

Optimussen – Etablering af vejtræer 2017



Optimus Anlæg A/S · Gårdagervej 1C · 4200 Slagelse
www.optimus.dk · mail: info@optimus.dk
Kontor: +45 30 431 432

HØRSHOLM KOMMUNE ETABLERING AF VEJTRÆER

1: I bunden af alle plantehuller er der etableret dræn.



2: Gartnermacadam er opbygget af sten i 63/125 mm. Heri er der nedfejlet fint, harpet, tør muldjord. Selve plantehullet er agermuld.



3: Mellem gartnermacadam og bærelag er der udlagt fiberduk.



4: Underjordisk opbinding i forgængeligt materiale. De 3 pæle nedrammes, så de understøtter klumpen.



5: Corten stålkant med 10 cm lysning til at beskytte træet mod påkørsel og salt. Ved i vinterperioden at montere "skørt" på træerne i en sådan størrelse, at det går ud over jernkanten, så vil saltvand løbe væk fra plantehullerne.



I forbindelse med afslutningen af projektet på Usserød Kongevej, har vi talt med landskabsarkitekt Anne Winstrup fra Hørsholm Kommune, der har udarbejdet udbudsmaterialet til projektet. Hun har følgende kommentarer til projektet:
"Det var meget væsentligt for mig, at dette nye planteprojekt kunne og skulle lykkes, så vidt det var mig muligt.
Jeg har fra start af fulgt det første hold lindetræer på Usserød Kongevej, der blev plantet i 2001. Allerede 3 år efter plantning begyndte det at se rigtigt dårligt ud for træerne. I det projekt var der efter min mening både dårlig planlægning, dårlig udførelse og dårligt tilsyn.
Jeg har gennem årene forsøgt at løse alt, hvad der er kommet om de nyeste metoder til plantning af større træer bl. a. i "Grønt Miljø", og jeg har deltaget i Bytræseminar, hvor også nye plantemetoder er blevet drøftet.
Ud fra dette vurderede jeg, at gartnermacadam-metoden ville være relevant for Usserød Kongevej.

METODEN ER ILLUSTRERET HER TIL VENSTRE

Projektet ved Kongens Nytorv, hvor ca. 10 år gamle lindetræer, der var plantet i macadam måtte lade livet for en ny Metro viste, at de træer, der blev fjernet, havde en overbevisende rodvækst. Så da jeg søgte en sikker metode, blev det denne. Det er også en måde, hvor der ikke kommer fremmede elementer ned i jorden – og som en dag skal fjernes igen. Det ville også i dette tilfælde sandsynligvis kunne have givet større problemer med hensyn til de ledninger, der lå i jorden. Foruden plantemåden, så har jeg i udbuddet lagt vægt på en masse kontroller. På den måde har kommunen nu og i fremtiden godt styr på tingene. Blandt andet vil træernes stammeomfangsmål kunne vise, om det er træer i vækst, så der ikke igen skal gå mange år, før træerne erkendes at være til udskiftning."

ANNE WINSTRUP

Landskabsarkitekt, Hørsholm Kommune

Optimus Anlæg har løbende udført de nævnte kontroller, i samarbejde med Kommunens tilsyn og vil i de næste 3 vækstsæsoner, 2 gange årligt, måle stammeomfanget i en meters højde. Dette mhp. at kontrollere at der er en tilfredsstillende vækst. Vi har hos Optimus Anlæg nydt at etablere plantehullerne med gartnermacadam på den gode, gammeldags måde. Og vi ser frem til den spændende proces, at følge metoden i de næste 3 år.

Optimus Anlæg anbefalede, i samarbejde med vores planteleverandør, i dette tilfælde Kortegaard Planteskole, at lave en etableringsbeskæring af træerne. Denne beskæring foretog Kortegaard allerede på planteskolen, inden levering til Hørsholm.

SE FØR OG EFTER-FOTOS HER TIL HØJRE



Før etableringsbeskæring



Efter etableringsbeskæring