

Fiches grands ensembles								
CODE	Nom du site	Départements	Communes	Typologie	Intérêt patrimonial	Intérêt géologique principal	Rareté du site	Lien URL
NPC0074	<b>Gisement houiller du Nord - Pas-de-Calais - Contexte géologique et historique général</b>	Nord et Pas-de-Calais	369 communes concernées	Géosite	3	Ressources naturelles	Nationale	Validée nationalement

Fiches ponctuelles									
CODE	Nom du site	Établissements publics de coopération intercommunale	Communes	Typologie	Surface	Intérêt patrimonial	Intérêt géologique principal	Rareté du site	Lien URL
NPC0001	<b>Massifs dunaires de la Flandre maritime</b>	Communauté urbaine de Dunkerque	LEFFRINCKOUCKE, BRAY-DUNES, GHYVELDE, ZUYDCOOTE	Géosite	955 ha	2	Géomorphologie	Régionale	<a href="https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0001">https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0001</a>
NPC0025	<b>Craies blanches à la limite Turonien / Coniacien dans la carrière de Loos-Emmerin</b>	Métropole Européenne de Lille	EMMERIN, LOOS	Carrière	48 ha	1	Stratigraphie	Départementale	<a href="https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0025">https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0025</a>
NPC0026	<b>Formations argilo-sableuses thanétiennes et yprésiennes dans la carrière de Canchompmez</b>	Communauté de communes Pévèle Carembault	TEMPLEUVE	Carrière	24,6 ha	1	Stratigraphie	Départementale	<a href="https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0026">https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0026</a>
NPC0028	<b>Contact craie sénonienne / faciès landéniens dans les anciennes carrières d'Emerchicourt</b>	Communauté d'agglomération de la Porte du Hainaut Communauté de communes Coeur d'Ostrevent	ABSCON, EMERCHICOURT	Carrière	25 ha	1	Stratigraphie	Départementale	<a href="https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0028">https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0028</a>
NPC0029	<b>Discordances post-hercyniennes dans la carrière de Bettrechies-Bellignies</b>	Communauté de communes du Pays de Mormal	BETTRECHIES, BELLIGNIES	Carrière	45 ha	3	Tectonique	Nationale	<a href="https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0029">https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0029</a>
NPC0030	<b>Formations viséennes de l'Avesnois dans les carrières de l'Horipette et de Limont-Fontaine</b>	Communauté d'agglomération Maubeuge Val de Sambre	BACHANT, SAINT-REMY-DU-NORD, LIMONT-FONTAINE	Carrière	70 ha	2	Sédimentologie	Régionale	<a href="https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0030">https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0030</a>
NPC0032	<b>Limite Dévonien / Carbonifère dans la carrière de Haut-Lieu</b>	Communauté de communes Coeur de l'Avesnois	SAINT-HILAIRE-SUR-HELPE, AVESNES-SUR-HELPE, HAUT-LIEU	Carrière	119 ha	2	Stratigraphie	Nationale	<a href="https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0032">https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0032</a>
NPC0033	<b>Sites complémentaires du stratotype du Strunien dans la région d'Avesnes-sur-Helpe</b>	Communauté de communes Coeur de l'Avesnois	SAINT-HILAIRE-SUR-HELPE, AVESNELLES	Affleurement	11 ha	1	Stratigraphie	Régionale	<a href="https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0033">https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0033</a>
NPC0034	<b>Stratotype du Strunien dans la carrière du Parc à Etrœungt</b>	Communauté de communes Coeur de l'Avesnois	ETROEUNGT	Carrière	4 ha	3	Stratigraphie	Internationale	<a href="https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0034">https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0034</a>
NPC0035	<b>Monticules de boue calcaire frasniens des anciennes carrières de Château-Gaillard</b>	Communauté de communes du Sud Avesnois	TRELON	Carrière	9 ha	3	Sédimentologie	Nationale	<a href="https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0035">https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0035</a>
NPC0036	<b>Formations eiféliennes et givétiennes de l'Avesnois dans la carrière de Glageon</b>	Communauté de communes du Sud Avesnois	GLAGEON	Carrière	48,7 ha	2	Stratigraphie	Régionale	<a href="https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0036">https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0036</a>
NPC0038	<b>Morphologie karstique sous couverture d'Ohain</b>	Communauté de communes du Sud Avesnois	OHAIN	Carrière	1,3 ha	2	Géomorphologie	Régionale	<a href="https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0038">https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0038</a>
NPC0043	<b>Exploitation de la craie dans les carrières souterraines de Lezennes</b>	Métropole Européenne de Lille	LEZENNES	Carrière souterraine	115 ha	1	Ressources naturelles	Départementale	<a href="https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0043">https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0043</a>
NPC0044	<b>Exploitation de la craie dans les carrières souterraines d'Avesnes-le-Sec</b>	Communauté d'agglomération de la Porte du Hainaut	AVESNES-LE-SEC	Carrière souterraine	5 ha	1	Ressources naturelles	Départementale	<a href="https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0044">https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0044</a>
NPC0058	<b>Récifs frasniens des monts de Baives et de Bailièvre</b>	Communauté de communes du Sud Avesnois	BAIVES, WALLERS-TRELON	Géosite	150 ha	2	Sédimentologie	Régionale	<a href="https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0058">https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0058</a>
NPC0059	<b>Dunes arrière-littorales de Ghyvelde</b>	Communauté urbaine de Dunkerque	GHYVELDE, LES MOERES	Géosite	400 ha	1	Géomorphologie	Régionale	<a href="https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0059">https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0059</a>
NPC0060	<b>Buttes morphostructurales de Flandre</b>	Communauté de communes de Flandre Intérieure	BERTHEN, METEREN, SAINT-JANS-CAPPEL, CASSEL, BOESCHEPE, GODEWAERSVELDE, HARDIFORT	Géosite	5,4 km <sup>2</sup>	2	Géomorphologie	Régionale	<a href="https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0060">https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/NPC0060</a>
NPC0068	<b>Gisement houiller du Nord - Pas-de-Calais - Limite orientale du bassin minier principal</b>	Communauté d'agglomération Valenciennes Métropole	VIEUX-CONDE, CONDE-SUR-L'ESCAUT	Géosite	354 ha	1	Ressources naturelles	Départementale	Validée nationalement
NPC0071	<b>Gisement houiller du Nord - Pas-de-Calais - Affaissements miniers de la mare à Goriaux</b>	Communauté d'agglomération Valenciennes Métropole Communauté d'agglomération de la Porte du Hainaut	WALLERS, RAISMES	Géosite	342,5 ha	2	Géomorphologie	Régionale	Validée nationalement
NPC0073	<b>Gisement houiller du Nord - Pas-de-Calais - Tables de verre de 1904 modélisant le gisement houiller</b>	Métropole Européenne de Lille	LILLE	Collection	30 m <sup>2</sup>	2	Tectonique	Nationale	Validée régionalement
NPC0075	<b>Peintures murales de l'ancienne Faculté des sciences de Lille</b>	Métropole Européenne de Lille	LILLE	Collection	120 m <sup>2</sup>	2	Stratigraphie	Nationale	Validée régionalement
NPC0076	<b>Source pétrifiante de Bousignies-sur-Roc</b>	Communauté d'agglomération Maubeuge Val de Sambre	BOUSIGNIES-SUR-ROC	Source	0,86 ha	1	Géochronologie	Régionale	Validée régionalement

Liste des fiches de l'inventaire du patrimoine géologique des Hauts-de-France  
Département du Nord

CODE	Nom du site	Établissements publics de coopération intercommunale	Communes	Typologie	Surface	Intérêt patrimonial	Intérêt géologique principal	Rareté du site	Lien URL
NPC0077	<b>Formation fluviatile eemienne de Waziers</b>	Communauté d'agglomération du Douaisis	WAZIERS	Géosite	47 ha	3	Stratigraphie	Internationale	Validée régionalement
NPC0078	<b>Nappes alluviales pléistocènes de la Sambre à Louvroil</b>	Communauté d'agglomération Maubeuge Val de Sambre	LOUVROIL	Géosite	0,7 ha	1	Stratigraphie	Départementale	Validée régionalement

**NB :** Les fiches grands ensembles visent à introduire une thématique particulière illustrée par plusieurs fiches ponctuelles. Certaines fiches validées au niveau national ne sont pas encore disponibles sur le site de l'INPN, elles sont indiquées dans le champ « Lien URL » par la mention : « Validée nationalement ». Les fiches validées uniquement au niveau régional sont indiquées dans le champ « Lien URL » par la mention : « Validée régionalement ». Elles seront soumises à la validation nationale prochainement.