

ESPACE NATUREL SENSIBLE
CARRIÈRES DE GLAY ET BOIS DES ONCINS

COMPTE RENDU DU COMITE DE PILOTAGE DU 24 OCTOBRE 2019

Etaient présents : Madame Martine PUBLIE et Messieurs Antoine DUPERRAY (Département), Monsieur Florent CHIRAT (CCPA), Monsieur Noël ANCIAN et Madame Claire MEYGRET (Commune de St Germain Nuelles), Monsieur Nicolas CHAVEROT et Madame Dominique GOY (Département), Monsieur Christophe D'ADAMO (LPO), Monsieur Didier ROUSSE (FNE), Monsieur Pierre FORISSIER et Madame Marie-Christine CUINGNET (association des Carrières de Glay) et Madame Elodie de COCQUEREL (CCPA), Madame Mathilde VOISSET (IET Lyon).

Etaient excusés : Monsieur Marc POUILLY (Commune de St Germain Nuelles), Monsieur Daniel DI ROCCO, (association des Carrières de Glay) et Olivier BRET (Rhône Insertion Environnement).

Ce comité de pilotage vise à valider la proposition du plan de gestion 2020-2024 de l'ENS.

En préambule, il est rappelé les objectifs de ce nouveau plan de gestion qui consiste, à partir du bilan du plan de gestion 2010 - 2014 et du diagnostic de l'évolution du site, à définir un plan global décliné en actions conciliant accueil et préservation des espaces naturels et à formaliser une gouvernance adaptée à sa mise en œuvre.

1- Bilan du plan de gestion 2010-2014

Chacune des actions du plan de gestion 2010-2014 fera l'objet d'une fiche bilan détaillée contenue dans le plan de gestion 2020-2024.

En synthèse, il est souligné les éléments positifs et négatifs de sa mise en œuvre. On notera :

- Parmi les points positifs :
 - o L'intervention des brigades vertes en continu
 - o Le maintien des pelouses sèches
 - o L'accueil du public dans de bonnes conditions environnementales
 - o Le développement du site comme lieu de pédagogie à l'environnement (animations scolaires, programmations OT...)
- Parmi les points négatifs :
 - o L'essoufflement de la gouvernance et de l'animation du plan de gestion
 - o La réalisation partielle des actions de suivi et d'animation foncière
 - o La fermeture des milieux de fruticée
 - o L'absence d'actions sur le bois des Oncins

2- Les axes du plan de gestion 2020-2024

Découlant des enjeux et objectifs longs termes définis lors du comité de pilotage du 9 juillet 2018, les axes pressentis sont les suivants :

Axe 1 / Préserver et améliorer la diversité écologique et paysagère

- Préserver la qualité paysagère du site
- Préserver la qualité floristique du site
- Préserver la qualité faunistique du site
- Préserver la qualité boisée du site

Axe 2 / Sensibiliser le public aux patrimoines et au respect de l'environnement > Favoriser des comportements respectueux du milieu

Axe 3 / Créer les conditions idoines à l'accueil du public > Concilier fréquentation et préservation des enjeux écologiques

Axe 4 / Assurer la pérennité de l'action publique

- Assurer la gouvernance de la démarche
- Garantir la pérennité de la démarche entreprise

Ces axes se déclinent par ailleurs en thématiques :

- Gestion des milieux, des espèces et des paysages > Fiches codifiées GES n° XX (au nombre de 12)
- Suivis associés à la gestion du site > Fiches codifiées SUI n° XX (au nombre de 7)
- Information et sensibilisation sur le patrimoine naturel > Fiches codifiées SEN n° XX (au nombre de 3)
- Fréquentation du public > Fiches codifiées FRE n° XX (au nombre de 2)
- Animation et moyens du plan de gestion > Fiches codifiées ANI n° XX (au nombre de 2)
- Aménagement du site > Fiche codifiée AME n° XX (au nombre de 2)

Soit 28 fiches-actions.

3- Présentation de fiches actions

Chacune des fiches actions est ensuite abordée de façon synthétique conformément à l'arborescence ci-après :

ARBORESCENCE PLAN DE GESTION CARRIERES DE GLAY/BOIS DES ONCINS 2019-2024				THEMATIQUE	LIEN AUTRES FICHES
AXE 1 - PRESERVER ET AMELIORER LA DIVERSITE ECOLOGIQUE ET PAYSAGERE					
OLT - PRESERVER LA QUALITE PAYSAGERE DU SITE					
OPO - MAINTENIR LE CARACTERE NATUREL DE L'ESPACE OUVERT AU PUBLIC					
ACTION - METTRE EN ŒUVRE UNE GESTION DIFFERENCIEE DE L'ESPACE				GES-01	GESTION DES MIEUX, DES ESPECES ET DES PAYSAGES
					GES-04/GES-10/GES-07/SEN-02
OPO - LUTTER CONTRE LES ESPECES ENVAHISSANTES					
ACTION - LIMITER L'EXTENSION DU MASSIF DE RENQUEE DU JAPON				GES-02	GESTION DES MIEUX, DES ESPECES ET DES PAYSAGES
ACTION - ASSURER UNE VEILLE SUR L'APPARITION DE NOUVELLES ESPECES ENVAHISSANTES				GES-03	GESTION DES MIEUX, DES ESPECES ET DES PAYSAGES
					GES-08
OPO - MAINTENIR L'ATTRACTIVITE DES ZONES DE FRUITICES					
ACTION - MAINTENIR ET RESTAURER LES ZONES DE FRUITICES				GES-04	GESTION DES MIEUX, DES ESPECES ET DES PAYSAGES
					ANI-2/GES-01
OPO - CONSERVATION ET VALORISER LE PATRIMOINE BATI					
ACTION - ANALYSER LES SOLUTIONS DE CONSERVATION DU FRONT DE TAILLE				GES-05	GESTION DES MIEUX, DES ESPECES ET DES PAYSAGES
OPO - MAINTENIR UN ESPACE DE QUALITE					
ACTION - ASSURER LA VEILLE DU SITE (ENTRETIEN- PROPRETE)				GES-06	GESTION DES MIEUX, DES ESPECES ET DES PAYSAGES
OLT - PRESERVER LA QUALITE FLORISTIQUE DU SITE					
OPO - RESTAURER ET MAINTENIR LES PELOUSES SECHES					
ACTION - ASSURER LA GESTION DES PELOUSES SECHES				GES-07	GESTION DES MIEUX, DES ESPECES ET DES PAYSAGES
					GES-01/GES-09
OPO - MAINTENIR LES ESPECES FLORISTIQUES D'INTERET PATRIMONIAL					
ACTION - SUIVRE L'EVOLUTION DES HABITATS				SUI-01	SUIVIS ASSOCIES A LA GESTION DU SITE
ACTION - SUIVRE LA VEGETATION REMARQUABLE				SUI-02	SUIVIS ASSOCIES A LA GESTION DU SITE
					SEN-02
OLT - PRESERVER LA QUALITE FAUNISTIQUE DU SITE					
OPO - MAINTENIR LES POPULATIONS DE CHAUVÉ-SOURIS					
ACTION - AMELIORER LA QUALITE DE L'HABITAT DES CHAUVÉ-SOURIS				GES-12	GESTION DES MIEUX, DES ESPECES ET DES PAYSAGES
OPO - FAVORISER L'INSTALLATION ET LA REPRODUCTION DES AMPHIBIENS					
ACTION - CRÉER UNE MARE				GES-08	GESTION DES MIEUX, DES ESPECES ET DES PAYSAGES
ACTION - SENSIBILISER LES VISITEURS A LA TRANQUILITE DES AMPHIBIENS				SEN-01	INFORMATION ET SENSIBILISATION SUR LE PATRIMOINE NATUREL
					SUI-04/SUI-06/SUI-07/GES-02/SEN-01 SUI-04/SEN-03/GES-08
OPO - MAINTENIR DES ZONES DE TRANQUILLITE POUR LA FAUNE					
ACTION - PRESERVER DES SECTEURS BOISES DE LIBRE EVOLUTION				GES-10	GESTION DES MIEUX, DES ESPECES ET DES PAYSAGES
ACTION - CANALISER LA FREQUENTATION SUR SITE				GES-04 et GES-07	GESTION DES MIEUX, DES ESPECES ET DES PAYSAGES
					GES-09
OPO - DEFINIR DES GROUPES INDICATEURS ET ASSURER LEUR SUIVI					
ACTION - ASSURER LE SUIVI DES REPTILES				SUI-03	SUIVIS ASSOCIES A LA GESTION DU SITE
ACTION - ASSURER LE SUIVI DES CHIROPTERES				SUI-04	SUIVIS ASSOCIES A LA GESTION DU SITE
ACTION - ASSURER LE SUIVI AVIFAUNE ET DU GRAND DUC D'EUROPE				SUI-05	SUIVIS ASSOCIES A LA GESTION DU SITE
ACTION - ASSURER LE SUIVI DES AMPHIBIENS				SUI-06	SUIVIS ASSOCIES A LA GESTION DU SITE
ACTION - ASSURER LE SUIVI DES INSECTES				SUI-07	SUIVIS ASSOCIES A LA GESTION DU SITE
					SEN-01/GES-08
					GES-08
					GES-08
OLT - PRESERVER LA QUALITE BOISEE DU SITE					
OPO - PROTEGER LA ZONE DE BOISEMENT					
ACTION - ASSURER LA MAITRISE FONCIERE				GES-09	GESTION DES MIEUX, DES ESPECES ET DES PAYSAGES
					GES-07/GES-10
OPO - AMELIORER LA QUALITE ECOLOGIQUE DU BOIS DES ONCINS					
ACTION - PRESERVER DES SECTEURS DE LIBRE EVOLUTION				GES-10	GESTION DES MIEUX, DES ESPECES ET DES PAYSAGES
					GES-01/GES-09
AXE 2 - SENSIBILISER LE PUBLIC AUX PATRIMOINES ET AU RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT					
OLT - FAVORISER DES COMPORTEMENTS RESPECTUEUX DU MILIEU					
OPO - FAVORISER LA PRISE EN COMPTE DES ENJEUX ECOLOGIQUES DANS LA GESTION DU SITE					
ACTION - SENSIBILISER LES PROPRIETAIRES FORESTIERS				SEN-02	INFORMATION ET SENSIBILISATION SUR LE PATRIMOINE NATUREL
ACTION - SENSIBILISER AU PATRIMOINE NATUREL DU SITE				SEN-03	INFORMATION ET SENSIBILISATION SUR LE PATRIMOINE NATUREL
					SEN-01
AXE 3 - CRÉER DES CONDITIONS D'ACCUEIL IDOINES SUR LE SITE					
OLT - CONCILIER FREQUENTATION ET PRESERVATION DES ENJEUX ECOLOGIQUES					
OPO - EVITER LA FREQUENTATION DES ZONES SENSIBLES					
ACTION - LIMITER L'ACCESSIBILITE PAR UNE GESTION DIFFERENCIEE				GES-04	GESTION DES MIEUX, DES ESPECES ET DES PAYSAGES
OPO - CONNAÎTRE ET MAÎTRISER LA FREQUENTATION					
ACTION - MAÎTRISER ET ÉVALUER LA FREQUENTATION				FRE-01	FREQUENTATION DU PUBLIC
ACTION - PROMOUVOIR LE SITE AUPRES DE DIFFERENTS PUBLICS ET ORGANISER L'ACCUEIL				FRE-02	FREQUENTATION DU PUBLIC
					AME-01
OPO - AMENAGER ET GERER LE SITE POUR PROPOSER UN ACCUEIL QUALITATIF					
ACTION - RÉALISER UNE SALLE D'ACCUEIL POUR LES VISITEURS				AME-01	AMENAGEMENT ET EQUIPEMENT DU SITE
ACTION - CRÉER UN NOUVEAU CHEMINEMENT DANS LES BOIS				AME - 02	AMENAGEMENT ET EQUIPEMENT DU SITE
ACTION - GERER LE STATIONNEMENT				GES-11	GESTION DES MIEUX, DES ESPECES ET DES PAYSAGES
					FRE-02
AXE 4 - ASSURER LA PERENNITE DE L'ACTION PUBLIQUE					
OLT - ASSURER LA GOUVERNANCE DE LA DEMARCHE					
OPO - IMPLIQUER LES INTERVENANTS					
ACTION - DEFINIR ET METTRE EN ŒUVRE UNE METHODE DE GOUVERNANCE				ANI-01	ANIMATION ET MOYENS DE MISE EN œuvre DU PLAN DE GESTION
OPO - ANIMER ET COORDONNER LE RESEAU D'INTERVENANTS					
ACTION - FORMER/SENSIBILISER LES AGENTS COMMUNAUX				ANI-02	ANIMATION ET MOYENS DE MISE EN œuvre DU PLAN DE GESTION
					GES-04
OLT - GARANTIR LA PERENNITE DE LA DEMARCHE ENTREPRISE					
OPO - CONDUIRE UNE POLITIQUE FONCIERE ACTIVE					
ACTION - ASSURER UNE ANIMATION FONCIERE				RENVOI A FICHE GES-09	GESTION DES MIEUX, DES ESPECES ET DES PAYSAGES
ACTION - ACQUERIR LES MIEUX A ENJEUX				RENVOI A FICHE GES-09	GESTION DES MIEUX, DES ESPECES ET DES PAYSAGES

3-1- Actions relatives à la gestion des milieux, des espèces et des paysages

En préambule de cette présentation, il est précisé que la convention entre le Département et les Brigades vertes n'a pas pu être reconduite, ce fonctionnement n'étant plus possible dans un contexte concurrentiel. Les prestations concernées font donc l'objet d'une consultation en cours réservée aux entreprises de l'économie sociale et solidaire. Les bons de commande correspondant aux prestations seront émis par le Département auprès de l'entreprise attributaire. Il appartiendra donc à la commune de faire connaître en amont ses besoins, en prévoyant un délai suffisant pour que le Département émette le bon de commande auprès de l'entreprise qui sera retenue.

- **GES 01 / Mettre en œuvre une gestion différenciée de l'espace (Maîtrise d'ouvrage CCPA)**

Entre les secteurs destinés au public et ceux bénéficiant d'une gestion plus légère (carte de zonage, panneauage, barrage végétal...).



☞ Cette action n'appelle pas de remarque particulière hormis le fait d'intégrer spécifiquement dans la fiche la gestion différenciée des ligneux, qui demandent un débroussaillage. Il est précisé que cette action ne concerne pas les secteurs de pelouses sèches.

- **GES 02 / Limiter l'extension du massif de Renouée du Japon (MO Commune)**

Arrachage, plantation d'espèces concurrentielles, communication sur site.

☞ Il sera précisé dans la fiche action qu'il importe de ne surtout pas intervenir dans le cœur de la tâche de renouée asiatique.

- **GES 03 / Assurer une veille sur l'apparition de nouvelles espèces envahissantes (MO Commune)**

Visites de terrain, fiches techniques, formations des agents communaux.

☞ Cette fiche n'appelle pas de remarque particulière.

- **GES 04 / Maintenir et restaurer des zones de fruticées (MO Commune/Département)**

Zonage, débroussaillage, abattage sélectif.

☞ Il sera précisé, dans la fiche action, une mention relative au devenir des restes de coupes qui pourront par exemple être utilisés dans la confection des barrières végétales.

- **GES 05 / Analyser les solutions de conservation du front de taille (MO Commune)**

Réalisation d'une étude géotechnique via l'accompagnement technique du Géopark Beaujolais pour :

- Caractériser techniquement le risque d'effondrement
- Évaluer l'urgence d'intervention
- Décrire les travaux nécessaires
- Évaluer le montant financier des travaux

✂ Il est précisé que cette action vise des mesures de conservation sur le secteur valorisé du front de taille (murets de soutènement).

Le Géopark mène par ailleurs une réflexion sur la mise en place d'un éventuel dispositif de soutien pour ce type d'action. Le lancement de l'étude dépendra donc de cette réflexion. Le cas échéant, il conviendra de préciser dans le cahier des charges la nécessaire concertation de la FNE sur le planning d'intervention afin de limiter au maximum le dérangement des chiroptères.

Le risque d'éboulement n'apparaissant pas imminent, il est proposé de planifier cette action en 2023/2024 afin d'inscrire les éventuels travaux dans le plan de gestion suivant.

Il est par ailleurs précisé que les résultats de l'étude peuvent conduire à une décision de non-réalisation de travaux si ceux-ci s'avèrent trop onéreux ou techniquement trop complexes, voire contre-productifs.

Le comité de pilotage valide les éléments suivants : maîtrise d'ouvrage communale, engagement de l'étude conditionnée à l'éventuel soutien du Géopark et dépendant du coût estimé, planification en 2023/2024.

- **GES 06 / Assurer la veille du site (MO Commune)**

Ramassage des déchets, nettoyage des sentiers, procédure de signalement

✂ Cette action n'appelle pas de remarque particulière.

- **GES 07 / Assurer la gestion des pelouses (MO Commune/Département)**

Identification des parcelles à enjeux, réouverture, entretien, canalisation de la fréquentation

✂ Cette action n'appelle pas de remarque particulière. Il est précisé que le calendrier d'intervention (en période automnale-hivernale) est particulièrement important pour ces milieux sensibles.

- **GES 08 / Créer une mare (MO Commune)**

Recensement des parcelles adaptées, conventionnement, entretien, suivi des amphibiens

✂ Cette action n'appelle pas de remarque particulière.

- **GES 09 / Assurer la maîtrise foncière (MO Commune)**

Recensement des parcelles à enjeux (prairies et fruticées), démarches auprès des propriétaires et outils à mettre en œuvre

✂ Cette action n'appelle pas de remarque particulière.

- **GES 10 / Préserver les secteurs boisés en libre évolution (MO Commune)**

Recensement des parcelles à enjeux (ilots de senescence), maîtrise foncière, suivi faune-flore

✂ Cette action n'appelle pas de remarque particulière.

- **GES 11 / Gérer le stationnement (MO Commune)**

Autorisation nominative, arrêté municipal réglementant le stationnement

✂ Cette action n'appelle pas de remarque particulière.

- **GES 12 / Améliorer la qualité de l'habitat des chauve-souris (MO Commune)**

Réalisation d'un talus remblayé en entrée de cavité

✂ L'efficacité de cette action pour le groupe des chauves-souris n'étant pas assurée et sa mise en œuvre ayant un impact fort en matière patrimonial (cavité obstruée), il est décidé unanimement de ne pas la conserver.

3-2 - Actions relatives aux suivis

En préambule, il est précisé le rôle central de l'action SUI-01 relative aux suivis de l'évolution des habitats. De maîtrise d'ouvrage départementale et réalisée en collaboration avec le conservatoire botanique Massif Central en début et fin de plan de gestion, cette action doit permettre d'orienter les différentes actions en fonction des résultats

qui seront obtenus. Une évolution favorable des habitats atteste effectivement du bon équilibre de l'espace au regard de sa fréquentation.

Les actions SUI 02 à SUI 07 permettent quant à elles des suivis scientifiques.

- **SUI 01 / Suivre l'évolution des habitats (MO CBMC / Département)**

Cartographie d'habitat

🔗 Cette action n'appelle pas de remarque particulière.

- **SUI 02 / Suivre la végétation remarquable (MO FNE / Département)**

Réalisation d'un inventaire

🔗 Certaines espèces (orchidées dans boisement, fougères dans éboulis) demandant un temps d'observation plus important, il est proposé de prévoir un jour supplémentaire. Le Département s'empare de cette demande et les coûts de l'action seront modifiés en conséquence.

- **SUI 03 / Assurer le suivi des reptiles (MO LPO / Département)**

Réalisation d'un inventaire

🔗 Cette action n'appelle pas de remarque particulière.

- **SUI 04 / Assurer le suivi des chiroptères (MO Commune / Département / FNE)**

Suivi avec dispositif d'écoute automatisé

🔗 Il est proposé de prévoir d'autres périodes d'enregistrement que celles prévues durant l'été. La fiche action sera ajustée en ce sens.

- **SUI 05 / Assurer le suivi de l'avifaune et du Hibou Grand Duc d'Europe (MO LPO / Département)**

Réalisation d'un inventaire.

🔗 Cette action n'appelle pas de remarque particulière.

- **SUI 06 / Assurer le suivi des amphibiens (MO LPO / Département)**

Réalisation d'un inventaire après réalisation de la mare

🔗 Cette action n'appelle pas de remarque particulière.

- **SUI 07 / Assurer le suivi des insectes (MO FNE / Département / CCPA)**

Réalisation d'un inventaire

🔗 Cette action n'appelle pas de remarque particulière.

3-3 - Actions relatives à l'information et à la sensibilisation sur le patrimoine naturel

L'objectif de ces actions est de favoriser des comportements respectueux du milieu.

- **SEN 01 / Sensibiliser les visiteurs à la tranquillité des amphibiens (MO CCPA)**

Conception/pose de panneaux à message pédagogique aux abords du bassin réservoir et de la mare qui sera créée. Action en lien avec la fiche GES-04 relative à la gestion différenciée du site.

🔗 Cette action n'appelle pas de remarque particulière.

- **SEN 02 / Sensibiliser les propriétaires forestiers (MO Commune)**

Recensement des parcelles à enjeux, animation auprès des propriétaires, création d'une gestion coopérative

🔗 Les actions d'animation seront déployées par le CRPF. Il est par ailleurs proposé de se rapprocher de Coforêt, coopérative forestière déjà présente sur le territoire. Une démarche en concertation auprès d'Enédis / RTE est également souhaitée afin d'améliorer la gestion des parcelles situées sous la ligne Haute Tension, par exemple en

maintenant une végétation arbustive ne dépassant pas les hauteurs maximales imposées sous les lignes à haute tension.

La fiche action sera ajustée en ce sens.

- **SEN 03 / Sensibiliser au patrimoine naturel du site (MO CCPA)**

Visites de terrain, visites découvertes de l'OT (environ 400 visiteurs accueillis en 2019 sur l'ENS), animations scolaires (3200 élèves sensibilisés aux ENS sur les 3 dernières années), charte de bonnes pratiques.

✂ *Il est proposé d'intégrer le personnel de la société Charles Rivers riveraine à l'ENS (découverte de l'ENS, sensibilisation à la biodiversité), son emprise foncière accueillant également la biodiversité de l'ENS.*

La fiche action sera ajustée en ce sens.

3-4 - Actions relatives à la fréquentation du public

Dans un contexte d'intensification de la fréquentation, l'objectif de ces actions est de concilier fréquentation et préservation des enjeux écologiques.

- **FRE 01 / Maîtriser et évaluer la fréquentation (MO CCPA)**

Installation d'un éco-compteur (action éventuellement mutualisable avec le Geopark).

✂ *Il est proposé de se rapprocher du service Tourisme du Département qui dispose d'éco compteurs pouvant être mis à disposition des territoires.*

- **FRE 02 / Promouvoir le site auprès de différents publics et organiser l'accueil (MO CCPA)**

Identification des publics cibles, message pédagogique, outils de découverte/médiation, calendrier partagé entre OT, CCPA, SMB et Ass. Carrières de Glay.

✂ *La clientèle anglophone sur l'ENS étant en constante évolution, il serait souhaitable de pouvoir disposer de supports en version anglaise.*

La fiche action sera complétée en ce sens.

3-5 - Actions relatives à l'animation et moyens du plan de gestion

Ces actions visent à définir les conditions de bon fonctionnement afin de garantir la réussite de la mise en œuvre du plan de gestion.

- **ANI 01 / Définir et mettre en œuvre une méthode de gouvernance (MO CCPA)**

Identification et rôle des différents organes (Cotech/Copil) et des collectivités.

✂ *Cette action viendra notamment préciser les modalités de prise en charge des travaux d'entretien sur les différents bâtiments du site. Ces derniers étant propriété de la commune, cette dernière en assurera l'entretien.*

- **ANI 02 / Former et sensibiliser les agents communaux (MO Commune)**

Accompagnement des interventions sur site.

✂ *Cette action n'appelle pas de remarque particulière.*

3-6 - Actions relatives à l'aménagement du site

Ces actions visent à créer les conditions idoines à l'accueil du public.

- **AME 01 / Réaliser une salle d'accueil pour les visiteurs (MO Commune)**

Modification du PLU de ST Germain Nuelles (en cours, achevé avant la fin du mandat), finalisation technique, demande de subvention, autorisation d'urbanisme, lancement des marchés de maîtrise d'œuvre et de travaux.

✂ *Il est rappelé l'urgence à déposer d'ici la fin 2019 le dossier de demande de subvention au titre du CPER. La commune annonce par ailleurs le lancement imminent du marché de maîtrise d'œuvre.*

- **AME 02 / Créer un nouveau cheminement dans les bois (MO Commune)**

Création et aménagement de 2 sentiers pédestres après conventionnement ou achat terrain afin de créer une liaison de promenade entre les Carrières et le bois des Oncins.

📍 Il conviendra de concerter l'Office de Tourisme de Villefranche afin de connaître le tracé du Tour des Pierres dorées en cours d'élaboration.

4- Montant prévisionnel du plan de gestion 2020-2024

Le montant prévisionnel global du plan de gestion s'élève à 562 400€ répartis comme suit entre les différentes thématiques abordées :

Total actions de gestion	53 300 €
Total actions de suivi	54200
Total actions de sensibilisation	242900
Total actions de fréquentation	3500
Total actions d'animation	0 €
Total actions d'aménagement	208500
Total	562 400 €

Ces coûts intègrent une prise en charge à 100% des brigades vertes par le Département et une participation de ce dernier à hauteur de 50% sur les actions en maîtrise d'ouvrage communale et CCPA.

Ce montant global est ventilé comme suit entre les trois collectivités :

Ventilation Maître d'ouvrage			
Commune	CCPA	CD69	LEADER
124 100 €	128 500 €	309 800 €	0 €

Les principaux postes de dépenses sont liés :

- Pour la commune : à la salle enterrée, aux acquisitions foncières et au budget Insertion
- Pour la CCPA : aux animations scolaires et au suivi
- Pour le Département : à la salle enterrée, aux animations scolaires, à la maîtrise foncière, aux suivis, et au budget insertion

Concernant le Département, il est précisé les deux lignes de participation :

- 209 800 € au titre de la politique ENS
- 100 000 € au titre du partenariat territorial (salle enterrée)

Remarques :

- cette programmation n'intègre pas les coûts estimatifs de l'action GES-05, sur l'étude géotechnique sur le front de taille, encore à affiner,
- le coût de certaines actions de suivi pourront être réajustées à la marge, suite aux discussions sur les partenariat entre le Département et les associations partenaires.

Cette présentation n'appelle pas de remarque particulière.

Le comité de pilotage s'achève avec l'intervention de Monsieur FORISSIER qui déplore d'importants dépôts sauvages réalisés sous la ligne à Haute Tension.

La commune s'empare de la question pour identifier les propriétaires des parcelles concernées et l'origine des gravats ensevelis.

Monsieur FORISSIER signale également la hauteur problématique atteinte par certains arbres au droit des tables de lecture qui ne permet plus de bénéficier du panorama et l'état vieillissante de celles-ci. Une visite de terrain sera réalisée pour étudier la possibilité d'opérations de coupe et dresse un diagnostic de l'état du mobilier.

Dans le cadre de son partenariat avec le Département pour l'année 2020, le conservatoire botanique national du massif central propose une sortie pédagogique à destination du grand public sur le site. Le comité de pilotage est en accord avec cette proposition.

Enfin, le comité de pilotage est informé de l'action en cours portée par l'Office de Tourisme du Pays de L'Arbresle visant à signaler les sites touristiques emblématiques du territoire dont les Carrières de Glay. Cette réalisation est prévue pour le 1^{er} semestre 2020.