



Aan de leden van de Gemeenteraad van Ridderkerk
P/a de griffie

Uw brief van:	Ons kenmerk:	1093921/1100595/wmg
Uw kenmerk:	Contact:	W.M. Goudzwaard
Bijlage(n):	Doorkiesnummer:	0180 698 381
	E-mailadres:	w.goudzwaard@bar-organisatie.nl
	Datum:	24 JUNI 2016

Betreft: Beleidsuitgangspunten Bomen en zonnepanelen gemeente Ridderkerk

Geachte raadsleden,

Uit oogpunt van duurzaamheid worden zowel vanuit de gemeente als de energiemaatschappijen, inwoners en bedrijven steeds meer gestimuleerd om zonnepanelen te plaatsen. Lastig wordt het als (later) blijkt dat de aanleg van deze panelen, problemen geeft met (gemeentelijke) bomen en omgekeerd. In toenemende mate ontvangt de gemeente verzoeken voor het kappen of snoeien van bomen, omdat de schaduw van de bomen beperkend werkt op het rendement van de zonnepanelen.

Omdat wij niet alleen grote waarde hechten aan het verduurzamen van de energievoorziening, maar ook grote waarde toekennen aan de groen- en bomenstructuren binnen de gemeente, is bij dat soort verzoeken sprake van een conflicterend belang. Daarom hebben wij een beleidskader vastgesteld, waarvan wij u graag door middel van deze brief op de hoogte stellen.

KERNBOODSCHAP

In de vastgestelde beleidsuitgangspunten wordt onderscheid gemaakt in een drietal situaties:

1. Bestaande situaties

Op de locaties waar sprake is van een reeds ingerichte openbare ruimte, inclusief een bestand bomenbestand, gaat de boom voor! Met andere woorden: bij de plaatsing van zonnepanelen zal de initiatiefnemer rekening moeten houden met de aanwezigheid van de bestaande bomen en het feit dat deze nog kunnen groeien. Als blijkt dat door de aanwezigheid van de bomen het te behalen rendement vermindert of niet voldoende is, zal de initiatiefnemer de afweging moeten maken of het plaatsen van zonnepanelen zinvol is.

Verzoeken voor het snoeien van bomen worden meegenomen in de reguliere snoeirondes, met als voorwaarde dat gesnoeid wordt met het oog op het in stand houden van de boom. Dus: het behoud van de boom en kroonopbouw is leidend (en niet het optimaal rendement van zonnepanelen) en er zullen geen grote takken worden weggezaagd. Snoei in de vorm van 'toppen' of 'halveren' is nooit een optie. Dit geldt ook voor het snoeien of kandelabereren van een vrij uitgroeiende boom tot een vormboom.

Het vervangen van één of enkele bomen uit een bestaande bomenrij door andere bomen die niet zo hoog worden, tast de bestaande boomstructuur aan. Om die reden wordt dit niet gezien als keuzemogelijkheid evenals dat het geen optie is dat bomen vervangen worden als de kosten daarvoor voor rekening komen van de initiatiefnemer.



2. Nieuwbouwsituaties

Een goed ingerichte openbare ruimte behoudt tot in lengte van jaren zijn waarde en is daarom duurzaam. Daarnaast moet de inrichting van de openbare ruimte ook op andere manieren duurzaam zijn. Dit betekent niet alleen inspelen op klimaatverandering, maar ook zorgdragen voor een veilig en gezond leefmilieu. Kortom: bij het inrichten van de openbare ruimte moet met heel veel verschillende aspecten rekening worden gehouden. Daar hoort ook de komst of aanwezigheid van zonnepanelen op woningen of andere gebouwen bij. Omdat het echter om een totaalafweging gaat, kan niet zondermeer worden gesteld dat de keuze voor de locatie en/of boomsoort van de aan te planten bomen per definitie gericht is op het zo min mogelijk benadelen van de opbrengst van zonnepanelen. Uit oogpunt van klimaatadaptatie of borging van een groene omgeving met een aangename verblijfskwaliteit, kan het immers zijn dat de aanplant van bomen prioriteit heeft boven aanwezige en/of toekomstige zonnepanelen. Dit werkt ook omgekeerd; als de aanwezigheid/komst van zonnepanelen prevaleert boven het groene karakter van de straat, zal qua aantal (minder of grotere plantafstand), locatie (grotere afstand tot de woningen) en boomsoort (kleinere boom of smallere kroon) rekening gehouden worden met de aan te planten bomen. Kortom: bij nieuwbouwsituaties wordt bij de inrichting van de openbare ruimte altijd een zorgvuldige afweging gemaakt tussen de aantallen, locaties en soorten aan te planten bomen in relatie tot de aanwezigheid en/of komst van zonnepanelen (= maatwerk!)

3. Herinrichting openbare ruimte

Als er sprake is van een herinrichting van de openbare ruimte en de bestaande bomen kunnen vanuit ontwerp- of beheeroogpunt niet worden gehandhaafd op dezelfde locatie, dan geldt het uitgangspunt als genoemd bij 'nieuwbouwsituaties'. Voorwaarde is wel dat de bestaande groen- en boomstructuren (Groene Kaart) intact moeten blijven.

Daar waar bij herinrichting het aanwezige bomenbestand wordt gehandhaafd, geldt het uitgangspunt als genoemd bij 'bestaande situaties'.

AFWEGINGEN

Bij het nemen van dit besluit hebben we meegewogen dat het gebruik van zonnepanelen onmiskenbaar een gunstig effect heeft op het milieu. Het gebruik van zonne-energie is schoon (geen uitstoot van schadelijke stoffen), veilig en duurzaam. Ook is men minder/niet afhankelijk van fossiele brandstoffen waardoor de vervuiling, veroorzaakt door winning en transport, wordt beperkt.

Daarnaast beseffen wij dat bomen een belangrijk onderdeel zijn van de woonomgeving en in grote mate het karakter van de wijken bepalen. Verder hebben bomen ook nog andere belangrijke functies, zoals het zuiveren van de lucht, het vergroten van de leefbaarheid, etc. Daarom is de gemeente terughoudend in het kappen/vervangen van bomen, anders dan in het kader van veiligheid, het bestrijden van ziektes, het verhelpen van extreme vormen van overlast en/of noodzakelijke aanpassingen van de openbare ruimte.

In artikel 5:37 Burgerlijk Wetboek staat dat burens elkaar geen onrechtmatige hinder mogen bezorgen. Dit geldt in principe ook voor gemeentebomen. Belangrijke vraag in deze is of de boomeigenaar onrechtmatig handelt. Het feit dat een initiatiefnemer weet dat er een boom staat en toch zonnepanelen plaatst, maakt al dat hiervan geen sprake is. Overigens is vaak niet alleen sprake van hinder door schaduwwerking van bomen, ook andere bebouwing en/of bouwwerken (schoorstenen, dakkapellen) zijn zaken om rekening mee te houden bij het plaatsen en optimaal rendement van zonnepanelen.

Bij de keuze van zonnepanelen is vaak het individueel economisch belang doorslaggevend. Zonnepanelen moeten een dermate hoog rendement hebben dat het loont om daarin te investeren. Op www.zonatlas.nl kan bekeken worden of een dak geschikt is voor het plaatsen van zonnepanelen en het opwekken van zonne-energie. Op deze site wordt overigens nadrukkelijk aangegeven dat de berekende situatie af kan wijken van de bestaande situatie en dat de resultaten van de zonatlas een eerste scan is die professioneel advies van een erkende installateur niet vervangt. Onderzoek en verantwoordelijkheid liggen in deze dan ook bij de initiatiefnemer.



Betreft: Beleidsuitgangspunten Bomen en zonnepanelen gemeente
Ridderkerk

Pagina 3 van 3

VERVOLG

In de Blauwkai en op de website zullen we aandacht besteden aan het vaststellen van de
beleidsuitgangspunten Bomen en zonnepanelen gemeente Ridderkerk.

Hoogachtend,

het college van burgemeester en wethouders van Ridderkerk,

de secretaris,

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke extending to the right.

dhr. H.W.J. Klaucke

de burgemeester,

A handwritten signature in blue ink, featuring a large, sweeping loop at the top and a long, vertical stroke extending downwards.

mw. A. Attema

