



## Fiche projet Affaissement des terrains à Epagne

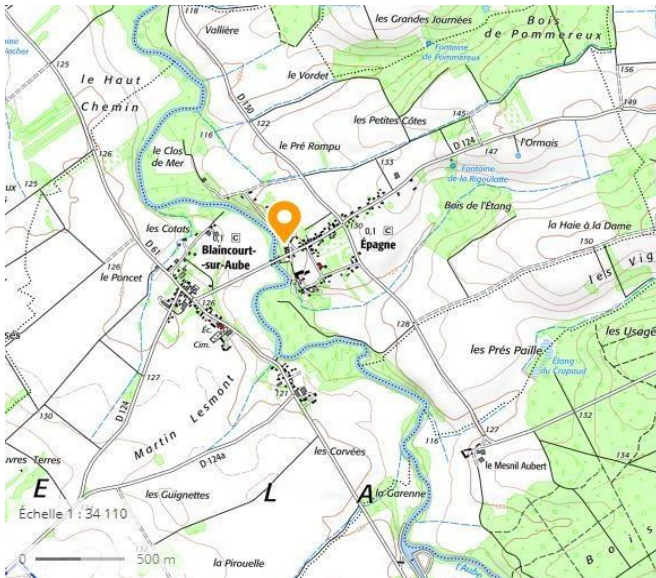
Code projet sur la  
carte : 4

**Bassin Aube Médiane**

**Référent :** Tristan  
FOURNIER

**Masse d'eau :**  
Aube

**Communes :**  
Epagne



**Contexte et objectif :** Dans le cadre de l'étude hydromorphologique de l'Aube entre Juvanzé et Arcis-sur-Aube, les problématiques liées à la dynamique latérale de l'Aube dans le secteur d'Epagne ont été mises en évidence. Cette dynamique pose problème sur un linéaire de haut de talus en rive droite de l'Aube à Epagne. L'étude hydromorphologique proposait d'installer des épis pour limiter le sapement des berges.

Cependant, la dynamique du site met en évidence différents processus, de l'érosion de berge mais également du glissement de terrain. Ce projet atteint les limites de la compétence de l'entité GeMAPI. Il est donc nécessaire de définir les responsabilités de chacun et de mettre en œuvre les mesures nécessaires.

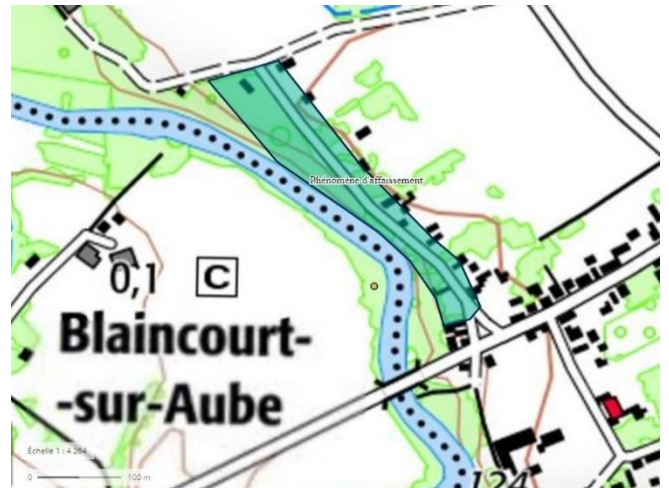
### **Description de l'opération :**

Le projet consiste à assurer la sécurité des biens et des personnes sur la commune.

### **Coûts estimatifs :**

Non défini à ce stade

**Subventions :** Non défini à ce stade



---

## Avancement :

Afin de mieux comprendre le phénomène et de s'assurer du rôle de chacun sur ce projet, le SDDEA s'est rapproché du Service risques et crises de la DDT. Suite à une première visite, la DDT a fait appel au Bureau de Recherches Géologiques et Minières (BRGM) afin de bénéficier d'une première expertise technique.

Le rapport de cette visite a mis en évidence une combinaison des phénomènes, le retrait gonflement des marnes de Brienne d'une part, accentué par la dynamique latérale de l'Aube d'autre part.

Les propositions se décomposent en 2 temps :

1) A court terme, il est nécessaire de sécuriser et d'informer les riverains et autres acteurs concernés (responsabilité du maire), et d'entretenir la végétation avec un appui du SDDEA,

2) A moyen terme, de réaliser une protection de berge et de gérer les réseaux de pluvial et d'assainissement. Cette étape devra faire l'objet d'une étude géotechnique approfondie.

---

