

Biotooprapport: 47

Algemene informatie

Naam: Rodenbrugermolen
Plaats: Leiden

Adres:
Kanaalweg 80
2313 DW Leiden



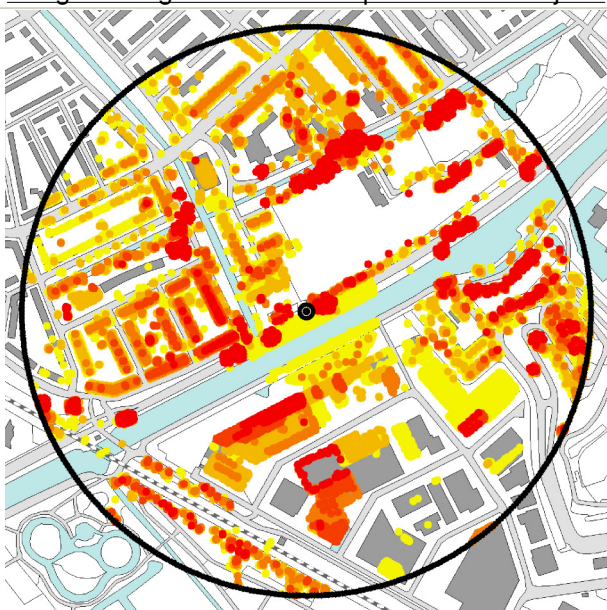
Parameters voor de berekening

Maaiveldhoogte: 0,4 meter t.o.v. NAP
Evt. stellinghoogte: 0 meter
Lengte van het gevluht: 19,1 meter

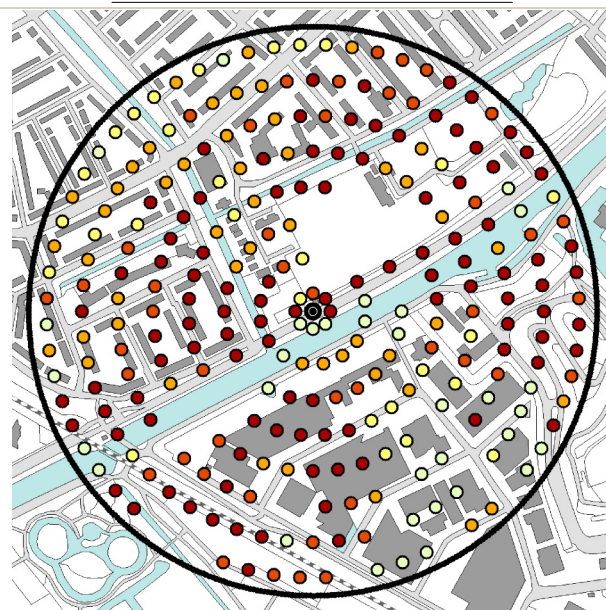
Aantal hoogtemetingen binnen 400 meter: 193204
Aantal hoogtemetingen die de biotoopnorm overschrijden: 32345

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	
percentage	11%	10%	17%	16%	36%	10%

Resultaten - hoofdwindrichtingen

Noord: 122
Noordwest: 113
West: 142
Zuidwest: 105

Noordoost: 124
Oost: 138
Zuidoost: 62
Zuid: 125

Resultaten - totaal

Totaalscore: 931 = Slecht

Beschrijving veldwerk

De biotoop van de molen is ronduit slecht te noemen. Van alle kanten wordt de windvang belemmerd door hoge bomen en het opgaande groen, zowel langs het kanaal als rond de sportvelden. Voorts bevindt zich in het westen een verruigd stukje natuur met veel te hoge elzen. Daarachter bevindt zich te hoge bebouwing in westelijke, noordwestelijke en zuidoostelijke richtingen van meer dan 10 meter hoog binnen de 100 meter. Opmerkelijk is dat de gemeente het fietspad langs de Kanaalweg veel te dicht langs de molen heeft gelegd zodat de molen in de sector oost - zuidoost en zuidwest - west niet kan draaien omdat anders de fietsers door de wieken geraakt kunnen worden.

Biotooprapport: 47

Foto's

N



NO



O



ZO



Z



ZW



W



NW

