

Nota van Inspraakreacties

Ontwerp beleid Microturbines op agrarisch en stedelijk bouwvlak in het buitengebied

Inleiding

Op 29 maart 2022 heeft het college besloten om het ontwerpbeleid Microturbines op agrarisch en stedelijk bouwvlak in het buitengebied in Schagen ter inzage te leggen. De inspraakperiode van zes weken liep van 30 maart tot en met 10 mei. In deze periode zijn twee reacties ontvangen.

Ingekomen reacties

1. Van een bedrijf die windturbines ontwikkelt. Het bedrijf ontwikkelt onder meer microturbines met een minimale ashoogte van 15 meter en een tiphoogte van 22,95 m. Deze microturbine valt net buiten de eis uit het ontwerp beleid, namelijk dat de lengte van de rotordiameter niet groter mag zijn dan de ashoogte.
2. Van een agrarisch bedrijf in de gemeente Schagen. Dit bedrijf geeft aan dat het een windturbine van het hierboven (onder 1.) genoemd bedrijf zouden willen plaatsen, omdat deze voldoende elektriciteit oplevert om hun inkoop aan elektrische stroom te dekken. Zij hebben juist in de wintermaanden een extreem hoge energiebehoefte, die ze alleen met de op het bedrijf aanwezige zonnepanelen niet kunnen invullen.

Reactie op de zienswijzen

Er is geen regel in het beleid ten aanzien van de tiphoogte opgenomen. Wel is een regel gesteld aan de lengte van de rotordiameter. De reden om een regel te stellen aan de lengte van de rotordiameter ten opzichte van de ashoogte is dat er dan sprake is van een evenwichtige vorm van de microturbine. We volgen daarmee het gestelde in de Handreiking die is opgesteld door deskundige partijen in de Kop van Noord-Holland. Deze Handreiking is als bijlage gevoegd bij het raadsbesluit. Het ontwerp van de microturbine dient een vorm te hebben die als aangenaam wordt ervaren. Dit wordt meestal ervaren als verhoudingen tussen afmetingen worden aangehouden volgens de gulden snede. Daarom is gesteld dat de rotordiameter dezelfde afmeting heeft als de ashoogte.

Advies

Naar aanleiding van deze reacties te besluiten om een afwijking van de regel ten aanzien van de lengte van de rotordiameter tot 10% toe te staan. De straal zou dan niet 7,5 meter maximaal kunnen zijn, maar maximaal $7,5 \text{ m} + 0,75 \text{ m} = 8,25 \text{ m}$ en de tiphoogte daarmee maximaal $15 \text{ meter} + 8,25 \text{ m}$ is 23,25 m. Voor de ashoogte wel maximaal 15 meter aan te houden.