



Entretien CC du Pernois
Mardi 3 novembre 2015 – 10h

CR E14

ODJ : Recueil de données et d'informations sur le fonctionnement du bassin versant et les phénomènes historiques

LIEU : Pernes en Artois

PRESENTS :

Structure	Nom	Adresse	Téléphone	Mail
Symcéa	Mme CHÉRIGIÉ Valérie	19 Place d'Armes 62140 Hesdin	03.21.06.77.00	valerie.cherigie@symcea.fr
CC du Pernois	M. BLANCKAERT Jean Pierre Vice-président	Hôtel de la Communauté 7 rue de l'église BP27 62550 Pernes en Artois		
	Mme HILLARD Sandrine			secretariat@cc-pernois.com
	M. GOSSELIN Claude <i>Maire d'Hestrus</i>			
	M. GOLIOT Patrick <i>Maire d'Huclier</i>			
	M. HABERT Jean Claude <i>Maire de Conteville-en-Ternois</i>			
hydratec	Mme CAU Julie	42/52 quai de la Rapée 75583 Paris Cedex 12	01.82.51.41.55	cau@hydra.setec.fr

REDACTION : J. Cau

LE : 09/11/2015

COMPTE RENDU :

A - Description du territoire	
Compétences de la CC	Lutte contre les inondations, aménagement de zones de rétention et d'expansions, lutte contre l'érosion des terres agricoles, création de bassin d'orage
Nombres de communes de la CC concernées par le BV de la Canche	3 communes : Hestrus, Huclier, Conteville-en-Ternois
Cours d'eau concerné(s) Ouvrages hydrauliques sur le(s) cours d'eau	-
Informations sur les pratiques culturales / occupation des sols	Cultures Avec la PAC, 100% de couverts végétaux
Evolution de l'urbanisme	-



B - Description des inondations historiques

Par quel(s) risque(s) le territoire est-il concerné ?	<input type="checkbox"/> Inondation par débordement de cours d'eau <input checked="" type="checkbox"/> Inondation par ruissellement Conteville-en-Ternois non concernée par la problématique inondation Hestrus et Huclier sont concernées par la problématique inondation mais pas de manière significative <input type="checkbox"/> Inondation par remontée de nappe <input type="checkbox"/> Inondation par remontée marine
<i>Pour chacun des risques identifiés</i>	
Fréquence des événements	<input type="checkbox"/> Jamais <input checked="" type="checkbox"/> Exceptionnellement <input type="checkbox"/> De temps en temps <input type="checkbox"/> Chaque année <input type="checkbox"/> Plusieurs fois par an
Dates des événements historiques	<ul style="list-style-type: none"> 26 dec 1999 : événement le plus important Juin 1998
Phénomènes à l'origine des événements	Surtout des orages (dépend de l'état des sols) Des fois des pluies continues
<u>Description du déroulé de l'inondation :</u>	
Lieux des premiers débordements / Fonctionnement hydraulique	-
Durée des inondations (montée des eaux, pic, descente des eaux)	Rapide, quelques heures
Extension de la zone inondée	-
Hauteur d'eau et vitesse	En 1999, le fossé Galate était plein, l'eau est passée sur la RD88 (en remblai) : vu une seule fois en 35ans Sur Hestrus, l'eau arrivait au niveau des pare-chocs des voitures, soit environ 50cm
Vitesse de propagation de la crue	-
Obstacles aux écoulements	-
Y a-t-il eu des embâcles au moment de la crue ?	-
Axes des ruissellements	Voir plan en fin de CR
Les ruissellements sont-ils systématiquement accompagnés de coulées de boues ?	-
Existence de bétouilles	-
Existence de repères de crue ou de marques sur les bâtiments indiquant le niveau d'eau atteint	-

Manœuvres réalisées aux ouvrages hydrauliques, la gestion des ouvrages lors des crues est-elle satisfaisante ?	-
Eventuelles causes locales d'aggravation des inondations	Lorsque les sols sont nus en septembre La culture de la pomme de terre est problématique car les terres sont tamisées, très fines et le sens des plantations peut être dans le sens de la pente On a des problèmes similaires avec la culture des endives et des betteraves au printemps
Quelles sont les caractéristiques des inondations les plus pénalisantes en termes de dommages	Orages courts
Etes-vous en accord avec les cartographies de zone inondable existantes ?	-

C - Description des conséquences des inondations

Les enjeux touchés	<p>Hestrus : Pas d'habitation touchée, Pas d'ERP ou d'activité touché, Terrains inondés, Routes coupées (RD99)</p> <p>Huclier : Pas d'habitation touchée, Pas d'ERP ou d'activité touché, 2 cours sont régulièrement inondés,</p> <p>Conteville-en-Ternois : pas d'enjeu touché – non concerné par la problématique inondation</p>
Montant des dommages	La route qui descend d'Hestrus vers Guernonval a été refaite en 2001 suite aux inondations de 1999 (montant des travaux : plusieurs millions d'euros)
Temps de retour à la normale	Rapide, quelques heures
ERP en zone inondable et ceux en dehors	-
Projets d'urbanisation	-

D - Actions / aménagements existants pour limiter les conséquences des inondations

Documents d'information existants sur le risque inondation : (pour chaque document : état d'avancement : en cours d'élaboration / finalisé / approuvé)

DDRM : Dossier Départemental des Risques Majeurs	-
DICRIM : Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs	-
Accompagnement est-il proposé aux collectivités pour la rédaction de ces documents	-
Moyens mis en place actuellement pour informer et sensibiliser la population aux risques d'inondation	Pas de sensibilisation de la population à ce jour sur les 3 communes

Dispositifs existants de surveillance / prévision des crues

Existence d'échelles de crue ? d'alertes amont/aval ? Inscription des communes aux bulletins météorologiques de Météo France ?	-
Dispositifs de prévision des crues existants	-
Postes pluviométriques ?	Certains agriculteurs relèvent la pluviométrie mais ne prennent pas de notes

Alerte et de gestion de crise :

Dispositifs existants	-
Comment ont été gérées les crises ? Ces dispositifs ont-ils déjà été activés ?	-
Documents existants : • Plans Communaux de Sauvegarde, • Dispositifs ORSEC (Plans d'Organisation de la Réponse de la Sécurité Civile), • PCA (Plan de Continuité d'Activité), plan blanc, plan familial de mise en sécurité...	Pas de PCS sur les 3 communes
Pour chaque document : état d'avancement. Les PCS sont-ils actualisés régulièrement ?	-
Pour chaque document : ce document a-t-il été utilisé / utile lors des différentes inondations subies ?	-
Un accompagnement est-il proposé aux collectivités pour la rédaction de ces documents ?	-

Procédures d'évacuation de la population existantes	Pas de procédures d'évacuation de la population sur les 3 communes – pas d'évacuation réalisée à ce jour sur les 3 communes
Des exercices de mise en situation sont-ils organisés ?	-
<u>Moyens de prise en compte du risque inondation dans l'urbanisme :</u>	
Documents existants : POS, PLU, SCoT...	Pas de PLU sur les 3 communes
Dans quelle mesure les inondations sont-elles intégrées dans les documents d'urbanisme ?	-
Difficultés rencontrées avec le PPRI actuel	-
Position sur le PPR ? difficultés rencontrées, dans le cadre de l'application du règlement par exemple ?	-
Projets de développements en matière : d'urbanisme, d'agriculture, d'axes de communication...	-
<u>Actions de réduction de la vulnérabilité des personnes et des biens</u>	
Des actions de réduction de la vulnérabilité ont-elles été réalisées ?	-

<u>Aménagements réalisés ou prévus pour limiter les inondations</u>	
Pour chaque aménagement réalisé ou prévu : type, localisation, date de réalisation, propriétaire, gestionnaire, état général, dimensionnement, efficacité, rupture ou dysfonctionnement constatés par le passé...	<p>Pas d'ouvrage lourd de protection contre les inondations sur les 3 communes mais quelques aménagements</p> <p>Hestrus : Suite aux ruissellements de 1999, la commune a mis en place un déversoir d'orage sur la RD99, les eaux passent par un ø800 avant de rejoindre la lagune La lagune a été créée en 1995-96 La commune a également mis en place : <ul style="list-style-type: none"> - 1 barrage en enrochements sur le fossé vers le bois de la Motte, - 1 barrage en enrochements sur le fossé vers Guernonval </p> <p>Huclier : La commune a bétonné un chemin qui se termine par un puisard, depuis il y a moins de problème</p> <p>A l'aval d'Huclier, sur la commune de Troisvaux (CC Vertes Collines du St Polois), un ouvrage en enrochement en amont de l'Abbaye de Belval</p>
Ces ouvrages donnent-ils satisfaction ?	-
Y a-t-il eu des travaux après l'évènement ?	-

Aménagements doux et/ou actions agronomiques mises en œuvre pour réduire les ruissellements (date, type, effets constatés...)

Actions de limitation des inondations déjà engagées ou prévues	<p>Hestrus : 1 fascine réalisée il y a 6-7ans</p> <p>Huclier : Un propriétaire privé a boisé 1 ha, depuis il y a moins de problème 2 fascines réalisées il y a 6-7ans, elles sont bien entretenues par la CC Vertes Collines du St Polois ; depuis la mise en place de ces 2 fascines, il n'y a plus de problème de fuite de terre et de trous sur la parcelle</p> <p>Proposition de fascines sur les 3 communes Voir avec le Symcea (Emilie Delattre) pour plus de détails</p>
Les aménagements proposés lors d'études antérieurs ont-ils été réalisés ?	-

E - Quelles sont vos attentes en matière d'actions ou d'aménagements pour limiter les conséquences des inondations ?

Travaux	<p>Les communes mettent l'accent sur l'importance de l'entretien des aménagements existants qui, lorsqu'ils sont bien entretenus, fonctionnent.</p> <p>Entretien : évacuation de terre / curage</p> <p>Le maire d'Hestrus souhaite curer le fond d'Herbeval et le fossé Galate.</p>
Dispositifs de prévision des crues et / ou d'évacuation de la population	-
Sensibilisation de la population	-

F - Données recherchées

Photographies prises en crue, films, témoignages, articles de journaux...etc.	Photographies de 1999 à Hestrus à récupérer, si possible
Factures de réparations consécutives aux inondations historiques, listing des dommages observés	-
Noms et coordonnées des habitants qui connaissent bien la problématique inondation	-
Levés topographiques existants sur les cours d'eau et les zones inondables	-
Etudes hydrauliques	-
Couches SIG liées aux inondations	-

Eléments de l'entretien cartographiés et photographies prises lors de la visite de terrain :

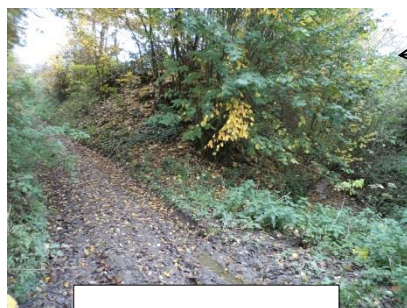
Visite de terrain en présence de M. Gosselin, M. Goliot, M. Habert et Mme Chérigé.



Vue vers l'amont



Vue vers l'aval



Fin du fossé busé



Vue vers l'amont depuis la RD88



RD88



Vue vers l'aval depuis la RD88



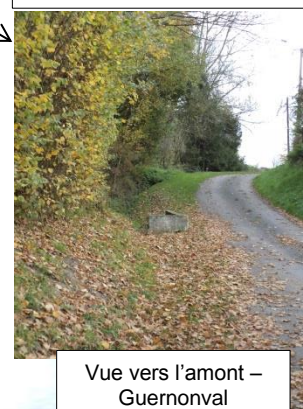
Vue du fossé vers l'amont



Exutoire déversoir d'orage



Vue vers l'amont – Bois de la Motte



Vue vers l'amont – Guernonval

