

CONSEIL DE SÉCURITÉ DE L'ONU

# BENDJAMA PLAIDE POUR SA RÉFORME

Page 3

LE JEUNE
INDÉPENDANT
N° 8039 MERCREDI 13 NOVEMRE 2024
www.jeune-independant.net direction@jeune-independant.net

TRANSFORMATION NUMÉRIQUE

## Les fondements posés

Page 4

# LIGUE ARABE, UA ET OCI
# UN MECANISME TRIPARTITE POUR LA PALESTINE




Le Sommet arabo-islamique de Riyad marque un nouveau tournant dans l'engagement arabe et africain pour la Palestine, avec un message clair : la cause palestinienne reste une priorité pour l'ensemble des pays de ces régions, dont l'Algérie, qui n'a jamais cessé de plaider pour la cause palestinienne. Dans ce cadre, le ministre des Affaires étrangères et de la Communauté nationale à l'étranger, Ahmed Attaf, a pris part, lundi soir, à Riyad, à la cérémonie de signature d'un mécanisme tripartite en soutien à la Palestine occupée. Page 3

CENTRE D'ONCOLOGIE DU CHU DE BAB EL-OUED

## Inauguration de deux nouveaux services

Page 2

HAUSSE DES PRIX DES LÉGUMES

## La tomate flambe

Page 5

ALGÉRIE – GUINÉE ÉQUATORIALE

## Les Verts entament la préparation

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

## DÉMANTÈLEMENT D'UN RÉSEAU CRIMINEL À EL OUED

### Plus de 500 000 gélules de psychotropes saisies

**LES SERVICES** de sûreté de la wilaya d'El Oued ont procédé, la semaine dernière dans une opération conjointe avec des unités de l'Armée nationale populaire (ANP), au démantèlement d'un réseau criminel organisé transfrontalier, et à la saisie de plus de 500 000 gélules de psychotropes (Prégabaline 300mg), a indiqué hier un communiqué de la Sûreté nationale.
Cette opération qualitative est intervenue suite à l'exploitation d'informations faisant état d'un plan criminel visant à transporter et à faire passer une quantité importante de psychotropes au territoire de la wilaya. Les investigations diligentées par la brigade de lutte contre les grands crimes ont permis d'identifier les deux véhicules utilisés par les membres de ce réseau criminel, qui ont été appréhendés au niveau de la nouvelle ville à l'Est de la wilaya, précise la même source.
L'opération s'est soldée par la saisie de 517.500 gélules de psychotropes (Prégabaline 300mg), d'une arme à feu de quatrième catégorie (fusil à pompe semi-automatique de calibre 12mm), et de quatre véhicules dont deux utilitaires.
Les mis en cause ont été déférés devant le Procureur de la République près le pôle pénal spécialisé d'Ouargla, conclut le communiqué.

**S. N.**

## SALON DE L'OPTIQUE ET DE LA LUNETTERIE

### Le rendez-vous des professionnels

**LE COUP** d'envoi du 18e Salon international de l'optique et de la lunetterie (SIOL'Alger) sera donné demain, au niveau de l'Ecole supérieure d'hôtellerie et de restauration (ESHRA). Cette manifestation se tiendra pendant trois jours et réunira bon nombre de professionnels, a indiqué l'organisateur RH Communication dans un communiqué.
Pour cette édition professionnelle, placée sous le parrainage du ministre de la Santé, il est indiqué que le nombre d'exposants sera doublé par rapport aux salons précédents. L'organisateur s'attend également, a-t-il ajouté, à accueillir «près de 2000 visiteurs» lors des trois jours du salon.
« Cette importante manifestation de l'Afrique et du monde arabe est un lieu où les opticiens et lunetiers se croisent annuellement avec les professionnels de la santé, qui découvrent les tendances et les innovations technologiques », a ajouté M. Rachid Hassa, l'organisateur. A l'instar des salons qui se tiennent à travers le monde, le SIOL'Alger répond aux attentes des ophtalmologues, des cliniques, des cabinets et des secteurs sanitaires, grâce à une offre transversale, verres, montures, matériels pour opticiens, aménagement de points de vente et distribution. Des journées de formation se tiendront également avec des spécialistes et des fabricants étrangers, a encore fait savoir l'organisateur.

**M. B.**

### CENTRE D'ONCOLOGIE PÉDIATRIQUE DU CHU DE BAB EL-OUED

# Inauguration de deux nouveaux services

Le Centre d'oncologie pédiatrique du CHU Lamine-Debaghine de Bab El-Oued a été doté de deux nouveaux services, l'un consacré à la chirurgie pédiatrique et l'autre à la neurochirurgie pédiatrique, opérationnels afin d'optimiser la prise en charge des enfants atteints de cancers.

Le ministre de la Santé, Abdelhak Saïhi, a insisté sur l'importance de ces nouvelles unités dans la stratégie nationale de lutte contre le cancer. Il a affirmé lundi, à l'occasion de l'inauguration de ces deux unités, qu'« elles contribueront à renforcer les capacités de soins pour les jeunes patients tout en garantissant des interventions chirurgicales de haute qualité ».
Lors de la visite d'inspection pour s'enquérir de la prise en charge des malades au niveau de ce centre, il a déclaré que cette visite « intervient conformément aux instructions du président de la République, Abdelmadjid Tebboune, en vue de renforcer et de doter cette structure de tous les moyens permettant la prise en charge optimale des enfants malades ». Il a précisé que la mise en place de ces services, dont la capacité d'accueil est de 40 lits chacun, vise aussi à offrir une prise en charge plus ciblée et spécialisée pour cette population vulnérable.
Ces services disposent respectivement de cinq salles d'opération, portant ainsi le nombre total de salles d'opération à sept, et d'une unité de soins intensifs, permettant de garantir une prise en charge complète et optimale des jeunes patients.
L'un des atouts majeurs de ces nouveaux services réside dans leur équipement en matériel médical dernier cri, permettant de réaliser des interventions complexes tout en minimisant les risques. M. Saïhi a relevé que « ces équipements de haute technologie permettront non seulement d'améliorer la qualité des soins mais aussi de réduire les délais d'attente pour les enfants nécessitant une chirurgie ».
L'infrastructure comprend également une unité d'imagerie médicale qui dispose de moyens modernes de diagnostic, incluant des scanners et des échographies, essentiels pour établir un diagnostic précis et planifier des interventions chirurgicales adaptées.
Le ministre a également souligné que « les nouveaux services sont entièrement numérisés ». Cette avancée technologique permettra de suivre de manière plus fluide et plus efficace les différentes étapes de la prise en charge des patients, de l'admission à la sortie, en passant par les traitements et les opérations chirurgicales. Le système de gestion électronique des données de santé contribuera ainsi à améliorer la coordination entre les différentes équipes médicales et à optimiser les délais de prise en charge.


Optimiser la prise en charge des enfant cancéreux.

Le centre dispose d'une unité centrale dédiée à la préparation des traitements anticancéreux, la première de ce genre en Algérie. Cette unité a été conçue pour garantir une préparation optimale des traitements de chimiothérapie, dans des conditions de sécurité et en conformité avec les normes internationales. M. Saïhi a tenu à rappeler que le centre de Bab El-Oued ne doit pas seulement être perçu comme un simple lieu de traitement mais « comme un véritable pôle de recherche et d'innovation en matière de soins pour les enfants atteints de cancer », l'objectif étant de garantir que tous les patients bénéficient d'une prise en charge de qualité, quel que soit leur lieu de résidence. Le ministre a également souligné l'importance de continuer à développer les infrastructures de santé dans les années à venir, avec un accent particulier sur la prévention, le dépistage précoce et l'accès aux traitements les plus innovants. Il a également réaffirmé l'engagement de l'Etat à garantir des conditions optimales pour le personnel soignant, afin que chaque enfant puisse bénéficier de la meilleure prise en charge possible. Il convient de noter que le Centre d'oncologie pédiatrique du CHU de Bab El-Oued dispose d'une capacité d'accueil de 140 lits et comprend des unités de soins spécialisés telles que la pédiatrie oncologique, la chirurgie pédiatrique, la chirurgie orthopédique pédiatrique ainsi que des services de soins en hématologie pédiatrique et en neurochirurgie pédiatrique. Le centre offre également une prise en charge des urgences pédiatriques et des consultations spécialisées, couvrant ainsi un large éventail de pathologies liées au cancer chez l'enfant.
L'un des éléments clés de ce centre est la présence d'unités de soins intensifs et de réanimation post-chirurgicale. Ces unités sont vitales pour les enfants ayant subi des interventions chirurgicales lourdes, en particulier dans le cadre des traitements du cancer, où la surveillance étroite et le suivi sont essentiels pour éviter les complications.

**Sihem Bounabi**

### DON DU SANG

# La Protection civile à pied d'œuvre

**LA DIRECTION** générale de la Protection civile (DGPC) a lancé, hier, une opération nationale de don de sang, qui se poursuivra jusqu'au 14 novembre, et ce, dans le cadre de son engagement constant en faveur de la solidarité et de la santé publique.
« Cette initiative vise à renforcer les stocks de sang nécessaires pour répondre aux besoins croissants des établissements de santé à travers tout le territoire national », a indiqué un communiqué de cette institution, précisant que « cette opération est organisée en collaboration avec l'Agence nationale du sang Centre et le personnel médical spécialisé, avec l'objectif d'assurer la disponibilité de sang dans les hôpitaux et cliniques ».
Pour la DGPC, le don de sang, véritable geste de générosité, permet de sauver des vies humaines et de répondre aux urgences médicales, qu'il s'agisse des victimes d'accident, de patients ayant subi des interventions chirurgicales ou de malades chroniques ayant besoin de transfusions régulières.
Dans un contexte où les réserves de sang connaissent des fluctuations importantes, cette opération de grande envergure intervient à un moment où la solidarité des citoyens devient plus que jamais indispensable. Outre l'approvisionnement en sang pour les hôpitaux et cliniques, cette opération vise, selon la DGPC, à « renforcer les réserves nationales de sang et garantir un approvisionnement continu et suffisant pour les établissements de santé du pays », « à sensibiliser la population et rappeler les valeurs de solidarité, de responsabilité et d'humanisme » et « mobiliser le personnel de la Protection civile et le grand public » pour encourager une participation massive des citoyens dans cette action vitale. Les citoyens sont invités à se rendre dans l'une des structures désignées par la Protection civile durant la période définie. Les équipes médicales, formées et disponibles, seront là pour accueillir les donneurs, leur expliquer le processus et répondre à toutes leurs questions. C'est l'occasion de donner un peu de son sang pour ceux qui en ont vraiment besoin. A noter que le don de sang est un geste simple, mais d'une grande importance pour la vie de nombreux patients. Grâce à l'engagement collectif et à la mobilisation des individus, des vies peuvent être sauvées. Chaque contribution compte et fait une différence significative dans la prise en charge des patients nécessitant des soins urgents.

**Lynda Louifi**

LIGUE ARABE, UA ET OCI

# Un mécanisme tripartite pour la Palestine

**Le Sommet arabo-islamique de Riyad marque un nouveau tournant dans l'engagement arabe et africain pour la Palestine, avec un message clair : la cause palestinienne reste une priorité pour l'ensemble des pays de ces régions, dont l'Algérie, qui n'a jamais cessé de plaider pour la cause palestinienne. Dans ce cadre, le ministre des Affaires étrangères et de la Communauté nationale à l'étranger, Ahmed Attaf, a pris part, lundi soir, à Riyad, à la cérémonie de signature d'un mécanisme tripartite en soutien à la Palestine occupée.**

Ce mécanisme, né de la collaboration entre la Ligue arabe (LA), l'Organisation de la coopération islamique (OCI) et l'Union africaine (UA), vise à coordonner leurs efforts pour défendre les droits du peuple palestinien opprimé. Ce mécanisme, né de la collaboration entre la Ligue arabe (LA), l'Organisation de la coopération islamique (OCI) et l'Union africaine (UA), vise à coordonner les efforts pour défendre les droits du peuple palestinien. La mise en place de ce dispositif tripartite intervient en marge du Sommet arabo-islamique, réunissant des dirigeants arabes et musulmans pour discuter des enjeux cruciaux du Moyen-Orient. Ce mécanisme vise à structurer les initiatives en faveur de la Palestine à travers des consultations politiques, des échanges d'informations et des prises de position communes sur la scène internationale. En outre, il prévoit l'organisation d'opérations humanitaires et d'activités culturelles, illustrant la souffrance et la lutte quotidienne du peuple palestinien. Cette initiative, saluée par les chefs d'État des pays arabes et musulmans au Sommet de Riyad, marque une étape importante dans la coopération des trois organisations.



La cause palestinienne en priorité.

### LES EFFORTS DE L'ALGÉRIE SALUÉS

Le Sommet a également appelé à mobiliser davantage de soutien international pour permettre à l'Etat de Palestine de devenir membre de plein droit de l'ONU et à soutenir les efforts appréciés et continus de l'Algérie au Conseil de sécurité pour atteindre cet objectif. Les dirigeants ont unanimement salué les efforts constants de l'Algérie en faveur de la cause palestinienne et son rôle dans l'unification des rangs palestiniens. Dans ce sens, il y a lieu de rappeler que le président de la République, Abdelmadjid Tebboune, a rappelé, dans un message lu en son nom par Ahmed Attaf, « l'engagement de l'Algérie à maintenir la cause palestinienne au cœur de l'agenda international ». Depuis le début de son mandat au Conseil de sécurité, l'Algérie n'a cessé de défendre les droits des Palestiniens, encourageant une mobilisation internationale en faveur de leur indépendance. L'un des objectifs majeurs de ce sommet consiste à soutenir l'admission de l'État de Palestine en tant que membre de plein droit de l'ONU.

Le président Tebboune a assuré que l'Algérie répondra favorablement à cette demande, mettant ainsi en lumière le rôle proactif du pays sur la scène diplomatique. Cette initiative s'inscrit dans un mouvement plus large pour assurer la reconnaissance internationale de la Palestine.

Le Président a insisté sur la nécessité de valoriser les acquis politiques, diplomatiques et juridiques obtenus par la cause palestinienne pour déjouer les plans israéliens visant à la liquider et à l'occulter, l'alliance internationale en faveur de la solution à deux Etats étant une étape importante pour préserver les constantes et les fondements de l'Etat palestinien indépendant et souverain, tout en soulignant qu'il faut faire pression sur l'entité sioniste. Et de poursuivre qu'« il est, enfin, impératif que nous fassions bloc derrière nos frères palestiniens et nos frères libanais », a poursuivi le président de la République, estimant que « l'avenir de Gaza après la guerre doit être déterminé, en premier et dernier lieu, par les Palestiniens, tout comme l'avenir du Liban après la guerre doit rester exclusivement entre les mains des Libanais eux-mêmes ».

Une année après la tenue de sa première édition, ce deuxième Sommet arabo-islamique se réunit, comme l'a mentionné le Président, « alors que le risque existentiel menaçant notre cause centrale ne cesse de se confirmer et de s'accroître sous nos yeux et au vu et au su de la communauté internationale ». Et d'affirmer que « aucune perspective pour mettre fin à la guerre génocidaire qui fait rage à Gaza, aucune perspective pour éviter son extension au Liban et aucune perspective pour faire cesser l'escalade de l'occupation de peuplement israélienne et la réfréner dans ses velléités de provoquer une guerre régionale totale ». Le risque de liquidation de la cause palestinienne plane encore, et ce, « en vidant méthodiquement et systématiquement le projet national palestinien de sa substance (...), mais aussi en déniant l'idée de l'Etat palestinien et en écartant son établissement comme condition centrale d'une solution juste, pérenne et définitive au conflit arabo-israélien, a souligné le Chef d'Etat. Ce même risque passe aussi par « l'éviction définitive du principe de la terre contre la paix, pendant que l'occupation de peuplement israélienne s'accroche au mythe d'une paix sur mesure, à sa guise et selon ses convoitises, sans considération aucune pour les règles et dispositions de la légalité internationale, notamment l'inéluctabilité de la fin à l'occupation des territoires palestiniens et arabes », a expliqué le président de la République.

**Meriem D.**

PRÉSIDANT UNE RÉUNION DE L'AG DE L'ONU

# Bendjama plaide pour la réforme du Conseil de sécurité

**LA RÉFORME** du Conseil de sécurité revient encore dans les débats au sein de l'Organisation des Nations unies. Cette question demeure d'actualité avec les récents développements géopolitiques et économiques et la volonté des pays du Sud global, notamment africains, de changer le diktat actuel et l'injustice qui frappe le fonctionnement des institutions onusiennes.

En effet, le représentant permanent de l'Algérie auprès des Nations unies à New York, l'ambassadeur Amar Bendjama, a présidé, avant-hier, les travaux d'une réunion de l'Assemblée générale (AG) des Nations unies pour débattre de la représentation équitable au Conseil de sécurité ainsi que d'autres questions liées au Conseil. Cette activité s'inscrit dans le cadre de l'élection par acclamation de l'Algérie en juin dernier, comme vice-présidente de la 79e session de l'AG de l'ONU.

Dans son allocution prononcée lors de cette réunion au nom de l'Algérie, M. Bendjama a réaffirmé le soutien total de l'Algérie, en sa qualité de membre du Groupe des dix, à la position africaine commune, comme établi par le Consensus d›Ezulwini et la Déclaration de Syrte. Dans ce sens, il a rappelé que les chefs d'Etat et de gouvernement ont approuvé en septembre dernier, à travers l'adoption du Pacte pour l'avenir, un critère fondamental pour la réforme du Conseil de sécurité, à savoir la nécessité de lever, en priorité, l'injustice historique imposée à l'Afrique et de traiter le continent comme un cas particulier.

Le représentant de l'Algérie a souligné que le monde a beaucoup changé depuis la création du Conseil de sécurité en 1945, ajoutant que la composition du Conseil ne reflète plus la réalité du système mondial actuel, et sa légitimité et son efficacité sont de plus en plus remises en question, y compris le droit de veto dont disposent les cinq membres permanents.

L'ambassadeur Bendjama a déploré l'échec du Conseil à remplir son mandat, faisant référence au génocide subi par les Palestiniens depuis plus d'une année ainsi qu'à l'intensification et l'élargissement des agressions sans que le Conseil ne parvienne à y mettre fin.

L'Algérie, en sa qualité de membre de cet organe, est témoin de près des manquements de ce système, notamment en matière de transparence et d'obligation de demander des comptes, a-t-il dit, précisant que ce système permet à un petit groupe de pays de dicter l'ordre du jour du Conseil de sécurité et de prendre les décisions.

L'absence de transparence lors des consultations et des négociations, notamment celles menées par les porte-plumes, exacerbe l'ambiguïté et l'exclusivité, a-t-il ajouté, mettant l'accent sur la nécessité de responsabiliser les porte-plumes et de leur demander des comptes.

La réforme du Conseil de sécurité ne fera que lui conférer davantage de légitimité et lui permettra de faire face aux défis sécuritaires pressants du XXIe siècle, tout en assurant que l'ONU pourra continuer à assumer son rôle essentiel, comme ce fut le cas à sa création.

### RÉUNION DU CONSEIL DE SÉCURITÉ SUR LA FAMINE À GAZA

Par ailleurs, et à la demande de l'Algérie, du Guyana, de la Slovénie et de la Suisse, le Conseil de sécurité a tenu, hier soir, une réunion consacrée à la question de la famine dans le nord de Gaza.

Cette demande fait suite au dernier rapport publié par le Cadre intégré de classification de la sécurité alimentaire (IPC).

Selon ce rapport, la famine menace dans le nord de la bande de Gaza, dans un contexte d'intensification de l'agression sioniste contre la Palestine et d'un arrêt quasi total de l'aide alimentaire. Il met en garde contre « une probabilité imminente et substantielle de famine, en raison de la détérioration rapide de la situation dans la bande de Gaza ».

« Les seuils de famine ont peut-être déjà été franchis ou le seront dans un avenir proche », relève ce rapport.

L'IPC a, en outre, souligné que la situation s'est détériorée dans le nord de la bande avec l'effondrement des systèmes alimentaires, une chute de l'aide humanitaire et une situation critique en matière d'eau, d'assainissement et d'hygiène, relevant que les aides autorisées à entrer dans la bande de Gaza sont désormais moins nombreuses que depuis octobre 2023.

Il a également exprimé sa préoccupation face aux tentatives de l'entité sioniste de mettre un terme aux activités de l'Office de secours et de travaux des Nations unies pour les réfugiés de Palestine (UNRWA) et à ses conséquences désastreuses sur les opérations humanitaires, soulignant la nécessité de prendre des mesures immédiates pour prévenir et atténuer cette situation catastrophique.

**Hachemi B.**



## PREMIER HACKATHON DÉDIÉ À L'INNOVATION TECHNOLOGIQUE

### Lancement officiel d'Innovpost

**ALGÉRIE POSTE** a annoncé le lancement officiel d'Innovpost, le premier hackathon national dédié à l'innovation technologique dans le secteur de la poste, prévu le 30 novembre et le 1er décembre 2024. C'est ce qu'a indiqué, hier, un communiqué de cette entreprise. «Algérie Poste annonce le lancement officiel d'Innovpost, le premier hackathon national dédié à l'innovation technologique dans le secteur de la poste, qui est un événement d'envergure en Algérie et dont l'objectif est de stimuler l'innovation, relever des défis concrets et mobiliser les talents créatifs», précise la même source.
Ce hackathon s'adresse aux étudiants et aux startups désirant participer activement à la transformation digitale, sous le slogan «Towards a Connected and Innovative Post».
Relevant qu'Innovpost «se positionne ainsi comme une plateforme unique où idées et compétences convergent pour façonner un avenir plus connecté, durable et résolument tourné vers l'Open Innovation», Algérie Poste explique que ce premier hackathon s'articule autour de «six thématiques essentielles, réparties entre les catégories étudiants et startups».
Les thèmes concernant les étudiants s'intéressent au «développement web, vision par ordinateur-intelligence artificielle, plateforme community engagement», alors que pour les startups, il s'agit «d'optimisation logistique (IoT/IA/RFID/QR Code), optimisation de la gestion des files d'attente et innovation en gestion de carrière».
La même source précise que les solutions proposées devront être «novatrices, en intégrant des technologies avancées, adaptées aux besoins actuels du secteur de la Poste, contribuant ainsi à l'optimisation des services d'Algérie Poste».
L'entreprise précise que les inscriptions sont ouvertes du 7 novembre en cours et resteront accessibles pendant 10 jours et à l'issue de cette période, «une présélection permettra de retenir les solutions les plus prometteuses, dont les équipes seront invitées à participer au hackathon prévu le 30 novembre et le premier décembre».
Le hackathon Innovpost «adopte un format hybride alliant participation en ligne et en présentiel», note la même source, relevant qu'»en plus de la participation en ligne, les équipes sélectionnées auront l'opportunité de se regrouper dans l'une des quatre wilayas participantes, Alger, Sétif, Tlemcen et Ouargla et ce, pour une expérience collaborative et immersive».

**S. N.**

### TRANSFORMATION NUMÉRIQUE

# LES FONDEMENTS POSÉS

*L'Algérie s'engage résolument dans la transformation numérique. Sous l'impulsion du président de la République, le Haut-Commissariat à la numérisation a mis en place les bases essentielles pour concrétiser cette ambition.*



*Des bases aux normes internationales.*

La ministre Haut-Commissaire à la numérisation, Meriem Benmouloud, a affirmé, dans ce cadre, que le Commissariat «a posé les principaux fondements pour concrétiser la transformation numérique dans notre pays, en application des instructions du président de la République», relevant que parmi ces fondements, figure «la mise en place de l'infrastructure de base, à savoir les deux centres de données nationaux en cours de réalisation, conformément aux normes internationales, avec des technologies avancées».
Meriem Benmouloud a fait ces déclarations, lundi, à Alger, en marge d'un atelier régional de l'Union internationale des télécommunications (UIT), placé sous le thème «Vers une connectivité inclusive et ciblée dans la région arabe».
Elle a insisté, par la même occasion, sur la nécessité «de parachever la réalisation de ces deux centres, afin de créer l'environnement numérique que l'Algérie souhaite atteindre conformément à la volonté du président de la République», soulignant que le Commissariat œuvrait également à «mettre en place un système d'information national, pierre angulaire de la transformation numérique, basé sur des technologies de pointe».
La ministre a souligné, dans le même contexte, que l'Algérie progresse vers la gouvernance électronique et la gestion des données avec des règles étudiées, à travers le réseau national d'interconnexion des institutions de l'Etat, offrant un environnement sécurisé pour l'échange et le transfert d'informations.
Pour sa part, le directeur du bureau régional de l'UIT pour les pays arabes, Adel Darwish, a salué les progrès réalisés par l'Algérie dans le domaine des TIC, ajoutant que l'Algérie figure «en tête des pays arabes en matière de connectivité universelle».
Concernant le réseau national d'interconnexion des institutions de l'Etat, il convient de rappeler qu'un marché a été signé dernièrement entre le Haut-Commissariat et Algérie Télécom, portant sur la réalisation de l'infrastructure du réseau d'interconnexion sécurisée des instances publiques, dans le cadre de la stratégie nationale de transformation numérique. «Le projet permettra de mettre en place une plateforme d'interconnexion entre les secteurs et les organismes publics, mais aussi avec les deux centres de données (Data center), en cours de réalisation par le Haut-Commissariat», a souligné Mme Benmouloud.
Et de poursuivre : «Le projet s'aligne avec les objectifs de la stratégie nationale de transformation numérique, notamment en matière d'infrastructures de base et de gouvernance numérique, ce qui permettra l'échange d'informations et de données dans un environnement sécurisé», et ce, «afin de faciliter la prise de décisions et d'améliorer les services publics», a-t-elle affirmé.

**Rim Boukhari**

### BONBONNES DE GAZ

# L'APOCE alerte sur les risques

**A L'APPROCHE** de l'hiver, l'usage des bonbonnes de gaz augmente considérablement, notamment dans les zones rurales et les agglomérations non raccordées au gaz de ville. Face aux risques d'accidents graves dus à une mauvaise manipulation et à un stockage inapproprié, l'Association de protection des consommateurs et de l'environnement (APOCE) a publié une série de recommandations pour garantir une utilisation sûre de ces dispositifs.
Chaque année, de nombreux foyers sont victimes d'accidents domestiques causés par une mauvaise manipulation des bonbonnes de gaz. Ces incidents, souvent graves, sont le résultat de fuites de gaz ou d'une installation inappropriée. Malheureusement, le nombre d'accidents liés à l'utilisation des bouteilles de gaz continue d'augmenter, en dépit des campagnes de sensibilisation lancées par les services concernés, à leur tête Naftal, ainsi que par les associations de consommateurs.
Il est d'autant plus révoltant qu'il s'agit de drames qui pourraient être évités grâce à de petits réflexes quotidiens. L'APOCE encourage les consommateurs à vérifier l'intégrité de la bonbonne lors de l'achat. Il est important de s'assurer qu'elle est en bon état, sans fuite, et que le sceau de sécurité est intact. Les bonbonnes présentant des traces de corrosion ou des déformations doivent être immédiatement éliminées.
L'organisation de Mustapha Zebdi insiste sur l'importance d'un stockage approprié. Elle rappelle que les bonbonnes de gaz doivent être entreposées dans des lieux bien aérés et loin de toute source de chaleur. Elles ne doivent jamais être stockées dans des espaces fermés pour éviter l'accumulation de gaz en cas de fuite.
Il est conseillé de faire appel à un professionnel pour l'installation des bonbonnes de gaz, notamment pour les foyers qui ne possèdent pas d'expérience en la matière. Si l'installation est réalisée par le consommateur lui-même, l'APOCE recommande de s'assurer que le tuyau de raccordement est bien fixé et qu'il n'y a pas de fuite.
Les consommateurs sont invités à vérifier régulièrement le tuyau de raccordement, car ce dernier peut s'user avec le temps. L'APOCE recommande de le remplacer tous les deux ans pour minimiser les risques. L'association conseille également d'installer un détecteur de gaz pour signaler toute fuite.
Il convient de souligner que la Société nationale de commercialisation et de distribution de produits pétroliers (Naftal), qui commercialise ce produit vital, lance chaque année une campagne de sensibilisation contre le mauvais usage des bonbonnes de gaz butane. Cette campagne se déroule en collaboration avec les collectivités locales et la société civile.
La campagne de sensibilisation commence dès le début de l'automne et se déploie sur tout le territoire national. Les agents de Naftal renseignent les usagers sur la bonne manière d'utiliser les bouteilles de gaz butane et les conditions de sécurité pour leur stockage. Ces actions de proximité visent à généraliser les consignes de sécurité et à réduire les accidents domestiques liés à l'utilisation des bonbonnes de gaz butane, qui entraînent chaque année, en période hivernale, des dégâts humains et matériels souvent importants en raison du non-respect des règles de sécurité élémentaires. À travers cette campagne, Naftal «aspire à développer une communication de proximité avec la population : rassurer et mettre le client en confiance par l'écoute, le dialogue, la prise en charge de ses préoccupations, informer et répondre à ses attentes, ainsi qu'assurer le développement des connaissances du grand public en matière de sécurité domestique», explique l'entreprise.
Il est à rappeler que le butane est un gaz composé de carbone et d'hydrogène, qui provient de l'extraction du pétrole. Il est conservé sous forme de bouteilles métalliques, faciles à transporter, et utilisé comme combustible. Ces bouteilles sont de contenance variable et doivent être manipulées avec précaution.

**Lynda Louifi**

HAUSSE DES PRIX DES LÉGUMES

# La tomate flambe, la pomme de terre suit la tendance

*Après avoir sillonné les deux marchés de gros de Bougara et de Boufarik à Blida ainsi que celui de Hatatba à Tipasa, Le Jeune Indépendant s'est enquis des prix de la pomme de terre et, surtout, de la tomate, qui a atteint des sommets, se vendant à 220, voire 240 DA le kilogramme.*



*La mercuriale en folie.*

La pomme de terre, dont les prix varient entre 90, 100 et 120 DA le kilogramme, a cédé sa place à la tomate, dont les prix ont flambé depuis plusieurs semaines, atteignant dans certains marchés des villes de la wilaya de Blida et d'autres localités la barre des 220 à 230 DA le kilogramme.

Un des mandataires du marché de gros de Boufarik justifie cette hausse par un déséquilibre entre l'offre et la demande. Par ailleurs, les agriculteurs attribuent cette situation à d'autres facteurs liés au coût de production de ce légume, depuis la culture jusqu'à la cueillette. Ils évoquent notamment la hausse des prix du film plastique utilisé pour la production sous serres, ainsi que l'augmentation du coût de certains intrants. Sur le marché de détail, alors que la tomate est affichée à 220 DA le kilo, un des détaillants affirme au Jeune Indépendant que «la cause de cette augmentation des prix n'est autre que la loi du marché».

Un autre vendeur explique que, face à la diminution de l'offre et à la hausse de la demande, les prix ne pouvaient que flamber, d'autant plus que ce légume se vend en dehors de sa saison. Il en est de même pour la pomme de terre, dont les prix continuent d'augmenter malgré l'entrée sur le marché de grandes quantités de produits déstockées. Des hausses de prix qui pèsent dangereusement sur le budget des ménages, dont le pouvoir d'achat est de plus en plus érodé par une inflation qui a fortement augmenté en l'espace d'une année.

Quant aux solutions, elles tardent à venir. L'augmentation récurrente des prix est un phénomène auquel le consommateur est aujourd'hui habitué. Il est vrai que les prix des intrants ont augmenté, notamment pour les cultures sous serres, mais est-ce suffisant pour justifier cette hausse des prix à la vente au détail ? Non, affirment des spécialistes qui situent le mal dans la chaîne de commercialisation qui échappe à toute régulation et tout contrôle.

Cependant, la hausse doit être proportionnelle à l'augmentation des prix. Il ne faut pas se cacher derrière la hausse des prix de certains intrants pour pratiquer des tarifs exorbitants, c'est très important», soutient le président de l'association des consommateurs de Blida. «Actuellement, il n'y a pas de référence et chacun peut donner le prix qu'il veut et argumenter comme il veut», regrette-t-il.

Un père de famille, rencontré au marché de Oued El Alleug, abasourdi par les prix affichés après une semaine peu pluvieuse, a déclaré : «Au lieu d'un kilo de tomates, j'en ai acheté que trois, qui m'ont coûté 100 DA, et deux kilos de pommes de terre à 200 DA. Sincèrement, le citoyen lambda souffre».

**Tayeb Bouhamidi**

## FAUSSES ANNONCES DE RECRUTEMENT EN LIGNE

### Naftal met en garde

**LA SOCIÉTÉ** publique Naftal a formellement démenti les annonces de recrutement circulant sur certaines plates-formes de médias sociaux, affirmant qu'elles n'émanent en aucun cas de ses services. C'est ce qu'a indiqué, hier, un communiqué de la société. Naftal a révélé qu'un réseau inconnu était à l'origine de ces publications frauduleuses, visant à tromper les demandeurs d'emploi et à collecter leurs données personnelles à des fins malveillantes, ajoute la même source. La société filiale du Groupe Sonatrach a précisé que ces fausses annonces sont loin d'être des cas isolés.

Des pratiques similaires avaient déjà été observées dans le passé, ce qui témoigne de la persistance de cette escroquerie en ligne. Selon la société, l'objectif de ces réseaux criminels est clair : inciter les chercheurs d'emploi à fournir des informations personnelles sensibles, qui peuvent ensuite être utilisées à des fins illégales. Dans ce contexte, Naftal appelle instamment les utilisateurs des réseaux sociaux à faire preuve de prudence face à ces annonces. «Nous conseillons à tous les citoyens de ne pas réagir à ces publications et de les signaler immédiatement», a souligné Naftal. La société a également indiqué qu'aucune annonce de recrutement de la part de Naftal ne sera diffusée sur des canaux non officiels. Pour éviter toute confusion, Naftal a rappelé que toutes ses offres d'emploi sont uniquement publiées via ses canaux officiels. En particulier, les candidats intéressés par les opportunités au sein de l'entreprise sont invités à consulter la plate-forme électronique de l'Agence nationale de l'emploi (ANEM), qui est le principal vecteur de diffusion des annonces de recrutement. Naftal a précisé qu'elle se réserve le droit d'entamer des actions juridiques contre toute personne ou organisation utilisant son nom, son logo ou toute autre représentation sans autorisation préalable. La société a ainsi mis en garde contre toute tentative de manipulation ou de fraude portant atteinte à son image. La société a, encore une fois, insisté dans son communiqué sur la nécessité de se méfier des fausses annonces et a rappelé que la prudence et la vigilance des utilisateurs sont essentielles pour éviter de tomber dans le piège de ces arnaques en ligne.

Les autorités compétentes sont également invitées à renforcer la lutte contre ce phénomène de cybercriminalité, afin de protéger les citoyens et de garantir un environnement numérique plus sûr.

**Sihem Bounabi**

DESSALEMENT DE L'EAU DE MER

# La station de Cap Blanc bientôt opérationnelle

**LA STATION** de dessalement de Cap Blanc, située à Aïn El Karma, dans la commune de Boutelelis, à l'ouest de la ville d'Oran, est sur le point d'être finalisée. Elle permettra de sécuriser et de couvrir les besoins en eau potable, notamment pour la partie ouest d'Oran, ainsi que pour les wilayas voisines de Sidi Bel Abbès, Mascara et Aïn Témouchent. C'est ce qu'a indiqué un communiqué de la wilaya.

Le wali d'Oran, accompagné d'une commission du ministère de l'Énergie, a effectué une visite de terrain, dimanche après-midi, pour évaluer l'avancement des travaux de la station de dessalement de Cap Blanc, a précisé la même source. En début de visite, des explications techniques ont été fournies sur les travaux de cette station, dont la capacité de production est estimée à 300 000 m3 par jour.

La même source a affirmé que les canaux de traction et les réservoirs de stockage d'Aïn Tassa et de Bousfer, dont les travaux sont terminés, ont également été inspectés. La capacité du réservoir d'Aïn Tassa est de 50 000 m3, tandis que celui de Bousfer peut contenir jusqu'à 30 000 m3 d'eau par jour.

Cette visite s'est déroulée en présence de Bada Lahcen, président-directeur général de la Société algérienne de l'énergie (AEC), en poste depuis octobre, du directeur général de l'Algérienne des eaux (ADE), de représentants de la Société nationale de génie civil et bâtiment (GCB), ainsi que des autorités locales et des directeurs exécutifs concernés par le projet.

Le PDG de l'AEC a confirmé que cette visite sur le terrain a permis de mesurer l'avancement du projet, précisant que les responsables travaillent à un rythme soutenu pour respecter les délais impartis, selon le communiqué. Le wali d'Oran avait déclaré, en octobre dernier, que le problème de l'approvisionnement en eau potable de la population oranaise sera définitivement résolu avec une production totale d'environ 800 000 m³/jour, vu que les besoins de la wilaya sont inférieurs à cette quantité.

Il est également important de rappeler que le groupe Sonatrach a réceptionné, il y a quelques jours, 79 tonnes d'équipements mobiles destinés aux projets de dessalement. Cette cargaison, transportée par le plus grand avion-cargo commercial au monde, comprend des variateurs de vitesse pour les moteurs des stations à moyenne pression.

**D'Oran, Brahim Mazi**

MIKE POMPEO, IMPLIQUÉ EN UKRAINE, COMPROMET SES CHANCES DE REVENIR À LA MAISON BLANCHE

# La tentative de l'ancien secrétaire d'État de réintégrer l'administration Trump est un test pour les anti-néoconservateurs

**Par Ryan Grim et Murtaza Hussain**



Un débat sur le rôle de Mike Pompeo dans la future administration Trump devient rapidement le débat décisif entre ceux qui, dans l'orbite de Donald Trump, veulent concrétiser sa promesse d'apporter la paix, et ceux qui considèrent sa présidence comme une occasion d'attiser les conflits, selon des sources impliquées dans la bataille.

Pompeo a été directeur de la CIA puis secrétaire d'État de Trump, mais c'est sa participation plus récente au conseil d'administration de l'entreprise de télécommunications d'un oligarque ukrainien, associée à son approche belliciste des conflits mondiaux, qui font que ses tentatives de come-back se heurtent à de sérieux obstacles.

Depuis 2019, Donald Trump s'en prend à Joe Biden et à la "famille criminelle Biden", principalement en raison du rôle de Hunter Biden au sein du conseil d'administration d'une société énergétique ukrainienne. Faire volte-face et offrir un poste de premier plan au sein du cabinet – Pompeo a été pressenti pour devenir secrétaire à la Défense – serait un revirement incompréhensible.

Pompeo a passé la dernière partie de la campagne à accompagner Trump lors de rassemblements, où ce dernier lui faisait parfois des compliments sur sa conséquente perte de poids – plus de 50 kilos – qui l'aurait "embelli". Selon ses proches, Trump pencherait pour un retour de Pompeo dans l'administration, mais il est confronté à une forte campagne de lobbying de la part de soutiens tels que l'animateur de radio Hugh Hewitt et l'allié de Pompeo David Urban, qui ont parlé directement à Trump au nom de Pompeo. Brian Hook, un belliciste qui serait en ligne pour diriger la transition du département d'État, plaide de la même manière en faveur de Pompeo, ont déclaré les sources.

Donald Trump Jr, Tucker Carlson et d'autres personnes hostiles à l'aile néoconservatrice, ont fait connaître en interne leur opposition à Pompeo.

Lors d'une apparition sur le podcast de Joe Rogan en mai, l'ancien animateur de Fox News, Tucker Carlson, a averti que M. Pompeo était parvenu à conseiller à M. Trump de ne pas publier les documents secrets relatifs à l'assassinat de John F. Kennedy. Il a également rappelé aux téléspectateurs un scoop de Yahoo ! News en 2021 révélant que Pompeo, un "véritable personnage sulfureux et criminel", avait élaboré des plans pour tuer Julian Assange, le fondateur de Wikileaks et, depuis peu, un héros pour une grande partie du mouvement conservateur pro-Trump.

David Sacks, un proche allié d'Elon Musk, a posté jeudi soir un tweet que certains dans l'orbite de Trump ont lu comme un coup de semonce contre Pompeo. M. Sacks a également partagé les critiques de Mike Cernovich et de Jack Posobiec, deux militants conservateurs très influents.

Pompeo, au cours de sa période hors du pouvoir, a montré une volonté quasi intentionnelle de compliquer son retour dans l'orbite de Trump. Outre son travail en Ukraine, il a également fait fortune en aidant à négocier le rachat de U.S. Steel par Nippon Steel, que Trump a qualifié de vente abusive de la capacité industrielle américaine. Pendant sa campagne, M. Trump a promis de réduire progressivement l'implication des États-Unis dans les conflits en Europe et au Moyen-Orient et de se détourner des politiques de changement de régime favorisées par l'establishment de Washington en matière de politique étrangère. M. Pompeo reste toutefois un fervent défenseur du même type de politiques néoconservatrices que celles qu'il a défendues lorsqu'il était secrétaire d'État, et dont beaucoup lui rapportent aujourd'hui des avantages personnels grâce aux liens établis dans le secteur privé.

Cet été, le Wall Street Journal a publié un article d'opinion coécrit par M. Pompeo dans lequel il décrivait ce qu'il appelait un "plan de paix Trump" pour l'Ukraine. Ce plan ambitieux comprendrait l'escalade des sanctions contre la Russie, la levée des restrictions sur les armes disponibles pour l'Ukraine, la création d'un programme de "prêt-bail" de 500 milliards de dollars, de style Seconde Guerre mondiale, pour que l'Ukraine puisse acheter davantage d'armes américaines, le passage du pays dans l'Union européenne et l'OTAN et, enfin, la création d'un fonds de l'OTAN de 100 milliards de dollars pour l'armement futur du pays.

Fait peu explicite, Pompeo a également suggéré que le plan s'aligne sur la promesse de Trump de mettre fin à la guerre "immédiatement", bien qu'il ait franchi presque toutes les lignes rouges de Moscou. L'article ne mentionne pas les liens financiers de Pompeo avec l'Ukraine, notamment sa nomination en novembre dernier au conseil d'administration de Kyivstar, le géant ukrainien des télécommunications. Son co-auteur, David Urban, a également été directeur général du BGR Group, un cabinet de lobbying basé à Washington qui compte parmi ses clients un membre du parlement ukrainien et un conseiller du président Volodymyr Zelenskiy. Kyivstar est le plus grand opérateur de téléphonie mobile d'Ukraine et l'une des principales sociétés d'accès à haut débit internet du pays. Sa nomination au conseil d'administration a été un succès pour l'entreprise, qui a aligné ses propres intérêts sur ceux d'un ancien secrétaire d'État influent.

"Je suis fier de rejoindre VEON et Kyivstar pour les services extraordinaires qu'ils rendent à la population ukrainienne en fournissant une connectivité essentielle et des services numériques dans les domaines de la santé, de l'éducation, de la croissance des entreprises et des loisirs. J'applaudis également la société mère de Kyivstar, VEON, pour son leadership en matière d'investissement en Ukraine, avec son propre engagement à long terme et son initiative 'Investir en Ukraine MAINTENANT'", a déclaré M. Pompeo dans un communiqué de presse diffusé par la société mère de Kyivstar.

Le lobbying de Pompeo au nom d'entreprises étrangères le met également en porte-à-faux avec les tendances nationalistes de la future administration Trump.

En décembre de l'année dernière, Nippon Steel, une entreprise japonaise, a lancé une offre de 15 milliards de dollars pour acquérir U.S. Steel, l'un des plus grands producteurs d'acier au monde et le deuxième aux États-Unis. Démocrates et Républicains, dont Biden et Trump, respectivement, ont exprimé publiquement leur opposition à l'accord.

En octobre, M. Trump a réitéré sa volonté de mettre un terme à l'accord. "J'y mettrai fin si elle n'est pas conclue d'ici à ce que je sois président", a-t-il promis. La Nippon tente de conclure l'accord avant que M. Trump ne prenne le pouvoir.

Craignant qu'une opposition politique interne ne fasse échouer l'accord, Nippon a engagé en juillet M. Pompeo pour l'aider à faire pression en sa faveur.

Concernant la politique iranienne, M. Pompeo pourrait rencontrer encore plus d'opposition. Pendant le premier mandat de M. Trump, des conseillers et des responsables nommés comme M. Pompeo et M. John Bolton ont mis en œuvre des politiques iraniennes très agressives, parfaitement alignées sur l'establishment néoconservateur. Cela incluait l'annulation de l'accord nucléaire de 2015 et une campagne de "pression maximale" de sanctions et d'assassinats ciblés contre les dirigeants iraniens qui a amené les États-Unis au bord de la guerre.

La nouvelle administration Trump a toutefois laissé entendre qu'elle pourrait se détourner d'une nouvelle confrontation au Moyen-Orient, en prenant ses distances avec le changement de régime prôné par les néoconservateurs et le Premier ministre israélien Benjamin Netanyahu.

"Notre intérêt est de ne pas entrer en guerre avec l'Iran. Ce serait une énorme perte de ressources. Le coût serait énorme pour notre pays" , a déclaré J.D. Vance, le vice-président élu, lors d'une interview à l'émission The Tim Dillon le mois dernier, marquant ainsi la distance entre l'administration Trump et Israël.

Lors d'une récente apparition dans une émission animée par Patrick Bet-David, un podcasteur irano-américain, M. Trump s'est fait l'écho de ce sentiment.

"Nous ne pouvons pas nous impliquer pleinement dans tout cela", a-t-il déclaré à propos de la poursuite d'un changement de régime à Téhéran. "Nous ne pouvons pas fonctionner tout seuls, soyons réalistes".

M. Pompeo s'est également exprimé lors d'une conférence 2023 organisée par les Moudjahidin-e-Khalq, ou MEK, un groupe extrémiste de type sectaire largement impopulaire en Iran que de nombreux responsables occidentaux ont néanmoins défendu en tant que mouvement d'opposition légitime pour remplacer le gouvernement actuel, et avec lequel M. Pompeo a entretenu des liens depuis qu'il a quitté le gouvernement. On ne sait pas combien Pompeo a été payé pour ce discours.

Bien qu'il soit largement considérée comme un mouvement d'opposition sans effet en raison de son impopularité, le MEK a continué de faire venir des personnalités politiques de premier plan à ses événements, les orateurs ayant reçu par le passé de substantiels cachets en échange de leur participation.

Dans ses commentaires lors de la conférence du MEK en France l'année dernière, Pompeo a promis de continuer à soutenir le MEK, voire de procéder à un changement de régime en Iran.

"La politique des États-Unis à l'égard de l'Iran doit être centrée sur le soutien à cette opposition organisée [le MEK] et sur un accroissement de la pression sur le régime jusqu'à sa chute", a-t-il déclaré.

Alors que des déclarations publiques indiquent que des personnalités extrémistes comme M. Pompeo et Brian Hook pourraient faire partie de son administration, des conservateurs influents dans le mouvement de M. Trump l'ont exhorté à faire preuve de prudence à l'égard de M. Pompeo. L'ancien membre du Congrès Ron Paul, célèbre opposant à l'invasion de l'Irak en 2003, s'est exprimé dans un podcast où il a analysé un discours de campagne fanatique prononcé par Pompeo, dans lequel l'ancien secrétaire d'État a promis d'affronter l'Iran et de défendre Israël. M. Paul a mis en garde M. Trump contre la nomination de M. Pompeo dans son administration.

GUERRE EN UKRAINE

# Biden entend convaincre l'administration Trump de poursuivre son soutien à Kiev

Le conseiller à la sécurité nationale de la Maison Blanche Jake Sullivan a déclaré dans une interview diffusée le 10 novembre que Joe Biden allait, dans le temps qu'il lui reste à la Maison Blanche, tenter de pérenniser le soutien américain à l'Ukraine.



Jusqu'à la fin de son mandat, Joe Biden tentera de persuader son successeur de ne pas cesser l'aide à l'Ukraine, a déclaré Jake Sullivan, conseiller à la sécurité nationale de la Maison Blanche, lors d'une émission diffusée le 10 novembre sur CBS News. «Le président Biden aura l'occasion, au cours des 70 prochains jours, de faire savoir au Congrès et à la nouvelle administration que les États-Unis ne devraient pas se retirer de l'Ukraine, que le retrait d'Ukraine signifie plus d'instabilité en Europe», a-t-il déclaré. Au cours de cette interview, Jake Sullivan est également revenu sur les sanctions antirusses. Il a affirmé que «le tableau de la Russie est de plus en plus sombre à mesure que le temps passe, et que les sanctions sont mordantes». S'exprimant lors d'une réunion du club de discussion Valdaï le 7 novembre, le président russe Vladimir Poutine a déclaré que malgré le «coup écrasant» porté par l'Occident, le monde a besoin de la Russie et qu›«aucune décision des patrons de Washington ou de Bruxelles ne peut changer cela». «Plus grand et plus vite» Sullivan a également fait remarquer que Biden avait promis à l'Ukraine que l'administration américaine lui «enverrait l'intégralité des ressources et de l'assistance approuvées par le Congrès» d'ici le 20 janvier. Selon Sullivan, jusqu'à l'investiture de Trump, Biden va ainsi fournir une aide de 6 milliards de dollars à l'Ukraine. Au delà de ce soutien assuré jusqu'au 20 janvier, le chef de la diplomatie européenne Josep Borrell a appelé le 9 novembre à donner à Kiev l'autorisation de frapper en Russie. Il a également appelé au renforcement du soutien militaire de l'UE à l'Ukraine. «Nous devons faire davantage et plus vite : plus de soutien militaire, plus de capacités de formation, plus d'argent, des livraisons plus rapides et l'autorisation de frapper l'ennemi sur des cibles militaires sur son territoire» a-t-il déclaré depuis Kiev. La Russie estime que les livraisons d'armes à l'Ukraine entravent le règlement du conflit, en plus d'impliquer les pays de l'OTAN dans celui-ci. «Jouer avec le feu de cette manière peut avoir des conséquences dangereuses» avait déclaré, dans une interview à Newsweek parue début octobre, le ministre russe des Affaires étrangères Sergueï Lavrov après avoir évoqué ce soutien militaire occidental ainsi que le feu vert, que réclame Kiev avec insistance, de tirer des missiles longue portée dans la profondeur du territoire russe.

**R. I.**

ALORS QUE SES FORCES RECULENT DANS LE DONBASS

# L'Ukraine concentre ses meilleures unités à Koursk

**ALORS** que les forces russes progressent dans le Donbass, l'Ukraine continue de concentrer d'importants moyens dans la région russe de Koursk. Un choix de Volodymyr Zelensky au détriment du reste du front, critiqué en Ukraine. Lire aussi Guerre en Ukraine : «Le vaccin de la Seconde Guerre mondiale a complètement cessé de fonctionner», estime Medvedev Dans un article paru le 11 novembre, El País souligne la disparité entre les moyens alloués par Kiev à son offensive dans la région de Koursk et au reste du front. Le quotidien espagnol note ainsi que les «meilleures unités» de l'armée ukrainienne, telles que les 95e et la 80e brigades d'assaut aérien, équipées de chars Leopard allemands et Abrams américains, sont présentes dans la région de Koursk. Les moyens humains seraient à la hauteur des moyens techniques, à en croire le quotidien espagnol. Un soldat ukrainien, interrogé dans la région de Koursk, affirme que les rotations dans son unité se font «tous les dix jours». Une différence nette avec le front de Donetsk, selon El País, qui estime qu'ailleurs les soldats ukrainiens doivent en moyenne tenir 25 jours avant d'être relevés. Cette incursion, présentée par le média comme «un pari personnel» de Volodymyr Zelensky, a été lancée début août afin d'exercer une pression sur la Russie. Et ce, alors même que l'armée ukrainienne rencontre de grandes difficultés pour maintenir ses positions sur le reste du front, en particulier dans le Donbass. Un pari que ne perçoivent pas d'un bon œil certains gradés de l'armée ukrainienne. «Peut-être que nos dirigeants ont un grand plan secret, sinon je ne comprends pas pourquoi nos meilleures brigades sont à Koursk, alors que nos défenses en Ukraine s'effondrent» a déclaré dans une vidéo le général Dmitro Martchenko, rapporte notamment El País. Mi-octobre, citant deux hauts responsables militaires ukrainiens, Politico avait rapporté que l'ancien chef des forces armées ukrainiennes, le général Valéri Zaloujny, se serait opposé à cette incursion. Début septembre, auprès du Times, le chef du bataillon Azov Bohdan Krotevytch avait également critiqué ce choix de concentrer les forces ukrainiennes à Koursk. Miser sur Koursk : un choix qui ne fait pas l'unanimité Les obstacles auxquels Kiev fait face pourraient s'accentuer avec l'élection de Donald Trump aux États-Unis, qui a laissé entendre durant sa campagne qu'il chercherait à mettre un terme au conflit, tout en critiquant les sommes allouées par Washington au soutien militaire de Kiev. Selon les soldats ukrainiens interrogés par le média espagnol, les forces russes, pour leur part, bénéficient de deux avantages stratégiques décisifs : la supériorité aérienne et un contrôle efficace des télécommunications, forçant les ukrainiens à recourir à des talkie-walkies. En raison des frappes russes, les troupes ukrainiennes voient leurs lignes d'approvisionnement se rallonger progressivement, ce qui ralentit l'arrivée de renforts. «En août, pour atteindre les positions où nous combattons, nous avons dû parcourir 15 kilomètres, puis c'était 30 et maintenant c'est 45 kilomètres», confie un soldat au quotidien espagnol. Mi-août, la semaine suivant le lancement de cette offensive ukrainienne, Vladimir Poutine avait prévenu que l'objectif de Kiev était notamment de détourner les forces russes du Donbass. «Il ne s'agit plus de 200 à 300 mètres, mais de kilomètres carrés» par jour, avait déclaré le président russe, deux semaines plus tard au sujet de l'avancée des troupes russes, lors d'un déplacement dans la région de Touva, ajoutant que «cela fait longtemps que nous n'avons pas connu un tel rythme d'offensive dans le Donbass». **R. I.**

## GUERRE AU PROCHE-ORIENT

### L'Irak fustige l'échec de la communauté internationale «à prévenir le génocide et les crimes»

**CE 11 NOVEMBRE** depuis Riyad, où se tient un sommet extraordinaire de l'Organisation de la coopération islamique (OCI) et de la Ligue arabe, le Premier ministre irakien Mohammed Chia al-Soudani a estimé que la communauté internationale n'avait pas réussi à empêcher le génocide à Gaza et au Liban. Ce 11 novembre, le Premier ministre irakien, Mohammed Chia al-Soudani, a déclaré que la communauté internationale, ainsi que ses organisations et puissances majeures, avait échoué «à stopper l'escalade et à prévenir le génocide et les crimes auxquels Gaza et le Liban sont confrontés». C'est ce qui ressort de son discours prononcé lors du lors du Sommet conjoint extraordinaire de l'Organisation de la coopération islamique (OCI) et de la Ligue arabe, tenu dans la capitale saoudienne Riyad. «L'agression sioniste en cours a causé des milliers de martyrs, de blessés et de disparus, ainsi que des millions de déplacés, pour la plupart des femmes et des enfants, d'une manière sanglante, filmée et enregistrée, pendant que les grandes puissances et la communauté internationale fermaient les yeux», a dénoncé le Premier ministre irakien. Al-Soudani a également appelé à l'occasion de ce sommet à adopter une position «forte, ferme et crédible» pour montrer la volonté de mettre fin à la guerre et d'arrêter les souffrances des peuples palestinien et libanais. Le ministre irakien a réitéré le soutien de Bagdad à la trêve et son rejet de «toute forme d'escalade», mettant en garde contre les efforts israéliens visant selon lui à «élargir l'arène du conflit et provoquer une guerre générale, aggravant les souffrances des peuples de la région et entraînant de désastreuses conséquences économiques dans une région qui approvisionne le monde entier en énergie». Un fonds arabo-islamique «pour reconstruire» Gaza et le Liban Al-Soudani a par ailleurs réaffirmé la volonté de Bagdad de créer un fonds arabo-islamique «pour reconstruire Gaza et le Liban, faire face à la destruction totale, soutenir les populations affectées et empêcher que l'agression ne réussisse à éliminer les propriétaires de la terre». «Le conflit n'a pas commencé le 7 octobre 2023, comme certains le prétendent, ignorant délibérément des décennies d'occupation, de déplacements, d'usurpation de terres et de violations des lois internationales», a-t-il par ailleurs affirmé. Présidé par le prince héritier saoudien Mohammed ben Salmane, le sommet arabo-islamique a débuté ce 11 novembre à Riyad pour discuter d'un cessez-le-feu dans la bande de Gaza et au Liban. Ce sommet intervient dans le cadre du prolongement du Sommet conjoint arabo-islamique, qui s'est tenu à Riyad le 11 novembre 2023, selon un communiqué de la diplomatie saoudienne rendu public le 10 novembre dernier.

**R. I.**

## EHS DE SÉTIF

### Hospitalisation à domicile pour la chirurgie pédiatrique

**L'ETABLISSEMENT** hospitalier spécialisé (EHS) Mère et Enfant d'El Eulma (Est de Sétif) a lancé, lundi, pour la première fois dans la région, l'hospitalisation à domicile en chirurgie pédiatrique pour les enfants opérés, a fait savoir le Pr Djelloul Achouri, chef du service de chirurgie pédiatrique de cet EHS.

Le même praticien a précisé, qu'une équipe de chirurgiens, de médecins et d'infirmières, a entamé, sous la supervision du chef de service, les visites aux domiciles des jeunes malades ayant récemment subi une intervention chirurgicale à l'EHS, afin d'assurer un suivi post- opératoire et de surveiller l'évolution de leur état de santé.

Le Pr Achouri a indiqué que cette opération d'hospitalisation à domicile (HAD) vise à réduire la durée des séjours post-opératoires et à rapprocher la santé de la famille du patient, tout en permettant de libérer des lits d'hôpital pour d'autres patients.

L'initiative permettra également d'assurer un soutien psychologique à l'enfant opéré en le maintenant à domicile, dans un environnement familier et proche de sa famille tout au long de son traitement et de son suivi médical, selon le Pr Achouri qui a ajouté que le patient pourrait être reconduit à l'hôpital si son état de santé l'exige.

Un « numéro vert » a été mis en service au service de chirurgie de l'EHS Mère et Enfant d'El Eulma pour les consultations, les demandes de renseignements et la sollicitation de rendez-vous, a conclu le même spécialiste.

**R.R.**

## ZONES RECULÉES D'EL-MEGHAÏER

### Mise en service de 35 transformateurs électriques

**VISANT** l'amélioration des habitants, au total 35 nouveaux transformateurs électriques ont été mis en service au profit des populations de plusieurs zones reculées de la wilaya d'El-Meghaïer. C'est ce qu'ont indiqué, hier, les services de la direction de distribution de l'électricité et du gaz (Sonelgaz-distribution).

Cette opération qui s'inscrit dans le cadre de la concrétisation des projets de raccordement aux réseaux d'électricité pour l'année en cours, visant l'amélioration de la qualité de service, a ciblée 290 foyers à travers les zones éparses des communes d'El-Meghaïer, OumTior, Sidi Khelil et Morara, a précisé la même source.

Ce projet de raccordement à cette énergie vitale a nécessité la réalisation d'un réseau électrique de 13 kilomètres /Linières, a expliqué Mohamed Rouaighia, directeur de distribution.

Il s'inscrit au titre d'une série d'opérations réalisées par la direction de distribution d'électricité et du gaz de la wilaya d'El-Meghaïer au cours de l'année 2024, visant l'amélioration de la qualité et la continuité du service fourni aux citoyens de la région, a-t-il ajouté.

A cette occasion, des bénéficiaires de ce projet ont salué les efforts déployés par l'Etat pour accompagner et concrétiser des projets de développement pour améliorer les conditions de vie de la population de cette jeune wilaya.

**R.R.**

## LIGNE FERROVIAIRE TOUGGOURT-HASSI MESSAOUD

# Réalisation d'un tronçon de 22 km

Un tronçon de 22 kilomètres relevant du projet de la voie ferrée Touggourt/Hassi Messaoud a été réalisé à ce jour dans le territoire de la wilaya de Ouargla. C'est ce qu'a indiqué, avant-hier, la direction locale des Travaux publics (DTP).



Le tronçon à double voie fait partie du projet ferroviaire retenu par les pouvoirs publics pour relier la ville de Touggourt à la nouvelle ville de Hassi Messaoud sur une distance globale de 154 km, dont 58 km relevant du territoire de la wilaya d'Ouargla, a expliqué la même source.

Un autre tronçon à voie unique sur une distance de 8 km a été également concrétisé, en attendant l'achèvement des travaux d'une double voie du même tronçon, a également expliqué la même source, relevant que la plateforme du restant de cette ligne, à savoir 28 km, a été achevée.

Il est à noter que cet important projet de développement, supervisé par l'Agence nationale d'études et du suivi de la réalisation des investissements ferroviaires (ANESRIF), dont les chantiers ont été lancés en 2013, a accusé des retards en raison de plusieurs obstacles naturels, notamment le sable accumulé, les lignes électriques à haute tension, ainsi que les travaux liés à l'évitement de certains oléoducs et gazoducs sur le tracé de la ligne ferroviaire, a rappelé la même source.

Ce projet comprend la réalisation de nombreuses installations techniques et ouvrages d'arts, des ponts, des couloirs et des gares, dont deux sont actuellement en cours de réalisation, l'une au niveau de la ville nouvelle de Hassi Messaoud et l'autre adjacent la zone industrielle de Hassi Benabdallah (wilaya d'Ouargla).

Cette opération revêt une grande importance pour le développement socio-économique de la région et l'économie nationale en général, car elle contribuera à accroitre l'investissement, créer de nouveaux périmètres agricoles, créer de nouveaux emplois et réduire la pression sur le réseau routier.

Ce projet stimulera également la circulation des personnes et des marchandises, notamment des industries pétrolières et chimiques, a signalé la même source.

**R. R.**

## TINDOUF

# Mise en service d'une usine de fabrication de traverses ferroviaires

**UNE USINE** de fabrication de traverses ferroviaires est entrée en activité dans la wilaya de Tindouf, en présence des autorités locales, du directeur général (DG) du géant ferroviaire China Railway Construction Corporation (CRCC) et le directeur général de l'Agence nationale d'études et de suivi de la réalisation des investissements ferroviaires (ANESRIF), ont fait savoir, avant-hier, auprès des Services de la wilaya.

L'usine, réalisée dans la localité de Hassi Khebi à 370 km du chef-lieu de la wilaya, produira des traverses ferroviaires avec une capacité de 3.000 unités/jour et permettra la création de près de 400 postes d'emploi, selon sa fiche technique.

Le wali de Tindouf, Mustapha Dahou, a, lors d'une déclaration à la presse en marge de la mise en service de cette usine, indiqué que « cette importante structure industrielle, gérée par des compétences algériennes et supervisée par la société chinoise, a été réalisée en un temps record (deux mois) ».

« Elle permettra la fourniture de traverses ferroviaires pour les projets de la voie ferrée Gara-Djebilet /Tindouf /Bechar, et contribuera à la résorption du chômage dans cette wilaya », a-t-il ajouté.

De son côté, le directeur général de la société chinoise CRCC, Dong Li, a souligné que « cette importante réalisation à Tindouf constitue une valeur ajoutée aux projets ferroviaires en Algérie et contribuera à la fourniture en traverses ferroviaires de ces projets, sans avoir recourir à d'autres régions lointaines, et assurer aussi une production qualitative de ce matériau de base en termes de réalisation et d'économie de temps et d'efforts ».

Pour sa part, le président de l'Assemblée communale (P/APC) d'Oum Lassal, Mohamed Haidas, a estimé que cette importance réalisation dans la localité de Hassi Khebi constitue un grand acquis économique pour cette collectivité, car elle permettra la création de nombreux emplois au profit des jeunes de la région.

**R. R**

LITTÉRATURE ET MÉMOIRE

# Au cœur du SILA, l'histoire algérienne attire les foules pour le 70e anniversaire de la Révolution

La 27e édition du Salon international du livre d'Alger (SILA) connaît, depuis son ouverture au public jeudi dernier, un engouement pour les ouvrages historiques, car coïncidant avec le 70e anniversaire du déclenchement de la glorieuse Révolution du 1er novembre 1954.

A l'instar des précédentes journées, le 6e jour du salon a vu une forte affluence de visiteurs, notamment des étudiants et chercheurs venus des différentes wilayas du pays pour découvrir et acquérir les dernières publications, en particulier dans le domaine de l'histoire de la résistance et de la Révolution de libération, des mémoires et biographies des moudjahidine, ainsi que pour assister aux rencontres avec de nombreux historiens et chercheurs dans le cadre des conférences historiques programmées.

A ce propos, le directeur des éditions «Dar El Hikma», Ahmed Madi a précisé que la maison présente de nombreuses publications historiques, en arabe et en français, citant notamment des titres tels «Positions des pays arabes sur la question algérienne 1954-1962» de Meriem Seghir, «El Hadj Ahmed Bey dans l'Est algérien, homme d'Etat et résistant 1830-1848» de Boudhersaya Bouazza, ainsi que plusieurs œuvres de l'historien feu Mohamed Larbi Zebiri, y compris sa traduction du livre «Miroir» de Hamedan Benothmane Khodja.

De son côté, le directeur des éditions «El Hibr», M'hand Ismail, a estimé que «le public algérien est avide de découvrir des livres historiques liés à la Mémoire, aux mémoires des acteurs historiques, et au sujet de la Révolution de libération...», ajoutant que «la maison œuvre à traduire



des textes portant sur l'histoire algérienne, comme la traduction de deux ouvrages de l'historien feu Abdelmadjid Merdaci, du français vers l'arabe, à savoir «50 clés pour le cinquantenaire» et «Gouvernement provisoire algérien (GPRA)», ainsi que la publication d'autres œuvres en la matière.

Par ailleurs, le représentant des éditions de l'Agence nationale de communication, d'édition et de publicité (ANEP), Hassan Gherab a souligné que «le lecteur algérien est passionné et très intéressé par les livres traitant de l'histoire de l'Algérie, un sujet qui revêt une importance particulière dans la recherche des nouveautés littéraires chaque année», relevant que l'agence «publie des ouvrages aux spécialités et domaines variés pour répondre aux intérêts des lecteurs, y compris l'histoire».

L'intervenant a indiqué, à cette occasion, que «des rabais de 30% ont été consentis pour les différents titres proposés au public, dans l'objectif d'encourager la lecture», faisant état de la présence d'un nouvel ouvrage d'histoire au Salon, à savoir « Les crimes de la France en Algérie... 1830-1847 « de Karima Ait Dahmane.

De son côté, le représentant de «Casbah Editions», Said Saboune a affirmé que la maison d'édition «présente 17 nouveaux titres à l'occasion du Salon, en lien avec les questions de l'histoire algérienne, étant parmi les sujets qui suscitent l'intérêt des lecteurs, notamment les jeunes férus de ce type d'ouvrage qui traitent de la mémoire».

A son tour, le représentant de la maison d'édition « El Maarifa El Alamia», Loulmi Mohamed Lamine a fait savoir que le stand qui expose «près de 800 titres» connait une grande affluence du public sur les livres religieux et de patrimoine, ainsi que sur les ouvrages qui abordent l'histoire de l'Algérie.

Quant au représentant de «l'Office des publications universitaires» (OPU), il a souligné que le stand connait « depuis l'ouverture une dynamique et une présence des étudiants et des chercheurs universitaires en vue de chercher des livres récents dans diverses spécialités.

**R. C.**

DES ÉDITEURS UNISSENT LEURS VOIX AU SILA

# Défis et avenir du livre en Afrique et dans le monde arabe

**DES PROFESSIONNELS** de l'édition et du livre, réunis en marge du 27e Salon international du livre d'Alger (Sila), ont appelé lundi à soutenir l'industrie du livre et encourager la traduction dans les pays africains et arabes.

S'exprimant lors d'une rencontre professionnelle sur les enjeux du livre arabe et africain, des éditeurs ont souligné la nécessité d'engager des réflexions afin d'asseoir une «véritable» industrie du livre dans les pays africains et arabes, pour «faire face» aux enjeux majeurs de l'édition, à l'ère du numérique. Le président de l'Union des éditeurs arabes, Mohamed Rashad, a jugé «faible» l'édition dans les pays arabes, avec seulement «75.000» à «85.000» nouveaux titres édités chaque année, selon une récente étude de l'organisation.

Ce chiffre reflète, selon lui, une «faible» dynamique éditoriale dans de nombreux pays arabes, avec un «net recul» dans l'édition du livre pour enfants, la nouvelle, le livre académique et scientifique.

Selon Mohamed Rashad, également éditeur, le volume global de l'industrie de l'édition dans les pays arabes ne dépasse pas «4 milliards» de dollars. Pour sa part, le président de l'Organisation nationale des éditeurs de livres (Onel), Mohanad El Djahmani, a soutenu que «l'industrie du livre fait face à de nombreux défis, notamment linguistiques, dans les pays d'Afrique».

Relevant un «déclin» de la place de langue arabe dans certains pays africains, cet éditeur a appelé à «renforcer» l'enseignement de cette langue et encourager la traduction de l'arabe vers les langues africaines.

L'essayiste Samia Bouharati a, de son côté, appelé à encourager la traduction des ouvrages édités en Afrique et dans les pays arabes afin de «donner une large visibilité» à la production éditoriale, tous domaines confondus. Appelant à soutenir le livre et l'édition, cette ancienne employée de l›Enag (Entreprise nationale des arts graphiques) a estimé que le livre représente un «vecteur d'ouverture sur les cultures et savoirs». Le 27e Sila se poursuit jusqu'au 16 novembre, au Palais des expositions des Pins Maritimes, avec au programme des activités marquant la célébration du 70e anniversaire du déclenchement de la glorieuse Révolution du 1er novembre 1954, en plus des rencontres-débats sur de nombreux sujets liés à la littérature, au patrimoine, à l'histoire et au cinéma.

**R. C.**

UN RICHE PATRIMOINE MIS EN LUMIÈRE

# Engouement autour du stand palestinien

**SITUÉ** à l'entrée principale du pavillon central du Palais des expositions des Pins Maritimes à Alger, le stand de la Palestine au 27e Salon international du livre d'Alger (SILA) attire chaque jour de nombreux visiteurs, en particulier des jeunes, avides de découvrir une littérature riche en histoire, culture et patrimoine palestiniens. L'espace se distingue par la mise en avant de la résilience et de l'identité du peuple palestinien.

Seif Eddine Al-Astal, responsable du stand, explique que son aménagement «symbolise le retour, cette aspiration profonde du peuple palestinien à retrouver ses terres occupées, un attachement indéfectible malgré les années de lutte.» Il souligne que cette participation palestinienne au SILA, placée sous le slogan «Lire pour triompher», a aussi pour mission de sensibiliser le public au conflit avec l'occupant sioniste, rappelant que «dans notre lutte, nous puisons de l'inspiration dans la Révolution algérienne, dont nous célébrons cette année le 70e anniversaire.»

Les étagères du stand palestinien regorgent de livres de littérature et d'histoire que les visiteurs parcourent avec une vive attention. Parmi les ouvrages récents, on trouve des romans, des récits et des témoignages de 2023 et 2024 qui mettent en lumière la cause palestinienne. Ces textes relatent les épreuves et sacrifices du peuple « meurtri » dans sa quête de liberté et de souveraineté, offrant un regard poignant sur les réalités de la résistance face à l'occupation.

Le carré offre aussi une vaste sélection de publications du ministère palestinien de la Culture, permettant aux visiteurs d'explorer divers aspects du patrimoine et de l'identité palestiniens. Cette année, le SILA rend hommage à la lutte palestinienne à travers une série de conférences portant sur l'histoire, la littérature, et les relations algéro-palestiniennes. Parmi les sujets phares, la conférence intitulée «Algérie-Palestine, un engagement permanent» met en exergue le lien historique entre les deux nations, évoquant même la présence séculaire de la communauté algérienne en Palestine et l'engagement d'Algériens dans la libération d'Al-Qods.

Enraciné dans une quête de justice et d'identité, le stand de la Palestine témoigne de la profondeur de la lutte pour la souveraineté, offrant aux visiteurs un espace de réflexion et de solidarité dans l'esprit de la résistance partagée.

**A.B.**

## CHERIF HADJAR NOUVEL ENTRAÎNEUR DE L'USM KHENCHELA

**LA DIRECTION** de l'USM Khenchela (Ligue 1 Mobilis de football) a nommé Cherif Hadjar à la barre technique de l'équipe, en remplacement du tunisien Hatem Missaoui dont le contrat a été résilié d'un commun accord.Oualid Boukrouma, président du club khencheli, a déclaré à l'APS que
l'ancien coach de l'ES Mostaganem, Cherif Hadjar, a été nommé entraîneur principal de l'USMK et sera secondé par Abdelghani Aouamri.»M. Hadjar, qui était déjà présent au stade Hammam Amar, lundi après-midi pour un premier contact avec les joueurs de l'équipe, a dirigé, aussitôt après, sa première séance d'entraînement en prévision du match à domicile, ce vendredi, face au leader, le CS Constantine, pour le compte de la 9ème journée du championnat de Ligue 1 professionnelle Mobilis››, a souligné M. Boukrouma.Pour rappel, la direction de l'USMK avait engagé, l'été dernier,
l'entraîneur tunisien Hatem Missaoui, dont le contrat a été résilié par consentement mutuel après 6 journées du championnat.Le directeur technique, Fayçal Soufi, avait pris temporairement en charge
la formation khenchelie lors des rencontres de la 7ème et 8ème journées face, respectivement le NC Magra et le Paradou AC.L'USM Khenchela, qui a remporté 2 victoires, subi 3 revers et concédé 3
matchs nuls, occupe, après 8 journées, la 10ème place du classement de Ligue 1 avec 8 points au compteur.

## COUPE DE LA CONFÉDÉRATION AFRICAINE
## CS SFAXIEN- CS CONSTANTINE
### L'Egyptien Mahmoud Elbana au sifflet

**LA CONFÉDÉRATION** africaine de football (CAF), a désigné un quatuor arbitral égyptien, conduit par Mahmoud Elbena, pour diriger le match CS Sfaxien - CS Constantine, prévu le mercredi 27 novembre
au stade Hamadi-Agrebi de Radès à Tunis (17h00), comptant pour la 1ère journée (Gr.A) de la phase de poules de la Coupe de la Confédération, a indiqué le club de la Ligue 1 Mobilis, lundi dans un communiqué.Mahmoud Elbena sera assisté de ses compatriotes, Sami Mohamed Abouzid Halhal (1er assistant) et Youcef Wahid Youcef Elbosaty (2e assistant), alors que le quatrième arbitre est Mahmoud Nagi Ahmed Nagi Moussa.L'autre match du groupe A opposera le mercredi 27 novembre les Tanzaniens de Simba SC aux Angolais de Bravos do Maquis (14h00, algérienne).Le CSC, auteur de quatre victoires en autant de matchs lors des deux tours préliminaires, s'est qualifié pour la phase de poules aux dépens des Ghanéens de Nsoatreman (aller : 2-0, retour : 1-0).L'autre représentant algérien dans cette compétition, l'USM Alger, évoluera quant à lui dans le groupe B avec l'ASEC Mimosas (Côte d'Ivoire), Jaraaf (Sénégal), et Orapa United (Botswana).Les «Rouge et Noir» débuteront la phase de poules à domicile face à Orapa United, le 27 novembre à 20h00.

## OPÉRÉ AVEC SUCCÈS À DOHA, GUENAOUI INDISPONIBLE SIX MOIS

**LE MENEUR** de jeu de l'USM Alger, Ghiles Guenaoui, touché aux ligaments croisés, a été opéré avec succès lundi à la clinique de la médecine sportive «Aspetar» à Doha (Qatar), et s'éloignera des terrains pendant six mois, a annoncé le club pensionnaire de la Ligue 1 Mobilis de football dans un communiqué.»Notre joueur a été opéré avec succès des ligaments croisés, ce lundi à Aspetar à Doha au Qatar. Ghiles a entamé la physiothérapie, avant d'attaquer le traitement naturel (rééducation). Il sera absent pour six mois environ. On lui souhaite un retour en force sur les terrains», a indiqué le club algérois.Guenaoui (26 ans) s'est blessé au genou le 2 octobre dernier, lors de la victoire décrochée au stade Nelson-Mandela de Baraki face à l'US Biskra (2-1), en mise à jour de la 1re journée du championnat.Formé au Paradou AC, l'enfant de Tizi-Ouzou a rejoint l'USMA durant l'intersaison pour un contrat de trois saisons, en provenance du club égyptien d'Al-Masry SC.
Pour rappel, l'USMA occupe la troisième place au tableau, en compagnie du MC Alger et de la JS Kabylie, avec 13 points chacun, mais avec un match en moins à disputer face au voisin le MCA.

## BRÉSIL: LE CLUB MYTHIQUE DE SANTOS RETROUVE LA PREMIÈRE DIVISION

**LE CLUB** mythique de Santos, qui a vu briller Pelé et Neymar, a assuré lundi son retour dans l'élite du football brésilien, après avoir joué en deuxième division pour la première fois cette saison.
Le «Peixe», comme le Santos est surnommé, a signé son retour en s'imposant à l'extérieur face à Coritiba (2-0), grâce à des buts de l'avant-centre Wendel Silva (20e) et de l'ailier vénézuélien Romulo Otero (41e) sur un superbe coup franc.Le club de la ville portuaire de Santos, au sud de Sao Paulo, a scellé son destin en obtenant 68 points en 36 matches, un score inaccessible pour Ceara, cinquième, à deux journées de la fin du championnat de deuxième division où seules les quatre premières équipes sont promues.Sous la houlette de l'entraîneur brésilien Fabio Carille, dont la reconduction en 2025 reste incertaine, Santos a dominé le classement pendant la majeure partie de la saison après avoir été relégué l'an dernier pour la première fois de son histoire centenaire.Les clubs de Mirassol, Novorizontino et Sport Recife sont les principaux candidats pour compléter le groupe d'équipes qui joueront en première division brésilienne l'an prochain.

### QUALIF'S-CAN 2025 (GR:E-5E J) ALGÉRIE
# Les Verts entament la préparation du match contre la Guinée équatoriale

La sélection nationale de football a entamé lundi soir, sa préparation pour la rencontre face à la Guinée équatoriale prévue ce jeudi 14 novembre à 14h00 à Malabo pour le compte de la 5e journée des qualifications de la Coupe d'Afrique des nations CAN-2025.

Pour ce premier entrainement, le sélectionneur national, Vladimir Petkovic a scindé son groupe en deux. Les joueurs ayant joué la veille avec leurs clubs respectifs ont eu droit à un travail plutôt léger alors que les autres se sont entrainés normalement pendant presque 90 minutes, indique la FAF dans un communiqué publié sur son site officiel.Le néo international algérien, Amin Chiakha, arrivé en retard au Centre technique national de Sidi Moussa (vol retardé), ne s'est pas entrainé avec le groupe tandis que Ibrahim Maza, victime d'une blessure avec son club, a été dispensé du stage, précise la même source.Les coéquipiers de Riyad Mahrez rallieront ce mardi la capitale équato-guinéenne, Malabo. L'heure du décollage de l'aéroport Houari Boumediene d'Alger est prévue à 14h30à bord d'un vol spécial.Mais avant de prendre l'avion, l'équipe nationale a effectué ce mardi matin une séance d'entrainement sur l'une des pelouses du CTN de Sidi Moussa.Mercredi, les Verts s'entraineront pour cette veille de match face à la
Guinée équatoriale, sur le terrain principal de l'Estadio de Malabo. La séance sera ouverte aux médias durant un quart d'heure pour la prise d'images et de photos. Un mois après avoir assuré officiellement sa qualifications à la prochaine phase finale de la CAN, décrochée à l'issue de la double victoire face au Togo (5-1 à Annaba, 1-0 à Lomé), les Verts abordent ces deux rendez-vous avec l'intention de préserver leur invincibilité et «enchaîner les résultats positifs», selon les propos du coach national le Bosnien Vladimir Petkovic.Pour la clôture de la campagne qualificative, le sélectionneur national a fait appel à un nouveau joueur, il s'agit du jeune attaquant du FC Copenhague (Div.1/ Danemark) Amin Chiakha (18 ans).En revanche, l'ailier droit de Hull City (Div.2 anglaise), Mohamed Bachir Belloumi, qui signait son retour en sélection nationale, a déclaré forfait pour cause de blessure au ligament croisé antérieur, qui a mis fin prématurément à sa saison. En plus de cette défection, l'Algérie sera amoindrie par l'absence des deux milieux : Houssem Aouar (Ittihad Djeddah/ Arabie saoudite) et Hicham Boudaoui (OGC Nice/ France), également blessés.Les coéquipiers du revenant Anthony Mandrea, effectuent ce lundi en fin d'après-midi leur première séance d'entraînement au CTN de Sidi Moussa. Ils rallieront Malabo mardi après-midi.A l'issue de la quatrième journée, l'équipe nationale trône en tête du groupe E avec 12 points, devant la Guinée-équatoriale (7 pts). Le Togo suit derrière à la troisième place avec 2 unités, alors que le Libéria, déjà éliminé, ferme la marche avec un seul petit point.Pour rappel, les deux premiers des 11 groupes seront qualifiés pour la phase finale de la CAN 2025 (21 décembre 2025- 18 janvier 2026), alors qu'un seul pays se qualifiera pour le tournoi final dans la poule du pays hôte.

### AMOURA (VFL WOLFSBURG) DANS LE TOP 3 DES PASSEURS

L'attaquant international algérien de VfL Wolfsburg Mohamed Amine Amoura, auteur d'une nouvelle passe décisive dimanche soir, lors de la victoire en déplacement face à Heidenheim (3-1), s'est hissé à la troisième place au classement des passeurs du championnat d'Allemagne de football, avec 5 offrandes, à l'occasion de la 10e journée.Le joueur algérien s'est distingué en offrant la balle de l'ouverture du score à Yannick Gerhardt (3e). Il compte également deux buts à son actif. Il rejoint à la troisième place du classement des passeurs de la Bundesliga, le milieu de terrain italien de Fribourg Vincenzo Grifo.Ce classement est dominé par l'attaquant international égyptien de l'Eintracht Francfort Omar Mermoush (7 passes), devant le buteur anglais du Bayern Munich Harry Kane (6 passes).
Amoura (24 ans) s'est engagé pour un contrat de cinq saisons avec les «Loups», en provenance du club belge l'Union Saint-Gilloise, contre un chèque de 17 millions d'euros. Il avait marqué 21 buts et délivré 7 passes décisives en 41 matchs joués avec l'Union Saint-Gilloise lors de la saison écoulée. Victime d'une blessure au ligament interne du genou, le joueur algérien avait raté le début de saison avec l'actuel 12e de la Bundesliga.
Il a signé ses débuts avec Wolfsburg le 14 septembre lors de la défaite concédée à domicile face à l'Eintracht Francfort (1-2), pour le compte de la 3e journée du championnat.Amoura fait partie des joueurs convoqués par le sélectionneur national le Bosnien Vladimir Petkovic, en vue des deux derniers matchs des qualifications de la CAN-2025 : le jeudi 14 novembre face à la Guinée-équatoriale à Malabo (14h00), et le dimanche 17 novembre devant le Libéria au stade Hocine Aït-Ahmed de Tizi-Ouzou (17h00).

### QUALIF'S-CAN-2025 (U17) ZONE UNAF (1re JOURNÉE)
# L'Algérie débute par une défaite face à la Tunisie (0-1)

**LA SÉLECTION** algérienne de football des moins de 17 ans (U17), s'est inclinée face à son homologue tunisienne 0-1 (mi-temps : 0-1), lundi à Casablanca, pour le compte de la 1re journée du tournoi de l'Union nord-africaine (UNAF), qualificatif à la Coupe d'Afrique des nations CAN-2025.L'unique but de la partie a été marqué peu avant la pause par Anis Saïdi (45e). En seconde période, les joueurs du sélectionneur national Aziz Lahoussine ont manqué d'efficacité, face à une équipe tunisienne qui a préservé son précieux acquis jusqu'au sifflet final de l'arbitre.Les «Aigles de Carthage» ont terminé la partie en infériorité numérique après l'expulsion du latéral droit de Nîmes Olympique (France) Kabil Krai (79e).L'autre match de cette journée inaugurale opposera en soirée le Maroc à l'Egypte (20h00), alors que la Libye est exempte.Les «Verts» devront impérativement réagir jeudi face à l'Egypte (17h00), pour espérer se relancer dans la course à la qualification, avant de croiser le fer avec la Libye le dimanche 17 novembre, puis le Maroc, le 23 du même mois. Cette compétition se déroulera sous la forme d'un mini-championnat, le premier et le deuxième représenteront la zone UNAF à la phase finale de la CAN-2025.

## Ligue 1 Mobilis: Douar Youcef (ES Sétif) suspendu deux matchs

**Le joueur** de l'ES Sétif, Douar Youcef , exclu pour jeu brutal lors de la rencontre perdue face au MC Oran (1-0) de la 8e journée de Ligue 1, a écopé de deux matchs de suspension fermes, a indiqué
la Ligue de football professionnel (LFP) mardi.Son coéquipier Ferhani Houari a été pour sa part sanctionné d'un avertissement et 100.000 DA d'amende pour «contestation de décision».L'ESS devra s'acquitter de son côté de deux amendes, 40.000 DA pour «conduite incorrecte» et 60.000 DA pour «Utilisation de fumigènes dans les tribunes», (Récidive).Le joueur de la JS Saoura, Souibah Mohamed, exclu pour cumul de cartons, est sanctionné d'un (01) match de suspension ferme, tandis que son équipe devra payer une amende de 40.000 DA pour «Conduite incorrecte» lors de la victoire contre le NC Magra.Le joueur de l'USM Khenchela, Hachoud Ibrahim, exclu pour cumul de cartons, a écopé d'un (01) match de suspension ferme plus 100.000 DA d'amende.La commission de discipline de la LFP réunie lundi 11 novembre pour traiter les affaires des rencontres de la 8e journée du championnat de Ligue 1 Mobilis, disputées les 7,8 et 9 novembre, a infligé un avertissement au joueur du MC Oran, Dahar Merouane, plus une amende de 100.000 DA pour contestation de décision.Le MCO devra s'acquitter de deux amendes: 60.000 DA pour «Utilisation de fumigènes dans les tribunes «(Récidive), et 100.000 DA pour «Pénétration d'une personne non autorisée sur le terrain de jeu».L'entraineur de Paradou AC, Billel Dziri, a été sanctionné d'un avertissement et 100.000 DA d'amende pour «Contestation de décision», tout comme le joueur du MC El Bayadh, Benchoucha Mohamed Said.Par ailleurs, plusieurs joueurs ont reçu un avertissement et 100.000 DA d'amende pour «contestation de décision» : Boudrama Achraf (CSC), Oukaci Juba (O Akbou), Bouchiba Adel (JSS), Bwalya Binene Sabwa (JSK), Embarek Omar (USMA), Addadi Toufik (ESM), Lakhdari Adel (USB) et Zeghba Moustafa (CRB). La JSK et le CRB sont sanctionnés d'une amende de 60.000 DA chacun pour «Utilisation de fumigènes dans les tribunes» (Récidive), tandis que l'USM Alger et le MC Alger devront payer une amende de 30.000 DA pour « Utilisation de fumigènes dans les tribunes».De son côté, l'ES Mostaganem a écopé d'une amende de 100.000 DA pour « Utilisation de fumigènes et jets de projectiles sur le terrain» (1ere infraction).

# «L'Algérie sollicitée pour accueillir d'autres étapes de la Coupe du monde»

Le président du directoire chargé de la gestion de la Fédération algérienne d'escrime (FAE), Amar Benadouda a indiqué que la Fédération internationale de la discipline a sollicité l'Algérie pour accueillir d'autres étapes de la Coupe du monde dans différentes spécialités après avoir abrité la 1ère étape de la saison (Sabre), clôturée dimanche soir à Oran.



La Fédération internationale d'escrime nous a sollicités pour l'organisation de deux autres étapes de la Coupe du monde de cette saison. Cela témoigne de la grosse confiance qu'elle nous fait, maintenant que l'Algérie abrite annuellement une étape de ce rendez-vous planétaire», a déclaré Benadouda à l'APS, en marge de la cérémonie de clôture.»Cette demande a été transmise aux autorités concernées pour avoir leur aval, mais de notre côté, en tant que fédération, on estime qu'il s'agit d'une aubaine pour nous afin de promouvoir davantage cette discipline à travers les différentes régions du pays», a-t-il ajouté.Depuis quelques années, l'Algérie abrite l'une des étapes de la Coupe du monde, comme ce fut le cas la saison passée à Alger, et cette fois-ci à Oran où il étaient près de 300 escrimeurs des deux sexes issus de 37 pays à
avoir participé aux épreuves de Sabre, à l'occasion de la première compétition d'après la précédente édition des Jeux olympiques tenue à Paris.»Si on venait à organiser une autre étape, on songe à la domicilier dans une autre ville autre qu'Alger et Oran, afin de permettre aux jeunes algériens dans différentes régions de découvrir davantage cette discipline et les encourager à la pratiquer», a encore précisé le président du directoire de la FAE.Invité à donner son avis sur la participation algérienne lors de l'édition d'Oran, qui s'est tenue durant quatre jours à la salle omnisports du complexe sportif «Miloud Hadefi», le même interlocuteur a jugé «honorable» le rendement global des escrimeurs algériens, aussi bien en individuels que par équipes.»On a tablé sur deux athlètes au tableau 128, mais seul Bounechada Zakaria a fait bonne figure, même s'il n'a pas pu passer le tour des poules. C'est un escrimeur de bon niveau sur lequel on mise cette saison pour atteindre la phase des tableaux lors des prochaines étapes de Coupe du monde», a-t-il souligné.
Il a, en outre, fait savoir que les équipes nationales masculine et féminine ont pris part à cette compétition avec des athlètes locaux, sachant que parmi eux, il y en avait ceux qui en sont à leur première expérience à ce niveau.Au passage, Amar Benadouda a mis l'accent sur «l'organisation parfaite» de l'étape d'Oran, «une ville qui a désormais une grande expérience dans l'organisation des grandes compétitions», ajoutant que toutes les délégations étaient satisfaites de cette épreuve.
Pour le même responsable, l'étape d'Oran a été également marquée par «un niveau relevé», vu que les meilleurs de la discipline étaient présents à cette compétition.

## L'Algérie abritera la 1re édition des jeux africains

**L'ALGÉRIE** abritera la première édition des jeux scolaires africains, prévue début juillet 2025, a-t-on appris, mardi, auprès du président de la Fédération algérienne du sport scolaire (FASS),
Abdelhafid Izem.Deux options se présentent pour accueillir cette première édition des jeux
scolaires, à savoir les villes d'Oran et Constantine, mais tout indique que cette manifestation sportive continentale aura lieu dans la capitale de l'Ouest du pays, au regard des infrastructures sportives importantes qu'elle comprend en plus du Village méditerranéen qui peut héberger un grand nombre de participants.»Le ministère de la Jeunesse et des Sports doit y trancher prochainement», a déclaré ce responsable, à l'APS.»Ce sera un événement de taille. Le fait que l'Algérie ait été choisie par
les instances internationales concernées pour abriter ce premier rendez-vous des jeux scolaires africains témoigne de la confiance placée en notre pays pour faire de cette première expérience une parfaite réussite», a-t-il souligné.Sur un autre plan, Izem est revenu sur la récente participation algérienne aux jeux scolaires mondiaux, tenus fin octobre au Bahreïn, en se réjouissant de la moisson des sportifs algériens dans ce challenge qui a vu la participation de 5.800 sportifs issus de 74 pays.»Franchement, nous ne nous attendions pas à ces résultats. Il s'agit tout simplement de notre meilleure participation dans trois éditions auxquelles nous avons pris part jusque-là», a-t-il ajouté.
L'Algérie a terminé ces jeux mondiaux à la 12e place avec un total de 49 médailles, dont 14 en or, 12 en argent et 23 en bronze, après avoir pris part à ces joutes avec 67 athlètes activant dans sept disciplines, dont le basket 3x3, une discipline à laquelle la sélection scolaire algérienne a participé pour la première fois, a encore expliqué le même responsable.Le président de la FASS a, en outre, assuré que les préparatifs du championnat scolaire des sports collectifs, dont le coup d'envoi sera donné en janvier prochain, battent leur plein, saluant l'implication de tous les secteurs concernés, en premier lieu le ministère de l'Education, dans la réussite de cet évènement qui sera organisé en application des instructions du président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune.»Le lancement de ce championnat, dont les play-offs auront lieu en début de l'été prochain, traduit l'intérêt spécial qu'accorde le président de la République en personne au sport scolaire qui a été tout le temps un
véritable vivier de champions par lesquels les différentes sélections nationales étaient pourvues», s'est encore réjoui le président de la FASS.»Après les instructions données par le président de la République pour booster le sport scolaire, tout le monde a pris conscience et œuvre pour que ce sport retrouve son lustre d'antan, en déployant les moyens nécessaires pour réussir le pari, tout en notant une meilleure coordination entre les secteurs concernés pour atteindre les objectifs fixés››, a-t-il poursuivi.

## CHAMPIONNAT D'AFRIQUE D'AVIRON DE PLAGE

### L'Algérie termine en 3e position en Egypte

**LES ÉQUIPES** nationales algériennes d'aviron se sont classées en 3e position, lors de la 2e édition du
Championnat d'Afrique d'aviron de plage (toutes catégories) en décrochant deux médailles d'argent et trois de bronze, à l'issue de la dernière journée disputée lundi à Al Alamein, en Egypte.Les deux médailles d'argent de la sélection algérienne ont été décrochées par Mohamed Chérif Boukhous (U23), et le quatuor mixte, alors que les bronzes ont été remportées par Difallah Aïssani (individuel junior), Sabria Boukhous (U23) et le quatuor mixte sénior.La première place du Championnat d'Afrique d'aviron de plage (toutes catégories) est revenue à la Tunisie, avec un total de huit médailles (06 or et 02 argent), suivie de l'Egypte (pays hôte), avec 7 consécrations (3 or et 4 argent).
Outre l'Algérie, dix autres nations ont pris part à la compétition, il s'agit de l'Egypte, la Tunisie, le Maroc, la Libye, l'Afrique du Sud, la Namibie, la Côte d'Ivoire, le Zimbabwe, le Bénin, et l'Ouganda.
Le championnat d'Afrique d'aviron de plage avait été précédé par celui du classique (juniors, U23, et seniors) qui s'est tenu du 8-11 novembre. Durant ces joutes, la sélection algérienne (messieurs et dames) avait remporté 19 médailles (2 or, 7 argent et 10 en bronze).Les deux uniques médailles d'or ont été l'œuvre de Sabria Boukhous aux épreuves de skiff poids léger (U23), et le tandem Feriel Zitouni et Sabria Boukhous aux épreuves de double dames (U23). En plus de l'Algérie, le «classique», la première compétition du genre dans le continent, a enregistré la participation de l'Egypte, la
Tunisie, la Libye, la Namibie, le Bénin, Sénégal, la Côte d'Ivoire, l'Ouganda, le Maroc et le Soudan.

## CONFÉDÉRATION AFRICAINE DE VOLLEY-BALL

### Cinq algériens élus dans les différentes commissions

**CINQ** algériens, dont l'ancien président de la Fédération algérienne de volley-ball (FAVB), Mustapha Lemouchi, ont été élus dans les différentes commissions de la Confédération africaine de la discipline (CAVB), a indiqué lundi la FAVB.»Mustapha Lemouchi a été élu président de la Zone 1 de la CAVB, tout comme son compatriote Mohamed Lazregue élu à la tête de la commission d'arbitrage», précise la FAVB.Trois autres algériens ont réussi à obtenir des statuts de membres dans les différentes commissions de l'instance africaine. Il s'agit de l'ancien président de la FAVB Okba Gougam dans la commission d'organisation, Mourad Khelifi dans la commission beach-volley et Ibrahim Saibi dans la commission médicale.Dans un communiqué publié lundi, l'actuel président de la FAVB, Mohamed Heus, s'est félicité de l'élection de cinq algériens au sein des différentes commissions de la CAVB, soulignant que son instance est fière de cette forte représentation au niveau continental et souhaitant que son apport contribuera au développement de la discipline.

## ATHLÉTISME / GRAND SLAM TRACK

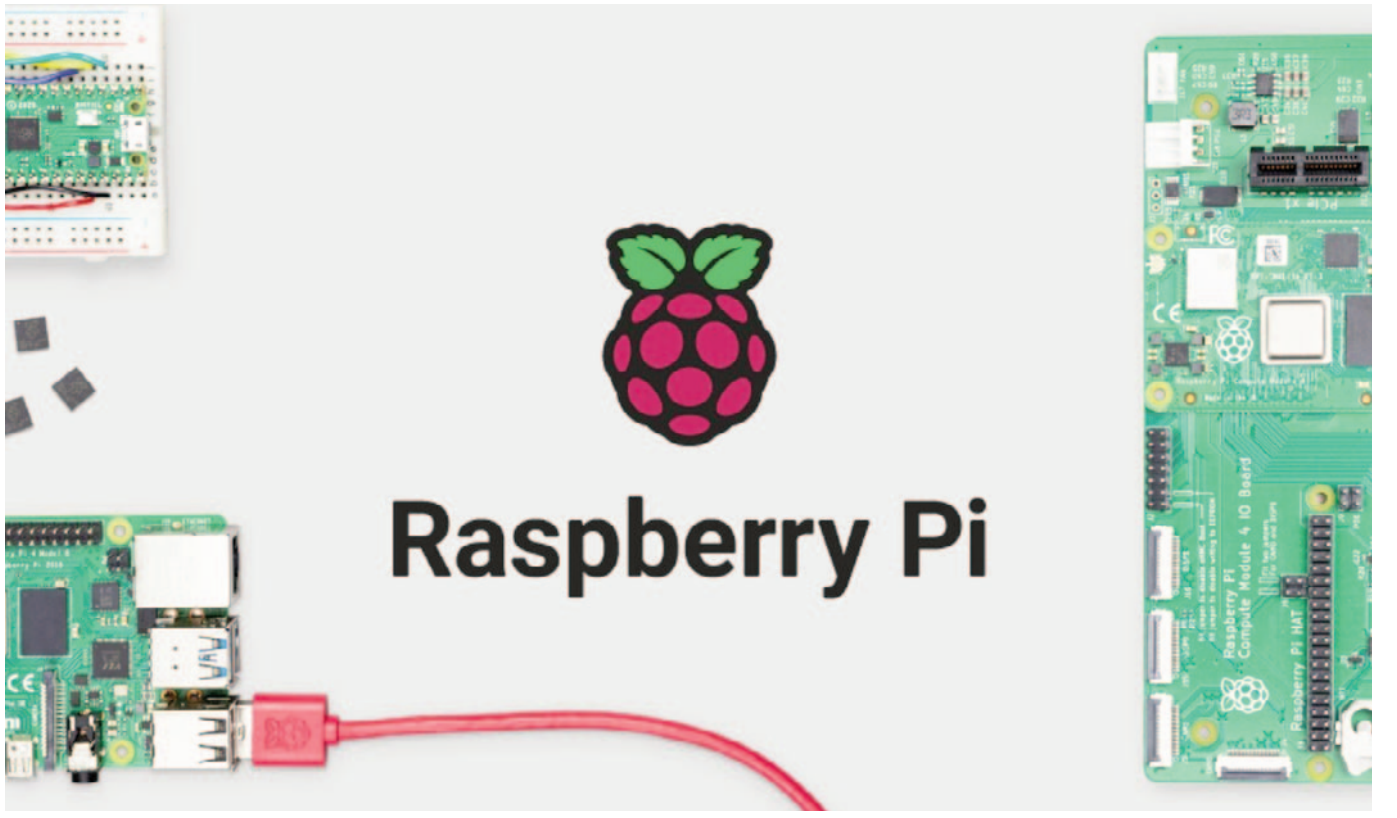
### La Jamaïque hôte de la première étape en avril prochain

**LA CAPITALE** de la Jamaïque, Kingston, accueillera en avril prochain la première des quatre étapes annuelles du «Grand Slam Track», nouveau circuit de meetings d'athlétisme créé par l'Américain Michael Johnson, a annoncé lundi l'ex-star de la piste.Kingston, ville natale de la légende jamaïcaine du sprint Usain Bolt, rejoint Los Angeles en tant que ville hôte. Les deux autres sites de compétition seront annoncés dans la semaine.»Nous sommes ravis de lancer le Grand Slam Track à Kingston» du 4 au 6 avril, a déclaré Michael Johnson, quadruple médaillé d'or olympique. «La Jamaïque a une histoire très forte dans ce sport. Le talent et l'amour de ce sport font de la Jamaïque un endroit idéal pour ce que nous sommes entrain de construire», a ajouté l'ancien sprinter de 57 ans.Organisés entre avril et septembre, les quatre meetings du Grand Slam Track, étalés sur trois jours, ne proposeront que des courses (sprint court, sprint long, haies hautes, haies basses, demi-fond et fond). Le programme ne comporte aucun saut ni lancer.Le vainqueur d'une course «Grand Chelem» recevra 100.000 dollars, le
deuxième 50.000 dollars, jusqu'au huitième qui touchera une prime de 10.000 dollars, pour une dotation de plus de trois millions de dollars par meeting.Michael Johnson, qui a promis de réunir «la crème de la crème» dans des confrontations directes, a déjà engagé un certain nombre de champions des Jeux olympiques de Paris, dont Sydney McLaughlin-Levrone, vainqueur du 400 m haies féminin.
Le podium olympique du 100 m haies féminin, l'Américaine Masai Russell (or), la Française Cyréna Samba-Mayela (argent) et la Portoricaine Jasmine Camacho-Quinn (bronze) est également annoncé, tout comme les trois médaillés du 1.500 m masculin.Le meeting inaugural de Kingston se tiendra quelques semaines avant le coup d'envoi de la saison de la Ligue de diamant, le circuit traditionnel organisé par World Athletics, prévu lui le 26 avril en Chine.

# Raspberry met enfin à jour cet indispensable de beaucoup de projets DIY

*Après neuf longues années d'attente, le Raspberry Pi Touch Display a enfin droit à une mise à jour. Le nouveau modèle, sobrement baptisé Touch Display 2, apporte quelques améliorations notables tout en conservant un prix attractif.*

Les passionnés de projets créatifs seront ravis d'apprendre que Raspberry Pi a récemment levé le voile sur une toute nouvelle version de son écran tactile, lancé pour la première fois il y a près d'une décennie. Celui-ci revient avec un modèle remis au goût du jour doté de diverses améliorations notables, à commencer par un écran plus grand et un design plus compact.




### Le Touch Display de Raspeberry fait son grand retour

L'une des principales nouveautés du Touch Display 2 réside dans son design plus fin. En effet, le circuit de contrôle de l'écran a désormais été intégré directement dans le boîtier, réduisant ainsi l'encombrement. De plus, la résolution de l'écran de 7 pouces passe de 800 x 480 pixels à 720 x 1280 pixels, offrant une meilleure définition pour les interfaces modernes. Cependant, le nouveau modèle perd en précision tactile, passant de 10 points de contact simultanés à seulement 5 points. Mais, vous en conviendrez, pour la plupart des utilisations, cette limitation ne devrait pas poser de problème.

À l'instar de son prédécesseur, le Raspberry Pi Touch Display 2 se connecte directement via les ports GPIO et DSI présents sur la quasi-totalité des cartes de la gamme, à l'exception du modèle Zero. Bien que conçu pour une utilisation en mode portrait, l'affichage peut être basculé en mode paysage depuis les paramètres du système d'exploitation. D'ailleurs, le Touch Display 2 est entièrement pris en charge par Raspberry Pi OS.

### Un tarif toujours aussi accessible pour le Touch Display 2

Cela va sans dire que le Touch Display 2 n'est pas adapté à une utilisation quotidienne comme écran d'ordinateur. Celui-ci constituera plutôt un excellent choix pour de nombreux projets DIY grâce à sa simplicité d'installation et à son intégration harmonieuse avec le Raspberry Pi. Il pourra donc vous être d'une grande utilité pour élaborer des systèmes d'info-divertissement, des bornes interactives ou encore des affichages intelligents.

Pour information, le Raspberry Pi Touch Display 2 est d'ores et déjà disponible à l'achat à un prix identique à celui de son prédécesseur, à savoir 60 dollars. Sur son site internet, Raspberry précise par ailleurs que ce nouvel appareil restera en production au moins jusqu'en 2030.

## Piratage : Cloudflare exhorte la Commission européenne à garantir un Internet libre




**CLOUDFLARE** contre-attaque. Le géant américain de la sécurité Web refuse de compromettre la confidentialité de ses utilisateurs au nom de la lutte anti-piratage et appelle l'UE à maintenir une approche équilibrée.

On dit que seules les montagnes ne se rencontrent pas et il semble que ce soit bien le cas entre les défenseurs du droit d'auteur et les protecteurs de la vie privée en ligne. Au cœur de cette nouvelle guerre froide numérique, Cloudflare, qui protège plus de 30 % des sites du Fortune 500, se retrouve sous le feu des critiques. Les ayants droit accusent l'entreprise de faciliter le piratage en masquant l'identité des opérateurs de sites illégaux.

Dans une réponse musclée adressée à la Commission européenne, Cloudflare défend sa vision d'un internet où sécurité et respect du droit d'auteur peuvent coexister, sans sacrifier les libertés fondamentales des internautes.

### Les ayants droit détournent la liste de surveillance européenne pour imposer leurs exigences

Mais qu'est-ce qui a bien pu brouiller Cloudflare et l'UE ? La confrontation prend racine dans la consultation publique lancée par l'UE pour sa « liste de surveillance de la contrefaçon et du piratage ». Ce qui devait être un simple recensement des sites pirates s'est transformé en tribune politique pour les ayants droit. L'International Federation of the Phonographic Industry, (IFPI ) et Video Games Europe reprochent notamment à Cloudflare de ne pas partager spontanément les données personnelles de ses clients accusés de piratage.

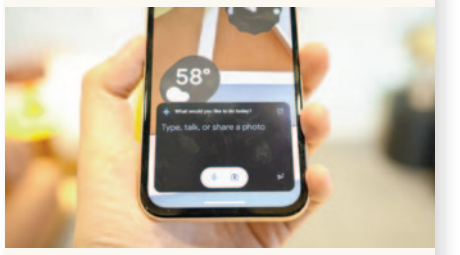
C'est un refus catégorique de la part du fournisseur géant de DNS à moins d'une décision de justice. Pour Cloudflare, cette instrumentalisation de la liste de surveillance est problématique. L'entreprise met en garde contre le risque que les mentions d'intermédiaires dans ce document soient perçues comme une « validation implicite par la Commission des exigences des ayants droit ». Une telle perception pourrait influencer indûment les débats politiques et juridiques en cours. Cloudflare appelle donc l'UE à recentrer sa liste sur son objectif initial : identifier les « véritables acteurs malveillants » plutôt que de céder aux pressions visant à modifier les pratiques des intermédiaires techniques. Et si Cloudflare prend la plume pour solliciter de l'attention de la Commission, elle y va sans ambages.

La protection de la vie privée ne doit pas être sacrifiée sur l'autel de la lutte anti-piratage

Dans sa réponse à la Commission, Cloudflare exprime un enjeu fondamental : l'équilibre entre lutte contre le piratage et protection des libertés numériques. L'entreprise critique la vision étroite des ayants droit qui ne voient que les inconvénients des technologies de confidentialité comme l'Encrypted Client Hello (ECH).

Si cette fonction peut compliquer le blocage des sites pirates, elle renforce aussi significativement la protection de la vie privée des internautes. Pour Cloudflare, restreindre ces innovations au nom de la lutte anti-piratage serait « une politique à courte vue, néfaste pour le développement économique européen ». Pour autant, l'entreprise n'est pas sourde aux demandes légitimes. Elle a mis en place un programme de signalement privilégié comptant 200 organisations, leur donnant accès à des informations techniques supplémentaires sur les sites suspects. Mais elle refuse d'aller plus loin dans la surveillance généralisée ou la déconnexion arbitraire de ses clients.

## Gemini se rapproche de l'Assistant Google grâce à une nouvelle extension




**L'UN** des principaux reproches faits à Gemini sur Android est qu'il ne dispose pas des fonctionnalités de base de l'Assistant Google, comme le réglage d'alarmes et de minuteries ou le contrôle multimédia.Cependant, une nouvelle extension « Utilities » vise à y remédier. Comme l'explique Google, cet outil permet de demander à Gemini de gérer certaines actions.

### Gemini peut traiter plusieurs requêtes à la fois

Par exemple, on peut l'utiliser pour régler et gérer des alarmes et des minuteries dans l'application horloge, ouvrir des sites web, prendre des photos et des captures d'écran, contrôler la lecture de musique, et bien plus encore.

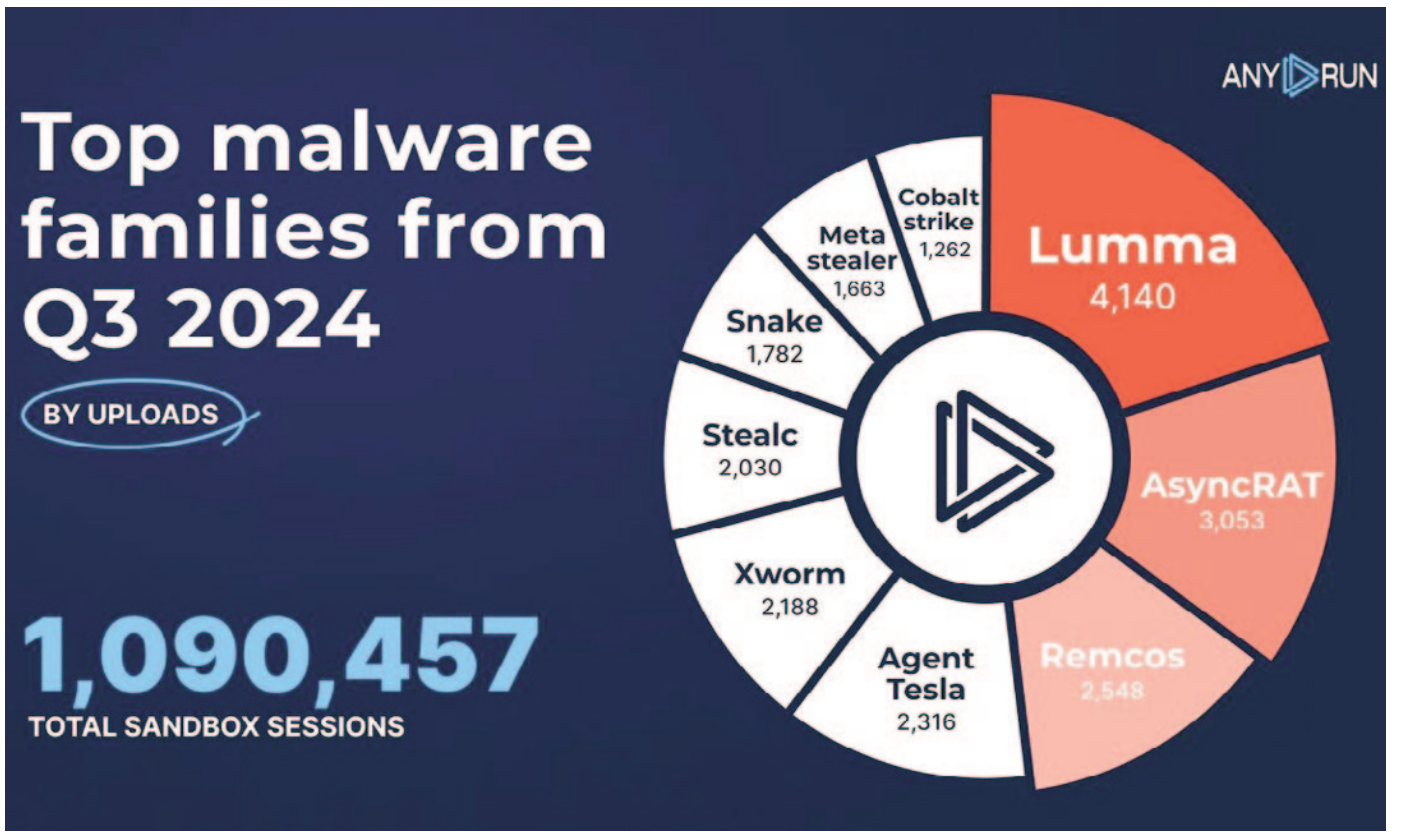
Gemini peut même traiter plusieurs requêtes à la fois, comme « Régler le volume de mes médias et le volume des notifications sur [pourcentage] et activer l'économiseur de batterie » ou « prendre une photo avec un retardateur de 10 secondes ».

### Des fonctions pour l'écran de verrouillage

En outre, plusieurs fonctions spécifiques à l'écran de verrouillage sont prévues, comme la possibilité de régler ou d'éteindre des alarmes et des minuteries, d'allumer et d'éteindre la lampe de poche, d'activer le Bluetooth, de vérifier le niveau de la batterie du téléphone ou de le redémarrer.

# 5 techniques de malware qui redéfinissent la cybercriminalité en 2024

*Les choses bougent côté cybermenaces et modalités d'attaques en cette fin d'année. Gare aux infostealers, aux loaders, aux RAT et aux ransomwares, mais surtout à la manière dont ils s'infiltrent sur les systèmes.*




Comme chaque trimestre, ANY.RUN a dévoilé cette semaine son rapport Q3 sur les dernières tendances des cybermenaces. Et le moins que l'on puisse dire, c'est qu'il traduit un virage significatif dans le paysage de la cybersécurité, tant concernant l'évolution des familles de malwares les plus actives, que vis-à-vis de l'intensification des attaques et de la sophistication des techniques employées par les hackers.

### Des familles et types de malwares plus résilients

C'est un constat sans appel : les malwares gagnent en agressivité et en capacité d'adaptation, alors que l'on observe une diversification assumée des familles actives et une intensification des attaques. D'après ANY.RUN, les utilisateurs et utilisatrices de la plateforme ont lancé plus d'un million de sessions de détection, un chiffre record en hausse de 23,7 % par rapport au trimestre précédent. Si ce nombre semble témoigner de pratiques de sécurité renforcées, les résultats restent préoccupants : 19,4 % des analyses révèlent des activités malveillantes confirmées, et plus de 4 % des cas restent suspects. En comparaison, le deuxième trimestre 2024 affichait un taux d'activités malveillantes de 18,4 % sur 880 000 analyses, tandis que le premier trimestre cumulait 877 000 analyses pour un taux de détection de 17,2%. En clair, la menace se renforce, trimestre après trimestre.

Mais plus qu'une hausse des attaques, c'est une transformation des méthodes qui se dessine. Les malwares évoluent pour échapper aux détections classiques et pour infiltrer plus profondément les systèmes. Des menaces puissantes comme Lumma et AsyncRAT prennent la tête du classement des malwares les plus actifs, alors qu'elles étaient peu présentes au cours des trimestres précédents. Le top 10 comprend aussi des noms bien connus comme Remcos, Agent Tesla, Stealc, et Cobalt Strike – ce dernier ayant pourtant fait l'objet d'une opération de neutralisation par Europol cet été.

Logiquement, en parallèle de ces nouvelles stratégies, les familles de malwares évoluent. En tête du classement, les stealers, avec 16 511 détections, marquent un retour en force après une période de recul, signe que le vol de données reste une priorité pour les attaquants. En parallèle, les loaders (8 197 détections, +49 % par rapport au trimestre précédent) s'imposent durablement dans la chaîne d'infection en chargeant d'autres malwares une fois le point d'entrée trouvé. Leur efficacité permet de multiplier les attaques complexes, souvent en une seule exécution. Quant aux attaques par RAT (trojans d'accès à distance, 7 191 incidents), elles poursuivent une logique similaire, offrant aux hackers un contrôle direct sur les systèmes pour espionner ou manipuler les cibles à distance.

### Des techniques plus sophistiquées et plus sournoises

Outre les évolutions concernant les types et familles de malwares, cette fin d'année 2024 met en évidence des techniques d'infiltration plus discrètes, et donc plus efficaces dans la durée. Des méthodes de plus en plus répandues, qui rendent les attaques quasiment indétectables, aussi bien pour les utilisateurs que pour les systèmes de sécurité.

### La désactivation des journaux d'événements Windows

C'est tout bête, mais diablement efficace. Ici, les attaquants désactivent les journaux d'événements Windows pour couvrir toute trace de leur passage. En privant les équipes de sécurité de cette source d'information, ils s'assurent que les tentatives de connexions, les modifications de fichiers et les changements apportés au système ne seront pas conservés par l'OS. Pour y parvenir, les hackers trouvent généralement des façons de modifier des clés de registre ou d'exécuter des commandes via le terminal.

Cette technique complique évidemment l'analyse post-attaque, mais elle permet surtout de déployer des malwares sans éveiller les soupçons des dispositifs de détection. Dans la mesure où les antivirus et autres outils de protection s'appuient sur l'analyse des logs d'événements, s'ils n'existent pas, aucune alerte ne risque de sonner.

### L'exécution de scripts PowerShell camouflés

Pour exécuter des commandes malveillantes, rien de tel qu'un accès à PowerShell. Initialement conçu pour automatiser des tâches système, l'outil est ici détourné par les cybercriminels pour lancer des scripts malveillants à distance. Grâce à des techniques d'obfuscation, ces scripts passent facilement sous les radars de sécurité. Et comme PowerShell est intégré nativement à Windows, les systèmes le reconnaissent comme légitime, rendant son usage particulièrement furtif et efficace.

### L'automatisation des infections via le terminal Windows

Le terminal Windows se présente, lui aussi, comme un environnement d'attaque privilégié pour les hackers puisqu'il leur permet d'automatiser des actions malveillantes en ligne de commande. En lançant des scripts qui semblent se fondre dans les opérations système normales, ils manipulent des configurations, téléchargent des payloads ou déploient d'autres malwares, sans que personne s'en rende compte. Là encore, les méthodes d'obfuscation peuvent couvrir leurs activités frauduleuses. Un détournement de fonctionnalité standard qui permet de faire passer des actions malicieuses pour des opérations système ordinaires.

### Des malwares renommés comme des utilitaires système

La technique du masquerading consiste à donner aux programmes malveillants des noms courants de logiciels grand public ou de processus système, comme « explorer.exe », pour brouiller les pistes. En dissimulant leurs malwares derrière des dénominations familières, les hackers font passer leurs programmes malveillants pour des processus légitimes, qui échappent à la surveillance des utilisateurs et utilisatrices. Cette stratégie caméléon permet aux activités frauduleuses de rester presque invisibles, même pour les systèmes de détection avancés.

### Déjouer les analyses en retardant l'activation des malwares

Pour échapper aux environnements de test, ou sandboxes, les cybercriminels intègrent désormais des mesures de temporisations dans leurs malwares. En clair, ils retardent l'activation du code malveillant, jusqu'à ce qu'il sorte de l'environnement de test, ce qui permet au malware de passer inaperçu au cours des premières vérifications. Cette « évasion temporelle » complique la tâche des outils de détection basés sur la simulation, alors que les analyses s'arrêtent avant le déclenchement réel de la charge utile.

## ChatGPT continue de dominer, mais Google fait une percée avec un outil IA innovant

**L'IA GÉNÉRATIVE** connaît un véritable essor, et ChatGPT en est l'un des moteurs les plus puissants, atteignant presque 4 milliards de visites mensuelles. Mais ce n'est pas seul à bénéficier de cette dynamique. D'après les dernières données de Similarweb, le trafic global vers le site de ChatGPT a plus que doublé cette année par rapport à 2023. Le mois dernier, ChatGPT a encore affiché une croissance à deux chiffres : le nombre d'utilisateurs a progressé de 17,2 % par rapport à septembre et de 116 % par rapport à octobre 2023. En tout, ChatGPT a enregistré 3,7 milliards de visites mondiales pour ce seul mois.

### La croissance fulgurante de ChatGPT

ChatGPT est devenu l'un des principaux sites Web mondiaux. Après une phase de stagnation mi-2023, la croissance du site a repris de plus belle, établissant de nouveaux records. En mai, ChatGPT a capté 2,2 milliards de visites, et le mois dernier, il a atteint un nouveau sommet avec 3,7 milliards de visites. Pour mesurer l'ampleur de cette croissance, ChatGPT attire désormais plus d'utilisateurs que Google Chrome (3,45 milliards), selon DigitalTrends. Et ce qui est particulièrement frappant, c'est que Chrome a mis près de 16 ans pour atteindre un tel niveau de popularité, alors que ChatGPT a réussi cet exploit en environ deux ans seulement.

Au-delà de sa simple popularité, ChatGPT s'est imposé grâce à une stratégie d'innovation continue. Ces derniers mois, OpenAI a renforcé l'algorithme sous-jacent de son IA, ajouté de nouvelles fonctionnalités et intégré un moteur de recherche directement dans l'interface.

De plus, ChatGPT est désormais accessible via son propre domaine dédié (chatgpt.com).

Cependant, ChatGPT n'est pas le seul acteur sur ce marché en pleine expansion. La popularité de l'IA générative se diffuse également à travers d'autres services, témoignant de l'intérêt croissant pour cette technologie révolutionnaire.

### Une autre IA gagne en popularité

NotebookLM, le service de prise de notes basé sur l'intelligence artificielle de Google, a également connu une forte croissance. Le nombre d'utilisateurs mensuels a bondi de 300 % en septembre, puis de 201 % en octobre. Lancé en juillet 2023, NotebookLM a progressivement attiré une audience fidèle, enregistrant un flux constant d'utilisateurs en septembre et octobre.

Ce service est conçu pour aider à collecter des notes, des documents, des pages Web et d'autres sources. En exploitant l'IA, NotebookLM peut analyser et résumer les différentes sources et même fournir des explications approfondies, rendant ainsi le processus de recherche plus accessible.

## En 1894, un prêtre a sauvé un garçon de 4 ans de la noyade. Ce garçon était Adolf Hitler !



**EN EFFET,** le Führer a été sauvé de la noyage dans une rivière à Passau, en Allemagne, en Janvier 1894, par un prêtre quand il avait seulement 4 ans. Cette information a été découverte dans un article trouvé dans une archive allemande qui correspond à une histoire racontée par le prêtre Max Tremmel en 1980. Ce dernier a déclaré que son prédécesseur Johann Kuehberger lui a dit qu'il avait sauvé Hitler lorsque le dirigeant nazi était un enfant. Les résidents de Passau, où Hitler a grandi, ont également affirmé cette histoire.

## Un avion s'est écrasé tuant 70 personnes suite à un pari du pilote de pouvoir faire atterrir l'avion sans contact visuel avec le sol !



**LE VOL 6502** Aeroflot de la compagnie aérienne soviétique Aeroflot s'est écrasé sur la piste de l'aéroport de la ville russe Samara, le 20 octobre 1986, suite à un pari du commandant de bord Alexander Kliuyev avec son copilote Gennady Zhirnov qui consistait à pouvoir faire poser l'avion sur la piste grâce aux instruments de bord seulement, sans voir ce qui se passe réellement derrière les vitres du cockpit ce qui a causé le crash de l'avion sur le tarmac causant la mort de 70 sur les 87 passagers du vol.
Le copilote est mort d'une crise cardiaque juste après l'accident et le commandant de bord a survécu au crash et a été condamné à 15 de prison pour négligence, cette peine a par la suite été réduite à seulement 6 ans d'emprisonnement.

LE SAVIEZ VOUS

# Toussaint : Un corbillard version poids lourd pour des « obsèques différentes » pour les « amoureux de la route »



*On the road again• Une entreprise alsacienne a lancé un nouveau véhicule pour les obsèques : un poids lourd version corbillard. Il peut être loué, ou acheté, par « tous les amoureux de la route »*



Et si, le jour de ses obsèques, Johnny Hallyday était arrivé dans un side-car ? « On l'avait proposé aux pompes funèbres qui organisaient, se souvient Delphine Rivaud. Mais ils ont choisi une limousine… Qu'est-ce qu'on était déçu ! »
La quadragénaire sait de quoi elle parle. Depuis une quinzaine d'années, elle dirige avec son mari une société spécialisée dans l'achat, la vente et la location de véhicules funéraires. Avec eux, l'habituel fourgon noir semble désuet…
Il n'y a qu'à visiter le garage de l'entreprise, située à Bouxwiller (Bas-Rhin), pour s'en rendre compte. Les fameux side-cars, une Harley-Davidson et l'autre Honda, côtoient plusieurs limousines Mercedes, Maserati, « bientôt Jaguar ». Ou encore ce type HG, petit camion revisité d'un certain « Louis la Brocante ».Et, nouveauté, un corbillard en version poids lourd ! « Une première mondiale, assure Benjamin Rivaud. On avait cherché sur Internet en se lançant. Il y en avait bien un aux Etats-Unis mais à peine aménagé, pas comme celui-là. » Tout juste sorti de la carrosserie, l'engin, noir, est plutôt impressionnant.
Sur un tracteur Mercedes classique a été ajoutée une caisse en inox. Ouverte pour l'instant, elle sera fermée à terme « par du plexi, du verre et des rideaux noirs car on n'a pas le droit de transporter un corps de manière visible », précise le patron, qui a aussi fait installer un cercueil de démonstration. Au fond de la caisse enfin, un poster a été collé. Avec une longue route, ses lignes jaunes, et le soleil au bout.

### « Chaque personne doit avoir des obsèques différentes »

« C'est le chemin du dernier voyage, une idée de ma femme », sourit Benjamin Rivaud, à l'origine du projet. Comment ? « En étant bloqué derrière deux poids lourds sur l'autoroute. Comme tout le monde, j'ai d'abord râlé puis je me suis dit que personne dans les pompes funèbres n'avait jamais fait quelque chose pour ceux qui roulent. Pas que les routiers, tous les amoureux de la route. »
« J'ai toujours pensé que chaque personne est différente et doit avoir des obsèques différentes. La cérémonie doit refléter celui ou celle qui est dans le cercueil. » Jusque dans son transport, donc.
Comme pour ses autres véhicules, le natif de Bordeaux, 46 ans, va proposer plusieurs prestations avec le fameux poids lourd. Le « Road angel » ou « Angel road », ce n'est pas encore défini, sera bientôt disponible soit à la location avec chauffeur, soit à vendre. « Je suis prêt à aller partout, en France comme en Europe », annonce Benjamin Rivaud en donnant des tarifs indicatifs. « Tout compris, ça devrait être environ 4.000 euros pour une location hors Alsace. Dans le coin, ce sera deux à trois fois moins cher. »
Le prix d'un ultime voyage plutôt unique. A moins que certains aient d'autres préférences. Benjamin Rivaud ne manque pas d'idées pour ses prochains projets. « Il y a le monde agricole qui pourrait m'intéresser, celui du BTP… »

# Belgique

## La boulette… En Belgique, une entreprise confond deux ponts et rénove le mauvais

Oups • A Charleroi, une entreprise devait effectuer des travaux sur un pont appartenant à la Région mais s'est trompée de lieu

**UN PONT** de Charleroi (Belgique) avec des rambardes en mauvais état a été récemment rénové par une entreprise. Des travaux salutaires mais qui n'auraient pas dû avoir lieu, expliquait RTL Info mercredi. Car la société s'est trompée de pont.

### Qui doit payer la facture ?

Deux infrastructures, très ressemblantes, sont situées à seulement quelques mètres l'une de l'autre, précisent nos confrères. Mandatée par la Région wallonne, l'entreprise a confondu les deux et a lancé le chantier sur le mauvais, qui appartient à la commune de Charleroi. « La boulette vient de l'entreprise désignée par la Région », a précisé à la RTBF le responsable travaux à Charleroi.
Au moment de régler la facture, la Région n'a pas voulu verser la somme réclamée par la société. Le coût s'élève à 52.000 euros. « L'entreprise et la Région sont revenues vers nous, affirmant que cela bénéficiait à la commune, et demandant si nous pouvions intervenir », a confirmé à RTL Info le responsable local. La ville pourrait donc payer alors qu'elle n'avait jamais demandé ces travaux.

### « Pas de problème »

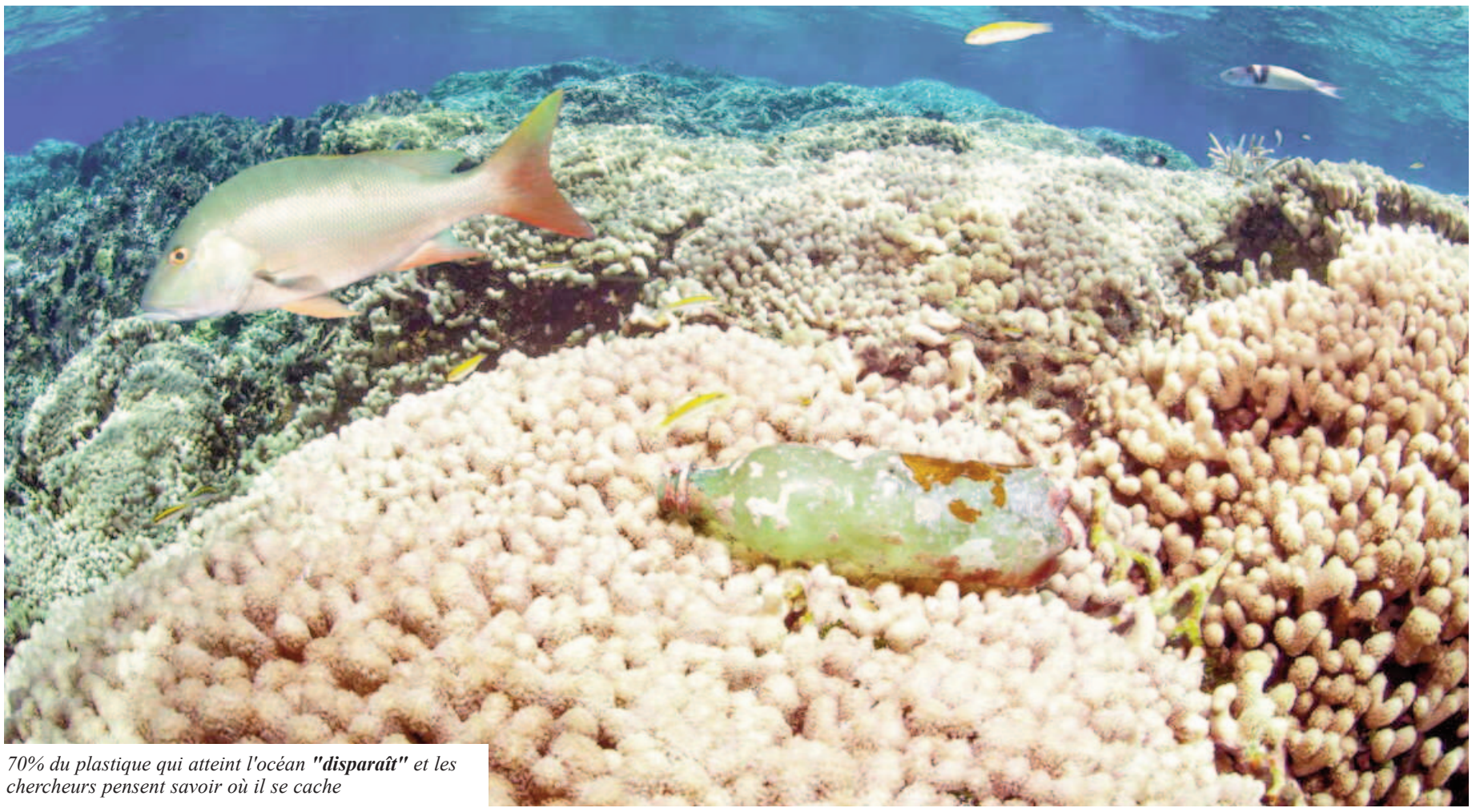
Le dossier devrait se régler à l'amiable puisque la commune a reconnu que son pont nécessitait une rénovation. « Nous avions prévu de remplacer les garde-corps.
La Région wallonne nous a devancés, il n'y a donc pas de problème », a-t-il ajouté. L'affaire sera discutée lundi prochain lors du conseil communal.
Après cette erreur, l'entreprise a tout de même terminé son travail qu'elle était censée réaliser initialement.



Elle a posé de nouveaux garde-corps sur le bon pont (celui appartenant à la Région).

# Où va se cacher le plastique qui finit et disparaît dans l'océan ? Les chercheurs ont une piste

*Environ 70 % des déchets plastiques parviennent à l'océan sans laisser de trace. Des chercheurs ont détecté leur présence dans des échantillons de coraux, révélant ainsi une nouvelle piste de recherche.*



*70% du plastique qui atteint l'océan **"disparaît"** et les chercheurs pensent savoir où il se cache*

"Nous avons besoin d'un texte qui s'attaque à la question de l'héritage, de la pollution existante, qui échouera sur nos côtes même après qu'on ferme le fameux robinet de plastiques". Ainsi vient de s'exprimer Inger Andersen, directrice du Programme des Nations unies pour l'environnement (PNUE), au sujet du futur traité international sur le plastique (SudOuest avec AFP, 23 septembre 2024).

En effet, la production annuelle de plastique a plus que doublé en vingt ans pour atteindre 460 millions de tonnes, et pourrait tripler d'ici à 2060 si rien n'est fait (Organisation de Coopération et de Développement Economiques, février 2022).

"Une partie de ce plastique est rejetée dans l'océan, où il se dégrade en microplastiques", souligne Suppakarn Jandang dans un communiqué de l'université de Kyushu au Japon. Professeur au sein de l'Institut de recherche en mécanique appliquée, il est le premier auteur d'une étude publiée dans la revue Science of the Total Environment (18 septembre 2024).

### Détecter les microplastiques dans les coraux : une avancée majeure

Lui et ses collègues de l'université de Chulalongkorn en Thaïlande ont voulu explorer le devenir des particules issues de la fragmentation des déchets en milieu marin, et contribuer ainsi à résoudre le mystère du "plastique manquant" dans les océans. Leur hypothèse : une partie des "microplastiques" s'accumulerait en fait dans l'organisme du corail, cet animal bâtisseur de récifs.

"Le corail possède trois parties anatomiques principales : le mucus de surface (extérieur du corps), le tissu (partie interne) et le squelette, c'est-à-dire les dépôts durs de carbonate de calcium que l'animal produit", explique le Pr Jandang. "Notre première étape a consisté à développer un moyen d'extraire et d'identifier les microplastiques de nos échantillons de coraux."

Sur les récifs côtiers de l'île de Si Chang, dans le golfe de Thaïlande, les chercheurs ont collecté et étudié quelque 27 échantillons de coraux de quatre espèces différentes. À l'issue d'une série de lavages chimiques destinés à "briser" chaque couche anatomique du corail avant d'en filtrer le contenu, ils ont dénombré au total 174 particules de microplastiques.

La plupart de ces particules avaient une taille comprise entre 101 et 200 µm, proche de la largeur d'un cheveu humain, détaille l'étude. Leur répartition était la suivante : 38 % au niveau du mucus de surface, 25 % dans les tissus coralliens, et 37 % dans le squelette des coraux. Le nylon, le polyacétylène et le polyéthylène téréphtalate (PET) étaient les trois types de matériaux les plus répandus.

### Un "puits de plastique" pour des centaines d'années ?

D'après ces résultats inquiétants, le corail pourrait représenter un "puits" de plastique dans l'océan, à l'image des arbres absorbant du $CO_2$ atmosphérique et séquestrant une partie du carbone au niveau du bois et des racines. D'autres études seront cependant nécessaires pour vérifier l'importance de cette séquestration corallienne au niveau mondial, par rapport à d'autres lieux d'accumulation possibles. "Étant donné que les squelettes des coraux restent intacts après leur mort, ces microplastiques déposés peuvent potentiellement être conservés pendant des centaines d'années, un peu comme les moustiques piégés dans l'ambre", compare Suppakarn Jandang.

"Nous ignorons les effets des microplastiques sur la santé des coraux et de l'ensemble de la communauté récifale. Il reste encore beaucoup à faire pour évaluer avec précision l'impact des microplastiques sur l'écosystème", ajoute le professeur Atsuhiko Isobe, qui a dirigé ces travaux (communiqué).

Des travaux antérieurs avaient par ailleurs pointé l'existence d'une "plasticroûte", une fusion de plastique et de corail qui relâche de dangereux contaminants dans l'océan.

## L'aviation commerciale et la route vers la décarbonation: un chemin semé d'embûches

**L'INDUSTRIE** aérienne peine à atteindre ses objectifs de décarbonation en raison des limites des solutions actuelles, qui augmentent les coûts et n'ont pas un impact suffisant à long terme, observe Forbes dans un article. Pour atteindre le Net Zéro, il est crucial d'investir dans des avions plus efficaces et de favoriser l'innovation technologique, tout en soutenant des politiques qui encouragent la transition énergétique.

Chaque année, au mois de mars, se déroule la South by Southwest (SXSW) à Austin, Texas, aux États-Unis. Lors d'un débat organisé lors de ce rendez-vous prisé par le secteur technologique, une question a été soulevée par une participante : "Pourquoi ne met-on pas plus de pression sur les compagnies aériennes pour qu'elles réduisent leurs émissions ?"

Dans une publication du lundi 4 novembre, Forbes a tenté d'y répondre en soulignant que l'efficacité opérationnelle représente seulement 4 % de la solution vers le Net Zéro d'ici 2050. Ainsi, bien que l'industrie aérienne ait investi massivement dans des technologies plus vertes (avions plus modernes, carburants durables), ces solutions rencontrent rapidement des limites.

### Des carburants alternatifs en quantité insuffisante

Entre 1980 et 2012, l'aviation commerciale a déjà réduit de 52 % la consommation de carburant par passager, notamment pour les petits avions (qui représentent seulement 10 % des émissions). Néanmoins, les grands avions, utilisés pour les vols longs-courriers, génèrent 90 % des émissions et ne peuvent pas être facilement décarbonés avec les technologies actuelles.

Il existe certaines solutions, telles que les carburants synthétiques (SAF) et l'aviation électrique ou à hydrogène, qui offrent des améliorations.

Néanmoins, elles ne suffiront pas à elles seules pour atteindre les objectifs de décarbonation d'ici 2050, car elles ne peuvent pas remplacer à court terme les moteurs traditionnels. Ainsi, la compagnie Air New Zealand a abandonné son objectif de réduction d'émissions de 29 % d'ici 2030, faute de disponibilité suffisante de SAF, relate la publication économique. De plus, l'augmentation des coûts liés aux SAF risque d'alourdir les prix des billets. Ce sera le cas en France, où le quota de ces carburants alternatifs devrait passer de 1 % à 10 % d'ici 2030.

### Les investissements dans les technologies de décarbonation insuffisants

Le coût de la transition vers le Net Zéro est colossal. Il représente 4,6 trillions de dollars (soit 4 278 milliards d'euros), dont 95 % seraient consacrés aux SAF. Ces carburants ne seront pas compétitifs en termes de prix par rapport au kérosène, ce qui entraînera des hausses de prix pour les passagers et pourrait réduire la demande pour les voyages aériens, observe Forbes.

Cela pourrait affecter l'industrie touristique, un secteur-clé de l'économie mondiale. D'autre part, les investissements dans les technologies de décarbonation sont insuffisants. Les grands fabricants d'avions comme Airbus et Boeing n'ont pas encore lancé de projets disruptifs pour résoudre le problème des émissions.






www.jeune-independant.net
Fondé le 28 mars 1990
**QUOTIDIEN NATIONAL D'INFORMATION**

Maison de la Presse
Tahar-Djaout
1, rue Bachir-Attar,
Place du 1er-Mai
16016 Alger
Tél. :
(021) 67.07.48/49
(021) 67.15.45
(021) 67.31.83
(070 25.19.19
Fax :
(021) 67.07.46
Edité par la SARL Groupe Presse et Communication au capital de 9 764 000 DA
*****
**Gérant**
ALI MECHERI
**Directeur de la publication**
BOUDJEDRI TAHAR
(KAMEL MANSARI)
*****
**IMPRESSION**
SIMPRAL
******

**PUBLICITÉ**
Régie pub JI
**Tél. : (021) 66.26.13**
**Fax : (021) 66.06.10**
jeuneindependant@yahoo.fr
**CONTACTEZ AUSSI**
**ANEP**
**« POUR VOTRE PUBLICITE S'ADRESSER A : 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**
**E-mail: 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**
******
**BUREAUX RÉGIONAUX**
• Annaba
3, rue Ibn Khaldoun, Annaba
**Mob. :**
**(0662) 18.41.81**
**Fax :**
**(038) 80.20.36**
• Tizi Ouzou
6, rue Capitaine Si Abdallah
15 000
Tizi Ouzou
**Tél. :**
**(026) 22.95.62**
**Fax : (026) 22.95.62**
• Constantine
Maison de la persse Ahmed Taâkoucht,
Constantine
**Tél-Fax :**
**(031) 66.32.64**
• Bejaïa
Bejaïa : Centre Commercial SABRACHOU, Quartier Sghir
Bureau N° 10
**N° Tél :**
**034-12-66-21**
**Email : ljibejaia@yahoo.fr**
• TipasaB.P. 66-A
42 000 Tipasa
**Tél. :**
**(024) 43.60.26**



*© 1990-2024*
*Jeune-Indépendant. Tous droits réservés. Reproduction partielle ou totale, par quelque procédé que ce soit, interdite sans autorisation expresse de la Direction.*
*Les documents remis, envoyés ou électroniquement transmis au journal ne sont pas retournés et ne peuvent faire l'objet d'aucune réclamation, sauf accord écrit préalable.*

# Arthrose du genou : symptômes, que faire pour la soulager ?

L'arthrose du genou (gonarthrose) est de plus en plus fréquente en vieillissant mais elle est douloureuse.



La gonarthrose est l'arthrose qui touche le genou. Elle concernerait 30% des 65-75 ans. C'est une arthrose invalidante car elle touche une grosse articulation supportant le poids du corps. Cette maladie peut induire à un handicap majeur pour les patients. Plus de 90 000 prothèses du genou seraient posées chaque année en France à cause de l'arthrose. Sa prévalence augmenterait chez les femmes au moment de la ménopause. La gonarthrose est bilatérale (les deux genoux touchés) dans 75% des cas.

Pour rappel, l'arthrose se traduit par une usure prématurée du cartilage, la structure gélatineuse qui tapisse les extrémités osseuses leur permettant de glisser l'une sur l'autre sans frottement. En cas d'arthrose, le cartilage s'amincit et se fissure. La destruction du cartilage peut s'étendre aux restes de l'articulation, soit les os mais aussi la membrane synoviale qui lubrifie l'articulation, provoquant alors des douleurs.

## Quelles sont les causes de la gonarthrose ?

► Le vieillissement : alors que 3% des moins de 45 ans sont touchés par de l'arthrose, les 65 ans et plus sont environ 65% à en souffrir et après 80 ans, plus de 80%.

► La génétique : la littérature scientifique suggère que des personnes seraient génétiquement prédisposées à l'arthrose du genou.

► Un traumatisme : l'arthrose du genou serait davantage observée chez les patients ayant eu une entorse mal soignée, une ablation du ménisque…

► Un excès de poids : "Le surpoids est un facteur important car il sur-sollicite l'articulation. Une perte modérée de quelques kilos permet d'améliorer, voire prévenir, l'apparition de cette maladie articulaire", indique le Pr Aleth Perdriger, cheffe de service de rhumatologie du CHU de Rennes.

► Le port de charge lourde au travail augmente les contraintes mécaniques et abîme le cartilage du genou.

► La pratique intensive de certains sports est aussi pointée du doigt (football, rugby, ski…).

Quels sont les symptômes de l'arthrose du genou ?

L'arthrose peut passer inaperçue et être découverte fortuitement lors d'examen d'imagerie. Lorsqu'elle se manifeste, elle entraîne des douleurs mécaniques (induites par le mouvement), qui vont progressivement empêcher le malade de marcher, monter les escaliers... Des poussées douloureuses peuvent survenir. Elles sont généralement associées à un gonflement et une raideur de l'articulation. Au fil des ans, une déformation de l'articulation peut apparaître.

## Diagnostic : radio ou échographie ?

Les symptômes de l'arthrose du genou peuvent être suffisants pour diagnostiquer l'arthrose. Mais le médecin peut confirmer le diagnostic grâce à un examen radiologique qui permet de visualiser le pincement articulaire, les excroissances d'os autour de l'articulation (appelées ostéophytes) ou des raréfactions localisées d'os (appelées géodes). Il peut être utile de réaliser cet examen radiologique régulièrement pour suivre l'évolution de la maladie et décider d'un éventuel traitement chirurgical. Les échographies, l'IRM ou le scanner sont des examens inutiles pour faire le diagnostic de l'arthrose. De même, aucun marqueur sanguin ne permet d'établir le diagnostic.

## Quels sont les traitements pour soigner l'arthrose du genou ?

Il n'existe pas de remède, seuls des traitements symptomatiques visant à soulager la douleur sont disponibles. "Le traitement de la crise arthrosique repose sur les antalgiques. En cas de poussées inflammatoires, les anti-inflammatoires non stéroïdiens (AINS) sont utiles. On peut aussi faire des infiltrations locales de corticoïdes", décrit le Pr Aleth Perdriger. Des injections d'acide hyaluronique (viscosupplémentation) peuvent être proposées aux patients (non remboursées par la sécurité sociale).

## Du kiné ?

Des séances de rééducation chez le kinésithérapeute sont vivement recommandées pour conserver la souplesse et la stabilité de l'articulation. Les exercices pratiqués permettent de renforcer le quadriceps et de permettre les amplitudes de l'articulation. Lors d'une intervention chirurgicale, une rééducation pré-opératoire s'envisage avant l'intervention.

## Quel sport quand on a de l'arthrose du genou ?

La pratique d'une activité physique douce est recommandée pour l'articulation comme la natation, la marche ou le vélo, en dehors des poussées inflammatoires. L'activité permet de renforcer les muscles de la jambe. Elle aide également les personnes en surpoids à perdre les quelques kilos en trop qui pèsent sur leurs articulations : des bénéfices sont visibles à partir de 5 kilos perdus.

## Meilleurs sports pour les genoux et ceux à éviter !

Très fréquentes, les douleurs aux genoux peuvent être d'origine traumatique, mécanique ou inflammatoire. Pour préserver cette articulation, la pratique du sport est conseillée. Quels sports privilégier ? Ceux à éviter ? En cas d'arthrose ? De genou fragile ? Le point avec le Dr Marc Rozenblat, médecin du sport.

Genouillère, attelle...

Une genouillère ou une attelle peuvent soulager l'articulation en améliorant les sensations du positionnement du genou Le port de semelles orthopédiques peut soulager la pression sur le compartiment douloureux, corriger un défaut de posture du pied ou absorber une partie des ondes de choc. L'utilisation d'une canne tenue dans la main du côté opposé au genou atteint, peut permettre de soulager l'articulation du genou.

## Quand opérer le genou ?

Si malgré les traitements et la rééducation, les douleurs persistent et un handicap s'installe, le médecin pourra proposer une intervention chirurgicale et la pose d'une prothèse totale ou partielle pour remplacer l'articulation. Une intervention chirurgicale pratiquée sous arthroscopie ne nécessite pas d'ouvrir l'articulation du genou.

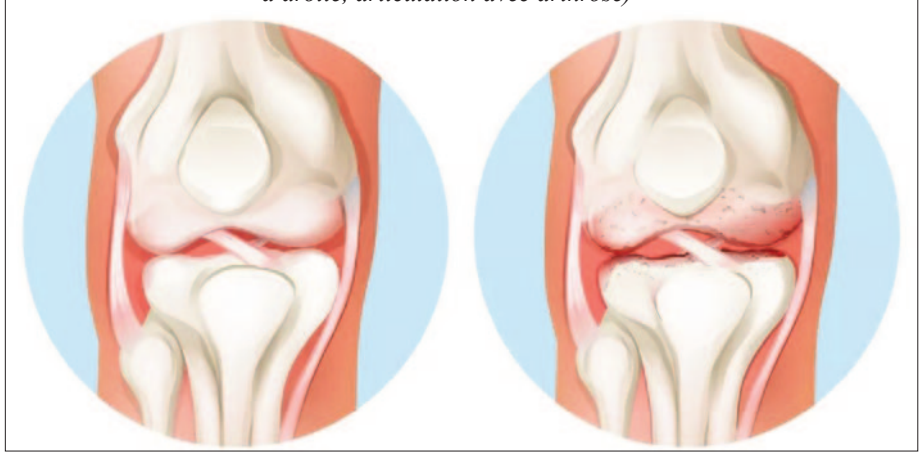
Le chirurgien effectue deux petites incisions de 3 mm environ afin d'insérer dans le genou une caméra en fibres optiques reliée à une caméra, permettant de visualiser l'ensemble des structures de l'articulation du genou.

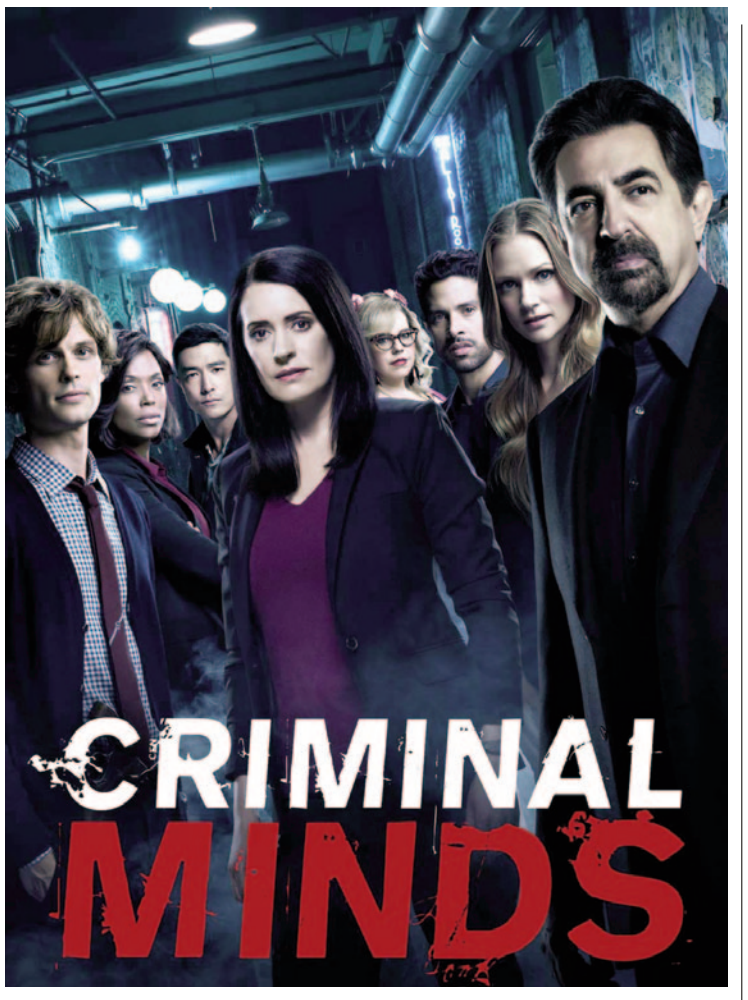
En revanche, une prothèse est indiquée lors d'une usure importante du cartilage provoquée le plus souvent par une arthrose ou lors d'une polyarthrite rhumatoïde. L'intervention, pratiquée sous anesthésie générale ou locale, dure entre 1h30 et 2 heures. Des séances de rééducation du genou sont nécessaires pendant environ deux mois.

Si l'arthrose est liée à une déformation de l'articulation, le chirurgien pourra redresser le tibia ou le fémur, tout en conservant l'articulation. C'est ce qu'on appelle l'ostéotomie, une technique qui consiste à sectionner l'os et à le redresser puis à maintenir cette modification. Ceci permet d'aligner le membre inférieur et de rééquilibrer les pressions effectuées au niveau du genou.

Cette chirurgie est notamment destinée aux patients atteint d'un genu valgum (genoux en dedans). Cette intervention soulage les douleurs et permet une stabilisation de l'arthrose. Enfin, l'arthroplastie totale du genou consiste à remplacer les parties du genou handicapées par des implants artificiels qui permettent une flexion et une extension du genou ainsi qu'une amélioration de la marche et du périmètre de marche. L'indication d'une arthroplastie du genou dépend de la douleur, de la gêne fonctionnelle et de la baisse de qualité de vie.

*Arthrose du genou (à gauche, articulation normale, à droite, articulation avec arthrose)*





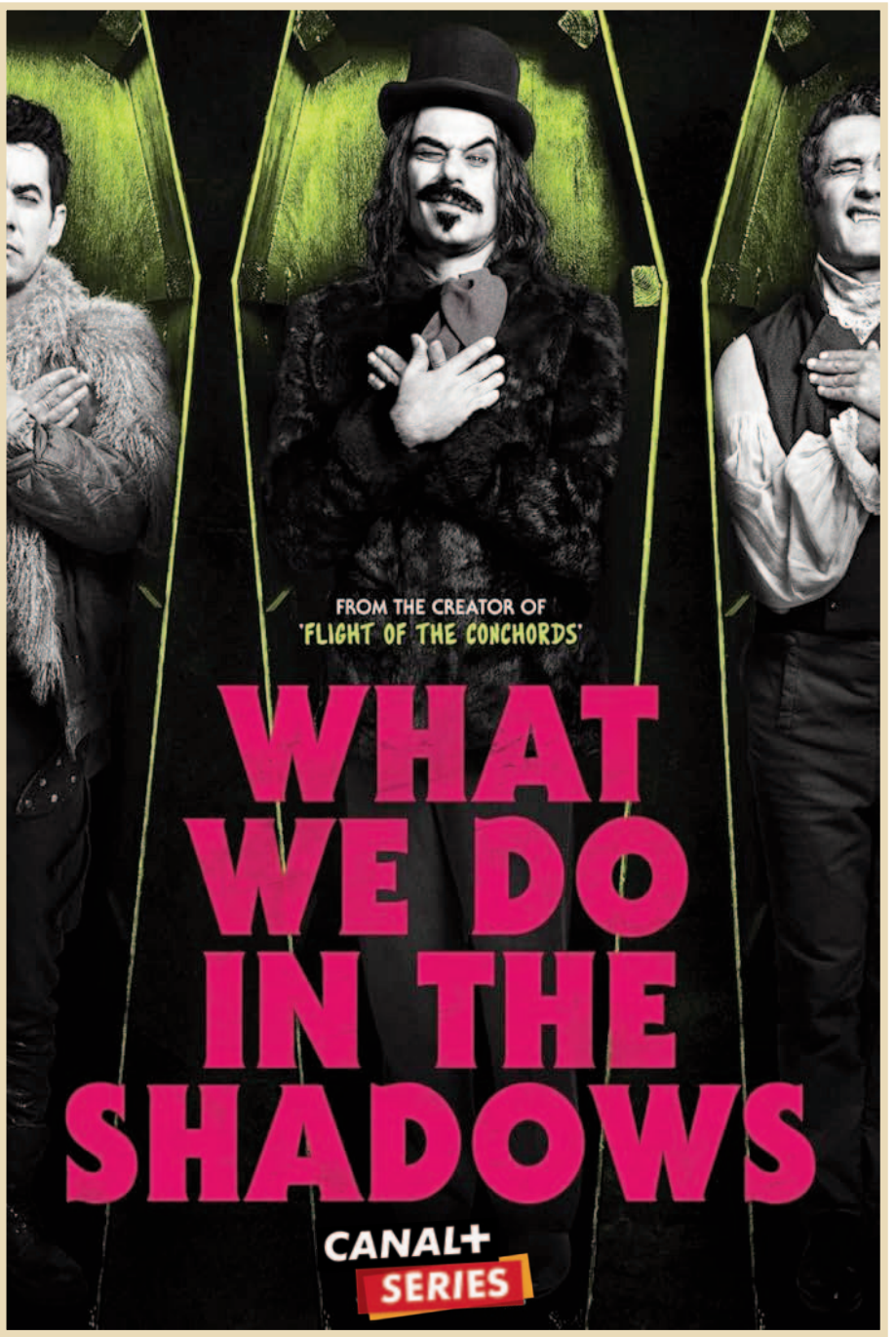












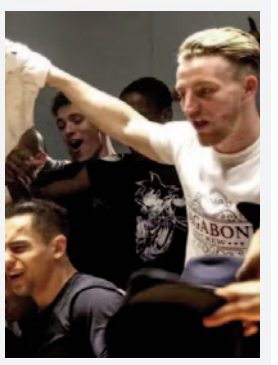

JEUNE INDEPENDANT









## télévision

**PROGRAMME DU JOUR**

**20h55** Série policière Etats-Unis 2010 — TF1
Esprits criminels

**21h00** Série dramatique France - 2023 — 2
Dans l'ombre

**20h55** Divertissement — M6
La France a un incroyable talent

**21h05** Découvertes France - 2024 — CANAL+
Les mystères de Venise

**21h00** Magazine d'actualité — W9
France - 2024
Secrets d'actualité

**21h00** Film fantastique — CINE+ FRISSON
Etats-Unis - 1997
L'Associé du diable

**20h40** Série policière — 6ter
Etats-Unis
NCIS

**20h50** Film d'action - 1993 — CINE+ PREMIER
Mission : Impossible - Dead Reckoning

**21h20** Comédie - Italie - France 1952 — C8
Cliffhanger, traque au sommet

**21h10** Thriller - France 2023 — CINE CINEMA
Un coup de dés

**21h00** Comédie dramatique — CINE+ FAMIZ
France - Belgique 2018
Break

**21h20** Magazine de société — TMC
France - 2024
Michel Denisot n'aime pas les anniversaires

21h00 la chaine CANAL+ SERIES




**Série policière États-Unis - 2024**
**Saison 2**

### Tokyo Vice

Alors que les hommes de son entourage trahissent le clan, Sato est tiraillé et s'interroge sur l'avenir des Chihara-kai. Kei prend son rôle de protecteur d'Emi trop à cœur, et Jake et Katagari se rapprochent de la vérité concernant Tozawa.

**22h53**

**Série humoristique États-Unis -2024**
**Saison 6**

### What We Do in the Shadows

Guillermo, revenu à la vie humaine après avoir brièvement goûté à l'immortalité, doit réévaluer son rôle et ses aspirations. Pendant ce temps, les vampires constatent qu'ils n'ont guère progressé en un demi-siècle ; une prise de conscience amplifiée par le retour de Jerry, un ancien colocataire qui vient de se réveiller après un sommeil de cinquante ans.

HORAIRES DES PRIÈRES

| | Fadjr | Dohr | Açr | Maghrib | Icha |
|---|---|---|---|---|---|
| ANNABA | 05:29 | 12:13 | 15:00 | 17:21 | 18:48 |
| CONSTANTINE | 05:33 | 12:18 | 15:06 | 17:26 | 18:53 |
| ALGER | 05:47 | 12:32 | 15:21 | 17:41 | 19:07 |
| OUARGLA | 05:34 | 12:23 | 15:19 | 17:40 | 19:02 |
| CHLEF | 05:54 | 12:39 | 15:27 | 17:48 | 19:14 |
| MOSTAGANEM | 05:58 | 12:44 | 15:33 | 17:53 | 19:19 |
| ORAN | 06:01 | 12:47 | 15:36 | 17:57 | 19:22 |

LE JEUNE INDÉPENDANT

N° 8039 – MERCREDI 13 NOVEMBRE 2024

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

Meteo

| | Maximales | Minimales |
|---|---|---|
| Alger | 25° | 13° |
| Oran | 22° | 12° |
| Constantine | 22° | 6° |
| Ouargla | 24° | 11° |

LE PRÉSIDENT DE L'APN AU SILA

# Plaidoyer pour un accès facilité aux publications

*Le président de l'Assemblée populaire nationale (APN), Ibrahim Boughali, a salué l'importance du Salon international du livre d'Alger (SILA) en tant que vecteur majeur de la culture et de la lecture en Algérie. Il a souligné la nécessité de faciliter l'accès aux jeunes et aux chercheurs aux publications exposées, dans le but de renforcer la prise de conscience culturelle à travers le pays.*

Lors de sa visite, avant-hier en fin de journée, à la 27e édition du SILA, qui se tient au Palais des expositions des Pins Maritimes, à Alger, M. Boughali, accompagné d'un groupe de députés, présidents des groupes parlementaires et autres membres de l'assemblée, a été accueilli par Mohamed Iguerb, commissaire du salon, ainsi que par le directeur général du Palais des expositions. Il a effectué une tournée au stand du ministère de la Défense nationale (MDN), où il s'est enquis des différentes publications exposées au SILA. M. Boughali s'est ensuite rendu au stand de la Direction générale de la Sûreté nationale, où il a pris connaissance des matériaux exposés, portant sur des sujets relatifs à la sécurité nationale. Fidèle à son intérêt pour l'éducation et la recherche scientifique, il a visité le stand du Conseil de la nation, où plusieurs ouvrages et références historiques étaient présentés. Lors de son entretien avec des étudiants présents, il a souligné l'importance de la recherche dans toutes les disciplines et a insisté sur la nécessité de se concentrer sur



*Ibrahim Boughali.*

les spécialités modernes. Une compétition numérique a également été organisée pour les enfants, qui ont reçu des cadeaux symboliques afin de promouvoir la lecture et de les sensibiliser au travail parlementaire. Par ailleurs, un exposé photographique, organisé par la Direction technique du conseil, a permis de retracer les différentes époques historiques de l'institution législative. Le groupe a également visité le stand du Qatar, pays invité d'honneur du salon, où il a pu découvrir des publications mettant en lumière la culture et la littérature qataries, ainsi que des fresques et manuscrits illustrant les traditions du pays. M. Boughali a également visité le stand de la Grande Mosquée d'Alger, la qualifiant de centre religieux, culturel et touristique représentant l'excellence de l'architecture islamique en Algérie. La visite s'est poursuivie dans le stand du Haut-Commissariat à l'amazighité (HCA), où il a pris connaissance des publications consacrées à la promotion de la langue et de la culture amazighes. D'autres stands ont également été visités, à savoir ceux de la Direction générale des Douanes et de la Bibliothèque Nationale. M. Boughali a exprimé son intérêt pour rendre le contenu de la bibliothèque accessible numériquement, afin de faciliter l'accès aux références culturelles et scientifiques.

Lors de sa visite au stand de la République arabe sahraouie démocratique, M. Boughali a salué l'importance des ouvrages exposés sur la cause sahraouie, soulignant la documentation des traditions du peuple sahraoui. Il s'est également rendu aux stands d'Oman et de la Palestine, réaffirmant le soutien indéfectible de l'Algérie à la cause palestinienne, qui demeure une priorité pour le pays dans les forums internationaux.

**Meriem Djouder**

Publicité

anep
المؤسسة الوطنية للإتصال، النشر والإشهار
Entreprise Nationale de Communication, d'Edition et de Publicité

Vente en ligne de nos ouvrages
Store-anep.poste.dz




Livraison dans les bureaux de poste des 58 Wilayas

www.anep.dz
Anep Groupe