

**ID : CEN0110**

**Nom : La collection de géologie du  
CEREMA à Blois**

**Région : Centre**

**Confidentialité : Public**

**Nombre d'étoiles : \***

**Typologie : Site muséographique Collection Collection**



Résolution : 0,596 m/pixel

## Entités administratives et cartographiques

### Département(s)

N°	Département
(41)	Loir-et-Cher

### Commune(s)

N°INSEE	Commune
41018	BLOIS

### Carte(s) topographique(s) au 1 / 25 000

N°	Carte
2021E	BLOIS

### Carte(s) géologique(s) au 1 / 50 000

N°	Carte
0428	BLOIS

### Carte(s) marine(s)

(non renseigné)

**Lieu(x)-dit(s) :** Rue Laplace

## Contact pour le site

**Nom :** David MATHON **Adresse :** CEREMA - 11 rue Laplace **Code postal :** 41000 **Ville :** Blois  
**Téléphone :** 02 54 55 49 36

## Description physique

**Description physique** : Le Cerema (Centre d'études et d'expertise sur les risques, l'environnement, la mobilité et l'aménagement) est un établissement public (EPA) créé le 1<sup>o</sup> janvier 2014 dont le siège national est à Bron. Il répond au besoin de disposer d'un appui scientifique et technique renforcé, pour élaborer, mettre en œuvre et évaluer les politiques publiques de l'aménagement et du développement durable. En région Centre, le CEREMA dispose d'un établissement à Blois (Cerema Centre – Normandie) qui a la particularité d'abriter une collection de géologie constituée à partir des années 1960 par Jean-Marie LORAIN (1937-2002). Ce géologue appartenait alors au Laboratoire des Ponts-et-Chaussées qui occupait les lieux. Les pièces proviennent pour l'essentiel de collectes effectuées à l'occasion de grands travaux à en région centre, ainsi que de sondages. Dans les années 1980-90, une salle dédiée a été créée au sous-sol du bâtiment ainsi que trois vitrines murales installées dans un couloir du rez-de-chaussée. Les pièces y sont pour partie présentées dans des vitrines modernes le reste est classé en tiroirs. Cette collection n'a pas une fonction muséale mais sert de collection de référence à l'usage du service. Elle est maintenue en l'état mais n'est plus enrichie actuellement. Plaquette de présentation CEREMA [http://www.cerema.fr/IMG/pdf/plaquette\\_Cerema\\_sept2016.pdf](http://www.cerema.fr/IMG/pdf/plaquette_Cerema_sept2016.pdf)

**Superficie** : **Etat actuel** : Bon / Bon état général

**Commentaire** : Collection très bien conservée et présentée. Pas d'inventaire.

## Usage(s)

**Usage**

Autre

**Depuis le**

**Commentaire**

Collection de recherche

## Collection(s)

(non renseigné)

## Accessibilité au site

**Accessibilité** : Facile Réglementée **Périodicité ouverture** : Annuelle **Autorisation préalable** :

Oui **Site payant** : Non

**Itinéraire d'accès** : 11 rue Laplace - CS 32912. 41029 Blois

---

## Description géologique

**Description géologique** : La géologie de la région Centre, socle et terrains sédimentaires, est présentée à partir d'échantillons des différentes roches et de fossiles qui la caractérisent. Le classement de base respecte l'ordre stratigraphique. Les lots sont étiquetés avec le nom de l'échantillon, sa provenance. Des cartels montrent une cartographie régionale de la formation géologique représentée. Faute d'inventaire le nombre de lots n'est pas connu. Cette collection comprend également : - les principales catégories de roches avec un classement de "type universitaire" : roches magmatiques, métamorphiques, sédimentaires...). Ces échantillons proviennent principalement de la région. Des sables de divers pays sont aussi présentés ; - des minéraux et des roches issues des grandes carrières productrices de granulats ; - des aspects géotechniques avec diverses sortes de granulats, divers liants hydrauliques, des carottes de chaussées, divers types de bétons...

---

**Code GILGES** : Autres (par exemple historique pour le développement des sciences de la terre)

**Coupe géologique :** Non **Phénomène géologique :** Fossilisation

Âge du phénomène	Age millions d'années	Niveau stratigraphique du terrain	Age millions d'années
Récent : Quaternaire	0.01	Récent : Quaternaire	0.01
Ancien : Paléozoïque	541	Ancien : Paléozoïque	541

---

## Intérêts

**Intérêt géologique principal :** Paléontologie

Collection pétrographique et paléontologique : collection remarquable par son orientation régionale et la diversité des objets exposés. Probablement le meilleur exemple de collection régionale pour la région Centre – Val-de-Loire, conservée et référencée.

**Intérêt(s) géologique(s) secondaire(s)**

(non renseigné)

**Rareté du site :** Régionale

**Intérêt(s) pédagogique(s)**

Pour les géologues / Collection de référence pour l'usage interne du labo, très peu exploitée par celui-ci. La collection est ouverte aux chercheurs, sur rendez-vous. Pas d'accès public.

Pour les étudiants / Collection de référence pour l'usage interne du labo, très peu exploitée par celui-ci. La collection est ouverte aux chercheurs, sur rendez-vous. Pas d'accès public.

**Intérêt(s) annexes(s)**

(non renseigné)

## Evaluation de l'intérêt patrimonial du site

	Note	Pondérée	Coeff.	Nombre d'étoiles attribuées à l'intérêt patrimonial du site.
Géologique principal	2	8	4	
Géologique secondaire	0	0	3	
Pédagogique	1	3	3	
Histoire des sciences	0	0	2	
Rareté du site	1	2	2	
Etat de conservation	3	6	2	
<b>Total</b>		<b>19</b>		*

**Commentaire sur l'évaluation :** Site évalué sur la base des données bibliographiques et des informations collectées auprès des contributeurs locaux de juillet à septembre 2017.

**Intérêts pour l'histoire de la géologie :** Non

**Intérêts touristiques et économiques :** Non

---

# Vulnérabilité / Besoins de protection

## Vulnérabilité du site

### Menace anthropique actuelle

Aucune identifiée, collection maintenue en l'état.

### Menace anthropique prévisible

Risque potentiel de démantèlement dans l'hypothèse d'un réaménagement des locaux ou d'une requalification de l'établissement.

### Vulnérabilité naturelle

Aucune identifiée

## Evaluation du besoin de protection du site

	Note
Intérêt patrimonial	1
Vulnérabilité naturelle	0
Menaces anthropiques	2
Protection effective	3
<hr/>	
<b>Total</b>	<b>6</b>

## Suivi de protection / conservation

(non renseigné)

---

## Statuts

**Nom du propriétaire :** Etat **Statut propriétaire :** Public Etat

**Nom du gestionnaire :** CEREMA **Statut gestionnaire :** Public Administration

**Commentaire :** Le CEREMA est un établissement public (EPA) créé le 1<sup>er</sup> janvier 2014 dont le siège national est à Bron.

## Protection effective du site

**Physique :** Oui

### Statuts de protection

(non renseigné)

### Inventaire

(non renseigné)

---

# Sources

## Auteur(s)

LE DOUSSAL Claude / Agrégé de Sciences naturelles

## Contributeur(s)

VIETTE Philippe / Agence InSITU

MATHON David / Responsable de la collection - CEREMA

## Historique des modifications de la fiche

Le 15/09/2017 par saisieCEN@brgm.fr (Création)

Le 15/09/2017 par saisieCEN@brgm.fr (Modification)

Le 28/09/2017 par saisieCEN@brgm.fr (Modification)

Le 14/11/2017 par saisieCEN@brgm.fr (Modification)

Le 14/11/2017 par saisieCEN@brgm.fr (Modification)

Le 16/11/2017 par saisieCEN@brgm.fr (Modification)

Le 09/02/2018 par saisieCEN@brgm.fr (Modification)

Le 12/02/2018 par saisieCEN@brgm.fr (Modification)

Le 13/02/2018 par saisieCEN@brgm.fr (Modification)

Le 14/02/2018 par saisieCEN@brgm.fr (Modification)

Le 16/02/2018 par csrpn\_vr\_cen@brgm.fr (Validé régional)

Le 02/05/2018 par saisieCEN@brgm.fr (Modification, Non contrôlé régional)

Le 02/05/2018 par saisieCEN@brgm.fr (Modification)

Le 02/05/2018 par csrpn\_vr\_cen@brgm.fr (Validé régional)

Le 03/05/2018 par mnhn\_vn@brgm.fr (Validé national)

Le 13/06/2019 par saisieCEN@brgm.fr (Modification, Non contrôlé régional)

Le 14/06/2019 par csrpn\_vr\_cen@brgm.fr (Validé régional)

Le 14/06/2019 par mnhn\_vn@brgm.fr (Validé national)

---

## Bibliographie

(non renseigné)

---

## Documents

**LD1.jpg**

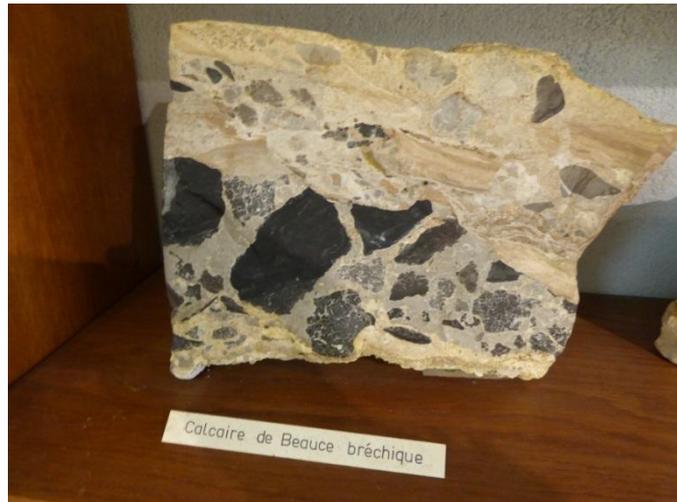
Salle en sous-sol

[/applications/www/igeotope-data/CEN0110/file\\_0](/applications/www/igeotope-data/CEN0110/file_0)



## LD4.jpg

Echantillon scié de calcaire de Beauce bréchique  
[/applications/www/igeotope-data/CEN0110/file\\_5](#)



**LD2.jpg**

Vitrine murale dans le couloir  
[/applications/www/igeotope-data/CEN0110/file\\_4](#)



**LD6.jpg**

Vitrine

/applications/www/igeotope-data/CEN0110/file\_3



**LD3.jpg**

Vitrine de la salle en sous-sol

[/applications/www/igeotope-data/CEN0110/file\\_2](#)



**LD5.jpg**

Salle en sous-sol : collection pétrologique  
[/applications/www/igeotope-data/CEN0110/file\\_1](#)

