

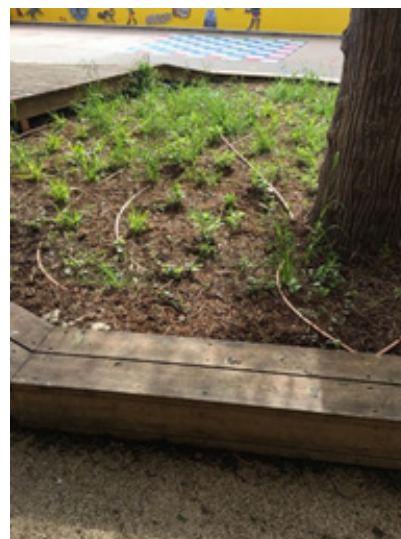


Ecole des Recollets, Programme OASIS de la Ville de Paris

## «RECRE» cours oasis Programme de recherche ADEME

L'objet de ce programme de recherche est la mise au point d'un outil d'évaluation des «services écosystémiques» à l'échelle architecturale. Cet outil, permet de valoriser dans la longue durée des services apportées par la végétation, le sol naturel, la matérialité du bâti, le fonctionnement de l'écosystème au niveau de la parcelle. D'ores et déjà opérationnel sur tout type de programme, il permet de justifier dans la durée les investissements consentis en terme de renaturation de l'environnement bâti.

Programme : RECRE- MODEVAL  
URBA  
Localisations : 10 cours Oasis de la



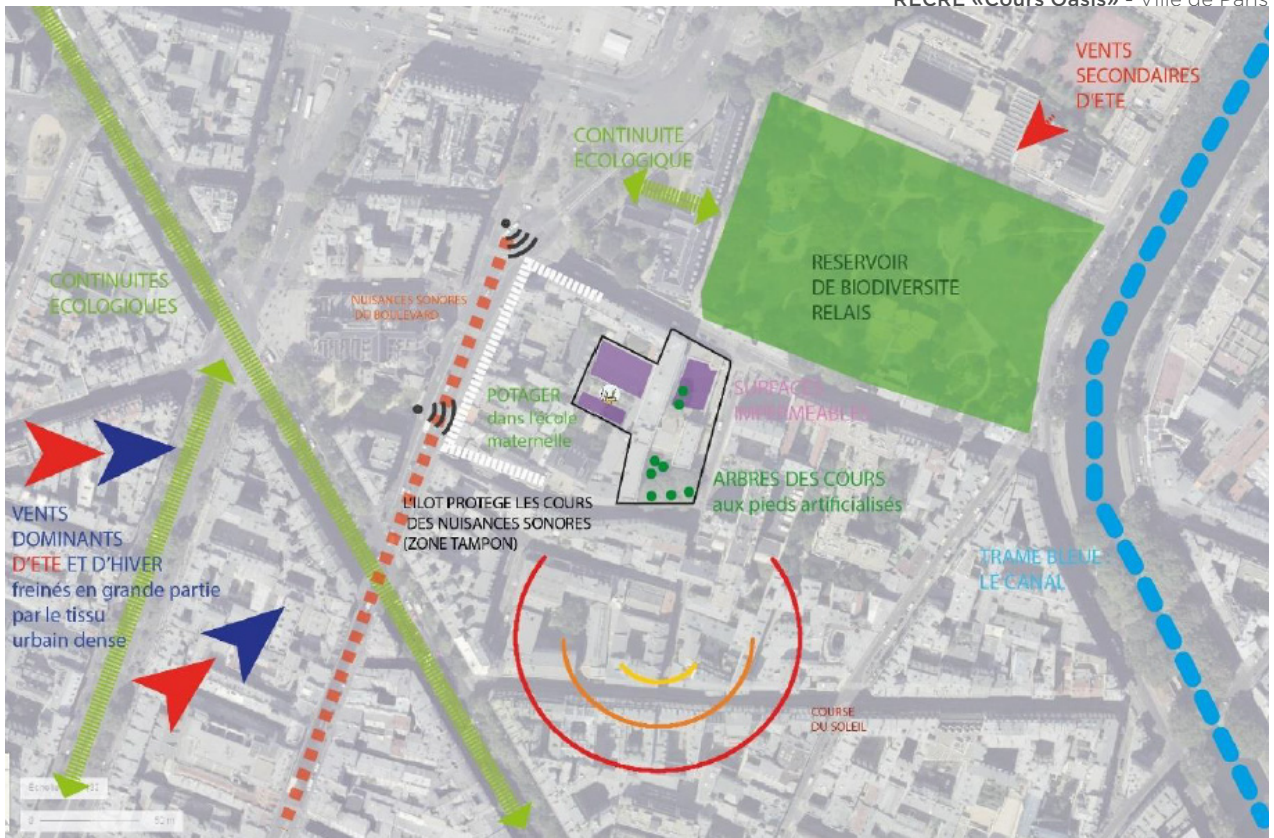
UN OUTIL  
OPÉRATIONNEL D'ÉVALUATION  
DES SERVICES ÉCOSYSTÉMIQUE

ADEME

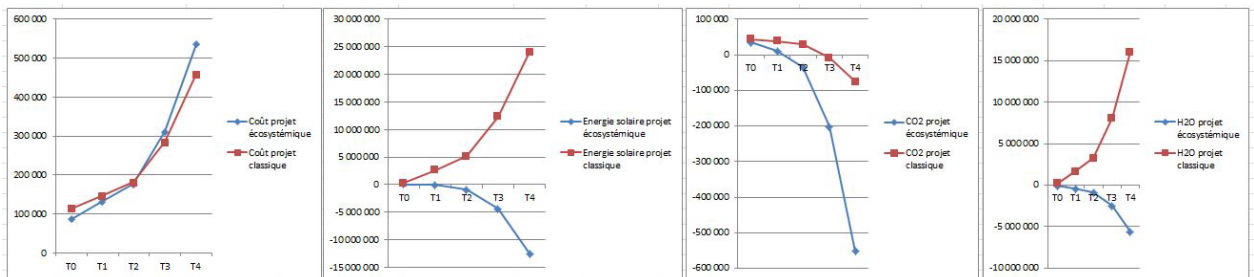


MODEVAL - URBA

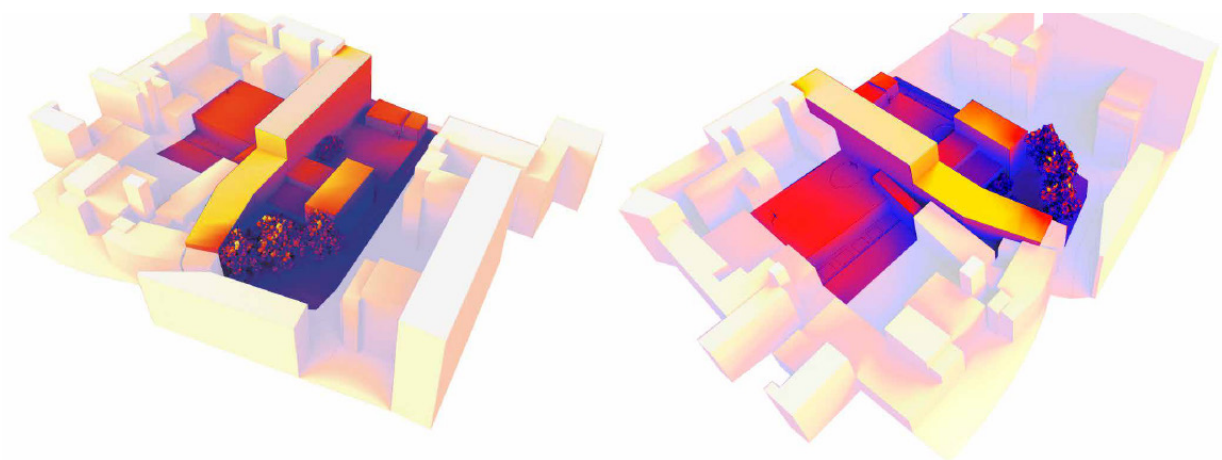




Carte bioclimatique d'inscription du site dans son contexte



Evolution de quatre indicateurs, coûts financiers, énergies solaire réfléchie, CO2 absorbé eau absorbée à T0=1an, T1=10ans, T2=20ans, T3=50ans, T4=100ans



Analyse de l'exposition solaire.

Source : Amélie Paquet, Séminaire TNAUE, 2019-2020, ENSAPVS,



données : ArchiWizard