

Calcul d'habitat à partir d'un fichier habitat .hab

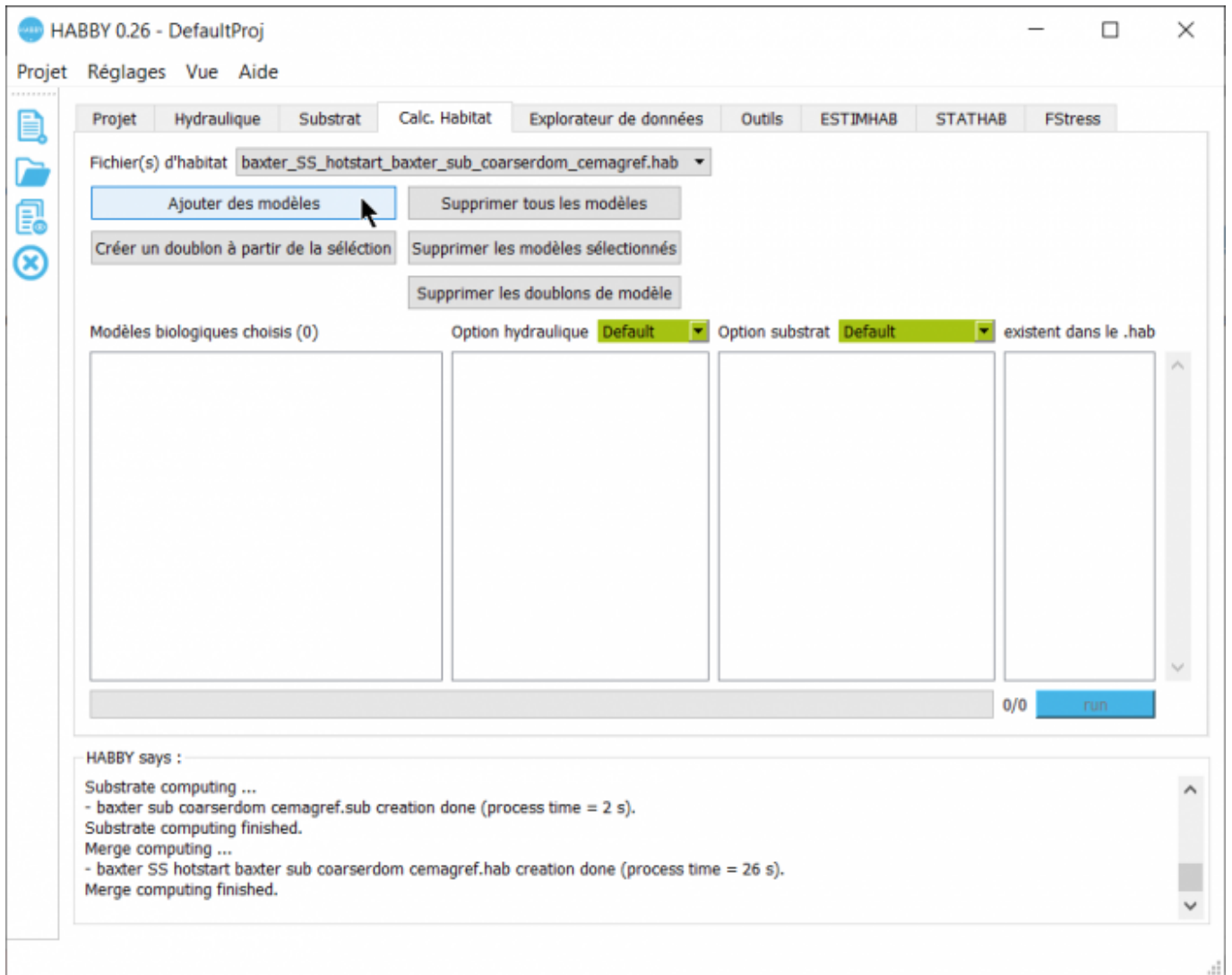
Choix du fichier habitat .hab

Dans l'onglet 'Calc. hab' de la fenêtre principale, sélectionnez un fichier habitat .hab dans la liste.



L'explorateur de modèles biologiques

Choisissez des modèles biologiques en ouvrant l'explorateur de modèle biologique.

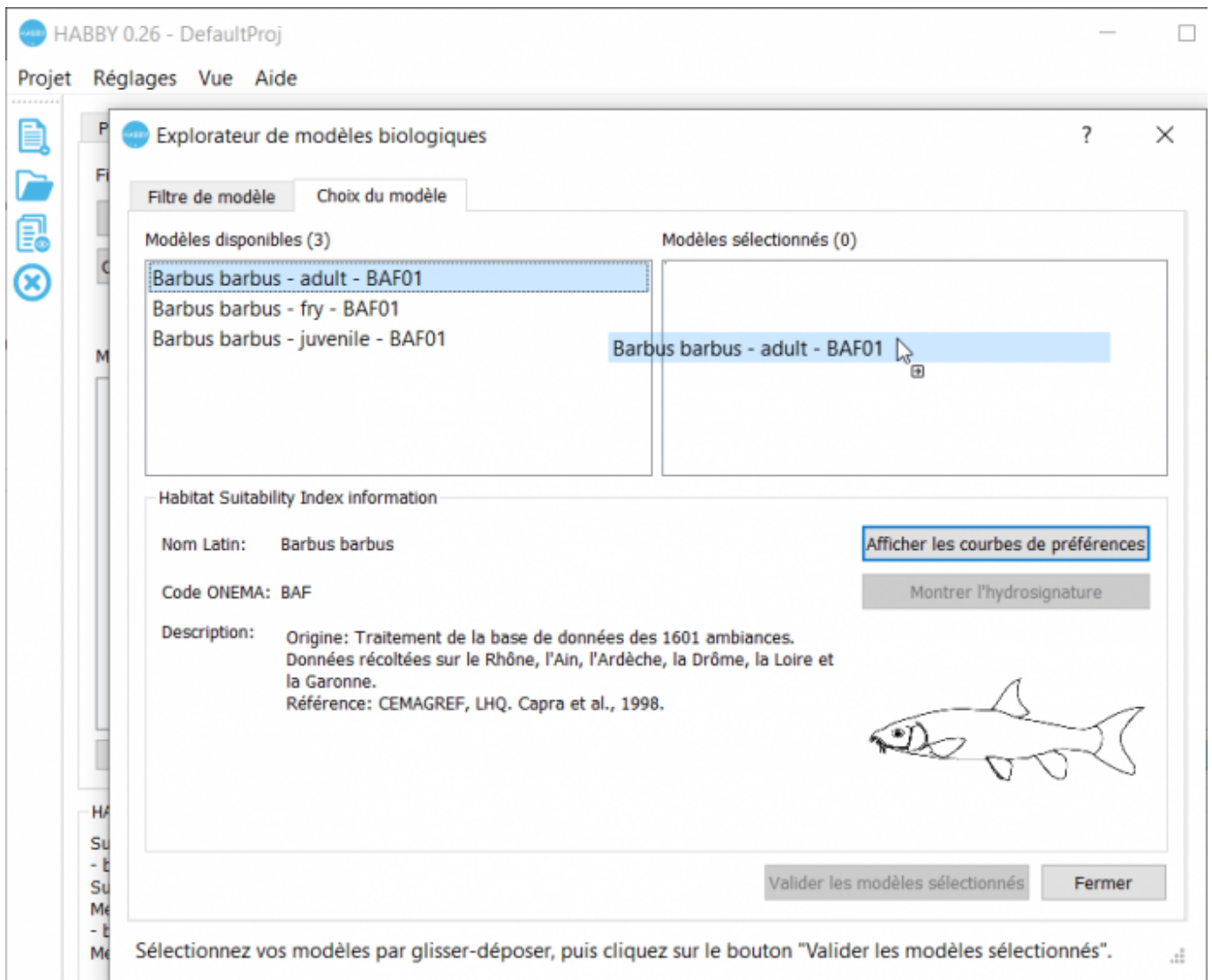


Dans ce premier onglet 'Filtre de modèle' de la fenêtre 'Explorateur de modèle biologique', utilisez les différents filtres pour affiner votre recherche au niveau des filtres code Onema, puis passez à l'onglet suivant 'Choix du modèle'.



Dans ce deuxième onglet 'Choix du modèle' de la fenêtre 'Explorateur de modèle biologique', il est possible de visualiser les modèles biologiques en graphique ainsi que leur hydrosignature quand cette dernière est disponible.

Glissez-déposez le(s) modèle(s) dans la liste de droite puis validez pour le(s) ajouter à l'onglet 'Calc. hab' de la fenêtre principale.



Choix des options de calcul

Ces options de calcul sont disponibles pour chaque modèles sélectionnés et permettent de tester l'influence de chaque variables d'hydraulique et de substrat.

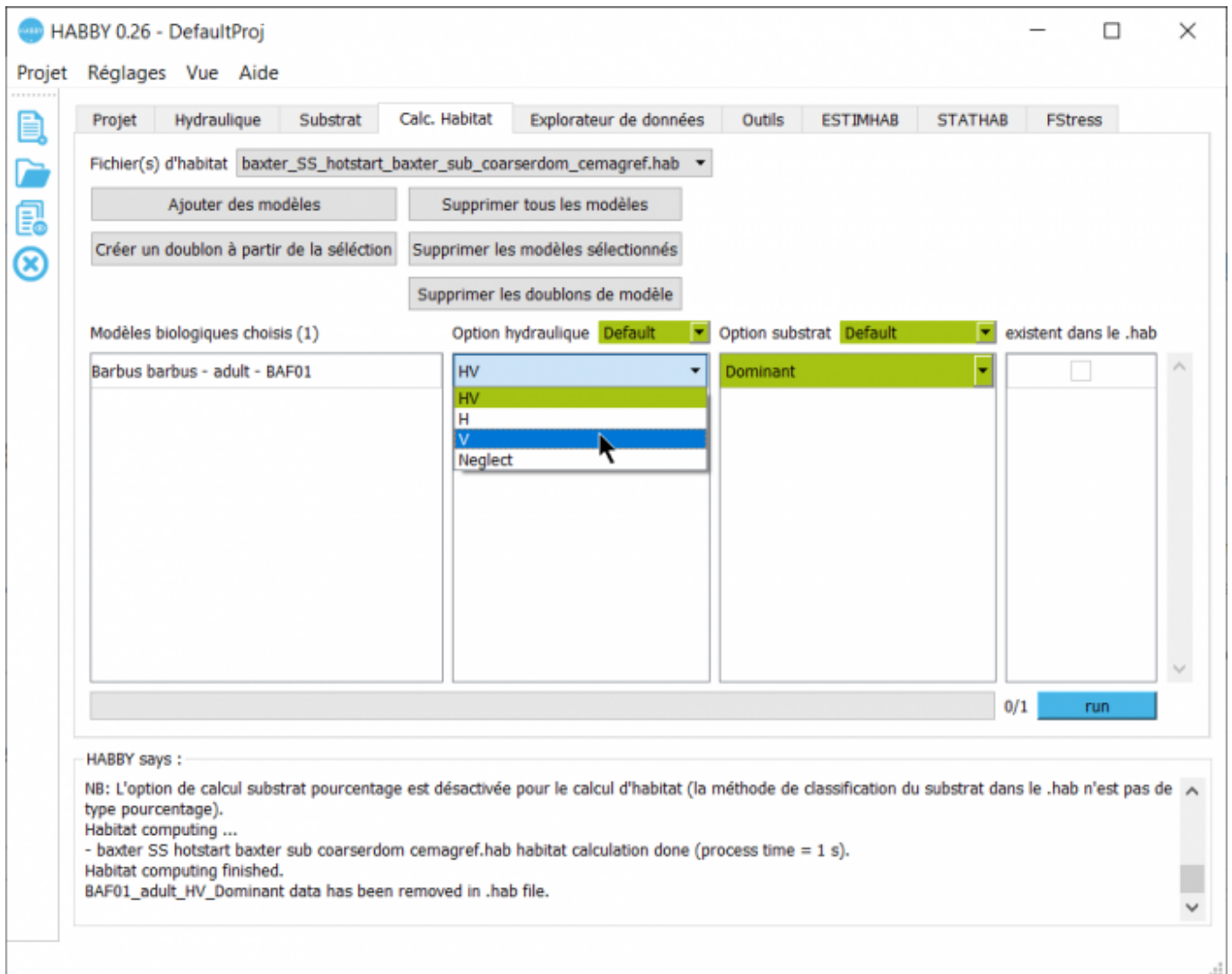
Options hydraulique :

- HV : Hauteur et Vitesse
- H : Hauteur
- V : Vitesse
- Neglect : Négliger les variables d'hydrauliques

Options substrat :

- Coarser-Dominant : substrat plus-gros/dominant
- Coarser : substrat plus-gros
- Dominant : substrat dominant
- Percentage : substrat en pourcentage
- Neglect : Négliger les variables de substrat

Afin d'améliorer le calcul d'habitat, il est conseillé de laisser les valeurs par défauts (en vert).



HABBY 0.26 - DefaultProj

Projet Réglages Vue Aide

Projet Hydraulique Substrat **Calc. Habitat** Explorateur de données Outils ESTIMHAB STATHAB FStress

Fichier(s) d'habitat baxter_SS_hotstart_baxter_sub_coarserdom_cemagref.hab

Ajouter des modèles Supprimer tous les modèles

Créer un doublon à partir de la sélection Supprimer les modèles sélectionnés

Supprimer les doublons de modèle

Modèles biologiques choisis (1) Option hydraulique Default Option substrat Default existant dans le .hab

Barbus barbus - adult - BAF01

HV HV H V Neglect

Dominant

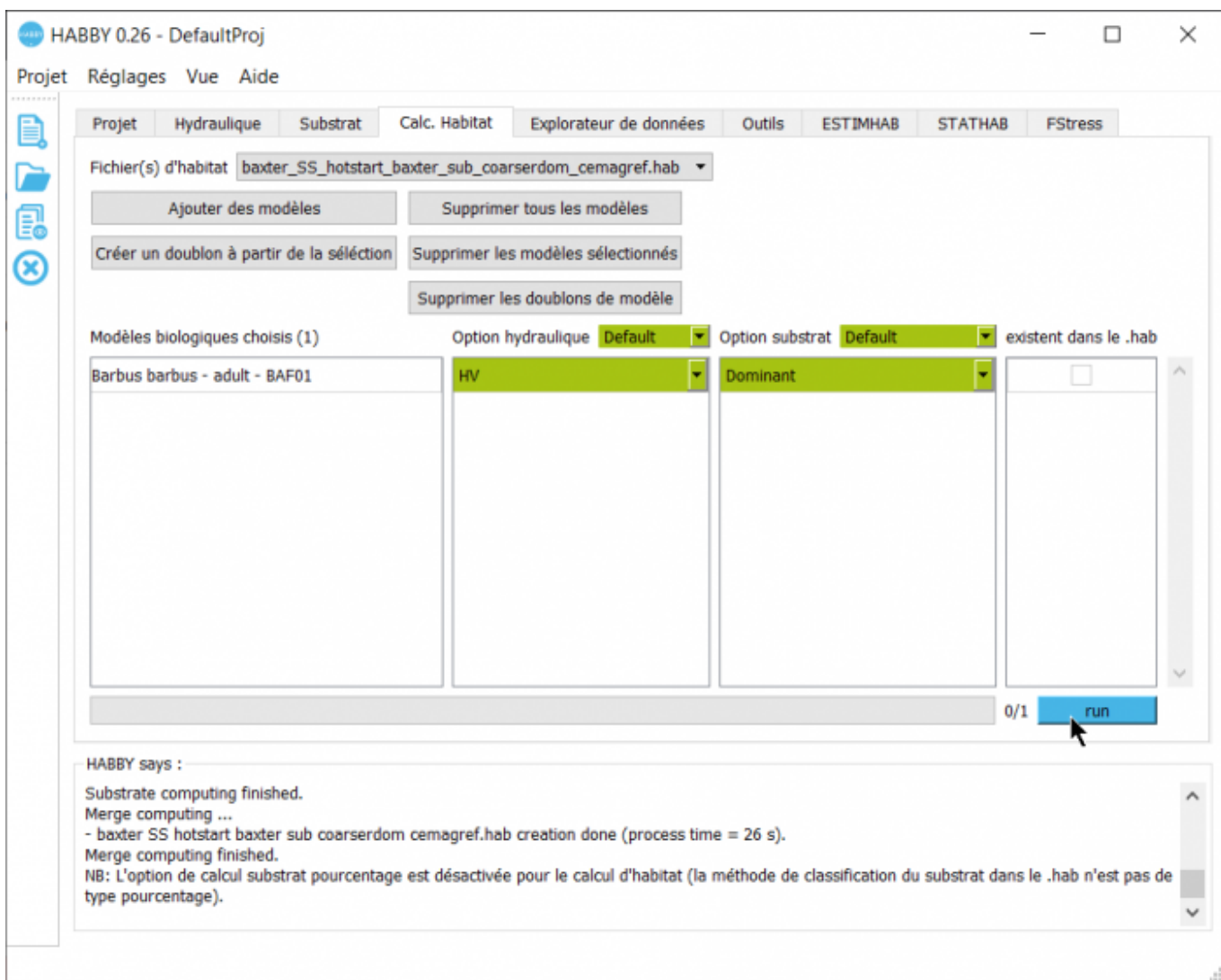
0/1 run

HABBY says :

NB: L'option de calcul substrat pourcentage est désactivée pour le calcul d'habitat (la méthode de classification du substrat dans le .hab n'est pas de type pourcentage).
Habitat computing ...
- baxter SS hotstart baxter sub coarserdom cemagref.hab habitat calculation done (process time = 1 s).
Habitat computing finished.
BAF01_adult_HV_Dominant data has been removed in .hab file.

Calcul

Vous pouvez lancer le calcul. Un fois ce dernier terminé, vous pouvez visualiser ou exporter les résultats à partir de l'onglet 'Explorateur de données'.



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:modeles_2d:calc_hab&rev=1613753649

Last update: **2021/02/19 17:54**

