



# SVENSKA BÅTUNIONEN

Riksorganisation för landets båtklubbar

## Egenkontroll av Hamnar för Fritidsbåtar

Andra utgåvan februari 2016



# Egenkontroll av hamnar för fritidsbåtar

## Utgivare

Svenska Båtunionen  
af Pontins väg 6  
115 21 Stockholm  
Telefon: 08-545 859 60  
E-post: [info@batunionen.com](mailto:info@batunionen.com)  
Hemsida: [www.batunionen.se](http://www.batunionen.se)

## Förord

I Sverige finns över 1 000 båtklubbar, vars verksamhet berör närmare en halv miljon människor. Båtlivet är en bred folkrörelse och arbetet i och för båtklubben har en viktig social betydelse och är en viktig del av klubblivet. Många hamnar arrenderas och sköts av båtklubben eller som ekonomisk förening med båtklubben som huvudintressent. Båtklubben eller den ekonomiska föreningen har som arrendator övertagit driftansvaret för hamnanläggningen.

EU har infört nya direktiv för att uppnå tillräcklig säkerhet inom olika områden. Därför har vissa Svenska myndigheter fått ändra tidigare gällande regler, föreskrifter och råd som nu skall uppfylla EU:s direktiv. Ändringarna gäller bl. a. klubbar som bedriver verksamhet som är av ekonomisk art och har anställda i sin verksamhet.

Eftersom förutsättningarna för förvaltning och finansiering har förändrats, de tekniska hjälpmedlen har blivit fler, samtidigt som säkerhets- och miljökraven på hamnar har förändrats under senare år gav SBU 2006 ut boken ”Hamnar för fritidsbåtar”

(reviderad 2015) och som komplement till hamnboken har en arbetsgrupp utarbetat ett kontrolldokument för fritidsbåtshamnar ”Egenkontroll av hamnar för fritidsbåtar”.

Använd de delar av checklistorna som täcker in er egen verksamhet, stryk och hoppa över de delar som inte är aktuella i ert fall. I *hamnboken* anges eller hänvisas till föreskrift som förklarar vad som är lagkrav respektive rekommendationer.

### Arbetsmiljöverkets kommentar

*”Utänför föreskrifternas giltighet faller verksamhet som inte är yrkesmässig. Med yrkesmässig verksamhet brukar man mena sådan verksamhet som är av ekonomisk art och drivs med regelbundenhet och varaktighet. En verksamhet behöver i och för sig inte vara driven i vinstsyfte för att den skall anses som yrkesmässig. Det innebär att även viss ideell verksamhet kan komma att omfattas av föreskrifterna om den är någorlunda varaktighet och omfattning och drivs ekonomiskt med avgifter från allmänheten”.*

Det innebär att ändringar i gällande regler, föreskrifter och råd direkt kan få konsekvenser för klubbar och föreningar. En bra egenkontroll kan vara ett sätt att förhindra att andra aktörer tar över tillsynsverksamheten.

I arbetsgruppen har ingått

Alexander Anrén  
Harald Mårtensson  
Kjell Holst  
Peter Karlsson

© Svenska Båtunionen, Stockholm  
Andra upplagan, februari 2015

# Innehållsförteckning

<i>Allmän del</i>	4
<b>Kapitel 1 – HAMNOMRÅDE</b>	<b>5</b>
1.1 <i>Kommunikationer och hamnområde.</i>	5
1.12 Grillplats	5
1.13 Lekplats	6
1.14 Sjösättningsramp	6
1.2 <i>Bryggor och kajer</i>	7
<b>Kapitel 2 – SÄKERHET</b>	<b>8</b>
2.1 <i>Elsäkerhet</i>	8
2.2 <i>Brandskydd</i>	9
2.3 <i>Säkerhetsutrustning</i>	13
<b>Kapitel 3 – TORR och SJÖSÄTTNING</b>	<b>14</b>
3.1 <i>Torr och sjösättning</i>	14
3.11 Mobilkran	15
3.12 Lyft och transport med hjullastare	15
3.13 Slipar	16
3.14 Traktor	16
3.15 Pelarkran	17
3.16 Rundsling och bandstroppar	17
3.2 <i>Mastkran</i>	17
3.3 <i>Mastskjul</i>	18
3.4 <i>Laddning av blybatterier</i>	19
3.5 <i>Tryckkärl</i>	19
3.6 <i>Personlig skyddsutrustning</i>	19
<b>Kapitel 4 – ÖVRIG ADMINISTRATION</b>	<b>20</b>
4.1 <i>Utbildning</i>	20
4.2 <i>Dokumentation</i>	20
4.3 <i>Upplåtelse av lokal eller teknisk anordning</i>	21
4.4 <i>Övergivna båtar</i>	21
<b>Kapitel 5 – MILJÖ</b>	<b>22</b>
5.1 <i>Miljöplan</i>	22
5.2 <i>Underhåll och reparation</i>	23
5.3 <i>Båtbottentvätt</i>	24
5.4 <i>Egenkontroll spolplatta</i>	25
5.5 <i>Avfallshanteringsplan</i>	27
5.6 <i>Hushållssopor</i>	27
5.7 <i>Farligt avfall</i>	28
5.8 <i>Latrin</i>	29
5.9 <i>Bränsle</i>	30
5.10 <i>Sjömack/tankningsplats</i>	31
5.11 <i>Övrigt miljöarbete</i>	32
5.12 <i>Förorenad mark och sediment</i>	33



# Allmän del

Anvisningar	Organisation												
<p>1. Gör inspektionen gemensamt om det finns flera ansvariga för olika ansvarsområden.</p> <p>2. Är verksamheten delad i en allmännyttig och en kommersiell verksamhet inspektera verksamheterna var för sig.</p> <p>Uppmärksamma att olika lagar och andra regler kan gälla beroende på om verksamheten t ex har anställd personal, upplåter lokal för verksamhet, upplåter verktyg, annan teknisk utrustning eller om regler för vattenskyddsområde gäller.</p> <p>Frågorna i protokollet besvaras med ett X i rutan Ja eller nej. Är svaret nej, skriv förslag till åtgärd, samt signatur för ansvarig.</p> <p>Alla grå fält kan fyllas i med hjälp av dator och MS Words senare versioner.</p> <p>Vid utskrift för ifyllnad för hand, skrivs de grå fälten ej ut.</p> <p>3. I rutan för signatur anges vem som är ansvarig för att anmärkningen blir åtgärdad.</p> <p>4. Riskbedöm anmärkningar och markera med kryss.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 1 Får inte användas, åtgärdas omedelbart</li> <li>2. 2 Åtgärdas inom 6 månader</li> <li>3. 3 Åtgärdas inom 12 månader</li> </ol> <p>Checklistan kan vara underlag för en systematiskt kort- eller långsiktig underhållsplan utgöra beslutsunderlag för styrelsen. Alla protokoll bör sparas och vara tillgängliga.</p> <p>Följ upp att beslutade åtgärder blir utförda!</p> <p>Gör regelbundna inspektioner, förslagsvis en gång per år.</p> <p>Hamnarna längs våra kuster och insjöar har skiftande karaktär från mindre hamnar till stora marinor. Därför kan något saknas i checklistan för en verksamhet eller betraktas som onödigt av någon annan, skriv då i kommentaren, inte aktuellt f n eller om något saknas, komplettera checklistan.</p> <p>Respektive medlemsklubb med sin verksamhet ansvarar för att uppfylla författningar och andra regler samt för att skador inte uppstår och att man inte ådrar sig skadeståndsansvar.</p> <p><b>Här hittar man mer sakkunskap</b></p> <p><a href="#">Sjöfartsverket</a>      <a href="#">Transportstyrelsen</a></p> <p><a href="#">Kemikalieinspektionen</a>      <a href="#">Arbetsmiljöverket</a></p> <p><a href="#">Socialstyrelsen</a>      <a href="#">Kustbevakningen</a></p> <p><a href="#">Länsstyrelserna</a>      <a href="#">Havs- och vatten myndigheten</a></p> <p><a href="#">Arbetsmarknadens gällande lagar och avtal</a></p> <p><a href="#">Myndigheten för samhällsskydd och beredskap</a></p> <p><b>Lagar och förordningar</b></p> <p>SBU påtar sig inget ansvar för att detta dokument är i överensstämmelse med författningar och regler, eller för skador och skadeståndsskyldighet som kan uppstå efter egenkontroll med stöd av dokumentet.</p>	<p>Båtklubb / Allmännyttig förening</p> <p>Södertälje Båtsällskap</p> <hr/> <p>4. Anställd personal      <input type="checkbox"/> Nej      <input checked="" type="checkbox"/> Ja</p> <p>5. Upplåts lokal till annan verksamhet      <input checked="" type="checkbox"/> Nej      <input type="checkbox"/> Ja</p> <p>6. Upplåts verktyg eller annan teknisk utrustning      <input checked="" type="checkbox"/> Nej      <input type="checkbox"/> Ja</p> <p>7. Förekommer samordningsansvar enligt AML      <input checked="" type="checkbox"/> Nej      <input type="checkbox"/> Ja</p> <p>Ekonomisk förening / Företagets namn</p> <p>Södertälje Båtsällskap</p> <hr/> <p>Organisationsnummer</p> <p>815600-2548</p> <hr/> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="802 1193 1366 1232">Deltagare</th> <th data-bbox="1366 1193 1543 1232">Sign</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="802 1232 1366 1332">Reinhardt Roth</td> <td data-bbox="1366 1232 1543 1332">R</td> </tr> <tr> <td data-bbox="802 1332 1366 1433">Björn Edström</td> <td data-bbox="1366 1332 1543 1433">B</td> </tr> <tr> <td data-bbox="802 1433 1366 1534">Ulf Oskarsson</td> <td data-bbox="1366 1433 1543 1534">U</td> </tr> <tr> <td data-bbox="802 1534 1366 1635">Lennart Karlsson</td> <td data-bbox="1366 1534 1543 1635">L</td> </tr> <tr> <td data-bbox="802 1635 1366 1736">Nuno Almeida</td> <td data-bbox="1366 1635 1543 1736">N</td> </tr> </tbody> </table> <p>Datum</p> <p>_____</p> <p>Ansvarig</p> <p>Namnsteckning</p> <p>_____</p>	Deltagare	Sign	Reinhardt Roth	R	Björn Edström	B	Ulf Oskarsson	U	Lennart Karlsson	L	Nuno Almeida	N
Deltagare	Sign												
Reinhardt Roth	R												
Björn Edström	B												
Ulf Oskarsson	U												
Lennart Karlsson	L												
Nuno Almeida	N												

# Checklista

## Kapitel 1 – HAMNOMRÅDE

1.1 Kommunikationer och hamnområde.	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Anges hamnområdet/uppläggningsplatsen i kommunens detalj- eller översiktsplan?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Finns skyltning som reglerar parkering, trafikreglering och hänvisning inom området för besökande och utryckningsfordon?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Brandgata skyltas vid stora grinden	N	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Har hamnplan och vägar tillfredställande belysning?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Uppfyller transportvägarna inom hamnområdet kravet med hänsyn till trafiken?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Görs besiktning av el- vatten- och avloppsledningar årligen?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Finns det toaletter till handikappade, kunder och besökare?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Tillgänglighet på WC åtgärdas	U	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

1.12 Grillplats	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Finns anslag om var grillning får förekomma inom hamnområdet?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Grillplats saknas		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Finns permanenta grillplatser?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Forts.	Kommentar	Sign	1	2	3
3. Finns brandsläckningsutrustning på grillplatsen?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Finns information om och möjlighet att ta hand om grillkol och annat brandfarligt vid grillning?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

1.13 Lekplats	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Är lekplatsen väl avskild från kringliggande riskzoner?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Lekplats saknas på området		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Är lekredskapen typgodkända enligt CE-norm?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Finns tvättad sand eller godkänd matta under lekredskapen?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Har prover tagits på sanden i sandlådan senaste året?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

1.14 Sjösättningsramp	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Har ramp/erna rekommenderad lutning (<12 %) och bryggor på båda sidorna om rampen?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Åtgärda ramp, brygga på två sidor	B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2. Har rampen bra halkskydd i markbeläggningen?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Har rampen bromskloss?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Bromskloss saknas	B	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

1.2 Bryggor och kajer	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Vem äger bryggorna, pontonerna och kajerna?	SBS		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Vem ansvarar för skötsel och underhåll?	SBS sektion hamn		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Besiktigas bryggorna regelbundet för att förhindra personskador? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Rengörs bryggorna regelbundet för att förhindra halkolyckor? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Är bryggorna försedda med annat halkskydd? <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Extra halkskydd ej nödvändigt, vakten använder broddar på vintern,		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. När gjordes senast inspektion med dykare av kättingar och förankringar m.m.? Datum för senaste kontroll: <u>2021</u>	Enligt underhålls plan, är planen tillgänglig i databas?	U	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Finns röta, rost eller skeppsmask i bryggkonstruktion eller akterstolpar? Datum för senaste kontroll: _____ <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Finns rost eller brister i förankring på bojkättingar eller flytbryggor? Datum för senaste kontroll: _____ <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. Finns vatten och slangar på bryggor och kajer som kan användas för att släcka brand? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. Finns typgodkända brandsläckare med ca 50 m mellanrum? Datum för senaste kontroll: _____ <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. Kontrolleras att brandsläckarna är i funktionsdugligt skick? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

# Kapitel 2 – SÄKERHET

2.1 Elsäkerhet	Kommentar	Sign	1	2	3
<p>1. Är ledningssystemet på bryggorna av typ TN-S (femledare) och utfört på ett sådant sätt att kablarna är skyddad mot åverkan och inte kan skadas av högt vattenstånd, isbildning och nötning?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input checked="" type="checkbox"/> Nej</p>	Huvudledningssystemet är TN-C Efter JFB är det TN_S		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>2. Är el-centralerna placerade så att de är skyddade för väder och vind?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>3. Har anläggningen jordfelsbrytare?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>4. Är centralerna lättåtkomliga för byte av säkringar men inte åtkomliga för barn?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>5. Finns skötsel föreskrifter på anläggningen enligt gällande elsäkerhetsföreskrifter?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>	Hemsidan		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>6. Finns tydlig information om att man inte får förtöja i belysnings- och uttagsstolpar?</p> <p><input type="checkbox"/> Ja      <input checked="" type="checkbox"/> Nej</p>	Kompletera regler på hemsidan	L	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>7. Har besiktning av anläggningen utförts av behörig person enligt gällande föreskrifter?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>	Besiktas varje vår efter sjösättning		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>8. Har mätning gjorts i samband med besiktningen och protokoll upprättats av besiktningsmannen?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>	Kontroll av JFB I förekommande fall meggning av kablar, Finns dokumentation av besiktningsprotokoll tillgängliga?	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>9. Finns skriftliga anvisningar för kunder angående utnyttjande av elström på varv och i lokalerna?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>	Hemsidan, föreskrift anslutning till båt. samt regler vid anslutning av båt som ligger i sjön över vintern		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



2.2 Brandskydd	Kommentar	Sign	1	2	3
<p>1.a Finns det ett systematiskt brandskyddsarbete och en plan över anläggningen där det framgår vilket antal båtar hamnen är dimensionerad för och placering av dessa?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>1.b Är det systematiska brandskyddsarbetet fördelat mellan ansvariga och/samt uppdaterat med de senaste aktuella bestämmelserna?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>1.c Har det kontrollerats att rätt kontaktuppgifter finns hos brandskyddsorganisationen?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>	revideras	N	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>2.a Finns kunskap om hur brand i båt kan uppstå och var släckutrustning finns, att kontroll av släckutrustning har utförts och att körvägar för utryckningsfordon finns?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>2.b Anser båtklubben/verksamheten att brandskyddet är tillförlitligt och proaktivt mot bränder?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>	Systematiskt brandskyddsarbete	N	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>3. Finns det möjlighet att snabbt placera om båtarna för att förhindra brandspridning?</p> <p><input type="checkbox"/> Ja      <input checked="" type="checkbox"/> Nej</p>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>4. När båtar förtöjs för eller akter mot en kaj eller brygga bör en lucka lämnas var 40-50 meter för att förhindra brandspridning. Har en sådan avskiljning gjorts i hamnen?</p> <p><input type="checkbox"/> Ja      <input checked="" type="checkbox"/> Nej</p>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>5. Finns det tillgänglig brandutrustning om det föreligger risk för brandspridning mellan båtarna i hamnen?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>6. Finns fast släckutrustning (vattenposter med slang) i hamnen som når samtliga båtplatser?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Forts.	Kommentar	Sign	1	2	3
7. Är släckutrustningen placerad väl synlig vid kajen och vid varje brygga samt anslutning till en reception eller serviceanläggning?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Bemannad reception saknas		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Finns släckutrustningen placerad tillsammans med annan utrustning för livräddning eller sjukvård?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9 Finns en brandinformationskarta över var släckutrustningen finns i hamnen?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Kompletera info om brandsäkerhet	N	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. Finns handbrandsläckare så att alla båtar har högst 50 meter till närmaste släckare?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. Är släckutrustningen markerad enl. Arbetsmiljöverkets författningssamling om varselmärkning och varselsignalering?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12.a Kontrolleras släckutrustning regelbundet att den finns på plats och är funktionsduglig?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Befintlig		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12.b Kontrolleras släckutrustningen av externa kontrollanter?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Utred behov av det	N	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
13. a Finns det rutiner som beskriver hur man ska agera i händelse av brand för att varna båtarnas besättningar, larma räddningstjänsten, flytta båtar, bekämpa branden och i övrigt vidta de åtgärder som behövs för att begränsa skadorna till följd av brand?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13.b Finns rutinerna i händelse av brand uppsatta i klubblokalen?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Utrymningsplan ?	N	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Forts.	Kommentar	Sign	1	2	3
14 Finns en utbildningsplan för säkerhetsfrågor på båtklubben/klubben?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Utred behov det	L-N	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15.a Informeras hamnens gäster om hamnens brandskydd, var det finns släckredskap och vilka regler som gäller för hantering av t.ex. grillar, bränsle och värmare?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Endast medlemmar		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15.b Finns en aktuell utrymningsplan?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Klubbhuset		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15.c Finns en känd och utmärkt återsamlingsplats?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16. Finns det en uppdaterad dokumentation om tekniska brandskyddsinstallationer i verksamheten?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17. Är riskinventeringen aktuell?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18. Finns regler för tillfälliga arbeten med hög temperatur vid t.ex. heta arbeten (svetsning, värmepistol, slipning som innebär gnistbildning)?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19. Är reglerna för tillstånd vid heta arbeten uppdaterad?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2.3 Säkerhetsutrustning	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Finns följande livräddningsutrustning i hamnen livboj, räddningshake, kastlina och kajstege på var ca 50 m?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Är livräddningsutrustningen placerad i hållare och är den löstagbar?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Finns bår och förbandsutrustning?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Sker kontroller av förbands- och säkerhetsutrustning enligt båtklubbens rutiner?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Finns hjärtstartare?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

# Kapitel 3 – TORR och SJÖSÄTTNING

3.1 Torr och sjösättning	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Utförs sjösättning resp. upptagning av båtarna i egen regi?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Är ansvaret för lyft och transport av båten odelat mellan båtägaren och företaget?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Finns krav på och håller klubben med säkerhetsutrustning vid torr och sjösättning?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Kontrolleras vagnar, vagnar och täckställningar?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Finns avkörningsskydd längs kajkanten för fordon?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Kant som hindrar spolvatten samt fungerar som avkörningsskydd utredes	U	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6. Utförs sjösättning resp. upptagning av båtarna med a. mobilkran?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. gaffeltruck?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. slip?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d. annan anordning?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Är upptagningsvagnar besiktigade och trafikförsäkrade?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Är upptagningsvagnarna kontrollerade med avseende på kopplingar och hydraulik?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.11 Mobilkran	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Kontrolleras föraren av kranen om han/hon har utbildning och kör tillstånd?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Mobilkran används ej		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Har det inhyrda kranföretaget gällande försäkring?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej  Försäkringsbelopp .....Kronor			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Är lyftkrok och bandslingor eller bandstroppar besiktigade och godkända för det lyft som skall utföras?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Har årlig kontroll av mobilkranen utförts?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.12 Lyft och transport med hjullastare	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Kan trucken köras och manövreras säkert och kan hastigheten anpassas till olika förhållanden?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Är den försedd med parkeringsbroms som är oberoende av lastens vikt?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Kan trucken hållas kvar i största avsedda lutning också om föraren lämnar trucken?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Forts.	Kommentar	Sign	1	2	3
4. Är gaffelarm och gaffelarmsförlängare märkt med av tillverkaren angivna högsta avsedda last och motsvarande tyngdpunktavstånd?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Används ej till båtlyft,		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Kontrolleras gaffelarmarna för att upptäcka sprickbildning, defekter och slitage?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Har truckföraren tillstånd och föreskriven utbildning?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Utred behov av utbildning och behörighet	B	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.13 Slipar	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Kontrolleras slipvagn, vändskiva, wire, kätting, o.d. årligen?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Slipar används ej		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Finns stoppklossar eller annan stoppanordning som förhindrar tillbakarullning?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.14 Traktor	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Används traktorn endast som arbetsredskap inom inhägnat område?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Är traktorn trafikförsäkrad?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Påkörning av annat fordon? utred ansvarsfrågan		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Är personen som kör traktor på båtklubben behörig för traktorkörning?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



3.15 Pelarkran	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Har Pelarkran där lasten kan sänkas eller lyftas vertikalt med hjälp av ett icke styrt lastbärande organ besiktigas av ackrediterat företag.  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Har personer som använder lyftanordningen och lyftredskapen den utbildning och kunskap som krävs?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Internt		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Sker underhåll och kontroll av pelarlyften enl. gällande föreskrifter  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.16 Rundsling och bandstroppar	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Har redskapet kontrolleras före användningen?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Är slingerbanden märkta med CE-märke, tillverkare, angiven maxlast och tillverkningsår?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.2 Mastkran	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Är mastkranen klart och tydligt märkt med sin maximala last?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Har okulär granskning utförts på anordningen för att hitta eventuella brister?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Wiern kinkar om den vevas in med slack, behöver kortas av samt instruktion om säkert handhavande	B	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Är lastkroken säkrad mot oavsiktlig urkrokning?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Är det handdrivna spelet så konstruerat att s.k. backslag inte uppkommer om veven släpper eller släpps?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Forts.	Kommentar	Sign	1	2	3
<p>5. Finns journaler för underhåll, fortlöpande tillsyn och kontroller som innehåller uppgifter om vad som kontrolleras, när senaste kontrollen utförts och vilka åtgärder som eventuellt vidtagits? Obs olika krav vid hand- respektive el-drift</p> <p><input type="checkbox"/> Ja      <input checked="" type="checkbox"/> Nej</p>	<p>Dokument från DEKRA Underhållsplan och dokumentation utreds</p>	B	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>6. Har kontroll gjorts av komponenter eller utrustning som inte är monterade på lyftanordningen och som är placerad antingen mellan lasten eller på lasten för att ansluta den?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>7. Har kran (lyftanordning) där lasten med hjälp av ett icke styrt lastbärande organ som kan lyftas och sänkas vertikalt och dessutom förflyttas horisontellt besiktigats av ackrediterat företag?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.3 Mastskjul	Kommentar	Sign	1	1.	3
<p>1. Är transportvägarna i skjulet fria från gods o.d.?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>2. Är mastställets konstruktion sådan att ras inte kan inträffa med avseende på belastningen?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>3. Finns transportkärna för transport av masterna?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.4 Laddning av blybatterier	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Finns det speciellt utrymme för laddning av batterier som är försett med styrd mekanisk ventilation?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Igen egen laddstation		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Finns och används skyddsglasögon vid arbete med blybatteri?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Finns fungerande ögondusch vid batteriladdningsplatsen?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.5 Tryckkärl	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Finns det inom anläggningen trycksatta anordningar?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Är dessa besiktigade enligt gällande föreskrifter för tryckkärl?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Utreds föreskrifter angående kompressor	U	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.6 Personlig skyddsutrustning	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Har en riskbedömning utförts inom hamnområdet för att bedöma vilka skyddsutrustningar som skall användas under arbete inom klubben?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Utför riskbedömning och behov	B	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Finns personlig skyddsutrustning avsedd att bäras av en person till skydd mot en eller flera risker som kan hota dennes säkerhet eller hälsa under arbete?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Finns riktlinjer och anvisningar för användning av egen utrustning inom klubbens områden?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Intro för nya medlemmar	R	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

# Kapitel 4 – ÖVRIG ADMINISTRATION

4.1 Utbildning	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Har verksamhetens berörda personer fått utbildning för sina uppgifter?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Internt		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Har verksamhetsansvariga utarbetat skriftliga instruktioner för de arbeten som utförs inom hamnområdet beträffande risker och skydd?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Är personen som kör traktor på båtklubben behörig för traktorkörning?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Finns utbildningsrutiner som krävs för att få köra kran på båtklubben?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Finns rutiner för introduktion av nya medlemmar angående aktuella regler och anvisningar inom klubbens område?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Intro för nya medlemmar utvecklas		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4.2 Dokumentation	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Finns det inom verksamheten protokoll på utförda besiktningar t.ex. på lyftinrättningar, kranar, el-anläggning, tryckkärl och egenkontroll av anläggningen?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Samlas och görs tillgänglig	B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2. Är de dokument som samtliga båtklubsmedlemmar ska få tillgång till väl tillgängliga för medlemmarna?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4.3 Upplåtelse av lokal eller teknisk anordning	Kommentar	Sign	1	2	3
<p>1. Finns skydds- och handhavandeinstruktioner som krävs enl. 3 kap. 8 § AML för upplåtare av lokal, maskin, redskap eller annan teknisk utrustning?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p> <p><i>Upplåtare av lokal eller teknisk utrustning till annan person har enl. 3 kap. 8 § AML upplåtar- och skyddsansvar. Med detta ansvar följer skyldighet att se till att lokal, maskin, redskap eller annan teknisk utrustning är betryggande och uppfyller gällande krav i skyddshänseende. Upplåtaren skall förvissa sig om att den som lånar eller hyr lokal, maskin eller annan teknisk utrustning har handhavandekompetens och kunskap om gällande föreskrifter. Upplåtaren är fri från ansvar enl. AML för det arbete som utförs när ovanstående åtgärder har vidtagits.</i></p>	<p>Medlemsverkstan vid mastskjulet, Pelarslip behöver instruktion och skyddsglasögon, avstånd till anhåll justeras till 5mm ev byte av sten,</p>	L	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>2. Finns tillstånd att bedriva verksamhet på båtklubben?</p> <p><input type="checkbox"/> Ja      <input checked="" type="checkbox"/> Nej</p>	<p>Behöver utredas om så behövs</p>	L	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4.4 Övergivna båtar	Kommentar	Sign	1	2	3
<p>1. Finns övergivna båtar inom klubbens områden?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ja      <input type="checkbox"/> Nej</p>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>2. Finns rutiner för hur de ska tas om hand?</p> <p><input type="checkbox"/> Ja      <input checked="" type="checkbox"/> Nej</p>	<p>Pågående utredning</p>	B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

# Kapitel 5 – MILJÖ

5.1 Miljöplan	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Har klubben/hamnen en miljöplan?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Om ja, Delas miljöinformation ut till, och finns rutiner för att informera medlemmarna?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Finns en miljöansvarig/kontakt utsedd av styrelsen?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Namn: Reinhardt Roth _____ Tfn: 0790765402 _____		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Finns gästplatser?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Finns information och skyltning enligt SJÖFS 2001:13 som visar var mottagningsanordningar för avfall finns?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 5.2 Underhåll och reparation

1. Kemikalier som används och förvaras i klubbens egen verksamhet anges här, om möjligt uppskatta förvarad mängd

Sort	Antal liter
Diesel	3000
Hydraulolja	260
Glykol	20
Motorolja 15/40	100
Bensin	150
Bromsrengöring, aerosoler	6 st.
Mollyfett EP2	12 st.
Rostlösare 556 & WD 40, aerosoler	6 st.

Forts.	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Finns Produktblad samlade för de kemikalier som används i verksamheten? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Uppdatering 2021	R	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Finns rutiner och utrustning för att begränsa spridning av slipdamm etc. till mark och omgivning i övrigt? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Anvisningar vid sanering		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Finns regler och rutiner för att hindra att spill av färg etc. till marken vid målning och dylikt? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Info. hemsidan Kompletterade regler för hantering av kemikalier i Hallar och uppställningsplatser. 2021-11-24.	R	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Samlas färg- och lösningsmedelsrester etc. upp och omhändertas som farligt avfall? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Miljöstation		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Tas förbrukade startbatterier omhand (så att de inte blir stående så att de kan läcka)? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Miljöstation		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Samlas motorkonserveringsvätska upp och omhändertas som farligt avfall? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Miljöstation		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Finns regler för vilka typer av motorkonserveringsvätska och toakonserveringsvätska som får användas? <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Upplyses båtägarna om och uppmuntras de att vidta försiktighetsåtgärder? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Stadgar		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

5.3 Båtbottentvätt	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Finns högtryckstvätt? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Finns spolplatta? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Om Nej, på vilket underlag sker spolning? _____		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Om annan rengöringsmetod används, ange vilken.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Finns rening av spolvatten? <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Utredning om spolplattans kapacitet pågår och redovisas till miljökontoret 2022-03-31	R	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Finns slamavskiljare? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Finns Filter? <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Annat, nämligen: Tömning av slamavskiljare med sugbil _____		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Utgående vatten (efter ev. rening) går till:  kommunalt spillvattennät <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej  kommunalt dagvattennät <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej  recipient <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Årlig analys av vatten från spolplattan med avseende på koppar, Zink och TBT Utredning om spolplattans kapacitet pågår och redovisas till miljökontoret 2022-03-31	R	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
8. Finns möjlighet att botten tvätta under båtsäsongen? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Särskild upptagning på kaj.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. Ges rekommendationer till båtägare, att som alternativ till giftfärg, tvätta båten under säsongen? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



5.4 Egenkontroll spolplatta		Närvarande: Björn Edström, Reinhardt Roth			
Datum:	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Finns skriftliga instruktioner för driften av spolplattan?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Egenkontroll och rutiner för drift av spolplattan Redovisa till Miljökontoret 2022-03-31	R+B	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Är spolplattan utrustad med:  a. Rensbrunn med uttagbar sil  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Utred komplettering	R+B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
b. Breddavlopp för dagvatten i pumpbrunn eller trevägskran mellan spolplattan och pumpbrunn  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. Oljeavskiljare  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Rengörs spolplattan, spolränna och rensbrunn dagligen efter bottentvätt?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Egenkontroll och rutiner för drift av spolplattan Redovisa till Miljökontoret 2022-03-31	R+B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Finns journal över antal tvättade båtar?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Egenkontroll och rutiner för drift av spolplattan Redovisa till Miljökontoret 2022-03-31	R+B	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Finns journal över utförda filterbyten?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Egenkontroll och rutiner för drift av spolplattan Redovisa till Miljökontoret 2022-03-31	R+B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Finns journal för förbrukade kemikalier?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Andvänds inga kemikalier vid tvätt		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Utförs provtagning av spolvatten årligen i samband med upptagningen av ackrediterad provtagare och analysföretag?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Egenkontroll och rutiner för drift av spolplattan Redovisa till Miljökontoret 2022-03-31	R+B	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Forts.	Kommentar	Sign	1	2	3
8. Finns det skriftliga rutiner för omhändertagande av fasta partiklar och skräp från bottenvättningen?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Egenkontroll och rutiner för drift av spolplattan Redovisa till Miljökontoret 2022-03-31	R+B	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.a Förvaras fasta partiklar och skräp som samlats ihop från spolränna och reningsanläggning i ett för ändamålet lämpligt kärl?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. Omhändertas det som farligt avfall?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. Är avfallsmängden journalförd under farligt avfall?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Egenkontroll och rutiner för drift av spolplattan Redovisa till Miljökontoret 2022-03-31	R+B	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. Är elektriska installationer för användandet av spolplattan utförda i enlighet med gällande regelverk?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. Är rengaller och brunnslock utförda på ett sådant sätt att kläm- och skärskador förhindras?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12. Är brunnslock låsta?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

5.5 Avfallshanteringsplan	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Omfattas hamnen av krav på avfallshanteringsplan enligt SJÖFS 2001:13?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Finns en avfallshanteringsplan?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Finns föreskriven skyltning?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

5.6 Hushållssopor	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Sker insamling av hushållssopor?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Är mottagningsanordningen gemensam med annan hamn?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Finns möjlighet att sortera?  a Glas <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej  b Tidningar <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej  c Batterier <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej  d Metallförpackningar <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej  e Övriga förpackning <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej  f Grovavfall <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### Hur sker hanteringen?

Medlemmarna tar hem hushållsavfall samt lämnar embalage, plåt och glas vid komunal återvinningcentraler.

## 5.7 Farligt avfall

Olika slag av farligt avfall får inte blandas med varandra. Farligt avfall får inte heller blandas med andra slag av avfall eller andra ämnen eller material.

Om olika slag av farligt avfall har blandats med varandra eller med andra slag av avfall eller med andra ämnen eller material, skall de olika slagen separeras från varandra.

Detta gäller om det behövs från miljöskyddssynpunkt och om det är tekniskt möjligt och ekonomiskt rimligt.

Trots vad som sägs i första och andra styckena, får olika avfallsslag blandas med varandra eller med andra ämnen eller material, om syftet med blandningen är att förbättra säkerheten vid bortskaffande eller återvinning eller det annars görs på ett sätt som kan godtas från miljöskyddssynpunkt.

**(Se avfallsförordningen 2001:1063 21§)**

1. Finns mottagningsstation för farligt avfall?

Ja       Nej

Kommentar:  
Avtal med Ragn Sels

Om ja, mottagning sker av följande farliga avfall?

Avfallsslag	Ja	Nej	Mängder (förvarade)	Mängder (årlig hantering)
Spillolja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2000 l.	2000 l.
Oljefilter	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 lockfat	1 lockfat 200 l.
Batterier	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Holk & back för båt-batterier	
Färg- och lösningsmedelsrester	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 Fat	1 Fat 200 l.
Elektriska/elektroniska produkter	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
Övrigt:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Glykol	1 fat 200l
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Var sker insamling och förvaring?

	Ja	Nej	Kommentarer
Separat utrymme	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Utrymmet uppmärkt	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Hårdgjort golv	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Låst utrymme	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Finns risk för läckage	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Är utrymmet invallat	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Möjlighet att ta hand om spill	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Anlitas godkänd transportör	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Avtal med Ragn Sells
Godkänd omhändertagande	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sker journalföring av farligt avfall	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kopior på transportdokument

5.8 Latrin	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Finns anordning med spolback för båtar med Latrinkärl t.ex. Porta potti?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Utreds	U	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Finns pumpstation för sugtömning av latrin från hålltank i båt?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Finns närhet till vatten för avskjöljning?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Hur förvaras latrinet efter uppsamling? Slutna tankar?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Finns sanitetsanläggning med wc, dusch och tvätt?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Allmänt avlopps nät?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Enskild avloppsanläggning?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Sluten tank?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

5.9 Bränsle	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Uppfyller bränslestationen FRSRV krav på säkerhet vid hantering av brandfarliga vätskor?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Diesel		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Görs återkommande kontroll (kontrollrapport)?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Finns invallning eller tröskel med lutning från kajkanten?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Finns droppskydd?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Finns upphängningsanordning för pistolhandtag?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Finns risk för påkörning?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Finns absorptionsmedel?  <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Cisterner

Antal: 2

.....

Innehåll	Storlek	Senast besiktad	Bedömning
Diesel	3 m3	2019-10-23	Godkänd
Spillolja	2 m3	2019-10-23	Godkänd

5.10 Sjömack/tankningsplats	Kommentar	Sign	1	2	3
1. Finns överfyllnadsskydd i mackarnas pistolmunstycke  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Finns det skyltar uppsatta som talar om för kunderna hur man undviker spill vid tankning  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Är tankningsplatsen tät/försedd med hårdjord yta?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Finns det en tröskel eller lutning från kajkanten som förhindrar att spill och läckage kan nå vattnet?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Är platsen för pumparna försedd med nederbördsskydd?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Säljs alkylatbensin?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Om Ja; från tank eller på dunk?  <input type="checkbox"/> Tank <input type="checkbox"/> Dunk			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Säljs miljöanpassade 2-taktsolja?  <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Hur tas eventuellt spill omhand?

---



---

5.11 Övrigt miljöarbete	Kommentar	Sign	1	2	3
1 Planeras vattenverksamhet i båthamnen? (muddring, utvidgning eller skyddsarbete)  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Används bekämpningsmedel mot ogräs?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Andra störningar på omgivningen?  <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



5.12 Förorenad mark och sediment				
Datum för kontrollen: 2018		Närvarande: Heidi Himmelskog		
	Ja	Nej	Kommentar	Sign
1. Finns det bedömt och dokumenterat (om ja, dokument titel, årtal).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MIFO-blanketterna 2018-08-23	
2. Rapport-, diarienummer el. motsv.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ID nr 129263	
3. Bedöms sannolikt finnas i nämnvärd omfattning	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
6. Omfattning, beskrivning	<p><b>Känslighet och skyddsvärde:</b>  Känsligheten bedöms som måttlig till stor del då platsen främst används av båtägarna. Barn kan dock vistas till viss del på platsen  Skyddsvärdet bedöms som måttligt då inga extra skyddsvärda områden eller arter är kända i direkt anslutning till marken.  <b>Samlad riskbedömning:</b>  En samlad riskbedömning baseras på tillgänglig information om båtuppställningsplatsen samt rådande kunskap om föroreningsproblematiken vid båtuppställningsplatser samt dagens markanvändning placerar objektet i riskklass 1. Mycket stor risk för människors hälsa och miljö.  Bedömningen utgår från idag kända förhållande på platsen. Skulle markanvändningen ändras eller ny information framkomma kan riskklassen komma att ändras.</p>			

Rev KH/HM 2016-02-26