

Ricezione simultanea di radiometeore con più osservatori

Saturday, November 26, 2022 10:00 AM (20 minutes)

La determinazione di velocità e traiettoria delle radiometeore è esclusivo appannaggio di radar professionali. Finora l'osservazione radioamatoriale si è limitata al semplice ascolto dei radioechi e tutt'al più alla misura del tasso orario.

L'esperienza di CARMELO (Cheap Amatorial Radio Meteor LOGger) mostra che, pur con semplici ricevitori SDR autocostruiti, è possibile indagare la traiettoria delle radiometeore.

Primary authors: BARBIERI, Lorenzo; BRANDO, Gaetano

Presenters: BARBIERI, Lorenzo; BRANDO, Gaetano

Session Classification: PRISMA e dintorni