

CW-bullen den 21 mars 2026

de SK2HSC SMHSC CW bulletin stn, op is Peter SM2CEW

= =

Frågan kom upp häromdagen i ett QSO, säger man telegrafnyckel eller morsenyckel? Båda termerna används och förstås, men de har lite olika nyanser och formell status.

Telegrafnyckel är det mest tekniskt korrekta namnet på själva apparaten. Det beskriver verktygets funktion inom telegrafi, oavsett vilket alfabet som används.

Morsenyckel är ett mycket vanligt vardagligt namn. Det är logiskt eftersom apparaten nästan uteslutande används för att sända just morsekod.

Inom museivärlden och fackspråk anser man att morsetangent i i morsetangent bör vara ett ännu mer korrekt namn då ordet nyckel ursprungligen anses vara en lite klumpig översättning av engelskans key. Pianot har ju många keys alltså tangenter, inte nycklar.

Men morsetangent är nog inget som vi gnistar direkt går igång på, vi kallar den klassiska modellen som man trycker upp och ner på rent krasst för en handpump.

På engelska kallas den populärt straight key eftersom den allt som oftast har en rak arm som är lagrad på något ställe och även har en fjäder som återställer armen efter nedslag.

Namnet straight key skiljer därmed handpumpen från den så kallade speed key som bland annat Vibroplex och McElroy utvecklade i början av förra seklet.

Att köra speed key var enligt proffsen på den tiden något som endast de bästa operatörerna gjorde. Amatörerna som hackade bärvåg med straight key ansågs vara lågklassiga operatörer.

Bullen vet bättre, vi som kör morsetelegrafi är alla högklassiga operatörer, oavsett hur vi väljer att nyckla sändaren!

= =

Ni har säkert hört de starka stationerna på låga delen av 40m som låter som vingklippt morsetelegrafi. När man lyssnar en stund så inser man att det inte alls är risig telegrafi utan något annat.

Det lär vara slow speed RTTY med 7 kHz avstånd mellan mark och space i hastighet 20 baud. Den ska tydligen vara svårare att störa ut sändningen med ett sådant spacing.

Sändaren kan finnas i området runt Sevastopol och hörs dagligen över hela världen.

= =

Vågutbredning är alltid ett intressant ämne. Nu säger japanska forskare med ledaren Huixin Liu att jonosfären tydligt påverkas av de stigande halterna av koldioxid så att den kyls ner och

ändrar egenskaper. Liu varnar för att kortvågsradio kommer att uppleva signifikanta förändringar, både bra och dåliga, för befintlig kommunikation.

Bullen önskar dock ödmjukt goda konds under lång tid hi

= =

Avslutningsvis, våren gör stora framsteg i landet, vi gläds åt varmare väder och snön smälter även i norr. Perfa!

= =

CW is King!

= =

Det var allt för dagen, stort tack alla lyssnare och 73/77

Nu dags för QNX? de SK2HSC med op Peter SM2CEW