

# Antwoordformulier

## bij de consultatie over het tijdelijk opschalingsinstrument waterstofproductie via elektrolyse

Stuurt u uw reactie uiterlijk 9 februari 2021 in naar het mailadres [Waterstof@minezk.nl](mailto:Waterstof@minezk.nl).

### Consultatievraag 1

- Welk instrument ondersteunt de opschaling van uw waterstof elektrolyseproject naar uw mening het meest effectief?
  1. Aparte tender(s) in de SDE++ regeling (exploitatiesubsidie);
  2. Een nieuwe regeling voor exploitatiesubsidie;
  3. Een nieuwe regeling voor investeringsubsidie; of
  4. Open categorie: omschrijf het instrument dat volgens u het meest effectief is.

Licht graag in enkele zinnen toe waarom u kiest voor 1., 2., 3. of 4 én waarom de andere opties niet uw voorkeur hebben.

### Consultatievraag 2

- Zou een ruimer toegestaan aantal vollasturen in de SDE++ en/of een andere looptijd dan 15 jaar uw keuze onder de vorige vraag veranderen? Geef een toelichting op uw antwoord.

### Consultatievraag 3

Kunt u de business case voor uw project sluitend krijgen op basis van het aantal vollasturen in de SDE++ (voor details zie [deze SDE++ webpagina](#)) als de subsidie-intensiteit maximaal 1000 euro in plaats van 300 euro per ton CO<sub>2</sub> (circa 10 euro per kg H<sub>2</sub>) zou zijn? Zo ja, wat zijn dan overige condities die nodig zijn om uw project te kunnen realiseren? Zo nee, wat is het minimale aantal vollasturen dat zou moeten worden ondersteund (en/of wat zijn andere noodzakelijke condities in de op te zetten regeling) om uw project rendabel te kunnen maken?

**Consultatievraag 4**

- De huidige beperkingen van het aantal te subsidiëren vollasturen van elektrolyzers hangt samen met het gebruik van netstroom, die maar een beperkt deel van de tijd in hoofdzaak wordt gevoed met hernieuwbare elektriciteit. Bij een directe koppeling van de elektrolyser aan een wind of zonnepark gelden die beperkingen naar verwachting niet en komt de groene waterstof mogelijk ook in aanmerking voor HBE's. Welke mogelijkheden ziet u voor projecten met een directe aansluiting en onder welke voorwaarden zijn die rendabel te maken?

**Consultatievraag 5**

- Stel dat uw project subsidie zou ontvangen. Op welke termijn na het ontvangen van de subsidiebeschikking verwacht u dan de opdracht tot bouw van de elektrolyse-installatie te verstrekken? Licht uw antwoord toe als dat afhankelijk is van soort subsidie of van bepaalde factoren.

**Consultatievraag 6**

- Ten aanzien van de projecten die op basis van de nieuwe regeling een subsidie-beschikking zullen ontvangen: welke subsidievoorwaarden (met als voorbeeld een bankgarantie) kunnen de kans op realisatie van deze projecten vergroten?

### **Consultatievraag 7**

- Kunt u ons informeren over de globale en financiële kenmerken van uw project:
  - Bent u zelf de beoogde exploitant van de elektrolyser?
  - Is uw bedrijf een groot bedrijf of een MKB-bedrijf?
  - Wat is het beoogd aantal MW van de elektrolyser (eventueel een range)?
  - Wat is de beoogde toepassing van de waterstof?
  - Wordt de elektrolyser direct gekoppeld aan productie van hernieuwbare elektriciteit (en zo ja of dat Wind-op-Zee, Wind-op-Land en/of Zon-PV is) en/of zal de elektriciteit geheel of gedeeltelijk worden onttrokken aan het elektriciteitsnet?
  - In geval van directe koppeling:
    - Beschrijf wat u bedoelt met een directe koppeling, hoe ziet die er in praktijk uit?
    - Betreft dat bestaande productie van hernieuwbare elektriciteit, of een productie-installatie voor hernieuwbare elektriciteit die nog moet worden gerealiseerd? In geval van een nieuwe productie-installatie voor hernieuwbare elektriciteit: bent u daar zelf ook de beoogde exploitant van?
  - Wat zijn de cruciale randvoorwaarden om het project te kunnen realiseren? Geef zo concreet en specifiek mogelijk aan.
  - Hoe groot is de ingeschatte benodigde ondersteuningsbehoefte zonder daarbij rekening te houden met reeds verkregen subsidietoekenningen of het gebruik van HBE's?
  - Heeft u reeds andere subsidietoekenningen ontvangen?
  - Beoogt u in uw project gebruik te maken van HBE's en – zo ja – in welke vorm zal de waterstof uiteindelijk aan vervoer worden geleverd?
  - Heeft u voor uw project al een WABO<sup>1</sup>-vergunning verkregen of – zo niet – wanneer verwacht u een WABO vergunning te verkrijgen?

---

<sup>1</sup>: Wet algemene bepalingen omgevingsrecht

**Consultatievraag 8**

- Zijn er nog zaken die u wilt noemen die nog niet aan bod geweest zijn?