

Træstrategi for Lyngby-Taarbæk Kommune

Træer langs veje og gader og på byens pladser er et vigtigt element i 'Den grønne by'. Træerne i parker, naturområder og skove er væsentlige for borgernes trivsel og daglige naturoplevelse i 'Den grønne kommune'.

De vigtigste mål for en træstrategi er:

- Træerne plantes i henhold til kommunens overordnede træstrategi: 'En grøn kommune' med en stor værdifuld bestand af træer, der værnes om.
- Borgerne skal sikres en bolignær naturoplevelse ved at have adgang til træer på gader og veje, og i kommunes parker og naturområder.
- Døde og syge træer udskiftes og erstattes af nye. Desuden udskiftes træer af sikkerhedsmæssige grunde.
- På gader og veje foretager vi den nødvendige beskæring af hensyn til trafiksikkerheden og fremkommeligheden og i forhold til de tilstødende ejendomme.

Disse mål i træstrategien opnås ved følgende tiltag:

- Sikring af markante træplantninger langs gader og veje og på byens pladser som en del af kommunens grønne struktur.
- Fastholdelse og målrettet udbygning af træbestanden, målt som sunde, velplacerede træer frem for det faktiske antal træer. Kvalitet frem for kvantitet. Hellere ét velplaceret, sundt og frodigt træ end ti træer, der ikke trives.
- Prioritering af nyplantninger med by- og landskabsarkitektoniske virkninger i vores byrum.
- Langsigtet udvikling og udskiftning af træplantningerne med henblik på en bred aldersfordeling af sunde træer, der sikrer bestanden fremover gennem mange år. Denne strategi vil også gælde i vores parker og naturområder.
- Udbygning af artsvariationen, så træbestanden bliver mere robust over for sygdomme.
- Særlig pleje af specielt udpegede, gamle/historiske træer, indtil udskiftning er påkrævet.
- Optimering af vækstforhold for eksisterende træer og etableringspleje for nyplantninger.
- Udarbejdelse af procedurer for samarbejde med ledningsejerne for at minimere skader på eksisterende gade- og vejtræer ved gravearbejder (fjernvarme, Letbane, LTF, Dong mm.)
- Minimering af arbejdsindsats og driftsudgifter ved korrekt og rettidig træpleje /beskæring.
- Oprettelse af et Træ-Team med faglige medarbejdere fra drift og anlæg.
- Successiv og fleksibel udmøntning af strategien ved dels anlægsbevillinger, dels samordning af nyplantning med større vej- og ledningsarbejder.
- Indpasning af nyplantninger ved nye bygge- og anlægsaktiviteter.

Træernes betydning i miljøet

Træerne har en stor effekt i bybilledet, og samtidig en vigtig faktor i forhold til klimaet og miljøet. Træerne køler under hedeølger. De suger og ophober store mængder vand bl.a. ved skybrud. Forureningen nedsættes idet træerne opfanger op til 50 % af partikelforureningen i byen. Gamle træer (evighedstræer) er levested for mange dyrearter og bidrager til stor biodiversitet. Det er vigtigt at få et overblik over tilstanden af den grønne ressource som træerne udgør.

Registrering af træbestanden

Træerne i vores parker er opgjort i antal, og ikke efter art, sort, alder, sundhedstilstand og forventet restlevetid. Der vil være behov for en registrering af tilstanden af træerne i parker og grønne naturområder med henblik på træernes sikkerhedstilstand og samtidig sikring af en ny generation af træer.

Registrering af kommunens vej- og gadetræer er senest ajourført ultimo 2011 og det er en løbende proces at holde træregistreringen ajour.

Træerne er inddelt i tre kategorier mht. til deres sundhedstilstand. Samtlige vejtræer bør gennemgås en gang årligt mht. sundhed og sikkerhed og korrekt beskæring.

Lyngby-Taarbæk Kommune havde i 2011 registreret 3388 offentlige gade og vejtræer. Dertil kommer et stort antal træer på private fællesveje.

Omkring 70 % af gade- og vejtræerne er placeret i den centrale del af Lyngby fordelt på 25 offentlige veje. Her er træernes sundhedstilstand opgjort; god(grøn), middel(gul) og dårlig(rød). Resultatet var at omkring 50 % af træerne var i en god tilstand med gode vækstforhold. 47 % af træerne voksede nogenlunde, men havde behov for øget pleje indsats. De sidste 3 % voksede dårligt og burde fældes og genplantning vurderes.

Prisen for plantning af et vejtræ varierer meget alt efter størrelse af træet, placering i forhold til ledninger, reetablering af belægning og etablering af vækstmedie (gartner-macadam). I den tætte by er prisen mellem 50.000kr. op til 100.000 kr. pr. træ under særlig komplicerede forhold.

Placeres vejtræer i brede græsrabatter vil priser blive omkring 15.000 kr. til 25.000 kr. I begge tilfælde regnes med træer på 5-6 meters høje.

Væsentlig mindre træer 2 -3 meter høje kan etableres for 2000 – 5000 kr. hvis de etableres i forbindelse med parker og naturområder, dog alt efter hvor meget jord der skal udskiftes.

Aktuelle projekter:

Træstrategien inddeles i 3 områder, hvor indsatsen skal ske i prioriteret rækkefølge. De 4 første punkter forventes gennemført i løbet af 2016 inden for vej- og gadetræer, samt inden for træer i parker og naturområder. De øvrige punkter følger i 2017-2018 og er afhængig af anden planlægning (f. eks. fjernvarme og Letbane).

Vej - og gadetræer

- Virum Torv, udskiftning af saltskadede træer.
- Ulrikenborg Plads, de fritvoksende lindetræer midt på torvet mistrives.
- Rustenborgvej, resterende avnbøge bør udskiftes i forbindelse med fjernvarme projekt
- Virumgade, udskiftning af asketræer med toptørhed. Renovering af rabat forudsættes udført samtidig.
- Kongevejen, lindeallé gennemføres som fortsættelse af alléen fra Lyngby Hovedgade.
- Kulsviervej fornyelse af plataner, der vokser ind over vejbanen
- Hjortekærvej. Udskiftning af plataner, der mistrives på stedet.
- Ulrikenborg allé, røn og paradisæbler er delvis på retur
- Engelsborgvej, asketræer mistrives
- Klampenborgvej fra Firskovvej og op til Lyngbygårdsvej (afventer Letbanetracé)
- Jernbanepladsen, udskiftning af midterøen (afventet Letbanetracé)

Parktræer og træer i naturområder:

Handlingsplan for bevaring, udskiftning og fornyelse af træbestanden i følgende områder:

Der gælder fredninger og fredskovlovgivning på nogle af de nævnte områder, der således vil kræve særlige hensyn i forbindelse med træpleje/ udskiftning af træerne.

- Folkeparken og stien rundt om Lyngby Sø ved Søterasserne
- Runde Bakke
- Troldehøj
- Bredevej 50
- Kaningården
- Virumparken
- Sophienholm
- Wilmannsparken
- Piperspark
- Park ved Nordre Mølle
- Bombegrunden, Taarbæk Strandvej

Træbeplantning på kirkegårde

- Sorgenfri kirkegård,

Udviklingsplan for renovering af randplantninger og træregistrering af solitærtræer på kirkegården samt allèer.

- Lyngby Parkkirkegård,

Nyplantning af skovfyr ved gravgårde og på sletten, udviklingsplan for randplantning og skovplantninger.

- Assistens kirkegård,

Træregistrering af eksisterende træbestand. Udviklingsplan for kirkegårdens fremtid som kulturpark i sammenhæng med en øget tilgængelighed med omgivelserne. Ophører som aktiv kirkegård i 2021.

Tidsplan og ressourceforbrug

Træstrategien forventes gennemført over tre år 2016-2018. Planlægning og prioritering vil blive gennemført i første halvår 2016. Registreringen af træbestanden vil i første omgang danne grundlag for den nærmere prioritering inden for de tre områder; vej og gadetræer, træer i park og naturområder samt træbeplantningen på kirkegårde. Der vil blive behov for rådgiverbistand og ressourcer til opfølgning af GIS registrering af træbestanden. Processen vil ske i samarbejde med Arealdrift med oprettelse af et træteam for at samordne indsatsen bedst mulig.

Feb. 2016. IVP