

À la découverte du mystérieux radar hydro-météorologique

Mercredi 6 juillet, la communauté de communes de la Vallée de l'Ouche (Ccvvo) a proposé la visite du radar hydro-météorologique de Blaisy-Haut. Une vingtaine de personnes ont ainsi pu découvrir cette boule qui intrigue tant.

« Dans le cadre des animations proposées cet été, nous proposons de découvrir ce site industriel devant lequel beaucoup d'habitants passent, sans savoir ce qu'est cette boule exactement », explique Jérémie Bardet, directeur du pôle culture, tourisme et vie associative à la Ccvvo.

« Lorsque je suis arrivé dans la région, ce site m'a rapidement interpellé »



Une vingtaine de personnes sont venues découvrir le rôle du radar hydro-météorologique de Blaisy-Haut, à l'initiative de la Ccvvo. Photo LBP/A.L.

Robin Recours, technicien Météo-France, a expliqué pendant une vingtaine de minutes le rôle et la technicité de ce

radar. En quelques mots, la boule protège une antenne qui diffuse des ondes électromagnétiques dans un rayon de 100 kilomètres, qui, lorsqu'el-

les rencontrent un obstacle (principalement des précipitations), sont réfléchies vers l'antenne qui enregistre alors le phénomène. « C'est un outil qui permet d'avoir toutes les cinq minutes une cartographie précise des précipitations dans les environs. » Il existe une trentaine de radars comme celui de Blaisy-Haut répartis sur le territoire. Le site a été choisi car c'est un des points culminants de Côte-d'Or (600 mètres d'altitude), ce qui permet aux ondes de bien circuler.

Un système jamais tombé en panne depuis sa création

« Ce radar permet de détecter des phénomènes violents et d'avertir les communes en cas de fortes précipitations. Indirectement, elle mesure la vitesse de déplacement des gouttes de pluie et donc du vent », poursuit le technicien.

Ces données servent également à alimenter des bases de données et des modèles prévisionnistes de Météo France. À noter que pour assurer la continuité du service, tout est pré-

vu en cas de foudre ou de coupure de courant. Le système n'est jamais tombé en panne depuis sa mise en service en 2006.

Les visiteurs se partageaient entre des habitants des villages avoisinants et des touristes sur la région. « Très pointu mais très intéressant », déclare l'un d'eux. « On sait qu'il y a cette boule sur le plateau mais j'étais bien incapable de deviner son rôle », affirme un autre visiteur.

Anne LOONES (CLP)

« Cet outil permet d'avoir toutes les cinq minutes une cartographie précise des précipitations dans les environs »

Robin Recours, technicien Météo-France