



**Intérêt pour le pays,  
pour sa culture, pour  
les chinois.**

Dr Joseph MICHEL  
Professeur Gr ESA Angers  
j.michel@groupe-esa.com

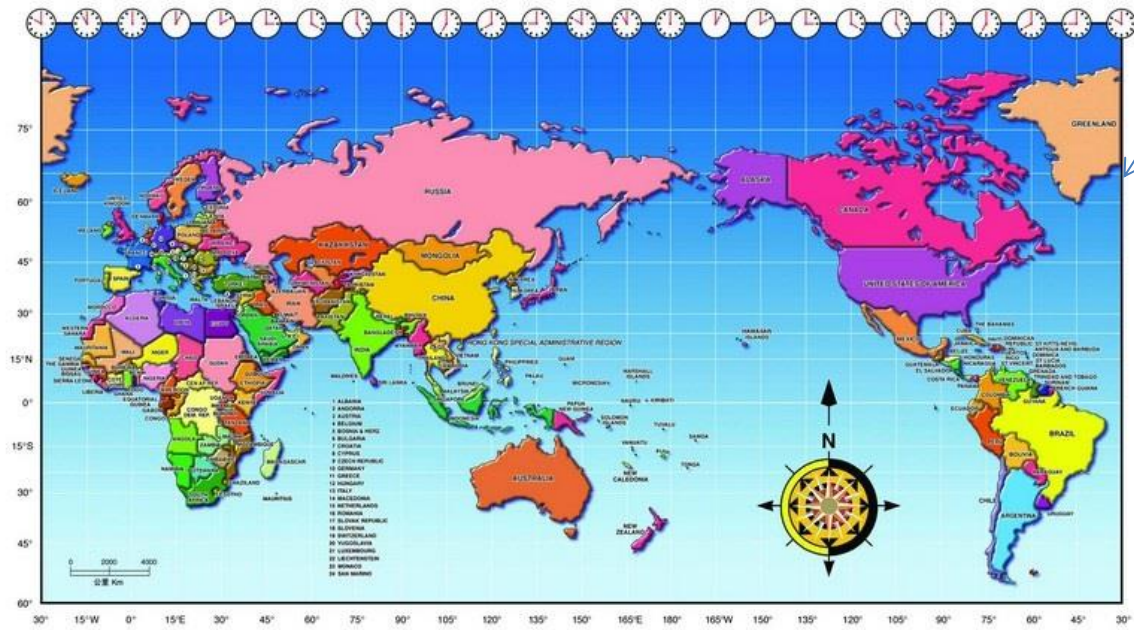
# Plan d'exposé

- **I- Environnement Géopolitique**
- **II- Du Communisme à l'Economie de Marché**
- **III- Philosophie et Religion**
- **IV- les Mutations Démographiques**
- **V- Les Grands Projets**
- **VI- La Montée du Consumérisme**
- **VII – Agriculture et Dépendance Alimentaire**
- **VIII- Conclusion: 10 choses que la Chine fait mieux que partout ailleurs dans le monde**

# I- Environnement Géopolitique

# Chine: l'Empire du milieu: une représentation du Monde différente

World Map



En Chine

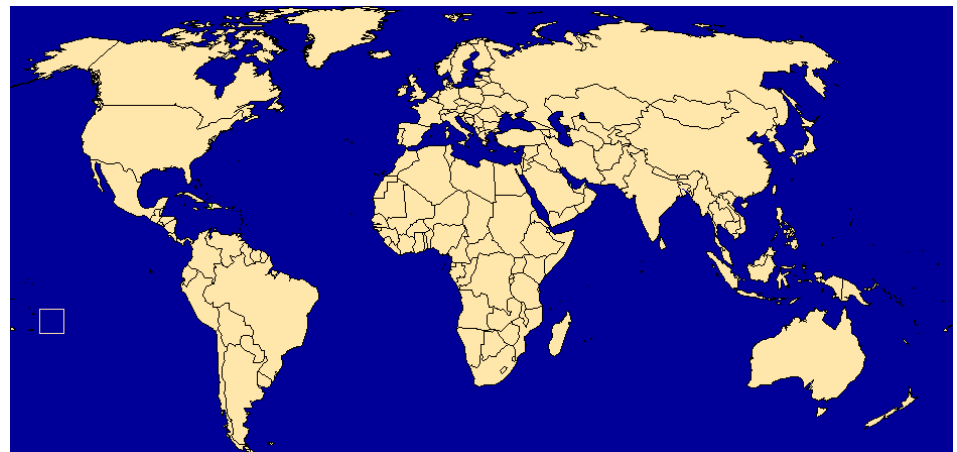
En Europe

**Xi: placer la Chine au centre du monde**

**Mao Zedong: a redressé la Chine**

**Deng Xiaoping: a enrichi le peuple**

**Xi Jinping: veut que le peuple devienne fort**



# La Chine 14 fois la France

- Chine 9 598 095 km<sup>2</sup> = USA; France: 640 679 km<sup>2</sup>
- Le relief de la Chine est d'une **grande diversité**. Mais il est avant tout marqué par la **montagne** : 40 % du territoire chinois se trouve au-dessus de 2 000 mètres d'altitude
- Le **climat** de la Chine est très varié, de **subtropical au sud subarctique au nord** et marqué par la **mousson**. C'est la mousson qui est responsable pour une large part de la quantité de précipitations que reçoivent les différentes régions du pays. La répartition de la population chinoise est à mettre en rapport avec les contraintes climatiques



# Chine bordée par 13 pays



Des revendications territoriales avec presque tous les pays riverains

# La Mer de Chine: une mer chinoise comme la Méditerranée sous les romains?



**Iles Spratleys  
tensions et  
rivalités  
territoriales  
et  
économiques**

# Renforcement de la présence chinoise dans les eaux contestées



Domaine maritime: 200 miles marins autour d'une terre émergée à marée haute



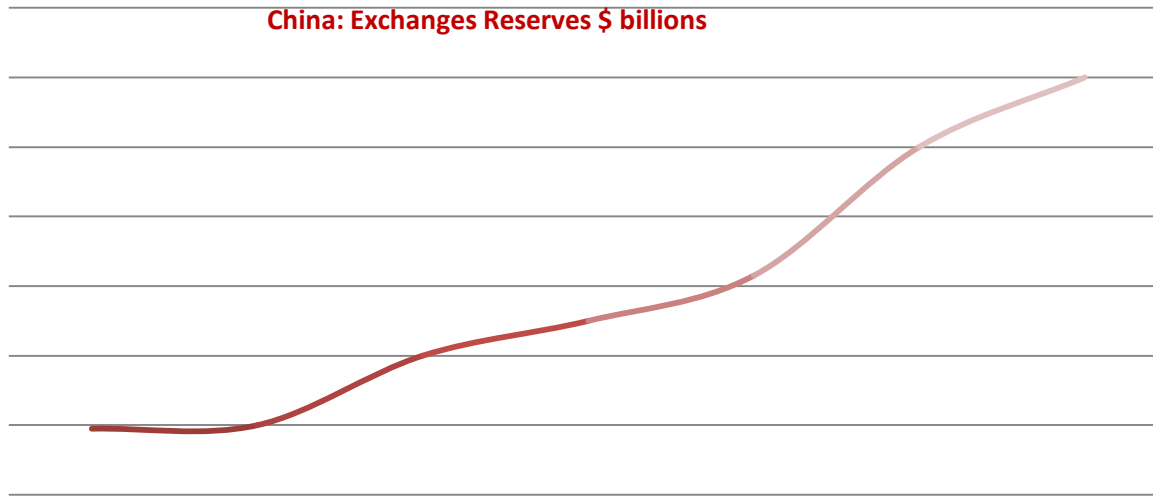
# Superpouvoir mais pas de vision à l'américaine

- Deng a besoin d'un **environnement pacifique** pour assurer le développement économique et pousser en avant les réformes,
- Aux USA, il met le chapeau du cowboy
- **Vellétés autonomistes/independantiste** Tibet, Xinxiang (turkmènes)
- **Xi: la Chine ne veut pas exporter la révolution**, ni la famine, ni la pauvreté
- Budgets militaires: USA 600 milliards; Chine 130
- La Chine veut la **statut de superpouvoir** mais ne veut pas assumer les responsabilités: pas d'interventions directes comme la vision US



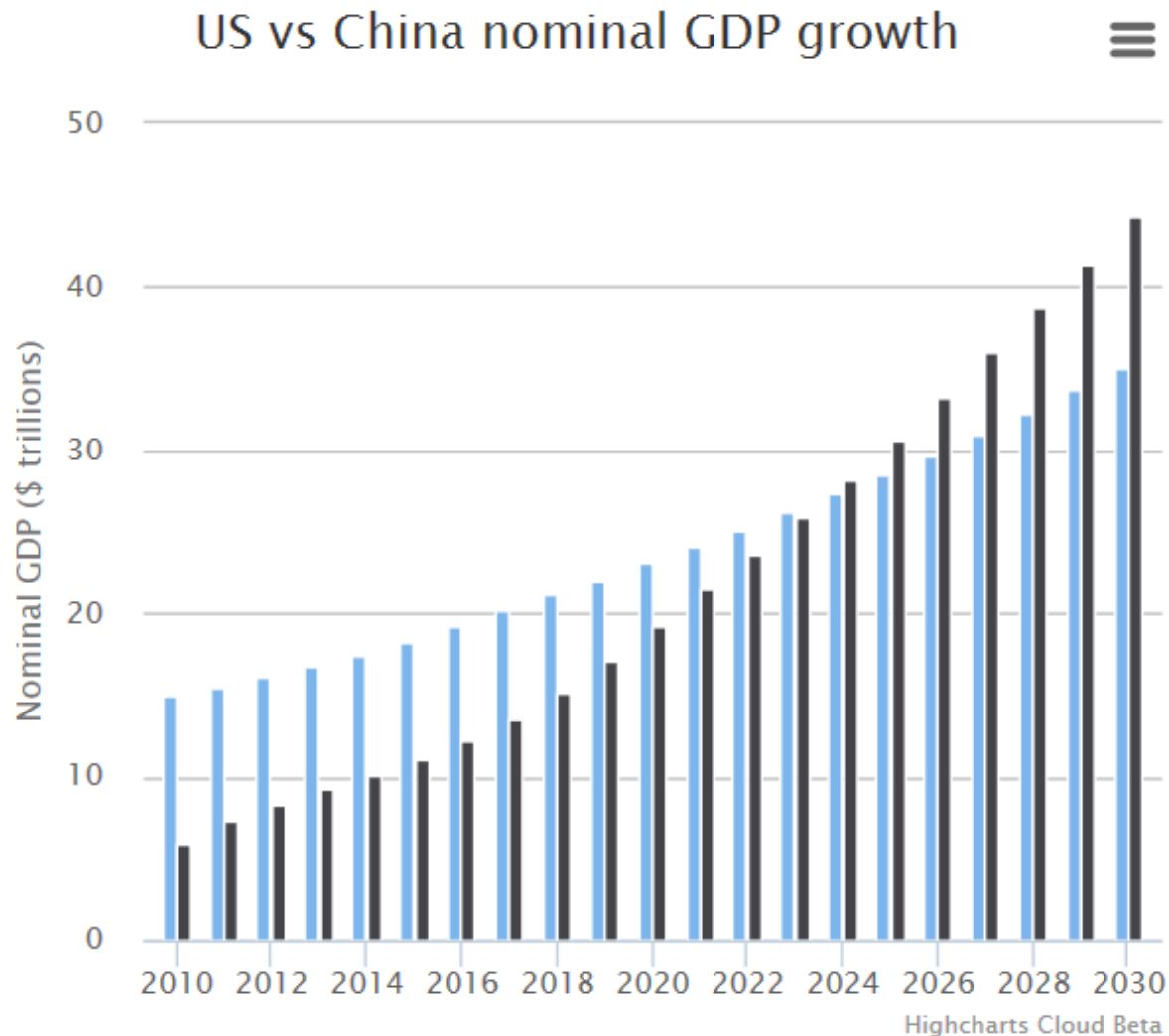
**Japon-Chine: massacre de Nankin: 300 000 morts à la baïonnette en 3 jours = cicatrice non refermée**

# Réserves de Changes: interdépendance du monde



- **La Chine détient les plus grandes réserves de change du monde 3300 milliards de \$. Environ 50% sont placées au titre de la dette américaine (\$1.2443 milliards en déc. 2014).**

# La Chine dépassera les USA pour devenir la plus grande économie d'ici 2024



## **II- Du Communisme à l'Economie de Marché**

# De la révolution marxiste au capitalisme



- 1949: révolution chinoise marxiste « homme nouveau » Mao vainqueur de la guerre civile.
- 1958-60: grand bon en avant
- 1966: révolution culturelle
- 1972: début du planning familial 2 enfants
- 1976: mort de Mao



- 1977-78: un enfant par famille
- 1978: Deng Xiaoping lance **l'économie de marché socialiste** et les 4 modernisations (défense, recherche scientifique, agriculture et industrie)
- 1985: libéralisation des prix
- 1992: Deng « **enrichissez-vous** »
- 1997: rétrocession de Hong Kong « **un pays deux systèmes** »

# Créer une société où il n'y aurait aucune différence de classe.

- **La pensée de Mao**: faire disparaître les trois grandes différences: campagne et ville, travail intellectuel et manuel, paysans et ouvriers. Le tout concentré dans l'image du dirigeant suprême.
- Les **intellectuels** doivent s'unir avec les masses être capable de faire un travail manuel.



L'éducation ne doit pas donner un esprit critique et former des intellectuels. Leur donner une culture rouge et faire des experts en doctrine marxiste-léniniste. **Les intellectuels doivent partager la vie des travailleurs et se faire rééduquer par les travailleurs.**

# Les thèses marxistes ne produisent pas les résultats escomptés

- Le Capital de Marx:  
« Dans le communisme apparaît un homme nouveau dont le seul but d'existence est le travail pour la société »  
Gorbatchev avec la Glasnost: « *les responsables communistes de l'URSS sont en contradiction avec leur parole, au lieu d'être au service du peuple ils sont au service de leur propre carrière* ».



# Le parti au pouvoir

**Le PCC est l'unique parti au pouvoir en Chine.** Fondé en 1921, le PCC a proclamé en 1949 la création de la RPC, à laquelle ont abouti ses luttes armées.

- Il a établi de manière officielle, c'est-à-dire au moyen d'élections au Parti, ou officieuse, c'est-à-dire au moyen de **nomination par l'échelon supérieur, des organisations à tous les niveaux** et dans tous les domaines du gouvernement et de la société.
- **La nature du PCC**
- Le PCC est **l'avant-garde de la classe ouvrière chinoise**, représente fidèlement les intérêts du peuple chinois multi-ethnique et est le noyau dirigeant de la cause socialiste de la Chine.
- Il a pour objectif final la **réalisation du régime social communiste**.
- Il a pour guide d'action le marxisme-léninisme, la **pensée de Mao Zedong et la théorie de Deng Xiaoping**.



# La carte du nationalisme

- 2014: **80 millions de chinois adhèrent au PCC**, une très faible minorité croit au marxisme-léninisme mais pour le pouvoir c'est un **vivier pour coopter des élites** et pour les autres pour avoir une bonne **carrière**.
- Le **communisme n'est plus adapté** à la chine moderne
- Les dirigeants ne sont plus vraiment capables de donner un vrai idéal positif à la population mais sont plutôt capables **d'empêcher qu'autre chose apparaisse**.
- Le **nationalisme** doit inspirer et unifier les masses



- **Instance Politique: Le Politburo**
- Composé de 7 membres
- But donner la direction des décisions politiques
- Cooptation

# La Chine ne sera pas une démocratie de type occidental

- La Chine **ne deviendra pas une démocratie libérale de type occidental**. Mais il faut considérer l'exemple de Singapour, une cité-asiatique qui a un système de parti unique fort, mais aussi des « partis juridiques » d'opposition, véritables tribunaux indépendants, librement élus. Deng Xiaoping a visité Singapour, en Novembre 1978 et a appris sur le système économique de **Singapour** avant de commencer les réformes en Chine.
- **Hong Kong** est gouverné par des **lois différentes** du reste de la Chine



# Le rêve insaisissable de Xi Jinping

- Xi Jinping encourage les médias d'Etat de promulguer l'idée du **"rêve chinois"** – le retour d'une renaissance nationale qui mettra **la Chine à une position de centralité mondiale**. Position qu'elle avait avant «le siècle d'humiliation" aux mains de l'Occident, et du Japon , entre 1842 et 1949 – Ce rêve est sur le point d'être réalisé.





# Tibet: le toit du monde



- **6 millions de tibétains** sur un vaste territoire (2 fois la France pour le Tibet autonome,  $\frac{1}{4}$  de la Chine pour le Tibet historique)
- Années 1950 le Tibet redevient chinois, en 1958 des émeutes à Lassa
- **La révolution culturelle** qui a duré 10 ans (1968-78) provoque des **exactions et la destruction des temples**
- **Pas de débouché sur la mer**
- **Les tibétains** ne contrôlent pas leur administration et économie car ils sont insuffisamment formés, ont **l'impression d'être colonisés par les Hans**
- La Chine verse des sommes considérables pour le développement de cette province et espère que les tibétains en seront reconnaissants. C'est un **développement en « sauts de grenouilles »** ex: Le train Pékin Lhassa



# **III- Philosophie Religions**

# Chine: Philosophie et Religions

Confucius a été révélé maître de toute la Chine. Ses enseignements sont fondés sur la vertu et la bonté. Confucius croyait que le passé nous apprend comment vivre dans le présent. Ses paroles ont été enregistrées dans un livre intitulé « Les Entretiens »

## Les vertus:

- La famille
- Apprendre tout au long de sa vie
- L'épargne
- Tolérance
- La stabilité sociale



## Autres philosophies chinoises

**Le Bouddhisme** venu d'Inde

**Taoïsme** et **Légalisme** obéissance à la loi et au droit en vigueur quel qu'il soit, c'est-à-dire hors de toute considération morale et politique

**Liberté de religion** sauf si le gouvernement juge qu'il y a un risque sur les affaires politiques. **Dépendance vis-à-vis des autorités locales et non centrales.** Dans certaines provinces on négocie dans d'autres c'est tendu.



1921

Marx, Lenin, Mao

The Chinese Communist Party is founded in Shanghai, with Mao Zedong one of the original members.



# L'essor de l'Asie repose sur des valeurs confucéennes



- Sous l'enseignement de Confucius, la majorité du peuple chinois a enduré 2000 années de vie de subsistance, tandis que la classe dirigeante contrôlait la plupart des ressources et la richesse. **Pendant des siècles, les chinois pouvaient seulement espérer qu'une règle vertueuse allait émerger et les sauver de leur misère.**
- Quand le Parti communiste a pris le pouvoir, **les gens pensaient que Mao était le chef vertueux qu'ils avaient attendu.** Mais bientôt le peuple chinois a réalisé le prix lourd à payer.
- Ils attendaient **la version de Mao d'une société communiste égalitaire.** Ni les enseignements de Confucius, ni les 30 premières années du Parti communiste chinois ont abouti à la sortie, de l'immense majorité du peuple chinois, de la pauvreté.
- Le Président chinois **Xi Jinping invoque souvent Confucius** pour expliquer ses points de vue propres

## La Chine, premier pays chrétien du monde d'ici à 2030 ?.

- En Chine, seules **cinq religions ont un statut officiel** : Taoïsme et Culte des Ancêtres 70% ,
  - Le **bouddhisme** 100 millions, islam 20M (Uigurs au Xinxiang)
  - Le **christianisme** 2,4% sous les formes du protestantisme 18 M et du catholicisme 6M.
  - **Irréligieux** 13%
- Mao renvoie les prêtres
  - Relâchement avec Deng
  - Eglise officielle et souterraine (20-30M?)
  - Le Vatican reconnaît **Taiwan** comme représentant officiel de la Chine
  - Besoin de spiritualité et d'occident
  - Le PCC **voit les chrétiens** comme **une menace** à long terme





# Écriture chinoise

Le système d'écriture chinois n'est pas alphabétique, comme le latin. Il utilise des symboles pour les mots dits **caractères ou sinogrammes**. **Chaque personnage représente une idée, pas un son**. Les caractères sont lus verticalement en colonnes (de bas en haut). La langue écrite n'est pas liée à la langue parlée, afin que les gens de toute la Chine puissent apprendre le même système d'écriture, même si elles parlent des langues différentes.



Plusieurs langues parlées:

**Mandarin** par les Hans

Cantonais

Langues des minorités ethniques

# Pas de crispation, d'énervernement dans la vie courante

- Main d'œuvre éduquée, **disciplinée, travailleuse**
- Les chinois sont ouverts et **attentifs aux autres**
- **Idéologie de l'enrichissement**, on ne chante plus l'international
- Produire une société chinoise moderne, **rester chinois sans être occidentalisés**



# **IV- Mutations Démographiques**

# L'Enfant Unique

- Avant 1970 **familles nombreuses** (6 enfants par femme en 1970), Sous Mao encouragement de la natalité, être contre était droitier et passible de prison
- 2,63 en 1980 et 1,55 aujourd'hui
- Après 1978: 2 enfants dans les campagnes si le 1<sup>er</sup> est une fille, **1 enfant** en ville, les minorités ethniques n'y sont pas soumises
- **Déséquilibre démographique**: 30 millions de filles en moins
- Célibat ou parfois 2 hommes avec une femme
- Taux de renouvellement: 1,55 / 2,1
- **2013 relâchement** de la politique d'enfant unique mais dans les villes avoir un 2<sup>e</sup> enfant coûte cher en éducation... un garçon une fille?



# Justification du contrôle des naissances



« It is a violation of human rights when women are denied the right to plan their own families, and that includes being forced to have abortions or being sterilized against their will”.



« **Nous faisons un sacrifice pour le reste de l'humanité.** Les européens quand ils avaient un excès de population au XVII-XVIII avaient de terres à peupler: Amérique du nord, centrale, du sud, Océanie..., au XXe siècle, tout est peuplé, nous ne pouvons plus nous étendre... »

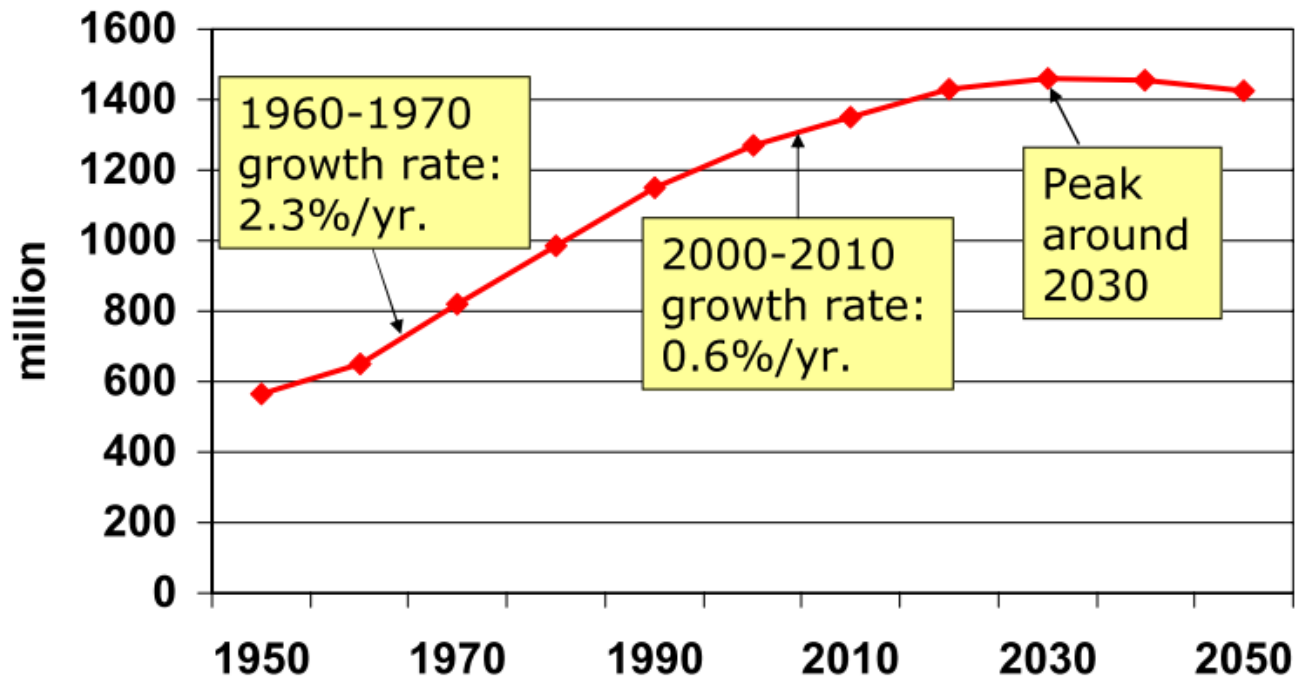
## Fourth World Conference on Women



Fourth World  
Conference on  
Women  
Beijing  
September 1995

# Projections de la population: vieillissement accéléré

## China's population

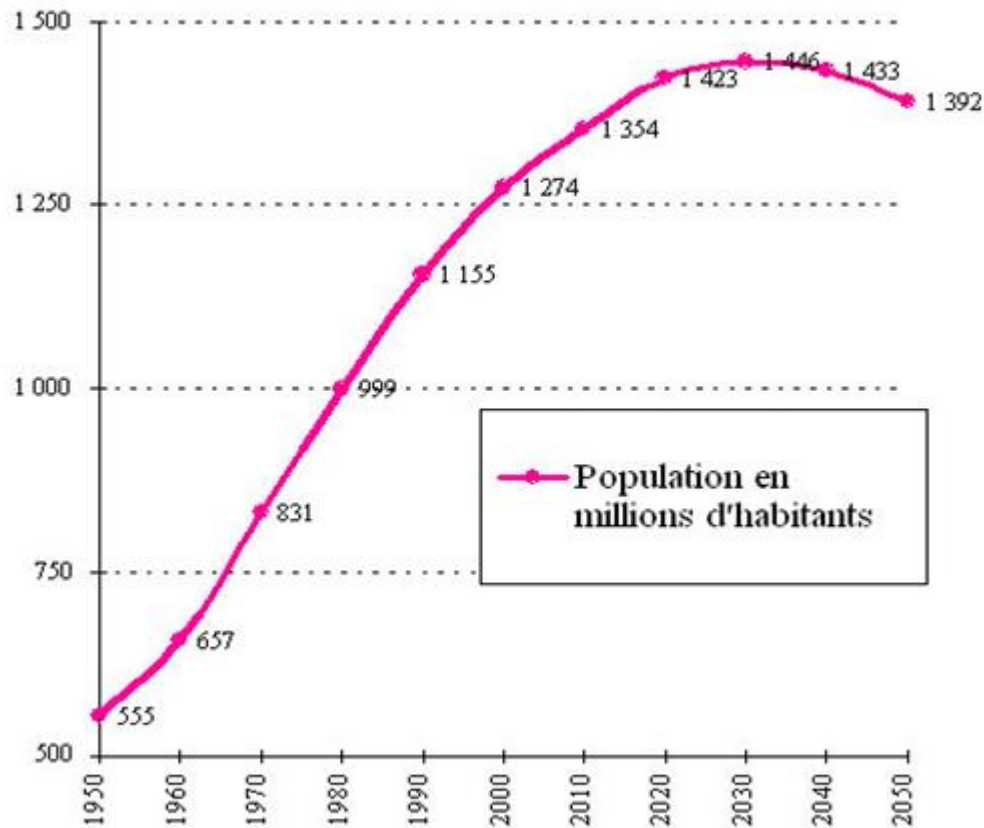


Espérance de vie:  
Hommes 72 ans  
Femmes 75  
En 1950: H 42 ans  
F 45

Source: U.S. Census Bureau website,  
<http://www.census.gov/cgi-bin/ipc/idbsum.pl?cty=CH>

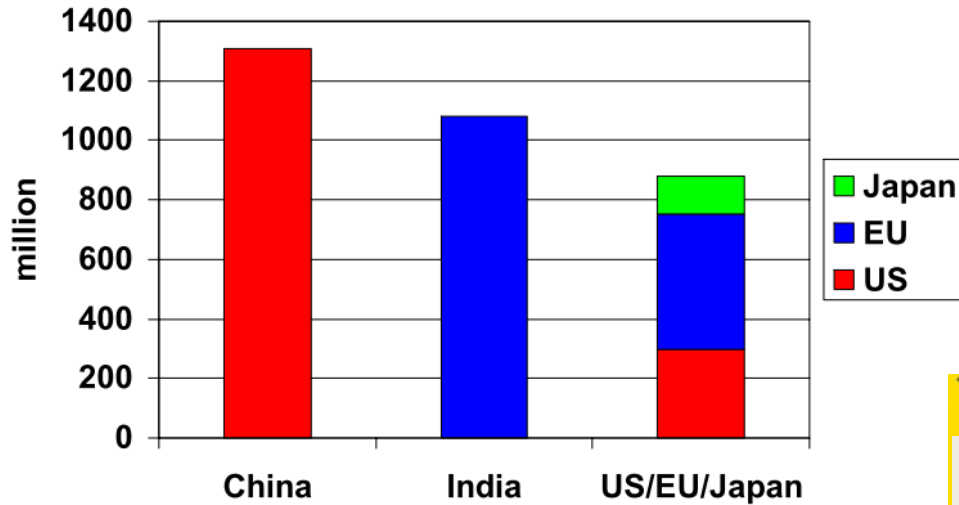
# Le vieillissement de la population chinoise

5. Population de la Chine : évolution depuis 1950 et projection moyenne pour 2050

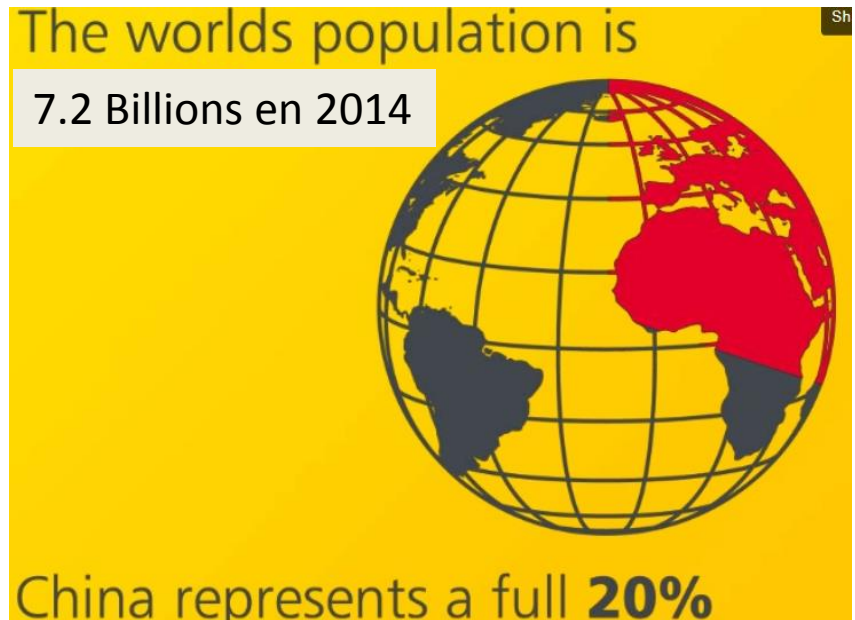


La population double entre 1950 et 1990. Puis sa croissance se ralentit considérablement et elle pourrait même s'inverser dans les années 2030.

# Population Comparaisons



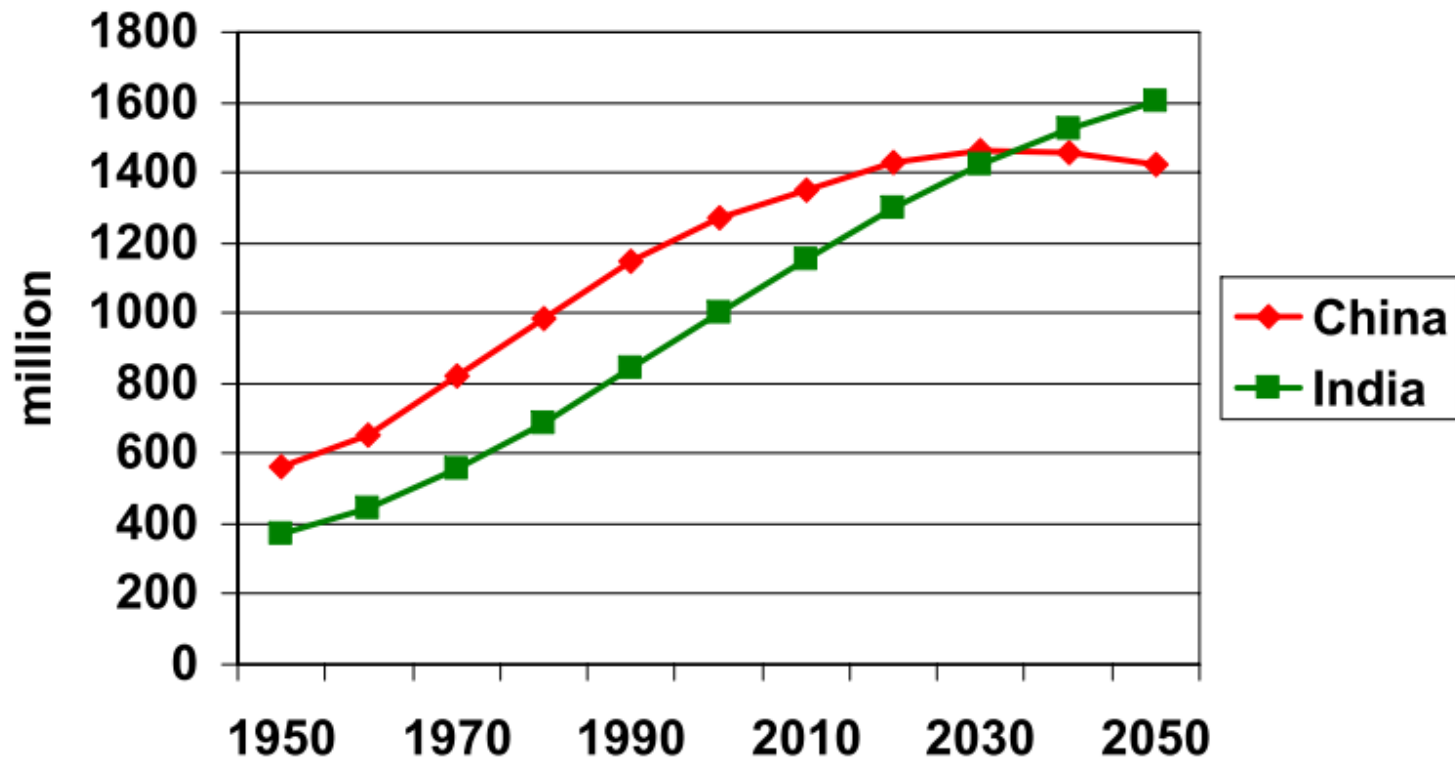
tes: Based on data from U.S. Census Bureau website,  
<http://www.census.gov/cgi-bin/ipc/idbrank.pl>





# L'Inde va dépasser la Chine

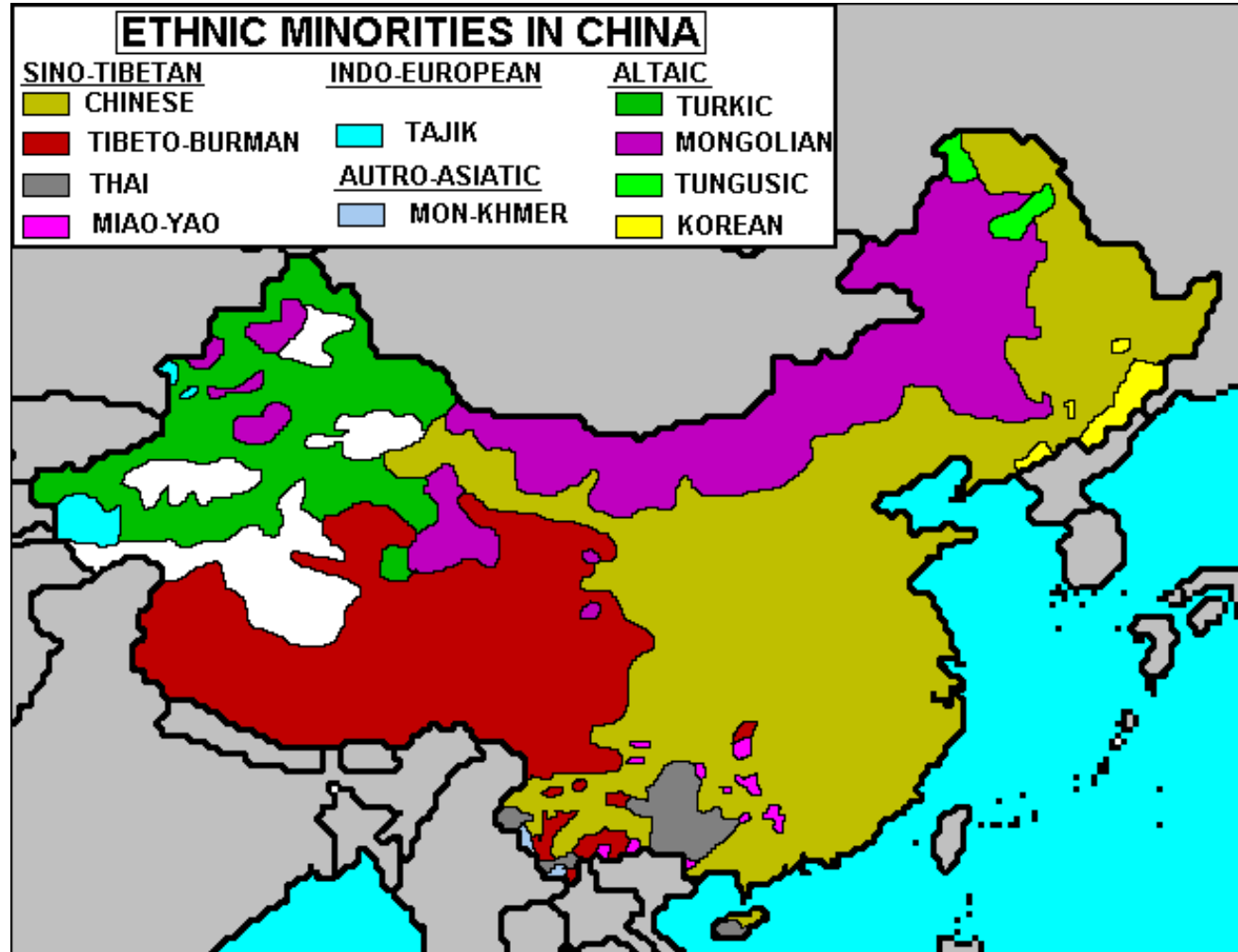
## Population trends in China and India



Source: U.S. Census Bureau website,  
<http://www.census.gov/cgi-bin/ipc/idbsum.pl?cty=CH> and

# Les Hans, une écrasante majorité

- La Chine est officiellement composée de 56 groupes ethniques (55 + les Hans le groupe dominant)
- Han: 1 230 millions
- Tibéto-burman: 26,4
- Thaï: 25,9
- Turc: 10
- Hui: 9,8
- Mongol: 6,7
- Coréen: 1,9
- ...

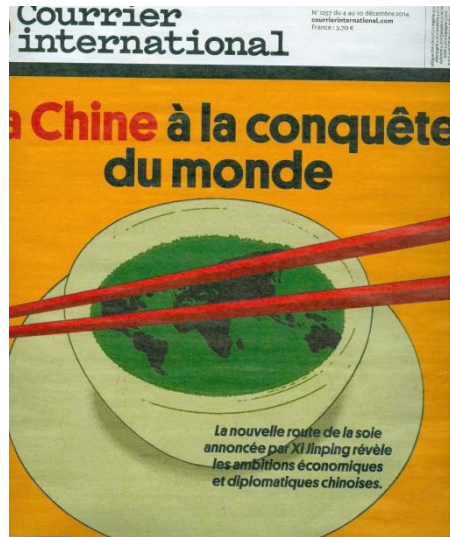


# V- La Chine des Grands Projets



## Duisburg-Chongqing, la nouvelle route de la soie

Le fret ferroviaire se développe fortement entre l'Allemagne et la Chine. Mais le tracé passe pour l'instant par la Russie, ce qui inquiète les industriels occidentaux.

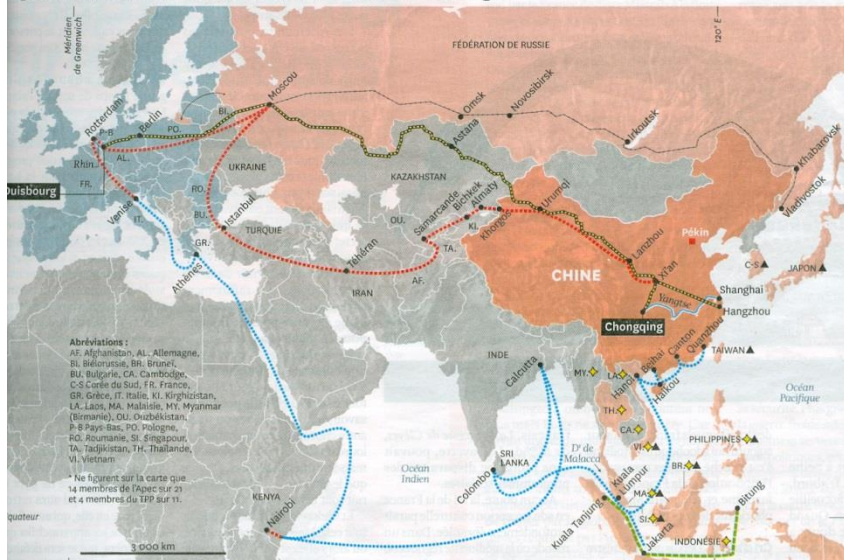


La nouvelle route de la soie annoncée par Xi Jinping révèle les ambitions économiques et diplomatiques chinoises.

# Le projet de la route de la soie

- Assurer en Asie le dominance de la Chine en désenclavant les pays d'Asie
- 40 milliards de \$ doivent être investis pour les infrastructures

## Projets de nouvelles "routes de la soie" et libre-échange



La ligne la plus longue au monde: 13000 km  
 40 containers venant de Chine sont arrivés à Madrid avant Noël 2014 et sont repartis en Chine avec des produits espagnols

# Creusement d'un nouveau canal au Nicaragua par les chinois



# La Chine inverse le cours de ses eaux

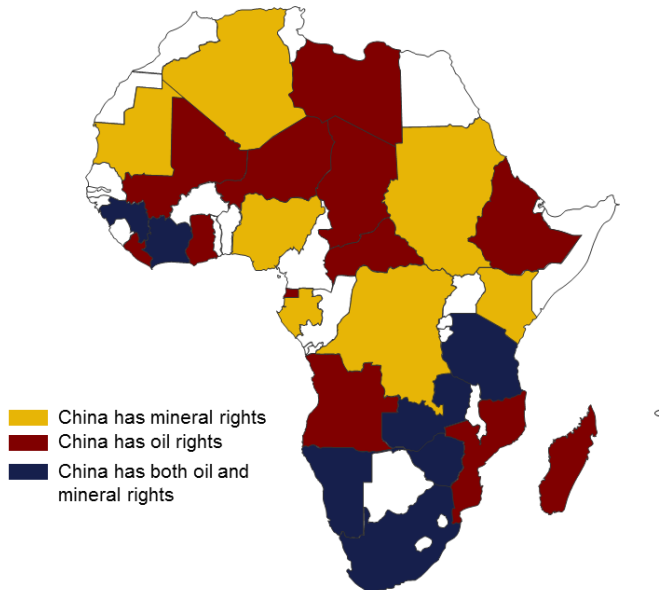
- **Pomper les eaux excédentaires du centre de la Chine vers les provinces arides du nord était un rêve de Mao!**
- L'enjeu est économique et politique. La plaine du Nord est essentielle à l'économie agricole de la Chine. Elle possède 40 % des terres cultivées du pays, produit 23 % des grains et 40 % du coton. **Grenier de la Chine**, elle fournit du blé, du sésame, de l'huile, du tabac, des fruits et consomme 80 % de l'eau de Chine du Nord.
- Pour réaliser ce transfert, il est prévu de **construire deux canaux**. Le débit prévu est de 2 200 m<sup>3</sup>/s, c'est dire l'énormité du projet qui en fait le plus grand transfert d'eau au monde.
- La voie orientale (1800 km) est achevée, le canal central (1277 km) est en chantier depuis 2004.
- Le plus gros problème provient de la **pollution des fleuves** Yangzi et Han



# Chinafrique: mythe ou réalité?



Selected Chinese Infrastructure Projects in Africa



Source: Various; THE BEIJING AXIS Analysis

- Les échanges commerciaux entre l'Afrique et la Chine sont passés de de \$ **12 milliards en 2000 à 200 en 2012**, les investissements chinois de 5 milliards en 2000 à 125 en 2012.
- Quel modèle de partenariat: investisseur ou prédateur?

# Le 'Made in China' se déploie en Afrique

- Le **coût du travail en Chine est à la hausse**, les fabricants chinois se déplacent à l'Afrique, et ils jouent sur de nombreux aspects économiques
- Le résultat est un exode de fabrication chinoise dans des endroits où le **travail est moins cher** et **incitations financières** telles que des subventions en capital sont offerts aux usines à capitaux étrangers.
- Mais industrie dynamique exige **une infrastructure solide**, qui est l'endroit où le gouvernement chinois entre dans l'équation. L'an dernier, plus de **214 000 travailleurs ont été en poste en Afrique** pour construire des routes, des ponts, des barrages et des centrales électriques. C'est à peu près un quart de tous les travailleurs chinois qui sont envoyés à l'étranger pour travailler pour des entreprises appartenant à l'Etat.





# L'Atelier du Monde

- En **1970-1980** le **Japon** était à la place de la Chine d'aujourd'hui
- En **1980-90** c'étaient les **dragons**: Corée du Sud, Taïwan, Hong Kong, Singapour
- Les salaires augmentant ils ont changé de stratégie: **abandon des produits basiques pour la haute technologie**

**A return of manufacturing jobs from China to the U.S. could be contingent on:**

## WAGE CONVERGENCE



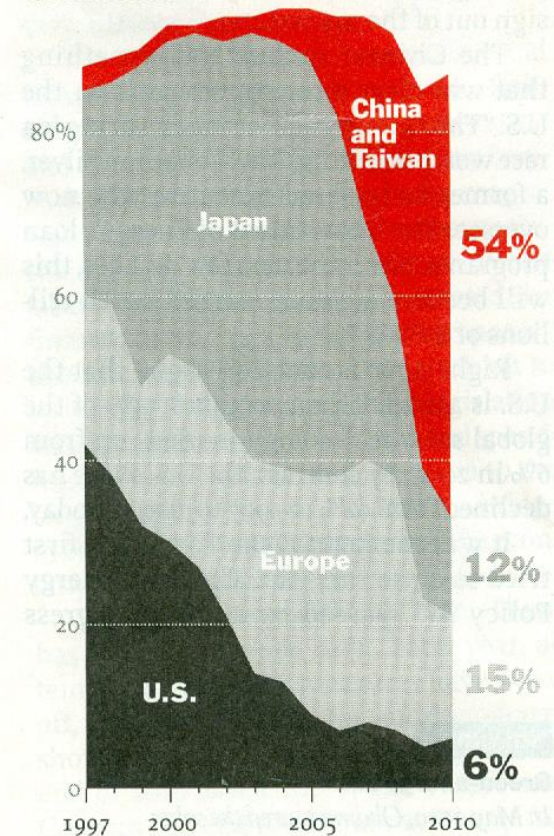
## The fast growth of the global solar market ...

Megawatts shipped\*



... has left the U.S. in the dark

Solar-technology market share



\*All solar technology shipped to the first point of sale  
Source: Navigant Consulting

# **VI- La Montée de la Consommation**

# La Chine devient l'usine et l'Inde le bureau de l'économie mondiale

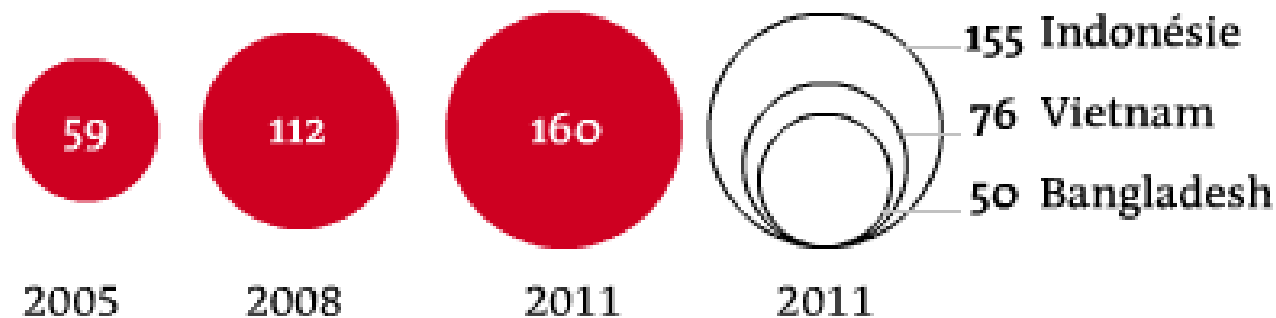
- Chine Inde, les deux pays les plus peuplés du monde. Tous deux ont connu une croissance très rapide et une intégration croissante dans l'économie mondiale.



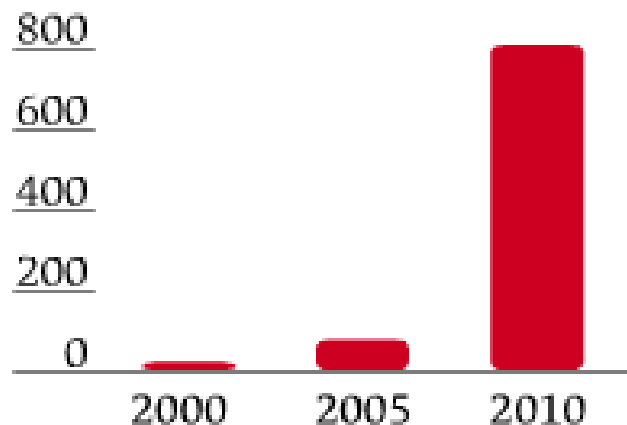
# Montée du niveau de vie

## CHINE, INDE : LE BOOM DE LA CONSOMMATION EN QUELQUES CHIFFRES

**Salaire minimum en Chine, en dollars par mois**



**Importations de vin en Chine, en millions de dollars**



**Chine:** Classe moyenne: 475 millions  
Salaires ouvriers moyens: 360 € (+9%/an)  
Cadres supérieurs: salaires européens  
Amélioration attendue de la S.S.

# Montée de la consommation



1<sup>er</sup> marché mondial automobile

- PIB par habitant
  - \* en 2000 \$ 864
  - \* en 2013 \$ 6800
- Pouvoir d'achat:
  - + 8% an
- Consommation chocolat: +6% / an

# **VII- Les Défis de l'Agriculture**

# Histoire de l'agriculture chinoise

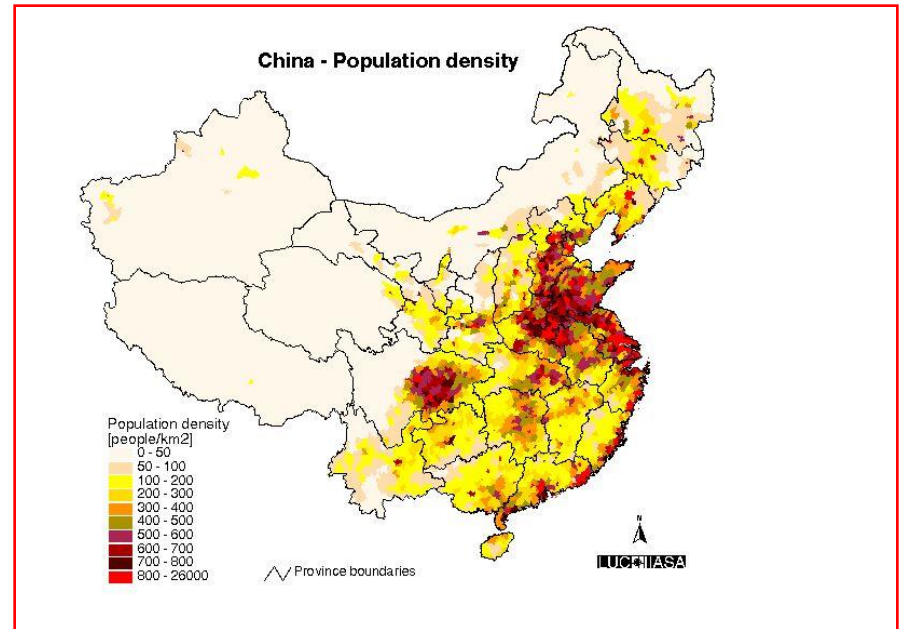
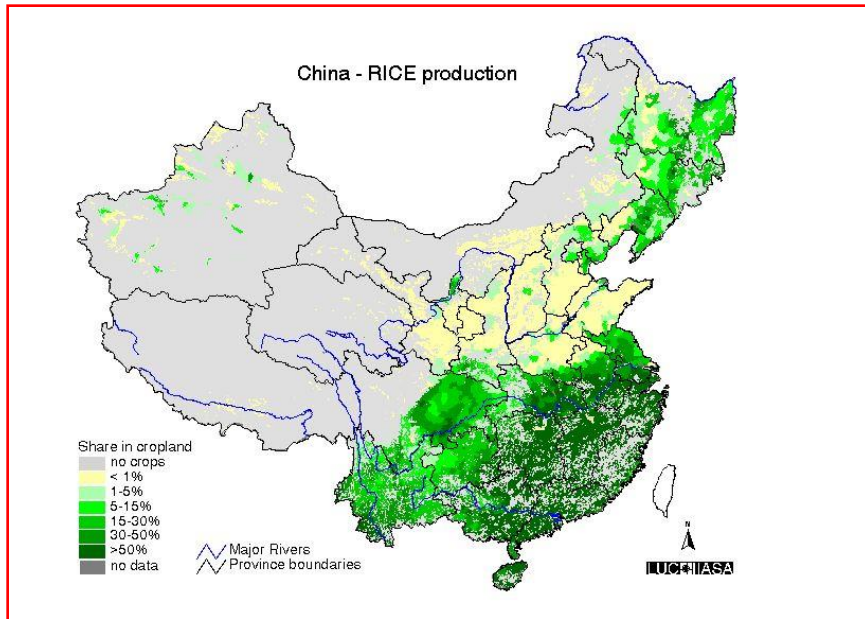
- Avant la révolution de 1949 le système était de type **féodal**
- 1949- 1950 **Mao donne les terres aux paysans puis les collectivise** en 1953
- Equipement primitif, peu d'incitations chaque province doit être autonome, pas de spécialisation
- La **révolution culturelle** lancée en 1966 accentue la sous productivité (millions meurent de sous alimentation)
- 1978 lancement des **réformes économiques**  
**Deng**: « qu'importe la couleur du chat qu'il soit blanc ou gris le principal c'est qu'il attrape des souris »
- Partage des terres entre les familles d'agriculteurs **0,7 ha/famille**
- Vente sur le **marché libre** des surplus
- La **productivité s'accroît** en 1980: 215 millions de t de céréales puis 460 en 2000
- Les agriculteurs achètent vélos (suppression des passeports intérieurs) puis réfrigérateurs puis télévision puis améliorent l'habitat.
- **300 millions de ruraux sortent de la pauvreté**

- **120 millions de ménages agricoles sont regroupés dans 24 000 communes, dont chacune contenait environ 5 000 ménages avec des brigades et des équipes. Chaque commune est à la fois l'organisation politique et économique. Chaque commune populaire doit poursuivre son plan de production et livrer les magasins de l'État.**



# Chine Agricole et Densité

La Chine est géographiquement divisé en deux parties. Moitié ouest: région peu peuplée, des hautes montagnes, plateaux, steppes et déserts. L'est agricole est l'endroit où 95% de la population chinoise vit.



Une agriculture performante avec des rendements élevés grâce: une utilisation importante d'engrais, une abondante main d'oeuvre et l'irrigation



## Domaine viticole près de Beijing



**IT TAKES A CHÂTEAU** | On the outskirts of Beijing, Changyu AFIP winery, which aspires to European-style vintages, is a Disney-esque experience, complete with a faux medieval castle and village. *PHOTOGRAPHY BY NACHO ALEGRE FOR WSJ. MAGAZINE*

# Bilan de Viandes en Chine\*

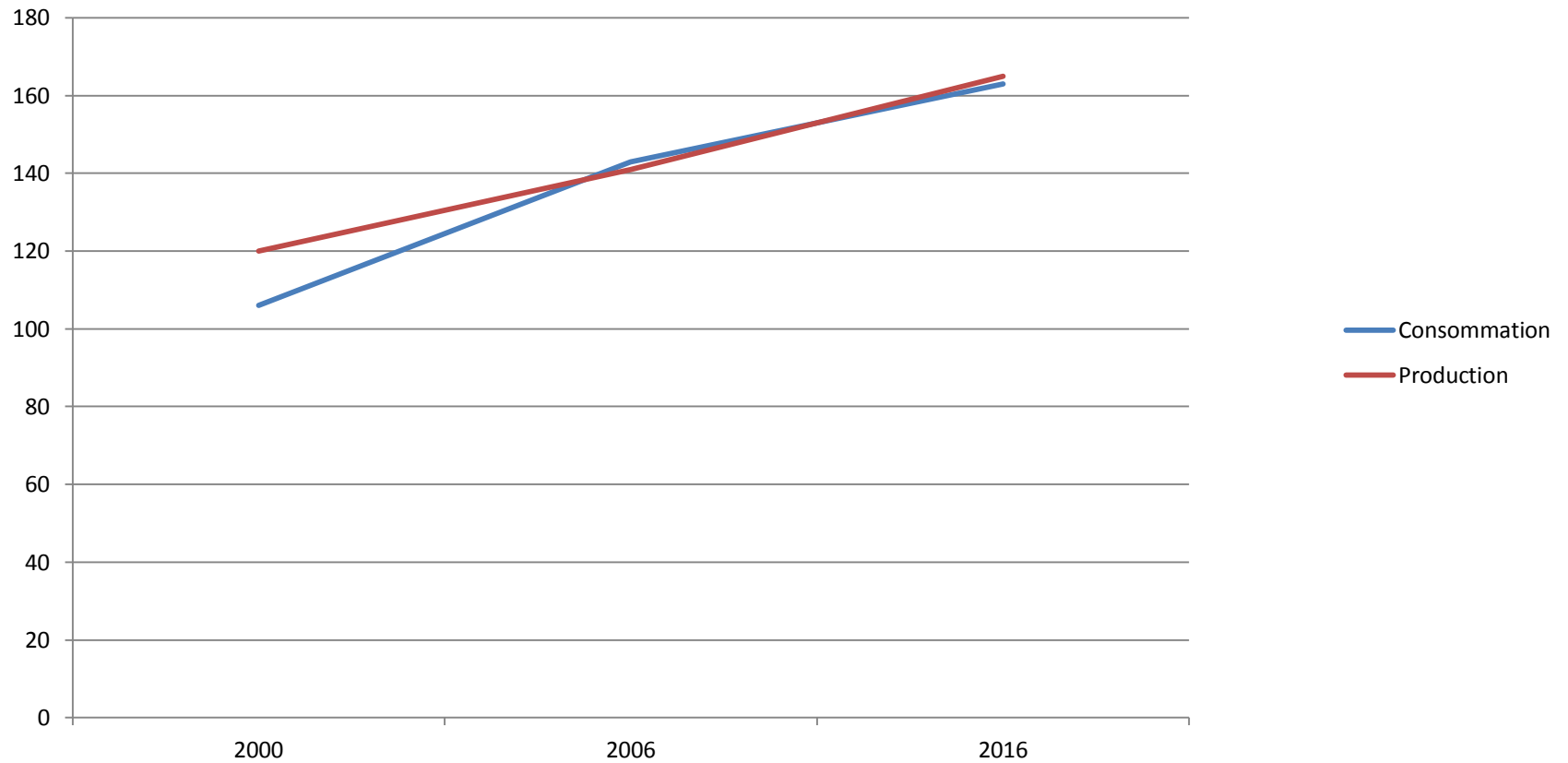
1000 tonnes	2000	2006	2016
<b>Production</b>	<b>54911</b>	<b>70103</b>	<b>87618</b>
Bœuf et Veau	5328	7492	10576
Porc	40314	52261	63556
Poulet	9269	10350	13476
<b>Consommation</b>	<b>55067</b>	<b>69575</b>	<b>88514</b>
Bœuf et Veau	5284	7395	10800
Porc	40389	51809	63683
Poulet	9394	10371	14031

***La Chine est le premier producteur mondial de viande. La croissance de la demande est liée à la progression des revenus.***

Source: USDA et FAPRI

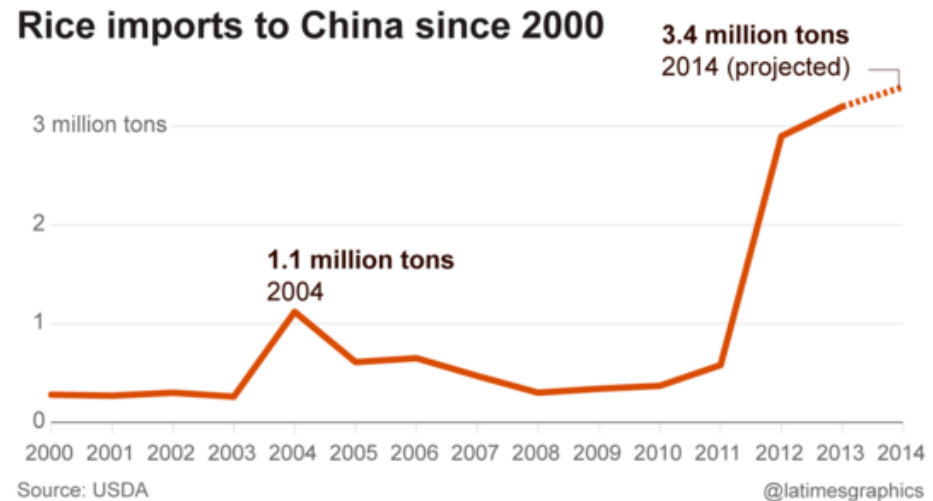
# Chine: vers un déficit en Maïs

**Maïs comparaison production-consommation**  
*(en millions de tonnes FAPRI)*



# La demande en Chine pour de nombreux produits alimentaires s'accroît rapidement

- A partir de 2012, la Chine a fait la fête sur les marchés, ramassant des millions de tonnes de céréales en provenance de pays tels que le Vietnam, le Pakistan et l'Inde. **La Chine est sur le point d'importer un record de 3,4 millions de tonnes de riz cette année** - six fois plus que ce qu'il a fait en 2011



# Changements alimentaires dans les cités Chinoises: ses implications\*

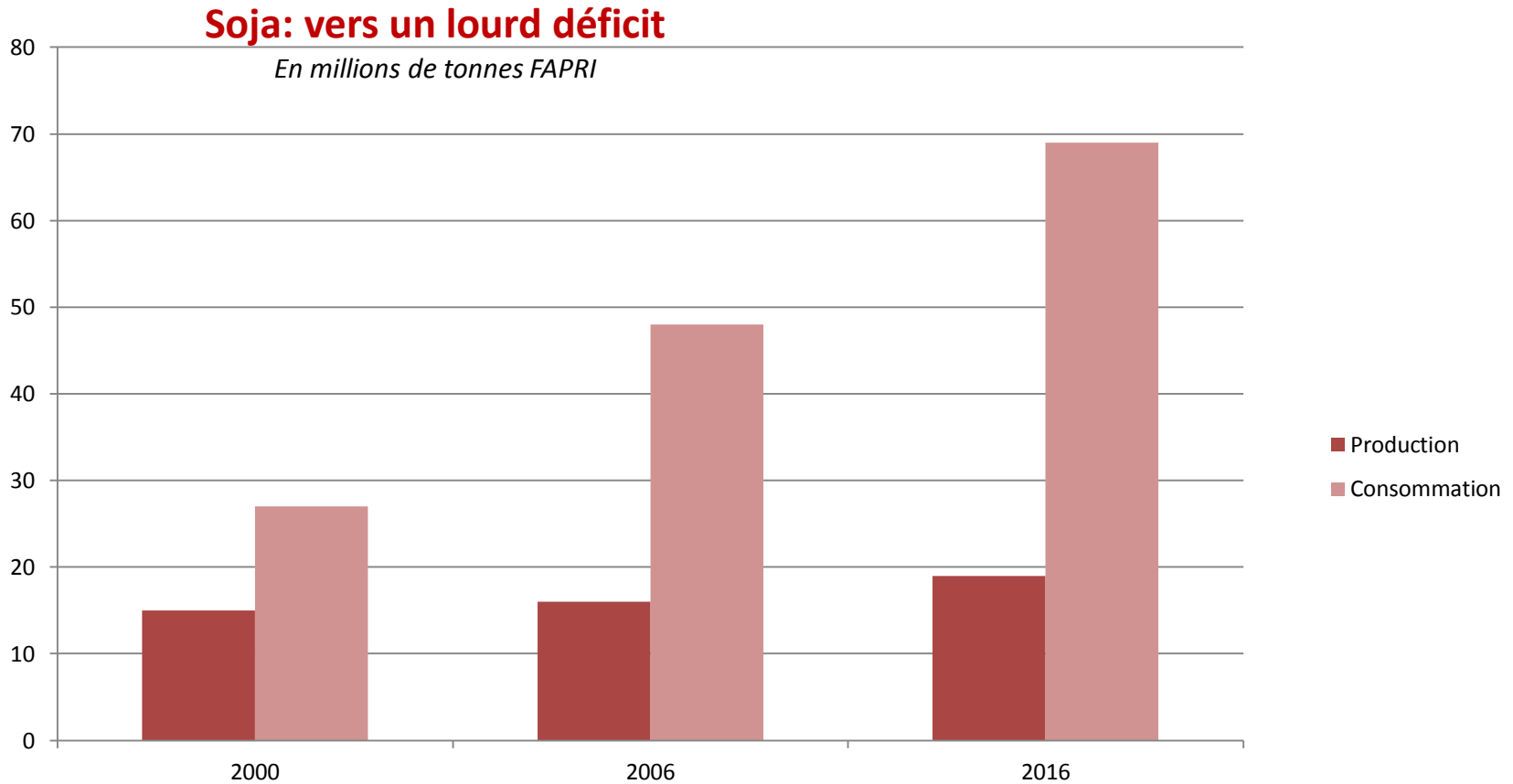
## Changements structurels dans les villes.

- Depuis deux décennies les **consommateurs urbains ont fortement accru leur consommation de viande** et fruits et réduit leur consommation de grains.
- **Consommation par personne de grain:** 145 kg en 1981 pour 78 kg in 2004 en zone urbaine, tandis que la consommation de viande, œufs et poisson sont passés respectivement de de 20, 5, et 7 kg an 1981 à 29, 10, et 12 kg en 2004.

Les consommateurs Chinois peuvent se fournir sur un marché qui ne cesse de grossir

- **La privatisation de la production et de la vente** a créé de nouvelles opportunités alimentaires.
- **L'élimination du rationnement** dans les villes à permis d'ajuster l'offre à la demande.
- **L'ouverture** de la transformation et de la distribution aux **capitaux** étrangers a facilité la modernisation rapide du système alimentaire et créé un environnement **favorable à l'innovation.**

# La Chine exerce une influence majeure sur les marchés agricoles mondiaux\*



**Conclusion: 10 choses que la Chine  
fait mieux que partout ailleurs dans  
le monde**

# Travaux Pharaoniques



## LA CHINE TRANSFÈRE SES EAUX DU SUD VERS LE NORD

■ Mao l'avait rêvé, la Chine contemporaine l'a fait : les fleuves Yangzi et Han sont dérivés pour alimenter la péninsule du Shandong et Pékin

■ 340 000 habitants ont été déplacés. Le pays est confronté à de graves problèmes de pollution des eaux

LIRE PAGE 2

**Des villages entiers ont été déplacés pour le projet Nord-Sud.**

REUTERS



**Construire vite: un hôtel de 30 étages a été créé en 15 jours dans la province du Hunan, à un coût de 17 millions \$. L'entreprise de construction vise maintenant à réitérer le même exploit en huit jours.**



**Copier: Pourquoi réinventer la roue? ? La Chine est forte à la copie  
La roue copiée devient plus abordable**



**Alors que l'iPhone 6 Plus se vend à près de \$ 2400 en Chine (\$ 299 aux États-Unis),  
les contrefaits iPhone «modèles» se vendent entre 2 \$ et 75 \$ sur la boutique en ligne  
de la Chinoise Taobao**

# La Passe Tanggula à plus de 5000 mètres dans les monts Tanggula est traversée par le chemin de fer Qinghai-Tibet depuis 2006



À la sortie de la ville de Golmud, un portail porte l'inscription :  
« Un dragon de fer danse sur le Toit du monde »

Plus de 960 km (80 % de la longueur de la ligne) se trouvent à une altitude supérieure ou égale à 4 000 mètres, et plus de 50 % de la ligne est construit en terrain gelé en permanence (pergélisol). Il a été mis en place sous le ballast des tuyaux en acier remplis d'un fluide frigorigène qui doit conserver le pergélisol gelé.

**La boulette est aussi un marqueur de choses de bonne augure en Chine: les familles se rassemblent lors de célébrations du Nouvel An pour envelopper manger des boulettes ensemble dans l'espoir quelles feront une année prospère.**



**Le système d'état pour l'entraînement sportif a mis au point une méthode infallible pour produire les meilleurs gymnastes, des champions de ping-pong, de badminton comme des divas de plongée**



**Pragmatisme: Comme Deng Xiaoping, l'architecte de la Chine moderne, connu pour avoir déclaré: «Qu'importe la couleur du chat qu'il soit blanc ou noir le principal est qu'il attrape les souris.» Deng a capturé l'esprit entrepreneuriale chinois qui s'est développé au cours des dernières décennies**



**Nouvelle Année:**  
« Soyez submergé  
de fortune et de  
chance »

La philosophie explique la plupart des coutumes de la Chine et les normes culturelles, y compris le don des hongbao (enveloppes rouges remplies de liquide), l'importance de maintenir guanxi (relations interpersonnelles) et la piété filiale.

**Calligraphie: La calligraphie en Chine est une forme d'art, une pratique méditative, une quête savante et, de nos jours, un investissement**



**Les premiers dans le monde à apprécier cette simple boisson à base de feuilles par trempage dans l'eau. la Chine a depuis développé une profonde expertise pour le thé.**





Selon le Conseil du porc US, la première preuve de domestication du sanglier peut être datée de 4900 avant JC en Chine. Historiquement, l'animal a été partie intégrante de la société chinoise ainsi le caractère chinois pour «maison» est un pictogramme d'un cochon avec un toit sur la tête. Aujourd'hui, la Chine est le premier producteur et consommateur de porc au monde – et diversement consommé





**Merci de votre attention**