

National Geographic : **L'Algérie dans le top 20 des destinations à visiter en 2024**



P.24

SEYBOUSE

Quotidien indépendant d'informations générales times

N°3704 Jeudi 01 Février 2024 - Prix: 20 DA - www.seybouseimes.dz

Formation professionnelle :
Atteindre 70% de diplômés formés en apprentissage

P.04

Disponibilité des produits de large consommation :
Le wali d'Annaba visite et inspecte plusieurs projets relevant du secteur de commerce

P.06



REUNION DU GOUVERNEMENT



Plusieurs secteurs examinés

P.03

ANNABA



Le P/APC d'El Bouni se rend à la cité Sotramest : S'enquérir des travaux et répondre aux préoccupations des citoyens

P.06



BEM et Bac session 2024 :
Révision des données des inscrits à partir de jeudi

P.04

Le président de la République supervise la cérémonie de la finale de la Coupe militaire d'Algérie de Football

Le président de la République, Chef suprême des Forces armées, ministre de la Défense nationale, M. Abdelmadjid Tebboune a supervisé mardi la cérémonie de la finale de la Coupe militaire d'Algérie de Football, dans sa 51e édition, au Centre de Regroupement et de Préparation des équipes sportives militaires à Ben Aknoun "Boudjriou Messaoud" (Alger), indique un communiqué du ministère de la Défense nationale (MDN). "Monsieur Abdelmadjid Tebboune, Président de la République, Chef suprême des Forces armées, ministre de la Défense nationale, a supervisé ce mardi 30 janvier 2024, la cérémonie de la finale



de la Coupe militaire d'Algérie de Football, dans sa 51e édition, au Centre de Regroupement et de Préparation des équipes sportives militaires à Ben Aknoun Boudjriou Messaoud en 1ère Région militaire, où il a été reçu par Monsieur le Général d'Armée Saïd Chanegriha, Chef d'Etat-Major de l'Armée nationale populaire et Monsieur le Premier ministre Nadir Larbaoui", précise la même source.

Coupe militaire de football: Le président de la République remet le trophée

Le président de la République, Chef suprême des Forces armées, ministre de la Défense nationale, M. Abdelmadjid Tebboune, a remis le trophée de la 51e édition de la Coupe militaire de football au capitaine de l'équipe de la 1e région militaire, ayant battu en finale l'équipe des forces terrestres après la séance des tirs au but (5-4) à l'issue d'un match nul (0-0) qui s'est déroulé au stade du Centre de regroupement et de préparation des équipes sportives militaires (CREPESM) "Chahid Messaoud Boudjeriou" à Ben Aknoun (Alger). Le président de la République, Chef suprême des Forces armées, ministre de la Défense nationale, M. Abdelmadjid Tebboune avait présidé le coup d'envoi de la rencontre. Le président de la République a été accueilli à la tribune officielle du stade du CREPESM par le Général d'Armée, Saïd Chanegriha, Chef d'Etat-major de



l'Armée nationale populaire (ANP) et le Premier ministre, M. Nadir Larbaoui. A son arrivée au CREPESM, le président de la République a été accueilli, par le Général d'Armée, Saïd Chanegriha, Chef d'Etat-major de l'Armée nationale populaire (ANP), où il a écouté l'hymne national et passé en revue un détachement de différentes forces militaires de l'ANP qui lui ont rendu les honneurs. Il a, par la suite, salué le Général d'Armée Commandant de la Garde républicaine, le Secrétaire général du ministère de la Défense nationale, les Commandants des Forces armées et de la Gendarmerie

nationale (GN), le Commandant de la 1e Région militaire, le chef du département Emploi-préparation de l'état major de l'ANP, ainsi que le chef de service des sports militaires. Le président de la République a suivi, par la suite, au salon d'honneur du complexe sportif, en présence de membres du Gouvernement, de Conseillers à la Présidence de la République, ainsi que des directeurs et chefs des services centraux du ministère de la Défense nationale et de l'Etat-major de l'ANP, un exposé exhaustif sur les sports militaires, présenté par le Général, Chef du département Emploi-préparation de l'état major de l'ANP. Le Président Tebboune a également suivi avec l'assistance, un court-métrage sur le Centre et les résultats des sportifs militaires qui se sont distingués cette saison sportive, réalisé par la direction de l'Information et de la communication.

Le Secrétaire général du MDN reçoit son homologue italien

Le Général-Major Mohamed Salah Benbicha, Secrétaire général du ministère de la Défense nationale (MDN), a reçu le Général de Corps d'Armée Portolano Luciano, Secrétaire général du ministère italien de la Défense et directeur national des Armements, indique mardi un communiqué du MDN. "Dans le cadre du programme des activités de coopération militaire

algéro-italienne, des travaux de la 14ème session du Comité mixte algéro-italien pour la coopération dans les domaines technico-militaires et de l'industrie de défense ont été tenus les 29 et 30 janvier 2024 au niveau du Cercle national de l'Armée à Béni Messous, où Monsieur le Général-Major Mohamed Salah Benbicha, Secrétaire général du ministère de la Défense nationale a reçu en audience Monsieur le

Général de Corps d'Armée Portolano Luciano, Secrétaire général du ministère italien de la Défense et directeur national des Armements", indique la même source, précisant que "lors de cette rencontre, les deux parties ont échangé les points de vue sur les questions d'intérêt commun". A ce titre, les deux parties "ont coprésidé les travaux de la 14ème session du Comité mixte algéro-italien pour la coopération dans les



domaines technico-militaires et de l'industrie de défense, durant laquelle il a été procédé à l'évaluation du bilan des activités exécutées en 2023

et du programme prévisionnel des activités pour l'année 2024", ajoute le communiqué du MDN, soulignant que cette session a constitué "une opportunité pour promouvoir les différents domaines de coopération entre les Armées des deux pays". A l'issue des travaux de ce Comité, les deux parties "ont signé le procès-verbal et échangé des présents symboliques", conclut le communiqué du MDN.

règlement des Crises dans la région du sahel : L'Algérie, pays pivot et stratégique

Des experts russes ont estimé, mardi à Alger, que l'Algérie était un pays pivot et stratégique en Afrique, en termes de médiation pour le règlement des crises dans le continent, notamment dans la région du Sahel. Les experts se sont exprimés lors d'une table ronde sous le thème: "Problématiques de la sécurité internationale en Afrique du Nord", organisée par l'Institut national d'études de stratégie globale (INESG), à l'occasion de la visite d'une délégation du Centre russe Primakov de coopération internationale en Algérie. A cette occasion, l'expert des relations extérieures du Moyen-Orient et de l'Afrique du Nord au Centre Primakov, Nikolai Sergov a affirmé que la Russie, "dans le cadre des mutations internationales actuelles, aspire à un système international multipolaire, basé sur le principe d'égalité et de justice, en impliquant le monde arabe, en particulier les pays d'Afrique du Nord qui disposent de nombreuses ressources humaines et matérielles, ce qui en fait un partenaire clé pour le développement".



A l'ombre des menaces, notamment sécuritaires, qui pèsent sur le continent, l'expert russe a déclaré que son pays "cherche à coopérer avec les pays de la région pour trouver de nouvelles approches qui sortent du cadre classique, dans le but de développer des relations globales, en élargissant ses partenariats pour inclure le volet économique et de développement, afin de garantir la stabilité de la région, notamment dans le domaine de la sécurité alimentaire". M.Sergov a souligné que "l'Algérie, en tant que pays central et stratégique en Afrique, peut jouer un rôle primordial dans la région notamment au Sahel, en tant que médiateur pour trouver des solutions et résoudre les crises".

algérie-tunisie Commission bilatérale de développement des régions frontalières: Signature d'une feuille de route

Les travaux de la 1ère Commission bilatérale de promotion et de développement des régions frontalières algéro-tunisiennes ont pris fin, mardi soir à Alger, par la signature d'une feuille de route portant plusieurs mécanismes pratiques pour la promotion et le développement des régions frontalières. La feuille de route couronnant les travaux de cette session de deux jours a été signée par le ministre de l'Intérieur, des Collectivités locales et de l'Aménagement du territoire, Brahim Merad et son homologue tunisien, Kamel Feki, en présence de walis des wilayas frontalières des deux pays et de représentants des secteurs concernés par le développement des régions frontalières. A cette occasion, M. Merad a déclaré que cette feuille de route renfermait



des "projets réalistes et réels", ajoutant qu'il sera question lors de la prochaine session de la Commission "d'évaluer le taux d'exécution" de ces projets. Les walis des wilayas frontalières algériennes "resteront en contact permanent avec leurs homologues des wilayas frontalières tunisiennes dans le but de mettre en œuvre ces projets ambitieux", a-t-il assuré. Les travaux de cette session ont permis, en outre, d'évoquer "les différentes questions liées à l'amélioration des conditions de vie des citoyens dans ces régions et à la garantie de leur développement

et de la relance économique, en application de la volonté commune du président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune et de son homologue tunisien, M. Kaïs Saïed", a poursuivi le ministre. "Nous avons perçu une convergence de vues et une conscience mutuelle des défis communs et de la forte volonté de tirer profit des expériences et expertises, voire de promouvoir ces régions pour s'adapter au développement" avec "la pose d'un nouveau jalon de la coopération bilatérale et sa promotion à des niveaux plus pratiques et concrets pour nos citoyens, en vue d'être à la hauteur des relations historiques entre l'Algérie et la Tunisie". De son côté, M. Feki a appelé tous les acteurs "à œuvrer à faire aboutir les recommandations de cette session pour la promotion des wilayas frontalières des deux pays sur les plans socio-économique et culturel".

<p>SEYBOUSE Quotidien indépendant d'informations générales times</p> <p>Edité par la S.A.R.L MEDIACOM PRESSE Siège social : Commune El Bouni ZHUN Promotion Immobilière Yahia Abdelaziz, rez-de-chaussée Annexe : 46 Emir Abdelkader - Annaba</p>	<p>Directeur general : Bicha salim</p> <p>Directeur de la publication : Noureddine Boukraa</p> <p>Directrice de la rédaction : Bicha Bariza Nesrine</p> <p>Tél/Fax : 038 45 58 35 Tél/Fax : 038 45 58 36 Tél/Fax : 038 45 58 37</p> <p>Email: redactionseybousetimes@gmail.com</p>	<p>P.A.O SEYBOUSE Times Site web: www.seybousestimes.dz Email: redaction@seybousestimes.dz contact@seybousestimes.dz</p> <p>Facebook : SEYBOUSE TIMES Impression : SIE Constantine Diffusion : EURL K.D.P.A cité Benzekri Bât F N ° : 424 Constantine</p>	<p>Pour votre publicité, s'adresser à : l'Entreprise Nationale de communication d'Édition et de Publicité, Agence ANEP 01, AVENUE PASTEUR ALGER</p> <p>TEL : 021 73 71 28 021 73 76 78 021 74 99 81</p> <p>FAX : 021 73 95 59</p> <p>Email : agence.regie@anep.com.dz Programmation.regie@anep.com.dz</p>	<p>Les manuscrits, photographies ou tout autre document et illustration adressés ou remis à la rédaction ne seront pas rendus et ne feront l'objet d'aucune réclamation. Reproduction interdite de tous articles sauf accord de la rédaction</p>
--	--	---	--	--

réunion du gouvernement : Plusieurs secteurs examinés

Le Premier ministre, M. Nadir Larbaoui, a présidé, mercredi, une réunion du gouvernement consacrée à l'examen d'un nombre de communications relatives à plusieurs secteurs, indique un communiqué des Services du Premier ministre, dont voici le texte intégral :

“Le Premier ministre, M. Nadir Larbaoui, a présidé ce jour, 31 janvier 2024, une réunion du gouvernement consacrée à l'examen d'un nombre de

communications sectorielles liées aux préparatifs pour le mois sacré du Ramadan, notamment en ce qui concerne la mise en œuvre des mesures de solidarité nationale, l'approvisionnement et la régulation du marché et la disponibilité des produits de large consommation, ainsi que la gestion rationnelle des ressources en eau, les conditions d'hygiène et le bon fonctionnement des différents services publics.

Le gouvernement a également entendu une communication

sur la stratégie nationale de production et de stockage du carburant dans le cadre de la sécurité énergétique qui vise à assurer l'exploitation et le développement optimal des capacités de raffinage et à répondre de manière proactive à la demande croissante sur ce produit, en sus de la diversification des exportations, et ce conformément aux directives de monsieur le Président de la République données lors du Conseil des ministres tenu le 7



janvier courant.

Par ailleurs, le gouvernement a entendu une communication sur la stratégie nationale

permettant de faire face aux défis climatiques dans ses différentes dimensions relatives à l'adaptation aux changements climatiques et à l'atténuation de leurs répercussions.

Enfin, le gouvernement a endossé un projet de décret exécutif relatif à la mise en œuvre de projets qui s'inscrivent dans le cadre de la mise en œuvre du programme national de dessalement de l'eau de mer, décidé par monsieur le Président de la République en matière de sécurité hydrique”.

Tenue de la 8^{ème} Commission mixte algéro-chinoise pour la coopération économique, commerciale et technique

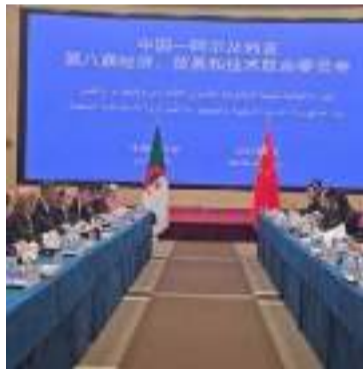
Le ministre de l'Habitat, de l'Urbanisme et de la Ville, Mohamed Tarek Belaribi a coprésidé, mardi à Pékin, avec le ministre chinois du Commerce, Wang Wentao, les travaux de la 8e Commission mixte algéro-chinoise pour la coopération économique, commerciale et technique, indique un communiqué du ministère.

Les travaux de cette session ont été l'occasion de passer en revue les efforts consentis pour “promouvoir les relations bilatérales historiques, propulsés notamment par la visite d'Etat effectuée, en juillet 2023, par le président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune en Chine dont les conclusions étaient très fructueuses pour les deux parties”, note le communiqué.

Dans ce cadre, les deux parties ont évalué le bilan de coopération dans différents domaines entre les deux pays amis et examiné de nouvelles perspectives pour promouvoir ces relations et encourager les initiatives reposant sur l'investissement direct et commun, à travers la consécration du principe “gagnant-gagnant”.

M. Belaribi a appelé, dans une allocution à l'occasion, les deux parties à “conjuguer les efforts nécessaires pour concrétiser ces conclusions, de manière à assurer davantage de succès et de durabilité des relations amicales et traditionnelles de solidarité et de coopération entre Alger et Pékin, qui, œuvrent de concert pour réaliser des projets importants à l'avenir”.

Aussi, le ministre s'est dit satisfait de “la disposition des deux parties à consolider le cadre juridique bilatéral



à travers la ratification de nouveaux documents juridiques qui dynamiseront, certes, les relations bilatérales, en ouvrant des perspectives de coopération plus larges”.

Les deux parties se sont, en outre, félicitées des “conclusions fructueuses de cette session”, d'autant que “les différents axes tracés traduisent leur volonté commune de concrétiser des projets au mieux des intérêts des deux pays et peuples amis”, selon le communiqué qui a rappelé que la coopération bilatérale évoqué couvrirait de nombreux domaines vitaux à l'instar de l'agriculture, de l'énergie, de l'industrie, de la santé, des énergies renouvelables, des télécommunications, des infrastructures de base et du secteur tertiaire.

Cette session a été couronnée par la signature d'un procès-verbal à même de constituer “un jalon de coopération bilatérale dans les années à venir et un document important pour concrétiser les aspirations des deux pays”, selon le ministère.

A noter que les travaux de la 8e Commission mixte algéro-chinoise pour la coopération économique, commerciale et technique coïncident avec la célébration du 65e anniversaire de l'établissement des relations diplomatiques entre l'Algérie et la Chine.

algerie/ Chine Accord pour l'accompagnement par des experts chinois des projets des villes nouvelles de Boughezoul et d'El Méniââ

Le ministre de l'Habitat, de l'Urbanisme et de la Ville, Mohamed Tarek Belaribi s'est réuni dans la capitale chinoise Pékin, avec son homologue chinois, Ni Hong avec lequel il a convenu de l'accompagnement par des experts chinois de l'habitat des deux projets des villes nouvelles en cours de réalisation (Boughezoul et El Méniââ) et de l'actualisation du système parasismique national, a indiqué mercredi un communiqué du ministère.

La rencontre de M. Belaribi avec le ministre du Logement et du Développement urbain et rural de la République populaire de Chine, s'est déroulée en marge des travaux de la 8e session de la Commission mixte algéro-chinoise pour la coopération économique, commerciale et technique, qui s'est tenue mardi à Pékin.

Selon la même source, la rencontre a permis d'évaluer ce qui a été accompli et la coordination entre les deux parties, après la réunion qui a regroupé les deux ministres, le 20 juillet 2023, à l'occasion de la visite du président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, en République populaire de Chine.

La réunion a également porté sur les questions débattues par les experts lors des travaux de la 8e session de la Commission mixte algéro-chinoise pour la coopération économiques, commerciale et technique, “les deux parties ayant convenu de l'accompagnement par des experts du secteur de l'habitat de la République populaire de Chine, des projets convenus, notamment les deux projets



des villes nouvelles en cours de réalisation en Algérie (Boughezoul-El Méniââ), outre l'accompagnement par les experts chinois de leurs homologues algériens pour l'actualisation des Règles parasismiques algériennes (RPA).

D'autre part, M. Belaribi s'est rendu en compagnie de l'ambassadeur d'Algérie en Chine à la nouvelle ville “Xiong An”, située à 105 km de la capitale chinoise, Pékin, et qui devrait accueillir 5 millions d'habitants. Des explications sur la technologie utilisée dans la construction et l'aménagement de cette ville à même de désengorger la capitale Pékin, ont été données au ministre, selon le communiqué.

A cette occasion, M. Belaribi a souligné “la nécessité d'échanger les expertises, d'autant plus que l'Algérie est en train de construire des villes nouvelles avec des technologies ultra développées, telles que la ville de Boughezoul, d'El-Menia et de Hassi Messaoud”, indique le communiqué.

Le ministre a, par ailleurs, visité l'Académie de l'Agriculture et des Forêts, où il a été reçu par une délégation de chercheurs, conduite par le recteur de l'Académie Yan Ji Yi. M. Belaribi a visité les différents pavillons et services de cette Académie de renommée mondiale, où il a écouté des explications relatives aux nouvelles méthodes, la technologie utilisée dans le domaine agricole et l'intégration de l'intelligence artificielle dans ce domaine.

M. Belaribi s'est rendu à une ferme pilote où il a écouté des explications sur les derniers développements scientifiques relatifs à la production des semences de blé dans un climat sec.

Au terme de la visite, le ministre a coprésidé une réunion avec le recteur de l'académie, lors de laquelle les deux parties ont examiné les moyens de coopération et de transfert de la technologie, avec possibilité de former des cadres algériens, ce qui permettra de reproduire la technologie utilisée en Chine, ajoute le communiqué.

bem et baC session 2024:**Révision des données des inscrits à partir de jeudi**

Le ministère de l'Éducation nationale a annoncé, mercredi, que les deux sites de l'Office national des examens et concours (ONEC) seront ouverts au profit des candidats scolarisés et libres, pour les deux examens du Brevet d'enseignement moyen (BEM) et du Baccalauréat session 2024, et ce à partir de jeudi, pour leur permettre de consulter

et de vérifier l'exactitude de leurs données saisies, a indiqué un communiqué du ministère. "Le ministère de l'Éducation nationale informe l'ensemble des candidats scolarisés et libres aux épreuves des examens du BEM et du Baccalauréat session 2024, de l'ouverture des deux sites de l'ONEC, à partir de jeudi 1 février jusqu'à jeudi 15 février 2024, pour leur

permettre de consulter et de vérifier l'exactitude de leurs données saisies", lit-on dans le communiqué.

L'accès se fera à travers les liens suivants:

Examen du BEM

Examen du Baccalauréat Plateforme numérique du ministère de l'Éducation nationale pour les candidats scolarisés



En cas d'erreurs, ajoute le communiqué, "les candidats scolarisés sont tenus d'informer les directeurs des établissements d'enseignement de l'erreur

relevée avant la date du 15 février 2024", tandis que "les candidats libres sont tenus d'informer la direction de l'Éducation au sein de laquelle ils sont inscrits ou le centre de wilaya de l'enseignement et de la formation à distance (ONEFD) auquel ils sont affiliés, selon le cas, de l'erreur relevée, et ce avant la date du 19 février 2024, dernier délai".

Signature d'un accord de jumelage entre l'Université d'Alger 1 et l'Université Atatürk d'Istanbul

L'Université d'Alger 1 "Benyoucef Ben Khedda" et l'Université turque Atatürk d'Istanbul ont signé un accord de jumelage et un mémorandum d'entente pour la consolidation des liens académiques et l'échange des expertises entre

les deux universités, a indiqué mercredi un communiqué de l'Université d'Alger 1.

La cérémonie de signature a eu lieu au terme de la visite effectuée, durant cette semaine, par la délégation de l'Université Atatürk d'Istanbul en Algérie, et ce dans le cadre du

"renforcement de la coopération en matière de mobilité des étudiants, des enseignants et du personnel administratif, ainsi que de l'échange des expertises", lit-on dans le communiqué.

L'accord a été co-signé par le recteur de l'Université d'Alger 1, Fares Mokhtari et le recteur



de l'Université Atatürk, Omar Kumkli.

A noter que l'Université Atatürk avait signé deux accords similaires avec l'Université d'Oran 2 "Mohamed Benahmed" et l'Université "Saâd-Dahleb" de Blida, dans le but de renforcer les liens de coopération en matière de recherche scientifique et de formation.

Un accord de jumelage entre l'université d'Oran 2 et l'université turque "Atatürk"

Un accord de jumelage a été signé, mardi à Oran, entre l'Université d'Oran 2 "Mohamed Ben Ahmed" et l'université turque "Atatürk" en vue de renforcer les liens académiques, a-t-on appris auprès de cet établissement universitaire. L'accord, signé par les recteurs des universités d'Oran 2, et

"Atatürk", les professeurs Ahmed Chaalal et Omer Comakli, vise à renforcer les liens académiques et culturels entre les deux établissements et à promouvoir l'excellence dans l'enseignement supérieur.

Il vise, essentiellement, l'échange d'enseignants, d'étudiants et de personnel administratif, la création de



groupes de recherche communs, la mise en place de programmes de formation à double diplôme et la participation à des projets

de coopération internationale dans le cadre du programme Erasmus+.

Auparavant, Pr Chaalal a reçu la délégation turque présidée par le recteur de l'université Atatürk, qui était accompagné de son personnel administratif, dont Taskin Oztas, chef du Bureau des affaires internationales, Ali Caglar Gulluce, vice-

coordinateur du Bureau des affaires internationales et Pinar UCAK, coordinateur du programme Erasmus+.

Au cours de cette réunion, le projet en cours de création concernant un département de langue turque à la faculté des langues étrangères a été discuté, a-t-on ajouté de même source.

formation professionnelle:**Atteindre 70% de diplômés formés en apprentissage**

Le ministre de la Formation et de l'Enseignement professionnels, M. Yacine Merabi, a affirmé, mardi à Alger, que son secteur ambitionne d'atteindre 70% de diplômés formés en mode apprentissage pour répondre aux besoins du marché.

Présidant l'ouverture des travaux de la journée d'étude sur la relation entre le secteur de la formation professionnelle et le partenaire économique sous le thème "la formation professionnelle et le partenariat économique- des perspectives prometteuses", au Cercle national de l'Armée à Alger, M. Merabi a souligné que son secteur tend à atteindre 70% de diplômés formés en mode apprentissage, et ce, "à travers la mobilisation des moyens nécessaires en commençant

par l'arsenal juridique et organisationnel et les ressources financières et humaines pour un meilleur encadrement de l'opération de formation".

Pour donner une grande impulsion à ce mode de formation, "il était nécessaire, a-t-il dit, de renforcer et de consolider la relation entre notre secteur et les différents partenaires économiques, qui jouent un rôle pivot dans la réussite de l'opération de formation, en contribuant à l'actualisation des programmes de formation et en facilitant l'accès des apprenants aux entreprises économiques et leur intégration professionnelle".

Le ministre a relevé que cette journée d'étude a été placée sous la supervision des walis afin de promouvoir le rôle économique des collectivités locales



dans le développement et la diversification de l'économie nationale, et leur permettre de participer à la transition vers une économie diversifiée et affranchie de la rente pétrolière, et ce, en concrétisation de l'un des engagements du président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune.

En concrétisation de ces objectifs suprêmes, le ministre a indiqué que son secteur a mis en place une stratégie visant à généraliser l'approche économique dans la gestion des établissements de formation, toutes catégories confondues et à les relier à leur

environnement économique, soulignant que "parmi les bases de cette stratégie, figure le mode de formation par apprentissage permettant de l'adapter aux exigences de la modernisation et aux besoins du marché du travail".

Le ministre a également relevé la signature de plusieurs accords, notamment avec les entreprises économiques nationales, dans l'objectif de définir leurs besoins en main d'œuvre qualifiée et suivre les changements en la matière, à travers l'actualisation de sa nomenclature des filières et des spécialités de la formation professionnelle et la création de nouvelles spécialités, notamment dans les domaines prioritaires prévus dans le plan d'action du Gouvernement.

Le ministre a appelé, dans ce contexte, les responsables du

secteur à "se rapprocher des différents acteurs économiques, en vue de conclure davantage d'accords qui permettront de fournir une main d'œuvre qualifiée et d'accélérer la dynamique de création du tissu des micro-entreprises et l'émergence d'une nouvelle génération d'hommes d'affaires".

M. Merabi a par ailleurs affirmé que cette rencontre sera l'occasion de débattre des différents outils permettant de consolider et de développer la relation interactive entre le secteur de la formation et les différents acteurs économiques, en explorant les moyens d'accompagner les entreprises économiques pour cerner leurs besoins et assurer la formation continue pour leurs travailleurs.

sommets italie – afrique :

Le MAE Attaf étale les projets africains de l'Algérie

Le ministre des Affaires étrangères et de la Communauté nationale à l'étranger, Ahmed Attaf, a participé activement au sommet Italie-Afrique à Rome. Il a mis en exergue le rôle crucial des infrastructures de base dans le développement économique du continent africain, mettant en lumière les efforts de l'Algérie dans la concrétisation de projets structurants à dimension régionale.

En effet, Ahmed Attaf a souligné l'engagement continu de l'Algérie envers le développement de l'Afrique depuis son indépendance. Il a particulièrement insisté sur cinq projets majeurs, dont la « route de l'unité africaine » qui relie



six pays africains, visant à briser l'isolement des pays du Sahel. Également, le « projet routier Tindouf-Zouérate » connectant le Maghreb à l'Afrique de l'Ouest. Les autres projets incluent un « réseau transsaharien de fibre optique » pour stimuler l'économie numérique dans la région du Sahel et un « gazoduc transsaharien » reliant le Nigeria, le Niger et l'Algérie à l'Europe. Enfin, le « développement du

réseau de transport ferroviaire » sur l'ensemble du territoire national, avec une extension potentielle vers les pays voisins. De plus, Ahmed Attaf a souligné l'importance de la coopération et du développement économique pour les pays africains et leurs partenaires internationaux. Ces éléments sont intrinsèquement liés à des sujets cruciaux tels que la sécurité alimentaire, la sécurité énergétique, et les défis liés à l'immigration clandestine.

Les obstacles financiers :

Un défi majeur pour le continent africain

Cependant, Attaf n'a pas éludé les défis auxquels l'Afrique est confrontée, en particulier le problème crucial du financement des infrastructures. Il a souligné

que le déficit financier estimé par l'Union africaine pour fournir des services d'infrastructure de qualité varie de 130 à 170 milliards de dollars par an. Investir dans des domaines vitaux comme l'énergie, les transports, et les communications est crucial pour maximiser les avantages.

La faiblesse des infrastructures en Afrique entraîne chaque année une réduction de la croissance économique de 2%, avec une diminution de la productivité d'au moins 40%. Le ministre a souligné le lien étroit entre la faiblesse des investissements étrangers et celle des infrastructures en Afrique, notant que seulement 25% du réseau routier africain est pavé. Le sommet a également prévu

le lancement d'un nouveau plan de coopération entre les pays africains et l'Italie, le « plan Mattei pour l'Afrique ». Ce plan ambitieux vise à initier des projets dans des secteurs clés, en particulier l'énergie, pour faire de l'Italie un hub énergétique entre l'Europe et l'Afrique.

Pour conclure, le discours d'Ahmed Attaf met en lumière l'engagement de l'Algérie envers le développement africain par le biais de projets structurants. Cependant, les défis financiers persistent, nécessitant une coopération internationale accrue. Avec le « plan Mattei pour l'Afrique », la coopération italo-africaine offre de nouvelles perspectives prometteuses pour l'avenir du continent.

ouverture du capital du Cpa : Modèles, prix et date de début des commandes dévoilés



Le mercredi 31 janvier 2024, JMC Motors Algérie, distributeur de JMC en Algérie, a officiellement lancé sa marque de véhicules lors d'un événement au Kiffan Club.

En effet, ce lancement marque le début des opérations commerciales de JMC en Algérie, avec trois modèles phares : le nouveau pick-up Vigus, le camion Carrying Plus et le Co-Star.

Donc, JMC Motors Algérie a pour ambition de commercialiser 15 000 véhicules dans le pays. La réception des commandes débutera le 04 février prochain, et la commercialisation se fera à travers un réseau de distribution composé de neuf distributeurs, qui sera étendu à 28 wilayas.

Les prix des véhicules JMC en Algérie
Pour ce qui est des prix des différents modèles que proposera la marque, sous leurs différentes versions, JMC Motors Algérie a aussi dévoilé les prix lors de cette cérémonie de lancement :

- Le pick-up Vigus sera proposé à différents prix selon les versions. Le SC 4*2 sera commercialisé à 3.290.000 DA, le SD 4*2 à 3.490.000 DA, le SC 4*4 à 3.690.000 DA et le SD 4*4 à 3.850.000 DA.

- Quant aux camions Carrying Plus, trois versions seront disponibles. Le 2850 (3.5 T) SC sera proposé à 3.890.000 DA, le 2850 (3.5 T) DC à 3.990.000 DA et le 3360 (6 T) SC à 4.590.000 DA.

- Le Co-Star, quant à lui, sera décliné en deux versions sur le marché algérien. Le Co-Star Comfort sera vendu à 10.900.000 DA et le Co-Star Luxury à 11.590.000 DA.

Pour assurer une large couverture du territoire algérien, JMC Motors Algérie a mis en place un réseau de distribution composé de neuf distributeurs. Cependant, ce réseau sera bientôt étendu à 28 wilayas, permettant ainsi à un plus grand nombre de clients d'avoir accès aux véhicules JMC.

Conseil de la nation : Adoption du texte de loi modifiant et complétant la loi sur l'aviation civile

Les membres du Conseil de la nation ont adopté, mardi, le texte de loi modifiant et complétant la loi fixant les règles générales relatives à l'aviation civile, lequel intervient pour adapter la réglementation nationale aux normes et recommandations de l'Organisation de l'aviation civile internationale (OACI). Intervenant à l'issue de l'adoption dudit texte lors d'une plénière au Conseil de la nation, présidée par M. Salah Goudjil, président du Conseil, en présence de la ministre des Relations avec le Parlement, Mme Basma Azouar, le ministre des Transports, M. Mohamed El Habib Zahana a salué l'introduction de « ce nouveau jalon à l'arsenal juridique », soulignant son importance dans « le développement de la législation nationale régissant l'aviation civile et son adaptation aux lois et normes internationales ».

Le ministre a réaffirmé « sa sincère volonté de travailler de concert au mieux des intérêts du pays et des citoyens, en application des orientations du président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune ».

De son côté, le président de la Commission de l'équipement et du développement local au Conseil de la nation, Lyes Achour, a mis en avant l'intérêt accordé par l'Etat au secteur du transport aérien, notamment « dans le cadre des programmes tracés par le président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, en vue de promouvoir le secteur ».

Avant le vote du texte de loi, le rapporteur de la Commission, Mohamed Ben Teba, avait donné lecture du rapport complémentaire sur ledit texte, indiquant qu'au regard de l'importance et de la sensibilité de ce domaine, ce texte de loi modifiant et complétant la loi 98-06 fixant les règles générales relatives à l'aviation civile, intervient « pour remédier aux lacunes enregistrées, en adaptant la



législation nationale régissant le transport aérien dans notre pays aux données et aux développements que connaît le domaine de l'aviation civile internationale ».

Ainsi, la Commission a salué les amendements contenus dans le texte de cette loi, estimant qu'ils « constitueront un cadre législatif supplémentaire qui devra contribuer avec efficacité à l'amélioration et à la promotion de la garantie de la sécurité et de l'intégrité aériennes, d'une part et la protection des droits des voyageurs, d'autre part ».

La Commission a, par ailleurs, préconisé la nécessité d'« accélérer la cadence de l'élaboration des textes réglementaires en lien avec le texte de loi » et d'assurer la formation indispensable en matière de sécurité aérienne pour tous les fournisseurs des prestations d'aviation civile, ainsi que de la nécessité de la disponibilité du facteur de professionnalisme dans les transporteurs aériens, de le respecter et d'œuvrer à sa pérennité.

Le texte de loi vise à introduire de nouvelles dispositions à même de permettre à l'Agence nationale de l'aviation civile (ANAC) d'élaborer des instructions techniques pour mettre en œuvre un ensemble de normes et de recommandations imposées par l'OACI.

annaba / disponibilité des produits de large

Consommation

Le wali, Abdelkader Djellaoui, visite et inspecte plusieurs projets relevant du secteur de commerce



Sihem Ferdjallah /Photos SF

Le wali, Abdelkader Djellaoui a effectué, hier mercredi, une visite de travail et d'inspection au niveau de plusieurs projets du secteur de commerce implantés dans plusieurs communes de la wilaya afin de s'enquérir de leur mise en œuvre et de s'assurer de la disponibilité des produits de large consommation. A l'entame de la visite, le wali qui était accompagné du P/APW, Chellali A, du directeur du commerce, et d'autres responsables, a écouté un

exposé exhaustif sur la capacité de production de chaque entreprise comme l'usine "La Belle" qui produit 80 tonnes quotidiennement et possède un stock de 600 tonnes pour alimenter les citoyens en huile de table.

La deuxième halte de la visite a conduit le wali à un projet de restauration rapide et de loisir familial qui sera opérationnel après le mois sacré de ramadhan. Selon notre source le projet a été achevé suite aux encouragements et aux facilitations du wali Abdelkader Djellaoui qui n'a

ménagé aucun effort pour faciliter les démarches au profit des investisseurs et ce en application des orientations du Président de la République, Abdelmadjid Tebboune, qui accorde un intérêt particulier aux investissements.

La délégation s'est ensuite rendue à la laiterie "El Maida", au niveau de la zone industrielle de Berrahal, d'une capacité de 222.000 litres par jours. A ce niveau, des problèmes de coupures d'électricité ont été soulevés par les responsables, mais le wali a pris sur place les mesures adéquates avec les

services concernés.

Dans le même cadre, plusieurs autres entreprises ont été inspectées pour s'assurer de la disponibilité des produits de large consommation comme les minoteries et les laiteries en l'occurrence la "laiterie Edough" qui produit 97.780 million de lait. En prévision du mois de Ramadhan, le wali a proposé la création d'autres points de vente comme à la Plaine Ouest, El Bouni, et Annaba-ville. Dans une déclaration à la presse, le wali a affirmé la disponibilité des produits de large consommation

durant le mois de Ramadhan comme le blé dur et tendre, les légumineuses, le lait et avec des quantités Sufficientes. La dernière halte du wali a concerné la visite du nouveau centre commercial à El Bouni avec des open Space, qui sera fonctionnel dans 18 mois. A cette occasion, le wali a tenu à réitérer son engagement à aider les investisseurs dans leurs projets et a également demandé l'accélération des travaux pour l'achèvement des travaux de ce projet.

annaba / el bouni

Le P/APC d'El Bouni se rend à la cité Sotramest : S'enquérir des travaux et répondre aux préoccupations des citoyens

Sara.Y

Le président de l'APC d'El Bouni, Naili Mohamed, a entrepris une visite d'inspection à la cité Sotramest afin d'inspecter l'avancement des travaux de divers projets d'infrastructure et être à l'écoute des préoccupations des résidents. Au cours de cette sortie, le P/APC a prêté une attention particulière à un projet d'embellissement de la commune comprenant la rénovation des trottoirs, des chaussées et l'élimination de tous les obstacles entravant l'avancement des travaux.

Lors de la première étape de cette visite, consacrée au projet de réaménagement de la cité, le P/APC a instruit les responsables concernés à l'effet de surmonter les obstacles qui pourraient retarder sa réalisation. Il a insisté sur le respect des délais prescrits. Cette visite s'est également avérée être une occasion propice pour le P/APC d'échanger avec les habitants de la cité à l'effet de prendre connaissance de leurs préoccupations. Ces derniers ont salué cette initiative et exprimé leur gratitude envers le P/APC pour son engagement envers leurs préoccupations

et besoins.

La deuxième étape de la visite a été consacrée à l'examen des extensions illégales et des constructions d'habitations sans permis. Le P/APC a insisté sur la nécessité de faire respecter la loi 18-23 visant à protéger les terres de l'État et à préserver leur intégrité.

La dernière étape du P/APC a porté sur l'inspection et l'évaluation de l'avancement des travaux du projet de protection contre les inondations au niveau de la cité Sotramest.



annaba / protection Civile

Exercice de simulation et évaluation des interventions à Berrahal

Sara.Y

Dans le cadre de la mise en œuvre de son programme d'exercices opérationnels, la direction générale de la protection civile de la wilaya d'Annaba, a récemment organisé des manœuvres de simulation permettant d'évaluer la préparation des unités opérationnelles face à des sinistres d'urgence, avec un intérêt particulier accordé aux modes d'extinction des incendies.

L'unité secondaire de la protection civile à Berrahal a organisé ces exercices, bénéficiant du soutien de l'unité du secteur d'El Eulma. L'événement phare a été une simulation d'un incendie grave au centre principal de remplissage de gaz butane de la région.

L'objectif principal de cet exercice était d'évaluer la promptitude et le professionnalisme des équipes face à une situation critique. Il s'agit d'une étape déterminante pour garantir la sécurité publique et minimiser les risques en cas d'incident réel.

Les scénarios de simulation ont mis à l'épreuve la compétence des agents de la protection civile, l'esprit de coordination



des équipes, l'utilisation appropriée des équipements de lutte contre l'incendie, et la gestion de la communication dans des conditions d'urgence.

L'importance de telles manœuvres ne peut être sous-estimée. Elles permettent de tester et d'améliorer les protocoles d'intervention, d'identifier les points forts et faibles du dispositif, et d'ajuster les plans d'intervention par voie de conséquence. Ces exercices renforcent la cohésion des équipes et leur aptitude à faire face à des situations variées et complexes.

En outre, la simulation à la centrale de gaz butane souligne l'importance de la préparation spécifique de la protection civile aux risques inhérents à certaines installations.

annaba / ade

Les équipes de l'ADE à pied d'œuvre pour réparer plusieurs fuites d'eau

Sara.Y

C'est sur instruction du wali, Abdelkader Djellaoui, que la direction de l'ADE a dépêché ses équipes pour procéder rapidement, à la réparation de plusieurs fuites d'eau potables signalées au niveau des cités "El Hakim Dorban", "El Fakharine 03", "Belaid Belkacem" et enfin "Oued El Forcha". Les réparations ont porté sur des canalisations défectueuses de différents diamètres variant entre 32 et 200 mn. Les équipes d'intervention ont également pris des mesures pour prévenir de futurs problèmes en remplaçant les parties endommagées des canalisations défectueuses. La plupart des interventions ont permis la réparation des fuites sus indiquées.

Ces interventions résultent des défaillances signalées par les citoyens via la presse écrite et de la détermination des autorités locales à face aux problèmes d'infrastructure, en vue d'éviter le gaspillage de cette matière vitale et d'assurer la continuité de l'approvisionnement en eau potable.



annaba / résidence universitaire Cefos 2

Journée d'information et de sensibilisation au profit des étudiants : Prévenir et lutter contre l'addiction à la drogue

Sara.Y

Une initiative louable a été entreprise à la résidence universitaire Cefos 2 visant à sensibiliser les étudiants contre la consommation et l'addiction à la drogue. Cette journée de sensibilisation qui a été organisée en application des directives du DG de l'office national des œuvres sociales

universitaires et des recommandations du directeur des services universitaires de Sidi Amar, a été un succès marquant. La directrice de la résidence, madame. Chetouane Najet, a encadré cet événement en collaboration avec le Croissant-Rouge Algérien d'Annaba. L'objectif était clair : informer, éduquer et ouvrir un débat sur la prévention

de la consommation de drogues dans le milieu universitaire.

Au cours de cette journée, les intervenants ont abordé divers aspects des moyens de lutte contre la drogue. Des débats fructueux ont été échangés, à travers un échange de questions/réponses des étudiants sur la manière de faire face à la dépendance de ces substances

hallucinogènes d'un point de vue psychologique. L'événement a également servi de base pour rapprocher les étudiants et le personnel de la résidence avec le croissant-rouge algérien CRA et découvrir ses multiples activités. Cela a renforcé la compréhension des étudiants sur l'importance de ce genre de rencontres.



annaba / Collecte de sang

Le front El Adala - bureau d'Annaba va organiser, le 9 mars prochain, une campagne don de sang au niveau du cours de la révolution

S.F erdjallah

Le front El Adala envisage de lancer une campagne de don de sang très prochainement, à laquelle seront conviés les représentants de la presse écrite et audiovisuelle.

Tous les moyens humains et matériels vont être mobilisés pour le bon déroulement de cette campagne qui va contribuer à sauver de nombreux malades, car le

sang est une matière irremplaçable, que seul l'être humain peut la fournir. Cette démarche, vise la collecte d'un maximum de poches de sang, tous groupes confondus, pour les envoyer ensuite aux services concernés des hôpitaux et contribuer ainsi à sauver des malades. Les volontaires qui vont faire le don de leur sang ont insisté sur la nécessité d'intensifier les campagnes de sensibilisation en

direction des jeunes, notamment sur l'importance du don de sang au profit des malades et des victimes des accidents de la route en particulier vu le manque flagrant de cette substance vitale dans les hôpitaux. Cette opération contribuera à sauver la vie à de nombreux malades qui en éprouvent le besoin et les personnes victimes des accidents de la route.



FRONT DE JUSTICE ET DE DÉVELOPPEMENT EL ADALA

Le Bureau d'Annaba sollicite l'intervention du wali concernant le statut du cimetière de "Lalla khroufa"

Sihem ferdjallah

Le bureau exécutif du front el adala, suite au partage d'une publication sur les réseaux sociaux a vu des images choquantes sur l'état du cimetière de "Lalla Khroufa", situé dans la commune d'Annaba, rue Ali Biskri, derrière le CRM Hippone dans le quartier Sidi Brahim à proximité de la mosquée Sidi Brahim. La situation est pour le moins regrettable en raison du nombre croissant d'immeubles et d'habitations érigés en son centre. Cette situation du cimetière, selon ce qui a été rapporté par le site susmentionné, ne date pas d'hier, mais plutôt un processus cumulatif au fil des années à la lumière de la négligence et du laxisme de la part de quelques responsables

ainsi que du manque de sérieux depuis le début des changements survenus dans le cimetière. Selon certaines sources historiques, l'origine de ce cimetière remonte à environ quatre siècles, c'est-à-dire de l'époque Ottoman, où ont été enterrés de nombreux révolutionnaires et moudjahidines qui ont affronté l'invasion toscane italienne de Bona au cours de cette période et qui ont utilisé Rabat, (le fort) comme centre de positionnement et de résistance des attaques des envahisseurs, l'emplacement de ce fort est situé sur le lieu où se trouve actuellement la mosquée Sidi Brahim. Parmi les personnalités marquantes de cette époque, qui sont enterrées dans ce cimetière, se trouve "Lalla Khroufa", qui soignait

les blessés des moudjahidines lors de leur confrontation avec l'invasion étrangère, parmi eux se trouvent également Al-Diwani, Al-Foughali et Al-Shawish Al-Qurmiya. Tous sont enterrés dans cet ancien site historique. Il s'agit d'informations historiques qui peuvent être vérifiées par des historiens, et ceux qui s'intéressent au patrimoine local. Face à cette situation, le bureau exécutif d'El Adala d'Annaba lance un appel urgent aux autorités locales afin qu'elles interviennent pour protéger le cimetière, le préserver, lui redonner sa juste valeur et prendre les mesures nécessaires conformément aux cadres juridiques afin de classer ce cimetière comme site archéologique. Repère historique pour la



ville d'Annaba, sans oublier de prendre en compte la situation des résidents qui s'y trouvent, d'étudier les cas de leurs propriétés, et prendre les mesures nécessaires pour en prendre soin de ce lieu historique dans la limite des

compétences des autorités locales et des droits légitimes garantis par la loi. Enfin, le bureau appelle toutes les parties concernées par ce dossier à en tenir compte avec le plus grand sérieux afin d'y remédier à cette situation.

ANNABA / ALGÉRIE POSTE ET BANQUES :

Les usagers des agences d'Algérie-poste pénalisés par la fréquence des pannes des DAB

S.F

À quoi servent ces distributeurs automatiques de billets (DAB) installés au niveau de certains établissements financiers de la wilaya d'Annaba ?, se demande un citoyen. L'ensemble de ces appareils d'Algérie poste connaissent des pannes récurrentes sans aucune explication. Une situation désagréable qui se répète pratiquement quotidiennement, et ce, à



cause de plusieurs facteurs, de liquidité, des pannes notamment de manque mécaniques, du réseau ou

encore de l'absence du rouleau de papier. Censés être utilisés pour atténuer quelque peu la pression sur les guichets, le distributeur automatique de billets de la société générale ne fonctionne pas et plusieurs personnes ne pouvant plus supporter d'attendre la chaîne ont voulu utiliser leur carte magnétique, mais peine perdue, les DAB étaient en panne "hors service". Les nombreux usagers, notamment les retraités, rencontrés à l'entrée de la poste

de Sidi Amar partageaient les mêmes réactions: Cela fait des heures et le réseau était toujours en panne, au départ, on pensait que le service est interrompu momentanément, comme d'habitude, pour une cause liée à la mauvaise connexion ou autres problèmes minimes mais, cette fois-ci, la panne semble être beaucoup plus importante », constate un usager. Même scénario à la poste de la cité Safsaf en face de la PMI , où le distributeur était hier sans liquidité.

PORT DE MOSTAGANEM :

Croissance de l'activité commerciale de 11% en 2023

L'activité commerciale du Port de Mostaganem a connu en 2023 une croissance de 11%, a-t-on appris, lundi, de la Direction générale de l'Entreprise portuaire. Le Port de Mostaganem a enregistré, l'année dernière, le passage de 1,323 million de tonnes de différentes marchandises contre 1,182 million de tonnes, en 2022, soit une croissance de 11%, a-t-on ajouté. Durant cette période, la navigation maritime a connu l'accostage de 403 navires, dont 154 transportant des marchandises, contre

seulement 294 en 2022. Concernant l'activité de la gare maritime de transport de voyageurs, l'année 2023 a vu le transit de 53.041 passagers (arrivées et départs) et 22.350 véhicules accompagnant les passagers, a ajouté la même source. Durant cette période, le Port de Mostaganem est devenu un accès vital pour l'importation de divers types de véhicules, notamment de marques italiennes et allemandes, puisqu'il a reçu 36.584 véhicules, a-t-on indiqué. Le mouvement des conteneurs a connu, pour sa part, une reprise significative, au

cours des 12 mois de l'année dernière, selon la Direction générale du Port, avec 18.346 conteneurs (chargement et déchargement), contre 6.372 conteneurs en 2022, soit une hausse de 188%. L'Entreprise portuaire de Mostaganem compte doubler ces chiffres, eu égard aux multiples projets prévus, cette année et les prochaines années, à l'instar du dragage et du nettoyage des abords des cinq quais d'amarrage du port, la restauration de la station d'amarrage N 4 au quai "Istiklal" et recouvrir la station d'amarrage 5 en béton armé. Afin d'augmenter la capacité



du Port à accueillir le nombre croissant de conteneurs et de véhicules, une opération sera entreprise pour l'aménagement d'une superficie de 4,5 hectares, afin de répondre aux

besoins de la clientèle dans les prochaines années, d'autant que la capacité de réception de conteneurs est actuellement estimée à 10.000 conteneurs, a-t-on expliqué.

Irak

Un groupe armé pro-Iran dit «suspendre» ses attaques contre les soldats américains

Les Brigades du Hezbollah, influent groupe armé pro-Iran en Irak, ont annoncé mardi «suspendre» leurs opérations militaires contre les troupes américaines, Washington ayant promis des représailles après l'attaque de drone en Jordanie qui a coûté la vie à trois de ses soldats.

«Nous annonçons la suspension de nos opérations militaires et sécuritaires contre les forces d'occupation, afin d'épargner tout embarras au gouvernement irakien», a annoncé le groupe sur son site Internet, dans un communiqué signé du secrétaire général Abou Hussein al-Hamidawi.

Réagissant à cette annonce lors



d'un point presse à Washington, le porte-parole du Pentagone Pat Ryder a estimé que «les actions parlent plus fort que les mots».

«Nous avons appelé les groupes parrainés par l'Iran à cesser leurs attaques. Ils ne l'ont pas

fait. Nous répondrons donc au moment que nous choisirons, et comme nous le voulons», a-t-il martelé.

Dimanche, trois soldats américains ont été tués et une quarantaine blessés dans une

frappe de drone visant la «Tour 22», base logistique située en Jordanie à la frontière avec la Syrie.

Stationnés en Irak et en Syrie, les soldats américains et ceux de la coalition internationale antijihadiste ont été visés par des dizaines d'attaques depuis le début de la guerre entre Israël et le Hamas, le 7 octobre. Jusque là toutefois ces frappes de drones et tirs de roquettes n'avaient pas entraîné de pertes humaines.

Représailles «conséquentes»

Le président américain Joe Biden a promis des représailles «conséquentes», et indiqué tenir l'Iran «responsable» d'avoir fourni l'armement nécessaire à cette frappe, mais réaffirmé qu'il

ne «cherchait pas» une «guerre plus étendue au Moyen-Orient», l'Iran démentant pour sa part toute implication dans l'attaque en Jordanie.

Dans leur communiqué, les Brigades affirment d'ailleurs que leurs «frères» de la «République islamique» d'Iran «se sont à plusieurs reprises opposés à la pression et à l'escalade contre les forces d'occupation américaines en Irak et en Syrie».

Classées groupe «terroriste» par Washington et visées par des sanctions, les Brigades du Hezbollah --Kata'eb Hezbollah en arabe-- ont déjà été visées ces dernières semaines par des frappes américaines en Irak.

Pakistan

L'ex-Premier ministre Imran Khan condamné à dix ans de prison

L'ancien Premier ministre pakistanais Imran Khan a été condamné mardi à 10 ans de prison pour une affaire de divulgation de documents classifiés, à quelques jours d'élections que son parti aborde très affaibli.

Le jugement a été rendu dans la prison d'Adiala, où Imran Khan, qui doit répondre à des accusations dans des dizaines d'affaires et a été déclaré inéligible pour cinq ans, est incarcéré quasiment depuis son arrestation en août.

Cette condamnation survient alors que des élections législatives

et provinciales doivent se tenir le 8 février, dont la campagne a été entachée d'accusations de fraudes et de répression contre le Pakistan Tehreek-e-Insaf (PTI), le parti qu'il a fondé.

«Vous devez prendre votre revanche pour chaque injustice avec votre vote, le 8 février», a déclaré Imran Khan à l'intention des électeurs, dans un communiqué publié sur son compte X. «Dites-leur que vous n'êtes pas des moutons qui peuvent être menés au bâton».

L'ex-chef du gouvernement et Shah Mahmood Qureshi, son ancien ministre des Affaires

étrangères et numéro deux du PTI, ont été condamnés à 10 ans de prison, ont annoncé plusieurs responsables du PTI.

Au cœur de cette affaire: un câble diplomatique de l'ambassadeur du Pakistan aux États-Unis, qu'Imran Khan a présenté comme la preuve d'un complot américain organisé contre lui et soutenu par les militaires pakistanais. Les États-Unis et l'armée pakistanaise ont démenti cette affirmation.

Imran Khan a été inculpé en octobre, en vertu de la loi sur les secrets officiels, qui date de l'époque coloniale. Le procès



s'est tenu au sein de la prison d'Adiala, en présence seulement

de ses avocats, de quelques proches et de rares journalistes.

Libye

Plus de 300 migrants en situation irrégulière renvoyés au Nigeria

L'organe chargé de lutter contre l'immigration clandestine en Libye, en coordination avec l'Organisation internationale pour les migrations (OIM), a organisé mardi le renvoi, dans leur pays, de 323 Nigériens en situation irrégulière.

«Nous avons procédé mardi à l'expulsion de 163 migrants en situation irrégulière de nationalité nigérienne depuis l'aéroport de Mitiga (nord-ouest), parmi lesquels 107 femmes, 51 hommes et cinq enfants», a déclaré à l'AFP le général Mohamad Baredaa, responsable de la sécurité de cet



organe qui dépend du ministère de l'Intérieur.

Le même jour, «160 Nigériens seront renvoyés dans leur pays depuis l'aéroport de Bénina

à Benghazi» (nord-est), a-t-il ajouté.

Depuis un accord passé en 2023 entre les autorités de l'ouest, du sud et de l'est, l'organe en charge

des renvois au ministère de l'Intérieur, basé à Tripoli (nord-ouest), pilote les opérations de manière coordonnée.

Vêtus de survêtements noirs, capuches relevées, les ressortissants nigériens, majoritairement des jeunes femmes, ont été rassemblés dans une salle d'attente, ont reçu une collation et un laissez-passer, avant de monter dans des cars en direction de l'aéroport.

La Libye, située à quelque 300 kilomètres des côtes italiennes, est l'un des principaux pays de départ en Afrique du Nord pour des milliers de migrants, en majorité d'origine subsaharienne,

désireux de rejoindre l'Europe par la mer au péril de leur vie.

Plus de 700 000 migrants sont présents sur le territoire libyen, d'après l'OIM, sur la base de données collectées entre mai et juin.

En 2015, l'OIM a établi un programme de «retour volontaire» pour les migrants et réfugiés souhaitant quitter la Libye.

En 2023, 9 370 personnes ont reçu une assistance de l'OIM pour retourner volontairement dans leur pays d'origine, après 11 200 en 2022, selon le site de l'OIM.

Des attaques nocturnes russes font au moins deux morts en Ukraine

Au moins deux civils ont été tués dans la nuit en Ukraine dans des attaques aériennes et d'artillerie menées par la Russie, qui a pour sa part été visée par une vingtaine de drones ukrainiens.

L'armée ukrainienne a indiqué n'avoir abattu que 15 des 35 drones explosifs russes et aucun des deux missiles ayant visé le nord, l'est, le centre et le sud du pays.

La Russie a de son côté affirmé avoir détruit 21 drones ukrainiens au-dessus de la péninsule annexée "de Crimée (11 drones), et des régions de Belgorod (5 drones), Briansk (3 drones), Kalouga (1 drone) et Toula (1 drone)", selon le ministère de la Défense, cité par les médias d'État, et sans évoquer

de dégâts à ce stade.

En Ukraine, les drones ont été abattus au-dessus de régions du sud, du centre et du nord du pays.

En outre, "l'ennemi a dirigé une partie de ses drones d'attaque sur les territoires de la ligne de front, essayant de frapper des infrastructures énergétiques et de carburant, des sites civils et militaires", a ajouté l'armée de l'air sans détailler les dégâts causés par la vingtaine de drones qui n'ont pas été abattus.

L'Ukraine a également indiqué que deux missiles S-300 avaient été tirés contre la région de Donetsk, dans l'est du pays, faisant, selon les autorités locales, au moins un mort à Myrnohrad.

"Une femme de 38 ans a été tuée dans l'attaque alors qu'elle rentrait

à la maison depuis son travail en vélo. Une femme de 50 ans a été blessée", a indiqué le parquet de Donetsk dans un communiqué.

Frappes nocturnes régulières Dans la région méridionale de Kherson, située sur le front et partiellement occupée par la Russie, un homme a été tué et sa femme blessée dans la nuit par des tirs d'artillerie russes sur le village de Bilozerska, a indiqué le parquet régional.

A Mykolaïv (sud), un camion transportant des graines de tournesol a lui pris feu après la chute de débris d'un drone russe abattu, blessant le chauffeur, selon le ministère ukrainien de l'Intérieur.

Dans la région de Kharkiv (est), deux hommes de 52 et 61 ans ont



été blessés dans une attaque de drone, selon le gouverneur Oleg Synegoubov.

L'opérateur national d'électricité, Ukrenergo, a de son côté indiqué qu'un transformateur avait été touché par une des frappes mais que les dégâts n'avaient pas

entraîné de panne "critique".

L'Ukraine est confrontée presque toutes les nuits à des attaques aériennes de plus ou moins grande ampleur, avec parfois des dizaines de missiles et de drones s'abattant sur le pays, et notamment ses centres urbains.

La Corée du Nord procède à un nouveau tir de missiles



La Corée du Nord a annoncé avoir procédé avec succès au tir d'essai d'un missile de croisière stratégique, faisant partie d'une sélection d'armes récemment lancées qui, selon les analystes, pourraient être destinées à la guerre que mène son allié la Russie en Ukraine.

KCNA, l'agence de presse officielle de Corée du Nord, a indiqué que le missile, un modèle baptisé "Hwasal-2", avait été tiré dans la mer de l'Ouest mardi.

L'armée sud-coréenne avait détecté et fait état auparavant des tirs de plusieurs missiles de croisière. Séoul "a détecté

plusieurs missiles de croisière (...) lancés dans la mer de l'Ouest (aussi appelée mer Jaune, ndlr) vers 07H00" locales (22H00 GMT lundi), avait indiqué l'état-major interarmées sud-coréen dans un communiqué.

KCNA a affirmé que ces tirs étaient destinés à vérifier la "posture de contre-attaque rapide" de l'armée nord-coréenne et à améliorer "sa capacité de frappe stratégique", tout en assurant que ces essais n'avaient "aucun effet négatif sur la sécurité" des pays voisins.

Les agences de renseignement de Washington et Séoul "sont en train de conduire une analyse détaillée" de ces tirs, a ajouté l'état-major sud-coréen.

Les relations entre Séoul et Pyongyang se sont fortement détériorées ces derniers mois, et

le Nord multiplie cette année les essais d'équipement militaires, testant notamment ce qu'il a décrit comme un "système d'armement nucléaire sous-marin" et un missile balistique hypersonique à combustible solide.

Les essais de missiles de croisière, qui volent dans l'atmosphère, ne tombent pas sous le coup des sanctions infligées par l'ONU à la Corée du Nord, contrairement aux missiles balistiques, dont la trajectoire s'effectue essentiellement dans l'espace.

Rapprochement avec Moscou La Corée du Sud et les Etats-Unis soutiennent qu'en dépit de sanctions prises à l'ONU, le Nord envoie de l'armement en Russie, possiblement en échange d'une aide technique concernant son programme de satellite espion.

"On pense que la Corée du Nord a commencé la production en masse de missiles de croisière commandés par la Russie", déclare à l'AFP Ahn Chan-il, un transfuge devenu chercheur qui dirige l'Institut mondial d'études sur la Corée du Nord.

Hong Min, analyste à l'Institut coréen pour l'unification nationale à Séoul, affirme quant à lui qu'on ne peut pas "exclure la possibilité" que Pyongyang soit en train de conduire des tirs d'essai de missiles de croisière destinés à être exportés vers la Russie.

M. Kim a effectué un déplacement en Russie en septembre pour rencontrer le président Vladimir Poutine dans un cosmodrome. Le chef de l'Etat russe a exprimé sa volonté de visiter "prochainement" Pyongyang.

Le Hamas étudie une proposition de trêve à Gaza

Les bombardements et les combats entre l'armée israélienne et le Hamas ont fait des dizaines de morts en 24 heures dans la bande de Gaza, où le mouvement islamiste palestinien a dit mardi examiner une proposition d'accord de trêve avec Israël.

Le ministère de la Santé du Hamas a annoncé mardi la mort de 128 personnes dans le territoire, dont des dizaines à Khan Younès, la grande ville du sud de Gaza devenue l'épicentre de la guerre déclenchée le 7 octobre par l'attaque sanglante du mouvement islamiste contre Israël.

L'armée israélienne a admis inonder les tunnels creusés par le Hamas dans le sous-sol de Gaza



afin de les "neutraliser", l'un des objectifs tactiques de la guerre, assurant ne pas compromettre pour autant l'accès à l'eau potable de la population civile.

"De larges volumes d'eau" sont envoyés dans les tunnels, a

déclaré l'armée.

Le Hamas, qui a pris le pouvoir dans le territoire en 2007, y a creusé ce dédale de galeries d'où peuvent surgir ses combattants. Des otages israéliens libérés ont aussi affirmé y avoir été retenus.

«Représailles multiples»

Selon l'armée, les combats ont fait rage mardi "dans l'ouest" de Khan Younès, une ville à présent très largement détruite qu'Israël considère comme une place forte du Hamas, où "des terroristes ont été éliminés et d'importantes quantités d'armes trouvées".

"D'importantes opérations militaires" se déroulaient notamment à Khan Younès aux abords de l'hôpital Nasser, le plus important du sud de la bande de Gaza, a déclaré sur X le directeur général de l'Organisation mondiale de la santé (OMS), Tedros Adhanom Ghebreyesus.

Le Croissant-rouge palestinien a affirmé que des chars israéliens stationnés dans la cour de son hôpital à Khan Younès, al-Amal,

avaient ouvert le feu mardi "sur les déplacés et le personnel". Un porte-parole de l'armée a déclaré à l'AFP ne pas être au courant de tels tirs.

Face aux risques d'extension du conflit, le président américain Joe Biden a assuré mardi qu'il ne "cherchait pas" une "guerre plus étendue au Moyen-Orient", après une frappe de drone, attribuée à des combattants pro-Iran, qui a tué trois militaires américains dimanche en Jordanie, près de la frontière syrienne.

Joe Biden a affirmé qu'il tenait l'Iran "responsable" d'avoir fourni l'armement nécessaire à cette frappe, après laquelle les Etats-Unis envisagent des "représailles multiples", selon la Maison Blanche.

en :

La FAF en a fini avec Belmadi et cherche son successeur



Le communiqué 23 tant attendu sur le site de la FAF est enfin tombé mardi soir. Restée muette depuis le retour de la sélection de Bouaké à la suite de l'échec cuisant essuyé par Belmadi et son équipe. La FAF a enfin décidé de réagir, et quelle réaction. Ces derniers jours on vous a raconté avec exactitude ce qui se passait dans les coulisses du conflit Belmadi-Sadi, le premier s'était attablé avec son président, mais il a changé de ton par rapport à leur première entrevue à Bouaké, ce qui a coupé les ponts entre les deux rives, jusqu'à ce voyage à Doha du sélectionneur, qui a mis Sadi dans tous ses états. Sadi a décidé de réagir et de claquer la porte au nez de Belmadi. La FAF a donc écrit le communiqué sous forme de résumé de tout ce qui s'est passé à partir du 23 janvier, date de la défaite amère contre la Mauritanie. Elle rappelle qu'elle a mis, avec l'Etat algérien, "tous

les moyens à la disposition du sélectionneur national pour réaliser un parcours à la hauteur de la notoriété de l'équipe nationale" mais "a enregistré avec beaucoup de regrets le bilan contraire aux attentes, susceptible d'impacter négativement l'image du football algérien".

Mise en garde

Sadi n'a donc pas digéré l'attitude de son coach, qui a décidé de plier bagage sans rendre de réponse, il "considère son silence et son départ du territoire national comme un refus", la FAF "se voit contrainte de tourner définitivement la page et de se projeter désormais sur un nouveau challenge avec un nouveau sélectionneur et un nouveau staff technique qui seront désignés prochainement". Une annonce qui met un terme définitif au contrat de Belmadi avec l'EN, et tue tout espoir de voir ce dernier revenir, comme le souhaitait une frange

de ses partisans. Le président de la FAF, et après avoir consulté ses proches conseillers, a donc décidé de passer à autre chose, il part à la recherche d'un nouveau sélectionneur et un nouveau staff, mais ne perd pas du regard le passé. Il considère "la posture regrettable et se réserve désormais le droit d'en tirer les conséquences légitimes. Elle agira en fonction de la protection des intérêts majeurs du football national", une façon d'annoncer qu'il y aura un autre bras de fer qui sera engagé, cette fois dans un volet pécuniaire, et là aussi la FAF ne compte pas se laisser faire.

Voilà qui met fin à l'aventure de Belmadi avec les Verts après 2 007 jours où il y a eu beaucoup de belles choses mais aussi des échecs qui ont fait perdre à l'EN son image de marque. Le nouveau coach qui prendra le relais aura une dure mission, la succession de Belmadi est désormais ouverte.

mercato :

Bouanani à Lorient, c'est fait



C'était dans l'air depuis un moment déjà, c'est à présent acté ! La jeune pépite algérienne Badredine Bouanani est officiellement prêté jusqu'à la fin de la saison actuelle au FC Lorient. Un nouveau challenge se présente pour l'ailier de 19 ans.

En manque de temps de jeu avec l'OGC Nice, il était évident que le jeune crack Bouanani allait chercher un nouveau défi lors de ce mercato hivernal. En effet, avec seulement 172 minutes cumulés sur le terrain en 8 apparitions lors de l'actuel exercice sportif, l'international algérien rejoint en ce dernier jour de la fenêtre des transferts les Merlus. Il est question d'un prêt à 1 million d'euros jusqu'en été, sans option d'achat cependant.

Actuellement dernier du classement, le club de Lorient compte sur l'énorme potentiel de Badr' pour sortir de la redoutée zone rouge de relégation et pour se maintenir en Ligue 1 Uber Eats. Une occasion en or pour l'attaquant algérien de prouver sa valeur, et de gagner en côte, sous les couleurs oranges du club breton.

"Le challenge proposé par les dirigeants lorientais est très plaisant et j'ai envie de le relever. Le discours du coach et le projet de jeu exposé ont été déterminants dans mon choix. Le FC Lorient est un club qui mérite sa place en Ligue 1 et je ferai tout mon possible pour l'aider à se maintenir. L'effectif est de qualité et capable de décrocher cet objectif", a déclaré Bouanani.

mercato :

L'Algérie hôte de trois grands événements internationaux fin février



La Coupe d'Afrique des cadets, l'Open Africain d'Alger et le Championnat Arabe des Clubs sont les trois grands événements internationaux qu'abritera l'Algérie à partir de mi-février prochain, a-t-on appris auprès de la Fédération Algérienne de judo (FAJ).

Ayant le choix entre plusieurs salles omnisports pour

abriter ces événements, les organisateurs ont finalement jeté leur dévolu sur la Coupole du Complexe Olympique Mohamed-Boudiaf à Alger.

La Coupe d'Afrique des Cadets sera la première à se dérouler, le 15 février. Elle sera immédiatement suivie de l'Open Africain d'Alger, les 17-18 du même mois, avant de laisser place au Championnat Arabe

des Clubs, qui se déroulera du 19 au 24 février, également à la Coupole du Complexe Olympique.

Ce Championnat Arabe des Clubs sera le 16e chez les messieurs, le 7e chez les dames, le 11e chez les juniors (garçons), le 9e chez les juniors (filles), le 14e pour les cadets et le 12e pour les cadettes.

Erling Haaland songe sérieusement à quitter Manchester City

Selon les médias espagnols, la vedette norvégienne pense à quitter les Cityzens dans un avenir relativement proche.

Kylian Mbappé et Erling Haaland. Ce sont, a priori, les joueurs qui vont marquer la décennie à venir. Les deux attaquants sont déjà des références mondiales à leur poste, et ils devraient dominer leur sujet pendant bien des saisons et éventuellement se disputer les Ballons d'Or. Si certains fantasment sur la possibilité de revoir une rivalité type Messi-CR7, il est fort possible qu'on en soit très loin...

Déjà, parce que les deux hommes ne jouent pas dans des clubs

ennemis comme l'étaient le Barça et le Real Madrid, mais surtout, parce qu'ils pourraient bien finir par jouer dans la même équipe. Comme révélé en exclusivité par nos soins début janvier, Kylian Mbappé va bel et bien rejoindre la capitale espagnole cet été. Et Erling Haaland pourrait suivre si on se fie aux informations du quotidien AS.

Partir pour sa réputation

Effectivement, l'entourage du joueur pousse pour que le joueur rejoigne un club du calibre du Real Madrid. Et ainsi, avoir plus de reconnaissance et pouvoir sérieusement prétendre aux trophées individuels. Le sacre de Messi lors des derniers FIFA



The Best a ainsi convaincu le clan Haaland qu'il doit rejoindre un club plus puissant médiatiquement, et le Real Madrid répond logiquement à ces critères. Depuis des semaines

déjà, la presse espagnole évoque des discussions entre la direction merengue et le joueur, avec un Jude Bellingham dans le rôle de commercial pour vanter les mérites du club espagnol auprès

de son ancien coéquipier de Dortmund.

L'idée de jouer en Espagne séduit aussi le joueur. Le journal rappelle que le Norvégien pourrait partir à l'étranger grâce à sa clause libératoire spécifique anti-PL qui serait plus proche des 100 millions d'euros que des 200 millions d'euros initialement annoncés. Une quantité que les Merengues pourraient se permettre de payer. Les excellentes relations entre le club et l'agente du joueur Rafaela Pimenta pourraient aussi jouer en faveur du Real Madrid. L'écurie de Florentino Pérez pourrait ainsi aligner une véritable équipe all-star dans quelques mois...

al-ittihad :

Dernier retournement de situation pour Karim Benzema



Annoncé partant cet hiver, Karim Benzema est finalement resté à Al-Ittihad cet hiver. Un club où il a enfin réglé sa situation compliquée.

Durant plus de dix ans, Karim Benzema a fait plus ou moins tranquillement son bonhomme de chemin au Real Madrid. Un club où il a fini par convaincre tout le monde, après des premiers pas mitigés sous les ordres de José Mourinho. Devenu le Nueve là-bas, il a remporté de nombreux titres dont la Ligue des champions et le Ballon d'Or en 2022. Mais cet été, il a décidé de refuser l'offre de prolongation de contrat d'une année offerte par Florentino Pérez, un président qui le tient

en haute estime, pour aller relever un nouveau challenge en Arabie saoudite.

Un hiver agité pour le Nueve Certains ont évoqué un choix purement financier puisque le club d'Al-Ittihad lui a offert un salaire difficile à refuser. On parle de 200 millions d'euros par saison, plus d'autres avantages comme la gestion de ses droits à l'image. Mais le joueur né en 87 a évoqué un projet sportif et un projet de vie attrayant dans un pays musulman. Mais l'aventure saoudienne de KB9 a vite tourné au vinaigre. En effet, il a eu un gros clash avec son premier coach, Nuno Espirito Santo. Puis, ses performances, notamment au Mondial des Clubs, ont été sévèrement

pointées du doigt par ses propres supporters.

Cela a d'ailleurs poussé le joueur à couper ses réseaux sociaux. Puis, le joueur, blessé, a profité de quelques jours de repos en famille à l'île Maurice. Mais il y est resté plus longtemps que prévu puisque l'île était menacée par un cyclone. Les explications du joueur n'ont pas convaincu Marcelo Gallardo, qui a décidé de l'écarter du stage de reprise à Dubaï. Une fois revenu en Arabie saoudite, Benzema n'a pas pu rejoindre ses coéquipiers. Il s'est d'ailleurs entretenu avec ses dirigeants, qui voulaient arrondir les angles entre le coach argentin et lui et surtout en savoir plus sur son avenir.

Gallardo a changé d'avis

En effet, plusieurs médias ont annoncé que l'attaquant tricolore voulait quitter son club dès cet hiver. On a parlé de son spleen et aussi du manque d'exigence d'Al-Ittihad qui l'a surpris. D'après certains échos, l'écurie de Djeddah n'a pas fermé totalement la porte à un départ mais privilégiait un prêt à un autre club de SPL. Benzema, lui, était plutôt pour un retour en Europe, où son nom a été cité au Real Madrid, à Manchester United, à Chelsea ou encore à Lyon. Mais il est finalement resté en Arabie saoudite. Ce qui était le plan initial selon nos informations.

Mais malgré cela, il avait encore des problèmes à régler avec son club et surtout son entraîneur,

qui ne voulait plus entendre parler de lui. Arriyadiyah révèle que Gallardo a changé d'avis pour KB9. Ce dernier a été réintégré au groupe par son coach. Le joueur, qui a fait une grosse préparation imposée par son club durant sa mise à l'écart, a convaincu le technicien argentin qu'il pouvait encore apporter à son équipe dans toutes les compétitions. Gallardo, visiblement conquis et prêt à passer l'éponge, a d'ailleurs décidé de le conserver et a exclu deux joueurs étrangers du groupe lors du dernier jour du mercato, à savoir Marcelo Grohe et Romarinho. La fin d'un long feuilleton pour Karim Benzema et le début d'une nouvelle aventure avec Al-Ittihad.



Des chercheurs japonais font un pas de géant vers le robot vivant !

Des chercheurs japonais ont réussi à créer un petit robot bipède qui marche grâce à des muscles vivants conçus à partir de cellules de rats. Bien que très lent et très basique, il s'agit du premier pas vers la création de robots bien plus complexes. C'est un petit pas pour un robot, et peut-être un grand pas pour la robotique. Des chercheurs de l'université de Tokyo au Japon ont créé un robot bipède biohybride, autrement dit qui est muni de muscles vivants. Ce n'est pas le premier robot biohybride, mais c'est le tout premier à pouvoir pivoter sur un pied. Les précédents ne pouvaient marcher qu'en ligne droite ou tourner très doucement.

Dans un article publié dans la revue *Matter*, les chercheurs détaillent comment ils ont créé les muscles de ce robot à partir de cellules de rats, qu'ils ont ensuite combinés avec des jambes faites d'un substrat flexible, des pieds imprimés en 3D et un flotteur. Le robot se déplace uniquement sous l'eau, car l'eau permet de garder les tissus musculaires hydratés. Sous cette forme très simple ils se déshydratent beaucoup trop rapidement à l'air libre. De plus, cela permet d'utiliser un flotteur pour le garder debout et simplifier le système.

Le premier pas vers la marche humaine

Les jambes reçoivent une stimulation électrique grâce à des

électrodes tenues manuellement, contractant le tissu musculaire. En alternant la jambe stimulée, ils parviennent à faire marcher le robot à une vitesse de 5,4 millimètres par minute.

Bien que basique, ce petit robot permet aux chercheurs d'envisager de créer des robots plus complexes à l'avenir. « Nous travaillons à la conception de robots dotés d'articulations et de tissus musculaires supplémentaires afin d'obtenir des capacités de marche plus sophistiquées », a indiqué le professeur Shoji Takeuchi, l'un des auteurs de l'article. Les chercheurs espèrent qu'à terme cela leur permettra de comprendre et d'imiter la marche humaine.

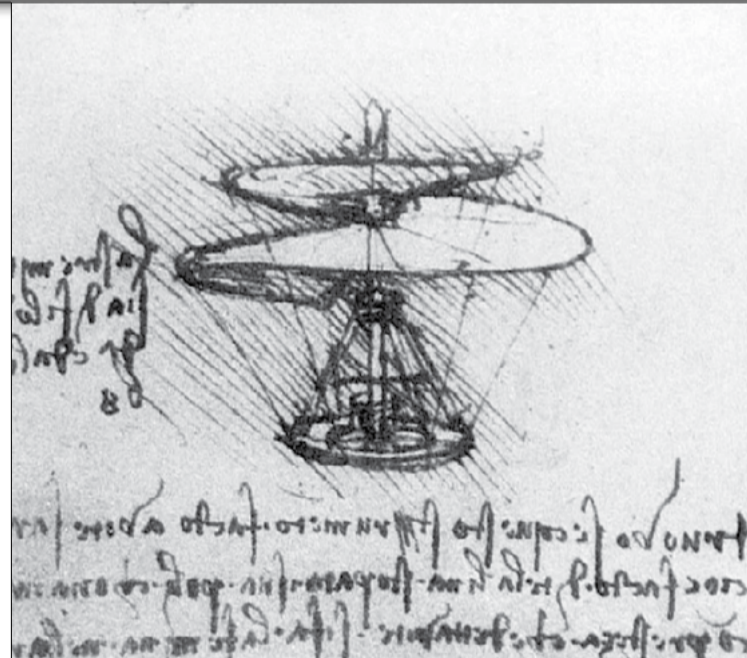


Cette idée de Léonard de Vinci pourrait rendre les drones plus silencieux !

Les idées d'hier peuvent se révéler pleines de promesses. Surtout, peut-être lorsqu'elles ont été portées par Léonard de Vinci. C'est ce que des chercheurs ont imaginé. Et voilà comment ils ont trouvé un moyen de rendre nos drones plus silencieux.

Depuis quelques années, de plus en plus de personnes se plaignent... du bruit que font les drones qui volent au-dessus de leurs têtes. Et les experts s'attendent à ce que les nuisances empirent avec la multiplication des usages comme la livraison de colis ou les interventions d'urgence réalisées par drones interposés. Mais des chercheurs de la Johns Hopkins Whiting School of Engineering (États-Unis) ont peut-être trouvé une solution à ce problème. Ils expliquent, dans le bulletin de l'American Physical Society, comment ils comptent, pour cela, exploiter un dispositif inventé par Léonard de Vinci il y a plus de 500 ans : la vis aérienne.

Pour l'hélice des drones, passer des pales à la vis Pour comprendre, il faut d'abord identifier l'origine du problème. Le bourdonnement caractéristique des drones est en effet produit par ce que les physiciens appellent un « vortex de pointe ». Autant de tornades miniatures qui sont créées par la



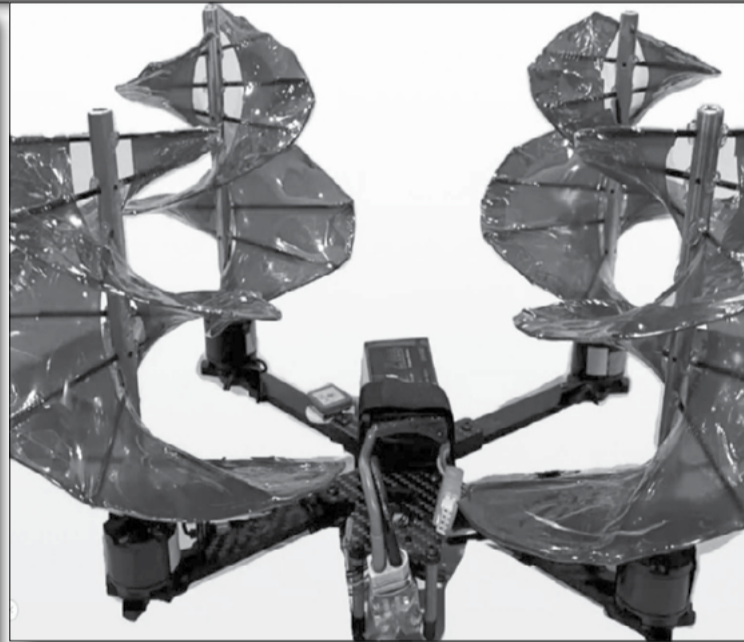
rotation des pales plates, fines et inclinées. Or des hélices en forme de vis, comme celles imaginées par Léonard de Vinci, ont tendance à disperser ces vortex. Et donc, à diminuer le bruit.

Ainsi, sur la base de travaux réalisés par des étudiants de l'université du Maryland (États-Unis), les chercheurs ont construit un tel modèle de vis aérienne en 3D pour simuler le flux d'air autour du rotor pendant que le drone plane dans les airs. Ils ont pu prévoir la vitesse et la pression du flux d'air autour de l'hélice. Et à partir de là, estimer le niveau du bruit produit.

La vis aérienne de Léonard de Vinci au secours des drones

Résultat : à portance également -- puisqu'il n'est pas question ici de modifier les performances techniques du drone --, l'hélice en forme de vis de Léonard de Vinci fait beaucoup moins de bruit que le système de pales actuel. Les chercheurs comptent reproduire leurs essais sur des modèles de drones plus gros et qui volent à des vitesses plus élevées. Ils ne sont pas sûrs que la vis aérienne de Léonard de Vinci soit la plus adaptée à ces cas. Mais ils confirment que pour les applications où la réduction du bruit est plus importante que l'efficacité aérodynamique, cette solution devrait être envisagée.

Enfin un drone inspiré des vis aériennes imaginées par Leonard



de Vinci !

Une équipe d'ingénieurs du Maryland a donné vie au projet fou de vis aérienne de Léonard de Vinci dessinée à la fin du XVIe siècle.

Il y a drone et drone... Celui conçu par l'équipe de l'Université du Maryland aux États-Unis, est très particulier avec ses hélices hélicoïdales. Elles viennent rappeler la vis aérienne imaginée par Léonard de Vinci à la fin du XVIe siècle. Et pour cause ! Elles en sont totalement inspirées. Alors qu'ils étaient au premier abord septiques, c'est avec surprise que les chercheurs ont pu faire décoller et évoluer l'aéronef animé par ses quatre rotors

faisant tourner ces hélices en forme de vis. Les scientifiques ont pu présenter leurs résultats lors de la conférence Transformative Vertical Flight 2022 à San José, en Californie (États-Unis) dernièrement.

On est loin des expérimentations de la Renaissance. À la place du bois, de la toile de lin et du cuir, c'est de l'aluminium et du plastique qui a servi à concevoir ce drone à allure particulière. C'est également la modélisation informatique qui a permis d'optimiser la conception des hélices pour vérifier leur comportement aérodynamique.



SPASFON : Quels effets, dangers, inefficace ?

Le Spasfon est un médicament antispasmodique indiqué contre le mal de ventre, pendant les règles ou pour soulager les contractions de grossesse. Son efficacité est remise en question. Toutes les femmes le connaissent. Le Spasfon c'est LE médicament que les femmes prennent peut-être le plus tôt dans leur vie puisqu'il est indiqué pour les maux de ventre et douleurs de règles. Pour autant, son efficacité est contestée. Dans son livre «Pilules Roses, de l'ignorance en médecine» publié en octobre 2023, la spécialiste en philosophie de la médecine, Juliette Ferry-Danini, reproche le manque de données scientifiques concernant le Spasfon. «On a donné le médicament à une quinzaine de personnes et on a vu si ça marchait. Le pire, c'est qu'à l'origine, on le testait pour des douleurs urinaires. En passant, on l'a finalement donné à neuf femmes qui avaient leurs règles. Il n'y a pas eu de travaux supplémentaires pour cette indication», raconte-t-elle. Pour la Haute Autorité de Santé, «le service médical rendu par SPASFON solution injectable est faible», que ce soit pour le traitement des douleurs digestives, des spasmes et douleurs urinaires et des douleurs aiguës en gynécologie. Il est jugé «insuffisant» pour soulager les douleurs liées aux voies biliaires. Au vu de cet avis, le médicament est remboursé seulement à 15% par l'Assurance maladie.

C'est quoi le Spasfon ?
Le Spasfon® est un médicament antispasmodique à base de Phloroglucinol, fabriqué par le laboratoire Teva Santé, disponible sans ordonnance. Il



est indiqué dans :
• Le traitement symptomatique des douleurs liées à des troubles fonctionnels du tube digestif, par exemple lors de gastro-entérites, d'épisodes de constipation ou de syndrome de l'intestin irritable
• Le traitement des manifestations spasmodiques et douloureuses aiguës des voies urinaires telles que les coliques néphrétiques ainsi que pour les douleurs ressenties lors de cystites. En cas de coliques néphrétiques, il est généralement conseillé de boire abondamment entre les crises pour lutter contre la formation de calculs. Cependant, lors d'une crise, l'absorption de liquide doit être limitée afin de ne pas accroître la douleur.
• Le traitement symptomatique des manifestations spasmodiques douloureuses en gynécologie comme les règles douloureuses.
• Le traitement adjuvant des contractions au cours de la grossesse en association au repos, repos qui fait lui même partie intégrante du traitement.

A partir de quel âge on peut en prendre ?

Le Spasfon en comprimé peut être pris à partir de 6 ans et le lyophilisat

oral à partir de 2 ans. Les suppositoires sont réservés à l'adulte.

Combien par jour ?

► Comprimé : 2 comprimés (160mg), 3 fois par jour, en respectant un intervalle minimum de 2 heures entre chaque prise).

► Lyophilisat oral (à laisser fondre en bouche) : 2 lyophilisats oraux, en respectant un intervalle minimum de 2 heures entre chaque prise sans dépasser 6 lyophilisats oraux par 24 heures.

► Chez l'enfant : 1 comprimé (160mg) à partir de 6 ans, 2 fois par jour, en attendant 2 heures entre chaque prise. Ou en lyophilisat en bouche, 1 à partir de 3 ans, en attendant 2 heures en chaque prise, sans dépasser 2 par 24 heures.

Peut-on en prendre enceinte ?

Les données publiées chez des femmes enceintes exposées à Spasfon (phloroglucinol-triméthylphloroglucinol) sont très nombreuses et rassurantes, quel que soit le terme de la grossesse. Son utilisation est possible quel que soit le terme de la grossesse. Il n'y a pas de donnée publiée sur le Spasfon et l'allaitement, mais son usage est probablement important chez des femmes qui allaitent et aucun événement particulier

contient, enfin, du saccharose. Son utilisation est déconseillée chez les patients présentant une intolérance au fructose, un syndrome de malabsorption du glucose et du galactose ou un déficit en sucrase/isomaltase.

Effets indésirables

Les effets indésirables du Spasfon sont des allergies peuvent qui se manifestent par :

- des boutons et/ou des rougeurs sur la peau, démangeaisons,
- un brusque gonflement du visage et du cou (œdème de Quincke) ou par un malaise brutal dû à une chute de la pression artérielle (choc anaphylactique). Ces manifestations sont à considérer comme des urgences, il faut consulter rapidement

- Une éruption étendue squameuse rouge avec des masses sous la peau et des cloques accompagnée de fièvre (pustulose exanthématique aiguë généralisée) peut survenir au début du traitement.

Si vous développez ces symptômes, arrêtez d'utiliser ce médicament et contactez votre généraliste ou consultez immédiatement un médecin. Eviter de prendre du Spasfon avec des antalgiques à base de morphine !

Interactions et mises en garde

L'association de Spasfon (phloroglucinol) avec des antalgiques majeurs tels que la morphine ou ses dérivés doit être évitée en raison de leur effet spasmogène. Spasfon n'a aucun effet ou un effet négligeable sur l'aptitude à conduire des véhicules et à utiliser des machines.

• Le Spasfon



Pour une pâte à crêpes sans grumeaux, utilisez cet ustensile du quotidien

Les crêpes, c'est votre péché mignon ? Mais les grumeaux dans la pâte, vous vous en passeriez bien. Oubliez les astuces de grand-mère, il existe une technique imparable pour éviter les grumeaux dans la pâte à crêpes. Lors de votre dernier goûter, vous avez voulu faire plaisir à tout le monde en préparant des crêpes. Vous avez mis du cœur à l'ouvrage en suivant scrupuleusement les conseils de votre grand-mère. Hélas, arrivé à table, vous avez fait un flop : «Tu as mis des fèves dans ta pâte ?», vous a-t-on taquiné tant vos crêpes étaient truffées de grumeaux. Piqué à vif, vous avez remballé votre pile de crêpes et elles ont terminé... à la poubelle.

Il est vrai qu'il n'y a rien de plus désagréable que des crêpes avec des grumeaux ; ces petits amas de farine crue ruinent la dégustation. Si seulement vous aviez décelé la présence des grumeaux plus tôt, vous auriez pu rattraper le coup ! Eh oui, même si votre pâte à crêpes comporte des grumeaux, il n'est pas trop tard : il existe une méthode imparable pour les éliminer avant la cuisson.

L'ustensile indispensable pour des crêpes sans grumeaux

Bien entendu, il est toujours préférable d'éviter l'apparition des grumeaux en amont dans la pâte à crêpes. Pour cela, il y a un ordre à respecter : on commence toujours par la farine tamisée, puis on ajoute le sucre, le sel, les œufs un par un et enfin, le lait



que l'on verse petit à petit. Cependant, même avec une attention méticuleuse, il peut arriver que des grumeaux fassent leur apparition. Ne vous inquiétez pas, il existe une solution simple

pour les éliminer, comme nous le révèle la créatrice de contenus @Delice_002 sur TikTok. Pour y parvenir, nul besoin d'un mixeur ou d'appareil sophistiqué. Tout ce dont vous avez besoin, c'est

d'un simple tamis ! Cette astuce ingénieuse consiste à passer la pâte à travers le tamis, éliminant ainsi les grumeaux indésirables. L'utilisation du tamis permet de briser les petites particules de farine agglomérées et de garantir une texture parfaitement lisse. Une astuce accessible à tous les amateurs de crêpes.

Les étapes à suivre pour retirer les grumeaux

Munissez-vous d'un saladier aussi grand que celui qui contient votre pâte à crêpes, d'un tamis ou d'un chinois et d'une louche. Passez la pâte à crêpes au tamis au-dessus du 2^e saladier.

Avec cette technique, même les plus petits grumeaux seront piégés dans le tamis !

Sacs poubelles

L'astuce très futée pour les changer rapidement

Au quotidien, il y a des gestes que nous réalisons tous machinalement. C'est notamment le cas lorsque le sac de la poubelle est plein. Pour les plus organisés d'entre vous, trouver le rouleau est chose facile, mais quand les placards débordent, difficile de s'y retrouver. Sur leur compte Instagram dédié aux astuces, Jimmy et Laura ont partagé une technique pour «améliorer la poubelle» pour toujours avoir un sac sous la main. Pour celles et ceux qui en auraient assez de se battre avec le sac-poubelle au moment de son installation, on vous explique les étapes si vous ne la connaissiez pas encore. Où ranger ses sacs poubelles ? L'astuce pour gagner du temps Comment changer rapidement

un sac-poubelle ? C'est très simple. Munissez-vous d'un rouleau essuie-tout terminé. Coupez-le en fonction de la largeur de votre poubelle (pour qu'il puisse rentrer à l'intérieur), puis entaillez-le pour y glisser le rouleau à sacs. Placez-le dans le fond de la poubelle. Maintenant, dès que vous avez un sachet plein, vous n'avez plus qu'à tirer pour en avoir un autre. Une astuce magique pour transformer cette corvée en un geste tout simple.

Poubelle : comment lutter contre les odeurs ?

Il est possible de venir à bout des mauvaises odeurs occasionnées par votre poubelle. Bon marché et green, cette astuce se réalise en peu de temps. Il suffit de vous munir d'un patin de chaise et



d'y mettre 2 à 3 gouttes d'huiles essentielles (d'arbre à thé ou de lavande, par exemple) avant de le coller à l'intérieur du couvercle de la poubelle. Vous pouvez aussi mettre du papier journal au fond du bac et dans le sac mais

aussi de saupoudrer le fond du sac de bicarbonate, d'argile ou de litière pour chat propre. Afin d'éviter les mauvaises odeurs, vous avez aussi la possibilité de mettre vos déchets organiques dans un compost.

Attention, il ne peut pas accueillir tous les types de déchets. Vous pouvez y jeter les épluchures de fruits et de légumes, les coquilles d'œuf, les coques de fruits secs et les découpes de viande et de poisson. Évitez cependant les matières grasses, qui altèrent les bonnes conditions de décomposition et le taux d'humidité du composteur. De même, la cendre peut contenir des métaux lourds, des produits chimiques ou des résidus nocifs. Or, ceux-ci sont mauvais pour les vers, mais aussi pour les plantes une fois changées en compost. Pour rappel, depuis le 1er janvier 2024, le tri des biodéchets est obligatoire.

Hotte de cuisson

L'astuce efficace pour nettoyer les filtres

Les filtres de votre hotte de cuisson sont encrassés ? Sur Instagram, on a trouvé l'astuce imparable pour les nettoyer. La hotte de cuisson s'utilise machinalement lorsque l'on se met aux fourneaux. Comme par magie, elle aspire les mauvaises odeurs de nourriture. Même si vous avez l'impression de peu la solliciter, les filtres qui la protègent peuvent très vite s'encrasser. Leur nettoyage n'est donc pas à négliger. Le spécialiste du ménage @clean.tidyorganized a partagé, sur son

compte Instagram, une astuce toute simple pour nettoyer ses filtres en un rien de temps !

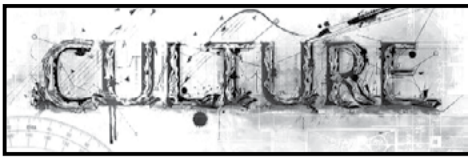
Un nettoyage régulier des filtres est requis

Vous venez de cuisiner un plat délicieux, vous avez pris le soin de mettre votre hotte en route, mais l'odeur de ce que vous avez cuisiné s'est introduite dans toute votre maison. Vous accusez votre hotte de cuisson que vous jugez «plus assez efficace». Si vous pensez qu'elle est trop vieille ou défectueuse, mais que vous ne prenez pas le soin de

nettoyer régulièrement les filtres vous faites fausse route. Leur propreté est essentielle au bon fonctionnement de la hotte. Et on a vite fait d'oublier de s'en occuper ! Pour cause, on l'utilise machinalement et on oublie ce paramètre essentiel : des filtres encrassés ne permettent plus de correctement filtrer, aspirer et assainir l'air. Pas étonnant que l'odeur de votre soupe automnale ait imprégné tout votre foyer, jusqu'aux chambres à coucher. L'astuce toute simple pour nettoyer les filtres de sa hotte de

cuisson Marouane Lebbad, auteur du livre Nettoyer ranger organiser en 1h, nous dévoile sur Instagram sa technique toute simple pour nettoyer les filtres de sa hotte de cuisine. Un procédé qui ne s'applique que pour les filtres à quadrillage métallique. Voici son astuce : décrochez le grillage métallique, posez-le dans votre évier et saupoudrez la grille de deux cuillères à soupe de cristaux de soude. Ensuite, après avoir fait bouillir de l'eau, versez sur la grille le contenant

de votre bouilloire et laissez agir une bonne demie heure. Vous devez ensuite rincer la grille à l'eau chaude. Enfin, pour enlever les derniers résidus de graisse munissez-vous de savon de Marseille ou de savon noir (qui sont ultra-dégraissants) puis frottez. Après cette dernière étape, rincez minutieusement votre grille et laissez-la sécher à l'air libre ! Vos filtres de hotte de cuisine devraient être étincelants.



Coopération culturelle algéro-malgache

Mouloudji s'entretient avec la présidente de l'Assemblée nationale de la République de Madagascar

La ministre de la Culture et des Arts, Soraya Mouloudji, s'est entretenue mardi à Alger, avec la présidente de l'Assemblée nationale de la République de Madagascar, Mme Christine Razanamahasoa, indique un communiqué du ministère. La rencontre a porté sur «l'état et perspectives de la coopération dans le domaine culturel et artistique entre les deux pays,

ainsi que les moyens de son développement pour renforcer les liens d'amitié qui unissent les deux peuples, outre la nécessité de promouvoir les relations culturelles pour soutenir la coopération bilatérale», précise la même source.

Les deux parties ont souligné la nécessité de «lever le niveau des échanges et d'activer la coordination conjointe dans les différents fora aux niveaux

régional et international pour servir la culture des deux pays», ajoutant qu'elles ont convenu de «revoir et de renouveler l'accord de coopération culturelle entre les deux pays, et de se concentrer sur la création d'une nouvelle dynamique dans l'activation des échanges culturelles et l'organisation des événements culturels dans les deux pays», conclut le communiqué.



À la mémoire d'Emmett Till et de tous les lynchés d'Amérique

Avec « Châtiment », le romancier africain-américain Percival Everett livre un polar satirique percutant, au cœur de l'Amérique raciste. À la fois sinistre et drolatique, un texte essentiel.

Bryant et Milam. Deux noms de famille qui éveillent un souvenir lointain. Quelque chose de sombre et douloureux. Mais quoi? Et cette ville américaine du nom de Money, à quelle tragédie est-elle rattachée déjà? Le temps de quelques phrases courtes et enlevées, Percival Everett nous maintient dans le flou. Le premier chapitre de Châtiment (The Trees, en anglais) raconte, avec un humour grinçant, une cocasse et anodine scène familiale au cœur de l'Amérique profonde.

Mais avant de passer au chapitre II, quelques mots viennent chatouiller notre mémoire. Mamie Carolyn, dite Mamie C, n'a pas l'air dans son assiette. Ses proches lui demandent à quoi elle pense. « Mamie C avait de nouveau les yeux dans le vide », écrit Everett. « À un truc que je regrette. Quand j'ai menti sur ce gamin noir il y a des années. [...] J'ai causé du tort à c'petit négro. Comme ça dit dans le livre saint, on récolte ce qu'on sème. [...] Moi, j'ai pas dit qu'il m'avait dit un truc, c'est Bob et J.W. qu'ont affirmé ça, alors j'ai suivi. Mon dieu, que je regrette. Ce qu'il pouvait les détester, les nègres, J.W. »

Enfant supplicié puis tué

Mine de rien, l'essayiste et romancier africain-américain a, en quelques lignes, égrené suffisamment d'indices pour rouvrir une page sombre de l'histoire des États-Unis. J.W. Milam, Roy et Carolyn Bryant, Money, Mississippi. Ces noms et ce lieu renvoient au meurtre

d'Emmett Till, un gamin noir de 14 ans, assassiné le 28 août 1955. Selon Carolyn Bryant, qui tenait seule son épicerie quatre jours plus tôt, le jeune adolescent aurait eu à son encontre des propos déplacés. À son retour, son mari Roy décide de faire payer à l'adolescent cet affront supposé.

Avec son demi-frère, J.W. Milam, ils enlèvent Emmett Till chez son oncle, le 28 août à 2 h 30 du matin, le conduisent dans le hangar d'une plantation du comté voisin de Sunflower et le battent violemment à coup de crosses de revolver. Puis, ils l'entraînent au bord de la rivière Tallahatchie près de Glendora où, après l'avoir forcé à se déshabiller, ils lui brisent les deux poignets et un fémur, et l'abattent de plusieurs balles de calibre 45 dans la tête. Comme si cela ne suffisait pas, ils lui entourent le cou de fil de fer barbelé, leste son corps avec un ventilateur de trieuse à coton et le jette à l'eau... Leur procès aura lieu en septembre : Milam et Bryant seront, bien entendu, acquittés. Et Carolyn Bryant ne reconnaîtra avoir menti qu'en... 2017.

Le meurtre atroce d'Emmett Till a choqué une partie de l'Amérique – une partie seulement, oserait-on dire – et a inspiré de nombreuses œuvres, dont l'excellent livre de John Edgar Wideman, Écrire pour sauver une vie (Writing to Save a Life: The Louis Till File), et le récent film de la réalisatrice américaine d'origine nigériane Chinonye Chukwu (Emmett Till). La plupart des livres, poèmes, chansons consacrés au jeune martyr évoquent le crime dont il fut victime. Percival Everett, lui, propose le châtiment.

Dans les chapitres qui suivent la querelle familiale chez les Bryant



et Milam, deux meurtres atroces se produisent coup sur coup, frappant les descendants des meurtriers d'Emmett Till. Dans les deux cas, la scène de crime – horrible – est la même. L'homme blanc est retrouvé mort, étranglé par du fil de fer barbelé et les testicules tranchées. Et, aussi étrange que cela puisse paraître, il y a à côté de lui un homme noir, mort lui aussi, tenant dans sa main lesdites testicules...

Emploi du « n word »

On n'en dira pas plus, mais à partir de cette entrée en matière sordide, Percival Everett mène

à fond de train une intrigue grinçante qui voit débarquer deux flics noirs du Mississippi Bureau of Investigation (MBI), puis un confrère du FBI, noire elle aussi, chez les « Rednecks » de Money, où les idées du Klu Klux Klan ont la vie dure. L'arrivée des trois Africains-Américains dans une ville où l'on n'a pas perdu l'habitude d'employer le « n word » provoque toute une série de situations où le drolatique le dispute au sinistre.

Everett n'a pas son pareil pour camper une incroyable galerie de personnages – et multiplier

les dialogues aussi vifs que percutants. « Et vous, qu'est-ce que vous faites au, comment déjà, au MBI? C'est drôle. / On est dans le Mississippi, dit Éd. Il vaut mieux qu'il y ait un noir pour surveiller les Blancs du coin. Parce que pour beaucoup de ces tarés, on est toujours en 1950. / Putain, tu peux dire 1850, fit Jim. / Il n'y a pas qu'ici, dit Hind. »

Sans temps mort, Percival Everett provoque éclats de rire (jaune) et grimaces de dégoût au fur et à mesure que l'enquête se poursuit et que les meurtres se multiplient. Et puis, au milieu du livre, il ose cette chose incroyable : remplir 10 pages avec une seule interminable colonne de noms. Pas n'importe quels noms : des noms d'Africains-Américains lynchés, qu'une centaine de Money, Mama Z, a réunis et qu'un jeune chercheur s'acharne à recopier à la main.

« Quand j'écris leurs noms, ils deviennent réels, et plus seulement des statistiques. Quand j'écris leurs noms, ils deviennent réels de nouveau. C'est presque comme s'ils obtenaient quelques secondes de plus ici-bas. Vous voyez ce que je veux dire? Je n'aurais jamais été capable d'inventer tant de noms. Les noms doivent être réels. Ils doivent l'être. N'est-ce pas? »

Dans ces quelques phrases repose l'essentiel de Châtiment – dont il faut rappeler que le titre original est « Les Arbres », ces arbres où souvent pendent d'« étranges fruits ». D'ailleurs tous ces hommes s'éveillent (« Wake up »), se redressent, se mettent debout et offrent au roman un final digne des meilleures séries Z. À lire de toute urgence!



Cinq momies égyptiennes d'animaux révèlent leurs secrets au scanner

Cinq momies égyptiennes millénaires de chats, d'ibis, de faucon et de poisson issues de la collection de l'Université de Strasbourg ont révélé leurs secrets lundi, radiographiées pour la première fois dans une clinique vétérinaire, sous la direction d'un laboratoire d'archéologie.

Acquisés il y a environ un siècle par l'université alsacienne, ces cinq momies mesurant entre 10 et 30 centimètres ont été passées aux rayons X, dans les locaux de la clinique strasbourgeoise AgoraVeto, sous la houlette des universités de Strasbourg et de



Haute-Alsace.

«Elles n'ont encore jamais été étudiées, on veut savoir s'il y a bien des animaux dedans et dans quel état», explique en préambule Cassandre Hartenstein, responsable du projet et égyptologue au laboratoire d'histoire ancienne et d'archéologie Archimède à l'Université de Strasbourg.

«Toutes les momies retrouvées ne contiennent pas forcément des animaux entiers, voire pas d'animaux du tout», précise Frédéric Colin, conservateur de la collection égyptienne de l'Université de Strasbourg.

«Jusque-là, tout ce qu'on en sait est basé sur les descriptions présentes dans les inventaires, à l'époque de leur acquisition.»

Fort de 15 années d'expériences sur des momies humaines et animales, le radiologue Samuel Mériageud partage ses premières hypothèses sur ce qui se cache sous les bandelettes de ces momies vieilles de 2.000 à 3.000 ans: «Le poisson est entier et bien conservé», observe-t-il tandis que, de l'autre côté de la vitre, l'imposante machine achève de scanner la première momie. «Vu l'aspect, je pencherai plutôt pour une perche du Nil».

Périls mondiaux

«l'horloge de l'apocalypse» réglée à 90 secondes de minuit

«L'horloge de l'apocalypse», qui représente l'imminence d'une calamité planétaire, a été maintenue le 23 janvier à quatre-vingt-dix secondes du gong fatidique, comme en 2023, en raison de la menace de guerre nucléaire, de l'accélération du changement climatique et de la diffusion de fake news comme arme de déstabilisation des démocraties.

L'«horloge de l'apocalypse» a été modélisée en 1947 par les scientifiques du Bulletin of the Atomic Scientists de l'Université de Chicago pour représenter symboliquement le temps qui séparerait l'espèce humaine de la fin des temps. L'heure de la fin du monde était symboliquement fixée à minuit. Cet indicateur métaphorique a été créé après la Seconde Guerre mondiale, dans

le contexte de la montée du péril nucléaire et du début de la guerre froide.

Depuis plus de soixante-dix ans, les membres du Bulletin of the Atomic Scientists continuent d'actualiser cette horloge conceptuelle, en évaluant de nouveaux critères qui incluent notamment les pandémies ou les campagnes électorales de désinformation.

L'horloge de la fin du monde a été réinitialisée le 23 janvier à moins quatre-vingt-dix secondes, l'heure la plus proche de minuit, indiquant la situation actuelle de péril extraordinaire dans le monde.

Monde instable

Selon une déclaration de Bulletin of the Atomic Scientists, «l'horloge peut être inversée, mais les gouvernements et les citoyens

doivent agir rapidement». «Les tendances actuelles continuent de pointer de façon inquiétante vers une catastrophe mondiale», résume Rachel Bronson, la présidente de l'organisation.

«La guerre en Ukraine pose un risque constant d'escalade nucléaire et l'attaque du 7 octobre en Israël ainsi que la guerre à Gaza illustrent encore davantage les horreurs de la guerre moderne, même sans escalade nucléaire», précise-t-elle. «Ne vous y trompez pas: réinitialiser l'horloge à quatre-vingt-dix secondes avant minuit n'est pas une indication que le monde est stable.»

Pointant la menace d'une guerre nucléaire et la diffusion de fake news comme arme de déstabilisation, Rachel Bronson explique que «le monde est



rentré dans une période que nous appelons "le nouvel anormal"». Les tensions entre les Etats-Unis et la Russie restent «inacceptables», et aucun soulagement n'est en vue sur le front environnemental,

les émissions de gaz à effet de serre «remontant après avoir atteint un plateau», conclut Mme Bronson. L'année 2023 a en effet été l'année la plus chaude jamais enregistrée sur la planète.

Paris rend hommage à la Semaine internationale de l'artisanat saoudien

La Semaine internationale de l'artisanat saoudien, également connue sous le nom de «Banan», a récemment obtenu un prix d'excellence dans la catégorie design d'intérieur de la section internationale «affaires et commerce» aux Paris Design Awards.

Cet événement, organisé par la Commission saoudienne du patrimoine, s'est tenu au mois de juin dernier. Son objectif est de favoriser les échanges culturels et artisanaux entre les pays participants, tout en mettant en valeur la richesse et la diversité de la tapisserie culturelle du

Royaume.

L'exposition était particulièrement axée sur la préservation et l'intégration de l'artisanat traditionnel dans les modes de vie contemporains.

Elle s'est démarquée en raison de son approche innovante du design – une fusion entre le patrimoine du Royaume et l'esthétique moderne, rapporte l'agence de presse saoudienne.

Elle a été saluée à Paris pour la qualité exceptionnelle de sa présentation, l'utilisation créative des couleurs et l'attrait visuel général des pièces présentées.



Archivart

De la nécessité de laisser des traces dans l'univers de l'art contemporain

La plate-forme tunisienne digitale d'art contemporain Archivart se distingue par la constitution d'archives singulières et par un accompagnement remarquable des artistes. Entretien avec sa fondatrice, Wafa Gabsi.

Les origines du projet

Docteure en sciences de l'art de l'université de Paris-1-Panthéon-Sorbonne, Wafa Gabsi a éprouvé certaines difficultés, lorsqu'elle travaillait sur sa thèse, à recueillir des archives sur des artistes en Tunisie. «Je me demandais pourquoi on ne pouvait pas trouver d'informations sur des artistes tunisiens dans mon pays.» Elle a travaillé sur plus de trente créateurs originaires d'Égypte, du Maghreb, du Liban et de Palestine et elle a toujours rencontré ce même accueil. «On me ramenait à des

références occidentales. Je me suis alors dit que ce sujet méritait d'être traité.»

En lançant le site Archivart, au mois de décembre 2020, Wafa Gabsi a réussi son pari: contribuer à documenter la vie artistique.

À l'instar de beaucoup de femmes et d'hommes de l'art en Tunisie, la révolution de 2011 a contribué à ce que les «voix du Sud» jouent un rôle prépondérant. Wafa Gabsi souhaite inscrire les œuvres des artistes dans une temporalité. «C'est une logique qui m'habite, car la trace et la mémoire vive des artistes se devaient de trouver place dans des archives. Il s'agissait de les recueillir et de les placer dans le même endroit.»

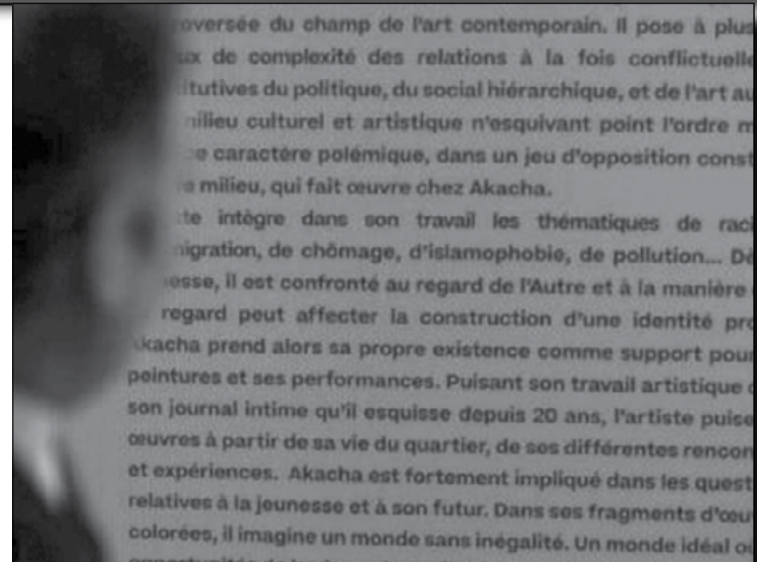
Au-delà des frontières de la Tunisie

En lançant le site Archivart, au

mois de décembre 2020, Wafa Gabsi a réussi son pari: contribuer à documenter la vie artistique. Ce projet de «laisser des traces» ne se restreint pas à la Tunisie, mais inclut une grande partie du Moyen-Orient et de l'Afrique.

Archivart accompagne également les artistes grâce à son programme de formation et d'incubation intitulé «Sprint'art».

«Nous avons ciblé les gens qui sortent des écoles des beaux-arts et nous avons créé un programme pour eux afin de mieux les intégrer sur le marché du travail. Nous les sensibilisons notamment sur la communication, le portfolio, ainsi que sur l'importance des contrats avec les galeries.» En août 2023, un cycle a été présenté au Rwanda. C'était une première hors des frontières de la Tunisie. Les pro-



chains cycles auront lieu dans des pays d'Afrique subsaharienne.

La volonté que manifeste la plate-forme pour donner de la visibilité et contribuer à «laisser des traces» correspond tout

à fait aux projets des artistes palestiniens contemporains. Ces derniers ont comme objectif de faire partager leur histoire et leur culture. Grâce à Archivart, il est ainsi possible de découvrir ou de redécouvrir leurs œuvres.

Affaire Delon

La justice prend en main la santé d'Alain Delon sur fond de guerre fratricide

La santé d'Alain Delon, 88 ans, est désormais dans les mains de la justice: affaiblie, la légende du cinéma a été placée sous le régime de la sauvegarde judiciaire pour son suivi médical, principal point de discordance entre les enfants de l'acteur.

Dans un document que l'AFP a pu consulter, la juge des tutelles du tribunal judiciaire de Montargis (Loiret) a tranché: c'est un mandataire judiciaire qui doit maintenant assister l'acteur «pour son suivi médical et quant au choix des praticiens assurant son suivi».

L'ordonnance datée du 25 janvier, qui intervient après une expertise médicale réalisée plus tôt dans le mois, note qu'un «dissensus existe entre les trois enfants de M. Alain Delon, s'agissant notamment de sa prise en charge médicale et des praticiens en charge de son suivi».

«Il est nécessaire, au regard du conflit entourant le majeur qu'un mandataire judiciaire à la protec-

tion des majeurs, neutre et impartial, soit désigné pour l'assister», ajoute le texte.

La sauvegarde de justice est une mesure de protection de courte durée (un an renouvelable une fois), qui permet à un majeur d'être représenté pour accomplir certains actes de la vie courante, précise le site service-public.fr. Cette décision a été saluée par deux des enfants Delon, pourtant opposés sur la marche à suivre concernant leur père.

«Si cela peut permettre de mettre les choses à plat et éviter que les avocats parlent de la maladie de mon père sans même avoir consulté les dossiers, c'est une bonne chose. Cette polémique médicale prendra fin une bonne fois pour toutes», a ainsi réagi Anthony, l'aîné, auprès de l'AFP, précisant avoir appris la décision sur BFM TV, à l'origine de l'information.

«Ici à Douchy, personne n'était au courant, mon père y compris», a-t-il ajouté.

-Déchirements sur un traitement- Me Frank Berton, qui représente la fille de l'acteur, Anouchka, a de son côté indiqué à l'AFP que sa cliente «se félicite (...) que la justice ait désigné un mandataire et se soit saisie de la difficulté». «C'est une bonne chose», a-t-il insisté.

Depuis début janvier, les trois enfants de la star se livrent une guerre fratricide, par médias et justice interposés, jurant chacun vouloir protéger Alain Delon, à la santé déclinante depuis un AVC en 2019.

Mais c'est sur le lymphome qui touche la légende du cinéma, et la poursuite d'un éventuel traitement, que se concentrent les rancœurs. Anouchka reproche ainsi à ses frères de mettre en péril la vie de l'acteur de «La Piscine» et du «Guépard», qui ne prend plus de traitement contre cette maladie depuis son installation depuis l'été 2023 dans son domaine de Douchy-Montcorbon (Loiret). Elle affirme vouloir emmener



son père en Suisse pour qu'il puisse continuer à y être soigné.

«Le traitement qui a été proposé à mon père en septembre 2022 est un traitement expérimental d'immunothérapie, mais surtout un traitement palliatif et là est le plus important, palliatif oui, car on ne pouvait déjà plus prescrire à mon père de traitement curatif, comme la chimiothérapie», avait de son côté expliqué Anthony sur Instagram, en réaction à une interview à TF1 de l'avocat de sa sœur, Me Berton.

«A 87 ans, la progression d'un lymphome de type B comme le sien est très lente et ce traitement (...) était en train d'écourter sa vie», ajoutait-il.

«La seule préoccupation de votre cliente n'est pas la santé de notre père, il y en a d'autres malheureusement...», insistait le fils aîné de l'acteur, qui accuse Anouchka de vouloir ramener son père en Suisse, pays dont il a la nationalité et où il résidait régulièrement, pour éviter de payer trop d'impôts sur l'héritage.

Festival de la BD d'Angoulême

L'Américain Daniel Clowes remporte le Fauve d'or

Daniel Clowes a les honneurs d'Angoulême. Cet Américain a remporté samedi le Fauve d'or du meilleur album de l'année avec Monica, a annoncé le jury du Festival de la bande dessinée. Roman graphique publié en octobre aux éditions Delcourt, Monica est le récit de la vie d'une Américaine ordinaire, à travers une multitude de récits

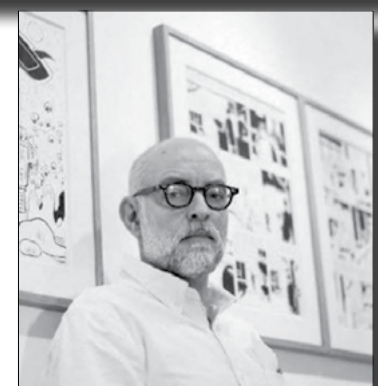
très divers. Ce livre très apprécié par la critique, entre autres, avait valu à Daniel Clowes, 62 ans, de recevoir assez de votes de ses pairs auteurs pour arriver cette année en finale du Grand Prix de la Ville d'Angoulême. Mais il a été devancé par la lauréate Posy Simmonds, sacrée mercredi soir.

Le vainqueur de ce Fauve d'or,

qui vit à Oakland en Californie, n'a pas pu faire le déplacement jusqu'à Angoulême. «Daniel Clowes voulait venir. Il est venu de San Francisco, il est arrivé à Paris», a expliqué son éditeur Guy Delcourt, qui a reçu le trophée sur la scène du Théâtre d'Angoulême. Posy Simmonds avait elle aussi été empêchée

de venir depuis Londres trois jours auparavant, par une rage de dents.

La BD américaine, ou comic, cherche une reconnaissance plus forte au sein d'un Festival d'Angoulême qui est le bastion de la traditionnelle bande dessinée franco-belge, puis qui s'est largement ouvert au manga japonais.



NATIONAL GEOGRAPHIC : L'Algérie dans le top 20 des destinations à visiter en 2024

La célèbre chaîne américaine et internationale, National Geographic, vient de dévoiler son nouveau classement des plus belles aventures de voyage à faire en 2024. Paris, Niagara, Kyoto... figurent tous sur la liste de National Geographic. Mais cette année, il y a une nouveauté, l'expérience voyage. Partir pour un safari à cheval, faire du Rafting ou encore explorer des arts rupestres... voici le classement de National Geographic des meilleures expériences voyage du moment. National Geographic dévoile son classement des meilleures expériences de voyage en 2024. Entête de ce classement, National Geographic suggère à ses lecteurs de partir pour un safari



à cheval au Kenya. Une activité qui convient parfaitement aux voyageurs d'aujourd'hui, qui sont nombreux à chercher des expériences plus engageantes et durables. La célèbre chaîne des documentaires poursuit son classement avec la destination de Paris et de tenter le marathon organisé au profit du grand

public dans le cadre des Jeux Olympiques 2024. En troisième position de son podium, on retrouve les randonnées en ski sur les sites de l'UNESCO en Géorgie. Le Kenya, meilleure destination à visiter en 2024 selon National Geographic. Cette liste des activités amusantes à faire en 2024

continue avec une observation des ours au parc national de Katmai, en 4^e place. Et en 5^e position, National Geographic suggère d'assister à des concerts de musique à Kyoto. Mais aussi de tenter une croisière sur une rivière épique de la Colombie, comme une sixième activité. Cette liste se poursuit aussi avec un road-trip dans l'ouest-américain, notamment au départ de la route 66 au Nouveau-Mexique. L'Algérie dans le top 20 des meilleures destinations de National Geographic. En 8^e position des meilleures activités à faire en 2024, National Geographic suggère à ses lecteurs de se rendre en Algérie et d'explorer l'art rupestre dans le pays. L'Algérie

abrite le plus grand parc national en Afrique, qui renferme les plus importantes collections de l'art ancien rupestre au monde. Le Tassili N'ajjer est une « Merveille géologique », écrit National Geographic. Le magazine propose aux visiteurs de l'Algérie, en plus du Tassili, de partir à la découverte d'une « autre merveille », le massif montagneux du Hoggar. Tassili N'ajjer le plus important parc national en Afrique. Par ailleurs, ce Top 20 se poursuit avec des activités à tester en : Australie, le Panama, les chutes du Niagara, le Chili, Minorca, l'Écosse, la Thaïlande, le Sri Lanka, São Paulo au Brésil, la Virginie-Occidentale, Hudson Valley et enfin la Colombie-britannique.

VOLS ALGER – FRANCFORT :

Les aéroports allemands en grève ce jeudi

Les grèves du secteur du transport aérien de retour en Europe. Les principaux aéroports d'Allemagne se préparent à entamer une nouvelle journée de grève après avoir été fortement perturbé par les conditions météorologiques extrêmes. Le personnel de sécurité dans les principaux aéroports en Allemagne est appelé à la grève, pour le jeudi 1er février 2024. C'est ce qui ressort d'un communiqué du syndicat allemand des services, qui exige une augmentation des salaires.

Le trafic aérien perturbé à l'aéroport de Francfort. Les aéroports de Hambourg, Brême, Hanovre, Berlin, Cologne, Düsseldorf, Leipzig, Dresde, Erfurt, Francfort-sur-le-Main et Stuttgart sont concernés par cet appel à la grève, indique le syndicat, alors que l'Allemagne est confrontée à une vague de grève dans le secteur des transports. La plupart de ces aéroports ont annoncé l'annulation des vols programmés pour ce jeudi, tandis que les arrivées à destination de l'Allemagne pourraient bien être affectées. Les employés de



sécurité manifesteront dans les aéroports du pays, le 1^{er} février, pour demander des salaires plus élevés. Les points de sécurité au niveau de ces aéroports seront

fermés, ce qui signifie que les voyageurs ne pourront pas passer par les contrôles de sécurité pour prendre leurs vols. La compagnie aérienne Lufthansa,

qui compte dans son programme des vols entre Francfort et Alger, a conseillé aux passagers qui prévoient de voyager, en ce jeudi, de rester chez eux et de reporter leurs déplacements. De son côté, la direction de l'aéroport de Francfort alerte contre des perturbations majeures et des annulations de vols tout au long de cette journée. La compagnie aérienne nationale, Air Algérie, assure aussi la desserte de l'aéroport de Francfort au départ de celui de Houari Boumediene à Alger. Cependant, elle n'a communiqué aucune annulation, pour l'instant.

TOURNOI INTERNATIONAL FIFA EN ALGÉRIE :

La FAF donne plus de détails

La première édition du tournoi international FIFA se déroulera en Algérie, le mois de mars prochain. La fédération algérienne de football vient de donner le programme et les lieux du match. Comme tout le monde le sait, l'Algérie, sous l'égide de la première instance du football international, va abriter la première édition du tournoi international FIFA. Outre l'Algérie, le tournoi sera marqué par la présence de la Bolivie, l'Albanie, l'Andorre (Une petite principauté



indépendante, située entre la France et l'Espagne, ndlr) et l'Afrique du Sud. Ce qu'on le sait, est que le tournoi aura lieu le mois de mars prochain. Aujourd'hui, la fédération algérienne de

football a donné plus de détails, à savoir la date et les lieux du déroulement des matchs. Un tournoi qui servira du bien au futur sélectionneur national qui succèdera à Djamel Belmadi. En effet, il

compte bien en profiter pour mettre en place sa philosophie de jeu et surtout voir à l'œuvre les joueurs à sa disposition. La FAF donne plus de détails. Dans un communiqué officiel, la FAF a dévoilé la date du tournoi. En effet, le premier tour s'étalera du 21 au 26 mars, avec deux villes hôtes, Alger et Annaba. Tous les matchs se joueront à 22h. Le premier match opposera l'Afrique du Sud à l'Andorre le 21 mars au stade 19 mai 1956 d'Annaba. Celui qui le suit opposera, le 22 mars, la sélection nationale à la Bolivie

au stade 5 juillet à Alger. Le 25 mars, on va assister à Bolivie-Andorre à Annaba et enfin Alger-Afrique du Sud le 26 mars au stade Nelson Mandela à Alger. Avant le début de ce tournoi, il sera question de procéder à un tirage au sort pour désigner les deux demi-finales qui vont se jouer aux stades de Miloud-Hadefi d'Oran et du 19-mai 1956 d'Annaba, alors que la finale aura lieu au stade Nelson-Mandela de Baraki, en attendant que la FAF communique les dates ultérieurement.