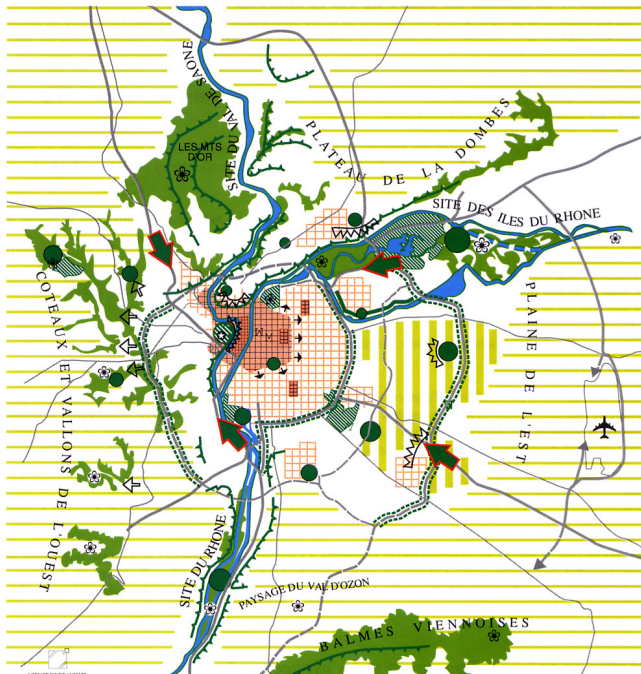


# Corso di Tecnica e Pianificazione Urbanistica

a.a. 2018/19

## Lione

Dal paesaggio, esperienze  
e riflessioni sul progetto  
e il governo delle trasformazioni  
nella città contemporanea



Elena Marchigiani  
emarchigiani@units.it

Trieste, 09 maggio 2019

Il paesaggio è una determinata parte di territorio, così come è percepita dalle popolazioni, il cui carattere deriva dall'azione di fattori naturali e/o umani e dalle loro interrelazioni.

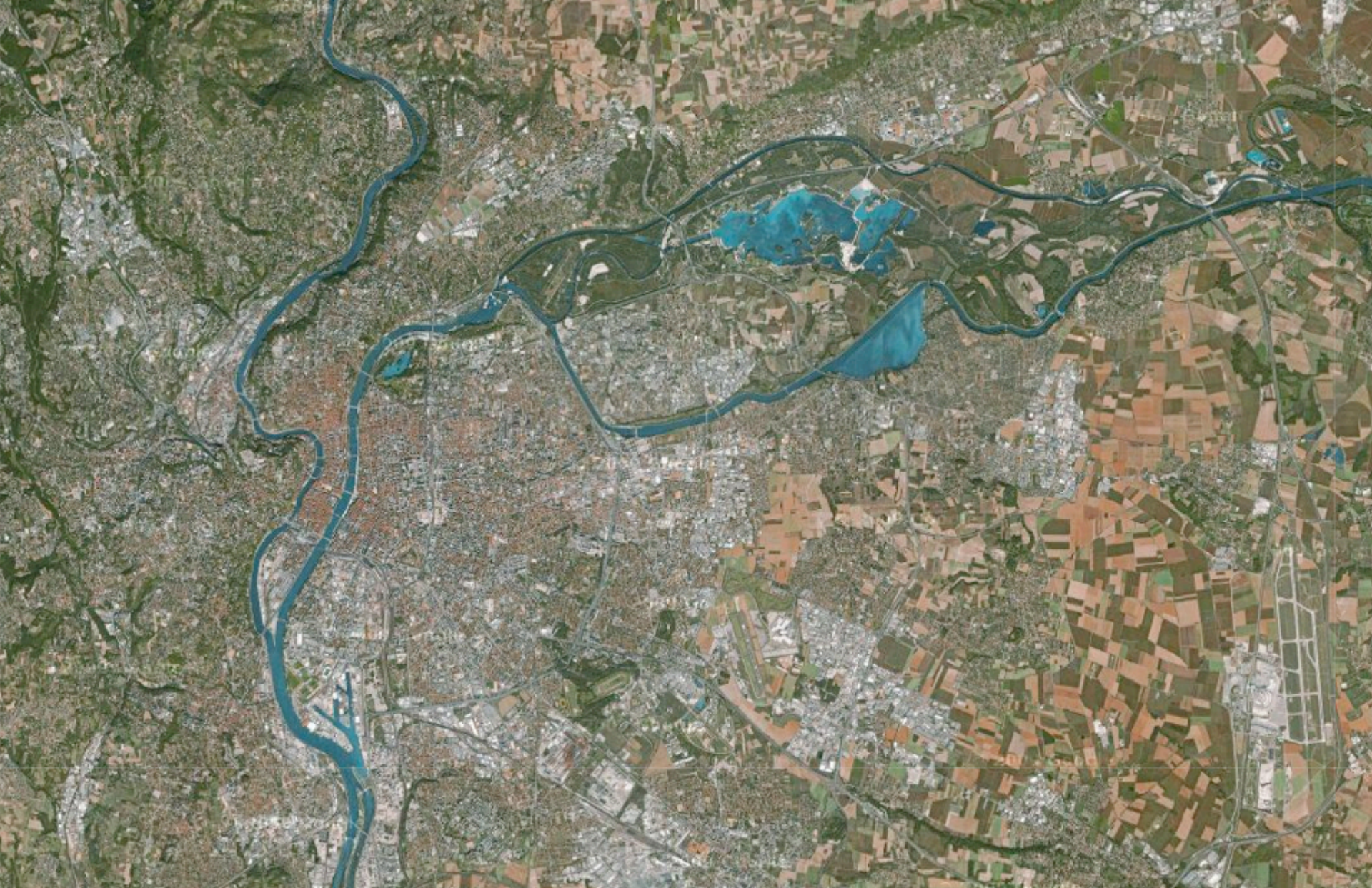
Il paesaggio è in ogni luogo un elemento importante della qualità della vita delle popolazioni: nelle aree urbane e nelle campagne, nei territori degradati, come in quelli di grande qualità, nelle zone considerate eccezionali, come in quelle della vita quotidiana ...

Consiglio d' Europa, *Convenzione europea del paesaggio*, Firenze, 2000

## Oggi tutto è paesaggio?

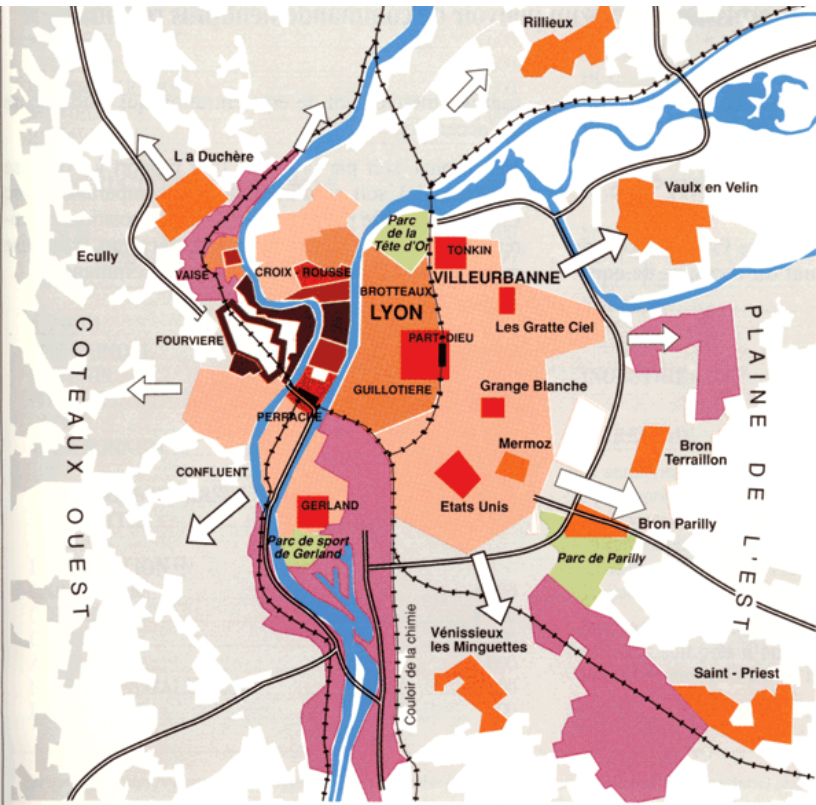
Un allargamento di significati e ambiti, che impone una riflessione:

- la crescente attenzione per il paesaggio invita ad assumere nuovi punti di vista sui territori urbani contemporanei?
- e se sì, questi nuovi punti di vista hanno introdotto e/o supportato innovazioni nelle pratiche dell'azione pubblica di governo del territorio, nelle forme e nei modi del progetto urbanistico?

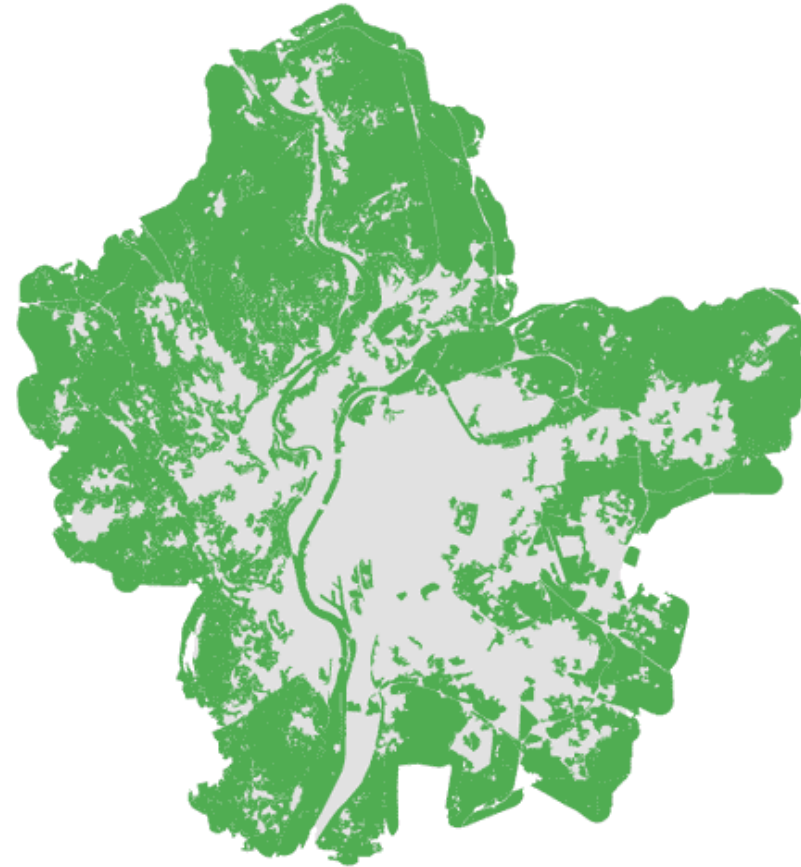


**Lione.  
Un laboratorio per il progetto dei paesaggi metropolitani**

# Questioni di competitività e riequilibrio territoriale come motore per ...



- Ville romaine à Fourvière
  - Ville du Moyen-Age
  - Extension Renaissance
  - Extension 17ème-18ème siècle
  - Extension début 19ème siècle
  - Extension fin 19ème siècle-début 20ème siècle
  - Grande opération d'urbanisme des années 30
  - Grande opération d'urbanisme des années 60
  - Grande opération d'urbanisme récente ou en cours
  - Grand site industriel
  - Péri-urbanisation
  - Principale ligne de force des développements urbains du 20ème siècle
- AGENCE D'URBANISME



I "pieni"

I "vuoti"

## ... tornare a ragionare sul corretto funzionamento della “macchina territoriale”

Dispersione insediativa, consumo di suolo



Frammentazione di spazi aperti di diversa natura

Assenza di qualità urbana nelle aree centrali e periferiche, di relazioni tra le parti di una città che ha cambiato radicalmente scala (segregazione spaziale, sociale, economica)

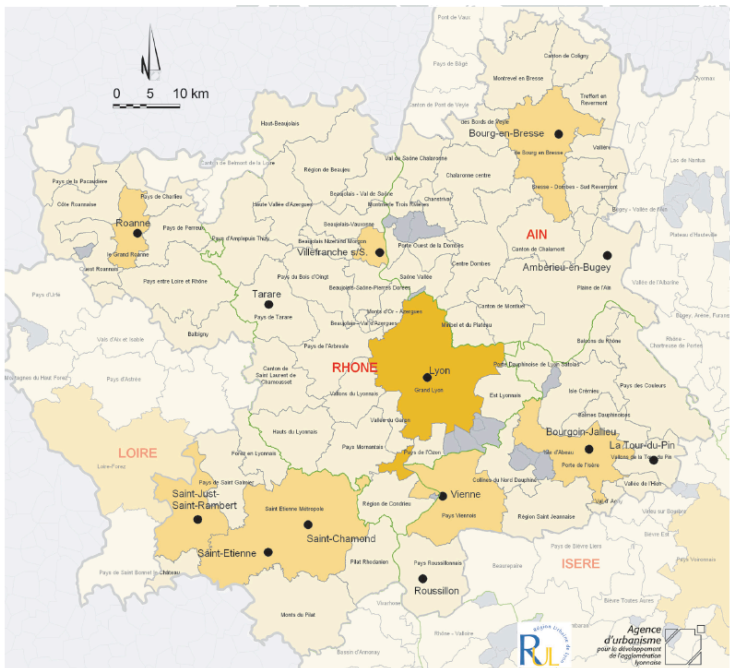
Processi di dismissione delle attività produttive e formazione di vuoti interni ai tessuti urbani

Congestione del traffico, inadeguatezza del trasporto pubblico

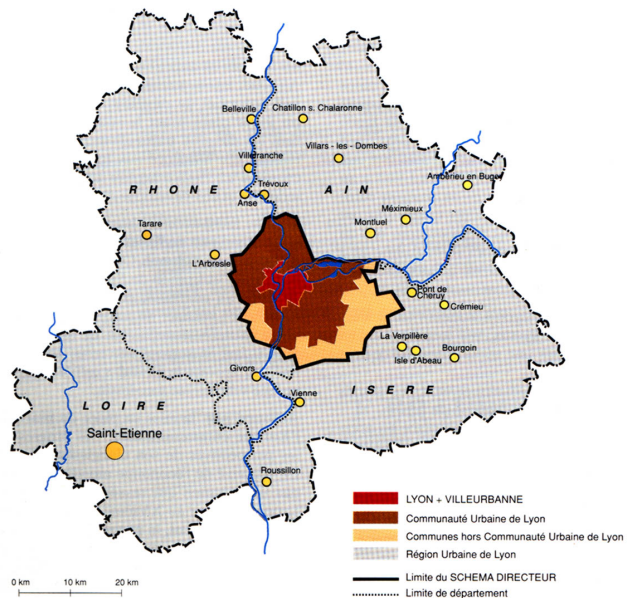
Manca di capace di attrarre nuove attività economiche

**Osservare e governare i territori dell'urbano  
a una diversa scala**

# Dalla sommatoria di ambiti amministrativi all'intercomunalità



Communauté urbaine  
 Communauté d'agglomération  
 Communauté de commune



LYON + VILLEURBANNE  
 Communauté Urbaine de Lyon  
 Communes hors Communauté Urbaine de Lyon  
 Région Urbaine de Lyon  
 Limite du SCHEMA DIRECTEUR  
 Limite de département



Périmètre du SCHEMA DIRECTEUR  
 Périmètre de la Communauté Urbaine de Lyon  
 Limite de commune  
 Tache urbaine



**Rinnovare strumenti e atteggiamenti progettuali,  
ridando centralità all'interpretazione  
dei caratteri del contesto**

# Dalla previsione alla prospettiva, dalla separazione alla connessione

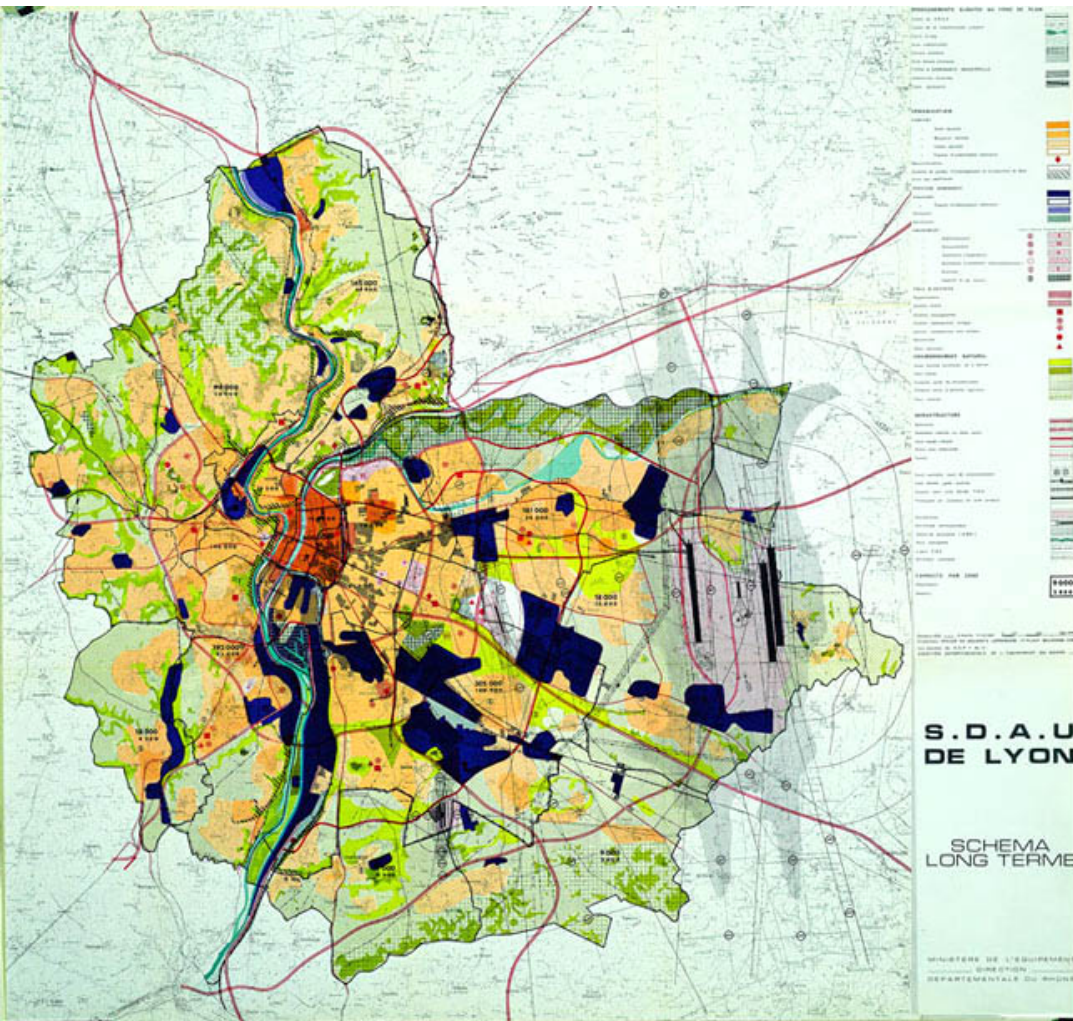
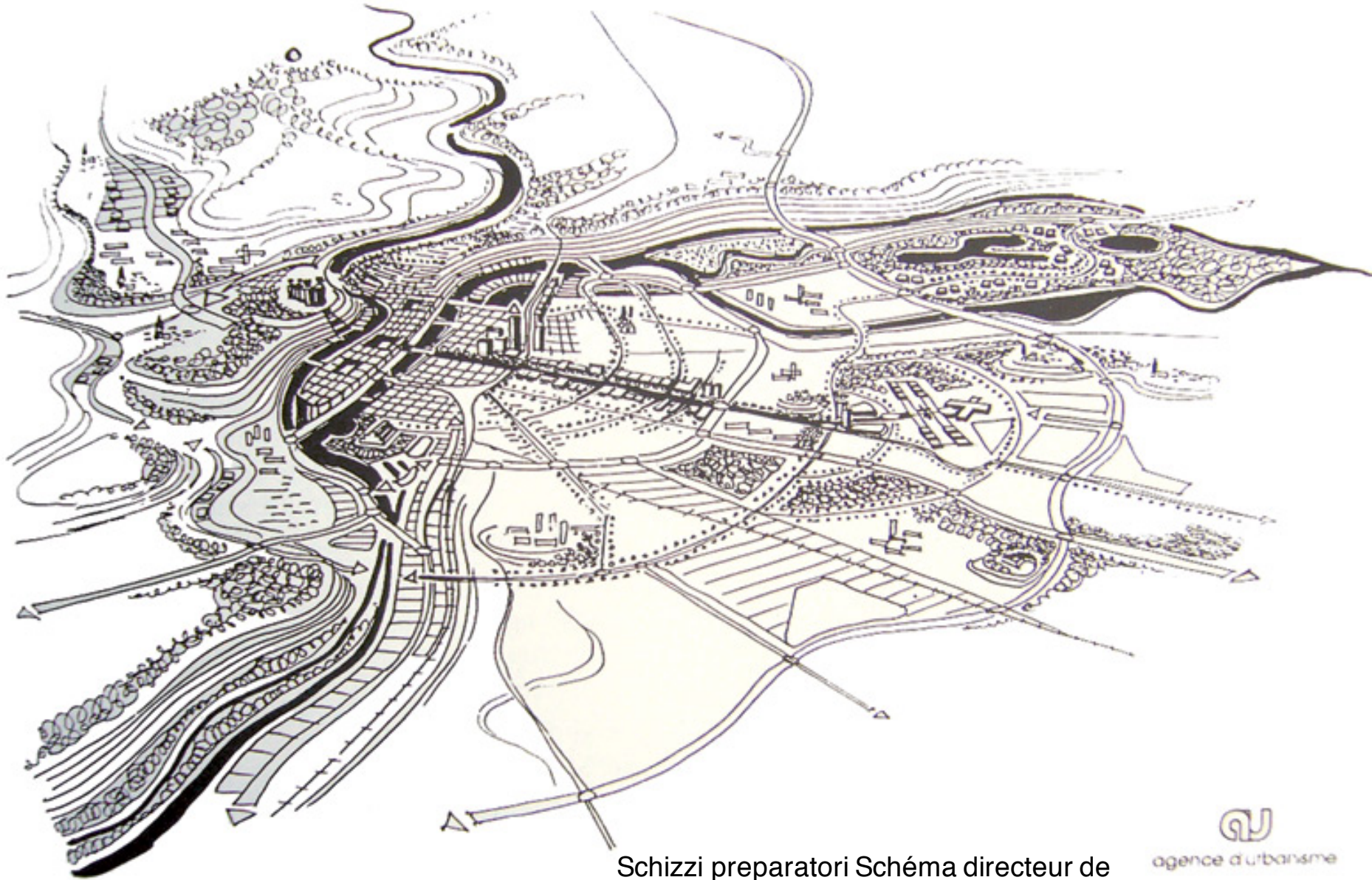


Schéma directeur d'aménagement et d'urbanisme de Lyon, 1978



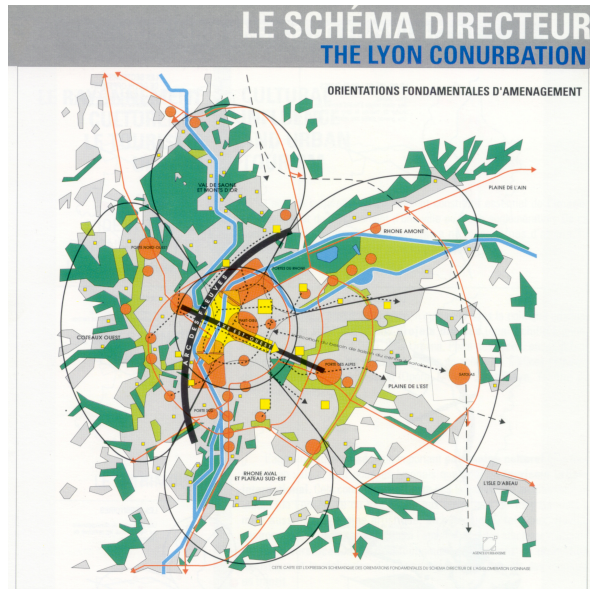
Schizzi preparatori Schéma directeur de l'Agglomération Lyonnaise (Lyon 2010), 1988-1992

Un'agglomerazione urbana con storia e una geografia.  
Ripartire dalle determinanti ambientali



Schizzi preparatori Schéma directeur de  
l' Agglomération Lyonnaise (Lyon 2010), 1988-1992

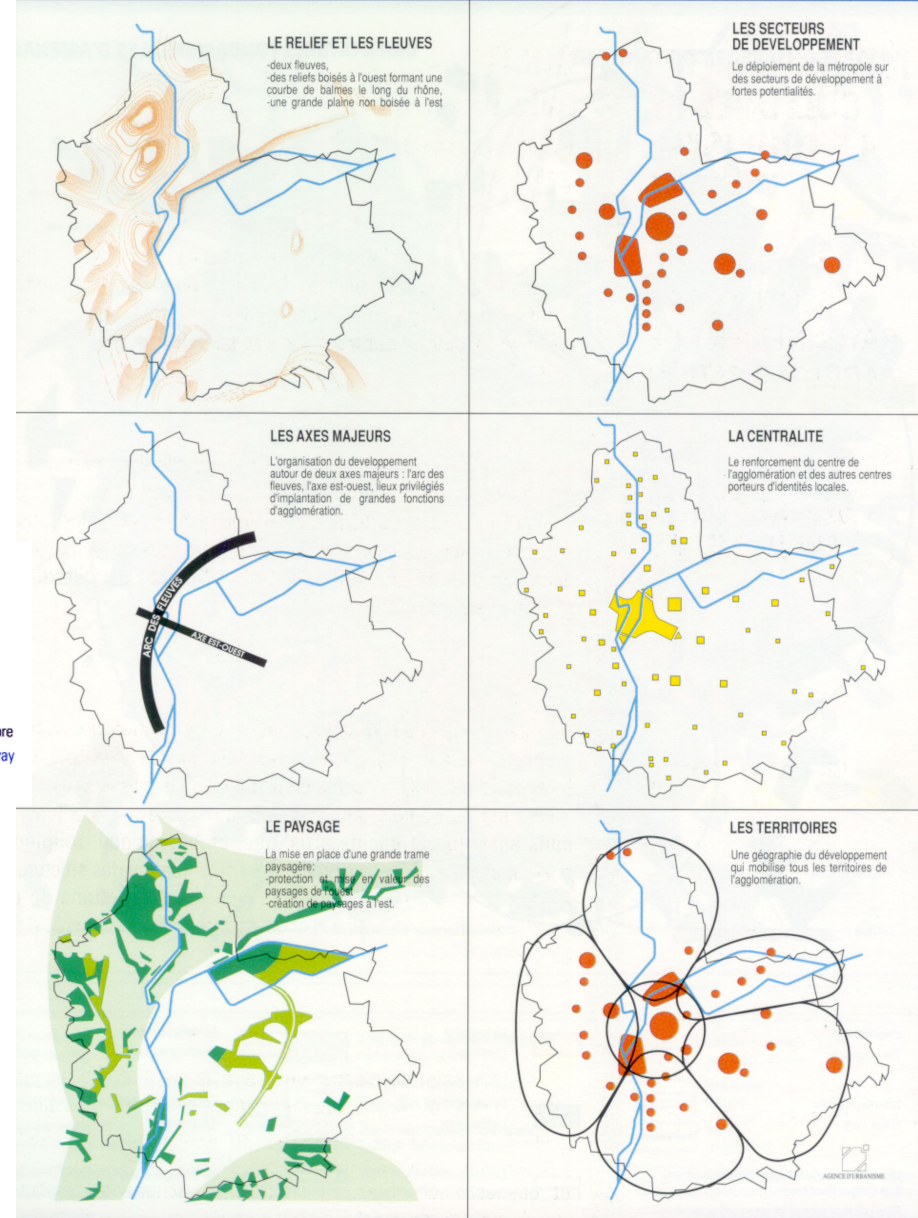
# Le "figure" della trasformazione: il paesaggio come struttura



- |  |   |  |                              |  |  |
|--|---|--|------------------------------|--|--|
|  | L'aire urbaine<br>The urban area  |  | La centralité<br>Centricity  |  | Le réseau de voirie<br>Roadway network   |
|  | Les axes majeurs<br>Major axes  |  | Le paysage<br>Landscaping    |  | Le contournement T.G.V.<br>T.G.V. by-pass  |
|  | Les nouveaux points d'appui du développement économique et urbain<br>New points of support for urban and economic development |  | Les territoires<br>The areas |  | Le réseau de transport en commun en site propre<br>The public transport system on separate roadway |

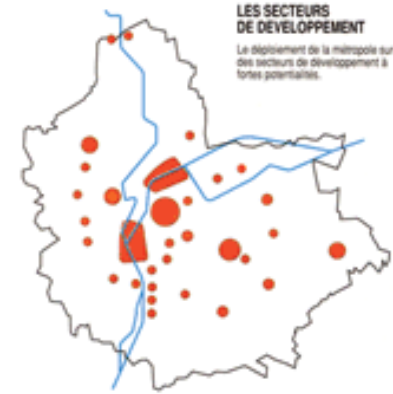
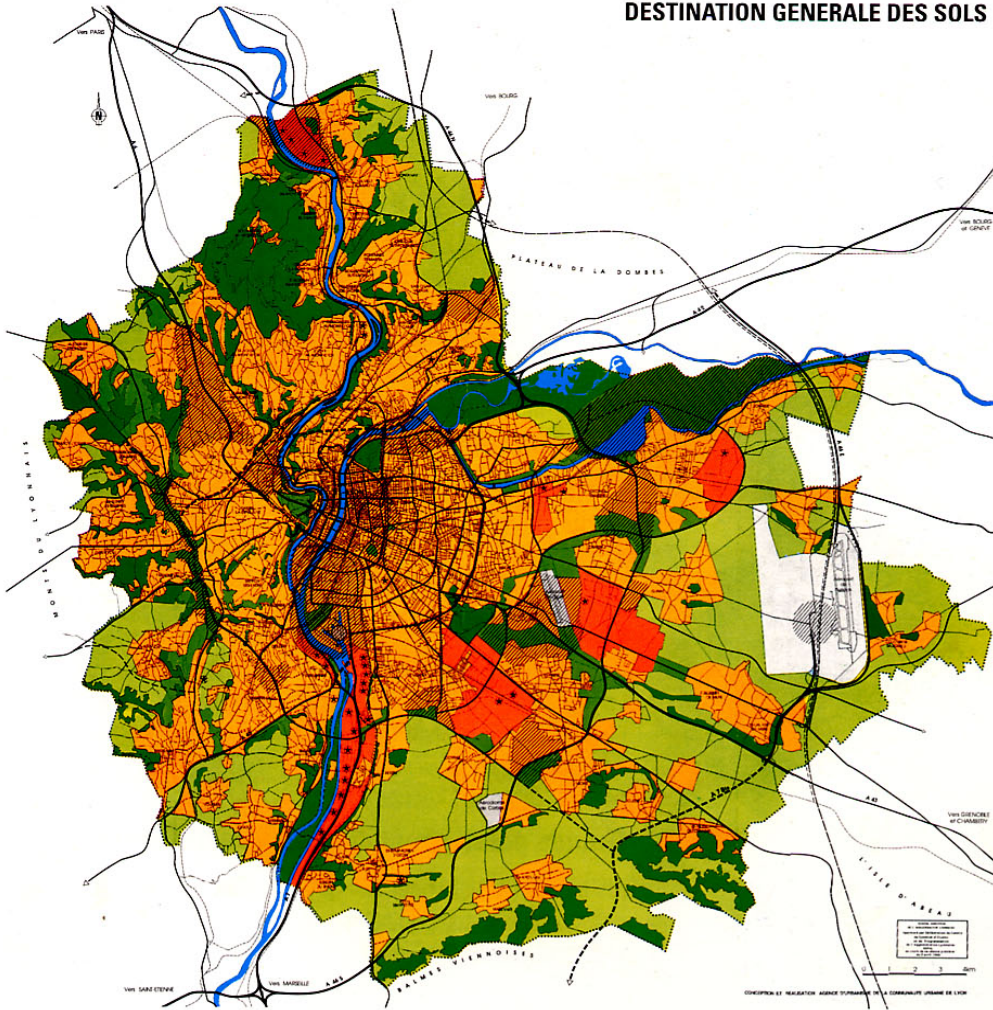

















## LA CHARPENTE DU SCHEMA DIRECTEUR THE FRAMEWORK OF THE MASTER PLAN



# Paesaggi periurbani. Ridare forma alla metropoli lavorando su margini e spazi interclusi

## DESTINATION GENERALE DES SOLS



 Territoire urbain Urban territory	 Plate-forme portuaire ou aéroportuaire Port or airport facility	 Voie ferrée nouvelle : T.G.V. New T.G.V. rail track
 Grand pôle économique à dominante industrielle Major, predominantly industrial, economic zone	 Périmètre du Schéma Directeur Master plan boundary	 Voie ferrée Railway
 Site naturel inaltérable Natural site for conservation	 Site de développement stratégique Strategic development site	 Métro Underground
 Espace d'intérêt paysagé Site of landscaping interest	 Voirie structurante Roadways of structural importance	 Prolongement métro ou autre technologie Extension of Underground or other facility
 Espace agricole Agricultural land	 Voie structurante à l'étude Roadway of structural importance under study	 Etablissement présentant un risque technologique majeur Establishment presenting major technological risk

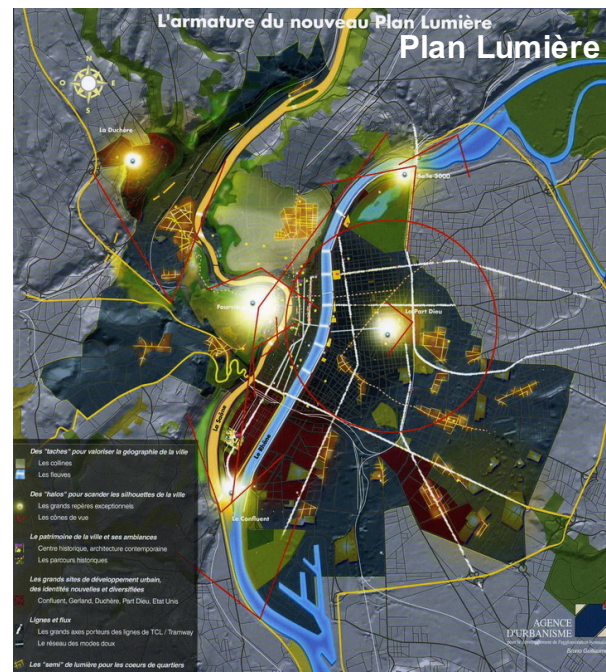
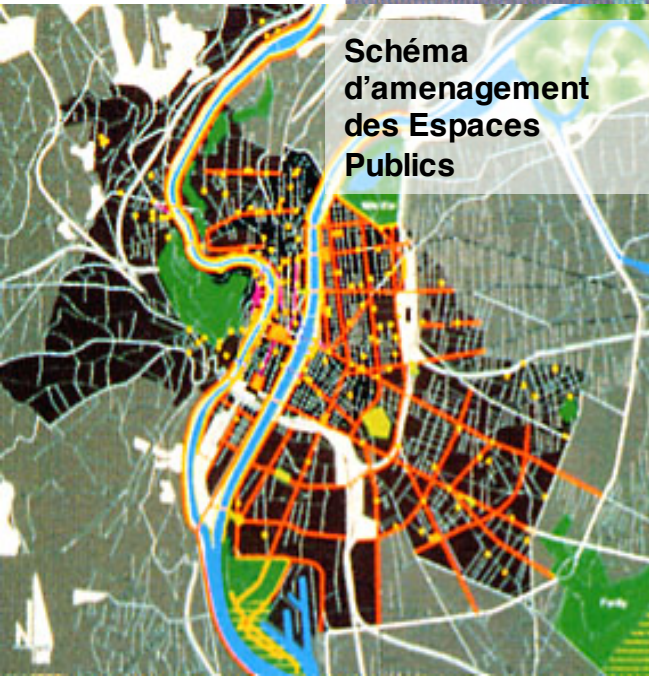
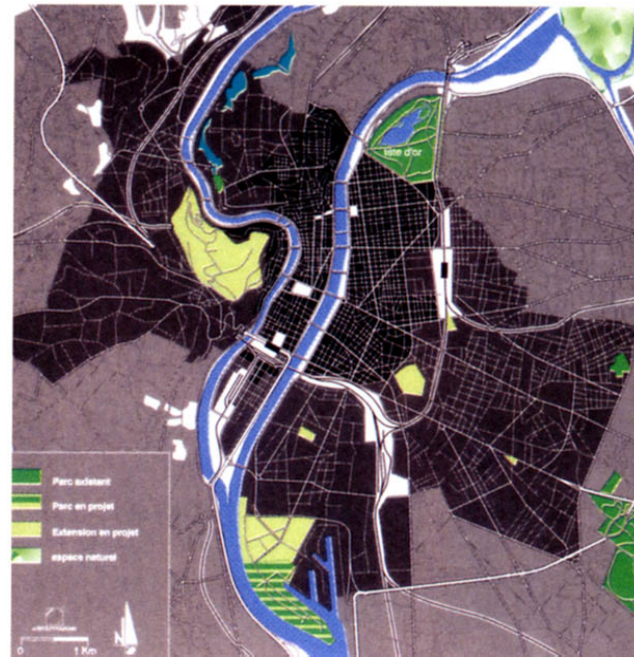
**Promuovere interazioni e integrazioni di politiche,  
strumenti, attori come obiettivo di un'azione pubblica  
che non solo promuove,  
ma che fa anche (e soprattutto) regia**

# Piani a tema. Azioni puntuali, azioni di connettivo

Plan Bleu



Plan vert



# Bleu + Vert





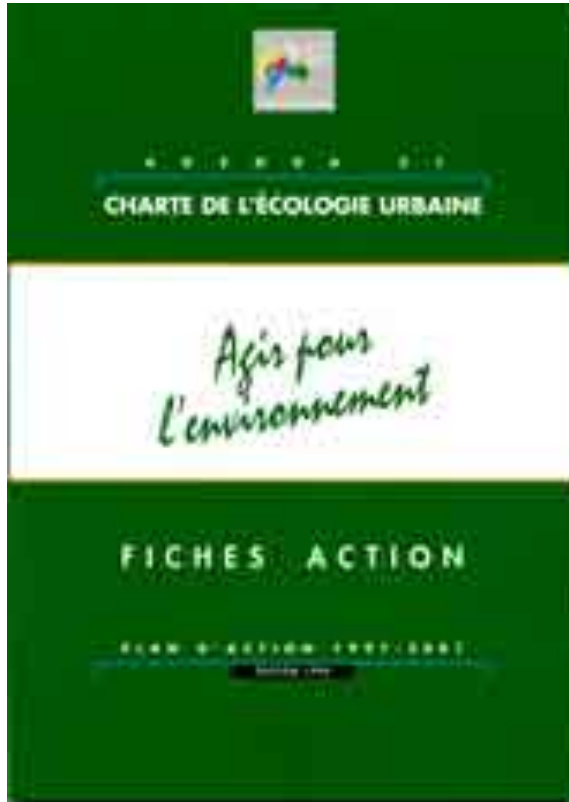


# Plan Lumière





# Strumenti per indirizzare processi tutela, gestione e pianificazione del paesaggio. La sostenibilità come esito di una pluralità di azioni



Charte de l'écologie urbaine, 1997-2001

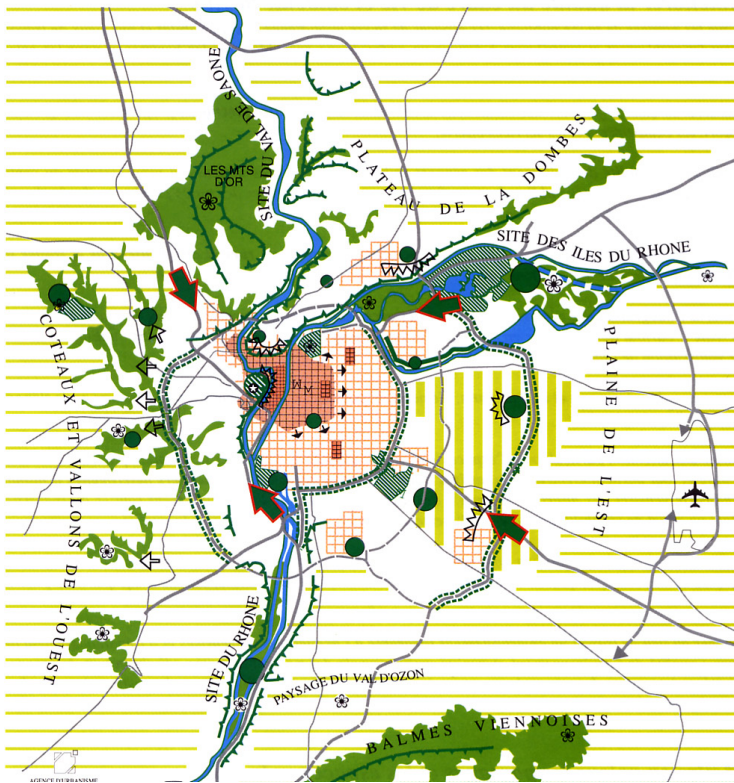
# Sommaire

## Introduction

- Avancement du plan d'action par thème [p 3](#)
- Territoires urbains  [p 5](#)
- Territoires périurbains  [p 21](#)
- Eau  [p 35](#)
- Déchets  [p 49](#)
- Air  [p 59](#)
- Bruit  [p 71](#)
- Energie  [p 81](#)
- Risques  [p 89](#)
- Observatoire  [p 101](#)
- Information  [p 107](#)
- Annexes [p 123](#)

Fonctions de notation  
Tableau récapitulatif

# Territori urbani: rivegetalizzazione, riconquista delle aree degradate, mobilità “dolce”



-  mise en valeur des berges et des sites fluviaux
-  mise en valeur et protection du site urbain
-  paysage urbain à améliorer
-  ensemble urbain et architectural
-  site d'entrée de ville à valoriser
-  grand parc d'agglomération existant
-  création ou extension de parcs urbains
-  qualification de l'environnement des grandes voiries
-  mise en valeur de site archéologique
-  mise en valeur des points de vue
-  continuité de maillage urbain à développer

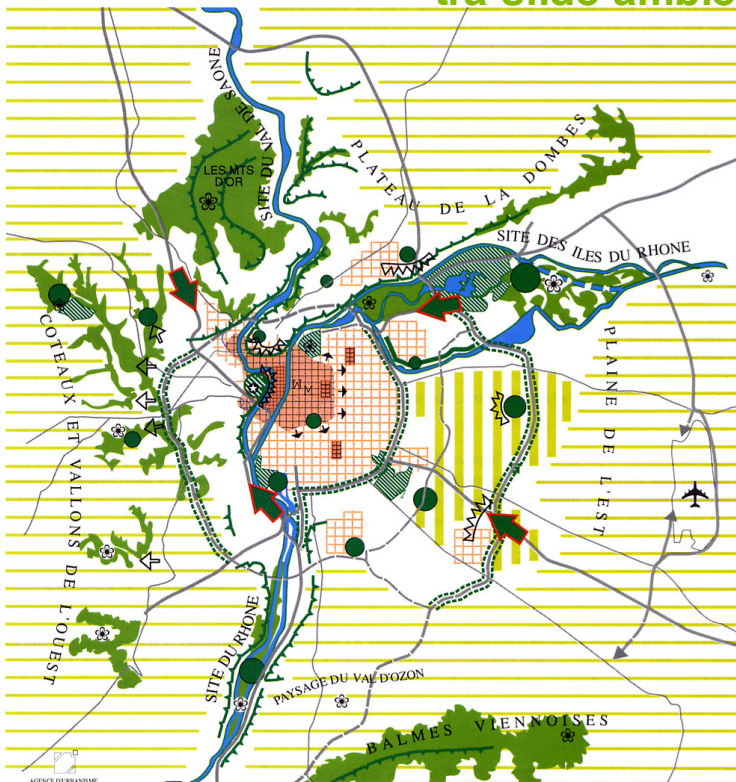
## TERRITOIRES URBAINS : 63%

1	Le verdissement des friches industrielles	64%
2	Des clauses environnementales pour les marchés publics	10%
3	Des outils pour une meilleure qualité du paysage urbain	95%
4	La requalification de l'espace public des centres urbains	80%
5	La requalification des entrées de ville	50%
6	Des lignes fortes pour un transport collectif performant et attractif	100%
7	Une Charte pour les implantations industrielles	50%
8	Des Chartes partenariales	0%
9	Renforcer l'offre des transports en commun et la rendre plus attractive	60%
10	Développer l'usage du vélo dans le Grand Lyon	100%
11	Favoriser la place des cyclistes et des piétons	55%
12	Adopter une Charte des arbres du Grand Lyon	87%
13	Favoriser les plantations d'arbres en milieu urbain	100%
14	Poursuivre les travaux de recherche sur les arbres en milieu urbain	44%
15	Développer l'offre de jardins familiaux	60%

- promuovere la qualità degli spazi aperti verdi nelle aree urbanizzate (residenziali e produttive);
- riconvertire le friches industriali anche tramite piantumazioni e inserimento di materiali vegetali;
- riqualificare gli spazi delle infrastrutture, riorganizzare viabilità e trasporti pubblici per favorire ciclisti e pedoni;
- sviluppare e rinnovare le piantumazioni urbane, promuovere la realizzazione di “jardins familiaux” e piccoli giardini collettivi;
- facilitare l'accesso spazi di interesse paesaggistico e ai siti naturali.



# Territori periurbani: il progetto delle campagne urbane, tra sfide ambientali, economiche e sociali



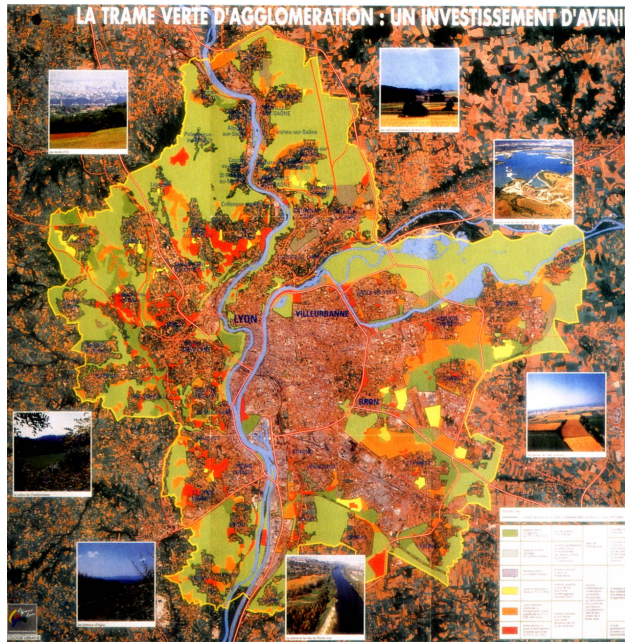
-  mise en valeur des berges et des sites fluviaux
-  mise en valeur et protection du site urbain
-  paysage urbain à améliorer
-  ensemble urbain et architectural
-  site d'entrée de ville à valoriser
-  grand parc d'agglomération existant
-  création ou extension de parcs urbains
-  qualification de l'environnement des grandes voiries
-  mise en valeur de site archéologique
-  mise en valeur des points de vue
-  continuité de maillage urbain à développer

## TERRITOIRES PERIURBAINS : 79%

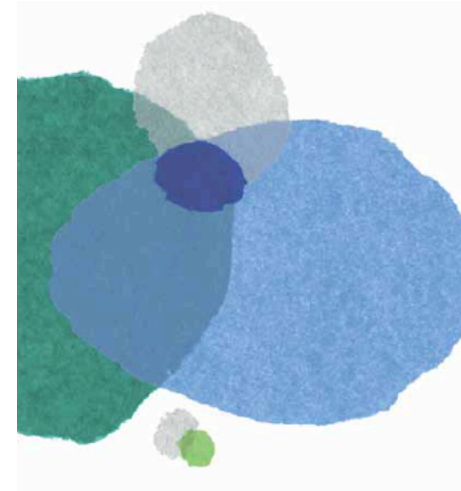
16	Maîtriser les zones de développement futur	100%
17	Cartographier la trame verte	43%
18	Les "Projets-Nature" du Grand Lyon	80%
19	Des régies vertes au service du "petit entretien" de la trame verte	100%
20	Développer le V.Vert de la plaine de l'Est	60%
21	Une politique foncière pour la trame verte	100%
22	Pérenniser l'agriculture au moyen du Plan d'Occupation des Sols	100%
23	Une synergie institutionnelle et opérationnelle avec la profession agricole	70%
24	Un partenariat foncier pour l'agriculture	80%
25	L'agriculture au service de la lutte contre les inondations	90%
26	Des sites d'accueil aménagés en périphérie d'espaces naturels	20%
27	Mise à jour de l'inventaire des sites d'intérêt écologique du Grand Lyon	100%

- mantenere e rafforzare la “trama verde”;
- sensibilizzare il pubblico favorendone l’accessibilità agli spazi naturali, seminaturali e agricoli;
- conservare e sostenere forme di agricoltura multifunzionale.

# Les projets nature: conoscienza e politiche condivise



Trame verte, 1996-



## LES PROJETS NATURE DU GRAND LYON

L'agglomération lyonnaise bénéficie d'un environnement de qualité, avec des paysages diversifiés. La moitié du territoire est composée de milieux naturels ou agricoles, qui abritent une faune et une flore variées. Ces espaces constituent la trame verte d'agglomération.

Le Grand Lyon, en partenariat avec le Département, soutient les communes, préserve, entretient et valorise cette richesse, et la met à disposition des Grands Lyonnais.

### DES ENJEUX A L'ENVERGURE DE L'AGGLOMÉRATION

### DES OUTILS RÉPONDANT A CES ENJEUX

#### Un enjeu écologique

Sur l'ensemble du territoire du Grand Lyon, tout doit être fait pour préserver la diversité biologique : les milieux remarquables, d'un point de vue environnemental, la faune et la flore spécifiques (prairies sèches, zones humides, landes...).

#### L'acquisition de connaissances et l'aide à la décision

- Inventaire régulier des sites d'intérêt écologique (roselières, étangs, mares...), de la faune (castors, blaireaux, hérons,...) et de la flore (orchidées, fougères,...).
- Suivi cartographique de l'évolution de la trame verte.

#### Un enjeu urbanistique

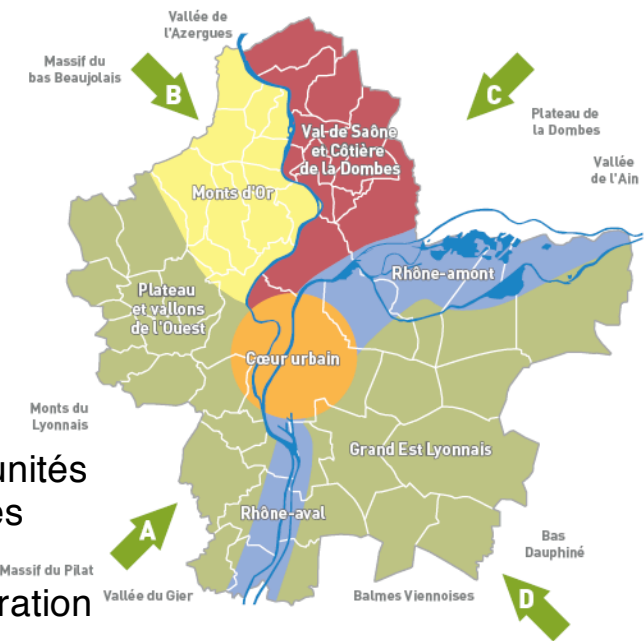
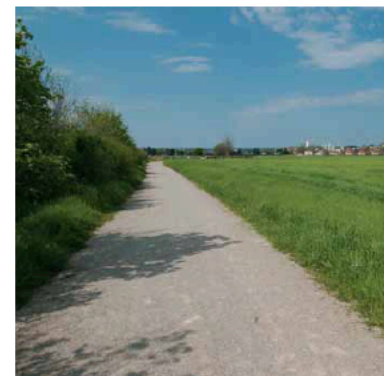
La campagne périurbaine (à proximité de la ville) de l'agglomération lyonnaise attire de plus en plus d'habitants ou de promeneurs. Il devient nécessaire de rétablir un équilibre entre zones urbaines et zones rurales, en contrôlant l'extension des habitations et en aménageant des espaces de promenades ouverts au public.

#### Le soutien à l'agriculture

- Un partenariat étroit entre la Communauté urbaine de Lyon et la Chambre d'Agriculture du Rhône.
- Analyses des pratiques agricoles (diagnostics agricoles communaux).
- Développement d'actions d'aide à l'agriculture dans les domaines foncier, économique et environnemental (favoriser les ventes directes de produits locaux,...).

#### Les plans d'aménagement urbain

- Le Schéma de Cohérence Territoriale (SCOT) : des sites à préserver seront identifiés.
- Le Plan Local d'Urbanisme (P.L.U.) : plus de 1 300 ha de la trame verte sont passés du statut de zones constructibles à celui de zones naturelles ou agricoles.



Les grandes unités géographiques et naturelles de l'Agglomération



# Itinerari narrativi: strategie di comunicazione per alimentare la consapevolezza dei valori territoriali

## fiches des sentiers déjà parues :

- 1 Sentier de Sacunay
- 2 Sentier de l'Yzeron
- 3 Sentier du Bois de Serre
- 4 Sentier botanique de Rochecardon
- 5 Sentier des rapaces
- 6 Sentier de la Marinade

- 7 Sentier des alouettes
- 8 Sentier VTT des Grandes Terres
- 9 Sentier du paysage des vallons Saint Genois
- 10 Sentier de l'eau
- 11 Sentier des cabornes
- 12 Sentier des îles
- 13 Sentier des moissons
- 14 Sentier de l'homme et du fleuve



### Comment y aller ?

**En Bus** : Empruntez la Basse 73-74 jusqu'à l'arrêt "La Tourette". Prenez la rue Marcel Proust (un peu plus loin sur la gauche) et la descendez sur 700 m (comptez environ 10 mn de marche). Le sentier débouche sur la gauche juste avant le pont traversant l'Yzeron.

**En voiture** : Empruntez la route principale entre Tassin la Demi-Lune et Craponne (avenue de la Table de Pierre puis avenue E. Millard). Déposez l'habituel géométrique A. Chazal, entrez dans Craponne et prenez tout droit ou gauche, puis tournez à gauche sur "Rue de l'Yzeron". Empruntez cette rue sur 700 m. Garez-vous juste après le pont traversant l'Yzeron, devant le Grand Moulin de l'Yzeron. Retrouvez le pont, le sentier débouche de l'autre côté de la route.

**Infos pratiques**

- ✓ Durée : 1 h
- ✓ Aller/Retour de 4 km

### Le sentier de l'Yzeron

Au-delà de sa diversité paysagère et forestière, ce sentier vous fait découvrir les lieux étroits où naissent l'homme et le ruisseau. Ici, de haut, observez les traces de l'activité humaine d'antan : moulins ou blanchisseries ; leur tour de main réagit sous vos yeux...

Le sentier nature de l'Yzeron vous conduit à la découverte d'un vallon typique de l'ouest lyonnais. Vous allez apprécier l'ombre des sous-bois, suivre la rivière de l'Yzeron ou encore savourer l'ambiance ensolée des prairies que vous rencontrez ici ou là. Vous vous promèneriez tantôt sur de larges chemins, tantôt le long de petites sentes depuis le Grand Moulin jusqu'au Moulin du Côté. Propriété de la Communauté

Libaine, le Grand Moulin est un centre d'initiation à l'environnement.

A mirapourcs, vous pourrez profiter d'un beau panorama sur l'ensemble de la vallée. De plus, plusieurs panneaux ont été imaginés et installés tout au long du circuit, pour vous aider à comprendre les milieux naturels de la vallée : à quel servent les haies ? Comment fonctionne la rivière ? ...

Au bout du sentier, si vous souhaitez prolonger un peu votre promenade, vous pouvez remonter le cours d'eau sur 100 mètres.

Mais après mois, les changements de couleur de la végétation recomposent le décor de cette vallée et en font un lieu à découvrir et redécouvrir au fil des saisons.

### Projet Nature du vallon de l'Yzeron

Avec sa rivière, ses prairies et ses versants boisés, les 300 ha de la moyenne vallée de l'Yzeron constituent une véritable "coulée verte" ou sein d'un habitat qui ne cesse de se densifier.

Des actions de protection et de valorisation de ce site à forte valeur naturelle ont été engagées dès 1990 par les communes de Craponne et Francheville en partenariat avec le Conseil général du Rhône et la Communauté urbaine de Lyon.

Ces actions menées dans le cadre du "Projet Nature" du vallon de l'Yzeron ont pour objectifs :

- ✓ La préservation et la mise en valeur du patrimoine naturel de la vallée : par exemple les programmes de réhabilitation et de gestion de la prairie humide de pont Chabrol et des landes de Sordeottes.
- ✓ L'accueil du public et l'organisation de la fréquentation : ainsi, le sentier nature de l'Yzeron

où il est balisé et ouvert en 1998 ; une réflexion et des concertations sont également menées pour une meilleure cohabitation des différents usagers de la vallée.

✓ La sensibilisation et l'information à l'environnement : chaque année les écoles de Francheville et Craponne bénéficient de plus de 100 animations sur les thèmes de l'eau, de la flore, de la faune...

Le saviez-vous ?

- ✓ A propos des communes de Craponne et Francheville
- ✓ La blanchisserie a constitué l'activité principale de la commune de Craponne (255 blanchisseurs en 1911).
- ✓ Les premiers moulins sur l'Yzeron datent du XII<sup>e</sup> siècle, ils servaient à broyer et "tourner" le choinne (action de dégrader le choinne ou le lin par immersion dans l'eau, afin d'en extraire les fibres utilisées pour le tissage).
- ✓ Si la première mention de la paroisse de Francheville sous le vocable de "Franca villa" remonte aux environs de 1170, le site a été exploité dès l'époque gallo-romaine par des potiers, tuiliers, et briquetiers.

**Pour plus d'informations**

- ✓ Mairie de Francheville. Tél. 04 78 59 02 66
- ✓ Mairie de Craponne. Tél. 04 78 57 82 82

**36 Pour le plaisir de tous et le respect du site**

Ces espaces ont fragils, s'ils-mais à préserver : en suivant les recommandations faites au départ de l'itinéraire et en respectant la propriété privée.

COMMUNAUTÉ URBAINE DE LYON  
CONSEIL GÉNÉRAL DU RHÔNE  
Francheville  
Craponne



Guide nature des sentiers, 2005

# Grand Parc Miribel Jonage



**DÉCOUVREZ LE  
GRAND PARC**

LES SAVEURS  
DU GRAND PARC

ACTIVITÉS  
TERRESTRES

ACTIVITÉS  
NATURE

ACTIVITÉS  
NAUTIQUES

SPÉCIAL  
KIDS

AGENDA  
ÉVÉNEMENTS

SÉMINAIRE  
SCOLAIRE/CENTRE DE LOISIRS

QUI SOMMES  
NOUS ?

GRAND PARC  
2030

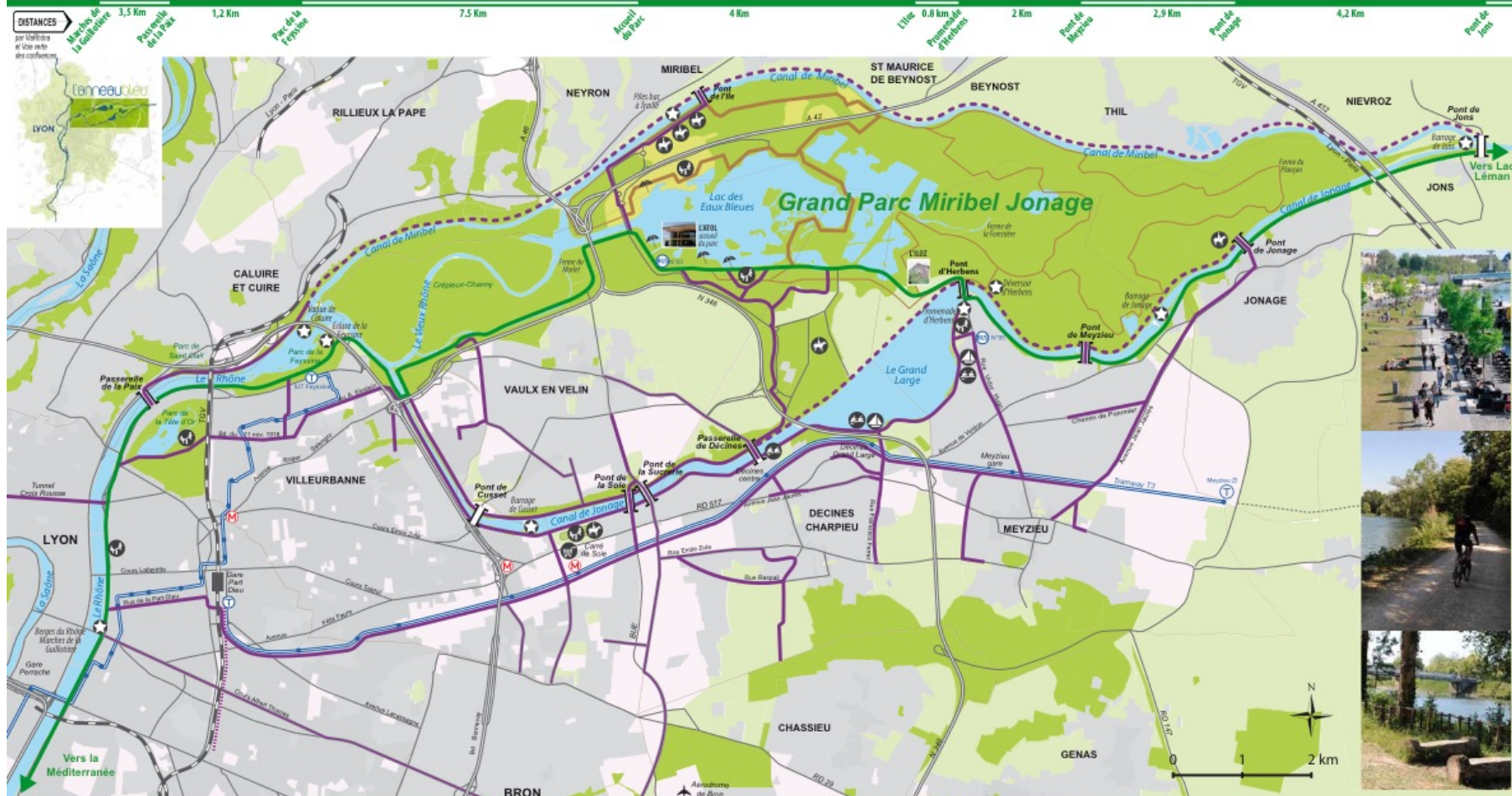


**DÉCOUVREZ LE GRAND PARC**

2 200 hectares de nature préservée aux portes de Lyon

<https://www.grand-parc.fr/decouvrez-le-grand-parc/>

<https://www.grandlyon.com/a-vivre/nature.html>



**GRANDLYON** en partenariat avec **grand parc**  
miribel jonage

# PLAN GUIDE DE l'anneau bleu

Plan détaillé du Grand Parc : [www.grand-parc.fr](http://www.grand-parc.fr)

[https://www.grandlyon.com/fileadmin/user\\_upload/media/pdf/voirie/20130411\\_gl\\_voirie\\_guide\\_amenagementcyclables.pdf](https://www.grandlyon.com/fileadmin/user_upload/media/pdf/voirie/20130411_gl_voirie_guide_amenagementcyclables.pdf)

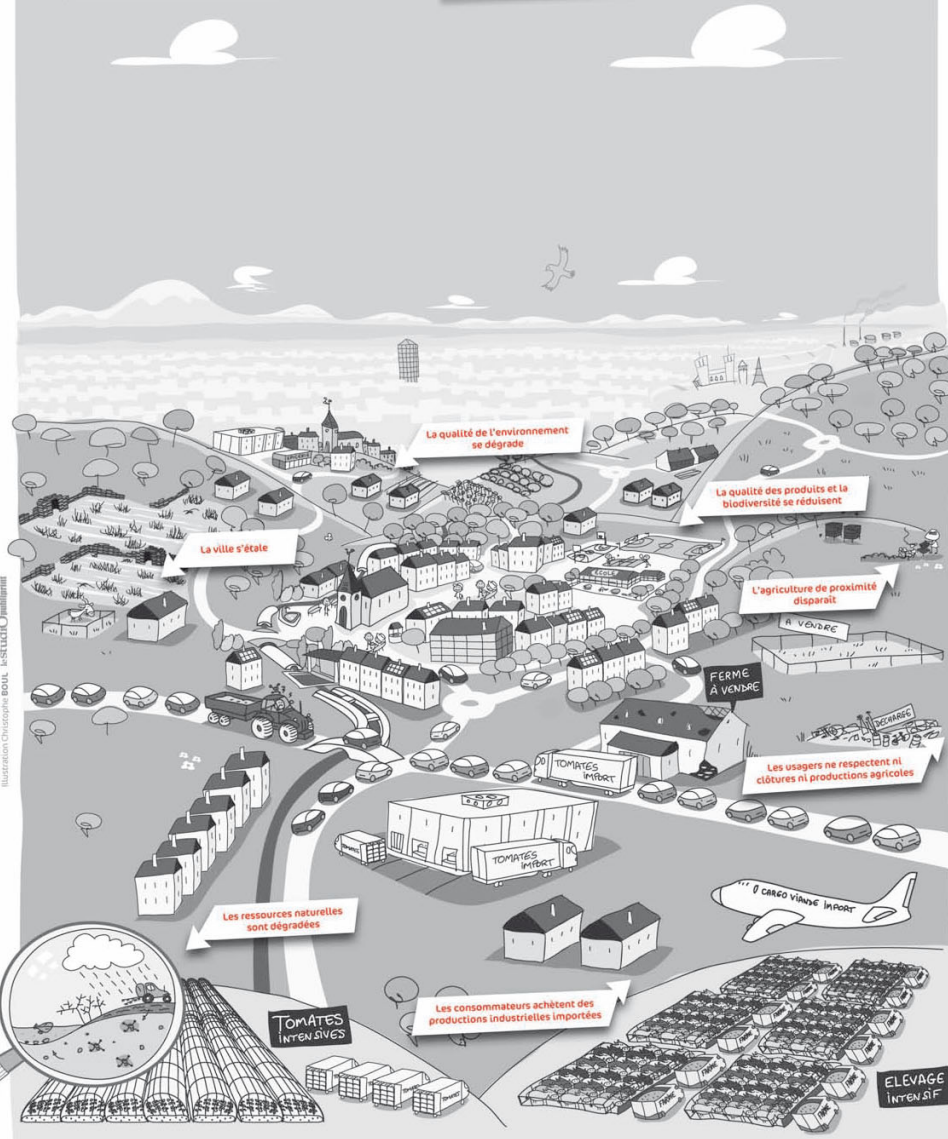
[https://www.grandlyon.com/pratique/recherche/requete/itineraires%20cyclables.html?no\\_cache=1](https://www.grandlyon.com/pratique/recherche/requete/itineraires%20cyclables.html?no_cache=1)

# Agricultura: un progetto per una nuova società paesaggista



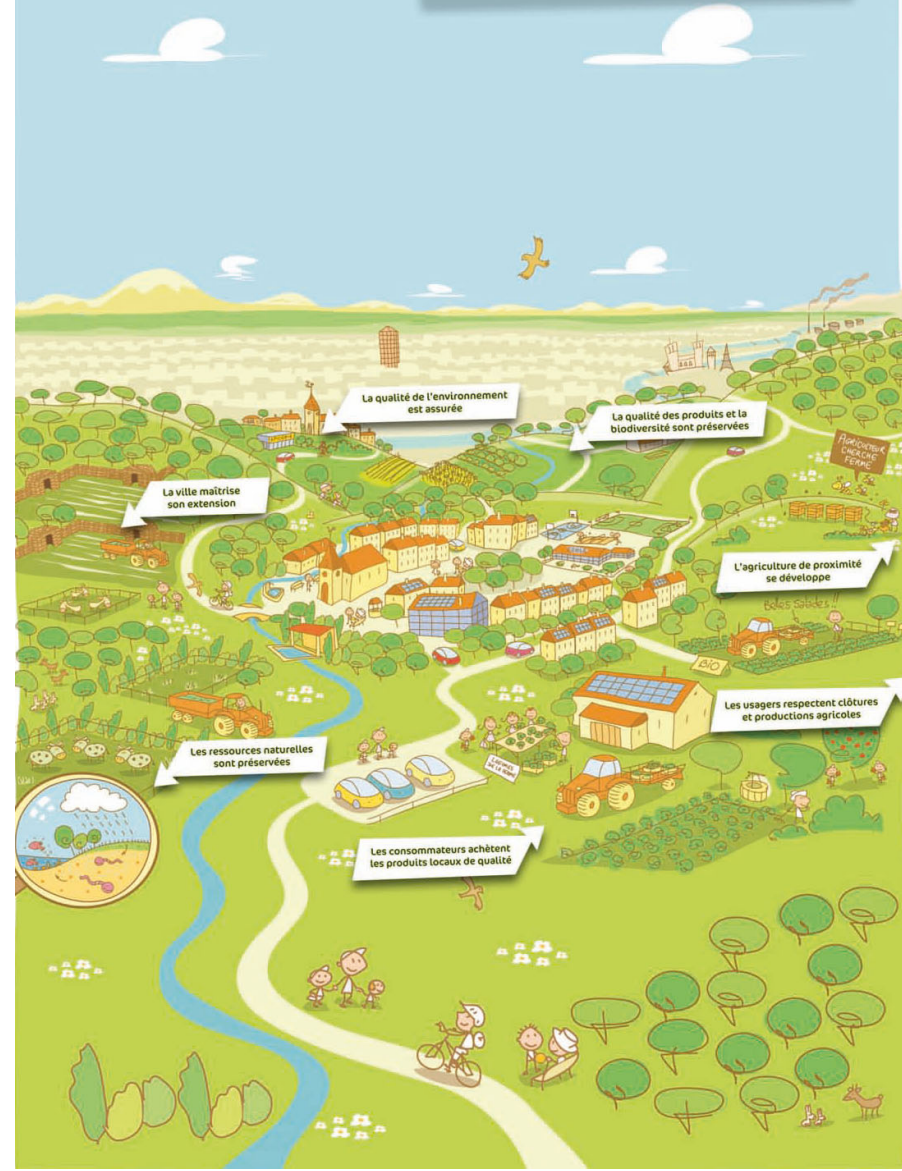
## CYCLE NON DURABLE

Gaspiillage des ressources naturelles et dégradation du climat  
Non respect des besoins des générations futures



## CYCLE DURABLE

Préservation des ressources naturelles et du climat  
Respect des besoins des générations futures



## L'agriculture révélatrice d'un projet de société ?

Si nous devons choisir pour nous et nos enfants entre :

une société qui :

- + épuise ses ressources naturelles,
- + contribue à la dégradation du climat planétaire,
- + ne se préoccupe pas des besoins des générations futures,
- + consomme des produits qui ne respectent ni environnement ni bien-être social, ...

se traduisant pour les espaces ruraux et les pays en voie de développement par :

- + la disparition des agriculteurs locaux,
- + la dépendance alimentaire,
- + la perte de qualité des produits,
- + la réduction de la biodiversité,
- + l'artificialisation et la dégradation de plus en plus poussée des sols, de l'eau,
- + l'abandon des terres et le développement de la friche...

une société qui :

- + préserve ses ressources naturelles,
- + ne dégrade pas le climat,
- + se préoccupe des besoins des générations futures,
- + consomme des produits locaux, respectant environnement, bien-être social et animal, ...

se traduisant pour les espaces ruraux et les pays en voie de développement par :

- + le maintien d'une agriculture locale adaptée à son contexte géographique,
- + l'autosuffisance alimentaire,
- + le souci de la qualité des produits,
- + la préservation de la biodiversité,
- + la protection des sols, de l'eau,
- + la gestion harmonieuses des territoires,...

## Quel serait notre choix ?

### En tant que citoyen comment pouvons-nous agir ?

Faut-il attendre que d'autres agissent ou que des crises surviennent pour réagir ?

Par notre comportement et nos modes de consommation, nous sommes tous les acteurs, conscients ou inconscients, du type de société qui se développe.

En tant que citoyen consommateur, achetons-nous prioritairement :

- + de la viande issue du pâturage,
  - + des productions de saison,
  - + des productions locales,
- demandant moins de transport, de dépenses énergétiques, d'utilisations de produits chimiques, d'engrais de synthèse... ?

En tant que citoyen usager, nous apprécions la nature. Nous l'utilisons pour nos activités.

Sommes-nous prêts à nous comporter autrement que comme des consommateurs, un peu « égoïstes », d'espaces naturels et agricoles pour nos activités de loisir ou sportives ?

Respectons-nous la propriété privée, les productions agricoles (prairies, vergers, clôtures...) pour faciliter la vie de nos agriculteurs ?

En tant que citoyen électeur, nous pouvons influencer sur ces choix de société même si les changements de comportement demandent du temps et de la patience.



## Comment les collectivités peuvent-elles agir ?

Un bon gestionnaire doit anticiper les crises et les conflits:

- + veiller à ce que l'organisation de l'accueil du public ne soit pas conçue dans une seule logique de consommation d'espace naturel ou agricole pour le loisir, de façon à prendre en compte les fonctions de production de ces espaces, + concilier les usages, les activités, la biodiversité (promenades, découvertes, productions agricoles et forestières, chasse, faune, flore ...),
- + préserver et restaurer le patrimoine naturel et rural bâti,
- + assurer la pérennité et la transmission des unités de productions agricoles (foncier, bâtiments d'exploitation et d'habitation),
- + créer les conditions pour que les agriculteurs puissent vivre de leurs productions et répondent aux besoins des habitants de l'agglomération,
- + reconnaître l'agriculteur comme véritable partenaire pour la gestion de la qualité de l'environnement et des paysages,
- + rémunérer les fonctions d'intérêt général assurées par une activité agricole qui respecte son environnement, les conditions de productions et la qualité des produits.

Toutes ces actions demandent patience et détermination. Elles sont actuellement menées ou impulsées par le Syndicat Mixte des Monts d'Or.

Les douze communes des Monts d'Or, le Département du Rhône, le Grand Lyon agissent individuellement et collectivement au sein du Syndicat Mixte des Monts d'Or

### Organisation de l'accueil du public

Réseau de 150 km d'itinéraires pédestres (boucles communales, tour intérieur et grand tour des Monts d'Or)

### Découverte

Sentiers thématiques, classes découvertes, plaquettes, site internet, animation flash

### Gestion préservation du patrimoine

Mise en place d'un plan de gestion de la qualité du territoire :

- + restauration du patrimoine bâti rural (cabornes, murs en pierres sèches, lavoirs ...) avec un réseau associatif actif,
- + conventions de gestion faune/flore avec les associations de chasse et de protection de la nature,
- + interventions des brigades vertes (propreté, constructions en pierres sèches, gestion des sites dédiées au public, ...), etc...

### Reconnaissance du rôle d'intérêt général assuré par l'agriculture

Conventions de partenariat pour la gestion de la qualité de l'espace sur près de 300 ha.

### Préservation réglementaire des outils de productions agricoles

PENAP (Périmètres d'Espaces Naturels ou Agricoles Protégés), SCOT (Schéma de Cohérence territoriale) et PLU (Plan Local d'Urbanisme),

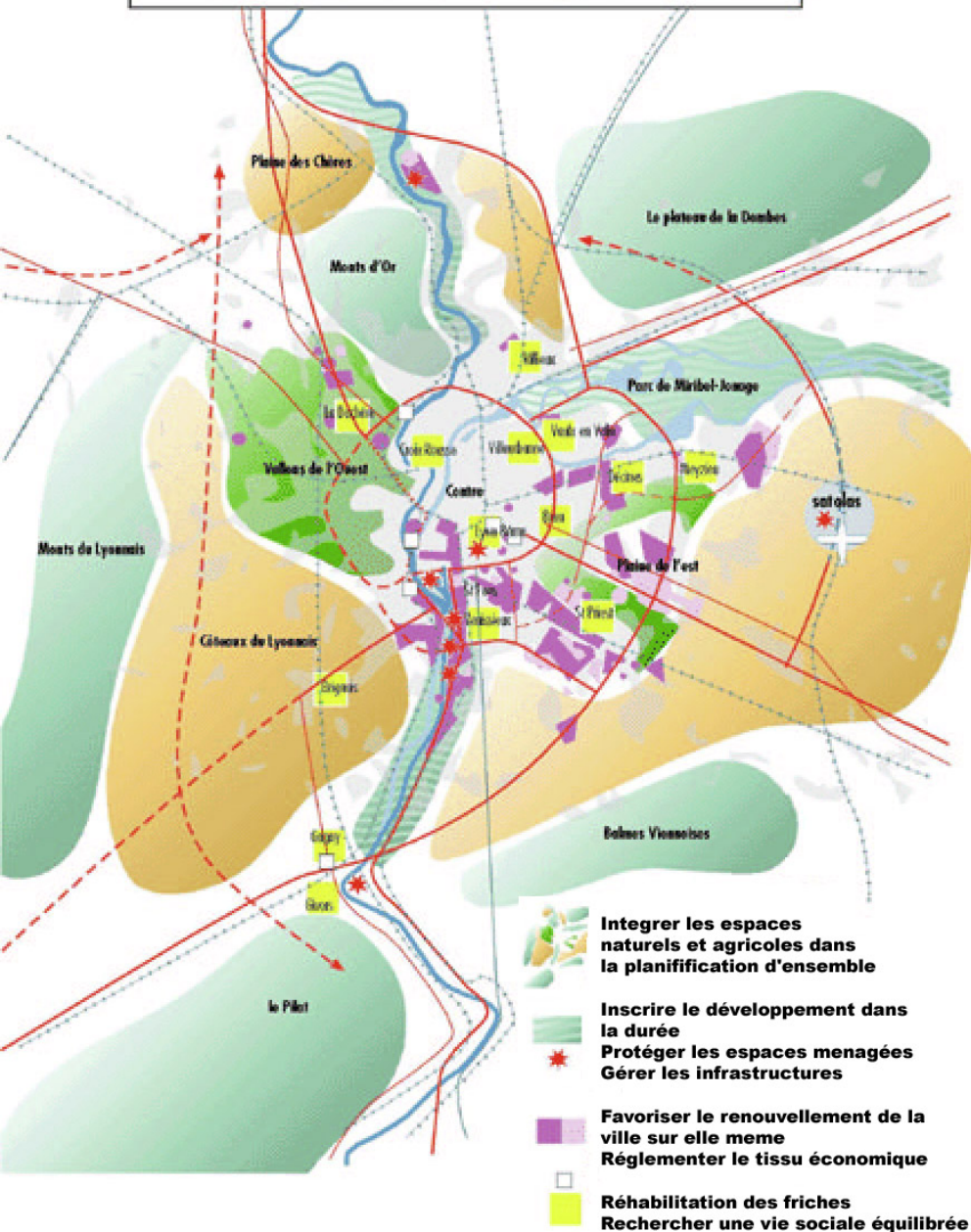
### Pérennisation des unités de production agricoles

Acquisitions foncières, constructions de fermes intercommunales, réimplantation d'activités agricoles (vigne, chèvrière, maraîchage ...)...



**Promuovere un approccio evolutivo e strategico alla pianificazione che, a fronte del mutare degli strumenti, mantiene e rafforza idee e principi di sviluppo sostenibile e resiliente**

## Vers une démarche de développement durable



# Sostenibilità: la qualità dell'ambiente urbano come garanzia di abitabilità

Loi 2000-1208

Solidarité et renouvellement urbains

Coerenza ed equilibrio delle azioni territoriali: rinnovo urbano, sviluppo urbano, protezione e conservazione degli spazi naturali e agricoli

Prevenzione dei rischi ambientali; risparmio delle risorse e conservazione della qualità di aria, acqua, suolo

Riqualficazione del patrimonio costruito

Differenziazione di funzioni e attività (residenziali, economiche, per il tempo libero) nell'habitat urbano e in quello rurale in risposta all'articolazione di domande e stili di vita

Dotazione di mezzi di trasporto pubblici

Coesione e mixité sociale, riqualficazione integrata (architettonica, urbanistica, sociale ed economica) delle periferie

# Si rinnovano e articolano gli strumenti, si costruiscono geografie variabili, ma i temi al centro dell'attenzione rimangono gli stessi

## Le premesse

- Schéma directeur de l' Agglomération Lyonnaise-Lyon 2010 (1992), Piani tematici e di settore
- Charte de l' Ecologie Urbaine (1992-...), Observatoire de l' Environnement
- Démarche Millenaire 3 (1997-...)

## Quadri di strategie

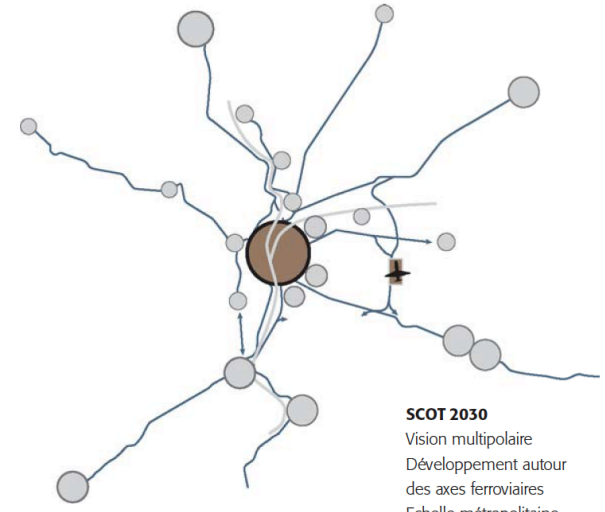
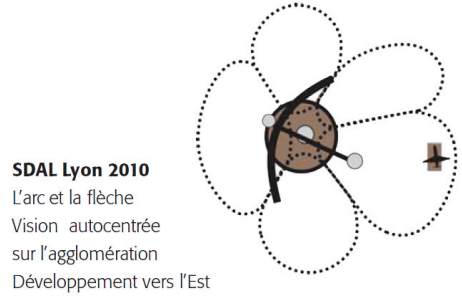
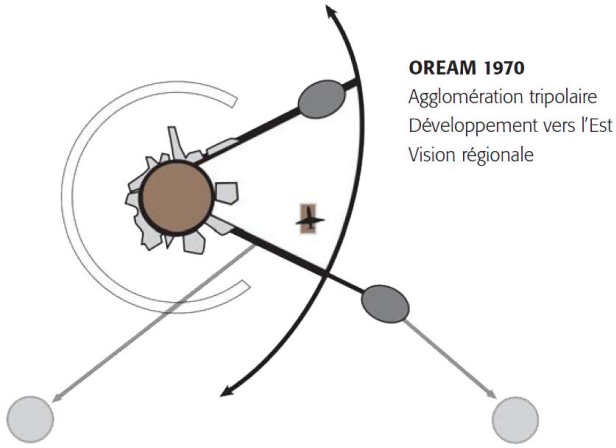
- **Plan de Mandat**: les grandes orientations pour le développement (Agglomération, validità 2008-2014, ...)
- **Lyon 2020**: vision métropolitaine (Aire métropolitaine, elaborazione 2005-2008)
- **Agenda 21**: thèmes, territoires, projets urbains pilotes innovants (Courly, elaborazione 2005-2007, 2007-2009, ...)
- **Plan Climat énergie territorial**: la Métropole de Lyon agit pour réduire les émissions de gaz à effet de serre sur le territoire. Objectif : une diminution de 20 % d'ici 2020 (2015-)
- **Plan Oxygène**: poursuit une dynamique en faveur de l'amélioration de la qualité de l'air engagée depuis 10 ans et concrétisée par de nombreuses mesures, dont les résultats sont visibles au quotidien (2016)

## Piani, progetti, politiche

- **Schéma de cohérence territoriale\_Scot**: objectifs d'aménagement et d'urbanisme pour le long terme (2030), cadre de référence pour les différentes politiques sectorielles notamment celles centrées sur les questions d'habitat, de déplacements, de développement commercial, d'organisation de l'espace... (Rapport de présentation – diagnosi e obiettivi; Projet d'aménagement et de développement durable-PADD – strategia; Document d'orientations générales-DOG – regole; Agglomération, approvato 2010)
- **Inter-Scot** (Aire metropolitana, 2004-)
- **Plan Local d'Urbanisme**: outil de gestion du sol (Courly, approvato 2005, in corso di revisione)
- **Grands Projets**
- **Plan de Déplacements urbains, Plan de Développement des modes doux**
- **Programme Local de l'Habitat**
- **Politique de protection et de gestion des espaces agricoles et naturels**



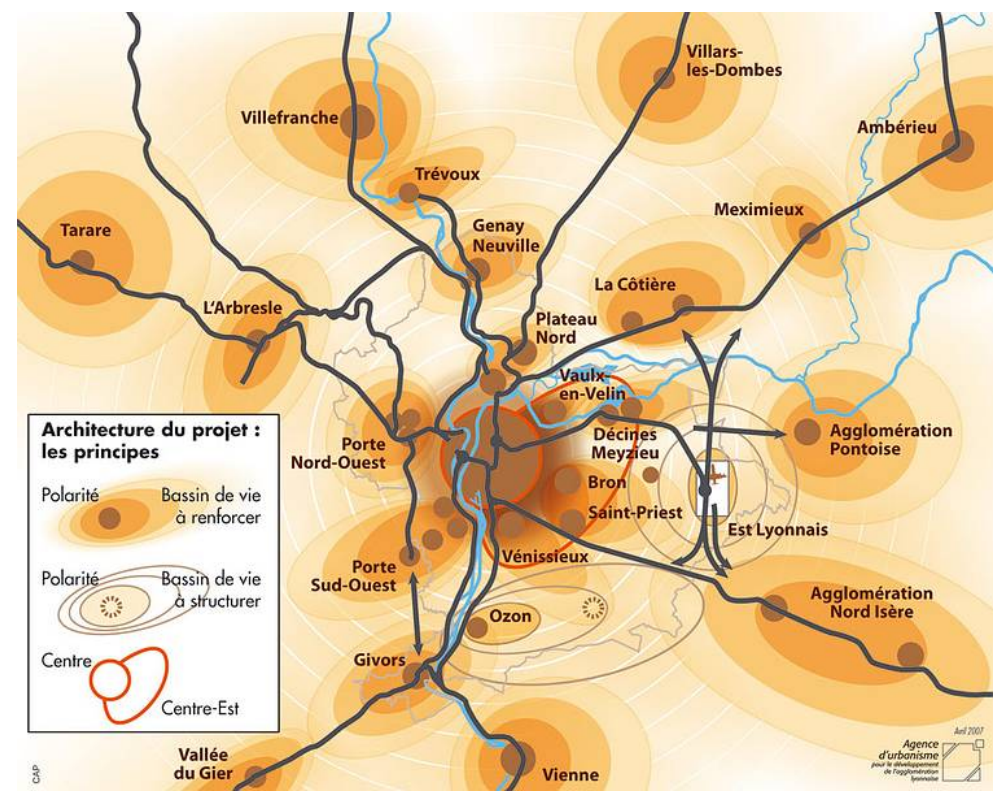
# I principi dello Scot. Une métropole multipolaire, accessible (concentration décentralisée)



## Les échelles vécues : nouveau cadre de référence pour les politiques d'urbanisation, d'équipement et de transport

Le choix porté par le Scot de l'agglomération d'une organisation multipolaire conduit à identifier des bassins de vie intermédiaires, connectés au RER, autour desquels doivent être articulées l'ensemble des politiques sectorielles, notamment d'urbanisation et d'équipement, qui concourent à la structuration de la ville.

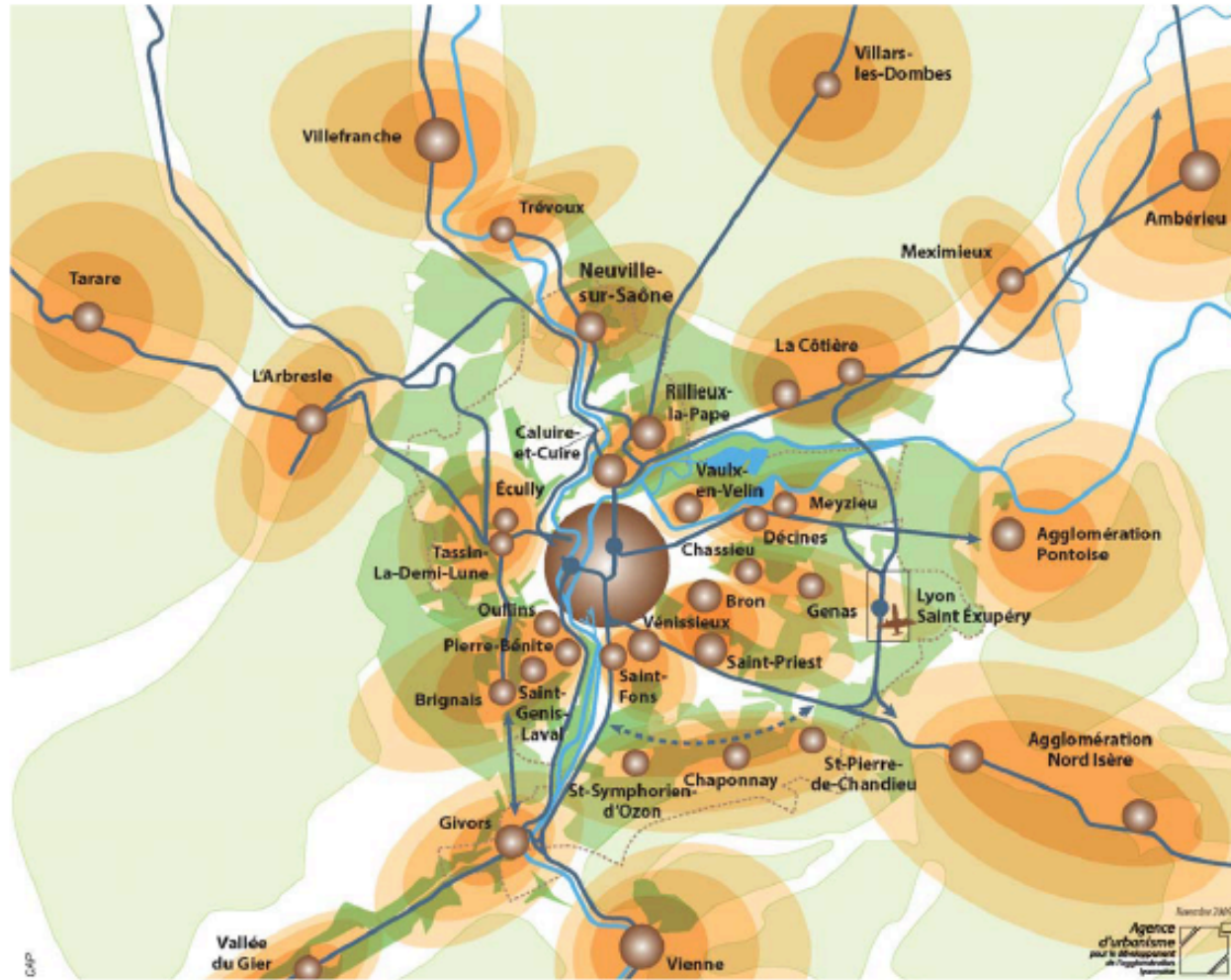
Au-delà, ce choix implique de faire désormais des échelles vécues par les habitants le cadre de référence pour les politiques d'équipement, de transport et de services.



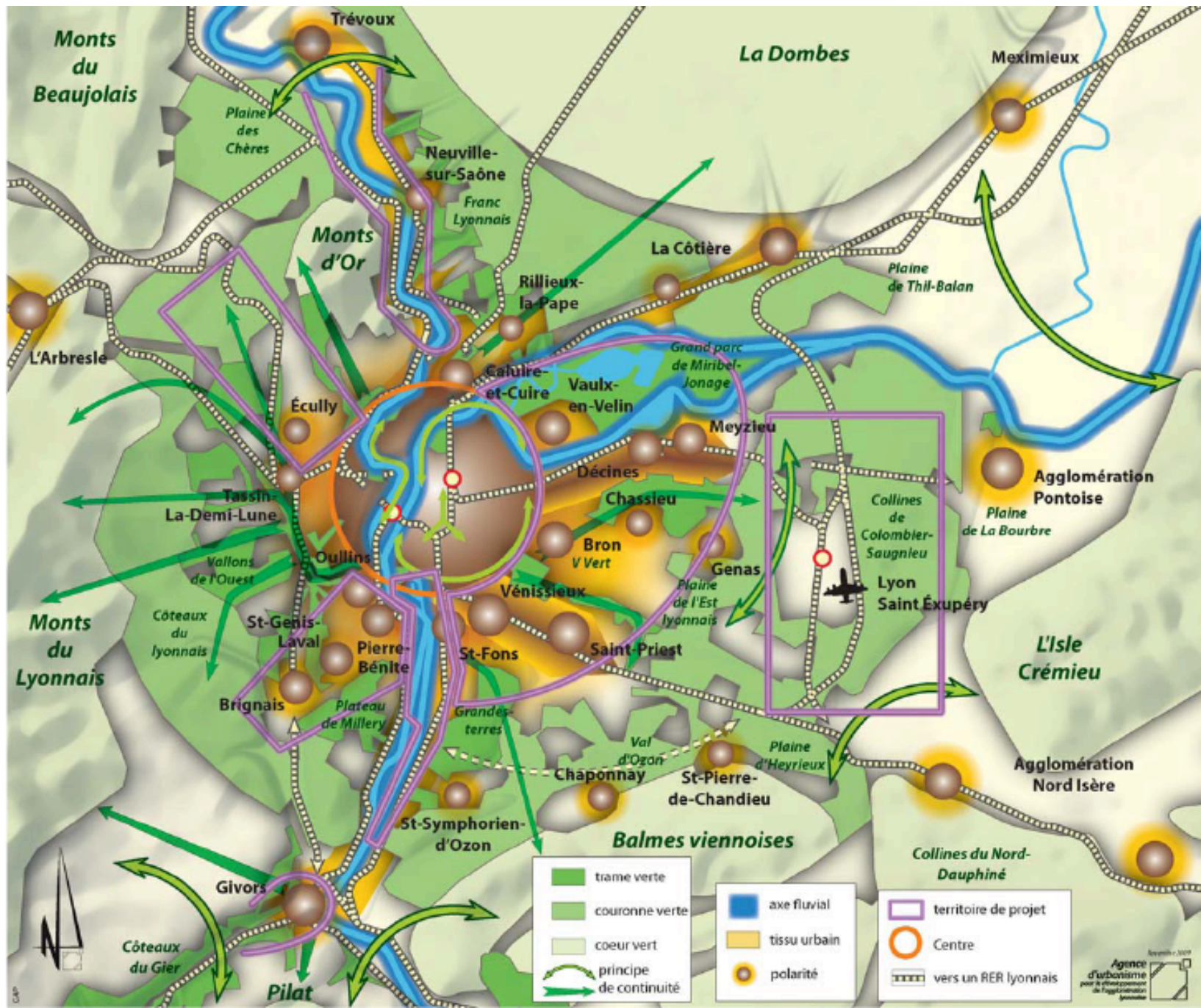
## Sistemi/temi strutturanti

I sistemi di connessione territoriale:

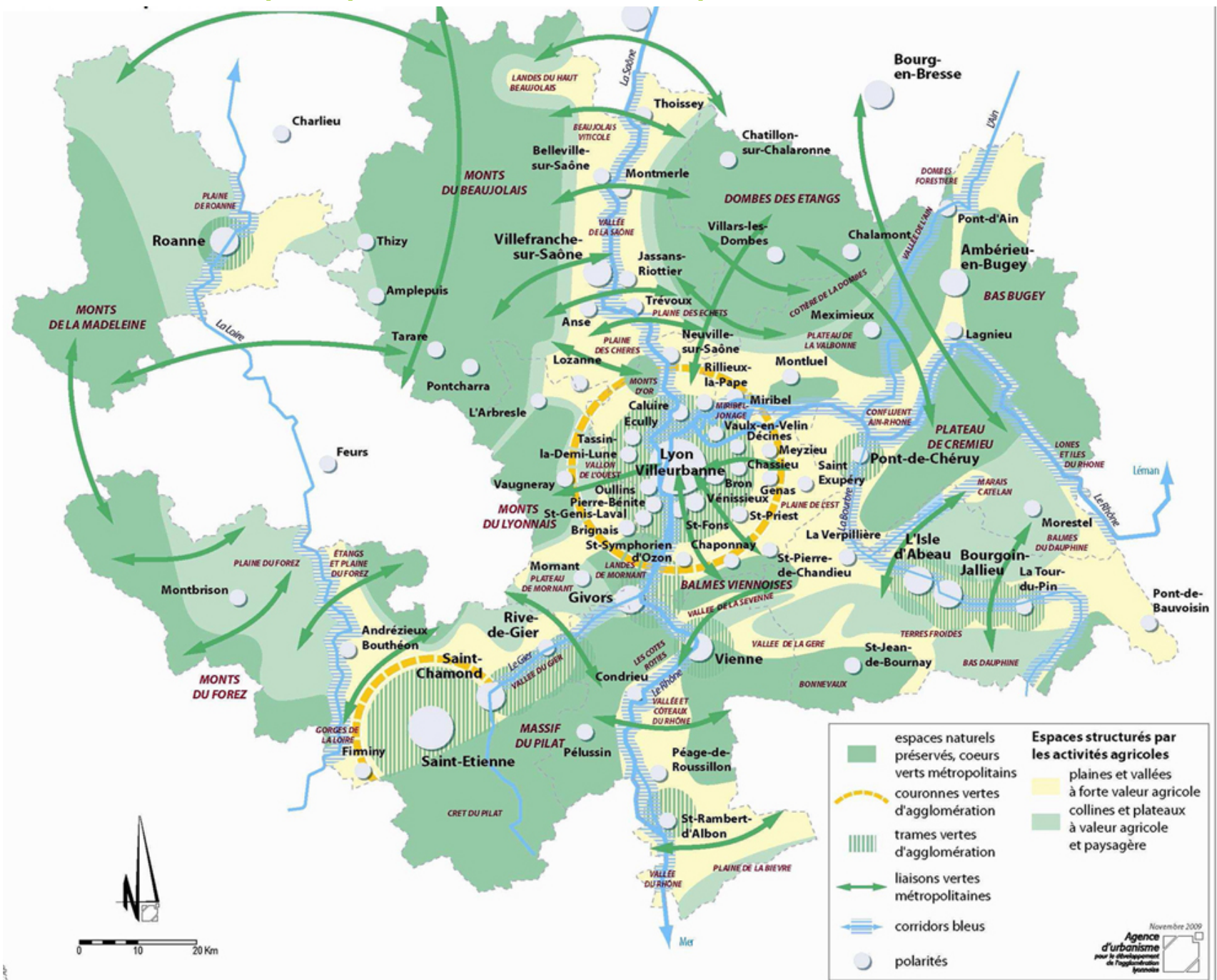
- **La rete del ferro** (accessibilità e reti di trasporto collettivo)
- **La rete verde** degli spazi naturali e agricoli (porosità)
- **La rete blu** dei fiumi Rhône e Saône (identità geografica)



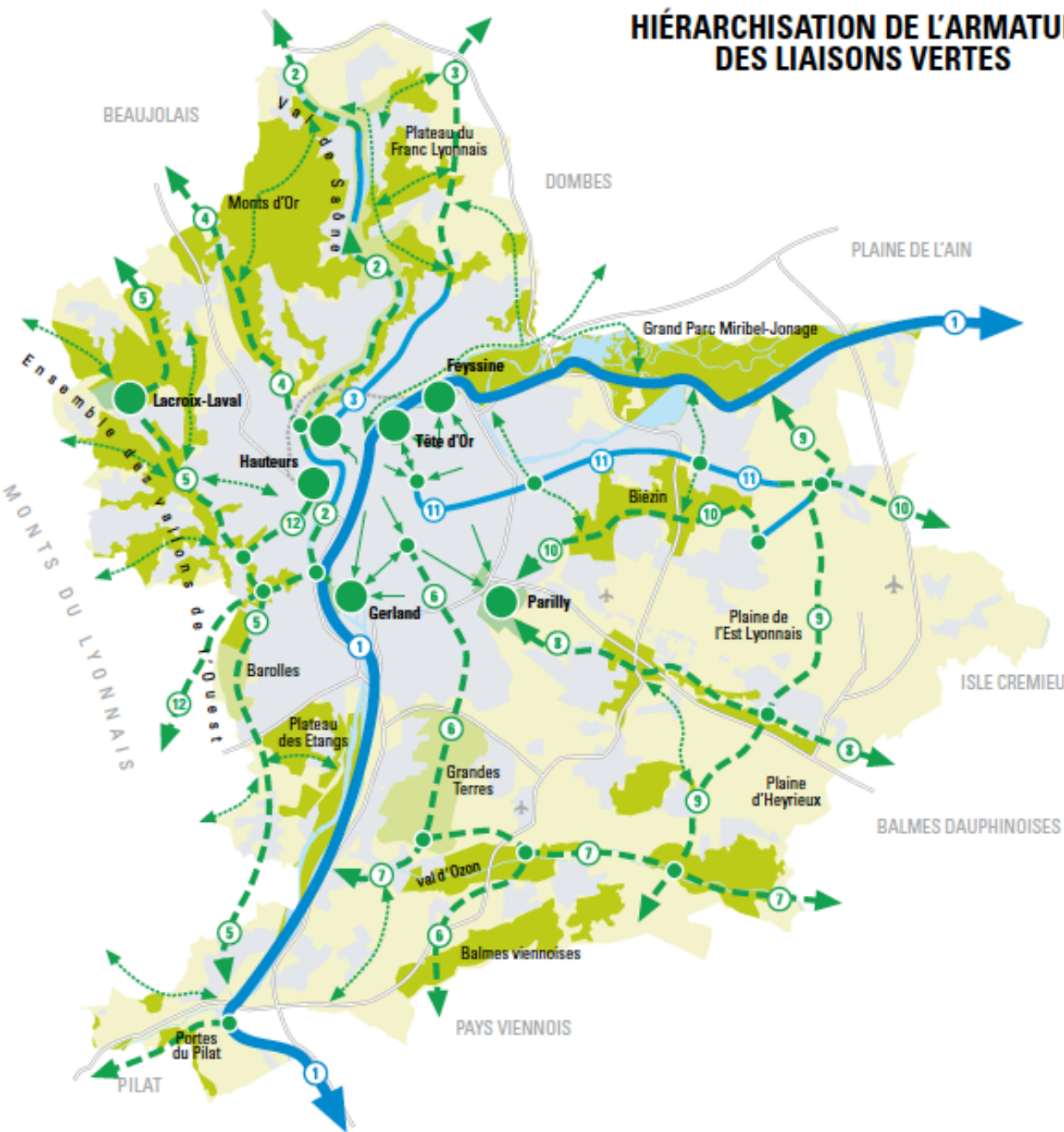
# Territori di progetto. Vocazioni diversificate



# I principi dello Scot. Une métropole nature, attractive



# HIÉRARCHISATION DE L'ARMATURE DES LIAISONS VERTES

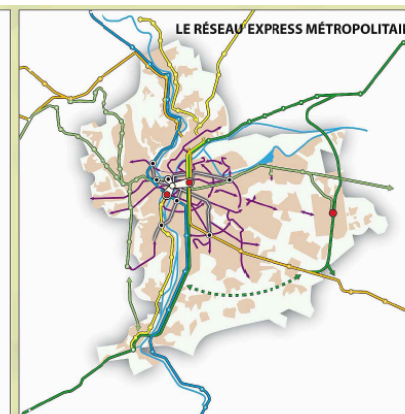
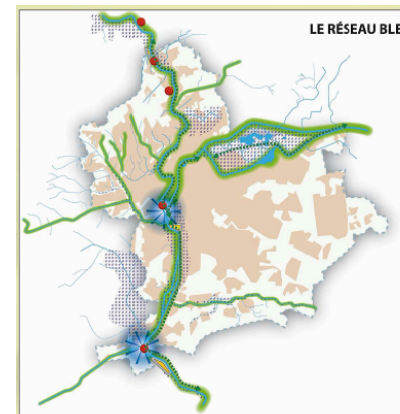
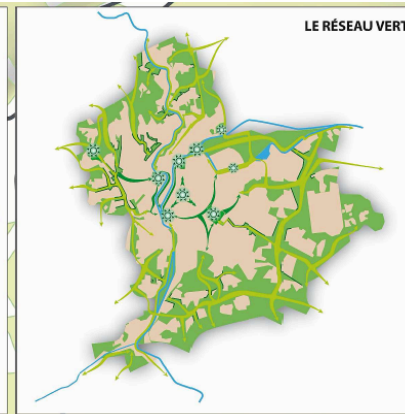
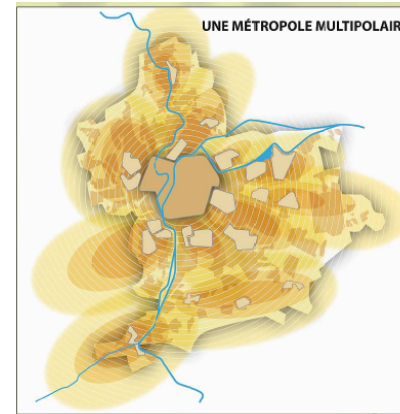
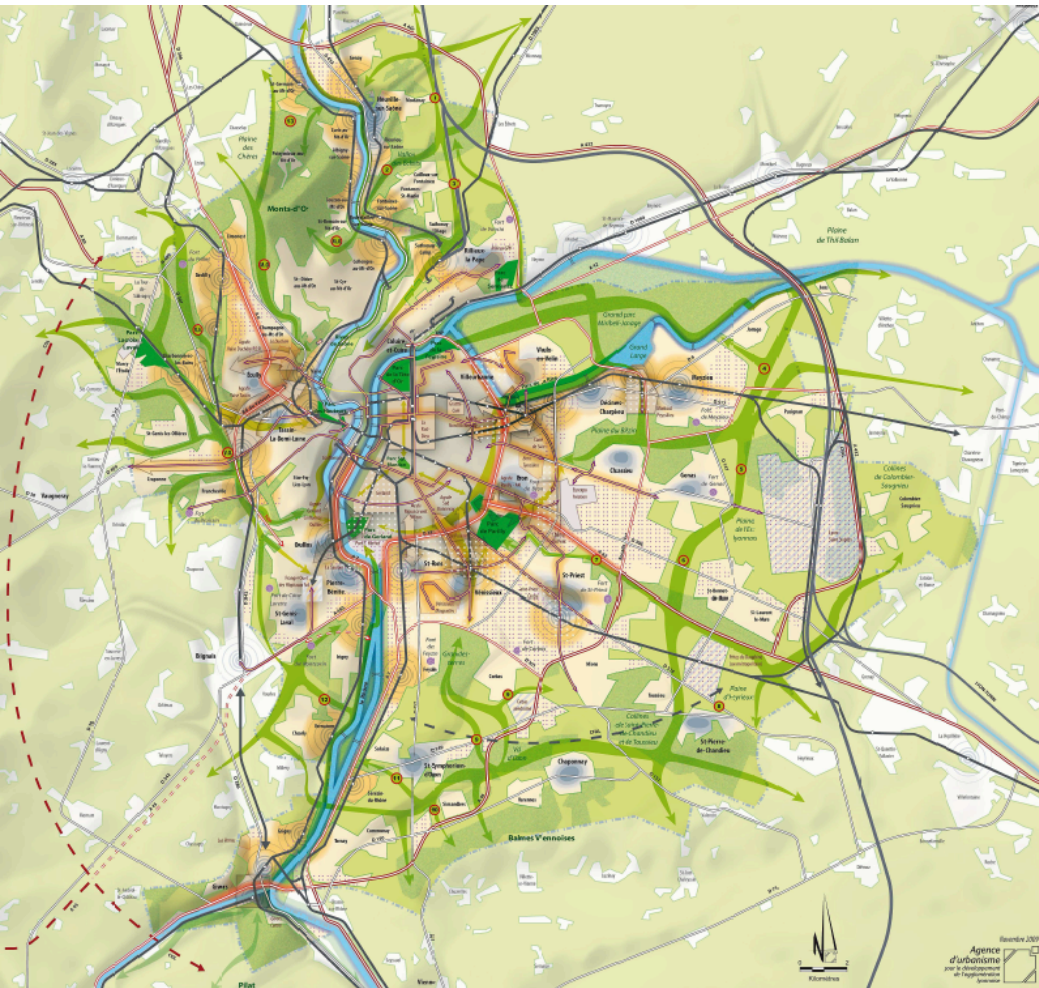


- 1- Véloroute "Le Léman à la Mer"
- 2- Liaison verte du Val de Saône
- 3- Voie Verte et liaison verte du Franc Lyonnais
- 4- Liaison verte de Rochedardon
- 5- Liaison verte des Vallons et Plateaux Ouest
- 6- Liaison verte des Grandes Terres
- 7- Liaison verte du Val d'Ozon
- 8- Liaison verte de la Plaine d'Heyrieux
- 9- Liaison verte de la Plaine de l'Est
- 10- Liaison verte du Biézin
- 11- Piste cyclable LEA
- 12- Liaison verte de l'aqueduc du Gier

- Territoire urbain mixte
- Réseau vert
  - Espace Naturel Sensible
  - Périmètre Projet nature

- Grand parc d'agglomération
- Véloroute "Le Léman à la Méditerranée"
- Voie verte ou piste cyclable en site propre
- Principe de liaison verte d'agglomération
- Point de jonction des liaisons vertes d'agglomération
- Liaison verte locale (connexion à l'armature principale)
- Convergence vers les parcs d'agglomération

# Riconnettere, ricucire. La percolazione del paesaggio



## Les conditions du développement

- territoire urbain
- renforcement des polarités urbaines, lieu d'accueil privilégié des équipements et services
- Intensification de l'urbanisation autour des gares du réseau express de l'aire métropolitaine
- corridor urbain : à maturité urbaine structurée autour du réseau T.C d'agglomération

- section de voirie pouvant faire l'objet d'un renforcement de l'intégration urbaine
- site de projet urbain
- grand projet de ville
- espace réservé au développement de la plateforme aéroportuaire de Saint Exupéry (périmètre Avant-projet plan masse APPM)
- site économique mixte
- site économique

## La préservation et la valorisation du réseau vert et bleu

- espace naturel ou agricole patrimonial (noyau de biodiversité)
- parc d'agglomération
- principe de liaison verte en territoire naturel et agricole
- principe de mise en réseau des parcs ou liaison verte en territoire urbain
- site à conditions particulières d'urbanisation

## Coupure verte délimitée à préserver

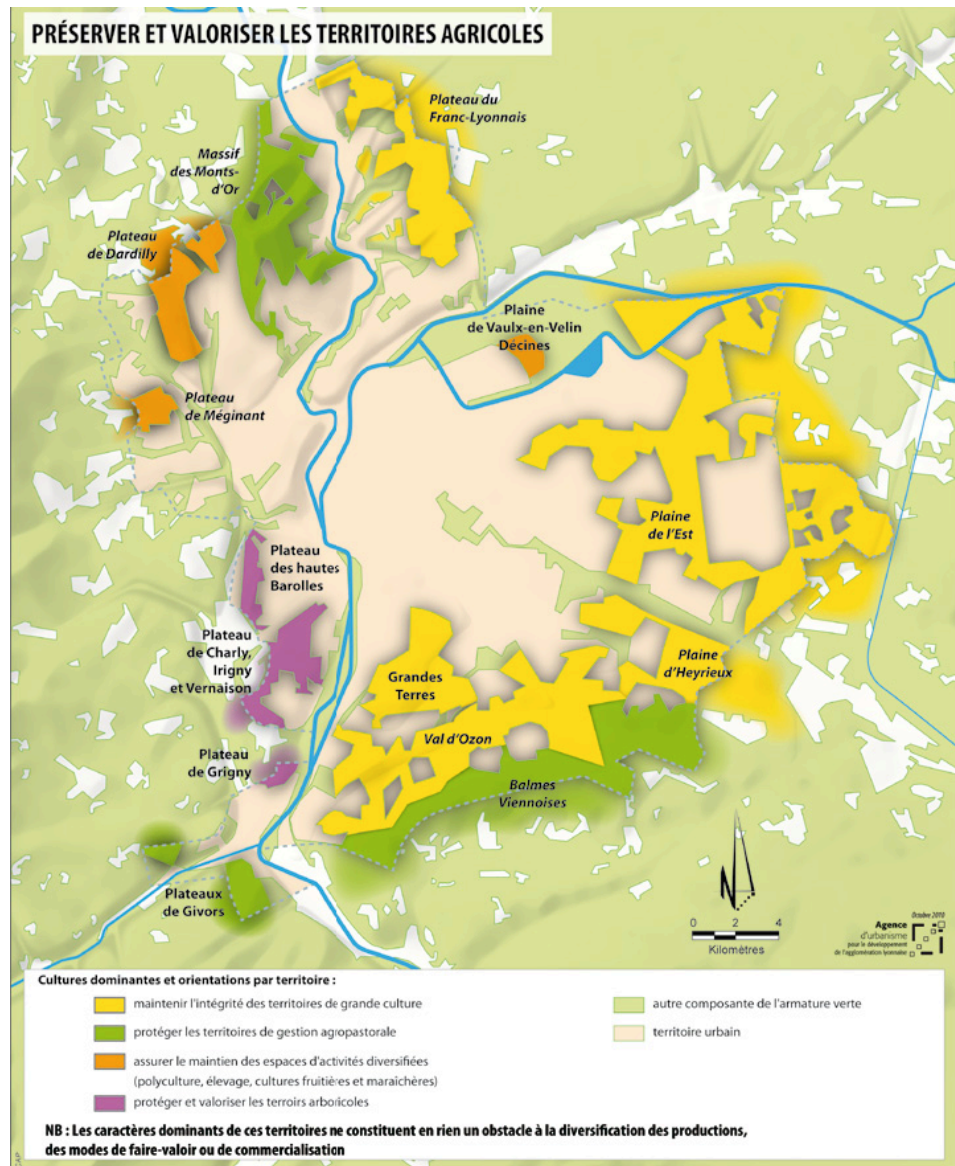
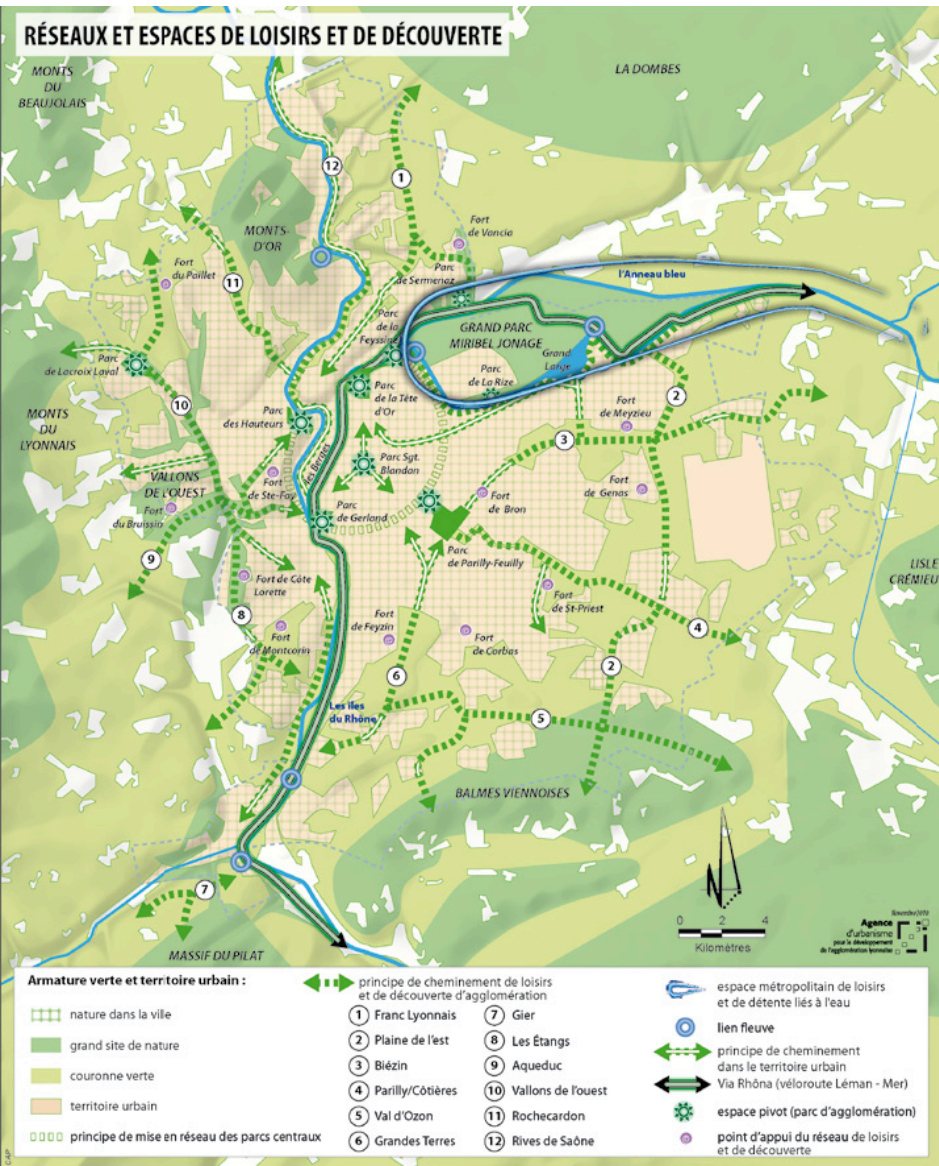
(voir conditions particulières d'urbanisation)

- |  |   |
|--|---|
| 1 Monzani                                      | 9 Corbas - Val d'Ozon                       |
| 2 Cailloux-sur-Fontaines - Fontaines-St-Martin | 10 Simandres                                |
| 3 Cailloux-sur-Fontaines - Sathonay Village    | 11 Sérézin-du-Rhône - Solaize               |
| 4 Meyzieu - Jonage - Pusignan                  | 12 Vernaison                                |
| 5 Genas  | 13 St-Germain-au-Mt-d'Or - Curis-au-Mt-d'Or |
| 6 Saint-Priest - Saint-Bonnet-de-Mure          | 14 Vallons de l'Ouest (cf. texte page 95)   |
| 7 Saint-Priest                                 | 15 Monts-d'Or (cf. texte page 96)           |
| 8 St-Pierre-de-Chandieu                        |   |

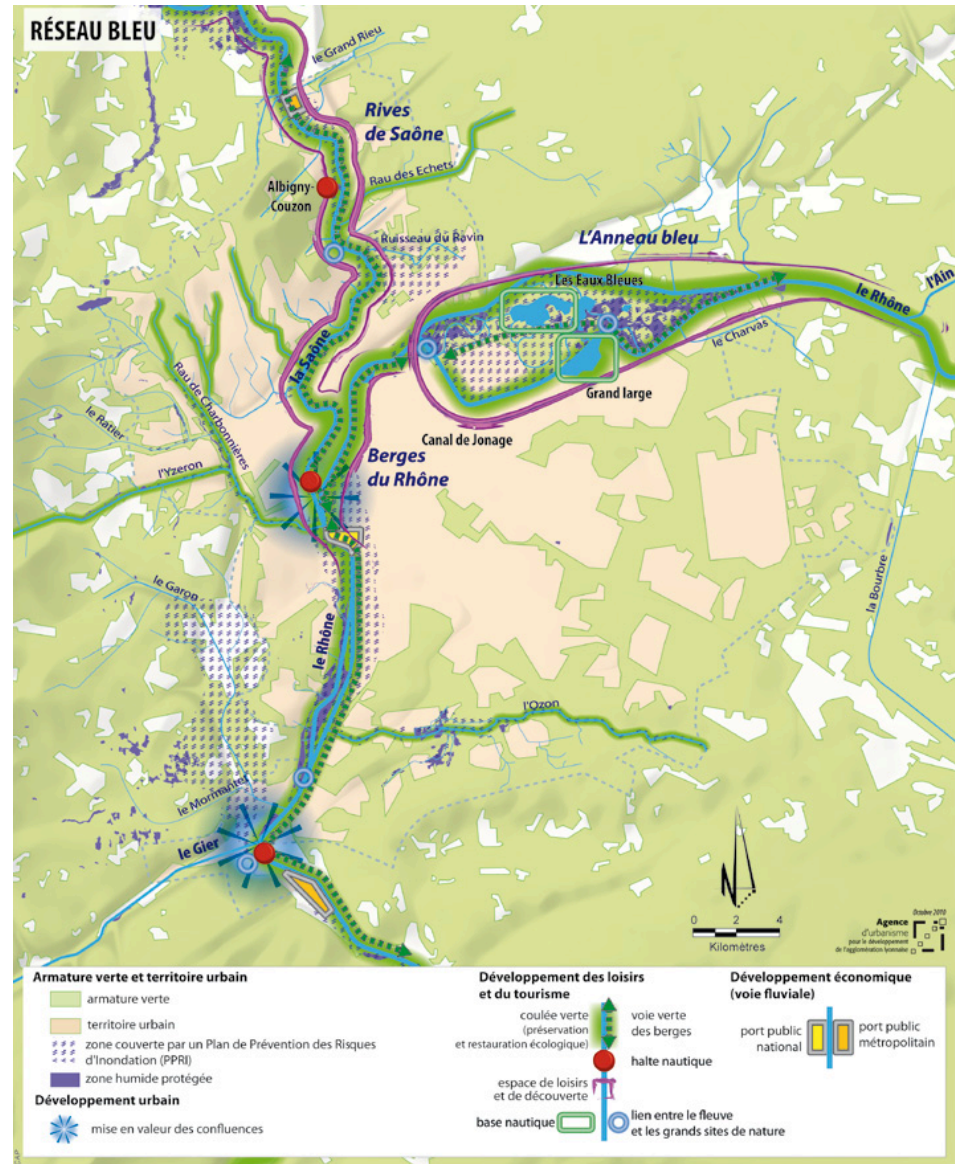
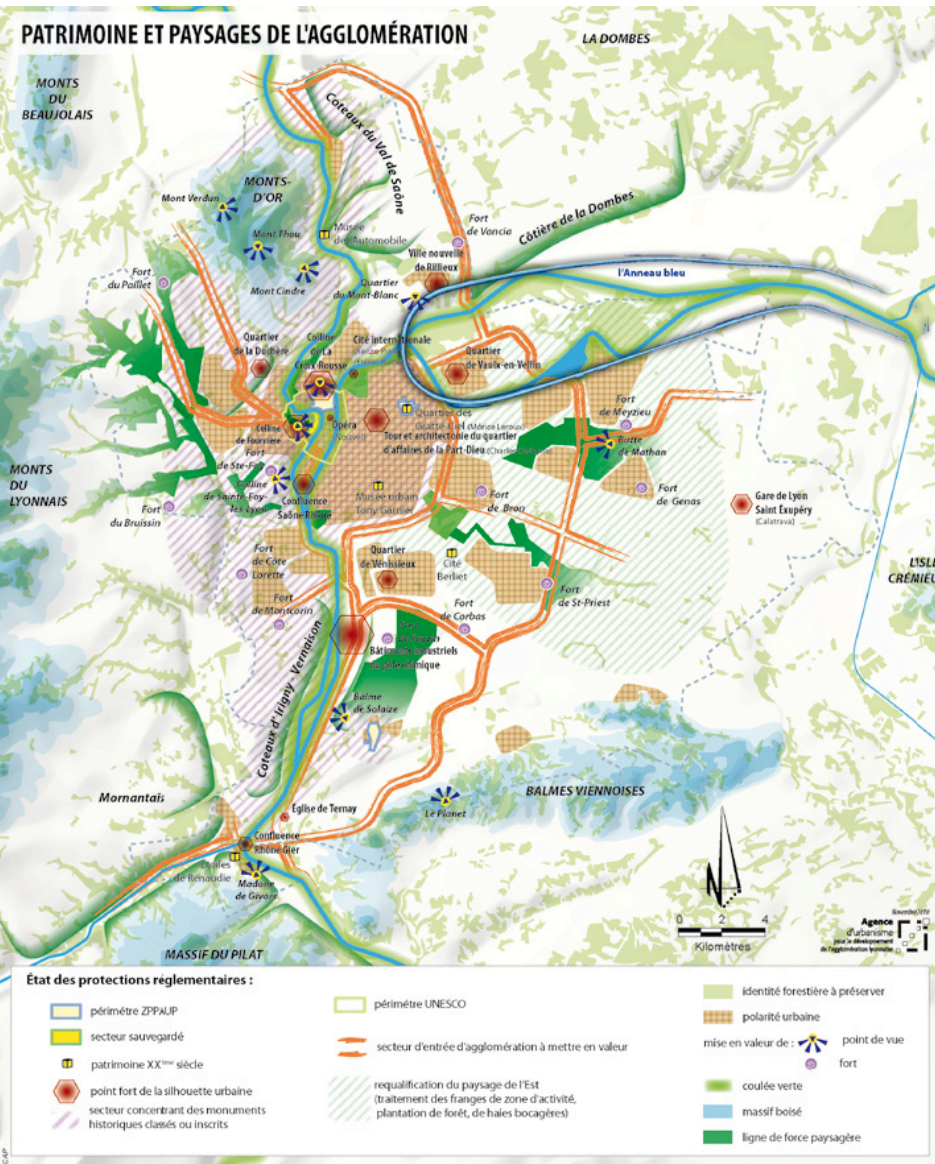
## Éléments de l'architecture

- armature verte
  - réseau bleu
  - réseau express de l'aire métropolitaine
  - équipement
- Réseau routier :
- voie d'agglomération
  - voie métropolitaine
  - voie nationale ou régionale

# Luoghi del loisir e della produzione



# Paesaggi urbani e rete blu





**11%** **D'ÉMISSIONS DE  
GAZ À EFFET DE SERRE  
EN MOINS**

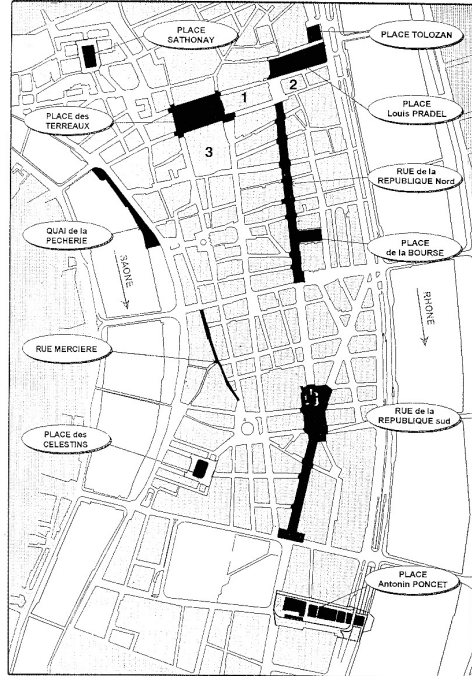


Déplacements, industrie, habitat, énergie : la Métropole de Lyon agit dans le cadre de son Plan Climat Énergie Territorial pour réduire les émissions de gaz à effet de serre sur le territoire. Objectif : une diminution de 20 % d'ici 2020.

<https://www.youtube.com/watch?v=WrnZ1xrUbIY>

<https://www.youtube.com/watch?v=xXQtcYsqvLA>

Plan d'ensemble des espaces publics réaménagés (en noir, les travaux réalisés depuis 1990): 1 - Hôtel de ville, 2 - Opéra, 3 - Musée St-Pierre.  
 Key plan of redeveloped public spaces. (in black, the spaces developed since 1990): 1 - Town hall, 2 - Opera house, 3 - St-Pierre museum.



# Paesaggio e progetto. Ridisegnare i paesaggi dell'abitare quotidiano

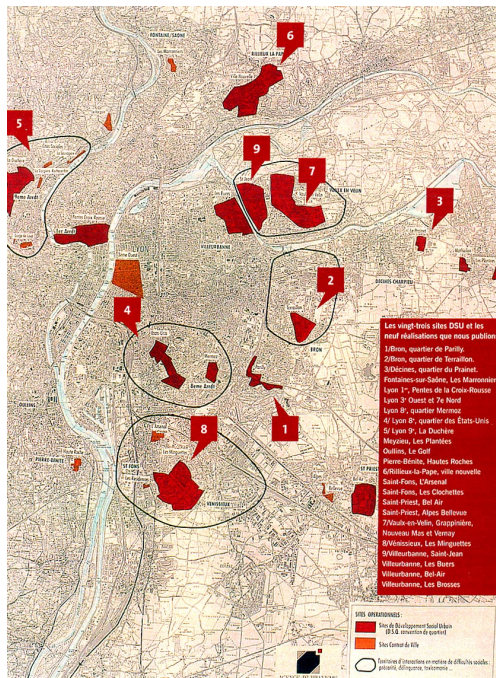
Ridare centralità agli spazi aperti  
 di uso collettivo

Migliorare l'accessibilità e la fruibilità  
 degli spazi pubblici

Costruire un'immagine riconoscibile

Qualità diffusa vs “grande gesto”

Lavorare sui materiali del progetto



# Questioni di competenza tecnica. Il contributo dei paesaggisti

“... i paesaggisti non è che possiedano più talento, bensì una **maggiore sicurezza** in fatto di spazi pubblici. Sono abituati a lavorare su **spazi vuoti o interstiziali** e su **luoghi molto estesi** dove si aggrovigliano logiche settoriali discordi. Per pacificare tali situazioni essi fanno uso di un **pensiero relazionale e agiscono sulle articolazioni**” (Michel Corajoud).

La portata critica al progetto di paesaggio al progetto degli spazi pubblici consiste:

- nel “guardare al territorio e allo spazio pubblico come a una terra di antica cultura o a un **palinsesto** in cui ... permane il segno di tutti i gesti che, nella memoria, hanno contribuito a modellare quello specifico paesaggio, e non un altro”;
- nel considerare il progetto come un’ ”opera aperta”, “un **processo in divenire**” che “si adopera a valorizzare ... tutto ciò che nel sito può dare presa ai **segni del tempo**, dei mutamenti e della vita: ciclo delle stagioni e dei climi, ciclo dell’ acqua, alternarsi del giorno e della notte, della crescita e del declino”;
- nel porre attenzione alla “**percezione qualitativa dei vari strati dello spazio pubblico**”; all’ ”integrazione e ... reciproca articolazione di usi e pratiche che, per loro natura, la visione in pianta e lo zoning tendono invece a disgiungere e separare”;
- nel “**privilegiare le relazioni rispetto agli oggetti**”, le “transizioni, sequenze, relazioni visive” (Sébastien Marot)

# Il sistema degli spazi pubblici. La grammatica e la sintassi del progetto

## Principi per il progetto degli spazi aperti (1995):

- costruire la città su se stessa, rispettando la sua identità, ma al contempo adeguando il progetto ai nuovi modi d'uso;
- applicare lo stesso livello di qualità a tutti gli spazi dell'agglomerazione;
- privilegiare la continuità degli spazi e dei percorsi;
- adottare una gamma ristretta di tipi di materiali (specie vegetali, tipi di trattamento del suolo; acqua; elementi di arredo urbano);
- assumere un approccio multidisciplinare, che coinvolge diversi saperi e sensibilità (paesaggio, arte pubblica...)
- attivare procedure di ascolto degli abitanti e di concertazione con la società civile.



## Le vocabulaire des espaces publics

### *les références du Grand Lyon*



Introduction par  
*Henry Chabert*



# GRANDLYON

## CHARTRE DE LA PARTICIPATION

GRANDLYON  
communauté urbaine



## S'engager dans une dynamique de concertation

La communication politique entre les élus et la population peut s'organiser selon cinq niveaux progressifs.

- **L'information descendante** : l'institution met au courant la population de ses intentions, de ses décisions ou de ses actions.
- **L'information remontante** : l'institution, ou la population, s'organise pour faire remonter les attentes des habitants par le biais de diverses procédures (enquêtes, cahiers d'expression, pétitions, etc.).
- **La consultation** : l'institution demande l'avis de la population sur un projet ou une décision (enquêtes publiques, référendum local, etc.).
- **La concertation** : l'institution propose d'engager un dialogue avec la population sur un sujet, afin de mieux prendre en compte les avis exprimés et de faire ainsi émerger l'intérêt général.
- **La co-élaboration** : l'institution invite quelques acteurs, ou bien les citoyens sollicitent l'institution, afin de participer à la conception d'un projet, à la gestion ou à l'entretien d'un territoire.

Ces cinq modalités de communication peuvent être utilisées à des moments différents de l'action publique et de sa mise en œuvre.

# Le grand dossier. *Le Grand Lyon aménage votre espace.*

## LA SAGA D'UN PROJET



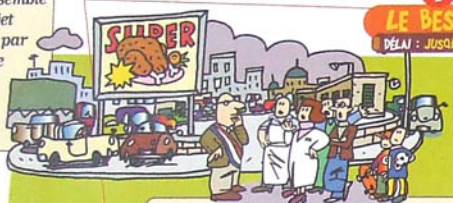
**BONJOUR !**

Je m'appelle Pascal. Je suis chargé d'opération au service Espace Public du Grand Lyon. Nous allons suivre ensemble les grandes étapes d'un projet d'aménagement urbain. Ici, par exemple, la rénovation d'une place dans l'une des 55 communes de l'agglomération.

### CHIFFRES CLÉS

- Plus de 60 places ont été réalisées sur le territoire du Grand Lyon ces dix dernières années.
- Le coût d'un réaménagement varie de 2 à plusieurs dizaines de millions de francs selon sa dimension, les matériaux utilisés et les végétaux mis en place.
- Le service Espace Public est concerné par des projets de tailles très différentes : de 2 000 m<sup>2</sup> par exemple, à plusieurs hectares.

### 1 LE BESOIN DÉLAI : JUSQU'À 7 AN



**BESOIN DE RÉNOVER LA PLACE**  
La place du marché fait partie des priorités identifiées par le conseil de communauté (composé d'un des 55 communes du Grand Lyon) dans le cadre de la politique d'aménagement des espaces publics. Cette place ne correspond plus aux attentes de la population et elle fait l'objet d'une demande de rénovation de la part du maire.

### 2 LE CHOIX DU CONCEPTEUR DÉLAI : JUSQU'À 7 AN



**LA DÉCISION EST PRISE...**  
C'est le Conseil de communauté qui prend la décision en votant les budgets. Le plan de marché sera réhabilité. Une étude sociologique est menée par un cabinet spécialisé qui interroge les commerçants, habitants et autres utilisateurs de la place. Ma première mission sera d'organiser la procédure de choix d'un concepteur (un architecte ou un paysagiste) chargé d'imaginer la future place. Je prépare, à partir de l'étude sociologique, un programme qui servira de base aux candidatures. Il comprend les objectifs, les contraintes...  
Ce programme est soumis au groupe de pilotage des espaces urbains présidé par un élu. Celui-ci s'assure que les besoins de la commune s'inscrivent dans les objectifs poursuivis par le Grand Lyon. Pour les opérations de grande taille, le choix des concepteurs s'opère par un jury dans le cadre de procédures définies par le code des marchés publics. Ces procédures permettent de mettre en concurrence plusieurs candidats.



**... LE CONCEPTEUR EST CHOISI**

Durant cette phase de sélection du concepteur, une réunion publique ou une exposition peuvent être organisées dans la commune afin que la population puisse connaître des différents projets proposés. Les remarques sont alors recueillies et soumises au jury avant qu'il prenne sa décision.

### 3 LA DÉFINITION DU PROJET DÉLAI : JUSQU'À 7 AN

#### PRÉSENTATION FINALE DU PROJET

Après une ou plusieurs présentations intermédiaires, une maquette et des esquisses détaillées sont discutées à l'occasion d'une réunion publique. Au final, c'est le groupe de pilotage qui décide de la suite des événements. Deux solutions : soit le projet est validé sans modifications et l'ajaire peut suivre son cours, soit le dossier ne correspond pas aux attentes. Il revient alors de plancher à nouveau.



#### LA CONSULTATION EXTERNE

Débute alors la période dite de consultation externe. Les techniciens des différents services du Grand Lyon - Eau et Vieille nantaise - et de la Ville, riverains, riverains, associations de commerçants... sont mis à contribution.  
Rien n'est laissé au hasard : assainissement, aménagement des voies de circulation, stationnement, mobilier urbain, plantations...  
Des réunions publiques permettent aux habitants de s'exprimer.  
Je mets ces différentes actions, avec le concepteur.



#### LE CALENDRIER DU PROJET

Calendrier de mise en œuvre, définition du projet, grandes orientations, premières esquisses... Un dossier de travail est soumis par Pascal et le concepteur aux élus de la commune riveraine.



### 4 LE CHOIX DES ENTREPRISES DÉLAI : JUSQU'À 7 MOIS

#### LE DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

Le projet est accepté. Pour autant, rien n'est bouclé ! Place au dossier de consultation des entreprises. Il s'agit de traduire techniquement et avec la plus grande précision les éléments qui permettront aux entreprises prestataires de réaliser les travaux. C'est un long travail, il nous faudra plusieurs mois pour boucler ce dossier.

#### L'APPEL D'OFFRES

C'est une procédure d'appel d'offres. Une fois lancée, des entreprises seront retenues dans ce cadre par la commission permanente d'appel d'offres du Grand Lyon composée notamment d'élus.

De nombreuses entreprises privées travaillent pour le service Espace public du Grand Lyon. Elles échangent dans des secteurs d'activité très différents : espaces verts, éclairage public, terrassement et voirie, aménagement des sols, fourniture de pierres, fontaines, serrurerie...



### 5 LA RÉALISATION DÉLAI : DE 6 MOIS À 2 ANS LIÉ À LA DURÉE DU PROJET

#### PREMIERS COUPS DE PICHES

Maintenant que les entreprises sont désignées, les travaux peuvent commencer.

Le Grand Lyon informe les riverains et tous les habitants du calendrier exact des travaux. De nombreuses réunions publiques peuvent être organisées. Le plus souvent, des courriers sont distribués dans les boîtes aux lettres et des panneaux d'informations placés à proximité du chantier.

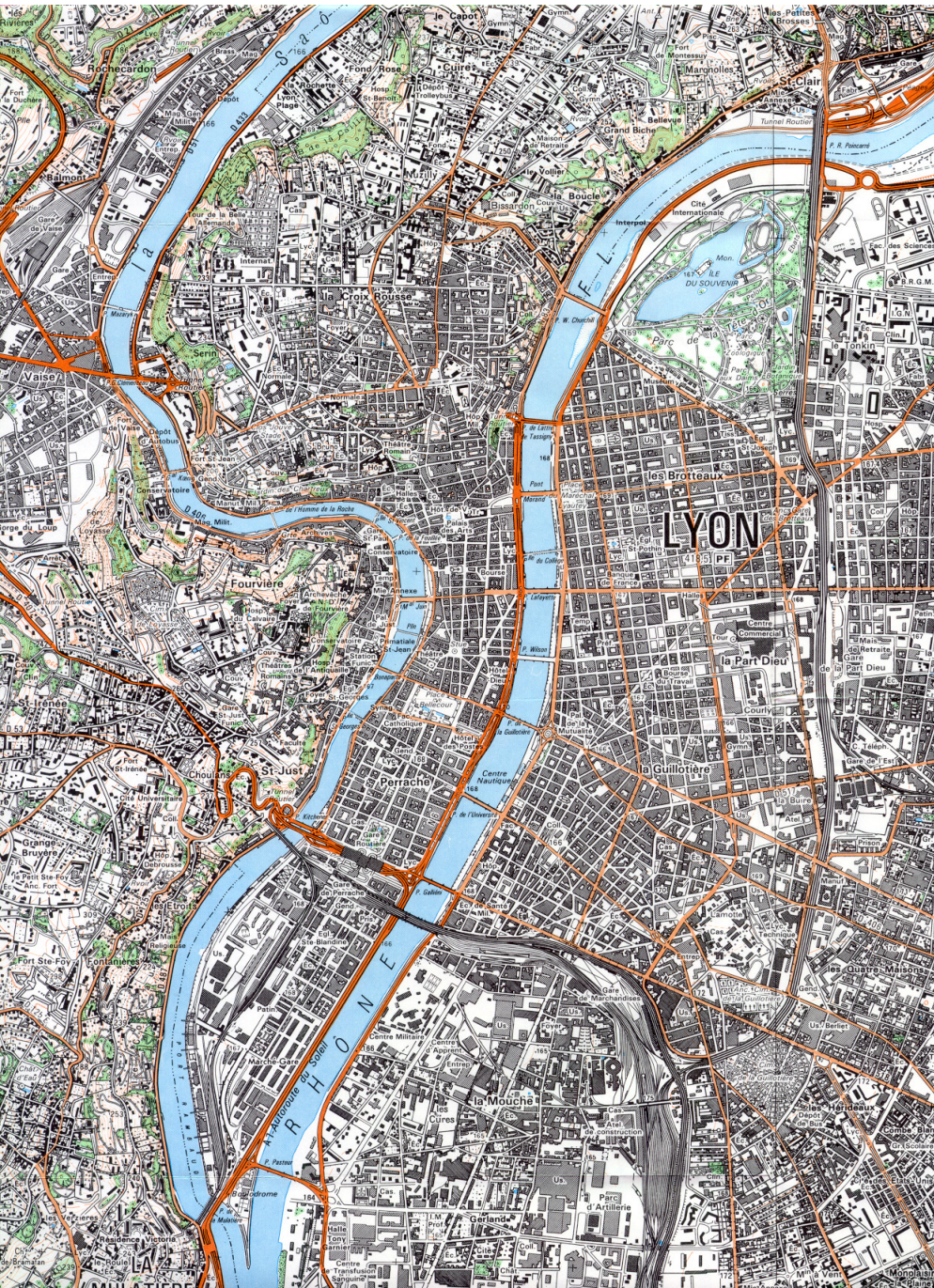


#### L'INAUGURATION

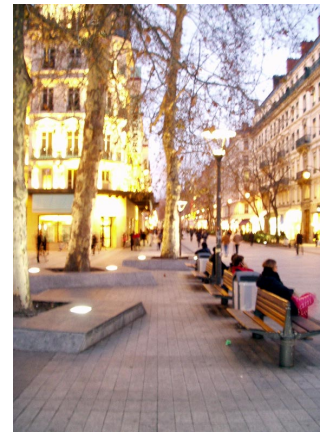
Enfin la journée tant attendue : tout le monde est là ! Le maire peut couper le ruban. Aux habitants désormais de s'approprier les lieux.



# Presqu'île e dintorni. Nuove sequenze di spazi aperti

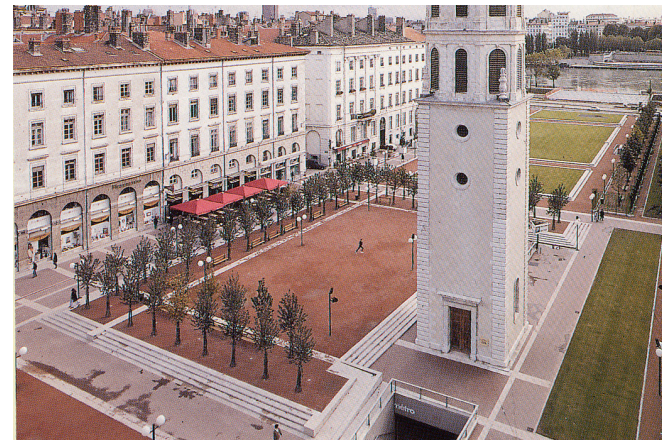


Place des Terreaux



Rue e Place de la Republique

Place Antonin Poncet







Rechercher...



> [La Métropole de Lyon](#)

> [Une métropole de services](#)

> [Une métropole à vivre](#)

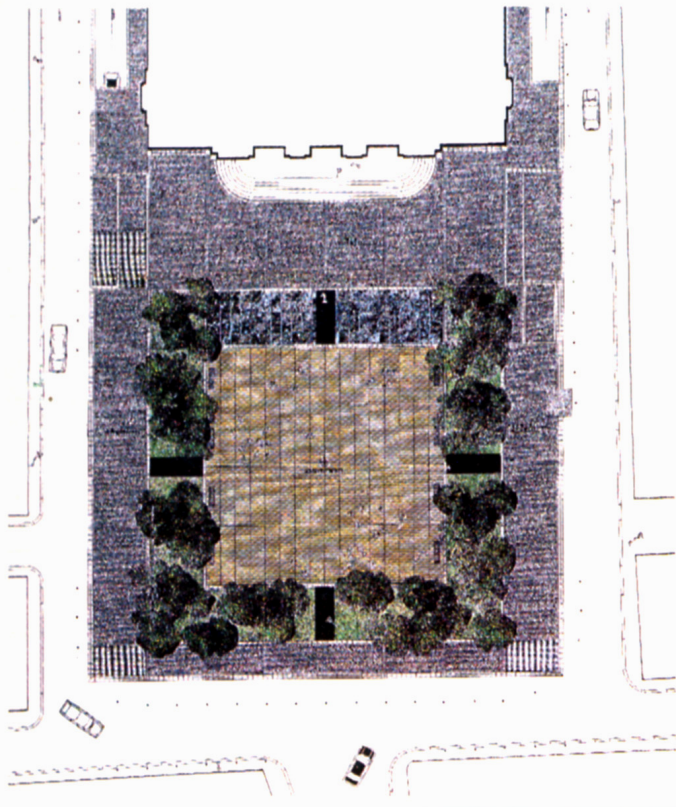
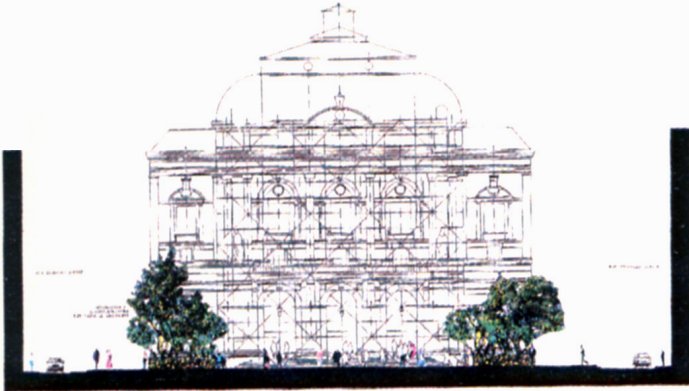
> [Une métropole de projets](#)

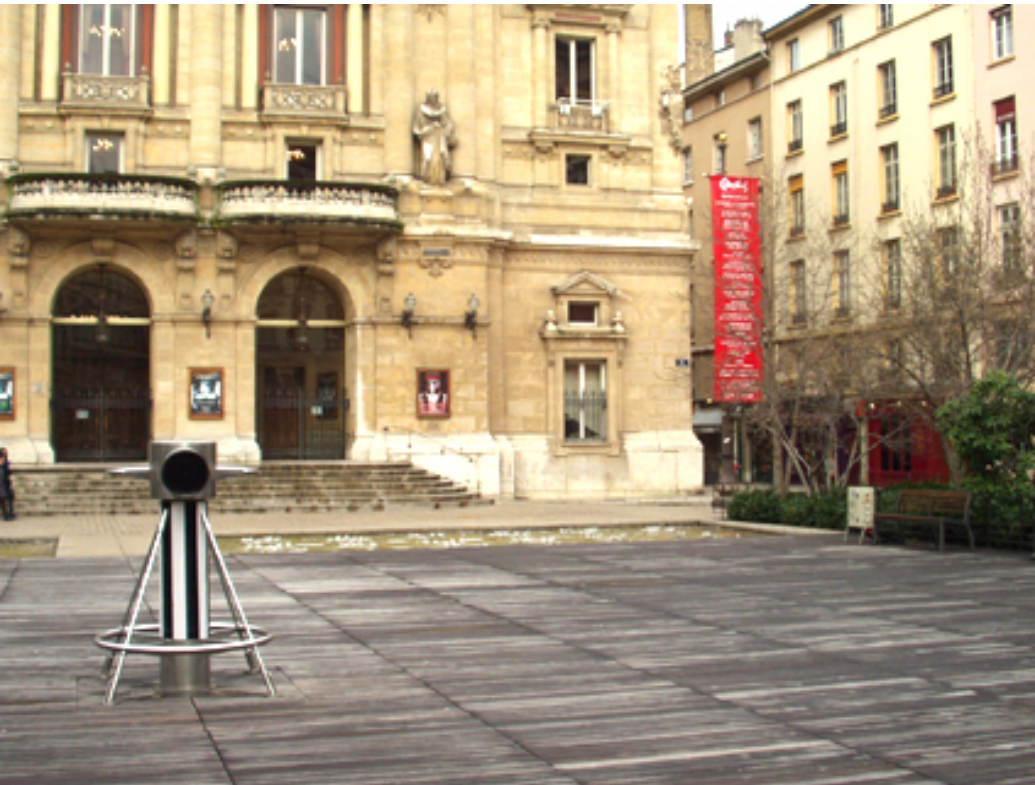


▶ [À lire sur MET'](#)

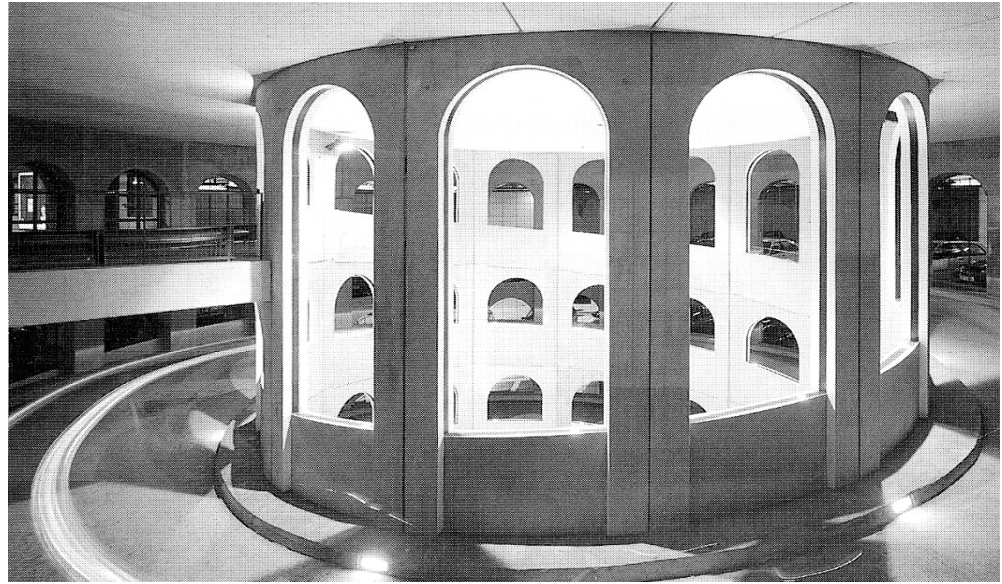
## Cœur Presqu'île : des travaux pour embellir le centre de Lyon

# Place des Célestins. Una stanza verde

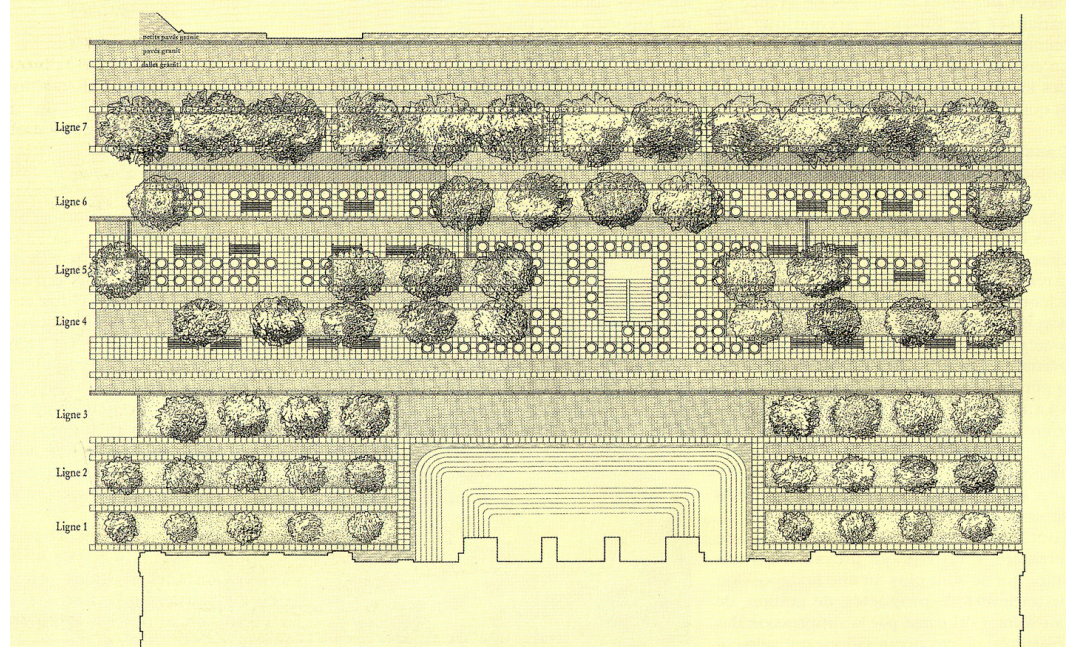
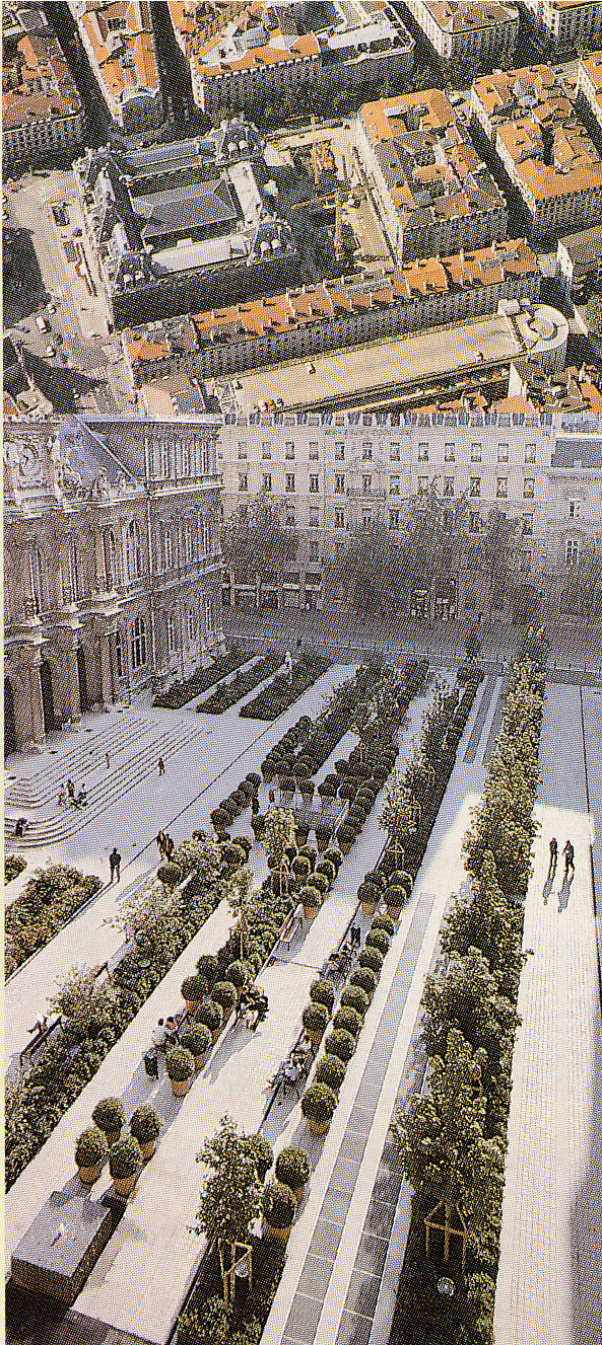


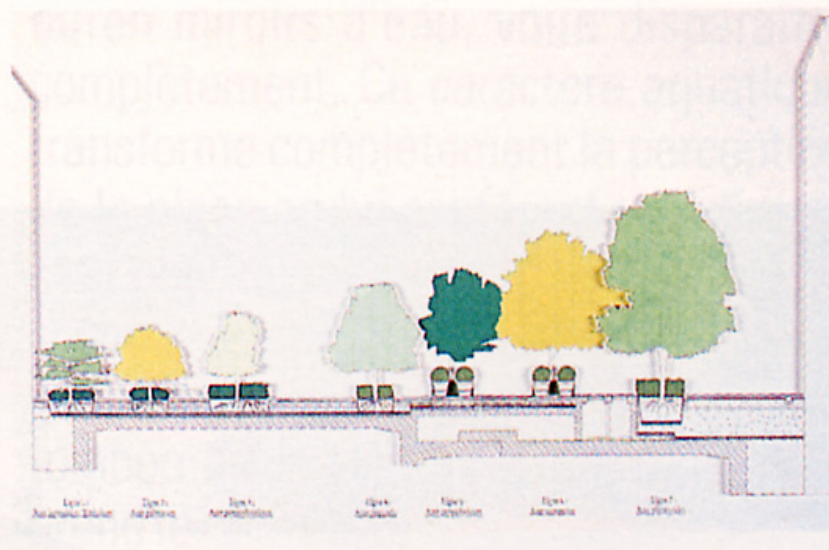
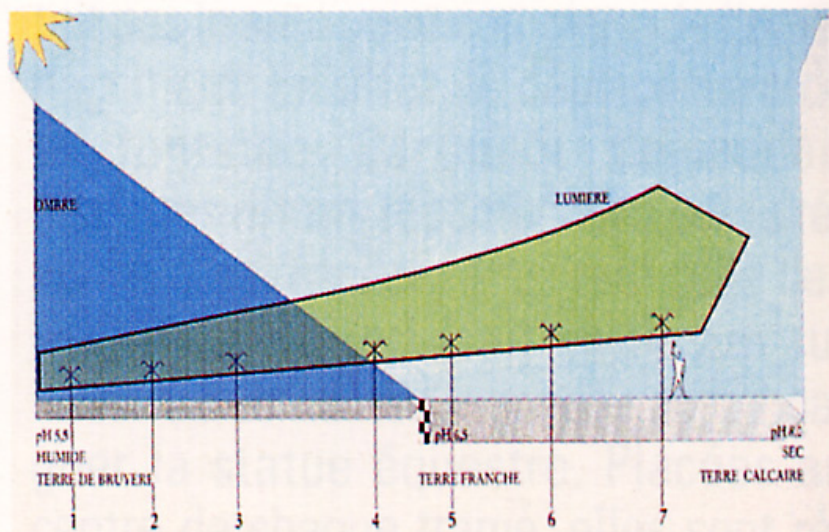


Place des Célestins. Sopra e sotto, ridare qualità agli spazi funzionali



# Place de la Bourse. I materiali vegetali dettano le regole del progetto





# Jardin du Clos Carret. Ridare una misura allo spazio, per renderlo disponibile a ospitare usi diversi













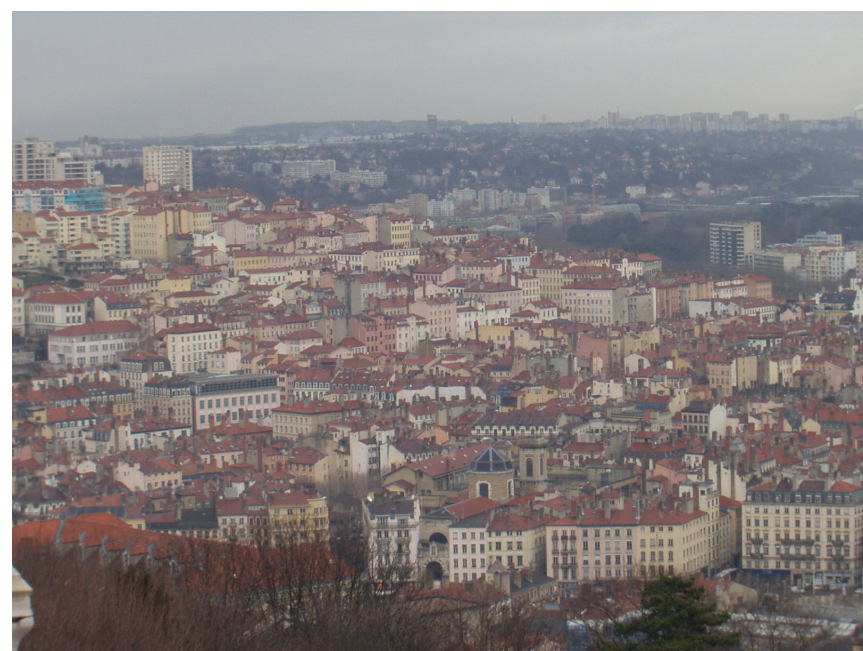


## Place Louis Pradel. Fruibilità e sicurezza





# La collina della Fourvière. Ridisegnare topografie







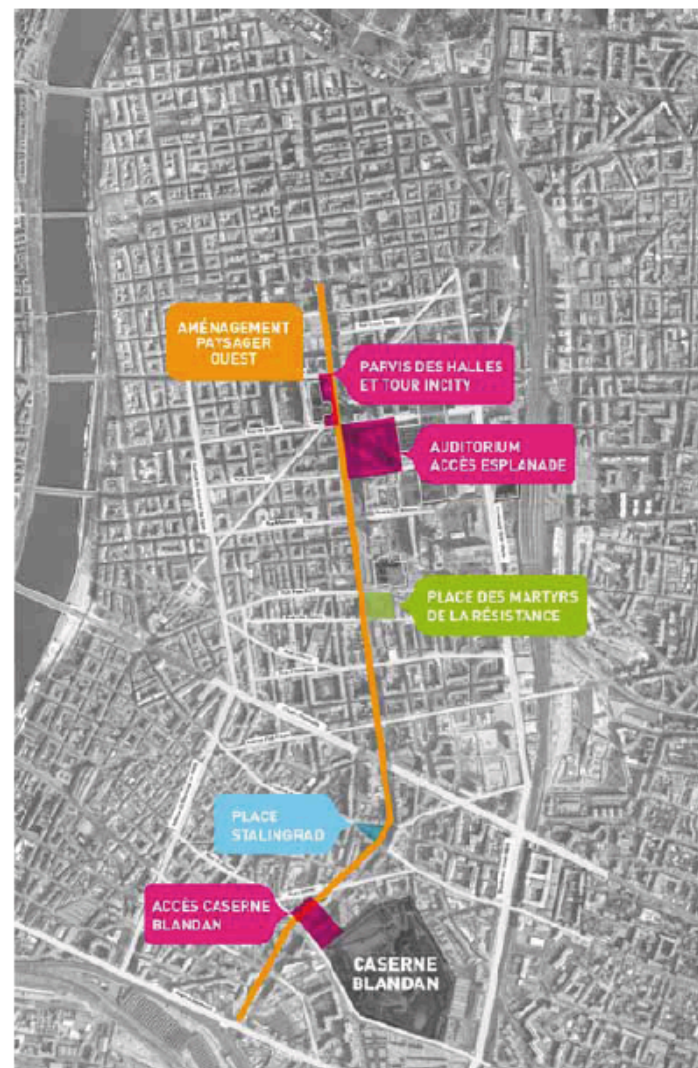


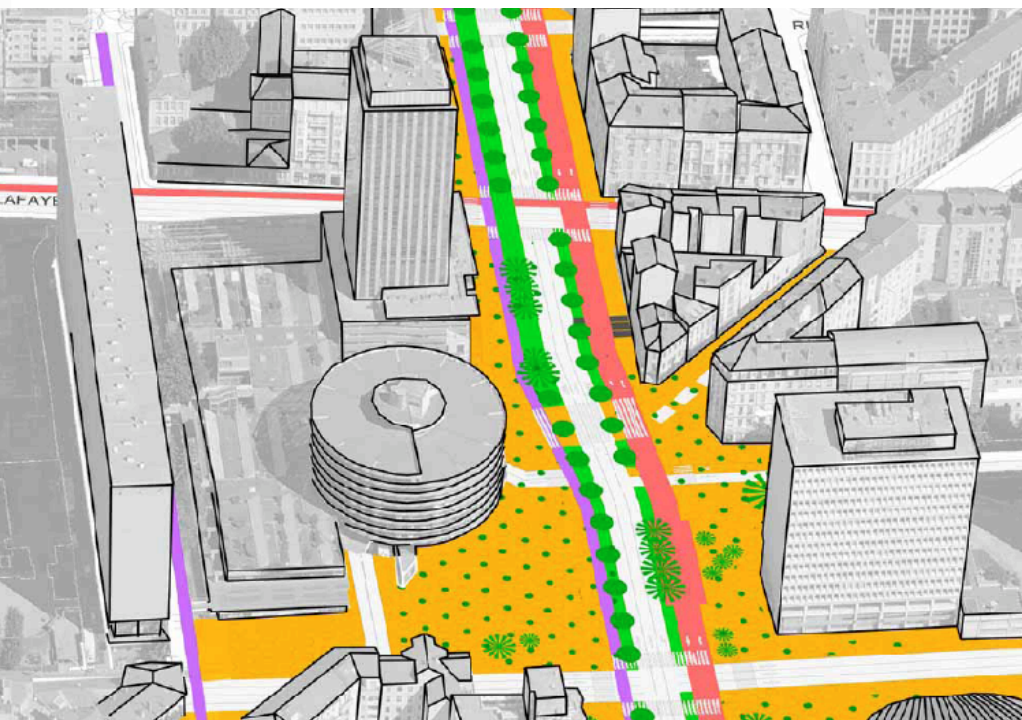
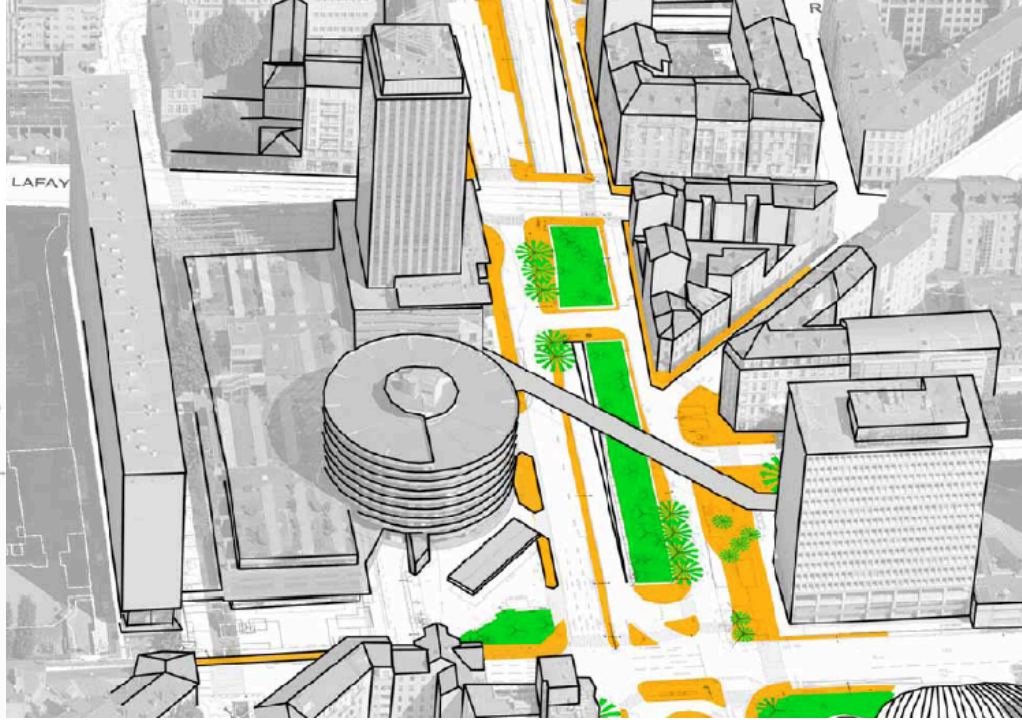
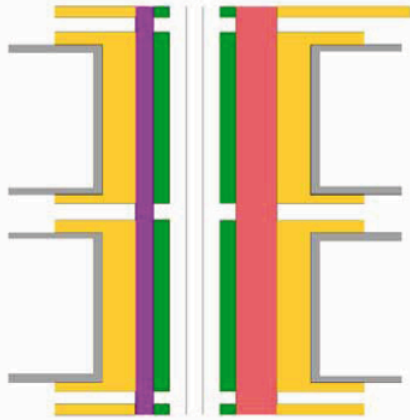




## LES OBJECTIFS DU RÉAMÉNAGEMENT

- Périimètre du projet: de la rue Vauban à la rue Berthelot
- Transformer une voie aux fortes caractéristiques routières en voie apaisée
- Redistribuer l'espace au profit des piétons, des vélos, des transports en commun, des espaces publics tout en maintenant la fonction circulation
- Relier l'Est et l'Ouest, Part-Dieu, Berges du Rhône et centre ville
- Faciliter l'accès aux équipements publics et privés
- Prendre en compte les personnes en situation de handicap
- Reconquérir les espaces publics
- Embellir la ville par un aménagement paysager





Piétons	
Végétal	
Cycles	
Transports publics	
Automobiles	

OUEST

EST

Immeubles

Auditorium



Espaces publics latéraux  
Parvis - Jardins - Terrasses

Piste  
cyclable

Trottoir  
paysagé

Stationnement

Rue Garibaldi

Aménagement évolutif  
pour site propre

Trottoir

Parvis de l'auditorium



LE NOUVEAU VISAGE DE LA RUE GARIBALDI  
SECTION BOUCHUT-ARMENIE



NOUVEAU VISAGE DE LA RUE GARIBALDI SECTION BOUCHUT-ARMENIE







# Parc Blandan. Aire dismesse per strategie di rivegetalizzazione

PROJET // VUE AÉRIENNE

## 7 LIEUX ET AUTANT D'UNIVERS

Les espaces imaginés sur la partie haute du parc seront dédiés à la détente et à la promenade. 3 hectares ouverts à l'horizon 2019 : visite guidée au cœur des 7 ambiances imaginées dans les nouveaux espaces.

- 3 hectares supplémentaires d'ici 2019
- Le seul parc lyonnais à étage
- 1,5 km de promenade pour faire le tour du parc

Et aussi

- 6 900 m<sup>2</sup> de pelouse récréative
- 3 200 m<sup>2</sup> d'espaces arborés
- 100 bancs et chaises issus des démolitions
- 75 arbres plantés



### ABORDS DU CHÂTEAU

L'ancien chemin d'accès au château sera ré-ouvert pour un accès facile au parc depuis la rue du Repos, mais aussi depuis la ligne T2 du tramway. Il permettra de rejoindre la pelouse centrale en partie haute en longeant l'ancienne caserne militaire ou de démarrer un tour du parc. L'entrée donnera aussi accès au Château de La Motte, futur lieu d'escapade gourmande (lire page 6).

- Ambiance majestueuse
- 2400 m<sup>2</sup>

### LA PRAIRIE DES REMPARTS

De jolis points de vue sur les remparts, certains conservés dans leur état d'origine, d'autres rénovés le long d'un chemin. Et une prairie fleurie pour respirer et pour flâner dans les anciennes douves du fort. C'était la jonction qui manquait : avec l'ensemble des aménagements de la seconde phase, chacun pourra faire le tour complet du parc Blandan en 1,5 km de promenade !

- Ambiance de flânerie
- 5 200 m<sup>2</sup>

### BELVÈDÈRE

Un chemin permettra de longer le parapet des remparts. L'espace offrira de nouveaux horizons au parc et une vue dégagée sur les douves historiques du fort. Mais le panorama ira bien au-delà : la basilique de Fourvière, la tour Incity, la tour du Crédit Lyonnais... De quoi donner une grande sensation de liberté et ravir les photographes en herbe !

- Ambiance contemplative
- 2 100 m<sup>2</sup>

### LA PELOUSE CENTRALE

Deux fois plus d'espaces offerts dans le parc avec cette vaste surface de pelouse. Pas de gazon anglais, mais une végétation résistante. De part et d'autre de cette grande pelouse d'agrément, le patrimoine militaire gardera une forte présence avec le jardin végétal et l'exposition. Deux éléments qui redonneront vie aux parties basses des anciens casernements.

- Ambiance ludique
- 8 700 m<sup>2</sup>

### LES SALONS DU FORT

On passera en douceur de la place d'armes à la partie haute du parc par les salons du fort, où alterneront végétation abondante et petites prairies. En été, les arbres apporteront une ombre bienfaitrice. Quant aux deux clairières, elles donneront l'occasion de méditer ou de se reposer. Sous les platanes conservés, des terrains de pétanque viendront se nicher.

- Ambiance de réverie ou sportive
- 5 100 m<sup>2</sup>

### COURTINE DU SOUS-BOIS

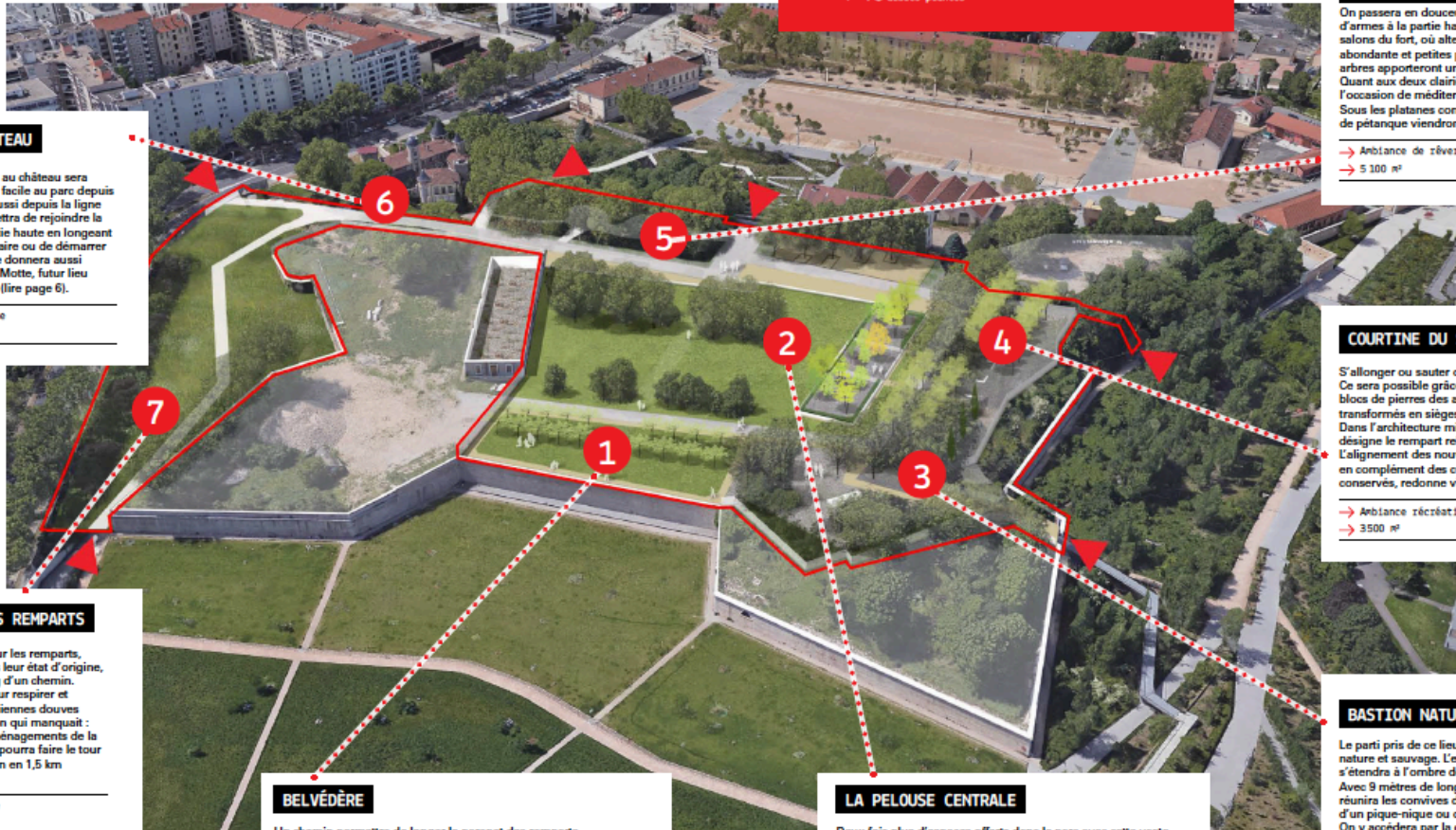
S'allonger ou sauter d'assises en assises... Ce sera possible grâce à la réutilisation de blocs de pierres des anciens casernements, transformés en sièges et en grands bancs. Dans l'architecture militaire, une courtine désigne le rempart reliant deux bastions. L'alignement de nouveaux arbres plantés, en complément des cyprès et platanes conservés, redonne vie à ce patrimoine.

- Ambiance récréative et ombragée
- 3 500 m<sup>2</sup>

### BASTION NATURE

Le parti pris de ce lieu ? Conserver le côté nature et sauvage. L'espace de détente s'étendra à l'ombre des arbres actuels. Avec 9 mètres de long, une grande table réunira les convives d'un anniversaire, d'un pique-nique ou de révisions scolaires... On y accèdera par la grande passerelle qui sera alors ouverte au public (lire page 6).

- Ambiance conviviale
- 2 200 m<sup>2</sup>





# Spazi verdi per le infrastrutture. Le dimensioni minimali della città porosa



CONSTRUISONS ENSEMBLE  
UNE NOUVELLE CULTURE URBAINE

## SOMMAIRE

### INTRODUCTION

LE POINT SUR LA DÉMARCHÉ / P. 6

Pourquoi une nouvelle charte ?  
Tous signataires !  
Une charte pour agir

### CAHIER 1

VERS L'ARBRE URBAIN ... / P. 10

L'arbre et la ville, une histoire riche et complexe  
L'arbre urbain au cœur d'un paradoxe  
L'arbre « prestataire de services urbains »

### CAHIER 2

HUIT PRINCIPES POUR CRÉER,  
ENTREtenir ET PARTAGER LE PAYSAGE ARBORÉ D'AUJOURD'HUI  
ET DE DEMAIN / P. 26

La « diversité », un enjeu esthétique, écologique et culturel  
La « permanence » pour un paysage attrayant tout au long de l'année  
La « durée », ou comment faire du temps un allié  
La « dynamique du paysage », ou comment intégrer une perpétuelle évolution  
« L'économie », au centre des exigences pour la maîtrise des dépenses  
La « pédagogie », pour une culture de l'arbre partagée  
La « solidarité » ou comment véhiculer des valeurs essentielles à travers l'arbre  
La « recherche et l'innovation » pour un meilleur avenir de l'arbre

### CAHIER 3

CINQ AXES DE RECOMMANDATIONS POUR PASSER À L'ACTION / P. 54

Développer les connaissances  
Utiliser les nouvelles connaissances  
Favoriser la transmission des savoirs  
Favoriser la transversalité et le métissage des compétences  
Relier les actions aux processus politiques ou réglementaires



LA CHARTE  
DE L'ARBRE

# UNE CHARTE POUR APPLIQUER ET RESPECTER DES PRINCIPES FONDAMENTAUX

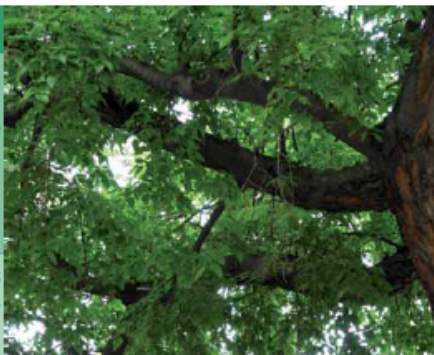
## DIVERSITE

### Diversifier les essences

Pour atténuer l'effet allergisant lié à l'accumulation d'une espèce unique en un même lieu,  
 Pour limiter le risque de propagation des maladies entre les arbres d'une même espèce,  
 Pour développer la faune et la flore,  
 Pour développer de nouvelles ambiances paysagères.



Mettons en avant les essences peu connues capables de répondre à nos préoccupations actuelles : climat, allergie et biodiversité.



## PERMANENCE

### Conserver l'arbre au fil des saisons

Pour rappeler aux citoyens le cycle biologique dans lequel eux-mêmes sont inscrits,  
 Pour maintenir des paysages harmonieux et attrayants toute l'année.



Créons au moment même de la conception d'un aménagement une composition végétale de diverses essences.  
 Évitions les tailles sévères qui stoppent le développement naturel de la végétation.



## DUREE

### Maintenir l'arbre en vie

Pour confirmer que la plantation d'un arbre est un investissement durable,  
 Pour préserver des éléments du patrimoine, identitaires de notre cadre de vie.



Choisissons de planter de jeunes arbres à la conception.  
 Plantons moins densément mais dans de meilleures conditions de fertilité.



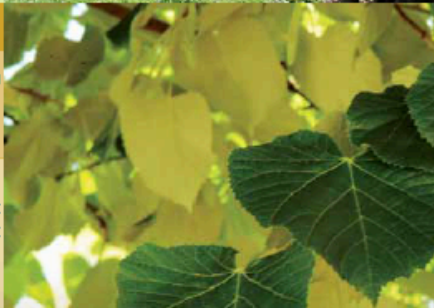
## DYNAMIQUE

### Prévoir l'avenir de l'arbre

Pour anticiper son évolution et préserver l'harmonie du paysage,  
 Pour faire des économies sur des entretiens inutiles.



Donnons les meilleures conditions de vie à l'arbre :  
 Suffisamment d'espace pour se développer et s'alimenter (sol et ensoleillement approprié) en tenant compte du cycle de vie de chaque essence.



## ECONOMIE

### Maîtriser les dépenses

Pour économiser sur des frais inutiles et cibler les financements indispensables,  
 Pour pérenniser la présence de l'arbre en ville.



Choisissons dès la conception d'un aménagement de diversifier les essences : «le bon arbre au bon endroit».  
 Donnons les meilleures conditions à l'arbre au moment de l'aménagement pour qu'il s'épanouisse durablement.  
 Sensibilisons le plus possible tous les acteurs pour empêcher les dégradations et utiliser les bonnes méthodes de plantation.



## SOLIDARITE

### Réintroduire la nature dans tout le paysage urbain

Pour obtenir une meilleure équité de nature entre les habitants du Grand Lyon mais aussi avec les générations futures,  
 Pour lutter contre les inégalités écologiques.



Choisissons de planter dans plus de lieux différents en privilégiant les espaces en difficulté (ilots de chaleur, zones polluées...).

Partageons d'avantage les efforts entre les différents acteurs.



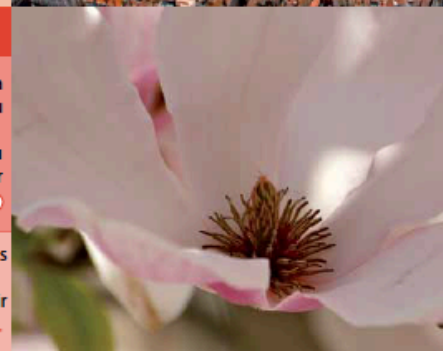
## PEDAGOGIE

### Véhiculer les valeurs de l'arbre

Pour éduquer le public afin d'améliorer sa compréhension et ses comportements vis-à-vis du patrimoine arboré,  
 Pour que le public s'approprie cet enjeu environnemental et que les actions soient portées par tous.



Sensibilisons et transmettons les bénéfices des arbres urbains à tous.  
 Responsabilisons et impliquons l'usager dans l'avenir de l'arbre.



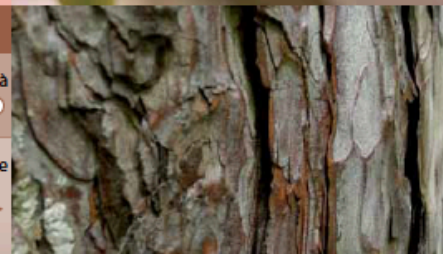
## RECHERCHE INNOVATION

### Développer la recherche et l'innovation

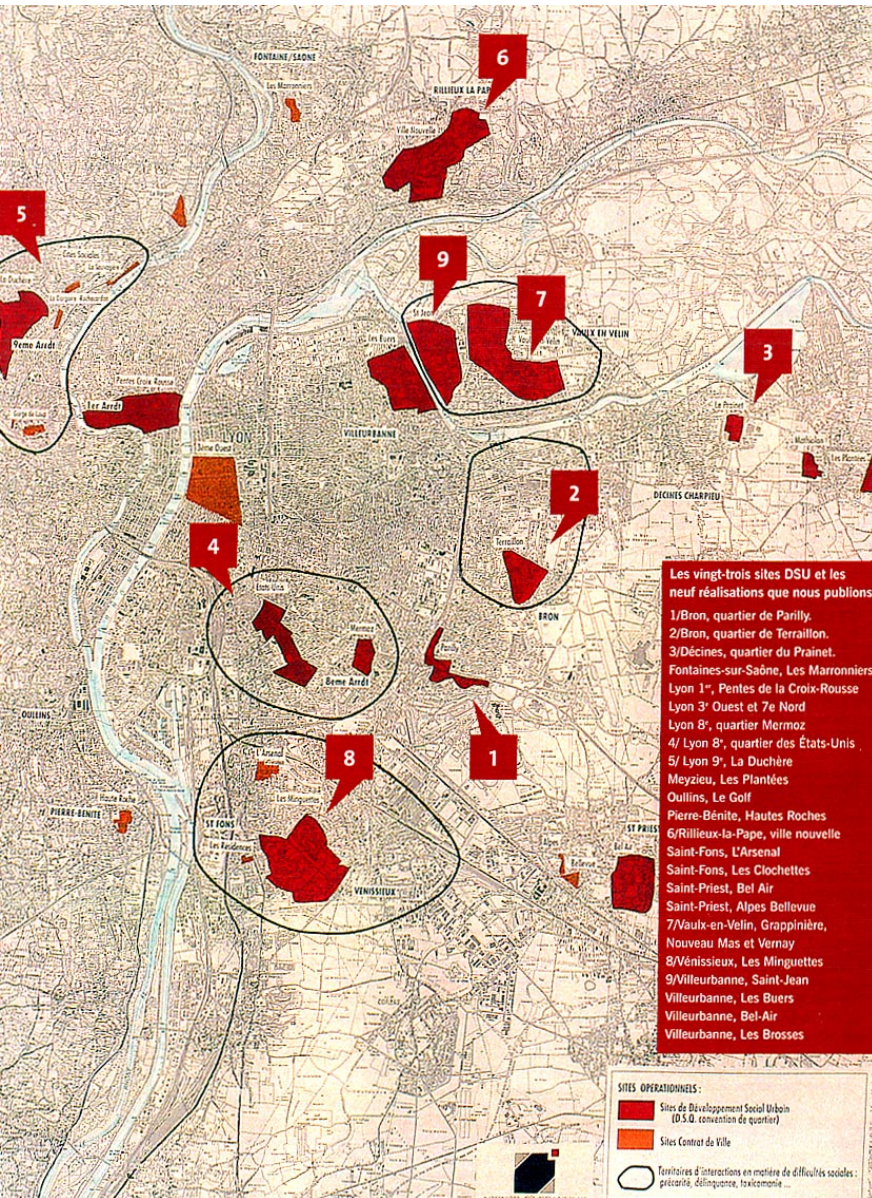
Pour faire évoluer les pratiques et les adapter à l'environnement et à l'époque.



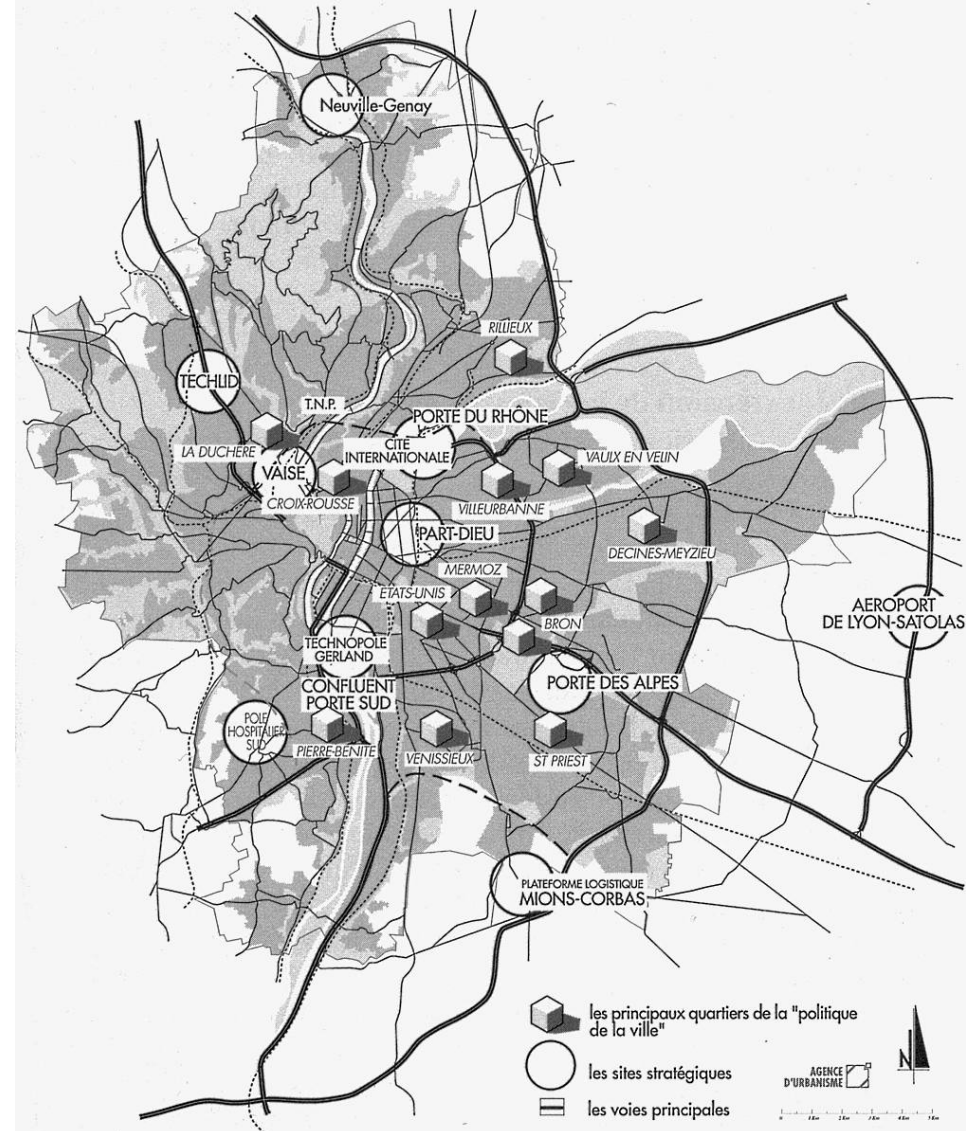
Associions les savoirs et les expériences de chaque acteur du paysage urbain.  
 Adoptons une attitude inventive dans les projets.



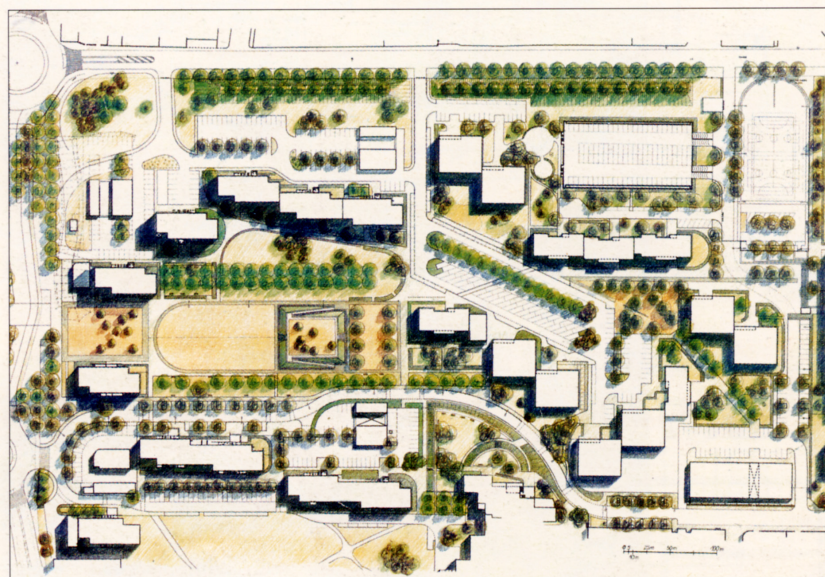
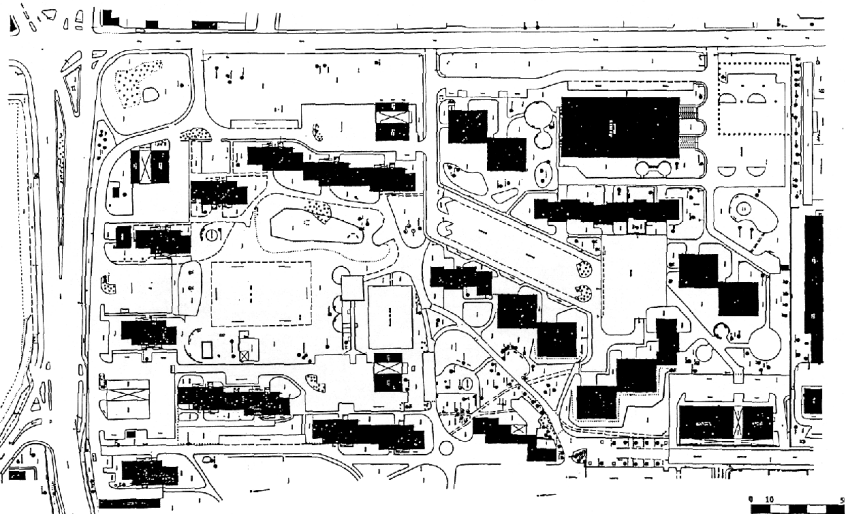
# Periferie pubbliche. Lo spazio come supporto di processi di rigenerazione sociale

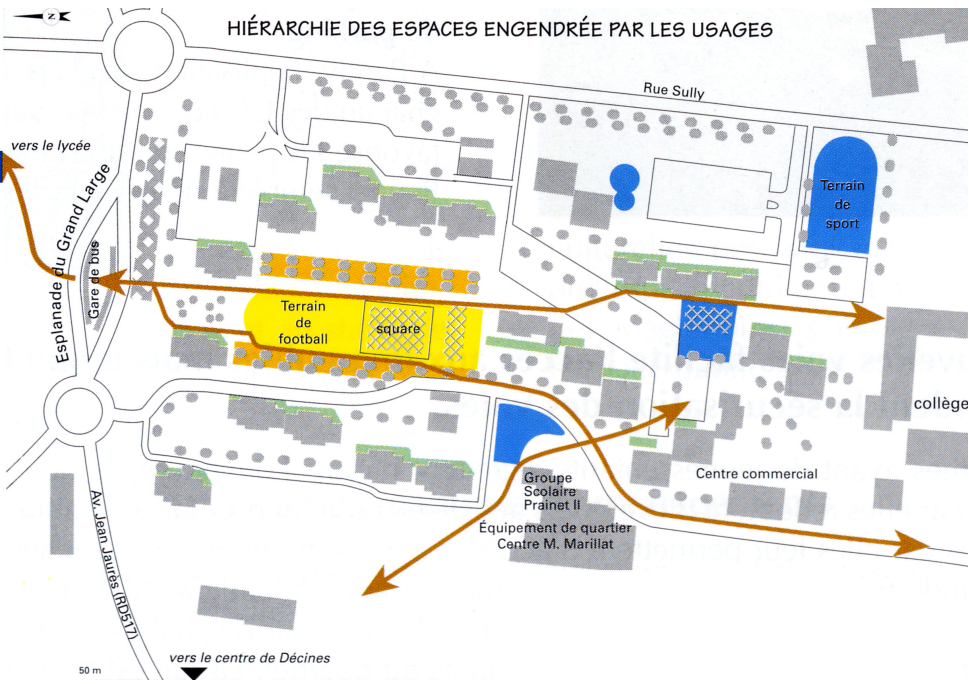







*Les grands sites d'intervention publique*



# Le Prainet (Décines). Un nuovo progetto di suolo





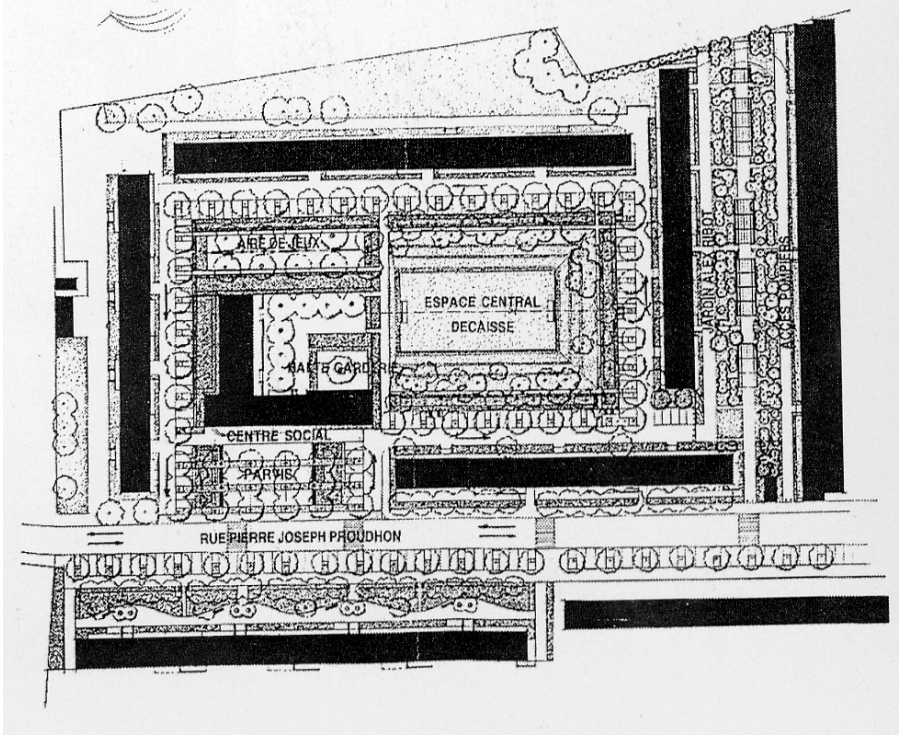
-  espaces de préhabitation
-  espaces de jeux : propres à un groupe
-  espaces de cohabitation de plusieurs groupes
-  espace central : 3 espaces de jeux différents
-  principaux flux

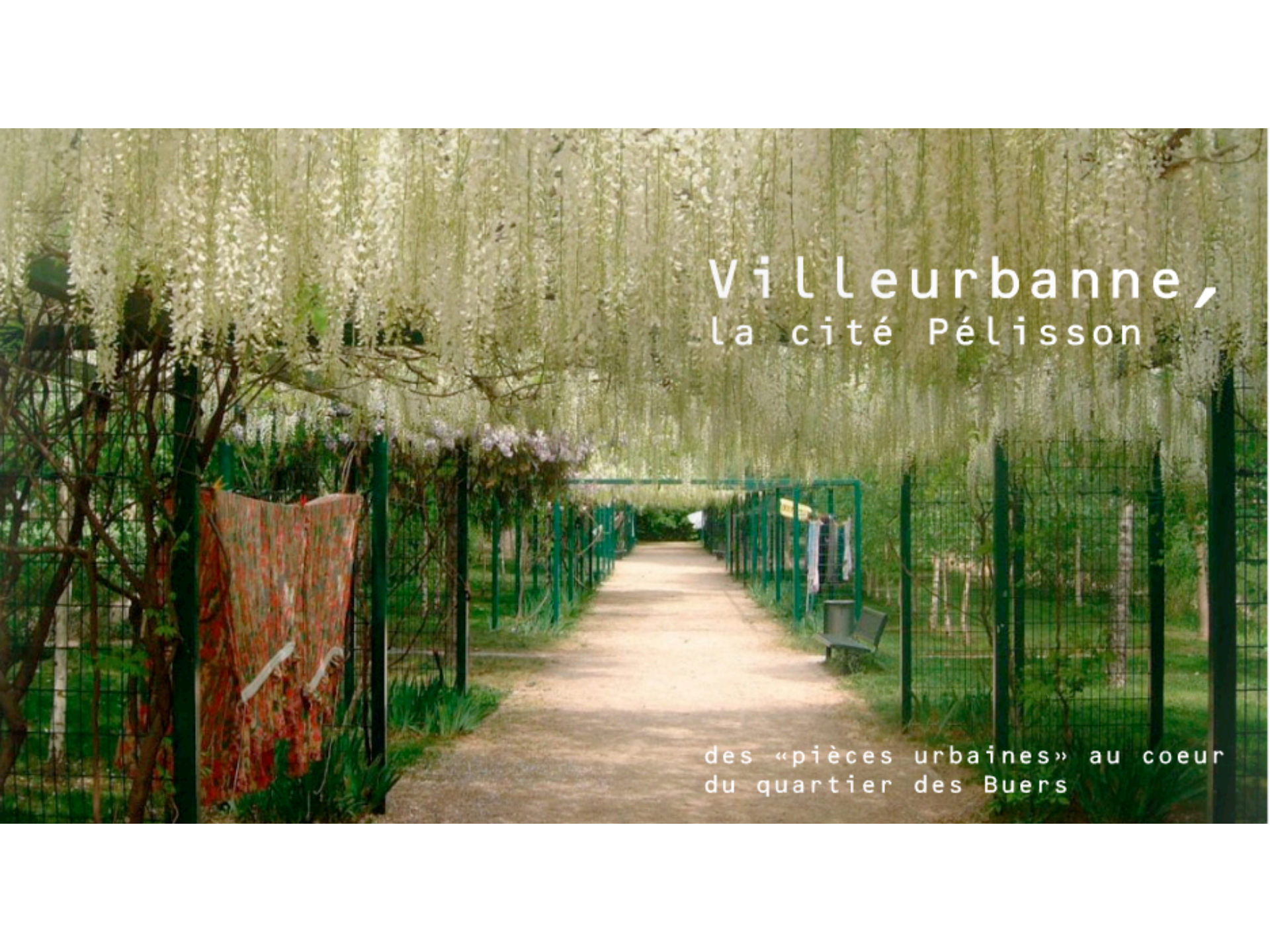






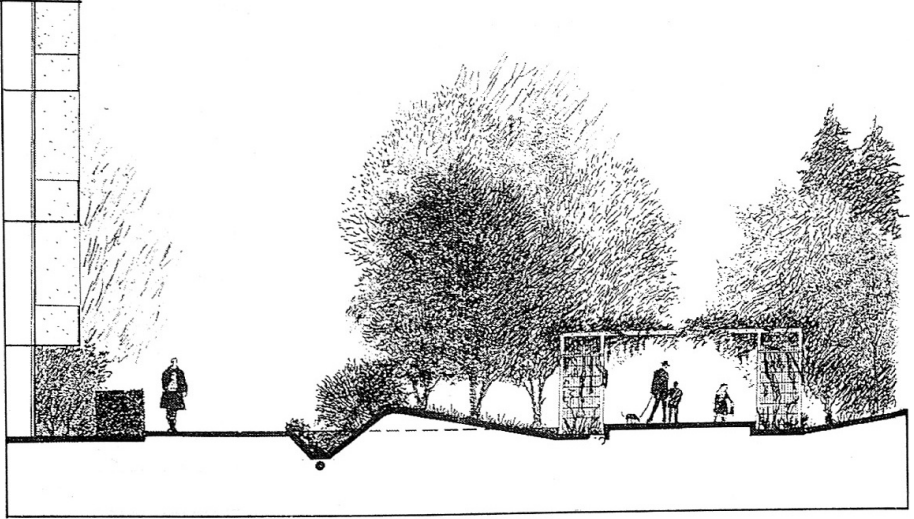
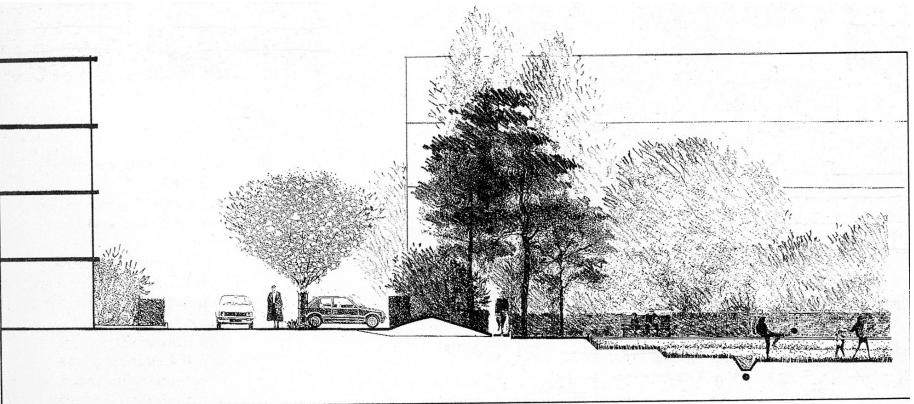
# Quartier Les Buers (Villeurbanne). Riconfigurare gli spazi di prossimità



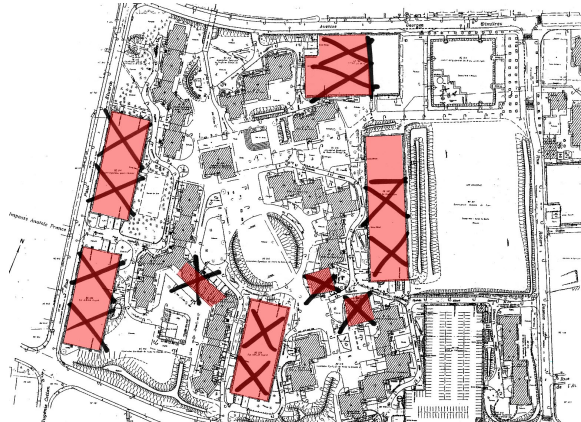


Villeurbanne,  
la cité Pélisson

des «pièces urbaines» au coeur  
du quartier des Buers



# Vaulx En Velin Sud. Diradare e ridisegnare margini



VERNAY

CENTRE VILLE

Commissariat  
de Police

Place  
Noël Castellino

Groupe scolaire  
Federico Garcia Lorca

Ave. Georges Dimitrov

Parc  
François Mitterrand

P

Rue Albert Camus

P

P

P

Rue Paul Valéry

Place  
Simone  
de Beauvoir

Avenue  
Voltaire

P

Rue Nelson Mandela

Place  
Toni Morrison

P

P

Espace  
Carco

P

THIBAUDE

Arrière  
de la Terrasse

Avenue Eugène Hénaff

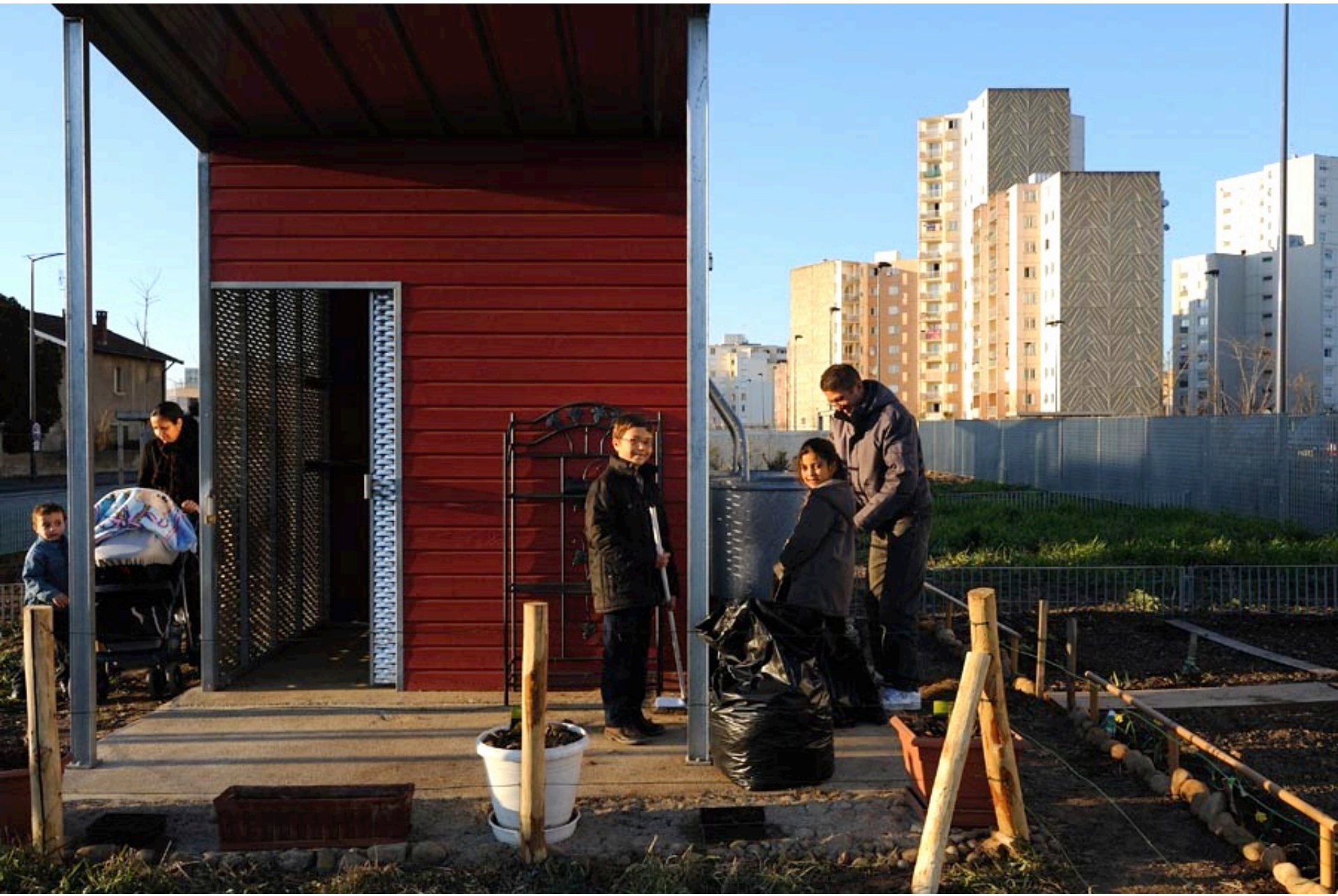
ZI LA RIZE











# Fort De Bron\_Jardins familiaux. Lavorare su ambiti di soglia e transizione











# Jardins partagés. Quando gli abitanti di prendono cura del paesaggio con il supporto dell'azione pubblica



## Jardins Citoyens

Communauté urbaine de Lyon - CAUE du Rhône - le passe-jardin

**GRANDLYON**  
communauté urbaine

**Jardinons le  
Grand Lyon**



De nouvelles formes de jardins apparaissent dans nos villes et nos villages. Espace intermédiaire entre jardins publics et jardins privés, les jardins partagés s'implantent sur du terrain public ou privé et sont **gérés par et pour les habitants**. Ils permettent l'accès à la pratique du jardinage pour le plus grand nombre.

Formidables outils de développement social, le jardin et le jardinage favorisent la création de lien social intergénérationnel et interculturel. Lieu de rencontre de toutes les cultures, le jardin devient un espace de participation démocratique.

Au-delà, les jardins partagés deviennent des lieux pratiques d'éducation à l'environnement (gestion des déchets, gestion de l'eau, appropriation, respect et embellissement des espaces extérieurs, préservation de la biodiversité,...).

Enfin la pratique du jardinage apporte du bien-être et permet d'améliorer l'alimentation avec un impact réel sur la santé des jardiniers-habitants.

Les jardins partagés sont définis dans une proposition de loi adoptée par le Sénat en 2003 et qui devrait être repris dans un amendement au projet de loi Grenelle II en 2010 :

**« On entend par jardins partagés, les jardins créés ou animés collectivement, ayant pour objet de développer des liens sociaux de proximité par le biais d'activités sociales, culturelles ou éducatives et étant accessibles au public ».**

Le jardinage prend différentes formes :

- le « *jardinage en pied d'immeubles* » désigne des parcelles cultivées au bas des bâtiments de logements collectifs des bailleurs sociaux
- Le « *jardinage pédagogique* » désigne un jardinage qui a la vocation d'être support d'activités éducatives pour les enfants.
- Le « *jardinage collectif d'habitants* » désigne un jardinage pratiqué et géré en commun par les membres d'une association de quartier
- Le terme « *jardinage nomade* » ou « *éphémère* » signale le caractère temporaire de l'occupation du terrain.
- Le « *jardinage d'insertion sociale* » permet l'autoproduction collective de légumes pour des familles précaires qui viennent au jardin de manière bénévole et volontaire.
- ... et d'autres à inventer

Toutes ces formes de jardins partagés sont recensées dans cette nouvelle édition de l'annuaire augmentée de 19 nouveaux jardins partagés et des 2 jardins de Cocagne (Jardin d'insertion par l'économie) du Grand Lyon.



## Typologie des jardins partagés

La carte du Grand Lyon localise les jardins partagés selon leur typologie. Les couleurs des points correspondent à la légende ci-dessous. Les numéros n'indiquent aucune hiérarchie.



HABITANTS

Terrain d'une seule parcelle collective de 200 à 600 m<sup>2</sup> dans une commune ou un quartier. Le jardin est destiné à des habitants membres d'une association gestionnaire du jardin.

Cependant quand un membre de l'association est présent sur le jardin, le jardin est ouvert aux autres habitants, aux passants.



PEDAGOGIQUE

Terrain de surface variable dans une structure éducative (école, centre aéré, autre jardin..) avec la découverte de la nature, éducation à l'environnement et expérimentation du jardinage.



PIED D'IMMEUBLE

Terrain situé au pied des immeubles de quartier d'habitat social, fourni par le bailleur et découpé en petites parcelles de 10 à 40 m<sup>2</sup> pour chaque famille. Il peut être ouvert à tout le quartier pour des manifestations festives ou culturelles.



INSERTION

Terrain de 2000 à 3000 m<sup>2</sup> mis à disposition par une commune, il est cultivé collectivement ; il est destiné à des personnes en difficulté de vie, il leur permet de faire une étape de socialisation et de construction de projet de vie ou professionnel ; il est cultivé pour l'alimentation familiale.



NOMADE

Terrain en attente de projet de construction immobilière qui peut être transformé en jardin temporaire.