

LES IMPACTS DE LA POLLUTION SUR LES VÉGÉTAUX

Tpepuaux

Message envoyé le : 12 Octobre 2015

Bonjour,

Je souhaiterais réaliser une expérience à Paris dans un laboratoire ou un jardin, une expérience montrant les conséquences de la pollution de l'air en ville sur les espaces verts qu'on y trouve et ainsi étudier une plante courante en ville pour voir ce qu'il se passe au niveau microscopique mais aussi les conséquences sur son développement (taille, apparence, couleur...) par rapport à une plante qui aurait évolué dans un milieu similaire à une zone rurale. Y aurait-il un labo avec le matériel nécessaire sur Paris ? Des chercheurs ont-ils déjà réalisé cette expérience ? Y a-t-il des Zones vertes expérimentales accessibles sur Paris ? J'aurais besoin de contacts pour réaliser cette expérience et puis pour vérifier sa réussite.

MélanieMNHN

Message envoyé le : 05 Janvier 2016

Bonjour!

Ton projet est très ambitieux, seulement, je pense malheureusement qu'il sera très difficile pour toi de trouver un labo sur Paris qui puisse te fournir le matériel nécessaire afin de mener à bien ton projet. Cependant tu pourrais réaliser toi-même des expériences sur des plantes que tu trouves sur des jardins parisiens, il faut seulement que tu puisses avoir un contrôle de celles-ci avec des plantes vivant en milieu rural... Ce qui peut également être compliqué (?) En ce qui concerne des études qui ont été menées sur des conséquences de la pollution de l'air en ville sur les espaces verts, voici quelques liens:

<http://www.natura-sciences.com...culture720.html>

<http://www.appanpc.fr/Pages/article.php?art=85> Sur ce lien, tu as plusieurs fiches téléchargeables et également les contacts de deux personnes.

Je te joins également un [PDF](#) qui pourrait t'intéresser.

Bon courage avec ce projet!

Mélanie

