

Aan : De leden van de gemeenteraad

Van : College van B&W

Datum : 3 mei 2022

Onderwerp : Bunnik klimaatneutraal 2040 met aanvulling voor 2050

Geachte leden van de raad,

Graag informeren wij u middels bijlage 1 en 2 over de route naar klimaatneutraal. Bunnik heeft het doel klimaatneutraal 2040 gesteld. Bureau Over Morgen heeft hier een uitwerking aan gegeven. Op verzoek van de vorige raad is nu ook de route voor scenario Klimaatneutraal 2050 uitgewerkt. Deze is als 3^e scenario in het rapport toegevoegd.

Het rapport laat zien waardoor de CO₂uitstoot en uitstoot van andere broeikasgassen in de gemeente veroorzaakt wordt en wat het betekent om klimaatneutraal te worden. Klimaatneutraal betekent dat de uitstoot van broeikasgassen binnen de grenzen van de gemeente naar 0 wordt gebracht en wordt gecompenseerd waar dat niet lukt.

De CO₂ uitstoot in Bunnik wordt voor het grootste deel veroorzaakt door het energieverbruik van de gebouwde omgeving (o.a. verwarmen van woningen) en de uitstoot van verkeer. Door het elektrificeren van auto's, het isoleren en aardgasvrij maken van woningen, gaat het energieverbruik omlaag en wordt er minder CO₂ uitgestoten. In plaats van benzine, olie of gas te gebruiken, is er dan lokaal duurzaam opgewekte elektriciteit nodig.

Het grootste verschil tussen 2040 en 2050 is dat er 10 jaar extra de tijd is om de maatregelen uit te voeren. Ook wordt er dan in lijn gelopen met het Rijk, waardoor er meegelift kan worden op landelijke maatregelen. De opgave voor Bunnik verandert niet wezenlijk – de woningen moeten nog steeds allemaal aardgasvrij worden gemaakt en er is duurzame energie nodig. Extra tijd geeft meer mogelijkheden voor de uitvoering, maar zorgt ook voor meer CO₂ uitstoot in de komende jaren. Uit beide scenario's blijkt dat er meer capaciteit en middelen dan nu aanwezig nodig zijn om het doel te kunnen behalen.

Bijlagen:

1. Rapportage Bunnik Klimaatneutraal 2040_2050
2. Infographic Bunnik Klimaatneutraal 2040_2050