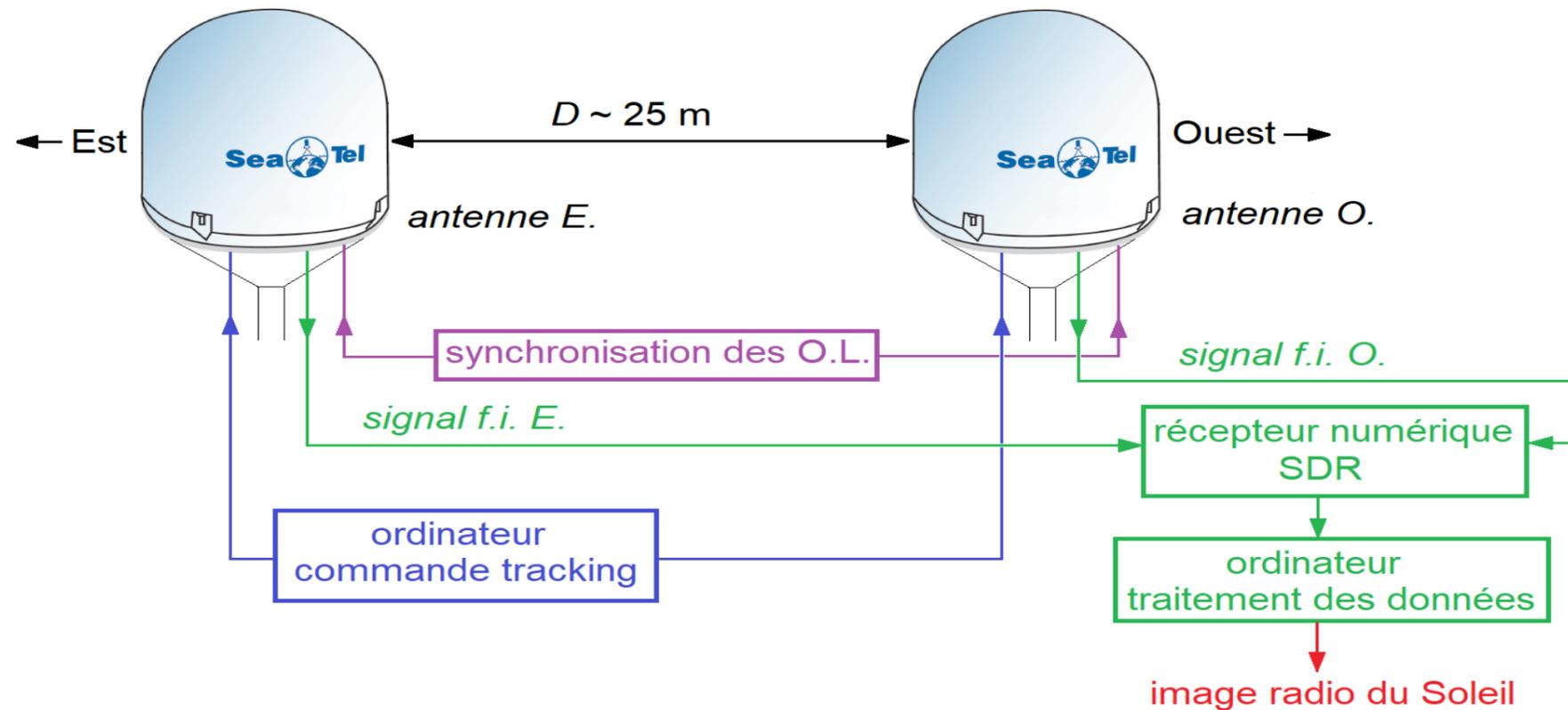
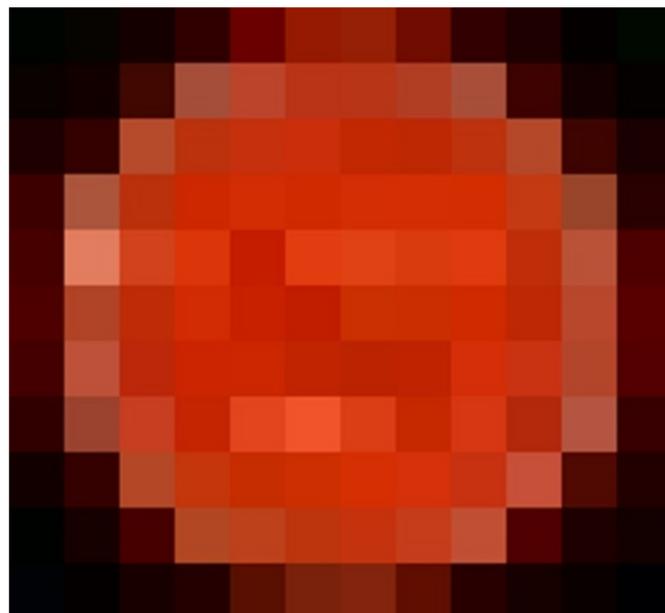


ORPB - projet d'interféromètre solaire à 12 GHz

observer la carte du rayonnement du Soleil en micro-ondes
mettre en correspondance avec les éruptions et les taches solaires



$D = 25 \text{ m}$ $\lambda = 25 \text{ mm}$ résolution $0,07^\circ$ soit $\sim 1/7$ du diamètre apparent du Soleil



apparence de l'image attendue comparée avec l'image obtenue à 17 GHz avec l'interféromètre de Nobeyama : 84 antennes de 0,8 m, longueur E-O 500 m

