



**Trädinventering och grundläggande besiktning
vid Husmodern 6, Per Sundbergs väg, Täby 2020-10-07**

Ansvarig för utförd trädinventering är Cathrine Bernard, Arbor Konsult AB,
e-post: cathrine@arborkonsult.se



ARBOR KONSULT AB

Trädinventering och okulär besiktning

En trädinventering och grundläggande besiktning har utförts av Cathrine Bernard vid Husmodern 6, Per Sundbergs väg i Täby.

Parametrar som ingår i inventeringen är nummer, vetenskapligt och svenskt namn, storlek, åldersklass och vitalitet. Övriga parametrar är skador och eventuellt bevarandevärde.

Bevarandevärdet har bedömts enligt två modeller, den ena baseras på SLU's *Standard för trädinventering i urban miljö, version 2.0* och den andra enligt Naturvårdsverkets kriterier för särskilt skyddsvärda träd.

Åldersklass

En individuell bedömning görs utifrån trädets släkt, art och förväntade livslängd. Till exempel så kategoriseras en hundraårig björk som gammal medan en hundraårig ek klassas som vuxen.

Vitalitet

För att kunna bedöma trädens vitalitet har hänsyn tagits till skotttillväxt, döda grenar etcetera.

Strukturell kondition

En okulär besiktning har skett av eventuella skador och strukturella svagheter på träden.

Bevarandevärde

Vid bedömning av trädens bevarandevärden tas hänsyn till bland annat trädets placering, vitalitet och eventuella skador och strukturella defekter. Hänsyn tas också till trädets växtsätt/form samt förväntad återstående livslängd.

Det biologiska och kulturhistoriska värdet bedöms separat och är inte med i denna värdeskala.

Värderingsmodellen baseras på *Standard för trädinventering i urban miljö, version 2.0*. Institutionen för landskapsarkitektur, planering och förvaltning, Sveriges Lantbruksuniversitet.

Mycket stort bevarandevärde

Gamla och stora träd med bra/mindre bra vitalitet och eventuella defekter eller skador som kan åtgärdas på ett tillfredsställande sätt.

Stort bevarandevärde

Större träd med bra/mindre bra vitalitet och eventuella defekter eller skador som kan åtgärdas på ett tillfredsställande sätt.

Bevarandevärt

Mindre träd med bra/mindre bra vitalitet och eventuella defekter eller skador som kan åtgärdas på ett tillfredsställande sätt.

Ej bevarandevärt

Små träd som kan flyttas eller ersättas utan någon större kostnad. Träd som har dålig/mycket dålig vitalitet och som inte bedöms kunna återhämta sig eller träd som har defekter eller skador som inte bedöms kunna åtgärdas på ett tillfredsställande sätt.

Sammanfattning

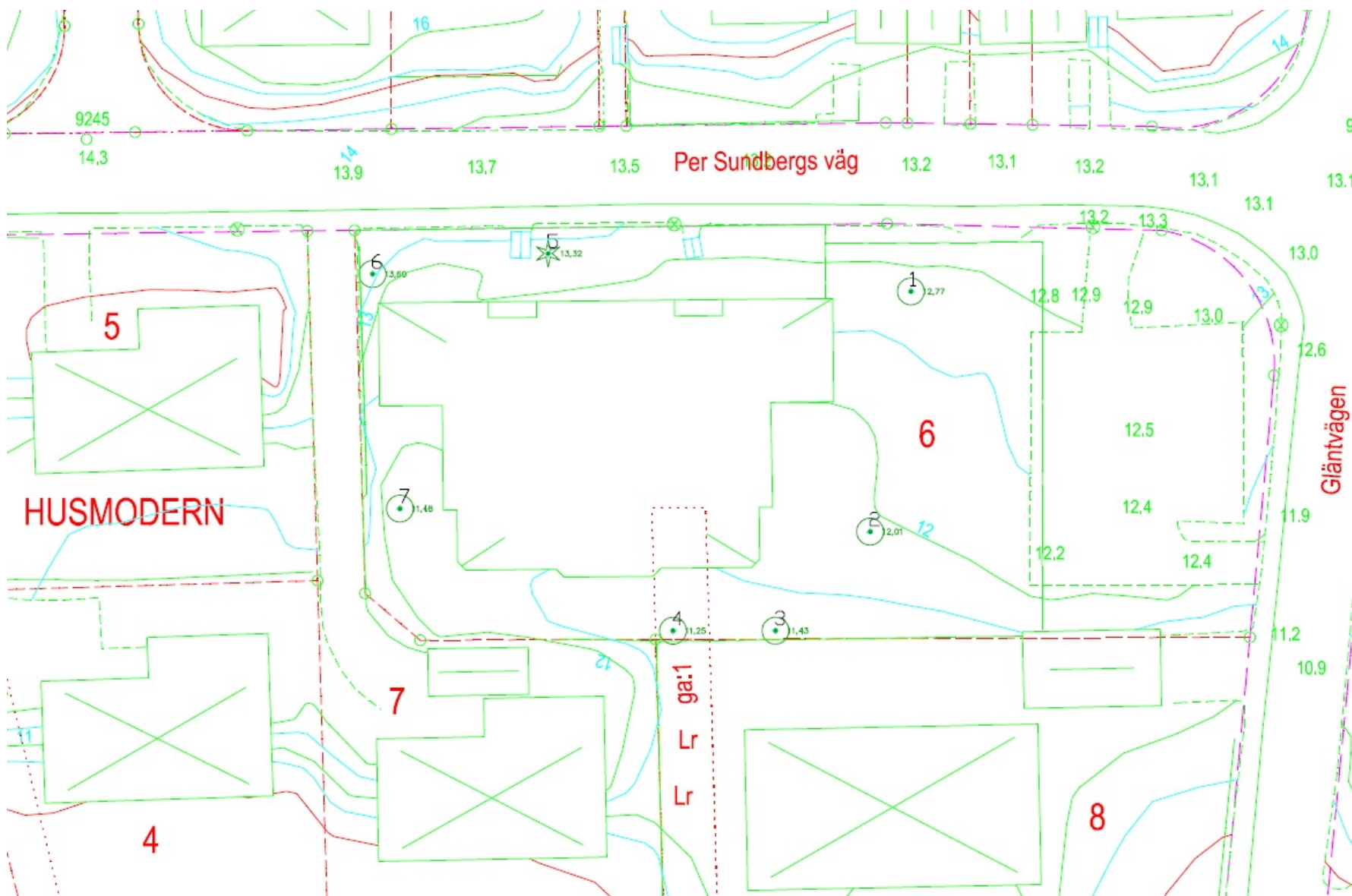
Av de 7 inventerade träden har 4 av träden sådana kvaliteter att de har bedömts ha ett stort bevarandevärde. 3 av träden bedöms ej bevarandevärda.

Inga av träden har något bevarandevärde enligt Naturvårdsverkets kriterier för särskilt skyddsvärda träd.



Cathrine Bernard
HND Diplomerad arborist
ISA Certified arborist
ISA TRAQ-kvalificerad för riskbedömning av träd

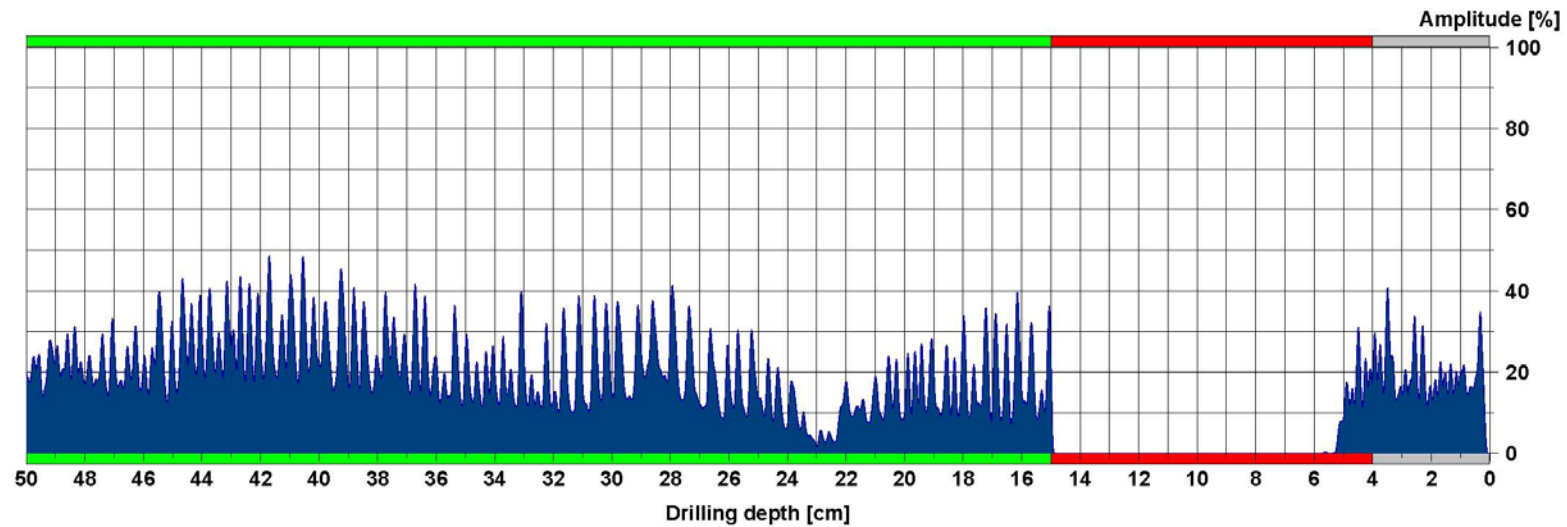
		Asfalt Betongplattor Betonggaller Järngaller Grus	Mulch Klippt gräsyta Naturmark Plantering Gatsten		Nyplanterat Ungt Vuxet Gammalt	Bra Mindre bra Dålig Mycket dålig	SKADOR																	ÅTGÄRDER							Mycket stort bevarandevärde Stort bevarandevärde Bevarandevärt Ej bevarandevärt		Akut Mindre akut På sikt																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Id/Nr	Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Markyta	Stamdiam. (cm)	Åldersklass	Vitalitet	Mindre stamskador	Större stamskador	Stampsprickor	Större grenskador	Döda grenar	Invuxen bark eller snäv stamförgrening	Fruktkroppar, svamp	Tidigare toppkapad	Kodominant stam	Hällighet/rötskadad ved	Trasigt stamskydd	Saknat stamskydd	Trasigt/inväxt markgaller	Trädets rötter har skadat beläggning	Rotbensskador	Fräsning/Rotskott	Uppbyggnadsbeskränning	Uppstam/höj. av kronan	Underhållsbeskränning	Avlastningsbeskränning	Utrymmesbeskränning	Ståndortsförbättring	Fällning	Nyplantering	Kronstabilisering	Rötskadeutredning	Bevarandevärde	Tid för åtgärder	Kommentar																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				



Sonderingsprotokoll träd nr 5

Measuring / object data

Measurement no. :	2	Needle speed :	2500 r/min	Diameter :	75,0 cm
ID number :	5	Needle state :	ok	Level :	10,0 cm
Drilling depth :	50,33 cm	Tilt :	--	Direction :	öst
Date :	03.10.2020	Offset :	74/260	Species :	Pinus sylvestris
Time :	09:44:55	Avg. curve :	off	Location :	Husmodern
Feed speed :	150 cm/min	Name :	C. Bernard		



Assessment

■	From	0,0 cm	to	4,0 cm	:	Stabil ved
■	From	4,0 cm	to	15,0 cm	:	Rötskadfa/hålighet
■	From	15,0 cm	to	50,0 cm	:	Stabil ved
■	From	0,0 cm	to	0,0 cm	:	
■	From	0,0 cm	to	0,0 cm	:	
■	From	0,0 cm	to	0,0 cm	:	

Comment

En rötskada/hålighet påvisades vid denna punkt. Den bedöms inte som allvarlig i nuläget.



Träd nr 1 Skogsek *Quercus robur*



Träd nr 2 Ask Skogsek *Quercus robur*



Träd nr 3 Skogsek *Quercus robur*



Träd nr 4 Skogsek *Quercus robur*



Träd nr 5 Tall *Pinus sylvestris*



Träd nr 5 Skada vid basen



Träd nr 6 Skogslönn *Acer platanoides*



Träd nr 7 Skogslönn *Acer platanoides*