

La faune

Le vallon du Pont des fées est un lieu tranquille où l'on retrouve la faune caractéristique du milieu méditerranéen occidental, dont les deux espèces de tortues, la cistude d'Europe qui fréquente le ruisseau et la tortue d'Hermann sur les versants ensoleillés, le « lézard vert » occidental.

La Diane, splendide papillon protégé, fréquente les bords du ruisseau au printemps avec de nombreuses autres espèces d'insectes. En été plusieurs espèces de cigales se font entendre pendant les heures chaudes.

La ripisylve constitue un refuge pendant la période sèche estivale pour de nombreuses espèces d'oiseaux et une grande partie des animaux. Pendant cette période, les espèces aquatiques se réfugient dans les trous d'eau et s'enterrent dans la vase et le sable en attendant les orages de fin d'été.

Le patrimoine historique et culturel

Sur ce site le patrimoine naturel et le patrimoine historique et culturel se rejoignent. La présence de l'Olivier, l'arbre emblématique de la méditerranée (*et son indicateur bioclimatique*) renseigne sur la présence d'anciennes exploitations agricoles sur le site. La ressource hydraulique était également utilisée pour des moulins situés en aval (*aujourd'hui des propriétés privées*) et la présence d'un ancien barrage en pierre et son canal d'amenée d'eau (*béal*), aujourd'hui réhabilité en témoigne toujours. Enfin les vestiges d'un pont-aqueduc d'époque moderne, avec sa canalisation en céramique vernissée supportée par un mur et surtout d'un pont sur la rivière : le Pont des Fées, souligne l'importance de la ressource en eau pour les habitants.

Cette canalisation longue de 3 km permettait un approvisionnement en eau du village depuis une source située sur une colline éloignée. Le Pont des Fées est aujourd'hui un témoin historique et l'emblème de ce site, hier promenade villageoise et aujourd'hui sentier d'interprétation que nous proposons aux visiteurs. Pour l'ensemble de ce patrimoine, il gagne à être découvert à chaque saison.

Animal life

The valley of the Pont des Fées is a quiet site where we can find the typical occidental Mediterranean milieu of animal life as the two turtle species, the "cistudo" of Europe (a water turtle) that frequents the river and the turtle of Hermann on the sunny hillsides, and the occidental green lizard.

The Diane, a splendid protected butterfly, frequents the riverbanks in spring together with numerous other species of insects. In summer we may listen to several species of cicada during the hot hours.

The undergrowth constitutes a place of refuge during the dry summer period for numerous species of birds and other animals; during this period the

aquatic species find shelter in water holes or bury themselves in the mud or the sand waiting for the thunderstorms of the end of the summer.

The historical and cultural heritage.

The natural, historical and cultural heritage meet at this site. The presence of the olive tree, the emblematical tree of the Mediterranean, gives information on the presence of ancient farming. The hydraulic resource was also used for the mills downstream (today private properties) and an ancient stone barrage and its (nowadays rehabilitated) water supply canal are still there to give evidence.

Finally the vestiges of an aqueduct bridge of modern period with its ceramic canalization and notably a bridge over the river, the Pont des Fées, emphasize the importance of the water resource for the inhabitants. This aqueduct of 3 km length allowed the water supply from a spring located on a hill to the village. Today it is an historical testimony and emblematic for the site; yesterday a stroll for the village people, today an interpretation footpath suggested to visitors; discover this site at each season !



À la découverte du patrimoine
Discovery of the cultural & historical heritage

Le vallon du Pont des Fées

The valley of the Pont des Fées



Grimaud

Le sentier du Pont des Fées : un sentier d'interprétation pour le patrimoine naturel et historique

Le sentier du Pont des Fées est un lieu de promenade sans difficulté qui permet d'appréhender le patrimoine naturel et historique de notre région : un vallon protégé où coule la Garde, une rivière méditerranéenne avec son cortège d'espèces animales et végétales, dont certaines protégées et des aménagements anciens liés à la ressource en eau.

De ces aménagements subsiste principalement la dernière arche d'un pont-aqueduc, le Pont des Fées qui donne un charme unique à ce site classé depuis 1917. De la géologie à l'exploitation de la ressource en eau, en passant par la faune et la flore, une douzaine de panneaux en présentent les principales caractéristiques ainsi qu'une interprétation du paysage.

De la géologie au paysage

Le site du Pont des Fées est un vallon caractéristique du massif des Maures et de la Provence cristalline (*très différente de la Provence calcaire*). Une rivière temporaire ou oued coule de l'automne au printemps, elle traverse des collines de roches cristallines (*granitiques et métamorphiques*) où s'accrochent une végétation méditerranéenne basse et quelques peuplements forestiers.

Dans la partie amont, la Garde suit une faille géologique orientée nord-sud (*faille dite de Grimaud*) qui coupe une partie du massif en deux. Le vallon est bordé par une ripisylve à aune glutineux et saule blanc lorsque des alluvions sont présentes. Dans les zones ensoleillées, des pins maritimes ont été replantés pour permettre l'installation des jeunes chênes sous leur ombrage.



Orchidée *sérapias négligée*,
vipérine de Crète
et ciste à feuilles de sauge

Une flore très diversifiée

Le vallon du Pont des Fées offre des milieux et des habitats très contrastés entre les saisons. Les mares et les autres milieux humides temporaires abritent une flore très riche et plusieurs espèces remarquables et protégées (*orchidées, fougères, etc.*).

Les pentes des collines présentent sur des colluvions un peuplement mature de chênes-lièges et pubescents au sous-bois abrité. Les rochers humides en hiver et arides en été, les bords de la rivière, le matorral à cistes sur les pentes : tous ces milieux comportent une flore caractéristique dont les principales espèces sont présentées sur les panneaux du sentier. Enfin certaines graminées témoignent des affinités nord-africaines de la végétation.

Toutes les saisons comportent des espèces en floraison qui rendent la visite intéressante. Par ces caractéristiques floristiques, ce vallon constitue une zone naturelle d'intérêt écologique, floristique et faunistique (ou ZNIEFF).

Sites fragiles :
ne pas sortir des sentiers

Delicate site:
please don't leave the footpath



The footpath of the Pont des Fées (bridge of the fairies) : An interpretation footpath to discover animal life, flora and history.

The footpath of the Pont des Fées invites to stroll along without difficulty and to get to know the nature and history of our region: a protected valley with the river La Garde, a Mediterranean river with its different species of animals and plants, some of them being protected, and some ancient installations related to water resources.

What remains from these installations is mainly the last arch of an aqueduct bridge, the Pont des Fées which gives to this site listed since 1917 a particular charm. From the geology to the water resource, passing along animal life and plants, twelve panels represent the principal features and an interpretation of the landscape.

From geology to landscape

The valley of the Pont des Fées is characteristic of the Maures Mountains and of the crystalline Provence (very different from the calcareous Provence). A temporary river flows from autumn to spring, it passes through hills of crystalline rocks (granitic and metamorphic) covered with a low Mediterranean



Tortue d'Hermann, lamier tacheté,
lavande stœchas

vegetation and some trees. Upstream the river Garde follows a geological north-south orientated fault (called the fault of Grimaud) which divides part of the mountain in two. The valley is bordered by alders and willows in the places where the alluviums allow it. In sunny areas maritime pines have been replanted to allow the fixture of young oak trees under their shadow.

A very diversified flora

The valley of the Pont des Fées offers very contrasting environments depending on the seasons. The pools and other temporary humid milieus shelter a very rich flora and several remarkable and protected species (orchids, fern etc.)

The slopes of the hills are covered with older cork oak trees on the colluviums and younger ones in the undergrowth. The rocks which are humid in winter and dry in summer, the riverbank, the cists on the slopes, all these milieus present a characteristic flora the main species of which are represented on the panels. Some Gramineae show a resemblance with North-African vegetation.

Each season brings along flowering species. Due to these floristic characteristics the valley constitutes a natural area of ecological, floristic and fauna interest.

Moulin Saint-Roch

