

## 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° 14 de la réunion du 24 juin 2020

<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 1 juillet 2020  
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 : jean.luc.lefebvre.st02@gmail.com	v			v
M. Le Roux	Vice-président Syndicat du bassin versant amont de la Serre et du Vilpion Mail : pafler@aol.com	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 : sophie.tuaux@afbiodiversite.fr		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 M. BOUSSARD	Agence de l'eau Seine Normandie – Vallées d'Oise <a href="mailto:FALCONNET.MADISONE@aesn.fr">FALCONNET.MADISONE@aesn.fr</a> <a href="mailto:Boussard.francois@aesn.fr">Boussard.francois@aesn.fr</a>	v	v		
M. GOUJARD.	CSPS – SOCOTEC <a href="mailto:Laurent.GOUJART@socotec.com">Laurent.GOUJART@socotec.com</a>	v			
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		
SIRON Anne	FEDEER – REGION HAUT DE FRANCE <a href="mailto:Anne.SIRON@hautsdefrance.fr">Anne.SIRON@hautsdefrance.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 <a href="mailto:gdanel@ecaa02.fr">gdanel@ecaa02.fr</a>	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> <a href="mailto:Loizeaux0687@orange.fr">Loizeaux0687@orange.fr</a>				
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

● 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.

M. Rocourt a renvoyé sa convention le 19/06.

M. Choain ne veut pas de travaux sur sa parcelle – reprise de contact le 26/06 pour avoir un droit de passage néanmoins pour faire les travaux en rive droite.

● 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 :**

Les travaux ont repris le 16 juin 2020 en rive gauche.

**Avancement des travaux :**

Démarrage du renforcement de talus en rive gauche.

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

Réalisation du raccordement en enrochements

entre le talus et l'ancien vannage du bras de décharge. Vue sur l'aménagement de la berge rive gauche



Vue sur la piste d'accès amenant au bras de décharge



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



**Travaux à venir :**

- recouvrement en terre végétale des enrochements au raccord Talus/bras de décharge,
- réalisation de la première couche de remblai renforcé,
- réalisation de la banquette granulaire sous la zone des renouées du japon,

**Points techniques :**



**Traitement de la zone des renouées du japon :**

M. Danel doit transmettre la fiche technique d'une « bâche » permettant d'étouffer les renouées sur site.

**Traitement de la berge en droite et gauche à l'amont immédiat de l'ancien seuil du moulin.**

Il est acté ce jour, que l'aménagement de la zone de transition entre l'ancien seuil et les talus des berges se fera par la réalisation :

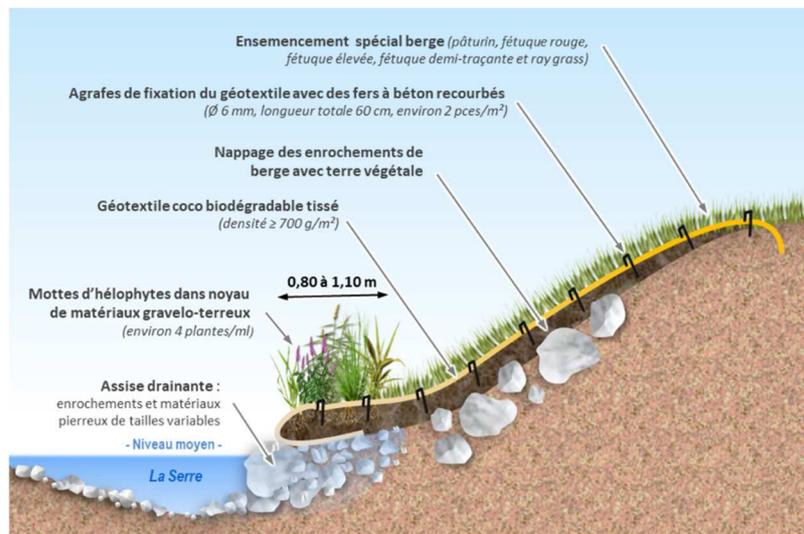
- d'une assise granulaire – (déjà faite en enrochement),
- d'un talus avec rechargement en terre végétale
- et une couverture en nappe coco + engazonnement.



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



selon la coupe ci-dessous :



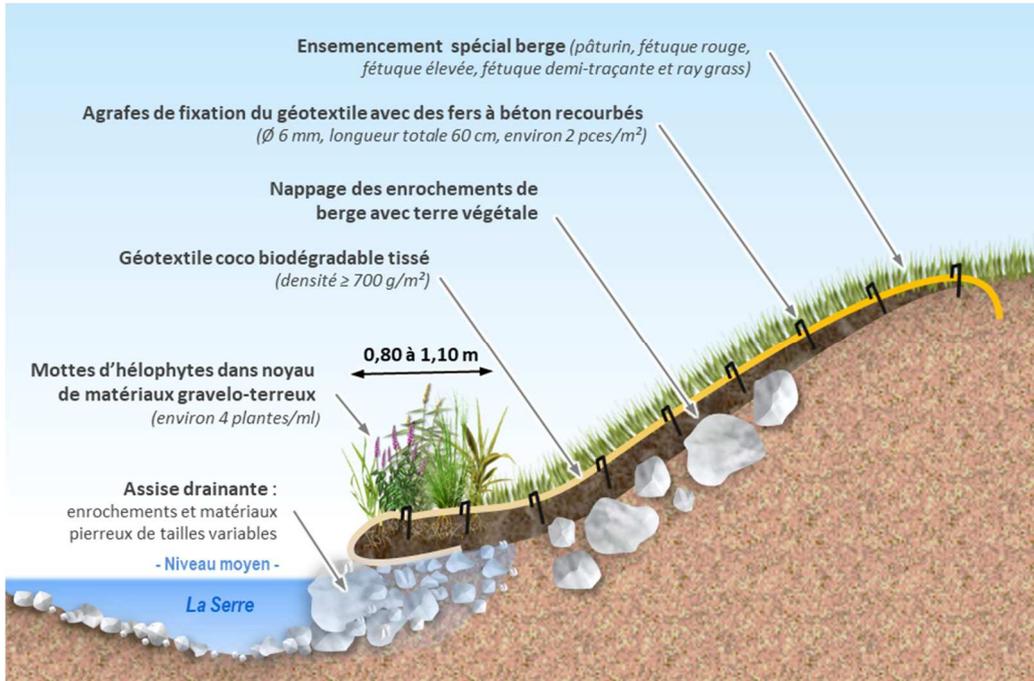
**Éléments techniques actés lors de la réunion précédente :**

Suite à cette décision, il est acté qu'un aménagement de banquette en matériaux granulaires sera fait le long de la berge concernée avec le principe défini par le croquis ci-dessous



Ce principe de banquette sera également réalisé en rive gauche le long de l'assise en enrochement.

Au niveau de la jonction entre le talus renforcé rive gauche et le mur en retour de la passerelle, un aménagement du talus sera réalisé sur le croquis type ci-dessous pour passer d'un talus « doux » à un plus pentu à 3/2.



**Travaux de remise en état de l'ancien déversoir :**

Les basses eaux montrent la présence d'un ancien ouvrage traversant la Serre, une rangée de vieux pieux sont présents.



Le radier de l'ouvrage sera refait au niveau de l'eau actuel, cela permettra d'avoir un ratio de répartition des eaux à 95 % dans la Serre et 5 % dans l'ancien bras mort redevenu vivant depuis octobre 2019.

Pour les travaux en aval, il est acté d'utiliser la zone de dépôt en rive gauche en la rechargeant en terre pour créer la banquette plantée d'hélophyte. Il reste à combler le petit chenal traversant la zone de dépôt et faire le rechargement en terre.

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





Réalisation de la banquette en rive droite en aval, amenée des terres possibles depuis la cour de la mairie en démontant deux panneaux de clôture – à valider avec la mairie.

Talus entre l'ex bras mort et la Serre, réalisation d'une assise du talus sur le même principe que la rive gauche amont puis aménagement d'une pente douce remontant jusqu'au niveau de la passerelle.



**Prochaine réunion :**

**Le 1 juillet 2020 à 9h00 – Rdv sur site par l'accès de chantier coté bras mort**

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