



**Til:** Teknik- og Miljøudvalget

9. februar 2006

**Fra:** Jon Pape

Journalnr.

**Vedr.:** Evaluering af byens træer og deres sundhed

I Københavns Kommune er der de sidste 15 år arbejdet målrettet på at udvikle nye plantemetoder og forbedre vækstbetingelserne for byens gadetræer. Vej & Park bestilte i august 2005 en uvildig undersøgelse ved Skov & Landskab - KVL for at belyse effekten af nye plantemetoder for byens gadetræer. Undersøgelsen omfatter 2520 træer plantet i perioden 1990 til 2001, hvilket er et meget omfattende materiale i international sammenhæng.

#### **Sammenfatning af evalueringen**

- København har generelt haft større succes med at genplante gadetræer efter elmetræernes forsvinden i 90'erne end i mange andre byer.
- Gadetræerne i København fremstår vitale og har fortsat et stort vækstmæssigt potentiale.
- Der kan opnås gode og tilfredsstillende resultater ved anvendelse af rodvenlige befæstelser f.eks. under fortove, cykelstier eller parkeringsarealer.
- Træerne vokser bedst, når de har store, åbne arealer til rådighed – som tommelfingerregel bør hvert træ have arealet af én parkeringsplads til rådighed, som f.eks. på Amagerbrogade mellem Sundbyvester Plads og kommunegrænsen. Denne løsning anbefales derfor overalt, hvor pladsforholdene tillader det.
- Ulempen ved disse nye plantningsmetoder er, at de økonomiske udgifter pr. træ er meget høje.

#### **Baggrund**

Træplantninger i byen er forbundet med en række vanskeligheder, hvoraf plads, navnlig under jorden til rodudvikling er den væsentligste. Dernæst påvirker vintersaltning af vejene også træernes overlevelse og vækst. Hertil kommer, at det fysiske slid fra trafik, påkørsler, hærværk mm. også medvirker til at forkorte træernes liv og forringer deres sundhed og vækst.

Før elmesygen var der ca. 18.000 gadetræer i byen. I dag er tallet oppe på 16.814 gadetræer på det kommunale vejareal.

#### **Byrumskontoret**

Njalsgade 13  
2300 København S

Telefon  
33 66 33 66

Telefax  
33 66 71 91

Direkte  
33 66 34 02

E-mail  
jop@tmf.kk.dk

[www.vejpark.kk.dk](http://www.vejpark.kk.dk)

### **Fremtid**

Formålet med projektet har været, at undersøge hvilken plantemetode og træart, som er bedst egnet til bymiljøet i Københavns Kommune. Resultaterne af evalueringen vil indgå i Vej & Parks fremtidige beslutningsgrundlag, bidrage til at optimere praksis og minimere resourceforbruget for fremtidige træplantninger.

Med baggrund i undersøgelsen vil Vej & Park efter sommerferien forelægge en revision "Grønne Gaderum" for TMU. Den reviderede handlingsplan for træplantning er en del af Vej & Park virksomhedsplan for 2006. Handlingsplanen vil udpege steder og strækning for træplantning i de kommende år, og den fastlægge træartsvalget for disse.