

Bilaga till tjänsteskrivelse, Reinvestering för strandbad och bryggor samt tillgänglighetsanpassning

Utdrag ur underhållsplanen:

#### 4.14 Trädäck, broar

Betecknar ytor belagda med träbrädor på en underliggande stål- eller träkonstruktion. Under denna rubrik ingår träkonstruktioner som inte är gjorda att vinterunderhållas såsom, sittytor i trä, träspänger, konsolbryggor och flytbryggor samt övriga bryggor. Flytbryggorna är fästa i botten med stolpar eller kedjor.

Kvalitetskrav: Helt, säkert och rent.

Erforderliga underhållsåtgärder: Reparationer, omläggning eller utbyte. Kontroll och justering av förankringsdelar, stegar och säkerhetsutrustning.

13 (23)

TRÄDÄCK, BROAR						
	Anläggning och avskrivningstid, år	Mängd		Kostnad kr /kvm		Underhållsbehov kr/år
		kvm	lpm			
Boo	20	1 008	362	1 750	1 764 000	88 200
Sickla	20	2 361	813	1 750	4 131 750	206 588
Fisksätra	20	875	241	1 750	1 531 250	76 563
Saltsjöbaden	20	1 217	567	1 750	2 129 750	106 488
Älta	20	491	234	1 750	859 250	42 963
<b>Hela kommunen</b>		<b>5 952</b>	<b>2 217</b>		<b>10 416 000</b>	<b>520 800</b>

## 4.21 Badplatser

Med badplatser avses iordningsställda strandbad med bryggor och eventuell markutrustning. Omfattar oftast flera typer av ytor.

Kvalitetskrav: Helt säkert och rent.

Erforderliga underhållsåtgärder: Utbyte av säkerhetsutrustning, räddningsbåt och livbojar. Underhåll av ytor inklusive badbryggor enligt specifikation och redovisning under respektive kategori. Alternativt utbyte av bryggor. Påfyllning av sand (sandlådesand). Renovering av botten och påfyllning av sand, alternativt muddring och påförande av ny fiberduk samt ny sandbotten.

16 (23)

Nacka kommun / 2013-04-12

Underhållsplan 2013  
park- och naturmark

BADPLATSER						
	Anläggning och avskrivningstid, år		Mängd st	Kostnad kr/ st		Underhållsbehov kr/år
Boo	10		9	55 000	495 000	49 500
Sickla	10		3	55 000	165 000	16 500
Fisksätra	10		1	55 000	55 000	5 500
Saltsjöbaden	10		7	55 000	385 000	38 500
Älta	10		4	55 000	220 000	22 000
<b>Hela kommunen</b>			<b>24</b>		<b>1 320 000</b>	<b>132 000</b>

Kommentar: Kostnaden för underhåll av badplatsen inom Velamsund fördelas på naturreservatsnämnden. Kostnaden för tekniska nämnden beräknas till 1 210 000 kr totalt, respektive 126 500 kr/ år.

## Kommunala strandbad:

Boo	
1	Bagarsjöbadet
2	Boobadet
3	Glasbruksbadet
4	Insjöbadet
5	Kocktorpsbadet
6	Lännerstabadet
7	Sågsjöbadet
8	Velamsundsbadet
9	Vittjärnsbadet
Saltsjöbaden & Fisksätra	
1	Alfredsrobadet på Älgö
2	Baggensuddsbadet
3	Erstaviksbadet
4	Fisksätrabadet
5	Kyrksundsbadet på Älgö
6	Vårgårdsbadet
7	Älgöbadet
8	Älgö bergbad
Älta	
1	Källtorpsbadet
2	Stensöbadet
3	Strålsjöbadet
4	Ältabadet
Sicklaön	
1	Bastusjön
2	Långsjöbadet
3	Sickla strandbad