

Amélioration
significative de la
zone de croissance
racinaire

Diminution des
fissures et du
soulèvement des
voies goudronnées

Réduction
des attaques
d'insectes et
autres pathogènes

Élimination du
compactage
du sol



Amélioration de la zone de croissance racinaire

La santé des arbres commence **sous** la terre !

La solution pour :

- ▶ Les arbres dans des zones urbaines
- ▶ Les parcs et jardins
- ▶ Les arbres multi-centenaires
- ▶ Les arbres patrimoniaux



Amélioration de la zone de croissance racinaire aussi bien dans les parcs que dans les centre-ville.

Le maintien de la qualité du sol est indispensable pour la santé des arbres. TFi améliore pour 7 ans la zone de croissance racinaire des arbres et la fertilité du sol en un seul traitement.

Les avantages de la méthode TFi® :

- Un seul traitement au sol avec des résultats continus sur 7 ans
- Non polluant
- Impact minimal sur l'environnement
- Applicable en toute saison
- Une efficacité éprouvée en Hollande depuis plus de 30 ans

TFi, vous permet de relancer la zone de croissance racinaire. De plus, dans les zones urbaines, le sol contient trop peu de matières organiques. Par la méthode TFi®, nous remettons de la fertilité dans le sol pour que les arbres deviennent et se maintiennent en bonne santé.

Les racines des arbres peuvent se développer plus en profondeur et explorer à l'horizontal dans le sol de sorte que les arbres renforcent leur stabilité et s'efforcent de puiser plus de nutriments en profondeur du sol.

En sur frondaison, vous observez un arbre avec une plus forte croissance et des feuilles saines, qui le protège des moisissures et des maladies.

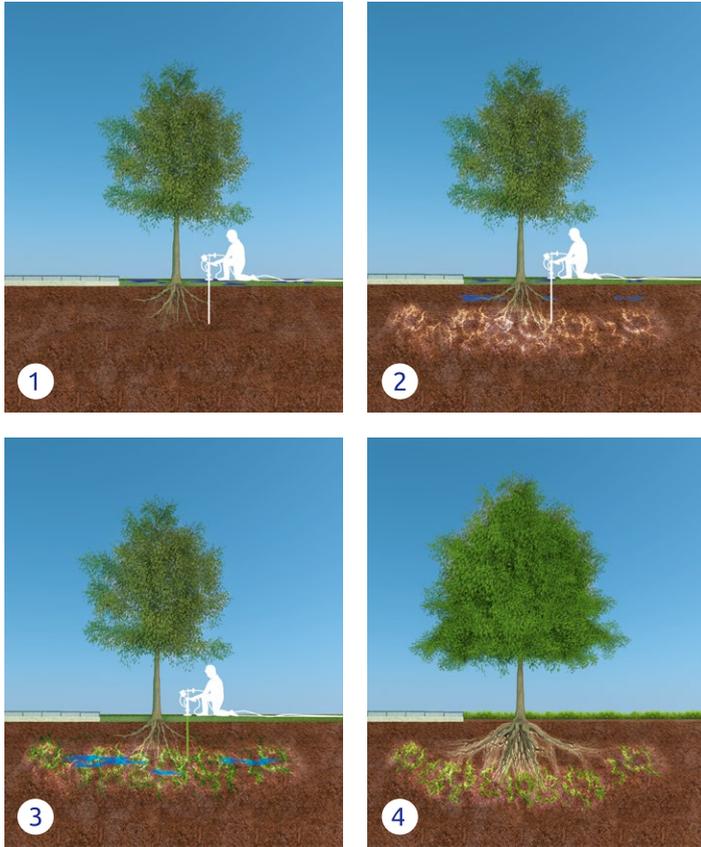
Ainsi, il y a une augmentation considérable de la qualité de l'environnement vert. La méthode TFi® est une méthode unique auto-développée pour simuler de véritables conditions de forêt dans le sol à n'importe quel endroit aux Pays-Bas. Sans de gros travaux de tranchées, ni de dégâts sur l'environnement mais avec un résultat optimal !



Le pavage d'une rue n'est pas modifié, comme ci-dessus à Amersfoort, Pays-Bas.

Le fonctionnement de la méthode TFi®

TFi, Tree Fertilizer Injector. En créant de nouvelles porosités dans le sol et en injectant un substrat biologique nourricier, nous améliorons la vie mycorhizienne autour des racines et développons une structure perméable riche pour le développement racinaire.



1. Pénétration d'une lance d'injection dans le sol.
2. Création de nouvelles anfractuosités souterraines.
3. Apports nutritifs au sein des espaces nouvellement créés par l'apport d'un substrat biologique riche et naturel.
4. Résultats obtenus : optimisation de la croissance des racines et de l'infiltration de l'eau de pluie.

> consultez l'explication détaillée sur www.tfi.nl

La méthode TFi® est unique car nous procédons par géopuncture en basse pression et par l'utilisation d'un substrat nourricier adapté au sol et aux arbres. L'effet combiné nous restitue des résultats visibles pendant 7 ans.

"Grâce à la méthode TFi®, vous réduisez le taux de remplacement onéreux des arbres et maintenez la beauté citadine, comme l'exemple de notre avenue rénovée."

Ad van der Ven, La commune de Haaren

> veuillez consulter le site www.tfi.nl pour d'autres réactions de la pratique.



D'autres applications

La méthode TFi® est utilisée aussi lors de la préparation de nouveaux lieux de plantation et pour l'amélioration de la zone de croissance racinaire existante. Ainsi, les jeunes plantations bénéficient d'un bon début de croissance dans un sol enrichi. De plus, cette technologie a pour effet secondaire de réduire l'invasion des insectes, de faciliter le retour des racines en profondeur sans provoquer leur remontée à la surface du bitume, d'éliminer le compactage du sol. Il y a des fiches produit séparées disponibles pour ces applications. Consultez pour plus d'information notre site Internet : www.tfi.nl.

Des informations complémentaires

Vous souhaitez plus d'informations sur les possibilités de TFi pour vos arbres ? N'hésitez pas à consulter notre site Internet www.tfi.nl ou à nous contacter par téléphone +31 35 577 0970 ou par mail info@tfi.nl.



La méthode TFi® s'applique partout, en zone de campagne, parcs et zone urbaine quelque soient le nombre d'arbres et leur volume.

Par l'utilisation de substrats nourriciers biologiques, la méthode TFi® est une solution non polluante.

