

Brink Management & Advies bv
t.a.v. mevrouw Nowak
Postbus 177
2260 AD LEIDSCHENDAM

Datum
24-06-2016

Bijlage(n)

-

Project
B816049aaA2.jha -
Noord-Boulevard Scheveningen

Onderwerp
Windhinder

Geachte mevrouw Nowak,

Hierbij ontvangt u een schrijven inzake windhinder van bovengenoemd project. Er zijn geen wettelijk vastgelegde eisen voor de mate van windhinder en windgevaar bij openbare ruimten en dergelijke. Om een oordeel te kunnen geven over een windklimaat kan gebruik worden gemaakt van NEN 8100:2006 'Windhinder en windgevaar in de gebouwde omgeving'. De norm geeft het volgende beslismodel voor de bepaling of windhinderonderzoek nodig is:

- voor beschut liggende gebouwen tot een hoogte van 15 m is geen nader onderzoek nodig.
- voor beschut liggende gebouwen met een hoogte tussen de 15 m en 30 m en voor onbeschut liggende gebouwen tot een hoogte van 30 meter is de hulp van een windhinderdeskundige noodzakelijk om te beoordelen of er wel of niet windtunnel- CFD-onderzoek noodzakelijk is.
- voor gebouwen met een hoogte vanaf 30 m is nader onderzoek met CFD- of windtunnelsimulatie noodzakelijk.

Het nieuw te bouwen plan ligt in onbeschut gebied. Op basis van het bovenstaande wordt het volgende geadviseerd. De gemiddelde hoogte van de toekomstige bebouwing bedraagt ca. 13,5 meter. Qua hoogte is dit gelijk aan de bestaande bebouwing en ook qua vorm. Naar verwachting zal de nieuwe bebouwing niet leiden tot een verslechtering van het huidige windklimaat. Derhalve zien wij geen reden om verder onderzoek uit te voeren.

Vertrouwende u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd, verblijf ik.

Met vriendelijke groet,

Ing. J. Harder

