

## Verander uw gebouw in een bos!

Steden staan vol met gebouwen, in allerlei vormen en maten. Ieder met een eigen functie. Maar de functie die bij allen ontbreekt en nog nooit zo relevant was; luchtzuivering! Door het laten aanbrengen van Reinasan Buiten Protectie nemen de functionaliteiten van uw gebouw toe! Zo wordt o.a. het behandelde object *easy to clean* (middels regenwater), het UV licht gefilterd en bovendien de lucht gezuiverd!

In een notendop: **10m<sup>2</sup>** behandeld object staat gelijk aan **80m<sup>2</sup>** bos qua luchtzuivering!

Reken even mee:

Een object/gebouw (perceelgrootte **14.000m<sup>2</sup>**) met een oppervlak (beton façade) van **25.000m<sup>2</sup>** behandeld met het Reinasan systeem, staat qua luchtzuivering gelijk aan de werking van **1.785** volwassen rode Esdoorns! Deze 25 jarige Esdoorns bestrijken normaliter een grondoppervlak van **207.000m<sup>2</sup>** in een bos\*. Dit is te vergelijken met **32** voetbalvelden!

Deze door ontwikkelde oplossing (inmiddels 3de generatie) zuivert de lucht van:

### Kortstondige Klimaat Verontreinigende Stoffen (S.L.C.P.'s)

- Methaan (CH<sub>4</sub>)
- Zwarte koolstof (BC)
- Troposfekatalyserisch Ozon (O<sub>3</sub>)
- Fluorkoolwaterstoffen (HFK's)

### Langblijvende Klimaat Verontreinigende Stoffen (L.L.G.H.G.'s)

- Koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>)
- Stikstofmonoxide (NOX) de algemene term voor N<sub>2</sub>O, NO, N<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, NO<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O<sub>4</sub>, N<sub>2</sub>O

Reinasan creëert een groene voetafdruk! Creëert u met ons mee?

[info@reinasan.nl](mailto:info@reinasan.nl)

+31 (0)43 - 302 00 41

**Distributeur worden van deze of een andere Reinasan oplossing? Mail naar [mischa@reinasan.nl](mailto:mischa@reinasan.nl)**

\* berekend op basis van wetenschappelijk goedgekeurde gegevens conform **ISO-2219**