

SÉQUENCE 1: MULTIFONCTIONNALITÉ DES SOLS

François Chevaux, Cerema

23/03/2023



QU'EST-CE QUE LA QUALITÉ D'UN SOL ?

Qualité des sols (Karlen et al., 1997)

Capacité d'un certain type de sol à **fonctionner**, dans les limites d'un écosystème naturel ou anthropisé, pour:

- favoriser productivité plantes et animaux
- maintenir ou augmenter qualité air et eau
- améliorer santé et habitat humain

Fonctions des sols liées à leur diversité

LES FONCTIONS DES SOLS



Fonctions naturelles => services rendus pour les humains

Ressource fragile non renouvelable !

NÉCESSAIRE CHANGEMENT DE PARADIGME



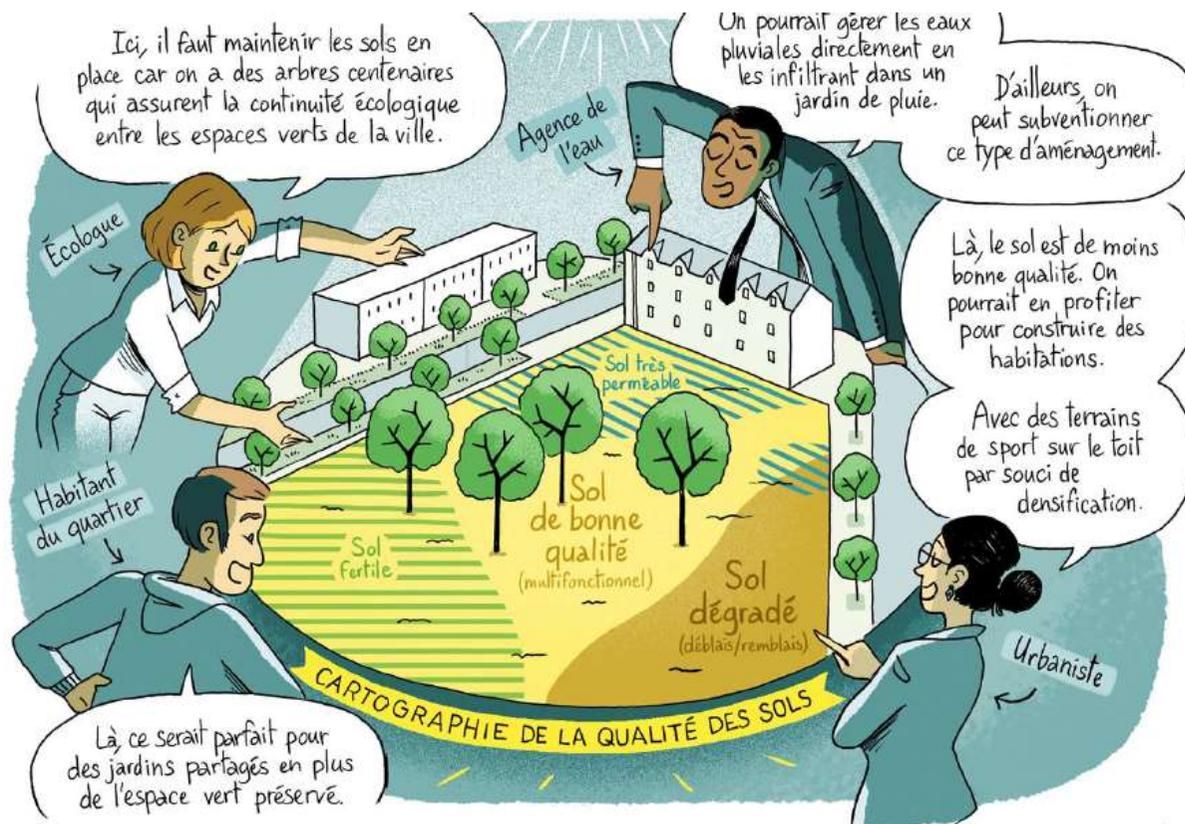
Cerema 2019 - Mathieu Ughetti

Occupation du sol



Qualité du sol

PRISE EN COMPTE À TOUTES LES ÉCHELLES

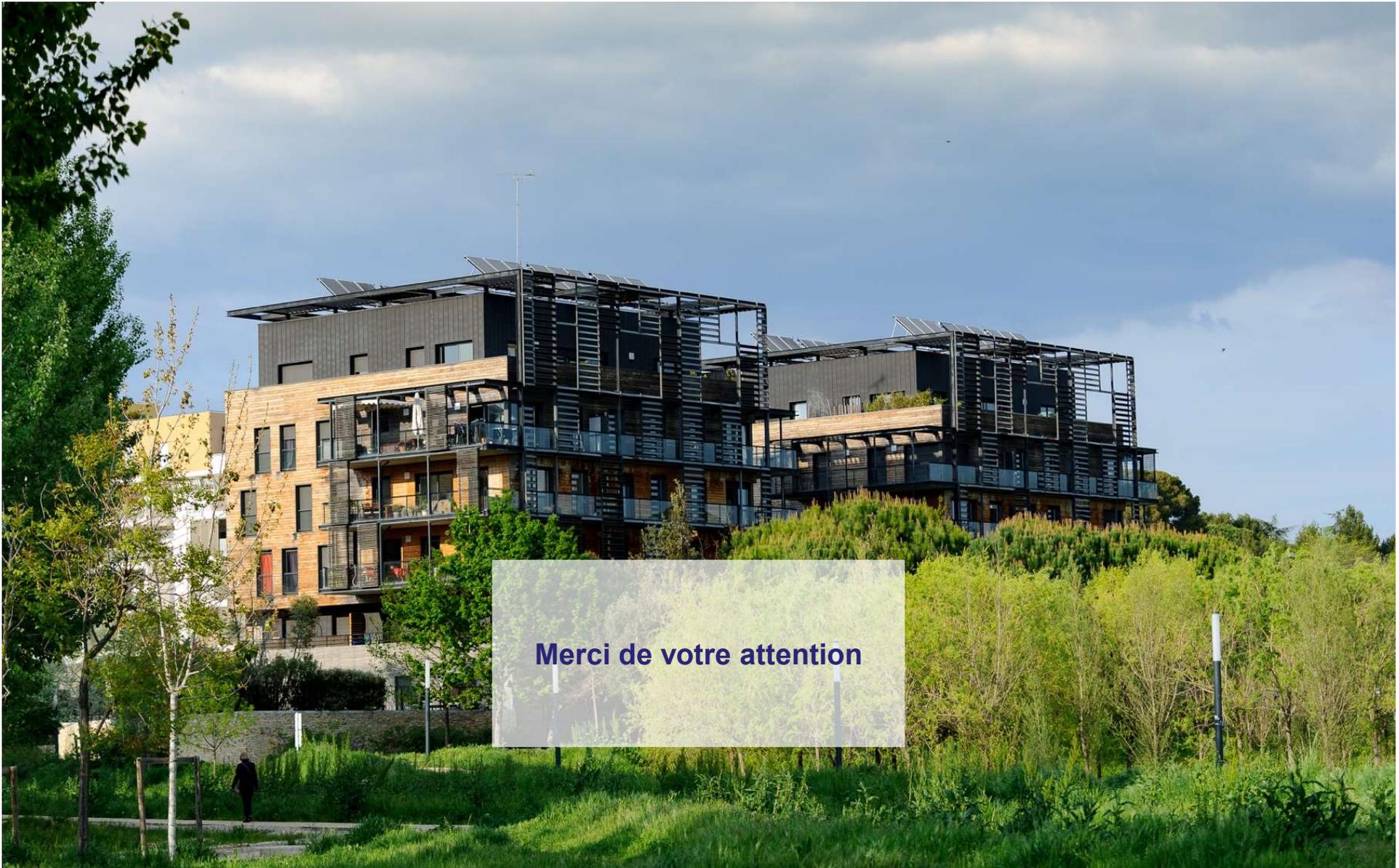


Planification



Projets d'aménagement

Qualité du sol = multifonctionnalité



Merci de votre attention