

Bruit de fond

Les teneurs tenant compte de l'influence géochimique naturelle et des apports diffus qui relèvent de l'activité humaine des derniers siècles à l'exclusion des contextes de pollutions caractérisées (BRGM, 2004)

Représente l'état normal du milieu, hors anomalies

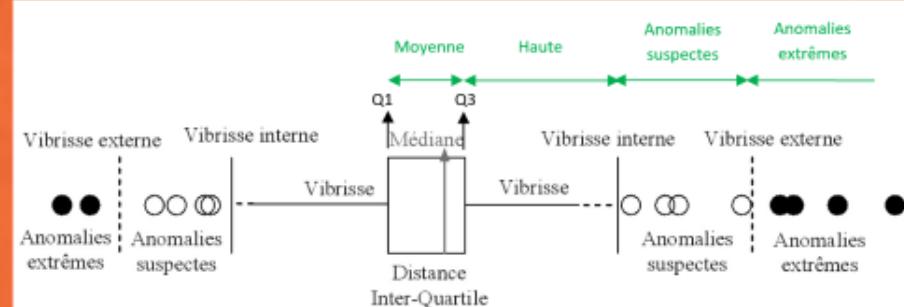
Mesures sur site

Statistiques

Multiplication des données



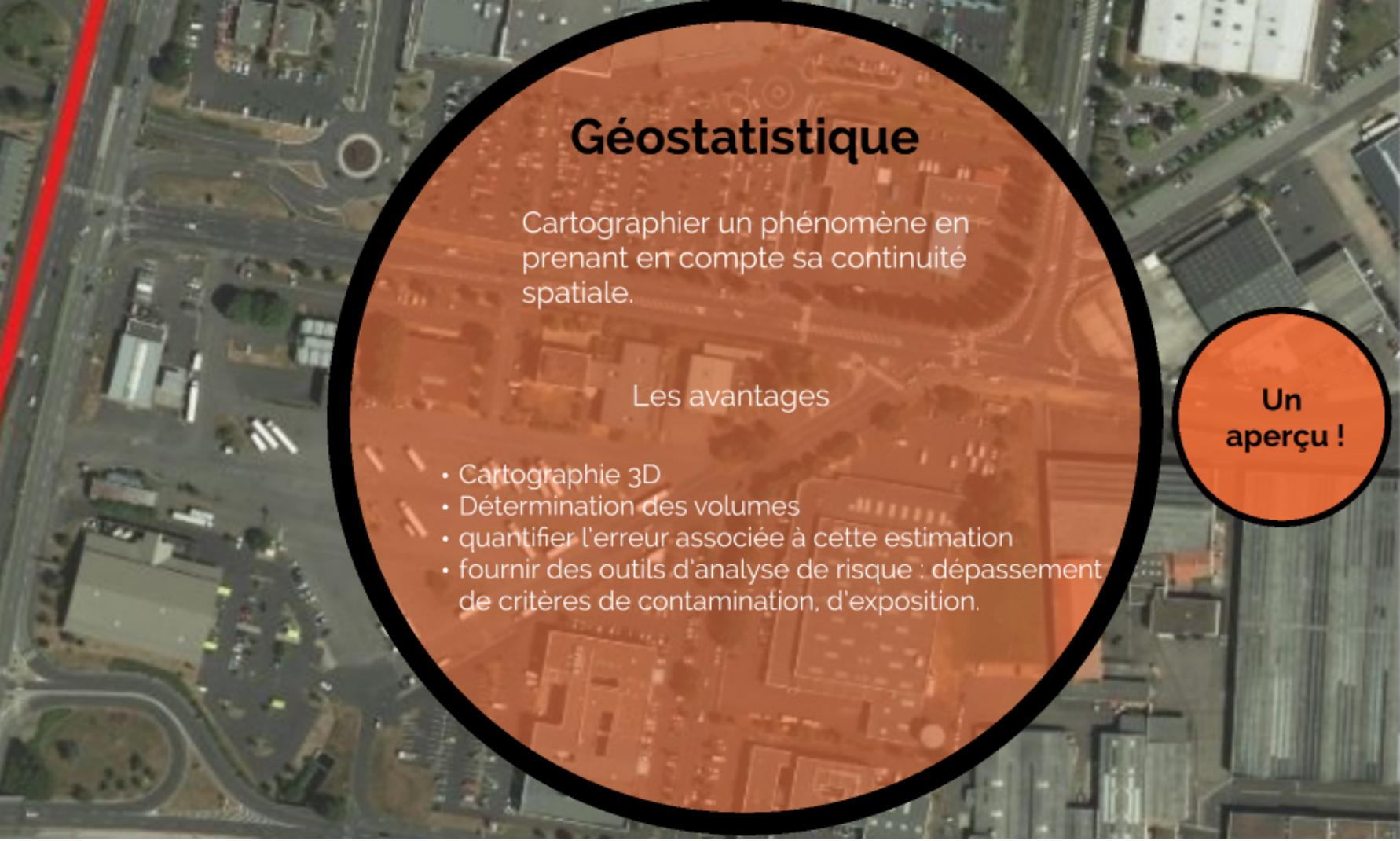
Méthode des vibrisses



définition d'un seuil d'anomalie n'étant pas influencé par les valeurs extrêmes de la population mais uniquement basé sur le rang des individus







Géostatistique

Cartographier un phénomène en prenant en compte sa continuité spatiale.

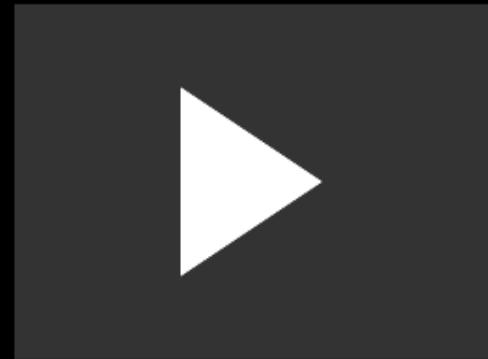
Les avantages

- Cartographie 3D
- Détermination des volumes
- quantifier l'erreur associée à cette estimation
- fournir des outils d'analyse de risque : dépassement de critères de contamination, d'exposition.



Un
aperçu !









Gérer le passé industriel

- Les coûts de dépollution en méthode conventionnelle pourraient atteindre plusieurs millions d'euros
- Forte implication de la région AURA sur cette problématique friche
- Volonté de tourner le passif environnemental du projet en force pour celui-ci :
 - Elements précis mis à disposition des équipes
 - Questions envoyées aux équipes
 - Question/réponse pendant les auditions
 - synthèse sur le sujet

