

- [A propos](#)
- [Qu'est ce qu'HABBY ?](#)
- [Téléchargement](#)
- [Lexique/Abréviation/Glossaire](#)
- [Un aperçu de l'interface](#)
  - [Les notions de base](#)
  - [Menu rapide](#)
  - [Dark édition](#)
- [Tutoriels rapides](#)
  - [A partir d'un modèle TELEMAC 2D](#)
  - [A partir d'Estimhab](#)
  - [A partir de StatHab](#)
  - [A partir de Fstress](#)
  - [A partir d'un modèle LAMMI 1D](#)
- [Guide de l'utilisateur](#)
  - [Installation](#)
  - [Création de projet](#)
  - [L'explorateur de modèles biologiques](#)
  - [Calcul d'habitat à partir de modèles hydrauliques 1D et 2D](#)
    - [Création de fichier hydraulique .hyd](#)
    - [Création de fichier substrat .sub](#)
    - [Création de fichier habitat .hab](#)
    - [Calcul d'habitat à partir d'un fichier habitat .hab](#)
    - [Explorateur de données](#)
      - [Préambule](#)
      - [Figures](#)
      - [Exports](#)
      - [Information de fichier](#)
      - [Suppression de valeur d'habitat](#)
    - [Outils](#)
      - [Interpolation](#)
      - [Hydrosignature](#)
      - [Nouveaux outils à venir](#)
  - [Calcul d'habitat à partir de modèles statistiques](#)
    - [A partir d'Estimhab](#)
    - [A partir de StatHab](#)
    - [A partir de Fstress](#)
  - [Propriétés de projet](#)
- [Manuel de référence](#)
  - [Description d'un projet HABBY](#)
    - [Généralités](#)
    - [Projet physique](#)
    - [Projet statistique](#)
  - [Les modèles biologiques](#)
  - [La méthode des microhabitats](#)
    - [Préambule](#)
    - [Vérifier un calcul d'HABBY](#)
  - [Calcul d'habitat à partir de modèles hydrauliques 2D](#)
    - [Notions fondamentales](#)
    - [Les modèles hydrauliques 2D](#)
      - [Introduction](#)

- [Description du fichier indexHYDRAU.txt](#)
- [Logiciels de modélisation hydraulique 2D](#)
  - [TELEMAC](#)
  - [HECRAS 2D](#)
  - [Rubar 2D](#)
  - [Basement](#)
- [La description du substrat](#)
  - [Introduction](#)
  - [Méthode de cartographie du substrat](#)
  - [Code de classification du substrat](#)
  - [Méthode de classification du substrat](#)
  - [Description détaillée des fichiers substrat](#)
    - [Polygones](#)
    - [Points](#)
    - [Constant](#)
- [Calcul d'habitat à partir de modèles hydrauliques 1D](#)
  - [Notions fondamentales](#)
  - [Les modèles hydrauliques 1D](#)
    - [Introduction](#)
    - [Logiciels de modélisation hydraulique 1D](#)
      - [LAMMI](#)
- [Calcul d'habitat à partir de modèles statistiques](#)
  - [A partir d'Estimhab](#)
  - [A partir de StatHab](#)
  - [A partir de FStress](#)
- [Raccourcis et astuces](#)
- [Le coin du développeur](#)
  - [Utilisation en ligne de commande](#)
    - [Avec un terminal \(CLI\)](#)
    - [Avec Python](#)
  - [Collaboration pour HABBY](#)
    - [Participer au développement Python d'HABBY](#)
      - [Préambule](#)
      - [Création d'un environnement Python](#)
      - [Structure du projet Python](#)
      - [Utilisation de git](#)
      - [Astuces](#)
      - [Traduction du logiciel](#)
      - [Créer un exécutable](#)
      - [Changer le numéro de version d'HABBY](#)
    - [Participer à la documentation Wiki d'HABBY](#)
    - [Fonctionnement d'HABBY](#)
      - [Lecture d'un modèle hydraulique dans HABBY](#)
      - [Calcul d'habitat à partir de modèles hydrauliques 2D](#)
        - [Les modèles hydrauliques](#)
          - [Introduction](#)
          - [Description du fichier indexHYDRAU.txt](#)
          - [Logiciels de modélisation hydraulique](#)
            - [TELEMAC](#)
            - [HECRAS 2D](#)
            - [Rubar 2D](#)

- [Basement](#)
- [Calcul d'habitat à partir de modèles statistiques](#)
  - [A partir d'Estimhab](#)
  - [A partir de StatHab](#)
  - [A partir de Fstress](#)
- [News](#)
- [Contact](#)
- [FAQ](#)
- [Licence](#)

From:

<https://habby.wiki.inrae.fr/> - **HABBY**

Permanent link:

<https://habby.wiki.inrae.fr/doku.php?id=fr:start&rev=1638980751>

Last update: **2021/12/08 17:25**

