

Wettelijk kader windturbines

Lukas Penders

DEPARTEMENT
OMGEVING



Vlaanderen
is omgeving



Overzicht

→ Omzendbrief 2024

→ VLAREM

→ Decreet facilitering WT?

→ Bestemmingsneutraliteit?



Vlaanderen
is omgeving

Overheveling vergunningverlenende bevoegdheid naar Vlaanderen

DEPARTEMENT
OMGEVING



▶ Sinds 1 september 2022: WT > 1500kW => Vlaamse Regering

▶ Redenen:

→ Strategisch belang – energiebevoorrading

→ Verkorten behandelingstermijn

→ Eenduidigere bevoegdheidsverdeling

▶ Gevolgen:

→ Geen administratief beroep meer => RvVb

→ Advisering



Vlaanderen
is omgeving

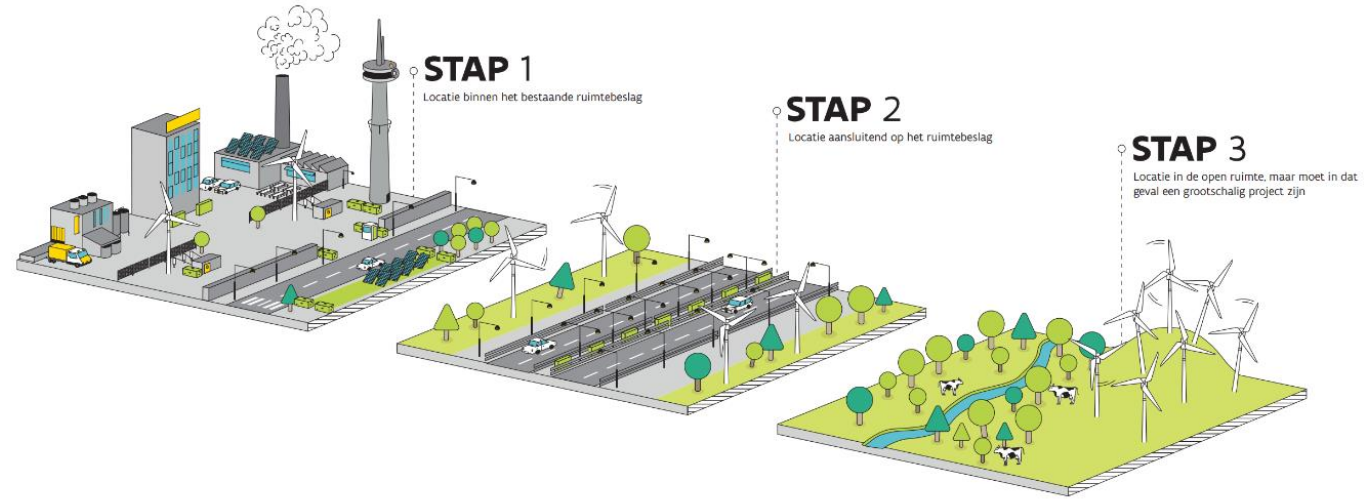
Afwegingskader en randvoorwaarden voor de oprichting van windturbines – omzendbrief 2024

DEPARTEMENT
OMGEVING



Ruimtelijke uitgangspunten

► Drietrapsladder



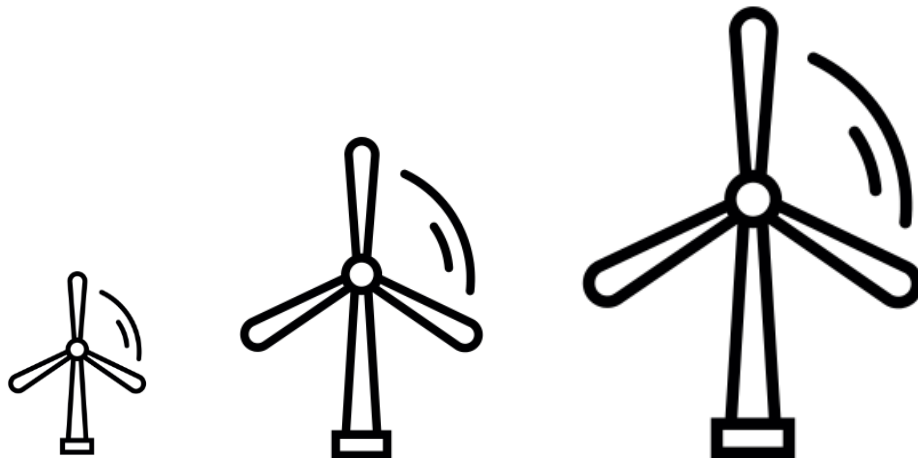
► Landschap

- Windturbines => ruimtelijk effect op een site.
- Appreciatie die geval per geval dient te gebeuren.
- Normale landschapsbeeld.
- Impact op het landschap => positieve benadering - noodzakelijke energietransitie.

Definities

► Kleine middelgrote en grote windturbines?

- kleinschalige windturbines: turbines met ashoogte kleiner of gelijk aan 15 meter en voor zover het gaat om inrichtingen die niet vermeld zijn in rubriek 20.1.6 bij VLAREM.
- middelgrote windturbines: turbines met ashoogte van meer dan 15 meter die zijn vermeld in rubriek 20.1.6 van de indelingslijst bij VLAREM met uitzondering van de installaties met een elektrisch vermogen per WT van meer dan 1.500 kW
- grote windturbines: installaties met een elektrisch vermogen per WT > 1.500 kW



Grootschalige windturbines

▶ Trap 1: binnen het bestaand ruimtebeslag

- Solitaire turbines zijn mogelijk
- Inplanting is mogelijk, voor zover de sectorale normen naar omliggende functies kunnen worden gerespecteerd (tov kwetsbare functies, maar ook ikv veiligheid)
 - × Ideaal: havengebieden, bedrijventerreinen, logistieke knooppunten, ontginningsgebieden
 - × De inplanting in nog niet gerealiseerde (delen van) bestemmingen in de gebiedscategorie 'bedrijvigheid' of 'gemeenschaps- en nutsvoorzieningen' waar momenteel nog geen ruimtebeslag aanwezig is, maar op korte termijn wel te verwachten: valt ook onder deze trap. De toekomstige invulling van de bestemming zelf mag niet belemmerd worden.



- × Clustering versoepeld: solitaire turbines vergunbaar (randvoorwaarde energetische max)

Grootschalige windturbines

► Trap 2: gebundeld aan grote infrastructuur

→ Grote infrastructuur?

- × Andere bestaande grote windturbines. Ook verschillende groottes (bv. ikv Repowering)
- × Havengebieden en (grootschalige) bedrijventerreinen
- × Markant in het landschap aanwezige infrastructuur: 4-vaks gewestwegen, autosnelwegen, af- en oprittencomplexen, kanalen, sluiscomplexen, dubbele spoorlijnen, 150 kV of 380 kV hoogspanningsleidingen

→ Ook solitaire



- × Ook solitair
- × Duidelijk dat grotere turbines binnen WT-park kunnen
- × Gewestwegen

Grootschalige windturbines



▶ Trap 3: open ruimte

- Windwinningszones min. 20 MW (geen solitaire)
- Als niet afdoende aangesloten kan worden bij relevante grote infrastructuren (of als die onvoldoende landschapsbepalend zijn), wordt een aanvraag beschouwd als gelegen 'in de open ruimte'
- Aandacht voor landschappelijke inpassing

Grootschalige windturbines

► Energetische optimalisatie

- Focus op energieproductie (MWh) en niet geïnstalleerd vermogen (MW)
- Verschillende projectontwikkelaars actief: overleg
- Lokalisatienota
 - × Geeft aan hoe de contouren van de projectzone zijn bepaald
 - × Geeft aan hoe het project de betreffende projectzone maximaal benut of hoe het project bijdraagt aan een mogelijke maximale invulling van de betreffende projectzone
 - × Beschouwt cumulatieve effecten voor de windturbines in de hele zone
- Bij gedeeltelijke repowering: hou rekening met toekomstige repowering van de volledige zone

Link Omzendbrief

- <https://omgeving.vlaanderen.be/nl/afwegingskader-en-randvoorwaarden-voor-de-oprichting-van-windturbines-omzendbrief-omv202401>



Vlaanderen
is omgeving

Sectorale voorwaarden titel II van het VLAREM

DEPARTEMENT
OMGEVING



Reden – doel – conclusie

- Arrest HvJ
- Doel = de milieueffecten beoordelen van de sectorale geluids- en slagschaduw voorwaarden voor windturbines alsook van de VLAREM-voorwaarden voor veiligheid.
- Conclusie: op basis van de huidige wetenschappelijke kennis door het team van deskundigen werd geconcludeerd dat er geen aanzienlijk effecten zijn op de volksgezondheid
 - Geluid: het invoeren van de richtwaarden heeft er voor gezorgd dat het aantal gehinderden sterk gedaald is t.o.v. het nulalternatief. Met 5% potentieel gehinderden zitten we ver onder de limiet van 10% door de WHO vooropgesteld. Gezien de dichte bevolking in België is dit cijfer tot 0 herleiden onmogelijk.
 - Slagschaduw: Wat betreft de slagschaduw kunnen we stellen dat de slagschaduwnormen gealigneerd zijn met deze van Duitsland, en strenger dan een aantal andere (buur)landen of regio's. We kunnen er dus van uitgaan dat dit een aanvaardbaar hinder niveau omvat.
 - Veiligheid: Wat betreft veiligheid kan men stellen dat de sector een zeer mature sector is. Door het hanteren van internationale engineeringstandaarden en goed onderhoud kunnen we stellen dat de risicobeheersing op een goed niveau staat.



Vlaanderen
is omgeving

Decreetswijziging faciliteren windturbines

DEPARTEMENT
OMGEVING



WT in LWAG

- LWAG: dubbele toets vereist: een agrarische en een esthetische toets
- strenge interpretatie RvVb en RvS => de facto onmogelijkheid HE in LWAG
- Clicheringsregel is ook van toepassing op windturbines die volgens het gewestplan in landschappelijk waardevol agrarisch gebied liggen (= bevestiging!)
- Esthetisch criterium: gebundeld met lijninfrastructuren of bedrijventerreinen die voldoende markant aanwezig zijn in het landschap, worden ze van rechtswege geacht de schoonheidswaarde van het landschap niet in gevaar te brengen

(=> niet gebundeld: esthetisch criterium beoordelen)

- Impact? => afhankelijk van interpretatie “markant aanwezig” (= in concreto)

Stand van zaken

- Principiële goedkeuring
- Advies SARO en MINA
- Advies RvS
- Tweede principiële goedkeuring
- Komt er een stemming???



Vlaanderen
is omgeving

Plan-MER bestemmingsneutraliteit

DEPARTEMENT
OMGEVING



'Bestemmingsneutraliteit'

- Stap verder dan uitbreiden toepassingsgebied van de clichering:
 - Mag bestemming op zich nog een hinderpaal vormen?
 - Wind, zon en batterijparken
 - Verschillende installaties in verschillende bestemmingen
 - Andere sectorale voorwaarden blijven gelden
- Doel = geschikte plekken moeten kunnen worden ingezet



Vlaanderen
is omgeving

Bedankt voor jullie aandacht!

DEPARTEMENT
OMGEVING

