



Tebboune assure **SOUTIEN CONSTANT DE L'ALGÉRIE À LA CAUSE PALESTINIENNE**

Page 3

LE JEUNE

N° 7753—JEUDI 30 NOVEMBRE 2023

INDÉPENDANT

www.jeune-independant.net

direction@jeune-independant.net

Coopération militaire algéro-russe

CHANEGRIHA REÇOIT CHUGAEV

Page 2

OUVERTURE DE LA CONFÉRENCE INTERNATIONALE D'ALGER SUR LES CRIMES À GAZA **UNANIMITÉ POUR IMPOSER DES SANCTIONS À ISRAËL**

Les participants aux travaux de la Conférence internationale d'Alger sur les crimes israéliens à Gaza ont appelé, hier, à la création d'un système judiciaire international indépendant pour demander des comptes à l'entité sioniste et lui imposer des sanctions pour ses violations du droit international humanitaire, soulignant l'impératif de hâter la réforme du Conseil de sécurité pour garantir la pérennité du multilatéralisme international. Page 3



MONOXYDE DE CARBONE

127 décès depuis le début de 2023

Page 5

VALORISATION DES DÉCHETS

Le rôle majeur des associations et des start-up

Page 4

LOIS SUR LA PRESSE ÉCRITE ET ÉLECTRONIQUE

Les textes d'application fin prêts

Page 2

LE PREMIER MINISTRE REÇOIT L'AMBASSADEUR DE L'ÉTAT DU QATAR

Alger et Doha veulent renforcer la coopération bilatérale

LE PREMIER ministre, M. Nadir Larbaoui a reçu, hier à Alger, l'ambassadeur de l'Etat du Qatar, M. Abdelaziz Ahmed Naâma, a indiqué un communiqué des services du Premier ministre.

Lors de cette audience, « les discussions ont porté sur les relations privilégiées entre les deux pays frères, ainsi que sur les voies et moyens de renforcer la coopération bilatérale, notamment concernant les projets d'investissement communs et leur état d'avancement, compte tenu de leur importance dans le renforcement de la sécurité alimentaire et sanitaire », est-il ajouté dans le communiqué.

S. N.

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

Youcef Cherfa installé hier

YUCEF CHERFA a pris ses nouvelles fonctions en tant que ministre de l'Agriculture et du Développement rural, hier, suite à sa nomination par le président de la République, Abdelmadjid Tebboune, à la tête du ministère après consultation du Premier ministre, Nadir Larbaoui. Cherfa remplace à ce poste Mohamed Abdelhafid Henni, limogé le même jour.

La cérémonie de passation de consignes s'est déroulée au siège du ministère, en présence des cadres du secteur. A cette occasion, Henni a adressé "ses remerciements au président de la République pour la confiance placée en sa personne pendant plus de deux ans", ainsi qu'aux travailleurs du secteur pour les efforts fournis, tout en souhaitant plein succès à Youcef Cherfa dans ses nouvelles fonctions.

Pour sa part, M. Cherfa a exprimé ses remerciements au président de la République pour la confiance renouvelée en le nommant ministre de l'Agriculture et du Développement rural, en lui confiant ce département après avoir été à la tête du ministère des Transports, soulignant que cette confiance sera pour lui "une forte motivation pour relancer le secteur". Le nouveau ministre a également remercié M. Henni pour les efforts consentis tout au long de sa mission à la tête du secteur. Il a rappelé "les grands défis à relever pour relancer le secteur agricole, étant un secteur stratégique dont la mission est d'assurer la sécurité alimentaire qui est la base du progrès, du développement et de la prospérité, d'où la nécessité, a-t-il dit, de conjuguer les efforts et d'œuvrer pour la concrétisation des engagements du président de la République visant à améliorer le niveau de vie des citoyens". S'adressant aux cadres du secteur, le nouveau ministre a déclaré : "Je suis confiant que vous ne ménagerez aucun effort pour atteindre les objectifs escomptés et œuvrer à poursuivre le processus de développement, en mettant en valeur le rôle vital de ce secteur".

Youcef Cherfa était à la tête du ministère des Transports. Cette fonction a été confiée à Mohamed El Habib Zahana.

M. B.

COOPÉRATION MILITAIRE ALGÉRO-RUSSE

Chanegriha reçoit Chugaev

Le général d'Armée Saïd Chanegriha, Chef d'état-major de l'Armée nationale populaire (ANP) a reçu en audience, hier, le directeur du service fédéral de la coopération militaire et technique de la Fédération de Russie, Dimitri Chugaev. C'est ce qu'a indiqué un communiqué du ministère de la Défense nationale (MDN).

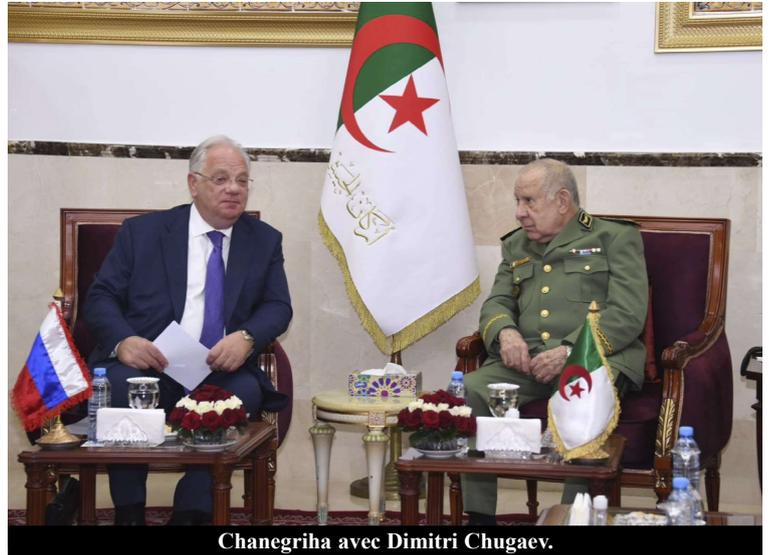
Cette rencontre a eu lieu en marge de la 21e session de la Commission mixte intergouvernementale algéro-russe, chargée de la coopération militaire et technique, qui s'est tenue à Alger du 25 au 29 novembre 2023.

Selon la même source, cette réunion à laquelle ont pris part des officiers généraux du ministère de la Défense nationale et de l'état-major de l'ANP, a été « une opportunité pour les deux parties de passer en revue l'état de la coopération militaire et les voies de sa diversification dans des domaines d'intérêt commun ».

Pour rappel, le général d'armée Saïd Chanegriha, a effectué en été dernier une visite officielle en Russie. Un déplacement qui intervient quelques semaines après la visite d'Etat effectuée par le président de la République en Russie, à l'issue duquel les deux présidents Abdelmadjid Tebboune et Vladimir Poutine ont signé à Moscou la Déclaration de partenariat stratégique approfondi entre l'Algérie et la Russie.

Lors de cette visite, Chanegriha a eu des entretiens avec le général d'armée Choïgou Sergueï, ministre de la Défense de la Russie. Une rencontre élargie à eu lieu entre les délégations des deux pays qui ont examiné les possibilités à même de renforcer la coopération entre les armées des deux pays et les horizons de sa consolidation ».

Selon des médias russes, Sergueï Choïgou a indiqué lors de cette rencontre que la Russie est prête « à contribuer à l'amélioration des capacités de combat de l'armée algérienne ». « La Russie et l'Algérie ont envoyé un signal clair au monde entier selon lequel les deux pays ont l'intention de mener une politique extérieure indépendante et



Chanegriha avec Dimitri Chugaev.

de défendre leurs intérêts nationaux. Et ce, en dépit de la pression sans précédent de l'Occident », a-t-il déclaré.

D'après l'agence Sputnik, le ministre de la Défense russe a souligné que Moscou a toujours soutenu le droit des pays à prendre indépendamment des décisions sur les questions internationales et interétatiques, « en particulier sur celles qui sont liées à la sécurité nationale ».

Il faut souligner qu'au cours de cette visite, Chanegriha s'est rendu, à la base aérienne de Joukovski près de la capitale Moscou. Sur place, et selon un communiqué du MDN, il s'est informé sur quelques modèles d'avion militaires et sur les évolutions technologiques opérées dans le domaine de l'aéronautique militaire.

Par la suite, il s'est rendu au siège de la Société Dynamica,

spécialisée dans les technologies aéronautiques, pour s'enquérir des dernières technologies et équipements du domaine de la formation de base des pilotes, notamment les programmes de simulateurs aéronautiques.

Selon les détails qui ressortent de la Déclaration sur le partenariat stratégique approfondie signée en juin dernier, publié sur le site du Kremlin, les Présidents Poutine et Tebboune ont promis « d'encourager les études dans le domaine militaire, le renforcement de la coopération dans la formation des cadres militaires [...], la tenue d'exercices conjoints et de jeux militaires ». Selon le document, les deux pays souhaitent resserrer leurs liens dans l'industrie de défense, y compris en ce qui concerne le transfert des technologies et l'organisation de coentreprises. Moscou et Alger vont également

« échanger des informations de renseignement sur les menaces sur la sécurité nationale » et d'expérience dans ce domaine, notamment avec le renforcement de leurs échanges de données sur les extrémistes et terroristes, y compris sur les sources de leur financement.

Ils s'engagent à combattre ensemble contre le crime organisé transnational, le trafic de drogue, de matières psychotropes et de leurs précurseurs, d'armes et de munitions.

La Russie et l'Algérie comptent s'aider mutuellement dans les dossiers judiciaires, la recherche des criminels, la lutte contre le blanchiment d'argent et la récupération des fonds et actifs d'origine illégale transférés dans l'un des deux pays, selon le même texte.

Hachemi B.

LOIS SUR LA PRESSE ÉCRITE ET ÉLECTRONIQUE ET L'ACTIVITÉ AUDIOVISUELLE

Les textes d'application fin prêts

LE MINISTRE de la Communication, Mohamed Laagab a affirmé que les textes d'application des lois relatives à la presse écrite et électronique et à l'activité audiovisuelle étaient "fin prêts" et "seront soumis au secrétariat général du gouvernement". S'exprimant à l'issue de l'adoption des deux textes de loi par les membres du Conseil de la nation, lors d'une plénière mardi, présidée par Salah Goudjil, président du Conseil, M. Laagab a indiqué que les textes d'application desdites lois seront soumis au secrétariat général du gouvernement une fois les deux lois publiées dans le Journal officiel.

Qualifiant les deux textes de loi d'acquis très importants pour « la mise en place d'un système médiatique organisé et puissant », le ministre a formulé le vœu de voir cet arsenal juridique contribuer à « la promotion de la pratique professionnelle aux plus hauts niveaux ».

M. Laagab a exprimé, à cette occasion, la détermination de son département ministériel à "poursuivre la concrétisation des orientations et des décisions du président de la République, Abdelmadjid Tebboune, concernant le secteur médiatique, et ce, conformément aux dispositions de la Constitution de 2020 et les lois régissant le secteur". Il sera, également, procédé à « la restructuration des différentes filières dans le secteur de l'Information et de la communication, en tête desquelles les imprimeries, suivant les orientations du président de la République », a encore révélé le ministre de la Communication.

"D'autres filières seront concernées, par la suite, par cette démarche à l'instar de la radio-diffusion, des radios locales et bien d'autres propositions formulées lors de l'examen des deux textes de loi", a-t-il ajouté. A noter que les membres du Conseil de la

nation ont adopté, mardi, les deux textes de loi relatifs à la presse écrite et électronique et à l'activité audiovisuelle, lors d'une plénière présidée par Salah Goudjil, président du Conseil. Lors de la lecture du rapport complémentaire de la Commission de la culture, de la communication, de la jeunesse et du tourisme sur le texte de loi relatif à la presse écrite et la presse électronique, le rapporteur de la Commission, Mokretar Smail, a précisé que la révision et la réorganisation du cadre législatif du secteur de la communication est « d'une extrême importance ». Il a souligné, par la même occasion, que parmi les objectifs de l'édification de l'Algérie nouvelle figurent « le renforcement du choix démocratique, l'élargissement du champ des libertés publiques et la contribution à la construction d'une société où la presse écrite et électronique occupe une place privilégiée dans notre pays ».

M. B.

OUVERTURE DE LA CONFÉRENCE INTERNATIONALE D'ALGER SUR LES CRIMES À GAZA

Unanimité pour imposer des sanctions à Israël

Les participants aux travaux de la Conférence internationale d'Alger sur les crimes israéliens à Gaza ont appelé, hier, à la création d'un système judiciaire international indépendant pour demander des comptes à l'entité sioniste et lui imposer des sanctions pour ses violations du droit international humanitaire, soulignant l'impératif de hâter la réforme du Conseil de sécurité pour garantir la pérennité du multilatéralisme international.

Le premier jour des travaux de la conférence internationale, placée sous le thème « Justice pour le peuple Palestinien », a été consacré aux quatre ateliers qui ont regroupé des spécialistes algériens et étrangers dans l'optique d'examiner les voies et moyens, ainsi que la préparation des preuves permettant d'engager des poursuites devant la Cour pénale internationale (CPI) contre les responsables politiques et militaires israéliens pour crimes de guerre et contre l'humanité à Gaza.

Dans une allocution prononcée à cette occasion, le président du Conseil national des droits de l'Homme (CNDH), Abdelmadjid Zaalani, a affirmé que « le règlement de la question palestinienne est une urgence », au moment où les crises et conflits dans le monde s'enchaînent de manière sans précédent, mettant en garde contre l'avenir sombre qui attend l'humanité si elle ne met pas fin à cette tragédie. Soutenant que l'opération « Déluge d'Al Aqsa » du 7 octobre dernier avait ravivé la cause palestinienne, occultée pendant plusieurs années, M. Zaalani a souligné qu'« au regard du droit international, il ne s'agissait pas d'une agression contre les forces sionistes, mais d'une légitime défense après des années d'occupation illégitime ».

Il a appelé, dans ce sens, à la nécessité « d'adopter le principe de proportionnalité absolue pour prouver les crimes commis par l'occupation sioniste dans les territoires palestiniens ».

Pour sa part, Mme Hajer Gueldich, maître de conférences agrégée en droit international public à l'Université de Carthage et ex-présidente de la Commission du droit international de l'Union africaine (UA), a passé en revue les différents crimes subis



Israël face à ses crimes.

par le peuple palestinien depuis des années, alors que le devoir juridique, moral et humain exige, a-t-elle dit, la garantie de la paix et de la sécurité internationales et le respect des chartes internationales.

Mme Gueldich a déploré l'incapacité du Conseil de sécurité à faire appliquer les résolutions de l'Assemblée générale des Nations Unies en faveur des Palestiniens. Cela témoigne, selon elle, de « l'échec patent du système des Nations Unies ». C'est pourquoi, l'ONU doit se tenir à distance des polarisations et se concentrer davantage sur son rôle et la responsabilité qui lui incombe en vertu de la Charte des Nations Unies, a insisté l'intervenante, soulignant la nécessité de réformer l'organisation onusienne pour permettre au Conseil de sécurité d'agir face aux menaces croissantes contre la paix et à la sécurité internationale.

commis ». Selon lui, la situation actuelle exige d'agir sur deux fronts en intentant une action auprès de la CPI pour les crimes de guerre commis par les sionistes : le front politique pour faire pression en ce sens et le front juridique à travers la collecte d'un maximum de preuves (images, vidéos, documents sonores et autres) à soumettre à la CPI.

Les crimes contre l'humanité exécutés par l'armée sioniste contre la population palestinienne à Gaza et en Cisjordanie, depuis le 7 octobre dernier, ont mis à nu l'écœurante réalité du sionisme, une doctrine basée sur la haine et la cruauté.

LES PALESTINIENS ONT DÉJÀ GAGNÉ LA BATAILLE DE L'OPINION PUBLIQUE

Cette agression a fini par faire tomber tous les masques, sous les yeux d'une opinion publique internationale dont une partie, occidentale particulièrement, voyait en l'entité sioniste un « havre de démocratie » à la quête d'une paix régionale fantôme ». Face à la bravoure de la résistance palestinienne, l'entité génocidaire passée experte dans l'art d'inverser les rôles en faisant passer les victimes pour des bourreaux, révèle de jour en jour son vrai visage hideux. Les chiffres effrayants de cette agression sont près de 15000 personnes tuées dont 6150 enfants et 4000 femmes. Le sionisme a perdu aux yeux du monde. Sa cruauté et ses mensonges ont fini par mettre dans l'embarras la communauté internationale et ses institutions, y compris ses plus fidèles alliés qui commencent discrètement à tenter de se démarquer de ses crimes.

Mohamed Mecetti

TEBBOUNE ASSURE

Soutien constant de l'Algérie à la cause palestinienne

Le PRÉSIDENT de la République, Abdelmadjid Tebboune, a réitéré l'engagement constant de l'Algérie à soutenir la lutte légitime du peuple palestinien et sa juste cause pour le recouvrement de tous ses droits inaliénables et non négociables.

Dans un message à la veille de la célébration de la Journée internationale de solidarité avec le peuple palestinien, le Président Tebboune a indiqué que la célébration de cette journée intervenait « dans des conditions particulières et douloureuses marquées par l'agression de l'occupant barbare contre la bande de Gaza et les territoires occupés ».

Il a réitéré « l'engagement constant de l'Algérie à soutenir la lutte légitime du peuple palestinien et sa juste cause pour recouvrer tous ses droits inaliénables et non négociables, en tête desquels son droit à l'établissement d'un Etat palestinien indépendant sur les frontières du 4 juin 1967, avec pour capitale El Qods Echarif, conformément aux résolutions onusiennes et aux références internationales pertinentes ».

Le président de la République a rappelé, dans son message, les « lourds sacrifices du peuple palestinien et ses souffrances prolongées des complots et des épreuves qui ont visé sa terre, son unité et ses lieux

saints ». Il a également rendu hommage à « ce peuple résistant en dépit de toutes les violations odieuses auxquelles il est confronté, et les tentatives désespérées de liquider sa cause et d'avorter les bases sur lesquelles pourrait reposer toute solution devant mettre un terme à l'occupation et à la tragédie des frères palestiniens ».

"Cette journée de solidarité intervient dans un contexte où le peuple palestinien, dans toutes les régions de ses terres et particulièrement dans la bande de Gaza, fait face à une agression criminelle horrible qui vise à l'éliminer ethniquement", a-t-il ajouté, affirmant que "l'occupation sioniste, qui a échoué à étouffer la flamme de la lutte dans le cœur de ce peuple résistant, tente cette fois-ci en commettant des crimes odieux du rang des crimes contre l'humanité, de l'apartheid et des crimes d'extermination, de l'éliminer existentiellement".

Il a relevé, à cet égard, la nécessité de « redoubler d'efforts, d'œuvrer à faire prévaloir les principes et objectifs de la Charte des Nations unies, de fournir la protection nécessaire au peuple palestinien, de mettre fin à l'injustice historique dont il est victime, et de se mobiliser immédiatement pour sauver le processus de paix qui connaît un blocage sans précédent ».

Il a estimé que cela ne sera possible que si l'on oblige l'occupation à se conformer aux résolutions de la légalité internationale, à s'engager à respecter les règles du droit international, et à avancer dans le renforcement des acquis juridiques et diplomatiques du peuple palestinien, notamment en intensifiant les efforts pour permettre à la Palestine d'obtenir la pleine adhésion à l'Organisation des Nations unies. Le président Tebboune a réitéré « le rejet catégorique par l'Algérie de toutes les tentatives visant à effacer cette cause juste, que ce soit par l'imposition de la politique du fait accompli à travers laquelle l'occupation tente de porter atteinte à l'identité des lieux saints islamiques et

chrétiens dans les territoires occupés, ou à changer leur composition démographique à travers ses politiques de colonisation, ou les tentatives de contourner les vérités de l'histoire et de la légalité ».

L'Algérie qui a payé un prix élevé pour recouvrer sa souveraineté et son indépendance, et dont la terre a été témoin, il y a trente-cinq ans, de la proclamation de l'Etat palestinien, demeurera fidèle à son engagement à soutenir les causes de libération et ne ménagera aucun effort pour soutenir la résistance du peuple palestinien jusqu'au recouvrement intégral de tous ses droits, a conclu le Président Tebboune.

M.M.

CONDOLÉANCES

Le directeur général Ali Mecheri, le directeur de la publication, Kamel Mansari, ainsi que l'ensemble du personnel du quotidien national le Jeune Indépendant, peinés par le décès du père de Kamel Douha, directeur général du quotidien Al Ikhbaria, lui présentent à lui et à toute sa famille, leurs sincères condoléances et les assurent, en cette douloureuse circonstance, de leur soutien et de leur profonde sympathie.

« Ô âme apaisée, retourne auprès de ton Seigneur, satisfait et agréé ! »
Sourate. 89 Al-Fajr (L'Aube)

VALORISATION DES DÉCHETS

Le rôle majeur des associations et des start-up

Donner une seconde vie aux déchets, c'est le défi que relèvent au quotidien les « amis » de la nature, qui voient en un déchet une opportunité. En plus des entreprises, leaders dans le recyclage et la transformation des déchets, des associations ainsi que des start-up jouent un rôle important dans la valorisation de ces derniers.

Leur présence est remarquable lors de la 7e édition du Salon international de la récupération et de la valorisation des déchets « REVADE ». Si les associations s'engagent pleinement dans la récupération et la transformation des déchets, des start-up développent, quant à elles, des solutions innovantes en matière de tri et de transformation des déchets. C'est le cas d'une start-up algérienne qui a développé une machine qui fait le tri des déchets. Selon le fondateur de la start-up spécialisée dans le recyclage des déchets ménagers, Adel Amiar, au lieu de placer ces déchets dans des Centres d'enfouissement technique (CET), la start-up se charge de faire le tri. « Grâce à cette machine, on sépare les déchets solides, qui sont par la suite transformés, et les déchets organiques qui sont à leur tour transformés en compost naturel, en plus de la production de combustible », a-t-il expliqué, affirmant que 20 tonnes de déchets sont traitées par jour. Présent dans cinq wilayas du pays, la start-up ambitionne de



Des start-up amies de la nature.

trier et de recycler les déchets de toutes ces localités. « On s'est fixé l'objectif de réduire d'ici à 2025 les déchets ménagers à cinq millions de tonnes », a-t-il souligné, notant l'objectif de remplacer les CET. Des clubs scientifiques veulent aussi jouer un rôle dans la protection de l'environnement à travers la réduction des déchets. C'est le rôle que veut jouer le Club OZONE Chimie, club scientifique de l'université

des sciences et de la technologie Houari-Boumediene, pour qui la chimie et le recyclage vont de pair. Plusieurs produits issus du recyclage des huiles et d'autres produits ont été présentés par ces étudiants lors du REVADE. Nombreuses sont aussi les associations qui font de la transformation des déchets leur activité principale. L'Association nationale de promotion de l'environnement et des

énergies renouvelables, qui prend part pour la quatrième fois au Salon de récupération et de valorisation des déchets, a exposé une large gamme de produits issus de la récupération des déchets. Pour la présidente de l'association, Malika Boutaoui, « rien n'est à jeter ». Elle donne une « nouvelle vie » à tous les produits. « Le principe de notre association, c'est la valorisation des déchets pour ainsi participer à la

protection de l'environnement », a-t-elle fait savoir, affirmant qu'il y a beaucoup de déchets auxquels on ne donne pas beaucoup d'importance. Selon elle, en plus de créer un nouveau produit, c'est surtout une opportunité pour créer des postes d'emploi, d'où son appel aux femmes, principalement, de récupérer et transformer les déchets ménagers, mais également ceux issus des tissus. Elle donne l'exemple de sa propre expérience. « Avec mes déchets ménagers, par exemple de la peau de mandarines et d'oranges, je prépare des arômes alimentaires », a expliqué Mme Boutaoui, affirmant que des formations sont assurées pour les adhérents de l'association. Pour cette femme qui dit ne jeter presque rien, les déchets de vêtements et tissus sont également à valoriser. L'Association des collecteurs de bonheur collecte de son côté les bouchons en plastique qui sont vendus à des recycleurs. Avec les sommes d'argent récoltées, l'association achète des produits pour les enfants atteints de maladies rares.

Lilia Aït Akli

IL A ÉTÉ APPROUVÉ PAR LA COSOB

Nouveau règlement pour la Bourse d'Alger

VISANT la modernisation des pratiques boursières et la relance de l'activité du marché financier, entre autres, le nouveau règlement de la Bourse d'Alger vient d'être approuvé par la Commission d'organisation et de surveillance des opérations de Bourse (Cosob).

Il s'agit du Règlement n 23-04 relatif au Règlement général de la Bourse qui remplace le Règlement 03-97 du 18 novembre 1997, a fait savoir la Cosob dans un communiqué, affirmant que ce nouveau règlement introduit de nouveaux mécanismes à la Bourse d'Alger, visant à moderniser les pratiques boursières et à relancer l'activité du marché financier

« A travers ce nouveau texte réglementaire, la Cosob vise à instaurer à la Bourse d'Alger de nouveaux mécanismes visant à moderniser les pratiques boursières, et la préparer aux échéances importantes conformément aux orientations des pouvoirs publics visant à relancer l'activité du marché financier, tout en rendant plus attractive pour les grandes entreprises, la levée des capitaux nécessaires au financement de leur croissance d'une part, et en facilitant l'accès aux PME et aux startups, d'autre part », a-t-on indiqué.

Ce nouveau règlement permettra, également, a-t-on ajouté, de « redonner un nouveau souffle à la Bourse d'Alger en facilitant le processus de levée de fonds sur le marché financier, par la simplification des procédures, des conditions d'admission et en encadrant au mieux les séances de bourse ».

Parmi les nouveautés de ce texte, la Cosob a noté « l'instauration d'une nouvelle cote officielle composée de cinq marchés

incluant comme nouveauté un marché pour la négociation des titres des organismes de placement collectif et un marché spécialisé pour les investisseurs professionnels et l'instauration du concept des investisseurs institutionnels et les investisseurs qualifiés ».

Il est prévu également l'introduction de nouvelles conditions d'admission en bourse sur le marché des titres de capital et le marché des titres de créances, l'instauration du principe de notation financière pour les sociétés émettrices d'emprunts

obligatoires ainsi que la mise en place d'un dispositif pour la reconnaissance des évaluateurs et des promoteurs en bourse par la Cosob.

L'instauration de nouveaux mécanismes d'animation de marché figure aussi parmi les nouveautés de ce texte, a fait savoir la Cosob en soulignant que « des mesures supplémentaires ont été prises concernant le renforcement de la surveillance du marché, visant à assurer l'intégrité et la transparence des opérations et la protection des investisseurs ». Ce règlement a été soumis

à une large consultation au sein de la place financière initiée par la Cosob en juin dernier, a-t-on noté, assurant que « cette démarche a mené à l'élaboration d'un règlement complet et efficace s'inscrivant dans le vaste chantier des réformes menées par les pouvoirs publics et la dynamique que connaît l'économie nationale et le climat des affaires en général et répondant aux efforts visant à diversifier l'économie nationale en la dotant de nouvelles sources de financement ».

S. N.

CONVENTION ENTRE LE MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET HUAWEI Promouvoir l'innovation et le développement technologique

UNE CONVENTION-CADRE a été signée entre le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique et la société chinoise de télécommunications Huawei, afin de soutenir les étudiants et d'équiper les universités et les écoles supérieures avec des technologies de pointe. La convention-cadre a été signée par le Secrétaire général (SG) du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Abdelhakim Bentellis et le vice-président de la société des télécommunications Huawei, Alex Chengcheng.

Selon Bentellis, cette convention permettra la mise en place d'un programme de formation pour les étudiants algériens et les enseignants formateurs. Cela facilitera également le transfert de technologie par Huawei, qui accompagne l'université algérienne depuis plus de cinq ans.

De son côté, Chengcheng s'est réjoui du partenariat établi avec le ministère et a souligné l'engagement de son entreprise à renforcer ce partenariat en équipant près de 6 universités avec des salles de classe intelligentes. Cette initiative vise à permettre aux étudiants

algériens de bénéficier de la technologie et d'accéder aux meilleurs programmes pédagogiques.

Pour sa part, le président de la Commission nationale d'accompagnement de l'innovation et des incubateurs universitaires, Ahmed Mir, a déclaré que cette convention s'inscrit dans le cadre de la coopération globale entre Huawei et les établissements d'enseignement supérieur. Son objectif est de former les étudiants dans des domaines de pointe tels que les technologies de l'information et de la communication (TIC), l'intelligence artificielle et le Cloud computing, que maîtrise la société Huawei.

Le même responsable a également souligné que cette convention contribuera à accroître la visibilité des établissements d'enseignement supérieur algériens, en mettant en avant la qualité de l'enseignement dispensé dans des domaines spécialisés et de pointe. Il a également mentionné le concours international «ICT Academy» organisé annuellement par Huawei, où les étudiants algériens ont obtenu d'excellents résultats lors des précédentes éditions.

M. D.

MODERNISATION DE LA VOIE FERRÉE DE BÉJAÏA

Le wali préside une réunion d'évaluation

LE PROJET de dédoublement et de la modernisation de la voie ferrée reliant Béjaïa à Béné Mansour sur 87 km et qui devrait traverser 15 communes de la vallée de la Soummam a, une nouvelle fois, été remis sur la table au cours d'une rencontre présidée, mardi, par le wali de Béjaïa M. Kamel Eddine Karbouche. Cette rencontre de coordination et de suivi, a été tenue en présence des directeurs de l'exécutif de wilaya, des cadres et responsables des secteurs concernés, des représentants de l'Agence Nationale d'Etudes et de Suivi de la Réalisation des Investissements Ferroviaires (ANSERIF), de l'entreprise COSIDER et des chefs de daïras. «Le but de est d'évaluer les mesures et décisions qui ont été prises lors de la dernière rencontre, de répertorier toutes les contraintes liées à l'avancement des nombreux chantiers ouverts, les carences observées, les difficultés rencontrées par l'entreprise et le maître d'ouvrage sur tous les plans et trouver des solutions rapides aux problèmes posés afin de permettre aux travaux d'avancer avec un rythme soutenu», a indiqué la wilaya dans un communiqué. Il s'agit aussi, selon la même source, «de présenter un compte rendu sur l'avancement du dossier des expropriations et dédommagements des expropriés notamment, les procédures juridiques engagées à cet effet». Toujours au sujet de ce dossier, «le premier responsable de la wilaya a demandé aux directeurs de la réglementation, des affaires générales et la directrice des domaines de suivre, quotidiennement, sur le terrain l'avancée de l'opération et programmer des séances de travail avec les responsables concernés dont ceux d'ANSERIF pour sa régularisation», relève la même source. Quant aux chefs de daïras ayant pris part à cette séance de travail, ils ont été invités «à accompagner et offrir des facilitations afin de permettre à l'entreprise d'avancer, rapidement, dans l'exécution des travaux de ce projet qui a un effet direct sur les citoyens». Les responsables de l'entreprise COSIDER ont été priés de renforcer leur effectif et leurs moyens matériels afin de pouvoir avancer rapidement dans les chantiers ouverts tout en avertissant sur un éventuel retard dans la livraison du projet. Ceux de la wilaya ont, aussi, été invités à «régler les difficultés posées par l'entreprise». Pour rappel, le tracé de cet ouvrage colossal devrait traverser plusieurs communes dont Boudjéllil, Tazmalt, Akbou, Ouzellaguen, Souk-Oufella, Seddouk, Sidi-Aïch, Sidi-Ayad, El-Flaye, Timezrit, El-Kseur, Amizour, Semaoune, Oued-Ghir, Tala Hamza et Béjaïa. Ainsi, les trains qui circulent, actuellement, à 70 km/h passeront à une vitesse de 160 km/h pour le transport de voyageurs et 100 km/h pour le transport de marchandises. Il faut noter que l'ouvrage comprend 55 ouvrages d'arts dont trois tunnels. Plusieurs couloirs ont été ouverts et sont en travaux d'aménagement en plus 07 grands viaducs dont le taux d'avancement de 03 a atteint les 50 %.

MONOXYDE DE CARBONE

127 décès depuis le début de 2023

La Protection civile a enregistré depuis le début de l'année plus de 1 100 cas d'intoxication par le monoxyde de carbone entraînant la mort de 127 personnes. C'est ce qu'a indiqué le commandant Nassim Bernaoui, directeur adjoint des statistiques et communication à la Direction générale de la Protection civile, à l'occasion du lancement du deuxième programme de la campagne nationale de prévention des risques liés à l'hiver dont les asphyxies aux gaz brûlés et les inondations.



Le tueur silencieux fait des ravages.

Le commandant Bernaoui a souligné que cette campagne se poursuivra jusqu'en hiver avec, notamment, des actions de prévention au niveau des domiciles des particuliers, en partenariat avec Naftal et Sonelgaz, et ce afin de «sensibiliser les habitants sur l'impératif de la vigilance dans l'application des règles de prévention mais également d'identifier les lacunes au niveau des habitations, notamment dans l'installation des appareils de chauffage qui risquent de conduire à ce type d'incidents». En outre, les caravanes de prévention sillonnent les différents villages et douars reculés pour un travail de proximité au plus près des citoyens en vue de fournir des conseils et des orientations sur la façon d'utiliser correctement et en toute sécurité les appareils de chauffage et les chauffe-eau. S'exprimant sur les ondes de la radio régionale de Sétif, il a aussi rappelé que le premier volet de ce programme de prévention, lancé en octobre dernier, a ciblé les milieux scolaires, les universités,

les établissements de formation et les mosquées.

Le responsable de la Protection civile a tenu à mettre en exergue que «la plupart des décès dus à une asphyxie au monoxyde de carbone sont le résultat du non-respect des règles de prévention». Dans la majorité des cas, il s'agit principalement de l'absence ou de l'insuffisance de ventilation dans les habitations, d'appareils de chauffage non conformes aux normes de sécurité imposées par l'Algérie ou d'appareil contrefait, ainsi qu'une installation et une exploitation non conformes de divers appareils par des personnes non qualifiées.

Les éléments de la Protection civile sont intervenus au courant de cette semaine dans plusieurs wilayas pour secourir une vingtaine de personnes dont douze personnes rien que pour la journée de mardi, et ce suite à leur intoxication au monoxyde de carbone émanant d'appareil de chauffage et de chauffe-bain. La wilaya de Batna a vécu, lundi dernier, un véritable drame

suite au décès de trois enfants «asphyxiés par des gaz brûlés, probablement du monoxyde de carbone», tandis que le père âgé de 43 ans et la mère de 27 ans ont été évacués dans «un état critique» au CHU de Batna, selon un communiqué de la Protection civile. Les trois enfants, âgés de 2, 5 et 9 ans, ont été découverts sans vie devant le chauffage du domicile familial. Afin de se protéger et prévenir contre les risques d'intoxication au monoxyde de carbone, il est vivement conseillé de «ne pas boucher les prises d'air dans les pièces» et «veiller à toujours ventiler le logement lors de l'utilisation des appareils de chauffage avec, au minimum, l'aération d'au moins 10 minutes par jour du lieu d'habitation». Il est également fortement préconisé d'utiliser un détecteur de monoxyde de carbone comme moyen d'alerte». La Protection civile a rappelé, à cette occasion, son numéro d'urgence, le «14», et son numéro vert le «1021».

Sihem Bounabi

LUTTE ANTIDROGUE

Plus de 14 quintaux de kif saisis et 55 narcotrafiquants arrêtés

PLUS de quatorze quintaux de kif traité introduits dans le pays via les frontières avec le Maroc ont été saisis alors que 55 narcotrafiquants ont été arrêtés en une semaine, et ce dans des opérations menées par des détachements combinés de l'Armée nationale populaire (ANP).

C'est ce qu'a indiqué le bilan opérationnel de l'ANP, publié hier par le ministère de la Défense nationale (MDN)

« Dans la dynamique des efforts soutenus dans la lutte antiterroriste et contre la criminalité organisée multiforme, des unités et des détachements de l'ANP ont exécuté, durant la période du 22 au 28 novembre, plusieurs opérations ayant abouti à des résultats de qualité qui reflètent le haut professionnalisme, la vigilance et la disponibilité permanente de nos

Forces armées à travers tout le territoire national», a précisé le même bilan.

Concernant la lutte contre la criminalité organisée et en continuité des efforts soutenus visant à contrecarrer le fléau du narcotrafic dans le pays, « des détachements combinés de l'ANP ont intercepté, en coordination avec les différents services de sécurité, lors d'opérations exécutées à travers les régions militaires, 55 narcotrafiquants et ont mis en échec des tentatives d'introduction de 14 quintaux et 11 kilogrammes de kif traité provenant des frontières avec le Maroc, alors que 125 884 comprimés psychotropes ont été saisis», a souligné la même source.

Par ailleurs, au sujet de la lutte antiterroriste et grâce aux efforts des éléments de l'ANP, « le terroriste dénommé Sedik

Akkadi s'est rendu aux autorités militaires à Bordj Badji Mokhtar (6e région militaire)», a relevé le MDN.

«Cette opération a permis la saisie d'un pistolet mitrailleur de type Kalachnikov, un canon pour mitrailleuse de calibre 14,5 mm avec accessoires, 132 obus et détonateurs pour mortier de calibre 60 mm, 4 roquettes RPG-2, ainsi que 3 002 balles de différents calibres, 7 chargeurs de munitions et une paire de jumelles», a ajouté le MDN. Dans le même contexte, des détachements de l'ANP « ont procédé à l'arrestation de 9 éléments de soutien aux groupes terroristes», a souligné le même bilan.

Selon la même source, à Tamanrasset, Bordj Badji Mokhtar et Djanet, des détachements de l'ANP ont arrêté

191 individus et saisi 22 véhicules, 130 groupes électrogènes, 70 marteaux-piqueurs, 16 détecteurs de métaux, 17 quintaux de mélange de pierres et d'or brut, ainsi que des quantités d'explosifs d'outils de détonation et d'équipements utilisés dans des opérations d'orpaillage illicite.

Selon la même source, « 40 autres individus ont été interceptés et 25 fusils de chasse, 56 040 litres de carburant, 19 tonnes de denrées alimentaires destinées à la contrebande et à la spéculation et 75 quintaux de tabac ont été saisis lors d'opérations distinctes à travers le territoire national».

Par ailleurs, « 109 immigrants clandestins de différentes nationalités ont été arrêtés à travers le territoire national», a conclu le bilan du MDN.

M. D.

L'UKRAINE :

LA PREPARATION DE LA CAPITULATION

OLEG NESTERENKOPrésident du CCIE (www.c-cie.eu)
(Spécialiste de la Russie, CEI et de l'Afrique subsaharienne ; ancien directeur de l'MBA, ancien professeur auprès des masters des Grandes Ecoles de Commerce de Paris)

Depuis le début du désastre de la contre-offensive ukrainienne face aux troupes russes suivi de la compréhension par les partenaires occidentaux de la faillite de leur projet sur le territoire de l'Ukraine, le pouvoir à Kiev s'est retrouvé devant une réalité effroyable : le refus de la continuation des investissements venus des sources qui lui ont assuré auparavant d'être imperissables - le début de la fin du règne de Zelensky et de son entourage.

Pourtant, une telle fin était parfaitement prévisible. Seule l'ignorance de l'histoire et du mode opératoire doctrinal des protagonistes nous condamne à sa répétition. Dans mon analyse datant d'un an « La guerre en Ukraine : les véritables raisons du conflit » j'ai déjà mentionné les éléments constitutifs de la future défaite de Kiev :

{... Au moment venu, quand le pouvoir américain considérera que le « retour sur investissement » dans la guerre en Ukraine est suffisant ou bien quand il fera le constat que la probabilité à atteindre le seuil de satisfaction est trop faible - il abandonnera le régime de Kiev. L'abandonnera de la même manière que le régime afghan de Ghani a été abandonné et les kurdes en Irak et en Syrie ont été abandonnés après avoir accompli, partiellement, les missions qui leurs ont été attribuées par l'Amérique contre la promesse de la création d'un état kurde. La promesse qui n'engageait que ceux qui l'écoulaient.

De ce fait, et vu que malgré la pression des sanctions occidentales sans précédent la Russie dispose toujours de finances publiques saines, dette négligeable, balance commerciale excédentaire et aucun déficit budgétaire - le conflit en Ukraine ne peut ne pas être importé par les Russes, dans une forme ou une autre.

De plus que, élément fondamental : pour la Fédération de Russie ceci est un élément existentiel ; pour les Etats-Unis d'Amérique, comme déjà mentionné, il ne l'est pas. ... }

LES INTENTIONS INITIALES DES RUSSES

Les pseudos experts du camp Occidental n'ont trouvé qu'une parade pour justifier leur grave manque de vision, d'anticipation et d'évaluation du potentiel de Moscou : répéter les mantras sur l'impuissance de la Russie à continuer à mener la guerre, vu qu'elle reste sur ses positions et n'avance guère sur le front depuis un an.

La myopie analytique ne leur permet pas de percevoir la réalité dérangeante. Si la Fédération de Russie a eu l'initiative unilatérale au début de la guerre de proposer la signature de l'accord de paix qui devait avoir lieu à Istanbul, à l'époque quand elle était incontestablement en position de force, y compris selon le point de vue du camp « atlantiste » - cela ne signifie qu'une seule chose : au moment d'entrer dans la négociation Moscou avait déjà obtenu la satisfaction au niveau des acquis territoriaux (les territoires pro-russes récupérés à l'Ukraine) et il ne lui restait qu'à obtenir de Kiev l'engagement sur son statut de neutralité vis-à-vis de l'OTAN, soit l'assurance juridique de la non présence des forces armées du camp ennemi sur le territo-

re de l'Etat tampon qu'est devenu l'Ukraine pour la Russie depuis 1991.

Aujourd'hui, la Russie reste stationnée d'une manière inébranlable sur ses positions acquises sur le front et ne se contente qu'à épuiser les dernières forces matérielles et humaines restantes de l'armée ukrainienne. Ceci n'est ni un signe de faiblesse, ni, encore moins, un hasard.

Les thèses ukraino-occidentales stipulant que la Russie a visé la disparition de l'Etat ukrainien en tant qu'entité étatique sont, tout simplement, fantaisistes et ne sont que le reflet d'amateurisme déconcertant de leurs auteurs. Les événements qui ont eu lieu à Istanbul au début de la guerre en sont la preuve : si Moscou avait comme objectif la disparition de l'Ukraine - jamais elle ne serait mise autour d'une table de négociation de sa propre initiative au tout début de la guerre, tandis qu'elle dominait la situation sur le terrain et quand ses troupes étaient positionnées dans les faubourgs de Kiev qui se trouvaient en état de chaos. Les troupes qui n'ont été retirées qu'en gage de bonne volonté au moment de la signature de l'accord d'Istanbul par la partie ukrainienne. Signature suivie de l'annulation au lieu de la ratification.

LA RÉVÉLATION

Vingt mois se sont écoulés depuis les événements mentionnés. Ce fin novembre 2023, un personnage très controversé de la scène politique ukrainienne a été mis sur le devant de la scène dans l'espace médiatique ukrainien et a fait des révélations qui ont produit l'effet de l'explosion d'une bombe auprès de l'opinion publique ukrainienne. Révélation, considérée par la communauté d'experts ukrainiens comme la plus scandaleuse de l'année en cours.

Dans une interview accordée à la chaîne de télévision ukrainienne « I+1 » par David Arakhamia, qui n'est personne d'autre que le chef de la fraction parlementaire du parti « Serviteur du Peuple » (parti politique de V. Zelensky), il a évoqué les circonstances des négociations entre la Russie et l'Ukraine qui ont eu lieu à Istanbul en mars-mai 2022 et dont il était à la tête de la délégation ukrainienne.

Arakhamia se souvient de la position des Russes à l'époque : « Ils ont espéré presque jusqu'au dernier moment que nous allions accepter la neutralité. Cela était leur objectif principal. Ils étaient prêts à terminer la guerre si nous prenions la neutralité - comme la Finlande autre fois - et si nous prenions des obligations de ne pas entrer dans l'OTAN ».

Il a également mentionné que les « conseillers à la sécurité » de Washington, de Londres, de Varsovie et de Berlin ont eu accès à l'intégralité des documents discutés sur la table de négociation.

En parlant des raisons de l'annulation de l'accord il en a évoqué qu'une seule - la visite de Boris Johnson à Kiev : « ...Boris Johnson est venu à Kiev et a dit que « nous ne signerons rien du tout avec eux. Nous allons, tout simplement, faire la guerre ».

Il est à noter que le parlementaire n'a pas prononcé un seul mot concernant Boutcha. Et, rappelons-nous, l'unique version officielle de Kiev et du camp « atlantiste » de l'époque de la raison de l'arrêt des pourparlers avec les Russes et de l'annulation de l'accord d'Istanbul était le prétendu « massacre de la population civile perpétré par des troupes russes à Boutcha ».

Cet illustre personnage termine son interview avec la grande fierté d'avoir dupé la délégation russe : « Nous avons accompli notre mission de faire trainer les choses avec la note 8 sur 10. Ils se sont (les russes) décon-

tractés, sont partis - et nous avons pris la direction de la solution militaire ».

Cette révélation télévisée a fait découvrir au grand public ukrainien la réalité de la guerre qui aurait pu aisément être arrêtée dans ses débuts et que ce n'est qu'à l'initiative directe de l'Occident collectif via son émissaire Boris Johnson qu'elle a été relancée d'une manière forcée et a eu comme conséquences des centaines de milliers de morts ukrainiens et encore davantage de blessés graves et de mutilés, ainsi que la destruction quasi totale de l'économie et des infrastructures du pays qui prendront des décennies pour se remettre et revenir au niveau d'avant-guerre qui était déjà tout à fait déplorable.

LE RAPPEL

Etant à l'opposé de tout ce qui était servi par l'appareil de la propagande étatique inégalé agissant en Ukraine et dans les pays occidentaux depuis bientôt deux ans, les informations révélées ce fin novembre 2023 ont provoquées une véritable stupeur auprès des masses ukrainiennes auparavant formées et endoctrinées par des récits de toute autre nature.

Pourtant, pour des esprits non aveuglés par des narratifs « otaniens » les choses ont été d'une évidence flagrante dès le début du conflit en cours.

Lors de mon interview du mois de mai 2023 à la publication française « L'Eclair des Alpes », cette réalité était déjà évoquée non pas comme l'une des probabilités, mais comme l'unique évidence avec des conséquences immédiates appropriées :

{... L'Eclair - La Russie n'a-t-elle pas néanmoins sous-estimé la capacité de résistance des Ukrainiens ?

Oleg Nesterenko - Rappelez-vous les expertises sérieuses qui ont été faites sur la capacité de l'Ukraine à maintenir la résistance contre la Russie. A l'époque, juste avant le déclenchement de la guerre, il était estimé que l'Ukraine ne pouvait tenir qu'un temps très limité face à la Russie.

Contrairement aux informations développées dans les mass médias occidentaux et malgré les événements que l'on observe sur le terrain, j'aimerais souligner que ces experts qui ont prévu que l'Ukraine ne pourrait résister qu'un temps limité n'ont eu nullement tort. Ils ne se sont nullement trompés dans leurs prévisions.

Mes paroles peuvent paraître étonnantes vis-à-vis de ce qu'on observe depuis plus d'un an. Pourtant il n'y a pas à s'étonner. Il ne faut jamais oublier que le déclenchement de la phase active des hostilités a eu lieu fin février 2022 et que déjà fin mars 2022, il y a eu des pourparlers à Istanbul entre l'Ukraine et la Russie. Pour quelles raisons une partie qui se sent forte et qui sait qu'elle a encore des capacités considérables de résistance se mettrait-elle autour d'une table de négociation pour convenir d'une forme de reddition ? Ça n'arrive jamais ainsi. Les Ukrainiens se sont mis autour d'une table de négociation en étant conscients que leurs capacités de résistance étaient très limitées.

A Istanbul, quand les deux parties ont trouvé un consensus sur la majorité d'éléments clés de l'accord sur l'arrêt des hostilités, quand ils ont été pratiquement à un pas de la ratification du document de l'accord de paix, il y a eu un virage à 180 degrés du côté ukrainien. Pourquoi ? Il ne faut pas avoir une grande expérience dans le monde des affaires pour savoir : dans le cadre de négociation, quand une des deux parties fait volte-face du jour au lendemain, cela ne signifie qu'une seule chose - cette partie a eu une contre-proposi-

tion de la part des concurrents de ceux qui sont en face d'elle. C'est comme cela que cela se passe dans le monde des affaires. Dans la politique c'est pareil.

Si l'Ukraine a pu se permettre le luxe de faire une croix sur l'accord de paix, c'est tout simplement qu'elle a reçu une contre-proposition. Et cette contre-proposition ne pouvait venir que du camp occidental. Les événements qui ont suivi ont dévoilé les éléments de cette proposition : l'Ukraine a reçu une proposition pour l'ouverture d'une gigantesque ligne de crédit partiellement payable en armement. En contrepartie, l'Ukraine devait s'engager à s'interdire de conclure un accord d'arrêt de guerre face à la Russie et fournir « la main d'œuvre » combattante. C'était ça l'accord.

Afin de répondre au second engagement de Kiev, les frontières nationales de l'Ukraine pour sortir du pays ont été fermées. En France, on n'en parle pas beaucoup - car c'est une vérité trop gênante - mais au début de la guerre il y a eu une gigantesque exode des populations des territoires ukrainiens, notamment de la population masculine. Les hommes savaient que s'ils ne partaient pas, ils seraient envoyés à la tuerie. Quand on parle à la télévision occidentale de l'héroïsme ukrainien, ça me fait sourire sachant parfaitement que le pays se serait vidés des futurs combattants en un temps très réduit si les frontières n'étaient pas interdites de passage. ... }

LA CAPITULATION ET LE TRANSFERT DES RESPONSABILITÉS

Dans cet interview de David Arakhamia, l'une des personnes-clés de la politique de l'Ukraine d'aujourd'hui, en parlant de plusieurs sujets il a également évoqué la nécessité d'organiser un referendum national sur la question des éventuelles concessions territoriales à la Russie en échange de l'accord de paix.

La signification de cette déclaration est d'une importance stratégique : le régime de Kiev prépare auprès de l'opinion publique du pays non seulement sa capitulation, mais également, et surtout, le transfert sur les épaules du peuple ukrainien meurtri depuis bientôt deux ans de la responsabilité de sa politique désastreuse mise en place par le camp occidental américano-centrique qui a provoqué des centaines de milliers de morts et a dévasté les pays.

Ainsi, ce n'est pas le régime en place, mais soi-disant le peuple qui devra prendre la décision et sur la cessation de guerre et sur la perte des territoires nationaux.

Nul doute que ce simulacre de referendum ou une initiative similaire aura lieu. Le fait que Zelensky a déjà annoncé que cela sera à la limite de l'impossible de mettre en place et de réaliser les futures élections présidentielles du 31 mars 2024, car, pour commencer, une partie non négligeable de la population se situant à l'étranger, sur les champs de batailles ou sur les territoires occupés par la Russie n'aura pas l'accès physique aux centres de vote - ce fait ne sera certainement pas un obstacle pour organiser la passation de la lourde responsabilité de la perte de la guerre sur les épaules du peuple ukrainien.

Néanmoins, si son excellence monsieur le président Volodimir Zelensky, étant d'ores et déjà un cadavre politique, n'est pas en train de préparer la passation du pouvoir vers le parlement ukrainien (Verhovna Rada) aussi ultranationaliste et corrompu que lui-même, et ceci est en dehors de tout processus électoral - ce qui est hautement probable - des surprises fort désagréables l'attendent dans un avenir proche.

INDE

Les 41 ouvriers piégés après l'effondrement d'un tunnel ont été secourus

Pendant plus de deux semaines, les équipes de secours ont acheminé de l'air, de la nourriture, de l'eau et de l'électricité. Pushkar Singh Dhami, à droite, ministre en chef de l'Etat d'Uttarakhand, salue un ouvrier secouru, mardi 28 novembre 2023. Cette photo a été fournie par le département de l'information et des relations publiques de l'Etat d'Uttarakhand.

Les secouristes ont remporté la course contre la montre dans laquelle ils s'étaient engagés. Mardi 28 novembre, les 41 ouvriers indiens piégés depuis dix-sept jours après l'effondrement d'une partie du tunnel en construction dans l'Etat himalayen de l'Uttarakhand, le 12 novembre, ont été secourus. Une foule a applaudi leur sortie du tunnel alors qu'ils étaient drapés de guirlandes de fleurs couleur orange en guise de célébration et accueillis par des représentants de l'Etat, selon des photos gouvernementales. Le ministre du transport routier indien, Nitin Gadkari, a salué la coordination des efforts fournis par les équipes de secours qui ont réussi à poser dans la journée la dernière section du tuyau en acier devant permettre le sauvetage. Après des revers répétés, des ingénieurs militaires et des mineurs ont travaillé manuellement à percer la roche et déblayer les débris pour dégager le tronçon final et atteindre les hommes emprisonnés. Des équipes de trois personnes se sont relayées pour creuser et insérer les dernières parties du tube d'acier, juste assez large pour laisser passer un homme et permettre l'évacuation des ouvriers. Quand l'un creusait, un deuxième évacuait les débris à la main et le troisième les plaçait dans un chariot rejoignant la sortie, a expliqué mardi Rajput Rai, un expert du forage, cité par l'agence de presse Press Trust of India. Les hommes devaient aussi découper un enchevêtrement de tiges



métalliques qui faisait obstacle à leur progression. Depuis l'effondrement du tunnel, les efforts de sauvetage ont été compliqués et

ralentis par les chutes de débris et les pannes successives des foreuses, engins cruciaux pour secourir les ouvriers. Un autre forage vertical avait aussi été entamé

depuis le sommet de la colline boisée surplombant le tunnel, une opération d'excavation complexe au-dessus des hommes dans une zone qui a déjà subi un effondrement.

Les hommes survivaient depuis plus de deux semaines grâce à l'acheminement d'air, de nourriture, d'eau et d'électricité via un conduit par lequel une caméra endoscopique avait été introduite. Cette caméra a permis à leurs familles de les voir la semaine dernière, pour la première fois.

Le milliardaire indien Anand Mahindra a rendu hommage aux hommes qui se sont faufilés dans l'étroit tuyau d'acier pour dégager manuellement les roches. « C'est un rappel réconfortant qu'en fin de compte, l'héroïsme est le plus souvent une affaire d'efforts et de sacrifices individuels », a-t-il écrit sur le réseau social X.

« Nous remercions Dieu et les sauveteurs qui ont travaillé dur pour les secourir », a déclaré à l'Agence France-Presse le frère d'un des ouvriers piégés. Depuis plus de deux semaines, il campait sur le site.

Les ouvriers ont été pris au piège dans une zone située à l'intérieur du tunnel, mesurant 8,5 mètres de haut sur quelque 2 kilomètres de long. Le tunnel de Silkyara s'inscrit dans le cadre du projet autoroutier Char Dham, cher au premier ministre Narendra Modi, conçu pour améliorer les liaisons avec quatre sites hindous parmi les plus importants du pays et aussi avec les régions frontalières de la Chine.

R. I.

JAPON

Un avion militaire américain s'abîme en mer avec six personnes à son bord

AU MOINS un décès a été confirmé par les gardes-côtes japonais après le crash d'un appareil Osprey mercredi au sud du Japon. La fiabilité de cet engin hybride fait débat depuis longtemps en raison de nombreux accidents mortels. Un appareil de transport aérien Osprey de l'armée américaine s'est abîmé en mer, mercredi 29 novembre, près de Yakushima, une île du sud du Japon. Au moins un décès a été confirmé, ont annoncé les gardes-côtes japonais. Cet appareil mi-avion, mi-hélicoptère comprenait six membres d'équipage, ont par ailleurs rectifié les gardes-côtes, qui avaient initialement

parlé de huit personnes à bord. Les recherches d'éventuels survivants se poursuivent, ont-ils ajouté. « Le gouvernement est en train de confirmer » l'ampleur du drame, avec l'objectif prioritaire de « sauver des vies », a déclaré le porte-parole du gouvernement japonais, Hirokazu Matsuno. Selon la chaîne de télévision publique japonaise NHK, l'appareil était parti de la base aéronavale américaine d'Iwakuni, près de Hiroshima (ouest du Japon), pour se rendre sur une autre base militaire américaine, à Okinawa, à la pointe sud-ouest de l'Archipel.

Toujours selon la NHK, il s'agissait plus précisément d'un CV-22 Osprey appartenant à la base aérienne américaine de Yokota (près de Tokyo). Issu d'une coopération entre le constructeur américain Boeing et le spécialiste des hélicoptères Bell, l'Osprey est doté de rotors basculants lui permettant de décoller et d'atterrir verticalement, et de voler comme un avion. Cependant, la fiabilité de cet engin hybride fait débat depuis longtemps, en raison de nombreux accidents mortels. A la fin d'août, trois marines américains avaient été tués dans l'accident d'un Osprey dans le nord de

l'Australie alors qu'il participait à des manœuvres militaires conjointes américano-australiennes.

En 2022, quatre marines américains avaient également perdu la vie en Norvège quand leur Osprey s'était écrasé lors d'exercices de l'OTAN. Un engin du même type de l'armée américaine s'était aussi abîmé en mer en 2017 après avoir heurté l'arrière d'un navire dans le cadre d'exercices militaires américano-australiens, faisant trois morts. En avril 2000, dix-neuf marines américains avaient été tués lorsqu'un Osprey s'était écrasé en Arizona (sud-ouest des Etats-Unis).

R. I.

ATTENTAT DÉJOUÉ À MOSCOU

Un homme qui projetait de faire exploser un réservoir ferroviaire a été arrêté

UN HOMME qui planifiait de faire exploser un réservoir dans une gare ferroviaire a été arrêté à Moscou, selon la commission d'enquête de la capitale russe. Moscou : un attentat déjoué dans une gare « Un homme a été arrêté à Moscou pour avoir planifié de commettre un attentat terroriste sur le

territoire de la région de Moscou », a déclaré Ioulia Ivanova, assistante du chef de la commission d'enquête de la capitale, selon des propos rapportés par RIA Novosti. D'après les enquêteurs cités par la même source, un homme né en 1983, « ayant reçu une mission d'un complice non identifié »,

aurait accepté de faire exploser un réservoir dans une gare ferroviaire. Le suspect a été arrêté après avoir récupéré un détonateur dans un parc forestier au sud-ouest de Moscou. Au cours de l'interrogatoire, l'homme aurait, selon la même source, déclaré qu'il s'était vu promettre d'être

exfiltré « sur le territoire de l'Ukraine » en récompense de l'accomplissement de cette tâche. Une affaire pénale a été ouverte en vertu des articles pour préparation d'un attentat terroriste (205 du Code pénal) et tentative de production illégale d'explosifs (223 du Code pénal).

R. I.

Reconversion de plus de 390 logements RHP en formule public-locatif

PAS MOINS de 394 logements, inscrits dans le cadre du programme de résorption de l'habitat précaire (RHP) à travers six communes de la wilaya de Aïn Temouchent, ont été reconvertis en logements publics locatifs. C'est ce qu'ont indiqué, hier, des services de la wilaya.

L'opération a été effectuée sur la base d'un accord des ministères de tutelle concernés par ce dossier, selon la même source, qui a indiqué que les décisions de reconversion ont été transmises aux différentes commissions des daïras compétentes afin de prendre les mesures nécessaires.

Ce quota de logements comprend 200 unités dans la commune de Hammam Bouhadjar, 80 dans la commune de Chaabat Lham, 44 unités dans la commune d'Aïn Tolba, 33 dans la commune de Hassi El Ghella, 27 dans la commune d'Aïn Larbaa et 10 dans celle de Oued Berkèche, ont fait savoir les services de la wilaya.

Cette opération intervient après qu'il ait été prouvé que la majorité des familles ayant fait l'objet d'un recensement durant les années passées dans le cadre du programme RHP et qui devaient en bénéficier, se sont inscrites dans d'autres programmes à travers les communes de la wilaya, a indiqué la même source.

La reconversion de ce quota de logements publics locatifs constitue un soutien aux opérations d'attribution devant être effectuées en perspective, en intégrant ce quota supplémentaire et en le mettant à disposition des commissions de daïras chargées de la distribution des logements publics locatifs, ont conclu les mêmes services.

R.R

ORAN

Prévention contre la cochenille de la figue de Barbarie

LA STATION régionale de protection des végétaux de Misserghine, dans la wilaya d'Oran, a lancé une opération de sensibilisation des agriculteurs pour la prévention contre la cochenille de la figue de Barbarie, qui cause des dégâts à ce type de fruit dès son apparition, a fait savoir, la Station, qui supervise les wilayas d'Oran et d'Aïn Temouchent.

Dans ce cadre, la Station a lancé un appel à la vigilance à tous les agriculteurs à faire preuve de prudence et d'observer attentivement les tiges et les fruits de la figue de Barbarie, à titre de prévention contre la cochenille, a indiqué la directrice par intérim de la Station, Yasmina Bendaïkha. L'appel intervient pour limiter la propagation de ce fléau, qui cause des dégâts aux figues de barbarie, notamment après que cet insecte a été relevé dans des zones des wilayas de Tlemcen et Aïn Temouchent, a ajouté la même responsable.

La cochenille se répand sur la plante de la figue de barbarie sous forme de masses blanches éparpillées recouvertes d'une substance cirreuse, entraînant la mort de la plante.

Si ces symptômes apparaissent ou s'il y a un doute sur leur présence, les agriculteurs doivent s'adresser à la Station régionale de protection des végétaux ou aux services concernés (circonscriptions agricoles) pour signaler les endroits où cet insecte est présent, dès l'apparition des foyers.

R.R

CAMPAGNE LABOURS-SEMAILLES À BATNA

110.500 hectares consacrés à la céréaliculture

La campagne labours-semailles de la saison 2023-2024, officiellement lancée, mardi, dans la wilaya de Batna depuis une exploitation agricole privée de la commune de Timgad, vise une superficie totale de 110.500 hectares. C'est ce qu'a déclaré, Tahar Bekroun, le directeur des services agricoles (DSA).



Lors d'un exposé présenté au wali, Mohamed Benmalek qui venait de donner le coup d'envoi des labours-semailles, le responsable local du secteur agricole a souligné que la superficie dédiée à cette filière stratégique a augmenté, cette année, de 5.500 hectares par rapport à la saison dernière.

Il a également précisé que sur les 110.500 hectares consacrés à la culture des céréales, 50.000 ha sont destinés à la production de blé dur, 48.000 ha à l'orge, 10.000 ha au blé tendre et 2.500 ha à l'avoine.

M. Bekroun a également indiqué que la superficie irriguée est estimée à 25.878,5 hectares de la superficie totale dédiée à la céréaliculture qui devrait être couverte par la campagne, tandis que 18.284 hectares bénéficieront de l'irrigation d'appoint.

Le même responsable a affirmé que tous les moyens et les intrants nécessaires ont été mis en place, en quantités suffisantes, pour assurer le succès de la campagne,

notamment les semences, les engrais et le matériel agricole.

« Tous les agriculteurs affectés, lors de la dernière saison, par le stress hydrique dû à la faible pluviométrie, au nombre 6.400 céréaliculteurs, ont été pris en charge », a affirmé de son côté, le wali de Batna, Mohamed Benmalek, rappelant que le manque d'eau avait touché plus de 61.000 hectares de la surface céréalière.

M. Benmalek a également souligné « l'accompagnement des agriculteurs par les organismes concernés, notamment la Coopérative des céréales et des légumineuses secs (CCLS), la Banque de l'agriculture et du développement rural (BADR) et la Caisse régionale de mutualité agricole (CRMA) ».

Il a souligné, dans ce contexte, que de « grands espoirs » étaient placés sur le projet de renforcement de la conduite d'eau depuis le barrage de Beni-Haroun (Mila) vers l'ouvrage de Kouadiat Medouar, près

de Timgad, dont la première partie est en cours d'achèvement.

Un apport hydrique qui permettra, a ajouté le chef de l'exécutif local, de fournir de l'eau d'irrigation aux agriculteurs et d'étendre les superficies irriguées, notamment celles vouées aux céréales.

En marge du coup d'envoi de la campagne labours-semailles, une exposition a été organisée autour de la filière céréalière dans la wilaya de Batna.

Au cours de sa visite de l'exposition, le wali a écouté un certain nombre de préoccupations soulevées aussi bien par des agriculteurs que par des habitants de la région, liées, principalement, à l'irrigation, la fourniture d'eau potable, le raccordement aux réseaux de l'électricité et du gaz et le désenclavement. M. Benmalek s'est engagé à prendre en charge les doléances exprimées « en fonctions des priorités et des moyens disponibles ».

R.R

MILA

Plus de 2,2 millions litres d'huile d'olives attendus

LA DIRECTION des services agricoles (DSA) de la wilaya de Mila prévoit une production de 2,278 millions litres d'huile d'olives pour l'actuelle saison 2023-2024, a indiqué mercredi le directeur du secteur, Ali Fenazi.

Les prévisions de cette saison misent sur la production de 160.000 quintaux d'olive de table et 134.000 quintaux d'olive destinés à l'extraction de l'huile dont la production devra atteindre 2,278 millions litres, a précisé le même responsable soulignant que la campagne de cueillette a démarré au début de novembre courant permettant de récol-

ter à la mi-novembre 2.000 quintaux sur une aire de 170 hectares.

L'entrée en production de nouveaux vergers durant cette saison a porté la superficie des vergers productifs à 9.933 hectares sur un total de 12.647 hectares consacrés à l'oléiculture, selon la même source qui a rappelé sur la surface oléicole productive a été de 9.721 hectares la saison passée durant laquelle 40.181 quintaux d'olives de table et 33.586 quintaux d'olive à l'huile ont été récoltés outre l'extraction 356.500 litres de l'huile considéré comme recul dû aux conditions climatiques défavorables.

La surface oléicole de la wilaya a progressé entre 2019 et 2023 de 12.118 hectares à 12.647 hectares à la faveur du soutien public accordé aux oléiculteurs, selon le même responsable qui a précisé que 835 agriculteurs ont bénéficié de ce soutien public estimé à 16,36 millions DA.

Cinq huileries ont été créées dans la wilaya à la faveur du soutien public accordé par les divers fonds agricoles et estimé à 20 millions DA, a ajouté le directeur des services agricoles.

R.R

«LA LLORONA»

Une fusion artistique entre le Mexique et l'Algérie

L'Ambassade du Mexique en Algérie a annoncé le lancement en vidéo de la chanson traditionnelle mexicaine «La Llorona». Une interprétation en espagnol et en arabe, réalisée par le groupe Sabrina & Co, spécialisé dans la musique andalouse, et le chanteur algérien Chafik Baho.

Cette initiative intervient dans le cadre des célébrations de la Journée des Morts, une tradition reconnue par l'Unesco comme patrimoine de l'humanité, a précisé un communiqué de l'ambassade. Dans cette mélodie interprétée en espagnol et en arabe, le personnage de «La Llorona» a été interprété par l'actrice mexicaine Anabel Castañón, qui portait des créations de la designer algérienne Faiza Antri Bouzar.

«La Llorona» est un bijou de la musique populaire mexicaine, avec plus de 100 enregistrements et originaire de la région l'Isthme de Tehuantepec, à Oaxaca. Sa date de création est inconnue, mais dans cette version, des strophes en espagnol ont été adaptées avec des vers en arabe, racontant une histoire d'amour et de douleur qui fusionne la musique traditionnelle mexicaine avec une touche andalouse. L'interprétation respecte le rythme isthmien, marqué par la mesure en 3/4 évoquant le temps de la valse.

Chafik Baho, chanteur émergent et influenceur algérien, prête également sa voix à cette interprétation riche en nuances, fusionnant ainsi deux cultures à travers une histoire d'amour et de douleur. La chanson a marqué des films tels que Frida (2002), sur la vie de l'artiste Frida Kahlo, et Coco (2017), produit par Walt Disney-Pixar. L'artiste algérienne de renom, Insafe Sabrina Boumdal, a commencé sa carrière en 2008, fondant ensuite le groupe musical Sabrina & Co. En 2019, ils ont sorti leur premier album, «Promenade en musique Algérienne»,



suivi en 2023 par «Tahwi'sa Djazairia». Sabrina a représenté l'Algérie lors d'événements internationaux, remportant notamment le premier prix musical du concours national de jeunes en 2022, organisé par le Ministère de la Jeunesse et des Sports algérien.

L'acteur, chanteur et influenceur algérien Chafik Baho, originaire d'Alger, se produit en concert dans différentes parties du monde, dont les Émirats arabes unis, la France et le Canada. Il est l'un des artistes

émergents les plus réussis d'Algérie, avec près de 200 000 abonnés sur ses réseaux sociaux. C'est sa première collaboration avec l'Ambassade.

Dans le vidéoclip, le personnage de «La Llorona» a été interprété par l'actrice mexicaine Anabel Castañón, originaire de San Juan Sabinas, Coahuila. Elle est diplômée de l'École nationale d'art dramatique de l'Institut national des beaux-arts à Mexico et de la Royal Academy of Dramatic Art (RADA) à Londres en 2016.

Anabel a participé à plusieurs films, dont «La última Reina» (2022), «Santa Bárbara» (2022) et «My Friend the Polish Girl» (2018). Elle réside actuellement et travaille à Alger, en Algérie.

La créatrice de mode Faiza Antri Bouzar, originaire de Miliana, Algérie, est considérée comme «la reine de la haute couture algérienne». Ses créations combinent différents genres, de la tradition aux avant-gardes internationales. Issue d'une famille de bijoutiers, elle a étudié le commerce international à Nice, en France, ce qui lui a permis de devenir également une entrepreneuse prospère. Sa société, Maison FAB est très reconnue dans l'univers des défilés de mode. En plus d'avoir habillé plusieurs artistes algériennes telles que Lila Borsali ou Souad Massi, elle a collaboré avec l'actrice Mekia Cox, qui s'est présentée à Hollywood avec l'une de ses créations. Faiza mène actuellement des projets aux États-Unis, en France, au Canada et au Chili. L'Ambassade du Mexique en Algérie «soutient la diffusion de la culture mexicaine dans le monde et encourage les artistes locaux à réinterpréter l'art mexicain selon leurs perspectives locales. L'art est un moyen d'unir les peuples et de trouver des points communs qui peuvent contribuer à la compréhension et à la collaboration de la communauté internationale. Nous remercions toutes les personnes qui ont contribué à la réalisation de ce vidéoclip, la plupart d'entre elles ayant participé bénévolement», a conclu la même source.

Meriem Djouder

15^e SALON NATIONAL DES ARTS PLASTIQUES À EL BAYADH

La Palestine à l'honneur

DANS le cadre du 15^e Salon national des Arts plastiques qui se déroulera du 30 novembre au 2 décembre prochain à El Bayadh, pas moins de 35 artistes de 19 wilayas se réuniront pour aborder la thématique de l'art plastique consacrée à la Palestine. Organisé par la maison de culture et des arts «Mohamed Belkheir», cet événement artistique promet une réflexion engagée sur la situation en Palestine à travers les yeux de créateurs algériens. Sous le slogan «Les événements de la Palestine par la

plume d'un artiste», le hall d'exposition de la maison de culture accueillera l'exposition de 70 toiles réalisées par ces 35 artistes. Les organisateurs ambitionnent de sensibiliser le public aux réalités vécues par le peuple palestinien, mettant en avant la créativité artistique comme vecteur d'expression et de résistance.

Deux fresques murales dédiées à Ghaza prendront forme au sein de la maison de culture, réalisées par les plasticiens participants au salon. En un geste symbolique, le

hall d'exposition sera baptisé «Ghaza» en hommage à la région emblématique.

Le programme prévoit également des conférences animées par des enseignants d'histoire et d'arts plastiques, explorant les liens entre la résistance et la libération à travers l'expression artistique.

En parallèle à cet événement culturel, une sortie est prévue pour les artistes afin de découvrir les trésors touristiques et archéologiques de la région de Brezina.

Meriem D.



CONCOURS D'ÉCRITURE LITTÉRAIRE À MÉDÉA

À la recherche de nouveaux talents

LA DIRECTION de la culture et des arts de Médéa a lancé un concours d'écriture d'histoires courtes, dans le but d'encourager la culture de l'écriture parmi la jeunesse locale. Cette compétition s'adresse aux jeunes passionnés de littérature, offrant un espace d'expression et une opportunité pour tester leur talent tout en vivant une expérience enrichissante pour leur parcours futur, a expliqué Salima Gaoua, la

directrice de la culture et des arts.

Les inscriptions à ce concours sont ouvertes jusqu'à la fin du mois de janvier afin de permettre au plus grand nombre de jeunes de participer. Salima Gaoua a souligné que déjà, en quelques jours seulement, ils ont reçu pas moins de 46 demandes d'inscription, témoignant de l'engouement suscité par cette initiative. La compétition offre une grande liberté aux participants,

leur permettant de choisir le sujet de leur choix. De plus, les candidats peuvent s'exprimer dans les deux langues, l'arabe et le français, afin de ne pas exclure quiconque. Ils ont également la possibilité de choisir le genre littéraire qui leur convient, que ce soit la nouvelle, l'essai ou le conte. Les manuscrits soumis doivent être originaux, inédits, et ne doivent pas avoir été déjà primés. Ils doivent contenir entre 15

000 et 20 000 mots et aborder des thèmes qui respectent les valeurs morales et religieuses de la société, selon les règles du concours.

Les résultats seront annoncés le 1^{er} avril, et les trois lauréats du concours seront honorés le 16 du même mois, coïncidant avec la Journée nationale du savoir, a conclu la directrice de la culture et des arts.

M. D.

CYCLISME : SIGNATURE D'UNE CONVENTION DE PARTENARIAT ENTRE LA FÉDÉRATION ALGÉRIENNE ET SON HOMOLOGUE SAOUDIENNE

LE PRÉSIDENT de la Fédération algérienne de cyclisme (FAC), Khereddine Barbari a procédé mardi à Ryad à la signature d'une convention de partenariat avec son homologue saoudien, Abdallah Al Wathlane, a appris l'APS auprès de l'instance. «La rencontre entre les deux présidents s'est faite au siège de la Fédération saoudienne de cyclisme et a porté sur plusieurs sujets ayant trait au développement de la discipline, aussi bien sur le plan local qu'arabe» a commencé par détailler la FAC dans un bref communiqué, diffusé sur son site officiel. «Parmi les points abordés au cours de cette entrevue, l'échange d'expériences et l'organisation imminente de stages de préparation communs, particulièrement entre les sélections nationales des deux pays» selon la même source. Le président Barbari a profité de l'occasion pour évoquer les Championnats arabes jumelés, qui se dérouleront du 15 au 23 décembre prochain à Ryad.

MARATHON «NOUVELLE ALGÉRIE» : 800 PARTICIPANTS ATTENDUS À LA DEUXIÈME ÉDITION

QUELQUE 800 participants se sont déjà inscrits pour prendre part à la deuxième édition du semi-marathon « Nouvelle Algérie », qui aura lieu le 8 décembre prochain à Oran, a-t-on appris, mercredi, auprès des organisateurs. Ce fort engouement pour l'événement constitue « une agréable surprise » pour le président du club sportif amateur « Marathon d'Oran », Noureddine Abaidia, organisateur de cette manifestation sportive en collaboration avec la Ligue locale d'athlétisme. « Franchement, on ne s'attendait pas à un tel engouement. C'est vraiment encourageant pour en faire une tradition », a déclaré Abaidia, un ancien marathonien international, à l'APS. Il a, en outre, fait savoir que cet événement s'inscrit dans le programme des festivités célébrant l'anniversaire du 11 décembre 1961. Deux courses sont prévues pour la circonstance d'une distance de 5 et 21 km. Elles sont ouvertes aux sportifs et sportives âgés de 18 à 80 ans, comme ce fut le cas lors de la première édition de cette manifestation, tenue l'année passée, dans le cadre des festivités célébrant l'anniversaire du 1er novembre 1954, date du déclenchement de la glorieuse guerre de libération, a-t-il encore précisé. Une conférence de presse sera tenue, samedi prochain, par les organisateurs pour donner plus de détails sur ce semi-marathon, selon le même interlocuteur, qui a souligné, au passage, que des dotations financières seront attribuées au profit des lauréats de chaque course.

FOOTBALL - LIGUE 1 MOBILIS (8E J) :

Le Paradou en danger à El Bayadh, le MCA sans soucis face à Magra ?

Solide leader, le Doyen n'a apparemment pas à se poser de questions en recevant un NC Magra alternant le bon et le moins bon, alors que son dauphin, le Paradou, risque gros lors de son déplacement à El Bayadh où l'équipe locale, devant son public, cherchera les trois points

Par Rabah Azizi

Partis en conquérant à El-Oued où ils se feront finalement très peur en fin de match, les mouloudiens d'Alger ont, pour ce premier acte, une belle occasion de faire le trou en tête au « 5 juillet » avec la venue du NC Magra qui reste imprévisible avec des résultats imprévisibles. En ramenant un succès 3-4 de son voyage à El Oued chez l'USS locale, les camarades de Belaili, auteur d'un triplé à cette occasion, ont certes conforté leur fauteuil avec trois points qui vont compter, ont ouvert la porte à des questions quant à la solidité de leur défense qui a rompu à trois reprises. Des problèmes à revoir sûrement derrière mais, en attendant, cela donne des idées à leurs invités du NCM qui espèrent créer la surprise. Leur dauphin de Hydra, qui ont bien entamé la saison, vient pour la part de caler, le week-end dernier, face au CS Constantine en ne trouvant pas la solution avec un triste 0-0 qui interpelle. En rendant visite demain au MC El Bayadh qui pointe, comme Magra à la 4e place avec 11 points, il n'est pas dit à l'avance qu'ils sortiront indemnes dans cette rencontre où l'avantage du terrain devrait faire la différence. Une belle occasion pour le MCA d'accrocher son avance et de semer cette équipe du Paradou à surveiller de près. Fort justement du nul ramené de Dar El Beida face à cette dernière, les Sanafirs, qui retrouvent leur stade de Hamaloui, accueillent une décevante formation de l'USM Khenchela avec laquelle ils partagent la 7e place avec 10 unités au compteur. Tenus en échec chez eux par le nouveau



promu de l'ES Ben Aknoun, les Khenchelis auront du mal devant les poulaains de Abdelkader Amrani qui chercheront la victoire pour faire un bond en avant et se rapprocher un peu plus de la première loge. Une première partie donc du programme très intéressante avec un duel à distance MCA- PAC qui promet mais qui semble tourner à l'avantage des Ver et Rouge. A signaler que l'acte 2 nous offre, samedi, un bon menu avec un MCO-JSK à suivre, tout comme JS Saurou- ES Sétif et ASO/Chlef avec un avantage certain pour les locaux. Enfin, les matches ES Ben Aknoun-USM Alger et US Biskra -CR Belouizdad sont reportés en raison des engagements du CRB et de l'USMA en coupes africaines. **R.A**

CSC-USMK AU STADE HAMLAOUI

Le CS Constantine a annoncé, ce mardi, sa décision de délocaliser ses rencontres à domicile au stade Chahid-Hamlaoui au lieu de celui d'Abdelmalek Ramdane, à partir de la 8e journée prévue le week-end prochain. « La direction du CSC annonce que l'équipe recevra désormais ses adversaires au stade Chahid-Hamlaoui à partir du prochain match prévu vendredi face à l'USM Khenchela (15h15) », précise le club de Ligue 1 Mobilis dans un communiqué publié sur sa page officielle Facebook. Le club constantinois, qui reste sur un match nul décroché en déplacement face au Paradou AC (0-0), évoluait depuis la saison dernière au stade Benabdelmalek-Ramdane, devenu exigü pour contenir les nombreux supporters du club. Au terme de la 7e journée, le CSC occupe la 7e place au tableau en compagnie de l'ASO Chlef, de l'USM Khenchela, et de l'US Biskra, avec 10 points chacun.

Le Programme :
Vendredi 01 décembre 2023 (acte 1) :
15:15: CS Constantine V USM Khenchela
15:15: MC EL Bayadh V Paradou AC
16:45: MC Alger V NC Magra
Samedi 02 décembre 2023:
16:45: ASO Chlef V US Souf
16:45: JS Saurou v ES Sétif

18:00: MC Oran v JS Kabylie
Reportés :
ES Ben Aknoun-USM Alger
US Biskra -CR Belouizdad

APRÈS UNE ÉCLIPSE DE QUATRE ANNÉES

Le Sondage APS des meilleurs athlètes relancé

APRÈS UNE éclipse de quatre années, le traditionnel Sondage «Brahim Dahmani» de l'Agence Algérie Presse Service (APS), récompensant les meilleurs athlètes qui se sont distingués durant l'année, par leurs résultats et performances, revient en cette année 2023, pour élire les athlètes (hommes-dames) touchant les différentes disciplines, dont la catégorie du handisport et le meilleur Espoir. L'APS saisit cette occasion pour mesurer les exploits et les actions de l'ensemble des acteurs du sport algérien, en conviant la presse sportive nationale à ce sondage qui a vu le jour en 1977. Comme de coutume, l'opération est organisée avec la collaboration des rédactions sportives des différents organes de la presse nationale.

Chaque organe sera tenu de choisir au maximum, trois meilleurs athlètes pour les hommes et autant chez les dames, un athlète handisport (homme et dame), ainsi que le meilleur Espoir classé (garçon ou fille), par ordre de mérite, selon les résultats obtenus lors de l'année en cours (2023). La rédaction sportive de l'APS dresse, comme base de référence, une liste d'athlètes exhaustive comportant des noms d'athlètes médaillés en disciplines olympiques, tout en laissant l'initiative aux médias de désigner les sportifs de leurs choix, mais en respectant avec soin, l'échelle des titres et performances réalisés lors des Jeux olympiques, Championnats du monde, Coupes du monde, Jeux méditerranéens, Jeux panarabes, Championnats

d'Afrique, Championnats arabes. Ce sondage qui porte, depuis 1987, le nom du défunt Brahim Dahmani, journaliste de l'APS disparu au cours de la même année. Il avait occupé plusieurs postes, en débutant par la rédaction sportive, passant par le service culturel avant d'être nommé à un poste à l'étranger (Harari, Zimbabwe). La Liste proposée dans le cadre de ce traditionnel sondage de l'APS récompensant les meilleurs athlètes de l'année 2023, sera communiquée ultérieurement. Les choix des lauréats doivent figurer sur un papier entêté avec caché de l'organe et parvenir, au plus tard le 15 décembre 2023 aux numéros de fax : 023 56 96 54, 023 56 96 63 ou 023 56 96 47 ou à l'adresse e-mail suivante: (sondageaps2013@gmail.com).

CHAMPIONNAT D'ALGÉRIE DE HANDBALL (EXCELLENCE DAMES) :

La première journée amputée de sept matchs

LE COUP d'envoi du Championnat d'Algérie de handball, Excellence dames, prévu vendredi prochain, sera amputé de cinq rencontres en raison du retard dans l'acquiescement des droits d'engagement des clubs, a indiqué mardi la Fédération algérienne de la discipline (FAHB). En plus des cinq matchs déprogrammés, la FAHB a également décidé du report des rencontres concernant le HBC El-Biar, sacré champion arabe le week-end dernier en Tunisie, du CF Boumerdès et du TS Sétif, qui ont terminé respectivement à la cinquième et sixième places du tournoi régional. Suite à ces décisions de l'instance fédérale, la première journée de l'Excellence dames verra le déroulement d'une seule rencontre dans le groupe B, opposant le CS Mouloud Mammeri à l'OJS Constantine, samedi (11h00).

PROGRAMME DE LA PREMIÈRE JOURNÉE DE L'EXCELLENCE :

Groupe A :
CSA Ouacif - CF Boumerdès (reporté)
TS Sétif - HBC El Biar (reporté)
CHB Bachdjarah - US Akbou (déprogrammé)
HC Mila - ASFAK Constantine (déprogrammé)
Groupe B / Samedi (11h0) :
CS Mouloud Mammeri - OJS Constantine
CASTOR Oran - MC Alger (déprogrammé)
CR Didouche Mourad - NRKG Alger (déprogrammé)
JS Awzellaquen - NRF Constantine (déprogrammé).

LIGUE DES CHAMPIONS AFRICAINE (2E JOURNÉE-GROUPE D, VENDREDI 17H00 À ACCRA) :

SC Medeama (Ghana)- CRB : Le Chabab pour confirmer ses ambitions

Le onze de Laâquiba, seul représentant algérien encore en lice en Ligue des champions africaine de football, a un sérieux test à passer demain lorsqu'il jouera contre le représentant de l'une des meilleures écoles de football en Afrique. Pour dire que la partie ne sera pas facile

Par Rabah Azizi

Le Chabab, auréolé de sa large victoire (3-0) contre le champion tanzanien des Young Africans a fait le déplacement d'Accra avec un moral au beau fixe. C'est avec l'ambition de maintenir la cadence que les quadruples champions d'Algérie sortants, qui reviennent bien en championnat national, se préparent à réussir cette nouvelle sortie dont le résultat peut s'avérer important pour la suite de leur avenir dans la plus prestigieuse des compétitions de clubs en Afrique. Gagner sur un terrain qu'ils ne connaissent pas et contre des hôtes sans grand passé sur le continent au contraire des grandes formations ghanéennes comme par exemple les Hearts Of Oak ou l'Asante Kotoko FC, pourrait ainsi leur assurer une des deux places du groupe « D » qualificatives pour le prochain tour en compagnie du super favori égyptien du Ahly du Caire. Pour rappel, et pour éviter toute surprise et les désagréments du long voyage (pas moins de 12 heures de vol) les menant dans la capitale ghanéenne, les responsables des « V » rouges ont pris leurs devants en rejoignant leur camp de base trois jours avant la rencontre et mis ainsi l'effectif (24 joueurs ont été convoqués pour l'occasion par le technicien brésilien Marcos Paqueta) dans les meilleures conditions possibles. Concernant justement les éléments devant être utilisés pour cette 2e rencontre de la phase de poules, le staff technique semble lancer un message clair quant aux prétentions de son groupe s'il veut rester dans la dynamique de la victoire et rester en tête du classement : jouer pour gagner en optant pour l'offensive, tout en se renforçant derrière en comptant sur trois gardiens de qualité à l'image des M'Bolhi, de retour après des pépines de santé la veille de Young Africans et qui pourrait retrouver sa place de N° 1, Guendouz qui est plus qu'une bonne doublure et Maâchou en N°3. Toutefois, et en défense, l'équipe ne pourra pas compter sur le latéral Hocine Benayada et sa grande expérience internationale mais Paqueta a



de bonnes solutions pour le suppléer, lui qui n'a pas de soucis à se faire devant avec une ligne d'attaque en mesure de faire la différence comme Meziane, Wamba, Bousouf, Boutmane, Derfalou, Jallow, Belkhir ou Zerrouki. Un groupe qui revient en force et uni pour tenter de réaliser l'objectif prioritaire, cette saison, à savoir jouer les premiers rôles en Afrique et pourquoi pas réaliser le rêve des supporters d'accrocher enfin une première étoile sur le maillot « Rouge et Blanc ». Possible mais difficile et les joueurs, qui en rêvent, sont conscients que la mission sera difficile. Parmi les joueurs qui connaissent le mieux le football africain, Meziane, l'ex-ustmist

qui a roulé sa bosse un peu partout et qui reconnaît : « Ce ne sera pas facile comme d'habitude. Surtout que nous ne connaissons pas cet adversaire sur lequel nous n'avons pas d'informations. Mais nous sommes confiants et déterminés à revenir au pays avec le meilleur résultat pour rester leaders et poursuivre notre aventure avec de meilleures chances. On peut le dire au vu de la bonne ambiance du vestiaire et parce que nos récentes bonnes performances ont redonné confiance au groupe à l'exemple du gros succès que nous avons remporté face à une bonne équipe des Young Africans. On y va pour confirmer tout ça ... »

R.A

AFRIQUE- SIMBA SC (TANZANIE) :

Zemiti et Boudjenane adjoints de Benchikha

L'ENTRAÎNEUR-ADJOINT FARID Zemiti et le préparateur physique Kamel Boudjenane, ont intégré le staff du technicien Abdelhak Benchikha, devenu depuis vendredi le nouveau coach de Simba SC, pensionnaire du championnat tanzanien de football. Le trio algérien a rallié lundi la capitale tanzanienne Dar Es-Salaam, où ils ont été accueillis par les dirigeants du club, avant d'être invités à une séance photo avec le maillot rouge et blanc de l'équipe. Benchikha a préféré emmener avec lui Zemiti et Boudjenane, après avoir travaillé ensemble la saison dernière et en début de l'actuel exercice à l'USM Alger. Sous la conduite de Ben-

chikha, l'USMA a remporté en juin dernier, la Coupe de la Confédération de la CAF aux dépens des Tanzaniens des Young Africans (aller : 2-1, retour : 0-1), suivie trois mois plus tard par la Supercoupe d'Afrique face à Al-Ahly SC au stade d'Al-Taïf en Arabie saoudite (1-0). Mais après un début de saison difficile, l'ancien sélectionneur national a démissionné de son poste en octobre dernier, pour être remplacé par l'Espagnol Juan Carlos Garrido. Benchikha remplace sur le banc de Simba SC le Brésilien Roberto Oliveira, limogé en début de novembre, suite à l'élimination de Simba SC en quart de finale de l'African Football

League (AFL) par les Egyptiens d'Al-Ahly SC (aller : 2-2, retour : 1-1). Après huit matchs joués en championnat tanzanien (Ligi Kuu Bara), Simba SC occupe la 3e place au classement avec 19 points, à cinq longueurs du leader Young Africans. Qualifié pour la phase de poules de la Ligue des champions, Simba SC a été tenu en échec samedi à domicile par les Ivoiriens d'ASEC Mimosas (1-1), pour le compte de la 1re journée (Gr.B). Benchikha signera ses grands débuts samedi prochain, à l'occasion du déplacement au Botswana pour défier Jwaneng Galaxy (14h00), pour le compte de la 2e journée de la Ligue des champions.

PRÉVU POUR AUJOURD'HUI AU CAIRE

Lancement de l'Association des Clubs Africains

DES PRÉSIDENTS et responsables de plusieurs clubs africains seront au Caire, en Egypte ce jeudi 30 novembre pour le lancement de l'Association des Clubs Africains (ACA), a indiqué la Confédération africaine de football mardi. Selon la même source, cet événement sera rehaussé par la présence du président de la CAF, Dr Patrice Motsepe, et d'un certain nombre de délégations. L'Association des Clubs Africains a pour objectif de rassembler toutes les parties prenantes du paysage footballistique africain, en élaborant un réseau, tout en encourageant l'innovation et l'excellence, précise l'instance suprême du football africain. En prélude à cet événement, Motsepe avait tenu une réunion le 5 octobre dernier où il a informé les présidents des différentes associations qui constituent la CAF, de la formation de l'Association des Clubs Africains dont les objectifs sont : de protéger et de promouvoir les intérêts des clubs africains de football et de veiller à ce que les clubs africains de football soient commercialement rentables, compétitifs sur le plan mondial. Parmi les autres objectifs de l'ACA, veiller au respect des arbitres des commissaires de match et des opérateurs VAR ainsi qu'assurer l'indépendance et la crédibilité de ces professions. Cette association aura pour mission également d'établir des partenariats avec des sponsors, le secteur privé et les gouvernements afin de construire des stades conformes aux normes CAF et FIFA ainsi que d'autres infrastructures et installations de football dans chacune des 54 associations membres de la CAF. Enfin, elle veillera au développement des talents issus de la jeunesse africaine, les académies pour les garçons et les filles et améliorer la qualité du football de club africain pour qu'il soit de classe mondiale, conclut la même source.

LIGUE DES CHAMPIONS D'EUROPE

Ramy Bensebaini s'attend à un choc compliqué face au PSG pour la 1ère place du groupe

LE BORUSSIA Dortmund l'a fait ! En déplacement sur la pelouse de l'AC Milan hier soir, les Allemands ont sorti les muscles pour ramener une magnifique victoire d'Italie sur le score de 3-1. Un succès qui permet aux Allemands de valider leur ticket pour les 8es de finale de la Ligue des Champions avant même la dernière rencontre de la phase de groupes contre le Paris Saint-Germain. Face aux Français, un match nul leur permettra d'assurer la première place, mais les coéquipiers de Marco Reus ne comptent pas rendre la tâche facile aux Parisiens.

«ÇA VA ENCORE ÊTRE UN MATCH DIFFICILE CONTRE LE PSG»

Après la rencontre, Ramy Bensebaini s'est exprimé sur la belle victoire, se projetant aussi sur la prochaine rencontre, en expliquant s'attendre à un match compliqué : «C'était une belle soirée avec une belle victoire. Un match compliqué face à une belle équipe, on voulait au moins repartir avec un point, on termine avec trois points, tant mieux pour nous. J'aurais signé pour être qualifié avant le dernier match dans un groupe pareil, tout le monde aurait dit oui. On sait qu'on a une bonne équipe, un bon groupe, le plus important, c'est la qualification. Le groupe de la mort ? Quand on a Newcastle, Paris et Milan dans le même groupe, tous les matchs sont durs, c'est le foot. On a réussi à rester premier. La première place ? C'est important, on va tout faire pour rester premier, ça va encore être un match difficile contre le PSG. C'est le foot, on va bien voir», a-t-il ainsi indiqué au micro de beIN Sports.



X.com (ex-Twitter) sombre dans la publicité déguisée

X.com, (anciennement Twitter) suscite à nouveau le débat. Après les gros annonceurs qui fuient la plateforme, ce sont désormais les utilisateurs qui ont remarqué un fait plutôt embêtant. Comme tout réseau social, X.com souhaite attirer les publicitaires et intégrer les annonces dans son interface. Jusque-là, rien d'anormal. Simplement, certaines annonces ne seraient plus indiquées comme étant du contenu publicitaire et apparaissent dans le fil d'actualité des usagers. Niveau transparence et légalité, on a vu mieux.

Des publicités déguisées

Ces signalements ont été assez nombreux aux États-Unis. Ces publicités sont en fait masquées dans le flux, et se fondent dans le contenu de manière organique. De fait, les utilisateurs pensent tomber sur un post classique, alors

Une nouvelle controverse se forme autour de X.com. Des utilisateurs du réseau se plaignent de voir des publicités non identifiées comme telles, envahir leur fil d'actualités. À quel petit jeu joue donc l'entreprise ?

qu'il s'agit en réalité d'une annonce. Ces contenus sont visibles à la fois dans la section « Abonnements » (contenus partagés par les comptes que suit l'utilisateur) et dans la section intitulée « Pour vous » (contenus dont l'algorithme se charge de faire la proposition). Impossible de faire réellement la distinction entre du contenu classique et de la pub, comme c'était le cas auparavant.

Difficile de savoir s'il s'agit d'un dysfonctionnement temporaire de X.com,

ou si c'est une volonté de la plateforme. Si c'est le cas, c'est plutôt problématique puisque cela représente une infraction en bonne et due forme. Tout contenu publicitaire doit être étiqueté clairement.

Une potentielle violation des directives de la FTC ?

La Federal Trade Commission (FTC) est une agence américaine chargée de faire respecter le droit de la consommation et qui régule les pratiques commerciales. Selon Sarah Kay Wiley, directrice des partenariats chez Check My Ads Institute (organisation à but non lucratif qui surveille la publicité), « les consommateurs peuvent être induits en erreur s'il y a une absence d'étiquetage sur les publicités. Cela va complètement à l'encontre des directives de la FTC concernant les publicités à la présentation trompeuse ».

C'est la cofondatrice elle-même du Check My Ads Institute qui a mis en lumière le problème grâce à la capture d'écran qu'un utilisateur de X.com lui a envoyée. Suite à cet envoi, de nombreux autres ont suivi, et le constat était identique.

Alors que la FTC suit une ligne directrice très claire sur ce genre de pratique, ces récentes observations ont de quoi soulever des questionnements. L'entreprise X.com devra, dans tous les cas, se justifier sur ces faits.

En attendant, il n'y a plus qu'à espérer que ces publicités masquées ne soient que la résultante d'un problème interne.

Après la polémique des publicités sur des comptes à l'idéologie douteuse, X.com a tout intérêt à jouer franc jeu dans cette histoire.

Tout n'est pas rose pour Apple à quelques jours de la sortie de l'iPhone 15

À quelques jours de la présentation de sa nouvelle gamme d'iPhone, Apple subit les répercussions des nouvelles mesures chinoises visant à moins dépendre des technologies étrangères. À Wall Street, les actions de la marque à la pomme se sont effondrées.

Les autorités chinoises exhortent les fonctionnaires à ne plus utiliser d'iPhone ou tout autre smartphone de marque étrangère dans le cadre de leur travail. Cette interdiction s'est désormais étendue aux entreprises d'État, qui emploient des millions de personnes dans le pays.

Apple entraîne le secteur de la tech dans sa chute

La Chine est un marché très important pour Apple, où la firme domine le segment des smartphones haut de gamme et génère environ un cinquième de son colossal chiffre d'affaires. Elle emploie aussi des millions de travailleurs en

Empire du Milieu, notamment pour la manufacture d'une très grande partie de ses appareils.

En conséquence de la décision de Pékin d'interdire les iPhone aux employés gouvernementaux, la cotation boursière d'Apple a chuté de 3 % ce jeudi 7 septembre. Il s'agit de sa pire baisse en pourcentage sur deux jours depuis novembre dernier. Par ailleurs, la firme de Cupertino a entraîné de grands noms du secteur technologique américain dans sa chute.

Ainsi, Qualcomm, Broadcom, Skyworks Solutions et Texas Instruments ont également vu leur cotation dégringoler. Toutes ces entreprises comptent parmi les fournisseurs de la marque à la pomme. La baisse du secteur technologique a pesé sur les trois principaux indices boursiers américains, notamment le Nasdaq Composite, qui a clôturé en baisse de 0,9 %.



Un contexte géopolitique de plus en plus tendu

La décision de la Chine intervient dans un contexte de tensions accrues avec les États-Unis. Pour sa part, Washington n'a pas hésité à imposer des sanctions dévastatrices à l'égard de Huawei et également interdit les employés du gouvernement de télécharger TikTok sur leurs appareils professionnels. Craignant pour sa sécurité nationale, Pékin incite désormais ses agences publiques à avoir recours à des technologies locales. Huawei vient justement de commercialiser son nouvel appareil

haut de gamme, le Mate 60. La sortie du mobile fait énormément jaser outre-Atlantique, notamment car il est équipé d'une puce de 7 nm fabriquée en Chine. Le gouvernement américain s'interroge sur la provenance de la technologie et redoute que le pays n'ait réalisé de grandes avancées dans le secteur des semi-conducteurs malgré les sanctions pesant contre lui.

Reste à voir si l'événement d'Apple organisé le mardi 12 septembre lui permettra de repartir à la hausse. Elle y présentera ses nouveaux iPhone ainsi qu'une Apple Watch.

Les 3 plus grands risques de l'IA générative en entreprise, et comment y faire face

De plus en plus d'entreprises cherchent à explorer l'IA générative, mais elles devront s'assurer qu'elles gèrent les risques le plus en amont possible. Voici quelques conseils.

Oui, tous les métiers s'intéressent à l'intelligence artificielle générative (IA). Des développeurs qui produisent du code aux spécialistes du marketing qui créent du contenu, de nombreux professionnels cherchent, et parfois trouvent, des moyens d'accroître leur productivité grâce à cette nouvelle technologie. Et la ruée vers l'IA à une incidence sur les autres technologies numériques. L'analyste Gartner pense que plus de 80 % des entreprises utiliseront des interfaces de programmation d'applications (API), des modèles et des logiciels d'IA générative dans des environnements de production d'ici à 2026.

Reste que malgré le battage médiatique, de nombreuses entreprises ne s'intéressent pas à cette technologie - du moins pas officiellement.

5 % des entreprises utilisent l'IA générative en production

L'IA générative en est encore au stade exploratoire pour la plupart des entreprises, Gartner signalant que moins de 5 % d'entre elles utilisent cette technologie en production. Lily Haake, responsable de la technologie chez le recruteur britannique Harvey Nash, que les grands projets d'IA ne sont pas à l'ordre du jour pour l'instant chez ses clients. "Je vois de petits projets pilotes vraiment impressionnants, comme des clients du secteur juridique qui utilisent l'IA pour générer des documents pour rendre l'organisation plus productive", dit-elle. "Tout cela est très excitant et positif. Mais c'est à petite échelle. Mes clients ne semblent pas explorer l'IA générative au point de transformer l'ensemble de l'entreprise."

Mais 44 % des professionnels de l'IT utilisent déjà l'IA en entreprise

Cependant, ce n'est pas parce que l'entreprise n'a pas imposé l'utilisation de l'IA générative que les professionnels n'utilisent pas déjà cette technologie - avec ou sans l'aval du patron. Une étude menée par O'Reilly suggère que 44 % des professionnels de l'IT utilisent déjà l'IA dans leur travail de programmation, et que 34 % l'expérimentent. Près d'un tiers (32 %) des professionnels de l'IT utilisent l'IA pour l'analyse des données, et 38 % l'expérimentent. Mike Loukides, auteur du rapport,



déclare qu'O'Reilly est surpris par le niveau d'adoption.

Les entreprises pourraient sombrer dans un "hiver de l'IA" si elles ignorent les risques

Mais s'il qualifie la croissance de l'IA générative d'"explosive", Loukides estime que les entreprises pourraient sombrer dans un "hiver de l'IA" si elles ignorent les risques et les dangers qui accompagnent l'adoption précipitée de la technologie. Ce sentiment trouve un écho chez Avivah Litan, analyste chez Gartner, qui dit que les DSI ne peuvent pas rester les bras croisés. "Vous devez gérer les risques avant qu'ils ne vous gèrent", déclare-t-elle.

Mme Litan dit que Gartner a interrogé plus de 700 cadres sur les risques de l'IA générative et a découvert que les DSI sont surtout préoccupés par la confidentialité des données, suivie par les hallucinations, puis par la sécurité.

1. Risques liés à la confidentialité et à la protection des données

Les DSI qui mettent en œuvre une version d'entreprise de l'IA générative enverront probablement leurs données dans les environnements hébergés de leur fournisseur.

Avivah Litan reconnaît que ce type d'architecture n'est pas nouveau - les organisations envoient des données dans le cloud et aux fournisseurs de logiciels de SaaS depuis une décennie ou plus.

Cependant, dit-elle, les DSI pensent que l'IA implique un autre type de risque, en particulier en ce qui concerne la manière dont les fournisseurs stockent et utilisent les informations, par exemple pour former leurs propres modèles de langage (LLM). Mme Litan indique que le Gartner a réalisé une analyse

détaillée de nombreux fournisseurs informatiques qui proposent des services basés sur l'IA.

"En ce qui concerne la protection des données, si vous utilisez un modèle de base tiers, tout est question de confiance, mais vous ne pouvez pas vérifier", explique-t-elle. "Vous devez donc être sûr que les fournisseurs ont mis en place de bonnes pratiques de sécurité et que vos données ne vont pas fuir. Et nous savons tous que des erreurs sont commises dans les systèmes de cloud. En cas de fuite de vos données confidentielles, les fournisseurs ne seront pas responsables, c'est vous qui le serez".

2. Risques liés aux entrées et aux sorties

En plus d'évaluer les risques liés à la protection des données dans les processus externes, les organisations doivent être conscientes de la manière dont les employés utilisent les données dans les applications et les modèles d'IA générative.

Selon Avivah Litan, ces types de risques couvrent l'utilisation "inacceptable" des données, qui peut compromettre le processus de prise de décision, y compris une mauvaise utilisation des données confidentielles, la production d'hallucinations et l'utilisation de la propriété intellectuelle d'une autre entreprise.

3. Nouveaux risques de cybersécurité

Les entreprises sont confrontées quotidiennement à toute une série de risques liés à la cybersécurité, comme l'accès par des pirates aux données de l'entreprise en raison d'une vulnérabilité du système ou d'une erreur commise par un employé. Toutefois, selon Avivah

Litan, l'IA représente un vecteur de menace différent.

"Il s'agit de nouveaux risques", explique-t-elle. "Il y a des attaques par injection rapide, des attaques de bases de données vectorielles, et les pirates peuvent avoir accès aux états et aux paramètres des modèles". Si les risques comprennent la perte de données et d'argent, les attaquants pourraient également choisir de manipuler les modèles et de remplacer les bonnes données par de mauvaises.

Selon Avivah Litan, ce nouveau vecteur de menace signifie que les entreprises ne peuvent pas faire face aux nouveaux risques en se contentant d'utiliser les anciennes techniques qui ont fait leurs preuves. "Les attaquants peuvent empoisonner le modèle", explique-t-elle. "Vous devrez mettre en place une sécurité autour du modèle et il s'agit d'un type de sécurité différent. La protection des points de terminaison ne vous aidera pas à protéger le modèle de données".

Ce que votre entreprise doit faire maintenant pour avancer sur l'IA générative

Cette combinaison de risques liés à l'IA générative peut sembler être un défi insurmontable pour les DSI.

Cependant, Avivah Litan affirme que de nouvelles solutions évoluent aussi rapidement que les risques et les opportunités associés à l'IA générative.

"Il n'est pas nécessaire de rester assis et de paniquer", dit-elle.

"Un nouveau marché est en train d'évoluer. Comme vous pouvez l'imaginer, lorsqu'il y a des problèmes, il y a des entrepreneurs qui veulent gagner de l'argent grâce à ces problèmes." La bonne nouvelle, c'est que des solutions sont en cours d'élaboration. Et tandis que le marché de la technologie se stabilise, M. Litan estime que les chefs d'entreprise doivent se préparer.

"Le conseil essentiel que nous donnons aux DSI est le suivant : "Organisez-vous, puis définissez vos politiques d'utilisation acceptable. Assurez-vous que vos données sont classifiées et que vous disposez d'une gestion des accès", dit-elle.

"Mettez en place un système dans lequel les utilisateurs peuvent envoyer leurs demandes d'application, vous savez quelles données ils utilisent, les bonnes personnes approuvent ces demandes et vous vérifiez le processus deux fois par an pour vous assurer qu'il est appliqué correctement. L'IA générative doit être utilisée étape par étape."

Tiny11 : la version light de Windows 11 23H2 perd encore du poids et c'est bluffant !

ET SI WINDOWS 11 prenait encore moins de place que d'habitude sur votre disque ? La nouvelle version de Tiny11 a subi une cure minceur drastique.

On ne la présente presque plus. Tiny11, une version de Windows 11 alternative destinée aux machines les moins puissantes, vient encore de faire parler d'elle.

La dernière version du système mis en ligne réduit encore de 20 % la place que prend l'OS sur votre disque (et également le temps que prend l'image pour être téléchargée accessoirement).



3,5 Go au compteur

Toujours développée par NTDEV, cette nouvelle version de l'OS ne pèse que 3,5 Go au téléchargement (contre 6,2 pour la version complète de Windows 11). Tiny11 2311, de son nom complet, est toujours basé sur la version 23H2 de Windows et peut se vanter d'offrir un système « en parfait état de marche » avec la prise en charge des mises à jour

et de la plupart des fonctionnalités de Windows 11. Pour réussir à réduire l'empreinte du système, la plupart des fonctionnalités « natives » de Windows 11 ont été désinstallées ici. Toutes restent à disposition si l'utilisateur ou l'utilisatrice le souhaite, mais la quantité de programmes préinstallés est réduite au strict minimum. « Comme pour la version précédente, les composants tels que la fonctionnalité Xbox ont été réduits à leur plus simple expression, mais l'installation d'un jeu Xbox permet de les rendre pleinement fonctionnels » détaille ainsi NTDEV sur la page de présentation de son OS.

Un peu de bricolage nécessaire

Il en va d'ailleurs de même pour Copilot, l'assistant virtuel de Microsoft dopé à

l'IA. Pour en profiter, il suffit d'installer Microsoft Edge via l'outil Winget (qui permet le téléchargement de paquet en ligne de commande). Les compromis faits par Tiny11 en font un système parfois moins instinctif et ergonomique que Windows 11 dans sa version classique, mais l'exploit de son développeur mérite tout de même d'être souligné tant ce projet permet d'avoir un Windows 11 fonctionnel sur une fraction de l'espace que prendrait une installation complète.

Bien évidemment, Tiny11 arrive avec de nombreuses limitations, mais il est tout de même possible de l'installer et de l'utiliser sur un bon paquet de machines à condition de ne pas avoir trop peur de mettre les mains dans le cambouis.

Zlatan Ibrahimovic a des timbres à son effigie au Suède !



EN PLUS D'ÊTRE l'un des meilleurs footballeurs de la planète, Zlatan possède la ceinture noire de taekwondo d'où ses gestes acrobatiques et ses buts exceptionnels. Et, Ceux qui ne connaissent pas Zlatan en tant que footballeur, le connaissent certainement pour ses comportements arrogants et ses provocations médiatiques. Cet homme est devenu un phénomène mondial qui a dépassé le cadre du carré vert.

Le footballeur suédois a non seulement écrit son nom dans l'histoire du football, mais aussi dans le dictionnaire suédois, en effet, à partir de 2012, le verbe zlataner, qui se réfère à Zlatan, est devenu un néologisme dans la langue française, ce qui a donné l'idée au Conseil de la langue suédoise d'inclure le verbe zlatanera qui signifie « dominant » dans le dictionnaire.

Puisque ce mot n'était pas suffisant, la poste suédoise a créé en 2014 des timbres avec pour motif le joueur. En tout, cinq timbres différents, trois sont des images du match amical qui a opposé la Suède à l'Angleterre en 2012 où Zlatan a marqué 4 buts, parmi eux, l'un des plus beaux buts de l'histoire du football. Ci-dessous le TOP 10 de ses meilleurs buts :

La reine des abeilles peut pondre jusqu'à 1500 œufs par jour !

AUCUN autre insecte ne sert les besoins humains comme l'abeille. En effet, depuis des siècles, les apiculteurs élèvent des abeilles pour récolter le miel qu'elles produisent. Plus encore, les abeilles pollinisent environ un tiers de toutes les cultures vivrières que nous consommons.

Tout cela est en grande partie grâce à la reine des abeilles qui à peine 48 heures après l'accouplement, peut pondre jusqu'à 1 500 œufs par jour. Elle est tellement prolifique qu'elle peut produire son propre poids en œufs en une seule journée et au cours de sa vie, elle peut pondre jusqu'à 1 million d'œufs.

Il n'y a pas de son dans l'espace

Le son se compose de petites vibrations dans la pression d'air. Le son que nous entendons est l'ensemble des fluctuations sur les structures de nos oreilles résultant des changements de pression atmosphériques.

Les ondes sonores sont des vibrations transmises dans la matière comme l'air ou l'eau. L'espace étant essentiellement vide, il ne peut donc pas transporter le son. Donc, il n'y a pas de son dans l'espace. Nous entendons bien sûr dans les navettes spatiales parce que ces dernières disposent de l'air conditionné.

LE SAVIEZ-VOUS
| Indépendant



“Aliens” montrés au Congrès mexicain: “Un assemblage de différents restes humains momifiés”

La fièvre surnaturelle gagne le Mexique: deux pseudo-momies d'extra-terrestres ont été présentées dans l'enceinte du Parlement par un spécialiste autoproclamé et controversé, moins de deux mois après une audition au Congrès des États-Unis sur les ovnis.

Les deux petits sarcophages contenant les fossiles des créatures anthropomorphes ont été présentés mardi aux députés par Jaime Maussan, un journaliste spécialiste autoproclamé d'ufologie, l'étude des objets volants et phénomènes aérospatiaux non identifiés.

“Ce sont des êtres non-humains, qui ne font pas partie de notre évolution terrestre”, a-t-il affirmé lors d'une séance

organisée par un député, Sergio Gutiérrez, au nom de l'“intérêt public”.

Les momies retrouvées au Pérou ont “environ 1.000 ans”, a-t-il assuré, en citant des analyses au carbone 14 de l'Université autonome du Mexico (UNAM).

Des analyses sur l'âge et non l'origine L'institut de physique de l'UNAM a confirmé dans un communiqué qu'il avait bien effectué des analyses, mais uniquement pour déterminer l'âge et non l'origine des spécimens. Son laboratoire “se distancie de toute utilisation ultérieure, interprétation ou fausse déclaration concernant les résultats qu'il a publiés”, précise le communiqué. Ces momies “sont une création dénoncée il y a déjà des années”, a affirmé l'édition française du Huffington Post, en rappelant les controverses autour du documentaire controversé “Unear-

thing Nazca” de 2017, disponible sur Gaia.com, une plateforme spécialisée dans les pseudosciences, mais aussi sur Amazon Prime.

“Un assemblage de différents restes humains momifiés”

L'une des momies “a été expertisée par un anthropologue. Ses conclusions sont claires : la momie en question est un assemblage de différents restes humains momifiés”, ajoute le Huffington Post, qui évoque “le fruit d'une ancienne coutume péruvienne”.

“Recevoir Jaime Maussan à la Chambre des députés montre le mépris de ce pays pour la science”, s'est emporté un internaute mexicain.

D'autres ont tourné l'audition en dérision, en demandant que M. Maussan devienne le “président des relations intergalactiques”.

Ce duo a créé de toutes pièces les illusions d'optique de la foire-expo de Saint-Brieuc

C'est la curiosité à aller voir à la foire-expo de Saint-Brieuc (Côtes-d'Armor). Un duo de Briochins a entièrement réalisé cette plongée dans l'univers des illusions. C'est aussi l'occasion d'en apprendre un peu plus sur la magie et la voyance et de déconstruire quelques clichés.

On y perd la tête, mais jamais pour très longtemps. Pour la première fois, la société Binôme, composée des magi-



ciens Alexandre Fourchon et Benjamin Gicquel, dévoile son univers de magie et d'illusion d'optique à la foire-expo de Saint-Brieuc (Côtes-d'Armor).

« Cela représente trois mois de travail et de recherches à temps complet », décrit Benjamin Gicquel.

Une réalisation qui vaut le coup d'œil, quand on se rend au hall 2 du palais des congrès. Déjà, parce que tout ce qui est exposé a été réalisé à...

Un "blob" : des experts pensent avoir trouvé l'origine du comportement étrange d'El Niño



Déjà très actif, El Niño devrait continuer d'être particulièrement fort au fil de l'hiver. Et d'après certains experts, sa surprenante intensité serait en réalité causée par un "blob", niché dans le centre-ouest du Pacifique.

Mais qu'est-ce donc ?

Le phénomène climatique El Niño déclenche généralement un réchauffement dans la partie tropicale orientale du Pacifique, qui vient à son tour bousculer les conditions atmosphériques et les régimes climatiques en Amérique du Nord et dans le reste du monde. Toutefois, si l'épisode El Niño de l'année 2023 était prévisible, son intensité "ne ressemble en rien à ses autres récents épisodes forts", soulignait sur X, le 8 novembre dernier, Todd Crawford, météorologue

au cabinet de prévision météorologique Atmospheric G2, dont les propos ont été relayés par Live Science. D'après certains experts, l'explication relative à l'étrange comportement d'El Niño serait toute trouvée : un blob - masse d'eau anormalement chaude - situé au coeur du Pacifique, et plus précisément dans la partie centre-ouest de l'océan.

El Niño et blob dans le Pacifique : quelles conséquences ?

En général, lors des épisodes El Niño, les eaux chaudes du Pacifique tropical réchauffent l'air et le font s'élever. Mais actuellement, c'est dans la partie ouest du Pacifique que ce phénomène se produit. "Une partie de cet air pourrait souffler vers l'est et supprimer le mouvement ascendant que l'on observe habituellement dans cette région",

expliquent les experts au Washington Post. En résultent des conditions de basse pression, associées aux averses et aux orages. Davantage de pluies tropicales sont alors observées, réduisant ainsi l'intensité des précipitations plus à l'est, car l'air qui s'élève dans les orages du Pacifique occidental retombe vers la surface plus à l'est, asséchant alors l'atmosphère.

Les effets persistants de La Niña

Comme le souligne Live Science, il est également possible que le comportement anormal d'El Niño cette année soit causé par les effets persistants d'un rare "triple creux" d'événements La Niña, le pendant froid d'El Niño. "La Niña a produit un effet de refroidissement durable autour de l'équateur et du Pacifique tropical oriental au cours des trois dernières années et

n'a probablement pas complètement disparu", développe Todd Crawford auprès du Washington Post.

À cela s'ajoute, bien sûr, l'impact de l'activité humaine sur le changement climatique à l'origine de l'augmentation de la température des océans, et qui pourrait, sans grande surprise, avoir également joué un rôle dans la chaleur inhabituelle observée dans le Pacifique occidental.

D'après le National Weather Service, l'intensité d'El Niño pourrait persister tout au long de l'hiver dans l'hémisphère Nord et durer jusqu'au printemps 2024.

La probabilité que l'événement devienne "historiquement fort" de novembre à janvier s'élèverait même à 35%, souligne Live Science. Ce qui, toutefois, n'est pas nécessairement synonyme "d'impacts forts".

Le plan de l'Arabie saoudite pour accélérer l'utilisation des énergies fossiles dans les pays pauvres

LE ROYAUME saoudien s'apprête à déployer un plan visant à développer les hydrocarbures polluants dans les pays en développement.

Alors que le temps presse pour réduire notre dépendance aux énergies fossiles, l'Arabie saoudite, pendant ce temps-là, élabore un vaste plan d'investissement visant à accroître la demande pour ses hydrocarbures dans les pays en développement, selon une enquête du Center for Climate Reporting relayée par le Guardian.

Un monde accro aux énergies fossiles Comme le révèle l'investigation menée aux côtés de Channel 4, une chaîne de télévision britannique, le programme de durabilité de la demande pétrolière (ODSP), dirigé par le prince héritier Mohammed ben Salmane, implique de nombreuses organisations telles que le Fonds d'investissement public de 700 milliards de dollars, ainsi que



Aramco, la plus grande compagnie pétrolière du monde.

Bien que le nouveau plan du royaume saoudien soit en total décalage avec l'urgence environnementale actuelle, il n'a en soi rien de nouveau.

Il y a un an, en novembre 2022, le New York Times rappelait, une fois de plus, que Riyad multiplie continuellement ses efforts pour maintenir le monde "accro" aux énergies fossiles pour les prochaines décennies.

Du gaz et du fioul sans modération

L'objectif principal, selon le programme détaillé dans les colonnes du Guardian, est de "supprimer les obstacles" à l'énergie et aux transports dont souffrent de nombreux pays en développement.

Et l'on peut dire que les énergies fossiles sont loin d'être jetées aux oubliettes. L'ODSP, explique le quotidien britannique, souhaite en effet mettre un coup d'accélérateur sur le développement d'un "transport aérien supersonique" qui, selon le plan, consommerait trois fois plus de carburant que les avions conventionnels.

Outre l'aérien, le projet vise aussi à accroître l'utilisation de la voiture et l'autobus alimentés avec des énergies fossiles sur l'ensemble du continent africain. Enfin, pour couronner le tout, le plan prévoit également de faire usage du fioul lourd et du gaz polluant "pour fournir de l'électricité aux communautés côtières", relate le Guardian.

"Aucun espoir" pour les objectifs 2050

L'Arabie saoudite n'hésite aucunement à faire fi de l'urgence climatique et des déclarations du directeur de la Banque mondiale, Ajay Banga.

Comme le rapportait l'agence Reuters en juin dernier, l'institution financière internationale signalait que les pays riches et les entreprises doivent accompagner et aider les pays en développement dans le déploiement des énergies renouvelables et "à dépasser la croissance économique par les énergies fossiles". Ajay Banga n'a donc pas hésité à suggérer que si les pays riches ne redoublent pas d'efforts pour aller en ce sens, il n'y a "aucun espoir" pour mettre fin aux émissions carbone d'ici 2050.



C'est quoi un lymphome Anaplasique à Grandes Cellules (LAGC) ?

BIEN-ÊTRE

Cancer du sang très rare, ce lymphome peut être dû à une anomalie chromosomique. Une autre forme, en lien avec la pose d'implant mammaire, a également été observée. Quels symptômes ? Quels traitements ?

Qu'est-ce qu'un lymphome anaplasique à grandes cellules ?

Le lymphome anaplasique à grandes cellules est un cancer du sang qui provient des lymphocytes T, un type de globules blancs dans le système lymphatique. Il s'agit d'un lymphome rare, environ 2 % des lymphomes non hodgkiniens. Selon Erika Brunet, directrice de recherche Inserm à l'institut Imagine, cette maladie peut prendre plusieurs formes :

► Les formes systémiques, qui touchent ainsi plusieurs organes comme les ganglions, la peau, le foie ou encore

la rate.

► Les ALK positifs : ils sont appelés ainsi car ils expriment la protéine ALK. La moyenne d'âge des personnes touchées par cette forme est de 34 ans. C'est aussi la forme qui est davantage retrouvée chez les enfants.

► Les ALK négatifs : ceux-ci n'expriment pas la protéine et touchent les personnes plus âgées (moyenne d'âge 54 ans).

Lymphocyte : B, T, définition, rôle, activation, maturation

Les lymphocytes sont des globules blancs (leucocytes) dont le rôle est la défense immunitaire de l'organisme face aux agressions infectieuses. Les principaux sont les lymphocytes B et les lymphocytes T. En cas de baisse (lymphopénie) ou en cas de hausse (lymphocytose), différentes causes sont possibles et une consultation médicale est nécessaire.

Quels sont les symptômes ?

"Les symptômes sont similaires à ceux d'autres lymphomes : fièvre, fatigue, perte de poids, sueurs et éventuellement la présence d'une masse au niveau des ganglions. Dans la forme cutanée, on observe des taches sur la

peau".

Cou gonflé : ce que ça cache

La présence d'un gonflement au niveau du cou peut avoir diverses origines plus ou moins graves. Le plus souvent, la cause est infectieuse, virale ou bactérienne et on sent des ganglions. Quand consulter ? Quand s'inquiéter ? Réponses avec le Dr Jacques Amselem, médecin généraliste.

Quelles sont les causes d'un LAGC ?

La forme ALK positif est due à une anomalie chromosomique : deux morceaux de chromosomes s'échangent et la protéine s'active à la jonction. "Mais nous ne savons toujours pas ce qui entraîne cela au départ. Quant aux formes non ALK, la cause est inconnue, nous n'avons pas la preuve d'une anomalie génétique ou d'un facteur environnemental précis."

Quel risque chez les femmes qui ont des prothèses mammaires ?

Le lymphome anaplasique à grandes cellules lié aux prothèses mammaires est une forme de lymphome bien différent. Selon l'institut national du cancer, le premier cas en France serait apparu en 2009. "Ce lymphome survient généralement avec les implants micro-texturés et se développe autour de la prothèse. Il s'agit heureusement d'une forme très rare mais, dans ce cas particulier, la cause est claire.

L'une des hypothèses avancées est que ce type de prothèses pourrait créer une inflammation chronique due à la présence de bactéries qui adhèrent alors à la prothèse pour former une sorte de bio-film", explique Erika Brunet.

Le lymphome peut parfois être diagnostiqué 7 à 15 ans après la pose de l'im-

plant. Il existe deux types de lymphome anaplasique à grandes cellules liés aux prothèses mammaires :

► Une forme in situ qui se limite à la capsule, c'est-à-dire la membrane autour de l'implant;

► Une forme infiltrante avec une masse adjacente à la capsule péri-prothétique. Certains signes doivent alerter et encourager la femme à consulter son chirurgien : un épanchement péri-prothétique important, une augmentation du volume du sein, des douleurs, une inflammation, une masse, une ulcération, une détérioration de l'état général. Lymphome: symptômes, avec lesquels ? La pose d'implants mammaires peut, dans de rares cas, provoquer l'apparition d'un lymphome anaplasique selon l'Agence du médicament. Liste des risques et des symptômes d'alerte, prothèses concernées et rappel du suivi à respecter pour les femmes.

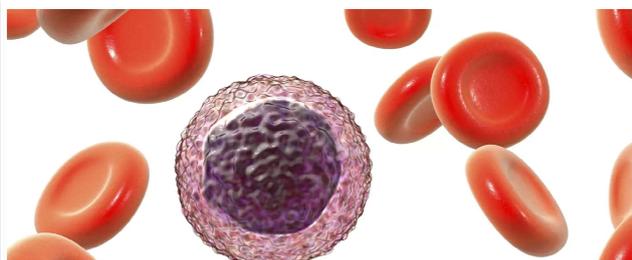
Quelle espérance de vie ?

Le sous-type ALK positif peut être bien traité avec des chances de survie pouvant atteindre 90 %. Le lymphome ALK négatif a un pronostic moins bon de 50 à 60 %.

Concernant le lymphome lié aux implants mammaires, la chance de survie "semble moins bonne chez les patientes ayant une forme infiltrante, c'est-à-dire une tumeur étendue au-delà de la capsule", explique l'Institut national du cancer.

Quel traitement pour soigner un lymphome anaplasique ?

Le traitement correspond d'abord à une combinaison de chimiothérapies classiques. En cas de récurrence, des traitements plus ciblés et de plus en plus efficaces peuvent être proposés. Enfin, au besoin, une greffe de cellules souches



RÉUNION DE LA COP-28 DU 30 NOVEMBRE AU 12 DÉCEMBRE À DUBAÏ :

Permettra-t-elle des solutions opérationnelles contre le réchauffement climatique ?

Par le Pr Abderrahmane Mebtoul

Sixièmement, les dérèglements climatiques perturbent la distribution des ressources naturelles, leur quantité et leur qualité. De plus, les rendements agricoles et des activités de pêche sont impactés. Les rendements agricoles pourraient baisser d'environ 2 % tous les 10 ans tout au long du 21^{ème} siècle, avec des fluctuations chaque année. Cela mène à une insécurité alimentaire (augmentation du prix des denrées, difficultés d'approvisionnement, etc.) et des tensions autour des ressources.

2.-Quelles seront les coûts supportés en cas de non modification de la trajectoire actuelle, car si l'Afrique, l'Asie dont la Chine et l'Inde plus de 4 milliards d'habitants sur les 8 milliard d'habitants avaient le même modèle de consommation énergétique que l'Europe et les USA, moins d'un milliard d'habitant pour un PIB mondial dépassant les 40%, il faudrait selon les experts trois à quatre fois la planète terre.

Plusieurs rapports de différentes institutions internationales qui ne se recoupent pas forcément en raison de la situation très complexe évaluent les coûts du réchauffement climatique. Ainsi, l'AIE les engagements gouvernementaux actuels ne permettraient d'atteindre que 20 % des réductions d'émissions nécessaires d'ici 2030. Pour atteindre les objectifs, il faudrait investir chaque année jusqu'à 4 000 milliards de \$ au cours



de la prochaine décennie, en dirigeant la majorité de ces investissements vers les économies en développement. Des estimations plus larges sont réalisées pour chiffrer les investissements nécessaires à plus long terme. Morgan Stanley prévoit par exemple qu'il faudrait 50 000 milliards de \$ pour transformer ce que le groupe bancaire décrit comme les cinq industries clés : énergies renouvelables, véhicules électriques, hydrogène, captage / stockage du carbone et biocarburants. Selon le réassureur Swiss Re, assureur des assureurs, il faudrait 270.000 milliards de dollars d'ici 250, et les

objectifs de l'accord de Paris ne pourront être atteints qu'en 2069, soit 20 ans de retard, devant miser sur l'efficacité énergétique en premier lieu dans le transport (estimation de l'investissement à 114.000 milliards de dollars, de l'énergie, 78.000 milliards de dollars) du BTPH (65 milliards de dollars), de l'industrie (15 milliards de dollars sans compter les coûts dans la santé et de l'agriculture et celui des loisirs nouveaux mode du tourisme. nécessitant la réforme du système financier mondial du fait que les obligations vertes représentent en 2021 seulement 2% de la valeur du marché obligataire mondial. Sans changement de trajectoire, le PIB mondial pourrait être en baisse de 7 à 10% vers 2050. Les prévisions du NGFS, qui s'appuie sur la simple mise en place des politiques actuelles, envisagent une perte de production équivalant à environ 5 % du PIB mondial d'ici 2050, et jusqu'à 13 % d'ici 2100.

L'université de Princeton estime que les USA devront investir 2 500 milliards de \$ (soit 11 % de leur PIB) d'ici 2030 pour pouvoir atteindre l'objectif net zéro en 2050. La Commission européenne, quant à elle, parle d'un investissement de 3 500 milliards de € au cours des dix prochaines années (soit 25 % du PIB), tandis que l'université de Tsinghua University prévoit que le plan chinois coûtera au cours des quatre prochaines décennies 138 000 milliards de RMB (environ 21 600 milliards de \$), ce qui représente 122 % du PIB du pays

Quelles actions mener ? Il y a l'importance de l'adaptation qui s'applique aux usages et aux activités humaines, qui sont en capacité d'évoluer afin de limiter les risques liés aux impacts du changement climatique (ex : réduction de la consommation d'eau pour anticiper la pénurie d'eau).

Les méthodes d'adaptation sont développées à toutes les échelles : au niveau national au sein de politiques publiques (ex : Plan national d'adaptation au changement climatique), au niveau régional (ex : stratégie d'adaptation au changement climatique dans le Grand Ouest), au niveau local (ex : mise en place d'écoquartiers au sein d'une ville) ou au niveau individuel (ex : récupération et réutilisation des eaux de pluies pour nettoyer sa voiture ou arroser les plantes). Les mesures d'adaptation concernent également la sécurité alimentaire des populations, dans le secteur de l'agriculture, pour s'adapter aux impacts du changement climatique et notamment de la raréfaction de l'eau, il est possible de choisir de planter des cultures adaptées au climat local ne nécessitant pas ou peu d'irrigation (agriculture climatointelligente).

De même, dans les villes, il devient de plus en plus fréquent de rencontrer des bâtiments présentant des toits ou murs végétalisés : ces techniques de végétalisation permettent une meilleure gestion des eaux de pluies mais également de lutter contre les îlots de chaleur (zone urbanisée où la température est plus élevée ; une réorientation des approvisionnements alimentaires vers un modèle plus résilient et à faible impact, une agriculture plus durable en somme ; des investissements dans des infrastructures qui résistent mieux aux futures conditions météorologiques extrêmes ; la création de soutiens sociaux pour aider les millions de personnes qui seront déplacées les milieux environnants). La baisse de production d'électricité issue du charbon et le passage décisif aux véhicules électriques permettront de réduire les émissions de particules polluantes qui sont à l'origine d'une myriade de pathologies, notamment l'asthme. Les effets positifs de la transition énergétique sur la santé devraient entraîner une réduction des frais médicaux, diminuant ainsi le coût net de l'investissement initial. L'évaluation des effets combinés (effet positif de l'augmentation des dépenses d'investissement contrebalancé par la perte de production) est par nature incertaine. Selon l'Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE), une « transition décisive » pourrait entraîner une hausse de 2,5 % du PIB mondial à l'horizon 2050. Pour réduire les coûts, impossible à supporter les Etats à terme, il y a plusieurs actions à mener.

Premièrement, de développer la transition énergétique, notamment le développement des énergies renouvelables, les panneaux photovoltaïques pour le marché local combiné avec la thermique pour les interconnexions pour pouvoir exporter. Soutenu dans de nombreux pays par des subventions gouvernementales, l'investissement dans les panneaux solaires a réduit les coûts de façon spectaculaire au cours des dernières décennies. Depuis 2010, leur prix moyen a baissé de 82 % aux USA, pour atteindre l'équivalent de 0,068 \$ par kilowatt/heure (kWh), contre 0,32 \$ /kWh pour le charbon ; le solaire et l'éolien terrestre sont désormais les sources d'énergie les moins chères, et les futurs investissements dans d'autres technologies devraient également faire baisser les coûts liés à la transition ; deuxièmement simuler la productivité : l'investissement dans les nouvelles technologies devrait aussi permettre d'améliorer l'efficacité, de renforcer la productivité globale et d'augmenter la croissance économique potentielle ; troisièmement, l'augmentation des investissements dans les infrastructures clés qui peuvent générer des externalités positives supplémentaires, en améliorant la résilience d'un réseau électrique.

En conclusion, le monde outre les profonds bouleversements géostratégiques, s'orientent vers un monde multipolaire, avec les impacts du réchauffement climatique devrait connaître de profonds bouleversements. Dans une récente réunion entre responsables européens et algériens, il a été mis en évidence que grâce à son grand potentiel d'énergie solaire, 3000 heures de soleil ses importantes ressources en gaz naturel et les infrastructures qui l'accompagnent, l'Algérie est un acteur stratégique d'approvisionnement en énergie de l'Europe et est en bonne position pour produire de l'hydrogène vert et éventuellement bleu (à partir de gaz naturel avec captage et stockage du carbone) et pouvoir exporter vers l'Europe entre 10/15% de ses besoins horizon 2030.

(Suite et fin)

Publicité



REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTRE DE L'HABITAT DE L'URBANISME ET DE LA VILLE



AGENCE NATIONALE DE L'AMELIORATION ET DU DEVELOPPEMENT DU LOGEMENT

NIF : 000016001405697

LOTISSEMENT SAIS HAMDINE, BIR MOURAD RAÏS - ALGER

DIRECTION REGIONALE DE OUARGLA

PROGRAMME LOGEMENT PROMOTIONNELS AIDES (LPA)

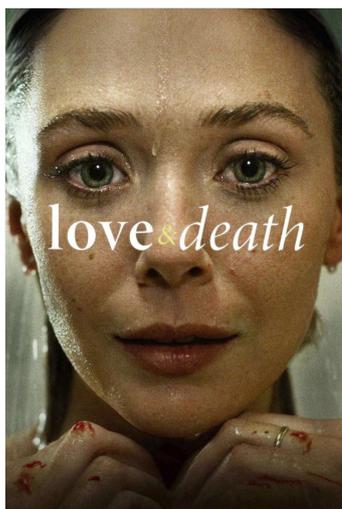
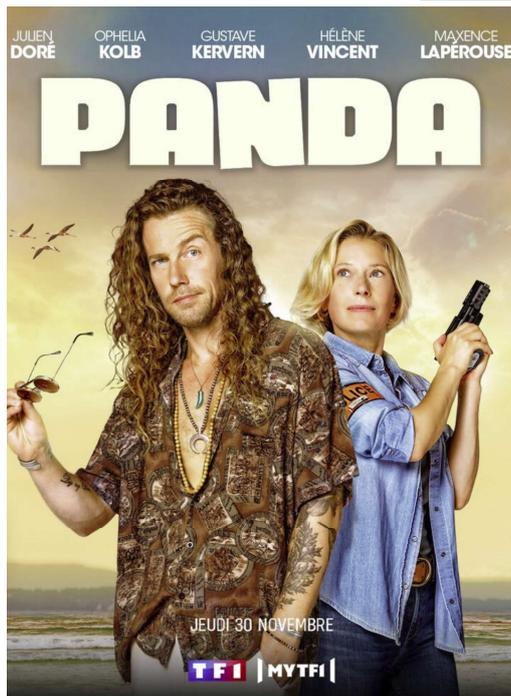
ADRESSE : RUE ROUABAH ABDERRAHMANE, OUARGLA

AVIS D'ANNULATION DE L'ATTRIBUTION PROVISOIRE DU MARCHE

Conformément aux dispositions d'alinéa 4.9 de la décision N° 42 du 27/04/2017 régissant la passation des marchés de l'Agence nationale de l'Amélioration et du Développement du Logement (AADL), Direction Régionale de Ouargla, informe l'ensemble des soumissionnaires ayant participé au Concours National d'Architecture Restreint (maîtrise d'œuvre) N°07/HLV/DRO/AADL/2023 Du 06/06/2023, portant sur l'étude et suivi de 50 logements (LPA) en (R+T) avec cours et terrasse accessible en clos et couverts + Promotionnels Libres avec locaux à usage commercial et professionnel, y compris les travaux de viabilisation « Réseaux tertiaires », commune de HASSI EL-GARA, Wilaya de EL MENIA.

Que l'attribution provisoire au profit de bureau d'étude « BEACM » est annulé, Parue dans les quotidiens nationaux « Le Jeune indépendant » en date du 15/10/2023 et « الجنوب الكبير » en date du 12/10/2023.

Le Jeune Indépendant du 30/11/2023 / ANEP 2330003940



télévision

PROGRAMME DU JOUR	
21h 05	Série humoristique France ,2023 Panda TF1
21h 00	Magazine d'information France, 2023 Envoyé spécial 2
20h 55	Football : Ligue Europa Saison 2023 Marseille / Ajax Amsterdam 6
21h 00	Série policière Etats-Unis, 2023 Love & Death CANAL+
20h 55	Comédie sentimentale France, 2023 Tendre et saignant W9
20h 50	Cinéma Film de guerre États-Unis 1998 Il faut sauver le soldat Ryan CINE+ PREMIER
21h 05	Téléréalité France 2023 L'agence aux 1000 mariages 6ter
20h 50	Cinéma Film d'aventures 2018 Robin des Bois CINE+ PREMIER
21h 20	Magazine de société France, 2023 Y'a que la vérité qui compte C8
20h 50	Cinéma Film d'horreur Etats-Unis, 2022 Blood CINE+ PREMIER
21h 00	Cinéma Comédie France 1973 Les quatre Charlots mousquetaires CINE+ FRANCE
21h 24	Cinéma Film d'action France 2007 Taxi 4 TMC



Série dramatique France , 2020

Saison 5 Épisode 5/6

Le bureau des légendes

Une rencontre entre les différents chefs des tribus du Sinaï doit se tenir à l'hôtel Nile Sorman où est infiltrée Marie-Jeanne. Fouad, l'agent égyptien chargé de la sécurité de l'événement est reçu à la DGSE à Paris afin d'obtenir le soutien des Français. L'agent Brice Albrecht cherche à avoir des informations sur l'activité de l'Etat Islamique dans cette région. De son côté, Marina rejoint Andrea en Jordanie afin de l'aider dans sa mission.

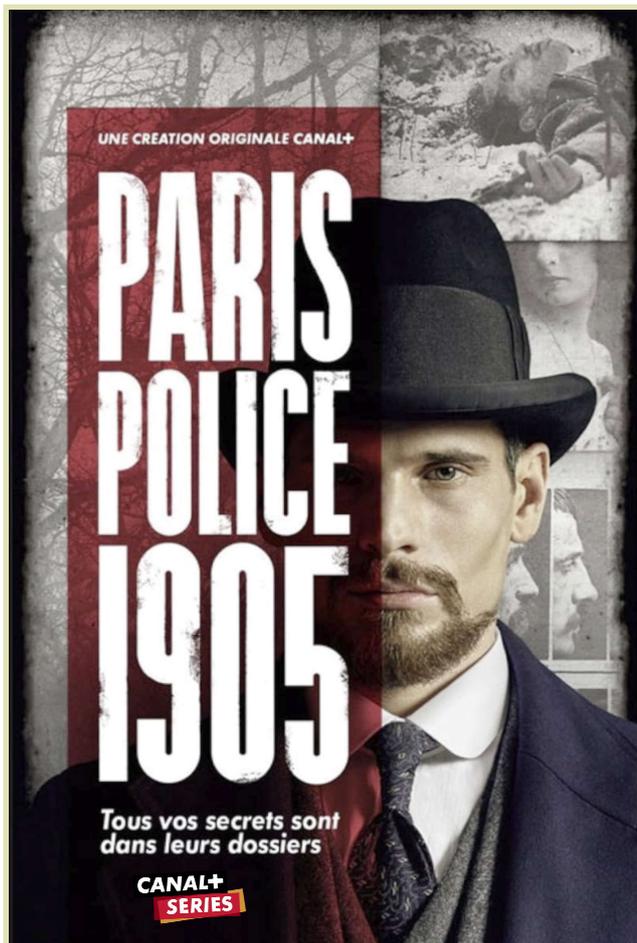
22h 46

Série dramatique France , 2022

Saison 1 Episode 1/2

Paris Police 1905

En 1905, sous l'ordre du préfet Lépine, la police des moeurs tente de mettre fin à la prostitution dans les rues de Paris. Pendant ce temps, l'inspecteur Antoine Jouin enquête sur le cadavre d'un homme retrouvé dans le Bois de Boulogne. Le policier s'appuie sur le rapport du criminologue Alphonse Bertillon qui a effectué les constatations sur la scène de crime. Marguerite Steinheil livre de précieuses informations mondaines aux autorités.



JEUNE INDEPENDANT



République Algérienne Démocratique et Populaire

**Sous le haut patronage du Président de la République
Monsieur Abdelmadjid Tebboune**

Le Ministère de la Communication
Organise à l'Occasion de

La Journée Nationale de la Presse

**Le Prix du Président de la République
du Journaliste Professionnel**

1^{ère} édition



3 Décembre 2023