

Roadmap Plus:

Versneld op weg naar een schonere leefomgeving

Versie: september 2023

Stof	2019/20	2021	2022	2023	2024	2025	2022	2023	2024	2025	
1 Slakverwerking: overkappen koelproces converterslak	👤 ⚙️	👤 ⚙️	✓								
2 Hoogovens: luchtscherm boven goten ovenhuis	🔍 ⚙️	👤 ⚙️	✓	✓				35% reductie fijnstof			
3 Hoogovens: nieuw type afzuigkappen	🔍	👤 ⚙️	✓	✓				55% reductie in uitstoot zware metalen			
4 Grondstoffenlogistiek: windscherm		🔍	👤 ⚙️	✓	✓						
5 Grondstoffenlogistiek: aanvoer en bunkers gedeeltelijk overkappen en benevelen		🔍	👤 ⚙️	✓	✓						
6 Grondstoffenlogistiek: technische maatregelen	⚙️ ✓	⚙️ ✓	⚙️ ✓	⚙️ ✓	⚙️ ✓	⚙️ ✓					
7 Staalafabriek: extra afzuiginstallatie	🔍	👤 ⚙️	✓	✓							
8 Pelletfabriek: ontstoffingsinstallatie		🔍	👤 ⚙️	✓				70% minder looduitstoot			
9 Sinterfabriek: elektrofilterinstallatie		✓									
Geur											
1 Kookfabriek 2: mechanische afdichting		✓	✓	✓	✓	✓					
2 Kookfabriek 2: individuele ovendrukbeheersing		👤	⚙️	✓							
3 Kookfabriek 2: operationele maatregelen	⚙️ ✓	⚙️ ✓	⚙️ ✓	⚙️ ✓	⚙️ ✓	⚙️ ✓					
4 Kookfabriek 2: revisie kookkamers	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️					
5 Staalafabriek: operationele aanpassingen droogstandinstallatie		⚙️ ✓									
6 Staalafabriek: nieuw type droogstandinstallatie	🔍	👤	⚙️	✓				85% afname van geurbelasting voor de directe woonomgevingen			
7 Koudbandwalserij: operationele aanpassingen en nieuwe dampwasser Beitsbaan 22		✓	✓								
8 Koudbandwalserij: verminderen geuruitstoot Beitsbaan 22			🔍 ⚙️	✓							
9 Uitbreiding E-neuzennetwerk	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
PAK's											
1 Hoogovens: productie stopmassa beëindigd		✓									
2 Koudbandwalserij: reiniging afgassen gloeiovens		⚙️	✓					50% minder uitstoot van PAK's*			
3 Sinterfabriek: optimaliseren rookgasreiniging		⚙️	✓								
4 Kookfabriek 2: operationele maatregelen	⚙️ ✓	⚙️ ✓	⚙️ ✓	⚙️ ✓	⚙️ ✓	⚙️ ✓					
Geluid											
1 Staalafabriek: nieuwe geluidsdempers primaire afzuiginstallatie	👤 ⚙️	👤 ✓	👤 ✓	✓							
2 Schrootpark: operationele aanpassingen	⚙️ ✓	👤 ✓									
3 Grondstoffenlogistiek: nieuwe alarmen transportbanden	🔍	👤 ⚙️	✓								
4 Noord terrein: verminderen geluiden door treinen		🔍 👤 ⚙️	✓								
5 Staalafabriek: verminderen geluiden plakkenopslag	🔍 ⚙️	👤 ✓									
6 Warmbandwalserij: nieuwe geluidsdemper walsoven 25			⚙️	✓							
7 Koudbandwalserij: omkasting schrootbak			⚙️	✓							
Biodiversiteit & overig											
1 Pelletfabriek: DeNOx-installatie		🔍	👤 ⚙️	⚙️	⚙️	✓					
2 Nieuwe vegetatie noord terrein	🔍	👤	✓								
3 Verminderen lichtverstrooiing	⚙️	⚙️	✓							30% reductie in uitstoot van stikstof (NOx)	

De genoemde resultaten zijn beoogde afnames ten opzichte van 2019. Meerdere metingen zijn nodig om deze verwachte afnames te kunnen toetsen. Deze metingen zullen ook in 2024 plaatsvinden. Dit betekent dat wij de verwachte resultaten in 2024 kunnen verifiëren.

* Bij drie bronnen die veel PAK's uitstootten (Hulpstoffenfabriek, Koudbandwalserij en de Sinterfabriek) hebben we maatregelen genomen. De uitstoot van PAK's is bij die drie fabrieken met meer dan 50% afgenomen in 2022 ten opzichte van 2019.

Lees meer over de Roadmap Plus en de inhoud van de maatregelen op www.tatasteel.nl/roadmap-plus

- 🔍 In onderzoek
- 👤 In voorbereiding
- ⚙️ In uitvoering
- ✓ Gerealiseerd

Maximale reductie
van geluid binnen veiligheidsmarges