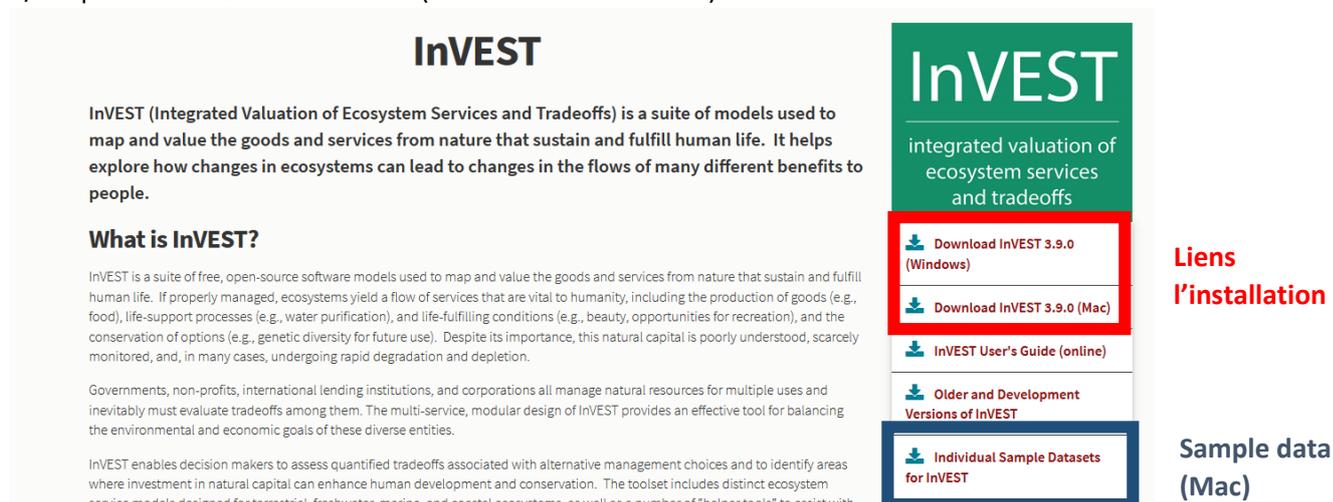


Installation InVEST

1/ Aller sur la page d'accueil du Natural Capital Project :
<https://naturalcapitalproject.stanford.edu/software/invest>

2/ Cliquer sur le lien d'installation (Windows ou Mac selon)



The screenshot shows the InVEST website. The main heading is "InVEST" in a large, bold font. Below it, a paragraph describes InVEST as a suite of models used to map and value goods and services from nature. A section titled "What is InVEST?" provides more details. On the right side, there is a navigation menu with several links: "Download InVEST 3.9.0 (Windows)", "Download InVEST 3.9.0 (Mac)", "InVEST User's Guide (online)", "Older and Development Versions of InVEST", and "Individual Sample Datasets for InVEST". The "Download InVEST 3.9.0 (Windows)" and "Download InVEST 3.9.0 (Mac)" links are highlighted with a red border. The "Individual Sample Datasets for InVEST" link is highlighted with a blue border. To the right of the menu, the text "Liens l'installation" is written in red, and "Sample data (Mac)" is written in black.

3/ (pour les utilisateurs Windows) Au moment de l'installation Windows, NE PAS décocher l'installation des sample data

3/ (pour les utilisateurs Mac) A la suite de l'installation d'InVEST, installer également les sample data en cliquant sur le lien « Individual Sample Datasets for InVEST » (en bleu ci-dessus)

4/ Pour lancer InVEST cliquer sur le bouton démarrer de Windows, descendre jusqu'à la lettre I. Cliquer sur InVEST 3.9, dans le menu déroulant s'affiche la liste des modèles

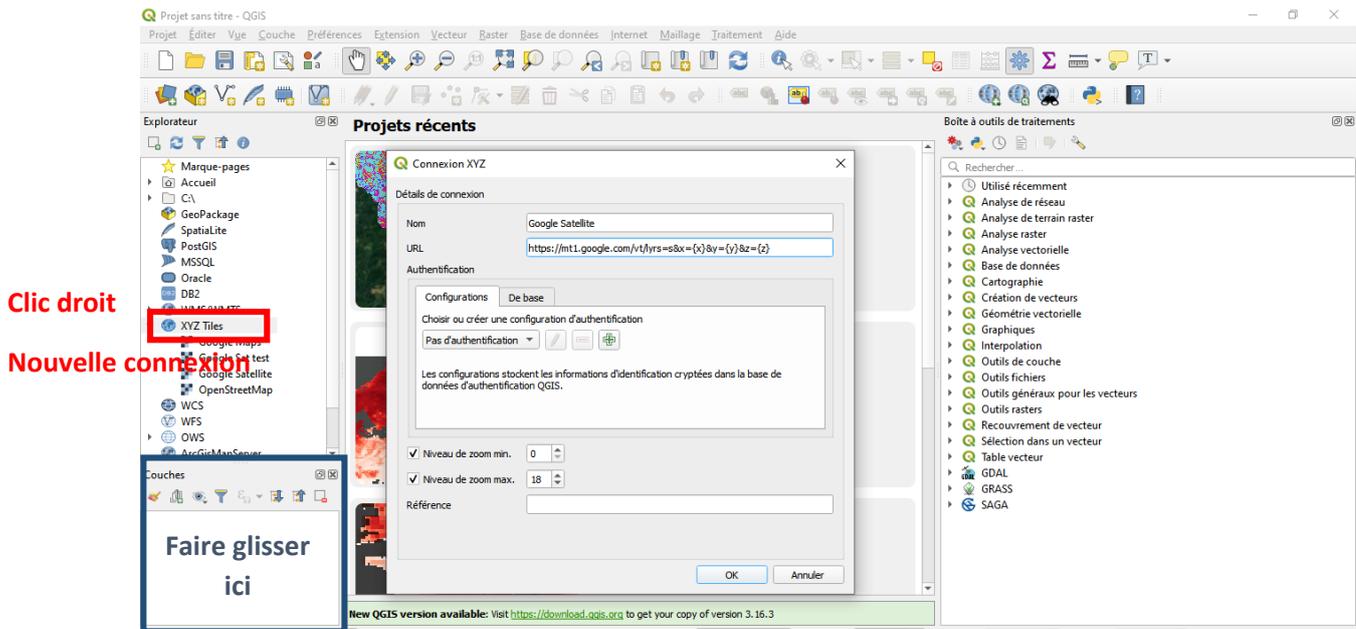
Installation QGIS

1/ Aller sur la page des téléchargements de QGIS :
<https://www.qgis.org/fr/site/forusers/download.html>

2/ Installer la dernière version (Pour les utilisateurs Windows, choisir l'installateur indépendant)

3/ Ajouter les fonds de carte Google Satellite and Maps

- Dans la fenêtre Explorateur, sur la gauche, faire clic droit sur XYZ Tiles, et choisir Nouvelle connexion.
- Saisir les informations liées aux fonds de carte
 - Google Satellite : <https://mt1.google.com/vt/lyrs=s&x={x}&y={y}&z={z}>
 - Google Map : <https://mt1.google.com/vt/lyrs=m&x={x}&y={y}&z={z}>
- Cliquer sur OK
- Faire deux fois la manipulation pour ajouter les deux fonds de carte (Satellite ET Map)



4/ Visualiser les fonds de carte installés : Sous XYZ Tiles, cliquer sur l'un des deux fonds de carte installés, et le faire glisser au niveau de la fenêtre des couches (en bleu ci-dessus).

5/ Pour apprendre à utiliser QGIS, se référer aux excellents cours de Jean-Marc Gilliot (AgroParisTech) :

https://tice.agroparistech.fr/coursenligne/courses/QGISTUTORIALSJEANMAR/?id_session=0

Et notamment à sa chaîne youtube :

https://www.youtube.com/channel/UCMkgh_J_xpXrCVirn1P9_A