



## Skarpsno Vel

Drammensveien 97 B

0273 OSLO

Att: Håkon Wium Lie

Rud, 19. juni 2008

Vi viser til vår samtale den 18.06.08 angående inspeksjon av poppelen i Skarpsnoparken og kommer med våre vurderinger som avtalt.

1 stk. kjempestor poppel. Treet er enten *Populus nigra*, hybrid *Populus x canadensis* eller en krysning.

Treet står sentralt i parken og er meget synlig fra alle retninger.

Treet er ca. 23 meter høyt og opptil 30 meter krone diameter.

Treet er flerstammet og har antagelig Oslos største stamme omkrets med ca. 7, 3 meter ved 1 meter over bakken.

Treet ble inspisert og vurdert ved bruk av både visuell-, audiosonisk teknikk og med en Sibert Dmp råteundersøkelses instrument (hvor en sonde presses inn i stammen og ved kvaliteten måles og hulrom, spekker eller avansert råte kan påvises).

### Rothals og stamme

Det ble tatt Dmp sonde prøver rundt hele stammens omkrets. Ved kvaliteten på ca. 75% av omkretsen var bra. Prøver som ble tatt nær synlige barkskader på nord/nordvest siden, viste en svekkelse i kvaliteten, men ingen hulrom eller sprekker ble funnet. Barken på dette området var tynnere og mindre furet, et tegn på redusert vekst og næringstransport.

Treets stabilitet er noe svekket, men vurderes som stabilt nok.

Mellom stammene er det installert avstivning i form av stål stenger. Dette har fungert bra så langt. Det er også avstivet med stålwire på en av de store sidegrenene. Installasjons punktene er ikke ideelle og wiren er slakk og gir ingen støtte.

### Grener og vekst

Gren forbindelsene har en bra form med lite tegn til svekkelse, for eksempel inngrodd bark eller spisse grenkløfter. Treet har noen store sår etter kraftig reduksjon. Disse

---

Glen J. Read, ISA Cert. Arb, leder av AB Trepleie AS, Norges første trepleiefirma, etablert i 1986.

AB Trepleie AS  
Vangkroken 9  
1351 Rud

Telefon : 67 17 57 80  
Faks : 67 17 57 81  
Mobil : 91 30 46 56

glen@ab-trepleie.no  
www.ab-trepleie.no  
NO 976 895 312

snittene har svekket styrken i grenene på disse punktene, men tegn til råteangrep var beskjedent.

Trekronen er ganske bred og mange av de lange grenene er overtunge og faren for brekkasje er derfor stor.

Veksten er fremdeles bra, delvis på grunn av tidligere beskjæring / reduksjon, noe som skaper et overskudd av energi som igjen fører til bra næringstilførsel til alle deler av kronen.

#### Vår totale vurdering av treet

Den generelle tilstanden, vekstmessig er bra, men uten tilstrekkelig pleie og sikring vil treet trolig miste en eller flere store grener snart. Det er nødvendig å redusere vekten på de over tunge grenene ved tynning og eventuelt reduksjon av grener. De tyngste grenene og den øvre kronen kan avstives for å minske risikoen for svikt.

Sikkerheten til et så stort tre i et parkområde kan aldri bli 100% uten at treet felles, men med de anbefalte trepleie tiltakene, jevnlig inspeksjon og oppfølging kan treet stå i kanskje 20 år eller mer.

Et såpass spesielt tre og med plasseringen i parken fortjener det den beste pleie og en sjanse til et lengre liv.

En plakat eller flere kan settes opp med informasjon om treets historie og med en eventuell varsel om ikke å oppholde seg under tre kronen, hvis en ønsker å redusere risikoen for skader på mennesker ytterligere,

Vurderingene er basert på 43 års erfaring innen treinspeksjon og risikoanalyse.

Eventuelle spørsmål kan rettes til undertegnede.

Med vennlig hilsen

Glen J. Read  
AB Trepleie AS

---

Glen J. Read, ISA Cert. Arb, leder av AB Trepleie AS, Norges første trepleiefirma, etablert i 1986.

AB Trepleie AS  
Vangkroken 9  
1351 Rud

Telefon : 67 17 57 80  
Faks : 67 17 57 81  
Mobil : 91 30 46 56

glen@ab-trepleie.no  
www.ab-trepleie.no  
NO 976 895 312