

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

PARCS ET JARDINS PUBLICS

64 parcs et jardins - 27,7 ha

5 600 arbres sur les voies publiques

7 jardins participatifs et pédagogiques

VÉGÉTATION PRIVÉE

NATURE EN COEUR D'ÎLOT

14,6 ha de végétation identifiés dans les équipements
(hors parcs, jardins et cimetières)

46,7 ha dans les espaces verts privés

plus de 500 murs végétalisés

133 toitures végétalisées

AGRICULTURE URBAINE

Dans le 20e arrondissement, l'agriculture urbaine est représentée par :

7 sites d'agriculture productive,
parmi les 50 sites parisiens.

Ils sont en toiture (rue de l'Est, rue Sorbier, rue Courat, rue des Prairies, et rue Albert Marquet), en pleine terre (rue du Télégraphe) et sur mur (rue Louis Lumière)

La culture de fruits et légumes est également présente dans :

48 potagers et vergers dans des écoles

36 jardins partagés

**AVEC 162 HA, LE 20^e ARRONDISSEMENT EST LE DEUXIÈME
ARRONDISSEMENT LE PLUS VÉGÉTALISÉ DE PARIS
27,2% de la surface est végétalisée dans
le 20^e arrondissement**

21% en moyenne à Paris hors bois

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

oui non

Quel est votre ressenti en arpentant l'arrondissement ?

.....
.....
.....

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, de grandes dimensions, forment potentiellement des îlots refuges pour la faune et la flore.

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.

DES JARDINS EMBLÉMATIQUES

De grands espaces verts ou assimilés parmi lesquels :
le cimetière du Père Lachaise (45 ha), le parc de Belleville
(4,5 ha), le square Séverine (2,3 ha), le square Emmanuel
Fleury (2,3 ha), le jardin de la gare de Charonne (1,5 ha)

Fréquentez-vous régulièrement ces espaces ?

oui non

Si non, pourquoi ?

.....
.....
.....

UNE PART NON NÉGLIGEABLE DE PRODUCTION DE FRUITS ET LÉGUMES

L'agriculture urbaine occupe une certaine place dans
l'arrondissement. - voir chiffres colonne de gauche

Avez-vous conscience de la présence de jardins partagés ou
de sites d'agriculture productive dans votre arrondissement ?

oui non

Les fréquentez-vous ? Avez-vous la possibilité de vous y
approvisionner ?

oui non

.....

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 20^e arrondissement, les principaux parcours bénéficiant de l'ombrage frais conséquent des arbres sont : la rue des Pyrénées, les boulevards de Belleville, de Ménilmontant et de Charonne, auxquels s'ajoutent l'avenue Gambetta et la rue Sorbier et, dans une moindre mesure, la rue Belgrand et la rue de Bagnole.

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 20^e arrondissement, le phénomène d'îlot de chaleur urbain est présent sur les voies orientées est-ouest comme le cours de Vincennes, la rue d'Avron ou la rue Belgrand. Sur ces axes, les arbres peinent à protéger les trottoirs nord qui sont très exposés en journée. Les places minérales, comme la place de la porte de Bagnole ou la place Gambetta sont également touchées.

Avez-vous ressenti ce phénomène ?

oui non

UNE PROBLÉMATIQUE DE NUISANCES SONORES

Le boulevard périphérique, présent dans le 20^e arrondissement, constitue la source la plus importante de nuisances et pollutions à Paris. Elles sont notamment marquées au niveau des portes, en particulier porte de Bagnole avec son échangeur routier. Le reste de l'arrondissement est également très exposé aux pollutions et nuisances en raison de la grande densité de voies à fort trafic routier, la rue Belgrand, la rue de Bagnole, la rue de Belleville, la rue Saint-Fargeau.

Ressentez-vous ces nuisances 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 CIMETIÈRE DU PÈRE LACHAISE réservoir de biodiversité

Le cimetière du Père-Lachaise est le seul réservoir de biodiversité fonctionnel de l'arrondissement.

Connaissiez-vous le fort potentiel écologique de cet espace ?



crédits : Jean-Pierre Viguié - Ville de Paris

2 LA PETITE CEINTURE 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. Le corridor fonctionnel de l'arrondissement est identifié sur le tracé sud de la petite ceinture.

Avez-vous connaissance de ce corridor de biodiversité ?
D'autres lieux vous paraissent remplir la même fonction ?



crédits : Emilie Chaix - Ville de Paris

3 RUE BELGRAND

Cette rue est considérée comme "froide" dû à la végétation dont la hauteur dépasse 3 m, qui offre un ombrage participant à la réduction de l'effet d'îlot de chaleur urbain.

Un effet rafraîchissant que vous vérifiez à cet endroit ?
Le trafic routier important nuit-il au confort thermique de cet axe ?



crédits : Google Street View

4 LA TERRASSE DU T3 jardin partagé, 50 Rue de la Justice, 75020 Paris

Un lieu de rencontre, un jardin partagé, une AMAP, des ateliers divers et variés dans le square rue de la justice dans un esprit convivial, éducatif et solidaire.

Vous rendez-vous régulièrement dans ce genre d'espace ?
Un bel exemple de valorisation des espaces libres en ville ?
En connaissez-vous d'autres ?



crédits : Le cri du zèbre

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.

5 SQUARE ALEXANDRE-LUQUET

Cette aire de jeux, très appréciée des enfants, se confond avec le parc de Belleville, qu'il prolonge, au Nord. Il en est simplement séparé par la rue Piat. On y trouve également des terrains de sport accessible aux individus en dehors des associations.

Ces aménagements sportifs proches d'un parc jouent-ils un rôle dans votre pratique sportive ?



crédits : Google Street View

6 RUE DE BAGNOLET

La rue de Bagnolet fait partie des axes routiers les plus fréquentés du 20^e arrondissement, ce qui est donc source de bruit et de pollution de l'air.

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



crédits : Google Street View

LES MARCHES EXPLORATOIRES

CAHIER ENVIRONNEMENT, NATURE ET SANTÉ

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.

DES LIEUX EN QUESTION

7 SQUARE DES CARDEURS

Le square des Cardeurs représente un aménagement paysager sur dalle, géré par un centre social.

Que pensez-vous de ce projet ?



crédits : Jacques Leroy - Ville de Paris

8 JARDIN CITÉ D'AUBRY

jardin partagé, 2 Cité Aubry, 75020 Paris

En 2013, les habitants ont investi cette friche pour en faire un jardin partagé. On y vient pour cultiver, créer du compost, construire des nichoirs à oiseaux ou des hôtels à insectes !

Vous rendez-vous régulièrement dans ce genre d'espace pour cultiver et partager avec d'autres habitants ?

Un bel exemple de valorisation des espaces libres en ville ?

En connaissez-vous d'autres ?



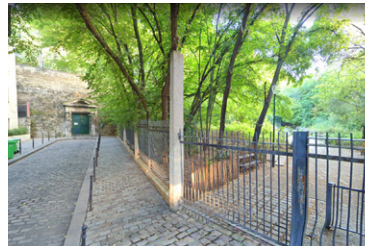
crédits : Florence Herrero - Ville de Paris

9 RUE DE LA RÉUNION

Le bout de la Rue de la Réunion se termine en un passage donnant accès au cimetière du Père-Lachaise, ainsi qu'au Jardin Naturel Pierre-Emmanuel.

Que pensez-vous de ce passage ?

Connaissez-vous d'autres rues permettant d'accéder à des espaces verts de l'arrondissement ?



crédits : Google Street View

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

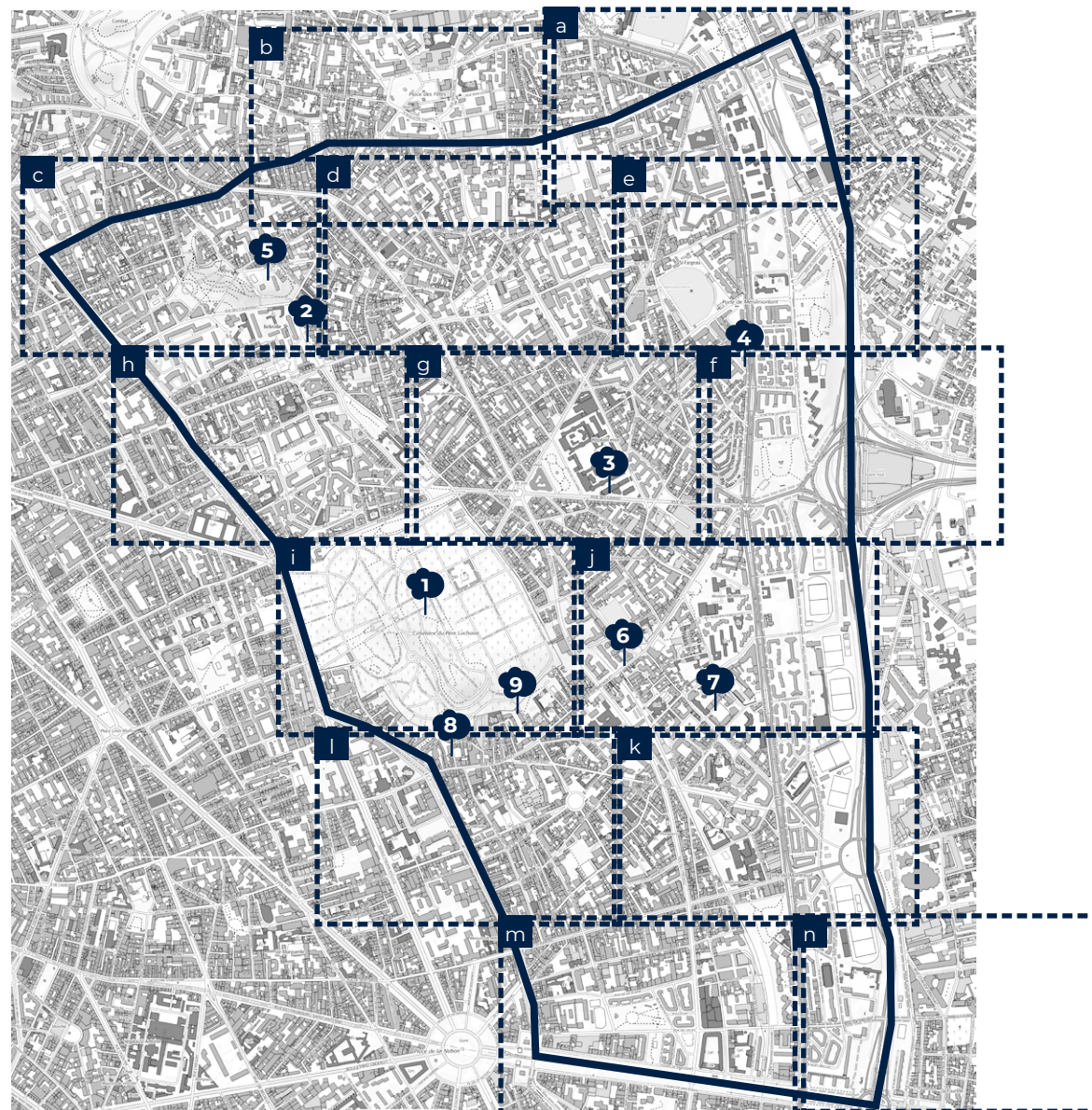
Environnement et santé

- 1 Cimetière du Père-Lachaise
réservoir de biodiversité
- 2 La petite ceinture
Corridor de biodiversité
- 3 Rue Belgrand
- 4 La Terrasse du T3
- 5 Square Alexandre Luquet
- 6 Rue de Bagnolet
- 7 Square des Cardeurs
- 8 Jardin Cité d'Aurby
- 9 Rue de la Réunion

— Périomètre 20e arrondissement

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

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



Nord
↓