

Les modèles biologiques

Généralités

Le logiciel contient une base de donnée de modèles biologiques d'un grand nombre d'espèces piscicoles.

The screenshot displays the HABBY 0.26 software interface. On the left, the 'Explorateur de modèles biologiques' (Biological Model Explorer) is open, showing a list of available models for 'Barbus barbus - juvenile - BAF01'. The selected model is 'Barbus barbus - juvenile - BAF01'. Below the list, there is a section for 'Habitat Suitability Index information' with fields for 'Nom Latin: Barbus barbus', 'Code ONEMA: BAF', and a 'Description' field. A button 'Afficher les courbes de préférences' (Show preference curves) is visible. On the right, three graphs show the preference curves for the selected model. The top graph shows 'VH []' vs 'Hauteur d'eau [m]' (Water height [m]), the middle graph shows 'VH []' vs 'Velocity [m/s]', and the bottom graph shows 'VH []' vs 'Substrat Dominant [Cemagref]' (Dominant substrate [Cemagref]). A 'run' button is visible at the bottom right of the interface.

Sélectionnez vos modèles par glisser-déposer, puis cliquez sur le bouton "Valider les modèles sélectionnés".

Ajout de modèle supplémentaires

L'utilisateur a la possibilité d'ajouter ses propres courbes de préférences sous la forme de fichiers .xml dans le répertoire :

"C:\Users\USERNAME\AppData\Local\INRAE_EDF_OFB\HABBY\user_settings\biology\user_models". Ces fichiers .xml doivent respecter la norme HABBY. Cette dernière est décrite dans le manuel de référence.

From: <https://habby.wiki.inrae.fr/lib/tpl/bootstrap3-multilang/> - **HABBY**

Permanent link: https://habby.wiki.inrae.fr/lib/tpl/bootstrap3-multilang/doku.php?id=fr:guide_utilisateur:modes_biolgiques&rev=1613737867

Last update: **2021/02/19 13:31**

