

Flitsbericht



Datum: 21 april 2026

Onderwerp: Update kernenergie SMR - Haalbaarheidsstudie SMR Dodewaard

Geachte raad,

De provincie Gelderland onderzoekt de mogelijkheden van een Small Modulair Reactor (SMR). Ook verschillende gemeenten in de regio Rivierenland kijken naar de mogelijkheden van kernenergie, zoals een SMR, om hun stroom te verduurzamen. De gemeente Neder-Betuwe kondigde op dinsdag 21 april 2026 aan dat zij – samen met de provincie Gelderland – een haalbaarheidsstudie gaan doen voor het plaatsen van een SMR op het terrein van de voormalige kerncentrale in Dodewaard.

Uit de conclusie van de eerste provinciale verkenning van potentiële SMR locaties blijkt dat regio Rivierenland, vooral langs de Waal, geschikt is voor een SMR. Dodewaard ligt in dit geschikte gebied. Uit het haalbaarheidsonderzoek zal in twee fases worden onderzocht hoe haalbaar een SMR in Dodewaard zal zijn. Het eventueel nemen van een beslissing om een SMR te plaatsen is hier nog geen onderdeel van.

Naast de SMR haalbaarheidsstudie van de gemeente Neder-Betuwe is de provincie ook bezig met een vervolgstudie waarin de toepasbaarheid en mogelijke locaties verder worden verkend door adviesbureau Haskoning. Wanneer dit rapport verschijnt, zullen we deze met u delen.

Als college blijven we de ontwikkelingen op de voet volgen en zullen u – volgens de beantwoording van de motie “Opstarten van de discussie over een kerncentrale in de regio” – blijven informeren.

In de bijlage leest u het persbericht van de provincie Gelderland en de gemeente Neder-Betuwe.

Met vriendelijke groet,
Pieter Neven