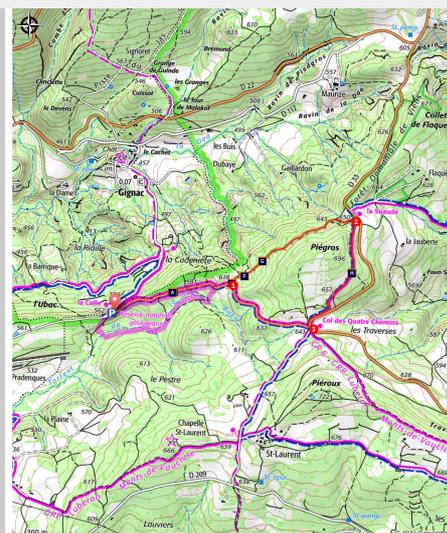


VIENS - Dalle à empreintes

Viens



Dalle à empreintes fossilisées de Viens (©Vincent Damourette - Coeurs de nature-Sipa)

*Une courte et très facile balade,
agrémenté de l'un des plus étonnant
géosite du Luberon.*

« Drôle de surprise pour mes premiers pas dans la réserve naturelle géologique du Luberon ; je me suis retrouvée plongée 30 millions d'années en arrière grâce à la dalle à empreintes, entre rhinocéros primitifs ! La suite du cheminement à travers zones boisées et cultures de lavandin, fût aussi l'occasion d'entrevoir les richesses multiples dont regorge le Luberon ». Axelle Baumard, stagiaire Master 2 Chemins des Parcs au PNR du Luberon.

Infos pratiques

Pratique : À pied

Durée : 1 h 30

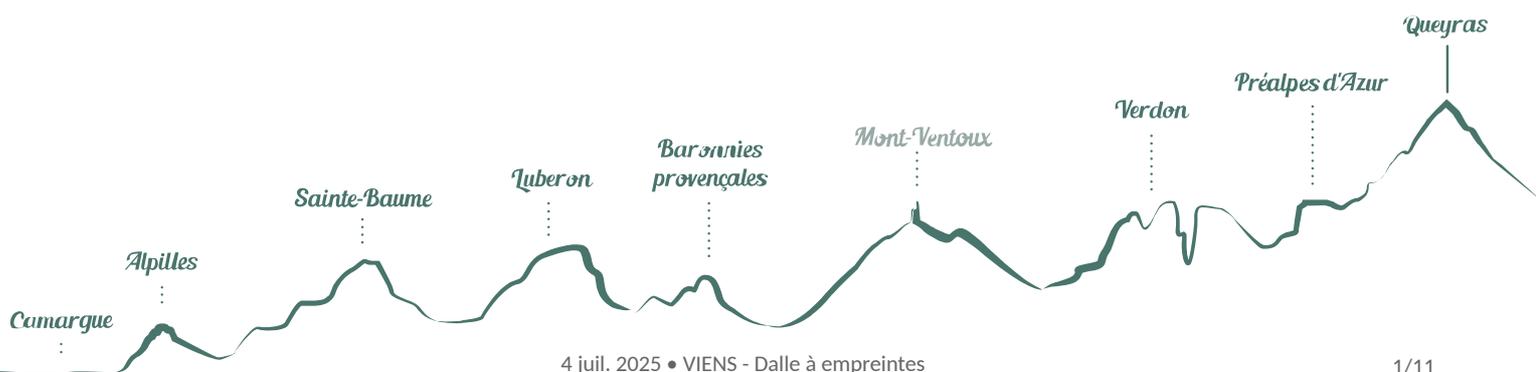
Longueur : 4.5 km

Dénivelé positif : 122 m

Difficulté : Très facile

Type : Boucle

Thèmes : Géologie, Patrimoine et
histoire, Point de vue



Itinéraire

Départ : Délaissé du col de "La Colle" entre Caseneuve et Gignac, Viens

Arrivée : Délaissé du col de "La Colle" entre Caseneuve et Gignac, Viens

Balisage :  GR®  GRP®  PR local

Dos au parking, gagner le carrefour "La Colle" et emprunter la piste à droite (DFCI MV42). Avancer 450 m et atteindre la dalle à empreintes. Après un temps de découverte de ce géosite, poursuivre encore la piste sur 400 m (GR-GRP®).

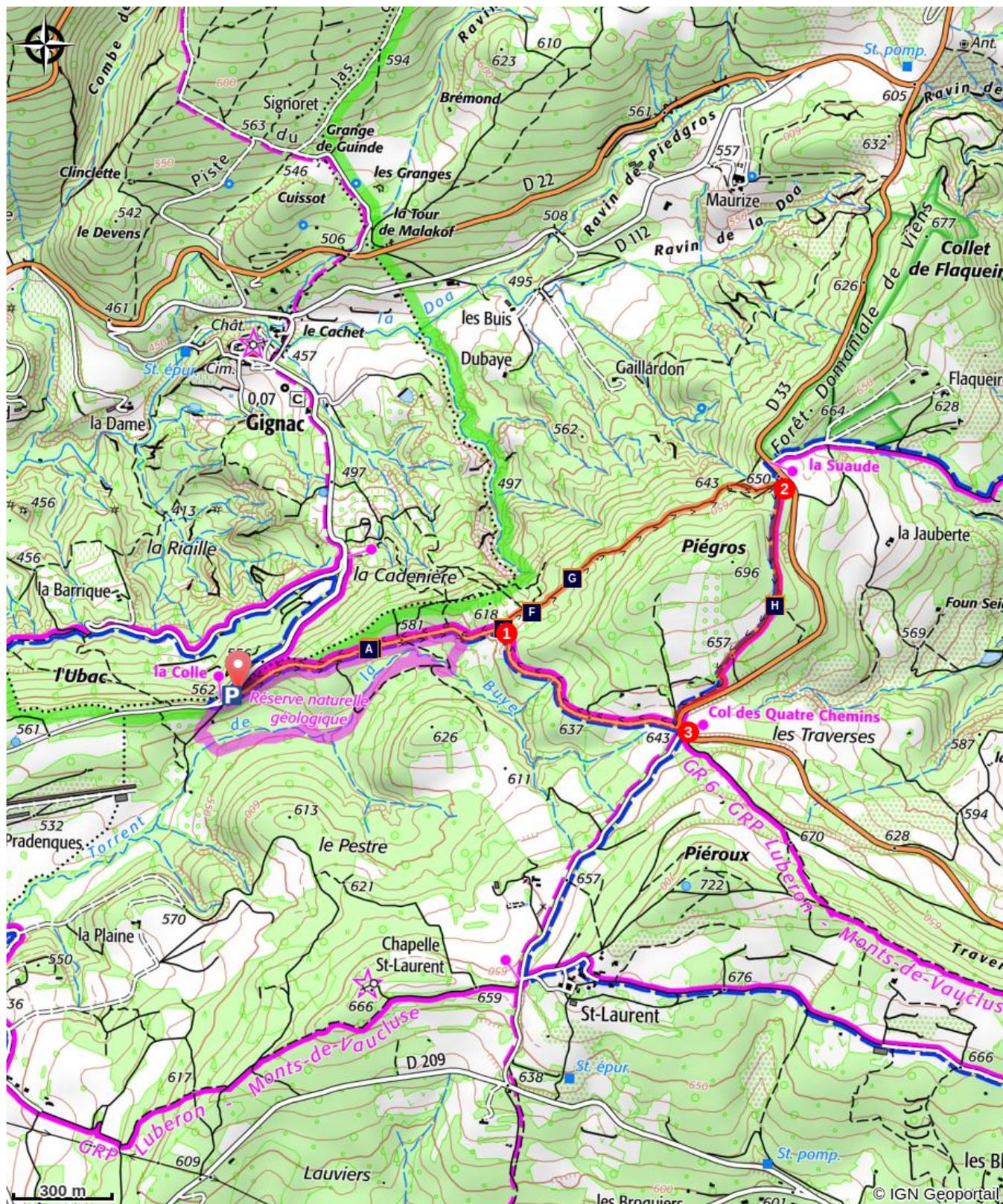
1- Au croisement de chemins, tourner à gauche (PR local - boucle A). Longer un vieux verger, franchir un petit talweg et remonter le sentier rocailleux. Pénétrer dans le sous-bois et poursuivre tout droit. Plus loin, ne pas rater à droite le sentier plus étroit (PR local). S'orienter légèrement à gauche ensuite et déboucher sur un chemin plus large. Avancer 20 m encore et déboucher sur une piste, à proximité de la D33.

2- Virer à droite, avancer tout droit sur 650 m (GRP®). À l'entrée d'un virage à gauche, filer tout droit dans le sous-bois, contourner le champ par la gauche et déboucher sur la D33.

3- Avancer sur la route une dizaine de mètres en direction du carrefour "Col des Quatres Chemins" (prudence !) et prendre de suite à droite la première piste (DFCI MV42). Continuer la piste sur 730 m et revenir au point 1 (GR-GRP®).

1- Regagner le parking par le chemin emprunté à l'aller (GR-GRP®).

Sur votre chemin...



 Dalle à empreintes de pas de mammifères (A)

 Dalle de Viens, gésite du Géoparc mondial UNESCO du Luberon (C)

 Rhinocéros et chevrotains à Viens (B)

 Les incendies, un bienfait pour les plantes pyrophytes (D)

-  MediterRE3 et risque incendie (E)
-  Lomelosie à feuilles de graminées (G)

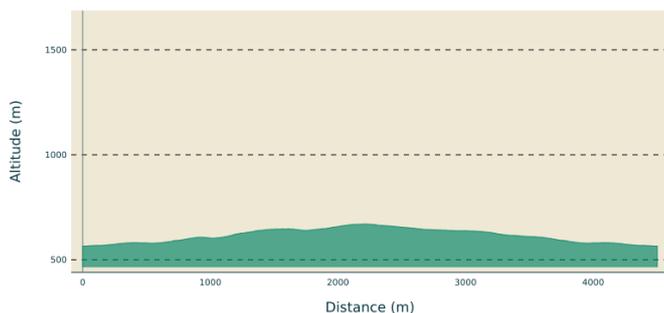
-  Zones humides en régression régulière (F)
-  Lavande ou lavandin (H)

Toutes les infos pratiques

⚠️ Recommandations

- SITE CLASSÉ DE LA DALLE DE VIENS : je pénètre avec respect sur le site protégé de la Dalle à empreintes de pas de mammifères. Je laisse en place roches, minéraux et empreintes, et je préserve ainsi le patrimoine géologique.
- ATTENTION ZONE PASTORALE en chemin, en particulier au départ et dans les alentours du col des Quatre chemins. En présence de chiens de protection venus à ma rencontre, je ne les caresse pas ni ne les menace. Je m'arrête, puis j'attends patiemment la fin du "contrôle" avant de reprendre calmement mon chemin en contournant le plus possible le troupeau. De préférence, je n'emmenes pas mon chien et, sinon, je le tiens en laisse.

Profil altimétrique



Altitude min 564 m
Altitude max 670 m

Accès routier

À 17 km à l'est d'Apt via la D209.

Parking conseillé

Délaissé en bordure de route reliant Caseneuve à Gignac, au col de Piégros (départ de la piste DFCI)

Lieux de renseignements

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/>

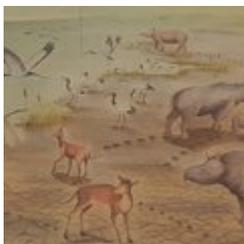
Sur votre chemin...



Dalle à empreintes de pas de mammifères (A)

La [dalle à empreintes](#) de pas de mammifères de Viens a été découverte en 1968 par des excursionnistes. Ce site est composé de deux dalles de 20m² et 400m² appartenant au même niveau, séparées par la piste de La Buye. Elles sont formées de calcaire d'origine lacustre et datent d'environ 33 millions d'années (formation des Calcaires de la Fayette, période Oligocène, ère Cénozoïque). Ce géosite exceptionnel du Géoparc du Luberon est également l'un des 28 sites de la Réserve naturelle géologique du Luberon : la réglementation y interdit d'extraire et de ramasser les fossiles ainsi que d'effectuer des moulages.

Crédit photo : ©Vincent Damourette - Coeurs de Nature-SIPA



Rhinocéros et chevrotains à Viens (B)

Ce site exceptionnel est une dalle calcaire qui présente à sa surface plus de 200 empreintes de pas des mammifères qui vivaient dans la région il y a environ 30 millions d'années. Aux abords d'un vaste lac, des rhinocéros primitif, sans corne et sans cuirasse appelé *Ronzotherium*, ont laissé des empreintes à trois doigts, tandis que celles à deux doigts sont celles de chevrotains ou d'entélodontes apparentés au sanglier. Les dalles à empreintes de pas de mammifères sont très rares à l'échelle de la planète mais 8 ont été décrites dans le Luberon !

Crédit photo : ©PNR Luberon



Dalle de Viens, géosite du Géoparc mondial UNESCO du Luberon (C)

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 dalle à empreintes fossilisées de Viens fait partie de la [soixantaine de géosites](#) identifiés sur le territoire du Géoparc du Luberon, animé et piloté par le PNR Luberon.

Crédit photo : ©Eric Garnier - PNR Luberon



Les incendies, un bienfait pour les plantes pyrophytes (D)

Ici en 2005, un gros incendie a ravagé l'ensemble du vallon de La Buye. En général, le cortège de plantes présent avant le feu se reconstitue après 10 ou 25 ans. Mais certains secteurs subissent l'incendie si fréquemment que les plantes favorisées par le feu, les plantes pyrophytes, finissent par occuper prioritairement l'espace au détriment de la biodiversité. Sur les talus en bord de piste, malgré les travaux de débroussaillage et broyage préventifs à la lutte contre les incendies, perssiste des cistes blancs (*Cistus albidus*), une des plantes pyrophytes.

Crédit photo : ©Eric Garnier - PNR Luberon



MediterRE3 et risque incendie (E)

Selon les études actuelles, les régions sous influence méditerranéenne connaîtront une augmentation significative de la puissance du feu au cours du XXI^e s. Les scientifiques estiment que la superficie de terrains incendiés y augmentera de 40 à 100 % ! Devant ce constat, le Parc naturel régional du Luberon s'est engagé depuis 2021 dans le projet de coopération internationale « MediterRE3 », autrement dit restaurer la résilience des paysages méditerranéens pour réduire les émissions de gaz à effet de serre lors des incendies. L'objectif est d'étudier comment réduire la vulnérabilité du territoire et adapter le paysage à l'augmentation du risque d'incendie. Le Parc du Luberon est territoire pilote avec deux parcs nationaux du réseau Medforval ; le Parc national des Gorges de Samaria en Crête et le Parc national du Prokletije au Monténégro.

Crédit photo : ©Lilian Car - PNR Luberon



Zones humides en régression régulière (F)

Là, sous nos pas, résiste une petite source résurgente. À l'instar des autres types de zones humides, elles sont victimes d'une régression régulière. Leur discrétion, leur répartition souvent diffuse et l'absence quasi générale de mesures de protection, les rendent particulièrement vulnérables. Or, ces milieux assurent de nombreuses fonctions. Véritables réservoirs de biodiversité, ils sont des habitats vitaux pour un grand nombre d'espèces, dont plusieurs sont rares et menacées (comme la Salamandre tachetée, l'Alyte accoucheur, le Pélodyte ponctué, etc.) et constituent des écosystèmes « relais » qui favorisent l'alimentation et le déplacement des espèces.

Crédit photo : ©Eric Garnier - PNR Luberon



Lomelosie à feuilles de graminées (G)

De juin à août, cette scabieuse adoucit de son bleu doux, tirant à peine sur le mauve, les pelouses écorchées et les dalles rocailleuses. Plus tard, la Lomelosie à feuilles de graminées (*Lomelosia graminifolia*) développe des collerettes de bractées scarieuses et transparentes, qui restent longtemps sur une tige non ramifiée. Les feuilles, surtout, permettent de la reconnaître facilement : étroites, elles ressemblent à celles des Graminées. C'est l'un des fleurons floristiques du Parc du Luberon.

Crédit photo : ©DR-Q. Wertz



Lavande ou lavandin (H)

La lavande aspic (*Lavandula latifolia*), à larges feuilles blanchâtres, est une plante des étages méditerranéens. La lavande fine (*Lavandula angustifolia*) à feuilles étroites, est quant à elle plus montagnarde (jusqu'à 1500 m d'altitude). Même si la Lavande fine est parfois cultivée en montagne, c'est ordinairement le Lavandin, hybride des deux et plus productif, qu'on observe dans les champs en juin/juillet. Attention, ces cultures sont le fruit d'un dur travail agricole, merci de ne pas cueillir !

Crédit photo : ©Axelle Beaumard - PNRL Luberon



- 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.

www.cheminsdesparcs.fr

*Tours et détours dans les Parcs naturels régionaux
de Provence-Alpes-Côte d'Azur*

Avec le soutien de

