

## DINSDAG 17 MAART BEDRIJFSBEZOEK AQUAFIN

De afdeling van RWZI (rioolwaterzuiveringsinstallatie) Aquafin Gent bevindt zich op de Drongensesteenweg 254. Dit is meteen ook het grootste station van Vlaanderen.

Wat hebben we die dag geleerd?

1. Het zeer streng controlerende orgaan is de VMM Vlaamse Milieumaatschappij)
2. Er zijn verschillende installaties in en rond Gent waaronder Destelbergen, Evergem, Deinze, Sint-Niklaas en nog veel meer (een volledige lijst kan je terugvinden via Wikipedia onder "Lijst van Vlaamse rioolwaterzuiveringsinstallaties".
3. Aquafin zuivert in opdracht van het Vlaamse Gewest het huishoudelijke afvalwater van 88% van de vlamingen via hun rioolwaterzuiveringsinstallatie
4. Ze bouwen en beheren de bovengemeentelijke infrastructuur, ontwerpen rioleringen, en adviseren over regenwaterbeheer en droogteproblematiek om het milieu en de leefomgeving te beschermen
5. Het afvalwater wordt schoon in drie stappen: eerst mechanisch (grof vuil), dan biologisch (broodnodige hongerige bacteriën die het vuil opeten, en als laatste stap de bezinking)
6. Het schoon water wordt daarna geloosd op het oppervlaktewater
7. Het overgebleven slib wordt vergist of verbrand

Vlas Uilenspiegel was opnieuw talrijk aanwezig op deze zeer interessante uiteenzetting en rondleiding, waarvoor dank !

