



ça pousse!



Dans ce nouveau numéro du journal d'information sur les Berges du Rhône, nous vous proposons de faire un point sur l'avancée du chantier, avec un dossier spécial sur la végétation du site, qui devrait sortir de terre dans les mois qui viennent. Découvrez également les futurs équipements (terrains de jeux, bowl de skate...).



dossier **végétation**
des **berges**

pages 2/3/4



les **travaux**
en cours

page 5



les **équipements**
de **sports** et de **loisirs**

page 5

Plus que quelques semaines d'attente, et vous profiterez bientôt d'un nouveau parc de 10 hectares traversant le cœur de la ville. Démarrés en septembre 2005, les travaux d'aménagement des nouvelles Berges du Rhône sont en effet presque terminés sur la section centrale - entre le pont Lafayette et le pont de l'Université - et le site sera inauguré en mai prochain.

Ce nouveau patrimoine naturel sera constitué de 350 arbres en terre et 23 000 m² d'espaces verts. Si le site peut apparaître encore minéral aujourd'hui, il prendra un tout autre visage au printemps. Les plantations dérouleront en douceur autant d'ambiances et de couleurs que de lieux traversés.

Par ailleurs, avec l'ouverture du parking Fosse aux Ours en décembre dernier, les quais hauts sont progressivement libérés des voitures et restitués aux piétons, cyclistes ou rollers. Ce changement est un nouvel atout pour faire de Lyon une ville où il fait bon vivre.

À la fois dans et hors la ville, l'aménagement de cet espace patrimonial unique s'intègre dans une démarche globale de reconquête du fleuve et de valorisation du cadre de vie. Alors encore un peu de patience et dès mai 2007, venez profiter des nouvelles Berges du Rhône!

Gérard Collomb,
Président du Grand Lyon,
Sénateur et Maire de Lyon

Gilles Buna,
Vice-président du Grand Lyon,
chargé de l'urbanisme
appliqué et opérationnel
et adjoint au Maire pôle urbanisme
et développement durable

la nature s'invite en ville...

Myosotis

Végétaux bientôt plantés, pelouse semée, arbres en terre : l'aménagement végétal des nouvelles Berges du Rhône est en marche. Fruit d'une longue réflexion, il vise à répondre aux attentes des futurs usagers et à s'adapter aux spécificités du lieu. Découvrez quelques-uns des principaux « espaces nature » du site.



Les îles de fleurs et de graminées

Du pont Morand au pont Lafayette, la végétation suit le lit du fleuve avec la création de petits jardins allongés, à l'image d'îlots d'alluvions (sable et graviers) déposés par le Rhône. Des essences fleuries de taille assez basse comme les iris, les anémones, ou narcisses, se mêlent à de grandes herbes.

La longue prairie du Rhône

Site emblématique des nouvelles Berges du Rhône, une vaste prairie de 6 000 m² a été semée au sud du pont Lafayette. Elle prend alternativement l'aspect d'une prairie verte rustique, composée de fétuque élevée⁽¹⁾ et de « ray grass⁽²⁾ » anglais, puis d'une haute prairie fleurie associant plusieurs variétés de plantes et d'arbres. Au printemps, la floraison des myosotis, bleuets ou nigelles de Damas donnera au site une teinte bleutée.



Les arbres des terrasses

Les gradins des terrasses de la Guillotière accueillent environ 40 féviers d'Amérique, en provenance d'Italie. Mesurant déjà près de 5 mètres, ils donnent au lieu, un aspect plus végétal. En été, ils fourniront ombre et fraîcheur à ceux qui viendront contempler cette ouverture exceptionnelle sur le fleuve.

102 ormes, aulnes et chênes sur le port de l'Université

Le long de l'Université Claude Bernard, une vaste esplanade plantée de chênes, d'ormes et d'aulnes se développe. Ces arbres de haute tige mesurent déjà plus de 4 mètres de haut. À terme, ils constitueront une généreuse canopée⁽³⁾ sur cet espace.



(1) **Fétuque élevée** - Utilisée dans les mélanges pour gazon, cette graminée a l'avantage de résister à la sécheresse, aux excès d'eau mais aussi au piétinement et aux maladies.

(2) **Ray grass anglais** - De la famille des graminées, cette plante vivace à tiges dressées forme des touffes de 20 cm à 60 cm de haut, regroupées en épis et de couleur vert foncé.

(3) **Canopée** - Mot désignant originellement la strate supérieure des arbres de la forêt équatoriale, le terme « canopée » est aujourd'hui utilisé plus largement pour désigner l'interface entre le sommet des arbres et l'atmosphère.



LA GALERIE BOTANIQUE : 1 KM POUR DÉCOUVRIR LE RHÔNE !

Depuis l'amont du pont Pasteur jusqu'au pont Gallieni, une véritable galerie botanique sera aménagée à partir de mars prochain. Riche d'une centaine d'espèces, cet observatoire grandeur nature vise à montrer toute la diversité végétale longeant le Rhône. Trois séquences distinctes seront créées représentant les végétations typiques autour du fleuve : de la source à Genève, une autre de Genève à Valence, et enfin une troisième de Valence jusqu'à l'embouchure du fleuve.

UNE DIVERSITÉ DE FORMES ET D'ASPECTS

Afin d'assurer une présence végétale dès l'ouverture du site, des arbres mesurant déjà plus de 8 mètres cohabitent avec de jeunes sujets, à croissance plus rapide. Arbres tiges, tiges branchues ou cépées, c'est la diversité qui a guidé l'aménagement !



Peuplier blanc



Février d'Amérique



Erable



Chêne



Aulne



Les arbres tiges ont un tronc sans branches jusqu'à 1,80 m voire 2,20 m.



Les arbres à tiges branchues possèdent des branches et feuilles dès la base.



Les cépées ont la particularité d'avoir plusieurs troncs depuis la base, mêlés les uns aux autres.

350 ARBRES PLANTÉS

Au total plus de 350 arbres sont plantés sur les 5 km des nouvelles Berges du Rhône. Regroupant 35 essences différentes, ils sont de forme et de taille variées, et confèrent au lieu un aspect dynamique.

Tout au nord de l'aménagement, des alignements discontinus d'aulnes, de saules, de frênes ou encore d'ormes encadrent le cheminement piéton et le ruban cyclable. Puis, une soixantaine de peupliers blancs, baliveaux ou cépées d'érables prennent place, de façon aléatoire, sur la longue prairie fleurie. Sur le port de l'université Claude Bernard, une vaste esplanade plantée de chênes, d'aulnes et d'ormes est ensuite aménagée. Enfin, plus au Sud, la galerie botanique laisse entrevoir des espèces plus rares avec entre autre des figuiers, des arbres de Judée et des micocouliers.

INFORMATION ET PÉDAGOGIE !

Le 25 novembre dernier, le Grand Lyon organisait en partenariat avec la Frapna et la Ville de Lyon un premier atelier plantation sur les Berges du Rhône, avec les écoles des quartiers voisins. Les enfants âgés de 8 à 9 ans ont participé à la plantation des févriers des terrasses de la Guillotière et sont chacun devenus parrains d'un arbre. L'expérience devrait se renouveler en mars.



LES GRAMINÉES : UNE COMPOSA

Graminées



Très largement représentées sur les Berges, les graminées seront, au fil des saisons, une composante forte de l'identité du site.

On retrouve une dizaine d'essences différentes, parmi lesquelles la pelouse de la longue prairie, mais aussi du lin, des roseaux de Chine, ou encore des cheveux d'ange. Très résistantes, notamment à la sécheresse, ces plantes sont faciles d'entretien et offrent une belle variation d'aspect au fil des saisons.

ATTENTION ÇA POUSSE !

Un an après leur mise en terre, certains végétaux restent fragiles. C'est notamment le cas de la longue prairie, du pont Lafayette au pont de la Guillotière, qui ne doit pas être foulée avant mai 2007, pour ne pas compromettre la bonne levée des semences !



COULEURS, PARFUMS ET TEXTURES ILLIMITÉS

Grâce aux nombreuses vivaces et bulbeuses plantées en mars, les nouvelles Berges du Rhône offriront, au fil des saisons, une succession de formes, de couleurs, de textures et d'odeurs.

Iris, chardons bleus, sauges des prairies, anémones, ails d'ornement ou encore narcisses... Les vivaces et bulbeuses déclinent une palette végétale très diversifiée sur les Berges. Leur hauteur varie de 15 cm à 1,50 m pour certaines espèces. L'entretien est réduit : il suffit d'enlever les mauvaises herbes, de limiter la prolifération des sujets trop envahissants et d'apporter un engrais naturel en fin d'hiver.

DES FLORAISONS MULTIPLES

Par opposition aux plantes annuelles ou bisannuelles, les vivaces vivent plus de trois années et fleurissent donc plusieurs fois. Au printemps, durant l'été ou à l'automne selon les espèces, chaque plant développe des feuilles et des fleurs qui disparaissent l'hiver. Le système racinaire continue quant à lui de vivre pour donner de nouvelles fleurs à la saison suivante.



Anémone



Iris



Narcisse



Coquelicots



Ail géant

ENTRETIEN : LAISSER LA NATURE FAIRE...

La qualité des aménagements des Berges, leur durabilité et leur entretien revêtent une importance capitale. Pour les espaces plantés, la logique adoptée consiste à ne s'immiscer que de façon très ponctuelle et ciblée sur le site. On laisse les espèces végétales se développer pour favoriser le déroulement naturel des cycles et des saisons. L'objectif est de valoriser les processus naturels et de limiter les besoins en gestion.



NTE ESSENTIELLE

UNE GRANDE FAMILLE

Portant le nom scientifique de « Gramineae », cette famille botanique regroupe près de 12000 espèces. On y retrouve la plupart des essences communément appelées « herbes », mais aussi le bambou, la canne à sucre, les céréales cultivées (maïs, riz, blé, orge, avoine...) ou encore des plantes d'agrément.



Miscanthus



Roseau de Chine



Lin vivace



Nassella

INTERVIEW

ANNIE TARDIVON,
ARCHITECTE-PAYSAGISTE, IN SITU



Quel est le rôle d'In Situ sur le projet d'aménagement des Berges du Rhône ?

Nous faisons partie du groupement de maîtrise d'œuvre In Situ / Jourda / Coup d'Éclat, choisi par le Grand Lyon (maître d'ouvrage). En tant qu'architectes-paysagistes, nous avons réalisé la totalité des études de conception et avons accompagné la concertation publique menée par le Grand Lyon. Nous sommes également chargés du processus de suivi de chantier, jusqu'à la livraison du projet.

Quelle logique a guidé l'aménagement végétal du site ?

Le rapport avec le fleuve est essentiel. Des formations végétales fluides s'étirent ainsi dans le sens du courant, avec une certaine gradation. Tout en amont, les Berges sont relativement sauvages, avec un écosystème d'une grande qualité sur lequel nous ne sommes intervenus que ponctuellement. La section centrale est ensuite plus urbaine avec l'aménagement de petits jardins. Puis, à l'aval, la nature reprend ses droits à partir du pont SNCF, où nous allons bientôt engager un important travail de renaturation.

Quelles difficultés avez-vous rencontrées ?

Le Rhône est connu pour la violence de ses crues. Nous avons donc exclu les essences trop fragiles et les arbustes, pour que l'ensemble des plantations puisse résister aux inondations. Par ailleurs, les Berges seront bientôt fréquentées par les piétons, les cyclistes, les clients des bateaux-restaurants... Elles mêleront ainsi retour de la nature et usages urbains. L'objectif consiste désormais à assurer un bon développement des espaces plantés, sur un site qui connaîtra une forte fréquentation.

FIN DES TRAVAUX SUR LA SECTION CENTRALE !

Depuis janvier, le chantier des Berges est en phase de finition, entre le pont Lafayette et le pont de l'Université. Le gros œuvre est terminé, la dernière couche de revêtement de la bande cyclable vient d'être réalisée et les ouvriers s'attellent aux travaux de finition. L'ensemble sera achevé fin mars, après la mise en lumière du site et la plantation des derniers végétaux.



Des terrasses en bois pour les bateaux activité

Les péniches amarrées (bar, pubs, restaurants...) profiteront bientôt de larges terrasses de bois, au-devant de leur embarcation. Les lattes de chêne viennent d'être posées sur près de 1 000 m². Ce bois européen a été retenu pour sa traçabilité et sa résistance aux crues, sans traitement.



Ambiance nocturne

La mise en lumière du site est également à l'ordre du jour. Le projet privilégie une densité lumineuse douce à l'image d'un clair de lune. Porté d'une part par les ducs d'Albe, et d'autre part par des mâts situés au bord du quai haut, l'éclairage est présent sur toute la longueur du perré et du bas port. Quelques tuteurs lumineux accompagnent par ailleurs certaines plantations.

Dernières plantations

Pour finir, les paysagistes ré-interviendront fin février début mars, pour planter les derniers végétaux. Le cycle de vie des graminées et vivaces nécessite en effet d'attendre la fin de l'hiver pour assurer un meilleur enracinement et une bonne levée.

LES SPORTIFS À L'HONNEUR !



Skate, roller, volley ou encore badminton... des activités bientôt praticables sur les nouvelles Berges du Rhône. Plusieurs aménagements destinés aux activités sportives ont effectivement été réalisés et seront bientôt accessibles au public.

Avis aux rollers et skaters

À l'aval du pont Morand, les équipements de skate/roller sont confortés par le développement d'une aire de street. Cet équipement est complété par un street roller à proximité du pont Gallieni et par la création de deux bowls de skate sur les terrasses de la Guillotière, creusés dans le sol et spécialement dédiés à cet usage.

Pour tous les goûts...

Un terrain mini-foot est également aménagé sur les terrasses de la Guillotière. L'occasion d'organiser une partie de football ou de handball. D'autres terrains de jeux dédiés au volley, au badminton et aux enfants sont également créés, entre le pont de l'Université et le pont Gallieni. Quant aux boulistes, ils auront la possibilité de jouer de nombreuses parties de pétanque, sur les terrasses de la Guillotière ou sur le port de l'Université.



INFORMATION STATIONNEMENT



Parc LPA Fosse aux Ours 450 places à disposition

L'ouverture du parking Fosse aux Ours, le 15 décembre dernier, a marqué un tournant majeur pour le stationnement en rive gauche du Rhône. Désormais, les quais hauts sont libérés des voitures et restitués intégralement aux piétons et aux cycles, entre le pont Wilson et le pont de l'Université.

Parc LPA Lyautey

Ouverture automne 2007

Les travaux de construction du nouveau parc LPA Lyautey se poursuivent. 700 places seront bientôt mises à disposition. Après l'ouverture de ce parking, en automne 2007, l'ensemble des stationnements transitoires sur les quais hauts du Rhône sera supprimé.



UN PLAN DE STATIONNEMENT POUR LA RIVE GAUCHE DU RHÔNE !

Vous souhaitez en savoir plus sur les différentes solutions de stationnement en rive gauche ? Rendez-vous sur la péniche des Berges, à proximité du Pont Lafayette, ou sur le site internet du Grand Lyon, rubrique Grands projets

www.grandlyon.com



14€ PAR MOIS POUR LES RÉSIDENTS

Le prix du stationnement résident sur voirie à Lyon, y compris sur les parkings provisoires des quais hauts, est désormais de 14€ par mois, 6€ par semaine ou encore 2€ par jour (sur présentation de la vignette résident à retirer dans votre mairie d'arrondissement).

1,50€ POUR TOUS

Le stationnement Tempo est également disponible, par plage maximale de 3 heures, au prix horaire de 1,50€.

UNE OUVERTURE EN DEUX TEMPS



Printemps 2007

du Pont Gallieni au Pont Morand

Automne 2007

du Pont Morand au Pont Winston Churchill
et du Pont Pasteur au Pont Gallieni

9 MAI : LA SECTION CENTRALE INAUGURÉE !

L'inauguration officielle de la section centrale des Berges du Rhône, entre le pont Gallieni et le pont Morand, aura lieu le 9 mai prochain. Elle se poursuivra les deux week-ends suivants. Durant ces journées, diverses animations vous seront proposées.

UNE NOUVELLE RAMPE DE SKATE

L'ancienne rampe de skate située au niveau du pont Morand a été retirée pour permettre la réalisation de travaux d'élargissement. Une nouvelle rampe sera prochainement réinstallée.

ÉLÈVES JARDINIERS

Courant mars, des ateliers plantation seront de nouveau proposés aux écoles situées à proximité des Berges. Organisés par le Grand Lyon, en partenariat avec la FRAPNA et la Ville de Lyon, les enfants auront cette fois-ci en charge de planter les fleurs et graminées au niveau de la galerie botanique et de la grande prairie fleurie.

DES ESPACES CANINS POUR LES BERGES

Le Grand Lyon met actuellement en place des « espaces canins sanitaire et de liberté ». Ces mini-parcs clôturés permettent de laisser « gambader » les chiens en liberté. À terme, une dizaine d'espaces sont prévus sur les quais hauts des Berges. Un dispositif innovant, révélateur d'une nouvelle manière de concevoir la présence animale en ville.

**BERGES
DU RHÔNE**

EN SAVOIR +

Péniche des Berges du Rhône
Le mercredi et le jeudi de 14h à 19h
Au sud du pont Lafayette
04 78 71 08 54 - berges2006@glyon.org

www.grandlyon.com