

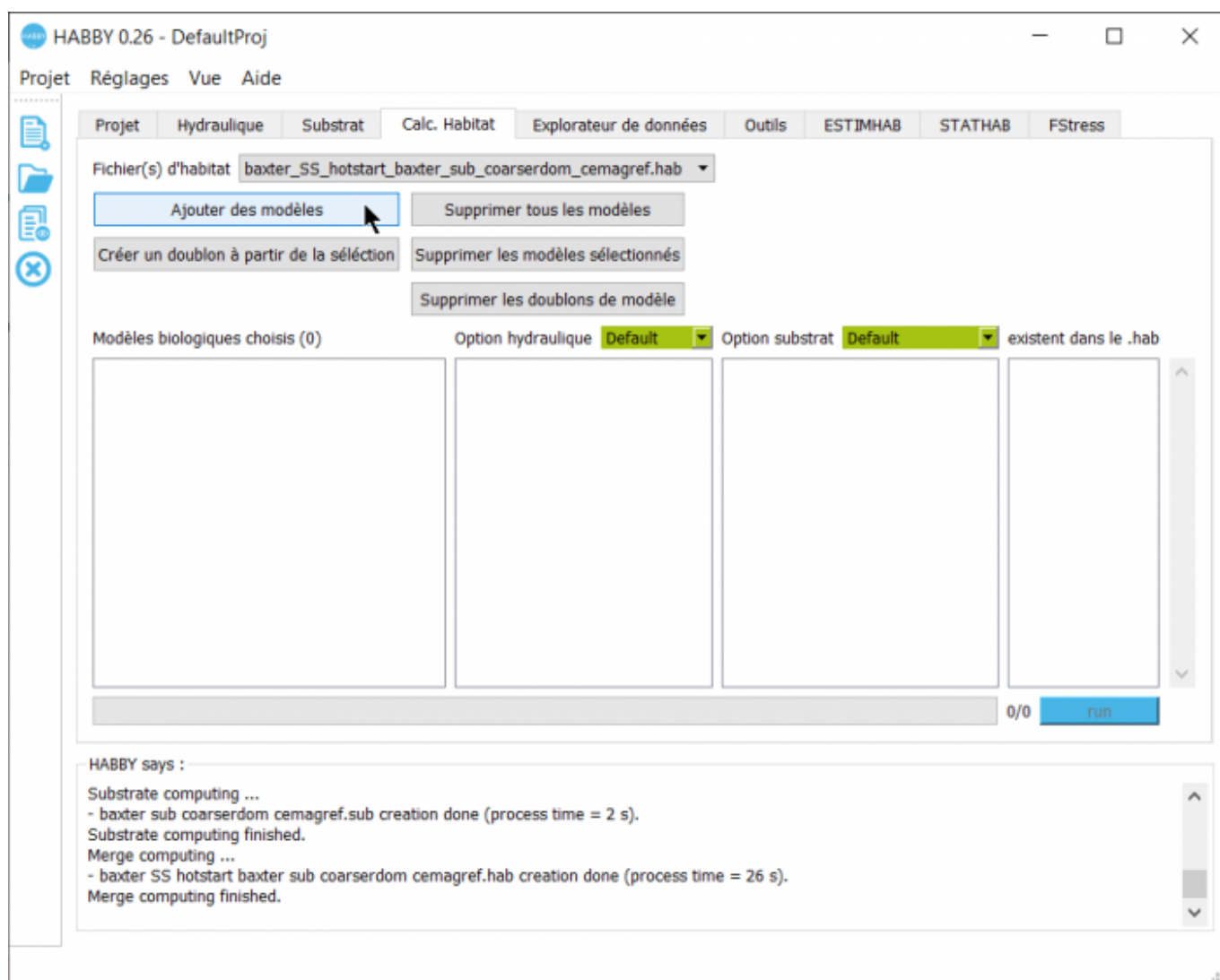
# Calcul d'habitat à partir d'un fichier habitat .hab

## Choix du fichier habitat .hab

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



Ajoutez des modèles biologiques en ouvrant l'[explorateur de modèle biologique](#).



## 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.

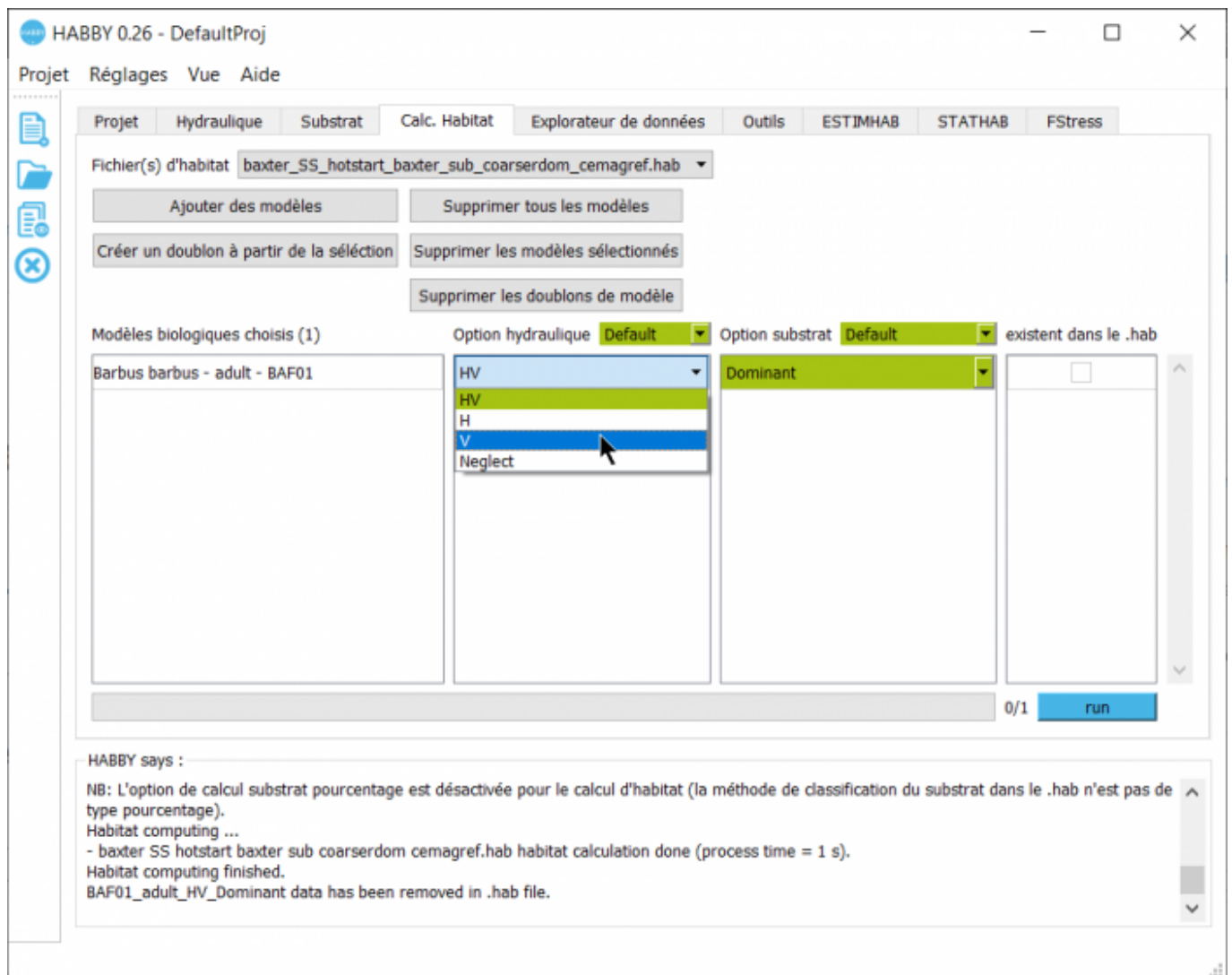
Options hydraulique :

- 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

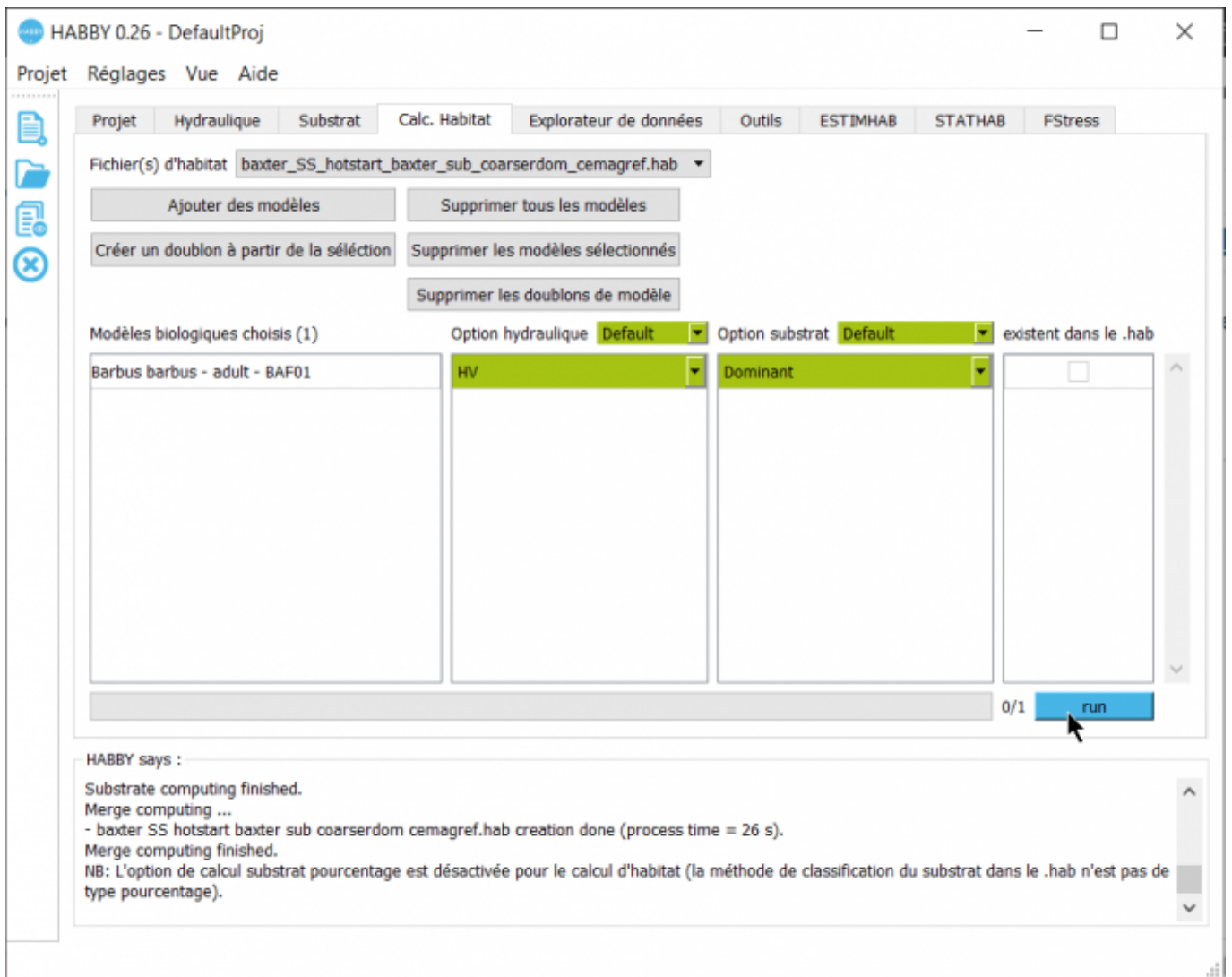
0/1 run

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=1614171549](https://habby.wiki.inrae.fr/lib/tpl/bootstrap3-multilang/doku.php?id=fr:guide_utilisateur:modeles_2d:calc_hab&rev=1614171549)

Last update: **2021/02/24 13:59**

