

# Inventaire du Patrimoine géologique de la Vendée par l'AVG

# Fiche descriptive d'un site d'intérêt géologique à construire\*

_			-	-	
1	NIC	1	A.,	site	
1.	INC	,,,,	uu	SILE	

## 2. Typologie:

- Site naturel de surface (Affleurement Site Point de vue Source Autre, à préciser)
- Site naturel souterrain (Grotte Réseau Karstique Autre, à préciser)
- Site anthropique de surface (Affleurement Site Carrière Mine Point de vue Autre, à préciser)
- Site anthropique souterrain (Cavité Carrière Mine Galerie Autre, à préciser)
- Site muséographique (Musée Collection Site aménagé)

3. Commune :		
4. Lieu-dit :		

#### 5. Coordonnées GPS:

**6. Complément :** si carrière en exploitation, nom de la société exploitante avec références téléphoniques, adresse ; si la carrière n'est plus exploitée, dire si elle est toujours présente, partiellement comblée, dangereuse...

### 7. Intérêt géologique principal :

Géomorphologie ; Géochronologie ; Hydrogéologie ; Hydrothermalisme ; Métamorphisme ; Minéralogie ; Paléontologie ; Plutonisme ; Ressources naturelles ; Sédimentologie ; Stratigraphie ; Tectonique ; Volcanisme ; Autre, à préciser

#### 8. Autres intérêts géologiques :

Géomorphologie ; Géochronologie ; Hydrogéologie ; Hydrothermalisme ; Métamorphisme ; Minéralogie ; Paléontologie ; Plutonisme ; Ressources naturelles ; Sédimentologie ; Stratigraphie ; Tectonique ; Volcanisme ; Autre, à préciser

#### 9. Intérêts pédagogiques :

Accessibilité pour groupes scolaires ou autres, qualité de l'affleurement, possibilité d'une visite guidée d'une ancienne exploitation, discordance, relation plan axial-schistosité, déformation de cristaux, linéations, minéraux indicateurs de métamorphisme, figures de début d'anatexie, figures de sédimentation, critères de polarité,

#### 10. Intérêts complémentaires :

Archéologie ; Faune ; Flore ; Histoire ; Pédologie ; Autre, à préciser

#### 11. Description physique et géologique du site avec texte, photos ou/et croquis :

Si carrières, description des différents fronts.

Sentier, bord de route, importance de la végétation.

Le site a pu déjà être décrit dans un article, une revue, une thèse ; en extraire alors un résumé ou quelques phrases.

# 12. Commentaire(s) et référence(s) bibliographiques éventuelles :

Livres, articles de journaux, de revues, sites internet

### 13. Pièces jointes:

- extrait de carte topographique l'échelle du 1/25 000 ème ou autre échelle ;
- extrait de carte géologique ;
- clichés Google Map ou Géoportail
- photos du paysage, de l'affleurement, de la roche.
- éventuellement petit film (pris avec caméra, appareil photo ou smartphone)

NB : Indiquer sur les cartes l'emplacement précis du site, éventuellement le géolocaliser.

#### 14. Nom et coordonnées de l'auteur de la fiche :

## 15. Date de renseignement de la fiche :

<sup>\*</sup> Fiche élaborée par H.Vreken de l'AVG d'après un modèle de Fabrice Redois <u>redois@univ-angers.fr</u>