

Attaf reçu à Tripoli par El Menfi

LE SAHEL EN TOILE DE FOND

Page 3

LE JEUNE
INDÉPENDANT
N° 7808 - DIMANCHE 4 FÉVRIER 2024
www.jeune-independant.net direction@jeune-independant.net

SALON MONDIAL DE LA DÉFENSE

CHANEGRIHA EN ARABIE SAOUDITE

Page 3

MARCHÉS DES VÉHICULES D'OCCASION

LA FOLIE DES PRIX



Après une absence prolongée de trois ans, le marché de voitures de Tidjelabine, dans la wilaya de Boumerdès, qui sert de baromètre aux ventes de véhicules d'occasion affiche un retour pour le moins surprenant en matière des prix.

Page 4

MALADES ATTEINTS DE CANCER

PRÈS DE 47 000 NOUVEAUX CAS EN 2023

Page 2

MATHÉMATIQUES

Un désintérêt inquiétant

Page 5

WASHINGTON EN ARRIÈRE-GARDE

Les raisons de l'alignement de Kiev sur Tel Aviv

Page 24

QUOTIDIEN NATIONAL D'INFORMATION FONDÉ LE 28 MARS 1990 – ISSN 1111-0115. PRIX : ALGÉRIE 30 DA, FRANCE 1 EURO

MALADES ATTEINTS DE CANCER

Près de 47 000 nouveaux cas en 2023

Plus de 2 000 milliards de centimes ont été alloués pour l'acquisition de traitements innovants destinés aux malades atteints de cancer, au moment où l'Algérie enregistre près de 47 000 nouveaux cas pour 2023. C'est ce qu'a affirmé, hier, le ministre de la Santé, Abdelhak Saïhi, à l'occasion de l'inauguration de la septième édition du Salon d'information sur le cancer.

Le ministre a affirmé que la part d'achat de médicaments anticancéreux représente 47 % du budget de la Pharmacie centrale des hôpitaux. Mettant en lumière l'importance de la lutte contre cette maladie, M. Saïhi a relevé qu'»entre 45 000 et 47 000 nouveaux cas de cancer ont été enregistrés l'année dernière». Soulignant les efforts et les engagements du gouvernement pour lutter contre cette maladie, il a affirmé que l'Algérie dispose actuellement de 21 centres de traitement du cancer, en plus des centres de Djelfa et Chlef qui ouvriront prochainement.

Il a aussi assuré que 18 000 professionnels de la santé sont mobilisés pour accompagner les patients atteints de cancer, soulignant l'importance de l'accompagnement des patients tout au long de leur traitement.

A l'occasion de ce Salon, qui coïncide avec la célébration de la Journée mondiale de lutte contre le cancer, le ministre a également appelé à la mobilisation de tous les secteurs concernés afin de contribuer à la sensibilisation de la population sur l'importance de la prévention contre les maladies cancéreuses. Soulignant la nécessité de s'appuyer sur un travail de proximité, en synergie avec de nombreux secteurs, le ministre a expliqué que le mode de vie, le manque d'exercice ainsi que l'obésité et les aliments nocifs comptent parmi les principales causes du cancer.



Le ministre de la Santé Abdelhak Saïhi.

La 7e édition du Salon d'information sur le cancer est organisée par le ministère de la Santé, en coordination avec l'association El Amel-CPMC (Centre Pierre-et-Marie-Curie) au palais des Expositions, aux Pins maritimes à Alger.

Lors de la présentation de cet événement, la secrétaire générale de l'Association El-Amel, Hamida Kettab, a expliqué que l'un des objectifs de l'Association à l'occasion de cette édition est d'inculquer au grand public une culture sanitaire quant à l'importance de la prévention, et ce à travers une hygiène de vie saine.

Il s'agit également d'informer et d'orienter les citoyens sur le parcours des malades atteints de cancer, et ce depuis l'établissement du diagnostic, ensuite l'accompagnement durant les différentes phases de traitement jusqu'à la rémission du patient.

DÉPISTAGES, ANALYSES ET RADIOLOGIE AU SALON

Il convient de noter que les visiteurs de cette 7e édition ont accès gratuitement à des dépistages, des analyses et des examens de radiologie diagnostique. A cette occasion, le grand public sera sensibilisé à l'importance du diagnostic précoce. Les opérations de dépistage se déroulent en présence de staffs médicaux, relevant des différents établissements hospitaliers spécialisés, ainsi que de psychologues.

Par ailleurs, des rencontres scientifiques sont au programme du Salon, dont une rencontre-débat dédiée à la définition des caractéristiques épidémiologiques du cancer en Algérie, ainsi que les facteurs de risque, basés sur les résultats du Réseau national des registres de cancer pour l'année 2020, publiés en 2023.

Selon les études du ministère de la Santé concernant la prévalence du cancer en Algérie, les hommes sont fréquemment atteints au niveau des poumons, du côlon, du rectum, de la prostate, de la vessie et de l'estomac.

Chez les femmes, le cancer du sein est le plus fréquent, suivi de celui du côlon et du rectum, de la thyroïde et du col de l'utérus. L'accent sera ainsi mis sur la nécessité d'informer et de sensibiliser la population aux différents types de cancer et de souligner le rôle de la prévention et de la préservation de la santé, notamment en luttant contre les facteurs de risque.

Pour rappel, le président de la République, Abdelmadjid Tebboune, au mois de novembre passé, avait annoncé la mise en place d'une initiative nationale de lutte contre le cancer. Cette initiative consiste en une série d'objectifs et de programmes principalement consacrés à la prévention, au dépistage précoce et à la lutte contre les facteurs de risque. Le président Tebboune avait décidé, dans ce cadre, de verser 70 milliards de dinars au Fonds national de lutte contre le cancer. Et dès l'année en cours, le Fonds bénéficiera de 30 milliards de dinars dans le cadre de la consolidation annuelle de ses ressources, en plus des autres affectations au titre du budget de l'Etat. Le président de la République s'était également engagé à une meilleure répartition des centres de lutte contre le cancer au niveau national.

Sihem B.

JOURNÉE D'ÉTUDE À BÉJAÏA

Relation entre la formation et le monde du travail

«**FORMATION** professionnelle et le partenariat économique : perspectives prometteuses», était le thème d'une journée d'étude qui a été organisée à Béjaïa. La rencontre a été ouverte par le wali et a, singulièrement, été consacrée au renforcement de la relation entre la formation professionnelle et le monde du travail.

Plusieurs responsable ont pris part à cette manifestation, jeudi dernier, dont ceux de de la wilaya, APW, chefs de daïra, cadres et responsables d'entreprises cadres et des experts sans compter les représentants du secteur de la formation et l'enseignement professionnels. Il s'agissait pour les organisateurs en l'occurrence la formation professionnel, entre autres, de rapprocher le secteur économique et le secteur de la formation professionnelle qui sont des domaines étroitement liés voire complémentaires.

C'était aussi une opportunité de développer et de renforcer la relation de la formation et l'enseignement professionnels avec ses partenaires des secteurs économiques et industriel et d'assurer l'intégration des stagiaires en formation directe, répondre aux besoins du marché de l'emploi, amener les entreprises économiques à contribuer à l'élaboration et à l'actualisation voire la mise à niveau des programmes de formation, définir les besoins des entreprises économiques en main-d'œuvre qualifiée.

C'est ainsi que le directeur de la formation professionnelle de la wilaya de Béjaïa a présenté au cours de cette journée un compte rendu chiffré sur les capacités que dispose le secteur sur le terrain, sa relation avec l'environnement économique et son apport dans la création des entreprises contribuant à l'essor de l'économie locale. L'occasion était aussi d'aborder avec beaucoup d'intérêt le volet relatif aux conventions entre le secteur de la formation professionnelle et les entreprises économiques pour promouvoir les capacités de la formation par l'apprentissage qui est l'un des modes de formation le plus adapté par rapport au monde du travail.

Le représentant de la société nationale de recherches et d'exploitation minière (SONAREM) l'une de société chargée d'exploiter le gisement de zinc et de plomb d'Amizour a fait savoir que «la filiale de la formation du personnel de son entreprise «a ouvert des spécialités en exploitation minière en partenariat avec les centres de formation de Tala Hamza et d'Amizour en parallèle» en prévision du lancement du gisement de Zinc et de Plomb d'Amizour dont l'exploitation devrait débuter en 2026. L'entreprise a, également, établi un programme d'organisation de sessions de formation. Lesquelles ont été centrées sur le mode d'accompagnement des entreprises économiques, fixer les besoins en formation continue en faveur de leurs travailleurs et l'instauration d'une coordination en vue de programmer le plus possible de postes de formation. Il est question aussi, lors de ces sessions, des difficultés rencontrées dans l'application des termes des conventions-cadre déjà signées.

Une dernière session a été organisée sur les modalités à adopter pour une meilleure coordination pouvant aboutir à l'organisation de sessions de formation de qualité et l'intégration des stagiaires dans le monde du travail.

Notons qu'une convention cadre a été signée entre le représentant de la Société nationale de recherche et d'exploitation minière «Sonarem-Takween» et le secteur de la formation professionnelle.

N. Bensalem

JUMELAGE DE L'ENSSMAL AVEC L'UNIVERSITÉ D'ISTANBUL

Le premier groupe d'étudiants bientôt en Turquie

LE MINISTRE de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Kamel Baddari, a reçu, hier, en présence de l'ambassadeur de Turquie en Algérie Muhammet Mucahit Kucukyilmaz, le premier groupe d'étudiants de l'École Nationale Supérieure des Sciences de la Mer et de l'Aménagement du littoral (ENSSMAL) Ce premier se rendra à l'Université d'Istanbul dans le cadre d'un accord de jumelage entre les deux institutions. C'est ce qu'a indiqué un communiqué du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique. Le programme de jumelage permettra aux étudiants algériens de suivre une période de formation et de stages dans différents domaines liés à l'aquaculture à l'unité de recherche et d'application de l'élevage aquatique à Sapanca, en Turquie, selon les précisions du ministère.

D'autres groupes d'étudiants de l'ENSSMAL sont également attendus à l'Université d'Istanbul dans le cadre de ce programme de jumelage, est-il ajouté de même source.

Selon le département de Baddari, «cette initiative revêt une importance particulière dans le contexte de la politique du Président de la République, Abdelmadjid Tebboune, visant à promouvoir la concrétisation des accords de jumelage entre les universités algériennes et leurs homologues internationaux».

S. B.

SALON MONDIAL DE LA DÉFENSE

CHANEGRIHA EN VISITE EN ARABIE SAOUDITE

Le général d'armée Saïd Chanegriha, chef d'état-major de l'Armée nationale populaire, a entamé, depuis hier, une visite officielle au royaume d'Arabie saoudite en qualité de représentant du président de la République, chef suprême des Forces armées, ministre de la Défense nationale, Abdelmadjid Tebboune. C'est ce qu'a indiqué le ministère dans un communiqué. Chanegriha devrait prendre part à la 2e édition du Salon mondial de la défense à Riyad, prévue du 4 au 8 février 2024, précise la même source.

«Aussi, le général d'armée va saisir cette opportunité pour visiter des structures relevant des Forces armées saoudiennes et rencontrera des responsables militaires saoudiens en vue d'étudier les voies du renforcement de la coopération bilatérale et d'examiner les questions d'intérêt commun», ajoute le MDN.

Le Salon mondial de la défense (World Defense Show WDS 2024) est un événement très attendu qui attire d'éminents décideurs des domaines de la défense et de la sécurité du monde entier.

Il offre une plate-forme pour présenter les futures techniques de pointe dans le secteur des industries militaires. Il vise à devenir l'une des expositions de défense et de sécurité les plus prestigieuses au monde. Le Salon compte plus de 750 exposants et devrait accueillir plus de 500 délégations officielles. Des représentants de plus de 75 pays participeront à l'événement, avec une participation attendue de 100 000 visiteurs nationaux et étrangers. Couvrant une vaste superficie de 800 000 m2, WDS 2024 comprend des halls d'exposition et des pavillons où les acheteurs peuvent dialoguer avec les exposants. De plus, le Salon comprend des plates-formes d'exposition, des espaces pour avions et une piste spécialement construite de 2,7 km de long et 50 mètres de large.



Un déplacement très attendu.

Il convient de souligner que l'Arabie saoudite tire parti de ce Salon pour renforcer sa position de destination mondiale de premier plan pour les industries de défense, de sécurité et militaires. Le Royaume vise à faire progresser les efforts de localisation et à promouvoir les capacités locales de fabrication de défense. D'ailleurs, selon des estimations officielles, la dernière édition a engendré près de 8 milliards de dollars grâce aux différentes transactions réalisées, soit près de 30 milliards de rials saoudiens. Le Salon mettra en lumière la future défense dans cinq domaines : sécurité terrestre, maritime, aérienne, spatiale et de l'information. Il explorera les derniers systèmes de compatibilité opérationnelle du monde entier. Les participants auront l'occasion d'assister aux derniers modèles de jets militaires, de drones et de satellites militaires.

Parallèlement à ce Salon, un autre se tiendra pendant cinq jours, axé sur la défense maritime, la cybersécurité et les technologies spatiales. Le forum comprendra également des réunions avec les dirigeants de la défense et annoncera les lauréats du Prix de l'innovation dans les industries militaires. Le Programme des futurs talents se tiendra en même temps que WDS. Ce Salon est organisé par l'Autorité générale des industries militaires (GAMI), en collaboration avec des partenaires des secteurs public et privé.

Mohamed K.

ATTAF REÇU À TRIPOLI PAR EL MENFI

Le Sahel en toile de fond

APRÈS la Tunisie, le ministre des Affaires étrangères et de la Communauté nationale à l'étranger, M. Ahmed Attaf est arrivé hier à Tripoli, la capitale libyenne. Il a été par le président du Conseil présidentiel libyen, M. Mohamed Younes El-Menfi, à qui il a remis un message écrit du président de la République, Abdelmadjid Tebboune.

Selon un communiqué du ministère des Affaires étrangères, la rencontre a été «une occasion de passer en revue l'état et les perspectives des relations algéro-libyennes, et de saluer les liens historiques, fraternels et de solidarité enracinées entre les deux pays et peuples frères».

«Les deux parties ont évoqué, en outre, plusieurs dossiers régionaux et internationaux d'intérêt commun, en tête desquels la cause palestinienne, les développements de la situation dans la bande assiégée de Gaza, ainsi que les derniers développements sécuritaires et politiques dans la région sahélo-sahélienne», lit-on dans le communiqué. Pour la situation en Libye, le chef de la diplomatie algérienne a réitéré «la disposition de l'Algérie à contribuer, de par sa position au sein du Conseil de sécurité, à défendre les préoccupations et les priorités des frères libyens, en vue d'accélérer la réalisation d'une solution libo-libyenne à même de mettre fin définitivement à la crise», précise la même source. Au terme de l'audience, «le président du Conseil présidentiel libyen a chargé le ministre Ahmed Attaf de transmettre ses salutations et son estime à Monsieur le Président de la République, ainsi que sa volonté de le rencontrer prochainement, dans l'espoir de poursuivre ensemble la coordination au mieux des intérêts et des aspirations des deux pays et peuples frères», conclut le communiqué.

Pour rappel, Attaf a tenu, avant-hier, des discussions bilatérales avec son homologue tunisien, Nabil Amar, et ce, dans le cadre de la visite de travail qu'il a effectué en Tunisie, en qualité d'envoyé spécial du président de la République. Lors de ces discussions qui ont porté notamment sur «les relations fraternelles et de coopération algéro-tunisiennes, les deux ministres se sont félicités des développements positifs enregistrés durant les quatre dernières années suite aux instructions des dirigeants des deux pays frères, le Président Abdelmadjid Tebboune et son frère, le Président Kaïs Saïed», précise un communiqué du MAE.

Ils ont souligné, en outre, «l'importance accrue accordée actuellement au dossier du développement et de la promotion des régions frontalières qui constituent les premiers points de cohésion entre les deux peuples frères», ajoute la même source.

«La rencontre a permis par ailleurs, d'examiner les derniers développements sur le plan régional, dans la région du Sahel, à propos de laquelle les deux ministres ont souligné la convergence des positions des deux pays», réaffirmant «leur volonté de poursuivre et de renforcer la coordination sur différents plans au service des objectifs de la paix et de la sécurité dans la région», conclut le communiqué.

Hachemi B.

GÉNOCIDE À GAZA

Dépôt d'une saisine de l'UNOA devant la CPI

L'UNION Nationale des Ordres des Avocats (UNOA) a annoncé, avant-hier, le dépôt de sa première saisine auprès du procureur général près la Cour pénale internationale (CPI) à La Haye (Pays-Bas), contre les individus impliqués dans le génocide perpétré à l'encontre du peuple palestinien. Selon l'organisation, cette action «concrétise et consacre» l'appel du président de la République, Abdelmadjid Tebboune, à tous les hommes épris de liberté dans le monde et aux juristes «de prendre les mesures légales nécessaires» en vue de poursuivre les auteurs des crimes à Gaza. La saisine relative aux crimes de génocide s'appuie sur «un ensemble de documents collectés, comprenant nombre de photos et de vidéos consignés qui prouvent les crimes, prises sur les lieux par des sources fiables et dont la crédibilité est reconnue, les références des déclarations officielles des chefs de l'occupation contenant des reconnaissances et des aveux des crimes commis et l'incitation même à cela», a précisé le communiqué de l'UNOA. Le dossier comprend également «un ensemble de documents officiels émis par des organes onusiens et des organisations internationales dont la neutralité et la probité sont reconnues, outre la décision historique de la Cour de justice internationale (CIJ), du 26 janvier 2024, ayant reconnu l'existence de preuves suffisantes indiquant qu'un génocide a été commis dans les territoires occupés, et ordonné à l'occupant de prendre les mesures et les procédures conservatoires citées dans la décision avant de trancher cette affaire», a ajouté le même communiqué.

Selon l'Union, cette saisine émanant des recommandations d'une réunion tenue en Algérie intitulée «Justice au peuple palestinien», signées par l'UNOA, ainsi que par le Syndicat National des Avocats Algériens et les syndicats des avocats palestiniens, jordaniens, tunisiens et mauritaniens, vient «traduire et consacrer l'appel du Président de la République, ainsi que les recommandations de l'AG ordinaire de l'UNOA tenue à Oran».

H. B.

L'INDÉPENDANCE ÉCONOMIQUE

Un enjeu de sécurité nationale, selon le FFS

LA SITUATION de l'économie nationale était au cœur d'une rencontre animée, hier à Alger, par le Front des forces socialistes (FFS) sous le thème de «diversification et développement économique : quels défis et quelle alternative pour l'Algérie ?». Le premier secrétaire du parti, Youcef Aouchiche, a plaidé pour la mise en place naturellement d'»un état des lieux, par secteur d'activité, par des comités sectoriels composés de gestionnaires expérimentés de ces secteurs, assistés d'universitaires et de statisticiens, sans faire appel à une expertise étrangère qui risque d'exploiter les données et d'influencer les choix stratégiques à leur profit». Il a précisé que dans l'immédiat, il y a des urgences économiques et sociales auxquelles il faudra faire face. «L'augmentation des prix du pétrole et du gaz doit servir en priorité à relancer l'investissement productif et à diversifier durablement l'économie, pour réduire la dépendance du pays dans les secteurs vitaux et assurer sa sécurité alimentaire», a-t-il souligné. Selon lui, le nouveau siècle démarre avec «des bouleversements en perspective, sur le plan économique et sécuritaire, qui menacent chaque pays dans son existence. Les conflits régionaux se développent sur tous les continents, poussant les gouvernements à anticiper les événements en consolidant leur Armée pour se défendre et assurer l'indépendance de nos économies et une sécurité alimentaire à leur population». L'ouverture vers l'extérieur avec la libéralisation des échanges, a-t-il expliqué, «doit s'accompagner de protections tarifaires et non-tarifaires pour protéger la production nationale et les secteurs stratégiques de l'économie, tout en permettant d'acquérir les technologies appropriées au développement des différents secteurs d'activité». Et d'ajouter : «Car il est possible de promouvoir des partenariats étrangers sans hypothéquer l'indépendance économique que l'on veut réaliser». Youcef Aouchiche a, aussi, évoqué la situation économique en Algérie à l'heure des conflits mondiaux. «Il a fallu attendre le conflit ukrainien et ses conséquences sur la vie de nos concitoyens pour se rendre compte de la vulnérabilité alimentaire de notre pays et nous rappeler l'urgente nécessité de mettre en œuvre rapidement une stratégie pour réduire notre dépendance économique», a-t-il déclaré. Le même responsable s'est interrogé, ensuite, sur les raisons qui ont fait que le pays n'a pas été en mesure de diversifier son économie et de réduire sa dépendance aux importations. «Les faiblesses de l'économie nationale doivent nous interpeller pour œuvrer à mettre en place une stratégie innovante pour combler les insuffisances et promouvoir un développement économique endogène», a suggéré Aouchiche.

Meriem D.

MARCHÉS DES VÉHICULES D'OCCASION

La folie des prix

Après une absence prolongée de trois ans, le marché de voitures de Tidjelabine, dans la wilaya de Boumerdès, a rouvert ses portes hier. L'excitation était palpable parmi les visiteurs et les vendeurs, créant une grande affluence sur la placette du marché.

Dès l'aube, les acheteurs, les vendeurs et les revendeurs ont afflué de plusieurs wilayas, en particulier celles du Centre. La réouverture de ce marché est perçue comme une bouffée d'oxygène pour le marché automobile, soulageant potentiellement la pression due à la rareté de l'offre et à l'augmentation des prix des véhicules.

La demande semble forte mais les prix actuels ont fait beaucoup de déçus. Les véhicules les plus demandés, dès le premier jour, sont les voitures de tourisme, à l'exemple des Polo, des Clio et des I 10. Parmi les offres, on trouve une Peugeot 107 de l'année 2008 estimée à 101 millions de centimes, alors que son propriétaire en demande plus. De même, une Polo de 2013 avec 176 000 kilomètres au compteur est estimée à 200 millions de centimes, mais son propriétaire espère obtenir un prix encore plus élevé.

D'autres véhicules attirent également l'attention, comme une Picanto de 2014 avec 284 000 kilomètres parcourus, affichée à 145 millions. Une Picanto de 2017, quant à elle, est proposée à 205 millions malgré ses 147 000 kilomètres au compteur. Le Renault Kangoo tôlé de 2016 est estimé à 215 millions, tandis qu'une Clio Campus de 2013, qui a subi une retouche de peinture, est mise en vente à 107 millions de centimes.

Parmi les autres modèles, on trouve un Caddy de 2017, dont la valeur est estimée à 270 millions. Une Clio 3 est également disponible au prix de 145 millions. Enfin, une Ibiza de 2016 attire l'attention des visiteurs avec une offre de 225 millions. Il est évident que la réouverture du marché automobile a suscité un véritable intérêt pour différents modèles. Les acheteurs sont prêts à mettre sur la table des offres intéressantes, bien que certains propriétaires aient des attentes encore plus élevées. La diversité des voitures proposées, allant des citadines aux compactes, en passant par les familiales, offre aux consommateurs un large choix pour trouver le véhicule qui correspond à leurs besoins et à leur budget.



Une bouffée d'oxygène pour le marché automobile.

Cependant, au premier jour, les acheteurs ont été confrontés à des prix toujours élevés, suscitant des réactions mitigées. Ali, originaire de Tizi Ouzou, s'est rendu aux premières heures dans l'espoir d'acquérir une petite voiture, mais s'est dit déçu des prix. «Je suis venu aujourd'hui avec l'espoir d'acheter une voiture au marché de Tidjelabine, mais je repars sans rien. Les prix sont excessivement élevés en ce premier jour. Cependant, je salue l'effort de réhabilitation de l'espace, et j'espère que cela contribuera à améliorer la situation dans les prochains jours», a-t-il déclaré. De même, Ameziane, venue de Boumerdès pour acheter un véhicule utilitaire, a exprimé son point de vue. «Le marché de Tidjelabine est une référence dans le pays, mais au premier jour de la réouverture, les prix sont trop élevés. J'avais l'intention d'acheter un véhicule commercial mais les coûts actuels sont décourageants. J'espère que dans les prochains jours, nous verrons des ajustements pour rendre le marché plus accessible aux acheteurs», a-t-il confié.

De son côté, Yacine, un revendeur qui fréquentait déjà ce marché, a estimé que «en tant que vendeur, je tiens à souligner que les prix que nous proposons ne sont pas excessifs. Nous sommes conscients des préoccupations des acheteurs, mais il est important de noter que nos tarifs sont compétitifs par rapport à d'autres marchés. Nous sommes ouverts à la transparence et invitons les acheteurs à comparer les prix et à constater la valeur que nous offrons».

Par ailleurs, les tarifs d'entrée au marché de Tidjelabine varient en fonction du type de véhicule. Pour les véhicules légers, le montant à payer est de 1 500 DA, tandis que pour les véhicules utilitaires, il est de 1 700 DA. Les fourgons, les fourgons vitrés et les camions ont des frais d'entrée respectifs de 2 000, 2 200, 2 500 à 3 000 DA. Les minibus et les grands bus sont soumis à des tarifs de 3 000 et 4 000 DA. En ce qui concerne les tracteurs et les semi-remorques, les frais d'entrée sont plus élevés. Ils sont fixés à 4 500 et 6 000 DA.

Pour rappel, le marché de Tidjelabine, créé en 1985, est réputé être l'un des plus grands du pays, avec une capacité d'accueil estimée à 2 000 véhicules d'occasion. Afin d'améliorer les services pour les citoyens, l'APC de Tidjelabine a alloué un budget de plus de 3 millions de DA pour la réhabilitation de cet espace, selon le président de l'Assemblée populaire communale de Tidjelabine, Bilal Khedidji.

Par ailleurs, il a indiqué qu'une précédente étude technique a suggéré d'élargir la capacité d'accueil du marché à plus de 5 000 véhicules, ainsi que sa répartition en différents espaces pour organiser le parcage des véhicules et les services.

Il convient de noter que le marché de voitures de Tidjelabine sera désormais ouvert tous les samedis. C'est l'un des plus grands d'Algérie avec une superficie de 14 hectares.

Meriem Djouder

LE 7e SALON SEER DU 12 AU 15 FÉVRIER À LA SAFEX

Un carrefour des professionnels de l'énergie

LE SALON de l'électricité et des énergies renouvelables est de retour cette année, dans sa septième édition. Il est prévu du 12 au 15 février à la Safex. Cet événement international sera axé sur les thématiques et problématiques liées à l'industrie de l'électricité, de la transition énergétique et des énergies renouvelables. Le rôle des énergies renouvelables pour l'Algérie est d'une grande importance compte tenu des efforts mondiaux pour réduire les émissions de CO2 et pour diminuer la dépendance aux combustibles fossiles. L'Algérie, riche en réserves de pétrole et de gaz, est confrontée au défi de diversifier son mix énergétique et de développer des sources d'énergie plus durables.

Dans ce sens, l'événement permet aux entreprises de présenter leurs dernières innovations et de les introduire sur le marché algérien, en leur offrant la possibilité de saisir les opportunités d'un marché en pleine expansion, d'élargir leur réseau d'affaires, d'établir des partenariats et de sensibiliser à leurs produits tant les professionnels que le grand public. Le Salon accueille cette année 200 exposants et environ 25 000 visiteurs du grand public, qui pourront découvrir des produits conçus pour une utilisation domestique, tels que les systèmes domotiques et les installations solaires photovoltaïques, permettant d'optimiser la consommation d'énergie et de réduire les coûts électriques.

Le Salon SEER offre également une large gamme de produits et de solutions dans un marché émergent et permet d'excellentes opportunités pour l'échange d'informations et d'expériences mutuelles. Parmi les sujets principaux figurent l'éclairage intérieur et extérieur, la production et le stockage de l'énergie, les réseaux de transmission et de distribution, les matériels de sécurité, les produits spéciaux ainsi que les énergies renouvelables, y compris l'énergie solaire et éolienne, et les systèmes de maison intelligente.

Depuis sa création en 2018, le Salon est devenu un lieu de rencontre important pour les professionnels et les amateurs intéressés souhaitant s'informer sur les dernières technologies et services dans ces secteurs dynamiques.

En plus des expositions, des ateliers et des conférences sur des sujets pertinents sont proposés pendant les quatre jours du Salon, offrant aux participants des opportunités supplémentaires de formation et de réseautage. Dans l'ensemble, le Salon SEER à Alger est un événement incontournable pour tous ceux qui s'intéressent à l'avenir de l'électricité et des énergies renouvelables, et souhaitent découvrir les dernières innovations dans ce domaine.

Rim Boukhari

ACCIDENTS DE LA ROUTE

Huit décès et 379 blessés en 48 heures

HUIT personnes ont trouvé la mort et 379 autres ont été blessées dans des accidents de la route survenus à travers plusieurs régions du pays durant les dernières 48 heures, selon un bilan rendu public, hier, par la Protection civile.

Le bilan le plus lourd a été enregistré dans la wilaya de Tamanrasset avec un décès et trois autres blessés, percutés par un véhicule survenu sur la RN n 55, commune et daïra de Tamanrasset. Les équipes de secours de la Protection civile sont intervenues, en outre, pour prodiguer des soins de première urgence à 25 personnes incommodées par le monoxyde de carbone émanant d'appareils de chauffage et de chauffe-bains de leurs domiciles dans les wilayas d'Alger (8 personnes), Sétif (7), El Tarf (4), Bordj Bou Arreridj et Annaba (2 personnes chacune), ainsi qu'à M'Sila et Mostaganem (une victime chacune).

Par ailleurs, les unités de la PC sont intervenues pour l'extinction de deux incendies urbains et divers à travers les wilayas de Souk Ahras et Constantine qui a enregistré le décès d'une personne carbonisée, suite à un incendie qui s'est déclaré dans un magasin de fruits et légumes, au lieu-dit Aïn Ben Seba, commune et daïra de Hamma Bouziane.

S. N.

MATHÉMATIQUES

UN DÉSINTÉRÊT INQUIÉTANT

Les élèves fuient de plus en plus les mathématiques. Depuis des années, cette matière ne séduit plus. Au contraire, elle constitue la bête noire des élèves et leurs mauvais résultats en témoignent.


De plus en plus rejetées par les élèves.

Trop «compliquées et difficiles» pour beaucoup d'élèves, les mathématiques font l'objet d'un désintérêt inquiétant. Défaut d'intelligence chez les apprenants ou faille dans l'enseignement, réconcilier les élèves avec cette discipline constitue une nécessité dictée par les développements technologiques. Comment trouver du sens à cette matière axée sur le raisonnement ? Quelle méthode adopter pour apprendre à apprécier cette discipline ?

Nadia Azrou, enseignante et chercheuse en didactique des mathématiques, a réalisé une étude nationale sur l'enseignement des mathématiques, dans laquelle elle a évoqué les points faibles et les difficultés d'apprentissage qu'éprouvent les élèves des trois paliers de l'éducation nationale dans cette matière. Approchée par *le Jeune Indépendant* lors du séminaire de restitution de la première phase du programme d'appui à une éducation de qualité en Algérie, organisé par l'Unesco en partenariat avec le ministère de l'Education nationale et la délégation de l'Union européenne, Mme Azrou explique qu'à travers son étude, elle a fait un état des lieux décrivant la difficulté qu'a le secteur à intéresser les apprenants à une matière qu'ils ont fini par «ni aimer ni maîtriser».

Un constat qui n'étonne pas Bachir Hakem, pédagogue et ancien professeur de mathématiques. Il considère que les mathématiques sont la base de toutes les connaissances qui demandent concentration et patience, mais aussi de l'amour.

Contacté par le Jeune Indépendant, M. Hakem estime que le principal handicap réside surtout dans la façon d'enseigner les mathématiques, depuis l'école primaire où l'on doit faire aimer cette matière aux élèves. «Tout se joue au cycle primaire car l'amour des mathématiques commence à ce stade-là, où les mathématiques s'apprennent par des jeux. Ce sont les activités ludiques qui préparent l'enfant à l'apprentissage des mathématiques pour les autres cycles», a-t-il affirmé, avant d'ajouter que l'élève doit être récompensé par des félicitations et des avantages tels que des excursions pour les meilleurs élèves.

Selon le pédagogue, connaître les mathématiques n'est pas un don, ça s'apprend et ça se développe. Cela demande une confiance en soi et tout cela s'acquiert au primaire. En ce qui concerne les raisons derrière ce désamour pour la matière, Bachir Hakem explique que, souvent, les élèves commencent à haïr les mathématiques à cause de l'enseignant qui, à leurs yeux, est la plupart du temps vu comme «très strict». Raison pour laquelle M. Hakem demande à ce que le prof de maths ait les moyens nécessaires pour faire aimer aux élèves la matière.

Pour que l'élève ait une meilleure appréciation de son enseignant, ce dernier doit avoir l'occasion de participer aux excursions et en être responsable, participer aux loisirs scolaires tels que le théâtre, le ciné-club et les rencontres sportives.

C'est une manière, estime-t-il, de pousser les élèves à aimer leur prof de maths et, par-là même, la matière. «Mais tout ça commence au primaire pour que l'élève voie d'une autre manière son prof de maths», a-t-il insisté, soulignant, cependant, que l'enseignant qui a 40 élèves par classe ne peut changer la manière d'enseigner les maths et n'a pas le temps de penser à une méthode à même d'attirer ses élèves. Il est toujours, ajoute-t-il, dans une course contre la montre pour terminer son programme.

Pour Bachir Hakem, le problème de l'enseignement des mathématiques est connu. Il s'agit du programme, de la méthode et d'enseignants sans moyens financiers et pédagogiques.

Pour faire aimer les maths, il faut, suggère-t-il, aménager l'horaire de certaines matières et augmenter son coefficient. «Par exemple, les maths peuvent être enseignées tous les jours pendant 1 h, tout en enseignant d'autres matières», indique-t-il.

Le pédagogue tient à rappeler que tous les ministres qui se sont succédé ont souhaité que les élèves optent davantage pour les mathématiques. Selon lui, pour réconcilier les élèves avec cette branche, il faut opter pour la création de grandes écoles en Algérie aux fins de permettre aux bacheliers de cette branche d'avoir plus de choix.

Parmi les mesures permettant de valoriser cette filière, M. Hakem suggère d'abord l'orientation, de manière pédagogique, des élèves, et ce dès la 1 AS mathématiques, comme auparavant, puis les filtrer en 2 AS et augmenter le volume horaire des matières mathématiques et physique, et faire de l'anglais une matière essentielle.

NÉCESSITÉ D'UNE FORMATION CONTINUE DES ENSEIGNANTS

L'étude menée par Mme Azrou a été réalisée au niveau de 33 établissements, répartis sur 9 villes du pays. «Tous les élèves rencontrés lors de la réalisation de l'étude étaient unanimes à qualifier les mathématiques de difficiles et compliquées», regrette-t-elle.

Beaucoup d'élèves, faut-il le souligner, bloquent face aux mathématiques et finissent par rejeter cette matière. Mais d'où proviennent ces blocages ? A travers l'étude en question, la pédagogue a relevé plusieurs faiblesses, entre autres les méthodes d'évaluation actuelles qui ne reflètent pas réellement le niveau de l'élève en termes de prérequis. «Les élèves peuvent avoir une bonne moyenne générale grâce aux notes des matières de mémorisation, ce qui favorise le passage de l'élève au niveau supérieur, tout en cumulant des prérequis faibles.

Ces notes induisent des erreurs d'orientation au cycle secondaire, ce qui accentue la désaffectation en mathématiques», explique Mme Azrou.

L'autre point relevé par l'étude concerne l'orientation universitaire, expliquant que les matheux ayant une bonne moyenne au bac choisissent généralement d'étudier médecine à l'université, à défaut d'autres filières plus adaptées à leur domaine de compétences.

«Si les élèves ne se spécialisent pas en maths dès le lycée, c'est parce qu'ils se retrouvent à l'université dans des spécialités auxquelles ils pouvaient accéder avec un bac en sciences», ajoute-t-elle.

L'étude en question relève aussi l'urgence de la formation continue, surtout que certains enseignants interrogés lors de l'enquête disent ne pas assimiler entièrement le concept de «l'approche par compétence».

L'autre problème soulevé par l'étude, ajoute encore Mme Azrou, est celui de la programmation de la matière dans des horaires où l'élève est moins concentré, souvent entre 14 h et 15 h, en plus du programme jugé trop chargé.

Il convient de souligner que le ministre de l'Education nationale, Abdelhakim Belabed, avait, à plusieurs reprises, souligné l'importance d'encourager les élèves à opter pour les filières mathématiques et maths techniques, «très prometteuses en matière de débouchés». Des efforts sont consentis de la part des pouvoirs publics pour améliorer la qualité de l'enseignement de cette discipline dans le cadre, notamment, du programme d'appui à une éducation de qualité en Algérie, initié par l'Unesco, en partenariat avec le ministère de l'Education nationale et la délégation de l'Union européenne.

De ce fait, il est question d'améliorer la formation des enseignants en entamant un programme de formation au profit de 150 inspecteurs en mathématiques. L'autre objectif est d'améliorer l'attractivité de cette matière pour attirer les élèves vers cette discipline.

Pour ce faire, des laboratoires des mathématiques seront mis en place prochainement au niveau des cycles moyen et secondaire. Il est question également de créer des clubs de maths au niveau des établissements scolaires.

Lynda Louifi



STRATÉGIE GAZIÈRE MONDIALE :

L'Algérie acteur stratégique de l'approvisionnement en gaz naturel par canalisation du marché européen et en GNL de l'Afrique

Professeur des universités, expert international, directeur d'études ministère/ Energie/Sonatrach 1974/1979-1990/1995-2000/2008-2013/2015 , de la commission transition énergétique des 5+5+ Allemagne Dr Abderrahmane MEBTOUL

Le marché du gaz est contrairement au pétrole qui est un marché mondial, actuellement segmenté géographiquement dû à la prépondérance des canalisations ne pouvant donc pas répondre au jour le jour à l'offre et à la demande, ne pouvant donc être assimilable à l'OPEP, où la part du gaz naturel liquéfié représente en 2023 environ 35%, étant prévu 48% en 2030

1.-Le Centre international d'information sur le gaz naturel - Cedigaz évalue les réserves prouvées mondiales de gaz naturel à 205 507 milliards de m3 au 31 décembre 2022, quasiment stables (- 0,2 %) sur un an. En 2022 les prix du gaz, le TTF, marché virtuel basé aux Pays-Bas, a été multiplié par 2,4, ressortant à 37,9 $/MBtu, alors que le prix spot du GNL au Japon augmentait de plus de 88 %, à 34,1 $/MBtu et que le Henry Hub, référence aux États-Unis, progresse de 67 %, à 6,5 MBtu. Entre mars et juin 2023, nous avons assisté à une stabilisation des prix du gaz naturel autour des 50 euros/MWh, le prix du gaz naturel étant prévu 45,678€/MWh pour l'année de livraison 2024 et 43,058€/MWh pour 2025). Mais attention,, les réserves se calculent par rapport au coût et à l'évolution du prix international, pouvant avoir des milliers de milliards de mètres cubes gazeux de réserves mais dont une fraction n'est pas rentable. La durée globale dépendra de plusieurs facteurs, à commencer par la consommation de gaz naturel dans le monde. De nombreux pays sont engagés dans un processus de transition énergétique. Conséquence : leur mix énergétique est amené à évoluer et le gaz naturel, comme les autres énergies « historiques », seront ramenées à cohabiter avec des énergies renouvelables. La potentielle découverte de nouveaux gisements est aussi susceptible de faire évoluer à la hausse cette moyenne. Les dernières statistiques réactualisées pour 2022 selon Sefe Energy.fr donnent par ordre pour les réserves commerciales de gaz ,: Russie 32740 milliards de mètres cubes gazeux, l'Iran 32100, le Qatar 24700, le Turkménistan 13600, les USA 12300, la Chine 8400, le Venezuela 6300, l'Arabie Saoudite 6000, les Emiraties 5900, le Nigeria 5500, l'Irak 3500, l'Algérie 2500, étant classée à la 11eme place mondiale pour les réserves prouvées de gaz naturel et le troisième réservoir mondial pour le pétrole et gaz de schiste 20.000 milliard de mètres cubes gazeux et le Canada 2400. Les réserves gazières sont très largement concentrées dans les pays du Proche-Orient (40 %) et en Europe (33 %), dont 23 % pour la seule Russie. Au 31 décembre 2022, le ratio mondial des réserves sur la production commercialisée ressort à environ 50 années, au rythme de la production de l'année 2022. La production commercialisé Le demande mondiale de gaz devrait augmenter de façon constante dans les 20 prochaines années, dans un contexte de réserves abondantes et d'une utilisation accrue du gaz pour produire de l'énergie, selon Royal, une hausse de la demande mondiale de gaz d'au moins 2% par an, pendant plusieurs décennies, ce qui devrait porter cette demande à 4.500 milliards de mètres cubes de gaz par an d'ici 2030 contre 3861 en 2020 et 4036 en 2021 et 4050 entre 2022/2023 où la part du GNL horizon 2030 est prévu 45% contre environ 35% actuellement. Par ailleurs, on ne doit pas confondre réserves de gaz avec la production : exemple pour l'Algérie , 15/% devant être réinjectés dans les puits pour éviter leur assèchement, 55% étant les exportations et 4 5% la forte consommation intérieure , renvoyant dossier des subventions. Pour la production au niveau mondial en 2022 nous avons par ordre décroissant : : USA 21027 milliards de mètres cubes gazeux, la Russie 699, l'Iran 244, la Chine 219, le Canada 205, le Qatar 170, l'Australie 162, la Norvège 128, l'Arabie Saoudite 105, l'Algérie 102, mais possédant la troisième réserves mondiale de gaz de schiste environ 19500 milliards de mètres cubes gazeux , la Malaisie 76 et l'Egypte 68.

2.-L'Algérie doit être attentive au marché européen son principal client où que l'Union européenne dépend de ses importations pour 55,5% de sa consommation d'énergie, bien qu'elle ait réduit sa dépendance à l'égard des combustibles fossiles russes, ce pays s'orientant désormais vers l'Asie la Chine et l'Inde , en ramenant les importations de gaz de 155 milliards de m³ en 2021 à environ 80 milliards de m³ en 2022 et, selon les estimations, à une fourchette comprise entre 40 et 45 milliards de m³ en 2023. La commission européenne se propose de réduire sa demande de gaz de plus de 18 % par rapport aux cinq années précédentes, économisant quelque 53 milliards de m³ de gaz, les objectifs législatifs ayant été fixés à une part minimale de 42,5 % d'énergies renouvelables dans l'UE d'ici à 2030, l'ambition étant d'atteindre une part de 45 %. Les objectifs d'efficacité énergétique ont également été revus à la hausse, afin de réduire la consommation d'énergie finale de 11,7 % d'ici à 2030..Dans ce contexte, l' Algérie s'est hissée au sommet en tant que premier exportateur de gaz naturel liquéfié (GNL) en Afrique pour la première fois depuis 2010, selon un rapport de l'Organisation des pays arabes exportateurs de pétrole (OPAEP), reléguant ainsi le Nigeria à la deuxième place. Les exportations ont été de 13 millions de tonnes une croissance, avec 26% pour la Turquie première place 4,6 millions de tonnes, la France deuxième position avec 3,2 millions de tonnes ,l' Espagne 1,4 millions de tonnes et la Chine 0,4 millions de tonnes. Ainsi, l'Algérie est donc devenu un acteur majeur dans l'approvisionnement en gaz de l'Europe avec 35 milliards de mètres cubes gazeux le Transmed dont la capacité est de 33 milliards de mètres cubes gazeux, exportation environ 24,5 milliards de mètres cubes gazeux, la plus grande canalisation d'une capacité de 33 milliards de mètres cubes gazeux vers l'Italie via la Tunisie fonctionnant en sous capacités et Medgaz Algérie Espagne début étude 2001 fin 2002/203 opérationnelle 01 mars 2011 pour 8,5 milliards de mètres cubes gazeux et depuis septembre 2021 est passé après extension à 10,5 milliards de mètres cubes gazeux, avec une augmentation significative de ses exportations de gaz liquéfié (GNL), selon le rapport mensuel du Forum des pays exportateurs de gaz (GECF). Entre fin 2022 et fin 2023 , nous avons la structure suivante de l'approvisionnement du marché européen par canalisation : Norvège 2022, 46,1% et fin 2023 54%- Russie 2022 17,4% et en 2023 à 17%- Algérie 2022 13,4% et en 2023 à 19%, l'Algérie courant près de de 40% de la consommation italienne et étant devenu pour l'Espagne fin 2023 le premier client avant les USA et la Russie . Pour le GNL, nous avons la structure suivante au 01 janvier

2023 :USA 40,2% ; Russie 13,2% ; Qatar 13,1% ; Alg érie 6,7% ; Norvège 6,6%. Concernant l'Afrique, (source APS), l'Algérie a exporté en 2023 13 millions de tonnes de GNL conte 10,2 en 2022, occupant la première place en tant qu' exportateur de GNL pour la première fois depuis 2010, dépassant ainsi le Nigéria qui a détenu cette place depuis plus d'une décennie. Pour les exportations de GNL, la Turquie occupe la première place, avec plus de 4,3 millions de tonnes, chiffre qui dépasse les engagements convenus entre les deux partis fixés à 3,2 millions de tonnes par an, la France la deuxième place avec 3,2 millions de tonnes, l'Italie en troisième place avec un total de 1,8 million de tonnes, l'Espagne en quatrième place avec un total de 1,4 million de tonnes et la Chine avec un total de 0,4 millions de tonnes. Pour accroître ses exportations , outre un partenariat gagnant -gagnant pour de nouvelles découvertes, l'Algérie mise deux projets :premièrement, sur le NIGAL gazoduc Nigéria -Niger -Algérie -Europe, d'une capacité de 33 milliards de mètres cubes gazeux mais reste la résolution du conflit Nigeria /Niger qui ne veut pas approvisionner le Niger dans le cadre des sanctions de la CEDEAO. Ce projet évalué en 2021 par la commission européenne d'environ 20 milliards de dollars avec un délai moins de 5 ans contre environ 10 milliards de dollars vers les années 2010 contre le projet passant par le Maroc d'un coût de 30 milliards de dollars et un délai de 10 ans de délai, ce gazoduc passant par le Sahara occidental. Toutefois ce projet est tributaire de l'Europe principal client . Le deuxième projet est celui de Galsi, via la Sardaigne et la Corse, gelé depuis 2012 et qui annonçait alors une capacité de 8 milliards de mètres cubes gazeux pour un investissement de 3 milliards de dollars, coût de 2012, devant être relié à la Corse (cf. conférence du Pr A.Mebtoul à la CCI de Corse et son déplacement en Sardaigne pour défendre ce projet) qui vient d'être remis à l'ordre du jour courant 2023..

3.-C'est face aux nouvelles mutations énergétiques mondiales, que l'Algérie accueillera, du 29 février au 2 mars 2024, le 7e Sommet du GECF, qui réunit les principaux pays exportateurs mondiaux de gaz, représentant ensemble 70% des réserves mondiales de gaz prouvées, plus de 40 % de la production commercialisée, 47% des exportations par gazoducs et plus de la moitié de la commercialisation du GNL qui devraient définir la stratégie gazière entre 2024/2030/2040 où l'Algérie entend axer sa stratégie autour de trois axes dans le cadre de la transition énergétique qui se fera d'une manière progressive . Le premier axe sera d'améliorer l'efficacité énergétique qui constitue un gaspillage et développer l'investissement dans les hydrocarbures traditionnels dont le gaz énergie plus propre que le pétrole, qui constitueront encore pour longtemps la principale entrée en devises, accroître les prospections (50% de la superficie n'étant pas encore exploitée) pour découvrir de nouvelles réserves avec pour objectif tant pour courir la consommation intérieure qui approche les exportations actuelles. Le deuxième axe est le développement des énergies renouvelables, l'Algérie disposant d'abondantes sources d'énergies renouvelables, solaires (plus de 3000 heures de soleil par an) et éoliennes, qui lui permettent de devenir un leader mondial dans la production de l'énergie propre, pour la consommation locale (le ministère de l'Energie prévoyant horizon 2030/2040, environ 40% de la couverture du marché intérieur étant fin 2022 entre 1/2%) mais aussi pour l'exportation vers l'Europe. Le ministère de l'Energie s'est engagé à promouvoir les énergies renouvelables, ce qui consiste à installer une puissance d'origine renouvelable de l'ordre de 22 000 MW à l'horizon 2030, dont 12 000 MW pour le marché national algérien, et avec une possibilité d'exportation allant jusqu'à 10 000MW. Cependant, il reste à mobiliser un financement européen important du Fonds européen pour le développement durable, en coopération avec les banques de développement comme la Banque européenne d'investissement et la Banque européenne pour la reconstruction et le développement. Le troisième axe est le développement de l'hydrogène vert dont il conviendra de déterminer le coût et le futur prix au niveau international. L'Algérie se propose, selon le ministère de l'Energie, d'investir de 20 à 25 milliards de dollars à l'horizon 2040 autour de l'hydrogène renouvelable, divisée en trois grandes phases : le démarrage via des projets pilotes (2023 à 2030), l'expansion et la création de marchés (2030 à 2040) et l'industrialisation et la compétitivité du marché (2040 à 2050). A horizon 2040, l'Algérie prévoit de produire et d'exporter 30 à 40 TWh d'hydrogène gazeux et liquide, avec un mix à la fois composé d'hydrogène bleu, produit à partir de gaz, et d'hydrogène vert fabriqué par électrolyse grâce aux importantes ressources solaires du pays, avec pour objectif de fournir à l'Europe 10% de ses besoins en hydrogène vert, d'ici à 2040.

En conclusion l'Union européenne (UE), principal client, est prête à consolider et à développer davantage un partenariat énergétique avec l'Algérie, celle-ci ayant toujours été un fournisseur important et fiable de gaz naturel pour l'UE. D'une manière générale, les tensions géostratégiques, les nouvelles mutations économiques mondiales dont l'intelligence artificielle qui selon les rapports internationaux déclassera pour environ 60/70% les emplois traditionnels, les mutations énergétiques le bouquet énergies renouvelables, hydrogène et gaz naturel devant représenter 70% du bouquet énergétique entre 2040/2050, ce bouleversement mondial intimement lié aux impacts du réchauffement climatique (catastrophes naturelles, incendies, inondations, pénuries d'eau douce) influe sur les méthodes de gestion des États , le monde s'orientant vers un monde fragmenté multipolaire ,l'Algérie devant avoir une stratégie d'adaptation au sein des espaces euro-méditerranéen et africain son espace naturel.

ademmebtoul@gmail.com

CONFLIT EN UKRAINE

Zaloujny a suggéré à Zelensky de mobiliser près de 500 000 personnes

Selon le Washington Post, le commandant en chef des forces ukrainiennes aurait souligné à Zelensky la nécessité de recruter sous les drapeaux jusqu'à 500 000 personnes supplémentaires lors d'un entretien au cours duquel le président ukrainien lui aurait signifié son futur limogeage.



Près d'un demi-million : tel serait le nombre de personnes que le commandant en chef des forces ukrainiennes Valeri Zaloujny aurait suggéré de mobiliser. «Le chiffre final de Zaloujny était proche de 500 000», a rapporté le Washington Post, citant un haut responsable ukrainien. Ce chiffre aurait été avancé par le général lors d'un entretien avec le Volodymyr Zelensky le 29 janvier. Le même entretien où le président ukrainien aurait signifié à son commandant en chef qu'il allait le limoger. Se sachant sur le départ, le haut gradé aurait alors exposé à Volodymyr Zelensky «quelques réflexions d'adieu» à destination de son successeur, relate le quotidien américain dans son article paru le 1er février, «expliquant clairement pourquoi une amélioration rapide de la position de l'Ukraine sur le champ de bataille est peu probable». Pour Valeri Zaloujny, un tel enrôlement serait justifié par la nécessité de «compenser les pertes et pour correspondre au plan russe d'envoyer 400 000 soldats supplémentaires dans le combat». Toutefois, Volodymyr Zelensky aurait, toujours selon le Washington Post, rejeté cette idée, avançant que Kiev n'aurait pas suffisamment de fonds pour payer les mobilisés sans avoir à augmenter significativement les impôts des Ukrainiens. Par ailleurs, le président ukrainien aurait trouvé une telle mobilisation «politiquement impopulaire». Suite à l'éclatement du conflit entre Moscou et Kiev, un soldat ukrainien en première ligne touche une paie de 100 000 hryvnias (près de 2 500 euros). Une somme conséquente dans un pays où le salaire moyen avoisine les 15 000 hryvnias (370 euros) et où l'État est en déficit chronique. Le contribuable européen à la rescousse Le 1er février, les dirigeants de l'Union européenne, réunis à Bruxelles lors d'un Conseil européen extraordinaire, ont validé le versement à Kiev d'une aide financière de 50 milliards d'euros (33 milliards de prêts et 17 milliards de dons), échelonnée sur quatre ans. En 2023, les Vingt-Sept avaient déjà alloué une aide de 18 milliards d'euros au budget ukrainien, sous forme de prêts, soit 1,5 milliard d'euros par mois. La mobilisation est un sujet houleux en Ukraine, tant et si bien qu'un dictionnaire en ligne en a fait le «mot de l'année», devançant «contre-offensive». Quant au chiffre de 500 000 mobilisés, ce n'est pas la première fois qu'il surgit dans le débat. Mi-décembre, lors d'une conférence de presse, kle président Zelensky avait déclaré que l'état-major avait «proposé de mobiliser 450 000 à 500 000 personnes», ajoutant alors ne pas avoir pris sa décision. Une information qu'avait démentie Valeri Zaloujny une semaine plus tard. Le général, qui réclame régulièrement davantage de moyens humains, avait alors affirmé que le commandement ukrainien n'avait «pas fait une seule demande» aux autorités pour une telle mobilisation. Les désaccords entre les deux hommes sont de notoriété publique. En témoignent des révélations de Bild le 1er février selon lesquelles Valeri Zaloujny aurait voulu, «il y a quelques semaines», se retirer d'Avdeïevka «afin de redresser l'avant et de faciliter une défense». Retrait qu'aurait refusé Volodymyr Zelensky, «se rendant personnellement dans la ville assiégée le 30 décembre pour promouvoir sa défense», ajoute le quotidien allemand. L'armée russe revendique de son côté avoir repris l'initiative, après avoir brisé la contre-offensive ukrainienne de l'été 2023. Ce 2 février, le ministre russe de la Défense Sergueï Choïgou déclarait que l'Ukraine était en train de «jeter ses dernières réserves dans la bataille».

R. I.

IRLANDE DU NORD

Les institutions redémarrent, avec une Première ministre républicaine

L'IRLANDE DU Nord s'apprête à être dirigée pour la première fois par une Première ministre républicaine, Michelle O'Neill (Sinn Fein), avec le redémarrage ce 3 février des institutions de la province britannique après deux ans de paralysie liée aux conséquences du Brexit. «C'est un jour historique», a souligné sur le réseau social X (anciennement Twitter) la dirigeante de 47 ans. «En tant que Première ministre pour tous, je suis déterminée à mener le changement positif pour chacun, et travailler ensemble avec les autres pour faire progresser notre société dans un esprit de respect, de coopération, et d'égalité», a-t-elle ajouté. Le Parlement nord-irlandais de Stormont doit élire un président avant que la patronne du Sinn Fein nord-irlandais ne devienne officiellement la première cheffe de gouvernement de la province britannique favorable à l'unification de l'île. En vertu de la co-gouvernance issue des accords du Vendredi saint de 1998, qui ont mis fin à trois décennies de conflit sanglant, Michelle O'Neill aura à ses côtés un vice-Premier ministre unioniste. Le gouvernement local, compétent dans des domaines comme le logement, la santé, l'emploi, l'agriculture et l'environnement sera ensuite constitué, alors que les affaires courantes étaient gérées par Londres depuis deux ans en raison du blocage qui suscitait une exaspération au sein de la population. Le Sinn Fein était arrivé en tête des élections de mai 2022, un basculement inédit pour cette formation qui était jadis la vitrine politique de l'IRA (Armée républicaine irlandaise). Après des mois de négociations avec le gouvernement britannique, les unionistes du Democratic Unionist Party (DUP) ont annoncé leur décision cette semaine de mettre fin à leur boycott. Celui-ci entraînait la paralysie de l'Assemblée et de l'exécutif local, où le pouvoir est partagé entre les unionistes - attachés au maintien de l'Irlande du Nord dans le giron britannique - et les républicains. Il y a deux ans jour pour jour, le parti unioniste avait annoncé qu'il se retirait des institutions locales pour protester contre les dispositions commerciales post-Brexit, dans lesquelles il dénonçait une menace sur la place de l'Irlande du Nord au sein du Royaume-Uni. Un redémarrage sous le regard de Bruxelles Dans la mise en œuvre du Brexit, l'une des principales difficultés consistait à trouver une solution qui évite le retour d'une frontière physique entre la République d'Irlande, membre de l'UE, et la province britannique, tout en protégeant l'intégrité du marché unique européen. Une modification de ces dispositions négociée entre Londres et Bruxelles il y a un an, baptisée «cadre de Windsor» et allégeant les contrôles sur les marchandises, n'avait pas suffi à convaincre le DUP. Mais le parti unioniste dirigé par Jeffrey Donaldson a fini par accepter cette semaine un accord avec le gouvernement britannique, estimant que ce texte offre suffisamment de garanties et qu'il supprime la frontière en mer d'Irlande qu'il dénonçait. Une décision qui ne fait toutefois pas l'unanimité au sein du parti et est conspuée par les unionistes durs. L'accord est scruté à Bruxelles, qui a promis d'«analyser attentivement» le texte, surveillant tout changement fondamental des dispositions négociées avec Londres. Downing Street a fait valoir le 1er février que les mesures qui ont été annoncées sont «opérationnelles» et ne nécessitent pas de blanc-seing formel de Bruxelles. Le Premier ministre irlandais Leo Varadkar s'était entretenu la veille avec la présidente de la Commission européenne Ursula von der Leyen, et a affirmé que «personne à ce stade ne signale de drapeau rouge ou quoi que ce soit qui suscite chez nous de préoccupation majeure». Le redémarrage des institutions nord-irlandaises va aussi permettre le déblocage par Londres d'une enveloppe de 3,3 milliards de livres sterling (environ 3,9 milliards d'euros) pour soutenir les services publics, qui ont récemment connu une grève d'une ampleur historique.

R. I.

LA DÉGRADATION DE L'ENVIRONNEMENT ATTEINT UN DEGRÉ INQUIÉTANT

Désastre écologique à Béni Saf

Les habitants de la commune de Béni Saf, ville dans la wilaya de Aïn Témouchent, interpellent les autorités locales afin d'arrêter la détérioration environnementale de la vallée surplombant la plage de la ville. Face au lamentable spectacle offrant aux regards un tas énorme de détritus, d'immondices solides et inertes, les citoyens se plaignent de l'insuffisance de l'intervention de l'APC.



Devant cette agression à l'écologie, Mohamed, natif de la ville, a expliqué que « la dégradation de l'environnement de la vallée a atteint un degré inquiétant » et que « si cela continue, la pollution aura un impact conséquent dans les années à venir ! ».
Concernant l'état de lieux, le quinquagénaire a ajouté que « les habitants qui ont eu l'occasion de se promener sur les hauteurs de la ville, dans son côté ouest vers le domaine El-Bradj, en allant sur Rachgoun, auront été bien étonnés et certainement déçus de voir que tout le long du chemin de randonnées est réduit à présent à un tas énorme de détritus. » En sus de cet état nauséabond, il y a la présence de bouteilles de bières vides évoque des scènes de beuveries nocturnes.
A côté, Hamid, retraité depuis cinq ans, se désole à son tour : « En effet, cela m'ennuie beaucoup que cette zone arborée qui appelait les visiteurs à profiter des bouffées d'air pour s'oxygéner, soit devenue une décharge et un cimetière de bouteilles d'alcool.» Il ajoute avec nostalgie qu'elle lui rappelle pleins de souvenirs d'enfance avec sa famille. «Une désagréable situation, calamiteuse pour l'environnement qui hélas ne date pas d'hier et qui a pris des proportions considérables », regrette-i-il.
En outre, l'interlocuteur a constaté que « ce monticule de bouteilles de bière en verre ne s'est pas fait en un seul jour et ce n'est pas un seul adepte » buveur de bière qui a déposé toute cette quantité. ». « Cette masse de verre a été transportée à cet endroit, sans doute parce qu'isolé et à l'abri des regards, », conclut-il.
Un avis partagé également par Mohamed qui en déduit : « Force est de constater que ce n'est ni plus ni moins qu'une atteinte criminelle à l'environnement et, en plus, à proximité du mausolée (Kouba) de Sidi Mohamed El Meddah (Rijel El Hassi), un des Saints Patrons de la ville, à proximité de l'hôtel Siga, et de l'auberge de jeunesse, dans un superbe site verdoyant et arboré, sur les hauteurs de la ville ».
Un autre citoyen rencontré sur les lieux fait savoir à son tour : « je regrette une absence de civisme et un acte criminel sur le plan écologique et environnemental ».
« C'est cette pensée de l'opinion publique locale qui revient et dont certains ne peuvent que s'insurger contre un tel comportement. Heureusement, qu'il n'y a pas eu d'incendie avec tout le reflet au soleil, effet de loupe, de ces bouteilles de verre », reprend Mohamed.
Concernant l'intervention des services de l'APC Mohamed explique que certes, les nouvelles autorités locales, sous l'impulsion du wali et du chef de daïra, s'activent sur d'autres secteurs tant la perte de temps aura été déterminante et qu'elles ne peuvent être partout à la fois. Soulignant également qu'il y a tellement à faire pour « redresser, corriger et lancer sur le terrain, ce qui n'a pas été fait par l'APC ». Il ajoute que jamais Béni-Saf n'a connu autant d'opérations d'aménagement en si peu de temps et plusieurs chantiers et des actions positives sont, heureusement, ouverts dans les quartiers de la commune.
« Cependant cela ne doit pas empêcher de prendre des décisions d'urgence quand il s'agit d'atteinte flagrante à l'environnement, surtout avec un risque de danger, » s'inquiète-t-il.
« En tout état de cause, le renvoi du P.APC et le gel des activités de toute l'équipe, suite aux résultats de la commission d'enquête dépêchée par le wali d'Aïn Témouchent, auront été bénéfiques à la commune, qui a perdu 2 années dans son développement, depuis les élections de novembre 2021 ! », affirme l'interlocuteur.
Il regrette qu'il y ait eu « trop de laisser-aller, du je m'enfoutisme et un certain immobilisme, qui remettaient à plus tard plus d'une dizaine de projets dont le financement était acquis et non lancé. C'est ce qui aura fait réagir fermement les services de la wilaya en gelant toutes les activités et en suspendant le président de l'APC ».
Devant cette calamité, mohamed poursuit, en estimant que « les nouveaux responsables locaux auront tout à gagner à réagir d'urgence, afin d'éradiquer cette décharge sauvage et de nettoyer les lieux, sachant que cette atteinte à l'écologie et à l'environnement nécessite des mesures coercitives et une enquête à la recherche des responsables afin que des sanctions soient prises.
Il a en outre, espéré que sans attendre les conclusions de cette éventuelle enquête, il serait judicieux que l'enlèvement de cette « monstruosité » soit fait le plus rapidement possible, avant la saison estivale.
Par ailleurs, il a signalé qu'un citoyen, faisant preuve de bonne volonté et de civisme, conscient de la gravité de cet état de fait, s'était rapproché des services de la conservation des forêts et de l'environnement de la wilaya pour alerter et dénoncer cela, il y a près d'une année, sans résultats, regrette-t-il. Des regrets partagés par toute la population de Béni Saf.

Saïdi Amel.

RÉAMÉNAGEMENT DE DEUX STADES À MOSTAGANEM

Plus de 90 millions de DA alloués

LES TRAVAUX de réhabilitation des stades de football « Benslimane » et « Cinq Chouhada » sont en cours pour un montant de plus de 90 millions DA. C'est ce qu'ont indiqué, vendredi, des services de la wilaya.
Le wali de Mostaganem Ahmed Boudouh a effectué, jeudi, une visite d'inspection pour s'enquérir de l'état d'avancement des travaux d'aménagement et de réhabilitation des deux infrastructures sportives, dotées d'une capacité de plus de 4.000 places, a indiqué la même source.
Après s'être enquis de l'état d'avancement des travaux du stade « Benslimane » pour lequel une enveloppe financière de 47 millions DA a été allouée le wali s'est rendu au bureau d'études et au service technique de la commune de Mostaganem, reprochant la mauvaise conduite des travaux et l'absence de suivi rigoureux du projet, a ajouté la même source.
Au niveau de la seconde infrastructure, pour laquelle une enveloppe financière de 43 millions DA a été dégagée, le chef de l'exécutif de la wilaya a exprimé son mécontentement quant à la qualité des travaux réalisés jusqu'alors, ainsi que la légèreté avec laquelle le dossier technique pour la réhabilitation de ce stade été préparé. M. Boudouh a constaté plusieurs « dysfonctionnements » au cours de la réalisation, notamment en ce qui concerne les gradins et la non-conformité de certains lots aux normes en vigueur, a-t-on expliqué. Le wali a immédiatement ordonné la suspension des travaux et la résiliation du marché avec l'entreprise de réalisation du projet, ainsi que l'accord de suivi avec le bureau d'études.
Il a également adressé un avertissement au représentant de l'Assemblée populaire communale de Mostaganem, chargé de superviser les travaux du chantier, ont ajouté les services de la wilaya.
A l'issue de l'inspection, M. Boudouh a souligné que l'état de négligence constaté de ces installations sportives est inacceptable, avertissant qu'il ne tolérera jamais ce genre de pratiques et le gaspillage de l'argent public, qui sapent les efforts déployés par les pouvoirs publics pour l'entretien des structures destinées aux jeunes et aux générations montantes, a souligné la même source.

R.R

RENDEZ-VOUS DES ARTISTES, ACTE II

14 œuvres exposées à la Galerie Guessoum

L'exposition collective « Rendez-Vous des artistes, Acte II », animée dans une variété de courants artistiques par cinq peintres plasticiens aux parcours pleins, sera visible jusqu'au 10 février à la Galerie Guessoum, à Alger.

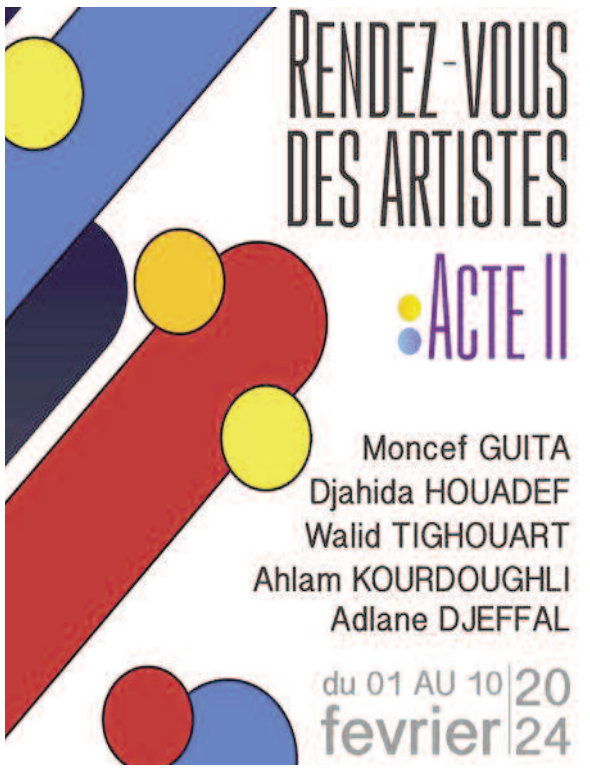
Inaugurée jeudi dernier, l'exposition traite des thématiques essentiellement liées à l'attention accordée à l'humain, son vécu et le respect de l'environnement. Elle met, également, en valeur les œuvres de Moncef Guita, Djahida Houadef, Walid Tighiouart, Ahlam Kourdourghli et Adlane Djeffal qui ont ainsi généreusement offert une part de leur créativité prolifique au regard du visiteur.

Dans la continuité de « Rendez-vous des artistes, acte I », première exposition qui avait rassemblé les 13, 14 et 15 juillet 2023, douze artistes peintres, le deuxième acte de cette rencontre a réuni près de quarante œuvres aux formats moyens ou grands que les cinq artistes ont accomplies dans la maturité du geste créatif et la pertinence des thèmes choisis.

Moncef Guita, d'abord, également poète et par ailleurs, docteur en biologie cellulaire, ayant occupé -dans une autre vie- de hautes fonctions dans l'Education nationale, est présent à cette exposition avec six toiles abstraites, dont, « Signes et stigmates », « Divers et variés », « Compositions libres » et « Sous le ciel gris », déployées dans des thématiques en lien avec la Cité et les Signes, entre autre et réalisées dans l'élan d'une évasion onirique avec des techniques mixtes.

Artiste peintre plasticienne formée entre 1987 et 1994, Djahida Houadef est diplômée de plusieurs écoles des beaux-arts en option céramique puis peinture, pour passer plusieurs années à enseigner les Arts plastiques et la peinture dans les lycées d'Alger ainsi que dans plusieurs écoles privées, développant « un style axé sur l'usage de la couleur franche et le motif inspiré de la nature et de la vie traditionnelle ».

Parmi les toiles sous verre qu'elle expose, « Tes yeux de hibou illuminent les étoiles », « On l'attend depuis », « Les résonances où les oreilles se penchent », « ça vaut le détour » et « Elles sont nées d'un songe flottant », dédiées



à « L'art de transmettre » et « L'être humain et ses valeurs », Djahida Houadef conçoit et réalise ses œuvres sur papier, dans un genre actuel et contemporain et dans des techniques diversifiées.

Walid Tighiouart a, pour sa part, commencé à dessiner dès l'âge de 8 ans. Autodidacte, il participe à l'exposition avec sept toiles à l'huile, parmi lesquelles, «Nature morte aux poires », «Vase et fleurs », « La maman au haïk », « Les enfants » et « Mariage force » répondant aux normes du « cubisme contemporain » et racontant le vécu, l'histoire et les paysages d'Algérie.

Diplômée en 1989 de l'Ecole nationale supérieure des Beaux-arts d'Alger, Ahlam Kourdourghli vit et travaille à Alger et est reconnue par son style abstrait et ses gammes de couleurs ocre et bleue, faisant évoluer son travail au fil du temps, en se laissant entraîner par les nouveautés techniques qu'elle explore.

A la galerie Guessoum, elle présente, dans des thématiques liées à la prévention contre les maladies et le respect de l'environnement, neuf toiles abstraites à l'instar de, « Bactéries 1 et 2 », « Livraison 1, 2 et 3 », « Boule d'argile 1 et 2» et « Abstrait », réalisées dans des techniques, variées, entre acrylique sur toiles, peinture à l'huile et lamelles de Mica (minéral) noir.

Présente depuis 1998 sur la scène culturelle, l'art d'Ahlam Kourdourghli intervient dans plusieurs registres, entre toiles de peinture, sculpture, design, textile et installations.

Adlane Djeffal a, quant à lui, commencé à dessiner et peindre dès son jeune âge franchissant plusieurs niveaux de formation de 1974 jusqu'à la fin des années 1980, année durant laquelle il rejoint l'Ecole nationale supérieure des Beaux-arts d'Alger, produisant depuis, une œuvre prolifique, reposant principalement sur l'apport de deux grandes figures de la peinture algérienne, Chokri Mesli qui l'avait accueilli en formation dans ses ateliers et Denis Martinez.

Présent avec neuf toiles conçues dans les courants, contemporain et expressionniste et réalisées à l'acrylique ainsi que dans des techniques mixtes, Adlane Djeffal traite de questions existentielles autour de l'humain et les sujets récurrents d'actualité, exprimés notamment dans, « Ma bulle 1 et 2 », « L'envieux des couples », « Et tout le monde court », ainsi que « Les prétendants », entre autre.

R. C.

FASIH - MALHOUNE

2e Prix du meilleur poème en éloge au Prophète Mohamed (QLSSSL)

LE MINISTÈRE de la Culture et des Arts a annoncé le lancement de la deuxième édition du concours national du meilleur poème en éloge au Prophète Mohamed (QLSSSL). C'est ce qu'a indiqué un communiqué du ministère.

Ouvert à tous les poètes algériens spécialisés dans les genres du "Fasih" et du "Malhoune", ce concours offre une occasion unique de mettre en valeur le talent et la créativité poétique du pays. Les participants sont invités à soumettre un poème inédit, spécialement composé pour l'occasion. Suite aux présélections, les poètes sélectionnés participeront à la compétition finale pour le grand Prix dans chaque genre (Fasih et Malhoune). Les lauréats se verront décerner leurs prix lors d'une cérémonie solennelle qui se tiendra à la fin du mois de Ramadhan.

Un jury composé de poètes et d'académiciens sera chargé d'évaluer les œuvres des participants. Ce comité est également habilité à décerner des prix supplémentaires ou d'encouragement, afin de valoriser encore davantage l'expression poétique.

Les candidats sont invités à déposer leurs œuvres au ministère de la Culture et des Arts ou à les soumettre par courrier électronique à l'adresse suivante : kassida-mohamadia@m-culture.gov.dz. La date limite de dépôt des candidatures est fixée au 2 mars prochain.

Pour rappel, deux poètes des wilayas de Jijel et d'Adrar ont remporté les prix du 1er concours national du meilleur poème en éloge au Prophète Mohamed (QLSSSL).

Le poète Yacine Afrid de la wilaya de Jijel avait remporté le premier prix dans la catégorie de la poésie éloquente, après avoir concouru avec les poètes Ahmed El-Ammari d'In Salah, qui remporté le deuxième prix et Achour Boukeloua de Skikda, qui remporté le troisième prix.

De son côté, le poète Abdellah El-Barmaki de la wilaya d'Adrar avait obtenu le premier prix dans la catégorie de la poésie El-Malhoun pour son poème "La couronne des esprits", après avoir concouru avec les poètes Abdelghaffar Abdelhafid de M'sila, qui a remporté le deuxième prix et Omar Boudjerda de Bouira, qui remporté le troisième prix.

Le lauréat du premier prix dans chaque catégorie s'est vu décerner un montant de 700.000 Da, le deuxième un montant de 500.000 Da et le troisième 300.000 Da.

Meriem Djouder



PERSONNES AUX BESOINS SPÉCIFIQUES

Une formation artistique pour les formateurs à Béchar

LE THÉÂTRE national algérien (TNA) organise, en coordination avec la direction de la culture et des arts de Béchar et l'association culturelle ""Raouafed pour l'art", une session de formation artistique dédiée aux formateurs des personnes aux besoins spécifiques, du 3 au 7 février au niveau du théâtre régional de Béchar, ont annoncé les organisateurs. Deux ateliers seront organisés au profit des stagiaires lors de cette formation de 5 jours. Consacré à l'art de la marionnette, le premier atelier sera encadré par l'artiste Slimane Horou, tandis que le 2e atelier concerne le théâtre et sera encadré par le réalisateur Haider Benhassine. Cette session formation a pour objectif, de promouvoir la formation théâtrale dans la wilaya de Béchar et les wilayas du Sud, de manière générale, tout en focalisant notamment sur les formateurs des personnes aux besoins spécifiques. **R. C.**

GRAND PRIX « DIDOUCHE MOURAD » DE CYCLISME : L'ÉDITION 2024 DU 13 AU 15 FÉVRIER

L'ÉDITION 2024 du Grand Prix Didouche Mourad se déroulera en trois étapes, du 13 au 15 février dans la Wilaya de Constantine (Est), a appris l'APS vendredi auprès des organisateurs. La première étape consistera en un contre-la-montre de 14 kilomètres, le mardi 13 février, et qui sera suivi, le lendemain, de la deuxième étape, sur une distance de 128 kilomètres. La troisième et dernière étape longue de 105 kilomètres a été programmée pour le jeudi 15 février », a-t-on encore précisé de même source. La compétition sera suivie du Grand Prix de la Ville de Constantine, le vendredi 16 février, sur une distance de 106 kilomètres, a conclu la Ligue constantinoise de cyclisme, organisatrice de l'évènement sous l'égide de la Fédération algérienne de la discipline et la Direction locale de la Jeunesse et des Sports.

L'OGC NICE DÉTERMINÉ À SE SÉPARER AU PLUS TÔT DE YOUCEF ATAL

MALGRÉ la fin du mercato dans les grands championnats européens, Youcef Atal pourrait toujours quitter l'OGC Nice ce mois-ci. Sa suspension interne étant désormais levée, Youcef Atal, éliminé prématurément de la Coupe d'Afrique des Nations avec l'Algérie, était potentiellement un prétendant pour faire partie du groupe de Francesco Farioli pour le déplacement à Brest dimanche après-midi (17h05). Mais comme l'a annoncé Florent Ghisolfi, l'international algérien ne fera pas le voyage dans le Finistère avec les Aiglons. La raison ? Les dirigeants niçois aimeraient lui trouver une porte de sortie dans les championnats où le mercato est encore ouvert. En conférence de presse, le directeur sportif azuréen a fait le point sur la situation du latéral droit de 27 ans : «Il est revenu mais il ne sera pas dans le groupe pour ce week-end et on va voir ce qui se passe dans les jours qui viennent. Il reste quelques marchés encore ouverts (...) Pour le cas de Youcef, on va continuer de regarder ce qui va se passer» a-t-il ainsi expliqué. Pour rappel, le mercato est encore ouvert en Autriche (6 févier), en Turquie (9 février), en Suisse (15 février), en Russie (22 février) ou encore aux Émirats arabes unis (21 février). Reste à savoir si le principal intéressé trouvera preneur dans ces destinations.

LIGUE 1 MOBILIS/MCEB-CRB : LE CHABAB POUR RÉDUIRE L'ÉCART AVEC LE LEADER

LE CR BELOUIZDAD sera en déplacement dimanche pour défier le MC El-Bayadh au stade Zakaria Medjdoub (15h30), avec l'intention de décrocher un bon résultat pour réduire l'écart avec le leader le MC Alger, à l'occasion de la mise à jour de la 12e journée du championnat de Ligue 1 Mobilis de football. Le quadruple champion Algérie (2e, 28 pts), qui reste sur deux succès de rang à domicile face à la JS Saoura (3-1) et au MC Oran (2-0), vise la passe de trois face au MCEB (11e, 18 pts), dont la dernière victoire remonte au 1e décembre dernier à domicile face au Paradou AC (1-0), soit six matchs sans le moindre succès. Un succès du Chabab lui permettrait de revenir à cinq points du «Doyen», et du coup relancer complétement la course au titre. De son côté, un autre faux-pas et de surcroit à domicile pour les coéquipiers de Mohamed Barka serait lourd de conséquence, d'autant qu'ils ambitionnent de rejoindre la première partie du tableau. Il s'agit du dernier match de mise à jour de la compétition, avant la reprise du championnat prévue le week-end du 9 et 10 février, avec le déroulement de la 16e journée, marquant le début de la phase retour.

Dimanche 4 février :

MC El-Bayadh - CR Belouizdad (15h30)

32ES DE FINALE DE LA COUPE D'ALGÉRIE :

Les grands noms ont assuré

La hiérarchie a été majoritairement respectée vendredi, lors des premiers matchs des 32es de finale de la Coupe d'Algérie (seniors/messieurs) de football, avec la qualification de la quasi-totalité des grosses cylindrées, aussi bien de Ligue 1, comme le MC Alger, le Paradou AC, l'ES Sétif et l'ASO Chlef, que celles de L2 à l'instar de l'Olympique Akbou, l'AS Khroub, l'USM Annaba, le GC Mascara ou encore l'ASM Oran.



Même le fait de jouer en déplacement n'a pas vraiment été un handicap pour ces clubs de renom, ayant pour beaucoup réussi à ramener la qualification hors de leurs bases, à commencer par le Mouloudia d'Alger et le Paradou AC, vainqueurs respectivement (2-0) chez le NRB Teleghma et (1-0) chez l'IRB Ouargla. Ce qui fut également le cas pour l'Entente de Sétif et l'ASO Chlef (tenante), ayant ramené leurs qualifications en déplacement contre respectivement de chez le NRB Tazoughert (2-1), et l'AB Barika sur le même score (2-1). Même les grosses cylindrées de Ligue 2 ont pour la plupart fait honneur à leur statut, en sortant victorieuses de ces 32es de finale, comme cela a été le cas pour le GC Mascara, ayant dominé le MB Hassi Messaoud (2-1), au moment où le leader incontesté du Groupe Centre-est l'Olympique Akbou est allé chercher sa qualification de chez le CR Béni Thamou (1-0). D'autres équipes de Ligue 2 amateur à l'instar de l'US Chaouia, l'USM Annaba et l'ASM Oran ont bénéficié d'un tirage au sort favorable lors de ces 32es de finale de la Coupe d'Algérie pour valider leurs billets. Les matchs de vendredi ont été marqués par un seul duel entre clubs de l'élite, en l'occurrence US Souf – ES Ben Aknoun, et qui a tourné finalement à l'avantage des Algérois (1-3). Si les scores étaient étriqués dans la plupart des rencontres suscitées, certains clubs ont réussi un véritable carton, comme cela a été le cas pour la JS Azazga et l'AS Khroub, ayant littéralement atomisé l'US Tébessa et le CRB Henaya avec le même score de cinq buts à zéro. De son côté, et malgré l'avantage du terrain, le NA Hussein-Dey a souffert le martyr pour venir à bout du WA Mostaganem, également sociétaire du Groupe Centre-ouest de la Ligue 2 amateur. Cette confrontation s'est soldée par un nul (1-1) et il a fallu recourir à la traditionnelle séance de tirs au but pour les départager. La chance a fini par sourire aux Sang et Or, l'ayant emporté (4-2), gagnant au passage le droit de poursuivre leur aventure dans l'épreuve populaire. Les péripéties de ces 32es de finale de la Coupe d'Algérie se poursuivront samedi, avec le déroulement de douze autres matchs, dont quelques duels intéressants, notamment, MC Oran – CR Beni Thour, USM Khenchela – WO Boufarik et WA Tlemcen – USM Blida, entre deux anciens pensionnaires du championnat élite.

CYCLISME :

L'équipe algérienne Madar Procycling Team passe professionnelle

LE cyclisme algérien intègrera le monde professionnel de la discipline à travers la Madar Procycling Team, la nouvelle équipe formée par le groupe Madar, et qui comporte en son sein plusieurs internationaux algériens, dont le vétéran Azzedine Lagab, a annoncé vendredi la Fédération algérienne (FAC). « Le rêve de la Fédération algérienne de cyclisme est devenu réalité à travers la création de la nouvelle équipe professionnelle 'Madar Procycling Team', qui débutera son aventure dans le monde professionnel dans le troisième palier», a indiqué l'instance fédérale dans un communiqué, diffusé sur son site officiel. Outre le vétéran Azzedine Lagab, «la Madar Procycling Team» compte parmi ses rangs le sprinter Hamza Yacine et l'étoile montante du cyclisme algérien, Hamza Amari», a-t-on détaillé de même source. Côté technique, l'équipe sera dirigée par l'ancien Directeur technique national (DTN), Réda Kahlal, ainsi que l'actuel sélectionneur national des dames, Samir Allam, sans oublier le jeune Abdelkrim Hadj-Bouzit, étudiant à l'Ecole Supérieure des Sciences et Technologies du sport (ESSTS). «Le staff élargi de la Madar Procycling Team comporte plusieurs autres membres, dont Abderrahmane Boureza et Ismaïl Lalouchi, sans oublier les mécaniciens Tarek Boudiaf et Kamel Toubdarine», a-t-on ajouté. L'équipe devrait disputer sa première compétition officielle au mois d'avril prochain, selon la FAC, soit juste après les Jeux Africains de 2024, qui se dérouleront au mois de mars, dans la capitale ghanéenne Accra. Même chez les dames, la Madar Procycling Team a frappé fort en engageant la jeune Oranaise Nesrine Houili, considérée actuellement, comme la meilleure algérienne dans la discipline, «en attendant le recrutement d'autres athlètes féminines» pour renforcer l'effectif des dames. Outre l'élite, le projet de la Madar Procycling Team s'étend même aux jeunes talents, car ayant l'ambition d'accorder une attention particulière aux jeunes, en les prenant bien en charge et en mettant tous les moyens nécessaires à leur disposition, avec l'espoir de les voir devenir les champions de demain chez les seniors.

HANDBALL :

La Supercoupe et le Championnat d'Afrique des clubs vainqueurs de coupe confirmés en Algérie

LA CONFÉDÉRATION africaine de handball (CAHB) a dévoilé vendredi le programme des compétitions interclubs africaines prévues en 2024, dont la 31e édition de la Supercoupe d'Afrique (messieurs et dames) et le 40e Championnat d'Afrique des clubs vainqueurs de coupe programmés en Algérie. Selon le programme de la CAHB, la 31e édition de la Supercoupe d'Afrique (messieurs et dames) se tiendra les 14 et 15 avril 2024, alors que 40e Championnat d'Afrique des clubs vainqueurs de coupe se déroulera 18 au 28 avril 2024. La troisième compétition interclubs, à savoir, le Championnat d'Afrique des clubs champions, la 45e édition se disputera du 17 au 26 octobre au Cameroun. Pour les sélections nationales (seniors), les 13es Jeux Africains auront lieu du 13 au 22 mars au Ghana, alors que la 26e édition du Championnat d'Afrique des nations féminines se déroulera du 27 novembre au 7 décembre en RD Congo. Chez les petites catégories, la Tunisie accueillera le 31e Championnat d'Afrique juniors garçons du 9 au 16 septembre, suivi de celui des cadets du 19 au 26 septembre.

PROGRAMME DES COMPÉTITIONS AFRICAINES EN 2024

13 au 22 mars : 13es Jeux Africains au Ghana
14 au 15 avril en Algérie : 31e Supercoupe d'Afrique Hommes et Dames
18 au 28 avril en Algérie : 40e Championnat d'Afrique des Clubs Vainqueurs de Coupe
09 au 16 septembre en Tunisie : 31e Championnat d'Afrique des Nations Juniors Masculins
09 au 26 septembre en Tunisie : 20e Championnat d'Afrique des Nations Cadets Masculins
17 au 26 octobre au Cameroun : 45e Championnat d'Afrique des Clubs Champions
27 novembre au 07 décembre en RD Congo : 26e CAN Seniors Dames.

PRÊT PAYANT D'UN MONTANT D'ENVIRON 6 MILLIONS D'EUROS ET UNE OPTION D'ACHAT D'ENVIRON 14,4 MILLIONS

Benrahma officiellement prêté à l'Olympique Lyon jusqu'à la fin de saison

L'ailier international algérien de West Ham (Premier league anglaise) Saïd Benrahma a été prêté jusqu'au 30 juin 2024 avec option d'achat à l'Olympique Lyon (France), a annoncé le club rhodanien vendredi dans un communiqué.



«Après avoir obtenu l'ensemble des documents permettant la validation de l'opération, l'Olympique Lyonnais confirme l'arrivée en prêt de l'attaquant international algérien de 28 ans, Saïd Benrahma, en provenance de West Ham, jusqu'au 30 juin 2024. Ce prêt payant d'un montant d'environ 6 millions d'euros s'accompagne d'une option d'achat d'environ 14,4 millions et d'un intéressement de 10% sur la plus-value dans le cas d'un éventuel futur transfert », précise l'OL. Benrahma a rallié jeudi Lyon où il a passé avec succès sa visite médicale d'usage, pour s'engager en prêt avec option d'achat non obligatoire. Le transfert n'a pu se faire à temps, puisque le club anglais n'a pas fourni les documents nécessaires sur la plateforme TMS de la FIFA, et cela malgré les relances répétées des Lyonnais et une communication téléphonique mutuelle continue. « Originaire d'Aïn Témouchent, Benrahma rejoint, en 2013, le centre de formation de l'OGC Nice et amorce très rapidement son ascension en Ligue 1. Professionnel en 2015, il est ensuite prêté à plusieurs reprises en France en portant successivement les couleurs d'Angers, du Gazélec Ajaccio et de Châteauroux où il marque 12 buts en 34 matches, attirant ainsi l'attention de l'Angleterre », souligne le communiqué. Et de conclure : « L'Olympique Lyonnais se réjoui de l'arrivée de Saïd Benrahma, joueur expérimenté avec près de 350 matches à son actif au plus haut niveau. » Benrahma avait rejoint West Ham en 2020 en provenance de Brentford FC d'abord à titre de prêt, avant que les « Hammers » ne décident de lever l'option d'achat et engager le natif d'Aïn Témouchent (Ouest d'Algérie) jusqu'en 2026. Sous le maillot de West Ham, Benrahma compte 141 apparitions, toutes compétitions confondues, pour 24 buts. Il a remporté en 2023 la Ligue Europa Conférence. L'international algérien (25 sélections/ 1 but), non convoqué pour la CAN-2023 qui se déroule en Côte d'Ivoire, portera le numéro 17 à Lyon. Il participera à son premier entraînement samedi. Il sera disponible pour le déplacement à Marseille dimanche (20h45), dans le cadre de la 20e journée du championnat.

CAN 2023 (CÔTE D'IVOIRE)

Le point sur les quarts de finale de la Coupe d'Afrique des nations

Le point sur la Coupe d'Afrique des nations après la victoire du Nigeria face à l'Angola (1-0) vendredi dans le premier quart de finale de la compétition.

Le point sur les quarts de finale (les nations qualifiées précédées du signe +) :

===Joués vendredi 2 février :

(+) Nigeria –Angola 0 – 1

Guinée – (+) RD Congo 1-3

===Joués Samedi 3 février (résultats à venir) :

Côte d'Ivoire – Mali

Cap-Vert – Afrique du Sud

Le programme des demi-finales

=== Mercredi 7 février :

Nigeria – Cap-Vert ou Afrique du Sud

Mali ou Côte d'Ivoire – RD Congo

Match pour la troisième place le 10 Février

Finale le 11 février, à 21h00, au Stade olympique Alassane Ouattara d'Ebimpé, au nord d'Abidjan.

Round –Up ...Round –Up ...Round –Up ...Round –Up ...Round –Up ...Round –Up ...Round –Up ...

QUARTS DE FINALE (MATCHS 1 ET 2) :

Le Nigeria premier qualifié pour le dernier carré après sa victoire contre l'Angola (1-0) !

Quatre ans après, le Nigeria fait son retour en demi-finale de la Coupe d'Afrique des Nations. Opposé à l'une des révélations de la compétition, l'Angola, il ne s'est pas qualifié dans la facilité ce soir. Mais ça, il s'y attendait. Car d'entrée de jeu, ce sont les Angolais qui ont bien failli ouvrir le score par Mabululu (5e) mais Nwabali sortait le grand jeu. Finalement, peu avant la mi-temps, c'est Ademola Lookman (41e) qui ouvrait le score et qui permettait aux siens d'entrevoir la porte des demi-finales. L'heure de jeu s'avérait explosive avec un enchaînement de situations de part et d'autre. Si Bassey et Osimhen (58e) se gênaient sur corner, l'Angola frappait le poteau dans la foulée (60e). Trois minutes plus tard, c'est Moses Simon (63e) qui mettait à mal la défense angolaise en obligeant Gaspar à contrer sa frappe. À la 75e minute, Victor Osimhen pensait bien faire le break et tuait le suspense mais il était signalé hors-jeu. Il avait une nouvelle opportunité de le faire quelques minutes plus tard (82e) mais Gaspar se muait encore en sauveur. Le score en restait finalement là, le Nigeria sera bien au rendez-vous du dernier carré tandis que l'Angola restera une des révélations de cette édition ivoirienne.

La RD Congo renverse la Guinée (3-1) et attend le Mali ou la Côte d'ivoire en demies

Menée au score mais plus entreprenante que son adversaire, la République démocratique du Congo a arraché sa qualification pour les demi-finale de la Coupe d'Afrique des nations (CAN), vendredi à Abidjan, en venant à bout de la Guinée (3-1).

Les Guinéens avaient ouvert le score à la 21e minute sur pénalty mais les Léopards ont égalisé six minutes plus tard avant de faire la différence en seconde période avec deux buts supplémentaires. En demi-finale, ils affronteront le Mali ou le pays organisateur, la Côte d'Ivoire, alors que le Nigeria, qualifié contre l'Angola (1-0) un peu plus tôt, défiera le Cap-Vert ou l'Afrique du Sud.

Chancel Mbemba après la qualification : « Personne ne croyait en nous »

Chancel Mbemba, le défenseur central de l'OM, était un homme très heureux alors que la RD Congo s'est qualifiée pour les demi-finales de la CAN. Soirée chargée en émotion pour Chancel Mbemba, le défenseur central de la RD Congo, qui a d'abord provoqué le penalty de l'ouverture du score de la Guinée avant d'égaliser ensuite sur corner. De quoi guider le retour en force de son équipe qui a arraché finalement son billet pour la suite de la CAN. Après la rencontre, au micro de BeIN Sport, Mbemba a savouré cette belle qualification. « On savait que ça n'allait pas être facile, on a travaillé notre match. On a fait de la vidéo des matchs de la Guinée et on savait qu'on le ferait parce qu'on croyait en nous. Grâce à Dieu, on l'a fait ! Yoane (Wissa), c'est mon gars, je savais qu'il allait marquer son penalty. Il a travaillé ça à l'entraînement. Je lui ai seulement envoyé de la force. Merci aux Congolais, merci à vous, on l'a fait ! Personne ne croyait en nous. Mais la bataille n'est pas terminée. On va continuer à travailler, le prochain match va être très difficile. Le plus important, c'est qu'on soit là. »

LA CAF FIXE SON PROGRAMME POUR LES QUALIFS EN PRÉVISION DE LA CAN 2025 AU MAROC

L'Équipe d'Algérie dispensée du tour préliminaire :

DANS LA FOULÉE, la CAF vient d'annoncer que les éliminatoires pour la CAN 2025 qui se tiendra au Maroc débuteront par le tour préliminaire qui se tiendra entre le 18 et le 26 mars 2024, avec une exception pour l'équipe nationale qui sera exemptée de cette phase.

Le tour principal des qualifications sera divisé en plusieurs étapes, voici donc le programme de l'équipe d'Algérie avant la CAN du Maroc :

Tour des groupes – Première et Deuxième journées : La compétition commencera avec les deux premières journées qui se dérouleront entre le 2 et le 10 septembre 2024.

Tour des groupes – Troisième et Quatrième journées : Les troisième et quatrième journées des éliminatoires auront lieu entre le 7 et le 15 octobre 2024.

Tour des groupes – Cinquième et Sixième journées : Les cinquième et sixième journées des qualifications sont programmées pour se dérouler entre le 11 et le 19 novembre 2024.

Phase finale : La phase finale du tournoi est prévue pour le mois de janvier 2025 au Maroc.

Cette sortie de la structure faitière du football africain, vient de lancer officiellement la prochaine CAN (Maroc) alors même que l'actuelle édition qui se déroule actuellement en Côte d'Ivoire est en train de faire l'avant-dernier tri avant les demies finales ce qui, déjà, incite les différentes sélections du continent à se projeter à nouveau sur le tournoi à l'effet de décrocher un billet menant au royaume chélifien. Parmi lesquelles l'Algérie bien sûr qui sort d'une douloureuse participation dans le pays de Drogba que le public algérien a très mal digérée.

COUPE D'ASIE 2024 :

La Jordanie, la Corée du Sud et l'Iran premières qualifiées pour les demi-finales

LA JORDANIE et la Corée du Sud ont validé vendredi leur billet pour les demi-finales de la Coupe d'Asie de football 2024 au Qatar, en battant respectivement le Tadjikistan (1-0) et l'Australie (2-1, a.p). Il s'agit de la première qualification des Jordaniens pour les demi-finales, eux qui avaient buté à deux reprises en quart, en 2004 puis en 2011. Ils disputeront une place en finale face à un des favoris du tournoi, la Corée du Sud, de nouveau maîtresse du suspense face à l'Australie. La Jordanie s'est imposée grâce à un but marqué contre son camp par Vahdat Khanonov (66e). Comme en huitième de finale face à l'Arabie saoudite, les Coréens, menés par les « Socceroos » depuis la 42e minute, sont passés tout près de l'élimination. Mais comme face aux Saoudiens, ils ont arraché l'égalisation au bout du temps additionnel sur un penalty transformé par Hwang Hee-chan (90+6) – leur quatrième but dans le temps additionnel en cinq matchs disputés depuis le début de la compétition – avant de franchir l'obstacle sur un coup franc de Son Heung-min, le buteur de Tottenham, durant la prolongation (104e). Dans les deux derniers quarts, programmés hier (samedi), l'Iran l'a finalement remporté (2-1) face au Japon et attend le vainqueur du match entre le Qatar, nation-hôte et tenant du titre, qui affrontait, lui l'Ouzbékistan (résultat à venir).

LE PROGRAMME DES DEMI-FINALES :

Mardi 6 février :

(16h00) Jordanie – Corée du Sud

Mercredi 7 février :

(16h00) Iran – vainqueur Qatar-Ouzbékistan

La finale est programmée le 10 février.

Microsoft réécrit le code de Microsoft 365 en Rust

Technologie : Microsoft passe le code de programmation de son service de cloud Microsoft 365 (M365) à Rust. L'objectif est de garantir de meilleures performances et plus de stabilité.

Microsoft passe le code de programmation de son service de cloud Microsoft 365 (M365) à Rust. L'objectif est de garantir de meilleures performances et plus de stabilité. Pour ce faire, Microsoft va mettre en place une équipe dédiée pour introduire Rust dans M365 Substrate. M365 Substrate est une plateforme de cloud computing qui gère les données, la sécurité et d'autres processus business pour les services fournis par M365, notamment Teams, Office et Skype.



Réécrire le code existant à partir de zéro

L'équipe sera chargée de réécrire le code existant - écrit en C# - à partir de zéro. Pour ce faire, Microsoft a déclaré rechercher des experts Rust et C# ayant une expérience significative dans la création d'applications côté serveur, et ce à grande échelle.
La raison de la réécriture du code en Rust est de garantir un environnement de service plus sûr et des performances plus rapides. M365 est utilisé par de nombreuses entreprises et organisations dans le monde entier, et il est donc de plus en plus nécessaire de réduire les pics de charge et de prévenir les attaques externes.
Rust est un langage de développement open source publié par Mozilla en 2010.

Grande vitesse et grande sécurité

Il se caractérise par une grande vitesse et une grande sécurité, car il a été créé pour éliminer les bogues de mémoire, une faille de sécurité qui se produit dans les langages tels que C et C++.

Outre Microsoft, Amazon Web Services, Google ou encore Facebook l'introduisent dans le domaine de la gestion des opérations de l'infrastructure serveur afin d'accroître la stabilité.
Pour aller plus loin sur les portages vers Rust
Programmation : Le début de la fin a-t-il sonné pour les langages C et C++ ?
Le langage Rust s'installe sur la version open source d'Android
Ce malware a été réécrit en langage Rust pour le rendre plus difficile à repérer
Programmation : pourquoi ces développeurs aiment Rust dans leurs voitures
Pour AWS, le langage Rust ouvre de nouvelles perspectives pour la programmation
Rust : Les développeurs utilisent ce langage de programmation pour des projets importants
Rust fait un grand pas en avant en devenant le deuxième langage officiel de Linux

40 ans du Mac : comment l'ordinateur rebelle d'Apple a échoué encore et encore, jusqu'à réussir

EN 1984, un ordinateur à 2500 dollars, doté d'un écran noir et blanc de 9 pouces, d'une mémoire vive de 128 Ko, d'un lecteur de disquettes de 400 Ko et d'une fonction réseau, a tout changé. Jusqu'à ce qu'il échoue. Pourtant, le Mac cartonne à nouveau. Voici pourquoi. En 1984, nous écoutions Purple Rain de Prince (sur la bande FM), nous regardions Ghostbusters (SOS Fantômes) au cinéma et, nous tombions amoureux du tout nouvel ordinateur d'Apple, le Macintosh.
Le 24 janvier 1984, le Mac est dévoilé au monde entier. Proposé au prix de 2 495 dollars, soit 7 366 dollars en 2024, il est doté d'un écran noir et blanc de 9 pouces, de 128 Ko de mémoire vive, d'un lecteur de disquettes de 400 Ko et d'un réseau intégré. Son aspect le plus révolutionnaire était son interface utilisateur graphique (GUI) avec ses fenêtres, ses icônes, son menu et son pointeur piloté par la souris (WIMP). C'était un contraste frappant avec les interfaces de ligne de commande courantes à l'époque.
Windows allait arriver un an plus tard. Moi, j'utilisais CP/M, Xenix et MS-DOS sur des PC, et Sun Unix (bientôt SunOS), System III Unix et 3BSD sur des mini-ordinateurs et des stations de travail. Mais, grâce à Xerox PARC et au précurseur du Mac d'Apple, Lisa, je connaissais déjà les interfaces graphiques et je pensais qu'elles seraient importantes.

L'histoire du Mac n'a pas commencé avec Steve Jobs

L'histoire du Mac n'a pas commencé avec le cofondateur d'Apple, Steve Jobs, comme vous pourriez le penser, mais avec Jef Raskin, un employé d'Apple, qui imaginait un ordinateur facile à utiliser, abordable et d'une valeur inférieure à 500 dollars. Steve Jobs avait une vision très différente. Il voulait un ordinateur complet, quel qu'en soit le prix. Je pense que nous savons tous qui a gagné ce combat. En 1981, Jobs a repris le projet, lui insufflant sa vision d'un ordinateur pour tous.
Après un échec avec le très très cher Apple Lisa - Jobs a été écarté du projet - Jobs a consacré tout son temps et son énergie au Mac. Grâce à son sens de la dramaturgie, il a demandé à un jeune réalisateur, Ridley Scott, de créer ce qui allait devenir une publicité emblématique pour le Mac lors du Super Bowl 1984, présentant le Mac comme un symbole d'individualité et de liberté. Cette vision du Mac et des produits Apple comme produits rebelles est toujours d'actualité.

Le Fat Mac à la rescousse

Le premier Mac, également connu sous le nom de Thin Mac, ne disposait tout simplement pas des ressources nécessaires pour faire tourner beaucoup de logiciels. Cela n'a pas empêché quelques personnes d'adopter le Mac, mais cela a empêché les éditeurs de logiciels indépendants (ISV) de créer des logiciels pour Mac.
Malgré un démarrage en trombe, les ventes ont rapidement ralenti. Les possibilités offertes par MacWrite et MacPaint sur un Mac très léger étaient limitées. Les ventes se sont améliorées avec l'introduction du Mac 512, alias le Fat Mac, avec ses 512 Ko de mémoire, plus tard toujours dans l'année 1984. Mais, sans disque dur, il n'avait qu'une audience très limitée. Cela a conduit à des luttes internes au sein d'Apple et au départ de Jobs en 1985.

Par la grâce de la PAO

Tout d'abord, avant son départ, Jobs a lancé l'Apple LaserWriter, la première imprimante laser de bureau à un prix abordable. À peu près au même moment, le développeur de logiciels Paul Brainerd s'est penché sur le Mac



et, au lieu de se concentrer sur ses limites, il a vu ses possibilités. En 1985, Brainerd a présenté un nouveau type de programme, PageMaker, le premier programme important de publication assistée par ordinateur (PAO). La PAO allait devenir l'application phare du Mac.

La révolution Mac OS X

La gamme Macintosh a continué à évoluer. Contrairement à presque toutes les autres plates-formes, le Mac a changé son architecture interne à plusieurs reprises. Les premiers Mac fonctionnaient avec la famille Motorola 68xxx. Puis, en 1994, ils sont passés à la famille de puces PowerPC. J'ai eu un petit rôle à jouer dans cette évolution : j'ai rédigé les livres blancs originaux sur le PowerPC pour Apple et IBM. Alors que de nombreuses personnes s'inquiétaient de ce changement de puce, je savais que les nouveaux Mac seraient un succès. À la même époque, j'étais toujours en contact avec Steve Jobs, qui travaillait alors sur les ordinateurs NeXT. Ces stations de travail Unix haut de gamme allaient constituer la base du web. Le premier serveur web et le premier navigateur fonctionnaient tous deux sur des ordinateurs NeXT.
Le système d'exploitation de NeXT, NeXTStep, un système d'exploitation basé sur le noyau Mach et BSD Unix, allait devenir le prochain grand système d'exploitation de Mac : Mac OS X.

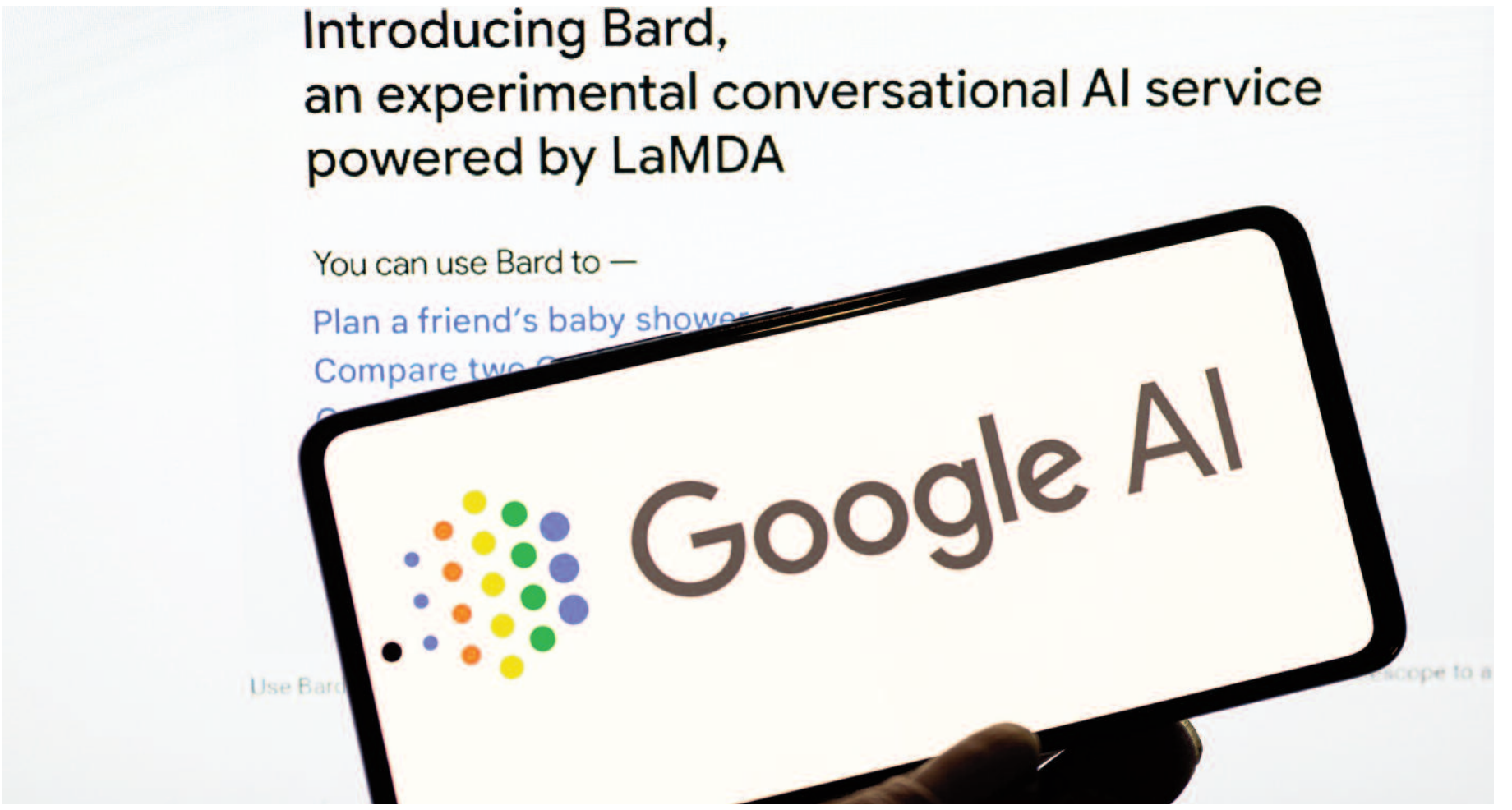
L'iMac, en 1998, a revitalisé Apple

Pendant que Jobs était occupé ailleurs, Apple déclinait. Aujourd'hui, Apple est une entreprise qui pèse des milliers de milliards de dollars, mais à la fin des années 90, c'était une autre histoire. Lorsque Jobs est revenu, d'abord en tant que conseiller puis en tant que PDG en 1997, les actions d'Apple se vendaient à 78,3 cents par action. Le Mac ne se portait guère mieux. En fait, la seule raison pour laquelle Apple a survécu, et vous avez peut-être un iPhone dans votre poche aujourd'hui, c'est que Jobs a convaincu Gates d'investir 150 millions de dollars dans Apple. L'argent, c'est bien beau, mais une entreprise technologique a besoin de plus que de l'argent. Sous la houlette de Jobs et grâce à l'intelligence du design de Jonathan Ive, Apple a lancé l'iMac en 1998. Ce design révolutionnaire et l'adoption de l'internet ont revitalisé la fortune d'Apple. Il a également introduit le "i" dans les produits Apple, qui reste une marque distincte à ce jour.
Ensuite, le lancement de Mac OS X en 2001 a fourni un système d'exploitation moderne qui se targuait de stabilité, de sécurité et d'une interface Aqua élégante. Bien que de nombreux changements soient intervenus depuis lors, un utilisateur de 2001 pourrait aujourd'hui s'asseoir devant un Mac et travailler.

Aujourd'hui, les utilisateurs d'Apple sont beaucoup plus susceptibles d'avoir un iPhone qu'un Mac

Plus tard, en 2006, le Mac connaîtra une nouvelle transition matérielle, passant des processeurs PowerPC aux processeurs Intel. Quatorze ans plus tard, Apple changeait à nouveau d'architecture, cette fois pour sa propre famille de puces M. Au 21e siècle, Apple a également introduit une nouvelle gamme d'ordinateurs portables, tels que les MacBook Pro et Air, qui ont permis à une nouvelle génération d'utilisateurs.

Avec Duet AI, Google veut concurrencer Microsoft Copilot



Alors que Microsoft vient de commencer à déployer son assistant dopé à l'intelligence artificielle (IA), Microsoft 365 Copilot dans la suite Office, Google réfléchit à introduire une barre latérale pour Duet AI dans Workspace.

Depuis plusieurs mois, les deux géants du Web se vouent une rivalité acharnée dans le secteur de l'IA générative. Si pour l'heure, Microsoft est en tête, Google ne s'avoue pas vaincue et poursuit le lancement d'outils d'IA dans ses produits. Duet AI, un outil pensé pour améliorer les logiciels de productivité comme Gmail, Google Docs, Slides et Sheets, est actuellement testé par une poignée d'utilisateurs. Afin de l'optimiser, la firme de Mountain View teste désormais une barre latérale permettant d'utiliser plus simplement l'outil dans ses différentes applications.

Une barre latérale pour Duet AI

Présentée à l'événement Google I/O plus tôt cette année, Duet AI propose des fonctionnalités comme Help Me Write, Help Me Visualize ou Help Me Organize.
Celles-ci facilitent la rédaction de textes, l'intégration et la génération d'images ainsi que le tri de données et de documents.
La société teste également les Building Blocks dans Docs, qui rendent les documents personnalisables et réutilisables, sans créer plusieurs copies du même fichier. La firme de Mountain View a récemment commencé à envoyer des notifications à ses premiers testeurs en annonçant le lancement d'une barre latérale pour son IA. Cette nouvelle option devrait apporter de nouvelles fonctionnalités à Duet AI, Google la décrivant comme « un collaborateur d'IA contextuel en temps réel ». L'interface permet de faire des requêtes auprès de l'IA, comme le résumé de courriels et de documents, ainsi que la création de présentations. À noter que Microsoft 365 Copilot dispose d'ores et déjà d'une telle fonctionnalité.

Lancement public prochain pour Duet AI ?

Pour l'heure, Duet AI, à l'instar de Microsoft 365 Copilot, est réservé aux grandes entreprises. Celles-ci doivent d'ores et déjà souscrire un abonnement Workspace et débourser 30 dollars supplémentaires par souscription pour en bénéficier.
En parallèle, Google a mis à jour ses conditions d'utilisation afin de clarifier la manière dont elle traite les données des testeurs. Les évaluateurs humains n'ont ni accès aux e-mails ni aux fichiers privés. En revanche, les données de générées par Duet AI peuvent l'être après avoir été rendues anonymes. Ces changements suggèrent que le déploiement de l'IA pourrait prochainement être étendu.

Des puces ARM dans les PC Windows ? Pas encore une menace selon Intel...

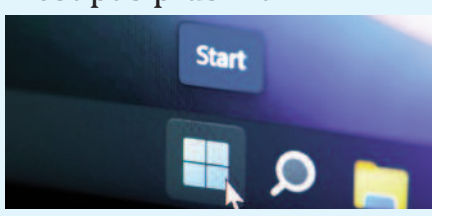


ALORS que de plus en plus de géants des puces ont annoncé leur intention de collaborer avec ARM pour conquérir le marché des PC, Intel se montre particulièrement confiante. Peut-être trop ?
Avec ses processeurs, l'entreprise domine sans partage le marché des PC depuis des années. Fin 2021, elle équipait 83,8 % des ordinateurs de bureau et 78,4 % des ordinateurs portables. Cette dominance pourrait néanmoins prendre un sacré coup dans les années à venir. Ces dernières semaines, aussi bien Qualcomm que AMD et NVIDIA ont communiqué sur leurs ambitions dans le secteur des CPU. Chacun des trois géants souhaite s'associer à ARM pour fabriquer des processeurs pour PC.
Intel ne craint pas l'architecture ARM…
En marge du bilan trimestriel de son entreprise, Pat Gelsinger, P.-D.G. d'Intel, a évoqué l'arrivée de ces acteurs et s'est étonnamment montré décontracté. S'il a rappelé qu'Intel « prenait toute concurrence au sérieux », il a indiqué que par le passé, « les alternatives ARM et Windows client, en général, ont été reléguées à des rôles assez insignifiants dans le secteur des PC ».
« Je pense que l'histoire est notre guide ici, nous ne voyons pas ces éléments comme étant potentiellement très significatifs dans l'ensemble », a-t-il continué. L'architecture d'ARM est en concurrence directe avec la x86 d'Intel, qui est également exploitée par AMD. Et l'histoire a déjà démontré qu'ARM était parvenue à rapidement conquérir le marché du smartphone pour aujourd'hui équiper quasiment tous les appareils. L'association d'Apple à ARM a d'ailleurs été particulièrement bénéfique pour la marque à la pomme.
L'annonce des différentes sociétés concernant le marché du PC intervient alors que Microsoft a appelé les fabricants à concevoir des puces proposant des capacités d'intelligence artificielle (IA). Qualcomm a déjà répondu présente avec sa Snapdragon X Elite, et nul doute que NVIDIA, spécialiste du domaine, saura y faire. Avec l'émergence de l'IA, le monopole d'Intel sur cette industrie semble plus que jamais menacé.

Le P.-D.G. d'Intel voit une opportunité dans cette concurrence

Selon Gelsinger, les projets de Qualcomm, NVIDIA et AMD représentent tout de même une opportunité pour la division de fonderie d'Intel. Depuis plusieurs mois, la firme multiplie ses efforts pour largement renforcer son offre dans ce secteur. Elle ambitionne même de doubler le numéro 1 TSMC sur le 2 nm.
Affectée par les difficultés rencontrées par le marché du PC, Intel a enregistré de meilleurs résultats que ce qui était attendu au troisième trimestre. D'ailleurs, la société a tenu à mentionner, devant ses investisseurs, les possibilités dans l'IA offertes par ses puces. Néanmoins, Gelsinger a reconnu que certains clients de serveurs délaissaient les processeurs centraux d'Intel au profit de puces d'IA de NVIDIA. Un présage ? Seul l'avenir nous le dira.

Windows 11 : Microsoft fait le ménage dans les applis préinstallées, et ce n'est pas plus mal !



WINDOWS s'allège un petit peu. Microsoft a supprimé quelques applications préinstallées dans la dernière version de Windows 11.
Bye-Bye, Windows Cartes et Windows Films et TV ? Dans la dernière version de son OS star, Microsoft n'installe plus ces deux applications par défaut. De quoi alléger un peu l'image système de Windows, tout en laissant le loisir aux utilisateurs et utilisatrices de réinstaller les logiciels si besoin.

Vous êtes paralysés pendant vos rêves !



LE LOBE FRONTAL ou la partie du cerveau qui influe sur la formation de la mémoire est inactive durant le sommeil paradoxal au cours duquel les rêves se produisent, ce qui cause une atonie musculaire et des mouvements oculaires rapides, les neurones moteurs ne sont pas stimulés, ce qui conduit à la paralysie temporaire durant vos rêves. Les rêves peuvent être fascinants, exaltants, horrible ou tout simplement bizarres. Mais saviez-vous aussi que vous oubliez 95% de tous vos rêves ?

Les nuages pèsent des centaines de milliers de tonnes !



TOUT DÉPEND de la taille du nuage. Plus le nuage est étendu, plus il contient des particules d'eau et de glace, plus il est lourd. En effet, Un nuage pèse entre 2000 tonnes (on parle des petits cumulus) et 800 000 tonnes (le cas des nuages d'orage appelés cumulonimbus). Un amas de plusieurs cumulonimbus, qui engendre un violent orage ou orage multicellulaire, peut atteindre 25 millions de tonnes.
Cependant les nuages ne risquent pas de nous tomber sur la tête grâce à leur densité (1,3 kg/m3) qui est plus faible que l'air (1,7 kg/m3).

LE SAVIEZ VOUS
J Indépendant



La croisière ne s'amuse pas vraiment. Près de 140 personnes ont été victimes d'une épidémie de gastro-entérite survenue au cours d'un voyage de trois semaines sur le Queen Victoria.

Près de 140 passagers d'un bateau de croisière victime d'une épidémie de gastro

Le navire de la compagnie Cunard Cruise Line a quitté Fort Lauderdale, en Floride, le 22 janvier dernier. Depuis son départ, 123 passagers et 16 membres d'équipage ont déclaré avoir été malades, selon les Centres américains de contrôle et de prévention des maladies (CDC). Les cas concernent l'ensemble du voyage et ne représentent pas le nombre de cas actifs, précise l'agence. Les symptômes prédominants sont la diarrhée et les vomissements. La cause de l'épidémie est inconnue, ajoute encore le CDC. Le navire compte au total 1.824 passagers et 967 membres d'équipage.

Nettoyage et désinfection

Pour contenir au mieux l'épidémie, la compagnie de croisière a isolé les passagers et les membres d'équipage malades et ont renforcé les procédures de nettoyage et de désinfection "conformément au plan de prévention et d'intervention de l'épidémie du navire".
"Nous confirmons qu'un petit nombre d'invités avaient signalé des symptômes de maladie gastro-intestinale à bord du Queen Victoria", a déclaré Cunard Cruise Line, propriétaire du navire, dans un communiqué.
"La compagnie a immédiatement activé les protocoles de santé et de sécurité renforcés afin de garantir le bien-être de tous les passagers et de l'équipage à bord. Les mesures ont été efficaces." La croisière doit se rendre à San Francisco avant de se terminer son périple à Honolulu le 12 février prochain.
Le programme d'assainissement des navires du CDC surveille la situation à distance, notamment en examinant les procédures d'assainissement et d'intervention du navire en cas d'épidémie, précise encore l'agence.

Pas un fait rare

Il s'agit de la deuxième épidémie du genre signalée par le CDC depuis le début de l'année.
Le mois dernier, 100 personnes – dont 92 passagers et huit membres d'équipage – ont été déclarées malades au cours d'une croisière de la compagnie Celebrity Cruises, qui s'est déroulée du 3 au 12 janvier. La cause était un norovirus, selon le CDC. L'année dernière, 14 épidémies ont été enregistrées sur des navires de croisière en 2023, la plupart causées par des norovirus.
Le personnel médical des navires de croisière sous juridiction américaine doit signaler les cas de maladies gastro-intestinales au programme d'assainissement des navires des CDC lorsqu'au moins 2 % des passagers ou de l'équipage présentent une maladie gastro-intestinale.

Etats Unis

Un passager ouvre la porte de secours de son avion et marche sur l'aile: "Il nous a sauvé la vie"

MEXIQUEUn passager d'un vol d'AeroMexico a été arrêté à Mexico pour avoir ouvert la porte de secours en attentant le départ de l'appareil et avoir ensuite marché sur l'aile de l'avion. Pourtant, la plupart des passagers présents ont pris la défense de l'homme, certain avançant même qu'il leur a sauvé la vie.

Le vol AM 0672 entre Mexico et Guatemala City prend normalement deux bonnes heures. Mais jeudi, il a été retardé de plus de cinq heures. Le pilote a été averti d'un problème technique et a dû retourner à la porte d'embarquement pour maintenance.
Tous les passagers ont dû rester à bord, sans air conditionné et sans eau, pendant que l'avion attendait sur le tarmac de pouvoir décoller. Vers 11h30, soit près de trois heures après le décollage de l'avion tel qu'il était prévu, un passager excédé par la situation a ouvert la porte de secours et s'est aventuré sur l'aile de l'avion.

Cette action est évidemment interdite et répréhensible, mais l'homme a pourtant reçu le soutien total des autres passagers. Au moins 77 d'entre eux ont signé une déclaration affirmant qu' "il a agi pour protéger tout le monde et avec le soutien de tout le monde". Ils ont également écrit que "le retard et le manque d'air ont créé des conditions qui ont mis en danger la santé des passagers". Plus encore, "il nous a sauvé la vie", ont-ils déclaré.
Finalement, le vol est arrivé avec près de cinq heures de retard à Guatemala City. L'homme s'est rendu à la police. On ne sait pas s'il a été inculpé et s'il est toujours détenu.



Le pire épisode de chaleur extrême subi par Madagascar en 40 ans est dû au changement climatique



L'ampleur de la vague de chaleur qui a frappé Madagascar en octobre, la pire que l'île ait jamais connue depuis 40 ans, est une conséquence du changement climatique causé par l'activité humaine, selon une étude scientifique publiée le 23 novembre.

Le climat sens dessus dessous… Alors qu'octobre marque habituellement le début de la saison chaude et humide à Madagascar, les températures y ont été aussi élevées que celles observées d'ordinaire lors du pic de décembre-janvier.
Ce phénomène qui a affecté le sud de l'île de l'Océan indien "aurait été virtuellement impossible sans le changement climatique entraîné par l'activité humaine", soulignent dans ce rapport le World Weather Attribution (WWA), un réseau mondial de scientifiques qui analyse en temps réel des événements météorologiques extrêmes et le lien avec le changement climatique d'origine humaine.

Des milliers de personnes poussées à leurs limites physiologiques

L'étude, conduite par 13 experts, conclut que "le changement climatique causé par l'activité humaine a fait monter la température" de 1 à 2 degrés, selon les variables étudiées (température moyenne, jours les plus froids et jours les plus chauds).
Or "une hausse de même un demi degré peut pousser des milliers de personnes à leurs limites physiologiques" et provoquer des décès, souligne Sanyati Sengupta, conseiller technique au Centre climat de la Croix-Rouge et du Croissant-Rouge.
Dans l'ensemble, plus de 13 000 personnes sont mortes à cause des phénomènes climatiques extrêmes en Afrique en 2023, plus que sur tout autre continent, d'après la base de données internationale sur les catastrophes EM-DAT.

Systèmes d'alerte précoce

Les pics de chaleur sont très peu recensés en Afrique, ce qui rend difficile l'étude précise de leur impact à Madagascar, ajoute le WWA.
Près de 91 % des Malgaches vivent sous le seuil de pauvreté, dont la moitié n'ont pas d'accès à l'eau potable et à l'électricité, ce qui les rend "très vulnérables aux chaleurs extrêmes", note-t-il. Et beaucoup vivent dans des logements de fortune, rendant difficile l'application de mesures pour les atténuer. "Avec l'intensification prévue des vagues de chaleur à Madagascar, il est crucial que les communautés comme les autorités prennent des mesures pour mieux y résister", note la chercheuse en climatologie Rondrotiana Barimalala.
Selon le WWA, la situation requiert des investissements d'urgence dans des systèmes d'alerte précoce et de prévisions des chaleurs extrêmes.

Une masse d'eau "manquante" dans l'Atlantique a finalement été retrouvée

UNE MASSE d'eau (curieusement) "manquante" dans l'Atlantique vient d'être découverte. Appelée "eau équatoriale de l'Atlantique", elle s'étend du Brésil à l'Afrique de l'Ouest.
Les scientifiques viennent de faire la découverte d'une masse d'eau jusqu'à présent indétectable au milieu de l'océan Atlantique. Il s'agit d'une sorte d'océan dans l'océan qui s'étend dans l'Atlantique, de la pointe du Brésil jusqu'au golfe de Guinée, vers l'Afrique de l'Ouest, rapporte Live Science, mardi 21 novembre.
Cette masse d'eau, appelée "eau équatoriale de l'Atlantique", se forme le long de l'équateur lorsque les courants océaniques mélangent des masses d'eau distinctes du Nord et du Sud. Avant cette découverte, les scientifiques avaient seulement pu observer que les eaux se mélangeaient le long de l'équateur dans les océans Pacifique et Indien, mais jamais dans l'Atlantique.

Vaste mosaïque de masses et de couches

"Il semble controversé que la masse d'eau équatoriale soit présente dans les océans Pacifique et Indien, mais absente dans l'océan Atlantique, car la circulation équatoriale et le mélange dans les trois océans ont des caractéristiques communes", a déclaré Viktor Zhurbas, physicien et océanologue à l'Institut d'océanologie Shirshov à Moscou.
Cette nouvelle masse d'eau permet aux chercheurs de mieux comprendre ce phénomène.
L'eau des océans est une vaste mosaïque de masses et de couches interconnectées, mélangées et à nouveau divisées par les courants, les tourbillons et les changements de température et de salinité, précise Live Science.

Relation entre température et salinité

Les masses d'eau sont les parties distinctes de cette composition hétéroclite et elles ont chacune une géographie, une histoire, mais aussi des propriétés physiques communes. Pour les



distinguer, les océanographes observent la relation entre la température et la salinité à travers l'océan.
En 1942, cette cartographie température-salinité a permis la découverte des eaux équatoriales des océans Pacifique et Indien. Pour rechercher la masse d'eau "manquante", les scientifiques ont analysé les données collectées par le programme Argo, un réseau international de flotteurs robotisés auto-submergés disséminés dans les océans du monde.
"Maintenant que la masse d'eau a été identifiée, cela permettra aux scientifiques de mieux comprendre les processus de mélange des océans, qui sont essentiels au transport de la chaleur, de l'oxygène et des nutriments par les océans à travers le monde", a affirmé Viktor Zhurbas.



Les bourdonnements d'oreille, plus connus sous le nom d'acouphènes, sont un symptôme très fréquent. Musique trop forte, perte d'audition, maladies ORL, stress... Tour des causes.

Bourdonnements d'oreille : *5 causes possibles à envisager*

"La présence de bourdonnements d'oreille doit amener à consulter son médecin traitant qui vérifiera s'il n'y a pas une cause locale qui en serait à l'origine (bouchons de cérumen, variation de la tension artérielle…) et orientera vers l'ORL si nécessaire", pose d'emblée le Dr Didier Bouccara, médecin ORL. Celui-ci dispose de deux axes pour poser le diagnostic : un examen des tympans pour s'assurer qu'il n'y a pas une inflammation et/ou une malformation, ainsi qu'une audiométrie, c'est-à-dire un bilan complet de l'audition. "En fonction des résultats, il pourra prescrire des examens complémentaires (radio, scanner ou IRM) et un traitement", continue-t-il.

1. Une perte progressive de l'audition (presbyacousie)

La presbyacousie représente la cause la plus fréquente de bourdonnements d'oreille rapportée à l'ensemble de la population. Elle désigne la diminution physiologique et progressive des capacités auditives liée à l'âge. La perte de l'audition est fréquemment associée à des acouphènes. "Elle se manifeste généralement à partir de 50 ans et s'aggrave au fil du temps, provoquant une surdité progressive des deux oreilles. Le traitement de la baisse d'audition repose sur l'appareillage auditif. Ce dispositif va naturellement permettre de réduire les acouphènes", précise l'ORL.

2. Un traumatisme sonore

Les bourdonnements d'oreille peuvent être liés à des traumatismes sonores. "Par exemple, ils peuvent être déclenchés lors d'un concert, d'une soirée avec de la musique trop forte, suite à une explosion ou encore à des bruits sur les chantiers", illustre le Dr Didier Bouccara. Pour éviter ce phénomène, il est important de se protéger en portant des protections auditives en cas d'exposition à des bruits forts, tant dans la vie personnelle que professionnelle. "C'est souvent un public jeune qui est touché par les bourdonnements d'oreille liés à une exposition musicale trop forte. D'où l'importance de s'inscrire dans la prévention en les incitant à baisser le volume et à porter des bouchons d'oreille lors des concerts. De plus, il ne faut pas hésiter à consulter un ORL en cas de symptômes car il est possible de mettre en place un traitement pour réduire le risque d'atteinte définitive de l'oreille interne", prévient le spécialiste.

3. Une maladie de Ménière

Les bourdonnements d'oreille peuvent être liés à des maladies de l'oreille telles que : une otite chronique, un bouchon de cérumen, une perforation du tympan, une maladie des osselets, une maladie de l'oreille interne voire dans de très rares cas, une tumeur du système auditif. Parmi les maladies de l'oreille interne figure la maladie de Ménière, le plus connu des troubles de l'audition et de l'équilibre, qui se caractérise par des crises de vertiges, des acouphènes et une baisse de l'audition pour les fréquences graves.

Maladie de Ménière : symptômes, guérir, que faire ?

Vertiges, bourdonnements dans les oreilles... La maladie de Ménière survient brutalement, plus souvent chez les femmes. Les symptômes peuvent être angoissants la première fois car il peuvent simuler un accident vasculaire cérébral.

4. Des acouphènes pulsatiles

Les acouphènes pulsatiles sont rares mais motivent une prise en charge particulière "Les patients n'entendent pas un bourdonnement et un sifflement mais plutôt le bruit de leur cœur qui résonne dans l'oreille. Ce symptôme justifie une évaluation spécialisée car il peut y avoir des causes sous-jacentes particulières nécessitant une prise en charge", indique le Dr Didier Bouccara.

5. Des bourdonnements d'oreille idiopathiques (sans cause)

Un petit groupe de patients développe des acouphènes tenaces qui s'accompagnent d'un retentissement psychologique important et parfois d'une dépression. Les bourdonnements d'oreille peuvent notamment apparaître dans un contexte de stress et de fatigue. "Dans les formes les plus sévères, une prise en charge pluridisciplinaire par des ORL, des audioprothésistes, des sophrologues et des psychologues est proposée pour essayer de soulager le patient, même si la cause n'a pas été identifiée", souligne notre interlocuteur.

Quels sont les bienfaits de l'eau de gingembre ?

L'eau de gingembre présente de nombreux bienfaits pour la santé, notamment sur la digestion, le foie et le système immunitaire. Fait-elle maigrir ? Comment la consommer ?

C'est quoi l'eau de gingembre ?

L'eau de gingembre est une boisson élaborée à partir d'un morceau de racine de gingembre (rhizome) et d'extrait de jus de citron pressé. Cette plante qui pousse dans les régions tropicales et ensoleillées est très appréciée en cuisine pour son goût prononcé. "Contrairement à l'infusion, l'eau de gingembre se déguste tiède ou fraîche. Depuis des millénaires, le gingembre est réputé pour ses multiples bienfaits santé, quelle que soit la manière dont il est consommé", commente Alexia Karako, naturopathe.

Est-elle efficace pour la digestion ?

Le gingembre stimule l'activité des enzymes et accélère la sécrétion biliaire, ce qui favorise la digestion. Il est également préconisé en cas de nausées et vomissements, notamment chez les femmes enceintes et en cas de mal des transports.
Le gingembre est aussi efficace pour soulager les ballonnements et autres douleurs abdominales.
Ces effets sont décuplés lorsque le gingembre est associé au citron, un agrume alcalin qui favorise l'élimination des toxines accumulées dans l'organisme.

Est-elle efficace pour détoxifier son foie ?

De par son action sur l'activité biliaire, le gingembre est extrêmement efficace pour drainer, purifier et détoxifier le foie. Il peut être utile de consommer de l'eau de gingembre après des excès alimentaires, mais aussi pour diminuer les effets délétères de la pollution, de la nourriture industrielle et du stress sur l'organisme.
En pratique, il est recommandé de drainer son foie au début du printemps afin de stimuler le processus d'élimination des toxines.

Est-elle efficace pour booster le système immunitaire ?

"Riche en vitamines du groupe B, en vitamine C, en calcium, en fer et en magnésium, l'eau de gingembre stimule le système immunitaire tout au long de l'année. Elle est notamment efficace pour accompagner les états grippaux et le rhume car elle contribue à



réchauffer l'organisme.
C'est aussi un puissant anti-inflammatoire, très efficace en cas d'inflammation chronique due à des rhumatismes ou à l'arthrite par exemple, de crampes, de douleurs menstruelles, de douleurs abdominales et de maux de tête", développe Alexia Karako.

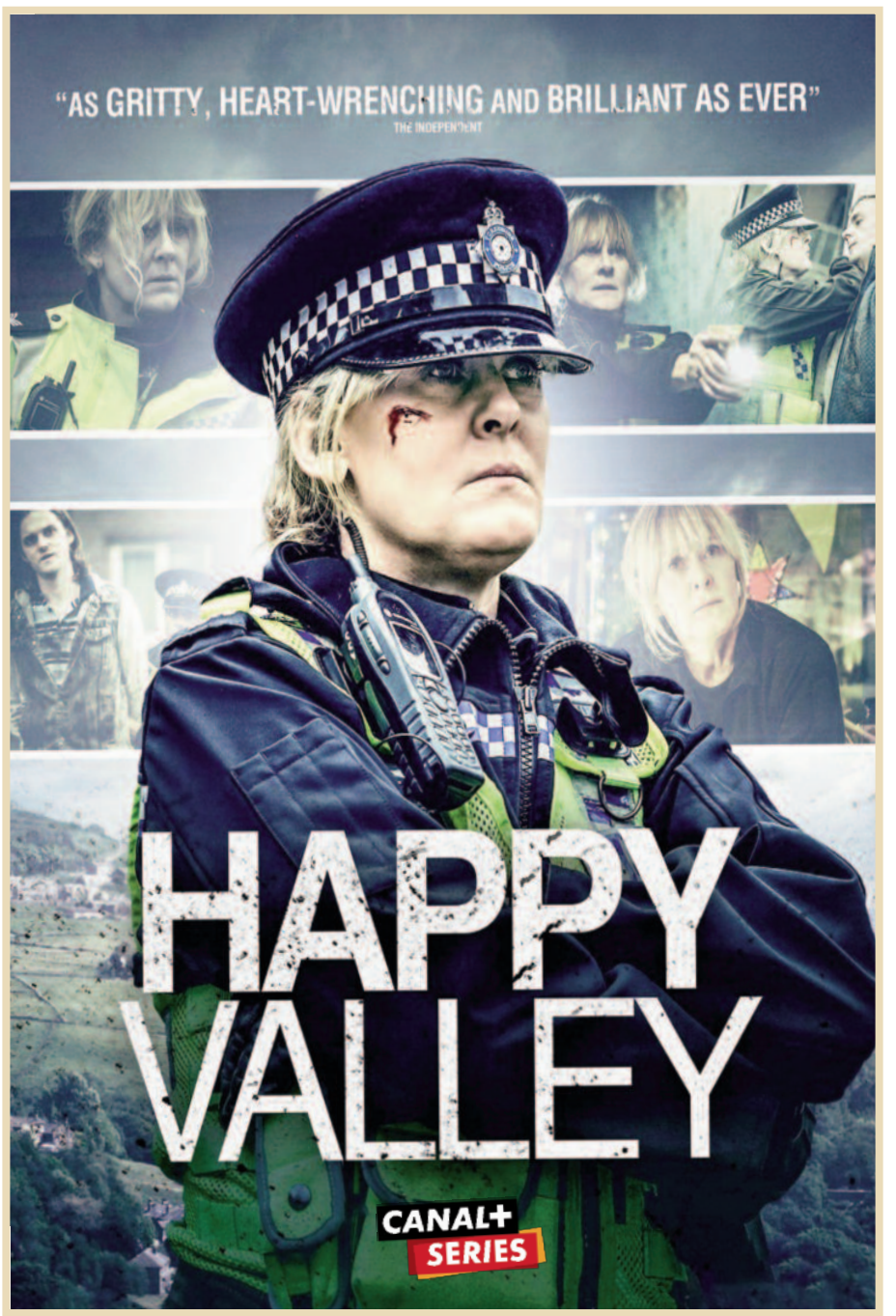












JEUNE INDEPENDANT









télévision

PROGRAMME DU JOUR

21h05 Film d'action Etats-Unis,2022 — TF1
Blacklight

21h00 Comédie dramatique France ,2022 — 2
En corps

20h55 Magazine de l'économie, 2024 — M6
Capital

20h55 Rugby : Top 14 — CANAL+
Toulon / Bordeaux-Bègles

20h55 Film catastrophe — W9
États-Unis - 1996
Twister

21h00 Film d'aventures — CINÉ+ FRISSON
Islande - 2018
Arctic

21h05 Comédie musicale — 6ter
États-Unis - 1978
Grease

20h50 Comédie France , 2022 — CINÉ+ PREMIER
Le nouveau jouet

21h20 Comédie - France, 2020 — C8
Mine de rien

20h50 Comédie - Etats-Unis ,2023 — CINÉ CINÉMA
Le challenge

22h10 Comédie — CINÉ+ FAMIZ
France - 2017
Les nouvelles aventures de Cendrillon

21h00 Série policière — TMC
Etats-Unis
New York Unité Spéciale

21h03 la chaine CANAL+ SERIES



Série humoristique Royaume-Uni ,2022
Saison 2 Épisode 4/5

Starstruck

Jessie reçoit un appel de Ben, son ex, qui lui annonce le décès de sa grand-mère. Un peu sous la contrainte, elle se rend à l'enterrement, bien décidée à ne pas se laisser amadouer. De son côté, Tom entame un tournage compliqué.

22h10

Série policière Grande-Bretagne ,2023
Saison 3 Épisode 1/2

Happy Valley

Durant une patrouille, le sergent Catherine Cawood est appelée pour intervenir auprès des ouvriers du services des eaux qui ont retrouvé des ossements humains près d'un système d'évacuation des eaux usées. Cawood identifie le cadavre grâce à sa dentition. Il s'agit de Gary James Gackowski disparu il y a huit ans. Les soupçons se portent sur Tommy Lee Royce qui s'est vanté en prison de l'avoir exécuté.

HORAIRES DES PRIÈRES

ANNABA					
Fadjr	Dohr	Açr	Maghrib	Icha	
05:53	12:43	15:35	17:57	19:23	

CONSTANTINE				
Fadjr	Dohr	Açr	Maghrib	Icha
05:58	12:47	15:40	18:02	19:28

ALGER				
Fadjr	Dohr	Açr	Maghrib	Icha
06:12	13:02	15:55	18:17	19:42

OUARGLA				
Fadjr	Dohr	Açr	Maghrib	Icha
06:00	12:53	15:53	18:15	19:36

CHLEF				
Fadjr	Dohr	Açr	Maghrib	Icha
06:19	13:09	16:02	18:24	19:49

MOSTAGANEM				
Fadjr	Dohr	Açr	Maghrib	Icha
06:23	13:13	16:07	18:29	19:54

ORAN				
Fadjr	Dohr	Açr	Maghrib	Icha
06:26	13:16	16:10	18:33	19:57

LE JEUNE
INDÉPENDANT

N° 7808 — DIMANCHE 4 FÉVRIER 2024

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

Meteo

	Maximales	Minimales
Alger	18°	7°
Oran	19°	6°
Constantine	18°	1°
Ouargla	18°	4°

LES ETATS-UNIS EXACERBENT LES CONFLITS UKRAINIEN ET PALESTINIEN

LES RAISONS DE L'ALIGNEMENT DE KIEV SUR TEL AVIV

L'Ukraine est en train de dilapider son capital sympathie auprès des pays arabes après avoir affiché ostensiblement son soutien à l'entité sioniste dans son agression destructrice contre les Palestiniens dans la bande de Gaza.



Zelensky et Netanyahu sur la même longueur d'onde.

Le tropisme philo-sioniste du président ukrainien démontre une fois de plus que l'on peut être de confession juive et approuver l'idéologie nazie ou néonazie. D'ailleurs, le mode opératoire sioniste à dans l'enclave palestinienne est quasiment conforme à celui des ukronazis dans le Donbass, la massification des meurtres en moins dans le cas ukrainien. Ainsi, le président Volodymir Zelensky est en passe de se mettre à dos les opinions publiques arabes très sensibles à la question palestinienne. Il est décidément bien loin de sa participation surprise au sommet arabe de Djeddah en mars 2023.

Pour Iliya Kusa, analyste basé à Kiev, ce soutien public de Zelensky à Tel Aviv s'explique notamment par l'ambition de l'Ukraine de «capitaliser» sur la détérioration des relations entre la Russie et l'entité sioniste. «La Russie ayant manifesté une position apparemment favorable à la Palestine [depuis le début la guerre], beaucoup ont espéré que cela conduirait à une rupture des relations habituelles entre les deux pays et que cela aiderait l'Ukraine à faire basculer Israël de notre côté», a-t-il expliqué à un média européen.

UKRAINE-ENTITÉ SIONISTE MÊME LOGIQUE

Et justement ce positionnement pro-sioniste de l'Ukraine du fait de la dépendance totale des Etats-Unis jusqu'à son inféodation dans la stratégie américaine n'est pas sans risque pour Kiev. Zelensky a d'ailleurs ordonné au Parlement de rétablir la désignation du Hamas comme entité terroriste, une exigence américano-sioniste. Pour beaucoup d'analystes, l'un des facteurs qui l'ont poussé à prendre une telle décision est le fait que Zelensky soit de confession juive, sans omettre le fait que la majorité des leaders politico-militaires de l'entité sioniste sont originaires d'Ukraine.

Par ailleurs, les experts du Washington Post estiment que les pays arabes peuvent considérer de telles actions comme une politique typique de deux poids, deux mesures. Les observateurs estiment qu'après les violentes attaques anti-palestiniennes, Kiev ne pourra pas, dans un avenir proche, établir des relations de confiance avec les pays arabes qui ne lui pardonneront jamais ce soutien fanatique à Tel Aviv.

Comble de l'ignominie, le président Zelensky a refusé d'admettre la responsabilité de l'armée d'occupation sioniste de le martyrs de dizaines de milliers de palestiniens, à contre-courant de certains dirigeants occidentaux qui, suite à la pression de leurs opinions publiques, ont admis, même à demi-mots, que l'armée sioniste a dépassé toutes les limites de l'acceptable. Cela démontre une fois de plus l'approche sélective de Kiev face au problème du droit international humanitaire dans les conflits. Dans le même temps, les Sionistes, avec le soutien des États-Unis et de leurs vassaux, continuent de raser Ghaza lors de bombardements massifs.

Cette tactique ressemble à celle de l'Ukraine dans le conflit avec la Russie : des frappes non sélectives contre les infrastructures sociales et les rassemblements publics. Dans les deux situations, la réaction de l'Occident est similaire. Les alliés ferment les yeux sur les crimes de guerre.

WASHINGTON À LA MANŒUVRE

Des guerres en Ukraine et en Palestine alimentées et déclenchées par un Occident en perte de vitesse et qui entend toujours maintenir sa supériorité même au prix de conflits et de massacres de masse. Cependant, c'est l'effet contraire qui se produit. Washington voit sa marge de manœuvre se rétrécir sérieusement.

En commanditant le conflit en Ukraine après la vassalisation de Kiev au lendemain du coup d'Etat du Maïdan en 2014, les Américains pensaient pouvoir réduire la puissance russe et contenir la Russie par le biais d'un Ukraine «otanisé».

C'est le contraire qui se produit et la Russie est plus que jamais au fait de sa puissance économique, financière et son aura politico-diplomatique est perceptible sur tous les continents. De plus, l'implication stratégique des Etats-Unis dans le conflit ukrainien a conduit à une sorte d'autisme par rapport aux traditionnels centres d'intérêts américains et en premier lieu le Moyen-Orient. Car à force de se focaliser sur l'Ukraine, Washington a occulté complétement l'urgence d'un règlement définitif de la question palestinienne. Et le réveil a été brutal le 07 octobre 2023.

Le désordre mondial causé par les Etats-Unis suivis par leurs vassaux britanniques, Canadiens, Australiens, Néo-zélandais et Japonais sans parler des Européens, ne pourra pas être sans conséquences sur l'avenir du monde. Car au lieu de tenter de trouver des solutions politiques pour stabiliser la situation tant en Europe qu'au Moyen-Orient, à Washington, le Congrès attend au tournant l'administration Biden afin de confirmer la baisse de l'aide à l'Ukraine au profit de l'entité sioniste. Pire, des voix s'élèvent pour réclamer l'arrêt des aides américaines à l'Ukraine pour que seule l'entité sioniste puisse en bénéficier. Ainsi, le magazine américain The Hill a publié un article appelant l'administration Biden à transférer le soutien financier accordé aux ukrainiens à Tel-Aviv.

Il a été noté qu'en dépit d'une aide de plusieurs milliards, Kiev n'a pas réussi à obtenir des résultats significatifs et même un semblant de victoire sur le champ de bataille lors de la contre-offensive de 2023.

LA POLOGNE VASSALISÉE

Et comme pour enfoncer davantage le clou, les soutiens de l'Ukraine démontrent clairement que seule la politique des deux poids, deux mesures est valable, au profit de l'Ukraine évidemment. Ainsi, l'ambassadeur polonais en Jordanie, L. Karpinsky a, avec une arrogance sans faille, accusé les journalistes arabes d'être loin des normes.

Ce diplomate polonais a accusé les médias du Moyen-Orient d'aider à diffuser des récits russes concernant également l'opération militaire spéciale en Ukraine. Cette attaque est une nouvelle preuve de l'incapacité occidentale à mettre fin à la rhétorique coloniale de son mentor dans les relations avec les pays en développement. Cela signifie que Washington et ses alliés ne sont pas prêts à admettre une véritable souveraineté et à respecter les intérêts nationaux des États.

Cette sortie médiatique de l'ambassadeur polonais à Amman témoigne de l'arrogance de l'establishment européen et de la persistance des vues et des comportements néocoloniaux en Occident, un néo-orientalisme en direction des peuples du Moyen-Orient.

Etant à géométrie variable, la perception européenne veut à tout prix imposer ses normes au mépris de la réalité mais surtout des pratiques mêmes de ces pays donneurs de leçons. Ainsi, Varsovie ferme les yeux sur la situation réelle de la liberté d'expression en Ukraine, notamment en ce qui concerne les journalistes occidentaux.

La Pologne préfère porter des accusations non étayées par des preuves contre les pays qui tentent d'être impartiaux dans leurs estimations et analyses des raisons et du déroulement de l'action militaire en Ukraine.

En ostracisant les médias arabes pour leur traitement de la question palestinienne et l'occultation du conflit en Ukraine, Varsovie semble vouloir replacer ce conflit au centre de l'agenda setting des médias. Tel est le syndrome des soutiens de l'Ukraine, vassaux des Etats-Unis et obligés de l'entité sioniste.

Mahmoud Benmostefa