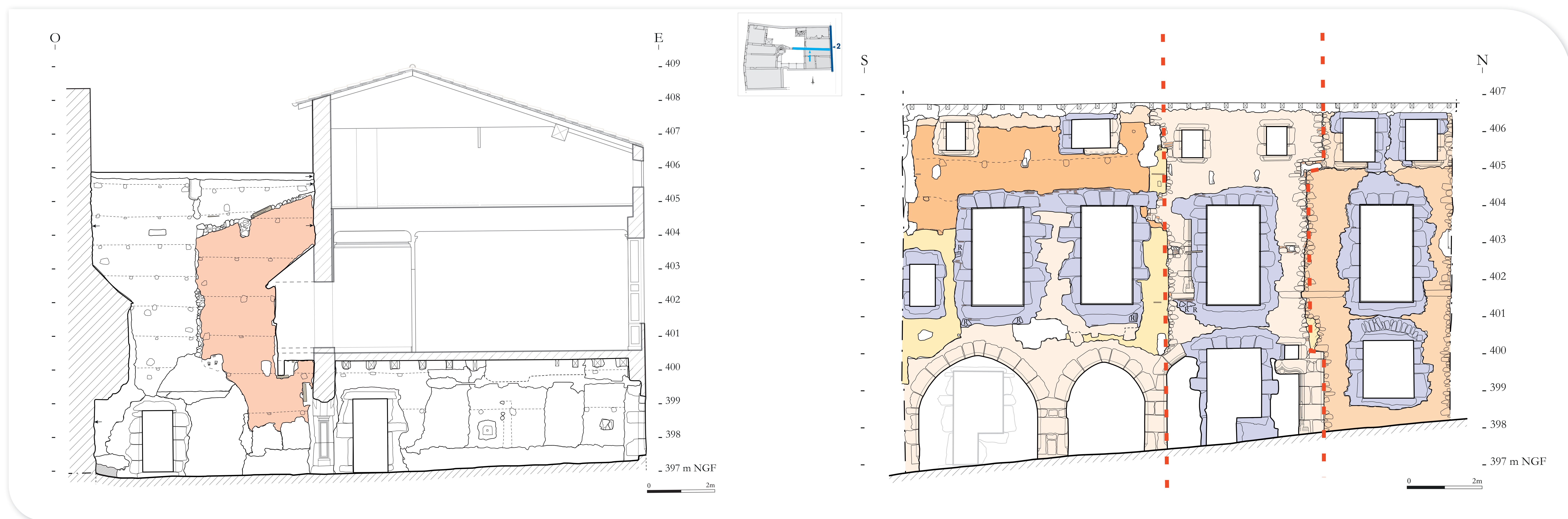


10 - DES DEMEURES EN TERRE DE 650 ANS AU CŒUR DU VIEUX MONTBRISON



1. Relevé d'élévation à l'intérieur de l'îlot. La partie colorée correspond au bâtiment initial. - 2. Relevé de la façade orientale

› RECHERCHES SUR LES HÔTELS DE Tournon ET DE VAUGIRARD

C'est dans un îlot d'habitation situé entre la rue des Clercs et la rue Saint-Pierre, qu'une équipe de la société Archeodunum a étudié les hôtels particuliers de Tournon et de Vaugirard (fig. 1). Le projet de réhabilitation de cet ensemble, par son propriétaire M. Unal, a conduit le Service régional de l'archéologie à prescrire une analyse archéologique.



2. Exploration archéologique dans la cour des hôtels.

› DE VÉNÉRABLES DEMEURES

Les premiers résultats mettent en évidence la création d'un îlot d'habitation à la fin du ^{xiv}^e siècle. En effet, le premier bâtiment, dont l'emprise et la pente de toiture ont été mises au jour, peut être précisément daté de 1370 grâce à la dendrochronologie* (voir encadré à droite). D'autres habitations remplissent les lanières voisines du parcellaire.

Au ^{xvi}^e siècle, des parcelles donnant sur les deux rues sont modifiées (création d'ouvertures, rehaussement des murs, etc.) et réunies. On crée notamment une galerie en bois, reliant deux hôtels particuliers.

Enfin, grâce à l'analyse des archives, il est possible de dire qu'entre 1780 et 1809, les deux hôtels particuliers sont fusionnés en une seule et grande parcelle.

› UNE ARCHITECTURE DE TERRE

Une spécificité de ces deux hôtels est que, dès l'origine, la majorité de leurs murs sont construits en pisé, jusqu'à une hauteur impressionnante allant jusqu'à 11 m. Le pisé est un mode de construction en terre crue qui consiste à réaliser un coffrage en bois, appelé banche, à l'intérieur duquel on vient compacter de la terre humide. Cette technique laisse différentes traces pouvant être linéaires, correspondant aux couches de terre successives, ou rectangulaires, correspondant aux négatifs des bois du coffrage (fig. 3). L'étude des hôtels met donc en lumière une technique constructive qui devait être très répandue



3. Négatif de bois dans une paroi en pisé.

dans le vieux Montbrison, et qui montre une belle capacité à résister à l'usure des siècles.

La dendrochronologie

est une méthode qui permet de dater à l'année près l'abattage d'un arbre en analysant ses cernes de croissance. Pour les hôtels de Montbrison, les planchers, charpentes et galeries ont pu être ainsi datés entre le ^{xiv}^e et le ^{xvi}^e siècle (laboratoire C.E.D.R.E.).

