



SÄKERHETSMANUAL

Karleby Hamn

Innehåll

Viktiga telefonnummer	3	Försummande av säkerhetsbestämmelserna	10
Välkommen att arbeta på hamnområdet.....	4	Miljöskydd.....	11
Skyldigheter och ansvar	4	– Meddelande om miljöskada och utsläpp	
Allmänna ordningsregler:	6	– Utsläpp i havet	
– Tillträde till området genom Port Tower-porten		– Avfallshantering	
– Bevakning		Kartor.....	12–13
– Passerkontroll		Områdets sorteringsanvisningar	14
– Trafik		Åtgärder vid skade- och farliga situationer	15
– Spårtrafik		– Åtgärder i fall av skada	
– Fotografering och videoupptagning		– Åtgärder i fall av gasolycka	
– Mobiltelefoner		– Allmän signal för fara	
– Tobaksrökning och uppgörande av öppen eld		– Tecken för prov	
– Klädsel och personlig skyddsutrustning		Åtgärder vid katastrofsituation	17
– Narkotiska ämnen			
Allmänna säkerhetsföreskrifter:.....	8		
– Allmänt			
– System med arbetstillstånd			
– Brännbara och farliga ämnen samt gasflaskor			
– Stamhamnskajens bärlkapacitet			
– Byggarbetsplats			
– Allmän säkerhet			

Viktiga telefonnummer

NÖDNUMMER 112

Brandalarm	112
Katastroflarm	112
Ambulans	112
Polis	112
Satamavalvojat	0400 432 694
Sjöräddningscentral	0204 1000
Giftinformationscentralen, Hfors	09 471 977, 09 4711
VR Transport Tågbyrå i Karleby	040 866 6380
Port Tower	050 505 9513

Företagen inom hamnområdet:

Affärsverket Karleby Hamn	06 824 2400
Mecarlos Oy	0400 290 030
Oy M. Rauanheimo Ab	020 7771 300
Oy Otto Rhodén Ab	06 828 2320
A. Jalander Oy	06 822 1213
Kone Salonen Oy.....	06 822 0121
Koukkukuljetus Oy.....	044 056 4713
Oy Yxpila Hinaus-Bogsering Ab	010 219 0750
Oy Backman - Trummer Ab	020 7771 370
Merimieskirkko.....	050 357 2668
Boliden Kokkola Oy	06 282 6111
Baltic Tank Oy	020 711 9702
Oy Adolf Lahti Yxpila Ab	020 7771 300
Maintpartner Oy	050 379 8114
Karleby Sjöbevakningsstation.....	02 854 27411

Välkommen att arbeta på hamnområdet

Aktörens skyldigheter och ansvar

Denna manual innehåller direktiv och bestämmelser som ska följas av alla som arbetar på hamnområdet. Direktiven och bestämmelserna grundar sig på Hamnordningen för Karleby Hamn och lagstiftning som reglerar hamnverksamheten.

Säkerhetsmanualen är avsedd att användas av alla som arbetar på hamnområdet. Leverantören bör se till att den egna personalen och eventuella underleverantörers personal har bekantat sig med denna manual och följer den i sitt arbete.

Skyldigheter och ansvar

Aktören bör följa de skyldigheter och ansvar som ingår i avtalet samt säkerhetsföreskrifterna och bestämmelserna för hamnområdet, och svara för att lagar och förordningar följs.

Aktören bör se till att varje arbetstagare har den yrkesutbildning som arbetsuppgiften kräver och iakttar nödvändig säkerhet.

Aktören svarar för ändamålsenlig förvaring av de egna materialen och verktygen på sätt som överenskomms med beställaren.

Aktören svarar för att ordning och säkerhet råder på arbetsplatsen. Karleby Hamn bör omedelbart meddelas om avvikande situationer (skade- och farliga situationer, ordningsstörningar).

Leverantören bör omedelbart efter det att arbetena har avslutats:

- avlägsna alla redskap och förnödenheter, installationsavfall tillfälliga konstruktioner och ställningar från arbetsplatsen
- se till att arbetsområdet städas och rengörs
- meddela beställaren av arbetet då arbetet har färdigställts
- återställa alla utdelade passerkontrollnycklar

Chefens skyldigheter och ansvar

Chefen övervakar att givna instruktioner följs och är ansvarig för säkerheten genom att se till att

- riktiga arbetsinstruktioner har utfärdats
- de givna arbetsinstruktionerna och bestämmelserna följs
- nödvändig utbildning och ledning ges
- personalen som utför arbetet är kompetent för uppgiften
- riktig personlig skyddsutrustning används på arbetsplatsen
- arbetstillståndet följs
- arbetsomgivningen är säker (process, utrustning, arbetsmetoder).

Arbetstagarens skyldigheter och ansvar

Alla som arbetar på området är skyldiga att:

- följa de utfärdade instruktionerna och bestämmelserna gällande säkerhet
- använda skyddsutrustning som har tilldelats dem
- försäkra sig om sin egen och andra arbetstagares säkerhet och hälsa
- se till att arbetsplatsen är ren och där råder god ordning.

Arbetstagaren måste informera sin chef om alla fel eller avvikelser som han/hon observerat och, om möjligt, omedelbart vidta korrigerande åtgärder.

Fel och brister som observeras i konstruktioner, teknisk utrustning och byggnader som används på området ska alltid rapporteras till beställaren av utrustningen.

Reparation av hamnutrustning och konstruktioner utförs alltid på uppdrag av Hamnen och användare får på eget initiativ endast reparera utrustning då Karleby Hamn har gett särskilt tillstånd och skolning för det. Även andra fel än sådana som observeras under användning ska rapporteras till Hamnen.

Användaren av utrustning bör alltid meddela Karleby Hamns servicejour, telefonnummer **040 489 2190**, om fel och brister som uppmärksammas under användning i hamnkonstruktioner, teknisk utrustning och byggnader som är på hamnens område.

Reparation av hamnutrustning och konstruktioner utförs alltid på uppdrag av hamnen och användare får på eget initiativ endast reparera utrustning då Karleby Hamn har gett särskilt tillstånd och skolning för det.

Operatören bör via PDS-systemet meddela Karleby Hamn om andra fel än sådana som uppstår under användning. Om företaget/personen inte har koder för användning av PDS-systemet ska meddelandet skickas per e-post till adressen satama@portofkockola.fi.

Allmänna ordningsregler

Tillträde till området genom Port Tower-porten

Fordon och personer måste alltid använda porten vid Port Tower på adressen Hamnvägen 330. Värden ansvarar för att anmäla gästerna till Port Tower, där passertillstånden utfärdas till gästerna innan de äger tillträde till området.

Bevakning

Området är inhägnat och bevakat. Övervakningen sker bl.a. med hjälp av kamera- och passerkontrollsystem samt av en vakt som går omkring på området.

Företagen som verkar på området samt aktörerna ansvarar för att de utrymmen som är i deras användning är låsta.

Passerkontroll

Det krävs tillstånd att röra sig på området. Tillträde till området sker med ett i kraft varande passertillstånd. Varje aktör bör se till att hans arbetstagare har i kraft varande passertillstånd. Passernyckel, körtillstånd eller gästpassertillstånd är giltiga passertillstånd. Passertillstånden ges ut i Port Tower.

Passertillstånden utfärdas per person eller per fordon och kan inte överföras på annan person eller annat fordon. Innehavare av passertillstånd för fordon svarar för att personer som använder fordonet har avlagt hamnens säkerhetsguideprov.

Trafik

På hamnområdet gäller de allmänna trafikreglerna samt de särskilda föreskrifter som Hamnen har utgett. Fordon som rör sig utanför körvägarna (bl.a. på kajer, fält) bör koppla på nödblinkers eller ett blinkande gult ljus.

Körning på kajer och fält sker på eget ansvar och körning på dem bör undvikas. På dessa områden arbetar arbetsmaskiner, som annan trafik bör visa försiktighet.

Då man rör sig på området bör man beakta stuveri- och reparationsarbetena samt rörledningsbroar, vatten- avlopps- och andra nät. Om du är osäker vilka körvägar du ska använda bör du i vart enskilt fall kontrollera med Karleby Hamn.

För området gäller en hastighetsbegränsning på 30 km/h, om inte annat anges med trafikmärke. Körning med fordon på hamnområdet är endast tillåtet på nämnda rutter (karta på sidorna 12 och 13).

Spårtrafik

Karleby Hamn svarar för, allt underhåll och samtliga banarbeten på de spår eller områden i närheten av dem som administreras av Karleby Hamn. För alla underhållsarbeten som görs på spåren eller arbeten i närheten av dem som kan störa spårtrafiken krävs tillstånd av Karleby Hamn.

Försiktighet måste alltid iakttas. Det är förbjudet att parkera både på järnvägsspåren och på kranspåren. Om det är nödvändigt att parkera ett fordon på kajområde bör man se till att kranar och tåg kan röra sig fritt.

Tåg och annan utrustning på spår har alltid förkörsrätt, oberoende av bommar, ljussignaler eller annan larmutrustning.

Området runt spåren måste vara fritt från hinder minst tre (3) meter från spåret och vid järnvägs korsningar måste den fria sikten i båda riktningarna vara minst 120 meter.

Närmare uppgifter om riktlinjer för spårtrafiken finns i hamnens beskrivning av spårnätverket (Railway Network Statement / Raideliikenteen verkkoselostus) på Karleby Hamns webbsidor.

Fotografering och videoupptagning

Det är inte tillåtet att fotografera eller uppta video utan lov. Tillståndet ges av Karleby Hamn.

Mobiltelefoner

Det är förbjudet att använda mobiltelefoner i utrymmen som utmärkts med märken som förbjuder användning av mobiltelefoner. Motorfordonets förare får inte använda mobiltelefon under körning. Om mobiltelefon används ska fordonet parkeras på ett tryggt ställe, så att det inte stör övrig trafik. Parkering är endast tillåten på utmärkta parkeringsplatser.

Tobaksrökning och uppgörande av öppen eld

Uppgörande av öppen eld och tobaksrökning är förbjudet på hamn- och lagerområden för brännbara vätskor, på oljekajen och på IMO-området. Förbudet gäller även vattenområden med en 50 m radie från lagerområdena, kajerna och fartygen.

Klädsel och personlig skyddsutrustning.

Person som arbetar och rör sig på lasthanterings- och trafikområde i hamnen bör vara iklädd synlig CE-märkt varselklädsel och skyddshjälm. Andningsskydd, ansikts- och ögonskydd bör användas enligt det som är angivet på säkerhetsföreskriftsskyltarna i respektive utrymme på området. Värden svarar för gästernas skyddsutrustning. Beakta även krav som ställs av explosionsfarliga utrymmen

Narkotiska ämnen

På området råder nolltolerans gällande berusande ämnen och droger. Person som bryter mot denna bestämmelse avlägsnas från hamnområdet och ett meddelande om avlägsnandet ges till personens arbetsgivare.

Allmänna säkerhetsföreskrifter

Allmänt

Arbete på hamnområdet förutsätter att personen besitter ett i kraft varande arbetssäkerhetskort och passersedel.

Arbetsgivaren ansvarar för arbetsplatsens och arbetsomgivningens säkerhet.

Systemet med arbetstillstånd

Ett arbetstillståndssystem är i bruk i Karleby Hamn. Avsikten med systemet är att försäkra att de som arbetar och arbetsplatsen är säker under och efter arbetet. Arbetstillståndet utfärdas av Karleby Hamn.

Reparationer, underhåll och installationer kräver ett skriftligt arbetstillstånd som utfärdas av Karleby Hamn. Inget av dessa arbeten får inledas förrän den ansvariga personen har undertecknat det utfärdade arbetstillståndet.

Rengöring av arbetsplatsen anses utgöra en del av arbetet och allt överlopps material eller annat avfall från arbetet ska kasseras på lämpligt sätt. Efter att arbetet avslutats ska tillståndsinnehavaren se till att vägarna är öppna och arbetsplatser förblir säkra. Operatören svarar för att städning utförs efter arbetet. Om nödvändigt ska arbetsplatsen avgränsas med bommar och flagglinor.

Utförande av eldarbeten på tillfälliga eldarbetsplatser kräver alltid ett tillstånd för eldarbete och en plan för eldarbete. Deltagande i eldarbete kräver ett i kraft varande eldarbetskort. Eldarbete är arbete där gnistor uppstår och där eldslågor eller annan hetta används, vilka kan orsaka brandfara.

En eldarbetesvakt en övervakningsperiod bör nämnas i och eldarbetestillståndet. Närmare riktlinjer gällande utförande av eldarbete har getts i eldarbetets övervakningsplan. Före inledande av eldarbetet ska möjliga eldsläcknings- och eldvarningssystem på arbetsplatsen övervägas!

Allt arbete som utförs på spår eller i närheten av spår kräver ett tillstånd som utfärdas av Karleby Hamn.

Ett arbetstillstånd kan också erfordras på område där andra särskilda arbeten utförs, t.ex. ett arbetstillstånd för rörläggning eller ett tillstånd för användning av kran. Dessutom kan tak- och vattenisolationsarbeten kräva ett separat tillstånd. Sådana tillstånd beslutas om i samband med arbetstillståndet.

Brännbara och farliga ämnen samt gasflaskor

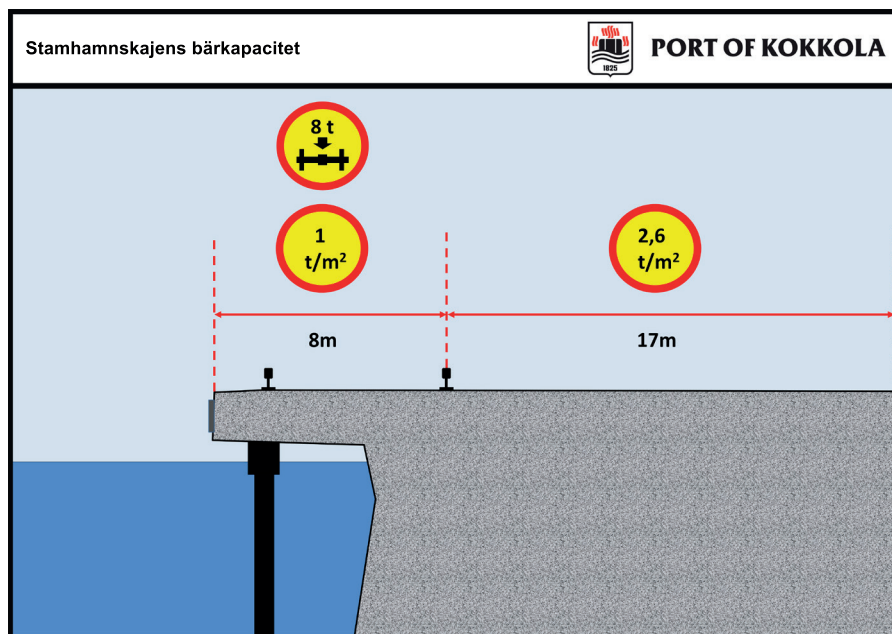
Speciell uppmärksamhet bör fästas vid förvaring av brännbara och övriga farliga ämnen. För dessa bör det finnas ett av Karleby Hamn utfärdat tillstånd.

Observera att det kan finnas även andra specialarbetstillstånd på arbetsplatsen.

Kontrollera kajernas bärkraft innan en kran körs till kajområdet. Användningen av kranen förutsätter ett av Karleby Hamn utfärdat tillstånd.

Stamhamnskaajens bärkapacitet

Stamhamnskaajen har en bärkapacitet som avviker från de andra kaajernas bärkapacitet. Se bilden nedan.



Byggarbetsplats

Om säkerhetsarrangemangen på arbetsplatsen ska överenskommas då kontraktet uppgörs.

Utmärkning och avgränsning av arbetsområden.

Operatör, byggnadsentreprenör eller någon annan kan för ett arbete som utförs på Karleby Hamns område märka ut gränser för arbetsområdet för att garantera säkerheten i arbetet. Om utmärkning av gränser för området bör överenskommas på förhand med en representant för Karleby Hamn. Den som utfört avgränsningen svarar för att märkena som avgränsar området avlägsnas; någon annan får inte avlägsna märkena.

Allmän säkerhet

Arbetstagare har rätt att vägra göra arbete som kan utgöra en allvarlig risk för hans/hennes eller andra arbetares liv eller hälsa.

Om du ser att en säkerhetsutrustning eller observerar en risk eller möjlighet för en olycka, ska du vidta nödvändiga åtgärder för att förhindra risken för en olycka. **Alla avvikelser och säkerhetsrisker måste omedelbart rapporteras till beställaren av arbetet.**

Arbetsförhållandena kan förändras under arbetet. Alla bör för sin egen säkerhets skull noga observera det som händer i arbetsomgivningen. Om alarm ges ska du agera i enlighet med givna instruktioner.

Försummande av säkerhetsbestämmelserna

Ett säkert och sunt arbetssamfund är ett resultat av samarbete mellan alla parter. Vårt mål är att hamnens team samarbetar på ett rejält sätt för ett gemensamt mål. Detta fordrar att alla parter följer instruktionerna i denna guide och bestämmelser och lagar.

I hela områdets säkerhetsintresse ligger att chefer, beställare och övervakare av arbetet, samt även säkerhetspersonalen har rätt och skyldighet att ingripa närhelst de finner att regler och bestämmelser bryts mot. Försummelse av säkerhetsreglerna kommer att resultera i en anmärkning, en varning eller ett förbud att arbeta på området under en viss tid.

1. *Anmärkning*
2. *Varning*
3. *Förbud att arbeta*

Anmärkning

En anmärkning är en uppmaning att omedelbart korrigera olägenheten eller verksamheten som strider mot instruktionen. Anmärkningarna tecknas upp i ett gemensamt avvikelregistreter för hamnen och industriområdet och anmärkningen är i kraft sex (6) månader.

Varning

En varning ges för redan två anmärkningar och för allvarigare brott kan den ges direkt. Varningen är i kraft 12 månader och också dessa brott förs in i det allmänna registret för hela området.

Förbud att arbeta

Två varningar som gets en arbetstagare leder till förbud att arbeta. I allvariga fall kan personen förbjudas arbeta med omedelbar verkan och då avlägsnas de omedelbart från området. Förbudet längd bestäms av den part som utfärdat förbudet.

Återvändande till arbetet innebär att Hamnens säkerhetsguideprov bör tas på nytt.

Chefen för personen som utsätts för sanktionerna och ledningen i företaget informeras om sanktionerna.

Sanktionerna är i kraft på Hamnens och Storindustrin områden.



Miljöskydd

Meddelande om miljöskada och utsläpp

Karleby Hamn ska omedelbart underrättas om miljöskador och utsläpp.

Utsläpp i havet

Karleby Hamn ska underrättas om utsläpp i havet.

Avfallshantering

Avfall som uppstår på hamnområdet ska hanteras och sorteras i enlighet med avtalade anvisningar, se bilaga.

Huvudentreprenören ansvarar för avfallshanteringen på byggarbetsplatsen i enlighet med entreprenadavtalet.

Avfallskärlen är märkta med respektive avfallsdekal. Varje avfallssort ska slängas i det därför avsedda märkta kärlet.



AVFALLSHANTERINGSINSTRUKTIONER FÖR KARLEBY STORINDUSTIOMRÅDE



Avfallssort	Arbetskede	Slutanvändnig
Sorterat soptippsavfall	Lägg/för soptippsavfallet i uppsamlingskärlet med vederbörlig dekal	Soptipp
Energiavfall	Lägg/för ENERGIADFALLET i uppsamlingskärlet med vederbörlig dekal	Anläggning för avfallsförbränning
Returpaff	Lägg/för RETURPAFF i uppsamlingskärlet med vederbörlig dekal	Blir returfiberpaff
Returpapper	Lägg/för RETURPAPPERET i uppsamlingskärlet med vederbörlig dekal	Blir returfiberpapper
Bioavfall	Lägg/för BIOADFALLET i uppsamlingskärlet med vederbörlig dekal	Anläggning för hantering av bioavfall för vidare för vidare behandling
Returmetall	Lägg/för RETURMETALLEN i uppsamlingskärlet med vederbörlig dekal	För återvinning
Papper som ska förstöras	Lägg/för PAPPER SOM SKA FÖRSTÖRAS i ett låsförsett uppsamlingskärlet	Materialet förstörs till till strimlor som blir returpapper
El- och elektronikskrot	Lägg/för EL- OCH ELEKTRONIKSKROTET i till speciellt avtalad plats	För återvinning
Hazardous waste	Lägg/för PROBLEMAVFALLET i uppsamlingskärlet med dekal	Till anläggningen för problemavfall för vidare behandling

Telefonnummer till Lassila & Tikanoja Abp:s kontaktperson:
tfn 010 636 7000

Åtgärder vid skade- och farliga situationer

Meddelanden om skade- och farliga situationer

Förman och Karleby Hamn bör omedelbart meddelas om alla olyckor och skador eller farliga situationer som skett eller uppstått på hamnområdet.

Åtgärder vid olycks- och sjukdomsfall

Ambulans beställs på nummer



112



Meddela vilken del av hamnen det gäller (Stamhamnen, Silverstenhamnen, Djuphamnen).

Använd brandalarmknappen om du inte på annat sätt kan tillkalla hjälp.

Ta reda på var första hjälpmaterial, ögonsköljflaskor och nödduschar befinner sig.

GÖR SÅ HÄR I EN SITUATION AV GASFARA

Befolkningen varnas med den allmänna larmsignalen samt med ett nödmeddelande från räddningstjänsten i radion.

Åtgärderna som gäller då den allmänna larmsignalen ljuder ska följas, dock med följande undantag:

Håll dig **INOMHUS**, gå inte ner i källaren (flera giftiga gaser är tyngre än luften).

UTOMHUS ska du avlägsna dig från gasen i sidovind, undvik att bli andfådd.

Sök dig till högre belägna platser i omgivningen, undvik lågt liggande ställen.

Andas genom en fuktig duk om du känner gaslukt.

Skydda andningen, ögon och hud med en fuktig duk, mossor eller liknande.

Om det inte räcker med att ta skydd inomhus kan myndigheterna uppmana invånarna att evakuera faroområdet.

Om du måste gå ut ska ögon och ska du skydda

Andningen och används och kläder med tät yta.

Åtgärder i fall av gasolycka

På Karleby storindustriområde tillverkas, lagras och används olika slag av gaser och vätskor. Av de farliga ämnena kan ammoniak, klor, klorväte, svaveldioxid, oleum (rykande svavelsyra), flytande gas och brännbara vätskor orsaka en farlig situation.

Se anvisningarna för åtgärder på bakre pärmen då ett läckage uppstår.

Signal för allmän fara eller gasfara

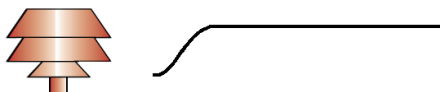
Signalen för allmän fara är en stigande och fallande sirensignal som ljuder oavbrutet under en minut.



Då larmet ljuder ska alla förflytta sig till samlingsplatsen.

Provsignal

Provsignalen ljuder i 7 sekunder som ett jämnt ljud ur högtalare och sirener.



Testet utförs på månadens första vardagstisdag ca kl. 11.00.

Högtalaranläggningarna testas på vardagsmåndagar ca kl. 11.00.

112 Suomi - mobilapp gör det snabbare att få hjälp i en nödsituation

112 Suomi är en mobilapplikation för nödlokalisering.

Den väsentliga fördelen är att hjälp fås snabbare i nödsituationer.

- Uppringarens exakta positionsuppgifter förmedlas automatiskt till nödcentralen vilket försnabbar behandlingen av nödsamtal.
- hjälp kan skickas till platsen från den närmast möjliga enheten.
- hjälpen kommer till platsen snabbare då platsens exakta koordinater är kända.



ÅTGÄRDER I FALL AV STOROLYCKA



Allmän signal för fara innebär en omedelbar fara som hotar befolkningen. Vid olycka bör alla följa räddningsverkets anvisningar.



Då signalen ljuder ska du göra så här:

Bege dig inomhus och håll dig där.



Stäng dörrar, fönster, ventilationsöppningar och luftkonditioneringsapparater.



Lyssna på radion och räddningsverkets meddelanden och följ givna anvisningar.

Undvik att använda telefon, så att linjerna inte överbelastas.



Faran över-signalen är en jämn ljudsignal som ljuder under en minut. Det är ett tecken på att hotet eller faran är över.





www.portofkookkoola.fi