

# Un four solaire conçu par une association du village

L'association Deducima (Développement Durable et Citoyenneté à Mas-Thibert) a profité de la fête du village et de celle de la gastronomie, qui se sont déroulées le week-end dernier, pour présenter son prototype de four solaire. Patrick Flambard, à l'initiative du projet, offrait un thé à la menthe chauffé au soleil à tous les visiteurs.

Le four solaire, également appelé boîte à effet de serre, a été construit par le ferronnier de Mas-Thibert, Grégory Camphin, et ses apprentis, Guillaume Barberet et Launis Orcel, respectivement en première et deuxième année de CAP métallier serrurier, ainsi que Rayan Merhaz en bac pro chaudronnerie. Une quarantaine d'heures ont été nécessaires pour le résultat qui permet de faire chauffer l'eau ou de cuire des aliments à l'énergie du soleil. En fonction de l'intensité de celui-ci, la température peut atteindre 120° sans produire de CO2 ou autre gaz à effet de serre. Une initiative et une conception 100 % mas-thibertaise. P.L.



Ce produit réalisé par l'association Deducima peut produire une chaleur allant jusqu'à 120°C.

/PHOTO P.L.