

**Sjabloon voor de localisatienota bij te voegen bij de aanvraag van de stedenbouwkundige vergunning voor middelgrote windturbines**

**De localisatienota dient ook elektronisch beschikbaar gesteld te worden als 1 file (pdf)**

**Aanvraag:**

**Identiteit van de indiener:**

Naam:
-------

Statuut: NV, bvba, vzw, gemeentebestuur, particulier,...
--

Adres:
--------

Tel:
------

E-mail:
---------

# Beschrijving van het voorstel:

**Aantal windturbines:**

**Vermogen van de windturbines (in MW):**

**Ashoogte:**

**Wiekdiameter:**

**Ligging:** x en y-coördinaten per windturbine die vastgesteld kunnen worden op de website <http://www.agiv.be/geo-vlaanderen>, en verder doorklikken naar stratengids/plaatsbepaling:

x-coördinaat (per windturbine):

y-coördinaat (per windturbine):

## 1. Bundelingsprincipe:

Beschrijf hoe de windturbines aansluiten bij de hoofdstructuren in de omgeving.

De prioriteit gaat uit naar projecten die duidelijk aansluiten bij structuren zoals (hoofd)wegen, kanalen, industriegebieden, nabijheid van woonkernen (mits voldoende rekening gehouden wordt met geluid en slagschaduw), gebouwen (grote bedrijfscomplexen, sportinfrastructuur, commerciële winkelcentra, grote wooncomplexen,...), andere hoge structuren (hoogspanningsmasten, silo's, schoorstenen,...),...

De solitaire inplanting van een windturbine is enkel toegelaten in de onmiddellijke omgeving van vergunde en bestaande infrastructuren die qua schaal vergelijkbaar zijn (schoorstenen, hoogspanningsmasten, silo's, landbouwloodsen, stallen,...). Beschrijf hoe de windturbine zich verhoudt tot de bestaande infrastructuur (ruimtelijke impact, hoogte, afstand,...).

Beschrijf hoe de schaal van het project aansluit bij de bestaande en eventueel toekomstige landschapsstructuren (ashoogte en wiekdiameter van de voorgestelde windturbine(s), desgevallend type industriegebied, aantal inwoners woonkernen, hoogte van naburige hoogspanningslijnen, gebouwen, silo's, schoorstenen...).

Beschrijf hoe het project past binnen de bestaande ruimtelijke structuurplannen op provinciaal en/of gemeentelijk niveau, de eventuele beleidsvisie inzake windturbines van de gemeente en/of provincie.

Huidige gewestplanbestemming voorgestelde locatie:

## 2. Geluid:

kleinste afstand van een windturbine tot een vreemde woning of woongebied: m

Indien < 250 m is het bijvoegen van bijlage 8 vereist, samen met een uitgebreide verantwoording overeenkomstig de omzendbrief: EME/2006/01 - RO/2006/02 Afwegingskader en randvoorwaarden voor de inplanting van windturbines.

## 3. Slagschaduw:

kleinste afstand van een windturbine tot een vreemde woning, kantoor of ander verblijfsgebouw:

m

Indien deze afstand kleiner is dan 3 x de totale hoogte van de windturbine is het bijvoegen van bijlage 9 vereist.

## 4. Natuur

Geef een beknopte beschrijving van de omliggende natuurgebieden en specifieke beschermingszones (habitatgebied, vogelrichtlijngebied,...) zoals aangegeven op het gewestplan, en aangevuld met de pleistergebieden, broedgebieden, trekroutes,... zoals aangegeven in de vogelatlas (zoals u kan terugvinden op <http://geo-vlaanderen.agiv.be/geo-vlaanderen/vogelatlas/>).

## 5. Monumenten en landschappen

Geef een beknopte beschrijving van omliggende landschappelijk waardevolle agrarisch gebieden zoals aangegeven op het gewestplan, en aangevuld met de beschermde en/ of waardevolle landschappen en monumenten zoals aangegeven in de landschapsatlas (zoals u kan terugvinden op <http://geo-vlaanderen.agiv.be/geo-vlaanderen/landschapsatlas/> en op [http://geo-vlaanderen.agiv.be/geo-vlaanderen/landschapsatlas/?startup=brl\(%22go2obj%22,%22%22\)](http://geo-vlaanderen.agiv.be/geo-vlaanderen/landschapsatlas/?startup=brl(%22go2obj%22,%22%22)) ).

## 6. Veiligheid

Over welke certificatie-attesten beschikken de te plaatsen windturbines (windturbines, inclusief mast, bevestigingssysteem): IEC 61400-2 (voor wat betreft de horizontale-as turbines), certificatieattest van een geaccrediteerde instelling, algemene veiligheidsnormen voor bouwconstructies?

## 7. Overige aandachtspunten:

Afstand tot dichtstbijzijnde luchthavens (militaire luchtvaart, burgerluchtvaart, sportvliegvelden), naam luchthavens.

Radarinstallaties en andere communicatie-apparatuur in de omgeving die mogelijk kunnen gestoord worden.

Bebakeningsvoorschriften die van toepassing zijn op de voorgestelde locatie volgens de circulaire Bebakening hindernissen CIR-GDF03 van de Federale overheidsdienst Mobiliteit en Vervoer: [http://www2.vlaanderen.be/ned/sites/economie/energiesparen/doc/wind\\_circulaire.pdf](http://www2.vlaanderen.be/ned/sites/economie/energiesparen/doc/wind_circulaire.pdf)

## 8. Andere adviezen

Geef hieronder aan welke adviezen u reeds hebt aangevraagd (luchtmacht, Belgocontrol, gemeente, ...). Voeg de reeds bekomen adviezen als bijlage bij uw voorstel.

## Verplicht bij te voegen bijlagen:

### Voor alle kaartmateriaal: schaal te vermelden + noorden bovenaan

Bijlage 1: inplantingskaart (bij voorkeur topografische kaart van het NGI) op schaal 1/25.000 of 1/20.000, A3-formaat, met aanduiding van de volledige voorgestelde projectzone centraal op de kaart. Op deze kaart worden ook de voorgestelde inplantingsplaatsen van de individuele windturbines aangegeven. In elk geval is het nodig om een gebied van 2 km rond de windturbines weer te geven. Indien dit niet mogelijk is op 1 kaart, dan worden verschillende A3-kaarten gecombineerd.

Bijlage 2: idem als bijlage 1, met aanduiding in zwart van de belangrijkste ruimtelijke structuren van het gebied (in zwarte lijnen aangeven van de grootschalige infrastructuur, nl. autosnelwegen, hoofdwegen, hoogspanningslijnen, kanalen, hoge gebouwen, zwart arceren van woonkernen). Op deze kaart worden ook andere reeds bestaande windturbines aangeduid.

Bijlage 3: idem als bijlage 1, met duidelijke aanduiding in groen van natuurgebieden en specifieke beschermingszones (habitatgebied, vogelrichtlijngebied,...) zoals aangegeven op het gewestplan, en aangevuld met de pleistergebieden, broedgebieden, trekroutes,... zoals aangegeven in de vogelatlas (zoals u kan terugvinden op <http://geo-vlaanderen.agiv.be/geo-vlaanderen/vogelatlas/> ).

Bijlage 4: idem als bijlage 1, met duidelijke aanduiding in oranje van landschappelijk waardevol agrarisch gebied zoals aangegeven op het gewestplan, en aangevuld met de beschermde en/ of waardevolle landschappen en monumenten zoals aangegeven in de landschapsatlas en de atlas beschermd erfgoed (zoals u kan terugvinden op <http://geo-vlaanderen.agiv.be/geo-vlaanderen/landschapsatlas/> en op [http://geo-vlaanderen.agiv.be/geo-vlaanderen/landschapsatlas/?startup=brl\(%22go2obj%22.%22%22\)](http://geo-vlaanderen.agiv.be/geo-vlaanderen/landschapsatlas/?startup=brl(%22go2obj%22.%22%22)) ).

Bijlage 5: inplantingskaart (bij voorkeur topografische kaart van het NGI) op schaal 1/10.000, A3-formaat, met aanduiding van de volledige voorgestelde projectzone centraal op de kaart. Op deze kaart worden ook de voorgestelde inplantingsplaatsen van de individuele windturbines aangegeven. In elk geval is het nodig om een gebied van 500 m rond de windturbines weer te geven. Indien dit niet mogelijk is op 1 kaart, dan worden verschillende A3-kaarten gecombineerd.

Bijlage 6: idem als bijlage 5, met aanduiding van gewestplanbestemmingen in kleur.

Bijlage 7: idem als bijlage 5, met duidelijke aanduiding in rode kleur van individuele vreemde woningen, woongebieden, kantoorgebouwen en andere verblijfsgebouwen gelegen op minder dan 400 m van de windturbines.

Bijlage 8: (indien vereist volgens vraag 2): idem als bijlage 7, met een geluidscontour van 39, 49 en 59 dB geluidsimmissie, met vermelding van de aangenomen geluidsemmissie op ashoogte, en berekend bij een windsnelheid van 8 m/s.

Bijlage 9: (indien vereist volgens vraag 3): idem als bijlage 7, met slagschaduwcontouren van 30, 40 en 50 uren per jaar, en uitgaande van een bewolgingsgraad van 65%, en met vermelding van de aangenomen ashoogte en rotordiameter.

Bijlage 10: 8 genummerde foto's van de wijde omgeving, benaderend volgens onderstaand schema. Zorg ervoor dat de belangrijkste omgevingskenmerken (industriële hoogbouw, schoorstenen, hoogspanningslijnen, hoofdwegen,...) zichtbaar zijn.

Een kaart idem als bijlage 5, met aanduiding van de nummers van de foto's en kijkrichting.

