

# Pour utiliser l'appli « EolPop » en local :

## 1. Installer le package « eolpop »

Ouvrir le dossier zip (ex : eolpop\_1.5.zip), et **extraire** (ou faire glisser, ou copier-coller) le dossier entier « eolpop » (contenu dans ce zip), à **l'endroit où sont stockées vos packages R** (ex : C :/program/R/library)

Si vous n'êtes pas sûr de l'endroit où R stocke vos packages, lancer cette commande (dans R) :

```
.libPaths()
```

## 2. Lancer l'appli :

- Ouvrir R ou Rstudio
- Ouvrir et exécuter le script qui s'appelle « FR\_Script pour lancer EolPop\_version française.R »

Pour exécuter la totalité du script (une fois ouvert) :

- Depuis R studio : CTRL+A, puis CTRL+ENTREE
- Depuis R-GUI : CTRL+A, puis CTRL+R

NOTE : Pour pouvoir générer un rapport pdf depuis l'application (onglet rapport), il vous faudra aussi installer les deux programmes suivants :

- **Pandoc** (voir ici : <https://pandoc.org/installing.html>)
- **Tinytex** : Lancer ces deux lignes de code dans R :

```
install.packages('tinytex')  
tinytex::install_tinytex()
```