

ETUDE de la PROPAGATION , 50 MHz.

PROPAGATION

Le 28 juin fut un des premier jour de grande propagation sur 50 MHz. Ces quelques captures d'écran montre l'évolution de la propagation tout au long de la journée.

Cartes et propagation du 28 MHz à plus de 450 MHz

<http://www.dxmaps.com/spots/map.php?Lan=E&Frec=50&ML=M&Map=EU&DXC=N&HF=N&GL=N>

Entrez votre locator puis celui du correspondant pour obtenir la distance en Km entre les 2 stations.

<http://www.chris.org/cgi-bin/finddis>

Site complet sur le 50 MHz <http://www.uksmg.org/desktop.php>

Il a été possible de contacter toute l'Europe, ce jour là avec une quad 2 éléments orientée Est—Ouest et une puissance de 80 w , grâce à la propagation ES (sporadique E)

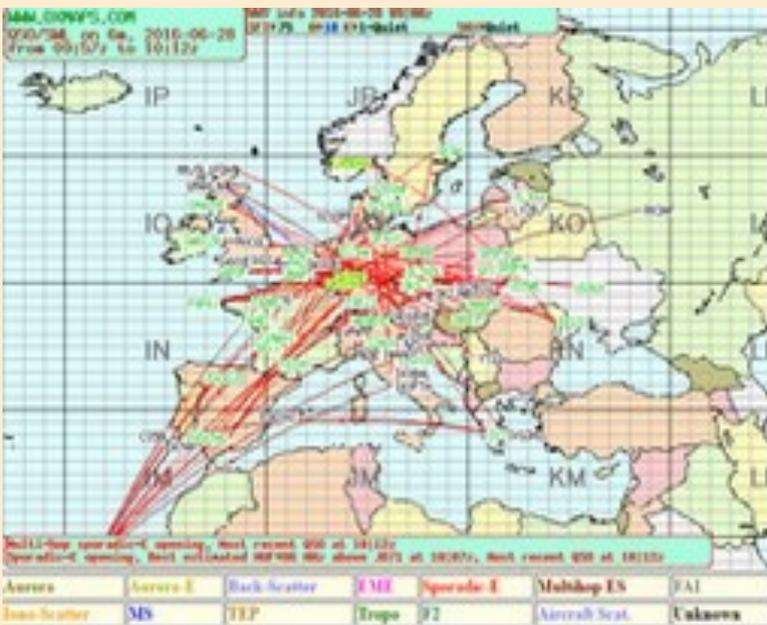
SPORADIQUE E

Cartes du 28 juin 2016

Observation de la propagation le 28 juin, dans la bande 50 MHz.

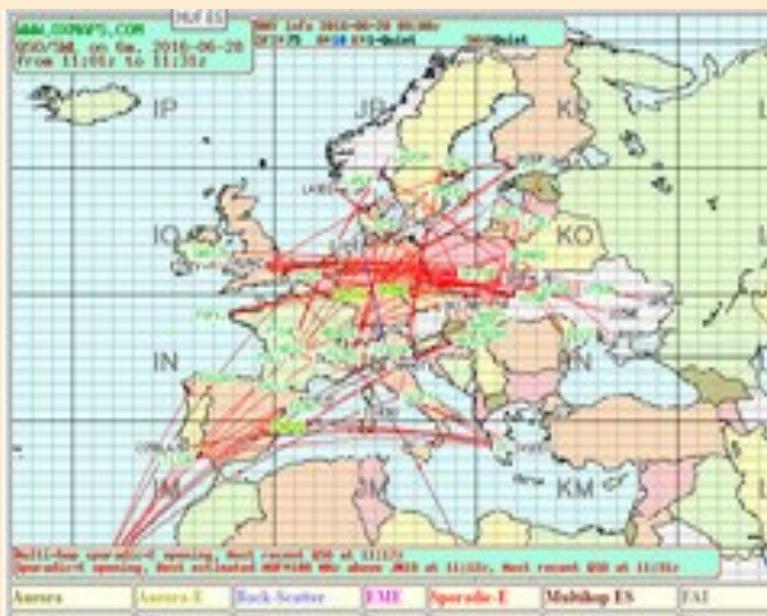
La propagation est centrée sur l'Allemagne

28 JUIN / 12 H 00

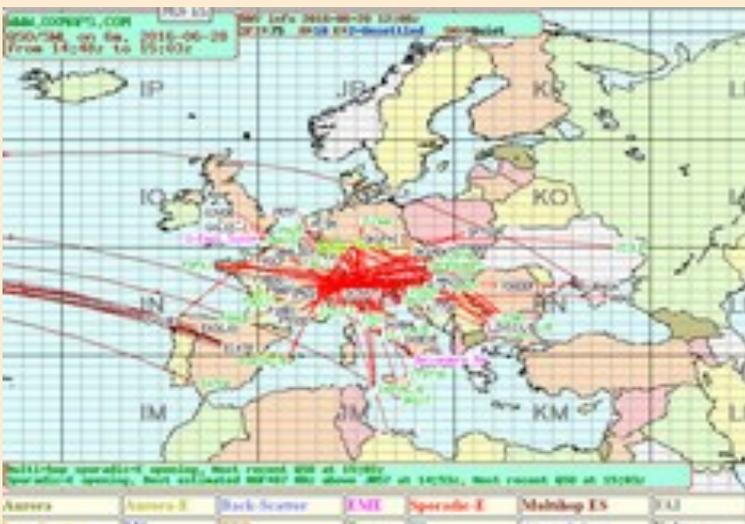


Une heure plus tard, le trafic toujours centré sur l'Allemagne, se déplace à l'EST et à l'OUEST, sur une ligne horizontale.

28 JUIN / 13 H 30

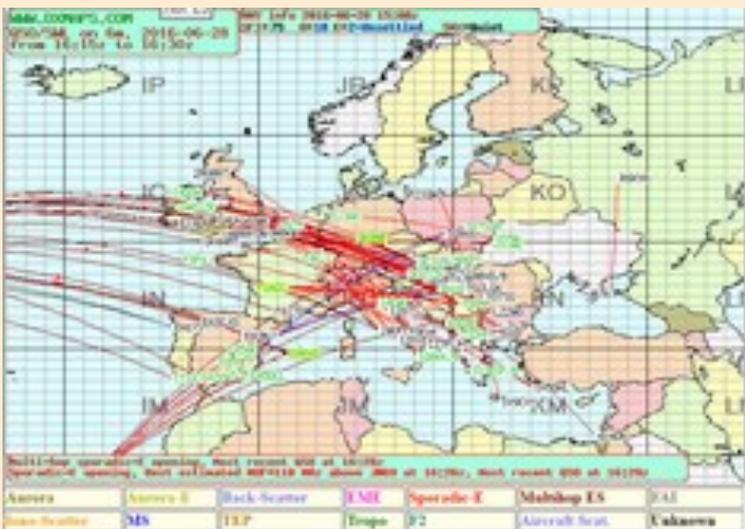


PROPAGATION



Pas de mouvements notables, début de trafic vers l'Amérique du Nord.

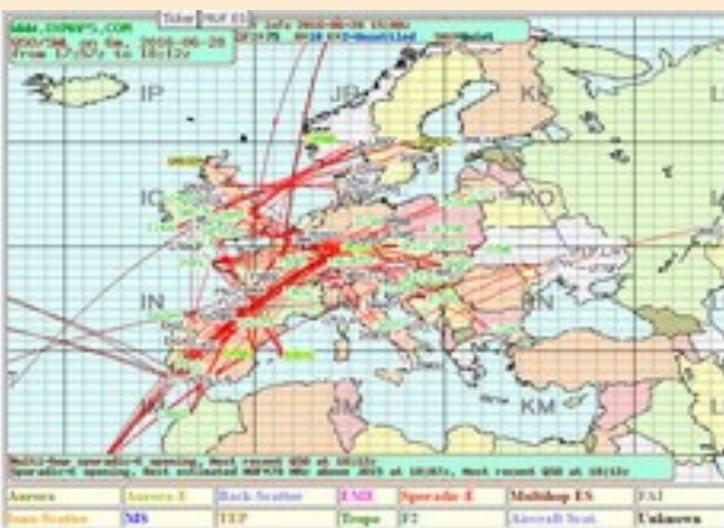
28 JUIN / 17 H 00



Le trafic est maintenant du NORD au SUD, de l'Allemagne à l'Italie.

Trafic intense avec l'Amérique du Nord, région de New York et les Antilles

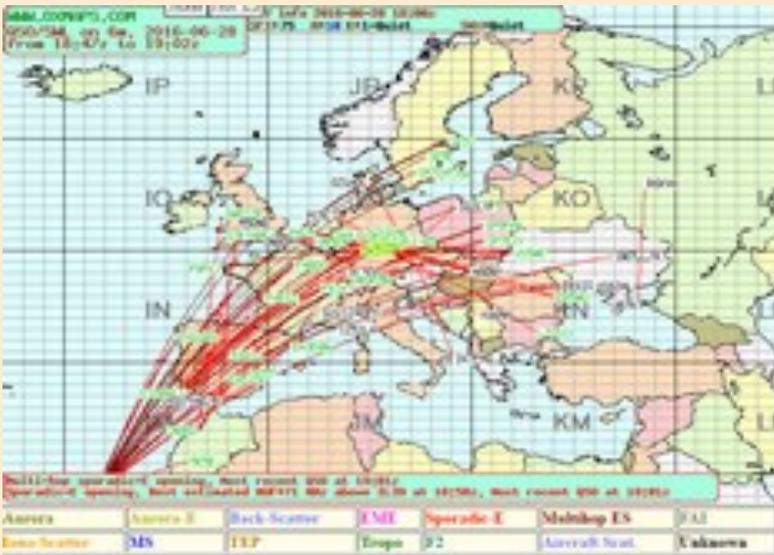
28 JUIN / 18 H 30



Toute l'Europe est concernée, mais plutôt Europe Occidentale, la propagation est générale avec une ouverture vers les Canaries.

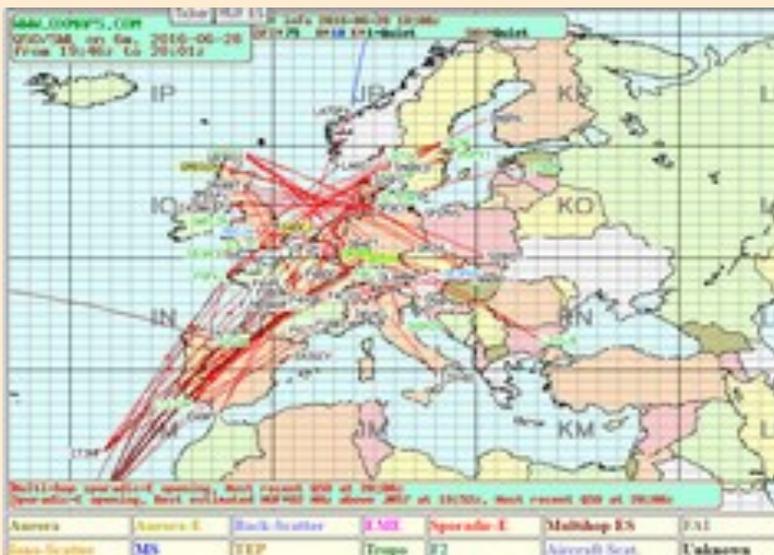
28 JUIN / 20 H 10

PROPAGATION



Le trafic s'intensifie entre les Canaries et l'Europe du Nord.

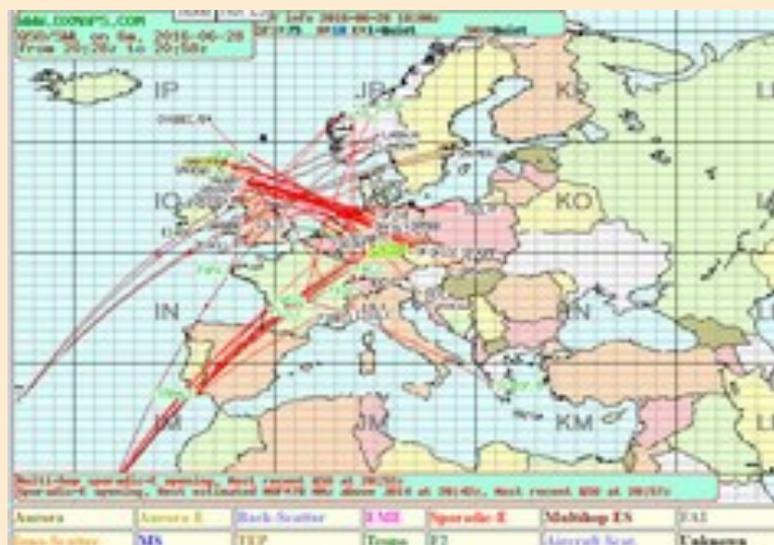
28 JUIN / 21 H 00



L'ouverture se poursuit entre les Canaries et l'Europe du Nord avec un autre axe Nord Ouest / Sud Est.

La nuit est tombée

28 JUIN / 22 H 00



En pleine nuit, doucement tout "retombe" doucement, seul demeure un axe Nord Ouest / Sud Est.

28 JUIN / 23 H 00