

Avec le soutien de
l'Organisation
Internationale de
la Francophonie



الاقتصاد AL AYAM الاقتصادية (اسمها وفق الطيب سنة ١٩٦٦) 1000 L.L

2015

N° 83 - Janvier 2015

Fondé en 1966 par Wafic El Tibi

Un environnement monétaire en mutation

Le dollar se révalue par rapport à l'euro. L'euro se dévalue par rapport au dollar. Le cours du Brent, exprimé en dollar s'effondre. Le monde retient son souffle comme si son destin était lié quasi exclusivement à l'évolution du cours de deux monnaies et du prix du baril de pétrole. Pourtant, ces trois variables évoluent, théoriquement, l'une par rapport à l'autre et en sens contraire de l'autre.

Henri-Louis Védie

Professeur (ém.) Groupe HEC-Paris

Ainsi, si la parité du dollar est définie par rapport à celle de l'euro, l'augmentation de l'un signifie mécaniquement la baisse de l'autre. En d'autres termes, si le dollar s'apprécie l'euro se déprécie. De même si le dollar est la monnaie de facturation du baril de pétrole, on ne pourra pas dire que le prix du baril baisse en valeur réelle sans connaître l'évolution de la parité euro/dollar. En effet, pour les pays acheteurs si le prix du baril prend 20% et que le dollar perd 20%, l'opération est un jeu à somme nulle et pour les vendeurs facturés en dollar, et pour les acheteurs payant en dollar. Pendant la dernière décennie, on observait très souvent ce mouvement d'un baril s'appréciant en dollar et d'un dollar se dépréciant en euro. Aujourd'hui, ces comptes sont à revoir et l'environnement monétaire ne doit plus être réduit à deux monnaies.

Ces comptes sont à revoir parce que l'évolution de la parité dollar/euro n'obéit plus toujours proportionnellement et en sens inverse à l'évolution du cours du Brent en dollar. Si on prend en compte la chute du cours du baril de pétrole ces derniers mois - moins 40% - et que l'on compare cette chute à la dépréciation



de l'euro par rapport au dollar, environ 6-7%, on est très loin du compte. Ce qui est doublement favorable pour la plupart des pays de l'Union européenne. Non seulement ils paient moins cher en termes réels leurs importations pétrolières mais les exportations américaines, ou facturées en dollar, ne s'en trouvent guère favorisées si la parité euro/dollar devait rester aux alentours de 1,25.

Mais ces comptes sont aussi à revoir parce que nous sommes dans un système de parité flottante pour les monnaies convertibles et de change administré pour la plupart des monnaies qui ne le sont pas, comme le yuan chinois. Dans les deux cas le taux de change d'une devise est de plus en plus difficile à anticiper. Pour les devises soumises directement aux lois du marché, les fluctuations de l'offre et

de la demande sont difficiles à anticiper car dépendants de nombreux facteurs dans un environnement d'asymétrie d'information totale. Or ce sont ces fluctuations qui vont déterminer le cours de la devise.

Si nous prenons le cas de la parité dollar/euro, les raisons qui vont contribuer à augmenter l'offre de dollar, ou au contraire à la réduire, sont diverses et ne se résumant pas à une seule origine ou à une seule cause.

Concernant l'augmentation de l'offre de dollars, elle peut être une réponse à l'augmentation de la demande, mais aussi traduire une volonté américaine de participer directement à une dépréciation du billet vert pour relancer ses exportations. Asymétrie de l'information oblige, seules les autorités gouvernementales américaines connaissent la véracité de cette hypothèse.

Par contre l'augmentation de la demande en billet vert pourra traduire un rôle accru de

Suite Page 3

Poutine et le rêve de la restauration de la Russie

Le rédacteur en chef du magazine français Valeurs actuelles, Frédéric Pons a publié un ouvrage bien informé et mesuré (« Poutine », éditions Calmann-Lévy), qui apporte les clés indispensables pour comprendre le président de la Russie et, surtout, l'effort de redressement accompli par ce pays depuis quelques années. Il montre comment le dirigeant russe a été au rendez-vous de l'Histoire à un moment où son pays était tombé au plus bas.

En effet, dans les années 1990 l'Etat était en déshérence. Les Russes attendaient quelqu'un pour les sortir du terrible cycle des reculs et des humiliations. Ils attendaient quelqu'un qui permit à la Russie de redevenir une puissance respectée. Finalement, c'est peut-être pour cela que ceux qui ne tarissaient pas d'éloge sur un Gorbatchev ou un Eltsine, s'en prennent si violemment à Poutine. Peut-être que certains ne souhaitent pas un réveil russe. Cela explique sans doute l'acharnement mis par Washington à vouloir entourer la Russie d'Etats vassalisés à l'OTAN, à soutenir les extrémistes ukrainiens et à organiser l'asphyxie économique de la Russie.

En réfléchissant sur l'action de Vladimir Poutine, on pense irrésistiblement au général de Gaulle.

Le parallèle peut surprendre et pourtant le général de Gaulle comme Poutine a trouvé un pays humilié dont il a redressé les étendards. Le général de Gaulle comme Poutine a redonné à la nation sa dignité. Le général de Gaulle croyait aux valeurs ancestrales et à l'identité nationale, comme Poutine qui préfère construire des églises orthodoxes que des Mac Donald. Le général de Gaulle comme Poutine a conduit une politique d'indépendance nationale et refusé l'hégémonie d'une superpuissance arrogante et dominatrice.

En réalité, la restauration de la puissance russe dont rêve Poutine s'oppose aux desseins des Etats-Unis qui veulent une Russie affaiblie et coupée du petit bout d'Europe réuni dans la prétendue union européenne, laquelle n'est

qu'une petite Europe décidément bien éloignée de cette Europe des nations de l'Atlantique à l'Oural dont Charles de Gaulle soulignait la nécessité. Il faut se garder d'oublier que la Russie est évidemment une nation d'Europe et que l'Europe des nations de Lisbonne à Vladivostok serait indispensable au rééquilibrage du monde moderne.

En réalité, l'enjeu est éminemment géopolitique. Avec la restauration de la Russie, il s'agit aussi de faire obstacle à la suprématie d'une seule hyperpuissance. Face à la vision unipolaire de Washington, ce qui est en cause est la possibilité d'imaginer un monde multipolaire, respectant le droit des nations et la diversité du monde. Comme l'a souligné le président Poutine



lors de la récente réunion du Club Valdai : « le monde unipolaire est tout simplement un moyen de justifier la dictature sur les individus et les nations ».

C'est dire que nous sommes au cœur d'un grand débat qui dépasse la personne de Vladimir Poutine.

Nasser, son temps et l'Egypte moderne

L'Observatoire d'études géopolitiques et le Bureau culturel de l'ambassade d'Egypte en France ont organisé, le 16 décembre, un colloque sur le thème « Nasser, son temps et l'Egypte moderne ».

Ce colloque qui s'est déroulée dans l'amphithéâtre de l'Ecole nationale d'administration à Paris, a permis de rappeler quelle fut l'influence de Nasser dans l'évolution de l'Egypte moderne et dans l'émergence du nationalisme arabe. L'ambassadeur d'Egypte, Ihab Badawi, Mme Hoda Gamal Abd el Nasser, fille du défunt Raïs, l'écrivain Gilbert Sinoué, Anne-Claire de Gayffier-Bonneville, professeur à l'INALCO, Zeina el Tibi, présidente de l'Association des femmes arabes



de la presse et de la communication, qui a présenté un témoignage sur l'influence de Nasser dans le monde arabe, en particulier au Liban, et l'universitaire Charles Saint-Prot, directeur de l'Observatoire d'études géopolitiques ont analysé l'action historique de Nasser et le rôle qu'il a joué pour la promotion du nationalisme arabe. Le professeur Saint-

Prot a exposé que tous les grands enjeux de l'époque de Nasser sont toujours actuels, à commencer par la question du destin de la nation arabe.

En effet, « l'alternative à laquelle le monde arabe est confronté depuis la fin de Seconde Guerre mondiale est celle du nationalisme ou de l'intégrisme religieux, c'est-à-dire la manipulation de la religion à des fins politiques... Entre le fanatisme religieux qui est un passé sans présent et sans avenir, et l'exagération inverse de certains matérialistes qui envisagent un avenir sans passé et sans mémoire, le nationalisme arabe continue à représenter l'espérance d'un véritable printemps de la nation arabe »

Nasser et Nous

Des millions d'Arabes de ma génération ont grandi avec le visage et la voix de Nasser. C'était le cas pour de nombreux Libanais.

Ma famille était propriétaire du quotidien al Yom, qui était clairement nationaliste arabe et nassérien. Mon père était proche de Nasser et nous avions à la maison une grande photo qui le représentait à côté du Raïs égyptien... Nous les Arabes, nous avons vécu dans les tumultes et les passions qui ont tant marqué notre région. Nous avons donc grandi dans le traumatisme de la spoliation de la Palestine et de la guerre de 1948. Nous avons grandi dans l'espoir de voir la fin des humiliations et de la domination étrangère, la fin des manigances des grandes puissances qui faisaient si peu cas de notre dignité. Nous avons grandi avec le sentiment que nous ne voulions plus être les éternels vaincus, les éternels marginalisés. Nous voulions que les Arabes reprennent place dans l'Histoire et nous avions le désir ardent d'un monde différent.

Gamal Abdel Nasser a incarné toutes nos aspirations. Il était un combattant de la guerre de Palestine en 1948. Il était un officier qui avait résisté dans la zone de village de Falloujah au nord de Gaza. Un officier qui avait été deux fois blessé au combat et qui n'avait pas été vaincu. Il incarnait ce qui était la grande cause nationale arabe.

Nasser était l'image de la révolution égyptienne de juillet 1952 qui avait mis fin à la tutelle britannique qui pesait sur l'Egypte depuis l'invasion anglaise de 1882. Celui qui avait fait fermer les bases britanniques et rétabli la souveraineté de l'Egypte. Il incarnait l'indépendance.

Nasser était celui qui, avec tous les nationalistes arabes, s'était opposé au Pacte de Bagdad qui avait été conçu par les Anglo-saxons comme un prolongement de l'OTAN. Ce Pacte visait à vassaliser les Etats arabes y adhérant. Nasser incarnait le refus de la domination d'une superpuissance. Avec Soekarno, Nehru, Tito, Nasser était celui qui avait créé le mouvement des non-alignés lors du sommet de Bandoeng. Il symbolisait le refus de la division du monde entre deux blocs.

Nasser était celui qui avait nationalisé le canal de Suez en représailles au refus des pays occidentaux d'accorder une aide pour la réalisation des travaux du barrage d'Assouan. Après l'attaque tripartite de Suez, en 1956,

il était apparu comme celui qui osait braver les grands.

Dès lors on comprend mieux ce que représentait Nasser pour les Arabes dans les années 1960. Il était l'homme qui avait dit non à la honte de la défaite, comme le général de Gaulle en 1940. Il était l'homme qui avait appelé les Arabes à relever la tête et à mettre fin aux jours d'humiliation. Nous répétions avec bonheur son fameux mot d'ordre « Releve la tête mon frère, le temps de l'humiliation est passé » ! Pour tout dire, il était l'homme qui incarnait le nationalisme arabe.

Le nationalisme arabe fut la seule grande idée d'avenir du monde arabe durant le XX e siècle. Le nationalisme arabe était notre slogan ; c'était notre idéal. Pour les meilleurs d'entre nous, il reste notre espoir le plus ardent. Nasser était le porte-étendard de l'arabisme moderne. Certes, nous respectons la doctrine du Baas, une doctrine plus élaborée, plus savante grâce à cet incomparable penseur que fut le professeur Michel Aflak. Mais Nasser était le visage de ce nationalisme. Il répandait l'idée de la nation arabe dans l'esprit de dizaines de millions d'hommes et de femmes, de l'Atlantique au Golfe. Il fut vraiment l'éveilleur de ce peuple qui trouvait enfin une raison d'espérer un futur moins médiocre.

Le nationalisme n'était dirigé contre personne... Le nationalisme arabe c'était simplement le désir des Arabes de retrouver leur dignité, de reprendre le sentiment d'eux-mêmes, d'ouvrir des pistes nouvelles pour l'avenir.

Etre nassérien au Liban dans les années 1960, c'était bien sûr être nationaliste arabe et défendre les causes arabes, mais c'était aussi être moderne, rêver d'un futur meilleur qu'un présent médiocre. Etre nassérien, c'était vouloir mettre fin à une situation caractérisée par la lâcheté des prétendues élites, les compromissions de plus grand nombre, les trahisons. C'était être contre la rapine, la routine, le renoncement. Il s'agissait aussi d'ouvrir des pistes en matière d'éducation, de transformation sociale, de progrès, de promotion de la condition de la femme. C'est grâce à Nasser, grâce au nationalisme arabe que la condition de la femme a commencé à évoluer, que les mentalités ont commencé à changer.

C'est tout cela que nous ressentions lorsque nous regardions l'image de Nasser au cinéma ou

sur les portraits placardés dans les rues de Beyrouth comme de plusieurs autres villes arabes. C'est ce que nous ressentions lorsque nous écoutions la fameuse station de radio, Saout al Arab, la Voix des Arabes. Et Nasser était notre leader. Nous aimions cet homme de grande taille avec son bon sourire. Nous aimions son enthousiasme. Nous aimions sa gaité et son rire tonitruant ; le fameux rire qui était le sien, par exemple lorsqu'il annonçait la nationalisation du canal de Suez ou lorsqu'il évoquait la demande du chef des Frères musulmans de faire porter le voile aux Egyptiennes. Un rire qui était à la fois un défi et un signe de complicité avec le peuple.

Je peux le dire nous avons aimé Nasser de toute notre âme.

Après la guerre de 1967, des foules s'étaient mobilisées en Egypte et dans d'autres pays arabes pour implorer Nasser de renoncer à sa démission. J'étais trop jeune pour être autorisée à manifester dans la rue, mais je me souviens qu'avec mes frères nous avons mis des portraits de Nasser sur le balcon et que nous criions des slogans en tapant sur des casseroles.

Nous avons pleuré lorsqu'il est mort en novembre 1970. Depuis, nous conservons dans notre cœur l'image invaincue de celui qui fut le grand homme de notre jeunesse, le héros de plusieurs générations d'Arabes. Si après la mort de Nasser certains ont voulu le faire oublier, ou même ternir son image en orchestrant des campagnes de diffamation anti-nassériennes, il suffit de rappeler que les résultats des successeurs qui ont conduit l'Egypte à la décadence matérielle et morale, ne leur permettaient guère de se faire les accusateurs crédibles d'un Nasser. Bien sûr,



Gamal Abdel Nasser et Wafic El Tibi, fondateur d'AL AYAM

des chercheurs ou des historiens pourront toujours émettre des critiques. Ils pourront relever des erreurs commises, dissenter sur des choix hasardeux... Mais cela nous importe peu au regard de l'immense fierté que Nasser nous a apportée. Grâce à lui nous avons vécu le beau rêve de l'union des pays arabes.

Aujourd'hui la Nation arabe est tombée au plus bas, elle est plus divisée que jamais, la Palestine piétinée, l'Irak menacée de division et en partie livrée à l'Iran, la Syrie en guerre civile, la Libye en pleine anarchie. Aujourd'hui où la Nation arabe est victime des pires intrigues, caricaturée par des extrémistes, menacée de sortir de l'Histoire. Aujourd'hui Nasser reste l'image lumineuse de ce qui fut notre espoir d'un nouveau arabe. Et devant la grande misère de notre Nation arabe, nous ne pouvons que répéter ses mots comme une prière : Relevons la tête et puissent les jours d'humiliation se terminer !

Un programme nucléaire pour les Emirats arabes unis

Si les pays du Golfe ont toujours pu bénéficier d'importantes ressources en hydrocarbures pour satisfaire leurs besoins énergétiques, les nouveaux enjeux en matière de lutte contre le réchauffement climatique et l'épuisement progressif des ressources pétrolières leur imposent désormais d'organiser l'après-pétrole, et d'adapter pour cela leur système énergétique à de nouvelles sources d'énergies décarbonées. Une stratégie adoptée entre autres par les Émirats arabes unis (EAU) qui se sont lancés en 2009 dans un vaste programme de développement de l'énergie nucléaire prévoyant la construction d'un parc de quatre réacteurs nucléaires de 1.400 MW chacun. Un parc dont le premier réacteur devrait entrer en activité dès 2017.

Émirats arabes unis : 25% d'énergie nucléaire en 2020

Comme l'a déclaré le président de l'Emirates Nuclear Energy Corp (ENEC), Mohamed al-Hammadi, lors d'un forum sur l'énergie organisé le lundi 23 décembre à Abou Dhabi, le premier des quatre réacteurs nucléaires en construction aux Émirats arabes unis, et déjà accompli à plus de 61%, devrait être opérationnel en 2017, tandis que les autres devraient suivre d'ici à 2020.

Les travaux sont en cours pour la construction des deuxième et troisième réacteurs pour une entrée en service en 2018 et 2019, et le site du quatrième est actuellement en phase de préparation. Des réacteurs qui devraient générer, une fois opérationnels, plus de 25% des besoins en électricité des Émirats arabes unis. Ce chantier hors-norme d'un budget global de 20,4 milliards de dollars avait été remporté en décembre 2009 par un consortium international conduit par la Korea Electric Power Corp et regroupant plusieurs firmes comme Samsung, Hyundai et Doosan Heavy Industries. L'ENEC a conclu par la suite un contrat de trois milliards de dollars avec des firmes internationales pour approvisionner les réacteurs en matériaux nucléaires pendant 15 ans.

Mohamed al-Hammadi a également tenu à rassurer son auditoire sur des questions de sécurité arguant toutes les qualités du sites en question situé à Baraka. "L'emplacement du projet est sécurisé. Il est loin des zones habitées et ne présente aucun risque de tremblements de terre. La sécurité est notre priorité absolue" a-t-il ajouté.

Au total, le chantier devrait employer près de 2.500 personnes dont 60 % d'émirat, affirme la société qui s'est engagée depuis plusieurs années à promouvoir le développement d'une main-d'œuvre locale qualifiée dans la filière nucléaire. Une filière très en vogue dans les Emirats arabes unis pour lesquels l'énergie

nucléaire se pose aujourd'hui comme une alternative aux énergies fossiles, permettant notamment de diminuer leur dépendance aux hydrocarbures et de réduire leurs émissions de CO₂.

Réduire sa dépendance aux énergies fossiles et lutter contre le changement climatique

En effet, alors que la demande d'énergie aux EAU se développe à un taux d'environ 9% par an (trois fois plus que la moyenne mondiale), le développement de l'énergie nucléaire apparaît aujourd'hui comme la seule alternative valable à court terme pour répondre aux besoins croissants en énergie et diversifier des ressources, encore trop largement dépendantes des hydrocarbures. Une fois achevés, les 4 réacteurs de la centrale nucléaire de Baraka devraient donc permettre de produire de l'électricité à un tiers du coût actuel (l'électricité est actuellement générée via des centrales électriques fonctionnant aux énergies fossiles). Le programme nucléaire permettra par exemple aux Émirats de consacrer un plus gros volume de son Gaz Naturel Liquéfié à l'importation, et d'améliorer son bilan carbone en évitant le rejet annuel de 12 millions de tonnes de gaz à effet de serre dans l'atmosphère.

Comme le déclarait il y a quelques mois Mohamed Al Hammadi, directeur du programme nucléaire des Émirats arabes unis, "l'énergie nucléaire constitue l'une des façons dont Abu Dhabi veut démontrer son engagement envers l'environnement, étant donné que les centrales nucléaires n'émettent quasiment pas d'émissions de CO₂ au cours de leur exploitation".

En parallèle, le pays met également l'accent sur l'énergie solaire pour répondre à sa demande énergétique. 5% des besoins en électricité des sept émirats seront fournis par des sources d'énergie renouvelables d'ici à 2020. En mars

2013, les Émirats avaient inauguré Shams-1, alors la plus grande centrale d'énergie solaire à concentration au monde. Elle alimente quelque 20.000 domiciles en électricité.

Sécurité et formation au cœur du programme nucléaire émirati

Les craintes suscitées par l'accident nucléaire de Fukushima, en mars 2011 au Japon, sont donc prises très au sérieux. "Les équipes de FANR mettent un point d'honneur à veiller à ce que l'exploitation de l'énergie nucléaire aux Émirats Arabes Unis se fasse en toute sécurité et en paix", explique le Dr William Travers, Directeur Général de l'Autorité. A cet effet, l'organe de sécurité atomique émirati va établir un bureau d'inspection sur le site nucléaire en construction afin d'assurer une présence continue pendant la durée des travaux. "Nous nous attendons à de nombreux questionnements d'un point de vue sismique et hydrologique, nous voulons nous assurer par exemple que le site sera suffisamment approvisionné en eau pour assurer le refroidissement des réacteurs". Des questions de sécurité qui ne sont pas non plus éludées du côté de la maîtrise d'œuvre. L'ENEC, qui prévoit que la centrale nucléaire de Barakah génère plus de 25.000 emplois d'ici 2020, souhaite en effet que le secteur nucléaire émirati soit soutenu par une main d'œuvre suffisamment qualifiée. La société a ainsi annoncé la signature d'un protocole d'accord avec l'école Polytechnique d'Abu Dhabi. Un partenariat qui doit permettre la mise en place d'une formation consacrée au domaine du nucléaire. Cette formation devrait combiner théorie et expérience pratique pour préparer les futurs techniciens nucléaires de ce regroupement de principautés du Moyen-Orient.

Le nucléaire : une solution économique et non-émettrice de CO2 pour remplacer le pétrole

Reste le cas des monnaies administrées, celles dont la parité n'est pas définie par le marché et qui n'ont pas de convertibilité directe en dehors de leur marché national. Ce sont les plus nombreuses : monnaies des Etats Continents (Inde et Chine), la plupart des pays émergents (Brésil, Indonésie, Maroc, etc. Pour les plus puissants d'entre eux, comme la Chine, les autorités politiques imposent leur volonté. La devise, ici le yuan, devient une arme commerciale et son cours ne répond à aucune rationalité économique.

Plus les réserves chinoises en dollar augmentent, plus on déprécie administrativement le yuan. Pour les moins puissants, le recours à un taux de



L'ENEC vient tout juste d'annoncer que le chantier du premier réacteur de la centrale nucléaire de Barakah était complété à plus de 57%, alors que les travaux sur la seconde unité progressent conformément au calendrier et au budget établi en amont. L'exploitation commerciale de ces 4 réacteurs devrait s'étaler sur 4 ans à partir de 2017 (au rythme d'un réacteur lancé chaque année à partir de cette date-là). L'ENEC a d'ailleurs indiqué que, d'ici 2015, une demande de licence d'exploitation pour les réacteurs 1 et 2 sera soumise au FANR. Une fois achevés, les 4 réacteurs de la centrale nucléaire de Barakah permettront d'une part de couvrir 25% des besoins en électricité des EAU et, d'autre part, de produire de l'électricité à un tiers du coût actuel (l'électricité est actuellement générée par le biais de centrales électriques fonctionnant aux matières fossiles). Le programme nucléaire permettra ainsi par exemple aux Émirats de consacrer un plus gros volume de son Gaz Naturel Liquéfié à l'importation, et d'améliorer son bilan carbone en évitant le rejet annuel de 12 millions de tonnes de gaz à effet de serre dans l'atmosphère.

Comme le déclarait il y a quelques mois Mohamed Al Hammadi, directeur du programme nucléaire des Émirats Arabes Unis, "l'énergie nucléaire constitue l'une des façons dont Abu Dhabi veut démontrer son engagement envers l'environnement, étant donné que les centrales nucléaires n'émettent quasiment pas d'émissions de CO₂ au cours de leur exploitation".

www.lenergieenquestions.fr

Un environnement monétaire en mutation

Suite de la page 1

ce dernier comme monnaie de facturation, avec la volonté des capitaux flottants de se placer davantage encore sur le marché intérieur américain (Placements en bons du trésor et en fonds de pension), ou une méfiance nouvelle à l'égard des autres devises convertibles, comme l'euro ou le yen.

Du côté de la demande de dollar et de sa réduction, cette dernière a elle aussi des origines très diverses: volonté politique de favoriser l'appréciation du dollar et faire remonter les taux d'intérêt, répondre à une contraction de l'économie mondiale, attrait accru pour

d'autres monnaies de facturation comme le yen ou l'euro etc.

Comme on peut le voir la demande ou l'offre pétrolière n'interviennent qu'indirectement par le biais de la monnaie de facturation et ne sont qu'un élément parmi d'autres dans l'évolution de la parité dollar/euro. Cela explique pourquoi le prix du baril peut baisser de 40% et le cours dollar ne s'apprécier que de 6-7%. Ce raisonnement s'applique bien sûr pour l'euro, la Banque Centrale européenne se substituant alors aux autorités gouvernementales américaines avec des moyens d'intervention qui lui sont propres, moins efficace aujourd'hui sans doute que les moyens des Etats-Unis.

change administré est souvent lié à la prise en compte de l'évolution d'un panel de monnaie (dollar euro, yen). Dans ce cas, l'expérience montre que, durant la dernière décennie, cela a permis à ces pays d'échapper aux conséquences directes de la crise financière.

De nouvelles zones monétaires sont en cours de constitution dans diverses régions du monde : au Proche-Orient autour d'un axe Arabie saoudite-Emirats arabes unis, en Asie à partir de la Chine, en Russie, etc. Aujourd'hui, on ne doit plus penser l'environnement à partir de la seule dualité euro/dollar. Cet environnement en pleine mutation est multipolaire.

Conférences

Abou Dhabi : Conférence sur le rôle des centres de recherches au service des politiques publiques

Abou Dhabi : Conférence sur le rôle des centres de recherches au service des politiques publiques. Sous le patronage du Cheikh Mohamed bin Zayed Al Nahyan, Prince héritier d'Abou Dhabi, commandant suprême adjoint des Forces armées des Emirats arabes unis et président du Centre émirien d'études stratégiques et recherche (ECSSR), l'ECSSR a organisé, le 10 décembre 2014, une conférence sur «Le rôle des centres de recherche dans le soutien des politiques publiques » à l'occasion de la célébration du vingtième anniversaire de sa création.

La séance d'ouverture a été marquée par une allocution du Dr Jamal Sanad el-Suwaidi, directeur général de l'ECSSR, qui a mis en exergue les réalisations de l'ECSSR qui en l'espace de vingt ans est devenu l'un des plus prestigieux centres de recherche stratégique sur le plan international. Son discours a été suivi des allocutions de Yehya bin Jonaid, Secrétaire général du Centre du Roi Faisal pour les études islamiques en Arabie Saoudite, et Steven Bennett, vice-président de la Brookings Institution aux États-Unis.

Les participants, dirigeants de grands centres de recherche du monde arabe, des Etats-Unis, de France, d'Italie, de Grande-Bretagne, ont axé leurs travaux sur la distinction entre les groupes de réflexion et autres instituts de recherche universitaires, et sur le niveau approprié de l'engagement politique pour les think-tanks. Ils ont également étudié les défis auxquels sont confrontés les centres de recherche dans le monde moderne afin de fournir des informations précises aux décideurs politiques, en particulier en ce qui concerne les évaluations géopolitiques, militaires et de sécurité.

Diverses communications ont porté sur les façons dont les centres de recherche interagissent dans leurs régions avec les décideurs et influencent les politiques publiques. L'ambassadeur David Mack, chercheur au Middle East Institute de Washington, a apporté son témoignage sur le rôle des think-tanks aux Etats-Unis. Diaa Rashwan, directeur général du Centre Al Ahram d'études politiques et stratégiques du Caire a expliqué comment cette institution a

évolué pour faire face aux diverses crises politiques depuis sa fondation en 1968.

Charles Saint-Prot, directeur de l'Observatoire d'Etudes Géopolitiques de la France, a offert plusieurs exemples de la façon dont son institution est intervenue à façonner les perceptions du public dans les débats politiques importants.

Par exemple, ils ont poussé avec succès pour le rejet de l'expression «Etat islamique» pour décrire les groupes de défense en Syrie, et après les crises de 2011 dans le monde arabe, ils ont fait valoir contre le terme «printemps arabe», car ils estimaient que obscurci la spécificité des différentes crises et la nécessité pour les

différentes réponses politiques à chacun.

La conférence a donné lieu à une déclaration des directeurs des centres de recherche stratégique indiquant leur souhait de poursuivre des contacts réguliers pour échanger leurs analyses et leurs expériences.

(Abou Dhabi, cor.)



Médias et image de la femme

Le ConnectinGroup International a organisé sa 4ème conférence internationale, le 20 décembre 2014 à la Fondation Mohammed VI à Rabat, sur le thème: « Médias et image de la femme. Responsabilité et opportunité ».

Présidée par Nouzha Bouchareb, Présidente du ConnectinGroup International, la conférence a été inaugurée par Hakima El Haite ministre déléguée chargée de l'Environnement, et présidente cofondatrice du «ConnectingGroup International», cette conférence a rassemblé des acteurs concernés des pouvoirs publics, de la société civile et des médias, pour débattre du rôle des médias dans la promotion de l'image de la femme.

Des participants venus de plusieurs pays (Sénégal, Liban, France, Allemagne, Pays-Bas, Portugal, Tunisie) et du Conseil de l'Europe ont apporté leur contribution aux travaux, dont Zeina el Tibi, présidente de l'Association des femmes

arabes de la presse et de la communication (Afacom-Paris) association partenaire de ConnectinGroup, qui a participé à la table ronde sur « L'image de la femme, lecture croisée ». Nouzha Bouchareb et Zeina el Tibi ont rappelé l'importance de consolider les réseaux entre associations qui concourent à la promotion de la situation des femmes.

Le ministre Mme Hakima El Haite a mis en avant le rôle capital des médias en assurant que les médias et les nouvelles technologies de l'information et de la communication ne sont pas uniquement en train de changer les sociétés mais représentent désormais un «indicateur de démocratie». Elle a mis en relief les avancées réalisées en matière de promotion des droits de la femme au Royaume du Maroc, et elle a cité les différentes réformes juridiques et institutionnelles engagées en faveur de la promotion de la condition des femmes, notamment la Constitution de 2011 qui a consacré l'égalité

entre l'homme et la femme.

Afin de donner une plus grande présence aux femmes dans les médias au Maroc, Hakima El Haite a souligné la nécessité de mener des actions de sensibilisation et d'éducation, notamment au niveau des écoles, dans le but de combattre les mentalités machistes, lutter contre les images stéréotypées de la femme dans les médias et garantir l'égalité homme-femme, appelant par la même occasion les médias à mettre en valeur les réussites des femmes qui

ont fait montre de leurs compétences dans différents domaines.



Le ministre Mme Hakima El Haite et Nouzha Bouchareb

Francophonie

Dakar, point de départ de la francophonie des affaires

De l'avis des participants, le Forum francophone des affaires qui a pris fin à Dakar le 2 décembre 2014 marque un nouveau départ. Plus de 1 400 hommes d'affaires et investisseurs ont discuté des enjeux économiques de l'espace francophone.

Présent durant cet événement de deux jours organisé par l'Agence sénégalaise pour la promotion des investissements (APIX) en partenariat avec le publicitaire Richard Attias, le Marocain Brahim Benjelloun Touimi du groupe BMCE Bank, actionnaire principal de Bank Of Africa, a salué "une première et souhaité que

les hommes d'affaires et acteurs économique des pays francophones accentuent leurs concertations et travaillent en réseaux".

En tout, quelque 80 propositions ont été formulées formant l'amorce d'une future charte francophone à compléter par un agenda précis. A l'ouverture des travaux, lundi, le président Macky Sall s'était notamment réjoui d'un risque pays contenu en Afrique et d'un ensemble francophone qui pèse environ 16% du PIB mondial. Nous reviendrons sur les principaux thèmes abordés dans nos prochaines éditions.



Forum Francophone
des Affaires

الأزمة الأوكرانية .. الاقتصاد الروسي وانعكاسات العقوبات

د. خالد ممدوح العزّي

فالمعركة إذاً هي صراع على الأرض والسيطرة عليها، لذلك لغة الحرب بدأت تلعو من جديد خصوصاً ان روسيا ترى فرصتها الحالية بالسيطرة على شرق اوكرانيا، ومن ثم التفاوض على اوكرانيا الغربية في ادارة المصالح مع الغرب، بينما سلطة كييف تحاول الهجوم من اجل الدفاع لتوريط الغرب في عملية الدفاع عنها.



يستعر لهيب الأزمة الأوكرانية الكبيرة بين روسيا والغرب حيث بدأت نارها تتخطى دائرة الصراع الكلامي والخطاب السياسي والدبلوماسي والإعلامي المتشنج بين الطرفين، وقد تصل الى حد المواجهات العسكرية بين الأوكران والروس في مناطق اوكرانيا الشرقية ذات الترابط الوثيق مع روسيا، حيث تشعر روسيا أنها معنية بالدفاع عن سكان هذه المنطقة حتى لو كان ذلك من خلال القوة العسكرية كون مصالحها وجاليتها تطالب بهذه الحماية، وما حصل في الايام الاخيرة خير دليل على ذلك. ولا بد من الاشارة الى ان الأزمة الحالية بين الجارين التاريخيين لم يعرف لها مثيل منذ عقود طويلة حيث ان الترابط العرقي والقومي كبير (الدم السلافي) لدرجة لا يمكن التلاعب على هذه العصبية.

المواجهات اليومية الميدانية بين سكان هذه المناطق والسلطة الأوكرانية الهزيلة التي تحاول بدورها ان تستعيد ما فقدته من هبة تعتبر انها فقدتها في المناطق الشرقية والتي تنهم سكانها بالانفصاليين والإرهابيين، بينما روسيا تهدد وتتوعد بأن اي عمل عدواني من قبل الاخيرة سوف يكلف حكومة كييف غالباً. وردا على هذه اللهجة تحاول الدول الغربية وأميركا رفع معنويات السلطات في كييف بسبب تخوفها من اي عملية عسكرية كبيرة قد تشنها موسكو وتسيطر من خلالها على المناطق الشرقية التي تنادي بالتدخل الروسي للحماية عبر التلويح بمزيد من العقوبات الاقتصادية الموحدة ضد موسكو والتي بدأت تشمل العديد من الشخصيات والكيانات الاقتصادية القريبة من سلطة الكرملن، حيث ردت موسكو بالمثل، مما دفع رئيس الوزراء الروسي ديمتري ميدفيديف الاسبوع الماضي للقول في جلسة امام البرلمان بان روسيا تستعد لمواجهة هذه العقوبات وتحضر نفسها للأقصى منها.

لكن المراقبين الذين يحاولون معرفة مقدرة روسيا على الرد، يرون بان الروس سوف ينفذون عملية عسكرية كبرى على اوكرانيا، ولكن موسكو لا تزال تفكر بنوع السيناريو الذي قد تستخدمه في ذلك، وبات من المرجح ان موسكو سوف تستخدم سيناريو جديداً يجمع ما بين عملية القرم السرية الهادئة التي تمكنت موسكو من فرض سيطرتها على الجزيرة سريعاً وما بين سيناريو جورجيا 2008 الصاخبة الذي فاجأت الغرب بقوة النيران وبنوعية العملية والسرعة في الرد، لذلك تقوم روسيا بالجمع بين هذه الافكار مما يربك الغرب، في كيفية الرد على موسكو.

لكن السؤال الذي يطرح على عقول الجميع ما مدى تأثير العقوبات الغربية على روسيا وقدراتها العسكرية في العملية القادمة. بالطبع حالياً لن يكون للعقوبات اي تأثير مباشر، ولكن لاحقاً سوف تنعكس هذه العقوبات على الاقتصاد الروسي وستترك اثارها السلبية على الشعب الذي ايد خطوات الرئيس بضم القرم ولكنه لن يؤيده بتحمل هذه العقوبات. فالاقتصاد الروسي يعيش على انتاج وبيع الغاز والنفط وبيع السلاح، وبالتالي روسيا وشعبها هما من المستهلكين وليس من المنتجين، وهذا ما قد يسبب أزمة كبيرة في عملية استيراد كل القطع الغربية التي ستفرض عليها عقوبات اضافة لعملية التحويلات. تعاني روسيا من حالة نقص كبير من الناحية الديموغرافية، حيث يتناقص عدد سكان روسيا سنوياً سبعة ملايين نسمة، وهذا

سلطة جودة البيئة في فلسطين

تتمة الصفحة ٧

وتشكل خطر على حياتهم بتعرض بعضهم للمبيدات الحشرية والمواد الكيماوية، وقيام رب العمل الاسرائيلي باجراء فحص طبي دوري للعمال اليهود دون اجراءها للعمال الفلسطينيين الذين يعملون في المصانع الكيماوية المصنعة للاصباغ والزجاج والالمنيوم والدهان وغيرها من المواد الكيماوية الاخرى وهو ما يؤكد تعرض العامل الفلسطيني لخطر صحي.

وفي هذا الاطار تشير سلطة جودة البيئة على ما يلي:
١- تتمن سلطة جودة البيئة مشروع الجمعية العامة للامم المتحدة بالسيادة الفلسطينية على الموارد الطبيعية في الاراضي الفلسطينية بما فيها القدس الشرقية والسكان العرب في الجولان السوري المحتل، شاكرين الدول كافة التي صوتت لصالح القرار الاممي، املين بان يخرج القرار حيز التنفيذ والزام اسرائيل بوقف انتهاكاتها كافة للقوانين والمواثيق الدولية بما فيها مصانعها على اراضي 1967 التي تعد مصدراً للتلوث الخطير في مختلف انحاء الوطن، وبالكف عن استغلالها البشع وسرقتها للاراضي والموارد الطبيعية وتدمير الزراعة وتلويث البيئة.
٢- تدعو سلطة جودة البيئة رجال الاعمال الفلسطينيين وكافة المؤسسات العاملة في الوطن الى تشجيع الاستثمار وخلق فرص عمل للعمال كبديل لعملهم في المستوطنات، وتتمنى سلطة جودة البيئة من العمال الفلسطينيين ترك عملهم فيها حفاظاً على صحتهم فلا مال يغني عن الصحة السليمة، للعيش في بيئة نظيفة سليمة امنة خالية من الملوثات.
٣- تبارك سلطة جودة البيئة الجهود الشعبية الوطنية والمجتمعية في مواصلة مقاطعتها للمنتجات الاسرائيلية وخاصة بضائع المستوطنات التي تساهم في زيادة الانتاج الاسرائيلي واستمرارية عملها التي تعد العدو الاول للبيئة الفلسطينية وعامل اساسي في تلويثها، بالحاق الضرر بصحة الانسان وتسببها لامراض عدة مثل التهابات العين والجلد والربو والامراض التنفسية وانتشار السرطان في المناطق الفلسطينية المجاورة للمصانع.

يعكس نفسه على تعداد القوات العسكرية التي كانت روسيا تملكها سابقاً والتي تعتمد حالياً على القوات الخاصة في حربها. وتعاني روسيا حالياً من هروب رؤوس الأموال منذ اليوم الاول لضم القرم والتي بلغت 60 مليار دولار في الأشهر الثلاثة الاخيرة، بينما سجل في العام 2013 خروج 60 مليار دولار، وسجل النمو الاقتصادي 0,8 في العام الماضي بينما الحالي 0,3.

كما يسجل هبوط في قيمة الروبل الروسي مع بداية الأزمة الأوكرانية لم يحصل له مثيل منذ العام 1998 عندما وقع الانهيار الاقتصادي الكبير. فالمصرف المركزي الروسي لا يزال يضخ اموالاً في الاسواق من اجل تعويم الروبل في ظل حركة الشراء الكبيرة للعملة الاجنبية وسحبها من البنوك الروسية تحسباً لتطور الاوضاع. والجدير بالذكر ان الاحتياط الروسي يبلغ 300 مليار دولار.

يقدر عدد «الكادر» الروسي الذي يذهب سنوياً للخارج لرفع الكفاءات العلمية في المعاهد الأوروبية والأميركية بنحو 700 الف الى مليون شخص، ولكن نصفهم على الاقل يبقى في تلك البلدان على اساس طلب الهجرة، مع العلم ان روسيا تعتبر الدولة الثانية في العالم في نسبة عدد اللاجئين. فاذا حاولنا مقارنة اعداد المهندسين بين روسيا والولايات المتحدة الأميركية فان مهندسي روسيا يشكلون 20 بالمئة من نسبة المهندسين الاميركان.

وتشير الاحصاءات الحالية المالية ان روسيا دفعت ملياري دولار في القرم لعدد السكان البالغ مليوني نسمة في عملية تبادل العملة ودفع الرواتب فقط. فكيف يمكن لروسيا تحمل اعباء سكان المناطق الشرقية ذات الامتداد الجغرافي الكبير والبالغ عددهم اكثر من 10 ملايين نسمة على كاهل اقتصادها الذي يعتبر اقتصاداً مستهلكاً وليس منتجاً؟ مما لا شك فيه ان اوكرانيا منطقة استنزاف اقتصادي كبير لروسيا من خلال تغطية حاجات ومطالب الشعب الأوكراني الذي يزرع تحت حافة الفقر والطامع بالتوجه نحو الغرب او نحو روسيا من اجل تحسين ظروف معيشته وتغيير حالته المالية والاجتماعية.

لكن السؤال الذي لم يلق حتى الآن جواباً: لماذا ذهب الجميع الى اتفاق جنيف لحل الأزمة الأوكرانية طالما لم يلتزم به احد؟ المؤكد ان الجميع ذهب ليس من اجل الحل، بل من اجل ضبط الصراع وعدم تفجيره، لان الجميع في مأزق، بالرغم من كونهم يعتبرون ان الكل حصل من اوكرانيا على ما يريد، روسيا شبه جزيرة القرم، وأوروبا اوكرانيا، وأميركا اعادة تموضعها في أوروبا، وفرض نفسها مجدداً على الامن الأوروبي.



عودة إلى المقاطعة ورفض التطبيع مع الاحتلال الاسرائيلي

الأيام - إبراهيم علوش



لكننا كأمة محظوظون جداً أن الكيان الصهيوني تحكمه ثقافة استعلائية متغترسة تتطلب الاستسلام غير المشروط من المحيط العربي والإسلامي كشرط من شروط وجوده، وهي ثقافة تعتبر أي تنازلات جوهرية بداية النهاية لكيان يرى نفسه قائماً على رهبة القوة.

من الطبيعي إذا أن ندعم أي مقاومة أو مقاطعة للعدو الصهيوني، مهما تضاعف حجمها، لكن دعم الفعل المقاوم أو المقاطع بالقطعة شيء، ودعم الأجنحة البراغمية الملوغمة أحياناً لمن يمارس مثل ذلك الفعل شيء مختلف تماماً. فمن الطبيعي مثلاً أن نعزز بإنجازات الجيش المصري في حرب الـ73، لكن لا يجوز أن يقودنا ذلك لدعم الأجنحة المخترقة لأنور السادات التي أوصلتنا لمعاهدة كامب ديفيد، ومن الطبيعي أن نفتخر بعمليات ومعارك المقاومة الفلسطينية المعاصرة ضد العدو الصهيوني، أما تصريف ذلك سياسياً على شكل دعم وتبني لقيادة منظمة التحرير الفلسطينية وخطها السياسي الذي أوصلنا لاتفاقية أوسلو فمسألة مختلفة تماماً، ويمكن بسهولة تطبيق المقياس نفسه على حركة «البي دي أس» أو على حركة «حماس» في غزة. وهنا قد يجد المندفعون خلف أصحاب برامج مناهضة التطبيع والمقاطعة غير المبدئية أنهم أصبحوا وقوداً لصفحة تتناقض تماماً مع أهدافهم ونواياهم الوطنية الصادقة إذا تغلب اتجاه الحمائم على اتجاه الصقور في معسكر خصومنا، والحمد لله أن صقور معسكر الأعداء لا يزالون يعصمون الكثير من حمائم مناهضة الصهيونية من الزلزل.

للتطبيع، وتتطلب من الاعتراف بحق الكيان الصهيوني بالوجود وبحدوده الآمنة، ومن السعي لإيجاد موطئ قدم بشروط أفضل قليلاً في الترتيبات الأمريكية-الصهيونية للمنطقة؟ وما الفرق الحقيقي والجوهري فعلياً بين مثل هذا الموقف وبين الحركات والقوى التي تمارس مقاومة التطبيع، أو المقاومة المسلحة في بعض الأحيان، من أجل دولة فلسطينية في حدود الـ67 تحت سقف «القرارات الدولية» التي تعترف بحق الكيان الصهيوني بالوجود وبالحدود الآمنة، وتعترف بالتالي بالترتيبات الأمريكية-الصهيونية للمنطقة سوى أنها تريد لنفسها مقعداً أو موقفاً بشروط أفضل قليلاً فيها؟ في الغرب تنطلق في الدعوة BDS «مثال آخر: حركة الـ«بي دي أس» لمقاطعة الكيان الصهيوني من منطلق: (1) اعتبار المقاطعة بديلاً سلمياً للعمل المسلح، (2) العمل لإزالة «العنصرية» من الكيان الصهيوني، (3) وصولاً إما «لدولتين لشعبيين» أو «لإسرائيل لكافة مواطنيها»، (4) بالتعاون بين الغزاة «التقدميين» والنشطاء الفلسطينيين والدوليين

مرة أخرى، ثمة جهود ملموسة هنا لمقاطعة الكيان الصهيوني في الغرب تديرها حركة «البي دي أس»، لكن تحت أي سقف؟ ومن أجل تحقيق أي برنامج سياسي؟ من الواضح أن برنامج حركة «البي دي أس» هو برنامج يقوم على الاعتراف بحق الكيان الصهيوني بالوجود، (2) الدعوة للتعايش السلمي بين الغزاة وأصحاب الأرض الأصليين، (3) التركيز على منتجات الاحتلال مثل العنصرية وتجاهل الأساس وهو حقيقة الاحتلال البشعة على كل أرض فلسطين، (4) تحييد مسألة هوية الأرض، المحور الرئيسي للصراع، وما إذا كانت عربية أم يهودية. عليه يمكن أن نقول بكل أريحية أن برنامج حركة «البي دي أس» هو بالمحصلة برنامج تطبيعي، لا بل أنه اختراق تطبيعي لحركة مناهضة التطبيع.

هل يعني ذلك أن حركة «البي دي أس» لا تسبب ألماً للكيان الصهيوني، كما تسبب مقاطعة السعودية الجزئية (حتى الآن) للكيان الصهيوني ألماً له، وكما تسبب له ألماً بعض الفصائل المستعدة للتعايش مع الكيان لو قبل هو بتقديم بعض التنازلات؟ لا ننكر أن الكيان الصهيوني يعاني من أي مقاطعة أو مناهضة سياسية أو عسكرية له، وأنه يخوض صراعات لا تنتهي ضدها.

هناك فارق كبير جوهري بين الذين يتعاملون مع مناهضة التطبيع والمقاومة بكل أشكالها، حتى العسكرية منها، كتكتيك، ومن يتعاملون معها كاستراتيجية، أي بين الذين ينظرون لمناهضة التطبيع وللمقاومة من منظور براغماتي مصلحي عابر، ومن ينظرون إليهما من منظور مبدئي. الفرق بين المنظورين طبعاً أن المنظور المبدئي ينطلق من معيار مصلحة الأمة، أما المنظور البراغمي فيتعامل مع مناهضة التطبيع أو المقاومة كأداة لتحقيق مصلحة شخص أو حزب أو نظام يريد أن يحسن شروط البيع والشراء، أو شروط علاقته مع الطرف الأمريكي-الصهيوني.

وقد يلتبس الفرق بين المنظورين في الواقع، خاصة إذا كان أصحاب المنظور البراغمي يقدمون التوضيحات ويتعرضون للهجمات الإعلامية أو غير الإعلامية من الطرف الأمريكي-الصهيوني، أو إذا كانوا أكثر تأثيراً في الميدان من أصحاب المنظور المبدئي مفتقد التنظيم والموارد كما هي الحال اليوم.

فلنأخذ أمثلة عملية: لا تزال المملكة العربية السعودية تتعرض لحملة إعلامية في الولايات المتحدة لأنها ترفض حتى الآن إسقاط المقاطعة من الدرجة الأولى ضد الكيان الصهيوني رسمياً، بعد أن أسقطت المقاطعة من الدرجة الثانية والثالثة، وتقوم «مبادرة السلام العربية» التي تبنتها الجامعة العربية عام 2002، التي تشكل المملكة مظلتها الأساسية، على مبدأ «التطبيع مقابل انسحاب صهيوني من أراضٍ محتلة عام 67». للعلم، مبادرة الأمير فهد في بداية الثمانينيات، قبل أن يصبح ملكاً، التي تبنتها الجامعة العربية رسمياً بعد العدوان الصهيوني على لبنان عام 1982 في «مقررات قمة فاس»، كانت تقوم على نفس مبدأ التطبيع العربي والإسلامي الشامل مقابل بعض التنازلات الصهيونية التي لا يزال يرفضها الصهاينة لأنهم يريدون استسلاماً عربياً غير مشروط. شننا أم أينا، ثمة مقاومة ما للتطبيع من الدرجة الأولى هنا، لكن تحت أي سقف؟ ومن أجل أي برنامج سياسي؟ وهي «مقاومة» غير ثابتة طبعاً، بدلالة اختراق بندر بن سلطان لها وغيره للتسويق مع العدو الصهيوني ضد سورية، لكنها موجودة حتى الآن ولا نستطيع إنكارها. فهل نقول هنا أن شيئاً من مقاومة التطبيع أفضل من لا شيء؟ أم نقول أنها مقاومة غير مبدئية للتطبيع، تقود موضوعياً

سلطة جودة البيئة في فلسطين تدعو لمقاطعة منتجات المستوطنات ورفض العمل بداخلها حفاظاً على الصحة والبيئة

صناعية إسرائيلية في الضفة الغربية وتستخدم مواد سامة في الإنتاج تستخدم لصهر الألمنيوم، وفي الخليل توجد مصانع مستوطنتي سيراميكس القريبة من أراضي يطا ومصانع كريات اربع.

ويستهدف الاحتلال محافظة رام الله من خلال مستوطنتي «جفعات حداشا»، و«ذيلي»، ومصانع مستوطنات حلميش وبيت حورون التي تؤثر على الصحة العامة لاهالي قرية النبي صالح بصناعتها الفيبر جلاس والأسمت والجلود التي تنتج مخلفات الزرنيخ والكروم السامة جداً.

ورغم تذبذب عدد العاملين في المستوطنات الذي يصل عددهم ما يقارب 25 ألف عامل إلا ان اوضاعهم الصحية تزداد سوءاً

تتمة ص. 8

الفلسطينية المحتلة عام 1967 م تؤثر بيئياً وصحياً على أكثر من 70000 نسمة، منهم أكبر من 31000 طفل من عمر يوم إلى 14 عام، وتتوزع جغرافياً على مستوى الوطن من شماله إلى جنوبه، فالمنطقة الصناعية بما تشمل «جيشوري، دكسون ولينوي وزوخيت واخرى في غرب طولكرم، ومصانع مستوطنات بركان التي بداخلها أكثر من 80 مصنع وتعد أكبر منطقة صناعية في الضفة الغربية والون مورية، معاليه أفرام، إيتمار، أرئيل، حومش، مجداليم، «كرني شومرون، قدوميم، وشيلو التي تنتج كميات ضخمة من النفايات الملوثة الصلبة والسائلة ومواد مسرطنة تتأثر بها محافظتي نابلس وسلفيت.

وتعد منطقة الخان الأحمر في محافظة اريحا ثاني أكبر منطقة

تعزيراً لانتماء ابناء شعبنا الفلسطيني واستمراراً لجهود الحملة الوطنية لمقاطعة منتجات مصانع المستوطنات الاسرائيلية الجائمة على اراضيها الفلسطينية، ومع تصاعد وتيرة الاستيطان في المناطق الفلسطينية ومحاولات تهويد مدينة القدس واستمرار الاستهداف الممنهج للبيئة، واستداركا منا في سلطة جودة البيئة بقساوة العيش الفلسطيني الا ان على هذه الارض ما يستحق الحياة حيث تكمن اهمية الحفاظ على الصحة والبيئة الفلسطينية من خلال مواصلة مقاطعة المنتجات الاسرائيلية المصنعة داخل المستوطنات الاسرائيلية وادراك مدى الخطورة الحقيقية التي يصاب بها العامل الفلسطيني من اجل لقمة العيش.

ان المصانع الاسرائيلية المنتشرة في المناطق المحاذية للاراضي

الطبقة الفلسطينية العاملة في لبنان والحقوق الضائعة



صقر أبو فخر

يعيدون تحويل مدخراتهم الى المصارف اللبنانية. وقد أسهمت التحويلات المالية لهؤلاء في تنشيط الطلب على السلع وعلى العقارات معاً، وفي تكوين احتياطي مهم من العملات الأجنبية لدى مصرف لبنان.

العمال: وهؤلاء هم سكان المخيمات بالدرجة الأولى الذين ساهموا في تحسين القطاع الزراعي وفي امداد القطاع الصناعي في الدكوانة وتل الزعتر والمكلس والشويفات باليد. العاملة، وفي تطوير قطاع البناء

اذا كانت البطالة ظاهرة عامة في الوسط الفلسطيني في لبنان الا ان انتقال منظمة التحرير الفلسطينية

ومؤسساتها الى لبنان سنة 1969 قصاداً ساعد في امتصاص جزء من العمالة الفلسطينية وقد كان للأونروا بالتأكيد، دور معروف في تشغيل أعداد وافرة من الفلسطينيين في المدارس والمعاهد والمؤسسات التابعة لها. وبهذا المعنى يمكن القول ان اليد العاملة الفلسطينية لم تشكل في اي يوم من الايام منافساً جدياً لليد العاملة اللبنانية، بل ان مساهمة الفلسطينيين في تطوير بعض القطاعات الاقتصادية اللبنانية أفسح في المجال أما اليد العاملة اللبنانية لتستفيد من اتساع الاسواق الذي اتاح لها جراء هذه المساهمة.

ثانياً: قوة العمل الفلسطينية في لبنان

في لبنان اليوم أكثر قليلاً من 400 ألف لاجئ مسجل في قيود الأونروا أو في مديرية شؤون اللاجئين أو الأمن العام. لكن المقيمين فعلياً على الأراضي اللبنانية يتراوحون بين 200 ألف و220 ألف فلسطيني فقط. واستناداً الى ذلك فإن قوة العمل الفلسطينية في لبنان حالياً لا تتجاوز الستين ألف عامل يتوزعون على البناء والزراعة ومحطات الوقود والأفران والصيد البحري وحراسة المباني، ونصف هؤلاء لا يحتاج الى «جميل» الدولة اللبنانية ليشغل، لأنه في مؤسسات الأونروا ومنظمة التحرير الفلسطينية أو يكسب رزقه من دكان أو ورشة او بسطة لبيع الخضراوات. وتتجه عمالة النساء، على ضآلتها، الى معامل الخياطة وبعض المعامل القريبة من المخيمات والبساتين فضلاً عن الجمعيات الأهلية العاملة في الوسط الفلسطيني ومؤسساتها مثل رياض الأطفال وبعض المشاغل الحرفية.

إن هذه القطاعات غير منافسة لليد العاملة اللبنانية التي تفضل الالتحاق بوظائف الدولة أو وظائف القطاع الخاص بالدرجة الأولى. ولا بد من الإشارة الى ان جانباً من قوة العمل الفلسطينية يندرج في اطار العمالة الموسمية ما يرفع نسب البطالة الى معدلات عالية ربما تصل الى أكثر من 40% من الطاقة الكلية لقوة العمل الفلسطينية.

نلاحظ ان في لبنان نحو 350 طبيباً فلسطينياً وقرابة 300 مهندس وحوالي 40 محامياً وأعداداً غير محددة من الصيادلة.

وهؤلاء يعملون في مهن لا تتلاءم وخبراتهم.. أما الترخيص الرسمي لمزاولة المهنة فهو ضرب من المحال. لأن المهن الحرة في لبنان تشترط على من يرغب في مزاومتها ان يكون عضواً في النقابة الخاصة بها. وهذه النقابات لا تسمح بعضوية غير اللبناني الا بشروط خاصة وصعبة وبكلفة ربما تصل الى أكثر من 50 ألف دولار لمهنة الطب. لذلك يتحول الطبيب الفلسطيني، خصوصاً المتخرج حديثاً، الى العمل في أي مهنة أخرى ان لم

يرى عدد من الذين يرفضون منح اللاجئين الفلسطينيين في لبنان حقوقهم الاجتماعية والاقتصادية، وفي مقدمها حق العمل وحق التملك، بالخوف من منافسة اليد العاملة الفلسطينية. والخوف من التوطين. وهذه الذريعة واهية جداً، وهي تعكس، في واقع الأمر، نظرة استعلائية، أو عنصرية، أكثر مما تعكس الرغبة في حماية اليد العاملة اللبنانية، أو حماية الوطن من «التوطين».

أولاً: اليد العاملة الفلسطينية والاقتصاد اللبناني

كانت البنية الاقتصادية في لبنان، في مطلع الأربعينيات من القرن العشرين، تقوم على الانتاج السلعي (الزراعي والصناعي والحرفي). فكانت حصة هذا القطاع تقارب 50% من مجمل الناتج الوطني الشامل. لكن، في ما بعد، راح الاقتصاد اللبناني يتحول، بالتدريج، نحو الخدمات ازادت حصتها في الناتج الوطني الشامل لتصل الى 68% وكان للنكبة الفلسطينية دور مهم في هذا التحول ولا سيما مع ازدهار ميناء بيروت ومطارها الدولي والقطاع المصرفي والعقاري، فضلاً عن استنثار ميناء الزهراني وميناء طرابلس بالنفط السعودي والعراقي اللذين توقف تصديرهما الى ميناء حيفا منذ سنة 1948. وكان واضحاً ان اليد العاملة الفلسطينية المدربة والماهرة مارست دوراً بنوياً في قطاع الزراعة بالدرجة الأولى، ثم في قطاع الصناعة، بينما كان للرسميل الفلسطينية دور مهم في تطوير القطاع المصرفي والقطاع التجاري علاوة على قطاع العقارات.

في أي حال، فقد توزع معظم العمال الفلسطينيين الأوائل على الزراعة والبناء، واتجهت الأقلية منهم الى الصناعة والخدمات ووظائف الأونروا. واشتهرت، في البدايات الأولى بعد النكبة، بعض العائلات الفلسطينية التي كان لها شأن بارز في تطوير بساتين الجنوب مثل آل عطايا. كما كان لليد العاملة الفلسطينية حضور في معامل جبر وغندور وعسيلي واليميني... الخ. وقد استفادت القطاعات الانتاجية اللبنانية كثيراً من جهد العمال الفلسطينيين الذين كانوا يتقاضون أجوراً أقل ويعملون ساعات أكثر، فكان يوم العمل يستغرق 12 ساعة. واستمرت هذه الحال حتى 1955 حينما انخفض يوم العمل للعمال الفلسطيني، نظرياً على الأقل، الى 8 ساعات، ثم أصبح 7 ساعات ابتداءً من سنة 1965 فصاعداً

لم تكن اليد العاملة الفلسطينية منافسة لليد العاملة اللبنانية بتاتاً. فهي، في نهاية المطاف محدودة العدد وضئيلة الحجم. وحتى ستينيات القرن العشرين كانت اعداد العمال الفلسطينيين في لبنان لا تزيد على الثلاثين ألف عامل فقط فالفلسطينيون اللاجئون انقسموا، اجتماعياً، الى ثلاث فئات هي:

الفئة العليا: وهم رجال الأعمال وأصحاب الرساميل وذوو الخبرة في ميادين المال والتجارة، وهؤلاء شكلوا نحو 5% من اللاجئين، ومعظمهم اكتسب الجنسية اللبنانية. وتولت شركات الكات واتحاد المقاولين والبنك العربي تشغيل بعض هذه الكفاءات الفلسطينية.

الفئة الوسطى: هم حملة الشهادات الجامعية والمهنية، وهؤلاء عملوا في الادارة والتدريس والخدمات، وكانوا يشتغلون بأجور أقل من أجور أمثالهم اللبنانيين وبلا أي ضمانات. وتميزت هذه الفئة (50% من طاقة العمل) بهجرة أبنائها الى دول الخليج العربي، وهؤلاء كانوا

يهاجر أو إن لم يجد وظيفة له في احدى عيادات الاونروا او الهلال الاحمر الفلسطيني، وهي عيادات محدودة القدرة على الاستيعاب. إن قانون تنظيم عمل الاجانب (الرقم 17561 العام 1964) يعتبر الفلسطينيين اجانب مثل غيرهم من غير اللبنانيين، ويشترط مبدأ المعاملة بالمثل لمنح الفلسطينيين حق العمل في بعض المهن الحرة. وهذا الشرط مستحيل التنفيذ لأن الفلسطينيين لا يمتلكون دول كي يجري عليها مثل هذا القياس.

إن هذه الاوضاع المتفاقمة ادت الى ارتفاع وتيرة الهجرة في صفوف الفلسطينيين. لكن هذه الهجرة تختلف اختلافاً بيناً عن هجرة الفلسطينيين الأوائل الى دول الخليج العربي في أواخر الخمسينيات فتلك الهجرة كانت ترفد لبنان بتحويلات مالية متدفقة وهذه التحويلات طالما كان لها شأن مهم في اتساع الإنفاق وتنشيط الطلب في بعض القطاعات. غير ان الهجرة الجديدة والمتجددة التي كانت بدأت في معمعان الحرب الأهلية اللبنانية لا تلعب هذا الدور على الاطلاق. فاذا كانت الهجرة الأولى مؤقتة، وبعدها يعود الفلسطيني الى لبنان للإقامة في ربوعه بعد ان يكون اشترى منزلاً وجمع ثروة محدودة تقيه العوز ومرارة اللجوء، فإن الهجرة الثانية هي هجرة دائمة على الأرجح، لأنها تتجه الى الدول الأوروبية وكندا والولايات المتحدة، وهي بلدان ماصة للأفراد وللأسر.

لقد استفاد لبنان كثيراً من اليد العاملة الفلسطينية التي استقرت في أرجائه او التي هاجرت منه. لنلاحظ كيف ان قانون منع تملك الفلسطيني في لبنان الصادر 21/3/2001 أثر بشكل سلبي على الحركة العقارية في بعض المناطق مثل مدينة صيدا، بينما كانت الحركة العقارية في صيدا وساحل الشوف وبعض احياء العاصمة بيروت والبقاع منتعشة طوال الستينيات والسبعينيات من القرن العشرين جراء تحويلات العاملين الفلسطينيين في دول الخليج العربي التي كان جزء منها يُستثمر في القطاع العقاري حينما كان مسموحاً للفلسطيني ان يملك العقارات آنذاك.

إن قوة العمل الفلسطينية، بمهارات ابنائها وخبراتهم ورساميلهم، أسهمت بشدة في العمران اللبناني، وكانت طوال حقبة الازدهار عاملاً من عوامل التقدم والتطوير والبناء. ومن حقها ان تُكافأ على دورها المشهود، لا ان يتم تهميشها والتضييق عليها، ولا سيما ان معظم الخبراء يكادون يجمعون على ان العمالة الفلسطينية في لبنان لا تشكل اي منافسة للعمالة اللبنانية، بل انها عمالة مستقرة تنفق ما تجني في البلد نفسه.

المشكلة السكانية...

تتمة الصفحة 3

أما عقب الحرب العالمية الثانية، فإن الدول النامية التي بدأت تنال استقلالها السياسي تباعاً قد عجزت بدورها عن تحقيق التحرر الاقتصادي من التبعية الاستعمارية، وعن استخدام الفوائض الاقتصادية المحققة التي كانت تنزف إلى الخارج وعن السيطرة على موارد البلاد الطبيعية. وهذا في الواقع ما مهد الطريق إلى وقوعها تحت شكل آخر من الاستعمار وهو «الاستعمار الجديد» أو «الاستعمار الاقتصادي» بعد أن تحررت من «الاستعمار القديم» أو «الاستعمار العسكري والسياسي المباشرين». ومهما اختلفت تسميات الاستعمار واساليبه، فإن أهدافاً مشتركة تجمعها في إبقاء البلاد المستعمرة منبعاً رخيصاً للمواد الخام ومجالاً واسعاً للربح وأسواقاً لتصريف المنتجات، وإبقائها تابعاً للاقتصاد الاستعماري العالمي.

وبذلك، دخلت مجموعة الدول النامية مرحلة الانفجار السكاني، منذ الستينيات من القرن الماضي إلى يومنا هذا، وهي تفتقد الأسس الاقتصادية والاجتماعية التي تمكنها من تجاوز هذه المرحلة. فقد تواصلت الزيادة السكانية من دون أن يقابلها اعتماد عملية تنموية، ومن غير أن تتمكن من تغيير هيكلها الاقتصادي والاجتماعي لتعديل موقعها الضعيف في الاقتصاد الرأسمالي العالمي، وتقليل الاعتماد على العالم الخارجي، ومن التخفيف من مشكلة الاستدانة المفرطة والحد من الانفاق العسكري المتزايد، ومن وضع حد لهجرة الأدمغة والكفاءات. فلا يمكن الإنكار أن هذه العوامل مجتمعة ألقت بظلالها الثقيلة على المشكلة السكانية وما زالت تلقي.

إن المشكلة السكانية هي نتيجة للتخلف وليست سبباً له، وإن خطر الضغط السكاني اليوم لا يمكن مواجهته إلا بالتنمية الاقتصادية السليمة والمتكاملة. فالقضية ليست قضية تنظيم أسرة - على أهميتها - وتوزيع أكبر كمية ممكنة من حبوب منع الحمل، فلم تعط السياسات السكانية هذه النتائج المرجوة في التخلص من التناقض القائم بين معدل المواليد المرتفع ومعدل الوفيات المنخفض، أو في القضاء على عدم التكافؤ بين النمو السكاني المرتفع والموارد الاقتصادية المحدودة.

وسكان الدول النامية في آسيا وأفريقيا وأميركا اللاتينية، على كثرتهم وتكاثرهم والعرب في عدادهم - يتطلعون اليوم إلى مواجهة مشكلتهم السكانية وتحدي مخاطرها.

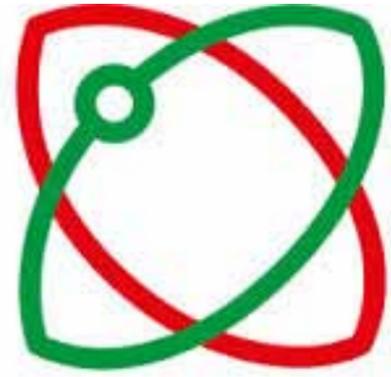
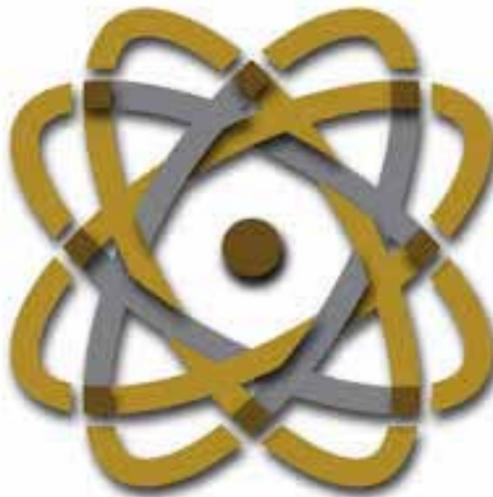
ورداً على التساؤلات أعلاه نقول إننا لسنا شعوباً نامية أو متخلفة لأننا كثيرو العدد وقليلو الموارد، بل لأننا إلى الآن لم نحصل على تحررنا الاقتصادي رغم تحررنا السياسي، ولم نسع لتخليص اقتصادياتنا من التبعية للنظام الاقتصادي العالمي المتعول، ولم نعمل على تحقيق تنمية مستقلة معتمدين فيها على ذاتنا، ومسيطرين بها على مقدرات بلادنا، كي ننتأصل بأيدينا شأفة تخلفنا وجوعنا ومرضنا وبطالتنا وأميئتنا. يبدو أنه لا يمكننا الفصل بين القضايا السكانية والاقتصاد السياسي.

كما يأتي نمو الطلب من الهند والصين في صالح رفع الأسعار، كل هذه العوامل وغيرها تؤثر في أسعار البترول، وبالتالي تنظر الإمارات إلى الاستثمار في الطاقة النووية لتوفير النفط الملوث للبيئة لأغراض التصدير والحفاظ على بيئة إماراتية نظيفة. وبالتالي ستترقب الإمارات تقلبات أسعار النفط خلال الفترات المستقبلية لتتحين الفرص لتحقيق مزيد من الدخل وذلك بتخصيص كميات أكبر للبيع والتداول في فترات ارتفاع الأسعار وبالتالي ضمان دخل أكبر.

أيضاً تأتي الإشارات التي تخرج من وقت لآخر مرردة أن النفط المستخرج سوف تتضاءل كمياته بمرور الوقت أحد بواعث الاعتماد على الطاقة النووية، فهو اجس انخفاض الاعتماد على النفط يجب أن يصحبها بدائل حديثة تكون قادرة على تلبية الطلب المتزايد على موارد الطاقة، تأتي ضرورة اتخاذ خطوات استباقية من جانب الدول الاخرتال الوقت مستقبلياً، من هذا الاتجاه يمكن تفسير قرار الإمارات بناء أربعة مفاعلات نووية لإنتاج الطاقة الكهربائية دفعة واحدة وهو ما يعد إجراء ذو بعدين الأول استراتيجي يهدف لتأمين المصادر المستقبلية للطاقة والآخر لوجيستي يحقق الإمدادات المطلوبة في توقيتاتها المناسبة.

وحتى تكون الإمارات بمنأى عن الهواجس التي تشاغل من يفكر في محطات الطاقة النووية بشأن الوقود، مثل تلك الدائرة بين إيران والغرب خشية تصنيع أو امتلاك القدرة على تصنيع قنابل نووية، فقد تعهدت الإمارات بالفعل باستيراد احتياجات المفاعلات من الوقود بدلا من محاولة تخصيب اليورانيوم لتبديد المخاوف بشأن استخدام منشآت التخصيب لإنتاج وقود مخصب بدرجة معينة تتيح استخدامه لصنع أسلحة نووية، ولتتفرغ من جهة أخرى لتوفير الطاقة التي تخدم مصالحها وتوجهاتها المستقبلية.

المثير للتفاؤل أن مؤسسة الإمارات للطاقة النووية أعلنت أنه تم حتى الآن اختيار عشرة مواقع محتملة لبناء المفاعلات، وهو ما يختصر الطريق أما الإمارات لوضع هذه المحطات الأربع من جهة والشروع مستقبلياً في إضافة محطات نووية من جهة أخرى، وهو ما يضع الإجراءات التي تتخذها بعض الدول في تحديد مناطق تصلح لإنشاء محطة نووية واحدة في حرج مرجعه في ذلك الإيقاع السريع والدقيق الذي تقوم الإمارات بأدائه، ومما لا شك فيه أن مثل هذه الخطوة الفارقة التي خطتها الإمارات في مجال الطاقة النووية تحتاج إلى سنوات مماثلة في العديد من الدول و عقود في دول أخرى!!!.



مؤسسة الإمارات للطاقة النووية
Emirates Nuclear Energy Corporation

التحالف الفائز

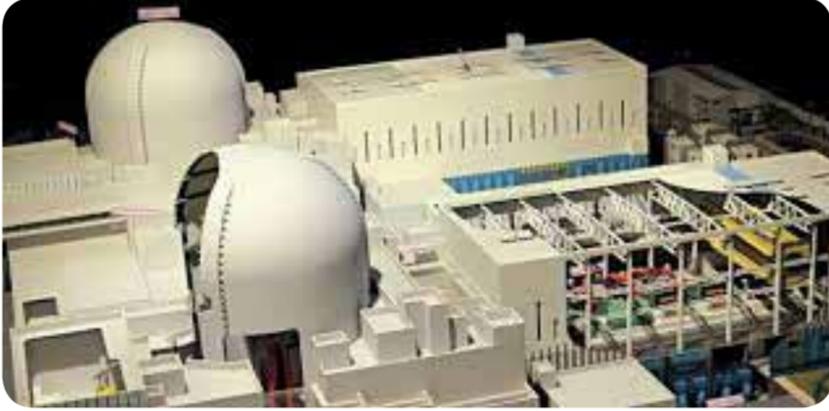
تعتبر الشركة الكورية للطاقة الكهربائية «كيبكو» ثالث أكبر شركة على مستوى العالم في مجال الطاقة النووية بقدرة فعلية لتوليد الطاقة النووية تصل إلى 17,716 ميجاوات، وتقوم «كيبكو» بتشغيل عشرين محطة للطاقة النووية، ولديها ثمان محطات إضافية قيد الإنشاء حالياً، وعشر محطات إضافية يخطط للإنتهاء من بنائها بحلول العام 2030. وستقوم «كيبكو» بتقديم كافة الأعمال والخدمات المطلوبة لبرنامج الطاقة النووية للأغراض السلمية في دولة الإمارات، ويشمل ذلك الأعمال الهندسية والتجهيز والتوريد والإنشاء والوقود النووي ودعم أعمال التشغيل والصيانة، وذلك بالتعاون مع شركات كورية مشاركة في التحالف الذي قاده «كيبكو»، ومنهم سامسونج، وهيونداي، ودوسان للصناعات الثقيلة، إضافة إلى الفروع التابعة للشركة الكورية للطاقة الكهربائية وهي: الشركة الكورية للطاقة الهيدروكهربائية والنووية «KHNP» والتي من المقرر أن تلعب دوراً رئيسياً بوصفها مقاولاً ومنفذاً للأعمال الهندسية، الشركة الكورية لهندسة الطاقة «KOPEC» والتي سوف تقوم بإعداد التصميم الخاص بمحطة الطاقة النووية وتقديم الخدمات الهندسية، الشركة الكورية للوقود النووي «KNF» ومهمتها توفير الوقود النووي، الشركة الكورية لخدمات المنشآت والهندسة «KPS» والتي ستتولى أعمال الصيانة للمنشآت ويضم فريق «كيبكو» - ثالث أكبر شركة عالمياً - أيضاً شركات غير كورية منها شركة وستنجهاوز الأميركية «Westinghouse» وشركة توشيبا اليابانية «Toshiba».

الدلالات

تعد الخطوة التي اتخذتها الإمارات خطوة فارقة سواء على صعيد دول الخليج العربي أو المنطقة بأسرها، فبحسب التعاقد مع التحالف الكوري ستعمل أول محطة نووية في منطقتي الخليج في إنتاج الكهرباء - إن شاء الله - في عام 2017 لتكتمل المحطات الأربع بحلول عام 2020. وتهدف الإمارات من هذه الخطوة إلى التوسع في أنشطة الطاقة وذلك بالسماح بتصدير المزيد من فوائض النفط، والذي يمثل تاريخه سجلاً حافلاً من الارتفاعات والانخفاضات وذلك لتأثره بالعديد من العوامل منها: الأحداث الجيوسياسية فلا يغيب عنا تأثير الأسعار بالتوتر بين إيران والولايات المتحدة الأمريكية أو المناطق التي تمر بها خطوط نقل البترول والغاز، فعدم الاستقرار السياسي والأمني أو التخوف من حدوث اضطرابات في دول مثل العراق، ونيجيريا، وفنزويلا، والمملكة العربية السعودية ترفع أسعار البترول بشكل مباشر، أيضاً تأتي نوعية الخام كأحد العوامل التي تؤثر في سلة أسعاره، فكلما زادت الكميات المعروضه من الخام الثقيل ارتفعت الأسعار نظراً لانخفاض الطلب عليه وتزايد الطلب على الخام الخفيف الذي يتميز بوفرة المواد المشتقة منه،

دولة الإمارات العربية... من النفط إلى الطاقة النووية

محمد مصطفى الخياط



طراز المحطات النووية

إنتاج الكهرباء فعاليةً، والعامل البيئي حيث لا ينتج عن تشغيل محطات الطاقة النووية انبعاث غاز ثاني أكسيد الكربون فهي أو أكسيد النيتروجين أو ثاني أكسيد الكبريت التي تسبب الاحتراق العالمي والمطر الحمضي والضباب الدخاني، وبالتالي تعتبر المحطات النووية من أدوات مقاومة تغير المناخ، والعامل الثالث هو أمن الإمدادات حيث تتمتع محطات الطاقة النووية بجاهزية عالية للعمل (تتجاوز نسبة 90%) ويمكن للعديد من محطات الطاقة

تنتج «كيبكو» محطات نووية من الجيل الثالث وذلك وفقاً للتصميم «APR - 1400» الذي اعتمدهته الشركة الكورية للطاقة الكهربائية والذي يحظى بأحدث وأعلى مستويات السلامة والأداء والتأثيرات البيئية بما يتماشى مع معايير السلامة والأداء المعمول بها على مستوى العالم، الجدير بالذكر أن هذا التصميم تم تطويره من قبل الجهات المسؤولة في قطاع الصناعة النووية الكورية بقيادة «كيبكو» وذلك على مدى عشر سنوات منذ العام 1992، وقد حظي التصميم المشار إليه بمصادقة هيئة الرقابة الكورية في عام 2002، هذا ويعد «APR - 1400» النسخة المحسنة لتصميم «+80 System» والذي سبق أن اعتمدهته مفوضية الرقابة النووية في الولايات المتحدة الأميركية. علي نحو آخر، تقوم كيبكو حالياً بإنشاء محطتين وفق التصميم المعتمد للإمارات وهما محطتا «شين كوري» حيث ستبدأ أولاهما بمد الطاقة الكهربائية إلى الشبكة الكورية مطلع عام 2013 وستكون هذه المحطة بمثابة «محطة مرجعية» لبرنامج دولة الإمارات، بمعنى أن المحطات التي ستنشأ في الإمارات ستبنى نماذج تلك «المحطات المرجعية» مع إجراء أي تعديلات مطلوبة بما يتلاءم والظروف المناخية السائدة في دولة الإمارات وأية متطلبات أخرى صادرة عن الهيئة الاتحادية للرقابة النووية التي تتولى الإشراف على السلامة والأمان النووي في دولة الإمارات. وبالإضافة إلى توريد المحطات النووية توصلت مؤسسة الإمارات للطاقة النووية وكيبكو إلى اتفاقية تحصل بموجبها الشركة الكورية على جزء من أسهم المشروع، وهو ما من شأنه أن يقوي العلاقة التجارية بين الطرفين. أما بشأن التعامل مع الوقود المستنفذ من عمليات التشغيل فقد ذكر الحمادي «أن التعامل مع الوقود النووي الناتج عن عمليات التشغيل سيتم من خلال 3 مراحل تقتصر المرحلة الأولى على تخزينه في أحواض مائية مصممة خصيصاً لهذا الغرض، ويتم إنشاؤها ضمن محطات الطاقة وتستمر المدة التخزينية إلى نحو 10 سنوات، وفي حال إذا ما بلغت الطاقة التخزينية لتلك الأحواض مداها، يتم تخزين ذلك الوقود في حاويات مصنوعة من الحديد والخرسانة المسلحة ومادة الرصاص ولمدة لا تقل عن 60 عاماً. وتتضمن المرحلة الثالثة تخزين ذلك الوقود بعد مرور 70 عاماً على استخدامه في باطن الأرض بمناطق يتم تحديدها جيولوجياً، مع بحث إمكانية إعادة استخدام ذلك الوقود من خلال عمليات المعالجة والتي يجري استخدامها حالياً في بعض الدول.

النووية العمل لفترة 18-24 شهراً بعد تزويدها بالوقود النووي لمرة واحدة، أما العامل الرابع فهو التطوير الصناعي حيث من شأن أي برنامج للطاقة النووية أن ينشئ صناعات جديدة، ويوفر فرص عمل ذات قيمة عالية، إلي جانب تعزيز نواحي التنمية المستدامة. وكانت دولة الإمارات أعلنت في أبريل 2008 تبني سياسة تعتمد على الاستخدام السلمي للطاقة النووية وذلك بدعم حظر الانتشار النووي والامتناع عن تخصيص الوقود النووي وإعادة معالجته داخل الدولة، وهاتان العمليتان هما الأكثر تسهلاً لاستخدام الطاقة النووية في الأغراض السلمية، بخلاف أن هذا المنهج يؤسس لإقامة نموذج جديد يمكن للبلدان غير النووية أن تقوم من خلاله باستكشاف ونشر الطاقة النووية بدعم وتأييد كامل من المجتمع الدولي.

الأزمة المالية العالمية

يعد القطاع المالي والمصرفي في الإمارات من أكثر القطاعات التي تعرضت للانكسارات السلبية للأزمة المالية، مما أثر بشدة على العديد من المشروعات في المجالات المختلفة، ومع الخسائر الضخمة التي تعرضت لها البورصات العالمية والتي تقدر بالمليارات خيمت أجواء من الترقب في العديد من دول العالم مؤكدين أن آثار الأزمة لم تتضح بعد. ومما لا شك فيه أن دولة الإمارات ومن خلال انفتاحها على الاقتصادات العالمية لم تكن بعيدة عن تأثيرات هذه الأزمات وتداعياتها، فالتراجع الكبير في أسعار النفط يعد أحد المؤثرات الأكبر حيث أن الإمارات هي ثالث أكبر منتج في منظمة الدول المصدرة للنفط (أوبك) بنحو 26 مليون برميل يوميا، أيضا سعت الحكومة الإماراتية إلي عدم تعرض أي من المصارف الوطنية لأية مخاطر ائتمانية، من خلال ضمان الودائع والمدخرات في المصارف إلى جانب توفير ضمانات عمليات الاقتراض فيما بين المصارف العاملة في الدولة وضخ السيولة اللازمة في الجهاز المصرفي في حال تطلب الأمر ذلك. وعلى الرغم من آثار الأزمة المالية إلا أن دول مجلس التعاون الخليجي الست -الإمارات والسعودية والبحرين وقطر وعمان والكويت- أبدت اهتماما بالطاقة النووية لسد الطلب المحلي المتنامي على الكهرباء والسماح بزيادة صادرات النفط والغاز، فقد عقدت الكويت محادثات مع اريفا الفرنسية خلا عام 2009 في حين قالت السعودية وفرنسا انهما قريبتان من ابرام اتفاقية للتعاون في مجال الطاقة النووية المدنية، أيضا وقعت شركة الكهرباء الفرنسية العملاقة «EDF» مذكرة تفاهم مع قطر في مطلع 2008 للتعاون بشأن برنامج مدني للطاقة النووية.

أعلنت مؤسسة الإمارات للطاقة النووية عن إختيارها لتحالف الشركات الذي ترأسه الشركة الكورية للطاقة الكهربائية «كيبكو» للقيام بتصميم وبناء والمساعدة في تشغيل محطات الطاقة النووية في دولة الإمارات وذلك ضمن البرنامج السلمي للطاقة النووية لدولة الإمارات العربية المتحدة، كان الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان -رئيس الدولة- قد أصدر بصفته حاكما لإمارة أبوظبي القانون رقم «21» لسنة 2009 بشأن إنشاء مؤسسة الإمارات للطاقة النووية - برأسمال قدره 375 مليون درهم تعادل نحو 100 مليون دولار أمريكي- مدشناً بذلك البرنامج النووي السلمي الهادف لإنتاج الكهرباء ودعم التنمية الاقتصادية وتوفير العديد من فرص العمل لمواطني دولة الإمارات العربية المتحدة. وبموجب هذا العقد، سيقوم اتحاد كوري جنوبي تقوده مؤسسة «كيبكو»، ببناء أربعة مفاعلات نووية تعمل بالماء الخفيف سعة كل منها 1400 ميغاوات في غضون عشر سنوات بقيمة 20.4 مليار دولار، ومن المتوقع عقد المزيد من العقود بقيمة 02 مليار دولار أخرى، لتشغيل وصيانة وتزويد وقود مفاعلات نووية خلال 60 عاماً من التشغيل. يأتي هذا القرار في الوقت الذي تعد فيه الإمارات -التي يبلغ تعداد سكانها قرابة 4.5 مليون نسمة- أحد الدول العربية والعالمية الرئيسية في إنتاج النفط، ففي عام 2008 بلغ إنتاج الإمارات نحو 144 مليون طن تمثل نحو 3.1% من الإنتاج العالمي ولتحتل به المركز العاشر علي مستوى العالم في قائمة الدول الأكثر إنتاجاً للنفط والمرتبة السادسة في الدول المصدرة للبتترول، وهو ما يعد أحد العناصر الأساسية في بناء الدخل القومي للإمارات والذي بلغ 114 مليار دولار في عام 2008، من جهة أخرى بلغت الاحتياطات المؤكدة من النفط في الإمارات نحو 8.4 مليار برميل بحسب تقديرات عام 2008.

توجهات الطاقة في الإمارات

بالإضافة إلي دور الإمارات المؤثر عالمياً في مجال النفط، اتخذت إمارة أبو ظبي في أبريل 2006 قراراً بضرورة مشاركة مصادر الطاقة المتجددة في إمداد أبو ظبي بالطاقة، وبناء عليه تم الإعلان عن «مبادرة مصدر» والتي تعني في المقام الأول ببحث مشاركة المصادر المختلفة للطاقة المتجددة في توفير جانب من الطاقة اللازمة للإمارة إلي جانب العمل علي تأمين مصادر الطاقة وتقليل انبعاثات الكربون وتوفير المياه، والعمل علي تأسيس نظام اقتصادي متنوع لخدمة هذه الأهداف، كما تم إنشاء شركة «أبو ظبي لطاقة المستقبل» لتتولي تنفيذ المبادرة، وبالتالي التخطيط والإشراف علي دراسة وتنفيذ مشروعات الطاقة المتجددة بأبو ظبي ومراقبة انبعاثات الكربون في الإمارة، والعمل علي إيجاد مكانة متميزة للإمارة علي خريطة الطاقة العالمية وذلك من خلال دعوة شركاء عالميين لديهم خبرات عملية ومتميزة في المجالات التي تتضمنها المبادرة وذلك لتحقيق تقدم سريع وكفء لتحقيق الأهداف المرجوة. وفي يوليو 2008 وقع عدد من دول مجلس التعاون الخليجي اتفاقاً لتجارة الكهرباء لربط شبكاتها الكهربائية غير أن التجارة عبر الحدود من خلال مشروع الشبكة الذي يتكلف 1.4 مليار دولار ستكون محدودة في البداية حيث لا يوجد فائض للتصدير -حالياً في دول المجلس- سوى لدى قطر. وبالتالي تأتي هذه المحطات الأربع بناء علي عدة عوامل هي، العامل الاقتصادي، حيث إن محطات الطاقة النووية التي تدار بشكل جيد تعتبر من بين أفضل مصادر

العدد - ٨٣

تاريخ الإصدار: ٣٠ كانون الأول
٢٠١٤

مدير الإدارة: خالد وفيق الطيبي

رئيس التحرير: مروان وليد الطيبي

مدير التحرير: عبد معروف

المدير المسؤول: فوزي صولي

ترجمة: وجيه بعيني

مدير العلاقات العامة: ماهر عياش

٠٣/٦٦٥٢٩٥

مكتب بيروت: شارع مار الياس

سنتر دكا - ٧ ط

هاتف: ٠١/٧٠٥٣١٣

فاكس: ٠١/٧٠٥٣١١

مكتب باريس

زينة الطيبي

Bureau de Paris

Zeina El Tibi

14, Avenue d'Eylau

75016 - Paris (France)

Tel : +33 (0)1 77 72 64 29

e-mail: al_ayam_1966@hotmail.com

الإشتراك السنوي

داخل لبنان:

الأفراد: ١٥٠,٠٠٠ ل.ل

المؤسسات: ٢٥٠,٠٠٠ ل.ل

خارج لبنان:

٣٠٠,٠٠٠ ل.ل

المشكلة السكانية: أزمة موارد... أم أزمة تحرر؟

الدكتورة منى حجو الخطيب

انصب همه على النهب المباشر والقرصنة والعنف والصوصية، وعلى تحويل الجزء الأعظم من المناطق التي إلى مستعمرات وأشباه مستعمرات وبلاد تابعة وما رافق ذلك من استغلال وحشي لشعوبها وثرواتها وأسواقها. أيضاً، فإن معدل الوفيات قد أخذ بالتناقص مع مجيء المستعمرين وسعيهم لتوفير ظروف حياتية معينة بما يؤمن لهم استقرار رجال الإدارة الاستعمارية وإقامة أصحاب رؤوس الأموال الأجنبية وتسهيل أعمالهم والحصول على قوة عاملة محلية سليمة.

فأنشأوا المشروعات الأساسية من المواصلات والجسور والموانئ ومشروعات الماء والكهرباء وسواها، كما اضطروا إلى مكافحة الأمراض المحلية المعدية واستخدام المكتشفات الطبية المهمة. مما ترك آثاره الواضحة على انخفاض معدل الوفيات مع الحفاظ على معدل مرتفع للمواليد. فكان من الطبيعي والحال هذه أن يتجه معدل النمو السكاني للتزايد بشكل واضح. وهكذا، نلاحظ أن الزيادة السكانية لم تأت نتيجة للتطور الاقتصادي أو ترافقت مع تنمية اقتصادية، وإنما جاءت نتيجة ظروف خارجية أوجدها الاستعمار لترسيخ مصالحه، ما أدى في النهاية إلى ظهور التناقض الفاضح بين زيادة سكانية متواصلة وتخلف اقتصادي لا يمكن أن يلبي حاجات تلك الأعداد من السكان، وبات من غير الممكن أن تستقيم العلاقة ولا بد من أن يظهر الخلل لاحقاً.

تتمه ص.٥

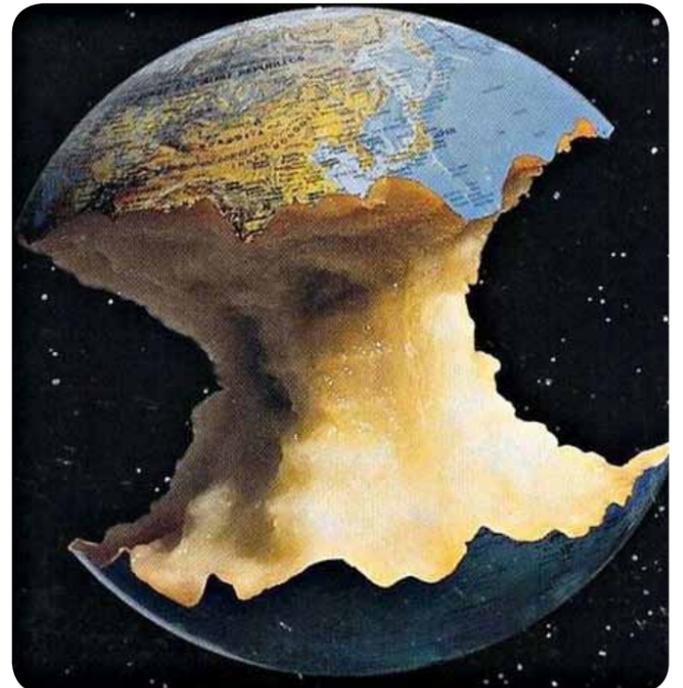
بإعطاء المشكلة السكانية وعلاقتها بالتخلف بعداً ديمغرافياً فحسب، متخذين من ظاهرة ارتفاع معدل النمو السكاني سبباً أساسياً لتفسير الفقر والتخلف في الدول هذه عوضاً عن البحث في الأسباب التاريخية والاجتماعية والسياسية التي وقفت وتقف وراء التخلف حيث أسهم الاستعمار ورأس المال الأجنبي في الدور الأساس فيها. وما ذلك إلا بغية الدفاع عن الفكر الاستعماري الذي يتبنون، وعن النظام الرأسمالي العالمي المتوحش الذي ينتمون.

لا، ليست نظرية المؤامرة التي يتطلى وراءها كل متعثر فاشل ليبرر فشله، ولكن الخبراء الاقتصاديين قدموا براهينهم العلمية التي تثبت على أن المشكلة السكانية لم تنشأ نتيجة لارتفاع معدل الزيادة السكانية فحسب، ولكن وبشكل رئيس، نتيجة للطابع الرأسمالي الذي تتسم به اقتصاديات الدول النامية، وأن بداية ظهور الاختلال بين النمو السكاني المرتفع وبين درجة التقدم الاقتصادي والاجتماعي في الدول هذه كان نتاجاً حتمياً للاستعمار ونشاط رؤوس الأموال الأجنبية داخل هذه الدول من خلال ما خلفه الاستعمار من ظهور للتخلف الاقتصادي ومن زيادة لمعدل النمو السكاني.

فلم يعمد الاستعمار الرأسمالي في مناطق سيطرته إلى بناء نشاط اقتصادي منتج، وإنما

هل نحن شعوب متخلفة؟ هل وجدنا أنفسنا على كوكب الأرض على هذه الحال من الركود والتخلف؟ هل صحيح كما يقول العالم البريطاني روبرت مالتوس قبل قرنين ومن تبني آراءه من علماء اليوم إننا متخلفون وجياع ومرضى وفقراء ومتعطلون عن العمل لأن أعدادنا تتزايد بمعدلات مرتفعة غير متساوية مع تزايد الموارد الغذائية، وإنه محكوم علينا بالتخلف لا محال ما لم يتوقف هذا النمو السكاني المفرط؟ هذه التساؤلات غالباً ما تخبو حيناً وتطفو على السطح أحياناً كثيرة مع استمرار مشكلة التزايد السكاني وتفاقمها في عالم اليوم، فبات من غير الممكن الإشاحة بنظرنا عنها.

والطريف في الموضوع، أن علماء السكان هؤلاء أمثال مالتوس وأتباعه من «المالتوسيين الجدد» اليوم يحملون بلدان العالم النامي في آسيا وأفريقيا وأميركا اللاتينية مسؤولية مشكلة تزايد سكان العالم بمعدلات سريعة ومرتفعة لكون هذه البلدان تشارك بتسعين في المئة من هذه الزيادة نظراً لارتفاع معدلات النمو السكاني فيها، واجدين أنها هي التي تصدر المشكلة السكانية للعالم بأسره وأن الفقراء بتكاثرهم يجلبون الشقاء لأنفسهم. ومن الواضح أن هؤلاء الاقتصاديين قد اكتفوا



قانون سير جديد في لبنان، هل يطبق؟

تتمة الصفحة 1

تفقد رخصة السوق صلاحيتها وتسحب منه لمدة 6 أشهر يخضع خلالها السائق لدورة متخصصة في إحدى مدارس السوق، وعند تكرار فقدان مجموع النقاط خلال 3 سنوات تسحب الرخصة لمدة سنة، على أن يخضع المخالف للدورة المذكورة إضافة إلى إعادة امتحان السوق، وتطبق هذه القاعدة كلما سحبت كامل النقاط.

عائدات غرامات السير

توزع عائدات غرامات السير كما يلي:
25% لصالح صندوق الاحتياط في قوى الأمن الداخلي
20% لصالح البلديات
55% لخزينة الدولة

من الغرامات المحصلة من الأحكام 30% القضائية لصالح صندوق تعاضد القضاة و 25% لصالح الصندوق التعاوني للمساعدين القضائيين. تعطى عناصر السير في قوى الأمن الداخلي العاملين على الطرقات نسبة 30% من أساس الراتب شهرياً ونسبة 10% إضافية لعناصر السير الذين يقودون دراجات آلية. مفاوز السير في قوى الأمن الداخلي باشرت تطبيق قانون السير الجديد لجهة ضبط مخالفات السرعة الزائدة بواسطة الرادارات المتحركة للسيارات التي تزيد سرعتها عن 60 كلم/س للسرعة المسموح بها، على سبيل المثال: إذا كانت السرعة المسموح بها 50 كلم/س تضاف

اليها 60 كلم/س فتصبح 110 كلم/س، عندها تصبح مخالفة من الفئة الخامسة وتتراوح غرامتها بين مليون و 3 ملايين إضافة الى حجز الالوية، كما سيضاف في شهر نيسان من العام 2015 عقوبة السجن من شهر الى سنتين

تجنبوا المخالفات

وهناك مخالفات تأتي تحت الفئة الخامسة في قانون السير الجديد، التي قد تصل عقوبتها إلى السجن لمدة تتراوح بين شهر أو سنتين، حجز المركبة، وغرامة مالية بين المليون وثلاثة ملايين ليرة لبنانية. والشائع من هذه المخالفات: زيادة السرعة أكثر من 60 كلم من السرعة المسموح بها، قيادة المركبة تحت تأثير المخدرات أو الكحول بنسبة تتعدى الغرام في اللتر، أو رفض الخضوع لفحص الكحول، القيادة المتعرجة أو ما يعرف بمناورات السرعة بين السيارات، سير الدراجة النارية على دولاب واحد، وإزالة كاتم الصوت عن العادم، قيادة سيارة تحت خانة الأنقاض، قيادة السيارة من دون «رخصة».

تطبيق القانون كاملاً في نيسان المقبل

مصادر وزارة الداخلية والبلديات، كشفت ف عن «إصرار وزير الداخلية على تطبيق قانون السير الجديد بحذافيره، وشكل لهذه الغاية خلية عمل من ضباط اختصاصيين وخبراء في السير يعملون على وضع الخطط المناسبة لتنفيذ هذا القانون وتطبيقه»، مشددة على أن «تطبيق القانون كاملاً سيبدأ العمل به مطلع نيسان المقبل، بعد أن اعتبره مجلس شوري الدولة نافذاً».

مخاوف من عدم التطبيق



جلسة لجنة الأشغال العامة النيابية شهدت قبل أيام مشادات اذ اعتبر مسؤولون في قوى الامن ان لا امكان لتطبيق

مجلس قيادة المؤسسة بفعل تقاعد أربعة من اعضائه من دون تعيين بديل منهم، وتفاصيل اخرى، فضلاً عن عدم انشاء السجل المروري المتعلق بتسجيل النقاط على المخالفين بغية احتسابها لاحقاً لسحب الرخصة، وصولاً الى اعتراف المعنيين بأن التضارب في الصلاحيات بين الادارات الرسمية في ما يتعلق بالقانون الجديد هو علة العلل. لكن رئيس لجنة الأشغال النيابية صرح لـ«النهار»: المسؤولون تعودوا ألا يعملوا، لكننا لن نقبل بأي تأخير أياً كان السبب

القانون الجديد لعدم جهوزية رجال الشرطة وعدم تمكنهم من تنظيم السير وتسطير محاضر الضبط في الوقت عينه. وكشف أحد المسؤولين المعنيين ان ثمة اجراءات لم تنفذ بعد كإعداد وزارة المال في الاسواق، وأن بعض الاجراءات الاخرى لا تزال غير مكتملة، وبعضها الاخر لم يشكل أصلاً كوحدة المرور في المديرية العامة لقوى الامن الداخلي، لاعتبارات ليس أقلها تعطل



مكتب الحريري
للخدمات العقارية

عيّد السنّة الجديدة
بيت جديد

مشروع زهرة جادة نبيه بري

صيدا- مقابل السراي

03 - 110 672 07 - 735 209

الأيام باللغّة الفرنسية :
ص. ١٢



الأيام

AL AYAM

الاقتصادية

(أسسها وفاق الطيب سنة ١٩٦٦)

١٠٠٠ ليرة

كل ما أجمع

2015

أسسها وفاق الطيب سنة ١٩٦٦

العدد - ٨٣ - كانون الثاني ٢٠١٥



الاقتصاد العالمي - ص. ٨

د. خالد ممدوح العزي
الأزمة الأوكرانية .. الاقتصاد الروسي
وانعكاسات العقوبات



القضية المركزية - ص. ٦

صقر أبو فخر
الطبقة الفلسطينية العاملة في لبنان والحقوق
الضائعة

هل يكون 2015 هو عام تنظيم السير في لبنان؟

ما تتخطاها...



وتحمّل رخصة السوق 12 نقطة تسحب هذه النقاط بالتناسب مع المخالفات المرتكبة وفقاً للجدول التالي، وعندما يفقد السائق جميع نقاطه، تتمتع ص. ٢.

وتسري صلاحية رخص السوق الخصوصية لمدة 10 سنوات قابلة للتجديد من دون الخضوع لامتحان كل عشر سنوات حتى سن الـ 48 وأربع سنوات حتى سن الـ 64 وكل سنتين بعد سن الـ 64. أما صلاحية رخص السوق العمومية فهي لمدة 5 سنوات قابلة للتجديد 5 سنوات حتى سن الـ 50 وثلاث سنوات حتى سن الـ 65 وسنوياً بعد سن الـ 65.

شهدت فترة آخر عام ٢٠١٤ تزايد في وتيرة الاخبار المتعلقة بتطبيق قانون السير الجديد في لبنان. مع بداية العام الجديد حسم مجلس شوري الدولة الموقف طعنا بقرار مجلس الوزراء تاريخ ٢٠١٣/٢/٢٧ الذي كان قضى باستئجار تطبيق قانون السير الجديد و اعلن انعدام القرار المطعون فيه الذي اعتبره باطلاً بطلانا مطلقاً وعدم الوجود لتعدي السلطة التنفيذية على صلاحيات السلطة التشريعية. ويصدر هذا القرار يكون قانون السير الجديد واجب التطبيق بصورة فورية. هل تتحقق امنية اللبنانيين بمختلف طوائفهم ويشهدون في ٢٠١٥ تلبية ابسط احتياجاتهم لطرق آمنة؟ ام سننتظر الطبقة الحاكمة الفاسدة ايضا تبلور الاجواء الجيوسياسية العالمية للاهتمام بمشاكل المواطنين؟

احكام جديدة في قانون السير

احكامه «نظام النقاط» المعتمد في الدول الغربية كجزء من العقوبات الرادعة لضمان حسن سلوك المواطنين خلال سيرهم، فيطبق «نظام النقاط» على المخالفات التي يفرض تدوينها في سجل مروري ممكن، يمنح خلاله كل سائق يحمل رخصة سوق صالحة 12 نقطة كرسيد في السجل المروري تسحب هذه النقاط بالتناسب مع المخالفات المرتكبة، وعندما يفقد السائق نقاطه تفقد رخصة السوق صلاحيتها وتسحب منه لمدة ستة اشهر يخضع خلالها السائق لدورة متخصصة في احدى مدارس السوق. وعند تكرار فقدان مجموع النقاط خلال ثلاث سنوات تسحب الرخصة لمدة سنة على ان يخضع المخالف للدورة المذكورة اضافة الى اعادة امتحان السوق.

إجازة السوق

للحصول على إجازة السوق يجب توفر الشروط التالية:
- الحد الأدنى من العمر هو 18 سنة
- الإقامة الفعلية في لبنان
- شهادة طبية خاصة بالسوق
خلو سجله العدلي من البنود المانعة التي يحددها القانون
التدريب اللازم الخاص بكل فئة مثبتاً بإفادة من مدرسة تعليم القيادة التي درس فيها.
- اجتياز امتحان السوق

نظام النقاط

وفيما يتضمن قانون السير الجديد احكام خاصة بتسجيل السيارات والمعاينة والميكانيك ومدارس تعليم قيادة المركبات الالية، ويصنف المخالفات الى خمس فئات تتراوح بين مئة الف وثلاثة ملايين ليرة مع حبس من شهر حتى سنتين، يستوحي في

مجموعة
اليمن للطباعة



26 YEARS OF EXPERIENCE & PROFESSIONAL PRINTING SERVICES



T/F: +961 7 732 882 | P.O.Box: 273 Saida-Lebanon | Email: info@elyamangroup.com
www.citrus-labels.com | www.elyamangroup.com