



## Site NATURA 2000 FR9301582 Zone spéciale de conservation

« ROCHERS ET COMBES DES MONTS DE VAUCLUSE »

**Bilan de l'animation du site**  
*Année 2025*



Région  
Provence  
Alpes  
Côte d'Azur



L'Europe investit dans les zones rurales

## Sommaire

| Paragraphes | Titres (activités de l'animation)                                                  |                                | Détails                                                                                                                     |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | Préambule                                                                          |                                | Présentation du site, superficie, enjeux, gouvernance                                                                       |
| 1           | Diffusion, concertation, communication, sensibilisation, valorisation              |                                | Manifestations, réunions publiques, information du public, formations, accueil de groupes et stagiaires, visites, pédagogie |
| 2a          | Gestion des habitats et espèces                                                    | Contrats Natura 2000 en cours  | Contrats réalisés et en cours de réalisation                                                                                |
| 2b          |                                                                                    | Contrats Natura 2000 en projet | Contrats en cours d'élaboration et en projet                                                                                |
| 2c          |                                                                                    | MAEc                           | Projet Agro-Environnemental, mise en place et accompagnement des Mesures Agro-Environnementales climatiques                 |
| 2d          |                                                                                    | Charte Natura 2000             | Adhésion à la charte                                                                                                        |
| 2e          |                                                                                    | Autres Outils                  | Outils nationaux, régionaux ou internes                                                                                     |
| 3           | Suivis et connaissance                                                             |                                | Suivis scientifiques et techniques des habitats et des espèces                                                              |
| 4a          | Veille et évaluation des incidences des projets                                    |                                | Portés à connaissance, veille et avis                                                                                       |
| 4b          | Veille à la cohérence des politiques publiques et programmes d'actions sur le site |                                | Intégration des projets locaux, du département, et de la région                                                             |
| 5a          | Participation aux activités du réseau des sites Natura 2000                        |                                | Modalités de suivis, d'actions, de contrats, groupes de travail techniques                                                  |
| 5b          | Gestion administrative et financière et animation de la gouvernance du site        |                                | Gestion financière et administrative, Copil, relation services de l'Etat, mise à jour du Docob, formation                   |
| 6           | Synthèse de l'animation                                                            |                                | Répartition des activités d'animation                                                                                       |
|             | Annexes                                                                            |                                | Récapitulatif des articles de presse et bilans détaillés                                                                    |

# Préambule

## 1. Le Docob et le site Natura 2000

Site Natura 2000 FR9301582

« Rochers et combes des Monts de Vaucluse »

Directive Habitats Faune Flore 92/43/CE

Superficie de 1 738 ha

4 communes : Gordes, Lioux, Murs, Saint-Saturnin-lès-Apt (Vaucluse)

3 secteurs :

- Vallon de la Sénancole
- Gorges de Véroncle
- Grand Marignon/ Font Jouvale / falaise de Lioux

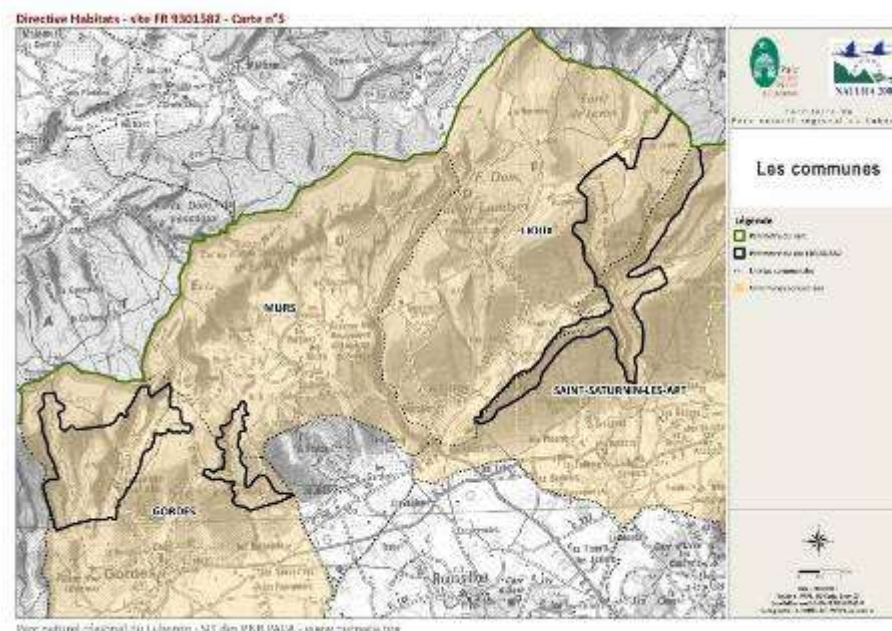
**DOCOB et comptes-rendus des comités de pilotage (copils) consultables dans toutes les mairies du Site Natura 2000 et téléchargeable sur <http://www.parcduluberon.fr/Access-directs/Telechargement/Natura-2000>**

## 2. L'animation

Président de Copil : Gilles LANDRIEU, Conseiller municipal de Saint-Saturnin-lès-Apt depuis le 6 avril 2022

Structure porteuse et animatrice : Parc naturel régional du Luberon (PNRL)

Chargée de mission Natura 2000 : Sophie Bourlon - Temps animation DOCOB : 20% d'un Equivalent temps-plein (ETP)





### 3. Rappel des enjeux et objectifs du Docob

Ce site fait partie du réseau Natura 2000 des sites naturels les plus remarquables de l'Union Européenne (UE). L'animation du site a pour objectif de contribuer à préserver la diversité biologique sur le territoire. Elle vise à assurer le maintien ou le rétablissement dans un état de conservation favorable des habitats naturels et des habitats d'espèces de la flore et de la faune sauvages d'intérêt communautaire.

Sur le site sont présents :

- **14 habitats d'intérêt communautaire, inscrits en annexe I de la Directive « Habitats-faune-flore », dont 3 prioritaires / 1 599 ha**
- **12 espèces animales inscrites à l'annexe II & 28 espèces à l'annexe IV de la Directive 92/43/CE : 20 espèces de chauves-souris, 5 espèces d'insectes, 4 espèces de reptiles et 3 espèces d'amphibiens**
- **Un grand nombre d'espèces végétales et animales patrimoniales**

#### 1. Missions de la structure animatrice

Les missions de la structure animatrice du Docob s'articulent autour des volets suivants :

1. Information, communication et sensibilisation
2. Gestion des habitats et espèces
3. Suivis scientifiques
4. Veille et évaluation des incidences des projets ; veille à la cohérence des politiques publiques et programmes d'actions sur le site
5. Gestion administrative et animation de la gouvernance du site
6. Gestion financière



# 1 Diffusion, concertation, communication, sensibilisation, valorisation

## 1.1 Création / mise à jour d'outils de communication, media

| Outils                                              | Format               | Tirage | Objectifs/Contenus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Public visé                                     | Diffusion                                   |
|-----------------------------------------------------|----------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Bulletin municipal</b>                           | Brochure et Internet |        | Article relatif à l'enjeu de réduire la Pollution Lumineuse pour préserver la biodiversité : à la demande de la commune de Murs<br><a href="https://www.communedemurs-vaucluse.fr/userfile/fichier-telechargement/1753279978-2025-06_MursInfos-11.pdf">https://www.communedemurs-vaucluse.fr/userfile/fichier-telechargement/1753279978-2025-06_MursInfos-11.pdf</a>                                                                                                                                                                                                                    | Habitants                                       | Boîte aux lettres et site web de la commune |
| <b>Chemins des parcs</b>                            | Internet / mobile    |        | <i>Itinéraires de randonnées avec points d'intérêt décrits par les experts du PNRL <a href="http://www.cheminsdesparcs.fr">www.cheminsdesparcs.fr</a> : actualisation et nouvelles boucles*</i> - Sur les itinéraires en sites N2000 sensibilisation via des Points d'intérêt, des illustrations et des recommandations spécifiques*                                                                                                                                                                                                                                                    | Randonneurs                                     | Internet                                    |
| <b>Site internet PNRL et rapport annuel du Parc</b> | Site Web et brochure |        | Articles relatifs au site Natura 2000 dans le bilan annuel des actions du Parc* <a href="https://www.parcduluberon.fr/le-parc/institution/lettre-du-parc/">https://www.parcduluberon.fr/le-parc/institution/lettre-du-parc/</a><br>Site internet avec accès aux documents de gestion du site N2000, page de sensibilisation aux chauves-souris<br><a href="https://www.parcduluberon.fr/nos-actions/milieux-naturels-et-biodiversite/natura-2000-r3/monts-de-vaucluse/">https://www.parcduluberon.fr/nos-actions/milieux-naturels-et-biodiversite/natura-2000-r3/monts-de-vaucluse/</a> | Tout public                                     | Internet et brochure                        |
| <b>Information-Sensibilisation</b>                  | Vidéo                |        | <i>Contribution à la vidéo de sensibilisation aux chauves-souris « Nos voisins invisibles » réalisée sur le site Natura 2000 « Adrets de Montjustin, Craux de Saint Michel l'observatoire, Rochers et combes de Volx) <a href="https://www.parcduluberon.fr/les-patrimoines/patrimoine-naturel/faune-r2/chauves-souris/">https://www.parcduluberon.fr/les-patrimoines/patrimoine-naturel/faune-r2/chauves-souris/</a></i>                                                                                                                                                               | Tout public                                     | Internet                                    |
| <b>Information-Sensibilisation</b>                  | Film                 |        | <i>Film partageant la vie des bergers - projet de résidence 'Ici respire le temps'</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Tout public                                     | Internet et villages                        |
| <b>Information-Sensibilisation</b>                  | Brochure             |        | « Arbres de nos villes, nos villages et nos jardins : un patrimoine vivant à préserver » <a href="https://www.parcduluberon.fr/wp-content/uploads/2025/02/plaquette_arbres_BD.pdf">https://www.parcduluberon.fr/wp-content/uploads/2025/02/plaquette_arbres_BD.pdf</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Gestionnaire d'espaces verts, élus et habitants | Internet et brochure                        |
| <b>Sensibilisation et Information</b>               | Internet             |        | <i>Base de données de porter à connaissance des sites naturels sensibles, pour renseigner les opérateurs touristiques : enjeux, réglementation, gestes justes (chiens, drone, bivouac...) *</i><br><a href="https://sit.pnrsud.fr/luberon-sports-de-nature-zones-protégees/index.html">https://sit.pnrsud.fr/luberon-sports-de-nature-zones-protégees/index.html</a>                                                                                                                                                                                                                    | Offices de tourisme Pratiquants                 | Internet                                    |

\*En italique projets portés par des partenaires ou autres services du PNRL auquel l'animateur Natura 2000 a contribué.

## 1.2 Organisation ou participation à des manifestations, actions de sensibilisation et de concertation

| Détails                                                                                                                                                           | Partenaires / Participants                                                     | Date                                             | Lieu                       | Nombre de participants (env.)                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------|
| Formation Lycéens et collégiens via des stages.<br>Formation utilisation des appareils d'inventaires et de suivis des chauves-souris avec le Lycée de la Ricarde. | 1ère Lycée la Ricarde et Carmejane                                             | Février, fin juin et juillet<br>Octobre-novembre | PNRL<br>Isle sur Sorgue    | 75                                              |
| Animation chauves-souris auprès de l'école de St Saturnin les Apt et sortie nocturne contée avec les habitants                                                    | Ecole primaire et habitants                                                    | 12/09/2025                                       | St Saturnin les Apt        | 100 :<br>3 classes de primaires et 28 habitants |
| Abbaye de Sénanque – visite pour la mise en œuvre du Plan de site                                                                                                 | Gestionnaire du site de l'Abbaye de Sénanque, conservatrice du site, ONF, PNRL | 26/02/2025                                       | Gordes                     | 4                                               |
| Exploration artistique « Hopital Santé »<br>Robin De Courcy<br>Conférence, projection du film, atelier de travail                                                 | Préparation rendu avec agents<br>PNRL et élus                                  | 28/03/2025                                       | Apt,<br>PNRLL              | 30                                              |
| Rencontre avec le Conseil municipal de Murs pour échanger autour de la Charte du Parc dont le volet Natura 2000                                                   | Conseil municipal de Murs, PNRL                                                | 08/09/2025                                       | Murs                       | 15                                              |
| Soirée « À la découverte des oiseaux et des chauves-souris »                                                                                                      | LPO, ChirOïko, Atelier du Conte                                                | 12/09/2025                                       | Saint Saturnin les Apt     | 28                                              |
| <i>Formation chauves-souris et agriculture :<br/>« Les chauves-souris : utiles et fascinantes, les connaître pour les favoriser »</i>                             | <i>Vignerons, arboriculteurs.<br/>Formateur ChirOïko</i>                       | <i>14/10/2025</i>                                | <i>Cabrières d'Avignon</i> | <i>Reportée à 2026<br/>faute d'inscrits</i>     |
| Sortie buissonnière « A la découverte des milieux naturels et de la faune autour de la Sénancole »                                                                | Habitants                                                                      | 17/11/2025                                       | Gordes                     | 15                                              |

*\*En italique projets portés par des partenaires ou autres services du PNRL auquel l'animateur Natura 2000 a contribué.*

## 2 Gestion des habitats et espèces

### 2a Animation des contrats Natura 2000 : réalisation des contrats engagés

Travail sur les projets de contrats engagés (préparation des projets d'appels d'offres et suivi des chantiers ou appui aux maîtres d'ouvrage, réceptions de travaux avec les bénéficiaires et les services de l'État, entretiens avec bénéficiaires pour ajustements...).

Détail du retour sur ces actions dans le compte-rendu et le diaporama du comité de pilotage du 17/12/2024 <http://www.parcduluberon.fr/Access-directs/Telechargement/Natura-2000>

### 2b Animation des contrats Natura 2000

#### 2b.1 Milieux ouverts

| Bénéficiaire                          | Habitats concernés | Financement | Actions                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Surface   | Année                                                                                                                                                                  | Montant total                                                        |
|---------------------------------------|--------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Commune de Gordes et propriété privée | Pelouses           | Natura 2000 | <p>Restauration et entretien des milieux ouverts et semi-ouverts par retrait des jeunes pins sur la Dalle des Busans + éclaircie et débroussaillages mécanique et manuel d'une parcelle privée :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Mise à jour du Plan de gestion du haut-vallon de la Sénancole en suspens</li><li>Etude foncière réalisée : courrier de demande d'autorisation envoyé au propriétaire privé</li></ul> | A définir | <p><i>Les travaux pourraient être réalisés en 2026 en Chantier-école avec les élèves du lycée agricole de La Ricarde si les propriétaires approuvent le projet</i></p> | <p><i>Si chantier-école : pas de coût pour les propriétaires</i></p> |

## 2b.2 Bâtis

### Aménagements en faveur des chauves-souris

- Projets de convention avec les propriétaires de gîtes pour créer des « refuges à chauves-souris » sur Gordes et Lioux

| Contrat                            | Bénéficiaire                                | Année            | Actions                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Surface (ha) ou nombre |
|------------------------------------|---------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Aménagement en faveur d'une espèce | Propriétaire privé sur la commune de Gordes | Réalisation 2024 | <u>Gîte abritant une colonie de reproduction de Petit rhinolophe (+ Grand rhinolophe et Murin à oreilles échancrées et Pipistrelles) :</u><br>Réfection de la toiture de la maison et menuiseries avec ouvertures adaptées<br>Suivi en 2025 du bon fonctionnement des aménagements et petits ajustements avec l'aide du propriétaire | 78 m2                  |

## 2b.3 Îlots et arbres sénescents

*Projets de contrats selon les opportunités en forêt privée et communale*

| Contrat | Bénéficiaire               | Année          | Actions                                                              | Surface (ha) ou nombre                                                                                                                 | Montant                               |
|---------|----------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| F227    | Propriétaire privé à Lioux | Déposé en 2025 | Contrat « îlots et arbres sénescents » en collaboration avec le CNPF | <b>9,9ha d'îlots de sénescence et 105 arbres disséminés</b><br>(projet initial : 14 ha d'îlots de sénescence et 150 arbres disséminés) | Plafond de financement à <b>30 K€</b> |



## **2c Animation des Mesures agri-environnementales climatiques (MAEC)**

### **2c.1 MAEC dans le cadre du nouveau Projet agro-environnemental Luberon-Lure (PAEC) pour 2023-2028**

**Mise en œuvre par les éleveurs des plans de gestion éco-pastoraux MAEC « Amélioration de la gestion des surfaces herbagères et pastorales par le pâturage » et « Maintien de l'ouverture des milieux localisée » en faveur de la biodiversité et de la DFCI.**

Absence de suivi du PNRL et du Centre d'études et de réalisation pastorale (CERPAM) car absence de financement d'accompagnement dans leur réalisation.

Financement Union européenne – Etat y compris pour l'animation du PAEC avec l'appui du CERPAM pour les MAEC pastorales.

**En 2023-2025 : 45 dossiers pastoraux ont été engagés pour environ 3 880 ha sur l'ensemble du territoire Luberon-Lure après diagnostics.**

Pas de nouveau dossier sur le site Natura 2000 en 2025.

**Formations auprès des éleveurs organisées avec l'appui de la Chambre d'agriculture pour la mise en œuvre des cahiers des charges : 24 avril à Montjustin (04)**

### **2c.2 Gestion pastorale du site Natura 2000 hors MAEC**

- **Projet par les élèves du Lycée agricole de La Ricarde dans le cadre de Chantiers-école sur la commune de Gordes de restauration de pelouses (coupe de jeunes pins) :**
  - de la Dalle des Busans en forêt communale gérée par l'ONF si approbation de la commune via une convention de partenariat ;
  - *d'une parcelle privée hors Natura 2000 en continuité de la Dalle des Busans si autorisation du propriétaire cf . 2b1*
- **Réalisation en 2 jours par les élèves du Lycée agricole de La Ricarde dans le cadre de Chantiers-école sur la commune de Murs à l'Est des Gorges de Véroncle de restauration d'une pelouse (coupe de jeunes pins) et d'accès pour le troupeau pour la continuité de l'unité pastorale (débroussaillage et élagage d'arbres) :**
  - Petite portion en forêt communale gérée par l'ONF ;
  - Plusieurs parcelles privées grâce à l'autorisation accordée par les propriétaires : réponses aux courriers envoyés début septembre.

### **2.d Animation de la charte Natura 2000**

Pas de signature de charte.

## 2.e Animation pour la gestion avec d'autres outils financiers

Le tableau ci-dessous synthétise des actions d'animation à partir d'autres outils financiers portées par le PNRL ou d'autres partenaires :

| Action                                                  | Détails                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Partenaire et/ou bénéficiaire                                                                                                                                    | Habitat / Espèce concernées | Priorité Docob | Mesures du Docob                             |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|----------------------------------------------|
| Sylviculture et biodiversité                            | <i>Inventaire et suivi de la biodiversité existante et potentielle d'une chênaie verte via le programme de coopération européenne Life GoProForMed porté par le CNPF : conservation (vieillessement des arbres) et techniques de gestion forestière proches de la nature pour les « chênaies vertes »*</i><br><b>Obligation réelle environnementale (ORE) signée entre le propriétaire, le CNPF et le PNRL pour financer et formaliser pendant 50 ans l'engagement du propriétaire</b> | Centre national de la propriété forestière (CNP), partenaires italiens DREAM Italia, société coopérative agricole et forestière, Universités de Rome et de Turin | Forestiers                  | 2              | Conservation de bois sénescents              |
| Biodiversité forestière                                 | Projet d'inventaires, de mise en protection et gestion Coeur de Sylve Luberon du CEN*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CEN                                                                                                                                                              | Forestiers                  | 2              | Conservation de bois sénescents              |
| Maintien de pelouses sèches                             | Projet brulage dirigé à vocation de création d'une coupure de combustible et de conservation de la biodiversité des milieux ouverts sur la zone incendiée de 2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ONF, DDT                                                                                                                                                         | Pelouses sèches             | 1              | Restauration et maintien des milieux ouverts |
| Atlas de la Biodiversité Communale (ABC)                | Lancement d'un ABC sur la commune de Saint Saturnin les Apt pour 2025-2027*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PNRL, associations et BE naturalistes, communes, OFB                                                                                                             | Tous                        | 1              | Toutes                                       |
| Plan Régional d'Action en faveur des Chiroptères (PRAC) | Gestion des gîtes majeurs de chauves-souris sur le territoire du PNRL. Prospection de gîtes chiro et évaluation des besoins d'aménagement (abbaye de Sénanque, Lioux)<br>Comité Technique du PRAC "Prise en compte des chiroptères dans la gestion forestière" 17/03/2025                                                                                                                                                                                                              | Chiroïko<br>GCP ; Région Paca et Etat                                                                                                                            | Chiroptères                 | 1              | Conservation des chauves-souris              |
| Arrêté préfectoral de protection de biotope (APPB)      | Contribution à la réflexion sur la révision de l'APPB « Grands rapaces » du Luberon et partage d'expérience. Echanges sur l'éventuelle inscription des chiroptères dans le texte de l'APPB.                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DREAL, PNR Mont Ventoux, PNRL                                                                                                                                    | Chiroptères                 | 1              | Conservation des chauves-souris              |

\*En italique projets portés par des partenaires ou autres services du PNRL auquel l'animateur Natura 2000 a contribué.

### 3 Suivis scientifiques et techniques

Le tableau ci-dessous synthétise les différents suivis et projets de recherche :

| Intitulé du suivi/projet                          | Partenaires/<br>Prestataires             | Objectifs des suivis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Habitats/<br>Espèces                                 | Priorité<br>Docob | Action<br>Docob |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Etude chauves-souris forestières                  | Asellia écologie                         | Recherche par télémétrie de colonies de reproduction d'espèces forestières<br>➤ Après capture d'une Barbastelle à Font Jouvale > découverte en 2024 de son gîte arboricole dans le site Natura 2000 des « Ogres » : <i>poursuite des prospections dans les Ogres en 2025 *</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Chauves-souris                                       | 1                 | SUI1            |
| Plan régional d'actions en faveur des Chiroptères | DREAL, GCP, Chir'Oïkos, Asellia écologie | Suivi des gîtes majeurs de chauves-souris par l'animateur et par Chir'Oïkos (Gordes dont Abbaye de Sénanque et Lioux).<br>Suivi après travaux de la colonie de la ferme de Gordes confirmant le succès des aménagements avec une augmentation des effectifs dans la maison restaurée : 84 Petits rhinolophes dont 49 adultes et 35 jeunes et 2 Grands rhinolophes (07/07/2025). Suivi des températures du bâtiment en 2025 pour évaluer le besoin d'ajuster les aménagements pour l'optimisation des conditions pour la « maternité » à chauves-souris.<br>Diffusion d'un questionnaire auprès des enfants de l'école de Saint Saturnin-les-Apt qui avaient indiqué avoir vu des chauves-souris chez eux | Chauves-souris                                       | 1                 | SUI1            |
| Sylviculture et biodiversité                      | CNPF et partenaires italiens, PNRL       | <i>Inventaire et suivi de la biodiversité existante et potentielle d'une chênaie verte via le programme de coopération européenne Life GoProForMed visant la mise en œuvre de pratiques de conservation (vieillesse des arbres) et de techniques de gestion forestière proches de la nature pour l'habitat naturel « forêts de chêne vert » (9340)*</i> <b>Contribution du PNRL par l'inventaire du réseau d'arbres réservoirs de biodiversité.</b>                                                                                                                                                                                                                                                      | Chênaies vertes                                      | 1                 | SUI1            |
| Trame de vieux bois                               | PNRL                                     | Poursuite de l'inventaire des forêts anciennes et réservoirs de biodiversité en forêt sur le PNRL : réalisé sur Lioux                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Chauves-souris forestières et insectes saproxyliques | 2                 | SUI2            |

*Contribution à un projet de recherche, sur les relations entre les pratiques pastorales et le droit dans la Région Sud (droits coutumiers et droit juridique), notamment entre le Luberon, le Ventoux et la montagne de Lure, mené par Doris Farget Professeure du Département des sciences juridiques de l'Université du Québec à Montréal :« Usages pastoraux des drailles et pâturages en Luberon : savoirs liés à un territoire façonné par des bergers et défis liés au partage contemporain d'un bien commun ».*

*\*En italique projets portés par des partenaires ou autres services du PNRL auquel l'animateur Natura 2000 a contribué.*

## 4 Veille et évaluation des incidences en et hors site Natura

### 4a Veille et évaluation des incidences (EI) des plans, projets et manifestations sportives

- Veille des projets émergents ; - Information maître d'ouvrage en amont ; - Terrain
- Éléments du « porter à connaissance », extraction des données cartographiées, rédaction avis pour les services de l'État (DDT 84)
- Suivi des projets

Le tableau ci-dessous synthétise les actions liées à la veille sur les projets et les actions soumises aux Evaluations des incidences (EI) :

| Actions | Détails                                                                                                                                                                                                         | Partenaire et/ou bénéficiaire                                                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Veille  | Gestion en forêt privée sur Lioux – projet de PSG : apport de données d'inventaire des arbres sénescents et de la trame de vieux bois avec localisation d'une chênaie à houx                                    | Propriétaire privé                                                                              |
| Avis    | Programme de coupes et travaux en forêt publique : Echanges autour des projets de coupes inscrites dans les plans d'aménagement forestier des communes (surface, proportion de bouquets conservés corridors...) | ONF, commune de Gordes et Saint Saturnin les Apt                                                |
| Avis    | Travaux et équipements DFCI                                                                                                                                                                                     | SMDVF, DDT, ONF                                                                                 |
| Avis    | Etude impact projets AgriPV de Lioux et Joucas – échanges avec le bureau d'études autour des données naturalistes et avis du Parc                                                                               | Propriétaire privé, éleveur – chambre d'agriculture, DDT                                        |
| Avis    | Avis sur les obligations légales de débroussaillage propriété de l'Abbaye de Sénanque                                                                                                                           | DREAL, ONF - Abbaye de Sénanque                                                                 |
| Avis    | Réunion de travail sur l'élaboration d'une nouvel arrêté préfectoral OLD – enjeux de biodiversité                                                                                                               | SMDVF, DDT, ONF, SDIS                                                                           |
| Avis    | Projet d'équipement de voies d'escalade, parkings et itinéraires d'accès sur Saint Saturnin-lès-Apt sur Font Jouvale et La Lauze : <i>abandon du projet par la commune qui aurait été le maître d'ouvrage.</i>  | Fédération française de la Montagne et de l'Escalade, ONF, Commune Saint Saturnin-lès-Apt, PNRL |
| Veille  | Echanges avec les spéléologues du GREC et nouvelle association AECP Luberon en exploration scientifique de cavités – convention de partenariat                                                                  | GREC et AECP Luberon                                                                            |



**Evaluation des incidences, avis et veille des équipements et manifestations sportives, touristiques et culturelles** sur le territoire du PNRL via le Chargé d'études Loisirs et sports de nature / Espaces Sites Itinéraires / Fréquentation des milieux naturels

| Nom de l'épreuve                                                          | Discipline         | Régime       | EIN2000/avis du PNRL | Date début | Lieu de départ (commune) | Organisateurs                   | Participants | Nombre de personnes total |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|----------------------|------------|--------------------------|---------------------------------|--------------|---------------------------|
| 2025_11_23_Randonnee VTT des vendanges_GORDES                             | VTT                | Déclaration  | oui                  | 23/11/2025 | Gordes                   | Véloroc                         | 700          | 740                       |
| 2025_11_01_Raid Luberon Terre de Raid_GOULT                               | Raid multi         | Autorisation | non                  | 01/11/2025 | Goult                    | Luberon Terre de Raid           | 250          | 370                       |
| 2025_11_01_27eme Ronde automobile de La Travaresse_ORGON                  | Activité motorisée | Autorisation | oui                  | 01/11/2025 | Orgon                    | Ecurie Aurélienne               | 70           | 73                        |
| 2025_09_27_Ride In Ogres_GARGAS                                           | Course pédestre    | Autorisation | oui                  | 27/09/2025 | Gargas                   | Mistral Adventura               | 600          | 700                       |
| 2025_09_20_6emeRonde automobile Luberon ventoux Classic_MENERBES          | Activité motorisée | Autorisation | oui                  | 20/09/2025 | Ménerbes                 | PACA Historic Car               | 120          | 123                       |
| 2025_07_26_47eme-rando-cyclo-de-Saint-Sauveur_AUBIGNAN                    | Vélo               | Déclaration  | non                  | 26/07/2025 | Aubignan                 | Aubignan Cyclo Cabanette        | 300          | 325                       |
| 2025_07_13_Rando cyclo Les boucles du soleil_GORDES                       | Vélo               | Déclaration  | non                  | 13/07/2025 | Gordes                   | Gordes Vélo Evasion             | 200          | 220                       |
| 2025_06_22_Rando cyclo et gravel "Treffe Robionnais" ROBION               | Vélo               | Déclaration  | non                  | 22/06/2025 | Robion                   | Cyclo Robion Luberon            | 200          | 220                       |
| 2025_06_15_Rando VTT de La Tuilière_ST-SATURNIN-LES-APT                   | VTT                | Déclaration  | non                  | 15/06/2025 | Saint-Saturnin-lès-Apt   | Bike-Club des Monts de Vaucluse | 400          | 485                       |
| 2025_05_24_Challenge cycloportif 9420_AUBIGNAN                            | Vélo               | Déclaration  | non                  | 24/05/2025 | Aubignan                 | Aubignan Avenir Sportif         | 400          | 710                       |
| 2025_05_18_Rallye de régularité des princesses Richard Mille_PARIS        | Activité motorisée | Autorisation | oui                  | 20/05/2025 | Paris                    | ASA Tour Auto                   | 200          | 230                       |
| 2025_05_18_La Farigoulette & Trail du Mur de La Peste_CABRIERES-D-AVIGNON | Course pédestre    | Autorisation | oui                  | 18/05/2025 | Cabrières d'Avignon      | Luberon Terre de Raid           | 400          | 620                       |
| 2025_04_27_10eme presentation auto de Murs_MURS                           | Activité motorisée | Autorisation | oui                  | 27/04/2025 | Murs                     | Murs Auto Passion               | 140          | 340                       |
| 2025_04_12_35eme rallye auto de Venasque_VENASQUE                         | Activité motorisée | Autorisation | oui                  | 12/04/2025 | Venasque                 | Ecurie Insula                   | 300          | 650                       |
| 2025_04_06_Les calades de Gordes_GORDES                                   | VTT                | Déclaration  | oui                  | 06/04/2025 | Gordes                   | Véloroc                         | 450          | 500                       |
| 2025_02_25_Trail-course des falaise_JOUCAS                                | Course pédestre    | Autorisation | non                  | 25/02/2025 | Joucas                   | Luberon Terre de Raid           | 300          | 460                       |

#### 4b Veille à la cohérence des projets et politiques publiques sur le site

Le tableau ci-dessous synthétise les différents projets et politiques publiques pour lesquels une veille, des recommandations ou des avis ont été réalisés au regard des enjeux du site Natura 2000. Les dates données correspondent aux journées de restitution ou aux réunions.

| Projet ou réunion                                               | Organisateur / Partenaires                  | Contribution                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lieux           | Date                |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|
| Réunion de travail                                              | PNRL et bureau d'étude                      | Plan de paysage Transition énergétique et écologique du Parc naturel régional du Luberon                                                                                                                                                                                                             | Apt             | 27/03/2025          |
| Comité Loup Vaucluse                                            | Préfecture, OFB                             | Retour de terrain                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Avignon         | 15/05/2025          |
| Commission biodiversité, géologie et ressources naturelles      | PNRL, conseillers municipaux titulaires     | Actualités et programmes                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |                     |
| Conseil scientifique du PNRL                                    | Agents et conseillers scientifiques du parc | Conseil scientifique                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Maison PNRL Apt | 23/09/2025          |
| Réunions pôle Biodiversité<br>Géologie et Ressources Naturelles | Agents                                      | Suivi des dossiers, actualités. Bilans et programmations<br>Préparation de la présentation des enjeux et des actions aux communes avant leur décision d'adhésion à la Charte du PNRL<br>Veille et stratégie à adopter face à la fréquentation et la promotion versus protection des espaces naturels | Apt             | 1 à 2 fois par mois |
| Groupe projet Agro-écologie                                     | PNRL                                        | Coordination des actions en faveur de l' Agro-écologie                                                                                                                                                                                                                                               | Maison PNRL Apt | 1 fois par mois     |
|                                                                 |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                 |                     |

Contribution à la communication du Géoparc : du lien entre biodiversité et géodiversité.

## 5 Gestion administrative et financière ; animation de la gouvernance du site

### 5a Participation aux activités régionales du réseau des sites Natura 2000

| Manifestations                       | Détails                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Partenaires                                                        | Date       | Lieu             | Nombre de participants |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------|------------------|------------------------|
| Life<br><i>GoProForMed</i>           | Rencontre en forêt autour du programme de coopération européenne Life GoProForMed porté par le CNPF en France visant à mise en œuvre de pratiques de conservation (vieillissement des arbres) et de techniques de gestion forestière proches de la nature pour l'habitat naturel « forêts de chêne vert » (9340)* | Italie, Grèce, Espagne, CNPF et partenaires gestionnaires français | 27/01/2025 | Commune de Lioux | 30                     |
| Réseau N2000                         | Journée des animateurs N2000                                                                                                                                                                                                                                                                                      | PNR, Région                                                        | 17/09/2025 | Camargue         | 15                     |
| Réseau régional des espaces naturels | "Changer d'échelle avec Natur'Adapt : vers une gestion adaptative pour tous les espaces naturels protégés"                                                                                                                                                                                                        | Réseau régional des espaces naturels (RREN)                        | 25/09/2025 | Visio            | 55                     |

Appui et échanges de pratiques entre sites Natura 2000 du Parc du Luberon - coopération inter-sites.

### 5b Gestion administrative et financière et animation de la gouvernance du site

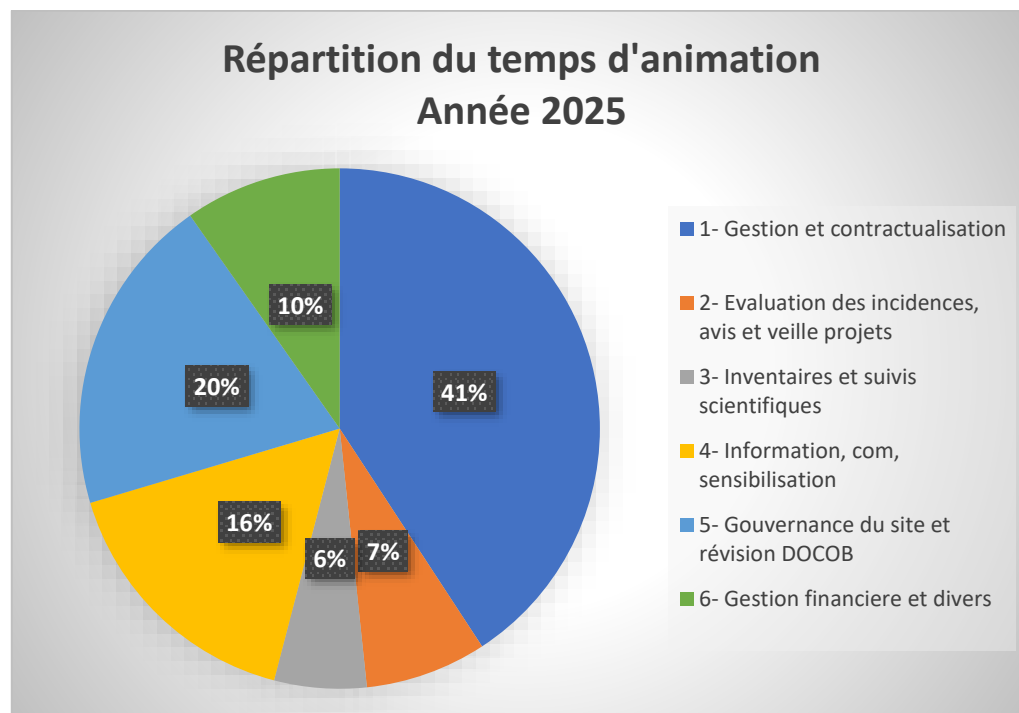
L'ensemble des activités administratives et financières sont regroupées dans cette partie, telles que :

- Bilans de l'animation du site de l'année 2025
- Justification des dépenses d'animation, bilans et agenda détaillé Natura 2000.
- Pièces complémentaires demande de paiement (FEADER) dossiers de 2020 à 2023
- Comptabilité interne (gestion des frais, suivis du temps).
- Formation à la Sylviculture mélangée à couvert continue, AVisilva, organisée par l'association de propriétaire Association Syndicale Libre (ASL) Laye-Lauzon /01/10/2025).
- Webinaire sur les Sols forestiers organisé par Forêt méditerranéenne et visite site expérimental Holisoil plateau de Sault – octobre 2025

Sont également englobées, les activités d'animation et de gouvernance telles que :

- Comité de pilotage annuel 09/12/2025
- Rencontre des acteurs et partenaires techniques sur le terrain et échanges téléphoniques ou par email.
- Synthèse du bilan d'activité

## 6 Synthèse de l'animation du site Natura 2000 « Rochers et combes des Monts de Vaucluse »



## 7 Annexes

## Bulletin communale :

### Article relatif à l'enjeu de réduire la Pollution Lumineuse pour préserver la biodiversité : à la demande de la commune de Murs juin 2025



## RÉDUIRE LA POLLUTION LUMINEUSE : CONCILIER NOS BESOINS TOUT EN RESPECTANT LA NUIT

Depuis un milliard d'années, la vie animale et végétale sur terre est réglée par l'alternance du jour et de la nuit. Mais il aura suffi de quelques dizaines d'années pour que la multiplication de zones éclairées partout sur la planète menace cet équilibre.

95 % des espèces de papillons français, 90 % des amphibiens et 20 % des oiseaux, reptiles et poissons sont nocturnes, tout comme 50 % des mammifères, parmi lesquels toutes les chauves-souris.

La commune de Murs est un haut lieu de biodiversité, en particulier autour des Gorges de Véroncle : la faune nocturne y est très riche et vulnérable.

La biodiversité nocturne, tout comme sa cousine diurne, rend des services essentiels à la vie sur Terre, comme la pollinisation, la régulation des ravageurs des cultures... Et comme pour les humains, l'alternance du cycle jour/nuit lui est essentielle.

*Une récente étude allemande estime à environ 150 le nombre d'insectes tués par lampadaire et par nuit d'été. Rapporté aux 9 millions de points lumineux français, on peut avancer que plus d'un milliard d'insectes sont tués chaque nuit en été !*

La lumière nocturne perturbe les cycles de vie des espèces, leurs déplacements, leur alimentation, leur comportement. Elle perturbe les migrations, favorise la prédation de certains insectes et trompe les prédateurs.

Concilier les besoins d'éclairage propres aux humains avec le respect de la vie sauvage nocturne est une nécessité. En évitant la pollution lumineuse de nos rues et jardins :

- la vie sauvage nocturne, le ciel étoilé et la santé humaine sont préservés,
- des économies d'énergie sont assurées.

### EN TANT QUE PARTICULIER, COMMENT AGIR ?

Des luminaires obsolètes et un éclairage excessif ou mal orienté irradient le ciel nocturne de lumière.

L'éclairage doit rester un outil fonctionnel pour éclairer précisément et efficacement : **de la lumière au bon endroit, au bon moment et à la bonne intensité.**

**Éclairer si c'est nécessaire** : Avant tout, il convient de se positionner sur l'utilité et l'efficacité des sources lumineuses. Celles en trop grand nombre devraient être supprimées. Diffuser la quantité de lumière suffisante en adaptant le type et la puissance de l'ampoule permet souvent des économies d'énergie.

**Éclairer quand c'est nécessaire**

**Utiliser le matériel adéquat** : Le choix du matériel adapté permet de minimiser les déperditions lumineuses, les nuisances comme l'éblouissement ou l'éclairage inutile des milieux environnants.

**Éclairer où c'est nécessaire** : L'orientation du flux lumineux doit être soignée afin de n'éclairer que la surface utile.

[sophie.bourlon@parcduluberon.fr](mailto:sophie.bourlon@parcduluberon.fr)  
POUR ALLER PLUS LOIN : [www.parcduluberon.fr/pollution-lumineuse](http://www.parcduluberon.fr/pollution-lumineuse)



Murin de Bechstein © Jean-Michel BOMPAR



Hibou Grand-Duc © Imran SHAH

12

## Préparer ses randonnées dans les Parcs Naturels Régionaux du Vaucluse

▶ Écouter (3 min)



Abbaye de Sénanque © Aurun(e) - Alain Hocquel pour Provence Guide

Omblin Bergaunoux

Diffusé le vendredi 17 octobre 2025 à 7:40  
Publié le vendredi 17 octobre 2025 à 7:40

Sophie Bourlon, chargée de mission Natura 2000 « Massif du Luberon » et « Monts de Vaucluse », nous présente la balade autour de la Sénancole à Gordes. Une balade à faire accompagné d'un guide pendant les vacances ou en autonomie grâce à un site internet 100% local.

### Le Parc Naturel Régional du Luberon : un lieu exceptionnel pour les amoureux de nature

Toute l'année, le PNR Luberon organise des sorties guidées, notamment durant les vacances scolaires. Parmi celles proposées cet automne, on peut partir autour de la Sénancole, à Gordes, près de l'Abbaye de Sénanque. Une balade de 7 km pour 4 heures de découverte où les enfants randonneurs ou débrouillards à partir de 8 ans sont aussi invités !

Publicité

ici  
publicité

Publicité



## APT : PNRLUBERON – NUIT INTERNATIONALE DES CHAUVES-SO...



ÉDITÉ PAR AXEL

14 AOÛT 2025

AUTRES DÉPARTEMENTS,  
EVASION

PARTAGER :



APT : PNRLuberon – Nuit internationale des chauves-souris, un film et une sortie nocturne

La 29e édition de la Nuit internationale de la chauve-souris se  
septembre 2025.

Gérer le consentement aux cookies

## Sortie nocturne " Le monde secret des chauves-souris" Saint-Saturnin-lès Apt



### Présentation

Balade contée, observation visuelle et à la caméra thermique, écoute des ultrasons, explications scientifiques sur la biologie des chauves-souris - A partir de 6 ans  
Gratuit

Sortie nocturne " Le monde secret des  
chauves-souris" Saint-Saturnin-lès Apt  
Lieu du rendez-vous communiqué à l'inscription  
84490 Saint-Saturnin-lès-Apt

+33 4 90 04 42 00

Contact

Site web

Tarifs

Gratuit.



SAINT-SATURNIN-LÈS-APT

## Les chauves-souris se donnent en spectacle

Le Parc naturel régional du Luberon propose en septembre un double événement sur la vie des chiroptères pour sensibiliser le grand public, ce vendredi 12 septembre.

**N**on, les chauves-souris, dans le Luberon, ne sont pas des buveuses de sang, ne font pas la taille d'un être humain ou ne sont pas des souris volantes ! À l'occasion de la 29<sup>e</sup> édition de la Nuit internationale de la chauve-souris en septembre, le Parc naturel régional du Luberon lance son mini-film *Nos voisins invisibles*, de Tanguy Stoecklé, sur le suivi d'une colonie de petits rhinolophes dans le territoire, et propose une sortie nocturne à Saint-Saturnin-lès-Apt ce vendredi 12 septembre au soir. Des rendez-vous grand public pensés pour présenter les espèces qui peuplent le massif et démystifier les croyances populaires. Et si dans le monde on recense aujourd'hui 1 400 espèces (environ 35 en France), le Luberon, lui, en accueille 21 sur l'année, dont 9 qui font l'objet d'un enjeu de préservation : le murin de Bechstein, le murin à oreilles échancrées, le minioptère de Schreibers, le grand et petit murin, la barbastelle d'Europe, le grand et petit rhinolophe et le rhinolophe euryale.

### Apprendre à mieux les connaître

Pour rappel, les chauves-souris du Luberon, selon les espèces, logent principalement dans les parois rocheuses ou grottes, dans les troncs ou sous les écorces des arbres, voire dans les greniers abandonnés ou derrière des volets. Sur le territoire, les sites privilégiés par ces chiroptères sont notamment du côté de la plaine de Simiane, des ocres de Roussillon, près des crêtes de Bellevue ou en bord de Durance dans le Sud Luberon, sans oublier les mines de Ménerbes. Au sommet de la chaîne alimentaire, les chauves-souris jouent un rôle écologique essentiel et sont de véritables indicateurs de la bonne santé d'un écosystème. Elles sont



Près de 21 espèces de chauves-souris peuplent le Luberon. / PHOTO ILLUSTRATIONS LAUNETTE FLORIAN

même très utiles pour les humains en été, car certains individus peuvent avaler jusqu'à 3 000 moustiques par nuit, capturés grâce à leurs ultrasons. La nuit, elles se déplacent d'ailleurs grâce à l'écholocation, un système similaire au sonar. Autant d'informations et de connaissances que pourront glaner les participants lors de cette sortie nocturne du vendredi 12 septembre, à Saint-Saturnin-lès-Apt, de 19h à 21h30. Une balade contée par Gilles El Baz avec observation, écoute et explications sur la biologie des chauves-souris grâce à l'association ChirOiko.

### Sous les projecteurs

Quant au mini-film que l'on peut déjà retrouver sur la

chaîne YouTube du Parc du Luberon, il retrace l'investissement des équipes du Parc et leurs partenaires qui s'efforcent au quotidien de protéger ces animaux discrets et sensibles mais malheureusement en voie de disparition. "Les populations de chauves-souris ont très fortement diminué depuis les années 1960-1970, et certaines sont actuellement menacées de disparition dans la région, à court et moyen termes. Cependant, dans le Luberon, depuis ces dernières années nos inventaires montrent une certaine stabilité, même si elles restent fortement vulnérables à de nombreux dangers. On retrouve, par exemple, la destruction de leurs lieux de vie (arbres creux abattus, retrait des haies,

fermeture des accès aux greniers et aux caves), l'éclairage nocturne, l'usage de produits toxiques dont les pesticides, la prédation (chouettes, chats...) et enfin un faible taux de reproduction", détaille notamment Lilian, spécialiste en la matière pour le Parc.

Enfin, à noter que le Parc du Luberon propose au grand public une convention "Refuge pour les chauves-souris", qui permet d'accompagner les propriétaires dans l'aménagement d'un site pour sauvegarder les chauves-souris présentes.

Guillaume RANCOU  
grancou@laprovence.com

Lien pour la vidéo : <https://youtu.be/L2xLoZUTbFU>. Réservation pour la sortie nocturne au 04 90 04 42 00.



## À LA UNE

### Nos voisins invisibles



#### 3 minutes de pure émotion...

Secrètement préservé dans le Parc naturel régional du Luberon, un château désaffecté est le repaire d'une très rare colonie de petits rhinolophes. Les femelles viennent à la belle saison y élever leur unique petit de l'année. Le Parc du Luberon et ses partenaires mettent tout en œuvre pour protéger ces animaux discrets, très sensibles mais malheureusement en voie de disparition. *Réalisation Tanguy Stoecklé*



Dans les alentours de l'abbaye de Sénanque, falaises calcaires, grottes vertes, caillots de rochers, deux bâtiments du trou d'eau du trou, offrent de précieux refuges pour une faune sauvage étonnante.

Durée : 4h  
Niveau : Moyen  
Distance : 7km  
Dénivelé : 250m  
Région : 100 km  
APN 073407 - Aire d'écoulement / d'écoulement naturel et d'eau  
personnel naturel (MTC)  
Lieu de l'été : d'été à l'été

Sortie organisée dans le cadre de l'animation Nature 2025

## LES SORTIES BUISSONNIÈRES DU PARC

Octobre - Novembre 2025

A la découverte des milieux naturels et de la faune autour de la Sénanque

Terminé

Inscriptions à partir du  
01/10/2025 au 31/10/2025

Participants

18  
Participants Places restantes

Organisateur

PARC NATUREL RÉGIONAL DU LUBERON  
Tel : 06 80 04 42 00  
Contact : 06 80 04 42 00

Informations pratiques











