

# Étude sur l'alimentation dans le monde

Marwa Mabrouki  
FAO



# Contexte

- Etude sur le thème de l'alimentation et plus particulièrement sur la sous-nutrition dans le monde
- Des analyses complémentaires

# Méthodologie de l'analyse

- Collecte des données
- Analyse des données
- Communication des résultats

**RGPD: Règlement Général sur la Protection des Données.** C'est un règlement européen qui protège les données des citoyens de l'UE . Il s'applique à toutes les organisations qui traitent des données personnelles des résidents de l'UE

**FAO: Food and Agriculture Organisation .**

# La présentation des données

4 fichiers csv :

- disponibilité alimentaire
- sous-nutrition
- Population
- aide alimentaire

L'ensemble de ces fichiers provient initialement des données de la FAO téléchargeables librement sur : [base de données FAOSTAT](#)

- Exécuter les différentes données
- Harmoniser les unités
- Conduire des entretiens
- Traiter les valeurs aberrantes

# 1) Proportion de personnes en état de sous-nutrition en 2017

- Nombre de *personnes* en état de sous-nutrition en 2017 : cinq cent trente-cinq millions sept cent mille
- Proportion de personnes en sous-nutrition en 2017: 7,10%

## 2) Nombre théorique de personnes qui pourraient être nourries en 2017

Selon la **FAO** la consommation moyenne de calories par jour est :

**Homme** adulte environ 2500 à 3000

**Femme** adulte environ 2000 à 2500

**Enfant** 1000 à 2500

- Nombre de personnes pourraient être nourries



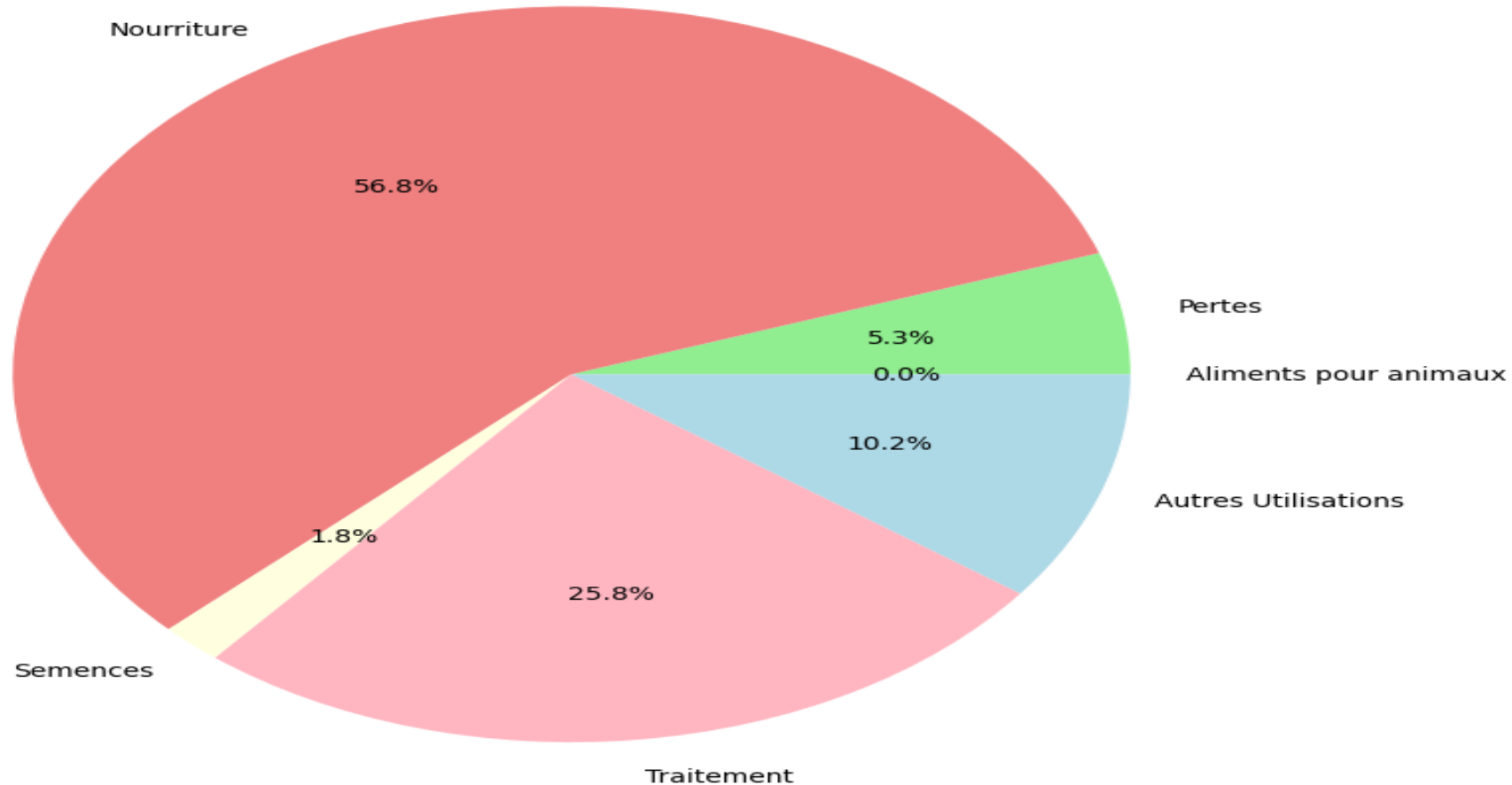
cinq milliards trois cent trente-deux millions huit cent quatre-vingt-sept mille huit cent quatre-vingt-quinze

### 3) Nombre théorique de personnes qui pourraient être nourries uniquement avec les végétaux en 2017

- Nombre d'humains pouvant être nourris avec les végétaux :  
quatre milliards quatre-vingt-dix millions six cent neuf mille  
deux cent dix

## 4) Répartition de la disponibilité intérieure

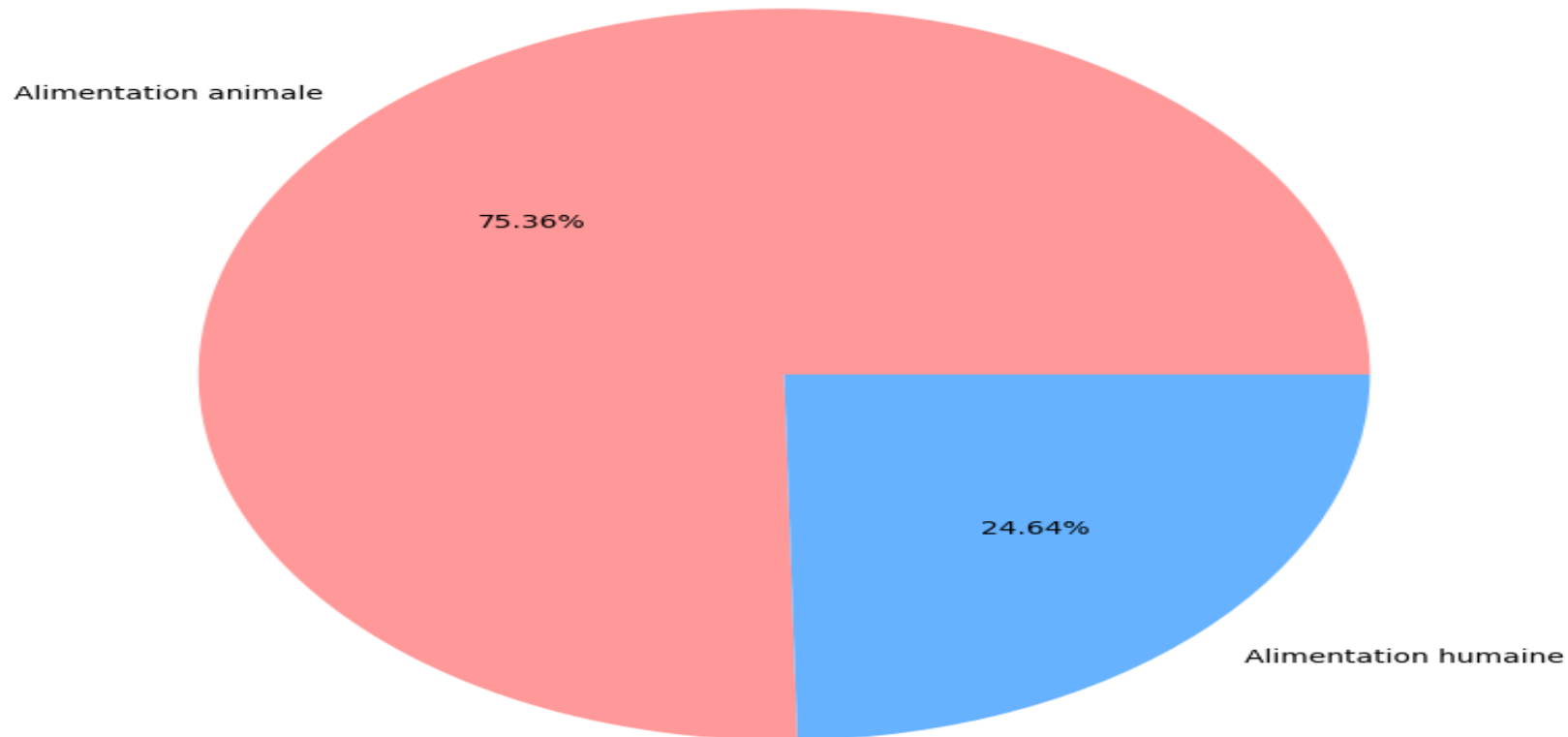
Répartition des totaux des différentes colonnes pour l'année 2017





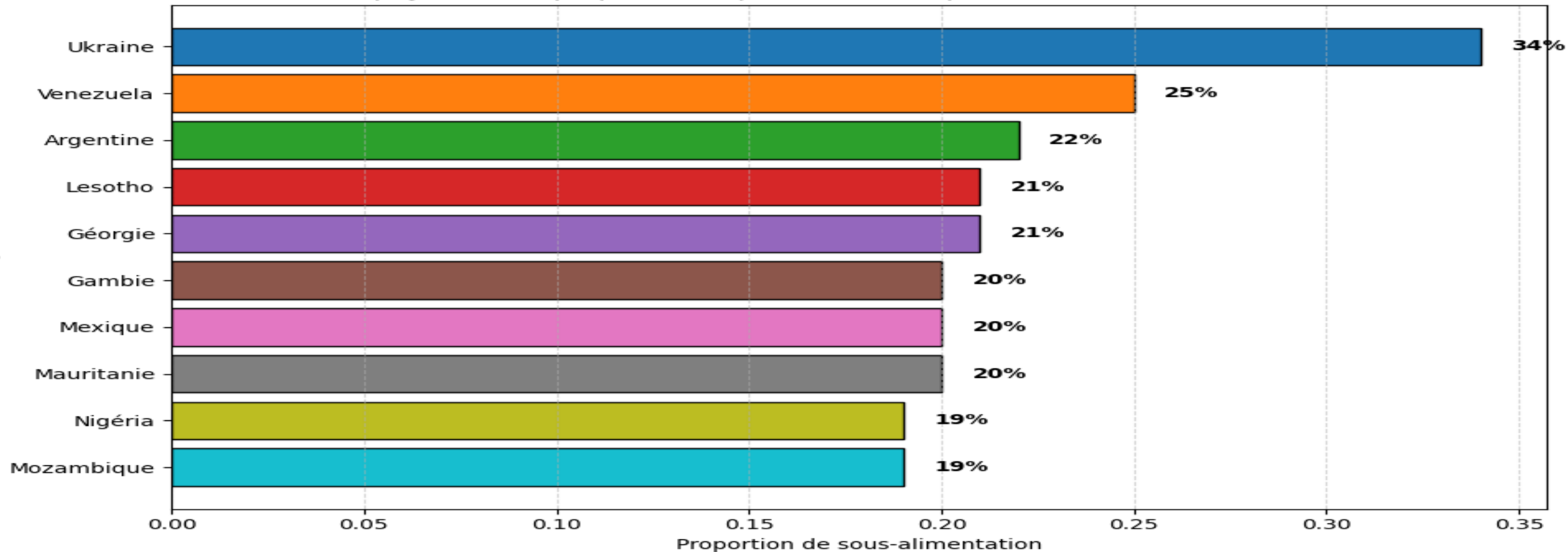
## 5) Part de l'utilisation des principales céréales entre l'alimentation humaine et animale

Répartition de la part d'utilisation pour l'alimentation animale et humaine en 2017



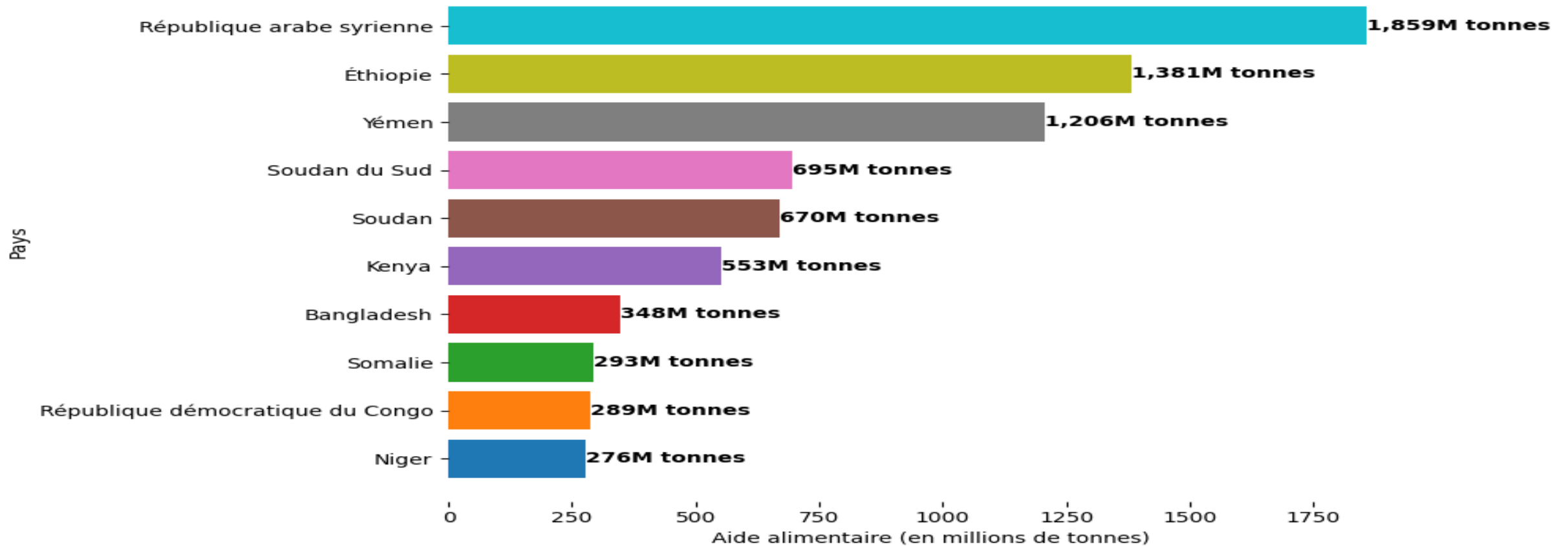
## 6) Liste des 10 pays où la proportion de personnes en état de sous-nutrition est la plus forte en 2017

Les 10 pays avec la proportion la plus élevée de personnes sous-alimentées en 2017

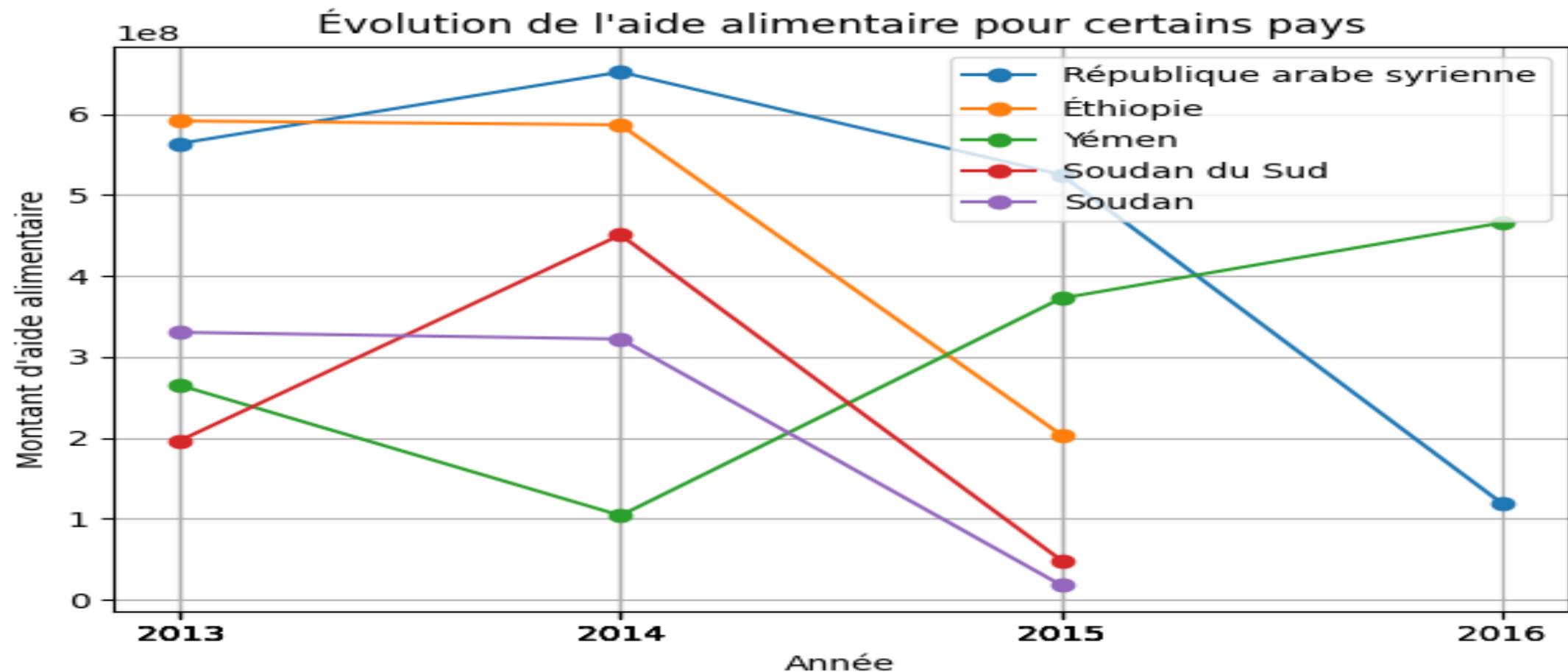


# 7) Liste des 10 pays qui ont le plus bénéficié de l'aide alimentaire entre 2013 et 2016

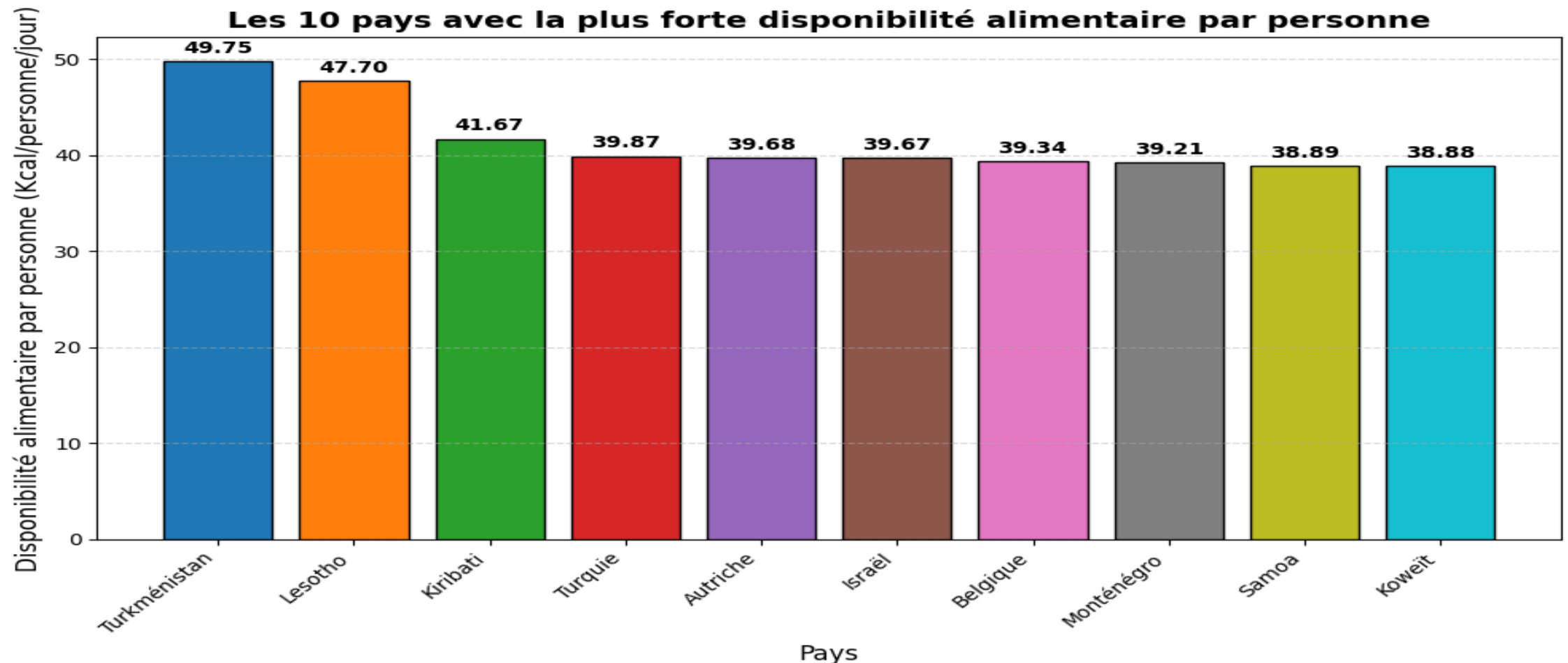
**Les 10 pays qui ont bénéficié le plus de l'aide alimentaire depuis 2013**



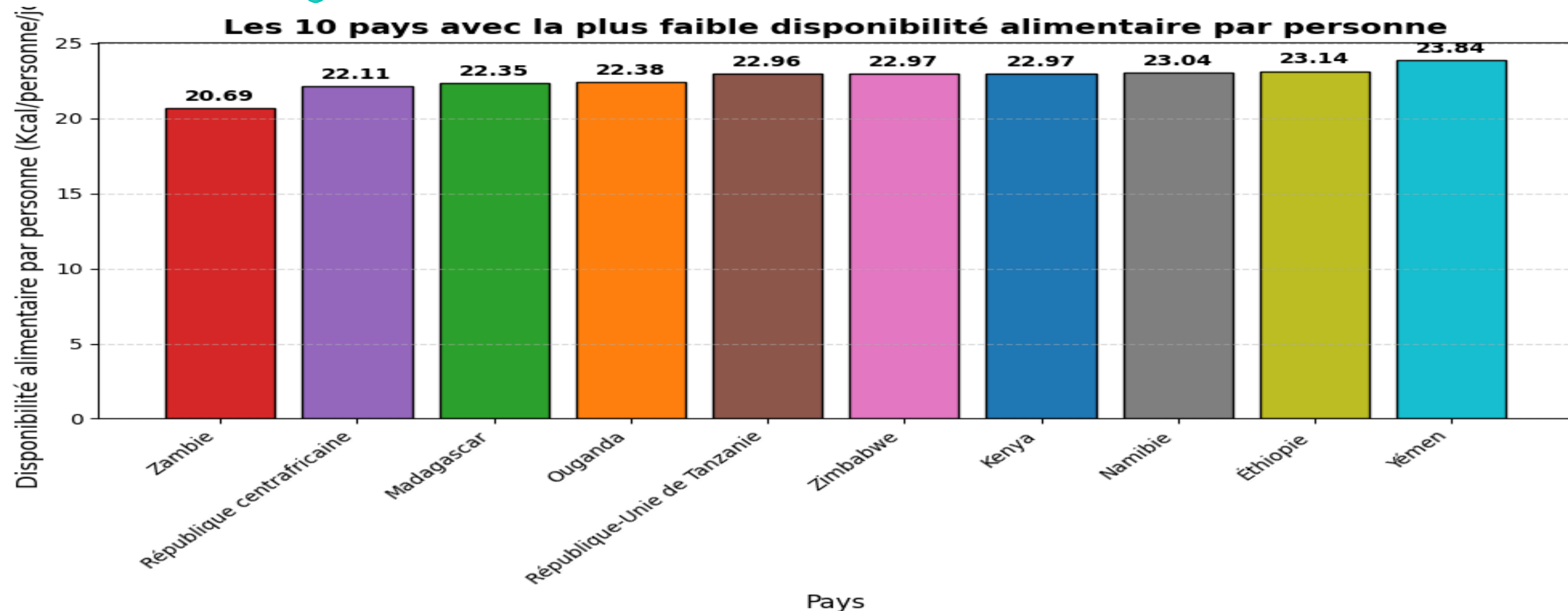
## 8) Évolution de l'aide alimentaire pour les 5 pays qui en ont le plus bénéficié entre 2013 et 2016



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



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



## 10) Étude sur le manioc en Thaïlande

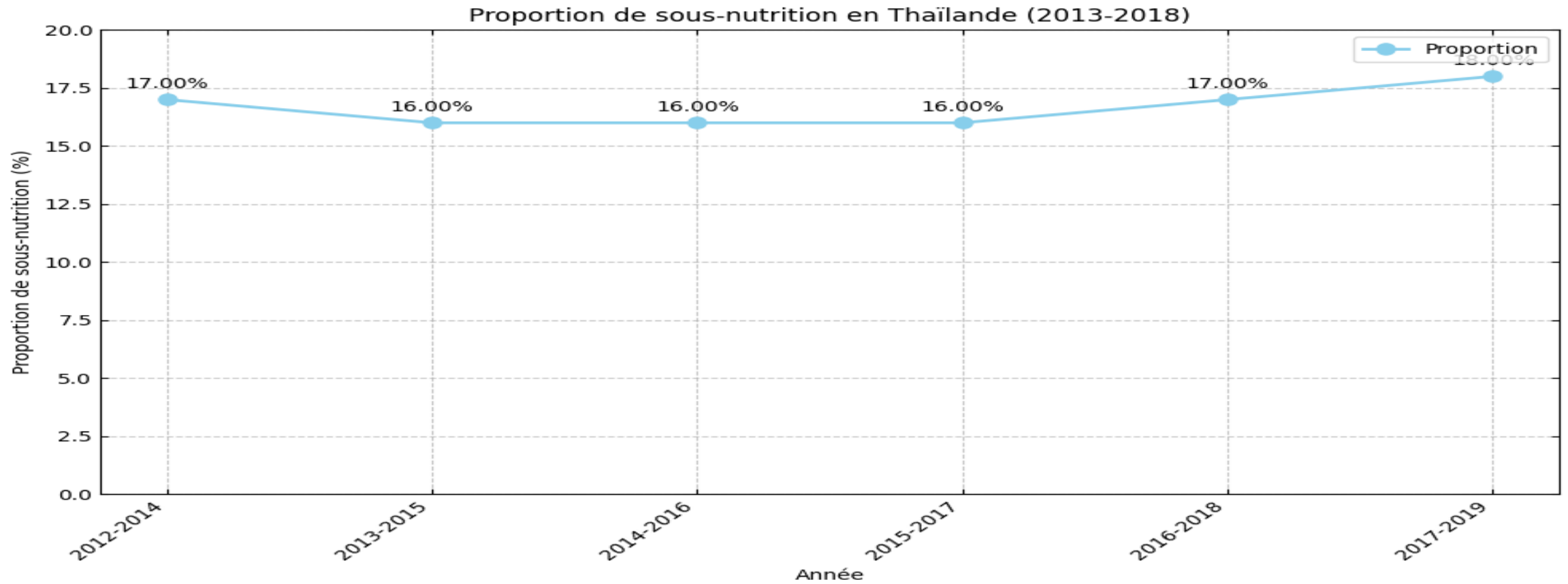
Disponibilité alimentaire en kcal de Manioc par personne par jour en 2017 : quarante kcal

Proportion de la production de Thaïlande par rapport à la production mondiale en 2017: 11.85 %

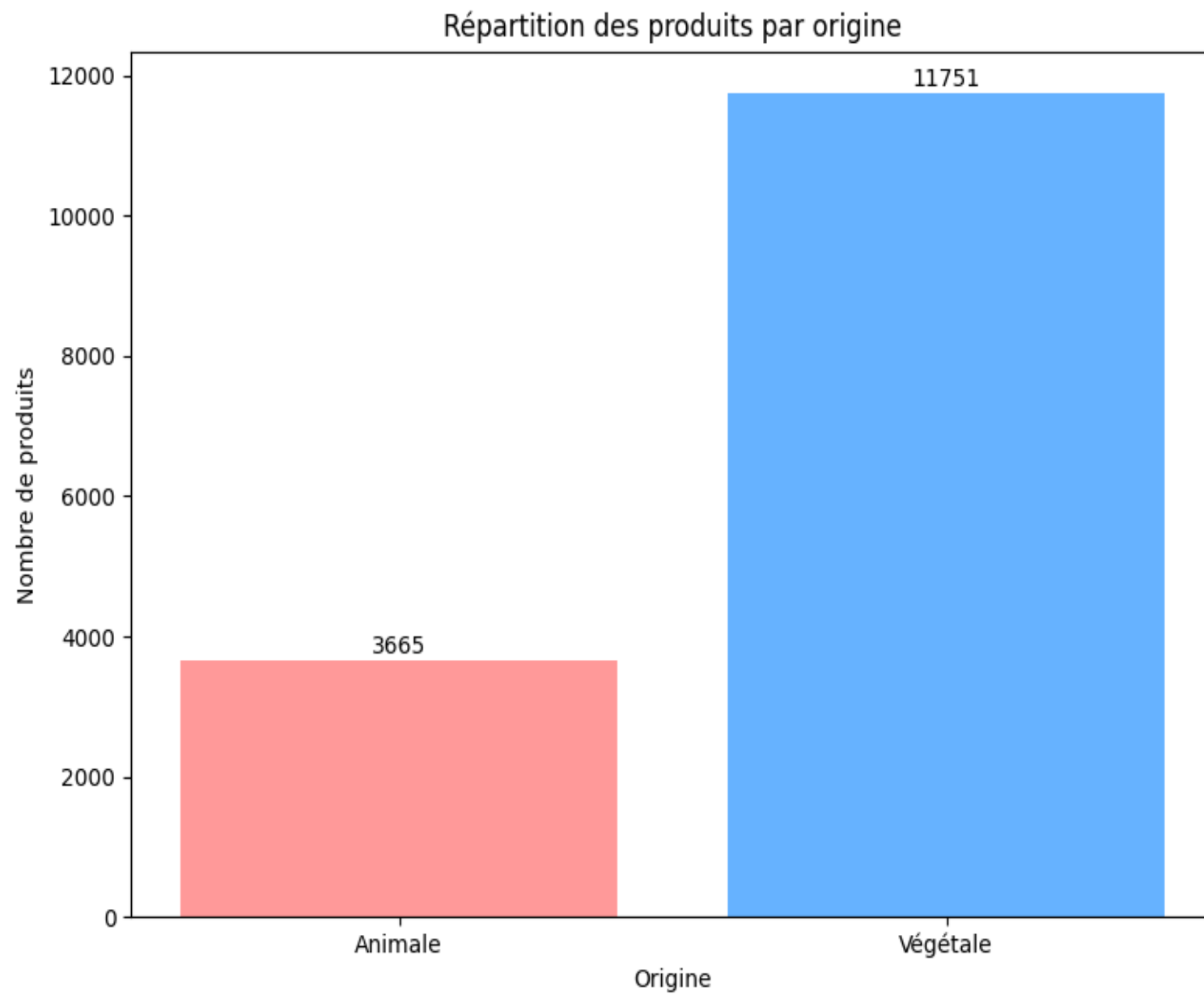
Pourcentage d'exportation de Manioc en 2017 : 83.41%

Nombre de personnes en sous-nutrition en Thaïlande en 2017: six millions deux cent mille

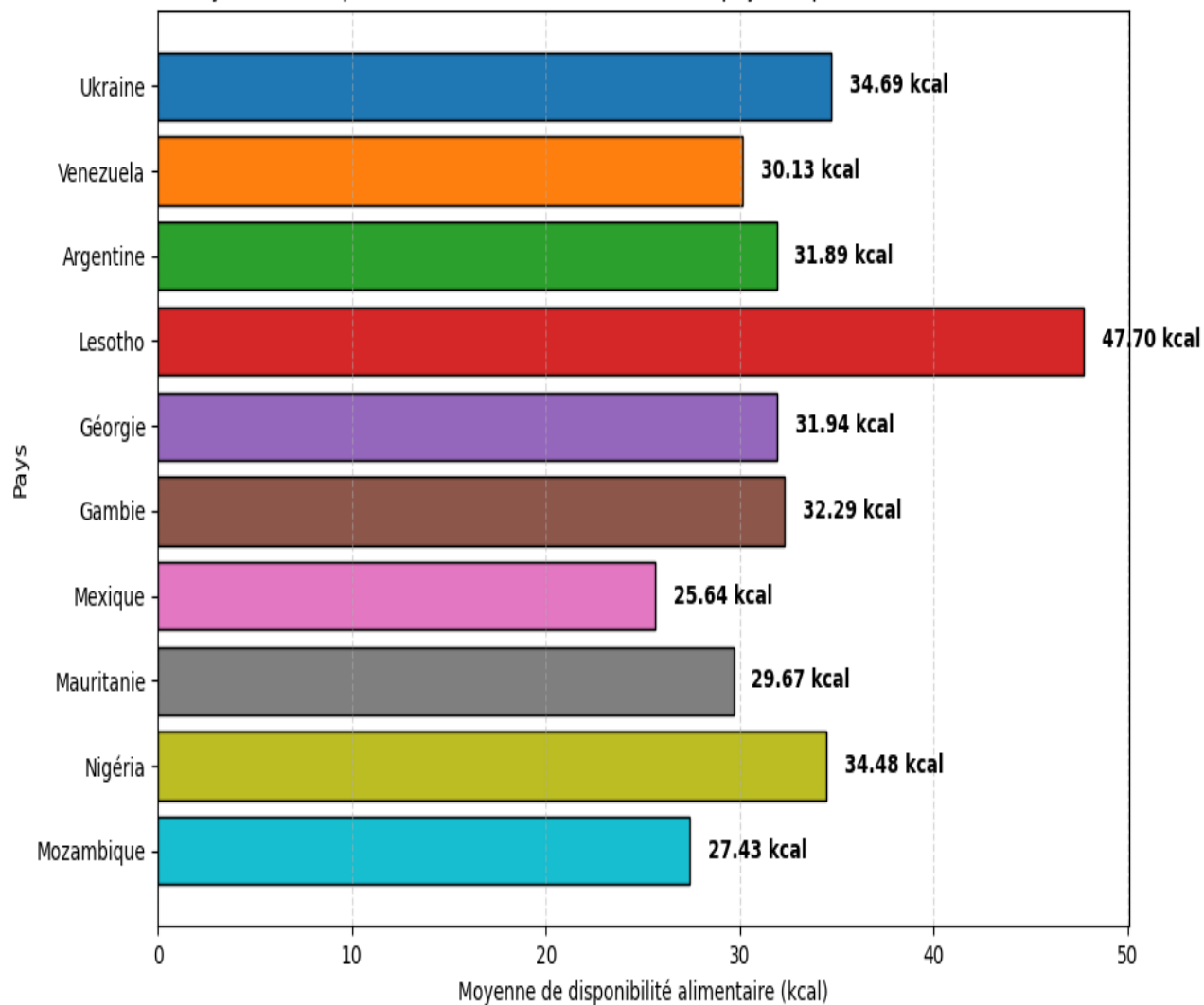
# 11) Analyses complémentaires



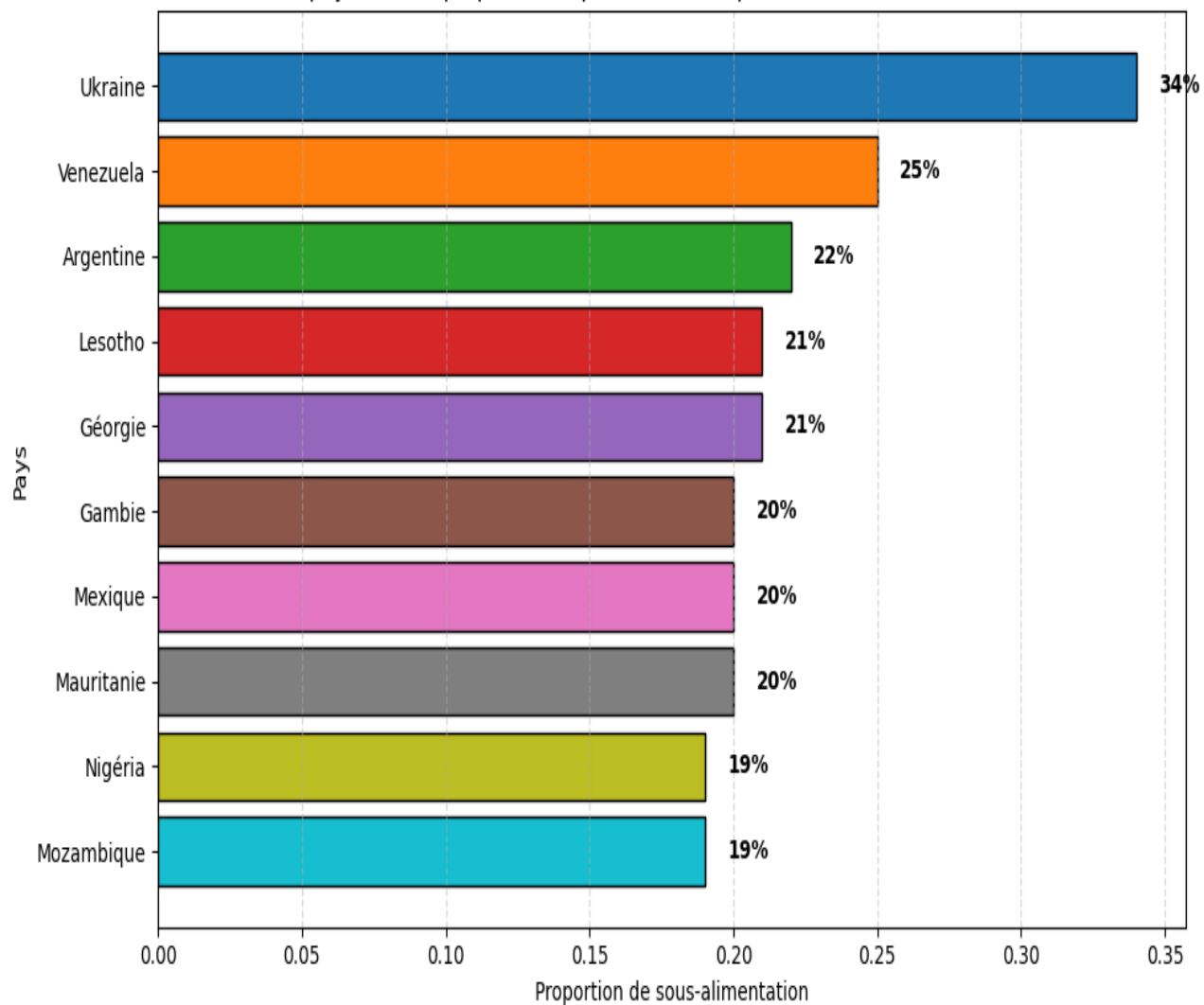




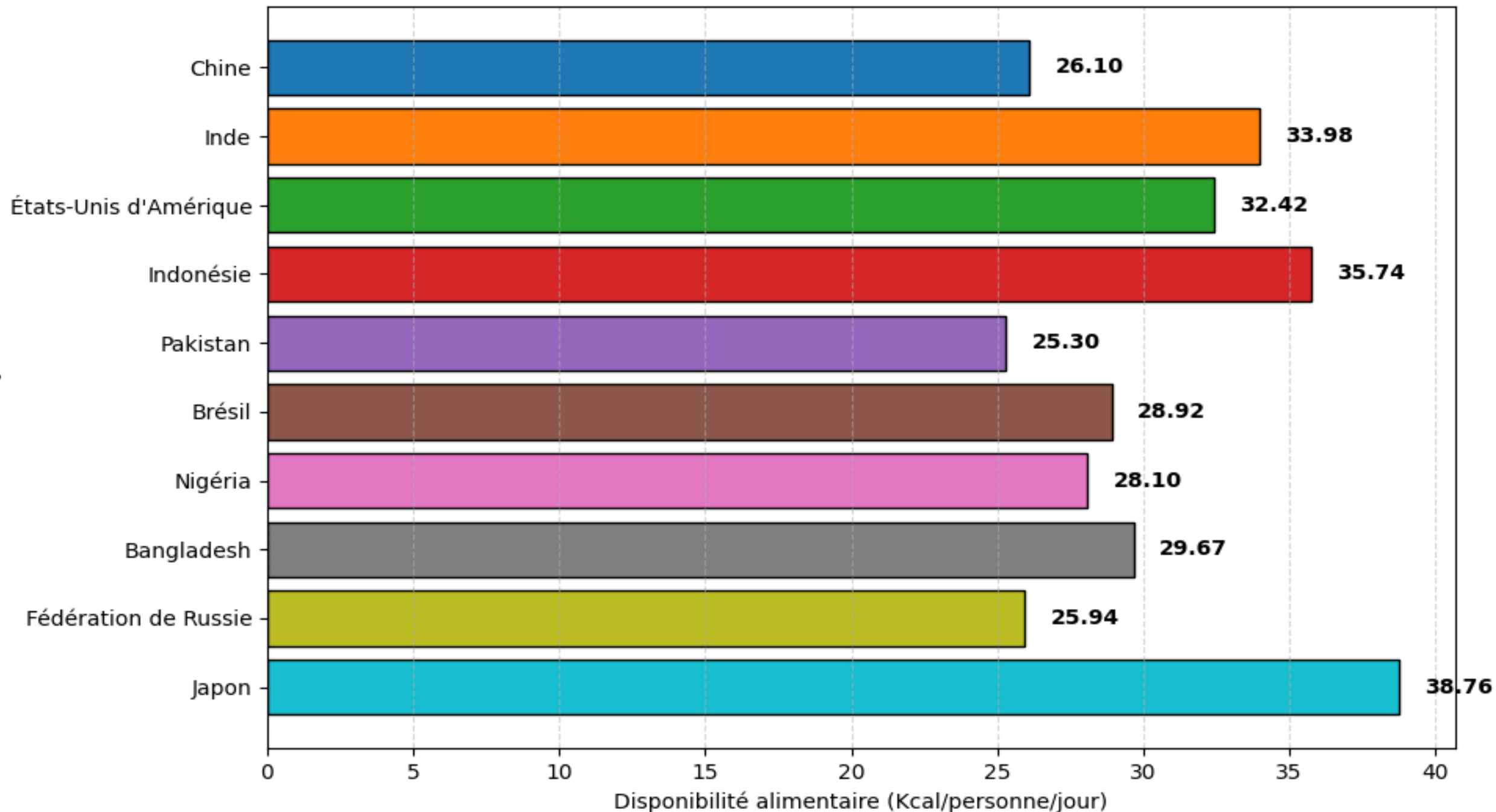
Moyenne de disponibilité alimentaire en kcal des 10 pays les plus sous-alimentés en 2017



Les 10 pays avec la proportion la plus élevée de personnes sous-alimentées en 2017



Disponibilité alimentaire des 10 pays les plus peuplés en 2017



# Conclusion

- La répartition des céréales entre l'alimentation animale et humaine
- Les pays présentant une forte proportion de personnes sous-alimentées
- L'aide alimentaire
- Les pays affichant une disponibilité alimentaire élevée ou faible
- L'étude sur le manioc en Thaïlande
- Les analyses complémentaires

