# 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.

Projet Hydraulique Substrat	Calc. Habitat Explorateur de données	Outils 8	ESTIMHAB	STATHAB FStress	
Fichier(s) d'habitat baxter_SS_hotstart_b	axter_sub_coarserdom_cemagref.hab	]			
Ajouter des modèles	Supprimer tous les modèles				
Créer un doublon à partir de la séléction	Supprimer les modèles sélectionnés				
	Supprimer les doublons de modèle				
Modèles biologiques choisis (0)	Option hydraulique Default	Option substra	Default	existent dans le .ha	ab
					1
				0/0 500	
				0/0 run	
				0/0 run	
HABBY says :				0/0 run	
HABBY says :				0/0 run	
HABBY says : Substrate computing				0/0 <u>run</u>	
HABBY says : Substrate computing - baxter sub coarserdom cemagref.sub cre	ation done (process time = 2 s).			0/0 <u>run</u>	
HABBY says : Substrate computing - baxter sub coarserdom cemagref.sub cre Substrate computing finished.	vation done (process time = 2 s).			0/0 run	
HABBY says : Substrate computing - baxter sub coarserdom cemagref.sub cre Substrate computing finished. Merge computing	ation done (process time = 2 s).			0/0 run	
HABBY says : Substrate computing - baxter sub coarserdom cemagref.sub cre Substrate computing finished. Merge computing - baxter SS hotstart baxter sub coarserdom	ation done (process time = 2 s).	ne = 26 s).		0/0 <u>run</u>	

#### L'explorateur de modèles biologiques

Choisissez des modèles biologiques à partir de l'explorateur de modèle biologique et de son filtre.

Last update: 2021/02/19 fr:guide\_utilisateur:modeles\_2d:calc\_hab https://habby.wiki.inrae.fr/doku.php?id=fr:guide\_utilisateur:modeles\_2d:calc\_hab&rev=1613752614 17:36

Projet Hydraulique Substrat (	Calc. Habitat EX	plorateur de données	Outils	ESTIMHAB	STATHAB	B FStress	
Fichier(s) d'habitat baxter_SS_hotstart_ba	axter_sub_coarserd	om_cemagref.hab 👻					
Ajouter des modèles	Supprimer tou	is les modèles					
Créer un doublon à partir de la séléction	Supprimer les mo	dèles sélectionnés					
	Supprimer les do	ublons de modèle					
Modèles biologiques choisis (0)	Option hydra	ulique Default 💽	Option subs	trat Default	- F	existent dans l	le .hab
						0/0 run	1
						0/0 <u>run</u>	1
						0/0 <u>run</u>	1
HABBY says :						0/0 <u>run</u>	3
HABBY says :						0/0 <u>run</u>	1
HABBY says : Substrate computing						0/0 <u>run</u>	7
HABBY says : Substrate computing - baxter sub coarserdom cemagref.sub crea	ation done (process	time = 2 s).				0/0 <u>run</u>	1
HABBY says : Substrate computing - baxter sub coarserdom cemagref.sub creaters	ation done (process	time = 2 s).				0/0 <u>run</u>	1
HABBY says : Substrate computing - baxter sub coarserdom cemagref.sub crea Substrate computing finished.	ation done (process	time = 2 s).				0/0 <u>run</u>	1
HABBY says : Substrate computing - baxter sub coarserdom cemagref.sub crea Substrate computing finished. Merce computing	ation done (process	time = 2 s).				0/0 <u>run</u>	1
HABBY says : Substrate computing - baxter sub coarserdom cemagref.sub creat Substrate computing finished. Merge computing	ation done (process	time = 2 s).				0/0 <u>run</u>	
HABBY says : Substrate computing - baxter sub coarserdom cemagref.sub crea Substrate computing finished. Merge computing - baxter SS hotstart baxter sub coarserdom	ation done (process	time = 2 s).	e = 26 s).			0/0 <u>run</u>	1
HABBY says : Substrate computing - baxter sub coarserdom cemagref.sub creat Substrate computing finished. Merge computing - baxter SS hotstart baxter sub coarserdom Merge computing finished	ation done (process	time = 2 s).	e = 26 s).			0/0 <u>run</u>	
HABBY says : Substrate computing - baxter sub coarserdom cemagref.sub creat Substrate computing finished. Merge computing - baxter SS hotstart baxter sub coarserdom Merge computing finished.	ation done (process	time = 2 s). tion done (process time	e = 26 s).			0/0 <u>run</u>	1

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

3/6

P	Explorateur	de modèles biologique	es				? ×	
FI	Filtre de modèl	e Choix du modèle						
	Filtres							
c	Pays	Type d'animal aquatiq	ue Type de modèle	Stade et taille	Guilde	Origine	Réalisé par	
М	France	fish invertebrate	bivariate suit univariate sui	[0,45[ ^ [120,270[ [45,120[ [50,100[ adult all_stage: fry	mono	habby	INRAE Forme Irstea - Asco Irstea Forme	hab
	Filtre code OM	IEMA		Invertébré				
	ABL ANG			^				
	APR							
	BAH	<b>h</b>						
H/ Su	BLN BOU							
Su	BRB			~				

Dans ce deuxième onglet 'Choix du modèle' de la fenêtre 'Explorateur de modèle biologique', glissezdéposez le(s) modèle(s) dans la liste de droite puis valider pour le(s) ajouter à la fenêtre principale. Il est possible de visualiser les modèles biologiques en graphique ainsi que leur hydrosignature quand cette dernière est disponible. Last update: 2021/02/19 fr:guide\_utilisateur:modeles\_2d:calc\_hab https://habby.wiki.inrae.fr/doku.php?id=fr:guide\_utilisateur:modeles\_2d:calc\_hab&rev=1613752614 17:36

😑 на	BBY	0.26 - DefaultProj	- 0
Projet	Rég	glages Vue Aide	
	P	💮 Explorateur de modèles biologiques	? ×
	Fi	Filtre de modèle Choix du modèle	
		Modèles disponibles (3) Modèles sélectionnés (0	)
$\otimes$	C	Barbus barbus - adult - BAF01 Barbus barbus - fry - BAF01	
	м	Barbus barbus - juvenile - BAF01 Barbus barbus - adult - BA	AF01 5
		Habitat Suitability Index information	
		Nom Latin: Barbus barbus	Afficher les courbes de préférences
		Code ONEMA: BAF	Montrer l'hydrosignature
		Description: Origine: Traitement de la base de données des 1601 ambiances. Données récoltées sur le Rhône, l'Ain, l'Ardèche, la Drôme, la Loire et la Garonne. Référence: CEMAGREF, LHQ. Capra et al., 1998.	A Cool
	HA		
	Su - b Su Me	Valider les	s modèles sélectionnés Fermer
	- E Me	Sélectionnez vos modèles par glisser-déposer, puis cliquez sur le bouton "Valio	er les modèles sélectionnés".

#### Choix des options de calcul

Ces options de calcul sont disponible pour chaque modèles sélectionnés et permettent de tester l'influence de chaque variables d'hydraulique. Il est conseillé de laisser les valeurs par défauts (en vert). 5/6

e HAR	3BY 0.26 - DefaultProj Réglages Vue Aide			- 🗆 X
	Projet Hydraulique Substrat Fichier(s) d'habitat baxter_SS_hotstart_ba	Calc. Habitat Explorateur de données axter_sub_coarserdom_cemagref.hab 💌	Outils ESTIMHAB STATH	IAB FStress
	Ajouter des modèles	Supprimer tous les modèles		
	Créer un doublon à partir de la séléction	Supprimer les modèles sélectionnés		
0		Supprimer les doublons de modèle		
	Modèles biologiques choisis (1)	Option hydraulique Default	Option substrat Default	existent dans le .hab
	Barbus barbus - adult - BAF01	HV 👻	Dominant	· 🗌 ^
		Neglect		~
				0/1 run
	HABBY says : NB: L'option de calcul substrat pourcentage type pourcentage). Habitat computing - baxter SS hotstart baxter sub coarserdom Habitat computing finished. BAF01_adult_HV_Dominant data has been r	est désactivée pour le calcul d'habitat (la cemagref.hab habitat calculation done (p emoved in .hab file.	méthode de classification du substrat rocess time = 1 s).	dans le .hab n'est pas de 🔨

## Calcul

Last update: 2021/02/19 fr:guide\_utilisateur:modeles\_2d:calc\_hab https://habby.wiki.inrae.fr/doku.php?id=fr:guide\_utilisateur:modeles\_2d:calc\_hab&rev=1613752614 17:36

Protet Hydraulique Substrat (	Calc. Habitat Explorateur de donne	ées Outils ESTIMHAB	STATHAB FStress
Fichier(s) d'habitat baxter SS hotstart ba	axter sub coarserdom cemagref.hab	•	
Ajouter des modèles	Supprimer tous les modèles		
Créer un doublon à partir de la séléction	Supprimer les modèles sélectionnés		
	Supprimer les doublons de modèle		
Modèles biologiques choisis (1)	Option hydraulique Default	Option substrat Default	<ul> <li>existent dans le .hab</li> </ul>
Barbus barbus - adult - BAF01	HV	▼ Dominant	× 🗌
			0/1 <b>run</b>
HABBY says :			0/1 <b>run</b>

From: https://habby.wiki.inrae.fr/ - **HABBY** 

Permanent link: https://habby.wiki.inrae.fr/doku.php?id=fr:guide\_utilisateur:modeles\_2d:calc\_hab&rev=1613752614

Last update: 2021/02/19 17:36

