



Dans le cadre de la mise en oeuvre du plan d'interprétation, le cas échéant, conception et réalisation et mise à jour des outils de communication définis	<u>CC 01</u>
---	--------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* NP

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VI.2- 1)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VI.2	Diffuser les informations sur le patrimoine et les missions de la réserve naturelle
Objectif à long terme (OLT)	VI	Accueillir et sensibiliser le public
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA MISE EN VALEUR PEDAGOGIQUE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	X	X	X	X	X
	Annuelle				

### 2 Contexte de mise en oeuvre

Mise en oeuvre de l'Opération	<p>*Mise en place d'outils de communication 2.0 2016 : Mise en ligne Site internet "Environnement" indépendant + Appli mobile avec page d'actualité gérée directement en interne (sans passer par la Dir. de la Comm.) 2017 : Mise en oeuvre (Pour le site internet, sans attendre le Plan d'interprétation, les opportunités de diffusions seront étudiées et utilisées le cas échéant.) Mise à jour annuelle * Réalisation d'un document d'information à destination des différents usagers, par exemple édition d'un livret guide découverte de la réserve naturelle à destination du grand public, support de visite notamment parcours sentier pédagogique découverte Plusieurs opérations découlent du Plan d'interprétation(EI 01) : Cf Lien CC 01, EI 02, CI 02, PA 01 à PA 05.</p>
Indicateurs	Nombre de documents, par support de diffusion
Responsable / Partenaires	CD13 (Dir/SDGA/ Conserv.)
Autres participants	Svce Communication / SDIT

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
556 €				2209 €				2209 €				2209 €				1624 €			
<b>Coût externe</b>																			
4500 €				3500 €				10000 €				10000 €				10000 €			
<b>Coût total</b>																			
5056 €				5709 €				12209 €				12209 €				11624 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
	2			7	5			7	5			7	5			2	5		
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Conception, réalisation et diffusion/édition de supports de communication (plaquettes, signets, kakemonos, ...)	<u>CC 02</u>
---	--------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* NP

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VI.2- 2)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VI.2	Diffuser les informations sur le patrimoine et les missions de la réserve naturelle
Objectif à long terme (OLT)	VI	Accueillir et sensibiliser le public
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA MISE EN VALEUR PEDAGOGIQUE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Ponctuelle en fonction des besoins				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Réalisation des textes, photos, Réalisation de la mise en page et des supports, Edition et diffusion. Projet de support type marque page à l'étude fin 2015
Indicateurs	Nature et nombre de diffusions réalisées
Responsable / Partenaires	CD13 (Cons./ Dir/SDGA)
Autres participants	Svce Comm

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
854 €				854 €				854 €				854 €				854 €			
<b>Coût externe</b>																			
2000 €				2000 €				2000 €				5000 €				2000 €			
<b>Coût total</b>																			
2854 €				2854 €				2854 €				5854 €				2854 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
1	1	1		1	1	1		1	1	1		1	1	1		1	1	1	
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Conception, réalisation et édition de guides découverte du domaine départemental et de la réserve naturelle à destination des scolaires ( primaire et collège), en concertation avec l'Education Nationale	<u>CC 03</u>
--	--------------

**Priorité :** 1*Domaine d'activité :* NP

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VI.2- 5)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VI.2	Diffuser les informations sur le patrimoine et les missions de la réserve naturelle
Objectif à long terme (OLT)	VI	Accueillir et sensibiliser le public
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA MISE EN VALEUR PEDAGOGIQUE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x				
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Guide à destination des primaires, édité fin d'année 2015 . A destination des collèges (Compétence CD13), réflexion et partenaires pour un document en adéquation avec les programme Education nationale. (Contact Académie / ou enseignants motivés...). Validation pédagogique et scientifique (Relecture par le Comité Scientifique) - édition prévue 2016.
Indicateurs	Nombre d'exemplaires et d'éditions de ces guides Nombre de documents diffusés au public.
Responsable / Partenaires	CD13 (Dir/ SDGA/ Conserv.) / Etat
Autres participants	Svce Communication

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
5278 €				€				€				0 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
5000 €				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
10278 €				€				€				0 €				0 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
5	3	1	20																
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Surveillance, entretien et confortement /renouvellement, si nécessaire, de la signalétique réglementaire	<a href="#">CI 01</a>
--	-----------------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (I.1- 6)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	I.1	Mettre en place et entretenir les outils et compétences réglementaires nécessaires à la protection du site
Objectif à long terme (OLT)	I	Protéger le patrimoine naturel de la RNN
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Annuelle				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Cette opération concerne principalement la surveillance, l'entretien (nettoyage par ex.), réparation et renouvellement de la signalétique réglementaire
Indicateurs	Nombre de jours consacrés à cette opération par les services techniques
Responsable / Partenaires	CD13 (ST / SGAD)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
510 €				510 €				510 €				510 €				510 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
510 €				510 €				510 €				510 €				510 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
			3				3				3				3				3
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



A la suite du plan d'interprétation, le cas échéant, conception - réalisation des aménagements définis	<a href="#">CI 02</a>
---	-----------------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VI.1- 1)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VI.1	Créer et entretenir des infrastructures d'accueil
Objectif à long terme (OLT)	VI	Accueillir et sensibiliser le public
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA MISE EN VALEUR PEDAGOGIQUE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x			
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Phase de conception selon les prescriptions du schéma d'interprétation Elaboration du ou des Dossier de consultation / puis marché public Réalisation des aménagements (Idées relevées lors du diagnostic du PDG : circuit pédestre avec signalétique d'orientation, points d'arrêts découverte avec panneaux d'information, belvédère de lecture du paysage, "Musée de site " Aménagement sur site ou a à proximité d'un lieu démonstratif,...) Lien vers opérations relatives au Plan d'interprétation : EI 01, EI 02. Plusieurs opérations découlent du Plan d'interprétation(EI 01) : Cf Lien CC 01, EI 02, CI 02, PA 01 à PA 05.
Indicateurs	Mise en place des différents dispositifs
Responsable / Partenaires	CD13 (Dir/ST/ SDGA/ Conserv.) / Etat
Autres participants	Prestataire extérieur Service Communication

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
1849 €				2767 €				234 €				234 €				234 €			
<b>Coût externe</b>																			
15000 €				45000 €				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
16849 €				47767 €				234 €				234 €				234 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
	5	1			5	3		2				2				2			
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Entretien des aménagements et infrastructures de la réserve	<u>CI 03</u>
---	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VI.1- 3)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VI.1	Créer et entretenir des infrastructures d'accueil
Objectif à long terme (OLT)	VI	Accueillir et sensibiliser le public
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA MISE EN VALEUR PEDAGOGIQUE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
Annuelle					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Visites régulières et adaptées du site en limitant les intrusions dans les zones sensibles. Intervention générale sur le site par les agents sensibilisés à la réglementation du site et au respect du patrimoine animal, végétal et géologique.
Indicateurs	Nombre et nature des entretiens réalisés
Responsable / Partenaires	CD13 (Dir/ST/ SDGA/ Conserv.) / Etat
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
340 €				340 €				340 €				340 €				340 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
340 €				340 €				340 €				340 €				340 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
			2				2				2				2				2
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Réalisation d'une cartographie des affleurements fossilifères du territoire protégé	<u>CS 01</u>
---	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.1- 2)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.1	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine géologique et à sa conservation
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	X	X	X	X	X
Unique avec mise à jour annuelle					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Conception d'une base de donnée cartographique (zones et niveau de vulnérabilité, lieux de fouilles, zones en protection, types d' objets géologiques mis au jour, etc...), mise à jour par relevés de terrain.
Indicateurs	Base de données cartographique (SIG) réalisée et dates de mise à jour
Responsable / Partenaires	CD13 (Conserv./ ST)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
1786 €				468 €				468 €				468 €				468 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
1786 €				468 €				468 €				468 €				468 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
8			5	4				4				4				4			
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Réalisation d'une cartographie des affleurements fossilifères hors du territoire de la RNN	<u>CS 02</u>
--	--------------

**Priorité :** 3*Domaine d'activité :* NP

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.1- 3)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.1	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine géologique et à sa conservation
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
		X	X	X	X
Unique avec mise à jour annuelle					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Dans un premier temps : conception d'une base de donnée cartographique sur la base des données bibliographiques existantes, des gisements fossilifères connus, sur un périmètre restreint (terrains appartenant au CD13, ou en lien géologique avec la RNN) Dans un second temps : Elargissement à tout le territoire départemental 13 (lien géologique avec la RNN, et vérifications de terrain (sur le long terme).
Indicateurs	Base de données cartographique (SIG) réalisée et dates de mise à jour
Responsable / Partenaires	CD13 (Conserv./ ST)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
0 €				1148 €				468 €				468 €				468 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
0 €				1148 €				468 €				468 €				468 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
				4			4	4				4				4			
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Mise en place de protocoles d'observation et de suivi, notamment des suivis des affleurements fossilifères	<u>CS 03</u>
--	--------------

**Priorité :** 1*Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.1- 4)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.1	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine géologique et à sa conservation
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x				
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Protocoles à mettre en place dans le cadre de la surveillance par la Garde et des suivis / observations à réaliser (Cf. Lien opération SP 08) En parallèle des protocoles de suivi des habitats et espèces patrimoniaux pourront être mis en place (Cf Lien opération CS 20)
Indicateurs	Nombre et nature de Fiches de protocole réalisées
Responsable / Partenaires	CD13 (Conserv./ST)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
404 €				0 €				0 €				0 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
404 €				0 €				0 €				0 €				0 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
2			1																
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Réalisation de l'inventaire du matériel géologique historiquement extrait du site (localisation, propriétaire, détenteur, conditions d'accès, etc. )	<u>CS 04</u>
--	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.1- 5)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.1	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine géologique et à sa conservation
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	X	X	X	X	X
Continue					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Inventaire comprenant également, dans la mesure du possible, les collections privées
Indicateurs	Document réalisé
Responsable / Partenaires	CD13 (Conserv.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
351 €				351 €				117 €				117 €				117 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
351 €				351 €				117 €				117 €				117 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
3				3				1				1				1			
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Réalisation de l'inventaire des objets géologiques du territoire protégé et définition de leur valeur patrimoniale	<u>CS 05</u>
--	--------------

**Priorité :** 1*Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.1- 6)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.1	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine géologique et à sa conservation
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x				
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Tableau des objets géologiques avec la notation des intérêts (PDG), à redéfinir et affiner en concertation avec les divers spécialistes géologues du Conseil Scientifique. Contact à avoir avec RNF (Commission géologique) pour validation des objets géologiques sélectionnés sur le site.
Indicateurs	Document réalisé (Tableau mis à jour avec notations)
Responsable / Partenaires	CD13 (Conserv.)
Autres participants	Membres géologues du CS

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
351 €				0 €				0 €				0 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
351 €				0 €				0 €				0 €				0 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
3																			
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Suivi et contrôle des opérations réalisées par des scientifiques extérieurs, dans le cadre de projets approuvés selon le protocole établi sur la RNN	<u>CS 06</u>
--	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.1- 7)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.1	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine géologique et à sa conservation
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	X	X	X	X	X

Ponctuelle en fonction des besoins

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Cette opération découle des opérations préparatoires : Le protocole de demande et de validation de fouille ou autres actions sur la RNN (Cf. Lien opération MS 07), et examen de la demande validée (Cf. Lien opération MS 08)
Indicateurs	Document de demande et accord avec objectifs. Nombre de fouilles. Objets géologiques mis au jour (description patrimoine) Document CR
Responsable / Partenaires	CD13 (Conserv.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
117 €				351 €				351 €				351 €				351 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
117 €				351 €				351 €				351 €				351 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
1				3				3				3				3			
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Référencement informatisé et sauvegarde sous forme pdf et papier de la bibliographie relative au patrimoine naturel du site	<u>CS 07</u>
---	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.1- 8)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.1	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine géologique et à sa conservation
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	X	X	X	X	X
Annuelle					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Pour cette opération, une collaboration avec le service dédié du Conseil départemental sera à mettre en place, ainsi que l'intervention d'un étudiant-stagiaire Archiviste ou documentaliste (niv. Master), 3 mois par an, qui interviendra également d'autres opérations annexes. Le référencement informatisé se fera via une base de données informatique.
Indicateurs	Base de donnée réalisée et dates de mise à jour
Responsable / Partenaires	CD13 (SGAD / Conserv.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
0 €				0 €				0 €				0 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
1551 €				1551 €				1551 €				1551 €				1551 €			
<b>Coût total</b>																			
1551 €				1551 €				1551 €				1551 €				1551 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Etude de l'état de conservation des objets géologiques sur site et définition d'indicateurs de suivi de cet état	<a href="#">CS 08</a>
---	-----------------------

**Priorité :** 1*Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.1- 9)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.1	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine géologique et à sa conservation
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x		
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Effectuer un diagnostic et un suivi de l'état de conservation conformément à la demande du ministère en lien avec la politique de gestion et de conservation de l'Etat. Cette opération a donc un intérêt important pour le gestionnaire afin d'évaluer sa politique environnementale. 2016 : Réflexions, partenariats, définition des méthodologies de travail 2017 : Rédaction du cahier des charges 2018 : Réalisation des études 2018 : Lancement
Indicateurs	Rapports d'études réalisés
Responsable / Partenaires	CD13 (Conserv.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
1269 €				2880 €				2880 €				0 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				3102 €				5000 €				€				€			
<b>Coût total</b>																			
1269 €				5982 €				7880 €				0 €				0 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
3		2		5		5		5		5									
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Réalisation d'études géologiques complémentaires de terrain sur le territoire de la RNN	<u>CS 09</u>
---	--------------

**Priorité :** 3 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.1- 10)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.1	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine géologique et à sa conservation
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	X	X	X	X	X
Ponctuelle en fonction des besoins					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Exemples d'études géologiques dont l'intérêt sera identifié au cours des 5 années du PDG : conditions de dépôts sédimentaire, reconstitution paléo-environnement / exemple : financement d'un labo pour des recherches sur la barre rognacienne (définition étage) et aspects paleo-environnement...
Indicateurs	Nombre d'études géologiques complémentaires réalisées
Responsable / Partenaires	CD13 (Conserv.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
1170 €				1170 €				1170 €				1170 €				1170 €			
<b>Coût externe</b>																			
10000 €				10000 €				20000 €				20000 €				10000 €			
<b>Coût total</b>																			
11170 €				11170 €				21170 €				21170 €				11170 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
10				10				10				10				10			
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Mise en place d'un dispositif de relevés météorologiques	<u>CS 10</u>
--	--------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.2- 5)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.2	Compléter et améliorer les connaissances relatives aux espèces et habitats patrimoniaux
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
		X			
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Prévoir une station privée, dont l'emplacement est à définir. Les données récoltées peuvent s'avérer importantes pour l'opération CS 08
Indicateurs	Mise en place et fonctionnement du dispositif
Responsable / Partenaires	CD13 (ST/ SDGA.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
0 €				510 €				0 €				0 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				1000 €				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
0 €				1510 €				0 €				0 €				0 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
							3												
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Réalisation de la cartographie des habitats basée sur la carte topographique au 1/5 000ème	<u>CS 11</u>
--	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.2- 1)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.2	Compléter et améliorer les connaissances relatives aux espèces et habitats patrimoniaux
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x				
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Mosaïque d'habitats à déterminer pour la RNN : travail sur la base de la carte topographique au 1/5000ème, avec des zoom plus précis sur certains micro-sites. Il faut cibler les enjeux pelouses, anciennes zones agricoles et forêt en vue de l'adaptation de leur entretien notamment dans le cadre de l'entretien DFCI. Cette cartographie ne doit pas s'arrêter aux limites de la RNN mais concerner les habitats prioritaires qui s'y trouvent et se poursuivent sur sa périphérie externe. Lancement idéal : Printemps 2016.
Indicateurs	Base de donnée cartographique et document
Responsable / Partenaires	CD13 (Cons./ Dir/ SDGA) + Prestataire extérieur (Au Printemps)
Autres participants	Conservatoire / Gd Site SV

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
117 €				117 €				0 €				0 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
5000 €				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
5117 €				117 €				0 €				0 €				0 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
1				1															
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Organisation et réalisation d'un inventaire participatif	<a href="#">CS 12</a>
--	-----------------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.2- 6)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.2	Compléter et améliorer les connaissances relatives aux espèces et habitats patrimoniaux
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x			
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Inventaire participatif du type " les 24 h de la RNN". La structure organisatrice (partenariat éventuel) doit mettre en place et distribuer les outils nécessaires aux participants, et se charger de récolter les données. Par ex. WE de 3 jour avec pont et fete de la nature. . Cet inventaire peut être plus large que la RNN mais sur les habitats d'intérêt identifiés. Sur cette base, les inventaires des espèces identifiées comme prioritaires pourront être programmés et planifiés entre 2017 et 2019. (Cf. Lien inventaires prévus au CS 13, CS 14, CS 15,CS 16, CS 17, CS 18.)
Indicateurs	Résultats de l'inventaire
Responsable / Partenaires	CD13 (Cons./ Dir/ SDGA)
Autres participants	Prestataire extérieur

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
693 €				0 €				0 €				0 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				10000 €				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
693 €				10000 €				0 €				0 €				0 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
2		1																	
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Organisation et réalisation d'inventaires concernant les invertébrés	<a href="#">CS 13</a>
--	-----------------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.2- 7)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.2	Compléter et améliorer les connaissances relatives aux espèces et habitats patrimoniaux
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
		X	X	X	
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Coleoptères, Lépidoptères, Orthoptères, Odonates et Gastéropodes. Le calendrier des différents inventaires à réaliser sera replanifié entre 2017 et 2019 au vu des résultats de l'inventaire participatif (Cf. Lien CS 12 et inventaires prévus au CS 13, CS 14, CS 15, CS 16, CS 17, CS 18.)
Indicateurs	Résultats de l'inventaire
Responsable / Partenaires	CD13 (Cons./ Dir)
Autres participants	Prestataire extérieur

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
0 €				576 €				0 €				0 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				20000 €				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
0 €				20576 €				0 €				0 €				0 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
				1		1													
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Organisation et réalisation d' inventaires concernant les micro - mammifères	<a href="#">CS 14</a>
--	-----------------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.2- 8)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.2	Compléter et améliorer les connaissances relatives aux espèces et habitats patrimoniaux
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
		X	X	X	
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Le calendrier des différents inventaires à réaliser sera replanifié entre 2017 et 2019 au vu des résultats de l'inventaire participatif (Cf. Lien CS 12 et inventaires prévus au CS 13, CS 14, CS 15, CS 16, CS 17, CS 18.)
Indicateurs	Résultats de l'inventaire
Responsable / Partenaires	CD13 (Cons./ Dir)
Autres participants	Prestataire extérieur

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
0 €				0 €				576 €				0 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				6000 €				4000 €				€				€			
<b>Coût total</b>																			
0 €				6000 €				4576 €				0 €				0 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
								1		1									
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Organisation et réalisation d'inventaires concernant les reptiles et amphibiens	<a href="#">CS 15</a>
---	-----------------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.2- 9)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.2	Compléter et améliorer les connaissances relatives aux espèces et habitats patrimoniaux
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
		X	X	X	
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Le calendrier des différents inventaires à réaliser sera replanifié entre 2017 et 2019 au vu des résultats de l'inventaire participatif (Cf. Lien CS 12 et inventaires prévus au CS 13, CS 14, CS 15, CS 16, CS 17, CS 18.)
Indicateurs	Résultats de l'inventaire
Responsable / Partenaires	CD13 (Cons./ Dir)
Autres participants	Prestataire extérieur

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
0 €				117 €				0 €				693 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				6000 €				€				10000 €				€			
<b>Coût total</b>																			
0 €				6117 €				0 €				10693 €				0 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
				1								2		1					
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Organisation et réalisation d'inventaires concernant les chiroptères	<a href="#">CS 16</a>
--	-----------------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.2- 10)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.2	Compléter et améliorer les connaissances relatives aux espèces et habitats patrimoniaux
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
		X	X	X	
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Le calendrier des différents inventaires à réaliser sera replanifié entre 2017 et 2019 au vu des résultats de l'inventaire participatif (Cf. Lien CS 12 et inventaires prévus au CS 13, CS 14, CS 15, CS 16, CS 17, CS 18.)
Indicateurs	Résultats de l'inventaire
Responsable / Partenaires	CD13 (Cons./ Dir)
Autres participants	Prestataire extérieur

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
0 €				0 €				0 €				0 €				693 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				10000 €				€				€			
<b>Coût total</b>																			
0 €				0 €				10000 €				0 €				693 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
																2		1	
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Organisation et réalisation d'inventaires concernant l'avifaune	<a href="#">CS 17</a>
---	-----------------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.2- 11)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.2	Compléter et améliorer les connaissances relatives aux espèces et habitats patrimoniaux
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
		X	X	X	
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Le calendrier des différents inventaires à réaliser sera replanifié entre 2017 et 2019 au vu des résultats de l'inventaire participatif (Cf. Lien CS 12 et inventaires prévus au CS 13, CS 14, CS 15, CS 16, CS 17, CS 18.)
Indicateurs	Résultats de l'inventaire
Responsable / Partenaires	CD13 (Cons./ Dir)
Autres participants	Prestataire extérieur

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
0 €				117 €				117 €				0 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				10000 €				€				€			
<b>Coût total</b>																			
0 €				117 €				10117 €				0 €				0 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
				1				1											
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Organisation et réalisation d'inventaires concernant les mousses, lichens, et plantes vasculaires	<a href="#">CS 18</a>
---	-----------------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.2- 12)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.2	Compléter et améliorer les connaissances relatives aux espèces et habitats patrimoniaux
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
		X	X	X	
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Le calendrier des différents inventaires à réaliser sera replanifié entre 2017 et 2019 au vu des résultats de l'inventaire participatif (Cf. Lien CS 12 et inventaires prévus au CS 13, CS 14, CS 15, CS 16, CS 17, CS 18.)
Indicateurs	Résultats de l'inventaire
Responsable / Partenaires	CD13 (Cons./ Dir)
Autres participants	Conservatoire botanique National méditerranéen de Porquerolles (cbnmed)

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
0 €				0 €				117 €				0 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				10000 €				€				€			
<b>Coût total</b>																			
0 €				0 €				10117 €				0 €				0 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
								1											
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Participation aux suivis, aux plans de nationaux d'action et aux diverses études sur les espèces patrimoniales du site	<u>CS 19</u>
--	--------------

**Priorité :** 1*Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.2- 3)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.2	Compléter et améliorer les connaissances relatives aux espèces et habitats patrimoniaux
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	X	X	X	X	X
Annuelle					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Poursuite du suivi réalisé sur la Perdrix Rouge et la Pie Grièche. Conventionnement avec INRA sur le suivi des chenilles processionnaires. Organisation de la surveillance de l'Aigle de Bonelli par un appui au Grand Site (partenariat avec Comité départemental de vol libre) Autres suivis...
Indicateurs	Nombre et types de suivis réalisés
Responsable / Partenaires	CD13, Grand Site, MEDAD, LPO, CEEP
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
7546 €				7546 €				7546 €				7546 €				7546 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
7546 €				7546 €				7546 €				7546 €				7546 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
1		1	41	1		1	41	1		1	41	1		1	41	1		1	41
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Mise en place de protocoles d'observation puis de suivi, notamment des suivis des habitats et espèces patrimoniaux	<u>CS 20</u>
--	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.2- 4)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.2	Compléter et améliorer les connaissances relatives aux espèces et habitats patrimoniaux
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x				
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Protocoles à mettre en place dans le cadre de la surveillance par la Garde et des suivis / observations à réaliser (Cf. LIEN opération SP 08) En parallèle des protocoles de suivi des affleurements fossilifères (Cf LIEN opération CS 03) Elaboration de protocoles avec fiches par espèce, groupe systématique ou habitat, et à terme peut être envisager une application sur tablette pour saisie des données sur le terrain. (Outil Faune Paca par exemple, ainsi qu'une journée de formation sur le terrain - cf. Lien opération Formation MS 13) Mise en place de certains protocoles en cohérence avec les protocoles en cours du Grand Site SV.
Indicateurs	Nombre et nature de Fiches de protocole mises en place
Responsable / Partenaires	CD13 (Cons./ ST)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
863 €				0 €				0 €				0 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
863 €				0 €				0 €				0 €				0 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
2		1	1																
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Suivi de la fréquentation de la RNN à l'aide des éco-compteurs	<a href="#"><u>CS 21</u></a>
--	------------------------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.3- 1)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.3	Assurer la gestion et le suivi du territoire
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	X	X	X	X	X
Continue					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Poursuite du suivi des relevés effectués.
Indicateurs	Nombre de visiteurs
Responsable / Partenaires	CD13 (ST/SDGA.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
170 €				170 €				170 €				170 €				170 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
170 €				170 €				170 €				170 €				170 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
			1				1				1				1				1
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Réalisation d'une enquête quantitative et qualitative de fréquentation	<a href="#">CS 22</a>
--	-----------------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.3- 2)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.3	Assurer la gestion et le suivi du territoire
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	X				X
Ponctuelle en fonction des besoins					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	2 enquêtes à prévoir dans un but comparatif, en début et en fin du PDG
Indicateurs	Résultats d'Enquête
Responsable / Partenaires	CD13 (ST/SDGA.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
1817 €				0 €				0 €				0 €				1817 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				15000 €			
<b>Coût total</b>																			
1817 €				0 €				0 €				0 €				16817 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
1			10													1			10
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Production d'une synthèse scientifique sur le patrimoine de la RNN	<a href="#"><u>CS 23</u></a>
--	------------------------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VI.2- 8)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VI.2	Diffuser les informations sur le patrimoine et les missions de la réserve naturelle
Objectif à long terme (OLT)	VI	Accueillir et sensibiliser le public
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA MISE EN VALEUR PEDAGOGIQUE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x			
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Publication d'une synthèse scientifique de 50p environ "Numéro 0", qui fera l'objet à terme d'un fascicule annuel numéroté (à envisager dans le cadre de la mise en œuvre du Plan d'interprétation). Responsable : Monique Vianey-Liaud pour liste des thématiques, prise de contact des membres du CS avant la fin du premier semestre 2016. Conception et édition par le Conseil départemental. Définir le public concerné / plutôt scientifique amateur. Les résultats des fouilles 2015 concerneraient le fascicule n°1.
Indicateurs	Edition et diffusion de la Synthèse
Responsable / Partenaires	CD13 (Cons.) / Mme Vianey-Liaud
Autres participants	Membres de Com. Scientifique

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
459 €				459 €				0 €				468 €				468 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
459 €				459 €				0 €				468 €				468 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
		1				1						4				4			
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Elaboration, en concertation, du plan d'interprétation de la RNN	<u>EI 01</u>
--	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.3- 3)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.3	Assurer la gestion et le suivi du territoire
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	X	X			
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Comprend l'étude de faisabilité AVP : Aménagements liés à l'accueil et la sécurité, stationnements accès / Itinéraire pédagogique avec signalétique belvédère, panneaux / muséographie de terrain (mise en scène, reproduction, bac à sédiments) / Maison de la RNN / Informations via Internet et applications mobiles... 2016 : Réflexions et CdC Au plus tard 2017 : lancement de l'étude. En 2017, également rédaction de projets de CdC pour la conception réalisation des orientations de ce Plan. Plusieurs opérations découlent du Plan d'interprétation(EI 01) : Cf Lien CC 01, EI 02, CI 02, PA 01 à PA 05.
Indicateurs	Réalisation du Plan d'interprétation
Responsable / Partenaires	CD13 (Dir/ST/ SDGA/ Conserv.) / Etat
Autres participants	Prestataire extérieur Service Communication

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
1044 €				1170 €				468 €				468 €				351 €			
<b>Coût externe</b>																			
30000 €				30000 €				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
31044 €				31170 €				468 €				468 €				351 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
5		1		10				4				4				3			
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



A la suite du plan d'interprétation, le cas échéant, étude d'impact des choix interprétatifs validés, notamment itinéraire pédagogique, muséographie de terrain, etc.	<u>EI 02</u>
---	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VI.1- 2)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VI.1	Créer et entretenir des infrastructures d'accueil
Objectif à long terme (OLT)	VI	Accueillir et sensibiliser le public
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA MISE EN VALEUR PEDAGOGIQUE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
		x			
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Plusieurs opérations découlent du Plan d'interprétation(EI 01) : Cf Lien CC 01, EI 02, CI 02, PA 01 à PA 05.
Indicateurs	Réalisation de l'étude d'impact
Responsable / Partenaires	CD13 (Dir/ST/ SDGA/ Conserv.) / Etat
Autres participants	Prestataire extérieur Service Communication

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
0 €				459 €				351 €				351 €				234 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				5000 €				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
0 €				5459 €				351 €				351 €				234 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
						1		3				3				2			
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Réalisation du bilan annuel de gestion	<u>EI 03</u>
--	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.2- 3)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.2	Assurer le suivi administratif de la RNN
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Annuelle				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Suivi annuel des indicateurs, bilan des actions réalisées
Indicateurs	Réalisation du bilan annuel de gestion
Responsable / Partenaires	CD13 (SDAG / Dir / Cons.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
1673 €				1673 €				1673 €				1673 €				1673 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
1673 €				1673 €				1673 €				1673 €				1673 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
8	1	1		8	1	1		8	1	1		8	1	1		8	1	1	
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Rédaction des publications, rapports et comptes rendus	<u>EI 04</u>
--	--------------

**Priorité :** 1*Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.2- 5)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.2	Assurer le suivi administratif de la RNN
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Annuelle				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Rédaction de documents et d'articles scientifiques
Indicateurs	Nature et Nombre de documents produits
Responsable / Partenaires	CD13 (Cons)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
2799 €				2799 €				2097 €				2097 €				2097 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
2799 €				2799 €				2097 €				2097 €				2097 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
20		1		20		1		14		1		14		1		14		1	
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Limitation des cheminements dans les habitats patrimoniaux sensibles par la fermeture des passages identifiés en dehors du sentier balisé, par mise en place et remplacement de branchages.	<u>IP 01</u>
---	--------------

**Priorité :** 1*Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (I.3- 1)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	I.3	Canaliser les flux de visiteurs
Objectif à long terme (OLT)	I	Protéger le patrimoine naturel de la RNN
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
Ponctuelle en fonction des besoins					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	A réaliser par les équipes techniques lors des phases d'entretien ou d'autres interventions sur le terrain
Indicateurs	Nombre d'interventions des équipes techniques pour cette opération
Responsable / Partenaires	CD13 (ST / SGAD)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
680 €				680 €				€				€				680 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
680 €				680 €				€				€				680 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
			4				4												4
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Le cas échéant, réalisation des mesures de protection permettant d'atténuer les effets de l'érosion sur les zones de ponts répertoriées	<u>IP 02</u>
---	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (II.1- 1)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	II.1	Préserver les objets géologiques affleurants de l'érosion
Objectif à long terme (OLT)	II	Conserver le géosite remarquable des Grands creux
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	X	X	X	X	X
Ponctuelle en fonction des besoins					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	en particulier à la suite d'évènements climatiques importants - Ponctuellement, selon alertes dans le cadre du protocole de surveillance des sites vulnérables recensés (selon opération cartographie des objets géologiques)
Indicateurs	Nombre de sites avec mesures de protection mises en place/ nombre de sites vulnérables identifiés
Responsable / Partenaires	CD13 (ST / Conserv.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
2210 €				2444 €				2444 €				2444 €				2444 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
2210 €				2444 €				2444 €				2444 €				2444 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
			13				13				13				13				13
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Le cas échéant, réalisation des fouilles de sauvetage nécessaires à la préservation des objets géologiques remarquables in situ	<a href="#">IP 03</a>
---	-----------------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (II.1- 2)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	II.1	Préserver les objets géologiques affleurants de l'érosion
Objectif à long terme (OLT)	II	Conserver le géosite remarquable des Grands creux
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	X	X	X	X	X
Ponctuelle en fonction des besoins					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	
Indicateurs	Nombre de fouilles de sauvetage réalisées
Responsable / Partenaires	CD13 (ST / Conserv.)
Autres participants	A voir par ex. Museum

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
1786 €				1786 €				1786 €				1786 €				1786 €			
<b>Coût externe</b>																			
5000 €				5000 €				5000 €				5000 €				5000 €			
<b>Coût total</b>																			
6786 €				6786 €				6786 €				6786 €				6786 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
8			5	8			5	8			5	8			5	8			5
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Préparation des objets géologiques extraits des fouilles en vue de leur étude et de leur conservation	<u>IP 04</u>
---	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (III.1- 2)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	III.1	Conserver les objets géologiques hors site
Objectif à long terme (OLT)	III	Conserver les autres objets géologiques remarquables de la RNN
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Ponctuelle en fonction des besoins				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	
Indicateurs	Nombre et Nature des préparations réalisées
Responsable / Partenaires	CD13 (Conserv.)
Autres participants	Par ex. Museum ou autre (convention)

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
234 €				234 €				234 €				234 €				234 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
234 €				234 €				234 €				234 €				234 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
2				2				2				2				2			
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Entretien des habitats forestiers	<u>IP 05</u>
-----------------------------------	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (IV.1- 1)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	IV.1	Assurer le conservation des habitats patrimoniaux
Objectif à long terme (OLT)	IV	Maintenir et favoriser le patrimoine biologique et paysager
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Annuelle				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Maintien , entretien courant relatif au patrimoine forestier et de la dynamique forestière (pin d'alep) Suite à la cartographie des habitats, identifier les secteurs et planifier les interventions (par ex. supprimer les pins pour dynamiser la forêt sur certains habitats)
Indicateurs	Nombre d'interventions des équipes techniques pour cette opération
Responsable / Partenaires	CD13 (ST)
Autres participants	A voir par ex/ ONF

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
510 €				510 €				510 €				510 €				510 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
510 €				510 €				510 €				510 €				510 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
			3				3				3				3				3
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Entretien des habitats de pelouses	<u>IP 06</u>
------------------------------------	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (IV.1- 2)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	IV.1	Assurer le conservation des habitats patrimoniaux
Objectif à long terme (OLT)	IV	Maintenir et favoriser le patrimoine biologique et paysager
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Annuelle				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Suite à la cartographie des habitats, identifier les secteurs et planifier les interventions : notamment dans un contexte de mosaïque très fine (Chêne kermès) comprenant des zones d'affleurement avec pelouses stables, donc où il faut éviter le débroussaillage / à gérer par rapport aux contraintes d'entretien DFCI à avoir sur la zone de la RNN ceci dans un but d'optimisation de la qualité écologique, et voir s'il y a un intérêt botanique ou pas. L'idéal serait un pâturage ...pour avoir la meilleure gestion de ces zones là...pour l'instant inenvisageable. Le calendrier sera à adapter en fonction des besoins identifiés suite à la cartographie des habitats.
Indicateurs	Nombre d'interventions des équipes techniques pour cette opération
Responsable / Partenaires	CD13 (ST)
Autres participants	A voir par ex/ ONCFS / GD Site

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
510 €				510 €				510 €				510 €				510 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
510 €				510 €				510 €				510 €				510 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
			3				3				3				3				3
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Observation, et prise de précautions et mesures nécessaires pour limiter le développement des espèces invasives	<u>IP 07</u>
---	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (IV.1- 3)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	IV.1	Assurer le conservation des habitats patrimoniaux
Objectif à long terme (OLT)	IV	Maintenir et favoriser le patrimoine biologique et paysager
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
Ponctuelle en fonction des besoins					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Arrachage ou désouchage des espèces invasives présentes Observation : Ailante ( présent près de la réserve DFCl, obligation de désouchage), Ambrosie (Cas sur Vauvenargues). Précautions à prendre lors du passage d'engins, de travaux notamment apports de matériaux extérieurs...
Indicateurs	Nombre d'actions ou mesures réalisées
Responsable / Partenaires	CD 13 (ST)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
340 €				340 €				340 €				340 €				340 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
340 €				340 €				340 €				340 €				340 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
			2				2				2				2				2
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Entretien des anciennes zones agricoles (jachères)	<u>IP 08</u>
--	--------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (IV.2- 1)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	IV.2	Favoriser la biodiversité
Objectif à long terme (OLT)	IV	Maintenir et favoriser le patrimoine biologique et paysager
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Annuelle				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Suite à la cartographie des habitats, identifier les espèces (retours du Grand site : espèces messicoles à favoriser), l'intérêt ainsi que la meilleure gestion de ces friches. Prévoir de mieux communiquer : terminologies d'emblavures et de culture cynégétique à éviter auprès du public, valoriser l'opération en répondant au Plan national d'action aux plantes messicoles)
Indicateurs	Nature et Nombre d'interventions pour cette opération
Responsable / Partenaires	CD 13 (ST)
Autres participants	A voir par ex/ ONCFS / GD Site / ACCA / GIC

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
510 €				510 €				510 €				510 €				510 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
510 €				510 €				510 €				510 €				510 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
			3				3				3				3				3
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Ramassage des déchets	<a href="#">IP 09</a>
-----------------------	-----------------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (IV.2- 2)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	IV.2	Favoriser la biodiversité
Objectif à long terme (OLT)	IV	Maintenir et favoriser le patrimoine biologique et paysager
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Continue				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Visite régulière et adaptée du site en limitant les intrusions dans les zones sensibles. Intervention générale sur le site par des agents sensibilisés à la réglementation du site et au respect du patrimoine animal, végétal et géologique. (Protocole d'observation de zones de dépôts récurrentes). Si nécessaire organiser une journée "propre" une fois par an avec participation d'associations et bénévoles
Indicateurs	Nombre d'interventions des équipes pour cette opération Tonnage ou quantité de déchets ramassés
Responsable / Partenaires	CD13 (ST / Dir)
Autres participants	Associations

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
1139 €				170 €				170 €				170 €				170 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
1139 €				170 €				170 €				170 €				170 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
		1	4				1				1				1				1
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Définir un lieu de stockage et de conservation du matériel paléontologique	<u>MS 01</u>
--	--------------

**Priorité :** 1*Domaine d'activité :* P**1 Description de l'opération du Plan de gestion (III.1- 1)**

Objectif opérationnel du Plan (OO)	III.1	Conservier les objets géologiques hors site
Objectif à long terme (OLT)	III	Conservier les autres objets géologiques remarquables de la RNN
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x				
Unique					

**2 Contexte de mise en œuvre**

Mise en œuvre de l'Opération	Engager une négociation avec Museum pour le montage d'une convention / Aménager un lieu provisoire (utilisation de bâtiment CD13) pour les dépôts de fouille travaux de préparation post-fouille (Aiguebelle éventuellement)
Indicateurs	Identification et utilisation du lieu
Responsable / Partenaires	CD13 (Dir /Conserv./SDGA)
Autres participants	Par ex. Museum ou autre (convention)

**3 Budget prévisionnel**

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
812 €				0 €				0 €				0 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
812 €				0 €				0 €				0 €				0 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
1	2,5																		
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Structuration et animation d'un réseau d'amateurs, clubs de géologie, et scientifiques paléontologues	<u>MS 02</u>
---	--------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.1- 11)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.1	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine géologique et à sa conservation
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
Continue					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Opération dont le but essentiel est d'avoir des échanges productifs, et de collecter des informations. Partage de découvertes, collaborations scientifiques, sensibilisation des non scientifiques afin d'éviter la perte d'information et de valoriser les travaux des amateurs, inventorier les collections privées, enrichir les connaissances, contribuer à l'enrichissement des expositions de la réserve par des collections privées
Indicateurs	Nombre de réunions annuelles (Taux de participation aux réunions par les membres du réseau)
Responsable / Partenaires	CD13 (ST /SDGA/ Conserv.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
468 €				468 €				468 €				468 €				468 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
468 €				468 €				468 €				468 €				468 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
4				4				4				4				4			
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																

Diffusion de la base de données documentaire auprès des instances partenaires	<u>MS 03</u>
---	--------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VI.2- 4)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VI.2	Diffuser les informations sur le patrimoine et les missions de la réserve naturelle
Objectif à long terme (OLT)	VI	Accueillir et sensibiliser le public
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA MISE EN VALEUR PEDAGOGIQUE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Annuelle				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Prévoir le recrutement d'un Stagiaire Archiviste ou documentaliste. Voir avec la Plate-forme informatique Archi13 des archives départementales pour mettre en place un onglet dédié + Mettre en place une liste de diffusion par e-mail avec transfert immédiat de toute nouvelle documentation, avec informations sur les dates annuelles de mise à jour de la Plate-forme (par le stagiaire)
Indicateurs	Création et diffusion de la base de donnée documentaire
Responsable / Partenaires	CD13 (Dir/SDGA/ Conserv.)
Autres participants	Svce Communication / SDIT

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
395 €				395 €				395 €				395 €				395 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
395 €				395 €				395 €				395 €				395 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
1	1			1	1			1	1			1	1			1	1		
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Entretien des liens et participation aux études, réunions, colloques, congrès des réseaux nationaux/internationaux des observatoires de la biodiversité et des changements climatiques (INRA, PNA aigle de Bonelli, RNF, etc.)	<u>MS 04</u>
--	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.1- 1)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.1	Favoriser et entretenir les partages de compétences et de connaissances
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
Continue					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	
Indicateurs	Nombre de journées de participation
Responsable / Partenaires	(Cd13 / Conserv./ST / Ecogardes)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
1907 €				1907 €				1907 €				1907 €				1907 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
1907 €				1907 €				1907 €				1907 €				1907 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
10	1	1		10	1	1		10	1	1		10	1	1		10	1	1	
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Entretien des liens et participation aux fouilles, études, réunions, colloques, congrès, ... organisés par les réseaux régionaux, nationaux et internationaux du patrimoine géologique	<u>MS 05</u>
--	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.1- 2)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.1	Favoriser et entretenir les partages de compétences et de connaissances
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
Continue					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Notamment réunions RNF sur le patrimoine géologique (Commission Patrimoine géologique de Réserves Naturelles de France, etc.)
Indicateurs	Nombre de journées de participation
Responsable / Partenaires	(Cd13 / Conserv.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
2033 €				2033 €				2033 €				2033 €				2033 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
2033 €				2033 €				2033 €				2033 €				2033 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
15	1			15	1			15	1			15	1			15	1		
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Entretien des liens et participation aux consultations et aux réunions des réseaux régionaux, nationaux et internationaux d'éducation à l'environnement et de la culture scientifique et technique	<u>MS 06</u>
--	--------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.1- 3)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.1	Favoriser et entretenir les partages de compétences et de connaissances
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
Continue					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	
Indicateurs	Nombre de journées de participation
Responsable / Partenaires	(Cd13 / Conserv./ST / Ecogardes)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
746 €				746 €				746 €				746 €				746 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
746 €				746 €				746 €				746 €				746 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
4	1			4	1			4	1			4	1			4	1		
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Etablissement du protocole de demande et de validation de fouille, ou d'autres actions scientifiques sur la RNN, par des extérieurs	<u>MS 07</u>
---	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.2- 1)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.2	Assurer le suivi administratif de la RNN
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x				
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Etablir une convention, afin que la RNN soit associée automatiquement à toute publication y faisant suite. Plusieurs opérations en Lien avec réalisation de fouilles ou autres actions par des scientifiques sur le RNN par des extérieurs : opérations CS 06 et MS 08.
Indicateurs	Nombre de protocoles mis en place
Responsable / Partenaires	CD13 (ST / SGAD)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
395 €				0 €				0 €				0 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
395 €				0 €				0 €				0 €				0 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
1	1																		
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Examen des demandes de fouilles, ou d'autres actions scientifiques sur la RNN, et émission d'avis	<u>MS 08</u>
---	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.2- 2)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.2	Assurer le suivi administratif de la RNN
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
		x	x	x	x
Ponctuelle en fonction des besoins					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Procédure à mettre en place au fur et à mesure notamment les moyens de sollicitation et d'émission des avis du Conseil scientifique. Plusieurs opérations en Lien avec réalisation de fouilles ou autres actions par des scientifiques sur le RNN par des extérieurs : opérations CS 06 et MS 07.
Indicateurs	Nombre d'examens réalisés
Responsable / Partenaires	CD13 (ST / SGAD)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
117 €				395 €				395 €				395 €				395 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
117 €				395 €				395 €				395 €				395 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
1				1	1			1	1			1	1			1	1		
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Préparation et participation au comité consultatif, et comité scientifique de la RNN	<u>MS 09</u>
--	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.2- 6)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.2	Assurer le suivi administratif de la RNN
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Annuelle				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Préparation, invitations, PPT, CR
Indicateurs	Nombre de réunions, par instance
Responsable / Partenaires	CD13 (SDAG / Dir / Cons.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
2083 €				2083 €				2083 €				2083 €				2083 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
2083 €				2083 €				2083 €				2083 €				2083 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
2	5	1		2	5	1		2	5	1		2	5	1		2	5	1	
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Représentation de la RNN dans les instances locales	<a href="#">MS 10</a>
---	-----------------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.2- 7)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.2	Assurer le suivi administratif de la RNN
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Ponctuelle en fonction des besoins				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Notamment réunions avec la DREAL, et autres groupes de travail (par ex. Grand Site SV, etc.)
Indicateurs	Nature et Nombre de réunions suivies
Responsable / Partenaires	CD13 (Cons)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
1170 €				1170 €				1170 €				1170 €				1170 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
1170 €				1170 €				1170 €				1170 €				1170 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
10				10				10				10				10			
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Etablissement du planning trimestriel et annuel dans le cadre du PDG	<a href="#"><u>MS 11</u></a>
--	------------------------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.2- 4)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.2	Assurer le suivi administratif de la RNN
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Trimestriel				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	En prévisionnel : Une réunion par trimestre dont l'objet est de planifier les actions et le tems passé sur la période suivante, et mettre à jour le suivi d'indicateurs.
Indicateurs	Planning réalisé et diffusé aux intéressés
Responsable / Partenaires	CD13 (Cons./ Dir/ST / SGAD)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
2048 €				2048 €				2048 €				2048 €				2048 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
2048 €				2048 €				2048 €				2048 €				2048 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Coordination avec les partenaires, conventionnement, montage de projets (INRA, etc.)	<a href="#"><u>MS 12</u></a>
---	------------------------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.2- 8)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.2	Assurer le suivi administratif de la RNN
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Ponctuelle en fonction des besoins				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	
Indicateurs	Nombre de partenaires impliqués
Responsable / Partenaires	CD13 (SDAG / Dir)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
3473 €				3473 €				3473 €				3473 €				3473 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
3473 €				3473 €				3473 €				3473 €				3473 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
2	10	1		2	10	1		2	10	1		2	10	1		2	10	1	
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Formation du personnel	<a href="#">MS 13</a>
------------------------	-----------------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.2- 9)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.2	Assurer le suivi administratif de la RNN
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
Ponctuelle en fonction des besoins					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Au programme de 2016 : Formation commissionnement du Conservateur. Sur la période du Plan de gestion, prévoir également commissionnement des écocoguides
Indicateurs	Nombre de journées de formation
Responsable / Partenaires	CD13 (Cons)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
585 €				351 €				351 €				351 €				351 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
585 €				351 €				351 €				351 €				351 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
5				3				3				3				3			
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Recrutement et encadrement du personnel et/ou stagiaires	<u>MS 14</u>
--	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.2- 10)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.2	Assurer le suivi administratif de la RNN
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Continue				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	
Indicateurs	Nombre de recrutements de personnel et stagiaires
Responsable / Partenaires	CD13 (SDAG / Dir / Cons.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
854 €				854 €				854 €				854 €				854 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
854 €				854 €				854 €				854 €				854 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
1	1	1		1	1	1		1	1	1		1	1	1		1	1	1	
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Secrétariat courant	<a href="#">MS 15</a>
---------------------	-----------------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.2- 11)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.2	Assurer le suivi administratif de la RNN
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Continue				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	
Indicateurs	Nombre de jours par an
Responsable / Partenaires	CD13 (SDAG / Dir)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
2780 €				2780 €				2780 €				2780 €				2780 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
2780 €				2780 €				2780 €				2780 €				2780 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
	10				10				10				10				10		
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Recherche de partenaires financiers	<a href="#">MS 16</a>
-------------------------------------	-----------------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.3- 1)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.3	Assurer le suivi budgétaire de la RNN
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Ponctuelle en fonction des besoins				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	
Indicateurs	Nombre de partenaires / Nombre de contacts établis
Responsable / Partenaires	CD13 (Dir / Cons.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
1035 €				1035 €				1035 €				1035 €				1035 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
1035 €				1035 €				1035 €				1035 €				1035 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
1		2		1		2		1		2		1		2		1		2	
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Préparation, exécution et suivi des budgets	<a href="#">MS 17</a>
---	-----------------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.3- 2)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.3	Assurer le suivi budgétaire de la RNN
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Continue				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	
Indicateurs	Réalisation du document budgétaire
Responsable / Partenaires	CD13 (SDAG / Dir.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
3698 €				3698 €				3698 €				3698 €				3698 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
3698 €				3698 €				3698 €				3698 €				3698 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
	10	2			10	2			10	2			10	2			10	2	
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Entretien des infrastructures et les aménagements	<a href="#">MS 18</a>
---	-----------------------

**Priorité :** 1*Domaine d'activité :* P**1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.4- 1)**

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.4	Assurer l'organisation et la maintenance des infrastructures et du matériel de la RNN
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
Continue					

**2 Contexte de mise en œuvre**

Mise en œuvre de l'opération	Aucun budget prévu. Inclus dans le fonctionnement courant du CD13
Indicateurs	Anomalie ou dysfonctionnement signalé
Responsable / Partenaires	CD13 (ST/ Dir / SDGA/ Cons.)
Autres participants	

**3 Budget prévisionnel**

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
0 €				0 €				0 €				0 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
0 €				0 €				0 €				0 €				0 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Définition et organisation d'un lieu de stockage des ressources matérielles de la RNN	<a href="#">MS 19</a>
---	-----------------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.4- 2)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.4	Assurer l'organisation et la maintenance des infrastructures et du matériel de la RNN
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Unique				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Organisation du stockage de la documentation, du matériel divers de la RNN, etc... (intervention d'un stagiaire archiviste)
Indicateurs	Identification et utilisation du lieu
Responsable / Partenaires	CD13 (SDAG / Cons.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
395 €				395 €				395 €				395 €				395 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
395 €				395 €				395 €				395 €				395 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
1	1			1	1			1	1			1	1			1	1		
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Achat, entretien et renouvellement du matériel et des équipements de terrain	<a href="#">MS 20</a>
--	-----------------------

**Priorité :** 1*Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.4- 3)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.4	Assurer l'organisation et la maintenance des infrastructures et du matériel de la RNN
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Ponctuelle en fonction des besoins				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	
Indicateurs	Listing des achats et des coûts inhérents
Responsable / Partenaires	CD13 (SDAG / Dir / Cons.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
395 €				395 €				395 €				395 €				395 €			
<b>Coût externe</b>																			
2000 €				2000 €				2000 €				2000 €				2000 €			
<b>Coût total</b>																			
2395 €				2395 €				2395 €				2395 €				2395 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
1	1			1	1			1	1			1	1			1	1		
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Entretien et renouveler le parc informatique	<a href="#">MS 21</a>
--	-----------------------

**Priorité :** 1*Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.4- 4)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.4	Assurer l'organisation et la maintenance des infrastructures et du matériel de la RNN
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Ponctuelle en fonction des besoins				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Aucun budget prévu. Inclus dans le fonctionnement courant du CD13
Indicateurs	Anomalie ou dysfonctionnement signalé
Responsable / Partenaires	CD13
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
0 €				0 €				0 €				0 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
0 €				0 €				0 €				0 €				0 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Evaluation du plan de gestion 2016-2020	<a href="#">MS 22</a>
---	-----------------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.5- 1)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.5	Evaluer et rédiger le plan de gestion
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
				x	x
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Reprendre les fiches actions et évaluer l'avancement des missions et travaux. Mettre à jour l'arborescence et les fiches actions Consultation externe, éventuellement
Indicateurs	Réalisation de l'Evaluation de Plan de gestion
Responsable / Partenaires	CD13 (SDAG / Dir / Cons.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
0 €				0 €				0 €				2211 €				3416 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				30000 €				10000 €			
<b>Coût total</b>																			
0 €				0 €				0 €				32211 €				13416 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
													3	3		4	4	4	
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Rédaction du plan de gestion 2021-2025	<a href="#">MS 23</a>
--	-----------------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VII.5- 2)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VII.5	Evaluer et rédiger le plan de gestion
Objectif à long terme (OLT)	VII	Assurer le fonctionnement courant de la RNN
Objectif enjeu		AUTRES OBJECTIFS

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
					x
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Consultation externe, éventuellement
Indicateurs	Rédaction du Plan de gestion
Responsable / Partenaires	CD13 (SDAG / Dir / Cons.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
0 €				0 €				0 €				1474 €				3416 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				40000 €			
<b>Coût total</b>																			
0 €				0 €				0 €				1474 €				43416 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
													2	2		4	4	4	
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Contribution à la diffusion d'articles et de reportages dans les médias (revues, presse écrite, reportages, TV, radios...)	<u>PA 01</u>
--	--------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* NP

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VI.2- 3)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VI.2	Diffuser les informations sur le patrimoine et les missions de la réserve naturelle
Objectif à long terme (OLT)	VI	Accueillir et sensibiliser le public
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA MISE EN VALEUR PEDAGOGIQUE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
Continue					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Réalisation d'une revue de presse. Etudier la collaboration possible avec Lettre des musées Museum d'Hist-Nat Paris, revue AUTREMENT (campagne de fouille 2015). Plusieurs opérations découlent du Plan d'interprétation(EI 01) : Cf Lien CC 01, EI 02, CI 02, PA 01 à PA 05.
Indicateurs	Nombre de contributions et document revue de presse à établir
Responsable / Partenaires	CD13 (Cons.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
468 €				468 €				468 €				468 €				468 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
468 €				468 €				468 €				468 €				468 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
4				4				4				4				4			
Cons	Adm	Dir	ST																
Journal	Journal	Journal	Journal																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Organiser et/ou participer, et/ou accueillir des manifestations sur les thématiques liées aux les activités de la RNN	<u>PA 02</u>
---	--------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* NP

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VI.2- 6)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VI.2	Diffuser les informations sur le patrimoine et les missions de la réserve naturelle
Objectif à long terme (OLT)	VI	Accueillir et sensibiliser le public
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA MISE EN VALEUR PEDAGOGIQUE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
		x	x	x	
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Lieux : en salle et/ou sur le terrain. Organisation de conférences et manifestations ou participation (ex. Foire de Marseille, Conf. Dinosaures MSV, Rallye des Vignerons) Opération qui découle du Plan d'interprétation(EI 01) : Cf Lien CC 01, EI 02, CI 02, PA 01 à PA 05.
Indicateurs	Nombre de manifestations
Responsable / Partenaires	CD13 (Dir/ SDGA/ Conserv.) Service protocole / RNF
Autres participants	Svce Comm/Services généraux

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
819 €				819 €				1556 €				3030 €				819 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				8000 €				€				€			
<b>Coût total</b>																			
819 €				819 €				9556 €				3030 €				819 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
7				7				7	1	1		7	3	3		7			
Cons Jour	Adm Jour	Dir Jour	ST Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Organisation et/ou participation à des expositions	<u>PA 03</u>
--	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* NP

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VI.2- 7)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VI.2	Diffuser les informations sur le patrimoine et les missions de la réserve naturelle
Objectif à long terme (OLT)	VI	Accueillir et sensibiliser le public
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA MISE EN VALEUR PEDAGOGIQUE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Annuelle				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	2015 : Réflexion sur muséographie et occupation de l'espace MSV 2017 : CdC et lancement AO 2017-2018 : Mise en œuvre Plusieurs opérations découlent du Plan d'interprétation(EI 01) : Cf Lien CC 01, EI 02, CI 02, PA 01 à PA 05.
Indicateurs	Nombre d'expositions
Responsable / Partenaires	CD13 (Dir/ SDGA/ Conserv.) Service protocole / RNF
Autres participants	Svce Comm/Services généraux

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
1962 €				4270 €				4270 €				4270 €				4270 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
1962 €				4270 €				4270 €				4270 €				4270 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
5		3		5	5	5		5	5	5		5	5	5		5	5	5	
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



A la suite du plan d'interprétation, conception et réalisation d'ateliers pédagogiques	<u>PA 04</u>
--	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* NP

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VI.3- 1)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VI.3	Organiser et développer l'accueil du public
Objectif à long terme (OLT)	VI	Accueillir et sensibiliser le public
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA MISE EN VALEUR PEDAGOGIQUE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
		x	x	x	x
Annuelle					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Valorisation des emplois saisonnier sur MSV / A caler sur toutes les expos temporaires à la MSV / Préparation puis encadrement par le Conservateur / Prévoir la participation de stagiaires dans le cadre d'études d'animation avec le concours du service Education / ou bénévoles associations. Plusieurs opérations découlent du Plan d'interprétation(EI 01) : Cf Lien CC 01, EI 02, CI 02, PA 01 à PA 05.
Indicateurs	Nombre d'ateliers
Responsable / Partenaires	CD13 (Cons./ ST) / Associations
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
0 €				278 €				1448 €				1448 €				1448 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
0 €				278 €				1448 €				1448 €				1448 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
					1			10	1			10	1			10	1		
Cons	Adm	Dir	ST																
Journal	Journal	Journal	Journal																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Conception et réalisation de visites guidées	<u>PA 05</u>
--	--------------

**Priorité :** 1*Domaine d'activité :* NP

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (VI.3- 2)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	VI.3	Organiser et développer l'accueil du public
Objectif à long terme (OLT)	VI	Accueillir et sensibiliser le public
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA MISE EN VALEUR PEDAGOGIQUE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Continue				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Mise en place par les écoc guides. Adaptation des visites à la suite du Plan d'interprétation. Plusieurs opérations découlent du Plan d'interprétation(EI 01) : Cf Lien CC 01, EI 02, CI 02, PA 01 à PA 05.
Indicateurs	Nombre de visiteurs par catégorie et par mois
Responsable / Partenaires	CD13 (ST / Dir / Cons.)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
12984 €				12984 €				12984 €				12984 €				12984 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
12984 €				12984 €				12984 €				12984 €				12984 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
2			75	2			75	2			75	2			75	2			75
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Organisation et réalisation de fouilles sur le site de la RNN	<a href="#">PR 01</a>
---	-----------------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* NP

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (V.1- 1)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	V.1	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine géologique et à sa conservation
Objectif à long terme (OLT)	V	Améliorer les connaissances relatives au patrimoine naturel et à la gestion du territoire
Objectif enjeu		OBJECTIF RELATIF A LA RECHERCHE ET A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
Annuelle					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'opération	Organisation de fouilles sur la base de propositions soumises au Comité scientifique
Indicateurs	Nombre de fouilles, durée et nombre d'ETP impliqués
Responsable / Partenaires	CD13 (Conserv.)
Autres participants	Par ex. Museum ou autre (convention)

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
13235 €				13235 €				13235 €				13235 €				13235 €			
<b>Coût externe</b>																			
10000 €				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
23235 €				13235 €				13235 €				13235 €				13235 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
55			40	55			40	55			40	55			40	55			40
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Commissionnement et assermentation du personnel affecté à la protection de la RNN	<u>SP 01</u>
---	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (I.1- 1)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	I.1	Nombre de gardes commissionnés et assermentés Nombre de gardes commissionnés
Objectif à long terme (OLT)	I	Protéger le patrimoine naturel de la RNN
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Annuelle				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Organisation et suivi, les journées de formations étant comptabilisées dans l'opération formation
Indicateurs	Nombre de gardes commissionnés e/ou assermentés sur personnel total affecté à la RNN
Responsable / Partenaires	CD13 (ST / SGAD) Etat
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
1183 €				1066 €				1066 €				1066 €				1066 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
1183 €				1066 €				1066 €				1066 €				1066 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
1	2		3		2		3		2		3		2		3		2		3
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Achat et renouvellement des tenues uniformes pour les gardes commissionnés et assermentés	<a href="#">SP 02</a>
---	-----------------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (I.1- 2)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	I.1	Mettre en place et entretenir les outils et compétences réglementaires nécessaires à la protection du site
Objectif à long terme (OLT)	I	Protéger le patrimoine naturel de la RNN
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Ponctuelle en fonction des besoins				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	
Indicateurs	Nombre de tenues uniformes achetées
Responsable / Partenaires	CD13 (ST / SGAD) Etat
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
726 €				278 €				278 €				278 €				278 €			
<b>Coût externe</b>																			
7200 €				€				€				7200 €				€			
<b>Coût total</b>																			
7926 €				278 €				278 €				7478 €				278 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
	2		1		1				1				1				1		
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Mise en place et utilisation de la procédure informatisée de gestion des procès-verbaux et des amendes	<u>SP 03</u>
--	--------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (I.1- 3)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	I.1	Mettre en place et entretenir les outils et compétences réglementaires nécessaires à la protection du site
Objectif à long terme (OLT)	I	Protéger le patrimoine naturel de la RNN
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
Continue					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Convention à mettre en place
Indicateurs	Date de la mise en place opérationnelle de la procédure Nombre de PV de constatation d'infraction
Responsable / Partenaires	CD13 (ST / SGAD)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
850 €				340 €				340 €				340 €				340 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
850 €				340 €				340 €				340 €				340 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
			5				2				2				2				2
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Achat et renouvellement des carnets de timbre-amendes et de constatation	<u>SP 04</u>
--	--------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (I.1- 4)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	I.1	Mettre en place et entretenir les outils et compétences réglementaires nécessaires à la protection du site
Objectif à long terme (OLT)	I	Protéger le patrimoine naturel de la RNN
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
Ponctuelle en fonction des besoins					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	
Indicateurs	Nombre de carnets achetés
Responsable / Partenaires	CD13 (ST / SGAD)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
278 €				278 €				278 €				278 €				278 €			
<b>Coût externe</b>																			
200 €				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
478 €				278 €				278 €				278 €				278 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
	1				1				1				1				1		
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Mise en place d'une régie de recettes	<u>SP 05</u>
---------------------------------------	--------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (I.1- 5)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	I.1	Mettre en place et entretenir les outils et compétences réglementaires nécessaires à la protection du site
Objectif à long terme (OLT)	I	Protéger le patrimoine naturel de la RNN
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x				
Unique					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Raccordement à la Régie de recette au niveau national
Indicateurs	Date de mise en place opérationnelle de la régie de recettes
Responsable / Partenaires	CD13 (ST / SGAD)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
556 €				0 €				0 €				0 €				0 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
556 €				0 €				0 €				0 €				0 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
	2																		
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Suivi des procédures judiciaires	<u>SP 06</u>
----------------------------------	--------------

**Priorité :** 2 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (I.2- 1)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	I.2	Assurer la surveillance et le suivi réglementaire du territoire
Objectif à long terme (OLT)	I	Protéger le patrimoine naturel de la RNN
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Continue				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Suivi des procédures judiciaires
Indicateurs	Nb de procédures judiciaires suivies
Responsable / Partenaires	CD13 ( SGAD et Sjuridique)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
278 €				278 €				278 €				278 €				278 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
278 €				278 €				278 €				278 €				278 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
	1				1				1				1				1		
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Réalisation de tournées de surveillance	<a href="#">SP 07</a>
---	-----------------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (I.2- 2)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	I.2	Assurer la surveillance et le suivi réglementaire du territoire
Objectif à long terme (OLT)	I	Protéger le patrimoine naturel de la RNN
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	x	x	x	x	x
	Continue				

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Suivre également les tournées en homme / jour concernées par la RNN
Indicateurs	Nombre de jours en ETP
Responsable / Partenaires	CD13 ( Garde)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
17351 €				17351 €				17351 €				17351 €				17351 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
17351 €				17351 €				17351 €				17351 €				17351 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
3			100	3			100	3			100	3			100	3			100
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																



Alimentation des bases de données internes et rédaction des rapports de surveillance (suivi photo, mise en œuvre de protocoles scientifiques et bilan annuel)	<u>SP 08</u>
---	--------------

**Priorité :** 1 *Domaine d'activité :* P

### 1 Description de l'opération du Plan de gestion (1.2- 3)

Objectif opérationnel du Plan (OO)	I.2	Assurer la surveillance et le suivi réglementaire du territoire
Objectif à long terme (OLT)	I	Protéger le patrimoine naturel de la RNN
Objectif enjeu		OBJECTIFS RELATIFS A LA CONSERVATION DU PATRIMOINE

Calendrier Années concernées et périodicité	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	X	X	X	X	X
Continue					

### 2 Contexte de mise en œuvre

Mise en œuvre de l'Opération	Mise en place d'une organisation pour l'accès à la base de données par le Conservateur pour l'exploitation des données.
Indicateurs	Réalisation du reporting et nombre de rapports
Responsable / Partenaires	CD13 ( Garde)
Autres participants	

### 3 Budget prévisionnel

2016				2017				2018				2019				2020			
<b>Coût en régie</b>																			
1201 €				1201 €				1201 €				1201 €				1201 €			
<b>Coût externe</b>																			
€				€				€				€				€			
<b>Coût total</b>																			
1201 €				1201 €				1201 €				1201 €				1201 €			
Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj	Cj	Aj	Dj	Tj
3			5	3			5	3			5	3			5	3			5
Cons	Adm	Dir	ST																
Jour	Jour	Jour	Jour																
Cj	Aj	Dj	Tj																