

Prochaine réunion
à huis clos
du Conseil
de sécurité
sur le Sahara

Page 2



Les violences
conjugales
pendant le
confinement,
un drame dans
le drame

Page 7

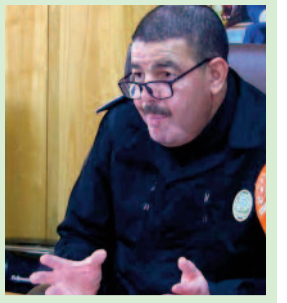
Mohamed El Youbi : On s'attend
à un aplatissement de la courbe
de l'épidémie au Maroc

Page 5



Abdellah El Ouardi, préfet
de police de Casablanca
*Aucune complaisance
à l'égard de ceux qui ne
respectent pas les mesures
du confinement sanitaire*

Page 8



www.libe.ma

Libération

Directeur de Publication et de la Rédaction : **Mohamed Benarbia**

Prix: 4 DH

N°: 8979

Vendredi 3 Avril 2020

Omniprésence de l'Intérieur dans la gestion de la crise

Le champ des édiles réduit de fait



Page 3

Prochaine réunion à huis clos du Conseil de sécurité sur le Sahara

Actualité



Le Conseil de sécurité des Nations unies prévoit de tenir, dans le format de travail que la pandémie du coronavirus impose, une réunion à huis clos sur le Sahara, et ce jeudi 9 avril courant.

Selon des sources médiatiques, le chef de la MINURSO, mission dont le mandat expire le 31 octo-

bre prochain, devrait y présenter un exposé sur la situation de cette mission onusienne.

Etant donné l'absence d'un envoyé personnel du secrétaire général, les 15 membres du Conseil de sécurité pourraient saisir l'occasion pour exhorter ce dernier à accélérer la nomination, ajoutent les mêmes sources en rappelant que le processus des pourparlers se trouve dans l'impasse depuis le départ de l'ex-envoyé personnel, Horst Kohler.

Mais dans les faits, le dossier n'a pas fait que du surplace vu que l'organe suprême de l'ONU, le Conseil de sécurité, avait adopté, l'an dernier, une résolution pragmatique, réaliste et durable qui avait porté un sérieux coup aux manœuvres dilatoires des ennemis de notre intégrité territoriale et remis le train sur les rails.

Portant le N° 2949, cette résolution revêt, en effet, une importance particulière puisqu'elle a réaffirmé la pertinence de la position marocaine et conforté la dynamique positive et le soutien de plus en plus fort aux fondamentaux de cette position.

Elle a, en effet, réaffirmé la volonté de l'ONU « d'aider les parties à parvenir à une solution politique juste, durable et mutuellement acceptable, basée sur le compromis », demandé « au Maroc, au Front Polisario, à l'Algérie et à la Mauritanie de coopérer plus intensément les uns avec les autres, notamment en renforçant davantage la

confiance, et avec l'Organisation des Nations unies, ainsi que de participer davantage au processus politique et de progresser sur la voie d'une solution politique » et considéré que cette « solution politique de ce différend de longue date et le renforcement de la coopération entre les Etats membres de l'Union du Maghreb arabe contribueraient à la stabilité et à la sécurité dans la région du Sahel, ce qui créerait des emplois et favoriserait la croissance ainsi que des possibilités pour tous les habitants de la région ».

« Prenant note de la proposition marocaine présentée au Secrétaire général le 11 avril 2007 et se félicitant des efforts sérieux et crédibles faits par le Maroc pour aller de l'avant vers un règlement », cette résolution a aussi demandé une amélioration de la situation des droits de l'Homme dans les camps de Tindouf tout en se « félicitant à cet égard des mesures et initiatives prises par le Maroc, du rôle joué par les commissions du Conseil national des droits de l'Homme à Dakhla et à Laâyoune et de l'interaction entre le Maroc et les mécanismes relevant des procédures spéciales du Conseil des droits de l'Homme de l'Organisation des Nations unies ».

Elle a également souligné qu'« il convient de déployer des efforts à ce sujet » pour « que l'enregistrement des réfugiés dans les camps de réfugiés de Tindouf soit envisagé ».

Commentant cette résolution lors d'une déclaration à la presse en marge de la réunion de la Commission des Affaires étrangères, de la Défense nationale, des Affaires islamiques et des MRE à la Chambre des représentants, consacrée à l'examen du projet de budget de son département au titre de l'année 2020, le chef de la diplomatie marocaine avait indiqué que la résolution 2494 a réaffirmé la pertinence de la position marocaine et conforté la dynamique positive et le soutien de plus en plus fort aux fondamentaux de cette position.

Par cette résolution, le Conseil de sécurité, et à travers lui toute la communauté internationale, souligne trois messages importants, a-t-il ajouté.

Le premier de ces messages concerne le processus des tables rondes comme seul cadre pour parvenir à une solution politique au différend régional sur le Sahara.

Le deuxième porte sur le retour à une prorogation de 12 mois du mandat de la MINURSO. « Il s'agit là d'un signal fort quant à l'attachement du Conseil de sécurité à la sérénité du processus politique. C'est également une prise en compte du contexte régional particulier qui mérite plus de clarté et de visibilité pour que les différents acteurs soient en mesure de participer pleinement et en toute responsabilité à la recherche de la solution politique », a déclaré le ministre.

Quant au troisième message, il est relatif à la préservation et à la consolidation des acquis du Maroc, a-t-il indiqué en rappelant que la résolution réaffirme notamment la prééminence de l'initiative d'autonomie, confirme l'appel à un recensement des populations des camps de Tindouf et réitère les injonctions faites au Polisario pour qu'il s'abstienne de tout acte de provocation susceptible de déstabiliser le processus onusien.

De fait, si la position marocaine n'a cessé de rallier vers elle, le prochain briefing du Conseil de sécurité sur le Sahara se déroulera, sans conteste, sous de mauvais auspices pour le Polisario.

En effet, son coordinateur avec la MINURSO, Mhamed Khadad, a déposé les armes mercredi à Madrid des suites d'une longue maladie, privant ainsi les séparatistes d'un homme qui a réussi à se maintenir aux premières loges grâce à son habileté manœuvrière et au soutien des parrains algériens du Polisario.

H.T

“

La position marocaine ne cesse de se renforcer et celle du Polisario de perdre du terrain

Omniprésence de l'Intérieur dans la gestion de la crise

*Le champ
des édiles
réduit
de fait*



Depuis le début de la crise du Covid-19 au Maroc, une question est sur toutes les lèvres : où sont passés nos édiles et conseils locaux ? En effet, l'espace public est aujourd'hui occupé par les seuls fonctionnaires du ministère de l'Intérieur et éléments de la DGSN qui assument la mission de communication, de sensibilisation, de supervision de l'aide destinée aux nécessiteux et de contrôle du bon fonctionnement du confinement initié par les pouvoirs publics le 20 mars dernier.

Nos élus ont-ils rendu leur tablier ? Leur rôle et leurs missions ont-ils été phagocytés par le ministère de l'Intérieur ou sont-ils, tout simplement, dépassés par l'ampleur et la nature inattendues de la pandémie ?

Hassan Ammari, acteur associatif d'Oujda, est de ceux qui soutiennent que le rôle des édiles locaux a été fortement marginalisé dans la gestion de cette crise. « Nos élus brillent aujourd'hui par leur absence. A part le service d'hygiène et celui chargé des plantes, les autres services sont en stand-by et les élus sont quasiment absents. Seul le président

de la commune semble encore en fonction, mais son activité dépend en grande partie du wali », nous a-t-il expliqué. Et de poursuivre : « Même la gestion de l'aide aux nécessiteux a été attribuée par les autorités locales à certaines ONG qui sont plus actives sur le terrain. Bref, la gestion locale de la crise a été accaparée par les autorités locales qui décident de tout. Quant aux élus, la plupart d'entre eux se sont confinés dans leurs domiciles ».

Cette absence des élus est à constater également à Casablanca où plusieurs édiles nous ont affirmé qu'ils restent cloîtrés chez eux et qu'ils suivent ce dossier de loin via les médias et les réseaux sociaux comme c'est le cas pour l'ensemble de la population casablancaise.

« Depuis le début de la propagation du Covid-19, je me suis confiné chez moi. Durant toute cette période, je n'ai jamais eu de contacts avec le président de la commune ou avec l'autorité de tutelle à propos d'une quelconque action ou mesure à prendre en tant que représentant de la population locale », nous a confié Lahcen, un élu casablancais. « Les

manettes sont aujourd'hui entre les mains du ministère de l'Intérieur qui fait du bon travail jusqu'à présent et je ne crois pas que les choses méritent notre intervention. Nous sommes dans une situation d'urgence sanitaire et ce département dispose des moyens et du savoir-faire pour gérer pareille situation. Il est vrai que les autorités de tutelle ne nous consultent pas et ne nous avisent même pas, mais c'est compréhensible dans ce contexte de crise. Notre rôle, en pareil cas, consiste à soutenir leurs efforts et à sensibiliser nos concitoyens à propos du respect du confinement », nous a déclaré Youssef Hasania, un autre édile casablancais. Et de poursuivre : « Ceci d'autant plus que la Charte communale est claire et précise concernant notre paramètre d'intervention ».

En effet, nous n'avons pas grand-chose à faire puisqu'elle nous interdit d'intervenir dans la gestion de pareilles affaires locales. Notre rôle en tant qu'élus se résume aujourd'hui à assister aux travaux et aux délibérations et pas plus. Cela s'inscrit dans un long processus de dépouillement de nos acquis et de nos préroga-

tives orchestré par le législateur depuis 1997. Ce qui explique la désaffection actuelle vis-à-vis de la politique ».

Abdelhamid Najh, spécialiste des collectivités locales, a un autre avis sur le rôle et la place des édiles locaux. Selon lui, le conseil communal peut délibérer sur des mesures sanitaires et d'hygiène importantes (lutte contre les facteurs de propagation des maladies, mise en place et gestion des services et équipements sanitaires publics, services de proximité dans le domaine de la santé...) pouvant aller jusqu'à la mise en quarantaine sanitaire.

Concernant la crise actuelle, notre interlocuteur estime qu'il ne faut pas sous-estimer le rôle des conseils locaux élus. D'après lui, ce rôle est palpable via les efforts de nettoyage, de désinfection et de stérilisation menés dans les administrations, services et espaces publics ou via le travail de sensibilisation initié par la police administrative, entre autres.

Le rôle des institutions locales élues se manifeste également via les transferts budgétaires opérés par certaines collectivités territoriales. Tel est le cas du conseil de la région de Tanger-Tétouan-El

Hoceima qui a mobilisé 20 millions de DH pour soutenir la population locale. Tel est le cas également du conseil provincial du Tiznit qui a octroyé 2 millions de DH au soutien des services hospitaliers et des initiatives de la société civile dans le monde rural. Idem pour le conseil communal d'Oulad Daoud à Taroudant qui a décidé de faire don des indemnités des membres de son bureau, des présidents des commissions et de leurs adjoints au Fonds spécial de lutte contre le coronavirus. « Le rôle et la place des élus et des conseils locaux dans la gestion des affaires locales sont peu médiatisés, souvent sous-estimés et stéréotypés. Une image dégradée qui a été amplifiée par les affaires de corruption et de détournement de fonds, mais il ne faut jeter le bébé avec l'eau du bain. Il y a des édiles qui font du bon travail mais en silence et loin des caméras. Prenez l'exemple de la ville de Rabat qui a été victime d'un afflux massif des chiens errants et c'est grâce au travail de la commune que la capitale a pu s'en débarrasser, pourtant personne n'en a parlé », a-t-il conclu.

Hassan Bentaleb

Ministère de la Solidarité et ONG main dans la main

Le ministère de la Solidarité, du Développement social, de l'Égalité et de la Famille a mis en place un plan d'action pour la protection des enfants en situation de vulnérabilité, dans un contexte marqué par la pandémie du nouveau coronavirus.

Ce plan d'action, adopté dès le 20 mars, s'inscrit dans les efforts déployés par le ministère pour protéger les enfants en situation de vulnérabilité contre les répercussions du confinement que vit le Royaume, afin de limiter la propagation du Covid-19.

Il consiste à fournir divers services d'urgence destinés aux enfants en situation de vulnérabilité, en particulier ceux vivant dans les établissements de protection sociale et les enfants des rues, a indiqué le ministère dans un communiqué.

Cette initiative prévoit plusieurs mesures visant à améliorer les services de proximité, mettre en place des mécanismes de veille et de suivi continus, fournir des services d'écoute aux enfants en situation de vulnérabilité, of-



Mise en place d'un plan d'action pour la protection des enfants en situation de vulnérabilité

frir des services de soutien psychologique à distance, ainsi que des supports de communication destinés aux enfants des établissements de protection sociale et à leurs éducateurs.

Concernant le renforcement des services de proximité pour les enfants en situation de vulnérabilité, le ministère a d'ores et déjà commencé à soutenir des projets d'associations visant à faire face aux conséquences sociales de la prise en charge et de la protection des enfants en période de confinement, a souligné la même source.

Ledit département a, en outre, mis en lumière les efforts déployés par les associations et leur dévouement pour la protection et l'aide aux enfants en situation de vulnérabilité, appelant les associations œuvrant dans le domaine de l'enfance et disposant de projets similaires, à en faire part dans les plus brefs délais aux services concernés du

ministère.

De plus, les associations ayant un accord de partenariat avec le ministère peuvent, exceptionnellement, changer l'affectation budgétaire de leurs subventions, pour financer des projets urgents, révèle la même source, notant que les associations sont priées d'adresser au ministère une demande jointe à la fiche technique, téléchargeable sur le portail du ministère (social.gov.ma).

Concernant la mise en place d'un mécanisme de veille et de suivi continus, le ministère a fixé, en coordination avec l'Entraide nationale, des numéros de téléphone destinés à tous les établissements de protection sociale, pour joindre près de 25 unités de protection de l'enfance, de même que des équipes d'assistance sociale pour les enfants, dans les délégations de l'Entraide nationale des provinces ne

disposant pas d'unités de protection de l'enfance, dans le but de recevoir des appels téléphoniques d'enfants victimes de toutes formes de violence et d'exploitation.

Quant à la prise en charge des enfants des rues, le ministère a mis en place en coordination avec l'Entraide nationale, des numéros de téléphone et d'assistance sociale à disposition des acteurs territoriaux, pour recevoir des informations sur la localisation des enfants des rues, afin de leur fournir le soutien nécessaire, soit en les réintégrant au sein de leurs familles, ou en leur procurant un hébergement d'urgence.

S'agissant du soutien psychologique à distance des enfants dans les établissements de protection sociale, le ministère, en coordination avec l'Entraide nationale, a mobilisé une équipe

de psychologues cliniciens et a affiché leurs numéros de téléphone et adresses électroniques au sein des établissements de protection sociale, pour recevoir les appels et messages d'enfants ayant du mal à s'adapter en cette période de confinement et leur fournir des services de soutien psychologique à distance et pour conseiller les éducateurs et les fonctionnaires de ces établissements.

En ce qui concerne la sensibilisation et la communication, le ministère œuvre à préparer des supports de communication appropriés pour les enfants et leurs éducateurs dans les établissements de protection sociale, notamment dans les domaines de la prévention des infections, de l'enseignement à distance, du soutien psychologique des enfants et de la protection des enfants contre la violence et l'exploitation.

Le Fonds des Nations unies pour la population lance l'opération Salama

Donner la priorité aux populations marocaines vulnérables

En appui à la réponse du gouvernement marocain face à la pandémie du coronavirus (Covid-19), le bureau pays du Fonds des Nations unies pour la population (FNUAP), a lancé l'opération Salama en étroite collaboration avec les partenaires institutionnels et de la société civile, pour agir auprès des populations les plus vulnérables.

Cette action est conduite conjointement avec le ministère de la Santé, le ministère de la Solidarité, du Développement social, de l'Égalité et de la Famille, la Délégation générale à l'administration pénitentiaire et à la réinsertion, le Centre national Mohammed VI pour les handicapés,

l'Association marocaine des sages-femmes, l'Association nationale des sages-femmes du Maroc, l'Association marocaine de planification familiale, l'Organisation panafricaine de lutte contre le sida, le Réseau Anaruz, Initiatives pour la protection des droits des femmes et l'Association Y-PEER.

Pour appuyer les populations les plus vulnérables en milieu rural et urbain, le FNUAP et ses partenaires vont mettre des "Salama Kits" pour l'hygiène et la prévention du Covid-19, à la disposition des populations en situation de vulnérabilité.

Dans une première phase, les femmes enceintes et les professionnels de santé, en particulier les sages-

femmes, seront priorisés. Ensuite, des femmes victimes et survivantes à la violence, des migrants et des migrantes, des détenus, en particulier les femmes enceintes, des personnes en situation de handicap et des personnes âgées, dans plusieurs régions du Maroc. Cette action répond, entre autres, à l'approche du Self Care récemment lancée par les instances sanitaires afin d'améliorer l'autonomie des populations les plus vulnérables et contribuer à leur bien-être.

Des actions d'information et de sensibilisation seront également conduites via différents médias avec l'ensemble des partenaires. Des spots télévisés, des capsules pour la radio, des infographies pour les réseaux sociaux,

une web radio et une campagne SMS vont être diffusés largement pour répondre aux besoins spécifiques des populations à risque.

L'actuel contexte de crise sanitaire dû à la pandémie du Covid-19 n'empêche pas les femmes de tomber enceintes et d'accoucher.

Au Maroc, on estime que près de deux millions seraient déjà enceintes nécessitant d'être accompagnées de près en termes d'information et de protection. De même, les sages-femmes, faisant partie des professionnels de santé en première ligne face au coronavirus, doivent avoir accès aux équipements de protection afin de continuer à fournir leur appui aux femmes enceintes et aux

nouveaux-nés.

Les femmes et les filles victimes et survivantes à la violence basée sur le genre, les migrants et les migrantes et les personnes en situation de handicap sont davantage exposés aux risques de violences et de discriminations dans ce contexte de crise. Les soins essentiels et le soutien apportés à ces catégories doivent être maintenus, renforcés et adaptés à leurs nouveaux besoins.

Les personnes âgées étant les plus vulnérables et les plus touchées par le Covid-19, leur prise en charge constitue une priorité absolue afin de leur permettre de faire face à cette menace et de prendre les mesures de prévention requises.

Mohamed El Youbi : *On s'attend à un aplatissement de la courbe de l'épidémie au Maroc*

100.000 tests de diagnostic rapide du coronavirus (Covid-19) sont actuellement en cours d'acquisition par le Maroc, a affirmé mercredi un responsable du ministère de la Santé.

"Il ne s'agit guère d'appareils de laboratoire ou d'autres kits et tests de laboratoire", a précisé le directeur de l'épidémiologie et de la lutte contre les maladies au ministère, Mohamed El Youbi, dans un entretien à la MAP en réaction à des informations que véhiculent des sites électroniques marocains et des réseaux sociaux.

"Nous ne pouvons pas acquérir 100.000 appareils de laboratoire en un seul coup. Mais nous nous inscrivons dans la logique d'acquisition de tests de diagnostic rapide en quantités suffisantes", a-t-il fait observer.

Le Maroc, a-t-il ajouté, est en phase de diversification de ses techniques de laboratoire afin de couvrir le reste de la période de l'épidémie en termes de confirmation de diagnostics au laboratoire. L'objectif consiste, selon lui, à étendre l'offre de diagnostic aux zones les plus reculées, de sorte à ne plus recourir systématiquement aux laboratoires nationaux de référence ou aux laboratoires des CHU.

Il a relevé à cet égard que les analyses de diagnostic ne sont pas seulement réalisées par les laboratoires de l'Institut national d'hygiène, de l'Institut Pasteur ou des hôpitaux militaires, mais il y a aussi les laboratoires des Centres hospitaliers universitaires qui commencent à effectuer de tels tests.

En parallèle, "nous sommes en train d'acquérir d'autres techniques de diagnostic certes plus simples, mais qui apporteraient des résultats aussi fiables que ceux des laboratoires utilisant la technique dite PCM", a-t-il expliqué.

Mohamed El Youbi a, en outre,



100.000 tests de diagnostic rapide en cours d'acquisition par le ministère de la Santé



jugé "prématuré" d'établir une évaluation sur l'efficacité de la chloroquine dans le traitement du nouveau coronavirus.

"Il est prématuré de dire que les résultats de la chloroquine seraient concluants", a-t-il déclaré en se disant ravi de voir le nombre de guérisons augmenter pour atteindre 10 cas pendant la seule journée de mardi.

Le ministère de la Santé, a-t-il dit, est en train d'analyser avec finesse toutes les données pour établir un lien entre, d'une part, le début d'utilisation du protocole basé sur la chloroquine et les médicaments associés et, d'autre part, l'augmentation du nombre de guérisons.

Il a d'autre part indiqué ne pas s'attendre à un grand recours à l'automédication par chloroquine "parce que son utilisation a été réglementée". "La prescription et la délivrance de ce médicament obéissent à un certain nombre de critères", a-t-il expliqué, soulignant dans la même veine que "tous les cas détectés sont pris en charge en milieu hospitalier".

Mohamed El Youbi a, en outre, annoncé qu'un audit sous forme d'enquête scientifique est en cours de réalisation pour déterminer les causes exactes des décès dus au coronavirus (Covid-19).

"Pour l'instant, on ne peut pas savoir la cause exacte des décès, soit en lien avec une éventuelle prise d'autres médicaments ou bien l'existence de facteurs de morbidité

qui n'étaient pas connus chez le patient", a précisé le responsable, rappelant que la plupart des cas de décès sont soit d'un âge avancé, soit dus à des facteurs liés aux complications de maladies chroniques.

Cet audit permettra d'établir des hypothèses par rapport aux facteurs déterminants et intrinsèques qui ont entouré la prise d'éventuels médicaments avant l'admission dans les hôpitaux, a-t-il argué.

Pour éviter la propagation du virus, le ministère continuera à préconiser une prise en charge en milieu hospitalier dans les conditions de suivi médical avec ce que cela exige en termes d'examen radiologiques et de laboratoire.

Le directeur de l'épidémiologie et de la lutte contre les maladies au ministère de la Santé a également affirmé s'attendre à "un aplatissement de la courbe de l'évolution des cas testés positifs au coronavirus", pour peu que les citoyens observent scrupuleusement les mesures de confinement.

"On s'attend à un aplatissement de la courbe de l'évolution des cas. On l'espère à condition que les mesures de confinement soient respectées scrupuleusement par les citoyens même à l'intérieur de leur domicile", a-t-il souligné.

Il a en outre jugé "prématuré" d'avancer des prévisions sur l'épidémie pour les prochains jours, "puisque elles relèvent de projections fondées d'habitude sur des suppositions qui pour la plupart ne

sont pas très précises". C'est pourquoi, a-t-il dit, "tout modèle que nous utilisons se base sur des incertitudes et donne une évolution avec un intervalle de confiance".

Pour le moment, le modèle suivi semble indiquer qu'il y aurait toujours une progression du nombre de cas mais avec une tendance de la courbe qui va être un peu plus aplatie compte tenu de l'impact des mesures instaurées par le Royaume. Le directeur a notamment cité la fermeture des écoles, l'interdiction des grands rassemblements, puis l'instauration de mesures de confinement total.

D'après lui, "c'est l'évolution des quatre ou cinq jours à venir qui va nous donner une meilleure précision par rapport aux projections que nous faisons par rapport à l'évolution de l'épidémie au Maroc".

Prié de dire si le ministère s'attend à une évolution similaire au scénario de certains pays européens, le responsable a relevé qu'il s'attend "à une allure certes progressive de l'épidémie, mais la courbe ne va pas monter jusqu'à un pic comme ce fut le cas pour un certain nombre de pays".

Il a rappelé que le Royaume a entrepris les mesures de confinement avec deux à trois semaines d'avance par rapport à certains pays de voisinage. "Le nombre de cas risque de s'allonger, mais avec une ampleur moindre par rapport à d'autres pays", a-t-il dit en appelant les citoyens à rester patients et à

respecter scrupuleusement les mesures préventives, dont le confinement pour lutter contre la propagation du Covid-19.

"Il faut patienter et continuer à observer scrupuleusement les mesures instaurées par notre pays afin d'éviter l'avancée inexorable de cette crise sanitaire, comme c'est le cas dans certains pays à travers le monde", a-t-il souligné en rappelant que ces mesures "sont mises en place pour notre bien-être, afin de stopper cette épidémie, pour que la vie reprenne son cours, pour que les enfants reprennent leur scolarité et pour que l'activité économique se rétablisse".

Il a, par ailleurs, estimé que cette crise sanitaire devrait nous servir de leçon par rapport à notre comportement, puisqu'on est désormais tous contraints de s'adapter à cette nouvelle donne.

"Nos habitudes ont certes été bousculées, mais nous sommes certainement appelés à se laver les mains et à prendre d'autres mesures préventives pour éviter la propagation non seulement du Covid-19, mais aussi d'autres maladies qui se transmettent par les mains sales ou le contact étroit", a-t-il relevé.

Mohamed El Youbi a, en outre, insisté sur la nécessité de "continuer à adopter ces mesures qui ne peuvent être que bénéfiques pour notre santé et pour notre situation épidémiologique vis-à-vis des autres germes à transmission aérienne".

Trois inventions des étudiants de l'EMSI pour lutter contre le coronavirus

Lancement du Covid'Challenge pour la recherche de solutions innovantes



L'Ecole marocaine des sciences de l'ingénieur (EMSI) a annoncé que ses étudiants ont proposé trois inventions scientifiques médicales pour lutter contre la pandémie du nouveau coronavirus (Covid-19).

Intitulés "African Saviour", "Digital System Medical Respiratory" et "Moroccan electronic Perspection (MeP)", ces projets ont été choisis parmi les dix meilleures innovations au premier Hackathon virtuel Marocovid19, organisé par H&P et Lafactory en collaboration avec des universités marocaines et l'EMSI, indique l'école dans un communiqué.

Ainsi, "African Saviour" vise à déployer les drones pour pouvoir aider au dépistage des maladies notamment le coronavirus, fait savoir la même source, expliquant que le drone sera muni du matériel nécessaire pour assurer le prélèvement nasal qui, d'après un professeur marocain, est l'étape la plus dangereuse et où il y a le plus de risque de contamination, puisque le malade risque d'éternuer pendant ce processus, ce qui demande une protection maximale du corps médical.

"Nous voulons réduire ces risques pour pouvoir sauver les médecins et, qu'à leur tour, ils puissent sauver le maximum de personnes", a souligné Kamal Daisaoui, directeur général de l'EMSI, cité par le communiqué. "En parallèle, nous aurons une application mobile qui permettra la communication entre les médecins et les malades. Les patients pourront cocher les symptômes dont ils sont souffrants et remplir des données personnelles pour les envoyer au médecin, qui va trancher si la personne est dans le besoin de faire ce prélèvement ou pas", a-t-il expliqué. En outre, dès que le drone arrive chez le malade, l'application permet à ce dernier de

pouvoir suivre, étape par étape, des consignes claires et précises pour mener à bien cette opération de prélèvement, a-t-il fait remarquer, précisant que le pack transporté par le drone comportera un gel hydro-alcoolique et des gants, qui sont à usage unique et dont il se débarrassera par la suite. Lors du retour, le drone n'aura à transporter que le prélèvement qui se trouvera dans un sachet stérilisé et devra passer par un point de désinfection.

Le deuxième projet "Digital System Medical Respiratory" (Système respiratoire digital et intelligent), qui a permis à l'école de répondre à un besoin mondial, est une innovation pertinente du digital dans le secteur des systèmes respiratoires, basée sur les objets connectés afin de communiquer l'état du patient au service concerné en vue d'éviter tout genre de contact direct pour assurer le suivi, en particulier la visualisation des données comme le débit, la pression et la fréquence. Il s'agit aussi d'un système d'alerte pour les situations critiques au sein de l'hôpital, de l'utilisation des matériaux en plastique certifié pour la conception des outils de l'appareil, d'une carte électronique pour assurer la gestion du système notamment la régulation de la pression afin de faciliter le contrôle à travers le réglage de débit et la pression du ventilateur, ainsi que des outils pour partager le même système avec plusieurs patients.

Pour ce qui est de "MeP", elle est "une application mobile sous forme d'une plateforme partageable qui permettra à un médecin de créer et valider des ordonnances afin qu'un patient puisse récupérer son médicament à la pharmacie" et éviter les contaminations via les ordonnances sur papier.

Ainsi, "la digitalisation de l'ordon-

nance médicale est devenue une nécessité au Maroc", ajoute le communiqué.

Cette digitalisation d'ordonnance se base sur une description d'un médecin et l'envoi pour achat à n'importe quelle pharmacie. Le patient sera identifié par un code QR pour récupérer des médicaments sans contact direct, surtout dans les pandémies et les situations critiques. L'application assure notamment la sécurité des données médicales, la traçabilité ainsi que l'historique des ordonnances pour le suivi du patient.

"Tout le corps professoral et les chercheurs de l'EMSI sont confinés pour dispenser des cours à distance aux étudiants et consacrent leur temps dans les laboratoires scientifiques de l'école afin de contribuer à trouver des idées scientifiques pour participer aux efforts déployés par l'Etat marocain en vue de protéger les citoyens contre la propagation du coronavirus en assurant les moyens nécessaires à l'amélioration des prestations sanitaires", a souligné Kamal Daisaoui.

"Les idées de nos étudiants, bientôt des projets incubés par la société Lafactory, sont à la disposition de la patrie pour contribuer aux efforts du Maroc pour enrayer la propagation de cette pandémie", a-t-il ajouté. Ce Hackathon est inédit pour offrir des solutions durables qui verront le jour durant cette période de crise afin de contrer certains axes de propagation de ce virus et un appel à tous pour penser à des solutions nouvelles et adaptées pour faire face à cette situation de crise sanitaire mondiale, sans précédent.

L'EMSI a lancé Covid'Challenge dans le cadre de la recherche de solutions innovantes répondant aux problématiques relatives à la crise sanitaire actuelle.

Des communes d'El Jadida mettent la main à la pâte

Des conseils communaux de la province d'El Jadida ont adopté, en sessions extraordinaires, une série de mesures sociales pour atténuer les effets de la propagation de la pandémie du nouveau coronavirus (Covid-19).

Dans l'esprit de l'élan de solidarité nationale et de mobilisation générale, les collectivités territoriales de la province, toutes tailles confondues, ont débloqué des budgets spéciaux qui seront alloués au soutien des catégories sociales les plus touchées par la crise induite par l'état d'urgence sanitaire, qui a paralysé plusieurs secteurs d'activité.

Les crédits exceptionnels iront, dans certains cas, à l'achat des produits et équipements utilisés dans les opérations de désinfection et de stérilisation, destinées à enrayer la diffusion du virus.

Ainsi, la commune d'El Jadida, plus grande commune et chef-lieu de la province, a consacré la somme de 3 millions de dirhams (MDH) pour venir en aide à quelque 10.000 familles nécessiteuses et 1,5 MDH pour l'acquisition de produits de désinfection.

Quant au conseil communal d'Azemmour, deuxième ville de la région, il a mobilisé un budget à hauteur de 800 mille dirhams, dont la grande partie (650.000 DH) sera consacrée au soutien des familles vulnérables, sous forme de dons de denrées alimentaires.

La commune rurale de Haouzia a dédié, pour sa part, une enveloppe de 1 million de dirhams pour le soutien direct des familles et 190.000 dirhams pour l'acquisition des produits désinfectants.

Deux autres communes rurales, à savoir Oulad Rahmoune et Chtouka, ont consenti des budgets équivalents de 400.000 dirhams pour fournir une assistance sociale aux catégories vulnérables.

D'après des informations obtenues par la MAP, ce sont les autorités locales qui se chargeront de la distribution directement aux domiciles des familles concernées, pour éviter les rassemblements devant les édifices publics.

L'aide sera acheminée chaque jour vers les lieux de résidence des familles répertoriées, par le biais de véhicules mobilisés à cette fin par les autorités.

Les violences conjugales pendant le confinement, un drame dans le drame

MRA et ses collaborateurs ont mis en place des centres d'écoute (joignable de 10h à 16h et du lundi au vendredi), une orientation juridique et un soutien psychologique



Le confinement s'avère être une arme à double tranchant. Si d'un côté il permet d'enrayer la propagation du coronavirus, de l'autre, il provoque, aux quatre coins de la planète, une augmentation des cas de violences conjugales. Incontestablement, être enfermé avec son agresseur est un facteur de risque. C'est la raison pour laquelle, l'organisation internationale Mobilising for Rights Associates (MRA) a mis en ligne des ressources d'urgence pour les femmes victimes de violences sur : <https://mrawomen.ma/language/fr/coronavirus-ressources-pour-les-femmes-victimes-de-violences/>

« Dans l'état d'urgence sanitaire actuelle et les limitations de déplacements, les associations marocaines relèvent le défi pour continuer à accompagner les femmes victimes de violences, malgré les circonstances difficiles », nous explique MRA par email, basée à Rabat et dont la mission est de contribuer aux changements dans quatre domaines : juridique, structurel, culturel et relationnel, afin de promouvoir les droits humains des femmes.

En effet, jamais une adresse Internet n'a autant ressemblé à une bouée de sauvetage. Initiée en collaboration avec plusieurs associations marocaines qui luttent contre ce fléau, dont l'Association féminine El Khir et l'Association Al Amal, ce dispositif tend la main aux femmes qui subissent des violences conjugales sans aucune échappatoire possible, pendant cette période tragique où le Covid-19 ne cesse de faucher des vies. MRA et ses collaborateurs ont mis en place des centres d'écoute (joignable de 10h à 16h et du lundi au vendredi), une orientation juridique et un soutien psychologique. Au vu des récentes tragédies qui ont fait l'actualité, ce dispositif vient à point nommé.

« Venez, je l'ai tuée ». Ce sont les paroles adressées à la police par Antonio De Pace juste avant de tenter de se suicider en se coupant les veines. C'était il y a quelques jours, en Sicile. Cet étudiant en médecine aurait étouffé sa compagne à l'issue d'une violente dispute. La victime s'appelle Lorena Quaranta, 27 ans, originaire de Favara (près d'Agrigente). Elle aussi était étudiante

en médecine à l'Université de Messine. Université dont le recteur Salvatore Cuzzocrea n'a aucun doute sur le fait que cette tragédie est liée à la « situation de crise que nous vivons en ce moment. Les experts avaient mis en



Ressources d'urgence pour les femmes victimes de violences sur : <https://mrawomen.ma/language/fr/coronavirus-ressources-pour-les-femmes-victimes-de-violences/>

garde contre le risque que la cohabitation forcée n'accroisse les conflits familiaux ».

Il semble évident que les alertes des experts sont restées lettre morte. Maintenant, ce nouveau féminicide inquiète l'Italie et le monde entier quant à la recrudescence de ces drames dans le drame. En France où ces violences auraient augmenté de 32 %, l'Etat a mis en place un dispositif qui permet aux victimes de demander de l'aide en allant à la pharmacie. La violence conjugale au Maroc risque malheureusement, elle aussi, de suivre le rythme et une tendance haussière, alors que les chiffres de l'année précédente étaient déjà très inquiétants.

Selon le Haut-commissariat au plan, « en 2019, avec un taux de prévalence de 46% dans l'espace conjugal (5,3 millions de femmes), les femmes, âgées de 15 à 74 ans, victimes de violence perpétrée par un mari ou un ex-mari, un fiancé ou un partenaire intime, sont principalement des femmes mariées avec une prévalence de 52%, des jeunes femmes de 15 à 24 ans (59%), des femmes ayant un niveau d'ensei-

gnement moyen (54%) et des femmes en situation de chômage (56%) ».

Bref, pour faire simple, un peu plus d'une femme sur deux a été violente par son mari au Maroc. Une triste réalité dont MRA et les associations tentent d'éviter la flambée alors qu'elle dépasse d'ores et déjà la tendance mondiale pré-confinement, puisque l'ONU femme, qui définit ce type de violence comme tout comportement d'un conjoint ou ex-conjoint, d'un époux ou ex-époux, propre à causer des préjudices physiques, sexuels ou psychologiques, précise qu'on est face à l'une des formes de violence les plus couramment subies par les femmes dans le monde. Et si par le passé une femme sur trois dans le monde a été victime de violence physique ou sexuelle, à présent avec le confinement, ces chiffres ont grimpé. Ainsi donc, une prise de conscience, nationale et mondiale, est impérative, au risque de voir d'autres vies aux futurs radieux s'arrêter de manière aussi cruelle qu'insupportables comme celle de Lorena Quaranta.

Chady Chaabi

Le point avec Abdellah El Ouardi, préfet de police de Casablanca

Aucune complaisance à l'égard de ceux qui ne respectent pas les mesures du confinement sanitaire

Le taux de criminalité a dégringolé de 60 % à Casablanca depuis la mise en application du confinement et de l'état d'urgence sanitaire pour faire face à la propagation du coronavirus. C'est le chiffre avancé par Abdellah El Ouardi, préfet de police de Casablanca, dans un entretien avec notre alter ego "Al Ittihad Al Ichiraki".

« Il faut mettre l'accent sur un autre problème plus important. Il s'agit de la lutte contre la criminalité en général (vols, trafic de drogue ...). Nous avons continué à mener cette lutte durant cette période par des équipes spécialisées, même si ce phénomène a diminué de 60 %, car la dispersion des vendeurs ambulants a contribué à réduire l'entassement des gens et, par voie de conséquence, à faciliter la tâche de contrôle », a-t-il expliqué.

Abdellah El Ouardi a également souligné les efforts de la Direction générale de la sûreté nationale en général et de la préfecture de police de Casablanca en particulier dans la lutte contre les fake news. « Depuis le début du confinement, nous avons constaté que des personnes malintentionnées ont procédé à la diffusion de vidéos et d'audios pour répandre la rumeur et publier de fausses informations. Nous avons procédé à l'arrestation des auteurs de ces faits et nous les avons traduits



devant les tribunaux compétents », a clarifié le préfet de police de Casablanca.

Il a reconnu que la mise en application du confinement et de l'état d'urgence sanitaire n'est pas facile dans une grande ville comme Casablanca surtout dans les quartiers populaires. Mais grâce à la mobilisation de l'ensemble du potentiel humain et des moyens matériels dont dispose la préfecture de police de Casablanca, nous parvenons à faire respecter l'état d'urgence sanitaire qui sera en vigueur jusqu'au 20 du mois courant.

Pour faire respecter les règles du confinement sanitaire, la préfecture de police de Casablanca a mis en place 90 barrages policiers à l'entrée et dans les grands quartiers de la capitale économique du Royaume. Il y a des unités de sécurité composées des présidents des districts de police, des éléments de la police, des forces auxiliaires et des Forces armées Royales qui patrouillent dans les quartiers populaires, comme l'ancienne médina, Derb Ghallef, Sidi Moumen.

« Au début, il y a eu des cas difficiles, mais, jour après jour, la majorité des ci-

toyens ont commencé à respecter les règles du confinement, surtout ceux habitant dans des quartiers populaires où proliferaient des vendeurs ambulants », a mis en exergue le préfet de police de Casablanca.

Selon Abdellah El Ouardi, la politique menée depuis le début du confinement a donné ses fruits, puisque « les principales artères de Casablanca deviennent désertes à partir de 15 heures », notant qu'il existe des chiffres très importants concernant les piétons, les conducteurs de voitures et de motos qui ont été sommés de rentrer chez eux parce qu'ils n'avaient pas respecté les règles du confinement ou ne disposaient pas de l'autorisation dérogatoire de déplacement.

A cet égard, le préfet de police a affirmé qu'« il y a eu des cas où les contrevenants ont été présentés à la justice », qu'il n'y aurait aucune complaisance à l'égard de ceux qui ne respectent pas les règles du confinement.

Concernant les mesures prises pour assurer la sécurité et la santé des policiers, Abdellah El Ouardi a souligné que la santé

des fonctionnaires est une priorité pour la Direction générale de la sûreté nationale, tout en ajoutant que tout fonctionnaire est tenu de prendre toutes les précautions, que ce soit en entrant dans les locaux de police ou en travaillant à l'extérieur, et ce, pour se protéger lui-même et protéger les autres.

« Nous avons également exhorté nos fonctionnaires à ne pas toucher les autorisations dérogatoires de déplacement accordées aux citoyens et nous avons conseillé ces derniers de mettre ces documents derrière la vitre de manière à ce qu'ils soient lisibles pour nos policiers », a mis en avant le préfet de police de Casablanca avant de préciser que « la Direction générale de la sûreté nationale a fourni les produits de stérilisation et les masques qui ont été distribués à tous les districts de police de Casablanca ».

Et Abdellah El Ouardi en conclure sur cet appel citoyen lancé aux Casablancais, et par là à tous les Marocains : « De grâce, aidez les autorités sécuritaires en restant chez vous ».

Mourad Tabet



De grâce, aidez les autorités sécuritaires en restant chez vous

L'Université Sultan Moulay Slimane lance "Let's Challenge against Covid-19"

La 5ème édition de la Compétition internationale d'innovation, placée sous le thème «Let's Challenge against Covid-19», vient d'être lancée par l'Université Sultan Moulay Slimane à Béni Mellal.

Cet événement, qui entre dans le cadre de la lutte contre la propagation du coronavirus (Covid-19), et devant mettre l'accent sur les conséquences précitées du coronavirus, vise à disposer de propositions pour lutter contre la pandémie de Covid-19, en vue d'endiguer sa propagation, indique un communiqué de la présidence de l'Université Sultan Moulay Sli-

mane. Et d'ajouter que ce challenge porte sur la recherche de solutions innovantes, qu'elles soient d'ordre technologique, organisationnel ou managérial, qui pourraient être mobilisables pendant la crise et l'après-crise épidémique dans le dessein de contrevenir les différentes retombées du Covid-19.

A cet effet, cet événement se veut une plateforme pour les porteurs de projets leur permettant de démontrer le potentiel de leurs idées devant un jury d'experts, de même que la compétition est destinée aux étudiant(e)s ayant des propositions dans les domaines suivants :

- Proposition de mesures de

distanciation sociale ;

- Proposition d'applications pour géolocaliser les personnes touchées par le coronavirus ;

- Automatisation de tâches pour le nettoyage du matériel ou des salles ;

- Fabrication des produits d'hygiène ; comme le gel aseptisant, d'équipements de protection individuelle (masques, bavettes médicales...);

- Proposition de solutions de décontamination pour tout type de surface, les salles de classe, les résidences universitaires, les bibliothèques, les laboratoires, ou les amphithéâtres...;

- Amélioration de la perception du risque d'épidémie par le développement de bonnes aptitudes de communication et sensibilisation sur la crise et l'épidémie ;

- Amélioration de l'enseignement à distance (outils de continuité numérique, sécurisation, etc.);

-Amélioration du travail à distance (outils de continuité numérique, sécurisation, etc.)

- Autres propositions...

A noter que cette 5ème édition sera réalisée en ligne malgré le confinement, rappelle le communiqué qui précise que le dernier délai pour le dépôt des projets est le 30 avril courant et qu'à partir du 5 mai

prochain, les 10 projets retenus seront évalués en ligne par un jury d'experts selon un calendrier qui sera communiqué ultérieurement, sachant que 3 projets seront primés.

Pour toute information complémentaire, la présidence de l'Université Sultan Moulay Slimane a mis à la disposition des intéressés un site web : <http://www.usms.ac.ma/apps/letschallenge2020/>

Les participants sont invités à remplir le formulaire de participation. (<http://www.usms.ac.ma/web-site/wp-content/uploads/2020/03/Lets-Challenge-against-Covid-19.docx>).

T.R



Le coronavirus poursuit sa hausse exponentielle aux quatre coins du monde



Le nouveau coronavirus poursuit jeudi sa course cruelle à une vitesse "quasi exponentielle", ayant déjà fauché plus de 46.000 vies aux quatre coins du monde, dont celle d'un bébé de six semaines aux Etats-Unis.

Plus de 900.000 cas de Covid-19 ont été recensés, dont 215.000 aux Etats-Unis où la maladie progresse le plus vite. Faute de capacité suffisante de dépistage, ces bilans sont très probablement bien en-dessous de la réalité.

Malgré des mesures de confinement qui concernent près d'un habitant de la planète sur deux, les bilans sont de plus en plus lourds: plus de 13.000 morts en Italie, 9.000 en Espagne, plus de 5.000 aux Etats-Unis, de 4.000 en France...

La mort d'un nouveau-né dans l'Etat du Connecticut, après le décès d'un bébé de neuf mois à Chicago et d'un adolescent de 13 ans au Royaume-Uni, a particulièrement frappé les esprits, les enfants étant jusqu'ici relativement épargnés. "C'est déchirant", a commenté Ned Lamont, gouverneur de cet Etat du nord-est.

"Profondément préoccupé", le secrétaire général de l'Organisation mondiale de la Santé Tedros Adhanom Ghebreyesus n'a pu que constater la "croissance quasi exponentielle" du nombre de cas.

Le président américain Donald Trump a quant à lui appelé le pays à

se "mettre en mouvement". La Maison Blanche a présenté ses projections: le Covid-19 devrait faire entre 100.000 et 240.000 morts aux Etats-Unis, appelés à devenir, après l'Europe, le nouvel épicode de la pandémie.

En Europe, c'est l'Espagne qui a déploré les pertes les plus lourdes avec 864 nouveaux morts en 24 heures. Et le pays redoute de voir submergées les unités de soins intensifs qui travaillent déjà à la limite de leurs capacités.

"Il n'y a pas suffisamment d'équipements de protection" et "le nombre de lits reste insuffisant", déplorait Guillén del Barrio, infirmier à Madrid, tout en notant un ralentissement des arrivées aux urgences de son hôpital.

Une tendance confirmée par les autorités. "Il semble que nous soyons déjà" au pic de la contagion, "que nous sommes en train de descendre", a estimé le directeur du Centre d'urgences sanitaires, le Dr Fernando Simon.

Le pays a enregistré en mars plus de 300.000 nouveaux demandeurs d'emploi, en raison de "l'impact extraordinaire" de la crise sanitaire, a annoncé le ministère espagnol du Travail.

En Italie aussi, où les hôpitaux craquent de toutes parts, le nombre des nouvelles infections continue de ralentir. Mais les médecins s'inquiètent des convalescents, qui quittent l'hôpital dès que leur vie n'est plus

menacée, même s'ils sont encore contagieux.

"Dans une guerre comme celle-ci, on ne peut se permettre de s'exposer à l'apparition de nouveaux foyers de contagion qui risquent de transformer ces centres de convalescence en +bombes virales+ qui diffusent le virus", a mis en garde Raffaele Antonelli Incalzi, président

de la Société de gériatrie italienne.

Le gouvernement italien est aussi sous pression pour lever les mesures de confinement, prolongé au moins jusqu'à la mi-avril, et relancer une économie au ralenti, alors que la pauvreté progresse et que le chômage de masse menace.

"C'est horrible d'avoir à choisir entre mettre l'économie en stand-by ou mettre en danger la vie de nombreuses personnes", observe l'expert américain Paul Romer, cité par le quotidien *Il Fatto Quotidiano*.

Le gouvernement a besoin d'un "plan crédible pour mettre fin au confinement très rapidement, tout en garantissant la sécurité des salariés même si le virus est encore présent", ajoute le co-lauréat du Prix Nobel 2018 d'Economie.

Faute de vaccin ou de traitement, pour freiner la propagation de la pandémie, le confinement reste le moyen de lutte le plus efficace et l'Etat américain de Floride, l'Erythrée ou la Sierra Leone s'y sont à leur tour ralliés mercredi, tandis que l'Allemagne, l'Italie ou le Portugal en prolongeaient la durée.

Plus de 3,75 milliards de personnes (48% de la population mondiale) sont ainsi appelées à rester chez elles ou contraintes de le faire.

Ce n'est pas sans difficultés dans les zones les plus pauvres, comme dans l'immense township sud-africain de Khayelitsha, en lisière du Cap, où des centaines de milliers de personnes vivent dans un entrelacs

de cabanes de bric et de broc.

"On n'a pas de toilettes. Alors on sort. On n'a pas d'eau. Alors on sort. On essaie de rester dans notre cahute mais ce n'est pas facile", témoigne Ndithini Tyhido.

Mais même dans les pays les plus développés, le confinement laisse certaines catégories de population en première ligne, comme les employés des supermarchés, coincés derrière leur caisse pendant plusieurs heures ou procédant au réasort des rayons au milieu des clients.

"Nous avons peur de ramener quelque chose chez nous", confie à l'AFP sous couvert d'anonymat Piera, la trentaine, caissière à temps partiel qui travaille depuis une dizaine d'années dans un supermarché de Novare, une ville à l'ouest de Milan où un vigile est mort du virus à 33 ans la semaine dernière.

Ce qui la choque le plus, c'est le comportement irresponsable de certains clients qui viennent en famille, se rapprochent trop des employés... sans compter ceux qui humectent leurs doigts pour compter leurs billets.

Le secrétaire général des Nations unies Antonio Guterres a noté que la Terre vivait sa "pire crise mondiale depuis que l'ONU a été fondée" il y a 75 ans, évoquant "la combinaison d'une maladie menaçante pour tout le monde et d'un impact économique conduisant à une récession sans précédent dans un passé récent".

“

C'est horrible d'avoir à choisir entre mettre l'économie en stand-by ou mettre en danger la vie de nombreuses personnes

Les industriels, engagés dans la lutte contre le Covid-19

L'incessant vrombissement des imprimantes ne s'est pas arrêté. Comme des dizaines d'entreprises industrielles européennes, l'espagnole BCN3D a délaissé sa production habituelle pour fournir aux hôpitaux le matériel nécessaire pour la lutte contre le nouveau coronavirus.

Jusqu'à il y a peu, BCN3D imprimait en trois dimensions des composants pour imprimantes. Mais désormais, l'entreprise produit des centaines de supports noirs qui, une fois assemblés avec une feuille plastique transparente et incurvée, serviront de visières de protection pour le personnel soignant.

Depuis son siège à Castelldefels, à 10 km au sud de Barcelone en longeant la côte, la société catalane a déjà produit plus de 1.500 visières pour une soixantaine d'hôpitaux. Elle espère dépasser les 3.500 unités à la fin de la semaine.

"Nous voulons dire au secteur sanitaire qu'il peut compter sur nous (...). On met toute notre technologie au service de la lutte contre une pandémie très grave", explique le directeur de la communication de l'entreprise, David Martinez.

Les initiatives de ce genre se multiplient partout en Europe où, face au manque de masques, de gants ou d'appareils respiratoires, des industries de tous types se sont manifestées pour se mettre au service de cette guerre sanitaire.

Dans la parfumerie barcelonaise Puig, les cosmétiques ont cédé la place au gel désinfectant. Des marques comme Seat, Skoda ou Renault ont adapté leurs chaînes de

montage pour créer des respirateurs, tandis que le constructeur italien Fiat produit des masques.

Le monde de la mode collabore aussi : la firme italienne Calzedonia a arrêté de produire de la lingerie et l'espagnole Pronovias a suspendu la confection de robes de mariées, pour fabriquer des masques.

"L'industrie de ce pays, en cette période, est indispensable. Il s'agit d'une industrie de guerre, dans une économie de guerre", commentait récemment la ministre espagnole de l'Industrie, Reyes Maroto.

Alors que la plupart des Espagnols font du télétravail ou voient leurs contrats de travail suspendus par cette crise, les employés de BCN3D enchaînent les journées à rallonge.

"Nous faisons beaucoup plus d'heures qu'avant, et les week-ends, on vient bénévolement", explique Nacho Lopez, ingénieur étudiant et responsable d'un atelier d'impression.

Muni de gants et d'un masque, ce jeune homme de 23 ans met la touche finale au design des pièces sur ordinateur, avant de les envoyer à l'impression. Il ajuste les paramètres pour pouvoir sortir jusqu'à huit pièces par machine.

Surmontées de grandes bobines de fil plastique, les imprimantes font chauffer une tête à 85°C qui fera fondre ce matériau pour que des bras articulés mécaniques, rapides et précis, le disposent ensuite sur une plaque de verre où, peu à peu, les visières prennent forme.

Le plastique de ces visières a été pensé pour résister à la chaleur et au désinfectant. "L'idée, c'est que la vi-

sière soit réutilisable, que chacun ait la sienne, la désinfecte et qu'ils puissent la réutiliser le lendemain", détaille Nacho Lopez, qui a aussi créé un prototype de masque de protection encore en cours de validation.

Mais cette nécessaire étape d'homologation sanitaire freine l'ardeur de certaines entreprises.

Le constructeur automobile espagnol Seat a créé 13 prototypes avant de parvenir à faire un respirateur activé par un moteur d'essuie-glace, qu'il a commencé à produire en série sur la chaîne de montage de son modèle phare, la Seat Leon.

"Nous avons essayé de contribuer à sauver une vie, et rien que

pour ça, on se dit que tout ce travail en valait la peine", témoigne Francesc Sabaté, membre de la section recherche et développement de la firme, dans un communiqué.

Les machines ont recommencé à vrombir dans les ateliers de la marque tchèque Skoda, après une paralysie de deux semaines à cause de la pandémie. Aujourd'hui, 60 appareils respiratoires et près de 500 masques FFP3 sortent de ses usines chaque jour, grâce à ses imprimantes 3D.

"Ils sont faits à base de poudre de polyamide durcie par l'imprimante, qui la façonne en masque", explique à l'AFP le directeur du dé-

partement des prototypes, David Vanek.

"L'avantage de ce modèle est son homogénéité : il n'y a pas de couches, pas de trous ou d'imperfections. Il peut être désinfecté, il n'y a pas de recoins où le virus ou le désinfectant peut rester coincé", poursuit-il.

Un atelier à Prague installe des élastiques en silicone et le filtre réalisé par une autre marque tchèque, et les masques peuvent ensuite être utilisés par les médecins sur le front de la pandémie.

Skoda, membre comme Seat du groupe allemand Volkswagen, finance lui-même la production, qui coûte cinq euros pièce.



Avec le confinement, les banques alimentaires américaines manquent de bras et d'argent

La pandémie de coronavirus pèse lourd sur les banques alimentaires américaines qui manquent de bénévoles, confinés chez eux, pendant que les dons se tarissent et que le nombre de demandes de repas augmente.

"Des gens ont encore plus faim qu'avant et d'autres doivent se mobiliser, aider et ne pas avoir peur", affirme Rob Britton, un volontaire qui remplit des cartons de nourriture à la Banque alimentaire de la région de Washington (CAFB).

Le gigantesque entrepôt de l'organisation, qui centralise les produits à destination des associations partenaires, sonne pourtant vide.

A cause des mesures de précaution sanitaire pour éviter la propagation du virus, le nombre de bénévoles présents pour décharger la nourriture, l'entreposer ou remplir les cartons est passé de 100 à 40 par jour.

Il reste les moins angossés ou les

plus motivés, comme Courtney Thornton. "Le bénévolat est une partie importante de ma vie", dit-elle. "En ce moment, des gens perdent leur emploi et ils ont besoin de toute l'aide possible".

La Banque alimentaire fournit environ 400.000 repas par an dans la région de Washington. Mais depuis le début de l'épidémie et l'arrêt de nombreuses entreprises, "des milliers" de personnes licenciées ou en chômage technique sans salaire ont besoin de manger, explique à l'AFP Radha Muthiah, la présidente de la CAFB.

Dans le même temps, "les dons de nourriture ont baissé de 50%, voire 75% selon les donateurs ces dernières semaines", ajoute-t-elle, qualifiant cette situation de "dramatique". Pour compenser, la Banque doit acheter elle-même les produits qu'elle va distribuer.

La situation est similaire pour les

associations partenaires de la Banque alimentaire, comme "Food & Friends", alors que les mesures de confinement sont de plus en plus strictes. Plus de 85% des Américains sont appelés à rester chez eux.

"Les restrictions sur les déplacements non essentiels continuent d'augmenter et nous savons qu'elles vont avoir un impact sur les trajets que nos bénévoles vont choisir de faire", explique sa responsable, Carrie Stoltzfus.

L'association cuisine et porte des repas à domicile à plus de 2.800 personnes, dont certains souffrent de maladies graves et ne peuvent pas se déplacer, autour de la capitale américaine. Avec une maladie aussi infectieuse que le Covid-19, ces clients sont un groupe à hauts risques.

La fermeture des universités a porté un autre gros coup à Food & Friends, qui accueille habituellement en mars de nombreux étudiants pour

des activités communautaires pendant leurs vacances de printemps.

Il a donc fallu modifier les plannings et l'organisation du travail.

Depuis lundi, le nombre de personnes présentes dans un même atelier a été limité pour respecter la distance sanitaire et les espaces de travail sont séparés d'1,5 mètre, précise Mme Stoltzfus.

Les bénévoles se succèdent à 15 minutes d'intervalle pour prendre les panier-repas et la distribution va être limitée à une fois par semaine, contre trois habituellement.

Carrie Stoltzfus salue ses "incroyables" volontaires qui continuent de venir et remercie ceux qui "ont déjà pris la difficile décision" de rester chez eux.

Et l'argent, nerf de la guerre contre la crise alimentaire, vient aussi à manquer. Les campagnes de levée de fonds prévues jusqu'en juin, qui auraient permis de rassembler un

million de dollars, ont été annulées pour cause de coronavirus.

"Les temps sont durs pour tout le monde et chaque dollar compte", dit-elle.

"Nous avons besoin de financements pour acheter les produits et les porter à ceux qui en ont besoin", renchérit Radha Muthiah, de la CAFB.

"Nous avons été intelligents pour adapter notre modèle de distribution", affirme Mme Muthiah, qui se concentre désormais sur "les produits de base".

"Ce n'est plus la cerise sur le gâteau, mais juste le gâteau que nous voulons distribuer", dit-elle, alors que les effets de la crise se font déjà sentir dans la population défavorisée, la plus vulnérable.

Mme Muthiah s'inquiète aussi des effets "à moyen et à long terme de cette crise sanitaire et économique", qui devraient se faire sentir selon elle au moins jusqu'en 2021.

Face au coronavirus, la recherche en accéléré



Réactive, foisonnante, transparente: la recherche s'est mise en ordre de bataille depuis le début de la crise du coronavirus, avec le défi de trouver rapidement des réponses face à une pandémie galopante, tout en préservant la rigueur scientifique.

"En temps d'épidémie, la recherche fait partie de la réponse", observait Yazdan Yazdanpanah, chef du service des maladies infectieuses de l'hôpital Bichat à Paris, lors de la présentation d'un essai clinique en mars.

L'enjeu est immense: contenir l'expansion du virus, tester des traitements et tenter de trouver un vaccin contre la maladie Covid-19. Face à cette pression inédite, jamais la recherche sur un agent pathogène émergent n'aura été aussi rapide.

Le séquençage du génome du virus s'est fait en quelques semaines. "Pour le sida, c'était plusieurs années... on vit à une tout autre période. En temps gagné, c'est remarquable", a relevé sur France Culture Arnaud Fontanet, épidémiologiste à l'Institut Pasteur.

Quelques jours après les premiers cas de pneumonies début janvier à Wuhan, épicerie de la pandémie, des scientifiques chinois ont réalisé un séquençage complet du nouveau virus, qu'ils ont ensuite partagé avec leurs collègues étrangers via une base de

données internationale.

Sur la base de ces travaux "3.0", l'Institut Pasteur en France, ainsi qu'un laboratoire allemand, ont pu élaborer un test moléculaire fiable permettant de diagnostiquer les premiers cas de coronavirus en Europe. Les chercheurs de Pasteur travaillent maintenant sur la mise au point de tests permettant de mesurer le degré d'immunité dans la population générale, une des clés pour sortir du confinement.

En France, la recherche s'est aussi mobilisée rapidement notamment via une structure ad hoc, "REACTing" (REsearch and ACTION targeting emerging infectious diseases) qui regroupe des acteurs de tous les secteurs de la recherche, sciences humaines comprises.

Le besoin d'un tel dispositif avait émergé lors de l'épidémie de grippe A H1N1 en 2009, après "un constat d'échec: il n'y avait pas de coordination entre les différents chercheurs des instituts pour faire de la bonne recherche en temps de crise", explique à l'AFP Eric D'Ortenzio, médecin épidémiologiste et coordinateur scientifique de REACTing.

Le consortium a fait ses gammes en 2013 avec le virus chikungunya aux Antilles puis gagne en puissance avec Ebola en Afrique. "On a alors démontré qu'on pouvait mettre en place un essai clinique, qu'il s'agisse d'un

traitement ou d'un vaccin, en urgence", détaille Eric D'Ortenzio.

Depuis janvier, plusieurs centaines de chercheurs planchent sur le nouveau coronavirus. "Tous les jours, des chercheurs se rajoutent. Des offres spontanées d'aide sont mises au pot, certains ont dû réorienter, voire abandonner leurs travaux... L'urgence est telle qu'on comprend qu'il faut faire avancer la science", souligne

le chercheur.

Dès les premiers patients infectés en France, les médecins ont mis en place une cohorte d'observation, étape indispensable à toute recherche.

Et REACTing a pris contact avec des partenaires européens pour mettre en place un vaste essai clinique, Discovery, qui vient de démarrer sur 3.200 patients dans sept pays.

"C'est un exploit absolu d'avoir réussi à monter un protocole d'une telle ampleur en un temps record", selon le Pr Florence Ader, infectiologue au CHU de Lyon, qui pilote le projet. En général, le processus des essais cliniques prend des mois, voire des années.

"Discovery a été déposé avec une pression de réponse scientifique extrêmement forte, car la vague arrive. Et ce tout en gardant les standards de la recherche clinique", abonde auprès de l'AFP un médecin hospitalier en région parisienne, sous couvert d'anonymat.

Mais plusieurs chercheurs à travers le monde ont dénoncé "le temps perdu" depuis le SRAS en 2003, avec une recherche sous-financée sur les nouveaux coronavirus, générant un manque d'assiduité qui nous prive, peut-être, d'un médicament efficace.

"Trop souvent, l'attention accrue envers la recherche et l'investissement générée par une

nouvelle épidémie décline rapidement une fois que celle-ci se calme", souligne aussi Jason Schwartz, de l'École de santé publique de l'université de Yale.

Ces chercheurs espèrent que la crise actuelle servira de leçon.

Autre bouleversement: l'explosion des publications scientifiques. La revue Nature a recensé pas moins 900 articles et prépublications à l'échelle mondiale sur le SARS-Cov-2, entre février et mars. Et les-prépublications médicales sont mise en ligne plus tôt, avec de plus en plus d'articles en accès gratuit.

L'Unesco a réuni (virtuellement) la semaine dernière 73 ministres de la science à travers le monde, les appelants à intégrer la "science ouverte" dans leurs dispositifs de recherche, pour un "meilleur partage des connaissances".

Mais cette démocratisation, "globalement bénéfique à la société civile, peut aussi avoir un effet pervers lorsque certaines études préliminaires sont trop vite médiatisées", comme l'illustre par exemple le débat sur la chloroquine, relève Josselin Thuilliez, chercheur au CNRS en économie de la santé. "Cela peut générer des comportements irrationnels liés à une nouvelle étude sous l'égide de la science, mais qui n'est pas encore totalement validée par tout le processus scientifique.", met en garde l'économiste.



L'enjeu est immense: contenir l'expansion du virus, tester des traitements et tenter de trouver un vaccin

Le dernier délai pour renouveler l'assurance automobile fixé au 30 avril

La Fédération marocaine des sociétés d'assurances et de réassurance (FMSAR), après concertation avec l'Autorité de contrôle des assurances et de la prévoyance sociale (ACAPS), a annoncé que les assurés, dont les polices arrivent à échéance entre le 20 mars (jour d'entrée en vigueur de l'état d'urgence sanitaire) et le 30 avril, peuvent renouveler leur assurance automobile selon un délai exceptionnellement large, soit jusqu'au 30 avril auprès de leurs intermédiaires habituels.

Au renouvellement, l'assuré recevra son attestation d'assurance comme s'il l'avait renouvelée et paiera la prime pour l'ensemble de la période considérée, indique la FMSAR dans un communiqué, soulignant que l'assurance automobile est une assurance obligatoire qui doit être maintenue pendant la période d'urgence sanitaire qui vise à lutter contre la propagation de la pandémie du nouveau coronavirus (Covid-19).

Cette mesure vise à donner le temps à tous les clients concernés de s'organiser (obtention des autorisations de circuler, réalisation des achats prioritaires comme l'alimentation, etc.) en les déchargeant dans les premiers jours de l'état d'urgence sanitaire du souci de renouveler leur assurance automobile ou deux roues.

Elle a également pour objectif de lutter contre la propagation du virus en évitant l'afflux de clients que peuvent connaître les intermédiaires lors des renouvellements des polices d'assurance et de permettre aux intermédiaires d'assurer ces renouvellements dans les meilleures conditions, grâce à des horaires d'ouvertures adaptés, à des rendez-vous organisés en respectant les règles de sécurité sanitaire et à des contacts à distance (téléphone et mail).

La FMSAR recommande ainsi aux clients concernés de mettre à profit cette période qui va jusqu'au 30 avril pour renouveler normalement leurs polices d'assurance automobile auprès de leur intermédiaire habituel. Il est entendu qu'en attendant de procéder au renouvellement, la couverture reste acquise jusqu'au 30 avril 2020, y compris pour les couvertures liées à l'assistance.

Afin de lutter contre la propagation du Covid-19, le Maroc a décrété le 19 mars 2020 l'état d'urgence sanitaire pour une entrée en vigueur le 20 mars à 18H00, et a classé le secteur des assurances parmi les secteurs stratégiques devant assurer une continuité de service.

Les compagnies d'assurances se sont organisées pour répondre à cette demande tout en protégeant leurs équipes. Elles ont également invité leurs partenaires, agents et courtiers, à adapter leurs modes d'organisation, afin de protéger leurs propres salariés et d'assurer la continuité de service voulue par les pouvoirs publics.

La croissance économique devrait s'établir à 2,2% en 2019



En attendant d'en savoir plus sur les effets que l'épidémie du nouveau coronavirus (Covid-19) pourrait causer sur l'économie marocaine, les chiffres publiés par le Haut-commissariat au plan (HCP) montrent que l'année 2019 s'est terminée sur une note peu enthousiaste d'un point de vue économique.

En effet, « la croissance de l'économie nationale a baissé à 2,1% au quatrième trimestre 2019 après avoir été de 2,8% le même trimestre de l'année précédente », a récemment relevé l'institution publique.

Dans une note d'information sur la situation économique nationale au titre du quatrième trimestre 2019, le Haut-commissariat a attribué ce recul, en particulier, à la baisse de la valeur ajoutée du secteur agricole à (-5,2%) et à la faible croissance de celle des activités non agricoles de 3%.

Ainsi qu'il l'explique de même source, « cette croissance a été tirée par la consommation finale et les exportations des biens et services dans le contexte d'une baisse d'inflation et du besoin de financement de l'économie nationale en amélioration ».

A cette allure, et en attendant l'arrêt des comptes annuels pro-

visoires en juin prochain, le HCP a estimé que « l'année 2019 devrait se terminer avec une croissance de l'ordre de 2,2% ». C'est un niveau inférieur de 0,1 point par rapport à la prévision faite par le Haut-commissariat au début de l'année en cours.

En détail, il ressort que des données recueillies que « la valeur ajoutée du secteur primaire en volume, corrigée des variations saisonnières, a enregistré une baisse

de 5,1% en volume au cours du quatrième trimestre de l'année 2019, au lieu d'une hausse de 2,1% réalisée durant la même période en 2018 », a fait savoir l'institution.

Ce recul, le Haut-commissariat l'a attribué aussi bien à la baisse de l'activité de l'agriculture de 5,2% au lieu d'une hausse de 3,5% une année auparavant, qu'au recul de celle de la pêche de 3,6% au lieu d'une baisse de 14,3%.

En ralentissement, on retient aussi que le taux d'accroissement de la valeur ajoutée du secteur secondaire, en volume, est passé de 3% le même trimestre de l'année précédente à 2,8%.

A en croire le HCP, cette variation est consécutive d'une part à l'amélioration des valeurs ajoutées de l'industrie d'extraction de 3,2% au lieu de 0,4% ; du bâtiment et travaux publics (1,8% au lieu d'une baisse 0,8%) ; et de l'autre au ralentissement du rythme d'accroissement de celles de l'électricité et eau (5% au lieu de 6%) ainsi que des industries de transformation (2,7% au lieu de 4,2%).

En hausse de 3,3%, au lieu de 2,5% le même trimestre de l'année 2018, la valeur ajoutée du secteur tertiaire a, de son côté, été marquée par une amélioration de plusieurs activités. En l'occurrence,

celles liées aux services rendus par l'administration publique générale et la sécurité sociale (4,8% au lieu de 2,4%); au commerce (2,8% au lieu de 2%); au transport (2,7% au lieu de 1,8%); aux services financiers et assurances (2,7% au lieu de 1,6%) ainsi qu'à celles des services de l'éducation, de la santé et de l'action sociale (2,1% au lieu d'une stagnation).

Comme l'a précisé le Haut-commissariat dans sa note, cette évolution s'est faite en dépit du ralentissement de la croissance des activités des hôtels et restaurants (3,7% au lieu de 5,8%) ; des services rendus aux ménages et aux entreprises (3,6% au lieu de 4,4%) ainsi que des postes et télécommunications (1,9% au lieu de 2,1%).

En fin de compte, le HCP a estimé que la valeur ajoutée des activités non agricoles a finalement connu une hausse de 3% au lieu de 2,5% le quatrième trimestre de l'année 2018.

Soulignons qu'aux prix courants, il apparaît que « le PIB a connu une augmentation de 2,4% au lieu de 3,9% une année auparavant, dégageant ainsi une augmentation du niveau général des prix de 0,3% au lieu de 1,1% », a conclu le Haut-commissariat.

Alain Bouithy



L'économie nationale a baissé à 2,1% au quatrième trimestre de l'année écoulée

Immolog réalise un résultat net de 12 MDH

Le spécialiste de l'immobilier économique et intermédiaire, Immolog, a réalisé un résultat net de 12 millions de dirhams (MDH) à fin 2019, contre 15 MDH une année auparavant.

Le chiffre d'affaires s'est établi à cette date à 227 MDH, contre 330 MDH en 2018, annonce Immolog dans un communiqué sur ses résultats annuels de 2019, expliquant cette baisse principalement par la persistance d'une conjoncture sectorielle difficile.

En ce qui concerne l'impact du

Covid-19, le communiqué indique que l'état d'urgence sanitaire lié à cette épidémie "n'entraîne pas d'ajustements des comptes au 31 décembre 2019 et ne remet pas en cause la continuité d'activité de la société", faisant savoir que des travaux sont en cours pour estimer l'impact sur les prévisions budgétaires.

"Durant cette période de pandémie, Immolog est pleinement engagé à appliquer toutes les mesures nécessaires afin de protéger ses salariés", affirme l'entreprise.

Stroc Industrie réalise un chiffre d'affaires de 61 MDH

La société Stroc Industrie a réalisé, au titre de l'exercice 2019, un chiffre d'affaires (CA) de 61 millions de dirhams (MDH), en hausse par rapport à l'exercice précédent.

La relance de l'activité au deuxième semestre 2019 a permis de relever une amélioration de certains fondamentaux marquant un point d'inflexion positif par rapport à 2018, indique la société dans un communiqué. Ainsi, la production est passée de 13 MDH à 26 MDH entre 2018 et 2019, précise la même source, ajoutant que l'excédent brut d'exploitation est passé de son côté de -97 MDH à -43 MDH. Le résultat d'exploitation, bien qu'impacté par 23,5 MDH de provi-

sions afin de pallier les risques sur d'anciennes créances et quoique toujours négatif, s'est amélioré de 57 MDH, passant de -126 MDH à -79 MDH entre 2018 et 2019, ajoute la société.

Et de noter que le principal fait marquant de 2019 est la mise en sauvegarde effective de Stroc, qui lui a permis de reprendre la réalisation de son carnet de commande.

La période d'observation de 8 mois, durant laquelle la société a connu une inactivité quasi-totale de sa production, a été mise à profit pour finaliser les anciens chantiers démarrés avant la crise et apurer les comptes afférents, selon la même source.

L'économie marocaine à l'épreuve d'un choc inédit

Du jamais vu pour l'économie nationale, le Maroc, à l'image des autres pays du globe, fait face à un scénario économique sans précédent, dicté par la propagation de la pandémie du nouveau coronavirus "Covid-19".

En guise de riposte et conformément à une approche proactive, le Maroc mène des efforts tous azimuts pour, d'un côté, contenir la propagation du virus sur son sol et, de l'autre, sauver son économie nationale, dont des pans entiers ont dû brusquement baisser le rythme ou céder complètement à l'arrêt.

Pour amortir l'effet de cette pandémie sévissant dans le monde, le Maroc a pris les devants et mis en place une panoplie de mesures anticipatives à l'instar de la création du Fonds spécial pour la gestion de la pandémie du coronavirus, en application des Hautes Instructions de SM le Roi Mohammed VI, l'octroi d'une indemnité forfaitaire au profit des salariés déclarés à la CNSS, le soutien provisoire des ménages opérant dans le secteur informel ou encore l'instauration de nouvelles mesures bancaires.

Mais face à cette situation sanitaire, qui a fait plier les grandes économies de la planète, l'incertitude reste de mise. Plusieurs interrogations se posent quant aux conséquences de cette pandémie sur l'économie nationale, d'autant plus que la récession est de retour dans le monde avec le confinement de plus de la moitié de la population.

Lors de sa session du mois de mars, le Conseil de Bank Al-Maghrib s'est particulièrement penché sur les conséquences de la propagation à l'échelle mondiale du Covid-19, relevant, à cet effet, que la croissance nationale devrait stagner à 2,3% en 2020, alors que 3 mois auparavant, la banque tablait sur une accélération de la croissance à 3,8% pour la même année.

Dans la foulée, le Haut-commissariat au plan (HCP) a assuré, à son tour, de revoir à la baisse ses prévisions de croissance pour 2020 établies initialement à 3,5%.

Quant au Centre marocain de conjoncture (CMC), il a avancé récemment un taux de croissance qui ne dépasse pas 0,8% en 2020, soulignant, néanmoins, que la politique budgétaire largement accommodante initiée par la création du Fonds spécial de gestion de la pandémie du coronavirus et la solidarité agissante des Marocains "pourrait bien faire éviter la faillite à un bon nombre d'entreprises et sauver des emplois".

Du point de vue sectoriel, l'économie marocaine ne pourra pas échapper aux effets de cette pandémie, en particulier le tourisme, qui pourra subir "une baisse allant jusqu'à 39% du nombre de touristes", une contre-performance qui devrait être compensée partiellement par les effets d'entraînement positifs générés par la chute des cours du pétrole. C'est ce qui ressort, du moins, d'une note du CFG Bank.

Pour le commerce extérieur, "une baisse de 20% des volumes totaux de biens échangés est attendue", soit l'équivalent "d'une perte de 2,6 millions de tonnes chaque mois à partir de mars 2020", souligne, entre autres, la même étude.

En effet, l'impact de la propagation du Covid-19 sur l'économie nationale interpelle également bon nombre de chercheurs et d'économistes. Le professeur d'économie à l'Université Mohammed V à Rabat, Radouane Raouf, a constaté, lors d'une entrevue accordée à la MAP, que "les secteurs de notre économie qui sont touchés de plein fouet par la crise sanitaire sont en premier lieu les secteurs du transport et du tourisme".

"Le trafic aérien s'est effondré entraînant dans son sillage l'arrêt du tourisme. Confinement oblige, les hôtels, restaurants, cafés, marchés sont à ciel ouvert, etc. L'impact est direct et total", explique-t-il.

"Le secteur industriel est aussi touché d'une manière directe, à cause de la réduction des effectifs ou indirectement à travers l'arrêt des donneurs d'ordre ou le ralentissement des chaînes de logistique et d'approvisionnement", a ajouté l'économiste, notant que les fermetures des industries en Chine et leur place dans les chaînes de valeur mondiales expliquent en partie les perturbations que connaît la production industrielle, notamment l'automobile", a précisé l'économiste.

Pour sa part, le secteur du textile fait face à un problème de demande et de ralentissement de la logistique particulièrement en Europe, a fait observer M. Raouf, ajoutant que le secteur agricole subit, lui, les conséquences de la sécheresse et de la pandémie.

Le professeur a, en outre, pointé du doigt l'impact de la crise sur la balance des paiements et les réserves de change. Selon lui, l'interruption des



recettes du tourisme, le ralentissement des transferts des MRE (dû à la crise en Europe) et la faible demande étrangère peuvent être perçus comme "des sources de tensions sur les réserves en devises".

Néanmoins, cet effet "mérite d'être relativisé", car, a-t-il argué, "la demande d'importations (de biens de consommation, produits finis comme les biens intermédiaires) connaîtrait le même sort et la baisse du prix du pétrole vient également contrebalancer la perte de devises".

De surcroît, "le Maroc dispose de plus de cinq mois d'importations de devises ainsi que de la possibilité de faire appel à la LPL (Ligne de précaution et de liquidité) du FMI, sans oublier la souplesse supplémentaire, même limitée, introduite dernièrement par Bank Al-Maghrib à travers l'élargissement de la bande de fluctuation du dirham (+/-5%) qui pourrait aussi limiter les incidences sur les réserves de change. L'administration de la douane a pris aussi des dispositions favorables dans ce sens", a-t-il soutenu.

En effet, toutes les mesures et les dispositions prises par les pouvoirs

publics pour endiguer la propagation de la pandémie du Covid-19 sont "nécessaires" et "louables". Elles seront "d'un grand intérêt pour stopper l'hémorragie et permettre une relance économique dans les mois qui viennent", a affirmé l'économiste.

De l'avis de M. Raouf, il y aura un "avant" et un "après" Covid-19, que ce soit pour notre économie ou pour l'économie mondiale. Cette crise sanitaire mondiale a révélé en plein jour l'extrême fragilité du monde et des économies. L'éclatement des processus de production rend les économies très interdépendantes et il suffit d'un grain de sable qui vient ralentir les chaînes de valeurs pour anéantir les économies.

La leçon que l'on puisse tirer de cette crise est la nécessité de "redessiner nos priorités en termes de dépenses publiques et de production, de rendre notre économie moins dépendante pour les produits stratégiques et encore moins dépendante de la demande étrangère". Il n'est pas question, a conclu l'économiste, "d'opter pour le protectionnisme, mais plutôt un positionnement stratégique de précaution".



Les secteurs du transport et du tourisme sont touchés de plein fouet par la crise sanitaire

31 certificats négatifs délivrés en février dernier à Essaouira

Le nombre de certificats négatifs pour la création d'entreprises, délivrés par la Délégation provinciale de l'industrie et du commerce d'Essaouira au titre du mois de février dernier, s'est établi à 31, contre 37 autorisations accordées durant le même mois de l'année écoulée.

Selon la nature juridique de ces entreprises, les sociétés à responsabilité limitée (SARL) viennent en tête avec 24 certificats négatifs (soit 77% du total), suivies des personnes physiques (PP) avec 07 autorisa-

tions (23%), souligne la Délégation provinciale dans son nouveau rapport de conjoncture économique.

S'agissant de la répartition de ces certificats par secteurs d'activités économiques, la MAP rapporte que les services viennent en premier rang avec 14 certificats négatifs (45%), suivis du commerce avec 07 autorisations (23%), du tourisme avec 05 certificats négatifs (16%), du bâtiment et travaux publics avec 03 certificats (10%), tandis que les secteurs de l'agriculture et de l'industrie

occupent la dernière place avec 01 certificat négatif chacun (7%).

Concernant la répartition territoriale des certificats négatifs délivrés en février dernier, la ville d'Essaouira a obtenu 26 autorisations (84%), suivie des communes rurales d'Ounagha, d'Aguerd, de Tamanar et d'El Hanchane avec 05 certificats négatifs (16%).

En termes d'investissements projetés, les créations d'entreprises au titre du mois de février 2020 peuvent générer un mon-

tant qui s'élève à 12.350.000,00 DH, dont 19% émanant des investissements des étrangers, avec 91 emplois projetés au lieu de 80 au titre de la même période de l'année 2019.

Par ailleurs, la Délégation provinciale de l'industrie et du commerce d'Essaouira a fait savoir que cinq marques ont été déposées durant le mois de février dernier dans les secteurs des services et du commerce, notant avoir délivré 07 certificats négatifs pour la création d'enseignes commerciales.

Art & culture

DJ en ligne pour clubbers confinés



Devant une piste de danse zébrée de lumières stroboscopiques mais pratiquement vide, un DJ fait un set diffusé en streaming: depuis que les boîtes de Singapour ont fermé pour cause de coronavirus, les clubbers dansent chez eux. A mesure que la pandémie s'est propagée, de hauts lieux de la nuit ont fermé leurs portes tour à tour, à Londres, New York, puis Singapour, mais des DJ inventifs ont commencé à proposer des performances en ligne, pour sauver l'esprit de la fête.

Le monde de la nuit, comme des secteurs entiers de l'économie, sont gravement menacés par le virus qui force quelque 3,6 milliards de personnes à vivre confinées chez elles alors que les gouvernements imposent des mesures de distanciation physique. Après que les autorités de Singapour ont décidé la semaine dernière de fermer la plupart des lieux de divertissement, le club Zouk a organisé une "cloud-clubbing" party, une soirée en ligne avec les performances de six DJ à suivre sur une ap-

plication. Elle s'est tenue vendredi, jour où la boîte de nuit fait d'habitude le plein de clubbers. Mais cette fois, quelques personnes seulement étaient présentes, surtout des employés. DJ Nash D reconnaît qu'il a trouvé l'événement un peu bizarre au début. "Quand on joue pour un club plein à craquer, on sent l'énergie venir et j'aime rendre cette énergie" avec ma musique, dit à l'AFP le DJ dont le vrai nom est Dhanish Nair. Mais il s'est vite habitué et note que les commentaires en direct des clubbers qui apparaissaient sur son ordinateur l'aidaient bien: "Les morceaux demandés me guidaient pour aller dans une certaine direction". En plus des commentaires postés sur l'application de streaming Bigo Live, les clubbers envoyaient aussi aux DJs des cadeaux virtuels pouvant ensuite être échangés contre de l'argent.

L'événement de trois heures a attiré quelque 80.000 vues au total, selon le fabricant d'équipements pour jeux vidéo Razer, co-organisateur de la soirée. Et jusqu'à 3.200 personnes se sont

branchées simultanément via l'application.

En Chine, où le virus est apparu fin 2019, les DJs et les clubs ont commencé à diffuser des événements dès début février quand l'épidémie a connu un pic dans le pays. Des boîtes de nuit de Shanghai et de Pékin ont transmis en direct des performances de DJs via Douyin, la version chinoise de l'application TikTok, qui permet aux fans d'acheter pour leurs DJs préférés des cadeaux virtuels convertibles en paiements. Le club pékinois One Third a attiré un public en ligne de plus d'un million de personnes et les fans ont versé près de deux millions de yuans (280.000 dollars) de récompenses pour cet événement de cinq heures, selon le site internet iFeng.

Des clubs et DJs new-yorkais ont aussi organisé des fêtes virtuelles à New York, épicentre de l'épidémie aux Etats-Unis. "The Dance Cartel" a ainsi lancé des soirées "Social Disdance" pour "danser ensemble, chacun de son côté" trois soirs par semaine. Les participants

sont invités à danser ensemble via l'application de vidéoconférence Zoom. Certains portent des costumes ou installent chez eux des éclairages disco pour se mettre dans l'ambiance. Les soirées sont gratuites mais les participants sont encouragés à faire des dons aux DJs et aux organisateurs.

Alors que le bilan du Covid-19 dépasse à présent 46.000 morts dans le monde et que la pandémie ne montre pas de signes de ralentissement, le clubbing en ligne, rare échappatoire, devrait encore se développer. A Singapour, les autorités ont renforcé les restrictions après une résurgence des contaminations dans la cité-Etat où quelque 900 cas et trois morts ont été enregistrés. Et, malgré les contraintes, certains DJs et musiciens commencent à adopter l'idée du clubbing en streaming. "En ligne, on a l'impression que les gens sont plus authentiques", relève le DJ singapourien LeNERD, de son vrai nom Patrick Lewis, qui a participé à l'événement de vendredi. Derrière un écran, "ils sont plus eux-mêmes et plus honnêtes".

Léa Seydoux : *Pour moi, un héros ça pardonne*



Alors qu'elle sera à nouveau Madeleine Swann dans « Mourir peut attendre », le prochain James Bond, qui sortira en salles le 11 novembre prochain, Léa Seydoux s'est confiée à la version britannique du magazine Harper's Bazaar, dont elle fait la une du numéro de mai 2020. L'actrice française est notamment revenue sur le mouvement #MeToo, qu'elle a largement soutenu dans le passé.

Dans un article publié par le Guardian en 2017, Léa Seydoux avait partagé plusieurs de ses souvenirs, expliquant notamment qu'Harvey Weinstein, condamné en mars à 23 ans d'emprisonnement pour viol et agression sexuelle, lui avait sauté dessus dans une chambre d'hôtel et tenté de l'embrasser. Elle avait également raconté avoir vu à plusieurs reprises le producteur déchu tenter de convaincre des femmes d'avoir une relation sexuelle. Plus de deux ans après, l'actrice voit le mouvement #MeToo avec un autre regard : "Il y a beaucoup d'hypocrisie. Parce que les gens savaient. Et ils prennent avantage de la situation en disant 'Oui, j'ai été une victime' et ils deviennent des héros. Mais enfin ! Pour moi, un héros ça pardonne".

Devant l'air interrogateur de la journaliste, qui se demande si il faut pardonner ces hommes qui ont abusé de tant de femmes, l'actrice poursuit : "Alors quoi ? Parce qu'ils ont fait ça, ils sont morts ? On a besoin de pardon, non ?".

Plus loin dans l'interview, l'actrice, qui dit "détester le politiquement correct et la morale" poursuit : "Je pense que les hommes ont peur (...) C'est génial que les femmes prennent la parole. Il est vrai que dans de nombreux pays, la condition des femmes est terrible. Et je peux comprendre que cela a été difficile pour les générations précédentes. Mais moi, je ne me suis jamais sentie inférieure à un homme. Je n'ai jamais pensé que je ne pouvais pas faire quelque chose parce que j'étais une femme. Mais je sais que j'ai de la chance, parce que je vis dans un pays où je suis libre et je sais que ça peut être dur ailleurs". Léa Seydoux souhaite désormais que le dialogue "soit moins violent. Et qu'on soit capable de pardonner" : "C'est bien d'être féministe. Mais nous devrions être aussi 'masculiniste'. Et vice versa. Les hommes devraient être féministes. On devrait se soutenir mutuellement".

Décès de Marcel Botbol des suites du coronavirus



Le chanteur et musicien marocain Marcel Botbol est décédé à Paris des suites du Coronavirus. Il s'est éteint mercredi matin à l'hôpital Bichat, où il était admis en réanimation depuis une semaine après avoir contracté le Covid-19, a annoncé son entourage. «Marcel Botbol était parti à Paris pour une fête familiale le 10 mars dernier et avait du y rester à cause de la fermeture des frontières », a indiqué Maurice

Elbaz, un proche du défunt et producteur de son frère, le chanteur Haïm Botbol. Le chanteur, qui souffrait de problèmes cardiaques, "n'a pas supporté le virus comme beaucoup de personnes âgées », a précisé Maurice Elbaz, producteur à Casablanca depuis près de vingt ans.

Né en 1945 dans la ville de Fès, Marcel Botbol est issu d'une famille d'artistes de confession juive célèbre au

Maroc. Il est le fils de l'artiste Jacob Botbol et le frère du chanteur Haïm Botbol. Marcel Botbol était célèbre par ses interprétations de haute facture notamment des répertoires gharnati et populaire marocain. Outre le chant et la musique, Marcel Botbol comptait également à son actif une expérience cinématographique, il avait joué dans le film «L'orchestre de minuit » de Jérôme Olivier Cohen, qui raconte sa propre biographie.

Bouillon

de culture

Ellis Marsalis

Le jazzman Ellis Marsalis, patriarche d'une famille de grands noms du jazz, est décédé mercredi à l'âge de 85 ans, après avoir contracté le coronavirus, a annoncé son fils Branford. Ce pianiste et enseignant, qui a figuré sur des dizaines d'albums au long d'une carrière de plusieurs décennies, est le père du trompettiste Wynton et du saxophoniste Branford Marsalis. "C'est avec une grande tristesse que j'annonce le décès de mon père, Ellis Marsalis Jr., à la suite de complications du coronavirus ", a déclaré son fils Branford dans un communiqué publié sur son site internet, ajoutant qu'il avait été hospitalisé samedi. "Mon père était un géant dans la musique et l'enseignement, mais un père encore plus grand", a déclaré Branford. "Il a mis tout ce qu'il avait pour nous permettre de développer le meilleur de nous-mêmes." De son côté, Wynton Marsalis a posté sur Twitter des photos de lui-même avec son père, avec en guise d'épithète "Ellis Marsalis, 1934 -- 2020. Il est mort comme il a vécu: en acceptant la réalité". Né à la Nouvelle Orléans, centre du monde du jazz, en novembre 1934, Ellis a enregistré avec Cannonball et Nat Adderley, Marcus Roberts et Courtney Pine. En même temps qu'un mentor pour ses fils, Wynton et Branford, devenus deux des plus célèbres musiciens de jazz, il s'est impliqué dans le New Orleans Center for Creative Arts, l'Université de New Orleans, et l'université Xavier de Louisiane.



Un sosie d'Elvis donne un concert depuis sa fenêtre



Un sosie professionnel d'Elvis Presley s'est lancé dans un concert impromptu en Écosse, pour remonter le moral de la population confinée à cause du nouveau coronavirus, suscitant l'enthousiasme de ses voisins mais aussi une visite de la police. Lundi, Dean Allsopp a revêtu sa plus belle combinaison blanche - emblématique de la rock-star américaine - et a installé des haut-parleurs sur le balcon de son appartement à Coatbridge, à l'est de Glasgow, avant d'entamer "Burning Love", succès de 1972. Sur une vidéo de son concert visionnée des milliers de fois sur internet, on peut voir des voisins acclamer et applaudir chaleureusement le chanteur. Mais on y aperçoit aussi des policiers en uniforme se présenter à sa porte, sous les huées des habitants du quartier.

"J'ai fait tout ça pour le NHS (le service public de santé britannique) et pour la police", a déclaré M. Allsopp, 47 ans, selon le site internet du journal local Glasgow Live. "Personne dans la rue ne savait ce que je

m'apprêtais à faire. J'ai installé les haut-parleurs. J'étais vraiment nerveux, plus que lorsque je suis sur scène", a ajouté celui qui imite le "King" depuis 14 ans déjà. Selon le sosie écossais du chanteur, la police s'est rendue à son domicile après avoir reçu une plainte isolée. Mais les agents ont su "voir le côté drôle de la situation". "Ils m'ont simplement dit qu'on m'entendait trois rues plus loin. Ils ne m'ont même pas dit de baisser le son - ils m'ont laissé finir", a-t-il ajouté.

La pandémie de nouveau coronavirus frappe durement le Royaume-Uni, où elle a contaminé près de 30.000 personnes et a fait 2.352 morts. Mais une fois la crise terminée, M. Allsopp a déclaré prévoir un concert de charité, à Glasgow. "Ma mère est très fière de moi. Pour moi, voir le sourire des gens en ces temps sombres et voir les enfants danser dans leur jardin, c'était incroyable", a déclaré M. Allsopp, qui s'est dit "bouleversé par tous les commentaires adorables" qu'il a reçu sur internet.



Les clubs italiens et espagnols changent de ton en ligne



"On y réfléchit à deux fois avant de faire une blague". En Espagne et en Italie, les deux pays les plus endeuillés par le coronavirus, les clubs de football ont dû adapter leur communication sur les réseaux sociaux, relayant les consignes de prudence.

"Vu la situation, une part importante de notre contenu concerne les messages de sensibilisation. Nous essayons de faire comprendre aux gens qu'ils doivent rester chez eux, en utilisant le pouvoir de nos canaux de diffusion et l'image des clubs", résume André Taboada, community manager du Celta Vigo, interrogé par l'AFP.

En Espagne, les derniers matches de Liga ont été disputés le 8 mars. Moins d'un mois plus tard, le pays compte près de 10.000

morts du Covid-19, une barre macabre précédemment franchie par l'Italie.

Dans ces conditions, la communication sur les réseaux sociaux s'est faite plus sérieuse, laissant au second plan l'humour et le chambrage qui sont en temps normal l'ordinaire des community managers (CM).

"Ce qu'on essaie de faire, c'est de raccrocher à l'actualité des publications que, d'habitude, on aurait publié comme ça, de manière sèche. Le ton de nos comptes reste le même, mais oui, on réfléchit avant de faire une vanne", reconnaît André Taboada.

Le raisonnement a été le même à l'AS Rome, l'un des clubs les plus innovants et les plus en pointe d'Europe sur les réseaux sociaux.

"En tant que club italien, nous avons constaté avant les autres l'impact dévastateur du Covid-19 et ça

a influé sur notre ton et notre approche", a expliqué à l'AFP Paul Rogers, responsable de la stratégie internationale et de la communication du club, qui profite depuis l'été dernier de chaque annonce de transfert pour attirer l'attention sur des cas d'enfants disparus.

"Je me souviens de Twitter le premier week-end sans matches en Europe. C'était comme si certains CM géraient ça comme une trêve internationale. Des clubs anglais ou allemands jouaient au Morpion ou à +Puissance 4+, mais ça nous semblait impossible de participer. L'Italie était en état de choc, des personnes âgées mouraient seules à l'hôpital et le nombre de malades augmentait à un rythme inquiétant. Pour nous, ça n'était pas le moment de jouer sur les réseaux sociaux."

Très vite, la Roma a lancé un blog actualisé en permanence sur

l'avancée de l'épidémie en Europe. Puis, alors que les Italiens se retrouvaient en confinement longue durée, le club de la capitale a alterné entre des contenus ludiques et festifs - coloriages et puzzles pour les enfants, vidéos historiques - et d'autres directement liés à la maladie, comme la série HEROES, qui met en lumière le personnel soignant.

"Je pense que ces deux dernières années, la Roma a sans doute été le club qui a le plus cherché à utiliser ses réseaux sociaux de façon socialement responsable. Dès que le virus a été détecté en Italie, on a lancé une campagne de vidéos avec notre entraîneur et nos joueurs et joueuses pour éduquer nos fans", explique Paul Rogers.

"Nous avons utilisé ces plateformes pour relayer les messages les plus importants des autorités de santé et notre récolte de dons en fa-

veur des hôpitaux de Rome a dépassé l'objectif initial de 500.000 euros. Avec une partie de cette somme, le club a déjà acheté huit respirateurs et huit lits de thérapie intensive", ajoute-t-il.

Les fans du Celta ont eux aussi été sensibilisés via les réseaux sociaux aux consignes sanitaires et aux efforts des médecins et infirmiers en première ligne.

"Dans les premiers jours du confinement, on avait relayé un message du personnel hospitalier et ça avait généré une interaction massive", raconte André Taboada. "On a aussi mis nos réseaux sociaux à disposition des autorités pour qu'elles les utilisent comme haut-parleurs afin de toucher plus directement notre communauté."

En attendant de pouvoir, un jour, retrouver un ton plus léger et revenir aux blagues.

Rummenigge : La crise va stopper l'inflation malsaine dans le foot



L'actuelle crise du coronavirus va stopper l'inflation "malsaine" des salaires et des indemnités de transferts, estime le patron du Bayern Munich Karl-Heinz Rummenigge dans une tribune

publiée jeudi.

"Toute crise porte en elle une chance", note le président du directoire du "Rekordmeister" dans un éditorial du magazine du club: "Depuis longtemps les salaires et les indemnités de transfert ont atteint des montants malsains. Le coronavirus et la crise qu'il provoque vont au moins conduire à stopper ce +Toujours plus, toujours plus cher, toujours plus vite+", écrit-il.

"L'offre et la demande vont réguler le marché des transferts et établir un nouvel équilibre", pronostique l'homme fort du Bayern.

Le club bavarois, l'un des plus riches du monde, a été très réticent ces dernières années à s'engager sur la voie des transferts faramineux. Son plus gros achat historique est le défenseur champion du monde français Lucas Hernandez, acquis en 2019 pour 80 millions d'euros, bien loin des 222 millions dépensés par le Paris SG pour recruter en 2017 Neymar, joueur le plus cher de l'histoire.

Le Bayern n'avait auparavant jamais dépassé la barre des 41,5 millions, en 2017 pour un autre Français, Corentin Tolisso.

Une amende pour Boateng après avoir quitté Munich sans autorisation

Le Bayern Munich a annoncé mercredi avoir infligé une amende, sans en communiquer le montant, au défenseur international Jérôme Boateng pour avoir quitté Munich mardi "sans autorisation" et enfreint les règles de confinement liées au Covid-19.

En allant voir son fils, vraisemblablement malade, le champion du monde 2014 de 31 ans, a été victime mardi d'un accident de la route sans gravité, selon la chaîne de télévision locale TVO.

"En s'éloignant à une telle distance de sa résidence, Jérôme Boateng a enfreint les directives du club", a affirmé le club dans un communiqué.

"Ces directives régissent le comportement des joueurs du FC Bayern dans la situation actuelle, conformément à la réglementation du gouvernement bavarois en matière de restriction de sortie et aux recommandations des autorités sanitaires", a ajouté le Bayern dans le texte.

"Le Bayern se considère comme un modèle en la matière", a conclu le club en précisant qu'il ferait don de la somme aux hôpitaux de Munich.

"Je sais que c'était certainement une erreur de ne pas informer le club de mon déplacement, mais à ce moment-là, je n'avais que mon fils en tête", a expliqué Boateng au journal Bild. "Il n'était pas en bonne santé. Si un fils appelle son père, alors bien sûr que j'y vais quand même, quelle que soit l'heure de la journée!", a ajouté le défenseur central.





Le tennis sous respirateur artificiel

Le Covid-19 entraîne le monde du tennis dans le chaos et nombre de joueurs estiment que l'on peut tirer un trait sur la saison 2020. Mais pour maintenir en vie un circuit qui s'étouffe, organisateurs et instances continuent d'étudier des scénarios de reprise.

Avec l'annulation mercredi de Wimbledon et de toute la saison sur gazon, les circuits professionnels masculin (ATP) et féminin (WTA) sont suspendus jusqu'au 13 juillet... pour le moment. Car l'US Open est pour l'instant maintenu aux dates prévues (31 août au 13 septembre), mais la Fédération américaine a souligné qu'elle "se préparait à toutes les éventualités", New York étant l'épicentre de l'épidémie aux États-Unis.

Le premier à se montrer extrêmement pessimiste a été le N.1 mondial Novak Djokovic, dès la mi-mars alors que l'épidémie de coronavirus était requalifiée en pandémie.

"Honnêtement, je ne sais pas si

nous pouvons jouer à Miami ni à tout autre événement jusqu'à la fin de la pandémie", a-t-il déclaré après l'annulation d'Indian Wells (Californie), annonçant dans la foulée son retour en Europe sans attendre l'inévitable décision du tournoi floridien.

La prodige américaine Coco Gauff a également envisagé le pire. "Je me suis mise dans l'état d'esprit où on ne jouerait plus de l'année (...) pour arrêter de me prendre la tête", déclarait-elle mardi sur Instagram.

Le Français Lucas Pouille, dont le début de saison a été retardé par une blessure, a tout juste eu le temps de louer une maison avec un court de tennis avant l'annonce du confinement, pour être au mieux dès que les tournois reprendraient.

Mais son coach Amélie Mauresmo ne lui a laissé que peu d'espoir. "Pas de vaccin = pas de tennis", a tweeté l'ex-N.1 mondiale.

A ce jour, le dernier vainqueur sur le principal circuit ATP est donc le brésilien Thiago Wild, titré le 1er

mars à Santiago. Chez les femmes, c'est Elina Svitolina qui a remporté le WTA International de Monterrey le 8 mars.

Et depuis, plus rien... Les joueurs en sont à jouer avec des poêles à la maison: Novak Djokovic dans son salon, quand Rafael Nadal utilise l'instrument dans sa cuisine pour préparer un repas.

Roger Federer, qui se remet d'une arthroscopie à un genou, a montré comment il tapait la balle contre un mur sous la neige. Si l'annulation des tournois durant sa convalescence a été une bénédiction car le gel des points ATP lui a permis de ne pas sombrer dans la hiérarchie, celle des tournois estivaux a plus de quoi le contrarier.

Pas de Jeux olympiques à Tokyo, où il visait le seul titre qui lui manque à savoir la médaille d'or en simple. Et donc pas de possibilité de remporter un 21e Majeur sur le gazon de Wimbledon qui lui a tant réussi (8 titres).

Outre la décision de la Fédéra-

tion française de reprogrammer Roland-Garros à l'automne, les instances essaient de sauver ce qui peut encore l'être.

"Cela va au-delà du jeu. Il faut sauver les meubles et penser aux joueurs pour qui c'est leur gagne-pain", a souligné pour l'AFP Gaëtan Müller, organisateur des tournois ATP et WTA de Lyon.

"Moi, je vois plutôt la saison recommencer en septembre" et se terminer "le 15 décembre au lieu du 15 novembre", imagine Jean-François Caujolle, patron du tournoi de Marseille.

Selon son plan, et parce qu'il "n' imagine pas non plus que la tournée américaine puisse se tenir" y compris l'US Open, il y aurait la place de caser un tournoi sur terre battue préparatoire à Roland-Garros, comme Madrid.

"Ce serait une possibilité", reconnaît le patron du Masters 1000 espagnol Gérard Tsobanian dans L'Equipe.

Avec une saison ainsi tronquée,

Caujolle estime également que le Masters qui réunit en fin d'année les 8 meilleurs joueurs de la saison et son équivalent pour les moins de 21 ans ne "seraient pas légitimes" et que leur annulation "ouvrirait deux semaines de plus pour recaser certains tournois".

Cependant, "la problématique prioritaire est de sauver la vie des gens et non pas l'aspect économique du circuit. Ce n'est pas la priorité de savoir si on peut finir la saison", rappelle Samir Boudjemaa, organisateur du tournoi de Montpellier.

D'ailleurs, Tsobanian plaide pour "une date butoir" à partir de laquelle "l'ATP et la WTA vont créer une année blanche", "tout arrêter au 31 décembre 2019 pour recommencer au 1er janvier 2021". Pas sûr que Novak Djokovic, président du conseil des joueurs, accepte qu'on lui enlève ainsi son 8e sacre à l'Open d'Australie en février, son 17e titre Majeur qui le rapproche du convoité record de Federer.

Le Dauphiné reporté, le Tour de France sous pression



Pas de courses avant le 1er juin: la décision entérinée mercredi par l'Union cycliste internationale (entraîne le report du Critérium du Dauphiné, l'épreuve préparatoire au Tour de France, et fait peser une pression supplémentaire sur la tenue de la Grande

Boucle aux dates prévues.

La pandémie de coronavirus provoque donc une prolongation d'un mois "pour toutes les disciplines cyclistes et toutes les catégories de coureurs", selon l'UCI qui a tenu une réunion à distance, mercredi, avec les représentants des organisateurs, des

coureurs et des équipes.

Hormis le Dauphiné, dont le départ était programmé le 31 mai à Clermont-Ferrand, les autres épreuves WorldTour organisées en mai avaient déjà été rayées du calendrier aux dates prévues: Tour de Normandie, Eschborn Francfort et surtout Tour d'Italie (Giro), le deuxième des grands tours nationaux.

Pour le Dauphiné, qui est organisé comme le Tour de France par ASO (Amaury Sport Organisation), le compte à rebours était pressant dans le contexte dramatique de l'épidémie. "La priorité est la situation sanitaire du pays", a déclaré mercredi soir à l'AFP le directeur du Tour Christian Prudhomme. "Si je parle publiquement, c'est parce qu'une décision a été prise ce jour pour le Dauphiné".

"Nous travaillons avec les collectivités à un report", a affirmé le direc-

teur du Tour en remerciant "chaleureusement la région Auvergne-Rhône-Alpes et les partenaires pour leur compréhension et leur soutien". "Même pour, éventuellement, une version plus courte. Il faut trouver une date dans un calendrier hyper-resserré".

Au-delà du Dauphiné, traditionnel galop d'essai en montagne à trois semaines du Tour de France, c'est le rendez-vous numéro un de la saison qui se profile.

"À ce jour, les dates du Tour de France sont maintenues", a confirmé Christian Prudhomme. "Mais ce serait mentir que de dire que l'on n'étudie pas d'autres hypothèses en ce qui concerne les dates".

Confrontés au casse-tête du calendrier, les dirigeants du cyclisme ont défini une marche à suivre. Une nouvelle réunion sous l'égide de l'UCI est prévue dans un délai de deux à trois semaines pour procéder à une rééva-

luation de la période sans compétition, en fonction des nouvelles données sur la situation sanitaire.

"La volonté est de laisser deux mois de visibilité aux coureurs", a expliqué le directeur du Tour. "Ce qui correspond à un mois pour les entraînements sur route et un mois ouvert à la compétition (avant l'échéance)".

En d'autres termes, un départ à la date prévue, le 27 juin à Nice, dépend de ce scénario favorable, combinant une autorisation de sortie sur route en mai et une possibilité de courses en juin. Mais, à l'évidence, l'état se resserre pour que la grande fête du Tour, l'événement populaire qui draine des millions de personnes sur la route, donne le coup d'envoi de l'été.

"Dans le Tour de France, le mot le plus important est France", a insisté Christian Prudhomme. Après tant de drames, "il y aura sans doute une ferveur décuplée".

Les masques omniprésents en Asie, mais leur efficacité fait débat



Le recours aux masques face au coronavirus a été spontané et massif dans certaines régions d'Asie, tandis que les pays occidentaux, d'abord réticents, commencent à recommander leur usage généralisé. Cependant l'efficacité de cette stratégie fait toujours débat.

Les experts s'accordent à dire qu'il y a peu d'éléments, voire aucun, attestant que les masques chirurgicaux ordinaires, couramment utilisés en Asie durant la saison de la grippe en hiver et du rhume des foies au printemps, protègent efficacement contre le Covid-19.

Les partisans des masques mettent cependant en avant que les personnes contaminées doivent en porter pour éviter de transmettre le virus, et qu'il a été démontré qu'une personne atteinte peut déjà être contagieuse avant de ressentir des symptômes.

Le nombre de cas de Covid-19 relativement faible jusqu'à présent au Japon et à Hong Kong par exemple a encore renforcé les convictions des pro-masques.

Dans ces territoires le port du masque a été l'une des réponses immédiates à la crise sanitaire. Le gouvernement

japonais vient d'ailleurs d'annoncer mercredi que chaque foyer recevrait prochainement deux masques réutilisables.

A Hong Kong aussi, les habitants perçoivent le port du masque comme "un moyen pour l'individu de protéger le reste de la société autant que lui-même", explique à l'AFP Keiji Fukuda, directeur et professeur à l'université de santé publique de Hong Kong.

"Mais là où j'ai grandi, aux Etats-Unis, certains voient le port du masque comme une atteinte à leur personne - une obligation imposée, non désirée", ajoute-t-il.

Pour Ben Cowling, un autre professeur de la même université à Hong Kong, le mérite revient plutôt aux mesures de santé publique prises par certains gouvernements en Asie.

Cela comprend "l'identification des cas et leur isolement, la mise en quarantaine de leurs proches et l'application d'un principe de distanciation sociale", dit-il à l'AFP.

M. Fukuda met aussi en garde ceux qui croient à une force protectrice quasi "magique" des masques. "Certains territoires comme Singapour se sont globalement très bien débrouillés sans insister forte-

ment sur les masques", relève-t-il.

Lui aussi attribue la faible propagation de la pandémie dans ces territoires à des mesures comme l'identification systématique des proches d'une personne infectée, une bonne coordination des autorités et le respect d'une distance sociale - parfois ancrée dans la culture locale, comme au Japon.



Ne pas se laisser leurrer par un faux sentiment de sécurité

Par ailleurs les populations de ces régions, qui ont notamment encore en mémoire l'épidémie de SRAS (2002-2004), "ont aussi été soucieuses dès le début et désireuses de coopérer avec les autorités sanitaires", observe encore M. Fukuda. "C'est la combinaison de tous ces facteurs qui est importante".

L'Organisation mondiale de santé (OMS) continue de déconseiller le port du masque pour le grand public, attirant l'attention sur la pénurie mondiale de ces produits et la nécessité cruciale de les distribuer en priorité au personnel médical en première ligne.

Par ailleurs, certains experts soulignent qu'un port généralisé de masques peut avoir des effets pervers, même si les stocks sont abondants.

"Les masques peuvent donner aux gens un faux sentiment de sécurité", prévient Simon Clarke, un professeur associé de l'université de Reading (Royaume-Uni), spécialiste en microbiologie cellulaire.

Porter un masque risque ainsi d'inciter certains à ne pas respecter les recommandations de distance sociale

par exemple, souligne M. Clarke.

"Nous connaissons tous des gens auxquels il importe peu de venir au travail avec leur rhume et de le transmettre à tout le monde - il en sera de même avec le coronavirus".

Malgré ces risques, les pays occidentaux, cherchant par tous les moyens à freiner la pandémie, commencent à recommander les masques pour tous.

Le port du masque obligatoire a commencé à faire école en Europe centrale, la France a commandé plus de 1,5 milliard de masques tandis que les Etats-Unis envisagent désormais de recommander à tous les Américains d'en porter, une fois que suffisamment de stocks seront disponibles.

Le professeur Cowling à Hong Kong estime toutefois que davantage de recherche est nécessaire avant de décréter l'utilité de tel ou tel type de masque contre la pandémie.

Cependant "même si le port du masque pouvait seulement réduire un tout petit peu la transmission (du virus, NDLR), ce serait tout de même une bonne mesure à prendre", conclut-il.

Mots flechés

Par Abou Salma

Jeux & Loisirs

SAILLIE	BLOCUS	POLI	REFUS CATÉGORIQUE	DISETTE	RAYON	JUS ROMAINS	FIN DE VERBE	RAMPAM
					SE RENDRE BIEN FAMILIER			
EXUVIE			ALTÉRE-RA					
COUCHE SUR LE TROTTOIR						EN HÂTE FLEUVE D'AFRIQUE	POISSON D'EAU DOUCE	
CRACK		JOURNAL MÉDIocre	OISIF LOI DU SILENCE					
JEUNE RAT					MAL TOURNÉ CONNU			
NABOTS						NON RUSSE		
				CONTRÔLÉ		LETTRES DE GIACOMO	CONFORME À LA RAISON	POINTE DE L'ÉPÉE
À VOUS PÉTROLE BRUT	AIGRE	LETTRES DE CRÉTEIL COÛT			COUVERT DE BOIS AVOIR			
					CONSERVATEUR	POSSESSIF GRANDE TASSE		
CRI DU CORBEAU								
			TRÈS MINCE				EN SOMME	
FÊTU ANCIEN			PAREIL			HELLÈNE		

Solution mots flechés d'hier

OSIF DE BELANC	MENU	DRIVE	ACTIVES	A	CRACK	FINEMENT	CHEN	CHAMPI	A	VIBRAT	MARQUÉ
A	M	N	I	S	T	I	E	S	O	L	
PORTEUR DE CHARGE	ION	PARTE DE	PRÉCIS	O	D	E	LAC DU	N	O		
A	N	V	A	M	P	D	O	D	U		
MISE	C	R	E	M	E	I	E	P			
DE	C	P	R	E	N	E	F				
CUISSE	S	T	U	P	E	F	I	A	N	T	
N	A	I	S	F	C	H	A	I			
PROCRÉTÉ	L	A	V	E	S	N	E	I	F		
LETTRES DE STRAS	I	N	E	O	I	E	G	N			
R	A	T	S	N	M	A	O				
POISSON	S	A	S	U	C	C	I	N	C	T	
BY MYTHOLOGIC	N	E	C	T	A	R	G	R	E		

Directeur de la Publication et de la Rédaction
Mohamed Benarbia

Secrétaire général de la Rédaction
Ahmed Saâidi

Rédaction
Mohamed Bouarab
Hassan Bentaleb
Alain Bouithy
Mourad Tabet
Wafaa Mejdoubi
Mehdi Ouassat
Chady Chaabi

Responsable des ressources humaines
Atika Rachdi

Directeur artistique
Fouad Ezzafir

Service technique
Khadija Sabi (Responsable)
Meryem Warrach
Myriem Rehane
Khadija Halafi
Hafid Bouzarouata
Mariama Farki
Elkandoussi Elmardi

Révision
Abdelmoumein Warrach

Secrétariat
Asmaa Tabaa

Photographe
Ahmed Laaraki

Documentation
Nadia Ghazali

Correspondants
Ahmadou El Katab (Laâyoune)
Abdelali khallad (Essaouira)

Collaborateurs
Mustapha Elouizi
Chouaib Sahnoun
Khalil Benmouya

Adresse de la Rédaction
33, Rue Amir Abdelkader
B.P. 2165 - Casablanca Maroc

E-mail:
Liberation@libe.ma
Téléphone:
0522 61.94.04
0522 62.32.32
Fax de la rédaction:
0522 62.09.72
Service annonces et publicité
E-mail:
annoncesliberation@libe.ma

Youssef El Gahs
Mouna El Yousseoufi
Loubna Baghdadi
Latifa Mounib
Rkia Ait Dahman
Siham Zaïter
Fadwa Choukri

44, Avenue des F.A.R
3ème Etage - Casablanca
Tél: 0522 31.00.62
Fax: 0522 31.28.10

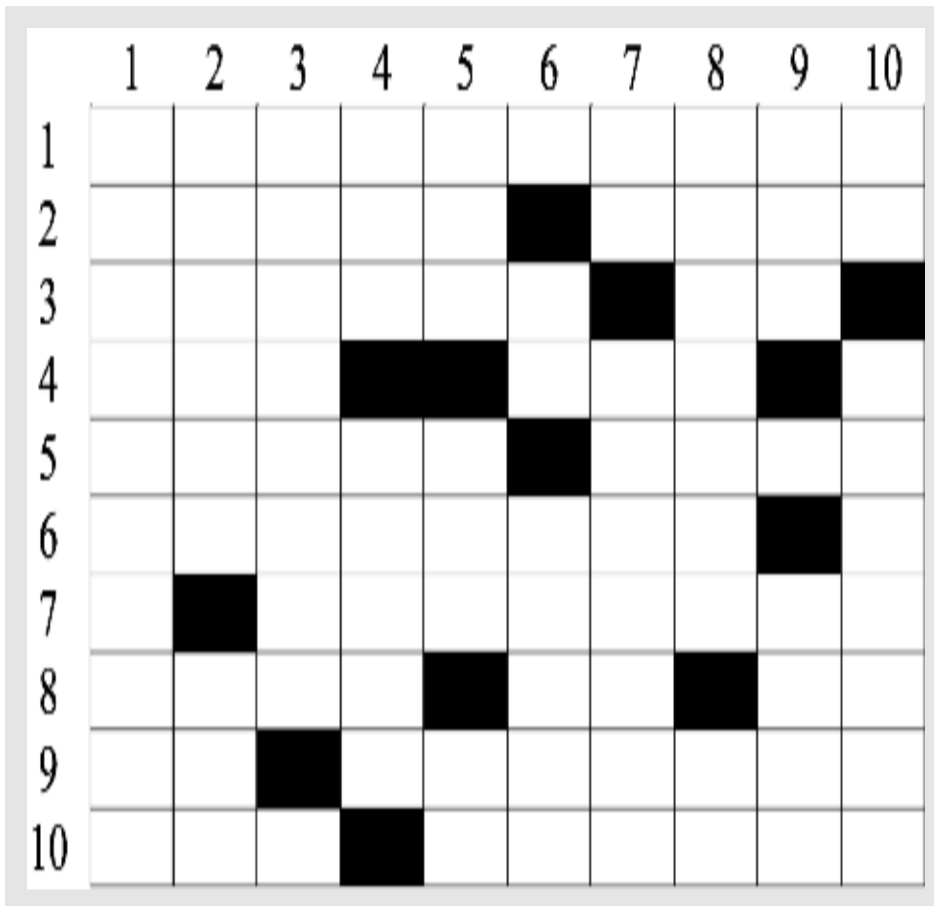
Imprimerie
Les Editions Maghrebines

Distribution
SAPRESS
Dossier DE PRESSE 130/64

Site web:
www.libe.ma

Journal Libération
Libération Maroc
www.ojd.ma

Mots croisés



HORizontalement

- 1- Doué
- 2- Négligée - Tout savant
- 3- Ville de France - Rapport
- 4- Poisson - Poème chanté
- 5- Il se lève - Père de Jason
- 6- Très coûteuse
- 7- Calmés
- 8- Donne le cachou - Id est - Caché
- 9- Dêvêtu - Palmiers d'Australie
- 10- Pareil - Vraie

VERTICALEMENT

- 1- Très bruyante
- 2- Matière à mèches - Artère
- 3- Sans épaisseur
- 4- Cardinal - Fast-food
- 5- Ecluse - Possessif - Erbium
- 6- Direction - Fabrique
- 7- Ou, dans un sens - Surannée
- 8- Amidonner - L'absent
- 9- Plat - Devant le boucher
- 10- Grecque - Indésirable

Solution mots croisés d'hier



Grilles de sudoku

Facile

3	4	1							
	6		5	4					9
5			8	6	1	4			
	7	1			4		6		
2			6					8	
9	6			3	2				
	1	3	9	2				4	
6			4	7		1			
			5	7	3				

Moyen

	3			8					4
		8	1	2					
	6				4	2	9		
7			4					1	
5	1							6	9
	2				1				3
	8	7	5					2	
				4	6	9			
6		8						5	

Difficile

						9			
5	9	3	6						8
			2				5	7	
			1	6		3			
4			2						5
		6		4	7				
8	1				6				
9					3	1	2	6	
		4							

Expert

	6		8	4					
		2						1	
8			6			7			
					9				
9	7	3	4	1	5			6	
			2						
		9			2				5
	4					9			
		3	5				6		

Rappel des règles

Remplir chaque carré de 9 cases par des chiffres allant de 1 à 9. Aucun de ces chiffres ne doit apparaître deux fois dans la même case, la même ligne ou la même colonne.

Solution sudoku d'hier

Facile

1	2	8	6	4	5	3	9	7	
3	6	7	9	8	1	4	2	5	
4	9	5	3	2	7	1	6	8	
8	4	1	2	5	6	7	3	9	
5	7	2	1	9	3	8	4	6	
6	3	9	4	7	8	2	5	1	
9	1	6	7	3	4	5	8	2	
7	5	4	8	6	2	9	1	3	
2	8	3	5	1	9	6	7	4	

Moyen

1	6	2	8	4	9	5	7	3	
5	8	3	6	7	2	9	4	1	
4	7	9	1	5	3	8	6	2	
9	3	5	4	1	6	7	2	8	
8	2	6	9	3	7	4	1	5	
7	1	4	5	2	8	3	9	6	
6	9	1	7	8	5	2	3	4	
2	5	7	3	6	4	1	8	9	
3	4	8	2	9	1	6	5	7	

Difficile

1	8	6	4	9	3	2	7	5	
9	3	5	2	8	7	6	4	1	
7	4	2	6	5	1	3	9	8	
3	9	7	8	6	5	4	1	2	
4	5	1	3	7	2	9	8	6	
6	2	8	9	1	4	7	5	3	
5	1	4	7	2	6	8	3	9	
2	7	9	5	3	8	1	6	4	
8	6	3	1	4	9	5	2	7	

Expert

1	6	5	2	8	7	9	3	4	
9	4	2	3	5	1	8	7	6	
7	3	8	9	4	6	5	1	2	
4	8	6	7	1	5	2	9	3	
5	7	3	6	2	9	4	8	1	
2	1	9	4	3	8	6	5	7	
3	2	7	8	9	4	1	6	5	
6	9	1	5	7	2	3	4	8	
8	5	4	1	6	3	7	2	9	

ROYAUME DU MAROC

Ministère de l'Équipement
du Transport, de la Logistique et de l'Eau

Direction Provinciale de l'Équipement
du Transport, de la Logistique et de l'Eau
de Khémisset

AVIS DE REPORT DE L'APPEL D'OFFRES OUVERT

N°: 04/2020/KH

Il est porté à la connaissance des soumissionnaires désirants participer à l'appel d'offre ouvert n° 04/2020/KH relatif aux « Travaux de réparation des dégâts des crues de la RP4306 survenues en mai 2018 dans la Province de Khémisset » que la date d'ouverture des plis prévue le 26/03/2020 à 10h00 a été reportée au 05/05/2020 à 10h00.

Le reste sans changement.

Le dossier d'appel d'offre est téléchargeable du portail des marchés publics :
www.portailmarchespublics.gov.ma.

N° 2872/PA

ROYAUME DU MAROC

Ministère de l'Équipement
du Transport, de la Logistique et de l'Eau

Direction Provinciale de l'Équipement
du Transport, de la Logistique et de l'Eau
de Khémisset

AVIS DE REPORT DE L'APPEL D'OFFRES OUVERT

N°: 05/2020/KH

Il est porté à la connaissance des soumissionnaires désirants participer à l'appel d'offre ouvert n° 05/2020/KH relatif aux « Contrôle et suivi de la qualité des travaux de réparation des dégâts des crues de la RP4306 survenues en mai 2018 dans la Province de Khémisset » que la date d'ouverture des plis prévue le 26/03/2020 à 10h30 a été reportée au 05/05/2020 à 10h30.

Le reste sans changement.

Le dossier d'appel d'offre est téléchargeable du portail des marchés publics :
www.portailmarchespublics.gov.ma.

N° 2873/PA

ROYAUME DU MAROC

Ministère de l'Équipement
du Transport, de la Logistique et de l'Eau

Direction Provinciale de l'Équipement
du Transport, de la Logistique et de l'Eau
de Khémisset

AVIS DE REPORT DE L'APPEL D'OFFRES OUVERT

N°: 06/2020/KH

Il est porté à la connaissance des soumissionnaires désirants participer à l'appel d'offre ouvert n° 06/2020/KH relatif aux « Travaux de réparation des dégâts des crues de la RR701, RR411, RP4303, RP4309, RP4312, RP4317, RP4329, et RP7301 survenues en mai 2018 dans la Province de Khémisset » que la date d'ouverture des plis prévue le 26/03/2020 à 11h00 a été reportée au 05/05/2020 à 11h00.

Le reste sans changement.

Le dossier d'appel d'offre est téléchargeable du portail des marchés publics :
www.portailmarchespublics.gov.ma.

N° 2874/PA

ROYAUME DU MAROC

Ministère de l'Équipement
du Transport, de la Logistique et de l'Eau

Direction Provinciale de l'Équipement
du Transport, de la Logistique et de l'Eau
de Khémisset

AVIS DE REPORT DE L'APPEL D'OFFRES OUVERT

N°: 07/2020/KH

Il est porté à la connaissance des soumissionnaires désirants participer à l'appel d'offre ouvert n° 07/2020/KH relatif aux « Contrôle et suivi de la qualité des travaux de réparation des dégâts des crues de la RR701, RR411, RP4303, RP4309, RP4312, RP4317, RP4329, et RP7301 survenues en mai 2018 dans la Province de Khémisset » que la date d'ouverture des plis prévue le 26/03/2020 à 11h30 a été reportée au 05/05/2020 à 11h30.

Le reste sans changement.

Le dossier d'appel d'offre est téléchargeable du portail des marchés publics :
www.portailmarchespublics.gov.ma.

N° 2875/PA

ROYAUME DU MAROC
OFFICE NATIONAL DE L'ELECTRICITE ET DE L'EAU POTABLE (ONEE)
Branche Eau
DIRECTION REGIONALE DU NORD

Réhabilitation des tronçons et ouvrages de l'émissaire de la ville de Chefchaouen

AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT NATIONAL - N° 24 DR9/CA/AMN2/2020

Séance publique

Avis rectificatif N°1

Il est porté à la connaissance des Sociétés intéressées par l'appel d'offres cité ci-dessus, que la séance publique d'ouverture des plis aura lieu le Mercredi 06 mai 2020 à Dix (10) heures du matin au lieu du Mercredi 08 Avril 2020 à Dix (10) heures du matin, à la Direction Régional du Nord de l'ONEE-Branche Eau, sise à 6, Rue Melilla, Castilla, à Tanger.

N° 3114/PC

OFFICE NATIONAL DE L'ELECTRICITE ET DE L'EAU POTABLE - BRANCHE EAU

DIRECTION REGIONALE DU NORD

Avis de report

Il est porté à la connaissance des Sociétés intéressés par l'appel d'offre ci-après:

- APPEL D'OFFRES OUVERT N° 25 DR9/C/SPN/1/2020 relatif au projet de la surveillance des adductions de Tanger-Assilah.

Que :

L'ouverture des plis aura lieu le mercredi 06 mai 2020 à dix (10) heures au lieu de Mercredi 08 avril 2020 à dix (10) heures.

N° 3115/PC

Royaume du Maroc

MINISTERE DE L'INTERIEUR

REGION DE L'ORIENTAL

AGENCE REGIONALE D'EXECUTION DES

PROJETS DE L'ORIENTAL



AVIS RECTIFICATIF DES APPELS D'OFFRES OUVERTS

Le Directeur de l'AREP de l'Oriental, informe le public que les appels d'offres ouverts ci-après sont reportés comme

suit :

Appel d'offre N°	Objet	Publication	Date et l'heure de report
29/2020/AREPO	Travaux de construction des routes non classé, Province De Taourirt : ✓ Route non classée reliant douar OULAD MHAMMED à OULAD YAHOU, Commune de MELGA EL OUIDANE. ✓ Route non classée de SBAA, Commune de AIN LAHJER. ✓ Route non classée OULED BOUNAJI BATMAT JMAA, Commune de AIN LAHJER.	Journal Libération N°8964 en date du 14/03/2020	Le 30/04/2020 A 10h00
30/2020/AREPO	Travaux de construction de la route non classé reliant centre Mezguitem à la RR508 via Timi et Douar Chorfa Angad relevant de la commune Mezguitem - Province de GUERCIF.	Journal Libération N°8964 en date du 14/03/2020	Le 30/04/2020 A 11h00
32/2020/AREPO	Travaux de construction de la route non classée reliant la RN17 (PK15) vers RN17(PK17) Relevant de la commune SIDI MOUSSA LAMHAYA - PREFECTURE OUIDA ANGA-	Journal Libération N°8964 en date du 14/03/2020	Le 30/04/2020 A 12h00

N° 3116/PA

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR
PROVINCE DE KENITRA
COMMUNE DE KENITRA
SERVICE DES MARCHES

AVIS DE REPORT DE
L'APPEL D'OFFRES SUR OFFRES DE PRIX N°07/2020.

Le président de la Commune de Kenitra porte à la connaissance du public que la date de l'ouverture des plis relatifs à l'appel d'offres ouvert sur offres de prix n° 07/2020 ayant pour objet l'achat de fournitures pour matériel technique et informatique qui était prévu pour le Mardi 07 Avril 2020 à 10 heures a été reporté au Mardi 28 Avril 2020 à 11 heures et que Les échantillons exigés par le dossier d'appel d'offres doivent être déposés auprès du magasin du service des achats de la Commune de Kenitra au centre technique municipal sis à rue Al Wahda, avant le lundi 27 Avril 2020 à 13 H.

N° 3117/PA

REGION FES-MEKNES
 DIRECTION PROVINCIALE A FES
Avis d'appel d'offres ouvert
(Séance publique)

Le 29/04/2020 à partir de 10h, Il sera procédé dans les bureaux du Directeur Provincial de l'AREFFM à Fès (12 Avenue Egypte V.N. Fès), à l'ouverture des plis relatifs aux appels d'offres sur offre de prix suivants :

N° d'A.O	Objet	Estimation des coûts des travaux en Dhs TTC	cautionnement provisoire
25/2020 (*)	Travaux de construction des salles de l'enseignement préscolaire aux écoles : Hamza Bnou Abdel Motalib et M'hammed Bou Saïd Tlamsani situés à la commune urbaine de Zouagha et relevant de la Direction Provinciale à Fès.	2 700 620.76 Dhs (Deux Millions Sept Cent Mille Six Cent Vingt Dirhams et Soixante Seize Cts.)	50 000.00 Dhs (Cinquante Mille Dirhams)
26/2020 (*)	Travaux de construction des salles de l'enseignement préscolaire aux écoles : Ibn Sina, Kadissia et Al Mansour Eddahbi situés à la commune urbaine de Zouagha et relevant de la Direction Provinciale à Fès	2 948 912.94 Dhs (Deux Millions Neuf Cent Quarante Huit Mille Neuf Cent Douze Dirhams et Quatre Vingt Quatorze Cts.)	60 000.00 Dhs (Soixante Mille Dirhams)
27/2020 (*)	Travaux de construction des salles de l'enseignement préscolaire aux écoles : Ibn Toumarte et Abdelhadi Boutaleb situés à la commune urbaine de jnan ward et relevant de la Direction Provinciale à Fès	2 967 676.46 Dhs (Deux Millions Neuf Cent Soixante Sept Mille Six Cent Soixante Seize Dirhams et Quarante Six Cts.)	55 000.00 Dhs (Cinquante Cinq Mille Dirhams)
28/2020 (*)	Travaux de construction des salles de l'enseignement préscolaire aux écoles : Anas Bnou Malik (situé à la commune urbaine de jnan ward) et Centre Skhinat et Sat. Ouled Jrir (situés à la commune rurale Sidi Hrazem) et relevant de la Direction Provinciale à Fès	2 139 780.30 Dhs (Deux Millions Cent Trente Neuf Mille Sept Cent Quatre Vingt Dirhams et Trente Cts.)	40 000.00 Dhs (Quarante Mille Dirhams)
29/2020 (*)	Travaux de construction des salles de l'enseignement préscolaire aux écoles : Challa et Zeriab (situé à la commune urbaine de Mérinides) et Centre Lahchalfa (situés à la commune rurale Ouled Tayeb) et relevant de la Direction Provinciale à Fès	2 802 155.88 Dhs (deux Millions Huit Cent Deux Mille Cent Cinquante Cinq Dirhams et Quatre Vingt Huit Cts.)	56 000.00 Dhs (Cinquante Six Mille Dirhams)
30/2020 (*)	Travaux de construction des salles de l'enseignement préscolaire aux écoles : Khalid Bnou Al Walid et Bilal Bnou Rabah (situé à la commune urbaine de Mérinides) et Sat. Saada (situés à la commune rurale Ouled Tayeb) et relevant de la Direction Provinciale à Fès	2 494 839.74 Dhs (Deux Millions Quatre Cent Quatre Vingt Quatorze Mille Huit Cent Trente Neuf Dirhams et Soixante Quatorze Cts.)	50 000.00 Dhs (Cinquante mille Dirhams)
31/2020 (*)	Travaux d'Extension du lycée collégial Omar Al Mokhtar situé à la commune urbaine de Sais et relevant de la direction provinciale à Fès	1 497 877.20 Dhs (Un Million Quatre Cent Quatre Vingt Dix Sept Mille Huit Cent Soixante Dix Sept Dirhams et Vingt Centimes)	25 000.00 Dhs (Vingt Cinq Mille Dirhams)
32/2020	travaux de construction des murs de clôture des écoles relevant de la direction provinciale à Fès. en 3 lots	Lot N°1 : Ecole Sibawayh ,Ecole Al Qods ,Ecole Abi Bakr Arrazi Et Ecole Abi Bakr Bnou Omar Allamtouni Situé à La C/U Jnan Al Ward 995 526.00 Dhs (Neuf Cent Quatre Vingt Quinze Mille Cinq Cent Vingt Six Dirhams)	25 000.00 Dhs (Vingt Cinq Mille Dirhams)
		Lot N°2 : Ecole Med Abdou et Ecole Sultan My. Ismail situe à la c/u jnan al ward. 466 986.00 Dhs (Quatre Cent Soixante Six Mille Neuf Cent Quatre Vingt Six Dirhams)	10 000.00 Dhs (dix Mille Dirhams)
		Lot N°3 : Ecole Oued Al Makhazine Situé à La C/U Jnan Al Ward Et Ecole Med Kahlaoui Situé à La C/U Fès Médina 498 218.40 Dhs (Quatre Cent Quatre Vingt Dix Huit Mille Deux Cent Dix Huit Dirhams et Quarante Centimes)	12 000.00 Dhs (Douze Mille Dirhams)

Les dossiers des appels d'offres peuvent être retirés auprès de la Direction Provinciale à Fès, Bureau des constructions scolaires, ils peuvent également être téléchargés à partir du portail des marchés publics www.marchespublics.gov.ma ; Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27, 29 et 31 du décret n°2-12-349 relatif aux marchés publics. Les concurrents peuvent :

- soit envoyer leurs plis par courrier recommandé avec accusé de réception, au bureau précité ;
 - soit les déposer contre récépissé, dans le bureau d'ordre de la direction provinciale à Fès;
 - soit les remettre au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.
 - Soit remis sur le portail électronique des marchés public conformément à l'arrêté n 20-14 du 4/9/2014 relatif à la dématérialisation des procédures des marchés publics.
- Pour les concurrents non installés au Maroc, les pièces justificatives à fournir sont celles prévues à l'article 5 du règlement de consultation.

➤ Pour les A.O (*) cités en haut les concurrents marocains, il est exigé le certificat de qualification et de classification suivant :

Nouveau Système	Secteur A	Qualification A2	Classe 4
-----------------	-----------	------------------	----------

➤ Pour les A.O (***) Lot N°:1 cités en haut les concurrents marocains, il est exigé le certificat de qualification et de classification suivant :

Nouveau Système	Secteur A	Qualification A2	Classe 5
-----------------	-----------	------------------	----------

N.B : Toute pièce exigée non certifiée conforme à l'originale sera considérée nulle et non avenue.

N° 3120/PA

ROYAUME DU MAROC
 Ministère de l'Éducation Nationale
 de la Formation Professionnelle
 de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
AREF FES-MEKNES
 DIRECTION PROVINCIALE A FES

Avis d'appel d'offres ouvert
(Séance publique)

Le 27/04/2020 à partir de 10h, Il sera procédé dans les bureaux du Directeur Provincial à Fès) 12 Avenue Egypte V.N. Fès), à l'ouverture des plis relatifs aux appels d'offres sur offre de prix suivants :

N° d'Appel d'Offre	Objet	Estimation des coûts des Etudes en Dhs TTC	certificat de qualification et de classification
19/2020	Etudes techniques et suivi des travaux d'Aménagement du lycée qualifiant Lalla Salma Situé à la commune urbaine de Fès Médina et relevant de la direction provinciale à Fès	100 000.00 Dhs (Cent Mille Dirhams)	Certificat d'agrément D14/D15/D16
20/2020	suivi Géotechnique des travaux d'extension du Lycée Collégial Omar Al Mokhtar situé à la commune urbaine de Sais et relevant de la direction provinciale à Fès	15 000 Dh (Quinze Mille Dirhams)	Certificats de qualification 1.1 et 2.1 ou EG.1 Catégorie 4 et CQ.1 Catégorie 4
21/2020	suivi Géotechnique des travaux de construction des salles de l'enseignement préscolaire aux écoles relevant de la direction provinciale à Fès	171 600.00 Dhs (Cent Soixante Et Onze Mille Six Cent Dirhams)	Certificats de qualification 1.1 et 2.1 ou EG.1 Catégorie 4 et CQ.1 Catégorie 4
22/2020	suivi Géotechnique des travaux de construction des murs de clôture de 23 écoles écoles relevant de la direction provinciale à Fès	52 000.00 Dhs (Cinquante Deux Mille Dirhams)	Certificats de qualification 1.1 et 2.1 ou EG.1 Catégorie 4 et CQ.1 Catégorie 4
23/2020	suivi Géotechnique des travaux de construction des murs de clôture de 5 Lycées Collégiaux relevant de la direction provinciale à Fès	20 000.00 Dhs (Vingt Mille Dirhams)	Certificats de qualification 1.1 et 2.1 ou EG.1 Catégorie 4 et CQ.1 Catégorie 4
24/2020	suivi Géotechnique des travaux de construction des murs de clôture de 3 Lycées Qualifiants relevant de la direction provinciale à Fès	15 000.00 Dhs (Quinze Mille Dirhams)	Certificats de qualification 1.1 et 2.1 ou EG.1 Catégorie 4 et CQ.1 Catégorie 4

Les dossiers des appels d'offres peuvent être retirés auprès de la Direction Provinciale à Fès, Bureau des constructions scolaires, ils peuvent également être téléchargés à partir du portail des marchés publics (www.marchespublics.gov.ma)

Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27, 29 et 31 du décret n°2-12-349 relatif aux marchés publics.

- Les concurrents peuvent :
- soit envoyer leurs plis par courrier recommandé avec accusé de réception, au bureau précité ;
 - soit les déposer contre récépissé, dans le bureau d'ordre de la direction provinciale à Fès;
 - soit les remettre au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.
 - Soit remis sur le portail électronique des marchés public conformément à l'arrêté n 20-14 du 4/9/2014 relatif à la dématérialisation des procédures des marchés publics.

Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues à l'article 4 du règlement de consultation.

N.B : Toute pièce exigée non certifiée conforme à l'originale sera considérée nulle et non avenue.

N° 3118/PA

ROYAUME DU MAROC
 Ministère de l'Éducation Nationale
 de la Formation Professionnelle
 de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
AREF FES-MEKNES
 DIRECTION PROVINCIALE A FES

Avis d'appel d'offres ouvert
(Séance publique)

Le 06/05/2020 à partir de 10h, Il sera procédé dans les bureaux du Directeur Provincial à Fès (12 Avenue Egypte V.N. Fès), à l'ouverture des plis relatifs aux appels d'offres sur offre de prix suivants :

N° d'Appel d'Offre	Objet	Estimation des coûts des Etudes en Dhs TTC	certificat de qualification et de classification
33/2020	Etudes Géotechniques et Suivi des Travaux de Construction du Lycée Collégial Al Houda 2 Situé à La Commune Urbaine de Zouagha Et Relevant de La Direction Provinciale à Fès	60 000.00 Dh (Soixante Mille Dirhams)	Certificats de qualification 1.1 et 2.1 ou EG.1 Catégorie 4 et CQ.1 Catégorie 4
34/2020	Etudes géotechniques et suivi des travaux de construction du lycée qualifiant Fquih Lghazi Al Housseini situé à la commune urbaine de sais et relevant de la direction provinciale à Fès	60 000.00 Dh (Soixante Mille Dirhams)	Certificats de qualification 1.1 et 2.1 ou EG.1 Catégorie 4 et CQ.1 Catégorie 4
35/2020	Etudes Géotechniques et suivi des travaux de construction des murs de clôture du Lycée Collégial Ain Haroun et du Lycée qualifiant Ibn Al Haitam Situées à la commune urbaine de Mérinides et relevant De la direction provinciale à Fès (En 2 Lots)	Lot N°1 : (Lycée Collégial Ain Haroun) 8 000.00 Dhs (Huit Mille Dirhams)	Certificats de qualification 1.1 et 2.1 ou EG.1 Catégorie 4 et CQ.1 Catégorie 4
		Lot N°2 : Lycée qualifiant Ibn Al Haitam) 8 000.00 Dhs (Huit Mille Dirhams)	Certificats de qualification 1.1 et 2.1 ou EG.1 Catégorie 4 et CQ.1 Catégorie 4

Les dossiers des appels d'offres peuvent être retirés auprès de la Direction Provinciale à Fès, Bureau des constructions scolaires, ils peuvent également être téléchargés à partir du portail des marchés publics (www.marchespublics.gov.ma)

Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27, 29 et 31 du décret n°2-12-349 relatif aux marchés publics.

- Les concurrents peuvent :
- soit envoyer leurs plis par courrier recommandé avec accusé de réception, au bureau précité ;
 - soit les déposer contre récépissé, dans le bureau d'ordre de la direction provinciale à Fès;
 - soit les remettre au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.
 - Soit remis sur le portail électronique des marchés public conformément à l'arrêté n 20-14 du 4/9/2014 relatif à la dématérialisation des procédures des marchés publics.

Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues à l'article 4 du règlement de consultation.

N.B : Toute pièce exigée non certifiée conforme à l'originale sera considérée nulle et non avenue.

N° 3119/PA

**Avis d'appel d'offres ouvert
(Séance publique)**

Le 06/05/2020 à partir de 10h, Il sera procédé dans les bureaux du Directeur Provincial à Fès (12 Avenue Egypte V.N. Fès), à l'ouverture des plis relatifs aux appels d'offres sur offre de prix suivants :

N° d'Appel d'Offre	Objet	Estimation des coûts des Etudes en Dhs TTC	certificat de qualification et de classification
36/2020	Suivi géotechnique des travaux de remplacement du préfabriqué à l'école Imam Mouslim situé à la commune urbaine de zouagha et relevant de la direction provinciale à Fès	15 000.00 Dh (Quinze Mille Dirhams)	Certificats de qualification 1.1 et 2.1 ou EG.1 Catégorie 4 et CQ.1 Catégorie 4
37/2020	Suivi géotechnique des travaux de construction de l'école Al Izdihar situé à la commune urbaine de zouagha et relevant de la direction provinciale à Fès	30 000.00 Dhs (Trente Mille Dirhams)	Certificats de qualification 1.1 et 2.1 ou EG.1 Catégorie 4 et CQ.1 Catégorie 4
38/2020	Suivi Géotechnique des Travaux d'extension des Blocs Sanitaires aux Ecoles Relevant De La Direction Provinciale à Fès	20 000.00 Dhs (Vingt Mille Dirhams)	Certificats de qualification 1.1 et 2.1 ou EG.1 Catégorie 4 et CQ.1 Catégorie 4
39/2020	Suivi géotechnique des travaux d'extension de 3 écoles et 2 lycées collégiaux relevant de la direction provinciale à Fès	50 000.00 Dhs (Cinquante Mille Dirhams)	Certificats de qualification 1.1 et 2.1 ou EG.1 Catégorie 4 et CQ.1 Catégorie 4

Les dossiers des appels d'offres peuvent être retirés auprès de la Direction Provinciale à Fès, Bureau des constructions scolaires, ils peuvent également être téléchargés à partir du portail des marchés publics (www.marchespublics.gov.ma)

Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27, 29 et 31 du décret n°2-12-349 relatif aux marchés publics.

Les concurrents peuvent :

- soit envoyer leurs plis par courrier recommandé avec accusé de réception, au bureau précité ;
- soit les déposer contre récépissé, dans le bureau d'ordre de la direction provinciale à Fès;
- soit les remettre au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.
- Soit remis sur le portail électronique des marchés public conformément à l'arrêté n 20-14 du 4/9/2014 relatif à la dématérialisation des procédures des marchés publics.

Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues à l'article 4 du règlement de consultation.
N.B : Toute pièce exigée non certifiée conforme à l'originale sera considérée nulle et non avenue.

N° 3121/PA

**AVIS RECTIFICATIF
AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT
N°07 / 2020 / CBG**

Le Président de la Commune de Benguerir porte à la connaissance du public que l'appel d'offres sur offres de prix pour:

**REALISATION D'UNE PLATE FORME DE COMMERCIALISATION DES FRUITS ET
LEGUMES.**

est rectifié comme suit :

Pour les concurrents installés au Maroc Produire les copie certifiée conforme à l'original des certificats de qualification et de classification délivrée par le **ministère de l'Équipement, du Transport, de la Logistique et de l' Eau** suivant les spécifications du tableau suivant:

Secteur	Classe	Qualifications exigées
A	3	A2

OU

Produire les copie certifiée conforme à l'original des certificats de qualification et de classification délivrée par le **ministère de l'Aménagement du Territoire National, de l'Urbanisme, de l'Habitat et de la Politique de la ville** suivant les spécifications du tableau suivant :

Secteur	Classe	Qualifications exigées
9	3***	9-1

Pour les concurrents non installés au Maroc

Produire le dossier technique tel que prévu par le règlement de consultation .

Le reste est sans changement .

N° 3122/PA

AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT

N° : 11/2020

Le 30 Avril 2020 à 11 heures, il sera procédé, dans les bureaux de la Direction Provinciale de l'Équipement du Transport de la Logistique et de l'Eau de Tétouan, sis à : 203, Quartier Administratif, Avenue 9 Avril BP 746 Tétouan, à l'ouverture des plis relatifs à l'appel d'offres sur offre de prix pour objet : **CONTROLE DE LAQUALITE DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION DE LA RP.4704 DU PK98+500 AU PK.105+500 SUR 7KM. PROVINCE DE TETOUAN.**

Le dossier d'appel d'offres peut être retiré à la Direction Provinciale de l'Équipement du Transport de la Logistique et de l'Eau de Tétouan, **Service Gestion et Programmes (Bureau des Marchés)**, sis à : 203, Quartier Administratif, Avenue 9 Avril BP 746 Tétouan Tel n° 0660192158, il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés de l'Etat www.marchespublics.gov.ma.

Le cautionnement provisoire est fixé à : **Cinq mille (5.000,00) dirhams.**

L'estimation du maître d'ouvrage est : **Trois cent soixante sept mille huit cent soixante six (367.866,00) dirhams toute taxes comprises.**

Le contenu ainsi que la présentation des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27, 29 et 31 du décret n° 2-12-349 du 08 Joumada I 1434 (20/03/2013).

Les concurrents peuvent:

- Soit déposer contre récépissé leurs plis dans le service gestion et programmes bureau des marchés de la Direction Provinciale de l'Équipement du Transport de la Logistique et de l'Eau de Tétouan.
- Soit les envoyer par courrier recommandé avec accusé de réception au bureau précité.
- Soit les remettre au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.
- Soit transmettre leurs dossiers par voie électronique via le portail marocain des marchés publics www.marchespublics.gov.ma.

Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues par l'article 7 du règlement de consultation.

Les concurrents sont tenus de produire une copie certifiée conforme à l'original du certificat de qualification et de classification délivré par le Ministère de l'Équipement du Transport de la Logistique et de l'Eau. La qualification exigée par cet appel d'offres est comme suit :

Activité	Qualification	Catégorie
CQ : Contrôle de qualité	CQ.3 : Contrôle des travaux de terrassement et chaussées avec couche de roulement en revêtement superficiel	2

Les concurrents non installés au Maroc sont tenus de fournir l'équivalent des pièces conformément à l'article 7 de règlement de la consultation.

N° 3123/PA

AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT

N° : 17/2020

Le 05 mai 2020 à 11 heures, il sera procédé, dans les bureaux de la Direction Provinciale de l'Équipement du Transport de la Logistique et de l'Eau de Tétouan, sis à : 203, Quartier Administratif, Avenue 9 Avril BP 746 Tétouan, à l'ouverture des plis relatifs à l'appel d'offres sur offre de prix pour objet : **FOURNITURE ET POSE DE SIGNALISATION VERTICALE ET DE DISPOSITIFS DE SECURITE SUR LA RP4702 DU PK 0+000 AU PK27+600 ET LA RP4704 DU PK0+000 AU PK30+000, DU PK55+500 AU PK85+500 ET DU PK 105+000 AU PK 111+500. (PROVINCE DE TETOUAN).**

Le dossier d'appel d'offres peut être retiré à la Direction Provinciale de l'Équipement du Transport de la Logistique et de l'Eau de Tétouan, **Service Gestion et Programmes (Bureau des Marchés)**, sis à : 203, Quartier Administratif, Avenue 9 Avril BP 746 Tétouan Tel n° 0660192158, il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés de l'Etat www.marchespublics.gov.ma.

Le cautionnement provisoire est fixé à : **Cinquante deux mille (52.000,00) dirhams**

L'estimation du maître d'ouvrage est : **Trois millions neuf cent cinquante deux mille huit cent (3.952.800,00) dirhams toutes taxes comprises**

Le contenu ainsi que la présentation des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27, 29 et 31 du décret n° 2-12-349 du 08 Joumada I 1434 (20/03/2013).

Les concurrents peuvent:

- Soit déposer contre récépissé leurs plis dans le bureau des marchés de la Direction Provinciale de l'Équipement du Transport de la Logistique et de l'Eau de Tétouan.
- Soit les envoyer par courrier recommandé avec accusé de réception au bureau précité.
- Soit les remettre au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.
- Soit transmettre leurs dossiers par voie électronique via le portail des marchés publics

Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues par l'article 9 du règlement de consultation

Les concurrents sont tenus de produire une copie certifiée conforme à l'original du certificat de qualification et de classification délivré par le Ministère de l'Équipement du Transport de la Logistique et de l'Eau. La qualification exigée par cet appel d'offres est comme suit :

Secteur	Qualification	classe
X : Signalisation et équipement de sécurité.	X.2 : Travaux de signalisation verticale et équipement de sécurité	1

Les concurrents non installés au Maroc sont tenus de fournir l'équivalent des pièces conformément à l'article 9 de règlement de la consultation.

N° 3124/PA

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE DE L'ÉQUIPEMENT, DU TRANSPORT, DE LA LOGISTIQUE ET DE L'EAU
DIRECTION PROVINCIALE DE LARACHE

- MAÎTRE D'OUVRAGE : DPETLE DE LARACHE
- ANNÉE BUDGÉTAIRE: 2020

LE PROGRAMME PRÉVISIONNEL DES MARCHÉS QUE LA DPETL. DE LARACHE ENVISAGE DE LANCER

POUR L'ANNÉE BUDGÉTAIRE 2020 EST LE SUIVANT :

TRAVAUX

Nature de Travaux	Objet de Travaux	Lieu d'exécution	mode de passation	période prévue pour le lancement	observations	Coordonnées du Service concerné	Marchés réservés à la petite et moyenne Entreprise (*)
Travaux	TRAVAUX D'ÉLARGISSEMENT ET DE RENFORCEMENT DE LA RP 4702 DU PK 48+000 AU PK 52+200 ET DU PK 64+000 AU PK 71+500 - PROVINCE DE LARACHE -	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	A.O.O	MAI		Place Oued EL MAKHAZINE Larache	NON
Entretien	(Plan de Campagne 2020) Travaux d'entretien des ouvrages d'assainissement relevant du réseau routier de la DPETLE de Larache (Province de Larache)	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	A.O.O	MAI		Place Oued EL MAKHAZINE Larache	OUI
Travaux	(Plan de Campagne 2020) Travaux de signalisation horizontale du réseau routier Relevant de la DPETLE de Larache -Province de Larache -	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	A.O.O	JUIN		Place Oued EL MAKHAZINE Larache	NON
Travaux	(Plan de Campagne 2020) Travaux de signalisation verticale du réseau routier Relevant de la DPETLE de Larache -Province de Larache -	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	A.O.O	JUIN		Place Oued EL MAKHAZINE Larache	NON
Travaux	Travaux de balisage des plages relevant de la DPETLE de Larache - PROVINCE DE LARACHE-	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	A.O.O	MAI		Place Oued EL MAKHAZINE Larache	NON
Travaux	travaux de reconstruction de l'ouvrage d'art sur oued lakbir au PK 27+000 de la RP 4405 -PROVINCE DE LARACHE-	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	A.O.O	MAI		Place Oued EL MAKHAZINE Larache	NON
Travaux	Travaux d'élargissement et de renforcement de la RP 4702 du PK 64+000 AU PK 71+500 -PROVINCE DE LARACHE-	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	A.O.O	MAI		Place Oued EL MAKHAZINE Larache	NON
Travaux	TRAVAUX DE RENFORCEMENT DE LA RP 4704 DU PK 41+400 AU PK 55+600 - PROVINCE DE LARACHE -	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	A.O.O	MAI		Place Oued EL MAKHAZINE Larache	NON
Travaux	TRAVAUX D'ÉLARGISSEMENT ET DE RENFORCEMENT DE LA RP 4402 DU PK 4+000 AU PK 25+000 - PROVINCE DE LARACHE -	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	A.O.O	JUIN		Place Oued EL MAKHAZINE Larache	NON
Travaux	Travaux de maintenance de la N1 du PK 112+100 au PK 122+100	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	A.O.O	JUIN		Place Oued EL MAKHAZINE Larache	NON
Travaux	Travaux de traitement des points de glissement au PK 37+500 de la RP 4403 et au PK 22 +000 de la RP 4405	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	A.O.O	JUIN		Place Oued EL MAKHAZINE Larache	NON
Travaux	Travaux de construction de la route reliant la RP 4403 à Dar Beratia sur 3 KM	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	A.O.O	JUIN		Place Oued EL MAKHAZINE Larache	NON
Travaux	Travaux de construction d'une voie latérale sur la N1(ex R415) du PK 93+340 (4+000) au PK 98+440 (9+100)	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	A.O.O	JUIN		Place Oued EL MAKHAZINE Larache	NON
Travaux	Travaux de construction des Murets de protection sur la RR 410 entre les PK 34+500 et PK 94+500	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	A.O.O	JUIN		Place Oued EL MAKHAZINE Larache	NON
Travaux	Travaux de déstagement des Talus sur la R417 et la RP 4402	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	A.O.O	JUIN		Place Oued EL MAKHAZINE Larache	NON
Travaux	Travaux de signalisation horizontale de la N1 (ex R415)	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	A.O.O	JUIN		Place Oued EL MAKHAZINE Larache	NON

Fournitures

Type de fournitures	Objet des fournitures	Quantitatif	Lieu d'exécution	mode de passation	période prévue pour le lancement	Coordonnées du Service concerné	Marchés réservés à la petite et moyenne Entreprise (*)
Fourniture	(Plan de campagne de l'année 2020) Fourniture et transport d'émulsion de bitume nécessaire à l'entretien du réseau routier relevant de la DPETLE de Larache Province de Larache	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	PROVINCE DE LARACHE	A.O.O	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	INFRA	NON
Fourniture	Achat de matériel de balisage pour les plages relevant de la DPETLE DE LARACHE - PROVINCE DE LARACHE-	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	PROVINCE DE LARACHE	A.O.O	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	DPM	NON
Fourniture	(Plan de Campagne 2020) Fourniture de matériaux de construction pour l'entretien du réseau routier relevant de la DPETLE de Larache Province de Larache	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	PROVINCE DE LARACHE	A.O.O	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	INFRA	OUI
Fourniture	(Plan de Campagne 2020) Fourniture des panneaux de signalisation verticale pour l'entretien du réseau routier de la DPETLE de Larache (Province de Larache)	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	PROVINCE DE LARACHE	A.O.O	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	INFRA	NON

SERVICES

Type de fournitures	Objet des fournitures	Quantitatif	Lieu d'exécution	mode de passation	période prévue pour le lancement	Coordonnées du Service concerné	Marchés réservés à la petite et moyenne Entreprise (*)
Etude	MARCHE RELATIF A L'ETUDE ET SUIVI DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION DE LA DEVIATION DE LA RP 4702 SUR UNE LONGUEUR DE 14,2 KM DU PK 52+200 AU PK 64+000 DE LA RP 4702 SUBMERGEE PAR LA RETENUE DU BARRAGE KHARROUB -PROVINCE DE LARACHE-	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	PROVINCE DE LARACHE	A.O.O	MAI	INFRA	NON
Contrôle topo	CONTRÔLE TOPOGRAPHIQUE DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION DE LA DEVIATION DE LA RP4702 SUR UNE LONGUEUR DE 14,2KM DU PK 52+200 AU PK64+000 DE LA RP4702 SUBMERGEE PAR LA RETENUE DU BARRAGE KHARROUB - PROVINCE DE LARACHE-	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	PROVINCE DE LARACHE	A.O.O	JUIN	INFRA	NON
Contrôle	REALISATION DES ESSAIS DE CONTRÔLE DE QUALITE DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION DE LA DEVIATION DE LA RP 4702 SUR UNE LONGUEUR DE 14,2 KM DU PK 52+200 AU PK 64+000 DE LA RP 4702 SUBMERGEE PAR LA RETENUE DU BARRAGE KHARROUB - PROVINCE DE LARACHE-	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	PROVINCE DE LARACHE	A.O.O	JUIN	INFRA	NON
Contrôle	REALISATION DES ESSAIS DE CONTRÔLE DE QUALITE DES TRAVAUX D'ÉLARGISSEMENT ET DE RENFORCEMENT DE LA RP 4702 DU PK 48+000 AU PK 52+200 ET DU PK 64+000 AU PK 71+500 - PROVINCE DE LARACHE -	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	PROVINCE DE LARACHE	A.O.O	MAI	INFRA	NON
Contrôle	CONTRÔLE DES TRAVAUX DE RENFORCEMENT DE LA RP 4704 DU PK 41+400 AU PK 55+600 - PROVINCE DE LARACHE -	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	PROVINCE DE LARACHE	A.O.O	MAI	INFRA	NON
Contrôle	CONTRÔLE DES TRAVAUX D'ÉLARGISSEMENT ET DE RENFORCEMENT DE LA RP 4402 DU PK 4+000 AU PK 25+000 - PROVINCE DE LARACHE -	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	PROVINCE DE LARACHE	A.O.O	JUIN	INFRA	NON
Contrôle topo	CONTRÔLE TOPOGRAPHIQUE DES TRAVAUX D'ÉLARGISSEMENT ET DE RENFORCEMENT DE LA RP 4402 DU PK 4+000 AU PK 25+000 - PROVINCE DE LARACHE -	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	PROVINCE DE LARACHE	A.O.O	JUIN	INFRA	NON
Contrôle	Contrôle de la qualité des Travaux de maintenance de la N1 du PK 112+100 au PK 122+100	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	PROVINCE DE LARACHE	A.O.O	MAI	INFRA	NON
Contrôle	Contrôle des Travaux de traitement des points de glissement au PK 37+500 de la RP 4403 et au PK 22 +000 de la RP 4405	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	PROVINCE DE LARACHE	A.O.O	JUIN	INFRA	NON
Contrôle	Contrôle de la qualité des Travaux de construction de la route reliant la RP 4403 à Dar Beratia sur 3 KM	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	PROVINCE DE LARACHE	A.O.O	JUIN	INFRA	NON
Etude	Etude d'élargissement et de renforcement de la RP 4404 du PK 9+100 au PK 11+800	Place Oued EL MAKHAZINE Larache	PROVINCE DE LARACHE	A.O.O	MAI	INFRA	NON

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE
DE L'INTÉRIEUR
PREFECTURE DE
MEKNES
SECRETARIAT GENERAL
DIVISION

DE L'URBANISME ET DE
L'ENVIRONNEMENT

Arrêté du Gouverneur
n°116 en date du 19 mars
2020 ordonnant l'ouverture
d'une enquête publique

relative au projet d'installa-
tion d'une unité de
fabrication des produits lai-
tiers à la commune de Sidi
Slimane Moul El Kifane

présenté par la société «
DUTCH MILK sarl Au».

Le Gouverneur de la Préfec-
ture de Meknès arrête l'ou-
verture d'une enquête

publique le 07 avril 2020 au
siège de la commune sidi
slimane moul el kifane, cer-
cle de Meknès banlieue, re-
lative à l'étude d'impact sur

l'environnement du projet
d'implantation d'une unité
de fabrication des produits
laitiers, à l'Agropolis de
Meknès-Commune Sidi Sli-
mane Moul El Kifane.

le dossier de l'enquête pu-
blique est déposé avec le
présent arrêté ainsi que le(s)
registre(s) mis à la disposi-
tion du public en vue d'y
consigner les observations
et les suggestions relatives
au siège de la commune de
Sidi Slimane Moul El Kifa-
ne, Cercle de Meknès
Banlieue, durant toute la
durée de l'enquête pu-
blique qui est de (20) vingt
jours.

La population concernée
par l'enquête publique dans
la limite de la zone d'im-
pact du projet soumis à
l'étude d'impact sur l'envi-
ronnement est la popula-
tion de la Commune de Sidi
Slimane Moul El Kifane.

N° 3127/PA

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE, DE LA
FORMATION PROFES-
SIONNELLE ET DE L'EN-
SEIGNEMENT
SUPERIEUR ET DE LA
RECHERCHE SCIENTI-
FIQUE

ACADEMIE REGIONALE
DE L'ÉDUCATION ET DE
LA FORMATION
REGION SOUSS MASSA
DIRECTION PROVIN-
CIALE D'INEZGANE AIT
MELLOUL

SERVICE DES AFFAIRES
ADMINISTRATIVES ET
FINANCIERES

APPEL D'OFFRES OU-
VERT SUR OFFRES DE
PRIX N° 08/ EXP-
INZ/2020

(Séance publique)
Réservé aux petites et
moyennes entreprises

Le 29/04/ 2020 à 11h00
min, il sera procédé, dans
la salle de réunions de la
Direction Provinciale de
L'AREFSM à Inzegane Ait
Melloul à l'ouverture des
plis relatifs à l'appel d'of-
fres sur offres de prix pour:

ACHAT DE FOURNI-
TURES DE BUREAU,
FOURNITURES INFOR-
MATIQUES ET PRODUITS
D'IMPRESSION ET DE RE-
PROGRAPHIE DESTINES
AUX ETABLISSEMENTS
SCOLAIRES ; ET AU
SIEGE DE LA DIRECTION
PROVINCIALE D'INEZ-
GANE AIT MELLOUL RE-
LEVANT DE
L'ACADEMIE REGIO-

NALE DE L'ÉDUCATION
ET DE LA FORMATION
REGION SOUSS MASSA.

• LOT 1 : ETABLISSE-
MENTS DE L'ENSEIGNE-
MENT PRIMAIRE

• LOT 2 : ETABLISSE-
MENTS DE L'ENSEIGNE-
MENT DU LYCEE
COLLEGIAL

• LOT 3: ETABLISSE-
MENTS DE L'ENSEIGNE-
MENT DU LYCEE
QUALIFIANT

• LOT 4 : SIEGE DE LA DI-
RECTION PROVINCIALE.

• LOT 5 : INTERNAT DU
LYCEE COLLEGIAL AGA-
DIR AL KABIR ET CAN-
TINES DES
ETABLISSEMENTS SCO-
LAIRES.

Le dossier d'appel d'offres

peut être retiré à la Direc-
tion Provinciale de
L'AREFSM d'Inzegane Ait
Melloul - Service des Af-
faires Administratives et Fi-
nancières, situé à Bv
Moulay Abdellah à Inze-
gane, il peut également être
téléchargé à partir du por-
tail des marchés de l'Etat :
www.marchespublics.gov.
ma.

Le cautionnement provi-
soire est fixé à la somme:

• Lot 1 : Six mille dirhams,
6 000,00 DH.

• Lot 2 : Six mille dirhams,
6 000,00 DH.

• Lot 3 : Huit mille di-
rhams, 8 000,00 DH.

• Lot 4 : Cinq mille di-
rhams, 5 000,00 DH.

• Lot 5 : Deux mille di-

rhams, 2 000.00 DH

L'estimation des coûts des
fournitures établie par le
maitre d'ouvrage en toutes
taxes comprises à :

• Lot 1 : 201 776.72 DH
(Deux cent et un mille Sept
cent soixante-seize dirhams
Soixante-douze centimes).

• Lot 2 : 202 355.94 DH
(Deux cent deux mille Trois
cent cinquante-cinq di-
rhams Quatre-vingt-qua-
torze centimes).

• Lot 3 : 279 968.63 DH
(Deux cent soixante-dix
neuf mille neuf cent
soixante-huit dirhams
soixante-trois centimes).

• Lot 4 : 179 995.75 DH
(Cent soixante-dix-neuf
mille neuf cent quatre-
vingt-quinze

soixante-quinze centimes).

• Lot 5 : 89 972.46 DH
(Quatre-vingt-neuf mille
neuf cent soixante-douze
dirhams quarante-six cen-
times)

Le contenu, la présentation
ainsi que le dépôt des dos-
siers des concurrents doi-
vent être conformes aux
dispositions des articles 27,
29 et 31 du décret n° 2-12-
349 relatif aux marchés pu-
blics.

Les concurrents peuvent :

- soit transmettre et dépo-
ser par voie électronique
au portail des marchés pu-
blics.

- soit envoyer, par courrier
recommandé avec accusé
de réception, au bureau
d'ordre de la direction

précité.

- soit déposer contre récép-
issé leurs plis au bureau
d'ordre de la dite Direction
précité.

- soit les remettre au prési-
dent de la commission
d'appel d'offres au début
de la séance et avant l'ou-
verture des plis.

Les échantillons exigés par
le dossier d'appel d'offres
tels qu'ils sont indiqué au
niveau de l'article 12 du ré-
glement de la consultation
doivent être déposés dans
le bureau d'ordre avant 28
/04/2020 à 15 h 00 min

Les pièces justificatives à
fournir sont celles prévues
par l'article n° 8 du règle-
ment de consultation.

N° 3128/PA

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR
PREFECTURE DE SKHIRAT TEMARA

PROGRAMME PREVISIONNEL

ANNÉE BUDGETAIRE 2020

Maitre d'Ouvrage : Préfecture de Skhirate Témara
Année Budgétaire : 2020

Le programme prévisionnel des marchés que le Gouverneur de la Préfecture de Skhirate-Témara envisage de lancer pour l'année budgétaire 2020 est le suivant :

FOURNITURE ET SERVICE

TYPE DE FOURNITURE ET SERVICE	OBJET DE FOURNITURE	QUANTITATIF	LIEU DE LIVRAISON	MODE DE PASSATION	PERIODE PREVUE POUR LE LANCEMENT	COORDONNEES DU SERVICE CONCERNE	MARCHES RESERVES A LA PETITE ET MOYENNE ENTREPRISE
Fourniture de bureau et autres	Papier, Stylos, Crayons, Chemises....	1	Siège de la Préfecture	Appel d'offres ouvert	Avril	05 37 61 06 70	OUI
Consommables informatiques	Toner, Jet d'encre, CD.....	1	Siège de la Préfecture	Appel d'offres ouvert	Avril		OUI
Matériel et mobilier de bureau	Bureau, chaises, photocopieurs.....	1	Siège de la Préfecture	Appel d'offres ouvert	Juin		OUI
Matériel informatique	Ordinateurs, Imprimante, Scanner..	1	Siège de la Préfecture	Appel d'offres ouvert	Juin		OUI

TRAVAUX

TYPE DE TRAVAUX	OBJET DES TRAVAUX	LIEU D'EXECUTION	MODE DE PASSATION	PERIODE PREVUE POUR LE LANCEMENT	COORDONNEES DU SERVICE CONCERNE	MARCHES RESERVES A LA PETITE ET MOYENNE ENTREPRISE
Travaux d'aménagement et d'installation du siège de la Préfecture	Aménagement et installation	Siège de la Préfecture	Appel d'offres ouvert	Juin	Service des marchés 05 37 61 06 70	Non
Travaux d'aménagement et d'installation de la salle de réunion au siège de la Préfecture	Aménagement et installation de la salle de réunion	Salle de réunion	Appel d'offres ouvert	Juin		Non
Travaux d'aménagement et d'installation des postes de commandement	Aménagement et installation des annexes administratives	Annexes administratives	Appel d'offres ouvert	Juin		Non
Travaux de construction des postes de commandement	Construction des annexes administratives	Annexes administratives	Appel d'offres ouvert	Juin		Non

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE
DE L'INTERIEUR
PREFECTURE
DE MOHAMMEDIA
COMMUNE
DE MOHAMMEDIA
D.F.M/S.M
AVIS D'APPEL
D'OFFRES OUVERT SUR
OFFRES DE PRIX
N° : 07/2020/CM/BCH
Séance publique

Le 28 Avril 2020 à 11 Heures, il sera procédé dans la grande salle de réunion de la Commune Mohammedia à l'ouverture des plis relatifs à l'appel d'offres sur offres de prix pour :
* Achat de produits pharmaceutiques (Médicaments) pour le bureau communal d'hygiène.
Le Cautionnement provisoire est fixé à : 9.000,00 dhs (Neuf mille dirhams).

L'estimation des coûts des prestations établie par le maître d'ouvrage est fixée à la somme de : 494 998,00 DHS (Quatre cent quatre-vingt-quatorze mille neuf cent quatre-vingt dix-huit dirhams).

Le dossier d'appel d'offres peut être retiré auprès du service des marchés de la commune, il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés publics : www.marchespublics.gov.ma
Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27, 29 et 31 du décret n° 2-12-349 du 20/03/2013 relatif aux marchés publics.

Les Concurrents peuvent :
- Soit envoyer leurs plis par courrier recommandé avec accusé de réception au service des marchés de la commune.

- Soit déposer contre récépissé au service des marchés de la commune.
- Soit les remettre au président de la Commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.

- Soit les déposer par voie électronique au niveau du portail des marchés publics à l'adresse suivante :

www.marchespublics.gov.ma
Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues par l'article 08 du règlement de consultation.
N° 3132/PA

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE
DE L'INTERIEUR
PREFECTURE
DE MOHAMMEDIA
COMMUNE
DE MOHAMMEDIA
D.F.M/S.M
AVIS D'APPEL
D'OFFRES OUVERT SUR
OFFRES DE PRIX
N° : 08/2020/CM/BCH
Séance publique

Le 28 Avril 2020 à 12 Heures, il sera procédé dans la grande salle de réunion de la Commune de Mohammedia à l'ouverture des plis relatifs à l'appel d'offres sur offres de prix pour :
* Achat de produits pour dératization

Le Cautionnement provisoire est fixé à : 6.000,00 dhs (Six mille dirhams).

L'estimation des coûts des prestations établie par le maître d'ouvrage est fixée à la somme de : 295 032,00 DHS (Deux cent quatre-vingt-quinze mille trente-deux dirhams).

Date de dépôt des documents techniques et échantillon de chaque produit : Au plus tard le 27/04/2020 au bureau communal d'hygiène sis rue Walli, El-Alia Mohammedia .

Le dossier d'appel d'offres peut être retiré auprès du service des marchés de la commune, il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés publics : www.marchespublics.gov.ma
Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27, 29 et 31 du décret n° 2-12-349 du 20/03/2013 relatif aux marchés publics.

Les Concurrents peuvent :
- Soit envoyer leurs plis par courrier recommandé avec accusé de réception au service des marchés de la commune.

- Soit déposer contre récépissé au service des marchés de la commune.
- Soit les remettre au président de la Commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.
- Soit les déposer par voie électronique au niveau du portail des marchés publics à l'adresse suivante : www.marchespublics.gov.ma
Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues par l'article 08 du règlement de consultation.
N° 3133/PA

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE
DE L'INTERIEUR
PREFECTURE
DE MOHAMMEDIA
COMMUNE
DE MOHAMMEDIA
D.F.M/S.M
AVIS D'APPEL
D'OFFRES OUVERT SUR
OFFRES DE PRIX
N° : 09/2020/CM/BCH
Séance publique

Le 28 Avril 2020 à 13 Heures, il sera procédé dans la grande salle de réunion de la Commune de Mohammedia à l'ouverture des plis relatifs à l'appel d'offres sur offres de prix pour :
* Achat des insecticides

Le Cautionnement provisoire est fixé à : 7.000,00 dhs (Sept mille dirhams).

L'estimation des coûts des prestations établie par le maître d'ouvrage est fixée à la somme de : 344 100,00 DHS (Trois cent quarante-quatre mille cent dirhams).
Date de dépôt des documents techniques et échantillon de chaque produit : Au plus tard le 27/04/2020 au bureau communal d'hygiène sis rue Walili, El-Alia Mohammedia .

Le dossier d'appel d'offres peut être retiré auprès du service des marchés de la commune, il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés publics : www.marchespublics.gov.ma

Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27,

29 et 31 du décret n° 2-12-349 du 20/03/2013 relatif aux marchés publics.
Les Concurrents peuvent :
- Soit envoyer leurs plis par courrier recommandé avec accusé de réception au service des marchés de la commune.

- Soit déposer contre récépissé au service des marchés de la commune.
- Soit les remettre au président de la Commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.
- Soit les déposer par voie

électronique au niveau du portail des marchés publics à l'adresse suivante : www.marchespublics.gov.ma
Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues par l'article 08 du règlement de consultation.
N° 3134/PA



AVIS RECTIFICATIF DE L'APPEL D'OFFRES OUVERT SUR OFFRES DE PRIX N° 1/DDE/DVP/FRD/2020

Il est porté à la connaissance des concurrents intéressés par l'appel d'offres ouvert sur offres de prix n°1/DDE/DVP/FRD/2020 ayant pour objet l'acquisition et la mise en service d'un système multifonction couleur pour tracer, copier et numériser les plans de A4 à A0 en lot unique, que, suite au décret-loi n° 2.20.292 portant sur les dispositions relatives à l'état d'urgence sanitaire et aux procédures de sa déclaration et au décret n° 2.20.293 portant annonce de l'état d'urgence sanitaire sur l'ensemble du territoire national pour faire face à la propagation du coronavirus "Covid-19", et afin de permettre aux concurrents la préparation des dossiers d'appel d'offres dans les meilleures conditions, la date d'ouverture des plis prévue initialement le **29 avril 2020 à 10 Heures 30 mn** a été reportée à la date du **16 juin 2020 à 10 Heures 30 mn** et ce, conformément à l'article 19 du décret 2-12-349 du 20 mars 2013 relatif aux marchés publics.

De ce fait, la date limite de dépôt des prospectus et tableau de conformité prévue initialement le **28 avril 2020 avant 14 heures** sera reportée à la date du **15 juin 2020 avant 14 heures.**

N° 3131/PA

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE DE L'INTERIEUR
PROVINCE DE KHENIFRA
CONSEIL PROVINCIAL
SERVICE DES MARCHES

AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT 02/2020/BP

Le 30 Avril 2020 à 10 heures, il sera procédé dans les bureaux de M. Le président de l'Assemblée Provinciale de Khénifra à l'ouverture des plis relatifs à l'appel d'offres ouvert sur offres de prix concernant :

Aménagement de deux pistes rurales à la commune Oum Rabia dans le cadre de partenariat

Le dossier d'appel d'offres peut être retiré auprès service provincial des marchés relevant du Secrétariat Général de la Province de Khénifra, il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés publics : www.marchespublics.gov.ma

Le cautionnement provisoire est fixé à la somme de **Dix huit mille dirhams (18.000,00 dhs).**

L'estimation des coûts des prestations établie par le maître d'ouvrage est fixée à la somme d'**Un million cent quatre vingt dix neuf mille sept cent soixante dirhams TTC (1.199.760,00 Dhs TTC)**

Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27, 29, 31, 148, 149 et 150 du décret n° 2-12-349 relatif aux marchés publics, et l'arrêté du ministre de l'économie et des finances n° 20-14 du 8 Kaada 1435 (4 Septembre 2014) relatif à la dématérialisation des procédures de passation des marchés publics.

Les concurrents peuvent :

- Soit déposer contre récépissé leurs plis au service des marchés ;
- Soit les envoyer par courrier recommandé avec accusé de réception au bureau précité ;
- Soit les remettre au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.
- Soit les déposés par voie électronique au portail des marchés publics.

Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues par l'article 9 du règlement de consultation.

Pour le dossier technique il doit comprendre les pièces suivantes :

Les concurrents devront fournir une copie légalisée (certifiée conforme à l'original) du certificat de qualification et de classification :

Il est exigé pour le présent appel d'offres le secteur, la classe minimale et les qualifications suivantes :

- ❖ Pour le système de qualification et de classification du ministère de l'équipement du transport et de la logistique :

Secteur	Classe	qualification
B	4	B1 et B3

Ou

- ❖ Pour le système de qualification et de classification du ministère de l'agriculture et de la pêche maritime:

Branche d'activité	Classe	qualification
7	3	7.1 et 7.2

N° 3130/PA

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE DE L'INTERIEUR
REGION DE CASABLANCA SETTAT
PROVINCE DE SIDI BENNOUR
CERCLE DE SIDI BENNOUR
CAIDAT DE BOUHAME
COMMUNE DE LAATATRA
DIRECTION DES SERVICES

SERVICE TECHNIQUE

**AVIS DE REPPORT
De la séance d'ouverture des plis relatifs
A L'A.O. N° 01/2020/CL**

Il est porté à la connaissance des concurrents intéressés par l'appel d'offres ouvert n° : **01/2020/CL** ayant pour objet :

ETUDES TECHNIQUES DES TRAVAUX CONCERNANT LA REALISATION DU RESEAU D'ASSAINISSEMENT LIQUIDE AUX :
1. CENTRE LAATATRA.
2. DOUAR DRARZA.
3. DOUAR FAID.
A LA COMMUNE LAATATRA

Que vu l'état d'urgence sanitaire au Maroc à cause de la propagation de la pandémie coronavirus (COVID-19) :

- ☑ La séance d'ouverture des plis prévue le : **Jeudi 09/04/2020 à 11H00** sera reportée au **Lundi 11/05/2020 à 11H00.**

N° 3129/PA