

Datum 2014-09-15

Nacka kommun
Att: Tove Andersson

Besiktning av träd vid Ekholmsvägen 63, Älgö.

Uppdrag: Jacksons Trädvård (Petter Krifors) har på uppdrag av Nacka kommun (Tove Andersson) utfört en bedömning av bevarandevärdet för träd vid Ekholmsvägen 63 då fastighetsägare ansökt om marklov för att fälla träden. Bedömningen avser trädens status på besiktningdagen.

Trädskarta



Markägare: Privat mark.

Besiktningdatum: 2014-09-09

Anmälan avser: Telefonsamtal från Tove Andersson (Nacka kommun) angående uttalande om marklov för trädfällning och möte den 9:e september 2014 klockan 13:30 vid Ekholmsvägen 63.

Introduktion

Träd är levande organismer som utvecklar och anpassar sig efter de rådande förhållandena i sin omgivning. Det finns inga träd som helt saknar risk, vid extrema väderförhållanden kan grenar brytas och till och med hela träd kollapsa trots att de anses vara helt friska utan nämnvärda skador. Den här rapporten bedömer risken ett träd utgör utifrån de kriterier ISA (International Society of Arboriculture) fastställt. Riskbedömning avser sannolikheten för att träd eller dess delar kollapsar, sannolikheten för att trädet eller delen träffar måltavlor (personer, egendom) samt de konsekvenser en eventuell träff kan få.

Platsbeskrivning

Träden växer på en villatomt med adress Ekholmsvägen 63 och bedöms vara delvis skyddade från vind, området domineras av skogsek (*Quercus robur*) men där finns även ett fåtal tallar (*Pinus sylvestris*). Tillsammans är dessa träd karaktärsskapande för området.

Träd 1

Art: Tall (*Pinus sylvestris*)

Utlåtande: Äldre vital tall som vid 1.3 m har en stamdiameter på 70 cm, trädet är den största tallen i omgivningen och har en något ensidig krona på grund av konkurens om utrymme med granträd (Träd 2). I kronan fanns ett flertal grenar som varit döda en längre tid, det bedöms vara normalt för arten och inget som påverkar trädets hälsa. Inga nämnvärda skador på stam eller rötter kunde observeras vid besiktningstillfället.

Riskenivå: Låg

Rekommendation: Ingen åtgärd.

Bevarandevärde: Högt (naturvärde, synlighet, största tallen i omgivningen, biologisk mångfald)

Bild 1



Träd 2

Art: Tall (*Pinus sylvestris*)

Utlåtande: Vuxen tall med god vitalitet, trädet är undertryckt av det större granträdet (träd 1) och har därför en krokig stam och lutar något. Trädets stamdiameter vid 1.3 m är 45 cm. Då tallen är undertryckt av granträd har det utvecklat en ensidig krona. Ett antal döda grenar kunde observeras i kronan men det fanns vid besiktningstillfället inga tecken på några allvarligare defekter.

Riskenivå: Låg

Bevarandevärde: Lågt (vuxet träd, naturvärde)

Rekommendation: Fäll till förmån för granträd.

Bild 2



Träd 3

Art: Skogsek (Quercus robur)

Utlåtande: Vuxen ek med avtagande vitalitet, trädet har en stamdiameter på 42 cm vid 1.3 m. Trädet tillhör ett av de mindre träden i omgivningen och har troligen blivit skuggat av numera fällda granträd. I kronan fanns vid besiktningstillfället en mängd döda grenar. Ekar är viktiga biotoper för många djur och växter, där ett enskilda träd kan vara värd för tusentals arter, i området finns ett stort bestånd av ek, många grövre, mer livskraftiga och med ett högre bevarandevärde.

Riskenivå: Låg

Bevarandevärde: Medel (Naturvärde, biologisk mångfald)

Rekommendation: Ingen åtgärd

Bild 3



Slutsats

Alla de besiktade träden bedöms utgöra låg risk för personer och egendom. För träd 2 rekommenderas fällning för att gynna träd med högre bevarandevärde och bättre framtidsutsikter.



Petter Krifors

*BSc (Hons) Arboriculture
ISA Tree Risk Assessment Qualified*

En visuell trädbesiktning från marknivå omfattar bara det som är observerbart från marken vid besiktningstillfället. Ingen undersökning av rotsystemet har utförts under mark och jordprover har inte tagits. Besiktningen syftar till att identifiera och bedöma risker för skada på person eller egendom. Förändring av trädens närmiljö (t.ex. efter markarbete eller fällning av andra träd) kan medföra att resultatet från denna besiktning blir inaktuell. Det är markägaren som fattar beslut angående åtgärd och ansvarar för eventuella skador efter besiktningstillfället. Besiktning och riskbedömning är gjord av certifierade arborister utifrån rådande praxis. Ombesiktning av trädet/träden rekommenderas inom två år om inget annat anges.