



Le portail des données de l'hébergement et du logement en Ile-de-France

Version du guide d'utilisation : 13/02/2024

Guide d'utilisation du portail



Accès à l'URL du site : <https://data-drihl.developpement-durable.gouv.fr/#c=home>

Table des matières

Le portail dataDrihl	5
Le projet dataDrihl	5
Ergonomie générale	6
Panneau de pilotage et espace de restitution	7
Module « Indicateurs »	8
Les cartes thématiques	8
La navigation sur la carte	8
Les analyses thématiques (la carte statistique).....	9
Personnalisation d’affichage.....	10
Les exports et impression.....	11
La sélection géographique	12
Les tableaux	14
Filtrer le tableau	14
Exporter le tableau	14
Les fiches de synthèse	15
Chiffres clés, graphiques, documentation	15
Tableau comparatif.....	15
Module « Rapports »	16
Naviguer dans les rapports	16
Personnalisation du rapport type « données détaillées sur un territoire ».....	17
Les exports et impressions	17
Tableaux et graphiques.....	18
Module « Données externes »	19
Cartographier ses propres données	19
Calculer un nouvel indicateur en combinant des colonnes.....	20
Comparer mes données importées.....	21
Module « Utilisateur »	22
Sauvegarde de cartes et données personnelles.....	22
Chargement de cartes et données précédemment sauvegardées	22
Utilisation avancée	23

Comparer un territoire à un référentiel établi selon un ou plusieurs indicateurs....	23
Exemple : On souhaite comparer l'EPCI-EPT du Grand Paris Seine Ouest avec d'autres EPCI-EPT de profil similaire.	23
Importer sa sélection géographique.....	26
Exemple : on dispose de la liste des communes du Parc naturel régional du Gâtinais.....	26

Le portail dataDrihl

Le projet dataDrihl

Le portail « **dataDrihl** » s’inscrit dans le cadre du **projet stratégique de la Drihl 2021-2026**. Cet outil a vocation à rassembler, structurer et partager des données et des analyses afin de mieux appréhender et faire appréhender les besoins et la spécificité de l’Île-de-France dans les champs du logement et de l’hébergement.

Le portail « dataDrihl » est une solution de cartographie web statistique permettant d’analyser la distribution spatiale de données géo référencées – afin de mieux comprendre les dynamiques territoriales à l’œuvre – en partageant largement une lecture chiffrée et territorialisée des enjeux en matière d’habitat et d’hébergement en Île-de-France.

Il permet de visualiser des données et indicateurs sous forme de cartes, tableaux et graphiques et d’éditer des « rapports » ou « portraits de territoire » à différentes échelles géographiques – de la commune à la région. Il est également possible d’importer/cartographier ses propres données à partir d’un module dédié.

Dans la V0 du portail, les données sont organisées en arborescence autour de 169 indicateurs, 18 sous-chapitres et 6 chapitres thématiques :

- Contexte sociodémographique
- Parc de logements
- Parc d’hébergement et de logement adapté
- Parc social
- Accès au parc social
- Parc privé

Ergonomie générale

L'interface dataDrihl est organisée en trois ensembles :

- **Indicateurs** : consulter des cartes et données thématiques.
- **Rapports** : éditer un portrait de territoire multithématique.
- **Données externes** : importer et cartographier vos propres données.



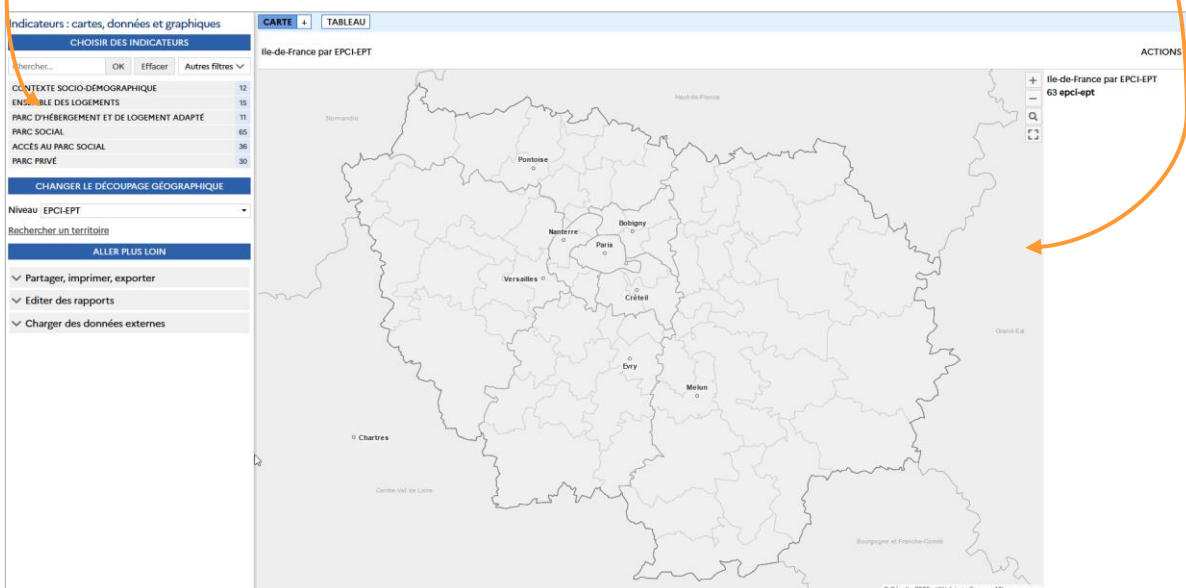
Panneau de pilotage et espace de restitution

On accède à chaque espace depuis la **page d'accueil** ou bien depuis le **menu principal**.



À l'intérieur de chaque espace de travail, l'écran est divisé en deux parties :

- **Le panneau de pilotage** à gauche : il permet de sélectionner un ou plusieurs indicateurs et de configurer les options principales.
- **L'espace de restitution** à droite : il permet de visualiser les données (cartes, graphiques, tableau...) et d'accéder à des options avancées dépendant du mode de restitution.



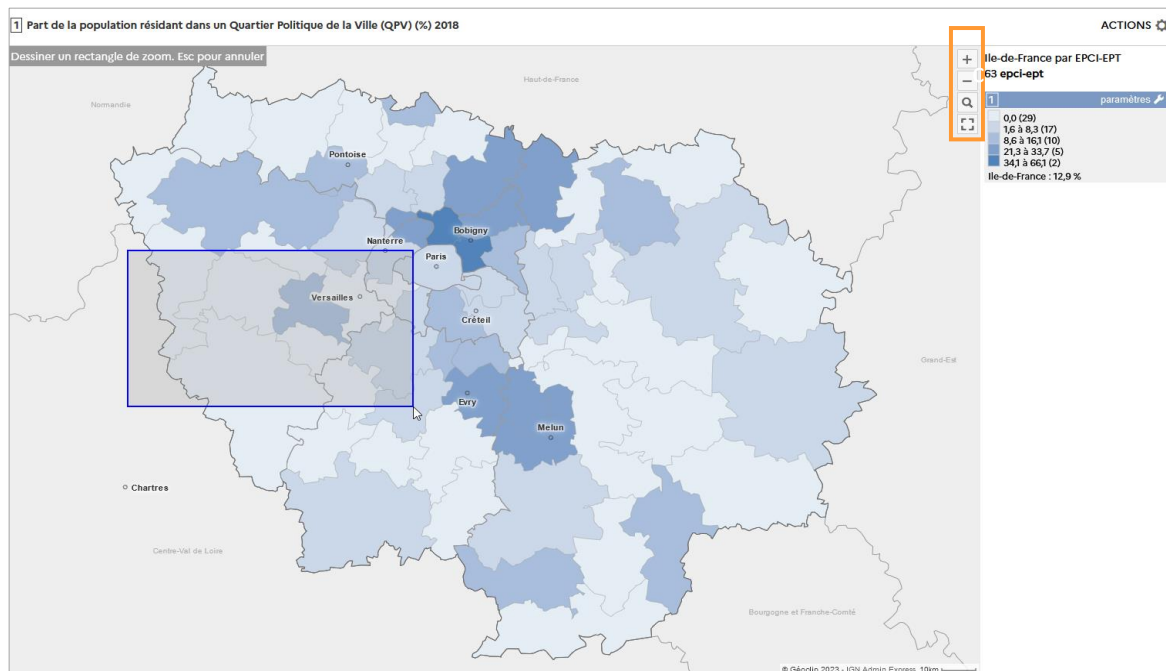
Module « Indicateurs »

Les cartes thématiques

La navigation sur la carte

Elle s'effectue à l'aide du panneau de pilotage et de la barre d'outils intégrée à la carte.

- Se déplacer sur la carte : cliquer-glisser.
- Zoomer, recadrer la carte : touches + et -, molette de la souris...
- Cadrer un territoire : cliquer sur le bouton *Loupe* et dessiner un rectangle.



Changer le niveau géographique : utiliser le pavé *Changer le découpage géographique* du panneau de pilotage.

Rechercher un lieu sur la carte : cliquer sur le lien *Rechercher un territoire* puis entrer une clé de recherche.

Recherche géographique

Paris 13 OK Se localiser

Dans cette vue seulement

COMMUNE ET ARRONDISSEMENT MUNICIPAL	54
Paris 13e Arrondissement (75113)	
Paris 2e Arrondissement (75102)	

CHANGER LE DÉCOUPAGE GÉOGRAPHIQUE

Niveau EPCI-EPT

Rechercher

Commune et arrondissement municipal

Commune

EPCI-EPT

EPCI

Département

Les analyses thématiques (la carte statistique)

Afficher un indicateur : accéder à l'espace **INDICATEURS** depuis le menu principal.



Parcourir les thèmes et les sous-thèmes depuis le pavé **Choisir des indicateurs** du panneau de pilotage (cliquer sur les libellés de thèmes/sous-thèmes pour naviguer dans l'arborescence).

Sélectionner un thème puis un indicateur dans la liste : il devient "coché", l'indicateur est affiché sur la carte et ajouté au pavé **Mes indicateurs**. On peut sélectionner plusieurs indicateurs et les exporter en une seule fois.

Deux captures d'écran de l'interface 'Choisir des indicateurs'. La première capture montre la liste des thèmes avec 'Occupation du parc social' sélectionné. La seconde capture montre la liste des indicateurs sous ce thème, avec 'Taux de couverture de l'enquête OPS (2020...2018)' sélectionné. Les boutons 'OK', 'Effacer' et 'Autres filtres' sont visibles dans les deux captures.

On visualise l'indicateur que l'on veut sur la carte en cliquant sur le libellé correspondant dans le panier **Mes indicateurs**.

Celui qui est en cours d'affichage a un "petit œil" devant.

Consulter la documentation de l'indicateur : bouton **i** à droite du libellé de l'indicateur.

Onglet **Présentation** : les métadonnées descriptives de l'indicateur (source, unité, niveaux géographiques, étendue(s), thème(s), formule, limites, périodes...).

Fiche de documentation de l'indicateur 'Nombre de familles monoparentales (OPS)'. Elle est divisée en onglets 'Présentation', 'Stats' et 'Pour en savoir +'. Les informations affichées sont : Source : DGALN, Enquête sur l'Occupation du Parc Social (OPS); Niveaux géos : Commune et arrondissement municipal, Commune, EPCI-EPT, EPCI, Département; Étendue(s) : Ile-de-France; Thème(s) : Occupation du parc social; Limites : Aucune donnée n'est diffusée si elle concerne moins de 11 ménages (secret statistique). Par ailleurs, si le taux de réponse à une question est inférieur à 60% des ménages ayant participé à l'enquête, la donnée est considérée comme non fiable et n'est donc pas diffusée; Périodes : 2020, 2018.

Onglet **Stats** : les données statistiques de calcul de l'indicateur.

Onglet **Pour en savoir +** : les liens hypertextes renvoyant à de la documentation ciblée autour de l'indicateur.

Capture d'écran de la recherche de thème. Le champ de recherche contient 'ménages'. Les résultats affichés sont : CONTEXTE SOCIO-DÉMOGRAPHIQUE (5), PARC SOCIAL (9) et ACCÈS AU PARC SOCIAL (26). Les boutons 'OK', 'Effacer' et 'Autres filtres' sont également visibles.

Rechercher un indicateur à partir d'un mot-clé : entrer un mot-clé dans le champ de recherche du pavé **Choisir des indicateurs**. L'arborescence des thèmes est filtrée et n'affiche que les thèmes contenant des indicateurs correspondants à la clé de recherche.

Personnalisation d'affichage

Les différents types de représentations :

- **Ronds proportionnels** : indicateur quantitatif en valeurs absolues (exemple : nombre de logements).
- **Dégradés de couleurs** : indicateur quantitatif en valeurs relatives (exemple : évolution annuelle moyenne de la population).
- **Typologies** : indicateur qualitatif (exemple : situation de la commune au regard de la loi SRU).

Une carte peut **afficher jusqu'à deux indicateurs** pourvu que leur mode de représentation soit compatible (un indicateur en aplats de couleurs et un indicateur en valeur absolue).

Paramétrer l'affichage d'un indicateur :

- Changer la palette de couleurs.
- Modifier la forme et la taille des symboles.
- Déterminer les seuils des classes.
- Ajuster les plages de valeurs dans la légende (seuils manuels ou méthodes statistiques).

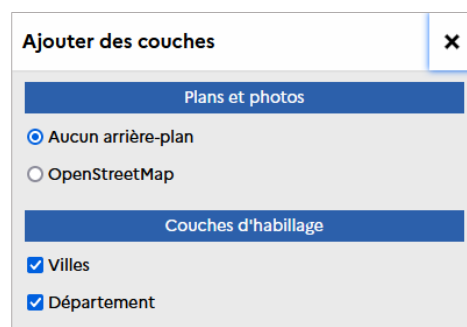
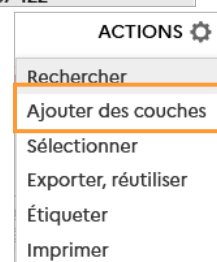
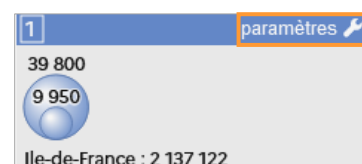
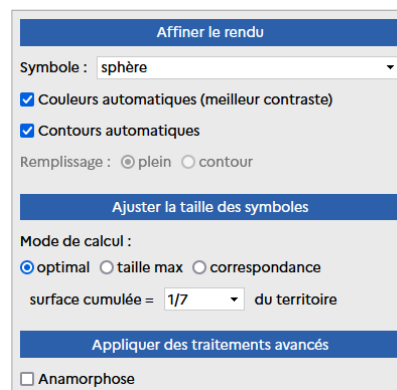
Les couches complémentaires d'analyse :

Les couches complémentaires d'analyse sont accessibles à partir du menu **ACTIONS** > *Ajouter des couches*.

Elles apportent des repères de situation et permettent de compléter l'interprétation des analyses thématiques.

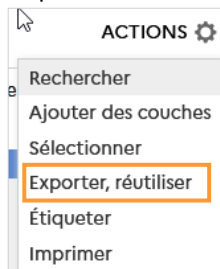
Les couches complémentaires disponibles :

- Plans et photos : pour afficher des plans ou des photos aériennes provenant de web services.
- Couches d'habillage : limites administratives, villes principales, routes...



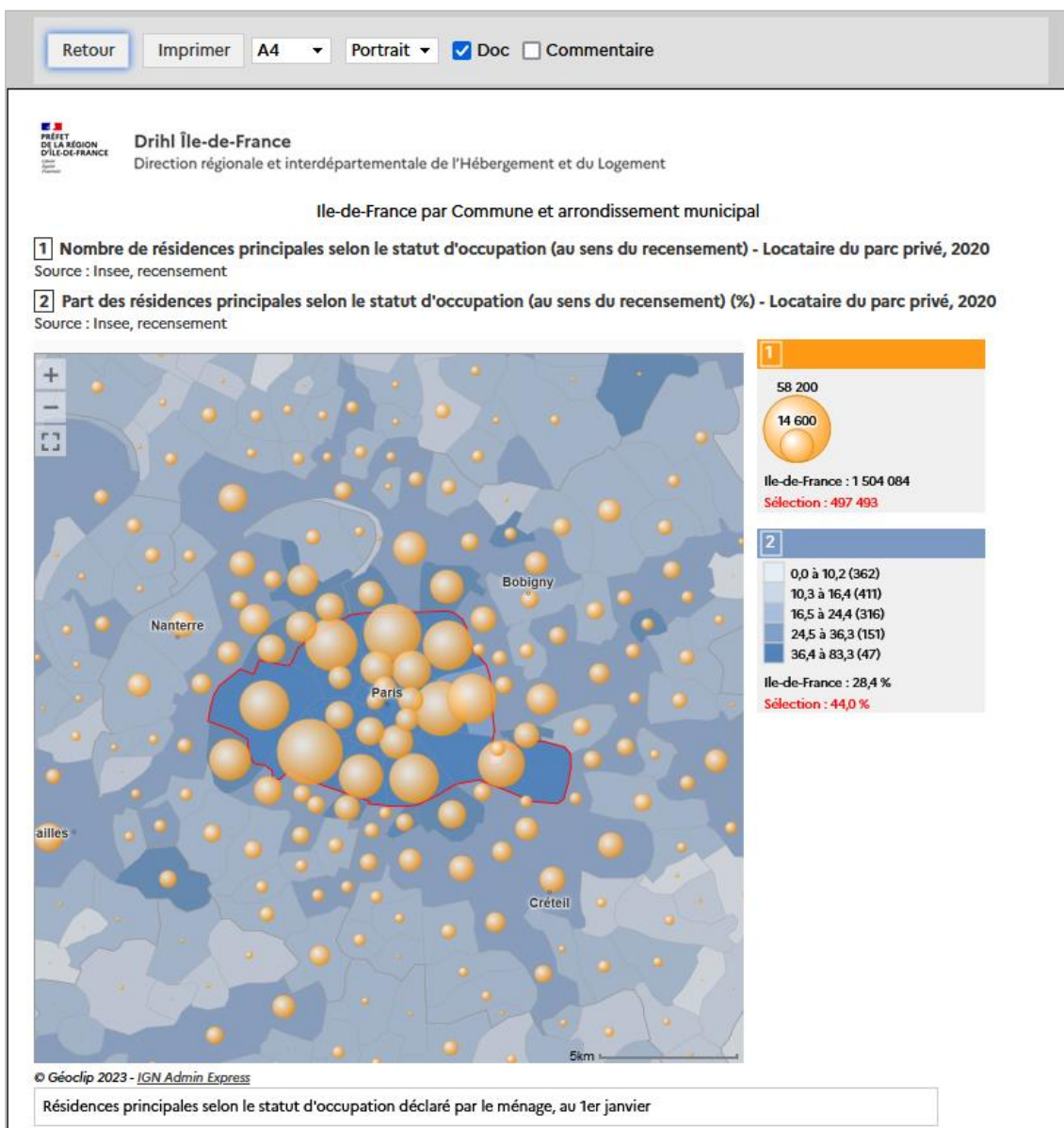
Les exports et impression

Les options d'export sont accessibles depuis **ACTIONS** > **Exporter, réutiliser** et permettent d'exporter la carte selon plusieurs formats :



• **PNG ou SVG** : simplement la carte et sa légende (pour une intégration rapide dans un rapport ou un diaporama).

• **PDF ou impression** : la carte sur une page A4 avec la charte graphique du portail « dataDrihl » (pour un envoi par email par exemple). Le mode aperçu avant impression permet de configurer la mise en page.

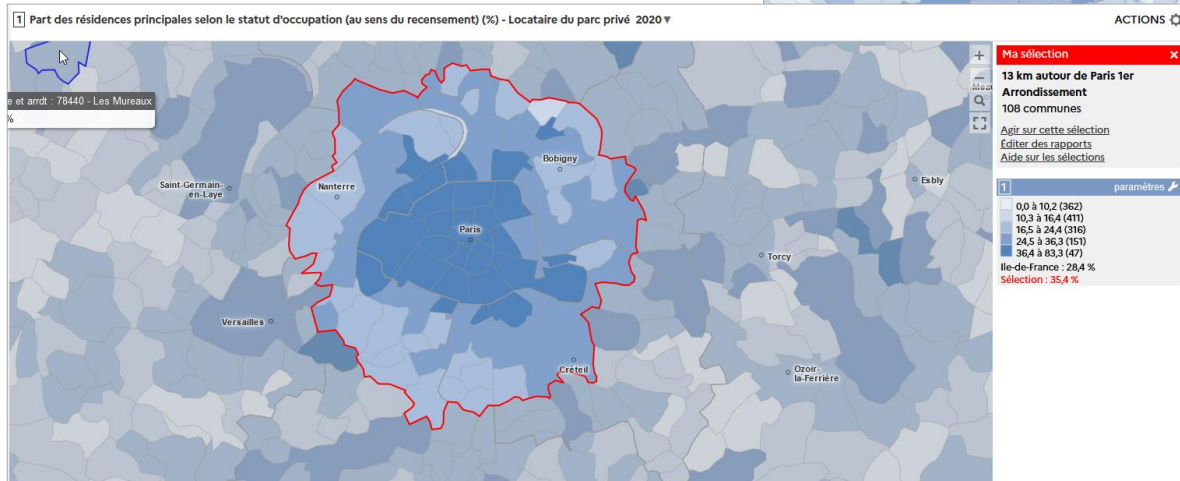
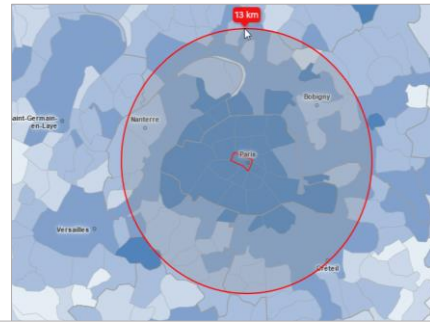


La sélection géographique

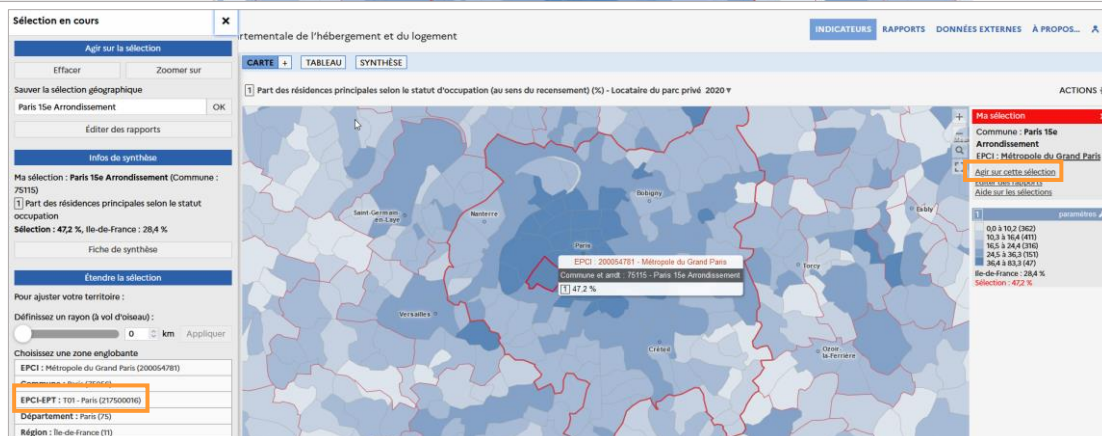
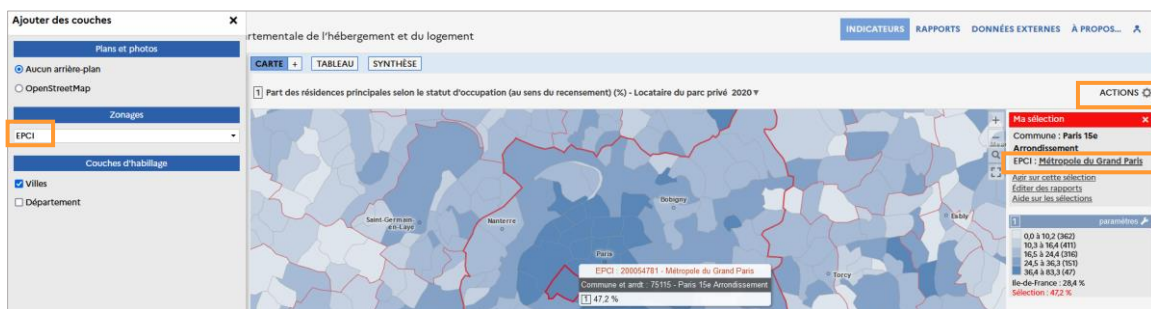
La sélection géographique permet de définir une zone d'étude pour les traitements à venir (fiche de synthèse, export, rapport).

Sélection simple : clic sur la carte ; ou double clic pour un appel direct du panneau de gestion de la sélection.

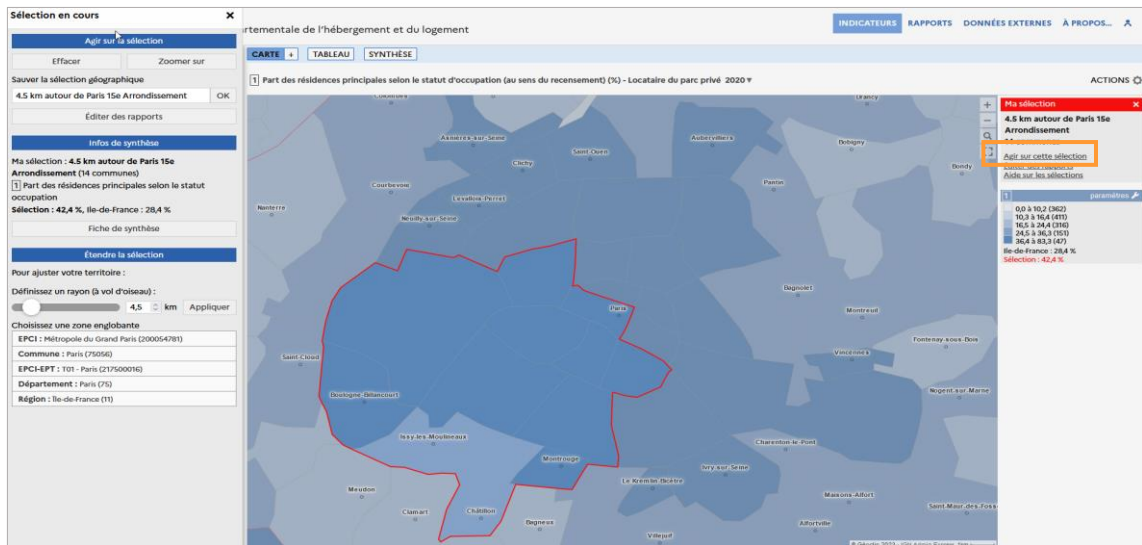
Sélection multiple : un à un en faisant un clic avec la touche Maj enfoncée ; ou circulaire en faisant un clic long sur le centre puis déplacement de la souris pour définir le rayon de sélection.



Sélection par zonage : pour sélectionner en un clic toutes les communes d'un EPCI par exemple. Afficher les zonages englobants à partir du menu **ACTIONS** > *Ajouter des Couches* et sélectionner le zonage ; fermer le panneau *Ajouter des couches* pour revenir à la carte ; cliquer sur le zonage englobant sélectionné dans le panneau de droite *Ma sélection*.



Une fois, la sélection définie, il est encore possible d’agir sur la sélection en cliquant sur le panneau de droite *Ma sélection > Agir sur cette sélection*.



Le panneau d’information sur la sélection permet de :

- Zoomer, effacer ou sauver la sélection.
- Obtenir la valeur des indicateurs cartographiés pour la sélection.
- Accéder à la fiche de synthèse de la sélection.
- Etendre la sélection : en définissant manuellement un rayon autour de la sélection, en définissant manuellement un temps d’accès vers la sélection, en choisissant une zone englobante.

Les tableaux

Le mode **TABLEAU** permet de visualiser les données de tous les indicateurs chargés. La sélection sur la carte et sur le tableau sont liées. Les colonnes du tableau peuvent être triées.

Indicateurs : cartes, données et graphiques		CARTE	TABLEAU	SYNTHÈSE					ACTIONS
CHOSIR DES INDICATEURS ENSEMBLE DES LOGEMENTS > Structure du parc (10) Nombre de résidences principales, 2020 Nombre de résidences secondaires et logements occasionnels, 2020 ✓ Nombre de logements vacants (recensement), 2020 ✓ Part des résidences principales, 2020 ✓ Part des résidences secondaires et logements occasionnels, 2020 ✓ Part des logements vacants (recensement), 2020 Mes Indicateurs Premier plan (symbole) Nombre de logements vacants (recensement) Arrêtés-plan (aplats de couleurs) Part des résidences principales selon le statut occupation - Locataire du parc privé Part des résidences principales Part des résidences secondaires et logements occasionnels		He-de-France par Commune et arrondissement municipal 1 287 ligne(s), sélection : 14							
Code	Libellé	Part des résidences principales selon le statut occupation 2020 - Locataire du parc privé	Nombre de logements vacants (recensement) 2020	Part des résidences principales 2020	Part des résidences secondaires et logements occasionnels 2020				
75301	Paris 1er Arrondissement	52,0	1 444	629	21,7				
75305	Paris 5e Arrondissement	48,7	2 301	79,6	14,6				
75306	Paris 6e Arrondissement	49,1	1 847	69,9	24,2				
75307	Paris 7e Arrondissement	46,8	3 469	66,4	24,8				
75308	Paris 8e Arrondissement	48,4	3 604	64,0	22,8				
75114	Paris 14e Arrondissement	42,2	8 967	80,2	9,2				
75115	Paris 15e Arrondissement	42,2	13 845	81,1	9,8				
75116	Paris 16e Arrondissement	40,8	9 262	79,2	11,8				
92012	Boulogne-Billancourt	40,4	4 494	82,7	5,6				
92020	Châtillon	29,8	1 018	91,3	3,3				
92040	Issy-les-Moulineaux	33,9	2 315	86,9	6,9				
92046	Malakoff	22,2	790	91,6	3,6				
92049	Montrouge	32,3	1 965	88,3	4,5				
92075	Vanves	30,5	1 010	82,3	6,3				
75302	Paris 2e Arrondissement	56,7	2 145	70,8	16,9				
75303	Paris 3e Arrondissement	50,6	2 651	74,7	15,2				
75304	Paris 4e Arrondissement	42,7	2 296	70,8	19,1				
75309	Paris 9e Arrondissement	50,7	3 305	79,2	13,2				
75110	Paris 10e Arrondissement	42,5	9 706	74,2	9,6				
75111	Paris 11e Arrondissement	48,1	10 820	82,3	7,0				
75112	Paris 12e Arrondissement	43,2	6 157	84,7	8,2				

Filtrer le tableau

Pour faire des recherches multicritères : activer le menu **ACTIONS** > **Filtrer**. Définir les critères de filtrage du tableau sur le code géographique, le libellé et/ou les valeurs des indicateurs.

Filtrer le tableau		Indicateurs		RAPPORTS	DONNÉES EXTERNES	À PROPOS...
Champ de filtrage Filtrer dans : <input checked="" type="radio"/> tout le jeu de données (1 287 ligne(s)) <input type="radio"/> la sélection courante (14 ligne(s)) Critères de filtrage Code commence par : contient : Libellé commence par : contient : Part des résidences principales selon le statut occupation 2020 - Locataire du parc privé >= <= << >> Nombre de logements vacants (recensement) 2020 >= <= << >> Part des résidences principales 2020 >= <= << >> Part des résidences secondaires et logements occasionnels 2020 >= <= << >> Appliquer les filtres Appliquer les filtres et sélectionner le résultat Le filtre porte sur le tableau uniquement. La sélection est reportée sur la carte et la fiche de synthèse. Effacer la sélection courante		He-de-France par Commune et arrondissement municipal 1 287 ligne(s), sélection : 14				
Code	Libellé	Part des résidences principales selon le statut occupation 2020 - Locataire du parc privé	Nombre de logements vacants (recensement) 2020	Part des résidences principales 2020	Part des résidences secondaires et logements occasionnels 2020	
75301	Paris 1er Arrondissement	52,0	1 444	629	21,7	
75305	Paris 5e Arrondissement	48,7	2 301	79,6	14,6	
75306	Paris 6e Arrondissement	49,1	1 847	69,9	24,2	
75307	Paris 7e Arrondissement	46,8	3 469	66,4	24,8	
75308	Paris 8e Arrondissement	48,4	3 604	64,0	22,8	
75114	Paris 14e Arrondissement	42,2	8 967	80,2	9,2	
75115	Paris 15e Arrondissement	42,2	13 845	81,1	9,8	
75116	Paris 16e Arrondissement	40,8	9 262	79,2	11,8	
92012	Boulogne-Billancourt	40,4	4 494	82,7	5,6	
92020	Châtillon	29,8	1 018	91,3	3,3	
92040	Issy-les-Moulineaux	33,9	2 315	86,9	6,9	
92046	Malakoff	22,2	790	91,6	3,6	
92049	Montrouge	32,3	1 965	88,3	4,5	
92075	Vanves	30,5	1 010	82,3	6,3	
75302	Paris 2e Arrondissement	56,7	2 145	70,8	16,9	
75303	Paris 3e Arrondissement	50,6	2 651	74,7	15,2	
75304	Paris 4e Arrondissement	42,7	2 296	70,8	19,1	
75309	Paris 9e Arrondissement	50,7	3 305	79,2	13,2	
75110	Paris 10e Arrondissement	42,5	9 706	74,2	9,6	
75111	Paris 11e Arrondissement	48,1	10 820	82,3	7,0	
75112	Paris 12e Arrondissement	43,2	6 157	84,7	8,2	

Exporter le tableau

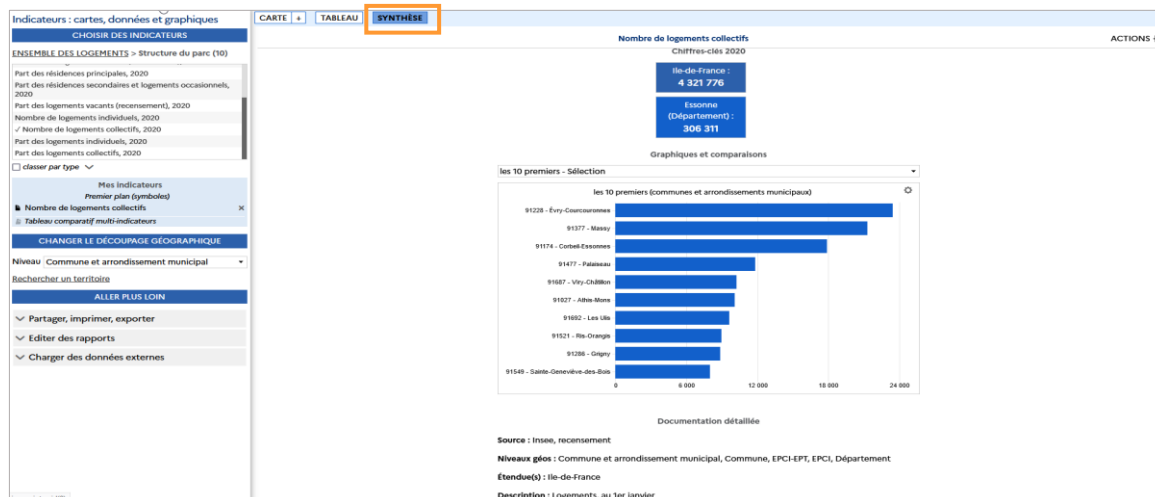
Activer le menu **ACTIONS** > **Exporter** les indicateurs chargés selon plusieurs formats :

- **Excel ou Open Document** : les données du tableau accompagnées de toute leur documentation.
- **CSV ou copier dans le presse-papier** : uniquement les données du tableau.

Exporter les données	
Champ de l'export tout le jeu de données (63 ligne(s))	
Formats	
Choisir un format : <input checked="" type="radio"/> Excel (xlsx) <input type="radio"/> Open Document (ods) <input type="radio"/> CSV <input type="radio"/> Copie dans le presse-papiers	
Exécuter	

Les fiches de synthèse

Le mode **SYNTHESE** permet d'obtenir des chiffres-clés, des comparaisons et toutes les métadonnées d'un indicateur.



Chiffres clés, graphiques, documentation

Sélectionner un ou plusieurs indicateurs dans l'arborescence thématique. Afficher la fiche de synthèse. Elle fournit :

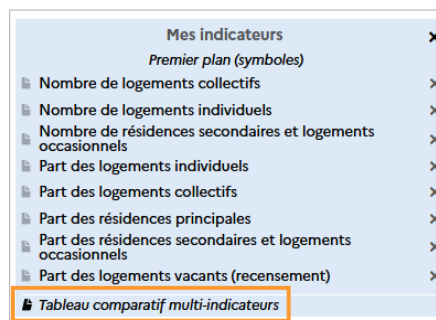
- Des chiffres clés : la valeur de référence et quelques statistiques descriptives.
- Des graphiques comparatifs : la variété des graphiques proposés dépend des axes d'analyse disponibles et du mode de représentation de l'indicateur.
- Toutes les métadonnées textuelles : description, précisions méthodologiques, mots-clés, liens externes...

Basculer d'un indicateur à l'autre en utilisant le libellé correspondant dans **Mes indicateurs**. Lorsqu'une sélection géographique est active, la fiche de synthèse permet d'obtenir un mini-rapport comparatif entre la zone sélectionnée et la zone de référence.

Tableau comparatif

Le tableau comparatif permet de situer la zone sélectionnée par rapport à la zone de référence pour une batterie d'indicateurs choisie par l'utilisateur.

Sélectionner un ou plusieurs indicateurs dans l'arborescence thématique. Effectuer une sélection géographique sur la carte ou à partir du tableau. Choisir l'item tableau comparatif dans **Mes indicateurs**.



Module « Rapports »

L'espace **RAPPORTS** permet de recueillir des données chiffrées sur une zone d'étude et de les confronter à une zone de comparaison à partir de rapports déjà constitués : région/France, départements franciliens, EPT de petite couronne ou territoire au choix mis en regard des échelles géographiques supérieures.

- Améliorer ses connaissances sur un territoire à l'aide de visualisations multithématiques.
- Accéder rapidement aux chiffres-clés d'une zone à l'aide de la géolocalisation.
- Comparer des territoires à partir de tableaux et de graphiques interactifs.

Zone d'étude Wy-dit-Joli-Village (commune et arrondissement municipal), comparée avec Ile-de-France (région)

ACCÈS RAPIDE : Population et ménages

POPULATION ET MÉNAGES

Indicateurs	Population				Population résidant dans un Quartier Politique de la Ville (QPV)			
	Wy-dit-Joli-Village	CC du Vexin-Val de Seine (EPCI-EPT)	Val-d'Oise (Département)	Ile-de-France	Wy-dit-Joli-Village	CC du Vexin-Val de Seine (EPCI-EPT)	Val-d'Oise (Département)	Ile-de-France
1er janvier 2020	330	16 709	1 251 804	12 271 794	0	0	213 026	1 570 338
1er janvier 2014	318	16 694	1 205 539	12 027 565				
Evolution annuelle moyenne de la population 2014-2020 (%)	0,6	0,0	0,6	0,3	0,0	0,0	17,2	12,9

Source : Insee, recensement - 2014-2020

Naviguer dans les rapports

Les données disponibles dans l'espace **RAPPORTS** sont organisées en rapports et en chapitres. Ces chapitres reprennent la structure des indicateurs précédemment évoqués.

Accéder à l'espace **RAPPORTS** depuis le menu principal. Parcourir les rapports et les chapitres depuis le pavé **Naviguer dans les rapports** du panneau de pilotage. Sélectionner un rapport, puis sélectionner un chapitre dans la liste. Le chapitre sélectionné est affiché dans l'espace de restitution.

Les zones d'intérêt sont précisées en haut du panneau principal. Le bouton **Carte** est également accessible en onglet en haut de page.

Il est aussi possible de naviguer d'un rapport à l'autre en utilisant les chevrons **< >** qui entourent le titre du rapport. Le menu accès rapide permet de se déplacer directement dans les chapitres du rapport.

Rapports et portraits de territoires

NAVIGUER DANS LES RAPPORTS

RÉGION ÎLE-DE-FRANCE

- Contexte socio-démographique
- Ensemble des logements
- Parc d'hébergement et de logement adapté
- Parc social
- Accès au parc social**
- Parc privé

DONNÉES POUR LES 8 DÉPARTEMENTS FRANCILIENS

DONNÉES DÉTAILLÉES SUR UN TERRITOIRE

- DONNÉES POUR LES EPT DES HAUTS-DE-SEINE
- DONNÉES POUR LES EPT DE SEINE-SAINT-DENIS
- DONNÉES POUR LES EPT DU VAL-DE-MARNE

Zone d'étude Wy-dit-Joli-Village (commune et arrondissement municipal), comparée avec Ile-de-France (région)

ACCÈS RAPIDE : Population et ménages

POPULATION ET MÉNAGES

Indicateurs	Population				Population résidant dans un Quartier Politique de la Ville (QPV)			
	Wy-dit-Joli-Village	CC du Vexin-Val de Seine (EPCI-EPT)	Val-d'Oise (Département)	Ile-de-France	Wy-dit-Joli-Village	CC du Vexin-Val de Seine (EPCI-EPT)	Val-d'Oise (Département)	Ile-de-France
1er janvier 2020	330	16 709	1 251 804	12 271 794	0	0	213 026	1 570 338
1er janvier 2014	318	16 694	1 205 539	12 027 565				
Evolution annuelle moyenne de la population 2014-2020 (%)	0,6	0,0	0,6	0,3	0,0	0,0	17,2	12,9

Source : Insee, recensement - 2014-2020

Personnalisation du rapport type « données détaillées sur un territoire »

Le panneau **Définir les zones géographiques** permet de modifier de plusieurs manières les deux zones d'intérêt à savoir la zone d'étude et la zone de comparaison.

DÉFINIR LES ZONES GÉOGRAPHIQUES

Zone d'étude **Wy-dit-Joli-Village (commune et arrondissement municipal)**

Pour modifier cette zone :
 Chercher Étendre Carte Favoris

Val d'Oise

Sélectionner un territoire

DÉPARTEMENT	2
Val-d'Oise (95)	
Val-de-Marne (94)	
EPCI	14
EPCI-EPT	15
COMMUNE ET ARRONDISSEMENT MUNICIPAL	17
COMMUNE	17

Zone de comparaison **Ile-de-France**

- En entrant un mot clé : saisir le lieu recherché et cliquer sur le bouton « OK », puis choisir un écho dans la liste proposée sous forme de menu déroulant.
- En activant la fonction de géolocalisation : permet de choisir un zonage plus grand contenant la zone d'étude actuelle.
- En utilisant une carte : utiliser un fond de carte pour sélectionner une zone à façon : touche Maj enfoncée + clics successifs pour sélectionner/désélectionner des territoires, clic long sur le centre puis déplacement de la souris pour définir le rayon de sélection.
- En rappelant un territoire sauvegardé dans les favoris : utiliser un zonage déjà enregistré.

La zone de comparaison peut correspondre à un territoire englobant de la zone d'étude (par exemple : une commune et son EPCI).

La zone de comparaison peut également correspondre à un territoire analogue à la zone d'étude (par exemple : le département du Val-d'Oise avec le département des Yvelines).

Les exports et impressions

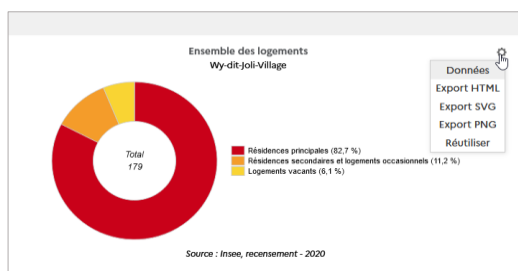
Les contenus de l'espace **RAPPORTS** peuvent être réutilisés sous plusieurs formes : impression d'un rapport, export d'un graphique au format image ou encore export de données en Excel.



Imprimer un rapport : **ACTIONS** > **Imprimer** le chapitre en cours ou **Imprimer tout le rapport**. L'aperçu avant impression permet d'ajuster les marges. L'impression est optimisée pour le format A4 portrait et avec les options par défaut des navigateurs web.

Exporter un graphique : chaque graphique peut être exporté individuellement au format PNG ou SVG. Cliquer sur le bouton en haut à droite du graphique à exporter et choisir le format.

Exporter des données : les données du rapport peuvent être exportées au format Excel. Cliquer sur le bouton situé en haut à droite du chapitre à exporter > choisir **Exporter les données**.



Retour Imprimer A4 Marge standard Exporter les données

DRH Ile-de-France
Direction régionale et interdépartementale de l'Habitement et du Logement

Zone d'étude **Wy-dit-Joli-Village (commune et arrondissement municipal)**, comparée avec **Ile-de-France (région)**
DONNÉES DÉTAILLÉES SUR UN TERRITOIRE - ENSEMBLE DES LOGEMENTS

Structure du parc

Ensemble des logements

Indicateurs	Wy-dit-Joli-Village	CC du Val-d'Oise (EPCI-EPT)	Val-d'Oise (Département)	Ile-de-France
Résidences principales	148	6 800	484 570	5 293 336
Part des résidences principales (%)	82,8	84,2	92,6	89,0
Résidences secondaires et logements occasionnels	20	581	7 362	240 474
Part des résidences secondaires et logements occasionnels (%)	10,0	7,2	1,4	4,0
Logements vacants	11	694	31 184	415 969
Part des logements vacants (recensement) (%)	6,3	8,6	6,0	7,0

Source : Insee, recensement - 2020

Ensemble des logements
Wy-dit-Joli-Village

Une résidence principale est un logement occupé de façon habituelle et à titre principal par une ou plusieurs personnes qui constituent un ménage.
Une résidence secondaire est un logement utilisé pour des raisons de loisirs, de vacances, de détente, de travail, de commerce, de culture, de santé, de formation, de retraite, de résidence principale d'un autre ménage, de résidence principale d'un autre ménage, de résidence principale d'un autre ménage.

Tableaux et graphiques

Un chapitre contient plusieurs tableaux et graphiques. Certains offrent la possibilité de comparer différentes périodes.

Modifier l'année affichée: cliquer sur la barre de défilement temporel située sous le graphique/tableau ou lancer une animation temporelle des graphiques en cliquant sur le bouton >> de la barre de défilement temporel. Ce bouton n'apparaît pas pour les tableaux.

La roue dentée permet de basculer un graphique en tableau de données (et inversement), et d'exporter selon divers formats.

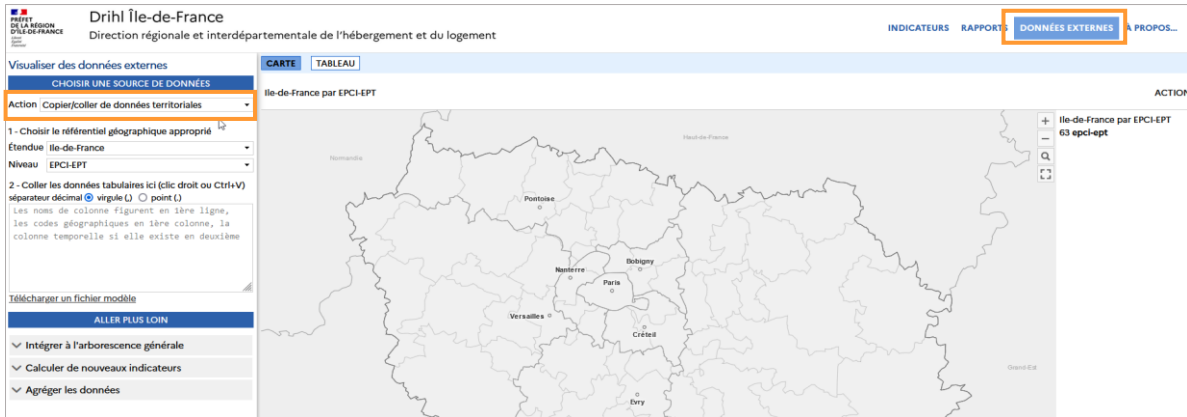
Certains tableaux ou graphiques comparent les données de la zone d'étude avec la zone de comparaison.



Module « Données externes »

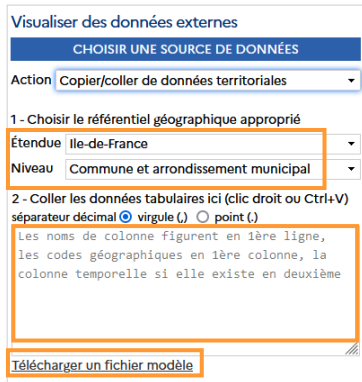
Cartographier ses propres données

Entrer dans l'espace de travail **DONNÉES EXTERNES** et choisir l'action **Copier/coller de données territoriales**.



CODGEO	SNHM21	SNHMC21	SNHMP21
75056	27.1355013	37.2263600	19.47656
77005	20.7337886	31.1546275	18.89582
77014	17.9192158	27.6593030	16.18274
77018	19.7845720	30.1002791	17.68693
77037	25.4295828	32.7128302	18.50229
77040	18.9687100	28.1820457	17.53350
77042	15.8918617	26.1113795	16.17516
77048	23.1233086	36.1998305	18.40309
77051	12.5503114	22.9739633	15.49046
77053	16.1716321	25.3126383	16.73049

Dans un tableur, préparer les données à importer. La plage de valeurs qui sera importée doit contenir des **libellés sur la première ligne** et des **codes géographiques dans la première colonne**. Elles peuvent également contenir une colonne temporelle (en deuxième position).



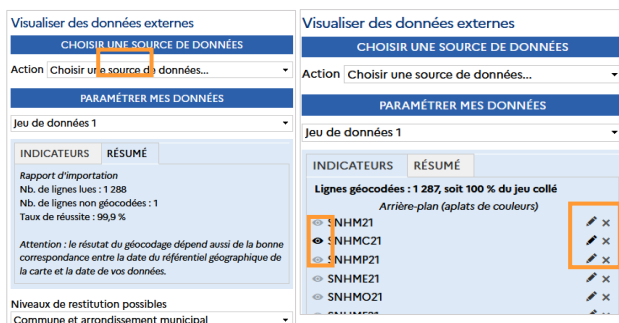
Dans l'observatoire, on peut télécharger un fichier modèle. Il a déjà la structure attendue et permet d'obtenir les codes géographiques pour le maillage utilisé dans l'import. Il ne faut pas copier la colonne « Libellé ».

Choisir l'étendue géographique et la maille d'analyse correspondant aux données personnelles.

Copier la plage de valeurs à importer et coller vos données dans la zone d'import en prenant soin de respecter le format suivant pour vos données.

Les données sont immédiatement cartographiées. Quand c'est possible, on peut faire varier la maille d'analyse et le millésime des données.

On peut basculer d'un indicateur à l'autre en cliquant sur le libellé de chacun.

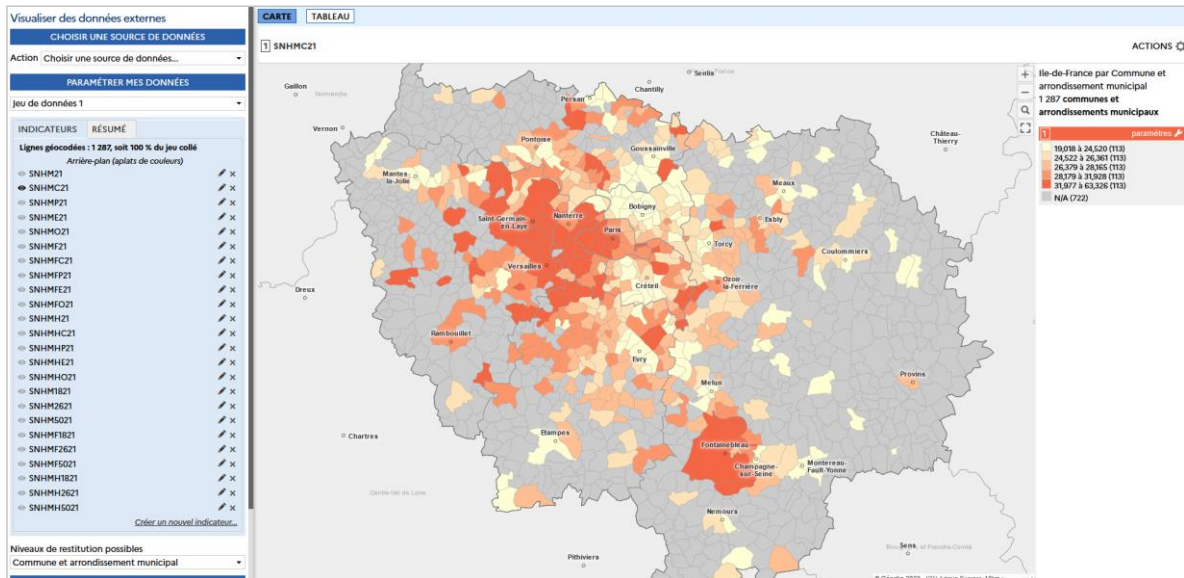


Le panneau de gestion des données importées fournit un résumé sur l'exécution de l'import. Lorsque certains codes géographiques n'ont pas été reconnus, on peut les afficher en activant le mode tableau et en filtrant sur les lignes non géocodées.

SNHMC21	
Définition	
Catégorie	taux
Pour person voir les opti	additif taux
Documentation	
Libellé	SNHMC21
Source	
Unité	
Jeu	Jeu de données 1
Appliquer les définitions	

On peut configurer chaque colonne importée en précisant un mode de représentation (catégorie), un libellé, une source et une unité.

Il est vivement conseillé de vérifier pour chaque indicateur la catégorie (additif, taux ou typologie) suggérée et de la modifier si besoin.



Calculer un nouvel indicateur en combinant des colonnes

Pour construire un indicateur : cliquer sur *Créer un nouvel indicateur*.

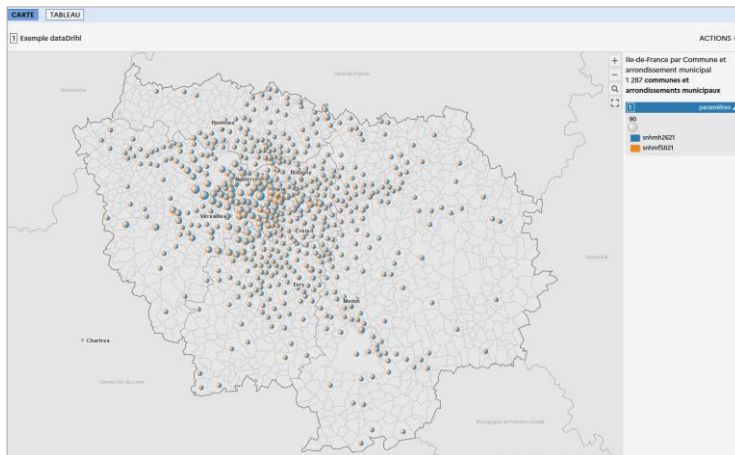
SNHMH2621	
SNHMH5021	
Créer un nouvel indicateur...	

Construction d'un indicateur à **partir d'une formule** : pour additionner plusieurs colonnes ou calculer un ratio.

Construction d'un indicateur **en camembert** : en combinant plusieurs colonnes.

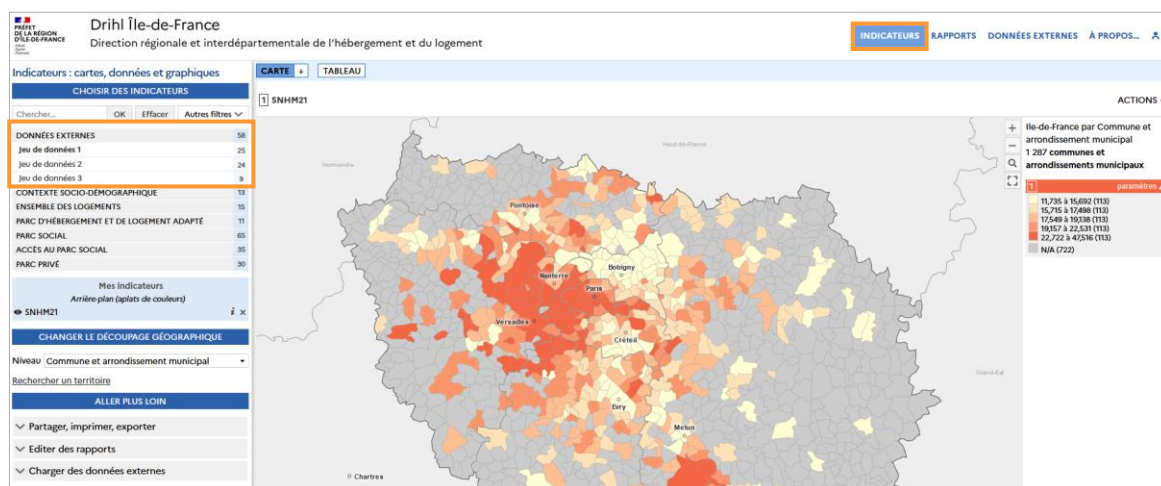
On document ensuite les données (libellés, sources, unités).

Nouvel indicateur	
Définition	
Construction	Groupes (camemberts)
Nb. de variable	Formule de calcul
snhnh2621	Groupes (camemberts)
snhnh2621	snhnh2621
snhnh5021	snhnh5021
Documentation	
Libellé	Nouvel indicateur 1
Source	
Unité	
Jeu	Jeu de données 1
Appliquer les définitions	



Comparer mes données importées

Les données importées sont consultables depuis l'espace **INDICATEURS** > **Données externes**, on peut alors les confronter aux indicateurs natifs de l'observatoire.



On peut effectuer plusieurs imports de données au cours d'une même session de travail. Cependant, les données importées sont disponibles uniquement le temps de la session de travail.

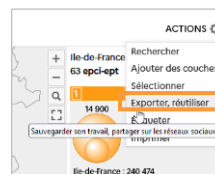
Pour pouvoir consulter les données importées lors d'une autre session de travail ou pour les transmettre à un autre utilisateur de l'observatoire, il est possible de sauvegarder l'import dans un fichier d'étude.

Une étude est un fichier stocké sur le poste de travail de l'utilisateur qui comprend l'ensemble des jeux de données importés. Elle conserve également les re-paramétrages des analyses cartographiques. Ce fichier peut ensuite être rechargé dans l'observatoire ou transmis par email.

Module « Utilisateur »

Sauvegarde de cartes et données personnelles

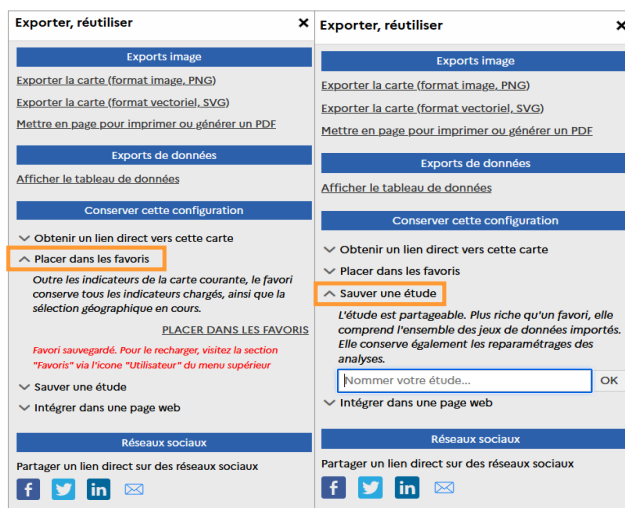
Depuis l'espace **INDICATEURS**, sélectionner l'ensemble des indicateurs à sauvegarder en les chargeant sur la carte, menu **ACTIONS** > **Exporter, réutiliser**.



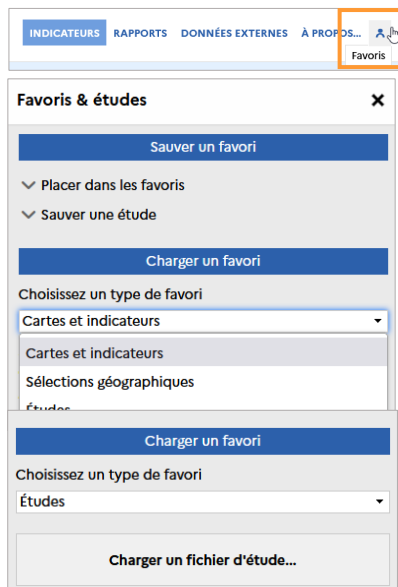
Sauver une carte : *Conserver cette configuration* > *Placer dans les favoris*.

Sauver une étude : *Conserver cette configuration* > *Sauver une étude*.

Renseigner un nom pour le fichier à générer. Le navigateur demande d'enregistrer un fichier « .ast » sur le poste ; il est transférable à une autre personne qui pourra charger sur son poste, dans le site, l'étude ainsi sauvegardée.



Chargement de cartes et données précédemment sauvegardées



Pour recharger les données sauvegardées dans l'observatoire, il faut se rendre dans le panneau de gestion des favoris sous l'icône utilisateur du menu.

Charger une carte : *Charger un favori* > *Cartes et indicateurs* > sélectionner et charger le favori.

Charger une étude : *Charger un favori* > *Études*. Localiser le fichier d'étude, charger le fichier « .ast » pour retrouver votre carte avec toutes vos modifications, y compris votre sélection géographique éventuelle et vos données importées, puis valider. Tous les indicateurs sauvegardés dans l'étude sont alors chargés dans le pavé **MES INDICATEURS**.

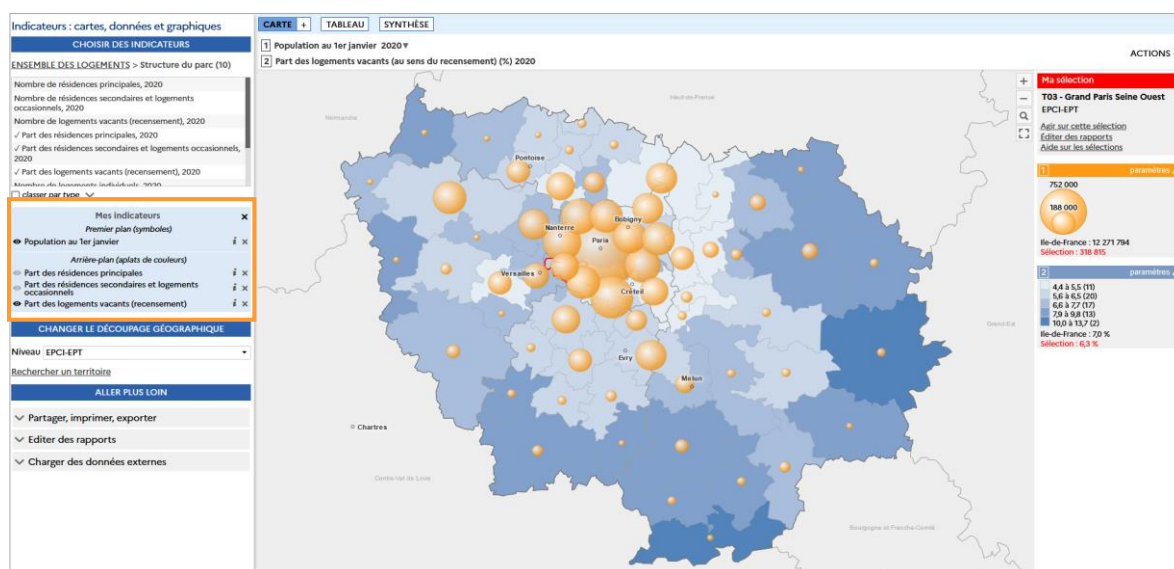
Utilisation avancée

Comparer un territoire à un référentiel établi selon un ou plusieurs indicateurs

Exemple : On souhaite comparer l'EPCI-EPT du Grand Paris Seine Ouest avec d'autres EPCI-EPT de profil similaire.

Pour cela, on commence par sélectionner les indicateurs suivants :

- Population au 1^{er} janvier (2020-2014)
- Part des résidences principales, 2020
- Part des résidences secondaires et logements occasionnels, 2020
- Part des logements vacants (recensement), 2020



Ces indicateurs nous serviront à construire un référentiel de comparaison (un ensemble de territoires ayant des caractéristiques communes).

Sélectionner l'EPCI-EPT d'intérêt, ici l'EPCI-EPT du Grand Paris Seine Ouest. Puis dans **TABLEAU**, on observe les valeurs pour l'EPCI-EPT d'intérêt.

Code	Libellé	Population au 1er janvier 2020	Part des logements vacants (recensement) 2020	Part des résidences principales 2020	Part des résidences secondaires et logements occasionnels 2020
200057974	T03 - Grand Paris Seine Ouest	318 815	6,3	88,7	5,0

Sélectionner des EPCI-EPT de même profil, dans **ACTIONS** > **Filtrer** : en choisissant un ou plusieurs critères de filtrage liés aux indicateurs, puis sélectionner **Appliquer les filtres et sélectionner le résultat**.

On obtient une sélection de 9 EPCI-EPT, il reste à enlever l'EPCI-EPT d'intérêt : dans **CARTE**, shift+clik pour le désélectionner. Puis on sauvegarde la sélection des 8 EPCI-EPT restantes qui forment notre référentiel.

Filter le tableau

Champ de filtrage

Filtrer dans :

- tout le jeu de données (63 ligne(s))
- la sélection courante (1 ligne(s))

Critères de filtrage

Code

commence par : contient :

Libellé

commence par : contient :

Population au 1er janvier 2020

>= <=

Part des logements vacants (recensement) 2020

>= <=

Part des résidences principales 2020

>= <=

Part des résidences secondaires et logements occasionnels 2020

>= <=

Appliquer les filtres et sélectionner le résultat

Résultat : 9 lignes filtrées

Effacer les filtres

Effacer la sélection courante

mentale de l'hébergement et du logement

INDICATEURS RAPPORTS DONNÉES EXTERNES À PROPOS...

CARTE TABLEAU SYNTHÈSE

Ile-de-France par EPCI-EPT

Filtre : 9 ligne(s) sur 63, sélection : 9

Code	Libellé	Population au 1er janvier 2020	Part des logements vacants (recensement) 2020	Part des résidences principales 2020	Part des résidences secondaires et logements occasionnels 2020
200057974	T03 - Grand Paris Seine Ouest	318 915	6,3	88,7	5,0
200055655	CA Roissy Pays de France	357 929	5,1	93,7	1,2
200056232	CA Communauté Paris-Saclay	314 485	6,2	91,5	2,3
200058006	T11 - Grand Paris Sud Est Avenir	321 769	4,4	94,6	1,0
200058207	T07 - Paris Terres d'Envol	369 069	5,4	93,6	1,0
200058485	CA Val de France	284 254	5,4	93,6	1,0
200058519	CA Saint-Germain Boucles de Seine	336 128	6,9	90,9	2,2
200059228	CA Grand Paris Sud Seine Essonne Sénart	355 010	6,0	92,9	1,1
247800584	CA Versailles Grand Parc (CAVGP)	267 395	7,0	89,6	3,4

On place notre sélection dans les favoris : **ACTIONS** > *Exporter, réutiliser* > *Placer dans les favoris*.

Exporter, réutiliser

Exports image

- Exporter la carte (format image, PNG)
- Exporter la carte (format vectoriel, SVG)
- Mettre en page pour imprimer ou générer un PDF

Exports de données

- Afficher le tableau de données
- Conservé cette configuration
- Obtenir un lien direct vers cette carte
- Placer dans les favoris
- Placer dans les favoris
- Outre les indicateurs de la carte courante, le favori conserve tous les indicateurs chargés, ainsi que la sélection géographique en cours.
- PLACER DANS LES FAVORIS
- Sauver une étude
- Intégrer dans une page web

Réseaux sociaux

Partager un lien direct sur des réseaux sociaux

mentale de l'hébergement et du logement

INDICATEURS RAPPORTS DONNÉES EXTERNES À PROPOS...

CARTE TABLEAU SYNTHÈSE

1 Population au 1er janvier 2020

2 Part des logements vacants (au sens du recensement) (%) 2020

Ma sélection

8 epci-ept

Avec sur cette sélection

Éditer des paramètres

Aide sur les sélections

407 000

102 000

Ile-de-France 13 271 794

Sélection : 2 690 039

4,4 à 5,5 (11)

5,6 à 6,5 (20)

6,6 à 7,7 (17)

7,9 à 9,6 (13)

10,9 à 13,7 (3)

Ile-de-France : 7,0 %

Sélection : 5,8 %

Favoris & études

Sauver un favori

Placer dans les favoris

Sauver la sélection géographique

Outre les indicateurs de la carte courante, le favori conserve tous les indicateurs chargés, ainsi que la sélection géographique en cours.

Exemple 8 EPCI-EPT

OK

Sauver une étude

Charger un favori

Choisissez un type de favori

Cartes et indicateurs

Sélectionner un favori pour pouvoir le supprimer ou le déplacer dans la liste. Pour le charger, cliquez sur la flèche vers la droite.

Ile-de-France par EPCI-EPT

Sélection : 8 epci-ept

Supprimer

Pour charger la sélection : Aller dans **Favoris** > *Sauver la sélection géographique* > éventuellement renommer la sélection > cliquer sur OK.

Maintenant, dans **RAPPORTS**, choisir comme zone d'étude l'EPCI-EPT d'intérêt et comme zone de comparaison le référentiel construit.

On obtient alors le résultat final.

DRHIF Ile-de-France
Direction régionale et interdépartementale de l'hébergement et du logement

INDICATEURS RAPPORTS DONNÉES EXTERNES À PROPOS...

RAPPORT CARTE

Zone d'étude T03 - Grand Paris Seine Ouest (epci-epst), comparée avec Exemple 8 EPCI-EPT (8 epci-epst)

DONNÉES DÉTAILLÉES SUR UN TERRITOIRE - ACCÈS AU PARC SOCIAL

Accès rapide Demandeurs de logement social

Demandeurs de logement social

Indicateurs	T03 - Grand Paris Seine Ouest (Département)			Exemple 8 EPCI-EPT		
	T03 - Grand Paris Seine Ouest (Département)	Hauts-de-Seine	Exemple 8 EPCI-EPT	T03 - Grand Paris Seine Ouest (Département)	Hauts-de-Seine	Exemple 8 EPCI-EPT
31/12/2021	17 792	110 914	146 584	9 931	66 165	86 392
31/12/2022	18 583	116 228	155 420	53,4	56,9	55,6
Evolution 2021-2022 (%)	4,4	4,8	6,0	10 947	75 701	32 911

Source : Infocentre SNE - traitements DrHl - 2021-2022

Ménage résidant déjà dans le territoire demandé

Indicateurs	T03 - Grand Paris Seine Ouest (Département)			Exemple 8 EPCI-EPT		
	T03 - Grand Paris Seine Ouest (Département)	Hauts-de-Seine	Exemple 8 EPCI-EPT	T03 - Grand Paris Seine Ouest (Département)	Hauts-de-Seine	Exemple 8 EPCI-EPT
Même commune	9 931	66 165	86 392	53,4	56,9	55,6
% demandeurs (%)	10 947	75 701	32 911	58,9	65,1	21,2
Même EPCI	15 954	100 789	115 954	85,9	86,7	74,6
% demandeurs (%)	12 796	82 337	125 796	68,9	70,8	80,9

Source : Infocentre SNE - traitements DrHl - 2022

Ménages ayant une demande active de logement social au 31/12/XXXX ayant mentionné une commune francilienne en choix 1 dans leur demande.

Croisement entre la commune mentionnée en choix 1 dans la demande et la commune de résidence actuelle du ménage.

Demandeurs de logement social reconnus prioritaires

Indicateurs	T03 - Grand Paris Seine Ouest (Département)			Exemple 8 EPCI-EPT		
	T03 - Grand Paris Seine Ouest (Département)	Hauts-de-Seine	Exemple 8 EPCI-EPT	T03 - Grand Paris Seine Ouest (Département)	Hauts-de-Seine	Exemple 8 EPCI-EPT
Demandeurs prioritaires (dont Dalo)	1 467	8 954	12 166	7,9	7,7	7,8
Part parmi l'ensemble des demandeurs (%)	1 064	6 443	5 993	5,7	5,5	3,9

Source : Infocentre SNE, Sylla - traitements DrHl + Infocentre SNE - traitements DrHl - 2022

Ménages prioritaires : ménages reconnus au titre du Dalo par une Commission de médiation, ménages reconnus prioritaires par le SIAD au titre de l'hébergement, ménages reconnus prioritaires par l'Etat ou une commission partenariale dans le cadre de la convention de médiation de l'Etat.

Importer sa sélection géographique

Il est possible de créer sa propre sélection géographique en se servant des emboîtements géographiques. On peut par exemple sélectionner toutes les communes d'un département en affichant le niveau Département, en sélectionnant celui de son choix, puis en affichant le niveau Commune pour faire apparaître toutes les communes de ce département, ou par clics successifs. Mais cela est fastidieux.

Il existe une solution pour importer son zonage, défini par une liste de codes géographiques.

Exemple : on dispose de la liste des communes du Parc naturel régional du Gâtinais.

Code	Libellé
77001	Achères-la-Forêt
77003	Amponville
77006	Arbonne-la-Forêt
77022	Barbizon
77041	Boissy-aux-Cailles
77046	Boulancourt
77056	Burcy
77060	Buthiers
77065	Cély
77069	Chailly-en-Bière
77088	Chapelle-la-Reine
77102	Châtenoy
77112	Chevrainvilliers

Visualiser des données externes

CHOISIR UNE SOURCE DE DONNÉES

Action Copier/coller de données territoriales

1 - Choisir le référentiel géographique approprié

Étendue Ile-de-France

Niveau Commune

2 - Coller les données tabulaires ici (clic droit ou Ctrl+V)

séparateur décimal virgule (,) point (.)

Les noms de colonne figurent en 1ère ligne, les codes géographiques en 1ère colonne, la colonne temporelle si elle existe en deuxième

Télécharger un fichier modèle

Visualiser des données externes

CHOISIR UNE SOURCE DE DONNÉES

Action Choisir une source de données...

PARAMÉTRER MES DONNÉES

Jeu de données 3

INDICATEURS RÉSUMÉ

Lignes géocodées : 69, soit 100 % du jeu collé

Arrière-plan (aplats de couleurs)

Sélection

Sauver la sélection géographique

Niveaux de restitution possibles

Commune

Dans **DONNEES EXTERNES** > **ACTION** > Copier/Coller de données territoriales avec comme étendue l'Île-de-France et comme niveau la commune > Coller les données tabulaires dans l'espace consacré > Sauver la sélection géographique > Editer des rapports sur ce territoire.

Exporter, réutiliser

Exports image

Exporter la carte (format image, PNG)

Exporter la carte (format vectoriel, SVG)

Mettre en page pour imprimer ou générer un PDF

Conserv. cette configuration

Sauver une étude

Sauver la sélection géographique

Les codes géographiques que vous venez d'importer forment une sélection que vous pouvez conserver pour un usage ultérieur dans cet outil.

Communes du PNR du Gâtinais OK

Vous pouvez aussi examiner les rapports disponibles pour cette zone.

Editer des rapports

Intercommunale de l'hébergement et du logement

INDICATEURS RAPPORTS DONNÉES EXTERNES À PROPOS...

CARTE TABLEAU

Sélection

Actions

- Île-de-France par Commune
- 1 268 communes
- X (69)
- N/A (1 199)

Drifl Île-de-France
Direction régionale et interdépartementale de l'hébergement et du logement

INDICATEURS RAPPORTS DONNÉES EXTERNES À PROPOS...

Rapports et portraits de territoires

Zone d'étude: **Communes du PNR du Gâtinais (69 communes)** comparée avec Exemple 8 EPCI-EPT (8 epci-ept)

DONNÉES DÉTAILLÉES SUR UN TERRITOIRE - ACCÈS AU PARC SOCIAL

Accès rapide Demandeurs de logement social

Demandeurs de logement social

Demandeurs de demandeurs de logement social			Ménage résidant déjà dans le territoire demandé		
Indicateurs	Communes du PNR du Gâtinais	Exemple 8 EPCI-EPT	Indicateurs	Communes du PNR du Gâtinais	Exemple 8 EPCI-EPT
31/12/2021	N/A Secret stat.	146 584	Même commune	N/A Secret stat.	86 392
31/12/2022	N/A Secret stat.	155 420	% demandeurs (%)	N/A Secret stat.	15,6
Évolution 2021-2022 (%)	N/A Secret stat.	6,0	Même EPT	N/A Secret stat.	32 911
			% demandeurs (%)	N/A Secret stat.	21,2
			Même EPCI	N/A Secret stat.	115 954
			% demandeurs (%)	N/A Secret stat.	74,6
			Même département	N/A Secret stat.	125 786
			% demandeurs (%)	N/A Secret stat.	80,9

Source : Infocentre SNE - traitements Drifl - 2021-2022

Ménages ayant une demande active de logement social au 31/12/XXXX ayant mentionné une commune francilienne en choix 1 dans leur demande.

Croisement entre la commune mentionnée en choix 1 dans la demande et la commune de résidence actuelle du ménage.

Demandeurs de logement social reconnus prioritaires

Indicateurs	Communes du PNR du Gâtinais	Exemple 8 EPCI-EPT
Demandeurs prioritaires (dont Dalo)	N/A Secret stat.	12 166
Part parmi l'ensemble des demandeurs (%)	N/A Secret stat.	7,8
Demandeurs reconnus Dalo	N/A Secret stat.	5 903
Part parmi l'ensemble des demandeurs (%)	N/A Secret stat.	3,9

Source : Infocentre SNE, Sylo - traitements Drifl + Infocentre SNE - traitements Drifl - 2022

Ménages prioritaires : ménages reconnus au titre du Dalo par une Commission de médiation, ménages reconnus prioritaires par le SIAD au titre de l'hébergement, ménages reconnus prioritaires par l'Etat ou une commission partenariale dans le...

Il est également possible d'afficher des indicateurs sur ce territoire en se rendant dans **INDICATEURS > Favoris > Sélection géographique** et cocher sa sélection.

Favoris & études

Sauver un favori

- Placer dans les favoris
- Sauver la sélection géographique
- Sauver une étude

Charger un favori

Choisissez un type de favori

Sélections géographiques

Sélectionner un favori pour pouvoir le supprimer ou le déplacer dans la liste. Pour le charger, cliquer sur la flèche vers la droite.

- Communes du PNR du Gâtinais communes : 69
- Exemple 8 EPCI-EPT epci-ept : 8

Supprimer

Direction régionale et interdépartementale de l'hébergement et du logement

INDICATEURS RAPPORTS DONNÉES EXTERNES À PROPOS...

CARTE TABLEAU SYNTHÈSE

1 Population au 1er janvier 2020

2 Part des logements vacants (au sens du recensement) (%) 2020

Ma sélection

Communes du PNR du Gâtinais
69 communes

Agrir sur cette sélection
Editer des rapports
Aide sur les selections

1 paramètres

32 800

8 200

Île-de-France : 12 271 794
Sélection : 84 830

2 paramètres

0,0 à 4,2 (202)

4,3 à 6,6 (644)

6,7 à 8,8 (381)

8,9 à 12,2 (175)

12,3 à 40,2 (160)

Île-de-France : 7,0 %
Sélection : 7,6 %