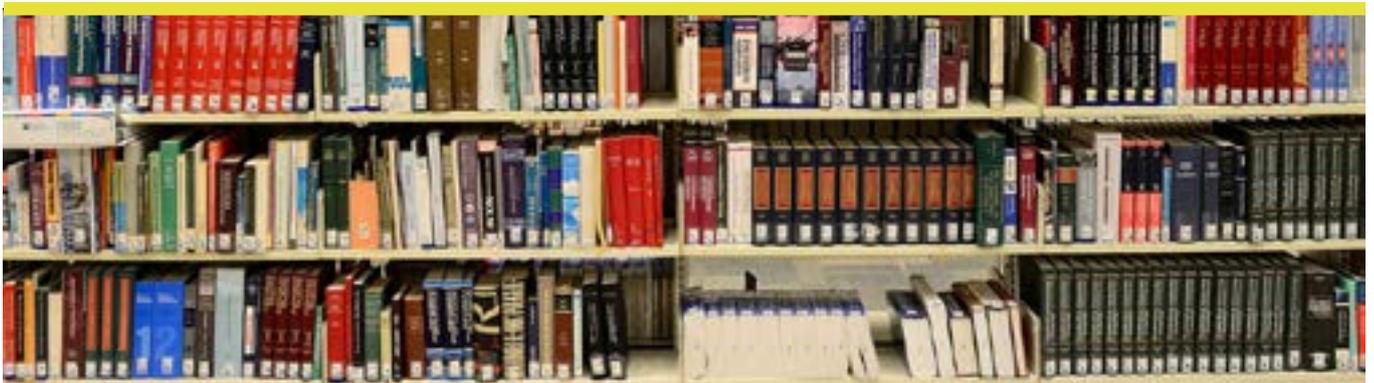


# Travaux d'agences - Sélection bibliographique

## 45ÈME RENCONTRE DES AGENCES D'URBANISME



# LES ATELIERS

Le jeudi 10 octobre de 8h30 à 16h30, partons en atelier de trois façons différentes :

## FORMAT « EXPLORER LES CHANGEMENTS »

### faire le plein de visites

Ce format consiste en un parcours en bus sur la journée de plusieurs espaces publics. Ce parcours est ponctué d'interventions en rapport avec la typologie ou la problématique des lieux visités. Les participants iront à la rencontre in situ et analyseront les situations à partir du terrain. La matière issue de cette exploration (interpellations, questions, irritants, rencontres, photos, matériaux, etc.) sera mise en commun en fin de journée, afin d'obtenir une production collective sur le sujet de l'atelier.

→ **Atelier 1.** Espaces publics interterritoriaux : où se cachent ils ?

→ **Atelier 2.** Espaces publics en milieu rural et périurbain : entre lien social et économie locale

→ **Atelier 3.** Sport-santé et espaces publics : un pas de deux à prendre avec des baskets

→ **Atelier 4.** Espaces publics transfrontaliers : entre limites territoriales et espace vécu européen

## FORMAT « DEBATTRE DES CHANGEMENTS »

### croiser visites contrastées et réflexions collectives

Les participants visiteront sur une demi-journée, 2 ou 3 lieux qui apportent de la controverse, de la confrontation. Un temps collectif sera ensuite proposé l'après-midi pour débattre de ces contrastes, avec de possibles interventions. Ici, il s'agit de s'intéresser aux « différences » dans les espaces abordés pour nous inviter à débattre et à prendre conscience de la nécessité de ne pas choisir un modèle ou un autre mais de construire des alternatives.

→ **Atelier 5.** Marche à l'ombre et les pieds au sec : comment aménager les espaces publics face aux changements climatiques?

→ **Atelier 6.** Espaces publics résilients : comment prendre en compte les différentes temporalités liées aux espaces publics ?

→ **Atelier 7.** Espaces publics no-limit : les rez-de-ville

→ **Atelier 8.** «Foule sentimentale» : l'espace public au cœur du vivre-ensemble

## FORMAT « EXPERTISER LES CHANGEMENTS »

### enquêter et confronter les (res) sources

Ce format d'atelier est consacré à un travail d'enquête. Les participants expertiseront la thématique de/des espace(s) public(s) et ses problématiques à travers un travail d'analyse documentaire, d'interviews d'acteurs, de recherches approfondies. Celui-ci pourra se faire par l'organisation d'échanges téléphoniques, de rencontres, de visio avec des acteurs (habitants, élus, des chercheurs, techniciens). Ce travail d'expertise que les participants produiront par l'audition et les fonds documentaires en sous-groupes sera partagé avec l'ensemble des participants de l'atelier afin de produire une expertise collective.

→ **Atelier 9.** Espaces publics et droits culturels : à la recherche de l'agora 2030

→ **Atelier 10.** Production d'énergies, valorisation des ressources : les espaces publics face aux objectifs de neutralité carbone à l'horizon 2050

→ **Atelier 11.** Jumeau numérique : un miroir virtuel de l'espace public

→ **Atelier 12.** Espaces publics et voix du futur : co-construire des espaces publics vivables et vivants

Cette bibliographie est associée à la 45ème Rencontre des agences d'urbanisme «Espace(s) public(s) en débat(s)». Nous vous invitons à retrouver l'ensemble des ressources concernant les thématiques des ateliers.

Cette sélection a été réalisée par les membres du club Info'Doc de la Fnau.

Ces publications sont accessibles depuis le portail des études des agences sur le site internet de la Fnau ([www.fnau.org](http://www.fnau.org))



FORMAT « EXPLORER LES CHANGEMENTS »

# 1.

## ESPACES PUBLICS INTERTERRITORIAUX : OÙ SE CACHENT ILS ?

**Ile-de-France, L'Institut Paris Region, IPR**

[Réussir l'aménagement des quartiers de gare : vers une stratégie « TOD » pour l'Île-de-France ?](#), 2024

[De nouvelles opportunités pour les gares rurales en Île-de-France. En bout de ligne pas en bout de course](#), 2022

[L'attractivité des campus se joue \(aussi\) dans l'espace public](#), 2022

**Le Havre, Agence d'urbanisme Le Havre - Estuaire de la Seine, AURH**

[L'essor des trottinettes électriques en libre-service](#), 2024

**Nancy, Agence de développement des territoires Nancy Sud Lorraine, Agence SCALEN, Metz, Agence d'urbanisme d'agglomérations de Moselle, AGURAM,**

**Lorraine Nord, Agence d'Urbanisme et de Développement Durable Lorraine Nord, AGAPE Lorraine Nord**

[Grenelle des mobilités - Articuler l'urbanisme, les services et l'ensemble des mobilités autour des gares](#), 2021

**Paris, Atelier parisien d'urbanisme, Apur**

[Parc Promenade Paris Nord-Est. Aménagement d'un grand système paysager](#), 2024

[Indicateurs d'évolution des espaces publics aux abords des gares du Grand Paris Express](#), 223

**Toulon, Agence d'urbanisme de l'aire toulonnaise et du Var, audat.var**

[Où sont les espaces verts publics dans le Var ? La base de données espaces verts BDEV©](#), 2023

[Le vélo dans le Var : développons ses pouvoirs !](#), 2021

# 2.

## ESPACES PUBLICS EN MILIEU RURAL ET PÉRIURBAIN : ENTRE LIEN SOCIAL ET ÉCONOMIE LOCALE

**AGENCES DU SUD,**

**Aix-en-Provence, Agence d'urbanisme Pays d'Aix – Durance, Aupa**

**Toulon, Agence d'urbanisme de l'aire toulonnaise et du Var, audat.var**

**Marseille, Agence d'urbanisme de l'Agglomération Marseillaise, AGAM**

**Avignon, Agence d'urbanisme Rhône Avignon Vaucluse, AURAV**

[Exemples de bonnes pratiques pour les Petites Villes de Demain](#), 2022

**Angers, Agence d'urbanisme de la région angevine, AURA**

[Nature et surchauffe dans les bourgs périurbains et ruraux](#), 2023

**Grenoble, Agence d'urbanisme de la région grenobloise, AURG**

[Espaces publics : la place de l'église vue sous l'angle du projet urbain](#), 2023

**Ile-de-France, L'Institut Paris Région, IPR**

[Les polices vertes](#), 2023

[De nouvelles opportunités pour les gares rurales en Île-de-France. En bout de ligne mais pas en bout de course](#), 2022

[Quel développement économique pour le périurbain ? Sélection d'initiatives françaises et franciliennes inspirantes](#), 2020

**Le Havre, Agence d'urbanisme Le Havre - Estuaire de la Seine, AURH**

[L'offre de services vélo : entre développement et diversification](#), 2019

**Mulhouse, l'Agence de Fabrique Urbaine et Territoriale du Sud-Alsace, Afut Sud-Alsace**

[Riedisheim : vers un schéma prospectif des continuités douces et vertes...](#), 2022

[Vers une mobilité apaisée à Pfstatt](#), 2022

**Nancy, Agence de développement des territoires Nancy Sud Lorraine, Agence SCALEN,**

**Metz, Agence d'urbanisme d'agglomérations de Moselle, AGURAM,**

**Lorraine Nord, Agence d'Urbanisme et de Développement Durable Lorraine Nord, AGAPE**

**Mulhouse, l'Agence de Fabrique Urbaine et Territoriale du Sud-Alsace, Afut Sud-Alsace**

[Petites Villes de Demain : comment passer des intentions d'action au projet stratégique et à l'opérationnel ? Actes des ateliers du 28 février](#), 2023

**Pau-Bayonne, Agence d'urbanisme Atlantique & Pyrénées, AUDAP**

[Les cahiers de l'Audap #15 - Patrimoine\(s\) : Place aux paysages publics](#), 2018, 2018





## 3.

### SPORT-SANTÉ ET ESPACES PUBLICS : UN PAS DE DEUX À PRENDRE AVEC DES BASKETS

**Angers, Agence d'urbanisme de la région angevine, AURA**  
[Angers, le sport à ciel ouvert](#), 2017

**Grenoble, Agence d'urbanisme de la région grenobloise, AURG**  
[Regards croisés : le sport dans la métropole grenobloise](#), 2018

[Expérimentation d'urbanisme favorable à la santé sur la centralité Villoise](#), 2023

[La santé, une opportunité pour les projets urbains](#), 2022

[Atelier Espace public](#), 2022

**Ile-de-France, L'Institut Paris Région, IPR**  
[Les intercommunalités franciliennes se saisissent de la santé](#), 2024

[La santé par le sport, où en est-on en Île-de-France ?](#), 2022

[Quel potentiel de renaturation en Île-de-France ?](#), Note rapide Biodiversité, n° 966, 2022

[Une trame pour inscrire l'activité physique et sportive au cœur du développement urbain](#), 2021

## 4.

### ESPACES PUBLICS TRANSFRONTALIERS : ENTRE LIMITES TERRITORIALES ET ESPACE VÉCU EUROPÉEN

**Lille, Agence de développement et d'urbanisme de Lille Métropole, ADULM**  
[Territoire de l'Eurométropole Lille Kortrijk Tournai](#), 2024

**Nancy, Agence de développement des territoires Nancy Sud Lorraine, Agence SCALEN,**  
**Metz, Agence d'urbanisme d'agglomérations de Moselle, AGURAM,**  
**Lorraine Nord, Agence d'Urbanisme et de Développement Durable Lorraine Nord, AGAPE Lorraine Nord**  
**Mulhouse, l'Agence de Fabrique Urbaine et Territoriale du Sud-Alsace, Afut Sud-Alsace**  
[Évolution du marché de l'emploi dans la Grande Région Transfrontalière et ses impacts](#), 2023



## FORMAT « DEBATTRE DES CHANGEMENTS »

## 5.

### MARCHE À L'OMBRE ET LES PIEDS AU SEC : COMMENT AMÉNAGER LES ESPACES PUBLICS FACE AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES ?

**Angers, Agence d'urbanisme de la région angevine, AURA**  
[Surchauffe urbaine dans les espaces habités](#), 2022

[La place de la nature dans les espaces habités](#), 2022

[Surchauffe urbaine Site Angers, Justices-Trois Mâts](#), 2023

**Bordeaux, Agence d'urbanisme Bordeaux Aquitaine, a'urba**  
[Métropole rafraîchissante](#), 2024 (2 volumes)

**Grenoble, Agence d'urbanisme de la région grenobloise, AURG**  
[Îlots de chaleur urbains \(ICU\), comment agir sur mon territoire](#), 2021

[Continuités vertes : vers une carte stratégique multi-enjeux pour la ville de Grenoble](#), 2024

[Quelles visions pour le grand "parc des Boucles de l'Isère" Les enseignements de lecture croisée des réponses au concours EUROPAN](#), 2024

**Ile-de-France, L'Institut Paris Région, IPR**  
[Adapter l'Île-de-France à la chaleur urbaine - acte 2. Identifier les zones à effet d'îlot de chaleur urbain \(ICU\) et établir leur degré de vulnérabilité afin de mieux anticiper \(mise à jour 2022\)](#), 2024

[La renaturation des quartiers en politique de la ville, une dynamique à intensifier](#), 2023

[Bonnes pratiques et recommandations aux élus locaux. Comment s'adapter au changement climatique ?](#), 2022

**Lyon, Agence d'urbanisme de l'aire métropolitaine lyonnaise, Urbalyon**  
[Le Lab des espaces publics. Plateforme de mise en œuvre des actions de la Charte des Espaces Publics de la Métropole de Lyon : fiches thématiques](#), 2024

[Copropriétés vertes : végétalisation des espaces résidentiels collectifs privés](#), 2023

[Le catalogue de solutions de végétalisation pour la Métropole de Lyon](#), 2023

**Mulhouse, l'Agence de Fabrique Urbaine et Territoriale du Sud-Alsace, Afut Sud-Alsace**  
[Demain les arbres : pour un développement des stratégies et des pratiques en faveur de l'arbre, dans l'agglomération mulhousienne](#), 2021

[Archipels climatiques : îlots de surchauffe urbaine dans l'agglomération mulhousienne : enjeux, localisation et pistes d'action](#), 2020

**Paris, Atelier parisien d'urbanisme, Apur**  
[Cahier des prescriptions architecturales, paysagères et environnementales des berges de Seine dans Paris](#), 2023

[La canopée des arbres plantés sur les espaces publics parisiens. Étude comparative de 8 essences principales](#), 2023

[Plan de végétalisation et de rafraîchissement de Plaine Commune. Diagnostic et enjeux. Orientations stratégiques](#), 2023

**Toulon, Agence d'urbanisme de l'aire toulonnaise et du Var, audat.var**  
[Agir sur l'espace public pour limiter les effets de chaleur en ville](#), 2023

[Agir sur l'espace public pour rafraîchir la ville](#), 2022

**Toulouse, Agence d'urbanisme et d'aménagement Toulouse aire métropolitaine, AUAT**  
[5 leviers pour rafraîchir la ville](#), 2023

[Pourquoi et comment faire émerger un parc en ville](#), 2022

[Renaturation : les apports d'un indicateur pour désimperméabiliser les sols](#), 2023





## 6.

### ESPACES PUBLICS RÉSILIENTS : COMMENT PRENDRE EN COMPTE LES DIFFÉRENTES TEMPORALITÉS LIÉES AUX ESPACES PUBLICS ?

#### Grenoble, Agence d'urbanisme de la région grenobloise, AURG

[Plaine des sports, un schéma de référence pour un territoire impensé](#), 2022

[Une méthode transversale pour transformer les espaces publics et les centres anciens](#), 2024

[Inovallée ou la recherche d'un renouvellement économique et résilient, préfigurant le ZAN](#), 2024

#### Ile-de-France, L'Institut Paris Région

[Petits projets, grands effets](#), 2023

[La marche sensible, un diagnostic en mouvement](#), 2022

[Requalifier les friches : un enjeu majeur de l'aménagement durable francilien](#), 2021

#### Lyon, Agence d'urbanisme de l'aire métropolitaine lyonnaise, Urbalyon

[Passer à une mobilité durable : transitions et résilience](#), 2023

[Panneaux de transitions et 17 objectifs de développement durable : l'Agence au service des territoires pour la transition : vers une mobilité soutenable](#), 2021

[Sobriété foncière sur l'AMELYSE : 2 : regards croisés des acteurs de l'aménagement](#), 2022

[Atlas des sites d'urbanisme transitoire](#), 2023

[Prise en compte des zones calmes dans les PLU : analyse comparative de PLU et d'exemples de politiques publiques](#), 2023

[Vers un troisième Plan Lumière : analyses des marches nocturnes](#), 2022

[Le Lab des espaces publics. Plateforme de mise en œuvre des actions de la Charte des Espaces Publics de la Métropole de Lyon : fiches multi thématiques](#), 2024

#### Mulhouse, Agence de fabrique urbaine et territoriale Sud-Alsace, Afut Sud-Alsace

[Connaître et faire progresser la marche à pied : quels leviers d'action pour l'agglomération mulhousienne ?](#), 2022

#### PARIS, Atelier parisien d'urbanisme, Apur

[Impact du vieillissement de la population sur les mobilités dans le Grand Paris](#), 2024

[Les rythmes de l'espace public](#), 2017

[La ville autrement - Initiatives citoyennes, urbanisme temporaire, innovations publiques, plateformes numérique](#), 2017

#### Saint-Etienne, epures, agences d'urbanisme de la région stéphanoise, epures

[Nature en ville et ville contre nature](#), 2023

#### Toulon, Agence d'urbanisme de l'aire toulonnaise et du Var, audat.var

[Marchabilité : nous sommes tous piétons !](#), 2024

#### Toulouse, Agence d'urbanisme et d'aménagement Toulouse aire métropolitaine, AUAT

[Les espaces verts et leur accès dans la métropole de Toulouse](#), 2023

[Mieux préserver la biodiversité avec la trame arc-en-ciel](#), 2024

## 7.

### ESPACES PUBLICS NO-LIMIT : LES REZ-DE-VILLE

#### Aix-en-provence, Agence d'Urbanisme du Pays d'Aix-Durance, AUPA

[Observatoire du commerce](#), 2022

#### Angers, Agence d'urbanisme de la région angevine, AURA

[La vi\[ll\] au rez-de-chaussée Angers](#), 2017

#### Ile-de-France, L'Institut Paris Région

[L'insertion urbaine des centres commerciaux franciliens](#), 2023

[Quel potentiel de renaturation en Île-de-France ?](#), 2022

[Les communs urbains, une notion pour repenser l'aménagement territorial ?](#), 2019

#### Paris, Atelier parisien d'urbanisme, Apur

[Les commerces à Paris en 2023](#), 2024

[Une diversité de commerces et d'artisans implantés par le GIE Paris Commerces en 2022](#), 2023

[Le grand territoire de La Défense - Un portrait pour aller vers 2040](#), 2022

#### Toulouse, Agence d'urbanisme et d'aménagement Toulouse aire métropolitaine, AUAT

[Belveder #7, vu\(es\) de la rue](#), 2020



## 8.

### «FOULE SENTIMENTALE» : L'ESPACE PUBLIC AU CŒUR DU VIVRE-ENSEMBLE

#### Aix-en-provence, Agence d'Urbanisme du Pays d'Aix-Durance, AUPA

[La ville et le genre – l'aménagement comme accélérateur d'égalité](#), 2020

#### Bordeaux, Agence d'urbanisme Bordeaux Aquitaine, a'urba

[Regards sur l'espace public. Les enfants dans l'espace public. Espaces ludiques, villes pour tous](#), 2021

[Vivre et bouger au Bouscat : pour un bien-être quotidien \(phase 2\)](#), 2023

#### Lille, Agence de développement et d'urbanisme de Lille Métropole, ADULM

[L'Aperçu n°8, Charte de qualité de l'espace public métropolitain](#), 2021

[Référentiel du bien-être territorial](#), 2024

#### Ile-de-France, L'Institut Paris Région, IPR

[Victimation et sentiment d'insécurité en Île-de-France. Premiers résultats de l'enquête 2023](#), 2024

[Mieux comprendre les peurs féminines dans les transports publics](#), 2021

[Quelle surveillance de la population à l'ère de la Covid-19 ?](#), 2021

[Les outils pour mieux combattre le sentiment d'insécurité dans les transports franciliens](#), 2022

[La sécurité à l'heure de l'intelligence artificielle](#), 2020

#### Lyon, Agence d'Urbanisme de l'aire métropolitaine Lyonnaise, Urbalyon

[Les industries culturelles et créatives dans le Var, étude filière](#), mars 2020

[Des déplacements genrés dans la Métropole de Lyon](#), 2021

[Repenser les abords des collèges : synthèse](#), 08/2022

[Repenser les abords des collèges : Séminaire Repères européens : du collège à la ville : comment concilier quête de liberté des adolescents, sécurité et contraintes de gestion ?](#), 09/2023

[Co-designer l'espace public avec la marche, « slow city » et/ou « fast mobilities » ? D'un mode à l'autre dans une ville plus relationnelle](#), 2023

[Le cahier des recommandations pour l'aménagement des collèges, \(à paraître 10/2024\)](#)

#### Paris, Atelier parisien d'urbanisme, Apur

[Les personnes sans-abri à Paris, résultats de la 7e édition de la Nuit de la Solidarité](#), 2024

[3e édition de la Nuit de la Solidarité Métropolitaine dans le Grand Paris - Nuit du 25 au 26 janvier 2024](#), 2024

[Les liens sociaux dans le Grand Paris. Le capital social comme facteur de résilience](#), 2024

[Solidarités de proximité et résilience. Enquête de terrain en Seine-Saint-Denis](#), 2023

#### Toulon, Agence d'urbanisme de l'aire toulonnaise et du Var, audat.var

[La fabrique collective du projet urbain : tous acteurs !](#), 2022

[10 m<sup>2</sup> en ville bien placés \(à rafraîchir...\) : quelles opportunités autour de l'obligation de neutralisation du stationnement en amont des passages piétons ?](#), 2024

[Favoriser le bien-être des enfants dans les cours d'école](#), 2023

#### Toulouse, Agence d'urbanisme et d'aménagement Toulouse aire métropolitaine, AUAT

[Nouvelle donne pour le stationnement](#), 2022



### FORMAT « EXPERTISER LES CHANGEMENTS »

## 9.

### ESPACES PUBLICS ET DROITS CULTURELS : À LA RECHERCHE DE L'AGORA 2030

#### Aix-en-provence, Agence d'Urbanisme du Pays d'Aix-Durance, AUPA

[La ville des courtes distances, du concept à la réalité](#), 2022

[COOPERATION du réseau des agences d'urbanisme du Sud, agam, audat.var, aurav, aupa](#), 2022

[COOPERATION du réseau des 5 agences d'urbanisme du Sud, agam, audat.var, aurav, aupa, aua](#), 2023

#### Ile-de-France, L'Institut Paris Région, IPR

[L'ancrage territorial. Ces lieux qui comptent](#), 2023

[Les nouvelles réalités et les enjeux de la ville connectée](#), 2023

[Les tiers-lieux, accélérateurs des dynamiques de transition territoriales](#), 2023

#### Lyon, Agence d'urbanisme de l'aire métropolitaine lyonnaise, Urbalyon

[Panneaux de transitions et 17 objectifs de développement durable : l'Agence au service des territoires pour appréhender les transitions culturelles](#), 2024

#### Paris, Atelier parisien d'urbanisme, Apur

[Nouveaux acteurs immobiliers. Méthodes, lieux, effets](#), 2023

[Urbanisme transitoire - Solutions juridiques](#), 2021

#### Toulon, Agence d'urbanisme de l'aire toulonnaise et du Var, audat.var

[Les tiers-lieux, nouveaux lieux de l'innovation](#), 2019





# 10.

## PRODUCTION D'ÉNERGIES, VALORISATION DES RESSOURCES : LES ESPACES PUBLICS FACE AUX OBJECTIFS DE NEUTRALITÉ CARBONE À L'HORIZON 2050

**Ile-de-France, L'Institut Paris Région, IPR**

[Aménagement circulaire : évaluer le potentiel des territoires franciliens](#), 2023

[La Ville de Paris et la neutralité carbone. Fiche initiative ZEN](#), 2021

[Reconnecter l'éclairage public aux besoins des usagers](#), 2021

**Lille, Agence de développement et d'urbanisme de Lille Métropole, ADULM**

[Territoire de projets Deûle partagée, Ateliers Deûle urbaine Sud](#), 2024

**Paris, Atelier parisien d'urbanisme, Apur**

[Décarbonation des flux logistiques - Offre d'avitaillement dans la Métropole du Grand Paris](#), 2024

[Le Grand Paris cyclable. État des lieux et projets à horizon 2030](#), 2023

[Atlas des usages et des potentiels du réseau parisien d'eau non potable](#), 2021

**Saint-Etienne, l'Agence d'urbanisme des territoires ligériens, epures**

[Mobilités, en route vers le décarboné ?](#), 2023

# 11.

## JUMEAU NUMÉRIQUE : UN MIROIR VIRTUEL DE L'ESPACE PUBLIC

**Ile-de-France, L'Institut Paris Région**

[Les nouvelles réalités et les enjeux de la ville connectée](#), 2023

[L'écosystème quantique francilien accélère sa croissance](#), 2021

[De la Smart City à la région intelligente](#), 2017



# 12.

## ESPACES PUBLICS ET VOIX DU FUTUR : CO-CONSTRUIRE DES ESPACES PUBLICS VIVABLES ET VIVANTS

**Ile-de-France, L'Institut Paris Région**

[Le Parc naturel urbain des Trois Vallées : un projet de territoire pour restaurer un écosystème humanisé](#), 2024

[Accueillir la biodiversité dans son jardin](#), 2024

[Quel potentiel de renaturation en Ile-de-France ?](#), 2022

[Conception et gestion écologique des cimetières](#), 2022

[Parc des hauteurs, portrait de la biodiversité](#), 2021

[Gestion des eaux pluviales et biodiversité](#), 2020

**Nancy, Agence de développement des territoires Nancy Sud Lorraine, Agence Scalen**

[Co-habiter avec la diversité du vivant. Les Cahiers de Scalen n°60](#), 2022

[L'eau, un bien commun au cœur du défi écologique. Les Cahiers de Scalen n° 63](#), 2023

**PARIS, Atelier parisien d'urbanisme, Apur**

[Rivières urbaines et eaux du Grand Paris](#), 2024

[Gérer les eaux pluviales à Paris, atlas du potentiel par bassin versant](#), 2020

[Référentiel pour une gestion à la source des eaux pluviales dans la métropole](#), 2019



## LES PARTENAIRES



22, RUE JOUBERT – 75009 PARIS – FRANCE  
01 45 49 32 50 – FNAU@FNAU.ORG

[WWW.FNAU.ORG](http://WWW.FNAU.ORG)