

Hébert Thomas

Étude sur l'alimentation dans le monde



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

Sommaire

Contexte et spécification des données

Méthodologie de l'analyse

Analyses

Analyses complémentaires



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

Contexte et spécification des données

L'étude consiste à mettre en lumière l'alimentation dans le monde. Ce travail porte sur la partie « **historique** » allant de **2013** à **2017**.

Pour ce faire, nous avons à notre disposition 4 fichiers CSV :

- Disponibilité alimentaire → Disponibilité des aliments en quantité suffisante par pays classé dans différentes catégories en **2017**
- Insécurité alimentaire → Recensement par pays du nombre de personnes en sous-nutrition entre **2013** et **2017**
- Population → Recensement par pays de la population mondiale entre **2013** et **2017**
- Aide alimentaire → Liste de produits alimentaires fournis aux pays dans le besoin entre **2013** et **2016**

L'ensemble de ces données est accessible librement via la base de données FAOSTAT.

Méthodologie de l'analyse



Analyses



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

1. Proportion de personnes en état de sous-nutrition dans le monde en 2017

536 millions de personnes souffrent de sous-nutrition dans le **monde** en 2017, cela représente presque **1 humain sur 10...**

**7
%**

Population mondiale

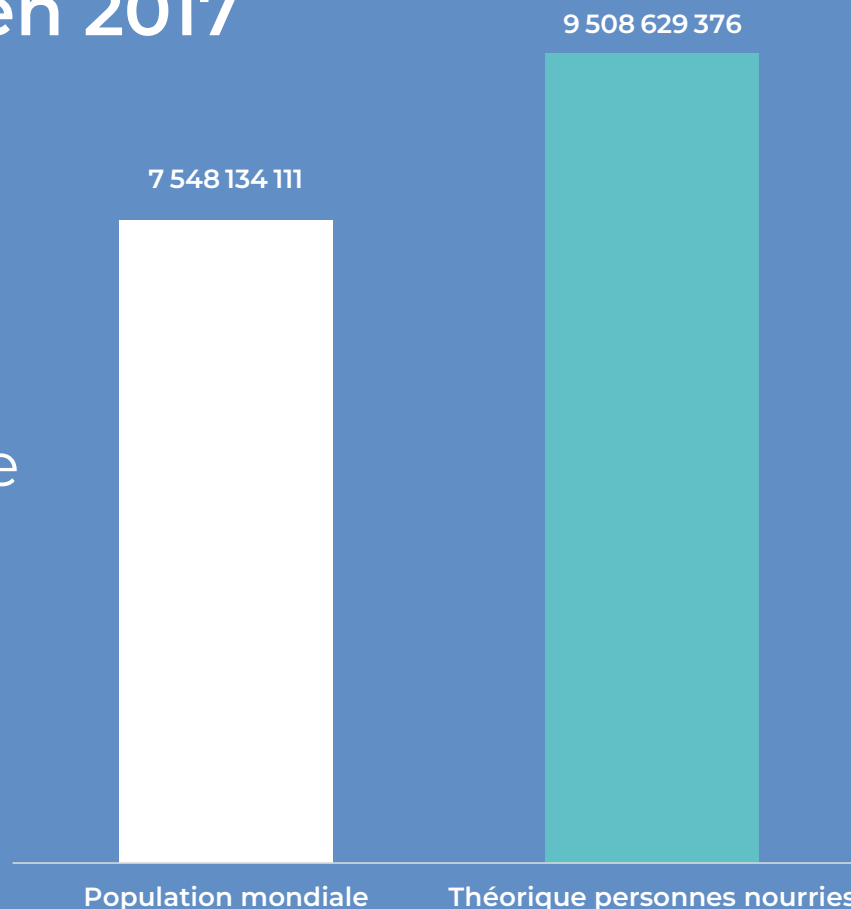


Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

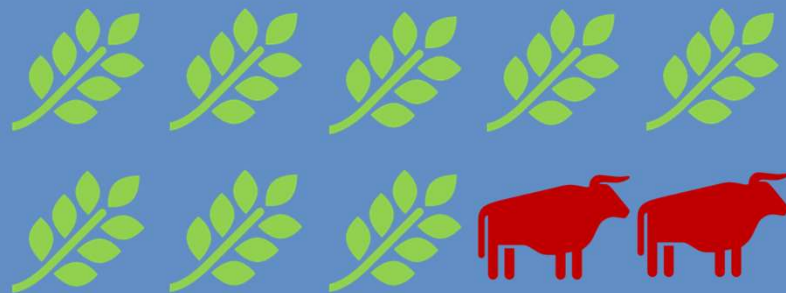
2. Nombre théorique de personnes qui pourraient être nourries en 2017

Avec 2200 Kcal par personne et par jour*,
126% de la population mondiale pourrait être nourrie avec la totalité des kcals disponible.

*https://www.lepoint.fr/monde/la-fao-defend-ses-chiffres-de-la-faim-29-11-2016-2086634_24.php



3. Nombre théorique de personnes qui pourraient être nourries uniquement avec des végétaux en 2017

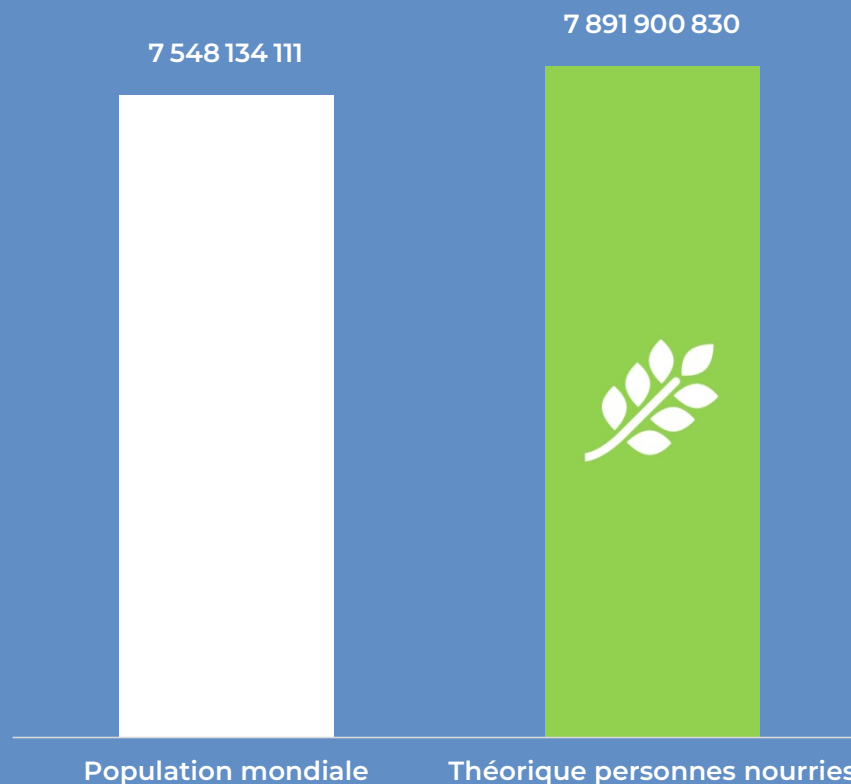


Les produits d'origine végétale représentent plus de **80%** de la disponibilité alimentaire mondiale !

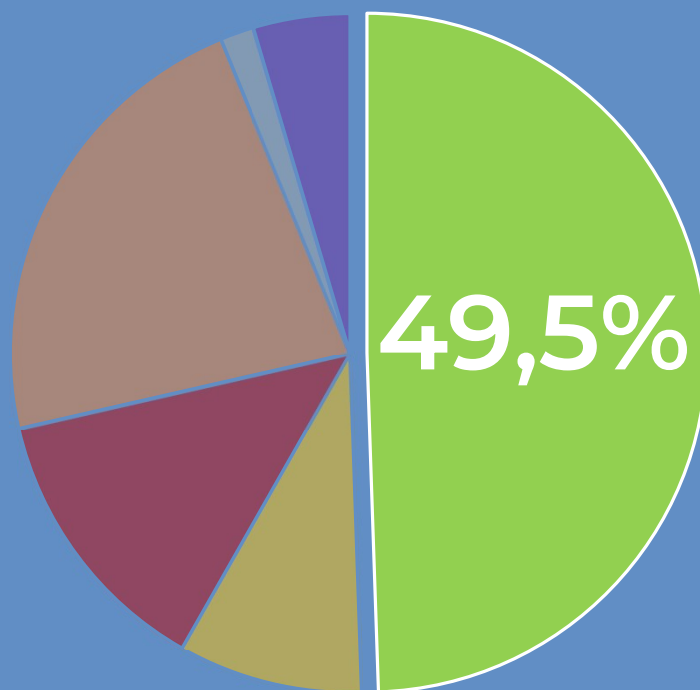


3. Nombre théorique de personnes qui pourraient être nourries uniquement avec des végétaux en 2017

103% de la population mondiale pourrait être nourrie seulement avec des produits d'origine végétale !



4. Répartition de la disponibilité intérieure mondiale



Seulement la moitié de la disponibilité intérieure mondiale est consacrée à l'alimentation humaine !

■ Nourriture
■ Traitement

■ Autres Utilisations
■ Semences

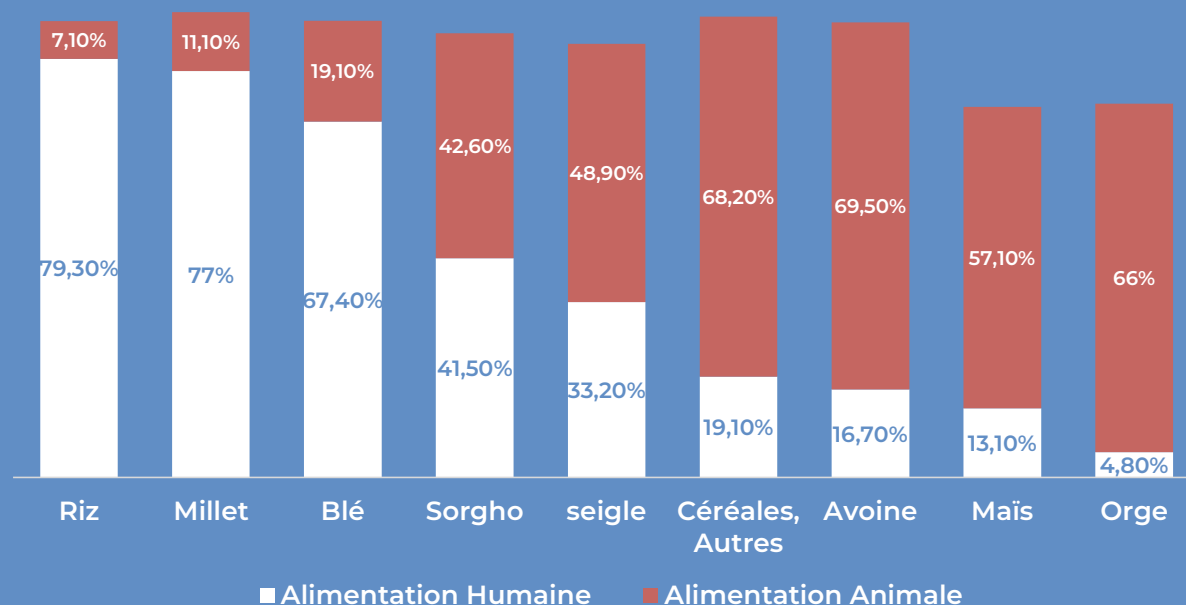
■ Aliments pour animaux
■ Pertes



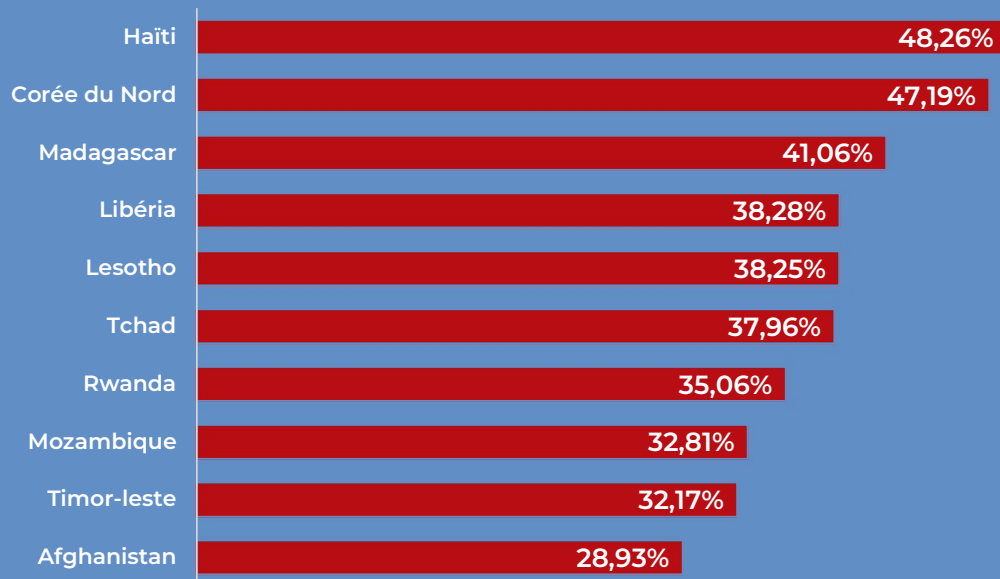
Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

5. Part de l'utilisation des principales céréales entre l'alimentation humaine et animale

Le riz, le millet, et le blé sont utilisés en priorité pour les humains, le reste étant principalement réservé aux animaux.



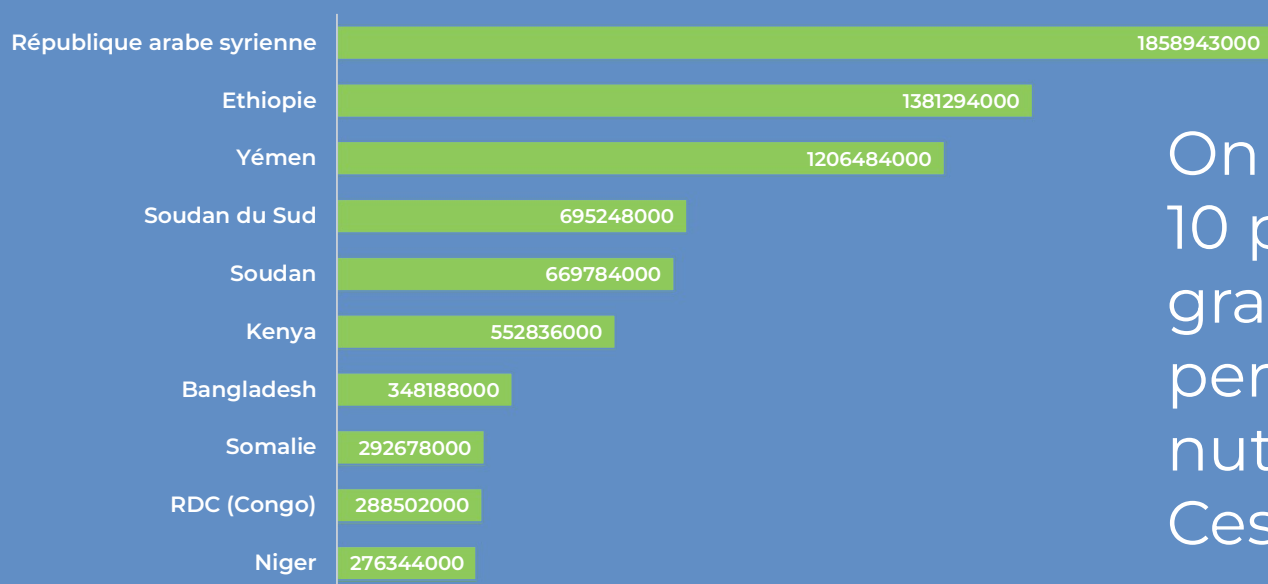
6. Liste des 10 pays où la proportion de personnes en état de sous-nutrition est la plus forte en 2017



Sur les 3 premiers pays, presque la **moitié de la population** est en état de sous-nutrition !
Ces 10 pays représentent **11%** de la population mondiale en sous-nutrition.



7. Liste des 10 pays qui ont le plus bénéficié de l'aide alimentaire entre 2013 et 2016 (en kg)

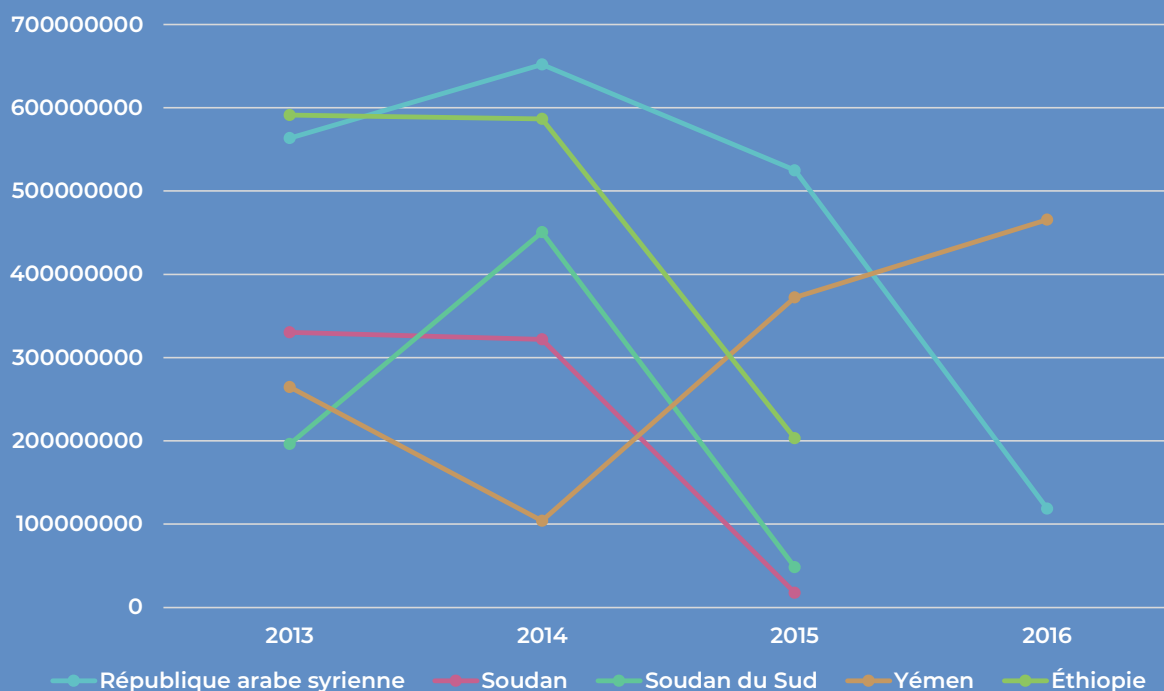


On ne retrouve aucun des 10 pays avec la plus grande proportion de personnes en sous-nutrition.

Ces 10 pays représentent à eux seuls **68%** de l'aide mondiale.



8. Évolution de l'aide alimentaire pour les 5 pays qui en ont le plus bénéficié entre 2013 et 2016



Le Yémen est toujours dépendant de l'aide tandis que les 4 autres pays n'en n'ont quasi plus bénéficié entre 2015 et 2016.



9. Liste des 10 pays qui ont la plus forte disponibilité alimentaire par habitant



Nous avons affaire ici à des **pays** majoritairement **développés**.

Tous **surpassent** les recommandations de la FAO en kcals.



9. Liste des 10 pays qui ont la plus faible disponibilité alimentaire par habitant



Aucun de ces 10 pays ne dépassent la recommandation des **2200 kcals** de la FAO.



10. Étude sur le manioc en Thaïlande

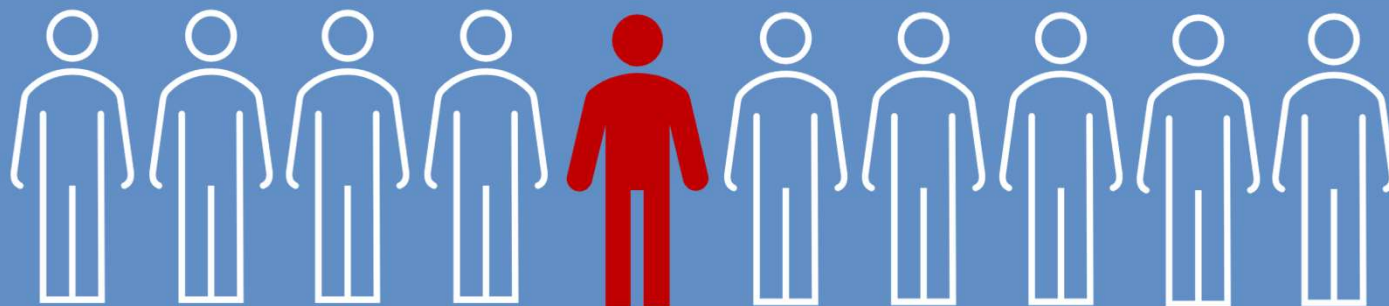


La Thaïlande représente **12%** de la production mondiale de manioc.

La Thaïlande exporte **70%** de la production mondiale de Manioc.



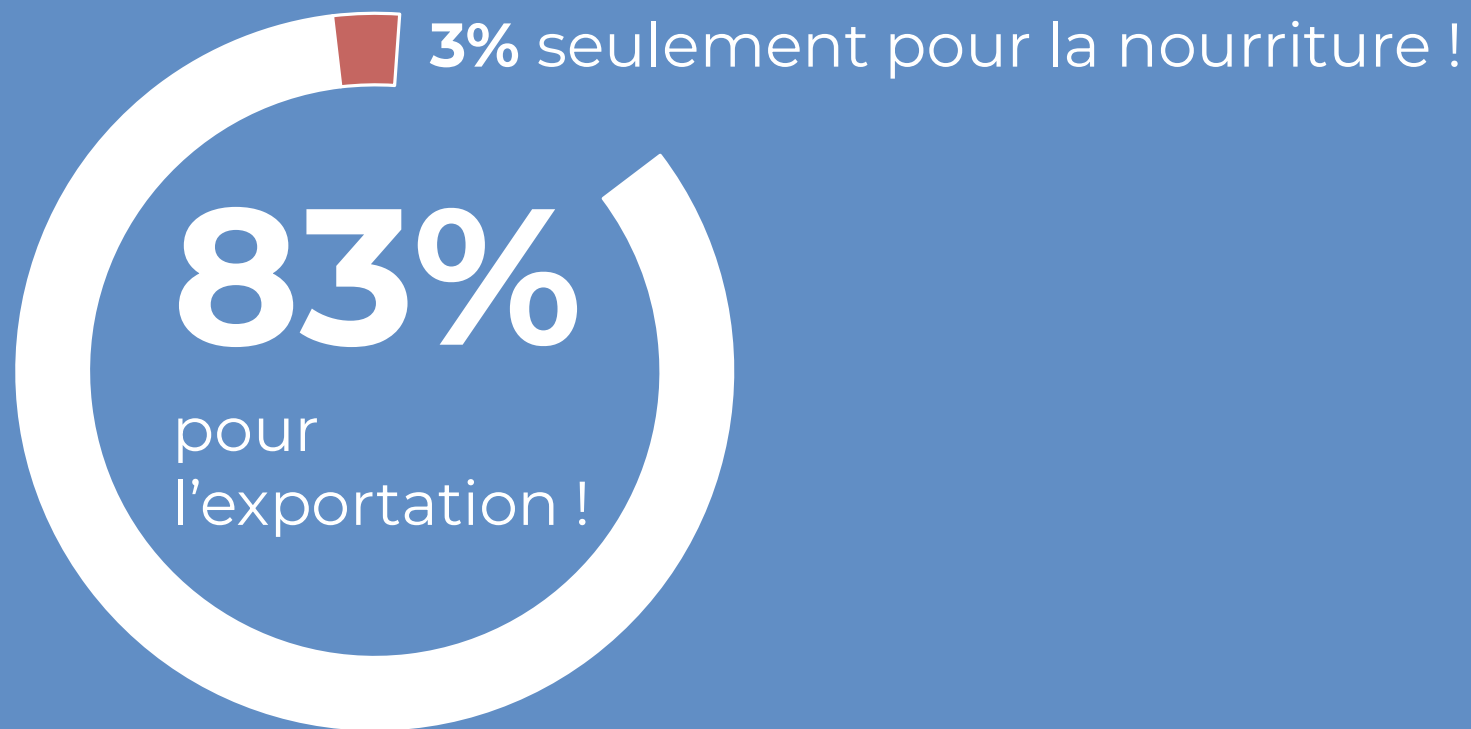
10. Étude sur le manioc en Thaïlande



Malgré une disponibilité par habitant évaluée à 2785 kcals, **9%** de la population est en état de sous-nutrition en Thaïlande.



10. Étude sur le manioc en Thaïlande

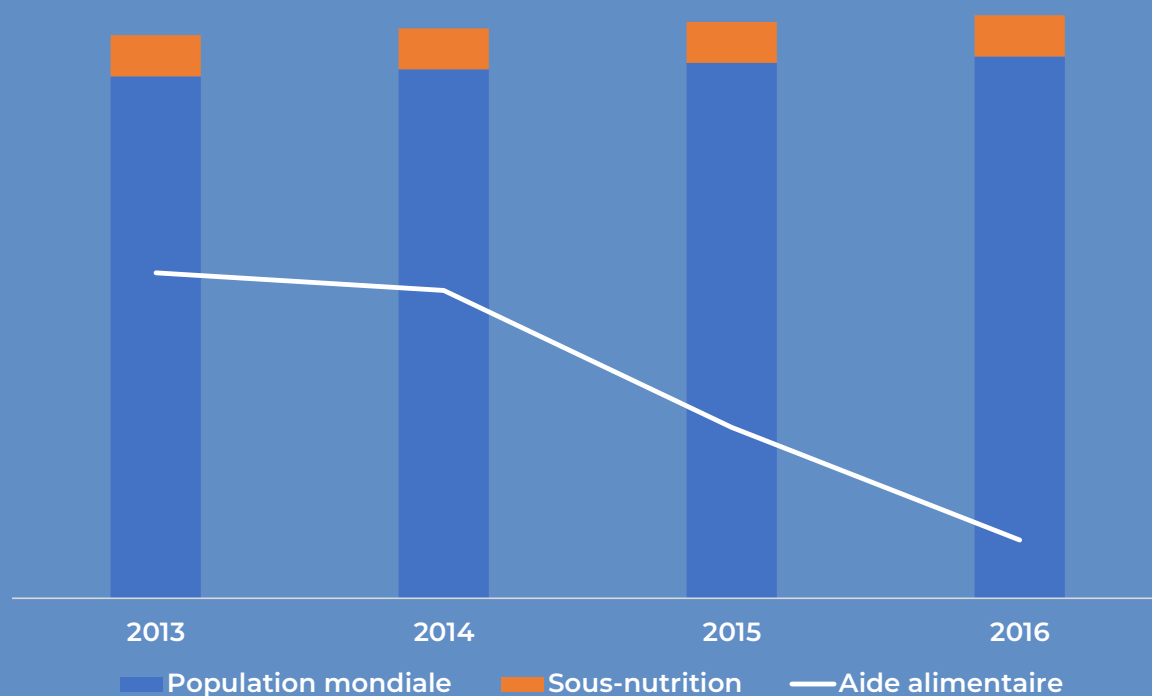


Analyses complémentaires



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

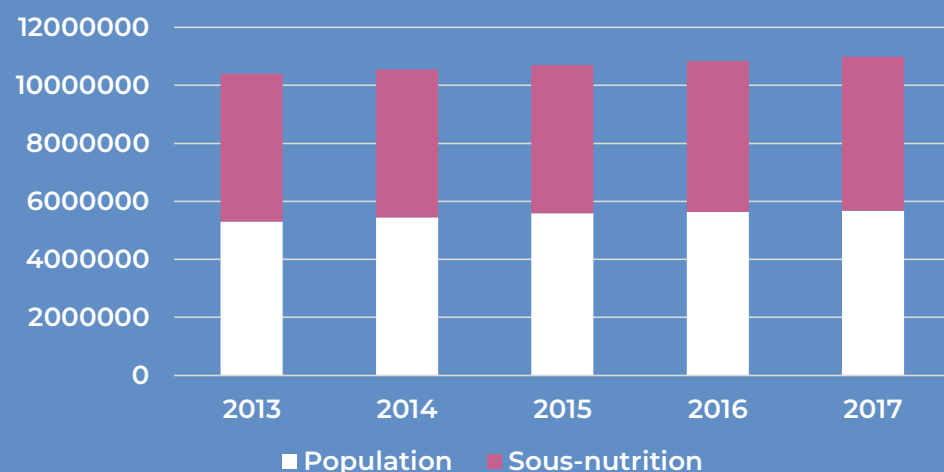
Aide alimentaire entre 2013 et 2016



Malgré une sous-nutrition constante au cours des quatre années, l'aide alimentaire fournie en 2016 ne représente qu'**un quart** de celle fournie en 2013.

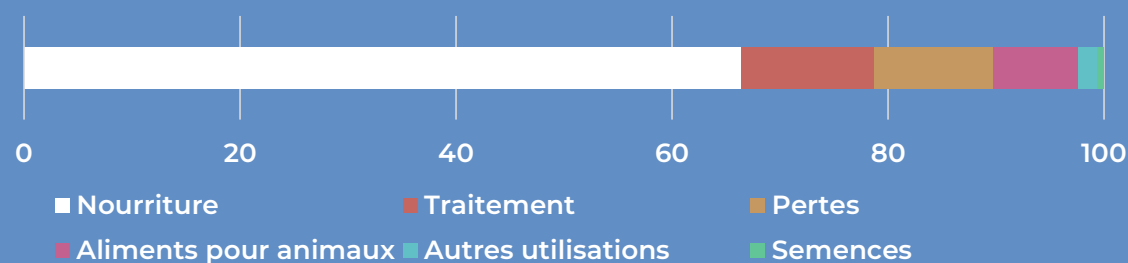


Haïti



Bien qu'étant le pays avec la plus grande proportion de personnes en sous-nutrition, Haïti ne représente que **1%** des aides alimentaires.

Le pays consacre la majeure partie de sa disponibilité pour l'alimentation humaine.



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

Corrélation entre la sous-nutrition et la disponibilité alimentaire

Il semble y avoir une corrélation entre la **disponibilité alimentaire** par habitant et le taux de **sous-nutrition** au sein des populations des différents pays.

