

## UN PROGRAMME DE SUIVI DE LA FLORE DES PIEDS D'ARBRES EN VILLE

Cet appel s'adresse aux botanistes volontaires qui souhaitent **inventorier les plantes aux pieds des arbres en milieu urbain**. Avec l'arrêt des herbicides chimiques sur la voie publique, la végétation spontanée refait surface en ville. Des questions émergent : Quelles plantes poussent en pied d'arbres ? Comment se propagent-elles d'un pied d'arbre à l'autre ?

## COMMENT PARTICIPER ?

### É TAPE 1



#### Préparez votre sortie en milieu urbain

- ✓ Imprimez **la fiche terrain à télécharger** sur le site de Tela Botanica
- ✓ Munissez vous d'outils d'aide à la détermination : guide Sauvages de ma rue, application Pl@ntNet, etc.

### É TAPE 2



#### Choisissez un alignement de 5 à 10 arbres

- ✓ Chaque pied d'arbres doit être délimité par un espace non végétalisé



*Un exemple d'alignement d'arbres délimité par un espace non végétalisé.*

### É TAPE 3



#### Remplissez la fiche terrain

- ✓ Identifiez les espèces d'arbres
- ✓ Mesurez la circonférence (avec un mètre ruban) à 1m30 de hauteur
- ✓ Estimez la surface inventoriée au pied de l'arbre (en m<sup>2</sup>)
- ✓ Identifiez le type de revêtement et le tassement du sol : plaque de métal, grille, ciment, stabilisé, gomme, absent, autre.



*La fiche terrain sTREETs*

**NB : Attention à ne pas inventorier les pieds d'arbres végétalisés : c'est la flore spontanée qui nous intéresse !**

## É TAPE 4



### Identifiez le maximum de plantes aux pieds des arbres

- ✓ Listez les espèces observées sous chaque arbre sur la fiche terrain
- ✓ Un doute sur une espèce ? RDV sur **Identiplante**, la plateforme collaborative pour identifier des plantes à partir de photos grâce à l'entraide du réseau



Identification des plantes

## É TAPE 5



### Envoyez vos données sur le site de Tela Botanica

- ✓ Rendez-vous dans **l'espace projet sTREEts** sur l'onglet Outils
- ✓ Cliquez sur "Saisie de nouvelles observations"
- ✓ Transmettez les données de votre fiche terrain



ONGLET OUTILS

## É TAPE 6



### Suivez vos arbres chaque année

- ✓ Vous pouvez retrouver vos données sur **la carte des observations** et réaliser le suivi des mêmes pieds d'arbres chaque année



### ALLER ENCORE PLUS LOIN

Le programme Lichen Go vous invite à inventorier 1fois/an les lichens sur les troncs des 3 premiers arbres de votre relevé sur le site du programme : [www.particitae.upmc.fr/fr/participez/suivez-les-lichens.html](http://www.particitae.upmc.fr/fr/participez/suivez-les-lichens.html)



### EN SAVOIR PLUS

Espace projet sTREEts : <https://www.tela-botanica.org/projets/streets-suivi-des-pieds-darbres-de-ma-rue-218103635/>

Contact : [streets@tela-botanica.org](mailto:streets@tela-botanica.org)

sTREEts est un programme de sciences participatives qui invite les botanistes citoyens à suivre la végétation des pieds d'arbres en ville. Le programme sTREEts est co-fondé par Tela Botanica, Sorbonne Université et le Muséum national d'Histoire naturelle. Il est financé par l'Office Français pour la Biodiversité et le Ministère de la Transition Écologique et solidaire. Il fait partie des programme Auprès de mon arbre, Vigie Nature et PartiCitaE