

Biotooprapport: 158

Algemene informatie

Naam: Souburgse Molen
Plaats: Alblasserdam

Adres:
Kortland 75
2954 LC Alblasserdam



Parameters voor de berekening

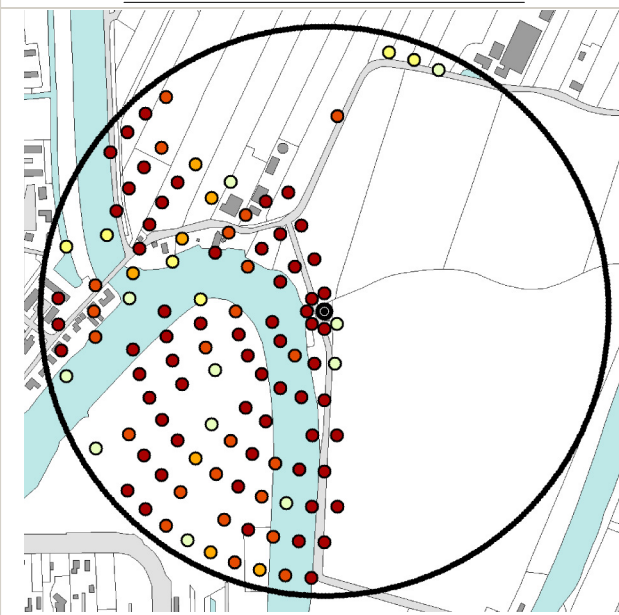
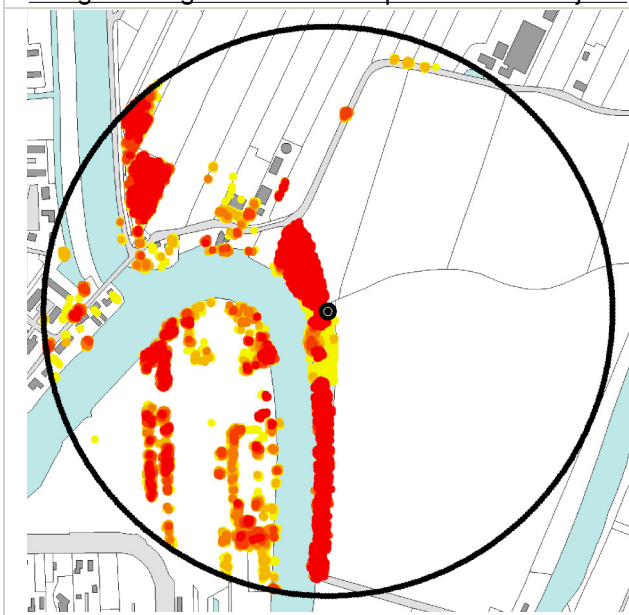
Maaiveldhoogte: -0,3 meter t.o.v. NAP
Evt. stellinghoogte: 0 meter
Lengte van het gevlucht: 18,4 meter

Aantal hoogtemetingen binnen 400 meter: 182793
Aantal hoogtemetingen die de biotoopnorm overschrijden: 12144

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	4%	2%	2%	8%	22%	62%

Resultaten - hoofdwindrichtingen

Noord: 28
Noordwest: 110
West: 98
Zuidwest: 123

Noordoost: 1
Oost: 0
Zuidoost: 1
Zuid: 95

Resultaten - totaal

Totaalscore: 456 = Slecht

Beschrijving veldwerk

Sinds het kappen van de viervoudige rij populieren ten noorden, westen en zuiden van de molen, is de windvang sterk verbeterd. In de sector noord - oost - zuidzuidwest ligt een open polderlandschap. Jammerlijk is dat de gemeente ter vervanging van de populieren 150 wilgenstekken heeft aangebracht ten zuiden van de molen en zeker 50 appebomen (Schone van Boskoop) ten noorden van de molen. In de toekomst zal de molenbiotoop dus weer verslechteren in deze sector. Ten zuidwesten en westen is de landtong opgeschoond ten behoeve van een nieuwe woonwijk. Ook hier zullen naar verloop van tijd nieuwe windbelemmeringen ontstaan. Ten slotte bevindt zich in het noordwesten een populierenbos op 300 meter afstand en in het noordnoordwesten de bebouwing van een agrarisch bedrijf.

Biotooprapport: 158

Foto's

N



NO



O



ZO



Z



ZW



W



NW

