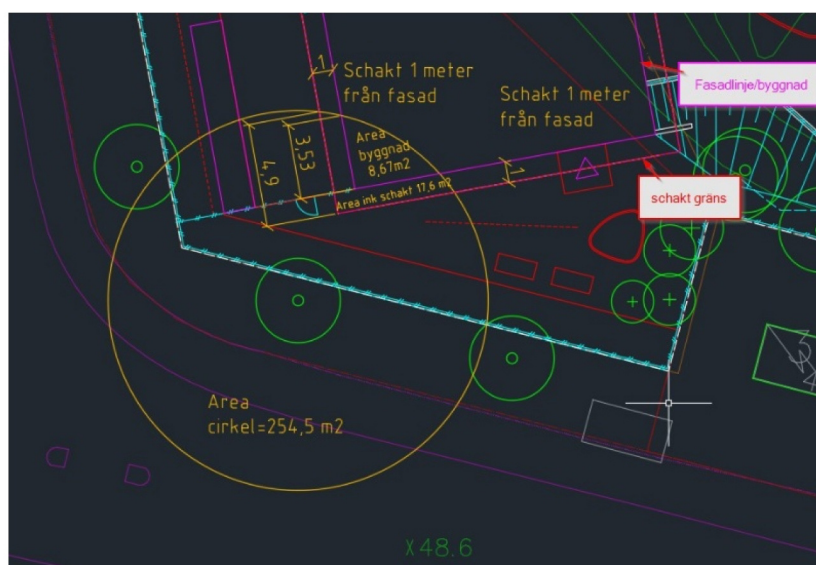


**Kompletterande utlåtande träd nr 40 på fastigheten Tornö 2 i Farsta.****Uppdrag**

På uppdrag av Ramboll (Bernhard Siljedahl) har Trädmästarna (ansvarig: certifierad besiktningsman Jörg Roepcke) ombesiktigat ovan nämnda fastighet där det är planerat att uppföra en ny förskola.

Efter ett tidigare utlåtande avseende de nya byggnadens avstånd från träd nr 40 och 41 samt dess rotskydd under byggnation dök upp nya frågor avseende rotskydd på träd nr 40 pga. att den nya byggnaden kommer hamna närmare trädet än tidigare tänkt.

Besiktningsdag: 2020-06-17



Position av träd nr 40 (med gul cirkel som markerar trädet krondroppslinje) samt planerade schaktkanter.

**Utlåtandet**

Norr om träd nr 40 planeras att uppföra en ny förskolebyggnad. Enligt senaste planeringar kommer den nya byggnaden med ett hörn så närmare trädet än krondroppslinjen är (se ritning ovan).

Enligt uppdragsgivare "sticker" byggnadens hörn in i trädets krondroppslinje och kommer ligga som närmast 4,5m ifrån stambasen.

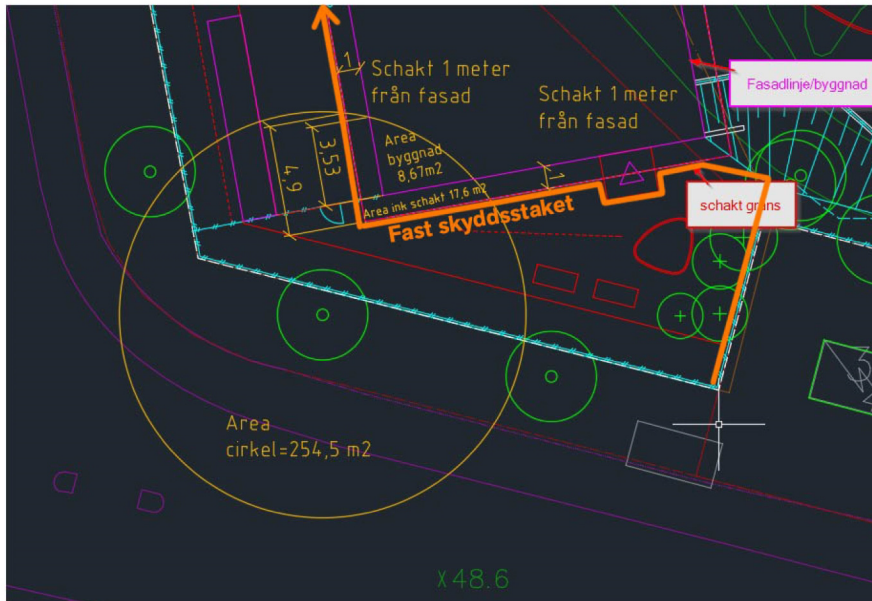
Pga. detta kommer detta träd under byggtiden vara i behov på skyddsåtgärder för att klara ingreppen i rotzonen.

Inför byggnationens start bör det sättas upp ett fast (icke flyttbart) stängsel som ska stå kvar under hela byggtiden. Detta bör stå så nära schaktkanten som möjligt för att undvika djupare ingrepp i trädets rotzon.

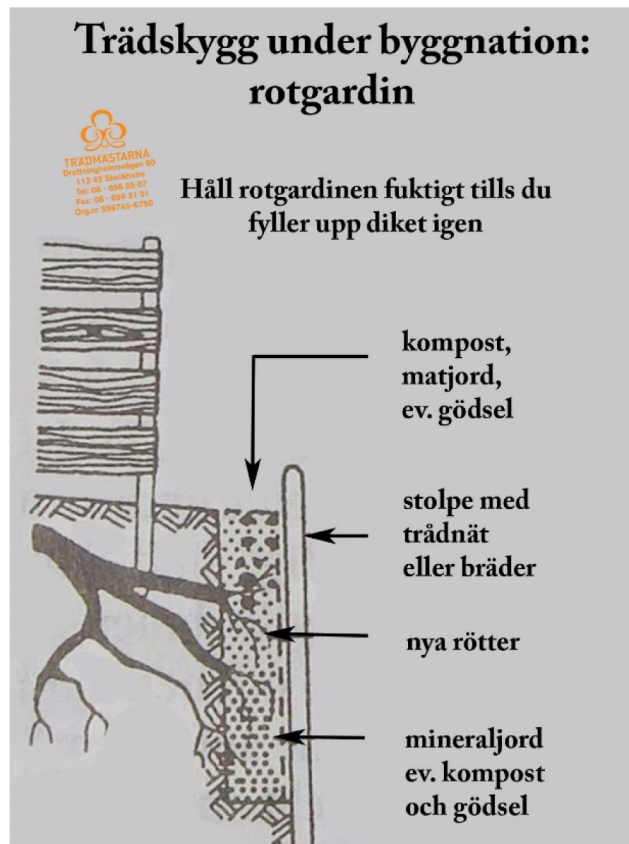
Om schaktarbeten genomförs samt om markhorizonten är öppen under längre tid än en vecka under torra väderperioder bör det sättas upp en s.k. rotgardin för att skydda markhorizonten för uttorkning, något som skulle ha större negativa påverkningar på trädet.

Dessutom bör det sättas upp ett fast skyddsstaket för att skydda trädets rotzon inom krondroppslinjen enligt mitt tidigare utlåtande (orange linje, se ritning nedan).

Om det vidtas alla rekommenderade skyddsåtgärder kommer byggprojektet inte påverka träden negativt.



Skyddsstaket längs planerad schaktkant samt utanför granträdens kron droppslinjer.



Rotgardin för att skydda öppna markhorizonter för uttorkning.

Samtliga moment bör fotodokumenteras, träden bör dessutom ombesiktigas efter avslutad byggnation samt ca. 3 år därefter.

Jörg Roepcke  
 Certifierad besiktningsman, European Tree Technician  
 Stockholm, 2020-09-02

