

ACHAT DE GAZ RUSSE

L'ITALIEN ENI OUVRE DES COMPTES EN EUROS ET EN ROUBLES

Page 16

ACCIDENTS DE LA ROUTE

**46 MORTS ET
1.535 BLESSÉS EN
UNE SEMAINE**

Page 16

ISSN : 1112-7449

MIDI

L'info, rien que l'info

QUOTIDIEN NATIONAL D'INFORMATION

Libre

N° 4508 | Mercredi 18 mai 2022 - Prix : 10 DA • www.lemidi-dz.com

DÉGRADATION DE MATÉRIELS DE STADE ET JET DE PROJECTILES

**DEUX MATCHS
À HUIS CLOS
POUR
LE MC ALGER**

Page 16

VISITE DU CHEF DE L'ÉTAT EN TURQUIE

LE PRÉSIDENT TEBBOUNE FAIT DOCTEUR HONORIS CAUSA PAR L'UNIVERSITÉ D'ISTANBUL

Page 3



SÉMINAIRE SUR LES AMIS DE LA RÉVOLUTION



**L'ALGÉRIE SOUTIENT
LES PEUPLES LUTTANT
CONTRE LA COLONISATION**

Page 3

■ PRIX DE L'IMMOBILIER

**LA DGI PUBLIE
UN RÉFÉRENTIEL**

Page 5

■ ÉPREUVES DU BAC BLANC

**DES SUJETS
"ABORDABLES"**

Page 5

■ PRODUITS DE LA FINANCE ISLAMIQUE

**COMMERCIALISÉS
PAR 44 AGENCES BEA**

Page 4



2

candidats en lice pour la succession à la tête du RCD,

31

nouvelles unités de production pharmaceutiques créées en 2021.

557

opérations de greffe de reins et de cellules souches réussies en 2021.

Païement de l'abonnement téléphonique et internet sur "Baridimob"

Le paiement en ligne des abonnements internet et des factures de téléphonie fixe est désormais disponible. Depuis le 11 mai 2022 les clients d'Algérie Télécom peuvent en effet, pour ce faire, utiliser l'application mobile "Baridimob". C'est ce qu'indiquent Algérie Poste et Algérie Télécom dans un communiqué rendu public. Les clients d'Algérie Télécom pourront en effet, et à partir du 11 mai 2022, procéder au rechargement de leurs lignes internet ADSL, Fibre et 4G/LTE de même qu'au paiement de leurs factures téléphoniques, via leur compte personnel "Baridimob", rubrique "Païement", précise la même source. Les clients, pour cela, sont invités à effectuer une mise à jour de l'application mobile "Baridimob" pour plus d'efficacité. "Ce nouveau mode de paiement électronique tend à faciliter davantage le quotidien des clients en leur offrant un moyen de rechargement et paiement en ligne simple à utiliser et hautement sécurisé", assure le communiqué d'Algérie Télécom.



Les lauréats du programme Foodtech Challenge connus aujourd'hui

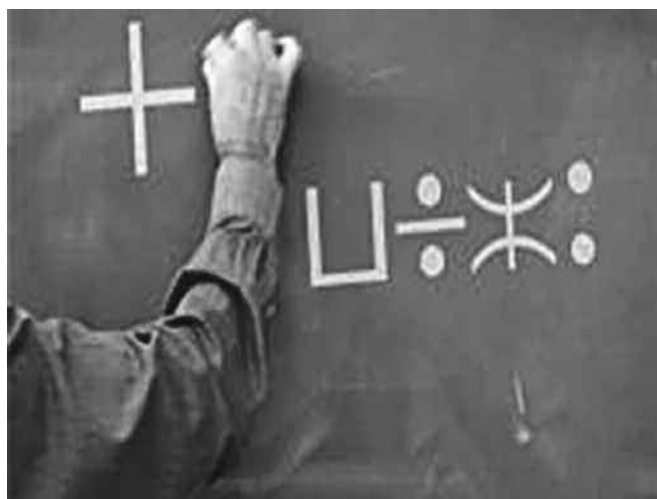


Les lauréats du programme Foodtech Startup Challenge, un concours dédié aux startups et innovations dans les domaines de l'agriculture, l'agroalimentaires et l'aquaculture, seront dévoilés aujourd'hui. Organisé dans le cadre de la 4e édition du programme Algeria Startup Challenge sous l'ombrelle de l'incubateur et hub d'innovation Leancubator, le concours a eu pour thème : "L'innovation au service de la sécurité alimentaire". Il a été parrainé par le ministère de l'Industrie, le ministère délégué auprès du Premier ministre chargé de l'économie de la connaissance et des startups, celui de l'Agriculture et Développement rural, ainsi que le ministère de la Pêche et des Productions halieutiques. Algeria Startup Challenge œuvre, depuis 2018, à l'accompagnement des innovateurs et startup à travers plus de 16 challenges organisés ayant touchés 10.000 startups et porteurs de projets, selon le communiqué.

Il a remporté plusieurs prix en 2021, dont le meilleur programme de développement des compétences et de soutien à l'innovation pour 2021-2022.

Projet d'assises nationales de l'enseignement de tamazight

Le Haut-Commissariat à l'amazighité (HCA) tiendra prochainement des assises nationales de l'enseignement de tamazight. Ces assises ont pour objectif de préconiser une consolidation de l'enseignement de tamazight et répondre à l'impératif politique de l'Algérie qui accorde une grande importance à cette question. L'organisation de ces assises devrait permettre d'assembler une feuille de route claire pour réguler l'enseignement de tamazight et le généraliser au palier primaire à l'échelle nationale. Il s'agit d'une proposition à toute la famille de l'éducation nationale pour prendre en charge les problèmes d'ordre pédagogique qui perdurent et influent sur l'avenir de tamazight avec l'ambition de valoriser le coefficient de cette matière, revoir le volume horaire consacré à l'enseignement de cette langue et trouver les moyens d'inciter les parents à encourager leurs enfants à étudier cette langue. Il est également utile de renforcer les programmes scolaires par la promotion des variantes de cette langue nationale.



Abderrezak Makri

"Nous avons focalisé sur la nécessité d'aller vers la consécration du développement économique, garant fondamental de la stabilité et de l'avenir du pays, qu'il convient de mettre à l'abri des menaces régionales et internationales".

D
I
X
I
t

Dire à un homme qu'il est chauve relèverait du... pénal

Drôle de jugement, rendu par un tribunal du travail, au Yorkshire, lors d'un conflit entre un électricien et l'entreprise l'ayant licencié. Selon le tribunal, dire à un homme qu'il est chauve relèverait du harcèlement sexuel. Les trois juges du tribunal ont expliqué que la calvitie était beaucoup plus répandue chez les hommes que chez les femmes, de sorte que son utilisation pour décrire quelqu'un constitue une forme de discrimination.

Une inconnue paye les courses de clients dans un supermarché

Plusieurs clients d'un supermarché de Trans-en-Provence ont eu une bonne surprise en passant à la caisse, vendredi 6 mai 2022.

Alors qu'ils s'apprêtaient à régler leurs achats, une personne a proposé de payer les courses à leur place. Lorsqu'une autre cliente lui a demandé la raison de ce geste généreux, elle a expliqué avoir gagné une certaine somme d'argent et souhaite faire plaisir à des gens autour d'elle.

VISITE DU CHEF DE L'ÉTAT EN TURQUIE

Le Président Tebboune fait docteur honoris causa par l'Université d'Istanbul

Le président de la République, Abdelmadjid Tebboune a été fait, mardi, docteur honoris causa en relations internationales, par l'université d'Istanbul, et ce, en marge de la visite d'État effectuée en Turquie depuis dimanche à l'invitation de son homologue, Recep Tayyip Erdogan.

PAR LAKHDARI BRAHIM

Habillé de la toge académique et décoré du badge de l'Université d'Istanbul, une des plus grandes et prestigieuses universités turques, le Président Tebboune a reçu ce titre honorifique des mains du recteur de l'Université, le docteur Mahmut Ak, en présence du vice-Président turc, Fuat Oktay et d'éminents docteurs de l'université. Ce titre vient *"en reconnaissance aux efforts du Président Tebboune dans le renforcement de la coopération internationale et le respect des valeurs de la démocratie ainsi que la consolidation des relations séculaires entre l'Algérie et la Turquie"*.

Dans une allocution prononcée à l'issue de la cérémonie de remise du titre de docteur honoris causa, le président de la République a exprimé ses remerciements à l'université d'Istanbul, se disant honoré de ce titre qui vient s'ajouter aux bonnes relations unissant l'Algérie et la Turquie.

Il a également salué les acquis réalisés par la Turquie sous la direction du Président Recep Tayyip Erdogan et ses efforts pour le développement de son pays dans tous les



domaines. Le Président Tebboune a affirmé que sa présence dans l'enceinte de la prestigieuse université d'Istanbul est une reconnaissance de la place de l'enseignement, *"socle de la liberté, du développement et de l'émancipation"*. Il a rappelé, à cet égard, les efforts du mouvement national et la contribution du Cheikh Abdelhamid Benbadis dans la lutte contre l'ignorance et la diffusion du savoir pour libérer le pays du joug colonial, une voie suivie au lendemain de l'indépendance grâce aux efforts de l'État en matière de réalisation de structures éducatives et d'établissements universitaires et l'instauration du principe de la gratuité de l'enseignement à tous les niveaux.

Ainsi, le nombre d'étudiants universitaires qui ne dépassait pas 1.800 étudiants en 1956 atteint aujourd'hui plus de 1,7 million d'étudiants universitaires, a fait remarquer le Président Tebboune, qui a relevé que le pays comptait aujourd'hui 100 universités et centres universitaires, en sus de 14 écoles supérieures dans différentes spécialités, y compris celles ouvertes récemment dans les domaines des mathématiques et de l'intelli-

gence artificielle. *"Privée de l'enseignement 130 années durant, l'Algérie compte aujourd'hui plus de 12 millions d'élèves"*, a-t-il affirmé, relevant que ce chiffre atteint 15 millions si on comptait les étudiants universitaires et les stagiaires de la formation professionnelle, ce qui veut dire qu'un tiers de la population algérienne est actuellement scolarisé à la charge de l'État. Lors de la cérémonie de remise du doctorat honoris causa au président de la République, le vice-Président de la Turquie, Fuat Oktay a affirmé que le *"diplôme décerné aujourd'hui se veut un message de fraternité entre l'Algérie et la Turquie"*. Assurant que les relations algéro-turques ont connu un développement remarquable ces dernières années, le vice-Président turc a relevé que ces relations se sont consolidées grâce au rôle important du Président Tebboune. Pour sa part, le recteur de l'Université d'Istanbul a mis en avant le rôle du président de la République dans le développement des relations algéro-turques dans toutes leurs dimensions, y compris culturelles et civilisationnelles. Dans son intervention à l'occa-

sion, la doyenne de la faculté des sciences politiques à l'université d'Istanbul, Aysegul Komsuglu a présenté un aperçu de la carrière du Président Tebboune et des différentes responsabilités qu'il a occupées, estimant qu'il *"croyait aux vertus de la démocratie et la défendait"*. Durant sa présidence, *"de nombreux acquis ont été réalisés dans le domaine des droits de l'Homme, de l'indépendance de la justice et la lutte contre la corruption, outre les démarches prises pour interdire la discrimination et la haine"*, a-t-elle rappelé. Elle a également mis en avant les efforts du Président Tebboune visant à hisser les relations algéro-turques au rang d'un partenariat stratégique.

L.B.

PRISONNIERS DE GDEIM IZIK

Des experts dénoncent les abus subis dans les prisons marocaines

Une délégation internationale d'experts en droits de l'Homme, de juristes et d'avocats a dénoncé, lundi, les abus subis par les prisonniers sahraouis du groupe Gdeim Izik dans les geôles marocaines. La délégation composée des membres de la Coordination des familles des prisonniers du groupe Gdeim Izik, de la fondation Rafto pour les droits humains ainsi que du Comité norvégien de soutien au Sahara occidental ont rencontré du 7 au 10 mai dernier à Rabat, les familles du groupe Gdeim Izik qui ont dénoncé la façon dont leurs fils, frères et maris ont été rudement malmenés pour leurs activités dans la défense des droits de l'Homme. Les 19 prisonniers de "Gdeim Izik" ont été arrêtés arbitrairement en 2010 et condamnés à de longues peines de prison à l'issue de deux procès entachés d'allégations de torture et de nombreuses autres irrégularités. Ils sont actuellement détenus dans six prisons sur le sol marocain et sont privés d'assistance médicale et juridique, ainsi que de visites familiales. La dernière visite effectuée par une délégation internationale aux prisonniers de Gdeim Izik, remonte à 2013. Il s'agissait alors, d'un Groupe de travail de l'Onu sur la détention arbitraire, dirigée par le président-rapporteur du Groupe de travail de l'époque, le professeur Mads Andenas. Le professeur Andenas, membre de la délégation internationale a rappelé que, *"lors de la visite, les prisonniers de Gdeim Izik nous ont informés de tortures et de mauvais traitements, et nous avons observé la détérioration de l'état de santé de certains des détenus en raison des conditions de détention. Nous avons également reçu des informations selon lesquelles plusieurs détenus du groupe de Gdeim Izik ont entamé des grèves de la faim et que leur état de santé s'est encore détérioré. Leur vie est désormais plus que jamais en danger"*. Par ailleurs, la délégation a révélé que la juriste norvégienne, Tone Sofronn Moe, s'est vue refuser l'entrée au Maroc alors qu'elle se rendait à la réunion avec les familles des prisonniers et a empêché le personnel de l'ambassade norvégienne, présent à l'aéroport, de parler avec la juriste expulsée. A cet égard, Mme Moe a dénoncé le fait que *"son expulsion soit liée à son travail en faveur des droits de l'Homme et à la condamnation du Maroc par les mécanismes des droits de l'Homme de l'Onu que le royaume refuse de respecter et d'appliquer"*.

R. R.

SÉMINAIRE SUR LES AMIS DE LA RÉVOLUTION

L'Algérie soutient les peuples luttant contre la colonisation

PAR CHAHINE ASTOUATI

L'Algérie a affirmé, mardi, sa détermination à perpétuer le message des chouhada à travers son soutien à tous les peuples qui luttent contre la colonisation et sa défense de toutes les causes justes de par le monde pour faire régner la paix, la sécurité et la justice.

"L'Algérie n'oubliera jamais votre aide et engagement immuable en faveur de cette noble cause. L'Algérie qui a souffert dans le passé de l'injustice et de la tyrannie et dont le peuple combattant a subi l'iniquité et le despotisme s'engage aujourd'hui à perpétuer le message des chouhada à travers le soutien de tous les peuples qui luttent contre la colonisation", lit-on dans un message adressé par l'Algérie aux participants au séminaire sur les Amis de la révolution, organisé sous le thème "La Révolution algérienne, source de rayonnement des valeurs humaines, pont d'amitié entre les nations", lu par le ministre des Moudjahidine et des Ayants droit, Laïd Rebiga. Pour rappel, les travaux de ce séminaire, dont l'ouverture a été présidée par le Premier ministre, Aïmene Benabderrahmane, est organisé par le ministère des Moudjahidine et des Ayants-droit en coordination avec le ministère des Affaires étrangères et de la

Communauté nationale à l'étranger, se poursuivront mercredi. Organisé sous le haut patronage du président de la République, Abdelmadjid Tebboune, dans le cadre de la célébration du 60^e anniversaire du recouvrement de la souveraineté nationale, ce séminaire international porte sur les valeurs humaines prônées par la Révolution algé-

rienne et leur rôle dans le tissage des relations entre les pays du monde, la contribution des amis de la révolution dans le soutien de la lutte du peuple algérien, ainsi que les approches et les démarches visant à consolider et relancer l'expérience des amis de la Révolution algérienne.

C. A.

L'Algérie restera "fidèle à ceux qui l'ont soutenue lors de la Révolution

Le Premier ministre, Aïmene Benabderrahmane, a affirmé, mardi, que l'Algérie restera *"fidèle"* à tous ceux qui l'avaient soutenue et avaient été à ses côtés lors des épreuves difficiles endurées lors de la glorieuse guerre de Libération nationale. *"L'Algérie, à travers les générations, restera fidèle à tous ceux qui l'avaient soutenue et avaient été à ses côtés dans les épreuves difficiles endurées lors de sa Glorieuse Révolution nationale et transmettra les valeurs de fidélité et de loyauté à ses vaillants enfants"*, a indiqué Benabderrahmane à l'ouverture des travaux du séminaire international sur les amis de la Révolution algérienne, organisé sous le thème "La Révolution algérienne, source de rayonne-

ment des valeurs humaines, pont d'amitié entre les Nations". Pour Benabderrahmane, la défense par l'Algérie de ce principe se traduit par *"ses positions de soutien aux peuples en quête de liberté et d'affranchissement du colonialisme et sa profonde conviction que la volonté des peuples est souveraine en toutes circonstances"* et que leur droit à l'autodétermination ne peut être confisqué, sous aucun motif, notamment lorsqu'il s'agit du parachèvement du processus de décolonisation de la dernière colonie africaine, à savoir la République arabe sahraouie démocratique (RASD), et du soutien au peuple palestinien pour l'établissement de son État national indépendant avec Al-Qods pour capitale".

PRODUITS DE LA FINANCE ISLAMIQUE Commercialisés par 44 agences BEA

Au total, 44 agences de la Banque extérieure d'Algérie commercialisent depuis fin décembre 2021 à ce jour le produit de la finance islamique à l'échelle nationale, a indiqué mardi à Aïn Defla, le Directeur général de cet établissement bancaire public, Lazhar Latrèche. "Si l'on prend en ligne de compte le fait que la commercialisation du produit de la finance islamique par la BEA n'a été lancée que depuis 4 mois et demi (le 30 décembre 2021, Ndlr), nous ne pouvons que nous réjouir de ce résultat", a déclaré M. Latrèche à l'APS, en marge de l'inauguration officielle d'une nouvelle agence de la BEA à Aïn-Defla. Il a indiqué, en outre, que ses services commercialisent sept produits bancaires islamiques, dont six sont destinés aux particuliers et un aux entreprises. Il s'agit des "compte courant islamique", "compte d'épargne islamique", "compte de dépôt d'investissement non restreint à terme", "compte de dépôt islamique pour les particuliers", "mourabaha immobilière", "mourabaha automobile" et "mourabaha consommation". Deux autres produits seront lancés dans un "proche avenir" à l'adresse des clients de cette banque.

SALON EL DJAZAÏR HEALTHCARE Ouverture à Dakar de la 1^{re} édition

La première édition du salon El Djazaïr Healthcare qu'abrite la capitale sénégalaise Dakar du 17 au 20 mai s'est ouverte hier mardi. Le ministre de l'Industrie pharmaceutique, Abderrahmane Lotfi Djamel Benbahmed a supervisé l'ouverture de cette manifestation avec le ministre sénégalais de la Santé et des Affaires sociales, Abdoulaye Diouf Sarr, en présence de représentants de laboratoires et d'établissements de santé des deux pays. Intervenant à l'occasion, Benbahmed a mis en exergue l'importance de faire du Sénégal "une porte pour la promotion du produit algérien dans les régions arabe et africaine." Par ailleurs, le ministre sénégalais de la Santé et des Affaires sociales a salué l'organisation de ce salon algérien qui contribuerait au "raffermissement des relations bilatérales solides" entre les deux pays. A noter que cette édition sera couronnée par la signature de plusieurs accords et contrats entre les deux pays dans le domaine des produits pharmaceutiques, du paramédical et des équipements médicaux.

R. N.

La lutte contre les feux de forêt revêt cette année un caractère prioritaire. Pour éviter le drame de l'été dernier, les autorités ont préparé un plan global qui permettra d'anticiper les risques d'incendies et de mobiliser les acteurs sur le terrain.

PAR FAYÇAL ABDELGHANI

Pour cette saison estivale, la direction générale des forêts a obtenu un budget conséquent de 3,9 milliards de dinars pour sécuriser les vastes maquis forestiers. Les moyens et équipements seront cette fois-ci renforcés avec la mobilisation de 1.019 chantiers d'interventions sur 3.261 points d'eau et 63 camions-ravitailleurs, le tout avec 513 brigades mobiles comprenant 1.017 éléments. Ces moyens consacrés seront opérationnels dès un départ de feu sur les petites aires forestières. La responsable de la faune et de la flore au niveau de la direction générale des forêts, Mme Kabouya, a indiqué lors d'un séminaire consacré sur cette problématique que "le plan de lutte comprend la modernisation de la salle de suivi des incendies à travers des équipements de numérisation et des TIC". Cela ne s'arrête pas là puisque les moyens aériens seront utilisés pour surveil-



ler les opérations d'interventions avec l'acquisition récente de 6 avions de type Bombardier du Canada. L'Algérie se dotera également d'un drone destiné à la détection et surveillance des forêts. En cette phase préparatoire, il est prévu d'élargir la stratégie de lutte contre les incendies où il est mentionné dans un rapport que "le plan général de prévention va fixer les règles et les procédures visant à prévenir les effets induits par les feux de forêts à travers des systèmes d'alerte et de surveillance qui seront enclenchés à proximité des massifs forestiers". La nouveauté dans ce cadre

consiste à faire inclure tous les acteurs de collectivités locales (APC, services de météo, Protection civile) et bien entendu les populations résidant à proximité de forêts. Il n'est plus question d'intervenir en amont d'un incendie lorsqu'il se déclare ou prend de l'ampleur. A cet effet, la direction générale de la Protection civile a pris une série de mesures dans sa campagne de sensibilisation qui ne doit pas s'arrêter à de simples consignes mais de former les citoyens aux règles de base du secourisme et de sauvetage des personnes touchées par les incendies.

F. A.

COMPLEXE SIDER EL-HADJAR D'ANNABA Près de 100.000 tonnes de déchets ferreux proposées à la récupération

PAR RIAD EL HADI

Le complexe sidérurgique Sider El Hadjar d'Annaba propose à la récupération par les opérateurs économiques de près de 100.000 tonnes de déchets ferreux non-récupérables au niveau de ses unités. C'est ce qu'a indiqué, mardi, son directeur-général, Lotfi Kamel Manaâ. "Le processus de production du complexe génère des déchets susceptibles d'être récupérés par Sider El Hadjar et d'autres pas, et ces déchets sont collectés et triés par l'unité Fersid relevant du complexe", a précisé ce responsable qui a souligné qu'une aire de

deux hectares est exploitée pour entreposer ces déchets. Les "déchets non-récupérables par Sider El Hadjar peuvent être exploités en dehors du complexe, après transformation dans les secteurs des travaux publics, le bâtiment et certaines activités industrielles", a-t-il indiqué. Une "annonce de vente de ces déchets conformément à un cahier de charges a été faite et plusieurs opérateurs locaux et nationaux, activant dans le secteur de la récupération, ont manifesté leur intérêt", a fait savoir M. Manaâ. L'opération de "recyclage de la ferraille issue de la réforme du haut fourneau numéro 1 sera effectuée au niveau du complexe Sider El Hadjar", a-t-on

soutenu, précisant que "l'ossature du haut fourneau numéro 1, réformée et mise hors service, représente près de 20.000 tonnes de ferraille récupérable. Outre les revenus générés par la vente de ces déchets, l'activité de récupération permettra de libérer des terrains susceptibles d'accueillir des activités industrielles secondaires", a-t-on noté. Le complexe Sider El Hadjar occupe une superficie de plus de 900 hectares et emploie plus de 5.500 travailleurs. Sa production prévisionnelle pour 2022 devrait avoisiner 800.000 tonnes de produits ferreux (ronds à béton, tôles, tubes et bobines).

R. E.

JOURNÉE MONDIALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS ET DE LA SOCIÉTÉ DE L'INFORMATION Tenue à Alger d'une journée d'études

PAR RANIA NAILI

Une journée d'étude a été organisée mardi à Alger, à l'occasion de la célébration de la Journée mondiale des télécommunications et de la société de l'information, inscrite cette année sous le slogan: "Vieillir en bonne santé dans un monde numérique". Organisée par le ministère de la Poste et des Télécommunications, la journée d'étude traitera des moyens à mettre en œuvre pour l'encouragement de l'utilisation de l'internet et des autres technologies de l'information et de la communication (TIC) par les personnes âgées. A cet effet, trois ateliers consacrés aux TIC au service des personnes âgées, à la santé et au bien-être des per-

sonnes âgées et à la stratégie à adopter pour bien vieillir, ont été inscrits à l'ordre du jour de cet événement qui vu la participation de cadres des secteurs des télécommunications, de la santé et de la solidarité nationale, ainsi que d'étudiants. A cette occasion, le ministre de la Poste et des Télécommunications, Karim Bibi Triki, a souligné, dans une allocution lue en son nom par son directeur de Cabinet, Mohamed Talaïef, la nécessité d'intégrer la frange des personnes âgées dans la société de l'information. Il a insisté, à cet égard, sur l'impératif d'intensifier la coordination et la concertation entre les secteurs concernés afin de soutenir les efforts des hautes autorités de l'État pour améliorer la situation des personnes âgées et veiller à

leur bien-être en favorisant leur intégration dans la société de l'information. Il a relevé, dans ce sens, que les technologies de l'information, dont l'internet, offrent un vaste potentiel pour améliorer la vie des personnes âgées, de leurs familles et de leur entourage. L'utilisation d'outils technologiques peut offrir de nouvelles opportunités de croissance économique et sociale, en augmentant l'inclusion numérique et en encourageant la création d'environnements numériques adaptés aux personnes âgées. Le thème de la Journée mondiale des télécommunications et de la société de l'information : "Les technologies numériques pour les personnes âgées et le vieillissement en bonne santé", met l'accent sur l'importance d'utili-

ser les TIC pour que ces personnes jouissent d'une bonne santé, et vivent connectées et indépendantes sur le plan physique, émotionnel et financier. Les télécommunications et les TIC ont un grand rôle à jouer pour parvenir à un vieillissement en meilleure santé, à lutter contre la discrimination fondée sur l'âge, à assurer l'inclusion financière des personnes âgées et à soutenir les soignants. La Journée mondiale des télécommunications et de la société de l'information, est célébrée le 17 mai de chaque année avec pour objectif de contribuer à sensibiliser l'opinion aux perspectives qu'offre les TIC dans les domaines économique et social, ainsi qu'aux moyens permettant de réduire la fracture numérique.

R. N.

ÉPREUVES DU BAC BLANC

Des sujets abordables

À l'issue des premières épreuves de l'examen blanc du Bac, entamés dimanche dernier, les candidats des différentes séries ont été unanimes à dire que les sujets proposés étaient abordables et conformes aux programmes dispensés durant l'année scolaire.

PAR IDIR AMMOUR

À noter que ce test s'étalera durant cinq jours pour les filières science, maths, techniques maths et gestion, et quatre jours pour les littéraires. Toutes les conditions ont été mises en place pour assurer un bon déroulement des épreuves auxquelles concourent 700.000 candidats. A la sortie de ces épreuves, les candidats aux visages décontractés avouent, sans hésitation aucune, que les questions des épreuves de cette troisième journée, étaient "abordables". "C'était très abordable", nous a confié une candidate, déjà concentrée sur les épreuves du lendemain. Son avis est partagé par de nombreux autres candidats qui espèrent décrocher ce sésame incontournable pour poursuivre des études supérieures.

Même les parents d'élève abordés ne cachent pas leur soulagement après plusieurs semaines de stress pesant sur eux aussi.

Les candidats au Bac blanc semblent ainsi soulagés après les premiers jours qui se sont plutôt bien passés. Un bon état psychologique qui les stimulera



et les encouragera pour la suite de leur mission. De leur côté, les enseignants affichent leur totale satisfaction quant au déroulement des épreuves. Pour le moment tout se passe bien.

Dans chaque classe d'examen, il y a deux enseignants pour encadrer l'épreuve, avec des conditions similaires au baccalauréat.

A noter que les examens du baccalauréat se dérouleront du dimanche 12 au jeudi 16 juin prochain, tel que précisé par le ministère de l'Éducation natio-

nale. Cette année, le nombre de candidats libres au baccalauréat est de 13.000.

Il est à noter que depuis mardi dernier, les candidats au bac 2022 mais, également, au BEM ont été conviés à retirer leur convocation via la plateforme numérique de l'Office national des examens et concours (Onec). Pour rappel, l'examen de fin de cycle primaire pour la session 2022 a été annulé cette année.

I. A.

INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE:

À la conquête des marchés étrangers

PAR RACIM NIDAL

L'industrie pharmaceutique locale qui connaît depuis la dernière décennie un saut qualitatif a réussi à couvrir 70 % des besoins nationaux et œuvre actuellement à conquérir les marchés étrangers, notamment africains. Après avoir réalisé un taux de 70 % en matière de couverture des besoins nationaux, le secteur de l'Industrie pharmaceutique s'est vu confier par les pouvoirs publics la mission d'exporter les médicaments fabriqués localement. Historiquement, l'industrie pharmaceutique en Algérie a été lancée au milieu des années 90 après la promulgation d'une loi obligeant les multinationales commercialisant des médicaments en Algérie à investir et à produire dans le pays dans le cadre d'un partenariat avec les secteurs public et privé. Les premiers partenariats ont été conclus entre les laboratoires américains "Pfizer", français "Sanofi", et le Groupement pharmaceutique de l'Union européenne "GPUE" avec le groupe Saïdal, afin de produire plusieurs

types de médicaments durant une période marquée par la réticence des sociétés étrangères à investir en Algérie. Depuis, de nouvelles unités relevant du secteur privé ont vu le jour et lancé la production dans le cadre de partenariats avec des entreprises étrangères, pour s'élargir ces dernières années jusqu'à atteindre 100 unités de production qui ont prouvé leur existence en couvrant les besoins nationaux. Certaines unités qui se sont lancées dans l'aventure de l'exportation ont souffert du problème de transport et de change de devises en passant par des banques étrangères, en attendant l'ouverture de succursales de banques nationales à l'étranger. Pour assurer un produit "sûr", cette industrie a été accompagnée par le Laboratoire national de contrôle des produits pharmaceutiques, remplacé par l'Agence nationale des produits pharmaceutiques en 2020. Eu égard à l'importance du secteur, la loi sur la santé de 2018 a accordé aux produits pharmaceutiques, ainsi qu'aux consommables et équipements médicaux la plus grande

part, en témoigne la création récente d'un ministère de l'Industrie pharmaceutique qui a insufflé une nouvelle dynamique au secteur pour faire face aux pressions et au monopole des multinationales. Ces mesures ont été suivies par la création du Centre national de bioéquivalence par le groupe Saïdal pour comparer l'efficacité des médicaments génériques avec les médicaments princeps, outre la création de la Faculté de pharmacie à l'université d'Alger qui comptait auparavant parmi les départements de la faculté de médecine en vue d'améliorer l'enseignement et l'accompagnement de l'industrie dans ce domaine. Cette démarche sera généralisée à l'ensemble des autres facultés de médecine. La faculté de pharmacie a créé une nouvelle spécialité adaptée au développement de l'industrie pharmaceutique, consistant en une formation pharmaceutique et l'élargissement de la formation au master et doctorat pour encourager la recherche scientifique et la garantie de postes d'emploi.

R. N.

PRIX DE L'IMMOBILIER

La DGI publie un référentiel

La Direction générale des impôts (DGI) a publié, un référentiel des prix de l'immobilier relatif à la période biennale 2021-2022.

"Il est porté à la connaissance des personnes physiques et morales, réalisant des transactions immobilières, de biens bâtis et/ou non bâtis, que la direction générale des impôts met à leur disposition, le référentiel des prix de l'immobilier relatif à la période biennale 2021-2022, par wilaya, communes, zones et par type de biens (Immeubles individuels, collectifs et semi collectifs ; locaux, terrains...)", indique la DGI dans un communiqué publié sur son site internet.

Selon la même source : "Il s'agit d'un document reprenant des fourchettes (valeur minimum-valeur maximum) de valeurs vénale immobilières (prix du marché), conçu par la direction générale des Impôts sur la base d'informations recueillies auprès de divers organismes, agences, entreprises et offices, activant dans le domaine de l'immobilier."

La DGI précise que "la valeur vénale constitue le seul paramètre retenu par la législation fiscale en vigueur, en matière de transactions immobilières, pour la détermination de la base imposable aux droits d'enregistrement, à la taxe de publicité foncière et à l'impôt sur le revenu global (plus values de cessions)." Cette valeur vénale est "utilisée par l'administration fiscale pour l'appréciation et le contrôle des valeurs déclarées au titre des transactions réalisées, en matière d'impôts et taxes précités, ainsi que pour l'évaluation des biens en matière d'impôt sur la fortune", indique la DGI, qui explique qu'à travers la publication du référentiel des prix de l'immobilier, elle "vise à assurer plus de transparence."

Enfin, précise la même source, "le référentiel des valeurs locatives, servant à la détermination des bases imposables en matière d'impôt sur le revenu global/catégorie des revenus fonciers, sera prochainement publié sur le site web de la direction générale des impôts."

PRISE EN CHARGE
DES HÉMOPHILES

3.000 personnes concernées en Algérie

L'Algérie recense 3.000 personnes atteintes d'hémophilie. Une pathologie génétique qui se caractérise par des hémorragies prolongées, causées par un déficit de coagulation. Le ministère de la Santé a organisé, mardi, une rencontre autour de la prise en charge des hémophiles.

Dans un reportage diffusé, ce mardi matin, sur les ondes de la Chaîne 3 de la Radio algérienne, le chef de service hématologie à l'hôpital de Béni-Messous, le professeur Salim Nekkal, révèle que les personnes à risques, sont principalement les garçons. Selon lui, la prise en charge des patients atteints d'hémophilie s'est nettement améliorée durant ces quatre dernières années.

"Au niveau de l'hôpital de Béni-Messous, il existe un centre de traitement d'hémophilie. Les produits anti-hémophiliques sont également disponibles sur tout le territoire national", rassure le spécialiste d'hématologie.

R. N.

République algérienne démocratique et populaireWilaya d'Ouled- DjellalDaira d'Ouled- DjellalCommune DoucenN° d'identification fiscal de la commune: 098407095074614Avis d'appel d'offres national ouvert avec exigences de capacités minimales
N° : 01/2022

Le président de l'assemblée populaire communale de la commune de Doucen lance un avis d'appel d'offres national ouvert avec exigences de capacités minimales_N°:01/2022 pour réalisation du projet :

Réalisation d'un réseau d'assainissement pour les foyers ROUBA

Les Entreprises qualifiées en **hydraulique activité principale** catégorie deux et plus, pourront retirer les cahiers des charges , du bureaux de la marchés et programmes de la commune contre paiement de millé cinq cent (5000.00) dinars auprès du trésorier des communes Ouled-Djellal .

Les offres dûment remplies, accompagnées des documents exigés , doivent être déposées auprès du siège de la commune (bureau de Corriere) au nom de monsieur Le président de l'assemblée populaire communale de la commune de Doucen dans une enveloppe cachetée ne comporte que la mention : (à n'ouvrir que par la commission d'ouverture des plis et d'évaluation des offres – appel d'offre national ouvert avec exigences de capacités minimales N°: 01/2022 pour l'opération suivante **Réalisation d'un réseau d'assainissement pour les foyers ROUBA** Cette enveloppe contiendra trois(03) enveloppes séparées et cachetées indiquant chacune la dénomination de l'entreprise ,la référence et l'objet de l'appel d'offres ainsi que la mention « dossier de candidature » ou « offre Technique» ou« offre financière » selon le cas :

1-Le dossier de candidature : comme il est détaillé au cahier des charges2-Offre technique : comme elle est détaillé au cahier des charges3- Offre financière : comme elle est détaillé au cahier des charges

La durée de préparation des offres est fixée à **(15) jours** à compter de la première publication de l'appel d'offres au bulletin officiel des marchés de l'opérateur public (BOMOP) ou à la presse.

La date et l'heure limité de dépôt des offres et la date et l'heure d'ouverture des plis des dossiers candidatures et les offres techniques et financières correspondant au dernier jour de la délai de préparation des offres.

Le dépôt des offres sera avant dix heures (10.00). Et l'ouverture des plis des dossiers de candidatures et les offres techniques et financières se fera **à dix heure et demi (10:30)** du matin au même jour en séance publique au siège de la commune (salle de délibération de l'APC)

Si ce jour coïncide avec un jour férie ou un jour de repos légal ,la durée de préparation des offres est prorogée jusqu' au jour ouvrable suivant.

Les soumissionnaires sont cordialement invités.

Midi Libre n° 4508 - Mercredi 18 mai 2022 - Anep 2216 009 229

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIREWILAYA DE BOUIRADAIRA DE BOUIRACOMMUNE D'AIN TURKAVIS D'ATTRIBUTION PROVISOIRE DE MARCHÉN° NIF : 0984 1029 50964 13

Conformément aux dispositions de l'article N°65 du décret présidentiel N°15/247 du 16/09/2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public.

Le président de l'APC d'Ain Turk , wilaya de Bouira porte à la connaissance des entreprises ayant soumissionné au titre de l'avis d'appel d'offres ouvert avec exigence de capacités minimales pour projet :

REALISATION DE LA ROUTE RELIANT CW 05 AIT HMIDET (1^{ERE} TRANCHE)

Paru dans les quotidiens MIDI LIBRE le 21/03/2022 et EL ANNE du 21/03/2022 que l'évaluation et l'analyse des offres du 25/04/2022 ont donné lieu au choix suivant :

N°	Projet	Entreprise N° NIF	Note technique /40	Montant TTC/DA	Délai	Obs
01	REALISATION DE LA ROUTE RELIA NT CW 05 AIT HMIDET (1 ^{ERE} TRANCHE)	EERTPBH IDAHMANENE AMIROUCHE 179 1037 00785 169	34	13 963 460,00	04 Mois	Offre moins disant

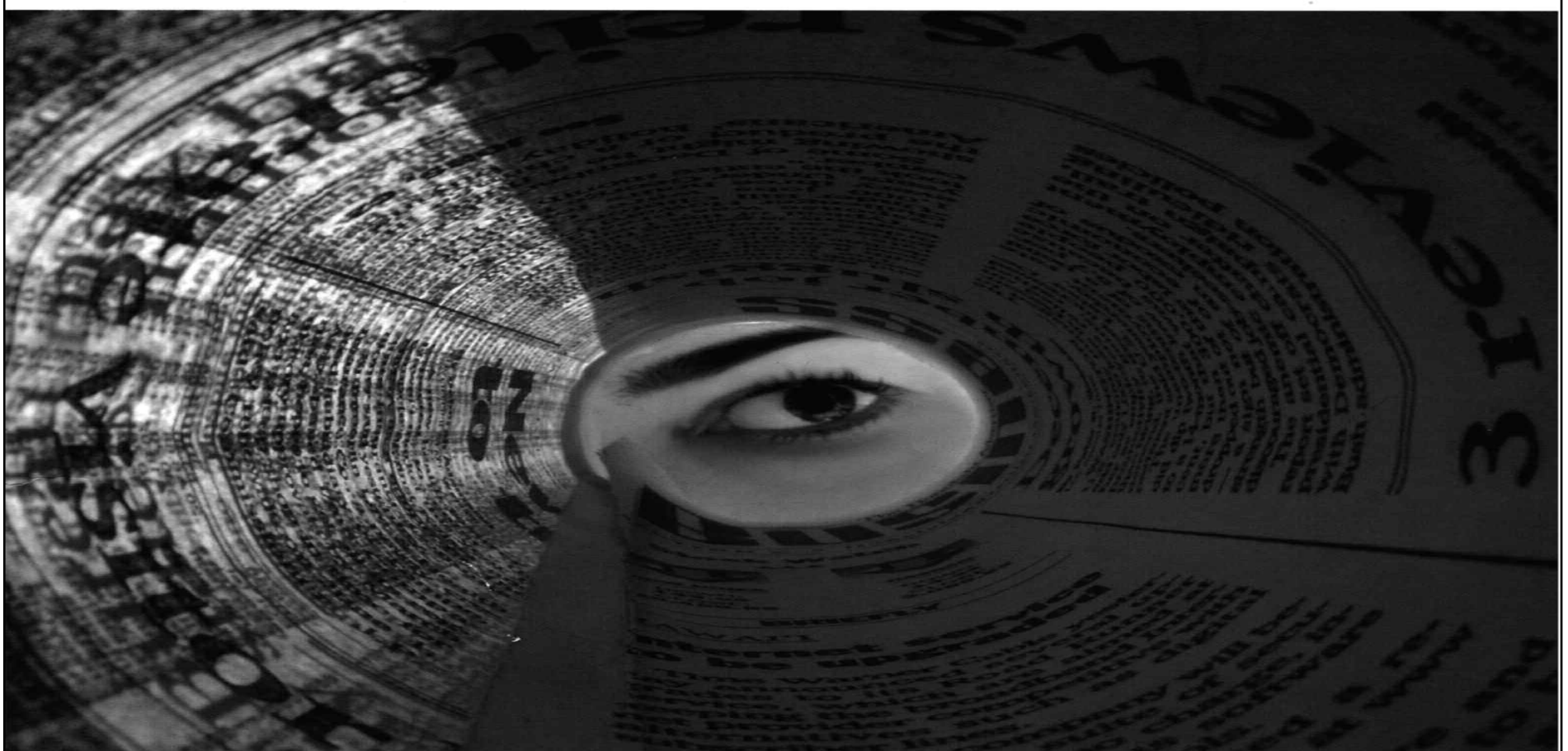
Les soumissionnaires intéressés sont invités à se rapprocher du service des marchés publics au plus tard dans les trois (03) premiers jours de la publication du présent avis d'attribution provisoire des marchés, à prendre connaissance des résultats détaillés de l'évaluation de leurs offres technique et financière

Tout soumissionnaire contestant ce choix peut introduire un recours auprès de la commission des marchés dans un délai de dix (10) jours à compter de la date de parution du présent avis dans la presse nationale ou BOMOP conformément aux dispositions de l'article 82 du décret présidentiel N° 15/247 du 16/09/2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public.

Midi Libre n° 4508 - Mercredi 18 mai 2022 - Anep 2216 008 827

MIDI

Libre



L'INFO, RIEN QUE L'INFO

SALON PLAST & PRINTPACK ALGER 2022

L'Algérie sur la voie de l'économie circulaire

Selon l'association d'ingénierie mécanique VDMA, l'Algérie est l'un des plus grands investisseurs d'Afrique et du Moyen-Orient dans les technologies du plastique, de l'impression et de l'emballage.

PAR AMAR AOUIMER

Un cycle de conférences de haut niveau dans le cadre de la 7^e édition du Salon plast & printpack Alger, du 16 au 18 mai au CIC Alger, abordera les principes de l'économie circulaire en Algérie et ses perspectives de développement durable et son objectif de mettre fin au gaspillage et à la protection de l'environnement.

Une centaine d'exposants, leaders mondiaux, venus de 18 pays présenter leurs technologies et solutions à plus de 3.000 professionnels de l'industrie de plus de 20 pays, sont présents à la 7^e édition du Salon plast & printpack Alger du 16 au 18 mai 2022 au Centre international de conférences d'Alger Abdelatif-Rahal (CIC).

Les exposants viennent de différents pays, dont l'Algérie, l'Allemagne, l'Arabie saoudite, l'Autriche, la Chine, l'Égypte, les Émirats arabes unis, l'Espagne, les États-Unis, la France, la Grèce, l'Inde, l'Italie, le Pologne, la Suisse, la Tunisie et la Turquie.

Cette grande participation internationale le prouve une fois de plus : l'industrie algérienne des plastiques, de l'impression et de l'emballage est en plein essor. Selon l'association d'ingénierie mécanique VDMA, l'Algérie est l'un des plus grands investisseurs d'Afrique et du Moyen-Orient dans les



technologies du plastique, de l'impression et de l'emballage. Ces importations technologiques permettent à l'Algérie de développer et de diversifier sa propre production, d'augmenter ses exportations et de remplacer les importations de consommables.

Familiarisation du public algérien à l'économie circulaire

Dans ce contexte, le Salon plast & printpack Alger 2022 joue un rôle important dans la sensibilisation du public algérien aux matériaux et emballages respectueux de l'environnement et dans la familiarisation du public à l'économie circulaire.

C'est précisément autour de ces thèmes que s'articule la conférence

qui accompagne le salon. La liste des intervenants se lit comme un who-is-who de la compétence dans les domaines de l'environnement, de l'économie circulaire, de l'emballage et du plastique.

3 tables rondes au programme

Animées par Mme Besma Belbedjaoui sur le thème de « *Recyclage des plastiques et des emballages - L'Algérie est sur la voie de l'économie circulaire* », en plus de ces trois tables rondes, il y a des conférences sur « *Regard croisé sur les déchets plastiques en Algérie* » par Mme Sabrine Beggar, de l'Agence nationale des déchets AND, et « *Les applications plastiques dans l'indus-*

trie E&E (électrique et électronique) et dans l'industrie automobile », animée par Pierre Pretesacque, directeur général, ainsi que Baha Eddine El Azzouzi de la BASF.

Les membres de l'Union des professionnels de l'industrie algérienne et manufacturière UPIAM feront également une présentation sur le sujet suivant : « *Diversification de l'industrie algérienne : quels leviers de croissance ?* ».

La conférence sera complétée par une présentation sur « *L'Algérie, s'informer pour mieux identifier les opportunités commerciales et de partenariat* » par Halim Ammar Khodja, directeur adjoint de la CCI algéro-française.

A. A.

SEMAINE SCIENTIFIQUE À SÉTIF SUR LES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Vers un nouveau modèle énergétique

Les participants à la rencontre sur la sécurité énergétique, tenue à l'Université Sétif-1, ont souligné, en ouverture de la semaine scientifique nationale, « *la nécessité d'adopter un nouveau modèle énergétique basé sur les énergies renouvelables* » (ER).

Lors d'une communication intitulée « *la neutralité carbone peut-elle sauver l'humanité ?* », l'ex-ministre de la Transition énergétique et des Énergies renouvelables, le professeur Chems-Eddine Chitour, a affirmé que « *l'Algérie devra rechercher dès à présent les mécanismes nécessaires pour se défaire progressivement du pétrole et du gaz dont elle est tributaire à 98%* ».

Le Pr Chitour a estimé que « *l'hydrogène vert sera une alternative au gaz naturel en Algérie à partir de 2030* »,

soulignant la nécessité « *d'aller vers une industrie globale de production de l'hydrogène vert en Algérie* ».

Préconisant la création dans le pays d'un institut de la transition énergétique rassemblant les compétences intellectuelles pour œuvrer ensemble à trouver des solutions et des alternatives pour passer des énergies fossiles aux énergies renouvelables dans les prochaines années, Pr. Chitour a souligné, à ce propos, l'importance de former les ressources humaines dans ce domaine pour atteindre cet objectif.

Il a également appelé à établir des partenariats de coopération avec des pays amis, dont l'Allemagne et l'Italie, pour construire une base dans ce domaine, estimant que l'Algérie « *possède tous les moyens pour une transition énergétique véritable vers les*

énergies renouvelables mais a besoin de la faire méthodiquement ».

L'expert dans le domaine énergétique Pr. Abdelmadjid Attar a considéré, de son côté, que la transition énergétique est « *une solution qui reste insuffisante sans alternatives économiques* », insistant sur « *l'importance de créer des ressources nouvelles agricoles, minières, touristiques et de services* ».

« *L'Algérie consomme 50% de la production de pétrole et de gaz et cette consommation augmente chaque année de 6% depuis dix ans et cela impose de changer l'organisation de la consommation énergétique du pays et le modèle énergétique pour la période 2028 et 2030* », a estimé Pr. Attar. La semaine scientifique tenue à l'Université Sétif-1 a été ouverte par le secrétaire général du ministère de

l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Nouredine Ghouali, en présence de cadres centraux et de recteurs de plusieurs universités. Placée sous le slogan « *Nous innovons, nous croyons* », la manifestation qui se poursuit jusqu'au 21 mai courant vise à diffuser la culture de l'excellence dans les milieux universitaires et comporte des conférences, des concours, des distinctions et des classifications.

Regroupant l'ensemble des établissements de l'enseignement supérieur du pays, la manifestation prévoit également des activités culturelles, sportives et touristiques et le 1^{er} concours de la meilleure cité universitaire du pays mettant en lice 61 directions d'œuvres universitaires.

R. E.

Cancer du côlon, cancer colorectal : causes et symptôme

Le cancer colorectal prend plusieurs années à se former, comme la majorité des cancers. Il le fait habituellement à partir de polypes dans la paroi tapissant l'intérieur du côlon.

Comme son nom l'indique, le cancer colorectal se forme dans le côlon ou dans le rectum, la dernière partie du gros intestin. Le cancer colorectal est beaucoup plus fréquent dans les pays industrialisés. Les habitudes de vie, principalement l'alimentation, jouent d'ailleurs un rôle primordial dans son apparition. Cela explique, par exemple, que les Japonais, peu touchés par le cancer colorectal au Japon, le deviennent tout autant que leurs concitoyens américains quelques années après avoir émigré aux États-Unis et adopté leur diète.

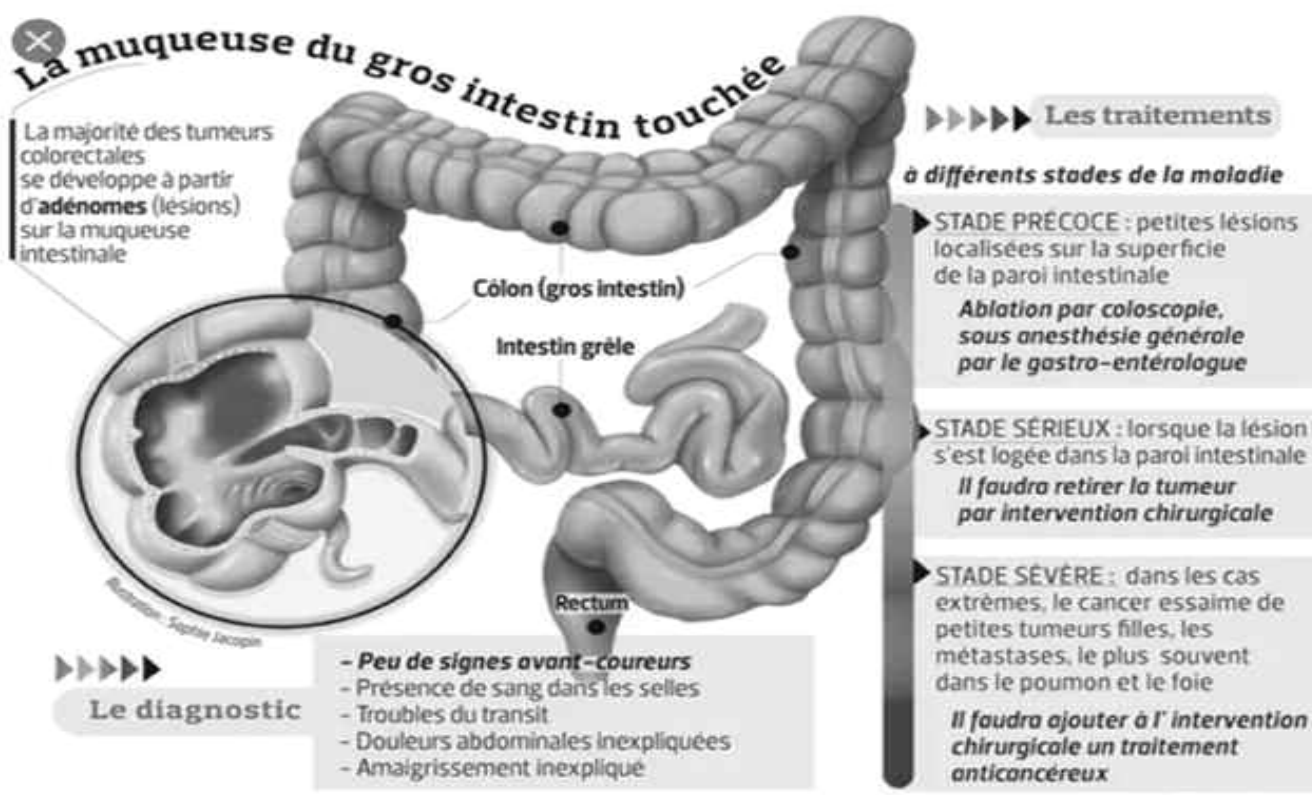
Certaines personnes peuvent le contracter en raison d'une prédisposition héréditaire. Mais dans 75 % des cas, l'hérédité n'est pas en cause.

Évolution :

Le cancer colorectal prend plusieurs années à se former, comme la majorité des cancers. Il le fait habituellement à partir de polypes dans la paroi tapissant l'intérieur du côlon. Les polypes sont de petites excroissances charnues. Il en existe plusieurs genres. Le plus souvent, ils sont bénins. Cependant, on sait que certains d'entre eux peuvent devenir cancéreux. Cela prend en moyenne 10 ans à un polype pour former une tumeur cancéreuse. Les polypes (cancéreux ou non) causent parfois des malaises digestifs. Dès que le médecin détecte des polypes chez un patient, il procède à des analyses afin de savoir s'ils posent un risque pour sa santé.

À un stade d'évolution avancé, le cancer colorectal peut se propager vers les ganglions lymphatiques, puis vers le foie et ensuite à d'autres parties du corps en formant des métastases.

Actuellement, plus de la moitié des cas sont diagnostiqués chez des personnes âgées de 70 ans et plus. Les professionnels de la santé souhaieraient que plus de gens subissent les tests de dépistage de façon régulière, dès l'âge de 50 ans, et plus tôt chez les personnes à risque. Plus le cancer est détecté tôt, et il est possible de le faire avant l'apparition des symptômes, meilleures sont les chances de guérison.



Quand consulter

En cas de sang dans les selles ou encore de diarrhée ou de constipation qui persiste, il est important de consulter un médecin. Pour les personnes à risque, il est avisé de subir un test de dépistage. Discutez-en avec votre médecin.

Symptômes

Le cancer colorectal passe généralement inaperçu dans ses premiers stades de croissance. Les symptômes suivants peuvent être le signe d'un cancer colorectal.

*Des changements dans les habitudes fécales qui durent depuis quelques semaines (constipation ou diarrhée, par exemple)

*Du sang dans les selles

*Des malaises abdominaux, tels des gaz intestinaux, des crampes ou des douleurs au ventre

*La sensation que les intestins ne se vident jamais complètement ou d'avoir constamment envie de déféquer

*Une grande fatigue

*Une perte de poids inexplicable

Remarque

Sachez que la présence de sang dans les selles peut avoir une autre explication, comme des hémorroïdes ou une fissure anale. De plus, certains aliments peuvent colorer les selles. C'est le cas des betteraves, par exemple.

Personnes à risque

*Personnes de plus de 50 ans (90 % des cas)

*Antécédents personnels ou familiaux. Le risque s'accroît lorsqu'on a déjà souffert d'un cancer colore-

tal ou de polypes, ou qu'un membre de la famille proche (mère, père, frère ou sœur) en a souffert. Cette prédisposition n'est pas toujours d'origine héréditaire. Elle peut être le fait de l'exposition à une même substance cancérigène dans l'environnement, ou d'habitudes alimentaires ou de style de vie.

Certaines maladies génétiques du côlon accroissent le risque de cancer colorectal. Les 2 formes les plus courantes sont le cancer colorectal héréditaire sans polyposé (ou syndrome de Lynch), en cause dans environ 5 % des cas de cancer colorectal, et la polyposé familiale adénomateuse, en cause dans environ 1 % des cas. Cette dernière se manifeste par l'apparition d'un très grand nombre de polypes, dès l'adolescence.

Maladie inflammatoire de l'intestin

Le fait d'être atteint de la maladie de Crohn ou de la colite ulcéreuse augmente le risque.

Lors d'études épidémiologiques, il est apparu que le cancer colorectal est plus fréquent chez les individus atteints du diabète de type 2 que chez ceux qui n'en sont pas atteints. Manque d'exposition au soleil. Il semble que les risques de contracter un cancer du côlon soient plus élevés dans les régions du monde où les gens sont moins exposés au soleil. On croit que l'effet protecteur serait dû à la vitamine D, produite sous l'effet des rayons du soleil sur la peau.

Facteurs de risque

Certaines habitudes de vie contribuent au cancer colorectal.

*Tabagisme et consommation élevée d'alcool
*Embonpoint ou obésité
*Sédentarité
*Diète riche en viande rouge, en charcuterie et en grillades au barbecue, et faible en fruits et légumes.

Facteurs psychologiques

Le rôle de l'état psychologique dans l'apparition du cancer est controversé. Certains traits de personnalité ont été associés, lors d'études, à un risque accru de cancer. D'autres études sont cependant venues contredire cette hypothèse.

La prévention du cancer du côlon Se soumettre à un test de dépistage passé l'âge de 50 ans. Si 60 % des gens âgés de 50 ans à 74 ans passaient un tel test tous les 2 ans, on estime que le nombre de décès causés par le cancer colorectal pourrait être réduit de 15 % à 18 %.

C'est dans cette optique que le ministère de la Santé et des Services Sociaux du Québec travaille actuellement à la mise en place d'un programme de dépistage qui s'adressera à toutes les personnes de 50 à 74 ans. Ce programme répondra aux critères que nous décrivons ci-dessous. Personnes concernées : hommes et femmes âgés de plus de 50 ans. Test de recherche de sang occulte dans les selles (RSOS). L'une ou l'autre des techniques suivantes peut être utilisée pour détecter des traces de sang dans les selles, invisible à l'œil nu.

- Test au gaïac : fait à domicile, il nécessite la prise d'échantillons de selles, étalés sur un petit carton enduit de gaïac, une substance végétale. Le carton est ensuite

remis au médecin ou envoyé au laboratoire à des fins d'analyse par un technicien.

- Test immunochimique (TIRSOS) : les échantillons de selle sont analysés différemment. Ce nouveau test est plus précis, car il détecte uniquement le sang provenant du côlon ou du rectum (et non de n'importe quelle partie du tube digestif, comme le fait le gaïac). De plus, il a l'avantage de ne pas nécessiter de restrictions dans la prise d'aliments et de médicaments au cours des jours qui précèdent le test.

Fréquence : tous les ans ou les 2 ans.

Lorsque ce test est positif, d'autres examens médicaux sont proposés. La sigmoïdoscopie à sonde souple permet au médecin d'observer la paroi du rectum et du côlon sigmoïde (voir le schéma). La coloscopie permet un examen du rectum et de toutes les sections du côlon. Elle est pratiquée sous médication analgésique. Ces deux examens permettent non seulement de visualiser la paroi du rectum et du côlon, mais aussi d'enlever les polypes qui s'y trouvent et ainsi prévenir l'apparition de cancers éventuels. Ces examens sont non seulement préventifs, ils sont de fait curatifs.

Pour les personnes à risque. En cas d'antécédents familiaux de cancer colorectal ou de maladie inflammatoire de l'intestin, par exemple, il peut être conseillé de passer une sigmoïdoscopie ou une coloscopie dès l'âge de 40 ans. En discuter avec son médecin.

Mesures préventives de base

*Ne pas fumer

*Rester actif physiquement. L'activité physique (modérée et intense) réduirait le risque jusqu'à 50 %

*Limiter la consommation d'alcool
*Manger suffisamment de fruits et de légumes et de céréales à grains entiers semble contribuer à prévenir le cancer colorectal. Ces aliments renferment des vitamines, des minéraux, des fibres et des antioxydants qui contribuent à prévenir le cancer colorectal. Apporter de la variété afin de profiter de la plus large gamme possible des substances bénéfiques qu'ils renferment (calcium, magnésium, vitamine B9, etc.). Un bon apport en fruits et en légumes réduit aussi le risque de plusieurs autres types de cancers

*Limiter la consommation de viande rouge, de charcuterie (salami, saucissons, jambon fumé, etc.), et de grillades. Ceux qui mangent de la viande rouge 7 fois par semaine courent un risque 85 %

plus élevé que ceux qui n'en mangent que 3 fois par semaine.

Autres mesures pour prévenir l'apparition de la maladie

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. Notez que les dosages recommandés peuvent varier selon l'âge et les conditions particulières.

Médicaments

La prise d'un comprimé par jour d'aspirine (acide acétylsalicylique) pourrait conférer une certaine protection.

Les données épidémiologiques révèlent que les personnes prenant souvent de l'aspirine sont moins atteintes de cancer colorectal. Certaines contre-indications s'appliquent, car l'aspirine accroît le risque d'hémorragie.

Outre l'aspirine, d'autres médicaments anti-inflammatoires pourraient avoir un effet protecteur contre les polypes intestinaux et le cancer colorectal.

Traitements médicaux du cancer du côlon

Le type de traitement administré dépend du stade d'évolution du cancer. Plus le cancer est détecté tôt dans son évolution, meilleurs sont les résultats.

Chirurgie

La chirurgie est le principal traitement. Elle consiste à enlever la partie atteinte du côlon ou du rectum, ainsi qu'un peu de tissu sain autour de la tumeur.

Si la tumeur est à un stade précoce par exemple au stade du polype, il est possible d'enlever simplement ces polypes durant une coloscopie. Si le cancer a touché le rectum et qu'une grande partie de tissu a dû être enlevée, on pratique une colostomie.

Cela consiste à créer un anus artificiel à travers une nouvelle ouverture pratiquée dans l'abdomen. Les matières fécales sont alors évacuées dans une poche adhésive située à l'extérieur du corps.

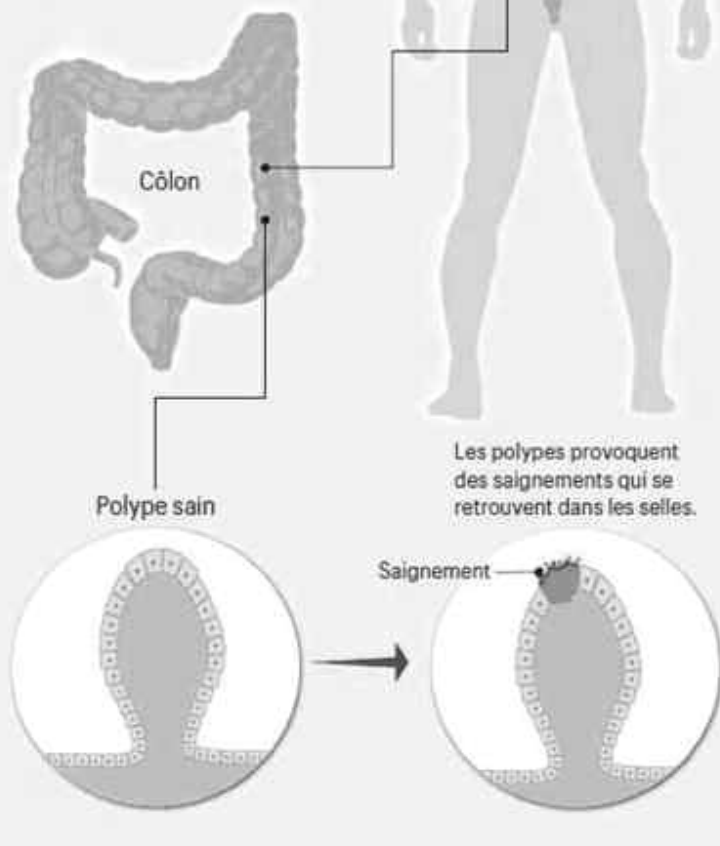
Il arrive que des chirurgies préventives soient pratiquées, chez des

Recherche de sang occulte pour dépister le cancer colorectal

Un test recherchant la présence de sang (pas toujours visible à l'œil nu) dans les selles permet de suspecter l'existence de cellules tumorales.

Cancer colorectal

La majorité des cancers colorectaux commencent par des adénomes (prolifération anormale de cellules de la muqueuse) qui forment des polypes visibles à l'œil nu.



Test sanguin

1 Un échantillon de selles est prélevé.

2 Des anticorps spécifiques sont injectés afin de tester si l'échantillon de selles contient de l'hémoglobine humaine. Le test est capable de différencier le sang humain du sang animal contenu dans la nourriture.

3 Si le test est positif, une coloscopie sera pratiquée pour examiner la totalité du côlon et retirer les polypes suspects. L'examen des polypes réséqués permet d'établir le diagnostic.

personnes à haut risque de cancer colorectal.

Radiothérapie et chimiothérapie

Ces traitements sont souvent nécessaires pour éradiquer les cellules cancéreuses qui auraient déjà migré dans les ganglions lymphatiques ou ailleurs dans le corps. Ils sont le plus souvent administrés comme traitements adjuvants, et le sont parfois en traitement palliatif. La radiothérapie utilise différentes sources de rayons ionisants puissants dirigés vers la tumeur. Elle est employée avant ou après la chirurgie, selon le cas. Elle peut causer de la diarrhée, des saignements au rectum, de la fatigue, une perte d'appétit et des nausées.

La chimiothérapie consiste à administrer, par injection ou sous forme de comprimés, des agents chimiques toxiques.

Elle peut entraîner plusieurs effets indésirables, comme de la fatigue,

des nausées et la perte des cheveux.

Médicaments

Des médicaments qui limitent la prolifération des cellules cancéreuses sont parfois utilisés, seuls ou en complément aux autres traitements. Le bevacizumab (Avastin®), par exemple, limite la croissance de la tumeur en empêchant la formation de nouveaux vaisseaux sanguins à l'intérieur de la tumeur. Il est indiqué lorsque le cancer est métastatique.

L'opinion de notre médecin

Dans le cadre de sa démarche de qualité, Passeportsanté.net vous propose de découvrir l'opinion d'un professionnel de la santé.

Le docteur Jacques Allard, médecin généraliste, vous donne son avis sur le cancer du côlon : Le cancer colorectal est sournois. On ne peut se fier uniquement sur les symptômes pour le détecter, car ceux-ci peuvent être causés par toutes sortes d'autres maux des

intestins. De plus, lorsque les symptômes apparaissent, le cancer est souvent déjà avancé. Il y a encore des chances de guérison, mais celles-ci sont nettement meilleures lorsque le cancer est détecté précocement.

C'est vrai pour tous les types de cancers, mais particulièrement pour le cancer colorectal.

Si un membre de votre famille proche a souffert de ce cancer, je vous encourage fortement à en discuter avec votre médecin pour commencer un programme de dépistage précoce, possiblement dès l'âge de 40 ans pour la recherche de sang occulte dans les selles ; la coloscopie sera indiquée à partir de 50 ans. Par ailleurs, si vous présentez des symptômes de cancer colorectal (changements dans les habitudes intestinales, comme de la constipation ou de la diarrhée persistante, du sang dans les selles, des crampes au ventre, de la fatigue ou une perte de poids), n'hésitez pas à consulter votre médecin.

Qu'est-ce que la biochimie...



La biochimie est la science de la chimie des molécules des êtres vivants qui composent les cellules et les tissus, qui catalysent les réactions chimiques du métabolisme cellulaire telles que la digestion, la biosynthèse et la photosynthèse, l'immunité..., parmi beaucoup d'autres choses.

Définition de la biochimie

La biochimie est une science, partie de la chimie, qui étudie les phénomènes de la vie, le biote et ses molécules, en empruntant des méthodes chimiques. Les études biochimiques désignent la partie de la chimie qui étudie la composition et les phénomènes chimiques des êtres vivants. Elles sont réalisées par un biochimiste, un spécialiste qui allie à la fois les métiers de biologiste et de chimiste. Cette chimie biologique s'associe à l'étude des biosynthèses. Est biochimique ce qui est en rapport avec la biochimie, de par sa nature et/ou son origine.

Les protéines en biochimie

La biochimie est la science qui étudie la composition chimique des êtres vivants, en particulier des protéines, des glucides, des lipides et des acides nucléiques et d'autres petites molécules présentes dans les cellules et les réactions chimiques subies par ces composés (métabolisme) qui leur permettent d'obtenir l'énergie (catabolisme) et de générer ses propres biomolécules (anabolisme). La biochimie est basée sur l'idée que tous les êtres vivants contenant du carbone et des biomolécules sont en général principalement constitués de carbone, d'hydrogène, d'oxygène, d'azote, de phosphore et de soufre. La biochimie peut se comprendre

comme une discipline scientifique intégrant les traitements avec l'étude des biomolécules et des biosystèmes. Elle intègre ainsi les lois d'évolution physico-chimiques et biologiques affectant les biosystèmes et leurs composants. Elle le fait à partir d'un point de vue moléculaire et essaye de comprendre et d'appliquer leurs connaissances à de larges secteurs de la médecine (génétique de thérapie et la biomédecine), de la nourriture et de l'agriculture, de la pharmacologie.

En définition SVT, la biochimie est la science qui, à l'interface de la biologie et de la chimie, étudie la composition et la coopération des différentes molécules qui contribuent à la structure et au métabolisme des organismes (la valeur biologique). Un biochimiste tente d'expliquer la vie au niveau de la biologie moléculaire. Les réactions chimiques qui appartiennent à un certain phénomène biologique (processus) sont triées jusqu'au niveau moléculaire. En compre-

nant les phénomènes au plus petit niveau, on peut expliquer les phénomènes à un niveau supérieur (par exemple, au niveau de la cellule). La biochimie est fortement liée à la biotechnologie et à la génétique.

Elle est un pilier fondamental de la biotechnologie, indispensable en biomimétisme, et s'établit elle-même comme une discipline essentielle pour aborder les questions majeures et les maladies actuelles et futures, telles que le changement climatique, la rareté des denrées alimentaires et les ressources agricoles à l'augmentation de la population mondiale, l'appauvrissement fossile des réserves de carburant, l'émergence de nouvelles allergies, l'augmentation des cancers, les maladies génétiques, l'obésité, etc.

La biochimie est une science expérimentale et recourt à l'utilisation de nombreuses techniques instrumentales propres et d'autres domaines, mais la base de son

développement, du fait que l'étude se passe en temps réel au niveau subcellulaire, est maintenu ou conservé après fractionnement subcellulaire et, à partir de là, ces études permettent de tirer des conclusions.

La pierre angulaire de la recherche en biochimie classique se concentre sur les propriétés des protéines, dont la plupart sont des enzymes, à travers l'enzymologie. Cependant, il existe d'autres disciplines qui mettent l'accent sur les propriétés biologiques des glucides en glucobiologie et les lipides en lipobiologie.

Composés chimiques les plus importants dans la biochimie sont :

- *Protéines (y compris les enzymes et les peptides). Les éléments constitutifs des protéines et des peptides sont les acides aminés
- *ADN et ARN. Les blocs de construction de l'ADN et de l'ARN sont les nucléotides
- *Glucides complexes (polysaccharides). Les blocs de construction des glucides complexes sont les monosaccharides
- *Graisses,

Des exemples spécifiques de composés biochimiques

- *hormones ; vitamines ; cholestérol ;
- Les sujets importants en biochimie sont :
- *Synthèse de protéines (valeur biologique des protéines)
- *photosynthèse
- *phospholipide
- *polysaccharide
- *transduction du signal
- *dissimilation de protéines, lipides et glucides.

Qu'est-ce que la génétique...

La génétique est un vaste domaine scientifique qui étudie la transmission des caractères héréditaires, ainsi que le support de cette hérédité : les gènes et plus généralement l'ADN.

Historiquement, l'étude de la couleur et de la forme des petits pois par le moine Gregor Mendel, des yeux ou des ailes de drosophiles, les petites mouches du vinaigre, par Thomas Hunt Morgan (ou encore celle des sacs de spores bien ordonnées du champignon préféré des étudiants de génétique, *Neurospora crassa*), permit de comprendre comment les caractères se transmettaient de génération en génération : grâce à des unités matérielles d'information génétique, les gènes, disposés le long des chromosomes. Plus tard, on découvrit que les gènes étaient en fait des portions d'une molécule déjà repérée dans les cellules, l'ADN (Acide DésoxyriboNucléique).

Les généticiens ont cherché ensuite à identifier les gènes impliqués dans des maladies pour tenter de les soigner (génétique médicale), à déterminer la part génétique de traits quantitatifs comme la taille, le poids, le rendement en culture... pour améliorer les variétés cultivées ou les races d'animaux d'élevage (génétique quantitative), à étudier les facteurs qui régissent l'évolution des caractères à l'intérieur des populations (génétique des populations) ou encore à comprendre l'adaptation et l'évolution des espèces.

La génétique est une science moderne, qui a connu un essor sans précédent depuis les années 70, grâce à la découverte des techniques de biologie moléculaire, du développement du génie génétique, puis de l'apparition de la biologie à grande échelle.

Aujourd'hui, la génétique ouvre des voies de recherche infinies car le fonctionnement des gènes et des génomes est très loin d'être élucidé.

Source Genopole

TAMANRASSET, BIJOUTERIE TRADITIONNELLE

Valoriser le legs ancestral pour garantir sa pérennisation

La valorisation du legs ancestral de la bijouterie traditionnelle dans la wilaya de Tamanrasset, pour le pérenniser et assurer sa transmission intergénérationnelle, du fait qu'il constitue un élément identitaire de la région, focalise les efforts des acteurs locaux du secteur de l'artisanat.

Dans cette perspective, la Chambre de l'artisanat et des métiers (Cam) de la wilaya de Tamanrasset s'emploie, depuis sa création en 2003, à développer et promouvoir la bijouterie traditionnelle, à travers, entre autres, l'organisation de programmes et manifestations de formation et de perfectionnement des artisans dans divers créneaux de l'artisanat. Une "démarche a été ainsi entreprise pour l'élaboration d'un programme de développement des activités artisanales, l'homologation de produits artisanaux, notamment des articles des bijoutiers immatriculés à la Cam, dont les effectifs ne cessent de croître", a indiqué à l'APS le directeur de la Cam, Abdallah Legraoui. La maison de l'Artisanat recense 221 artisans en bijouterie traditionnelle, sur 7.000 artisans immatriculés à la Cam dans les wilayas de Tamanrasset, In-Salah et In-Guezzam, dont 66 issus de la wilaya de Tamanrasset. Créée en 2008, la maison de l'Artisanat comprend une vingtaine de locaux, dont 9 consacrés à la bijouterie traditionnelle, en sus de 12 ateliers de for-



mation, sachant que 85% des produits d'artisanat écoulés sont constitués de bijoux traditionnels.

De plus, ces efforts sont confortés par la participation des artisans aux diverses manifestations locales et nationales, ajoutés à l'accompagnement étatique dont ils ont bénéficié en termes de promotion de l'investissement et de valorisation de leurs activités, sans omettre le volet formation/qualité avec l'ouverture, à Tamanrasset, d'une école pilote de gemmologie.

Depuis son ouverture en 2016, l'école-pilote de taille et de façonnage des gemmes, fruit de la coopération algéro-brésilienne, s'attèle à assurer des qualifications aux artisans dans les volets de la taille et du façonnage des pierres précieuses et semi-précieuses, de la fonte, de la production des bijoux et du design. L'établissement a contribué à la formation de 81 formateurs-gemmologues, dont 10 femmes, issus de 18 wilayas du pays, alors que 26 artisans ont bénéficié d'une formation complémentaire au Brésil, sachant que 38 formateurs de la wilaya de Tamanrasset assurent l'encadrement de coopératives spécialisées dans la bijouterie traditionnelle. La coopérative "Issaghen", loca-

lisée au quartier de Sorro, à Tamanrasset, a fait d'une pierre deux coups en mettant à la disposition de ses clients et des touristes une panoplie de produits de bijouterie et en assurant la formation des artisans pour renforcer leur expérience et savoir-faire dans le domaine de la bijouterie traditionnelle. Cependant, la bijouterie traditionnelle se heurte à de "multiples contraintes qui risquent d'hypothéquer son développement et sont inhérentes notamment à l'approvisionnement en matière première, l'argent essentiellement, à l'ère de la rude concurrence dans la filière", estiment des professionnels du secteur. Raison pour laquelle les professionnels du secteur de l'Artisanat suggèrent la réouverture, à Tamanrasset, de l'antenne de l'Agence nationale de transformation et de distribution de l'or et autres métaux précieux (Agenor), ancien pourvoyeur des artisans en matières premières.

Ceci, en plus de l'importance de l'accompagnement des artisans dans l'écoulement de leurs œuvres à travers les différentes manifestations locales et nationales, et leur soutien direct au titre du Fonds national de promotion de l'artisanat des petits métiers.

BÉCHAR, ÉLEVAGE CAMELIN

Un patrimoine économique et culturel de la wilaya

L'élevage camelin représente l'une des activités assumant un rôle important dans la culture et l'économie de plusieurs zones de la wilaya de Béchar. Avec un cheptel de plus de 28.000 têtes, la filière cameline offre plusieurs possibilités de valorisation de ses produits, comme la viande, le lait ou la laine, pouvant répondre aux besoins des consommateurs et de l'artisanat dans le domaine de la confection de produits dérivés, notamment la Djellaba et le Burnous traditionnels, a affirmé à l'APS Abderabbi Hamal, responsable du service de la production et du soutien technique à la direction des services agricoles. Plusieurs actions de développement et de valorisation de cette espèce ont été projetées ou lancées par la DSA, dans la perspective de l'augmentation du cheptel et le suivi de son élevage selon les normes requises. Les opérations entamées ont porté sur la réhabilitation de 24 puits de par-

cours, la réalisation de 2.400 mètres linéaires de nouveaux forages et de 50 bassins et abreuvoirs ainsi que la dotation de 150 kits solaires, pour répondre aux besoins en ressources hydriques du cheptel des 851 éleveurs de camélins répartis sur plusieurs communes de la wilaya, notamment Bechar, Taghit, Abadla et les ksour du nord de la wilaya.

En plus de la mise en place de cette offre en ressources en eau indispensables pour l'élevage camelin dans des zones sahariennes éloignées, ces opérations visent la préservation et la valorisation des races camelines locales, à savoir Aftouh, Chaâmbi, Ouled Sidi-Cheikh, Reguibi, Targui et Aït-Khabach.

Une prise en charge vétérinaire "conséquente" est effectuée périodiquement par des équipes de vétérinaires de l'inspection locale spécialisée, dans le cadre du suivi sanitaire des cheptels à travers les territoires des communes de la

wilaya, notamment Bechar, Taghit, Abadla et les ksour du nord de la wilaya, en plus des apports en aliments fournis par l'unité locale de la Coopérative des céréales et légumes secs (CCLS) aux éleveurs et l'alimentation des cheptels à travers les parcours de la région.

"Toujours en matière de suivi sanitaire, il sera procédé prochainement à une opération de recensement global de ce cheptel avec pose d'une boucle d'oreille pour l'identification de la race et de la santé des camélidés", a-t-il révélé.

L'opération sera concrétisée par des comités de daïras regroupant des représentants de l'inspection vétérinaire, de la DSA, de l'Union nationale des paysans algériens, de la Chambre agricole de la wilaya et ceux de la filière élevage camelin, dans le souci d'une meilleure prise en charge du cheptel et du développement de cet élevage.

APS

KHENCHELA

Les projets à caractère agricole financés par l'Anade

L'Agence nationale d'appui et de développement de l'entrepreneuriat (Anade) devra financer tous les projets à caractère agricole dans la wilaya de Khenchela, conformément aux exigences de la région, a indiqué jeudi un communiqué des services du ministre délégué chargé des Micro-entreprises.

Cette décision a été prise lors de la réunion entre le chargé de la gestion de l'Anade, Mohamed Cherif Bouziane, et les représentants des jeunes propriétaires des périmètres agricoles et de l'association "perspectives agricoles (Afak Filahia)" de la wilaya de Khenchela.

Cette rencontre, tenue au siège de l'Anade, a porté sur la question de l'accompagnement offert par l'Anade en vue de la concrétisation des projets agricoles par les porteurs de projets bénéficiaires de périmètres agricoles à ladite wilaya.

Une rencontre d'évaluation a également été organisée avec les cadres de l'Anade afin de tracer une feuille de route concernant les projets financés par l'Anade.

AÏN-DEFLA

1.600 logements attribués

1.600 logements ont été attribués à leurs bénéficiaires issus de sept communes de Aïn-Defla.

L'opération d'attribution a porté sur 1.068 logements publics locatifs (LPL), 236 réalisés par l'AADL et 300 logements ruraux.

Une cérémonie a été organisée à l'occasion au niveau de la salle de réunion du siège de la wilaya de Aïn-Defla en présence des membres du gouvernement et des autorités locales à leur tête le wali, Embarek El Bar.

Les bénéficiaires de l'opération, dont certains ont formulé une demande de logement social depuis de nombreuses années, ont soutenu qu'"une nouvelle vie commence désormais" pour eux.

Pour rappel la wilaya d'Aïn-Defla a abrité cette année les festivités officielles pour la célébration de la Fête des travailleurs, ce qui a donné l'occasion à une grande marche des travailleurs qui s'est ébranlée du centre-ville.

Après avoir donné le coup d'envoi de la course des facteurs, la délégation ministérielle s'est par la suite rendue à la maison de la culture et des arts Émir-Abdelkader où diverses activités ont été programmées dont des expositions mettant en exergue des habits traditionnels et des produits du terroir.

APS

FRANCE

Les futurs membres du gouvernement passés au crible

Emmanuel Macron doit dévoiler en début de semaine l'identité de son nouveau Premier ministre. La composition du gouvernement sera connue dans un second temps. Un délai notamment nécessaire pour soumettre les futurs ministres à une série de contrôles – renforcés depuis les affaires Cahuzac et Thévenoud. Situation fiscale, éventuels conflits d'intérêts et même casier judiciaire : l'entrée au gouvernement est synonyme d'une série de contrôles, y compris préalables, depuis les affaires Cahuzac et Thévenoud.

Si la nomination d'un nouveau Premier ministre est attendue à partir de lundi, celle du nouveau gouvernement pourrait ne pas être immédiate, le temps de trouver les personnes idoines mais aussi de procéder à ces vérifications, qui ont démarré dès la semaine dernière. Les lois de moralisation de l'été 2017 ont consacré une pratique récente : concernant les pressentis, le président peut demander le bulletin n° 2 du casier judiciaire ainsi qu'une attestation de l'administration fiscale indiquant si la personne est ou non à jour, dans le respect du secret fiscal.

Le chef de l'État peut également demander à la Haute autorité pour la transparence de la vie publique (HATVP) si la personne se trouve en situation de conflit d'intérêts.

De nombreux noms peuvent être "testés" et les échanges se font oralement, pas par écrit. La Haute autorité dispose des déclarations d'intérêts ou de patrimoine de près de 15 000 élus et responsables publics. Y figurent notamment les activités professionnelles passées ou présentes, les participations à des organes dirigeants et la profession du conjoint.

Son éclairage peut induire par exemple un changement du portefeuille ministériel envisagé, en cas de lien d'intérêt problématique. Si une personne entrée au gouvernement peut être en conflit d'intérêts sur tel ou tel dossier, certaines de ses attributions peuvent être déléguées à un autre ministre ou au Premier ministre. Une situation fréquente, en raison d'un ancien poste ou de l'emploi du conjoint notamment.

Agences

SOMALIE

Hassan Cheikh Mohamoud élu Président

La Somalie a élu dimanche, pour la seconde fois, Hassan Cheikh Mohamoud à sa présidence. Il s'est imposé face au président sortant, Mohamed Abdoullahi Mohamed, lors d'un scrutin auquel ont participé les parlementaires.

Cinq ans après, il revient au pouvoir pour la seconde fois. À l'issue d'un scrutin sous haute sécurité, "Hassan Cheikh Mohamoud est le vainqueur de l'élection à la présidence de la République fédérale de Somalie", a annoncé dimanche 15 mai le président de la chambre basse du Parlement, Cheik Adan Mohamed Nour, plus connu sous le nom de Cheikh Adan Madobe. Cette élection a eu lieu après plus d'un an de retard dans ce pays instable de la Corne de l'Afrique.

À l'issue d'un vote marathon des parlementaires, Hassan Cheikh Mohamoud, président entre 2012 et 2017, s'est imposé face au chef de l'État sortant Mohamed Abdoullahi Mohamed, dit Farmajo, qui l'avait battu il y a cinq ans. Des coups de feu de célébration ont résonné dans la capitale Mogadiscio.

Les députés et sénateurs ont d'abord commencé à voter dimanche pour départager les 36 candidats à la présidentielle, sous une tente placée sous



couvre-feu dressée dans le périmètre de l'aéroport de Mogadiscio, où les forces de sécurité sont omniprésentes. Des explosions ont été entendues près de l'aéroport alors que le vote commençait, signe que la situation sécuritaire reste précaire dans le pays. Selon la police, aucune victime n'a toutefois été signalée.

Après des heures de scrutin, retransmis à la télévision nationale, le complexe processus électoral est entré dans sa troisième et dernière phase avec les deux candidats encore en lice – le Président sortant Farmajo et son prédécesseur Hassan Cheikh Mohamoud, comme il y a cinq ans. Lors de cet ultime vote, les fonctionnaires du Parlement ont dénombré plus de 165 votes en faveur de Hassan Cheikh Mohamoud, consacrant sa

victoire. Le mandat de Farmajo était arrivé à échéance en février 2021, sans accord avec les dirigeants régionaux sur l'organisation de nouvelles élections.

La prolongation de deux ans de son mandat par les députés en avril 2021 avait déclenché des combats à Mogadiscio, ravivant le souvenir des décennies de guerre civile ayant ravagé le pays après 1991. Ces derniers mois ont aussi été marqués par une rivalité croissante entre Farmajo et son Premier ministre Mohamed Hussein Roble, qu'il avait chargé d'organiser les élections.

Un défi immense attend désormais Hassan Cheikh Mohamoud, alors que le pays de 15 millions d'habitants est frappé par la sécheresse, la famine et un conflit qui semble sans fin.

BURKINA FASO

Une série d'attaques fait une quarantaine de morts

Une série d'attaques ont visé les Volontaires pour la défense de la patrie, les supplétifs des forces armées et des civils en fin de semaine. Une quarantaine de personnes ont été tuées dans les régions du Sahel et de l'Est du Burkina Faso.

C'est la région du Sahel qui a enregistré l'attaque la plus meurtrière. Elle a visé les populations de la commune de Guessel, au sud-ouest de Essakane. Huit Volontaires pour la défense de la patrie, les supplétifs civils des forces armées, et une vingtaine d'habitants

ont été tués par des hommes armés. Une autre attaque a visé les Volontaires pour la défense de la patrie à Salmossi, sur une route qui mène à Markoye. Cinq supplétifs et un civil ont été tués.

Dans la région de l'Est, un convoi de civils, escorté par les volontaires a été la cible d'hommes armés. Ces civils se rendaient dans la localité de Namouyouri pour chercher à manger, selon des rescapés. Les populations ne sont plus ravitaillées et les vivres manquent, explique une source sécuritaire.

"Les habitants portaient cueillir des mangues dans un verger du village de Namouyouri situé à 11 kilomètres de Tambarga pour s'alimenter", précise un habitant. Les blessés ont été admis pour des soins, au centre hospitalier régionale de Fada N'Gourma.

Selon une source sécuritaire, cette série est une forme de pression, contre les Volontaires pour la défense de la patrie, qui ont repris du service aux côtés des forces armées après une période de flottement.

HONGRIE

Viktor Orbán verrouille un peu plus son pouvoir

Pour la 5^e fois dans sa longue carrière politique, Viktor Orbán reçoit lundi l'investiture de l'Assemblée nationale hongroise.

Le vote sera une formalité : le Fidesz compte 135 sièges sur 199 à la suite des législatives du 3 avril, qui ont laissé groggy une opposition coalisée. En fin de semaine dernière, Viktor Orbán a rendu publique la liste de sa nouvelle équipe gouvernemen-

tale dans un contexte particulier dû à la guerre dans l'Ukraine voisine. Pas de surprise, de nombreux ministres passent pour avoir pris des positions prorusses. La presse progouvernementale relaie les éléments de langage de Moscou.

Cependant, Viktor Orbán sait jouer plusieurs cartes à la fois : ménageant Poutine, d'un côté, compte tenu de sa dépendance vis-à-vis de Moscou,

mais cherchant l'appui ferme de l'Otan, de l'autre. Katalin Novák, qu'il a placée à la présidence de la République, était chargée de rassurer les alliés. Dans son discours d'investiture, la nouvelle présidente de la Hongrie n'a pas mâché ses mots et n'a laissé planer aucun doute sur l'engagement du pays : "Nous condamnons l'agression de Poutine, l'attaque contre un État souverain. Nous

disons "non", et cela pour toujours, à tout effort visant à restaurer l'Union soviétique." Orbán, qui refuse d'armer les Ukrainiens, justifie sa prudence vis-à-vis de Moscou en prétendant protéger la minorité hongroise de Transcarpatie (estimée à 100.000 personnes). Il craint des représailles russes à l'encontre de sa diaspora.

Agences

UKRAINE

Les armes biologiques de l'Oncle Sam

Quelque 300 laboratoires biologiques (répartis dans le monde entier) font partie d'un - système unifié - placé sous le contrôle du Pentagone. Pourquoi le Pentagone voudrait-il un système unifié de laboratoires biologiques ? est-ce pour la création d'armes biologiques spécifiques à une ethnie pour contribuer à l'avènement du nouvel ordre mondial ?

Les seules informations sur les laboratoires de recherche biologiques en Ukraine proviennent des Russes qui ont enquêté sur ces laboratoires biologiques abandonnés après l'invasion de l'Ukraine. Ce sont donc les Russes qui ont découvert les agents pathogènes et autres substances toxiques qui étaient conservés dans la trentaine d'installations réparties à travers le pays. L'équipe russe a également étudié les documents reçus des employés des laboratoires ukrainiens sur la mise en œuvre des programmes biologiques militaires des États-Unis. En d'autres termes, les Russes ont rassemblé des preuves que les États-Unis violent leurs obligations aux termes de la Convention sur les armes biologiques. Nous savons certes que le Pentagone – par le biais de divers canaux – a injecté 32 millions de dollars dans des laboratoires situés à Kiev, Odessa, Lviv et Kharkiv. Ces biolabs ont été choisis pour superviser un "projet visant à étudier les agents pathogènes de la fièvre hémorragique Congo-Crimée, de la leptospirose et des hantavirus". Les Russes pensent que l'intérêt pour ces agents pathogènes est dû au fait que "leur utilisation peut être déguisée en épidémies naturelles de maladies", ce qui explique pourquoi le projet a reçu un financement supplémentaire. En d'autres termes, les Russes pensent que le financement américain était principalement destiné au développement d'armes biologiques. Les Chinois semblent être d'accord avec la Russie sur ce point. Voici ce qu'a déclaré le ministère chinois des Affaires étrangères :

Le porte-parole du ministère chinois des Affaires étrangères, Zhao Lijian... a demandé aux États-Unis de publier "les détails pertinents dès que possible concernant les laboratoires biologiques américains présumés en Ukraine... Les États-Unis ont 336 laboratoires dans 30 pays sous leur contrôle, dont 26 rien qu'en Ukraine. Ils devraient rendre un compte rendu complet de leurs activités militaires biologiques sur leur territoire et à l'étranger et se soumettre à une vérification multilatérale".

Des virus dangereux stockés

Selon les rapports, dans ces installations, de grandes quantités de virus dangereux sont stockées. La Russie a découvert au cours de son opération militaire que les États-Unis utilisent ces installations pour mener des plans militaires.

Il y a une inquiétude considérable parmi de nombreux pays que les États-Unis considèrent comme leurs rivaux. Leur inquiétude ne se limite pas au fait que les États-Unis s'amusent avec toutes sortes d'agents pathogènes hautement contagieux et mortels, mais aussi que ces 336 laboratoires biologiques font partie d'un réseau intégré sous le contrôle opérationnel du Pentagone. C'est le plus gros drapeau rouge de tous !



Les Russes ont été assez directs sur ce qu'ils pensent qu'il se passe. Voici un extrait de leur déclaration officielle : "Nous pensons que des composants d'armes biologiques ont été créés sur le territoire de l'Ukraine". Ça résume parfaitement la situation. Et ils devraient le savoir aussi, après tout, ce sont les Russes qui ont découvert les stocks d'agents pathogènes et la documentation qui soutient leur analyse. Bien sûr, tout cela pourrait n'être que de la "désinformation russe", c'est ce que les médias voudraient vous faire croire. Mais ce que les médias omettent de reconnaître, c'est qu'un grand nombre des documents recueillis par les Russes ont été signés par "de vrais fonctionnaires et sont certifiés par les sceaux de leurs organisations". En d'autres termes, les Russes peuvent vérifier leur analyse avec des preuves tangibles. Voici un autre extrait du rapport russe qui permet de faire la lumière sur ce qui s'est réellement passé dans ces usines à virus ukrainiennes :

"Au cours de la mise en œuvre de ces projets, six familles de virus (dont les coronavirus) et trois types de bactéries pathogènes (agents pathogènes de la peste, de la brucellose et de la leptospirose) ont été identifiés. Ceci est dû aux principales caractéristiques de ces agents pathogènes qui les rendent propices à l'infection : résistance aux médicaments, rapidité de propagation de l'animal à l'homme, etc.

Une étude des documents de la partie du projet P-781 relative à l'étude des modes de transmission des maladies à l'homme par les chauves-souris a montré que les travaux ont été réalisés sur la base d'un laboratoire à Kharkov".

Des agents pathogènes les plus infectieux

Dans le cadre du projet Flu-Flyway, l'Institut de médecine vétérinaire de Kharkiv a étudié les oiseaux sauvages en tant que vecteurs de propagation de la grippe aviaire hautement pathogène. Dans le même temps, les conditions dans lesquelles les processus de propagation peuvent devenir ingérables, causer des dommages économiques et présenter des risques pour la sécurité alimentaire ont été évaluées.

Ces documents confirment l'implication de

l'Institut de Kharkiv dans la collecte de souches de virus de la grippe aviaire à fort potentiel épidémique et capables de surmonter la barrière interspécifique...

Les scientifiques cherchaient des moyens d'utiliser les oiseaux migrateurs pour transporter des agents pathogènes mortels sur les territoires des ennemis de Washington. C'est plus que diabolique.

Le rapport russe explique comment la plupart des preuves documentaires d'activités potentiellement criminelles ont été détruites après l'invasion russe.

"Les documents que notre ministère de la Défense a obtenus prouvent que toutes les recherches sérieuses à haut risque dans les laboratoires biologiques ukrainiens étaient directement supervisées par des experts américains... Notre ministère de la Défense rapporte qu'à l'heure actuelle, le régime de Kiev... s'empresse de couvrir toutes les traces afin que la partie russe ne puisse pas mettre la main sur des preuves directes de la violation de l'article I de la Convention sur l'Interdiction des armes biologiques par les États-Unis et l'Ukraine. Ils s'empressent de fermer tous les programmes biologiques.

Le ministère ukrainien de la Santé a ordonné d'éliminer les agents biologiques déposés dans les laboratoires biologiques à partir du 24 février 2022. Nous déduisons des instructions données au personnel des laboratoires que l'ordre d'élimination des collections laissait entendre qu'il fallait les détruire de manière irrévocable. Après avoir analysé les certificats de destruction, nous pouvons dire que le laboratoire de Lviv a détruit à lui seul 232 conteneurs contenant des agents pathogènes de la leptospirose, 30 – de la tularémie, 10 – de la brucellose, 5 – de la peste. Au total, plus de 320 conteneurs ont été éliminés. Les titres des agents pathogènes et les quantités excessives donnent des raisons de penser que ce travail a été effectué dans le cadre de programmes biologiques militaires".

En d'autres termes, l'invasion russe a déclenché une course folle dans les laboratoires où étaient stockés ces agents pathogènes tueurs. Les chercheurs ont dû se débarrasser rapidement des preuves avant que les Russes n'arrivent et ne comprennent ce qui se passait. Le personnel du laboratoire accomplissait le même rituel sommaire

qu'un tueur en série qui efface scrupuleusement les empreintes ensanglantées de l'arme du crime avant l'arrivée des flics. En d'autres termes, ils "couvraient leurs traces". Dans le même temps, on a dit aux chercheurs de tout mettre sur le compte de la "propagande russe". (Mais vous le saviez probablement déjà.

De nouvelles souches multirésistantes créées en laboratoire

Selon le ministère russe de la Défense "l'attention est attirée sur le fait d'une forte augmentation des cas de tuberculose causés par de nouvelles souches multirésistantes chez les citoyens vivant dans les Républiques populaires de Lougansk et de Donetsk en 2018. ..., plus de 70 cas de la maladie ont été détectés, qui se sont terminés par une issue fatale rapide. Cela peut indiquer une infection délibérée, ou une fuite accidentelle de l'agent pathogène depuis l'un des biolabs situés sur le territoire de l'Ukraine".

Ainsi, un certain nombre de personnes qui vivaient autour de ces installations sont mystérieusement mortes de souches étranges de tuberculose et d'autres maladies bizarres, mais nous ne saurons jamais avec certitude si ces décès étaient délibérés ou non. Et, naturellement, les auteurs de ces crimes ne seront jamais tenus pour responsables. C'est tragique.

Bien sûr, tout cela pourrait être une grande coïncidence, mais ce qui se rapproche de la vérité c'est que les Ukrainiens servent de rats de laboratoire involontaires du projet scientifique mortel de l'Oncle Sam.

Cette idée que les États-Unis développent des agents biologiques qui ciblent sélectivement des groupes ethniques particuliers est un thème récurrent parmi les critiques des mystérieux bio-projets américains. Selon l'expert militaire chinois Song Zhongping, "les États-Unis n'ont cessé d'installer des laboratoires biologiques autour de pays rivaux dans le but de développer des armes virales ciblées contre ces pays... Les États-Unis insistent pour développer des armes de destruction massive afin de rechercher l'hégémonie, ce qui constitue une violation flagrante de la Convention sur les Armes biologiques et une atteinte à la civilisation humaine".

L'auteur Matthew Ehret explique les origines probables du - ciblage ethnique - avec des armes biologiques. Voici ce qu'il dit dans un article de la Unz Review :

"... Le combat se déroulera probablement dans de nouvelles dimensions : Dans l'espace, le cyberspace et peut-être le monde des microbes... des formes avancées de guerre biologique qui peuvent - cibler - des génotypes spécifiques peuvent faire passer la guerre biologique du domaine de la terreur à un outil politiquement utile".

Un peu plus loin dans l'article, Ehret signale des preuves que les chercheurs ont peut-être atteint leur objectif de "cibler sélectivement des groupes ethniques particuliers". Voici la citation à retenir :

"... D'éminents spécialistes médicaux comme le docteur Shankara Chetti d'Afrique du Sud, le docteur Soňa Peková de la République tchèque et le docteur Meryl Nass des États-Unis ont fourni des preuves abondantes que les différentes vagues de l'agent pathogène n'étaient non seulement PAS d'origine naturelle, mais aussi spécifiques à une ethnie et générées en laboratoire".

Des armes biologiques spécifiques à une ethnie pour contribuer à l'avènement du nouvel ordre mondial ?

Agences

Réhabilitation des stades de plus de 10.000 places

Les stades dotés d'une capacité d'accueil de plus de 10.000 places vont bénéficier d'une opération de réhabilitation, a annoncé lundi à Chlef, le ministre de la Jeunesse et des Sports, Abderezak Sebgag.

"Tous les stades du pays dont la capacité d'accueil dépasse les 10.000 places vont bénéficier de travaux de réhabilitation et de réaménagement", a déclaré M. Sebgag, en marge de l'inspection du stade de football Mohamed-Boumezrag, à la faveur d'une visite de travail dans la wilaya de Chlef.

Le ministre, qui a signalé que les opérations de diagnostic des stades de plus de 10.000 places, en vue de leur réaménagement, sont en cours, a annoncé le lancement "prochain" de cette réhabilitation à travers 10 à 15 wilaya, "à l'issue des séances d'arbitrage au niveau des services ministériels".

Il a, à ce titre, souligné l'impératif de "repenser le parc national des stades disposant d'un important potentiel mais inexploité ce qui ne reflète pas le volume des investissements engagés par l'Etat dans le domaine".

Inspectant le complexe sportif Salaouatchi-Mohamed de la cité olympique, le ministre a donné son accord à la demande d'envoi d'une commission ministérielle d'enquête sur la gestion de cette structure, exprimée par des députés de la wilaya de Chlef, qui se trouvaient sur place, et qui ont évoqué une "corruption et une dilapidation de fonds publics". S'adressant aux représentants d'associations de jeunesse et sportives au siège de l'Assemblée populaire de la wilaya (APW), M. Sebgag a souligné que cette réunion s'inscrit dans le cadre de "l'approche participative avec les acteurs de la société civile pour écouter les préoccupations du mouvement associatif".

Le ministre s'est engagé à prendre en charge les préoccupations et doléances des représentants des associations locales sportives et de jeunesse, et à leur trouver des solutions, en coordination avec les autorités locales et centrales.

La visite du ministre se poursuivra vers les communes d'Ouled Farès, Chettia et Sendjas, où il inspectera la situation d'un nombre de structures et en inaugurera d'autres, avant de donner le coup d'envoi de la campagne de promotion des Jeux méditerranéens Oran 2022.

APS

JM-ORAN 2022

L'Espagne sera présente avec une forte délégation



Le président du Comité olympique et sportif espagnol (COSE), Alejandro Blanco a tenu à remercier l'Algérie, pays hôte des prochains Jeux méditerranéens d'Oran, d'avoir donné aux pays de la rive l'occasion de réunir toute la famille sportive, dans une ville accueillante qui a veillé à réunir les meilleures conditions pour la réussite de la 19e édition.

"**M**erci à l'Algérie et à tous les responsables de nous donner l'opportunité, avec toute la famille sportive de la rive méditerranéenne de se retrouver en l'espace de quelques jours. En plus des sports de compétition, il y aura aussi les sports familiaux", a indiqué Blanco dans un entretien à la cellule de communication du Comité olympique et sportif algérien (COA), publié sur sa chaîne YouTube. Pour sa participation à cette 19e édition à Oran, l'Espagne dépêchera une forte délégation de 400 personnes

dont plus de la moitié sera composée d'athlètes. "Après les JM de Tunis (2001), Almeria (2005) et Tarragone (2018), la délégation espagnole pour les JM d'Oran sera grande et importante, avec plus de 400 personnes dont 292 athlètes (messieurs et dames), avec l'objectif de réaliser les meilleurs résultats possibles. Oran sera un défi pour nos athlètes qui se préparent avec enthousiasme et sérieux et on souhaite que nos résultats reflètent le niveau de cette préparation", a annoncé, le président du COSE, assurant que les JM-2022 sont importants pour l'Espagne et comme chaque pays, "nous espérons réaliser de belles performances". Alejandro Blanco qui s'est réjoui d'être à la tête de la délégation pour Oran, est convaincu que les 19es JM sont plus que des jeux et ont une importance qui va au-delà du caractère sportif. "Le programme international des compétitions contient un plus grand nombre de compétitions chaque année, mais Jeux méditerranéens sont plus que des jeux. Ce sont un sport et une culture qui rassemblent les peuples de la région. Je pense qu'ils ont une importance qui va au-delà du caractère sportif. La force de ces jeux réside dans la coexistence entre leurs peuples.

Je suis convaincu que les Joutes d'Oran seront exceptionnelles, car je connais les capacités de l'Algérie dans l'organisation de telles manifestations sportives", a-t-il souligné. A partir de ce constat, l'Espagne, assure le responsable du COSE, attache une grande importance à ces jeux. "Nous partons dans un pays ami pour partager culture, diversité et histoire. Peut-être que pendant la compétition, les résultats peuvent avoir de l'importance, mais la collection des cultures des pays participants, qui partageant les mêmes idées, est beaucoup plus importante", a insisté Blanco. Le président du Comité olympique et sportif espagnol a appelé les athlètes qui vont représenter leur pays à Oran à apprécier leur séjour à Oran, s'amuser bien et concourent aussi bien : "Je félicite d'abord les athlètes espagnols de s'être qualifiés pour le rendez-vous d'Oran, puis, surtout, d'apprécier leur présence dans cette ville hospitalière. La chose la plus importante dont vous retenez, est que vous avez vécu une compétition différente et dans laquelle les sentiments et l'histoire l'emportent. Après la cérémonie de clôture, vous vous remémorez un séjour dans un pays merveilleux et des gens merveilleux", a-t-il conclu.

CHAMPIONNAT DE LIGUE 1

Le CRB pour se rapprocher du titre la JSS en péril à Tizi-Ouzou

Le CR Belouizdad, leader du championnat de Ligue 1 de football, sera face à une belle occasion de se rapprocher du titre, en recevant l'ES Sétif, alors que la JS Kabylie affrontera, à Tizi-Ouzou, la JS Saoura dans une belle affiche de haut du tableau, à l'occasion de la mise à jour, prévue mardi et mercredi.

Le Chabab (1^{er}, 57 pts), qui a réussi samedi à mettre fin à cinq matchs sans victoire, toutes compétitions confondues, en l'emportant à domicile face à l'ASO Chlef (3-1), aura à cœur de confirmer son réveil face à l'Entente (8^e, 43 pts), qui vient de boucler sa

participation continentale en se faisant éliminer en demi-finale de la Ligue des champions face aux Égyptiens d'Al-Ahly SC (aller: 0-4, retour : 2-2). Pour franchir un pas supplémentaire vers un troisième titre de suite, et éviter du coup toute mauvaise surprise, le CRB n'aura d'autre alternative que de l'emporter, face à l'ESS qui aspire à grignoter le maximum de points pour se hisser à hauteur du podium.

La JS Kabylie (2^e, 51 pts), auteur vendredi d'une victoire sur le terrain du NC Magra (1-0), sera au rendez-vous avec un match à grand enjeu, dans l'objectif de terminer l'actuel exercice

sur le podium. Les Canaris affronteront la coriace formation de la JS Saoura (3^e, 50 pts), dans un duel qui s'annonce indécis et ouvert à tous les pronostics. Les gars de Béchar, battus vendredi en déplacement face au Paradou AC (1-0), seront appelés à se racheter pour préserver leurs chances de boucler la saison à une place qualificative à une compétition africaine.

La JSS est en train de mal négocier ses rencontres à l'extérieur, puisque les joueurs de l'entraîneur Mustapha Djallit n'ont réussi à décrocher qu'un seul point lors des trois derniers matchs en dehors de leurs bases.

EINTRACHT FRANCFORT /
GLASGOW RANGERS



21h00

W9

43 ans après son premier et unique titre dans la compétition, l'Eintracht Francfort pourrait renouer avec son glorieux passé à l'issue de cette finale disputée au stade Ramón-Sánchez-Pizjuán de Séville. Filip Kostic et consorts veulent conclure en beauté cette brillante campagne européenne, eux qui ont notamment mis à terre l'armada du FC Barcelone en quarts de finale, puis West Ham au tour suivant. Face aux Allemands, une surprenante équipe écossaise venue à bout du Red Bull Leipzig en demi-finale, et qui voudra s'offrir un premier titre en Ligue Europa.

ELISABETH II, 70 ANS DE RÈGNE
DE SECRETS ET DE SCANDALES

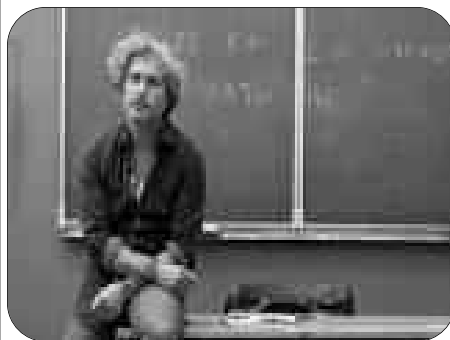


21h00

C8

Elisabeth II règne depuis 70 ans sur la Grande-Bretagne et s'apprête à célébrer son jubilé de platine, celui d'une reine plus populaire que jamais. Devenue de son vivant l'héroïne de l'une des séries télévisées les plus vues au monde, la reine d'Angleterre est la plus grande star de l'histoire. Aujourd'hui âgée de 96 ans, on sait la reine fragilisée. À chaque nouvelle alerte sur sa santé, le cœur de la planète s'arrête de battre. Quel est le quotidien de la reine ? Quelle est la vraie nature de ses sentiments envers Meghan Markle et Kate Middleton ? Est-elle prête à installer William sur le trône à la place du Prince Charles ? Quelle est sa véritable fortune personnelle ?

LA FAUTE À ROUSSEAU



21h00

2

Zoé est une jeune fille populaire, dévouée, cultivée et qui aime par-dessus tout faire la fête. Aucun coup de cafard ne résiste à son oreille attentive, à ses bouteilles de tequila et aux soirées qui se prolongent jusqu'à cinq heures du matin, même les veilles de bac blanc. Mais, récemment, ses amis sentent que quelque chose s'est brisé chez Zoé. Comme si elle ne trouvait plus ses limites. Alors qu'elle fait des black-out à répétition, qu'elle rate des cours et qu'elle boit la journée, Zoé dit qu'elle s'amuse. Pourtant, elle est sur le point de tout gâcher : ses études et ses amitiés...

DES RACINES ET DES AILES



21h00

3

Depuis 30 ans, Paul Palau photographie les plus beaux édifices d'Occitanie. Cette année, il espère réaliser un cliché inédit de l'un des châteaux du Qatar dans la montagne noire. Aujourd'hui, il repère l'angle le plus audacieux. Olivier Fabre, maître gantier, se rend dans un élevage de brebis pour choisir le meilleur des cuirs. En quête d'un produit d'exception, il souhaite fabriquer des gants 100% Occitanie. Dans l'étang de Thau, capitale méditerranéenne de l'élevage d'huîtres, deux ostréiculteurs ont inventé un procédé révolutionnaire pour produire des coquillages d'exception. Le Fort de Brescou, ancien repère de pirates posté sur l'unique île que compte la région, va être rénové.



LA SELECTION DE MIDI LIBRE

120 BATTEMENTS
PAR MINUTE



21h00

arte

Au début des années 90, Nathan assiste pour la première fois à une réunion de l'association Act Up Paris, qui fait de la prévention et lutte pour les droits des séropositifs. Au cours de cette réunion intense en débats et en affrontements, il découvre des militants très différents mais réunis par un même combat. Devenu adhérent, il apprend son mode de fonctionnement, ses prises de parole codées et s'y investit de plus en plus, participant à des groupes de réflexion, mais aussi à des interventions percutantes dans des laboratoires pharmaceutiques. Peu à peu, il se rapproche de Sean, un séropositif aux idées radicales...

DANCER IN THE DARK



21h00

4

Selma Jezcova, une jeune Tchèque installée en Amérique, vit avec Gene, son jeune fils et travaille en usine. Passionnée de comédies musicales, le soir, elle participe aux répétitions de «La mélodie du bonheur». Un jour, Bill, son propriétaire, vient lui faire part de ses problèmes d'argent. Elle lui apprend alors qu'elle est en train de devenir aveugle. Mais cette maladie est héréditaire et son fils risque d'être atteint lui aussi. Loin de se décourager, la jeune femme décide de travailler dur pour économiser la somme nécessaire à une opération.

TOP CHEF : LE CHEF
DES CHEFS



21h00

6

Les cinq candidats restants vont s'affronter pour décrocher leur place en quart de finale. Pour se faire, ils seront challengés par le chef Jean Imbert, gagnant de la saison 3, sur un plat traditionnel de la cuisine française, qu'il a lui-même remis au goût du jour : le vol-au-vent. Puis, coachés par Dominique Crenn, Alexandre Mazzia et Alexandre Gauthier, les participants travailleront la tomate pour créer un plat original qui sera dégusté à l'aveugle. Enfin, pour les deux candidats qui ne seront pas encore qualifiés, l'épreuve de la dernière chance se déroulera autour de l'agneau.

GREY'S ANATOMY



21h00

TF1

Dans le Minnesota, Nick et Meredith pensaient avoir un peu d'intimité au chalet, mais Charlotte, la nièce de Nick, débarque avec son petit-ami Silver. La jeune femme lui annonce qu'elle veut arrêter ses études pour le suivre au Costa Rica. Nick ne comprend pas cette décision. Maggie, qui garde les enfants de Meredith avec Winston, découvre dans un carton une lettre écrite par sa mère biologique qui lui est destinée. Cette confrontation avec son passé la bouleverse. Leur travail de recherches ayant bien avancé, Kai emmène Amelia à un concert de son groupe.

Web : www.lemidi-dz.com
MIDI
Quotidien national d'information

Gérant : Reda Mehigueni
e-mail : direction@lemidi-dz.com

La rédaction
e-mail : redaction@lemidi-dz.com

Standard :
021.18.22.67
Rédaction : Tél-Fax :
023.18.22.67
Publicité : Tél-Fax :
023.18.22.67
publicite@lemidi-dz.com
Pour vos publicités
s'adresser à l'ANEP
01, avenue Pasteur, Alger

Impression :
Centre : SIA Diffusion : Midi Libre
EURL Midi Libre
au capital social de 12.000.000 DA
Compte Bancaire :
SGA Bouzaréah : 021000071130000214 clé 16
Adresse : 12 rue Fouzia-Moulahe Rostomia Clairval Alger.

La reproduction de tout article est interdite sans l'accord de la rédaction. Les manuscrits, photographies ou tout autre document et illustration, adressés ou remis à la rédaction ne seront pas rendus et ne feront l'objet d'aucune réclamation.

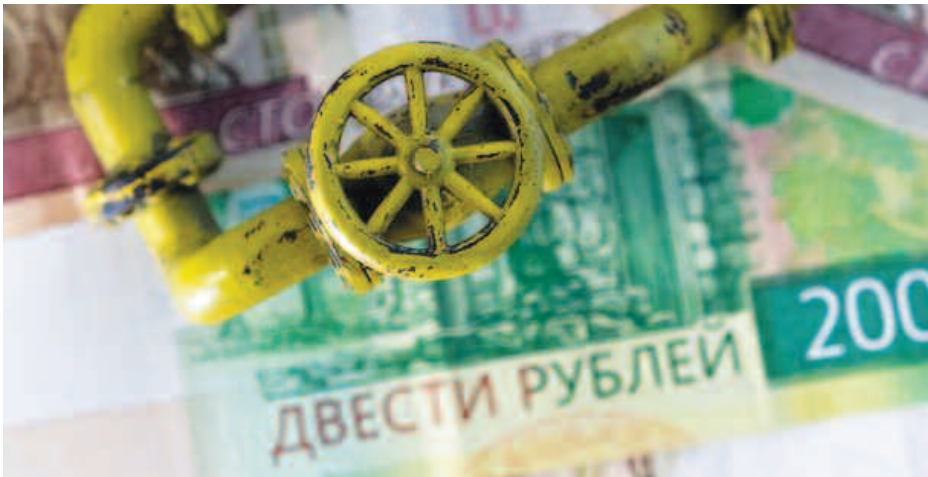
Horaires des prières pour Alger et ses environs	
Fajr	03:55
Dohr	12:44
Asr	16:34
Maghreb	19:53
Icha	21:35

ACHAT DE GAZ RUSSE

L'ITALIEN ENI OUVRE DES COMPTES EN EUROS ET EN ROUBLES

Le géant énergétique italien Eni a annoncé mardi sa décision d'ouvrir un compte en euros et un autre en roubles auprès de Gazprombank afin d'honorer ses paiements de fourniture de gaz russe dus "dans les prochains jours", se pliant ainsi aux exigences de Moscou. "L'obligation de paiement peut être remplie par le transfert d'euros" et la nouvelle procédure "ne devrait pas être incompatible avec les sanctions existantes" à l'égard de Moscou imposées par la Commission européenne, assure Eni dans un communiqué.

Le groupe italien, contrôlé à 30,3 % par l'État, semble ainsi prendre le contrepied des recommandations de la Commission européenne, selon laquelle l'ouverture d'un compte en roubles constituerait une violation des sanctions et entraînerait des procédures d'infraction de la part de Bruxelles. "Tout ce qui va au-delà des orientations" données par la Commission aux États membres "contreviendrait aux sanctions", avait déclaré son porte-parole Eric Mamer quelques heures avant l'annonce d'Eni. Ces indications consistent à "ouvrir un compte en devises prévues par le contrat, de faire un paiement dans cette devise et de faire une déclaration en disant que cela clôt le paiement pour la livraison de gaz concernée", a-t-il précisé.



Selon Eni, les autorités russes ont confirmé que "la facturation et le paiement continueront d'avoir lieu en euros" - la devise convenue par les contrats -, et "un opérateur de la Bourse de Moscou effectuera la conversion en roubles dans les 48 heures sans intervention de la Banque centrale de Russie". Un décret du Kremlin a introduit une nouvelle procédure de paiement en deux phases, avec d'abord un versement sur un compte de Gazprombank en euros ou dollars, puis la conversion en roubles sur un second

compte ouvert auprès du même établissement.

Dans un premier temps, ce mécanisme de conversion supposait une transaction avec la Banque centrale russe, que le régime des sanctions de l'UE interdit. Si Bruxelles a jugé à plusieurs reprises qu'un tel mécanisme de conversion en roubles représentait un contournement des sanctions de l'UE, plusieurs États membres soucieux de maintenir leurs approvisionnements ont demandé des clarifications à la Commission européenne

TEMPÊTES DE SABLE

PLUSIEURS PAYS DU MOYEN-ORIENT TOUCHÉS



Des tempêtes de sable ont provoqué des hospitalisations, des fermetures d'école et des perturbations du trafic aérien dans plusieurs pays du Moyen-Orient. Mardi, un épais nuage de poussière a recouvert la capitale saoudienne, Ryad, dont la tour emblématique Kingdom Centre est devenue invisible à plus de quelques centaines de mètres, a constaté un journaliste de l'AFP. Le centre météorologique du royaume avait prévu des "vents poussiéreux, réduisant la visibilité" dans la capitale, à l'est du pays et plus à l'ouest, dans les villes saintes de La Mecque et de Médine, selon l'agence officielle SPA.

Des conditions similaires étaient observées dans d'autres pays du Golfe comme à Bahreïn, au Qatar et aux Émirats arabes unis. Le phénomène n'est pas rare dans une région connue pour ses déserts, mais sa fréquence a augmenté ces derniers mois, alimenté par les sécheresses et les faibles précipitations liées au changement climatique. L'Irak a connu 8 tempêtes de sable depuis la mi-avril. La dernière en date a entraîné lundi l'hospitalisation de près de 4.000 personnes pour des troubles respiratoires, et la fermeture de l'aéroport à cause "d'une visi-

bilité de 300 mètres". A Baghdad, les toits, les voitures et même les meubles dans les maisons étaient recouverts d'une couche de sable jaune. En Iran, les administrations, les écoles et les universités étaient fermées ce mardi dans plusieurs provinces. Au Koweït, le trafic aérien a été suspendu pendant une heure et demie lundi, et le trafic maritime dans les trois ports est resté suspendu mardi après-midi. Le ministère de l'Éducation a annoncé la réouverture des écoles mercredi. "L'arrivée de masses d'air sec et froid hors saison contribue à la prolifération des tempêtes de sable dans l'est de la Syrie et en Irak puis leur transmission à la péninsule arabique", a expliqué à l'AFP Hassan Abdallah, du centre météorologique WASM, en Jordanie. Lorsqu'elles atteignent l'Arabie saoudite, les tempêtes ont tendance à perdre en intensité. L'aggravation du phénomène s'explique par plusieurs facteurs, comme le faible niveau des eaux du Tigre et de l'Euphrate, la fluctuation des précipitations annuelles et la désagréation des sols. Pour y faire face, les pays de la région doivent planter davantage d'arbres et s'attaquer de toute urgence au faible niveau du Tigre et de l'Euphrate.

DÉGRADATION DE MATÉRIELS

DE STADE ET JET DE PROJECTILES

Deux matchs à huis clos pour le MC Alger

Le MC Alger a été sanctionné de deux matchs à huis clos pour "provocation des dégradations de matériels du stade par son le public et jet de projectiles" lors de la rencontre contre l'USM Alger disputée dimanche soir pour le compte de la 30^e journée de Ligue 1 de football, a indiqué la Ligue de football professionnel (LFP) sur son site officiel. Outre les deux matchs à huis clos, le MC Alger devra s'acquitter d'une amende de 100.000 DA.

Avec cette sanction, le club algérois disputera ses deux prochains matchs du championnat à domicile sans la présence du public à commencer par le classico contre la JS Kabylie de la 32^e journée.

La commission de discipline de la LFP réunie lundi 16 mai 2022, a infligé d'autre part, un match à huis clos et 200.000 DA d'amende à la JS Kabylie "pour jet de projectiles" (3^e infraction). Avec cette décision, les Canaris accueilleront le WA Tlemcen lors de la 31^e journée sans la présence de ses supporters.

La commission de discipline a également sanctionné le NC Magra et le CS Constantine d'une amende de 100.000 DA chacun pour "utilisation et jet de fumigènes".

La même sanction financière a été infligée au RC Arbaâ pour "absence d'entraîneur en chef sur la main courante", tandis que l'US Biskra devra s'acquitter d'une amende de 40.000 DA pour "conduite incorrecte".

ACCIDENTS DE LA ROUTE

46 morts et 1.535 blessés en une semaine

46 personnes ont trouvé la mort et 1.535 autres ont été blessées dans 1.209 accidents de la circulation survenus dans plusieurs wilayas du pays durant la période du 8 au 14 mai, indique un bilan de la Protection civile.

Le bilan le plus lourd a été enregistré dans la wilaya d'El-Oued avec 8 morts et 33 blessés dans 23 accidents, précise la même source.

Par ailleurs, les équipes de secours la Protection civile qui ont effectué 839 interventions, ont procédé à l'extinction de 523 incendies urbains, industriels et autres, les plus importants ayant été enregistrés dans la wilaya d'Alger avec 78 interventions pour l'extinction de 44 incendies.

Pour ce qui est des opérations diverses, 6.041 interventions ont été effectuées durant la même période pour l'exécution de 5.291 opérations d'assistance aux personnes, ainsi que le sauvetage de 747 personnes en danger, ajoute la même source.

EXPÉRIENCE INÉDITE OFFERTE À SES CLIENTS

Ooredoo s'associe avec "PUBG Mobile"

Dans la continuité de sa stratégie visant à enrichir et à diversifier la vie digitale de ses clients, Ooredoo annonce son partenariat avec le géant mondial du gaming en ligne "PUBG Mobile" et offre à ses clients une expérience gaming exclusive leur permettant de bénéficier d'une multitude d'avantages en Voix et Data ainsi que de Skins (accessoires dédiés au jeu) offerts.

Avec lanouvelle formule Yooz 500, Ooredoo offre à ses clients la possibilité de bénéficier d'une carte SIM avec 5Go d'Internet, de 2Go dédié au jeu en ligne "PUBG mobile" et un Skin offert sur le jeu, ainsi que 50 minutes de communications vers tous les réseaux nationaux et 50 SMS vers Ooredoo.

Pour permettre aux clients de rester connectés plus longtemps, Ooredoo a remplacé la formule hebdomadaire en intégrant une nouvelle famille valable 15 jours à compter de la date de recharge-ment.

Les forfaits mensuels de Yooz ont été également enrichis en introduisant des volumes Internet dédiés au jeu en ligne PUBG Mobile avec des skins et des SMS offerts. En plus de ces avantages, le client peut également personnaliser ses forfaits et profiter des nouveaux extras disponibles.

Pour faire vivre l'expérience Yooz, le client peut inviter jusqu'à 5 de ses amis pour acquérir une nouvelle SIM Yooz et télécharger l'application sur leurs mobiles pour ensuite bénéficier de 1Go d'Internet valable 7 jours chacun.