

Inventaire National du Patrimoine Géologique (INPG)

Les sites inscrits dans les Ardennes

Identifiant	Nom du site	Intérêt	Communes	Typologie	Phénomène géologique	Confidentialité
CHA0001	Discordance du Dévonien sur le Cambrien de la Roche aux Corpias à Tournavaux	Site réputé pour la compréhension et l'interprétation des épisodes tectoniques du massif des Ardennes.	TOURNAVAUX (08456)	Site anthropique de surface : Affleurement	Discordance	Public
CHA0002	Tors des grès quartzites devilliens de Roc la Tour à Monthermé	Site très réputé pour ses formes d'érosions et son panorama.	MONTHERME (08302)	Site naturel de surface : Géosite	Erosion	Public
CHA0008	Erosion différentielle du Cambrien des Quatre Fils Aymon à Bogny-sur-Meuse	Site impressionnant dans le paysage constituant un très bel exemple de l'impact de l'érosion sur les différentes couches géologiques (érosion différentielle).	BOGNY-SUR-MEUSE (08081)	Site naturel de surface : Géosite	Erosion	Public
CHA0015	Gîte fossilifère Dévonien du Mur des Douaniers à Vireux-Molhain	Site de renommée internationale présentant une faune extrêmement bien conservée de trilobites. Le Mur des Douaniers est par ailleurs classé en Réserve Naturelle Nationale.	VIREUX-MOLHAIN (08486)	Site anthropique de surface : Affleurement	Fossilisation	Public
CHA0022	Discordance du Jurassique sur le Cambrien du Châtelet-sur-Sormonne	Site permettant l'observation du contact entre l'Ere primaire (Paléozoïque) et l'Ere secondaire (Mésozoïque) dont la lacune chronologique est particulièrement importante.	CHATELET-SUR-SORMONNE(LE) (08110)	Site anthropique de surface : Carrière	Discordance	Public
CHA0025	Stratotype du Givétien	exemple de stratotype d'unité (étage Givétien), constitué de 4 formations stratigraphiques qui enregistrent le phénomène récifal givétien en Ardenne. Le site est classé en Réserve Naturelle Nationale.	GIVET (08190)	Site anthropique de surface : Géosite	Sédimentation de plate-forme	Public
CHA0027	La grotte de Nichet dans les calcaires givétiens à Fromelennes	Le site permet d'observer différents processus de karstification car le réseau associé à la fois des phénomènes de dissolution mais aussi des effondrements.	FROMELLENES (08183)	Site naturel souterrain : Réseau karstique	Karstification	Public
CHA0029	Mine de fluorite dans les calcaires givétiens de Foischés	le Bois-le-Duc à Foischés. contient la seule mine de fluorite de couleur violette d'importance notable du Nord de la France	FOISCHEES (08175)	Site anthropique de surface : Mine	Cristallisation	Public

Inventaire National du Patrimoine Géologique (INPG)

Les sites inscrits dans les Ardennes

CHA0030	Mine de fluorite dans les calcaires givétiens de Rancennes	Ancienne exploitation de fluorite dans les Ardennes, à mettre en relation avec le gisement de Foischés. L'exploitation de Rancennes y a été moins importante du fait du caractère accidenté des terrains.	RANCENNES (08353)	Site anthropique de surface : Mine	Minéralisation	Public
CHA0040	Musée des Minéraux, Roches et Fossiles des Ardennes à Bogny-sur-Meuse	Collections de paléontologie et de minéralogie régionales et locales.	BOGNY-SUR-MEUSE (08081)	Site muséographique : Musée	Conservation ex-situ	Public
CHA0041	La maison de l'Ardoise à Rimogne	Le musée permet de comprendre à la fois l'exploitation de l'ardoise mais aussi la vie des mineurs (les "écaillons"). Dans la salle d'accueil du musée sont visibles les différents types d'ardoises extraites du substrat local.	RIMOGNE (08365)	Site muséographique : Musée	Conservation ex-situ	Public
CHA0048	Anciennes carrières de l'Oxfordien récifal de Novion-Porcien	Cette carrière est l'un des sites les plus réputés pour l'observation de l'Oxfordien récifal présent dans le département des Ardennes.	NOVION-PORCIEN (08329)	Site anthropique de surface : Carrière	Sédimentation de plate-forme	Public
CHA0049	Albien fossilifère de Corny-Machéroménil	Présence de niveaux fossilifères avec ammonites abondantes, généralement en fragments, caractéristiques du Crétacé inférieur terminal.	CORNY-MACHEROMENIL (08132)	Site anthropique de surface : Affleurement	Fossilisation	Public