

# 50 Nuances de vert place des Romains & Co.

Projet pour le budget participatif 2021 - Annecy

# DÉCRIVEZ VOTRE IDÉE EN QUELQUES LIGNES

Afin de diminuer l'effet "îlot de chaleur" dans le Annecy bétonné et participer à une politique de décarbonisation de la ville d'Annecy, nous proposons de végétaliser le secteur délimité par la place des Romains, l'avenue de Cran, l'avenue des îles et les rues situées entre. verte et fraîche !

En période de canicule, la température est supérieure de 3 degrés par rapport à une zone rurale ensoleillée. Les sols bitumés et les murs bétonnés emmagasinent la chaleur.

**Le développement d'espaces verts et arborés devient donc une nécessité si nous voulons aller vers une ville vivable et donc durable.**

# QUELLES RAISONS MOTIVENT LA MISE EN ŒUVRE DE CE PROJET ?

1. Améliorer de la qualité de vie et de la santé des habitants.es de mon quartier.
2. Habiter une ville décarbonée et donc durable et donc vivable
3. Obtenir des résultats rapide. La végétalisation est prometteuse car elle est facile et rapide à mettre en œuvre.

**«La solution la plus efficace pour rafraîchir une ville reste l'arbre, qui apporte un véritable confort aux citadins tout en empêchant la température des surfaces de trop augmenter».**

# POURQUOI VOTRE PROJET APPORTERAIT-IL UNE PLUS-VALUE AU TERRITOIRE COMMUNAL ET RELÈVERAIT-IL DE L'INTÉRÊT GÉNÉRAL ?

- Mon projet répond à une problématique de santé publique (qualité de l'air)
- Mon projet répond à un objectif d'amélioration de la qualité de vie (chaleur caniculaire)
- Mon projet répond à la nécessité de ma ville de s'adapter au réchauffement climatique actuel.
- Mon projet répond aux engagements de la France de faire baisser les émissions de GES

**20 kg de CO<sub>2</sub> absorbé par an pour chaque mètre carré de verdure.**

## Le problème aujourd'hui

“La ville fait face au phénomène de l'îlot de chaleur urbain, c'est-à-dire que la température y est en moyenne de 3°C plus importante que dans des zones rurales”

“Le soleil est piégé dans les rues, les sols n'absorbent pas l'eau et ne se refroidissent donc pas, l'air ne se renouvelle pas non plus, et la forte activité humaine crée encore davantage d'émissions de chaleur”

**Les épisodes caniculaires à répétition nous rappellent qu'il est urgent de trouver des réponses aux pics de chaleur en ville.**

# Effets immédiats de l'ajout du végétal :

- Végétaliser permet de lutter contre les îlots de chaleurs (baisse de la température)
- Végétaliser améliore la qualité de l'air (absorption d'une part des particules fines émises)
- Végétaliser améliore la perméabilité des sols : Réduire le rejet d'eaux pluviales dans les réseaux et diminuer l'accumulation de chaleur en ville l'été.
- Végétaliser re-développe la biodiversité en ville

**Végétaliser reconnecte les habitants à la nature**

# Comment végétaliser

Transformer les toits et façades des bâtiments publics en toitures et murs végétalisés

Libérer le sol, désimperméabiliser une portion d'espace public en débitumant une partie des trottoirs.

Mettre en pleine terre les plantations d'arbres en pot afin de grignoter encore sur le goudron.

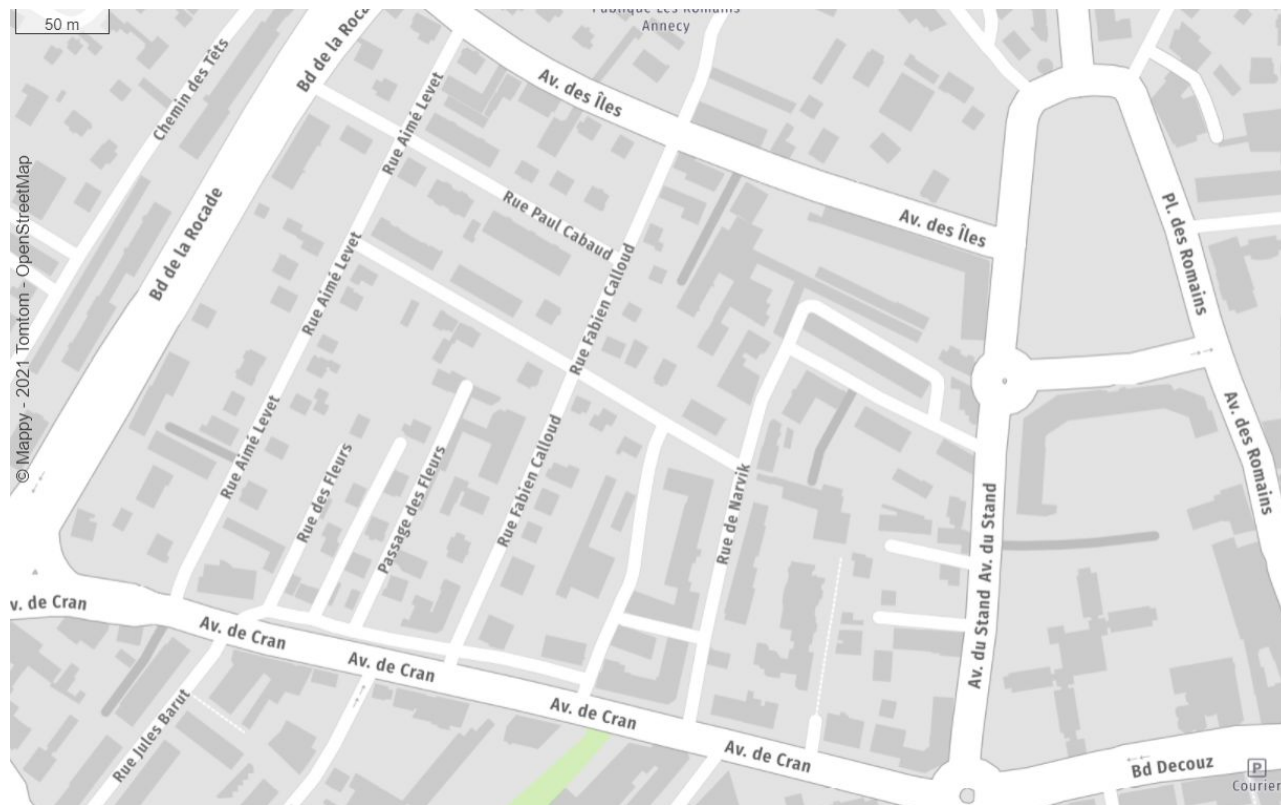
«une prime pour la plantation d'une plante grimpante mellifère et/ou indigène sur la façade d'une habitation visible de la rue».

Végétaliser les abribus et potentiellement d'autres mobiliers urbains.

Organiser un grand programme de plantation d'arbres.

Modifier le PLU pour obliger un % de la surface en végétal et des murs végétaux et des toits végétalisés dans le privé.

# Localisation - nom des places et rues concernées à Annecy





# Localisation - vue aérienne



# Contact

Adeline Duché

0678850254

[adelineduche@yahoo.fr](mailto:adelineduche@yahoo.fr)