

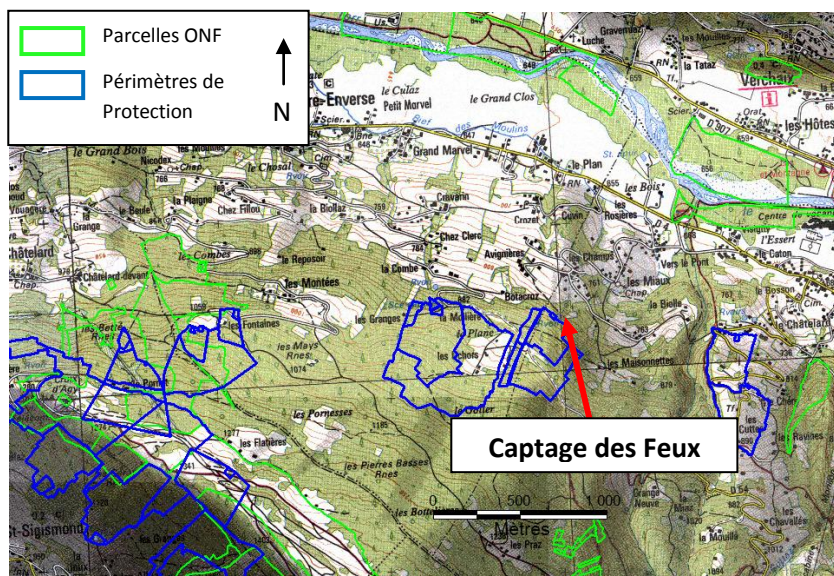
## Préconisations de la DUP Intéressantes pour Alpeau

PI :

- Acquis, clos, toute activité interdite hormis l'entretien soigneux des ouvrages et un nettoyage régulier du site. Engazonné.

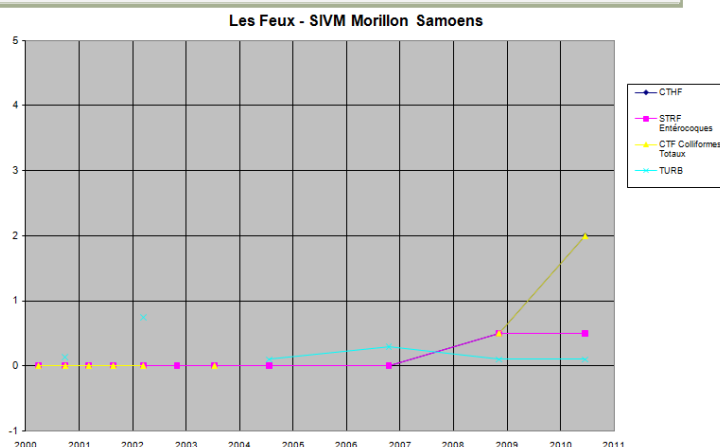
PR :

- Interdit : excavations du sol et sous sol, dépôt d'ordure et d'immondices ainsi que de produits polluants.
- Autorisé : pacage journalier



## Résumé de l'enquête de terrain et de la rencontre des acteurs

## QUALITE DE L'EAU

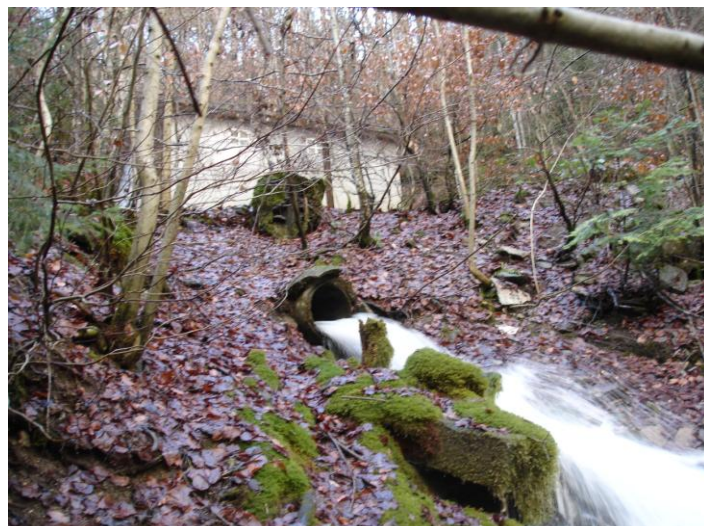


## Le captage des Feux





Le périmètre immédiat, enherbé



L'impressionnant trop plein des Feux

## PRINCIPALES CONCLUSIONS et PRECONISATIONS

1. Le fonctionnement hydrogéologique du captage est très différent de son voisin, le captage de Molière. Drainant des eaux profondes alors que Molière draine des eaux de sub-surface (issues des éboulis quaternaires), la qualité et le débit des sources sont sans commune mesure. Toute la différence tient ici dans les natures intrinsèques des captages, les contextes (PR en forêt privée) étant sensiblement identiques. D'autre part, les origines des Feux étant plus profondes, les eaux sont sans doute moins sensibles aux perturbations induites en surface. Cependant, étant donné l'importance de la ressource pour la collectivité, tout doit être mis en œuvre pour protéger sa qualité.

2. Cette qualité pourrait notamment être mise à mal par une coupe d'ampleur des parcelles du PR, rien n'empêchant, dans la DUP, ces pratiques (pas d'interdiction de coupe rase...). Cependant, la source est protégée par une autre réglementation : la mairie a pris, en 2009, un arrêté municipal interdisant toute coupe de bois sans déclaration préalable en mairie. Pour faire connaître et respecter cette réglementation, un panneau indiquant l'arrêté et précisant que des sanctions seraient prises en cas de non respect a été installé au bord de la route communale, en aval du captage, à l'entrée de la forêt.

3. Le captage des Feux possède un réservoir, une centaine de mètres en aval de son PI. Ce dernier est également situé en forêt. Aussi, étant donné l'importance de la ressource, il semble intéressant que la surveillance se porte sur les périmètres mais également sur les ouvrages de stockage en aval et les conduites assurant la liaison.



Le réservoir en aval



Le panneau indiquant l'interdiction de coupe de bois sur la commune, sans déclaration préalable