2018-09-13



TJÄNSTESKRIVELSE Dnr NTN 2017/387 KFKS 2018/68

Natur och trafiknämnden

Investeringsbeslut för Nyckelvikens brygga år 2019 Natur och Trafiknämnden

Förslag till beslut

Natur- och trafiknämnden föreslår kommunfullmäktige fattar följande beslut. Kommunfullmäktige beslutar en investeringsram på 6 miljoner kronor för ombyggnad av Nyckelvikens brygga under år 2019/2020

Sammanfattning

Nyckelvikens brygga behöver rivas och byggas upp på nytt, vilket skulle möjliggöra trafikering av Waxholmsbolagets båtar med en fast tidtabell över sommaren. Efter utredning har en uppskattad kostnad på 6 miljoner kronor tagits fram. Möjlighet att söka bidrag finns eventuellt. Trafikering med båt till Nyckelviken skulle påverka platsen positivt genom bättre tillgänglighet till naturreservatet, förbättrad trafiksituation till land samt möjlighet för besöksnäringen att utvecklas ytterligare.

Ärendet

Inför sommaren 2017 kom Nacka kommun och Trafikförvaltningen/Waxholmsbolaget överens om att låta Trafikförvaltningens rederi Sjöblick förlänga sin vårtidtabell med sommartrafik till Nyckelvikens brygga. Detta för att underlätta trafiksituation landvägen och den tidvis hårt belastade parkeringen, men även för att stärka platsen som utflyktsmål.

I december 2016 meddelade Trafikförvaltningen att deras rederi Sjöblick inventerat bryggan. I ett sent skede insåg kommunen att den inventering som Sjöblick gjort inte var tillräckligt omfattande. Troligen berodde det på en miss i kommunikationen och Sjöblick har själva sagt att det var deras ansvar. Kommunens förvaltare av konstruktioner skickade ut inspektörer och dykare och kunde tyvärr konstatera att bryggans konstruktion inte höll för att anlägga med Waxholmsbolagets färjor (som kan väga upp till 500 ton). Man beslutade då att stänga av bryggan även för att anlägga fritidsbåtar eftersom det fanns en liten risk att bryggan rasar om en större fritidsbåt anlägger i hård vind och då stöter i



bryggan. Delar av gångvägen har också spärrats av eftersom den riskerar att rasa, men det råder ingen risk för att vistas på bryggan.

För att göra bryggan trafikerbar igen, för såväl fritidsbåtar som reguljär trafik, behöver bryggan rivas och byggas upp igen. Även gångvägen behöver förstärkas. Detta skulle på ett positivt sätt påverka platsens tillgänglighet, samt förhoppningsvis avlasta trafiksituationen på land, med en ofta överfylld parkering och svårighet för bussar att komma nära herrgården.

Om bryggan renoveras vill Trafikförvaltningen enligt uppgift 2017-06-20, återigen trafikera Nyckelviken. Trafikeringen skulle i så fall gälla under perioden mitten av april till i början/mitten av september. De vill dock bli kontaktade i god tid innan så att de hinner planera trafiken, samt montera tidtabellshållare och semafor på bryggan.

		Tidigare projekt			Förslag	örslag nytt beslut Ny projektbudget					Årsbu tillkou inves	Årspr ognos			
											201 8	201 9	202	202	
Projekt, tkr	Priorit ering	Inkom ster	Utgif ter	Net to	Inkom ster	Utgif ter	Net to	Inkom ster	Utgif ter	Net to					2022 => Netto
Nya invester	Mycket angeläg					-6	-6		-6	-6			-5		
ingar	et	0	0	0	0	000	000	0	000	000	0	700	300	0	0

Projekt, tkr	Tillkommnde årlig	Total	Tillkommande	Total	
	kapitaltjänst- kostnad	årlig kapitaltjänst- kostnad	årlig driftkostnad	årlig driftkostnad	Aktivering (ÅÅÅÅMM)
Nya investeringar	-51	-51	-30	-30	202012

I samma ärende togs beslut av NTN i september 2017 att inte investera i ny brygga utan att rusta upp den befintliga, endast för vistelse men utan att göra den användbar för båttrafik eller fritidsbåtar. Nu är dock bedömningen att denna åtgärd ej är tillräcklig för att möta nackabornas behov att enkelt kunna ta sig till ett uppskattat besöksmål och naturområde samt att möjliggöra för besöksnäringen att utvecklas ytterligare.

Ekonomiska konsekvenser

En nybyggnation av Nyckelvikens brygga skulle sannolikt kosta omkring 6 miljoner kronor enligt uppskattning från kommunens förvaltare med underlag från rapport "Nyckelviksbryggan samt stödmur väster om Nyckelviksbryggan", Betong- och stålteknik i Stockholm AB 2017-04-11, se bilaga 1.

Positiva ekonomiska konsekvenser är att besöksnäringen stöttas när fler besökare får tillgång till både herrgården och omkringliggande anläggningar, samt naturreservatet.



Eventuella bidrag till en upprustning kan sökas genom Jordbruksverket¹, Trafikverket², och Länsstyrelsen.

	2018						Årsprogn os	Tota It			
Investeringar per nämnd, mnkr	Inkomst er	Utgift er	Nett o	Inkomst er	Utgift er	Nett o	Nett o	Nett o	Nett o	2022 => Netto	Nett o
Beslutad budget TI 2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ny investeringsbudget	0	0	0	0	0	0	-700	-5 300	0	0	-6 000
Differens beslutad budget och ny budget	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
varav:											
Nya investeringar	0	0	0	0	0	0	-700	-5 300	0	0	-6 000
Tilläggsinvesteringar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Förenklad investeringskalkyl, tkr	Total	År 1	År 2	År 3	År 4 och senare
Total investeringsutgift	-6 000		-6 000		
varav:			0		
Extern kostnad för utredning/ projektering/köpta tjänster	-5 300	-600	-4 700		
Material	0		0		
Intern personalkostnad /nedlagd tid	-200	-100	-100		
Övrigt	-500		-500		
Total investeringsinkomst	0		0		
Netto	-6000	-700	-5300		

Konsekvenser för barn

En trafikerbar brygga i Nyckelviken skulle förhoppningsvis på ett positivt sätt påverka trafiksituationen landvägen och göra denna säkrare då färre tar bilen och istället väljer båten. Eftersom många barn, förskole- skol- och fritidsklasser liksom barnfamiljer, besöker Nyckelviken skulle de påverkas på ett positivt sätt genom förbättrad trafiksäkerhet. Vidare

http://www.jordbruksverket.se/amnesomraden/stod/foretagsochprojektstod/investeringar/smaskaliginfrastruktur.4.6ae223614dda2c3dbc44fe6.html

¹ Investeringar i småskalig infrastruktur,

² Statlig medfinansiering till regionala kollektivtrafikanläggningar, trafiksäkerhet och miljö, http://www.trafikverket.se/tjanster/ansok-om/ansok-om-statlig-medfinansiering-till-regionala-kollektivtrafikanlaggningar-trafiksakerhet-och-miljo/



skulle möjligheten att besöka platsen utökas, vilket i förlängningen skulle bidra till förbättrad hälsa för de barn som oftare kan komma ut i naturen.

Riskanalys vid utebliven investering eller försenad investering

Bryggan är för närvarande avstängd för all båttrafik vilket medför att det blir mindre folk som vistas i Nyckelviken.

Alternativa lösningar för investeringen

Det alternativ som finns är att endast repararea bryggan men inte för båttrafik utan endast för medborgarnas vistelse på bryggan.

Påverkan på annan nämnd

Ingen påverkan på en annan nämnd.

Bilagor

1) Betong- och stålteknik i Stockholm AB. Rapport 2017-04-11 "Nyckelviksbryggan samt stödmur väster om Nyckelviksbryggan".

Hanna Helsing Gruppchef Förvaltning utemiljö Sukina Hussain Kalkylingenjör Anläggningsprojekt