



Sites Natura 2000 « Mont Ventoux » FR9301580 Bilan d'animation 2012-2014

« Gorges de la Nesque » FR9302003 Bilan d'animation 2014







Table des matières

1	Préambule	3
1.1	Les Docob et les sites Natura 2000	3
1.2	Les animations	3
1.3	Rappel des enjeux et objectifs des Docobs	
<i>A</i> .		
В.	9	
1.4	Missions de la structure animatrice	10
2	Bilan d'animation pour la période 01/01/2012 – 31/12/2014 – Site du	
2 1	Ventoux	
2.1	Contrats Natura 2000	
2.2	Suivi des contrats Natura 2000 engagés lors de l'animation précédente	
2.3	Projet Agro-Evironnemental (PAE)	
2.4	Renouvellement des Mesures Agri-Environnementales Territorialisées	
2.5	Projet Agro-Environnemental et Climatique (PAEC)	
2.6	Opération « Nettoyons le Ventoux »	
2.7	Évaluation des incidences des projets	
2.8	Suivis scientifiques et techniques	
2.9	Information, communication et sensibilisation	18
2.10	Veille à la cohérence des politiques publiques et programmes d'action sur le .	site et
	à proximité	
2.11	Gestion administrative et financière, et animation du site	21
2.12	Prais annexes	21
3	Bilan d'animation pour l'année 2014 – Site des Gorges de la Nesque	22
3.1	Contrats Natura 2000	22
3.2	Animation des MAEC	23
3.3	Évaluation des incidences des projets	23
3.4	Suivis scientifiques et techniques	23
3.5	Information, communication et sensibilisation	24
3.6	Charte Natura 2000	
3.7	Veille à la cohérence des politiques publiques et programme d'actions sur le .	site . 25
3.8	Gestion administrative et financière	
3.9	Frais annexes	
4	Synthèse du temps passé – Année 2014	24
4 .1	Site Mont Ventoux	
4.2	Site des Gorges de la Nesque	
7.4	JIL ULJ OUIULJ UL IU IVLJUUL	

1 Préambule

1.1 Les Docob et les sites Natura 2000

Site Natura 2000	Mont-Ventoux
Code FSD	FR9301580
Directive concernée	Habitats Faune Flore 92/43/CE
Validation du DOCOB (Préfecture)	Septembre 2000
Animateur (2012-2014)	Syndicat Mixte d'Aménagement et d'Equipement du Mont-Ventoux
Surface	3140 ha

Site Natura 2000 Gorges de la Nesque	Gorges de la Nesque
Code FSD	FR9302003
Directive concernée	Habitats Faune Flore 92/43/CE
Validation du DOCOB (Préfecture)	17 février 2011
Animateur (2011-2015)	Syndicat Mixte d'Aménagement et d'Equipement du Mont Ventoux
Surface	1 233 ha

1.2 Les animations

Président de COPIL Mont Ventoux	Alain GABERT		
Structure animatrice depuis 2011	Syndicat Mixte d'Aménagement et d'Equipement du Mont-Ventoux		
Personnel affecté à l'animation	1 chargé de mission Natura 2000 à temps partiel : 50%		
Autre site Natura 2000 animé par le chargé de mission	Gorges de la Nesque FR9302003		
Temps prévisionnel d'animation du DOCOB	Chargé de mission	100 jours/an	
Période d'animation	1 janvier 2012 au 31 décembre 2014		

Président de COPIL Gorges de la Nesque	Alain GABERT		
Structure animatrice depuis 2011	Syndicat Mixte d'Aménagement et d'Equipement du Mont Ventoux		
Personnel affecté à l'animation	1 chargé de mission Natura 2000 à temps partiel : 50%		
Autre site Natura 2000 animé par le chargé de mission	Mont Ventoux FR9301580		
Temps prévisionnel d'animation du DOCOB	Chargé de mission	100 jours/an	
Période d'animation	01 avril 2014 – 31 mars 2017		

1.3 Rappel des enjeux et objectifs des Docobs

A. Mont Ventoux

Sur un total de 15 habitats d'intérêt communautaire, deux sont d'intérêt communautaire prioritaire (identifiés par un *). Ceux-ci sont présentés dans le tableau ci-dessous.

	Code EUR 27	Libellé EUR 27	Surface
	9150	Hêtraie et hêtraie-sapinière xérothermophile	637.87
Habitats forestiers	9330*	Forêt de chênes verts supra-méditerranéenne	99.82
	9340	Forêts montagnardes et subalpines à Pin à crochets sur calcaire	27.26
	6110*	Pelouse calcaire karstique ou rupicole*	17.75

	Code EUR 27	Libellé EUR 27	Surface
	8120	Eboulis sommitaux	147.21
Habitats	8130	Eboulis ouest méditerranéens et thermophiles	192.76
rocheux	8210	Falaises (groupement rupestre du Potentillon caulescentis)	33.08 (en plan)
	8310	Grottes non exploitées par le tourisme	2 inventoriées
	6170	Pelouse calcicole subalpine à Elyno-Sesleriatea	35.72
Habitats de pelouses	6210	Pelouse mésophile à Brome érigé	27.07
Policia	6210	Pelouse du Xérobromium erecti	212.01
	4060	Lande à Genévrier nain et hémisphérique	97.60
Habitats arbustifs	4090	Lande hérisson à Genêt de Villars	25.55
arbustiis	5110	Fourrés préforestiers d'affinités médio-européennes	33.57
	5214	Matorral à Genévrier commun et Genévrier de Phénicie	4.2

Au total, 28 espèces de faune et de flore d'intérêt communautaire sont présentes sur le site.

	Nom vernaculaire	Nom latin	Statut
	Petit rhinolophe	Rhinolophus hipposideros	PN, DH2 et 4
	Petit murin	Myotis blythii	PN, DH2 et 4
	Grand murin	Myotis myotis	PN, DH2 et 4
	Murin à oreilles échancrées	Myotis emarginatus	PN, DH2 et 4
	Pipistrelle commune	Pipistrellus pipistrellus	PN, DH4
se.	Pipistrelle de Kuhl	Pipistrellus kuhli	PN, DH4
Mammifères	Vespère de Savi	Hypsugo savii	PN, DH4
mm	Murin de Natterer	Myotis nattereri	PN, DH4
Ma	Murin de Daubenton	Myotis daubentoni	PN, DH4
	Serotine commune	Eptesicus serotinus	PN, DH4
	Oreillard roux	Plecotus auritus	PN, DH4
	Oreillard gris	Plecotus austriacus	PN, DH4
	Molosse de Cestoni	Tadarida teniotis	PN, DH4
	Chamois	Rupicapra rupicapra	PN, DH4
Flore	Ancolie de Bertoloni	Aquilegia bertolonii	PN, DH2 et 4
riore	Gentiane jaune	Gentiana lutea	PN, DH5
	Apollon	Parnassius	PN, DH4
orés	Alexanor	Papilio alexanor	PN, DH4
Invertébrés	Rosalie des Alpes	Rosalia alpina	PN, DH2 et 4
nve	Lucane cerf-volant	Lucanus cervus	DH2
_	Grand capricorne	Cerambyx cerdo	PN, DH2 et 4
	Vipère d'Orsini	Vipera ursinii	PN, DH2 et 4
Reptiles	Couleuvre d'Esculape	Elaphe longissima	PN, DH4
et	Couleuvre verte et jaune	Coluber viridiflavus	PN, DH4
batraciens	Coronelle lisse	Coronella austriaca	PN, DH4
	Lézard vert	Lacerta viridis	PN, DH4

Nom vernaculaire	Nom latin	Statut
Lézard des murailles	Podarcis muralis	PN, DH4
Alyte accoucheur	Alytes obstetricans	PN, DH4

PN = Protection Nationale DH = Directive Habitat

Pour atteindre les objectifs définis dans le DOCOB, de nombreuses actions ont été identifiées :

Codes action	Libellé				
Gestion forestière et ac	Gestion forestière et activités cynégétiques (GF)				
S[GF]-1	Suivis des effectifs des grands ongulés dans le cadre du maintien de l'équilibre forêt/gibier				
S[GF]-2	Suivi de l'habitat "hêtraie et hêtraie-sapinière"				
I[GF]-1	Reconduction de la Réserve domaniale de chasse				
I[GF]-2 ; II[GF]-1 IV[GF]-1	Coupes forestières programmées accompagnées de clauses techniques spécifiques Natura 2000				
III[GF]-1	Suivi de la forêt naturelle de Pin à crochets du Mont Ventoux				
Sauvegarde des milieux	x ouverts (MO)				
S[MO]-1	Suivi scientifique de l'évolution qualitative de la végétation des milieux ouverts				
S[MO]-2	Suivi pratique de l'impact du pastoralisme sur les millieux ouverts				
II[MO,SE]-1	Réouverture et entretien des pelouses de la Bergerie de l'Avocat				
III[MO]-1	Sauvegarde des pelouses à Genêt de Villars sur la Tête des Mines				
III[MO,SE]-2	Travaux de débroussaillement sur la Plaine de Chois				
III[MO]-3	Sauvegarde des éboulis sommitaux et des pelouses des crêtes centrales				
III[MO]-4	Coupes fines de Pin à crochets dans les éboulis sommitaux				
III[MO]-5	Etude de la dynamique de colonisation des milieux ouverts par les espèces ligneuses en versant sud				
III[MO]-6	Aménagement du parking du Radar de l'aviation civile				
IV[MO]-1	Sauvegarde des pelouses à Brome érigé				
Accueil du public et con	nmunication (AP)				
I[AP]-1	Projet de réhabilitation du sommet du Mont Ventoux				
I[AP]-2	Aménagement des abords du Trou soufflant				
S[AP]-1	Mise en conformité des documents de gestion du territoire en cours d'applications				
S[AP]-2	Entretien des équipements de protection du site et de senbsibilisation du public				
S[AP]-3	Suivis de la fréquentation du site Natura 2000				
S[AP]-4	Gestion de l'activité touristique dan sle site Natura 2000				
S[AP]-5	Enlèvement des épaves et autres détritus volumineux				
S[AP]-6	Sensibilisation, information du public etsurveillance renforcée sur le site				
S[AP]-7	Information et références à Natura 2000 dans les plaquettes et Topo-guides de présentation du Mont Ventoux				
S[AP]-8	Programme de communication envers le grand public sur le site Natura 2000				
S[AP]-9	Cellule observatoire des publications éditées sur le site				
Animation du Document	t d'Objectifs du site				
S1	Animation et mise en oeuvre de la politique Natura 2000 du site				
S2	Suivi photographique des habitats				

Sauvegarde des milieux ouverts (MO)				
S[MO]-1	Suivi scientifique de l'évolution qualitative de la végétation des milieux ouverts			
S[MO]-2	Suivi pratique de l'impact du pastoralisme sur les millieux ouverts			
II[MO,SE]-1	Réouverture et entretien des pelouses de la Bergerie de l'Avocat			
III[MO]-1	Sauvegarde des pelouses à Genêt de Villars sur la Tête des Mines			
III[MO,SE]-2	Travaux de débroussaillement sur la Plaine de Chois			
III[MO]-3	Sauvegarde des éboulis sommitaux et des pelouses des crêtes centrales			
III[MO]-4	Coupes fines de Pin à crochets dans les éboulis sommitaux			
III[MO]-5	Etude de la dynamique de colonisation des milieux ouverts par les espèces ligneuses en versant sud			
III[MO]-6	Aménagement du parking du Radar de l'aviation civile			
IV[MO]-1	Sauvegarde des pelouses à Brome érigé			
Sauvegarde des espèc	res (SE)			
S[SE]-1	Création de zones boisées conservées en veillissement			
S[SE]-2	Adaptation des points d'eau crées ou rénovés aux besoins des chauves souris			
S[SE]-3	Etudes et suivis des chauves-souris au sein du site Natura 2000			
S[SE]-4	Inventaire et suivi concernant les reptiles et les amphibiens			
S[SE]-5	Suivis de la flore remarquable			
S[SE]-6	Suivis des populations des deux papillons Appolon et Alexanor			
I[SE]-1	Création d'une Réserve Biologique Domaniale			
I[SE]-2	Recherche du Taupin violacé			
I[SE]-3	Gestion concerté de l'activité spéléologique			
HS[SE]-1	Campagne de sensibilisation auprès des propriétaires de chalets sur le traitement des boiseries			
II[SE]-2	Préservation de la Vipère d'Orsini en périphérie immédiate du site Natura 2000			
III[SE]-1	Suivi de la Vipère d'Orsini sur la Plaine de Chois			

B. Gorges de la Nesque

Sur un total de 16 habitats d'intérêt communautaire, 4 habitats sont d'intérêt communautaire prioritaire (identifiés par un *). Ceux-ci sont présentés dans le tableau ci-dessous.

	Code EUR 27	Libellé EUR 27	Surface
	8130	Éboulis ouest-méditerranéens et thermophiles	96 ha
Habitats rocheux	8210	Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique	NA
. comoun	8310	Grottes non exploitées par le tourisme	NA
	9180*	Forêts de pentes, éboulis, ravins du Tilio-Acerion*	24 ha et 12 ha dégradés
	9340	Yeuseraies mésoméditerranéennes et ibériques nord-occidentales	380 ha
Habitats forestiers	9340	Yeuseraies à Genévrier de Phénicie	78 ha
	9340	Yeuseraies à Buis	1.21 ha
	9340	Matorral calciphile à Quercus ilex, Quercus coccifera	52 ha
Habitats	5110	Formations stables xérothermophiles à Buxus sempervirens des pentes rocheuses (Berberidion p.p.)	17 ha
sclérophylles	5210	Matorrals arborescents à Genévrier de Phénicie	4343.5 ha
	5210	Matorrals arborescents à Genévrier oxycèdre et Genévrier commun	52 ha
Habitats aquatiques	3290	Rivières intermittentes méditerranéennes du Paspalo-Agrostidion	19 km
	91E0*	Forêts alluviales à <i>Alnus glutinosa</i> et <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae</i>)*	910m et 3 km dégradés
Habitats du	91E-1*	Saulaie blanche médio-europeénne*	1500 m
complexe	3240	Rivières alpines avec végétation ripicole ligneuse à Salix eleagnos	3000 m
riverain	6430	Mégaphorbiaies hydrophiles d'ourlets planitiaires à Roseaux et Baldingère (<i>Convolvuletalia sepium</i>)	380m
	6210	Pelouses sèches du Xérobromion	1 ha
Pelouses calcicoles	6220*	Parcours substeppiques de graminées et annuelles du <i>Thero-</i> Brachypodietea*	1,55 ha
sèches	6210/6220	Pelouses à Aphyllantes	30 ha
	6210/6220	Steppe supra-méditerranéenne à stipes	7 ha

Au total, 15 espèces de faune d'intérêt communautaire sont présentes sur le site. À noter également la présence exceptionnelle de la Nivéole de Fabre, *Acis fabrei*, endémique des gorges de la Nesque et très proche de la Nivéole de Nice, inscrite elle à la Directive « Habitats, Faune, Flore ».

	Nom vernaculaire	Nom latin	Statut	
Mammifères	Petit rhinolophe	Rhinolophus hipposideros	PN, DH2 et 4	
	Grand rhinolophe	Rhinolophus ferrumequinum	PN, DH2 et 4	
	Petit murin	Myotis blythii	PN, DH2 et 4	
Ē	Grand murin	Myotis myotis	PN, DH2 et 4	
Mam	Murin de Capaccini	Myotis capaccinii	PN, DH2 et 4	
	Murin à oreilles échancrées	Myotis emarginatus	PN, DH2 et 4	
	Minioptère de Schreibers	Miniopterus schreibersii	PN, DH2 et 4	
Flore	Nivéole de Fabre	Acis fabrei	PR, DH2	
Invertébrés	Agrion de mercure Coenagrion mercuriale		PN, DH2	
	Laineuse du prunellier	Eriogaster catax	PN, DH2 et 4	
	Rosalie des Alpes	Rosalia alpina	PN, DH2 et 4	
	Damier de la succise	Euphydryas aurinia	Espèce prioritaire DH2	
	Pique-prune	Osmoderma eremita	PN, DH2 et 4	
	Ecaille chinée	Callimorphaa PN, DH2		
	Lucane cerf-volant	Lucanus cervus	DH2	
	Grand capricorne	Cerambyx cerdo	PN, DH2 et 4	

PN = Protection Nationale PR : Protection Régionale DH = Directive Habitat

Pour atteindre les objectifs définis dans le DOCOB, 30 mesures ont été identifiées et priorisées :

Codes action		Niveau de priorité	Libellé				
Gestion des habitats et des espèces (GHE)							
A. Garantir la conservation des habitats forestiers du fond des Gorges							
Al	GHE		Maintenir la non-intervention				
A2	IS	1	Veille à l'adéquation entre les documents de gestion et les objectifs du DOCOB				
A3	ES		Mettre en place un suivi des forêts de ravins				
A4	GHE		Entretien de la mégaphorbiaie				
B. Maintenir et restaurer les pelouses sèches d'intérêt communautaire							
Bl	GHE		Etablir un plan global de gestion pastorale				
B2	GHE	1	Restauration d'unités pastorales				
B3	GHE	1	Gestion pastorale				
B4	GHE	2	Aide aux équipements pastoraux				
B 5	ES	2	Suivre l'état de conservation des habitats de pelouses sèches				
B6	GHE		Restauration et entretien de murets				
C. Maintenir en bon état de conservation les forêts de Chêne vert et augmenter la superficie des chênaies âgées							
C1	GHE		Maintien de faciès âgés dans les forêts exploitables				
C2	GHE/E S	1 / 2	Expérimentations liées à la gestion alternative au taillis simple/ Suivi du taillis vieillissant				
C3	GHE	1	Création et entretien de clairières				
C4	GHE	3	Création et restauration de points d'eau				
C5	IS	2	Veille à l'adéquation entre les documents de gestion et les objectifs du DOCOB				
C6	IS	2	Incitation des propriétaires forestiers privés à mettre en place des Plans Simples de Gestion ou autres documents de gestion				
D. Augmenter la capacité d'accueil du site pour les espèces de Chauves-souris							
DI	ES	2	Recherche et suivis des gîtes de reproduction, d'hibernation et de transit des chiroptères				
D2	GHE	1	Conserver un réseau de gîtes pour les chiroptères				
D3	IS	1	Sensibilisation des acteurs du territoire aux chauves-souris				
E. Assurer la compatibilité des activités récréatives avec la conservation des habitats et des espèces							
El	ES	2	Diagnostiquer les impacts éventuels des pratiques récréatives				
E2	IS	1	Sensibiliser et concilier autour des usages présents en milieu naturel				
E3	IS	2	Limiter la fréquentation des véhicules motorisés				

Codes action	Niveau de	Libellé			
Cours action	priorité	Libelle			
Etudes et suivis scientifiques (ES)					
ES	2	Amélioration des connaissances sur les espèces entomologiques d'intérêt			
E3		communautaire			
ES	3	Amélioration des connaissances sur la répartition et le biotope de la Nivéole de Fabre			
Information et sensibilisation (IS)					
IS	1	Assurer la communication et la sensibilisation autour des enjeux de conservation			
	'	du DOCOB			
Animation de la mise en ouvre du Document d'objectifs (AMO)					
AMO	1	Veille environnementale et concertation			
AMO	1	Planification des actions, animation du DOCOB			
AMO	1	Animation de la contractualisation et de l'adhésion à la charte Natura 2000			
AMO	1	Ajustement du périmètre du site Natura 2000 des Gorges de la Nesque			
AMO	2	Ajustement du périmètre de l'Arrêté préfectoral de Protection de Biotope			

1.4 Missions de la structure animatrice

Les missions de la structure animatrice du DOCOB en lien avec Natura 2000 s'articulent autour des volets suivants :

- 1. Gestion des habitats et espèces
- 2. Suivi des évaluations d'incidences
- 3. Suivis scientifiques
- 4. Information, communication et sensibilisation
- 5. Veille à la cohérence des politiques publiques
- 6. Gestion administrative, financière et animation du site

2 Bilan d'animation pour la période 01/01/2012 – 31/12/2014 – Site du Mont Ventoux

2.1 Contrats Natura 2000

- Contrat « Enclos-Exclos au Pas de la Frache » - S[MO]-1

Ce contrat complète un dispositif de suivi des communautés végétales (26 autres parcelles sont actuellement étudiées) de manière à permettre l'estimation de l'impact du pastoralisme sur celles-ci, en vue d'en affiner les modalités de gestion. Le principe est d'exclure au pâturage une partie d'une

pelouse, qui sera comparée avec celle à proximité. En complément, la mise en place de panneaux d'information indique la présence d'une zone de suivi scientifique. À noter que ce contrat s'est concrétisé à l'hiver 2014, de manière à minimiser l'impact sur la biodiversité existante, lors des travaux.

Commune: Aurel

Lieu-dit: Pas de la Frache

Propriétaire : Office National des Forêts Maître d'ouvrage : Office National des Forêts

Montant du contrat : 2 462 € HT

Période de réalisation : 2013 - 2014

Longueur: 60 ml

Nombre de panneaux: 7



Image 1 : Photographie de l'enclos et son panneau d'information

- Contrat « Ecobuage des éboulis sommitaux » III [MO]-4

Les éboulis sommitaux du versant sud du Mont-Ventoux sont actuellement en cours de colonisation par le Pin à Crochets et le genévrier nain. L'objectif de l'intervention proposée était de maintenir

l'intérêt biologique de ces pierriers en limitant l'effet colonisateur de ces essences ligneuses grâce à un brûlage dirigé des pins et des genévriers sur une surface de 12,3 ha.

Dans un premier temps, les arbres ont été prélevés et billonnés pour être déposés sur les touffes de genévriers. L'opération de brûlage des genévriers a ensuite réduit la proportion de ligneux sur ces secteurs et augmente ainsi l'efficacité de la disparition des rémanents d'exploitation.

Les conditions météorologiques ayant rendu impossible la finalisation de ce contrat en 2013, celuici a été achevé à l'automne 2014.



Image 2 : Genévriers nains en feu sur les pierriers du Mont-Ventoux

Commune: Bédoin

Lieu-dit : Le Clapier de l'Ermite Propriétaire : Commune de Bédoin

Maître d'ouvrage : SMAEMV

Maître d'œuvre : ONF

Montant du contrat : 7 773,60 € HT

Surface: 13,2 ha

Contrat « Ilot de sénescence dans la combe de la Font de Margot » S[SE]-1

25% des espèces forestières sont dépendantes du bois mort pour assurer tout ou partie de leur cycle de vie. En conséquence, de manière à assurer leur maintien dans les forêts du Mont-Ventoux, 7 ilots formant un réseau de 5,39 ha ont été contractualisés dans la hêtraie et la chênaie du Ventouret (forêt domaniale d'Aurel). Le principe de cette action est de laisser en libre évolution durant 30 ans les parcelles identifiées. Pour cela, Natura 2000 compense le manque à gagner induit par la non exploitation du bois.

Commune: Aurel

Lieu-dit : Combe de la Font de Margot Propriétaire : Office National des Forêts Maître d'ouvrage : Office National des Forêts

Montant du contrat : 17 705 € TTC Période de réalisation : Automne 2013

Surface: 5,39 ha

Arbres contractualisés: 79



Image 3 : Parcelle contractualisée en ilot de sénescence

2.2 Suivi des contrats Natura2000 engagés lors de l'animation précédente

- Contrat « Mise en place d'une signalétique visant à informer les usagers VTTistes, afin de limiter leurs impacts sur la partie sommitale» (2010)

La pratique du VTT gravitaire (de descente) dans la partie sommitale du Ventoux (versant sud) est en

plein essor depuis plusieurs années. Ce développement entraîne de nombreux impacts sur le milieu naturel protégé (érosion, destruction d'habitats naturels, ...) ainsi que de nombreux conflits d'usages (randonnée pédestre par exemple).

Afin de remédier à ces problèmes, le contrat Natura 2000 déposé en 2010 proposait de mettre en place une signalétique légère pour informer et sensibiliser les pratiquants sur leurs possibilités d'exercice afin de mieux préserver l'intérêt biologique des pierriers sommitaux.

Coordonnée par le SMAEMV, cette action a été lancée par la consultation des entreprises au printemps 2011. La société PicBois a été retenue pour assurer cette prestation. Suite à la signature de l'Arrêté municipal interdisant la pratique du VTT au sommet du Ventoux, la conception et la pose des bornes ont été achevées en juin 2013.



Image 4 : Borne VTT au sommet du Mont-Ventoux

Communes: Beaumont-du-Ventoux, Bédoin, Brantes

Lieu-dit: Calotte sommitale

Propriétaires : Commune de Bédoin et Office National des Forêts

Maître d'ouvrage : SMAEMV

Maitre d'œuvre : PicBois Azur Signalétique

Montant du contrat : 2 448,75 € HT

Nombre de bornes : 6

- Contrat « Réouverture de milieux en vue de leur entretien ultérieur par le pastoralisme » IVIMOl-1

L'objectif de cette action est la sauvegarde des pelouses à Brome érigé (*Bromus erectus*) par la restauration des milieux ouverts et leur entretien ultérieur par le pastoralisme. Ce contrat concerne la zone 1b, définie dans le DOCOB, d'une superficie de 4,68 ha. Il s'agit d'une action de broyage des interbandes d'une plantation de Pins laricio et de Pins à crochets.

Une première phase d'abattage ponctuel des jeunes arbres, initialement prévue à l'automne 2010, a été réalisée en septembre 2012 afin de faciliter le passage ultérieur du broyeur (hors contrat). La réalisation du broyage a été effectuée durant l'hiver 2013.

En termes de suivi de dossier, il convient de rappeler que cette action est incluse dans un même Contrat Natura 2000 dans lequel figure également la pose de l'enclos-exclos à la Tête des mines, et dont la référence de la convention est 04-2009-323B.

Commune: Aurel

Lieu-dit: La Fayet Puante

Propriétaire : Office National des Forêts Maître d'ouvrage : Office National des Forêts Maitre d'œuvre : Office National des Forêts

Montant du contrat : 8 125,77 € TTC Période de réalisation : Hiver 2013

Surface: 4,68 ha



Image 5 : Résultat de la réouverture du milieu à la Fayet Puante

2.3 Projet Agro-Evironnemental (PAE)

Les Mesures Agri-environnementales Territorialisées (MAET) permettent de répondre de façon adaptée à des menaces localisées ou de préserver des ressources remarquables. Afin de gagner en lisibilité et en cohérence dans cette démarche contractuelle, le SMAEMV a mandaté le Centre d'Etudes et de Réalisation Pastorales Alpes Méditerranée (CERPAM), acteur référant dans le monde pastoral, pour rédiger le Projet Agro-environnemental. Document le plus exhaustif qui existe à ce jour, celui-ci fait le bilan sur les 5 années de pâturage écoulées dans le Mont-Ventoux (2008-2013). Une analyse de l'évolution du pâturage, des pratiques et de la situation actuelle est également réalisée dans l'optique du renouvellement des MAET pour 5 années supplémentaires.

2.4 Renouvellement des Mesures Agri-Environnementales Territorialisées

Engagée pour une durée de 5 ans, la précédente période des MAET est arrivée à son terme en 2013. Véritable outil de soutien de l'activité pastorale, les MAET ont été renouvelées pour les 5 années à venir et permettent de faire pâturer environ 2 300 bêtes, appartenant à 6 éleveurs. Sur une surface de 337 ha, ceux-ci se sont engagés à respecter un cahier des charges précis dans un objectif de préservation de la Rappelons également que cette biodiversité. opération ne bénéficie pas seulement l'environnement. En effet, ce dispositif apporte un soutien financier non négligeable à cette activité ancestrale du Mont-Ventoux.



Image 6 : Troupeau ovin dans les pierriers sommitaux

Lors des précédentes tournées de fin de pâturage, certains questionnements et inquiétudes sont apparus de la part des gestionnaires et experts, sur l'état de conservation de certaines pelouses. Lors de la réalisation des plans de gestion éco-pastoraux, l'accent a été placé sur l'importance de respecter la grille de pâturage établie par le CERPAM en 2013 afin de prendre en compte ces enjeux.

Communes: Bédoin, Beaumont-du-Ventoux, Aurel

Propriétaires : Commune de Bédoin, Beaumont-du-Ventoux, Office National des Forêts

Bénéficiaires des MAET : GAEC Montagard, GAEC Le Viguier

Montant: 197 145 € TTC

Période de réalisation : 2013-2017

Surface: 337 ha

2.5 Projet Agro-Environnemental et Climatique (PAEC)

Les sites Natura 2000 constituent des territoires où il est nécessaire d'allier développement économique et préservation de la biodiversité. À ce titre, l'accompagnement des agriculteurs dans la valorisation des pratiques favorables à la biodiversité, à la qualité de l'eau et des sols est un objectif important. Pour cela, le SMAEMV a porté en 2014 le Projet Agro-Environnemental et Climatique de son territoire. Cette ambition, dont la finalité est de maintenir les pratiques agricoles vertueuses et/ou d'encourager les changements de pratiques nécessaires pour répondre aux enjeux agroenvironnementaux identifiés sur le territoire, permet au monde agricole de souscrire aux Mesures Agro-Environnementales et Climatiques, induites par la nouvelle Politique Agricole Commune. Cela rempli par ailleurs les objectifs nationaux de promotion de l'agro-écologie, conciliant performance économique et performance environnementale, et s'inscrit pleinement dans la démarche du Grenelle de l'Environnement visant à une meilleure prise en compte des fonctionnalités écologiques à travers la politique Trame Verte et Bleue. Avec la participation de l'animateur aux réflexions entourant la réalisation de ce document, celui-ci s'est assuré de la bonne prise en compte des enjeux relatifs au site du Mont-Ventoux, et ainsi assurer le maintien des versements des aides aux éleveurs pâturant sur le site.

2.6 Opération « Nettoyons le Ventoux »

L'importante fréquentation touristique que connaît le site du Mont-Ventoux, conjuguée à des conditions météorologiques particulières (vent fort), engendre de sérieux problèmes d'accumulation de déchets au niveau de différents habitats tels que les éboulis sommitaux ou autres pelouses. Ainsi, conformément à l'action « Enlèvement des épaves et autres détritus volumineux » inscrite dans le DOCOB, une opération de nettoyage est organisée chaque année à la fin de l'été. Le travail consiste alors au repérage des zones de dépôts et en l'organisation de la journée de ramassage des déchets par un appel à bénévoles. Outre le bénéfice évident pour les habitats, ce type d'opération permet également une sensibilisation des participants aux enjeux de conservation du site.

Lors de sa plus récente édition, programmée le samedi 27 septembre 2014, cette 7^{ème} édition a rassemblé près de 270 bénévoles accompagnés une fois de plus d'une équipe du 2^{ème} Régiment Etranger de Génie basée à Saint Christol d'Albion. 15m³ de déchets en tout genre ont été récoltés cette année, puis évacués par les services techniques de la COVE.

Désormais ancrée dans la vie locale, la journée de nettoyage du Ventoux a mobilisé au fil des années plusieurs centaines de personnes. Après un accueil petit déjeuner et à l'issue d'une matinée conviviale, un repas a pu être offert aux participants grâce à la mobilisation de nombreux acteurs du territoire (commune, artisans et commerçants locaux, mobilisation volontaire des agents du SMAEMV, ...).



Image 7 : Participants 2013 à l'opération Nettoyons le Ventoux!

2.7 Évaluation des incidences des projets

L'évolution du dispositif d'évaluation des incidences Natura 2000 implique sa prise en compte dans la mise en place de plans, programmes, aménagements, manifestations ou travaux, situés dans ou hors d'un site Natura 2000.

Par le biais de cet outil, l'animateur Natura 2000 a la possibilité d'avoir une vision sur une grande partie des projets et manifestations sportives présents dans et aux alentours du site Natura 2000. Bien qu'étant une procédure réglementaire ayant la possibilité d'interdire un projet, le rôle principal de cette démarche est de permettre à l'animateur d'apporter des préconisations élémentaires pour limiter au maximum les impacts du projet sur le milieu naturel. Ainsi, aucun avis négatif n'a été formulé

par la Direction Départementale des Territoires de Vaucluse, depuis la mise en place de cette procédure il y a quelques années.

Préalablement à ces avis, l'animateur est intervenu en diffusant auprès des porteurs de projets les différents éléments nécessaires à la constitution de ces dossiers. Il s'agit majoritairement de manifestations sportives telles que le Triathlon du Ventoux, la Montée du Ventoux ou le Défi Vertical où de simples conseils sur l'organisation sont prodigués. D'autres manifestations sont cependant plus impactantes, tel que le Tour de France 2013, où plusieurs jours ont été nécessaires pour évaluer au mieux les impacts et les mesures de protection du milieu naturel à mettre en place.

2.8 Suivis scientifiques et techniques

- Etude de l'entomofaune saproxylique - S [SE]-1

Afin d'améliorer les connaissances sur les espèces d'insectes dont le cycle de vie est lié à la présence de vieux bois et/ou de bois morts, une étude sur le site Natura 2000 a été lancé en 2012. Terminé en 2013, ce travail a consisté à rechercher les indices de présence des insectes de la Directive Habitats (Grand Capricorne, Rosalie des Alpes, Lucane cerf-volant, Pique-prune et Taupin violacé) afin d'évaluer leur fréquentation dans différents habitats et d'adapter en conséquence la gestion des milieux, en lien avec le projet de réseau d'îlots à haute naturalité. Une première phase de prospection a ainsi été réalisée durant l'été 2012. Cependant, en raison de contraintes administratives liées aux autorisations de capture et compte-tenu de la biologie des espèces visées qui ne permettaient pas d'envisager un travail estival convenable, le SMAEMV et le bureau d'étude Insecta, accompagné de l'Association Inventaire des Coléoptères des Alpes de Hautes-Provence (ICAHP), prestataires de l'étude, ont convenu d'un report de la phase de terrain à l'été 2013. Les résultats présentés au SMAEMV font état de nombreuses espèces d'insectes capturées et/ou observés. Néanmoins, les prospections de terrain pour 3 espèces d'intérêt communautaire (Grand Capricorne, Rosalie des Alpes et Lucane cerf-volant) sont restées vaines. L'analyse bibliographique et l'audit d'entomologiste permettent cependant de confirmer la présence de la Rosalie des Alpes et d'avoir de fortes présomptions pour celle du Grand Capricorne et du Lucane cerf-volant. Les raisons avancées par les experts ayant réalisé l'étude sont avant tout météorologique, celles-ci ayant été défavorables pour ces espèces.

Communes : Bédoin, Beaumont-du-Ventoux, Aurel et Sault

Maitre d'ouvrage : SMAEMV Maitre d'œuvre : Insecta, ICAHP

Montant : 5 798,64 € TTC

Période de réalisation : été 2012 et 2013.

- Evaluation de l'impact du passage du Tour de France 2013

Avec le passage du Tour de France sur le Mont-Ventoux en 2013, l'animateur a mis en place une étude localisée sur la face sud de la calotte sommitale. Celle-ci avait pour objectif d'estimer l'impact du Tour sur les espèces patrimoniales et le milieu de manière plus générale. Ainsi, un premier volet étudié concernait la quantité de déchets laissée sur place après le passage des services techniques, ainsi que l'impact engendré par la présence de centaines de milliers de personnes, sur la qualité de la flore patrimoniale du site.

Bien qu'ils puissent nécessiter des analyses statistiques plus approfondies, les premiers résultats semblent indiquer un impact significatif sur la flore, dû essentiellement au piétinement.

Communes: Bédoin

Maître d'ouvrage : SMAEMV Maitre d'œuvre : SMAEMV

Montant: na

Période de réalisation : été 2013

Nombre de placettes étudiées : 15 placettes de 60 m²

Temps alloué: 10 jours



Image 8 : Public au Col des Tempêtes lors du passage du Tour de France 2013

- Suivi des populations de chiroptère du Mont-Ventoux

Une étude sur les chauves-souris s'est déroulée durant l'année 2014 et a permis d'actualiser les connaissances de ces espèces protégées sur le site du Mont-Ventoux. Les rares données existantes datant de plus de 15 ans, cette étude est le nouvel état de référence des espèces de chiroptères sur la partie sommitale du Mont-Ventoux. Celle-ci a relevé la présence de 20 espèces de chauve-souris le site Natura 2000 dont 8 d'entre elles inscrites à l'annexe II de la Directive Habitat. Ainsi, trois nouvelles espèces d'intérêt communautaire ont pu être observées au cours des différentes campagnes d'échantillonnage (captures par filet, observations et écoutes des ultrasons) : le Murin de Bechstein, la Barbastelle d'Europe et le Minioptère de Schreibers, ce qui confirme l'enjeu chiroptérologique majeur du site.

Communes : Bédoin, Beaumont-du-Ventoux, Aurel, Sault, Savoillans, Brantes et Saint-Léger-du-

Ventoux

Maitre d'ouvrage : SMAEMV

Maitre d'œuvre : GCP Montant : 6 000 € TTC

Période de réalisation : Automne 2014

2.9 Information, communication et sensibilisation

- Rédaction de pages Internet

Le site internet du SMAEMV propose depuis quelques années maintenant, une arborescence dédiée à Natura 2000 et aux sites du Mont-Ventoux et des Gorges de la Nesque. Suite à une formation dispensée par l'Atelier Technique des Espaces Naturels (ATEN), un site internet propre à Natura 2000 a vu le jour en avril 2012. Celui-ci, hébergé gratuitement sur le domaine .n2000.fr, permet d'avoir accès à tout moment aux détails du fonctionnement du réseau Natura 2000, des particularités du site du Mont-Ventoux (habitats, espèces, ...) ainsi que des actions menées dans le cadre de l'animation du DOCOB.

De manière à intégrer les nouveaux sites Natura 2000 gérés par les SMAEMV depuis 2013, le site internet contient désormais les mêmes informations au sujet des sites rivières de l'Aygues et de l'Ouvèze-Toulourenc.

Important outil de communication, cette plateforme permet de communiquer à plus grande échelle, relayer les évènements importants portés par le SMAEMV au travers de l'animateur et d'assurer un moyen de communication simplifié via un formulaire de contact.

Ce site est consultable à l'adresse suivante : http://smaemv.n2000.fr

- Journée de formation auprès des organisateurs de manifestations sportives

Des journées de formation auprès des professionnels des activités de pleine nature ont été organisées avec le Comité Départemental Olympique et Sportif du Vaucluse lors de ces 3 ans d'animation. Cette action importante s'inscrit également dans le volet Evaluation des incidences des projets. En effet, celle-ci est une occasion privilégiée pour former les organisateurs aux évaluations des incidences, mais également aux outils cartographiques (OpenRunner, Géoportail, Google Earth, ...) pour les aider le plus possible dans leur démarche. Auprès d'une quinzaine de personne lors de sa première édition, cette journée sera reconduite, toujours en partenariat avec le CDOS 84 et le Conseil Général de Vaucluse, durant le mois de mars de chaque année

Participation aux manifestations locales

Le SMAEMV, structure animatrice du site Natura 2000 du Mont-Ventoux, également un acteur important du territoire. A ce titre, il est amené à être présent dans de nombreuses manifestations, qui sont l'occasion pour l'animateur de présenter le dispositif Natura 2000 du site. Parmi manifestations, on peut citer les sorties réalisées dans le cadre Ventoux Biosphère, la Fête de la Forêt à Bédoin, la Fête des sports de nature à Monieux, mais également le forum de lancement du Projet de Parc Naturel Régional du Mont-



Image 9 : Présence de l'animateur Natura 2000 au stand du SMAEMV lors d'une manifestation

Ventoux à Saint Trinit (06/06/13) ou encore la Fête du projet de PNR du Mont-Ventoux à Sault (06/09/13).

Activités importantes de la vie du territoire, ces journées sont l'occasion de sensibiliser de nombreuses personnes aux enjeux et aux caractères exceptionnels du site Natura 2000 du Mont-Ventoux.

- Information auprès des scolaires

Souvent réalisées auprès des futurs professionnels de l'environnement, ces interventions sont l'occasion de les sensibiliser aux nombreux enjeux de conservation de la biodiversité. C'est également une occasion privilégiée pour communiquer sur la démarche Natura 2000, de l'importance de son réseau ou sur les actions engagées. Ainsi, de nombreuses journées ont été dédiées à cette activité au fil des 3 années d'animation.

Réflexion pour l'élaboration d'un guide pour l'organisation des manifestations sportives

Afin d'assurer la compatibilité des activités récréatives avec la conservation des habitats et des espèces, une réflexion sur un guide lié à l'organisation des manifestations sportives a été initié. Au même titre que les formations précédemment citées, cet outil permettrait d'accompagner les organisateurs dans la préparation de leurs d'évènements sportifs en leur mettant à disposition les éléments de connaissance nécessaires à l'organisation d'une manifestation sportive compatible avec le respect du patrimoine naturel du massif du Mont Ventoux.

Il permettrait ainsi de : rappeler les obligations réglementaires (administratives, fédérales, de sécurité...) ; inviter à consulter les structures gestionnaires le plus en amont possible ; aider à mesurer l'incidence de la manifestation sportive sur les espaces naturels traversés ; sensibiliser les participants au respect de l'environnement et inciter à l'organisation de manifestations écoresponsables. Pour cela, il serait accompagné d'un système de cotation de l'impact sur le milieu naturel de la manifestation, à l'image du travail effectué par le Parc naturel régional du Luberon sur cette thématique.

De manière à engager cette réflexion, un stagiaire a été accueilli pendant 6 mois au SMAEMV pour rédiger les prémices de ce que sera ce document. Un travail supplémentaire sera bien évidemment à mener dans les années à venir, en concertation avec les partenaires socio-professionnels concernés.

- Création d'une exposition itinérante

Afin d'améliorer la connaissance du site Natura 2000 du Mont Ventoux, une exposition a été réalisée. Elle est composée de 6 kakémonos présentant la procédure Natura 2000 dans son ensemble, les activités humaines rencontrées sur le territoire, les richesses biologiques ainsi que les actions de gestion engagées sur les sites Natura 2000 du Mont Ventoux et des Gorges de la Nesque.

Il est ainsi possible de proposer une exposition allégée en fonction des lieux de présentation (fêtes, foires, mairies, offices de tourisme...). Les panneaux sont présentés en annexe 1.

2.10 Veille à la cohérence des politiques publiques et programmes d'action sur le site et à proximité

- Projet de Parc Naturel Régional du Mont-Ventoux

Véritable projet de territoire, le projet de Parc Naturel Régional du Mont-Ventoux s'est accéléré en février 2013, suite à l'avis d'opportunité émis par le Préfet de Région. Le massif étant au cœur de cette démarche, l'animateur a participé à de nombreuses réunions en interne ainsi qu'aux différentes journées en lien avec le projet de Parc, notamment les différents ateliers thématiques (environnement, tourisme, agriculture-forêt, ...), pour s'assurer que les orientations de la future charte soit compatible avec les enjeux Natura 2000 du site.

- Schéma Régional de Cohérence Ecologique

Le Schéma Régional de Cohérence Ecologique (SRCE) est le document régional qui identifie les réservoirs de biodiversité et les corridors écologiques qui les relient entre eux. Il propose également de grandes orientations stratégiques, détaillées sous forme d'actions, pour concourir à la protection de certaines ressources naturelles (biodiversité, réseau écologique, habitats naturels, ...) et visant le bon état écologique de l'eau imposé par la Directive Cadre sur l'Eau.

Ses trois années d'élaboration ont débuté fin novembre 2011, avec la constitution d'un groupement de maitrise d'œuvre. Au cours de cette période, l'animateur Natura 2000 du site a participé à de nombreuses réunions, ateliers de travail et comités techniques thématiques en apportant conseils et avis sur le sujet.

Aujourd'hui, le SRCE a été adopté en séance plénière régionale le 17 octobre 2014 et un arrêté préfectoral devrait voir le jour très prochainement.

- Projet de réhabilitation du sommet du Mont Ventoux

Le massif du Mont-Ventoux constitue l'un des sites naturels les plus fréquentés du département de Vaucluse (550 000 visiteurs entre mai et septembre). Ce point de passage concentre également de nombreux enjeux et problématiques liés à des carences dans la gestion des flux de visiteurs et à un déficit de valorisation du site, avec en toile de fonds des dysfonctionnements organisationnels, architecturaux, environnementaux et paysagers.

Conscient de ces faiblesses, une première tentative d'organisation fut conduite au début des années 2000 par le SMAEMV afin d'engager une réflexion collective ayant pour objectifs d'améliorer les modalités d'accueil du public et de requalifier le sommet du Mont Ventoux sur le plan architectural et paysager. Malheureusement, cette réflexion en était restée au stade des propositions.

Mentionnée dans le Document d'Objectifs du site, cette action est aujourd'hui relancée. Il s'agit de s'appuyer sur une étude pré-opérationnelle de réhabilitation du sommet du mont Ventoux qui réponde aux problèmes fonctionnels encore constatés tout en s'appuyant sur ce qui fait l'identité des lieux, sur le respect de ce que les visiteurs viennent y chercher et sur le respect d'un environnement protégé.

La coordination et l'animation de cette démarche sont assurées par le SMAEMV dont l'implication en tant qu'animateur du site Natura 2000 permet une prise en compte totale des exigences écologiques. Suite au travail des bureaux d'étude BRL Ingénierie et Atelier Lieux Et Paysage (ALEP) qui consistait à définir des scénarios d'aménagement, un Comité de Pilotage s'est tenu le 05 avril 2012 afin de partager le diagnostic du site. Pour l'heure, la mise en œuvre des phases ultérieures sont en réflexion au sein du Conseil Général, propriétaire majoritaire des infrastructures sommitales.

- Création d'un Centre VTT et Trail au village de vacances « Les Florans »

Dans le cadre des programmes APN et Leader et de la procédure Natura 2000, le SMAEMV s'est impliqué dans le Comité de Pilotage de ce projet qui rassemble la Mairie de Bédoin, le Conseil Général de Vaucluse, l'ONF, l'Office de Tourisme de Bédoin, MTB Ventoux et le team Optisport. Ce projet consiste à créer 10 itinéraires permanents et balisés « Trail » et « VTT », à cartographier et imprimer des fiches circuits, à établir un plan de communication concerté à destination de la presse spécialisée et à créer un évènement de lancement le 15 et 16 décembre 2012 intitulé Natur'Games. Le SMAEMV a ainsi été attentif aux itinéraires proposés par le porteur de projet afin qu'ils soient en adéquation avec la sensibilité environnementale de certains sites.

2.11 Gestion administrative et financière, et animation du site

Le travail administratif et financier a principalement consisté en la rédaction des Rapports d'activités pour le SMAEMV, la préparation du budget, de la Réunion cadre préalable à l'animation ainsi que la rédaction des bilans annuels d'animation ainsi que le présent bilan triennal.

Par ailleurs, le Comité de Pilotage ainsi que la Réunion des collectivités s'étant tenus en novembre 2014, plusieurs journées y ont été consacrées, afin de les préparer au mieux.

Enfin, un temps non négligeable a été nécessaire afin de préparer les demandes de subvention pour l'animation ainsi que les demandes de paiements.

2.12 Frais annexes

L'animateur Natura 2000 dispose de tous les moyens du SMAEMV pour mener à bien l'ensemble de ses missions. Ceux-ci se composent notamment d'une personne allouée aux procédures de marchés publics. L'animateur a également à sa disposition tous les véhicules du SMAEMV pour se déplacer sur le territoire, ainsi que du matériel technique acquis par la structure (GPS, longue vue, appareil photo, ...) pour mener à bien son travail.

Bien évidemment, tous ces frais annexes n'ont pas été facturés et restent à la charge du Syndicat Mixte, bien que ceux-ci s'élèvent à plusieurs milliers d'euros par ans.

3 Bilan d'animation pour l'année 2014 – Site des Gorges de la Nesque

3.1 Contrats Natura 2000

Pour la période 2014-2020, un accord a été trouvé entre les Régions et l'Etat pour confier à l'échelon régional l'élaboration du programme de développement rural régional (PDRR) de Provence Alpes Cotes d'Azur. La Région devient ainsi l'autorité de gestion pour l'utilisation du fond FEADER, qui finance à environ 50%, l'animation et les actions dans les sites Natura 2000.

Néanmoins, une certaine période de transition a été nécessaire, empêchant ainsi tout nouveau contrat Natura 2000 cette année.

Ainsi, seuls les contrats déposés avant le 31 décembre 2013 ont pu être validés par la DDDT84 et voir le jour. Pour le site Natura 2000 des Gorges de la Nesque, il s'agit d'un avenant à un contrat de 2011, détaillé ci-après.

Contrat « Fourniture et pose d'une signalétique visant à informer les usagers grimpeurs afin de limiter leur impact sur la falaise des Devens » – E2-IS

Malgré une interdiction de la pratique d'escalade, la falaise des Devens faisait l'objet d'un équipement sauvage d'escalade depuis de nombreuses années. Suite aux rencontres découlant de la rédaction du DOCOB, la volonté communale d'officialiser la pratique de l'escalade sur ce site a pris la forme d'une convention d'usage, entre la Commune de Méthamis et le Fédération Française d'Escalade et de Montagne (FFME).

Le Document d'Objectif proposant d'assurer la compatibilité entre les activités récréatives et la conservation des habitats et des espèces, une notice environnementale a été rédigée conjointement entre le SMAEMV, l'ONF et la FFME. Celle-ci fixe les conditions d'utilisation de ce secteur exceptionnel, en interdisant notamment l'accès à la falaise durant plusieurs mois.

Suite à cela, de manière à informer les pratiquants de leurs possibilités d'accès et de les sensibiliser à l'intérêt majeur du site, la commune a souhaité contractualiser une action pour mettre en place une signalétique légère sur le site. Celle-ci se composera de panneaux informatifs et de bornes directionnelles.

Commune : Méthamis Lieu-dit : Falaise des Devens

Propriétaire : Commune de Méthamis

Maître d'ouvrage : SMAEMV

Maitre d'œuvre : Entreprise Pic Bois Montant du contrat : 3 316,60 € HT

Période de réalisation : Printemps – Eté 2014 Nombre d'éléments : 3 panneaux directionnels – 1 table de lecture – 1 RIS – 1 barrière levante



Image 10 : Table de lecture au pied de la falaise

Les actions précédemment engagées (contrat de broyage et de réouverture du milieu, conversion de régime sylvicole) ont été mené à bien lors de la précédente année d'animation. Néanmoins, plusieurs jours y ont été consacrés encore cette année, notamment pour les demandes de paiement. Celles-ci ne seront pour autant pas détaillées dans ce bilan d'animation, dans la mesure où il ne s'agit que du volet administratif de l'action. Plus de détails sont cependant disponibles dans les précédents rapports d'animation.

3.2 Animation des MAEC

A ce jour, aucune Mesure Agro-Environnementale et Climatique n'a été contractualisée au sein du périmètre Natura 2000 des Gorges de la Nesque. Bien que le découpage actuel du site ne se prête guère à cette démarche, l'animateur du site à participer activement à la prise en compte des enjeux pastoraux du site dans la construction du Projet Agro-Environnemental et Climatique du Mont-Ventoux, piloté également pas le SMAEMV. Ce travail a été largement accompagné par le CERPAM, structure de référence dans le monde du pastoralisme. De plus, un comité de pilotage a été constitué de manière à co-construire ce document indispensable pour l'accompagnement du pastoralisme sur le territoire du Mont-Ventoux.

Ainsi, les plateaux et prairies entourant le site Natura 2000, sur lesquelles s'étant un projet d'extension du périmètre du site, sont parfaitement prises en compte et éligibles à la contractualisation. Ainsi, ce sont plusieurs engagements qui devraient être souscrits dans un avenir proche.

3.3 Évaluation des incidences des projets

L'évolution récente du dispositif d'évaluation des incidences Natura 2000 implique désormais sa prise en compte dans la mise en place de plans, programmes, aménagements, manifestations ou travaux, situés dans ou à proximité d'un site Natura 2000.

Bien que le site ne jouisse pas de la même notoriété que le Mont Ventoux, celui-ci n'en est pas moins arpenté par les manifestations sportives. Cantonnées le plus souvent à la route départementale traversant le site (D 942), ces manifestations peuvent néanmoins avoir un impact sur les espèces patrimoniales du site au vu de la configuration morphologique des gorges. Ainsi, plusieurs manifestations, notamment motorisées, ont fait l'objet de préconisations pour assurer leur validation par les services de l'Etat et l'autorité environnementale.

Par ailleurs, l'animateur est également intervenu, accompagné de l'animateur des sites Aygues et Ouvèze/Toulourenc, lors d'une formation dispensée par le Comité Départemental Olympique et Sportif 84 (CDOS84), permettant d'atteindre directement les organisateurs de manifestations sportives. Celle formation, dispensée tous les ans, présente les différents points de l'évaluation des incidences Natura 2000, tel que l'Arrêté préfectoral, les 3 listes qui le composent, ainsi que le formulaire d'évaluation simplifiée adapté aux manifestations sportives. C'est également l'occasion pour les participants de s'essayer à compléter le formulaire et ainsi profiter des connaissances et conseils des formateurs.

3.4 Suivis scientifiques et techniques

Suivi de l'évolution du milieu suite à l'expérimentation d'une conversion de régime sylvicole » C2-GHE/ES

En lien direct avec le contrat lié à l'expérimentation d'une conversion de régime sylvicole, un suivi est réalisé en parallèle. Il se compose d'une série de placettes expérimentales disposées dans les taillis vieillissants ayant fait l'objet de différentes modalités de traitement (création de petites trouées de 4 à 5 ares, balivage du taillis, témoin sans aucune intervention), afin d'évaluer les effets des modes d'intervention. Renouvelable tous les 5 ans, celui-ci portera ses fruits seulement dans quelques années.

Commune : Blauvac Lieu-dit : Bouquet

Propriétaire : Commune de Blauvac

Maître d'ouvrage : SMAEMV Maitre d'œuvre : CRPF

Montant du suivi : 6 300 € TTC Période de réalisation : Hiver - Printemps 2014

- Amélioration des connaissances sur la Nivéole de Fabre – FS

Dans le cadre du suivi décennal de la Nivéole de Fabre (*Acis fabrei*), une espèce présente à l'échelle mondiale exclusivement sur quelques de stations dans les Gorges de la Nesque, le Conservatoire Botanique National de Méditerranée est venu passer une journée sur le site Natura 2000 et ses abords. Suite à ces prospections menées conjointement avec le SMAEMV, de nouvelles stations ont pu être identifiées dans les Gorges et ses alentours immédiats.

Dans le même esprit, l'animateur à consacré du temps pour suivre ces stations, voir même d'en découvrir de nouvelle. La fenêtre de temps pendant laquelle les individus sont en fleur étant très courte, seule la moitié des stations peuvent être suivies tous les ans.



Image 11 : Nivéole de Fabre au stade de fructification

- Suivi des habitats forestiers du fond des gorges du site - A3-ES

La mise en place et la réalisation de cet état 0 a pour vocation d'initier un suivi capable d'évaluer l'état des habitats naturels forestiers, notamment ceux d'intérêt communautaire, à l'échelle du site Natura 2000. Il évaluera également l'efficacité des préconisations et des mesures prises visant à améliorer l'état des habitats naturels. Enfin, les résultats de ce suivi permettront de proposer, si besoin, des ajustements de gestion ou de nouvelles mesures.

Une première procédure de consultation a été lancée dès 2014, cependant, devant des impératifs de calendriers, celle-ci a été déclarée sans suite. Les prestataires qui avaient répondu en 2014 ont été une nouvelle fois sollicités quelques mois plus tard, pour que ce suivi ait lieu en 2015. A l'heure où ce bilan d'animation est rédigé, la procédure de consultation est en cours.

Commune: Blauvac - Monieux - Méthamis - Villes-sur-Auzon

Propriétaire : Public et privé Maître d'ouvrage : SMAEMV

Maitre d'œuvre : à définir selon la procédure de marché public

Montant du suivi : 6 500 € TTC

Période de réalisation : Printemps - Eté 2015

3.5 Information, communication et sensibilisation

- Rédaction des pages Internet

Le site internet du SMAEMV propose depuis quelques années maintenant, une arborescence dédiée à Natura 2000 et aux sites du Mont-Ventoux et des Gorges de la Nesque. Suite à une formation dispensée par l'Atelier Technique des Espaces Naturels (ATEN), un site internet propre à Natura 2000 a vu le jour en avril 2012. Celui-ci, hébergé gratuitement sur le domaine .n2000.fr, permet d'avoir accès à tout moment aux détails du fonctionnement du réseau Natura 2000, des particularités du site des Gorges de la Nesque (habitats, espèces, ...) ainsi qu'aux actions menées dans le cadre de l'animation du DOCOB.

Important outil de communication, cette plateforme permet de communiquer à plus grande échelle, relayer les évènements importants portés par le SMAEMV au travers de l'animateur et d'assurer un moyen de communication simplifié via un formulaire de contact.

Ce site est consultable à l'adresse suivante : http://smaemv.n2000.fr

- Création d'une plaquette à destination de la presse locale et du grand public

Une plaquette à destination du grand public présentant le site Natura 2000 des Gorges de la Nesque a été conçue. Celle-ci (annexe 2) permet d'avoir un support de communication diffusable au grand public, lors des foires ou manifestations auxquelles participe le SMAEMV. Elle contient les informations essentielles du site Natura 2000 des Gorges de la Nesque ainsi qu'une randonnée découverte, pour donner au public la chance d'apprécier toutes les qualités de ce site exceptionnel.

Elle permet également de fournir, lorsqu'elle est jointe aux communiqués de presse sous format numérique, des informations précises aux journalistes pour la rédaction d'articles de presse en rapport avec le site Natura 2000 des Gorges de la Nesque.

Participation aux manifestations locales

Le SMAEMV, structure animatrice du site Natura 2000 des Gorges de la Nesque, est également un acteur important du territoire. A ce titre, il est amené à être présent dans de nombreuses manifestations, qui sont l'occasion pour l'animateur de présenter les dispositifs Natura 2000 existant. Parmi ces manifestations, on peut citer la journée Nesque Voie Verte (01/06/14, la Fête des sports de nature à Monieux (22/06/14) ou encore la journée du développement durable (14/06/14). Activités importantes de la vie du territoire, ces journées sont l'occasion de sensibiliser de nombreuses personnes aux enjeux et aux caractères exceptionnels du site N2000 des Gorges de la Nesque.

3.6 Charte Natura 2000

Outre l'aspect réglementaire qui impose à un site d'avoir une charte Natura 2000, celle-ci est un véritable outil d'adhésion aux enjeux de conservation du site, en permettant aux adhérents de s'engager dans une gestion plus durable. De nombreuses recommandations y sont également développées pour assurer une compatibilité entre les pratiques et la préservation de l'environnement. Un projet de charte existe déjà dans le Document d'Objectifs, lors des prochaines années d'animation, celle-ci fera l'objet d'une reformulation basée sur l'existant, pour que le site puisse disposer de ce 3ème volet d'action propre à Natura 2000.

3.7 Veille à la cohérence des politiques publiques et programme d'actions sur le site

Avec l'avancement de la préfiguration du Parc Naturel Régional du Mont-Ventoux, portée également par le SMAEMV, l'animateur a activement participé à différentes réunions publiques et groupes de travail, afin que soit pris en compte les enjeux du site Natura 2000. Il a également apporté son avis sur certains axes de développement de l'avant-projet de charte, notamment sur le volet *Sports de pleine nature*, au travers de l'évaluation des incidences.

3.8 Gestion administrative et financière

Parties intégrantes de son travail, l'animateur a également assuré les actions suivantes :

- Montages administratifs et financiers pour l'animation du site,
- Recrutement ou encadrement de stagiaires ou collaborateurs,
- Ingénierie financière (élaboration de marchés publics ou appel d'offres, sélections des prestataires, ...),
- Suivi des activités de l'animation.

3.9 Frais annexes

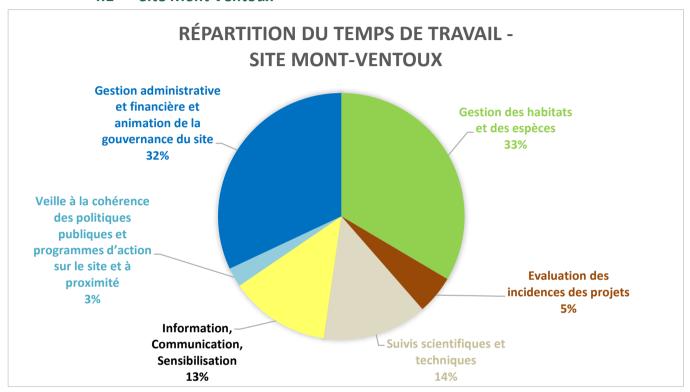
L'animateur Natura 2000 dispose de tous les moyens du SMAEMV pour mener à bien l'ensemble de ses missions. Ceux-ci se composent notamment de secrétaire, de chargé de communication et d'une personne allouée aux procédures de marchés publics. L'animateur a également à sa disposition tous

les véhicules du SMAEMV pour se déplacer sur le territoire, ainsi que du matériel technique acquis par la structure (GPS, longue vue, appareil photo, ...) pour mener à bien son travail.

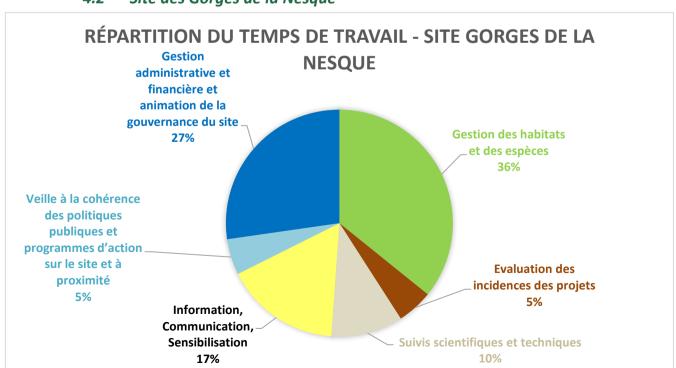
Bien évidemment, tous ces frais annexes n'ont pas été facturés et restent à la charge du Syndicat Mixte, bien que ceux-ci s'élèvent à plusieurs milliers d'euros par ans.

4 Synthèse du temps passé – Année 2014

4.1 Site Mont Ventoux



4.2 Site des Gorges de la Nesque



Annexe 1 : Exposition Natura 2000 pour les sites du Mont Ventoux et des Gorges de la Nesque





Longtemps expicitée pour servir l'économie rurale, la fortif du Ventoux s'est agricement dégraple au cours du XVIII em stécie sous l'effet d'activitée humanes gourmandes en boix charbonnage, pastonalisme, charbien navab. Les mauvaises conditions écologiques du massif ont aions généric des cabatropies axes précident. Pour y remêder, une sante opération de Restauration des Terrains de Montagne (RTM), a été vaces operation dei Heritauriscon des sertans de éloritagne (HTM) à été mise en deure à la fin du XMIII en siècle seur des campagnes de Hobotement affir d'acuser une stabilitation des sols. Le Ventous abrite aspourd'hui une récelt recommittuele dont la gestion fand à favoriuse les septices indiglénes (Histe, Sapin, Pin à crocheta, Chilm....).

Le pastoralisme

Avec plus de 90 000 bilites au début du XXVIII et stilcie. Nérospe cein sur le Ventoux constituat un élément fondamental du système agro-sylvo-pastoral d'autretos. Cependant, la mutation de l'économie agrocie et la politique de reboixement menée à la fin du XVIIIme siècle or proposed we rebosement mente a la fin du 200 tens silicia ord proposedvenent conduit à nicium le chiepte, su profit de la fortit Aquurffinit, ossel enterno 100 overs qui parcountri le resusti et participent su mamban des paysages et de la diversible biologique des relises coverts.

La chasse

Avec cinq onquiès saurages et une grande clevraté de potit gibier, le Mont livritous est particulièmenent intéressant pour le pratique de la chapas. Les rothitibres synéptiques locales et disperfermentaixo assument un suivi annual des populations de gibier afin de proposer des quotes de prélèvement permetter un maintain en bon état de conservation des exploses et de laur habitat.

Le tourisme et les activités de pleine nature

Dutre l'exceptionnel panoneme sommital qui affire amusiliement près de 600 000 visitioum, les atouts géologiques et payragers du territoire. Vertous en font une terre de prédiéction pour la pratique d'Activités de Pleine Nature. L'équilibre entre fréquentation humaine et préservation. d'un environnement de qualité représente un vertable enjou de gestion durable de cette destination.





3 enjeux principaux sont définis dans le Document d'Objectifs :

la survie de l'espèce

- Priservation des milieux dits «ouverts» : pelouses, landes, éboulis...
 Accompagnement de la dynamique fonetière dans les zones d'interventions sylvicoles
- Conservation des milleux forestiers subradunés

D'autres objectifs concernent la susregarde des habitats/espèces de la directive Habitats, la mise en piace de suivis et d'inventaires complémentaires et l'amilioration de l'accueil et de la senabitisation du public.

Fiche d'identité

Site of Importance Communautains (SIC) depute 2000.





Mont Ventoux Une montagne dactions le site a fait l'objet de nombreuses

actions de gestion.

Petit reptile male grande attention Pour accompagner les suivis scientifiques de la Vipine d'Onini effectuée decuis plus de 30 ans. des polations de rentausation ou d'entratien de milieux naturals favorables à cette espèce sont réals Une raise en déferz des secteurs semibles à égélement été conduite aftr d'assurer la quiétude de l'expèce. Entir, l'entretien des polouses se fait notamment grâce à la présence des troupeaux overs.

Vers un réseau d'ilote de vieux bois Las visus arbres et le boix mort abrillent de nombreuses expécies qui y trouvert retage at nountrure. After d'arrelèteur cette diversité biologique reliconnue, le SMADAV, le WWF et FCAF associant leurs efforts pour développer un réseau d'îlots fonetiens exempts de toute exploitation. Les francements Natura 2000 peovent venir compenser le manque à gagner pour le propriétaire fonatier.

Pour une mossique de milieux DUVERTE

Riches en biodiversità, les milieux ouverts du Wintoux tendent à régresser face à la progression du couvert breatie. Coupes sélectiess d'arbres, débroussaillage ou encore brillage dirigé en aous-bois et dans les ébouls, sort autant d'actions qui sont menées pour récurrir

Les moutons au secours

de la biodiversité

Le piturage external organisé dans le musuil permet le maintien de la chivantis papagère et biologique du min Natura 2000 vient acutenir cette activité pationale grice robamment aux Meures. Agro-Environmenentales territorialistes. En contreputée, les éleveurs s'impagent à parcourir les crétes du Vertoux avec leur troupeau pour entréteir ces mileux ouverts, porteurs du paysage emblématique du sommet du Vertoux.



























 Un diagnostic et un programme d'actions participatifs

Chaque site Nature 2000 telt l'objet d'un plan de gestion, appelé Document d'Objectits (DOCCIE), rédigé en collaboration avec les propriétaires, usagens et acteurs du site. Il définit les enjeux de conservation et planifie les mesures de gartion à mettre en cause. Un Comité de Pilotage (COPIL) niumbusent foux les partenaires concernés accompagne la rédaction et la mise en cause du DOCOSI.

Une gestion volontaire

Toux les titulaime de droits réels sur des parcelles à l'intérieur du site de Natura 2000 peuvent adhèrer de manière contractuelle et volontaine à la démanche par le bisis :

comarche par le zona:

- des Confrats Natura 2000, qui comportent un ensemble
d'expogenents sur la conservation ou le rélabilitement des habitats
raturals et des explose;

- des Meurres Agro-Environmentation Territorialisées (MACT), qui
proposant d'alignostian un calvir des changes adaptés aux enjeux
environmentation de l'entroire concerné.

de la Charle Nietura 2000, qui contient des engagements de gestion courante respectueux des habitats natureis et des espèces.
 Les actions de gestion sont financiées par l'Etat et l'Union européenne.













Annexe 2 : Plaquette de communication Natura 2000, disponible dans les offices de tourisme et lors des évènements du SMAEMV.

UN SITE D'EXCEPTION

Les Gorges de la Nesque font partie des sites naturels les plus originaux de Provence! Dépassant les 400m de profondeur par endroit. le site varie de milieux humides et encaissés à un environnement de prairies fleuries, de garriques et de vieilles forêts. Mais ce sont incontestablement les éboulis, grottes et falaises qui marquent la grandeur du site.

UN ESPACE D'UNE BIODIVERSITÉ REMARQUABLE

Altitude, exposition, sol, pente, humidité. Dans la vingtaine de kilomètres qui constitue les gorges, leurs variations favorisent un milieu très riche d'un point de vue biologique et paysager.

FICHE D'IDENTITÉ DU SITE :

BIODIVERSITÉ : Une importante

richesse en chauves-sourie (17 espèces), 16 habitats d'intérêt communautaire et une forêt en fond de gorges remarquable.

NUMÉRO : FR9302003 COMMUNES : Blauvac, Méthamis, Monieux et Villes-sur-Auzon

L'immensité et la solidité du Bocher du Cire contrastent avec la fragilité et la rareté de la Nivéole de Fabre, plante que l'on ne trouve qu'à quelques endroits dans les gorges et nulle part ailleurs au monde !

Nivêole de Fabre Acis fabrei



Photos : R. Montésinos/SMAFMV - JM. Pino W. Kimy - Asoms - Guido - B. Dupont - IGN

NATURA 2000 : QU'ES A(ò ?

Plus grand réseau d'espaces protégés au monde, les sites Natura 2000 préservent les habitats et les espèces dits d'intérêt communautaire. A l'aide d'un Document d'Objectifs (DOCOB) et de nombreux partenaires locaux, le Syndicat Mixte d'Aménagement et d'Equipement du Mont Ventoux est chargé par l'Etat de veiller au bon état écologique du site des Gorges







(ONNAITRE POUR MIEUX PROTEGER

La connaissance (répartition, effectif, biologie, état de santé....) des espèces et des milieux est indispensable pour proposer des mesures de gestion pertinentes. Les sites Natura 2000 disposent de moyens spécifiques pour mettre en œuvre des suivis scientifiques. Les chauves-souris, la Nivéole de Fabre, le Vautour percnoptère, les forêts anciennes du fond des Gorges sont ainsi suivis de près.



FÉVRIER 2002

Classement en Site d'Intérêt

Communautaire

DES GORGES À PRÉSERVER ET À VALORISER

Ce site naturel exceptionnel attire évidemment des passionnés d'escalade, entrainés par le défi que représentent certaines de ses falaises abruptes. Face aux nombreux enjeux environnementaux et liée à la sécurité du site, cette pratique a fait l'objet d'une convention entre la Fédération Française de Montagne et d'Escalade et la commune de Méthamis. Impulsé par le SMAEMV, ce conventionnement a aussi été l'occasion de mettre en place un contrat Natura 2000 de signalétique légère. En mobilisant des financements, cette action informe les ;* pratiquants de leurs possibilités d'accès et les sensibilise à l'intérêt maieur du site.





NOVEMBRE 2007

que Zone Spéciale de

Désignation en tant

Conservation





OCTOBRE 2010: Validation du Tome 2 du DOCOB



MARS 2011 Signature de la convention d'animation avec le SMAFMV

RANDONNÉE DÉCOUVERTE :

ACCESSIBILITÉ:

Monieux, à 6 km au Sud-Ouest de Sault par la D942. Possibilité de se garer à proximité du départ.



1 à 2 2 à 7

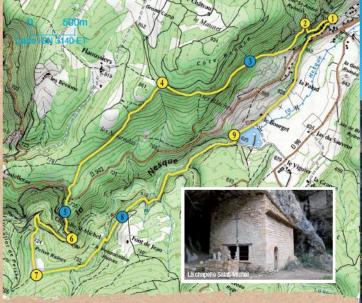
RECOMMANDATIONS:

 Passages vertigineux, déconseillé aux personnes fortement sensibles au vertige et aux enfants
 Itinéraire déconseillé par mauvais temps, la pluie rendant la roche dissante

NE PAS OUBLIER :



- 1 Une fois sur le parking de l'église, à son extrémité, prendre l'escalier en pierre sur la droite pour arriver à la Combe-de-Saint-André (722 m).
- 2 Emprunter le sentier qui descend sur la gauche, sur environ 300 m, pour rejoindre une intersection. Là, monter à droite sur environ 1.5 km.
- Durant la progression, appréciez le panorama composé de grandes pelouses humides, riches en biodiversité : oiseaux, flore, batraciens, insectes ... Traversées par la Nesque, celles-ci sont pâturées par des moutons d'une exploitation avoisinante.
- 4) Un croisement se présente, tourner à gauche en descendant. Passer devant une ferme en pierre (privée) et continuer la descente jusqu'à atteindre la D 942. Traverser la route et entamer la descente vers le fond des gorges.
- N'hésitez pas à vous arrêter sur les balcons en pierre (prudence) et apprécier la somptuosité du paysage. En levant la tête, vous pourriez apercevoir plusieurs rapaces protégés : Vautour percnoptère, Faucon pèlerin, Aigle royal... nichant dans ces lieux.
- (6) Une fois la chapelle Saint-Michel atteinte, passer les guelques arbres pour franchir à gué la Nesque. Remonter le long de la rive gauche, parfois à flanc de falaise, en suivant le balisage.
- Une fois au carrefour de la Peisse (725 m), suivre le sentier qui part vers la gauche sur environ 2,5 km, pour rejoindre le plan d'eau du Bourget.
- Sur cette partie, remarquez la différence (végétation, humidité, température) entre les pelouses sèches des plateaux et les prairies humides à proximité de la Nesque. En étant attentif, vous pourriez aussi apercevoir un lézard vert prendre le soleil sur une branche ou un rocher.
- 9 Contourner le lac par la gauche et prendre la route qui rejoint Monieux. Traverser la D 942 pour aller dans le centre du village et rejoindre l'église.



Plongeon dans les Gorges de la Nesque

Etrange sensation que ce lieu où ne coule un jour qu'un filet d'eau, et le lendemain un impressionnant torrent. Le spectaculaire canyon qu'a créé l'écoulement de la Nesque au fil des années, constitue un véritable relief en creux où sont visibles de nombreux témoignages de l'Histoire. Royaume de nombreuses espèces animales et végétales patrimoniales, ces gorges raviront les passionnés de nature. Plongez également pour découvrir, blotti sous un immense surplomb, la chapelle Saint-Michel de Anesca, édifice roman du XIIe siècle.



Syndicat Mixte d'Aménagement et d'Equipement du Mont Ventoux et de préfiguration du Paro Naturel Régional du Mont-Vento 830 avenue du Mont Ventoux 84 200 CARPENTRAS - Tèl : 04 90 63 22 74 www.smaemv.fr - www.smaemv.n2000.fr



GORGES DE LA NESQUE