

SMART Havne - Generaleftersynsrapport

1:Underhavn: Skåningebro



Jobkronologi

Element	Ar.Uge	Type	S	Navn	Est. slutpris
Skåningebro	2015:52	Syn	U	Generaleftersyn	10,000

S: Status:

- X Arkiveret
- A Afsluttet
- U Udført
- ! Valgt. Bemærkning påført
- + Valgt. Tid ikke overskredet
- Valgt. Tid overskredet
- R Valgt. Afvist
- * Indmeldt
- ? Fravalgt

Udvikling i tilstandskarakterer

Elementer	2020-10-27	2015-09-09
Skåningebro		
Bådebroer		
Bro - Inderhavn	2	1
Brodæk	2	0
Fortøjningspæle	1	0
Fortøjningsudstyr	1	0
Fendre	1	0
Spunsvæg	2	1
Trapper	3	0
Bro - Yderhavn	1	0
Brodæk	1	0
Bjælker mv.	1	1
Afstivning	1	0
Pæle	1	0
Fendre	1	1
Rækværk	3	1
Bro 1	1	0
Brodæk	1	0
Bjælker mv.	1	0
Afstivning	1	0
Pæle	1	0
Fortøjningspæle	1	0
Fortøjningsudstyr	-	?
Installationer		
Mole		
Belysning	1	1
Redningsudstyr		
Bro - Inderhavn		
Lejder	?	?
Redningskrans	1	1
Redningsline	?	?
Bro - Yderhavn		
Lejder	1	1
Redningskrans	1	0
Redningsline	?	?
Bro 1		
Lejder	?	?
Redningskrans	?	?
Redningsline	?	?
Kajstrækning øst		
Lejder	?	?
Redningskrans	?	?
Redningsline	?	?
Mole		
Lejder	?	?
Redningskrans	1	0
Redningsline	?	?
Anlæg		
Slæbested vest	3	2
Slæbested øst	1	1
Kajindfatninger		
Kajstrækning øst	4	3
Kajvæg	4	3
Bådebro	3	2
Fortøjningspæle	1	0
Mole	2	1
Kajvæg	2	1
Fendre	1	1
Hammer	4	3
Afløbskonstruktioner	1	1
Belægning	1	1
Dækværker		
Skråning nord	3	3
Stenkastning syd	2	3
Stenkastning vest	4	3
Stenmole	5	5

SMART Havne - Generaleftersynsrapport

Elementer	2020-10-27	2015-09-09
Veje mv.		
Vej		
Bygninger	?	?
Toilet	1	0
Brandredningsudstyr		
El installationer		
Mole		
Belysning		
El stander		
Plads vest		
El forsyning og sikringsbox		
El stander		
Vej		
Belysning 1		
Belysning 2		
Plads		
Plads vest	0	0
Plads øst	0	0
Vand installationer		
Plads vest		
Vandhane		
Hoved Stophane		
Vandmåler		
Toilet		
Vandvarmere		
Afkalkning		
Aftapning af vand for vinteren		
Opstart efter vinter periode		

Betydning af tilstandskarakter

-: Ikke specificeret

0: Ingen eller kun få ubetydelige skader. Som ny

1: Kun mindre tegn på nedbrydning. Tilstand stort set som ny.

2: Skader på lavt udviklingsniveau. Udbedring kun nødvendig lejlighedsvis.

3: Skader på højt udviklingsniveau. Udbedring inden for nogle år påkrævet.

4: Svær nedbrydning. Funktion ophører snart. Udbedring påkrævet inden for kort tid.

5: Fuldstændig nedbrudt. Funktion ophørt. Udbedring påkrævet øjeblikkeligt.

?: Vurdering ikke mulig.

Generaleftersynsdata

Udførelsesdato:	2020-10-27	Vejr:	Overskyet
Udførende:	Broconsult	Temperatur:	10.0
Initialer:	to fj		

Generel note:

Eftersynet af havnen er foretaget ved visuel inspektion fra land og broer, og med almindeligt eftersynsudstyr såsom hammer, kikkert, spejl, kniv, tommestok og revneviddemåler. Konstruktioner under vand er ikke inspiceret. Under eftersynet af broer og andre anlægselementer, hvor der var en tilgængelig underside, blev denne med jævne mellemrum undersøgt ved spejl.

Undersider af broer og andre utilgængelige overflader er derfor ikke undersøgt 100 % visuelt, men er vurderet ud fra foretagne stikprøver hvor den generelle tilstand er noteret.

Bygninger, tekniske og mekaniske installationer er ikke inspiceret eller vurderet ved eftersynet, da dette kun har været fokuseret på anlægselementer for havnen.

Generaleftersynet har afstedkommet flere ændringer i tilstandskarakterer, som det ses i den nye generaleftersynsrapport.

Hvor tilstanden af elementer/delelementer har krævet udbedringer, er der blevet indstillet til nye jobs i SMART. Prisen for de nye udbedringer er estimeret og vil i de fleste tilfælde, særligt ved større poster, kræve et detaljeprojekt for at fastlægge nærmere.

Tilstandsbeskrivelse og Jobbeskrivelse

Tilstandsbeskrivelse		Jobbeskrivelse					Est. slutpris	
Elementer + Skadebeskrivelse	TK	Dok	Type	P	S	Jobnavn + Planlægningsinfo	Ar.Uge	Est. slutpris
Skåningebro			Øvr.	C	*	Udførelse af opfølgende generaleftersyn.	2020:52	10500
Bådebroer								
Bro - Inderhavn Broen i inderhavnen løber langs molen, og er placeret ovenpå en nedrammet spunsvæg af træspuns.	2	2						
Broen fremstår uden skader og i generel god stand. Enkelte steder er der registreret let overfladekorrosion af jordankre.						Prisen er forbeholdt at der foretages generaleftersyn på samtlige af de foregående havne ved samme lejlighed.		
Brodæk Der ses ingen skader, enkelte steder er der registreret uønsket bevoksning. Brodækket fremstår generelt slidt, vindridset og enkelte steder med nedbrydning. Fodlister ser ok ud.	2							
Fortøjningspæle Fremstår uden skader over vand.	1							
Fortøjningsudstyr Fremstår i god stand og uden skader. Enkelte steder benyttes yderligere nedrammede pæle.	1							
Fendre Langs den nedrammede spunsvæg ses den tværliggende bjælke der indbyrdes fastholder spunsvæggen benyttet som fenderbjælke. Fenderbjælken fremstår uden skader.	1							
Enkelte steder ses fastgørelsesbolte med let overfladekorrosion.								
Spunsvæg Fremstår uden skader, men opflugtet og med organisk bevoksning.	2							
Trapper Fremstår med råd i et bræt samt begyndende nedbrydning i de tilstødende.	3	1						
Bro - Yderhavn Bro ved yderhavnen ligger ud for havnens mole og stenkastning og fremstår i generel god stand.	1	1						
Brodæk Brodækket består af ubehandlet træ og fremstår i god stand. Der ses fodlister langs hele broen, og på broens yderside ses fortøjnings installationer.	1							
Bjælker mv. Broens langsgående bjælker består af ubeskyttet træ, og fremstår ældet men i god stand.	1							
Afslutning Broens afslutning består af ubehandlet træ delvist under vandlinjen gående mellem hvert enkelt pælepar.	1							
Broens afslutning fremstår i god stand.								
Pæle Broens pæle består af ubehandlet træ og fremstår i god stand.	1							
Fendire Broen har fenderbjælke i hele længden på nær i den sydlige del.	1							
Fenderbjælkerne fremstår i god stand.								

SMART Havne - Generaleftersynsrapport

Tilstandsbeskrivelse		Jobbeskrivelse					Ar.Uge	Est. slutpris	
		TK	Dok	Type	P	S			Ind.mgd
Elementer + Skadebeskrivelse									
Rækværk Broens rækværk ses kun på indersiden af broen, og fremstår flere steder løst og ustabil.		3		Rep	B	*	Rep. af rækværk Reparation af rækværk eller installation af nyt rækværk.	2022:52	20000
Bro 1 Langs rækværket er der opsat enkelte bænke.		1	2						
Bro 1 Bro 1 går ud fra stenkastning syd, med orientering øst-vest. Broen fremstår generelt i god stand og uden skader. Pælene står ikke i et lige trace, men med varierende hældning. Dette vurderes at være fra nedramningen.		1							
Brodæk Ses i generel god stand. Inderste trinbræt er i dårlig forfatning, men har ingen betydning for broen stabilitet og kan let erstattes.		1							
Bjælker mv. Ses i generel god stand.		1							
Afstivning Der ses kun for enden af broen opsat afstivning, hvilken fremstår i god stand.		1							
Pæle Ses i generel god stand. Enkelte pæle er beskyttet i vandgangssnit med plestrør.		1							
Fortøjningspæle Insiceret fra bro, ses uden skader over vand.		1							
Fortøjningsudstyr Broen har ikke noget fortøjningsudstyr.		-							
Det ses at broens pæle benyttes til fortøjning af både.									
Installationer									
Mole									
Belysning Der ses 2 sik. gadelamper placeret kort før indkørsel til mole, samt ved molens vinkelknæk. Belysningen var ikke tændt på inspektionstidspunktet.		1							
Redningsudstyr									
Bro - Inderhavn									
Lejder Der ses ingen redningslejder.		?							
Redningskrans Redningskrans ses placeret ovenover inderbroen på molen.		1							
Redningsline Der ses ingen redningsliner.		?							
Bro - Yderhavn									
Lejder Ved den nordlige og sydlige ende af broen forefindes lejdere, som fremstår i god stand. Lejderne er af stål med træbrædder beklædt med skridsikker beklædning.		1							
Redningskrans Der ses redningskrans i hver ende af broen.		1							
Redningsline Der ses ingen redningsliner.		?							
Bro 1									
Lejder Der ses ingen redningslejdere		?							
Redningskrans Der ses ingen redningskrans.		?							
Redningsline Der ses ingen redningsliner.		?							
Kajstrækning øst									
Lejder Der ses ingen redningslejder.		?							

SMART Havne - Generaleftersynsrapport

Tilstandsbeskrivelse Elementer + Skadebeskrivelse	TK	Dok	Jobbeskrivelse			Ind.mgd	Cyklus	Ar.Uge	Est. slutpris
			Type	P	S				
Redningskrans Der ses ingen redningskrans.	?								
Redningsline Der ses ingen redningsliner.	?								
Mole									
Lejder Der ses ingen redningslejdere.	?								
Redningskrans Der ses 1 redningskrans på molen. Fremstår i god stand.	1								
Redningsline Der ses ingen redningsliner.	?								
Anlæg									
Slæbested vest Fremstår i overordnet god stand. Der ses enkelte belægningsskader omkring nedkørsel til slæbestedet, og på selve slæbestykket er der observeret to større grove tværgående revner. Der til er der observeret revner i toppen af den nordlige væg.	3	3							
Slæbested øst Slæbested øst har ikke nogen deciderede konstruktioner og slæbestedet fremstår overordnet i god stand.	1								
Stenudlægningen fremstår god og jævn og der er ikke observeret huller eller anden skade.									
Kajloftatninger									
Kajstrækning øst Kajvæggen formodes at være en såkaldt "Københavnsvæg" og er opbygget ved nedrammede træpæle der med bagvedliggende træplader og filterdug tilbageholder dæmningen bestående af sten og jord. Ovenpå kajvæggen er der tilbygget en gangsti af brædder. Kajvæggens opretholdelse af bagvedliggende dæmning ses beskadiget særlig ved den nordlige ende. Ses enkelte steder i sydlige ende beskadiget med snublefare til følge.	4	1							
Kajvæg Generelt ses pælene flere steder ældet og ormeædte. Ved særligt den nordlige ende mod slæbestedet ses træpladerne rådskadede og filterdugen er beskadiget, hvilket har medført begyndende erosion af dæmningen og skred af den bagvedliggende stensætning. Flere steder er filterdugen synlig imellem pælene.	4	3	Rep	B	+				
Bådebro Gangbroen fremstår generelt i ok stand - dog med nogen nedbrydning. Et enkelt bræt er ligeledes beskadiget med snuble fare tilfølgende.	3	1	Rep	A	*				10000
Fortøjningspæle Fortøjningspæle i ubehandlet træ og fremstår i god stand.	1								
Kajvæg Den eksisterende kajvæg nedbygges ved nedgravning bag væg samt efterfølgende nedskæring af pæle. Al materiale bortskaffes. Efterfølgende foretages etablering af stenkastning inkl. fiberdug og 2 lag sten samt ramning og etablering af langsgående bådebro. Det antages at det er muligt at forrykke stenkastningen en mindre længde ind mod land så den nye bro evt. vil blive etableret med ca. samme bunddybde som den tidligere kajvæg. Eftersom vanddybden if. Den Danske Havnelods kun er ca. 1 m, kan elementer evt. stå meget længere og reparationen kan udskydes yderligere.									478000
Reparation af bjælker og gangbrædder Underliggende bjælke til gangbroen ses beskadiget samt et enkelt bræt er knækket medførende snublefare.									2020:52
									2016:10

SMART Havne - Generaleftersynsrapport

Tilstandsbeskrivelse		Jobbeskrivelse					Est. slutpris			
Elementer + Skadebeskrivelse	TK	Dok	Type	P	S	Jobnavn + Planlægningsinfo	Ind.mgd	Cyklus	Ar.Uge	Est. slutpris
Mole Molen er opbygget tildels ved en betonstøttemur ind mod inderhavnen samt en nedrammet spunsvæg for den ydre del.	2	3								
Molen Molen fremstår i overordnet god stand og der ses ingen større skader.										
Kajvæg Kajvæggen består af en spunsvæg dækkende den sydlige del af molen, hvor betonvæggen dækker den indre del af havnebassinnet. Kajvæggen er ikke inspiceret under vand.	2	1								
Spunsvæg: Fremstår generelt med lamineret korrosion. Der ses ingen gennemtæringer eller andre skader. Der er ikke til eftersynet blevet foretaget godstykkelsesmålinger. . .										
Betonvæggen: Fremstår generelt i god stand, enkelte steder er der observeret lodrette mellemfne revner med hvide udfældninger.										
Føndre Fenderbjælker er påsat moles spunsvægge, og fremstår uden skader. Enkelte fæsgørelsesbolte fremstår med let overfladekorrosion.	1									
Hammer En træhammer ligger på langs af molens sydlige del, over spunsvæggen ses denne liggende af over belægningen hvorimod den for betonvæggen ligger bagved i samme niveau. For hammerbjælken langs spunsvæggen er der ikke registreret nogen skader.	4	1	Rep	C	*	Fjernelse af træhammer bag betonvæg Træhammeren bagved betonvæggen bør fjernes og opfyldes med asfalt for at undgå vandgennemsvivninger.		Ingen	2016:52	25000
Afløbskonstruktioner En overflodssikring ses gående tværs gennem molen fra inderbassinnet. Fremstår generelt i god stand.	1	1								
Belægning Fremstår generelt i god stand. - Ved nedgang til yderbro ses et mindre område hvor der er udlagt ny asfalt. - I den nord østlige ende ses en større revne (1,2m) umiddelbart ovenfor slæbestedet.	1	1	Rep	C	*	Udbedring af mindre belægnings skader Udbedring af mindre erosionshul, enkelt revne samt belægningslip.		Ingen	2016:52	5000
Dækværker Skråning nord Skråning nord går fra molen til slæbested øst, og består fra nordvestlige hjørne af molen af en glacisbelagt skråning, som ud for vejen skifter til en almindelig løs stenkastning. Glacisbelagt skråning: Den glacisbelagte skråning fremstår overordnet i god stand. Der ses dog generelt manglende fuger mellem stenene og flere steder er der registreret tegn på tidligere erosionsudbedringer ved overdækning af mørtellag. Enkelte steder er der registreret begyndende skred i dæmningsopbygningen og kantsten. Stenkastning: Stenkastningen fremstår i nogenlunde tilstand, der er dog registreret flere stenskred og flere sten ligger ikke i samme niveau.	3	4	Rep	C	+	Udbedring af stenskred og genopretning af glacis. Der foretages mindre genopretning af dæmningskred samt udbedring af fuger mellem glacis.		Ingen	2021:52	50000

SMART Havne - Generaleftersynsrapport

Tilstandsbeskrivelse Elementer + Skadebeskrivelse	TK	Dok	Jobbeskrivelse			Ind.mgd	Cyklus	Ar.Uge	Est. slutpris
			Type	P	S				
Stenkastning syd Store dele af stenkastningen er overdækket af bevoksning, hvilket ikke muliggør ordenlig inspektion. Flere steder er der dog observeret stenskræd eller manglende sten.	2	1							
Stenkastning vest Stenkastning vest ligger af op mod den vestlige ende af molen og stenkastningen fremstår i nogenlunde stand. Flere steder ses der stenskræd, og enkelte steder ses der tidligere forsøg på forbedring med udlægning af mørtelæg. Et enkelt sted er der observeret stenskræd, hvor den underliggende fiberlug ses beskadiget.	4	3	Rep	B	*	Ingen	2021:52	150000	
Stenmole Stenmolen er af ældre dato og udgår fra den sydlige stenkastning mod vest. Stenmolen fremstår i nedbrudt stand og molen vurderes ikke længere helt at kunne opretholde sin funktion. Der er flere steder observeret manglende sten samt huller.	5	1							
Vej mv. Vej									
Bygninger Tilhørende Skåningebro ejer kommunen to mindre bygninger ved fællesområdet, det ene et toilet.	?								
Toilet Toiletet fremstår uændret i fin stand. Var aflåst på eftersynstidspunktet.	1	1							
Brandredningsudstyr Ei installationer Mole			Syn	A	-	1 Ar	2018:09	2100	
Belysning Ei stander									
Plads vest Ei forsyning og sikringsbox Ei stander									
Vej Belysning 1 Belysning 2									
Plads Plads vest Tilknyttet havnen er der et større græsareal både foran toiletbygningen samt syd for havneområdet.	0								
Plads øst Tilknyttet Skåningebro er en større græsplæne samt mindre landtange, øst for havnebassinet. Plænen ses slået.	0								
Vand installationer Plads vest Vandhane Hoved Stophane Vandmåler Toilet Vandvarmere Afkalkning Aftapning af vand for vinteren Opstart efter vinter periode									

TK: Tilstands karakter

Dok: Antal tilknyttede dokumenter

Betydning af tilstands karakter

P: Prioritet:
A: Høj Prioritet
B: Middelt Prioritet
C: Lav Prioritet

S: Status:
X Arkiveret
A Afsluttet
U Udført

SMART Havne - Generaleftersynsrapport

-: Ikke specificeret.

0: Ingen eller kun få ubetydelige skader. Som ny

1: Kun mindre tegn på nedbrydning. Tilstand stort set som ny.

2: Skader på lavt udviklingsniveau. Udbedring kun nødvendig lejlighedsvis.

3: Skader på højt udviklingsniveau. Udbedring inden for nogle år påkrævet.

4: Svær nedbrydning. Funktion ophører snart. Udbedring påkrævet inden for kort tid.

5: Fuldstændig nedbrudt. Funktion ophørt. Udbedring påkrævet øjeblikkeligt.

?: Vurdering ikke mulig.

I Valgt. Bemærkning påført
+ Valgt. Tid ikke overskredet
- Valgt. Tid overskredet
R Valgt. Afvist
* Indmeldt
? Fravalet

Generaleftersynsdokumenter

Skåningebro Bådebroer Bro - Inderhavn

Tilstandskarakter: 2

Skadebeskrivelse: Broen i inderhavnen løber langs molen, og er placeret ovenpå en nedrammet spunsvæg af træspuns.

Broen fremstår uden skader og i generel god stand. Enkelte steder er der registreret let overfladekorrosion af jordankre.



Bro inderhavn - Oversigtsbillede 1



Bro inderhavn - Oversigtsbillede 2

Skåningebro
Bådebroer
Bro - Inderhavn
Trapper

Tilstandskarakter: 3

Skadebeskrivelse: Fremstår med råd i et bræt samt begyndende nedbrydning i de tilstødende.



Bro - Inderhavn - Trappe

Et af brædderne fremstår med råd og dertil er der uønsket bevoksning i kanten.

Skåningebro
Bådebroer
Bro - Yderhavn

Tilstandskarakter: 1

Skadebeskrivelse: Bro ved yderhavnen ligger ud for havnens mole og stenkastning og fremstår i generel god stand.



Bro - yderhavn - Oversigtsbillede

Skåningebro Bådebroer Bro 1

Tilstandskarakter: 1

Skadebeskrivelse: Bro 1 går ud fra stenkastning syd, med orientering øst-vest. Broen fremstår generelt i god stand og uden skader. Pælene står ikke i et lige trace, men med varierende hældning. Dette vurderes at være fra nedramningen.



Bro 1 - Oversigtsbillede



Bro 1 - Oversigtsbillede af pæle

Skåningebro
Anlæg
Slæbested vest

Tilstandskarakter: 3

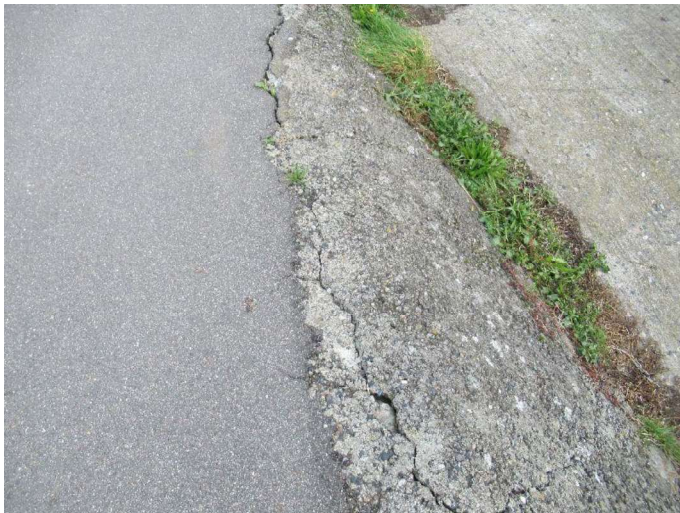
Skadebeskrivelse: Fremstår i overordnet god stand. Der ses enkelte belægningsskader omkring nedkørsel til slæbestedet, og på selve slæbestykket er der observeret to større grove tværgående revner. Dertil er der observeret revner i toppen af den nordlige væg.



Slæbested vest - Oversigtsbillede



Slæbested vest - Revner i nordlig mørteludkastning
I den nordlige væg/mørtelvæg ses der grove revner i toppen der nok skyldes at væggen har sat sig.



Slæbested vest - revner i toppen af væg

I den nordlige væg/mørtelvæg ses der grove revner i toppen der nok skyldes at væggen har sat sig.

Skåningebro Kajindfatninger Kajstrækning øst

Tilstandskarakter: 4

Skadebeskrivelse: Kajvæggen formodes at være en såkaldt "Københavnervæg" og er opbygget ved nedrammede træpæle der med bagvedliggende træplader og filterdug tilbageholder dæmningen bestående af sten og jord.

Ovenpå kajvæggen er der tilbygget en gangsti af brædder.

Kajvæggens opretholdelse af bagvedliggende dæmning ses beskadiget særlig ved den nordlige ende. Ses enkelte steder i sydlige ende beskadiget med snublefare til følge.



Kajstrækning øst - Oversigtsbillede

Skåningebro
Kajindfatninger
Kajstrækning øst
Kajvæg

Tilstandskarakter: 4

Skadebeskrivelse: Generelt ses pælene flere steder ældet og ormædte.

Ved særligt den nordlige ende mod slæbestedet ses træpladerne rådskadede og filterdugen er beskadiget, hvilket har medført begyndende erosion af dæmningen og skred af den bagvedliggende stensætning. Flere steder er filterdugen synlig imellem pælene.



Kajstrækning øst - Kajvæg

Flere af kajvæggens pæle fremstår med reduceret tværsnit og i dårlig stand.



Kajstrækning øst - Kajvæg

Flere steder er der huller bag væggen.



Kajstrækning øst - Kajvæg

Særligt i kajstrækningens nordlige ende er filterdugen skredet ud imellem pælene og i meget dårlig stand.

Skåningebro
Kajindfatninger
Kajstrækning øst
Bådebro

Tilstandskarakter: 3

Skadebeskrivelse: Gangbroen fremstår generelt i ok stand - dog med nogen nedbrydning.

Et enkelt bræt er ligeledes beskadiget med snuble fare tilfølgende.



Kajstrækning øst - Bådebro

Flere brædder er slidte og fremstår vindridsede og med råd.

Skåningebro Kajindfatninger Mole

Tilstandskarakter: 2

Skadebeskrivelse: Molen er opbygget tildels ved en betonstøttemur ind mod inderhavnen samt en nedrammet spunsvæg for den ydre del.

Molen fremstår i overordnet god stand og der ses ingen større skader.



Mole - oversigtsbillede 1



Mole - oversigtsbillede 2



Mole - oversigtsbillede 3

Skåningebro
Kajindfatninger
Mole
Kajvæg

Tilstandskarakter: 2

Skadebeskrivelse: Kajvæggen består af en spunsvæg dækkende den sydlige del af molen, hvor betonvæggen dækker den indre del af havnebassin.

Kajvæggen er ikke inspiceret under vand.

Spunsvæg: Fremstår generelt med lamineret korrosion. Der ses ingen gennemtæringer eller andre skader. Der er ikke til eftersynet blevet foretaget godstykkelsesmålinger. .

Betonvæggen: Fremstår generelt i god stand, enkelte steder er der observeret lodrette mellemfine revner med hvide udfældninger.



Mole - Kajvæg
Mellemfine revner med hvide udfældninger

Skåningebro
Kajindfatninger
Mole
Hammer

Tilstandskarakter: 4

Skadebeskrivelse: En træhammer ligger på langs af molens sydlige del, over spunsvæggen ses denne liggende af over belægningen hvorimod den for betonvæggen ligger bagved i samme niveau.

For hammerbjælken langs spunsvæggen er der ikke registreret nogen skader.

For hammerbjælken langs betonvæggen ses træhammeren rådnet og opretholder ikke længere sin funktion. Det anbefales at træhammeren fjernes og opfyldes med asfalt så vandgennemsvivninger undgås.



Mole - Hammer

Træhammeren over betonvæggen langs vejen fremstår flere steder fuldstændig nedbrudt.

Skåningebro
Kajindfatninger
Mole
Afløbskonstruktioner

Tilstandskarakter: 1

Skadebeskrivelse: En overflodssikring ses gående tværs gennem molen fra inderbassinnet. Fremstår generelt i god stand.



Mole - Afløbskonstruktioner
Overflodssikring fremstår i god stand.

Skåningebro
Kajindfatninger
Mole
Belægning

Tilstandskarakter: 1

Skadebeskrivelse: Fremstår generelt i god stand.

- Ved nedgang til yderbro ses et mindre område hvor der er udlagt ny asfalt.
- I den nord østlige ende ses en større revne (1,2m) umiddelbart ovenfor slæbestedet.



Mole - Belægning

Skåningebro Dækværker Skråning nord

Tilstandskarakter: 3

Skadebeskrivelse: Skråning nord går fra molen til slæbested øst, og består fra nordvestlige hjørne af molen af en glacisbelagt skråning, som ud for vejen skifter til en almindelig løs stenkastning.

Glacisbelagt skråning:

Den glacisbelagte skråning fremstår overordnet i god stand. Der ses dog generelt manglende fuger mellem stenene og flere steder er der registreret tegn på tidligere erosionsudbedringer ved overdækning af mørtellag.

Enkelte steder er der registreret begyndende skred i dæmningsopbygningen og kantsten.

Stenkastning:

Stenkastningen fremstår i nogenlunde tilstand, der er dog registreret flere stensked og flere sten ligger ikke i samme niveau.



Skråning nord - Oversigtsbillede

Billede taget imod vest. På billedet ses hvordan mørtel har sluppet stenene flere steder.



Skråning nord - Oversigtsbillede 2

Billede taget imod øst. Stenkastning fremstår ujævn med huller nogen steder.



Skråning nord - betonreparationer

Flere steder er der udhældt beton over stenbelægning for at stabilisere denne. Stabiliseringen se rumiddelbart ok ud, men kantstene ser ud til at have rykket sig - sandsynligvis pga. vægt fra køretøjet.



Skråning nord - nordøstlig hjørne

I det nordøstlige hjørne ude på molen ses en større sammenskrædning af skråningen hvor flere sten er forrykkede og mørtelen helt har sluppet stenene.

Skåningebro Dækværker Stenkastning syd

Tilstandskarakter: 2

Skadebeskrivelse: Store dele af stenkastningen er overdækket af bevoksning, hvilket ikke muliggør ordentlig inspektion. Flere steder er der dog observeret stenskred eller manglende sten.



Stenkastning syd - Oversigtsbillede

Stenkastningen fremstår stejl og med manglende sten i den nordlige ende imod kajstrækning øst.

Skåningebro Dækværker Stenkastning vest

Tilstandskarakter: 4

Skadebeskrivelse: Stenkastning vest ligger af op mod den vestlige ende af molen og stenkastningen fremstår i nogenlunde stand.

Flere steder ses der stenscred, og enkelte steder ses der tidligere forsøg på udbedring med udlægning af mørtellag.

Et enkelt sted er der observeret stenscred, hvor den underliggende fiberdug ses beskadiget.



Stenkastning vest - Oversigtsbillede



Stenkastning vest - Stenscred

flere steder har skråningen skredet og der ses farer for at molen undermineres pga. udskyldning af fyld.



Stenkastning vest - Hul i stenkastning

Et enkelt sted er observeret et større hul i stenkastning hvor fiberdugen ligeledes er beskadiget.

Skåningebro
Dækværker
Stenmole

Tilstandskarakter: 5

Skadebeskrivelse: Stenmolen er af ældre dato og udgår fra den sydlige stenkastning mod vest.

Stenmolen fremstår i nedbrudt stand og molen vurderes ikke længere helt at kunne opretholde sin funktion.

Der er flere steder observeret manglende sten samt huller.



Stenmole - Oversigtsbillede

Stenmolen fremstår med skred og flere huller og væsentligt nedsat funktion.

Skåningebro

Bygninger

Toilet

Tilstandskarakter: 1

Skadebeskrivelse: Toilettet fremstår udvendigt i fin stand. Var aflåst på eftersynstidspunktet.



Toilet - oversigtsbillede