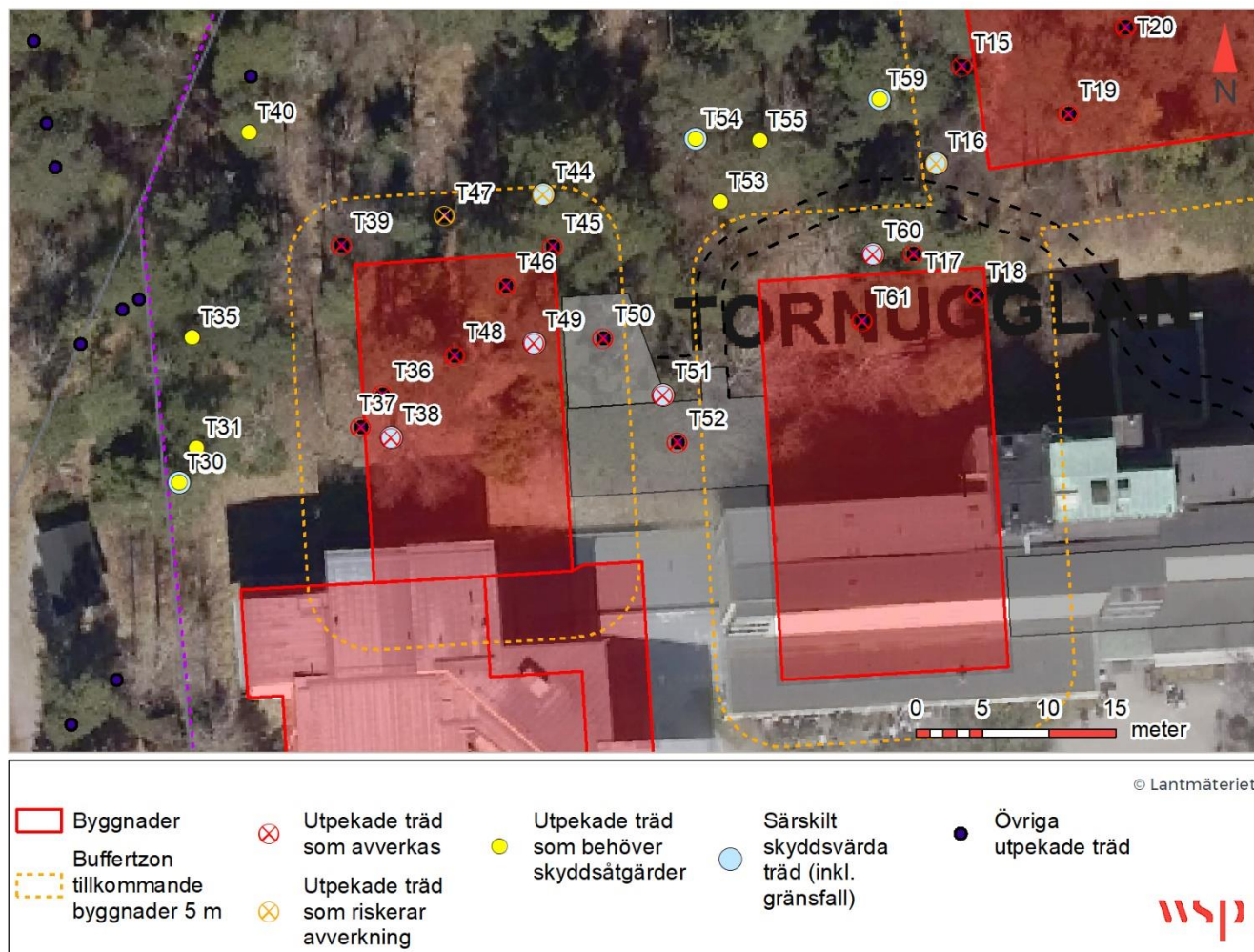
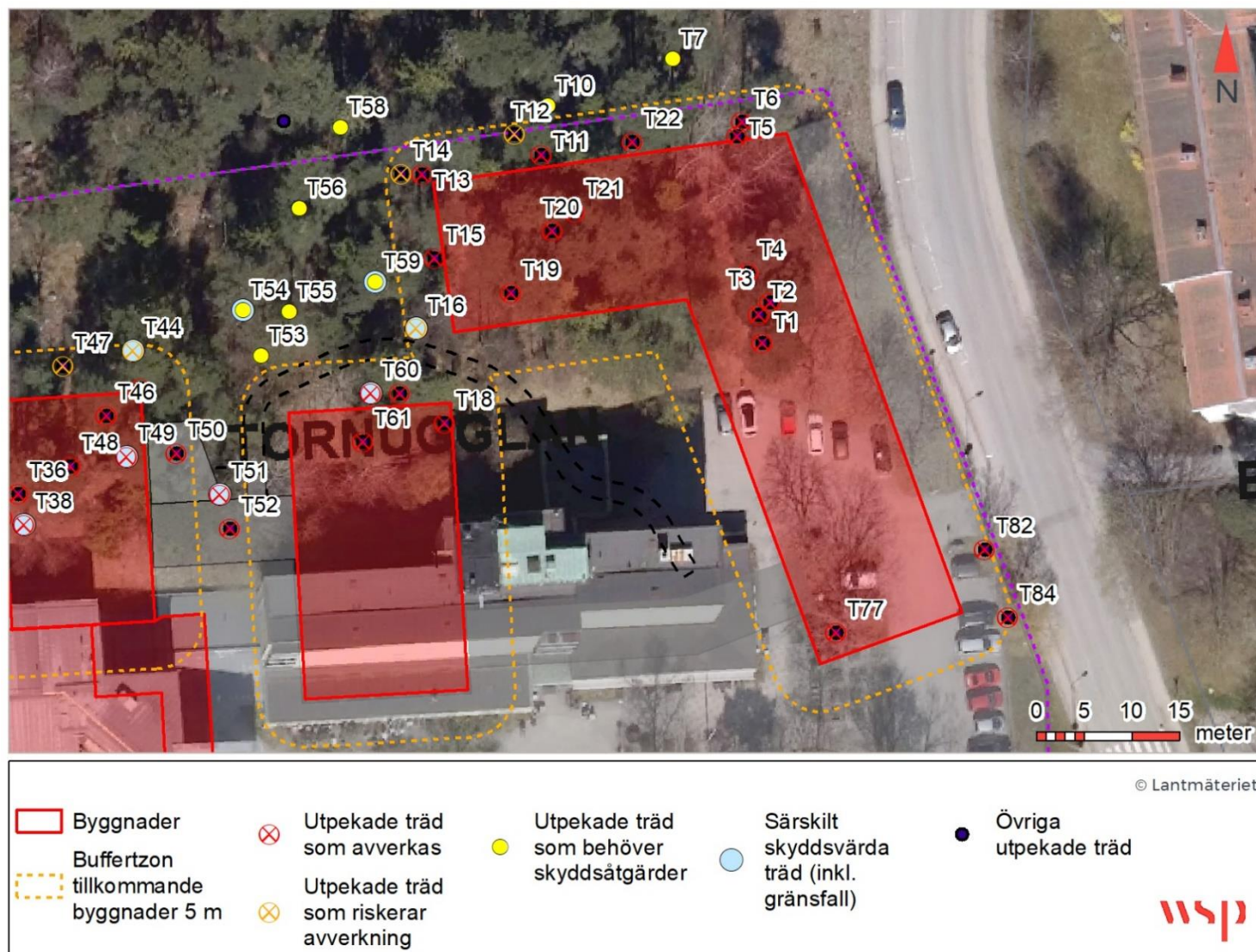


BILAGA 2. Påverkan på skyddsvärda träd



Figur 1. Geografisk lokalisering av utpekade skyddsvärda träd samt planerade förändringar i detaljplan för västra delen av fastigheten Tornugglan 1. Som schablonmässigt arbetsområde har en buffertzon om 5 m för tillkommande byggnader använts. Ortofoto tillhandahållet av Täby kommun.



Figur 2. Geografisk lokalisering av utpekade skyddsvärda träd samt planerade förändringar i detaljplan för östra delen av fastigheten Tornugglan 1. Som schablonmässigt arbetsområde har en buffertzon om 5 m för tillkommande byggnader använts. Ortofoto tillhandahållet av Täby kommun.

Tabell 1. Påverkan på utpekade träd (avverkning) respektive behov av skyddsåtgärder i samband med exploatering. Underlaget för utpekade skyddsvärda träd baseras på en naturvärdesinventering (NVI) utförd av WSP 2019 där utpekade träd mätts in i efterhand, samt erhållet planunderlag 2020-10-30. För information om hur skyddsvärde klassats, se NVI (WSP, 2019). Trädens geografiska position visas i Figur 1 och Figur 2.

ID	Art	DBH (cm)	Skyddsvärde	Kommentar	Påverkan
T1	Tall	38	Gränsar till skyddsvärt träd enl. Tåbys definition	Ca 100-150 år	Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T2	Tall	47	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 150 år. Knotiga grenar	Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T3	Vårtbjörk	30	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Grov fårad bark. Äldre träd. Trestammigt	Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T4	Tall	40	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 100 år	Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T5	Tall	43	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Låg vitalitet	Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T6	Tall	44	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 100 år	Avverkas (mycket nära etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T11	Gran	25	Övrigt inventerat träd	Låga	Behöver flyttas (mycket nära etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T13	Tall	48	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 150 år. Knotiga grenar	Avverkas (mycket nära etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T14	Tall	41	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 100 år	Avverkas (mycket nära etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T15	Tall	43	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 100-150 år	Avverkas (mycket nära etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
Forts.					

ID	Art	DBH (cm)	Skyddsvärde	Kommentar	Påverkan
T16	Vårtbjörk	46	Gränsar till Särskilt skyddsvärt träd, Skyddsvärd enl. Tåbys definition		Avverkas (mycket nära etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T17	Tall	40	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 100 år	Avverkas (mycket nära etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T18	Vårtbjörk	38	Gränsar till skyddsvärt träd enl. Tåbys definition	Äldre individ med grov fårad bark. Lutande stam	Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T19	Tall	55	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 100-150 år	Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T20	Tall	40	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 100 år	Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T21	Tall	42	Skyddsvärd enl. Tåbys definition		Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T22	Tall	48	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 100-150 år	Avverkas (mycket nära etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T36	Tall	43	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 150 år. Knotiga grenar	Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T37	Vårtbjörk	38	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Grova barkfårar. Äldre individ	Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T38	Vårtbjörk	45	Gränsar till Särskilt skyddsvärt träd, Skyddsvärd enl. Tåbys definition		Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
Forts.					

ID	Art	DBH (cm)	Skyddsvärde	Kommentar	Påverkan
T39	Vårtbjörk	42	Skyddsvärd enl. Tåbys definition		Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T45	Tall	38	Gränsar till skyddsvärt träd enl. Tåbys definition	Ca 100 år	Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T46	Tall	41	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 150 år. Knotiga grenar	Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T47	Gran	25	Övrigt inventerat träd	Torraka utan bark. Många utgångshål och fågelhack	Avverkas (mycket nära etableringsområde byggnad/hårdgjord yta, fallrisk)
T48	Tall	30	Övrigt inventerat träd	Låga med 50% bark kvar. Utgångshål insekter	Behöver flyttas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T49	Tall	49	Särskilt skyddsvärd, Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 150-200 år. Knotiga grenar	Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T50	Vårtbjörk	40	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Grovt fårad bark. Äldre individ	Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T51	Tall	55	Särskilt skyddsvärd, Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 150-200 år. Knotiga grenar	Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T52	Asp	42	Skyddsvärd enl. Tåbys definition		Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T60	Tall	48	Särskilt skyddsvärd, Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 150-200 år. Knotiga grenar	Avverkas (mycket nära etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
Forts.					

ID	Art	DBH (cm)	Skyddsvärde	Kommentar	Påverkan
T61	Tall	47	Skyddsvärd enl. Täbys definition	Ca 150-200 år. Knotiga grenar	Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T77	Ek	54	Skyddsvärd enl. Täbys definition	Fristående	Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T82	Pil	27	Övrigt inventerat träd		Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T84	Pil	37	Gränsar till skyddsvärt träd enl. Täbys definition	Mossklädd stam	Avverkas (inom etableringsområde byggnad/hårdgjord yta)
T12	Tall	38	Gränsar till skyddsvärt träd enl. Täbys definition	Ca 100 år	Avverkas sannolikt (inom arbetsområde 5 m från etableringsområde)
T44	Tall	61	Särskilt skyddsvärd, Skyddsvärd enl. Täbys definition	Ca 150-200 år. Knotiga grenar. Mkt gnagspår av ekorre på kottar nedanför	Avverkas sannolikt (inom arbetsområde 5 m från etableringsområde)
T7	Tall	40	Skyddsvärd enl. Täbys definition	Ca 100 år. Utgångshål vedlevande insekter	Behöver troligen skyddsåtgärder
T10	Gran	25	Övrigt inventerat träd	Torraka. Övervägande med bark kvar	Behöver troligen skyddsåtgärder
T30	Tall	43	Särskilt skyddsvärd, Skyddsvärd enl. Täbys definition	Övervallat brandljud. Ca 150-200 år. Knotiga grenar	Behöver troligen skyddsåtgärder
T31	Tall	42	Skyddsvärd enl. Täbys definition	Ca 150 år. Knotiga grenar	Behöver troligen skyddsåtgärder
T35	Tall	41	Skyddsvärd enl. Täbys definition	Ca 100-150 år	Behöver troligen skyddsåtgärder
Forts.					

ID	Art	DBH (cm)	Skyddsvärde	Kommentar	Påverkan
T40	Tall	38	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 100 år	Behöver troligen skyddsåtgärder
T53	Tall	46	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 150-200 år. Knotiga grenar	Behöver troligen skyddsåtgärder
T54	Tall	49	Särskilt skyddsvärd, Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 150-200 år. Knotiga grenar	Behöver troligen skyddsåtgärder
T55	Tall	46	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 100-150 år. Död krontopp.	Behöver troligen skyddsåtgärder
T56	Tall	41	Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 150 år. Knotiga grenar	Behöver troligen skyddsåtgärder
T58	Gran	40	Skyddsvärd enl. Tåbys definition		Behöver troligen skyddsåtgärder
T59	Tall	52	Särskilt skyddsvärd, Skyddsvärd enl. Tåbys definition	Ca 150-200 år. Knotiga grenar	Behöver troligen skyddsåtgärder