



NOTAT: TUBORG SYD, BEPLANTNING

Sag: Tuborg Syd, Beplantning
Sags nr.: 11-008
Emne: Piletræer i gaderum, Tuborg Havnepark
Dato: 2011.03.01
Bilag: Visualisering af scenarier for varieret beskæring.
Snittegninger af scenarier af gadeprofil med
bebyggelse og træplanter.

PILETRÆER I GADERUM, TUBORG HAVNEPARK

Eksisterende situation:

Der er i forbindelse med udførelse af projektet plantet Salix Alba 'Sava', Hvid Pil, str. 20-25 (20-25 cm i stammeomkreds i 1 m. højde). Træerne er plantet i grupper bestående af 3 til 6 træer.

Træerne er visuelt vurderet d. 17.02.2011. Det er Schønher's vurdering at træerne generelt er sunde og raske samt i god vækst.

Træplantningens hensigt:

Den oprindelige vision for træplantningen har været at skabe grupper/volumener af fritvoksende træer i varierende rytme gennem gadeforløbet. Grupperne er dels placeret ved indgangspartier, dels ved passager og nedkørselsramper samt i start og slut af gadeforløbet, defineret af bygningerne.

Skala-/størrelsesmæssigt har det været intentionen at skabe volumener med en passende størrelse i forhold til gaderummets bredde samt bygningernes højde. Proportionerne i gaderummet i forhold til trægrupperne er illustreret i snittegning som er vedlagt. Træerne er placeret i grupper for at sikre at der opnås et tilstrækkeligt volumen også såfremt et enkelt træ skulle mistes.

Valg af træer begrundes med den høje og slanke kroneform som træerne med tiden vil udvikle. Træet egner sig til de forholdsvis udsatte vindforhold tæt på kysten. Salix Alba 'Sava' er et forholdsvis lysåbent træ, som endvidere med sit sølvgrå skær har en positiv effekt på lyset i gaderummet.

De forventede størrelser på træerne vurderes til at kunne opnå en endelig højde på 10-12 m. Den endelige størrelse vil være begrænset af røddernes mulighed for at udvikle sig.

Pleje for at opnå det ønskede udtryk:

Jf. skrivelse fra P. Malmos af d. 7. sept. 2010 kan Schønher A/S tilslutte sig anbefalingerne. Træerne skal beskæres så minimalt som muligt. Med hensyn til regulering af træernes vækst vil der enkeltvist kunne beskæres for at forsøge at skabe mere ensartede vækstvilkår. Vigtigt dog som også understreges i skrivelserne at det ikke må skade den endelige form. Det er vigtigt for det sammenhængende udtryk at der ikke opstammes i forskellige højder. Trægrupperne bør plejes med samme intensitet og ikke individuelt opstammes i forhold til naboledigheder.

SCHØNHERR A/S
Klosterport 4C, 1. sal
DK 8000 Århus C
Tlf +45 8618 6900

Esplanaden 8C, 4 tv
DK 1263 København K
Tlf +45 3318 6180

mail@schonherr.dk
www.schonherr.dk

CVR nr. 33 06 14 20

Fjordbank Mors
Reg.nr. 9100
Konto nr. 1055649371
IBAN nr. DK1291001055649371
SWIFT: ALBADKKK
BIC: MOSPDK21

Bilag materiale:

Vedlagt er hhv visualisering samt principiel snittegning af 3 aftalte scenarier for udvikling af trægrupperne.

Scenarie A:

Naturlig udvikling af piletræerne, med opstamning som de eksisterende forhold i ca. 2.2 m højde.

Scenarie B:

Beskæring af kroneformer til højde svarende til overkant værn i 2 sals boliger, svarende til ca 8 m højde. Opstamning som de eksisterende forhold i ca. 2.2 m højde.

Scenarie C:

Beskæring af kroneform som for scenarie B. Opstamning af trækroner således at stuelejligheder får frit udsyn under disse, dvs. opstamning til ca. 4 m højde.

Anbefaling:

Schönherr anbefaler, at det tilstræbes at fastholde beplantningen med så få beskæringer som muligt, for at fastholde træer med en naturlig vækst, kroneform og grenstruktur. Beskæring af træerne vil medføre unaturlige former og vækst, som bla. kan ses i Tuborg Nord på piletræer der er blevet topskåret. Træerne får ved topskæring unaturlig vækstform ved mange nye skud fra beskæringssnittet og får uoprettelige visuelle skader herved.



Foto Tuborg Nord af beskårne piletræer.

Piletræer langs kanalen, sydlig side

Schönherr har haft kontakt til P.Malmos v. Søren Hansen vedr. de plantede piletræer langs den sydlige side af kanalen. Det er blevet oplyst at projektet er projekteret af Cowi. Træer er *Salix alba* 'Chermesian' og de er plantet i et sammenhængende plantefelt opbygget i makadam.



Foto Piletræer, sydside af kanalen.

Hvad angår vurdering af træernes muligheder for at udvikle sig skal der tages højde for det væsentligt hårdere miljø der i kanalrummet frem for gaderummet. Træerne vil formentlig ikke kunne udvikle sig til samme højde som for træerne i gaderummet, men vil formodentlig maksimalt kunne udvikle sig til 5-7 meters højde. Anbefaling i forhold til beskæring er som for træerne i gaderummet: At beskæring for at reducere højden ikke kan anbefales idet der herved skabes en unaturlig vækst og træernes kroneform og grenstruktur vil blive ødelagt.

Med venlig hilsen

Peter Raaschou-Nielsen
SCHÖNHERR A/S