

Groeiplaats-  
verbetering

Vermindering  
wortelopdruk

Insecten- en  
plaagbestrijding

Opheffen  
bodemverdichting



# Opheffen bodemverdichting

Optimale infiltratie van regenwater begint **onder** de grond!

## Dé oplossing voor:

- ▶ Evenemententerreinen
- ▶ Parken, tuinen en plantsoenen
- ▶ Begraafplaatsen
- ▶ Waterretentieplaatsen/wadi's
- ▶ Sportvelden en golfbanen



Opheffen van bodemverdichting zonder graafwerkzaamheden of beschadiging van drainage- en leidingsystemen.



Voor evenemententerreinen, begraafplaatsen en sportvelden is wateroverlast buitengewoon hinderlijk. TFI zorgt met één enkele behandeling dat regenwater perfect infiltreert in de bodem en uw terreinen ook na een stevige bui snel weer begaanbaar zijn.

## De voordelen van de TFI-methode®:

- Al 30 jaar bewezen effectief
- Eénmalige behandeling
- Optimale afwatering
- Milieuvriendelijk
- Minimale impact op de omgeving
- Geheel ondergronds, grasmat blijft gehandhaafd
- Veilig voor kabels, leidingen, drainage- en bewateringssystemen
- Toepasbaar in alle seizoenen

Wateroverlast ontstaat vaak na aanleg- of onderhoudswerkzaamheden, waarbij zware voertuigen verdichte of storende lagen tot wel drie meter diep veroorzaken. Maar ook gebrek aan bodemleven en gebruik van kunstmest veroorzaken een slechte bodemstructuur die snelle waterinfiltratie onmogelijk maakt. Wij gebruiken de TFI-methode® om met speciale luchtdrukapparatuur scheuren en poriën in de grond te maken en onderling met elkaar te verbinden. Zo ontstaat een optimale dooradering en een blijvend open bodemstructuur. Water dat eerder bleef staan, vloeit nu veel gemakkelijker af naar het grondwater, met vitale

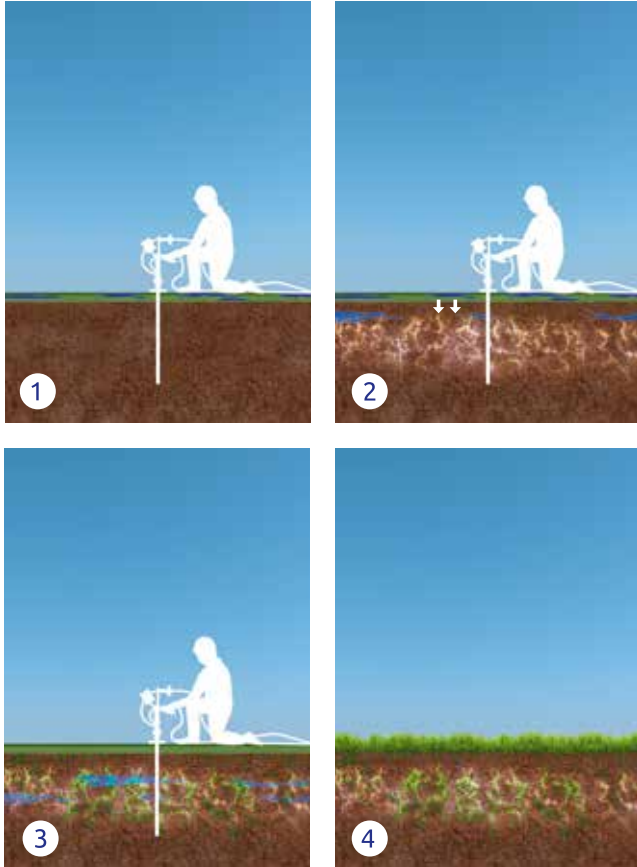
beplanting en volle graszoden als resultaat. Het grote voordeel van de TFI-methode® is dat de grasmat er niet onder lijdt en ook leidingen, drainage- en bewateringssystemen zijn veilig.



Ook op begraafplaatsen tot wel 3,5 meter diep.

# Zo werkt de TFI-methode®

TFI staat voor Tree Fertilizer Injector. Door scheuren en poriën in verschillende aardlagen te maken, zorgen we dat regenwater makkelijk weg kan. Vervolgens injecteren we een speciaal ontwikkeld substraat in de grond dat het bodemleven stimuleert en de natuurlijke structuur van de bodem opbouwt.



1. Zorgvuldig een spuitlans in de bodem brengen.
2. Scheuren en poriën in de bodem maken.
3. De ruimten vullen met een natuurlijk substraat.
4. Resultaat: optimale wortelgroei en regenwaterinfiltratie.

> bekijk de uitgebreide uitleg op [tfi.nl](http://tfi.nl).

Uniek aan de TFI-methode® is dat we werken met lage, pulserende druk. Verder gebruiken we een zelfontwikkeld natuurlijk substraat. Samen zorgt dit voor een langdurig effect.

"30 mm regen in een etmaal en alles mooi droog. Voorheen stond het hier dus weken blank. Zelfs de bomen hebben nu al serieus schot!"

Gerrit Jan Smits, adviesbureau Smits Rinsma

> kijk op [tfi.nl](http://tfi.nl) voor meer reacties uit de praktijk



Perfekte infiltratie regenwater door nieuwe scheuren en poriën



Optimale buffering regenwater door extra poriën volume

## Overige toepassingen

De TFI-methode® is uitstekend geschikt om wateroverlast op te lossen door het opheffen van bodemverdichting. Daarnaast zetten we deze techniek in voor groeiplaatsverbetering, insecten- en plaagbestrijding en de vermindering van wortelopdruk. Hierover zijn aparte productbladen beschikbaar. U leest er ook meer over op onze website: [tfi.nl](http://tfi.nl).

## Meer informatie

Wilt u meer weten over de mogelijkheden van TFI voor uw bomenbestand? Kijk op [tfi.nl](http://tfi.nl) of neem direct contact met ons op via 035-5770970 of [info@tfi.nl](mailto:info@tfi.nl).



TFI international  
Tolakkerweg 86  
3739 JR De Bilt  
Nederland

T +31 35 577 0970  
E [info@tfi.nl](mailto:info@tfi.nl)  
[www.tfi.nl](http://www.tfi.nl)



De TFI-methode® is op elke willekeurige plaats toepasbaar, van buitengebied of park tot hartje stad. Ook voor grotere bomenbestanden!

De TFI-methode® is een uiterst milieuvriendelijke oplossing, omdat uitsluitend natuurlijke substraten worden toegepast.

