

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

55 parcs et jardins - 55,7 ha

7 600 arbres d'alignement

2 cimetières - 26,8 ha

VÉGÉTATION PRIVÉE

NATURE EN COEUR D'ÎLOT

25,9 ha de végétation identifiés dans les équipements
(hors parcs, jardins et cimetières)

34,9 ha dans les espaces verts privés

Plus de 140 murs végétalisés

115 toitures végétalisées

AGRICULTURE URBAINE

Dans le 14e arrondissement, l'agriculture urbaine est représentée par :

1 site d'agriculture productive, parmi les 50 sites parisiens.
Ils sont cultivés en toiture (ex.boulevard Raspail)

La culture de fruits et légumes est également présente dans :

19 potagers et vergers dans des écoles

12 Jardins partagés

8 jardins participatifs et pédagogiques

AVEC 160 HA DE COUVERTURE VÉGÉTALE, LE 14E ARRONDISSEMENT EST LE PLUS VÉGÉTALISÉ DE PARIS (HORS BOIS) 29,6% de la surface est végétalisée dans le 14e arrondissement

21% en moyenne à Paris hors bois

Avez-vous effectivement le sentiment de vivre
dans un arrondissement végétalisé ?

oui non

Quel est votre ressenti en arpentant l'arrondissement ?

.....

.....

.....

DES JARDINS EMBLÉMATIQUES

De grands espaces verts parmi lesquels :

Le parc Monsouris (15,5 ha),

Le square du serment de Koufra (2,7 ha)

Le jardin du Monastère de la visitation

Le jardin de l'Observatoire

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 ur l'arrondissement, formant potentiellement des îlots refuges pour la faune et la flore.

Autour de la ceinture verte et au nord du parc Monsouris 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 ?

végétalisées minérales

.....

.....

.....

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 14^e arrondissement, les principaux parcours bénéficiant de l'ombrage conséquent des arbres sont les voies rayonnant depuis la place Denfert-Rochereau, la rue d'Alésia, le boulevard Edgar Quinet, ainsi que les avenues du Général Leclerc et du Maine.

On distingue ainsi les rues froides, rafraîchissantes, des rues chaudes. Cette notion n'est pas nécessairement liée à la présence de plantation dans la rue.

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 14^e arrondissement, l'îlot de chaleur urbain est présent sur les voies minérales et ensoleillées exemptes de végétation haute, comme la rue Cabanis et rue d'Alésia. Les places minérales, comme la place de Catalogne ou Denfert-Rochereau, sont également touchées par l'îlot de chaleur urbain.

Avez-vous ressenti ce phénomène ?

oui non

UNE PROBLÉMATIQUE DE NUISANCES

Les principales sources de bruit et de pollution de l'air sont les axes routiers les plus fréquentés, soit dans le 14^e arrondissement principalement : le boulevard périphérique et les axes menant à la place Denfert-Rochereau.

Ressentez-vous des nuisances (pollution sonore ou de l'air) 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 PARC MONTSOURIS réservoir de biodiversité

Outre le fait d'être un des espaces vert les plus importants de l'arrondissement, le parc Montsouris est aussi un des trois réservoirs de biodiversité fonctionnels du 14^e arrondissement. [Connaissez-vous le fort potentiel écologique de ce jardin ?](#)



crédits : Emile Chaix - Ville de Paris

2 RUE D'ALÉSIA 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 de la rue d'Alésia. 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 ?](#)



crédits : Wikipédia Commons

[D'autres lieux vous paraissent remplir la même fonction ?](#)

[Ou au contraire sont de véritables «fours» dès les premières chaleurs ?](#)

3 SQUARE DE SERMENT DE KOUFRA

Le square du serment de Koufra a été identifié comme une des 6 zones à potentiels pour devenir un réservoir fonctionnel de biodiversité.

[Quel regard portez vous sur ce square ?](#)
[Avez-vous conscience de son potentiel ?](#)



crédits : Google Street View

4 JARDIN PARTAGÉ DU SQUARE CHANOINE-VIOLET

La mairie d'arrondissement soutient des initiatives de jardins partagés nés de projets associatifs, ouverts à tous les habitants du quartier. Ils proposent des activités collectives de jardinage qui contribuent à tisser le lien social.

[Connaissez-vous des exemples de jardins partagés dans votre arrondissement ?](#)
[Quel regard portez vous sur ces initiatives ?](#)



crédits : Wikipédia Commons

5 PROMENADE JANE-ET-PAULETTE-NARDAL

Cette promenade plantée de 3450 m² est située à proximité de la Petite Ceinture. Son aménagement permet à tous les publics de découvrir la biodiversité de manière ludique. [Que pensez-vous de l'aménagement de cet espace ?](#)



crédits : Guillaume Bontemps - Ville de Paris

6 CIMETIÈRE MONTPARNASSE potentiel réservoir de biodiversité

Le cimetière Montparnasse est un lieu important pour la couverture végétale de l'arrondissement, il est fréquemment utilisé par les riverains pour des promenades. Ce lieu a été identifié comme ayant un fort potentiel pour devenir un réservoir de biodiversité.

[Quelle utilisation avez vous de ce lieu ?](#)
[Avez-vous conscience de son potentiel ?](#)



crédits : Jean-Pierre Viguié - Ville de Paris

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 CAHIER ENVIRONNEMENT, NATURE ET SANTÉ

DES LIEUX EN QUESTION

ENVIE DE RÉAGIR ?

DES LIEUX QUE VOUS AVEZ REPÉRÉS ET
QUE VOUS SOUHAITEZ COMMENTER ?

VOS RÉACTIONS, COMMENTAIRES

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

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 votre carnet de plans.

LES MARCHES EXPLORATOIRES PLAN DE REPÉRAGE

Environnement et santé

- 1 Le parc Montsouris
réservoir de biodiversité
- 2 Rue d'Alésia
- 3 Square du Serment de Koufra
- 4 Jardin partagé du square
Chanoine-Viollet
- 5 Promenade Jane-et-Paulette
Nardal
- 6 Cimetière Montparnasse

— Périmètre 14e arrondissement



Vous pensez à d'autres lieux ou secteurs à enjeux ?

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