

*Date: 1819, Utilisation du grisou pour la cuisson*

*Extrait de Dictionnaire géographique de la province de Hainaut, 1833, Rubrique Wasmes, P513.*



*On doit à M. Gossart, pharmacien à Mons et président de la chambre de commerce de cette ville, l'observation suivante qui est du plus grand intérêt. Dans le courant du mois de juillet (1819), Tanvoye fils, habitant de Wasmes, se promenant dans la prairie de son père, fut attiré vers un point de peu d'étendue, par une forte odeur de grisoux (gaz hydrogène carboné); jugeant qu'il devait s'en être concentré une grande quantité dans ce lieu, il creusa un trou à l'aide de la bêche, et en effet le dégorgement devint plus considérable, et le courant fut bientôt très-sensible. Un corps enflammé lui ayant été présenté, il s'alluma et continua de brûler tranquillement comme aurait pu le faire une lampe philosophique. Tanvoye fils, ayant appelé son père pour être témoin de sa singulière découverte, l'un et l'autre songèrent au moyen d'en tirer parti. Ils creusèrent plus profondément, et rassemblant le gaz dans un tuyau de conduite pratiqué en maçonnerie, ils adaptèrent à leur tuyau l'extrémité d'un canon de fusil qu'ils bouchèrent avec du liège, afin d'éviter toute déperdition inutile de gaz, en se réservant néanmoins la faculté de le déboucher à volonté pour allumer le grisoux. L'intensité de la chaleur produite par la combustion, ayant été reconnue assez grande pour l'aire bouillir le liquide contenu dans une chaudière que l'on plaçait au-dessus de la flamme, il fut établi, sur le conduit en maçonnerie, un trépied qui reçut un grand chaudron où chaque jour se préparait le potage avec lequel on nourrissait les vaches. Ce potage a été parfaitement cuit, et les possesseurs du fourneau économique naturel eussent continué de l'employer, si la nature, qui aurait dû être plus libérale envers ceux qui savaient si bien profiter de ses bienfaits, ne fût venue tout à coup à les leur retirer. Le dégagement du grisoux cessa dès que les pluies curent mis fin à l'extrême sécheresse, dont heureusement les exemples sont rares en Belgique.*