



Göteborgs universitet

Naturvetenskapliga
fakulteten

Lagkrav och andra krav
tillämpliga på
miljöaspekterna för Tjärnö
marina laboratorium

MILJÖHANDBOKEN
Tjärnö marina laboratorium

Miljöbalken

	Vad säger kravet?	Hur berörs vi?	Ansvarig	Hur uppfylls kravet?	Kontroll av lagefterlevnad datum Efterlevnad av vissa lagkrav sker också årligen genom GU "Checklista för lagefterlevnad" i samband med samlad årsuppföljning.
	Naturen har ett skyddsvärde och människors rätt att förändra och bruka naturen är förenad med ett ansvar för att förvalta naturen väl.	Vi använder skyddsvärda områden för forskning och utbildning. Lovécentret bedriver forskning och undervisning i Nationalparken Kosterhavet.	Stationschef	Inom Kosterhavets nationalpark regleras hur och var bottenkrav får genomföras. Vi studerar och kartlägger skyddsvärda havsbotten för att öka kunskaperna om dessa samt på sikt minimera skadorna på dessa. Vi deltar i olika forskningsprojekt avseende hållbar förvaltning av kustzonen.	2020-03-31
	Man ska ha den kunskap som behövs med hänsyn till verksamhetens art för att skydda människors hälsa och miljön. Vi ska förebygga att människors hälsa eller miljön tar skada genom vår verksamhet	Vi har ett ansvar för att studenter, forskare och anställda har tillräcklig kunskap inom verksamheten för att bemöta kravet. Vi har ett ansvar för att all verksamhet planeras utifrån försiktighetsprincipen, principen om val av bästa teknik, val av förnyelsebara energi källor samt substitutionsprincipen. Vi använder många olika typer av material och ansvarar för bra materialval och bra hantering av det avfall som uppkommer.	Stationschef Stationschef	Vi tipsar anställda om relevanta utbildningar som anordnas av GU. Vi informerar gästande om vårt miljöarbete. Vi har rutiner för upphandling och inköp och hantering av kemikalier. Vi använder förnyelsebara energi för all uppvärmning och utvecklar i forskningsprojekt nya ogiftiga metoder för att förhindra biofouling t ex. Vi har fullständig källsortering.	
3 kap 1§	Vattenområden ska användas för de ändamål för vilka områdena är bäst lämpade med hänsyn till beskaffenhet, läge och behov.	Vi använder vattenområden för utbildning, forskning och informationsverksamhet till allmänheten.	Stationschef	Vi utbildar och informerar andra om havet.	
3 kap 3§	Vattenområden som är särskilt känsliga från ekologisk synpunkt skall så långt som möjligt skyddas mot åtgärder som kan skada naturmiljön.	Vi arbetar med Kosterfjorden som ett arbetsfält.	Stationschef	Vi kartlägger särskilt skyddsvärda vattenområden med ROV-teknik. Vi har nått en överenskommelse med lokala fiskerinäringen om trålfria områden utifrån den kunskapen. Vår verksamhet bidrar och uppmuntrar istället till ett ökat intresse för havet. Vår verksamhet ska inte inkräkta på det rörliga friluftslivet inom området, annat än om vår forskning leder till riktlinjer som med hänsyn till miljön begränsar friluftsliv i känsliga miljöer.	
4 kap. 2§	Turismens och det rörliga friluftslivets intressen ska beaktas vid bedömningen av tillåtligheten av exploateringsföretag eller andra ingrepp i miljön.	Vi bedriver verksamhet i ett av turismen mycket uppskattat och utnyttjat område.	Stationschef		

9 kap. 1§-2§	Miljöfarlig verksamhet avser bl a utsläpp av avloppsvatten, fasta ämnen eller gas från mark, byggnader till mark, luft eller vatten.	Vi har ett ansvar för att minimera andelen utsläpp från vår verksamhet.	Miljösamordnare	Vi är anslutna till kommunalt VA och har ett avtal med Strömstad kommun vad som får släppas ut till avloppet. Vi har rutiner för att minimera risken för utsläpp av kemikalier eller för att förhindra olyckor som skulle innebära okontrollerade utsläpp.	
14 kap. 4§	Hantering av kemiska produkter.	Vi hanterar och förvarar kemikalier och kemiska produkter och ansvarar för att kemikalierester omhändertas på ett betryggande sätt.	Laboratorieansvariga	Vi har rutiner och instruktioner för hantering, förvaring och omhändertagande av kemikalier och kemikalieavfall.	
15 kap.	Avfall och producentansvar	Vi ansvarar för att det avfall som uppkommer i verksamheten omhändertas på ett för miljön bra sätt.	Vaktmästare	Vi har rutiner för hantering av allt avfall.	
26 kap.	Tillsyn. Den som bedriver verksamhet ska fortlöpande planera och kontrollera densamma så att olägenheter inte uppstår för människor eller miljön.	Vi har ett eget ansvar att se till att vår verksamhet inte är till olägenhet för människor eller för miljön.	Miljösamordnare	Vi har rutiner för hur vi hanterar verksamheten, för hur vi försöker förebygga att olägenheter uppstår och vi genomför kontinuerligt miljörevision av verksamheten.	
Djurskyddslag (1988:534) 19§	Djur får användas för vetenskaplig forskning enligt vissa kriterier. Användningen skall godkännas från etisk synpunkt av djurförsöksetisk nämnd.	Vi visar ryggradsdjur för publik. Enskilda forskare kan bedriva djurförsök.	Akvarist	Ryggradsdjur visas i akvarier och vi har tillstånd från Jordbruksverket att göra det. Länsveterinär har besiktigt lokalerna. Akvarist ansvarar för att tillstånd upprätthålls/ förnyas. Enskilda forskare har att ansöka om tillstånd för all forskning där ryggradsdjur hanteras hos Djurförsöksetiska nämnden. Försök med ryggradslösa djur är undantagna föreliggande djurskyddslag.	2020-03-31
Förordning (1998:1473) om miljöskadeförsäkring och saneringsförsäkring 2§	Verksamheter som klassas som C ska betala 500 kronor till bidrag till miljöskadeförsäkringen	Värmepumpsanläggningen är C-klassad.	Fastighetsskötaren, Akademiska Hus	Avgiften är erlagd.	2020-03-31
Förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd 17§	Det är förbjudet att installera en värmepumpsanläggning utan att anmäla det till kommunal nämnd.	Vi har en värmepumpsanläggning för utvinning av värme ur havsvatten.	Fastighetsskötaren, Akademiska Hus	Akademiska Hus som förvaltar fastigheten har gjort anmälan till kommunal nämnd.	2020-03-31
34§	Åtgärder ska vidtas mot skadedjur som kan orsaka olägenhet för människors hälsa.	Om vi upptäcker några skadedjur i byggnaderna ska vi ringa Anticimex	Fastighetsskötaren, Akademiska Hus	Inga sådana kryp är observerade för närvarande.	
35§	Det ska finnas tillräckligt med toaletter i eller i anslutning till byggnader där människor vistas under en längre tid av dygnet.	Vi har förläggingsverksamhet.	Fastighetsskötaren, Akademiska Hus	Vi har tillräckligt med toaletter.	

36§	Husdjur och andra djur som hålls i fångenskap skall förvaras och skötas så att olägenheter för människors hälsa inte uppkommer.	Vi har akvarier.	Akvarist	Vi har tillstånd från Jordbruksverket att hålla akvarier och länsveterinär har besiktigat anläggningen.	
38§	Den som bedriver hotellverksamhet ska anmäla det till kommunal nämnd.	Vi bedriver hotellverksamhet.	Miljösamordnare	Vi har anmält och fått tillstånd att bedriva hotellverksamhet av Strömstad kommun 2002.	
Förordning (1998:901) om verksamhetsutövares egenkontroll					
4§	För varje verksamhet skall det finnas en fastställd och dokumenterad fördelning av det organisatoriska ansvaret för de frågor som gäller verksamheten enligt miljöbalken och föreskrifter som meddelats med stöd av denna.	Vi berörs av miljöbalken	Stationschef	Vi har dokumenterad fördelning av ansvar. https://mi.gu.se/digitalAssets/1768/1768346_funktioner-med-s--rskilt-ansvar-f-r-milj--p--verkan_2020.pdf	2020-03-31
5§	Verksamhetsutövaren ska ha rutiner för att fortlöpande kontrollera att utrustning mm. för drift och kontroll hålls i gott skick, för att förebygga olägenheter för människors hälsa och miljön. Rutinerna ska dokumenteras.	Vi har en skyldighet att kontrollera att utrustning och annat fungerar för att minska risken för utsläpp t ex.	Laboratorieansvariga	Vi har dokumenterade rutiner för att fortlöpande kontrollera att utrustning mm hålls i gott skick.	2020-03-31
6§	Verksamhetsutövaren skall fortlöpande och systematiskt undersöka och bedöma riskerna med verksamheten ur hälso- och miljösynpunkt. Resultatet ska dokumenteras. Om störning inträffar skall verksamhetsutövaren underrätta tillsynsmyndighet.	Vi måste ha rutiner för att kontrollera att vår verksamhet inte innebär någon risk vare sig för människa eller miljö.	Stationschef	Genom vårt miljöledningssystem har vi rutiner för att varje år följa upp hur verksamheten utvecklas. Arbetsmiljöorganisationen på Tjärnö bevakar arbetet för säkerhet och hälsa.	2020-03-31
7§	Verksamhetsutövaren skall förteckna kemiska produkter som hanteras och som kan innebära risker från hälso- eller miljösynpunkt. Förteckningen skall innehålla produktens namn, dess hälso- eller miljöskadlighet samt dess klassificering med avseende på hälso- eller miljöfarlighet.	Vi använder kemiska produkter.	Laboratorieansvariga för respektive laboratorium.	Klara implementerat på Tjärnö och Kristineberg.	2020-03-31

Lag (SFS 2003:778) om skydd mot olyckor

2 kap 1§

Skyldighet att varna och tillkalla hjälp

Den som upptäcker eller på annat sätt får kännedom om en brand eller om en olycka som innebär fara för någons liv eller allvarlig risk för någons hälsa eller för miljön skall, om det är möjligt, varna dem som är i fara och vid behov tillkalla hjälp. Detsamma gäller den som får kännedom om att det föreligger en överhängande fara för en brand eller en sådan olycka.

Vi skall varna berörda och vid behov kalla på hjälp vid olycka. Alla anställda.

Vi har en kris-plan och en beredskap för eventuell olycka.

2020-03-31

2§, 3§

Skyldigheter för ägare eller nyttjanderättshavare till byggnader och andra anläggningar

Ägare eller nyttjanderättshavare till byggnader eller andra anläggningar skall i skäligen omfattning hålla utrustning för släckning av brand och för livräddning vid brand eller annan olycka och i övrigt vidta de åtgärder som behövs för att förebygga brand och för att hindra eller begränsa skador till följd av brand. Ägare av byggnader eller andra anläggningar, där det med hänsyn till risken för brand eller konsekvenserna av brand bör ställas särskilda krav på en kontroll av brandskyddet, skall i skriftlig form lämna en redogörelse för brandskyddet. En nyttjanderättshavare skall ge ägaren de uppgifter som behövs för att denne skall kunna fullgöra sin skyldighet. Är det fråga om sådana anläggningar som avses i 4 § skall i stället den som utövar verksamheten på anläggningen se till att en redogörelse enligt första stycket upprättas. Ägaren av anläggningen skall ge den som utövar verksamheten de uppgifter som

Vi är skyldiga att ha erfordrig brandutrustning vid laboratoriet.

Stationschef och föreståndare brandfarlig vara.

Genom SBA.

4§	<p>Skyldigheter vid farlig verksamhet</p> <p>Vid en anläggning där verksamheten innebär fara för att en olycka skall orsaka allvarliga skador på människor eller miljön, är anläggningens ägare eller den som utövar verksamheten på anläggningen skyldig att i skälig omfattning hålla eller bekosta beredskap med personal och egendom och i övrigt vidta nödvändiga åtgärder för att hindra eller begränsa sådana skador.</p> <p>Den som utövar verksamheten är skyldig att analysera riskerna för sådana olyckor som anges i första stycket.</p>	<p>Vi är skyldiga att analysera riskerna för eventuell olycka som skulle medföra utsläpp och allvarliga skador för människa eller miljö.</p>	<p>Stationschef och miljösamordnare.</p>	<p>Vi har gjort en riskinventering och har en nödlägesberedskap för olyckor.</p>
----	---	--	--	--

5§	<p>Vid utsläpp av giftiga eller skadliga ämnen från en anläggning som avses i 4 § skall den som utövar verksamheten underrätta länsstyrelsen, polismyndigheten och kommunen om utsläppet påkallar särskilda åtgärder till skydd för allmänheten. Underrättelse skall också lämnas om det föreligger överhängande fara för ett sådant utsläpp.</p>	<p>Vi är skyldiga att ringa och larma vid händelse av olycka.</p>	<p>Stationschef</p>	<p>Larmlista och rutiner för nödlägen finns i vår KRIS-pärm.</p>
----	---	---	---------------------	--

Avfallsförordning (2001:1063)

19§	<p>Brännbart avfall skall förvaras och transporteras bort skiljt från annat avfall</p>	<p>Vi genererar både brännbart och annat avfall</p>	<p>Miljösamordnare</p>	<p>Vi förvarar brännbart avfall skiljt från övrigt avfall.</p>	<p>2020-03-31</p>
21§	<p>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.</p>	<p>Vi genererar farligt avfall.</p>	<p>Miljösamordnare</p>	<p>Vi förvarar farligt avfall i separata kärl.</p>	
22§	<p>...I en hamn som inte är kommunalägd skall hamnens innehavare för kommunen ange behovet av renhållningstjänster i den ordning som har bestämts av kommunfullmäktige eller den kommunala nämnd som fullmäktige bestämmer.</p>	<p>Avfall uppkommer på våra fartyg.</p>	<p>Fartygsansvarig/Befälhavare</p>	<p>Vi ser till att avfall från fartygen tas om hand på ett av kommunen anvisat sätt.</p>	
25§	<p>Allt avfall som utgörs av kasserade kylskåp och frysar skall transporteras bort genom kommunens försorg.</p>	<p>Vi behöver emellanåt byta ut gamla frysar och kylskåp.</p>	<p>Miljösamordnare</p>	<p>Uttjänta kylar och frysar tar kommunen hand om åt oss.</p>	

27§

Den som bedriver verksamhet där farligt avfall uppkommer, och som inte har tillstånd enligt 26 §, får inte utan särskilt tillstånd själv transportera det farliga avfallet om den mängd som transporteras i fråga om något av följande avfallsslag uppgår till mer än

1. 2 fat (400 liter) oljeavfall per år,

2. 1 fat (200 liter) lösningsmedelsavfall per år,

3. 1 fat (200 liter) färg- eller lackavfall per år,

4. 300 hela lysrör eller andra ljuskällor per transport,

5. 300 kilogram använt köldmedium per transport,

6. 300 kilogram avfall av elektriska och elektroniska produkter per transport, eller

7. sammanlagt 100 kilogram övrigt farligt avfall per år.

Särskilt tillstånd enligt första stycket krävs även för att transportera avfall som innehåller

Vi får transportera de angivna mängderna av farligt avfall själva.

Verkstadsansvarig

Vi transporterar inget farligt avfall själva.

39§

Den som lämnar över farligt avfall för transport är skyldig att kontrollera att transportören har tillstånd enligt 26§ eller 27§.

Vi lämnar ifrån oss visst farligt avfall för borttransport.

Laboratorieansvarig undervisningslab för kemikalieavfall. Verkstadsansvarig för farligt avfall som uppkommer i övrigt.

41§

För varje transport av farligt avfall inom Sverige skall en avsändare upprätta ett transportdokument. Dokumentet skall innehålla uppgift om avsändare, mottagare, transportör, avfallsslag och avfallsmängd samt undertecknas av avsändaren och vid mottagandet av mottagaren.

Kravet på transportdokument enligt första stycket gäller inte för transporter som är undantagna från tillståndsplikt enligt 27 §.

Naturvårdsverket får efter att ha hört övriga berörda tillsynsmyndigheter meddela föreskrifter om utformningen och handläggningen av transportdokument som avses i första stycket.

Vi ska upprätta transportdokument över det farliga avfall vi själva transporterar

Verkstadsansvarig och laboratorieansvarig.

Berör ej oss.

42§-44§

Den som bedriver verksamhet där avfall uppkommer, mellanlagras, återvinns eller bortscaffas skall föra anteckningar om 1. den mängd och det slag av avfall som återvinns eller bortscaffas årligen, 2. de metoder för bortscaffande som används för olika slag av avfall 3. varifrån avfallet kommer och 4. var avfallet lämnas. Anteckningarna om farligt avfall skall bevaras i minst fem år.

Vi måste loggföra allt farligt avfall som vi transporterar själva.

Laboratorieansvarig undervisningslab för kemikalieavfall. Verkstadsansvarig för farligt avfall som uppkommer i övrigt.

Berör ej oss.

Naturvårdsverkets föreskrifter (NFS 2005:3) om transportdokument för transport av farligt avfall.

För varje transport av farligt avfall inom Sverige ska det upprättas ett transportdokument av avsändaren.

När Veolia ska hämta kemikalieavfall måste vi upprätta ett transportdokument. Där ska ingå: Avsändarens namn, organisationsnummer, adress och kommunkod. Transportörens namn, adress och organisationsnummer. Mottagarens namn, adress och organisationsnummer. Slag av avfall. Mängd avfall i kg. Hämtningsdatum. Avsändarens underskrift.

Laboratorieansvarig undervisningslab för kemikalieavfall. Verkstadsansvarig för farligt avfall som uppkommer i övrigt.

När farligt avfall skall hämtas ska lab. ansvarig undervisningslab underteckna ett transportdokument.

2020-03-31

**Föreskrifter om Strömstad
kommuns avfallshantering
Renhållningsordning 2002-
11-25**

http://www.stromstad.se/kommune_n/tekniska/renhallningochatervinning Vi ska följa de regler för hantering av avfall som kommunen föreskriver. Stationschef, miljösamordnare, vaktmästare Vi följer Strömstad kommuns renhållningsföreskrifter. **2020-03-31**

**Naturvårdsverkets
föreskrifter om skydd mot
mark- och vattenförorening
vid lagring av brandfarliga
vätskor; NFS (2003:24)**

Inrapporteringsplikt gäller för cisterner ovan mark större än 1000 liter. Vi har en cistern för diesel på 2250 liter och en för bensen på 2250 liter. Föreståndare brandfarliga varor, enligt sprängämnesinspektionens föreskrifter. Har tillstånd för hantering av brandfarlig vara. **2020-03-31**

Anmälningsskyldighet och återkommande kontroll för oljecisterner i mark och för hantering av mer än 250 liter brandfarliga vätskor inom vattenskyddsområde. Cisternerna skall kontrolleras vart 6:e år. Vi hanterar mer än 250 liter brandfarliga ämnen inom vattenskyddsområde. Föreståndare brandfarliga varor, enligt sprängämnesinspektionens föreskrifter. Kontroll utförs av ackrediterat företag. (se ovan) Kontroll utförd xxxxxx. **?? Kolla upp**

Krav på sekundärt skydd - invallning. Vi måste tillse att en ev. olycka inte orsakar spill i vattnet. Föreståndare brandfarliga varor, enligt sprängämnesinspektionens föreskrifter. Vi har en invallning runt bränsleförrådet

Kontroll skall utföras av ackrediterade kontrollorgan. Den som använder anläggningen skall skicka en kopia av kontrollrapporten till tillsynsmyndigheten (miljönämnden). Kontrollrapporten ska hållas tillgänglig av den som använder anläggningen till dess den tagits ur bruk. Vi ska se till att anläggningen kontrolleras vart 6:e år. Föreståndare brandfarliga varor, enligt sprängämnesinspektionens föreskrifter. Kontroll utförs av ackrediterat företag. (se ovan) Kontroll utförd xxxxxx.

**Lag (1988:868) om
brandfarliga och explosiva
varor**

7§

Den som hanterar brandfarliga eller explosiva varor ska vidta de åtgärder och de försiktighetsmått som behövs för att förhindra brand eller explosion som inte är avsedd och för att förebygga och begränsa skador på liv, hälsa, miljö eller egendom genom brand eller explosion. Vi hanterar bensen. Föreståndare brandfarliga varor, enligt sprängämnesinspektionens föreskrifter. Vi har rutiner för hur tankning av båt ska gå till. **2020-03-31**

8§	Den som bedriver yrkesmässig verksamhet, i vilken ingår hantering av brandfarliga eller explosiva varor, skall ha den kompetens eller tillgång till den kompetens som behövs med hänsyn till hanteringens omfattning och varornas egenskaper. Detta gäller också den som hanterar brandfarliga eller explosiva varor i större mängd.	De som i verksamheten hanterar bensin måste ha tillräcklig kunskap om hur det ska gå till.	Föreståndare brandfarlig vara, enligt sprängämnesinspektionens föreskrifter.	Ansvarig för brandfarliga varor har fått erforderlig utbildning. Alla som ska hantera bensin på Tjärnö får instruktion om hur detta ska gå till.	
9§	Den som bedriver yrkesmässig verksamhet, i vilken ingår hantering av brandfarliga eller explosiva varor, skall se till att det finns tillfredsställande utredning om riskerna för brand eller explosion i verksamheten och om de skador som därvid kan uppkomma.	Vi ska göra en riskanalys av hanteringen av bensin.	Föreståndare brandfarlig vara, enligt sprängämnesinspektionens föreskrifter.	Riskanalys gjord i samband med inspektion av räddningstjänsten.	
11§	Den som hanterar eller importerar explosiva varor och den som yrkesmässigt eller i större mängd hanterar brandfarliga varor skall ha tillstånd till det.	Vi har skyldighet att ansöka om tillstånd för att hantera bensin.	Föreståndare brandfarlig vara, enligt sprängämnesinspektionens föreskrifter.	Tillstånd beviljat till 2018-21-31	
Livsmedelsförordningen (2006:813)					
23§	23 § Om inte något annat följer av andra och tredje styckena är följande myndigheter behöriga att pröva frågor om godkännande av livsmedelsanläggningar eller att registrera livsmedelsanläggningar.	Vi behöver godkännande av livsmedelsverket för vår livsmedelsanläggning.	Stationschef	Vi har ett sådant tillstånd tills vidare	2020-03-31
Arbetsmiljölagen (1977:1160)					
	1 § Lagens ändamål är att förebygga ohälsa och olycksfall i arbetet samt att även i övrigt uppnå en god arbetsmiljö. Lag (1994:579).	I allt ska vi beakta att arbetsmiljön uppfyller kraven i lagen	Stationschef	Skyddsronder genomförs även på fartyget Nereus sedan 2007-11-03 enligt systematiskt arbetsmiljöarbete.	2020-03-31
AFS (2005:1)					
SjöFS (2002:8)					

Sjöfartsverkets föreskrifter och allmänna råd om rederiers och fartygs säkerhetsorganisation (ISMkoden)	<p>1 § Dessa föreskrifter gäller för följande svenska fartyg som används till sjöfart inom och utom Sveriges sjöterritorium och följande utländska fartyg som används till sjöfart inom Sveriges sjöterritorium, samt deras rederier:</p> <p>a) bulkfartyg, gastanfartyg, höghastighetslastfartyg, kemikalietanfartyg, oljetanfartyg och övriga lastfartyg, samtliga med en bruttodräktighet om 500 eller mer, samt passagerarfartyg,</p> <p>b) svenska fiskefartyg med en bruttodräktighet om 500 eller mer,</p> <p>c) svenska traditionsfartyg,</p> <p>d) svenska fartyg sysselsatta med skolegling.</p>	<p>Nereus för fler än 12 passagerare.</p>	<p>Föreståndare</p>	<p>Vi följer föreskrifterna.</p>	<p>2020-03-31</p>
Göteborgs universitet	<p>Vi tillhör Göteborgs universitet och har att följa de övergripande miljömål och riktlinjer för miljöarbetet som rektor tar beslut om.</p>	<p>Vi följer riktlinjerna för miljöarbetet.</p>	<p>Miljösamordnare</p>	<p>Vi har på rektors uppmaning infört ett miljöledningssystem.</p>	<p>2020-03-31</p>
ISO 14001/ EMAS	<p>Vi ska upprätta rutiner och instruktioner för verksamheten samt kontinuerligt följa upp miljömål genom interna och externa revisioner så att risken för negativ miljöpåverkan minimeras</p>	<p>Vi har valt att följa standarden ISO 14001 och EMAS riktlinjer för att minimera vår miljöpåverkan</p>	<p>Rektor</p>	<p>Vi har infört ett certifierat miljöledningssystem som revideras kontinuerligt.</p>	<p>2020-03-31</p>
Räddningsverket 2001:2	<p>Allmänna råd och kommentarer om systematiskt brandskyddsarbete</p>	<p>En bra checklista att följa för brandskyddsåtgärder</p>	<p>Verkstadsansvarig</p>	<p>Vi genomför regelbundet brandsyn en gång per år och protokollför resultatet.</p>	<p>2020-03-31</p>
Räddningstjänstlagen (1986:1102) 41§	<p>Ägare eller innehavare av byggnader ska vidta de åtgärder som behövs för att hindra eller begränsa skador till följd av brand.</p>	<p>Tillsammans med Akademiska Hus ansvarar vi för att detta sker.</p>	<p>Verkstadsansvarig</p>	<p>Vi genomför brandsyn regelbundet.</p>	<p>2020-03-31</p>
Boverkets byggregler (BFS 1998:38)	<p>En brandskyddsdocumentation ska upprättas vid ny-, om-, och tillbyggnad.</p>	<p>Vi genomförde ett stort ny- och ombyggnadsprojekt vintern 2003-2004.</p>	<p>Stationschef</p>	<p>Vi har brandskyddsdocumentation efter om- och tillbyggnader.</p>	<p>2020-03-31</p>
Förordning (2009:1) om miljö- och trafiksäkerhetskrav för myndigheters bilar och bilresor					

1§	<p>I denna förordning finns bestämmelser om miljö- och trafiksäkerhetskrav för myndigheters inköp, leasing och användning av bilar samt för vissa upphandlade vägtransporter. Förordningens syfte är att öka andelen miljöanpassade och trafiksäkra bilar.</p> <p>Förordningen gäller för myndigheter under regeringen.</p> <p>Förordningen gäller inte bilar som tillhör staten och som är tillverkade för särskilda militära ändamål. De personbilar som en myndighet köper in eller ingår leasingavtal om ska vara miljöbilar.</p>	<p>Vi ska följa denna förordning vid ev nyköp av fordon.</p>	<p>Stationschef</p>	<p>Vi ska följa denna förordning vid ev nyköp av fordon.</p>	<p>2020-03-31</p>
5§					

Förordning (2009:893) om energieffektiva åtgärder för myndigheter

1§	<p>Förordningens syfte är att bidra till en effektiv slutanvändning av energi i den offentliga sektorn i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2006/32/EG av den 5 april 2006 om effektiv slutanvändning av energi och om energitjänster och om upphävande av rådets direktiv 93/76/EEG.</p>	<p>Uppvärmning av Tjärnö sker med havsvärme. Energifrågan har högsta prioritet vid om- och nybyggnationer.</p>	<p>Stationschef, Akademiska Hus</p>	<p>Vid nyinköp av utrustning skall energieffektivitet prioriteras högt.</p>	<p>2020-03-31</p>
3§	<p>Varje myndighet ska genomföra minst två av följande åtgärder:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. utnyttja finansieringsinstrument för energibesparingar, däribland avtal om energiprestanda, där mätbara och förutbestämda energibesparingar ställs som krav, 2. köpa in utrustning på grundval av förteckningar som Statens energimyndighet tillhandahåller och som innehåller energieffektiva produktspecifikationer för olika kategorier av utrustning, 3. köpa in utrustning med effektiv energianvändning i alla lägen, även i viloläge, 4. byta ut eller modifiera befintlig utrustning med den utrustning som avses i 2 och 3, 5. utnyttja energibesiktningar och genomföra rekommendationerna i dessa, eller 				

6. köpa in eller hyra energieffektiva byggnader eller delar av dessa, eller vidta åtgärder för att göra byggnader som myndigheten redan äger eller hyr mer energieffektiva.
 Åtgärderna ska genomföras fortlöpande, exempelvis inom ramen för myndighetens miljöledningssystem.

Förordning (2009:907) om miljöledning i statliga myndigheter

3§

En myndighet som anges i bilaga 1 ska inom ramen för sitt ordinarie uppdrag ha ett miljöledningssystem som integrerar miljöhänsyn i myndighetens verksamhet så att man beaktar verksamhetens direkta och indirekta miljöpåverkan på ett systematiskt sätt.
 En myndighet vars verksamhet medför en betydande miljöpåverkan bör registrera sig enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 761/2001 av den 19 mars 2001 (EMAS) eller certifiera sig enligt standarden ISO 14001.

Vi skall ha ett miljöledningssystem Rektor

Vi har ett miljöledningssystem certifierat enligt ISO 14001 och registrerat enligt EMAS

2020-03-31

Nationalparksförordning (1987:938)

3§

Nationalparkerna ska vårdas och förvaltas i enlighet med de syften för vilka de har bildats

Vi bedriver verksamhet i Kosterhavets Nationalpark

Stationschef

Vi har medverkat till skötselplan för Kosterhavet

2020-03-31

4§

Naturvårdsverket får meddela föreskrifter
 1. om inskränkningar i rätten att använda mark- eller vattenområden inom en nationalpark, och
 2. om rätten att färdas och vistas och om ordningen i övrigt inom en nationalpark.

Vi bedriver verksamhet i Kosterhavets Nationalpark

Stationschef

Vi följer föreskrifterna.

5§

Länsstyrelsen får i det enskilda fallet ge dispens från föreskrifter som avses i 4 §, om det finns särskilda skäl.

Vi har fått dispens för vissa undersökningar och insamlingar

Stationschef

Vi söker dispens för viss verksamhet när det behövs.

7§

Naturvårdsverket får efter samråd med länsstyrelsen, kommunen och Havs- och vattenmyndigheten i ett beslut om en skötselplan bestämma hur en nationalpark ska vårdas och förvaltas.

Vi bedriver verksamhet i Kosterhavets Nationalpark

Stationschef

Vi har bidragit till utformningen av skötselplanen.