

Inventaire National du Patrimoine Géologique (INPG)

Les sites inscrits en Moselle

Identifiant	Nom du site	Intérêt	Communes	Typologie	Phénomène géologique	Confidentialité
LOR0002	Sable rhétien de la carrière de Coyviller	Site permettant l'observation de faciès de dépôts détritiques terrigènes en début de transgression marine. Il est possible d'observer de nombreuses figures sédimentaires de zones intertidales.	COYVILLER (54141)	Site anthropique de surface : Carrière	Sédimentation	Public
LOR0005	Affleurements de Schistes carton toarciens à Fécocourt	Le site permet d'observer le passage du Domérien supérieur au Toarcien inférieur.	FECOCOURT (54190)	Site anthropique de surface : Affleurement	Sédimentation	Public
LOR0006	Calcaires de l'Oxfordien, Foug	Le site permet l'observation d'une succession de différents termes de l'Oxfordien moyen surmontant l'Oxfordien inférieur situé à la base de l'affleurement.	FOUG (54205)	Site anthropique de surface : Affleurement	Sédimentation de plate- forme	Public
LOR0010	Marnes irisées inférieures, Mangonville	Un des derniers affleurements de Marnes irisées inférieures de sud Lorraine montrant l'organisation des bancs et des sulfates (gypse et anhydrite).	MANGONVILLE (54344)	Site anthropique de surface : Carrière	Sédimentation lagunaire	Public
LOR0014	Carrière de grèze, Saulxures-lès-Vannes	Le site présente des dépôts péri-glaciaires qui permettent d'étudier les caractéristiques de la dynamique de versant relevant de phénomènes gravitaires et hydrologiques.	SAULXURES-LES-VANNES (54496)	Site anthropique de surface : Carrière	Gélifraction	Public
LOR0016	Dolomie de Beaumont du Keuper moyen, Villacourt	Le site permet l'observation de la Dolomie de Beaumont, formée en contexte de sédimentation lagunaire.	VILLACOURT (54567)	Site anthropique de surface : Carrière	Sédimentation lagunaire	Public
LOR0017	Front de taille dans le Dogger, Villey-Saint-Etienne	Cet affleurement souligne de façon remarquable le contraste évident entre deux types de dépôts : ceux de haute énergie, très peu profonds et ceux occurring en milieux plus ouverts et sans doute plus profonds, riches en faunes et très bioturbés du Bathonien.	VILLEY-SAINT-ETIENNE (54584)	Site anthropique de surface : Carrière	Accrétion sédimentaire	Public
LOR0018	Carrière de Calcaire à gryphées, Xeulilly	Le site permet l'observation de l'Hettangien et le Sinémurien inférieur qui y sont complets. Les paléoenvironnements varient sur une plate-forme carbonatée soumise à des tempêtes.	XEUILLEY (54596)	Site anthropique de surface : Carrière	Sédimentation	Public

Inventaire National du Patrimoine Géologique (INPG)

Les sites inscrits en Moselle

LOR0021	Site de capture de la Moselle	Il s'agit d'un exemple classique et mondialement connu d'une capture d'un cours d'eau par un autre.	OURCHES-SUR-MEUSE (55396) PAGNY-SUR-MEUSE (55398) ECROUVES (54174) CHAUDENEY-SUR-MOSELLE (54122) FOUG (54205) CHOLY-MENILLOT (54128) DOMMARTIN-LES-TOUL (54167) LAY-SAINT-REMY (54306) TOUL (54528) DOMGERMAIN (54162)	Site naturel de surface : Géosite	Incision	Public
LOR0022	Carrière de calcaires du Bajocien, Viterne	Le site permet de caractériser les environnements de dépôts des sédiments par l'étude des structures sédimentaires, de la lithologie et de la faune fossile.	VITERNE (54586)	Site anthropique de surface : Carrière	Accrétion sédimentaire	Public
LOR0024	Colline de Sion - Vaudémont	La Colline de Sion constitue une butte témoin de calcaires bajociens détachée de la Côte de Moselle.	SAXON-SION (54497) VAUDEMONT (54552)	Site naturel de surface : Point de vue	Erosion	Public
LOR0037	Dolomie de Beaumont, Tonnoy	Affleurement relativement bien conservé de Dolomie de Beaumont avec structures sédimentaires contemporaines du dépôt, ce qui est assez rarement visible.	TONNOY (54527)	Site anthropique de surface : Carrière	Sédimentation lagunaire	Public
LOR0436	Géosite du Fer fort du Crétacé inférieur de Saint-Pancré	Site historique local pour l'exploitation de minerais de fer du Moyen-Âge jusqu'à 1865.	SAINT-PANCRE (54485)	Site anthropique de surface : Mine	Altération	Public
LOR0473	Le Keuper de la butte témoin d'Essey-le-Cote	Site permettant l'observation du passage du Keuper inférieur au Rhétien localement.	ESSEY-LA-COTE (54183)	Site naturel de surface : Affleurement	Sédimentation	Public
LOR0495	Mine de sel du Carnien à Varangéville	Ce site est un très bon outil pour la compréhension des conditions et domaines de précipitations de évaporites	VARANGEVILLE (54549)	Site anthropique souterrain : Mine	Sédimentation lagunaire	Public
LOR0496	<i>site confidentiel</i>	<i>site confidentiel</i>	<i>site confidentiel</i>	<i>site confidentiel</i>	<i>site confidentiel</i>	Confidentiel
LOR0501	Plateau d'Haraucourt : cratères d'effondrement liés à l'exploitation du sel	Le site permet d'illustrer le lien direct entre l'activité industrielle et l'évolution des paysages par le biais de formations de cavités de dissolution liées à l'exploitation.	HARAUCOURT (54250)	Site anthropique de surface : Affleurement	Glissement de terrain	Public