

## FICHE TECHNIQUE RANDONNEES

# CALLELONGUE « BIODIVERSITE DES CALANQUES »

**Nom de l'animateur :** ..Philippe Chabot

**Cout de la sortie par personne :** ..adultes : 20 euros (35 euros par couple)/ enfants et ados de 7 à 18 ans : 10 euros

**Carte d'adhésion à l'année :** 170 euros (neuf randonnées par an)

**Lieu de la sortie** (commune la plus proche) : . Marseille - Calanque de Callelongue.

**Département :** .Bouches-du-Rhône.....

**Titre :** la Biodiversité des Calanques

**Texte de présentation de la sortie:**

*Cette randonnée nous permettra de découvrir le merveilleux site des Calanques, tous en se penchant sur son patrimoine naturel exceptionnel.*

*À l'issue de cette sortie, nous serons capable d'expliquer, les caractéristiques faunistiques et floristiques des Calanques tous en réalisant la nécessité de les protéger durablement via un Parc national.*

### AU PROGRAMME :

I - Patrimoine géologique : « Un décor grandiose façonné par la tectonique et l'érosion abritant des milieux naturels variés »

- Un livre de géologie à ciel ouvert : notion de stratigraphie, tectonique, géomorphologie

II - Patrimoine naturel :

a) Notion de milieux spécifiques :

- Une forêt littorale sans sol et sans eau
- Garrigues, landes et pelouses
- Falaises, éboulis et grottes
- Un littoral et des îles forteresses soumises à des conditions extrêmes
- Herbiers, tombants marins et têtes de canyon

b) Une flore riche et fragile : « Des espèces protégées, endémiques, ou en limite d'aire »

- Patrimoine naturel terrestre : Des plantes à forte valeur patrimoniale adaptées aux conditions extrêmes : observation de la flore du massif
- Observation du cortège arbustif et ligneux du massif

c) Patrimoine naturel maritime

d) Une faune discrète et spécifique

- Introduction : Notion d'écosystème, chaîne alimentaire
- Un site unique pour un insecte unique : Le Julodis (Julodis onopordi sommeri).
- Des îles refuges pour la faune : les oiseaux pélagiques des îles
- Des grottes aux chiroptères particuliers: spécificité des chauves souris
- Des falaises pour nicher ou se reposer : exemple du Martinet Pale
- Le plus grand lézard d'Europe
- La faune marine littorale

**Kilomètres parcourus à pied :** 10 km ..... **Dénivelé (en mètre) :** 450 mètres..

**ITINERAIRE :** Callelongue – Calanques de Marseilleveyre – Calanques des Queirons - Calanques des livres – Grand Malvallon – Col de la Mounine

**Nombre de participants annoncé au programme :** ..15 personnes maximum

**Nombre de participants minimum pour maintenir l'activité :** 5 personnes

**Date :** DIMANCHE 19 OCTOBRE 2014

**Horaires :** de ....9.00.h à ..16.30..h

(le rendez-vous sera fixé 15 minutes avant l'heure du début de l'animation que vous indiquerez par tranches de 30 minutes),

**Pique-nique à prévoir par les participants :**  Oui (1) : OUI

**Matériel à prévoir par les participants :**

Chaussure de randonnée, Crème solaire, 2 litres d'eau par personnes, un petit sac à dos, coupe-vent, chapeau, lunette de soleil, jumelles (si possible)...

**Accessible aux handicapés physiques**  Non : NON

**Téléphone portable de l'animateur le jour de l'activité :** ...06 81 56 47 71.....

**Adresse exacte de rendez-vous :**

Devant le restaurant : « La grotte » à Callelongue.

**Le rendez-vous est-il accessible en transports en commun ?**  OUI (ligne 19 jusqu'au Mont Rose puis N°20 jusqu'à Callelongue)

**Quels sont vos conseils pour trouver facilement le lieu de rendez-vous :**

En venant de Marseille suivre la direction « les plages », puis Pointe Rouge puis Callelongue. Le dimanche matin il y a toujours de la place pour se garer sur les places de parking conduisant à la Calanque