



# CHAMALIERES

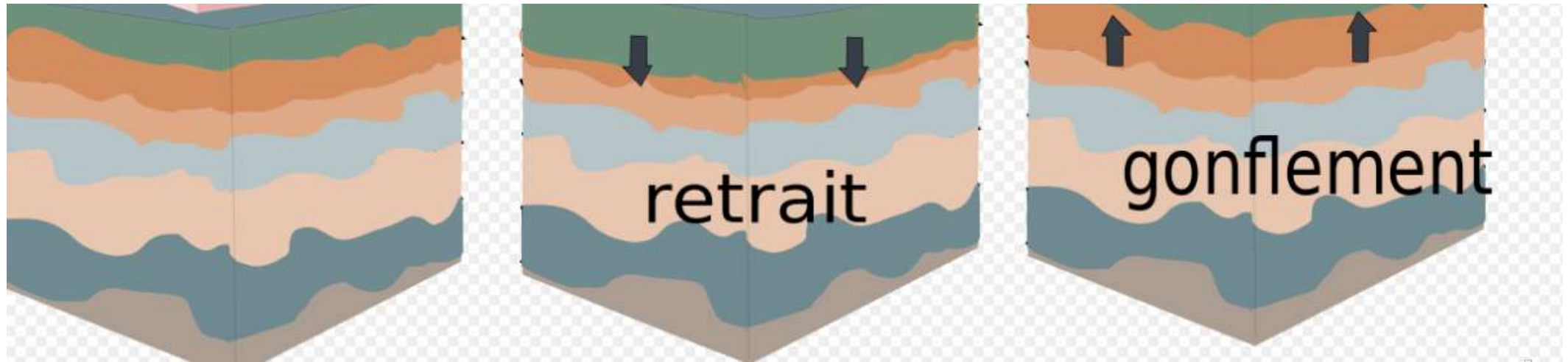
## Zéro Phyto dans le cimetière

Contexte : 18 000 habitants- ville 3 fleurs très urbanisée - population âgée



## LA PROBLEMATIQUE: un sol marneux!

Le cimetière de Chamalières a été construit sur un sol marneux (moitié calcaire , moitié argile) ce qui provoque en cas de fortes intempéries des remontées d'eau dans les concessions et dans les allées et peut provoquer des affaissements de terrain.

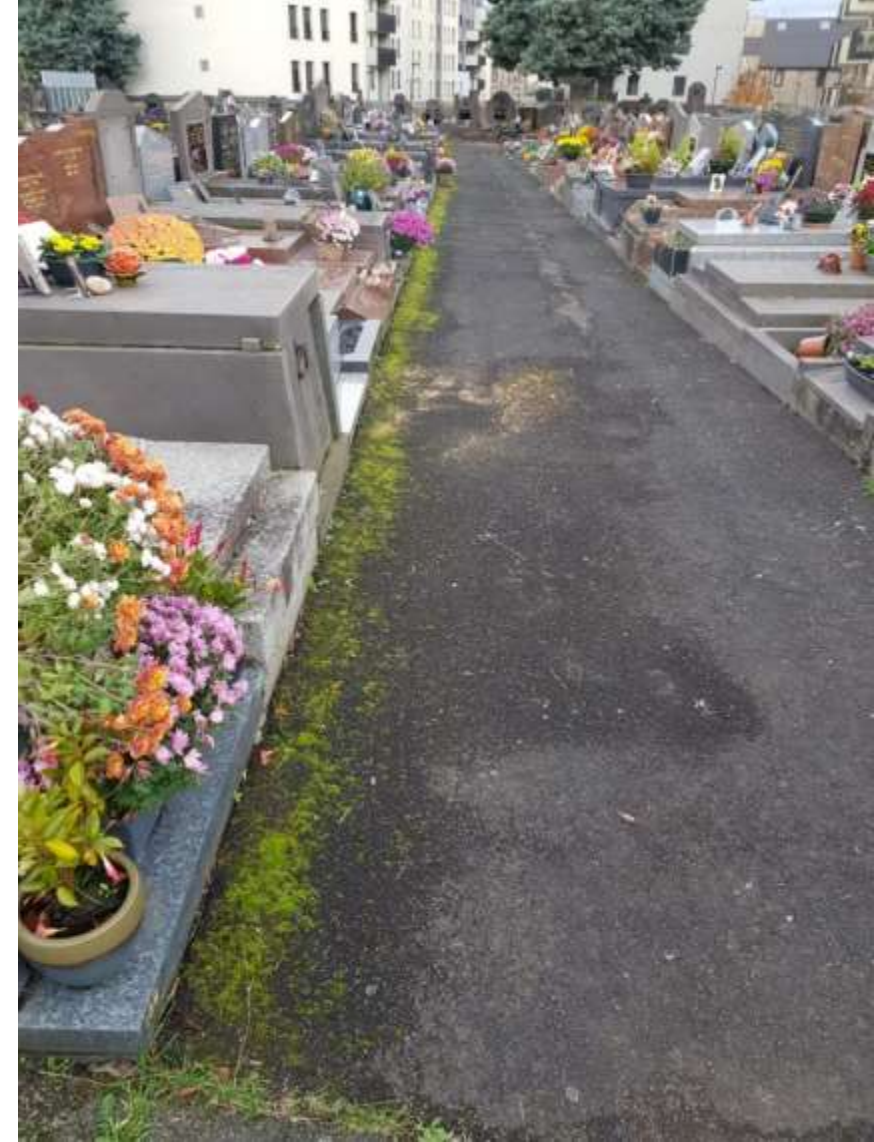




# CHOIX TECHNIQUE: Sol non perméable en enrobé

## Objectifs:

- Eviter de surcharger le sol en eau lors des épisodes pluvieux
- Favoriser l'accessibilité pour les PMR
- Gérer la fréquentation importante (Ville moyenne)
- Répondre à la demande des élus et riverains sur la sensation de propreté





## Ecueils:

Nécessite un entretien régulier pour le désherbage : environ 650 heures/an soit 40% ETP)

Nécessite des investissements pour refaire les allées trop dégradées

Peu propice à la biodiversité et développement de la nature en ville

Paysage? Démarche développement durable?





## Mise en œuvre : débroussailleuse et désherbeur électriques





## Pour L'avenir

- Faire un étude de sol approfondie
- Améliorer le paysage
- Faire une gestion différenciée

