



JEUX SPORTIFS ARABES 2023/BOXE (3^e J. /DEMI-
FINALES) :
**Quatre pugilistes algériens
en finale**
P.11



RELATIONS ALGÉRO-AMÉRICAINES
**Attaf invité par Blinken pour une visite
à Washington**
P.3

L'EXPRESS

QUOTIDIEN NATIONAL D'INFORMATION // MERCREDI 12 JUILLET 2023 // N°596 // PRIX 20 DA // Directeur de la publication : ZAHIR MEHDAOUI

M. ABDELMADJID TEBBOUNE EN A FAIT L'ANNONCE HIER :

Le Haut Conseil des exportateurs sera bientôt mis en place

Lire en page 3



POUR DES POSTES À POURVOIR EN SANTÉ PUBLIQUE
ET VÉTÉRINAIRE

La DGSN recrute

P.16

Décès du journaliste Mohamed Réda Bouziane

P.16

Le CSJ à l'écoute des jeunes

P.4

SNTF

Les trains « bain de mer » sont de retour

P.4

TEMPÉRATURES
CANICULAIRES EN ALGÉRIE

L'Office national de météorologie (ONM) en explique les causes

P.2



GESTION DES INTERVENTIONS DE GRANDE AMPLEUR

L'Algérie montre la voie

P.5





ETUSA

UNE NOUVELLE LIGNE RELIANT LA GARE FERROVIAIRE DE L'AÉROPORT HOUARI-BOUMEDIÈNE

Une nouvelle ligne reliant la gare ferroviaire de l'aéroport Houari Boumediène et le terminal 1, a été récemment mise en service. En sus des navettes qui relient la place des Martyrs, Audin et la gare routière du Caroubier, l'Etablissement public urbain et suburbain d'Alger informe son aimable clientèle de la mise en place, lundi 10 juillet, d'une nouvelle navette au niveau de l'aéroport Houari-Boumediène. La navette assurera la liaison gare ferroviai-



re de l'aéroport-station de bus-aérogare internationale, départ arrivée-terminal 1-gare ferroviaire de l'aéroport. Les départs

débuteront de 05h30 jusqu'à 22h30, note la même source qui précise également que le prix du ticket est de 20 DA.

JUSTICE

LE PROCÈS DE MOHAMED ABDELLAH ET MOHAMED BENHALIMA RENVOYÉ

Prévu pour lundi 10 juillet, à la chambre criminelle près la Cour d'Alger, le procès en appel de Mohamed Benhalima et de Mohamed Abdellah et lié à l'affaire dite «Pion Pion», a été renvoyé à la prochaine session. La décision a été prise par le président en raison de

l'absence de plusieurs avocats de la défense des accusés non détenus. Tôt dans la matinée de cette journée caniculaire d'hier, la salle 3 de la chambre criminelle près la Cour d'Alger était déjà prête pour accueillir les deux déserteurs des rangs de l'armée, Moha-

med Benhalima, et de la Gendarmerie nationale, Mohamed Abdellah, en détention à la prison militaire de Blida, depuis leur extradition de l'Espagne, où ils s'étaient réfugiés pour se convertir en «youtubeurs» très actifs sur les réseaux sociaux.

LE PRÉSIDENT IRANIEN ENTAME UNE TOURNÉE EN AFRIQUE POUR RENFORCER LES LIENS AVEC LE CONTINENT

La diplomatie iranienne souligne que la première visite d'un président de la République islamique sur le continent depuis 11 ans marque un « nouveau point de départ » avec les pays africains « sérieusement intéressés par le développement de leurs relations avec l'Iran ». Le président iranien Ebrahim Raïssi entame, ce mardi 11 juillet, une tournée de trois jours en Afrique en vue de développer ses relations économiques avec le continent et de chercher de nouveaux alliés sur la scène internationale. Cette tournée, qui le mènera au Kenya, en Ouganda et au Zimbabwe, représente la première visite d'un président de la République islamique en Afrique depuis 11 ans. A la tête d'une délégation comprenant le ministre iranien des Affaires étran-

gères ainsi que des hommes d'affaires de premier plan, M. Raïssi devrait avoir des entretiens avec ses homologues kenyan William Ruto, ougandais Yoweri Museveni et zimbabwéen Emmerson Mnangagwa, selon l'agence officielle Irna, sans plus de précision. Le porte-parole de la diplomatie iranienne, Nasser Kanani, a qualifié cette tournée africaine d'un « nouveau point de départ » avec les pays africains, qui sont « sérieusement intéressés par le développement de leurs relations avec l'Iran, notamment sur les plans économique et commercial ». Selon lui, l'offensive de charme du dirigeant iranien en Afrique est « également basée sur les vues politiques communes » entre Téhéran et les trois pays visités.

TEMPÉRATURES CANICULAIRES EN ALGÉRIE L'OFFICE NATIONAL DE MÉTÉOROLOGIE (ONM) EN EXPLIQUE LES CAUSES

Les températures caniculaires exceptionnelles que connaissent plusieurs régions du pays sont liées à une pression atmosphérique concentrée en Méditerranée, a indiqué la responsable du centre de prévisions à l'Office national de météorologie (ONM), Houaria Benrekta, prévoyant une légère baisse des températures maximales à partir de mercredi sur les régions centre du pays. La situation climatique actuelle est due à une pression atmosphérique concentrée dans le nord du pays et en Méditerranée en général d'où la température caniculaire qui touche la plupart des régions du pays, a déclaré Mme Benrekta à l'APS. La température prévue à Biskra, El M'Ghair et au nord d'El Oued atteindra jusqu'à 49 degrés Celsius à l'ombre et 39° C la nuit, a-t-elle fait savoir. Une



vague de chaleur dépassant 40°C à l'ombre a sévit lundi et hier à Aïn Témouchent, Oran, Tipasa, Alger, Blida, Boumerdès, Jijel, Skikda, Béjaïa, Annaba et El Tarf. Pour les wilayas de Tlemcen, Saida, Mostaganem, Tiarret, Médéa, Tissemsilt, Djelfa, M'sila, Bouira, Tizi-Ouzou, Batna, Mila, Constantine, Guelma, Khenchela et Tébessa, une température de 43°C à l'ombre allant jusqu'à 45° était prévue dans certaines régions, a-t-

elle précisé. Des températures allant de 44 à 46° C sont prévues à Sidi Bel-Abbès, Relizane, Chlef, Aïn Defla et Mascara. Pour les prochains jours, Mme Benrekta a souligné que les services de l'ONM prévoient une baisse légère de température à partir de mercredi sur les régions du centre, a ajouté la responsable, affirmant que la chaleur caniculaire persistera au niveau des régions ouest et est jusqu'à jeudi prochain.

SIX MORTS DANS UNE MATERNELLE EN CHINE : ATTAQUE À L'ARME BLANCHE, SUSPECT ARRÊTÉ

Un suspect de 25 ans a été interpellé par la police de Lianjiang (sud de la Chine) après avoir poignardé plusieurs personnes. Les attaques au couteau se multiplient dans le pays. Une attaque au couteau au sein d'une école maternelle en Chine a fait six morts et un blessé lundi à Lianjiang dans le sud du pays, ont indiqué les autorités locales. Parmi les sept victimes figurent «un enseignant, deux parents et trois élèves», a déclaré une porte-

parole de la municipalité, en ajoutant qu'un suspect avait été arrêté. Elle n'était pas en mesure de préciser dans l'immédiat l'âge ou l'identité des victimes. Le suspect arrêté est âgé de 25 ans, a précisé dans un communiqué la police locale, qui l'a identifié comme M. Wu. «Il s'agissait d'une attaque au couteau», «une agression intentionnelle», a précisé la police, qui essaie désormais de vérifier l'identité des victimes.

L'AFRIQUE DU SUD POURRAIT METTRE FIN AUX COUPURES D'ÉLECTRICITÉ PLUS TÔT QUE PRÉVU

Après avoir chuté à 48,6 % en décembre 2022, le facteur de disponibilité de l'énergie dans le pays le plus industrialisé du continent vient d'atteindre près de 70%, grâce à une meilleure maintenance des centrales électriques vieillissantes. Les coupures d'électricité en Afrique du Sud pourraient prendre fin plus tôt

que prévu grâce à une meilleure maintenance des centrales électriques, a annoncé le ministre de l'Electricité, Kgosientsho Ramokgopa, dimanche 9 juillet. «Lorsque j'ai pris mes fonctions, j'ai dit que nous résoudrions le problème des délestages, et je pense que nous le ferons beaucoup plus rapidement

que prévu», a-t-il déclaré lors d'un point de presse à Pretoria. «L'amélioration de la capacité de production signifie qu'il y a maintenant plus de possibilités d'entreprendre une maintenance planifiée des centrales électriques», a ajouté le ministre qui a pris ses fonctions début mars 2023.

PRISE EN CHARGE DES ENFANTS AUTISTES RECRUTEMENT DE 400 ACCOMPAGNATEURS DE VIE SCOLAIRE

Lorsqu'un accompagnement est fait dans les normes, l'élève autiste arrive même à décrocher son bac. Une fois les dossiers de candidature validés, le futur accompagnateur de vie scolaire (AVS) doit suivre une formation spécialisée de trois mois avant le début effectif de l'année scolaire dans des centres de formation professionnelle. Le rôle de l'AVS est d'accompagner l'élève autiste dans son trajet jusqu'à l'école et aussi dans ses activités à l'intérieur de l'établissement scolaire.

L'EXPRESS	Quotidien national d'information édité par la SARL ADRA COM Adresse : Maison de la presse Abdelkader safir, 02 Rue Farid Zouiouache, Kouba, Alger Tel/FAX Admnistration et publicité: 023.70.99.92	DIRECTEUR DE LA PUBLICATION: ZAHIR MEHDAOUI zahir.mehdaoui1969@gmail.com Email: redaction@express-dz.com Site Web: www.lexpressquotidien.dz / TEL/FAX: 023.70.99.92	Directeur de l'administration et des finances NOURDINE BRAHMI Service-pub@lexpressquotidien.dz Impression SIA Alger Bab Ezzouar	PUBLICITÉ : S'ADRESSER À L'AGENCE NATIONALE DE COMMUNICATION D'ÉDITION ET DE LA PUBLICITÉ (ANEP) Alger : 1, avenue Pasteur Tel : (021) 71.16.64 - (021)73.71.28 Fax : (021) 73.95.59 - (021)73.99.19 Mail : agence.regie@anep.com.dz programmation.regie@anep.com.dz
---	--	---	--	--

M. ABDELMADJID TEBBOUNE EN A FAIT L'ANNONCE HIER

Le Haut Conseil des exportateurs sera bientôt mis en place

Des médailles d'honneur ont été décernées à 13 exportateurs activant dans divers secteurs de production et de services, en sus d'une médaille attribuée à un organisme d'accompagnement, sélectionnés par un jury composé de plusieurs secteurs et organismes spécialisés, à travers l'attribution de 11 prix à 11 catégories d'exportateurs, outre la distinction du meilleur organisme d'accompagnement des exportateurs.

Le président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, a présidé, hier, au Centre international de conférences (CIC) Abdelatif Rahal à Alger, l'ouverture de la première édition de la "Médaille d'honneur de l'exportation". Et à cette occasion, il a annoncé l'installation, « dans les meilleurs délais », du Haut Conseil des exportateurs. Cette annonce est une bonne nouvelle pour les exportateurs qui continuent de relever le défi de donner davantage de consistance aux exportations hors hydrocarbures dont la valeur augmente d'année en année. Le chef de l'Etat a indiqué qu'elles « sont en passe d'atteindre 13 milliards de dollars ». Un relèvement des exportations devrait permettre au pays d'augmenter ses revenus et d'être à l'aise au plan financier. Et c'est ce à quoi aspire l'Algérie qui a réorienté sa stratégie économique vers le développement des filières hors hydrocarbures et vers la conquête de nouvelles parts de marché, notamment en Afrique. Le continent africain, Tebboune en a parlé à cette occasion, annonçant l'ouverture de nouvelles lignes aériennes desservant des capitales africaines. Il a également insisté sur « l'accélération de l'ouverture de zones franches avec la Mauritanie, le Mali et le Niger pour les produits agricoles ». Placée sous le thème "Engagement, réalisations et perspectives", cette édition vise à récompenser les meilleurs exportateurs des



trois dernières années et à faire connaître la nouvelle politique de l'Algérie en matière d'encouragement des exportations hors hydrocarbures. Ont pris part à la cérémonie d'ouverture de hauts responsables de l'Etat, des membres du gouvernement, des représentants d'associations professionnelles et des chefs d'entreprises publiques et privées. Des médailles d'honneur ont été décernées à 13 exportateurs activant dans divers secteurs de production et de services, en sus d'une médaille attribuée à un organisme d'accompagnement,

sélectionnés par un jury composé de plusieurs secteurs et organismes spécialisés, à travers l'attribution de 11 prix à 11 catégories d'exportateurs, outre la distinction du meilleur organisme d'accompagnement des exportateurs. Il s'agit de "la médaille d'honneur de l'exportation", "le meilleur exportateur de produits industriels", "le meilleur exportateur de l'industrie pharmaceutique", "le meilleur exportateur de produits agricoles", "le meilleur exportateur de dattes", "le meilleur exportateur d'huile d'olive", "le meilleur exportateur de

services (startup)", "le meilleur exportateur vers l'Afrique", "le meilleur jeune exportateur", "la meilleure exportatrice", ainsi que "la meilleure entreprise étrangère ou mixte activant en Algérie". En marge de cet événement, le président de la République a visité une exposition dédiée aux entreprises lauréates et aux organismes de leur accompagnement en matière d'exportation, où il a écouté des exposés sur l'activité des entreprises concernées et les perspectives de leur développement.

Youcef S.

Le Président de la République s'entretient par téléphone avec son homologue égyptien

Le président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, s'est entretenu, lundi par téléphone, avec son frère, le président de la République arabe d'Egypte, M. Abdel Fattah Al-Sissi, avec lequel il a procédé à un échange de vues concernant des questions intéressant les deux pays frères et convenu d'une rencontre

bilatérale, indique un communiqué de la Présidence de la République. "Le président de la République, Monsieur Abdelmadjid Tebboune, s'est entretenu, ce jour, par téléphone, avec son frère, Son Excellence le président de la République arabe d'Egypte, pays frère, Monsieur Abdel Fattah Al-Sissi, avec lequel il a pro-

cédé à un échange de vues concernant des questions intéressant les deux pays frères et convenu d'une rencontre bilatérale", selon la même source. Les deux présidents ont également évoqué "des questions régionales et internationales d'intérêt commun", conclut le communiqué.

R.N.

Relations algéro-américaines : Attaf invité par Blinken pour une visite à Washington

Le chef de la diplomatie algérienne a reçu une invitation de son homologue américain Antony Blinken pour effectuer une visite de travail aux États-Unis, « dans les délais les plus rapprochés que permettraient leurs engagements respectifs », indique un communiqué du ministère des

Affaires étrangères rendu public hier. Le déplacement d'Ahmed Attaf à Washington sera l'occasion pour tenir la sixième session du dialogue stratégique algéro-américain, de procéder à une évaluation de l'état de la coopération multidimensionnelle entre l'Algérie et les Etats-Unis

d'Amérique, ajoute le communiqué. La même source poursuit en indiquant qu'une attention particulière sera accordée à « la sécurité régionale, à la lutte contre le terrorisme, au partenariat économique en développement constant, ainsi qu'aux domaines de la culture et de

l'éducation qui prennent une place grandissante dans les relations entre les deux pays ». Ahmed Attaf s'est rendu récemment en Iran après avoir effectué une tournée européenne qui l'a conduit en Italie, en Serbie et en Allemagne.

R.N.

TENUE DE LA 9^E SESSION DE LA COMMISSION MIXTE ALGÉRO-JORDANIENNE À AMMAN

Le ministre de l'Industrie et de la Production pharmaceutique, Ali Aoun, a coprésidé, hier à Amman (Jordanie), les travaux de la 9^e session de la Commission mixte algéro-jordanienne avec le ministre jordanien de l'Industrie, du Commerce et de l'Approvisionnement, également ministre du Travail, Youssef Ashamaleh, indique un communiqué du ministère. Intervenant à cette occasion, M. Aoun a exprimé "la sincère détermination des deux parties de promouvoir les relations de fraternité et de coopération entre les deux pays frères à la hauteur du partenariat stratégique à même de réaliser leurs intérêts et aspirations communes pour davantage de développement", y est-il ajouté. Le ministre a également souligné que l'Algérie avait procédé à la création d'un environnement sûr et stable, pour gagner la confiance des opérateurs économiques à travers la création de plusieurs ateliers ayant pour objectif la révision "radicale" du système juridique et réglementaire encadrant l'économie nationale. Il a, à ce propos, mis en exergue l'importance de la nouvelle loi sur les hydrocarbures pour mettre le secteur des hydrocarbures au diapason des progrès enregistrés à l'échelle internationale, en sus de la nouvelle loi monétaire et bancaire adoptée il y a deux semaines en vue d'adapter le système juridique et réglementaire aux mutations économiques et financières et aux défis techniques et technologiques, outre l'ouverture sur de nouveaux opérateurs et la nouvelle loi sur l'investissement qui a consacré de façon durable "les principes en vigueur, au plan international, en matière d'investissement, mais aussi les réformes pour ne citer que la suppression de la règle 49/51 au début de l'année 2020". Le ministre a, également, fait état de "la mise en place d'une feuille de route pour renforcer la coopération dans les domaines économique, commercial et de l'investissement à travers neuf (9) domaines économiques d'une extrême importance, à savoir l'industrie, l'énergie, les mines, l'agriculture, les finances, la santé, le travail et la sécurité sociale, le tourisme et les transports", selon le communiqué. M. Aoun a évoqué, dans ce cadre, les perspectives de coopération et de partenariat proposées entre les deux pays, notamment pour exploiter les capacités jordaniennes dans les projets stratégiques en cours de lancement dans le secteur des mines, bénéficier de l'expérience jordanienne dans les domaines financier et bancaire et instaurer une coopération en matière de numérisation et de transformation numérique. Il a, en outre, souligné la relance de la coopération dans le domaine de l'économie de la connaissance, des startup et de la micro-entreprise, et l'établissement du partenariat industriel et technologique, tout en tirant profit des opportunités d'investissement en matière d'industrie et de sous-traitance dans toutes les filières industrielles. Cette occasion a permis de "relancer la coopération algéro-jordanienne et de découvrir les domaines d'investissement communs, en intensifiant les rencontres entre les opérateurs économiques des différents domaines, afin d'établir des relations solides pour une exploitation optimale des capacités et des opportunités offertes dans le cadre du principe gagnant-gagnant", conclut le communiqué.

Y.B.

ANCRAGE DE LA MÉMOIRE
NATIONALE CHEZ
LES JEUNES GÉNÉRATIONS
QUEL RÔLE POUR L'ÉCOLE ?

L'Ecole joue un rôle primordial en matière d'enseignement de l'histoire et d'ancrage de la mémoire nationale chez les jeunes générations, à travers les programmes scolaires dédiés à forger leur personnalité, a affirmé lundi le ministre de l'Education nationale, Abdelhakim Belaabed. "L'Ecole algérienne œuvre à la promotion et l'enseignement de l'histoire aux jeunes générations", a précisé M. Belaabed qui présidait une cérémonie organisée par son ministère au Palais de la Culture Moufdi-Zakaria (Alger) à l'occasion de la célébration du 61^e anniversaire de la fête de l'Indépendance et de la Jeunesse. "L'ancrage de la Mémoire nationale chez ces jeunes générations leur permettra de promouvoir, en permanence, le sens du patriotisme, du respect des symboles de la Révolution, outre la préservation de la mémoire des Chouhada et de la dignité des Moudjahidine", a-t-il souligné. Dans ce sillage, M. Belaabed a ajouté que son département "vise la consécration des nobles valeurs novembristes", estimant que l'Algérie avait fait de la préservation de la mémoire nationale "un devoir national sacré comme l'avait souligné le Président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune". Estimant que l'organisation de cette cérémonie et d'autres activités éducatives à travers le pays visait à faire connaître les monuments de l'histoire et de la mémoire nationale auprès des générations montantes, le ministre a indiqué que le Conseil national des programmes composé d'enseignants-chercheurs, d'inspecteurs spécialisés et d'experts en Education, s'attèle à "revoir et à réviser les programmes d'enseignement selon un plan bien étudié".

R.N.

SNTF : LES TRAINS «BAIN
DE MER» SONT DE RETOUR

Les trains «bain de mer» ont commencé à circuler sur les lignes de chemin de fer reliant les villes de l'intérieur et l'est du pays telles que Ain-Touta, Batna, Ain M'lila et Constantine, aux villes côtières, a annoncé dans un communiqué, la Société nationale des transports ferroviaires (SNTF). Ce programme est baptisé pour assurer et faciliter les déplacements des estivants des wilayas intérieures notamment celles du sud vers les wilayas côtières, précise la même source. Il s'agit de la desserte reliant Constantine à Skikda dont les horaires de départ sont programmés quotidiennement à 06h00 à la gare de Constantine, tandis que le départ de Skikda est fixé à 18h30. Pour la rotation Constantine-Jijel, le départ est prévu quotidiennement à 6h 20 à partir de Constantine alors que le retour est à 17 h 30. Une autre rotation quotidienne reliant Ain Touta (Batna) à Skikda dont les horaires de départ sont programmés à 05h00 à partir de la gare de Ain Touta tandis que le retour de Skikda est prévu à 17h 20. Le train M'Sila/Alger en passant par Boumerdès est également de retour. Le départ est prévu à 05 h de M'Sila alors que le retour est fixé à 16h 10 d'Alger, donc vers 17 h 10 de Boumerdès. La SNTF a également fait état de deux rotations Mohammadia (Mascara)/Mostaganem et Ain Témouchent/Beni Saf. Pour le premier train, les deux départs sont prévus à 6 h 40 et 13 h alors que les retours sont à 11 h et 17 h. Enfin pour Ain Témouchent/Beni Saf, le train assure trois dessertes/jour : à 5h 10, 6 h 15 et 18 h 07 à partir de la gare de Ain Témouchent alors que les départs de la gare de Beni Saf sont prévus à 5 h 40, 10h 10 et 18 h 40.

Y. B.

PARTENARIAT ALGÉRIE-UNION EUROPÉENNE

Le soutien à la promotion du développement local, «ARDeL», en débat à Oran

Il est important de souligner que l'appui au renforcement du développement local «ARDeL» est «un projet de jumelage au bénéfice du ministère de l'Intérieur dont les activités ont démarré effectivement en septembre 2022». Le projet de jumelage vise à «accompagner la modernisation de l'organisation du MICALAT, dans le cadre de ses réformes institutionnelles et organisationnelles, afin d'accroître l'attractivité et d'optimiser les ressources des territoires pour assurer un développement local durable».

Dans le cadre de la mise en œuvre d'une convention de partenariat sur le programme de jumelage entre le ministère de l'Intérieur et l'Union européenne (franco-italienne) dénommée Soutien à la promotion du développement local «ARDeL», qui vise à soutenir et moderniser les différentes structures du ministère de l'Intérieur et le renforcement de ses capacités, une mission de travail composée des cadres du ministère de l'Intérieur, représentés par la direction générale de l'Aménagement du territoire et de l'attractivité, de la direction générale des collectivités



locales et d'experts, français et italiens, effectue une visite de travail au niveau de la wilaya d'Oran, du 08 au 13 juillet, peut-on lire dans un communiqué du ministère de l'Intérieur. La même source ministérielle précise, par ailleurs, que «l'objectif principal de cette mission est de créer un projet expérimental dans le domaine du développement local et de la gestion des services publics, selon l'approche de la coopération intercommunalité avec l'ap-

pui d'experts de ces pays». Il est important de souligner que l'appui au renforcement du développement local «ARDeL» est «un projet de jumelage au bénéfice du ministère de l'Intérieur dont les activités ont démarré effectivement en septembre 2022». Le projet de jumelage vise à «accompagner la modernisation de l'organisation du MICALAT, dans le cadre de ses réformes institutionnelles et organisationnelles, afin d'ac-

croître l'attractivité et d'optimiser les ressources des territoires pour assurer un développement local durable». Le développement local implique «une volonté de décentralisation, une bonne connaissance du territoire grâce à l'identification des ressources, la prise en compte des différents intérêts ainsi qu'une gouvernance territoriale». Le développement local a donc pour but de «valoriser et de promouvoir les entités territoriales». Faire en sorte que les collectivités locales (wilaya et communes) deviennent les acteurs principaux du développement dans leurs territoires respectifs. Elles seront amenées à promouvoir leurs territoires, à attirer les investisseurs, à s'appuyer sur des entités économiques pour gérer leurs services et chercher les financements pour la mise en œuvre de leurs projets, est l'un des axes principaux de cette convention entre le ministère de l'Intérieur et l'Union européenne.

Y.B.

R.N.

Le CSJ à l'écoute des jeunes

Le président du Conseil supérieur de la jeunesse (CSJ), Mustapha Hidaoui, cité dans une dépêche de l'APS, a affirmé, lundi 10 juillet, à Djelfa, que son instance œuvrera à transmettre le message des jeunes et à en faire une force de proposition pour l'édification nationale. Dans une allocution prononcée lors d'une rencontre avec les délégués communaux du CSJ dans la wilaya de Djelfa, Hidaoui a appelé les jeunes à adhérer au CSJ qui sera leur porte-voix, transmettra leur message et les érigera en force de proposition dans le processus d'édification nationale. Les acquis remportés dans le cadre du « renforcement de la démocratie participative », notamment

à travers la création du CSJ, nous interpellent quant à la nécessité de permettre aux jeunes d'exprimer leurs ambitions et intérêts, a poursuivi Hidaoui. Le CSJ mise sur l'ouverture à tous les jeunes, pas seulement à ses membres élus ou nommés, a-t-il mis en avant. « A l'image des autres rencontres tenues par le CSJ à travers le territoire, cette réunion a pour objectif de lancer un débat profond permettant la mise en place d'un mécanisme à même de faire des jeunes des acteurs ayant la possibilité d'améliorer leur situation par eux-mêmes », a poursuivi le président du CSJ.

Y.B.

Forêts : état d'alerte maximale suite à la canicule

Le ministère de l'Agriculture et du Développement rural a déclaré, hier dans un communiqué, l'état d'«alerte maximale» pour l'ensemble des intervenants dans la campagne de prévention et de lutte contre les feux de forêt, en vue de faire face à toute urgence, en raison des conditions climatiques marquées par une hausse importante des températures. Le ministère, précise le communiqué, «a

élevé le niveau de vigilance et d'opérationnalité, en raison des conditions climatiques exceptionnelles et des bulletins spéciaux émis par l'Office national de météorologie (ONM), outre l'observation de certains comportements négatifs et irresponsables» et ce dans le cadre de la mise en œuvre des mesures décidées depuis l'installation, le 1er juin dernier, de la Commission nationale de pro-

tection des forêts (CNPF). Parmi les mesures préventives décidées dans le cadre de la protection des forêts contre les risques d'incendies, figurent «l'interdiction formelle d'organiser des barbecues à l'intérieur ou à proximité des espaces forestiers à travers l'ensemble du territoire national, en toutes circonstances», «le maintien du gel de la production du charbon, eu égard aux risques

d'incendies au niveau des forêts» et l'intensification des patrouilles mixtes au niveau et aux alentours de tous les espaces forestiers, ajoute la même source. Le ministère assure la prise en charge des signalements sur le numéro vert 10-70, mis en place à la disposition des citoyens en vue de signaler tout danger ou tout dépassement susceptible de déclencher des feux de forêt.

Y.B.

Gestion des interventions de grande ampleur : l'Algérie montre la voie

Le pays a beaucoup investi en matière de formation spécialisée, en particulier dans le domaine de la gestion des interventions de grande ampleur, un domaine où elle s'est construit une réputation et a pu acquérir une expérience reconnues...

En prévision des grandes chaleurs et dans le cadre du renforcement des relations entre l'Organisation internationale de la Protection civile (OIPC) et la Protection civile algérienne en matière de formation spécialisée, en particulier dans le domaine de la gestion des interventions de grande ampleur, «un cycle de formation spécialisé dans le commandement des opérations de lutte contre les incendies de forêts a été organisé lundi dernier par la Direction générale de la Protection civile», est-il indiqué dans un communiqué rendu public par le ministère de l'Intérieur et des Collectivités locales. Le pays a beaucoup investi en matière de formation spécialisée, en particulier dans le domaine de la gestion des interventions de grande ampleur. Et certains organismes comme la protection civile algérienne font figure de chef de file dans la lutte contre les feux de forêt en assurant la mise en œuvre d'initiatives comme la stratégie nationale en matière de feux de forêt et en offrant une vision pour les forêts. Selon le communiqué de la Protection civile, son directeur général a supervisé le lancement de cette formation de haut niveau qui se déroulera du 10 au 21 juillet 2023 au niveau de l'Unité nationale d'instruction et d'intervention de Dar El Beïda et de l'Ecole nationale de la Protection civile sise à Bordj El Bahri avec la participation de 26 officiers de 17 pays arabes et africains, dont 14 stagiaires représentant la Jordanie, la Syrie, l'Irak, la Palestine, le Liban, l'Arabie saoudite et l'Egypte et 12 autres africains représentant le Sénégal, la Mauritanie, le Niger, la Tunisie, la



RD du Congo, le Cameroun et la Côte d'Ivoire. Dans une allocution prononcée à cette occasion, le directeur général de la Protection civile, le colonel Boualem Boughlaf, a affirmé que l'Algérie «attache une grande importance à la prévention et à la protection des forêts contre les incendies, en mettant en place un arsenal législatif et réglementaire y afférent», notant que cette formation «s'accompagne par le lancement de la campagne de lutte contre les feux de forêts et ce, du 1er juin au 31 octobre de chaque année». Dans le même ordre d'idées, le colonel Boughlaf a estimé que la protection des personnes et des biens et la préservation de l'environnement «incombent aux Etats représentés par la Protection civile et la défense civile». «L'encadrement sera assuré par

des officiers supérieurs et que des cours théoriques et pratiques seront dispensés avec l'utilisation d'outils pédagogiques et techniques modernes et d'un simulateur de feux de forêts». Si le but essentiel de cette formation est de mettre tous les atouts entre les mains de la Protection civile, force est d'admettre que «l'objectif de cette formation est de former des officiers capables de commander des équipes d'intervention lors d'une opération de lutte contre les incendies de forêts, afin de permettre une bonne utilisation des moyens terrestres et aériens dans le respect des règles de sécurité». Il est important, également, de mettre en exergue le fait que «la Protection civile algérienne fait partie des membres actifs de l'Organisation internationale de la Protection civile, et ce,

depuis son adhésion à cette organisation, en 1976, ce qui lui a permis d'être élue à la tête de son conseil exécutif pendant dix années consécutives, sur recommandation des Etats membres du conseil exécutif et de diriger le secrétariat général de l'organisation pendant deux années». «La Protection civile algérienne a également accueilli, auparavant, des formations liées à la médecine et à la gestion des catastrophes, compte tenu de l'expertise et de l'expérience acquises à travers les différentes catastrophes auxquelles ont fait face nos agents au cours de ces dernières années (les séismes d'El Asnam, Aïn Témouchent, Mascara et Boumerdès, les inondations survenues à Skikda, Bab El Oued et Ghardaïa et les feux de forêts déclenchés à Béjaïa, Tizi Ouzou,

Jijel et Médéa ainsi que divers accidents industriels), sans oublier la contribution de nos équipes dans le cadre de la solidarité pour apporter aide et assistance à plusieurs pays qui ont connu des tremblements de terre, des inondations et des incendies de forêts, notamment ceux de Tunisie en 2022 et cette année lors du séisme en Turquie et en Syrie où nos équipes ont été classées à la première place en matière d'efficacité opérationnelle par l'INSARAG», lit-on dans le même communiqué du ministère de l'Intérieur. Aussi, l'Algérie accueilli, en 2019, la 4e conférence africaine des directeurs généraux de la Protection civile des pays africains membres de l'Organisation internationale de la Protection civile qui s'est soldée par des recommandations pour la promotion et le développement du secteur de la Protection civile dans les pays africains. Par ailleurs, l'Ecole nationale de la Protection civile a contribué à la formation de milliers d'officiers et sous-officiers de certains pays arabes et africains qui ont, à leur tour, contribué au développement et à la promotion des corps de la Protection civile dans leurs pays respectifs. En Algérie, les incendies de forêts sont classés parmi les risques majeurs, en vertu de la loi 04-20 relative à la prévention des risques majeurs et à la gestion des catastrophes, dans le cadre du développement durable. Les pertes sont plus ou moins conséquentes, même si des dédommagements sont prévus par le gouvernement, comme cela a été le cas en 2020 et 2021.

Y.S.

Saison estivale : Réunion de coordination au Ministère de l'Intérieur

Une réunion de coordination de la Commission nationale chargée de préparation et de suivi du déroulement de la saison estivale s'est tenue, lundi dernier au siège du ministère de l'Intérieur, des Collectivités locales et de l'Aménagement du territoire, indique un communiqué du ministère. Cette réunion de coordination qui s'est déroulée sous la supervision du Secrétaire général du ministère de l'Intérieur, des Collectivités locales et de l'Aménagement du territoire, s'inscrit dans le cadre du « suivi continu du déroulement de la saison estivale 2023, avec le souci de veiller à assurer les conditions idoines en vue de garantir le bien-être des estivants ». L'ordre du jour de cette réunion a porté sur « l'évaluation des mesures prises, en vue d'assurer la gestion professionnelle des plages autorisées à la baignade, notamment en ce qui a trait aux nouvelles mesures de cette saison particulière, en y associant les opérateurs touristiques et professionnels spécialisés dans l'exploitation des plages ». En ce qui concerne la prise en charge des pré-

occupations des citoyens concernant l'accès gratuit aux plages, il a été procédé à « la présentation d'un bilan d'étape des interventions des différents services de sécurité et qui se sont soldées depuis le lancement de la saison, par l'enregistrement de 183 infractions à travers les plages, dont certaines liées à l'exploitation illégale des plages autorisées à la baignade et au non-respect par certains opérateurs des cahiers des charges ». Selon la même source, il a été également procédé « à la saisie de plus de 830 unités d'équipements de plage exploités de manière illégale, comme des chaises, des tables et des parasols ». A ce propos, il a été souligné, de nouveau, « l'engagement à réprimer tous les agissements qui entament la quiétude des estivants, à travers la conjugaison des efforts des différents corps de sécurité et le renforcement de leur présence sur le terrain ». Sur un autre plan, cette réunion d'évaluation a porté sur le bilan des risques relatifs à la saison estivale, selon le communiqué qui indique qu'« en dépit d'une baisse enregistrée par rapport à la

même période de la saison passée, 19 cas de noyade ont été enregistrés, la plupart au niveau des plages interdites à la baignade, outre l'enregistrement de plus de 5.500 interventions des services de la Protection civile au niveau des plages ». A cet égard, il a été relevé « la nécessité de renforcer le contrôle et de doubler les efforts de sensibilisation et de respecter les consignes de sécurité et d'éviter les plages interdites à la baignade et les plans d'eau ».

FERMETURE DE 6 PLAGES

Pour ce qui est de la protection de la santé des estivants, la réunion a vu « l'examen du bilan des mesures prises en matière de prévention de la pollution des plages et de contrôle de la qualité d'eau de la mer, en vertu desquelles des analyses régulières d'eau de mer sont effectuées par les services compétents, et qui ont mené à la fermeture de six (6) plages à cause de la pollution de leurs eaux et du danger qu'elles représentent sur la santé publique ». Il a été présenté également « une exposition progressive

du travail du dispositif national de lutte contre les feux de forêt, des récoltes agricoles et des oasis, par les mesures prises et les moyens mobilisés à travers le pays. La rencontre a mis l'accent également sur la nécessité de lever l'état d'alerte à son niveau maximal et renforcer la coordination entre tous les concernés, notamment dans le contexte des canicules que connaissent la majorité des wilayas du pays, sans se passer de la vigilance et de la rigueur envers toutes les tentatives criminelles ou les comportements irresponsables qui peuvent provoquer des incendies », selon le communiqué. A cette occasion, les représentants de la commission nationale ont mis en relief « la nécessité de poursuivre les efforts visant à sensibiliser davantage le citoyen et lui inculquer la culture de prévention, étant l'élément principal pour préserver la propreté de l'environnement, et éviter les comportements dangereux qui menacent sa vie et la sécurité de son environnement », conclut le communiqué.

R.N

SONATRACH LIVRE LA PREMIÈRE CARGAISON COMMERCIALE DE GNL AU NOUVEAU TERMINAL DE PIOMBINO (ITALIE)

Sonatrach a livré à ENI en date du 7 juillet 2023 une cargaison de GNL de 90 millions mètres cubes de gaz au nouveau terminal de regazéification flottant de Piombino en Italie, et ce, dans le cadre du renforcement de ses exportations gazières, a indiqué la compagnie pétrolière nationale dans un communiqué publié hier. Une cargaison, « chargée au niveau du complexe de liquéfaction GL3Z- Bethioua en Algérie », qui « a été livrée par un méthanier détenu par la filiale Hyproc », a ajouté la même source. « Cette livraison est considérée comme étant la première cargaison commerciale de ce terminal après la fin de la phase de test, ce qui marque le début effectif de l'exploitation commerciale », ajoute encore Sonatrach, qui « compte accroître ses volumes vers ce nouveau terminal sur une base régulière consolidant ainsi son rôle central dans la sécurité des approvisionnements de l'Europe, et de l'Italie notamment ».

Y. B.

CONSEIL D'AFFAIRES ALGÉRO-AMÉRICAIN : ARKAB REÇOIT SMAÏL CHIKHOUNE

Le ministre de l'Energie et des Mines, Mohamed Arkab, a reçu, mardi à Alger, le président du Conseil d'affaires algéro-américain, Smail Chikhoun, avec lequel il a examiné la coopération entre les entreprises du secteur et les entreprises américaines dans le domaine de l'énergie et des mines, a indiqué un communiqué du ministère. « Les entretiens ont porté sur l'état des relations de coopération entre les entreprises du secteur et les entreprises américaines dans le domaine de l'énergie et des mines, ainsi que les perspectives de renforcement et de développement des relations d'affaires et d'investissement notamment dans les domaines des hydrocarbures, la pétrochimie, les énergies nouvelles et renouvelables et les mines », ajoute le communiqué.

R. E.

AU MÊME RYTHME DE VENTE D'HYDROCARBURES

Sonatrach réaliserait 50 milliards de dollars de recettes à l'export

Ce niveau de recette permettrait de maintenir les excédents en matière macroéconomique : balance commerciale et balance des paiements et donc de consolider les réserves de change et d'allonger ainsi la période de répit permettant au pays d'avancer dans les réformes économiques.

Le bilan de Sonatrach concernant les cinq premiers mois de l'année en cours semble positif puisque Sonatrach a engrangé 21 milliards de dollars de ses ventes d'hydrocarbures à l'étranger au cours de cette période, favorisé par une bonne tenue des prix du pétrole, soit un résultat supérieur à toute l'année 2020 (20 milliards de dollars). En clair, à un même rythme d'exportation, le chiffre d'affaires à l'export pourrait atteindre 4,2 milliards de dollars mensuellement, soit 50 milliards de dollars en 2023, si les prix du pétrole se maintiennent à la hausse d'ici à la fin de l'année. En 2022, Sonatrach avait atteint le chiffre de 21 milliards de dollars les cinq premiers mois avant de réaliser 60 milliards de dollars durant l'exercice 2022. L'année 2023 constituerait donc un bon cru comme celui de 2022 avec 60 milliards de dollars de recettes engrangées. Il faut remonter aux années 2013, 2014, 2010 et 2021 pour connaître une recette supérieure ou qui se rapproche de ce niveau de chiffre d'affaires à l'export. Ce scénario a de fortes chances de se concrétiser, d'autant que dans les prévisions de Sonatrach, le PDG de Sonatrach Toufik Hakkar a laissé entendre si tout se passe bien, la production primaire d'hydrocarbures atteindrait 200 millions de TEP en 2023 contre 80 millions de TEP les cinq premiers mois, ce qui augure une croissance de la production et des exportations le second semestre 2023 qui constitue pour les pays consommateurs une période de recons-



titution des stocks à la veille de l'hiver. La production primaire d'hydrocarbures avait atteint en 2022 189,6 millions de TEP. Ce niveau de recette permettrait de maintenir les excédents en matière macroéconomique ; balance commerciale, balance des paiements et donc de consolider les réserves de change et d'allonger ainsi la période de répit permettant au pays d'avancer dans les réformes économiques et dans la modernisation de son économie. La bonne tenue de ses exportations s'explique notamment par la signature de neuf accords avec ses clients pour une révision à la hausse des prix du gaz, suite à sa flambée sur les marchés internationaux. La part du gaz dans les exportations est en train de remonter. Il représente 51% contre 12% pour le pétrole brut, 20% pour les dérivés du pétrole, le condensat 2%, le GPL 7%.

Investissement de 30 milliards de dollars dans l'exploration et le développement de gisements

Concernant les investissements, le PDG de Sonatrach a indiqué au cours de la conférence de presse organisée à l'occasion de la présentation du bilan des cinq premiers mois de 2023 et l'exercice 2022 que 30 milliards de dollars seront consacrés à l'amont au cours des cinq prochaines années : exploration, développement de gisements et travaux de maintien de production. Mais cela ne suffira pas à laisser entendre le premier responsable de Sonatrach pour espérer augmenter les exportations, vendre des quantités supplémentaires de gaz à l'Europe. Que les pays ou les compagnies qui veulent des quantités supplémentaires de gaz investissent en Algérie comme le fait si bien l'Eni, at-

il rappelé. Le PDG de Sonatrach a ajouté que des contrats seraient signés l'année en cours avec des compagnies internationales pour des investissements dans l'exploration et le développement de gisements. Les bassins de Berkine, de l'Ahnet et d'Illizi intéressent des compagnies étrangères. Il a annoncé que l'appel d'offres en matière d'exploration en direction des compagnies étrangères sera prochainement lancé. L'importance de cette nouvelle sélection est d'attirer de nouvelles compagnies sur le marché algérien et donc d'augmenter l'investissement dans le domaine de l'exploration et le développement de gisements dont l'enjeu est une dynamique investissement permettant à la fois de couvrir les besoins domestiques en croissance et d'accroître les exportations de gaz et de pétrole.

K. R.

Compagnie nationale des hydrocarbures : lancement progressif de nouveaux projets pétrochimiques

Le P-DG du groupe Sonatrach, Toufik Hakkar a annoncé le lancement progressif de plusieurs nouveaux "méga-projets" pétrochimiques, dans le cadre des démarches d'augmentation des niveaux de valorisation des hydrocarbures. S'exprimant lors d'une conférence de presse consacrée à la présentation du bilan du groupe pour l'exercice 2022 et les cinq premiers mois de l'exercice 2023, M. Hakkar a indiqué que Sonatrach œuvrait au lancement d'un ensemble de projets pétrochimiques, dans le cadre de la stratégie tracée en vue du développement des industries manufacturières, annoncée par les autorités suprêmes du pays et visant à réduire la facture d'importation et à créer une plus-value au niveau local". A ce titre, M. Hakkar a fait état de deux

"importants" projets en pétrochimie en cours d'élaboration, d'autant plus que l'appel d'offres relatif aux soumissions techniques et financières sera lancé courant 2023. Il s'agit du projet de production de diesel au niveau de la raffinerie de Skikda, auquel une enveloppe financière conséquente a été allouée en vue d'assurer "la couverture des besoins nationaux en ce carburant jusqu'en 2035". Quant au second projet, il consiste en l'extension de la raffinerie d'Arzew pour la production d'essence, et ce dans le cadre de l'augmentation de ses capacités de production, pour passer de 600.000 tonnes à 1,2 millions de tonnes/an, ce qui contribuera à la satisfaction des besoins nationaux jusqu'en 2036. De surcroît, M. Hakkar a évoqué un autre projet de réali-

sation d'une unité de production d'une matière première utilisée dans la fabrication de détergents, soulignant que la commission d'évaluation des offres techniques de ce projet achèvera ses travaux en 2023, avec une signature du contrat de réalisation prévue avant la fin décembre. Dans ce contexte, le PDG a cité le lancement des travaux de réalisation d'un important projet dans le secteur de pétrochimie en fin 2022 à Arzew pour la production du méthyl tert-butyl éther (MTBE), utilisé comme adjuvant pour améliorer l'essence sans plomb au niveau des raffineries, sans avoir à l'importer. Autre projet relatif à la réalisation d'un nouveau complexe pétrochimique pour la production du polypropylène à Arzew (Oran), celui-ci a récemment

été signé avec le consortium sino-britannique "Petrofac-HQC" considéré comme "le plus grand projet pétrochimique depuis les années 1970". Quant à l'investissement dans les hydrocarbures, M. Hakkar a fait savoir que 30 milliards de dollars ont été alloués pour financer l'exploration et la production d'hydrocarbures, soulignant qu'une grande partie de ces investissements sera destinée à la persévérance des champs de production et à la modernisation des installations. Quant aux prévisions de production et d'exportation pour cette année, M. Hakkar a indiqué que Sonatrach ambitionnait d'atteindre une production préliminaire de 200 millions de TEP et une exportation oscillant entre 91 et 92 millions de TPE d'hydrocar-

bures, affirmant que le maintien des prix énergétiques élevés permettrait de poursuivre les investissements dans des projets d'exploration, de production et de raffinage. Par ailleurs, M. Hakkar a indiqué que le recrutement au niveau du Groupe était supervisé par des entreprises et organismes nationaux, et ce dans le cadre des instructions et des lois qui régissent ce volet, afin de garantir "la transparence totale, depuis le concours jusqu'à l'annonce des résultats". Plus de 4.200 personnes sont recrutées au niveau du Groupe depuis 2020 jusqu'à mai 2023, a ajouté M. Hakkar, relevant que la société nationale des hydrocarbures était la seule, au niveau national, à avoir recruté autant durant cette période.

R. E.

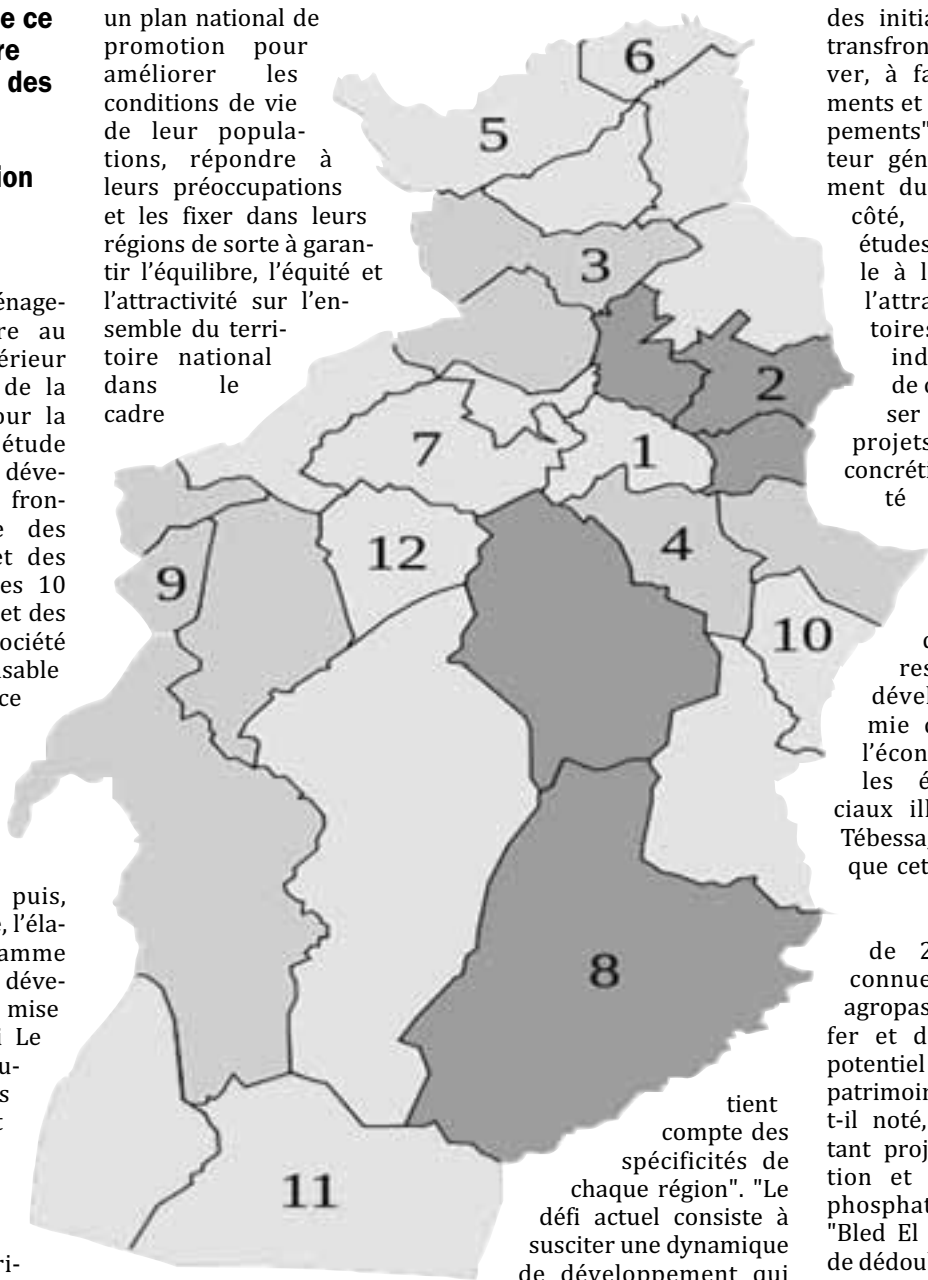
DÉVELOPPEMENT DES ZONES FRONTALIÈRES

Un plan d'action en cours d'élaboration

Parmi les objectifs de ce programme prioritaire figurent la réduction des disparités régionale, l'attractivité de ces territoires et la fixation des populations des régions frontalières.

Le directeur de l'aménagement du territoire au ministère de l'Intérieur s'est rendu au siège de la wilaya de Tébessa pour la présentation d'une étude d'aménagement et de développement des régions frontalières en présence des directeurs exécutifs et des présidents des APC des 10 communes concernées et des représentants de la société civile, le même responsable central a précisé que ce plan comprend trois étapes qui commence par l'élaboration d'un bilan diagnostique de toutes les régions frontalières et de leurs problématiques puis, dans une seconde étape, l'élaboration d'un programme d'aménagement et de développement et, enfin, sa mise en œuvre et son suivi. Le même responsable a souligné que les régions frontalières jouissaient d'un intérêt spécial dans le plan d'action du gouvernement afin d'éliminer les déséquilibres entre les territoires, considérant que ces régions sont "des espaces stratégiques qui requièrent

un plan national de promotion pour améliorer les conditions de vie de leur populations, répondre à leurs préoccupations et les fixer dans leurs régions de sorte à garantir l'équilibre, l'équité et l'attractivité sur l'ensemble du territoire national dans le cadre



d'un développement durable qui

tient compte des spécificités de chaque région". "Le défi actuel consiste à susciter une dynamique de développement qui renforce l'attractivité des régions frontalières, à créer

des initiatives économiques transfrontalières, à désenclaver, à faciliter les mouvements et à renforcer les équipements", a affirmé le directeur général de l'aménagement du territoire. De son côté, le directeur des études à l'Agence nationale à l'aménagement et à l'attractivité des territoires, Ali Bensedik, a indiqué que l'objectif de ce plan est de proposer "à court terme" des projets structurants à concrétiser avec une priorité absolue pour les régions frontalières en tenant compte des disparités en termes de potentialités et de ressources afin de développer une économie durable, combattre l'économie informelle et les échanges commerciaux illégaux. Le wali de Tébessa, Saïd Khelil, a relevé que cette wilaya de 13.878 km² dispose d'une bande frontalière de 297 km. Elle est connue pour sa vocation agropastorale, ses mines de fer et de phosphate et le potentiel touristique de son patrimoine archéologique, a-t-il noté, rappelant l'important projet intégré d'extraction et transformation du phosphate de la région de "Bled El Hedba" et le projet de dédoublement et modernisation de la ligne ferroviaire minière.

R. R.

UNIVERSITÉ D'EL-AFFROUN (BLIDA) : PRÈS DE 110 PROJETS INNOVATEURS ENREGISTRÉS EN 2023

L'université Ali-Lounici d'El-Affroun, à Blida, a enregistré, durant la session 2022-2023, près de 110 projets innovateurs créés par les étudiants de l'ensemble des facultés. Cette consécration qui rentre dans le cadre de l'arrêté ministériel n°1275 relatif au projet un diplôme start-up /un diplôme brevet d'invention, met en exergue l'effort de l'université qui va vers l'intégration avec l'environnement économique et social, en particulier la coordination et la coopération et l'échange d'expériences avec les entreprises économiques. L'objectif de cette approche d'innovation est de trouver des solutions aux problèmes et difficultés que les institutions économiques rencontrent. L'objectif aussi est de valoriser le rôle des start-up dans les dynamiques de développement local et national, en permettant aux étudiants d'incarner leurs idées innovantes et pionnières. Pour célébrer la fête de l'Indépendance et de la jeunesse 1962-2023, la direction de l'université d'El-Affroun a honoré huit étudiants ayant obtenu la médaille de «Label» cette année dans le cadre de l'arrêté ministériel n°1275 et qui représentent les facultés des sciences économiques, commerciales et de gestion, des sciences humaines et sociales et la faculté de droit et de science politique. Le directeur et autres responsables de l'incubateur ont été également honorés en remerciements de leurs efforts et de leur accompagnement des étudiants, depuis le début du processus de l'enregistrement jusqu'à la discussion des projets. Selon Dr Abed Soheib, conseiller et responsable de l'information et de la communication, l'université de Blida 2 a pris un ensemble de mesures et de procédures pour activer l'arrêté ministériel n° 1275 et la rapprocher de l'esprit des étudiants, notamment l'organisation de journées de sensibilisation dans toutes les facultés, où un comité central a été formé à partir duquel des sous-comités ont émergé au niveau de chaque faculté qui a travaillé à l'explication de cette directive ministérielle.

R. R.

Travaux publics : inauguration d'infrastructures routières à Alger

Le ministre des Travaux publics et des Infrastructures de base, Lakhdar Rakhroukh a inauguré, lundi, nombre de projets relevant de son secteur et inspecté d'autres en cours de réalisation dans la wilaya d'Alger, des projets en mesure de fluidifier le trafic routier et éliminer les embouteillages. Le ministre était accompagné du wali d'Alger, M. Abdennour Rabhi, de députés, d'élus locaux et de cadres du secteur, lors de cette visite qui s'inscrit dans le cadre de l'inspection du programme de développement que le secteur met en œuvre et qui est axé sur la réalisation et l'aménagement du réseau routier, la réalisation d'échangeurs et l'élargissement de ronds-points pour garantir la fluidité de circulation et pour en finir avec l'embouteillage au niveau de la capitale. A l'entame de cette visite, le ministre a supervisé la mise en service de deux trémies au niveau de RN41 à Chéraga, la première devant contribuer à l'élimination des points noirs au niveau de la capitale, à l'instar de l'entrée de Chéraga, tandis

que la deuxième fluidifiera la circulation au niveau de la RN41 et au CW111 reliant Alger à Chéraga et Zéralda à Ain Benian. A Réghaia, (Est d'Alger), M. Rakhroukh a supervisé la mise en service d'un échangeur de 4km, au niveau du CW122 entre Réghaia et Ouled Hedadj, aux frontières de la wilaya de Boumerdès via la RN61. Ce projet, qui reliera les RN 24 et 61, permettra de fluidifier le trafic routier au niveau du littoral d'Alger-Est, qui connaît une grande congestion notamment durant la saison estivale, selon les explications présentées. Par ailleurs, le ministre et la délégation l'accompagnant ont inspecté de nombreux projets importants à l'instar du projet de réalisation de la pénétrante de la deuxième rocade, de l'échangeur de Rahmania vers la Nouvelle Ville de "Sidi Abdellah", long de 6 km. M. Rakhroukh a, par la même, émis des instructions pour intensifier les efforts en vue de concrétiser le projet dans les plus brefs délais. Dans la commune de Staoueli (Alger Ouest), le ministre a inspecté le

projet de la route reliant la Zone d'expansion touristique (ZET) de Sidi Fredj à Palm Beach et Azur plage. Ce projet vise à décongestionner le front de mer s'étendant de Sidi Fredj à Palm Beach et Azur plage, mais aussi faciliter le déplacement des citoyens sur 15 km comprenant plusieurs axes routiers. Le ministre a, à ce propos, mis en avant "l'impératif de lever tous les obstacles et renforcer les chantiers par tous les moyens matériels et humains", ordonnant de "doubler les heures de travail avec le respect des délais impartis par l'entreprise de réalisation". Dans la commune de Tessala El Merdja (sud d'Alger), M. Rakhroukh a inspecté les travaux au niveau du chantier de la pénétrante (Hamissi) qui relie l'autoroute est-ouest (Tessala El Merdja) à la première rocade autoroutière de Douaouda (w. Tipaza), à travers le dédoublement de la RN 67 et le CW 212. Ce projet qui devra être réceptionné au 1er trimestre de l'année 2024, permettra de relier la RN 1 entre Tessala El Merdja et Douaouda et reliera

trois wilayas, à savoir Alger, Blida et Tipaza. Dans des déclarations à la presse au terme de la visite d'inspection, le ministre a affirmé que tous ces projets contribueront, une fois mis en service, à la réduction de l'embouteillage dans la capitale, soulignant que la solution idoine consiste en la complémentarité entre les différents secteurs, notamment avec le secteur des Transports. Répondant à une question relative à l'auto-

route nord-sud, M. Rakhroukh a indiqué que le tronçon du nord qui s'étend du nord à Ghardaia, en passant par Chiffa et Boughezoul sur une longueur de 800 km, a subi des travaux de dédoublement dans quelques parties, révélant que l'étude a été élaborée en vue de la réalisation du dédoublement de cette route jusqu'à El Meniaa, pour être ainsi généralisée jusqu'aux frontières sud du pays.

APS

Relizane : 1,5 hectare d'espaces forestiers ravagé par les flammes

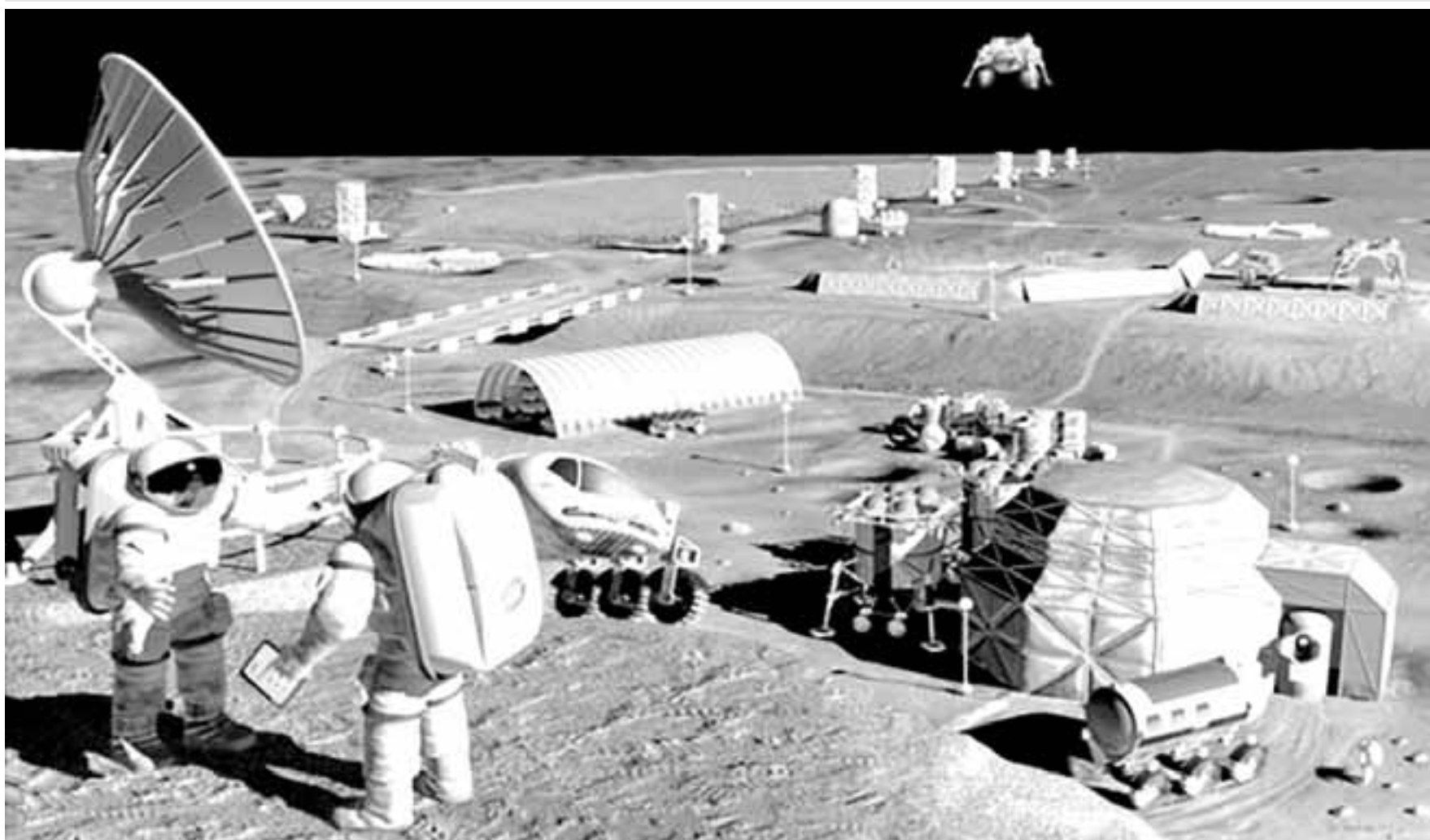
Un incendie s'est déclaré, lundi, dans la commune de Sidi Khettab (Relizane), ravageant 1,5 hectare d'espaces forestiers, a-t-on appris auprès des services de la Protection civile de la wilaya. Selon le chargé d'information, le lieutenant Abbes Khamallah, l'incendie, survenu lundi après-midi dans la forêt « Point zéro », a détruit 1,5 hectare de genévriers et de

broussailles. Les éléments de la Protection civile, relevant de l'unité de centrale, renforcés par la colonne mobile de lutte contre les feux de forêts, sont intervenus pour éteindre le feu et empêcher son extension à d'autres zones. Les services compétents de la sûreté ont ouvert une enquête sur les causes de cet incendie.

R.R.

La Nasa prépare une intelligence artificielle pour « interagir »

Pour simplifier le travail des astronautes et du centre de contrôle de mission, la Nasa compte s'appuyer sur les dernières avancées en matière d'intelligence artificielle générative. L'Agence spatiale développe son propre chatbot pour équiper la future station spatiale Gateway.



ChatGPT devrait bientôt partir à la conquête de l'espace, ou tout du moins un chatbot utilisant une technologie similaire. La Nasa travaille actuellement sur une intelligence artificielle pour permettre des échanges avec les vaisseaux spatiaux et les robots d'exploration en langage naturel. Une première version du chatbot équipera la station spatiale Gateway prévue en orbite autour de la Lune, dont le lancement doit débuter en novembre 2024. «L'idée est d'arriver à un point où nous aurons des interactions conversationnelles avec les véhicules spatiaux et où ils nous répondront sur les alertes, les découvertes intéressantes qu'ils voient dans le Système solaire et au-delà», a affirmé Dr Larissa Suzuki, scientifique de la Nasa et directeur technique chez Google, dans une interview à The Guardian.

L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE DANS L'ESPACE

Les astronautes et la mission de contrôle pourront directement échanger avec l'IA et demander de l'aide pour des expérimentations ou

des manœuvres sans devoir se fier à chaque fois à un manuel technique. Ce chatbot ferait partie intégrante d'un réseau de communications interplanétaire, capable de détecter, voire de réparer les défaillances des véhicules et robots.

Larissa Suzuki souhaite également parvenir à déployer des systèmes d'apprentissage automatique dans l'espace, où ils ne pourront pas bénéficier de la puissance des supercalculateurs, afin que les véhicules d'exploration comme les rovers puissent partager des données entre eux sans devoir les transmettre systématiquement à la Terre. En espérant que cette IA ne se retournera pas contre les astronautes, comme le supercalculateur HAL 9000 (ou CARL 500 en français) dans 2001, l'Odyssée de l'espace, souligne la revue Futura Sciences...

150 ENTREPRISES EUROPÉENNES SIGNENT UNE LETTRE OUVERTE CONTRE LE RÈGLEMENT SUR L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Nouvelle doléance contre le règlement européen sur l'intelligence artificielle. Les institutions de l'Union européenne ont reçu le vendredi 30 juin, une lettre ouverte, signée par près de 150 dirigeants d'entreprises européennes. Ses auteurs déplorent

une surréglementation qui mettrait à mal les ambitions européennes dans le secteur de l'IA. C'est ce que rapporte le Financial Times qui précise que le règlement européen sur l'intelligence artificielle n'est pas encore adopté, et pourtant, les plaintes contre le texte continuent de se multiplier. Cette fois, ce sont 150 dirigeants d'entreprises européennes qui ont envoyé à la Commission européenne, au Parlement et aux États membres une lettre ouverte ce vendredi 30 juin. Le texte, pas encore publié, a été lu et commenté par le Financial Times, ce vendredi 30 juin. Parmi les signataires, on trouve Heineken, Siemens, Airbus ou encore Renault qui demandent de ne pas réglementer trop strictement l'intelligence artificielle, et en particulier l'IA générative. La liste exacte des entreprises n'est pas encore connue. Ce n'est pas la première fois que des sociétés critiquent la future réglementation européenne sur l'IA, en brandissant le risque de surréglementation qui viendrait brider l'innovation. En mai dernier, le PDG d'OpenAI avait prévenu qu'il pourrait «cesser ses activités» en Europe s'il se jugeait incapable de se conformer au Règlement européen sur l'IA, un texte sur lequel il avait «beaucoup» de critiques... avant de faire machine arrière. Mais cette fois, la critique provient d'entreprises européennes. Dans leur

lettre, on peut lire que «le projet de législation mettrait en péril la compétitivité et la souveraineté technologique de l'Europe sans s'attaquer efficacement aux défis auxquels nous sommes et serons confrontés». Alors que l'IA offre «la possibilité de rejoindre l'avant-garde technologique», une réglementation trop stricte risquerait de mettre à mal cette éventualité, souligne la lettre, reprise par nos confrères.

Les auteurs du texte expliquent être particulièrement préoccupés par les règles relatives à l'IA générative, cette technologie qui permet de générer du texte, du code ou des images. Les règles qui sont actuellement contenues dans le Règlement seraient bien trop «lourdes» pour ces modèles de langage, et ce «indépendamment de leurs cas d'utilisation», selon les auteurs de la lettre.

RISQUE DE RESPONSABILITÉ DISPROPORTIONNÉ...

Ces derniers pointent du doigt les nouvelles obligations définies par le Règlement européen, qui auraient un coût bien trop important, selon eux. Les coûts de conformité et les risques de responsabilité sont disproportionnés, déclarent-ils, brochant un tableau noir des conséquences d'une telle réglementation : départ de certaines

entreprises, fuite de données, création d'un «écosystème critique» par rapport aux États-Unis... Ces règles risquent de nuire mal les ambitions de l'Union européenne de favoriser l'innovation. «L'Europe ne peut pas se contenter de rester à l'écart», ajoute aussi une «conferencière» qui conseille l'exécutif européen d'adopter une loi qui s'inspire des «grands principes» du droit basée sur le risque, plutôt que la mise en place d'une réglementation complexe dans le secteur afin de faciliter l'œuvre de la loi au lieu de la technologie provenant de la même source. Ce texte montre que les signataires ne semblent pas avoir lu le rapport de Dragos Tudorache, rapporteur du texte, publié par le Financial Times. Ce texte a déjà partie de la voie, mais le Parlement européen n'a pas encore voté, où l'on trouve une définition des normes de l'industrie, une gouvernance de l'industrie à la table, et une transparence. Rien n'est européen à ajouter à la table que «le langage» de quelques-uns s'applique aux entreprises sérieuses. L'initiative «sape» l'avance indéniablement prise» au niveau de la réglementation.

L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE DÉTRUIT-ELLE L'HUMANITÉ ?

C'est ce que pense le Parlement de Bruxelles qui tente de limiter l'impact de l'IA sur l'Union européenne. Le déploiement de l'intelligence artificielle pourrait détruire l'humanité, pense un groupe de députés de faire pression sur l'Union européenne pour s'opposer à l'adoption de systèmes d'IA plus puissants. En mai, de nouvelles versions de ChatGPT ont suscité une controverse, ne conduisant pas à la mise en place de millions de personnes, mais à une désinformation pendant des élections. Le fondateur de "PauseAI", un groupe de puissants pourrions, pense que l'IA plus intelligente que les personnes essaient de les arrêter, ces technologies pourraient même détruire l'humanité, pourraient éventuellement plus d'autonomie et les connecter à des structures vitales. Par exemple, le réseau de certaines armées, comme Joep Meindersma, a demandé d'organiser un sommet sur ce sujet : "La question est de demander à l'IA de ne pas agir, d'organiser et de mettre en place une pause au développement de ces systèmes, mais que cela se fasse au niveau national, car si vous le faites au niveau national, il y aura

TE DE L'ESPACE !

«ir » avec les astronautes à bord de la future station spatiale

des investisseurs, art de productivité pport aux États- squent de mettre à technologiques de ne plutôt que de tion, avancent-ils. pas se permettre ». La lettre évoque rmité rigide», et européen de pro i se limite à de dans une approche ». Elle demande la un organisme de mposé d'experts du ntrôler la mise en iur et à mesure que gresse, explique la type de demandes gnataires ne sem- i le texte, a réagi , l'eurodéputé co- ce, interrogé par le ses suggestions font version adoptée par éen, a-t-il poursui- «un processus de nes mené par l'in- ernance avec l'in- et un régime régle- i demande de la d'autre». Le dépu- é qu'il était regret- bby agressif de mpare d'autres es», déplorant que malheureusement e que l'Europe a ondiaal en matière

CE POURRAIT-RE

un groupe basé à e de faire pression enne pour stopper s systèmes d'intelli- lus puissants. L'in- elle pourrait-elle té ? C'est ce que asé à Bruxelles qui ession sur l'Union stopper le déploie- d'intelligence arti- ants. Ces derniers ux outils comme é la crainte que l'IA perte d'emploi de nes ou la produc- on, en particulier ns. Mais selon le eAI", ces systèmes nt très bientôt être ue nous. Et si les d'interférer ou de echnologies pour- er. Les entreprises uellement donner ux systèmes d'IA à certaines infra- es comme, par u électrique, ainsi es. C'est pourquoi , le fondateur de e également à l'UE mmet international première chose à der à un gouverne- aniser un sommet lace un moratoire, plopement de l'IA, angereux. Et, il faut niveau internatio- e faites au niveau beaucoup d'argu-

ments contre. Les nations sont en concurrence, tout comme les entreprises. Nous ne pouvons pas nous contenter de demander gentiment aux entreprises d'arrêter leur développement de l'IA, car elles sont soumises à une forte pression concurrentielle. Il en va de même au niveau national, c'est pourquoi nous devons agir au niveau international. C'est pourquoi nous devons organiser ce sommet."

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE : "CHATGPT", L'OUTIL QUI PEUT ÉCRIRE À LA PLACE DE L'HUMAIN

Et "PauseAI" n'est pas le seul à tirer la sonnette d'alarme sur cette question. En juin, Rishi Sunak, le Premier ministre du Royaume-Uni, est devenu l'un des premiers dirigeants mondiaux à reconnaître la menace existentielle potentielle que représente le développement d'une IA super intelligente sans mesures de protections appropriées. Récemment, des centaines de chercheurs et de cadres, travaillant dans le secteur des technologies, ont publié cette lettre ouverte avertissant que l'IA pourrait un jour détruire l'humanité. Mais certains ont fait valoir que l'IA est encore trop peu développée pour poser une véritable menace existentielle et que les problèmes à court terme comme, par exemple, les réponses biaisées et incorrectes sont les problèmes les plus importants à l'heure actuelle. Sam Altman, PDG d'OpenAI, qui a développé ChatGPT, a déclaré que si l'intelligence artificielle pourrait être bénéfique pour les humains, "il est essentiel de la réglementer". Robots tueurs, créateurs de virus ou persuadés que l'homme est une espèce «dépassée» : comment l'intelligence artificielle risque-t-elle de s'en prendre à l'homme ? L'intelligence artificielle menace l'humanité d'«extinction», préviennent des experts et entrepreneurs de ce secteur en plein essor, appelant à une prise de conscience. Mais ce scénario catastrophe encore lointain est-il crédible?

Le cauchemar, inspiré par d'innombrables films de science-fiction, débute lorsque les machines voient leurs capacités dépasser celles des humains et échappent à tout contrôle. «À partir du moment où nous aurons des machines qui cherchent à survivre, nous aurons des problèmes», a récemment affirmé le chercheur canadien Yoshua Bengio, l'un des pères de l'apprentissage automatique. Selon une variante imaginée par le philosophe suédois Nick Bostrom, le moment décisif surviendrait lorsque les machines sauront fabriquer elles-mêmes d'autres machines, provoquant une «explosion de l'intelligence». Selon sa «théorie du trombone», si une IA avait par exemple pour but ultime d'optimiser la production de cet accessoire de papeterie, elle finirait par couvrir «d'abord la Terre puis des morceaux de plus en plus importants de l'Univers avec des trombones», illustre-t-il. L'image du cyborg aux yeux rouges de «Terminator», envoyé du futur par une IA pour mettre fin à toute résistance humaine, a particulièrement marqué l'inconscient collectif. Mais selon les experts de la campagne «Stop Killer Robots» («Non aux robots tueurs»), ce n'est



pas sous cette forme que s'imposent les armes autonomes dans les années à venir, écrivaient-ils dans un rapport en 2021. «L'intelligence artificielle ne confèrera pas aux machines le désir de tuer des humains», rassure la spécialiste de la robotique Kerstin Dautenhahn, de l'université de Waterloo au Canada. «Les robots ne sont pas diaboliques», affirme-t-elle, tout en concédant que leurs développeurs pourraient les programmer pour faire du mal. Un scénario moins évident prévoit que soit utilisée l'intelligence artificielle pour créer des toxines ou des nouveaux virus, dans le but de les répandre dans le monde. Un groupe de scientifiques qui utilisait l'IA pour découvrir de nouveaux médicaments a ainsi mené une expérience au cours de laquelle ils l'ont modifiée pour qu'elle recherche plutôt des molécules nocives. En moins de six heures, ils ont réussi à générer 40 000 agents potentiellement toxiques, d'après un article de la revue Nature Machine Intelligence. Grâce à ces technologies, quelqu'un pourrait enfin trouver le moyen de répandre plus rapidement un poison tel que l'anthrax, a déclaré Joanna Bryson, experte en IA à la Hertie School de Berlin. «Mais ce n'est pas une menace existentielle, juste une arme épouvantable», dit-elle.

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE : L'APPEL À LA VIGILANCE DU SPÉCIALISTE GARY MARCUS, FONDATEUR DE GEOMETRIC INTELLIGENCE

Plusieurs personnalités et entrepreneurs du monde de l'intelligence artificielle ont alerté la semaine dernière sur le risque d'extinction de l'humanité lié à l'IA. Le spécialiste Gary Marcus estime ce risque exagéré, mais soulève d'autres dangers associés au développement ultra-rapide de ces nouveaux outils. Harvard fait appel à une intelligence artificielle qui remplacera presque un prof. L'intelligence s'immisce décidément partout. Même la pourtant très réputée faculté d'Harvard, pourtant très onéreuse, va profiter de cette solution économique. L'utilisation de l'intelligence artificielle à outrance peut être problématique. En effet, si celle-ci est capable de produire des œuvres d'art capables de remporter des prix, l'IA peut également largement se trom-

per. L'une d'entre elles fabrique d'ailleurs des citations de toute pièce. Pourtant, Harvard compte utiliser l'IA pour enseigner, bien qu'une intelligence artificielle ait accusé à tort des étudiants de plagiat. Ainsi, à partir de cet automne, un cours d'introduction au codage très populaire à l'université de Harvard, CS50, sera enseigné par un instructeur IA. David Malan, professeur du cours CS50, affirme que son équipe expérimente actuellement les modèles GPT-3.5 et GPT-4, la dernière version du chatbot d'OpenAI.

HARVARD VA UTILISER GPT-4 D'OPENAI

Le professeur déclare ainsi : «Nous espérons que, grâce à l'IA, nous pourrions éventuellement obtenir un ratio enseignant/étudiant de 1:1 pour chaque étudiant du cours CS50, en leur fournissant des outils logiciels qui, 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7, peuvent les aider à apprendre à un rythme et dans un style qui leur conviennent le mieux».

Le CS50 est notamment l'un des cours les plus populaires proposés sur edX, une plateforme d'apprentissage en ligne créée en collaboration par le MIT et Harvard. Celle-ci semble très rentable et aurait rapporté près de 800 millions de dollars l'année dernière. Pourtant, Harvard semble vouloir faire des économies en utilisant ChatGPT ainsi que sa dernière version, GPT-4.

Une fois de plus, l'IA devra travailler de concert avec de véritables êtres humains, tout en leur faisant gagner du temps, en leur épargnant certaines tâches répétitives.

David Malan précise ainsi : «L'évaluation qualitative de la conception du code des étudiants est restée une tâche à forte intensité humaine. Grâce à l'IA, nous espérons réduire le temps passé, de manière à réaffecter le temps [des chargés d'enseignement] à des moments plus significatifs, plus interpersonnels, avec leurs étudiants, un peu comme dans un modèle d'apprentissage».

IA : LES MÉDIAS ESPÈRENT OBTENIR UNE COMPENSATION POUR L'UTILISATION DE LEURS CONTENUS

Des grands éditeurs de presse réclament une rémunération, car des outils comme ChatGPT sont notamment entraînés avec des articles de presse, selon le journal Le Monde. En effet, l'intelligence artificielle et l'essor de logiciels capables, comme ChatGPT, de rédiger des textes bien écrits, suscite une inquiétude chez les éditeurs de presse. Ces dernières semaines, cette crainte a laissé place à une mobilisation. Des médias ont l'espoir d'obtenir une compensation financière pour l'utilisation de leurs articles ou images lors de la phase d'entraînement des logiciels. «Les fabricants des grands systèmes d'IA vont avoir besoin de grandes quantités de contenus fiables», justifie-t-on à l'Alliance de la presse d'information générale (APIG), alors que certains reprochent aux logiciels leurs erreurs. Selon ce journal, l'intégration annoncée d'un robot conversationnel (Bard, concurrent de ChatGPT) dans le moteur de recherche Google va, de plus, créer un «choc d'audience» négatif pour les médias. D'après les propos rapportés par ce journal, «l'IA va se nourrir de nos contenus en continu, puis fournir à l'internaute des réponses synthétisées, digérées. De plus, dans les résultats du moteur de recherche, les liens vers nos sites vont être déclassés, en dessous des réponses du chatbot.»

«UN ENJEU DE MATIÈRE PREMIÈRE»

«Si des entreprises utilisent nos contenus, il faut une juste rémunération», résume Louis Dreyfus, président du directoire du Monde. «Pour les IA, c'est un enjeu de matière première. Il faut donc de la part de la presse une réponse industrielle, collective», ajoute Emmanuel Parody, secrétaire général du Groupement des éditeurs de contenus et services en ligne. Ce syndicat de 140 médias et services numériques compte s'appuyer sur le Centre français d'exploitation du droit de copie (CFC), qui surveille déjà les robots (ou crawlers) passant régulièrement sur les sites pour aspirer les contenus afin de faire de la veille, d'alimenter des revues de presse... ou de nourrir des IA.

DE NOMBREUX MÉDIAS ÉTRANGERS ONT ADOPTÉ CETTE DÉMARCHÉ

«La propriété intellectuelle des médias est menacée et nous devrions réclamer avec vigueur une compensation», a lancé Robert Thompson, le directeur de News Corp (The Wall Street Journal, The Times), fin mai, devant l'International News Medias Association. «Il faut une solution commune à toute l'industrie des médias», a expliqué Mathias Döpfner, patron de Springer (Bild, Politico...) dans le quotidien Financial Times (FT). Des responsables du Guardian et du FT ont eux-mêmes plaidé fin mai, lors d'un événement organisé par le cabinet Deloitte, pour «un échange de valeur équitable». Des discussions ont commencé : selon le Financial Times, News Corp et le New York Times ont rencontré OpenAI, le créateur de ChatGPT. Et Springer, News Corp ou le Guardian ont échangé avec Google. L'idée d'un contrat de licence rémunérant les contenus d'entraînement des IA y aurait été évoquée.

Amel B. et Agences

LA CAUSE SAHRAOUIE GAGNE DU TERRAIN

Des partis espagnols réaffirment leur soutien à l'autodétermination du peuple sahraoui

La cause sahraouie est en train de susciter un élan de solidarité international. De nombreux pays réaffirment leur soutien au processus dirigé par les Nations unies. C'est le cas de la Serbie qui a réitéré, récemment, son soutien au processus dirigé par l'ONU dans le but de parvenir à une solution « juste et durable » au conflit au Sahara occidental...

Les appels au respect du droit du peuple sahraoui à l'autodétermination se multiplient à travers le monde. Convaincus de la justesse de la cause sahraouie, de nombreux partis espagnols réaffirment leur soutien au peuple sahraoui qui lutte inlassablement pour ses droits légitimes. C'est le cas de la fédération Izquierda Unida (Gauche unie/IU), regroupant des partis espagnols de gauche qui a réitéré sa position en faveur du droit du peuple sahraoui à l'autodétermination, condamnant les violations des droits de l'homme commises par l'occupant marocain dans les territoires occupés du Sahara occidental. Dans son programme pour les élections générales espagnoles du 23 juillet, l'IU réaffirme sa « position de soutien au peuple sahraoui et à son représentant légitime, le Front Polisario, dans sa lutte exemplaire pour l'autodétermination et l'indépendance du Sahara occidental », rapporte l'agence Europa Press. Dans ce même programme intitulé « Travailler pour la paix », et soumis à Sumar (une coalition de gauche dirigée par Yolanda Diaz, deuxième vice-présidente du gouvernement espagnol), l'Izquierda Unida, qui fait partie de cette coalition, condamne « sans réserve » la répression de l'occupant marocain commise contre les civils sahraouis et ses violations des droits de l'homme dans les territoires sahraouis illégalement occupés. La formation rejoint désormais Sumar, qui a réaffirmé, fin juin, sa position soutenant le droit du peuple sahraoui à l'autodétermination. « Nous maintenons la position que nous avons toujours défendue : Nous soutenons l'autodétermination du peuple sahraoui dans le cadre des résolutions des Nations unies », avait déclaré Mme Diaz. Candidate à la présidence du gouvernement espagnol, l'actuelle ministre du Travail a tenu



également à préciser que tous les membres de Sumar « soutiennent cette position » à l'égard du Sahara occidental. Selon l'agence Europa Press, cette coalition a affirmé que sa position était basée sur « le respect des droits de l'homme, critère qui régira la relation avec le Maroc », comme l'avait signifié son porte-parole, l'eurodéputé Ernest Urtasun. Ce dernier a souligné que « la défense du droit à l'autodétermination du peuple sahraoui était l'un des points qui allaient être clairement abordés dans le programme électoral ». « La position de Sumar sur le Sahara occidental sera unique et cohérente, basée notamment sur la défense de l'autodétermination du peuple sahraoui, dans le respect des résolutions des Nations unies et du mandat de la MINURSO (Mission de l'ONU pour l'organisation d'un référendum au Sahara occidental) », a-t-il encore souligné. La cause sahraouie est en train de susciter un élan de solidarité international. De nombreux pays réaffirment leur soutien au processus dirigé par les

Nations unies. C'est le cas de la Serbie qui a réitéré, récemment, son soutien au processus dirigé par l'ONU dans le but de parvenir à une solution « juste et durable » au conflit au Sahara occidental, a indiqué jeudi un communiqué de son ministère

des Affaires étrangères. A l'occasion d'une audience accordée à l'ambassadeur d'Algérie à Belgrade, Fatah Mahraz, le premier vice-Premier ministre et ministre des Affaires étrangères serbe, Ivica Dacic, a confirmé la position de la Serbie

sur la nécessité d'un « règlement pacifique » de tous les différends, y compris la question du Sahara occidental.

Dans ce contexte, M. Dacic a « réitéré le soutien de la Serbie aux efforts du processus dirigé par les Nations unies pour résoudre la question du Sahara occidental, conformément au droit international et aux résolutions pertinentes de l'Assemblée générale et du Conseil de sécurité des Nations unies, dans le but de parvenir à une solution juste et durable », précise la même source. Cette mise au point du chef de la diplomatie serbe signe le retour de son pays à la légalité internationale concernant la question sahraouie et porte un coup aux affabulations du Makhzen et son sinistre « plan d'autonomie ». Elle apporte un soutien au droit international et aux résolutions pertinentes de l'Assemblée générale et du Conseil de sécurité des Nations unies qui traitent le Sahara occidental comme une question de décolonisation.

Amel B. et Agences

POUR FAIRE À UNE CRISE MIGRATOIRE « SANS PRÉCÉDENT »

Le Tchad appelle à l'aide internationale face à l'afflux de réfugiés soudanais

Plus de 100 000 femmes et des enfants venus du Darfour ont traversé la frontière dans l'est du pays depuis mai, s'ajoutant aux 680 000 personnes déjà présentes. Le Tchad, où de nouveaux réfugiés fuyant la guerre au Soudan affluent par dizaines de milliers, réclame une « aide massive » de la communauté internationale, qu'il accuse de le « laisser presque seul » face à une crise humanitaire « sans précédent ». « La mobilisation de la communauté internationale (...) n'est pas à la hauteur de la mobilisation observée sous

d'autres cieux, laissant le Tchad presque seul face à l'accueil des réfugiés en épuisant au maximum ses ressources propres », selon le premier ministre Saleh Kebzabo. Début juin déjà, le Haut-Commissariat de l'ONU pour les réfugiés (HCR) avait sonné l'alarme en annonçant que plus de 100 000 Soudanais, essentiellement des femmes et des enfants venus du Darfour, avaient traversé la frontière dans l'est du Tchad en un mois et demi de conflit. Venant s'ajouter à plus de 680 000 réfugiés déjà présents dans ce pays semi-

désertique d'Afrique centrale, dont 60 % de Soudanais. Et l'agence onusienne déplorait alors que les besoins de financement pour leur venir en aide n'étaient couverts qu'à 16 % par la communauté internationale. Face à cette situation, le Tchad sollicite l'appui et l'assistance technique et financière massive des pays et organisations et appelle à l'organisation d'une conférence internationale sur la mobilisation des fonds pour faire face à une « crise migratoire sans précédent ».

Le Monde et Agences

PALÉONTOLOGIE : DÉCOUVERTE DE NOUVEAUX FOSSILES

Le Niger, un véritable « Jurassic Park »

Ce pays d'Afrique de l'Ouest abrite de très nombreux fossiles de dinosaures. Les scientifiques souhaitent non seulement trouver ces vestiges, mais aussi développer une expertise locale. Chèvres, vaches et piétons passent sans y prêter attention devant les deux modestes conteneurs qui bordent une rue de la capitale nigérienne, sur la rive du fleuve. Pourtant, ceux-ci contiennent près de 50 tonnes d'os de dinosaures emballés dans du plâtre – peut-être une des découvertes paléontologiques les plus importantes effectuées dans ce pays enclavé d'Afrique de l'Ouest, voire sur le continent. Il s'agit de fossiles d'une certaine d'espèces différentes, dont certains appartiennent à des espèces anciennes jamais recensées

auparavant. « Des petits animaux, des mammifères, des reptiles volants, des tortues », ainsi qu'un crocodile de 15 mètres et « une dizaine de nouveaux grands dinosaures, dont certains énormes, de presque 20 mètres », s'enthousiasme le paléontologue américain Paul Sereno. Leur transfert vers Niamey a demandé des années de travail – et leur voyage ne va pas s'arrêter là. Les premières découvertes remontent à 2018 et 2019, dans les vastes étendues du désert du Sahara. Sachant qu'il leur faudrait du temps et des financements pour mener à bien des travaux d'excavation convenables, les paléontologues les avaient donc recouvertes et enterrées, en espérant que les vents ne les exposeraient pas à des nomades curieux ou à

de dangereux contrebandiers. Puis le Covid-19 a frappé, mettant tout sur pause jusqu'à ce qu'enfin, à l'automne dernier, le professeur Sereno soit en mesure de revenir pour déterrer les fossiles. « Le Niger va nous raconter l'histoire de l'Afrique du temps des dinosaures », dit-il. Au lieu des instantanés fossilisés que l'on trouve en bien d'autres endroits, ces découvertes brossent le tableau en continu de « l'histoire du jurassique et du crétacé en Afrique ». Les fossiles doivent bientôt être expédiés au laboratoire de Paul Sereno à l'université de Chicago afin d'y être étudiés. Ils représentent la dernière victoire en date remportée par la paléontologie contre l'impitoyable désert du Niger, qui abrite certes des fossiles, mais aussi

divers groupes armés, le tout dans un décor de dunes mouvantes et sous des températures élevées. Chicago ne sera pas l'ultime étape pour les fossiles. Ils seront ensuite renvoyés au Niger, où un département officiel de paléontologie effectue ses premiers pas, dans un pays qui recèle quelques-uns des gisements les plus riches d'Afrique, mais qui ne compte aucun paléontologue ni même aucun programme universitaire consacré à cette discipline. Chaque fois, nous trouvons de nouveaux dinosaures, de nouveaux fossiles qui nous permettent de dire que le sol est riche – contrairement à d'autres pays et à d'autres continents », affirme Boubé Adamou, archéologue à l'Institut de recherche en sciences. **In Courrier international**

FOOTBALL: EQUIPE NATIONALE

Sénégal- Algérie le 12 septembre à Dakar



L'Algérie devra affronter en amical un gros calibre. Après la défection de l'Egypte, l'équipe nationale subira un test sérieux face à une équipe qui vient récemment de battre le Brésil et qui est actuellement la meilleure sélection en Afrique. Ce Sénégal-Algérie constituera pour les Verts une nouvelle étape dans le cadre de leur préparation pour la prochaine CAN - Côte d'Ivoire 2023 (janvier - février 2024) ainsi que le début des éliminatoires de la Coupe du Monde dont les deux premières journées sont prévues au mois de novembre prochain...

La sélection algérienne de football disputera un match amical face à son homologue sénégalaise (champion d'Afrique en titre) le 12 septembre prochain au stade Abdoulaye Wade de Dakar (19h00 GMT, 20h00 heure algérienne), a annoncé la Fédération algérienne de football (FAF) lundi. "La Fédération algérienne de football et son homologue sénégalaise ont convenu d'organiser un match amical entre les sélections des deux pays le mardi 12 septembre 2023 au stade Abdoulaye Wade de Dakar (19h00 GMT, 20h00 heure algérienne)", indique l'instance fédérale dans un communiqué publié sur son site officiel, rapporte l'APS. Cette rencontre amicale est une belle

affiche qui mettra aux prises les deux derniers champions d'Afrique (2019 et 2021) qui ne sont plus croisés depuis la finale de la CAN le 19 juillet 2019 au stadium du Caire, remportée par les Verts (1-0) grâce à un but de Bounedjah. Selon la même source, ce Sénégal- Algérie constituera pour les Verts une nouvelle étape dans le cadre de leur préparation pour la prochaine CAN- Côte d'Ivoire 2023 (janvier - février 2024) ainsi que le début des éliminatoires de la Coupe du Monde dont les deux premières journées sont prévues au mois de novembre prochain. Pour rappel, les sélections algérienne et sénégalaise ont validé dès la quatrième journée leur qualification pour la

phase finale de la CAN 2023. A l'issue de la 5e journée des qualifications, l'Algérie trône en tête du groupe F avec 15 points, devant la Tanzanie (7 pts) et l'Ouganda (4 pts), alors que le Niger qui ferme la marche avec 2 points, est officiellement hors course. Lors de la 6e et dernière journée prévue les 2 et 3 septembre prochains, l'Algérie recevra la Tanzanie, alors que l'Ouganda sera en appel face au Niger. Les deux premiers de chaque groupe se qualifieront pour la phase finale. De son côté, le Sénégal domine le groupe L avec 13 points récoltés en cinq matchs devant le Mozambique (7 pts), le Benin (5 pts) et le Rwanda (2 unités).

R.S

JEUX SPORTIFS ARABES 2023/ BOXE (3^E J./DEMI-FINALES) :

Quatre pugilistes algériens en finale

Quatre boxeurs algériens ont arraché leur billet pour les finales du tournoi de boxe messieurs des Jeux sportifs arabes (5-15 juillet), à l'issue de la troisième journée disputée dimanche au Centre de préparation et de regroupement des équipes militaires à Ben Aknoun (Alger). Sur les six pugilistes algériens engagés, quatre d'entre eux ont composé leur billet pour les finales prévues mercredi. Dans la catégorie des moins de 48 kg, Khennoussi Kamel a battu sans surprise son adversaire yéménite Alqarnas Shuail Ghaleb. L'Algérien affrontera en finale le Marocain Essadi Hamza, vainqueur face au Syrien Ali Ward. De son côté, Kramou Chemseddine (-67 kg) a validé son billet pour la finale, en dominant le Marocain Rabia Oussama, un duel de haut niveau qui a tenu toutes ses promesses. En finale, l'Algérien affrontera l'Irakien Alezairej Karrar Kadhim, vainqueur du Tunisien Romdhani Zakaria. Même chose pour Ghazli Ahmed Abderaouf (-75kg) qui a arraché sa qualification en finale, en battant le Tunisien Nabil Boussif. Le pensionnaire du MC Alger qui participe à sa première compétition

internationale retrouvera en finale le Syrien Ghousson Ahmad, vainqueur face au Jordanien Almharat Mohamed Ahmad Ibrahim. La quatrième qualification de la journée a été l'œuvre de Kadi Mourad (+92 kg) qui n'a laissé aucune chance à son adversaire, le Jordanien Ghanem Mahmoud Omar. "Nous avons arraché quatre qualifications en finale, c'est une belle performance, en attendant les combats de demi-finales programmés lundi. J'espère qu'on aura d'autres qualifiés et pourquoi pas la première place par équipes.", a déclaré à l'APS Ahmed Dine, entraîneur national de la sélection masculine. En revanche, Salem Tamma (-60 kg) a été éliminé par le Tunisien Ayari Saïfeddine, tout comme son coéquipier Azouz Boudia (-86 Kg) battu par le Jordanien Alhindaoui Riad Adel par arrêt de juge-arbitre, au premier round. Pour rappel, les boxeurs Youcef Nemouchi (-80kg), Hichem Maouche (-57 kg) et Meziane Mohamed El Amine (-51 kg) ont été éliminés dès le premier tour. Chez les dames, les boxeuses Fatiha Mansouri (-48kg) et Hadjila Khelif (-60 kg) se sont qualifiées un peu plus tôt en finale pré-

vue mardi. Au total, sept boxeuses algériennes sont qualifiées en finale. Il s'agit de Roumaïssa Boualem (-50 Kg), Imane Khelif (-66kg), Abdelkader Hadjala Fatma-Zohra (-54 kg), Zoubaida Hadjer (-63 kg), Benane Djouhar (-75kg), Fatiha Mansouri (-48kg) et Hadjila Khelif (-60 kg). Dix neuf (19) combats au total étaient inscrits au programme de la troisième journée du tournoi arabe de boxe qui enregistre la présence de 103 boxeurs (78 messieurs et 25 dames). Outre l'Algérie, pays organisateur, 12 autres pays arabes prennent part à l'édition d'Alger marquée par le déroulement pour la première fois du tournoi féminin. Les sélections algériennes de boxe sont présentes avec 19 pugilistes, sous la conduite des entraîneurs Ahmed Dine et Nouredine Touilbini (messieurs) et Abdelhane Kenzi et Mohamed Chaouia (dames). Lors de la précédente édition qui s'est déroulée en 2011 à Doha au Qatar, l'Algérie a terminé à la cinquième place avec un total de sept médailles (2 argent et 5 en bronze), rappellent-on.

APS

JEUX SPORTIFS ARABES 2023 NATATION (50M BRASSE)

L'OR POUR L'ALGÉRIEN JAOUAD SYOUD

Le nageur algérien, Jaouad Syoud s'est adjugé, dimanche soir à Oran, la médaille d'or du 50 m brasse, lors la 5e et avant dernière journée des épreuves de natation, entrant dans le cadre des 15e jeux sportifs arabes (JSA) qu'organise l'Algérie jusqu'au 15 juillet en cours. Syoud a réalisé un chrono de 27.85, synonyme d'un nouveau record des JSA, détenu par le Tunisien Oussama Mellouli, depuis les JSA de 2011. De son côté, le Jordanien Amrou Aissa Bassel a décroché l'argent (28.53), alors que l'Algérien, Moncef Balamane, est arrivé troisième (28.76). Il s'agit de la quatrième vermeille algérienne et la deuxième de Syoud de la journée en natation, une discipline dont les épreuves se déroulent à la piscine du complexe olympique Miloud Hadeï et à laquelle participent les représentants de 12 pays.

APS

JEUX SPORTIFS ARABES 2023/CYCLISME (CONTRE-LA-MONTRE PAR ÉQUIPES):

L'ALGÉRIE DÉCROCHE L'OR CHEZ LES DAMES ET L'ARGENT CHEZ LES MESSIEURS

L'équipe algérienne dames de cyclisme s'est adjugée la médaille d'or et son homologue masculine a obtenu l'argent de l'épreuve contre-la-montre par équipes, disputée dimanche à Tipasa, dans le cadre des Jeux sportifs arabes-2023. Composée de Nesrine Houli, Yasmine El Meddah, Sihem Bousebaa et Khadidja Erraoui, la sélection algérienne dames a couru les 29,8 kms du circuit fermé, en 47:17, devant respectivement la Syrie (50:04) et l'Arabie saoudite (52:26).

Le contre-la-montre masculin, course disputée en circuit sur une distance de 58,5kms a permis à la sélection algérienne d'empocher la médaille d'argent en 1h20:08, devant les Emirats arabes Unis (1h28:09) et derrière le Maroc (1h17:59). La 4e place est revenue à l'Arabie saoudite en 1h30:46. L'équipe algérienne messieurs était représentée par Youcef Reguigui, Mohamed Amine Nehari, Abdelhane Bengayou et Hamza Amari.

L'Algérienne Nesrine Houli n'a pas caché sa joie après cette brillante consécration: "Je suis contente de cette médaille du contre-la-montre par équipes, au même titre que mes coéquipières. Nous possédons une bonne équipe. Il nous reste maintenant les épreuves en individuel et sur route, où on va essayer de faire le maximum pour décrocher d'autres médailles qui seront le fruit du bon travail qu'on avait effectué avec notre entraîneur" a t-elle déclaré.

R.S.

THÉÂTRE AMATEUR :
PARTICIPATION
DE 15 TROUPES

Pas moins de 15 troupes de théâtrales prendront part à la 54e édition du Festival culturel national de théâtre amateur, qui se tiendra entre le 13 et 18 juillet à Mostaganem, a-t-on appris des organisateurs. Ces troupes amateurs des wilayas de Tizi Ouzou, Tipasa, Boumerdès, Aïn Defla, Oran, Tlemcen, Relizane, El Bayadh, M'sila, Constantine, Sétif et Aïn Salah ont été sélectionnées pour participer dans les catégories «A» et «B», après des tours qualificatifs régionaux dans diverses régions du pays, effectués durant les mois de mai et juin derniers, a ajouté la même source. Les spectacles de la catégorie «A» (10 représentations) auront lieu à la maison de la culture Ould Abderrahmane Kaki et ceux de la catégorie «B» (5 représentations), qualificatifs à la compétition se déroulent à l'école de théâtre de l'association culturelle El Moudja à Salamandre. En parallèle, le commissariat du Festival culturel national de théâtre amateur a mis en place un programme de redynamisation de l'environnement, avec plusieurs représentations de théâtre de rue, au niveau des places de l'Indépendance et du Martyr Ayachi Abdelkrim, au centre-ville de Mostaganem et au parc d'attractions et de loisirs Mostaland, a-t-ajouté. S'agissant du programme de formation prévu en marge de ces activités, la 54e édition du Festival verra l'organisation de 7 ateliers dans les domaines des techniques de mise en scène, scénographie, écriture dramatique, chorégraphie, interprétation, préparation du comédien et théâtre de rue, outre un atelier sur les startups du champ théâtral et culturel. A ce jour, 58 participants se sont inscrits à ces ateliers, encadrés par des enseignants et experts spécialisés en arts dramatiques et seront lancés avant la cérémonie d'ouverture du Festival, jeudi après-midi. Le Festival culturel national de théâtre amateur, qui est l'une des plus anciennes manifestations culturelles aux niveaux arabe et africain, a été créé en 1967 et a été relancé, l'année dernière, après deux ans d'absence, en raison de la pandémie du Coronavirus. Pour rappel, le grand prix du Festival (meilleure représentation théâtrale complète) a été éclipsée, lors de la 53e édition de cette manifestation culturelle, tenue à Mostaganem du 26 septembre au 1er octobre 2022, en raison de la faible qualité des représentations présentées, alors que 5 troupes amatrices ont été choisies pour prendre part à l'édition écoulee du Festival culturel national de théâtre professionnel à Algérie.

APS

Oran : coup d'envoi de la 13^e édition
du Festival de la chanson raï

Cet événement, qui se poursuivra jusqu'au 14 juillet, avec la participation de 22 chanteurs, mettra à l'honneur les artistes qui ont influencé la musique et la chanson raï et ont œuvré à la préservation de cet héritage, sachant qu'à chaque soirée artistique, des artistes, tels que Cheb Hasni et Djillali Amarna, seront honorés...

Le coup d'envoi de la 13e édition du Festival culturel national de la chanson raï a été donné, lundi soir, au théâtre de plein air Hasni-Chekroune à Oran, en présence d'un représentant du ministère de la Culture et des Arts, des autorités de la wilaya, des personnalités artistiques et culturelles et un large public, majoritairement composé de jeunes. Dans un discours prononcé au nom de la ministre de la Culture et des Arts, Soraya Mouloudji, Cherchabil Nabila, cité dans une dépêche de l'APS, a souligné que la chanson raï, qui a été inscrite par l'UNESCO, il y a quelques mois, dans le cadre du patrimoine culturel immatériel, représente une partie intégrante du patrimoine culturel algérien et a contribué, depuis son apparition, à documenter la vie culturelle et sociale des Algériens. A l'occasion, la ministre de la Culture et des Arts a appelé les artistes, notamment les compositeurs et chanteurs, à œuvrer à l'enrichissement de la chanson raï, à figurer parmi les ambassadeurs algériens de la culture et de l'art dans le monde, et à œuvrer à accroître sa diffusion. M. Bousmaha Mohamed, Commissaire du Festival culturel national de la chanson raï, a déclaré que le Commissariat du Festival cherche à faire de ce rendez-vous cultu-



rel et artistique annuel un festival mondial, qui attire des stars de classe mondiale et même un public extérieur à l'Algérie, en proportion avec l'ampleur de la diffusion de ce genre musical, au niveau arabe et international. Lors de la première soirée du festival, 5 chanteurs sont montés sur scène, à savoir Cheb Wahid, Cheba Ramissa, Cheb Abbes, Cheb Bilal et Sofiane Saïdi. Ils ont interprété un ensemble de chansons, dont

certaines appartenaient aux vedettes de la chanson raï, comme le regretté Cheb Hasni, dont la mémoire a été honorée, aujourd'hui. L'humoriste Mohamed Khassani, a également contribué à l'animation de cette soirée à travers des spectacles comiques qui ont reçu un large écho du public. Cet événement, qui se poursuivra jusqu'au 14 juillet, avec la participation de 22 chanteurs, mettra à l'honneur les artistes qui ont

influencé la musique et la chanson raï et ont œuvré à la préservation de cet héritage, sachant qu'à chaque soirée artistique, un artiste, tels que Cheb Hasni et Djillali Amarna seront honorés. La 13ème édition du Festival Culturel de la chanson raï se distingue par l'organisation d'un colloque académique, mercredi prochain à la Maison de la Culture, Zeddour Brahim Belkacem, sur ce genre artistique.

R. C.

Constantine : le Festival international
du Malouf fait son come-back

Le Festival culturel international du Malouf, qui fait son come-back à Constantine après 5 ans d'éclipse, a suscité joie et bonheur parmi les mélomanes qui attendaient avec impatience le début de l'événement à partir de mardi à la salle Ahmed- Bey (Zénith). La 11ème édition de ce festival international (11 au 15 juillet) constituera une opportunité pour réhabiliter et mettre en valeur des Cheikhs du Malouf comme Mohamed Chérif Zaârour, un maître inégalable du genre. Dib El Ayachi, Abdelhakim Bouaziz, Tou-

fik Touati, Ahmed Aouabdia, Abderachid Segni, Riadh Khalfa, Salim Fergani et Abbas Righi prendront aussi part à cette édition, figurant parmi les musiciens et chanteurs du Malouf qui s'acharnent à préserver ce genre musical à travers leurs contributions au service de ce patrimoine culturel à la valeur inestimable. Le commissaire du Festival, Ilyas Benbakir qui a indiqué que cette 11e édition mettra à l'honneur la Turquie et sera marquée par la participation de chanteurs du Liban, de la Tunisie, de l'Italie et de la Libye, a pré-

cisé que le programme des soirées a été arrêté selon des thèmes bien déterminée et dont le choix n'a pas été fortuit. Il a annoncé que la première soirée sera intitulée "Kibar el Madina" (les grands de la ville), la seconde soirée "Soul el Madina" (dynastie constantinoise) et la troisième soirée "les ambassadeurs et les enfants de la médina". La quatrième soirée sera dédiée aux femmes artistes de la ville, alors que la soirée de clôture sera placée sous le thème "l'avenir du Malouf".

APS

Journées du théâtre méditerranéen: présentation
de la pièce italienne «Ultima Estate»

Le public a suivi, dimanche soir, au Théâtre régional Abdelkader-Alloula d'Oran la représentation théâtrale italienne "Ultima estate" (le dernier été), programmée dans le cadre de la 2ème édition des Journées du théâtre méditerranéen. Cette pièce, inspirée du texte de Claudio Fava et mise en scène par Chiara Callégari, met en lumière les étapes de la vie des juges italiens Falcone Jovani et Paolo Borsilino, assassinés par la mafia en 1992, a souligné la réalisatrice en marge

de la présentation de cette œuvre, produite en 2022. Elle a ajouté que cette pièce théâtrale, dont les rôles des juges ont été incarnés par les comédiens Simone Luglio et Giovanni Santangelo, raconte le quotidien de deux personnages et la relation d'amitié et de la profession qui les unit. De son côté, la directrice de l'Institut culturel italien en Algérie, Antonia Grandi, a salué dans son allocution, à l'occasion, la mise en place par le Théâtre régional d'Oran de la technologie de traduction

de la pièce à travers l'écran, qui permet au public de suivre et profiter du spectacle. La présentation de Ultima Estate est prévue, le 11 juillet à Annaba et le 13 juillet à Alger, et ce, en coordination avec l'Institut culturel italien à Alger, a annoncé la réalisatrice Chiara Callégari, qui a souligné que l'Italie participe pour la deuxième fois aux Journées du théâtre méditerranéen. Pour rappel, la deuxième édition des journées du théâtre méditerranéen d'Oran a programmé quatre représentations théâtrales d'Al-

gérie, France, Italie et Tunisie, où il est attendu la présentation de la pièce "Hadith Tarakoun" du metteur en scène tunisien Sabeur Hami, demain lundi. Cette manifestation, qui sera clôturée le 12 juillet en cours, coïncide avec la 15e édition des jeux sportifs arabes en Algérie, dont la Capitale de l'Ouest du pays abrite une partie de ses compétitions, est organisée par le Théâtre régional "Abdelkader Alloula", sous l'égide du Ministère de la Culture et des Arts.

R. C.

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

WILAYA DE TIMIMOUN
DAIRA DE CHAROUINE
COMMUNE OULED AISSA
NIF N°:098401279032522

AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT AVEC EXIGENCE DE CAPACITES MINIMALES N° /2022

Opération : SUIVI ET EXTENSION DU RESEAU D'ASSAINISSEMENT ATRAVERS KSOUR GUENTOUR ET OULED AISSA

Le Président de l'assemblée populaire communale de la commune de OULED AISSA lance un avis d'Appel d'Offres national ouvert avec exigence de capacités minimales pour :

EXTENSION DU RESEAU D'ASSAINISSEMENT ATRAVERS KSOUR GUENTOUR ET OULED AISSA

Les entreprises spécialisées et qualifiées catégorie trois (03) et plus en Hydraulique activité principale),

Avoir réalisé durant les cinq (05) dernières années (2018-2023) au moins UN (01) projet similaires (realisation /extention de reseau d'assainissent) d'un montatnt superieur à 12.000.000.00 DA

peuvent retirer le cahier des charges contre le paiement d'un montant 8000,00 DA auprès de :

Commune de OULED AISSA
Bureau des Marches
Tél. 049/30.12.37

Les offres établis, sous trois plis séparés, doivent contenir trois enveloppes intérieurs, comporte un dossier de candidature, un offre technique et une offre financière, cachetées et portant le nom du soumissionnaire et intitulé du projet.

dossier de candidature : ce dossier contient

La déclaration de candidature dûment renseignée, signée, cachetée et datée.

la déclaration de probité dûment renseignée, signée, cachetée et datée.

Statut (en cas de société).

La délégation de pouvoir (le cas échéant).

Documents justifiant les capacités du soumissionnaire :

certificat de qualification et classification professionnelle en cours de validité catégorie trois (03) ou plus activité principale Travaux hydraulique

Liste des Références Professionnelles (Projets Réalisés) du soumissionnaire en matière de réalisation des travaux de Même Nature (de réseau d'assainissement) réalisés durant les cinq (05) dernières années(2018-2023)

Quittance de paiement 8000 ,00 DA

7. offre technique : ce dossier contient

8- la déclaration à souscrire dûment renseignée, signée, cachetée et datée.

9- Un mémoire technique justificatif renseignée, signée, cachetée et datée.

10- Les pieces justificatives carte grise+assurance pour le materiel roulant et facure d'achat pour l'autre matériel+PV huissier datee 2022/2023 pour tout le materiel reserve a la realisation du projet .

11- Les pieces justificatives des moyens humains -diplôme pour les cadres et affiliation CNAS pour l'ensemble des employes -déclaration annulle

12- - Planning et délai d'installation de chantier et d'exécution des travaux

13- Le cahier des charges portant à sa dernière page la mention manuscrite « lu et accepté », dûment renseignée, signée, cachetée et datée.

14-

8. offre financière : ce dossier contient

4- la lettre de soumission dûment renseignée, signée, cachetée et datée

5- le bordereau des prix unitaires dûment renseignée, signée, cachetée et datée

6- le détail quantitatif et estimatif dûment renseignée, signée, cachetée et datée

Les trois enveloppes, seront introduites dans une enveloppe extérieure anonyme ne portant que les mentions suivantes :

Avis d'Appel d'Offres National ouvert avec exigence de capacités minimales n° /2023

EXTENSION DU RESEAU D'ASSAINISSEMENT ATRAVERS KSOUR GUENTOUR ET OULED AISSA

(N'ouvrir que par la commission d'ouverture des plis et d'évaluation des offres)

ET doivent être déposées par porteur à la Commune de OULED AISSA, Bureau de Marchés.

Les offres doivent être préparé et déposée par le soumissionnaire ou leur représentation à l'adresse figurant ci-dessus, dizieme (10 ème) jours à compter du premier jour de parution du présent avis dans le Bulletin Officiel des Marchés de l'Opérateur Public (B.O.M.O.P) ou les quotidiens nationaux de (07h00) à (11h00).

L'ouverture des plis se fera en séance publique au siège de l'A.P.C de OULED AISSA, le jour de la date de dépôt à (11h00) et si ce jours coincide avec un jour férié ou un jour de repos légal, la durée de préparation des offres et prorogée jusqu'à jour ouvrable suivant, en présence des soumissionnaires qui souhaiteraient y assister.

Cet avis sera considéré comme une invitation aux soumissionnaires pour assister à la séance d'ouverture des plis.

Les offres resteront valides pendant une période egale au période de preparation des offre augmenter de trois mois, à compter de la date de dépôt des offres.

L'EXPRESS DU 12/07/2023

ANEP : N° 2316017318

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

WILAYA D'ALGER
CIRCONSCRIPTION ADMINISTRATIVE DE ZERALDA
COMMUNE DE ZERALDA
NIF : 41000200001608501043

AVIS D'ATTRIBUTION PROVISOIRE DU MARCHE N° /2023

Le Président de l'Assemblée Populaire et communal ,porte à la connaissance de l'ensembles des soumissionnaires ayant participé à l'avis d'appel d'offres national ouvert avec exigence des capacités minimales N°04/2023 paru dans les quotidiens nationaux أسماء الملاعب en date du 10/05/2023,et L'EXPRESS sport en date de 10/05/2023 concernant l'opération :

«Acquisition des étagères au profit des écoles primaires »

Conformément aux dispositions des articles 65 alinéa 02 du décret présidentiel N°15 -247 du 16 septembre 2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations de service public, et après l'ouverture des plis et l'évaluation des offres techniques et financières, le marché est attribué provisoirement au soumissionnaire :

N° plu	Opération	Entreprise	Noté Tech	Montant de l'offre	Montant Corrigé	Délais	Classement	O.B.S
06	Acquisition des étagères au profit des écoles primaires	HALLOUTI SAMI	46,25	10 614 800,00 DA/TTC	/	04 quatre mois	01	Offre moins disante

Les soumissionnaires ayant participés contestent ce choix peuvent introduire leur recours auprès de la commission des marchés de la commune dans un délai de (10) dix jours, à partir de la première parution du présent avis dans les quotidiens nationaux et le BOMOP, conformément aux procédures en vigueur.

Pour les autres soumissionnaires intéressés, sont invités de ce rapprocher auprès du service contractant au plus tard (03) trois jours à compter du 1^{er} premier jour de la publication de l'attribution provisoire du marché à prendre connaissance des résultats détaillés de l'évaluation de leurs offres techniques et financiers.

L'EXPRESS DU 12/07/2023

ANEP : N° 2316017218

L'EXPRESSDZ

Pour toutes vos annonces publicitaires, anniversaires, félicitations...

Contactez le service pub au numéro de **téléphone/ fax : 023.70.99.92**

Ou adressez-vous au Service pub : sis à la maison de la presse **Abdelkader Safir, 02 Rue Farid Zouiouache, Kouba, Alger**

E-mail : redaction.mehdaoui1969@gmail.com

Suivez-nous sur : www.lexpressquotidien.dz

Ou sur notre page Facebook : **L'EXPRESSDZ**

CONSEIL DE PAIX
ET DE SÉCURITÉ
DE L'UNION AFRICAINE

LE SÉNÉGAL ASSURE EN JUILLET LA PRÉSIDENTE

Le Sénégal assure en juillet la présidence du Conseil de paix et de sécurité de l'Union Africaine. C'est ce qu'a annoncé samedi une source officielle à Dakar. Parmi les priorités de la présidence sénégalaise du CPS figurent la réunion consultative périodique avec le Conseil économique social et culturel (ECO-SOCC) de l'UA et l'examen du rapport semestriel du président de la Commission de l'UA sur les élections sur le continent, indique la même source. Après la présidence de l'Union africaine (2022-2023), le Sénégal est encore honoré d'assurer, pour le mois de juillet, celle du Conseil de paix et de sécurité de l'organisation continentale", a indiqué le ministère sénégalais des Affaires étrangères et des Sénégalais de l'extérieur dans un communiqué, relayé par l'agence de presse sénégalaise APS. La même source ajoute que ce mandat "allait s'inscrire au service de la paix sur le continent africain." "Les réponses communautaires aux défis sécuritaires en Afrique et la mission de terrain du Conseil de paix et de sécurité de l'UA au Sahel seront au centre de cette présidence", souligne le communiqué.

Agence de presse

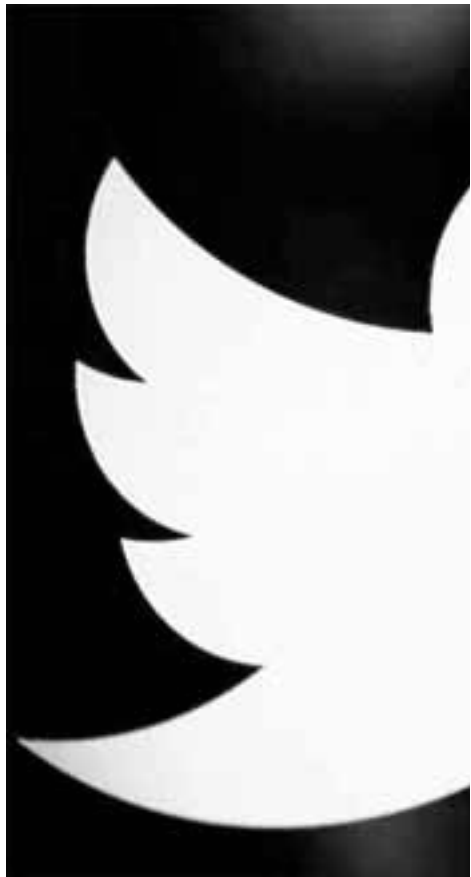
LA DETTE FRANÇAISE DÉPASSE 3 000 MILLIARDS D'EUROS, UNE PREMIÈRE

L'endettement de la France est désormais supérieur à 112 % du PIB. La règle européenne fixant son plafond à 60 % du PIB avait été suspendue, mais elle sera de nouveau applicable à partir de 2024. La dette publique de la France a dépassé pour la première fois le seuil symbolique de 3 000 milliards d'euros au premier trimestre, remontant à 112,5 % du produit intérieur brut (PIB), contre 111,8 % à la fin de décembre 2022, a annoncé, vendredi 30 juin, l'Institut national de la statistique et des études économiques (Insee). La hausse enregistrée sur les trois premiers mois de l'année provient essentiellement de l'augmentation de la dette de l'Etat (+ 48,6 milliards d'euros), quand celle des organismes de protection sociale a progressé de 17,4 milliards d'euros. La dette des administrations publiques locales est restée quasi stable. Le traité européen de Maastricht de 1992 fixait pour les Etats une limite de dette publique à 60 % du PIB, seuil que la France a dépassé à la fin de l'année 2002, pour ne plus jamais repasser en dessous depuis. Depuis la crise sanitaire, suivie de la guerre en Ukraine, cette règle, comme celle d'un déficit public inférieur à 3 % du PIB, ont été suspendues. Mais elles seront de nouveau d'application en 2024. En avril, le gouvernement a présenté une trajectoire plus ambitieuse pour le rétablissement des comptes de la France, qui prévoit de ramener la dette à 108,3 % du PIB en 2027 et le déficit à 2,7 %, dans les clous européens, contre 4,7 % en 2022 et 4,9 % prévus cette année.

In Le Monde avec AFP

Du nouveau pour la plateforme Twitter

La décision de limiter le nombre de tweets consultables chaque jour est donc susceptible de toucher les sociétés concurrentes de celle d'Elon Musk. "Quasiment toutes les boîtes qui font de groupes du monde, ramassaient de grandes quantités de données", insiste l'actionnaire majoritaire de Twitter...



Comment Elon Musk a surpris les utilisateurs du réseau social en annonçant la limitation du nombre de tweets accessibles par jour. Le patron de la plateforme a annoncé samedi sur Twitter que la lecture de tweets serait plafonnée quotidiennement. La nouvelle en a surpris plus d'un. Elon Musk, le patron de Twitter, a annoncé, samedi 1^{er} juillet, que Twitter restreignait désormais la lecture de tweets dans un laps de temps défini. Concrètement, la plateforme limite temporairement la lecture à 10 000 messages par jour pour les comptes vérifiés, à 1 000 pour les utilisateurs non vérifiés et 500 pour les nouveaux comptes non vérifiés, a précisé le patron du réseau social dans un tweet. Cette décision vise à "remédier aux niveaux extrêmes de recueil de données et de manipulation de système", explique Elon Musk. Des centaines d'organisations (peut-être plus) glanaient des données sur Twitter de façon très agressive, au point que cela perturbait l'utilisation ordi-

naire" par les internautes, affirmait-il dans un tweet du 30 juin. En limitant le nombre de tweets qui peuvent être lus par compte, le milliardaire cherche à empêcher ces organisations de recueillir les quantités massives de données qui servent notamment à développer des modèles d'intelligence artificielle (IA) dite générative. La décision de limiter le nombre de tweets consultables chaque jour est donc susceptible de toucher les sociétés concurrentes de celle d'Elon Musk. "Quasiment toutes les boîtes qui font de l'IA, des start-ups aux plus grands groupes du monde, ramassaient de grandes quantités de données", insiste l'actionnaire majoritaire de Twitter. "C'est un peu frustrant de devoir ajouter, en urgence, un nombre important de serveurs pour le seul fait de justifier la valorisation indécente de certaines start-ups de l'IA", a-t-il ajouté. Cette décision intervient alors qu'Elon Musk cherche à augmenter la rentabilité de Twitter, depuis son rachat du réseau social pour 44 milliards de dollars. Or,

Elon Musk n'est pas uniquement le patron de Twitter. L'entrepreneur de la tech s'est également lancé dans la course au développement des IA. Le 9 mars, le milliardaire a fondé une nouvelle entreprise spécialisée dans le domaine de l'IA, baptisée X.AI, avec l'ambition de concurrencer ChatGPT, l'agent conversationnel développé par OpenAI. Pourtant, quelques jours plus tard, il cosignait une pétition demandant un moratoire sur le développement des IA. Le patron de Tesla avait alors été accusé de jouer un double jeu pour tenter de rattraper son retard dans le secteur de l'IA. Cette modification intervient alors que l'entreprise devait s'acquitter d'une facture d'un milliard de dollars à Google pour l'utilisation de ses serveurs. "Si le désaccord n'est pas résolu d'ici à la fin du mois [de juin] (...) cela pourrait sérieusement menacer sa capacité (...) à protéger les comptes de manière générale", expliquait récemment David Tuffley, maître de conférences en éthique appliquée et cybersécurité à l'Université de Griffith (Australie),

à The Conversation. Selon Reuters, Twitter négociait depuis mars avec Google avant de payer la somme due à la fin du mois de juin. Par ailleurs, les utilisateurs sur Twitter sont très nombreux à exprimer leur mécontentement face à cette décision de limiter le nombre de tweets accessibles chaque jour. Beaucoup d'entre eux voient dans cette limitation une nouvelle manière de pousser les utilisateurs à prendre un abonnement Twitterblue, la version payante du réseau social mise en place par Elon Musk. Ceci, afin d'augmenter le nombre de tweets consultables par jour. En attendant, depuis l'annonce de cette limitation, de nombreux utilisateurs se partagent quelques astuces pour tenter de la contourner provisoirement. Certains affirment par exemple avoir recours à un VPN – un outil qui permet de naviguer anonymement sur internet. Ainsi, ils contournent ces restrictions en utilisant un logiciel qui permet de changer son adresse IP.

Presse internationale

VERS UN RALENTISSEMENT BRUTAL DE L'ÉCONOMIE EN OCCIDENT ?

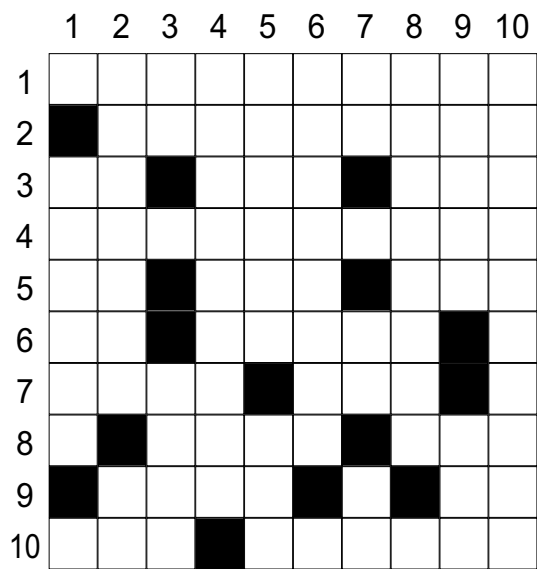
Investisseurs et opérateurs de marché anticipent une probable récession en Europe et aux États-Unis

Lorsque l'on regarde les anticipations d'inflation et de taux d'intérêt à court terme (de taux directeurs des banques centrales), on voit que les marchés financiers anticipent un ralentissement assez brutal de l'économie. Le taux d'intérêt des Fed Funds (le taux d'intérêt directeur de la Réserve fédérale) est aussi censé redescendre de 5,25 % aujourd'hui à 3,5 % à la fin de 2024 ; il est anticipé que le taux repo de la BCE (son taux d'intérêt directeur) monte à 4,25 % puis redescen-

de à 3,25 % à la fin de 2024. Quant à l'inflation anticipée mesurée sur les marchés financiers, elle est inférieure à 2,5 % aux États-Unis et dans la zone euro à la fin de 2024. Selon de nombreux experts, le ralentissement de l'activité est bien réel aux États-Unis. La croissance économique est prévue à 0,7% en 2023 et 0,8% en 2024, selon les dernières prévisions de la Fed. Des chiffres qui ne trahissent pas pour l'instant une entrée en récession, qui advient selon la définition habi-

tuelle par la contraction de l'activité durant deux trimestres consécutifs. Néanmoins, aux États-Unis, le National Bureau of Economic Research (NBER) donne une caractérisation moins stricte : un déclin significatif de l'activité économique dans les différentes branches d'une durée supérieure à quelques mois, et qui doit se refléter notamment dans le PIB, l'emploi, la production industrielle, les ventes des secteurs manufacturier et du commerce.

Le Point et Agences



Horizontalement
1- Dernières nouvelles. 2- Instrument de musique. 3- Bas de gamme - Mauvaise habitude - Débit de boissons. 4- Parlera avec clarté.
5- Révolte puérile - Chat anglais - Annotation de bulletin. 6- Début d'ultimatum - Mit au pieu.
7- Avant oui-oui - Acquiescement.
8- Pays d'Asie - Accueille les œufs.
9- Race bouleversée - Article. 10- Ne laisse que la trame - Prisons familières.

Verticalement
1- Beau et bleu pour Strauss. 2- Groupe d'Eglise - Champion. 3- Demi tata - Ville du sud de la France. 4- Eruption cutanée. 5- Très copain-copain - Savoir-vivre. 6- Expression.
7- A la mode - Pour un pote - A payer.
8- Comme le Dalai Lama. 9- Grand pour les danseuses - Entourée d'eau.
10- Danses espagnoles.

4x4

Parmi ces quatre séries de quatre mots, un seul est juste, à vous de le découvrir

Vidéo-cassette
Vidéocassette
Vidéocassette
Vidéaucassette

Typographe
Typographe
Typographe
Typographe

Mignar
Minward
Mignard
Mygnard

Panonceau
Pannonceau
Panoncau
Pananceau

BRONZÉ SPORT DE MUSCLÉ	TEL UN CRI AIGU BORNÉES	MEMBRE SUPÉRIEUR BELLES SAISONS	LÉGUME DE POPEYE D'ACCORD !	AFFÛTÉS	BOIT LENTEMENT REVÊTE- MENT DE SOL	CHOISI PAR VOTE
DANSE GRECQUE GRANDS- MÈRES	DANSEUSE DE REVUE DON CHARITABLE	NOURRICE RESTITUE	MAUVAIS BATEAU ASSEMBLÉE D'ÉLUS	SUPPRI- MÉES DÉFINITIVE- MENT	MOT DE LIAISON ÉLUE DE CALENDRIER	
LOGIS D'OISEAUX CRÂNE	PROCRÉÉS LAISSER- ALLER	PAYSANS MÉDIÉVAUX GRANDE LARGESSE	DEVANT L'ANNÉE PRODUIT UN EFFET	ATTRAPÉE NETTOYAGE DES ARBRES	EN BOURGOGNE TRACES DE ROUES	RAVAGÉES
TE TROUVES AVANT NOUS	ELLE FAIT LA BOMBE SOMBRE	COLÈRE D'AUTREFOIS DE MÊME VALEUR	APPOSES TON NOM	MOT DE BÉBÉ À L'ÉCART	FAÇONNÉES	
ESPRIT REBELLE ÉPARGNE	GRAIN DE GLACE RÉSIDU DU CAFÉ	PRIS FERMEMENT PLANS D'EAU	RETRAITE DE CONCIERGE ALCOOL ANGLAIS	MARCHERA		
FLAMAND	ET LE RESTE ATTACHA	PASSAGE COUVERT VERSION ORIGINALE	DÉMENTIT RÉPAN- DIONS	DÉFAUT GRAVE	LONGUE PÉRIODE	ABÎMAS

BIFFE-TOUT

EN 7 LETTRES :
Séducteur

ANGIOME
BRIMADE
BROYEUR
CACHOU
CALE
COULOIR
ELECTRIQUE
EMBOUT
EMPRUNT
ERREUR
EUPHORIE
EVACUER
FEUTRINE
FLAMBER
FORCER
FRETIN
GÉNIAL
GLOBULE

GONDOLE
GRAVE
GRISERIE
HARENG
ISOCLINALE
JONGLEUSE
LAPINE
LUMINEUSE
MANIGANCE
MÉDIÉVALE
MÉDINA
MINUSCULE
NOUAKCHOTT
OCCUPATION
OPÉRATRICE
OULEMA
PARADE
PARENCHYME

PARESEUSE
POITRAIL
POUDREUSE
RAVI
RELAXE
RÉPÉTITIVE
ROSERAIE
ROSTRE
SAISON
SÉDATIVE
SUBJECTIF
SUCRERIE
THERMIQUE
THROMBINE
UNITAIRE
UPPERCUT
VARIANCE
VOULU

P	E	S	U	E	R	R	D	U	O	P	S	U	B	J	E	C	T	I	F
A	M	E	D	I	E	V	A	L	E	J	O	N	G	L	E	U	S	E	O
R	U	F	D	G	O	S	H	E	T	G	O	U	E	R	E	L	P	S	U
E	N	O	E	U	O	A	A	U	L	C	L	M	L	V	A	O	A	U	A
S	I	B	L	U	R	N	C	I	C	E	B	O	A	E	I	V	G	C	K
S	T	U	R	E	T	R	D	U	S	O	C	C	B	T	M	R	E	R	C
E	A	E	N	O	E	R	P	O	U	O	U	T	R	U	I	A	R	E	H
U	I	G	R	P	Y	A	I	T	L	E	N	A	R	S	L	E	N	R	O
S	R	P	P	R	T	E	U	N	R	E	I	G	E	I	C	E	E	I	T
E	E	U	A	I	E	O	U	R	E	L	T	R	E	R	Q	L	J	E	T
R	E	U	O	R	H	U	E	R	E	E	I	N	O	N	A	U	T	E	O
E	C	N	E	C	E	B	R	V	E	E	I	F	U	N	I	H	E	I	P
P	N	R	A	D	M	N	I	N	E	M	A	R	I	R	E	A	E	A	E
E	A	C	I	A	A	T	C	N	I	N	O	L	O	R	P	X	L	R	R
T	I	R	L	O	A	M	I	H	I	T	C	I	M	H	A	M	O	E	A
I	R	F	A	D	L	P	I	D	Y	O	E	I	G	L	P	S	E	S	T
T	A	A	E	D	A	U	E	R	S	M	Q	R	E	N	T	U	A	O	R
I	V	S	V	L	E	M	O	I	B	U	E	R	F	R	A	N	E	R	I
V	M	A	N	I	G	A	N	C	E	E	S	U	E	N	I	M	U	L	C
E	T	H	R	O	M	B	I	N	E	E	L	U	C	S	U	N	I	M	E

SOLUTIONS
DES JEUX PRECEDENTS

MOTS FLECHES

HORIZONTALEMENT
BECOTE - ENRAIE - MONOCLE - OMET - VAN-DALE - GUI - NE - SAVAIT - ON - CD - STRAS-BOURG - EMISE - TINT - DOUS - RARE - EU - RU - PAPERASSE - ESSAI - LISE - AM - QI - FAN - RAIE - E AU - DATTIER - REJOUIS - ELIS - POTENCE - ASES - MAT - OSER - SON - MAI - EN - MET - LE - TRIPE - TISANES - REEDITER - SUES.

VERTICALEMENT
DEMANDUERS - AROMATE - CONE - MOUS-QUETAIRE - ROND - SIS - AI - JET - ID - TOASTS - PI - DON - EPI - DECLARERA - FAUCON - LEVA - APLATIES - TE - FEE - ASTREINTS - EMIR - GIBIERS - ARES - CROUTON - AEREES - TAS - AMI - UTES - ARLES - NU - VIE - OR - USAI - ISOLEE - ETANGS - EMEUS - NESS.

MOTS CROISES

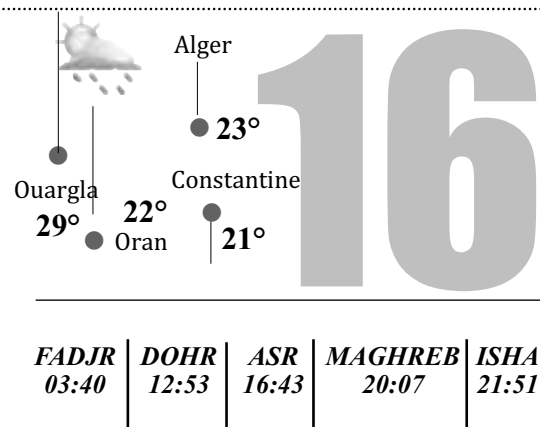
HORIZONTALEMENT
1- BRANCARDEE. 2- LEGION - EUX. 3- ACOELOMATE. 4- NON - EDEN. 5- QUITTER - AU. 6- URE - LENT. 7- ES - RELEVÉE. 8- SA - OTER. 9- TOI - DIT - IN. 10- EN - GENEREE.

VERTICALEMENT
1- BLANQUETTE. 2- RECOURS - ON. 3- AGONIE - SI. 4- NIE - RA. 5- COLETTE - DE. 6- ANODE - LOIN. 7- MERLETTE. 8- DEAN - EVE. 9- EUT - ANERIE. 10- EXECUTE.

4x4

Dinosaure - Eglantier
Missionnaire - Extincteur

BIFFE-TOUT : HO CHI MINH



R.N.