

# 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

42 parcs et jardins ouverts au public – 27 ha

1 cimetière – 9,8 ha

7 450 arbres d'alignement

## VÉGÉTATION PRIVÉE

### NATURE EN COEUR D'ÎLOT

5,3 ha de végétation dans les équipements  
(hors parcs, jardins et cimetières)

16,7 ha dans les espaces verts privés

Clairsemés sur l'arrondissement, ces espaces se concentrent notamment dans la ceinture verte et sur le secteur de la Fourche-Guy Môquet.

plus de 90 murs végétalisés

85 toitures végétalisées

## AGRICULTURE URBAINE

Dans le 17<sup>e</sup> arrondissement, l'agriculture urbaine est représentée par :

2 sites d'agriculture productive,

parmi les 50 sites parisiens.

Ils sont cultivés en toiture avenue de la porte de Champerret, et sur mur rue André Brechet.

La culture de fruits et légumes est également présente dans :

29 potagers et vergers dans des écoles

6 jardins partagés

2 autres jardins participatifs et pédagogiques

**AVEC 96 HA DE COUVERTURE VÉGÉTALE,  
LE 17<sup>E</sup> ARRONDISSEMENT EST MOINS  
VÉGÉTALISÉ QUE LA MOYENNE PARISIENNE  
17% de la surface est végétalisée dans le 17<sup>e</sup>  
(21% en moyenne à Paris hors bois)**

Avez-vous 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 parc Martin Luther King (10 ha)
- . la promenade Bernard Lafay (7,8 ha)
- . le square des Batignolles (1,6 ha)

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

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

oui non

## UNE PART RELATIVEMENT IMPORTANTE DE PRODUCTION DE FRUITS ET LÉGUMES

L'agriculture urbaine occupe une certaine place dans l'arrondissement.

- voir chiffres colonne de gauche

Aviez-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 17<sup>e</sup> arrondissement, les principaux parcours bénéficiant de l'ombrage conséquent des arbres sont les grandes avenues plantées (avenue des Ternes, avenue Niel, avenue de Villiers, avenue de Wagram, boulevard Malesherbes et avenue de Clichy).

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 DE NUISANCES SONORES

Les principales sources de bruit et de pollution de l'air sont les axes routiers les plus fréquentés, soit dans le 17<sup>e</sup> arrondissement : le boulevard périphérique, le boulevard de Courcelles, l'avenue de Saint-Ouen, l'avenue de Clichy.

Ressentez-vous des différences sonores à des endroits précis de 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

### UNE PROBLÉMATIQUE D'ÎLOT DE CHALEUR À SOULEVER

Dans le 17<sup>e</sup> arrondissement, l'îlot de chaleur urbain est présent sur les voies minérales et ensoleillées et les voies larges orientées est-ouest comme : l'avenue de la Grande Armée, l'avenue des Ternes, le boulevard de Courcelles ou le boulevard Bessières.

Les places sont touchées également : la place du Maréchal Juin, la place de la porte Maillot, la place Charles-de-Gaulle, la place d'Israël, la place du Nicaragua.

Certaines rues, bien que peu ensoleillées, comme la rue Sauffroy ou la rue Legendre (uniquement le tronçon à l'ouest des voies de chemin de fer) sont également touchées en raison de la présence de chauffage urbain sous les trottoirs.

Avez-vous ressenti ce phénomène ?

oui non

# LES MARCHES EXPLORATOIRES CAHIER ENVIRONNEMENT, NATURE ET SANTÉ

## DES LIEUX EN QUESTION

### 1 SQUARE PARODI

Le réaménagement de la porte Maillot, en cours, supprime le jardin qui s'y trouvait pour favoriser l'extension du square Parodi, renforçant ainsi son intérêt écologique et la continuité avec le bois de Boulogne.



crédits : Jean-Pierre Viguié, Ville de Paris

Avez-vous connaissance du potentiel écologique de ce square ?

### 2 BOULEVARD PEREIRE

Le boulevard Pereire assure une fonction de « corridor urbain de biodiversité ». Un tel corridor favorise les déplacements de la faune et de la flore entre les réservoirs de biodiversité et à travers le tissu urbain dense de Paris.

La mairie du 17<sup>e</sup> arrondissement envisage de prolonger la coulée verte du boulevard Pereire.

Pensez-vous qu'il faille renforcer la fonction de corridor de biodiversité du boulevard ?



crédits : Google Street View

### 3 BOULEVARD DE COURCELLES

Orientée est-ouest le boulevard de Courcelles et plus particulièrement le tronçon entre la place des Ternes et la rue Courcelles est confronté au phénomène d'îlot de chaleur urbain. Sur ce tronçon, les arbres peinent à protéger les trottoirs nord qui sont très exposés en journée.

Ressentez-vous ce phénomène d'îlot de chaleur ?



crédits : Google Street View

### 4 BOULEVARD PÉRIPHÉRIQUE

Le boulevard périphérique, présent dans le 17<sup>e</sup> arrondissement, constitue la source la plus importante de nuisances et pollutions à Paris. Elle sont notamment marquées au niveau des portes de Saint-Ouen, de Clichy, d'Asnières, de Champerret et Maillot.



crédits : Google Street View

Est-ce que vous en avez un usage quotidien ?

### 5 230 RUE DE COURCELLES

Les isolations thermiques extérieures (ITE) les plus visibles depuis la rue concernent les immeubles d'après-guerre, comme l'ensemble de logements des années 1970-1980 du 230 rue de Courcelles.

Avez-vous connaissance d'immeubles qui ont bénéficié d'une ITE ?



crédits : Google Street View

### 6 CŒUR D'ÎLOT DES HABITATIONS BON MARCHÉ (HBM)

Les espaces verts des cours de HBM forment potentiellement des îlots de refuges pour la faune et la flore. Ils participent ainsi au renfort des continuités écologiques au cœur de l'arrondissement.

Avez-vous remarqué des ouvertures particulières sur ces types de cœurs d'îlots ?  
Identifiez-vous d'autres espaces de nature en ville à ouvrir et protéger ?



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 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 Square Parodi
- 2 Boulevard Pereire
- 3 Boulevard de Courcelles
- 4 Boulevard Périphérique
- 5 230 rue de Courcelles
- 6 Coeurs d'îlot des HBM

— Périmètre Paris 17e

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

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

