



# CESAT

GESTION DURABLE DES SOLS-SUPPORTS  
DES ESPACES VERTS

2010-2013

---

LE PROJET  
LA MÉTHODOLOGIE  
LES PARTENAIRES / LE FINANCEUR

---

## / LE PROJET

VERS UNE GESTION DURABLE DES SOLS-SUPPORTS DES ESPACES VERTS : MAINTIEN ET DÉVELOPPEMENT DES FONCTIONS ET SERVICES : EXEMPLE DE L'AGGLOMÉRATION TOURANGELLE.

En partant d'une approche en termes de services rendus à la société par les sols, ce projet partenarial interroge, à l'échelle de l'agglomération de Tours, les conditions d'une gestion durable des sols comme support des espaces verts urbains.

La recherche comprend trois volets complémentaires mobilisant plusieurs disciplines. Le premier volet (diagnostic et typologie pédologiques) a pour ambition de caractériser l'ensemble des espaces verts du territoire concerné au regard :

- des fonctions des sols urbains : caractérisation à la fois pédologique, écologique, foncière et sociodémographique. Une recherche exploratoire permettra d'évaluer et de caractériser ces fonctions.
- des services rendus à la société pouvant *a priori* se décliner aussi bien en termes de prévention des risques inondations, de gestion urbaine de l'eau, que de protection du patrimoine naturel, de réhabilitation d'un paysage urbain, cadre de vie voire de prévention en matière de santé.

Le second volet « Analyse *In situ* des services rendus », au sein duquel prend place l'approche sociologique, permet d'appréhender le sol comme support de « qualité » du point de vue du cadre de vie, de l'écologie et des fonctions sociales tels qu'elles sont perçues, définies et pratiquées par les différents acteurs : politiques, usagers, jardiniers... On procédera de la façon suivante : chaque site sera exploré à partir d'un triple regard de façon à aboutir à une analyse intégrée des différents éléments 1- de diagnostic paysager, 2- de l'évaluation de la biodiversité, 3- de la compréhension des pratiques et des usages des différents acteurs concernés.

Le dernier volet s'emploiera à proposer des indicateurs et des propositions d'action construits à partir des résultats issus des deux premiers volets.

**L'équipe est plus spécifiquement investie sur la réalisation d'une enquête sociologique exploratoire :**

Nous abordons la question des sols (des jardins ouverts aux publics) sous l'angle des représentations et des pratiques des différentes catégories d'acteurs concernés : décisionnaires, professionnels en charge de la production et de l'entretien des espaces ouverts au public, populations usagères... Nous analysons par exemple la place des sols dans le processus de décision en lien avec les représentations sociales des responsables, les pratiques professionnelles des agents en charge de l'entretien des jardins et la construction d'une argumentation des choix techniques ou encore l'imaginaire des populations qui fréquentent les jardins et/ou des riverains...

Nous partons de l'hypothèse que, pour une majorité d'usagers et sans doute également des décideurs, le sol n'apparaît qu'au travers des pratiques et des usages et éventuellement d'une valeur (foncière, économique, patrimoniale...) et peu en tant qu'élément isolé (si ce n'est l'imaginaire de la Terre). Les services rendus à la société par les sols sont alors définis, non pas à partir du sol lui-même, qui reste une abstraction, mais à partir de ce que les sols (et leurs qualités) rendent possible comme activités économiques, sociales et culturelles. Nous nous attacherons donc à comprendre, par le biais d'observations *in situ* et d'entretiens approfondis, la manière dont ces différentes catégories perçoivent et pratiquent le sol en fonction de la position qu'ils occupent (par exemple les décideurs politiques), des motivations à fréquenter les parcs et jardins, des activités privilégiées, plus généralement de leur profil socio-économique.

# / LA MÉTHODOLOGIE

## ENQUÊTES DE TERRAIN/ FILMS / PHOTOS

Nous précédons par le biais d'enquêtes de terrain sur un échantillon de jardins. De telles enquêtes nécessitent un temps de présence long pour observer et enregistrer les différentes activités qui s'y déroulent. Simple mobilité (se rendre d'un point à l'autre), activités sportives, récréatives, pédagogiques... Nous nous aidons de prises de vue photographiques et vidéos comme matériaux d'analyse.

# / LES PARTENAIRES ET LE FINANCEUR

## **PARTENAIRES**

### ***Académiques***

UMS 1865 MSH Université de Tours  
UMR 6173 CITERES Université de Tours  
UMR 6035 IRBI Université de Tours  
CETU INNOPHYT  
ENSNP de Blois

### ***Réseau associé***

S.E. P. A. N. T. Association  
Agence d'urbanisme de l'agglomération tourangelle (ATU)  
MAIRIE DE TOURS  
Direction Régionale de l'Environnement de l'Aménagement et du Logement (DREAL)

## **FINANCEUR**

Ministère de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement Durable et de la Mer :  
Programme GESSOL (Fonctions environnementales et gestion du patrimoine sol.)

---

<http://etics.univ-tours.fr>

Christèle Assegond  
Jean-Philippe Fouquet  
Tél : 02 47 36 68 56 / 57  
[etics@univ-tours.fr](mailto:etics@univ-tours.fr)