

N°3

ARB : Arbres Remarquables et Alignements d'Arbres à Préserver

Alignement d'arbres Place Aristide Briand



Localisation

- Cadastre : **DP**
- Zone du PLU : **UB2**
- Adresse : **Place Aristide Briand**
- Propriétaire : **Ville de Sète**

Caractéristiques techniques

-Longueurs des alignements : **110 m**

(x5) (Approximativement)

-Types d'Arbres : **Tilleuls argentés**



✚ **Intérêt écologique** : Les arbres jouent un rôle de purification de l'air en absorbant le Co2 et les gaz polluants tout en rejetant de l'oxygène dans l'atmosphère (poumons verts). De plus, ils limitent l'imperméabilisation des sols et permettent un certain maintien de la biodiversité en centre-ville.

Ils représentent également un lieu de nidification des oiseaux et insectes, et jouent un rôle de régulation des températures.

✚ **Intérêt paysager** : La présence d'espaces verts de tailles et de densités variées est essentielle pour assurer une transition riche et flexible entre la ville minérale, qui s'étend en pied de colline, et la partie haute du Mont Saint Clair, à dominante naturelle.

Ainsi l'identification et la protection des espaces verts doivent-elles être complétées par celle des arbres remarquables et alignements d'arbres. En effet les arbres et alignements d'arbres contribuent à créer un espace public

de qualité par leurs caractéristiques physiques, écologiques, esthétiques et même symboliques.

La replantation des 76 tilleuls argentés (*TILIA tomentosa*) de la place Aristide Briand s'est déroulée durant l'hiver 2016 (16 arbres) et 2017 (60 arbres), la hauteur totale de chaque arbre est de 5 mètres, la largeur des houppiers de 3 mètres environ, ils sont plantés aux mêmes emplacements que les platanes abattus victimes du chancre coloré.

Le tilleul argenté est une espèce originaire de l'Est du bassin méditerranéen, résistant bien à la pollution, il est employé comme arbre d'alignement dans les villes.

Pouvant atteindre 28 mètres de hauteur, sa croissance est rapide, il est très résistant à la sécheresse. Sa floraison a lieu fin juillet, ses feuilles sont en forme de cœur présentent une surface pubescente (tomenteuse, cotonneuse) et sont argentées sur la face inférieure. Son espérance de vie est de 500 à 600 ans....