

College van Gedeputeerde Staten van Noord-Holland
Heren J. Olthof en E. Stigter
Dreef 3
2012 HR Haarlem

Velsen-Noord, 9 februari 2023

Betreft: Voortgang transitie Tata Steel

Geacht College, Geachte heer Olthof, Geachte heer Stigter,

Met deze brief wil ik u graag informeren over de transitie van Tata Steel naar groen staal in een schone omgeving. In deze brief informeer ik u over de voortgang van de transitie naar groen staal op basis van waterstof in plaats van kolen, alsmede het pakket van maatregelen voor een schonere leefomgeving, de zogenaamde Roadmap Plus. Sinds de laatste rapportage aan u eind 2022 zijn er weer behoorlijke stappen gezet. Ik neem u daar graag in mee. Tot slot wil ik op deze plek mijn zorgen uiten over de toenemende polarisatie rondom Tata Steel waarbij fictie en feiten elkaar verdringen en hoe wij hier gezamenlijk de handschoen zullen moeten oppakken.

Groen staal

Er wordt in IJmuiden, met inmiddels honderden collega's, full time hard gewerkt om in 2030 groen staal te maken op basis van waterstof in plaats van met kolen. Deze transitie gaat een forse CO2 reductie opleveren, maar ook een verdere reductie van andere emissies, zoals zware metalen en stikstof voor een betere leefomgeving. Met deze transitie zal ongeveer 5 mln ton CO2 reductie worden gerealiseerd. Dit is 25% van de hele Nederlandse industrie opgave voor 2030. De eerste stap hierin is het zogenaamde project HeraCless-groen staal. Daarna volgen verder stappen naar productie van staal helemaal zonder CO2 uitstoot in 2045. Met deze transitie zullen reeds voor 2030 verschillende bedrijfsonderdelen uit bedrijf worden genomen zodra de nieuwe installaties volledig in gebruik zijn genomen, waar onder Hoogoven 7 en Kooks- en gasfabriek 2.

Momenteel worden de bouwtekeningen gemaakt voor de zogenoemde DRI-installaties die de Hoogovens en Kooks- en gasfabrieken gaan vervangen. Parallel hieraan loopt het vergunningen en participatietraject en de invulling van de maatwerkafspraken waarover met provinciale, lokale en rijksoverheid intensief overleg plaats vindt. Verheugd was ik dat u op constructieve wijze op 13 december jl. het besluit heeft genomen te willen starten met het project HeraCless-groen staal. Op zeer korte termijn start nu de participatie met de omgeving op basis van de nieuwe omgevingswet, waar we samen met u invulling aan geven. Dit betekent dat op korte termijn informatieavonden

worden gepland in de omgeving, waar wij in de voorbereiding nu samen met u de laatste hand aan leggen. Exacte data voor de betreffende informatie avonden volgen op korte termijn.

Roadmap Plus

Op korte termijn werken we ook verder toe naar een zo schoon mogelijke staalproductie. Wij willen de impact op de leefomgeving verder verminderen; zo snel mogelijk. Daarom pakken we ook dit jaar door met het programma Roadmap Plus.

De bouw van de ontstoffingsinstallatie bij de Pelletfabriek vordert, de contouren worden steeds meer zichtbaar. Dit jaar verwachten we deze enorme milieu-installatie in bedrijf te nemen waardoor de uitstoot van stof en zware metalen nog verder afneemt. In dit kader werken we ook hard aan het verder verminderen van de dakemissies bij de Hoogovens en bij de Staalfabriek. De bouw van tertiaire afzuiging bij de staalfabriek is in volle gang. Momenteel worden extra kappen en afzuiginstallaties in aanvulling op reeds bestaande afzuiginstallaties geplaatst bij Hoogovens en staalfabriek. Inmiddels is de eerste extra afzuiginstallatie bij Hoogoven 6 geplaatst. Dit jaar zullen we nog vijf extra afzuigkappen plaatsen, verdeeld over beide Hoogovens. Hierdoor verwachten we de uitstoot van stof en zware metalen verder te reduceren.

Op het gebied van geur hebben we ook grote stappen gezet. Zo boekten we dankzij een combinatie van aanpassingen aan de bestaande installatie en operationele maatregelen positieve resultaten bij Kooks- en Gasfabriek 2. Eerste metingen laten zien dat de geuremissies hier met meer dan driekwart zijn afgenomen. Ook bij het opstoken van staalpannen in de Staalfabriek is de geuruitstoot volgens onafhankelijke metingen afgenomen, in dit geval met ongeveer de helft. De verwachting is dat de afnames in de uitstoot van geur ook de geurbelasting (het aantal uren dat onaangename geuren aanwezig zijn in de leefomgeving) doet afnemen. Uiteraard zijn hiervoor meerdere metingen nodig. Deze geurafname wordt bevestigd door het recente Ipsos onderzoek naar de leefomgeving in de regio IJmond van december 2022; uitgevoerd in opdracht van de Provincie Noord-Holland. Hoopvolle resultaten, we pakken uiteraard door.

We zijn ons inmiddels aan het voorbereiden om in het tweede kwartaal te starten met de bouw van een nieuwe droogstandinstallatie bij de Staalfabriek. De verwachting is dat we hierdoor dit jaar de uitstoot van geur nog verder verminderen. Ook verrichten we een extra vervolgonderzoek naar mogelijke aanvullende maatregelen om de geuremissie bij een van onze beitsbanen nog verder te verminderen.

We hebben diverse maatregelen voor geluid ten uitvoering gebracht. Voorbeelden zijn aanpassingen aan de alarmen bij de transportbanden, of diverse maatregelen bij treinvervoer, zoals het plaatsen van geluidsarme bellen bij al onze spoorwegovergangen.

Een belangrijke maatregel om de stofneerslag in directe woonomgeving verder te verminderen, is de realisatie van een windscherm rondom de opslagen. Eind 2022 heb ik u op de hoogte gebracht van de benodigde quickscan natuur voor dit windscherm van 1,2 km lang en 18 meter hoog. Deze quickscan wordt inmiddels door een extern bureau uitgevoerd. We hopen de vergunning uiterlijk in het tweede kwartaal dit jaar te ontvangen zodat we kunnen starten met de bouw. De verwachte bouwtijd is circa negen maanden, deels afhankelijk van de invloed van het broedseizoen. Ik zal u in het volgende kwartaalbericht vanzelfsprekend op de hoogte houden van deze voortgang.

Omgeving

Over alle projecten en werkzaamheden vindt intensief periodiek overleg plaats met de omgeving, oa via de Burentafel en een bewonerspanel. Daarnaast is er een Tata Steel

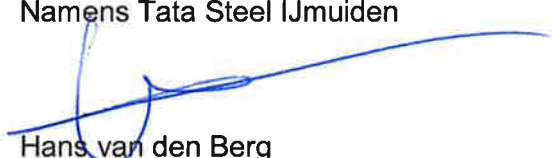
loket in Wijk aan Zee en vinden bilaterale overleggen plaats met verschillende partijen. Regelmatig komen daar zorgen omtrent gezondheid aan de orde. Dat snap ik goed, immers gezondheid is in ons aller belang. De betreffende maatregelen zullen bijdragen aan verbeterde leefomgeving. Er worden enorme verbeterlagen gemaakt naast de grootste transitie van Nederland; van kolen naar waterstof, echter helemaal zonder hinder is niet mogelijk. Het blijft industrie. Dat brengt mij ook op het feit dat ik ervaar dat vertrouwen richting het staalbedrijf, maar ook richting overheden zoek is bij enkele partijen, waardoor dialoog met hen minder vanzelfsprekend is. Voor wat betreft dit vertrouwen in de omgeving is komende periode nog veel werk te verzetten. Dat zit enerzijds in het waarmaken wat we beloven, maar vooral ook in de dialoog daarover in plaats van een verdergaande polarisatie. Met de recente en in onze ogen onbehoorlijke media aandacht voor de overstap van een OD medewerker naar Tata Steel als voorlopig triest dieptepunt. Op basis van onjuiste informatie is een integere collega op een onfatsoenlijke persoonlijke manier in de hoek gedrukt.

U was reeds eerder gestart met een extern bureau om te werken aan vertrouwen in de omgeving op basis van Strategische Omgevingsmanagement. Graag pak ik met u gezamenlijk de handschoen op om dit te her activeren. Daadkracht en snelheid is geboden bij het werken aan vertrouwen.

Tot slot

In deze turbulente tijden waar voor ons allen onzekerheden gelden op het gebied van energie, klimaat en de transitie naar een nieuwe economie kunnen we alleen gezamenlijk deze grote opgaven van onze tijd aan. Een groene maakindustrie in een schone omgeving zal een van de fundamenten moeten zijn van de toekomst. Daarvoor hebben we elkaar nodig, waarbij vertrouwen en zichtbare gezamenlijke stappen met Heracleus-groen staal nu cruciaal zijn. Indien u aan de hand van deze brief nog vragen heeft ben ik gaarne bereid hierop een toelichting te geven.

Met vriendelijke groet,
Namens Tata Steel IJmuiden



Hans van den Berg
CEO Tata Steel Nederland

Cc

Gemeente Velsen,
Gemeente Beverwijk,
Gemeente Heemskerk,

Wethouder De heer S. Dinjens
Wethouder Mevrouw B. van den Berg
Wethouder Mevrouw A. Zalinyan

Bijlage

Actuele stand van zaken | Tatasteel Omgeving

Groen staal | Tatasteel Omgeving



Staal met waterstof in plaats van met kolen. In beeld de zogenaamde DRI installaties op waterstof ter vervanging van Hoogoven 7 en Kookgasfabriek 2 in 2030.