

# Le Voyageur.

## Journal de la Résidence la Croix du Sud

N° 29 - Mars 2018

Tarif : Participation libre

INFORMATIONS – SOUVENIRS - PARTAGE

DANS CE NUMERO

## Editorial par la Rédaction

Chères lectrices et chers lecteurs,

Le printemps frappera bientôt à notre porte ; la nature se réveille et les fleurs nous émerveillent.

Le Voyageur du mois de mars vous réserve des nouvelles de nos résidents, sans qui ce journal ne pourrait pas exister.

Merci à vous pour votre implication.

Bonne lecture

### Expressions libres

Poème

Citations

Fes : religion et population

Le pétrole

N° de page 2-12

### Travaillons la mémoire

Souvenirs anciens

N° de page 13

### Evènements à venir

Les infos du Mois

N° de page 14

EXPRESSION LIBRE

Mars 2018, par Clausner Patrick

*Ici le temps est formidable*

*La pluie n'est pas au rendez-vous*

*Le vent rend fou*

*Moi cela m'inspire*

*L'amour est au rendez-vous*

*Les femmes de retour*

*Chantons avec joie*

*Tant que la pluie est absente*

*Vivons et chantons l'amour et le temps présent*

*Arrêtons la misère des femmes*

*Alors remercions leur retour et mourons dans leurs bras.*

## Citations

« Ce n'est pas le nom qui fait la personne, c'est la personne qui fait le nom ».

« N'est pas beau qui est beau, et est beau qui plait ».

« L'animal sue, l'homme transpire et la jeune fille bien élevée se contente d'avoir chaud » BC...BG

« Fais ce que doit ».

« Si vous voulez que vos rêves se réalisent, ne dormez pas ».

*par Alexine Garros Cambou*

## FES - Capitale intellectuelle, Perle de l'Islam, Ville de contraste, Ville d'eau et de soleil. Par Jean-Marie Steinmeyer

### SUITE : PASSE HISTORIQUE

#### B) RELIGION :

- L'Islam : Le fassi, comme tout marocain, et peut-être même davantage, est fidèle à sa religion – l'Islam -, profondément croyant et très pratiquant. La religion musulmane est basée sur le livre saint « le Coran » d'où chacun essaie d'en tirer une ligne de conduite pour sa vie quotidienne.

- En l'an de l'Egire, Mahomet rétablit dans toute sa pureté première le jeûne ordonné par Allah ; il doit être rigoureusement observé du lever au coucher du soleil pendant le mois de Ramadane. Le jeûne du Ramadan constitue la meilleure expiation des fautes commises pendant l'année ; certains théologiens y voient un sûr moyen de dompter les passions.

- Au début de l'année égirienne, l'Achoura est une fête de joie et de tristesse à la fois. C'est le jour où tout musulman fait aumône et visite les cimetières. C'est l'occasion de feux de joie et de carnivals populaires.

- Le Mouloud, anniversaire de la naissance du prophète Mahomet, est une fête pour les enfants qui jettent des pétards sur les routes et dans les cours des maisons. Ce jour-là, le repas traditionnel est servi sur toutes les tables ; il se compose de tous les fruits secs possibles.

- L'Aïd-es-Seghir (la petite fête), clôture le jeûne du mois de Ramadan, mois précédé lui-même de la Chaâbana, particulièrement curieuse à Fes. La veille de l'Aïd-es-Seghir, les maisons sont blanchies, repeintes. Le jour de la fête, les familles se font des visites, des présents, échangent des pâtisseries.

- L'Aïd-el-kébir (la grande fête) ou la fête du mouton. Elle a lieu pendant les grandes cérémonies du pèlerinage de la Mecque. Le chef de famille, au matin de la fête, procède au même geste sacrificiel qu'à la Mecque. Le mouton égorgé, une part est distribuée aux pauvres, pour que tout le monde festoie.

En Islam, toute fête est l'occasion d'appeler sur son prochain et soi-même les bénédictions de Dieu.



Les mosquées de FES  
vues des Mérinides.

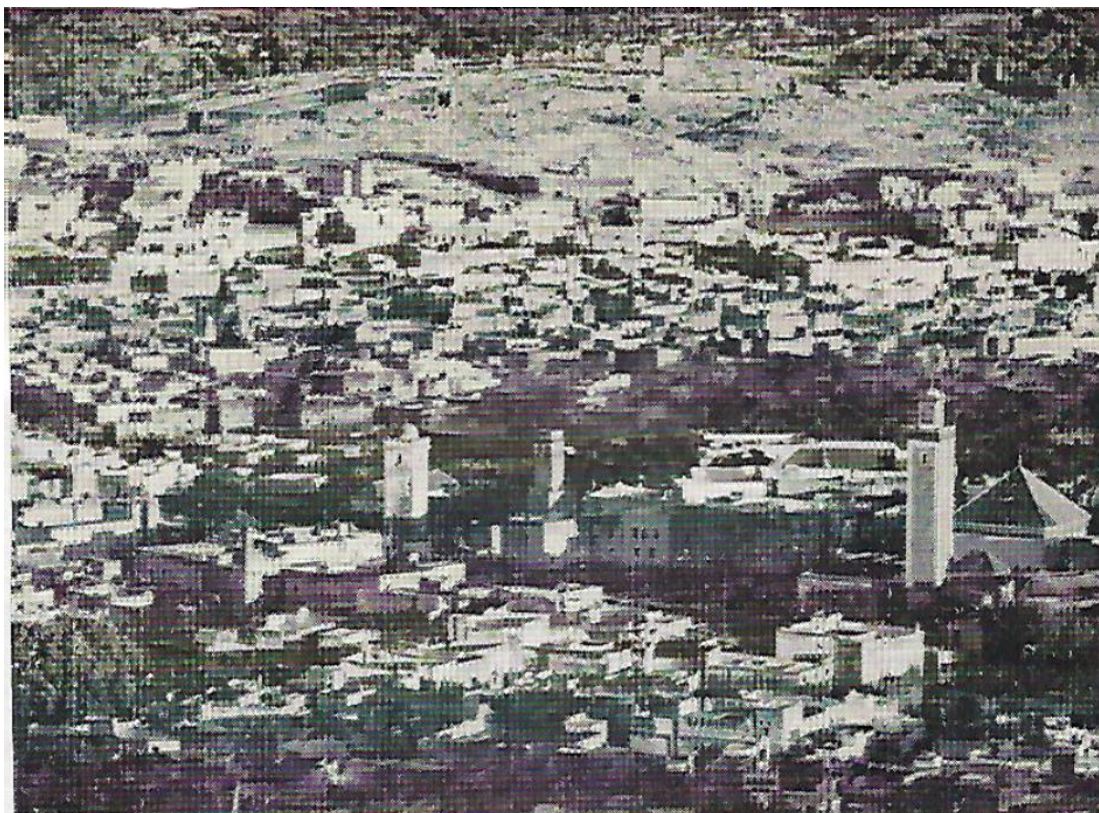
## Les Mosquées :

Plus de 300 mosquée existent à FES, leurs minarets s'élancent vers le ciel et parfois, l'appel monocorde du Muésin retentit et couvre les clameurs de la vieille ville. Parmi ce nombre impressionnant de mosquées, trois seulement ont une réputation à l'échelle nationale :

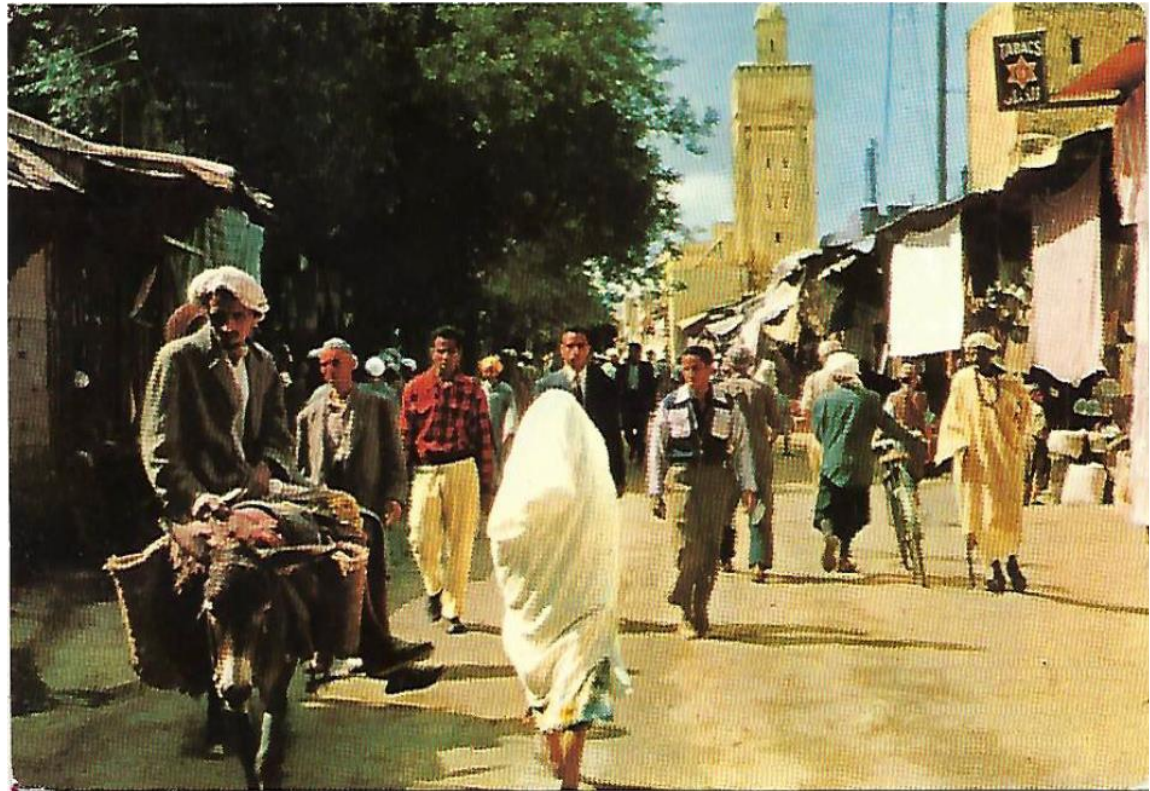
- 1) La mosquée Karaouine : La plus vaste d'Afrique du nord.
- 2) La mosquée des Andalous.
- 3) La mosquée Chrabliyne.

## C) LA POPULATION

353.950 habitants vivent dans des quartiers populeux, animés, colorés et odorants. Ils grouillent dans un dédale de ruelles qui forment un tel labyrinthe qu'un touriste y perdrait facilement son chemin.



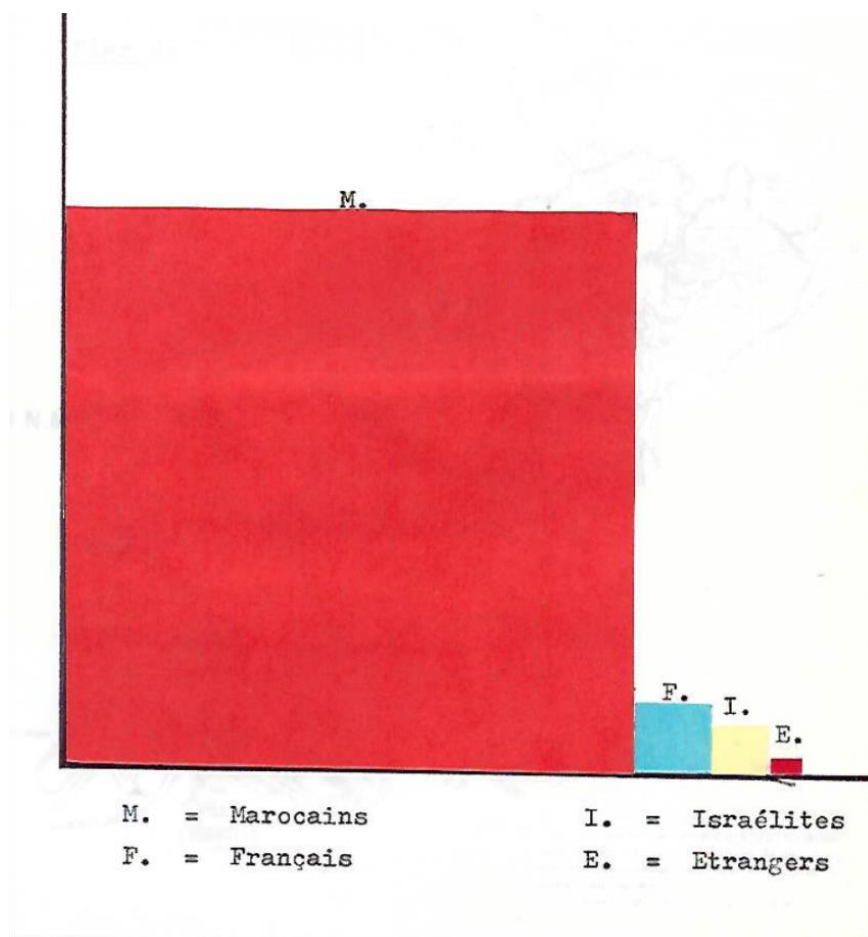
Rue  
pittoresque.



La majorité des fassis vit entassée dans la ville ancienne ou médina, dans les quartiers de Fes el Bali et Fes Djedid. Certains sont « remontés » en ville nouvelle, moderne et très aérée et où vivent encore 2.750 étrangers dont 2.500 français.

Entre la médina et la ville nouvelle 1.200 israélites habitent le mellah, quartier très commerçant et pittoresque où l'on retrouve encore les corporations : bijoutiers, marchands d'épices, de tissus. Les israélites, comme les marocains, ont tendance à venir de plus en plus nombreux en ville nouvelle où ils occupent parfois plusieurs immeubles dans certains quartiers de la ville.

1971 : Marocains.....	350.000.....	98,91 %
Français.....	2.500.....	0,69 %
Israélites.....	1.200.....	0,33 %
Etrangers.....	250.....	0,07 %



Graphique de la  
population fassie



## LE PETROLE par Mme Ajas, Mr Clausner, Mr dedieu, Mr Depoivre, Mr Steinmeyer

- L'exploitation du pétrole.

Le pétrole, du latin *petra* et *oleum*, soit « huile de pierre » est une huile minérale naturelle utilisée comme source d'énergie. C'est un mélange variable d'hydrocarbures associé à du soufre, de l'azote, et de l'oxygène.

Sa constitution est issue de la géologie sédimentaire d'un lieu et plus spécifiquement de la succession de trois phases :

- La phase d'accumulation de matière organique dans les profondeurs lors de la sédimentation. Cette matière est essentiellement d'origine végétale.
- La phase de maturation en hydrocarbure, moment où la matière se transforme avec l'augmentation de la pression et de la température. Elle est transformée en kérogène et à haute température celui-ci expulse des hydrocarbures.
- La phase de migration et piégeage : Une partie des hydrocarbures migre vers la surface de la terre sous la pression croissante. Et l'autre partie migre jusqu'à rester piégée dans une roche poreuse, source d'un futur gisement de pétrole.

Les deux étapes de l'exploitation : l'amont et l'aval.

En amont : l'exploration pétrolière et la production.

La profondeur des forages varie entre 2000 et 4000 m. Le forage consiste à enfoncer un train de tiges dans le sous sol pour y injecter une boue (mélange de boue et de particules argileuses solides).

- La boue refroidit l'outil de forage et évite sa surchauffe en circulant en permanence dans le trou.
- Elle contribue à attaquer la roche et à nettoyer le fond du puits des débris accumulés.
- En ramenant à la surface des débris de roches, elle permet d'y déceler d'éventuelles traces d'hydrocarbures.
- Elle permet de contrôler les dangereuses irrptions d'eau, de pétrole car elle permet d'équilibrer la pression dans le trou avec celle dans les roches réservoirs traversées.

La phase d'extraction du pétrole nécessite des techniques complexes :

- le maillage du réservoir par des puits multiples
- le maintien de la pression par injection d'eau et/ou de gaz, la séparation pétrole /gaz en surface.
- Elle comprend aussi l'expédition vers les marchés.

L'exploration et la production ont prioritairement été effectuées à terre par facilité d'accès. Mais depuis des décennies l'exploitation par offshore (forage effectués en mer) est pratiquée et utilise des techniques plus complexes et se déroule dans des eaux plus profondes.

En aval : le raffinage et la distribution.

Le raffinage permet de séparer les hydrocarbures suivant leur densité et permettant d'augmenter d'autres produits tels que l'essence et le gazole. Il permet de rendre les carburants plus propres à l'emploi en éliminant le soufre.

Les zones de production sont éloignées des zones de consommation. Le pétrole est transporté selon deux modes : soit au moyen d'oléoduc soit par pétrolier par voie maritime.

La valeur d'un pétrole brut dépend de son origine géographique et de ses caractéristiques physico-chimiques propres. Si le pétrole brut fournit une plus grande proportion de produits à forte valeur marchande et s'il contient moins de soufre, plus il vaut cher.

Pour quantifier les volumes de pétrole c'est l'unité : baril (bbl ou b) qui est utilisée.

Un baril contient à peu près de 159 litres.

Le cours du baril de pétrole en euros : 50,20€

- Quelques produits dérivés du pétrole.

**PVC** : Polychlorure de vinyle, fabrication de tuyaux rigides, gaines électriques etc

Les disques 33,45 et 78 tours.

**Polyéthylène basse densité** : objets pour l'industrie automobile, sacs d'emballages, de congélation, films (travaux publics) sacs poubelle, articles injectés (ménagers jouets).

**Polytetrafluoroéthylène** : revêtement des poêles téfal et autres applications en chimie.

**Polystyrène** : Emballage (barquettes), bâtiment (isolation polystyrène expansé) automobile, électroménager ameublement, jouets bagages, emballages pour cosmétiques et médicaments et produits alimentaires.

**Polybutadiène** : Utilisé principalement pour la fabrication des pneus.

**Les acrylates et méthacrylates** : Applications en peintures, revêtements de surfaces, vitrages avions, bateaux, lavabos, baignoires.

**Polyamides** : Fibres d'habillement en nylon, réservoir à essence, seringues et gilet pare balle.

**Polyuréthanes** : Applications mousse rigide (isolation thermique, phonique).

Une plateforme pétrolière en mer du Nord.



EXERCICES MEMOIRE

**Réminescence : quels souvenirs anciens vous évoquent ces images / objets ?**



Garde-manger ou garde-fromage

Poussette



Pot au lait



Fer à repasser



## Les Informations du mois

### Les Anniversaires :

9 Mars 2018	Mme DE VACHER DE SAINT GERAN FANNY
13 Mars 2018	M. ALLIX Didier
14 Mars 2018	M. MORLET Serge
14 Mars 2018	Mme BERTINCOURT JEANINE
19 Mars 2018	Mme ANEL JOSEPHINE
21 Mars 2018	Mme ROGET Marie-Thérèse
27 Mars 2018	M. ANE Jean-Claude
27 Mars 2018	Mme VIELLE Marie - Françoise
28 Mars 2018	Melle DARBAS Mathilde
31 Mars 2018	Mme CAMBOU Alexine



Une pensée chaleureuse pour ceux  
qui nous ont rejoints récemment,  
ainsi qu'à ceux qui nous ont  
quittés.