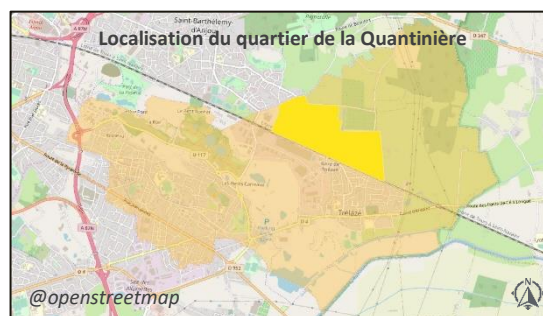


FICHE SYNTHÈSE QUARTIER – QUANTINIÈRE



Réalisé le : 23/05/2019

Rédacteur : T. Rodier, R. Perlade

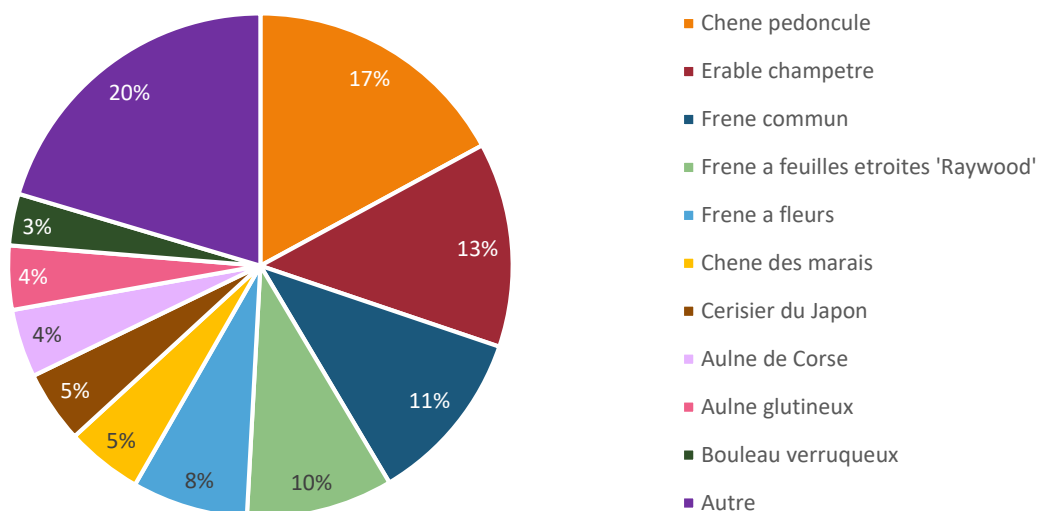
1. Information Quartier

| | |
|--------------|---------------|
| Superficie : | 86,5 hectares |
| Code : | QU |

2. Données « arbres_trelaze »

| | |
|-------------------------|-----|
| Nombre total d'arbres : | 755 |
| Nombre d'essences : | 32 |

Répartition des essences* :



*Voir Annexe 1 pour liste complète

| | | |
|--|-------------------------|----------------------------|
| Ratio de diversité des essences : (nombre d'arbres par rapport au nombre d'essences) | Quartier : | 23,6 arbres/essence |
| | Moyenne ville : | 39 arbres/essence |
| Ratio de répartition : (nombre d'arbres par hectares) | Quartier : | 8,7 arbres/ha |
| | Moyenne ville : | 10,8 arbres/ha |
| Ratio des arbres caducs /persistants : | Quartier : | 0,5 % |
| | Moyenne ville : | 5,7 % |
| Genre le plus répandu : | Fraxinus (Frêne) | |
| Essence la plus répandue : | Chêne pédonculé | |
| Etat physiologique* : | A | 96,8 % |
| | B | 1,1 % |
| | C | 2,1 % |

*L'état physiologique est une observation visuelle de l'arbre. Elle permet de déceler les problèmes sanitaires visibles à l'œil, sans matériel. Trois degrés de classification : « A » l'arbre ne présente aucun signe visible de risque sanitaire, l'arbre est en bon état voire très bon état ; « B » l'arbre possède des empreintes sanitaires flagrantes, l'arbre est en moyen état voire mauvais état ; « C » l'arbre possède des traces sanitaires sur l'ensemble de son aspect, l'arbre est en très mauvais état voire en dépérissement, il représente un risque pour la sécurité.

3. Données « arbres remarquables »

Nombre total d'arbres : 0

Liste des entités : /
(Suivi de leur coordonnée GPS)

4. Synthèse / Piste(s) d'amélioration(s) :

| | |
|--------------------------------|--|
| Arbre(s) | <p>Le quartier de la Quantinière dispose de 755 arbres répartis au sein de 32 essences ce qui correspond à environ 23,6 arbres/essence. Nous remarquons aussi une répartition de 8,7 arbres par hectare et environ 0,5 % d'essences persistantes.</p> <p>Nous pouvons observer une répartition des sujets plutôt égale sur l'ensemble du quartier. En revanche, la répartition est tout de même localisée majoritairement sur l'allée cavalière, la noue à l'Ouest et l'alignement de frêne sur l'Avenue de la Quantinière. Le quartier dispose également d'une biodiversité faible en comparaison avec les autres quartiers, seule 20% d'espèces autres que les 10 plus présentes. Les plantations d'arbres sont majoritairement des strates basses, assez peu dense et monospécifiques dans les alignements. Nous retrouvons également peu d'essences persistantes. Plusieurs arbres récemment plantés ont dépéri, et certains arbres conservés notamment dans les haies bocagères sont en train de mourir à cause de la proximité des travaux.</p> <p>Ce quartier peut-être largement amélioré en modifiant les orientations d'aménagement concernant les arbres. Les plantations doivent être plus rigoureuses pour éviter le dépérissement des nouveaux sujets et les travaux doivent être plus éloignés des arbres à conserver. La plantation générale devrait être plus diversifiée, tant au niveau des essences que des entités paysagères (davantage d'alignement plurispécifiques, davantage d'arbres isolés et en groupement, plutôt qu'uniquement des arbres en alignement monospécifique). L'intégration d'essences persistantes devrait être envisagé.</p> |
| Arbre(s) remarquable(s) | <p>Le quartier ne possède aucune entité paysagère remarquable. On peut expliquer ce résultat par la construction récente de ce quartier. Toutefois des arbres anciens avec un grand gabarit sont présents, mais ils ne sont pas mis en valeur dans le paysage. Prenons l'exemple de l'allée cavalière, qui a le potentiel pour être remarquable (sujets âgés, histoire liée au bâti, alignement, etc.) mais qui n'est pas mise en valeur et est laissée sans gestion particulière. Aujourd'hui, cette allée est considérée comme îlot de biodiversité.</p> |

Annexe 1 : Tableau des différentes essences et leur nombre

| Essence : | Nombre : |
|-------------------------------------|----------|
| Alisier des bois | 2 |
| Aubepine a un style | 10 |
| Aulne de Corse | 33 |
| Aulne glutineux | 31 |
| Bouleau a papier | 2 |
| Bouleau verruqueux | 25 |
| Cedre de l'Atlas | 3 |
| Cerisier a grappes | 5 |
| Cerisier des oiseaux | 18 |
| Cerisier du Japon | 35 |
| Charme commun | 2 |
| Chene chevelu | 9 |
| Chene des marais | 37 |
| Chene pedoncule | 129 |
| Cormier | 5 |
| Erable a feuilles de platane | 1 |
| Erable argente | 25 |
| Erable champetre | 99 |
| Erable plane | 18 |
| Frene a feuilles etroites 'Raywood' | 71 |
| Frene a fleurs | 56 |
| Frene commun | 85 |
| Hetre commun | 11 |
| If commun | 1 |
| Peuplier noir d'Italie | 1 |
| Poirier de Chine | 9 |
| Prunier | 4 |
| Robinier faux-acacia | 2 |
| Saule blanc | 4 |
| Saule marsault | 9 |
| Sureau noir | 7 |
| Tilleul a grandes feuilles | 6 |

Annexe 2 : Schéma de répartition des arbres dans le quartier

