

Genplantning ved plantehuller til træer i Bredgade, Nr. Nebel

Ved gennemgang af plantningen i Bredgade, Nr. Nebel er der gjort følgende konklusioner, hvis de tidlige plantede træer skal genretableres.

Den centrale delstrækning som blev omlagt i 2007 (250 m).

Der blev i 2007 etableret 23 plantehuller til træer. De er på nær et enkelt sted placeret parvis mellem fortov og kørebane. Ca. 3 træer har overlevet, og lever næppe ret mange år fremover.

Desværre blev træerne plantet i plantehuller, der ikke blev indrettet til at sikre træerne en fremtid.

Den efterfølgende udplantning med vedbend i plantestativer, hvor træerne er døde, er kun delvist lykkedes, idet de eksisterende plantesteder ikke er egnet til plantninger uden en større ombygning.

En genudplantning af træer vil kræve, at der etableres nye større plantebede under terræn. Bedene skal hæves til niveau over terræn med f.eks. en jernramme, så saltvand fra vinterbekæmpelse ikke kommer i bede og volumen af vækstjord skal flerdobles til en minimums størrelse på 15 m².

Det bør således etableres et plantebed med vækstjord på minimum 2,5 m x 6,0 m og 80 cm dybt pr. træ til alt 12 stk. enkeltstående træ med nødvendigt bedareal. Småbladet lind anbefales genanvendt som vejtræ.

Det er vigtigt at bedene opbygges efter forskrifter for etablering af træer i belægninger. Der skal derfor foreligge et detaljeret anlægsprojekt for etablering af de nye bede.

Det foreslås, der at der etableres 11 stk. klatreplanter på stativ, hvor det ene træ i de parvise placeringer foreslås fjernet. Klatreplanter kræver væsentligt mindre bedareal under terræn end træer og kan fint supplere træerne.

Det vurderes at denne løsning vil resultere i en bymidte med et markant grønt profil, med træer der kan udvikle sig og positivt præge gaderummet for den gennemkørende, samtidig med at forskelligt blomstrende klatreplanter vil give den ønskede frodighed i fodgængerområdet.

Der kan vanskeligt findes plads i gaderummet til at etablere det nødvendige bedareal til alle 19 træer. Hvis de skal etableres vil det gribe ind i mange parkeringsarealer, der skal hæves og ombygges.

Træerne skønnes vigtig for et vejens grønne karakter. Det kan ikke skabes med klatreplanter alene.

Området nord og syd for den centrale delstrækning:

Der blev i 2007 plantet i alt 14 træer i heller i vej, fortov og rabat.

Få træer har overlevet, og de er ikke i god vækst.

Træerne foreslås genplantet således:

8 træer genplantes i de trekantede asfaltdækkede heller med nogle udvidede bede (under belægning i fortov) og med bunddækkeplantning i hellerne.

2 træer placeret parvist i fortov udskiftes til et træ som beskrevet i 1. afsnit.

Fire træer i vejrabat udskiftes og der sættes værn op mod saltvandspåvirkning.

Dvs. de 14 træer erstattes af 13 lindetræer i større bede og med grønt bunddække omkring træer.

Overslagspriser for udskiftning af træplantning og grønt på hel strækningen:

13 stk. træer i indbyggede vækstjordsbede i fortov:	338.000 kr.
11 stk. klatreplanter som sekundant til vejtræer i plantestativer:	12.000 kr.
8. stk. træer genplantes i de asfalterede heller i nye udvidede bede med bunddække:	112.000 kr.
4 stk. træer i rabat genplantes:	8.000 kr.
Rådgiverhonorar til projektering af bede og udbud:	20.000 kr.
Uforudsete udgifter 10%:	4.900 kr.
Samlede udgifter i alt eksklusivt moms:	<u>494.900 kr.</u>

Bemærkning:

Ved at etablere plantningen før separatkloakeringen udføres i Bredgade, vil træplantningen blive påvirket ved en senere kloak omlægning.

For den centrale del, som blev omlagt i 2007 vil stikledninger til ejendomme skulle krydse de nye bede. Det må vurderes om der kan skydes stikledninger gennem bede og i hvilket omfang bed og træer bliver berørt. (Drøftelse med Din Forsyning)

For de to strækninger nord og syd for den omlagte del må det vurderes om hovedkloarbejderne vil berøre træer i rabat. Der skal ligeledes skydes ledninger til ejendomme, hvorved træplantningerne kan blive berørt.

