

SÄKERHETS- MANUAL



**KARLEBY
HAMN**

INNEHÅLL

Obs! Genom att trycka på sidans nummer kommer du till ifrågavarande sida.

VIKTIGA KONTAKTUPPGIFTER	3
VÄLKOMMEN ATT ARBETA PÅ HAMNOMRÅDET	4
Ankomst till området och passertillstånd.....	6
Gemensam arbetsplats.....	7
Samverkan och information.....	8
Leverantörens skyldigheter och ansvar.....	9
Anmälningsrutiner.....	11
ALLMÄNNA ORDNINGSG- OCH	
SÄKERHETSFORESKRIFTER	12
Bevakning och kameraövervakning.....	12
Passerkontroll.....	14
Fotografering och videoupptagning.....	14
Rökning.....	14
Rusmedel och narkotiska medel.....	15
Fordonstrafik.....	15
Järnvägstrafik.....	16
Arbetsstillståndspraxis.....	17
Arbetsstillståndskrav.....	18
Kläder och personlig skyddsutrustning.....	19
Begränsningar på kajer, fältområden och körvägar.....	20
Märkning och övervakning av lagerutrymmen.....	21
Terminalernas användning.....	23
BRAND OCH EXPLOSIONSFARLIGA UTRYMMEN	
OCH OMRÅDEN	24
Farliga ämnen.....	25
FÖRSUMMELSE AV SÄKERHETSFORESKRIFTERNA	28
MILJÖSKYDD	30
Olje- eller kemikalieutsläpp.....	30
Avfallservice.....	31
Fartygens avfallshantering.....	31
LARMINSTRUKTION	32
ÅTGÄRDER DÅ ALLMÄN FAROSIGNAL LJUDER	34
DASTASÄKERHET	37
KARTOR	39
SORTERINGSANVISNINGAR I KARLEBY HAMN	42



VIKTIGA KONTAKT- UPPGIFTER

KARLEBY HAMN AB

+358 (0)6 8242 400
satama@portofkokkola.fi

HAMN- MÄSTARE

+358 (0)400 432 694
satamavalvojat@
portofkokkola.fi

TEKNISK JOUR

+358 (0)40 489 2190

PORT TOWER INFO

+358 (0)10 505 9513
portti.kokkola@kipservice.fi

ALLMÄNT LARMNUMMER

112



VÄLKOMMEN **ATT ARBETA** **PÅ HAMNOMRÅDET**

Vi strävar efter att på vår gemensamma arbetsplats skapa en säker och hälsosam arbetsmiljö och arbetsgemenskap på området för alla arbetstagare och gäster. Det förutsätter att alla parter förbinder sig till säkerhetsarbetet. Denna manual innehåller föreskrifter och bestämmelser som alla som arbetar på hamnområdet bör följa. Anvisningarna och bestämmelserna grundar sig på lagstiftningen som reglerar hamnverksamheten samt på hamnordningen.

Förutom de allmänna anvisningarna som ges i manualen bör arbets- och säkerhetsföreskrifter som särskilt avgetts för hamnområdet, såsom arbetsinstruktioner för de olika arbetsplatserna, systemet för arbetstillstånd, brandskyddsanvisningarna och beskrivningen av serviceplatsen för järnvägstrafiken.

Säkerhetsmanualen är avsedd att användas av alla som arbetar på hamnområdet. Operatörerna svarar för utbildningen, introducering i jobbet, vägledning och ledning av sin egen personal, samt för personalens säkerhetsutrustning, och ombesörjer att deras egen personal och eventuella un-



derleverantörers personal känner till innehållet i denna säkerhetsmanual och följer givna anvisningar i sitt arbete. Karleby Hamn förutsätter att alla operatörers arbetstagare som verkar på området har ett ikraftvarande arbetarskyddskort. Kortet visar att innehavaren har fått en allmän introduktionsutbildning i arbetarskyddsärenden och verksamheten på den gemensamma arbetsplatsen.

ANKOMST TILL OMRÅDET OCH PASSERTILLSTÅND

Rörelse på hamnområdet begränsas av inrikesministeriets förordning (1104/2013) gällande rörelse- och vistelsebegränsningar samt av regelverket ISPS (International Ship and Port



Facility Security Code) som den internationella sjöfartsorganisationen IMO (International Maritime Organisation) uppgjort. Personer som rör sig på hamnområdet ska vara kända och det är förbjudet att röra sig och vistas på det avgränsade området utan giltig passersedel.

Personer som obehörigt vistas på hamnområdet kan vid behov avlägsnas med hjälp av bevakningsfirma, polis-, tull- och gränsbevaknings-myndigheter.

Varje person som kommer till området ska ha giltig orsak till ankomsten. Erhållande av passertillstånd förutsätter ett ikraftvarande arbetarskyddskort och en inbjudan till området från Karleby Hamn och/eller en på området verksam operatör. För att få en passersedel bör personen bekanta sig med säkerhetsmanualen och klara säkerhetsprovet. Säkerhetsprovet kan avläggas i förväg online (turvallisuustentti.kip.fi) eller på besökscentret Port Tower och det är giltigt i två (2) år från datumet för provet. Ett passertillstånd fungerar som

passernyckel eller besökskort. Alla passertillstånd är tillfälliga. Passertillstånden är specifika för personens eller operatörens fordon och får inte överlämnas till tredje part eller överföras till ett annat fordon. Operatören ansvarar för fordonsspecifika resetillstånd och för att alla personer som använder fordon i hamnområdet har bekantat sig med säkerhetsmanualen och klarat säkerhetsprovet.

Beställaren svarar för att en besöksanmälan görs om besökarna till Port Tower, där vid anmälan de får ett besökarkort. Besökare behöver inte ha ett ikraftvarande arbetarskyddskort.

Leverantörer som transporterar gods och personer ska klara ett säkerhetsprov, varefter de får passertillstånd till området. Innehav av ett giltigt arbetarskyddskort rekommenderas, men det är inte obligatoriskt.

"Säkerhetsprovet är ikrafti 2 år och passertillståndet ska förnyas senast vid årsskiftet."

"Karleby Hamn använder den huvudsakliga bestämmande rätten på arbeten som utförs på hamnens område."

GEMENSAM ARBETSPLATS

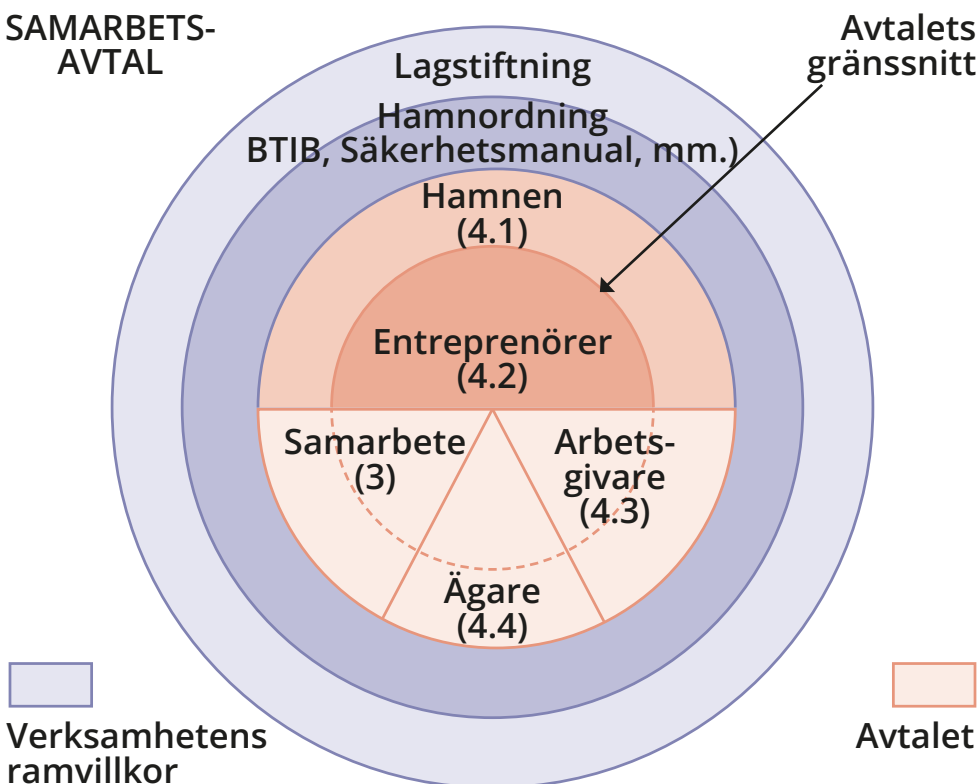
Hamnen är en gemensam arbetsplats som betyder att det är en arbetsplats där flera operatörer arbetar samtidigt på ett slutet område eller en självständig utförare av arbete.

På den gemensamma arbetsplatsen möts funktioner i tid och rum och de påverkar andra operatörers och hela hamnens säkerhet.

Samarbete och information

säkerhetsfrågornas gränssnitt mellan Karleby Hamn och operatören har avtalats i ett samarbetsavtal, vars syfte är att förbättra samarbetet mellan hamnen och operatören och även mellan operatörerna. Syftet med avtalet är att förbättra arbetsmiljön och arbetsvillkoren för att trygga och upprätthålla

SAMARBETS- AVTAL



de anställdas arbetsförmåga samt att förebygga och bekämpa arbetsolyckor, arbetssjukdomar och andra skador på de anställdas fysiska och psykiska hälsa på grund av arbete och arbetsmiljö inom Karleby hamnområde.

Karleby Hamn och operatörerna utvecklar aktivt säkerheten i hamnområdet i samarbete. Information och mötespraxis mellan Karleby Hamn och operatörerna har avtalats i samarbetsavtalet.

Leverantörens skyldigheter och ansvar

Operatören bör uppfylla de skyldigheter och ansvar som ingår i avtalet samt säkerhetsföreskrifterna och bestämmelserna för hamnområdet, och svara för att lagar och förordningar uppfylls. Operatören måste se till att var och en av deras anställda har den yrkeskompetens och säkerhetsledningsförmåga som krävs för jobbet. Operatören ansvarar för korrekt förvaring av sitt eget material och sina arbetsredskap samt för att arbetsområdena märks ut enligt överenskommelse med Karleby Hamn. Operatören ansvarar för att ordning, säkerhet och renlighet upprätthålls på arbetsplatsen.

Omedelbart efter att arbetet är avslutat måste operatören:

- avlägsna alla verktyg och tillbehör, installationsavfall, tillfälliga strukturer och ställningar från arbetsplatsen
- sköta om rengöring och sanering av arbetsområdet
- informera beställaren av arbetet om att arbetet slutförts
- returnera alla givna passernycklar

Operatörens arbetsledares skyldigheter och ansvar

Arbetsledaren övervakar efterlevnaden av givna instruktioner på arbetsplatsen och ansvarar för säkerheten genom att

se till att:

- arbetsinstruktionerna har skötts på rätt sätt
- givna instruktioner och föreskrifter följs
- nödvändig vägledning och utbildning genomförs
- den personal som utför arbetet är kvalificerad för uppgiften
- för arbetsplatsen lämplig personlig skyddsutrustning används
- arbetstillståndssystemet följs
- arbetsförhållandena är säkra (process, utrustning, arbetsmetoder)

Arbetsledaren ansvarar för säkerhetsrelaterade brister som han eller hon får kännedom om, inklusive observationer som den anställda rapporterat eller rapportera driftsavvikelser till Karleby hamn.

Arbetstagarens skyldigheter och ansvar

Alla som arbetar i området är skyldiga att:

- följa säkerhetsföreskrifterna och -bestämmelserna
- använda den tilldelade personliga skyddsutrustningen
- ta hand om sin egen och andra arbetstagares säkerhet och hälsa på arbetsplatsen
- sköta den egna arbetsplatsens renlighet och ordning

Arbetstagaren ska rapportera alla säkerhetsrelaterade brister eller avvikelser han/hon observerar och så långt det är möjligt undanröja de defekter och brister han/hon observerar som medför uppenbar fara. Arbetstagaren ska göra ovan nämnda anmälan även i det fall han eller hon har åtgärdat eller reparerat felet eller bristen i fråga. Varje anställd har rätt att på berättigad grund avstå från att utföra ett arbete som kan medföra allvarlig fara för hans eller hennes eget eller andra anställdas liv eller hälsa och att göra den gemensamma arbetsplatsen uppmärksam på detta.

ANMÄLANPRAXIS

Förhållandena i arbetsmiljön kan förändras under arbetet. För den egna säkerheten måste alla ständigt övervaka vad som händer i arbetsmiljön.

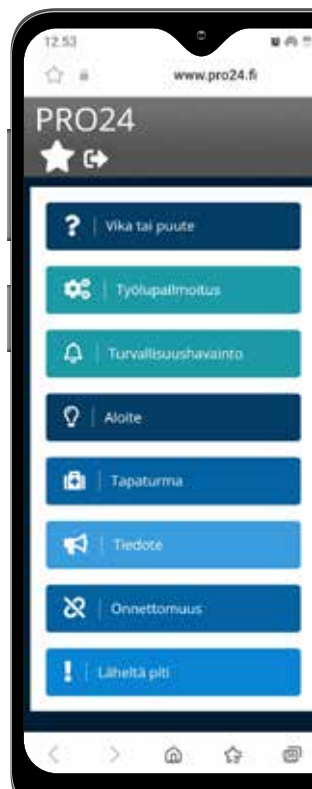
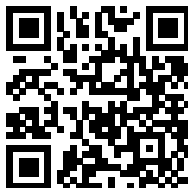
Den som verkar inom respektive område ska omedelbart underrätta Karleby Hamn om ovanliga situationer (skador och farliga situationer, ordningsstörningar) och så långt det är möjligt åtgärda fel och brister som medför uppenbar fara vilka de observerar samt markera dem med skyltar eller hinder. Arbetstagaren ska även göra en anmälan för det fall han har åtgärdat, reparerat eller markerat det aktuella felet eller bristen.

Användaren av utrustningen ska alltid underrätta Karleby Hamns tekniska jour om defekter och brister som observerats vid användning i hamnkonstruktioner, teknisk utrustning och byggnader inom hamnområdet (se allmän information).

Reparationer av Hamnens utrustning och konstruktioner utförs alltid av Hamnen eller i särskilda fall av operatören när separat tillstånd getts till detta. Operatörerna svarar för reparationsarbetena av sin egen utrustning och konstruktioner.

Om det inte går att göra en anmälan via anmälningssystemet ska anmälan göras per e-post till adressen satama@portofkockkola.fi.

Öppna PRO24
antingen genom att klicka på
denna länk eller genom att
använda QR-koden härintill.





ALLMÄNNA **ORDNINGSREGLER** **OGH SÄKERHETS-** **FÖRESKRIFTER**

BEVAKNING OCH KAMERAÖVERVAKNING

Området är inhägnat och bevakat. Övervakning sker bl.a. med hjälp av kamera- och passerkontrollsystem samt av en vakt som går omkring på området. Företagen som verkar på området samt operatörerna är skyldiga att tillse att de utrymmen som är i deras användning är låsta.

I registerbeskrivningen för Karleby Hamns kamerabevakning beskrivs användarrättigheterna för övervakningsbilderna och hanteringen av det inspelade materialet.

Karleby Hamn, bevakningsfirman och myndigheterna har rätt att kontrollera rätten för personer och fordon att röra sig på området.





PASSERKONTROLL

Det krävs tillstånd att röra sig på området. Ankomst till och avfärd från området registreras alltid med giltigt passertillstånd. Varje operatör måste se till att de anställda har ett giltigt passertillstånd. Ett passertillstånd fungerar som passernyckel eller besökskort. Passertillstånden är specifika för person eller operatörens fordon och får inte överlämnas till tredje part. Operatören ansvarar för fordonsspecifika passertillstånd och för att alla personer som använder ett fordon i hamnområdet har läst säkerhetsmanualen och klarat säkerhetsprovet.

Vid behov kan de som vistas obehörigt på hamnområdet avlägsnas med hjälp av säkerhetsfirman, polis-, tull- och gränsbevakningsmyndigheterna.

FOTOGRAFERING OCH VIDEOUPPTAGNING

Det är inte tillåtet att fotografera eller uppta video utan lov. Fotograferingsförbudet gäller allt slag av fotografering (videoupptagning, kamera-, drone- och flygfotografering). Tillståndet ges av Karleby Hamn (se arbetstillståndspraxis).

Karleby Hamn förbehåller sig rätten att granska bildmaterialet före publicering.

RÖKNING

Rökning är tillåten i hamnens ytterområden, så länge de brand- och explosionsfarliga lokalerna och områdena samt andra personer som arbetar i området beaktas.

I hamn- och upplagsområdena för brandfarliga vätskor, oljepiren och IMO-området är rökförbud utomhus. Förbudet gäller även vattenområdet inom en radie av 50 meter från upplagsplatser, kajer och fartyg.

BERUSNINGSMEDEL OCH NARKOTISKA MEDEL

På området råder nolltolerans (0,00 ‰) för berusningsmedel och andra narkotiska medel. Den som bryter mot denna förordning kommer att avlägsnas från området och avlägsnandet kommer att anmälas till personens arbetsgivare (se försummelse av säkerhetsföreskrifter).

FORDONSTRAFIK



På hamnområdet gäller en hastighetsbegränsning på 30 km/h, om inte annat anges av en trafikskylt.

På hamnområdet följs de allmänna vägtrafikreglerna och anvisningar som utfärdas separat av Karleby Hamn. Utanför körvägarna (t.ex. på områden där gods hanteras) ska fordon ha tända nödblinkers eller blinkande gult ljus. Körning på områden där gods hanteras sker på egen risk och körning på dessa områden bör undvikas. På hamnområdet rör sig arbetsmaskiner som den övriga trafiken bör se upp med.



Vid förflyttning på området bör hänsyn tas till stuveri- och reparationsarbeten som utförs samt ledningsbroar och vatten-, avlopps- och andra nät som finns på området. Om du är osäker på vilka körvägar som ska användas bör du vända dig till Karleby Hamn för att få bekräftelse från fall till fall.

Parkering är endast tillåten på markerade parkeringsplatser.

"När du parkerar, kom ihåg att se till att ditt fordon inte stör annan verksamhet."

JÄRNVÄGSTRAFIK

Karleby Hamns säkerhetsledningssystem för järnvägstrafik reglerar järnvägstrafiken och underhållet av spåren och områden i närheten av dem. För alla ovan nämnda underhållsarbeten som kan störa trafiken på järnvägsspår kräver tillstånd av Karleby Hamn (se arbetstillståndspraxis).

Försiktighet bör alltid iakttas. Det är förbjudet att parkera fordon på både järnvägsspår och kranspår. Om fordonet måste parkeras i hamnområdet måste man säkerställa att kranar och skiftenheter kan röra sig fritt.

Spårområdet ska hållas fritt minst 3,1 meter från spåret och plankorsningar ska ha minst 120 meter fri sikt till spåret parallellt med spåret, i båda riktningarna. Närmare anvisningar om järnvägstrafiken i Karleby Hamn finns i serviceplatsbeskrivningen som finns på Karleby Hamns hemsida.

"Enheter som används i växlingsarbeten och andra enheter och anordningar som rör sig på järnvägs spår har alltid förkörsrätt, oavsett bommar, ljus eller andra larmanordningar."

ARBETSTILLSTÅNDSPRAXIS

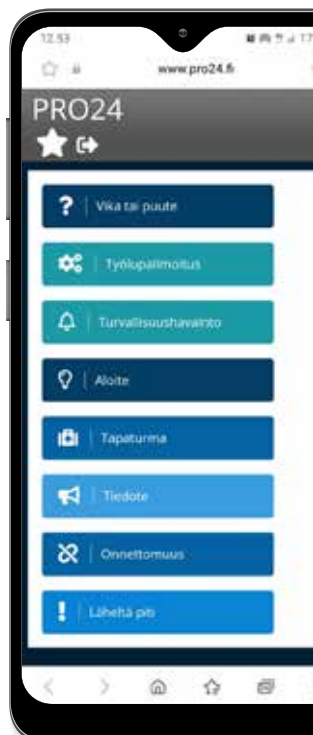
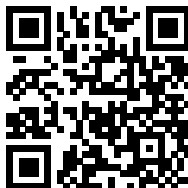
Hamnen använder ett skriftligt arbetstillståndssystem, som syftar till att säkerställa säkerheten för den som utför arbetet och arbetsplatsen under och efter arbetet. Arbetstillståndet utfärdas av Karleby hamn och arbete enligt arbetstillståndet får inte påbörjas förrän arbetstillståndet har utfärdats.

Rengöring av arbetsplatsen är en del av arbetet och destruktionen av materialrester eller annat avfall som uppstår under arbetet ska ske på lämpligt sätt. Efter att arbetet eller arbetsdagen avslutats ska man se till att tillträdesvägarna är öppna och att arbetsplatsen lämnas ren och säker. Vid behov ska arbetsområdet markeras och om detta bör överenskommas med Karleby Hamn.

Anhållan om och beviljning av tillstånd för underhållsarbeten, övningar osv. som sker medan fartygen ligger i hamnen, sker enligt anvisningarna i Port Activity and Terminal Information Book. Dessa finns på Karleby Hamns hemsida.

Observera att det på arbetsplatsen samtidigt kan utföras även andra arbeten som kräver tillstånd.

Öppna PRO24 antingen genom att klicka på denna länk eller genom att använda QR-koden härintill.



Krav på arbetstillstånd

De säkerhetsföreskrifter som ska följas vid eldarbete definieras i Karleby Hamns kontrollplan för eldarbete. Med eldarbete avses svetsning som orsakar gnistor, bränn-, båg- och skivskärning, metallslipning samt arbete där gasbrännare, öppen eld, hetluftblåsare eller andra liknande arbetsredskap används som utvecklar kraftig värmestrålning. Särskilt eldarbetstillstånd och eldarbetsplan krävs alltid för utförandet av eldarbete på en tillfällig eldarbetsplats. Deltagande i eldarbete kräver ett giltigt eldarbetarkort. I eldarbetstillståndet bestäms en eldarbetsvakt som utför eldarbetsövervakningen och övervakningstiden. Närmare anvisningar för att utföra eldarbeten finns i övervakningsplanen för eldarbete. Innan arbetet påbörjas ska även eventuella automatiska släcknings- och branddetekteringssystem i lokalen beaktas!

Alla arbeten, som utförs på spår och i närheten av dem, vilka ingår i Karleby Hamns säkerhetstillstånd, kräver tillstånd. Tillståndet utfärdas alltid av Karleby Hamn.

Dykning och undervattensarbete i Karleby Hamns vattenområden är endast möjligt med tillstånd av Karleby Hamn.

Inom området kan tillstånd även krävas för andra specialarbeten, t.ex. VVS-arbeten eller användning av kran, tak- och tätskiktsarbeten eller schaktningsarbeten.

KLÄDSEL OCH PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING

Person som arbetar och rör sig på lasthanterings- och trafikområde i hamnen bör vara iklädd synlig CE-märkt varselkläder och skyddshjälm samt skyddsskor. Av besökare krävs inte användning av skyddsskor.

Kemikalier hanteras och lagras tillfälligt i hamnområdet, vilket kan kräva användning av annan personlig skyddsutrustning, som t.ex. andningsskydd, ansikts- och ögonskydd och de ska användas i den utsträckning som anges på skyltarna med säkerhetsanvisningar i olika lokaler eller områden (se farliga ämnen).

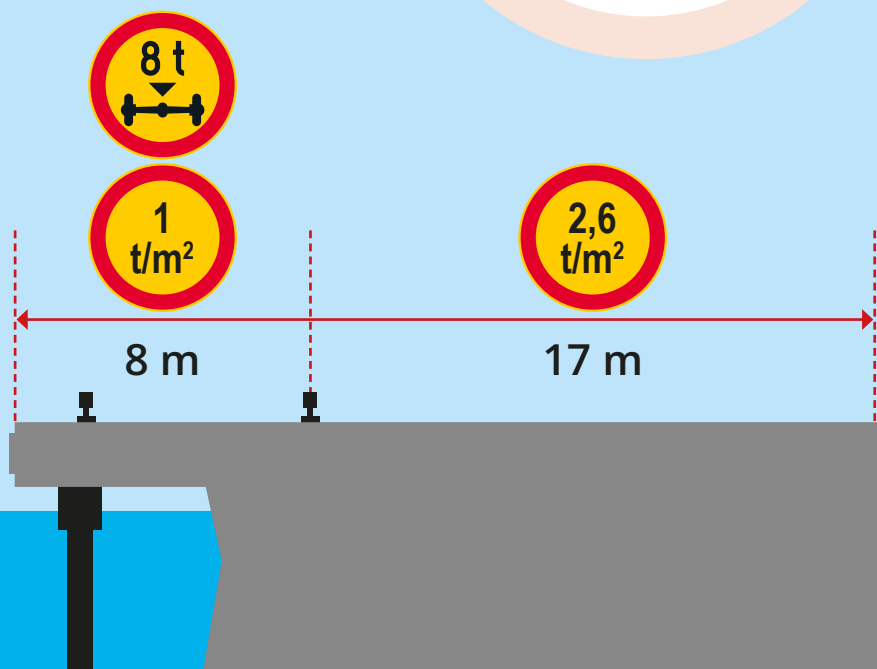


Arbetsgivaren ansvarar för operatörernas anställdas skyddsutrustning, dess lämplighet för användningsändamålet, korrekt användning av skyddsutrustningen och förnyelse av den, och värden ansvarar för besökarnas skyddsutrustning.

BEGRÄNSNINGAR PÅ KAJER, FÄLTOMRÅDEN OCH KÖRVÄGAR

Karleby Hamn har utfört studier av bryggornas bärförmåga, vilka operatören ska kontrollera innan lyftarbetet påbörjas och uppgöra en lyftplan, där bl.a. kajens och fältområdenas bärförmåga beaktas. För att använda en kran på hamnområdet krävs tillstånd som utfärdas av Karleby Hamn.

"Stamhamnens kaj har en bärförmåga som avviker från de andra kajerna, vilka beskrivs nedan."



"Vid rörtunneln i Silversten-hamnen är användningen av tunga fordon begränsad till en axelmassa på 60 ton."

Rörtunnel max. 60 ton

MÄRKNING OCH KONTROLL AV LAGER

På dörrarna till Karleby Hamns lagerbyggnader finns det säkerhetsskyltar om godset som förvaras i dem. Operatören svarar för införskaffandet, förnyandet och informationens aktualitet gällande säkerhetsskyltarna för de produkter som finns i lager. Informationen på säkerhetsskyltarna om de lagrade produkterna, varningsmärkningarna på dem samt nödvändiga skydd ska vara uppdaterad.

Operatören ska tillhandahålla Karleby Hamn ett MSDS (Material Safety Data Sheet) för de produkter som hanteras och förvaras i hamnområdet.

I lagren ska produkterna placeras på ett sådant sätt att nödutgångsdörrarna förblir fria från lösöre, nödutgångsskyltarna är lätta att se och tillgången på släckningsutrustningen för första släckning säkerställs. Andra produkter än de som anges på säkerhetsinstruktionsskyltarna får inte förvaras i lager och förvaring av onödigt brandbelastande produkter ska undvikas i lager och i deras omedelbara närhet.

Skador på lagerbyggnadens konstruktioner ska alltid anmälas till Karleby Hamn (se anmälningspraxis).

På grund av brandsäkerhetsbestämmelserna är det förbjudet att förvara arbetsmaskiner i lagerutrymmena. I särskilda fall då brandskyddsmyndigheterna har godkänt förvaringen är det möjligt att förvara maskinen i lagerutrymmena.



NIKKELISULFIDIN KÄSITTELY HANDLING OF NICKEL SULFIDE

UN 3077

RAJOITUKSET / RESTRICTIONS



Avoimen tullen kielletty
Open fire forbidden



Tupakointi kielletty
Smoking forbidden



Kemikaali-lista

KEMIKAALIN TIEDOT / CHEMICAL INFORMATION



Vakava terveysvaara
Chronic health hazard



Haitallinen, ärsyttävä, herkistävä
Harmful, irritating, allergenic



Ympäristövaara
Environmental hazards

SUOJAIMET / PROTECTIVE EQUIPMENT



Suojavaatteet
Protective clothing



Hengityssuojain
Respirator



Suojalasit
Eye protection



Suojakäsineet
Protective gloves

MUITA OHJEITA / OTHER INSTRUCTIONS

- Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta ja vältä hengittämästä höyryjä ja pölyjä.
- Pidä koneen hytti puhtaana.
- Puhdista koneen suodattimet työvuoron lopussa.
- Työn jälkeen huolehdi perusteellisesta ihon puhdistuksesta.
- Syöminen, juominen ja tupakointi käyttöpaikan lähistöllä on kielletty.
- Säilytä työvaatteet erikseen.

ANVÄNDNING AV TERMINALERNA

Karleby Hamn har flera olika godshanteringsterminaler. För att säkerställa korrekt användning och säkerhet av terminaler måste terminalens användare ha fått utbildning. Utbildningen av operatörens personal anordnas för varje terminal av Karleby Hamn i samarbete med operatören. Terminaler som beskrivits ovan inkluderar t.ex. tippanordning (RWTT), trattvagnar, transportörsystem, KS6 tåglastnings-/lossnings-terminal och KS6 fartygslossningssystem.





BRAND- OCH EXPLO- SIONSFARLIGA UT- RYMMEN OCH OMRÅDEN

Områden och utrymmen i hamnområdet är delvis klassade som brand- eller explosionsfarliga utrymmen. Tillträde till brand- och explosionsfarliga områden och utrymmen är begränsat. Rökning och hantering av öppen eld är strängt förbjudet på dessa platser! Brandfarliga vätskor, gaser eller explosivt damm kan finnas i potentiellt explosiva områden i sådana mängder att de utgör en konstant eller tillfällig risk för antändning.

- Explosiva utrymmen eller områden är markerade med en Ex-symbol.
- Det är förbjudet att föra in andra än lämpliga elektroniska apparater i ett Ex-utrymme.
- Endast specialskyddade, gnistfria verktyg får användas i Ex-utrymmet.
- Skor och kläder lämpliga för lokalen ska bäras i Ex-utrymmen.
- Dessutom ska anvisningarna om utrustning och arbete som definieras i arbetstillståndet följas.



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 inom en radie på 50 m från lagerområdena, kajerna och fartygen.

FARLIGA ÄMNEN

Ämnen som klassas som farliga, som kan ha flera farliga egenskaper, hanteras och lagras tillfälligt på hamnområdet.

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

Farliga egenskaper hos farliga ämnen:

- Giftiga ämnen som kan vara skadliga för hälsan.
- Brandfarliga ämnen som utgör en brand- eller explosionsrisk.
- Syreförträngande ämnen som avlägsnar syre ur utrymmet och därmed orsakar kvävningsrisk.
- Frätande ämnen som orsakar brännskador på ögon eller hud, till exempel starka syror och baser.
- Oxiderande ämnen som främjar brand.
- Giftiga frätande gaser, t ex ammoniak.
- Kemikalier som orsakar kroniska hälsoskador och långtidseffekter, såsom cancer, genetiska skador, nedsatt fertilitet, fosterskador och ämnen som orsakar allergi vid inandning.

Symbolerna som beskriver kemikaliers farliga egenskaper enligt CLP-förordningen är markerade i den bifogade tabellen.

Bekanta dig noga med de farliga ämnen som används på din arbetsplats och deras farliga egenskaper samt skyddskrav och skyddsutrustning.

VARNINGSSKYLT

FAROKLASS



GHS-01 Medför explosionsfara



GHS-02 Lättantändliga



GHS-03 Frätande



GHS-04 Gaser, komprimerade eller
i vätskeform



GHS-05 Frätande, medför allvarlig fara
ögonskada

VARNINGSSKYLT

FAROKLASS



GHS-06 Akut toxiska



GHS-07 Orsakar organskador, cancer-framkallande, mutagena och reproduktionstoxiska, andningssensibiliserande



GHS-08 Akut toxiska, medför hud- och ögon- eller luftvägsirritation, hudsensibiliserande



GHS-09 Miljöfarliga



FÖRSUMMELSE AV SÄKERHETS- FÖRESKRIFTERNA

En säker och hälsosam arbetsgemenskap skapas genom att alla parter samarbetar. Detta kräver att alla parter förbinder sig att följa lagarna samt instruktionerna och bestämmelserna i denna manual.

Eftersom det är fråga om säkerheten för hela området, har överordnade, arbetsbeställare och arbetsledare samt säkerhetspersonal rätt och skyldighet att vid bristande efterlevnad av instruktionerna ingripa i en verksamhet som bryter mot instruktionerna.

Att försumma säkerhetsinstruktionerna kan leda till en anmärkning, varning eller spärrat tillträde till området.

Anmärkning (gäller i 6 månader)

En anmärkning är en uppmaning att omedelbart rätta till ett missförhållande eller en åtgärd som strider mot instruktionerna.

Varning (gäller i 12 månader)

En varning ges efter redan två anmärkning, och i allvarigare missförhållande kan den också ges omedelbart.

Spärrat tillträde till området

Efter två varningar dras personens passertillstånd till området omedelbart in. Hur länge förlusten av rättigheten varar bestäms av den som utfärdar förbudet. Vid allvarliga kränkningar kan personen omedelbart avlägsnas från området.

För att åter kunna tillträda området måste personen klara hamnens säkerhetsprov på nytt. Sanktionerna kommer att meddelas till mottagarens arbetsledare och företagsledning.

Sanktionerna är i kraft i Karleby hamn och på storindustriområdet.





MILJÖ SKYDD

Grunderna för Karleby hamns verksamhetsprinciper gällande miljön är baserade på miljötillstånden som styr bolagets verksamhet samt vatten- och miljöloven som gäller för utbygandet av området. Karleby hamn verkar inom ramen för de uppvisade tillstånden och upprättar årligen en separat miljöredovisning för tillsynsmyndigheten. Dessutom är Karleby Hamn medlem i den internationella GreenPort-organisationen, vars uppdrag är att främja hållbar utveckling i hamnarna.

Miljöskador och utsläpp ska omedelbart anmälas till Karleby hamn i enlighet med anmälningspraxis. Karleby Hamn ska omedelbart underrättas om miljöskador och utsläpp i enlighet med meddelandep Praxis.

OLJA ELLER KEMISKA SPILL

I händelse av olje- eller kemikalieutsläpp, måste omedelbart:

- aktiviteten som orsakar läckan stoppas
- åtgärder för att begränsa eller förhindra läckan inledas, om det är möjligt för den egna och andras säkerhet
- Larma 112
- Meddelar hamnövervakarna (se kontaktuppgifter), som kan hitta t.ex. utrustning för att lägga ut bommar runt fartyg eller annan bekämpningsutrustning för mindre läckor

AVFALLSHANTERING

Avfall som uppstår i hamnområdet behandlas och sorteras enligt överenskomna instruktioner. Avfallsbehållarna är märkta med koder som motsvarar avfallet. Varje typ av avfall ska placeras i en egen märkt behållare

Huvudentreprenören ansvarar för avfallshanteringen på byggarbetsplatsen enligt entreprenadavtalet.

Hantering av fartygsavfall

Riktlinjerna för hanteringen av avfall från fartygen ges i Port and Terminal Information Book, som finns på Karleby hamns hemsida.





LARMINSTRUKTION

Nödnumret 112 ska alltid ringas i nödsituationer när liv, hälsa, egendom eller miljö är hotad eller i fara eller om det finns anledning att misstänka att så är fallet.

**"Lär känna
112 Suomi mobil-
appen och ladda
ner den på din
telefon för nöd-
situationer"**



NÄR DU RINGER TILL NÖDNUMRET 112:

1. Svara på frågorna som ställs
2. Berätta vilken del av hamnen nödsituationen gäller
3. Agera enligt givna instruktioner
4. Avsluta samtalet först när du får tillåtelse

EFTER DET

- Informera Karleby hamn om läget.
- Undvik att använda din egen telefon efter meddelandena så att linjerna inte blockeras och så att du vid behov kan kontaktas av räddningspersonalen.
- Om möjligt, guida och organisera barriärfri tillgång från hamnporten till destinationen.



ÅTGÄRD DÅ **ALLMÄN FAROSIGNAL** **HÖRS**

Ett allmänt faromeddelande kan ges på området till exempel om farliga ämnen i sprids miljön eller om giftig rök från en stor brand sprids. Olika gaser och vätskor produceras, lagras och används i Karlebys storindustriområde. Farliga ämnen som ammoniak, klor, väteklorid, svaveldioxid, oleum (rykande svavelsyra), flytande gas och brandfarliga vätskor kan vid läckage orsaka en farlig situation.



En allmän farosignal är ett signalljud som spelas av allmänna larm, som består av ett 7-sekunders stigande och 7-sekunders fallande ljud, som varar totalt en minut.



Provsignalen är en signal som kan spelas upp från allmänna larm.



"Den allmänna farosignalen testas varje första vardagsmåndag i månaden kl. 12.00. Skillnaden mellan testsignalen och farosignalen kännetecknas av längden på ljudet och ljudets jämnhet. Testsignalen leder inte till någon åtgärd."

GÖR SÅ HÄR NÄR DU HÖR EN ALLMÄN FAROSIGNAL:

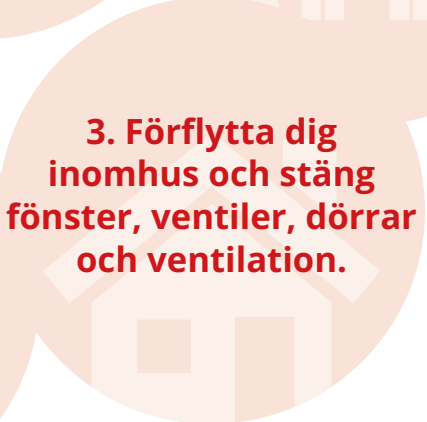
1. Avlägsna dig från gasen i sidovind.



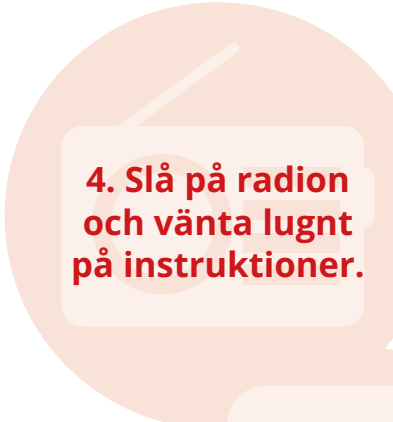
2. Sök dig till en mötesplats som är på tillräckligt långt avstånd.



3. Förflytta dig inomhus och stäng fönster, ventiler, dörrar och ventilation.



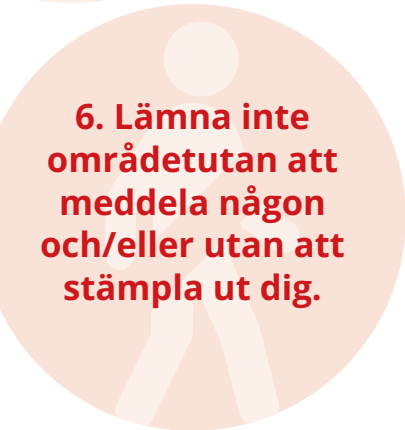
4. Slå på radion och vänta lugnt på instruktioner.



5. Undvik onödig användning av telefonen så att linjerna inte blockeras.



6. Lämna inte området utan att meddela någon och/eller utan att stämpla ut dig.



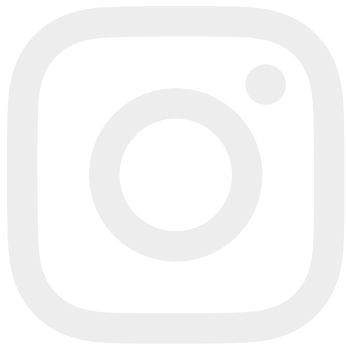


DATASÄKERHET

På Karleby Hamns område är varje operatör datasäkerhet definierad i respektive företags specifika instruktioner. Nedan bifogas Arbetskyddscentralens etiska riktlinjer för användare av sociala medier som ska följas i hamnområdet

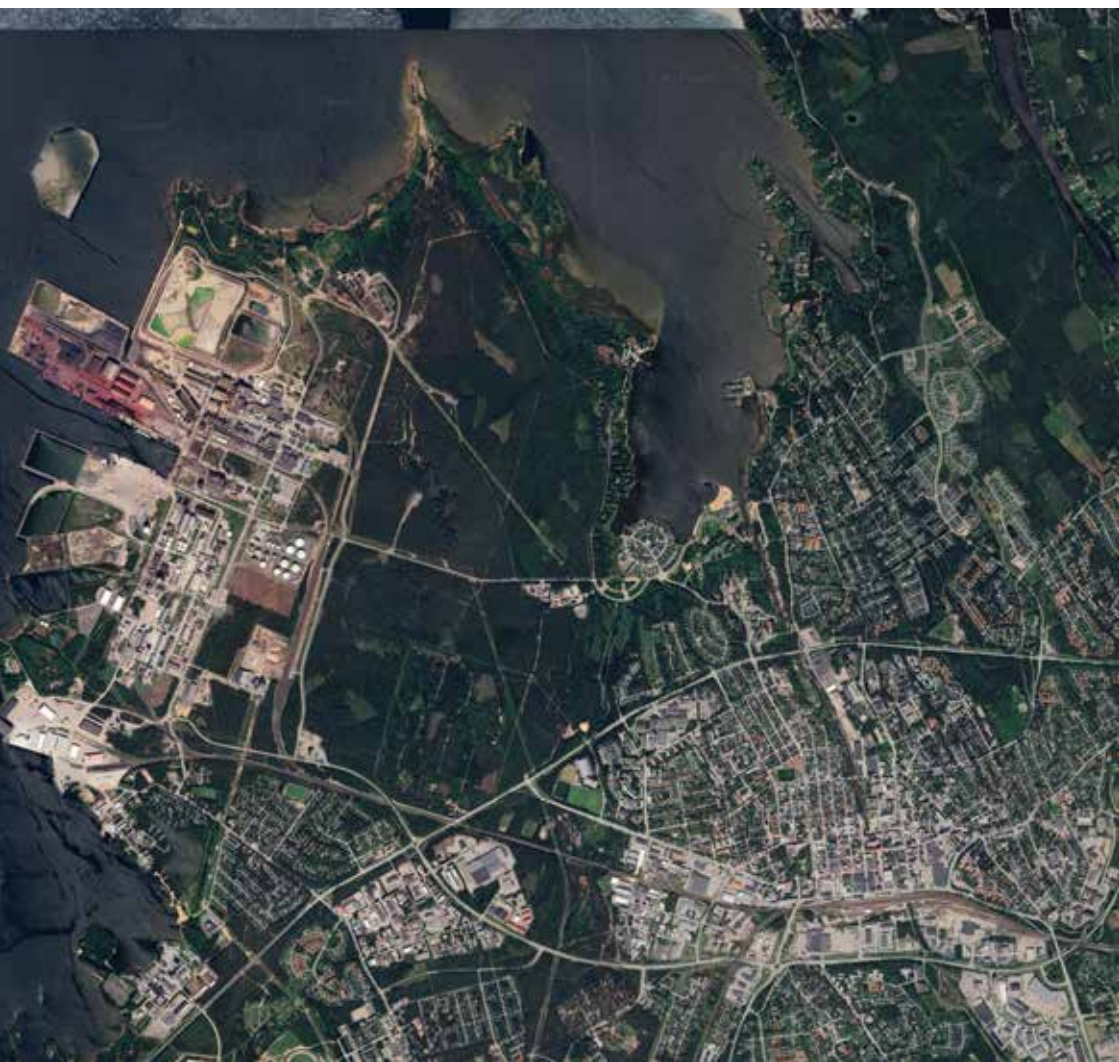
- Använd ditt eget namn när du skriver, om inte annat avtalsats på arbetsplatsen. Om du skriver som privatperson, gör det klart att åsikterna är dina egna. Du är ansvarig för det du postar.
- Var förnuftig och vänlig. Visa uppskattning för läsaren. När du skriver skapar du också en bild av dig själv. Gör ditt bästa för att undvika sådant som kan stöta.
- Tänk efter innan du postar. Kom ihåg att det som publicerats inte kan tas tillbaka. Online kan det du skriver nå en bredare publik än du hade tänkt dig. Var försiktig, för ibland kan det vara svårt att skilja det privata från det offentliga och det personliga från det professionella.
- Bli inte provocerad. Gränsen mellan skarp och olämplig diskussion är suddig. Motivera din åsikt objektivt och undvik att skylla på andra. Kom ihåg att du inte behöver ta ställning till varje kritik eller diskussion. Ta vid behov en paus i samtalet, distansera dig, överväg. Om du gör ett misstag, erkänn det och be om ursäkt.

- Respektera regler och upphovsrätter som gäller för onlinne-gemenskaper. Som den som publicerar innehåll måste du ha rätt till användning av det material du publicerar (text, foto, video, ritning, diagram, animation, osv.)
- Sprid inte personlig information, olämpliga skrivelser eller bilder.
- Skriv inte konfidentiella ärenden och affärshemligheter. Kontrollera, om du är osäker. Ta reda på vad som är offentlig och konfidentiell information i din arbetsorganisation, samt möjliga etiska riktlinjer och publicitetsprinciper.
- Om du skriver om arbetsrelaterade frågor, håll dig till de ärenden som är på ditt ansvar. Hantera ärenden som faller inom ramen för arbetet med omtanke.
- Var lojal mot din arbetsgemenskap, även på din fritid. Det hör inte till gott arbetsbeteende att kritisera sin arbetsgivare eller sina kolleger på sociala medier.
- Ta upp arbetsskyddsfrågor med din chef. Du kan också vända dig till arbetarskyddsombudet.
- I svåra kommunikationssituationer i sociala media, be, om möjligt, om sparring av en professionell kommunikatör i din organisations kommunikationsenhet.

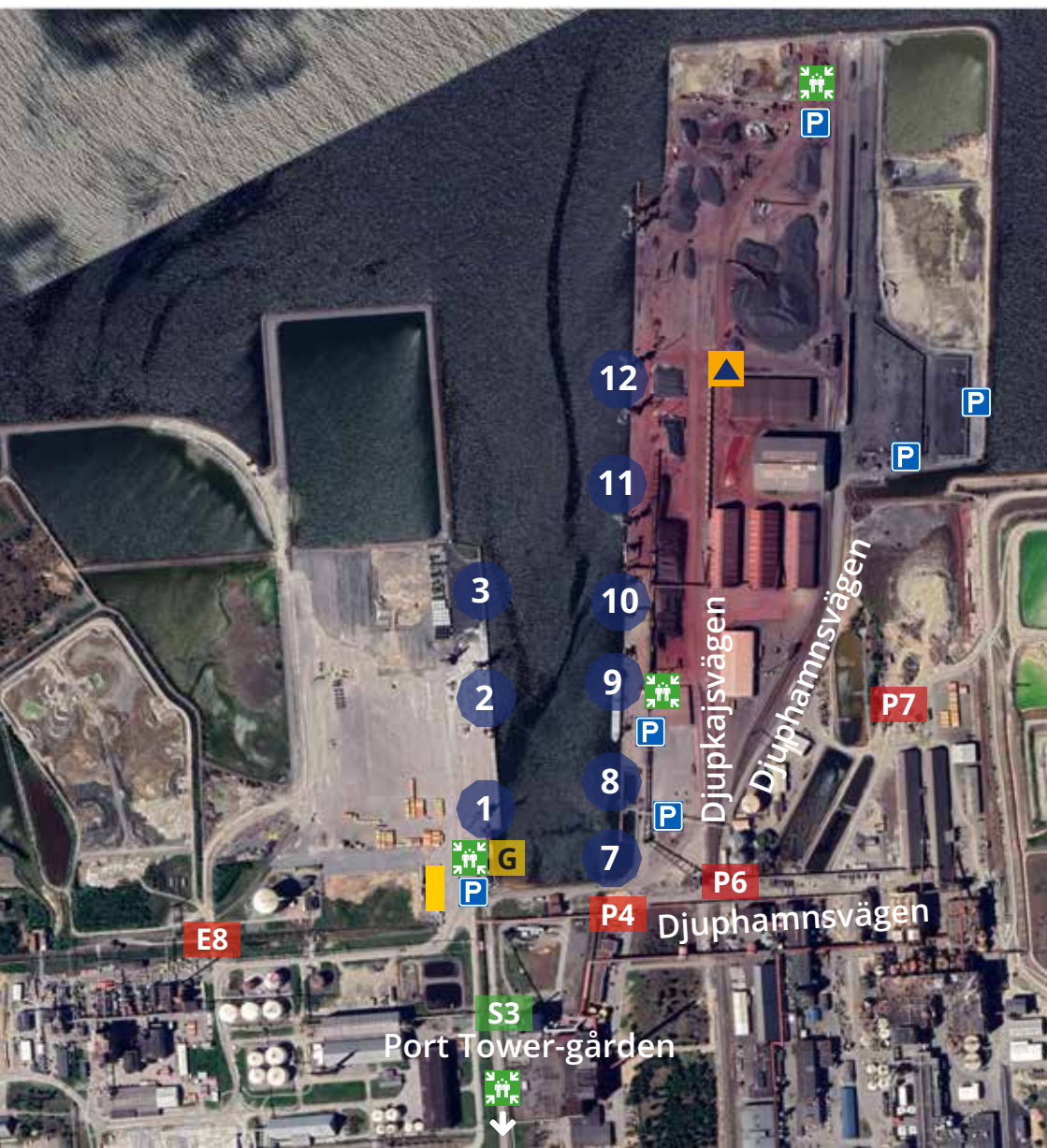




KARTOR



- | | | | |
|----------|---------------------------|-----------|-----------------------------------|
| X | 1-3 Silverstens-
kajen | XX | Hamnens port |
| | 7 Oljepiren | P | Parkeringsplats |
| | 8 Bolidens kaj | XX | KIP-områdets port |
| | 9-12 Djupkajen | ▲ | Befolkningsskydd/samlingsplats |
| | | ⋈ | Samlingsplats |
| | | G | Otto Roden, A. Jalander, Mecarlos |
| | | ■ | Vaaka |



- X 1-2 Strandkajen
- 3 Tihtaalikajen
- 4 AWT-kaj 5
- 5 Kemikaliekajen

- X A Hamnkontoret
- B Rauanheimo och Backman Trummer
- C Tullen och Gränsbevakningen
- D Sjömanskyrkan
- E Karleby Hamn verkstad
- F Kone Salonen

XX Hamnens port

P Parkeringsplats

XX KIP-områdets port

▲ Befolkningsskydd/samlingsplats

Samlingsplats

Våg





SORTERING **ANVISNINGAR** **I KARLEBY HAMN**

BRÄNNBART AVFALL

Åtgärd: Lägg brännbart avfall i en märkt uppsamlingsbehållare

Hantering: Slutförvaring i en massförbränningsanläggning

ENERGI- FRAKTION

Åtgärd: Lägg energifraktionen i den märkta uppsamlingsbehållaren

Hantering: Används som energi vid parallellförbränning

KARTONG

Åtgärd: Lägg kartongen i den märkta uppsamlingsbehållaren

Hantering: Utnyttjas som material

PAPPER

Åtgärd: Lägg insamlingspapperet i den märkta uppsamlingsbehållaren
Hantering: Utnyttjas som material

BIOAVFALL

Åtgärd: Lägg bioavfallet i den märkta uppsamlingsbehållaren
Hantering: Utnyttjas t.ex. som biogas

METALL

Åtgärd: Lägg metall i den märkta uppsamlingsbehållaren
Hantering: Utnyttjas som material

DATASKYDSPAPPER

Åtgärd: Lägg bioavfall i den avsedda märkta uppsamlingsbehållaren
Hantering: Destruktion och utnyttjande som material

ELEKTRISKT OCH ELEKTRONISKT AVFALL

Åtgärd: Lägg SER-avfall i den avsedda märkta uppsamlingsbehållaren
Hantering: Behandling vid anläggningar för farligt avfall

FARLIGT AVFALL

Åtgärd: Lägg farligt avfall i de kärl som är märkta för det
Hantering: Behandling vid anläggningar för farligt avfall



**KARLEBY
HAMN**