

SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'AMENAGEMENT DU RU DE NESLES

Travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion

Bassin versant du ru de Nesles

Compte-rendu n°32 de la réunion du 7 juin 2018

| | |
|-----------------|------------------------|
| • Lieu : | Coteau viticole à 9h30 |
|-----------------|------------------------|

| | |
|---|---|
| • Maître d'ouvrage (MO) : | |
| Syndicat intercommunal d'aménagement du ru de Nesles M. MAGNIER : 03.23.83.19.69 | |
| • Assistance à maîtrise d'ouvrage (AMO) : | • Maître d'œuvre (MOE) |
| Union des Syndicats d'Aménagement et de Gestion des Milieux Aquatiques Melle BAUDRIER : 07.85.21.13.37 union-des-syndicats@griv.fr | Bureau d'études ECAA M. DANIEL : 07.70.29.68.53 gdanel@ecaa02.fr |
| • Contrôleur extérieur | • Coordonnateur SPS |
| RINCENT BTP Nord Est M. DE OLIVEIRA 03.27.43.43.29 | SOCOTEC M. DE TIMMERMAN : 06.18.94.41.71 Benoit.detimmerman@socotec.com |
| • Entreprise Lot 1 : Terrassement et aménagements hydrauliques | • Entreprise Lot 2 : Clôtures et plantations |
| RVM M. TASSAN : 06.76.48.03.16 direction@rvm-travauxpublics.com | PRAT Paysages M. PRAT : 06.32.65.90.75 thierry@prat-paysages.fr |

PROCHAINE REUNION LE 21 JUIN 2018

à 14h SUR SITE – RDV au Parking du cimetière

En remerciant tous les participants de se garer en dehors des trottoirs de la commune de Nesles la Montagne

(Stationnement possible au cimetière ou sur la plateforme dans le virage de la RD)

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

Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



Région
Hauts-de-France



| Nom, Prénom : | Fonction : | Présent | Absent | Excusé | Convocation prochaine réunion |
|----------------------|---|---------|--------|--------|-------------------------------|
| MAGNIER Jean-Luc | Président SIVU Ru de Nesles et maire d'Etampes-sur-Marne | ✓ | | | ✓ |
| DABLIN Frédéric | Délégué SIVU de la commune d'Etampes-sur-Marne | | | | |
| AMELOT Stéphan | Maire de Nesles la Montagne – 06.84.65.28.77 Stephan.amelot@ville-chateau-thierry.fr | | | | |
| BRICOTEAU Gérard | Adjoint au maire de Nesles la montagne et Propriétaire | ✓ | | | |
| BAUDRY Jean Claude | Délégué SIVU de la commune de Nesles la Montagne | | | | |
| MALEZE Patrick | Délégué SIVU de la commune de Nesles la Montagne | | | | |
| MAHIEUX Christian | Maire de Nogentel | | | | |
| BOULANGER Liliane | Déléguée de la commune de Nogentel | | | | |
| BUREL Régis | Adjoint au maire de la commune de Nogentel | | | | |
| EUGENE Sébastien | Maire de Château Thierry | | | | |
| DUCLoux Jean-Pierre | Délégué SIVU de la commune de Château-Thierry | | | ✓ | |
| ROBIN Elisa | Déléguée SIVU de la commune de Château-Thierry | | | | |
| PIOT Solenn | Val d'Europe Agglomération (gestionnaire aqueduc de la Dhuis) 06.30.52.43.87 – solenn.piot@valagglo.fr | | | | |
| MAIRE Cédric | SAUR – délégataire aqueduc de la Dhuis 06.60.08.56.83 – cedric.maire@saur.com | | | | |
| POUJOLY Pierre | Eau de Paris - Pierre.Poujouly@eaudeparis.fr | | | | |
| GOUJART Laurent | SOCOTEC – coordination SPS | | | | |
| DE OLIVEIRA Marcel | RINCENT BTP – Contrôle Extérieur | | | | |
| LANGRENE Benjamin | 06.73.93.32.37 rincenbtp.reims@orange.fr | | | | |
| ANGERS Jean Paul | Comité Interprofessionnel du Vin de Champagne 03.26.51.19.66 – jean-paul.angers@civc.fr | ✓ | | | |
| FARAMUS Isabelle | Conseil Départemental de l'Aisne 03.23.24.87.12 - ifaramus@aisne.fr | | | | |
| SIRON Anne | Conseil Régional des Hauts de France (Fonds FEDER) 03.22.97.27.97 - Anne.SIRON@hautsdefrance.fr | | | | |
| LABOUREL Sabine | Agence de l'Eau Seine-Normandie 03 26 66 57 75- labourel.sabine@aesn.fr | | | | |
| LELIEVRE Anne-France | Direction Départementale des Territoires – Unité Police de l'Eau 03.23.24.65.21 - anne-france.lelievre@aisne.gouv.fr | | | | |

Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



| Nom, Prénom : | Fonction : | Présent | Absent | Excusé | Convocation prochaine réunion |
|---|--|---------|--------|--------|-------------------------------|
| GREFF Bénédicte | Communauté d'agglomération de la Région de Château-Thierry benedicte.greff@carct.fr | | | | |
| SIMON Sébastien | Président SGV Nesles et viticulteur sur le coteau de Nesles / Etampes – earl.simon-legrand@wanadoo.fr 06.82.95.84.19 | ✓ | | | ✓ |
| POUZET Hélène | Syndicat Général des Vignerons de Champagne hpouzet@sgv-champagne.fr | | | | |
| LOISEAU Reynald | rloiseau@moethennessy.com – 06.07.35.04.92 | | | | |
| NAUDE Cyril | cnaude@moethennessy.com | ✓ | | | ✓ |
| BUSSON Jérémy | Responsable d'exploitation viticole MHCS (remplaçant de M. LOISEAU) jbusson@moethennessy.com – 07.72.77.46.73 | | | | |
| DOYARD Pascal | Responsable d'exploitation viticole – Champagne JACQUART - pascal.doyard@free.fr - 06.80.31.97.16 | | | | |
| LERICHE François | Propriétaire et exploitant viticole | | | | |
| LERICHE Nathalie | Propriétaire et exploitante viticole | | | | |
| LERICHE Bernard | Propriétaire et exploitant viticole | ✓ | | | |
| VERBEKE Patrice | Propriétaire et exploitant viticole | ✓ | | | |
| BERTONI Gérard | Exploitant viticole – 06.22.52.24.35 | | | | |
| PERTOIS Patrick | Propriétaire et exploitant viticole -06.31.54.55.35 | | | | |
| PLATEAU Dominique | Agriculteur sur le coteau Nesles / Etampes plateaud@wanadoo.fr – 06.81.52.45.07 | ✓ | | | ✓ |
| TOUZE Denis Représenté par M. STORME | CD 02 - Voirie départementale dtouze@aisne.fr M. Cyrille STORME : cstorme@aisne.fr - 06.07.40.20.02 | | | | |
| TASSAN Olivier | Directeur - RVM | | ✓ | | ✓ |
| GUILLOT Chany | Ingénieure QSE/Méthodes –RVM methodes@rvm-travauxpublics.com | | ✓ | | ✓ |
| BRAGA José | Chef de chantier – RVM rvm-secteursud@orange.fr | ✓ | | | ✓ |
| PRAT Thierry | PRAT Paysages | | | | |
| BAUDRIER Mathilde | USAGMA – Assistant à maîtrise d'ouvrage | | | ✓ | ✓ |
| DANEL Guillaume | ECAA – Maître d'œuvre | ✓ | | | ✓ |

Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



Région Hauts-de-France



• **ADMINISTRATIF:**

Document à transmettre :

EDITEUR > DESTINATAIRE

- Retour des conventions Val D'Agglo suite envoi du rapport d'inspection de la Dhuis

Val d'agglo – Urgent

Documents transmis :

- Arrêté municipal d'accès interdit aux bassins pris par la mairie de Nesles-la-Montagne
- Planning de RVM

• **TRAVAUX:**

Les travaux ont démarré :

- Le **10 juillet** pour le lot 2 pour la phase de dégagement des emprises du bassin n°1 (fin de travaux le 13/07)
- Le **17 juillet** pour le lot 1 pour le démarrage des terrassements du bassin n°1.

Intempéries à ce jour :

SUIVI DES INTEMPERIES - RÛ DE NESLES

| ENTREPRISE RVM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------------------|---|---|---|---|---|---|-------------|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|
| 2017 | WE ET JOURS FERIES | | | | | | | Intempéries | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Total |
| Juillet | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 2 |
| Août | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 1 |
| Septembre | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 0 | |
| Octobre | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 0 |
| Novembre | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 6 | |
| Décembre | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 7 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 16 |
| 2018 | WE ET JOURS FERIES | | | | | | | Intempéries | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Total |
| Janvier | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 10 |
| Février | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 17 | | | |
| Mars | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| Avril | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | | |
| Mai | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 27 |

SUIVI DES JOURS TRAVAILLES ET D'INTEMPERIES- ENTREPRISE PRAT

| 2017 | WE ET JOURS FERIES | | | | | | | jour travaillé | | | | | | | Intempérie | | | | | | | Total | | | | | | | | | | |
|-----------|--------------------|---|---|---|---|---|---|----------------|---|----|----|----|----|----|------------|----|----|----|----|----|----|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|
| Juillet | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| Août | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| Septembre | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | | |
| Octobre | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| Novembre | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | | |
| Décembre | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| 2018 | WE ET JOURS FERIES | | | | | | | jour travaillé | | | | | | | Intempérie | | | | | | | Total | | | | | | | | | | |
| Janvier | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| Février | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | | | | |
| Mars | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| Avril | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | | |
| Mai | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |

Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



Pour la société PRAT, des ordres de services seront émis pour la régularisation du délai de ses travaux.

Points particuliers :

- **Rappel :** La pose d'une signalisation de chantier de type « route barrée » est à faire sur l'emprise de la Dhuis au droit des passages des chemins viticoles. Toutes formes de circulation sont interdites sur la Dhuis.
- **Orage le 23 05 2018,** intensité de 30mm en 30 min. Quelques dégâts sont visibles dans les vignes.

Planning général détaillé mis à jour

Planning des ouvrages restant à réaliser

| N° | Ouvrages | Calendrier | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|------------|----|----|----|----|-------|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|------|----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | Mars | | | | | Avril | | | | | Mai | | | | | Juin | | | | | | | | | | | | |
| | | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | | | | | | | | | | |
| 151-187-150-188-149 | Ravine | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 216 | Dépierreur à raccorder sur caniveau trapèze au bas du 132 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 202 | Dépierreur au bas du 112 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 204-205-221 | Dépierreurs sur chemin béton 136 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 214-219-220 | Dépierreurs en amont des bassins | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 215-217 | Dépierreurs à raccorder sur caniveaux Trapézoïdaux | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 201-203-212 | Dépierreurs restants | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 144-104-101-105 | Fossé à redent | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 116-117-118-119-120-121-125-128-129-130-158-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169 | Nivellement chemins + nivellement chemin avec matériaux MHCS (158) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 147 | Fossé d'infiltration à redents modifié | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 171-172 | Traversées de Dhuis | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 132-148 | Chemin béton | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 112 | Chemin béton | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 136 | Chemin béton | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 159-156-133-176 | Chemin béton | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Finitions | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



DEGATS DUS AUX ORAGES (fin mai et début juin)

I- REPRISE A FAIRE DUS AUX ORAGES

Zone de terrassement du chemin inondée nécessitant une purge et un remblaiement granulaire à l'avancement des travaux de bétonnage du chemin n°176



Ajout par précaution d'une grille 800*800 à l'extrémité du dépierreur n°219 pour reprendre le surplus d'eau et à l'afflux conséquent de « flottant »



Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



Région Hauts-de-France



Apport de boue et gravats en quantité importante au dégrilleur n°220 générant son remplissage complet et un nouvel écoulement en surface jusqu'au bassin.



Cela revalide la réalisation de la cunette en béton comme surverse en le dégrilleur et le bassin. Il est à remarquer qu'il n'y a eu aucun ruissellement en sortie de bassin vers le champ en aval.

Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



Vue la noue à redents n°147 terrassé la semaine précédente et branché en temporaire sur le dégrilleur.



Vue sur l'écoulement des eaux sur le chemin bétonné n°159 et sur le rajout d'une bavette en béton entre l'extrémité du passage de la Dhuis et le raccord sur le chemin



Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



Région Hauts-de-France



Vue sur l'écoulement des eaux à l'extrémité du chemin 159 avec sa jonction sur le n°114.

Un apport de boue conséquent est constaté suite à un ruissellement important sur le chemin 114 ayant pour origine une rétention d'eau importante sur le chemin 115 en amont.

Jonction 159/114



rétention d'eau sur le 115



Vue sur les traces du ruissellement dans le chemin 163 qui provient en amont de la jonction d'un chemin d'exploitation menant au bois de Froidvent non pris en compte dans la phase de conception.



Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



Vue sur le chemin 165 après son reprofilage en dévers unique et après passage de véhicule en période pluie.



Vue sur le glissement du talus présent au droit du chemin 161 et de l'ouvrage n°146 à réaliser suite à l'orage du 05/06.

Le glissement à combler le fossé présent au pied et a généré un débordement des eaux sur la route départementale puis un ruissellement dans la commune de Nesles la Montagne.



Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



Vue sur l'écoulement le long du rampant en béton à la jonction du terrain BERTONI et du talus.

L'ouvrage a parfaitement rempli sa mission et à amener les eaux directement dans le dégrilleur n°217 présent en aval



Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



Région
Hauts-de-France



TRAVAUX EN COURS

- **Chemins 159, 156, 133 et 176 en béton et dépierrés 214, 219, 220**
- Chemins n°159, n°156 et n°133 terminés
- Dépierrés 214, 220 et 219 posé (finitions à faire suite aux orages)

Les travaux sont retardés suite aux orages répétitifs de la semaine. Les fortes précipitations ont permis de voir les ouvrages en fonctionnement et d'apporter des modifications pour optimiser le captage des eaux.



Réalisation des chemins 159, 156, 133 et 176 en béton :

Il apparaît que le profil en long prévu en phase conception crée de nombreux problèmes d'accès aux rangs de vignes

Un aménagement va être fait au niveau du dégrilleur n°219 alimentant le bassin n°2.

Les grilles de cet ouvrage vont se situer à 60 cm sous le niveau du terrain naturel existant générant une marche de 60 cm pour accéder aux rangs de vignes.

MHCS accepte un aménagement de son accotement et d'un nivellement du terrain entre les rangs de vignes concernés par permettre l'accès aux engins mécaniques.

Le reprofilage des talus et la création des zones de croisement sera fait dès la fin de coulage du chemin prévu la semaine 24 ou 25 selon les intempéries.

Le terrassement sera fait une journée en avance du coulage du béton.

Bétonnage du chemin reliant le bassin 1 au lotissement en cours – Avancement 80%

- **Ouvrage n°147 : Noue à redents**



Il reste à réaliser les redents avec le réemploi des grès extraits du chemin n°133

L'exutoire du fossé se fera par la réalisation d'un caniveau type CC2 qui se raccordera sur le fil d'eau du chemin béton.

Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



INSTRUCTIONS SUR LES TRAVAUX RESTANTS A FAIRE

- **Fossé à redents 105**

L'emprise du fossé sera celle du fossé et accotement actuelle la jonction fossé-dépierreur-chemin sera à reprendre.

- **Traversées de l'aqueduc de la Dhuis :**

Inspection de l'aqueduc faite le 14/12/2017 - **En attente de la convention...**

La seconde inspection est réalisable – en attente d'une date de mise hors d'eau.

Découpe des rampants faits, reste à refaire les rampants plus bas.

- **Suivi des ruissellements d'eau provenant du bois :**

Il apparait que l'apport d'eau provenant du bois et des terres agricoles est conséquent et non négligeable en apport dans le Ru de Nesles. Le maître d'ouvrage souhaite que ces eaux soient tamponnées préalablement au rejet dans le Ru.

Pour cela une jonction doit être faite entre le regard existant et l'ouvrage de dégrillage n°202 présent au pied du chemin n°112 pour dévier les eaux prioritairement vers le bassin n°2 avec une surverse vers la ravine en cas d'apport d'eau très important (cas durant la période hivernale).

- **Ouvrage n°186 :**



Intervention du contrôle extérieur faite pour les pénétrromètres – rapport reçu et conforme.

Reste à gérer le croisement de la canalisation de vidange du réservoir AEP de Nesles la Montagne.

Rappel « Est acté ce jour en présence de l'USESA et la société VEOLIA que le SIVU peut reprendre dans sa canalisation à poser le trop plein et la vidange du réservoir. Le volume amené est de l'ordre de 150 m³/an. Cela simplifie la réalisation des travaux car la canalisation à poser passe à la même altimétrie que la conduite de vidange ».

Mise en garde de VEOLIA : Canalisations présentes le long du chemin béton 136 :

- une canalisation en PVC récente. En fonction des DICT, des sondages et ainsi de sa position, il sera important de la protéger lors de la pose des dépierreurs 186 et 204.
- une canalisation en fonte, plus ancienne. Veolia vérifiera sa localisation pour la DICT.

Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



- **Bassin 1 – Travaux de reprise des exutoires faits**

L'expertise demandée par M. ROMAIN a été réalisée le 21/12 à 10h30.

Un courrier de l'expert est arrivé au syndicat – des renseignements complémentaires lui ont été transmis.

- **Bassins n°1 et 2 :**

Arrêté transmis par la commune. La pose des panneaux sera réalisée par le lot 2.

Les panneaux sont commandés. Bon à tirer transmis et à modifier avec l'ajout de la mention « accès interdit » en plus de baignade interdite + n° d'arrêté.

- **Chemins n°123 et 134 :**



Visite-le 30/11 des 2 chemins. A valider avec M. LOISEAU la structure du n°123. **Vu sur site, reprofilage en l'état.**

Le 134 va faire l'objet d'un reprofilage à contre-pente.

➔ **Reprofilage en déblai /remblai dans l'axe des bornes existantes avec arrêt avant le chemin descendant.**

Vue sur le reprofilage à terminer du chemin en grave n°123



(cf. dégâts occasionnés par les orages)

Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



Ouvrage n°161 :

Il reste à faire la descente d'eau en enrochement se raccordant sur le fossé communal. RVM implante le point bas pour caler la descente d'eau. Vu sur site avec le propriétaire du chemin d'exploitation.

(cf. dégâts occasionnés par les orages)



Ouvrage 146 :

La jonction du dégrilleur se fera par la pose d'une canalisation avant la benne à verre et non à la fin de la dalle de la benne à verre.

Une petite noue sera maintenue pour collecter d'éventuels ruissellement provenant du chemin contrepenté n°161.



Réalisation des chemins n° 125 et 126 et ouvrages dépierreurs 212 et 213 :

Les chemins 125 et 126 seront reprofilés en V ou en dévers unique par déblai / remblai sur site.

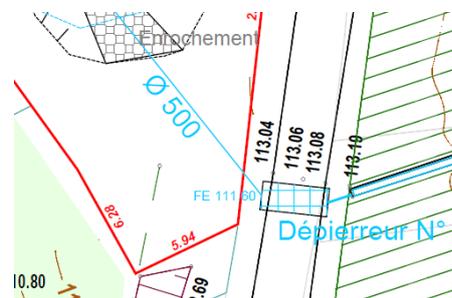
Le point bas présent à l'arrière de l'habitation riveraine du n°126 fera l'objet d'un aménagement hydraulique de type ouvrage dépieur + canalisation et rejet au pluvial ou tranchée drainant pour infiltration sur le site.

L'ouvrage 125 actuellement enherbé sera reprofilé en V avec la réalisation d'un dépieur et rejet au réseau pluvial existant.



Canalisation en diam 500 provenant du dépieur n° 220 alimentant le bassin n°1 :

Reste à faire le raccordement de la canalisation sur celle du bassin.



Une cunette engazonnée sera réalisée au droit de cette canalisation pour permettre un ruissellement des eaux vers le bassin en cas de colmatage de la grille par des végétaux divers. **Remplacée par une cunette en béton suite aux orages du 15 et 25/08 et de nouveau les orages de mai/juin 2018.**

Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



- **Ouvrages dépierrés 204, 205 et 186 :**

Le dépierré 205 est supprimé et le 186 sera doublé.

Le rejet du dépierré 204 se fera dans le fossé riverain existant dont les eaux seront collectées au point bas par le dépierré 186.

- **Fossé n°189 :**

Un ramassage du cordon de matériaux est à faire dans le fossé riverain pour assurer le bon écoulement des eaux.



- **Fossé à 104 :**

Une prise de cote a été faite au droit de la tête de pont existante. Avec la pose d'un ouvrage de type moine similaire à ceux des bassins, il est possible de faire un stockage/restitution sur 1,5 m de hauteur au droit de la tête de pont sans provoquer de débordement sur le chemin.

Le maître d'ouvrage acte ce principe et demande la pose d'un moine au droit de la tête de pont.

Les passages busés existants seront maintenus en l'état.

Pour les passages défectueux faisant obstruction au libre écoulement des eaux, un courrier sera adressé au propriétaire de la parcelle pour l'en avertir et lui demander un entretien ou une rénovation (si passages déclarés en mairie). Sans retour de la part du propriétaire de la parcelle, les passages seront démontés.

A ce titre, la commune doit prendre un arrêté.

Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



II- RAPPELS DES TRAVAUX TERMINES :

- Bassins 1 et 2 : Modification du moine de vidange des bassins faite
- Chemins en béton n°132 et 148.

Reprise des accotements en vigne faite

Vue sur l'aménagement des abords du chemin béton n°132



- Dépierreur 217 et entrée vigne Bertoni

Les travaux sont terminés.



- Ouvrages redents 149, 188, 150, 187, 151 dans la ravine :

Les travaux pour les deux lots sont terminés. Les plantations d'hélophytes sont faites.

- Ouvrage 190 :

Travaux terminés

Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



- **Fossé à redents n°102 :**
Travaux terminés.
- **Noue enherbée 145**
Les travaux sont terminés.
- **Modification de structure des chemins n°114, 115, 170 :**
Travaux terminés – reprofilage en GNT
- **Entrées de champs et charretières à modifier dans le fossé de la route départementale**
Travaux terminés
- **Caniveaux bétons 140, 141, 142, 143 et 152**
L'ensemble des caniveaux béton ont été posés
Les redents ont été posés également

Vue sur la pose des redents dans le fossé béton n°143



- **Chemin 121**
Chemin reprofilé

Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



- Chemins n°165, 167 et 169 :

Vue sur les chemins contrepenrés 165,167 et 169



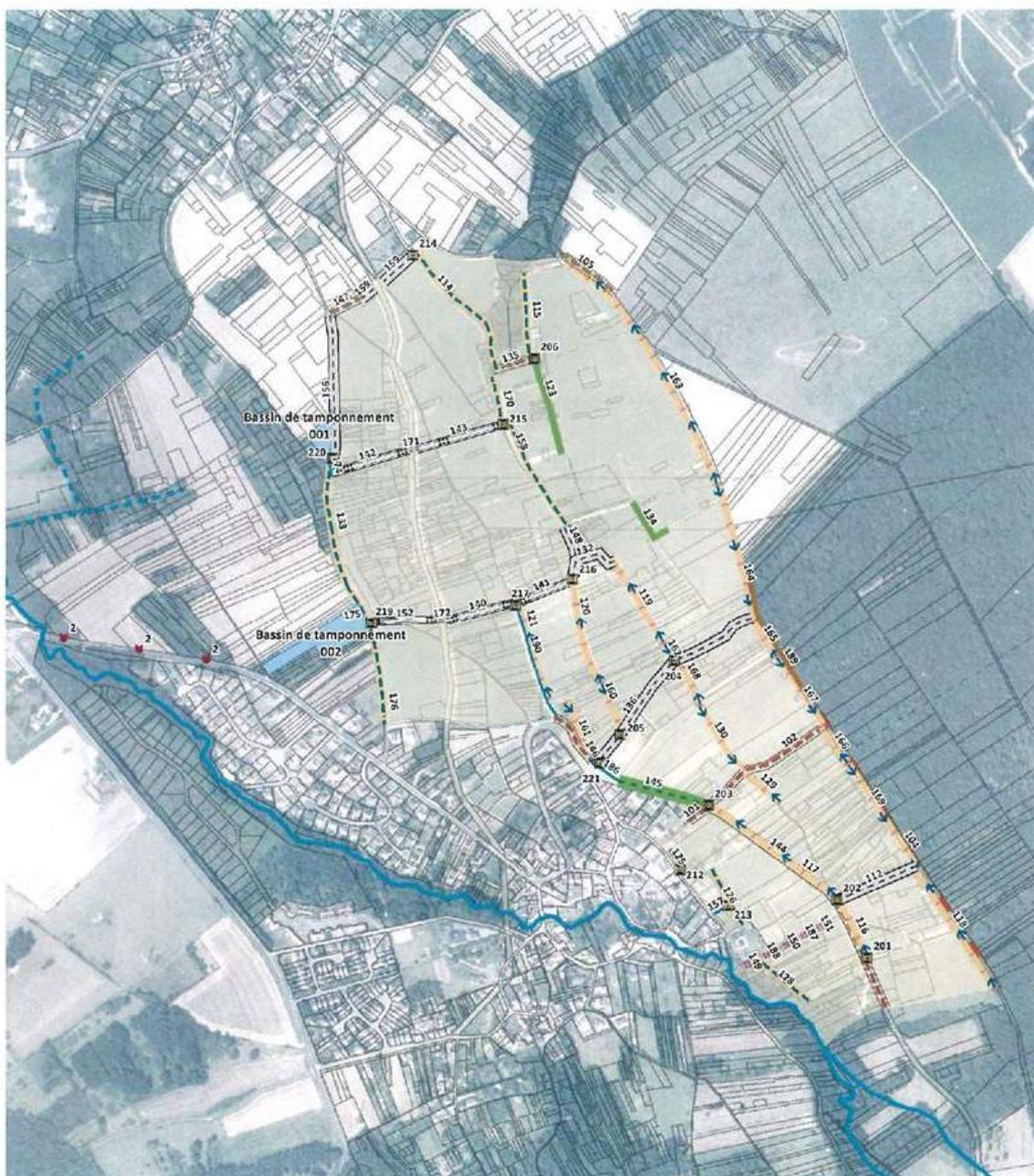
Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



Région Hauts-de-France



Plan général des aménagements



Travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles
Maîtrise d'oeuvre partielle

CARTE DES AMENAGEMENTS PROJET

- Légende**
- Reprise entrée au champ
 - Avaloir déversoir
 - Bassin de tamponnement
 - Fosse
 - Caniveaux béton trapézoïdaux spécifiques
 - Chemin bétonne profilé
 - Chemin repotée V spécifique
 - Chemin repotée avec pente unique
 - Cratillon de souille enrochés
 - Fossé
 - Fossé - installation grands radents
 - Fossé - installation petits radents
 - Fossé à recent
 - Noue ens herbée
 - Renforcement ou lit par enpiéçement
 - Ru de Nesles
 - Ru de la Butte Elanone (intermittent)

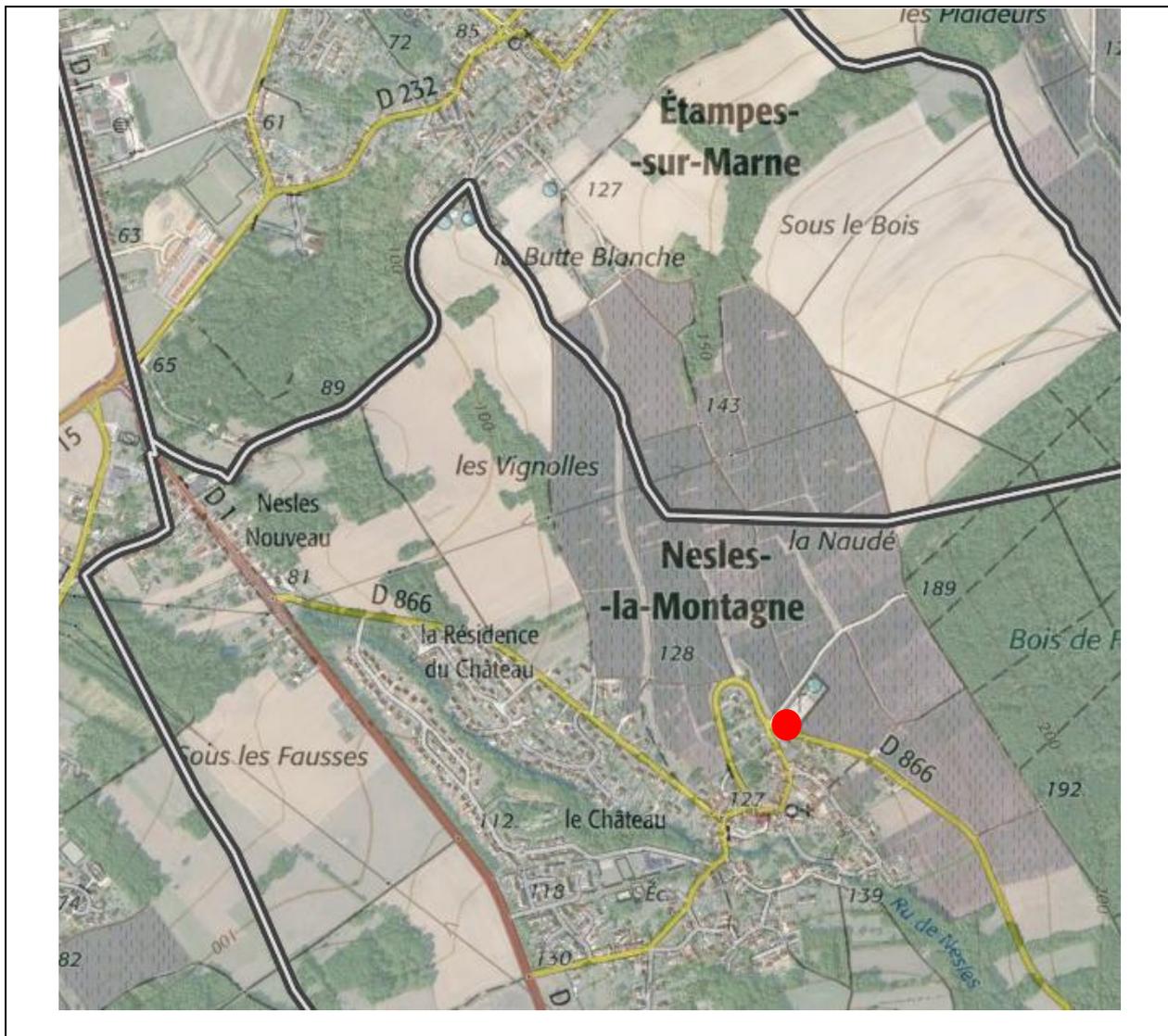
Echelle : 1:6 000



Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne



Réunion sur site le jeudi 21 juin à 14h pour l'avancée des travaux



Les travaux de maîtrise du ruissellement et de l'érosion sur le bassin versant du ru de Nesles sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER FSE pour la Picardie, de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, du Conseil Départemental de l'Aisne et du Comité interprofessionnel des Vins de Champagne

