

FD SSB september 2009 + TLS 4SQ PROJECT – STATUS 27/8/2009

1. Materieel 4SQ

Wat	Wie	Status	Opmerking
4 houten palen	on5uk	OK	
Bevestigingen paal-vertical	on5uk	OK	Voorlopige klemmen. Stauff klemmen beschikbaar tegen eind augustus
4 x 24 radialen van 10 m.	on5uk/on4ma	OK	
COMTEK Hybrid coupler	on5uk/on4un/on4ma	OK	
4 aardingsstaven	on5uk/on4ma	OK	
4 kwartgolf 75 ohm coax met plugs	on6yn	OK	
100 m 50 ohm coax met plugs	on6yn	OK	
Commandbox voor omschakeling COMTEK	on4ma	OK	
4 verticals	on4ww	OK	
Kevlar spankabel	on4dmd	OK	

2. Testopstelling 4SQ (on4ma, on4ww, on8nt, on4dmd, on4un, on5uk, ...)

Wat	Wie	Status	Opmerking
Afspraken datum/plaats	on5uk/on4ma/on4ww/ on4dmd	OK	Op 31/8, 10 uur QTH ON4MA
Meetlint	on5uk	OK	
Meetlatten 2,60 m voor spreiding radialen	on5uk	OK	
Kompas/waterpas	on5uk	OK	
Grondboor	on4ww	OK	
Tx/Rx – ts940	on4ww	OK	CAT uitgetest en OK
Voeding 220V		OK	Ok (verlengkabel 90 m) nodig, 75 m beschikbaar).
4 kanaals oscilloscoop of vectorscoop	on5uk/on6yn	OK	On6yn niet aanwezig in augustus
Impedantiemeter	?	?	On5uk beschikt over een AEA
Dummy load	on5uk/on4ma	OK	
Stroomprobes	on4ma	OK	
Spades, jerommeke, soldeerbouten, schroevendraaires, enz...	iedereen	OK	
coaxkabels, COMTEK, commandobox, aardingsstaven, plugs, enz...	on5uk/on4ma	OK	

3. Velddag – voorbereiding

Wat	Wie	Status	Opmerking
Ronselen operatoren	on5uk/on8nt/on4dmd	NOK	4 ploegen van 2 operatoren (6 uren per ploeg) Oproep 5/8/2009
Opleiding N1MM	on5uk	28/8	Mededeling op 13/8
Opleiding TS-940	on5uk/on4ww	28/8	Mededeling op 13/8
Opleiding "contest"	on5uk/on4ww	28/8	Mededeling op 13/8
Akkoord gebruik veld	on8nt	OK	
Aanvraag /P licentie	on8nt	OK	
Inschrijving velddag	on5uk	OK	Gedaan 9/8/2009
Tx/rx	on4ww	OK	TS940
Pc met N1MM en CAT met tx/rx	on5uk	OK	Getest 12/8
Test CAT met N1MM en tx/rx	on5uk/on4ww	OK	on5uk beschikt over een "trage" laptop
Nazicht coax, plugs lage dipolen voor 40 en 80	on4dmd	?	
Nazicht caravan	on4dmd/on7asn/on6sv?	OK	
Nazicht generator	on4dmd/on7asn/on6sv?	?	
Aankoop olie en benzine	on4dmd/on7asn/on6sv?	?	Indien nodig
Commandbox + groene tuner FD-antennes	on5uk	OK	Aanpassen voor gebruik lage dipolen en 4sq

4. Velddag 6 en 7 september

Wat	Wie	Status	Opmerking
Vrijdag 4/9			
Caravan en materieel ter plaatse brengen +opbouw	on5uk, on4ww, on4dda, on8dz, on4dmd, on8ab, on7asn, on3mo, on4ma,		Vanaf 18 uur . Verzamelem aan clublokaal
Zaterdag 5/9: opbouw	on5uk, on4ww, on4dda, on8dz, on4dmd, on8ab, on7asn, on3mo, on4ma,		Vanaf 9 uur
15-22 uur	On4ma, ?		
22-04 uur	on4ww?		
04-10 uur	on5uk		
10-15 uur	on8dz, (on8nt)		
Zondag 6/9			
Afbraak en terugbrengen materiaal	on5uk, on4ww, on4dda, on8dz, on4dmd, on8ab, on7asn, on3mo, on4ma,		

LAPTOP

OPGELET: Laptop steeds gebruiken **met voeding**

1° PC aanzetten (duw schakelaar links boven)

2° **Check datum/uur** (dubbelklik op tijd onderaan rechts)

3° Dubbelklik op icoon “N1MM logger”

4° Indien QWERTY: klik op “Fr” en kies **“En”**

5° Zet **NUM LOCK aan** op QWERTY klavier

6° PC uitschakelen: hou on/off schakelaar (bovenaan links) 5 seconden ingedrukt.

N1MM logger

1° Band change: tik 1800, 3500 of 7000 in het roepnaamveld en “enter”.

2° QSO loggen: “call + enter + volgnummer + enter” of klikken op “Log it”

3° QSO verbeteren:

- Dubbelklik in het logvenster op het te verbeteren QSO. De gegevens verschijnen in het “hoofdvenster”.
- Dubbelklik in het hoofdvenster het te verbeteren veld (roepnaam of volgnummer).
- Klik “Log it” of duw “Enter”
- optie **DELETE niet gebruiken!**
- Bij problemen noteer wat te verbeteren is op de logsheet.

4° N1MM sluiten: x bovenaan rechts in “main window”

????? helpdesk → ON5UK 0497 92 10 44 ??????

ON6MS/P SSB FD

2009

Rapport: RST+ volgnummer vanaf 001

*** * ***

**160 meter: 1840 tot 2000 kHz (1855 tot
2000 kHz max 10 W)**

**80 meter: 3600 tot 3650 kHz
3700 tot 3800 kHz**

40 meter: 7050 tot 7200 kHz

*** * ***

OPGELET: ON3 → MAXIMUM 10 Watt !

