**FEUILLE DE TRAVAIL 10: PRIX DU CARBURANT**

**De quoi s´agit-il? :** Le coût du transport peut constituer une partie importante du prix d'un produit, en particulier dans les zones reculées. Les prix des carburants, par conséquent, peuvent influer sur les prix des produits de base, soit en augmentant ou en les diminuant.

**Conditions de données:** Données sur les prix locaux (soit vos données primaires ou secondaires); données sur les prix du carburant pour votre pays ou votre zone d'intervention[[1]](#footnote-1)

**Comment faire le calcul**:

1. Tracer un graphique montrant à la fois le prix du carburant et des produits de base.
   1. Si vos données sont à des échelles différentes (comme on le voit dans l'exemple ci-dessous), sélectionnez l'une des séries de données dans Excel, clic droit, et sélectionnez "Format de série de données." Dans les options, sélectionnez "Tracer la série sur l'axe secondaire» afin d'être mieux en mesure de comparer les tendances.

**Example:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Kisumu diesel (Ksh/l)** | **Kisumu, Maïs, Vente en gros[[2]](#footnote-2), (Ksh/tonne)** |
| Juil-14 | 106,87 | 39688 |
| Aout-14 | 106,73 | 37926 |
| Sep-14 | 105,05 | 39917 |
| Oct-14 | 104,43 | 38125 |
| Nov-14 | 102,74 | 32642 |
| Déc-14 | 96,61 | 28016 |
| Jan-15 | 92,95 | 30274 |
| Fev-15 | 85,48 |  |

**Interprétation:** Bien que les prix à la fois du maïs et du carburant aient chuté ces derniers mois, la baisse des prix du maïs semble avoir commencé avant la chute du prix du diesel. La baisse des prix du carburant peut avoir contribué à de nouvelles baisses des prix du maïs, mais d'autres facteurs doivent être étudiés aussi.

1. Données sur les prix de carburant peuvent provenir du bureau de votre pays des statistiques, organisme de réglementation de l'énergie, etc. S´ils ne sont pas disponibles sous forme de données secondaires, vous trouverez peut-être nécessaire de les suivre dans le cadre des données principale de votre programme. [↑](#footnote-ref-1)
2. Cet exemple utilise les prix de gros, mais vos données seront les prix de détail. [↑](#footnote-ref-2)