



Pl. de l'Europe
538000 Renazé

22 vingt
deux
degrés

20 passage Saint Sébastien
75011 Paris

Aménagement des places de l'Europe et de l'Eglise Renazé

Permis d'aménager
2024

Annexe 01 - NOTICE : ARBRES NON CONSERVES

Le projet d'aménagement des places de l'Europe et de l'Eglise vise à végétaliser le centre ville de Renazé. Cette végétalisation a pour objectif de lutter contre les îlots de chaleur urbain ainsi que créer de nouveaux habitats pour la biodiversité.

En ce sens, et, nous avons souhaité conserver autant que possible les arbres existants.

Cependant, afin d'agrandir l'espace central de la place de l'Europe et réduire la place de la voiture, la voie à l'ouest a été décalée davantage vers l'ouest, ne permettant pas de conserver les arbres existants (①).

La topographie du site a été revue afin d'offrir des espaces aplanis. Ce travail des niveaux permet également une meilleure gestion des eaux pluviales sur le site avec la création d'une noue paysagère.

En raison de l'abaissement des niveaux de la place aux emplacements des arbres actuellement situés à l'est de la place, ces sujets ne pourront être conservés (②)..

Une étude phytosanitaire des arbres constituant l'alignement au nord de la place de l'Europe a été réalisée par un expert arboriste (③).

Cette étude datant de mars 2024, démontre que sur les 7 arbres diagnostiqués, «seuls deux d'entre eux présentent un état sanitaire et et biomécanique compatible avec leur maintien à long terme (plus de 10ans). Les autres sujets présentent un état phytosanitaire et biomécanique rendant incompatible (2 arbres concernés) ou incertaine (3 arbres concernés) leur maintien à long terme.»

Les conclusions et recommandations de cette études orientent vers le renouvellement de l'alignement d'arbres.

Le choix a donc été fait de remplacer ces arbres et reconstituer cet alignement avec des essences adaptées, également préconisées par l'expert arboriste ayant effectué l'étude phytosanitaire.

Au total, 16 arbres seront abattus et remplacés par de nouveaux sujets.

En effet, ces abattages seront compensés par la **plantation de 53 arbres** (41 arbres tiges et 12 arbres en cépées).





