

Afdeling wegen en verkeer Oost-Vlaanderen

- geen opmerkingen

Agentschap Wonen Vlaanderen – Wonen Oost-Vlaanderen

- gunstig advies zonder meer

Departement Leefmilieu, Natuur en energie

- afdeling milieuvergunningen Oost-Vlaanderen
 - o landschappelijk worden de open landschappen aangetast door grootschalige constructies
 - o geluid: meestal geen groot probleem bij de vergunningsverlening
 - o slagschaduw: dit probleem wordt soms onderschat
 - o veiligheid: meestal geen echt probleem ten opzichte van woningen gezien de nodige afstanden
 - o Fauna: geselecteerde open landschappen zijn tegelijkertijd trekroutes voor vele vogelsoorten. In de Waaslandhaven werden gezien de inkleuring als vogelrichtlijngebied geen verdere projecten verwezenlijkt
 - o Luchtvaart: voor Vlaanderen is er waarschijnlijk geen probleem naar luchthavens toe. Voor vliegen op zicht dient een veiligheidszone gerespecteerd te worden van 130 m uit de as
 - o Landbouw: de aanduiding van agrarische gebieden als potentiële inplantingsplaatsen is verantwoord te noemen
 - o vanuit milieuvergunningen zijn de planologische verenigbaarheid en de nabijheid van woongebieden of solitaire woningen de beperkende elementen. Voor het planologisch aspect is een versoepeling mogelijk naar de agrarische gebieden toe. De potentiële inplantingsplaatsen zullen echter beperkt blijven
- Afdeling Lucht, Hinder, risicobeheer, Milieu & Gezondheid
 - o Stiltegebieden: afname gebieden met een goed natuurlijk akoestisch klimaat: rekening houden met de potentiële stiltegebieden
 - o gewenste natuurlijke structuur: hoe wordt omgegaan met deze gebiedscontouren
- LINE steunt de visie van de interdepartementale windwerkgroep

Antwoord: de aspecten meegegeven door de afdeling milieuvergunningen zijn voornamelijk van belang bij het verlenen van vergunningen en bij de specifieke opmaak van ruimtelijke uitvoeringsplannen. Waar nodig werd het informatieve gedeelte aangevuld.

Voor wat de stiltegebieden betreft blijven de bepalingen van het PRS p 373 gelden, met name dat in de potentiële stiltegebieden (Dender-Mark, Brakel, Kalkense Meersen, Scheldevallei te Hamme en de Stekense vaart geen nieuwe functies kunnen worden gelokaliseerd die een bijkomende geluidsbelasting inhouden. Ook windturbines kunnen horen bijgevolg niet thuis in de stiltegebieden. De stiltegebieden werden hierdoor als bijkomend uitsluitingscriterium toegevoegd aan het beleidskader,

zoekzones die een overlapping vertoonden werden alsnog geschrapt. Tenslotte werd aan het document een passage toegevoegd over het nieuwe kwaliteitslabel voor stiltegebieden.

Departement Mobiliteit en Openbare Werken – Algemeen Beleid

- Er wordt gewezen op de te ontwikkelen natuurcompensatiegebieden voor de ontwikkeling van de Gentse Kanaalzone binnen de Kalevallei en de Moervaartdepressie. Het gaat om compensatiegebieden voor leefgebieden van broedvogels.

Antwoord: deze gebieden zullen worden opgenomen in de uit te sluiten gebieden natuur.

Departement Ruimtelijke Ordening, Woonbeleid en Onroerend Erfgoed – Ruimtelijke Planning

- het blijft onduidelijk op welke wijze het beleidskader zal gekoppeld worden aan het bestaande PRS (addendum of integratie tussen de bestaande paragrafen
- de aanvulling van het PRS Oost-Vlaanderen kan een inhoudelijk onevenwicht met zich meebrengen. Het kan wenselijk zijn om de te integreren passages op een beknopte en meer strategische manier te herschrijven
- eventueel kan op een andere manier een apart statuut aan het beleidskader worden gegeven dat de koppeling aan het PRS
- Er is overleg met het Vlaams Energieagentschap met het oog op een inhoudelijke bespreking en formeel advies wenselijk voor zover er nog geen officieel advies van het Vlaams Energieagentschap werd overgemaakt.
- Er wordt enkel een link gelegd naar de aandachtspunten als losstaande structuren, er wordt niet gedacht vanuit grote samenhangende gebieden op het niveau van de provincie. Een aantal zoekzones kunnen zo aanleiding geven tot strijdigheden met het RSV.
- Er is een gefragmenteerde benadering waarbij de positieve zones over de volledige lengte worden meegenomen en de negatieve zones enkel punctueel. Hierdoor kan interferentie optreden
- Er wordt aangedrongen op een grotere selectiviteit van potentiële locaties, eventueel op basis van een kwantitatieve behoefteeraming
- Er werd geen vermelding gedaan van de gewestelijke planningsprocessen voor natuur, landbouw en bos, vermelding en inhoudelijke afstemming met deze visies lijkt noodzakelijk
- Er kan akkoord gegaan worden dat de provincie vanuit een ruimtelijke visie het initiatief neemt voor ruimtelijke uitvoeringsplannen.
- Het voorliggende beleidskader vertoont echter nog lacunes om tot een werkbare en samenhangende basis te komen voor latere planningsinitiatieven. Het is aangewezen om een grotere selectiviteit na te streven met het oog op het verwerven van voldoende maatschappelijk draagvlak. (sterkere koppeling aan ruimtelijk functionele verbanden, onderscheid deelgebieden uitwerken, enkel op schematische wijze een ruimtelijke visie en mogelijke zoekzones

aanduiden, afweging of de invloedzones wel zinvol zijn wanneer men niet tot een gefundeerde maatbepaling kan komen.

- Er is een uitklaring noodzakelijk omtrent de MER-plicht van voorgestelde herziening van het PRS Oost-Vlaanderen
- meer aandacht voor de methodiek en de gehanteerde cartografie

Antwoord: Het beleidskader zal als geheel als een addendum aan het PRS worden toegevoegd. Hierdoor ontstaat momenteel inderdaad een onevenwicht tussen het meer gedetailleerd uitgewerkt deel beleidskader voor windturbines en het algemene deel bestaande PRS. De bedoeling is om in de toekomst de algemene basisvisie te behouden en naast het addendum voor windturbines nog andere gedetailleerde addenda toe te voegen als leidraad voor specifieke problematieken.

Het statuut PRS is het sterkste statuut dat aan dit beleidskader kan worden gegeven gezien de directe juridische doorwerking op de provinciale en de gemeentelijke planprocessen. Een ander statuut kan deze doorwerking laten verslappen tot een meer vrijblijvende basisvisie. Dit is niet de bedoeling.

Er werd een gunstig advies uitgebracht door de interdepartementale windwerkgroep. De inpassing in het grote landschappelijke kader zal verduidelijkt worden in het document, net zoals de afstemming met de gewestelijke planprocessen. De gewenste structuur zal aangevuld worden met landschappelijke componenten.

De aanduiding van de zoekzones wordt als een belangrijke meerwaarde van het document beschouwd en maakt het document directer toepasbaar. Een verdere schematisering is niet aangewezen, dit biedt weinig meerwaarde en biedt geen duidelijkheid aan burgers, gemeenten, bedrijven en ontwikkelaars. De structuur van het document wordt echter in die mate aangepast dat het aanduiden van de zoekzones wordt verduidelijkt. Hiertoe zullen de zoekzones in het document als laatste punt naar voren worden gebracht, na positieve en negatieve aandachtspunten en de gewenste landschappelijke structurering. De zoekzones worden beter bruikbaar gemaakt door een nummer en een plaatsbeschrijving mee te geven, in overeenstemming met de afbakeningen binnen het bestaande PRS.

Aangezien terecht werd opgemerkt dat de invloedzones moeilijk kunnen worden gekwantificeerd worden ze uit het kaartmateriaal weerhouden, dit om verwarring te voorkomen.

Elia

- Elia formuleert bemerkingen bij de koppeling aan de hoogspanningsleidingen van 380 en 150kV
- Afstandsregels artikels 164 en 266 van het AREI volstaan niet – analogie met het recht van de beheerders snoeiwerken uit te voeren in de buurt van leidingen
- aan de hand van afstandsregels in bepaalde omliggende landen stelt Elia dat haar advies moet worden ingewonnen van zodra de horizontale afstand kleiner of gelijk aan 3,5 x de rotordiameter
- steeds negatief advies als de afstand tussen de windmolen en de geleider kleiner of gelijk is aan 1,5 x de rotordiameter

- tussen 1,5 en 3,5 x de rotordiameter kunnen trillingen worden veroorzaakt. Waar nodig zal Elia trillingsdempers op de kabels plaatsen waarbij de kosten ten laste vallen van de eigenaars van de windturbines
- bij de grenzen moet steeds worden uitgegaan van de meest ongunstige positie van de kabels (maximale windkracht). (tot +- 30m).
- Er wordt gevraagd het bovenstaande advies op te nemen in de aanvulling van het PRS.

Antwoord: Het advies wordt opgenomen in het beleidskader bij het informatieve gedeelte. Bij het richtinggevende gedeelte positieve aanknopingspunten wordt een verwijzing gemaakt.

INBO

- de locatiekeuze voor windturbines kan van doorslaggevend belang zijn bij het vermijden van een nadelige impact op soorten. Broedgebieden, pleister- en rustgebieden en belangrijke trekroutes van beschermde, bedreigde, kwetsbare of zeldzame soorten moeten in toepassing van het voorzorgsprincipe vermeden worden voor de inplanting van windturbines.
- Groot belang van strategische planning en evaluatie, nog voordat mogelijke projecten worden aangevraagd, met onder andere een indeling in (eventueel) mogelijke en uitgesloten zones. Het beleidskader windturbines van de Provincie Oost-Vlaanderen is daar een perfect voorbeeld van. Binnen de derde fase werd voorzien om de zoekzones nog af te wegen tegenover mogelijke beperkingen/randvoorwaarden vanuit de luchtvaart en vanwege de fauna
- advies op basis van de beschikbare ornithologische gegevens (vleermuizen werden niet opgenomen) met een code van 1 tot 4
 - o 1: waarschijnlijk weinig effect/geen of weinig randvoorwaarden
 - o 2: Nader onderzoek/mogelijke randvoorwaarden
 - o 3: Potentieel effect/ randvoorwaarden
 - o 4: zeker effect/niet aangeraden, of randvoorwaarden
- advies per regio
- Mogelijke fouten VEN-gebieden
- er is nood aan een actualisatie van een globale visie in het volledige Linkerscheldeoevergebied. Het INBO is er zich ook van bewust dat bepaalde zones geschikt kunnen zijn voor de inplanting
- Enkele kleine opmerkingen
 - o P 76 avifauna: fauna gezien ook vleermuizen kunnen getroffen worden
 - o het effect van kleine turbines zal beperkt blijven op voorwaarde dat de toepassing ervan ook kleinschalig blijft. Toch kunnen er lokaal mogelijke problemen ontstaan door aanvaring met rondvliegende tuinvogels en vleermuizen en bijvoorbeeld ook bij een kolonie zwaluwen. Fauna dient dus als een aandachtspunt te worden meegenomen zodanig dat initiatiefnemers en vergunningverleners op de hoogte zijn en eventuele maatregelen kunnen nemen, het is aangeraden om een aantal bestaande locaties te onderzoeken

- ruimtelijk kwetsbare gebieden en gebieden met landschappelijke bescherming het is niet duidelijk of hier de ecologisch kwetsbare gebieden worden onder verstaan
- fout bij de bronnen

Antwoord: het advies met betrekking tot de mogelijke beperkingen binnen de zoekzones zal worden overgenomen in het richtinggevende gedeelte.

De zoekzones in Avelgem kunnen inderdaad binnen VEN gebied liggen. Hier werd onterecht geen rekening mee gehouden, er werd gebruikt gemaakt met de VEN gegevens voor Oost-Vlaanderen. De zoekzones buiten de grenzen van de provincie werden in de ontwerp tekst dan ook geschrapt.

De overige kleinere opmerkingen werden aangepast.

Interdepartementale windwerkgroep

- degelijke opbouw en een goede methodiek met duidelijk geformuleerde aanknopingspunten
- helder actieplan om de uiteengezette visie verder te concretiseren
- de uitwerking van beleidsvisies op provinciaal niveau is ook voorzien als cruciaal element in de beleidsvisie van de interdepartementale windwerkgroep. De expertise op provinciaal niveau is bijzonder waardevol om de beste locaties voor ruimtelijke uitvoeringsplannen te bepalen
- het kan aangewezen zijn om de geselecteerde zoekzones iets minder scherp af te lijnen, zodat projecten in randgebieden elk op hun sterke en zwakke punten kunnen beoordeeld worden.
- er wordt een initiatief opgestart op Vlaams niveau met betrekking tot de kleinschalige turbines. De criteria opgenomen in de beleidsvisie Oost-Vlaanderen kunnen hierbij een bijdrage leveren
- er wordt onderzocht op welke manier geïnteresseerde provinciebesturen best kunnen deelnemen aan de windwerkgroep.
- Het Vlaams energieagentschap zou bijkomende initiatieven voor de Waaslandhaven sterk appreciëren.
- Specifieke opmerkingen vanwege enkele leden van de werkgroep: zie verder
 - afdeling Stedenbouwkundig Beleid en Onroerend Erfgoedbeleid
 - Agentschap R-O Vlaanderen, dienst Onroerend Erfgoed

Antwoord: de aflijning van de zoekzones gebeurde tot tegen de woningen en woonzones of andere uitsluitingsgebieden aan. De screening van de gebieden gebeurde op provinciaal niveau maar werd reeds sterk gedetailleerd aan de hand van topografische kaarten. Hierdoor is de grenslijn op bepaalde plaatsen zeer scherp. De bedoeling is om een meerwaarde te bieden door binnen het beleidskader duidelijk aan te geven waar mogelijkheden worden gezien voor de inplanting van windturbines en waar de inplanting niet mogelijk wordt geacht.

De afbakening van de potentiële locaties zal aldus niet terug worden herleid tot een structuurschets.

De grenslijn van de gebieden zal echter op het kaartmateriaal visueel minder scherp worden voorgesteld, om de indruk van afbakening op kadastraal niveau te voorkomen.

Wat de Waaslandhaven is het duidelijk dat in de eerste plaats het Vlaams Gewest hier een leidende rol dient te spelen. Het afbakenen en regelen van de mogelijkheden binnen vogelrichtlijngebieden is geen provinciale bevoegdheid. Binnen het beleidskader werd consequent gesteld dat de provincie vragende partij is voor de inplanting van windturbines maar gezien de afbakening van het vogelrichtlijngebied, het havengebied niet opneemt als potentiële inplantingslocatie. Met betrekking tot de vogelrichtlijngebieden is het duidelijk dat die gebieden waar geen vogels aanwezig zijn en waar dan ook windturbines kunnen worden ingeplant in principe beter zouden geschrappt worden ten voordele van gebieden die niet werden afgebakend maar wel over bijzondere populaties beschikken. Inplanting van windturbines binnen een gebied met een bescherming op Europees niveau omwille van de avifauna is een zeer slecht signaal.

Afdeling Stedenbouwkundig Beleid en Onroerend Erfgoedbeleid

- het beleidskader is te ongenueanceerd ten aanzien van artikel 20 van het KB van 28 december 1972. Dit artikel dient zeer restrictief te worden toegepast, een verwijzing naar dit artikel kan best geschrappt worden

Antwoord: in het document wordt verwezen naar het uitzonderlijke karakter van het toepassen van art. 20.

Agentschap R-O Vlaanderen – Onroerend Erfgoed

- Algemeen: de koppeling aan dominante structuren geniet de voorkeur, zoals bedrijventerreinen en autosnelwegen. Indien er gekoppeld wordt aan minder dominante structuren zoals spoorwegen, waterwegen, secundaire wegen en hoogspanningsleidingen is het belangrijk om het karakter van de infrastructuur in zijn omgeving als beoordelingsgrond te gebruiken. Een goed geïntegreerde spoorweg of waterweg mag niet geaccentueerd worden aangezien dit de integratie zou tenietdoen.
- hoogspanningsleidingen kunnen op termijn ondergronds worden gebracht.
- bij de afweging van een inplantingsplaats is het belangrijk in ruimte mate rekening te houden met de context. De gaafheid en de eventuele visuele verstoring op de ruimere omgeving moet grondig onderzocht worden, zowel bij de aanduiding van geschikte zones maar ook bij het aflijnen van een bufferzone rond onroerend erfgoed.
- Rondom de ankerplaatsen dient eveneens een negatieve invloedszone te worden gerespecteerd
- het is wenselijk om de impact op de gaafheid van de relictzones te onderzoeken, in gave gebieden en gebieden met een grote dichtheid aan relictzones is het inplanten van grootschalige turbines niet gewenst, deze gebieden worden best uit de zoekzones geschrappt

- Vlaamse Ardennen: de relictzones zijn quasi gebiedsdekkend aanwezig en reiken tot aan de stadskernen. De inplanting van turbines rondom de stadskernen, maar ook bij de industriezones heeft vrijwel steeds een belangrijke visuele impact op de relictzones en ankerplaatsen in hun omgeving. Windturbines zijn hier dan ook onaanvaardbaar met het oog op het behoud van de esthetische waarde van het landschap en de cultuurhistorische leesbaarheid.
- vanuit landschappelijk oogpunt blijft de clustering van windmolens gewenst en zijn solitaire molens niet gewenst gezien deze door hun verspreiding een grotere visuele impact uitoefenen op een ruimer gebied
- Deelgebied Oost-Vlaams Kerngebied: de inplanting land de R4, Ringvaart, Kanaal Gent-Brugge moet afgewogen worden over het gehele traject waarbij de impact zich moet situeren in de minst gave delen, het volledig accentueren van de infrastructuur is binnen de nog gaafste delen of in de omgeving van waardevol erfgoed niet gewenst
- deelgebied E17 netwerk bij het accentueren van de kernen moet rekening worden gehouden met de waardevolle landschappen rondom deze kernen; aansluiten bij harde infrastructuren en de E17, gave gebieden en belangrijke zichten op de historische steden moeten gevrijwaard worden. De mogelijkheid om tussen de stedelijke kernen inplantingen te voorzien is minder geschikt
- Waaslandhaven: de inplanting van windmolens in het havengebied wordt onderschreven
- Dendersteden: inplanting bij harde infrastructuur kan onderschreven worden, gave agrarische gebieden dienen gevrijwaard te worden (visuele verstoring) . De zichten op markante elementen (kerken, bossen, kouters, maar ook de overgang naar het buitengebied mag zo minimaal mogelijk worden verstoord. Een inplanting langsheen de verbindingswegen is minder geschikt behalve in verstoorte gebieden of als een soort bakenfunctie bij harde infrastructuur.

Antwoord: Het karakter van de omgeving is een belangrijke beoordelingsgrond bij het beoordelen van vergunningsaanvragen en de opmaak van ruimtelijke uitvoeringsplannen. Gelet op de schaal van het beleidskader (volledige provincie Oost-Vlaanderen) is een detailonderzoek in deze fase nog niet aan de orde. De hoogspanningsleidingen worden als aanknopingspunt gebruikt in die gebieden die reeds aansluiten bij een stedelijk gebied of een bedrijventerrein. In de tussengebieden werd gekozen de hoogspanningsleidingen niet verder te accentueren.

Aangezien in deze fase de breedte van de invloedszones onvoldoende kon worden ingeschat, wordt hier geen gebruik meer van gemaakt. Bij het opmaken van een RUP zal de benodigde afstand worden nagegaan, ook ten opzichte van de ankerplaatsen. Binnen de relictzones is een zeer sterke variatie aanwezig, waarbij vaak de inplanting van een windturbine de relictzone niet hypothekeert. Binnen de opmaak van dit beleidskader is het echter onmogelijk om elke relictzone op haar mogelijkheden te onderzoeken. Vandaar dat werd gekozen om de relictzones niet uit te sluiten, maar in verdere planningsfasen te onderzoeken. Het oogpunt hierbij is steeds dat de aanwezige relictzone maximaal dienen beschermd te worden. Een inplanting in een relictzone die een negatieve impact heeft op de aanwezige relictzone kan niet. Deze werkwijze wordt verduidelijkt in het document

De Vlaamse Ardennen hebben inderdaad een zeer hoge landschappelijke waarde. Toch werd de mogelijkheid voorzien om de stedelijke kernen binnen dit gebied te versterken door middel van een sterke moderne landmark (inbrengen van een nieuw positief visueel landschappelijk element). Bij verder onderzoek van het beperkt aantal mogelijke locaties dient strikt rekening gehouden te worden met de directe omgeving om een schaalbreuk te voorkomen. Indien noodzakelijk zal hierdoor met kleinere types windturbines moeten gewerkt worden. Windturbines worden uitgesloten in het open ruimtegebied tussen de kernen. Voor de opmerking over de relictzones, zie hierboven.

Het beleidskader streeft eveneens naar een clustering van windturbines in concentratiegebieden. Toch wordt de inplanting van solitaire turbines niet volledig onmogelijk gemaakt. Solitaire turbines kunnen mits een goede inpassing in de omgeving als een zeer sterke landmark optreden, met een positieve visuele uitstraling. Ook de mogelijke inplanting van solitaire turbines in een ruimer verband (bijvoorbeeld in een omcirkeling van een stedelijk gebied, kan waardevol zijn. De specifieke inplanting binnen de zones wordt in samenspraak met de gemeenten verder uitgewerkt.

Bij het verder bestuderen van de potentiële zoeklocaties zal steeds de impact op het landschap worden nagegaan, ook binnen een planMER procedure.

Binnen het E17 netwerk is het de bedoeling om het netwerk als geheel te accentueren in de ruime omgeving,

In het algemeen gesteld blijkt uit het advies een zeer defensieve zienswijze, die geen ruimte laat voor de ontwikkeling van nieuwe landschappen, doch enkel windturbines kan aanvaarden als ze als het ware volledig gecamoufleerd worden in landschappelijk aangetaste zones. Deze zienswijze is in strijd met de basisvisie van het beleidskader dat stelt dat windturbines als een positief element dienen bekeken te worden en kan dus niet gevolgd worden. De visie van de dienst onroerend erfgoed gaat bovendien uit van puntsgewijze inplantingen in een welbepaalde omgeving, het beleidskader voor windturbines gaat uit van het creëren van een bijkomende landschappelijke structuur voor de volledige provincie Oost-Vlaanderen

Provinciale MINA-raad

- tevreden om de adviesvraag
- visie is waardevol, het kader voor kleinschalige turbines is positief voor de gemeenten
- verdere afstemming op andere ruimtelijke processen (vb afbakening van erfgoedzones)
- wat zijn de doelstellingen rond potenties
- duidelijk aangeven dat rekening werd gehouden met de economische haalbaarheid als criterium.
- Het is moeilijk om geschikte plaatsen te vinden ver van bewoning. Er wordt daarom voorzichtigheid gevraagd in de buurt van woonkernen. Om de mogelijkheden niet te hypothekeren wordt gesuggereerd om indien nodig ook

beperkt locaties te onderzoeken die nu niet voldoen aan de gestelde criteria maar verder van de woonkernen zijn afgelegen.

- kleinschalige turbines worden beperkt tot de onmiddellijke omgeving van de huiskavel. Er wordt gevraagd dat dit ruimer zou kunnen geïnterpreteerd worden in functie van de efficiëntie.
- aandacht voor turbines met wieken in stedelijke omgeving
- het draagvlak moet verder uitgebouwd worden, het communicatieplan moet effectief worden uitgevoerd.
- bij bepaalde locaties moet bijzondere aandacht worden geschonken aan de aanwezige reliëfstructuren en de invloed op avifauna en vleermuizen
- opmerkingen bij het actieprogramma

Antwoord:

De afbakening van de erfgoedzones wordt opgenomen in het informatieve gedeelte van het document beleid. Ondertussen werden nog geen erfgoedzones afgebakend. Er wordt in het document ook rekening gehouden met de afbakeningsprocessen van de natuurlijke en agrarische structuur

Er worden geen doelstellingen rond potenties vastgelegd, Er wordt uitgegaan van potentiële plaatsen die vervolgens kunnen worden ingevuld. Het aanleveren van een taakstelling wordt gezien als een taak op gewestelijk niveau.

Voor wat de clustering met de kernen betreft is het beleidskader gebonden aan het clusteringsprincipe uit de gewestelijke omzendbrief. Het is aangewezen om in een eerste fase eerst de aangeduide potentiële zoeklocaties te onderzoeken. Als na verloop van tijd blijkt dat het addendum op het PRS dient te worden bijgesteld aangezien meer zones noodzakelijk zijn, kan dat op dat moment gebeuren via de procedure herziening PRS.

De specifieke afstanden tot de huiskavel kunnen verder worden onderzocht in het kader van de opmaak van een gemeentelijke of provinciale verordening. Op dit ogenblik wordt binnen het beleidskader een basisaanzet gegeven als advies naar de gemeenten toe.

Turbines met wieken worden in principe uitgesloten binnen de woonkernen omwille van het visuele effect.

De opmerkingen op het actieprogramma werden meegenomen.

NMBS

- De NMBS-Groep heeft geen bezwaren of opmerkingen
- Er worden een aantal voorwaarden opgelegd met betrekking tot de specifieke inplanting

Antwoord: de voorwaarden worden weergegeven in het document (informatief gedeelte). In het richtinggevend gedeelte wordt naar de veiligheidsafstanden verwezen.

PROCORO

- advies monumenten en landschap (zie hieronder)
- meer concrete acties voor de als best aangegeven locaties
- hoe wordt omgegaan met de open ruimtecorsidors, heuvelruggen lijken zeer geschikt
- totaalpakket alternatieve energie
- niemand zal graag een windmolen naast de deur hebben

Antwoord.

In het document wordt een aanzet tot prioritering gegeven voor wat betreft de invulling van de zoeklocaties

Het beleid met betrekking tot de openruimtecorsidors en de heuvelruggen werd verduidelijkt in het document.

Provincie Oost-Vlaanderen, dienst monumentenzorg en cultuurpatrimonium

- grootschalige lijninfrastructuren. Positief aandachtspunt is afhankelijk van het landschap waarin de waterweg zich bevindt: Leiekanaal, verdrukking van de oude meanderde loop van de Leie, afleidingsvaart is gelegen in de vallei van de kale
- vlaksgewijze omgevingsfactoren bepalen het patroon voor inplanting: sterk geordend: strak patroon. Gedifferentieerd landschap: lossere verband dat de curven respecteert. Het principe van inpassing moet prioritair zijn tegenover contrastwerking en conflictwerking moet vermeden worden
- negatieve aandachtspunten kan best bij landschap ook waardevolle merkpunten worden toegevoegd die in verdrukking kunnen komen. . Dit moet geval per geval beoordeeld worden bij de opmaak van een RUP

Antwoord: de opmerkingen worden meegenomen en ingewerkt in het document

POM

- enkele randbemerkingen:
 - o mogelijkheid inname van buffers rondom de bedrijventerreinen
 - o mogelijkheid bijkomende maatregelen om de doorlooptijd voor de realisatie van windturbineparken te vereenvoudigen
 - o het is aangewezen om duidelijke eenvormige afspraken te bekomen rondom de kleine windturbines

Antwoord: dit zijn grotendeels randbemerkingen die veeleer op het verdere verloop van toepassing zullen zijn. De opmerking rondom de buffers van bedrijventerreinen wordt in het document opgenomen (richtinggevend gedeelte positief aandachtspunt bedrijventerreinen). Hierbij is het duidelijk dat geen mogelijkheden kunnen worden geboden in geluidsbuffers ten opzichte van aanpalende woningen of woongebieden, maar enkel in de buffering naar de achterliggende open ruimte toe.

VMM

- het inplanten van windturbines beïnvloedt de waterhuishouding in het algemeen maar zeer beperkt. Er worden geen significante schadelijke effecten op het watersysteem verwacht.
- Er wordt voorgesteld geen windturbines in effectief overstromingsgevoelig gebied te voorzien en zeker geen gronden in effectief overstromingsgebied op te hogen
- de 5 m- erfdienstbaarheidszones dienen gerespecteerd te worden.

Antwoord: een watertoets wordt aan het document toegevoegd.

Waterwegen en Zeekanaal NV

- Terreinen die geschikt zijn voor watergebonden activiteiten moeten in eerste instantie hiervoor voorbehouden worden
- enkel aanvaardbaar op restgronden of binnen een breder totaal inrichtingsplan voor een bedrijventerrein
- te respecteren minimale afstand: grote metalen constructies kunnen mogelijks storing geven op radarbeelden van schepen W&Z vraagt hierom om een afstand van minstens 50 m ten opzichte van de rand te respecteren. Binnen de 50 m is plaatsing slechts toegestaan indien uit aanvullend onderzoek blijkt dat er geen kans is op hinder. De minimale afstand tot de vaarwegbegrenzing moet minstens de helft van de rotordiameter
- windturbines niet in de onmiddellijke nabijheid van overnachtingsplaatsen en wachtplaatsen voor schepen met gevaarlijke stoffen.

Antwoord: de opmerkingen zijn van algemene aard en gelden in principe voor alle inplantingen op bedrijventerreinen. De gevraagde afstand tot de waterwegen wordt in het informatieve gedeelte opgenomen (veiligheidsaspecten)

Stad Aalst

- de interpretatie van de finale kaart met zoekzones is onduidelijk.
- de invloedszones zijn indicatief terwijl ze voor de stedelijke gebieden de meest bepalende factor zijn. De zones zouden een duidelijkere begrenzing moeten krijgen.
- wonen is niet cartografisch weergegeven terwijl dit het belangrijkste criterium is om zones uit te sluiten
- het is niet duidelijk hoe gekomen wordt tot de kaart met de potentiële zoekzones en de kaart met de structurele zoekzones
- de grootschalige landbouwgebieden van de oostelijk gelegen deelgemeenten Meldert en Moorsel vallen buiten de zoekzones terwijl hier op het eerste gezicht ook delen in aanmerking lijken te komen voor grootschalige windturbineprojecten.
- Er is een contradictie binnen het onderdeel statuut van de zoekzones. Windturbines zouden ook buiten de zones kunnen.
- Kleinschalige turbines: striktere definitie onderscheid vrijstaande turbines en geïntegreerde turbines. Minimale afstand tot de perceelsgrens of tot de

woning om als vrijstaand type te kunnen worden beschouwd (grote huiskavels)

- constructies lager dan 20 meter: geen openbaar onderzoek vereist tenzij het zonevreemd gelegen is.
- het document biedt geen duidelijkheid over het inschatten van hinder naar de omwonenden: is het mogelijk om dit te verwerken in de matrix? Is het nog steeds de goede ruimtelijke ordening waar men mee dient af te wegen, kan dit meegenomen worden in een provinciale verordening of het onderzoek dat ertoe zal leiden.

Antwoord: De kaarten hebben inderdaad een belangrijke mate van detaillering en bevinden zich in een aantal gevallen aansluitend aan uit te sluiten gebieden. De potentiële zoeklocaties bieden een meerwaarde binnen het beleidskader en zullen niet worden afgebakend tot structuurschetsen. In principe zijn de locaties reeds de eerste uitwerking van de visie op het terrein.

Op het kaartmateriaal zal de grenslijn van de zoeklocaties weliswaar minder scherp worden aangeduid om de directe overgang visueel minder sterk te maken. De werkwijze en de status van het kaartmateriaal wordt verduidelijkt.

Aangezien de invloedzones sterk afhankelijk zijn van de locatie en moeilijk in een specifieke worden deze weggelaten uit het document. Bij het aanduiden van de potentiële inplantingslocaties werden de invloedzones rondom de stedelijke gebieden geïnterpreteerd (op basis van dichtheid, aanwezigheid van woonlinten, grensstellende elementen (wegen, wonen, uit te sluiten gebieden,...)).

Er werd een kaart toegevoegd met de factor wonen. Deze kaart geeft echter enkel de gewestplanbestemmingen weer en biedt geen uitsluitel over zonevreemde woningen of eventuele bijkomende woongebieden in RUP's of BPA's. Deze woningen werden verder uitgesloten aan de hand van de topografische kaarten.

Er kon inderdaad onduidelijkheid optreden bij de kaart met de potentiële zoekzones gezien hier reeds een zuivere gisoefening met een interpretatie werd gemengd. Deze stap werd dan ook geschrapt, de fase van de zoeklocaties werd verschoven tot na de ruimtelijke visievorming. De zones zijn hierbij dan zowel het resultaat van de uit te sluiten gebieden en positieve aanknopingspunten als van de interpretatie van de gewenste structuur op het terrein.

De grootschalige landbouwgebieden in Meldert en Moorsel bevinden zich op relatief grote afstand van de kern en werden op die manier niet opgenomen. Het inplanten van windturbines op deze locatie is in strijd met de opties van de gewestelijke omzendbrief clusteringsprincipe en met de optie tot het accentueren van de kernen. De contradictie wordt weggewerkt. Groot- en middenschalige turbines. Er kunnen geen planologische initiatieven genomen worden voor de inplanting van turbines buiten de zoeklocaties

Met betrekking tot de kleinschalige turbines zal het onderscheid verder worden verduidelijkt. Een eventuele verplichting tot openbaar onderzoek en inschatting van hinder kan inderdaad deel uitmaken van een provinciale stedenbouwkundige verordening.

Stad Dendermonde

- de typologie van de turbines dient voldoende te worden gevarieerd om te verzekeren dat de concurrentie tussen de producenten niet verstoord wordt.
- de grafische vertaling van de zoekzones is niet duidelijk, onleesbaar op niveau van de stad.
- aandacht voor de fysische onderlaag en de bestaande landschappelijke structuur, beekvalleien dienen maximaal gevrijwaard te worden van constructies. Het is onduidelijk waarom de zoekzones langs de N41 zich uitstrekken in de breedte.
- het afbakeningsproces werd goedgekeurd op 28 april? De nota dient te worden geactualiseerd
- Het is niet duidelijk waarom de site Den Briel niet werd geselecteerd. Dit hypothekeert de mogelijkheden binnen het masterplan dat in opmaak is.
- Langsheen de N41 zijn twee gemeentelijke RUP's in opmaak die de ontwikkeling van binnengebieden beogen. De leefkwaliteit binnen deze binnengebieden dient gegarandeerd te worden
- gunstig advies

Antwoord: Er wordt in het document, met uitzondering van een algemeen onderscheid tussen de types kleinschalige turbines, geen uitspraak gedaan die één of andere producent zouden kunnen bevoordelen.

Het kaartmateriaal wordt aangepast enerzijds wordt een overzichtkaart van de potentiële inplantingslocaties bijgevoegd en anderzijds wordt per regio voorzien in een overzichtkaart met een topografische kaart als achtergrond. De grenzen van de zoekgebieden worden minder scherp weergegeven om de indruk van exacte afbakening te voorkomen.

Het beleidskader op niveau van de volledige provincie houdt rekening met de landschappelijke structuren op macroschaal. Bij de beoordeling van projecten of de opmaak van RUP's zal uiteraard de lokale situatie verder dienen te worden onderzocht. De afbakening van het gebied langs de N41 gaat in de breedte aangezien het noordelijk stuk kan beschouwd worden als een locatie aansluitend bij de kern (positief aanknopingspunt).

Aangezien niet alle afbakeningsprocessen op provinciaal niveau reeds voltooid zijn, werden voor de eenduidigheid van het kaartmateriaal de stedelijke gebieden indicatief weergegeven op het kaartmateriaal.

De site den Briel is relatief kleinschalig en door de grote aanwezigheid van woningen niet geschikt voor het inplanten van groot- of middenschalige turbines. Het inplanten van kleinschalige turbines is wel een optie die door middel van een masterplan gedetailleerd kan worden uitgewerkt.

De woonuitbreidingsgebieden werden niet opgenomen in de potentiële inplantingslocaties. Bij de beoordeling van vergunningen of de opmaak van een RUP zal worden toegezien dat geen onaanvaardbare hinder optreedt.

De Pinte

- er is reeds een vergunningsaanvraag geweest die werd geweigerd omwille van het grote aantal bezwaarschriften

- de gemeente wenst het residentiële en groene karakter van de gemeente te behouden
- Ook de gemeente Nazareth heeft een zone bestemd als een groot openruimtegebied
- de gemeente wenst een beslissend bindend advies te kunnen geven bij de stedenbouwkundige vergunningsaanvragen.
- de agrarische gebieden binnen het netwerk en langsheen de as van de E17 mogen niet belast worden met turbines gezien deze gebieden reeds belast zijn door het parkbos en de bepalingen van het GRUP grootstedelijk gebied Gent.
- Het GRS de Pinte voorziet de ontwikkeling van een lokaal bedrijventerrein. Dit mag niet in het gedrang komen gezien de heel beperkte ruimte.
- Inplanting in de Leievallei en de Scheldevallei en de woonzones moet uitgesloten worden
- de gemeente wil een actief betrokken worden en gehoord worden bij de behandeling van vergunningsaanvragen voor kleinschalige turbines in beroepsfase, en wil daarbij een bindend advies kunnen geven.
- de gemeente wenst geen KWT's binnen of in de onmiddellijke omgeving van woongebieden, enkel bij woningen op ruime percelen of bij groepswoonbouw en niet in de afgebakende zone centrumbocht.
- de hoogte dient beperkt te worden tot de hoogte van de omliggende gebouwen met een afstand gelijk aan deze hoogte tot de bestaande vergunde gebouwen
- er kunnen windturbines op bedrijventerreinen, sportvelden, recreatiedomeinen mits gunstig advies van de Mina raad gecoro en het CBS.
- geen KWT binnen ruimtelijk kwetsbare gebieden en de open ruimten.
- binnen de niet kwetsbare gebieden maar binnen de huiskavel en dichtbij bestaande gebouwen
- enkel geïntegreerde types.

Antwoord. De stedenbouwkundige vergunning voor groot- of middenschalige turbines wordt nagenoeg steeds afgeleverd door het Vlaams Gewest. De gemeente kan hierbij een niet bindend advies uitbrengen.

De E17 als grootschalige infrastructuur en het grootstedelijk gebied van Gent zijn sterke positieve aanknopingspunten. Het agrarische gebruik van de gronden wordt niet belemmerd door de plaatsing van windturbines.

Bij de opmaak van een RUP of de beoordeling van een vergunningsaanvraag zal terdege rekening gehouden worden met het lokaal bedrijventerrein.

De inplanting binnen de valleigebieden en de woongebieden werd reeds uitgesloten. De mogelijke inplanting op het grondgebied van de Pinte is in de praktijk langsheen de E17.

Met betrekking tot de KWT's behandeld de deputatie op zelfstandige basis de beroepen. De uitspraak van het CBS in de eerste aanleg is hierbij adviserend maar niet bindend.

Het beleidskader rondom de KWT's is in eerste instantie adviserend naar de gemeenten toe. De gemeente kan dit beleidskader nog verder specificeren en verfijnen naar specifieke deelgebieden toe. De gemeente toont in haar advies aan al een duidelijke basis te hebben voor dergelijke verfijning.

De mogelijkheden voor de gemeenten rondom de KWT's worden verder verduidelijkt in het ontwerpdocument.

Gemeente Destelbergen

- de gemeente is geen vragende partij voor windturbines op haar grondgebied, er is reeds voldoende infrastructuur (E17- R4) aanwezig)

Antwoord: het negatieve advies is niet gemotiveerd. De genoemde infrastructuur zijn vanuit het clusteringsprincipe sterke positieve aanknopingspunten voor de inplanting van windturbines waarbij een landschappelijke meerwaarde kan gecreëerd worden.

Stad Eeklo

- gunstig advies, geen opmerkingen

Gemeente Erpe-Mere

- gunstig advies: geen opmerkingen of bezwaren

Gemeente Evergem

- De gemeente wenst bij elke planinitiatief betrokken te worden evenals bij de planningsinitiatieven die bij de aanpalende gemeenten worden gestart en die een invloed kunnen hebben
- de mogelijke nadelige gevolgen moeten steeds in overweging worden genomen
- het uiteindelijke vergunningbeleid voor KWT moet bij de gemeenten blijven. De visie van de gemeente dient bij een beroepsprocedure te worden gerespecteerd
- nieuwe projecten kunnen niet op minder dan 300 m van gezinswoningen worden ingeplant

Antwoord: de hinderaspecten zullen bij ieder provinciaal planinitiatief grondig worden onderzocht. Er zal steeds een planMER worden opgemaakt. De gemeenten worden steeds bij de planprocessen betrokken.

Het vergunningbeleid voor de KWT's blijft een gemeentelijke bevoegdheid. In de beroepsprocedure heeft de deputatie echter een autonome bevoegdheid waarbij de visie van de gemeente als niet bindend advies wordt meegenomen.

Stad Gent

- de doelstellingen van het provinciaal plan sluiten sterk aan bij het in opmaak zijnde windplan Gent
- algemeen wordt uitdrukkelijk gevraagd naar bijkomend onderzoek en afweging van de normen uit de omzendbrief met name de normen met betrekking tot geluid en slagschaduw

- onduidelijkheid schaalniveau van de zoekzones: opportuniteitsafweging bij een vergunningsaanvraag.
- Er moet genuanceerd worden omgegaan met de gehanteerde aanknopingspunten secundaire wegen, bedrijventerreinen en bovengrondse luchtlijnen.
- het niet in rekening brengen van de natuurgebieden volgens het gewestplan is in strijd met de omzendbrief en met het voorzorgsprincipe uit de milieuwetgeving.
- de woongebieden uit het gewestplan of gewestelijke ruimtelijke uitvoeringsplannen werden niet geëlimineerd.
- er bestaat een contradictie binnen het kerngebied tussen de mogelijkheid tot omcirkeling van de stad en de mogelijkheid tot clusters in het periurbane gebied.
- de maximale hoogte van de kleinschalige wordt best beperkt tot 10 m masthoogte. En maximaal 5 meter boven het dakvolume. Een grotere turbine dient sterk gemotiveerd te worden.
- KWT kunnen principieel niet in de woonkern en zullen daarom steeds negatief worden beoordeeld.
- binnen bedrijventerreinen dient steeds een analyse te gebeuren van milieuhinder in al zijn facetten
- het stadsbestuur wenst de inplanting van KWT's principieel uit te sluiten in kwetsbaar gebied in de open ruimte tenzij in een duidelijke visie en mits analyse van alle milieuhinder. Buiten kwetsbaar gebied wenst men wiekturbines a priori uit te sluiten in functie van de belangrijke landschappelijke impact.
- de categorieën voor de KWT's zijn te ruim geformuleerd en niet aanvaardbaar zonder bijkomend onderzoek en bijstelling van de normen uit de omzendbrief. De initiatiefnemer moet de toelaatbaarheid en aanvaardbaarheid omstandig motiveren.
- slechts twee categorieën te behouden: niet toelaatbaar tenzij binnen een uitgewerkte en gemotiveerde ruimtelijke visie en in principe toelaatbaar maar met bijzondere aandacht naar mogelijke optredende hinder.

Antwoord: het is niet aan de provincie om bijkomend onderzoek uit te voeren naar de normen van de omzendbrief. Geluid en slagschaduw kunnen, aangezien hinder zeer variabel is van plaats tot plaats niet opgenomen worden in een beleidskader op macro-schaal. Wat de hinder betreft zal bij de opmaak van een ruimtelijk uitvoeringsplan steeds een planMER worden opgemaakt.

De inplantingslocaties werden inderdaad relatief gedetailleerd afgebakend en geven op die manier reeds een aanwijzing bij het beoordelen van de opportuniteit van een vergunningsaanvraag. Bij het aanduiden van de zones werden de positieve en negatieve aanknopingspunten alsook de ruimtelijke visie toegepast op het terrein in een screening van het volledige Oost-Vlaamse grondgebied. Het betreffen echter steeds potentiële locaties die verder moeten onderzocht worden. Er werden bijvoorbeeld geen buffers toegepast, de plaatselijke hinder dient nog te worden onderzocht.

Visueel worden de grenslijnen minder scherp aangegeven om interpretatie op het kadastrale niveau te voorkomen.

Het gebruik van de positieve aanknopingspunten werd genuanceerd. Bij de toepassingen op het terrein (aanduiden van de potentiële locaties) werd hiermee rekening gehouden.

De stelling van de stad Gent omtrent natuur moet tegengesproken worden. Het niet uitsluiten van een potentie op zich is geen inbreuk op het voorzorgsprincipe. Het is duidelijk dat ook binnen de potentiële inplantingslocaties een sterk onderzoek naar de impact op natuur dient te gebeuren, binnen de lokalisatienota of in het kader van de planmer van een planningsinitiatief.

Het beleidskader biedt in dat opzicht niet meer mogelijkheden binnen natuurgebied dan de omzendbrief. De inplanting van een windturbine heeft niet noodzakelijk een impact op een natuurgebied. Het onmogelijk maken om iets te onderzoeken is een wel erg strikte benadering van het voorzorgsprincipe.

De woonbestemmingen uit het gewestplan werden weldegelijk geëlimineerd uit de inplantingslocaties. Aan het document werd een kaart toegevoegd.

De impact van de ruimtelijke uitvoeringsplannen kon niet steeds gecontroleerd worden door het ontbreken van een systeem om deze plannen te bundelen. In het tijdsbestek van de opmaak van het beleidskader konden niet alle RUP's worden onderzocht. Indien tijdens de verdere studie van de potentiële inplantingslocaties blijkt dat het gebied wel degelijk een woonbestemming heeft, is het duidelijk dat geen turbines kunnen worden toegestaan.

Bij de inplanting in het kerngebied werd verduidelijkt dat de zones in de periurbane gordel slechts te ontwikkelen zijn in een latere fase en wanneer deze landschappelijk worden afgestemd op de belangrijkste landschappelijke structuur, met name de afbakening van de kern.

De hoogte van 15 m geeft niet aan dat overal KWT met deze hoogte toelaatbaar zijn. Met deze hoogte wordt enkel het onderscheid gemaakt tussen die turbines die nog als kleinschalig te beschouwen zijn en de middenschalige turbines. De masthoogte van 15 m totale hoogte 20 m is nog steeds in schaalverhouding tot referentiepunten op het terrein zoals gebouwen, bomenrijen en dergelijke. Boven 15 m zal de turbine steeds vaker een sterk dominant karakter vertonen op de omgevende referentiepunten.

Een verdere verfijning naar deelgebieden binnen een gemeente kan de toelaatbare hoogte voor deze specifieke locaties verder vastleggen.

KWT's worden specifiek ontworpen voor gebruik in of nabij woonomgevingen. Er kan niet akkoord gegaan worden met de principiële uitsluiting (dit kan uiteraard wel in bepaalde gebieden bv met een belangrijke esthetische waarde of een specifieke kwetsbaarheid voor hinder).

De normen uit de omzendbrief zijn niet van toepassing op KWT's. De 5 categorieën werden behouden, het beperken tot 2 categorieën biedt geen meerwaarde. Er is immers nood aan een meer gedifferentieerde manier om de turbines te beoordelen.

Gemeente Haaltert

- gunstig: geen bezwaren of opmerkingen
- bijkomende mogelijkheid site radar.

Antwoord: De site "radar is gelegen in de open ruimte en op ruime afstand van de overige positieve aandachtspunten. Bovendien is de afstand tot de omringende woningen eerder beperkt. De locatie werd bijgevolg niet weerhouden. Er bestaat wel

een mogelijkheid om op deze locatie één of meerdere kleinschalige windturbines in te planten.

Gemeente Hamme

- gunstig advies
- zone eximag

Antwoord: de zone werd onderzocht en werd opgenomen als zoeklocatie binnen het E17 netwerk.

Gemeente Kluisbergen

- gunstig advies
- de mogelijkheid hoeft niet beperkt te blijven tot de buurt van de elektriciteitscentrale, ook het gebied langs de Schelde tussen de elektriciteitscentrale en de firma EI

Antwoord: het gebied werd opgenomen als een potentiële locatie

Gemeente Kruishoutem

- gunstig advies op voorwaarden
- de gemeenten moeten een eigen invulling kunnen geven aan het provinciaal beleidskader in het bijzonder rondom de KWT's
- de zones moeten duidelijker en gedetailleerder in kaart worden gebracht
- de masthoogte voor de micro-windturbines is niet eenduidig

Antwoord: wat betreft de KWT's kunnen de gemeenten de basis visie van de provincie verder uitwerken binnen hun structuurplan of in een verordening. Er wordt in het document een meer gedetailleerde kaart met topografische onderlaag toegevoegd. De grenzen van de zones worden hierop echter visueel minder scherp weergegeven.
De hoogte van de KWT werd vastgelegd op 15 m masthoogte

Gemeente Laarne

- gunstig advies
- aandacht voor fauna, meer bepaald de Kalkense meersen
- de opmaak van een provinciale stedenbouwkundige verordening is aan te bevelen

Antwoord: de Kalkense meersen werden uitgesloten.

Gemeente Lebbeke

- geen opmerkingen

Stad Lokeren

- Lokeren verklaart zich akkoord met de plaatsing van windturbines ten zuiden van Lokeren in de meest westelijke richting van het industriepark en voor zover er geen hinder optreedt voor de omwonenden.

Gemeente Maldegem

- de gemeente Maldegem kan zich vinden in het gewestelijk RUP langsheen de N49
- de gemeente pleit ervoor dat de gemeentelijke autonomie ten volle wordt gerespecteerd. De gemeente steunt geen algemene regeling op provinciaal niveau, de gemeente moet regelgevend kunnen optreden.

Antwoord: het beleidskader wijzigt in principe niets aan de gemeentelijke bevoegdheden of autonomie.

Gemeente Melle

- de opdeling tussen kleinschalige en middenschalige turbines is niet duidelijk
- er worden twee vergunde turbines vermeld op het grondgebied van de gemeente, er werd echter ook een derde turbine vergund. De vergunning wordt wel aangevochten bij de raad van State.
- onduidelijkheid op het vlak van het onderscheid tussen turbines van openbaar en niet van openbaar nut.
- gemeenten worden bevoegd voor grootschalige turbines terwijl voor andere constructies het bindend advies van de gemachtigde ambtenaar noodzakelijk is.
- solitaire turbines in een ruimtelijke visie of een groter verband. Dit laat toe om om het even waar turbines in te planten binnen de zoekzones.
- hoe wenst de provincie betrokken te worden bij de stedenbouwkundige vergunning. Is er geen onverenigbaarheid.
- Melle wordt uitzonderlijk aangesneden door grootschalige lijninfrastructuren waardoor een wildgroei van turbines kan ontstaan. Hierdoor kan Melle wijzigen tot een industriële gemeente met een stedelijk karakter
- de gemeente stelt voor om bepaalde quota op te nemen per gemeente
- de ruimtelijke draagkracht is nu al ruimschoots overschreden
- er zijn afdoende alternatieve middelen om op een duurzame en efficiënte manier energie op te wekken.

Antwoord: Het overzicht van het aantal turbines werd aangepast.

De onderverdeling wordt in principe beoordeeld door de gewestelijke instanties waarbij zij zich bij nagenoeg alle aanvragen voor grootschalige turbines bevoegd verklaren. De stedenbouwkundige vergunning voor de windturbine is in principe

eeuwigdurend, zelfs indien het bedrijf zou verdwijnen. De milieuvergunning is overdraagbaar.

Indien de gemeente nog werkt via het oude systeem zal ook voor de vergunningverlening van een grootschalige turbine het advies van de gemachtigde ambtenaar nog noodzakelijk zijn. Het beleidskader brengt geen wijziging van de juridische procedures met zich mee.

Met betrekking tot de solitaire turbines in ruimer verband zal er bij de opmaak van ruimtelijke uitvoeringsplannen worden op toegezien dat geen wildgroei ontstaat. Het ruimer verband zal in samenspraak met de betrokken gemeenten dienen vastgelegd te worden.

De provincie zal geen advies geven bij de beoordeling van aanvragen die in eerste aanleg aan de gemeente wordt gericht. De provincie wenst wel advies te geven bij de aanvragen aan het gewestelijke niveau (turbines voor openbaar nut).

Binnen het beleidskader wordt niet voorzien in een quotasysteem. Er zijn immers veel te veel factoren die hierin een rol spelen waardoor het onmogelijk is om op een eenduidige wijze quota's te bepalen.

Niet alle potentiële inplantingszones zullen in de praktijk worden ingevuld met windturbines. Bij de Opmaak van een ruimtelijk uitvoeringsplan zullen de locaties steeds in overleg met de gemeente verder worden onderzocht op hun mogelijkheden. Hierbij zal ook gezocht worden naar de beste structuur op meso- en microniveau.

Binnen de duurzame energieopwekking heeft windenergie een belangrijke rol binnen de energiemix.

Gemeente Merelbeke

- akkoord met de visie
- de gemeente vraagt dat de zoekzones in samenspraak met de gemeente worden verfijnd tot op perceelsniveau;

Gemeente Nazareth

- de gemeente wenst actief betrokken te worden bij de adviesverlening, de planningsprocessen en de opmaak van een provinciale stedenbouwkundige verordening.
- De verordening kan misschien beter op Vlaams niveau gebeuren
- een eventueel financieel voordeel moet gaan naar de gemeente en zijn inwoners en niet naar de provinciale overheid.
- Haalbaarheid moet worden onderzocht in de omgeving van de Callemoeievijver
- Er wordt beter gewerkt met een schematische voorstelling die in samenspraak met de gemeente dient verfijnd te worden
- de afbakening moet bij veranderende omstandigheden kunnen herzien worden.

Antwoord: De gemeente zal steeds betrokken worden.

Een verordening kan inderdaad op Vlaams niveau opgesteld worden. De provincie wenst indien dat niet gebeurt de mogelijkheid te hebben om zelf regulerend te kunnen optreden.

Er is geen financieel voordeel voor de provincie. Met betrekking tot de lasten en lusten van nieuwe windturbines zullen in het kader van de opmaak van RUP's de mogelijkheden verder worden bestudeerd.

De afbakening omschrijft potentiële inplantingslocaties die steeds verder onderzocht moeten worden.

Met de afbakening is het de bedoeling om duidelijkheid te creëren. De zones kunnen aldus niet zomaar worden gewijzigd. Hiertoe is een in herzieningsstelling met bijhorende procedure noodzakelijk.

Stad Ninove

- er is een verfijning noodzakelijk van de kaart van de waterwegen. Niet alle delen van de Dender kunnen in aanmerking komen.
- er wordt geen rekening gehouden met de lopende afbakeningsprocessen van het buitengebied. Er wordt op het kaartmateriaal uitgegaan van een minimumoppervlakte
- een aantal zones in Ninove zijn zeer bediscussieerbaar wat woningen betreft.
- valse indruk van nauwkeurigheid, ofwel kaarten op straatniveau ofwel blijft het bij structuren.
- Waarom wordt pas in een later stadium advies gevraagd aan de betrokken instanties

Antwoord: Er wordt aangegeven in het document dat niet alle zones langsheen de infrastructuur op dezelfde manier kunnen worden benaderd.

Enkel de beschermde gebieden worden expliciet uitgesloten. Binnen de resulterende gebieden zal steeds een planMER worden opgemaakt. De grote landschappelijke structuren uit de afbakeningsprocessen werden opgenomen in het document.

Met betrekking tot woningen werd inderdaad niet gewerkt met een bufferzone.

Binnen de zones zijn zo weinig mogelijk woningen aanwezig. Bij het verder onderzoek bij de opmaak van een RUP zal steeds de impact onderzocht worden. Een kleinere zone omringd door een groot aantal woningen zal hierbij een grotere kans hebben om niet weerhouden te worden.

Er wordt een meer gedetailleerde kaart toegevoegd aan het beleidskader waarop de locatie van de zoekzones beter naar voor komt. Tezelfdertijd worden de grenslijnen van de gebieden visueel minder sterk gevisualiseerd.

Er werd advies gevraagd aan het INBO en het directoraat van de luchtvaart. Het advies van het INBO werd toegevoegd aan het beleidskader.

Stad Ronse

- Het initiatief wordt gesteund
- De inplanting op industrieterreinen kan de aandacht trekken op storende elementen in het landschap. Het kan beter zijn om de bedrijventerreinen niet te accentueren.
- Site Klein Frankrijk: verweving van woonkorrels, waarschijnlijk weinig geschikt.
- Een zone ten noordoosten van het muziekbos wordt voorgesteld op een voormalige zandgroeve.
- Het stadsbestuur is niet gewonnen voor de zone tussen de Dammekensstraat en de Savooistraat. Dit is landschappelijk zeer waardevol gebied

- het college ziet mogelijkheden langsheen de lange as van de Paillaertcamp
- Er is een tegenstrijdigheid in het kaartmateriaal ter hoogte van de villa Carpentier.

Antwoord: de specifieke inplanting dient nog verder onderzocht te worden. De opmerking met betrekking tot de bedrijventerreinen werd opgenomen in het document. Het voorstel van de stad voor de inplanting op de oude zandgroeve werd onderzocht maar niet weerhouden. Het gebied sluit niet meer aan bij de stadskern en windturbines op die locatie voldoen aldus niet aan de principes van de gewenste ruimtelijke structuur. Bovendien werd het gebied uitgesloten door de ligging in ankerplaats. De mogelijkheden langsheen Paillaertcamp werden opgenomen in het document en in de potentiële inplantingslocaties. De locatie Dammekensstraat-Savooistraat werd geschrapt als potentiële inplantingslocatie gezien de ligging op een open hellingsgebied van de heuvelrug van de Vlaamse Ardennen. De tegenstrijdigheid ter hoogte van de villa Carpentier werd weggewerkt. De invloedszones werden weggelaten. De breedte van de buffer dient meer concreet te worden onderzocht.

Gemeente Sint-Gillis-Waas

- ongunstig advies: de gemeente wenst een economisch knooppunt te zijn met ten zuiden van de E34 ruimte voor de inplanting van windturbines.

Antwoord. Sint-Gillis-Waas werd tot nu toe niet aangeduid als een economisch knooppunt. Er wordt in het beleidskader geopteerd om in overeenstemming met de basisbepalingen uit het PRS het noordelijk openruimtegebied als rustzone aan te duiden. De inplanting van windturbines nabij Sint-Gillis-Waas wordt aldus niet ondersteund.

Stad Sint-Niklaas

- het college ondersteunt het provinciaal beleidskader. Ze wenst wel betrokken te worden bij een eventuele concrete inplanting. Hierbij dient het GRS als uitgangspunt.
- windturbines kunnen niet binnen de nieuwe stedelijke woongebieden, niet in het bouwvrij agrarisch gebied en niet in het boscomplex Puitvoet dat wordt uitgebouwd als stadsbos.
- Voor inplantingen in agrarisch gebied dient de landbouwwaad betrokken te worden.

Gemeente Sint-Laureins

- het college sluit zich aan bij het gedeelte rondom de groot- en middenschalgige turbines
- het college sluit zich eveneens aan bij de visie rondom de KWT's, maar heeft enkele bemerkingen
- aandacht voor de inplanting en visuele hinder in het open landschap

- rekening houden met de lawaaihinder
- onderscheid tussen de traditionele wiektypes en de overige types

Antwoord: in het open landschap wordt de inplanting beperkt tot de nabijheid van gebouwen

Met lawaaihinder kon geen rekening worden gehouden, het ontbreekt momenteel aan concrete gegevens.

In het beleidskader wordt min of meer hetzelfde onderscheid gemaakt tussen de verschillende turbinetypes. De visie uit het beleidskader werd behouden.

Gemeente Sint-Lievens-Houtem

- gunstig advies
- de gemeenteraad nam de principiële beslissing voor de opmaak van een RUP voor een windturbine op de stortplaats IlvA te Vlierzele.

Antwoord: De stortplaats is opgenomen in een potentiële inplantingslocatie. Het gemeentelijk RUP kan in afspraak met de provincie worden voltooid.

Gemeente Temse

- gunstig advies
- een gedetailleerder onderzoek naar inplantingsplaatsen dient te gebeuren in nauw overleg met de gemeente en in overeenstemming met het gemeentelijk ruimtelijk structuurplan

Gemeente Wortegem – Petegem

- gunstig advies. N.a.v. het openbaar onderzoek zal advies van de gecoro en de gemeenteraad worden ingewonnen.

Gemeente Zele

- gunstig advies

Gemeente Zelzate

- het is aangewezen om ook het natuureservaat Canisvliet op Nederlands grondgebied in rekening te brengen

Antwoord: In het beleidskader werd niet gewerkt met bufferzones. In een volgende fase zal steeds een planMER worden opgemaakt. In het geval van Zelzate zal de invloed op het natuureservaat Canisvliet hierbij onderzocht worden.

Gemeente Zomergem

- ongunstig advies

- de gemeente wenst een windmolenproject op haar grondgebied en werkte hierrond een dossier uit

Antwoord: de inplantingsvoorstellen van de gemeente werden onderzocht maar niet weerhouden. De turbines zullen zich bevinden in de gewenste rustzone tussen de concentratiegebieden Maldegem-Eeklo enerzijds en de transportcorridor van de E40 anderzijds. Dit kan ervoor zorgen dat het concentratieeffect visueel landschappelijk wordt verstoord. De meest noordelijke zone bevindt zich in de bosgordel. De positieve aanknopingspunten Schipdonkkanaal en de kern van Zomergem zijn niet sterk genoeg om de doorsnijding van het visueel rustgebied te doorsnijden. In Zomergem is er mogelijkheid ter hoogte van het kanaal Gent-Oostende. Op dit moment is hier ook een project lopende.

Gemeente Zulte

- De gemeente heeft bezwaren bij het inplanten van turbines langsheen het Leiekanaal, het rivierlandschap en de meanders kunnen worden verstoord door het lineair inplanten van windturbines
- Het PRS voorziet een open ruimtecridor tussen Machelen en Olsene.
- Enkel het agrarische gebied ten noorden van Machelen, doch als begrenzing van het kleinstedelijk gebied, geenszins als versterking van het lineaire karakter van het Leiekanaal.
- De landschappelijke, historische en toeristische waarde van de Leievallei zal negatief beïnvloed worden.
- de ruimtelijke impact van een KWT wordt het best beoordeeld door de gemeente overheid, een provinciale verordening blijft per definitie te algemeen. Er kan best gewerkt worden met een gemeentelijke verordening.

De specifieke situatie van de Leievallei werd opgenomen in het beleidskader. De potentiële locaties werden behouden maar kunnen enkel worden ingevuld in een ruimtelijke visie die geen afbreuk doet aan de vallei. Er kan geen dichte aaneensluitende lineaire structuur worden gevormd.

Voor de KWT's kan de gemeente een stedenbouwkundige verordening opmaken, eventueel zelfs als een verdere specificering van een verordening op Vlaams of op provinciaal niveau.