

Samenvatting Transitiepaden

Type materieel	Onderdeel - Specifieke klasse	Emissie-eis	Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4
			2022-2024	2025-2027	2028-2029	vanaf 2030
Transitiepad Kustlijnzorg en Vaargeulonderhoud: Zoet vaargeulonderhoud en aanleg <i>Transportschip, sleep-, duw en peilboten, schuifboten, survey schepen, overig klein varend materieel</i>	Motoren	Geen eis	Basis	Basis		
		Minimaal Stage IV			Basis	Basis
		Minimaal Stage V		Amb. 10%	Amb. 40%	Amb. 70%
		100% Zero Emission				
	Duurzame energiedragers	0%				
		Minimaal 20%	Basis			
		Minimaal 35%		Basis/ Amb*		
		Minimaal 60%			Basis/ Amb*	
		Minimaal 75%				Basis
		100%				Ambitie*
*Ambitieniveau duurzame energiedragers is exclusief biobrandstoffen						
Transitiepad Weg-, dijk, en spoormaterieel Mobiele werktuigen	Licht ('Minimaterieel') (19 kW)	Geen eis	Basis/ Amb	Basis/ Amb		
		Stage IIIa/b				
		100% Zero Emission			Basis/ Amb	Basis/ Amb
	Zeer licht (19-37 kW)	Stage IIIa/b	Basis	Basis		
		Stage V met katalysator	Ambitie	Ambitie		
		100% Zero Emission			Basis/ Amb	Basis/ Amb
	Licht (37-56 kW)	Stage IIIa/b	Basis	Basis		
		Stage V met katalysator	Ambitie	Ambitie		
		100% Zero Emission			Basis/ Amb	Basis/ Amb
	Middelzwaar materieel (56-130 kW)	Stage IIIa/b	Basis			
		Stage IV met roetfilter	Ambitie	Basis/ Amb	Basis/ Amb	Basis
		100% Zero Emission				Ambitie
	Zwaar materieel (130-560 kW)	Stage IIIa/b	Basis			
		Stage IV met roetfilter	Ambitie	Basis/ Amb	Basis/ Amb	Basis
		Stage V				Ambitie
		100% Zero Emission				
	Specialistisch materieel (levensduur > 15 jaar) Zeer zwaar materieel (>560kW)	Geen eis	Basis/ Amb	Basis/ Amb		
		Katalysator & roetfilter			Basis/ Amb	Basis/ Amb
		100% Zero Emission				
	Stationair (generatoren, battery packs)	Stage IIIa/b	Basis			
Stage IV met roetfilter		Ambitie	Basis/ Amb			
100% Zero Emission				Basis/ Amb	Basis/ Amb	
AMBITIE INGROEI ZERO EMISSION MATERIEEL (% projectinzet vermogen x draaiuren)			10-30%	30-70%	70-90%	90-100%
Transitiepad Weg-, dijk, en spoormaterieel Bouwlogistiek	Bestelbusjes	Euro 5	Basis			
		Euro 6		Basis		
		100% Zero Emission	Amb. 50%	Ambitie	Basis	Basis
	Lichte vrachtwagens	Euro 5	Basis			
		Euro 6		Basis	Basis	
		100% Zero Emission	Amb. 10%	Amb. 50%	Ambitie	Basis
	Zware vrachtwagens	Euro 5	Basis			
		Euro 6		Basis	Basis	Basis
		100% Zero Emission	Amb. 1%	Amb. 10%	Amb. 30%	Ambitie