

Ill: ChatGPT

eQRZ

Västerås Radioklubb

JUNI 2026

NÅGRA ORD FRÅN REDAKTÖREN

Välkommen till juninumret av eQRZ, Västerås radioklubbs egen medlemstidskrift.

Jag har sagt det förut: att arbeta med eQRZ är i grunden ett gemensamt projekt. Det är inte en färdig produkt som levereras uppifrån, utan något som växer fram genom våra gemensamma erfarenheter, intressen och berättelser. Det är just det som ger innehållet liv och gör det relevant – att det speglar oss som faktiskt använder radion som den fantastiska uppfinning den är.

Har du något du vill dela med övriga medlemmar – stort som smått – är du varmt välkommen att höra av dig till mig via e-post. Jag använder för närvarande två adresser och båda fungerar lika bra. Jag läser dem normalt flera gånger om dagen, så tveka inte att skicka en rad när inspirationen slår till.

Vi har tidigare fått ett uppskattat förslag som vi gärna vill pröva: att dra i gång en så kallad ”Budkavle”. Tanken är enkel men tilltalande – en återkommande sektion där medlemmar delar med sig av sina radioliv. Det kan handla om galna äventyr från ungdomen, misslyckade eller lyckade antennprojekt, oväntade kontakter eller i princip vad som helst som format ens väg inom hobbyn. Vi känner ju oftast varandra genom våra anropssignaler och kanske är det just därför det kan vara extra givande att ibland få en djupare inblick i människan bakom signalen.

Vad var det som väckte intresset från början? Vilka ögonblick har etsat sig fast? Och vad driver oss vidare?

En medlem kom för en tid sedan med den briljanta idén att starta en vinjett med rubriken ”Köp/Sälj/Skänkes”. Ett utmärkt förslag, tycker jag. De flesta av oss har väl utrustning eller några prylar som blivit liggande – sådant vi tröttnat på eller inte längre använder. Varför inte låta eQRZ bli den naturliga

platsen för att hitta nya ägare, i stället för att låta sakerna gå vidare till återbruket?

Till det ta nummer av tidskriften har jag – tacksamt – fått ta del av material och tips från bland andra Rainer/LBR, Hannu/KWU, Krister/KRI, Donald/ACQ och, inte minst, från rävjaktsgänget. Ett stort tack! Jag vill slutligen påminna er om att junis månadsmöte blir ute hos Anders/EFX i Västerfärnebo. Datumet är satt till söndagen den 7/6 och tiden då vi samlas är 13.00.

Om inte tidigare så ses vi då.

Peter/GMZ

MAIL:

peppe.arninge@publiceraforlag.se
peppe@peppearninge.com



Den 6 juni, på Sveriges nationaldag, är det åter dags för Flygdagarna på Västerås flygplats ute på Hässlö – ett av årets stora evenemang i stan. Förra året var vi några ur klubben som hjälpte till med logistiken, bemannade radiostationen och passade på att ”sälja in” VRK till nyfikna besökare. Intresset var stort och många stannade till för att prata amatörradio, ställa frågor och titta närmare på utrustningen. I år hoppas vi kunna bli ännu fler som visar upp både klubben och vår hobby. Flygdagarna lockar alltid mycket folk, och arrangemanget är ett perfekt tillfälle att sprida kunskap om amatörradio och kanske väcka nyfikenheten hos framtida radioamatörer. Vår eldsjäl Ragge, SM5DIC, håller i kontakterna kring evenemanget – så hör gärna av dig till honom om du vill vara med och bidra under dagen, oavsett om du kan ställa upp en stund eller hela dagen.

Samma dag, den 6 juni, deltar VRK i fanborgen på Djäkneberget. Fanbärare är Magnus/SA5MOG, som med stor skicklighet och engagemang har burit vår flagga under de senaste åren.

Vårt radioshack på klubben är nu så gott som färdigt. Det som återstår är lite väggmaterial för att minska eko och förbättra akustiken. Den nätverksanslutning som klubben köpt in, och som omnämndes i majnumret, är installerad. Det enda som kvarstår är själva inkopplingen inne i shacket. Vi arbetar fortfarande med att få upp antenner för VHF och UHF. Diskussioner förs med Flygmuseets styrelse, och det verkar som att det ska gå vägen. Det blir ett värdefullt tillskott till klubben och öppnar upp för fler aktiviteter framöver.

Under våren har styrelsen också bollat flera idéer kring kommande program och föredrag på våra månadsmöten. Ett återkommande ämne har varit antenner, där vi ser stor nytta i att dela egna erfarenheter och prata om vad som faktiskt fungerar i praktiken.

Styrelsen fortsätter samtidigt sitt arbete med att utveckla verksamheten och stärka föreningens framtid. En viktig fråga som har diskuterats är hur vi kan öka medlemsantalet i VRK och samtidigt bredda engagemanget i klubben. Det finns många radioamatörer i Västerås och Enköping som har certifikat men som i dag är inaktiva. Med hjälp av Therese på SSA har vi fått fram aktuella listor, som vi längre fram kommer att gå igenom för att försöka väcka nytt intresse och få fler att återvända till hobbyn och klubben.

Vår förhoppning är att sänka trösklarna tillbaka till hobbyn och visa att det finns en aktiv, välkomnande gemenskap att bli en del av. Styrelsen ser positivt på möjligheterna framåt och välkomnar alla initiativ som kan bidra till att stärka och utveckla VRK.

Som alltid välkomnar vi medlemmarnas förslag och idéer, stora som små. Tillsammans utvecklar vi VRK och gör klubben ännu mer aktiv och inspirerande.

Donald/SM5ACQ



Månadsmöten 2: a torsdagen i månaden klockan 19:00

Plats: *Flygmuseet Västerås, Hässlö*

Klubbkväll: onsdagen som infaller 13 dagar efter månadsmöte.

Plats: *Flygmuseet Västerås, Hässlö*

Detaljer kommer som vanligt via mejl, i VRK:s nyhetsbrev.

KOMMANDE DATUM

7/6 kl. 13.00 Sommarmöte hos Anders, SM5EFX.

Det börjar bli tradition att vi samlas hemma hos Anders i Västerby, Västerfärnebo för säsongsavslutning. Denna gång börjar det klockan 13 med fri lek på gården, antenntitt, störletning och att bara umgås och prata över en kopp kaffe. Lite senare, ca 15.00 blir det lite mat som så småningom avslutas med kaffe och efterrätt tills allt är slut - både maten och besökarnas ork. För den som kör med GPS är adressen **Färnebo Västerby 140** viktigast.

För en lite mer precis vägbeskrivning är det detta som gäller:

WGS84 59°57'9.8"N 16°13'54.6"E / WGS84 DDM 59°57.163'N 16°13.910'E / WGS84 decimal (lat, lon) 59.952711, 16.231838 / RT90 (nord, öst) 6648250, 1523844 SWEREF99 TM (nord, öst) 6646785, 568804

Från Västerås:

1. Väg 70 norrut mot Sala
2. Vid Tomta-korset, ta av mot Sätra Brunn
3. Fortsätt genom Sätra Brunn mot Salbohed
4. I Salbohed, ta av mot Norberg
5. Åk igenom Västerfärnebo (mot Norberg)
6. Efter ca 2 km, ta av till höger mot Västerby Kvarn
7. Efter ca 400 m, ta till vänster över kvarnbron
8. Framme

13/8 Uppstart och ”återvändarkväll”

Ingen programpunkt spikad men eventuellt kommer Göran/SIC och Peter/GMZ att berätta lite om det danska äventyret hos OZ5W, där de ingår i en Multi/Multi-satsning under CQWW WPX CW, sista helgen i maj, med operatörer från Spanien, Danmark, Ukraina, Tyskland, Norge, Sverige, Polen och USA.



SSA MÅNADSTESTER 2026 (ALLA TIDER I UTC)

		CW	SSB
Juni	2026-06-14	15.15-16.15	14.00-15.00
Juli	2026-07-12	14.00-15.00	15.15-16.15
Augusti	2026-08-16	15.15-16.15	14.00-15.00
September	2026-09-13	14.00-15.00	15.15-16.15
October	2026-10-18	15.15-16.15	14.00-15.00
November	2026-11-15	14.00-15.00	15.15-16.15
December	2026-12-13	15.15-16.15	14.00-15.00

När denna eQRZ skrivs så leder SK5AA månadstestens SSB-del med 47 356 poäng mot tvåan SK6AW som skrapat ihop 25 028. Vi har alltså en betryggande ledning. I CW-delen, som SK6AW tidigare ledde, har vi åter igen tagit oss förbi göteborgarna och leder nu med 39560 poäng mot SK6AW:s 34 210. Inte illa!

I kategorien "Bäst-av-8 SSB" ligger DXR på en andra plats, EFX på femte och ACQ på plats tio. I kategorin "Bäst-av-8 CW" ligger GRD på plats åtta, DXR på elfte och EFX på plats tretton.

Fortsätt att köra för VRK i varje månadstest!

För att följa jakten på förstaplatsen rekommenderas ett besök på www.ssa.se under rubriken ”Månadstesten”.



För några månader sedan såg det ut som att SK6EI hade siktet inställt på att fullständigt dominera HF Cupen och lägga beslag på förstaplatsen i år. Deras offensiva satsning gjorde att vi snabbt tappade mark och nästan från en dag till en annan hamnade omkring 3 000 poäng bakom – visserligen på en hedrande andraplats. Men efter att VRK under flera år stått som segrare kändes det ändå som en ordentlig kalldusch.

Just nu toppar SK5AA med 89 035 poäng före SK6EI som står på 72 594. Det innebär en ledning på hela 16 441 poäng – en riktigt stark upphämtning som på kort tid gett oss ett stabilt försprång. Ett stort tack till alla som har börjat köra contest igen. Fortsätt gärna att vara aktiva i tester, både stora och små. Varje enskild poäng är viktig, och det är tillsammans vi bygger klubbens resultat.

Det finns dessutom många mindre tester som bara pågår i en timme eller ett par timmar. Flera av dessa körs på vardagskvällar, ofta måndagar och onsdagar, vilket passar bra för medlemmar som vill hålla helgerna fria för familj och andra aktiviteter. Oavsett om det handlar om tio poäng, tjugo eller 50 spelar det mindre roll – det är totalsumman som avgör!

Om CW-kunskaperna känns lite rostiga kan SSB-tester vara ett utmärkt sätt att bidra. Eller varför inte köra digitalt? Numera går många tester på FT8 och FT4, vilket gör det möjligt att samla poäng till klubben även med små effekter och enklare antenner.

I den individuella tävlingen ligger just nu Lars/DQE på en andraplats, Göran/SIC på femte plats, Donald/ACQ på sjunde plats, Allan/CSS på åttonde och Kåre/GRD på en hedervärd tionde plats. Idel aktiva VRK:are som ser till att klubben fortsätter hålla sig i toppen!

Donald/SM5ACQ



Antalet tester är stort – allt från mindre, lokala aktiviteter till riktigt stora internationella tävlingar. Vi rekommenderar därför att du tar en titt på de webbplatser som finns. Där hittar du datum och tider, och genom att klicka dig vidare på respektive contest får du också fullständig information om regler och upplägg. Att köra contest är inte bara roligt – det ger också bra fart i jakten på DXCC-länder, nya rutor i GRID-jakten, IOTA-öar och mycket annat.

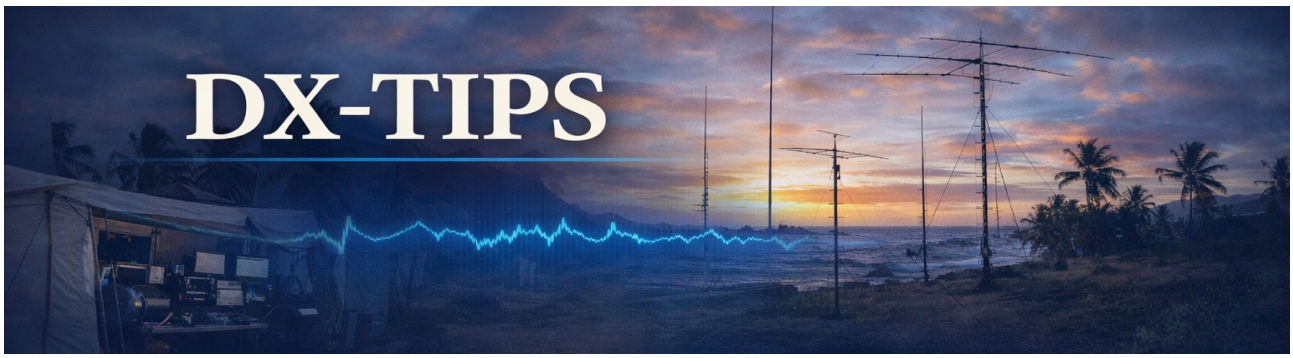
Några av sommarens höjdpunkter:

30–31 maj	CQ WW WPX Contest (CW)
20-21 juni	All Asia DX Contest CW
27-28 juni	King of Spain SSB
11-12 juli	IARU HF Championship
25-26 juli	RSGB IOTA Contest
8-9 augusti	WAE DX Contest CW

Den största testen i maj är utan tvekan CQ WW WPX. Under just denna helg kommer er redaktör att befinna sig i Danmark för att, tillsammans med Göran/SIC och operatörer från totalt sju nationer, aktivera OZ5W i en Multi/Multi-satsning. Hör ni oss – tveka inte att ropa!

Glöm inte heller att ladda upp dina loggar till HF Cup – varje poäng räknas.

Alla tester under 2026 hittar du här:
https://contestspalten.ssa.se/kalender
http://www.contestcalendar.com



Nedan följer en sammanställning av de utannonserade DX-peditionerna under juni, juli och augusti månad, hämtade från NG3K.COM. Lycka till i jakten!

June						
2026 Jun01	2026 Jun14	**Lord Howe I**	**VJ1L**	LoTW	TDDX 20260507	By 7 ops; 40-10m, perhaps 80m; CW FT8 SSB; QSL via M0OXO
2026 Jun02	2026 Jun09	**Macao**	**VR2XAN** NEW	LoTW	DXW.Net 20260525	By IV3TAN; 160-6m; SSB CW FT8; QSL iva IV3SKB
2026 Jun03	2026 Jun12	**Tanzania**	**5H1KB**	LoTW	TDDX 20260309	By DL2SBY fm Zanzibar I; focus on 6m; QSL via DL2SBY direct
2026 Jun04	2026 Jun13	**Rwanda**	**9X5KM**	LoTW	DXW.Net 20260515	By F8FUA fm Kigali; HF; CW SSB + digital; 100w; hexbeam, dipoles, verticals; holiday style operation; QSL via F8FUA Buro
2026 Jun08	2026 Jul07	**Tanzania**	**5H3DX**	LoTW	TDDX 20260409	By NK8O fm Dodoma; 40-6m; CW FT8 FT4; 100w; dipole, vertical, longwire
2026 Jun10	2026 Jun18	**Palau**	**T88AR**	LoTW	TDDX 20251202	By JA6UBY fm Koror; 160-6m; FT8 FT4 SSB FM (on 10m); QSL via JA6UBY
2026 Jun10	2026 Jun24	**St Martin**	**FS**	LoTW	OPDX 20260122	By K9EL as FS/K9EL; 80-6m, focus on 6m; CW FT8; QSL via Club Log OQRS
2026 Jun11	2026 Jun22	**St Kitts & Nevis**	**V47JA**	LoTW	W5JON 20260510	By W5JON fm Calypso Bay; 160-6m, incl 60m; SSB FT8; yagi, verticals; QSL also OK via W5JON direct
2026 Jun12	2026 Jun29	**Curacao**	**PJ2**	LoTW	TDDX 20260120	By PH2M as PJ2/PH2M; 80-6m, including 60m; mainly FT8 FT4, some SSB
2026 Jun17	2026 Jun24	**Cape Verde Is**	**D44EC**	LoTW	TDDX 20260518	By EC1A fm Praia, Santiago I; 40-6m; QSL via EC1A
2026 Jun19	2026 Jun22	**Palau**	**T88TB**	LoTW	TDDX 20251202	By JA0JHQ fm Koror IOTA OC-099, P77fi); HF; QRV for All Asian DX CW Contest; QSL via JA0JHQ direct
2026 Jun20	2026 Jun22	**Armenia**	**EK**	DL2JRM (B/d)	OPDX 20260311	By DL2JRM as EK/DL2JRM; CW SSB
2026 Jun27	2026 Jul14	**St Pierre & Miquelon**	**FP**	LoTW	TDDX 20260302	By KV1J as FP/KV1J; 80-6m; SSB CW FT8; QSL via Club Log OQRS or KV1J direct; QRV for IARU contest and CQ VHF Contest
July						
2026 Jul04	2026 Jul23	**Crete**	**SV9**	LoTW	OPDX 20260513	By HB9EMP as SV9/HB9EMP; HF
2026 Jul22	2026 Aug14	**South Cook Is**	**E51KEE**	LoTW	OPDX 20260317	By ZL2KE fm Rarotonga I; HF; CW, some SSB; QSL via IK2DUW, Club Log OQRS, eQSL
2026 Jul23	2026 Aug08	**Azerbaijan**	**4K**	LoTW	OPDX 20260207	By DL4XT as 4K/DL4XT fm Baku; 20-10m; SSB CW FT8; 100w; 1/4 wave vertical; QSL via Club Log OQRS
RSGB IOTA Contest (Jul 25-26, 2026) Check here for pericontest activity too.						
2026 Jul26	2026 Aug06	**South Cook Is**	**E51CZZ**	IK2DUW	OPDX 20260317	By ZL4CZ fm Rarotonga I; HF; SSB
August						
2026 Aug05	2026 Aug10	**Bahamas**	**C6AYM**	LoTW	K9GY 20260315	By K9GY; 80-6m; CW; QRV for WAE CW
2026 Aug15	2026 Aug22	**St Lucia**	**J68TT**	LoTW	N4XXT 20250824	By N4XTT; 40-10m, perhaps 80m; SSB CW FT8 FT4; POTA activations; QSL via Club Log OQRS or N4XTT direct



WORLD WIDE AWARD

För tredje året i rad genomfördes World Wide Award, WWA, under januari månad och även denna gång var aktiviteten mycket stor. SSA har nu åter gett klartecken för användning av de svenska specialsignalerna SB9WWA, SC9WWA och SD9WWA. Upplägget bygger på att varje deltagande land fungerar som ett eget ”team” och ansvarar för ett antal specialcall som används av de radioamatörer som anmäler sitt intresse för att delta.

Mellan den 29/7 och 5/7 arrangeras nästa aktivitet i form av WWA Sprint. Till skillnad från januariomgången, som pågick under en längre period, körs sommarversionen under endast en vecka. Det handlar alltså om en ren landskamp där nationerna tävlar mot varandra.

Under januari deltog totalt 1 462 radioamatörer världen över genom att aktivera sina respektive specialsignaler, samtliga med suffixet ”WWA”. Dessa jagades av imponerande 174 161 så kallade ”jägare”. Peter/GMZ var en av operatörerna bakom signalen SC9WWA och kan vittna om stundtals enorma pile-uper.

För dig som är intresserad av att vara med och kämpa för Sverige går det utmärkt att kontakta Bo/SM6KKX, som ansvarar för logistiken. Alla som vill är varmt välkomna att delta – även du som är ny inom hobbyn och vill prova på att aktivera någon av de svenska signalerna.

Du når Bo på adressen: sm6kkx@telia.com

HAMDASH - ALLT PÅ ETT STÄLLE

Bakom detta fenomenala verktyg, som arbetar helt i realtid, står britten G0LIW och amerikanen W4PAH. Med Hamdash får du tillgång till en imponerande mängd funktioner samlade på ett och samma ställe – dessutom helt kostnadsfritt.

Här finns bland annat live DX-spots och greyline-karta, AI-baserade propagationsprognoser, space weather, band conditions, contestkalender samt information om både POTA och SOTA. Verktyget är dessutom mycket lättanvänt och gör det möjligt att följa bland annat A- och K-index i absolut realtid.

Jag upptäckte själv Hamdash för bara några månader sedan och blev snabbt mycket imponerad. Gör dig själv en tjänst och besök www.hamdash.com – chansen är stor att även du blir förundrad över hur mycket information som finns samlad där.

GOOD BYE SSA, HELLO HAM.SE

SSA har beslutat att stänga sitt diskussionsforum forum.ssa.se efter att aktiviteten under de senaste åren varit mycket låg. Beslutet fattades av SSA:s styrelse och från och med den 25 maj publiceras inga nya inlägg på forumet. Däremot kommer forumet att finnas kvar i läsbart skick för den som vill ta del av äldre diskussioner och tidigare publicerat material.

Som alternativ rekommenderas istället HAM.SE – ett betydligt mer aktivt och levande forum där det dagligen pågår många intressanta diskussioner inom radio och teknik. För dig som har ett genuint intresse för amatörradio och närliggande teknikområden erbjuder HAM.SE en mötesplats där du både kan följa aktuella trådar och själv ställa frågor. Forumet samlar dessutom flera välkända och kunniga radioamatörer som generöst delar med sig av sina erfarenheter och kunskaper.

DXCC OCH IOTA – RESULTAT

För dig som jagar rara länder och ännu rarare öar finns två resultatlistor som kan fungera som inspiration. Det är Kalix radioklubb, SK2HG, som ligger bakom initiativet och du hittar listorna här:

https://dxcc.sk2hg.se

https://iota.sk2hg.se

EN MEDLEM FÖRESLÅR…

En medlem har tidigare lyft idén om att återupprätta en tipskanal på 2 meter – en samlingsplats där vi snabbt kan tipsa varandra om rara DX, roliga aktiviteter eller annat som hör hobbyn till. För mig, som var aktiv redan i mitten av 70-talet, väcker tanken många fina minnen. På den tiden användes sådana kanaler flitigt i Stockholmsområdet och fungerade som en naturlig mötesplats för radioamatörer.

Visst var det en helt annan tid, långt före både internet och mobiltelefoner, men själva grundidén känns fortfarande lika bra. En tipskanal skulle inte bara göra det enklare att snabbt sprida information mellan medlemmar, utan också bidra till mer aktivitet och liv i etern. Och kanske viktigast av allt – det skulle göra att shacket känns lite mindre tyst.

KLUBBENS FÖRSÄKRINGAR

Som tidigare har nämnts så har Krister/KRI har varit i kontakt med vårt försäkringsbolag och lyckats få igenom en rejäl höjning av ersättnings-beloppen – utan någon motsvarande ökning av premierna. Det betyder att klubben nu är heltäckt. Det är en mycket positiv förändring som stärker klubbens trygghet framåt.

CONTESTMÖTE

Den 22 april samlades ett antal medlemmar till ett contestmöte i klubbens lokaler. Initiativet kom från Donald/ACQ, och uppslutningen blev större än vi hade vågat hoppas på. Under kvällen diskuterades både stort och smått, med särskilt fokus på digitala tester. Mötet blev mycket lyckat och gav många nya idéer och perspektiv. Förhoppningen är att deltagarna lämnade lokalen med både ny inspiration och ökad lust att delta i kommande contests. Vi har också en gemensam önskan om att fler liknande möten ska finnas med i kalendern, och ett förslag är att planera in nästa träff under hösten.

EFTERLYSNING: EQRZ 2000 - 2010

Donald/ACQ, som ansvarar för VRK:s historiebeskrivning inför SSA:s 100-årsjubileum, vill gärna komma i kontakt med dig som har sparat eQRZ från åren 2000 till 2010. Vi har tack och lov digitaliserat mycket material, men just dessa tidskrifter är viktiga för att Donald ska kunna sätta ihop en så komplett och korrekt tidslinje som möjligt. Om du har eQRZ från någon av dessa år, även enstaka exemplar, är du varmt välkommen att höra av dig till Donald. Han kommer att vara mycket tacksam för all hjälp. Donald meddelar dessutom att han har blivit hörsammad och nu sitter på ett antal av de tidningar han tidigare efterlyste. Trots det finns det fortfarande luckor i materialet, så om du råkar ha tidningar liggande hemma får du gärna höra av dig till Donald – han tar tacksamt emot dem!



SAMBANDSOPERATÖRER SÖKES!

Sambandsoperatörer i Usam/Lsty – via SK5AD i samarbete med VRK

Under månadsmötet den 7 maj presenterade Agneta/WTL och Sten/HDN sina visioner för ett stärkt krissamband i Västerås med omnejd. Under våren har de haft en tät dialog med försvarsdirektör Joakim Rydmark vid Länsstyrelsen,

vilket har lett till ett intresse från kommunens sida att etablera en sambandsgrupp för situationer där ordinarie kommunikationer inte fungerar inom Västmanlands län.

Tanken är att en utbildad grupp sambandsoperatörer ska kunna stötta regionen med egen utrustning på 145 MHz, exempelvis handapparater eller mobila enheter. Regelbundna övningar kommer att genomföras för alla inblandade för att säkerställa god beredskap och funktion.

För dig som är intresserad av att bidra och stötta samhället i en viktig funktion går det bra att kontakta Agneta eller Sten på följande adresser:
agneta.hjelm@hotmail.com
sten.hedin@hotmail.com

Även P4 Västmanland har uppmärksammat det hela och i en ytterst kort intervju berättar Agneta vad det handlar om. Klicka på länken och lyssna 55 minuter in i programmet: https://share.google/2oLwcHjQwM53Imzrf



VRK har en lång och fin tradition inom just RPO, och även om er redaktör personligen inte är aktiv inom den delen av hobbyn, är intresset för verksamheten stort. Det är dessutom en aktivitet som inte bara engagerar tekniskt och taktiskt, utan också ger den där välbehövliga motionen som många av oss skulle må bra av.

Vi har blivit hörsammade! Så många fina bidrag till RPO-delen av eQRZ hade vi aldrig kunnat föreställa oss att få in – det är verkligen mycket glädjande. Engagemanget visar tydligt att intresset för radiopejlorientering lever vidare och att traditionen fortsätter att utvecklas.

Vi publicerar här det material vi har fått, där en inbjudan till Nationell radiopejlorientering, helgen 30–31 maj (lördag–söndag), kommer först.

INBJUDAN

Västerås Radioklubb och SSA inbjuder till

Nationell radiopejlorientering
SM 144 MHz och N3b 3,5 MHz
lördag–söndag, 30–31 maj 2026



Tävlingscentrum:
Vandrarringens klubbstuga
Flisenberg SV om Ramnäs
i Surahammars kommun.
www.vandrarringen.se



Från Västerås tag 66 norrut mot Fagersta. Då behöver du göra en U-sväng
Vid korsningen med RV 233 (Skinnskatteberg) gör en U-sväng och kör tillbaks mot Västerås.
Direkt efter kontrollplatsen svänger du till höger in på grusvägen.
Passera den öppna vägbommen. Vid **parkeringen** tar du sen stora stigen via spången över mossen mot klubbstugan, avstånd 500 m. Göran är medlem i Vandrarringen och kan troligen fjärrmanövrera vägbommen.

Tåg i Bergslagens linje Västerås – Ludvika stannar vid järnvägshållplatsen i Ramnäs.
Alternativt VL buss från Västerås. Hör av dig till Göran om du behöver hämtning.

Lördag 30 maj

SM 144 MHz/N3a

14.00 Tävlingscentrum och vägbommen öppnar
15.00 Samling och kartutdelning
15.45 Promenad till startplatsen
16.00 Start för första startgrupp
19.00 Prisutdelning SM 144

Söndag 31 maj

N3b 3,5 MHz

08.00 Tävlingscentrum och vägbommen öppnar
09.00 Samling och kartutdelning
09.45 Promenad till startplatsen
10.00 Start för första startgrupp
15.00 Tävlingscentrum stänger

Tävlingar	• Liknande internationella regler • Lottad startordning: Klasser H20, H21, H40, H50, H60, H70, D21, D35 • 3,5 MHz: H60 och H70 ska ta 4 rävar (vilka meddelas vid start), övriga klasser 5 rävar. • 144 MHz: Alla klasser ska ta 5 rävar. • Individuell start var 5:e minut med högst två från varje klass. • Målgång vid på kartan markerat mål. Ingen målräv. • Maxtid: 140 minuter.
Terräng	Kuperad skogsterräng med hyggen, mossar/sankmarker, stigar och skogsbilvägar.
Kartor	Format A4.Skala 1:10000. Startcirkel 600 m båda dagarna.
Stämpling	SportIdent.
Frekvenser	144,750 MHz och 3,579 MHz.
Dusch	Duschar tillgängliga båda dagarna. Separat dam- och herr-bastu tillgänglig efter tävlingen på lördag. Badmöjligheter finns i sjön Fiskkraken invid klubbstugan.
Övernattning	Övernattning i klubbstugan för de som önskar. Hårt underlag, medtag luftmadrass eller dylikt. Medtag egen frukost och mat. Kök med utrustning finns. Kaffe, te och mjölk kommer att finnas. Saft och snacks efter målgång.
Tävlingsavgift	100 kr per tävling. Övernattning i klubbstugan 200 kr. Betalas via Swish till Hans vid anmälan eller senast vid ankomst.
Ändringar	Meddelas per email eller senast vid samlingen.
Anmälan	Per e-post eller telefon senast 2026-05-26 till Hans Sundgren SM5SVM 070-648 6130 hans@sundgren.se Namn, signal och klubb. Klass och födelseår. SportIdent nr eller om du vill låna SI-pinne. Om du önskar övernattning.
Övrig service	I Surahammar finns matvarubutik Willys. Vid norra infarten till Surahammar från väg 66 finns Golfrestaurang. Vid södra infarten restaurang 2 rum och kök. Båda har helgbuffé 11 – 15. Min egen favorit är golfrestaurangen. Pizzerior finns i Surahammar och Ramnäs.
Tävlingsledare	Göran Pettersson SM5FNB 070-203 8292 goran.s.pettersson@bredband2.com.
Banläggare	Göran Pettersson SM5FNB Stefan Strömqvist SM5URD
Sekretariat	Rolf Svensson SM5DIY 070-636 4445 rolf.t.svensson@hotmail.se

Välkomna önskar Göran, Hans, Rolf och Stefan

B=Banläggare N=Nybörjare M=Medhjälpare

Datum 2026

Plats

	Namn	Signal	Klubb	tot	Räv	tot.tid	tid/Räv	Ant	_0412 Vedbo P1 80 M CHE				_0426 Tånglöt P2 80 M BGU				_0504 Björnö N P3 2 M EZM			
1	Peter	KMU	VRK	300	17	2:27:30	08:41	3	100		5	0:43:00	100		7	0:51:40	100		5	0:52:50
2	Jan	FUG	VRK	296	17	2:50:50	10:03	3	98		5	0:53:45	99		7	1:03:15	99		5	0:53:50
3	Stefan	URD	VRK	293	17	3:34:07	12:36	3	97		5	0:56:40	98		7	1:33:47	98		5	1:03:40
4	Ola	YFI	VRK	196	12	2:26:34	12:13	2	99		5	0:51:20	97		7	1:35:14				
5	Christer	E	VRK	196	5	1:23:40	16:44	2	100	B							96		5	1:23:40
6	Leif Z	EZM	VRK	195	5	1:08:35	13:43	2	95		5	1:08:35					100	B		
7	Kent	EOS	VRK	193	10	2:23:50	14:23	2	96		5	1:08:30					97		5	1:15:20
8	Göran	FNB	VRK	187	8	3:07:10	23:24	2	94		5	1:15:20					93		3	1:51:50
9	Rolf	DIY	VRK	187	8	3:26:50	25:51	2	93		4	1:36:40					94		4	1:50:10
10	Hans	SVM	VRK	184	4	2:54:20	43:35	2	92		2	1:28:50					92		2	1:25:30
11	Gunnar	S	VRK	96	4	1:44:10	26:03	1					96		4	1:44:10				
12	Bo	CJW	VRK	95	5	1:41:20	20:16	1									95		5	1:41:20
13	Magnus	MOG	VRK	0	0	0:00:00	#DIV/0!	0												
14	John	DAA	VRK	0	0	0:00:00	#DIV/0!	0												
	Antal deltagare								9				5+5				9			
	Banlängd Km								2,1								2,3			

B=Banläggare N=Nybörjare M=Medhjälpare Ej medräknade över 10 tävlingar

Datum 2026

Plats

	Namn	Signal	Klubb	tot	Räv	tot.tid	tid/Räv	Ant	_0412 Vedbo P1 80 M CHE		_0426 Tånglöt P2 80 M BGU		_0504 Björnö N P3 2 M EZM		_0518 Rocklunda S P4 2M SVM			
1	Peter	KMU	VRK	400	22	3:03:25	08:20	4	100		100		100		100		5	0:35:55
2	Stefan	URD	VRK	390	22	4:50:27	13:12	4	97		98		98		97		5	1:16:20
3	Jan	FUG	VRK	296	17	2:50:50	10:03	3	98		99		99					
4	Christer	E	VRK	295	10	2:39:50	15:59	3	100	B			96		99		5	1:16:10
5	Leif Z	EZM	VRK	291	10	2:25:30	14:33	3	95				100	B	96		5	1:16:55
6	Hans	SVM	VRK	284	4	2:54:20	43:35	3	92				92		100	B		
7	Rolf	DIY	VRK	281	11	4:24:50	24:05	3	93				94		94		3	0:58:00
8	Ola	YFI	VRK	196	12	2:26:34	12:13	2	99		97							
9	Kent	EOS	VRK	193	10	2:23:50	14:23	2	96				97					
10	Bo	CJW	VRK	190	10	3:37:50	21:47	2					95		95		5	1:56:30
11	Göran	FNB	VRK	187	8	3:07:10	23:24	2	94				93					
12	Magnus	MOG	VRK	98	5	1:16:15	15:15	1							98		5	1:16:15
13	Gunnar	S	VRK	96	4	1:44:10	26:03	1			96							
14	John	DAA	VRK	0	0	0:00:00	#DIV/0!	0										
	Antal deltagare								9		5+5		9		7			
	Banlängd Km								2,1				2,3		2,3			

	Christer E P1 80 meter		_0412 Vedbo		
1	Peter	KMU	3,5,2,4,1	5	0:43:00
2	Ola	YFI	3,5,2,4,1	5	0:51:30
3	Jan	FUG	1,3,5,2,4	5	0:53:45
4	Stefan	URD	2,5,3,1,4	5	0:56:40
5	Kent	EOS	3,5,4,1,2	5	1:08:30
6	Leif	EZM	5,2,4,1,3	5	1:08:35
7	Göran	FNB	1,4,3,5,2	5	1:15:20
8	Rolf	DIY	2,5,3,4	4	1:36:40
9	Hans	SVM	3,2	2	1:28:50

	Leif EZM P3 2 meter		_0504 Björnö N		
1	Peter	KMU	3,1,5,4,2,M	5	0:52:50
2	Jan	FUG	1,3,2,4,5,M	5	0:53:50
3	Stefan	URD	1,3,2,4,5,M	5	1:03:40
4	Kent	EOS	3,2,4,5,1,M	5	1:15:20
5	Christer	E	3,1,2,4,5,M	5	1:23:40
6	Bosse	CJW	4,2,5,1,3,M	5	1:41:20
7	Rolf	DIY	1,2,4,3,M	4	1:50:10
8	Göran	FNB	1,3,4,M	3	1:51:50
9	Hans	SVM	3,1,M	2	1:25:30

	Hans -SVM P4 2 meter		_0518 Rocklunda		
1	Peter	KMU	5,2,3,1,4,M	5	0:35:55
2	Christer	E	3,2,5,4,1,M	5	1:16:10
3	Magnus	MOG	5,2,3,4,1,M	5	1:16:15
4	Stefan	URD	3,2,5,4,1,M	5	1:16:20
5	Leif	EZM	5,2,3,4,1,M	5	1:16:55
6	Bosse	CJW	3,4,1,2,5,M	5	1:56:30
7	Rolf	DIY	3,4,1,M	3	0:58:00

För löpande information om RPO, både nationellt och internationellt, rekommenderas du att gå in på websidan www.pejla.se



Anders EFX har lämnat följande bidrag:

VRK besöker ASEAs historiska samlingar

Tisdagen den 19 maj besökte sex VRKare ASEAs historiska samlingar. VRKarna träffades på Karlsgatan i Västerås och möttes upp av dagens ciceron, Ulf Kjellsson. Efter en kort introduktion om samlingarna och deras historia tog vi hissen tre våningar ner i källaren i Mimerhuset. Samlingarna utnyttjar tre rum som är fyllda av elektrisk historia och vi gör en kronologisk vandring genom elektricitetens användning. Vi börjar med starten i Arboga. Rummet vi är i är lika stort som den första verkstaden. Snart behövdes större lokaler och flera alternativ diskuterades. Arboga funderade men för länge, i Västerås var man snabbare och valet föll tillslut på Västerås. De första maskinerna var likströmsmaskiner och de fick fantasieggande namn som Snörlivet, Grytan och Bikupan. Ett viktigt steg i utvecklingen var när växelström kunde användas. Jonas Wenström var den som började använda trefas växelström. Nu tog utvecklingen fart. I samlingarna finns den första trefastransformatorn som ASEA levererade. Att se den gör historien verkligt levande.
ASEAs senare historia med tåg, kärnkraft, högspänd likström, robotar och automatiska styrsystem är imponerande men känns ändå modern i förhållande till pionjärernas första utvecklingssteg. Visningen av samlingarna tar normalt 1,5 timmar men frågorna och personliga berättelser tog så mycket tid så vi höll på i drygt två timmar innan vi tog hissen upp till gatuplan igen fullmatade med ASEAs tekniska historia. Ett stort tack till Sven Holmström SA5SHO för initiativet till och organisationen av besöket.

Mer info om ASEAs historiska samlingar kan man läsa på Industrihistoriska föreningen i Västerås hemsida ASEAs historiska samlingar

Rainer/LBR har kommit med följande bidrag (redaktionen har tagit sig friheten att justera texten en aning):



Hamvention pågår just nu, och en amatör har lagt upp en mycket bra film från mässan. Efter att ha tittat i cirka 30 minuter blir det tydligt att utvecklingen går snabbt – och att vi här hemma i många fall ligger en bit efter. Det presenteras en mängd nya produkter baserade på digital teknik och AI, varav flera är helt nya för mig.

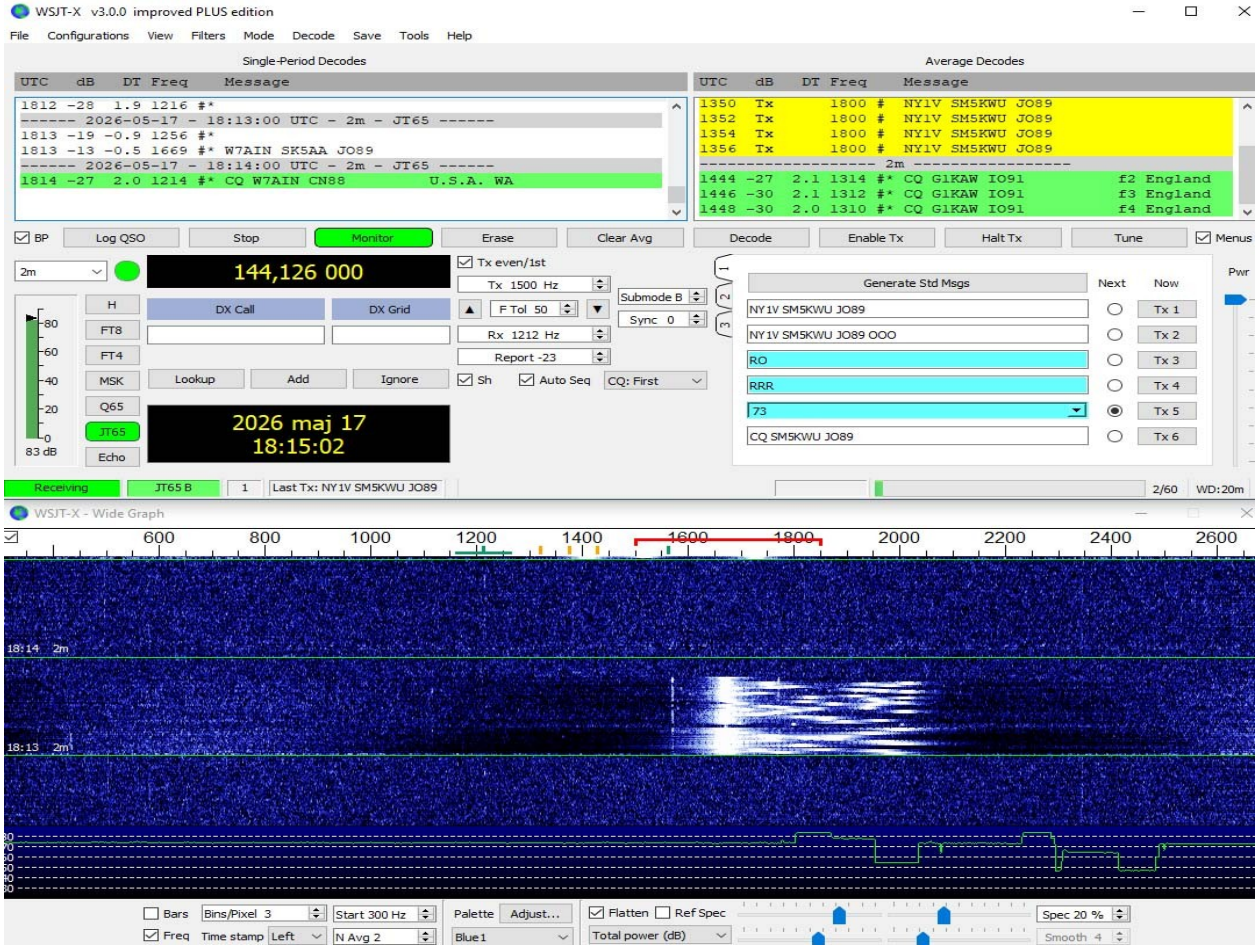
Sök på YouTube efter *"Dayton Hamvention Booth Tour"*. Runt 13:17 in i videon, i början av klippet, besöker man Elecrafts monter där Wayne berättar om den nya antennen AX4 och förklarar mer om vad SSNR innebär.

Rainer tipsar även om det återkommande eventet "Contest University", där idel kända amatörer är key-speakers. Redaktionen har tittat och kan faktiskt varmt rekommendera det. Ligger ute på YouTube.

Hannu/KWU har bidragit med en mycket intressant sammanställning som vi publicerar i sin helhet.

För länge sedan, på -70 talet var det populärt med aktiviteter på 27MHz, privatradiobandet. Mitt radiointresse fick en knuff i en annan riktning runt 1977-78 då Televerkets radio hämtade en del utrustning i Västerås som inte var i enlighet med Förordningen som reglerar det tekniska och gällande frekvenser och effekter. Barnsliga tilltag av okunniga radioter, kan jag tycka nu, straffades med dagsböter. Det hela slutade med att sm5kwu uppstod av ruinerna efter Televerkets tillslag ett par år senare, December 1979, med tillstånd i Teknisk klass och 2 metersbandet att leka i. Sen bara av farten blev det vidareutbildning till certifikat i klass A redan några år in på -80 talet. 2 metersbandet har behållit sin förtjusning genom åren och utvecklingen med datorer, appar och program har revolutionerat hela livsstilen att vara radioamatör för många. Men en del gamla ”uvar” har slutat med aktivt radioamatörskap på grund av, framför allt, att digitala moden i trafiken har vunnit och en stor del av amatörer är aktiva idag på de digitala moden. Här kommer en liten enkel presentation av vad som försiggår i Fredriksberg på 144MHz, mest digitalt i ruta JO89ip.

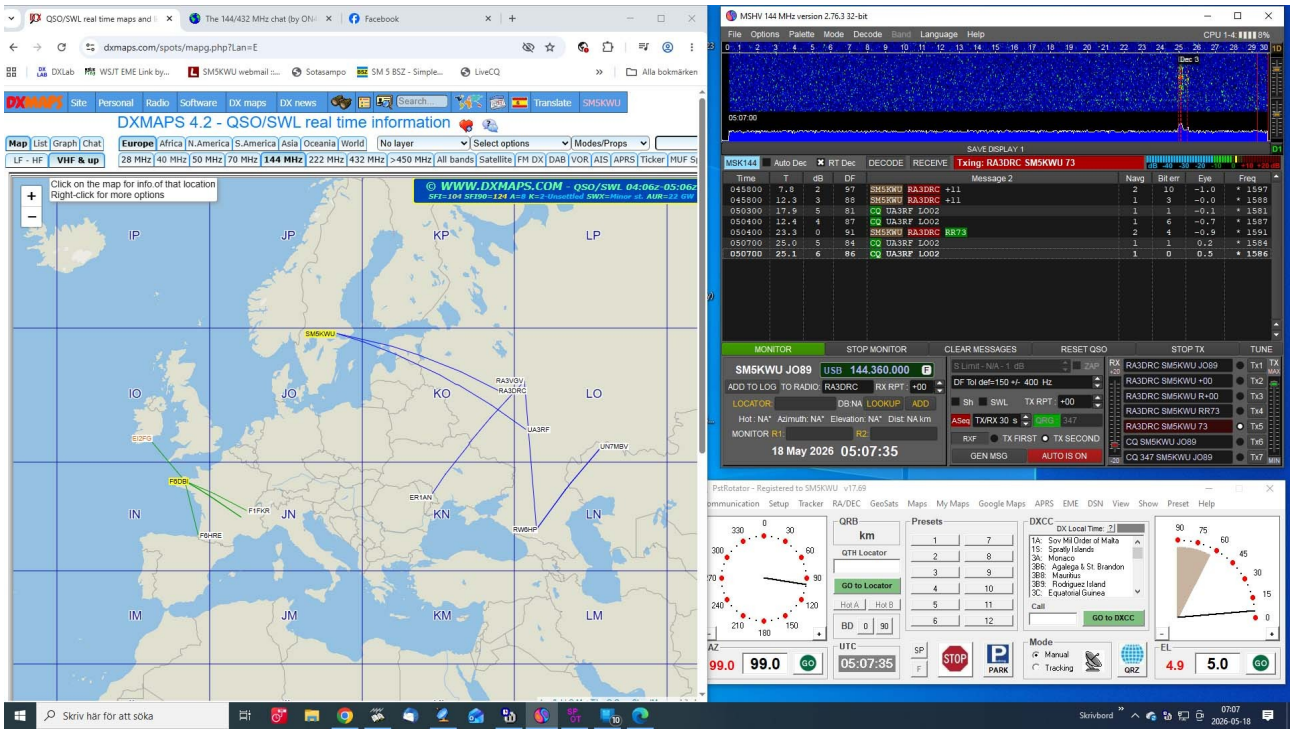
SK5AA med Ragge i spakarna under ett försök med W7AIN i CN88 rutan.



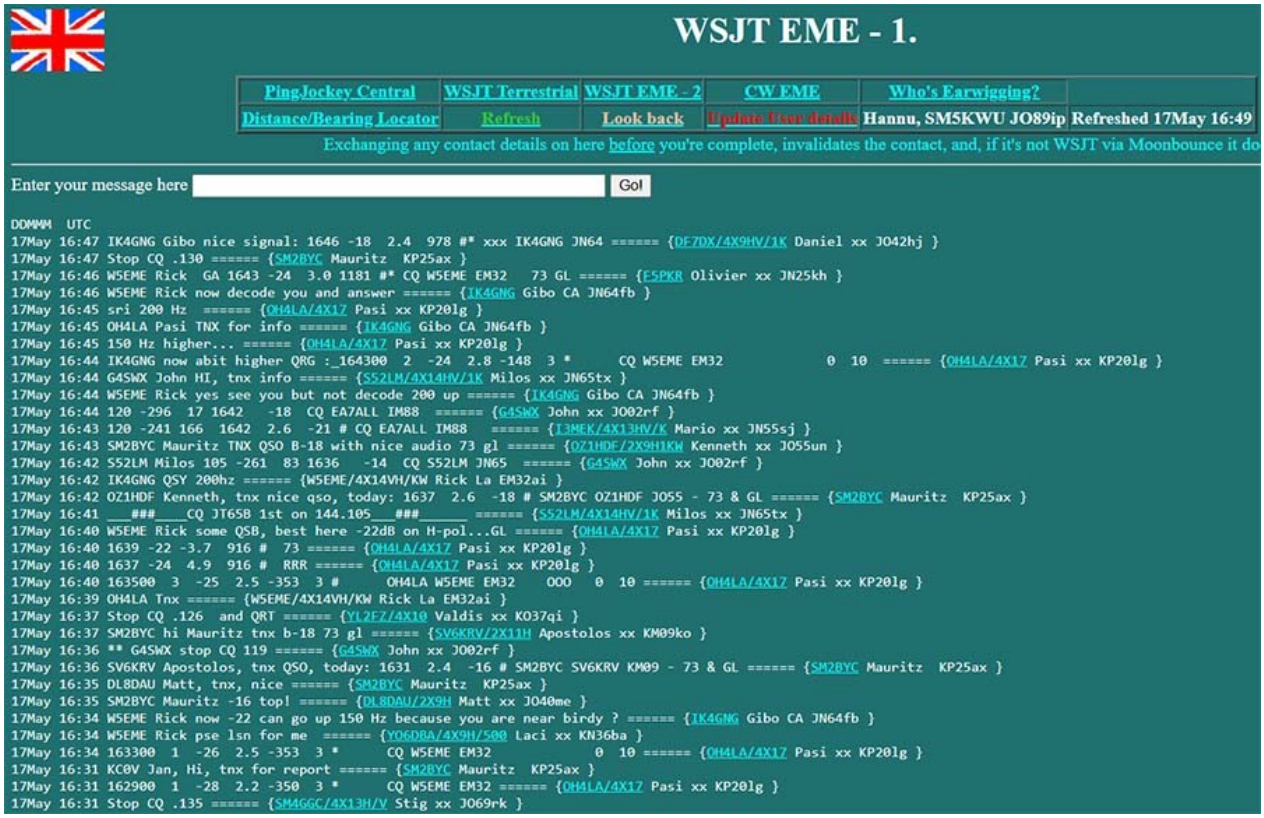
DF5DE Karl-Ottos 7 element och 300 W från Tyskland räckte till ett QSO med SM5KWU i JO89ip via månen.



MS QSO med RA3DRC som svarade på mitt CQ. Random QSO med hjälp av eta Aquariids skuren som är aktiv mellan 19 April till 28 Maj, en meteorskur med peak 5-6 Maj



WSJT chat där man fixa sked… med vissa etiska regler som måste följas.”Exchanging any contact details on here before you're complete, invalidates the contact, and, if it's not WSJT via Moonbounce it doesn't belong here!”



WSJT EME - 1.

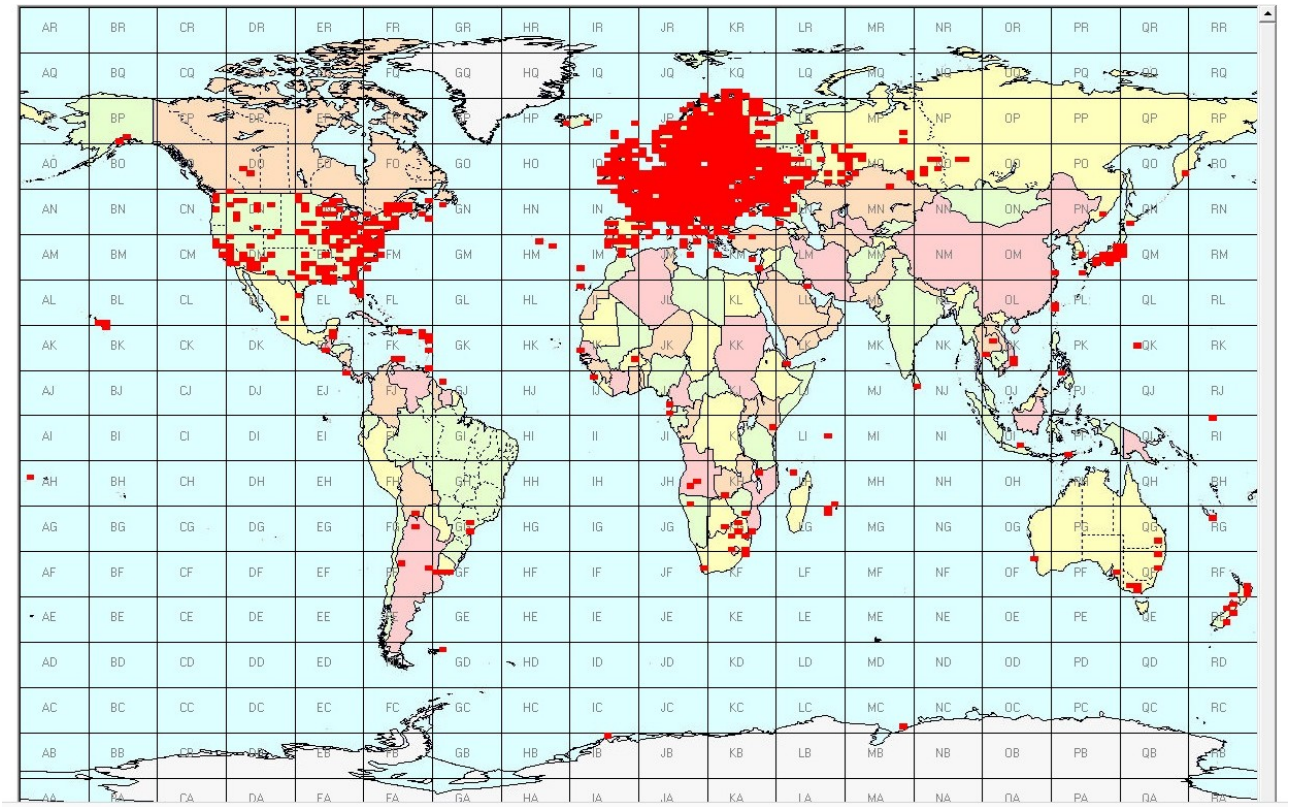
PingJockey Central | WSJT Terrestrial | WSJT EME - 2 | CW EME | Who's Earwigging?

Distance/Bearing Locator | Refresh | Look back | Update User details | Hannu, SM5KWU JO89ip | Refreshed 17May 16:49

Exchanging any contact details on here before you're complete, invalidates the contact, and, if it's not WSJT via Moonbounce it do

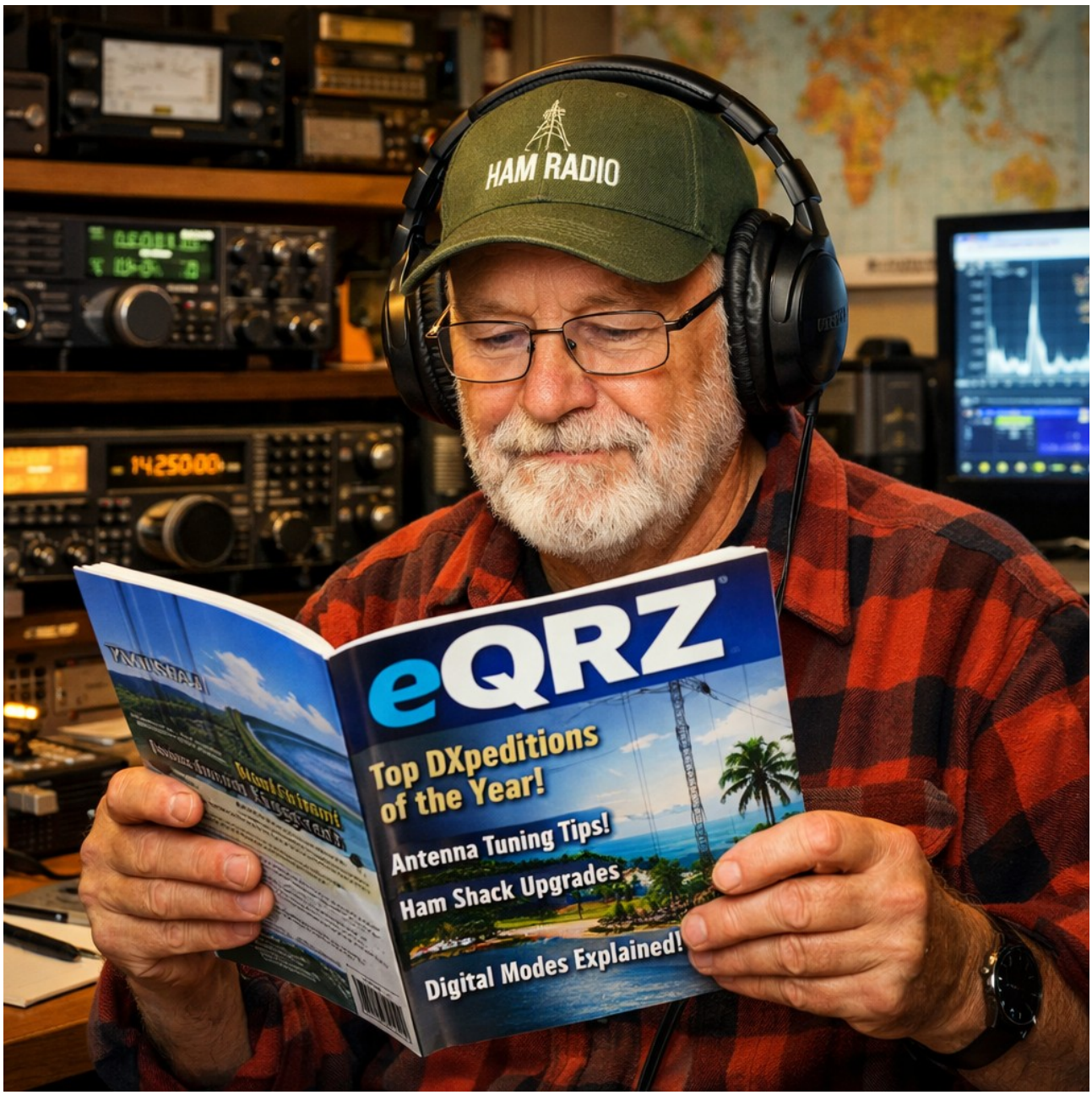
Enter your message here [ ] Go!

DDMMM UTC
17May 16:47 IK4GNG Gibo nice signal: 1646 -18 2.4 978 #* xxx IK4GNG JN64 ====== {DF7DX/4X9HV/1K Daniel xx JO42hj }
17May 16:47 Stop CQ .130 ====== {SM2BYC Mauritz KP25ax }
17May 16:46 W5EME Rick GA 1643 -24 3.0 1181 #* CQ W5EME EM32 73 GL ====== {E5PKR Olivier xx JN25kh }
17May 16:46 W5EME Rick now decode you and answer ====== {IK4GNG Gibo CA JN64fb }
17May 16:45 sri 200 Hz ====== {OH4LA/4X17 Pasi xx KP20lg }
17May 16:45 OH4LA Pasi TNX for info ====== {IK4GNG Gibo CA JN64fb }
17May 16:45 150 Hz higher... ====== {OH4LA/4X17 Pasi xx KP20lg }
17May 16:44 IK4GNG now abit higher QRG :_164300 2 -24 2.8 -148 3 * CQ W5EME EM32 0 10 ====== {OH4LA/4X17 Pasi xx KP20lg }
17May 16:44 G4SWX John HI, tnx info ====== {S52LM/4X14HV/1K Milos xx JN65tx }
17May 16:44 W5EME Rick yes see you but not decode 200 up ====== {IK4GNG Gibo CA JN64fb }
17May 16:44 120 -296 17 1642 -18 CQ EA7ALL IM88 ====== {G4SWX John xx JO02rf }
17May 16:43 120 -241 166 1642 2.6 -21 # CQ EA7ALL IM88 ====== {T3MEK/4X13HV/K Mario xx JN55sj }
17May 16:43 SM2BYC Mauritz TNX QSO B-18 with nice audio 73 gl ====== {OZ1HDF/2X9H1KW Kenneth xx JO55un }
17May 16:42 S52LM Milos 105 -261 83 1636 -14 CQ S52LM JN65 ====== {G4SWX John xx JO02rf }
17May 16:42 IK4GNG QSY 200hz ====== {W5EME/4X14VH/KW Rick La EM32ai }
17May 16:42 OZ1HDF Kenneth, tnx nice qso, today: 1637 2.6 -18 # SM2BYC OZ1HDF JO55 - 73 & GL ====== {SM2BYC Mauritz KP25ax }
17May 16:41 ___###____CQ JT65B 1st on 144.105___###_____ ====== {S52LM/4X14HV/1K Milos xx JN65tx }
17May 16:40 W5EME Rick some QSB, best here -22dB on H-pol...GL ====== {OH4LA/4X17 Pasi xx KP20lg }
17May 16:40 1639 -22 -3.7 916 # 73 ====== {OH4LA/4X17 Pasi xx KP20lg }
17May 16:40 1637 -24 4.9 916 # RRR ====== {OH4LA/4X17 Pasi xx KP20lg }
17May 16:40 163500 3 -25 2.5 -353 3 # OH4LA W5EME EM32 OOO 0 10 ====== {OH4LA/4X17 Pasi xx KP20lg }
17May 16:39 OH4LA Tnx ====== {W5EME/4X14VH/KW Rick La EM32ai }
17May 16:37 Stop CQ .126 and QRT ====== {YL2FZ/4X10 Valdis xx KO37qi }
17May 16:37 SM2BYC hi Mauritz tnx b-18 73 gl ====== {SV6KRV/2X11H Apostolos xx KM09ko }
17May 16:36 ** G4SWX stop CQ 119 ====== {G4SWX John xx JO02rf }
17May 16:36 SV6KRV Apostolos, tnx QSO, today: 1631 2.4 -16 # SM2BYC SV6KRV KM09 - 73 & GL ====== {SM2BYC Mauritz KP25ax }
17May 16:35 DL8DAU Matt, tnx, nice ====== {SM2BYC Mauritz KP25ax }
17May 16:35 SM2BYC Mauritz -16 top! ====== {DL8DAU/2X9H Matt xx JO40me }
17May 16:34 W5EME Rick now -22 can go up 150 Hz because you are near birdy ? ====== {IK4GNG Gibo CA JN64fb }
17May 16:34 W5EME Rick pse lsn for me ====== {YO6DBA/4X9H/500 Laci xx KN36ba }
17May 16:34 163300 1 -26 2.5 -353 3 * CQ W5EME EM32 0 10 ====== {OH4LA/4X17 Pasi xx KP20lg }
17May 16:31 KC0V Jan, Hi, tnx for report ====== {SM2BYC Mauritz KP25ax }
17May 16:31 162900 1 -28 2.2 -350 3 * CQ W5EME EM32 ====== {OH4LA/4X17 Pasi xx KP20lg }
17May 16:31 Stop CQ .135 ====== {SM4GGC/4X13H/V Stig xx JO69rk }



Som man kan se är det fullt möjligt att köra kontakter till runt klotet på 2 metersbandet, i stort sett varje dag om man så önskar. DXCC pappen hänger på väggen hos många 2 meters entusiaster, WAS är lika åtrådd, för undertecknad saknas bara Wyoming på 2 meter…
Det klart att det krävs en hel del teknik till att det skall fungera, det går inte få ihop DXCC med en gummipinne, det krävs oftast mer. Även om man i princip skulle kunna köra Sporadiskt E ner till sydeuropa med en handhållen 2 meters station med just en gummipinne.
Faktiskt så har antenn- och mastbyggen givit mest för mig. Ett livslångt engagemang med teknik och hantverk som yrke och vid sidan av det en hobby som håller hjärnan i form, tror jag…
Detta är inte någon heltäckande rapport om amatörradiohobbyn utan en mycket begränsad och privat kort glimt i vad man kan hitta på med hjälp av de lite kortare vågorna i etern.

73 de sm5kwu / Hannu
https://www.qrz.com/db/SM5KWU



ILL: ChatGPT

Redaktionen har verkligen nästan slagit knut på sig själv denna gång och vill rikta ett stort och varmt tack för alla fina bidrag som kommit in. Fortsätt gärna att skicka in material – ju mer som delas, desto bättre och mer levande blir eQRZ.

Vi önskar samtidigt en riktigt trevlig sommar med mycket radiokörande!