

# Evolution du montant de la taxe foncière

Hubert LEVIEL

16/06/2022

## Récupération des données de l'ISPF

- Se rendre sur la page <https://www.ispf.pf/chiffres>
- Cliquer sur "Budget territoire"
- Puis sur "FON - Impôts sur les propriétés bâties"
- Puis sur l'icône "Export all data" de la liste des données brutes

Le fichier DataGrid.xlsx est alors téléchargé dans le dossier downloads

## Lecture du fichier

```
## # A tibble: 6 x 2
##   Date      'FON - Impôts sur les propriétés bâties'
##   <chr>                                <dbl>
## 1 2022-04-01                                14.8
## 2 2022-03-01                                 3.02
## 3 2022-02-01                                 3.93
## 4 2021-12-01                                11.5
## 5 2021-11-01                                 4.98
## 6 2021-10-01                                 3.75
```

## Plot des données brutes



## Récupération de l'année et renommage du Montant

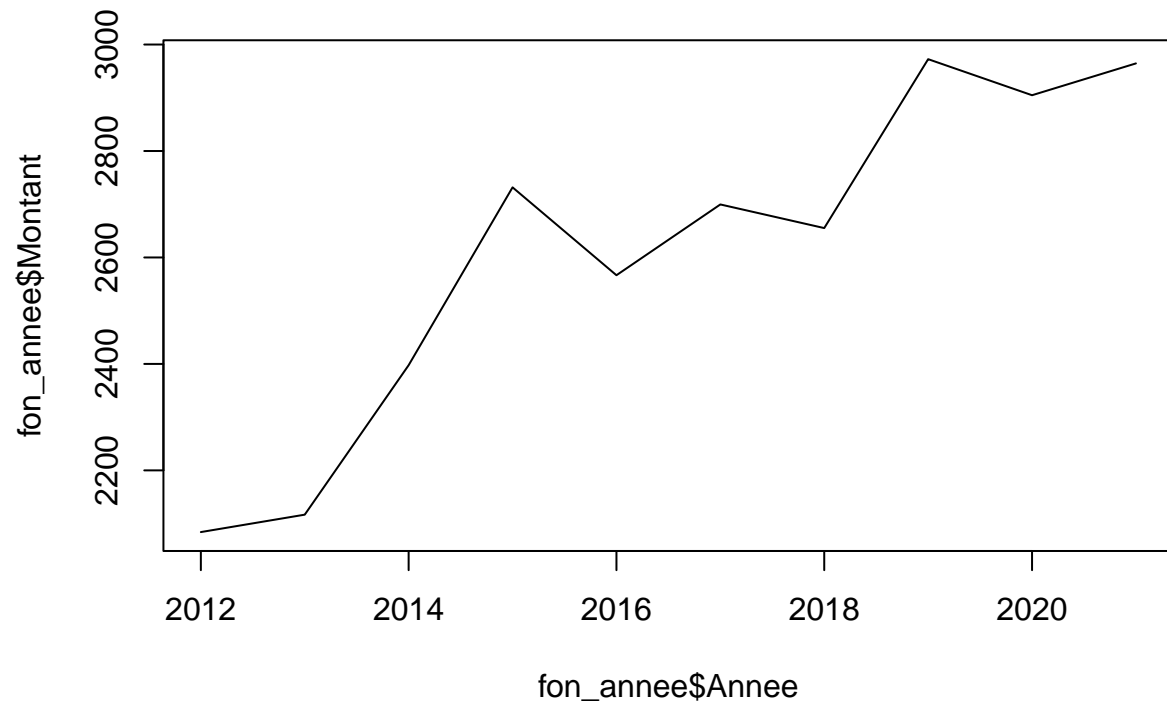
```
## # A tibble: 6 x 3
##   Date      Montant Annee
##   <date>    <dbl> <int>
## 1 2022-04-01  14.8  2022
## 2 2022-03-01   3.02  2022
## 3 2022-02-01   3.93  2022
## 4 2021-12-01  11.5  2021
## 5 2021-11-01   4.98  2021
## 6 2021-10-01   3.75  2021
```

## Agrégation par année entre 2012 et 2021

```
## # A tibble: 6 x 2
##   Annee Montant
##   <int> <dbl>
## 1  2012  2084.
## 2  2013  2117.
## 3  2014  2398.
## 4  2015  2732.
## 5  2016  2567.
```

```
## 6 2017 2700.
```

La courbe par plot



## La courbe par ggplot

