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 ou 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_R_EolPop.R »

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

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



Attention : il faut lancer toutes les lignes de code du script ! Si vous êtes sous **R-Studio**, faites bien CTRL+A, puis CTRL+ENTREE

Ne vous contentez pas d'appuyer sur le bouton « Run App » :



<u>NOTE</u>: 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()
```