier homme* notamment.

La bande dessinée cubaine, belge, arabe et africaine, les travaux des jeunes auteurs algériens, lauréats des éditions précédentes, sont également au programme de cette 10^e édition. Alors

depuis ses débuts, 30 à 40 pays prenaient part à cet événement, le festival, contraint à l'autofinancement depuis deux ans, a encore cette année, réduit la participation internationale à une vingtaine.

Le Fibda, a réussi à consacrer plusieurs récompenses dont le Grand prix international et celui de l'Union européenne, faisant à chaque édition, découvrir de nouveaux talents, pleinement investis désormais dans le 9^e art.

Durant 10 ans, quelque 140 jeunes auteurs, dont la plupart, ont publié leurs premières BD, ont été révélés au Fibda, suscitant, selon la commissaire du 10^e Fibda, "la convoitise des maisons d'éditions".

A l'instar des jeunes dessinateurs, Kawther Touahria, Racim Bey Benyahia, Mohamed Reda Bari, Nadjib Laïb, Yasmine Aboura et Tarek Meddahi, le Fibda a servi de tremplin à

de jeunes bédéistes qui se sont distingués dès leurs premières productions comme *Degga* du dessinateur Natsu, *Roda* de Amir Cheriti, *Nour El Mouloud* de Hanane Benmediouni, *Ghost* de Fella Matougui,

Houma fighter du jeune bédéiste Saïd Sabaou parue en 2012 ou *Fatma n'parapli*, une BD à six mains signée en 2014 par Banameur Mahmoud, Soumia et Safia Ouarezki sont d'autres exemples de bédéistes révélés par le Fibda qui devra désormais trouver d'autres sources de financement pour accompagner de nouveaux talents dont la prise en charge a coûté jusque là 100.000 dinars pour chacun d'entre eux, tient encore à souligner la commissaire.

FÊTE DE "SBEIBA"

Patrimoine séculaire du Tassili n'Ajjer

Les habitants de la perle du Tassili n'Ajjer, Djanet, ont vibré dimanche aux rythmes et airs de la fête ancestrale de Sbeiba, dans une ambiance riche en couleurs et sonorités, à travers des danses et chants puisés du patrimoine immatériel séculaire de la région, a-t-on constaté. La grande esplanade de la ville de Djanet, où se déroule chaque année cette fête locale, a constitué, depuis les premières heures de la journée, le point de convergence des nombreux visiteurs et participants représentant les deux ksour voisins et rivaux d'EL-Mihane et de Zelouaz, parés dans leurs plus beaux costumes traditionnels, aussi bien les femmes que les hommes, et arborant pour les uns des épées et pour les autres des instruments de musique traditionnelle, dont le "Ganga", une des pièces importantes pour donner la cadence.

Pour Hassani Cheikh, un notable du ksar d'El-Mihane, la fête locale de Sbeiba constitue un grand événement, eu égard à l'importance qu'elle revêt chez les populations du Tassili n'Ajjer en général, et celle de Djanet en particulier.

Cette occasion, coïncidant avec la fête

religieuse d'Achoura, plus connu localement sous le nom de Tilliline, offre un espace de rencontre entre les habitants des deux ksour au niveau de la placette Doughia, qui sépare le Sud de Djanet (ksar de Zelouaz) et son flanc Nord (celui d'El-Mihane).

Les esplanades jouxtant les deux ksour concernés par cette fête locale ont enregistré depuis le début du mois hégirien de Moharrem d'intenses préparatifs pour ce grand jour en plus de la mobilisation de divers moyens et instruments, à l'instar de Takembout et Ganga. "Sbeiba" donne ainsi lieu à deux phases de concurrence entre les habitants de Zelouaz et d'El-Mihane, dont la première, durant la matinée, est dédiée au rituel défilé des costumes traditionnels de l'homme Targui, sous des airs de chants et de poésies d'amour, de diatribe et de panégyrique, cadencés au rythme de la Ganga.

La seconde période, l'après-midi, constitue le fait saillant de la Sbeiba, car elle donne lieu, après la prière d'El-Asr, à une exhibition avec des épées, formant un cercle annonçant la clôture de cette fête pour céder place à la remise symbolique du prix du vainqueur de cette édi-

tion. Selon la même source, cette fête, classée patrimoine universel en 2014 par l'Unesco incarne une importante signification dans le resserrement des rangs de la société, et constitue un lieu de rencontre et de communication pour les populations de la région et de zones limitrophes.

Approché par l'APS, le président de l'association "Sidi Amer" de la wilaya de Sidi Bel-Abbes, s'est félicité de sa participation, en compagnie d'un groupe d'amis, pour la première fois à cette manifestation culturelle qu'il a qualifié "d'important événement culturel national, valorisant le riche répertoire patrimonial de la culture et du tourisme algérien, à travers la connaissance de près de cette fête annuelle".

Il a invité, à travers cette manifestation, les algériens à se rapprocher et assister de ces traditions pour donner un nouveau souffle au tourisme intérieur, notamment à la faveur des mesures incitatives préconisées par le secteur du tourisme et de l'artisanat.

AUTEUR DE *LES OUBLIÉS DE L'HISTOIRE*

L'écrivain Mohamed

Hamoutène s'est éteint à 84 ans

L'écrivain Mohammed Hamoutene est décédé lundi chez lui à Tizi-Ouzou d'un arrêt cardiaque à l'âge de 84 ans, a-t-on appris auprès de sa famille.

Le défunt avait à son actif trois romans *Les oubliés de l'Histoire* (éditions El Dar El Othmania, 2009), *Meski* (Enag Éditions, 2015) et *L'érudit* (Enag éditions, 2015), a indiqué son cousin Rachid Hamoutène, qui a observé que le roman *Les oubliés de l'Histoire* qui aborde le rôle des immigrés dans la construction de la France, "figure en bonne place à la médiathèque Abdelmalek-Sayad de la Cité nationale de l'histoire et de l'immigration à Paris". Mohammed Hamoutène était venu "très tard à la littérature, mais il lisait beaucoup et prenait des notes, avant de les réunir une fois sorti de la retraite pour enfin les coucher dans des romans", a témoigné son cousin. L'enterrement aura lieu demain mardi au cimetière Mdouha de la ville de Tizi-Ouzou, a-t-on appris de même source.

BAYERN

LES CRITIQUES, SON AVENIR... LES RÉPONSES D'ANCELOTTI

Débarqué de son poste d'entraîneur du Bayern Munich après la lourde défaite contre le PSG (0-3), Carlo Ancelotti était contesté par plusieurs de ses cadres.



A lors que les langues se délient depuis son départ, le technicien italien préfère se taire et oublier cet échec. Müller faisait partie des joueurs qui ne croyaient plus en Ancelotti. La lourde défaite au Parc des Princes la semaine dernière en Ligue des Champions (0-3) aura été fatale à Carlo Ancelotti. Mais on sait maintenant que

le technicien italien n'a pas seulement payé ce revers face au PSG. Depuis plusieurs semaines déjà, l'entraîneur du Bayern Munich était contesté par plusieurs de ses cadres.

Manuel Neuer, Mats Hummels, Jérôme Boateng, Franck Ribéry, Thomas Müller et Arjen Robben se sont notamment plaints auprès de leur direction d'en-

traînements trop légers.

La saison passée, de telles critiques avaient déjà été émises par Philipp Lahm et Xabi Alonso, aujourd'hui à la retraite. Mais face à ces critiques, Ancelotti a aujourd'hui choisi de rester digne. "Ils ont tous parlé. Ils ont dit que je ne sais pas entraîner, que je suis trop mou, et que la préparation a été mauvaise.

Ils peuvent dire ce qu'ils veulent. Je fais comme cet écrivain italien pour qui le silence était une vertu.

Donc il vaut mieux se taire et réfléchir", a ainsi rétorqué l'ex-entraîneur du PSG dans des propos rapportés par la *Gazzetta dello Sport*. Alors que son nom circule déjà du côté du Milan AC où Vincenzo Montella a épuisé tous ses jok-ers, Ancelotti a déjà pris la décision de prendre du repos jusqu'à la fin de la saison.

"Lors des dix prochains mois, je vais me reposer.

Je ne vais donc pas entraîner d'autre équipe", a prévenu le technicien italien. Malgré ce couac munichoïse, nul doute que plusieurs grands clubs européens seront tentés de faire appel au Mister l'été prochain

REAL MADRID

ZIDANE A DONNÉ SA CHANCE AU JEUNE ACHRAF HAKIMI, ET IL N'A PAS ÉTÉ DÉÇU

En l'absence de Daniel Carvajal, Zinedine Zidane a fait confiance au jeune Achraf Hakimi contre l'Espanyol Barcelone (2-0). Pour sa première apparition en match officiel chez les pros, l'international marocain a répondu présent.

Premier match officiel avec le Real pour Achraf Hakimi. En ce début de saison, le Real Madrid n'est pas épargné par les pépins. Le dernier en date : l'indisponibilité pour une durée indéterminée de Daniel Carvajal. Le latéral droit espagnol est victime d'une affection du péricarde, membrane qui enveloppe le cœur, et se retrouve écarté des terrains. Pour le remplacer, Zinedine Zidane avait choisi de lancer Achraf Hakimi.

A 18 ans, le pensionnaire de la

réserve madrilène réalisait ses grands débuts en match officiel avec les professionnels de la Casa Blanca.

Et il n'a pas déçu. S'il en faut plus pour faire oublier Carvajal, considéré comme l'un des meilleurs à son poste en Europe, le natif de Madrid a réalisé une bonne partie. Moins à l'aise offensivement que l'Espagnol, il a été sobre et impliqué dans la récupération. Ce qui lui a valu les compliments de son entraîneur. "Achraf a très bien joué. On n'avait pas l'impression qu'il s'agissait de son premier match à Bernabéu. Et ça, c'est intéressant parce que ça prouve bien qu'il est dans l'esprit. Il a bien joué, il a fait un match sérieux. Ça veut dire que je peux compter sur lui", a déclaré Zidane. Hakimi sera-t-il encore utilisé dans les mois à venir ? A

priori oui.

Si Carvajal pourrait manquer six semaines, voire un peu moins selon *Marca*. "Il sera bien le deuxième de la hiérarchie et jouera", a assuré Zidane. En attendant le prochain match, le jeune défenseur savoure. "C'est un jour que je n'oublierai jamais. Je suis très content d'avoir débuté avec le meilleur club du monde, et il m'a confié au micro de *beIN Sports*.

En jouant à leurs côtés, tout devient plus facile." S'il ne s'agit que du début d'une carrière que l'on espère longue, Hakimi montre déjà un potentiel certain, lui qui a déjà été sélectionné à trois reprises avec le Maroc.

Que pensez-vous des débuts de Hakimi avec le Real ?

ARSENAL

ÖZIL : "L'INTER PEUT TENTER SA CHANCE DÈS JANVIER"

En fin de contrat en juin, le milieu de terrain Mesut Özil pourrait être vendu cet hiver par Arsenal, annonce la presse anglaise ce mardi. Une aubaine pour l'Inter Milan qui lorgne l'Allemand avec insistance. Mesut Özil sur le marché dès janvier ? "Ils resteront au club et nous espérons pouvoir prolonger leur contrat. Vous savez, vous ne pouvez pas affaiblir le club et affaiblir l'équipe."

Pendant le mercato estival, l'entraîneur d'Arsenal, Arsène Wenger, s'était montré catégorique au sujet du milieu de terrain Mesut Özil (28 ans) et de l'attaquant Alexis Sanchez (28 ans), tous deux en fin de contrat en juin prochain. Si on semble se diriger vers un départ gratuit du Chilien, les Gunners avaient en revanche bon espoir de prolonger l'international allemand.

Sauf que le média Bild assurait récemment que l'ancien Merengue n'a plus eu de nouvelles de son club depuis février dernier. Arsenal reprend ses bonnes vieilles habitudes Il faut dire que les deux parties se trouvent encore loin d'un terrain d'entente. D'après la presse anglaise, le club londonien propose un salaire de 311.000 euros maximum par semaine, là où son maestro attend au moins 396.000 euros hebdomadaires. Et comme les Gunners ne souffrent pas vraiment de l'absence du joueur, souvent blessé, à l'image des dernières semaines, l'idée de changer de stratégie à son sujet a fait son chemin dans la tête des dirigeants.

Ce mardi, le Daily Mirror soutient que le club anglais aurait revu sa position et qu'il serait désormais tenté par une vente d'Özil en janvier en cas de belle offre.

Cette alternative permettrait d'éviter un départ gratuit en fin de saison. Or, cela tombe bien, un prétendant s'intéresse vivement au natif de Gelsenkirchen : l'Inter Milan ! Thohir n'y croyait pas invité à commenter l'intérêt des Nerazzurri pour le Gunner, le président du club italien, Erick Thohir, a joué carte sur table. "Il est effectivement l'un des joueurs que l'on regarde", a-t-il déclaré, avant d'ajouter lundi.

"Je ne pense pas que les joueurs comme lui partent en janvier." Depuis la porte semble donc s'être ouverte, mais le club lombard n'a pas encore tranché. "Les signatures en janvier de Lukas Podolski et Xherdan Shaqiri (en 2015, ndlr) prouvent que les recrues en hiver peuvent ne pas être à la hauteur des attentes", a nuancé le dirigeant.

Reste à savoir aussi quelle somme réclamerait Arsenal pour les 6 derniers mois du contrat de l'Allemand.

De son côté, Özil devrait se montrer ouvert à la perspective de rejoindre l'ambitieux 3^e de Série A.

ÉQUIPE NATIONALE DE FOOTBALL

Interrogations et opposition de prestige



Après la débâcle de Constantine, les deux dernières confrontations de ces qualifications devaient être l'occasion pour le sélectionneur de réaliser des choix forts alors que l'équipe traverse une période de remise en question.

Cette volonté impulsée par les déclarations de Kheïreddine Zetchi aux médias et l'annonce de la mise à l'écart de certains joueurs ont rendu l'annonce de cette liste importante pour matérialiser ce qui a été qualifié de "révolution". Force est de constater qu'elle suscite plus d'interrogations qu'autre chose. Décryptage. L'annonce de la liste établie par le sélectionneur Lucas Alcaraz intervenue à 24 heures du stage finalise une longue période de spéculation après des déclarations remarquées sur la mise à l'écart de certains joueurs par la Faf. Si elle fait clairement état de trois absences remarquées, celles de Ryad Mahrez, Islam Slimani et Nabil Bentaleb, on remarque pas moins de 11 changements par rapport à celle pour la Zambie. Ce grand chamboulement concerne tous les postes et peut s'expliquer en tous points, secteur par secteur.

Des changements notoires à chaque poste

Au poste de gardien de but, le changement notable est la première convocation de Toufik Moussaoui en lieu et place de Mehdi Jeannin. Cette décision ne semble pas contestable lorsque l'un joue régulièrement et se montre décisif avec son club en Ligue 1 Mobilis et l'autre demeure remplaçant à Clermont. Néanmoins, le poste de titulaire à Yaoundé semble se jouer entre le capitaine M'Bolhi et Salhi auteur d'une entrée intéressante lors du dernier match à Constantine. Sur ce point et malgré le temps de jeu famélique du gardien du Stade Rennais, Lucas Alcaraz devrait privilégier l'expérience des matchs africains et titulariser son capitaine. En défense, le sélectionneur fait preuve d'une volonté de multiplier les options dans un secteur en plein doute, après une campagne de qualifications où l'équipe aura encaissé 8 buts en quatre matchs. Il a dû aussi composer avec le départ à la retraite de Carl Medjani, le retour de blessure d'Attal mais semble avoir décidé d'écarter Brahim Boudebouda et Illias

Hassani. Ce dernier fait les frais de sa prestation à Lusaka et entre dans la liste des joueurs "grillés" après une mauvaise prestation à l'image de Mokhtar Belkhter. Autre élément important, alors que certains annoncent une volonté de se mettre en retrait de la sélection, Faouzi Ghoulam est bel et bien présent et concerné par l'opposition de samedi malgré sa sortie sur blessure face à Cagliari. Côté nouveautés, les arrivées de Mohamed Farès et Abdelkader Bedrane, tous les deux auteurs d'un bon début de saison, et prêts à montrer leurs qualités dans l'objectif de créer une concurrence aux postes de latéral gauche et de défenseur central. Côté retour, on note la présence de Farouk Chafaï, dont la dernière sélection remonte à la défaite face au Qatar en mars 2015, et de Liassine Cadamuro titulaire lors du premier match de ces éliminatoires face... au Cameroun à Blida. Chafaï se voit récompensé du bon parcours de l'USMA en Ligue des Champions et de prestations solides, notamment en phases de poules. Le retour du joueur du Nîmes Olympique semble, lui, surprendre tant on attendait le retour de Rafik Halliche pour apporter son expérience et son aura à un groupe touché mentalement. L'annonce d'Estoril sur sa convocation et le fait de ne pas le voir apparaître sur la liste finale, nous rappelle les couacs auxquels la Faf semble devenue coutumière après l'envoi de convocations à Belkalem en 2016 et à Ferhat le mois dernier, qui se sont finalement révélées être des "pré-convocations". Au milieu de terrain, le sélectionneur renouvelle sa confiance au duo Benguit-Taider qui a montré des prédispositions intéressantes à évoluer ensemble lors du match retour face à la Zambie. Ce duo sera complété par Bendebka, dont l'absence fut décriée lors de la précédente liste et écartant de fait Guedioura, dont le manque de compétition semble justifier sa mise à l'écart. La principale attraction de ce secteur demeure le retour de Sofiane Feghouli, dont l'apport en termes de leadership et d'impact dans le jeu seront observés à la loupe. Le joueur de Galatasaray auteur d'un but et d'une passe le week-end dernier face à Kardemir retrouve sa place en sélection et tentera de mettre à profit sa forme actuelle pour justifier son statut de leader de groupe tant dans le jeu qu'en dehors. On notera aussi la confirmation de Daham qui semble avoir satisfait le sélectionneur lors du précédent regroupement et le retour de Zinedine Ferhat, meilleur passeur de Ligue 2 après une longue suspension et un

rendez-vous manqué le mois dernier. Enfin, côté offensif, les nouveautés sont à mettre sur les noms de Meziane et Derfalou, profitant au même titre que Chafaï des performances de l'USMA en Ligue des champions africaine mais aussi permettant à ce dernier de rejoindre définitivement l'EN après une invitation lors du précédent stage. Deux absences notables : celles d'Ounas encore peu utilisé par Sarri et celle de Saâdi, dont les prestations avec Strasbourg semblent avoir poussé le sélectionneur à convoquer Belfodil, qui fait son retour en sélection après avoir été absent lors de la Can 2017 et la négociation avortée d'un transfert à Everton.

Une organisation tactique encore floue

Si les changements sont importants et les nouveaux appelés nombreux, la principale zone d'ombre demeure dans le système tactique qu'Alcaraz alignera samedi, alors que la liste fait état d'une absence de certitudes notamment en défense. En effet, on remarque que la liste ne compte qu'un seul arrière droit de métier (Mandi) qui reste sur une prestation moyenne à Lusaka, mais surtout qui devait tendre à former avec Bensebaini la charnière centrale durable de l'EN. Alcaraz ne semble pas encore convaincu du bien fondé de ce choix et on pourrait se retrouver avec une nouvelle charnière inédite à Yaoundé et l'opportunité de voir Bedrane ou Chafaï commencer. On peut supposer que ce dernier rodé aux joutes sur le continent parte avec un léger avantage même si les qualités physiques de Bedrane sont à prendre en compte dans le duel qui attendra la défense face à Aboubakar et N'Jié. Côté droit, on peut penser à une titularisation de Cadamuro ou Ferhat, même si ce dernier se définit en tant qu'ailler et brille à ce poste au Havre. Algerie-Zambie-11 Au delà de la défense, c'est le système de jeu qui semble mis sous interrogation : la continuité d'un 4-2-3-1 qui a montré ses limites avec des offensifs se marchant dessus et un milieu atone, ou bien l'audace de proposer un jeu en 4-3-3 ou 3-4-3 en s'appuyant sur des joueurs capables de multiplier les efforts à l'image de Feghouli et Ferhat, et de faire monter Ghoulam d'un cran pour le voir aussi entreprenant et impérial qu'à Naples. Devant l'absence de Slimani et de Saâdi nous laisse penser que Soudani serait en mesure de débiter le match en pointe. Brahimi étant forfait, Ghezal va se voir offrir une nouvelle chance en EN à moins que Soudani joue à gauche et Belfodil en pointe. L'absence d'enjeu et l'opposition de rang face à un adversaire au même stade que nous, sont une occasion unique pour le sélectionneur de procéder à des changements radicaux en termes de style de jeu et de montrer aux supporters et observateurs l'envie de remonter la pente après une année 2017 catastrophique au niveau des résultats. Alcaraz l'a annoncé l'objectif qui lui est fixé c'est la Can 2019 et ce travail commence maintenant, car au delà du résultat la vraie interrogation de cette confrontation est de vérifier si la "révolution" émise par des déclarations fortes se traduit en réelles actions. A moins que tout cela ne soit que de la poudre aux yeux et que l'avenir du coach espagnol en EN ne dépassera pas le mois de novembre...

2^e TOURNOI INTERNATIONAL DE TENNIS JUNIORS

73 participants attendus à Mostaganem

Pas moins de 73 participants sont attendus à la 2^e édition du Tournoi international de tennis juniors messieurs et dames, qui aura lieu aux courts des raquettes de Mostaganem du 8 au 14 octobre en cours, a-t-on appris du président de la ligue de wilaya de tennis.

Ce tournoi ITF, inscrit au titre du calendrier de la Fédération internationale de tennis, devra regrouper des joueurs de 15 pays dont l'Algérie, le Maroc, la Tunisie, la Libye, la France, la Russie, la Pologne, le Portugal, l'Italie, la République tchèque, la Turquie et la Suisse. La phase qualificative se déroulera les 8 et 9 octobre et les finales du 10 au 14 octobre en individuels et double, a indiqué Hamzaoui Amine à l'APS.

Cette manifestation sportive permettra d'améliorer le classement au tableau mondial et créer un échange entre sportifs algériens et leurs homologues des cinq continents, a-t-on souligné.

Ce tournoi est initié par la ligue de wilaya en collaboration avec la Fédération algérienne de tennis (Fat) et la Direction de la jeunesse et des sports de la wilaya de Mostaganem.

Les courts de tennis situés dans la localité de Salamandre à la périphérie de Mostaganem sont constitués de cinq terrains dont le principal doté d'une capacité de 500 spectateurs. Des espaces sont réservés aux familles à proximité du terrain, en plus d'une cafétéria, d'un restaurant et d'un parking.

Les organisateurs ont prévu, en marge de cette manifestation sportive des virées touristiques au profit des délégations participantes, au mausolée du saint-patron Sidi Lakhdar Benkhelouf et à la localité de Benabdelmalek-Ramdane, en plus de deux galas artistiques.

L'Algérien Karim Bendjemaâ et la Tunisienne Mouna Bouzagrou ont remporté le titre de la première édition du Tournoi international de tennis ITF en individuels et la paire de l'Algérien Youcef Raïhane et le Français Sabri Bilal Ouarzou en double messieurs et les Tunisiennes Bahri Ferdous et Mouna Bouzagrou en double dames.



Offres d'emplois

<p>Référence : Emploipartner-1406 Poste : Emploi Partner recrute pour BT MATMEDCO UN DIRECTEUR COMMERCIAL ET MARKETING</p> <ul style="list-style-type: none"> Le Directeur commercial et marketing a une double mission de stratégie et management. D'une part, il développe une stratégie relative à l'ensemble des produits issus de l'entreprise, en élaborant des plans marketing (analyse du marché, détermination des cibles, choix des axes publicitaires), en adaptant constamment ses plans par rapport à l'évolution du marché, en concevant et mettant en place des actions promotionnelles destinées à développer les produits et à optimiser les ventes. D'autre part, il doit manager son équipe pour assurer le développement du chiffre d'affaires, l'augmentation de la productivité et le rendement de chacun. Au quotidien, il forme et anime les équipes commerciales et marketing dont il fixe les objectifs et suit les réalisations. Il coordonne les études marketing, supervise les processus de communication, l'administration des ventes, travaille à la création et au lancement de nouvelles offres, se met en quête d'éventuels clients 	<ul style="list-style-type: none"> Assure l'interface avec les autres Directions, notamment celles travaillant sur le budget (approvisionnement, finance, RH...) et veille à tout moment au respect des procédures Assure la tenue et la régularité de travail du ses collaborateurs Etablit une analyse des opérations des ventes opérées et l'évaluation des résultats par rapport aux objectifs assignés à la direction Assure le reporting auprès de la direction générale aussi bien sur les évolutions du chiffre d'affaires que sur la rentabilité de ses collaborateurs <p>Profil :</p> <ul style="list-style-type: none"> Ingénieur commercial / licencié en sciences commerciales ingénieur en commerce extérieur/ médecin / pharmacien / biologiste 10 ans d'expérience Sens de communication Capacité de négociation et de persuasion Force de persuasion Rigueur, adaptabilité et mobilité Compétences managériales Sens de l'analyse Raisonnement inductif et déductif Doté d'esprit positif et créatif Focalisé sur les résultats grande résistance à la pression Capacité de détecter et de gérer les problèmes Maîtrise du français et de l'outil informatique Discrétion élevée et intégrité morale 	<ul style="list-style-type: none"> Expérience sur un poste similaire souhaitée Dynamique disponible <p>Lieu de travail : Alger</p> <p>Référence : emploipartner- 1409 Poste : Emploi Partner recrute pour FILTRANS SPA UN DIRECTEUR DE L'ADMINISTRATION GÉNÉRALE (CADRE DIRIGEANT).</p> <p>Missions :</p> <ul style="list-style-type: none"> Rattaché au président directeur général, vous encadrez l'équipe de la direction de l'administration générale, missions sont les suivantes: Assister le président Directeur Général dans la mise en œuvre des décisions de gestion, de coordination et de développement des activités relevant de son domaine de compétence ; Manager la direction, concevoir, proposer et mettre en œuvre les orientations stratégiques de ses différents services. Veiller au respect des règles juridiques de fonctionnement de l'administration et contribuer à l'amélioration des procédures internes de l'entreprise. Garantir la qualité juridique des actes de la société, participer à la rédaction de dossiers et d'actes administratifs transversaux en lien avec les services. Assurer une veille juridique, apporter un conseil aux services, alerter sur les risques juridiques et de contentieux dans l'entreprise. Superviser les procédures contentieuses, mesurer les enjeux et proposer des orientations. Superviser et contrôle la gestion des agences. Garantir l'organisation et le suivi des différents services et superviser le pré-contrôle de légalité des actes. Superviser et contrôle la Gestion du patrimoine de l'entreprise. Assurer le bon fonctionnement de la gestion des moyens généra 	<p>Lieu de travail : Alger.</p> <p>Référence : emploipartner- 1412 Poste : Emploi Partner recrute pour FILTRANS SPA DES COMMERCIAUX LOGISTIQUES</p> <p>Descriptif de poste:</p> <ul style="list-style-type: none"> Elaborer la proposition commerciale et arrêter avec le client les modalités du contrat de vente ou le devis Commercialiser la prestation transport logistique. Prospection, développement de nouveaux clients (exploitation des fichiers) Prospecter des opportunités du réseau, suivi des outils d'aide à la commercialisation afin d'identifier, détecter et développer des opportunités... Prospecter, développe et assure le suivi de la clientèle. Dans la négociation commerciale Satisfaire les besoins du client en lui assurant rapidité et sécurité dans le transport Répondre aux appels d'offres en étroite collaboration avec le directeur de la division Veille permanente de la concurrence au niveau local et national Reporting...
<p>Missions :</p> <ul style="list-style-type: none"> Analyse les études et les remontées d'informations du terrain issues de la force commerciale et technique, pour mieux cerner les tendances et les composantes du marché et son évolution Evalue le positionnement de la société sur le marché, Suit l'amélioration de l'évolution des parts de marché, Définir les moyens adéquats pour développer l'offre de la société et la réalisation des objectifs: structuration de la force de vente, outils d'aide à la vente, administration des ventes, Veille au bon dimensionnement de l'équipe commerciale et recrute le cas échéant en collaboration avec le RH des stagiaires pour la réalisation de missions ponctuelles et de marketing Détermine les meilleurs arguments et les meilleurs supports à utiliser tenant compte de l'environnement et du marché puis propose à la DG une stratégie de communication adaptée Participe à l'élaboration et valide les outils d'aide à la vente (argumentaire, outils promotionnels...) Définir les modalités d'assistance et conseil pertinents aux clients Coiffe et valide l'élaboration des kits de communication, Participe à la réalisation des publications (bulletins, plaquettes...) Veille à la diffusion des supports d'information, Prend en charge l'organisation d'événements visant à promouvoir l'offre de la société : salons, séminaire... Manage et supervise les processus de ventes, de lancement et de communication des produits Suit l'avancée des produits concurrents et met en œuvre des approches marketing et commerciales adaptées et innovantes Suit et valide l'analyse de la concurrence et la traduit en outils opérationnels Conçoit et met en place des actions promotionnelles destinées à développer la commercialisation du produit et à optimiser les ventes Suit les campagnes publicitaires et promotionnelles, Propose la nature et les volumes des produits à lancer, maintenir ou abandonner Pilote et met en œuvre la politique commerciale Participe et coiffe le lancement de nouveaux produits ou services Identifie les cibles commerciales pertinentes pour la force commerciale et définit des objectifs individuels et/ou collectifs de développement du chiffre d'affaires Forme, encadre, motive son équipe et contrôle la performance de chacun afin d'augmenter sa productivité et développer ses compétences Dirige et anime la force commerciale : accompagnement des commerciaux sur le terrain, conseils réguliers sur l'approche commerciale... Fixe la politique tarifaire à appliquer à chaque client tenant compte des marges tolérées Définir les conditions de vente selon la solvabilité du client Elabore les stratégies de ventes offensives Assure la mise en œuvre des techniques de ventes Met en place un réseau de distribution Supervise les réseaux de vente et les circuits de distribution Assure le suivi des transactions commerciales et gère le chiffre d'affaire Développe et suit les grands comptes Mène les négociations délicates et/ou avec les clients stratégiques Suit les résultats commerciaux individuels et collectifs, et valide l'atteinte des objectifs Organise et coiffe les revues de cohésion et de remise à niveau pour tous les commerciaux, avec présentation des nouvelles gammes de produits, élaboration de concepts de vente innovants Participe à la formation et à l'intégration des nouveaux collaborateurs 	<p>Avantages :</p> <ul style="list-style-type: none"> LAPTOP MOBILE / FORMATIONS QUALIFIANTES & SEMINAIRES / DEPLACEMENTS A L'ETRANGER <p>Lieu de travail principal : Kouba</p> <p>Référence : emploipartner- 1411 Poste : Emploi Partner recrute pour FILTRANS SPA UN CADRE LOGISTIQUE</p> <p>Missions :</p> <ul style="list-style-type: none"> Gérer le traitement logistique de la commande, assurer le suivi du transport en sachant réagir rapidement face aux aléas Suivi des commandes au départ de l'usine ou depuis des prestataires logistiques externes/fournisseurs Coordonner le suivi de la préparation avec différents services. Relation avec les transitaires pour planifier, réserver et organiser les transports Etablissement des documents liés au mode de transport Préparation de la documentation d'accompagnement de la marchandise Communication au client des détails de l'expédition + documents d'accompagnement Transmission des dossiers pour dédouanement au transitaire et en assurer le suivi Rapprochement fin de mois avec la comptabilité Tenue à jour des documents de gestion logistique Gérer les réclamations clients. 	<p>Compétences :</p> <ul style="list-style-type: none"> Niveau universitaire exigé et âgé de 45 ans au maximum Vous avez également des connaissances approfondies en législation et droit du travail Vous connaissez le fonctionnement et les procédures administratives Expérience d'au moins 5 ans dans un poste similaire Bonnes capacités de rédaction (français et arabe), l'anglais serait un plus Maîtrise parfaite de l'outil informatique Autonome, réactif et doté de fortes aptitudes rédactionnelles et relationnelles vous faites également preuve de qualités d'analyse, de synthèse et avez le sens du service public Bon manager, disponible et à l'écoute de vos agents, vous savez piloter une équipe pluridisciplinaire. <p>Lieu de travail : Alger</p>	<p>Capacités et expérience souhaitées:</p> <ul style="list-style-type: none"> Niveau universitaire exigé et âgé de 35 ans au maximum Formation en logistique internationale ou commerce internationale Au minimum 2 ans d'expérience Persévérance, bon relationnel Résistance au stress et capacité d'écoute sont nécessaires, afin de déceler les besoins des clients et répondre à la demande. <p>Lieu du travail: Alger</p>
<p>Référence : emploipartner-1404 Poste : Emploi Partner recrute pour ATLAS COPCO ALGERIE UN DIRECTEUR DES FINANCES</p> <p>Missions:</p> <ul style="list-style-type: none"> Garantir la fiabilité et l'exactitude des informations comptables et des reporting de l'entreprise Analyse financière régulière. Gérer les relations avec les départements financiers et comptables de l'entreprise Gérer les relations avec les institutions financières, les auditeurs et tout autre acteur externe, Suivre les facturations, le recouvrement, Assurer le reporting mensuel/budget, Assurer l'application des règles comptables locales en fonction des besoins identifiés, Assurer le contrôle et le suivi de la trésorerie dans le respect des procédures de l'entreprise, Autoriser le paiement des fournisseurs Suivi de la gestion des stocks <p>Profil :</p> <ul style="list-style-type: none"> Expérience requise Au moins 2 à 3 ans d'expérience sur le même poste Expérience exigée en multinationale ou en entreprise privée 	<p>Lieu de travail principal : Alger</p> <p>Référence : emploipartner-1408 Poste : Emploi Partner recrute pour FILTRANS SPA UN RESPONSABLE HSE</p> <p>Missions :</p> <ul style="list-style-type: none"> Prise en charge des exigences légales et réglementaires en matière de SIE. Coordination, suivi et reporting inter agences de la fonction SIE Supervision, contrôle et compte rendu sur les activités de surveillance et de gardiennage des sites de la société Montage et mise en forme du processus HSE Management et Pilotage du Processus de HSE. Mise en place du plan HSE. Pilotage de la veille réglementaire HSE et garantie de son application. Conception et confection d'indicateurs HSE et tableaux de bord Gestion et suivi des tableaux de bord HSE. Vulgarisation, Formation et sensibilisation autour du processus HSE <p>Profil :</p> <ul style="list-style-type: none"> Ingénieur en HSE /Ingénieur contrôle qualité et normalisation/Hygiène et sécurité industrielle Formation supérieure en hygiène, sécurité et environnement. Expérience minimale 02 ans 	<p>Référence : emploipartner- 1410 Poste : Emploi Partner recrute pour FILTRANS SPA UN COORDINATEUR SIE (SÛRETÉ INTERNE D'ÉTABLISSEMENT)</p> <p>Missions :</p> <ul style="list-style-type: none"> Rattaché au Responsable HSE Coordinateur des structures de sûreté interne des agences Consolide les moyens humains et matériels des dispositifs à mettre à la disposition des SIE locales Coordonne les relations de la société de gardiennage Suivi des actions de plusieurs commissions (Inventaires, Créances Hygiène et sécurité) Autres activités sur la gestion du patrimoine. Veiller à l'application de la réglementation relative à l'hygiène et la sécurité du travail S'assurer de la mise en application des mesures de prévention <p>Compétences :</p> <ul style="list-style-type: none"> Niveau universitaire exigé et âgé de 45 ans au maximum Vous avez également des connaissances en Hygiène et sécurité Vous connaissez le fonctionnement et les procédures administratives Expérience d'au moins 2 ans dans un poste similaire Bonnes capacités de rédaction (français et arabe), l'anglais serait un plus Maîtrise parfaite de l'outil informatique Autonome, réactif et doté de fortes aptitudes rédactionnelles et relationnelles, vous faites également preuve de qualités d'analyse, de synthèse et avez le sens du service public. disponible 	<p>Diplôme requis</p> <ul style="list-style-type: none"> Licence en finances <p>Compétences</p> <ul style="list-style-type: none"> Maîtrise de l'anglais obligatoire (pour la communication avec le groupe, lecture, mail, téléconférence) Bonnes connaissances des systèmes de contrôle de gestion (en interne) Bonnes connaissances de la réglementation en vigueur (lois de finances, comptabilité, compétences analytiques Très bonnes connaissances en finances D'excellentes compétences interpersonnelles Doit être fiable pour maintenir une stricte confidentialité Aptitude aux présentations fréquentes Aptitudes à la communication verbale et écrite. Capacités de définir des priorités et respecter les délais Très bon sens de l'organisation, Aptitude à la prise de décision pour aux besoins du développement Excellent niveau dans la résolution des problèmes Compétences en informatique <p>Lieu de travail principal : Alger / Route de Sidi Menif Tranche 3 Lot N°119 ZERALDA.</p>

Comment répondre à nos annonces

Si l'une de nos offres d'emploi retient votre attention, faites-nous connaître vos motivations en nous adressant un C.-V avec photo + lettre de motivation en précisant votre réel intérêt pour ce poste, par mail, en vous rendant sur notre site :

www.emploipartner.com
Tel : 021 680 296/021 687 086
Fax : 021 298 595

Cuisine

Omelette soufflée courgette-basilic



Ingrédients :

6 œufs
150 g de fromage râpé
1 oignon
2 courgettes
1 c. à café rase de maïzena
1 c. à soupe d'huile
Persil
Chapelure
Sel, poivre

Préparation :

Peler et émincer l'oignon. Débiter les courgettes en demi-tranches. Faire revenir l'oignon à la poêle dans l'huile. Quand elle devient translucide, ajouter les courgettes et laisser cuire 5 minutes à feu doux. Saler et poivrer. Laisser refroidir.
Mélanger dans un saladier deux œufs et quatre jaunes, le fromage râpé, la maïzena et du persil haché. Saler et poivrer. Incorporer les courgettes. Monter le reste des blancs d'œufs en neige ferme avec une pincée de sel. Les incorporer délicatement à la préparation. Beurrer un moule rond en saupoudrant de chapelure.
Verser la préparation dans le moule, égaliser la surface. Enfourner et laisser cuire 25 à 30 minutes. L'omelette est à point quand elle est gonflée et bien dorée.

Gâteau marbré



Ingrédients :

4 œufs
125 g de farine
125 g de sucre
2 c. à soupe de cacao
125 g de beurre
1 sachet de levure chimique

Préparation :

Casser les œufs dans un saladier. Ajouter le sucre et la farine en mélangeant entre chaque ajout. Incorporer le beurre fondu puis la levure chimique. Partager la pâte en 2. Dans une des moitiés, ajouter le cacao et mélanger. Préchauffer le four à 180°C (thermostat 6).

Alterner les couches de pâte nature et colorées. Plus il y aura de couches, plus il y aura de marbrures.
Enfourner pour 25 minutes de cuisson. Démouler, couper en tranches.

SOINS BUCCAUX AU NATUREL

Ôter les maux de la bouche

Vos gencives saignent, enflent, vos dents sont douloureuses malgré un bon brossage et les infections sont fréquentes, il faut agir dès les premiers symptômes. Tisanes, bains de bouche, gomme à mâcher... vous aident à lutter efficacement contre les aphtes, les saignements, les douleurs...



Soulager des gencives enflammées

Mélanger 50 g de feuilles de ronce et de sauge, 10 gouttes de jus de citron.

Mettez 2 c. à soupe dans une grande tasse d'eau froide. Faites bouillir 2 min et laissez infuser 10 min. Filtrez et ajoutez 10 gouttes de jus de citron.

Utilisez en rinçage de bouche 1 à 2 fois par jour, après le lavage des dents.

Contre les douleurs dentaires

Déposez 2 gouttes d'HE de girofle sur un sucre. Sucez cette gourmandise 3 fois par jour pendant 10 jours.

Bain de bouche calmant

Mélangez 50 g de racine de mélisse et de guimauve de feuilles de romarin, 25 g de plante de pensée sauvage et de camomille, 5 g de clous de girofle. Mettez dans 1/2 l d'eau bouillante. Laissez infuser 10 min. Rincez la bouche après le lavage.

Cicatrisation des aphtes

Mélanger 100 g de poudre de prêle, 100 g de poudre de salsepareille. Appliquez sur la brosse à dents pour le brossage.

Tisane assainissante et adoucissante

Mélanger à parts égales quelques feuilles de sauge, de thym, de feuilles de fraisier, d'écorce de citron, de semences d'anis vert et de fleurs de mauve. Comptez 4 c. à soupe pour 1 l d'eau froide. Portez à ébullition. Laissez infuser 10 min.

ESPACES VERTS

Cultiver la "pensée"

Avec près de 500 espèces, les pensées font la joie de tout jardinier amateur car celles-ci apportent différentes touches de couleurs à un espace vert...

Caractéristiques...

Malgré son nom, cette plante sans tige appartient à la famille des violettes et est reconnaissable grâce à ses cinq pétales. Très décorative, on peut l'apercevoir dans les jardins et sur de nombreux rebords de fenêtres. Sa fleur, légèrement surdimensionnée en culture domestique, possède cinq pétales d'aspect velouté et existe en des dizaines de coloris nuancés.

Vertus médicinales...

Comestibles, les pensées sont parfois

utilisées pour décorer salades et plats cuisinés. Cela fait des siècles que les plantes appartenant à la famille des violettes sont connues et reconnues pour leurs actions bienfaites sur l'organisme. Lesquelles ? Elles éliminent les toxines, sont diurétiques et laxatives, calment les inflammations et les fièvres, accélèrent la cicatrisation. En outre, elles font aussi régresser l'acné et les eczémas à vif. Les pensées

Situation :

Plein soleil et mi-ombre.

Sol :

La pensée tolère les sols propres mais prospère davantage en sol riche et humide.

Reproduction :

Les semis doivent être effectués au



printemps et à l'automne. Cependant, certaines variétés se reproduisent naturellement.

Conservation :

Les pensées peuvent être conservées en tant que fleurs séchées entre les pages d'un livre ou être utilisées en décoration.

Signification :

Si vous souhaitez faire part d'un souvenir affectueux à un ami, le fleur de base est la pensée. De plus, si vous les choisissez de couleur violette votre message sera

Trucs et astuces

Chasser limaces et escargots de votre jardin



Répandez du gros sel sur le sol. Ni les limaces ni les escargots ne pourront franchir la zone parsemée de gros sel attendu que celui-ci les fait dégorger.

Préparer votre eau d'arrosage-maison



Prenez une bonne quantité de feuilles de saule pleureur. Plongez-les dans un récipient d'eau de pluie. Laissez infuser pendant un mois. Utilisez cette eau pour arroser vos plantes préférées.

Un engrais pour plantes

d'intérieur

Pour concocter un engrais naturel



pour vos plantes d'intérieur, conservez vos coquilles d'œuf. Ecrasez-les bien, puis mettez-les directement dans les pots ! Vos plantes apprécieront !

Raviver un yucca...

Sous toutes les pousses, coupez le



tronc de votre yucca. D'autres pousses apparaîtront rapidement sur les côtés, redonnant ainsi une seconde jeunesse à votre plante !

Mots Fléchés N°3372

envenimeras genoufle- gion	joindrait construit	empeste se permet	déraperais principe odorant	affriolantes désavan- tage	verre de bière	chemi- nées grandes quantités
ivresses cuira à la poêle					cloison étiolé	
supérieur du caïd dégour- die		introduit près de	durcie inculte			prépo- sition couran- tes
arme de tir	comme graver finement		tenues féminines petit moineau	fin d'intestin ancien accord		pré- tresse vierge
élément gazeux harmo- nisés		palais de sultan bloc de pierre	lieux d' aisances clairsemé		terre en mer grande cuvette	pas très vite
douleur	distance mettra plus près			héber- ges	trans- pirent grêles	niais aller ça et là
qéniteur dure		tanquible odeur	indigeste		crystal du chef petit bouclier	person- nel tantale chimique
instal- lera	distance en Chine bondir		incons- tance se rendra	direction future truite		faiseurs de rides escroque
dirigé silence !				auxi- liaire nacré	phase de satellite arçon en symbole	pronom familier tissu végétal
coordi- nation états religieux		informa- tion c'est le titane	fin de verbe bel écho à plumes		écrit médisant point de rose	automate siège de société
fusée d'Europe					à jeter pour remonter	enclive fleur de confiture

SUDOKU	N°3372	SOLUTION SUDOKU	SOLUTIONS MOTS FLECHES 3371
---------------	---------------	------------------------	------------------------------------

7	3							6	2	6	8	7	5	1	3	4	9	E	F	C	B	A	E	D						
8	3		7			1			4	3	7	2	8	9	5	6	1	A	N	T	H	Y	G	I	E	N	I	Q	U	E
			8	9	1				1	9	5	3	6	4	8	2	7	J	A	G	U	A	R	S	E	M	U	L		
									5	7	1	8	2	3	6	9	4	H	A	Q	U	E	N	E	E	S	P	E	R	E
		9				4	6		3	4	6	1	9	5	7	8	2	M	U	R	E	S	T	A	I	R	A	S		
	5						7		8	2	9	6	4	7	1	5	3	A	B	E	E	P	I	L	O	T	E	R	T	
	6	1				5			7	5	2	9	3	8	4	1	6	E	T	R	I	L	L	E	R	T	E	L	E	
			1	2	7				9	8	3	4	1	6	2	7	5	A	R	S	E	N	A	L	E	R	E	R	E	
									6	1	4	5	7	2	9	3	8	I	N	O	C	E	S	U	S	I	N	A		
																		T	O	R	T	U	E	O	I	E	L	E		
																		N	U	I	T	O	U	E	R	O	S			
																		A	S	S	I	S	T	E	R	A	U	T	P	
																		E	R	E	U	D	E	S	E	V	E			
																		B	A	R	R	A	V	E	R	I	N	U		
																		B	A	I	S	E	R	E	L	O	G	E		
																		B	A	S	T	I	D	E	S	O	U	R	S	E
																		E	S	T	E	N	G	I	N	R	E	P	S	
																		S	U	R	S	A	N	C	R	E	R	A		
																		V	E	T	O	A	L	E	A	N	A	I	N	
																		R	U	T	I	L	A	S	A	T	I	N	E	

Les lames de glace de Pluton enfin expliquées

Des formations étranges sont trouvées aux altitudes les plus élevées sur Pluton. Il s'agit de lames de glace géantes pouvant atteindre plusieurs centaines de mètres de haut.

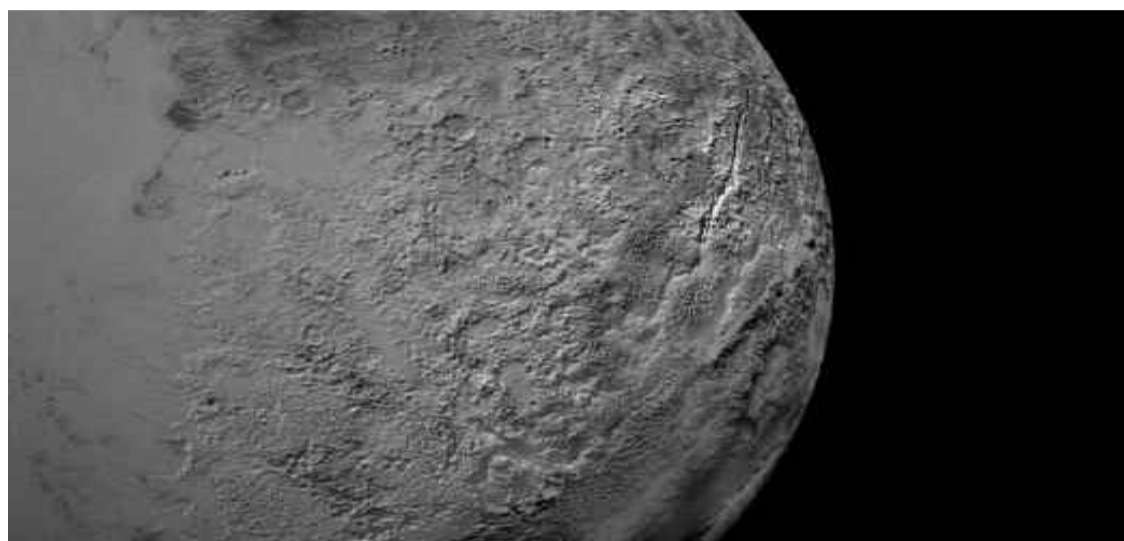
Selon les nouvelles recherches, ces structures seraient constituées de glace au méthane résultant d'une érosion spécifique liée au climat complexe et à l'histoire géologique de Pluton.

En effectuant un survol historique de Pluton en juillet 2015, le vaisseau spatial New Horizons aura offert aux scientifiques et au grand public la première image claire de la planète naine Pluton. En plus de nous fournir des images à couper le souffle du « cœur » de Pluton, de ses plaines gelées et de ses chaînes de montagnes, de mystérieuses « lames

de glace » situées en hautes altitudes près de l'équateur ont également été révélées, laissant les scientifiques un peu perplexes. La NASA pense aujourd'hui pouvoir expliquer la présence de ces structures.

L'hydrate de méthane et un phénomène d'érosion seraient en cause

Jeffrey Moore, membre de l'équipe New Horizons, suggère en effet que ces structures seraient intégralement composées d'hydrate de méthane (aussi appelé glace de méthane). Le phénomène de l'érosion aurait contribué à créer cette forme caractéristique de crêtes, certaines pouvant atteindre plusieurs centaines de mètres de haut. De la même manière que l'eau gèle sur Terre au gré des températures, le méthane sur Pluton forme ces lames de glace. Le phénomène ne s'observe par ailleurs pas qu'en hautes altitudes, les variations climatiques amenant parfois la planète naine à se réchauffer en

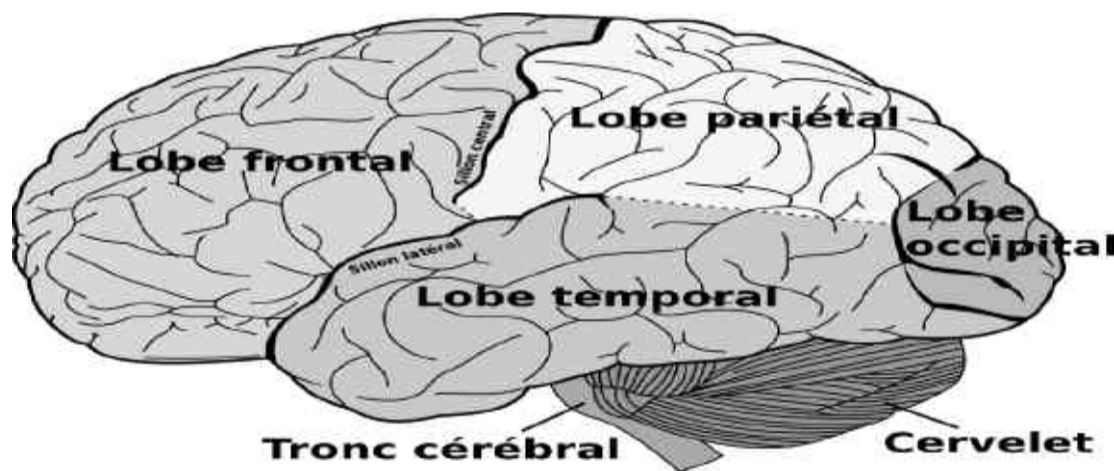


surface. Ces nouvelles données suggèrent par ailleurs que la congélation de l'hydrate de méthane se serait produite à haute altitude il y a des milliers d'années. Avec le temps, les structures de méthane se sont changées en gaz pour former ces lames aperçues à la surface de la planète naine. La période orbitale de Pluton est en effet de 248 ans, ce qui signifie qu'il lui faut longtemps pour

compléter une seule orbite autour du Soleil. En outre, la nature excentrique de son orbite signifie que sa distance par rapport au Soleil varie considérablement, passant de 29.658 UA au périhélie (plus proche) à 49.305 UA à l'aphélie (plus éloignée). Une UA est égale à la distance Terre-Soleil, soit environ 150 millions de kilomètres. Lorsque Pluton s'éloigne du Soleil, le méthane se gèle hors de

l'atmosphère à haute altitude. Et à mesure qu'elle se rapproche, les glaces se mettent à fondre, se transformant en vapeur atmosphérique. À la suite de cette découverte, nous savons maintenant que la surface et l'air de Pluton sont apparemment beaucoup plus dynamiques qu'on ne le pensait auparavant. De la même manière que la Terre à un cycle de l'eau, Pluton peut avoir un cycle de méthane.

Etre bilingue rendrait le cerveau moins énergivore et plus efficace



Au fil du temps, le bilinguisme aurait un effet sur le cerveau qui augmenterait sa capacité à se concentrer tout en étant beaucoup moins gourmand en énergie. Une économie d'énergie pour aller à l'essentiel et se montrer bien plus efficace.

La chercheuse au Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal et professeure à l'université de

Montréal Ana Inés Ansaldo et son équipe ont mené une étude prouvant qu'au terme de quelques années, le bilinguisme a un effet positif direct sur la capacité du cerveau à se concentrer, le rendant plus apte à effectuer une tâche sans être distrait par des informations externes superflues.

Il ne s'agit toutefois pas là d'un effet de musculation du cerveau

provoqué par la maîtrise d'au moins deux langues, c'est plutôt le contraire. En effet, le bilinguisme permet au cerveau d'être beaucoup moins consommateur en énergie, ce qui le rend par ailleurs bien plus efficace dans l'exécution des tâches.

Pour parvenir à ces conclusions, l'équipe d'Ana Inés Ansaldo a comparé les connexions fonctionnelles du cerveau de person-

nes âgées unilingues avec celles de personnes âgées bilingues. Aux personnes de ces deux groupes distincts, il était demandé un exercice exigeant de concentration, à savoir se concentrer sur une information visuelle (la couleur d'un objet) et d'ignorer une information spatiale (l'endroit où l'objet apparaît) présentée simultanément.

Le cerveau bilingue est plus efficace et économe

L'équipe de la chercheuse a alors constaté que chez les personnes unilingues, le circuit neuronal emprunté est beaucoup plus riche en connexions, passant par plusieurs étapes, alors que chez les bilingues, le circuit neuronal emprunté est beaucoup plus limité, mais plus approprié au type d'information cible. "Le cerveau bilingue privilégie l'utilisation de la zone de traitement visuel située à l'arrière du cerveau.

Cette zone est experte dans la détection des caractéristiques visuelles des objets, donc experte dans la tâche en question", explique Ana Inés Ansaldo. "Grâce à des années de pratique quotidienne de gestion de l'interférence entre deux langues, les bilingues sont devenus des experts dans la sélection des informations pertinentes et l'inhibition de celles qui pourraient distraire de l'objectif".

Cela indique que "le cerveau bilingue est plus efficace et économe, car il recrute seulement des régions expertes", ajoute-t-elle dans l'étude publiée dans la revue *Journal of Neurolinguistics*. Une efficacité à "moindre coût énergétique" qui apporte un grand bénéfice à long terme puisqu'en sollicitant au minimum les régions frontales sensibles au vieillissement, les risques de maladies du cerveau liées à l'âge en sont réduits.

L'encyclopédie

DES INVENTIONS

BANDE MAGNÉTIQUE D'ORDINATEURS

Inventeur : Larry T. Preston

Date : 1971

Lieu : États-Unis

La bande magnétique (ou ruban magnétique) est un support permettant l'enregistrement d'informations analogiques ou numériques à l'aide d'un magnétophone ou d'un magnétoscope. On y lit les informations en mesurant la polarisation de particules magnétiques (oxyde de fer) inclus dans un substrat souple. On y écrit en modifiant cette orientation.



ENQUÊTES CRIMINELLES



20h55



Affaire Mathieu Buelens : un gendarme au-dessus de tout soupçon. Le 26 juin 2012, à Barbezieux (Charente), Claude Tavernier, une retraitée, est assassinée avant que sa maison ne soit incendiée.

Affaire Darcy : assassin ou miraculé ? Le 26 février 2012, François Darcy appelle les pompiers car sa voiture brûle. A l'intérieur, se trouve sa femme Sylvie. L'homme livre un incroyable récit des événements aux policiers. Les enquêteurs cherchent à savoir si Darcy n'aurait pas préparé un scénario méticuleux pour éliminer son épouse.

LA SOIRÉE DE L'INFO



20h55



Chaque jour, les gendarmes de l'autoroute A8, entre Nice et Mandelieu, traquent les chauffards, luttent contre l'insécurité et chassent les infractions... Pendant tout un été, jour et nuit, l'équipe du magazine a suivi ces hommes et ces femmes qui officient sur la voie à grande vitesse la plus dangereuse et la plus accidentogène de l'Hexagone. C'est l'occasion pour eux de parler à cœur ouvert - et avec passion - de leur métier, mais aussi de partager leurs doutes, les risques liés à leur fonction ou encore leurs moments de satisfaction.

ALEX HUGO
LA DAME BLANCHE

20h55



Sur une route droite de montagne, une voiture fait brusquement une embardée et plusieurs tonneaux, avant de s'immobiliser. Le passager, Pierre Clément, propriétaire d'un restaurant au-dessus de Lusagne, est mort sur le coup. Présent sur les lieux, un témoin déclare à Alex qu'il a vu une étrange forme blanche à l'intérieur du véhicule juste après l'accident.

DES RACINES ET DES AILES



20h55



L'architecte Arnaud Paquin supervise un chantier hors du commun : la reconstruction à l'identique de l'abbaye médiévale de la Lucerne. Le couturier Christian Dior a passé une partie de son enfance dans la villa Les Rhumbs, à Granville. Visite privée de cette maison, transformée en musée, qui a inspiré le grand styliste. Le cœur du Cotentin est une terre de marais. La concentration de bâtis en terre y est parmi les plus remarquables de France. A Cancale, le cuisinier Hugo Roellinger, 29 ans, a pris le relais de son père Olivier, chef triplement étoilé, et concocte des recettes à base d'algues. Guillaume Garbe, jeune antiquaire, se bat pour sauver le château de Carneville.



LA SELECTION DU MIDI LIBRE

AMOUR



20h55



Policiers et pompiers enfoncent la porte d'un appartement dans lequel gît le cadavre d'une vieille femme. Quelque temps plus tôt, Georges et Anne rentrent chez eux après un concert de piano donné par l'un de leurs anciens élèves, Alexandre. Quelques jours plus tard, au cours d'une conversation anodine, Georges constate qu'Anne a une longue absence. C'est le premier signe de la maladie qui frappe la vieille femme.

L'AGENCE TOUS RISQUES

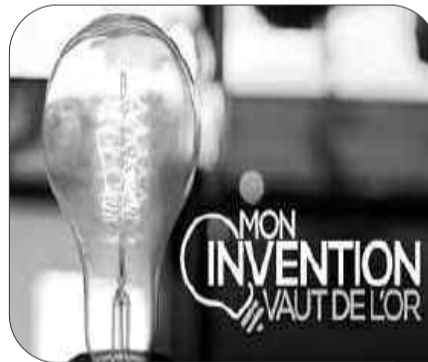


20h55



Au Mexique, quatre anciens militaires collaboreront pour tenter d'échapper à un baron de la drogue. Il s'agit d'Hannibal, le chef, Futé, le beau gosse, Barracuda, le costaud et Murdock, totalement fou, mais excellent pilote. C'est le début d'une longue suite de missions réussies. Huit ans après, ils sont en Irak, et bénéficient d'un statut hors norme. Un jour, le général Morrison, ami d'Hannibal, lui assigne un objectif secret.

MON INVENTION VAUT DE L'OR



20h55



Pour la première fois, des inventeurs venus de divers horizons vont avoir la chance de présenter leur prototype à trois acheteurs d'une grande enseigne d'ameublement et d'électroménager. Vingt produits vont ainsi être proposés pour une éventuelle commercialisation dès le lendemain de la diffusion de l'émission. Mais au préalable, les trois acheteurs devront se mettre d'accord et décider à l'unanimité de commercialiser le produit. Parmi les prototypes figurent le « Stop Heat », une poignée anti-brûlure pour le micro-ondes, ou l'"Immersit Vibes", un appareil high-tech qui utilise les fréquences sonores des vidéos pour déclencher des vibrations ressenties par le spectateur.

ESPRITS CRIMINELS
SPENCER

20h55

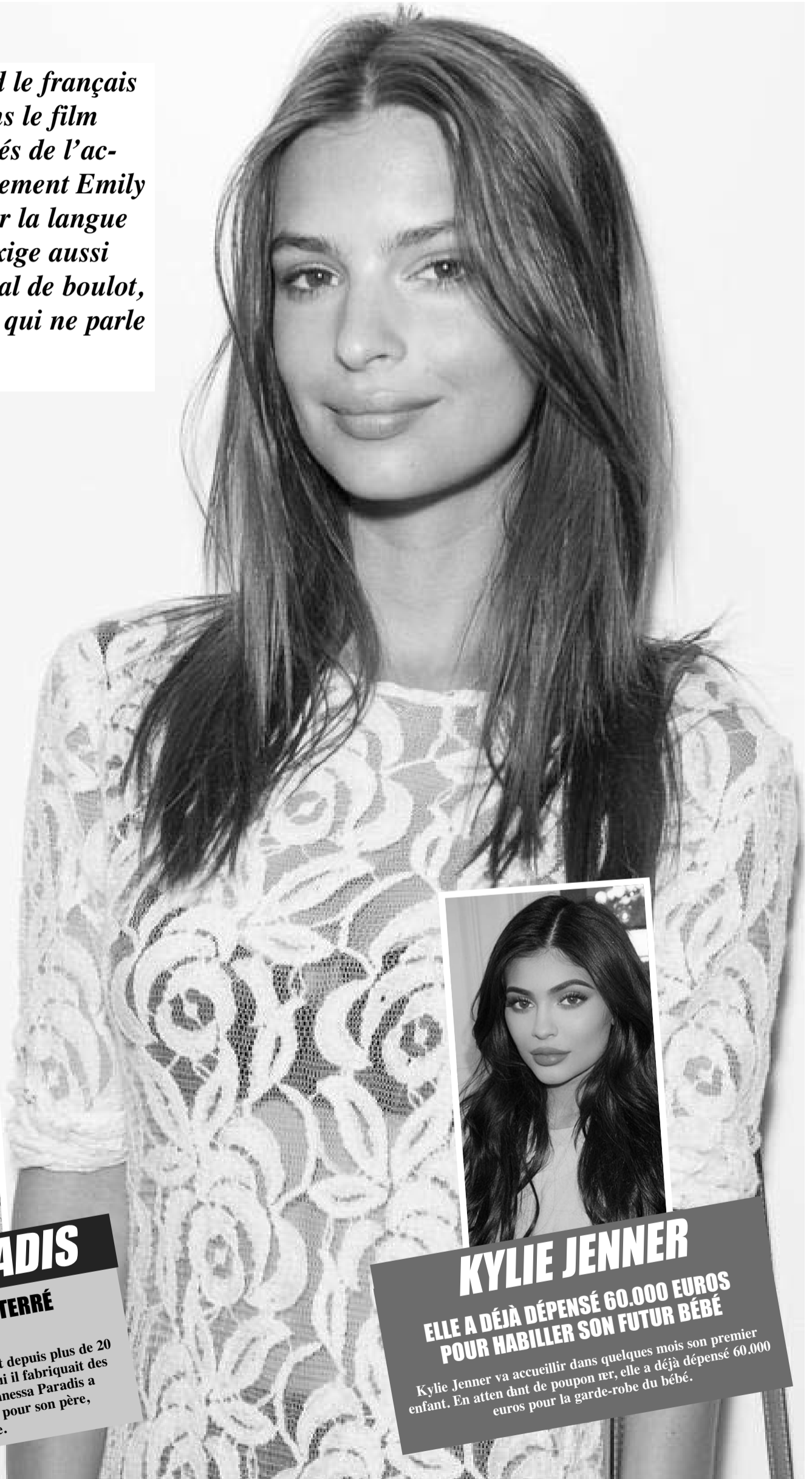


A Matamoros, la police mexicaine parvient à mettre la main sur un fugitif qui tentait d'échapper aux forces de l'ordre lors d'une course-poursuite. Le conducteur du véhicule n'est autre que Spencer Reid, arrêté en possession de médicaments et de nombreuses liasses de billets. Il semble être un peu désorienté et sa mémoire présente quelques faiblesses. Et, pour ne rien arranger, de lourdes charges de meurtre pèsent sur lui. Il aurait assassiné un médecin qui lui a illégalement vendu des médicaments destinés à soigner sa mère.

EMILY RATAJKOWSKI

ELLE APPREND LE FRANÇAIS POUR SON PROCHAIN RÔLE

*Emily Ratajkowski apprend le français pour son prochain rôle dans le film **Lying and Stealing** aux côtés de l'acteur **Theo James**. Non seulement Emily Ratajkowski devra maîtriser la langue de Molière mais son rôle exige aussi qu'elle parle italien. Pas mal de boulot, donc, pour la jeune femme qui ne parle aucune de ces langues.*



VANESSA PARADIS

EN DEUIL DE SON PÈRE ENTERRÉ SAMEDI DERNIER

Artiste-décorateur, André Paradis travaillait depuis plus de 20 ans pour le parc Disneyland Paris, pour qui il fabriquait des décors, des chars et autres costumes. Vanessa Paradis a régulièrement évoqué son admiration pour son père, entrepreneur audacieux.



KYLIE JENNER

ELLE A DÉJÀ DÉPENSÉ 60.000 EUROS POUR HABILLER SON FUTUR BÉBÉ

Kylie Jenner va accueillir dans quelques mois son premier enfant. En attendant de pouponner, elle a déjà dépensé 60.000 euros pour la garde-robe du bébé.

Fajr	05h13
Dohr	12h36
Asr	15h55
Maghreb	18h27
Icha	19h50

SAHARA OCCIDENTAL

LE POLISARIO APPELLE L'ONU À FAIRE PREUVE D'UNE "PLUS GRANDE RIGUEUR"

Le membre du secrétariat national du Front Polisario, président du Parlement, Khatri Adouh, a appelé les Nations unies à faire preuve d'une "plus grande rigueur et clarté" envers la question du Sahara occidental, occupé par le Maroc depuis plus de 40 ans.

M. Adouh, qui intervenait le week-end dernier au siège du Parlement basque à Vitoria (Espagne), à l'ouverture de la 21^e Conférence des Intergroupes parlementaires "Paix et liberté pour le peuple sahraoui", a exprimé la disponibilité de la partie sahraouie de coopérer avec le nouvel envoyé personnel du Secrétaire général de l'Onu pour le Sahara occidental, ancien président allemand Horst Köhler pour la réussite de sa mission.

Il a également appelé les Nations unies à "exercer des pressions sur le Maroc pour l'amener à se conformer à la légalité internationale, afin de parvenir à une solution juste et durable" au conflit du Sahara occidental.

La conférence a vu la présence des



représentants des groupes parlementaires basques et d'autres Parlements et Assemblées de toutes les communautés autonomes d'Espagne, ainsi que de la

représentante du Front Polisario en Espagne, Khira Boulahi Bad et des représentants sahraouis de différentes régions.

Les participants ont observé une minute de silence en hommage au défunt président sahraoui, Mohamed Abdelaziz, décédé le 31 mai 2016 des suites d'une maladie. M. Adouh a remercié l'Intergroupe parlementaire basque pour "son travail et son soutien à la lutte du peuple sahraoui pour son autodétermination et son indépendance".

Pour sa part, Mme Khira Boulahi a sollicité tous les Intergroupes parlementaires espagnols "de créer un bloc solide et une plate-forme qui unit toutes les forces politiques, indépendamment des différences internes, puisque", soutient-elle, "la question sahraouie doit être le dénominateur commun de tous les partis politiques, par un engagement ferme et inébranlable".

Le président du Parlement basque, Bakartxo Tejeria, a regretté que "41 ans se sont écoulés depuis les 26 février 1976, où l'Espagne a mis fin à sa présence au Sahara occidental, laissant inachevé le processus de décolonisation qui était en cours dans le cadre de l'Onu".

ANALPHABÉTISME NUMÉRIQUE

UN DÉFI À RELEVER POUR L'ONAEA

L'alphabétisme numérique est un autre défi que l'Office national d'alphabétisation et d'enseignement pour adultes (ONAEA) s'attèle à relever dans le cadre de ses futurs programmes, a souligné lundi à Bouira le directeur général de l'ONAEA, Kherbouche Kamel.

"Nous sommes en train d'être au diapason des mutations technologiques que connaît le monde, donc pour l'alphabétisme numérique, c'est un autre défi que l'ONAEA travaille davantage pour le relever dans ses programmes futures", a expliqué M. Kherbouche dans une déclaration à l'APS en marge de la cérémonie officielle d'ouverture de l'année 2017-2018 pour les classes d'alphabétisme, à

l'annexe de l'ONAEA de la ville de Bouira. Le directeur général de l'ONAEA s'est félicité, à cette occasion, que le taux d'alphabétisme est passé de 22,3 en 2008 à 10,16 en 2017, tout en relevant ce progrès "notable", fruit, selon lui, de la stratégie nationale tracée par le président de la République, Abdelaziz Bouteflika, pour lutter contre l'alphabétisme en Algérie. Depuis l'adoption de cette stratégie, "nos établissements ont pu enseigner, former et libérer de l'alphabétisme 2.989.000 personnes entre hommes et femmes", a détaillé le directeur général de l'ONAEA.

Au cours de sa visite à Bouira en compagnie de la présidente de l'association nationale Iqraa, Aïcha Barki, M.

Kherbouche a visité plusieurs classes d'alphabétisation et d'enseignement pour adultes avant d'assister à des cours de formation professionnelle initiés pour adultes. Mme Barki a, pour sa part, reconnu à l'occasion les "retards" enregistrés dans la promotion de la langue amazighe dans les cours d'alphabétisation, tout en réaffirmant sa volonté d'œuvrer avec tous les moyens pour généraliser cette expérience de l'enseignement pour adulte et d'alphabétisation en tamazight, qui est une langue nationale et officielle.

L'"association Iqraa avait donné le coup d'envoi de cette initiative depuis Sétif le 30 septembre dernier", a-t-elle rappelé, souhaitant que "cela soit généralisé à travers le pays".

UNIVERSITÉ DE TIZI-OUZOU

AÏT MENGUELLET ÉLEVÉ AU RANG DE DOCTEUR HONORIS CAUSA

Le chanteur-poète kabyle, Lounis Aït Menguellet, a reçu une nouvelle distinction. Il a en effet été élevé, hier mardi, par l'université Mouloud-Mammeri de Tizi-Ouzou, au rang de docteur honoris causa en présence du ministre de la culture Azedine Mihoubi. L'auditorium Hasnaoua de l'UMMTO a abrité cette cérémonie de remise de ce titre honorifique, attribué par le conseil scientifique de la même

université en date du 19 mars écoulé. Des hommes de lettres et de la culture de divers horizons étaient présents pour la circonstance. Le titre lui a été remis par le recteur de l'UMMTO, le professeur Ahmed Tessa et le ministre de la Culture L'auteur de *Ammi* (mon fils) a eu droit à un bel hommage à la hauteur de ses 50 ans d'artiste au service de la chanson kabyle. Le recteur, le ministre, le wali, le président de l'assemblée populaire de

wilaya ont, tour à tour, salué l'apport de l'artiste à la chanson kabyle. Pour sa part, Lounis Aït Menguellet, très ému de recevoir le titre honorifique l'élevant au rang de docteur honoris causa, a remercié toute la communauté universitaire et tous ceux qui ont contribué à cette distinction. Il n'a pas manqué de souligner qu'il est heureux que ses œuvres artistiques soient devenues sujets de recherches pour des universitaires.

GRANDE MOSQUÉE

DE BRUXELLES

L'IMAM INTERDIT DE SÉJOUR EN BELGIQUE

La Belgique a interdit de séjour sur son sol un des imams emblématiques de la Grande mosquée de Bruxelles, jugé "très conservateur et dangereux pour la sécurité nationale", a annoncé mardi le secrétaire d'État à l'Asile et à la Migration Theo Francken.

"Il y a un problème avec la Grande mosquée de Bruxelles, tout le monde le sait. J'ai pris la décision de retirer la carte de droit de séjour de l'imam de cette mosquée", a déclaré à Bel-RTL le secrétaire d'État, issu de la N-VA (nationalistes flamands).

La décision s'inscrit dans le cadre du "combat contre le salafisme", que Theo Francken a présenté comme "une priorité pour le gouvernement" conduit par le libéral francophone Charles Michel.

"On a eu vraiment des signaux très clairs que c'est un homme très radicalisé, salafiste, très conservateur et dangereux pour notre société et notre sécurité nationale", a ajouté M. Francken à propos de l'imam visé.

Il s'agit de "Abdelhadi Sewif, d'origine égyptienne", a ensuite précisé à l'AFP le cabinet de M. Francken.

M. Sewif s'oppose à la décision, prise en mars 2017, de non renouvellement de sa carte de séjour.

Il a introduit un recours devant le Conseil du contentieux des étrangers, qui devrait l'examiner le 24 octobre, a indiqué par ailleurs une porte-parole de l'Office des étrangers, soulignant que le recours n'était pas suspensif et que l'imam avait en théorie jusqu'à fin mai 2017 pour quitter le territoire.

Mais M. Sewif, présent depuis treize ans en Belgique, se trouvait encore mardi à Bruxelles, d'après la chaîne publique RTBF.