

- [About us](#)
- [What is HABBY ?](#)
- [Download](#)
- [Glossary/Abbreviation](#)
- [Interface overview](#)
 - [Basic concepts](#)
 - [Quick menu](#)
 - [Dark édition](#)
- [Quick Tutorials](#)
 - [With TELEMAC 2D model](#)
 - [With Estimhab](#)
 - [With Stathab](#)
 - [With Stathab Steep](#)
 - [With Fstress](#)
 - [With LAMMI 1D](#)
- [User guide](#)
 - [Installation](#)
 - [Project creation](#)
 - [Biological model explorer](#)
 - [Habitat calculation from 1D and 2D hydraulic models](#)
 - [Create .hyd hydraulic file](#)
 - [Create .sub substrate file](#)
 - [Create .hab habitat file](#)
 - [Habitat calculation from a habitat .hab file](#)
 - [Data explorer](#)
 - [Introduction](#)
 - [Figures](#)
 - [Exports](#)
 - [File information](#)
 - [Habitat value remover](#)
 - [Tools](#)
 - [Interpolation](#)
 - [Hydrosignature](#)
 - [New tools to come](#)
 - [Habitat calculation using statistical models](#)
 - [With Estimhab](#)
 - [With Stathab](#)
 - [With Stathab Steep](#)
 - [With Fstress](#)
 - [Project properties](#)
- [Reference manual](#)
 - [Description d'un projet HABBY](#)
 - [Généralités](#)
 - [Projet physique](#)
 - [Projet statistique](#)
 - [Les modèles biologiques](#)
 - [La méthode des microhabitats](#)
 - [Préambule](#)
 - [Checks a HABBY calculation](#)
 - [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
 - Variables d'entrée
 - Protocole de mesure de terrain
 - Pour aller plus loin : références
- 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=en:start&rev=1717588420>

Last update: **2024/06/05 13:53**

