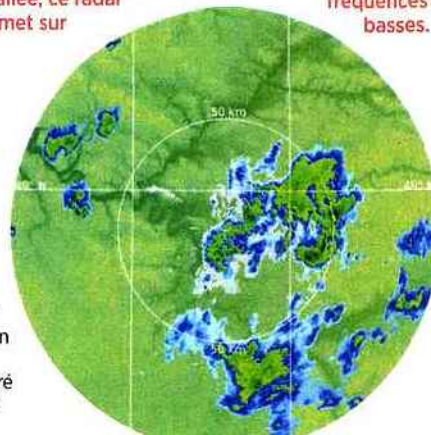




Un radar mesure la pluie à 50 mètres près

MÉTÉOROLOGIE Alors que Météo France produit une prévision nationale à l'échelle de quelques kilomètres, un nouveau radar va permettre de mesurer la pluie à 50 mètres près. Testé à l'École nationale des Ponts et Chaussées à Marne-La-Vallée, ce radar à bande X émet sur

9,5 MHz, contre 3 à 5 MHz pour les radars de Météo France. Un seul appareil produit une météo précise sur un rayon de 100 km. Et il suffit d'une parabole de 1,80 m contre plusieurs mètres pour les radars qui travaillent sur des fréquences plus basses. **L. C.**



Épisode orageux sur l'agglomération parisienne le 19 mai mesuré par le radar à bande X.

PHOTOFUTUR