

## Biotooprapport: 37

### Algemene informatie

Naam: d'Heesterboom  
Plaats: Leiden

Adres:  
Haagweg 57  
2321 AC Leiden



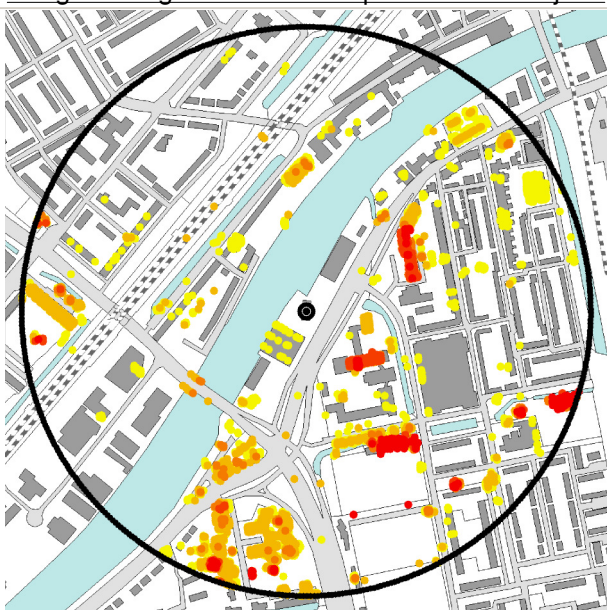
### Parameters voor de berekening

Maaiveldhoogte: 0 meter t.o.v. NAP  
Evt. stellinghoogte: 10,4 meter  
Lengte van het gevlucht: 21,5 meter

Aantal hoogtemetingen binnen 400 meter: 128301  
Aantal hoogtemetingen die de biotoopnorm overschrijden: 4436

### Resultaten - kaarten

Hoogtemetingen die de biotoopnorm overschrijden



Gestandaardiseerde sectorscores



0 100 200 300 400 m

Topografische Ondergrond © Topografische Dienst Kadaster

categorie	1	2	3	4	5
kleur	Yellow	Light Orange	Orange	Dark Orange	Red

sectorscore	1	2	3	4	5	rest
kleur	Light Green	Yellow	Orange	Dark Orange	Red	Dark Red
percentage	22%	16%	7%	2%	6%	47%

### Resultaten - hoofdwindrichtingen

Noord: 22  
Noordwest: 11  
West: 42  
Zuidwest: 42

Noordoost: 40  
Oost: 32  
Zuidoost: 77  
Zuid: 66

### Resultaten - totaal

Totaalscore: 332 = Matig

### Beschrijving veldwerk

Tot voor kort vormde de molen met de omringende houtloodsen een gaaf houtzaagmolen complex. Nu het terrein opnieuw is ingericht, waarbij een exclusief restaurant is gevestigd in één van de houtloodsen, is de oorspronkelijke sfeer totaal verloren gegaan. Bovendien is de sleephelling ten behoeve van de entree in tweeën opgedeeld. Ook in de directe omgeving hebben bouwkundige ingrepen de molenbiotoop geen goed gedaan. Ten noordoosten van de molen is woningbouw gerealiseerd. Deze past qua stijl nog enigszins bij de molen en blijft net onder de stelling. Ten zuidoosten bevindt zich op 150 meter afstand een hinderlijke flat met zes woonlagen. Ten zuidwesten bevindt zich op 110 meter afstand een scholencomplex dat enkele bouwlagen te hoog is. Ten zuidwesten van de molen zijn onlangs twee kantoorpanden gerealiseerd op 100 meter afstand. Deze zijn minstens één bouwlaag te hoog. Ten westzuidwesten van de molen komt hoogbouw. De daar al aanwezige flat, die zich net buiten de 400 meter cirkel bevindt, zorgt momenteel al voor winbelemmering. Voorts zal de molen ook hinder ondervinden van de hoogbouw die wordt opgericht ter hoogte van het treinstation. Hinderlijk beplantingen bevinden zich in de sector zuidoost - zuid. Het gaat ondermeer om de boomsingel van 20 meter hoog rondom het sportveld achter het genoemde scholencomplex. Overigens is de windvang van de molen nog vrij behoorlijk.

# Biotooprapport: 37

## Foto's

N



NO



O



ZO



Z



ZW



W



NW

