

Surveillance des arbres urbains de greehill



La solution alimentée par l'IA qui aide les villes à exploiter le potentiel des arbres urbains

Les arbres urbains sont essentiels au maintien d'un écosystème urbain durable car ils offrent de nombreux avantages tels que le rafraîchissement, la purification de l'air, l'ombre et l'habitat pour la faune et la flore. Cependant, la gestion et la surveillance de ces arbres peuvent-être des tâches difficiles et fastidieuses pour les villes.

La surveillance des arbres urbains de greehill rend la gestion des arbres urbains facile et efficace.

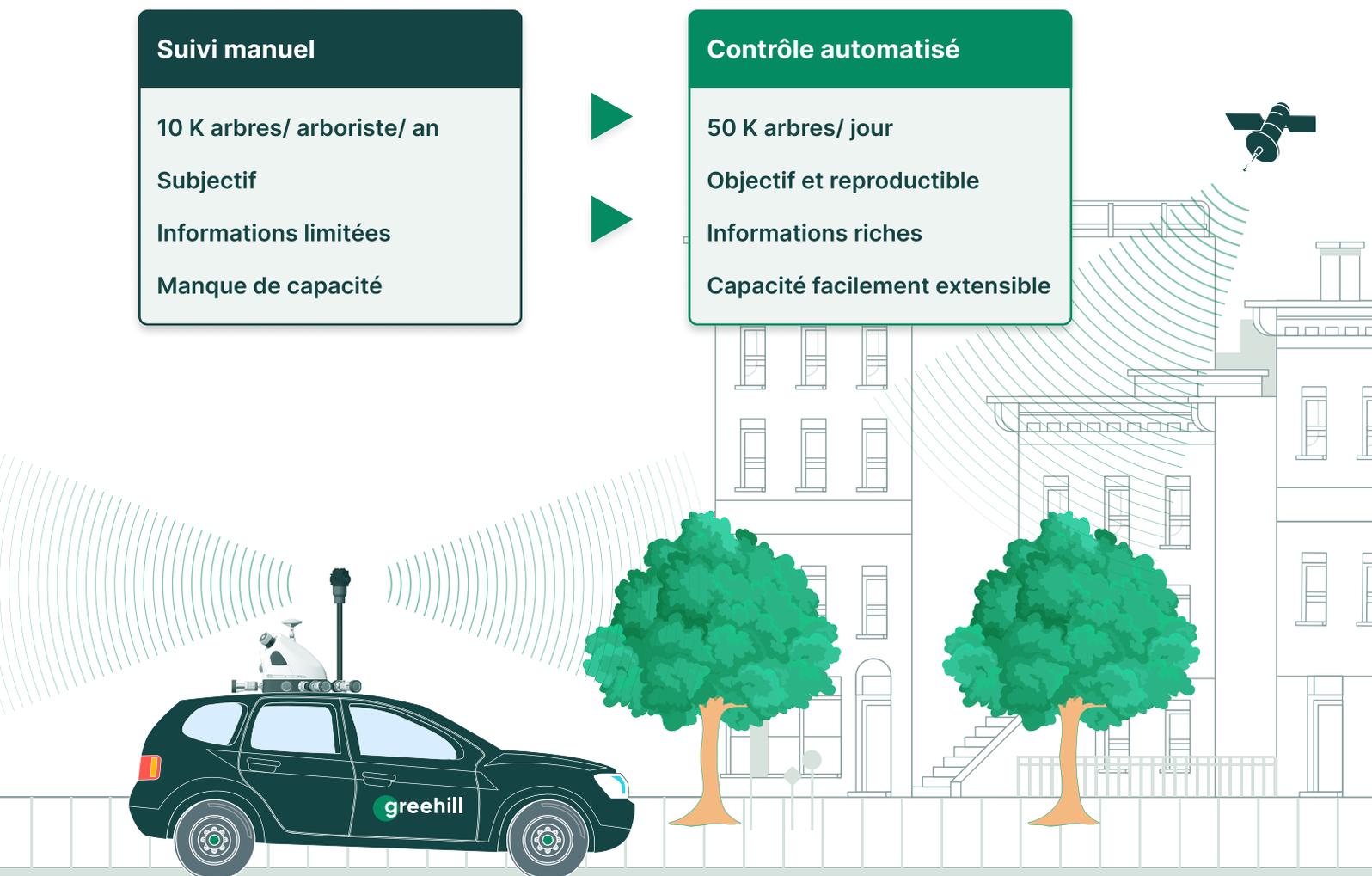
Notre technologie de pointe permet aux villes d'accroître la précision et la richesse de leurs données sur les arbres urbains, de minimiser les risques associés aux incidents et de maximiser les avantages écologiques des arbres, tout en augmentant l'efficacité et réduisant les coûts.

Suivi manuel

10 K arbres/ arboriste/ an
Subjectif
Informations limitées
Manque de capacité

Contrôle automatisé

50 K arbres/ jour
Objectif et reproductible
Informations riches
Capacité facilement extensible

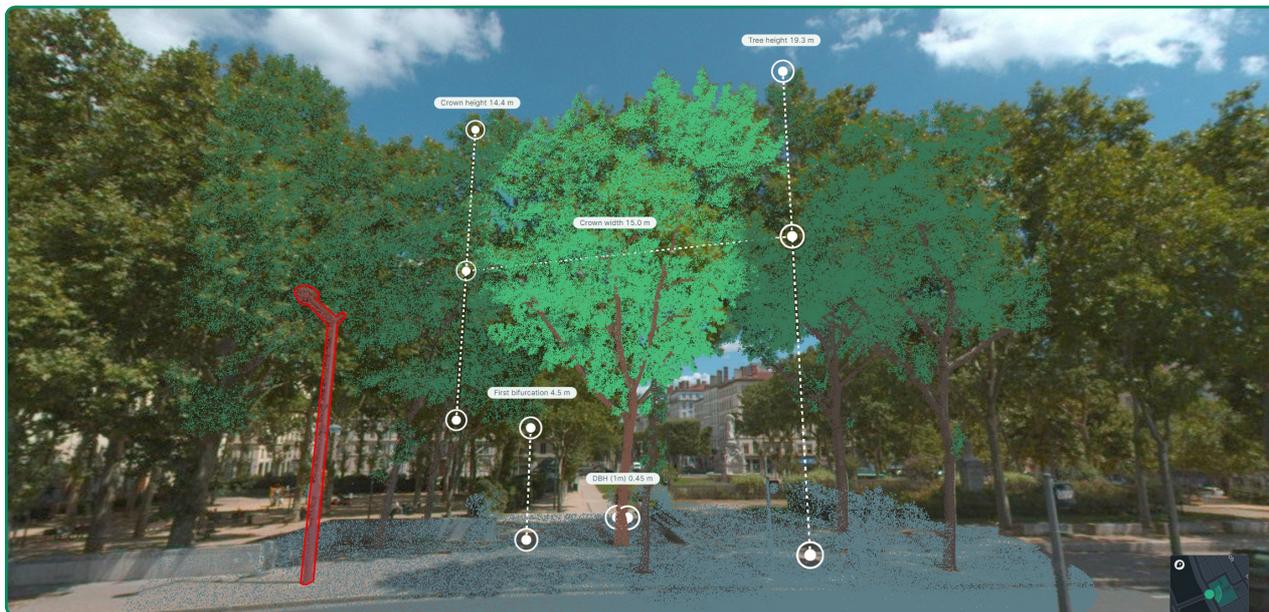


Nous donnons à vos arbres la parole !

Berlin | Budapest | Paris | San Francisco | Singapour

greehill.com

Transformer les opérations quotidiennes et rendre l'urbanisme écologique



Voyez comment votre ville peut bénéficier de l'utilisation de la surveillance des arbres urbains de greehill

Amélioration de la sécurité

Le contrôle de la santé et de l'intégrité structurelle des arbres urbains permet d'identifier les risques potentiels, tels que les chutes de branches ou d'arbres et de prendre des mesures préventives pour garantir la sécurité publique.

Amélioration de la santé des arbres

Un suivi régulier permet d'identifier les signes précoces de maladies ou d'infestations parasites, ce qui permet un traitement rapide et améliore la santé générale des arbres urbains.

Réduction des coûts

Un suivi efficace contribue à réduire les coûts d'entretien des arbres urbains en permettant des interventions plus ciblées et plus efficaces.

Des avantages environnementaux accrus

Le suivi permet d'identifier les arbres qui apportent le plus grand nombre de services écosystémiques rendus, ce qui permet de les protéger et de les préserver.

Une meilleure prise de décision

L'accès à des données précises et actualisées permet d'éclairer la prise de décision concernant la gestion des arbres urbains, garantissant ainsi que les ressources sont allouées de la manière la plus efficace et la plus efficiente possible.

Nous donnons à vos arbres la parole !

Berlin | Budapest | Paris | San Francisco | Singapour

greehill.com

De meilleures décisions grâce à une meilleure information



La solution de surveillance de greehill, alimentée par l'IA, utilise diverses technologies de télédétection pour suivre la croissance des arbres, identifier les signes précoces de maladie et surveiller l'intégrité structurelle des arbres.

Notre plateforme adaptée et conviviale permet d'obtenir facilement des informations sur chaque arbre et sur l'ensemble de votre forêt urbaine.

-  Créer un inventaire complet des arbres en une fraction de temps
-  Maintenir des informations actualisées et fiables
-  Contrôler la santé et la vitalité des arbres par satellite et depuis le sol
-  Identifier les endroits où planter de nouveaux arbres
-  Effectuer des évaluations de risques semi-automatisées
-  Identifier les îlots de chaleur
-  Évaluer le dégagement des corridors et des infrastructures
-  Suivre l'évolution de la santé des forêts urbaines dans le temps



Associez-vous à greehill pour construire un avenir plus vert et plus sain pour votre ville.

Contactez-nous dès aujourd'hui pour en savoir plus sur la façon dont notre système peut vous aider à mieux gérer et surveiller vos arbres urbains.

Contactez-nous à l'adresse info@greehill.com



Co funded by the European Union



Nous donnons à vos arbres la parole!

Berlin | Budapest | Paris | San Francisco | Singapour

greehill.com