

- 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 TELEMAT 2D
  - A partir d'Estimhab
  - A partir de Stathab
  - A partir de Stathab Steep
  - 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 Stathab Steep
    - 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
    - Description du fichier indexHYDRAU.txt
    - Logiciels de modélisation hydraulique 1D
      - LAMMI
- Calcul d'habitat à partir de modèles statistiques
  - Notions fondamentales
  - Les modèles statistiques : Estimhab, Stathab, Stathab Steep, FStress
  - Domaine de validité : Estimhab, Stathab, Stathab Steep, 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 Stathab Steep](#)
  - [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=1662732502>

Last update: **2022/09/09 16:08**

