

Narration géographique

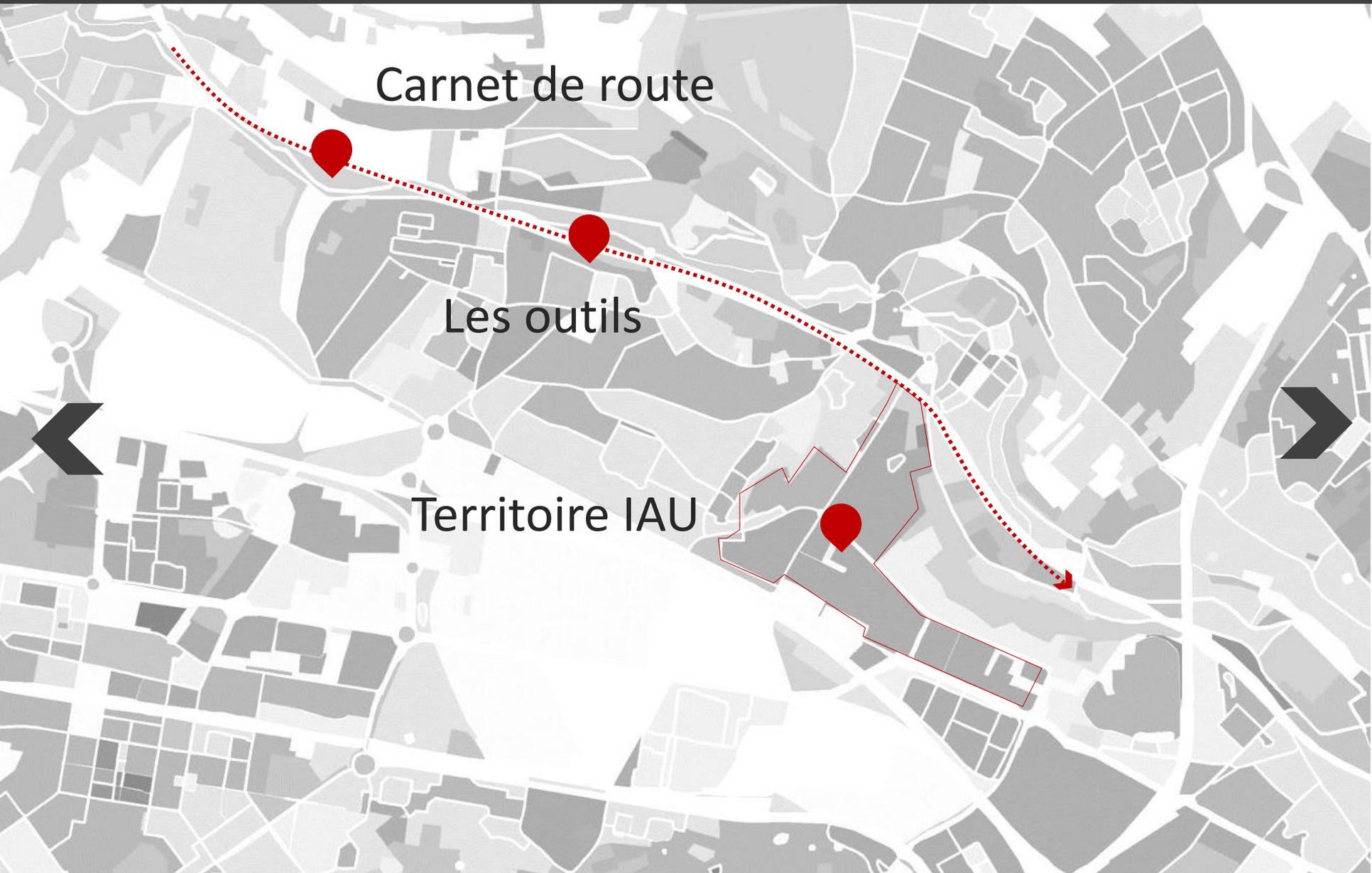
l'information géographique au cœur du récit

Expériences IAU île-de-France

Rencontres Décryptagéo – juin 2015

Narration géographique

l'information géographique au cœur du récit



Carnet de route

Les outils

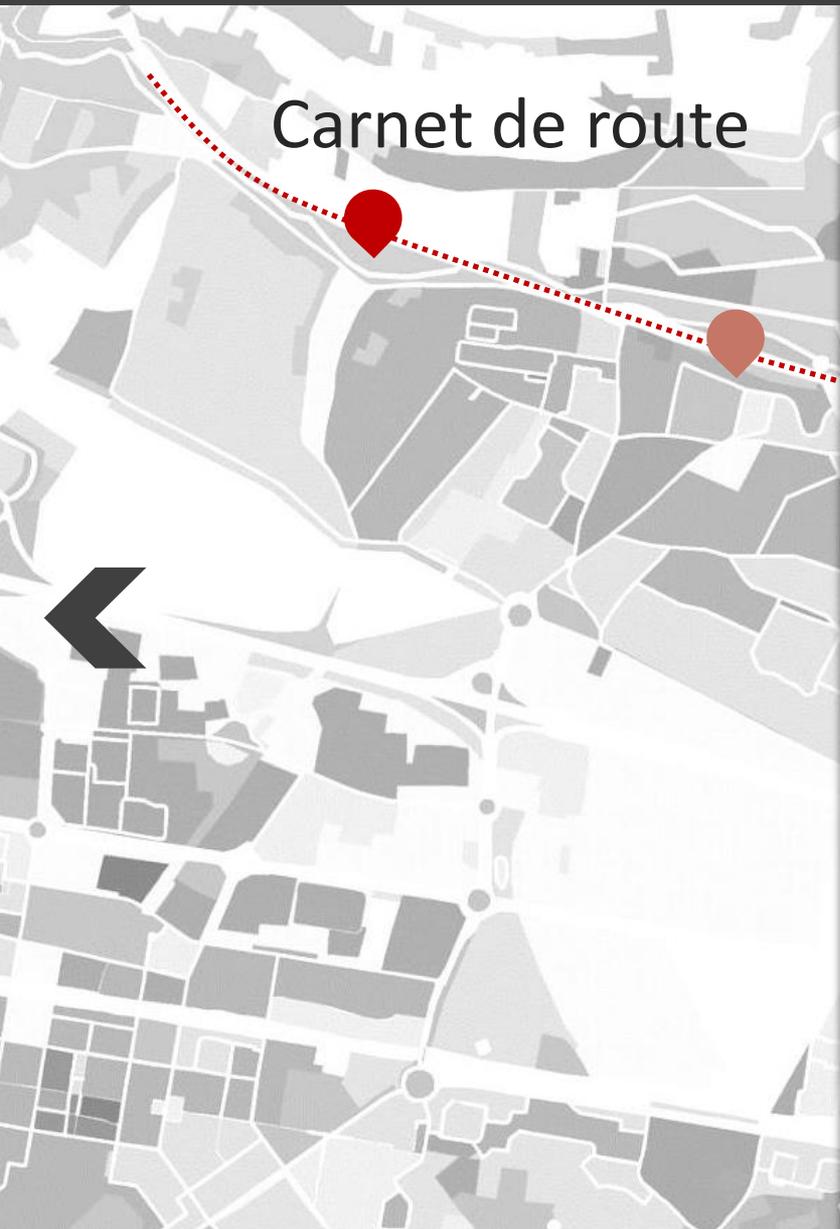
Territoire IAU

Narration géographique

l'information géographique au cœur du récit

IAU

Carnet de route



Qu'allons-nous explorer ?

Au point de départ : multiplication et diversité des supports + nouveaux outils numériques accessibles au plus grand nombre, pour un contenu varié et enrichi.

Le carnet de route : une invitation à explorer de nouvelles formes de narration géographique ; (re)mettre l'information géographique au cœur du récit, afin d'introduire un propos, une étude, de lancer un débat ou d'accompagner un événement.

Retour d'expériences sur quelques travaux réalisés à l'IAU

Narration géographique

l'information géographique au cœur du récit

IAU



Les outils

Nous avons aujourd'hui à notre disposition une palette d'outils considérable pour enrichir nos récits. Certains issus directement du Storymapping, d'autres sont plus le résultat de "détournement" d'utilisation. Mais tous nous permettent d'offrir une autre dimension à l'information géographique en la présentant autrement.

Sélection :

[Storymap JS](#)

[Storymap ESRI](#)

[Odyssey JS](#)

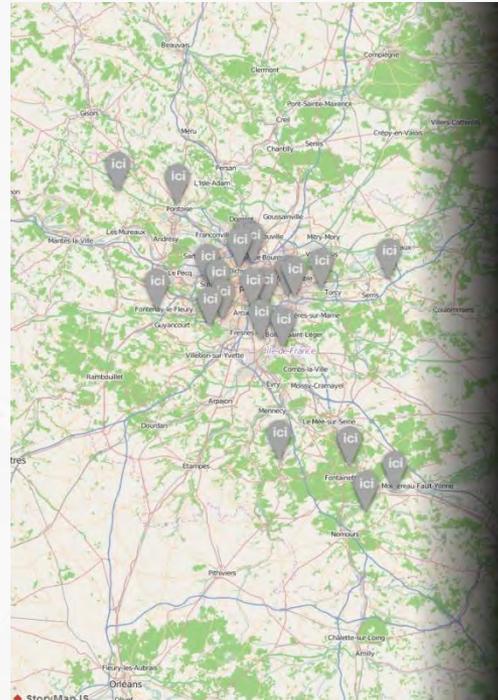
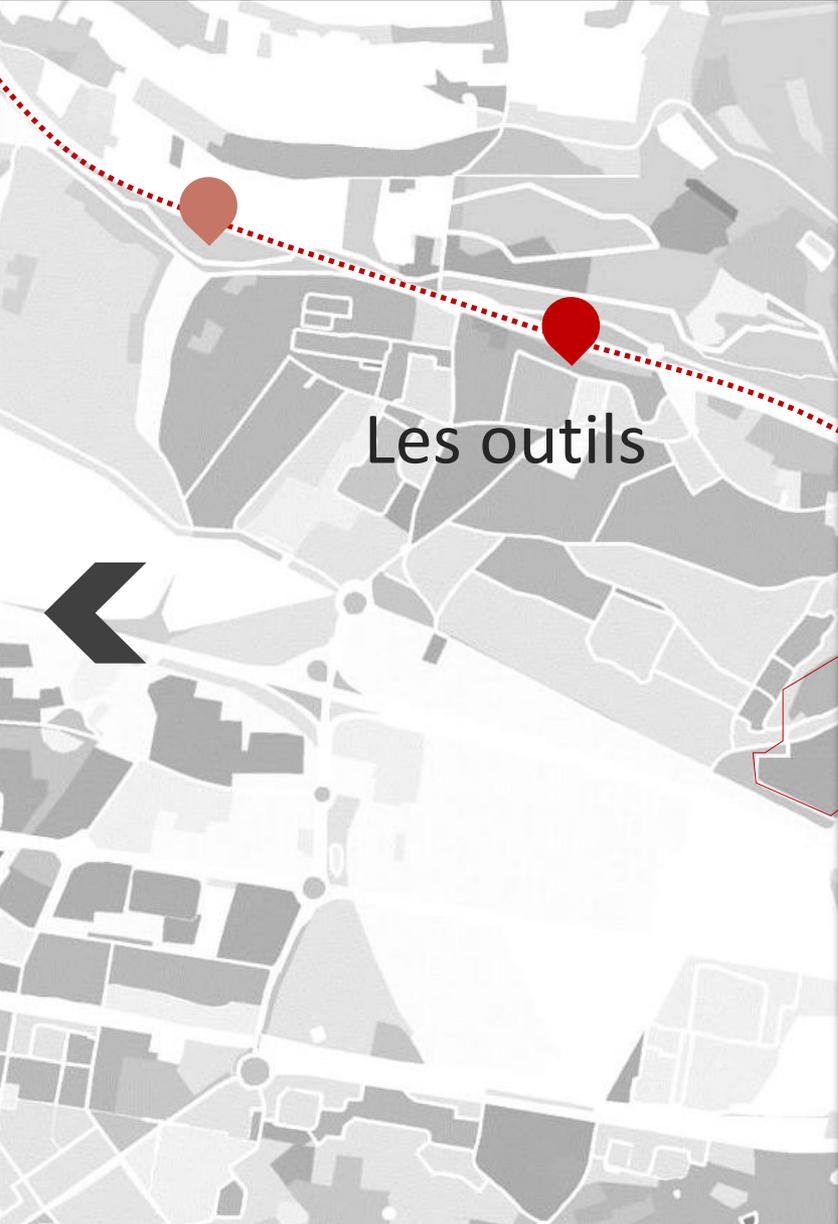
[Heganoo](#)

[TimeMapper](#)

[Timeline JS](#)

Narration géographique

l'information géographique au cœur du récit



Story Map JS



Prise en main



Custom



Map



Data



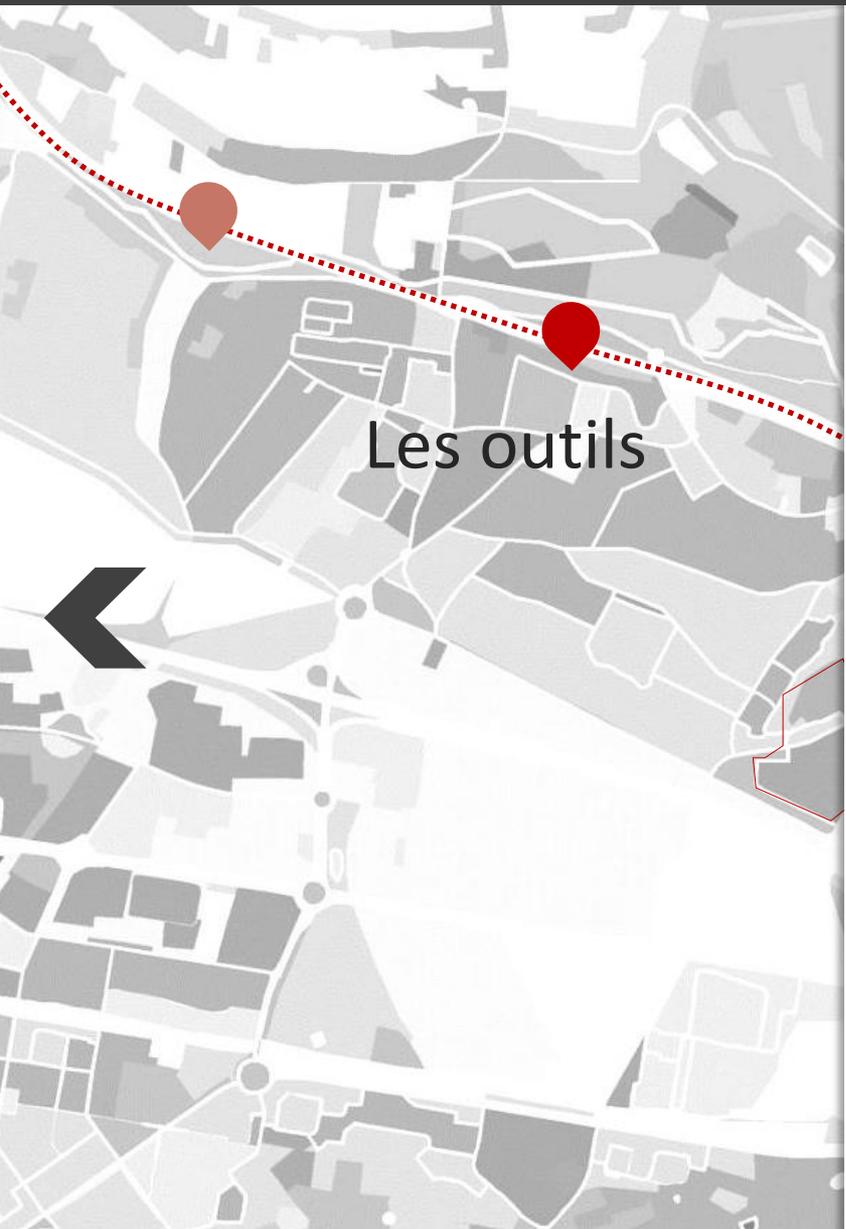
Image



Vidéo

Narration géographique

l'information géographique au cœur du récit



Les outils

Les Îles de loisirs franciliennes

Vivez l'aventure à deux pas de chez vous dans l'une des 12 îles de loisirs implantées en Ile-de-France.

Bois-le-Roi

Entre bords de Seine et forêt de Fontainebleau, l'île de loisirs de Bois-le-Roi vous offre toute l'année 75 hectares de nature et d'aménagement écotouristique. En famille, entre amis, venez vous baigner au frais.

LES ÎLES DE LOISIRS D'ÎLE-DE-FRANCE

BY LA Fonderie Usine OUVREYJS.COM

Odyssey JS



Prise en main



Custom



Map



Data



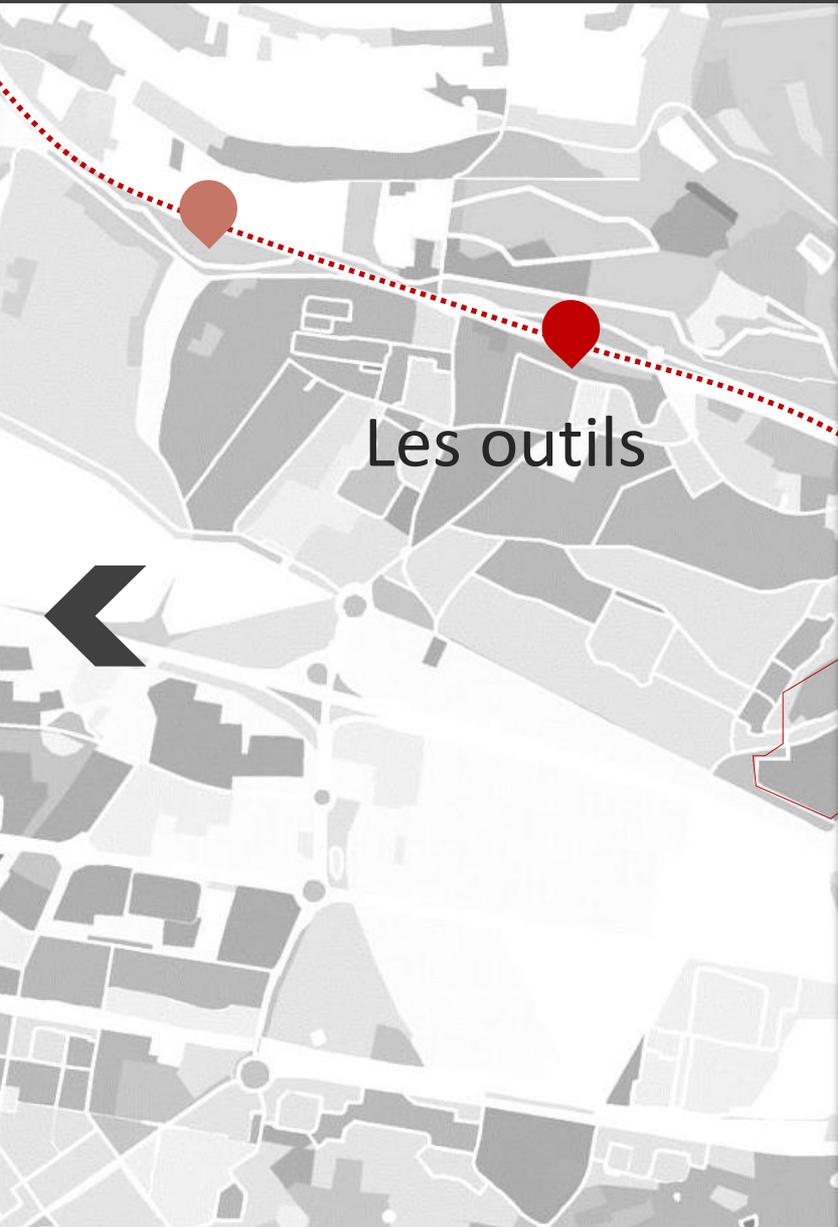
Image



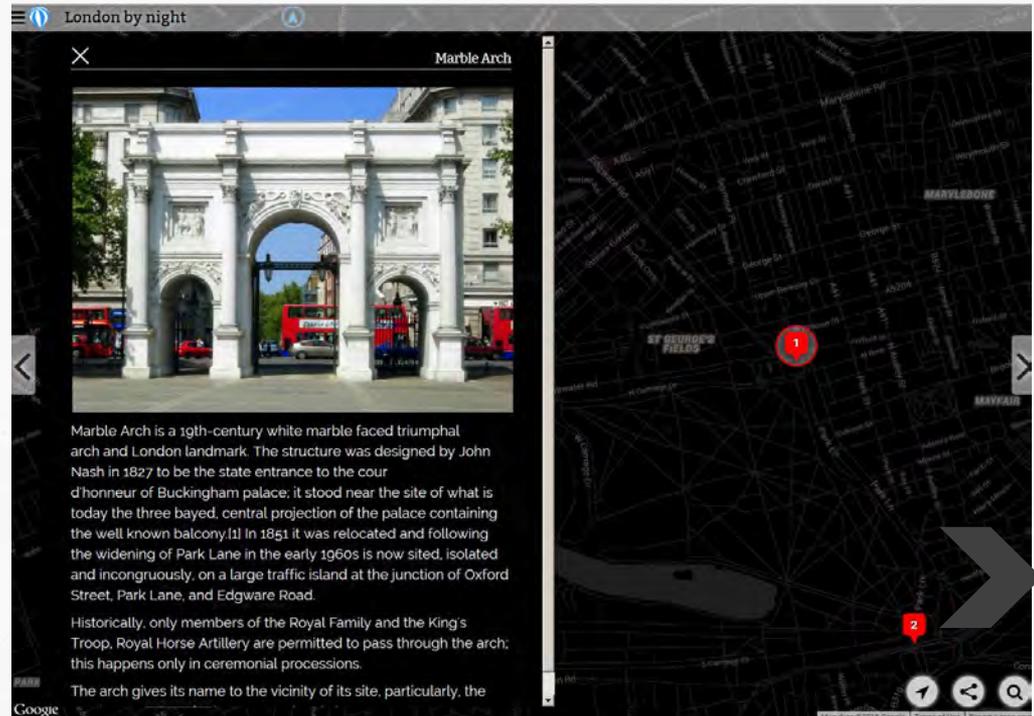
Vidéo

Narration géographique

l'information géographique au cœur du récit



Les outils



Heganoo



Prise en main



Custom



Map



Data



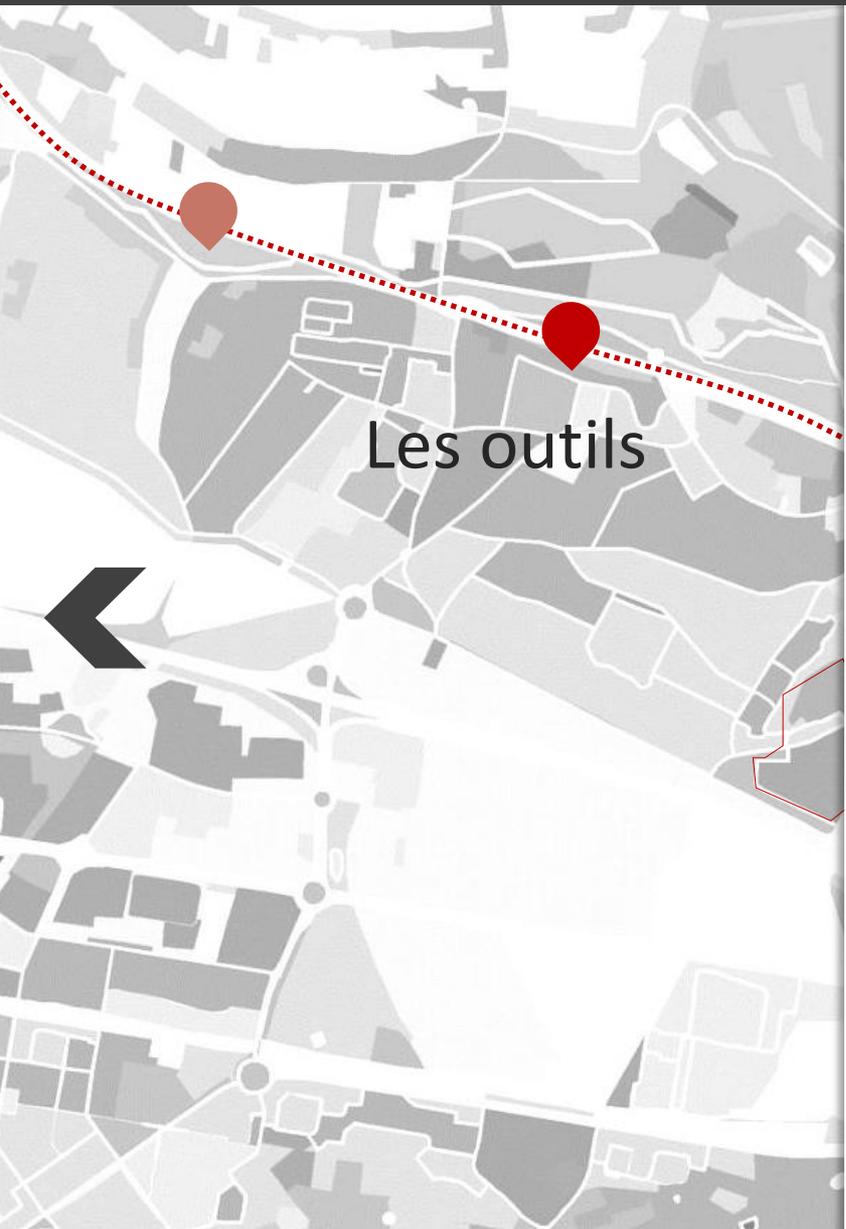
Image



Vidéo

Narration géographique

l'information géographique au cœur du récit



Les outils

FEMMES ILLUSTRES A RENNES by loichay using TimeMapper

1862
Boulevard de la Duchesse Anne
Duchesse Anne: Duchesse de Bretagne (1477-1514)
Source: [Wikipédia](#)

FEMMES ILLUSTRES A RENNES by loichay using TimeMapper - License - Source Data

TimeMapper



Prise en main



Custom



Map



Data



Image



Vidéo

Narration géographique

l'information géographique au cœur du récit



Territoire IAU

Expériences de l'IAU île-de-France
autour de la narration géographique.

Parcours localisé autour de 6
expériences « narratives »

Narration géographique

l'information géographique au cœur du récit



Tramway, une École française

Cette Story Map dresse un panorama des réseaux de tramway en France (26 en service et 4 en projet). Elle a été réalisée par l'IAU Ile-de-France et Le Lieu du Design dans le cadre de l'exposition "Tramway, une École française" présentée du 4 avril au 12 juillet 2014 au Lieu du Design.

LE CALENDRIER DU PROJET

- 2013 : concertation préalable
- 2014 : enquête publique préalable à la déclaration d'utilité publique
- 2015 : lancement de l'aménagement et travaux géométriques
- 2016-2018 : aménagement des voies, stations, espaces publics
- 2019 : mise en service

AMIENS
En projet

Communauté d'agglomération Amiens Métropole
Mise en service : 2019
Nombre de lignes : 1
Kilométrage du réseau : 10 km
Nombre de stations : 20
Trafic (voyageurs/jour) : 42 000
Nombre de rames : 18

© michaëday, bath/flickr - infographie : amtram-amiens.fr

AMIENS
ANGERS
AUBAGNE
AVIGNON
BESANÇON
BORDEAUX
BREST
CAEN
CLERMONT

Récit avec des photos

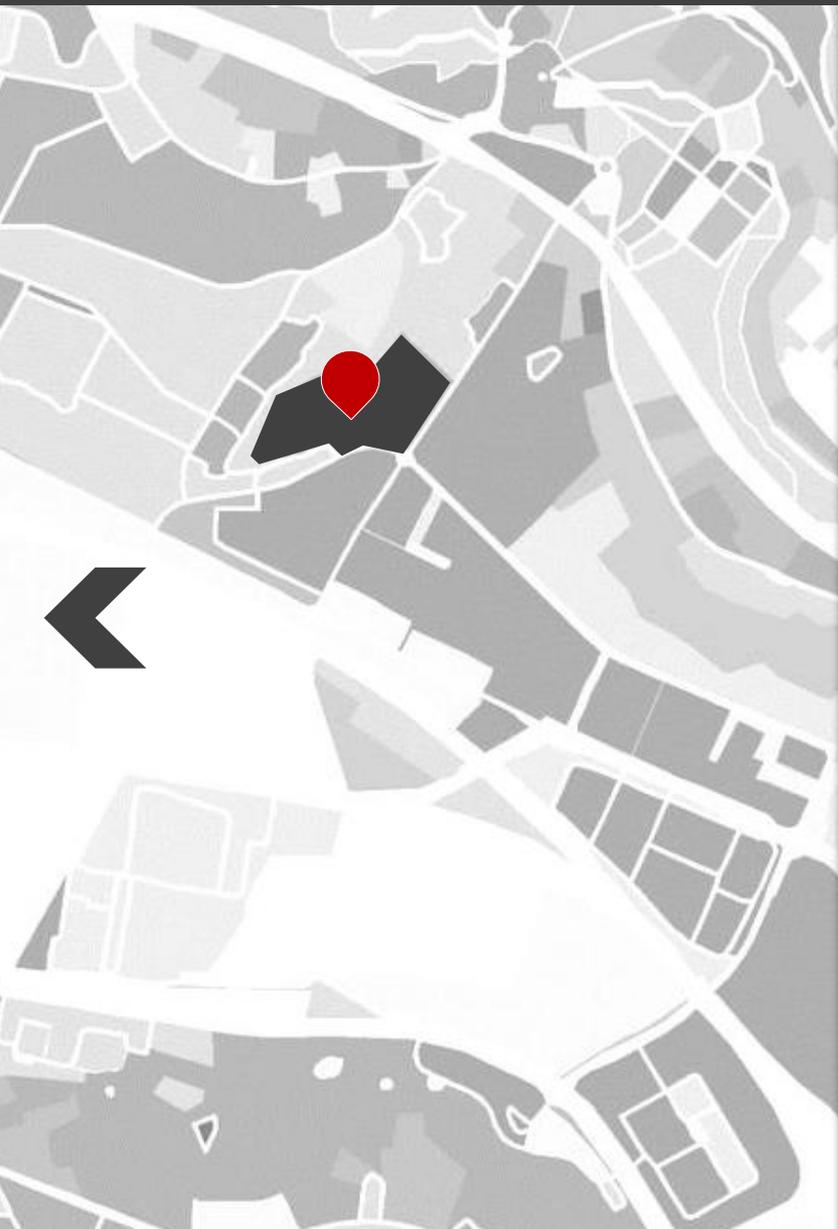
Story Map avec un parcours photographique

Outil : Storymap ESRI, template Map Tour

Sujet : Panorama des tramways en France / Accompagnement de l'exposition « Tramway, une école française », juillet 2014. IAU / Lieu du Design

Narration géographique

l'information géographique au cœur du récit



Récit avec du contenu numérique

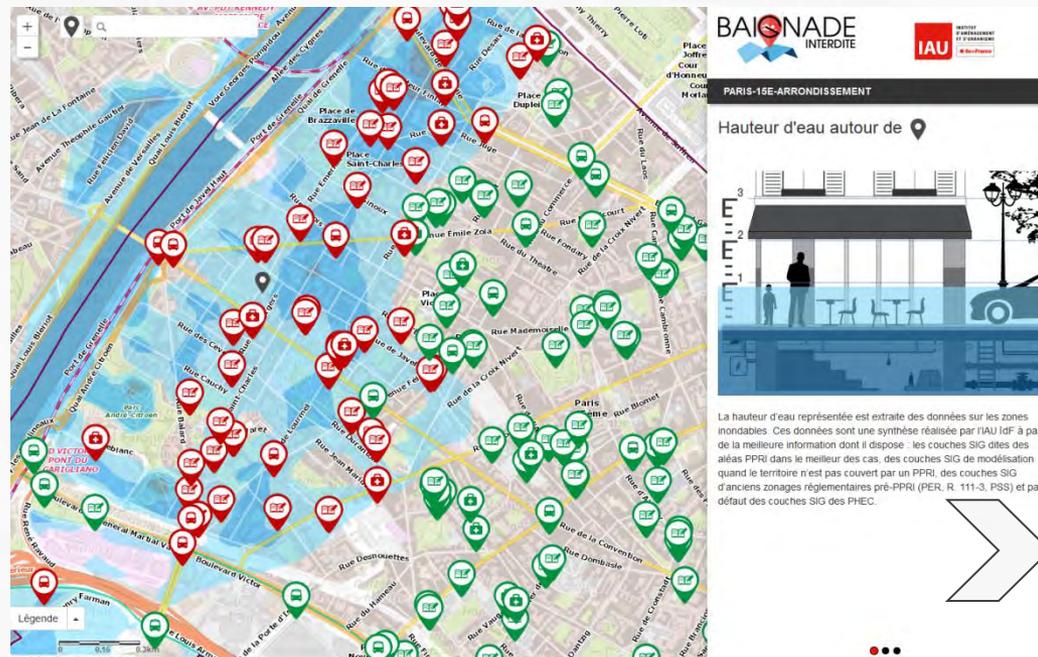
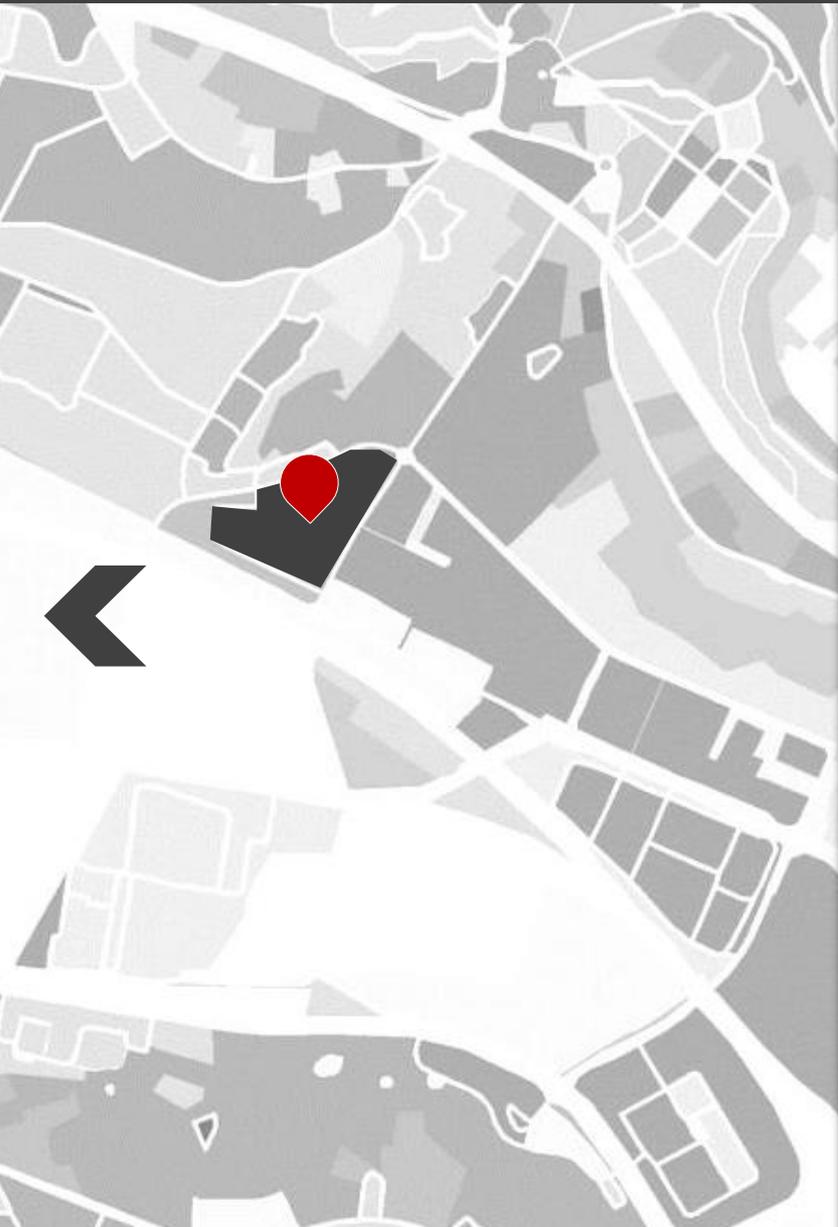
Story Map pour découvrir un territoire

Outil : Storymap ESRI, template Map Journal

Sujet : Le Grand Roissy et le pôle du Bourget comme pôle économique / Présentation des projets et atouts d'un territoire (sources : business tour et entretiens avec des acteurs du territoire)

Narration géographique

l'information géographique au cœur du récit



Mixer les formes de récit

Combiner carte, dataviz, graphique etc.

Outil : produits ESRI, développement interne

Sujet : Sensibilisation au risque d'inondation en île-de-France /
Application réalisée dans le cadre d'un évènement Cartoviz
(combinaison cartographie et dataviz)

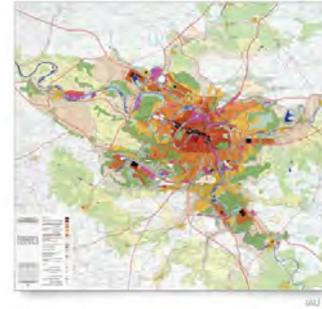
Narration géographique

l'information géographique au cœur du récit

IAU



1982-2012 : 30 ans d'histoire du Mos



Le SDAU de 1965.

1964 Carte 1^{re} carte de l'occupation du sol

Le suivi des transformations à venir de la région Île-de-France émerge alors que le schéma directeur de 1965 est en cours d'élaboration, préfigurant ainsi la réalisation des villes nouvelles et du RER. En 1964, une carte papier comportant 13 postes de légende est produite au 1/20 000 et publiée au 1/50 000.



Détourner les supports

Offrir un récit chronologique pour mieux revenir à la carte.

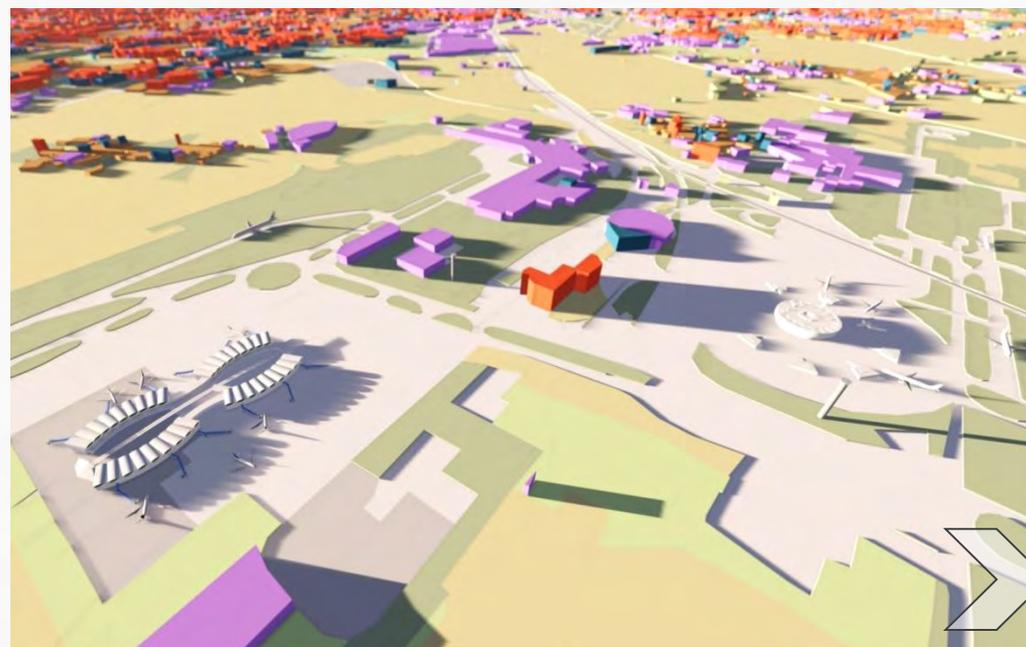
Outil : Timeline JS

Sujet : 30 ans d'évolution de l'occupation du sol en île-de-France / Offrir une lecture chronologique des productions sur le Mos de l'IAU

Narration géographique

l'information géographique au cœur du récit

IAU



Entrer au cœur de l'information

Animation 3D pour rendre compte des changements d'occupation du sol sur un territoire

Outils : Builder 3D : City Engine / Post-prod : Lumion / Effets, montage : Premier, AfterEffects

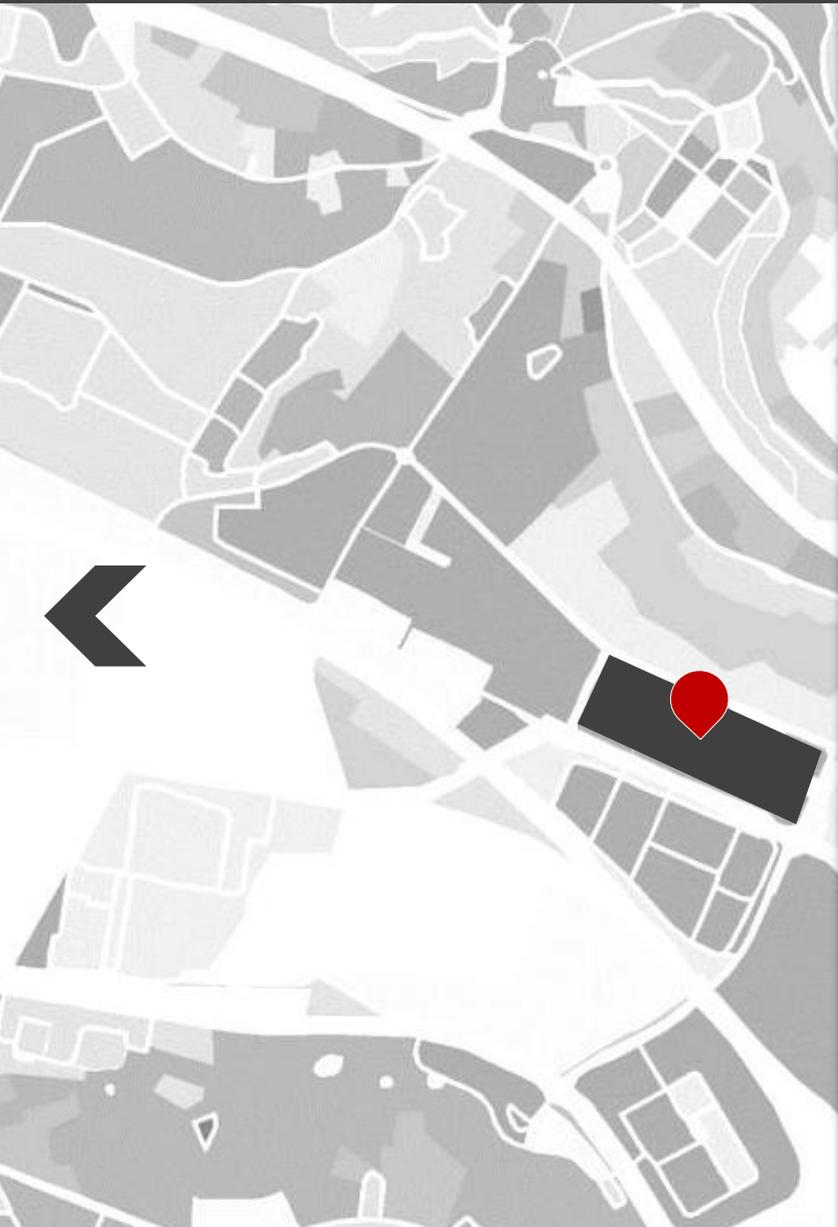
Sujet : Évolution du territoire entre 1982 et 2012 et des projets à l'horizon 2030 du Grand Roissy et du Pôle du Bourget /

Introduction à un séminaire

[Voir le film](#)

Narration géographique

l'information géographique au cœur du récit



Le vélo retrouve sa place parmi les mobilités du quotidien

Note rapide Mobilité, n° 670

© 09 décembre 2014 | 📍 Jeremy Courel, Dominique Riou

Contact : 📧 Jeremy Courel | 📧 Dominique Riou

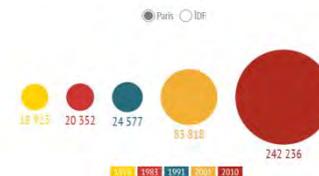
La dernière Enquête globale transport (EGT) de 2010 montre un doublement du nombre de déplacements à vélo en Île-de-France depuis 2001. Si ce mode reste minoritaire dans la mobilité régionale, c'est au niveau des bassins locaux de déplacements que se lisent des signes forts de renouveau. En exemple : Paris.

La croissance exceptionnelle du nombre de déplacements à vélo rrompt avec une longue période de baisse durant les années 1970 et 1980.



Télécharger

Forte progression de l'usage du vélo dans Paris en nombre de déplacements



Cartes



Carte interactive des aménagements cyclables franciliens © IAU idF



Carte téléchargeable des pistes cyclables franciliennes © IAU idF

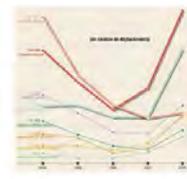
Ressources



Usage du vélo selon l'activité motivant le déplacement en Île-de-France en 1976 en pourcentage
Source : EGT 2010
Stif-Omnil-DRIEA - Traitements IAU idF



Usage du vélo selon l'activité motivant le déplacement en Île-de-France en 2010 en pourcentage
Source : EGT 2010
Stif-Omnil-DRIEA - Traitements IAU idF



Usage du vélo selon l'activité motivant le déplacement en Île-de-France en nombre entre 1976 et 2010
Source : EGT 2010
Stif-Omnil-DRIEA - Traitements IAU idF

Raconter en combinant les supports

Accompagner la sortie d'une étude de différents supports (papier, web, carte interactive etc.)

Supports : Une page web avec publication téléchargeable (Note Rapide), carte interactive (Visiau), dataviz (Infogram)
Sujet : La place du vélo dans les mobilités du quotidien

A grayscale map of a city, likely Paris, showing a dense network of streets and a winding river. A large, black, teardrop-shaped callout is centered over the city, containing the text 'L'information géographique au cœur du récit' in white, italicized font.

*L'information
géographique
au cœur du
récit*



Merci

✉ laurie.gobled@iau-idf.fr

🐦 [@LaurieGobled](https://twitter.com/LaurieGobled)