2025/11/29 04:05 1/2 Généralités

# **Généralités**

## Les onglets

### Projet de type physique

- <hi #9BFFFF>**Hydraulique**</hi>
- <hi #9BFFFF>Substrat</hi>
- <hi #9BFFFF>Calc. Habitat</hi>
- <hi #9BFFFF>Explorateur de données</hi>
- <hi #9BFFFF>Outils</hi>

### Projet de type statistique

- <hi #9BFFFF>ESTIMHAB</hi>
- <hi #9BFFFF>STATHAB</hi>
- <hi #9BFFFF>FStress</hi>

## Les fichiers de projet

Un projet HABBY est un répertoire du nom du projet souhaité, contenant plusieurs fichiers et sousrépertoires.

Ci-dessous, les caractéristiques d'un projet par défaut :

- nom de projet : 'DefaultProj'
- chemin : 'C:\Users\UserName\Documents\HABBY projects\DefaultProj'

Ci-dessous, le contenu de ce projet :







DefaultProj.habby

DefaultProj.log

DefaultProj\_restart.bat

- DefaultProj\_restart.py
  - un répertoire 'hdf5' : contient les fichiers hdf5 (.hyd, .sub et .hab).
  - un répertoire 'input' : contient une copie de chaque fichier d'entrée utilisé.
  - un répertoire 'output' : contient 4 sous-répertoires.
    - un répertoire '3D' : contient tous les exports de fichier 3D (.stl, .pvd et .vtu).
    - un répertoire 'figures' : contient tous les exports de figure (par defaut : .png).
    - un répertoire 'GIS' : contient tous les exports de fichier SIG (.gpkg).
    - o un répertoire 'text' : contient tous les exports de fichier text (.txt).

- un fichier 'DefaultProj.habby' : fichier projet HABBY permettant le fonctionnement du projet. Ce dernier peut être utiliser par double clic pour une ouverture directe dans le logiciel, uniquement avec une installation sous Windows.
- un fichier 'DefaultProj.log' : fichier de journal de bord.
- un fichier 'DefaultProj\_restart.bat' : fichier de commande Windows permettant de recréer le projet à partir des fichiers d'entrées du projet d'origine.
- un fichier 'DefaultProj\_restart.py' : fichier Python permettant de recréer le projet à partir des fichiers d'entrées du projet d'origine.

From:

https://habby.wiki.inrae.fr/ - HABBY

Permanent link:

https://habby.wiki.inrae.fr/doku.php?id=fr:manuel\_reference:projet:general&rev=1618558042

Last update: 2021/04/16 09:27



https://habby.wiki.inrae.fr/ Printed on 2025/11/29 04:05