## Comment accéder aux indicateurs @d ?



Les indicateurs @d sont consultables au niveau communal à partir d'une carte publiée par l'application **Cartélie** © Ministère de l'Écologie, de l'Énergie, du Développement durable et de la Mer. SG/SPSSI/PSI/PSI1 - CP2I (DOM/ETER).

#### Préalable à l'utilisation de Cartélie

Cartélie fonctionne sur tous les navigateurs. Toutefois, pour bénéficier pleinement des fonctionnalités de l'application, nous vous conseillons d'utiliser Mozilla Firefox (version 2 ou ultérieure) ou à défaut Internet Explorer 7 ou ultérieure.

Si la carte n'apparaît pas, videz le cache de votre navigateur et actualisez la page. Pour afficher les informations et tableaux de données, l'activation des fenêtres "pop-ups" est indispensable.

#### Bienvenue dans le portail @d



A l'ouverture, le portail montre une carte d'ensemble de l'IIe-de-France avec pour fond de plan la photographie aérienne et une expression du relief. Sous la carte une brève description et un hyperlien renvoyant à la méthode des indicateurs @d. Pour accéder aux indicateurs d'une commune, le plus simple est de localiser la commune au moyen de l'onglet « Recherche » qui apparaît par défaut à l'ouverture de la

carte. Pour cela choisir le département puis la commune dans des listes déroulantes. Validez la recherche en cliquant sur le bouton « Localiser »



La carte se centre sur la commune recherchée :



En promenant le pointeur de la souris sur la carte, les indicateurs @d de la commune, et éventuellement ceux de l'inter-communalité à laquelle appartient la commune, apparaissent en info-bulle Indicateurs @d communaux Commune : Villiers-Saint-Fréderic Empreinte écologique : 3.59 Approche carbone totale : 12944 Approche carbone PE : 2.60 Indice développement humain : 0.84 Densité humaine urbaine : 18 Mixité fonctionnelle taux emploi : 1.68 Mixité sociale taux logts sociaux : 0 Déplacements doux : 34 Consommation du bâti : 297 Biodiversité ordinaire : 0.16 Biodiversité remarquable : 0.27

# 👋 🔍 🔍 🍭 🔍 😓 🌮 🌌 🌌 🎸 🖬 🔼

En utilisant l'outil d'interrogation et en cliquant sur la commune on obtient une fenêtre d'information comportant les indicateurs communaux et inter-communaux sous forme tabulaire téléchargeable :

	Thème Indicateurs @d communaux : 1 objet trouvé																
INSEE	Commune	Emprei écologi	nte Approche que carbone totale	Approche carbone PE	Indice développemen humain	Densité t humaine urbaine	Mixité fonctionnelle taux emploi	Mixité sociale taux logts sociaux	Déplacements doux	Consommation du bâti	Biodiversité ordinaire	Biodiversité remarquable					
78683	Villiers- Saint- Fréderic	3.59	12944	2.60	0.84	18	1.68	o	34	297	0.16	0.27					
Export CSV																	
Thème Indicateurs @d intercommunaux : 1 objet trouvé																	
Département Intercommunalité Empeinte Approche Mixité fonctionnelle taux Mixité sociale taux Déplacements Biodiversité Biodiv									iodiversité marquable								
78	CC ( d'Yv	Coeur /elines	3.56	2,20	0.5	17	5	ici sociatix	26	0.17	0.44	marquabic					
Export CSV																	
Thème Cartes des indicateurs @d : 11 objets trouvés																	
		TD				Indica	tour										
		1 Empreinte écologique (nombre de planètes)									lion cast						
		1 E	moreinte é	cologia	ue (nombr	e de plar	nètes)				lien carte Consulte	e					
		1 E 21 A	mpreinte é pproche ca	écologiqu arbone P	ue (nombro opulation	e de plar +Emplois	nètes) s (tegC/an	/P+E)			lien carto Consulte Consulte	e C					
		1 E 21 A 22 A	mpreinte é pproche ca pproche ca	écologiqu arbone P arbone to	opulation	e de plar +Emplois 2/an)	nètes) s (teqC/an	/P+E)			lien carte Consulte Consulte Consulte						
		1 E 21 A 22 A 3 Iu	mpreinte é pproche ca pproche ca ndice de D	écologiqu arbone P arbone to évelopp	ue (nombro opulation otale (teqC ement hur	e de plar +Emplois 2/an) nain	nètes) s (teqC/an	/P+E)			lien carto Consulte Consulte Consulte Consulte						
		1 E 21 A 22 A 3 Iu 4 D	mpreinte é pproche ca pproche ca ndice de D ensité hur	écologiqu arbone P arbone to évelopp maine ur	ue (nombro opulation otale (teq0 ement hur baine auto	e de plar +Emplois C/an) nain our des g	nètes) s (teqC/an gares (P+E	/P+E) /ha urb	anisé)		lien carto Consulte Consulte Consulte Consulte Consulte						
		1 E 21 A 22 A 3 I 4 D 5 M	mpreinte é pproche ca ndice de D ensité hur lixité fonct	écologiqu arbone P arbone to évelopp naine ur ionnelle	ue (nombro opulation otale (teq0 ement hur baine auto ( taux d'e	e de plar +Emplois C/an) nain our des g mploi)	nètes) s (teqC/an gares (P+E	/P+E) /ha urb	anisé)		lien carto Consulte Consulte Consulte Consulte Consulte						
		1 E 21 A 22 A 3 I 4 D 5 M 6 M	mpreinte é pproche ca pproche ca ndice de D ensité hur lixité fonct lixité socia	écologiqu arbone P arbone to évelopp naine ur ionnelle le (taux	ue (nombro opulation otale (teqC ement hur baine auto ( taux d'e de logem	e de plar +Emplois C/an) nain our des g mploi) ents soci	nètes) s (teqC/an gares (P+E jaux)	/P+E) /ha urb	anisé)		lien carto Consulte Consulte Consulte Consulte Consulte Consulte Consulte						
		1 E 21 A 22 A 3 I 4 D 5 M 6 M 7 D	mpreinte é pproche ca ndice de D ensité hur lixité fonct lixité socia éplaceme	écologiqu arbone P arbone tr évelopp maine ur ionnelle ile (taux nts doux	ue (nombro opulation otale (teqC ement hur baine auto ( taux d'e de logem c et TC (po	e de plar +Emplois 2/an) nain our des g mploi) ents soci ourcentag	nètes) s (teqC/an gares (P+E jaux) ge des dép	/P+E) /ha urb	anisé) nts domici	ile-travail)	lien carto Consulte Consulte Consulte Consulte Consulte Consulte Consulte						
		1 E 21 A 22 A 3 In 4 D 5 M 6 M 7 D 8 C	mpreinte é pproche ca ndice de D ensité hur lixité fonct lixité socia éplacement	écologiqu arbone P arbone tr évelopp maine ur ionnelle ile (taux nts doux tion du l	ue (nombro opulation otale (teqC ement hur baine auto ( taux d'e de logem c et TC (po bâti (kWhe	e de plar +Emplois 2/an) main our des g mploi) ents soci ourcentag ep/m2/ar	nètes) s (teqC/an gares (P+E iaux) ge des dép n)	/P+E) /ha urb lacemer	anisé) nts domici	ile-travail)	lien carto Consulte Consulte Consulte Consulte Consulte Consulte Consulte Consulte Consulte						
		1 E 21 A 22 A 3 II 4 D 5 M 6 M 7 D 8 C 91 B	mpreinte é pproche ca pproche ca ndice de D ensité hur lixité fonct lixité socia éplacemen onsomma iodiversité	écologiqu arbone P arbone to évelopp maine ur ionnelle le (taux nts doux tion du l ordinair	ue (nombro opulation otale (teqC ement hur baine auto ( taux d'e de logem c et TC (po bâti (kWhe re (indice d	e de plar +Emplois C/an) nain our des g mploi) ents soci ourcentag p/m2/ar de biotop	nètes) s (teqC/an gares (P+E iaux) ge des dép n) es ordinai	/P+E) /ha urb lacemer	anisé) nts domici	ile-travail)	lien carto Consulte Consulte Consulte Consulte Consulte Consulte Consulte Consulte Consulte						

et un tableau permettant d'accéder à la cartographie spécifique de chaque indicateur.



#### En savoir plus sur les outils

Tout une panoplie d'outils permettent les actions suivantes :

Panoramique, faites glisser la souris pour déplacer la carte 89) Zoom avant Zoom arrière Retour à l'étendue géographique d'origine Zoom suivant Zoom précédent Calcul de distance : cliquez pour calculer les distances. Double-clic pour terminer (P) Calcul des surfaces : cliquez pour calculer les surfaces. Double-clic pour terminer Cliquez sur la carte pour interroger des couches choisies dans les thèmes i 2 Dessinez un polygone pour interroger les couches choisies dans les thèmes Enregistrer la carte une image au format PNG Télécharger la carte au format PDF

#### En savoir plus sur les onglets

Quatre onglets sont disponibles

Légende	Thèmes	Recherche	Préférences
Légende	Légende Thèmes Administratif Solutioner Diodiversité Données Données intercommunales Données intercommunales Données intercommunales	Légende Thèmes Recherche Choisissez un département Lister les communes d'une intercommunalité Choisissez une valeur Rechercher Les communes de même niveau de biotope Choisissez une valeur Rechercher Effacer la sélection	Légende Thèmes Recherche Prétérences Choisir l'échelle de la carte Choisissez une échele ✓ Saisissez une échele 11/ Activer Cholsir la taille de la carte 450x200 500x400 F200500 Enregistrer la vue courante
Recherche	Recherche	<	
Préférences	Préférences	Préférences	

Affiche la légende de la carte en cours...

Affiche les différentes couches de la carte en cours. L'utilisateur peut intervenir pour masquer certaines couches, modifier leur opacité ou afficher des données... Permet de localiser une commune ou d'effectuer des requêtes prédéfinies sur l'indicateur...

Permet à l'utilisateur de personnaliser l'affichage : résolution, échelle, d'enregistrer la vue courante...



## Pour accéder au portail @d, cliquez sur la carte



### Accéder directement à une carte @d

	Indicateur @d	lien vers la carte
1	Empreinte écologique (nombre de planètes)	<u>Consulter</u>
21	Approche carbone Population +Emplois (teqC/an/P+E)	<u>Consulter</u>
22	Approche carbone totale (teqC/an)	<u>Consulter</u>
3	Indice de Développement humain	Consulter
4	Densité humaine urbaine autour des gares (P+E /ha urbanisé)	<u>Consulter</u>
5	Mixité fonctionnelle ( taux d'emploi)	<u>Consulter</u>
6	Mixité sociale (taux de logements sociaux)	<u>Consulter</u>
7	Déplacements doux et TC (pourcentage des déplacements domicile-travail)	<u>Consulter</u>
8	Consommation du bâti (kWhep/m2/an)	<u>Consulter</u>
91	Biodiversité ordinaire (indice de biotopes ordinaires)	Consulter
92	Biodiversité remarquable (indice de biotopes remarquables)	<u>Consulter</u>

## Accéder directement à la méthodologie de calcul des indicateurs @d

Quelques valeurs zonales des indicateurs





Les départements d'Ile-de-France

Autres zonages

	Empreinte écologique	Approche carbone totale	Approche carbone totale / P+E	Dév eloppement humain	Mixité fonctionnelle Taux d'emploi	Mix ité sociale Taux logements sociaux	Déplacements doux et TC	Consommation du bati	Biotope ordinaire	Biotope remarquable
Unités	nombre de planètes	teqC/an	teqC/an/P+E)	indice	indice	%	indice	kWhep/m2/an	indice	indice
Paris	3,08	5 830 772	1,48	0,74	1,49	17	0,74	353	0,12	0,06
Hauts-de-Seine	3,24	4 130 489	1,69	0,75	1,14	26	0,55	329	0,1	0,14
Seine-St-Denis	2,66	3 257 801	1,62	0,54	0,72	33	0,62	326	0,12	0,07
Val-de-Marne	2,98	3 190 117	1,77	0,65	0,76	28	0,59	323	0,13	0,15
Petite couronne	2,96	10 578 407	1,69	0,65	0,88	29	0,59	326	0,12	0,12
Seine-et-Marne	3,16	3 465 366	2,03	0,66	0,67	18	0,42	305	0,14	0,61
Yvelines	3,33	3 871 372	2	0,75	0,79	20	0,45	309	0,16	0,79
Essonne	3,19	3 146 357	1,94	0,72	0,71	20	0,43	313	0,12	0,8
Val-d'Oise	3,11	2 850 121	1,8	0,66	0,74	26	0,47	317	0,15	0,15
Grande couronne agglomérée	3,18	9 416 114	1,86	0,7	0,78	25	0,49	311	0,15	0,51
Grande couronne rurale	3,27	3 917 100	2,18	0,69	0,6	11	0,35	309	0,14	0,68
lle-de-France	3,09	29 742 394	1,74	0,69	0,94	23	0,51	323	0,14	0,61