

# COUPE ARABE : Qatar - Algérie

## Bougherra, «À une marche de la finale»

P.12



# SEYBOUSE

Quotidien indépendant d'informations générales times

N°3159 Mercredi 15 Décembre 2021 - Prix: 15 DA - www.seybouseimes.dz

**Nous informons nos  
fidèles lecteurs et  
lectrices de l'ouverture  
d'un site web.**

**Veillez le consulter au :  
[www.seybouseimes.dz](http://www.seybouseimes.dz)**

## Le Président Tebboune entame aujourd'hui une visite d'Etat en Tunisie

P.03



### COVID-19



**Des instructions aux  
directeurs de la santé  
pour consacrer des  
services Covid en  
prévision de la 4<sup>ème</sup>  
vague**

P.03

### ANNABA-COVID-19



**La DSP est-elle prête  
à faire face à une 4<sup>ème</sup>  
vague ?**

P.06



### ANNABA

**Youcef Chouchen installé  
officiellement dans ses  
nouvelles fonctions de P/APC**

P.06

## Goudjil reçoit l'ambassadeur du Qatar en Algérie

Le président du Conseil de la nation, Salah Goudjil, a reçu lundi à Alger l'ambassadeur du Qatar en Algérie, Abdulaziz Ali Naama Al-Naama, avec lequel il a passé en revue les relations entre les deux pays frères et les moyens de les renforcer, soulignant l'importance de la coordination bilatérale pour faire face aux menaces à la sécurité nationale arabe et à la stabilité régionale, a indiqué un communiqué du conseil.

coordonation étroite pour faire face aux menaces à la sécurité nationale arabe et à la stabilité régionale", a estimé M. Goudjil, rappelant "les positions constantes de l'Algérie, notamment en faveur du droit des peuples à l'autodétermination conformément à la légalité internationale". Après avoir abordé nombre de questions régionales et internationales d'intérêt commun et souligné la centralité de la juste cause palestinienne pour le monde arabe et islamique, les deux parties



ont passé en revue les relations entre les deux pays frères et les moyens de les renforcer et de les promouvoir conformément aux orientations des dirigeants

des deux pays, le président de la République, Abdelmadjid Tebboune, et l'émir du Qatar, cheikh Tamim Bin Hamad Al-Thani. L'ambassadeur du Qatar a affirmé que son pays était disposé à consolider ses relations avec l'Algérie. Il a également été question, lors de l'audience, de la coopération parlementaire et de la nécessité de la promouvoir afin qu'elle reflète la dynamique des relations entre les gouvernements des deux pays,

et ce, à travers l'activation des groupes d'amitié et de fraternité parlementaire. Par ailleurs, M. Goudjil a adressé ses félicitations à l'ambassadeur du Qatar à l'occasion de la fête nationale de son pays (18 décembre), lui adressant ainsi qu'au peuple qatari ses vœux de prospérité et de bien-être. Le président du Conseil de la nation a aussi félicité son hôte pour l'organisation réussie et honorable par son pays de la Coupe arabe-2021 de la Fifa.

## Des membres du Conseil de la nation saluent le contenu du projet de loi de lutte contre la spéculation illicite

Des membres du Conseil de la nation ont salué, mardi, le contenu du projet de loi relatif à la lutte contre la spéculation illicite, le qualifiant de "loi souveraine" à même "de préserver le pouvoir d'achat des citoyens et de renforcer la stabilité nationale". Lors d'une plénière présidée par Salah Goudjil, président du Conseil, consacrée à l'examen du texte de ce projet présenté par le ministre de la Justice, Garde des sceaux, Abderrachid Tabi, les interventions des membres du Conseil ont été unanimes pour souligner l'importance de ce projet qui devra "préserver le pouvoir d'achat des citoyens et mettre un terme aux pratiques immorales

provenant des opportunistes qui veulent déséquilibrer le marché et déstabiliser le pays". Le sénateur Boudjema Zeffane a affirmé que ce projet visait à "lutter contre le phénomène de la spéculation illicite qui entrave la mise en oeuvre du plan d'action du gouvernement tendant en premier lieu à établir un Etat de droit", de même que ce phénomène "porte atteinte à la sécurité alimentaire et à la stabilité du pays". Nouara Djafar a, pour sa part, mis en avant l'importance de ce projet qui "vise à protéger l'économie nationale", appelant "à traiter la question du marché parallèle et le problème d'absence de rigueur dans l'application de loi ainsi que le non respect du système de



facturation et l'organisation des marchés de gros". "La société civile et les mosquées doivent sensibiliser aux dangers de la spéculation illicite sur le pouvoir d'achat des citoyens et

l'économie nationale", a-t-elle noté. Pour leur part, les membres du Conseil Madani Abderrahmane et Djebailia Ayache ont insisté sur "le durcissement du contrôle sur

les spéculateurs" afin de "protéger les droits des commerçants honnêtes" ainsi que "la révision du système de gestion des stocks stratégiques de l'Etat". La Commission des Affaires juridiques, administratives, des droits de l'Homme, de l'organisation locale, de l'aménagement du territoire et du découpage territorial a affirmé dans son rapport préliminaire que le projet de loi "constitue un cadre législatif idoine pour lutter contre le crime de la spéculation illicite qui menace la sécurité et la stabilité du pays, au regard des règles et des mécanismes qu'il contient en adéquation avec la dangerosité de ce crime".

### Convention des nations unies Contre la Corruption:

## Le plein respect de l'Algérie réitéré

Le ministre de la Justice, Garde des sceaux, Abderrachid Tabi réitéré lundi le plein respect de l'Algérie de la Convention des Nations unies contre la corruption et l'"importance capitale" accordé par le pays à la consécration des principes de transparence et d'intégrité dans la gestion des affaires publiques, indique un communiqué du ministère. Dans son allocution à l'occasion de sa participation par visioconférence aux travaux de la 9e session de la Conférence des Etats parties à la Convention des Nations unies contre la corruption, dont les travaux ont débuté, lundi à Charm El-cheikh (Egypte), M. Tabi a indiqué que l'Algérie "souligne son plein respect de la Convention des Nations unies contre la corruption et son effort

constant à l'adaptation de son système législatif national et ses dispositions". Pour le ministre, l'Algérie "reconnait le rôle que joue le mécanisme d'examen dans l'aide des Etats à mettre en oeuvre la Convention et à échanger les expertises en matière de prévention et de la lutte contre la corruption". Il a souligné que l'Algérie, "sous la conduite du président de la République, Abdelmadjid Tebboune, accorde une importance capitale à la consécration des deux principes de transparence et d'intégrité dans la gestion des affaires publiques, et ce, dans le cadre du processus d'édification d'une Algérie Nouvelle qui repose sur les principes de l'Etat de droit et de la bonne gouvernance, avec adoption d'une approche globale



qui adopte la prévention et l'action commune entre les appareils de contrôle, les organismes de lutte contre la corruption et les composantes de la société civile". Le ministre a relevé que "la volonté politique et les étapes adoptées en la matière se sont également renforcées, à travers la création de la haute instance de transparence, de lutte et de prévention de la corruption en vertu de la Constitution qui a été adoptée par le peuple algérien le 1er novembre 2020, l'érigeant ainsi en une institution de contrôle

indépendante qui devra avoir un rôle primordial dans la mise en application de la politique nationale de prévention et de lutte contre la corruption". L'Algérie accueille favorablement la Déclaration de Charm El Cheikh placée sous le thème "Renforcer la coopération internationale pour la prévention de la corruption en situations d'urgences", a déclaré le ministre dans son intervention lors de la réunion de haut niveau consacrée aux chefs des délégations participantes. Cette déclaration "souligne l'importance de la prévention de la corruption et du renforcement des mécanismes de contrôle, particulièrement en matière de marchés publics, a-t-il ajouté. M. Tabi a rappelé "l'importance primordiale de l'engagement des pays parties à mettre en oeuvre

les dispositions du 5e chapitre de la convention et le contenu de la Déclaration politique de lutte contre la corruption issue de la session extraordinaire de l'assemblée générale de l'ONU en juin 2021, qui affirme que le recouvrement des avoirs constitue l'un des principaux objectifs de la convention et un principe fondamental qui contribue au renforcement du développement durable, insistant sur l'impératif d'établir une coopération internationale efficace et rapide pour le recouvrement des avoirs. "Toutes les parties doivent déployer davantage d'efforts pour lever les obstacles", a-t-il souligné, appelant tous les pays parties à "mettre en oeuvre leurs engagements internationaux et à accélérer les mesures pour faciliter le recouvrement des avoirs".

**SEYBOUSE**

Quotidien indépendant d'informations générales times

Edité par la S.A.R.L MEDIACOM PRESSE  
Direction, rédaction et administration :  
46, rue Emir Abdelkader - Annaba

Directeur general :  
Bicha salim  
Directeur de la publication :  
Noureddine Boukraa  
Directrice de la rédaction :  
Bicha Bariza Nesrine  
Tél/Fax : 038 45 58 35  
Tél/Fax : 038 45 58 36  
Tél/Fax : 038 45 58 37  
Email: redactionseybouse@gmail.com

P.A.O SEYBOUSE Times  
Site web: www.seybouseimes.dz  
Email: redaction@seybouseimes.dz  
contact@seybouseimes.dz  
Facebook : SEYBOUSE TIMES  
Impression : SIE Constantine  
Diffusion : EUURL K.D.P.A cité Benzekri  
Bât F N ° : 424 Constantine

Pour votre publicité,  
s'adresser à l'entreprise  
nationale de communi-  
cation d'édition et de  
publicité, ANEP. SPA,  
1 AVENUE PASTEUR  
ALGER  
TEL : 021/71 16 64  
021/73 71 28  
FAX : 021/73 95 59  
021/73 99 19

Les manuscrits, photo-  
graphies ou tout autre  
document et illustration  
adressés ou remis  
à la rédaction ne seront  
pas rendus et ne feront  
l'objet d'aucune  
réclamation.  
Reproduction interdite  
de tous articles sauf  
accord de la rédaction

## Le Président Tebboune entame aujourd'hui une visite d'Etat en Tunisie

Le président de la République, Abdelmadjid Tebboune, entamera mercredi une visite d'Etat de deux jours en Tunisie, a indiqué, mardi, un communiqué de la présidence de la République.

“A l'invitation de son frère

Kaïs Saïed, président de la République tunisienne, le président de la République, Abdelmadjid Tebboune, entamera une visite d'Etat de deux jours en Tunisie, à partir de mercredi 15 décembre 2021”, précise la même source.

“Cette visite s'inscrit dans le

cadre du renforcement des liens profonds de fraternité unissant les deux peuples frères et de l'élargissement des domaines de coopération à un niveau qualitatif concrétisant la volonté commune des dirigeants des deux pays et de leurs peuples”, ajoute le communiqué.



## Bekkaï évoque avec l'ambassadeur saoudien la reprise de la ligne aérienne directe entre les deux pays

Le ministre des Transports, Aïssa Bekkaï a reçu l'ambassadeur du Royaume d'Arabie Saoudite à Alger, Abdullah bin Nasser Abdullah Albussairy avec lequel il a examiné la possibilité de réouverture de la ligne aérienne directe entre les deux pays, a indiqué un communiqué du ministère.



Lors de cette rencontre tenue, lundi au siège du ministère, l'ambassadeur saoudien a exprimé le souhait de la reprise

de la ligne aérienne directe Alger-Ryadh.

“L'Algérie est prête à examiner la demande saoudienne liée à l'exploitation de la ligne aérienne directe entre les deux pays, en tenant compte de l'évolution de la situation pandémique (Covid-19) et des orientations des hautes autorités du pays dans ce sens”, a souligné le ministre.

A cette occasion, M. Bekkaï a souligné que l'Algérie accordait “une grande importance à la réouverture des lignes de transport aérien avec tous les pays arabes frères ayant exprimé le souhait de le faire”.

La rencontre a permis de débattre de la coordination des positions entre les deux pays autour des questions d'intérêt commun au

niveau des Organisations de l'aviation civile internationale (ICAO) et l'Organisation arabe de l'aviation civile.

Les deux parties ont convenu de poursuivre la communication et la concertation pour renforcer la coopération dans le domaine des Transports entre l'Algérie et l'Arabie Saoudite, conclut le document.

## Des instructions aux directeurs de la santé pour consacrer des services Covid en prévision de la 4<sup>ème</sup> vague

Le ministre de la Santé, Abderrahmane Benbouzid a donné lundi des instructions aux directeurs locaux de la santé à l'effet de consacrer des hôpitaux et des services Covid-19, en prévision de la quatrième vague de la pandémie, selon un communiqué du ministère.

Dans le cadre des rencontres périodiques d'évaluation de la situation pandémique en Algérie, M. Benbouzid qui s'est réuni en visioconférence avec les directeurs de santé des wilayas en présence des cadres centraux et des membres du comité scientifique, a donné “des instructions et des orientations

en prévision d'éventuels développements durant la quatrième vague Covid-19”, a précisé la même source.

A cette occasion, le ministre a émis des instructions à l'effet de “consacrer des hôpitaux et des services Covid-19 selon le nombre de population et les cas recensés sans toucher les spécialités importantes telles que l'oncologie, la gynécologie, la maternité, la réanimation, la chirurgie générale, les urgences et la pédiatrie”.

Il a appelé, dans ce sillage, les directeurs de santé à “l'élaboration d'un inventaire détaillé des stocks d'oxygène dont disposent les structures sanitaires et d'un



état des lieux des équipements médicaux disponibles, outre la maintenance et le contrôle du

matériel”, insistant sur l'impératif “de s'enquérir de la situation des différents établissements de santé notamment au vu de l'augmentation des cas de contamination enregistrés dans les wilayas”.

Les directeurs de santé ont “les pleins pouvoirs” de prendre les décisions nécessaires à faire face à la quatrième vague du virus, a-t-il souligné, les exhortant à “présenter des rapports détaillés sur les stocks de médicaments destinés aux personnes contaminées, particulièrement les anticoagulants”. Le ministre a chargé les directeurs de santé d'élaborer des listes de leurs besoins en matière de

médicaments afin de permettre à la pharmacie centrale de les prendre en charge.

“La vaccination demeure la seule solution pour lutter contre la covid-19”, a-t-il réaffirmé, soulignant “la disponibilité du vaccin en attendant la réception d'autres quantités les prochains jours”.

Appelant les directeurs de santé “à adhérer la campagne de sensibilisation à l'importance de la vaccination anti-covid”, le ministre a mis l'accent sur “la mobilisation de tous les moyens humains et matériels nécessaires, l'implication de la société civile, les médias, et les imams au vu de leur place dans la société”.

## Covid-19 :

## Les contaminations franchissent la barre des 200, aucun décès ni infection par le variant Omicron



Le ministre de la Santé, Abderrahmane Benbouzid a assuré, hier, que l'Algérie n'a enregistré aucun cas de décès ni de contamination par le nouveau variant du Coronavirus, “Omicron”.

S'exprimant devant la presse, Benbouzid a affirmé que “les analyses effectuées par l'institut Pasteur en coordination avec les experts ont démontré qu'aucun

décès ou infection par le nouveau variant n'a été enregistré”, estimant qu'il n'y a pas lieu de craindre ce nouveau variant, car moins dangereux que le Delta, de l'avis des experts.

Le ministre n'a pas manqué de rappeler, à l'occasion, que le seul moyen de lutte contre la pandémie demeure la vaccination avant de lancer appel aux citoyens pour se faire vacciner afin de renforcer la prévention et

la protection collective contre le Covid-19.

Par ailleurs, l'Algérie vient de franchir la barre des 200 contaminations au Coronavirus au titre du dernier bilan quotidien du ministère de la santé.

En effet, deux cent-dix (210) nouveaux cas confirmés de coronavirus (covid-19), 160 guérisons et 6 décès alors que 22 patients se trouvaient en soins intensifs, selon la même source.

## Zones d'ombre : 37.000 nouveaux ménages raccordés à l'électricité et 166.000 au gaz naturel en 2021

Le PDG du Groupe "Sonelgaz", Chaher Boulakhras a annoncé, mardi à Alger, le raccordement de 37.000 nouveaux ménages à l'électricité et 166.000 autres au gaz naturel, au titre du programme spécial destiné aux zones d'ombre de 2021.

Le Groupe a atteint, à ce jour, 70% des objectifs tracés au titre du programme du président de la République dans ce domaine, a fait savoir M. Boulakhras dans un bilan présenté lors de la réunion des directeurs de distribution de Sonelgaz.

Le programme porte également sur le raccordement des investisseurs

industriels et des agriculteurs à l'électricité et au gaz naturel.

Concernant l'investissement industriel, le Groupe Sonelgaz a raccordé 600 projets d'investissement à l'électricité, en sus de 114 projets en cours de raccordement.

Quelque 589 projets d'investissement ont été raccordés au gaz naturel et 45 autres sont en cours de raccordement.

Concernant les exploitations agricoles, le Groupe Sonelgaz a raccordé 188 exploitations agricoles à l'électricité et 32 autres au gaz naturel, Selon M. Boulakhras.



## Plus de 81% des élèves du cycle primaire bénéficient de la restauration scolaire

Plus de 81% des élèves du cycle primaire au niveau national bénéficient de la restauration scolaire, a affirmé lundi à Alger, un responsable du ministère de l'Education nationale.

"Sur les 5,4 millions d'enfants scolarisés, plus de 4 millions bénéficient d'un repas au sein des cantines" a assuré l'inspecteur des cantines scolaires auprès du ministère, Brahim Boudjemline, lors d'une rencontre sur "l'importance des fruits et légumes dans les repas des élèves", tenue à l'occasion de la célébration de la journée internationale des fruits et légumes (AIFL 2021) par la FAO. M. Boudjemline a fait savoir que son ministère comptait ouvrir de nouvelles cantines scolaires. "Nous travaillons avec les autorités locales pour la mise en service de nouvelles cantines en vue d'atteindre un taux de couverture de 100%", a-t-il assuré.

Le même responsable a mis en avant le rôle "primordial" de ces structures dans la croissance de l'enfant, le développement de ses capacités cognitives en plus de leur contribution dans la lutte contre la déperdition scolaire.

Par ailleurs, les experts agronomes et les nutritionnistes présents à cette rencontre ont estimé que les cantines scolaires jouaient un rôle important dans le changement des mauvaises habitudes alimentaires en favorisant une nutrition saine et durable.

Le fait de promouvoir des régimes alimentaires plus sains par le biais des écoles peut engendrer des bienfaits sur le plan de la santé et du bien être, profitant notamment



aux ménages et aux populations locales, ont-ils soutenu.

Dans ce cadre ils ont préconisé l'intégration des fruits et légumes dans les politiques alimentaires et nutritionnelles des écoles.

Dans le même contexte, la représentante de la FAO en Algérie, Irina Buttoud, a souligné que l'école était l'environnement propice pour apprendre aux enfants de consommer les produits locaux dès leur jeune âge.

"Au-delà de son importance pour la croissance de l'enfant, cette approche favorise également le développement des revenus des producteurs locaux tout en assurant la pérennité de l'agriculture familiale", a-t-elle fait valoir.

Par ailleurs, les intervenants ont mis en exergue les traditions culinaires saines des Algériens qu'il faudrait "absolument" préserver face aux mauvaises habitudes alimentaires occidentales "importées" et leurs conséquences graves sur la santé. A ce propos, le docteur Sana Bouchaïb, de l'Institut national de la santé publique (INSP), a recommandé le retour aux habitudes alimentaires "de nos ancêtres" qui ont toujours adopté la diète méditerranéenne basée sur la consommation et la diversification des légumes et fruits.

De son côté, la représentante de l'Institut technique de l'arboriculture fruitière et de la vigne (ITAV), Karima Taïbi, a

estimé que l'introduction d'une alimentation saine était possible, d'autant que l'Algérie jouit d'une production fruitière variée vue la diversification de ses écosystèmes (sol, climat, relief) et les traditions culinaires qui intègrent les fruits dans le menu algérien.

"Plusieurs espèces fruitières ont été cultivées depuis longtemps, et la population autochtone a pu développer des techniques de conservation et de transformation pour bénéficier aux maximum des bienfaits des fruits", a-t-elle fait valoir.

Elle a rappelé que l'apport journalier en fruit et légumes recommandé par l'OMS est de 5 ratio dont 2 fruits frais, assurant que la production nationale est

assez conséquente pour répondre aux besoins de la population.

La production nationale permet d'assurer 210 grammes de fruits par habitant et par jour, une valeur proche des recommandations de l'OMS", a-t-elle conclu.

Pour sa part, le représentant du ministère de l'Agriculture et du développement rural, Karim Ait Kaci, a rappelé que l'agriculture demeurait la base alimentaire des foyers algériens à travers l'approvisionnement de la population en dépit de l'exiguïté des surfaces agricoles utiles (SAU) dont les zones à potentialité importante représentaient un cinquième.

## algérie-Qatar : Les moyens de renforcer les relations commerciales évoqués



Le ministre du Commerce et de la Promotion des Exportations, Kamel Rezig, a reçu, l'ambassadeur de l'Etat du Qatar à Alger, M. Abdulaziz Ali Naama Al Naama, avec qui il a examiné les voies et moyens de renforcer les relations bilatérales dans le domaine commercial, a indiqué un communiqué du ministère.

Lors de cette audience qui s'est tenue lundi, M. Rezig a fait part de "la volonté de l'Algérie d'établir avec le Qatar, de nouveaux

partenariats commerciaux gagnant-gagnant, à même de renforcer les échanges commerciaux bilatéraux profitables à l'économie des deux pays", a précisé le communiqué.

Le ministre a souligné le rôle du conseil d'affaires Algérie-Qatar pour le lancement de nouveaux projets, note la même source.

Evoquant le climat d'investissement "favorable" et l'attractivité du marché algérien notamment après la suppression de la règle 51-49 pour les secteurs non stratégiques, M. Rezig a

appelé à la tenue de rencontres virtuelles ou en présentiel entre les hommes d'affaires des deux pays en vue d'examiner les moyens de développer la coopération dans les secteurs vitaux et d'augmenter le quota des exportations hors hydrocarbures.

Pour sa part, l'ambassadeur qatari a fait part de la disposition de son pays à développer les perspectives de partenariat et l'échange d'expériences entre les deux pays dans de nombreux domaines, conclut le communiqué.

## douanes-Guichet unique : Un accord de coopération avec une agence sud-coréenne

Un procès verbal d'accord portant réalisation du projet du guichet unique des Douanes a été signé lundi à Alger entre la Direction générale des Douanes (DGD) et l'Agence coréenne de la coopération internationale (KOICA).

L'accord a été signé par le directeur général des Douanes, Noureddine Khaldi, et l'ambassadeur de la République de Corée en Algérie, Kim Chang-Mo.

Il permettra à la Koica de travailler en collaboration avec les Douanes algériennes afin de concrétiser le projet du guichet unique des Douanes, un projet faisant partie du processus de "transformation numérique" du système douanier algérien, qui se base sur le nouveau système d'information des Douanes algériennes, a indiqué le chef de ce projet au niveau de la DGD, Redouane Boutaleb.

Le guichet qui sera opérationnel "au cours du 1er trimestre de 2022" permettra, selon ce responsable, "d'alléger et de dématérialiser"

l'accomplissement des formalités douanières requises aux frontières et d'en "assurer la transparence". Il permettra, également, de "réduire les délais et les coûts des formalités de contrôle" et d'"améliorer" la communication entre les différents intervenants dans la chaîne du commerce extérieur, a-t-il expliqué.

Le guichet contribuera, en outre, à "accélérer" les formalités de dédouanement au niveau des points frontaliers, terrestres, maritimes et aériens, selon M. Khaldi.

Il permettra, aussi, de relier la direction des Douanes avec les différents départements ministériels en charge de la délivrance des autorisations et autres attestations nécessaires dans les procédures douanières, a-t-il précisé.

Ce guichet permettra, ajoutait-il, de "contrôler" les flux de marchandises au niveau des frontières algériennes.

De son côté, le secrétaire général du ministère des Finances,



Brahim Djamel Kessali, a relevé l'"importance" qu'accorde l'Etat algérien à la modernisation des services douaniers, à travers le lancement de ce projet qui permettra de "faciliter" les opérations de commerce extérieur et d'avoir une "interopérabilité" entre les systèmes d'informations des administrations, institutions et intervenants dans les procédures douanières.

Pour sa part, l'ambassadeur de la République de Corée à Alger a mis l'accent sur le fait que la

Corée a économisé 2,5 milliards de dollars depuis qu'elle a adopté le système du guichet unique, en 2004.

M.Chang-Mo a estimé que l'avancement des projets de numérisation du système douanier algérien, notamment avec la création du guichet unique, permettra "le développement économique de l'Algérie et l'augmentation du volume du commerce extérieur avec les pays étrangers".

A noter que les modalités de mise

en place et de fonctionnement du guichet unique dédié à l'accomplissement des formalités douanières à l'importation, au transit et à l'exportation ont été fixées dans le décret exécutif n 21-146 du 17 avril 2021.

Le guichet unique permet le contrôle du commerce extérieur et des changes à l'importation, au transit et à l'exportation, ainsi que le contrôle des voyageurs, les moyens de transport et le trafic des colis postaux, précise ce texte.

## transport routier : Plaider pour la généralisation du paiement électronique

Le ministre des Transports, Aïssa Bekkaï, a plaidé lundi pour la généralisation du paiement électronique à travers les différents établissements sectoriels activant dans le domaine du transport routier de voyageurs, a indiqué un communiqué du ministère.

Lors d'une réunion avec les cadres du ministère, les directeurs et les responsables des établissements sectoriels activant dans le domaine du transport routier de voyageurs, M. Bekkaï a appelé à l'intégration du mécanisme du paiement électronique aux moyens de paiement actuels en tenant compte du système de ticket unique, a précisé la même source.

Lors de cette réunion, consacrée à l'examen des moyens d'intégrer le mécanisme du paiement électronique au sein des différents

établissements sectoriels activant dans le domaine du transport routier de voyageurs, le ministre a annoncé le lancement de l'extension de ce mode de paiement, soulignant l'importance de la généralisation des applications et autres solutions de paiement électronique eu égard à leurs "résultats positifs" et à "l'intérêt qu'elles suscitent auprès des citoyens".

La rencontre a, par ailleurs, été marquée par la présentation d'un exposé sur l'efficacité de l'application "ETUS PAY", expérimentée par l'Entreprise de transport urbain et suburbain de la wilaya de Tiaret.

Les représentants des établissements présents à la réunion se sont dits prêts à tenter l'expérience, a indiqué le communiqué, soulignant que le ministre "s'est félicité de ce type d'initiatives".



annaBa / ColleCtivitéS loCales

## Youcef Chouchen installé officiellement dans ses nouvelles fonctions de P/APC

**Sihem Ferdjallah**

**H**ier, a eu lieu l'installation de YUCEF chouchen dans ses nouvelles fonctions en sa qualité de P/APC de la commune d'Annaba. La cérémonie s'est déroulée en présence du wali d'Annaba, Djamel Eddine Berrimi, et autres responsables, ainsi que des autorités civiles et militaires. Youssef Chouchen a été élu après avoir obtenu 43 voix sur un total de 43 membres élus lors d'un scrutin. Lors de



son allocution prononcée à cette occasion le wali, a souligné la nécessité de mettre en évidence les aspirations nationales et les défis à relever sur tous les plans, notamment socioéconomique, et

veiller à appliquer les programmes, en optimisant les préoccupations et les aspirations du citoyen Annabi et en améliorant son cadre de vie. Au terme de son intervention, il a affirmé son soutien continu à la nouvelle

équipe communale, et que ses portes demeuraient ouvertes à tous, pour une coordination et un travail participatif au service de la ville et de ses citoyens. La question qui se pose et s'impose, le nouveau P/

APC sera-t-il à la hauteur de cette mission ? Il semble qu'il a déjà pris conscience du climat qui a régné avant. Sa nouvelle tâche ardue ne semble pas de tout repos, puisqu'il aura à redynamiser une ville qui s'est morfondue dans un profond sommeil depuis des années et de rattraper le temps perdu concernant l'hygiène, l'éclairage public, la voirie et autres projets d'aménagements qui redonneront à la ville des Jujubes son lustre d'antan.

annaBa / lutte Contre Covid-19

## La DSP est-elle prête à faire face à une 4<sup>ème</sup> vague ?

**Tayeb Zgaoula**

**C'**est la question que se pose aujourd'hui l'homme de la rue à Annaba au lendemain de la vidéo conférence du ministre de la santé et des réformes hospitalières Abderahmane Benbouzid avec les responsables de la santé concernés des wilayas en donnant des instructions fermes aux DSP à l'effet de prendre toutes les dispositions nécessaires de lutte contre la covid-19 en prévision d'une quatrième vague de la pandémie et ce en matière de disponibilité



de lits, d'oxygène, et autres équipements médicaux vitaux nécessaires de lutte contre la pandémie, soulignant l'importance d'élaborer des listes en besoins médicaux,

tout en rappelant d'ailleurs qu'ils ont les pleins pouvoirs pour prendre les décisions appropriées. Dans ce cadre précis justement, la direction de la santé et de

la population d'Annaba est en mesure de prendre ses devants pour éviter de se heurter à des contraintes et des points noirs comme cela a été lors de la dernière vague, en matières surtout d'indisponibilité d'oxygène, de médicaments et de lits au niveau des principaux centres hospitaliers retenus pour les malades contaminés à la Covid-19 principalement au niveau de l'hôpital Dorban, CHU "Ibn Sina", et même celui d' El Hadjar où les parents des malades étaient dans l'obligation de courir dans tous les sens pour

trouver un lit disponible ou de l'oxygène devenu un produit rare et ce malgré le concours du croissant Rouge Algérien et des aides venant des bienfaiteurs, d'où donc la nécessité de faire face à une éventuelle 4<sup>ème</sup> vague, dont on n'ignore encore son ampleur et ses risques. C'est la raison d'ailleurs pour laquelle à Annaba comme sans doute partout dans le pays la direction de la santé et de la population appelle les citoyens à se faire vacciner, c'est le moyen le plus efficace pour couper la chaîne de contamination.

annaBa / insaluBritÉ

## La cité "Merzougui Amar" à El Gantra » croule sous les déchets ménagers

**Imen Boulmaiz**

**M**algré des efforts des associations de bénévolat, et les nombreuses campagnes de sensibilisation, en vue d'améliorer le cadre de vie des citoyens, certains quartiers, eu égard à leur état de dégradation se trouvent au centre des discussions des citoyens annabis, qui s'interrogent sur la passivité et l'incivisme de certains résidents qui ne font aucun effort pour préserver leur environnement pis, encore ferment les yeux devant des actes irresponsable de certains



résidents qui enlaidissent les sites. Les habitants de la cité El Guantra à Sidi Amar

se plaignent, de cette accumulation de déchets solides et même de sacs de débris de matériaux.

Des monts d'ordures qui constituent le décor de cette cité complètement délaissées. Une image désolante des quartiers qu'elle renvoie mais également de la dégradation de l'environnement immédiat, sans parler des odeurs nauséabondes émanant de ces déchets. En matière de programme de ramassage des ordures, c'est l'anarchie totale, un état des lieux qui ne semble pas trop déranger les élus et que les citoyens ne cessent de pointer du doigt. En effet, elle représente également un vrai danger pour la santé publique, pouvant

engendrer des infections contagieuses. A ce titre, les habitants de la cité suscitée interpellent les autorités locales afin de se pencher sur cette problématique et de prendre les mesures appropriées. Selon des déclarations recueillies auprès de certains habitants, qui ont eu recours à nos colonnes pour attirer l'attention, disent-ils, des responsables locaux sur leurs conditions de vie, cette cité n'est plus qu'un amas de misère, de mal-être et d'insalubrité. Cette situation est devenue plus qu'inquiétante.

## annaBa / Gendarmerie nationale 840 bouteilles de boissons alcoolisées saisies

**Sihem Ferdjallah**

Selon un communiqué du groupement de la Gendarmerie nationale (GN) de la wilaya d'Annaba, une quantité de 840 bouteilles de boissons alcoolisées de différentes marques a été saisie.

Selon notre source, cette saisie a eu lieu à la suite des informations parvenues aux éléments de la gendarmerie nationale signalant qu'une personne était en possession d'une importante quantité de boissons alcoolisées destinée à la vente d'une manière illégale, dressant un barrage fixe, les gendarmes d'El Hadjar ayant surveillé le suspect âgé de 30 ans et originaire de Skikda ont pu lui mettre la main dessus. Après la saisie de la marchandise, toutes les procédures légales



ont été prises en attendant l'instruction de cette affaire par les instances judiciaires compétentes.

## ANNABA / Narcotrafic Saisie de 18 kg de cannabis et arrestation de cinq (5) individus



**LB**

Le service régional de lutte contre le Trafic illicite des drogues de la région Est, de la wilaya d'Annaba, a réussi à mettre un terme à l'activité d'un réseau criminel spécialisé dans le trafic illicite de drogue, ainsi à procéder à l'arrestation de cinq individus âgés entre 26 et 40 ans, selon des sources formelles proches de ce corps. L'opération a permis la saisie de 18 kg de cannabis ainsi que trois véhicules touristiques utilisés dans le transport des substances illicites et de (8) huit téléphones mobiles. L'activité de ce

réseau de malfaiteurs s'étend à plusieurs wilayas de l'Est du pays. Cette opération s'inscrit dans le cadre des efforts déployés par les éléments de la préfecture de police d'Annaba pour lutter contre la drogue et les psychotropes. Les mis en cause ont été placés en garde à vue à la disposition de l'enquête menée sous la supervision du parquet général compétent. Cette saisie de drogue constitue l'une parmi tant d'autres réalisées ces dernières semaines par ce service régional, dont la compétence englobe une quinzaine de wilaya situées entre la frontière tunisienne et la partie Est du pays.

## annaBa / ain el Berda Saisie de 385 comprimés psychotropes



**Sarah Yahia**

Dans le cadre de la lutte quotidienne contre la criminalité dans les milieux urbains, les éléments de la police d' Ain El Berda ont réussi, un véritable coup de filet en procédant à l'arrestation des narcotrafiquants qui s'adonnaient à la vente de stupéfiants». Ces derniers ont réussi à s'emparer d'une importante quantité de psychotropes, estimée à 385 comprimés psychotropes de différents types, ainsi qu'une somme

d'argent résultant de la vente de ces substances. L'opération s'inscrit dans le cadre des efforts déployés par les éléments de la police pour lutter sans relâche contre le trafic de la drogue et des psychotropes. Les mis en cause ont été présentés par devant le procureur de la république, et placés en détention provisoire en attendant l'instruction judiciaire de cette affaire. Un appel au civisme des citoyens a été lancé par les forces de l'ordre qui ne cessent de rappeler la disponibilité des numéros verts mis à leur disposition.

## annaBa / tourisme Malgré la crise sanitaire, ruée vers le Sud pour passer les fêtes de fin d'année



**BJ**

En ces temps de crise sanitaire, rien ne vaut une petite virée vers le sud algérien, sans pour autant se ruiner, en cette période de fêtes de fin d'année pour célébrer le jour de l'An. En effet, plusieurs agences de voyages de la wilaya d'Annaba proposent une gamme variée de sorties en direction des villes du sud de l'Algérie pour les fêtes de fin d'année puisque, la crise sanitaire d'un côté accentuée par la crise économique de l'autre, quoi de mieux qu'une petite virée vers le désert de l'Algérie, sans pour autant se ruiner, en cette période de fêtes de fin d'année, et célébrer ainsi le réveillon de fin d'année 2022 à l'abri des risques de contamination, fuir la grisaille, les embouteillages, le stress quotidien et l'ambiance maussade, pour passer un réveillon aux pieds des majestueux palmiers d'une oasis ombragée, située à l'Ouest du Grand Erg occidental entre Béchar et Beni Abbès. Les Annabis ont

opté pour des voyages de courte durée, afin de minimiser les frais avec le recul du pouvoir d'achat, tout en profitant du séjour pour réussir à se ressourcer. D'après des spécialistes du tourisme, beaucoup ont choisi le Sud algérien comme destination de vacances. Djanet et Tamanrasset font partie des choix les plus courants. Un ancien guide touristique nous a déclaré qu'après une année sous pression à cause de la pandémie de la Covid-19, la situation ne s'améliorera pas avant des mois «même si certains professionnels vont tenter de limiter les dégâts en proposant des produits et des circuits en format restreint». Le responsable d'une agence touristique qui a l'habitude d'organiser des séjours au Sud nous a d'ailleurs signalé que depuis le début du mois de décembre, son agence a tracé un programme spécial réveillon dans plusieurs régions, en ayant un groupe réduit et en respectant le protocole sanitaire, et éviter par ailleurs des complications sanitaires.

annaBa / HaBitat

## Les occupants des logements en préfabriqué de Boukhadra s'insurgent

Sarah Yahia

Plusieurs dizaines d'habitants des logements préfabriqués, communément appelés «Les chalets» de la cité 312 logements à Boukhadra, ont organisé un sit-in devant le siège de la wilaya pour dénoncer l'absence d'attribution de logements

sociaux en leur faveur. Ce n'est pas la première fois que ces citoyens ont recours à ce moyen pour faire entendre leur voix. Les protestataires rencontrés sur place s'insurgent contre «un provisoire qui dure depuis des années consécutives, date à laquelle nous avons bénéficié de ces habitations en préfabriqué, qui n'ont



cessé de se dégrader depuis avec les intempéries. «Nous ne baisserons pas les bras tant que nous ne sommes pas

relogés dans des logements décentes et les autorités doivent nous donner des réponses convaincantes, cette fois-ci». Les habitants de ces sites s'en défendent et estiment qu'«il est impossible de vivre dans une habitation en préfabriqué d'une superficie de 36 m<sup>2</sup>».

«Nous vivons dans des conditions lamentables. Les maisons menacent ruine.

Nous avons épuisé tous les recours possibles pour que nos doléances soient prises en charge par les autorités locales», ont-ils fait savoir à l'unanimité les chefs de famille. Le silence et le retard mis dans le relogement des familles, une trentaine environ, ne fait qu'attiser la colère des habitants de cette cité.

annaBa / el Bouni

## Les fuites d'eau contrarient la vie des habitants de la cité des 700 logements de Kharaza 2

Sarah Yahia

Les habitants de la cité des 700 logements de Kharaza 2 relevant de la commune d'El Bouni affirment avoir signalé d'importantes fuites d'eau aux services techniques concernés, mais en vain. Sur place, nous avons constaté effectivement le déversement de centaines de mètres cubes d'eau dans



la nature, à cause de la défection d'une canalisation. Les habitants rencontrés sur place ont tenu à lancer

un appel aux responsables des services concernés pour une étude approfondie du réseau d'alimentation en eau potable. «Il est impératif de résoudre ce problème avant que toutes les routes de la cité ne se transforment en borbier», soulignent les habitants. Malgré les maintes réclamations et les plaintes soulevées, les autorités

concernées n'ont pas encore réagi et le problème des fuites d'eau potable perdure, laissant des milliers de m<sup>3</sup> d'eau s'évaporer dans la nature ou se déverser dans les regards. Les riverains ont sollicité l'intervention urgente des autorités locales afin de mettre fin au problème des fuites d'eau potable. Une situation insupportable dénoncée par les

citoyens de cette localité. Par ailleurs, plusieurs habitants se plaignent de la faiblesse de la pression d'eau ou carrément d'une rupture complète d'alimentation en eau potable. Selon l'avis de certains citoyens, ce problème des fuites d'eaux potable a fait surgir d'autres problèmes et affecté le débit d'eau au niveau de plusieurs domiciles.

Constantine / reBoiseMent

## Place de choix au caroubier pour régénérer les zones incendiées

Le caroubier, connu sous le nom scientifique de *Ceratonia Siliqua*, gagne du terrain et revêt un intérêt particulier dans le programme de régénération des zones incendiées dans la wilaya de Constantine, affirment les services de la Conservation des forêts.

Plus de 62 hectares (ha) sont ainsi réservés à la plantation de cet arbre aux multiples vertus, sur les 112 ha prévus dans le cadre du programme de régénération des zones incendiées dans la wilaya de Constantine.

«La plantation du caroubier possède un intérêt socio-économique et écologique considérable, et ce programme de reboisement, arrêté conformément aux orientations du ministère de l'Agriculture et du Développement rural, vise non seulement à revitaliser des surfaces forestières affectées par les incendies mais ambitionne également de susciter un regain d'intérêt pour cette espèce agro-sylvo-pastorale à usages multiples», a précisé à l'APS, le chargé

de l'information et de la communication auprès de la Conservation des forêts, Ali Zegrou.

Depuis le lancement de ce programme de reboisement à Constantine, beaucoup d'efforts ont été déployés par les services des forêts et la société civile, ce qui a permis la plantation de sept (7) hectares de caroubier, à Oued Sakiet El Roum, dans la forêt de Chettaba, à Ain S'mara et huit (8) ha à Djebel Zouaoui dans la commune d'Ibn Ziad», s'est félicité M.Zegrou.

En outre, il a ajouté que les préparatifs sont en cours pour le reboisement de plants de caroubier sur une superficie de sept (7) ha dans la forêt d'El Meridj avec une densité de plantation de 300 plants de caroubier par hectare.

Toujours dans le cadre du programme de reboisement dans cette wilaya, 40 autres hectares sont prévus dans les forêts de Draâ El Madjen, Draâ Naga (El Khroub) et Djebel El Ouahch pour la plantation «prochaine» du caroubier.

Dans le cadre de la mise en



œuvre de leur programme de régénération des zones incendiées, les services des forêts ont impliqué des associations versées dans divers domaines.

«Cette expérience, la première du genre a pour objectif la création d'un déclin véritable dans la société à travers la société civile et divers autres organismes pour se rapprocher de la nature, planter et entretenir des arbres et veiller à leur pérennité», a souligné M. Zegrou assurant que l'opération reste ouverte à toute association qui désire contribuer dans la réussite de ce programme de reboisement. Ainsi, les associations conventionnées choisissent, en concertation avec la Conservation des forêts, une surface forestière à reboiser et se chargent de la plantation d'une espèce d'arbuste et en

assurent l'entretien, l'arrosage et le gardiennage, a-t-il encore détaillé.

Au préalable, une formation est assurée aux membres des associations participant à ce programme par les cadres de la Conservation des forêts, où des cours théoriques et pratiques sont dispensés sur la plantation et le suivi du développement des plants, a précisé M. Zegrou.

«Un cahier de prescription technique (CPT) est signé entre les associations concernées et les services de forêts déterminant le descriptif des travaux à entreprendre et les missions que les associations assument dans le cadre ce programme de reboisement», a -t-il fait savoir, ajoutant que les associations restent en «contact permanent», après la plantation avec les chefs des circonscriptions et des districts de la Conservation.

Selon le président de l'Association pour la protection de la nature et de l'environnement (APNE), Abdelmadjid Sebih, le caroubier présente des atouts sur divers

plans écologique, avec son adaptation à la sécheresse et aux sols pauvres et rocailloux et socioéconomique comme source de revenu pour la population locale notamment.

«Dans le cadre du plan d'action de l'APNE, nous avons procédé à la plantation du caroubier dans la forêt d'El Meridj et aux abords du Rhumel, à l'occasion de la Journée internationale du volontariat», a indiqué à l'APS, M. Sebih précisant que cet arbre est présent à Constantine, particulièrement dans la forêt de Chettaba et la commune d'Ibn Ziad.

Le caroubier est considéré comme un excellent aliment énergétique utilisé pour ses vertus médicinales, a-t-il fait valoir ajoutant que les graines du fruit sont également utilisées dans la fabrication de confiseries et comme un substituant naturel du cacao, tout comme dans les industries pharmaceutique et cosmétique. Quant aux feuilles et les fruits de cet arbre, elles sont considérées également comme un bon aliment pour le bétail, a ajouté M. Zegrou.



## Variant Omicron

## L'OMS alerte sur une « potentielle » résistance aux vaccins

Identifié dans plus de soixante pays, le variant Omicron se propage à une « vitesse phénoménale », a souligné le ministre de la santé britannique, lundi, estimant qu'il représentait quelque 40 % des infections à Londres, selon le monde fr. Le variant Omicron du nouveau coronavirus poursuit sa progression fulgurante dans le monde, et notamment outre-Manche. Au lendemain de nouvelles restrictions annoncées dimanche pour limiter « un raz-de-marée » à venir, incitant la population à se faire vacciner, le premier ministre britannique a déclaré, lundi 13 décembre, qu'un premier patient était mort après avoir contracté le variant Omicron. De son côté, l'Organisation mondiale de la santé a transmis de nouveaux

éléments sur ce mutant du coronavirus.

• L'OMS signale une diffusion rapide et un « potentiel d'échappement immunitaire » Identifié dans plus de soixante pays, le variant Omicron pourrait opposer une forme de « résistance » au vaccin et bénéficier d'une diffusion rapide, mais les données cliniques sur la sévérité des cas de Covid-19 qu'il déclenche restent parcellaires, selon l'OMS.

Dans une note technique publiée dimanche, l'organisation onusienne installée à Genève réaffirme son évaluation initiale d'un risque général « très élevé » associé à ce variant préoccupant, et prévient que des données préliminaires laissent supposer qu'il y a une augmentation des

cas de réinfection en Afrique du Sud, l'un des premiers pays dans lesquels ce variant a été identifié. « Ces données suggèrent un phénomène potentiel d'échappement immunitaire et des taux élevés de transmission, ce qui pourrait se traduire par de nouvelles flambées épidémiques avec des conséquences graves », observe l'OMS.

Il semblerait que les anticorps des personnes vaccinées contre le Covid-19 ou ayant déjà été infectées par le coronavirus ne soient pas suffisants pour « neutraliser » une contamination par le variant Omicron, qui présenterait potentiellement une aptitude accrue à réinfecter des personnes pourtant supposées pouvoir développer une réponse immunitaire contre ce virus.

En ce qui concerne les cas



de Covid-19 résultant d'une contamination par le variant Omicron, les premières données suggèrent qu'il pourrait s'agir de formes moins sévères que celles liées aux infections par le variant Delta, actuellement largement

majoritaire à travers le monde, notamment en France. « Mais des données supplémentaires sont nécessaires pour comprendre le profil de sévérité » précis de ce variant, note l'OMS.

## Yannick Jadot campe sur son refus d'une primaire de la gauche

Sous pression, le candidat écologiste à l'élection présidentielle 2022 continue de rejeter la primaire proposée par Anne Hidalgo. Mais une autre forme de rassemblement serait envisageable, selon le monde fr. Quand Yannick Jadot est contrarié par la question d'un journaliste, il a une sorte de tic qui se manifeste illico : il tourne la tête violemment sur le côté en donnant un grand coup de menton dans le vide, avant de revenir planter ses yeux dans ceux de son interlocuteur. Et là, à Laon (Aisne), samedi 11 décembre, alors qu'il vient de poser méthodiquement les jalons écologistes et programmatiques



de sa campagne présidentielle en prêtant, durant plus d'une heure et demie, une inattention

ostensible à l'offre de grande primaire de la gauche d'Anne Hidalgo, sa tête a failli se

détacher de son corps : « Une primaire ? Le PS [Parti socialiste] et Anne Hidalgo font ce qu'ils veulent. Soyons un peu sérieux. Je ne suis pas là pour régler les difficultés des candidats. »

On peut vous certifier qu'en l'espèce il est resté très très mesuré. Car, en privé, depuis mercredi 8 décembre, jour où Anne Hidalgo s'est invitée sur le plateau de TF1, il s'est montré vexé par la méthode, jugée cavalière, de la maire de Paris, et furieux de cette manœuvre considérée, au mieux, de trop basse politique pour être complètement sincère. Alors, depuis, il se fatigue à le répéter, cette primaire ne passera pas par

lui. Le candidat écologiste savait qu'en fermant la porte si lourdement, il s'exposait à un triple coup de pression. Celui d'Anne Hidalgo, bien sûr, qui pointe à l'envi l'éventuelle faute politique, surtout quand le candidat écologiste ne brille pas, lui non plus, dans les sondages. Celui d'une grande majorité des électeurs de gauche, ensuite, qui se désolent de cet excédent de candidatures. Celui, enfin, de militants et sympathisants écologistes qui pousseraient tellement fort derrière leur candidat pour qu'il se soumette à une primaire, que les socialistes sont persuadés que Yannick Jadot va finir par craquer.

## Alerte sur les substances toxiques disséminées par les plastiques

Deux études internationales relèvent la présence d'additifs dangereux pour la santé et l'environnement dans les granulés servant de base à la production du plastique, jusqu'à son recyclage, selon le monde fr.

La pollution plastique ne se résume pas à l'image spectaculaire de ces millions de tonnes de déchets qui finissent chaque année dans l'océan. Deux études publiées mardi 14 décembre montrent que le plastique est aussi un redoutable cheval de Troie qui menace

la santé des hommes et des écosystèmes par la multitude de substances chimiques toxiques qu'il transporte et diffuse dans l'environnement à chaque étape de son cycle de vie. Leurs conclusions remettent également en cause la principale solution plébiscitée à travers le monde : le recyclage.

A l'initiative de cette expertise inédite, le Réseau international pour l'élimination des polluants (IPEN), qui regroupe plus de 600 ONG dans une centaine de pays. L'IPEN s'est intéressé aux granulés de plastiques industriels, ces petites sphères

de moins de 5 millimètres de diamètre servant de matière première à la production de la quasi-totalité des objets en plastique. La première étude s'est penchée sur ce que les surfeurs appellent poétiquement les « larmes de sirènes » disséminées accidentellement sur les plages avant même d'avoir été fondues. La seconde concerne les mêmes microbilles mais recyclées, achetées auprès d'usines de recyclage.

Dans les deux cas, l'analyse de la composition chimique des granulés met en évidence la présence de substances

dangereuses avec des effets potentiellement cancérigènes ou perturbateurs endocriniens. En cause, notamment, les nombreux additifs (la moitié des 10 000 molécules entrant dans la fabrication des plastiques) ajoutés par les industriels pour rendre leurs produits plus résistants, que ce soit à la lumière ou au feu.

Polluants organiques persistants Pour obtenir le panorama le plus complet, l'IPEN a collecté des granulés dans 35 pays au cours des trois dernières années. Des larmes de sirènes ont été prélevées sur 22 plages

en Afrique, Amérique, Asie, Australie, Europe et dans les Caraïbes. Premier constat, aucune zone du monde n'est épargnée par cette pollution. En Europe, selon les calculs de la Commission européenne, environ 265 000 granulés finissent accidentellement dans l'océan chaque seconde, « perdus » par l'industrie lors des phases de production, de transport, de stockage ou de recyclage. Au niveau mondial, on estime à plus de 250 000 tonnes la quantité de granulés rejetés chaque année dans les milieux aquatiques.

## Pas de sanctions contre des militaires US après la mort de civils dans une frappe à Kaboul

**L**es militaires américains impliqués dans une frappe de drone qui avait tué 10 civils dont sept enfants à Kaboul fin août, lors du retrait chaotique des troupes de l'aéroport, ne seront pas sanctionnés, a annoncé lundi le Pentagone.

“Il n’y avait pas d’éléments suffisamment solides pour retenir des responsabilités personnelles”, a justifié le porte-parole du Pentagone John Kirby.

“Ce qu’il s’est passé, c’est un dysfonctionnement du processus de décision et d’exécution, et ce n’est le résultat ni d’une négligence, ni d’une faute, ni d’un mauvais commandement” a ajouté le porte-parole.

Cette frappe est intervenue le 29 août dernier, à la veille du départ effectif du dernier soldat américain de l’aéroport de Kaboul, après plusieurs jours d’immense confusion provoquée par la rapide prise de pouvoir des talibans à Kaboul, mettant fin à la plus longue guerre de l’histoire des Etats-Unis.

L’armée américaine, alors renseignée sur une possible attaque de l’Etat islamique sur les opérations d’évacuation près de l’aéroport, avait décidé de viser ce qu’elle pensait être une voiture remplie d’explosifs.

Aux alentours de ce véhicule Toyota blanc étaient en fait présents Ezmarai Ahmadi, un Afghan qui avait travaillé pour une ONG américaine, Nutrition and Education International, ainsi que neuf membres de sa famille, dont sept enfants.

tunisie :

## Kaïs Saïed se donne une année pour modifier le système politique

**P**renant tout le monde de court, le chef de l’État tunisien a annoncé lundi dernier une série de sept mesures destinées à instaurer un nouveau système politique pour remplacer celui qui a été créé par la Constitution de 2014.

Soumis depuis près de trois mois à des pressions intérieures et extérieures de plus en plus fortes qui l’ont poussé à fixer une date limite aux mesures exceptionnelles annoncées le 25 juillet 2021 et à annoncer une feuille de route pour le retour à la normale sur le plan constitutionnel et politique, le président Kaïs Saïed a

fini par céder. Il a annoncé lundi 13 décembre la tenue d’élections législatives anticipées le 17 décembre 2022 dans un discours transmis en début de soirée par la télévision nationale Wataniya 1.

Auparavant, les Tunisiens vont devoir donner leur avis sur la manière dont le système sera réformé en répondant, jusqu’au 20 mars 2022, date de la fête de l’indépendance, à des questions posées dans le cadre d’un premier référendum. Ce dernier aura lieu via une plate-forme électronique et dans les 264 délégations – la plus petite unité de l’organisation



administrative du pays – à partir du 1er janvier 2022.

Une commission d’experts que le chef de l’État tunisien va nommer aura jusqu’à la fin du mois de juin 2022 pour synthétiser et harmoniser les

avis exprimés lors de cette consultation. Il devra en tirer un projet de réforme politique sur lequel les Tunisiens seront appelés à se prononcer, lors d’un deuxième référendum, le 25 juillet 2022.

nuClÉaire:

## L’Iran est en train de perdre un « temps précieux », se plaignent les Européens



**L**’Iran a fait des propositions qui sont “incompatibles” avec l’accord de Vienne portant sur son programme nucléaire

dit “JCPoA”, ont déclaré des responsables diplomatiques des trois pays européens impliqués dans les discussions sur ce dossier, la France, l’Allemagne et

la Grande-Bretagne.

“A ce stade, il n’a pas encore été possible d’entrer dans de vraies négociations”, ont-ils regretté. “Nous perdons un temps précieux dans la discussion (sur) de nouvelles positions iraniennes incompatibles avec le JCPoA ou allant au-delà de ce qu’il prévoit”. Après cinq mois d’interruption, les négociations pour sauver l’accord sur le nucléaire iranien ont repris le 29 novembre à Vienne. Elles réunissent les pays toujours parties à l’accord de 2015, soit les trois Européens ainsi que la Chine, la Russie et l’Iran.

Les Etats-Unis, qui se sont retirés unilatéralement du pacte en 2018 et ont rétabli des sanctions contre

Téhéran sous la présidence de Donald Trump, y participent indirectement. Mais le dossier semble bloqué.

“Cette situation est frustrante car les contours d’un accord équitable et global, permettant la levée de l’ensemble des sanctions liées au JCPoA et répondant à nos préoccupations de non-prolifération sont clairement connus, et ce depuis l’été dernier”, ont ajouté les diplomates.

“Mais le temps est compté. A défaut de progrès rapides, au vu de l’avance rapide du programme nucléaire iranien, le JCPoA deviendra très prochainement une coquille vide”.

## Séisme de magnitude 7,3 en Indonésie, alerte au tsunami levée

**U**n séisme de magnitude 7,3 a frappé mardi l’Est de l’Indonésie, déclenchant la fuite des habitants hors des bâtiments, mais une alerte au tsunami a finalement été levée.

Aucune victime ni aucun important dégât matériel n’ont jusqu’à présent été signalés dans les zones où le tremblement de terre a été ressenti, mais les autorités

ont appelé à la prudence. Le tremblement de terre d’une profondeur de 18,5 km s’est produit à 03H20 GMT au nord de l’île de Florès, dans la mer du même nom, à une centaine de kilomètres de la ville de Maumere, selon l’institut américain USGS.

“J’étais dans un champ. Les gens, paniqués, se sont mis à courir. J’ai encore peur”, a raconté Nuraini, un habitant

de l’île d’Adonara, dans la région de Florès Est.

“Dans les régions les plus proches de l’épicentre (...) il n’y a pas eu de dégâts”, a déclaré à Metro TV Antonius Hubertus Gege Hadjon, responsable du district de Flores Est. Mais “quand le tremblement de terre s’est produit, tout les gens ont fui leur domicile”.

Les premières images parvenues de la région

touchées montrent des Indonésiens fuyant leurs habitations et des embouteillages de motos et véhicules se dirigeant vers les hauteurs.

“Je regardais mon téléphone quand le tremblement de terre a frappé. Je l’ai senti pendant 30 secondes. Il était fort”, a témoigné Alwan, un habitant de Buton, dans le sud-est de l’île de Célèbes.

## Qat - alG a' : Bougherra, «À une marche de la finale»



**P**résent en conférence de presse de veille de match Qatar - Algérie A', Madjid Bougherra a répondu aux questions des journalistes sur la rencontre mais aussi sur le parcours de son équipe depuis le début du tournoi.

Coupe Arabe, étape 5. Après une phase de poule globalement maîtrisée (2 victoires, 1 nul pour 7 buts marqués et 1 but encaissé), un duel remporté au bout du suspense face au Maroc (2-2 puis 5-3 aux tab), l'Équipe Nationale A' s'appête à affronter le Qatar, pays organisateur de la compétition, dans le cadre des demi-finales.

Si nombreuses furent les festivités post-victoire face aux marocains, pour Bougherra, en revanche, il était surtout temps de se concentrer sur le reste du tournoi : «Le match du Maroc

est derrière nous. Nous avons des joueurs d'expérience, qui ont gagné la CAN, ce qui a permis de vite redescendre sur Terre. En réalité, dès le lendemain de ce match, nous préparions le duel face au Qatar avec sérieux. Depuis le début de la Coupe Arabe, nous nous préparons de la même façon, avec le même respect quelque soit l'adversaire, il ne fallait donc pas changer cela.»

La fraîcheur physique, après 15 jours de compétition, est une donnée évidemment à prendre en compte. L'ancien défenseur des Glasgow Rangers a ainsi fait le point sur l'état de son groupe : «Notre staff médical fait un boulot extraordinaire en matière de récupération. L'état d'esprit aide beaucoup, nous voulons gagner donc nous nous surpassons. L'équipe a,

depuis les prolongations face au Maroc, très bien récupéré. Ce sera d'ailleurs l'esprit collectif fera la différence pour le match face au Qatar. Nous sommes à une marche de la finale. Face au Maroc, la tactique était importante, leur équipe était plus fraîche que la nôtre puisqu'ils avaient fait tourner face à l'Arabie Saoudite, mais vous avez pu voir que c'était surtout à celui qui en voulait le plus, à celui qui mettait le plus de coeur.»

Cet état d'esprit, Madjid Bougherra et Mehdi Tahrat, présent à ses côtés en conférence, le louent plus particulièrement : «Nos joueurs ont une vraie mentalité de compétiteurs, dans la continuité de l'équipe A. Ce qui est certain, c'est que mes joueurs rentreront à 200% pour réussir ce challenge, nchallah.»

L'adversaire, désormais. L'actuel sélectionneur des A' avait, en effet, déjà entraîné les U23 d'Al Duhail en plus de ses trois saisons passées comme joueur à Lekhwiya. Cette expérience du Qatar ne sera, ainsi, pas de trop pour bien aborder la rencontre : «En tant que coach, c'est toujours mieux de connaître les joueurs et l'équipe que l'on va affronter. Nous avons des joueurs qui évoluent ici et connaissent le pays, certes, mais du coup, de l'autre côté, le Qatar nous connaît bien aussi. (...) J'ai eu l'occasion de suivre les U23 que j'avais au Qatar. Ils ont bien progressé, la plupart des ex U19 sont désormais titulaires chez les A. Pour autant, ça fait un certain temps que j'ai quitté la sélection, donc difficile pour moi de juger. Les joueurs d'Al Sadd ou Al Gharafa sont quasiment tous

titulaires en équipe nationale, ils ont bien préparé l'avenir!»

Enfin, pas question pour Bougherra de rajouter une pression inutile sur les épaules de ses joueurs. L'ex numéro 2 des Verts le répète : c'est le Qatar qui, à domicile, doit rendre des comptes : «Le Qatar est le pays organisateur, ils jouent devant ses supporters donc ils ont forcément une forme de pression. Nous, nous voulons progresser à chaque fois, donc nous nous mettons nous-mêmes sous pression entre nous. Pour autant, au moment de pénétrer sur la pelouse, c'est la volonté de prendre du plaisir et de gagner qui l'emporte. Nous sommes détendus.»

Le coup d'envoi de la rencontre Qatar - Algérie sera donné demain à 20h (heure d'Alger) au Stade Al Thumama de Doha.

## ligue des Champions : PSG-Real Madrid, des retrouvailles qui s'annoncent explosives

**L**e choc à venir entre Parisiens et Madrilènes ne manquera pas de piquant. Explications.

Pour la quatrième de l'histoire en coupe d'Europe, le Paris Saint-Germain affrontera le Real Madrid (2 qualifications pour le PSG en 92/93 et 93/94 ; une pour les Merengues en 2017/18) dans une double confrontation à élimination directe. Un choc XXL que la Casa Blanca a eu du mal à encaisser puisqu'elle s'attendait surtout à défier un adversaire moins ronflant, Benfica. Mais ça, c'était avant l'énorme erreur commise par l'UEFA. On aura donc finalement droit à une affiche explosive entre deux clubs qui ont souvent croisé le fer dernièrement. Comme indiqué plus haut, les deux formations se sont affrontées au même stade de la compétition lors de la saison 2017/2018.

À cette époque, le PSG venait de s'offrir le duo Neymar-Mbappé. Pas suffisant pour faire



chuter le champion d'Europe en titre. Défaits 3-1 à Madrid, les Parisiens avaient également perdu à domicile (1-2). Et pour l'anecdote, la cheville de Neymar va encore faire parler. Absent lors du match retour après sa terrible blessure contre l'OM le 25 février 2018, le Brésilien est encore engagé dans une course contre la montre. Touché face à l'ASSE le 28 novembre dernier, il est annoncé out pendant deux mois. Cela s'annonce donc encore une fois serré. Neymar sera-t-il

physiquement apte pour assurer un duel qui sera très intense ?

### Le dossier Mbappé mais pas seulement

L'état physique du Brésilien ne sera bien évidemment pas le grand sujet de discussion de cette double confrontation. À peine les deux boules sorties, toute la presse française et espagnole ont rapidement dégainé : PSG-Real Madrid, le match spécial pour Kylian Mbappé. Personne ne sait encore si le Français annoncera ou non son départ pour la Casa

Blanca en janvier prochain, mais tous les regards seront braqués sur lui. Tout ça sans oublier l'attitude madrilène que n'ont pas apprécié les Parisiens. «Cela fait deux ans que le Real se comporte comme ça, c'est incorrect, illégal même car ils ont contacté le joueur. C'est inacceptable pour nous, parce que ce n'est pas correct», déclarait Leonardo le 25 août dernier.

Et les plus fous vous diront que si Paris a, en plus de ça, l'idée de remplacer Mauricio Pochettino par Zinedine Zidane d'ici là, le storytelling s'annonce phénoménal. Mais ZZ n'est pas encore assis sur le banc du PSG. Ce qui n'enlève pas de piquant. Puisque si Mbappé focalisera l'attention sur lui, que dire de Lionel Messi et de Sergio Ramos ? Le premier a passé plus de quinze ans à martyriser la défense merengue. Au total, La Pulga a joué 45 fois contre les Madrilènes pour un total de 26 buts et 14 passes décisives au

compteur, ainsi que 19 victoires, 11 nuls et 15 défaites.

Le deuxième a été l'un des joueurs emblématiques de la Casa Blanca, avant d'être poussé vers la sortie l'été dernier. Aujourd'hui, avec un seul match disputé avec le PSG, Ramos a clairement justifié le choix des Merengues de se passer de ses services. Physiquement pas du tout au point, le défenseur aura quand même l'envie de démontrer à son ancien club qu'il peut encore être décisif lors des grands rendez-vous. Mais vu son état de forme actuel, il est quand même permis de douter. Enfin, ce choc sera également suivi en coulisses où il convient de rappeler que Nasser Al-Khelaifi s'était positionné en faveur de l'UEFA dans la bataille contre le projet de Superligue européenne créé par Florentino Pérez. Vous l'aurez compris, les deux clubs ne manqueront pas de sources de motivation pour aller au charbon.

## FC Barcelone : Mino Raiola et Joan Laporta ont parlé de 3 autres joueurs en plus d'Erling Haaland

**L**undi, le président du club blaugrana a rencontré le célèbre agent de joueurs. Et ils n'ont pas parlé que d'Haaland.

La délégation du FC Barcelone ne se trouve pas uniquement à Riyad (Arabie Saoudite). Si Xavi et ses hommes vont disputer la Coupe Maradona contre Boca Juniors, Joan Laporta se trouvait hier soir à Turin pour accompagner Pedri et Lieke Martens au Gala donné par Tuttosport, pour récompenser le Golden Boy entre autres. À cette occasion, les médias n'ont pas tardé à dévoiler que Laporta avait profité de son passage dans la cité piémontaise pour s'entretenir avec Mino Raiola. Et pour beaucoup, les deux hommes se sont réunis pour évoquer le cas d'Erling Haaland. Sauf que Sport apporte une précision. Et elle est de taille !

### Tous libres en juin prochain

Si l'attaquant norvégien du Borussia Dortmund a bien été un dossier évoqué, le Barça semble également s'intéresser à trois autres membres de l'écurie Raiola. Le quotidien catalan affirme en effet que les noms de Paul Pogba, Xavi Simons et Noussair Mazraoui ont été mis sur la table. Le point commun entre ces trois-là ? Ils seront tous en fin de contrat en juin prochain.

Une donnée extrêmement importante pour un Barça financièrement moins bien armé que plusieurs de ses concurrents. Concernant Pogba et Simons, ils possèdent des profils très intéressants pour un entrejeu blaugrana aux abois, où même un Frenkie de Jong recruté à prix d'or fait débat. Longtemps annoncé dans le viseur du Real Madrid, Pogba finira-t-il finalement chez le rival culé ?

Quant à Simons, sa situation compliquée au Paris Saint-Germain (très peu de temps de jeu en équipe première) a fait d'un retour au Barça l'une des possibilités envisagées. Enfin, la piste Mazraoui est également logique puisque Xavi a clairement fait savoir qu'il avait de gros doutes à propos de Sergiño Dest. Affaires à suivre !





## Hyperloop TT dévoile la cabine passagers de sa future capsule Hyperloop

Hyperloop d'Hyperloop Transportation Technologies possède un centre de R&D en France, à Toulouse, qui accueille un tunnel d'essai et un prototype de capsule Hyperloop dans lequel sera installé cet aménagement intérieur.

L'entreprise américaine Hyperloop Transportation Technologies vient de dévoiler l'aménagement et les technologies de la cabine de sa capsule Hyperloop. Elle sera installée dans le prototype qui est actuellement testé dans le centre de recherche et développement à Toulouse, sur l'ancienne base militaire de Francazal où Hyperloop TT a construit un tunnel d'essai de 320 mètres de long.

La cabine pourra accueillir jusqu'à 30 passagers, avec notamment des places aménagées pour les personnes à mobilité réduite. « Une fois assis, les passagers auront accès à un environnement

sonore immersif et personnalisé grâce à des haut-parleurs intégrés dans l'appui-tête et dotés de la technologie de réduction du bruit ambiant », peut-on lire dans le communiqué. Les sièges sont également pourvus d'une caméra à reconnaissance faciale, d'un système d'air conditionné individuel, d'un écran tactile et d'une zone pour la recharge sans fil d'appareils électroniques.

### Système biométrique intégré

Le système biométrique permettra aux voyageurs d'effectuer de paiement et, s'ils le souhaitent, de diffuser le contenu de leur smartphone ou ordinateur portable sur l'écran. La capsule étant destinée à se déplacer à très haute vitesse (1 223 km/h) dans un tube pressurisé, elle sera dépourvue de fenêtres. Hyperloop TT a conçu un système d'éclairage qui alternera entre un mode jour et



nuit selon les circonstances et l'air de la cabine sera purifié contre les virus et autres microbes. Comme dans un train classique, on trouvera un espace restauration, des toilettes et des compartiments bagages. Le centre de la capsule sera occupé par un espace « lounge » avec deux grandes banquettes.

C'est un pas de plus vers la concrétisation de ce système de transport subsonique sur lequel Hyperloop TT planche

depuis 2013. L'entreprise a signé en 2018 un accord pour une première ligne commerciale à Abou Dabi (Émirats arabes unis), mais rien de plus concret n'a été annoncé depuis. Hyperloop TT a également développé une version transport de fret en partenariat avec l'opérateur du port de Hambourg en Allemagne pour lequel aucune date précise n'a été avancée pour le moment.

## IBM et Samsung vont prolonger la loi de Moore avec des transistors verticaux



IBM et Samsung viennent d'annoncer un nouveau procédé de gravure pour continuer à mettre toujours plus de transistors dans les processeurs. En les plaçant à la verticale, ils pourraient augmenter la vitesse des processeurs ou réduire leur consommation électrique.

La loi de Moore énoncée en 1965, puis corrigée en 1975, postule que le nombre de transistors dans un microprocesseur double tous les deux ans. Pendant des décennies, cette loi s'est avérée mais elle se heurte désormais à

un obstacle sérieux : la taille des atomes. Avec la prochaine génération de processeurs gravés en 2 nanomètres, les transistors ont quasiment atteint leur taille minimale.

Toutefois, la loi de Moore n'est pas encore battue. Lors de l'IEDM, une conférence internationale sur les semi-conducteurs, IBM et Samsung ont annoncé avoir trouvé un moyen astucieux d'augmenter la densité de transistors sans en réduire leur taille. Plutôt que de les graver horizontalement, côte à côte, ils seront placés tout simplement à la verticale, telle



une forêt. Cette technique a été baptisée Vertical Transport Field Effect Transistors (VTFET), ou transistors à effet de champ à transport vertical.

### Des processeurs deux fois plus rapides

Cette avancée réduira l'espace entre les transistors ainsi que les pertes électrostatiques et parasites. IBM et Samsung ont indiqué que cela permettrait de doubler la vitesse des processeurs ou alors de diminuer leur consommation électrique de 85 %.

Selon les deux firmes, nos

smartphones pourraient un jour disposer d'une autonomie d'une semaine et la consommation électrique du minage de cryptomonnaies pourrait être largement réduite. Toutefois, la course à la miniaturisation n'est pas terminée pour autant. De son côté, Intel avait annoncé cet été sa feuille de route avec son « ère angström » (1 angström correspond à 0,1 nanomètre). Le constructeur a annoncé son procédé 20A (2 nm) pour 2024 et 18A (1,8 nm) pour 2025.

## En Bref...



Si Apple est parvenu à se détacher progressivement des processeurs Intel x86-64 et a réussi à amener macOS sur la plate-forme ARM, du côté de Windows, Microsoft n'est pas encore arrivé à proposer des appareils basés sur ARM vraiment performants et capables de garantir une compatibilité maximale avec les applications Win32.

Qualcomm vient cependant d'annoncer son nouveau SoC, un système complet embarqué sur une seule puce, destiné au grand public et aux petits notebooks. Il s'appelle « Snapdragon 8cx Gen 3 » et promet de faire des étincelles. Il vise à améliorer considérablement les performances de Windows sur les appareils ARM.

Plus de puissance pour une consommation identique

Par rapport à la génération précédente « Snapdragon 8cx Gen 2 », Qualcomm promet jusqu'à 85 % de performances en plus du côté du CPU et jusqu'à 60 % pour le GPU, avec une consommation pratiquement inchangée.

Selon Qualcomm, ce SoC serait capable de garantir 60 % de performances par watt en plus que la plateforme x86. Les dirigeants de l'entreprise ont également affirmé que grâce à cette puce, la batterie d'un PC Windows serait capable de durer plusieurs jours. Cette nouvelle puce Snapdragon prend également en charge des réseaux mobiles 5G et des réseaux WiFi 6 et WiFi 6E.

Enfin, la puce intègre des processeurs Hexagon spécialisés dans l'IA qui lui permettent d'embarquer quelques fonctionnalités intéressantes. « Qualcomm Voice » permettra par exemple de réduire le bruit ambiant d'un interlocuteur afin de mieux le comprendre. « Microsoft Eye Contact » de son côté permettra de changer votre regard durant les vidéoconférences afin que vos interlocuteurs aient l'impression que vous regardiez la webcam et non pas votre écran.

Sur le papier, le SoC semble intéressant, mais il faudra attendre les premiers benchmarks indépendants pour connaître son véritable potentiel. Les premiers modèles devraient arriver en 2022.



## L'asthme peut réduire le risque de tumeurs cérébrales, mais comment ?

Des neurologues aux États-Unis pensent avoir enfin compris pourquoi les personnes asthmatiques semblent développer moins de tumeurs cérébrales. Les résultats pourraient un jour aider les scientifiques à élaborer de meilleurs traitements pour ces deux conditions. L'asthme est une maladie chronique, caractérisée par une inflammation des bronches, qui se manifeste par des crises. Le contrôle de l'asthme est nécessaire au maintien d'une bonne qualité de vie car faute de prise en charge adaptée, il peut être responsable d'absentéisme à l'école ou au travail. Si les personnes concernées doivent faire avec cette condition qui persiste toute la vie, ces dernières seraient susceptibles de présenter une particularité qui intéresse beaucoup les médecins. Il existerait en effet un lien curieux entre l'asthme et un risque réduit de tumeurs cérébrales évoqué par la communauté scientifique depuis une quinzaine d'années, sur la base d'observations épidémiologiques. Mais le mécanisme en cause



demeurait un mystère, jusqu'à la découverte de chercheurs de la Washington University School of Medicine à St. Louis, publiée dans la revue Nature Communications. En 2015, des neurologues avaient déjà publié une étude notant que certains enfants génétiquement prédisposés aux tumeurs le long de leur nerf optique (le gliome des voies optiques) ne développaient pas d'asthme au même rythme que la population générale. Des analyses plus poussées en laboratoire

avaient révélé que les tumeurs de ces enfants étaient causées par une interaction entre le nerf optique et un certain type de cellules immunitaires appelées « cellules T ». « Une mauvaise nouvelle pour les voies respiratoires, une bonne nouvelle pour le cerveau » Étant donné que l'asthme est généralement considéré comme une maladie inflammatoire à médiation par les lymphocytes T, les neurologues ont commencé à se demander si ces cellules

immunitaires étaient le lien entre ces deux affections. Autrement dit, « une mauvaise nouvelle pour les voies respiratoires peut être une bonne nouvelle pour le cerveau. », résumèrent-ils. Pour tester cette hypothèse, ces derniers se sont tournés vers des souris modifiées génétiquement pour être sujettes à ces mêmes tumeurs du nerf optique. Ils ont ensuite induit de l'asthme chez des portées à 4 et 6 semaines d'âge puis recherché la présence de gliomes de la voie optique à 3 mois et 6 mois. L'équipe scientifique constate alors que les souris souffrant d'asthme induit n'ont présenté aucun signe de tumeurs cérébrales à 3 et 6 mois, tandis que les souris membres du groupe « témoin » donc sans asthme ont montré le développement attendu d'un cancer du cerveau. Mais comment expliquer que l'asthme est une condition qui peut blesser les poumons tout en aidant le cerveau ? Un examen plus approfondi des deux groupes de souris a montré une différence distincte dans le comportement de

leurs cellules T : après que les souris aient développé de l'asthme, leurs cellules T ont sécrété une protéine appelée décorine. Chez les souris sans asthme, cependant, la décorine n'était pas exprimée autant. Une protéine « anti-cancer » bénéfique pour le cerveau Cette protéine est bien connue des spécialistes de l'asthme puisqu'elle agit sur les tissus qui tapissent les voies respiratoires et aggrave les symptômes de l'asthme. Mais les chercheurs ont découvert qu'elle s'avérait bénéfique dans le cerveau, en bloquant l'activation de cellules immunitaires appelées microglies, connues pour être associées à la croissance de tumeurs cérébrales. Ainsi, si cette protéine dérivée des cellules T n'est pas bonne pour les poumons, elle pourrait avoir des effets « anti-cancer » dans le cerveau. Il est donc possible qu'un traitement à base de décorine puisse y inhiber l'accumulation de cellules cancéreuses bien que des études supplémentaires soient nécessaires chez l'Homme.

## Attention : la température saisonnière a un impact sur les résultats d'une prise de sang

Des chercheurs ont découvert que la variation des températures extérieures selon les saisons peut influencer les résultats de certains tests sanguins parmi les plus réalisés en laboratoires d'analyses médicales, comme le bilan lipidique. Ce phénomène n'est pas sans conséquence puisque des chiffres faussés sont susceptibles d'influencer la prise de décision du médecin. Les analyses sanguines sont prescrites afin d'affiner le diagnostic de certaines maladies. Un médecin peut par exemple prescrire cet examen pour connaître la glycémie (évaluation de la concentration de glucose dans le sang) d'un patient, réaliser un bilan hépatique et rénal ou encore un bilan lipidique qui vise à mesurer les quantités de cholestérol et de triglycérides. Mais les résultats de ce type de tests peuvent varier pour une raison arbitraire et jusqu'ici peu évoquée : les saisons, et plus précisément la température ambiante le jour de la prise de sang. Tel est le constat établi par

des chercheurs de l'Université de Californie dans une étude publiée dans la revue médicale Med. Cette découverte a son importance puisque ce facteur peut fausser les résultats sanguins et ainsi avoir des conséquences sur la prise de décision du médecin, notamment la prescription de médicaments. C'est pourquoi les chercheurs recommandent aux laboratoires d'analyses médicales de tenir compte de la variabilité de la température ambiante au jour le jour. « Quand un médecin commande une prise de sang en laboratoire, il l'utilise pour comprendre sur ce qui se passe à l'intérieur du corps, mais nous nous sommes demandé si les résultats de ces tests pourraient aussi refléter quelque chose qui se passe à l'extérieur de votre corps », explique Ziad Obermeyer, co-auteur de l'étude. Des changements minimes... qui sont à prendre en compte Pour explorer cette question, les chercheurs ont analysé un grand nombre de données portant sur des résultats de prises de sang

entre 2009 et 2015 dans plusieurs zones climatiques. Grâce à un échantillon de quatre millions de patients, ils ont pu modéliser plus de deux millions de résultats de tests en fonction des températures ambiantes, et mesurer comment leur fluctuation selon les jours influençait les résultats, au-delà des valeurs de référence mentionnées. L'équipe scientifique a constaté que la température ambiante affectait plus de 90% des tests individuels et ce dans de nombreux domaines d'analyses comme la fonction rénale et le taux de cholestérol et de triglycérides. « Il est important de noter que ces changements étaient minimes : moins d'un pour cent de différences dans la plupart des tests dans des conditions de températures normales », précise Ziad Obermeyer. Mais ces petites fluctuations quotidiennes ne reflètent pas les tendances physiologiques à long terme. Les chercheurs ont par exemple constaté que chez les patients testés les jours les plus frais par rapport aux jours les plus chauds,

le taux de lipides analysés après une prise de sang peut suggérer un risque cardiovasculaire plus faible. Or, un tel résultat faussé peut entraîner près de 10% de prescriptions en moins de médicaments hypolipémiants (contre l'excès de cholestérol) de la famille des statines. Les chercheurs ne sont pas parvenus à découvrir le mécanisme en cause qui expliquerait ces fluctuations de résultats des tests mais évoquent plusieurs hypothèses : le volume sanguin obtenu et analysé, les performances d'analyses, le

transport des échantillons de sang ou les équipements de laboratoire. « Quelle que soit la cause, la température produit une variabilité indésirable pour certains tests, ce qui entraîne des distorsions dans des décisions médicales importantes », résumèrent-ils. S'il n'est pas possible de contrer les conditions météorologiques, les laboratoires peuvent investir dans du matériel plus sensible à ce facteur ou, méthode moins coûteuse, ajuster la température ambiante chaque jour dans leurs locaux.





## Ursula Corberó, alias Tokyo, réinvente le cat eyes et c'est sublime !

**D**écouverte dans la série à succès La casa de papel, Ursula Corberó est devenue la it-girl espagnole à suivre de très près. Et aujourd'hui, elle nous prouve son influence beauté en lançant le cat eyes le plus stylé de la saison ! Vous allez vouloir le même...

Absente dans la deuxième partie de l'ultime saison 5 de la Casa de Papel sortie le 3 décembre dernier sur Netflix, Ursula Corberó alias Tokyo continue pourtant de faire parler d'elle. Et pour cause, invitée sur le plateau de The Tonight Show de Jimmy Fallon, l'actrice est apparue plus stylée que jamais. L'occasion pour elle de lancer une nouvelle tendance make-up... Explication !



vient de nous prouver que, côté style, elle assure. Pour accentuer son côté mystérieux et son charme indéniable, Ursula Corberó avait opté pour un regard de chat ultra-moderne. Exit le smoky eyes et l'iconique trait d'eye-liner. L'actrice accentue ses yeux de biche à l'aide d'un fard à paupières rose fuchsia. Elle le commence au milieu de la paupière mobile puis vient

le tirer vers l'extérieur pour former une pointe haute. Pour intensifier son regard de chat, ses sourcils sont ultra-soulevés et sa coiffure tirée en arrière. En effet, pour sublimer cette mise en beauté, celle qu'on connaît sous le nom de Tokyo avait opté pour une demi-queue de cheval lissée. Un regard envoûtant et facile à réaliser... C'est décidé, on veut le même pour les fêtes !

**Ursula Corberó ose le regard de chat de couleur rose**

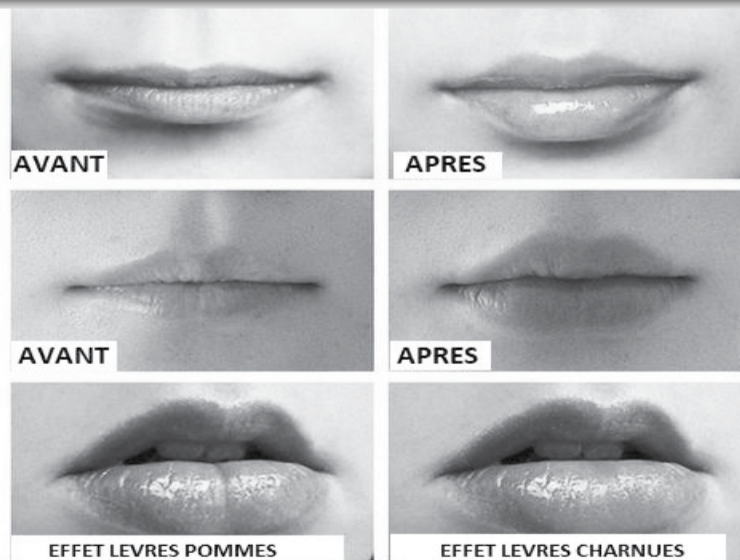
Ce n'est pas nouveau, les stars adorent expérimenter de nouveaux make-up et en- core plus avec de la couleur. La dernière en date ? Ursula Corberó ! La star de 32 ans

## Voici le secret d'Hailey Bieber pour des lèvres pulpeuses



Vous rêvez d'avoir des lèvres pulpeuses sans passer par la case chirurgie ? C'est

aujourd'hui possible grâce à Hailey Bieber ! La star nous dévoile son astuce magique...



Et on adore !

Après nous avoir partagé sa routine beauté pour une peau parfaite, Hailey Bieber nous livre son secret pour des lèvres pulpeuses. Et ici, pas question d'injections... Tout est dans le make-up ! Incroyable mais vrai...

**Comment avoir des lèvres pulpeuses comme Hailey Bieber ?**

Depuis qu'on peut à nouveau

afficher sa jolie bouche dans la rue, on ne rêve plus que d'une chose : avoir de super lèvres bien pulpeuses. Ça tombe bien, Hailey Bieber nous livre son secret... et chez Voici on est obligé de vous le partager. La star aux 29 millions de followers utilise la technique de l'overlining. Si cette technique ne vous dit rien, vous l'avez pourtant déjà vue sans le savoir sur les lèvres de Chiara Ferragni ou Jennifer Lopez. Les stars raffolent de cette

astuce de pro qui repulpe les lèvres en un temps record...

**Qu'est-ce que l'overlining, la technique d'Hailey Bieber pour des lèvres pulpeuses ?**

C'est sur sa chaîne Youtube qu'Hailey Bieber nous livre cette super astuce. Aidée de sa make-up artist, Mary Phillips, la femme de Justin Bieber nous montre qu'avec un simple coup de crayon à lèvres, on peut avoir des lèvres dignes de Kylie Jenner. Cette technique appelée l'overlining s'appuie sur les bases du contouring. A l'aide d'un crayon à lèvres nude ou de la même teinte que votre rouge à lèvres, vous allez intensifier le contour de vos lèvres en l'exagérant légèrement. Attention tout de même à rester subtile ! Cela va donner l'illusion d'une bouche plus pulpeuse et ça, sans aucune injection...



Journées du court métrage

## «Al Kalima Al Akhira» décroche le 1er prix

Le court métrage «Al Kalima Al Akhira» (Le dernier mot) du réalisateur Youcef Bentis de la wilaya de Relizane a décroché, lundi après-midi à Constantine, le premier prix de la 2e édition des Journées constantinoises du court-métrage, organisées par la Maison de la culture Malek Haddad.

Le deuxième prix a été attribué au film «Djamila» du metteur en scène Abderrahmane Harrat de Annaba, alors que le troisième prix a été obtenu par «Ikhoua» (Frères) du jeune Moncef Zouied de Bouira.

Le président du jury, le réalisateur Mohamed Hazourli a salué, au cours de la cérémonie de clôture de cette manifestation culturelle, la qualité de la plupart des 22 œuvres en compétition durant cette 2ème édition du court-métrage, appelant les jeunes talents à pratiquer dans les détails «le métier de réalisateur dans tous ses aspects et à ne pas abuser des technologies modernes».

M. Hazourli a également salué le choix «judicieux» du thème de cette 2ème édition du court métrage qui coïncide avec la commémoration du 61e anniversaire des manifestations du 11 décembre 1960, relevant



que les films en compétition ont su évoquer la Révolution algérienne à travers des histoires où l'aspect humain et relationnel a été amplement mis en avant.

Des récompenses financières allant de 20.000 à 50.000 DA ont été attribuées aux trois lauréats, lors de cette cérémonie marquée par un hommage rendu aux artistes et réalisateurs, Amel Himer, Djallel Chanderli, Antar Hellal, Djamel Dekar, Ali Aissaoui, Noureddine Behekri et Omar Rabia, présents à la manifestation.

Ouverte samedi à la Maison de culture Malek Haddad, la 2e édition des Journées constantinoises du court-métrage a été lancée avec le film «Layla qabla al moudaharate» (Une nuit avant les manifestations) du réalisateur Karim Belfassi et s'est poursuivie pendant trois

jours avec la projection de 21 autres courts-métrages abordant pour la plupart la Révolution algérienne et les affres du colonialisme.

Dans son allocution, la directrice de la Maison de la culture Malek Haddad, Amira Deliou a remercié tous les jeunes talents ayant participé à ce rendez-vous culturel, s'engageant à perpétuer le lien avec ces talents à travers des ateliers de formation et de perfectionnement aux métiers du cinéma.

La cérémonie de clôture a été lancée sur les rythmes de la musique Diwan de la mythique Dar Bahri de Constantine, où Goubri et Kerktou et autres instruments musicaux ont enflammé la salle, avant que le chanteur Zine Eddine Bouchaâla, avec sa voix puissante, gratifie l'assistance de chants Aissaoua.

Palestine:

## Le film documentaire «Le musée» primé au Festival du cinéma «Al Awdah»

Le film documentaire «Le musée» du réalisateur algérien Djamel Bacha a décroché le prix du meilleur film documentaire à la clôture du 5e Festival international du cinéma «Al Awdah» (le retour) organisé en Palestine, ont annoncé les organisateurs.

Produit en 2018, le film documentaire primé raconte l'histoire d'un collectionneur d'objets d'art anciens dont la maison est devenue au fil du temps un véritable musée qui attire chercheurs et amoureux du patrimoine amazigh.

Cette 5e édition du festival a



été marquée par la participation de 177 films de 42 pays. La 6e édition est prévue le 15 mai 2022, à l'occasion de l'anniversaire de la Nakba.

Organisé en collaboration avec la Faculté technique de Palestine

à Deir Al-Balah, le Festival international du cinéma «Al Awdah» vise à remettre la cause palestinienne sur le devant de la scène médiatique arabe et internationale.

## Biographie Express...



Sara Boueche

Alice Fitoussi est une chanteuse algérienne d'origine juive, ayant vécu toute sa vie en Algérie, née le à Bordj Bou Arreridj et décédée en 1978 à Paris (ou selon d'autres sources à El Biar).

Son père, Rahmim Fitoussi est un chanteur et violoniste réputé. C'est auprès de lui qu'elle apprend le chant et grave son premier disque à l'âge de treize ans, c'était la seule chanteuse juive qui interprétait al-Madiah (chant religieux musulman à la gloire du prophète Mahomet). Après l'indépendance, elle a décidé de rester vivre en Algérie, n'allant en France que

pour passer l'hiver.

Douée d'un instinct pour le chant et la musique, Alice Fitoussi donnait à son jeu une grâce vive, légère, avec une note de fine émotion. Une femme artiste étonnante qui chantait avec autant de goût, d'expression, de naturel et de vérité. A la beauté de la femme se joignait également le profond sentiment musical de l'artiste et la voix magnifique de la chanteuse. Par son chant comme par son jeu, elle s'élevait au plus haut degré de l'art. Sa voix était d'une étendue inusitée, avec des notes colorées du grave, et dans le registre de l'aigu, des ressources impressionnantes.

## Juste pour info...



Le Festival des Cités du Patrimoine bat son plein à Ouadane, dans le Nord de la Mauritanie. Un événement placé cette année sous le signe du développement.

Le Festival est placé sous le signe du développement, une innovation majeure qui donne une nouvelle orientation à ce rendez-vous qui célèbre les villes anciennes que sont Ouadane, Chinguitty, Tichitt et Oualata classées Patrimoine de l'Humanité par l'UNESCO.

Cette 10e édition a été lancée vendredi par le président Mohamed Cheikh El Ghazouani qui appelle les Mauritiens à mettre fin aux discours

qui sèment les germes de la division. Ce festival est aussi une rencontre d'affaires pour beaucoup de Mauritiens comme cette ingénieure en énergies renouvelables.

À Ouadane où se tient le festival, une ville ancienne mythique qui a su garder intactes ses traditions et résister aux multiples bouleversements de l'histoire. Le festival replonge la Mauritanie dans ses origines et rappelle la nécessité pour les Mauritiens de préserver leur culture et leur patrimoine. Et comme l'a rappelé le président Mohamed Cheikh El Ghazouani, l'union des peuples mauritiens.





## Dans « Black Sunday », Tola Rotimi Abraham autopsie Lagos et la débâcle d'une famille

Ils sont quatre enfants et, à tour de rôle, les narrateurs de l'histoire : les aînées Bibike et Ariyike, jumelles, puis Peter et Andrew, leurs frères. Tous grandissent à Lagos, la capitale économique du Nigeria, au sein d'une famille de la classe moyenne. La mère travaille comme assistante d'un ministre, le père est entrepreneur et, pendant la semaine, les enfants fréquentent une école privée. Le dimanche, tout le monde se rend à « La Nouvelle Eglise ». Si les parents se disputent parfois, la vie quotidienne coule, sans réel tracass.

Hélas, des taches viennent ternir la belle photo de famille lorsque la mère connaît le chômage et quand le père, séduit par les belles paroles d'un pasteur véreux, mise toutes les ressources du foyer – maison comprise – sur une transaction frauduleuse. Pour les enfants, c'est le début de la débâcle, d'une nouvelle vie où les déceptions le disputent aux renoncements. Jusqu'à ce « black sunday », ce dimanche noir où survient la catastrophe absolue. Abdiquant devant les difficultés, la mère émigre sans crier gare aux Etats-Unis. Quant



au père, il dépose les enfants chez leur grand-mère dans un quartier misérable de la ville, avant de s'évanouir tout aussi lâchement dans la nature.

Une dizaine d'années de silence passe avant que les enfants, devenus jeunes adultes, voient ressurgir leurs géniteurs. « Je pense que le monde est uniquement composé d'histoires, résume Ibike. Jusqu'au moment où on se retrouve dedans. » Des histoires, essentiellement difficiles, les quatre frères et sœurs vont en vivre de toutes sortes. Brutalement confronté à une pauvreté quotidienne, chacun s'efforce de se frayer, tant bien que mal, un chemin dans la vie. Mais quel genre de personne

devient-on lorsqu'on a connu la blessure incurable de l'abandon ? Peut-on s'imaginer un avenir quand on a manqué, pour se construire, des encouragements protecteurs de ses parents ? Enfin, comment préserver son intégrité psychologique et physique au sein d'une société où la puberté vous transforme en objet de prédation sexuelle, y compris aux yeux des hommes d'église qui cachent une vénalité et une lubricité sans borne sous leur morale de façade ? Telles sont quelques-unes des graves questions posées par ce premier et ambitieux roman de l'écrivaine nigériane Tola Rotimi Abraham.

Société du mensonge et du profit Le livre débute sur le ton de

la douceur naïve de l'enfance, avec un premier chapitre où les jumelles, perdues au sortir de l'école, vivent comme une aventure la recherche de l'autobus qui les ramènera chez elles. « On n'avait pas encore l'habitude de la malchance. On supposait simplement que notre père était trop occupé pour venir nous chercher, et que notre mère commençait à comprendre qu'on était assez grandes pour s'orienter seules dans les rues de Lagos », relate Bibike. « Ce jour-là – le jour où tout a commencé à s'effondrer, et que, comme des idiots, on n'a rien vu venir –, on se rengorgeait avec l'assurance de nouvelles initiées. »

Après cette scène inaugurale, les derniers feux de l'innocence seront étouffés par la violence du monde réel. Vivant d'expédients – vente de sachets d'eau, nettoyage de toilettes... –, les filles finissent par se prostituer afin d'améliorer la situation économique de leur famille. Ariyike devient animatrice prêcheuse à la radio au prix de faveurs sexuelles accordées à son patron. Son frère Andrew peut, grâce à elle, étudier quelques mois à

l'université, mais lui aussi va connaître des humiliations. A commencer par le bizutage où il devient un presque esclave : « J'étais un ju-boy, cette année-là... Les ju-boys étaient des non-personnes. » Obligé par son « père » à accomplir les tâches les plus exécrables, il se retrouve aussi témoin involontaire du viol de sa petite amie.

Progressivement, les différentes scènes du livre permettent à la romancière de dresser un état des lieux, sombre et implacable, de la société nigériane : une société du mensonge et du profit. Le style se durcit d'ailleurs au fur et à mesure que la fratrie grandit, chacun des enfants se cuirassant toujours plus dans la froideur et le cynisme. Pour survivre, il faut oublier la sincérité des sentiments et taire ses désirs profonds afin d'imposer plutôt ses intérêts professionnels ou personnels. A la fin de l'ouvrage, un ultime protagoniste apparaît derrière ce portrait d'une famille démembrée : la ville de Lagos elle-même, tel un monstre broyant les destins individuels pour ne laisser à leur place que des êtres perdus, mus par une colère froide au parfum de tristesse et de vengeance.

## Au Nigeria, on fête le retour des bronzes du Bénin spoliés



Au Sud du Nigeria, le roi du royaume de Benin a organisé une fête, en prévision du retour des œuvres en bronze pillées pendant l'époque coloniale. Un buste de roi et un coq en bronze seront prochainement remis au royaume. Le roi a profité de la cérémonie pour signer les documents officiels, actant le transfert des œuvres du Royaume uni au Nigeria.

«Ce jour marque un tournant dans nos efforts pour retrouver les bronzes, les ivoires et les autres œuvres d'art qui ont été enlevés de ce palais en 1897»,

a déclaré Uku Akpolokpolor Ewuare II, le Roi du Royaume du Bénin.

Plusieurs chefs traditionnels et membres royaux étaient présents pour assister à la cérémonie.

«Ma présence au Royaume du Bénin, aujourd'hui, répond au désir et à la directive expresse de Muhammadu Buhari (GCFR), Grand Commandeur de l'Ordre de la République Fédérale, président de la République Fédérale du Nigeria, de rendre les objets saisis à leur place d'origine», a expliqué Sarafa Tunji Isola, le haut-commissaire du Nigeria au Royaume-Uni.

La restitution des œuvres d'art pillées pendant la période coloniale a débuté dans plusieurs musées d'Europe et d'Amérique. Le mois dernier, le Bénin retrouvait 30 œuvres royales volées par la France, il y a plus de 100 ans.



Drame d'Astroworld

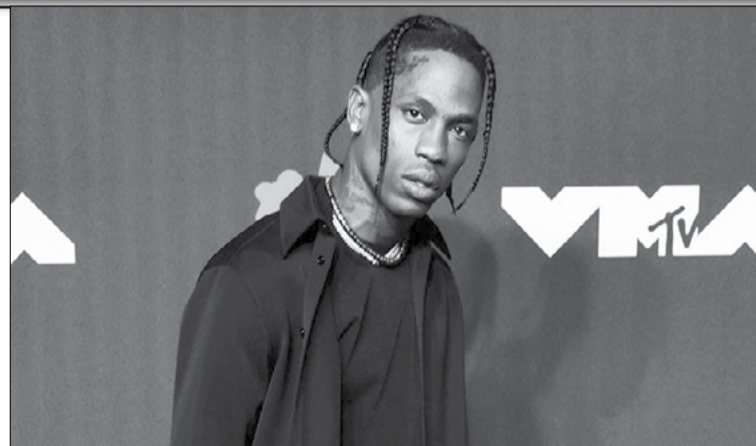
## Le rappeur Travis Scott retiré de la programmation du festival Coachella en 2022

Comme l'a rapporté Variety ce week-end, Travis Scott ne se produira pas à Coachella au printemps 2022. Il est précisé que le festival n'a pas fait de commentaires pour le moment, impossible de savoir donc s'il s'agit d'une décision de l'organisation ou de l'artiste lui-même. Néanmoins, selon le site, l'agente du rappeur, Cara Lewis, aurait été informée de ce projet d'annula-

tion il y a plusieurs semaines. Cette déprogrammation intervient près d'un mois après le drame survenu lors du festival Astroworld en Floride, début novembre. Dix personnes sont décédées lors d'un mouvement de foule pendant un concert de Travis Scott, et plusieurs centaines de spectateurs avaient dû être secourus.

Une pétition en faveur de la déprogrammation de l'artiste

Variety explique qu'une pétition avait été lancée sur Change.org après ce drame, afin de demander la déprogrammation de Travis Scott de Coachella. Elle avait recueilli plus de 60.000 signatures. Après l'Astroworld, près de 300 plaintes ont été déposées, dont certaines pointent directement la responsabilité de l'artiste.



Pascal Obispo en deuil

## Cette terrible perte qui le met au plus mal

Lundi 13 décembre, par le biais de son compte Instagram, Pascal Obispo annonçait, non sans émotion, la perte d'une fan qui, au fil du temps, était devenue une proche et une conseillère.

« Protégez vous et parlez surtout »... Pascal Obispo donne un conseil à ses fans et aux personnes du monde entier. Afin d'éviter un nouveau drame qui pourrait, une fois encore, le plonger dans un deuil difficile à surmonter. Il n'est pas rare de voir des artistes tisser des liens spéciaux avec leurs fans et l'interprète de « Tombé pour elle » en fait partie. C'est pourquoi, lorsqu'il apprend le décès d'une admiratrice devenue sa conseillère, sa peine est immense.

En effet, lundi 13 décembre,



c'est avec le cœur lourd que le chanteur s'emparait de son

compte Instagram afin de rendre un hommage à une fan qu'il ai-

mait énormément. Nos confrères de Purepeople rappelant que les deux se connaissaient depuis de nombreuses années. Comme en atteste l'une des photos faisant partie du montage publié par Pascal Obispo dans laquelle ils apparaissent ensemble vêtus de noir.

« Je viens d'apprendre la disparition d'une fan que j'aimais énormément de par sa pudeur, sa fidélité mais aussi sa sensibilité artistique... Nous échangeons souvent, encore récemment pour des futurs projets pour lesquels elle me donnait des conseils », entame le chanteur pour son hommage. Celui-ci faisant part de toute sa peine à l'ensemble de ses abonnés : « Je suis bouleversé par cette annonce de notre

ami Miguel (Paradipop) qui m'a précisé qu'elle a été accompagnée dans sa dernière demeure par Les fleurs du bien (album de Pascal Obispo sorti en 2006 : ndlr). Je vous cache pas ma peine immense. »

Pascal Obispo, « profitant » de cette tragique perte pour faire passer un message. Et surtout, pour inciter les personnes dans le besoin de parler à leur entourage lorsqu'elles ne vont pas bien : « Protégez vous et parlez surtout ! Ne restez pas seuls si vous vous sentez seuls c'est important... Guylaine a mis fin à ses jours... C'est si triste. Pensées et condoléances à sa famille de tout mon Coeur. »

## Kim Kardashian gravit un échelon vers son rêve de barreau



«J'ai passé l'examen du bébé barreau», a-t-elle écrit sur Twitter, en référence à l'examen de première année de droit

Selon le barreau de Californie, l'examen de première année inclut quatre dissertations et un questionnaire à choix multiples de 100 questions sur les

contrats et le droit pénal

LOS ANGELES : La star de télé-réalité Kim Kardashian a réussi, après trois tentatives infructueuses, un examen de droit en Californie, premier échelon vers son rêve de devenir un jour avocate, a-t-elle annoncé lundi.

La milliardaire a depuis longtemps fait savoir qu'elle voulait s'inscrire au barreau.

«J'ai passé l'examen du bébé barreau», a-t-elle écrit sur Twitter, en référence à l'examen de première année de droit exigé en Californie pour les candidats qui n'ont pas de diplôme universitaire.

Kim Kardashian, 41 ans, a suivi des cours à l'université Pierce College de Los Angeles mais n'a pas été diplômée.

«Sachez que ça n'a pas été facile pour moi. J'ai échoué à cet examen trois fois en deux ans mais je me suis accrochée à chaque fois et j'ai étudié encore plus», poursuit la star.

Elle souligne toutefois qu'elle souffrait de la Covid-19 lors de son troisième échec et qu'elle avait une forte fièvre.

Selon le barreau de Californie, l'examen de première année inclut quatre dissertations et un questionnaire à choix multiples de 100 questions sur les contrats et le droit pénal.

Les statistiques montrent que seuls 20 à 25% des candidats réussissent cet examen.

«De grands avocats m'ont dit que c'était pratiquement impossible, et bien plus difficile que de faire une école de droit traditionnelle», ajoute Kim Kardashian, assurant que «c'était (sa) seule option».

La star s'est plus d'une fois engagée pour une réforme du système judiciaire américain, demandant parfois la clémence pour certains condamnés. Elle avait notamment rencontré à ce sujet l'ancien président Donald Trump à la Maison Blanche en

2019.

Elle n'est pas la première du clan Kardashian à toucher au droit. Son défunt père, Robert Kardashian, faisait partie de l'équipe d'avocats qui avait réussi à obtenir l'acquiescement d'OJ Simpson, poursuivi pour un double meurtre.

«Mon père serait si fier (...) On m'a dit qu'il était connu pour se moquer des gens qui ne réussissaient par leur examen du premier coup comme lui, mais il aurait été mon plus grand supporter!», écrit-elle.

La star est en pleine procédure de divorce d'avec l'ancien président américain, elle a demandé à un tribunal d'être déclarée «officiellement célibataire» et de pouvoir enlever le nom de son époux de son état-civil.

## L'Algérie décroche le 1<sup>er</sup> Prix du meilleur film de sensibilisation à l'action policière

L'Algérie, représentée par la Direction générale de la Sûreté nationale (DGSN), a décroché le premier Prix du meilleur film de sensibilisation aux droits de l'Homme dans l'action policière, a indiqué jeudi un

communiqué des services de la Sûreté nationale.

«Le prix a été décerné lors des travaux de la 45e Conférence des responsables des organes de Police et de sécurité arabes tenue à Tunis», précise la même source.

Le Prix a été remis au Directeur général de la sûreté nationale, Farid Bencheikh, par le Secrétaire général du Conseil des ministres arabes de l'Intérieur (CMAI), Dr. Mohamed Ben Ali Koumane, conclut le communiqué.



## OPTIQUE ET LUNETTERIE

### Le 15<sup>ème</sup> SIOL prévu du 16 au 18 décembre à Alger

**15<sup>ème</sup> SIOL' d'Alger 2021**  
SALON INTERNATIONAL DE L'OPTIQUE & DE LA LUNETTERIE  
**16-17-18**  
DECEMBRE 2021  
L'INCONTOURNABLE  
CARREFOUR DES  
PROFESSIONNELS  
DES OPTICIENS  
"PLUS QU'UN SALON,  
UNE EXPERIENCE"

«SIOL» se tiendra du 16 au 18 décembre courant, à Alger, annonce, lundi dans un communiqué, son organisateur. Placée sous le parrainage du ministre de la Santé cette manifestation qui réunira les professionnels du secteur tout en présentant les nouveautés techniques en la matière, se veut être un «espace référent de cette filière et un lieu d'innovation», précise «RH. International Communication».

L'organisateur promet aux visiteurs du Salon qui aura lieu à l'Ecole Supérieure de l'Hôtellerie et de la Restauration de Ain Benian, «plus de créativité et de nouveautés techniques» pour cette édition. «C'est également un espace d'échanges entre les fabricants de verres, distributeurs, importateurs et représentants officiels de divers types et labels de lunetterie. Il sera donc question d'une «bataille» du

digital en optique. Les opticiens étant appelés à accompagner les changements du secteur, plutôt que de les subir», souligne-t-on. «La concurrence dans ce domaine est incontournable et oblige chaque opérateur à se démarquer. C'est un marché en perpétuelle évolution et créativité, auquel il y a, toutefois, lieu de s'adapter et le SIOL offre justement cette possibilité», conclut le communiqué.



**L'ANEP CS,**  
est la seule à vous proposer  
une communication à **360°**

Communication Digitale

Affichage  
Arts graphiques  
EVÉNEMENTIEL  
IMPRESSIONS  
Audio-visuel  
SIGNALETIQUE



023 53 53 24  
023 53 53 61

ANEP CS

Site AADL - 416 Logt Aïn Naâdja  
Gué de Constantine - ALGER

www.anepcs.dz