



21- La Petite Vallée

Vous êtes devant le « combe » de La Petite Vallée, une section plus profonde de l'ancien bras sud de la Boire Torse qui a conservé l'intégrité de son lit entre ses rives apparentes : celui-ci décrivait ensuite un coude prononcé vers le nord pour rejoindre l'autre bras en bordure du coteau. Au contraire de la majeure partie de la boire amont à fond sableux, ce combe conserve de l'eau jusqu'en été du fait de son sous-sol argileux constitué de limons s'étant déposés au fil des crues et des décrues pendant une longue période, à l'écart des chenaux actifs, dans une zone marécageuse .

En barrant le cours des deux bras, la levée ferroviaire a aussi barré celui des eaux d'inondation de la vallée qui s'évacuaient naturellement par le « chenal du nord » : la vallée forme en effet une dépression latérale située au-dessous des bourrelets de berges du fleuve. Malgré l'aménagement de deux petits aqueducs à travers la levée, l'évacuation des eaux restait problématique, en particulier lors des crues tardives. Il y eut de nombreuses plaintes et pétitions de la part des exploitants pour demander l'exondation rapide de la vallée, si bien qu'en 1881 il fut décidé de creuser à partir de ce combe un canal de dérivation pour évacuer les eaux directement en Loire.

21

La Boire Torse, l'Île du Chapitre et le village de La Petite Vallée en 1813

