

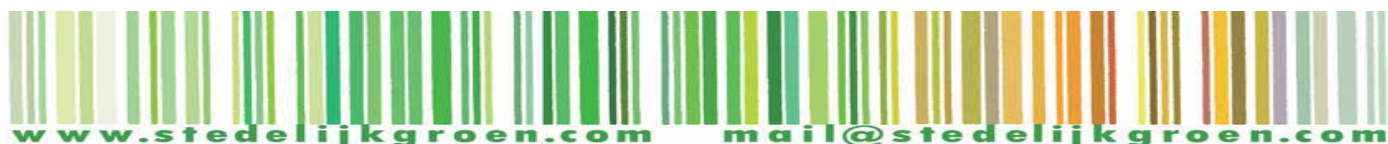


Luisbestrijding middels de Stedelijk Groen REVITAL-methode

Een van de meest voorkomende plagen in het openbaar groen zijn bladluizen. Voornamelijk in droge periodes in de zomermaanden kunnen bladluizen op o.a. lindes en esdoorns ongewenste overlast veroorzaken. Het meest hinderlijke gevolg van een luisaantasting is honingdauw. Deze suikerachtige substantie wordt door luizen afgescheiden en kan vanuit de boom op onderliggende, -lopende, -rijdende of -staande objecten terecht komen. Op honingdauw ontwikkelt de sterroetdauwschimmel zich wat een onaantrekkelijk visueel beeld, alsmede een verminderende vitaliteit van de boom veroorzaakt.



Door de preventieve werking van Pireco® Boom zal luis zich niet snel vermeerderen in de boom.



Luisbestrijding met Pireco® Boom Vloeibaar

Het injecteren van Pireco® Boom Vloeibaar is een hoog geconcentreerde vloeibare samenstelling van specifiek werkende kruidenconcentraten op basis van water en sojaolie. Middels de REVITAL COMPACT-Injector kan dit middel worden ingezet tegen o.a. luisaantasting. Bij de toepassing kunnen diverse bodemactiverende stoffen naar keuze aan de injectieoplossing worden toegevoegd. Pireco® Boom is een milieuvriendelijk product dat luizen en andere aan de bladeren vretende insecten verdrijft. Pireco® Boom wordt door de wortels opgenomen en naar de bladeren getransporteerd. Hierdoor verandert de smaak van het blad enigszins waardoor het onaantrekkelijk wordt voor luizen. Deze werking heeft als voordeel dat alleen aan bladeren etende en zuigende insecten verdreven worden en nuttige insecten zoals lieveheersbeesjes en gaasvliegen geen hinder ondervinden. Hierdoor zal de overlast van honingdauw afnemen. Pireco® Boom levert zo een positieve bijdrage aan de gezondheid van uw bomenbestand en de tevredenheid van de omwonenden.



Injecteren volgens de REVITAL COMPACT Methode

Met de REVITAL COMPACT-Injector wordt de Pireco® Boom Vloeibaar tussen de wortels geïnjecteerd voor een snelle en efficiënte opname. Een eenmalige injectering is in het meest gunstige geval voldoende. Doorgaans is echter een tweede behandeling aanbevelingswaardig om de luisdruk tot een minimum te beperken. Slechts in zeer uitzonderlijke gevallen is, vooral in het eerste jaar van toepassing, een derde behandeling vereist. Aangezien de opname van het kruidenpreparaat en de verspreiding in de boom tijd vergt kan deze methode vanaf eind maart, wanneer de sapstroom van de boom weer actief is, toegepast worden en is dat jaar de afname van de luisdruk aanmerkelijk.

Bijkomende voordelen van de REVITAL-Methode:

- Het vergemakkelijkt de doorworteling.
- Het verbetert de bodemstructuur.
- Het heft verdichting op en doorbreekt storende lagen.
- Het heft stagnerend water problemen op.
- Het activeert het bodemleven.



Dosering Pireco® Boom Vloeibaar per boom

Ten behoeve van bodeminjectering dient 1 liter Pireco® Boom opgelost te worden in 50 liter. Ter indicatie is de volgende tabel opgesteld:

| Diame- ter stam (cm) | Aantal injectie- gaten in de kroon- projectie | Benodig- de liters van 2% oplossing / behandeling | Liter Pire- co® Boom / behandeling |
|----------------------------|---|--|---|
| 10 | 2 | 10 | 0.2 |
| 15 | 3 | 15 | 0.3 |
| 20 | 4 | 20 | 0.4 |
| 25 | 5 | 25 | 0.5 |
| 30 | 6 | 30 | 0.6 |
| 35 | 7 | 35 | 0.7 |
| 40 | 8 | 40 | 0.8 |
| 45 | 9 | 45 | 0.9 |
| 50 | 10 | 50 | 1.0 |
| 55 | 11 | 55 | 1.1 |
| 60 | 12 | 60 | 1.2 |
| 65 | 13 | 65 | 1.3 |
| 70 | 14 | 70 | 1.4 |
| 75 | 15 | 75 | 1.5 |
| 80 | 16 | 80 | 1.6 |
| 85 | 17 | 85 | 1.7 |
| 90 | 18 | 90 | 1.8 |
| 95 | 19 | 95 | 1.9 |
| 100 | 20 | 100 | 2.0 |
| 125 | 25 | 125 | 2.5 |
| 150 | 30 | 150 | 3.0 |

De kosten van een behandeling volgens de REVITAL COMPACT-Methode in combinatie met Pireco® Boom Vloeibaar kunnen afhankelijk van uw situatie bepaald worden. Diverse omstandigheden zoals het aantal te behandelen bomen, de omvang van de bomen, de luisdruk en de standplaats(en) van de bomen zijn van invloed op de prijs.

REVITAL-Methode voor preventie en bestrijding van vele plagen

Door toepassing van diverse andere injecteringsproducten, zowel vloeibaar als granulaair, zijn ook de hierna volgende problemen aan te pakken.



- **Bloedingsziekte** in voornamelijk kastanje, maar ook els, beuk esdoorn en eik kunnen aangetast worden door deze ziekte.
- **Jeneverbesmineermot** in coniferen.
- Vraat van **galmug** op o.a. populier, linde en eik.
- **Galwesp**
- **Dop-, schild- en wolluis**
- **Spint**
- **Bladluis**
- Wortelvraat veroorzaakt door de larven van de **taxuskever**.
- **Engerlingenaantasting**
- **Veenmollen**
- **Prachtkever** in eik, peer, meidoorn, lijsterbes, kweepeer en mispel.
- **Processierups**
- **Stamboorders** (larven van wilgenhoutvlinder, horzelvevlinder en de populierenboktor).
- **Spinselmot of stippelmot**
- **Spintkever (schorskever)**
- **Bladvlekkenziekte**
- **Vruchtboomkanker**
- **Echte Meeldauw** in bijvoorbeeld eik
- **Sterroetdauw**
- **Roest**
- **Verticillium (verwelkingsziekte)**
- **Phytophthora**
- **Phytium**



Tevens is het injecteren van granulaat mogelijk

Stedelijk Groen bv is tevens, naast het injecteren van vloeibare oplossingen, in staat granulair materiaal te injecteren tot een diameter van 8 mm. Met behulp van deze techniek kan een breed scala aan langwerkend en bodemverbeterend granulaat geïnjecteerd worden tussen de plantenwortels. Afhankelijk van het beoogde doel is ook een combinatie van deze producten mogelijk. Middels injecteren kunnen allerlei essentiële voedings- en bouwstoffen aan bodem en plant worden toegediend. Te denken valt aan o.a. plantpositieve bacteriën, gisten, enzymen, mycorrhizae, sporenelementen en organische plantennutriënten zoals Perhumus[®], een organische bodemverbeteraar op basis van een natuurlijke stof met een hoog gehalte humuszuren die praktisch geen zuurstof aan de bodem onttrekt.

Omdat de mogelijkheden legio zijn werken wij graag een voorstel voor u uit.

REVITAL PLUS Methode

In gevallen van werkelijk zwaarwegende probleemfactoren als hevige verdichting en verregaande structuurproblemen kan de inzet van de REVITAL PLUS Methode worden overwogen. Met deze zwaardere apparatuur kan tot een dieper niveau en onder inbrenging van grote hoeveelheden structuuronderhoudende elementen als perliet geïnjecteerd worden. Door het hogere kostenniveau van REVITAL PLUS t.o.v. REVITAL COMPACT is deze methode aangewezen bij extreme probleemsituaties en REVITAL COMPACT meer toepasbaar voor regelmatige injecteringen.



REVITAL PLUS Methode: Geschikt voor extreme probleemsituaties.



REVITAL COMPACT Methode: Geschikt voor regelmatige injecteringen zoals luisbestrijding, plantgatverbetering en bodembestemming.

Graag adviseren wij omtrent deze mogelijkheden met beide benaderingen.

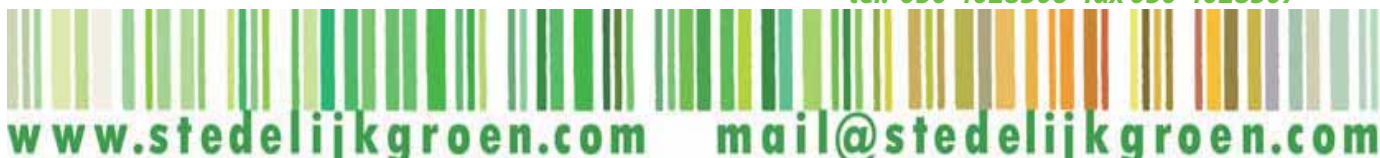


Stedelijk Groen bv

U kunt nu contact met ons opnemen

Meentweg 18 9756 AN Glimmen

tel. 050-4028506 fax 050-4028507



www.stedelijkgroen.com

mail@stedelijkgroen.com