

Grâce à la fonctionnalité « **Import de données à façon** », vous pouvez intégrer facilement dans Otelo vos propres **projections de ménages pour chaque EPCI**.

La fonctionnalité a été développée sur le format type des projections à façon travaillées par le service Études et Diffusion des directions régionales de l'INSEE. Ce type de fichier peut donc être importé sans modification dans Otelo.

Pour en savoir plus sur l'offre de **projection de ménages** à façon de l'INSEE : **Voir ici**.


Etape 1 : Vérifier que vos données sont au bon format

Vous devez importer un fichier (.csv ou .xlsx) contenant les évolutions du nombre de ménages pour votre territoire. Ce fichier doit obligatoirement respecter un format précis :

- Chaque colonne correspondant à une année doit être intitulée **MENAGES_année** (par exemple : MENAGES_2021, MENAGES_2022, etc.).
- Chaque ligne (hors titre) est composée de données numériques.

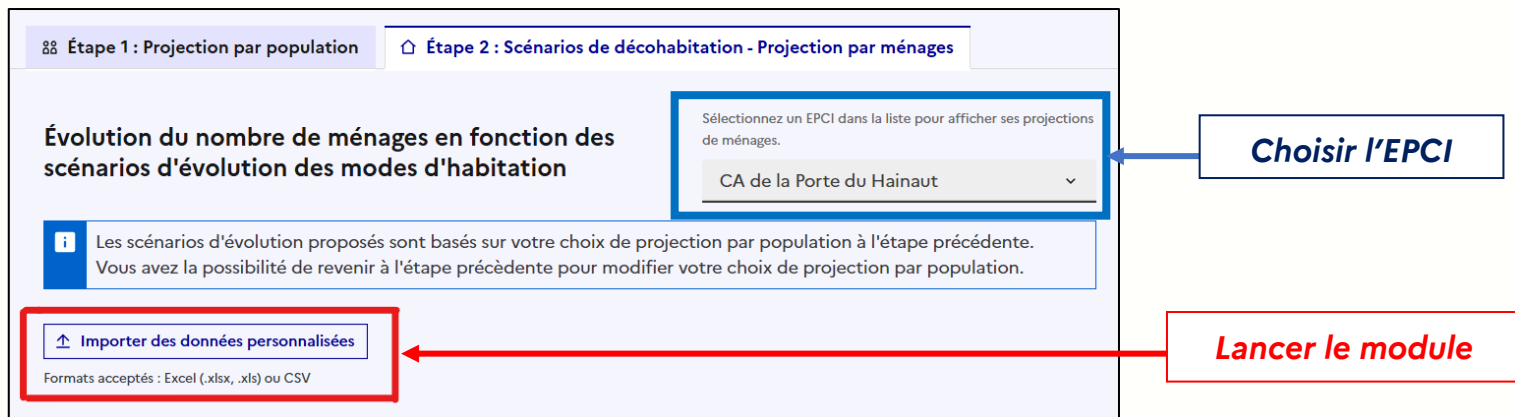
Capture d'écran d'un tableur au bon format :

ZONE	MENAGES_2018	MENAGES_2019	MENAGES_2020	MENAGES_2021	MENAGES_2022	MENAGES_2023	MENAGES_2024
XXXX	125844	125064	125966	126300	126720	127300	128003

 **Les projections de ménages doivent comporter une colonne « **MENAGES_2021** » non vide.**

Etape 2 : Importer les données sur Otelo

L'import de données à façon se situe au niveau de **l'étape 2 : « Scénarios de décohabitation – Projection par ménages »** (voir capture d'écran ci-dessous).



Étape 1 : Projection par population Étape 2 : Scénarios de décohabitation - Projection par ménages

Évolution du nombre de ménages en fonction des scénarios d'évolution des modes d'habitation

Sélectionnez un EPCI dans la liste pour afficher ses projections de ménages.

CA de la Porte du Hainaut

Choir l'EPCI

Les scénarios d'évolution proposés sont basés sur votre choix de projection par population à l'étape précédente. Vous avez la possibilité de revenir à l'étape précédente pour modifier votre choix de projection par population.

Importer des données personnalisées

Formats acceptés : Excel (.xlsx, .xls) ou CSV

Lancer le module

Les actions effectuées par Otelogo :

- Otelogo vérifie automatiquement votre fichier pour s'assurer qu'il respecte le bon format.
- Pour Otelogo, le nombre de ménages en 2021 correspond à la somme de la colonne Menage_2021.
- Les **données importées sont recalées sur l'année 2021**, afin d'être cohérentes avec les projections de l'INSEE déjà présentes dans Otelogo.

⚠ Vous recevrez une notification si des erreurs sont détectées dans le fichier (colonnes manquantes, format incorrect, etc.).

Éléments à vérifier :

- Vérifiez bien que toutes les colonnes nécessaires (MENAGES_année) sont présentes, et dans l'ordre.
- Évitez les lignes ou colonnes complètement vides.
- Bien s'assurez-vous de la cohérence de vos données avant import. Otelogo recalcule les projections de ménages, ce qui rend l'erreur difficilement identifiable une fois le fichier importé.

Si vous rencontrez des difficultés, vous pouvez nous contacter à l'adresse suivante :

otelo@beta.gouv.fr

Cette fonctionnalité est encore en phase bêta. Vos retours nous aideront à l'améliorer.