

2008

AMENAGEMENT DU BULLI « B » DE GUIE



Lorsqu'il pleut, beaucoup d'eau se perd par ruissellement, détruisant au passage les espaces ouverts comme les routes. Il est donc nécessaire de les protéger par des retenues d'eau en amont (*appelée bulli ou étang*). C'est ce que nous avons fait entre avril et mai 2008 au niveau de l'accès principal

du village de Guiè, le long de la route départementale D 57, afin de la protéger des eaux de ruissellement d'une colline proche. Ce bulli a été appelé Bulli « B » pour le différencier du grand bulli situé au centre du village.

Pour venir en aide aux plus démunis, en leur permettant de s'acheter les céréales qu'ils n'ont pas pu récolter durant la campagne agricole 2007, nous avons partagé le travail entre un grand nombre de travailleurs : 92 équipes de 4 à 6 personnes, chaque équipe ayant 25 m³ à creuser et à déposer sur la digue en confection. Cela s'est fait dans le cadre des travaux dits à haute intensité de main d'œuvre rémunérée (HIMO).



Par ailleurs, ce bulli favorisera l'infiltration des eaux pluviales vers les nappes phréatiques (*le manque d'infiltration des eaux pluviales est une menace de tarissement pour les nombreux forages réalisés ces dernières années*)



2009

FINITIONS DE L'AMENAGEMENT DU BULLI « B » DE GUIE

La retenue d'eau (*bulli ou étang*) aménagé en 2008 à l'entrée du village de Guiè avait bien résisté à la saison pluvieuse de 2008. En 2009 nous en avons renforcé les capacités par un canal qui collecte les eaux sur un bassin versant plus important, protégeant mieux la route et infiltrant encore plus d'eau vers les nappes phréatiques.



Durant cette saison pluvieuse, il s'est bien rempli d'eau, notamment le 1^{er} septembre où l'eau n'était qu'à 30 centimètres du haut de la digue. Un débordement aurait déclenché une catastrophe car nos

digues, faites à la main, ne sont pas tassées et sont donc très fragiles devant toute eau passant par dessus. En 2010, cette digue sera donc légèrement rehaussée pour anticiper toute nouvelle pluie exceptionnelle. D'une manière générale, tous nos dispositifs doivent être surdimensionnés pour résister à des événements climatiques de plus en plus surprenants.