

MEMORANDUM



PROVINCIE ■■ UTRECHT

ONDERWERP CO2 kant maken zonnepanelen
DATUM 09-02-2023
DOCUMENTNUMMER UTSP-1039530041-2452
VAN Robert Strijk
AAN Provinciale Staten

Op 8 december 2021 heb ik u toegezegd om bij u terug te komen op de CO₂-kant van het maken van zonnepanelen.

Op basis van de informatie die mij ter beschikking staat heb ik begrepen dat de CO₂-kant van het maken van zonnepanelen wisselend is. Afhankelijk van het type zonnepaneel en het rendement wisselt de terugverdientijd voor zonnepanelen (de tijd die het duurt voordat de CO₂ die vrijkwam bij de productie van het zonnepaneel is gecompenseerd doordat er CO₂-uitstoot voorkomt is omdat elektriciteit niet met fossiele brandstoffen hoeft te worden opgewekt). Wel lijkt de consensus te zijn dat deze terugverdientijd rond de twee jaar ligt.

Dat neemt niet weg dat het belangrijk is om aandacht te hebben voor het type zonnepanelen en de wijze waarop ze geproduceerd zijn zodat de zonnepanelen zo duurzaam mogelijk zijn.

Hiermee acht ik de toezegging afgedaan.