

Causes sahraouie et palestinienne

CONVERGENCE DE VUES ENTRE L'ALGÉRIE ET LE MOZAMBIQUE

Page 2

LE JEUNE
INDÉPENDANT
N° 7831– SAMEDI 2 MARS 2024
www.jeune-independant.net direction@jeune-independant.net

Réunion d'urgence convoquée par l'Algérie sur Gaza

LE CONSEIL DE SÉCURITÉ BLOQUÉ PAR WASHINGTON

Page 2

RÉUNION MINISTÉRIELLE EXTRAORDINAIRE DU GECF

LE RÔLE INCONTOURNABLE DU GAZ MIS EN AVANT



Le rôle du gaz comme énergie du futur appelée notamment à accompagner la transition énergétique a été mis en exergue, hier, à Alger, lors de la réunion ministérielle extraordinaire du Forum des pays exportateurs de gaz (GECF). Présidé par le ministre iranien du Pétrole, le forum a réuni les ministres de l'Energie des pays membres et des pays observateurs qui ont appelé au renforcement de la coopération pour faire face aux défis futurs des producteurs.

Page 3

PROGRAMME AADL 3

La sélection des assiettes foncières finalisée

Page 4

INTEMPÉRIES À BÉJAÏA

Des dégâts et des routes fermées

Page 5

FOOTBALL

Petkovic nouveau sélectionneur des Verts

Page 9

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

COOPÉRATION ALGÉRO-CORÉENNE

Projet de surveillance de la qualité de l'air

UNE CÉRÉMONIE de signature d'un projet de partenariat dans le domaine de la surveillance de la qualité de l'air ambiant a eu lieu, jeudi à Alger, entre l'Observatoire national de l'environnement et du développement durable (ONEDD) et l'Agence coréenne de coopération internationale (KOICA), a indiqué un communiqué du ministère de l'Environnement et des Energies renouvelables.

La cérémonie a été présidée par la ministre de l'Environnement, Fazia Dahlab, et l'ambassadeur de la République de Corée du Sud, ainsi que des intervenants dans le secteur des deux pays. Ce partenariat vise à mettre en place un système de réseau de surveillance de la qualité de l'air comprenant des équipements de mesure instantanée de la pollution au niveau des stations de surveillance.

Il comprend également un volet de formation des utilisateurs et de renforcement des capacités opérationnelles, notamment en ce qui concerne la maîtrise du système de surveillance, la gestion des infrastructures de surveillance de la qualité de l'air et le développement des systèmes d'information, selon le communiqué.

Ce réseau permettra de surveiller la qualité de l'air à Alger et d'exploiter les données et informations précises pour mettre en place les mesures et actions nécessaires à l'amélioration de la qualité de l'air, à la préservation de la santé publique et à l'amélioration du cadre de vie des citoyens. Ce partenariat s'inscrit dans le cadre du renforcement de la coopération bilatérale entre l'Algérie et la Corée du Sud.

Ce projet s'inscrit dans le droit consacré par la Constitution algérienne de 2020, qui garantit au citoyen de vivre dans un environnement sain.

Il s'agit d'une concrétisation de l'engagement n°33 du Président de la République, qui permettra de renforcer la capacité du secteur de l'environnement en matière de gestion et de surveillance de la qualité de l'air, notamment la collecte et le traitement des données relatives à la qualité de l'air ambiant.

En outre, l'objectif est d'élaborer des politiques environnementales dans le domaine de l'environnement et de l'écologie et de renforcer le rôle de l'Algérie aux niveaux régional et international dans la lutte contre les effets du changement climatique dans le cadre de la réalisation des objectifs de développement durable, ajoute la même source.

Rim Boukhari

CAUSES SAHRAOUIE ET PALESTINIENNE

Convergence de vues entre l'Algérie et le Mozambique

Le président de la République, Abdelmadjid Tebboune, a mis en avant, jeudi à Alger, la convergence des vues de l'Algérie et du Mozambique sur plusieurs questions régionales et internationales d'intérêt commun, notamment les questions palestinienne et sahraouie.

Dans une déclaration conjointe à la presse avec le président du Mozambique, Filipe Jacinto Nyusi, en visite en Algérie, le Président Tebboune a déclaré que "les deux pays, membres non permanents au Conseil de sécurité de l'ONU, ont une convergence totale de leurs vues et positions sur l'ensemble des questions, notamment les questions palestinienne et sahraouie".

Le président de la République a précisé avoir procédé avec le Président Filipe Jacinto Nyusi à "un échange de vues sur plusieurs développements internationaux et régionaux, notamment la situation dans la région du Sahel et des Grands Lacs, ainsi que les dangereux développements au Proche-Orient et les massacres quasi quotidiens perpétrés par l'occupation sioniste contre les civils palestiniens dans la bande de Gaza".

"Nous réitérons notre soutien absolu au droit du peuple palestinien frère à l'établissement de son Etat indépendant sur les frontières du 4 juin 1967 avec Al-Qods pour capitale", a déclaré le président de la République.

S'agissant de la question du Sahara Occidental, dernière colonie en Afrique, le président de la République a souligné "l'impératif de trouver une solution juste et durable garantissant au peuple sahraoui son légitime droit à l'autodétermination".

Le président de la République a souligné que la visite d'amitié et de travail qu'effectue le président de la République du Mozambique en Algérie reflétait "la profondeur des liens historiques de fraternité et de solidarité liant les deux pays", et mettait en exergue "notre attachement commun à insuffler la dynamique escomptée aux relations bilatérales séculaires et privilégiées entre les deux pays".

Il a, également, indiqué avoir passé en revue avec son homologue de la République du Mozambique "les voies de renforcement et d'élargissement de la coopération dans plusieurs domaines dont l'énergie, l'agriculture, le tourisme, l'industrie, la pêche, outre les secteurs de l'enseignement supérieur, de la formation professionnelle et de la coopération militaire". Il a souligné, entre autres, "l'importance de la diversification des exportations, du flux d'investissements directs, de la promotion des échanges commerciaux, de la poursuite du soutien en matière de formation au profit d'étudiants et de cadres, outre la modernisation des institutions nationales et le renforcement de leur compétitivité pour s'adapter aux progrès scientifique et technologique, entre les deux pays". Le président de la République a, en outre, réaffirmé la "solidarité et le soutien de l'Algérie à la République du Mozambique dans sa lutte contre le terrorisme et l'extrémisme violent", réaffirmant "la disponibilité de l'Algérie à partager son expertise en la matière".

Il a, enfin, indiqué avoir convenu avec son homologue mozambicain "de la réactivation du mécanisme de coopération disponible pour réaliser les objectifs communs des deux pays, notamment la tenue de la 6e session de la Commission mixte dans les plus brefs délais".

Le président de la République a, par ailleurs, coprésidé avec son homologue mozambicainla cérémonie de signature de plusieurs accords de coopération entre les deux pays.

Ces accords, signés au siège de la présidence de la République, concernent la protection des végétaux, la quarantaine végétale et la santé animale, outre le secteur de l'énergie et l'annulation mutuelle du visa pour les titulaires de passeports diplomatiques ou de service. Un communiqué conjoint a également été signé à l'occasion de la visite de travail et d'amitié qu'effectue le président de la République du Mozambique en Algérie.

Il convient de rappeler que M. Filipe Jacinto Nyusi avait entamé, mercredi soir, une visite d'amitié et de travail en Algérie, à l'invitation du président de la République. Cette visite qui s'inscrit dans le cadre du renforcement et de la consolidation des liens de fraternité et de solidarité historiques unissant l'Algérie et le Mozambique, intervient à la veille de la participation du Président Filipe Jacinto Nyusi, aux travaux du 7e Sommet des chefs d'Etat et de Gouvernement du Forum des pays exportateurs de gaz (GECF).

M. B.



Sur la même longueur d'onde.

RÉUNION CONVOQUÉE EN URGENCE PAR L'ALGÉRIE SUR GAZA

Le Conseil de sécurité bloqué par Washington

C'EST encore un nouveau blocage. Le Conseil de sécurité de l'ONU à New York a mis fin avant-hier soir à une séance de consultations à huis clos concernant le massacre de la rue Al-Rashid commis par l'occupation sioniste dans la bande de Gaza. Cette réunion d'urgence a été demandée par l'Algérie. Aucun communiqué de presse ni aucun élément de déclaration sur l'objet n'ont été publiés hier.

L'alignement des Etats Unis sur les thèses israéliennes dans sa politique de carnage contre les Palestiniens est devenu flagrant et honteux. Pratiquement, depuis cinq mois, Washington bloque et rejette tout texte ou résolution condamnant les massacres sionistes dans la bande de Gaza occupée.

Cette fois-ci, les États-Unis d'Amérique se sont opposés à ce que les « forces de sécurité israéliennes » soient nommées nommément en relation avec leur responsabilité dans les tirs sur les Palestiniens qui s'étaient rassemblés pour obtenir de l'aide. Ce blocage survient à un moment où des consultations diplomatiques semblent avoir lieu au niveau des capitales pour voir si une nouvelle formule de consensus peut être acceptée ou validée concernant une déclaration à la presse que le Conseil devrait publiée.

Le représentant permanent des États-Unis d'Amérique au Conseil de sécurité a rejeté le texte de négociation qui contenait, selon lui, des expressions critiquant les sionistes, pourtant directement responsables du dernier carnage. Ce texte indique que les membres du Conseil expriment leur profonde préoccupation face aux informations selon lesquelles plus de 100 personnes ont été tuées et environ 750 autres blessées lorsque les forces sionistes ont ouvert le feu sur une foule de personnes qui attendaient une aide alimentaire dans le sud-ouest de Gaza.

Le texte appelle également à « éviter de priver les civils de la bande de Gaza des services de base et de l'assistance humanitaire indispensables à leur survie », d'une manière conforme au droit international humanitaire.

Pour rappel, l'Algérie a demandé avant-hier une réunion urgente à huis clos du Conseil de sécurité de l'ONU sur les derniers développements dans la bande de Gaza. La réunion a eu lieu à 16h00 (heure de New York) et 22h00 (heure algérienne).

L'appel de l'Algérie à cette réunion urgente intervient à la suite du nouveau massacre perpétré le jour même par les forces d'occupation sionistes contre des civils palestiniens, alors qu'ils attendaient de l'aide dans la rue Al-Rashid, à l'ouest de la ville de Gaza, faisant plus de 104 martyrs et 760 blessés. L'Algérie n'a de cesse d'œuvrer en tant que membre non permanent au Conseil de sécurité, à l'effet d'instaurer un cessez-le-feu immédiat dans la bande de Gaza, cible d'attaques sionistes ininterrompues depuis le 7 octobre 2023. L'Algérie a également exigé l'instauration des mécanismes pour l'acheminement des aides humanitaires, alors que plus de deux millions de Palestiniens souffrent de manque flagrant de nourritures, d'eau potable et surtout de médicaments. Le risque d'apparition d'épidémies ou de maladies parmi les populations les plus fragiles a été aggravé par cette situation de famine généralisée et les bombardements intensifs instaurés par l'occupant sioniste en dépit des appels de la communauté internationale à l'arrêt de l'agression.

Depuis le 7 octobre 2023, l'armée d'occupation sioniste n'a pas cessé de prendre pour cible sans distinction aucune les civils palestiniens, principalement des enfants et des femmes. Le bilan de l'agression génocidaire sioniste contre la bande de Gaza s'est alourdi depuis jeudi dépassant le chiffre des 30.000 martyrs et plus de 70.457 blessés, selon les données récentes fournies par le ministère palestinien de la Santé.

Hachemi B.

RÉUNION MINISTÉRIELLE EXTRAORDINAIRE DU GECF

Le rôle incontournable du gaz naturel mis en avant

La « cause » du gaz comme une énergie du futur, appelée notamment à accompagner la transition énergétique, a été plaidée hier, lors de la réunion ministérielle extraordinaire du Forum des pays exportateurs de gaz (GECF). Présidée par le ministre iranien du pétrole, elle a réuni les ministres de l'Energie des pays membres et des pays observateurs du Forum. Ces derniers ont aussi appelé au renforcement de la coopération entre les pays membres, de manière à faire face aux défis futurs des producteurs.

Le rôle incontournable du gaz naturel pour les décennies à venir et sa part dans le mix énergétique mondial, qui devrait croître, ont été mis en avant par le ministre de l'Energie et des Mines, Mohamed Arkab. Il a mis en exergue la place qu'occupera le gaz naturel à l'avenir, affirmant qu'il est considéré comme « l'énergie du futur ». « Le gaz jouera un rôle essentiel pour réaliser une transition énergétique progressive et équitable à long terme », a-t-il précisé à l'ouverture de la réunion, évoquant les différentes études qui l'ont démontré, y compris celles réalisées par le Forum des pays exportateurs de gaz. Il a aussi appelé à asseoir un dialogue entre producteurs et consommateurs de gaz naturel afin de bâtir une vision prospective commune qui consacrera le rôle croissant du gaz naturel dans le mix énergétique mondial. « L'investissement dans le secteur du gaz exige la mobilisation d'importants capitaux, d'où le nécessaire dialogue entre les producteurs et les consommateurs pour mettre en valeur l'apport du gaz dans le mix énergétique mondial, comme énergie propre, durable et compétitive, qui pourrait assurer la sécurité énergétique », a expliqué le ministre, affirmant que les technologies utilisées dans le secteur gazier seront déterminantes dans le futur.

Le dialogue et la collaboration devraient être aussi renforcés entre les pays membre du Forum, selon Arkab, qui n'a pas manqué de rappeler le rôle pionnier de l'Algérie dans l'industrie gazière, et qui œuvre surtout à renforcer et à promouvoir sa place de fournisseur traditionnel et sûr de gaz naturel. Le contexte particulier dans lequel se tient le Sommet d'Alger a été, en outre, souligné par le ministre. Pour le ministre



Mohamed Arkab lors de la réunion ministérielle du GECF.

nigérian chargé des Ressources pétrolières et du Gaz, Ekperikpe Ekpo, qui a mis en avant l'importance de ce sommet qui réunit les figures de premier plan du secteur du gaz à l'échelle mondiale, « compte tenu de l'évolution du marché mondial de l'énergie et l'urgence croissante liée au changement climatique, le rôle du gaz naturel n'a jamais été aussi crucial ». Il a affirmé que « le gaz naturel se présente comme une alternative plus propre au charbon et au pétrole, et comme un élément vital des énergies renouvelables, en fournissant la fiabilité et la flexibilité nécessaires pour assurer une transition énergétique stable ».

Cependant, pour relever les défis relatifs, entre autres, aux tensions géopolitiques et à l'impératif mondial de décarboner la production et la consommation d'énergie, il préconise une collaboration internationale et surtout stratégique entre les pays exportateurs de gaz. Il a proposé un agenda qui repose sur des points essentiels. Il s'agit, principalement, de mettre à profit « l'expertise et les expériences collectives pour assurer la stabilité, mais aussi la durabilité du marché mondial du gaz », en plus de promouvoir le gaz en tant que composant crucial de la transition énergétique et de recourir à l'innovation et à la technologie pour réduire les émissions à effet de serre. « J'appelle tous les membres du GECF à s'engager à partager leurs expériences, leurs technologies afin d'accélérer nos progrès vers ces objectifs », a-t-il noté. « Ensemble, nous pouvons former un front uni et plaider en faveur de politiques qui reconnaissent l'importance du gaz naturel dans la réalisation d'un avenir énergétique équilibré, sûr et durable », a-t-il ajouté.

De son côté, le ministre qatari de l'Energie, Saad Sherida Al-Kaabi, a affirmé que le gaz naturel constitue un élément central du mix énergétique, réitérant la position de son pays envers ceux qui appellent à la fin de l'utilisation du pétrole et du gaz. Selon lui, la transition vers une énergie bas carbone est la responsabilité de tous, y compris celle des consommateurs, appelant à la nécessité de travailler ensemble pour garantir une sécurité énergétique et la stabilité des marchés. Le ministre de l'Energie de Trinité-et-Tobago a, quant à lui, souligné la nécessité de travailler ensemble, « non seulement à la promotion de l'utilisation du gaz naturel, qui sera inévitablement une source d'énergie pour les décennies à venir, mais aussi à travailler ensemble pour exploiter nos propres ressources en gaz ».

Le rôle du gaz pour les pays exportateurs dans leur développement social et économique a été, par ailleurs, évoqué par le ministre du Venezuela, affirmant que les marchés de l'énergie traversent une situation complexe. Il a aussi signalé le rôle majeur du gaz en tant que matière première dans les différentes industries.

Lilia Aït Akli

DES EXPERTS EXPRIMENT LEUR OPTIMISME

Succès annoncé du 7e Sommet du GECF

LES ATTENTES du 7e Sommet du Forum des pays exportateurs de gaz, qu'abrite l'Algérie depuis jeudi et qui sera sanctionné par la Déclaration d'Alger, sont grandes. Les experts sont unanimes quant à la pertinence des décisions qui vont découler de ce rendez-vous. Si, pour certains, le Forum est d'emblée couronné de succès, pour d'autres, les visions des pays producteurs de gaz vont davantage se rapprocher.

Pour Noureddine Legheliel, expert en questions énergétiques et financières, « le Sommet d'Alger est d'ores et déjà couronné de succès », à travers le renversement de la tendance des prix du gaz naturel sur le marché mondial. « Le prix du gaz avait déjà connu un niveau historiquement bas vendredi dernier. A partir de lundi, il y a eu un renversement de la tendance », a-t-il expliqué en marge de la réunion des membres du groupe de travail ad hoc de haut niveau dont les travaux ont été tenus à huis clos. M. Legheliel a affirmé que les acteurs du marché gazier ont déjà anticipé le succès de ce sommet.

Il est surtout question de faire converger les visions des pays exportateurs de gaz, qui sont appelés à dessiner les stratégies à venir en prenant en considération la nouvelle donne du marché gazier, caractérisée par les bouleversements, notamment géopolitiques, qui agitent la scène internationale, selon le consultant et expert des questions énergétiques, Mohamed Saïd Beghoul, lequel a signalé la particularité du Sommet d'Alger compte tenu du contexte dans lequel il intervient. Les pays exportateurs de cette énergie identifiée pour accompagner la transition énergétique sont aussi appelés à prendre en considération de nouveaux paramètres, à l'instar de la réduction de la consommation gazière de l'Europe et l'émergence de nouveaux marchés. La mission de ce Forum étant, a-t-il noté, de « promouvoir le gaz et en faire une source énergétique à long terme et, surtout, sauvegarder la souveraineté nationale sur cette énergie ».

Sur la possibilité de faire du GECF une OPEP du gaz, M. Beghoul estime qu'« il est trop tôt pour parler de cette éventualité » et qu'il n'est pas possible de le faire « du jour au lendemain ». L'important est que ces pays soient sur la même longueur d'onde en imposant le gaz naturel comme une ressource d'énergie incontournable pour les années à venir. « Ces pays jouent un grand rôle dans le monde gazier. Automatiquement, ils vont être écoutés et tendre la main aux consommateurs », a-t-il noté, soulignant la nécessité de voir les consommateurs investir davantage dans la production du gaz naturel. Pour sa part, Lamine Kadi, représentant du CNESE, a affirmé qu'il est trop tôt pour parler de la possibilité de cartelliser le GECF, bien qu'il estime que l'on se dirige vers cette éventualité. Il est attendu du Sommet d'Alger « de sortir avec une déclaration qui renforcera la concertation et un rapprochement des visions et la coopération Sud-Sud ».

Le professeur d'économie et de commerce international, Brahim Guendouzi, a quant à lui indiqué que « la Déclaration d'Alger devrait être consensuelle pour les pays exportateurs du gaz » et qu'« un message sera lancé aux consommateurs pour les rassurer de la sécurité des approvisionnements ». La place du gaz naturel comme énergie dominante à l'horizon 2050 et la question de l'environnement devront occuper une place importante lors de ce sommet, selon les experts.

Lilia A. A.

PRIX DU GECF : Sonatrach distinguée

LA SOCIÉTÉ nationale pour la Recherche, la Production, le Transport, la Transformation, et la Commercialisation des Hydrocarbures (Sonatrach), a été distinguée entreprise « ultra développée » par les pays du GECF, lors de la cérémonie de remise de prix GECF pour honorer des personnalités et des institutions ayant apporté des contributions exceptionnelles au secteur du gaz naturel. Sonatrach a été distinguée en reconnaissance à ses réalisations dans l'industrie gazière.

C'est ce qu'a annoncé le ministre de l'Energie et des Mines, Mohamed Arkab, dans sa déclaration à la presse à l'issue des travaux de la réunion ministérielle extraordinaire du GECF, mettant en avant le rôle qu'a eu à jouer et que continue à jouer Sonatrach dans l'industries gazière qui recourent à l'utilisation des nouvelles technologies à même de protéger l'environnement. Ali Hached, ex vice-président de la commercialisation à Sonatrach et aussi l'un de ceux qui ont été à l'origine de la création du GECF, a été distingué en reconnaissance à sa contribution dans le secteur.

DES TRAVAUX FRUCTUEUX

Le ministre de l'Energie a, par ailleurs, affirmé que les travaux de la réunion ministérielle extraordinaire ont été « fructueux » et que le dialogue a régnée lors de cette rencontre. L'industrie gazière, l'importance et le rôle qu'aura à jouer le gaz naturel pour les prochaines étapes, notamment pour accompagner les énergies renouvelables ont été débattues lors de cette réunion, selon le ministre. Le recours à l'utilisation des nouvelles techniques et technologies dans l'industrie gazière a été aussi débattu, a précisé le ministre qui a mis en avant le rôle qu'aura à jouer l'Institut de recherche sur le gaz (GRI), inauguré jeudi, lequel devrait œuvrer pour l'usage de technologies modernes tout le long de la chaine de valeur de gaz dans le but d'élargir la base de ressources gazières, d'améliorer l'efficacité et d'assurer son exploitation et sa gestion optimale.

Le SG du GECF Mohamed Hamel a, pour sa part, affirmé que la réunion ministérielle s'est déroulée avec succès, ce qui reflète «l'unité et la solidarité des pays membre du Forum ». Il a aussi fait savoir que tous les projets de documents qui ont été soumis ont été adoptés à l'unanimité.

LE SÉNÉGAL REJOINT LE GECF

La candidature du Sénégal de rejoindre le Forum des pays exportateurs de gaz (GECF) a été acceptée à l'unanimité. C'est ce qu'a annoncé hier, Mohamed Hamel, secrétaire général du GECF, dans une déclaration à la presse. Dans son discours à l'ouverture de la réunion ministérielle extraordinaire du GECF, le ministre sénégalais du Pétrole et des Energies, Antoine Félix Abdoulaye Diome, a fait part de la demande de son pays de rejoindre le Forum en tant que membre observateur, affirmant que son pays est un futur producteur de gaz. « Le Sénégal a découvert des ressources gazières au large de ses côtes depuis 2014, lesquelles augurent de grands espoirs pour nos population.

Le pays veut se rapprocher des pays producteurs pour échanger les expériences sur la production, la gestion des ressources et la formation dans cette industrie hautement stratégique », a-t-il indiqué, soulignant la conviction de son pays du besoin de s'inspirer des expériences des pays gaziers.

L. A. A.

PRÉPARATIFS DE RAMADHAN À MÉDÉA

Ouverture de deux marchés de proximité

EN PRÉVISION du mois de ramadhan, deux marchés de proximité ont ouvert leurs portes à Médéa, jeudi, au cours d'une cérémonie qui s'est déroulée sous la supervision du secrétaire général de wilaya, Mokhtar Badis, accompagné de la directrice du commerce et de la promotion des exportations de la région de Blida, Samia Ababsa.

Les deux marchés de proximité sont situés, respectivement, au niveau de la maison de l'artisanat au chef-lieu de wilaya et dans l'enceinte du marché de la commune de Berrouaghia, alors qu'il est annoncé l'ouverture d'autres marchés localisés dans les principales agglomérations, dans les tous prochains jours.

L'ouverture de ces marchés répond aux besoins des familles aux bas revenus pour leur permettre de faire leurs achats à des prix modiques par rapport à ceux pratiqués sur les autres marchés, et où le chef de famille peut trouver un large éventail de produits de large consommation tels que semoules, farines, pâtes, huiles, conserves, boissons, vêtements, chaussures, à des prix réduits selon la formule « du producteur au consommateur ».

En outre, des caravanes de distribution des produits de première nécessité sillonneront les campagnes et les zones éloignées et enclavées pour permettre aux habitants de ces endroits de pouvoir s'approvisionner en produits de large consommation durant le mois sacré, et ainsi leur éviter les frais induits par les transports vers les marchés qui sont localisés dans les centres urbains.

Après avoir arpenté les allées du marché du chef-lieu et visité les 88 stands commerciaux érigés à cette occasion, la délégation officielle s'est enquise sur les conditions de salubrité des lieux et insisté sur le respect de l'hygiène des produits exposés afin de ne pas nuire à la santé des citoyens.

Nabil B.

IMPORTATION POUR LA REVENTE EN L'ÉTAT

Réouverture de la plateforme numérique

LE MINISTÈRE du Commerce et de la Promotion des exportations, a annoncé, jeudi, la réouverture de la plateforme numérique de gestion du certificat de respect des conditions et des modalités requises pour exercer l'activité d'importation de matières premières, produits et marchandises destinés à la revente en l'état.

Dans un communiqué, le ministère a précisé que la réouverture de la plateforme a pour objectif de « permettre aux opérateurs économiques de renouveler et d'actualiser leurs certificats, conformément à la nouvelle formule portant le code Quick Read (QR) ou de leur apporter les modifications nécessaires ».

Le ministère souligne, également, que les délais de dépôt des statistiques relatives à l'état des ventes et à la quantité des stocks pour le deuxième semestre 2023 jusqu'au 23 mars 2024 ont été prolongés, avec l'autorisation de leur dépôt au niveau des directions de wilaya du commerce et de la promotion des exportations territorialement compétentes si nécessaire.

S. N.

PROGRAMME AADL 3

La sélection des assiettes foncières finalisée

L'opération de la sélection des assiettes foncières au niveau national pour les projets de réalisation de logements au titre du programme AADL 3 a été finalisée. C'est ce qu'a indiqué le ministre de l'Habitat, de l'Urbanisme et de la Ville, Mohamed Tarek Belaribi.



Le ministre de l'Habitat, Mohamed Tared Belaribi.

Le ministre a précisé jeudi dernier, lors d'une séance plénière au Conseil de la nation consacrée aux questions orales, qu'il a été procédé, par anticipation, à la détermination des assiettes foncières à retenir pour les projets de réalisation de logements au titre du programme AADL 3 au niveau national. En réponse à une question sur les besoins de la wilaya de Bouira en matière d'amélioration urbaine, le ministre a indiqué que cette wilaya a bénéficié, dans le cadre de la détermination des assiettes foncières dédiées au programme AADL 3, d'une assiette foncière de 15 hectares affectée à la réalisation de plus de 2 000 logements au titre de ce nouveau programme.

En outre, le ministre a assuré que la wilaya avait bénéficié de plusieurs programmes d'aménagement et d'amélioration urbaine au profit de ses quartiers, le dernier étant d'une valeur de 600 millions de dinars, et ce au titre de la loi de finances 2024.

Il convient de noter que le ministre a assuré, récemment, qu'un important programme de distribution de logements est prévu au cours du deuxième trimestre de l'année en cours, à travers plusieurs wilayas du pays. M. Belaribi a ainsi affirmé que plus de 64 000 nouvelles unités de logement sont inscrits dans le cadre de la loi de finances 2024.

Par ailleurs, en réponse à une question concernant la conformité des constructions et le ravalement des façades, le ministre a précisé que le secteur avait accordé plusieurs facilitations dans le cadre de la loi 08-15 fixant les règles de mise en conformité des constructions, dont la possibilité pour les citoyens de ravaler la façade de leurs maisons sans obtenir préalablement un permis de construire. M. Belaribi a également indiqué que, dans le cadre de la lutte contre les constructions anarchiques, le secteur s'attelle à élaborer une loi sur l'urbanisme visant à proposer et à concrétiser des normes modernes, répondant aux aspirations des hautes autorités et des citoyens algériens. Cette loi vise également à mettre en place des mécanismes de lutte contre les constructions anarchiques et protéger les terres relevant des domaines de l'Etat. Le secteur a également émis en 2022 un arrêté ministériel fixant les commissions de contrôle des contrats d'urbanisme, établis à travers les wilayas et délivrés, ainsi que le contrôle de leur conformité à la législation.

De plus, le ministre a souligné que cette loi sur l'urbanisme permettra de consacrer le rôle de la police de l'urbanisme, qui sera chargée d'appliquer les lois dans le domaine de l'urbanisme, tandis que la loi 08-15 lui permet déjà de contrôler la conformité des constructions et des structures urbaines en vertu de son article 11. Il a aussi fait savoir que 1 649 badges de mission professionnels ont été délivrés aux inspecteurs de l'urbanisme et aux agents qualifiés, dont 400 délivrés en 2023. Le ministre a expliqué que les inspecteurs de l'urbanisme et les agents qualifiés ont dressé 20 919 procès-verbaux d'infraction adressés aux autorités compétentes en 2023. Le secteur a recensé 114 études finalisées sur les schémas directeurs de l'aménagement du territoire (SDAT), ainsi que 781 études finalisées sur les plans d'occupation des terres.

Sihem Bounabi

VIGNETTE AUTOMOBILE

L'opération de vente fixée du 2 au 31 mars

L'ACQUITTEMENT des vignettes automobiles pour l'année 2024 débute aujourd'hui et s'étalera jusqu'au 31 mars, sans changement de tarifs par rapport à 2023, a indiqué la Direction générale des impôts (DGI). Cette vignette est instituée par la loi et doit être collée sur les pare-brise des véhicules, et le non-acquittement par les récalcitrants entraîne des amendes.

Dans un communiqué rendu public jeudi dernier, la DGI « porte à la connaissance des propriétaires de véhicules de tourisme, de véhicules utilitaires et de véhicules de transport de voyageurs que la période légale fixée pour l'acquisition de la vignette automobile pour l'année 2024 débute le samedi 2 mars à 8 heures et prendra fin le dimanche 31 mars 2024 à 16 heures ». Ces vignettes sont disponibles, selon la DGI, au niveau de l'ensemble des recettes des impôts et des bureaux d'Algérie Poste, notant que les tarifs des vignettes automobiles pour l'exercice en cours restent inchangés. Le communiqué souligne que la DGI et Algérie Poste ont mobilisé tous les moyens pour que l'opération de vente des vignettes automobiles se déroule dans les meilleures conditions. Pour éviter tout éventuel désagrément, les propriétaires des véhicules « sont invités à accomplir cette obligation légale dès le lancement de l'opération, sans attendre l'approche de la fin de la période légale », avise la DGI. Par ailleurs, elle attire l'attention des propriétaires de véhicules sur « la nécessité de s'assurer du tarif légal de la vignette dont ils devront s'acquitter avant son acquisition, et ce en se référant au tableau des tarifs », précisant que pour les véhicules utilitaires, le tarif des vignettes est fixé selon le poids total en charge (PTC).

En outre, la carte provisoire de circulation (carte jaune) tient lieu de carte d'immatriculation (carte grise), et les détenteurs de ces cartes doivent s'acquitter de la vignette dans un délai de 30 jours, à compter de la date de mise en circulation du véhicule sur le territoire national.

Le défaut d'apposition de la vignette sur le pare-brise du véhicule donne lieu à l'application d'une amende égale à 50 % du montant de la vignette, conformément à l'article 308 du code du timbre, rappelle le communiqué de la DGI.

Il convient de souligner que les véhicules à immatriculation spéciale appartenant à l'Etat et aux collectivités locales (communes/wilayas), les véhicules dont les propriétaires bénéficient de privilèges diplomatiques ou consulaires, les ambulances, les véhicules équipés de matériel sanitaire, les véhicules équipés de matériel de lutte anti-incendie, les véhicules équipés destinés aux handicapés ainsi que les véhicules équipés d'un carburant GPL/C (article 27 de la loi de finances 2011) ou gaz naturel, carburant GNC (article 11 de la loi de finances 2016) sont exemptés de la vignette, rappelle la DGI.

Selon la même source, ne sont pas concernés également par la vignette automobile les tracteurs et autres engins agricoles, les véhicules à moins de quatre roues (motocyclettes, vélomoteurs), les engins de travaux publics ainsi que les remorques.

Pour les retardataires, et dans le souci de faire respecter la loi sur la vignette automobile, la Gendarmerie nationale s'implique et rappelle, chaque année, que l'absence de cette dernière sur le pare-brise avant du véhicule entraîne des sanctions si le propriétaire du véhicule se fait interpeller par ses éléments.

Selon ce corps constitué, la mise en évidence de la vignette automobile, en la collant au pare-brise du véhicule, est prévue par l'article 308 de l'ordonnance 76-103 du 9 décembre 1976 portant loi sur les timbres. « Si cette dernière n'est pas présentée, cela entraîne au retrait immédiat de la carte grise de véhicule en échange d'un récépissé provisoire autorisant la circulation pour une durée de 7 jours.

La carte grise n'est restituée qu'après remise d'une attestation justifiant le paiement de l'amende, précise la Gendarmerie nationale. « Cet article a été modifié par la loi 11-02 de 24 décembre 2002 portant loi de finances pour l'année 2003, notamment l'article 38 de celle-ci, où il stipule l'obligation d'apposer la vignette automobile sur le pare-brise avant du véhicule ».

Lynda Louifi

INTEMPÉRIES À BÉJAÏA

D'importants dégâts sur les routes

De fortes pluies accompagnées de vents se sont abattues aux quatre coins de la wilaya de Béjaïa, mercredi et jeudi derniers, causant d'importantes inondations ainsi que des éboulements sur de nombreux axes routiers, et paralysant ainsi le trafic automobile et ferroviaire.



Le trafic routier paralysé.

Des cellules de crise ont été installées la veille par la daïra, soit dès la réception du bulletin météo spécial émis par Météo Algérie annonçant des pluies pouvant enregistrer des cumuls jusqu'à 140 mm. Le wali a également installé une cellule de crise regroupant de nombreux responsables dont ceux des secteurs de la DTP, l'hydraulique, la Protection civile, la santé, l'ONA, des forêts, les services de sécurité, dont la gendarmerie et la sûreté de wilaya. Et pour mieux suivre la situation, il s'est rendu sur la RN 12 afin de s'enquérir de l'état des routes coupées. L'importante route reliant la ville de Béjaïa à Bouira, Tizi Ouzou, Bordj Bou Arréridj et tout le centre du pays, notamment la capitale, a totalement été inondée par les eaux de l'oued Soummam, ce qui a paralysé le trafic routier sur l'axe El-Kseur, Oued-Ghir et la ville de Béjaïa sur plusieurs kilomètres, plus précisément au lieudit El-Boukelaâ jusqu'à Ibourassenes, et sur plusieurs dizaines de mètres près de la prison d'Oued-Ghir.

De grandes surfaces d'arboriculture et agricoles, dont la ferme Messaoudène à El-Kseur, ont été inondées, surtout au lieudit « sens unique ». Plusieurs personnes ont été coincées sur place, certaines avec leurs véhicules, dont des camions. Cet axe routier est très fortement inondé en raison de la montée spectaculaire des eaux de l'oued Soummam et le débordement de plusieurs cours d'eau situés aux alentours. Il était toujours fermé au trafic routier hier. « Une situation jamais vécue », selon un agriculteur de la région qui s'est retrouvé bloqué sur les lieux. Selon la Protection civile de la wilaya de Béjaïa, 19 personnes ont été secourues au moyen d'un zodiaque, une barque et un rétro-chargeur, dont plusieurs ouvriers travaillant dans la région. Ces derniers ont été évacués vers les polycliniques d'Oued-Ghir et El-Kseur. Des véhicules piégés dans les eaux ont aussi été retirés.

Le trafic routier a sérieusement été perturbé dans plusieurs endroits sur la RN 26, notamment au village Colonel Amirouche, à Akbou, et ce en raison des crues qui ont obturé les avaloirs et causé le débordement des cours d'eau vers la voie. La RN 141 a également été coupée sur plus de 200 m dans le tronçon reliant la pénétrante autoroutière à Taharcht, à Akbou. Le pont enjambant l'oued Soummam vers la station d'épuration des eaux du barrage Tichi-Haf, à hauteur du lieudit Bouzerouel, sortie sud d'Akbou vers la commune d'Aït R'zine, a été emporté par les crues de l'oued Soummam. Ce pont, qui devait subir des travaux de renforcement, n'a pas résisté aux crues. Une enveloppe financière de 300 millions de centimes avait été débloquée par la commune d'Aït R'zine il y a quelques années, mais le dossier est bloqué alors que c'est le seul chemin pour accéder à la station d'épuration de la région.

La RN 26 (A) reliant Akbou et Tizi Ouzou a été bloquée par la neige au Col de Chellata, sur plusieurs kilomètres, soit à plus de 1 500 m d'altitude. La voie a plusieurs fois été déneigée par les services de la gendarmerie, de l'APC et de la DTP. Plusieurs éboulements ont été enregistrés sur des chemins communaux et de wilaya à Seddouk, M'Cisna, Amalou et Béni Maâouche, Kendira, Barbacha, Toudja, Akfadou, Tifra, Adekar, Saket et Aoakas. Des équipes de la DRT et de l'APC se sont déployées afin de dégager les gravats. Un important éboulement a été recensé sur la RN 74, reliant Seddouk, Béni Maâouche et Sétif au PK 80+100 à hauteur de Seddouk, mercredi soir. L'intervention des équipes de la DTP de Seddouk et Béni Maâouche, en collaboration avec les services de l'APC de Seddouk, ont réussi à nettoyer la chaussée et rétablir le trafic automobile. Sur la RN 12, reliant Tizi Ouzou à El-Kseur, de nombreux éboulements ont également été enregistrés, notamment au village Aghouladh, commune d'Adekar.

La même situation est également enregistrée à Akfadou. Plusieurs éboulements et glissements de terrain ont été observés à plusieurs endroits dont Tapont et Ibourayene. Des équipes de la DTP, de l'APC et d'autres services ont mobilisé leurs personnels et leurs engins afin de rétablir le trafic routier qui était très perturbé. D'autres voies ont été inondées, notamment près des quatre chemins à l'entrée sud de la ville de Béjaïa. Un cours d'eau a traversé la localité de Takliaât au milieu, dégradant totalement la route qui est en plein travaux d'aménagement depuis quelques mois. Les intempéries ont également inondé les cours des cités 140 et 20 à Sidi-Ali Labher, empêchant les gens de quitter leurs maisons. A Ihaddaden, une situation identique a été enregistrée. Des magasins ont été infiltrés par les eaux de pluie suite au débordement d'un ancien cours d'eau. La pénétrante autoroutière a également été fermée en raison de la montée des eaux au lieudit Sebt Akdhim à Merdj Ouamène (Amizour). Justement, la circulation sur la RN 75 était difficile entre Amizour et Tala Hamza. Elle a été coupée en raison de la neige et des glissements de terrain à Kendira et Barbacha. Pour rejoindre la ville de Béjaïa hier matin, les usagers étaient priés de prendre le CW 21 reliant El-Kseur à Amizour vers la RN 75 et la commune de Tala Hamza car l'échangeur menant à la RN 75 depuis la pénétrante autoroutière est toujours coupé au même endroit.

Des glissements de terrain ont aussi été enregistrés sur plusieurs chemins et dans de nombreuses localités, notamment à Toudja et Darguina, où une grande partie du CW 17 s'est effondrée en raison de la montée des eaux d'un important oued. La RN 9 reliant Béjaïa à Sétif a également été coupée à la circulation mercredi soir à Ath Annane, municipalité de Darguina. Le trafic était difficile hier matin en raison de la présence de gravats charriés par les crues des cours d'eau. La voie ferrée a également été coupée suite aux crues de l'oued Soummam et le débordement d'autres cours d'eau entre Takariet et Sidi-Aïch, notamment au lieudit Maâkel et à Acherchour. Plusieurs établissements scolaires ont été infiltrés par les eaux de pluies, notamment les écoles Mouloud-Feraoun et Hira-Tahar, à Akbou. Un bloc sanitaire a cédé à l'école Bouhatem, à Toudja. Il convient de noter que la ligue de wilaya de football a décidé de suspendre toutes les rencontres prévues le week-end en raison des intempéries et des routes toujours coupées.

N. Bensalem

PRÉCIPITATIONS À MÉDÉA

Le déficit du mois de janvier comblé

PAS MOINS 85 mm de pluie sont tombés depuis l'arrivée, mardi dernier, de la perturbation atmosphérique, et plus de 53 mm de pluie ont été enregistrés durant les dernières 24 heures seulement par la station météorologique de la wilaya de Médéa. Ces précipitations sont de bon augure pour la saison agricole qui a connu un déficit en matière de pluie.

Le mois de février a été des plus pluvieux sachant qu'il est tombé 198 mm de pluie à Médéa, soit plus du double de la moyenne habituelle qui se situe autour de 86 mm. C'est un volume qui a permis de combler le déficit pluviométrique du mois de janvier où il n'a été enregistré que 37,5 mm, en deçà de la moyenne habituelle qui est de 109 mm, selon les services de la wilaya.

Les importantes quantités de pluie qui sont tombées sur les bassins versants des ouvrages hydrauliques à travers la région, avec plus d'intensité sur les reliefs du nord que la partie steppique, ont alimenté les cours des oueds dont les crues ont été d'un grand apport pour les barrages et retenues d'eau de la wilaya.

En effet, les crues des oueds durant les 3 derniers mois ont permis d'augmenter les réserves d'eau stockées dans les grands ouvrages hydrauliques alimentant les communes de la wilaya de Médéa en eau potable à partir du barrage de Koudiet Acerdoune qui se situe dans la wilaya de Bouira.

Ce barrage a reçu quelque 27 millions de mètres cubes (m3) d'eau, dont 10 millions de m3 enregistrés entre mardi et mercredi, alors que le barrage de Ghrib, dans la wilaya d'Aïn Defla, a presque atteint le niveau maximum de ses capacités de stockage avec 40 millions de m3, a indiqué la même source.

Selon le directeur des ressources en eau de Médéa, les disponibilités d'eau emmagasinées dans les différents ouvrages hydrauliques permet d'assurer une meilleure alimentation en eau potable des foyers durant le mois sacré via un programme spécial de distribution couvrant l'ensemble des communes de la wilaya.

Nabil B.

CONDUITE SOUS LA PLUIE

Les conseils de la Gendarmerie nationale

APRÈS PLUSIEURS semaines sans pluie, celle-ci était de retour à la fin du mois de février. Dans certaines régions, les averses sont encore abondantes, en plus des rafales de vent violent. Une situation qui comporte des risques pour la circulation automobile.

Les fortes pluies et intempéries sont à l'origine de la hausse du nombre d'accidents de la circulation en hiver, et ce en raison, entre autres, de l'état déplorable des routes et de l'imprudence des automobilistes. C'est la raison pour laquelle les services de sécurité, notamment la Gendarmerie nationale et la Sûreté nationale, appellent les usagers de la route à faire preuve de vigilance.

A travers la page « Tariki », la Gendarmerie nationale appelle l'ensemble des usagers de la route à la nécessité de respecter les règles de bonne conduite et du code de la route pour assurer leur sécurité et éviter tout risque, suite aux récentes intempéries, marquées notamment par d'importantes chutes de neige enregistrées dans plusieurs wilayas du pays.

La DGSN a dispensé un certain nombre de conseils pour une conduite en toute sécurité lorsque la neige se forme au niveau de certaines routes, ce qui rend la conduite dangereuse, notamment dans la matinée.

Les mêmes services ont indiqué que les conducteurs de tous types de véhicule doivent prendre leurs précautions et respecter les règles de conduite sur la neige. Ils ont appelé, dans ce sens, à surveiller l'état des roues ainsi que la pression des pneus, vérifier le dispositif de freinage, le bon fonctionnement des feux de route, réduire au maximum la vitesse, respecter la distance légale de sécurité, en la doublant par rapport aux conditions normales, éviter les freinages brusques entraînant une rotation localisée du véhicule, utiliser la lumière régulièrement en fonction des conditions climatiques, comme le brouillard, ainsi qu'utiliser le dégivrage pour rendre la vision plus claire. Les citoyens sont appelés, en cas de besoin, à appeler le numéro vert 1548 et le numéro de détresse 17 mis à leur disposition pour tout signalement, et ce 24h/24h.

Lynda Louifi

Les enjeux géostratégiques et économiques du forum des pays exportateurs de gaz

Abderrahmane Mebtoul, docteur d'Etat 1974 -Professeur des universités, expert international, ancien directeur des études au ministère de l'Énergie/Sonatrach 1974/1979-2005/2007- 1990/1995-2000/2008-2013/2015 , Président de la commission transition énergétique des 5+5+ Allemagne (2019- membre de plusieurs organisations internationales



Je me propose dans cette présente analyse de souligner de l'importance géostratégique et économique de la réunion des producteurs du gaz qui se tient à Alger du 29 février au 02 mars 2024

1.-L' IMPORTANCE DU SOMMET DES PRODUCTEURS DE GAZ

Créé en 2001, le Sommet des pays exportateurs de pétrole et de gaz, le FPEG, est constitué de 11 pays membres : 5 d'Afrique (Algérie, Egypte, Guinée équatoriale, Libye, Nigeria) ; 2 du Moyen-Orient (Iran, Qatar) ; 3 d'Amérique du Sud (Bolivie, Trinité-et-Tobago, Venezuela) ; et la Russie. Par ailleurs, 7 pays non membres ont le statut d'observateur : l'Angola, l'Azerbaïdjan, les Emirats arabes unis, l'Irak, la Malaisie, la Norvège et le Pérou , signalons que le plus grand producteur de gaz en 2023, les USA ne font pas partie de ce forum bien qu' il ont mis en place une politique de réduction des émissions de méthane Le sommet abordera deux thèmes fondamentaux ; premièrement, la place du gaz qui devrait favoriser la transition énergétique et lutter contre les effets néfastes du réchauffement climatique, le bois, le charbon et le pétrole , et devrait être encore plus propre avec les nouvelles techniques en cours pour le développement des gaz renouvelables ou bas carbone (biométhane, gazéification des déchets, e-méthane et hydrogène). Selon les données internationales, entre 2035/2040/2050 environ 65 à 70% de la consommation mondiale d'énergie sera constituée de la combinaison du gaz naturel, des énergies renouvelables l''Énergie hydraulique., l''Énergie éolienne, l'Énergie solaire, la Biomasse , la Géothermie et le développement de l'hydrogène vert et bleu. Le deuxième thème concerne la stabilisation des prix très volatils, fluctuant de 2023 et février 2024, entre 30 et 50 dollars le mégawattheure, après avoir atteint plus de 200 dollars au début du conflit Russie/Ukraine, relancer les investissements hautement capitalistiques s'impose et dont la rentabilité est à moyen et long terme, d'où la référence de nombreux producteurs de contrat à moyen et long terme. D'où l'importance ce sommet du fait que l'énergie est au cœur de la croissance de l'économie mondiale et de la sécurité des Etats , sommet qui donc pourrait contribuer à restaurer la confiance entre les pays exportateurs et acheteurs afin d'assurer la stabilité sur le marché qui renvoie pas seulement aux fondamentaux économiques mais également aux tensions géostratégiques qui peuvent perturber le marché exemple récent les sanctions européennes contre la Russie et les tensions en Mer rouge.

2.-QUELLE EST LA STRUCTURATION DES RÉSERVES DE GAZ AU NIVEAU MONDIAL ?

On ne doit pas confondre les réserves de gaz tant avec la production que les exportations. A titre d'exemple pour l'Algérie, 15/20/% doivent être réinjectés dans les puits pour éviter leur dessèchement, 55% étant les exportations et 45% la consommation intérieure. Les réserves se calculent par rapport au coût et à l'évolution du prix international, pouvant avoir des milliers de milliards de mètres cubes gazeux de réserves mais dont une fraction n'est pas rentable. Le mix énergétique est amené à évoluer et le gaz naturel, comme les autres énergies «historiques», sera amené à cohabiter avec des énergies renouvelables. Le Centre international d'information sur le gaz naturel, Cedigaz, évalue les réserves prouvées mondiales de gaz naturel à 205 507 milliards de mètres cubes au 31 décembre 2022, quasiment stables (-0,2%) sur un an. Sefe Energy.fr donne par ordre pour les réserves commerciales de gaz : Russie 32 740 milliards de mètres cubes gazeux, l'Iran 32 100, le Qatar 24 700, le Turkménistan 13 600, les USA 12 300, la Chine 8400, le Venezuela 6300, l'Arabie Saoudite 6000, les Emirats 5900, le Nigeria 5500, l'Irak 3500, l'Algérie 2500 et le Canada 2400. Les réserves gazières sont très largement concentrées dans les pays du Proche-Orient (40%) et en Europe (33%), dont 23% pour la seule Russie. Au 31 décembre 2022, le ratio mondial des réserves sur la production commercialisée représente environ 50 années, au rythme de la production de l'année 2022. Il faut distinguer la production commercialisée par canalisation où actuellement contrairement au marché du pétrole qui est un marché mondial coté heure par heure, journée par journée à la bourse selon la loi de l'offre et de la demande , , la prédominance sont les canalisations environ 65%, étant prévu 50% en 2030 , étant donc un marché segmenté géographiquement et la production commercialisée par GNL qui demande de investissements à la fois pour les complexes et des terminaux pour l'expédition (-interviews du professeur Abderrahmane MEBTOUL données, aux radios publiques chaîne 1 et chaine 3 aux télévisions Ennahar, Echourouk, Al Hayat El Watania , la télévision publique Alg24 entre le 26/29 février 2024 et de l'Interview de à l'Agence internationale espagnole EFE fondée en 1939, qui est la principale agence de presse en langue espagnole et la quatrième en importance au niveau mondial sur le forum des producteurs de gaz Alger 29 février /02 mars 2024)

3.-Quelle est l'évolution de la consommation et de la production mondiale de gaz ?

La demande mondiale de gaz devrait augmenter de façon constante dans les 20 prochaines années, dans un contexte de réserves abondantes et d'une utilisation accrue du gaz pour produire de l'énergie, une hausse d'au moins 2% par an, pendant plusieurs décennies, ce qui devrait porter cette demande à 4500 milliards de mètres cubes de gaz par an d'ici à 2030 contre 3861 en 2020 et 4036 en 2021 et 4050 entre 2022 et 2023. Pour la production au niveau mondial en 2022, nous avons par ordre décroissant : USA 21 027 milliards de mètres cubes gazeux, la Russie 699, l'Iran 244, la Chine 219, le Canada 205, le Qatar 170, l'Australie 162, la Norvège 128, l'Arabie Saoudite 105, l'Algérie 102, mais possédant la troisième réserve mondiale de gaz de schiste environ 19 500 milliards de mètres cubes gazeux, la Malaisie 76 et l'Egypte 68. Pour le GNL, nous avons la structure suivante au 1er janvier 2023 : USA 40,2% ; Russie 13,2% ; Qatar 13,1% ; Algérie 6,7% ; Norvège 6,6%. Concernant l'Afrique, (source APS), l'Algérie a exporté, en 2023, 13 millions de tonnes de GNL contre 10,2 en 2022, occupant la première place en tant qu'exportateur de GNL pour la première fois depuis 2010, dépassant ainsi le Nigeria. A fin 2023, nous avons la structure suivante de l'approvisionnement du marché européen par canalisation : Norvège 54%, Algérie 19% Russie à 17% contre 45% avant les évènements de l'Ukraine, l'Algérie courant près de 40% de la consommation italienne et étant devenue pour l'Espagne, fin 2023 le premier client avant les USA et la Russie.

4.-Quelle est la place de l'Afrique dans la production du gaz ?

N'oublions pas l'Afrique où traditionnellement, ce sont au Nigéria, l'Algérie , l' Égypte et la Libye où se trouvent les réserves et les sites de production de gaz les plus prouvés. Néanmoins, selon les données de Gloal Energy Monitor de 2022 la préproduction se situent chez de nouveaux entrants sur le marché du gaz africain , environ 85% des nouvelles réserves de gaz naturel en phase de préproduction en Afrique se trouvent dans des pays qui jusqu'ici n'exploitent pas les combustibles fossiles. Nous avons le Mozambique abritant 44,9% de ces réserves prouvées, le Sénégal (15,1%), la Mauritanie (11,2%) et la Tanzanie (10%), l'Afrique du Sud (1,9%) , l'Éthiopie (0,8%) et devant inclure la Guinée équatoriale. Les réserves cumulées de ces pays étant évaluées à plus de 5200 milliards de mètres cubes gazeux et si les 79 projets en phase de préproduction répertoriés en Afrique sont réalisés, la production gazière du continent augmentera d'environ 33% d'ici 2030. La carte gazière de l'Afrique devrait se modifier progressivement avec les nouveaux entrants sur le marché du gaz naturel les anciens producteurs cités ayant qui avaient accaparé 92% de la production du continent entre 1970 et 2022, les futurs hubs gaziers africains représenteront plus de 50% de la production gazière du continent entre 2030/2035. Mais la mise en exploitation concernant les infrastructures d'exportation, y compris dans les pays producteurs traditionnels, nécessiterait des investissements sur site vierge estimés à 329 milliards de dollars. Les dépenses d'investissement dans les terminaux de GNL programmés sont estimées à environ 103 milliards de dollars, dont 92 % financeraient les terminaux d'exportation de GNL et les cinq principaux pays africains qui développeront des terminaux d'exportation sont la Tanzanie, le Mozambique, le Nigéria, la Mauritanie et le Sénégal.

A SUIVRE

MASSACRES SIONISTES À GAZA

Rome demande un cessez-le-feu immédiat

Le gouvernement italien a demandé jeudi un «cessez-le-feu immédiat» à Gaza, l'enclave palestinienne théâtre d'une agression sioniste barbare et d'un génocide, pour permettre l'acheminement de l'aide humanitaire.



«Les morts tragiques à Gaza appellent à un cessez-le-feu immédiat pour permettre davantage d'aide humanitaire (...) et la protection des civils», a écrit Antonio Tajani, le chef de la diplomatie italienne, sur X.
Ces propos interviennent alors que le bilan du massacre commis par les forces d'occupation sionistes jeudi à l'aube contre des Palestiniens qui attendaient de l'aide dans la rue Al-Rashid, à l'ouest de la ville de Gaza, s'est alourdi à plus de 104 martyrs et 760 blessés.
«Nous demandons avec force (à l'entité sioniste) de protéger la population de Gaza et d'établir, avec rigueur, les faits et les responsabilités», a ajouté M. Tajani.
«Il est urgent (que l'entité sioniste) fasse la lumière sur ces événements et établisse les responsabilités», a renchéri la cheffe du gouvernement Giorgia Meloni, dans un communiqué.
«Les nouvelles et nombreuses victimes civiles imposent d'intensifier immédiatement les efforts (...) pour créer les conditions d'un cessez-le-feu», ajoute Mme Meloni.
Le Parlement européen avait auparavant appelé pour la première fois à un «cessez-le-feu immédiat et permanent» à Gaza. Le rapport 2023 de l'Assemblée générale du Parlement européen sur notamment «la politique de l'UE» a été approuvé par 265 voix contre, 253 contre et 10 abstentions.
La phrase «appel à un cessez-le-feu immédiat et permanent à Gaza» a été ajoutée à l'article 62 du rapport à la demande des membres du groupe de gauche au Parlement européen.
Ainsi, le Parlement européen et l'Italie ont appelé pour la première fois à un cessez-le-feu à Gaza, notamment à la suite du massacre de la rue Al-Rashid.
Les autorités de la Nouvelle-Zélande ont annoncé jeudi une batterie de sanctions contre les responsables et colons sionistes auteurs de crimes contre les Palestiniens à Gaza, depuis le 7 octobre 2023, «leur interdisant notamment de séjourner dans le pays». «La Nouvelle-Zélande est sérieusement préoccupée par l'augmentation significative des violences extrémistes perpétrées par les colons sionistes contre les populations palestiniennes ces derniers mois. C'est particulièrement déstabilisant dans ce qui est déjà une crise majeure «, a déclaré le Premier ministre, Christopher Luxon, dans un communiqué, repris par des médias.
De son côté, le ministère des Affaires étrangères a précisé, dans un communiqué distinct, que cette mesure a été prise «pour signaler clairement que l'acharnement des sionistes contre les Palestiniens est inacceptable».
«Les individus responsables d'actes de violence compromettent la paix, la sécurité et la stabilité dans cette région», a souligné le ministère, précisant que «la construction de nouvelles colonies par les responsables sionistes compromettent les perspectives d'une solution viable à deux Etats».
Les récentes déclarations de certains (responsables sionistes) sur les projets de construction de colonies supplémentaires sont très préoccupantes et augmenteront encore les tensions dans la région», a-t-il, en outre, écrit.
Plus de «25.000» femmes et enfants palestiniens sont tombés en martyrs dans l'agression sioniste barbare en cours contre la bande de Gaza, a déclaré jeudi le chef du Pentagone Lloyd Austin.
«C'est plus de 25.000», a-t-il dit devant une commission parlementaire en réponse à une question sur le bilan des femmes et enfants tombés en martyres lors de l'agression sioniste en cours.
Plus de 30.000 Palestiniens sont tombés en martyrs depuis que l'armée d'occupation sioniste a commencé son agression sauvage contre la bande de Gaza, alors que les alertes concernant la faim et la malnutrition extrême dans l'enclave palestinienne se multiplient, avec au moins 10 martyrs parmi les enfants.

R. I.

IRAN

Lancement un satellite d'imagerie et de télédétection depuis la Russie

LE SATELLITE iranien «Pars-I» a été lancé jeudi, depuis la base de lancement russe de Vostotchny, à l'aide d'un lanceur russe Soyouz-2.1b. En janvier dernier, l'Iran avait également mis en orbite quatre satellites, dont un de recherche transporté par une fusée des Gardiens de la révolution. L'Iran a lancé ce 29 février un satellite d'imagerie et de télédétection depuis la Russie. Le décollage de «Pars-I» avec le lanceur russe Soyouz-2.1b a été diffusé en direct à la télévision publique iranienne. Le satellite a été lancé «depuis la base de lancement russe de Vostotchny», située à quelque 8 000 kilomètres à l'est de Moscou, et mis en orbite, selon l'agence Irna. Le ministre iranien des Télécommunications, Issa Zareppur, a indiqué que «Pars-I» avait été «totalement développé» en Iran, pays qui a mené une dizaine de lancements de satellites ces deux dernières années. Les États-Unis vont de nouveau sanctionner l'Iran En janvier, l'Iran avait annoncé avoir lancé pour la première fois simultanément trois satellites mis en orbite. Leur lancement était intervenu une semaine après celui d'un satellite de recherche, Soraya, mis au point par l'Organisation spatiale iranienne et transporté par une fusée des Gardiens de la révolution. L'Iran affirme que ses activités aérospatiales sont pacifiques et conformes à une résolution du Conseil de sécurité de l'ONU. Les gouvernements occidentaux craignent de leur côté que ces systèmes de lancement de satellites intègrent des technologies interchangeables avec celles utilisées dans les missiles balistiques capables de livrer une ogive nucléaire. Depuis des années, l'Iran réfute les accusations occidentales et dément chercher à se doter de l'arme nucléaire. La République islamique est soumise à des sanctions américaines depuis le retrait de Washington en 2018 d'un accord international qui devait limiter les activités nucléaires de l'Iran en échange d'une levée des sanctions internationales. En août 2022, l'Iran avait lancé un satellite depuis le Kazakhstan, suscitant les critiques de Washington qui soupçonnait des activités d'espionnage. La Maison Blanche a annoncé la semaine dernière que les États-Unis allaient prendre des «sanctions supplémentaires» contre l'Iran en raison du soutien de Téhéran à la Russie dans le conflit ukrainien, ce que dément Téhéran. **R. I.**

MER ROUGE

Une frégate allemande a failli abattre un drone américain

DANS le cadre de la mission européenne «Aspides», visant à protéger les navires commerciaux en mer Rouge, la frégate allemande Hesse a tiré sur un drone américain Reaper qu'elle a considéré comme hostile.
L'appareil ne doit son salut qu'à la défaillance des deux missiles allemands qui n'ont pas réussi à atteindre leur cible. Selon des informations du Spiegel, publiées le 28 février, la frégate allemande Hesse présente en mer Rouge a failli abattre un drone Reaper américain la veille. Présent dans la zone dans le cadre de la mission européenne «Aspides», le bâtiment allemand n'est pas parvenu à identifier un drone qui volait vers lui. Après avoir consulté ses homologues américains appartenant à la mission «Prosperity Guardian», qui n'ont pas su leur répondre, l'équipage de la frégate a fait feu sur le drone non identifié. «Cependant, après le tir de deux missiles antiaériens, un défaut technique s'est produit : les deux projectiles sont tombés à la mer», relate le Spiegel. «Ce n'est que plus tard qu'il est apparu que la cible était un drone américain». Ce «quasi-accident» a été confirmé de «manière abstraite» par le ministère de la Défense, relate l'hebdomadaire. «L'affaire a été résolue lorsqu'il s'est avéré qu'il ne s'agissait pas d'un drone hostile, ce qui n'est devenu clair qu'avec le recul», a déclaré le porte-parole du ministère, Michael Stempfle, sans préciser qu'il s'agissait d'un drone américain.
Les Européens défendent, les Américains attaquent La frégate allemande Hesse est dans les eaux de la mer Rouge depuis le 23 février. Elle participe à la nouvelle mission européenne baptisée «Aspides» («bouclier» en grec ancien), dont la Belgique, l'Italie et la France font partie. L'Espagne a refusé d'y participer. Cette opération a vocation défensive doit protéger le commerce maritime des opérations houthies en mer Rouge. Ainsi, la frégate Hesse a abattu deux drones des rebelles yéménites le 28 février. En solidarité avec la population palestinienne de Gaza, le mouvement Ansar Allah, qui contrôle une partie du territoire yéménite, a lancé une série d'opérations visant à perturber le trafic maritime international. Les rebelles ciblent en effet des cargos à destination de l'État hébreu. Depuis, les principales compagnies de transport ont décidé d'emprunter une autre route maritime, plus longue et donc plus coûteuse. Pour empêcher les Houthis de continuer leurs attaques sur les navires commerciaux, depuis le 12 janvier dernier, les États-Unis et le Royaume-Uni, aidés par l'Australie, Bahreïn, le Canada, le Danemark, les Pays-Bas et la Nouvelle-Zélande, procèdent à des frappes sur les installations militaires des rebelles yéménites. Les derniers raids datent du 24 février, la coalition américano-britannique ayant ciblé 18 sites. Malgré les bombardements, les Houthis ont averti qu'ils continueraient leurs opérations tant que la guerre ne prendrait pas fin à Gaza. **R. I.**

PAUL POGBA :
Quatre ans de suspension et un dernier coup de Pioche pour enterrer une carrière.

LA JUVENTUS a confirmé auprès de l'AFP les informations sorties dans les médias italiens jeudi midi : la demande de suspension du parquet antidopage à l'encontre de Paul Pogba a été acceptée, le Français écopant d'une peine de quatre ans, conformément au Code mondial antidopage.

Le Bianconero avait été contrôlé positif à la testostérone après le match face à Udinese le 20 août dernier, où il était resté sur le banc jusqu'au coup de sifflet final. La version de la défense selon laquelle le joueur aurait ingéré la substance de manière accidentelle n'a pas été jugée crédible, la peine n'ayant dès lors pas été réduite. Selon l'Associated Press, l'entourage de Pogba disait ce jeudi après-midi n'avoir reçu aucune communication officielle de cette suspension et qu'ils avaient prévu de faire appel si celle-ci venait à être confirmée. Alors que Pogba fêtera dans deux semaines ses 31 ans, il semble peu probable de l'imaginer faire un retour sur les terrains.

E.N DU CAMEROUN :
Rigobert Song remercié

LE PRÉSIDENT de la Fédération camerounaise de football (FECAFOOT) Samuel Eto'o a annoncé mercredi la non reconduction du contrat du sélectionneur de l'équipe A Rigobert Song, dans un entretien accordé à une chaîne de télévision française. « Nous n'avons pas atteint nos objectifs, et notre comité exécutif et moi-même, ne nous voyons pas en train de reconduire le contrat », a expliqué l'ancien capitaine des « Lions indomptables. » Le Cameroun reste sur une élimination 8e de finale de la Coupe d'Afrique des nations CAN-2023 (reportée à 2024) après sa défaite face au futur finaliste le Nigeria (2-0). Nommé début 2022, « Rigo » avait commencé son mandat par une qualification inespérée pour la Coupe du monde 2022 aux dépens de l'Algérie (aller : 0-1, retour : 2-1, a.p). Au Mondial 2022 au Qatar, le Cameroun avait été éliminé dès le premier tour mais était sorti sur une victoire de prestige contre le Brésil (1-0). En 23 matchs, le double champion d'Afrique (2000 et 2002) n'a remporté que 6 rencontres, pour 9 défaites et 8 nuls. Rigobert Song « a beaucoup apporté à cette équipe », a ajouté Eto'o, rendant « un vibrant hommage à Rigobert Song qui fut (son) capitaine en équipe nationale. Maintenant il faut penser à l'avenir », a-t-il conclu.

L'USM ALGER ALTERNE LE BON ET LE FRANCHEMENT MAUVAIS MAIS :
L'Ittihad contre vents et marées.

Suite à la récente défaite contre Al Hilal Benghazi, l'USM Alger traverse une période de turbulences, marquée par des résultats en dessous de ses standards habituels. Bien que le club ait montré des performances continentales relativement meilleures, il a subi son premier revers en Coupe de la CAF, exacerbant ses difficultés en championnat. Les supporters, mécontents de cette situation, ont exprimé leur frustration, entraînant des débats houleux au Stade Omar Hamadi de Bologhine et mettant même en lumière des tensions avec le staff technique.

PAR RABAH AZIZI



Le club de Soustara oscille entre le bon et le mauvais en championnat, alternant entre des victoires et des défaites choquantes, telles que la mémorable raclée 5-1 face au Paradou AC. Actuellement, l'équipe enchaîne une série de quatre défaites consécutives, plongeant au 8ème rang du classement et manquant une opportunité cruciale de sécuriser la première place du groupe « A » de la Coupe de la Confédération (CAF). Juan Carlos Garrido, l'entraîneur espagnol, est souvent pointé du doigt pour les performances décevantes de son équipe, malgré ses efforts avec des ressources limitées. Les Super Champions d'Afrique semblent avoir perdu de leur ferveur et de leur tranchant, et l'effectif n'a pas été renforcé comme convenu, en contraste avec des rivaux tels que le MCA et le CRB qui ont réussi un recrutement impressionnant. Bien que la direction ait fait des efforts lors du mercato hivernal, les moyens limités ont rendu difficile des renforts significatifs. De plus, les nouvelles recrues, telles qu'Adel Bouzida, Salim Boukhanchouche, Oussama Bellatrèche et Leonel Ateba, n'ont pas encore pleinement réussit leur intégration. Les débuts mitigés de ces joueurs soulèvent des interrogations sur leur impact immédiat, avec des performances en demi-teinte et des absences notables, comme celle de Boukhanchouche en raison d'une blessure. Il reste à voir si ces nouveaux venus pourront surmonter leurs débuts difficiles, de s'acclimater à l'équipe et contribuer de manière significative au retour en force attendu de l'USM Alger sur la scène nationale et continentale. La pression des supporters et les défis actuels exigent des réponses rapides et des ajustements pour restaurer la fierté du club. Pendant ce temps, en raison d'un mercato considéré comme insuffisant pour les standards d'un Champion d'Afrique, entraînantune crise de résultats, ainsi que des choix malheureux du staff et des décisions contestées de la direction du club, le conseil d'administration est devenu le principal point de critique. Malgré les difficultés, le conseil avait annoncé la tenue d'une réunion pour évaluer la situation. Dans une déclaration officielle, l'Union Sportive de la Médina d'Alger a informé ses supporters dévoués de cette démarche, soulignant la nécessité de prendre des mesures compte tenu de la crise actuelle de l'équipe. « La direction tient à informer ses supporters que, face aux défis rencontrés par l'équipe, une évaluation approfondie de la situation est en cours. Des réunions ont été planifiées avec l'entraîneur, le directeur sportif et les joueurs afin de comprendre les problèmes et de définir des solutions. Les autres membres du staff seront conviés immédiatement après la rencontre cruciale de la Coupe de la Confédération CAF prévue pour le dimanche prochain, 3 mars 2024 » a annoncé le club sur ses comptes officiels. Finalement, malgré les turbulences, la confiance envers l'entraîneur a été renouvelée. Affaire reste à suivre, les fans espérant que pour les Rouge et Noir, les résultats suivront aussi…

R.A

TOURNOI FIFA SERIES 2024 :
Des représentants de la FIFA attendus à Alger et à Annaba

DES REPRÉSENTANTS de la Fédération internationale de football (FIFA) seront à Annaba et à Alger, pour finaliser, en étroite collaboration avec la Fédération algérienne (FAF), les derniers détails du Tournoi FIFA Series 2024, prévu en Algérie du 18 au 26 mars, a indiqué l'instance fédérale dans un communiqué mercredi.

Le tournoi qui regroupera l'Algérie, l'Afrique du Sud, la Bolivie et Andorre, « fait partie des quatre éditions pilotes organisées avec l'Arabie Saoudite, l'Azerbaïdjan et le Sri Lanka », précise la même source. La FIFA présente ce tournoi comme une phase pilote qui devrait avoir lieu chaque année paire pendant la fenêtre de mars du calendrier international des matchs. « Les FIFA Series représentent une précieuse avancée pour le football de sélections à l'échelle mondiale. Cela fait longtemps que nos associations membres nous font part de leur volonté de se mesurer à d'autres sélections du monde entier.

Elles ont désormais la possibilité de le faire sur les fenêtres du calendrier international des matchs masculins.

Le fait qu'il y ait un vrai enjeu donnera beaucoup plus de valeur et d'intérêt aux matchs, pour les joueurs comme pour les équipes et les supporters, et cela contribuera de manière tangible au développement de notre sport », a indiqué le patron de la FIFA Gianni Infantino. Le match inaugural de ce tournoi se jouera le jeudi 21 mars entre l'Afrique du Sud et Andorre au stade du 19-mai 1956 d'Annaba (22h00). L'équipe algérienne débutera le vendredi 22 mars face à la Bolivie au stade olympique du 5-juillet d'Alger (22h00), avant d'affronter l'Afrique du Sud, 3e à la dernière CAN-2023 (reportée à 2024), le mardi 26 mars au stade Nelson-Mandela de Baraki (22h00).

La sélection algérienne, qui reste sur une élimination dès le premier tour de la CAN-2023 disputée en Côte d'Ivoire, disputera ce tournoi sous la conduite d'un nouveau sélectionneur, probablement le Bosnien Vladimir Petkovic, dont l'annonce de sa nomination, en remplacement de Djamel Belmadi, remercié, est attendue dans les prochaines heures.

CR BELOUIZDAD / SANCTIONS :
Retenues sur salaires pour certains joueurs

LA DIRECTION du CR Belouizdad a annoncé, mercredi, avoir décidé une ponction sur salaires pour certains joueurs, à la suite de l'élimination du club dès la phase de poules de la Ligue des champions d'Afrique. « Juste après le retour de la délégation de Tanzanie, le président du Conseil d'administration a tenu une réunion d'urgence au siège du club, en présence du président du groupe Madar Holding. L'entraîneur Marcos Paqueta a été appelé à donner des explications après la défaite concédée face aux Yong Africans (4-0, NDLR), en dépit des conditions idéales dans lesquelles a été mise l'équipe, qui a bénéficié notamment d'un vol spécial direct vers Dar Es-Salaam. La direction a décidé un prélèvement sur salaires pour certains joueurs suite à cette élimination », a indiqué le CRB dans un communiqué. Le CRB qui participe pour la quatrième fois de suite à la Ligue des champions, a été éliminé samedi dernier après sa lourde défaite concédée face aux « Yanga », à l'occasion de la 5e journée (Gr.D). Les coéquipiers de Sofiane Bouchar occupent la 3e place avec 5 points, et n'ont rien à espérer à deux jours de la réception des Ghanéens de Medeama SC vendredi (17h00), pour le compte de la 6e et dernière journée. « Le Conseil d'administration a demandé à l'entraîneur de rédiger un rapport détaillé sur chaque joueur sur les plans technique et disciplinaire, à l'issue duquel le club prendra des mesures fermes dans un proche avenir pour remettre de l'ordre dans la maison », ajoute la même source. Et d'enchaîner :

« L'entraîneur Paqueta a affirmé qu'il assumait sa responsabilité après cette défaite. Il passera devant le conseil de discipline au même titre que le joueur Adlène Guedioura après l'incident survenu au cours du match face aux Young Africans. » Enfin, « la direction du CRB a indiqué qu'elle va continuer à défendre avec détermination ses objectifs tracés cette saison en championnat de Ligue 1 et en Coupe d'Algérie. »

IL SUCCÈDERA À DJAMEL BELMADI DONT LE DOSSIER N'EST TOUJOURS PAS FERMÉ

Vladimir Petkovic, Bosnie, est désormais le nouveau coach des Verts

La Fédération algérienne (FAF) a, par l'entremise d'un communiqué officiel paru jeudi sur sa page officielle, jeudi, mis fin à un feuilleton à suspense. Riche en rebondissements après que de folles rumeurs se sont succédées concernant la succession de Belmadi. Un dossier, pour des raisons que tout le monde sait, est loin d'être fermé

PAR AZOUAOU AGHILES

Son nom était sur toutes les lèvres. Vladimir Petrovic, donné pour sûr par des sources dites proches du côté du siège de Dely Brahim, sera le remplaçant tout désigné (à son sujet des fuites l'ont annoncé une semaine avant la sortie de la structure en charge du football algérien) ne tardera pas à apposer sa signature au bas d'un contrat dont on ne tardera pas à en connaître les clauses même si les mêmes sources, qui l'ont donné pour super favori, ont en ont dévoilé quelques grandes lignes concernant notamment la durée de sa mission en Algérie, son salaire, les objectifs et les primes d'intéressement comme on dit dans le jargon administratif. Le technicien bosnien, Vladimir Petkovic, est donc le nouveau sélectionneur des Fennecs et il ne devrait pas tarder (vraisemblablement en cours de la semaine qui arrive d'autant que des échéances internationales frappent à la porte à l'image de ce tournoi international (ndlr, « Fifa Series », avec à la clef deux rencontres loin d'être amicales respectivement contre la Bolivie et l'Afrique du Sud les 22et le 26 mars toujours)) prévu au courant de ce mois et que l'Algérie organise, l'urgence étant d'envoyer au plus vite la liste officielle des joueurs en prévision de cette inédite compétition appelée à faire son



chemin dans le paysage du football mondial. L'ancien driver de la Lazio Rome (Serie A italienne) lors de la saison 2012-2013, à laquelle il avait donné la Coupe d'Italie 2013 aux dépens du rival l'AS Rome (1-0) avant d'être remercié pour finalement atterrir en Suisse et en prendre les commandes du staff technique de la sélection locale surnommée « La Nati » avec, sous ses ordres, la qualification à un Mondial (Russie 2018) en plus de deux éditions successives (2016 et 202) à l'Euro. En parlant de bilan, force est de constater qu'il reste mitigé, d'autant que son passage par la Ligue française à la tête des Girondins de Bordeaux à laquelle il n'a pu éviter la relégation en Ligue 2, la relation s'étant terminé, à l'instar de son passage en Italie (Lazio), en justice pour « licenciement abusif ». Si le long feuilleton, qui aura duré près d'un mois entre « confirmations » et « démentis » depuis le retour particulièrement agité de la Can 2023 de Côte d'Ivoire en janvier dernier, avec un bras de fer Belmadi- Faf qui fait que la page de celui avec lequel le football algérien a arraché haut la main une 2e étoile de champion du continent est difficile (règlementairement parlant) à tourner, semble prendre fin (du moins du côté de Walid Sadi, le président de la Faf), le technicien de 60 ans, qui cumule trois nationalités (Suisse, croate et bosnienne) et ne connaît pas bien le football africain pour avoir exercé sur le seul continent européen, sait ce qui l'attend.

D'autant que les objectifs à réaliser sont clairs, la Faf ayant revu ses exigences largement à la baisse tant pour la prochaine CAN (2025) que pour la Coupe du Monde 2026 où une qualification pour le rendez-vous universel avec un passage au second tour, autant d'ailleurs que pour le tournoi biennal du football africain, les 8es étant le minimum syndical. En ne plaçant pas la barre très haute, Sadi et son BF, ont apparemment choisi la voie de la raison en donnant au nouvel homme fort de l'E.N le temps de travailler, ce qui suppose que son contrat pourrait aller bien au-delà de la date butoir (l'après-Mondial 2026).

Le temps de « remettre de l'ordre dans la maison » comme il est suggéré, une de ses missions étant de « contribuer au développement de la balle ronde en Algérie ». Deux années seront-elles suffisantes pour faire oublier Belmadi dont l'instance fédérale a décidé de se séparer à l'arrivée d'un 1er tour de CAN absolument catastrophique, même si le nom de l'homme (on aime ou on n'aime pas) restera à jamais gravé dans les mémoires pour avoir offert les sensations inégalables de folles journées de sacre et de pures folies populaires en 2019 au retour d'Egypte ? Une ère (le mandat de Belmadi qui aura duré près de six longues années qui commence bien, avec un sommet, Mahrez et ses camarades vont survoler l'Afrique en arrachant le précieux trophée derrière lequel l'Algérie courait depuis trois décennies) mais qui se termine malheureusement en queue de poisson, la piètre participation à la défunte CAN ivoirienne enfonçant le clou après la gifle du Mondial 2022 que les supporters des « Guerriers du Sahara » ne semblent toujours pas oublier.

L'heure n'étant plus à la réflexion après la désignation de Petrovic, les choses sérieuses vont justement commencer dès ce dimanche (demain) avec son arrivée à Alger avant une conférence le lendemain (demain lundi) que l'opinion attend avec impatience.

A.A

WALID SADI (PRÉSIDENT DE LA FAF) :

Petkovic "est le meilleur profil pour l'équipe nationale"

LE PRÉSIDENT de la Fédération algérienne de football (FAF) Walid Sadi a déclaré vendredi que le profil du technicien bosnien Vladimir Petkovic était "le meilleur pour l'équipe nationale", au lendemain de l'annonce de sa nomination en tant que nouveau sélectionneur, en remplacement de Djamel Belmadi. "Petkovic est le meilleur profil pour l'équipe nationale. Après une short-list de trois techniciens établie par une commission ad-hoc, où figuraient également les deux Portugais Carlos Queiroz, ce dernier s'étant excusé, et José Peseiro, nous avons opté pour Petkovic par rapport à plusieurs critères, dont notamment son vécu avec la sélection suisse", a déclaré Sadi dans un entretien exclusif accordé à l'APS.

La FAF a annoncé jeudi la nomination de Vladmir Petkovic (60 ans) à la tête de la sélection algérienne, en remplacement de Djamel Belmadi, à l'issue de l'élimination des "Verts" au premier tour de la dernière Coupe d'Afrique des nations CAN-2023 (reportée à 2024) en Côte d'Ivoire (13 janvier-11 février), pour la deuxième fois de rang après l'édition 2021 au Cameroun, toujours sous la conduite de Belmadi. Le nouveau coach de l'équipe nationale est attendu dimanche à Alger et animera lundi une conférence de presse au stade Nelson-Mandela (Baraki).

APS

En bref . . . En bref . . . En bref . . . En bref . . .

Le problématique cas Belmadi :

UN DIALOGUE de sourds et un bras de fer dont on ne voit pas l'issue malgré la décision de la Faf de recruter un nouveau sélectionneur en la personne du Suisse Petrovic qui ne devrait pas tarder à prendre ses quartiers et commencer son règne de 2 ans devant le mener à la Coupe du Monde 2026 en passant bien évidemment par la toute proche (2025) CAN au Maroc. Une nomination qui intervient dans un climat délétère puisque le dossier Belmadi est tout sauf résolu. Un statuquo qui n'arrange pas, loin s'en faut, les affaires de Walid Sadi qui a rendez-vous dans les jours qui vont suivre pour finaliser une signature problématique avec le nouveau sélectionneur. Un énorme problème, une véritable impasse, quand on sait que la démission ou limogeage du même Belmadi qui a toujours le droit de s'asseoir sur le banc et dont le départ n'est pas officiellement acté. Le suspense reste entier et on ne sait toujours pas comment résoudre cet énorme problème, aucune des deux parties, notamment le déjà ex-entraîneur (???) restant muet comme une carpe et se refusant jusqu'à présent à se prononcer sur la question de son avenir ouvrant ainsi la voie à toutes les supputations. Dans le même temps, il faut dire que l'opinion, divisée sur le dossier, est suspendue aux lèvres du patron de la Faf qui ne communique pas également. On attend de voir . . .

A.Azouaou

Qui est Vladimir Petrovic ?

LA FAF a mis fin au suspense, fait son choix et se sera (devrait être) Vladimir Petrovic qui sera à la baguette pour diriger les Fennecs dès le tournoi Fifa-Series de ce mois de mars. Indépendamment du règlement du litige avec Djamel Belmadi qui garde le silence, il est utile de faire les présentations avec celui sur lequel le public algérien, pas encore remis des remous post- Côte d'Ivoire, nourrit de réels espoirs de voir ses favoris reprendre le chemin du succès et lui faire oublier les dernières contre-performances dont il faudra d'ailleurs se pencher sur les causes réelles en plus du volet technique. Vladimir Petrovic, la soixantaine bien portée et auteur d'une carrière de joueur dédiée au seul championnat suisse, est, après un passage plutôt réussi en « Serie A » italienne avec la Lazio de Rome (une coupe d'Italie) retourné dans le calme de la Suisse pour prendre en mains la sélection locale (surnommée la « Nati ») et ce, entre 2014 à 2021. Pour hauts fait d'armes, cet exploit d'éliminer la France de Didier Deschamps, alors championne du monde sortante, dans la série des penaltys à l'Euro 2020 (8es de finale). Il ne gardera toutefois, au passage, pas de bons souvenirs de son bref détour par l'Hexagone (une expérience cauchemardesque du côté de Bordeaux) conclu par échec cinglant et un limogeage. A signaler que l'intéressé était depuis sans club avant que la Faf n'entre en jeu et le sorte de deux années blanches.

A.A

Un contrat en béton : quelques détails

SI RIEN n'a filtré depuis la maison de Dely Brahim, des détails ont pu sortir et nous disent plus (sous réserve de confirmation bien sûr de la part de qui de droit) sur les modalités présidant la signature du contrat prévu dans les prochaines heures. Officiellement, Petrovic apposera sa signature au bas d'un contrat très avantageux de 2 ans (jusqu'en 2026, l'année du Mondial du même nom) avec des émoluments des plus conséquents (on parle de 135 000 euros-mois) avec un salaire auquel il faudra adjoindre de grosses primes d'intéressement. En tête, ces 400 000 euros (qualification au Mondial) à ajouter aux 100 000 pour un billet en CAN du Maroc avec la possibilité, évidemment, d'un limogeage sans droit aux indemnisations dans le cas où un des deux objectifs fixés n'est pas atteint, ce qui semble improbables. Disons acquis pour les Verts, grands habitués désormais des phases finales de CAN, voire même de la Coupe du Monde avec la moitié du parcours plus qu'évidente (deux succès et six points sur six dans l'escarcelle) après deux journées de qualification.

A.A

ENERGIES RENOUVELABLES À MASCARA

Un programme scientifique au profit des étudiants prochainement

L'Organisation nationale des énergies renouvelables et du développement durable (ONERDD) envisage de lancer, prochainement, un programme scientifique sur les énergies renouvelables destiné aux étudiants universitaires du pays. C'est ce qu'a annoncé, avant-hier, Benyakhou Kamel Bendoukha à Mascara.



En marge de la cérémonie de clôture du 1er Salon national des énergies renouvelables, mardi soir, M. Bendoukha a souligné que ce programme sera lancé, au début du mois d'avril prochain, en collaboration avec le ministère de l'Enseignement supérieur et la Recherche scientifique et le Commissariat des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique, signalant que ce programme cible, dans sa première partie, dix universités du pays.

Il a indiqué que ce programme, dont la période de mise en œuvre est fixée à trois ans, comporte des journées d'étude et de formation au niveau de ces universités sur les nouveautés liées aux énergies renouvelables, les moyens technologiques modernes, en plus d'organiser des expositions sur le même thème avec la participation d'étudiants porteurs d'idées de startups dans le domaine.

A cette occasion, des laboratoires de recherche dans les spécialités liées au domaine des énergies renouvelables seront mis en place, ainsi que l'organisation de concours nationaux entre universités sur la meilleure innovation dans ce domaine.

Ce programme vise à accompagner les étudiants universitaires dans le domaine de l'approfondissement de la recherche scientifique sur les énergies renouvelables, ainsi qu'à encourager la création de startups, selon M. Bendoukha, qui a ajouté que la deuxième phase du même programme sera mise en œuvre au cours de la prochaine saison universitaire et concernera 15 universités du pays.

Il a souligné, dans ce cadre, que son organisation veillera à généraliser ce programme au niveau du reste des universités du pays, au cours des prochaines saisons universitaires.

A relever, par ailleurs, que le 1er Salon national des énergies renouvelables a attiré plus d'un millier d'étudiants de l'Université « Mustapha Stambouli » de Mascara, porteurs d'idées de projets innovants et des stagiaires des établissements de formation professionnelle de la wilaya.

Lors de la cérémonie de clôture du Salon, les entreprises économiques publiques et privées ayant participé ont été honorées, en plus des étudiants de l'Université « Mustapha Stambouli » de Mascara, de plusieurs établissements de formation de la wilaya et d'instances publiques ayant concouru à sa réussite.

A noter que cette manifestation, initiée par l'ONERDD, sous la supervision du ministère de l'Environnement et des Energies renouvelables, a enregistré la participation de 16 exposants représentant des entreprises économiques publiques et privées opérant dans le domaine des énergies renouvelables, des étudiants porteurs d'idées de projets innovants dans les énergies renouvelables de l'Université « Mustapha Stambouli » de Mascara, outre des établissements de formation professionnelle.

Le Salon est organisé en coordination avec les services de la wilaya, de l'APW et des directions de l'environnement, des services agricoles et de l'énergie et des mines.

R.R

RENTRÉE PROFESSIONNELLE 2024 À BÉCHAR

Un Institut national spécialisé dans l'agroalimentaire en perspective

LE SECTEUR de la Formation et de l'Enseignement professionnels sera renforcé par un Institut national spécialisé de la formation professionnelle (INSFP) dédié à la formation dans le domaine de l'agroalimentaire, dans la commune d'Abadla, située à 88 km au sud de Béchar, ont indiqué, avant-hier, des responsables locaux du secteur.

Cette future structure pédagogique qui va s'ajouter aux trois instituts similaires dans la wilaya, aura une capacité de 300 places et dispensera des formations spécialisées de techniciens supérieurs (TS) dans les différentes filières de l'agroalimentaire, a précisé le chef de service de la formation à la direction de la Formation et de l'Enseignement professionnelle (DFEP) à Béchar, Chafi Abdellah, en marge de la rentrée professionnelle pour la session de février 2024.

L'implantation de cet institut spécialisé, au niveau de cette collectivité, répond au souci du rapprochement des futurs stagiaires à l'environnement agricole de la plaine agricole d'Abadla, qui s'étend sur une superficie de 5.400 ha, en plus de plusieurs autres structures agricoles dont la Ferme de démonstration et production de semences (FDPS) relevant de l'Institut technique de développement de l'agronomie saharienne (ITDAS), a-t-il expliqué.

De même que ce nouvel institut dont les travaux de réalisation seront lancés au cours du deuxième semestre de l'année 2024, permettra à l'avenir d'impulser une véritable dynamique de développement des industries agroalimentaires, et ce, grâce à la formation d'une main d'œuvre qualifiée, a fait savoir M. Chafi.

En plus de cette nouvelle structure, il est prévu aussi dès la prochaine rentrée professionnelle du mois d'octobre 2024, l'ouverture de nouvelles annexes de formation professionnelle au chef-lieu des communes d'Erg-Farradj, Mougheul, Boukais et Mechraa-Houari Boumediène, a-t-il poursuivi.

Pour la session de février 2024, M. Chafi a fait état de l'ouverture d'un total de 2.135 places pédagogiques et l'inscription de 2.289 nouveaux stagiaires dont 836 filles à travers les établissements du secteur qui totalise 115 spécialités de formation dans différents domaines ayant un lien direct avec les besoins du marché du travail.

La wilaya de Béchar dispose de neuf Centres de formation et d'apprentissage (CFPA) d'une capacité globale de 3.025 places pédagogiques et trois INSFP de 900 places pédagogiques, selon les données de la DFEP.

Il compte aussi quatre établissements de formation professionnels relevant du secteur privé de 275 places de formation et un Centre régional de formation et de l'enseignement professionnels à distance, en plus de internats d'une capacité de 560 lits, a ajouté la même source.

R.R

EXPLOITATION DES TERRES AGRICOLES À RELIZANE

Plus de 6.200 actes de concession délivrés

PAS MOINS de 6.208 actes de concession ont été délivrés aux agriculteurs de la wilaya de Relizane, dans le cadre de la loi de reconversion du droit d'usufruit permanent de l'exploitation des terres agricole en concession. C'est ce qu'a déclaré, avant-hier, Dalila Makni, directrice de wilaya de l'Office des terres agricoles. A ce titre, la même responsable, a précisé, que les actes délivrés, dont l'élaboration a été assurée par la direction des Domaines, représentent 90 % des 6.306 dossiers acceptés ayant été déposé au niveau du même Office. En outre, Mme Makni, a fait savoir que la Commission de wilaya chargée de l'examen et du traitement des dossiers de reconversion du droit d'usufruit permanent de l'exploitation des terres agricoles en droit de concession a validé 6.269 dossiers, ajoutant que les agriculteurs concernés ont signé les cahiers des charges relatifs à la mise en œuvre de cette procédure. L'opération inscrite dans le cadre de la loi 03/10 inhérente à la reconversion du droit d'usufruit permanent en droit de concession est destinée à assurer un investissement efficient dans le domaine de l'agriculture et sa redynamisation, ainsi que de faciliter le développement des partenariats économiques, outre l'exploitation efficace des terres agricoles, a fait observer Mme Makni. Il convient de signaler que la superficie agricole globale concernée par cette loi est évaluée à quelque 72.000 hectares, répartis à travers 1.703exploitations agricoles collectives et individuelles (EAC/EAI).

R.R

RÉALISATION D'UN LONG MÉTRAGE SUR LA VIE DE L'IMAM CHEIKH EL-MAGHILI

Lancement d'un concours national

Le ministère de la Culture et des Arts a annoncé le lancement d'un concours national pour la sélection du meilleur scénario pour la réalisation d'un long métrage sur la vie du prédicateur et faqih algérien, Cheikh Mohamed Ben Abdelkrim El-Maghili (1441-1505), a indiqué un communiqué du ministère.



L'objectif de ce concours est de faire connaître la vie du Cheikh El-Maghili, et mettre en lumière son rôle pionnier à travers son projet civilisationnel, culturel et religieux en Algérie et en Afrique, ainsi que sa contribution à la propagation de l'Islam et à la réforme religieuse et sociopolitique en Afrique".
Le concours est ouvert aux scénaristes disposant d'une expérience avérée et ayant déjà réalisé des projets similaires dans le domaine des œuvres cinématographiques culturelles (au moins une œuvre). Le scénario doit porter sur la personnalité de l'imam El-Maghili et mettre en lumière son rôle pionnier à travers son projet civilisationnel, culturel et religieux en Algérie et en Afrique, ainsi que sa contribution à la propagation de l'Islam et à la réforme religieuse et sociopolitique en Afrique".
En outre, les conditions de participation au concours stipulent que le scénario proposé doit être une œuvre inédite qui n'a jamais été présentée auparavant à aucune instance ou organisation, outre le fait qu'il doit être écrit en arabe.
Les références et les sources utilisées par le scénariste pour réaliser son projet doivent également être mentionnées.
Le scénario doit être prêt à 90% pour la réalisation d'un film cinématographique, et les droits de la propriété intellectuelle doivent être enregistrés au nom du candidat auprès de l'Office national des droits d'auteur et des droits voisins (ONDA).
La demande de participation au concours doit être accompagnée du certificat de propriété de l'œuvre ou de la création émis par l'ONDA, un curriculum vitae du candidat, un résumé de l'œuvre, une copie du scénario original en papier et une autre copie en version numérique, ainsi qu'une déclaration de cession de la propriété de l'œuvre au profit du ministère de la Culture et des Arts au cas ou le scénario gagne le concours.
Les candidatures doivent être déposées à la Direction du développement et de la promotion des Arts au siège du ministère de la Culture et des Arts à Alger, et ce, avant le 31 mai 2024, dernier délai de dépôt. Le gagnant au concours bénéficiera d'un prix financier estimé à 4.000.000 DA.
L'examen et l'évaluation des travaux déposés seront assurés par une commission composée d'experts et de spécialistes dans le domaine du cinéma et des spécialités scientifiques liées au sujet du concours.
Les résultats du concours seront annoncés un mois après la date limite du dépôt des candidatures.

R. C.

LE FILM SUÉDOIS CLÔTURE LES 8E JOURNÉES DU FILM EUROPÉEN

"Triangle of Sadness", une critique satirique de la bourgeoisie

LA 8E ÉDITION des Journées du film européen en Algérie a pris fin, avant-hier soir, à la Cinémathèque d'Alger, avec la projection du long métrage suédois, "Triangle of Sadness" (Sans filtre), distingué en 2022, de la "Palme d'Or "au Festival de Cannes.
Présenté au nombreux public présent, par l'ambassadeur de Suède en Algérie, Bjorn Haggmark, "Triangle of Sadness" de Ruben Ostlund s'attaque à la bourgeoisie occidentale, ses codes, son mode de vie et ses excès, dans un film puissant, à la fois farce grotesque et fable, pervertissant allègrement les rapports de force entre riches et pauvres.
En trois parties d'une durée totale de 2h et 27 mn, le film suédois raconte l'histoire de Carl et Yaya, un couple de mannequins, qui sont invités sur un yacht pour une croisière de luxe, après avoir participé à une "Fashion Week" (semaine de défilés de mode). Tandis que l'équipage est aux petits soins avec les vacanciers, le capitaine refuse de sortir de sa cabine alors que le fameux dîner de gala approche. Les événements prennent alors une tournure inattendue et les rapports de force s'inversent, lorsqu'une tempête se lève et met en danger le confort des passagers.
Après le naufrage du bateau, le film, qui prend pour décor une île déserte où une poignée de survivants ont échoué, renverse définitivement les rôles pour voir la femme de ménage, seul espoir de survie du groupe sur l'île, s'auto-proclamer, "Capitaine". Depuis le 22 février dernier, 14 films ont été projetés à la Cinémathèque d'Alger, représentant autant de pays européens, avec notamment, la Belgique, l'Estonie, l'Allemagne, l'Autriche, le Portugal et la Suède. La 8ème édition des Journées du cinéma européen en Algérie a programmé en marge des projections, des Masters Class, animées par, Véronique Jadin, réalisatrice du long métrage belge "L'employée du mois" et Josefine Lindner, production designer du film allemand, "The Ordinaries".



Organisées sous le thème de la "Comédie" par la Délégation de l'Union Européenne en Algérie, avec la collaboration du Ministère de la Culture et des Arts et du Centre Algérien du Cinéma (CAC), les 8èmes Journées du film européen en Algérie ont vu onze des films sur les 14 programmés à Alger, projetés également à Oran, Bejaia et pour la première fois à Annaba.

R. C.

ADRAR

Ouverture du 7e Festival estudiantin de l'Inchad

PLUS DE 390 étudiants représentant différentes institutions universitaires du pays animent la 7ème édition du Festival national universitaire de l'Inchad et Madih (chant religieux), ouverte mercredi à Adrar.
Placée sous le signe "Rencontre par l'Inchad et promotion par le Madih", cette manifestation qu'abrite le Théâtre régional d'Adrar s'assigne comme objectifs la promotion et la valorisation des activités et créativités des étudiants, la prospection de jeunes talents dans divers joutes oratoires, dont l'Inchad, Madih et le chant engagé, a indiqué le commissaire du Festival, Mohamed Dalil.
Cette rencontre de quatre jours permettra aux participants de se mesurer dans l'animation des volets culturels et cultuels pour décrocher le prix du jury composé d'une pléiade des vedettes de l'Inchad et du Madih.
Des morceaux lyriques aux contenus décrivant les souffrances du peuple palestinien à Gaza, sa résistance face à l'agression barbare sioniste ont été exécutés par des participants devant un public ému et solidaire avec la Palestine.
Le public et les participants auront à apprécier, lors de cette édition, le récital projeté par le Mounchid Ali Sahraoui ayant décroché des prix internationaux dans le domaine de l'Inchad, ont indiqué les organisateurs.
Des randonnées aux sites touristiques, des actions de reboisement et des soirées artistiques en l'honneur des participants figurent également au programme du Commissariat du festival.

R. C.



Ingénierie : 9 secteurs où l'IA générative et l'apprentissage automatique vont tout changer

Technologie : Tous les secteurs verticaux adoptent des outils et des méthodologies émergents. Mais l'impact de l'IA générative et du machine Learning dans différentes disciplines d'ingénierie changent véritablement la donne. Voici dans le détail ce qui va modifier le travail des ingénieurs.



Si l'expression "IA générative" est à la mode dans l'industrie technologique, de quoi s'agit-il exactement ? L'IA générative est un sous-ensemble de l'intelligence artificielle qui peut générer de nouvelles données, de nouvelles conceptions ou de nouveaux modèles basés sur des données existantes. Comment ? En utilisant des composants et des algorithmes d'apprentissage machine (ML).
La puissance de l'IA générative réside donc dans sa capacité à optimiser et à accélérer les processus. Ce qui en fait une technologie idéale pour l'ingénierie, une discipline qui exige une grande précision, de l'efficacité et de l'innovation.
Chacune des principales disciplines de l'ingénierie peut utiliser des outils d'IA générative de manière similaire, mais aussi de manière unique. Et chaque domaine dispose également de solutions commerciales et open-source pour tirer le meilleur parti de l'IA générative et de l'apprentissage automatique.
Examinons neuf disciplines majeures de l'ingénierie et réfléchissons à la manière dont elles pourraient aborder l'utilisation de l'IA générative, y compris des exemples de solutions spécifiques, à la fois commerciales et open source. Nombre de ces outils sont utilisés depuis des années, mais ils intègrent désormais des fonctions d'IA générative ou possèdent des capacités de ML.

IA générative et ML dans l'ingénierie logicielle

Le génie logiciel ne se limite pas à l'écriture de code. Il s'agit aussi de conception, de développement et de maintenance des systèmes logiciels. C'est la discipline qui fournit la technologie de base du monde numérique moderne, depuis les applications mobiles jusqu'aux algorithmes complexes qui alimentent l'IA.
Le génie logiciel englobe de nombreuses activités, notamment l'analyse des besoins, la conception de systèmes, la programmation, les test et la maintenance. L'IA générative et le machine learning proposent des solutions transformatrices qui peuvent automatiser et optimiser divers aspects du développement logiciel, le rendant plus rapide, plus efficace et plus robuste.

Permettre la transformation numérique :

Génération automatisée de code : Des outils commerciaux, tels que Codex d'OpenAI (également utilisé dans GitHub Copilot dans Microsoft Visual Studio) et des plateformes open-source comme Sourcery, peuvent générer des extraits de code, réduisant ainsi le temps de développement et les erreurs.
Tests automatisés : Des solutions telles que Testim.io et des frameworks open-source comme JUnit permettent d'automatiser les tests et de garantir la qualité logicielle.
Automatisation du DevOps : Auto DevOps de GitLab et des outils open-source comme Jenkins peuvent automatiser le déploiement et le monitoring, améliorant ainsi l'efficacité opérationnelle.

IA générative et ML dans l'ingénierie des données

L'ingénierie des données (ou data science) permet aux organisations de prendre des décisions fondées sur les données. Elle implique la conception, la construction et la maintenance d'architectures, de bases de données et de systèmes de traitement à grande échelle qui transforment les données brutes en informations exploitables.

Les ingénieurs de données s'assurent que les données sont disponibles, fiables et dans un format que les data scientist et les analystes peuvent utiliser. Alors que le volume, la vitesse et la variété des données augmentent de manière exponentielle, l'ingénierie des données devient de plus en plus complexe et vitale, nécessitant des outils qui utilisent l'IA générative et le ML.

Créer des informations exploitables :

Création de données synthétiques : DataSynth de NVIDIA et les plateformes open-source comme Synthea (pour créer des données médicales de patients test) peuvent générer des ensembles de données synthétiques pour faire de la formation d'apprentissage automatique.
Conception automatisée de schémas : Des outils open source comme Apache Avro peuvent automatiser la conception des schémas de base de données, rationalisant ainsi le stockage et la récupération des données.
Traitement des données en temps réel : Des outils libres, tels que Apache Flink et Apache Kafka, peuvent optimiser le traitement des données en temps réel, ce qui permet une gestion efficace des flux de données.

IA générative et ML dans l'ingénierie mécanique

L'ingénierie mécanique permet la construction de tout ce qui nous entoure, des véhicules que nous conduisons aux appareils que nous utilisons à la maison. Cela englobe la conception, l'analyse et la fabrication de divers systèmes mécaniques, depuis les mécanismes simples, tels que les leviers et les poulies, jusqu'aux machines complexes comme les moteurs d'avion et les bras robotisés.
Les ingénieurs en mécanique s'efforcent de résoudre certains des problèmes les plus difficiles, notamment comment rendre les machines plus efficaces, plus durables et plus sûres. L'IA générative est dans ce domaine en passe de devenir une technologie d'optimisation, proposant des outils puissants pour produire des conceptions plus efficaces, améliorer l'utilisation des matériaux et prédire les besoins de maintenance.

L'optimisation de la mécanique au quotidien :

Optimisation de la conception : Generative Design d'Autodesk et les solutions libres comme FreeCAD peuvent optimiser les conceptions mécaniques en fonction de diverses contraintes.
Utilisation des matériaux : Les logiciels commerciaux, notamment Altair Inspire (pour l'analyse structurelle), Materialise (impression 3D pour le monde de la santé) et les outils open source comme SALOME de Opencascade, peuvent optimiser l'utilisation des matériaux, réduisant ainsi les déchets et les coûts.
Maintenance prédictive : Watson d'IBM et les plateformes libres, telles que l'outil d'apprentissage machine scikit-learn de Python, peuvent prévoir les défaillances mécaniques, ce qui permet de mettre en place une maintenance proactive.

IA générative et ML en génie civil

Le génie civil est ce qui permet la conception et l'entretien des ponts, des routes et des bâtiments. Les ingénieurs civils s'attaquent aussi à des défis plus complexes tels que le développement urbain, la congestion du trafic et la résilience aux catastrophes.
Et face aux défis modernes de l'urbanisation et du changement climatique, le rôle du génie civil devient encore plus crucial. L'IA générative apparaît comme une technologie transformatrice dans ce domaine, porposant des solutions innovantes pour optimiser la conception des infrastructures, prédire les catastrophes naturelles et allouer efficacement les ressources.

Construire des infrastructures :

Conception des infrastructures : Generative Components de Bentley et les solutions de modélisation 3D open source comme Blender peuvent contribuer à la planification des infrastructures et à l'optimisation des conceptions en fonction de diverses contraintes.
Prévision des catastrophes : Des plateformes telles que One Concern et des outils libres tels que OpenQuake peuvent prédire les catastrophes, ce qui permet de prendre des mesures préventives.
Allocation des ressources : Primavera P6 d'Oracle et les plateformes open source, telles que GanttProject et ProjectLibre, peuvent optimiser l'affectation des ressources, notamment la main-d'œuvre, les matériaux et le temps, afin d'assurer une exécution efficace des projets.
IA générative et ML en génie électrique
Le génie électrique est la force motrice des technologies qui alimentent notre monde moderne. Cela va de l'électricité qui éclaire nos maisons aux appareils électroniques qui nous permettent de rester connectés. Il s'agit d'un vaste domaine qui englobe des sous-disciplines, notamment la production et la distribution d'énergie, l'électronique, les télécommunications et les systèmes de contrôle.
À mesure que la société devient plus interconnectée et plus soucieuse de l'énergie, le rôle du génie électrique est de plus en plus vital. Les principaux défis, tels que l'intégration des énergies renouvelables, la sécurité des données et l'automatisation, nécessitent des solutions innovantes.

L'IA générative et le machine learning

proposent des approches révolutionnaires pour automatiser la conception des circuits, optimiser la gestion de l'énergie et améliorer les techniques de traitement des signaux. Ces approches permettent de créer des systèmes plus efficaces, plus fiables et plus durables.

Tout alimenter avec de l'électricité :

Conception de circuits : Des plateformes comme Cadence et des outils libres comme KiCad peuvent automatiser et optimiser la conception de circuits électriques, ce qui permet de gagner du temps et d'économiser des efforts. Gestion de l'énergie : Des solutions telles que Verdigris pour la conception de bâtiments connectés et des plateformes open source telles que OpenEnergyMonitor, ainsi que les divers projets pour les fournisseurs d'énergie hébergés sur LF Energy, peuvent optimiser la production et la consommation d'énergie. Traitement du signal : Les logiciels commerciaux tels que MATLAB et les alternatives libres telles que GNU Radio peuvent améliorer les techniques de traitement des signaux, améliorant ainsi les systèmes de communication.

IA générative et ML en génie chimique

Le génie chimique joue un rôle central dans de nombreuses industries, des produits pharmaceutiques et pétrochimiques à la transformation des aliments et à la science des matériaux. Cela implique l'application de processus chimiques, physiques et biologiques pour transformer les matières premières. Les ingénieurs chimistes optimisent les processus de fabrication, développent des solutions énergétiques durables et garantissent la qualité et la sécurité des produits.
Alors que les industries s'efforcent d'accroître leur efficacité, de réduire leur impact sur l'environnement, le génie chimique devient de plus en plus crucial pour répondre à l'évolution des besoins des consommateurs et des normes réglementaires. L'IA générative offre aux ingénieurs chimistes des capacités d'optimisation des processus, de synthèse des matériaux et de contrôle qualité...

Ingénierie : 9 secteurs où l'IA générative et l'apprentissage automatique vont tout changer

Tous les secteurs verticaux adoptent des outils et des méthodologies émergents.



Transformer les matières premières :

Optimisation des processus : Des progiciels commerciaux comme AspenTech et des plateformes open source comme COCO Simulator optimisent les processus de fabrication chimique.
Synthèse des matériaux : Des solutions SaaS commerciales telles que Citrine Informatics et des outils libres tels que Avogadro aident à la découverte de nouveaux matériaux.
Contrôle de la qualité : Des entreprises telles que Lighthouse, des outils tels qu'Advantive InfinityQS et des solutions de science des données open sourtce telles que KNIME peuvent être utilisés pour prédire la qualité des produits en temps réel.

L'IA générative peut être une technologie hautement transformatrice pour le développement pharmaceutique et le secteur de la santé, proposant des opportunités pour accélérer la découverte de médicaments, personnaliser la conception des prothèses et améliorer l'imagerie médicale.

Faire le lien entre la médecine et la technologie :

La découverte de médicaments : Des outils commerciaux comme Atomwise et des plateformes open source comme RDKit peuvent accélérer la découverte de médicaments en prédisant les propriétés moléculaires. EvoDiff de Microsoft, récemment annoncé, peut être utilisé pour découvrir des séquences de protéines pour de nouveaux médicaments et de nouvelles thérapies.
Conception de prothèses : Des outils commerciaux tels que Medical Modeling de 3D Systems et des solutions libres telles que Open Bionics permettent de concevoir des prothèses et des implants personnalisés.
Imagerie médicale : Des plateformes commerciales telles que Nanox AI et des outils open source tels que ITK Insight Toolkit peuvent améliorer la qualité des images médicales, ce qui permet d'établir des diagnostics plus précis.

IA générative et ML dans l'ingénierie aérospatiale

L'ingénierie aérospatiale se concentre sur le développement et la conception d'avions, d'engins spatiaux et de systèmes et équipements connexes. Les ingénieurs aérospatiaux conçoivent des avions de ligne, des drones, des satellites, des véhicules de lancement, des capsules spatiales et des habitats spatiaux. Ils travaillent donc sur des défis complexes, notamment l'aérodynamique, les systèmes de propulsion, la conception structurelle et la navigation.
Avec le développement du tourisme spatial et les recherches autour de la colonisation interplanétaire, le rôle de l'ingénierie aérospatiale devient de plus en plus crucial. Ce domaine, autrefois réservé aux agences gouvernementales dotées de mégabudgets, est confronté à des problèmes d'efficacité énergétique et de sécurité. L'IA propose de nouvelles solutions pour optimiser la conception des avions, améliorer les systèmes de navigation et réduire la consommation de carburant.

En route vers les étoiles :

Conception d'aéronefs : NX de Siemens et des plateformes libres comme OpenVSP peuvent optimiser la conception des composants d'aéronefs en termes de poids, de résistance et d'aérodynamisme.
Systèmes de navigation : Les solutions de l'industrie de la défense de Northrop Grumman et les outils libres, tels que ArduPilot et Dronecode, peuvent améliorer les systèmes de navigation et de contrôle.
Efficacité énergétique :
Le logiciel Forge d'Honeywell et des solutions libres comme JSBSim peuvent optimiser la consommation de carburant, contribuant ainsi au développement durable.

IA générative et ML dans l'ingénierie environnementale

L'ingénierie environnementale se concentre sur la protection et l'amélioration de l'environnement. L'ingénierie environnementale englobe un large éventail d'activités, allant du traitement de l'eau et de la gestion des déchets au contrôle de la qualité de l'air.

Face à des défis pressants tels que le changement climatique, la pollution et l'épuisement des ressources, le rôle de l'ingénierie environnementale devient de plus en plus vital, exigeant des solutions innovantes à des problèmes complexes et impliquant souvent une collaboration interdisciplinaire entre les scientifiques et les décideurs politiques. L'IA générative apparaît comme un outil puissant dans ce domaine, offrant des solutions pour optimiser la gestion des déchets, modéliser les impacts climatiques et utiliser efficacement les ressources naturelles, afin que les ingénieurs puissent développer des stratégies plus efficaces et durables.
Sauver la planète :
Gestion des déchets : Des plateformes commerciales comme Rubicon peuvent optimiser les processus de collecte et de recyclage des déchets.
Modélisation du climat : Le Community Earth System Model et des plateformes libres comme OS-Climate et OpenFOAM peuvent modéliser les impacts climatiques.
Optimisation des ressources : Les solutions de données cartographiques open source, telles que Overture Maps Foundation et OpenStreetMap, peuvent être utilisées pour optimiser les ressources naturelles.

Conclusion sur l'IA générative et le ML dans les domaines de l'ingénierie

L'IA générative et l'apprentissage automatique sont plus que de simples avancées technologiques.
Ils entraînent des changements dans l'outillage, les processus et les méthodologies qui révolutionnent le paysage de l'ingénierie.
La capacité unique de ces technologies à optimiser et à accélérer les processus dans diverses disciplines d'ingénierie les rend indispensables aux disciplines d'ingénierie modernes.
Le message pour les entreprises et les responsables de l'ingénierie est donc clair : adoptez l'IA générative pour rester compétitif

OnePlus Open : que vaut ce smartphone pliant face à Samsung et Google



PRATIQUE : Le premier smartphone pliable de OnePlus débarque en offrant, à bien des égards, une expérience plus convaincante. Mais quelques compromis ne passent pas inaperçus pour autant.
Il y a environ un mois, OnePlus m'a invité, ainsi que des dizaines d'autres journalistes, à une séance de démonstration privée de son tout premier smartphone pliable. Contrairement à Samsung et Google, qui ont baptisé leurs téléphones "Fold" (lire Test Google Pixel Fold : enfin le premier véritable concurrent du smartphone pliable de Samsung et
Samsung Galaxy Z Fold 5 / Google Pixel Fold : lequel remporte le match haut la main, grâce à un point essentiel), OnePlus a appelé son produit OnePlus "Open".
Voilà un résumé de l'expérience que l'on peut avoir avec le dernier-né des smartphones pliables que j'ai eu la chance d'avoir au quotidien depuis la fin septembre. Là où d'autres font des zigs, OnePlus fait des zags... Avec l'Open, tout, de l'expérience de déballage au facteur de forme en passant par les capacités multitâches, la charge et le prix, diffère de la concurrence. Pour le meilleur et pour le pire. J'ai eu la chance de tester à peu près tous les smartphones pliables grand public au cours des quatre dernières années, du Galaxy Z Fold de Samsung au nouveau Pixel Fold de Google. Aucun format ne m'a donné autant de satisfaction que celui du OnePlus Open, dont l'écran extérieur présente un rapport hauteur/largeur plus traditionnel. C'est le parfait compromis entre le Pixel de Google, court mais inconfortablement lourd, et le Galaxy de Samsung, grand et semblable à un manchon.

LA DIFFÉRENCE PAR LE POIDS

S'il y a bien une chose qui compte vraiment avec les téléphones pliables, c'est le poids. L'appareil idéal est performant, suffisamment souple pour être utilisé comme smartphone ou tablette, et n'est pas un fardeau à porter, que vous utilisiez l'écran extérieur ou l'écran intérieur. Le OnePlus Open pèse 245 grammes, contre 283 g pour le Pixel Fold et 253 g pour le Samsung Galaxy Z Fold 5.
La différence de poids a été immédiatement perceptible lorsque j'ai déballé l'appareil pour la première fois et que j'ai tenté d'enregistrer ce moment avec mon Pixel Fold dans l'autre main. Dès que j'ai pris l'Open en main, le Pixel m'a semblé ancien, comme une tablette Amazon Fire Kids par rapport à un iPad Air. Pour être plus précis, mon expérience a ressemblé au même de Toy Story. Mais le design du OnePlus présente un défaut majeur : la bosse due à l'appareil photo. Elle est grande, imposante, et elle occupe en fait environ 40% du panneau arrière, ce qui est génial si vous voulez faire savoir au monde que vous prenez très sérieusement le rôle de la photographie mobile! Mais c'est horrible pour à peu près tout le reste, y compris l'ergonomie. L'étui, qui est inclus dans la boîte avec un chargeur 67W, ne peut même pas couvrir cette protubérance.

OPEN CANVAS : PARTICULIÈREMENT UTILE

Je trouve Open Canvas particulièrement utile pour, par exemple, prendre des photos d'événements, comme lors de l'événement Made by Google il y a quelques semaines, et pour les partager sur le canal Slack, tout en restant au courant des annonces en cours de produits.













JEUNE INDEPENDANT









télévision

PROGRAMME DU JOUR

20h55 Divertissement France, 2024 — TF1
The Voice, la plus belle voix

21h00 Jeu France ,2024 /100 % logique : — France 2
la réponse est sous vos yeux

20h55 Série policière Italie ,2023 — M6
Blanca

20h55 Rugby : Top 14 Saison 2023 — CANAL+
Bordeaux-Bègles / Racing 92

20h55 Série humoristique — W9
France
La petite histoire de France

21h00 Thriller — CINE+ FRISSON
Etats-Unis - 2015
Hacker

21h05 Téléfilm d'animation — 6ter
Etats-Unis - 2002
Les 101 Dalmatiens 2 : Sur la trace des héros

20h50 Western - 2007 — CINE+ PREMIER
3h10 pour Yuma

21h00 Série policière - 2016 — C8
Les enquêtes de Morse

20h50 Cinéma Thriller Etats-Unis, 2023 — CINE+ CINEMA
Knock at the Cabin

21h00 Cinéma Film d'action — CINE+ FAMIZ
Etats-Unis - HongKong , 2017
Power Rangers

21h00 Série policière — TMC
Etats-Unis -1976
Columbo

18h00 la chaine CANAL+ SERIES



Série policière Grande-Bretagne, 2018
Saison 1 Épisode 1/2

ABC contre Poirot d'après Agatha Christie

En 1933, le détective privé belge à la retraite Hercule Poirot vit à Londres. Depuis plusieurs jours, il reçoit des lettres de menace qui sont signées d'un sigle mystérieux : ABC. Poirot en informe l'inspecteur Crome, chargé de ces affaires à Scotland Yard. Mais ce dernier ne semble pas prendre ces missives au sérieux.

23h34

Série Western France Italie, 2023
Saison 1Épisode 8: Tobacco Tin

Django

Kevin et Sarah ont été capturés par des chasseurs de primes à la solde d'Elizabeth. Django suit la trace des ravisseurs pour essayer de libérer sa fille. Il découvre que ces derniers sont d'anciens compagnons de combat de la guerre de Sécession. Il leur propose de prendre la place des otages. De son côté, Elizabeth promet à Seymour qu'il pourra se marier avec Sarah et lui procure des vêtements pour la cérémonie des noces.

HORAIRES DES PRIÈRES

ANNABA					
Fadjr	Dohr	Açr	Maghrib	Icha	
05:24	12:41	15:55	18:25	19:48	

CONSTANTINE				
Fadjr	Dohr	Açr	Maghrib	Icha
05:29	12:46	16:00	18:29	19:52

ALGER				
Fadjr	Dohr	Açr	Maghrib	Icha
05:44	13:00	16:14	18:44	20:07

OUARGLA				
Fadjr	Dohr	Açr	Maghrib	Icha
05:36	12:51	16:08	18:38	19:56

CHLEF				
Fadjr	Dohr	Açr	Maghrib	Icha
05:50	13:07	16:21	18:51	20:14

MOSTAGANEM				
Fadjr	Dohr	Açr	Maghrib	Icha
05:55	13:11	16:26	18:56	20:18

ORAN				
Fadjr	Dohr	Açr	Maghrib	Icha
05:59	13:15	16:29	18:59	20:21

LE JEUNE
INDÉPENDANT

N° 7831 – SAMEDI 2 MARS 2024

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

Meteo

	Maximales	Minimales
Alger	19°	11°
Oran	19°	13°
Constantine	17°	8°
Ouargla	22°	10°

ALGÉRIE – MAURITANIE

Accord de coopération sur la greffe d'organes

Un accord de coopération a été signé entre l'Agence nationale des greffes (ANG) et le Conseil mauritanien de don, du prélèvement et de la transplantation d'organes et de tissus humains. Cette initiative, selon le ministère de la Santé, vise à renforcer la collaboration entre les deux pays dans le domaine de la greffe d'organes.

La cérémonie de signature a été présidée, jeudi dernier, par le ministre de la Santé, Abdelhak Saïhi, et a été suivie par la co-signature de l'accord par le directeur général de l'ANG, Hocine Chaouche, et le président du Conseil mauritanien, Abdellatif Sidi Aly. A cette occasion, M. Saïhi a souligné l'importance de cet accord, qui s'inscrit dans le cadre de la coopération bilatérale entre l'Algérie et la Mauritanie, conformément aux directives du président de la République, Abdelmadjid Tebboune, visant à renforcer la collaboration dans le secteur de la santé.

Il a également évoqué les principaux axes de l'accord, dont la formation des spécialistes mauritaniens en s'appuyant sur l'expertise algérienne dans le domaine de la greffe d'organes. Il prévoit également le renforcement des compétences des équipes mauritaniennes dans la prise en charge des patients souffrant d'insuffisance rénale et la réalisation de greffes d'organes.

De son côté, M. Chaouche a précisé que la coopération se focalisera, dans un premier temps, sur la greffe rénale. Il a ajouté que l'expertise des médecins algériens sera mise à profit pour permettre à leurs confrères mauritaniens d'acquérir les compétences nécessaires dans ce domaine. Pour sa part, M. Sidi Aly a, quant à lui, salué l'importance de cet accord pour la Mauritanie. Il a ainsi déclaré que cet accord permettra de lancer un programme national de greffe rénale, « une étape cruciale pour soulager les patients souffrant d'insuffisance rénale et répondre aux besoins croissants en matière de greffes d'organes ».


Un accord important.

Il convient de noter que cet accord intervient près d'une semaine après la rencontre entre le Président Tebboune et son homologue mauritanien, Mohammed Ould Ghazouani, dans la wilaya de Tindouf. Les deux dirigeants avaient eu l'occasion de discuter de questions bilatérales qui ont permis d'identifier des domaines de coopération dans le cadre du renforcement des liens entre l'Algérie et la Mauritanie.

Ils avaient également exprimé leur engagement à œuvrer pour le bien-être de leurs peuples respectifs et pour la stabilité de la région.

Sihem Bounabi

MÉDÉA SE PRÉPARE À CÉLÉBRER LA JOURNÉE INTERNATIONALE DE LA FEMME

Visite au musée Lalla Fadhma N'Soumeur

RETENUE dans le cadre du programme de célébration de la journée internationale de la femme, une visite du musée Lalla Fadhma N'Soumeur est organisée, aujourd'hui, par la direction de la culture et des arts de la wilaya de Médéa, en hommage à l'une des plus grandes figures de la résistance algérienne contre le colonialisme français.

La visite du site situé dans la commune d'El Aissaouia pour faire découvrir un pan de la résistante d'une femme, un lieu où elle a été enterrée avant que ses ossements ne soient transférés au carré des martyrs d'El-Alia. C'est un pèlerinage vers un endroit symbolisant le combat d'une jeune femme qui a défié les colonnes de l'armée coloniale, marquant d'un sceau indélébile l'histoire de la lutte du peuple algérien contre l'envahisseur. Car, la visite du musée est de nature à «mettre en valeur le rôle de la femme algérienne dans le processus de libération et d'émancipation à travers l'histoire, un témoignage de l'héroïsme d'une femme contre la domination française ». C'est une visite qui revêt un caractère culturel et de découverte pour les personnes éprises d'histoire mais c'est aussi un voyage vers un lieu de mémoire pour toutes les générations, a indiqué Salima Gaoua, directrice de la culture et des arts de la wilaya de Médéa.

Pour rappel, Lalla Fadhma N'Soumeur a été une femme qui a vécu dans les pures traditions ancestrales, dans le respect de la religion musulmane, imbue de soufisme. Elle a consacré sa vie à la résistance populaire qu'elle a commencé vers 1857.

Le mausolée ayant été un lieu qui a servi de refuge pour la résistante de 1857 à 1863 lorsqu'elle a fui les armées du général Randon, à l'époque où Mohamed Mohieddine Bey dirigeait la zaouia. un endroit qui a fait l'objet de travaux de restauration pour être transformé en musée en hommage à la combattante dont l'effigie emplit les lieux au lieudit Touartarine, dans la commune d'El Aissaouia, à quelques kilomètres de la ville de Tablat.

Nabil B.

HADJ 2024

Début de l'acquittement des frais la semaine prochaine

C'EST la semaine prochaine que débutera l'opération de paiement des frais du Hadj pour la saison 2024 s'élevant à 840 000 DA, a fait savoir le directeur par intérim de l'Office nationale du Pèlerinage et de la Omra (ONPO), Salah Bouterfa. Il a indiqué, en outre, que le dossier administratif des hadjis au nombre de 41 300 pèlerins doit être déposé à partir de la semaine prochaine au niveau des services de la daïra ou des circonscriptions administratives pour la capitale, en vue de remplir les formulaires des hadjis et de la délivrance du visa électronique. Il a également annoncé que la réservation des billets sera lancée la semaine prochaine.

M. Bouterfa a précisé que le dernier délai pour la délivrance des visas est le 29 avril prochain. Il a fait savoir que les préparatifs de la saison du Hadj 2024 ont débuté plus tôt cette année en raison des préparatifs préliminaires imposés pour la première fois par les autorités saoudiennes. Ainsi, contrairement aux saisons précédentes du hadj, le ministre saoudien du Hadj et de la Omra a remis aux missions, pour la première fois, ce qu'on appelle en Arabie saoudite le document des préparatifs préliminaires du Hadj 1445H/2024, prévoyant des délais bien précis.

S. B.

TRAFIC DE DROGUE

14 individus arrêtés à Médéa

LES ÉLÉMENTS des services opérationnels de la sûreté de Médéa viennent de mettre hors d'état de nuire trois bandes spécialisées dans le trafic de drogue composée de 14 individus âgés entre 20 ans et 39 ans, activant dans les dairas de Ksar El Boukhari, Berrouaghia et Ouzera, selon la cellule de communication de la sûreté de wilaya.

Agissant dans le cadre de la lutte contre la vente illicite de drogue et de substances hallucinogènes, « la brigade de police judiciaire des dairas citées est parvenue au cours de cette semaine à mettre fin à l'activité de trois bandes s'adonnant au commerce illicite de psychotropes », a indiqué la même source.

L'opération menée par les éléments de la police judiciaire a abouti à « l'arrestation de 14 suspects, dont une femme, à la saisie de 281 comprimés hallucinogènes de différents types, de 150 grammes de drogue dure et de 138 500 DA provenant du commerce du poison et des armes blanches », est-il précisé dans le communiqué de la sûreté de wilaya de Médéa.

Des dossiers judiciaires ont été dressés contre les suspects qui ont comparu devant les instances judiciaires compétentes au niveau territorial pour possession de substances psychotropes en vue de la vente illégale, détention illégale de substances psychotropes, port d'armes blanches de la sixième catégorie sans justification légale.

Nabil B.

ACCIDENTS DE LA ROUTE

Plus de 1 800 morts en 2023

DURANT l'année dernière, ce sont 1 893 personnes à avoir trouvé la mort et 79 771 autres qui ont été blessées dans 63 697 accidents de la route. C'est ce qu'a indiqué la Direction générale de la Protection civile dans son bilan annuel des accidents de la route rendu public avant-hier.

Dans le registre des accidents domestiques, la même direction a fait état de 5 475 morts, dont 170 par asphyxie et 5 autres décédés suite à des explosions. Elle a ajouté que les accidents domestiques ont fait 713 032 blessés.

Au chapitre des incendies urbains, la Direction générale de la Protection civile a indiqué qu'ils ont fait 60 morts, tandis que les incendies de voitures et autres véhicules ont fait 13 morts. La même source précise que 23 personnes ont trouvé la mort et 161 autres ont été blessées dans 14 099 incendies de forêts et de récoltes. Les bilans des effondrements et des inondations font état respectivement de 17 et 19 morts, est-il souligné de même source, tout en signalant 214 morts par noyade au niveau des plages (surveillées et interdites à la baignade.

S. N.