

PLU BIOCLIMATIQUE

LES MARCHES EXPLORATOIRES CAHIER ENVIRONNEMENT NATURE ET SANTÉ



**FAITES-NOUS PART DE VOTRE
EXPÉRIENCE DU TERRITOIRE PARISIEN !**

**OBSERVEZ, MARCHEZ ET ARPENTEZ
VOTRE ARRONDISSEMENT**

LES MARCHES EXPLORATOIRES CAHIER ENVIRONNEMENT, NATURE ET SANTÉ

ENVIRONNEMENT, NATURE ET SANTÉ

DANS MON ARRONDISSEMENT

Le diagnostic de l'Apur dresse l'état des lieux du Paris actuel. Il est consultable sur le site paris.fr ou sur idee.paris.fr

Ce diagnostic répond-il à votre expérience vécue de l'arrondissement ?

Nous vous invitons à répondre à cette question au travers de ce questionnaire dont les données sont toutes extraites du diagnostic. Réagissez, exprimez-vous, faites-nous part de votre ressenti !

LA THÉMATIQUE

Cette thématique permet d'établir un bilan des enjeux sur les différents réseaux présents sur le territoire parisien (gaz, électricité...), l'éclairage, la rénovation du bâti et la gestion des déchets, les îlots de chaleur et les nuisances existantes, la présence de la nature en ville et la perméabilité ou l'état des sols...

QUI SUIS-JE ?

- Je vis
 - Je travaille
 - Je vis et je travaille
 - Je suis un visiteur régulier
 - depuis ans
- } dans le quartier

DRESSEZ LE PORTRAIT DE VOTRE ARRONDISSEMENT À UN INSTANT T

Mon quartier aujourd'hui c'est ...

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

➔ Reportez chacun de ces pictogrammes sur le plan de repérage de votre carnet de plans

MON ATTACHEMENT À L'ARRONDISSEMENT

Entourez la bonne réponse



Si je devais choisir :

✳ un lieu emblématique de mon quartier ce serait

.....

Pourquoi ?

.....

.....

.....

.....

♥ Le lieu que je préfère, où je me sens le mieux, pourquoi ?

.....

.....

.....

.....

✘ Et celui où je me sens le moins bien, pourquoi ?

.....

.....

.....

.....

LES MARCHES EXPLORATOIRES CAHIER ENVIRONNEMENT, NATURE ET SANTÉ

PARCS ET JARDINS PUBLICS

16 parcs et jardins - 23,2 ha

1400 arbres d'alignement

VÉGÉTATION PRIVÉE

NATURE EN COEUR D'ÎLOT

5,1 ha de végétation identifiés dans les équipements
(hors parcs, jardins et cimetières)

6,5 ha dans les espaces verts privés

plus de 90 murs végétalisés

17 toitures végétalisées

AGRICULTURE URBAINE

Dans le 6e arrondissement, l'agriculture urbaine est représentée par :

2 sites d'agriculture productive,
parmi les 49 sites parisiens.

Ils sont cultivés en toiture, rue de l'École de Médecine et rue de l'Abbé-Grégoire.

La culture de fruits et légumes est également présente dans :

5 potagers et vergers dans des écoles

AVEC 39 HA, LE 6E ARRONDISSEMENT EST MOINS VÉGÉTALISÉ QUE LA MOYENNE PARISIENNE 18% de la surface est végétalisée dans le 6e arrondissement

21% en moyenne à Paris hors bois

Avez-vous effectivement le sentiment d'un arrondissement peu végétalisé ?

oui non

Quel est votre ressenti en arpentant l'arrondissement ?

.....

.....

.....

DES JARDINS EMBLÉMATIQUES

De grands espaces verts parmi lesquels :

Le jardin du Luxembourg (20,2 ha),

L'allée de l'Observatoire constituée de l'esplanade Gaston Monnerville (1 ha) et du jardin des Grands Explorateurs (1 ha),

végétalisées minérales

Fréquentez-vous régulièrement ces espaces ?

oui non

Si non, pourquoi ?

.....

.....

.....

UNE VÉGÉTATION PRIVÉE DIFFUSE DANS L'ARRONDISSEMENT

La végétation se développe également au cœur des parcelles, dans les cours et sur les bâtiments publics et privés. - voir chiffres colonne de gauche

Ces espaces sont relativement disséminés sur l'arrondissement, formant potentiellement des îlots refuges pour la faune et la flore.

Dans les quartiers Saint-Placide et de Notre-Dame des Champs, on note une plus forte densité de ces espaces de nature, ce qui laisse supposer la présence de continuités écologiques diffuses dans ces tissus urbains.

L'impression d'un «arrondissement planté vert» vient aussi avec les vues offertes sur les coeurs d'îlots plantés ou végétalisés.

Quel est le profil des cours autour de chez vous ?

.....

.....

.....

En arpentant l'arrondissement, notez-vous des ouvertures particulières sur des coeurs d'îlot plantés ?

oui non

Si oui, n'hésitez pas à reporter ces ouvertures sur le plan.

LES MARCHES EXPLORATOIRES

CAHIER ENVIRONNEMENT, NATURE ET SANTÉ

ÎLOT DE CHALEUR

L'expression «**îlot de chaleur urbain**» fait référence au phénomène d'élévation de la température ayant lieu en milieu urbain.

En ville, on observe en effet la présence de microclimats artificiels provoqués tant par l'activité humaine (centrales énergétiques, déplacements motorisés...) que par la manière dont est conçue la ville elle-même (surfaces sombres qui absorbent la chaleur au sol, en façade...).

Ce phénomène est à surveiller de près puisqu'il contribue, entre autres, à aggraver les épisodes de canicule et affecte amplement la biodiversité, déroutée par ces changements.

NUISANCES SONORES

La pollution de l'air et les nuisances sonores représentent des enjeux de santé publique très importants en ville, et sont considérées aujourd'hui comme les deux premiers risques environnementaux à Paris.

Le bruit est cause de stress, de problèmes d'audition, de perte de sommeil, de problèmes de concentration. Pour un individu donné, c'est l'accumulation d'exposition à des périodes bruyantes qui est suivie pour mesurer l'impact sanitaire des nuisances sonores.

DÉFINITIONS

ÎLOT

Un îlot est un ensemble restreint de bâtiments et de parcelles non bâties entourées par des rues ou des avenues en réseau.

CŒUR D'ÎLOT

L'expression **cœur d'îlot** désigne la partie interne d'un îlot urbain. Il peut être constitué d'une cour ou d'un espace vert, mais il peut être également construit.

DES VOIES PLANTÉES, SUPPORTS DE CORRIDORS ÉCOLOGIQUES ET DE PARCOURS DE FRAÎCHEUR

Outre l'attrait esthétique des rues plantées parisiennes, c'est aussi leur capacité à rafraîchir la ville que l'on peut mesurer.

Dans le 6^e arrondissement, les principaux parcours bénéficiant de l'ombrage conséquent des arbres sont : Boulevards Saint-Michel, Saint-Germain, Raspail ainsi que la rue Henry de Jouvenel et les abords du jardin du Luxembourg.

On distingue ainsi les rues froides, rafraichissantes, des rues chaudes. Cette notion n'est pas nécessairement liée à la présence de plantation dans la rue. En effet, les tissus urbains d'avant le XIX^e siècle sont trop minces pour être plantés. Néanmoins, l'é étroitesse de ces rues laisse moins passer le soleil et contribue ainsi à les rafraîchir, comme par exemple le quartier de la Monnaie (Rue de Savoie, rue Christine, rue des Grands Augustins...).

Avez-vous déjà remarqué cette sensation de fraîcheur sur ces axes ?

oui non

Au contraire, y a t'il des rues ou des places que vous qualifieriez de « rue chaude»?

Pour vous faire une idée, allez vous promener un jour ensoleillé dans les rues repérées comme «chaudes» sur la carte qui figure dans le diagnostic de l'Apur.

UNE PROBLÉMATIQUE D'ÎLOT DE CHALEUR À SOULEVER

Dans le 6^e arrondissement, l'îlot de chaleur urbain est présent sur les voies minérales et ensoleillées exemptes de végétation haute, comme la rue de Rennes, la rue de Sèvres ou la rue Vaugirard. Les places minérales, comme la place de l'Odéon, sont également touchées par l'îlot de chaleur urbain.

Avez-vous ressenti ce phénomène ?

oui non

UNE PROBLÉMATIQUE DE NUISANCES SONORES

Les principales sources de bruit et de pollution de l'air sont les axes routiers les plus fréquentés, soit dans le 6^e arrondissement : quais hauts, boulevard Saint-Germain, rue de Vaugirard et rue de Rennes.

Ressentez-vous des différences sonores à des endroits en particulier dans l'arrondissement ?

oui non

Si oui, n'hésitez pas à reporter ces endroits sur le plan

A quelle fréquence y êtes-vous confronté.e ?

quotidiennement rarement jamais

LES MARCHES EXPLORATOIRES CAHIER ENVIRONNEMENT, NATURE ET SANTÉ

DES LIEUX EN QUESTION

1 LE JARDIN DU LUXEMBOURG réservoir de biodiversité

Le coeur du jardin du Luxembourg représente le seul milieu humide d'intérêt écologique (hors lit de la Seine), ainsi que le seul réservoir à potentiel écologique de l'arrondissement.



Connaissez-vous le fort potentiel écologique de ce jardin ?

crédits : Jean-pierre Viguié - Ville de Paris

2 BOULEVARD DU MONTPARNASSE Corridor de biodiversité

Certains espaces publics végétalisés assurent une fonction de « corridor urbain de biodiversité ». Ils permettent les déplacements de la faune et de la flore entre les réservoirs de biodiversité et à travers le tissu urbain dense de Paris. C'est le cas notamment du Boulevard du Montparnasse.

De plus, en se promenant le long du Boulevard du Montparnasse, on profite de l'ombrage des arbres, qui participe à la réduction de l'effet d'îlot de chaleur urbain?

Un effet rafraîchissant que vous vérifiez en été ?



D'autres lieux vous paraissent remplir la même fonction ?

Ou au contraire sont de véritables « fours » dès les premières chaleurs ?

crédits : Google Street View

3 ALLÉE DU SÉMINAIRE

La végétation dont la hauteur dépasse 3 m offre un ombrage qui participe à la réduction de l'effet d'îlot de chaleur urbain. Cet ombrage est calculé sous la forme d'un « indice de canopée » qui évalue la part de surface couverte par la surface de feuillage de ces arbres.

Un effet rafraîchissant que vous vérifiez à cet endroit ?



crédits : Google Street View

4 5 RUE DE LA GRANDE-CHAUMIÈRE

Au détour d'une rue, des coeurs d'îlot plantés s'ouvrent au regard des passants. Rue de la Grande-Chaumièrre, il faut lever les yeux pour apercevoir et imaginer la végétation en coeur d'îlot.

Connaissez-vous des exemples de jardins privés ouverts sur la rue ?
En avez-vous croisé sur votre parcours ?



crédits : Google Street View

5 JARDIN ALICE-SAUNIER-SEITÉ 8-10-12 rue Visconti

Le Jardin Alice-Saunier-Seité (ex-jardin rue de Visconti) représente un des jardins de petite taille de l'arrondissement, dans une dent creuse.

Que pensez-vous de l'aménagement de cet espace ?
Un bel exemple de valorisation des espaces libres en ville ?
En connaissez-vous d'autres ?



crédits : Jean-Pierre Viguié - Ville de Paris

6 RUE DE VAUGIRARD

Rue de Vaugirard fait parti des axes routiers les plus fréquentés du 6e arrondissement, ce qui est donc source de bruit et de pollution de l'air.

Resentez-vous une hausse du volume sonore sur cet axe ?



crédits : Google Street View

En réaction aux thématiques évoquées plus haut, nous avons identifié plusieurs **secteurs à enjeux** dans votre arrondissement. Et si vous alliez les voir avec un regard averti sur ces sujets ?



Identifiez-vous d'autres lieux emblématiques en terme d'environnement et de nature ? ou au contraire des secteurs en manque « d'espaces de nature » ?

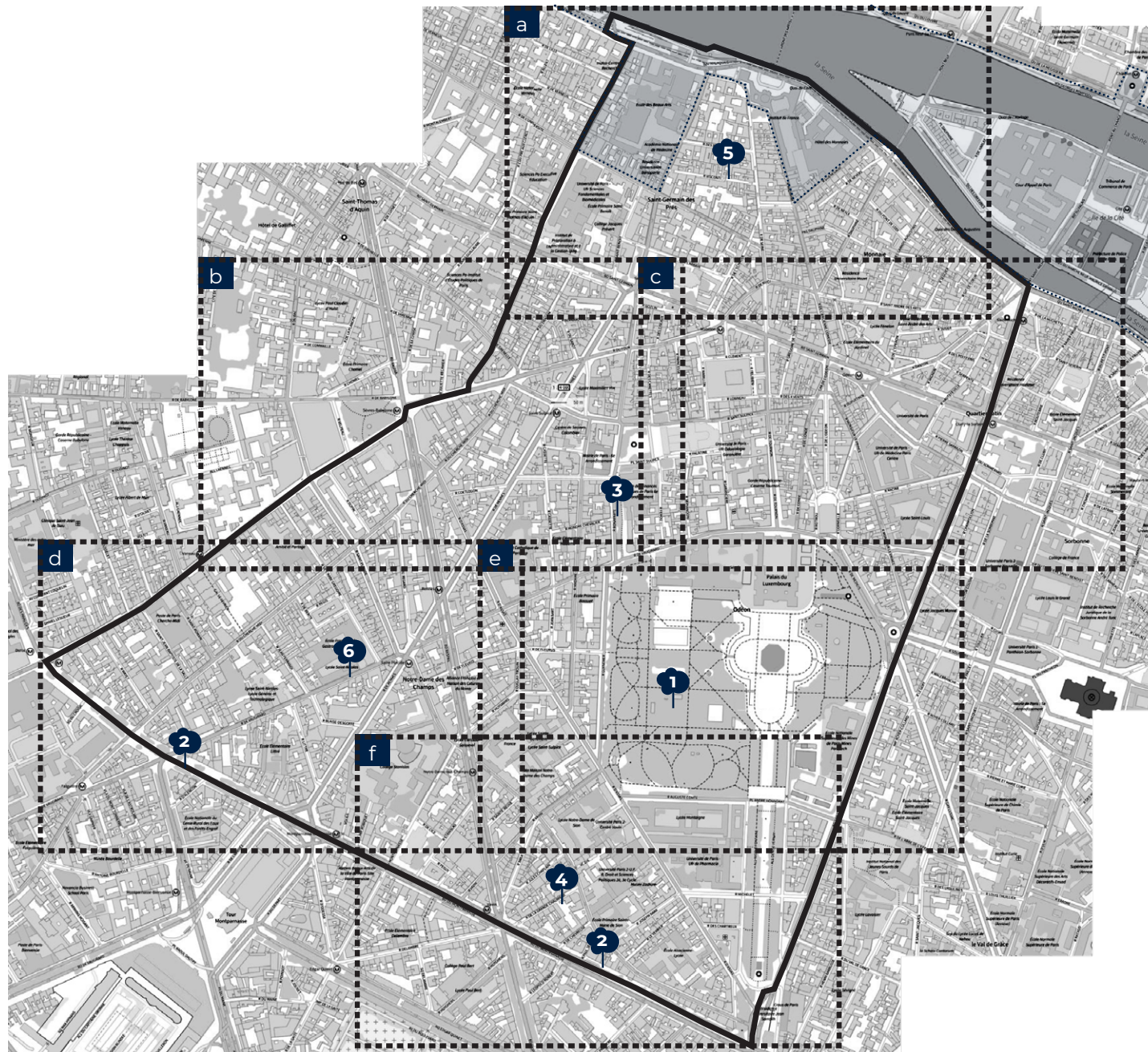
Repérez-les sur le plan de repérage ou sur votre cahier de plans.

LES MARCHES EXPLORATOIRES PLAN DE REPÉRAGE

Environnement et santé

- 1 Le jardin du Luxembourg
réservoir de biodiversité
- 2 Boulevard du Montparnasse
Corridor de biodiversité
- 3 Allée du Séminaire
- 4 5 Rue de la Grande-Chaumière
- 5 Jardin Alice-Saunier-Seité
- 6 Rue de Vaugirard

-  Périmètre 6e arrondissement
-  Périmètre patrimoine mondial de l'UNESCO



**Vous pensez à d'autres lieux
ou secteurs à enjeux ?**
Repérez-les sur le plan de repérage
ou sur votre cahier de plans.