Apeldoorn

Gemeente Apeldoorn

Postadres
Postbus 9033
7300 ES Apeldoorn
Bezoekadres
Marktplein 1
www.apeldoorn.nl
KvK 08223882

T 14 055
Doorkiesnummer
[redacted]
E-mailadres
[redacted]@apeldoorn.nl

Gedeputeerde Staten van Gelderland
Postbus 9090
6800 GX Arnhem

Datum:	25 mei 2021
Ons kenmerk:	DOS 2021-026129
Uw kenmerk:.	Zaaknummer 2021-003730
Betreft:	Huisvesting kerncentrale

Geacht college,

Per brief van 6 april 2021 heeft u ons een drietal vragen gesteld met betrekking tot kernenergie. Deze beantwoorden we hierbij graag.

1. **Is er binnen uw gemeente belangstelling om kernenergie onderdeel te maken van de landelijke lange termijn energiemix?**

We kunnen ons voorstellen dat op rijksniveau nader onderzocht en besproken wordt of op de lange termijn kernenergie onderdeel zou kunnen uitmaken van de landelijke energiemix. We geven daarbij dan de voorkeur aan kernfusie en thorium gesmolten zout reactoren boven de huidige gangbare lichtwaterreactoren, omdat deze volgens deskundigen minder duurzaamheidsproblemen en veiligheidsrisico's met zich meebrengen.

2. **Is er in uw gemeente belangstelling om kernenergie onderdeel te maken van de lange termijn energiemix op het grondgebied van uw eigen gemeente?**

Kernenergie maakt geen onderdeel uit van de lokale energiemix die wij voor ons zien in 2050. In Apeldoorn ontbreken de grote volumes aan oppervlaktewater die nodig zijn voor het koelen van een kerncentrale. Apeldoorn is daarom technisch gezien geen geschikte locatie voor een kerncentrale. Ook in de Ontwerp-RES 1.0 van de Cleantech Regio speelt kernenergie geen rol.

3. **Zo ja, welke voorwaarden worden door uw gemeente aan die belangstelling voor kernenergie verbonden?**

Zoals bij vraag 2 aangegeven is er geen geschikte locatie voor kerncentrales in Apeldoorn.

Behandeld door: [redacted]
Bijlage(n):

Als u reageert datum en kenmerk van deze brief vermelden

280521Batch868

We gaan ervan uit uw vragen afdoende te hebben beantwoord, maar zijn uiteraard bereid een nadere toelichting te geven.

Met vriendelijke groet,
Burgemeester en wethouders van Apeldoorn,
de secretaris,

Digitaal ertekend door [redacted]
op 21-05-2021

[redacted]

de burgemeester,

Digitaal ertekend door [redacted]
op 21-05-2021

[redacted]

Als u reageert datum en kenmerk van deze brief vermelden

280521Batch868