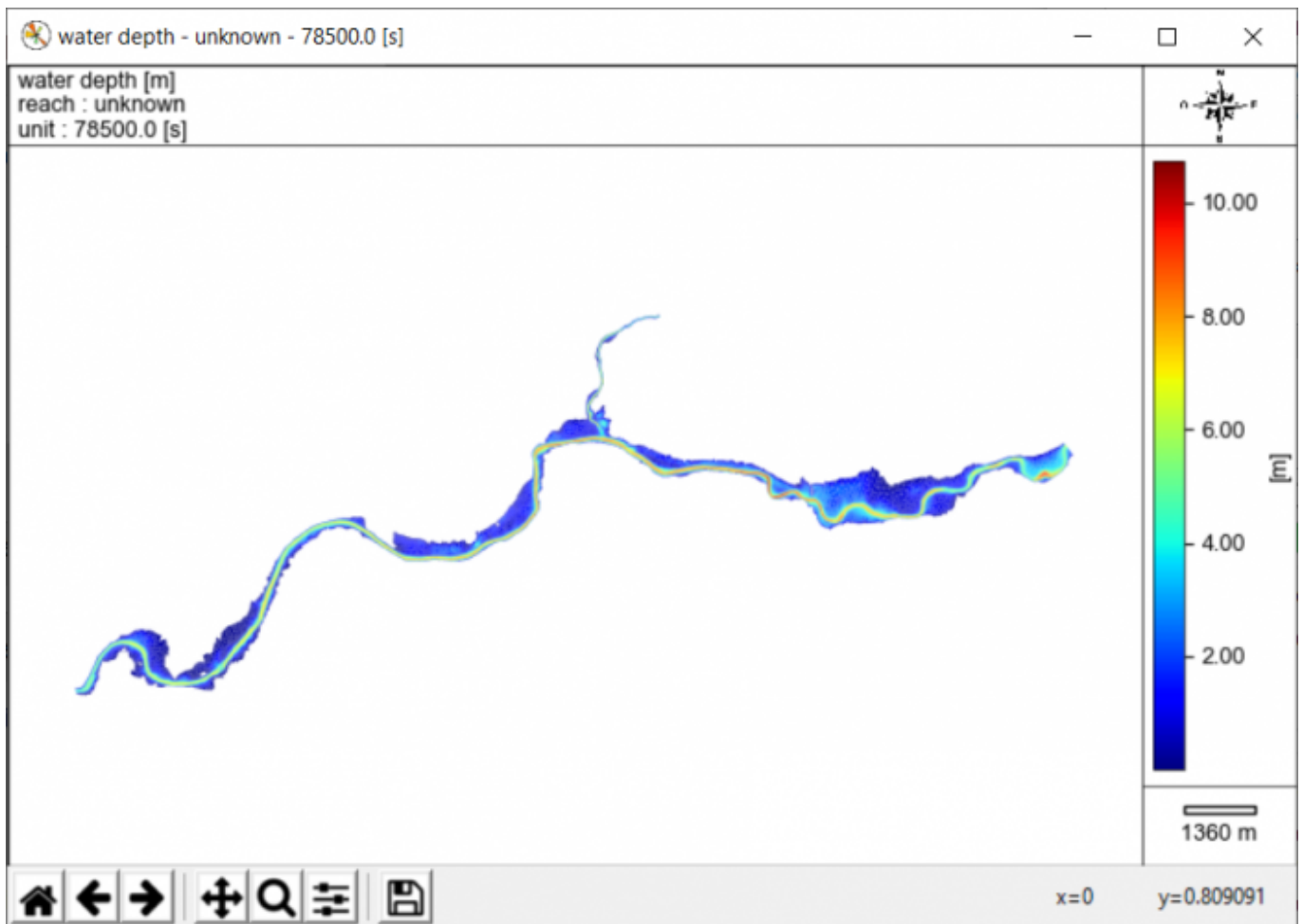


Figures

Dans le groupe 'Visualiseur/exporteur de figure' vous pouvez visualiser une cartographie, en choisissant :

1. le nom de tronçon
2. le(s) unité(s), qui peuvent être de type débit ou du temps selon les fichier hydrauliques d'entrées
3. le(s) nom(s) de variable dans la colonne 'variables aux nœuds'
4. le(s) nom(s) de variable dans la colonne 'variables aux mailles'

The screenshot shows the HABBY 0.26 software interface. The title bar reads 'HABBY 0.26 - DefaultProj'. The menu bar includes 'Projet', 'Réglages', 'Vue', and 'Aide'. The main window has several tabs: 'Projet', 'Hydraulique', 'Substrat', 'Calc. Habitat', 'Explorateur de données', 'Outils', 'ESTIMHAB', 'STATHAB', and 'FStress'. The 'Explorateur de données' tab is active, showing a file named 'baxter_SS_hotstart.hyd' under the 'hydraulic' type. Below this, the 'Visualiseur/exporteur de figure' panel is visible. It contains four columns: 'tronçon(s)', 'time [s]', 'node variables', and 'mesh variables'. The 'tronçon(s)' column has 'unknown', and the 'time [s]' column has '78500.0'. The 'node variables' column lists 'elevation', 'water depth', 'water velocity', and 'water velocity x'. The 'mesh variables' column lists 'i split', 'elevation *', 'water depth *', and 'water velocity *'. Below these columns, there is a 'type de figure' dropdown set to 'carte' and a 'View or export' dropdown set to 'interactive'. A green progress bar is shown with '1/1' and a 'run' button. Below the main panel, there are sections for 'Exporteur de données' and 'Information du fichier'. At the bottom, a 'HABBY says:' log shows the following text: 'Figure computing ... - water depth done (process time = 3 s). Figure computing finished. Figure computing ... - water depth done (process time = 3 s). Figure computing finished.'



Pour visualiser les variables de résultat de calcul d'habitat en histogramme ou courbe en fonction des unités choisies, vous pouvez cocher l'option 'Valeur globale d'habitat' et/ou décocher la l'option 'carte'.

The screenshot shows the HABBY 0.26 software interface. The main window has a menu bar with 'Projet', 'Réglages', 'Vue', and 'Aide'. Below the menu bar are tabs for 'Projet', 'Hydraulique', 'Substrat', 'Calc. Habitat', 'Explorateur de données', 'Outils', 'ESTIMHAB', 'STATHAB', and 'FStress'. The 'Explorateur de données' tab is active, showing a file list with columns for 'types de fichier' and 'nom de fichier'. The file 'baxter_SS_hotstart_baxter_sub_coarserdom_cemagref.hab' is selected. Below the file list is a 'Visualiseur/exporteur de figure' section with columns for 'tronçon(s)', 'time [s]', 'node variables', and 'mesh variables'. The 'time [s]' column shows '78500.0'. The 'node variables' column lists 'elevation', 'water depth', 'water velocity', and 'water velocity x'. The 'mesh variables' column lists 'BAF01_adult_HV_Dominant', 'i split', 'elevation *', and 'water depth *'. Below this section is a 'type de figure' section with options for 'carte' and 'Valeur globale d'habitat' (checked). The 'View or export' dropdown is set to 'interactive'. A green progress bar shows '1/1' and a 'run' button is visible. A plot window titled 'Valeur d'habitat et Surface Pondérée...' is overlaid on the main window. The plot shows three horizontal bars: 'Surface Pondérée Utile - unknown - 78500.0 s' with a value of 2000000, 'Valeur d'habitat' with a value of 0.25, and 'Surface inconnue' with a value of 0.00. The y-axis is labeled 'VH (SPU/A)' and 'SI [%]'. The plot window has a toolbar with navigation and zoom icons.

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

Permanent link: https://habby.wiki.inrae.fr/doku.php?id=fr:guide_utilisateur:modeles_2d:data_explorer:plot&rev=1613756298

Last update: 2021/02/19 18:38

