

## Geur

### **Algemeen**

Met ingang van 1 mei 2020 werken Tata Steel, de Provincie Noord-Holland en de Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied samen met hun netwerken van de elektronische neuzen.

In 2023 is het onderzoek naar het verlagen van de geuremissie van Tata Steel gecontinueerd. Bij dit onderzoek wordt o.a. gebruikt gemaakt van een netwerk van elektronische neuzen, dat hiervoor in 2023 nog verder is uitgebreid. Hiermee wordt continu de verandering van de buitenlucht gemonitord. In 2023 zijn diverse maatregelen genomen in het kader van de Roadmap Plus.

De Roadmap Plus pakt de belangrijkste emissiebronnen aan en vermindert hinder voor de omgeving. Naast het maximaal versnellen van alle geurmaatregelen, nemen we ook extra maatregelen binnen de Roadmap Plus. We hebben alle geurprojecten in 2023 gerealiseerd, waardoor de geurbelasting in Wijk aan Zee, IJmuiden en in Beverwijk West ten opzichte van 2021 met circa 85 procent is afgenomen. Door Roadmap Plus maatregelen in 2024 worden genomen zal de geurbelasting voor omwonenden nog verder afnemen.

### ***Eerste resultaten: afname geuremissies***

Als gevolg van de Roadmap Plus maatregelen tonen geurmetingen een afname aan in de geuremissies van Kooksfabriek 2 en de Droogstandinstallatie van de Staalfabriek. De geurbelasting bij het opstoken van de staal- en ruwijzerpannen is afgenomen door aanpassingen aan de droogstandinstallatie waardoor gassen die vrijkomen nogmaals worden teruggestuurd naar de branders (recirculeren). De geuremissies bij Kooksfabriek 2 nemen af door het optimaliseren van de mechanische afdichting, vervanging van ovenwanden en door diverse operationele maatregelen. Voorbeelden zijn het intensiever operationeel afdichten van de kookskamers, de plaatsing van blindplaten in uit bedrijf staande ovens en een verhoogde frequentie van deurwisselen. Zie voor meer informatie: <https://omgeving.tatasteel.nl/voortgang-maatregelen-geur/>