

**CONSEIL SCIENTIFIQUE RÉGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL
DE NORMANDIE**

Avis CSRPN n°2024-12-05

Séance du 13 décembre 2024

Avis du CSRPN de Normandie

Mise à jour de l'inventaire du patrimoine géologique

Présentation du dossier

L'inventaire du patrimoine géologique a pour but d'identifier l'ensemble des sites et objets d'intérêt géologique in situ et ex situ, de préciser leurs caractéristiques, de hiérarchiser les sites patrimoniaux et d'évaluer leur vulnérabilité et besoins en matière de protection. Au niveau régional, la DREAL coordonne la mise en œuvre de l'inventaire, sous couvert scientifique du CSRPN.

Dans le cadre de l'actualisation en continu de l'inventaire, un nouveau site a été identifié et vingt-quatre sites existants ont faits l'objet de modifications.

Création d'1 nouveau site d'intérêt géologique

Nom du site	Observations
Discordance varisque de la carrière de la Tourelle à Gouffern-en-Auge (61). Sources : APGN	Superficie : 1,4 ha Site ENS La carrière de la Tourelle présente un affleurement remarquable permettant d'observer sur environ 150 m de long la discordance varisque : le Calcaire de Villedieu (bathonien) repose sur le Grès de May (ordovicien). Intérêt patrimonial : 3* Rareté du site : régionale

Modification de 24 sites existants

Nom de la ZNIEFF	Observations
BNO0080 Sables oolithiques bathoniens de Belle-Eau Argentan (61). Sources : APGN	<u>Modification d'un intérêt géologique</u> Stratigraphie : Coupe dans les sables oolithiques, d'âge Bathonien moyen à la base du Bathonien supérieur, représentant la formation du Calcaire de Sarceaux et dans les marnes et calcaires de la

**CONSEIL SCIENTIFIQUE RÉGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL
DE NORMANDIE**

	Caillasse de Belle-Eau, d'âge Bathonien supérieur.
<p>BNO0314 - Mines de fer ordovicien de May-sur-Orne May/Orne (14)</p> <p>Sources : APGN</p>	<p><u>Modification d'un intérêt géologique</u></p> <p>Géomorphologie : Nombreux spéléothèmes : stalactites, fistuleuses, perles des cavernes, début de draperies.</p>
<p>BNO0383 - Géosite d'Urville Gouvix, Urville (14)</p> <p>Sources : APGN</p>	<p><u>Modification de note</u></p> <p>Menaces anthropiques : 0 au lieu de 2 2010 : « Aménagement d'un bâtiment d'entrepôt sur le carreau de la carrière devant le front de taille. » => 2023 : bâtiment construit sans impact.</p>
<p>BNO0007 - Ignimbrites cambriennes de Roupperoux</p> <p>BNO0078 - Arène granitique de Dompierre</p> <p>BNO0096 - Cornéennes briovériennes de Sainte-Honorine-la-Chardonne</p> <p>BNO0337 - Flysch briovérien de la Laize et sa couverture jurassique</p> <p>BNO0406 - Discordance varisque de Perrières</p> <p>Sources : APGN</p>	<p><u>Modification de l'emprise</u></p> <p>Carrières en activité : modification de l'emprise suite aux avancées de l'exploitation.</p>
<p>BNO0013 – Méandre de Rouvrou Ménil-Hubert/Orne (61)</p> <p>Sources : APGN</p>	<p><u>Modification de l'emprise</u></p> <p>Emprise agrandie pour intégration du pli dans le talus routier RD301 dans le Briovérien (et modifications associées : photos, description et intérêts associés (tectonique, pédagogique)</p>
<p>BNO0026 - Minerai de fer ordovicien de Saint-Clair-de-Halouze Saint-Clair-de-Halouze (61)</p> <p>Sources : APGN</p>	<p><u>Modification de l'emprise</u></p> <p>Emprise agrandie pour intégrer des parties oubliées de la mine (vers le nord-ouest, Vieux fourneau, puits Gevelot et vers le sud-est, anciens fours de la Bocagerie).</p>

**CONSEIL SCIENTIFIQUE RÉGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL
DE NORMANDIE**

<p>BNO0110 - Calcaire carbonifère et fours à chaux de Regnéville-sur-Mer Regnéville/Mer (50)</p> <p>Sources : APGN</p>	<p><u>Modification de l'emprise</u></p> <p>Suppression de l'emprise des bâtiments au Nord (ancien Musée du Littoral et de la Chaux fermé devenu une résidence d'artistes et salle d'exposition), sans rapport avec le site géologique.</p>
<p>BNO0369 - Formations pléistocènes des environs de Sassy Perrières, Sassy (14)</p> <p>Sources : APGN</p>	<p><u>Modification de l'emprise</u></p> <p>Ajout de l'emprise 2a qui manquait dans l'emprise générale du site (3 emprises : 1, 2a et 2b).</p>
<p>BNO0001 - Gisement fossilifère du Dévonien de Saint-Nicolas-des-Bois</p> <p>BNO0002 - Réseau karstique de Vingt-Hanaps</p> <p>BNO0051 - Récif corallien oxfordien de Bellême</p> <p>BNO0109 - Calcaire carbonifère de Montmartin-sur-Mer</p> <p>BNO0181 - Faluns pléistocènes de Saint-Georges-de-Bohon</p> <p>BNO0210 - Calcaire gréseux hettangien à Picauville</p> <p>BNO0228 - Récifs dévoniens de Baubigny</p> <p>BNO0231 - Géosite de Diélette-Siouville</p> <p>BNO0242 - Grès et schistes ordoviciens à Vauville</p> <p>BNO0310 - Stromatolithes cambriens du Val de May</p> <p>BNO0315 - Schistes à trilobites de May-sur-Orne</p> <p>BNO0446 - Gisement fossilifère du Lias de la Caine</p> <p>Sources : APGN</p>	<p><u>Modification de l'emprise</u></p> <p>Modification des périmètres suite aux actualisations réalisées pour la définition des arrêtés de protection de géotope (APG).</p>

CONSEIL SCIENTIFIQUE RÉGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE NORMANDIE

Avis du CSRPN de Normandie

Au regard des travaux d'actualisation des connaissances menés sur plusieurs sites de l'inventaire du patrimoine géologique ainsi que de l'identification d'enjeux géologiques forts sur un site non encore inscrit à l'inventaire, le CSRPN émet un avis favorable aux propositions de modifications à apporter aux 23 sites évoqués en séance et à l'inscription à l'inventaire d'un nouveau site situé à Gouffern-en-Auge « Discordance varisque de la carrière de la Tourelle ».

Conformément à l'article R411-25 du Code de l'Environnement, le présent avis est transmis à Monsieur le Préfet de la région de Normandie et à Monsieur le Président du Conseil Régional et sera publié sur le site de la DREAL au titre du porter-à-connaissance des travaux du Conseil.

Le président du CSRPN

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Thierry Lecomte', with a horizontal line underneath.

Thierry Lecomte