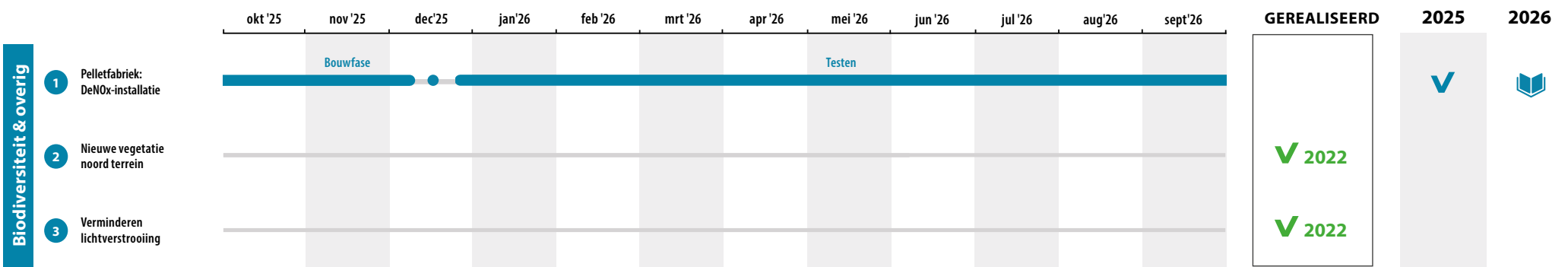


Versneld op weg naar een betere leefomgeving

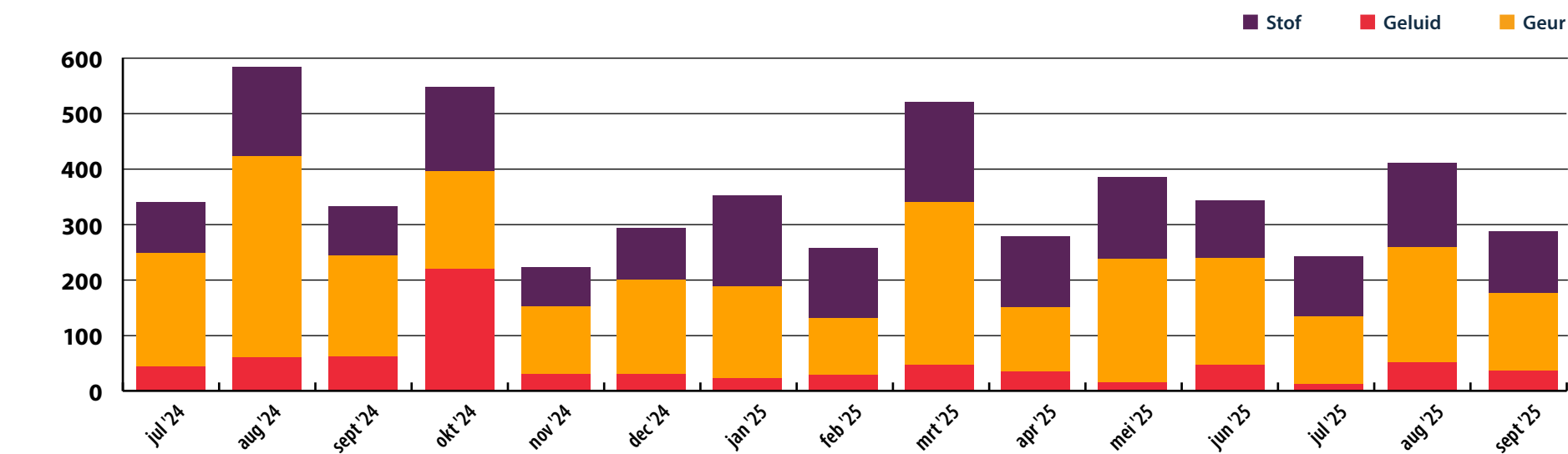
 In voorbereiding

V Gerealiseerd

		okt '25	nov '25	dec '25	jan '26	feb '26	mrt '26	apr '26	mei '26	jun '26	jul '26	aug '26	sept '26	GEREALISEERD	2025	2026
Stof	1	Overkappen koelproces converterslak												✓ 2022		
	2	Hoogovens: luchtscherm boven goten ovenhuizen												✓ 2023		
	3	Hoogovens: nieuwe type afzuigkappen												✓ 2023		
	4	Grondstoffenlogistiek: windscherm												✓ 2024		
	5	Grondstoffenlogistiek: Vernevelen van de bunkers bij Hoogovens												uitvoeringsfase		
	6	Grondstoffenlogistiek: Schrapen van de transportbanden												voorbereidingsfase		
	7	Staalfabriek: extra afzuiginstallatie												✓ 2024		
	8	Pelletfabriek: ontstoffingsinstallatie												✓ 2023		
	9	Sinterfabriek: elektrofilterinstallatie												✓ 2021		
Geur	1	Kooksfabriek 2: mechanische afdichting													⚙️ ✓	⚙️ ✓⚙️
	2	Kooksfabriek 2: individuele ovendrukbeheersing												✓ 2023		
	3	Kooksfabriek 2: operationele maatregelen													⚙️ ✓	⚙️ ✓⚙️
	4	Staalfabriek: operationele aanpassingen droogstandinstallatie												✓ 2021		
	5	Staalfabriek: nieuw type droogstandinstallatie												✓ 2023		
	6	Koudbandwalserij: operationele aanpassingen Beitsbaan 22												✓ 2022		
	7	Koudbandwalserij: verminderen geuruitstoot Beitsbaan 22												Voorbereiding	⚙️	
	8	Uitbreiding e-neuzen netwerk												✓ 2022		
PAK's	1	Hoogovens: aanpassingen productie stopmassa												✓ 2021		
	2	Koudbandwalserij: reiniging afgassen gloeiovens												✓ 2022		
	3	Sinterfabriek: optimaliseren rookgasreiniging												✓ 2022		
	4	Kooksfabriek 2: operationele maatregelen													⚙️ ✓	⚙️ ✓⚙️
Geluid	1	Staalfabriek: nieuwe geluïdsdemping primaire afzuiginstallatie												Ontwerp- en voorbereidingsfase		
	2	Schrootpark: operationele aanpassingen												✓ 2021		
	3	Grondstoffenlogistiek: nieuwe alarmen transportbanden												✓ 2022		
	4	Noord terrein: verminderen geluiden door treinen												✓ 2022		
	5	Staalfabriek: verminderen geluiden plakkenopslag												✓ 2021		
	6	Koudbandwalserij: knippen schroot												✓ 2023		



Klachtenoverzicht



Ervaart u overlast? Laat het ons weten. De klachten die wij via de Omgevingsdienst NZKG ontvangen, zijn anoniem. Dit maakt het lastig bronnen te herleiden en maatregelen te nemen. Benadert u ons direct, dan kunnen we sneller schakelen.

Dit doen we om de overlast te verminderen

We hebben de afgelopen jaren binnen ons verbeterprogramma Roadmap ruim **300 miljoen geïnvesteerd in 30 maatregelen** om overlast te verminderen.

STOF

De grootste stofzuiger

Met 280 meter aan buizen zo groot als metrotunnels, 60 kilometer aan stofzuigerzakken en de kracht van zo'n 20.000 gewone stofzuigers moest dit gigantische doekfilter circa 80% (fijn)stof, lood en zware metalen uit het rookgas van de Pelletfabriek halen. Hij is eind 2023 opgeleverd en presteert boven verwachting. Geweldig nieuws!

GEUR

Reuze oven

Voor vloeibaar staal kan worden afgetapt en de giet-machine er plakken van kan maken, zit het 40 minuten in een staalpan op 1650 graden. Na ruim 160 ladingen is zo'n staalpan wel toe aan nieuwe bekleding. De vuurvaste laag metselen we er zelf in en daarna moet de pan drogen. Dat ruik je. Dus hebben we een oven gebouwd die de lucht ook reinigt, de droogstand-installatie.

PAK's

Actief kool

Rookgassen reinig je met een doekfilter – vergelijk het met een zeef. Maar soms zijn de deeltjes te klein om te worden opgevangen. Als je dan actief kool injecteert (een soort Norrit) vinden de PAK-deeltjes zich hieraan vast. Zo kan het doekfilter ze wel vangen! Bij de Sinterfabriek zorgde deze maatregel voor bijna 56% minder PAKs.

GELUID

Hybride locomotief

Heb je onze hybride loco al gezien? Hij maakt minder geluid dan zijn voorganger. Ook hebben we geluidsmuren bij de schrootverwerking verhoogd, dempers geplaatst en omkastingen neergezet. Er zijn slimme alarmbellen en we doen 's nachts geen luidruchtige werkzaamheden meer. Hopelijk heb je nu minder last van ons?

OVERIG

DeNOx

Om 80% minder stikstofoxiden (NOx) uit te stoten bij de Pelletfabriek, bouwen we een gigantische installatie - alleen de schoorsteen is al 115 meter hoog. We verwachten dat de DeNOx einde jaar klaar is. Dan koppelen we 'm aan de ontstof-fingsinstallatie (die is al af) en aan de waterzuiverings-installatie die we op dit moment ook future proof maken.

Vind je dit interessant? Bekijk dan ook:

- Hoe we meten hoeveel kolenstof er in de omgeving terecht komt? [Guus Sypkens vertelt](#)
- Werkt dat nou, zo'n windscherm? [Dit doet het windscherm voor de omgeving](#)
- Volg het bouwproces op de voet: [Ondertussen bij de DeNOx \(tegen stikstof\)](#)
- Wil je de meetresultaten inzien? Bekijk onze [Elektronische Milieujaarverslagen](#)
- Manager Environment Abha Kapilashrami legt uit [hoe we aan onze cijfers komen](#)