

Contexte

Ouvrage

- Seuil enrochement libre de 1,2m de haut – Protection cond.AEP
- Régulièrement « repris » pour assurer AEP
- Déconnexion affluent (fouilles aval seuil + crue)
- Module Allanche 2,95m³/s ; Affluent 0,11 m³/s



Affluent (Rechaydrat)



Contexte

Cadre d'action

- L214-17 liste 1 (les 2 cours d'eau) et 2 (rivière Allanche)
- Cadre « Contrat Territorial 2011-2016 »
- Logigramme d'action du SIGAL (dernière version en annexe) => MO gestionnaire (commune) ; AMO SIGAL

Contexte

Enjeux

- Allanche : TRF, OMB (LPP, CHA, ...) + gros potentiel SAT (avenir !)
- Affluent : TRF, APP (?)
- AEP

Projet

Montage

- COTECH : €eurs, commune, exploitant, DDT, ONEMA, APP/Fd, CD
- Montage et suivi interne, CC sur expression besoin AEP et rivière
- DLE : déclaration (cumul < 100m de modification profil en long)
- Visite obligatoire à la consultation

Projet

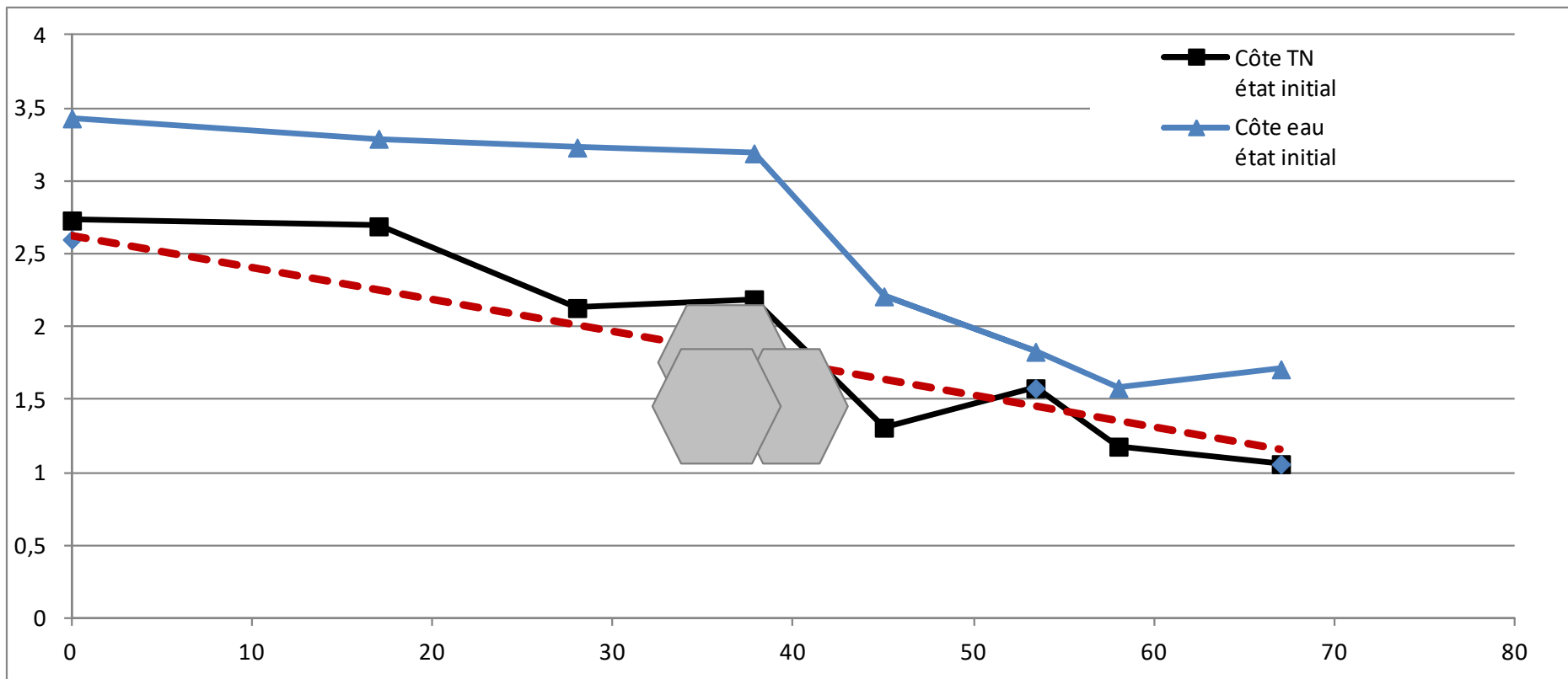
Principes

- Arasement total de l'ouvrage
- Enfouissement de la conduite sous le cours d'eau
- Mesures d'accompagnement sur csqs de l'ouvrage en place (conf. affluent) et atténuer celles de l'arasement (érosion régressive)

Travaux

Allanche

- Pas de batardeau => travail dans le lit
- Démantèlement complet de l'enrochement en place + dispersion blocs dans le lit et/ou utilisés sur affluent
- Reprise sommaire du profil en long
- Coupe végétation



- Fouille en berges
- Forage dirigé côte max -1m lit aval (> au recollement)
- conduite PEHD 63mm (+ vidange, ventouse, vannes sectt)



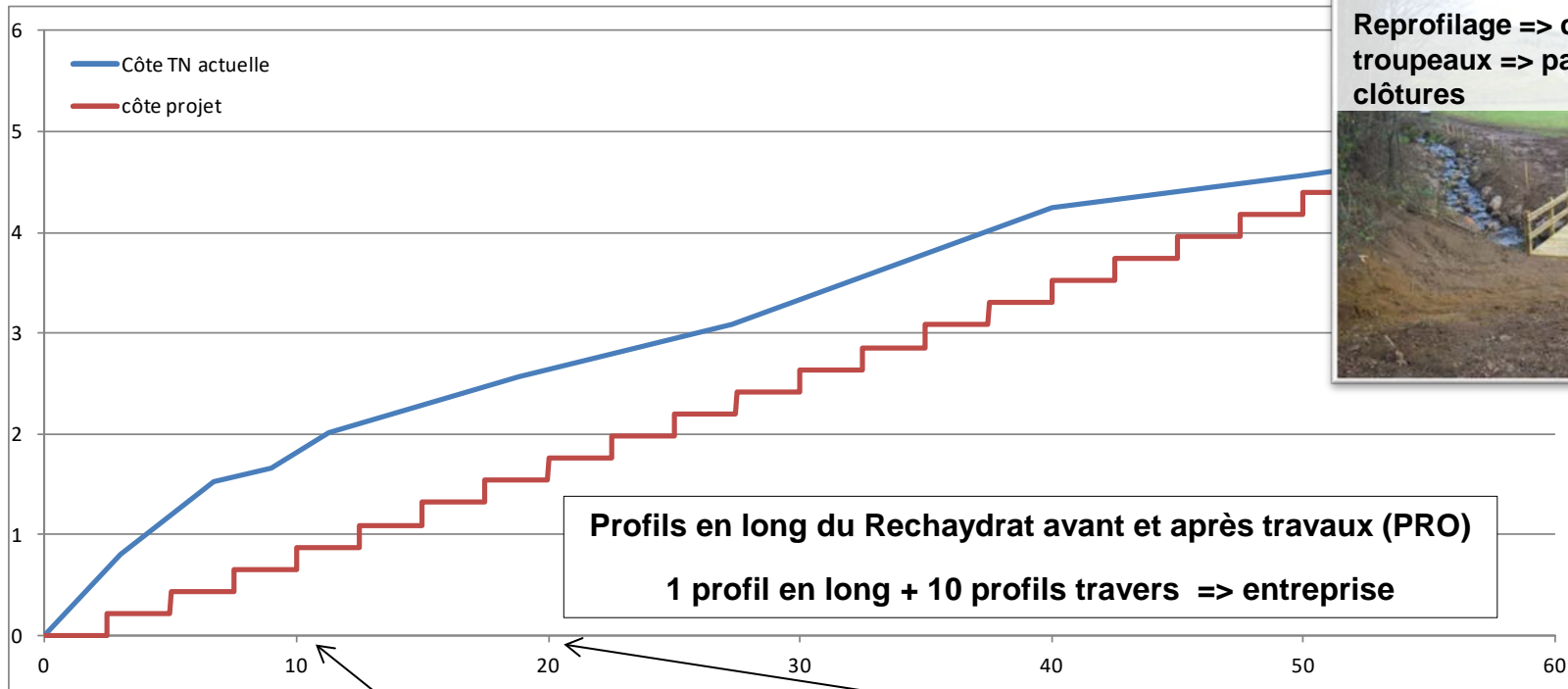
Travaux

Affluent

- Déviation dans fossé vers Allanche => travail à sec
- Principe « barrettes » => faciès chutes/mouilles + suivi du TR
- Travail aval -> amont avec profils objectifs suivants



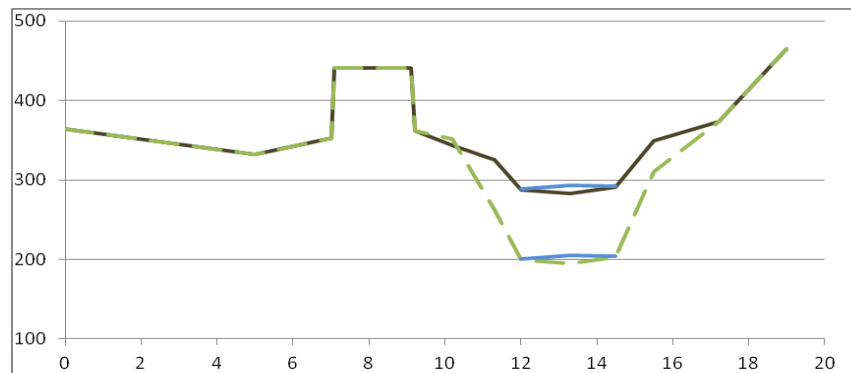
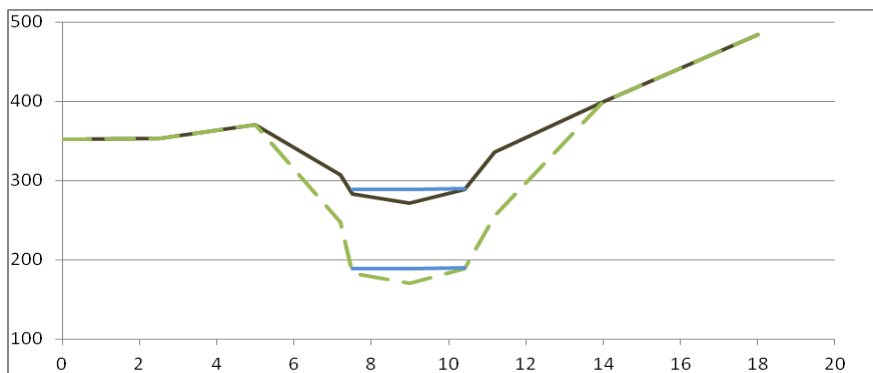
Reprofilage => déconnexion accès troupeaux => passerelle bovins + clôtures



P10

P20

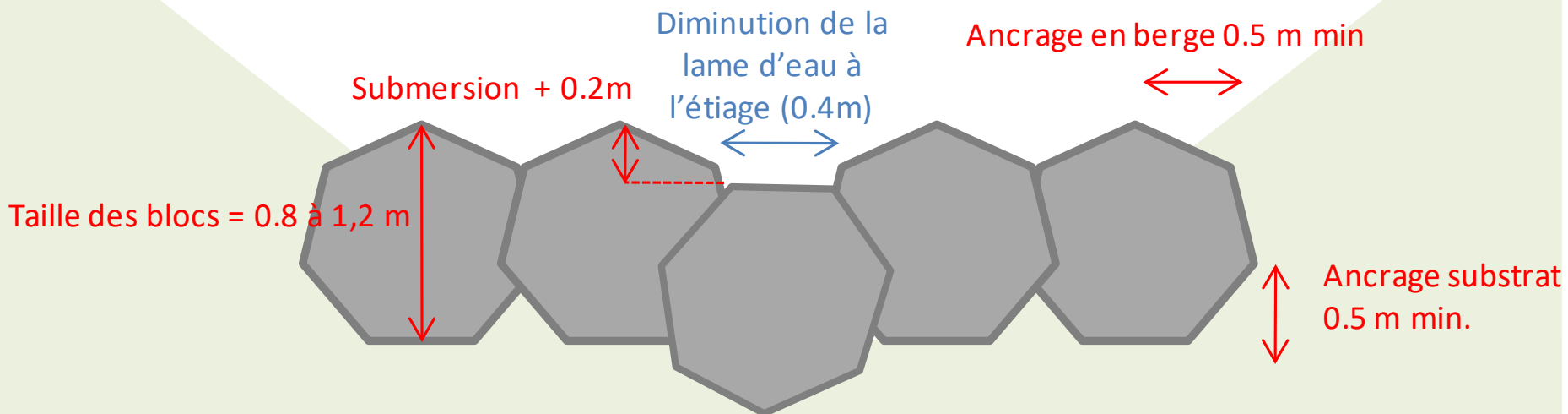
etc ...



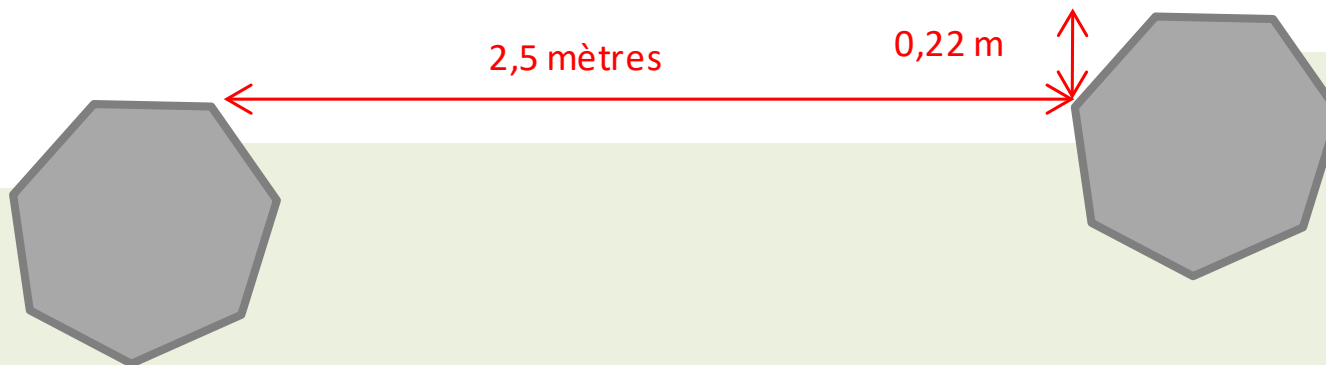
Travaux

Affluent

- Pas d'export déblai (€€€...) -> gestion « sur place »
- Apport blocs prévus marché (mais non mobilisé) = « tout sur place »



Profils des principes de barrettes en coupes





Travaux

Temps

- Septembre 2015
- 2 semaines (forage dirigé : 1 j; arasement : qqs mn...)

Travaux

€ - Coûts

- | | |
|-----------------------------------|----------|
| ▪ Installation, repli, végétation | 3.160 € |
| ▪ Allanche (AEP) | 20.690 € |
| ▪ Affluent reprofilage | 12.750 € |
| ▪ Clotûre, passrelle | 4.340 € |

Travaux

€ - Sub

- | | |
|-------------------|-----|
| ▪ Agence de l'Eau | 70% |
| ▪ FdPPMA15 | 10% |

Résultats

Profils

- Pas d'indicateurs bio
- Physique : topo + « œil »...

Ben non pas de photos... Visite !

Ouvrage (hors Etat) sur cours d'eau liste 2 L214-17 avec reconnaissance de l'existence légale

Ouvrages de dérivation
Respect consistance légale

Infrastructures
Routières/ferroviaires ; réseaux AE/AC

Seuil : maint
Cons. : maint

Seuil : maint
Cons : effort*

Seuil : supp
Cons : effort*

Seuil : supp
Cons : supp

Seuil : maint
Usage : maint

Seuil : supp
Usage : maint

Seuil : supp
Usage : supp

Etude : SIGAL
Trav. : PROP
MO deleg**

Etude : SIGAL
Trav. : SIGAL
% PRO eqts***

Etude :SIGAL
Trav. : SIGAL

Etude : SIGAL
Trav. : PROP
MO deleg**

Etude :SIGAL
Trav. : SIGAL

Etude : PROP
Trav. : PROP

Etude : PROP
Trav. : PROP

CT
CF

Ouvrage (hors Etat) sur cours d'eau NON liste 2 L214-17 et/ou sans reconnaissance de l'existence légale

Suppression de l'usage et des ouvrages

Tout autre cas

Sur décision COTECH + Conseil SIGAL
Etude : SIGAL
Trav. : SIGAL

Etude : PROP
Trav. : PROP

- * L'effort sur la consistance légale est appréciée par le COTECH continuité du CT
- ** Le SIGAL peut décider de porter la MO déléguée pour le compte du propriétaire : décision SIGAL au cas par cas
- *** La part à charge du propriétaire est discutée en COTECH de l'opération