



novasol EXPERTS
Décryptons la biodiversité de vos sols

COMMENT OPTIMISER LES STRATÉGIES FONCIÈRES ET LES PRATIQUES D'AMÉNAGEMENTS POUR DES VILLES PLUS DURABLES GRÂCE AU DIAGNOSTIC DE LA QUALITÉ ÉCOLOGIQUE DES SOLS ?

NOVASOL EXPERTS
Bureau d'études

EXPERTISE | ACCOMPAGNEMENT | DIAGNOSTIC | FORMATION



À LA RECONQUÊTE DES SOLS

Transition vers des modèles de villes durables basée sur 4 actions principales :





À LA RECONQUÊTE DES SOLS

Transition vers des modèles de villes durables basée sur 4 actions principales :



- 1- Réduction de l'artificialisation des sols
- 2- Désartificialisation
- 3- Renaturation
- 4- Réemploi (économie circulaire)





À LA RECONQUÊTE DES SOLS

Transition vers des modèles de villes durables basée sur 4 actions principales :



- 1- Réduction de l'artificialisation des sols
- 2- Désartificialisation
- 3- Renaturation
- 4- Réemploi (économie circulaire)

Le sol, pierre angulaire et support de la nature en ville





NOVASOL EXPERTS, UN BUREAU D'ÉTUDES

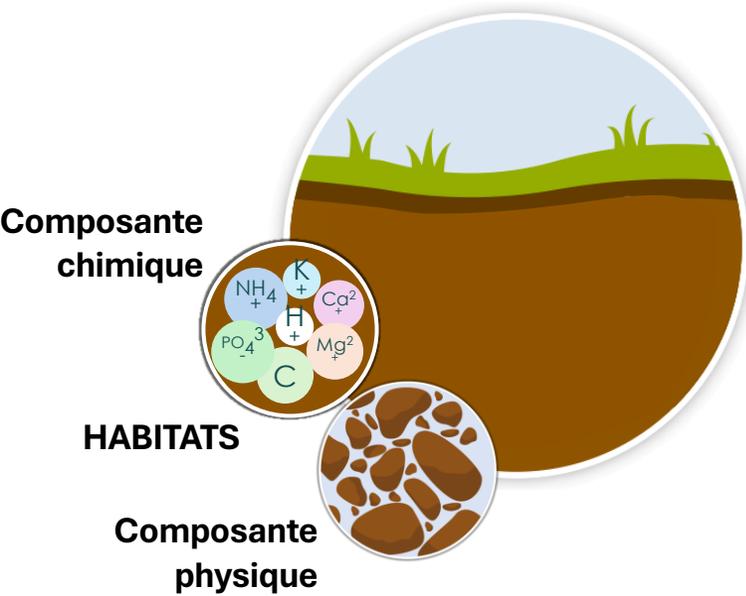


LE SOL, UN ÉCOSYSTÈME COMPLEXE





NOVASOL EXPERTS, UN BUREAU D'ÉTUDES

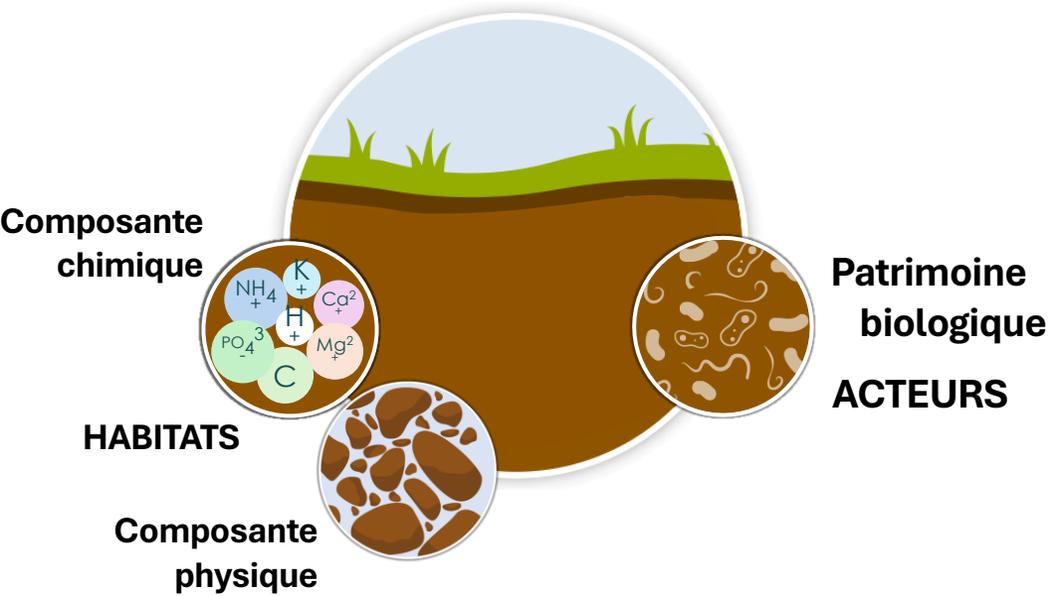


LE SOL, UN ÉCOSYSTÈME COMPLEXE





NOVASOL EXPERTS, UN BUREAU D'ÉTUDES



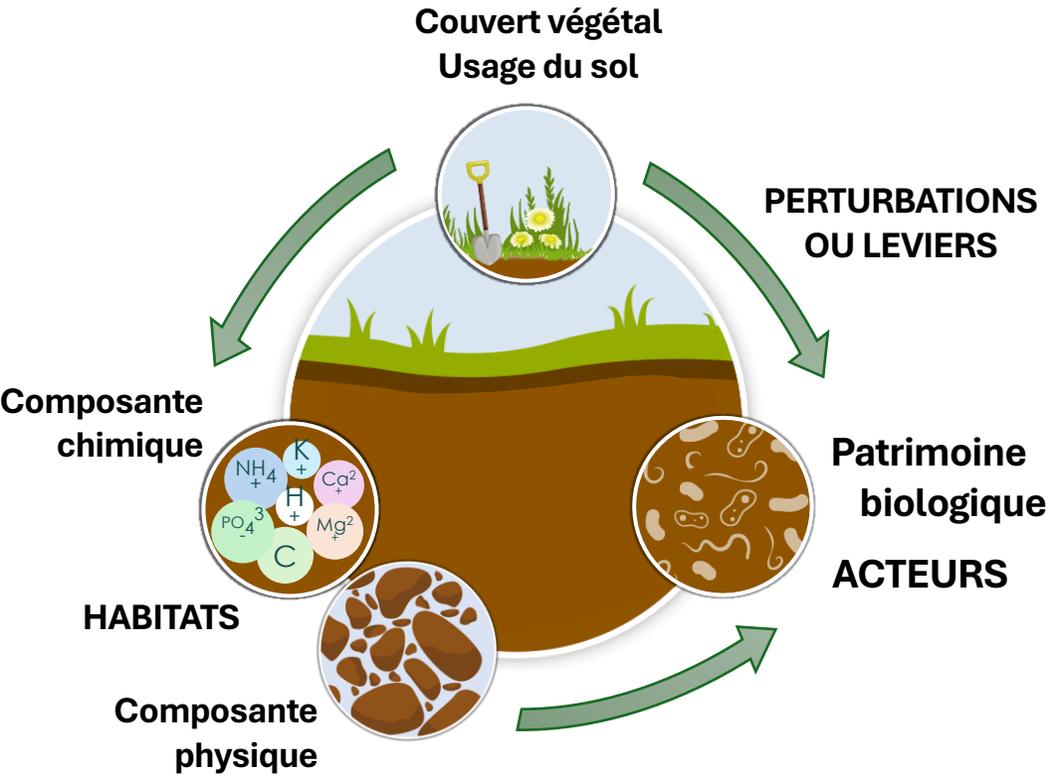
LE SOL, UN ÉCOSYSTÈME COMPLEXE





NOVASOL EXPERTS, UN BUREAU D'ÉTUDES

ÉCOLOGIE DU SOL



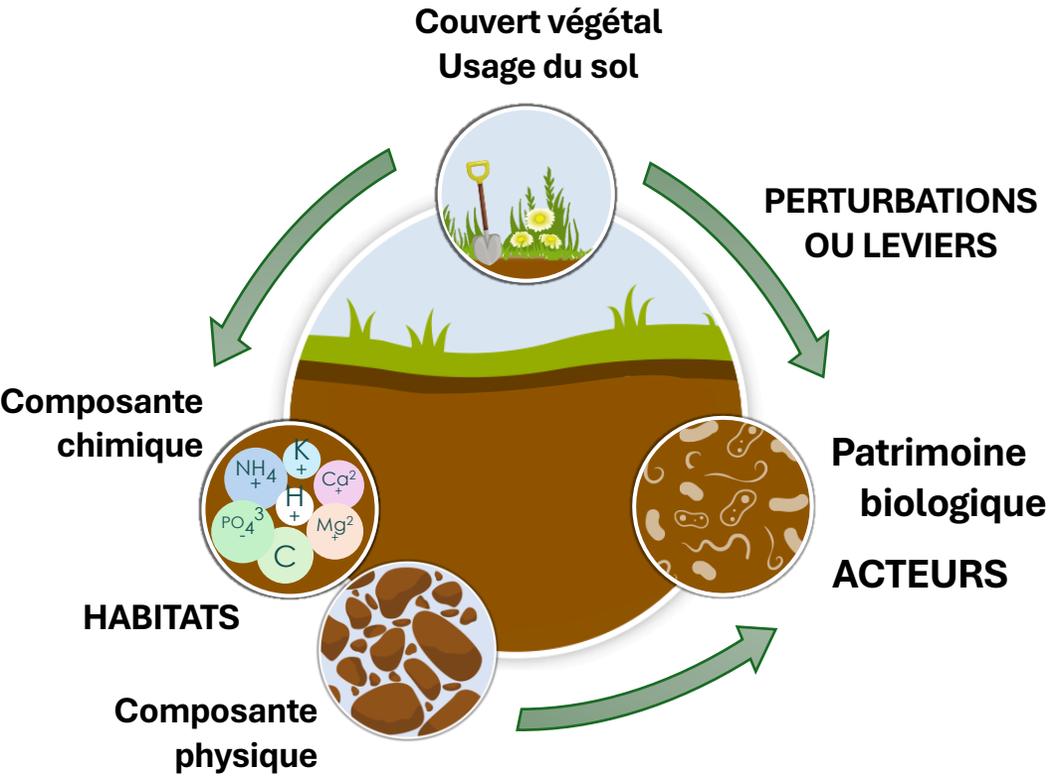
LE SOL, UN ÉCOSYSTÈME COMPLEXE





NOVASOL EXPERTS, UN BUREAU D'ÉTUDES

ÉCOLOGIE DU SOL



LE SOL, UN ÉCOSYSTÈME COMPLEXE



NOTRE MISSION

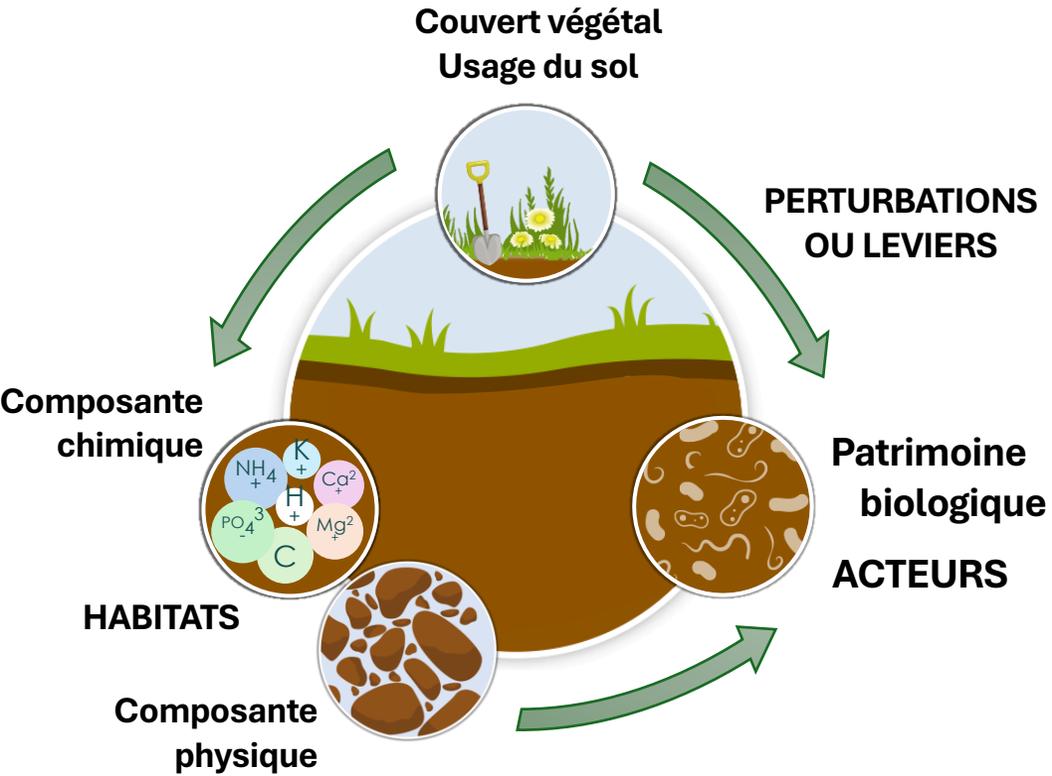
« Accompagner les professionnels et usagers des sols dans l'évaluation et la prise en compte de la qualité écologique des sols pour améliorer la durabilité de nos usages »





NOVASOL EXPERTS, UN BUREAU D'ÉTUDES

ÉCOLOGIE DU SOL



LE SOL, UN ÉCOSYSTÈME COMPLEXE

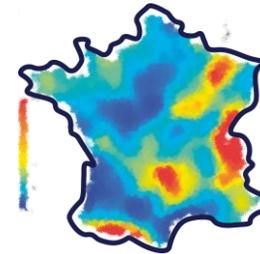
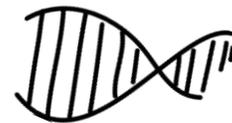


NOTRE MISSION

« Accompagner les professionnels et usagers des sols dans l'évaluation et la prise en compte de la qualité écologique des sols pour améliorer la durabilité de nos usages »

DES OUTILS

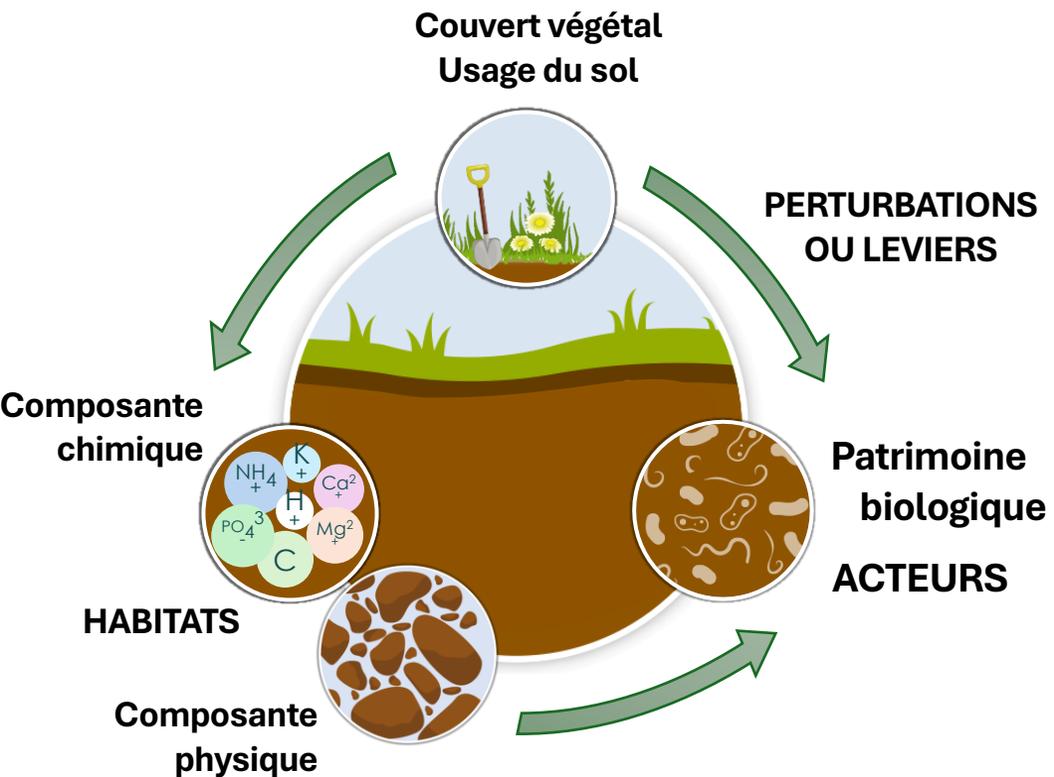
INRAE





NOVASOL EXPERTS, UN BUREAU D'ÉTUDES

ÉCOLOGIE DU SOL



LE SOL, UN ÉCOSYSTÈME COMPLEXE

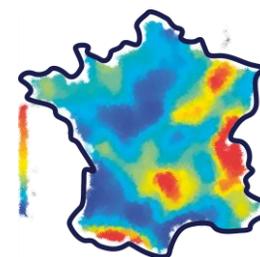
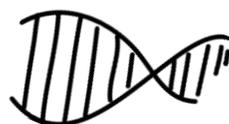


NOTRE MISSION

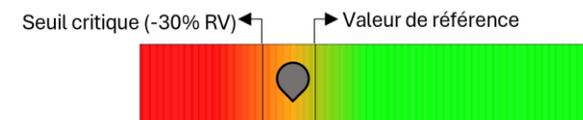
« Accompagner les professionnels et usagers des sols dans l'évaluation et la prise en compte de la qualité écologique des sols pour améliorer la durabilité de nos usages »

DES OUTILS

INRAE



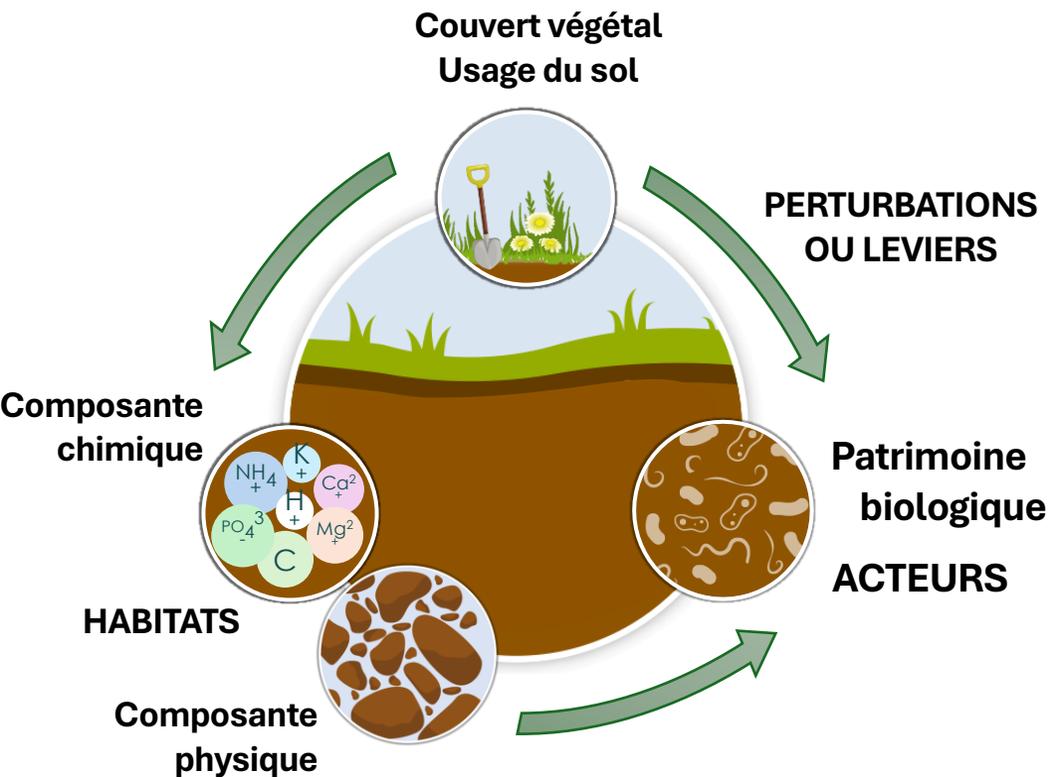
UN DIAGNOSTIC





NOVASOL EXPERTS, UN BUREAU D'ÉTUDES

ÉCOLOGIE DU SOL



LE SOL, UN ÉCOSYSTÈME COMPLEXE

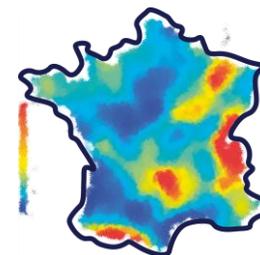
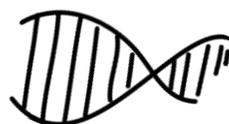


NOTRE MISSION

« Accompagner les professionnels et usagers des sols dans l'évaluation et la prise en compte de la qualité écologique des sols pour améliorer la durabilité de nos usages »

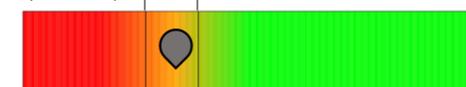
DES OUTILS

INRAE



UN DIAGNOSTIC

Seuil critique (-30% RV) ← → Valeur de référence



EXPERTISE ET RECOMMANDATIONS

Transformer ces résultats scientifiques en leviers d'actions et de décisions au terrain (Planification, stratégie, aménagement, pratiques vertueuses)

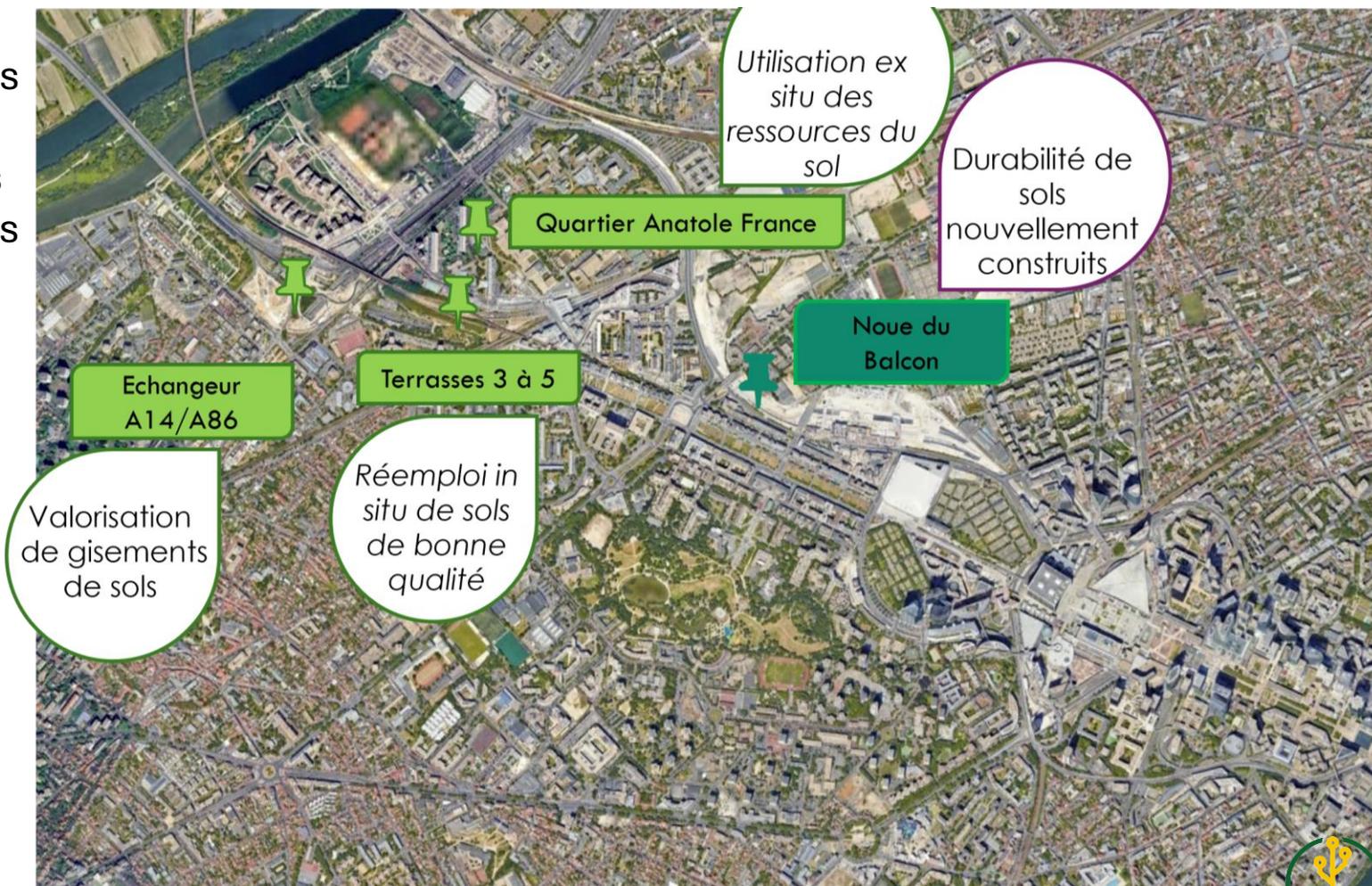




UN EXEMPLE D'ACCOMPAGNEMENT : PARIS LA DÉFENSE

PLUSIEURS SITES AVEC DIFFÉRENTS ENJEUX

- Renaturer le territoire
- Favoriser la biodiversité et les continuités écologiques
- Développer une économie circulaire des sols
- Garantir la pérennité des aménagements paysagers





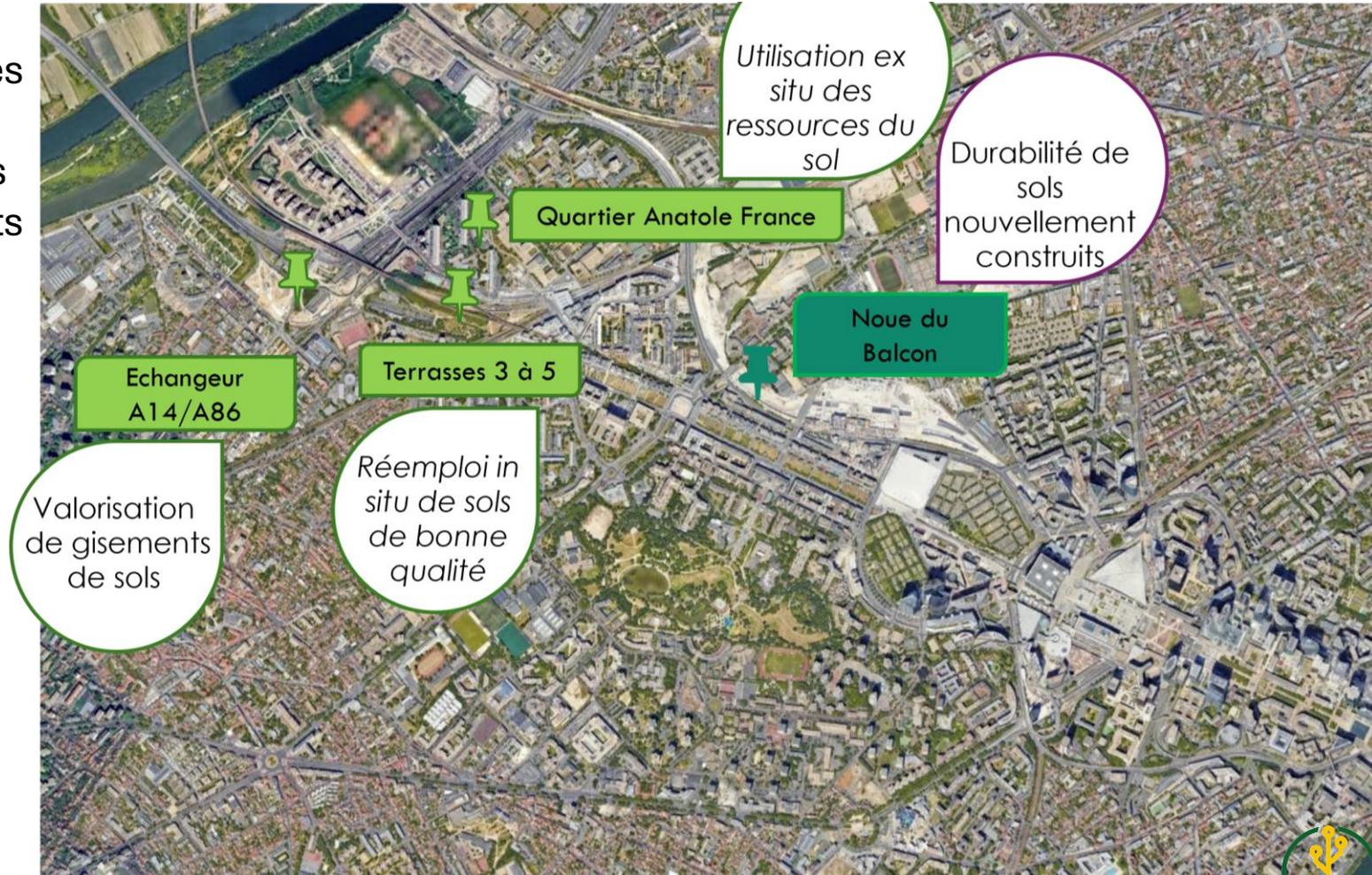
UN EXEMPLE D'ACCOMPAGNEMENT : PARIS LA DÉFENSE

PLUSIEURS SITES AVEC DIFFÉRENTS ENJEUX

- Renaturer le territoire
- Favoriser la biodiversité et les continuités écologiques
- Développer une économie circulaire des sols
- Garantir la pérennité des aménagements paysagers

PRÉREQUIS

S'appuyer sur des sols de qualité écologique suffisante pour assurer la durabilité





UN EXEMPLE D'ACCOMPAGNEMENT : PARIS LA DÉFENSE

PLUSIEURS SITES AVEC DIFFÉRENTS ENJEUX

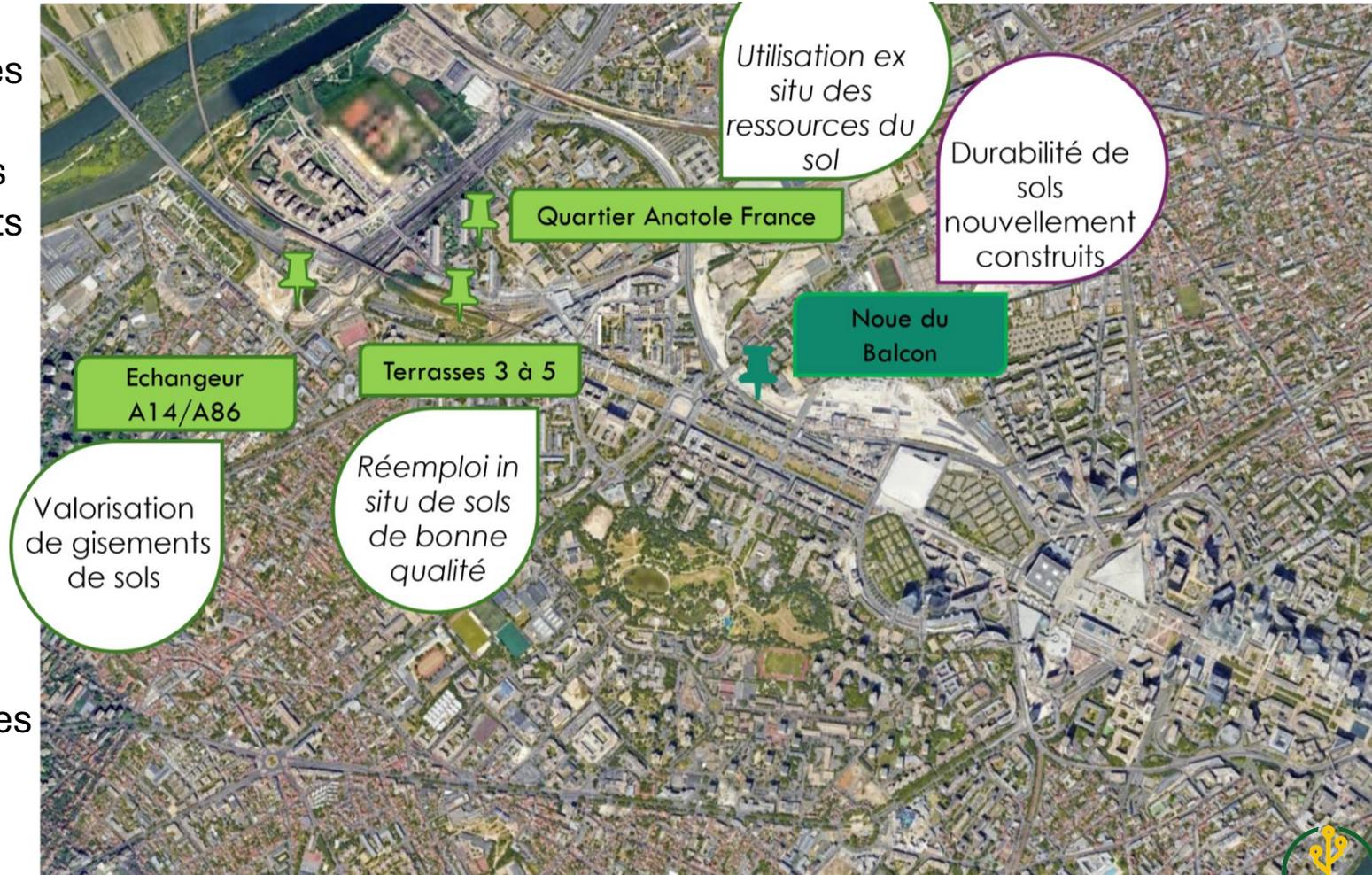
- Renaturer le territoire
- Favoriser la biodiversité et les continuités écologiques
- Développer une économie circulaire des sols
- Garantir la pérennité des aménagements paysagers

PRÉREQUIS

S'appuyer sur des sols de qualité écologique suffisante pour assurer la durabilité

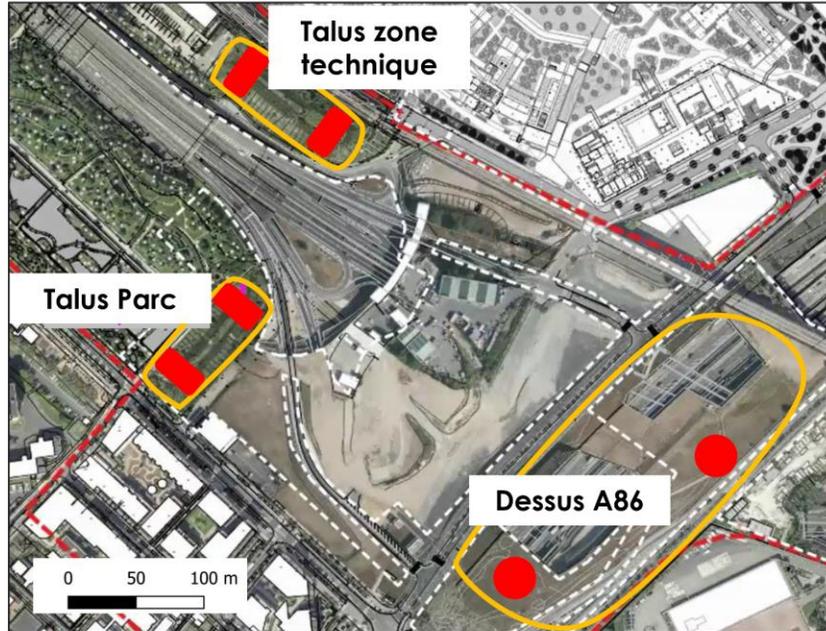
MISSION

Evaluer la qualité écologique des sols disponibles en vue de leur réutilisation



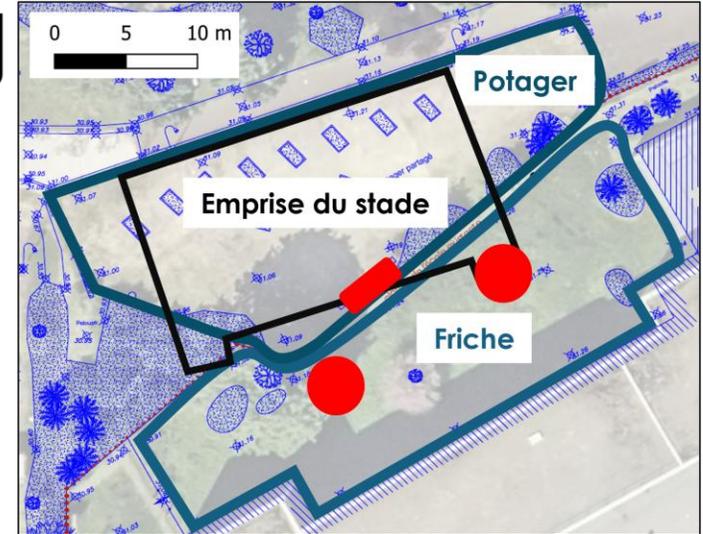


LA VILLE : UNE MOSAÏQUE D'USAGES ET DE SOLS

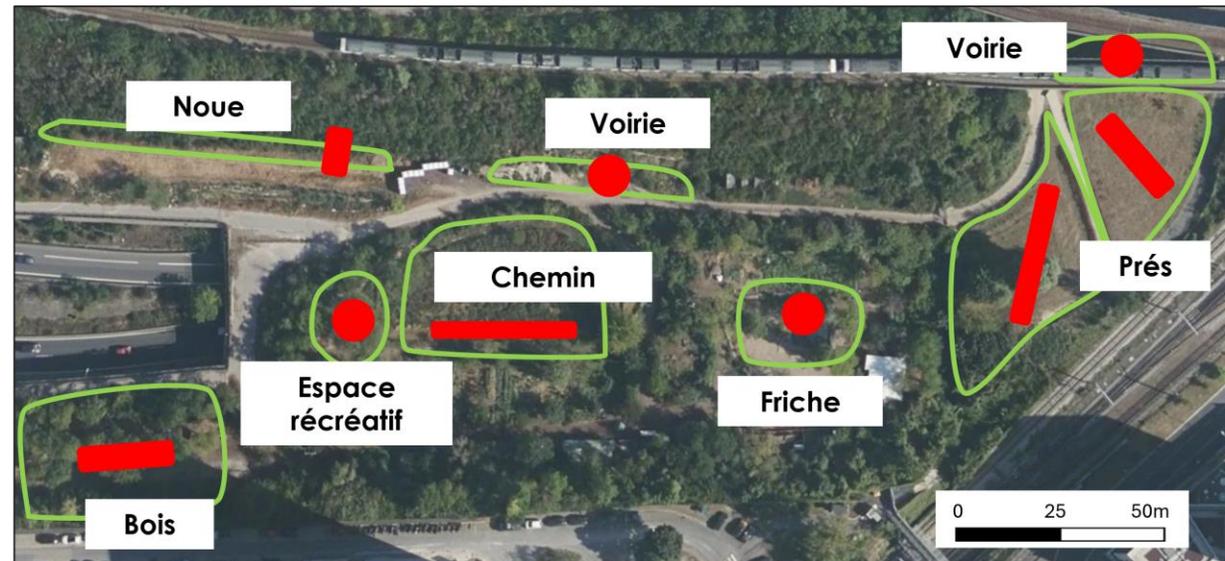


Echangeur A14/A86

Quartier Anatole France



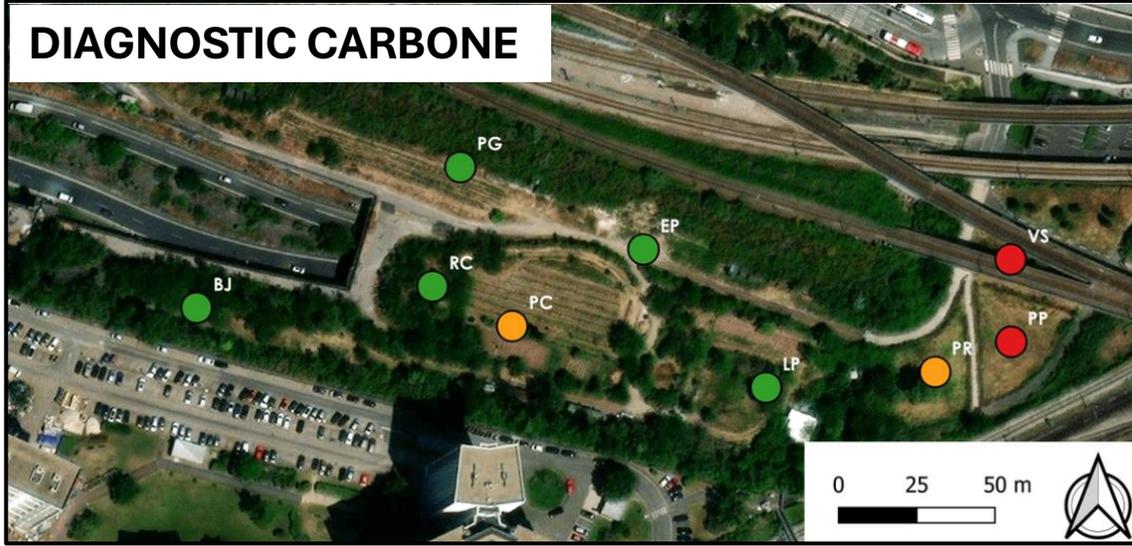
Terrasses 3 à 5





DIAGNOSTIC ÉCOLOGIQUE

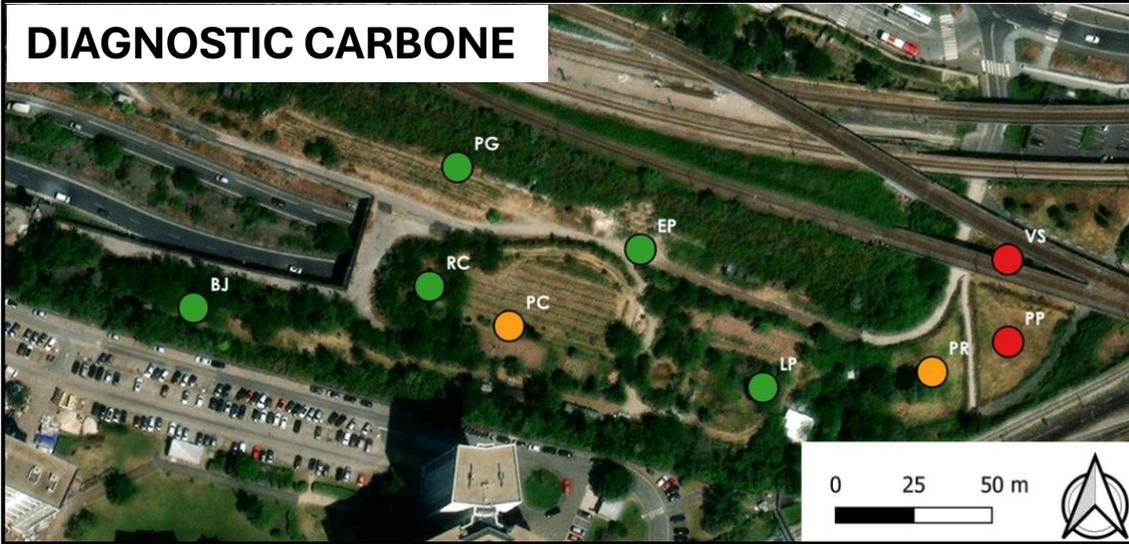
DIAGNOSTIC CARBONE



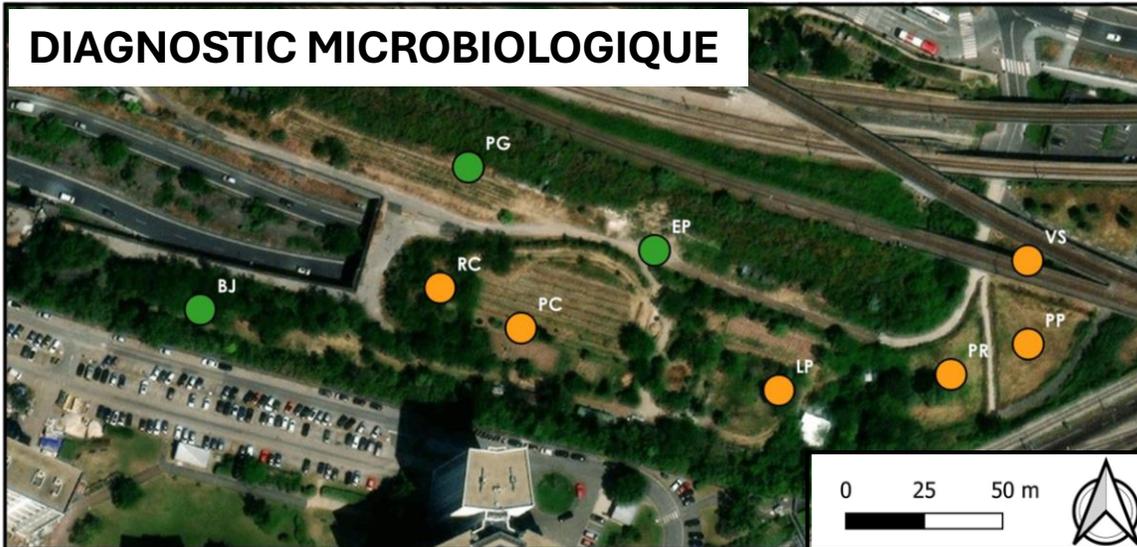


DIAGNOSTIC ÉCOLOGIQUE

DIAGNOSTIC CARBONE



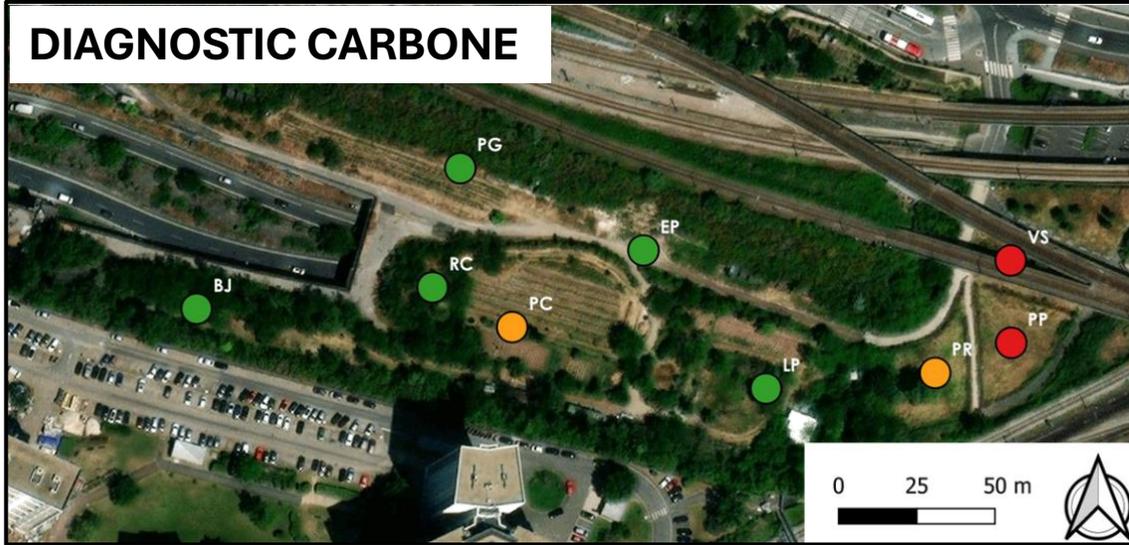
DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIQUE



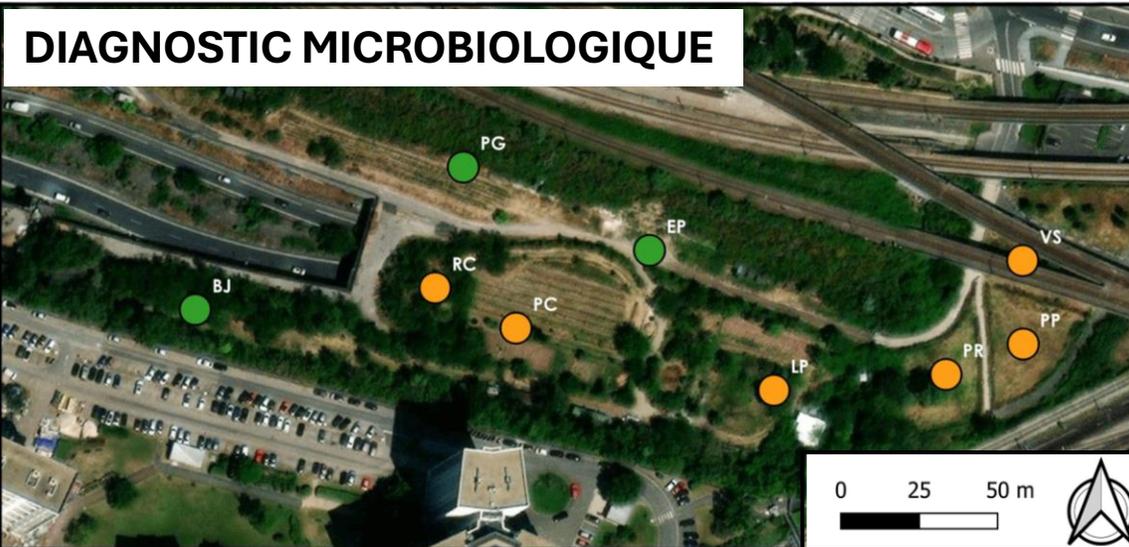


DIAGNOSTIC ÉCOLOGIQUE

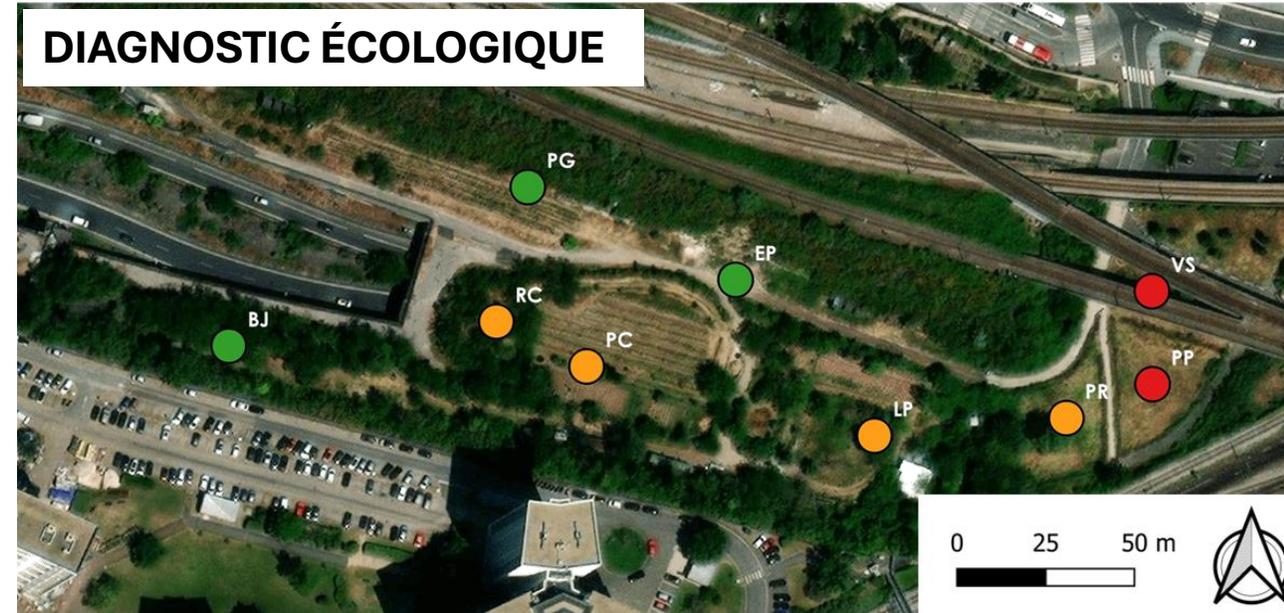
DIAGNOSTIC CARBONE



DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIQUE



DIAGNOSTIC ÉCOLOGIQUE



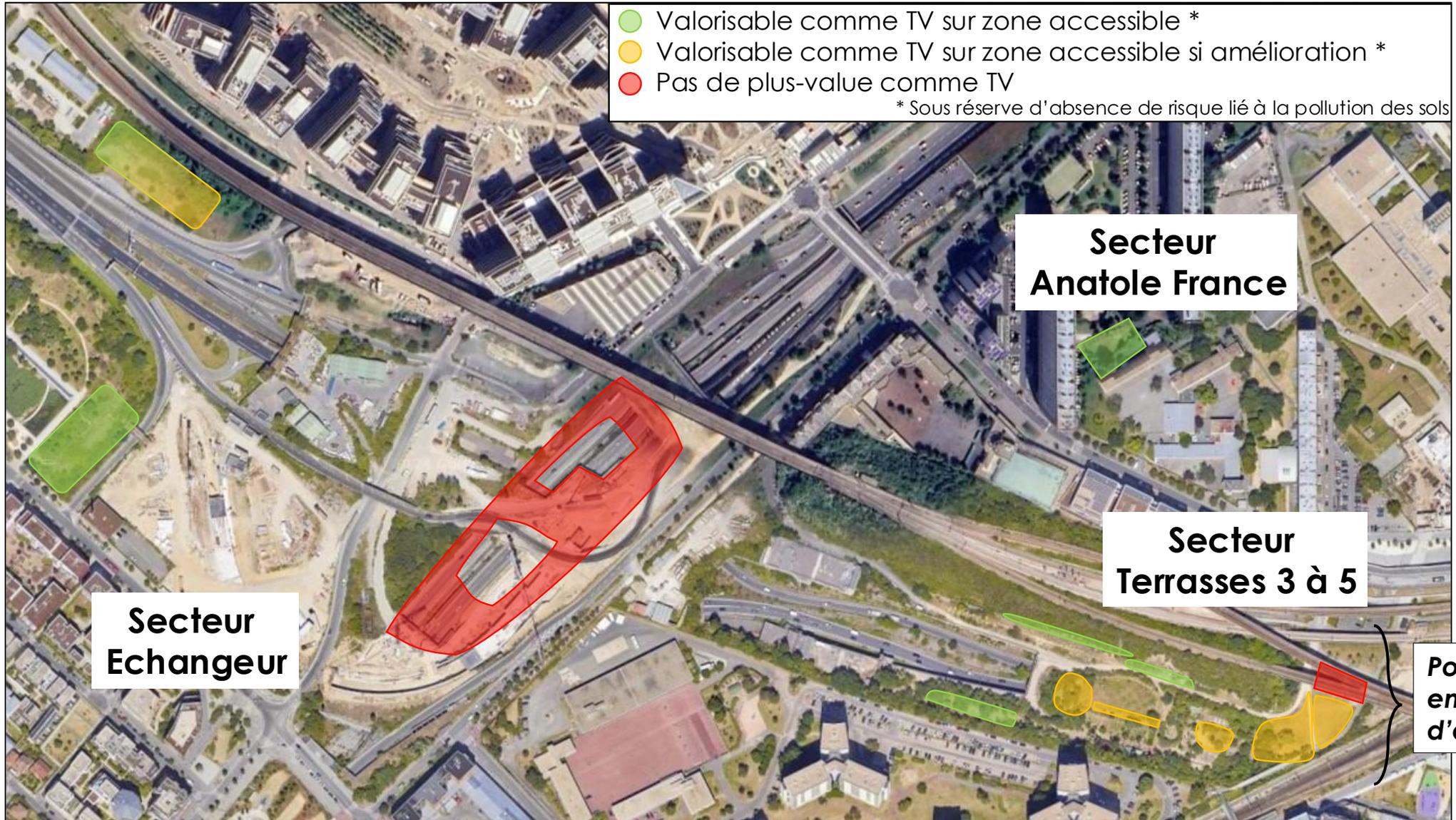
Synthèse des diagnostics

- Satisfaisant
- Non critique, à surveiller
- Critique, à améliorer





VALORISATION DU DIAGNOSTIC ÉCOLOGIQUE





PLUS-VALUE DU DIAGNOSTIC POUR L'AMÉNAGEUR



Détection de sols de bonne qualité écologique pouvant constituer des ressources pour le réaménagement de la ville





PLUS-VALUE DU DIAGNOSTIC POUR L'AMÉNAGEUR



Détection de sols de bonne qualité écologique pouvant constituer des ressources pour le réaménagement de la ville



Identification des pratiques de gestion durables (économique, écologique)

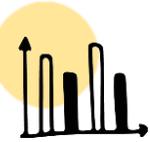




PLUS-VALUE DU DIAGNOSTIC POUR L'AMÉNAGEUR



Détection de sols de bonne qualité écologique pouvant constituer des ressources pour le réaménagement de la ville



Identification des pratiques de gestion durables (économique, écologique)



Acquisition de données pour la planification urbaine et d'expérience pour la gestion des sols





PLUS-VALUE DU DIAGNOSTIC POUR L'AMÉNAGEUR



Détection de sols de bonne qualité écologique pouvant constituer des ressources pour le réaménagement de la ville



Identification des pratiques de gestion durables (économique, écologique)



Acquisition de données pour la planification urbaine et d'expérience pour la gestion des sols



Alignement sur les évolutions réglementaires européennes et nationales

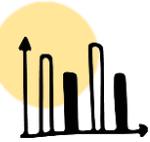




PLUS-VALUE DU DIAGNOSTIC POUR L'AMÉNAGEUR



Détection de sols de bonne qualité écologique pouvant constituer des ressources pour le réaménagement de la ville



Identification des pratiques de gestion durables (économique, écologique)



Acquisition de données pour la planification urbaine et d'expérience pour la gestion des sols



Alignement sur les évolutions réglementaires européennes et nationales



Attester du succès des actions portées par le territoire dans son engagement environnemental



MERCI POUR VOTRE ATTENTION

NOUS CONTACTER

contact@novasol-experts.com

Charles GUILLAND (Président) : 06 73 51 63 46

Battle KARIMI (Directrice scientifique) : 06 32 20 71 95

www.novasol-experts.com

