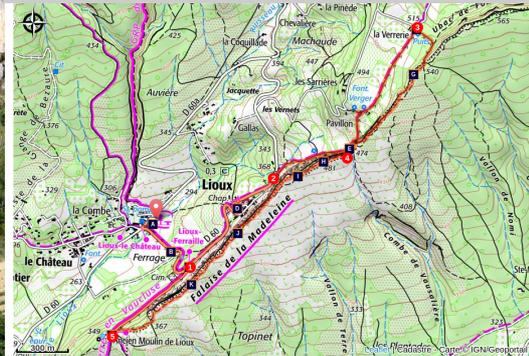


LIoux - Falaise de la Madeleine

Lioux



Falaise de la Madeleine (©Solgne Louis - PNR Luberon)

Plénitude et émerveillement face à la beauté sauvage d'une longue crête de falaise...

« J'adore ces paysages imprégnés de calcaire massif, les formes tourmentées des combes et ravins, le mélange des couleurs grise, miel et mousse, le défilé de la falaise qui surplombe le petit village de Lioux, les vues panoramiques au coucher du soleil... Un pur bonheur ! » Anne-Camille Vinson, stagiaire master 2 au réseau des Parcs naturels régionaux de la Région Sud.

Infos pratiques

Pratique : À pied

Durée : 2 h 30

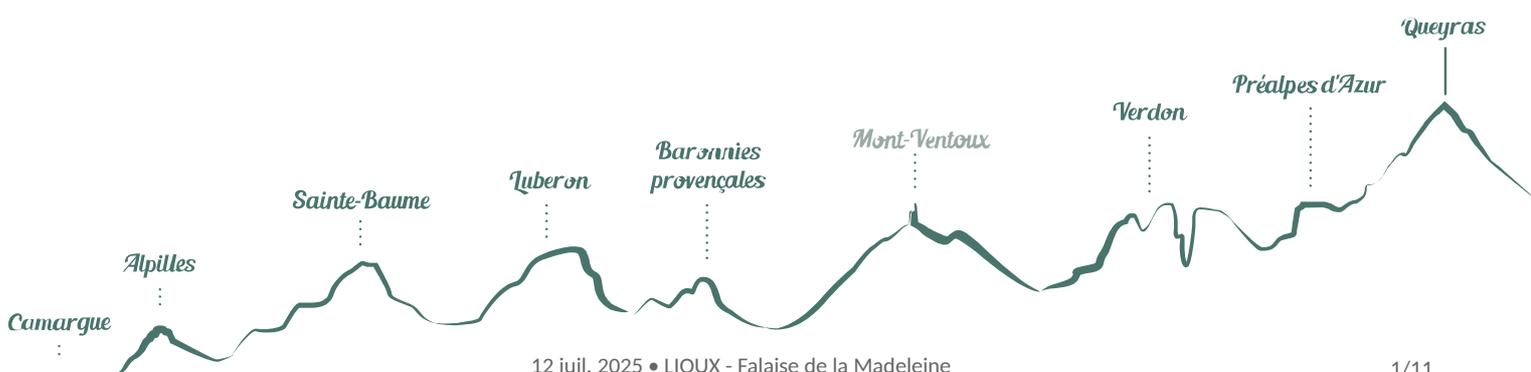
Longueur : 7.3 km

Dénivelé positif : 306 m

Difficulté : Moyen

Type : Boucle

Thèmes : Géologie, Patrimoine et histoire, Point de vue



Itinéraire

Départ : Parking hameau de la Combe, Lioux

Arrivée : Parking hameau de la Combe, Lioux

Balisage :  GR®  Non balisé  PR  PR local

Prendre à gauche à la sortie du parking du hameau de La Combe et rejoindre le carrefour routier juste à proximité, indiqué "Lioux - Le Château Est". Emprunter à gauche la D60 en direction de Lioux et de sa falaise (GRP®). Gravier deux gros virages.

1- Au carrefour "Lioux - Feraille", ne pas prendre à droite la petite route du cimetière (GRP®), mais poursuivre tout droit sur la D60 (PR). Rejoindre l'entrée du village de Lioux, passer entre l'église et le lavoir, puis continuer la route et sortir du village. Dépasser un calvaire et avancer tout droit encore 70 m sur la route (PR).

2- Au carrefour "Lioux", quitter la route et monter à droite sur un chemin caillouteux (PR). Longer le pied de la falaise puis grimper une forte rampe. Déboucher entre deux maisons, virer à gauche et tout de suite à droite puis continuer le chemin entre vignes, truffières et lavandes (PR).

3- À hauteur du mas de La Verrerie et de ses trois grands cyprès, virer à droite et grimper le chemin ancestral jusqu'aux crêtes (balisage VTT GTV). Déboucher sur un replat, prendre à droite et 20 m plus loin filer encore sur le chemin de droite (balisage PR local points verts et GTV). Commencer à descendre le long des crêtes, puis 150 m plus bas, se faufiler à droite sur un sentier et s'approcher avec prudence du bord de la falaise de la Madeleine (points verts et GTV). Ressortir sur le chemin plus marqué puis renouveler deux fois cette escapade à droite en bord de falaise. Suivre le sentier rocailleux dans la garrigue, descendre puis gravir un ressaut en rocher (marche) et atteindre le sommet d'une épaule (cairn).

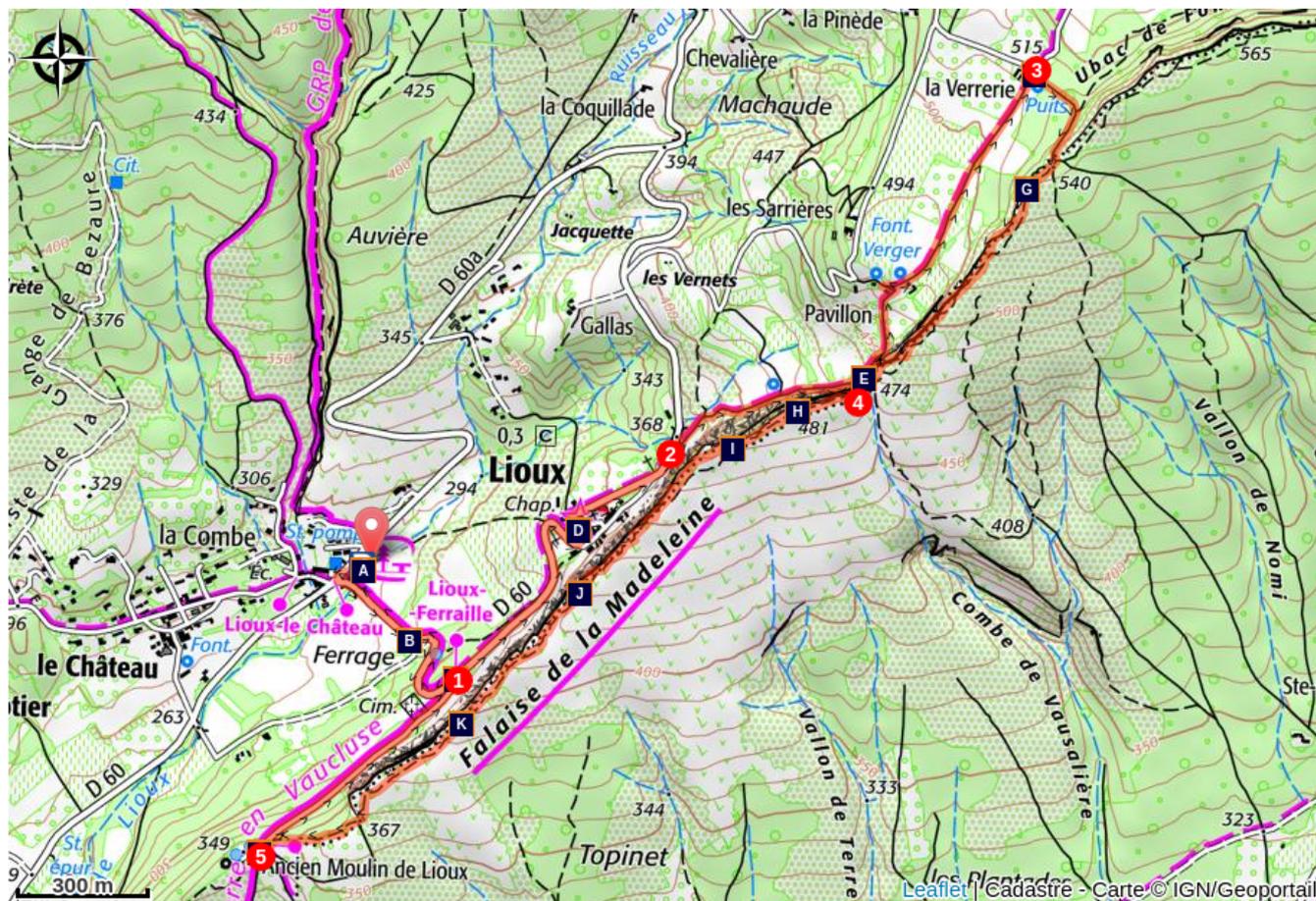
4- Au sommet de l'épaule rocailleuse, continuer le sentier en bord de crêtes (points verts et GTV). Prudence en bord de falaise ; présence d'un trou en forme de boyau en bord de vide, à proximité du sentier, puis plusieurs passages rocailleux tourmentés. Plus loin, poursuivre le sentier à droite afin de longer au mieux le bord de falaise (points verts). Rejoindre de nouveau le chemin rocailleux principal (points verts et GTV) et filer tout droit jusqu'au sommet d'une bosse. Se faufiler derrière sur le sentier qui contourne à gauche le bosquet d'arbres (points verts), puis 30 m plus bas, plonger sur le sentier de droite (points verts et GTV).

5- Déboucher sur une esplanade proche de l'ancien moulin, indiqué "Moulin de Lioux". Descendre à droite le chemin revêtu (GRP®) et longer le pied de falaise. Passer devant le cimetière et atteindre la D60.

1- Au carrefour "Lioux - Feraille", tourner à gauche et descendre la route jusqu'au hameau de La Combe et le parking de départ (GRP®).

Itinéraire du réseau touristique départemental de randonnée de Vaucluse (PDIPR 84).

Sur votre chemin...



 Lioux, géosite du Géoparc mondial UNESCO du Luberon (A)

 Fossé de Lioux (C)

 Le canal et la fontaine Verger (E)

 Les Monts-de-Vaucluse (G)

 Belvédère vers le sud, sud-est (I)

 Les châteaux de Lioux (K)

 Plan de faille de la Madeleine (B)

 Le village de Lioux (D)

 La fabrique de verre (F)

 Belvédère vers le nord (H)

 Belvédère vers le sud-ouest (J)

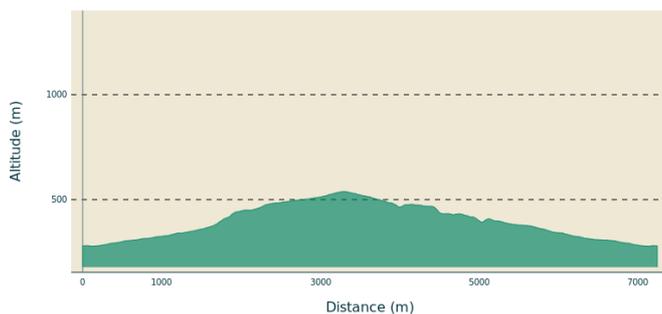
 L'ancien moulin de Lioux (L)

Toutes les infos pratiques

⚠️ Recommandations

- Entre les point 2 et 4 :
 - vigilance extrême le long du sentier qui chemine en bord de falaise (présence d'un trou en forme de boyau en bord de vide, à proximité du sentier !).
 - attention aux chevilles dans les nombreux passages rocaillieux tourmentés (lapiaz).
 - rester attentif pour bien suivre le balisage (nombreux diverticules).
- RISQUE INCENDIE. Le feu est l'ennemi de la forêt... et du randonneur ! Je ne fume pas en forêt et n'y allume pas de feu, d'autant que quelle que soit la saison, c'est interdit ! Et en période estivale, avant de partir en balade, je me renseigne sur les [conditions et réglementations d'accès aux massifs forestiers](#).

Profil altimétrique



Altitude min 278 m
Altitude max 539 m

Accès routier

À 18 km au nord-ouest d'Apt par les D900, D4 et D60.

Parking conseillé

Parking en bord de D60a à la sortie du hameau de la Combe ou "village bas" de Lioux.

Source



Luberon Géoparc mondial
UNESCO

Lieux de renseignements

Luberon Géoparc mondial UNESCO



60, place Jean Jaurès, 84400 Apt
stephane.legal@parcduluberon.fr
Tel : +33 (0)4 90 04 42 00
<https://www.parcduluberon.fr/unesco-geoparc/>

Maison du Parc naturel régional du Luberon
60, place Jean Jaurès, 84400 Apt
accueil@parcduluberon.fr
Tel : +33 (0)4 90 04 42 00
<https://www.parcduluberon.fr/>

OTI Pays d'Apt Luberon
788 avenue Victor Hugo, 84400 Apt
oti@paysapt-luberon.fr
Tel : +33 (0)4 90 74 03 18
<http://www.luberon-apt.fr/>

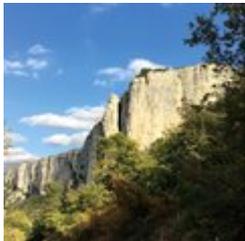
Sur votre chemin...



Lioux, géosite du Géoparc mondial UNESCO du Luberon (A)

Le 17 novembre 2015, lors de la 38e Conférence générale de l'Organisation des Nations Unies pour les Sciences, la Culture et l'Éducation (UNESCO), les 195 États membres ont ratifié la mise en place d'un nouveau label : géoparc mondial UNESCO, afin de montrer l'importance accordée à la gestion globale de sites et de paysages géologiques exceptionnels. Il existe actuellement 229 Géoparcs mondiaux UNESCO répartis dans 50 pays dont 97 en Europe. Sept Géoparcs mondiaux UNESCO sont en France dont 2 en région Provence-Alpes-Côte-d'Azur (Luberon et Haute-Provence). La [falaise de la Madeleine](#) à Lioux fait partie de la [soixantaine de géosites](#) identifiés sur le territoire du Géoparc du Luberon, animé et piloté par le PNR Luberon.

Crédit photo : ©Stéphane Legal - PNR Luberon



Plan de faille de la Madeleine (B)

La Terre est une planète active, vivante, animée de mouvements. Il en résulte des déformations souples (les plis), ou cassantes (les fractures et les failles). Et les mouvements de compression, de distension ou de cisaillement provoquent différents types de failles : normales, inverses et en décrochement. La falaise de Lioux dit de La Madeleine, longue de 7 km et d'une hauteur de 80 m, souligne la présence d'un magnifique escarpement de faille normale, orientée NE-SW, avec un déplacement relatif d'un bloc calcaire massif par rapport à l'autre (entre -40 et -25 millions d'années). C'est le plan de faille de la Madeleine !

Crédit photo : ©OTI Pays d'Apt Luberon



Fossé de Lioux (C)

Dans le compartiment affaissé de la cassure de roches de la falaise de la Madeleine, se sont déposés au-dessus de la dalle calcaire des sédiments lacustres marneux et sableux, contemporains de l'activité de la faille. Ainsi, à l'abris au pied de la falaise, ils ont été abrités de l'érosion et se sont conservés. Ce sont sur ces terrains plus tendres et plus propices que se sont ensuite édifiés le village, les hameaux de la Combe, du Château et du Parrotier. Ce sont aussi les zones cultivées. C'est le fossé de Lioux !

Crédit photo : ©Eric Garnier - PNR Luberon



Le village de Lioux (D)

La commune de Lioux s'étend sur près de 4 000 ha ! Cela lui confère des paysages très contrastés entre garrigues, vieux châteaux et sombres forêts domaniales. Lioux est séparé en deux parties : le vieux village avec l'église romane au pied de la falaise et le « bas village », dans la vallée. Il est dit qu'Hannibal, accompagné de ses éléphants de guerre, traversa Lioux avant de gagner la route des Alpes. Cela explique la présence d'un éléphant sur les armoiries de la commune.

Crédit photo : ©Eric Garnier - PNR Luberon



Le canal et la fontaine Verger (E)

Sur le chemin on peut apercevoir une rigole, trace d'un ancien petit canal qui amenait l'eau, sans doute jusqu'au village. Peu après, aux premières maisons, se cache une source, la fontaine Verger et son lavoir en contre-bas. L'eau, en Provence, était rare et précieuse. Elle l'est toujours et plus que jamais !

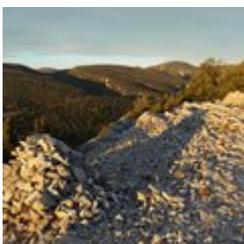
Crédit photo : ©Christine Balme - PNR Luberon



La fabrique de verre (F)

Cette bastide a pour nom "la Verrerie", seul vestige d'un passé lointain où on y fabriqua du verre. Pour cela, il faut du sable, de la chaux et surtout beaucoup de bois pour alimenter les fours. Dès le Moyen-Age, les verreries s'implantent dans la région, à cause des magnifiques forêts qui couvrent Monts-de-Vaucluse et Luberon, qu'elles rasant peu à peu ! En 1701, le conseil de Simiane-La-Retonde supplie de "supprimer la verrerie qui est le chancre de la forêt". La dernière verrerie du pays d'Apt fermera en 1889.

Crédit photo : ©Eric Garnier - PNR Luberon



Les Monts-de-Vaucluse (G)

Voyez aussi le grand massif des Monts-de-Vaucluse, grande dalle calcaire très épaisse (plus de 1000 m). Il collecte, en profondeur, les eaux de pluie qui vont ressortir à Fontaine-de-Vaucluse, 1ère source de France par son débit. Sur leur rebord sud, les Monts-de-Vaucluse sont entaillés de canyons comme celui de la combe de Lioux en face ou de Vaumale, à l'ouest. Ces canyons permettent de raccorder la circulation des eaux du plateau à celle du bassin d'Apt.

Crédit photo : ©Eric Garnier - PNR Luberon



Belvédère vers le nord (H)

Vers le nord, en contrebas, affleurent des collines d'argiles grises. D'allure insignifiante, ces argiles et les fossiles qu'elles contiennent ont permis la création, en 1840, d'un des étages de l'échelle stratigraphique internationale qui découpe l'histoire de la Terre, en ères, période, étages... Depuis sa formation il y a plus de 4 milliards d'années. Cet étage est l'Aptien, qui tire son nom d'Apt, bien sûr, entre -125 et -113 millions d'années.

Crédit photo : ©Eric Garnier - PNR Luberon



Belvédère vers le sud, sud-est (I)

Côté sud sud-est, la vue se dégage sur les collines du massif ocriers, le plateau des Claparèdes et le rocher de Saignon, puis le massif du Grand Luberon et son sommet, le Mourre Nègre (1 125 m). La naissance du Grand Luberon est liée à celle des Pyrénées il y a environ 40 millions d'années. Tout comme celles des massifs orientés est-ouest (Alpilles, Ste-Baume, Ste-Victoire...). Par la suite, la formation des Alpes va rehausser ce relief puis c'est l'érosion qui va le modeler.

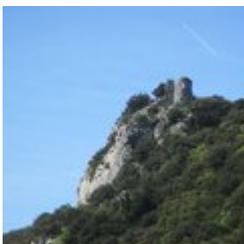
Crédit photo : ©Eric Garnier - PNR Luberon



Belvédère vers le sud-ouest (J)

Ici se dévoile un magnifique et grandiose belvédère au sud-ouest sur le massif du Petit Luberon et son vaste plateau sommital. Plein ouest, le village de Gordes se repère bien, édifié et imbriqué sur le rebord du plateau de molasse, la "Pierre du Midi". Plus au sud, une partie du massif des ocres se découvre, avec ses sables rouges et jaunes. Ces sables d'altération sont l'indice d'une provenance tropicale il y a 100 millions d'années.

Crédit photo : ©Christine Balme - PNR Luberon



Les châteaux de Lioux (K)

Plein nord, surplombant la combe de Lioux, les majestueuses ruines du Castellat trônent sur leur piton rocheux. Ce château à la position défensive n'est qu'un des 5 châteaux de la commune ! Pourquoi une telle abondance ? Le château de Parrotier se situe dans le bas-village de Lioux mais ceux de Bezaure, Saint-Lambert et Javon sont plus éloignés. Ils étaient autrefois rattachés à des communes du même nom qui rejoignirent Lioux en 1793, ajoutant ainsi 3 châteaux sur le périmètre de la commune.

Crédit photo : ©Eric Garnier - PNR Luberon



L'ancien moulin de Lioux (L)

Les moulins du Luberon utilisaient à l'origine la force de l'homme ou celle des animaux. Puis celle-ci été remplacée par la force de l'eau et pour finir celle du vent. La Provence a été la première région française à construire des moulins à vent, du fait de ses reliefs et des vents puissants qui la traversent. Les premiers ont été attestés en 1180, permettant de moudre grain et olive. La tour que l'on observe est le vestige d'un ancien moulin à vent, elle est actuellement habitée (privé, ne se visite pas).

Crédit photo : ©DR



- En aucun cas les auteurs des contenus de ce site ne sauraient être tenus pour responsables de problèmes ou d'accidents sur les itinéraires cités.
- Cependant, nous comptons sur vous pour signaler toutes contradictions importantes entre cette fiche et le terrain.
- Pensez également à signaler les éventuels problèmes rencontrés pendant votre balade sur <http://sentinelles.sportsdenature.fr> (erreur de balisage, panneau défectueux, pollution, conflit d'usages...).
- La vente de cette fiche est autorisée au coût d'impression.
- Ne pas jeter dans la nature.

L'outil Geotrek a été financé par l'Union européenne, le Parc national des Ecrins et le Parc national du Mercantour.

Le projet Chemins des Parcs est financé par la Région Provence-Alpes-Côte-d'Azur et les Parcs naturels régionaux des Alpilles, de Camargue, du Luberon, du Queyras et du Verdon.

Ce projet partenarial rassemble également le Comité Régional du Tourisme, les agences départementales de développement touristique, les offices de tourisme et les syndicats d'initiative.

- The authors of this website will in no case be held responsible for problems or accidents on the routes mentioned.
- We count on you to point out any inconsistency between this content and the field itineraries
- Please report any problems encountered on the routes (route marking problems, defective panels, pollution, conflict of uses ...) on <http://sentinelles.sportsdenature.fr>
- The sale of this sheet is authorized at the cost of printing
- Please don't litter

The Geotrek tool was funded by the European Union, the Ecrins National Park and the Mercantour National Park.

The Chemins des Parcs project is funded by the Provence-Alpes-Côte-d'Azur Region and the regional nature parks of Alpilles, Camargue, Luberon, Queyras and the Verdon.

This project was developed in partnership with the Regional Tourism Committee, the departmental tourist development agencies, and tourist offices.

Avec le soutien de



Avec l'aide technique de :

- Luberon Géoparc mondial UNESCO