

ENGOUEMENT POUR LE  
MÉTIER DE CHEF CUISINIER  
LA RÉVOLUTION CULINAIRE

P.4

## LE MEDIATEUR MAGHREBIN

SPORT

CAN 2025 SERA DISPUTÉ EN ÉTÉ  
LA CAF CÈDE À LA  
PRESSION MAROCAINE

P.12

Quotidien national d'information

Mercredi 21 février 2024 - N°: 64 - Prix:10 DA.

### ÉNERGIE

## Sonelgaz examine avec la société tunisienne STEG les moyens de renforcement de la coopération

Le Président  
directeur général  
(P-DG) du groupe  
Sonelgaz, Mourad  
Adjal a reçu le  
P-DG de la  
Société tunisienne  
d'électricité et du  
gaz (STEG),  
Fayçal Trifa avec  
qui il a examiné  
les moyens de  
renforcement de  
la coopération  
entre les deux  
sociétés et  
d'élargissement  
des perspectives  
de partenariat  
bilatéral, a  
indiqué hier un  
communiqué du  
Groupe public.

Lire en page 3



### CIJ

## L'Algérie appelle à sommer l'entité sioniste de respecter les lois mettant fin à l'occupation

L'Algérie, sur instructions du président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, a souligné hier dans son plaidoyer devant la Cour internationale de justice (CIJ), lié à la demande d'un avis consultatif sur les conséquences juridiques découlant des politiques et pratiques de l'entité sioniste en Palestine occupée, l'importance de se soumettre aux lois internationales relatives à l'occupation et de les faire respecter.



P.2

### Musique symphonique

## Les accords puissants et harmonieux

P.5

### Timimoun

## Un projet de plantation de 450.000 palmiers dattiers à l'horizon 2026

P.7

### DEVANT LA CIJ

## PRETORIA ACCUSE ISRAËL D'APARTHEID" CONTRE LES PALESTINIENS "PLUS EXTRÊME" QU'EN AFRIQUE DU SUD

P.9



CIJ

# L'Algérie appelle à sommer l'entité sioniste de respecter les lois mettant fin à l'occupation

*L'Algérie, sur instructions du président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, a souligné hier dans son plaidoyer devant la Cour internationale de justice (CIJ), lié à la demande d'un avis consultatif sur les conséquences juridiques découlant des politiques et pratiques de l'entité sioniste en Palestine occupée, l'importance de se soumettre aux lois internationales relatives à l'occupation et de les faire respecter.*



L'Algérie est profondément convaincue que l'impunité est la première loi des oppresseurs. Notre fonction est de leur dire qu'il y a une loi et que celle-ci doit être respectée et que ce n'est pas une loi de vengeance, mais de justice, c'est dans état d'esprit que l'Algérie réitère les demandes qu'elle a exprimées dans ses écrits antérieurs", a plaidé le Professeur en droit international et membre de la Commission du droit international à l'ONU, Ahmed Laraba, dans son exposé devant la CIJ, au nom du groupe des juristes algériens. Il a dénoncé, dans son intervention, "les politiques et pratiques israéliennes en Palestine occupée qui violent les règles fondamentales des droits humains", appelant les instances internationales compétentes à sommer l'entité sioniste de mettre un terme à cette situation qui se "détériore" de plus en plus ces derniers mois. "Israël est dans l'obligation de mettre un terme aux violations du droit international. Israël a le devoir de réparer l'intégralité des préjudices subis par le peuple palestinien", a-t-il prôné. Quant aux autres États, "ils sont tenus de ne pas reconnaître comme licite la situation créée par ces violences et ne doivent pas porter assistance" à l'entité sioniste, a insisté Me Laraba. Et de poursuivre: "pour l'ONU, le

Conseil de sécurité doit essayer de multiplier un certain nombre de décisions". Ainsi, l'orateur a notamment fait un résumé sur les conséquences juridiques de la violation persistante par l'entité sioniste du droit du peuple palestinien à l'autodétermination, de son occupation, de sa colonisation et de son action prolongée ainsi que sur l'incidence des politiques et pratiques de l'entité sioniste sur le statut de l'occupation et les conséquences juridiques qui en découlent. "L'occupation prolongée des territoires palestiniens est le point nodal de la situation qui s'est considérablement détériorée sur tous les plans", a estimé M. Laraba, ajoutant que "c'est la raison pour laquelle l'Algérie a évoqué l'inexistence de raisons décisives pour ne pas répondre à la requête de l'Assemblée générale et l'examen des manifestations de l'occupation prolongée dans les territoires palestiniens et de leur incidence sur le statut juridique". "L'Algérie considère que la situation créée en 1948 et qui perdure depuis met crument à nu le dévoiement, le détournement de la notion d'occupation par Israël dans les territoires palestiniens occupés", a-t-il dit, rappelant que cette notion "trouve son fondement dans le paragraphe 89, originellement

conçu dans un contexte dans lequel n'existait pas encore le principe de l'interdiction du recours à la force, mais conçu comme régime temporaire dans lequel la puissance occupante n'exerce pas sa souveraineté (...). Elle suggérerait presque une relation apaisée entre occupant et occupé à propos de laquelle l'idée de l'occupation prolongée relevait de l'impensé des rédacteurs d'alors". "C'est la raison pour laquelle le droit de l'occupation n'aborde ni la question de son prolongement ni celle de sa permanence", a noté M. Laraba. A ce titre, il a fait savoir que "l'objectif d'Israël est d'arriver à un point de non retour afin d'écarter toute hypothèse de création d'un Etat palestinien. Cet objectif connaît plusieurs déclinaisons décidées en fonction des situations propres à chaque partie du territoire palestinien occupé c'est à dire Jérusalem Est, la Cisjordanie et la bande de Ghaza". Par ailleurs, il a décrit la politique interne de colonisation mise en place par l'entité sioniste depuis 1948 dans les trois parties des territoires palestiniens, notamment après la guerre de 1967 en adoptant le même jour - 27 juin 1967 - deux lois en ce sens, et une autre en 1968 portant sur le transfert des biens, que l'on peut ramasser autour de la

formule, a-t-il, "le fait contre le droit". Cette politique s'est caractérisée, en outre, par l'utilisation de la force, la construction massive d'une centaine de colonies, le déplacement et le confinement des populations palestiniennes ainsi que la démolition de leurs constructions, et l'exploitation des ressources naturelles, relevant "l'augmentation spectaculaire de l'implantation de colonies en Cisjordanie occupée entre 2012 et 2022". La Cour internationale de justice a entamé lundi les audiences publiques consacrées à la demande d'avis consultatif sur les conséquences juridiques découlant des politiques et pratiques de l'entité sioniste en Palestine occupée y compris à Al-Qods. L'Algérie a fait son plaidoyer après avoir participé aux différentes étapes précédant ces audiences. Elle a, déjà, présenté un réquisitoire et formulé des observations sur les exposés écrits d'autres pays conformément aux différentes mesures annoncées par la CIJ dans ce sens. Le groupe de juristes algériens est composé, outre Me Laraba, de l'expert dans les questions des droits de l'Homme et vice-présidente de la Commission africaine des droits de l'Homme et des peuples (CADHP), Maya Sahli Fadel.

Enseignement supérieur

## Vers l'élaboration d'une stratégie de développement technologique à l'horizon 2030

Le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Kamel Baddari, a annoncé, hier à Alger, l'élaboration en cours d'un agenda stratégique pour la recherche scientifique et le développement technologique, devant s'étendre à 2030 et dont la mouture finale sera prête en mars. Dans une allocution prononcée à l'ouverture de la Conférence nationale des établissements publics à caractère scientifique et technologique, le ministre a expliqué que "les chercheurs des différents centres de recherche scientifique et de développement technologique seront mobilisés pour élaborer cette stratégie, qui repose sur 6 priorités axées sur la réponse aux exigences de la société et aux défis auxquels fait face l'Algérie nouvelle". Il a souligné, dans ce sens, que cette stratégie "devrait être axée sur la mobilisation de la recherche scientifique pour



faire face aux enjeux sociétaux, développer la technologie de pointe et la relier à l'innovation industrielle, mais aussi développer l'infrastructure numérique, et poursuivre le développement de la

complémentarité entre l'éducation, l'innovation et le transfert technologique, outre le renforcement de la visibilité de la recherche scientifique algérienne". A cette occasion, M. Baddari a souligné la

nécessité "pour les centres de recherche scientifique de passer de la phase de recherche et développement à la phase de fabrication et de commercialisation pour assurer le transfert de technologies sur le marché, à travers la création d'unités de fabrication et de commercialisation en plus des unités de recherche et de développement", soulignant que "l'Algérie nouvelle a fait de la recherche scientifique un pilier essentiel pour réaliser la prospérité de la société". Pour sa part, le Directeur de la recherche scientifique et du développement technologique au ministère, Mohamed Bouhicha, a souligné que les résultats de l'adoption de l'arrêté 1275 (diplôme-start-up/diplôme-brevet d'invention) étaient "positifs avec l'enregistrement de 1.400 brevets et 98 incubateurs d'affaires, ainsi que 102 centres de développement de l'entrepreneuriat et 27 maisons d'intelligence artificielle".



## ÉNERGIE

# Sonelgaz examine avec la société tunisienne STEG les moyens de renforcement de la coopération

**Le Président directeur général (P-DG) du groupe Sonelgaz, Mourad Adjal a reçu le P-DG de la Société tunisienne d'électricité et du gaz (STEG), Fayçal Trifa avec qui il a examiné les moyens de renforcement de la coopération entre les deux sociétés et d'élargissement des perspectives de partenariat bilatéral, a indiqué hier un communiqué du Groupe public.**

**C**ette réunion, tenue lundi dernier, au siège de la direction générale de Sonelgaz, vise à "renforcer le niveau du partenariat extérieur du groupe Sonelgaz", précise le communiqué. A cette occasion, M. Adjal a rappelé "les relations solides entre les deux pays outre l'importance accordée par les hautes autorités du pays à la Tunisie, notamment en ce qui concerne la couverture de ses besoins en électricité". Il a également exprimé "l'ambition de Sonelgaz d'élargir les perspectives de coopération avec la société tunisienne, non seulement dans le domaine de l'exportation d'électricité, mais



aussi dans divers domaines où les deux entreprises peuvent échanger leurs expériences selon le principe gagnant-gagnant". De son côté, M. Trifa a salué la coopération existant la STEG et son homologue algérienne, exprimant "sa volonté de

promouvoir le niveau de ces relations dans des domaines plus vastes". Il a également exprimé "son grand intérêt pour Sonelgaz en tant que modèle de gestion, de structuration, de leadership et de contrôle du réseau à travers des mécanismes technologiques

avancés, ainsi que pour la fabrication". Après avoir examiné les nombreux défis auxquels sa société est confrontée, notamment pendant la saison estivale, M. Trifa a fait état de l'élaboration d'"un rapport exhaustif sur tous les besoins de la société tunisienne, qui seront étudiés par les deux parties afin de parvenir à un mémorandum d'entente bilatéral à la hauteur des aspirations des deux sociétés". M. Trifa et la délégation qui l'accompagne ont visité différentes installations énergétiques de Sonelgaz, en compagnie de cadres de Sonelgaz, afin de prendre connaissance de près de toutes les activités spécialisées de Sonelgaz, notamment la production, le transport, la distribution, la fabrication et la maintenance, conclut le communiqué. **Samir M.**

## CARAVANE D'ÉCHANGE ENTRE JEUNES ALGÉRIENS

## Appel à s'orienter vers les domaines de l'entrepreneuriat et des nouvelles technologies

**L**a nécessité d'orienter les jeunes vers les domaines de l'entrepreneuriat et les nouvelles technologies a été mise en avant par les participants aux ateliers thématiques animés dans la wilaya de Djanet au titre de la caravane d'échange entre jeunes algériens du pays et ceux issus de la communauté nationale établie à l'étranger, ont indiqué hier les organisateurs. Les recommandations, adoptées à l'issue des ateliers, ont mis l'accent sur la nécessité d'échanger et de transférer les expériences entre jeunes algériens, du pays et ceux établis à l'étranger, de reconduire de pareilles rencontres et de rendre hommage aux efforts menés à ce titre par le Conseil supérieur de la jeunesse (CSJ). Approché par l'APS, le membre et représentant de la wilaya de Djanet au CSJ, Tahar Ahad, également un des animateurs des ateliers, a affirmé que "ces ac-

tivités interactives tendent notamment à permettre d'échanger et d'enrichir les connaissances et expériences entre jeunes compétences algériennes des deux rives, de promouvoir les potentialités culturelles et touristiques faisant la fierté de notre pays, ainsi que de tisser des liens et jeter des passerelles à la satisfaction des jeunes algériens établis à l'étranger". Le chargé de la société civile à la grande mosquée de Paris (France), Fouad Miloudi, a souligné, dans le même ordre d'idées, que "cette caravane a permis aux jeunes participants de se côtoyer et d'échanger les expériences mettant à profit les aptitudes et qualifications scientifiques, entrepreneuriales et d'innovation dont jouissent les jeunes compétences, dont de nombreux jeunes établis à l'étranger envisagent de soumettre une série de suggestions au CSJ". Tout en estimant que le CSJ constitue

une tribune et un espace idoines pour débattre des préoccupations des jeunes, l'intervenant a indiqué que "la wilaya de Djanet aux grands atouts touristiques offre de larges perspectives aux jeunes algériens vivant à l'étranger venant conforter les idées portées par ces derniers et susceptibles d'ancrer la culture touristique et de promouvoir cette destination touristique, au travers les réseaux sociaux, au niveau des pays d'accueil de ces jeunes participants". M. Miloudi a salué, à cette occasion, les décisions des hautes instances du pays portant facilitation d'obtention du visa de voyage et l'ouverture de la nouvelle desserte aérienne Paris-Djanet. Ces jeunes, a-t-il estimé, auront une image de Djanet "la perle du Tassili", en tant que destination touristique saharienne à même d'attirer les touristes de l'intérieur et de l'extérieur du pays. Initiés par le CSJ de Djanet, ces ateliers

thématiques de réflexion, ayant regroupé pas moins de 50 jeunes, ont permis de débattre une série d'axes en relation avec les activités des jeunes, dont "le management et développement économique", "l'innovation et les technologies" et "la culture et l'identité nationales", ont indiqué les organisateurs. La délégation des jeunes s'est rendue, lors de son périple dans la région, sur plusieurs sites touristiques et archéologiques leur permettant de s'initier à l'histoire et au quotidien de la population locale, et de visiter le site touristique "Tagharghart". La caravane d'échange des jeunes avait rallié auparavant la wilaya d'Illizi où elle avait animé des activités similaires et visité, au niveau de la région d'In-Amenas, des entités pétrolières relevant du groupe Sonatrach, et a pris connaissance des potentialités économiques énergétiques du pays. **R. N.**

## HABITAT

## Belaribi invite les entreprises italiennes spécialisées dans la fabrication d'ascenseurs à investir en Algérie

**L**e ministre de l'Habitat, de l'Urbanisme et de la Ville, Mohamed Tarek Belaribi a invité les entreprises italiennes spécialisées dans la fabrication d'ascenseurs à investir en Algérie, à travers l'exploitation des opportunités offertes par les différents programmes de logement en la matière, a indiqué un communiqué du ministère. Lors d'une audience accordée, lundi au siège du ministère, par M. Belaribi à l'ambassadeur d'Italie en Algérie, Alberto Cutillo, "les deux parties ont passé en revue les voies de renforcement de la coopération conjointe dans le secteur de l'Habitat, de l'Urbanisme et de la Ville, notamment en ouvrant la voie aux entreprises italiennes pour investir en Algérie dans le domaine de la fabrication d'ascenseurs, à travers l'investissement direct ou via des partenariats avec les start-ups algériennes activant en la matière", d'autant que l'Algérie ouvre son

marché aux opérateurs. Dans ce cadre, M. Belaribi a affirmé que les investisseurs en matière de réalisation d'usines d'ascenseurs, y compris leurs pièces, moteurs et cartes électroniques, pourront "aisément" commercialiser leurs produits, rappelant que l'Algérie entend lancer la réalisation de 460.000 unités de logements publics locatifs (LPL), conformément aux programmes prévus par la loi de finances (LF 2024). "Un programme important de logements location-vente AADL 3 sera lancé, dans le cadre de la mise en œuvre des orientations du président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, données lors de sa visite dans la wilaya de Djelfa en date du 29 octobre 2023", a poursuivi le ministre. S'agissant du programme de logements de la formule location-vente, le ministre a souligné que ce dernier a atteint 630.000 unités de logement, dont

55.000 unités dans le cadre du programme "AADL 1" et 575.000 unités du programme "AADL 2". Ces logements ont été réalisés dans le cadre de pôles urbains et de nouvelles villes à caractère urbain reposant sur la construction de bâtiments de grande hauteur, faute d'assiettes foncières, d'où la nécessité d'installation de 7.216 ascenseurs dans les cités du programme location-vente à l'échelle nationale (dont 1.525 dans le cadre du programme AADL 1 et 5.691 ascenseurs pour l'AADL 2), a précisé le ministre, affirmant que la même approche urbaine sera adoptée pour la réalisation du programme AADL 3. **Ainsi, "il était nécessaire d'examiner les moyens de coopération technologique et économique pour la construction d'usines spécialisées dans**

la production d'ascenseurs, dont le rôle ne se limitera pas, uniquement à leur installation en Algérie", a souligné M. Belaribi. A cet égard, le ministre a mis l'accent sur "la nécessité de conclure des partenariats bilatéraux entre les micro-entreprises algériennes et les entreprises italiennes afin de bénéficier de leurs expériences, d'autant que l'Algérie connaît un manque dans ce domaine". Il a également évoqué la possibilité de programmer des rencontres bilatérales entre les entreprises algériennes d'installation d'ascenseurs et les entreprises italiennes de production et de réalisation, ce qui permettra de renforcer la coopération conjointe entre les deux pays amis, selon le même communiqué. **R. N.**



ENGOUEMENT POUR LE MÉTIER DE CHEF CUISINIER

# La Révolution Culinaire

**Le monde de la gastronomie connaît une effervescence sans précédent, et au cœur de cette révolution se trouve un engouement grandissant pour le métier de chef cuisinier. Autrefois considéré comme un travail de l'ombre, être chef cuisinier est aujourd'hui glorifié comme un art et une passion.**

L'avènement de la télévision culinaire et des médias sociaux a transformé les chefs cuisiniers en véritables célébrités. Des émissions de cuisine populaires mettent en lumière leur créativité, leur compétence et leur personnalité, suscitant l'admiration du grand public. Le métier de chef cuisinier est devenu synonyme d'excellence gastronomique. Les restaurants et les établissements innovants repoussent les limites de la créativité culinaire, attirant des chefs talentueux avides de défis et de reconnaissance. Être chef cuisinier offre une plateforme pour exprimer sa créativité. De la création de plats uniques à l'expérimentation avec des saveurs nouvelles, les chefs peuvent laisser libre cours à leur imagination et offrir une expérience culinaire inoubliable. Des concours de cuisine à la télé-réalité dédiée à la gastronomie, les émissions culinaires ont transformé le chef cuisinier en héros accessible. Les téléspectateurs sont captivés par le processus créatif et les compétences exceptionnelles des chefs. La prise de conscience croissante de l'importance de la nourriture saine et de la provenance des ingrédients a placé les chefs cuisiniers au cœur de la culture alimentaire. Leur capacité à créer des plats équilibrés et délicieux contribue à façonner les tendances alimentaires contemporaines. Avec la mondialisation, les chefs sont de plus en plus attirés par des influences culinaires diverses. L'exploration de saveurs internationales devient un aspect séduisant du métier, offrant aux chefs la possibilité de créer des ponts entre les cultures à travers la cuisine. La renaissance de l'industrie de la restauration après des périodes difficiles a entraîné une demande croissante de talents culinaires. Les chefs sont maintenant au cœur de l'expérience gastronomique, contribuant au succès et à la renommée des établissements.

## Une passion comme une autre

Les témoignages recueillis illustrent que la reconversion vers le métier de chef cuisinier peut être un parcours réussi et gratifiant. Beaucoup ont trouvé dans la cuisine une nouvelle voie, transformant leur passion en une carrière florissante. Leur succès montre que la passion et le dévouement peuvent transformer une reconversion en une aventure culinaire réussie. C'est le cas de Mounia, ancienne avocate devenue chef pâtissière. Quitter le monde du droit pour la pâtisserie a été une décision audacieuse, mais chaque jour, elle se réveille en réalisant qu'elle a trouvé sa vraie passion. Créer des desserts est son art, et voir le bonheur que cela apporte aux gens rend chaque instant de cette reconversion gratifiant.



Lounis, ingénieur devenu chef de cuisine. Il raconte «J'ai troqué les plans et les calculs pour les couteaux et les casseroles. La cuisine a toujours été ma passion cachée, et maintenant, en tant que chef, je peux créer des expériences gastronomiques uniques. Chaque plat raconte une histoire, et je suis ravi de la partager.» Kamel, informaticien devenu chef de cuisine, il nous confie «Coder des lignes de code était ma vie, jusqu'à ce que je réalise que ma véritable passion résidait dans la fusion des saveurs. J'ai suivi une formation intensive en cuisine et maintenant, chaque plat que je crée est une symphonie de goûts, un mélange d'informatique et de créativité culinaire.»

## « Les hommes dans la cuisine, les mains dans la farine »

Indéniablement, le regard de la société sur les hommes dans la cuisine a subi une transformation significative au fil du temps. Autrefois associée principalement aux femmes, la cuisine est devenue un domaine où la présence masculine est de plus en plus acceptée et célébrée. Comment le regard de la société a évolué. Les stéréotypes traditionnels associant la cuisine aux femmes ont commencé à s'estomper. La société reconnaît de plus en plus que la passion pour la cuisine et les compétences culinaires ne sont pas limitées par le genre. L'émergence de chefs cuisiniers masculins renommés a considérablement contribué à changer les perceptions. Des figures telles que chef Fares, chef Hichem Cook ont démontré que la cuisine est un art accessible à tous, indépendamment du genre. La créativité culinaire est désormais célébrée indépendamment du genre. Les hommes qui excellent dans la création de plats innovants et délicieux sont reconnus pour leurs talents, contribuant ainsi à bri-

ser les barrières traditionnelles. Les rôles traditionnels au sein de la famille ont évolué, et de plus en plus d'hommes participent activement aux tâches ménagères, y compris la cuisine. La répartition égale des responsabilités familiales a contribué à changer les attentes sociales. Les modèles de rôle traditionnels associés aux genres ont été remis en question. Les hommes qui s'investissent dans la cuisine sont désormais perçus comme des individus passionnés plutôt que comme des dérogations aux normes culturelles. La diversification des styles culinaires a encouragé les hommes à explorer différentes cuisines, à expérimenter avec des techniques de cuisson et à apporter leur créativité à la table. Cela a contribué à une vision plus inclusive de la cuisine. En cuisine professionnelle, l'acceptation des hommes chefs a également augmenté. De plus en plus d'hommes choisissent la carrière culinaire sans craindre d'éventuelles répercussions sociales. Bien que des progrès aient été réalisés, il est essentiel de noter que des attitudes traditionnelles peuvent persister dans certaines régions et cultures. Cependant, dans l'ensemble, la société reconnaît de plus en plus que la cuisine est une passion et une compétence ouvertes à tous, indépendamment du genre.

## Une profession passionnante et artistique

Le métier de chef cuisinier n'est ni exclusivement réservé aux hommes ni aux femmes. Historiquement, la cuisine a souvent été associée aux femmes en raison des rôles traditionnels de genre assignés au sein de la famille. Cependant, au fil des décennies, cette perception a évolué, et le métier de chef cuisinier est maintenant ouvert à tous, indépendamment du genre. Aujourd'hui, on trouve des chefs cuisiniers talentueux et renommés,

tant masculins que féminins, qui excellent dans le domaine de la gastronomie. Des émissions de cuisine populaires, des concours et des initiatives visant à célébrer la diversité dans la cuisine ont contribué à déconstruire les stéréotypes de genre associés à cette profession. Il est important de souligner que le talent, la passion, la créativité et la compétence culinaire n'ont pas de genre. Les hommes et les femmes ont la possibilité de choisir la cuisine comme carrière et de réussir dans ce domaine en fonction de leurs compétences et de leur engagement. La diversification des chefs dans la profession culinaire est un signe positif de l'évolution des normes sociales et de la reconnaissance que tout individu, indépendamment de son genre, peut exceller dans cet art exigeant et gratifiant. Ainsi, le métier de chef cuisinier est désormais considéré comme ouvert à tous, et il est apprécié pour la richesse de ses talents, qu'ils proviennent d'hommes ou de femmes. Le métier de chef cuisinier a évolué au-delà de la simple préparation de repas pour devenir une profession passionnante, prestigieuse et artistique. L'engouement pour ce métier reflète une transformation profonde dans la manière dont la société perçoit la cuisine et célèbre les artisans culinaires. Alors que de plus en plus de personnes embrassent leur passion pour la gastronomie, le métier de chef cuisinier continue de briller comme une étoile montante dans le monde du travail et de l'art culinaire. Le travail en cuisine reste cependant physique avec toutes les contraintes que cela suppose : positions debout prolongées, piétinements, déplacements rapides du corps, port de charges. Il demande une résistance physique à la fatigue, aux changements de température, aux odeurs et aux dégagements de fumée. Mais, ce n'est certainement plus un obstacle infranchissable.



MUSIQUE SYMPHONIQUE

# Les Accords puissants et harmonieux

**L'Algérie, riche de sa diversité culturelle, ne se limite pas aux rythmes traditionnels et aux mélodies folkloriques. Au cœur de la scène musicale algérienne, se dévoilent avec éclat les festivals de musique symphonique, des événements qui célèbrent la grandeur et la richesse de l'expression musicale classique.**

Estement la 13<sup>ème</sup> édition du Festival international de la musique symphonique est annoncée au mois de mai prochain. Prévu initialement au mois d'octobre dernier, il a été reporté en raison de « la situation en Palestine et en soutien à son peuple ». Pour rappel, M. Bouazzara, directeur de l'Opéra d'Alger avait annoncé alors que cette 13<sup>ème</sup> édition, dont la Chine est l'invitée d'honneur, verra la participation de l'Afrique du Sud, l'Allemagne, l'Autriche, l'Égypte, la France, l'Italie, le Japon, le Mexique, la Russie, la Syrie, la Tchèque, la Tunisie et le Venezuela, qui y prend part pour la première fois. M. Abdelkader Bouazzara, a par ailleurs souligné que « cette édition mettra en vedette le grand interprète Abbas Righi » qui participera à la soirée d'ouverture qui sera animée par un orchestre de cent cinquante musiciens, composé d'artistes de l'orchestre « Suzhou Symphony Orchestra » de Chine et de l'Orchestre symphonique de l'Opéra d'Alger, dirigé conjointement par le directeur musical Chen Xieyang et le chef d'orchestre Lotfi Saïdi.

Le Festival International de Musique Symphonique d'Alger est une célébration annuelle qui attire des orchestres du monde entier. Les mélomanes algé-



riens ont ainsi l'occasion de découvrir des interprétations magistrales de compositions classiques et contemporaines. Le Festival de Musique Sacrée d'Alger inclut souvent des interprétations symphoniques, explorant la dimension spirituelle de la musique. Cet événement offre une expérience unique, fusionnant la musique classique avec des éléments traditionnels et sacrés. Mais Alger, n'est pas la seule ville qui abrite ce genre de rencontres musicales. La ville d'Oran s'illustre également dans le domaine de la musique symphonique avec son Oran Symphony Festival. Cet événement propose un programme diversi-

fié, allant de pièces classiques bien établies à des créations contemporaines, offrant ainsi une expérience musicale complète. Le Festival de Musique Classique de Tlemcen, au patrimoine culturel riche, offre une immersion dans l'univers enchanteur de la musique symphonique. Des artistes locaux et internationaux se produisent, créant une synergie harmonieuse entre les différentes influences musicales. Ces festivals ne sont pas seulement des événements musicaux d'envergure, mais aussi des plateformes éducatives. Des ateliers, des conférences et du master classes sont souvent intégrés, offrant ainsi une opportunité d'ap-

prentissage et d'échange entre les musiciens et le public. Les festivals de musique symphonique en Algérie sont bien plus que des rendez-vous musicaux. Ils incarnent la volonté de la nation de célébrer la diversité culturelle et de promouvoir l'art symphonique au sein de la société. En unissant les mélodies classiques aux expressions contemporaines, ces événements insufflent une nouvelle énergie dans le paysage musical algérien, offrant aux amateurs de musique une expérience inoubliable, où les cordes, les vents et les percussions fusionnent pour créer une symphonie enchanteresse.

R.C

## THÉÂTRE D'EXCELLENCE

### Des troupes en compétition à Sidi Bel Abbès

Les 14<sup>es</sup> Journées nationales du théâtre d'excellence ont été ouvertes, dimanche au Théâtre régional de Sidi Bel Abbès, avec la participation d'associations artistiques et culturelles venues de différentes wilayas. La cérémonie d'ouverture a été marquée par des récitals poétiques donnés par le poète Arabi Abdelkader de Mostaganem, dans le genre « poésie

de guerre et de sagesse ». Une représentation théâtrale « Djedeb » de l'association culturelle Manarade Corso (Boumerdès) a été présentée. Le responsable de l'association El Bayane pour les activités artistiques, organisatrice de l'événement, a souligné que la manifestation sera marquée, lors de la deuxième journée, par la présentation de trois représentations par les associa-

tions « Theatro Chabab Tiarat » sous le titre « Douar Amyane » (Le Cercle des aveugles), l'association « Rassail » du Théâtre de M'sila sous le titre « Safina » (Le Navire) et la coopérative « Halqa » de Sidi Bel Abbès avec la pièce de théâtre « Assabié Mabtoura » (Doigts amputés). Les organisateurs ont programmé, lors de la troisième journée, la présentation des pièces « La nuit

blanche » de la coopérative Tikrad de Tizi Ouzou, et « Casting » de la coopérative « El Harf » de Sidi Bel Abbès. Le programme comporte aussi des conférences et journées d'étude sur « La réalité de la pratique théâtrale révolutionnaire » et « Le théâtre au service de la cause révolutionnaire ». Les activités qui se poursuivront sur trois jours veront l'annonce de la meilleure pièce.

## OSCARS 2024

### L'Incroyable record de Robert De Niro

En lice pour l'Oscar du meilleur acteur dans un second rôle pour le film « Killers of the flower moon », Robert De Niro vient d'établir le record de temps écoulé – 49 ans – entre sa première et sa dernière nomination aux récompenses du cinéma américain. Un

moment historique. Robert De Niro vient d'établir un nouveau record du temps écoulé entre la première et la dernière nomination en date pour un acteur aux Oscars avec un intervalle de 49 ans. Nommé pour l'Oscar du meilleur acteur dans un second rôle pour le film « Killers of

the flower moon », le comédien de 80 ans avait reçu la première nomination de sa carrière en 1975 pour son incarnation de Vito Corleone dans « Le Parrain : 2<sup>e</sup> partie ». Le précédent record, avec 48 ans d'intervalle, était détenu par Katharine Hepburn avec ses nominations pour

les films « Gloire éphémère » en 1934 et « La Maison du lac » en 1982. On notera au passage qu'elle reste la comédienne (homme ou femme) la plus récompensée de l'histoire de la cérémonie avec 4 statuettes récoltées tout au long de sa carrière.

### A LIRE, "DES SOURIS ET DES HOMMES" DE JOHN STEINBECK L'amitié et la fraternité dans un monde impitoyable

« Des Souris et des Hommes » de John Steinbeck, publié en 1937, demeure un classique littéraire intemporel qui plonge le lecteur dans l'Amérique de la Grande Dépression. À travers l'histoire puissante de l'amitié entre George Milton et Lennie Small, l'auteur explore les rêves, les difficultés de la réalité et les liens humains. Cet article offre une réflexion approfondie sur cette œuvre émouvante. Le roman se déroule pendant la Grande Dépression, une époque de crise économique aux États-Unis. Steinbeck peint un tableau réaliste de la lutte pour la survie, de la migration des travailleurs agricoles et des aspi-

rations avortées. George et Lennie forment un duo inoubliable. George, le protecteur vigilant, et Lennie, homme à la force brutale mais à l'esprit doux, incarnent l'amitié et la fraternité dans un monde souvent impitoyable. Le roman explore le thème du rêve américain, notamment la quête de la terre promise et de la stabilité. Les personnages aspirent à une vie meilleure, mais leurs rêves se heurtent aux réalités sociales et économiques de l'époque. La solitude imprègne le récit. Chacun des personnages, qu'il soit marginalisé en raison de sa race, de son handicap ou de son statut social, cherche une

connexion humaine. Les liens entre George et Lennie deviennent un phare de chaleur et de camaraderie. Les souris, les chiens et autres animaux jouent un rôle symbolique dans le récit. Ils représentent la fragilité de la vie et les obstacles auxquels les personnages sont confrontés dans leur quête de bonheur. Steinbeck tisse une tension croissante tout au long du roman, anticipant une tragédie inévitable. Les événements climatiques apportent une profondeur émotionnelle, soulignant la difficulté de maintenir l'espoir dans un monde impitoyable. George et Lennie incarnent la puissance de l'amitié. Leur lien

transcende les difficultés et offre un éclat d'humanité au milieu de l'adversité. La loyauté de George envers Lennie révèle une profonde compréhension des nuances de la nature humaine. « Des Souris et des Hommes » demeure une œuvre captivante qui résonne avec la condition humaine. À travers l'exploration des rêves, de l'amitié et des désillusions, Steinbeck offre un tableau poignant de l'Amérique de la Grande Dépression. Le roman continue d'inspirer les lecteurs, suscitant une réflexion profonde sur la persévérance, la compassion et la fragilité de nos aspirations communes.

R.C



VERS DE NOUVEAUX HORIZONS

# L'Accompagnement Sur-Mesure des Exportateurs

**Le Directeur général de la Compagnie algérienne d'assurance et de garantie des exportations (CAGEX), Zohir Laïche, a déclaré, lundi à Oran, que le capital de la société a été porté à 10 milliards DA. Cette décision, vise contribuer à un plus grand soutien aux exportateurs algériens.**

Il faut souligner que les exportations hors hydrocarbures en Algérie ont connu une dynamique sans précédent, passant de 1,7 Md USD en 2019 à 7 Mds USD en 2022, pour atteindre 13 Mds USD à la fin de l'année 2023.

L'Algérie, tout en étant un acteur majeur sur le marché pétrolier, reconnaît l'importance cruciale de diversifier son économie en stimulant les exportations non pétrolières. L'exportation est un pilier essentiel de la croissance économique mondiale, offrant aux entreprises l'opportunité d'étendre leur présence sur les marchés internationaux. Cependant, le succès dans le domaine de l'exportation nécessite un soutien significatif. Et justement la décision l'Etat de porter le capital de la société de 3 milliards DA à 10 milliards DA s'inscrit en droite ligne dans cette perspective. Mais il faut dire que l'encouragement et le soutien aux exportateurs, sont aussi accompagnés par plusieurs paramètres. Les experts mettent l'accent sur l'éducation. Celle-ci est la première étape cruciale pour les exportateurs potentiels. Des programmes de formation et des ses-



sions de sensibilisation doivent être organisés pour les familiariser avec les procédures douanières, les réglementations internationales, la logistique d'expédition et les spécificités des marchés cibles. Vient par la suite la mise en place des plateformes centralisées offrant des informations à jour sur les marchés étrangers, les tendances économiques mondiales et les opportunités commerciales. De plus, fournir un accès aux ressources financières, telles que des prêts et des subventions, peut alléger la charge financière liée à l'expansion internationale. Les spécialistes, insistent sur le mentorat qualifié. Car il peut jouer un rôle déterminant dans le succès d'une entreprise à l'étran-

ger. Des programmes d'accompagnement personnalisé, dirigés par des experts chevronnés, offrent des conseils pratiques, des retours d'expérience et des stratégies adaptées à chaque marché. Par ailleurs, Les entreprises exportatrices sont souvent confrontées à des défis juridiques et administratifs complexes. Un soutien spécialisé dans les domaines juridiques, fiscaux et administratifs est essentiel pour garantir la conformité aux réglementations locales et internationales. Une infrastructure logistique robuste est indispensable pour garantir une chaîne d'approvisionnement efficace. Investir dans des technologies de pointe, telles que des systèmes de suivi

des expéditions et des plateformes de gestion des stocks, peut accroître la compétitivité des exportateurs sur le marché international. L'encouragement du réseautage entre les exportateurs, les chambres de commerce et les organismes gouvernementaux est fortement souhaité. Cela peut se traduire par la facilitation de la création de partenariats commerciaux et d'alliances stratégiques peut favoriser la croissance mutuelle et renforcer la présence internationale. Il y va sans dire que les efforts nationaux de promotion de la marque peuvent renforcer la réputation des entreprises exportatrices sur la scène internationale. A cet effet, des campagnes de marketing bien ciblées et la participation à des salons internationaux peuvent accroître la visibilité et la crédibilité des produits et services nationaux. Enfin, les experts s'accordent à dire que l'accompagnement des exportateurs exige une approche collaborative. En intégrant des éléments tels que la formation, l'accès à l'information, le mentorat, le soutien logistique et technologique, ainsi que des partenariats stratégiques, les gouvernements, les organismes publics et les institutions privées peuvent créer un environnement propice à la réussite sur la scène internationale. En investissant dans ces moyens, les nations peuvent stimuler leur économie, encourager l'innovation et favoriser un commerce mondial prospère.

R.E

APRÈS CEUX DE 1973 ET 2001

## Ultimes préparatifs pour le recensement agricole

Dans le cadre de la préparation du recensement général de l'agriculture (RGA), le ministère de l'Agriculture et du Développement rural a lancé, depuis samedi et pour une durée de 15 jours, une opération de recensement pilote au niveau de communes réparties sur le territoire national. Il s'agit des communes d'In Zghmir (Adrar), Aïn Naga (Biskra), Aïn El Bell (Djelfa), Oued Taria

(Mascara), Dréan (El Tarf) et Ahmar El Aïn (Tipasa). Le choix des cibles n'est évidemment pas fortuit. Le directeur des statistiques, de la numérisation et de la prospective au ministère de l'Agriculture et du Développement rural, M'hamed Tifouri, a fait savoir que de nombreux critères ont été appliqués pour choisir ces communes. Il est question des grandes zones agro-écologiques (Est, Ouest, Centre,

Haut-Plateaux et Sud) avec une prédominance de l'agriculture outre le fait que l'ensemble des filières du secteur y sont représentées : tomate industrielle à El Tarf, phœniciculture à Adrar et Biskra, maraîchage à Tipasa, en passant par l'élevage à Djelfa, etLe recensement et le 3edu genre que s'apprête à réaliser notre pays après ceux de 1973 et 2001. Qu'en est-il de l'usage des données collec-

tées ? «Les données liées aux structures agraires et à l'emploi agricole permettront de disposer de données structurées qui serviront de base de sondage nécessaire à la réalisation d'enquêtes spécifiques par domaine d'activité et par filière. Il fournira aussi des données fiables pour la prise de décision et l'élaboration des différents programmes de développement du secteur.

FORVIA

## Suppression de 10 000 emplois en Europe d'ici à 2028

L'équipementier automobile, qui comptait 75 500 salariés à la fin de 2023 en Europe, présente « un certain nombre de sites qui ne fonctionnent pas à leur pleine capacité », a expliqué le directeur financier, Olivier Durand. Dans un marché automobile atone, l'équipementier Forvia a annoncé, lundi 19 février, un plan qui pourrait

entraîner la suppression de « 10 000 emplois » d'ici à 2028 en Europe. Les conditions de ce plan doivent être présentées à partir de ce lundi avec les organisations syndicales du groupe. Forvia, qui fabrique, entre autres équipements, des habitacles, des phares et des systèmes d'échappement, est devenu bénéficiaire à hauteur de

222 millions d'euros en 2023, pour un chiffre d'affaires de 27,2 milliards d'euros (+ 10,9 % sur un an) mais l'entreprise reste endettée, a fait savoir la direction en présentant ses résultats pour l'année 2023. Il s'agit aussi de rendre le groupe moins dépendant de la Chine, où Forvia enregistre 27 % de ses ventes mais l'essentiel de son ré-

sultat. Alors que le groupe comptait 75 500 salariés en Europe à la fin de 2023, notamment en France, en Allemagne, en Pologne, en République tchèque et en Espagne, le plan « va concerner tous les sites, mais pas de la même manière », a précisé le directeur financier de Forvia, Olivier Durand, lors d'une conférence de presse

PÉTROLE

## Baisse du Brent à près de 83 dollars

Les prix du pétrole baissent lundi, toujours plombés par des inquiétudes sur la demande mondiale pétrolière. Vers midi, le prix du baril de Brent de la mer du Nord, pour livraison en avril, reculait de 0,96% à 82,67 dollars. Son équi-

valent américain, le baril de West Texas Intermediate (WTI), pour livraison en mars, perdait 0,34% à 78,92 dollars. En début de séance, le prix du pétrole se repliait du fait des inquiétudes concernant les perspectives de la demande, relèvent des ana-

lystes. Jeudi dernier, dans son rapport mensuel sur le pétrole, l'Agence internationale de l'énergie (AIE) a indiqué que le ralentissement de la croissance de la demande de pétrole « s'accroîtra en 2024 ». La progression s'élèvera à une

moyenne de 1,2 millions de barils par jour, « soit la moitié de la forte expansion de l'année dernière » (2,3 mb/j). « L'AIE est habituellement trop prudente » dans ses prévisions de la demande, soulignent toutefois les experts.



TIMIMOUN

# Un projet de plantation de 450.000 palmiers dattiers à l'horizon 2026

Un projet de plantation de 450.000 palmiers dattiers devrait être lancé à l'horizon 2026 dans la wilaya de Timimoun, au titre du programme national visant le développement de la phœniciculture dans le Sud du pays, a-t-on appris, auprès de la direction locale des services agricoles (DSA).

**L**es agriculteurs désireux de s'intégrer à cette opération conformément aux exigences requises, ont d'ores et déjà commencé à déposer leurs dossiers, a indiqué à l'APS, l'inspecteur phytosanitaire à la DSA, Mohamed Nadji. Le projet devant être réalisé en plusieurs étapes, intervient en application des orientations des hautes autorités du pays concernant le développement de la filière dattes qui constitue une très importante ressource économique, a-t-il souligné. En coordination avec des agronomes et spécialistes dans le domaine, la DSA prévoit la sélection des espèces de palmiers adaptées aux caractéristiques environnementales de la région, avant de les distribuer aux agriculteurs concernés, après l'élaboration des listes des bénéficiaires et la promulgation des textes réglementaires relatifs à cette opération. De son côté, le secrétaire de wilaya de l'Union nationale des paysans algériens (UNPA), Belakcem Mamoua, a salué l'intérêt accordé par l'Etat pour le développement de cette filière stratégique, l'une des principales activités agricoles de la région, avant d'ajouter que ce projet est appelé à contribuer à l'augmentation de la production locale de dattes destinées à la commercialisation dans les marchés locaux et internationaux notamment à travers le troc avec les pays du Sahel africain.



## JOURNÉES OUVERTES SUR LA PROMOTION SANITAIRE 60 localités enclavées ciblées à Constantine

**L**es journées ouvertes sur la promotion sanitaire, dont la 3ème édition a débuté à Constantine, ciblent les habitants de 60 localités enclavées de la wilaya, apprend-on de la directrice locale de la santé, Mme Linda Boubguira. Présidant le lancement de cette initiative à Tafrent sur les hauteurs de Djebel El Ouahch, Mme Boubguira a précisé que ces journées, placées sous le slogan « Vous servir est notre devoir, votre santé est notre responsabilité », assurent aux habitants de ces localités éloignées des consultations médicales généralistes et spécialisées qui se pour-

ront jusqu'au 3 mars prochain. L'initiative est une occasion de faire le point sur la situation sanitaire dans ces localités et d'en évaluer les besoins en structures de santé, selon la même responsable qui a indiqué que les consultations concernent aussi les habitants d'autres localités dont Zelabdja et Ain Chega dans la commune d'Ain Abid, Garaf à Hamma Bouziane et Basam Oum Roudj à Didouche Mourad. Des médecins généralistes et spécialisés en pédiatrie, chirurgie dentaire, médecine interne et gynécologie du CHU Dr Ben Badis et autres établissements

sanitaires, encadrent avec des paramédicaux cette opération, selon Mme Boubguira qui a affirmé que le CHU et les établissements de santé de proximité assureront le suivi médical des patients en cas de nécessité. La vaccination des enfants sera aussi assurée dans ces localités dépourvues de structures sanitaires fixes, a-t-on indiqué. La précédente édition de ces journées avait concerné, durant la période allant de mars à juin 2023, quelque 197 zones d'ombre de la wilaya et profité à 6.235 personnes, a-t-on rappelé.

## Médéa Plus de 350 consultations médicales au profit des habitants des zones reculées



Plus de 350 consultations médicales gratuites ont été effectuées au profit des habitants des zones reculées de la commune de Tfraout, sud-est de Médéa, au titre d'une caravane médicale qui s'est rendue dans la région, a-t-on appris des organisateurs.

Ces consultations ont été réalisées dans le cadre d'une caravane médicale mise sur pied conjointement par l'établissement public hospitalier (EPH) Benyoucef Benkheda de Berrouaghia et l'établissement public de santé de proximité (EPSP) de Chellalet-El-Adhaoura, a appris l'APS du directeur de l'EPH de Berrouaghia, Khaled Licir. L'équipe médicale pluridisciplinaire affectée à cette caravane a réalisé des consultations médicales couvrant une quinzaine de spécialités (cardiologie, oncologie, ORL, gynécologie, pédiatrie et pneumologie) et procédé à des dépistages précoces du cancer, a indiqué le même responsable. Les personnes dépistées positives ont été orientées vers les services spécialisés en oncologie ou en chirurgie oncologique de l'hôpital de Berrouaghia pour bénéficier d'une prise en charge médicale appropriée, a ajouté M. Licir. Des soins généraux ont été également prodigués aux citoyens à la faveur de cette caravane médicale qui a vu la mobilisation d'un important staff médical (spécialistes, médecins généralistes et paramédicaux) et les équipements indispensables pour mener à bien cette mission, a-t-il conclu.

SKIKDA

## Huit marchés de proximité seront ouverts

**E**n vue d'assurer la disponibilité des marchandises et produits alimentaires durant le mois de Ramadhan, apprend-on des services de la wilaya. Ces marchés seront ainsi ouverts à Skikda, El Harrouch, Azzaba, Ben Azouz, Collo, Tamalous et Ain Kechra dans le cadre des préparatifs du mois de Ramadhan pour assurer la disponibilité des denrées à des prix à la portée des citoyens, selon la même source. Au cours de la réunion du conseil de la wilaya consacrée aux préparatifs du mois de Ramadhan, le wali, Houria Meddahi a instruit les directeurs, chefs de daïra et les présidents des Assemblées populaires communales (APC) concernés

à procéder au cours de cette semaine à l'aménagement des espaces qui accueilleront ces marchés pour les mettre en service le 26 février (lundi prochain) tout en veillant à assurer la vente directe producteur-consommateur à des prix à la portée ainsi que la sécurité, l'eau, l'électricité et l'éclairage, selon la même source. Les présidents des APC ont été invités à faire des propositions pour l'ouverture d'autres marchés de proximité avant le mois de Ramadhan et de s'assurer de la disponibilité des conditions requises sur ces sites, a-t-on indiqué. La même source a fait état du dépôt auprès de la Direction de l'action sociale de 20 dossiers d'ouverture de restaurants « Rahma » pouvant assurer 2.620 repas/jours et des sorties de

contrôle et d'inspection de ces restaurants ont été programmées par la commission de wilaya concernée. Au regard du nombre réduit de ces demandes, la wali a chargé le Directeur de l'action sociale et de solidarité (DASS) de prendre les mesures nécessaires en coordination avec les chefs de daïras, présidents des APC et autres organismes y compris la société civile pour ouvrir d'autres restaurants « Rahma » a ajouté la même source. Mme Meddahi a appelé à réactiver les comités d'hygiène, élaborer un plan d'enlèvement des déchets ménagers et accorder davantage d'intérêt pour l'environnement, notamment les points noirs recensés, selon encore la même source.

BORDJ BOU ARRERIDJ

## Près de 70.000 hectares emblavés

**U**ne surface agricole de 67.500 hectares a été emblavée à travers la wilaya de Bordj Bou Arreridj au titre de la campagne de labours- semailles, a indiqué le directeur des services agricoles (DSA), Houari Boumediene Rouibi. L'actuelle campagne de labours- semailles a ainsi dépassé l'objectif tracé en début de saison de 53.500 hectares à la faveur des mesures décidées par le président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, dont l'octroi gratuitement de semences, la facilitation des crédits pour l'obtention de fertilisants et matériel agricole, le raccordement des exploitations agricoles au réseau électrique et l'octroi d'autorisations de fonçage de puits, a précisé M. Rouibi. Toutes ces mesures ont permis de dépasser les objectifs tracés pour la campagne de labour- semailles, a assuré le même responsable qui a fait état d'autres mesures adoptées par le ministère de l'Agriculture sur le plan de l'organisation dont le recensement des terres cultivées et cultivables pour constituer une base de données réelles pour les plans de développement de céréaliculture. Les services agricoles œuvrent à travers l'inspection de protection des végétaux à intensifier les sorties de contrôle et de sensibilisation des agriculteurs à l'utilisation des fertilisants et au désherbage, a indiqué la même source. Le secteur agricole connaît dans la wilaya de Bordj Bou Arreridj une dynamique palpable et fait l'objet d'un grand intérêt pour les autorités locales qui ont tracé un programme de relance du secteur par la mobilisation de tous les moyens et ressources et l'exploitation de la plus grande surface agricole possible pour augmenter la production et concrétiser l'objectif stratégique de la sécurité alimentaire.



DEVANT LA CIJ

# Pretoria accuse Israël d'apartheid" contre les Palestiniens "plus extrême" qu'en Afrique du Sud

Pretoria a indiqué hier, devant la Cour internationale de justice (CIJ) à La Haye, que les pratiques de l'entité sioniste dans les territoires palestiniens occupés « sont une forme encore plus extrême » de l'apartheid qu'a connu l'Afrique du Sud (de 1948 à 1991), appelant à la fin immédiate de cette politique discriminatoire inhumaine envers le peuple palestinien.

**D**evant la Cour internationale de justice (CIJ), l'ambassadeur d'Afrique du Sud aux Pays-Bas, Vusumuzi Madonsela a déclaré qu'« En tant que Sud-Africains, nous voyons, entendons et ressentons les politiques et pratiques discriminatoires inhumaines du régime israélien comme une forme encore plus extrême de l'apartheid institutionnalisé contre les Noirs dans mon pays ». Et le diplomate sud-africain d'ajouter : « 30 000 Palestiniens ont été tués au cours des quatre derniers mois et ce n'est pas qu'une simple statistique, mais plutôt le sang et la chair du peuple palestinien ». La Cour internationale de justice, plus haute juridiction de l'Onu, débat depuis lundi de la légalité de l'occupation israélienne des territoires palestiniens depuis 1967 et de ses conséquences juridiques. L'Afrique du Sud est la première sur la liste de 52 pays après la Palestine, à témoigner. Israël ne participera pas aux auditions réparties sur une semaine à La Haye où siège la CIJ. Lundi, le chef de la diplomatie palestinienne, Riyad al-Maliki, a déclaré devant la CIJ que « Les Palestiniens subissent aussi bien le colonialisme que l'apartheid ». Le 31 décembre 2022, l'Assemblée générale de l'Onu avait adopté une résolution portant demande à la CIJ d'un « avis consultatif » non contraignant sur les « conséquences juridiques des politiques et pratiques d'Israël dans le territoire palestinien occupé, y compris Jérusalem-Est ». Le bilan des victimes contre la bande de Gaza s'est alourdi à 29 195 tués depuis le 7 octobre, a déploré



le ministère palestinien de la Santé hier. Ce décompte des victimes intervient à un moment où les attaques israéliennes entament leur 137<sup>e</sup> journée. Jusqu'à ce jour, 69 170

Palestiniens ont été blessés, selon la même source. Le nombre total de prisonniers palestiniens qui croupissent dans les prisons israéliennes a dépassé

les 9 000, dont 3 484 détenus administratifs et 606 classés comme « combattants irréguliers » de Gaza, jusqu'à la fin janvier dernier.

## ASSASSINAT DU PRÉSIDENT JOVENEL MOÏSE

### La justice inculpe une cinquantaine de personnes à Haïti

**L**a justice haïtienne a inculqué une cinquantaine de prévenus, dont la première Dame, Martine Moïse, et l'ancien Premier ministre par intérim Claude Joseph, dans le cadre de l'affaire de l'assassinat de l'ancien président Jovenel Moïse, en juillet 2021. L'information a été révélée par le média local "AyiboPost.com" (média alternatif d'investigation) qui a obtenu l'ordonnance du juge d'instruction en exclusivité et en a révélé le contenu, lundi. « La décision, résultant d'une

dizaine d'auditions, transfère une cinquantaine de personnes devant l'instance criminelle sans assistance de jury », a rapporté le journal en ligne. « Sont renvoyés par devant le Tribunal criminel les nommés : Martine Moïse, femme du défunt, Félix Badio, présenté comme un des planificateurs de l'assassinat, Léon Charles, ancien chef de la police et Dimitri Hérad, ancien commandant de l'Unité de Sécurité générale du Palais National. Ces individus doivent être jugés pour leur complicité dans l'assassinat de l'ex-président Jove-

nel Moïse, survenu le 7 juillet 2021 », détaille la même source. « L'ancien Premier ministre par intérim, Claude Joseph, fait aussi l'objet de poursuites judiciaires », dans le cadre de cette affaire. Selon la même sources, les poursuites ont été abandonnées contre les personnes liées à ce dossier et qui sont déjà entre les mains de la justice américaine. « Ce sont, entre autres : l'ex-sénateur John Joël Joseph condamné à la prison à vie devant un tribunal américain en décembre 2023, l'haïtien-américain James Solage, qui travaillait

dans la compagnie Counter Terrorist Unit Security (CTU) et détenu aux USA, Joseph Vincent ex-informateur de la « Drug Enforcement Administration » (DEA) condamné à perpétuité en février 2024 », a détaillé AyiboPost. Pour rappel, Jovenel Moïse, alors président de Haïti depuis février 2017, a été exécuté par balles par un commando, dans sa résidence dans la nuit du 7 juillet 2021, sur fond d'instabilité politique et sociale dans ce pays caribéen de plus de 11 millions d'habitants.

#### GUINÉE

### Le président de la transition annonce la dissolution du gouvernement

**L**e président de la transition en Guinée, Mamadi Doumbouya, a dissous le gouvernement dirigé par Bernard Goumou, ont rapporté des médias locaux, citant un décret de la présidence. « Le gouvernement est dissout. La gestion des affaires courantes sera assurée par les directeurs de cabinet, les secrétaires généraux et les secrétaires généraux adjoints jusqu'à la mise en place d'un nouveau gouvernement », a déclaré le général Amara Camara, ministre secrétaire général de la présidence de la République dans une déclaration télévisée, sans donner les raisons à l'origine de cette décision. Le gouvernement de transition, mis sur place au lendemain du changement anticonstitutionnel dans le pays, a été installé en octobre 2021 sous la direction de Mohamed Béavogui. Bernard Goumou avait succédé à Béavogui le 16 juillet 2022 en tant qu'intérimaire avant d'être confirmé au poste le 20 août de la même année.

#### PALESTINE OCCUPÉE

### L'entité sioniste poursuit le nettoyage ethnique à El-Qods

**L**es quartiers et localités d'El Qods-Est occupée sont constamment menacés par le nettoyage ethnique auquel s'adonne l'occupation sioniste, a prévenu dimanche une association de solidarité avec la Palestine. Selon l'Association France Palestine solidarité (AFPS), ces dernières semaines, l'entité sioniste a déclenché plusieurs nouvelles initiatives de nettoyage ethnique. Des quartiers de la vieille ville, vivent toujours sous la menace d'expropriation et les démonstrations de force de colons se déroulent toujours autour et au sein des lieux historiques. D'après la même source, ces derniers jours, la pression s'est essentiellement portée sur le quartier d'Al-Bustan et Batn al-Hawa au cœur de la localité de Silwan, et le camp de réfugiés de Shuafat. Le premier est en cours de démolition et d'expulsion, le second fait actuellement face aux attaques constantes de l'armée sioniste.

### Le chef de la diplomatie russe débute à Cuba une tournée en Amérique latine

Le chef de la diplomatie russe, Sergueï Lavrov, est arrivé à La Havane, première étape d'une tournée en Amérique latine durant laquelle il doit se rendre au Venezuela et au Brésil, a annoncé le ministère cubain des Affaires étrangères.

M. Lavrov « est arrivé aujourd'hui à Cuba. Il s'agit de la neuvième visite qu'il effectue dans notre pays », a indiqué le ministère cubain des Affaires étrangères dans un communiqué. Sergueï Lavrov doit se réunir avec le président cubain Miguel Diaz-Canel. Il est ensuite attendu au Venezuela, puis au Brésil où il doit participer à une réunion des ministres des Affaires étrangères du G20. Il s'agit de la deuxième visite de M. Lavrov à Cuba en moins d'un an. Cuba et la Russie se sont fortement rapprochés depuis que le président Diaz-Canel a rencontré Vladimir Poutine à Moscou fin 2022. Dans le cadre de ce rapprochement, les deux pays ont signé plusieurs accords de coopération économique tandis que de hauts dirigeants cubains et russes ont multiplié les visites dans les deux pays.





# Beau parleur comme une IA

• **Les intelligences artificielles apprennent à parler grâce aux « modèles de langage » : les modèles les plus simples vous proposent par exemple le mot suivant sur votre smartphone.**

**M**ais les prouesses et les progrès des modèles de langage les plus modernes tels que GPT-3, LaMDA, PaLM ou ChatGPT sont époustouflants. Il existe par exemple des programmes informatiques capables d'écrire dans le style d'un poète donné, de simuler des personnes décédées, d'expliquer des blagues, traduire des langues, et même produire et corriger le code informatique, en se basant sur des modèles de neurones de plus en plus complexes. Ceci aurait été impensable il y a quelques mois à peine et soulève de nombreuses questions. Mais ces modèles de langage sont en réalité plus superficiels que ces exemples nous font croire.

## Quand les intelligences artificielles parlent à tort et à travers

Par exemple, nous avons comparé les histoires générées par des modèles de langage à des histoires écrites par des humains et constaté qu'elles étaient moins cohérentes, mais engageantes, et moins surprenantes que les histoires écrites par les humains. Plus important, nous pouvons montrer que les modèles de langage actuels ont des problèmes même avec des tâches de raisonnement simples. Lorsque nous demandons : « L'avocat a rendu visite au médecin ; le médecin a-t-il rendu visite à l'avocat ? » ... les modèles de langage simples ont tendance à dire oui. GPT3 répond même que l'avocat n'a pas rendu visite au médecin. Une raison possible que nous sommes en train d'explorer est que ces modèles de langage encodent les positions des mots de manière symétrique, et donc ils ne font pas la distinction entre « avant le verbe » et « après le verbe », ce qui complique la distinction du sujet et de l'objet dans une phrase. De plus, les limites théoriques des modèles de langage basés sur les « transformateurs » signifient qu'ils ne peuvent pas distinguer les séquences paires et impaires d'un certain élément, celles-ci sont intercalées avec un autre élément. En pratique, cela signifie que les modèles ne peuvent pas résoudre une tâche que nous appelons la « tâche pizza » – une simple énigme de la forme :

### Le modèle ne sait pas qu'il ne sait pas

Très probablement, le principal inconvénient des modèles de langage actuels est qu'ils sont faits pour faire des analogies, mais pas pour mémoriser exactement un ensemble trop grand. Par exemple, ils ne peuvent pas se souvenir d'une liste d'un million de clients ou d'un ensemble de dix mille protéines. Le modèle, à sa propre discrétion, oubliera certains des articles. Un problème encore plus important est qu'il peut aussi, encore une fois à sa propre discrétion, inventer de nouveaux éléments (un processus appelé à juste titre « hallucination »). Cela est une conséquence fondamentale des techniques d'apprentissage automatique des modèles de langage, optimisées pour interpoler et généraliser, pas pour mémoriser. Le problème est qu'il est impossible de dire à partir de la sortie d'un modèle de langage si une réponse a été mémorisée ou inventée. Par exemple, quand on demande à



GPT-3 où est mort Alan Turing, le modèle répond impassiblement « Warrington », au lieu de la réponse correcte (Wilmslow). ChatGPT répond correctement à cette question, mais si on l'interroge sur des chercheurs moins connus, comme les auteurs de cet article, il invente des faits. Et quand on lui pose des questions plus compliquées, il fournit des réponses élégantes, mais fausses :

### Sur la forme, la réponse est très convaincante, mais fautive

Avec ces exemples, nous souhaitons montrer qu'il reste à l'heure actuelle imprudent de s'appuyer sur un modèle de langage pour raisonner ou prendre des décisions. Les modèles s'améliorent avec le temps, connaissent plus de choses, et savent de plus en plus s'abstenir de répondre lorsqu'ils n'ont pas l'information. Cependant, en dehors des questions simples, un modèle de langage peut facilement inventer une réponse et avec une explication ou une preuve tout aussi inventée et approximative.

### D'autres méthodes excellent à raisonner sur des faits exacts

Tout cela ne veut pas dire que les modèles de langage ne seraient pas des outils étonnants aux capacités époustouflantes. Cela ne veut pas non plus dire que les modèles de langage ne pourront jamais surmonter ces défis, ou que d'autres méthodes de deep learning ne seront pas développées à cette fin. C'est plutôt dire qu'au moment d'écrire ces lignes, en 2022, les modèles de langage ne sont pas l'outil de choix pour raisonner ou pour stocker des données exactes. Pour ces fonctions, l'outil de prédilection reste actuellement les « représentations symboliques » : les bases de données, les bases de connaissances et la logique. Ces représentations stockent les données non pas de façon implicite, mais comme des ensembles d'entités (telles que des personnes, des produits commerciaux ou des protéines) et des relations entre ces entités (telles que qui a acheté quoi, ce qui contient quoi, etc.). Des règles lo-

giques ou des contraintes sont ensuite utilisées pour raisonner sur ces relations d'une manière prouvée correcte – bien que généralement sans tenir compte des informations probabilistes. Un tel raisonnement a par exemple été utilisé dès 2011 par l'ordinateur Watson, lors du jeu Jeopardy pour répondre à la question suivante : « Quel est le roi espagnol dont un portrait, peint par Titien, a été volé avec arme d'un musée argentin en 1987 ? » En effet, la question peut se traduire par des règles de logique applicables sur une base de connaissance, et uniquement le roi Philip II peut correspondre. Les modèles de langages ne savent actuellement répondre à cette question, probablement parce qu'ils n'arrivent pas à mémoriser et manipuler suffisamment de connaissance (liens entre des entités connues). Un exemple très simple de « graphe de connaissance ».

### Les plus grandes bases de connaissance

Ces objets permettent de connecter des concepts et des entités. Ils sont beaucoup utilisés par les moteurs de recherche et les réseaux sociaux. Fuz-heado/Wikidata, CC BY-SA. Ce n'est sans doute pas un hasard si les mêmes grandes entreprises qui construisent certains des modèles de langage les plus puissants (Google,

Facebook, IBM) construisent également certaines des plus grandes bases de connaissances. Ces représentations symboliques sont aujourd'hui souvent construites par l'extraction d'information d'un texte en langage naturel, c'est-à-dire un algorithme essaie de créer une base de connaissances en analysant des articles de presse ou une encyclopédie. Les méthodes qui sont utilisées pour cela sont en l'occurrence les modèles de langage. Dans ce cas, les modèles de langage ne sont pas l'objectif final, mais un moyen de construire les bases de connaissances. Ils sont adaptés pour ça parce qu'ils sont très résistants au bruit, à la fois dans leurs données d'apprentissage et dans leurs entrées. Ils sont donc très bien adaptés pour traiter les entrées ambiguës ou bruyantes, omniprésentes dans le langage humain. Les modèles de langage et les représentations symboliques sont complémentaires : les modèles de langage excellent dans l'analyse et la génération de texte en langage naturel. Les méthodes symboliques sont l'outil de choix lorsqu'il s'agit de stocker des éléments exacts et de raisonner dessus. Une analogie avec le cerveau humain peut être instructive. Certaines tâches sont suffisamment faciles pour que le cerveau humain les exécute inconsciemment, intuitivement, en quelques millisecondes (lire des mots simples ou à saisir la somme « 2 + 2 »). Mais des opérations abstraites nécessitent une réflexion laborieuse, consciente et logique (par exemple mémoriser des numéros de téléphone, résoudre des équations ou déterminer le rapport qualité/prix de deux machines à laver). Daniel Kahneman a dichotomisé ce spectre en « Système 1 » pour le raisonnement subconscient et en « Système 2 » pour le raisonnement avec effort. Avec la technologie actuelle, il semble que les modèles de langage résolvent les problèmes du « Système 1 ». Les représentations symboliques, en revanche, sont adaptées aux problèmes du « Système 2 ». Au moins pour l'instant, il apparaît donc que les deux approches ont leur raison d'être. Qui plus est, tout un spectre entre les deux restes à explorer. Des chercheurs explorent déjà le couplage entre modèles de langage et bases de données et certains voient l'avenir dans la fusion des modèles neuronaux et symboliques en approches « neuro-symboliques ».

**Fabian Suchanek, Professeur en informatique, Télécom Paris – Institut Mines-Télécom**





## Succession de Belmadi

**Sadi en Suisse pour négocier avec Petkovic**

Vladimir Petkovic tient la corde pour succéder à Djamel Belmadi à la tête de l'équipe d'Algérie. Aux dernières nouvelles, Walid Sadi se trouve en Suisse pour poursuivre les négociations avec le technicien bosniaque de 60 ans.

Comme Carlos Queiroz a décliné l'offre de la FAF, tandis que José Peseiro prend tout son temps pour étudier les offres qu'il a reçues, Walid Sadi s'est rabattu sur la piste Vladimir Petkovic. Après un premier contact, les négociations entre les deux parties ont franchi une étape très importante.

En effet, le président de l'instance fédérale se trouve actuellement en Suisse, où réside le technicien bosniaque, selon des informations de l'émission « troisième mi-temps », de la radio El-Bahdja. Les deux hommes vont donc s'asseoir autour d'une table et entamer ainsi concrètement les négociations. Selon la même source, Walid Sadi compte proposer un contrat de deux ans à Vladimir Petkovic, pour un salaire mensuel de 120.000 euros. Ainsi, il percevrait une mensualité inférieure de 80.000 euros de ce que touchait Djamel Belmadi (200.000 euros).

Concernant les objectifs qui seront assignés au potentiel successeur à Belmadi, ce sont les quarts de finale de la CAN-2025 au Maroc et la qualification pour la Coupe du Monde-2026. Rappelons que l'annonce du nouveau sélectionneur national devrait être faite mercredi, à l'occasion de la réunion du Bureau Fédéral de la FAF. Dans tous les cas de figure, on en saura davantage dans les jours à venir...



Non retenu sur le short liste de la FAF  
**Beaumelle rêve du banc des Fennecs**

Même s'il n'est pas retenu sur la short liste d'entraîneurs choisis par la FAF pour éventuellement voir l'un d'entre eux succéder à Djamel Belmadi aux commandes techniques de l'équipe nationale, l'actuel coach du MC Alger, Patrice Beaumelle, dont l'équipe domine de la tête et des épaules le championnat de Ligue 1 ne cache pas son intérêt... avec prudence.

Depuis la fin de la CAN 2023 et le fiasco des Verts dès la phase de poules, la fin de l'ère Djamel Belmadi est actée, même si tout n'est pas réglé à propos de son successeur.

Alors que la question est ouverte, Patrice Beaumelle, ancien sélectionneur de la Côte d'Ivoire, évoque tout d'abord sa déception face au parcours des Fennecs à la CAN.

« Plutôt déçu, car cette équipe est belle. Après, j'ai l'impression, un peu comme c'était le cas en 2022, qu'il y a eu un manque cruel de réussite. Quand ça ne veut pas, ça ne veut pas. Et c'est fait la beauté de ce sport. Moi, j'ai été triste », a confié Beaumelle dans un entretien accordé au site Goal.com.

Le coach français s'est montré, par ailleurs, prudent par rapport à la fin de l'aventure de Djamel Belmadi. « Je n'ai pas cette information concernant Djamel. Pour l'instant, il est toujours sélectionneur. Il y a les spéculations qui disent



que, mais à l'heure où je vous parle, il est encore sous contrat jusqu'en 2026. J'ai beaucoup de respect pour ce monsieur. Par respect, je ne parlerai pas de ça vu qu'il est toujours à la tête des Fennecs». Néanmoins, alors qu'il a vu son nom circuler comme potentiel successeur, Beaumelle ne cache pas non plus son attrait pour le poste, tout en gardant une très claire prudence. « Il n'y a pas eu d'approche, ni d'un côté ni de l'autre. Parce que je suis en poste au Mouloudia. Ils ont un sélectionneur. Il y a d'autres rumeurs aussi. J'ai vu qu'ils ont lancé des Queiroz, Renard, Halilhodzic... ça, c'est le

travail des journalistes ou des agents qui essaient de poser des candidatures. Aujourd'hui, je suis au MCA. Vous dire que cette sélection ne m'intéresse pas du tout, ça serait faux. Parce que j'adore l'Algérie, c'est une équipe fantastique et un potentiel joueurs incroyable. Est-ce que c'est le moment ? Aujourd'hui non, parce que je suis sous contrat. Un jour, j'aimerai beaucoup. Mais le timing, je ne peux pas vous dire. C'est Allah qui décide et la volonté commune d'une fédération et d'un sélectionneur. À l'heure où je vous parle, je suis à 2000% avec Mouloudia », a conclu Beaumelle.

## Coupe d'Algérie

**Le CRB Mecheria élimine le MC El-Bayadh**

Le CRB Mecheria (Ligue 2) a réalisé la surprise en éliminant en déplacement le MC El-Bayadh (1-1, aux t.a.b : 5-3), en match disputé lundi au stade Zakaria-Mejdoub, comptant pour la mise à jour des 1/32es de finale de la Coupe d'Algérie de football.

Les locaux ont ouvert le score grâce à Sediri dès la 1e minute de jeu, avant que les visiteurs n'égalisent par l'intermédiaire de Kebli (18e). En seconde période, les joueurs du nouvel entraîneur du MCEB El-Hadi Khezzer ont poussé, mais sans pour autant parvenir à tromper la vigilance de la défense de Mecheria.

Durant la prolongation, le CRB Mecheria est parvenu à tenir tête au MCEB, dont les attaquants n'ont pas réussi à trouver la faille. La séance fatidique des tirs au but a souri aux gars de Mecheria, vainqueurs par 5 tirs à 3.

Il s'agit d'un coup d'arrêt pour le MCEB qui reste sur une large victoire décrochée jeudi à domicile face à l'ES Sétif (3-0), pour le compte de la 17e journée du championnat.

Le CRBM, finaliste de l'épreuve populaire en 2001 face à l'USM Alger (0-1), affrontera en 1/16e de finale en déplacement l'Olympique Akbou (Ligue 2), le samedi 9 mars prochain.



## MC Oran

**Karim Chemoun nouveau préparateur physique**

Le MC Oran a annoncé sur sa page officielle Facebook, la nomination de Karim Chemoun au poste de préparateur physique de l'équipe.

Chemoun qui a quitté la JS Kabylie juste après la nomination de Azzedine Ait Djoudi comme nouveau responsable de la barre technique des Jaunes et Verts, n'a pas tardé à trouver un point de chute. Le jeune préparateur physique retrouve ainsi l'entraîneur du Mouloudia, Youcef Bouzidi, avec qui il a bossé la saison passée à la JSK.

Écarté des plans de son entraîneur  
**Sale temps pour Mandi avec Villarreal**

Depuis la fin de la CAN, Aïssa Mandi semble retourner à la case départ au sein de son club espagnol Villarreal. En effet, le défenseur central des Verts a été, à nouveau, écarté des plans de son entraîneur à l'occasion du match face à Getafe pour le compte de la précédente journée de la Liga.

Mandi a suivi du banc de touche tout le temps de cette partie, comptant pour la 25e journée. Il s'agit de la troisième rencontre de suite que le joueur algérien vit ce scénario, et ce, depuis son retour de la messe footballistique continentale en Côte d'Ivoire. En tout et pour tout, Mandi compte seulement 19 minutes comme temps de jeu depuis la fin précoce de l'aventure algérienne dans la CAN.

Il les a comptabilisés le 27 janvier dernier contre le FC Barcelone quand il avait été incorporé à la 71e minute de ce match soldé par la victoire des siens (5-3), avant qu'il ne soit contraint de chauffer le banc de touche lors des trois sorties suivantes de son équipe contre respectivement Cadix, Alavés et Getafe.



CAN 2025 sera disputé en été  
**La CAF cède à la pression marocaine**



La Confédération africaine de football (CAF) a donné son accord de principe pour que la prochaine Coupe d'Afrique se tienne en juillet-août 2025 au Maroc, a indiqué lundi à l'AFP un responsable de l'instance sportive basée au Caire.

Lundi, un responsable du comité en charge des compétitions a affirmé à l'AFP sous le couvert de l'anonymat qu'il y avait « un accord de principe entre la CAF et la Fédération marocaine de football pour que la CAN se tienne durant l'été, plus précisément en juillet et en août 2025 ».

« Cet accord a été trouvé sous l'égide de la FIFA après des pourparlers entamés il y a plusieurs mois et qui se sont intensifiés lors de la dernière édition conclue ce mois-ci en Côte d'Ivoire », a-t-il poursuivi.

« Les dates actuellement proposées sont du 20 juillet au 16 ou 17 août 2025 », a-t-il conclu.

Les deux précédentes CAN ont déjà été décalées. La CAN 2021 s'est jouée en janvier-février 2022 au Cameroun, et la dernière Coupe d'Afrique en date, toujours officiellement baptisée CAN 2023, avait commencé le 13 janvier en Côte d'Ivoire avant d'être remportée par le pays hôte il y a une semaine.

Par ailleurs les qualifications pour la CAN 2025 n'ont toujours pas commencé. Un tour préliminaire est programmé du 18 au 26 mars selon le calendrier de la CAF. La CAN 2027 doit être organisée dans trois pays, le Kenya, la Tanzanie et l'Ouganda.



# Pourquoi les requins sont essentiels aux océans

*En quoi la disparition des requins est-elle dramatique pour la vie des océans ? Quel rôle-clé y jouent les requins ?*

**S**i la perte d'espèces de requins est une catastrophe, elle ne s'arrête pas là. Les requins ont des rôles cruciaux dans leurs milieux. Des coraux aux herbiers marins, de la santé des populations de proies jusqu'au climat, ils sont vitaux dans les océans. En assainissant les populations de proies, ces dents de la mer ont des fonctions très subtiles et extrêmement variées. Ils ont même un rôle positif dans la captation du CO<sub>2</sub> et la limitation du réchauffement. Ce sont les ressources qui limitent les populations. Si une ressource manque, les consommateurs de cette ressource disparaissent.

## Le rôle des requins filtreurs

Le requin baleine est de loin le plus gros poisson du monde, allant jusqu'à 20 mètres pour plus de 30 tonnes. Ce colosse est un filtreur omnivore qui mange du plancton et de tous petits poissons. Il n'existe en réalité que trois espèces de requins filtreurs : après le requin baleine, le deuxième filtreur est le requin grande-gueule, découvert seulement en 1976 (dans un filet de pêche...). Le dernier filtreur célèbre, c'est le requin pèlerin, le deuxième plus grand du monde après le requin baleine. Ce géant qu'on trouve sur les côtes françaises et britanniques peut atteindre et dépasser 12 mètres. Tous ces filtreurs sont, un peu comme les baleines, des "vers de terre des océans". Leurs déjections favorisent des blooms planctoniques, c'est-à-dire que leurs nutriments sont captés par le phytoplancton, les petites algues qui sont LE démarrage des chaînes alimentaires océaniques.

## Le rôle des grands requins dans les chaînes alimentaires

Les requins prédateurs se situent tout en haut des chaînes alimentaires, en général plus longues et plus complexes dans les océans que sur terre. Il y a jusqu'à 9 à 10 maillons. Sur terre, il y en a moitié moins. Au commencement de la chaîne alimentaire marine, il y a la diatomée, une petite algue, puis le rotifère, un tout petit animal qui la mange, pour être ensuite lui-même mangé par un copépode, une toute petite crevette qu'on surnomme le "pain de la mer". Ces petits copépodes sont partout et sont mangés à leur tour par du krill par exemple, de plus grosses crevettes. Ce krill est lui-



même ingéré par des sardines, qui sont ensuite avalées par des maquereaux qui eux-mêmes sont dévorés par de petits thons eux même dégustés par des requins moyens, grignotés par de plus gros requins, eux même mangés par des orques. Si vous comptez ça fait 10 niveaux, trois fois plus que "herbe gazelle lion".

## Leur action sur le climat : garants du carbone bleu

Les requins sont les garants d'un écosystème sain et fonctionnel : c'est entre autres grâce à eux que la pompe à carbone bleu peut fonctionner dans les océans. Les petits poissons comme les sardines sont mangés par des moyens puis par des plus gros et en fin de chaîne, si les plus gros prédateurs - comme les requins - ne sont pas pêchés, leurs ca-

davres retombent dans les abysses, plein de carbone. Sur terre, les cadavres libèrent leur carbone dans l'atmosphère après leur mort, mais dans l'océan, les cadavres des grands poissons marins coulent. Le carbone qui compose leur corps est séquestré dans les profondeurs de l'océan, grâce à la pression de l'eau. Une étude de 2007 menée en Australie montre que la présence des requins tigres favorise la dispersion des populations de brouteurs herbivores (des tortues marines et des dugongs notamment). Concrètement, la présence des requins empêche que les brouteurs se bâfrent à outrance jusqu'à épuiser certaines zones. Or ces herbiers sont aussi des puits de carbone. Ces plantes, les fameuses posidonies emmagasinent du carbone comme le font les arbres sur terre. Le maintien

de populations de requins en bonne santé favorise donc la captation du carbone, dont celui du CO<sub>2</sub> responsable du réchauffement.

## Des régulateurs d'espèces

Les requins, qu'ils mangent des proies ou les dispersent par leur simple présence, ont un rôle-clé dans l'océan. Des enquêtes sur la pêche à la palangre dans le Pacifique tropical ont montré que les taux de capture de 12 grands prédateurs pélagiques (thons, espadon, marlin, et requins) ont été divisés par 10 entre 1950 et 2000. Dans le même temps, les captures de raies et d'autres méso-consommateurs de petite taille ont été multipliées par 10 ou 100, ce qui aboutit à des déséquilibres dans les milieux. Les requins ré-

gulent directement les populations de méso-prédateurs, de prédateurs intermédiaires et donc indirectement les populations des autres maillons de la chaîne alimentaire. Si les gros sont éliminés, les moyens prolifèrent et exterminent les petits, ce qui peut faire disparaître les moyens à leur tour où les faire migrer ailleurs pour continuer le pillage, le rati-boisage... Les requins ne font pas que réguler ou disperser les populations de proies, ils sont aussi d'une certaine manière les médicaments des océans. En éliminant les faibles et les malades, ils participent au maintien de populations de proies saines. Le fait de s'attaquer aux individus les plus faibles renforce également le patrimoine génétique de leurs proies. Les individus forts et en bonne santé donneront naissance à des populations plus saines.

## GRÂCE AUX TOILES D'ARAIGNÉES

### Une nouvelle méthode de suivi de l'ADN environnemental

**L'**ADN environnemental est une sorte d'empreinte que l'on laisse derrière soi, dans le sol, l'eau ou encore l'air et qui permet de suivre l'état de la biodiversité. Une nouvelle étude dévoile une méthode innovante pour capter ces ADN : les piéger dans les toiles d'araignées. C'est un enjeu crucial pour la biodiversité actuelle et passée : déterminer qui est dans les parages. Dans le présent, estimer quelles espèces se côtoient est essentiel dans un contexte de sixième extinction de masse : les espèces disparaissent à vitesse Grand V et nous manquons de moyens pour le quantifier. Mener un inventaire, en référençant chaque espèce "à la main" est long et fas-

tidieux - cela demande plusieurs jours entiers pour un seul espace et ne sera jamais totalement exhaustif, donc l'idée est de gagner du temps ! Une méthode prometteuse se développe depuis quelques années pour scanner rapidement l'état de la biodiversité à un instant t, c'est l'ADN environnemental ! Des fragments de génome que n'importe quel être vivant laisse derrière son passage et les biologistes agissent comme des enquêteurs, ils recherchent les empreintes moléculaires de chacune des espèces animales et végétales. Une nouvelle étude, parue dans iScience, propose une méthode innovante : aller pêcher l'ADN environnemental grâce aux toiles d'araignées, en piégeant les

fragments d'ADN flottants dans l'air comme dans un filet. Comment détecter l'ADN environnemental ? Cette méthode avec les toiles d'araignées est-elle efficace et comment la tester ? Réponses avec Jérôme Murienne, chercheur CNRS au Centre de Recherche sur la Biodiversité et l'Environnement à Toulouse. L'ADN environnemental peut se tracer dans des prélèvements d'eau et de sol, notamment grâce à des codes-barres, comme l'explique Jérôme Murienne : "On va extraire cet ADN de retour au laboratoire et on va venir séquencer, c'est-à-dire lire certains fragments de cet ADN qu'on appelle les codes-barres, qui vont en fait être des fragments qui sont spécifiques de cha-

cune des espèces. Un peu de la même manière que la police scientifique utilise des fragments qui sont spécifiques des individus pour identifier les individus, nous, on va utiliser des fragments qui sont spécifiques des espèces et donc qui nous permettent d'établir en fait une liste des espèces qui sont présentes dans un environnement donné. "Jusqu'à présent, l'air était une matrice plus difficile pour caractériser ces ARN, mais cette nouvelle étude prouve que c'est possible : "ce qu'elle vient démontrer, c'est que l'ADN de l'air, qui ici sur cette étude, se fait emprisonner sur des toiles d'araignées, est tout à fait utilisable pour déterminer des communautés d'espèces."



HALTE	▼	LA TERRE FERME	▼	FEMMES FIDÉLES	▼	CINÉASTE ITALIEN (DINO)	▼	PRÊTS A FAIRE BONNE IMPRESSION
À LA MINE TRISTE	▼	FORMÉS DE SEL	▼	FAUTE SPORTIVE	▼		▼	
OISEAU A GROS BEC	▶					C'EST DE L'ÉTAIN	▶	
PIEU						DÉCHAÎNER		
			BALANCE	▶				
			FERAI DE LA PLACE					
ELLE CHASSE EN SAVANE	▶						QUE RIEN NE VA ARRÊTER	
ZÉPHYR								
					ARROSE SA-RAGOSSE	▶		
					DÉTOURNEMENT			
ESPACE A BOÎTES		IMPLACABLES	▶					
		LE MÊME EN LATIN						
		COLORÉS	▶					ILS ÉVOLUENT SUR LES PLANCHES
		ÉCOLE DE HAUT NIVEAU						
TRAFIC DES RUES	▶					PRÉSENT POUR LE FUTUR	▶	
INJUSTICE						LETTRE		
					DÉ-POUILLE UNE DUCHESSE	▶		
UNITÉ DE VITESSE	▶							
			IL AFFOLE DES PUCES	▶				

	A	B	C	D	E	F	G	H
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

**HORIZONTALEMENT**  
 1. Façonnages à la machine.  
 2. Qui se prononce pareil.  
 3. Air bien connu. À moi.  
 4. Écrasa ou freina. Do d'antan.  
 5. Débutante. Comblé.  
 6. État arabe.  
 7. Classe enfantine. C'est le paradis perdu.  
 8. Éprouvé avec émotion.  
 9. Elle a un mari.  
 10. Angoisse. Voile de bateau.  
 11. Pied du vignoble. Axe de Brest à Strasbourg.  
 12. Il blondit sous le soleil. Aux cheveux foncés.

**VERTICALEMENT**  
 A. Sigle laitier. Défrisée.  
 B. Aliment liquide. Aïeul affectueux.  
 C. Mouillé comme une éponge. Il nous fait faire du mauvais sang.  
 D. Fête de famille. Cadence.  
 E. Douze mois. Qui manquent d'eau. Le plomb.  
 F. Son prof est en baskets. Aires de toréador.  
 G. Qui tire les larmes. Parasite de la tête.  
 H. Huma le bouquet. Il est isolé du continent.

- ALERTE
  - ALLEMAND
  - ANCRE
  - ANIMALIER
  - AVENU
  - CALEPIN
  - CAMPAGNOL
  - CLIENTELE
  - CROISEE
  - CROSS
  - CUIVRER
  - DJINN
  - EPAGNEUL
  - EPICEA
  - ESPOIR
  - FORME
  - GANGA
  - GELEE
  - GNEISS
  - GRUE
  - IDEEL
  - IDIOTIE
  - IRIDIUM
  - LEPRE
  - LEVEE
  - MEGARDE
  - MIRE
  - MUSTANG
  - PAELLA
  - PELER
  - PLUMIER
  - RANI
  - RAPIERE
  - SEREIN
  - TIBIA
  - VIDEO
- N I P E L A C L O N G A P M A C  
 G N A T S U M R D N A M E L L A  
 R A E C I P E A N I M A L I E R  
 U N E V A B O N D E N I E R E S  
 E T R E L A I I G C G N E I S S  
 E E L E G J O A R A T I M D I O  
 R L V N D T R E L E P U R I O R  
 A E A V I D E O L A L E O U R C  
 E G L E E D I E R P E L F M C E





Le Lin

## Comment et quand Intégrer cette étoffe dans votre Garde-Robe

**Le lin, fibre légère et respirante, incarne l'élégance naturelle et décontractée. En tant que tissu estival par excellence, le lin offre une alternative rafraîchissante aux matières plus lourdes.**

**L**e lin est apprécié pour sa « respirabilité » exceptionnelle, absorbant l'humidité tout en permettant à l'air de circuler. Idéal pour les journées chaudes, il offre un confort optimal tout en ajoutant une touche de sophistication décontractée à votre style estival. Les chemises en lin sont des pièces emblématiques de l'été. Portez-les avec des shorts ou un pantalon léger pour un look décontracté. Les chemises en lin peuvent être parfaites pour une journée décontractée en ville ou une soirée en bord de mer. Les robes en lin sont des choix élégants et féminins pour l'été. Légères et aérées, elles sont idéales pour les occasions décontractées, les sorties en plein air ou même une journée de détente à la maison. Les pantalons en lin sont un incontournable pour les journées chaudes. Associés à des t-shirts décontractés ou à des chemises légères, ils offrent un look décontracté sans compromettre le style. Les tons clairs et pastel sont idéaux pour le lin. Optez pour des nuances de blanc,

de beige, de bleu clair ou de vert menthe pour une allure fraîche. Le lin a un aspect décontracté, y compris dans son entretien. Il a tendance à se froisser naturellement, ajoutant une touche de nonchalance chic. Pour un look impeccable, appréciez les plis et optez pour le repassage léger si nécessaire. Le lin est une option polyvalente qui peut être portée au printemps avec élégance. Les vestes en lin peuvent être un ajout élégant à votre garde-robe printanière. Portez-les sur une tenue décontractée pour les journées plus fraîches, ajoutant une couche légère et sophistiquée à votre look. Complétez votre look avec des accessoires en lin, tels que des chapeaux, des écharpes légères ou des sacs en lin. Ces détails ajoutent une touche printanière subtile à votre tenue. En résumé, le lin est une option polyvalente qui peut être portée avec style au printemps. Que ce soit pour des tenues décontractées ou des occasions plus formelles, le lin peut être intégré de manière variée dans votre style printanier.



Les mocassins

## Entre élégance et confort

Les mocassins sont des chaussures polyvalentes et élégantes qui peuvent être adaptées à diverses occasions, en fonction du style et du contexte. Voici quelques occasions appropriées pour porter des mocassins. Ils sont parfaits pour une tenue décontractée au quotidien. Associés à un jean, un pantalon, ils apportent une touche décontractée et sophistiquée à votre look. Pour les environnements de travail décontractés ou les journées informelles au bureau, les mocassins peuvent être une alternative confortable aux chaussures formelles. Ils se marient bien avec des pantalons habillés ou des tenues professionnelles décontractées. Ils peuvent être portés lors d'événements sociaux décontractés telles, des sorties entre amies. Ils offrent un équilibre entre élégance et décontraction. Les mocassins sont parfaits pour une tenue de week-end décontractée. Associez-les à un pantalon en toile, à un polo ou à une chemise décontractée pour un look confortable et stylé. Certains mocassins, en particulier ceux en cuir de haute qualité, peuvent être portés lors d'occasions semi-formelles. Ils peuvent accompagner des costumes décontractés, des tenues des événements où un code vestimentaire légèrement plus formel est requis. Pour des mariages décontractés, en particulier en extérieur, les mocassins peuvent être une option élégante. Veillez à choisir des mocassins en cuir de qualité et à les assortir à votre tenue de mariage. Ce sont des chaussures de voyage idéales en raison de leur confort. Que vous exploriez une nouvelle ville ou que vous vous détendiez en vacances, ils offrent un équilibre entre style et praticité. Certains mocassins, tels que les mocassins bateau, sont spécialement conçus pour être portés dans des environnements nautiques. Ils sont parfaits pour les balades en bateau ou les activités au bord de l'eau. Il est important de noter que la formalité des mocassins peut varier en fonction du style spécifique. Les mocassins en cuir de haute qualité peuvent être plus appropriés pour des occasions semi-formelles, tandis que les mocassins plus décontractés en daim ou en toile sont parfaits pour des tenues informelles. Choisissez vos mocassins en fonction de l'occasion et de votre style personnel pour une élégance sans effort.



Eclat des ongles

## Bien choisir la couleur du vernis

Choisir la couleur du vernis à ongles peut être une décision amusante et personnelle, car cela dépend de vos préférences, de votre style, de l'occasion et même de la saison. La première chose à prendre en compte est l'occasion. Pour des événements formels, vous pourriez préférer des teintes plus neutres comme le nude, le rose pâle ou le beige. Pour des occasions décontractées ou festives, vous pouvez opter pour des couleurs plus vives et audacieuses. Les saisons peuvent influencer le choix des couleurs. En général, des tons plus vifs et pastel sont populaires au printemps et en été, tandis que des couleurs plus foncées et riches sont appréciées en automne et en hiver. Gardez également un œil sur les tendances actuelles de la mode pour vous inspirer. Si vous portez une tenue particulière, pensez à harmoniser la couleur du vernis à ongles avec celle de vos vêtements. Vous pouvez choisir une couleur assortie, complémentaire ou même opter pour une teinte contrastante pour créer un effet de style. En plus de la couleur, le fini du vernis à ongles peut également faire une différence. Les vernis mats, brillants, métalliques ou pailletés offrent des options variées. Choisissez le fini qui correspond à votre style et à l'effet que vous recherchez.



Fenouil

## Les Graines Miraculeuses pour une Santé Rayonnante

Les graines de fenouil, souvent négligées dans la palette des super-aliments, regorgent de bienfaits pour la santé. Utilisées depuis des siècles pour leurs propriétés médicinales et culinaires, ces petites graines offrent une multitude d'avantages. Pour une digestion apaisée, Les graines de fenouil sont réputées pour apaiser les troubles digestifs. Leur action carminative aide à soulager les ballonnements, les gaz et les maux d'estomac. Une infusion de graines de fenouil après les repas peut favoriser une digestion plus confortable. Grâce à leurs propriétés anti-flatulentes, les graines de fenouil sont efficaces pour réduire la formation de gaz dans le tractus gastro-intestinal, soulageant ainsi l'inconfort associé aux gaz intestinaux. Ces graines peuvent être un allié dans la perte de poids. Leur contenu en fibres aide à favoriser la satiété, réduisant ainsi les fringales et contribuant à une alimentation plus équilibrée. Les composés antioxydants présents dans les graines de fenouil peuvent contribuer à maintenir la santé cardiovasculaire en réduisant l'inflammation et en contrôlant les niveaux de cholestérol. Des études suggèrent que les graines de fenouil pourraient avoir un impact positif sur la gestion du diabète. Elles peuvent aider à réguler les niveaux de glucose dans le sang, offrant ainsi un soutien naturel aux personnes atteintes de diabète. Les propriétés anti-inflammatoires peuvent contribuer à atténuer l'inflammation dans le corps, offrant un soutien potentiel dans la gestion de conditions inflammatoires. On sait, par ailleurs, qu'elles sont traditionnellement utilisées pour aider à réguler les cycles menstruels et soulager les symptômes associés à la ménopause. Elles peuvent avoir des propriétés ostrogéniques légères. Les composés antimicrobiens des graines de fenouil peuvent contribuer à protéger contre certaines infections bactériennes, offrant ainsi un soutien au système immunitaire. Elles sont souvent utilisées pour soulager les affections respiratoires, y compris la toux et l'asthme. Leur action expectorante peut aider à dégager les voies respiratoires. En plus de leurs bienfaits pour la santé, les graines de fenouil ajoutent une saveur unique aux plats. Elles sont couramment utilisées dans la cuisine méditerranéenne, indienne et moyen-orientale. En conclusion, il est important de rappeler que les graines de fenouil ne sont pas seulement un ajout délicieux à vos plats, mais elles regorgent également de bienfaits pour la santé. Que vous les intégriez dans votre cuisine ou que vous les utilisiez à des fins médicinales, ces petites graines peuvent contribuer à améliorer votre bien-être global de manière naturelle et délicieuse. N'hésitez pas à explorer les différentes façons d'incorporer les graines de fenouil dans votre alimentation pour profiter pleinement de leurs nombreux avantages.



**LE MEDIATEUR MAGHREBIN**  
Quotidien National d'information  
[www.lemediateurmaghrebain.dz](http://www.lemediateurmaghrebain.dz)  
Quotidien national d'information  
édité par sarl dihia lilialam

Directeur de publication

Mesbah Hafid

Directeur Administratif

Chabane Nassim

Rédacteur en Chef

Keddouh Mohand Seghir

Directeur technique

Hamadi Lyes

Adresse Email:

lilialamsardihia@gmail.com

Adresse:

N°72 oued tarfa 1<sup>er</sup>

étage lot N°20 draria Alger

Nombre de tirage :

2000

**PUBLICITÉ**

“ Pour votre Publicité s'adresser à: l'Entreprise Nationale de communication, d'Edition et de Publicité “

Agence ANEP 01, Avenue Pasteur - Alger.

Téléphone: 020.05.20.91 / 020.05.10.42

Fax : 020.05.11.48 / 020.05.13.45

020.05.13.77

Email : agence.regie@anep.com.dz

programmation.regie@anep.com.dz

agence.oran@anep.com.dz

agence.annaba@anep.com.dz

agence.ouargla@anep.com.dz

agence.constantine@anep.com.dz

**Impression**

**Simpral**

Les manuscrits, photographies ou tout autre document et illustration adressés ou remis à la rédaction ne seront pas rendus et ne feront l'objet d'aucune réclamation.

Reproduction interdite de tous les articles sauf accord de la rédaction.



## météo

dim.	lun.	mar.
18° 10°	18° 10°	17° 9°
mer.	jeu.	ven.
17° 6°	22° 11°	16° 9°

## HORAIRES DE PRIÈRES À ALGER

Fajr .....	05:56
Sunrise .....	07:29
Dhuhr .....	13:01
Asr .....	16:08
Maghrib .....	18:34
Isha .....	19:58



## SOMMET D'ALGER

# Une opportunité pour renforcer le poids du forum sur la scène mondiale

*L'expert en questions financières et énergétiques, Nouredine Legheliel, a affirmé à Alger, que les conclusions du 7e Sommet des chefs d'Etat et de gouvernement du Forum des pays exportateurs de gaz (GECF), prévu du 29 février au 2 mars prochain, permettront à ses membres, qui représentent 70% des réserves mondiales de gaz, de renforcer leur poids sur le marché mondial du gaz.*



Lors d'une conférence organisée par le ministère de la Communication sur «la nouvelle vision du marché pétrolier», dans le cadre d'une série de conférences de formation au profit des journalistes, en présence du ministre de la Communication, Mohamed Laagab, de directeurs d'établissements médiatiques et de plusieurs cadres supérieurs, M. Legheliel a souligné l'importance de la coordina-

tion et de la concertation entre les pays du forum, qui détiennent plus de 40% de la production mondiale de gaz commercialisé, pour constituer «une force de contrôle du marché».

Le conférencier, également spécialiste des marchés financiers (bourses), a tenu à préciser que le marché du gaz diffère de par

sa structure et ses acteurs de celui du pétrole, affirmant que les prix du gaz sont plus fluctuants que ceux du pétrole.

A une question sur les derniers indicateurs du secteur énergétique en Algérie, notamment en termes d'exploration, l'expert a relevé que le développement de celle-ci aura des répercussions positives à court terme sur le

rôle de l'Algérie au niveau international d'une part et sur le développement économique national d'autre part.

Il a exprimé son optimisme quant aux prix du pétrole brut pour l'année en cours, prévoyant que le prix du baril sur le marché mondial oscille entre «85 et 90 USD pour le baril de Brent» durant l'année 2024, pré-

cisant que sa prévision est principalement basée sur les Agences de notation mondiale (Agences de notation financière) qui ont donné des notes positives aux plus grandes compagnies de pétrole, un élément encourageant pour l'industrie pétrolière et pour les prix en général, selon l'expert.

Evoquant la transition vers les énergies renouvelables, M. Legheliel a estimé qu'elle avance lentement au niveau mondial, en témoigne la faiblesse des investissements des grandes compagnies pétrolières au niveau mondial dans le domaine de la transition énergétique par rapport à leurs investissements dans les énergies fossiles.

Il a dit que les pays industriels qui font «la promotion» de la transition vers les énergies vertes ont «des objectifs politiques, à savoir mettre la pression sur les pays de l'OPEP et sur la Russie pour renoncer au pétrole et au gaz dans 25 ans», tandis qu'un ralentissement du processus de transition a été enregistré avec un retour à l'exploitation des ressources d'énergie polluantes à l'instar du charbon en Europe.

## PRODUCTIONS HALIEUTIQUES

# Badani préside une réunion de coordination sur les préparatifs du mois de Ramadhan

Le ministre de la Pêche et des productions halieutiques, Ahmed Badani, a présidé à Alger, une réunion de coordination consacrée aux préparatifs pour le mois de Ramadhan, indique un communiqué du ministère. Tenue au siège du ministère, la réunion de coordination a été consacrée aux derniers préparatifs pour le mois sacré, ajoute la même source. Elle a également permis de suivre l'état d'avancement de la mise en œuvre des mesures incitatives au profit des producteurs de Tilapia, publiées dans la loi de finances (LF) 2024, ainsi que les mesures relatives aux zones d'aménagement aquacole. Le ministre a, en outre, mis l'accent sur la nécessité d'intensifier le travail en vue d'améliorer les conditions socio-professionnelles des fonctionnaires du secteur de la pêche et d'assurer l'aide et l'accompagnement nécessaires aux investisseurs du secteur, lit-on dans le communiqué.

## COLLOQUE SUR LA SOUVERAINETÉ NUMÉRIQUE DE L'ETAT

# Les menaces cybernétiques, un colonialisme 2.0

Les participants au Colloque international sur «La souveraineté numérique de l'Etat : politiques et expériences comparées», organisé à Alger, ont mis en garde contre l'impact des menaces cybernétiques sur la souveraineté des Etats, appelant à des stratégies de défense basées sur le développement des infrastructures et l'investissement dans la ressource humaine locale pour contrer ce colonialisme 2.0. Lors de cette rencontre, le recteur de l'Université d'Alger 3, Khaled Rouaski, a mis en avant «les profondes mutations qualitatives et quantitatives opérées à l'ère du numérique», soulignant que la révolution numérique «impacte tous les aspects de la vie», y compris la souveraineté des Etats. «La menace numérique, qui dépasse la notion traditionnelle de souveraineté, a donné lieu à un colonialisme 2.0», a-t-il prévenu.

«La pérennité des Etats est aujourd'hui tributaire de leur capacité à protéger leur souveraineté numérique contre les me-

naces cybernétiques», a soutenu M. Rouaski, saluant par là même les efforts de l'Armée nationale populaire (ANP) dans la mise en place d'une «stratégie de défense cybernétique visant à asseoir un système de défense qui englobe de nombreux aspects techniques et juridiques». De son côté, le doyen de la Faculté des sciences politiques et des relations internationales, Slimane Aaradj, a expliqué que la notion de souveraineté numérique faisait référence à «la capacité des Etats à agir dans l'espace cybernétique et à assurer le respect de leurs règles par les différentes entités du monde virtuel». Pour sa part, le conseiller du recteur de l'Université arabe Naïf des sciences sécuritaires (NAUSS), Fahd Ben Mohamed Al-Harby, a indiqué que la souveraineté numérique était liée à «la sensibilité des données et informations électroniques» et à leur «impérative protection».

«Plusieurs pays font face à de grands défis en matière de sécurisation de leurs espaces cybernétiques au vu des muta-

tions numériques effrénées», a-t-il dit dans une communication en visioconférence sur «les menaces cybernétiques et la souveraineté numérique».

Les menaces actuelles ne se limitent pas aux guerres classiques, mais s'étendent aux technologies numériques, d'où la nécessité de nouvelles stratégies, a-t-il fait valoir.

Le professeur à l'Institut supérieur tunisien des arts multimédia de la Manouba (ISAMM), Jawher Jammoussi, a mis en exergue l'expérience de son pays en la matière, affirmant que l'orientation de l'information était désormais «une nouvelle forme de colonisation qui affaiblit la décision politique des Etats».

Le doyen de la Faculté de droit et de sciences politiques de l'Université de Parakou (Bénin), Pr. Moktar Adamou, a, quant à lui, affirmé dans son intervention que «les pays africains sont appelés à assurer leur autonomie et à activer leurs propres infrastructures d'internet pour garantir leur souveraineté numérique».

## Avec les chefs de postes consulaires L'Ambassadeur d'Algérie en France préside une réunion de coordination

L'Ambassadeur d'Algérie en France, Saïd Moussi a présidé au siège de l'ambassade une réunion de coordination regroupant l'ensemble des Consuls généraux et Consuls d'Algérie en France.

Devenue une tradition, cette réunion régulière de début d'année s'inscrit dans le cadre de la mise en œuvre des directives du président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune qui, depuis son élection à la magistrature suprême en 2019, accorde une importance capitale à la prise en charge des préoccupations touchant à notre communauté nationale établie à l'étranger.

Dans ce contexte, cette rencontre a permis de faire le point sur les avancées réalisées dans le cadre de la dynamique visant à améliorer les prestations consulaires et les autres services en direction de cette catégorie de citoyens algériens. Elle a également permis d'identifier les défis posés, dans ce domaine, et de définir des réponses appropriées pour une meilleure prise en charge des aspirations de nos concitoyens en France.

A cet égard, une attention particulière a été portée sur l'accompagnement de nos compatriotes afin de leur permettre de contribuer pleinement à l'édification de l'Algérie nouvelle.

A cette occasion, une cérémonie de commémoration de la Journée nationale du Chahid a été organisée. Elle a été marquée par un moment de recueillement à la mémoire de nos valeureux martyrs, dont les sacrifices continuent d'imprégner tout un chacun dans l'exécution de sa mission.