

## SYNDICAT DU BASSIN VERSANT AMONT DE LA SERRE ET DU VILPION

# Travaux d'arasement du seuil de l'ancien moulin de Chaourse

### Compte-rendu n° 10 de la réunion du 13 novembre 2019

<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Lieu :</b> Mairie de Chaourse</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Maître d'ouvrage (MO) :</b> Syndicat du bassin versant amont de la Serre et du Vilpion M. LEFEBVRE : Président</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Assistance à maîtrise d'ouvrage (AMO) :</b> Union des Syndicats d'Aménagement et de Gestion des Milieux Aquatiques M PACAUD : 03.23.20.36.10 <a href="mailto:g.pacaud@griv.fr">g.pacaud@griv.fr</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Maître d'œuvre (MOE)</b> Bureau d'études ECAA M. DANIEL : 07.70.29.68.53 <a href="mailto:gdaniel@ecaa02.fr">gdaniel@ecaa02.fr</a></li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Contrôleur extérieur</b> SOCOTEC Damien Religieux : 06 13 40 01 81 <a href="mailto:damien.religieux@socotec.com">damien.religieux@socotec.com</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Coordonnateur SPS</b> SOCOTEC Laurent Goujart : 06 18 94 41 71 <a href="mailto:Laurent.GOUJART@socotec.com">Laurent.GOUJART@socotec.com</a></li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Entreprise Lot 1 : Génie-civil</b> CGCR Conduite de travaux : Amandine De Barba : 06 47 82 94 17 <a href="mailto:amandine.debarba@cgcr.fr">amandine.debarba@cgcr.fr</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Entreprise Lot 2 : Travaux en rivière</b> CGCR Conduite de travaux : Amandine De Barba : 06 47 82 94 17 <a href="mailto:amandine.debarba@cgcr.fr">amandine.debarba@cgcr.fr</a>  Sous-traitant : SARL HOURRIER Hourrier Alexandre 06 40 23 48 52 <a href="mailto:hourrier-entreprise@wanadoo.fr">hourrier-entreprise@wanadoo.fr</a></li> </ul>
<p align="center"><b>EXPERTISE JUDICIAIRE – REFERE PREVENTIF</b> PHILIPPE VERHAEGHE Por : 06 45 37 66 99 - <a href="mailto:philippe.verhaeghe7@orange.fr">philippe.verhaeghe7@orange.fr</a></p>	

## PROCHAINE REUNION LE 20 novembre 2019 à 9h00 sur site – accès côté « bras mort »

Les personnes convoquées aux réunions sont indiquées dans le tableau ci-après (en dernière colonne).

Les travaux d'arasement du seuil de l'ancien moulin de Chaourse sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie et de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie



Région  
Hauts-de-France

• Nom, Prénom :	• Fonction :	Présent	Absent	Excusé	Convocation prochaine réunion
M. Lefebvre	Président Syndicat du bassin versant amont de la Serre et du Vilpion Mail : <a href="mailto:jean.luc.lefebvre.st02@gmail.com">jean.luc.lefebvre.st02@gmail.com</a>	v			v
M. Le Roux	Vice-président Syndicat du bassin versant amont de la Serre et du Vilpion Mail : <a href="mailto:pafler@aol.com">pafler@aol.com</a>	v			v
M. Charpentier	Maire de Chaourse <a href="mailto:mairiechaourse@orange.fr">mairiechaourse@orange.fr</a> - 03 23 21 36 33	v			v
M. Delbaere	Adjoint au maire de Chaourse	v			v
M. Girardot	Chef de service eau et biodiversité Communauté de Communes des portes de la Thiérache <a href="mailto:lgirardot@portes-de-thierache.fr">lgirardot@portes-de-thierache.fr</a>	v			
Mme TUAUX	Agence Française pour la Biodiversité Mail : <a href="mailto:sophie.tuaux@afbiodiversite.fr">sophie.tuaux@afbiodiversite.fr</a>		v		
M. ALAVOINE	Agence Française pour la Biodiversité Mail : <a href="mailto:jean-francois.alavoine@afbiodiversite.fr">jean-francois.alavoine@afbiodiversite.fr</a>		v		
Mme FALCONNET	Agence de l'eau Seine Normandie – Vallées d'Oise <a href="mailto:FALCONNET.MADISONE@aesn.fr">FALCONNET.MADISONE@aesn.fr</a>		v		
M. GOUJARD.	CSPS – SOCOTEC <a href="mailto:Laurent.GOUJART@socotec.com">Laurent.GOUJART@socotec.com</a>				
M. RELIGIEUX	Bureau de contrôle – SOCOTEC <a href="mailto:damien.religieux@socotec.com">damien.religieux@socotec.com</a>				

LELIEVRE Anne-France	Direction Départementale des Territoires – Unité Police de l’Eau - 03.23.24.65.21 Mail : <a href="mailto:ddt-env@aisne.gouv.fr">ddt-env@aisne.gouv.fr</a> Mail : <a href="mailto:anne-france.lelievre@aisne.gouv.fr">anne-france.lelievre@aisne.gouv.fr</a>		v		
VERHAEGHE Philippe	Expert judiciaire Mail : <a href="mailto:philippe.verhaeghe7@orange.fr">philippe.verhaeghe7@orange.fr</a>				
PACAUD Geoffrey	USAGMA – Assistant à maîtrise d’ouvrage Mail : <a href="mailto:g.pacaud@griv.fr">g.pacaud@griv.fr</a>	v			
DANEL Guillaume	ECAA – Maître d’œuvre gdanel@ecaa02.fr	v			v
AMANDINE De Barba	CGCR – ENTREPRISE LOT 1 et 2 <a href="mailto:Amandine.debarba@cgcr.fr">Amandine.debarba@cgcr.fr</a>	v			v
HOURRIER Alexandre	HOURRIER – Sous-traitant CGCR LOT 2 <a href="mailto:hourrier-entreprise@wanadoo.fr">hourrier-entreprise@wanadoo.fr</a>			v	
LOIZEAUX Jean-Claude LOIZEAUX Sébastien Propriétaire parcelle ZH 14	<a href="mailto:Sebastien.loizeaux@orange.fr">Sebastien.loizeaux@orange.fr</a> Loizeaux0687@orange.fr				
ROCOURT Philippe M. BIBE Propriétaire parcelles Zh19, B 1519, 1517, 1160 et 1159	<a href="mailto:philipperocourt@sfr.fr">philipperocourt@sfr.fr</a>				
M. CHOAIN Propriétaire parcelle B1509 Exploitant parcelle B 1163	<a href="mailto:choain02@orange.fr">choain02@orange.fr</a>				
M. ROCOURT Christian Propriétaire parcelle B1163					
M. PICARD Patrick Propriétaire parcelle ZH16					

**MO : Maitre d’ouvrage**

**MOE : Maitre d’œuvre**

**BC : Bureau de Contrôle**

Les travaux d’arasement du seuil de l’ancien moulin de Chaourse sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie et de l’Agence de l’Eau Seine-Normandie



Région Hauts-de-France

- ADMINISTRATIF:

Marché notifié le 27/05/2019.

L'entreprise CGCR a déclaré en sous-traitance pour le lot 2 l'entreprise SARL HOURRIER.

Définition des droits de passages et des travaux par parcelles acté sur le CR n°2.

Envoi des conventions de passage et de travaux prévu le 26/09/2019 – en attente du retour des propriétaires.

- PHASE DE PREPARATION DES TRAVAUX:

Il est demandé à l'entreprise de transmettre en fin de phase de préparation :

- Les études de dimensionnement et de conception de la passerelle – plans V5 - **Fait et validé MOE 05/08/2019 + BC 18/07/2019**
- Les notes de calculs des bétons armés pour l'abaissement du seuil – **Fait et validé MOE 29/07/2019 + BC 06/09/2019**
- La note de calcul de la stabilité du talus renforcé en génie végétale (stabilité au glissement) **Fait et reçu le 09/10/2019 – en attente VISA SOCOTEC**
- Les fiches d'agrément des fournitures et matériaux pour l'ensemble des lots 1 et 2 – **fait et validé MOE le 24/09/2019**
- Le phasage de réalisation de l'abaissement du seuil respectant l'obligation primordiale de maintenir la stabilité des ouvrages riverains (murs des culées et murs de la mairie) – **Fait et Validé MOE dans le VISA du 06/09/2019 SOCOTEC et du 29/07/2019 MOE**
- Un plan montrant les zones pour les installations de chantiers et de stockage des matériaux, Les accès aux chantiers, les routes empruntées pour les livraisons des matériaux et autres fournitures, zones de manutention pour la passerelle – **Fait et validé MOE/MOA**
- Une copie des conventions d'accès par des parcelles privées – **transmis aux propriétaires et exploitants le 26/09/2019 – en attente de retour des propriétaires.**
- Calcul de stabilité des talus renforcés : **transmis à SOCOTEC le 09/10/2019 – VISA reçu le 28/10.**

- DOCUMENTS A TRANSMETTRE :

MOE >CGCR :

CGCR>MOE :

SOCOTEC > MOE et CGCR :

• **TRAVAUX:**

Planning prévisionnel :

Extrait du planning général des travaux

OPERATIONS	PERI	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	28	29	30	31	1	4	5	6	7	8	11	12	13	14	15										
		Semaine 42					Semaine 43					Semaine 44					Semaine 45					Semaine 46														
		Octobre																														Novembre				
<b>TRAVAUX PREPARATOIRES</b>																																				
Demande de DICT																																				
Remise des plans d'exécution et documents administratifs																																				
<b>TRAVAUX DE GENIE CIVIL</b>																																				
Installation de chantier et amenée des matériels																																				
Pose de panneaux d'information - Piquetage repérage des réseaux																																				
Aménagement du déversoir de crue																																				
Réalisation des batardeaux																																				
Réalisation des rampes d'accès																																				
Maintien de service des réseaux existants																																				
Démontage de la passerelle																																				
Démolition des piles centrales																																				
Arasement du radier (par passe de 1m de large)																																				
Réfection du radier (par passe de 1m de large)																																				
Reprise en sous œuvre en cas de besoins																																				
Agrandissement du radier																																				
Obstruction du canal de dérivation																																				
Réfection des chevêtres des culées																																				
Rénovation des maçonneries existantes																																				
Pose de la passerelle métallique																																				
Remise en eau																																				
Raccordement de la passerelle métallique y compris enrobés																																				
Netoyage et repli																																				
<b>TRAVAUX EN COURS D'EAU - DU SEUIL JUSQU'AU DEVERSOIR</b>																																				
Débroussaillage et abattage																																				
Déblais y compris évacuation																																				
Remblais en craie																																				
Enrochement de pieds de talus																																				
Remblais renforcé végétalisé - Remblai																																				
Remblais renforcé végétalisé - Géonatte coco																																				
Réalisation de la banquette																																				
Réalisation de la banquette - Géonatte coco																																				
Recharge granulaire du lit																																				
Travaux de plantation et d'aménagement																																				
<b>TRAVAUX EN COURS D'EAU - EN AMONT DU DEVERSOIR</b>																																				
Débroussaillage et abattage																																				
Déblais y compris évacuation																																				
Remblais issus de déblais																																				
Travaux de plantation et aménagement																																				
Epis en fagots et pieux de bois																																				
<b>AMENAGEMENT DE LA FOSSE DE DISSIPATION</b>																																				
Débroussaillage et abattage																																				
Remblais issus de déblais																																				
Réalisation de banquettes																																				
Réalisation de banquettes - Géonatte coco																																				
Protection de talus (enrochements)																																				
Aménagement des talus, protection et plantation																																				
<b>Tranche optionnelle n°1 : CLOTURE</b>																																				
Réalisation de clôture fils ronce																																				
<b>Tranche optionnelle n°2 : ABREUVOIRS</b>																																				
Aménagement d'un abreuvoir																																				
Pose d'une pompe à nez																																				

Avancement des travaux :

Les pieds de murs sont stabilisés et les des reprises de maçonneries sont faites à 100 %.

Les travaux d'arasement du seuil de l'ancien moulin de Chaourse sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie et de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie



Région Hauts-de-France





Le coulage des sommiers de la passerelle a été réalisé.

La pose de la passerelle s'est faite le 12 novembre sans problème.



Les travaux d'arasement du seuil de l'ancien moulin de Chaourse sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie et de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie





La commune est en cours de travaux dans l'ancienne prise d'eau du moulin pour canaliser son réseau EP.  
La canalisation est posée, CGCR démarre la fermeture de la galerie.

Les travaux en berge n'ont pas démarré à ce jour suite aux précipitations de la semaine passée et des derniers jours empêchant la mise en œuvre de la terre en remblai renforcé.

Les dernières pluies ont généré la première crue de l'automne générant un retour d'eau par l'aval submergeant le batardeau aval.



### **Travaux en cours et points techniques validés en réunion :**

Le dégagement des maçonneries est en cours ainsi que le rejointoiement. En rive gauche, au droit de, l'angle formé par la culée de la passerelle et le mur en retour, il est décidé de ne pas procéder aux remplacements des briques mais de faire un masque en mortier à haute performance et des ancrages dans la maçonnerie.

**La commune souhaite que l'enduit au mortier/résine soit de teinte rouge proche de la teinte des briques.**

Les travaux d'arasement du seuil de l'ancien moulin de Chaourse sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie et de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie



Région  
Hauts-de-France





A l'issue de la pose de la nouvelle passerelle et de la reprise des supports de la canalisation EU, le massif en maçonnerie sera reprofilé selon les redents faits contre le mur de la mairie en suivant la fissure existante.



**Point technique à voir la mairie :**

Adapter les descentes de gouttières pour ne plus avoir de ruissellement le long du mur et ainsi préserver le bon état du mur.



**Travaux à venir :**

- élévation du mur de comblement de l'ancienne prise d'eau,
- réalisation de la pièce de maintien de la conduite EU et sa pose,
- arasement du massif en maçonnerie selon la fissure,
- enlèvement des embacles arrivés en aval du seuil suite aux dernières montées d'eau,
- enlèvement des embacles sur l'amont pour récupérer le batardeau WATERGATE et voir ses dégâts.

**Prochaine réunion :**

**Le 20 novembre 2019 à 9h sur site par l'accès de chantier coté bras mort**