

Biotooprapport: 186

Algemene informatie

Naam: Oostmolen
 Plaats: Gorinchem
 Adres:
 Schelluinsekade 2
 4204 TX Gorinchem



Parameters voor de berekening

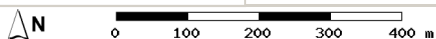
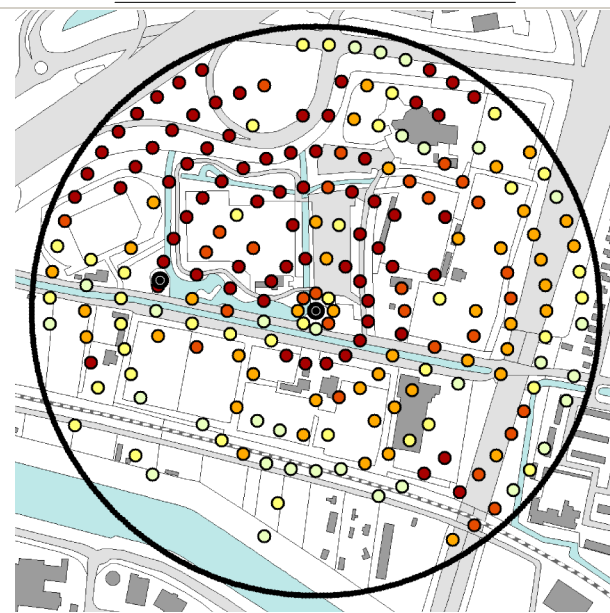
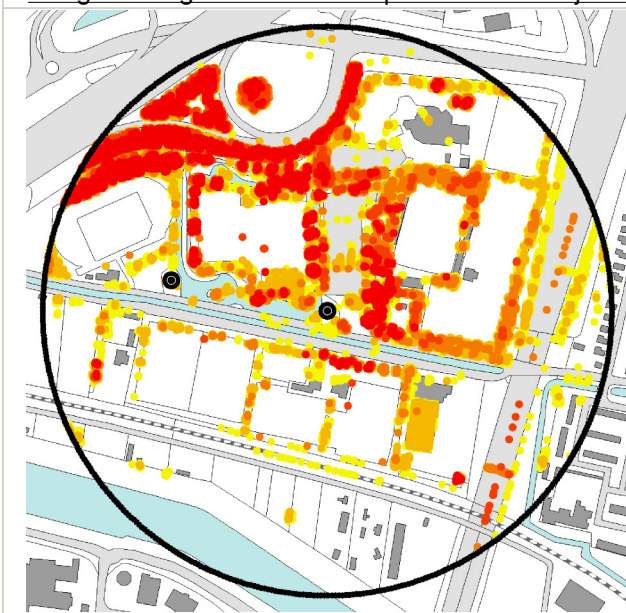
Maaiveldhoogte: 0,15 meter t.o.v. NAP
 Evt. stellinghoogte: 0 meter
 Lengte van het gevluht: 25,7 meter

Aantal hoogtemetingen binnen 400 meter: 190874
 Aantal hoogtemetingen die de biotoopnorm overschrijden: 22182

Resultaten - kaarten

Hoogtemetingen die de biotoopnorm overschrijden

Gestandaardiseerde sectorscores



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	11%	13%	16%	10%	25%	25%

Resultaten - hoofdwindrichtingen

Noord: 108
 Noordwest: 156
 West: 89
 Zuidwest: 31

Noordoost: 112
 Oost: 97
 Zuidoost: 88
 Zuid: 35

Resultaten - totaal

Totaalscore: 716 = Slecht

Beschrijving veldwerk

De biotoop wordt ernstig beperkt doordat het gebied is omzoomd door snelwegen aan de west-, noord- en oostzijde en door de spoorlijn aan de zuidzijde. Door deze ingrijpende waterstaatkundige en infrastructurele werken is de bemalingsfunctie komen te vervallen, de molen maalt nu "in circuit". De molen wordt opgeslokt door de vele bomen, die zijn aangeplant langs alle verbindingswegen en de vele sportvelden rondom de molen. De molen heeft hierdoor uit alle windrichtingen ernstige windbelemmeringdoordat opgaand geboomte en is bijna volledig aan het oog onttrokken. Op het noorden is een beetje "vrije" windvang door een groot geasfalteerd parkeerterrein. Dit heeft de molen als voordeel op de 250 meter westelijker gelegen Westmolen.

Biotooprapport: 186

Foto's

N



NO



O



ZO



Z



ZW



W



NW

