

Lexique des données

Il y a 4 fichiers CSV à disposition :

1. Un fichier de disponibilité alimentaire pour l'année 2017 qui contient 17 variables :

- Le pays.
- Le produit.
- 4 variables de disponibilité alimentaire. Ces 4 variables sont exprimées dans des unités bien spécifiques, qui sont précisées directement dans le nom de la variable. À noter cependant que la notation *kcal* est un abus de langage, elle correspond à une calorie réelle.
- 10 variables qui précisent les utilisations/moyens d'acquisition de la disponibilité alimentaire. Elles sont toutes exprimées en **milliers de tonnes**.
- Enfin, une variable type qui précise si le produit est d'origine animale ou végétale.

2. Un fichier d'insécurité alimentaire, qui inclut :

- Le pays.
- Intervalle d'années.
- Le nombre de personnes en sous-alimentation en millions d'habitants (ex. : pour l'intervalle 2016-2018, le nombre de personnes correspond à la moyenne sur ces 3 années, on peut le résumer en 2017).

3. Un fichier de population qui inclut :

- Le pays.
- L'année.
- La population du pays, exprimée en milliers d'habitants.

4. Un fichier d'aide alimentaire qui contient :

- Le pays bénéficiaire.
- L'année.
- Le produit.
- La quantité qui a été donnée comme aide alimentaire, en tonnes.

L'ensemble de ces fichiers provient initialement des données de la FAO téléchargeables librement ici : <http://www.fao.org/faostat/fr/#data>

Notes de mes précédentes recherches

- La disponibilité alimentaire correspond à la disponibilité d'aliments en quantité suffisante et d'une qualité appropriée pour l'alimentation humaine.
- La disponibilité intérieure correspond à la disponibilité totale d'un aliment au sein du pays.
- Il y a un lien logique entre l'ensemble des 10 variables exprimées en milliers de tonnes sur les utilisations de la disponibilité intérieure, qui peut s'exprimer avec une équation du type :
$$A1 + A2 + \dots = \text{disponibilité intérieure} = B1 + B2 + \dots$$
Mais je ne me souviens plus exactement !
- Lors de mes recherches, j'ai découvert des chiffres intéressants sur l'utilisation des céréales, notamment la répartition entre l'alimentation humaine (colonne **Nourriture**) et l'alimentation pour animaux. La liste des céréales peut être trouvée en allant fouiller un peu dans l'onglet Bilans alimentaires, sur le lien juste ci-dessus.
- Enfin, je me souviens d'un exemple étonnant d'utilisation du manioc par la Thaïlande aux égards de la proportion de personnes en sous-nutrition. Il serait intéressant d'aller à nouveau y jeter un coup d'œil, de mémoire ça concernait l'exportation par rapport à la production.