

MOBILITEIT & TRANSPORT

Mobiliteit & Transport

Huidige emissiebronnen & emissies

Mobiliteit is verantwoordelijk voor 1% van de emissies. De belangrijkste bron van broeikasgassen in de sector mobiliteit is wegverkeer (uitlaatgassen). Deze emissie bestaat voornamelijk uit stikstof die ontsnapt bij onvolledige verbranding uit automotoren. Een van de overige emissiebronnen die is geïdentificeerd binnen de PCSA is de airco's van vrachtwagens. [Bekijk de interactieve afbeelding.](#)



Gelderse klimaatplan & potentie reductie en vastlegging

Binnen het domein mobiliteit zijn de meeste emissies energetisch van aard. Er is daarom geen directe oplossing voor reductie of vastlegging geïdentificeerd. Op het gebruik van airco's wordt al veel beleid gevoerd wat maakt dat de impact al wordt gereduceerd. Voor de reductie van de emissie uit wegverkeer is landelijk de maatregel doorgevoerd van een maximumsnelheid van 130 naar 100 km/u op de snelwegen.

Gelders Klimaatplan reductie (p. 83)	Gelders Klimaatplan vastlegging (p. 83)	Drawdown klimaatoplossingen reductie	Drawdown klimaatoplossingen vastlegging
1,3 - 2,6 Mton CO2-eq	0	0 Mton CO2-eq	0 Mton CO2-eq

Concreet aan de slag met klimaatoplossingen

Voor airco's en andere koelmiddelen is een scenario uitgewerkt aan de hand van de Drawdown oplossing koelmiddelen. Deze berekening is onder het domein 'Industrie en Bedrijven' ondergebracht en te vinden op [pagina 82](#).

Bijlage Mobiliteit & Transport (Hoofdstuk 3)

Binnen de sector mobiliteit zijn de meeste emissies energetisch van aard. Toch zijn er een aantal niet-energetische emissiebronnen die zijn opgenomen in deze analyse. Een van de niet-energetische emissiebronnen die is geïdentificeerd binnen de pareto analyse is airco van vrachtwagens. Hiervoor is een scenario uitgewerkt voor koelmiddelen. Deze berekening is onder het domein 'Industrie en Bedrijven' verder uitgewerkt (p. 28 en p. 67.) Een noemenswaardige emissies is de uitstoot van stikstofoxiden door wegverkeer. Hiervoor is de maatregelen van 130 naar 100 op de snelwegen in werking gesteld.