

Technische vragen betreffende het Raadsvoorstel Gebiedskeuze voor grootschalige windenergie

1. In het Raadsvoorstel komen termen voor als “omwonenden, bewoners, belanghebbenden, betrokkenen, inwoners en zoekgebied”.

Deze termen komen met grote regelmaat voor in de tekst zonder dat altijd duidelijk is wat de reikwijdte daarvan precies is.

Vraag 1: Hoe zijn de grenzen van een zoekgebied gedefinieerd? Graag een gedetailleerd antwoord.

Vraag 2: Vaak lijkt met “omwonenden” de bewoners van het zoekgebied zelf te worden bedoeld. Toch staat in “Gevraagd besluit” onder b.: “...voor het gebied en omwonenden”. Wat wordt in het Raadsvoorstel precies bedoeld met “omwonenden”?

2. In de Inleiding van het Raadsvoorstel wordt onder “Historie” vermeld: “Daarbij is uitgegaan van de bovenkant van de gevraagde marge voor windenergie (dus 44 GWh) om ruimte te laten voor mogelijke latere planuitval”.

Vraag 1: Wordt er planuitval verwacht?

Vraag 2: Zo ja, van welke aard?

Vraag 3: Zo ja, voor hoeveel windenergie?

3. In 1.1 “Start gebiedsproces voor zon en wind in Reijerscop” staat het volgende vermeld: “ruimte voor alle belanghebbenden om mee te denken over de voorwaarden voor windturbines en zonnevelden”. Het is bekend dat voor de Raad van State een belanghebbende een inwoner is die binnen een afstand van 10 maal de tiphoogte van een windturbine woont.

Vraag 1: Is met de vaststelling van de Raad van State rekening gehouden in het Raadsvoorstel?

Vraag 2: Zo ja, hoe? Graag een gedetailleerd antwoord.

4. Bovenaan de bijlage “Gebiedsvergelijking voor grootschalige windenergie” staat de “Samenvatting gebiedsvergelijking”. Deze bevat 11 criteria voor afweging. Door de Raad is besloten dat de twee gebieden op zes criteria beoordeeld moeten worden, te weten: Gezondheid, landschappelijke inpassing, energienetwerk, draagvlak, exploitatie, realisatie.

Vraag: Hoe is de *mapping* van de 11 criteria in de “Gebiedsvergelijking voor grootschalige windenergie” op de zes gevraagde criteria, dat wil zeggen onder welk van de zes gevraagde criteria valt elk van de 11 criteria uit de bijlage “Gebiedsvergelijking”?

5. In de “Samenvatting gebiedsvergelijking” voor Barwoutswaarder “3 turbines van >6 MW (tiphoogte >230m)” met “Opbrengst 46-52 GWh”.

Vraag: Hoe is deze opbrengst berekend? Graag een gedetailleerd antwoord.

6. In de Samenvatting staat voor Reijerscop "5 turbines van >4MW (tiphoogte >180 m) - of - 3 turbines van >6 MW (tiphoogte>230m)" met "Opbrengst 45-52 GWh".

Vraag: Hoe is deze opbrengst precies berekend, zowel voor de 5 turbines als voor de 3 turbines? Graag een gedetailleerd antwoord.

7. Met twee windturbines van 7 MW of 7,2 MW of 7,5 MW kan een opbrengst van minimaal 44 GWh per jaar gerealiseerd worden (in bedrijf zijn in Medemblik windturbines van 7,58 MW, tiphoogte 198 m).

Vraag: Wat is de reden dat varianten met 2 windturbines niet zijn meegenomen?

8. Betreffende het criterium "Aansluiting bij buurgemeenten" in de Samenvatting: Bij Barwoutswaarder staat vermeld "Zuid-Holland werkt niet mee" en bij Reijerscop "Sluit aan op windpark Rijnenburg". Het is bekend dat de buurgemeente Montfoort ook niet meewerkt aan windturbines, maar dat is niet vermeld.

Vraag: Wat wordt hier precies bedoeld met "Aansluiting bij buurgemeenten"?

9. Betreffende het criterium "Aantal woningen binnen 1200 meter (indicatief)". In het Afwegingskader grootschalige duurzame energie worden alleen afstanden van 500 en 800 meter vermeld. De afstand waarbinnen inwoners belanghebbenden zijn en ernstige hinder kunnen ondervinden is 2400 m (10 x de tiphoogte bij windturbines van 240 m).

Vraag: Waar komt de afstand van 1200 meter vandaan?

10. In de bijlage "Notitie ANTEA Groep", de "Quick scan gebiedsvergelijking Barwoutswaarder en Polder Reijerscop", staan in Tabel 1 karakteristieken van windturbines. Daarin is te zien dat het aantal vollasturen per jaar toeneemt met het vermogen van de windturbine, behalve voor turbines met een vermogen van 7,5 MW.

Vraag 1: Waarom wordt aan windturbines met een vermogen van 7,5 MW een lager aantal vollasturen toegekend dan aan windturbines van 6 MW?

Vraag 2: Conform het Afwegingskader is het aantal vollasturen in Woerden voor windturbines met 5,6 MW vermogen 35 GWh/11,2 MW=3125 h. Waarom liggen de vollastuurwaarden in de tabel voor windturbines met vermogen 6 en 7,5 MW veel lager?

Hendrie van Assem,

Fractieleider Inwonersbelangen, 06-39137890

Rob Heijna, 0348 44 28 00

Commissielid Inwonersbelangen