

Om kuststationen Vaxholm radio

År 1895 ägde världens första radiosändning rum i trakten av Bologna i Italien när Guglielmo Marconi trådlöst lyckades överföra meddelanden på kilometeravstånd; år 1901 överbryggade han Atlanten. Tillsammans med professor Ferdinand Braun fick han år 1909 nobelpriset i fysik för sina ”bidrag till utvecklingen av trådlös telegrafi” då de enligt Alfred Nobels testamente ”gjort menskligheten den största nytta”.

Vid 1900-talets början var det Kungliga Flottan som först använde ”gnisten”. Trafiken var av försökskaraktär och SAA, Karlskrona Radio, öppnade först 1909 för flottans samband respektive 1913 för allmän trafik.

1919 genomfördes den första rundradiosändningen någonsin i Sverige från Vaxholms Kastell.

Kungl. Telegrafstyrelsen öppnade SAF, kuststationen Vaxholm radio, i december 1914. Den ersattes med SDJ, Stavnäs radio, år 1938. Marinen övertog då SAF, som till en början utpekades som Chefens för marinens egen station. Vaxholm radio lades ner på 1970-talet.



Fira
Vaxholms
Radio
100 år!

Hur tar man sig till Kastellet i Vaxholm?

Vaxholmsbåt från Stockholm, Strömkajen vid Grand Hotel. Se Waxholmsbolagets hemsida.

Buss 670 från Östra station går varje kvart. Avstigning vi Söderhamnsplan i Vaxholm. Gå till kajplats 9 (3 på kartan).

Bil – avfart 185 från E18, väg 274 till Vaxholm. Vi rekommenderar starkt någon form av kollektiv transport. Parkering är problematiskt men Myrholmen (1), strax efter den stora bågbron (kräver lokalbusstransport) och Norrbergsskolan (2), strax efter inträde i 30 zonen, har öppen betalparkering för oss.

Taxibåt från Vaxholm, kajplats 9 (nr 3 på kartan), till Kastellet var 20:e minut. Kostar 50 kr t.o.r. pensionärer och barn 7-12 år 30 kr t.o.r.



**Välkomna till Radiodagen 23 augusti på Vaxholms Kastell.
Hör invigningstal av försvarsministern,
fira Vaxholm radio 100 år, se hur Radio Nord sänds och
hur amatörradio med olika system fungerar mm!**

Arrangörer: Täby Sändaramatörer SK0MT, Södertörns Radioamatörer SK0QO, Kvarnbergets Amatörradioförening SK0UX, Storstockholms Radioamatörer SK0ZA, FRO Norrtälje SL0ZG, FRO Stockholm SL0ZS, Radio Scouter i Stockholm SC0UT, SSAs Ungdomsteam SK0YT och Sveriges Sändareamatörer SSA.

World Wide Radio!

Radiodag, 23 Augusti 2014
på Vaxholms Kastell



Fri entré
(Båt 50 kr)

Vill du höras på 7 kontinenter?

Göra din stämma hörd, från stränder där du aldrig strövat?

På öar som du aldrig mött? Utan mobil och Internet.

Välkommen till Vaxholm och Kastellet den 23:e augusti.

Där och då visar vi hur man kan kontakta hela världen från köksbordet, med en apparat som är mindre än din surfplatta.

Vi visar dig hur man pratar med sina vänner jorden runt, hur man med amatörradio hjälper till vid katastroflägen.

Kom och möt unga och gamla radioamatörer och se hur det går till att sända radio. Vi kommer att ha utrustning och personal på plats så att man själv kan få testa

Välkommen till en radiodag med Stockholm Radioklubbar!

Program kl 10.00 - 17.00

Dagen börjar

- 10.00

Invigning med anförande av försvarsminister Karin Enström och avtäckning av minnestavla över Vaxholm radio som startade för 100 år sedan.
- Chefen för Vaxholms Fästnings Museum, Erik Himmelstrand, berättar om kastellets historia och det nuvarande museet.

Föredrag

- 11.00

Vaxholm Radio SAF, historisk bakgrund samt kustradiostationens verksamhet.
SM5BF Carl-Henrik Walde och Arne Ahlström
- 11.45

Stockholm radio SDJ, historiska axplock samt teknik och trafik med framtidsperspektiv.
Arild Winge och SM0AOM Karl-Arne Markström
- 13.30

Agentradio under kalla kriget
SM0HSW Christer Olsén
- 14.15

Signalspaning
SM0FIX Jörgen Städje

Radio Nord återuppstår än en gång och startar sina sändningar med riktiga ”Bonjourgänget” bakom mikrofonen. Frekvenser MV 1512 kHz och KV 6065 kHz.



Utställare

Mobinet, Limmared Radio och **DX-supply** visar upp valda delar av sortimentet. Begränsat på grund av båttransporterna. Beställ i förväg om Du önskar någon särskild radio eller tillbehör.

Vaxholms Fästnings Museum

Guidade turer på kastellet och museet. Vi har även en nostalgisk kortvågsstation i drift på museet.

Amatörradio på kortvåg, VHF, UHF

Planerade frekvenser 3.520, 3.750, 7.020, 7.150, 14.250, 21.250, 28.020, 28.450 kHz och 145.525 MHz samt RU4 434.700 MHz (+1.6)

Inlotsning 145.525 MHz & RU4 434.700 MHz (+1.6). Mobil 070-688 73 90
OTX, 070-730 78 80 KDG

Aktiviteter

Radiobussar på kajen och på kastellet. Nostalgi radio, ATV (amatör-TV), APRS (positionering), SDR (mjukvarubaserad radio), Raspberry Pi system, Arduino system, Long range WiFi, AMPRnet med radiolänkar, solcellsdriven radio, fjärrstyrning och mycket annat får du se och kanske prova.

Förtäring

Vid grilltältet kan du handla hamburgare, korv, kaffe, läsk m.m. Ta med kontanter!

För eventuella ändringar och fler detaljer se – www.sk0mt.net



Om amatörradio

Från världens alla hörn, vildmark eller storstad hemma eller långt bort din hobby kan följa dig överallt.

Radioamatörer använder alla tänkbara sätt att överföra meddelanden trådlöst. Allt från telegrafi, som var ursprunget för att sända meddelande, till vanligt tal och olika datorbaserade system.

Med lätta handburna enheter, mobila eller fasta stationer kan vi kommunicera. Vi har också byggt ett nät av relästationer för att förbättra räckvidden framförallt på små handburna apparater.

Radioamatörer samarbetar med myndigheter för att kunna hjälpa till vid katastrofer när andra kommunikationer har kollapsat. Vid jordbävningar, tsunami och andra större händelser har ofta amatörradion varit det enda sättet att få fram meddelande. Radioamatörer har enkel portabel utrustning som kan flyttas var som helst och vi kan klara oss utan fast el långa tider.

”Join the world wide Radio Amateur Group!”



Radio Nord

Radio Nord blev och är ännu Sveriges största och mest uppmärksammade reklamradio genom tiderna. Lyssna denna dag, t ex i din bilradio, på AM 1512 kHz eller KV 6065 kHz. De ursprungliga journalisterna sänder då från Kastellet. Det var faktiskt från Kastellet som den första rundradiosändningen någonsin genomfördes i Sverige år 1919.

Kom och bli intervjuad!