

Statut et régime indemnitaire des corps de l'Education

Reprise des réunions ministère-syndicat

P05

LE CARREFOUR D'ALGERIE

Le journal du citoyen 24ème année

N°7149 - DIMANCHE 06 AVRIL 2025 - 20 DA - EDITION NATIONALE

Grâce aux grands projets décidés par le président de la République

L'Algérie avance à pas sûrs vers sa sécurité hydrique

P04

Ambulanciers palestiniens tués près de Gaza

Les révélations du New York Times



Lire en page 03

P07

ORAN

Education

47 nouveaux établissements scolaires en cours de réalisation

Une nouveauté pour l'Aïd El Fitr 2025

L'achat en ligne des vêtements, une autre alternative

5èmes journées pédiatriques d'Oran

Les avancées thérapeutiques au centre des débats



Pour vos annonces publicitaires, naissances, anniversaires, félicitations, etc...

Contactez le Carrefour d'Algérie au: Oran - Fax: 041 30 73 41

Tél: 05 52 12 22 21 - 07 71 31 19 93 - Alger - Tél: 0541 66 53 51 - email: lecarrefourdoran@yahoo.fr

Solidarité avec le peuple palestinien

Le MSP a organisé un sit-in à Alger



Le Mouvement de la société pour la paix (MSP) a organisé, vendredi à Alger, un sit-in de solidarité avec le peuple palestinien pour dénoncer et condamner l'agression sioniste barbare à Ghaza. Dans son allocution à cette occasion, le président du MSP, Abdelaali Hassani Cherif, a affirmé que "les crimes barbares qui se déroulent dans la bande de Ghaza au vu et au su du monde entier sont inqualifiables" et que "le projet sioniste ne vise pas seulement à liquider la cause centrale palestinienne, mais également à attaquer la nation arabe pour la disloquer et à établir un Etat de l'entité sur la

terre de l'Islam et de la Palestine". Souignant "la nécessité de permettre au peuple palestinien d'établir un Etat libre et pleinement souverain sur toutes ses terres, avec El-Qods comme capitale", M. Hassani Cherif a indiqué que la cause palestinienne "n'est pas celle d'un mouvement, d'un parti ou d'un pays seulement, mais plutôt une cause de la nation". A son tour, le chef de bureau de wilaya du MSP, Ahmed Cherifi, a appelé à "se tenir aux côtés du peuple palestinien et de la résistance palestinienne qui défend sa terre, son honneur et les lieux sacrés ainsi que l'unité et la pérennité de la nation arabe".

Djeniène Meskine (Mascara)

La Radieuse participe à la fête sportive



La Radieuse s'est rendue au village de Djeniène Meskine dans la wilaya de Mascara. L'association présidée par Kada Chafi et en présence des ex-internationaux Lakhdar Belloumi, Megharia, Belabess et Medjahed Hammadi ont voulu marquer leur présence à cette finale de tournoi aux profit de la jeunesse et l'inauguration du Stade de proximité de cette localité. Et pour aider cette jeunesse, les amis de Lakhdar Belloumi et le président Chafi Kada ont remis des équipements sportifs et des ballons aux jeunes pour pratiquer ce sport dans de bonnes conditions. Les habitants de Djeniène

Meskine ont applaudi cette bonne initiative de la Radieuse et les efforts des autorités de la wilaya de Mascara pour le bien-être de leurs enfants. La présence des icônes du football algérien et l'incontournable Kada Chafi a été saluée par les lauréats du tournoi qui ont reçu des médailles et la coupe sous les applaudissements du public. Un match de gala a également été organisé entre les anciens joueurs de la région et les amis de Lakhdar Belloumi. Un hommage a été aussi rendu à la famille du regretté Benyekhlef Yaagoub dont le tournoi porte le nom.

Décès du Commandant du Secteur militaire de Timimoune

Condoléances du président de la République

Le président de la République, Chef suprême des Forces armées, ministre de la Défense nationale, M. Abdelmadjid Tebboune, a présenté, vendredi, ses sincères condoléances à la famille du Commandant du Secteur militaire de la wilaya de Timimoune, le Colonel Betaouaf Rabî, suite à son décès, ainsi qu'aux personnels de l'Armée nationale populaire (ANP). "C'est avec une immense tristesse et une profonde affliction, avec le cœur résigné devant la volonté d'Allah que le président de la République, Chef suprême des Forces armées, ministre de

la Défense nationale, M. Abdelmadjid Tebboune, a appris la nouvelle du décès du Colonel Betaouaf Rabî, Commandant du Secteur militaire de la wilaya de Timimoune", lit-on dans le message de condoléances. "En cette pénible épreuve, Monsieur le Président présente ses sincères condoléances à la famille du défunt ainsi qu'aux personnels de l'ANP, priant Allah Tout-Puissant d'accorder au défunt Sa sainte miséricorde, de l'accueillir en Son vaste paradis et de prêter patience et réconfort à ses proches... A Allah nous appartenons et à Lui nous retournerons".

Permanence de l'Aïd el Fitr

L'UGCAAalue le respect des commerçants



L'Union générale des commerçants et artisans algériens (UGCAA), a salué, vendredi dans un communiqué, l'engagement des commerçants et leur respect du programme de permanence lors de la fête de l'Aïd el Fitr, les appelant à continuer à ouvrir leurs commerces durant le week-end pour assurer la régularité de l'approvisionnement et répondre aux besoins des citoyens. Dans son communiqué, l'UGCAA a salué les prestataires de service qui ont respecté le programme de permanence durant la fête de l'Aïd el Fitr et la journée du jeudi, affirmant que cela reflète «leur sens patriotique et leur responsabilité sociale pour assurer la disponibilité des marchandises et des services

au profit des citoyens». L'Union a également mis en exergue les efforts des cadres et fonctionnaires du ministère du Commerce intérieur et de la Régulation du marché national, soulignant le rôle de l'application électronique "Morafik Com", lancée récemment par le ministère de tutelle, et permettant d'«identifier les commerçants concernés par la permanence, et de renforcer la coopération, l'accompagnement et la transparence». L'UGCAA a également appelé «les commerçants à continuer à ouvrir leurs commerces durant le week-end qui coïncide avec la fête de l'Aïd el Fitr, pour assurer la régularité de l'approvisionnement et répondre aux besoins des citoyens», selon la même source.

Venant des wilayas de Batna et de Tlemcen

Des élèves en visite pédagogique au siège de l'APN

Des élèves des wilayas de Batna et de Tlemcen ont effectué, jeudi, une visite pédagogique au siège de l'Assemblée populaire nationale (APN), indique un communiqué de cette institution. L'APN a reçu la visite d'élèves d'une association culturelle et artistique de la wilaya de Batna et de l'association "Amal pour la famille et l'enfant" de la wilaya de Tlemcen, précise la même source. Accueillis, à leur arrivée au siège de l'APN, par le président de la commission des transports et

des télécommunications, Mohamed Anouar Bouchouit, et les députés Bouhenaf Yazid et Slimane Smaili, les élèves ont visité plusieurs services, où ils ont pris connaissance du rôle de cette importante institution constitutionnelle. Ils sont ensuite passés par l'hémicycle et les services techniques de l'APN, où ils ont reçu des explications exhaustives sur les missions de chaque service. Au terme de la visite, une photo souvenir a été prise avec le président de l'APN, M. Brahim Boughali.

Ambulanciers palestiniens tués près de Ghaza

Les révélations du New York Times

Par L. Hicham

Les dernières sordides attaques menées par l'armée sioniste contre un convoi d'ambulanciers humanitaires pour sauver des vies humaines à Ghaza lesquelles ont été filmées par un de ses secouristes ont, une nouvelle fois, mis à nu le vrai visage d'Israël qui ne reconnaît aucune morale ni convention encore moins un sacrosaint droit humanitaire aux soins. Israël de Netanyahu croit juste de récupérer sous les bombardements ses otages détenus par Hamas encore si elle réussit à peine à éviter de tuer des secouristes et des humanitaires en activité dans la bande de Ghaza. Le tollé a été cette fois franchi et de plus belle. au moment où l'Etat sioniste annonce sa décision de relancer ses assauts militaires afin de libérer les israéliens encore en otage à Ghaza, Netanyahu commet dès à présent la bourde de trop qui va lui coûter très cher et anticiper son départ devant les vives protestations de condamnation émanant de la communauté internationale et de l'ONU qui, à vrai dire, n'admettent plus que des humanitaires, secouristes ambulanciers et des journalistes, notamment, soient pris pour cibles sou le fallacieux de défense légitime ou de guerre contre des terroristes. En effet, l'assassinat de 15 secouristes et travailleurs humanitaires à Ghaza après des tirs sur leurs ambulances ne passe pas. L'armée sioniste a outrepassé les consignes de guerre et s'est permise le luxe de tuer sur tout ce qui bouge dans l'enclave n'épargnant ni humanitaire ni membre officiel de l'Unrwa, encore un ambulancier ou journaliste pourtant couvert et protégé par les chartes de bon traitement international autant que pour les prisonniers de guerre. C'est un autre dossier contentieux visiblement très lourd que s'apprêtent à déposer les pays libres du monde soutenant la Palestine devant les instances juridiques pénales de la Cour de la Haye. Le monde est sous le choc. Des fosses communes servent aujourd'hui de tombes aux personnels humanitaires et aux secouris-

tes aussi palestiniens qu'onusiens. «Je suis horrifié par ces meurtres, qui soulèvent de nouvelles inquiétudes quant à la commission de crimes de guerre par l'armée israélienne», a déclaré jeudi Volker Türk, haut-commissaire de l'ONU aux droits de l'homme devant le Conseil de sécurité. Les 15 secouristes et humanitaires, notamment huit du Croissant-Rouge palestinien et un de l'ONU, ont été retrouvés près de Rafah dans ce que le bureau des Affaires humanitaires de l'ONU (Ocha) a décrit comme une «fosse commune». Ocha avait dit mardi que la première équipe avait été tuée par les forces israéliennes le 23 mars, et que d'autres équipes d'urgence et d'aide avaient été frappées l'une après l'autre pendant plusieurs heures alors qu'elles cherchaient leurs collègues disparus. C'est «l'un des moments les plus sombres survenus lors de ce conflit qui a secoué notre humanité commune jusqu'à son cœur», a commenté jeudi devant le Conseil de sécurité le président de la Société du Croissant-Rouge palestinien Younes Al-Khatib. «Les âmes de Mostafa, Ezzedine, Saleh, Mohammad Bahoul, Mohammed al-Heila, Ashraf, Raed réclament justice. Pouvez-vous les entendre?», a-t-il lancé, réclamant de connaître le sort d'un 16e membre de l'équipe toujours porté disparu. «Il faut également noter que lors des communications avec l'équipe», on pouvait «entendre une conversation en hébreu entre les forces israéliennes et l'équipe, ce qui veut dire que certains d'entre eux étaient encore vivants sous le contrôle de l'armée israélienne», a-t-il accusé. L'armée israélienne a indiqué enquêter sur «l'incident du 23 mars 2025», tout en affirmant que ses soldats avaient ouvert le feu sur des «terroristes». Lundi, un porte-parole de l'armée israélienne, le lieutenant-colonel Nadav Shoshani, avait déclaré que l'armée «n'a pas attaqué au hasard une ambulance le 23 mars» mais que les soldats ont ouvert le feu après que «des véhicules non coordonnés ont été identifiés avançant de manière suspecte vers les

troupes de Tsahal sans phares ni signaux d'urgence». Cependant cette version telle que rapportée par ce militaire gradé de l'armée israélienne est soudainement contredite par le «New York Times» (NYT) qui a publié ce samedi une vidéo montrant que les ambulances palestiniennes étaient non seulement clairement identifiées avec leurs gyrophares allumés, mais aussi qu'elles étaient en mission de secours. Sur les images, retrouvées dans le téléphone portable d'un des secouristes tués, on voit les ambulances s'arrêter près d'un accident. Trois sauveteurs, dont deux en tenue réfléchissante, se dirigent vers une voiture sortie de route. L'homme qui filme la vidéo sort à son tour puis des coups de feu éclatent. Il court alors se mettre à l'abri, récitant une prière. Les images sont soudainement coupées mais les tirs d'armes à feu durent encore cinq minutes. On entend ensuite l'ambulancier en train de filmer réciter la déclaration de foi, la «Chahada». Les tirs nourris continuent et on l'entend dire: «Pardonnez-nous les gars, pardonne-moi maman car j'ai choisi cette voie, celle d'aider les gens». Il ajoute ensuite, et à plusieurs reprises, «Dieu, acceptez mon martyre et pardonnez-moi». Et juste avant la fin de la vidéo, et alors que les tirs continuent, il dit: «Les juifs arrivent, les juifs arrivent», en référence aux soldats israéliens. «Durant ces cinq minutes, on entend un homme dire en arabe que des Israéliens se trouvent dans la zone, et des soldats hurler des ordres confus en hébreu», note le New York Times. Mais si l'armée israélienne affirme officiellement avoir abattu des «terroristes», elle semble paradoxalement avoir pris la mesure de son erreur. Toujours selon le New York Times, qui s'appuie sur des images satellites, les ambulances ont été regroupées immédiatement après l'attaque, puis enterrées à l'aide de trois bulldozers militaires israéliens et d'une excavatrice. «De plus, les bulldozers ont érigé des barrières de terre sur la route, dans les deux sens, à partir du charnier», ajoute le NYT.

Point de Vue

Par A. Benabdellah
Jalildz62@gmail.com

Trump défie le monde

Dès l'élection en janvier dernier du Président Trump à la tête de la toute puissante USA, tous les analystes et les observateurs politiques du monde avaient pressenti un devenir difficile pour l'humanité. Nous sommes devant un énergumène qui nous rappelle un Hitler, un exalté politique nazi qui avait réussi avec excellence à trainer l'humanité dans la boue d'un conflit des plus effroyables dans l'histoire de la race humaine. Justement, ce sont ces personnages de fiction, aux idées et aux comportements non conformistes voulant tout le temps se distinguer des normes établies. L'on dit que Trump est un entrepreneur de métier, donc de réflexe, de calcul et de pensée. Cela voudrait dire que toutes ses décisions politiques vont être prises sous l'emprise d'un réflexe d'entrepreneur. C'est gagner de l'argent ! C'est pour ça que Trump s'intéresse surtout aux pays du golfe où le pétrole et le pognon coulent à flot, plus qu'en la Mauritanie – par exemple !- l'Arabie saoudite va être obligée d'investir au moins un trillion de dollars dans des projets en Amérique. Nous ne savons pas encore comment serait la nature de ces investissements ! Si non, il incite l'Iran à faire de l'Arabe saoudite comme elle avait fait et continue à faire en Irak. Ce pays, ex-redoutable puissance régionale, serait devenu un simple proconsulat iranien. Malgré toutes ses extravagances Trump est soutenu et même protégé par les lobbys sionistes aux Etats unis. Ainsi, il s'est lancé dans un soutien indéfectible pour l'Entité sioniste, notamment dans sa sale guerre génocidaire que l'on fait subir au peuple palestinien de Ghaza. Un soutien sans bornes : politique, diplomatique, financier, médiatique et militaire. Dans ce cas, il serait devenu plus Netanyahu que Netanyahu. Avec les soutiens des milieux sionistes et messianiques, de l'Amérique, ajoutant à cela une majorité républicaine aux Congrès, le dos de Trump est bien protégé. Il a bien su comment assurer ses arrières contre ses adversaires. Il a en plus de tout ça, réussi à planter le populisme, un genre de politique très prisé surtout dans les régimes despotes et les démocraties populaires. Dès les premiers jours de son élection, Trump commence à faire connaître au public du monde entier, qu'il est tout à fait différent de ses prédécesseurs. Afin de confirmer ses bizarries, il n'a pas caché ses intentions «d'absorber» son «gentil» voisin le Canada et le Groenland danois. Attention !!, il faudrait beaucoup de courage et d'audace pour exprimer de telles intentions aussi insensées en public. Dans ce point en particulier, il n'est pas différent d'un Hitler ou d'un Staline.

Camps de réfugiés sahraouis

Staffan de Mistura poursuit sa visite

L'Envoyé personnel du Secrétaire général des Nations unies pour le Sahara occidental, Staffan de Mistura, poursuit, samedi, sa visite dans les camps de réfugiés sahraouis, où il sera reçu par le président sahraoui, Brahim Ghali et aura des entretiens avec des responsables sahraouis. La visite de Staffan de Mistura se poursuit, samedi, avec au programme "des entretiens politiques avec des membres de la Direction nationale du Front Polisario, la visite de certaines institutions, ainsi que des rencontres avec des femmes sahraouies", selon le représentant du Front Polisario auprès des Nations unies et coordinateur avec la Mission des Nations unies pour l'organisation d'un référendum au Sahara occidental (MINURSO), Sidi Mohamed Omar, cité par l'Agence de presse sahraouie (SPS). La visite de l'Envoyé personnel du Secrétaire général "s'achèvera dans la soirée par des entretiens officiels avec le président de la République sahraouie, Secrétaire général du Front Polisario, Brahim Ghali", a ajouté M. Sidi Mohamed Omar. Staffan de Mistura avait rencontré, vendredi, le membre du Secrétariat national du Front Polisario, ministre des Territoires occupés et de la Diaspora, Mustafa Mohamed Ali Sidi El-Bachir, en présence de Sidi Mohamed Omar, avant de visiter plusieurs institutions de la République sahraouie. Lors de cette rencontre, il a été question des principales préoccupations du peuple sahraoui, notamment son droit à l'autodétermination, qui constitue le principal défi pour les Nations unies aujourd'hui, ainsi que de la situation des détenus sahraouis dans les geôles de l'occupant marocain et la campagne internationale pour leur libération, selon SPS.

Agroalimentaire

Ouverture ce lundi à Alger du Salon Djazagro 2025

L'édition 2025 du Salon professionnel de la production agroalimentaire (Djazagro) se tiendra du 7 au 10 avril prochain au Palais des expositions Pins maritimes (Alger) avec la participation de 650 exposants nationaux et internationaux, ont indiqué, dans un communiqué, les organisateurs de cette manifestation. Cette nouvelle édition sera "l'occasion de mettre en lumière les avancées les plus marquantes du secteur et d'offrir aux 650 exposants représentant 36 pays, comme aux 23.000 visiteurs attendus, un cadre propice aux échanges et au développement commercial, avec une attention particulière à un maillon clé de la filière: l'emballage", a précisé la même source. Co-organisé par les entreprises Comexposium et Promosalons Algérie, cet événement professionnel est dédié exclusivement aux exposants fabricants, dont 25% sont des fabricants algériens et 75% de pays étrangers, principalement venant d'Italie, de Chine, de la France et de la Tur-

quie. Ces exposants activent dans les secteurs d'activités représentatifs de l'industrie agroalimentaire, notamment le conditionnement et emballage, matériels et équipements pour process agroalimentaire, boulangerie et pâtisserie, manutention et stockage, hôtellerie et restauration, transformation des aliments, produits alimentaires et boissons, ainsi que les matières premières, ingrédients et additifs. Cette année, Djazagro mettra l'accent particulièrement sur l'importance de la filière de l'emballage, est-il mentionné dans le document, en soulignant que cette filière "joue un rôle déterminant dans la transformation et la valorisation des produits agroalimentaires et qu'elle représente un enjeu stratégique dans la chaîne de distribution, y compris à l'international". Dans ce cadre, le salon accueillera "Djaz'Pack", espace dédiée à l'emballage, qui fera un focus sur les matériaux durables et les techniques innovantes qui façonnent l'avenir du secteur.

Pôle & Mic

Par B.Nadir

Sorcellerie, charlatanisme et Roqya, parlons-en!

En Algérie, de nombreuses personnes ont recours à des guérisseurs spirituels, tels que les taleb ou raqui, notamment lorsque la médecine moderne est inaccessible ou insuffisante. Pratiques comme la roqya, l'exorcisme ou la magie sont utilisées pour soigner des maux attribués aux djinns, à la sorcellerie ou au mauvais œil et souvent contre la malchance. Certains aussi font de la sorcellerie une vengeance, une violence contre l'autre ou tout simplement pour nuire. Ces rituels s'enracinent en réalité dans des traditions ancestrales partagées au-delà des appartenances religieuses. En effet, la première alerte a été lancée le 20 mai 2016, lorsque le gouvernement a interdit la pratique de la roqya dans les mosquées et écoles coraniques, dans le cadre de la lutte contre le radicalisme sans pour autant parler de cette pratique dans la société et de son commerce. Dans son chapitre intitulé «La roqya comme pratique thérapeutique 'islamique' et 'moderne' en Algérie», publié en 2019 dans l'ouvrage collectif *L'Algérie au présent: entre résistances et changements*, Fatima Zohra Cherak analyse la roqya, un rituel d'exorcisme islamique, en tant que forme de thérapie contemporaine en Algérie. Elle explore comment cette pratique, bien que traditionnelle, est perçue et adoptée dans le contexte moderne algérien, notamment en réponse aux insuffisances du système de santé formel. Cherak met en lumière la manière dont la roqya s'inscrit dans les parcours de soins des individus, combinant des éléments religieux et thérapeutiques pour traiter des maux considérés comme d'origine surnaturelle. Il y a d'autres ouvrages sur le sujet et aussi sur la magie, ce qui confirme que ce phénomène est plus qu'inquiétant. Face à la montée inquiétante des pratiques de sorcellerie et de charlatanisme, l'Algérie adopte la loi n° 24-06 du 28 avril 2024, renforçant les sanctions prévues par le Code pénal. Désormais, toute personne impliquée dans ces pratiques risque jusqu'à 10 ans de prison et un million de dinars d'amende en cas de préjudices graves. La loi prévoit aussi la confiscation des biens utilisés, la fermeture des lieux concernés et le blocage des sites internet faisant leur promotion. L'article 303 bis 42 du Code pénal stipule que ces infractions sont passibles d'une peine pouvant aller jusqu'à trois ans de prison et d'une amende pouvant atteindre 300.000 dinars. Toutefois, si ces pratiques causent un préjudice physique ou moral à une personne, la sanction peut être portée à sept ans d'emprisonnement et une amende de 700.000 dinars. Les infractions liées à la sorcellerie reposent souvent sur des éléments immatériels difficiles à prouver scientifiquement, les aveux et témoignages étant souvent les seules preuves disponibles, sans établir de lien direct entre l'acte et ses conséquences. Ces pratiques s'accompagnent fréquemment d'autres délits tels que l'escroquerie, la fraude ou les agressions sexuelles, voire le meurtre. Une réponse législative adaptée, complétée par des actions sociales, culturelles et religieuses, est essentielle pour lutter efficacement contre ce phénomène.

Pour soutenir la stabilité du marché

L'Algérie et 7 autres pays ajustent leur production pétrolière

Huit pays de l'OPEP+, dont l'Algérie, ont décidé d'ajuster leur production pétrolière, avec une hausse de 411.000 barils par jour au cours du mois de mai prochain, a rapporté jeudi, un communiqué du ministère de l'Energie et des Mines. Cette décision a été prise lors d'une réunion tenue par visioconférence, à laquelle a pris part le ministre d'Etat, ministre de l'Energie, des Mines et des Energies renouvelables, Mohamed Arkab, et ayant regroupé huit pays de l'OPEP+ qui appliquent des ajustements volontaires de production depuis avril 2023, à savoir l'Al-

gérie, le Royaume d'Arabie Saoudite, la Russie, l'Irak, les Emirats Arabes Unis, le Koweït, le Kazakhstan et le Sultanat d'Oman. Lors de cette réunion, "les ministres ont discuté de la situation du marché pétrolier mondial et de ses perspectives d'avenir", ajoute le communiqué. Compte tenu des perspectives positives du marché et conformément aux décisions prises le 5 décembre 2024, confirmées le 3 mars 2025, les pays participants ont convenu d'un ajustement de production de 411.000 barils par jour au cours du mois de mai 2025, selon la même source. "Cet-

te augmentation progressive et flexible pourra être suspendue ou ajustée en fonction de l'évolution du marché afin d'assurer un soutien continu à la stabilité des marchés pétroliers", note le communiqué qui a souligné que les pays concernés ont réaffirmé "leur engagement à compenser tout excédent de production depuis janvier 2024". Au terme de la réunion, les ministres des huit pays de l'OPEP+ sont convenus de tenir des réunions mensuelles afin de suivre l'évolution du marché pétrolier et d'examiner le respect des accords et des compensations.

**Grâce aux grands projets décidés par le président de la République
L'Algérie avance à pas sûrs vers sa sécurité hydrique**

Face au stress hydrique à l'échelle régionale et mondiale provoqué par les changements climatiques, l'Algérie avance à pas sûrs vers la garantie de sa sécurité hydrique, grâce aux grands projets décidés par le président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, reposant sur l'exploitation des ressources hydriques non conventionnelles, telles que le dessalement de l'eau de mer et les nappes phréatiques, outre l'interconnexion des barrages et des grands transferts hydrauliques. Portée par une vision prospective du président de la République et une mise en œuvre rigoureuse sur le terrain, l'Algérie a pu accomplir des progrès considérables en matière de sécurisation de l'approvisionnement en eau potable. Ainsi, le taux de raccordement aux réseaux d'eau potable a atteint désormais 98 % à l'échelle nationale, plaçant le pays parmi les pays leaders dans ce domaine. Les projets de dessalement de l'eau de mer constituent l'un des piliers de la politique hydrique du pays. Une première phase a été achevée avec la réalisation de cinq grandes usines de dessalement par "des mains algériennes" dans les wilayas d'El Tarf (Koudiet Draouche), Boumerdès (Cap Djinet), Tipaza (Fouka), Oran (Cap Blanc) et Béjaïa (Tighremt-Toudja), avec une capacité de production de 300.000 m³ par jour chacune pour un coût avoisinant 2,4 milliards de dollars. La deuxième phase, dont

le lancement est prévu début de l'année prochaine, concerne la construction de six grandes usines supplémentaires dans les wilayas de Skikda, Jijel, Tizi Ouzou, Chlef, Mostaganem et Tlemcen. Des études sont en cours pour l'approvisionnement ultérieur de 18 wilayas en eau potable à partir de ces stations. Le président de la République avait inauguré récemment quatre usines de dessalement d'eau de mer à El Tarf, Boumerdès, Tipaza et Oran, en attendant l'inauguration prochaine de celle de Bejaïa. Le président de la République avait affirmé que "la réalisation d'usines de dessalement de l'eau de mer en un temps record a permis de poser les fondements d'une école algérienne en matière de concrétisation des grands projets". La mise en service de ces cinq (5) installations portera à 19 le nombre total de stations de dessalement dans le pays, augmentant ainsi la capacité de production nationale de 2,2 millions de m³ (près de 20% de la demande nationale sur l'eau potable) à 3,7 millions de m³ d'eau/jour, soit l'équivalent de 42 %. Grâce aux nouvelles infrastructures qui seront réalisées durant les prochaines années, la part du dessalement dans l'approvisionnement en eau potable des citoyens s'élèvera à plus de 60%. Le Conseil national des droits de l'Homme (CNDH) avait estimé que les réalisations inaugurées récemment par le président de la République sont "de grands pas fran-

chis par l'Algérie sur la voie de l'élimination du stress hydrique à même de lui permettre d'être fière d'atteindre, à pas sûrs, le seuil des pays développés". Grâce à ces réalisations, l'Algérie occupe désormais la première place en Afrique et la deuxième dans le monde arabe, en termes de capacité de production d'eau desalée. Par ailleurs, plusieurs régions du pays sont alimentées en eau potable grâce à l'interconnexion des barrages, dans le cadre de la solidarité hydrique entre les zones les plus et les moins dotées en ressources en eau, en sus des grands transferts hydrauliques Sud-Sud et Sud-Nord. Au cours du quinquennat dernier, d'importantes ressources financières dépassant les 900 milliards DA avaient été allouées, en vue de concrétiser plusieurs projets visant à renforcer l'infrastructure hydraulique. Parmi les projets concrétisés à la faveur de ces affectations, figurent le projet de raccordement des stations de dessalement d'eau de mer aux réseaux d'approvisionnement en eau potable, la réalisation de huit grands projets de transfert, dont des projets d'interconnexion des barrages dans différentes régions, en sus de l'achèvement des travaux du mégaprojet de transfert de 80.000 m³ des eaux souterraines/jour du champ de Guetrani à Béni Ounif dans la wilaya de Béchar, en vue d'approvisionner en eau potable les populations de Béchar, d'Abadla et de Kenadsa.

PME**L'AIF vulgarise le capital-investissement via les banques et les chambres de commerce**

Le Fonds algérien d'investissement (AIF) compte se déployer sur le territoire national en s'appuyant sur le réseau de deux grandes banques publiques et les chambres de commerce, afin de faire connaître ce Fonds et vulgariser le capital-investissement comme mode de financement alternatif destiné aux PME, à travers des prises de participation, a indiqué son directeur général M. Merouane Aliane. "Nous comptons mettre à contribution les réseaux de nos banques actionnaires de l'AIF, à savoir la BNA et la BEA, qui cumulent plus de 300 agences réparties sur les 58 wilayas du pays", a-t-il déclaré à l'APS, ajoutant que les équipes commerciales de leurs agences seront un lien

"pour atteindre leurs clients et qui pourront ainsi proposer nos argumentaires, d'autant que le capital-investissement est le plus souvent complémentaire au crédit bancaire". Exercé en Algérie par cinq sociétés publiques dont l'AIF, le capital-investissement est l'un des modes alternatifs au financement bancaire d'entreprises. Il prend la forme d'une entrée dans le capital de l'entreprise cible (une PME), via un achat de parts sociales, induisant une augmentation du capital social de cette entreprise. Dans le cadre du partenariat entre l'AIF et une PME, indique-t-il, le Fonds devient actionnaire pour une durée allant de 5 à 7 ans, soulignant que parmi les avantages du capital-investissement pour les PME

algériennes est "le fait que ce type de financement ne requiert pas de garantie quelconque du promoteur", contrairement aux banques. L'AIF a pour mission principale de soutenir les investisseurs dans leurs démarches de création, de développement et d'expansion de leurs entreprises, avec pour buts de soutenir les entreprises locales en encourageant la croissance des PME et des startups et favoriser le développement de secteurs stratégiques en Algérie. Il s'inscrit ainsi, affirme M. Aliane, dans la démarche des pouvoirs publics tendant à promouvoir l'investissement dans des entreprises innovantes et à fort potentiel, contribuant ainsi à la diversification de l'économie nationale. Admettant le fait que le capital-investissement est "un outil de financement peu connu", d'où la nécessité d'un travail de communication plus soutenu, il a relevé que le caractère familial de certaines entreprises peut susciter de la réticence à l'égard de ce type de financement", un fait qui exige de l'AIF de faire valoir les avantages du capital-investissement. Parmi ces atouts, explique-t-on, l'absence de garanties souvent exigées par les banques sous forme d'hypothèques ou de cautions personnelles, le renforcement des fonds propres de la PME après l'entrée du Fonds qui apporte aussi à l'entreprise une expertise et un accompagnement stratégique.

377 travailleurs humanitaires ont trouvé la mort dans 20 pays

2024, l'année la plus meurtrière

L'année 2024 a été la plus meurtrière pour les travailleurs humanitaires dans le monde, a déploré l'ONU, dénonçant l'augmentation sans précédent des attaques contre cette catégorie. Ce bilan est révélé au moment où la communauté humanitaire est toujours sous le choc après la découverte, dimanche, des corps de 14 secouristes tués par l'armée d'occupation sioniste à Gaza. L'an dernier, pas moins de 377 travailleurs humanitaires ont trouvé la mort dans 20 pays à travers le monde, faisant de l'année 2024 la plus meurtrière jamais enregistrée pour cette catégorie professionnelle, a indiqué l'ONU, mercredi, ajoutant que cela représentait une hausse de près de 100 décès comparé à 2023, qui avait déjà enregistré une forte augmentation par rapport à 2022. « Ces deux dernières années ont été particulièrement brutales », a souligné la Coordonnatrice adjointe des secours d'urgence des Nations Unies, Joyce Msuya, lors d'une réunion du

Conseil de sécurité sur la protection des agents humanitaire et du personnel de l'ONU. « Nous exigeons des réponses, et appelons à la justice », a-t-elle poursuivi, notant que Gaza est devenue « l'endroit le plus dangereux au monde pour les humanitaires ». Lorsque les Etats membres échouent, par manque de volonté ou de moyens, à poursuivre les responsables de crimes contre des agents humanitaires, le Conseil de sécurité ne doit pas hésiter à référer ces cas à la Cour pénale internationale, a estimé Mme Msuya, soulignant que les auteurs de violations « doivent assumer les conséquences de leurs actes, sans exception ». La réunion du Conseil avait lieu trois jours après la découverte, dans les environs de Rafah, au sud de Gaza, des corps ensanglantés de 14 secouristes du Croissant-Rouge palestinien, de la défense civile de Gaza et de l'agence des Nations Unies pour les réfugiés palestiniens (UNRWA). Ces derniers avaient été tués par l'armée d'occu-

pation sioniste, le 23 mars, alors qu'il tentaient de porter secours à des blessés dans la zone. Leurs véhicules, pourtant clairement identifiés, ont été retrouvés détruits, non loin de la fosse commune dans laquelle une équipe de l'ONU a déterré leur corps. Une vidéo filmée au moment du crime, et par la suite diffusée par l'organisation montre des civils se faire tirer dessus alors qu'ils tentaient de fuir la zone. Ce massacre est loin d'être un incident isolé. Moins de deux semaines auparavant, un membre du personnel des Nations Unies avait été tué et six autres blessés dans l'enclave palestinienne, où plus de 408 travailleurs humanitaires ont trouvé la mort depuis le début de la guerre sioniste contre Gaza, le 7 octobre 2023. Le Soudan n'est pas non plus en reste. Depuis le début du conflit dans le pays, en avril 2023, au moins 84 travailleurs humanitaires y ont trouvé la mort dans des attaques. Dans 95 % des cas, les victimes sont des travailleurs locaux.

Statut et régime indemnitaire des corps de l'Education

Reprise des réunions ministère-syndicat

Le ministère de l'Education nationale a annoncé, vendredi dans un communiqué, la reprise des séances de débat à partir de mardi prochain, sur les propositions relatives au statut et au régime indemnitaire pour recueillir les observations et propositions des responsables des organisations syndicales agréées auprès du secteur concernant ces dossiers.

"En application de sa précédente décision relative à la reprise des séances de débat sur les propositions relatives au statut et au régime indemnitaire, le président de la commission chargée de recevoir les observations et propositions des responsables des organisations syndicales agréées par le secteur, informe que ces séances se feront selon la classification des corps prévue dans le décret exécutif 25-54 portant statut des personnels affiliés aux corps de l'Education nationale". Les réunions débuteront à partir de mardi prochain (8 avril), cette journée

devant être consacrée aux représentants des organisations syndicales dont les statuts couvrent les corps affiliés à la catégorie des personnels de l'enseignement (enseignants). La journée du mardi 15 avril sera consacrée aux représentants des organisations syndicales, dont les statuts couvrent les corps affiliés à la catégorie des fonctionnaires de l'Education. Le ministère se réunira la semaine qui suivra (22 avril) avec les représentants des organisations syndicales, dont les statuts couvrent les corps affiliés à la catégorie des personnels de l'orientation scolaire et professionnelle. Selon le calendrier, une réunion est prévue le 29 du même mois, à laquelle prendront part des représentants d'organisation syndicales dont les statuts particuliers couvrent les corps appartenant à la catégorie des personnels de la recherche, suivie d'une autre réunion le 06 mai prochain, à laquelle prendront part les représentants des organisations syndicales dont les sta-

tuts couvrent les corps affiliés à la catégorie des personnels des cantines scolaires, et d'une réunion le 13 mai prochain, avec les représentants des organisations syndicales dont les statuts couvrent les corps affiliés à la catégorie des personnels des services économiques, selon la même source. Dans ce cadre, la journée du 20 mai sera consacrée aux représentants des organisations syndicales dont les statuts couvrent les corps affiliés à la catégorie des personnels administratifs, et des établissements de l'Education et de l'enseignement, la tutelle devant se réunir mardi 27 mai avec les organisations syndicales dont les statuts couvrent les corps de la catégorie du personnel de l'inspection. "Une semaine entière a été consacrée à chaque corps afin d'élaborer des propositions unifiées consensuelles", rappelle le ministère, soulignant "qu'il est possible de prolonger la durée jusqu'à la finalisation du travail sans modifier le calendrier".

Education nationale

Sadaoui préside une conférence sur l'intégration des enseignants contractuels

Le ministre de l'Education nationale, Mohammed Seghir Sadaoui a présidé, jeudi par visioconférence, une conférence nationale pour donner les orientations nécessaires en vue de bien préparer le troisième trimestre et de mettre en œuvre la décision du président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune portant intégration des enseignants contractuels dans des postes budgétaires définitivement vacants, a indiqué un communiqué du ministère. A l'entame de la conférence, le ministre a affirmé la nécessité de "prendre toutes les mesures et dispositions susceptibles d'assurer la gestion du troisième trimestre dans les meilleures conditions, à commencer par la finalisation de

l'ensemble des opérations liées au deuxième trimestre", soulignant l'imperatif de terminer les démarches inachevées à cause notamment du boycott de la remise des notes par certains enseignants membres du Conseil national autonome du personnel enseignant du secteur ternaire de l'éducation (CNAPESTE), considéré comme un manquement à l'application des engagements professionnels liés directement à l'élève, d'où l'imperatif d'appliquer les procédures stipulées par la loi en pareils cas. "Tous les directeurs de l'éducation doivent s'engager à unifier les mesures prises à cet effet", a souligné le ministre, précisant "qu'au niveau local, on traite avec les sections syndicales du CNAPESTE et de

ce fait les dispositions et les mécanismes adoptés doivent être les mêmes pour toutes les wilayas jusqu'à ce que les enseignants concernés honorent leurs engagements professionnels conformément à la loi y afférente en vigueur". Dans ce contexte, il a réaffirmé "l'engagement du ministère de l'Education nationale à adopter la voie du dialogue pour débattre de toutes les questions socio-professionnelles avec ses partenaires sociaux", indiquant avoir reçu ce matin les membres du CNAPESTE à leur demande, à qui il a réaffirmé la position ferme du ministère en ce qui concerne l'application de la loi, et ce afin que tous les enseignants concernés remplissent leurs engagements professionnels.

Saihi au 3ème Sommet mondial sur le handicap

L'Etat algérien a répondu aux exigences dans le secteur de la santé

Le ministre de la Santé, Abdelhak Saihi a mis en avant, à l'occasion du 3e Sommet mondial sur le handicap qui se tient à Berlin (Allemagne), l'engagement de l'Etat algérien à répondre aux exigences imposées par l'évolution constante dans le secteur de la santé, ainsi qu'aux besoins nécessaires de toutes les franges de la société sans exclusive, indique, vendredi, un communiqué du ministère. Lors d'un atelier dédié aux systèmes de santé et à leur développement en vue d'assurer une prise en charge idoine des besoins sanitaires des personnes aux besoins spécifiques, le ministre a présenté un exposé exhaustif dans lequel il a abordé «les fondements sur lesquels repose le système de santé algérien et sa capacité à se développer et à s'adapter aux nouveautés en adéquation avec les besoins nécessaires de toutes les franges de la société sans exclusive», précise le communiqué. M. Saihi a également évoqué l'organisation générale du système de santé en Algérie et les mécanismes de sa gestion. Il a mis en avant «le plein engagement de l'Etat à répondre aux exigences imposées par l'évolution constante, notamment en ce qui a trait au développement des structures de santé». Soulignant les efforts de l'Etat algérien concernant la réalisation de nouveaux hôpitaux, dans l'objectif de «renforcer le réseau de santé national», le ministre a fait état de «la réception de plusieurs projets de santé et de leur mise en service à la fin de l'année en cours, à même de contribuer inéluctablement à l'amélioration des prestations de santé au service des citoyens». «Les efforts de l'Etat ne se limitent pas seulement au renforcement de l'infrastructure, mais incluent la disponibilité des médicaments et la formation des staffs médicaux et paramédicaux dans différentes spécialités, en vue d'assurer des prestations sanitaires de qualité, en adéquation aux besoins nationaux», a affirmé M. Saihi.

Concours national de composition épistolaire pour enfants

Prorogation des délais de participation au 8 avril prochain

Le ministère de la Poste et des Télécommunications a annoncé, dimanche, la prorogation des délais de réception des lettres des candidats participant au Concours national de composition épistolaire pour enfants de cette année, jusqu'au 8 avril prochain, a indiqué un communiqué du ministère. Cette prorogation intervient suite à "l'important engouement relevé chez nos enfants scolarisés au niveau des établissements éducatifs et ceux des centres et établissements d'éducation et d'enseignement spécialisés, pour participer au Concours national de composition épistolaire pour enfants édition 2025, et au grand intérêt qu'ils ont manifesté pour le thème de cette édition intitulé +Imagine que tu es l'océan. Ecris une lettre à une personne pour lui expliquer pourquoi et comment elle devrait prendre soin de toi+", lit-on dans le communiqué. Lancé en février dernier, ce concours traite du thème de la conservation et de l'exploitation durable des océans dans le cadre de la réalisation des objectifs de développement durable (ODD), en prélude à la participation de l'Algérie à la 54e édition du Concours international de composition épistolaire. Organisé par le ministère de la Poste et des Télécommunications et Algérie Poste, en collaboration avec le ministère de l'Education nationale, le ministère de la Solidarité nationale, de la Famille et de la Condition de la femme, le ministère de l'Environnement et de la Qualité de la vie et l'Organisation nationale de protection et de promotion de l'enfance (ONPPE), ce concours est ouvert aux enfants âgés de 9 à 15 ans. Les candidats à ce concours doivent rédiger une lettre manuscrite en arabe, tamazight ou anglais.

**WILAYA DE BELIZANE
DAIRA DE ZEMMORA
COMMUNE DE BENI-DERGOUN
NIF:098448135140716**

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT
Avec exigence des capacités minimales pour la 03 fois après anfractuosité****N° 06 / 2024**

Le Chargé de l'administration et de la gestion des Affaires de la Commune de Beni Dergoun lance un avis d'appel d'offre national ouvert avec exigence des capacités minimales pour la 03 fois après anfractuosité pour :
**العملية : دراسة ، متابعة و إنجاز 04 قيامات التدريس (توسيع) بمدرسة الشهيد حطاب بنى درقن مرکز
المشروع : إنجاز 04 قيامات التدريس (توسيع) بمدرسة الشهيد حطاب بنى درقن مرکز**

Les entreprises intéressées par cet avis, peuvent télécharger les cahiers des charges via face book (la page officielle de la commune de Beni Dergoun). Les entreprises doivent joindre leurs offres aux documents suivants:

LE DOSSIER DE CANDIDATURE CONTIENT :

- La déclaration de candidature dûment remplie, signée et paraphée.
 - La déclaration de probité dûment remplie, signée et paraphée.
 - Certificat de qualification et de classification professionnelle principale en **Travaux bâtiment catégorie Deux (02) ou plus en cours de validité.**
 - Extrait de Registre de commerce électronique.
 - Statut de l'entreprise (SPASARL.SNC.EURL..)
 - Numéro d'identification fiscale (N.I.F) ET (N.I.S)
 - Pièces fiscales et parafiscales (CNAS- CASNOS - CACOBATPH) en cours de validité.
 - Extrait de rôle apuré ou avec échéancier délivré au niveau du lieu d'activité.
 - Les bilans financiers de l'entreprise des Trois (03) dernières années (2021- 2022 -2023) visés par les services des impôts et certifiés par un commissaire aux comptes.
 - L'attestation justifiant l'accomplissement de la procédure de dépôt légal des comptes sociaux, délivré par les antennes locales du centre national du registre du commerce, pour personnes morales (SPASARL.SNC.EURL..) année 2023
 - Casier judiciaire de l'entrepreneur ou du Gérant le cas d'une personne morale en cours de validité.
 - Références de l'entreprise délivrée par le Maître d'ouvrages comme des certificats de bonne exécution de même nature.
 - Numéro d'identification bancaire (RIB)
- OFFRES TECHNIQUE CONTIENT :**
- La déclaration à souscrire dûment remplie, signée et paraphée.
 - Le cahier des charges portant à la dernière page, la mention manuscrite « lu et accepté ».
 - Liste des moyens humains de l'entreprise à mettre à la disposition du chantier à justifier par des diplômes ou attestations des ouvriers + état des salaires visé par la CNAS en cours de validité.
 - Liste des moyens matériels de l'entreprise à mettre à la disposition du chantier à justifier par des cartes grises + police d'assurance, et factures d'achat et les contrats notaire une fiche de contrôle technique pour les équipements mobiles, pour les équipements non mobiles, apposée sur la facture d'achat et un rapport de contrôle de 12 mois établi par un expert judiciaire.
 - Une mémoire technique dûment remplie, signée et paraphée
 - PV de visite de site
- OFFRES FINANCIERE CONTIENT :-**
- La lettre de soumission ;
 - Le bordereau des prix unitaires (BPU) ;
 - Le devis descriptif et estimatif détaillé (DDED).
- Le dossier de candidature, l'offre technique et l'offre financière sont insérés dans des enveloppes séparées et cachetées, indiquant la dénomination de l'entreprise, la référence et l'objet de l'appel d'offres NATIONAL OUVERT ainsi que la mention « dossier de candidature », « offre technique » et « offre financière », selon le cas. Ces enveloppes sont mises dans une autre enveloppe cachetée et anonyme, comportant la mention suivante :

A N'OUVRIER QUE PAR LA COMMISSION D'OUVERTURE DES PLIS ET EVALUATION DES OFFRES**Avis d'appel d'offre national ouvert****Avec exigence des capacités minimales pour la 03 fois après anfractuosité N° 06 / 2024**

La durée de préparation des offres est de **DIX 10 JOURS**, à partir de la date de la première parution d'appel d'offre dans le bulletin officiel des marchés de l'opérateur public (BOMOP) ou dans les quotidiens nationaux arabe ou français.

Le jour et l'heure limite de dépôt des offres correspondent au dernier jour de la durée de préparation des offres à 14h 00mn.

Le jour d'ouverture des plis correspondent au dernier jour de la durée de préparation des offres.

L'heure d'ouverture des plis correspondent au dernier jour de la durée de préparation des offres à 14h.

Les soumissionnaires sont invités à assister à la séance d'ouverture des plis qui se tiendra au siège de la commune, le jour correspondant à la date limite de dépôt des offres à 14:00.

Les soumissionnaires resteront engagés par leurs offres pendant une durée de 90 jours à compter de la date limite de dépôt des offres.

Le Chargé de l'administration et de la gestion des Affaires de la Commune de Beni Dergoun

LE CARREFOUR D'ALGERIE

ANEPE N°2531005128 06.04.2025

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

**WILAYA DE TIARET
DAIRA D'AIN DEHEB
COMMUNE D'AIN DEHEB
N.I.F DE LA COMMUNE : 098414065116921
N :02...../2025**

AVIS D'INFRUCTUOSITE**Avis d'appel d'offre avec exigence des capacités minimales N° 01/2025**

Conformément aux dispositions de la loi 23-12 du : 05/08/2023 fixant les règles générales relatives aux marchés publics et conformément aux dispositions de l'article 40 paragraphes 02 à la disposition du décret Présidentiel n° 15-247 du : 15/09/2015 Portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public, le président de l'APC de D'AIN DEHEB informe les entreprises participant à l'appel d'offres national ouvert avec exigence des capacités minimales n°01/2025 Pour le projet suivant :

ETUDE ET SUIVI FONCAGE ET EQUIPEMENT D'UN FORAGE ZONE HACHEMI ABDEL KARIM du : 25/02/2025 dans Mon journal *El Watani* langue arabe et *Le Carrefour D'Algérie* langue français.

Selon le procès-verbal du comité d'ouvertures d'évaluation des plis, (lot : d'évaluation Des plis) décide

D'anfractuosité l'appel d'offre cause : **Aucune offre N'était techniquement qualifiée.**

Le Président de l'APC

LE CARREFOUR D'ALGERIE ANEP N°2531005109 06.04.2025



**المجمع الصناعي لإسماعيل الجزائر
GROUPE INDUSTRIEL DES CIMENTS D'ALGERIE**

SOCIETE DES CIMENTS DE SAÏDA « S.C.I.S »

S.P.A. au capital social de : 1 050 000 000 DA : **تنـذـرـ رـاسـمـاـلـاـ الـاجـتـمـاعـيـ**
N° Identification Fiscale : 099820100631731 – N° Article d'imposition : 20100010141 – N° Registre de Commerce : 0742051 B 98
Adresse : B.P 95 Saïda – Tel : 048 31 12 12 / 048 31 13 70 – Fax : 048 31 13 16 – Site web : www.scis.dz



**AVIS D'APPEL D'OFFRES
NATIONAL ET INTERNATIONAL OUVERT AUX FABRICANTS
N° 02/ D.T/S.C.I.S/2025**

La Société des Ciments de Saida (S.C.I.S) lance un avis d'appel d'offres national et international ouvert aux fabricants de broyeur portant :

« ETUDE, FOURNITURE, SUPERVISION DE MONTAGE ET MISE EN SERVICE D'UNE VIROLE COMPLETE, D'UNE CLOISON INTERMEDIAIRE, D'UN ENSEMBLE DE PLAQUE DE BLINDAGE POUR LE BROYEUR CLINKER DE LA SCIS »

Les entreprises concernées et intéressées par le présent avis d'appel d'offres, peuvent retirer le cahier des charges contre le paiement de la somme de Cent Mille Dinars Algériens (**100.000,00 DA**) auprès du secrétariat de la commission des achats de la SCIS, sis à Hassana, wilaya de Saida- Algérie ou par e-mail.

La date limite de dépôt des offres est fixée à **Soixante (60) Jours** calendaires à compter de la date de la première parution dans l'un des quotidiens nationaux.

1. **L'offre Technique** contenant l'ensemble des documents exigés dans le cahier des charges est placée dans une enveloppe fermée portant la mention : **Offre Technique**.

2. **L'offre Commerciale** contenant l'ensemble des documents exigés dans le cahier des charges est placée dans une enveloppe fermée portant la mention : **Offre Commerciale**.

Les deux enveloppes fermées relatives à l'offre technique et commerciale sont placées à l'intérieur d'une enveloppe extérieure **fermée et anonyme** sur laquelle sont portées uniquement les mentions suivantes :

« A NE PAS OUVRIR »

**SECRETARIAT DE LA COMMISSION DES ACHATS DE LA SCIS
AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL ET INTERNATIONAL OUVERT AUX FABRICANTS DE
BROYEUR
N° 02/ D.T/S.C.I.S/2025**

« Etude, Fourniture, Supervision de montage et Mise en service d'une virole complète, d'une cloison intermédiaire, d'un ensemble de plaque de blindage pour le broyeur clinker de la SCIS »

Les soumissionnaires resteront engagés par leurs offres pendant une durée de **Cent Quatre Vingt (180) Jours** de la date limite de remise de leurs offres.

NB : les offres doivent être déposées par les soumissionnaires ou leurs représentants dûment mandatés auprès du secrétariat de la commission des achats de la S.C.I.S, seul le cachet du secrétariat des achats faisant foi.

LE CARREFOUR D'ALGERIE ANEP N°2531100266 06.04.2025

Education

47 nouveaux établissements scolaires en cours de réalisation

Le secteur de l'éducation de la wilaya d'Oran sera renforcé par 47 établissements scolaires dans les cycles primaire et moyen pour l'année scolaire 2025-2026, a-t-on appris du directeur local de l'Education, Abdelkader Oubelaïd. Il s'agit de 31 établissements scolaires dans le cycle primaire, dont 23 seront livrés à la rentrée scolaire et 8 à la fin de l'année en cours, ainsi que de 137 classes d'extension, avec la réalisation de 51 cantines scolaires, dont 41 seront livrées en septembre et 10 fin décembre 2025, a indiqué M. Oubelaïd à l'APS. Le cycle moyen sera également renforcé par 16 établissements, dont 14 seront livrés à la rentrée scolaire, en plus de 57 classes d'extension, avec la réalisation de quatre internats, de deux terrains de sport et d'une salle d'informatique, a précisé le responsable. Ces infrastructures éducatives viendront soutenir les nouveaux pôles urbains, tels que les pôles « Ahmed Zbana » dans la commune de Misserghine et Oued Tlélat, qui connaissent une forte augmentation de la population en



raison des opérations de relogement, ainsi que les différentes communes de la wilaya, a expliqué la même source. A rappeler que pour l'année scolaire précédente, le secteur a été renforcé par sept complexes scolaires, sept CEM, 57 classes d'extension, deux lycées, 20 cantines scolaires,

outre l'équipement de 55 classes au niveau de 11 écoles primaires, de tableaux électroniques intelligents, ainsi que la rénovation de 302 écoles primaires. La wilaya d'Oran dispose actuellement de plus de 900 établissements scolaires, dont 613 écoles primaires, 197 collèges et 93 lycées.

Une nouveauté pour l'Aïd El Fitr 2025

L'achat en ligne des vêtements, une autre alternative

Al'approche de l'Aïd El Fitr, les citoyens à Oran ont afflué, de coutume, nombreux sur les magasins de la ville pour acquérir des vêtements et d'autres effets pour leurs enfants. Cependant, des parents choisissent une autre voie pour économiser temps et efforts, en se tournant vers les pages électroniques. Le commerce de vêtements de l'Aïd dans les magasins connaît toujours un essor en pareille période, mais la cherté pousse les acheteurs à chercher des offres à des prix raisonnables, en explorant le monde numérique. Avec l'évolution du commerce électronique et sa large diffusion, ainsi que la diversité de offres, les magasins en ligne et même les pages spécialisées dans la vente de vêtements et de chaussures sont devenus une alternative aux magasins traditionnels. Le client y trouve tous les produits qu'il désire, avec livraison à domicile en fonction de ses capacités. Les Algériens ne manquent pas l'opportunité de rendre heureux les enfants avec des vêtements et des articles spéciaux pour l'Aïd. Cependant, la hausse des prix dans les magasins a poussé beaucoup d'entre eux à recourir aux pages électroniques qui proposent des produits variés à des prix différents. Nadjia, cheffe de service dans une banque au centre-ville d'Oran et mère de quatre enfants déclare que, pour la deuxième fois consécutive, elle se tourne vers les pages de vente dans les réseaux sociaux pour acheter des vêtements de l'Aïd pour ses enfants, car trop occupée pour le faire dans les magasins traditionnels. Elle affirme qu'à chaque fois qu'elle a acheté dans des magasins en ligne, elle a été très satisfaite du processus d'achat et du professionnalisme des propriétaires des ma-

gasins électroniques, qui ont fourni des vêtements et des fournitures de qualité à des prix raisonnables, tout en lui faisant gagner le temps et lui épargnant l'effort de déplacement à la faveur de la livraison directement à domicile. Mokhtar, employé dans une entreprise nationale à Oran fait savoir que les principales raisons de son choix du monde numérique, sont l'affluence massive dans les magasins en cette période et la recherche de nouveaux modèles, loin des produits similaires proposés dans la plupart des magasins. Il a indiqué qu'il laisse ses filles et son fils parcourir les différents magasins en ligne disponibles en Algérie et choisir les modèles suivant leurs choix et préférences, et qu'il ne lui reste plus qu'à confirmer l'achat et vérifier les produits à la réception de la commande. Quant à Nassima, enseignante dans un institut de langues et mère de deux enfants, elle préfère cette option même dans sa vie courante, car elle s'appuie sur de nombreuses pages pour acheter divers produits ménagers, trouvant que cela lui évite de passer des jours à chercher un produit qui lui plaît. En plus, cela lui permet de recevoir les produits au moment qu'elle souhaite, avec la possibilité de comparer les prix entre différents magasins en ligne et de choisir ce qui lui convient le mieux, ce qu'elle n'a pas hésité à faire pour les vêtements de l'Aïd pour elle et ses enfants. De son côté, Soumaya, une jeune femme de 20 ans, a confié qu'elle se tourne souvent vers certaines pages de magasins en ligne pour acheter ses vêtements, chaussures et autres fournitures, surtout pendant les périodes de fêtes, où ces magasins proposent d'importantes réductions sur les prix des produits. Elle a souligné que cette procédure

5èmes journées pédiatriques d'Oran Les avancées thérapeutiques au centre des débats

Les innovations et les avancées thérapeutiques en pédiatrie se ront au centre des 5èmes journées pédiatriques d'Oran (Marfan Days), organisées par le service de pédiatrie du Centre hospitalo-universitaire (CHU) d'Oran les 17 et 18 avril en cours, a-t-on appris des organisateurs. Cette manifestation scientifique nationale regroupe des spécialistes de différents établissements hospitaliers des régions du pays pour discuter des dernières nouveautés et technologies en matière de traitement des pathologies pédiatriques, a-t-on ajouté. Il sera question d'aborder la pédiatrie dans tous ses aspects et les avancées thérapeutiques dans le domaine et la place de l'innovation, principalement dans les pathologies rhumato-dégeneratives, neurologiques, cardiaques, endocrinologiques, allergiques et génétiques chez l'enfant. Un riche programme de plus de 10 conférences, 15 ateliers, 100 e-posters et 2 symposiums, est prévu, deux jours durant, concernant les "traitements de l'infection urinaire chez l'enfant", "l'innovation diagnostic dans le Sepsis", "l'innovation en diabétologie pédiatrique", "la dermatologie pédiatrique" et "la tuberculose extra-pulmonaire chez l'enfant", entre autres.

Préservation du patrimoine forestier

Réalisation de travaux sylvicoles sur une superficie de 280 hectares



La Conservation des forêts de la wilaya d'Oran met en œuvre un programme de travaux sylvicoles sur une superficie de 280 hectares pour nettoyer les forêts, préserver le patrimoine forestier et prévenir les incendies, a-t-on appris de cette instance. Les travaux sylvicoles sur une superficie de 280 hectares ont débuté, récemment, ciblant cinq espaces forestiers, a souligné, dans une déclaration à l'APS, le chef du service du patrimoine forestier, des études et de la programmation à la Conservation des forêts, Karim Aït Menguelat. Ce programme concerne 50 hectares au mont "Kahr" à Hassi Benokba, 30 hectares dans l'espace forestier "Moulay Abdelkader" au sommet du mont Murdjadjou, dans la commune d'Oran, 50 hectares à Misserghine, 100 hectares dans la forêt de M'Sila à Boutlelis, ainsi que 50 hectares à Aïn El Kerma, a ajouté le même responsable. L'objectif de ces travaux sylvicoles, qui devraient être terminés avant le début de la campagne de lutte contre les incendies de forêt pour l'année 2025, est de nettoyer les zones forestières, ce qui favorisera la croissance des arbres et contribuera à la préservation du patrimoine forestier, a-t-on souligné.

Chlef**Intégration de plus de 2400 enseignants contractuels**

Plus de 2400 enseignants contractuels (tous cycles confondus) ont bénéficié d'une intégration dans leurs postes, à Chlef, dans le cadre de la mise en œuvre de la décision d'intégration approuvée par le président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune lors du Conseil des ministres du 23 mars dernier, a-t-on appris, jeudi, de la direction locale de l'Education. Cette opération d'intégration a profité à 2415 enseignants, dont 1609 relevant du cycle primaire, principalement dans les matières éducation physique et l'anglais. A cela s'ajoutent 607 enseignants du cycle moyen et 199 autres du cycle secondaire. Les services de la direction de l'éducation, en coordination avec les établissements éducatifs, s'attendent à la régularisation des dossiers des enseignants concernés et à l'achèvement des procédures juridiques et administratives relatives à cette décision d'intégration, qui permettra d'améliorer les conditions des enseignants de manière à impacter positivement sur la qualité de l'enseignement et du système éducatif en général, a ajouté la même source. A noter le renforcement, dernièrement, du secteur de l'éducation à Chlef par l'ouverture d'un CEM baptisé du nom du Chahid Kamel Tahar dans la commune d'Oued Sly, dans l'attente de la réception de 03 autres projets éducatifs à la prochaine rentrée scolaire.

Tindouf**Les travaux de la centrale solaire de 200 mégawatts lancés**

Les travaux de la centrale solaire de 200 mégawatts ont été lancés dans la région minière de Ghara Djebilet, a-t-on appris dimanche des services de la wilaya de Tindouf. Le coup d'envoi est donné par les autorités locales en présence de cadres de la Société de distribution de l'électricité et du gaz (Sonelgaz) et de l'entreprise chinoise réalisatrice CRCC, cette installation énergétique occupe une superficie de plus de 400 hectares, à mi-chemin entre Tindouf et la mine de fer de Ghara Djebilet, avec une production électrique prévisionnelle de 200 mégawatts. La centrale solaire devra être livrée dans 24 mois au plus tard. Elle est appelée à couvrir les besoins de la mine de Ghara Djebilet, des installations de traitement primaire du gisement ainsi que de la ville minière, en plus d'alimenter la ville de Tindouf via le réseau de haute tension pour assurer l'équilibre dans la distribution électrique dans cette wilaya du sud. Premier du genre à l'échelle de l'Algérie, cette centrale est dotée d'un système de batteries de stockage de l'électricité, susceptible d'alimenter en permanence les installations minières, même durant les perturbations climatiques. Elle permettra aussi de réduire les émissions de carbone et les combustibles fossiles. Par ailleurs, elle permettra de générer de nombreux emplois, selon la fiche technique du projet.

Aïd El Fitr à Saïda**Sous le voile du «vivre ensemble»**

Une sympathique réception a été organisée jeudi dernier au siège de la wilaya à l'occasion de l'Aïd. Une ambiance de spiritualité et de convivialité a eu lieu entre responsables locaux à leur tête le wali et le mouvement associatif. Des discours que le directeur des Affaires Religieuses, le wali et le représentant des Imams n'ont pas cessé de retentir à travers la salle et le tout s'est déroulé dans un climat de piété et dans la pure délectation spirituelle avec en plus les embrassades et autres Bouss-Bous-sates de l'assistance présente. C'est dans la foi et la tradition que les responsables civiles et militaires ont répondu à l'invitation des services de la wilaya. Et pour couronner le tout, des gâteaux, du thé et du café ont été servis. Un geste qui laisse un souvenir impérissable et tout ce qu'on peut dire à propos de cette réception sympathique, c'est que tout était parfait... Aid Mabrouk à tout le monde.

OULD OGBAN

Stidia (Mostaganem)**Le Méridien de Greenwich s'est réduit à une simple plaque**

Par Charef Kassous

Les atouts touristiques pour faire de Mostaganem une réelle destination ont, de tous temps, été valorisés. Aujourd'hui, le cap est maintenu grâce à de grands efforts déployés par les autorités de la wilaya. Cependant, l'attractivité de la wilaya ne doit pas s'arrêter au chef-lieu, la réflexion devra être étendue, aussi, en extra-muros. C'est ainsi que beaucoup d'autres atouts naturels et autres sont probablement exploitables. Parmi ceux-là, il y a le méridien de Greenwich. Son passage à Stidia, sur la côte Ouest de Mostaganem, a toujours fait l'objet d'intérêts attestés de plusieurs walis qui se sont succédé à la tête de la wilaya. De ce fait, le méridien de Greenwich est un premier méridien, c'est-à-dire un méridien où la longitude est définie comme étant égale à 0°. Il passe à travers l'Observatoire Royal de Greenwich, à Greenwich (banlieue de Londres), au Royaume-Uni, ce qui lui confère, géographiquement, une réelle importance. Le méridien de Greenwich fut adopté comme standard international en octobre 1884 à la conférence internationale du méridien de Washington. Ce méridien est une ligne imaginaire qui divise le monde en hémisphères oriental et occidental. Cette ligne imaginaire qui traverse plusieurs pays passe, en Algérie, aussi, à Stidia (ex-Georges Clémenceau), soit à 15 km à l'ouest du chef-lieu de la wilaya de Mostaganem. Pour revenir sur cet intérêt et de sa valorisation, il y a lieu d'abord de marquer le passage de ce fameux méridien par un réel projet touristique. La réalisation d'un observa-



toire astronomique au niveau de la commune mettra en valeur son existence. Cet observatoire devrait disposer d'un télescope, d'espaces pédagogiques et de vulgarisation de l'astronomie et des phénomènes planétaires, d'un aquarium géant contenant les différentes variétés de poissons de la Méditerranée ainsi que d'autres espaces et équipements. Ce lieu a des possibilités de devenir un lieu de villégiature où pourraient s'implanter des investissements touristiques tels des hôtels, parc d'attractions, parc animalier sur l'axe autoroutier Oran-Mostaganem. On en a souvent parlé de ce projet qui vraisemblablement, avec ses atouts, n'a pas avancé d'un iota. De ce fait, on a entendu plusieurs sons de cloche par rapport à des inscriptions d'études, à des concours d'idées, etc... mais jusqu'à aujourd'hui, le projet de valorisation du passage de cette ligne méridionale qui définit les hémisphères Est et Ouest n'est, peut-être, pas une priorité sur la feuille de route des autorités de la wilaya. Toutefois, il y a lieu de souligner que plusieurs pays exploitent ce passage astronomique comme atout touristique. Le cas de la ville de Castellón (Espagne) qui, en 1988, s'est intéressée à construire tout un parc avec un monument, hôtel, cafétérias, restaurants, musée astrologique et espaces pédagogiques sur le passage de ce point zéro pour lequel les touristes s'arrêtent. Même chose pour Villers Sur Mer en Normandie. Une salle du Paléospace qui est une Odyssée consacrée au Méridien de Greenwich. En revanche, à Mostaganem, la plaque qui indique son passage à Stidia n'honore pas du tout les aspirations modernistes de la wilaya. Aujourd'hui, il y a lieu de faire appel aux compétences de l'Université Abdelhamid Ibn Badis afin de porter, par le biais de ses laboratoires, des réflexions sur les modalités de valorisation scientifique du méridien Greenwich. Sur le plan touristique, il est sans doute un des plus grands atouts exploitables touristiquement. Un investissement pareil promouvrait inéluctablement la destination Mostaganem.

Communes de la daïra de Aïn-Tedlès (Mostaganem)**30 opérations de développement d'une valeur de 400 millions de DA**

Les quatre communes de la daïra de Ain Tedlès, au sud de la wilaya de Mostaganem, ont bénéficié de 30 nouvelles opérations de développement d'une valeur totale de 400 millions de dinars, a-t-on appris, jeudi, des services de la wilaya. Selon la même source, ces opérations, qui concernent les communes d'Aïn Tedlès, Sour, Ouled El-Kheir et Sidi Belattar (daïra d'Aïn Tedlès), s'inscrivent dans le cadre du programme de soutien au développement social et économique des communes (anciennement programme communal de développement-PCD) au titre de l'exercice financier. Dans ce contexte, la commune de Aïn Tedlès a reçu la part du lion, avec 8 opérations d'un coût total de 117 millions de dinars, a-t-on précisé de même source. Ces opérations comprennent l'ouverture de pistes et la réalisation de routes dans 10 villages, l'aménagement des entrées des villages d'El-Khedaïchia et Ouled Medjahri, la réalisation d'une route, l'extension du réseau d'assainissement et de l'éclairage public dans la ville de Sidi Ali, ainsi qu'une cantine scolaire et un terrain de sport dans l'agglomération secondaire de Chellalilia, a-t-on ajouté. Quant à la com-

mune de Sour, elle a bénéficié de 7 opérations portant sur la réalisation de pistes et de routes dans 9 localités sur une distance cumulée de 9 kilomètres, notamment à Ouled Bouras, Ouled Hamdane, Sidi Abdelaziz et El-Menanda, en plus du renforcement du réseau d'éclairage public dans toutes les localités de la commune, a précisé la même source. Le programme de développement social et économique pour la com-

ne voisine d'Oued El-Kheir inclut des opérations similaires d'une valeur de 82 millions de DA, visant principalement l'aménagement de cours de 8 écoles primaires, la réhabilitation et la réalisation de trois terrains de sport, la rénovation du réseau d'assainissement au centre de la commune, parallèlement à l'aménagement des routes dans 3 villages et la réalisation du réseau d'éclairage public dans 5 autres localités.

Nâama**Attribution de 100 hectares pour la culture du tournesol**

Une superficie agricole de 100 hectares a été attribuée à la culture du tournesol dans la wilaya de Nâama, a-t-on appris auprès de la direction des services agricoles (DSA). Cette superficie destinée à ce type de culture stratégique, qui sera bientôt exploitée par les agriculteurs, est répartie sur les communes de Sfisia, Ain Sefra, Tiout, El Bayadh et Moghrar, a précisé le directeur du secteur, Cherouine Boudjemâa. Cette opération s'inscrit dans le cadre du programme national du ministère de l'Agriculture, du Développement rural et de la Pêche, visant à augmenter la superficie dédiée aux cultures principales (céréales, maïs, plantes oléagineuses et légumineuses). Le produit du tournesol sera utilisé pour la production d'huile de table, a ajouté le même responsable. A ce jour, environ 15 agriculteurs ont exprimé leur souhait de participer à ce programme agricole national dans la wilaya de Nâama, avec des superficies allant de 1 à 5 hectares qui leur seront attribuées. Actuellement, des contrats de performance sont en cours de signature avec ces agriculteurs, selon la même source.

Constantine

Mise en place du plan anti-feux de l'été 2025



Un plan de lutte contre les incendies des forêts et des récoltes agricoles pour la saison 2025, vient d'être mis en place dans la wilaya de Constantine, a-t-on appris mercredi auprès des services de la Conservation des forêts. Ce plan a été approuvé par la commission de wilaya chargée de la protection des massifs forestiers, composée de différents partenaires dont les directions de la Protection civile, des travaux publics, des services agricoles, des ressources en eau, ainsi que les daïras et les assemblées populaires communales (APC), a indiqué à l'APS le conservateur des forêts, Boualem Aouad. L'opération s'inscrit dans le cadre des préparatifs visant à faire face aux dangers des feux de forêts, pouvant être signalés durant cette saison, a précisé le même responsable qui a affirmé que l'intervention précoce est un facteur essentiel pour contrer les risques et éviter les pertes humaines et matérielles.

M. Aouad a indiqué dans ce cadre que sept (7) postes de contrôle, dotés de matériels de communication modernes, ont été installés pour couvrir l'ensemble de la superficie forestière de la wilaya, estimée actuellement à 28.074 hectares, soit 12 % de sa surface totale. La conservation des forêts, a-t-il ajouté, a également mobilisé cinq (5) brigades mobiles, constituées de 35 agents forestiers mobilisées 24h/24 pour parer au moindre départ de feu, en attendant la désignation d'une équipe d'agents saisonniers. Par ailleurs, dans la commune de Zighoud Youcef, située dans la wilaya de Constantine a bénéficié d'un projet de réalisation de 2 réservoirs d'eau pour renforcer l'approvisionnement des habitants de cette collectivité locale en eau potable et dont les travaux viennent d'être lancés, a-t-on appris des services de la wilaya. L'opération permettra de répondre aux besoins en eau potable pour

environ 77.000 habitants de cette commune à vocation agricole, a indiqué la cellule de communication de la wilaya, précisant que le projet s'inscrit dans le cadre d'un vaste programme portant renforcement et sécurisation de l'alimentation en eau potable (AEP), dans cette région. Une fois réceptionnés, les 2 réservoirs d'eau forts d'une capacité de 5.000m³ chacun permettront d'atteindre une moyenne quotidienne d'approvisionnement en cette ressource vitale de 150 litres par citoyen, selon les explications fournies par la même source qui a indiqué que la moyenne actuelle d'alimentation en AEP par jour ne dépasse pas les 100 litres par citoyen. Un délai de 18 mois a été fixé pour la réception de ces deux réservoirs, a indiqué la même source qui a rappelé qu'une vaste opération de réhabilitation du réseau d'AEP était déjà en cours dans cette région et devra être réceptionné «avant la fin de l'année 2025».

Boumerdes

Plus de 200 clubs verts activent au sein d'établissements scolaires et de formation

Plus de 200 clubs verts, dédiés à la sauvegarde de l'environnement, activent au sein d'établissements scolaires, tous cycles confondus, et de formation professionnelle de la wilaya de Boumerdes, a-t-on appris d'une source de la wilaya. Ces clubs ont été installés au niveau d'établissements éducatifs et de formation, parallèlement à l'installation de 16 associations environnementales autonomes activant en dehors du secteur éducatif, à travers la wilaya, a indiqué à l'APS le directeur de l'environnement de Boumerdes, Lakhdar Aouaz, en marge du conseil exécutif de la wilaya réuni cette semaine pour l'examen de dossiers de développement. L'installation de ces clubs se poursuivra pour toucher plus de 500 établissements éducatifs et une cinquantaine de centres de formation professionnelle, a ajouté le responsable, notant que sur ce total de clubs, plus de 50 ont été dotés des équipements et moyens pédagogiques nécessaires à différentes activités écologiques.

Tébessa

Mise en relief du rôle réformateur et du militantisme de Cheikh Larbi Tebessi



Les participants à une rencontre organisée jeudi à Tébessa, à l'occasion du 68ème anniversaire de la mort en martyr de Cheikh Larbi Tebessi, le 4 avril 1957, ont souligné son rôle réformateur et son militantisme durant la glorieuse Révolution de libération. Au cours de cette rencontre organisée à la bibliothèque principale de lecture publique, les intervenants ont également mis en relief les contributions de Cheikh Larbi Tebessi dans la promotion de l'éducation religieuse et dans la diffusion des valeurs nationales dans les rangs de la jeunesse algérienne. Le secrétaire de wilaya de l'Organisation nationale des Moudjahidines (ONM), Mohamed-Cherif Dhouaïfa, a rappelé que Larbi Tebessi, né en 1895 dans le village de Stah, dans la wilaya de Tébessa, avait mis son intelligence, sa plume et son savoir au service de la promotion des valeurs nationales auprès de la jeunesse algérienne, durant la lutte pour l'indépendance, et participé à la création de l'Association des Oulemas musulmans algériens et d'une école d'éducation pour garçons et filles, qui était un "phare scientifique qui enseignait toutes les matières et dont l'impact est encore palpable aujourd'hui". De son côté, le Dr Farid Nasrallah, professeur d'histoire à l'université de Tébessa, a évoqué la biographie de ce penseur, rappelant les différentes étapes de la vie de Larbi Tebessi qui avait refusé de quitter la patrie malgré toutes les tentatives et les offres qui lui ont été faites, préférant rester dans son pays, exhortant sans relâche les jeunes à rejoindre les rangs de l'Armée de libération nationale (ALN), émettant même une fatwa stipulant "la nécessité de la lutte armée pour le recouvrement de la souveraineté nationale".

Bordj Bou Arreridj

Vers la création d'un pôle industriel de production des fournitures scolaires

Un pôle industriel spécialisé dans la production des fournitures scolaires sera créé dans la zone industrielle Belaïd Abdesselam de la région de R'maïl, dans la commune de Ras El Oued (Sud-est de Bordj Bou Arreridj), apprend-on jeudi des services de wilaya. Les assiettes foncières dédiées à ce projet ont été proposées sur la plateforme numérique de l'investisseur de l'Agence algérienne de promotion de l'investissement (AAPI), selon la même source qui a précisé qu'il s'agit de 7 terrains de superficies variant de 5.200 m² à 7.650 m² offerts pour la domiciliation d'unités industrielles de production de fournitures, articles et cartables scolaires et de bureautique. Les investisseurs intéressés peuvent visiter la plateforme pour connaître les détails liés à cette offre, selon la même source qui a affirmé que le projet vise

à encourager l'investissement, transformer les importateurs de fournitures scolaires en industriels, développer l'industrie locale et générer de nouveaux emplois dans la région. Ce projet permettra une fois opérationnel d'approvisionner le marché local, offrir des articles scolaires à des prix raisonnables et réduire la facture des importations, selon la même source.

Selon encore la même source, les autorités de la wilaya à leur tête le wali, Kamel Nouicer œuvrent à mettre en place les conditions propices pour des investisseurs sérieux et les accompagner dans la concrétisation de leurs projets. La zone industrielle de R'maïl est une des plus importantes zones industrielles du pays de par sa position stratégique outre son raccordement aux divers réseaux routiers, a-t-on relevé.

10 | Carrefour Pub

www.lecarrefourdalgerie.dz


**Agence de voyage
SFICIFA
Mesra - Mostaganem
Rue Mohamed Khemisti
Face Maison Renault
Tel: 06 61 78 30 05**

Vends

Je mets en vente un appartement 02 pièces cuisine salle de bain + toilettes. 11ème étage (sans ascenseur) acté + livret foncier .situé a cité lescure avec une vue panoramique sur mer et très bonne voisinage pour plus d'information

veuillez contactez
le numéro
0556 366 201

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
ولاية تيaret
دائرة الروحية
بلدية الروحية
مصحة التنظيم والشؤون العامة
الرقم : 2023/01
إعلان

ينهي رئيس المجلس الشعبي البلدي بلدية الروحية إلى علم كلية المواطنين بأنه تبغا المراسلة السيد الوالي (مديرية التنظيم والشؤون العامة - مكتب المؤسسات المصنفة والنشاطات المنظمة) رقم 569 المورخة في 11-03-2025-03 استقلال مؤسسة للتسلية " قاعة اللعب " - لفاندة السيد بن علو مصطفى على مستوى المحل التجاري الكائن ببلدية الروحية شارع بن صفرية عبد القادر محل الرابع بحمل رقم 11 مكرر 4. في هذا الاطار تم تعيين السيدة " بن احمد خديجة " مهندسة معمارية محافظاً حقيقة على الراغبين في تدوين اعتراضاتهم ملاحظتهم واقرائحتهم التقرب من مقر البلدية - مكتب التعمير للابلاغ على سجل التحقيق المخصص لهذا الغرض كل أيام العمل طيلة مدة الإعلان المحددة بثلاثون (30) يوماً من تاريخ صدوره في جريدة وطنية من الساعة التاسعة (09) صباحاً إلى الساعة الرابعة (16) مساءً.

رئيس المجلس الشعبي البلدي
06.04.2025

Local à Louer

Location de local. Superficie 140m². Convient à profession libérale ou Bureau. (Rez-de-chaussée). Rue Belkacem Djelloul (ex-rue Benguigui) - Front de mer, à proximité de l'hôtel de police. Contactez le **07 74 55 20 10**.

Curieux s'abstenir

Location Appartement

Loue appartement neuf F2 Standing dans la nouvelle cité 712 à Chorfa à Chlef

Contactez le :
0541/66/53/51

Non sérieux s'abstenir.

SOS

Un Handicapé (amputé de la jambe), père de 04 enfants, nécessite en extrême urgence une moto à 3 pneus pour le transport des enfants à l'école (distance de 05 KM du domicile) Lance un appel aux âmes charitables.

Tél: 0670.641.690

WASH'N DELIVERY
Le Pressing Qui Vient à Vous

Bring your laundry, we'll wash it

Call us
0770 936 836

@WashNdelivery9
Boulevard Des Lions, Bir El Djir, Oran
041 879 674
0770 936 836

Pour Toutes vos annonces

**Veuillez
nous contacter au
Numéro de Tél**

041 30 73 41

**ou par
email**

lecarrefourdoran@yahoo.fr
ou Venez nous voir au
16 6d Benzedjeb - Oran

Victorieux du Paradou après 7 défaites de rang

Le MC0 se rassure à Zabana

Par Rachid B.

Grâce à un penalty transformé par le milieu de terrain et capitaine Merouane Dahir à la 20ème minute de jeu ainsi qu'à une tête bien placée de l'attaquant Zoubir Motrani (67'), le Mouloudia d'Oran a mis fin à sa série record de sept défaites consécutives en décrochant un succès à l'importance capitale face au Paradou de Dziri Bilal. A la faveur de cette victoire, le club d'El-Hamri reprend une distance respectable sur la zone de relégation, ce qui permettra certainement au groupe d'Abdelkader Amrani d'envisager le double déplacement à l'est du pays pour y défier le Chabab de Constantine et l'Entente de Sétif avec davantage d'assurance et autant de certitudes. «On a appliquée les consignes de l'entraîneur et ça a fini par marcher. C'est aussi la victoire de tous les joueurs que je remercie au passage. Me concernant, j'ai eu une opportunité claire que j'ai transformée en but. Dieu merci, nous avons gagné ce match important et j'espère qu'on fera de même lors des prochains rendez-vous» commentera, d'ailleurs, au sujet de cette première réussie au stade Zabana, le second buteur du soir, Zoubir Motrani. Un discours relayé par son coéquipier Merouane Dahir. «La victoire était impérative, surtout à domi-



cile. On n'avait plus droit à l'erreur. On a eu un passage à vide qui s'est un peu allongé. El Hamdoullah, on a obtenu les trois points dont on avait besoin. J'espère qu'on a mis fin à ce passage à vide et qu'on abordera les prochaines rencontres avec la même volonté» formulera-t-il, au moment où

Ligue 1 Mobilis

La JSK se hisse à la seconde place de la Ligue 1

La JS Kabylie s'est hissée à la 2e marche du podium après sa victoire sur l'USM Khencela (0-1), vendredi, en match comptant pour la 21e journée du championnat national de Ligue 1 Mobilis. La trêve internationale, observée durant les 2 dernières semaines, a été bénéfique pour les Lions du Djurdjura. En effet, les camarades du capitaine Madani ont réussi à maintenir la dynamique de victoire en glanant leur 3e succès de la saison à l'extérieur, le 1e sous l'ère Zinnbauer, et ce, face à une très bonne équipe de l'USMK. Dans une partie ouverte et agréable à suivre, les deux formations ont joué l'offensive, ne ménageant aucun effort pour prendre le contrôle de la rencontre. Les Canaris se sont offert les meilleures occasions de scorer durant la première mi-temps, alors que les Siskaoua ont

répliqué durant la seconde manche sans pour autant réussir à débloquer la situation. À la faveur de cette victoire, la JSK double l'USM Alger et le CRB et s'empare de la 2e position (36 pts) du classement de Ligue 1 Mobilis. De son côté, l'USMK retombe dans ses travers et continuer d'occuper la 11e place (24 pts). Concernant l'autre rencontre jouée cet après-midi entre l'US Biskra et l'ES Mostaganem, les 2 équipes se sont quittées sur un score blanc (0-0). Ce résultat ne fait pas les affaires des Biskris, même s'ils quittent la dernière place (15e – 18 pts). Toutefois, les gars des Zibans comptent le même nombre de points que le NC Magra, lanterne rouge. Pour sa part, l'ESM (14e – 21 pts), premier non relégable, gagne un bon point hors de ses bases et poursuit sa mission de sauvetage pour rester parmi l'élite.

Championnat national de marathon

Tipasa hôte de l'édition 2025

L'édition 2025 du championnat national de marathon se déroulera dans la matinée du samedi 19 avril, sur une distance réglementaire de 42,195 kilomètres, dans la wilaya de Tipasa, a-t-on appris dimanche auprès des organisateurs. "Le coup d'envoi de la course sera donné à 8h00, devant le complexe touristique du C.E.T" a ajouté dans un communiqué la Ligue d'athlétisme de Tipasa, organisatrice de l'évènement sous l'égide de la fédération algérienne. Outre la catégorie senior, la compétition sera ouverte aux athlètes de moins de vingt ans (U20), et le dernier délai pour y confirmer les engagements a été fixé au mardi 15 avril 2025, à 23h59. "Au-delà, aucune confirmation ne sera prise en considération" a-t-on tenu à faire savoir aux clubs. Ces derniers pourront engager autant d'athlètes qu'ils le souhaitent, par catégorie et par genre, sauf que pour l'épreuve du "par équipes", l'engagement devra être nominatif. Le classement au "par équipes" sera établi sur la base des trois athlètes les mieux classés sur le total des cinq engagés, aussi bien chez les messieurs que chez les dames. "Sera déclaré vainqueur l'équipe qui réalisera le temps le moins élevé sur trois athlètes.

Actuel joueur du Hertha Berlin
Ibrahim Maza dans le viseur de Stuttgart



Ibrahim Maza, suscite l'intérêt de plusieurs clubs européens, et le VfB Stuttgart semble particulièrement déterminé à s'attacher ses services dès cet été. Les dirigeants du club allemand intensifient leurs efforts pour recruter l'actuel joueur du Hertha Berlin, évoluant en deuxième division allemande. Auteur d'une saison remarquée avec le Hertha Berlin, le jeune homme de 19 ans a tapé dans l'œil de nombreux observateurs. L'entraîneur de Stuttgart, Sebastian Hoenesssen, est particulièrement séduit par son profil et en a fait une priorité pour renforcer son effectif en vue de la prochaine saison de Bundesliga, où le club ambitionne de jouer les premiers rôles. Maza est vu comme un élément dynamique et idéal pour son entrejeu. Selon le journaliste Florian Plettenberg, proche du VfB Stuttgart, des discussions ont déjà été entamées avec le Hertha Berlin et l'entourage du joueur. Le directeur sportif de Stuttgart, Fabian Wohlgemuth, aurait élaboré une stratégie pour convaincre Maza de rejoindre le club. Pour financer cette opération, Stuttgart envisagerait de céder son milieu de terrain Enzo Millot, courtisé par plusieurs équipes, une vente qui pourrait rapporter environ 20 millions d'euros. Cependant, Stuttgart n'est pas seul sur les rangs. Ibrahim Maza, qui a déjà repoussé l'intérêt de 2 grands clubs cet hiver, est également suivi de près par des formations prestigieuses telles que Manchester City, Newcastle et l'Atlético Madrid, disposant d'une puissance financière supérieure. Néanmoins, Maza privilégierait un projet sportif où il bénéficierait d'un temps de jeu conséquent pour poursuivre sa progression. Sous contrat avec le Hertha Berlin jusqu'en 2027, Maza possède une clause libératoire estimée entre 15 et 20 millions d'euros, un montant que Stuttgart serait disposé à payer. Le club berlinois, confronté à des difficultés financières, pourrait également se montrer ouvert à des négociations en cas d'offre jugée satisfaisante.

Championnat d'Afrique de football scolaire 2025

Réunion de coordination FAF-DTN-FASS à Alger

Les responsables de la Fédération algérienne de football (FAF), de la Direction technique nationale (DTN) et de la Fédération algérienne du Sport Scolaire (FASS), se sont réunis vendredi au siège de la FAF à Alger pour finaliser les préparatifs de la participation de l'équipe nationale scolaire U15 (Garçons) au Championnat d'Afrique de football scolaire de la CAF, prévu du 21 au 26 avril à Accra au Ghana, a indiqué un communiqué de l'instance fédérale. Présidée par le Secrétaire général de la FAF, Nadir Bouzenad, la réunion a vu la participation du Directeur technique national, Ali Moucer, du Directeur des compétitions, Billel Guendour, ainsi que de plusieurs cadres de la DTN, dont Ismail Hani et Lazhar Atsamenia. Etaient également présents le Secrétaire général de la FASS, Azzedine Bensaïdi, le DTN de la FASS, Rachid Hafsaoui, son adjoint Madjid Abbas, et le médecin de la FAF, Abdeldjalil Boutout. Les échanges ont permis d'affiner les derniers détails liés à la préparation de la sélection nationale pour cette compétition, ainsi que de définir la répartition des tâches entre les différentes parties prenantes. Les participants ont également profité de cette occasion pour faire le point sur l'état d'avancement de la Coupe d'Algérie des établissements scolaires. A noter que c'est la première fois que l'équipe nationale algérienne se qualifie à la phase finale du championnat d'Afrique scolaire, qui en est à sa troisième édition. Lancé en avril 2022 à Maputo, au Mozambique, sous l'impulsion du président de la CAF, Patrice Motsepe, ce tournoi a connu un essor considérable. Depuis sa création, plus de 1.965.000 jeunes, garçons et filles, issus de 46 pays ont pris part à cette compétition, faisant de ce programme l'une des initiatives les plus emblématiques de mobilisation sportive jeunesse sur le continent, a indiqué la CAF.

Pourquoi l'artère se fragilise avec l'âge ?

L'âge et le mode de vie impactent la santé de vos artères, augmentant le risque de maladies cardiovasculaires. Mais chaque artère a ses spécificités. Toutes n'ont pas les mêmes vulnérabilités. On fait le point avec le Pr Athanase Benetos, gériatre.

COMMENT VÉRIFIER L'ÉTAT DE SES ARTÈRES ?

Le rôle d'une artère est d'acheminer le sang du cœur vers les organes, afin de leur apporter l'oxygène et les nutriments dont ils ont besoin. Avec un calibre de 2,5 centimètres, l'aorte est la plus grosse artère. Par comparaison, les artéries ont un diamètre dix fois plus petit. La paroi de chaque artère est tapissée de fibres musculaires, ce qui lui permet de se contracter et de se distendre pour mieux propulser le sang. Toutes les artères n'ont pas les mêmes propriétés. L'aorte est particulièrement élastique. Cette souplesse lui permet de transformer le débit sanguin discontinu à chaque contraction du cœur en débit continu, en direction des organes. L'artère brachiale du bras, celle sur laquelle est mesurée la pression artérielle, est plus musclée que souple. Même si elle est conçue pour résister à de fortes pressions, l'artère devient de plus en plus vulnérable en vieillissant.

L'ÂGE LUI FAIT PERDRE DE SA SOUPLESSE

Au fil des ans, une certaine rigidité artérielle s'installe. Cette artérosclérose touche en priorité les artères les plus élastiques, notamment les carotides, qui irriguent le cerveau, et l'aorte, qui part du cœur vers l'abdomen. L'artère perd peu à

peu la capacité de se distendre, ce qui la rend plus vulnérable.

Une artère normale, en bonne santé, peut se distendre en augmentant son diamètre de 7 %. Chez une personne âgée, cette capacité de distension baisse jusqu'à 2 %. Pr Athanase Benetos, gériatre.

Les facteurs de risque de rigidité artérielle sont, selon le classement du Pr Benetos :

- n° 1, le diabète ;
- n° 2, l'insuffisance rénale terminale ;
- n° 3, l'hypertension artérielle chronique ;
- n° 4, la sédentarité ;
- n° 5, la consommation excessive de sel. Une plaque d'athérome se forme

Le mécanisme est lié à l'âge, mais aussi

au mode de vie : alimentation trop riche,

sédentarité... Au fil du temps, du calcium

et des graisses (essentiellement du cholestérol) se déposent sur la paroi interne

de l'artère, formant une plaque d'athérome.

À la longue, la paroi s'érode et des

microfissures apparaissent.

Pour les colmater, un processus de coagulation se met en route : des plaquettes sanguines et des globules rouges s'agrègent à la plaque déjà existante. Celle-ci s'épaissit et finit par boucher l'artère. «

Cette athérosclérose touche principalement les artères de taille moyenne comme l'artère fémorale (au niveau de la cuisse) ou les coronaires », constate le Pr Benetos.

LES PRINCIPAUX FACTEURS DE RISQUE D'ATHÉROSCLÉROSE SONT, SELON SON CLASSEMENT :

- n° 1, l'excès de cholestérol ;
- n° 2, le diabète ;
- n° 3, l'hypertension artérielle.

Le tabac ne fait qu'aggraver la situation. Il fragilise la paroi artérielle et augmente le risque de microfissures. « C'est le facteur n° 1 de complications de l'athérome », estime le gériatre.

LA PRESSION ARTÉRIELLE ABIME LA PAROI

Quand le calibre de l'artère se rétrécit ou que celle-ci se rigidifie, la pression qu'exerce le flux sanguin sur ses parois augmente pendant la contraction du cœur. On arrive progressivement à l'hypertension artérielle. Ce phénomène est quasi inéluctable au cours du vieillissement, mais il est aggravé par certains facteurs comme l'excès de sel, le stress...

À long terme, le cœur se fatigue et les organes sont mal irrigués. Le cerveau en souffre énormément. C'est ce qui explique que l'hypertension augmente non seulement le risque d'accident cardiovasculaire, mais aussi le risque de déclin cognitif.

L'ARTÈRE PEUT SE BOUCHER

Deux phénomènes peuvent mener à l'obstruction d'une artère :

la plaque d'athérome, trop fissurée, finit par se détacher ;

un caillot se forme à partir de cette plaque d'athérome.

Dans les deux cas, les conséquences sont lourdes : accident vasculaire cérébral, infarctus, artériopathie des membres inférieurs... Les conséquences dépendent de la taille de l'artère, du territoire touché (le cœur, le cerveau, les jambes...) et de l'existence, ou non, d'une suppléance. Pr Athanase Benetos, gériatre

En effet, quand une artère se bouche,

d'autres vaisseaux peuvent dans une certaine mesure prendre le relais. À condition d'être en bon état.

COMMENT VÉRIFIER L'ÉTAT DE SES ARTÈRES ?

Pour dépister la rigidité artérielle

La mesure de la pression artérielle est un bon indicateur, comme l'explique le Pr Benetos : « chez un adulte de plus de 40 ans, une pression systolique (le premier chiffre) élevée associée à une pression diastolique (le second chiffre) basse révèle une rigidité artérielle excessive. » Un point à surveiller régulièrement en auto-mesure à domicile.

La vitesse de l'onde de pouls mesure la vitesse à laquelle les ondes se propagent le long de la paroi artérielle. Le médecin pose deux capteurs à deux endroits différents et calcule le décalage. Plus la mesure est rapide, plus l'artère est rigide : « à 25 ans, chez une personne en bonne santé, cette vitesse est de 6 mètres/seconde (m/s). À 65 ans, en l'absence de pathologie, elle est de 9 m/s. À 85 ans, chez un diabétique, elle peut atteindre 25 m/s », explique le Pr Benetos.

POUR VISUALISER LA PLAQUE D'ATHÉROME

L'échographie est l'examen de choix. L'échographie permet de voir la plaque d'athérome, sa localisation et son épaisseur. Le doppler indique la vitesse du flux sanguin. Toutes les artères peuvent ainsi être explorées. Ces examens sont prescrits et remboursés en présence de symptômes. Dans l'idéal, ils devraient être pratiqués en prévention pour mieux protéger les artères.

Pourquoi les genoux craquent-ils quand on se lève ?

Il arrive souvent que nos genoux émettent un bruit de craquement lorsque nous nous levons d'une chaise ou d'un canapé. Ce phénomène, généralement bénin, peut toutefois intriguer, voire inquiéter. Entre causes mécaniques, usure du cartilage et potentiels troubles articulaires, découvrons pourquoi nos genoux craquent et quand il faut s'en préoccuper.

L'articulation du genou est l'une des plus sollicitées du corps humain. Chaque jour, elle supporte notre poids, absorbe les chocs et permet une grande amplitude de mouvement. Il est donc normal que des bruits se produisent lorsqu'on se met en mouvement. Mais ces craquements sont-ils synonymes d'un problème de santé ? Faut-il consulter un spécialiste lorsque ce phénomène devient trop fréquent ? Et surtout, peut-on prévenir ces bruits articulaires gênants ? Explorons les principales causes et solutions face aux genoux qui craquent.

POURQUOI NOS GENOUX ÉMETTENT-ILS UN BRUIT DE CRAQUEMENT ?

Le bruit de craquement des genoux, aussi appelé crépitement articulaire, peut être lié à plusieurs mécanismes. L'une des

causes les plus courantes est la présence de bulles de gaz dans le liquide synovial. Ce liquide, qui lubrifie l'articulation, peut accumuler des petites poches d'air qui éclatent lorsque l'on plie ou tend le genou. C'est le même phénomène qui se produit lorsque l'on fait craquer ses doigts. Une autre cause possible est le frottement des tendons ou des ligaments sur l'os. Lorsqu'on se lève ou qu'on change de position, certains tissus peuvent se déplacer et créer un bruit de claquement.

Ce phénomène est généralement bénin, sauf s'il s'accompagne de douleurs ou d'un gonflement. Enfin, avec l'âge ou une sollicitation excessive du genou (sport intensif, mauvaises postures), le cartilage peut s'user, entraînant un frottement plus important entre les os. Ce type de crépitement est souvent plus inquiétant, car il peut signaler une dégradation articulaire progressive, comme l'arthrose.

CES CRAQUEMENTS SONT-ILS DANGEREUX POUR LES ARTICULATIONS ?

Dans la majorité des cas, les craquements du genou sont inoffensifs et ne traduisent pas une maladie articulaire grave. Lorsqu'ils ne sont pas accompagnés de douleurs ou d'un gonflement, il n'y a généralement pas de raison de s'inquiéter. Cependant, si ces bruits s'intensifient ou s'accompagnent de sensations désagréables, cela peut indiquer un problème sous-jacent. L'arthrose, par exemple, est une cause fréquente de crépitements douloureux. Cette maladie dégénérative entraîne la détérioration du cartilage, ren-

dant les mouvements plus bruyants et parfois douloureux. De même, certaines inflammations comme la tendinite ou la bursite peuvent provoquer des craquements anormaux. Si les bruits sont accompagnés de douleurs persistantes, d'un gonflement ou d'une raideur articulaire, une consultation médicale est recommandée. Un médecin pourra évaluer la situation et, si nécessaire, proposer un traitement adapté (kinésithérapie, médicaments anti-inflammatoires, voire chirurgie en dernier recours).

COMMENT ÉVITER QUE LES GENOUX NE CRAQUENT TROP SOUVENT ?

Même si les craquements du genou sont souvent bénins, il est possible d'adopter certaines bonnes pratiques pour préserver la santé des articulations.

Renforcer les muscles autour du genou : Des exercices de renforcement musculaire (comme les squats légers ou les exercices en piscine) permettent de stabiliser l'articulation et de réduire les frottements excessifs.

Maintenir une bonne hydratation : Le liquide synovial a besoin d'eau pour bien remplir son rôle de lubrification. Boire suffisamment d'eau contribue à une meilleure santé articulaire.

Éviter les mouvements brusques et les chocs répétitifs : Pratiquer des sports à faible impact, comme le vélo ou la natation, peut aider à préserver le cartilage. Surveiller son poids : Un excès de poids augmente la pression sur les genoux et accélère l'usure du cartilage. Une ali-

tation équilibrée et une activité physique régulière permettent de limiter ce risque. Enfin, si les craquements deviennent gênants ou douloureux, des séances de kinésithérapie peuvent être bénéfiques pour apprendre à mieux mobiliser l'articulation et à corriger d'éventuelles mauvaises postures.

FAUT-IL CONSULTER UN MÉDECIN SI NOS GENOUX CRAQUENT SOUVENT ?

Si les craquements sont occasionnels et indolores, il n'est pas nécessaire de consulter un spécialiste. En revanche, certains signes doivent alerter :

Douleurs récurrentes ou intenses Gonflement ou rougeur du genou Sensation de blocage ou d'instabilité articulaire

Craquements qui s'intensifient avec le temps

Dans ces cas, il est préférable de consulter un médecin du sport, un rhumatologue ou un orthopédiste. Celui-ci pourra réaliser des examens complémentaires (IRM, radiographie) pour identifier une éventuelle pathologie articulaire et proposer un traitement adapté. En conclusion, les genoux qui craquent sont souvent un phénomène normal lié à la structure de l'articulation. Toutefois, lorsqu'ils deviennent fréquents, douloureux ou gênants, une consultation médicale est recommandée pour éviter toute complication. Adopter une bonne hygiène de vie et des exercices adaptés permet de préserver ses articulations et de limiter ces craquements inconfortables.

Ce robot promet de surpasser les capacités des chiens guides d'aveugles

Créé par des chercheurs de l'université de Glasgow, il possède des atouts technologiques clés pour favoriser l'indépendance des personnes aveugles et malvoyantes.

Robbie a quatre pattes, peut aboyer, vous accompagner en promenade et entendre les ordres que vous lui donnez, mais si vous le caressez, vous trouverez probablement ce chien moins doux qu'à l'accoutumée. Et pour cause, c'est un robot. Développé par des chercheurs de l'université de Glasgow, ce prototype pourrait bien révolutionner le quotidien des personnes aveugles et malvoyantes.

« Les chiens guides traditionnels aident les personnes à se déplacer en sécurité, mais ils n'ont pas la capacité de guider quelqu'un d'un point A à un point B précis », constate Olaoluwa Popoola, chercheur à l'École d'ingénierie James-Watt de l'université de Glasgow, qui porte le projet. Après avoir travaillé pendant son doctorat sur un système de localisation pour les personnes atteintes de la maladie d'Alzheimer, il s'est penché avec son équipe sur le projet « RoboGuide ».

COMBLER UNE PÉNURIE

« Notre système permet de naviguer à la fois en intérieur et en extérieur : si vous allez dans un aéroport, un musée ou un centre commercial et que vous voulez utiliser les toilettes par exemple, un chien guide ne saura pas où elles se trouvent, poursuit le roboticien. Grâce à un processus d'apprentissage de l'environnement, Robbie peut reconnaître les panneaux et les symboles, comme un humain le ferait, et apprendre à reconnaître les différents lieux disponibles dans un espace. Une fois détectées, ces informations sont stockées dans sa mémoire, et le propriétaire du chien-robot n'a plus qu'à lui demander "Robbie, emmène-moi aux toilettes" où qu'il soit pour qu'il l'y guide. »



La création de ce robot aidant s'explique également par la pénurie de chiens guides, ou plutôt de formateurs de chiens guides, qui laisse parfois les personnes aveugles ou malvoyantes sans solution pour gagner en autonomie pendant des mois, voire des années. « Robbie pourrait servir de solution temporaire pour aider les personnes à se déplacer et naviguer en attendant qu'un chien soit disponible », explique Olaoluwa Popoola. L'ingénieur d'origine nigériane le concède, cette machine est moins attachante qu'un compagnon de chair et d'os, mais les technologies qu'elle embarque lui permettent de surpasser les capacités des chiens. « Robbie est équipé de systèmes de vision – de caméras notamment – pour l'aider à voir et à reconnaître des objets, précise le chercheur. Il embarque aussi un système de détection et de télémétrie (Lidar) pour estimer la distance entre un obstacle et lui. Il est également doté d'algorithmes Slam (Simultaneous Localization and Mapping) pour apprendre sur son environnement. »

UN CHIEN QUI PARLE

Et, comme Scooby-Doo, Robbie a la capacité de parler. « Notre robot utilise des modèles de langage (LLM) pour tenir des conversations avec son détenteur, souligne Olaoluwa Popoola. Contrairement aux LLM classi-

ques comme ChatGPT, il dispose d'une architecture à deux niveaux : d'une part, il apprend à partir de sa propre base de connaissances locale, et si l'information n'est pas disponible, il va la chercher sur Internet pour aider son propriétaire. » Un des défis primordiaux auquel est confrontée l'équipe de scientifiques investis sur ce projet consiste à s'assurer que Robbie répond aux besoins et aux attentes réels des personnes aveugles. C'est pour cela que, tout au long de son développement, le robot est testé par les premiers concernés.

« Nous avons effectué de nombreux tests en laboratoire et des tests en conditions réelles, au Hunterian Museum par exemple, à Glasgow, précise le roboticien. Nous intégrons continuellement les retours de nos utilisateurs – l'adaptation du rythme de marche à chaque personne pour une parfaite synchronisation, par exemple. C'est probablement la partie la plus difficile, mais la plus nécessaire. » Si le robot est encore au stade de prototype et n'a pas investi le quotidien de personnes aveugles ou malvoyantes, sa commercialisation reste l'objectif affiché. « Nous réalisons actuellement une étude de marché et cherchons des financements pour commercialiser Robbie, conclut le chercheur. Ce qui est sûr, c'est que nous voulons garantir qu'il soit accessible à celles et ceux qui en ont besoin en proposant des gammes plus accessibles que d'autres, à moins de 1 000 livres (1 195 euros). »

Si le robot est encore au stade de prototype et n'a pas investi le quotidien de personnes aveugles ou malvoyantes, sa commercialisation reste l'objectif affiché. « Nous réalisons actuellement une étude de marché et cherchons des financements pour commercialiser Robbie, conclut le chercheur. Ce qui est sûr, c'est que nous voulons garantir qu'il soit accessible à celles et ceux qui en ont besoin en proposant des gammes plus accessibles que d'autres, à moins de 1 000 livres (1 195 euros). »

Brésil

Une adolescente arrêtée pour avoir tué son oncle en lui versant de l'huile bouillante dans l'oreille

Elle aurait agi parce que son oncle n'approuvait pas ses fréquentations. Selon CNN Brasil, une adolescente de 16 ans a été arrêtée samedi dernier par la police pour avoir tué son oncle âgé de 43 ans après lui avoir versé de l'huile bouillante dans l'oreille à Urucu, au nord de l'État de Goias. D'après les éléments de l'enquête de police révélés par Glo-

Hauts-de Seine

Un enfant meurt après s'être étouffé avec une banane à la crèche

Un enfant de 20 mois est mort, après une fausse route alimentaire, alors qu'il était dans une crèche du Plessis-Robinson (Hauts-de-Seine). Il s'est asphyxié avec un morceau de banane vendredi 21 mars, ce qui lui a coûté la vie une semaine plus tard, rapporte Le Parisien.

A la suite d'un arrêt cardio-vasculaire de vingt-cinq minutes, il avait pu être réanimé par les secouristes et transporté à l'hôpital du Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne) avant d'être placé dans un coma artificiel. « Après une tentative infructueuse pour le réveiller le dimanche, il a été replongé dans le coma et a subi une batterie d'examens dont une IRM. Ils ont révélé que Bryann avait un œdème au cerveau, et le vendredi on nous a informés qu'il était parti », confie son père au Parisien.

Le père compte déposer plainte pour des « suspicions de négligence ». « Je me demande si le personnel a compris tout de suite que mon enfant a fait une fausse route ce jour-là, questionne-t-il. Ma femme est elle-même employée dans une autre crèche municipale et elle n'a eu qu'une heure par an de formation aux gestes de premiers secours. » La municipalité, elle, assure que les auxiliaires de puériculture sont intervenues tout de suite. Aucune enquête n'a été ouverte.

Miracle en République tchèque

Un policier ramène un nouveau-né à la vie... sur le bord de l'autoroute



Lundi matin, près de la ville de Brno, un père en panique arrête sa voiture sur le bord de l'autoroute, avec son nouveau-né dans les bras, en criant à l'aide. Son bébé, âgé d'un mois seulement, ne respire plus. Au même moment, une patrouille de police passe. Les agents voient le père et n'hésitent pas une seconde. L'un d'eux se précipite vers la voiture, prend le bébé en charge et commence immédiatement la réanimation cardio-pulmonaire. « Soudain, il ne s'agissait plus de circulation, mais d'une vie humaine », déclare un porte-parole de la police tchèque.

Deux autres policiers, pendant ce temps, appellent les services d'urgence, soutiennent la mère de l'enfant et dirigent la circulation. L'agent Martin Ucen effectue le massage cardiaque sur la poitrine fragile du petit garçon, tandis que le père suit méticuleusement les instructions et commence la ventilation. Après une minute et trente secondes, un cri puissant retentit. Le bébé se remet à pleurer.

« Normalement, un bébé qui pleure ne vous rend pas heureux, mais ce matin-là, sur l'autoroute, ces pleurs étaient une pure joie », témoigne le héros. Six mois plus tôt, le policier avait suivi un cours complet de premiers secours pour rafraîchir ses connaissances. Aujourd'hui, dans le feu de l'action, il est devenu le sauveur d'une vie. À l'arrivée de l'ambulance, le bébé avait repris connaissance. Il a ensuite été transporté à l'hôpital. Plus tard, la famille a contacté les sauveteurs pour les remercier et leur indiquer que le bébé se rétablit bien.

Bolivie

Une explosion dans un camp de mineurs fait au moins cinq morts

Une explosion dans un camp de mineurs en Bolivie a fait cinq morts jeudi. L'explosion a été déclenchée à distance. L'auteur présumé a également perdu la vie. En toile de fond, des conflits fonciers de longue date entre coopératives pour l'accès aux mines d'or.

Un footballeur inscrit un triplé avec un but incroyable de 90 mètres

Dimanche dernier, un joueur de l'AFC Weston-super-Mare a volé la vedette lors d'un match de football à Hornchurch, au Royaume-Uni. Luke Coulson a scellé une victoire 4-2 grâce à un dégagement depuis la surface de réparation de son équipe, qui s'est transformé en un remarquable but de 90 mètres, permettant à Coulson de réaliser un triplé.

bo, les faits se sont produits le 19 mars dernier dans la maison où la jeune suspecte vivait avec son oncle et sa grand-mère.

L'adolescente a fait chauffer un litre d'huile sur la cuisinière jusqu'à qu'elle atteigne le point d'ébullition avant de verser le liquide dans l'oreille de l'oncle qui s'était endormi.

Transportée à l'hôpital, la victime est morte des suites de ses brû-

lures neuf jours plus tard, le vendredi 28 mars.

D'après les autorités, l'adolescente s'en serait pris à son oncle parce que cleui-ci estimait qu'elle avait de mauvaises fréquentations.

Entendue par la police après son arrestation et hospitalisée, la suspecte a avoué les faits et encourt plusieurs années de prison pour homicide.



06h00 TFou
10h05 Automoto
11h00 Téléfoot
11h50 Les douze coups de midi
12h50 Petits plats en équilibre
12h55 Météo
13h00 JT 13h
13h40 Grands reportages
14h50 Grands reportages
16h10 Les Docs du week-end
17h20 Sept à huit Life
18h20 Sept à huit
19h45 Les nouveaux modèles
19h50 Questions bêtes !
19h55 Météo
20h00 JT 20h
20h45 TF1, rendez-vous sport
20h50 Le goût du détail
20h55 Petits plats en équilibre
21h00 Météo
21h10 Le jeu
22h55 Triple alliance
00h55 Programmes de la nuit



09h31 En aparté
10h06 Trap
11h49 Fleur bleue
11h53 La boîte à questions
11h59 Faut voir ! L'hebdo cinéma
12h44 Viendez au Groland
13h06 Viendez au Groland
13h27 Formule 1 : Grand Prix du Japon
14h13 Jérémie Ferrari - Anesthésie Générale
17h07 The Match
17h30 Manchester United / Manchester City
19h25 The Match
19h29 Canal Football Club
21h07 Doc CFC
21h11 UEFA Champions League : une saison capitale
22h19 Soirée spéciale "Nouvelle ère"
22h40 DéTECTIVE Mathoux
23h32 Saturday Night Live
00h18 Je m'appelle Philippe
01h53 Roqya



06h00 M6 Kid
06h50 Scènes de ménages
07h30 M6 Boutique
10h20 Turbo
10h50 Turbo
11h20 Turbo
12h30 Sport 6
12h40 Météo
12h45 Le 12.45
13h30 Un jour, un doc week-end
14h20 Un jour, un doc week-end
15h20 Un jour, un doc week-end
16h20 Un jour, un doc week-end
17h10 66 minutes
18h40 66 minutes : grand format
19h40 Météo
19h45 Le 19.45
20h10 Sport 6
20h25 E=M6
21h10 Zone interdite
23h10 Enquête exclusive
00h35 NCIS
01h25 NCIS
02h20 NCIS
03h05 Programmes de la nuit

09h40 Zanzibar, au rythme des femmes
10h25 Cuisines des terroirs
10h55 L'île d'Elbe : Une vie au bord de l'eau
11h40 Sardaigne : Une île se dévoile
12h25 Les îles italiennes
13h30 Vacances à Paris
15h00 Eiffel : la guerre des tours
16h50 Fanny Ardant : Naissance d'une passion
17h45 Lucia Moholy : La photographe du Bauhaus
18h45 Concierto de Aranjuez à Valence : Le chef-d'œuvre de Rodrigo
19h30 Karambolage
19h45 Arte journal
20h05 Devenir Marilyn
21h00 L'épreuve de force
22h45 Clint Eastwood, la dernière légende
00h15 Court-circuit
01h15 Saint Lazare
01h45 Israël et Gaza, une année en enfer

TÉLÉVISION

15

Votre soirée


21h10

LE JEU



© Marc Film



21h10

HUDSON ET REX



Suite à un violent passage à tabac dans son environnement professionnel, Andrew, cadre et ami de Sarah, se retrouve hospitalisé dans un état comateux. Sans attendre, Sarah prend la direction de Toronto pour recueillir le témoignage de son épouse. Simultanément, Charlie et Rex mettent au jour une série d'intimidations ciblant la société où travaille Andrew, précisément au moment où celle-ci négocie un accord commercial d'envergure. Les indices accumulés orientent progressivement leur enquête vers un individu suspect localisé à Saint John. La résolution de cette affaire d'agression s'annonce complexe.

20h50

LES PETITES VICTOIRES



ADNP - Zinc - France 3 Cinéma - Stéphanie Branchu

Entre ses obligations de maire et son rôle d'institutrice au sein du petit village de Kerguen, les journées d'Alice sont déjà bien remplies. L'arrivée dans sa classe d'Emile, un sexagénaire au caractère explosif, enfin décidé à apprendre à lire et à écrire, va rendre son quotidien ingérable. Surtout qu'Alice, qui n'avait rien vu venir, va devoir aussi sauver son village et son école.

Acteur: Michel Blanc (Emile Menoux), Julia Piaton (Alice Le Guennic), Lionel Abelanski (Saturnin), Marie Bunel (Claudine), Marie-Pierre Casey (Jeanne).
Realisateur: Mélanie Auffret



ORAN

22|13

Lever du soleil
Coucher du soleil
Humidité
Vent

06h43
19h28
59%
19 km/h

| | |
|-------------|-------|
| Alger | 24-12 |
| Constantine | 21-08 |
| Annaba | 23-12 |
| Ouargla | 34-15 |
| Mostaganem | 21-13 |
| Béchar | 28-15 |

Ghaza, Liban et Syrie

La Ligue arabe dénonce les agressions sionistes

Le secrétaire général de la Ligue arabe, Ahmed Aboul Gheit, a dénoncé vendredi, l'escalade des agressions perpétrées par l'entité sioniste sur les territoires palestiniens occupés, en particulier à Ghaza, au Liban et en Syrie, rapporte l'agence de presse palestinienne Wafa. L'escalade et l'intensification des attaques contre les civils, marquent "l'arrogance totale" de l'entité sioniste, par les violations délibérées non seulement des accords signés, mais également de la souveraineté des Etats, a indiqué M. Aboul Gheit dans un communiqué, mettant en garde contre les conséquences du silence mondial face à ces actes qui bafouent ouvertement le droit international. Il a souligné que la machine de guerre sioniste ne montrait aucun signe d'arrêt, relevant que cette stratégie "est désormais évidente aux yeux de tous". Le responsable a également dénoncé la guerre contre Ghaza, notant que les massacres quotidiens et les déplacements massifs, sont d'un niveau de brutalité inédit et d'un mépris total pour l'humanité, contre les Palestiniens, affirmant que l'objectif de l'occupation est de rendre la vie à Ghaza impossible afin de forcer ses habitants à l'exil. D'autre part, M. Aboul Gheit a insisté sur la nécessité "pour toutes les nations attachées à la paix, au droit international et à sa défense", d'agir immédiatement pour mettre un terme "à ce massacre effroyable". Un accord de cessez-le-feu est entré en vigueur le 19 janvier dernier à Ghaza après plus de 15 mois d'agression barbare sioniste, qui a provoqué une catastrophe humanitaire sans précédent. Toutefois, les forces d'occupation ont repris le 18 mars leur agression contre l'enclave palestinienne, après une interruption de deux mois. Le bilan de l'agression génocidaire sioniste contre la bande de Ghaza s'est alourdi à plus de 50609 martyrs et plus de 115000 blessés, depuis le 7 octobre 2023, ont indiqué jeudi les autorités sanitaires palestiniennes.

Face à la manifestation du RN en soutien à Marine

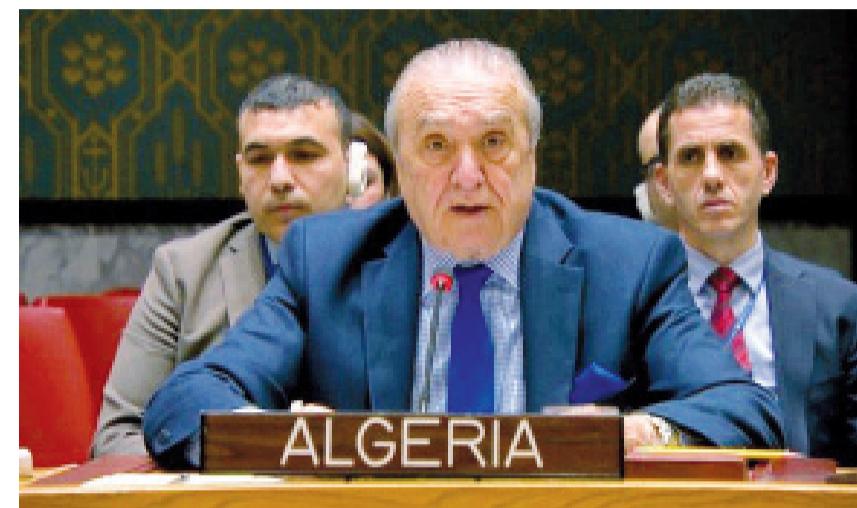
La gauche se prépare à riposter

Face à la mobilisation annoncée par l'extrême droite, les écologistes et leurs alliés promettent une contre-manifestation ce dimanche, sans toutefois en dévoiler les contours. La secrétaire nationale des Écologistes a confirmé ce jeudi que la gauche organisera une réponse à la marche du Rassemblement national prévue dimanche en soutien à Marine Le Pen, récemment condamnée à une peine d'inéligibilité. Si elle n'a pas précisé la nature de cette mobilisation, Marine Tondelier a assuré que les discussions étaient en cours avec les partenaires politiques et des acteurs de la société civile. L'idée d'une contre-manifestation avait déjà été évoquée par Jean-Luc Mélenchon, qui envisageait un rassemblement place de la République à Paris. De son côté, le RN a annoncé un événement place Vauban, présenté par Jordan Bardella comme un simple rassemblement de soutien et non comme une provocation. Marine Tondelier a exprimé son refus de laisser l'extrême droite monopoliser l'attention médiatique avec ce qu'elle qualifie de « stratégie de victimisation ». Elle a également critiqué l'attitude de Marine Le Pen, condamnée pour détournement de fonds publics, tout en prônant habituellement une justice plus sévère pour les autres citoyens.

Pour cesser l'agression sioniste à Ghaza

Le Conseil de sécurité appelé à assumer ses responsabilités

Le Représentant permanent de l'Algérie auprès de l'ONU, Amar Bendjama, a affirmé, à New York, que le Conseil de sécurité doit assumer pleinement ses responsabilités et veiller à l'application de ses décisions pour mettre un terme à l'agression sioniste sanglante contre la bande de Ghaza, soulignant que l'échec à adopter cette approche entraînerait la perte de toute crédibilité restante de cet organe onusien. Dans son allocution, jeudi, devant le Conseil de sécurité international, lors de la réunion d'urgence sur la Palestine à la demande de l'Algérie, M. Bendjama a souligné que le Conseil de sécurité doit s'exprimer en toute "clarté et fermeté" et veiller à l'application de toutes ses décisions pour mettre fin aux massacres commis par l'entité sioniste contre les civils palestiniens, faute de quoi cela entraînerait la perte de toute crédibilité restante de cet organe onusien. Le diplomate algérien a attiré l'attention sur les souffrances insoutenables des Palestiniens à Ghaza en raison de la guerre génocidaire menée par l'entité sioniste qui ne s'est pas contentée d'exécuter des civils, mais a même ciblé les travailleurs humanitaires, le personnel médical ainsi que les journalistes et les enfants. Le bilan de l'agression menée contre la bande de Ghaza depuis le 7 octobre 2023 fait état de 400 morts parmi les travailleurs humanitaires, 209 journalistes et 1060 travailleurs du personnel de la santé, outre l'exécution de 17.000 enfants, a-t-il indiqué, soulignant que "ces personnes méritent justice". "Le meurtre est devenu une routine quotidienne pour les populations de Ghaza,

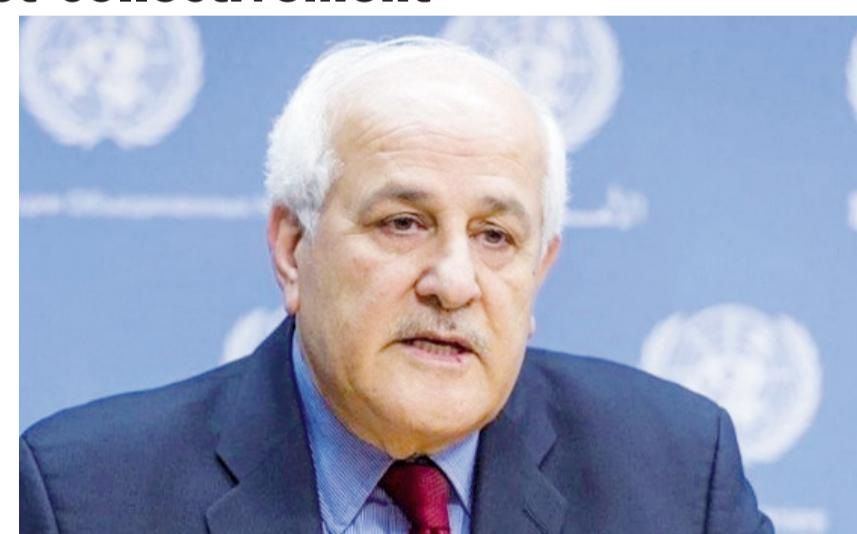


za, au vu et au su de la communauté internationale qui assiste à ce génocide en direct dans un silence absolu", a-t-il regretté. Le même responsable a également souligné que l'occupant empêche les aides humanitaires d'entrer dans la bande de Ghaza depuis plus d'un mois, "comme si les massacres ne suffisaient pas", ajoutant que "ce qui se passe à Ghaza est une horreur absolue, et ce comportement criminel ne doit pas rester sans réponse". A cet égard, il a précisé que la résolution 2735 de l'ONU doit être pleinement appliquée sans délai, pour sauver les vies et mettre un terme immédiatement à l'agression sioniste. Concernant la situation en Cisjordanie occupée, le diplomate algérien a fait état "d'une hausse des chiffres liés à la destruction, à l'annexion, aux arrestations, aux déplacements forcés et aux assassinats perpétrés par l'occupant sioniste", dans une tentative de contrôler totalement les territoires palestiniens. Il a indiqué que la politique de colonisation se poursuit sans relâche, précisant qu'au cours de la seule année écoulée, l'occupant avait accaparé 46 km carrés de terres en Cisjordanie, tandis que les responsables sionistes poursuivent leurs attaques contre la mosquée Al-Aqsa, en défiant le statut historique et juridique établi. Ainsi, M. Bendjama a affirmé que l'Algérie "condamne avec la plus grande fermeté" tous ces actes, ajoutant : "L'histoire nous a appris qu'aucune force ne peut déraciner un peuple de sa terre. Le peuple palestinien ne sera pas déplacé, il restera sur sa terre et, avec le soutien de tous ceux qui aiment la liberté et la paix, il établira son Etat indépendant avec Al-Qods pour capitale".

Aggressions sionistes

Tous les Etats appelés à agir individuellement et collectivement

Le Représentant permanent de l'Etat de Palestine auprès des Nations unies, Riyad Mansour, a souligné la nécessité pour les Etats d'agir "individuellement et collectivement" pour remplir leurs obligations en vertu du droit international, pour sauver des vies humaines en Palestine occupée, théâtre d'agressions sionistes continues et de génocide notamment dans la bande de Ghaza. Mansour a envoyé vendredi soir trois lettres identiques au secrétaire général de l'ONU, au président du Conseil de sécurité pour ce mois et au président de l'Assemblée générale de l'ONU, concernant la punition collective continue de l'ensemble de la population civile en Palestine par les forces d'occupation sionistes, sous les yeux du monde entier. Il a souligné les destructions horribles à Ghaza et le cauchemar en Cisjordanie imposées par la puissance occupante, au peuple palestinien en violation de tous les principes du droit humanitaire et de l'humanité elle-même. Dans ce contexte, le diplomate palestinien a souligné la nécessité pour la communauté internationale de "prendre des mesures immédiates et de soutenir les appels à un cessez-le-feu, de mettre fin aux violations par des mesures concrètes pour protéger les civils, d'imposer des sanctions pour ce cri-



me, de rendre justice aux innombrables victimes et d'établir la paix". Il a noté, dans ce sens, que 1.249 civils sont tombés en martyrs et plus de 3.000 blessés ont été dénombrés depuis que l'occupant sioniste a violé le cessez-le-feu à Ghaza le 18 mars dernier. Il a aussi souligné le massacre sioniste de 15 travailleurs humanitaires, dont huit ambulanciers de la Société du Croissant-Rouge palestinien, six ambulanciers de la Défense civile et un employé de l'ONU, surveillé le 23 mars alors qu'ils accomplissaient leur mission de sauvetage des victimes d'une attaque militaire sioniste dans la ville de Rafah dans le sud de Ghaza. Mansour a réitéré l'appel à "une enquête internationale indépendante pour établir les faits et punir les auteurs de ce crime horrible". Il a aussi appelé à "une action immédiate pour mettre fin une fois pour toutes à ce génocide et pour mettre fin aux attaques de l'armée (sioniste) et des colons contre la population civile à Ghaza et dans le reste du territoire palestinien occupé", y compris El Qods-Est.