



L'ACTUALITÉ DU COMMERCE INTERNATIONAL DU MIEL.

Prof. Norberto GARCIA GIROU
Octobre 2016



Pierre Girou et ses ruches en Argentine. Vers l'an 1930.

LE PRIX DU MIEL

Depuis janvier 2015, nous avons été témoins d'une chute significative des prix dans le marché international du miel.

CAUSES QUI PEUVENT ÊTRE RESPONSABLES DE LA BAISSSE DES PRIX INTERNATIONAUX DU MIEL

- ✓ **Une augmentation de l'offre mondiale du miel dû à l'augmentation du nombre global de ruches.**
- ✓ **Une baisse de la demande mondiale du produit.**
- ✓ **L'adultération massive des miels par l'ajour de sirops bon marché de la part de certains pays exportateurs.**

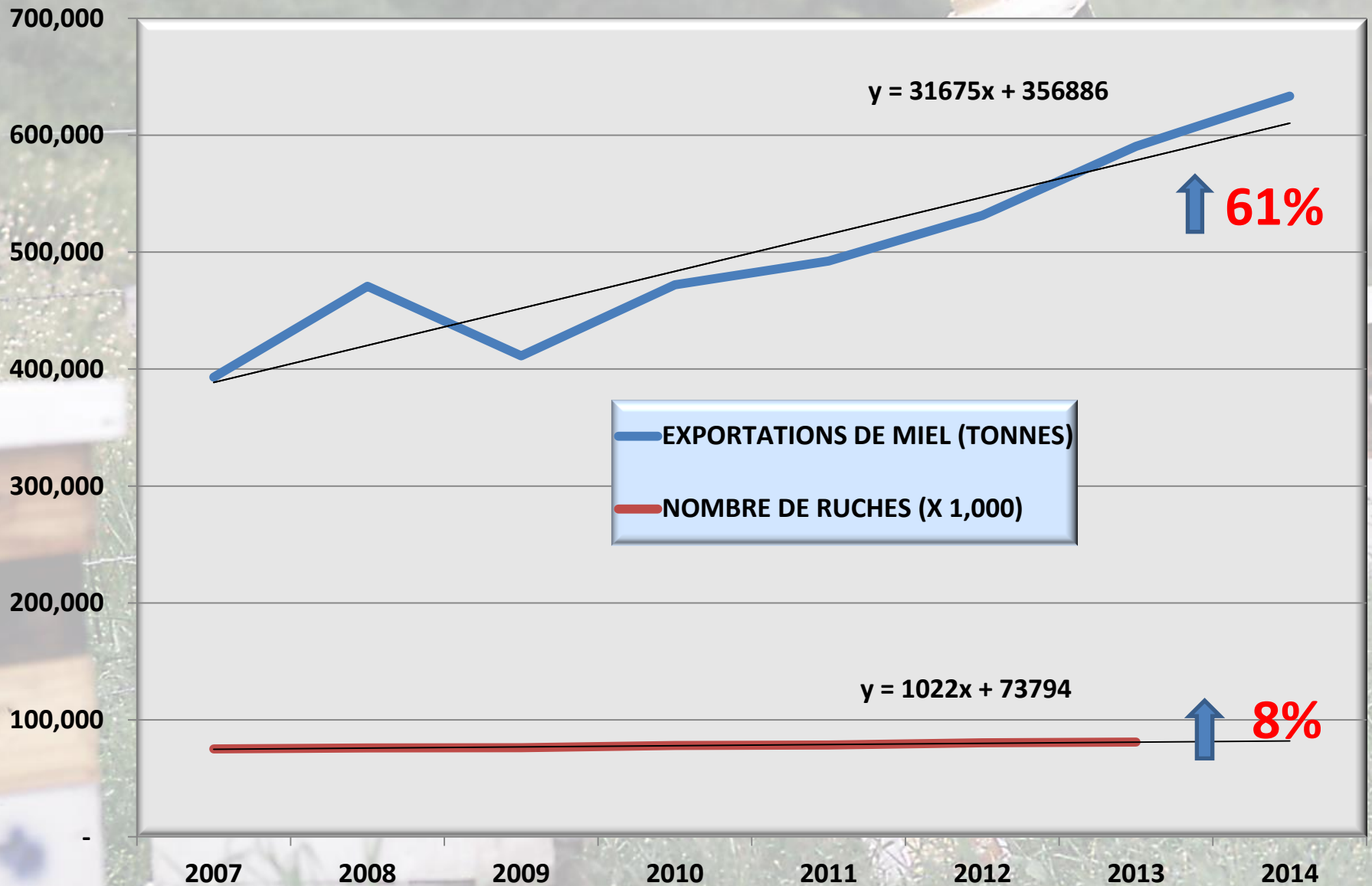
A beekeeper wearing a white protective suit, a straw hat, and a veil is working with several wooden beehives in a grassy field. The beekeeper is holding a wooden frame, likely a honeycomb, and appears to be inspecting or working on it. The background shows a line of trees and a fence.

PARTIE I :

LES EXPORTATIONS MONDIALES DE

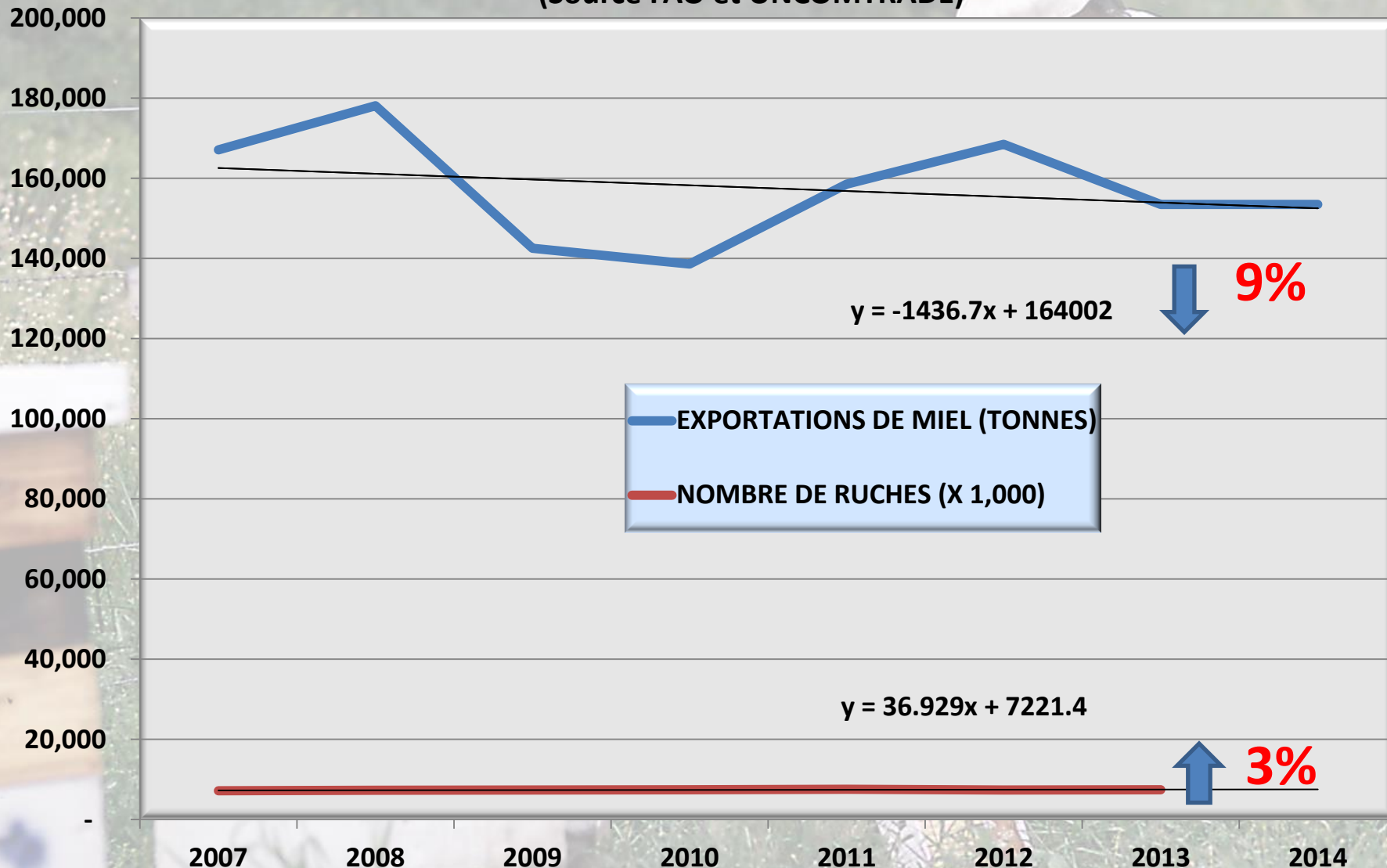
MIEL ET LE NOMBRE DE RUCHES

L'ÉVOLUTION DES EXPORTATIONS MONDIALES DE MIEL ET DU NOMBRE DE RUCHES (Source: FAO et UNCOMTRADE)

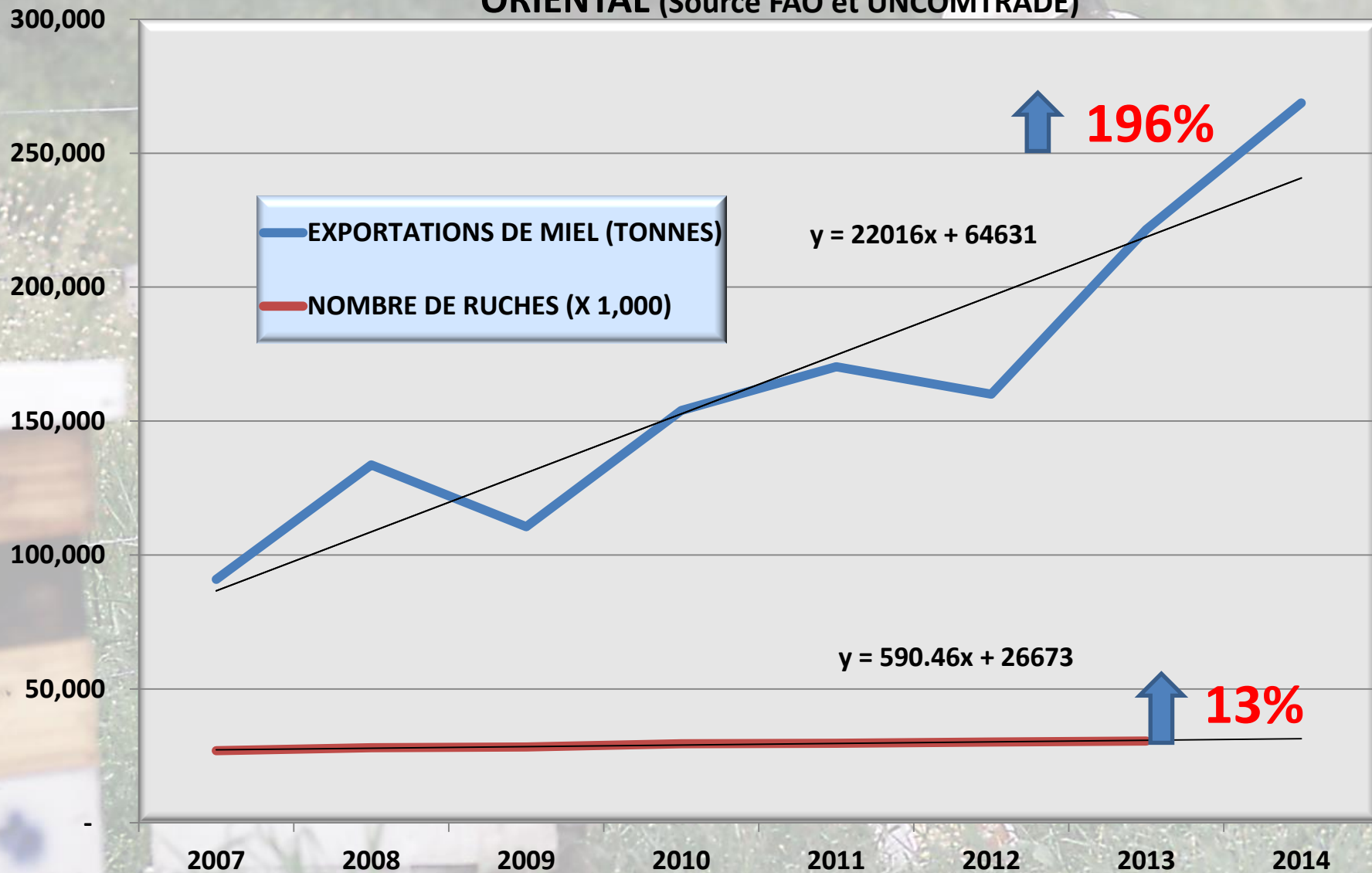


L'ÉVOLUTION DU NOMBRE DE RUCHES ET DES EXPORTATIONS DE MIEL DES SEPT PRINCIPAUX PAYS EXPORTATEURS D'AMÉRIQUE

(Source FAO et UNCOMTRADE)



L'ÉVOLUTION DU NOMBRE DE RUCHES ET DES EXPORTATIONS DE MIEL DES SEPT PRINCIPAUX PAYS EXPORTATEURS DE L'HÉMISPHERE ORIENTAL (Source FAO et UNCOMTRADE)



COMPARAISON DES EXPORTATIONS DE MIEL EN 2007 VERSUS 2015 (Source ITC-UNCOMTRADE)

	2007	2015
CHINE	64,354	144,756
INDE	4,784	40,829
VIETNAM	12,976	39,696
UKRAINE	3,516	35,003
THAILANDE	3,869	19,631
TURQUIE	398	7,192
TAIWAN	1,004	5,086

CONCLUSIONS DE LA PARTIE I

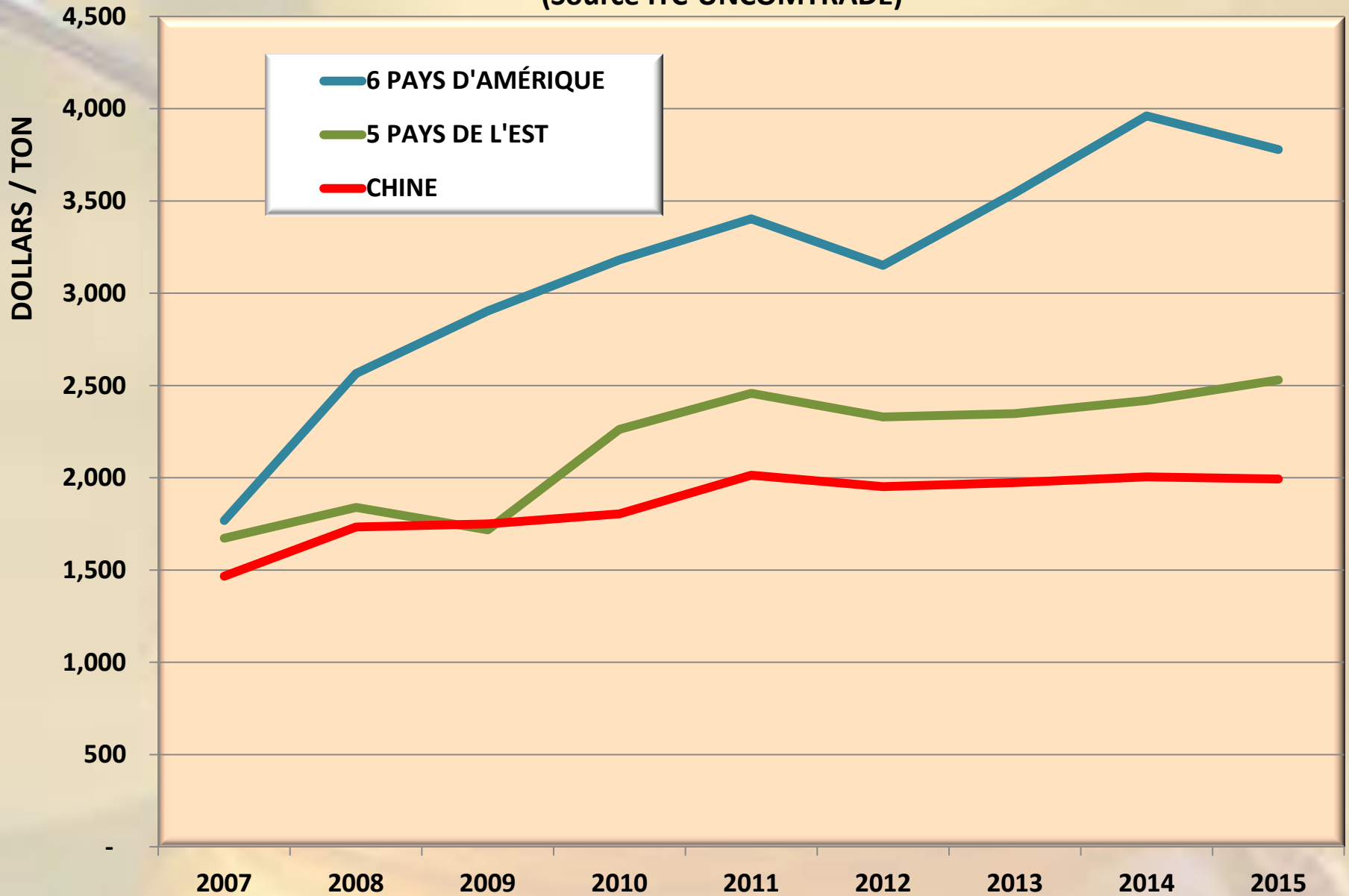
- ✓ Les statistiques d'exportation de miel des principaux pays exportateurs de l'hémisphère oriental montrent une choquante anomalie allant complètement contre les tendances mondiales de la baisse dans la productivité des ruches.
- ✓ En effet les statistiques reflètent clairement les difficultés de production des principaux pays producteurs de miel du continent Américain.
- ✓ La baisse actuelle des prix du miel ne peut pas être attribuée à une augmentation significative du nombre global de ruches.



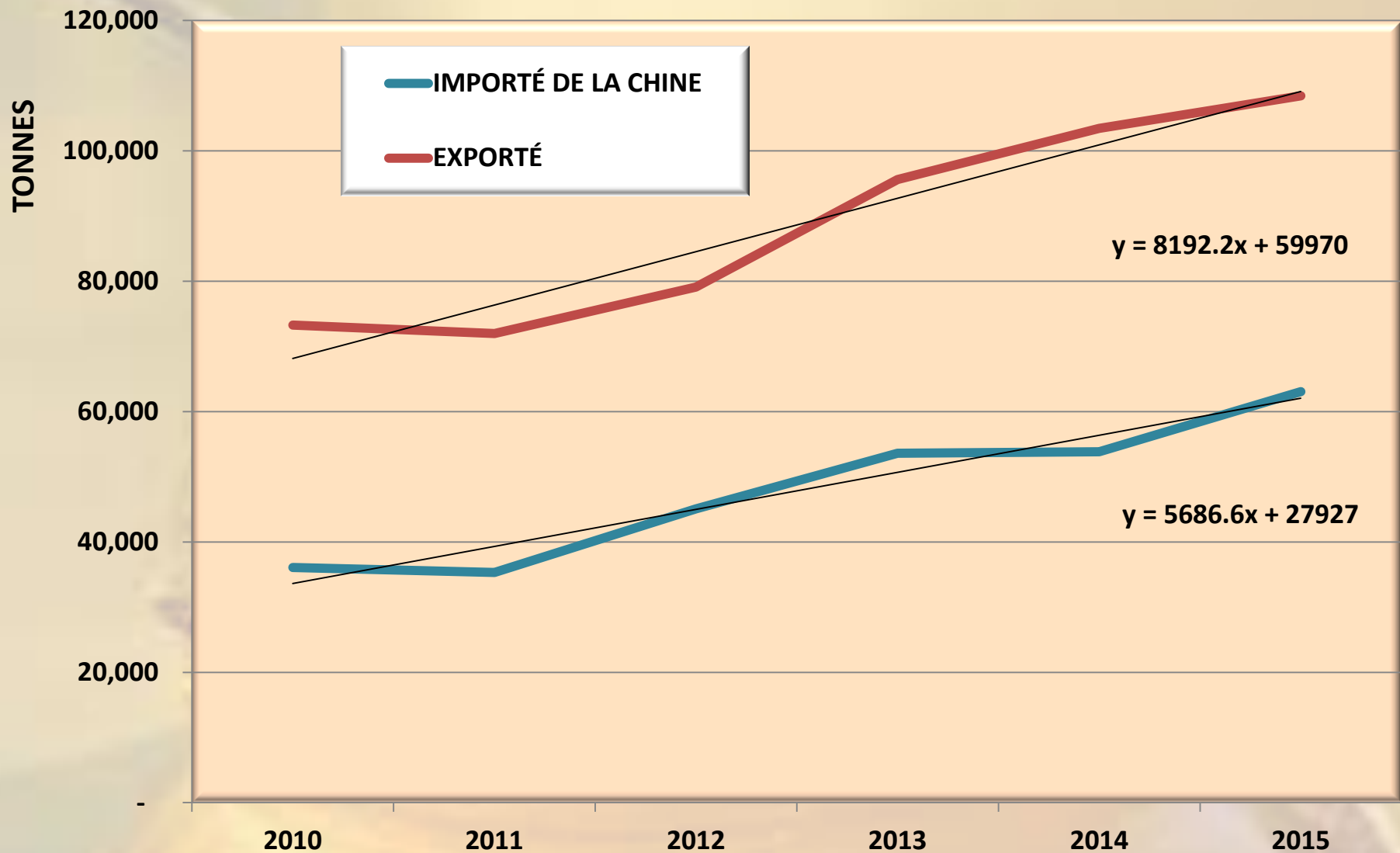
PARTIE II:
L'ÉVOLUTION DE LA
DEMANDE MONDIALE DE
MIEL

PRIX UNITAIRE DU MIEL DE DIFFÉRENTES ORIGINES

(Source ITC-UNCOMTRADE)

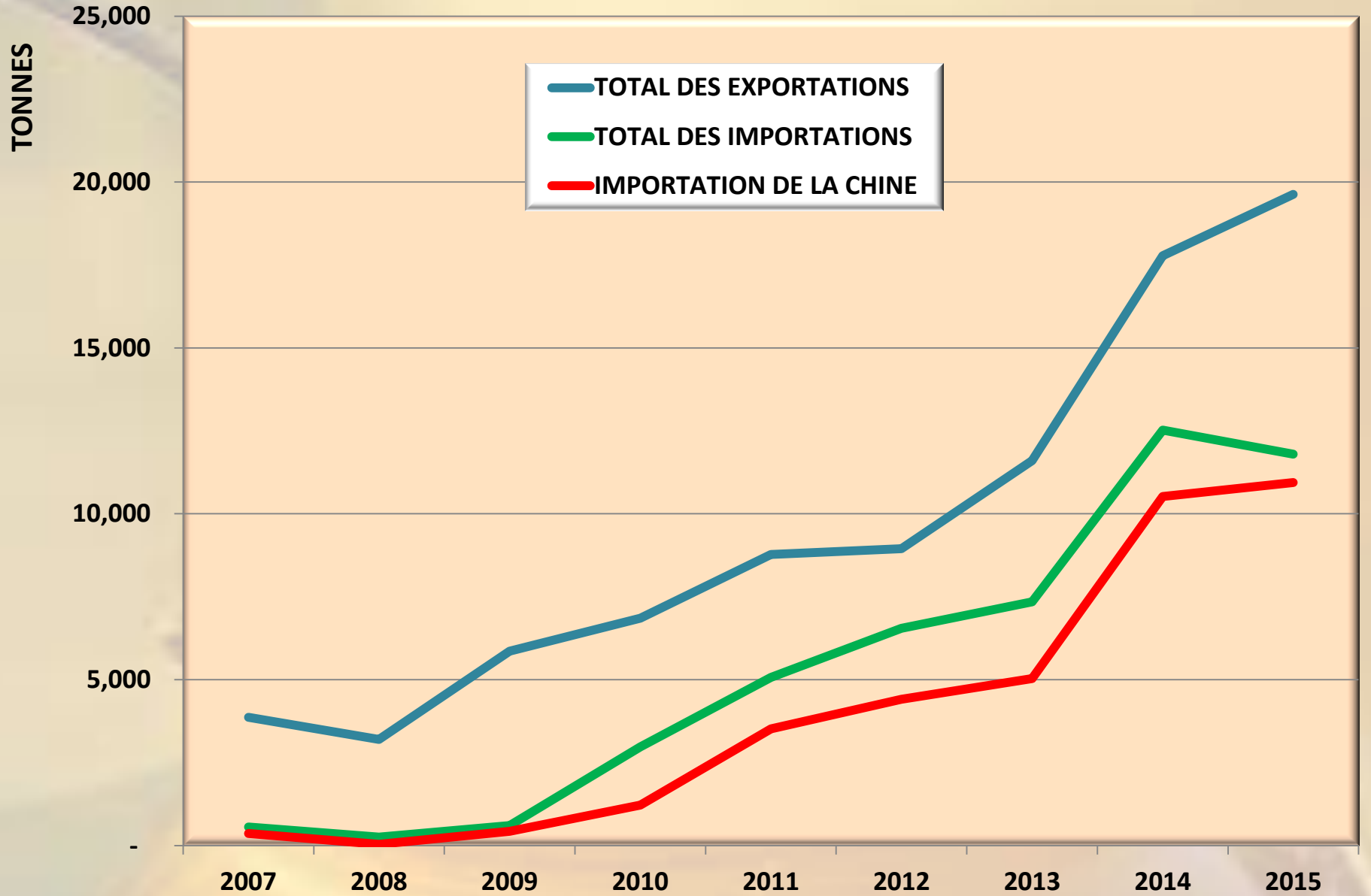


ÉVOLUTION DES EXPORTATIONS TOTALES ET DES IMPORTATIONS DU MIEL CHINOIS DANS DIX PAYS EUROPÉENS (Source ITC-UNCOMTRADE)



IMPORTATIONS ET EXPORTATIONS DU MIEL DE THAILANDE

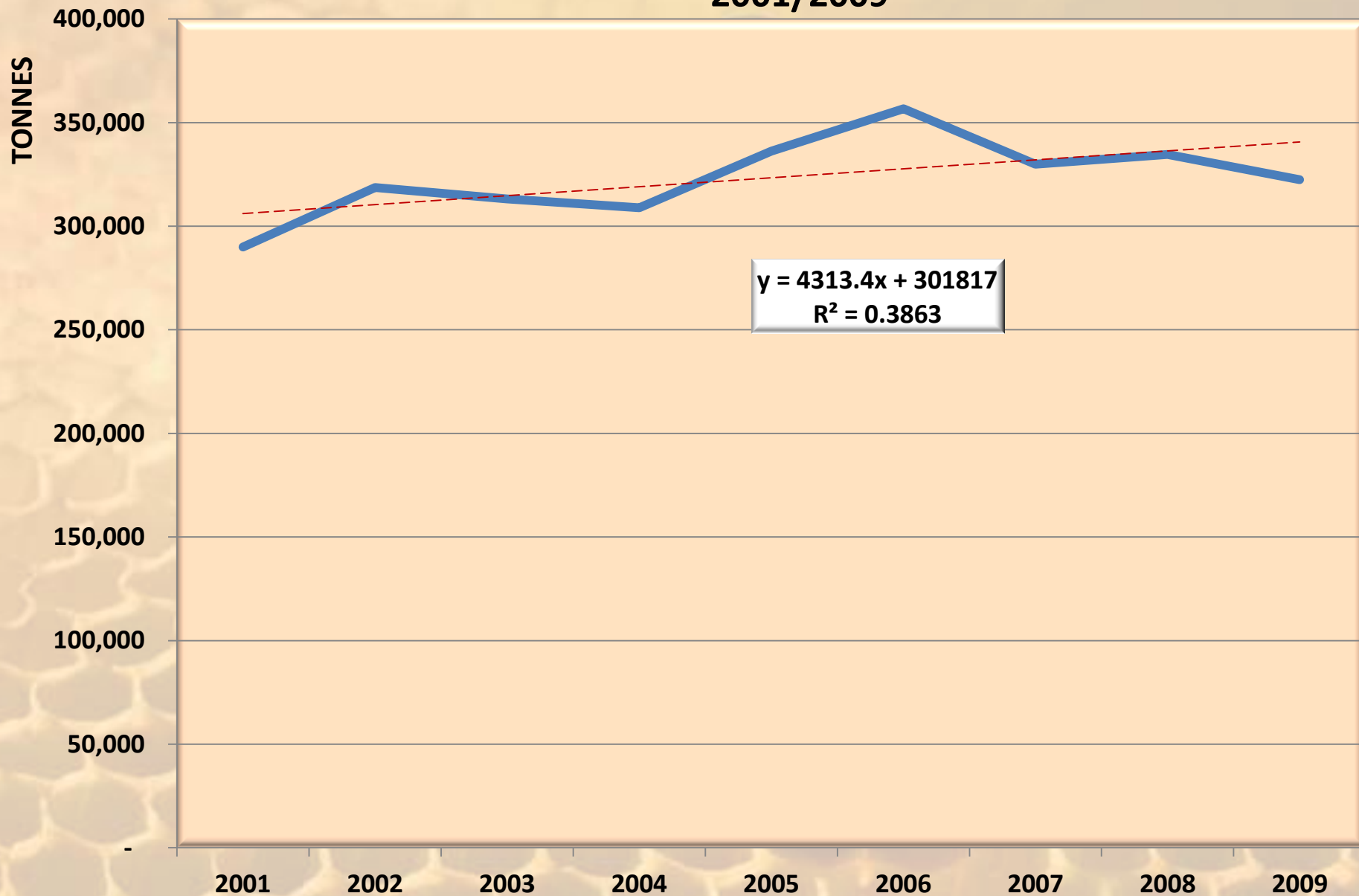
(Source ITC-UNCOMTRADE)



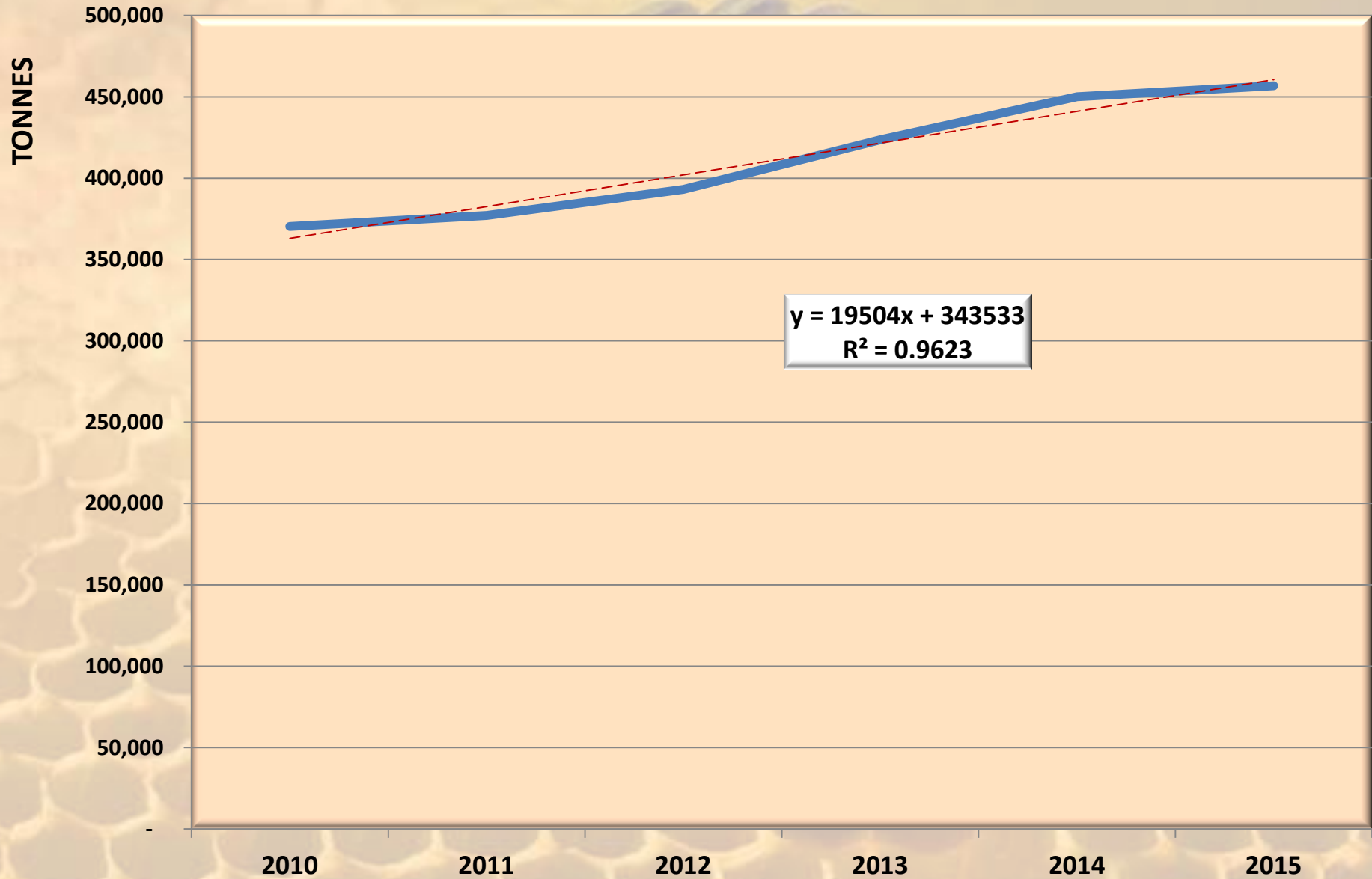
CALCUL DES IMPORTATIONS NETTES COMME UNE MEILLEURE ESTIMATION DE LA DEMANDE RÉELLE DU MIEL.

- ✓ L'importation de miel bon marché ainsi que sa réexportation en tant que produit local, et les mécanismes de triangulation, entraînent une surestimation de la vraie demande de miel.
- ✓ Afin d'éviter les surestimations, j'ai fait le calcul des importations nettes du miel, en soustrayant les exportations aux importations totales de chaque pays d'origine.
- ✓ C'est grâce aux importations nettes, que nous avons une estimation plus précise sur la demande de miel liée à la consommation de chaque pays. Les activités d'importation et de réexportation sont exclues.

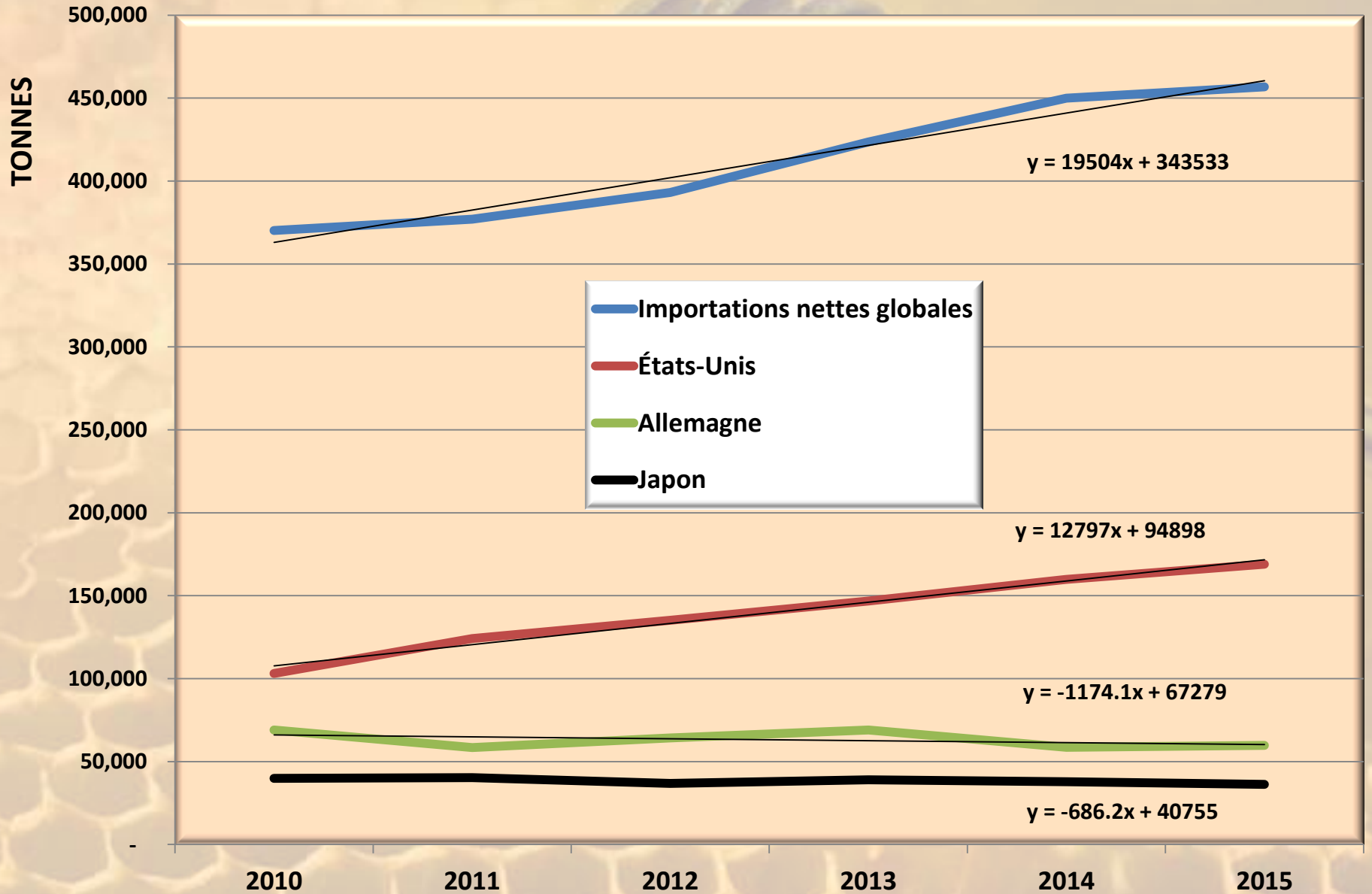
LES IMPORTATIONES NETTES GLOBALES DE MIEL POUR LA PÉRIODE 2001/2009



LES IMPORTATIONS NETTES GLOBALES DE MIEL POUR LA PÉRIODE 2010/2015



L'ÉVOLUTION DE LA DEMANDE NETTE DES TROIS PRINCIPAUX MARCHÉS D'IMPORTATION DE MIEL



CONCLUSIONS DE LA PARTIE II

- ✓ L'augmentation du prix du miel en vrac sur le marché international jusqu'à 2014 n'a pas été uniforme pour toutes les origines géographiques.
- ✓ La très grande diversité de prix du miel selon l'origine géographique a été une incitation pour plusieurs pays européens à l'importation de miel Chinois bon marché et à sa réexportation comme produit local.
- ✓ De la même façon, certains pays d'Asie, comme la Thaïlande, se sont engagés à augmenter leurs importations de miel Chinois de manière à permettre un accroissement de leurs exportations aux États-Unis, entraînant ainsi de nouvelles voies de triangulation du produit.

CONCLUSIONS DE LA PARTIE II

- ✓ Les importations nettes globales de miel ont augmenté 4.313 tonnes/an, au cours de la période 2001-2009. Cependant, depuis 2010, la demande mondiale de miel a augmenté à un taux encore plus élevé, de 19.504 tonnes/an.
- ✓ Considérant l'évolution des trois principaux marchés d'importation de miel, les États-Unis ont conduit la croissance de la demande en raison de 12.797 tonnes/an. En revanche, les demandes de miel de l'Allemagne et du Japon ont montré une stabilité remarquable au cours de cette période.
- ✓ **La baisse actuelle des prix du miel ne peut pas être attribuée à une diminution de la demande du produit, qui s'accroît en effet !!!**



PARTIE III: L'ADULTÉRATION DU MIEL



TYPES D'ADULTÉRATION DU MIEL

- ✓ La dilution avec des sirops de moindre valeur (maïs, riz, etc.).
- ✓ Tout type d'ajout ou extraction d'une substance au miel (p. ex. technologie de résine).
- ✓ L'alimentation artificielle des ruches pendant l'écoulement du nectar.
- ✓ L'altération de l'origine botanique ou géographique du miel afin d'éviter les impôts douaniers ou, pour augmenter le prix à payer par les consommateurs.

LA RÉSONANCE MAGNÉTIQUE NUCLÉAIRE

- ✓ **La Résonance Magnétique Nucléaire est la dernière technique mise en place pour la détection des sirops exogènes au miel ainsi que pour déterminer l'origine géographique et botanique.**
- ✓ **Les bases de données commencent à être partagées par certains laboratoires.**
- ✓ **Quelques supermarchés européens exigent déjà l'analyse RMN**
- ✓ **Le RMN est déjà accrédité par d'importants laboratoires européens.**

PRÉVALENCE D'ADULTERATION DU MIEL

- ✓ En décembre 2015 l'Union Européenne a publié les résultats d'un plan visant à déterminer la prévalence de la fraude dans le miel. Le 32 % des échantillons ont été considérés comme non conformes, ou présumés de non-conformité.
- ✓ Prochainement, les autorités européennes vont annoncer les résultats d'une nouvelle étude comprenant 1.200 échantillons qu'ils ont mis à l'essai avec des méthodes plus avancées pour la détection d'adultérations dans les miels.
- ✓ Selon un important laboratoire européen, jusqu'à soixante pour cent des échantillons de miel testés en 2016 par RMN sont adultérés.
- ✓ Les miels d'Asie sont considérés à risque élevé au sujet de la falsification.

LE COMMERCE DE MIEL CHINE – UE

- 1. AQSIQ (autorité sanitaire Chinoise) est actuellement qui contrôle la qualité du miel d'exportation, spécialement à l'UE. Ils testent à l'aide de la méthode SM-X avant l'exportation.**
- 2. Actuellement, NMR semble difficile à tromper. Les fabricants de sirops font preuve de si peu d'intérêt à développer un nouveau produit qui passe le test de NMR car l'investissement serait élevé et très difficile à récupérer tenant compte les prix actuels du miel.**
- 3. La plupart des acheteurs européens sont en train d'arrêter leurs achats de miel Chinois en raison des risques.**

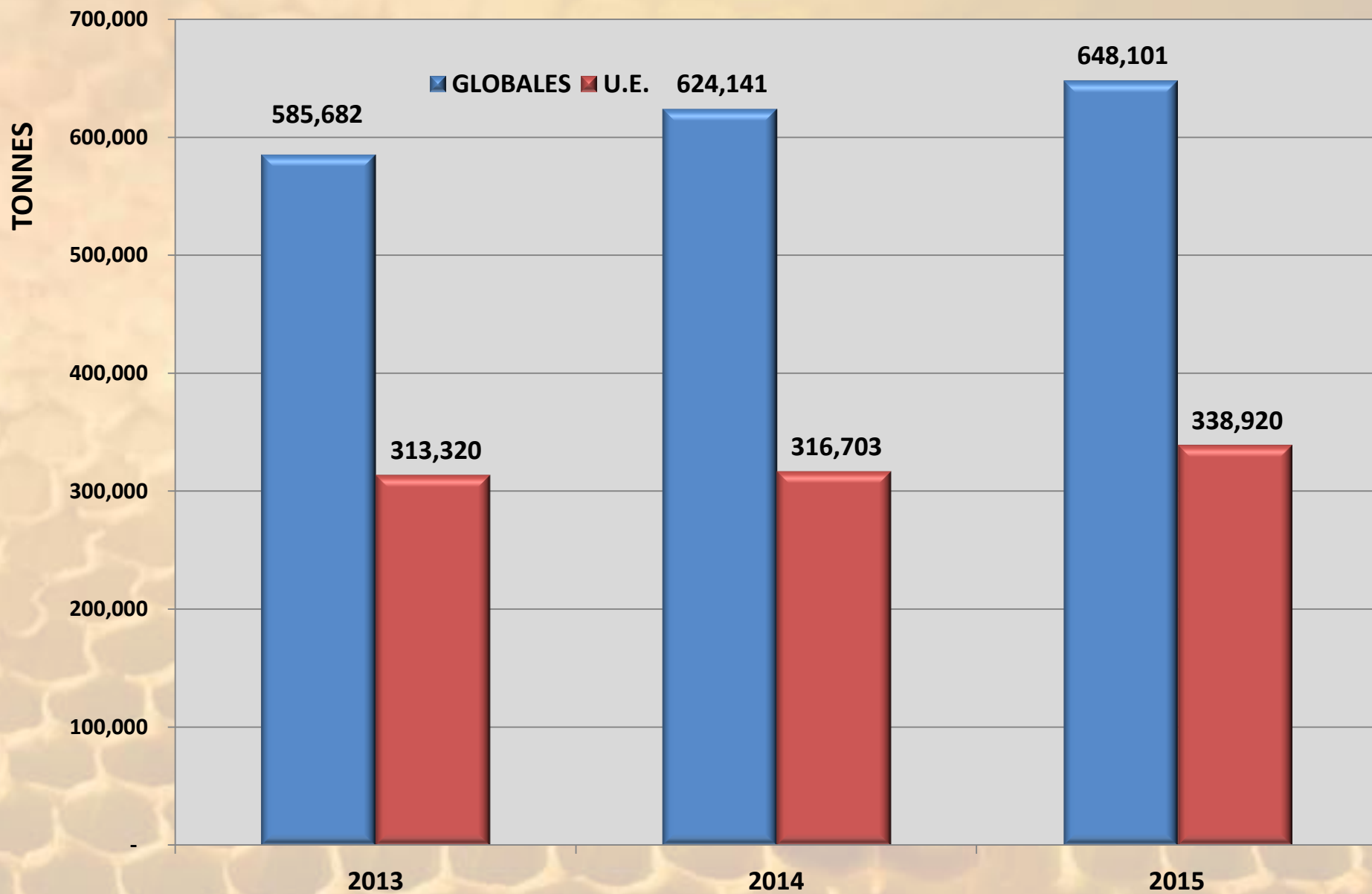
CONCLUSIONS DE LA PARTIE III

- ✓ **L'énorme augmentation des exportations de miel provenant de plusieurs pays asiatiques, reste encore difficile à justifier; en combinaison avec les résultats tirés des enquêtes officielles et celles des laboratoires privés, sur la prévalence de la falsification du miel, nous amènent à conclure que : les mécanismes de fraude sont responsables de l'injection d'un volume très important de miels dilués à bas prix sur le marché.**
- ✓ **Ce flot de miel dilué consiste à créer une suroffre du produit entraînant ainsi une chute des prix.**

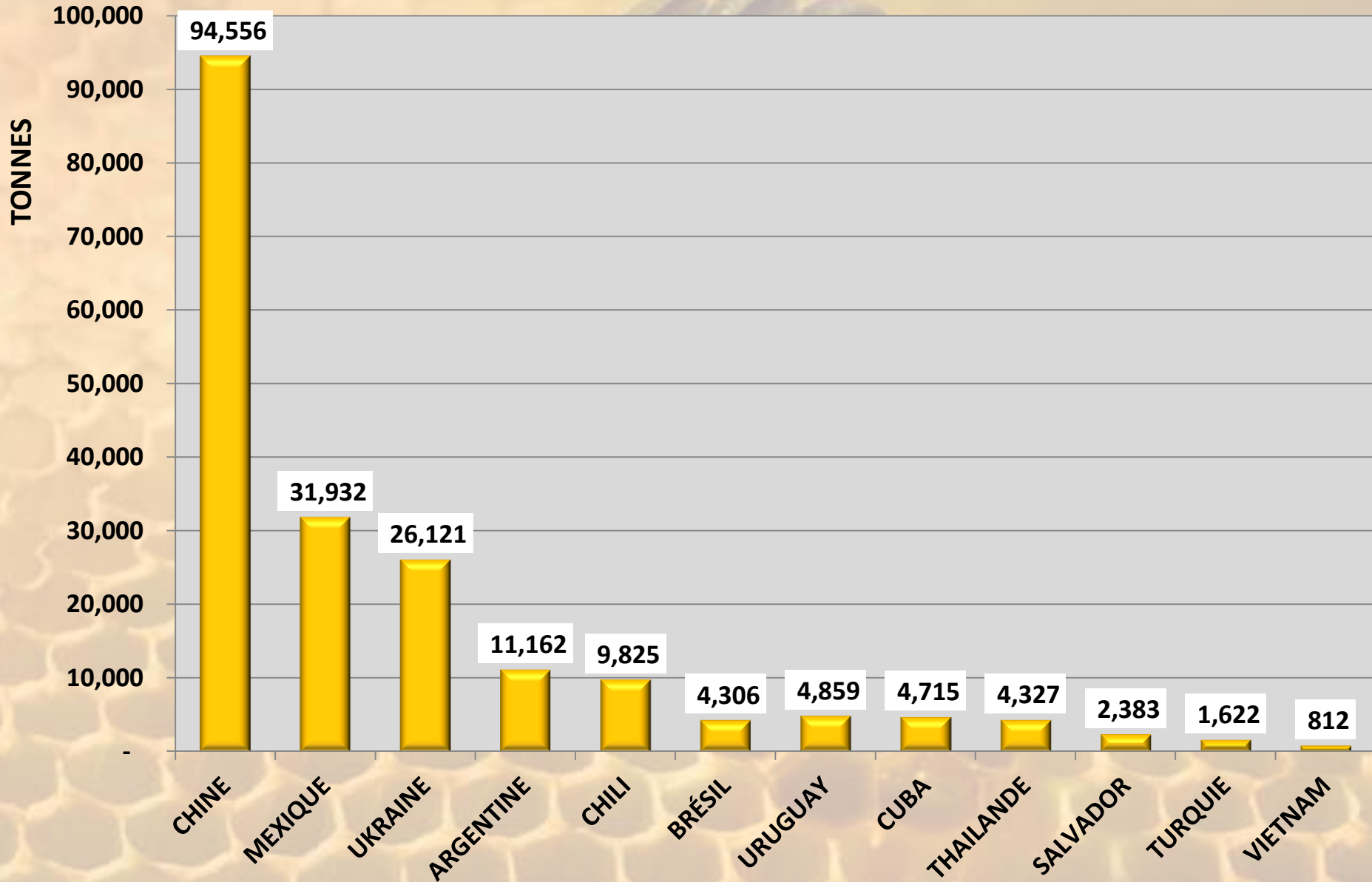


LE MARCHÉ EUROPÉEN DU MIEL

LES IMPORTATIONS DE MIEL AU COURS DES TROIS DERNIÈRES ANNÉES

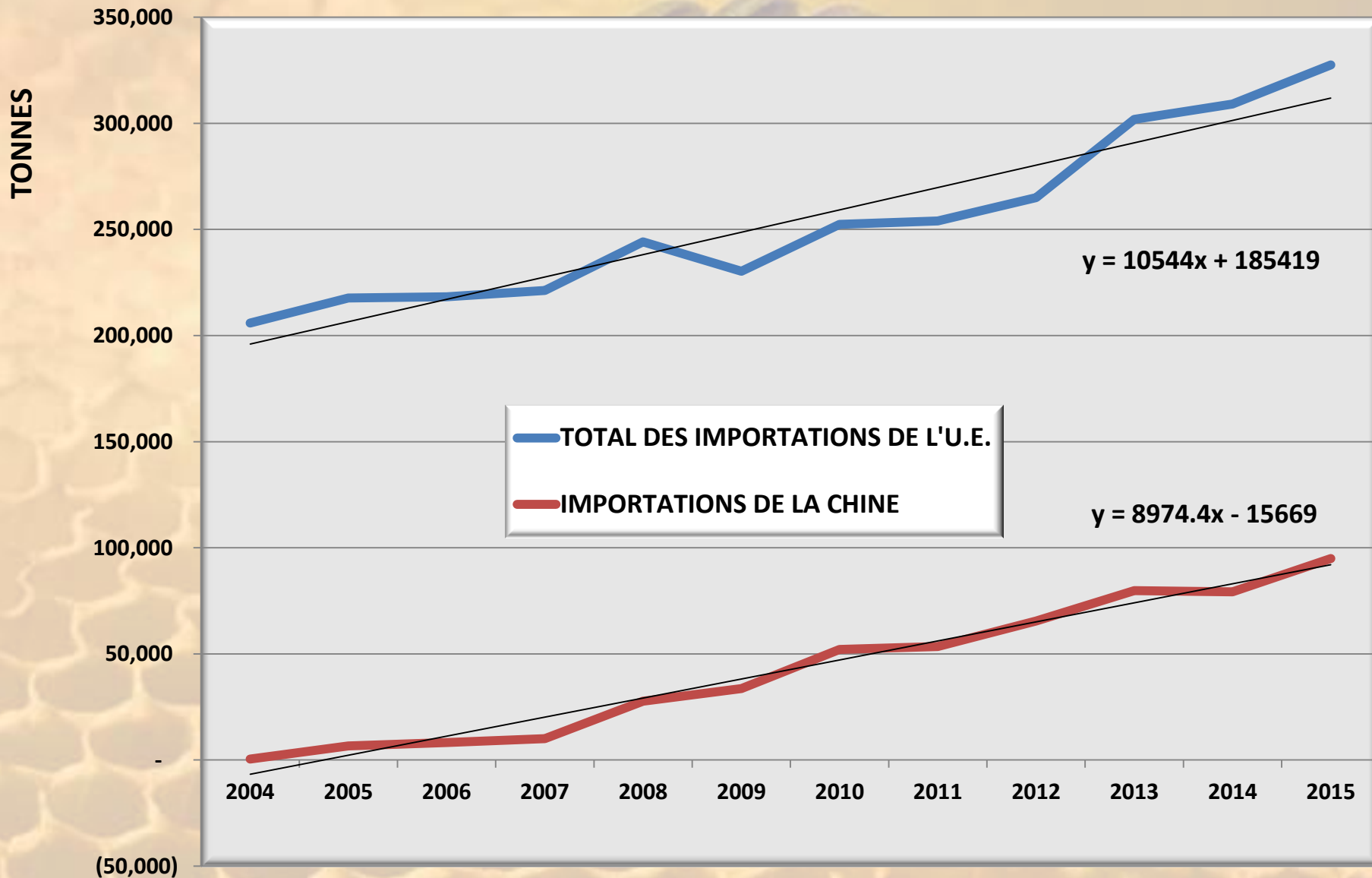


LES PRINCIPAUX PAYS FOURNISSEURS DE MIEL DE L'U.E. EN 2015



EVOLUTION DES IMPORTATIONS DE MIEL DE L'U.E.:

TOTAL ET DE LA CHINE (Source ITC-UNCOMTRADE)



LES CONSÉQUENCES DE L'ADULTÉRATION DU MIEL SUR LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE.

Les abeilles, par le biais de leur travail de pollinisation, sont essentielles pour le maintien de la biodiversité de la planète et absolument nécessaires pour la pollinisation de nombreuses cultures, qui représentent le 35 % de nos aliments. Des milliers d'apiculteurs et des millions de consommateurs du monde entier attendent des mesures indispensables pour protéger la pureté du miel, et de ce qui reste encore plus important, pour prévenir un impact futur sur la sécurité alimentaire de nombreux pays.



SOURCE DE DONNÉES

- ✓ **International Trade Centre (ITC) - U.N. COMTRADE Statistiques.**
- ✓ **FAOSTAT Statistiques.**
- ✓ **IHEO**



MERCI BEAUCOUP !!!