

DX-pedition

Pile-Up

Wikipedia:

” - *DX-pedition* är en radio-expedition till vad som anses vara en exotisk plats av amatörradiooperatörer och DX-lyssnare, beroende på grund av dess avlägsenhet, åtkomstbegränsningar eller helt enkelt för att det är väldigt få radioamatörer aktiva från den platsen”





DX-trafik på kortvåg och Event-station

- DX = Långdistans till en annan världsdel
- Idag finns 340 radioländer
- I cirka 100 av dessa radioländer är det väldigt liten radioaktivitet, pga att det saknas sändar-amatörer eller det är för få aktiva sändaramatörer.
- Dessa 100 radioländer betraktas som "*rara*"
- De 10 mest efterfrågade radioländerna betraktas som "*unika*" !!!!
- Vanligast är: QSO med din Signal och att endast ge Signalrapport!!
- Lyssna och åter lyssna om DX-stationen har en QSL-manager

DX-trafik på kortvåg och Event-station

- Räkna med att DX-stationen kan ändra sitt körsätt, om det är många signaler som ropar samtidigt.
- DX-station säger att Han/Hon lyssnar endast efter "Call with number 1", alltså "Prefix med nummer 1" ex.vis SA1, DL1, G1, JA1, EA1, W1, PY1, UA1, PA1...
- SPLIT "Up 2" "Up 5" "Listning Up 10"
- Det innebär att DX-stationen sänder ex.vis på 14,210 MHz och lyssnar på 14,212 14,215 eller 14,220 MHz.
- DX-stationen säger: "Listning only for USA" "only JAPAN" "no EUROPA"

DX-trafik på kortvåg och Event-station

- Det finns:
 - **Vanliga DX**
 - **Rara DX**
 - **Unika DX** (som är nästan omöjliga att kunna köra)
- DX-peditioner till rara och unika radioländer, och till flertal olika IOTA öar
- Ofta det blir "**Pile-UP**" på frekvensbanden
- Att lyckas köra DX-trafik bygger på följande:
 - 99 % Lyssna, Lyssna, Lyssna**
 - 1 % Köra radio**
- QSL (lyssna efter QSL-manager etc.)

5 viktiga tips för en lyckad DX kontakt

1. Radiomottagaren/sändaren
2. Antenner
3. "Timeing" i QSO-anropet
4. QSL-kort
5. Tålamod