



## KA2 Muldivision Intressenter



### Gamla mastkranen, Karlskrona

En av Karlskronas välkända profiler är den gamla mastkranen inne på varvet. Den byggdes 1803 och servade Femfingerdockorna. Här mastades skeppen av innan de lades in i docka.

Mastkranen konstruerades av mekanikern och överstelöjtnanten Jonas Lidströmer som år 1781 följt med Af Chapman till Karlskrona. Byggnadens totala höjd är 42 meter och underdelen av tornet är tolv gånger tolv meter. Mastkranen är sex våningar hög och på andra och tredje våningen finns två stora gångspel med tolv bommar på varje. Med två man vid varje bom behövdes det 96 man för att få full kraft på spelen. Från dessa gick vinschar och draglinor upp genom kanaler i murväggarna och upp till kranhuvudet där ett flerskuret block ytterligare förbättrade lyftkraften. En våning till krävdes för att kunna dra in lasten mot kranbyggnaden, då kranhuvudet inte var rörligt.



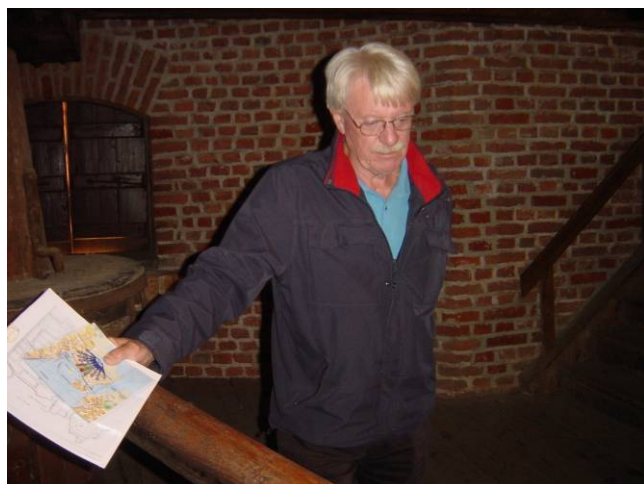
Adress : KA2 Muldivision Intressenter Box 527 371 23 Karlskrona  
Tel: Föreningslokalen 0455-86892  
Hemsida : [ka2muldiv.org](http://ka2muldiv.org)

Den gamla mastkranen är byggd i tegel, kranhuvudet är av trä och taket klätt i koppar. Maskineriet i byggnaden är ännu intakt. 1960 ersattes gamla mastkranen av den moderna Portalkran 14. 1969 blev gamla mastkranen byggnadsminne.

Byggnaden är belägen inom riksintresseområde för kulturmiljövården: Karlskrona stad och befästningarna. Örlogsbasen omfattar de anläggningar som ligger vid Trossös södra strand. Denna del är bebyggd från öster till väster med kaserner, boställen och andra byggnader som verkstäder och förråd. Bebyggelsemiljön omfattar byggnader och anläggningar från 1600-talets slut till 1900-talet. Byggnaderna i den västra delen av området är monumentala och bildar en i stort intakt miljö som härstammar från varvets och basens arkitektoniska storhetstid under varvsamiralen Fredric Henric af Chapmans och överamiralen August Ehrensvärds verksamhetsperiod.

Artikel ovan är hämtad ur Länsstyrelsen Blekinge län hemsida.

## **Föreningen besökte ovanstående mastkran 2010-09-02.**



Olle Melin guidade föreningens medlemmar vid besöket, han berättade också om övrig verksamhet på varvet såsom bl.a. femfingerdockan.



Jan-Olof Pettersson hade mycket intressant om varvets historia att delge oss besökare.

Här talar han om varvets verktygförråd och dess sista förman.

Adress : KA2 Muldivision Intressenter Box 527 371 23 Karlskrona  
Tel: Föreningslokalen 0455-86892  
Hemsida : ka2muldiv.org



Ingvar Smedberg vid mastkranens gångspel.



Vi imponerades av hur mastkranen var byggd (se väggen i bakgrunden) och att den har fått stå i det närmaste orörd sedan bygget 1803.

Diskussion om och kring varvets framtid avslutade besöket.

**Ett stort Tack till Olle som på ett fantastiskt sätt guidade oss.**