

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

Avis CSRPN n°2025-06-04

Séance du 19 juin 2025

Avis du CSRPN de Normandie

Mise à jour de l'inventaire des ZNIEFF terrestres

Présentation du dossier

L'inventaire des ZNIEFF a pour but de répertorier la richesse écologique, faunistique et floristique du territoire français. Au niveau régional, la DREAL coordonne la mise en œuvre de l'inventaire, sous couvert scientifique du CSRPN.

Dans ce cadre, la création de dix nouvelles Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique de type I, et la modification de périmètre de deux ZNIEFF de type I pré-existantes, ont été présentées en CSRPN, afin de contribuer à l'actualisation de l'inventaire.

Création de dix nouvelles ZNIEFF de type I

Nom de la ZNIEFF	Observations
Lande du petit paradis à Montsenelle (50). Znieff de type II englobante : 250008424 – Sommets gréseux du Cotentin Sources : prospections naturalistes en 2024. Quentin Lesouef, Nathalie Simon, Séverine Stauth, Yann Mouchel (CPIE Cotentin/OBHEN).	Superficie : 14 ha Le site se compose d'une diversité d'habitats oligotrophes, avec notamment la présence d'une lande méso-hygrophile relativement stable, d'une zone humide tourbeuse située au fond d'une ancienne petite carrière entourée de pierriers se végétalisant peu à peu sur les replats sableux. Des saulaies tourbeuses et des chênaies acidiphiles délimitent la lande sur les parties Sud et Ouest. Intérêts écologiques multi-groupes : - Botanique : Nard raide (<i>Nardus stricta</i>), Scirpe à nombreuses tiges (<i>Eleocharis multicaulis</i>), Agrostide de Curtis (<i>Agrostis curtisii</i>), Millepertuis des marais (<i>Hypericum elodes</i>), Bruyère à quatre angles (<i>Erica tetralix</i>) - Amphibiens et reptiles : Vipère péliade (<i>Vipera berus</i>), Lézard vivipare (<i>Zootoca vivipara</i>), Triton marbré (<i>Triturus marmoratus</i>) - Avifaune : Fauvette pitchou (<i>Sylvia undata</i>), Engoulevent d'Europe (<i>Caprimulgus europaeus</i>) - Entomofaune : Ehippigrène des vignes (<i>Ephippiger diurnus</i>), Miroir (<i>Heteropterus morpheus</i>)

CONSEIL SCIENTIFIQUE RÉGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE NORMANDIE

Lande de Rauville-La-Place à Rauville-La-Place (50). Sources : prospections naturalistes en 2024. Quentin Lesouef (CPIE Cotentin/OBHEN).	Superficie : 48 ha. Cet ensemble de landes et de prairies landicoles offre une diversité d'habitats intéressants : l'ensemble du périmètre proposé intègre des prairies humides subissant les crues de la douve, ainsi que des haies et petits boisements bocagers qui ceignent le site. Certains suintements laissent place à une végétation pionnière oligotrophe. Le périmètre inclut une zone tampon périphérique boisée constituant une zone de refuge lors d'épisodes chauds et secs, notamment pour la Vipère péliade. Intérêts écologiques multi-groupes : - Botanique : Violette blanchâtre (<i>Viola lactea</i>), Radiole faux lin (<i>Radiola linoides</i>), Ajonc mineur (<i>Ulex minor</i>), Bruyère à quatre angles (<i>Erica tetralix</i>), Scutellaire naine (<i>Scutellaria minor</i>) - Reptiles : Vipère péliade (<i>Vipera berus</i>), Lézard vivipare (<i>Zootoca vivipara</i>), Couleuvre helvétique (<i>Natrix helvetica</i>) - Entomofaune : présence d'une dizaine d'espèces de lépidoptères (Point de Hongrie, Tircis, Mégère, Myrtil, Demi-Deuil, Vulcain, Sylvaine, Tristan, Paon-du-jour, Amaryllis) et de quatre orthoptères (Criquet des clairières, Criquet ensanglanté, Decticelle cendrée, Decticelle bariolée) - Avifaune : fréquentation hivernale du site par la Bécassine des marais (<i>Gallinago gallinago</i>)
Etang de Crennes à Saint-Pierre-Tarentaine, Brémoy (14) Sources : CBN - M. Goret (2022), A. Lebourg & M. Malbaux (2024)	Superficie : 2,9 ha Plan d'eau artificiel. Bordure boisée, proximité avec plusieurs mares. Sa connexion avec le Courbençon et ses grèves sablo-argileuses exondables sont favorables à l'expression de plusieurs végétations riveraines acidiphiles à acidiclinales. Seule station du Calvados de la Jussie des Marais (<i>Ludwigia palustris</i>). Présence également de la petite persicaire (<i>Persicaria minor</i>), très rare dans le Calvados. Présence de plusieurs habitats à enjeux importants de conservation.
Tumulus de Colombiers-sur-Seulles, à Colombiers-sur-Seulles (14). Sources : CBN - N. Girard (2017), A.	Superficie : 0,9 ha Site archéologique important pour la Normandie, situé au milieu de terres agricoles (prairies pâturées et cultures). Restauré, aménagé et entretenu pour l'accueil du public. Quelques espèces de pelouses mésoxérophiles calcicoles

CONSEIL SCIENTIFIQUE RÉGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE NORMANDIE

Lebourg & M. Malbaux (2024)	subsistent telles que <i>Anthyllis vulneraria</i> , <i>Hippocrepis comosa</i> , <i>Sanguisorba minor</i> , <i>Pimpinella saxifraga</i> ou encore <i>Filipendula vulgaris</i> , protégée, considérée comme « Vulnérable » en Basse-Normandie et classée « En danger d'extinction » selon la liste des espèces rares et menacées du Calvados.
Etangs du Vieux Château à Saint-Sever-Calvados (14). Sources : CBN - T. Prey & M. Goret (2019) et A. Lebourg (2024)	Superficie : 2,8 ha Délimitation centrée sur la plus grande pièce d'eau des étangs du Vieux Château, en forêt domaniale de Saint-Sever. Etangs présentant plusieurs végétations acidiphiles. Présence de <i>Wahlenbergia hederacea</i> (« Vulnérable » selon la liste des espèces rares et menacées du Calvados), <i>Scutellaria minor</i>, <i>Juncus acutiflorus</i>, <i>Juncus bulbosus</i>, <i>Luronium natans</i> (« Quasi-menacé » sur la liste rouge de Basse-Normandie et protégée à l'échelle nationale), <i>Oreopteris limbosperma</i> (« En danger critique d'extinction » selon la liste des espèces rares et menacées du Calvados), <i>Calliergon cordifolium</i> (bryophyte « Assez rare à rare » en Basse-Normandie), <i>Nitella flexilis</i> (charophycée assez-rare dans la région).
Bassin et zone humide de la Miette à Noron-l'Abbaye (14). 1. 2. Sources : CBN - L. Laville (2015) et A. Lebourg (2024)	Superficie : 1,4 ha Ce site comprend une partie d'aménagement routier avec un bassin de rétention et une partie attenante de végétation de zones humides. Herbier à <i>Chara sp.</i>, <i>Potamogeton polygonifolius</i>, <i>Eleocharis acicularis</i> (« Quasi-menacée » sur la liste rouge de Basse-Normandie et « En danger critique d'extinction » sur la liste des espèces rares et menacées du Calvados). Zone humide en dehors de la mare intégrée au contour de la ZNIEFF, malgré l'absence de taxon ou syntaxon à enjeu de conservation, afin de créer un ensemble fonctionnel cohérent.
Landes de l'Angerie à Saint-Nicolas-de-Pierrepont (50). Sources : CPIE Cotentin - N. Simon (2017) et CBN - T. Bousquet (2024)	Superficie : 11 ha Situées géographiquement entre 2 ZNIEFF existantes : le Mont de Doville au sud, et les « Marais de la vallée du Gorget » qui touchent le site au nord, au niveau de la Réserve Naturelle Nationale de la Sangsurière. Création et non extension du fait de la forte différence de végétations existantes avec celle de la Znieff pré-existante. Cette lande ne dépasse pas 50 cm de hauteur, et constitue comme l'ensemble des landes hygrophiles un habitat menacé.

CONSEIL SCIENTIFIQUE RÉGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE NORMANDIE

	Espèces notables : Agrostide de Curtis (<i>Agrostis curtisii</i>), Fétuque filiforme (<i>Festuca filiformis</i>), Violette des chiens (<i>Viola canina</i> subsp. <i>canina</i>), Gentiane pneumonanthe (<i>Gentiana pneumonanthe</i>), Serratule des teinturiers (<i>Serratula tinctoria</i>), Mouron délicat (<i>Anagallis tenella</i>), Cicendie (<i>Cicendia filiformis</i>), Drosera intermédiaire (<i>Drosera intermedia</i>) et à feuilles rondes (<i>Drosera rotundifolia</i>) -protégées en France-, Salicaire à feuilles d'Hysope (<i>Lythrum hyssopifolia</i>), Grassette du Portugal (<i>Pinguicula lusitanica</i>), <i>Dactylorhiza maculata</i> et <i>Dactylorhiza praetermissa</i>.
Ancienne carrière de Beaulieu à Caen et Bretteville-sur-Odon (14). Sources : GMN, CBN - T. Bousquet (2024)	Superficie : 8,8 ha Ancienne carrière, essentiellement souterraine, située en secteur très urbanisé. Terrains très remaniés par l'activité humaine, colonisés en surface par des friches méso-xérophiles. Habitats naturels de l'alliance du Mesobromion erecti, reconnu d'intérêt communautaire (6210). Hébergent l'Aigremoine (<i>Agrimonia eupatoria</i>), la Chlore perfoliée (<i>Blackstonia perfoliata</i> subsp. <i>perfoliata</i>), l'Erigeron âcre (<i>Erigeron acer</i>), le Lin cathartique (<i>Linum catharticum</i>), le Rhinanthus crête-de-coq (<i>Rhinanthus minor</i>) ainsi que le rare et protégé en région Petit Pigamon (<i>Thalictrum minus</i> subsp. <i>minus</i>). Présence également de deux espèces protégées en région : le Brome des toits (<i>Bromus tectorum</i>) -également classé dans la catégorie « En Danger » sur la liste rouge de Basse-Normandie- et le Polypogon de Montpellier (<i>Polypogon monspeliensis</i>). Mammalogie : site classé « d'importance départementale » (GMN, 2014). Accueille en hivernage 9 espèces de Chauve-souris : le Petit Rhinolophe, le Grand Rhinolophe, le Grand Murin, le Murin à oreilles échancrées, le Murin de Bechstein, espèce classée comme « Quasi-menacé » en Normandie (GMN, 2022), le Murin de Daubenton, le Murin à moustaches, le Murin de Natterer, ainsi qu'une espèce d'Oreillard (indéterminée). Effectifs : de 70 à 150 individus sur l'année. Site de swarming pour le Murin de Natterer.
Vau Chernal à Port-Mort (27). Sources : CBN - J. Buchet (2021 et 2024)	Superficie : 19 ha Vallon boisé au sein de la forêt des Andelys. - Talus de route exposé sud présentant un cortège diversifié d'espèces des pelouses et ourlets calcicoles mésoxérophiles telles que : le Bugle de Genève (<i>Ajuga</i>

CONSEIL SCIENTIFIQUE RÉGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE NORMANDIE

	<i>genevensis</i>), la Phalangère rameuse (<i>Anthericum ramosum</i>), la Campanule agglomérée (<i>Campanula glomerata</i>), la Céphalanthère rouge (<i>Cephalanthera rubra</i>), la Digitale jaune (<i>Digitalis lutea</i>), la Fétuque hétérophylle (<i>Festuca heterophylla</i>), le Géranium sanguin (<i>Geranium sanguineum</i>), la Mélite à feuille de Mélisse (<i>Melittis melissophyllum</i>), l'Orchis militaire (<i>Orchis militaris</i>), la Fléole de Boehmer (<i>Phleum phleoides</i>), la Potentille printanière (<i>Potentilla verna</i>), la Pulmonaire à longue feuille (<i>Pulmonaria longifolia</i>), la Serratule des teinturiers (<i>Serratula tinctoria</i>). - hêtraie calcicole à Daphné lauréole (<i>Daphno laureolae</i> - Fagetum sylvaticae), habitat d'intérêt communautaire (9130-2), avec Céphalanthère de Damas (<i>Cephalanthera damasonium</i>), Garance voyageuse (<i>Rubia peregrina</i>), Epipactide de Müller (<i>Epipactis muelleri</i>).
Côte du Moulin à Quevillon (76). 2.1. 2.2. Sources : CBN - J. Buchet (2024)	Superficie : 8 ha Versant crayeux exposé au sud, occupé par une mosaïque de pelouse, d'ourlet et de fourrés calcicoles. Site en cours d'embroussaillage faisant l'objet de mesures de gestion conservatoire par la Métropole Rouen Normandie : pâturage extensif mixte bovin et équin. Peu d'espèces d'intérêt patrimonial sur le site : Polygala du calcaire (<i>Polygala calcarea</i>), Céphalanthère de Damas (<i>Cephalanthera damasonium</i>), Mélitte à feuille de Mélisse (<i>Melittis melissophyllum</i>), Grémil officinal (<i>Lithospermum officinale</i>). Mais localisation jouant un rôle essentiel dans le réseau de pelouses calcicoles de la vallée de la Seine. Site ayant jusqu'à récemment hébergé plusieurs espèces messicoles, spontanément présentes et favorisées par le travail du sol : le Bugle petit-pin (<i>Ajuga chamaepitys</i>), l'Épiaire annuelle (<i>Stachys annua</i>), l'Épiaire des champs (<i>Stachys arvensis</i>), la Germandrée botryde (<i>Teucrium botrys</i>), la Vesce jaune (<i>Vicia lutea</i>). Espèces toutefois non retrouvées en 2024.

CONSEIL SCIENTIFIQUE RÉGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE NORMANDIE

Modification du périmètre de deux ZNIEFF de type I (et d'une ZNIEFF de type II englobante).

Nom de la ZNIEFF	Observation
Talus calcaire du Bas de Venoix ZNIEFF de type I située à Caen et Bretteville-sur-Odon (14). Identifiant national : 250030131 Identifiant régional : 00000411 Sources : CBN - T. Bousquet (2024)	Surface d'extension de périmètre : 8,4 ha ZNIEFF créée en 2019, composée de talus et coteaux situés en plein secteur urbain, et qui accueille des pelouses calcicoles relevant sur le plan des habitats naturels de l'alliance du <i>Mesobromion erecti</i>, habitat naturel reconnu d'intérêt communautaire (6210). Nombreuses espèces à fort intérêt patrimonial dont l'Orchis militaire (<i>Orchis militaris</i>) - protégée en région, la Gentiane amère (<i>Gentianella amarella</i>) - protégée en France - et la Séslierie bleuâtre (<i>Sesleria caerulea</i>) protégée en région. Proposition d'ajout de trois parcelles abritant la Gesse de Nissolle (<i>Lathyrus nissolia</i>), l'Hippocrépide fer-à-cheval (<i>Hippocrepis comosa</i>), l'Orobanche gracieuse (<i>Orobanche gracilis</i>), la Spiranthe d'automne (<i>Spiranthes autumnalis</i>), ...
Marais de la Vallée du Gorget ZNIEFF de type I située à Saint-Sauveur-de-Pierrepont (50). Identifiant national : 250006493 Identifiant régional : 00140008 Sources : CBN - S. Roetzing (2016), T. Prey et J. Waymel (2021), et T. Bousquet (2024). Extension de la ZNIEFF de type II englobante 250008148 Marais du Cotentin et du Bessin	Surface d'extension de périmètre : 29 ha Parcelles situées dans la continuité de la ZNIEFF existante et accueillant les mêmes milieux qu'en aval. Prairies en très bon état de conservation et accueillant des espèces des marais tourbeux acidiphiles et oligotrophes dont un bon nombre rares dans la région. Notamment de nombreuses laïches (<i>Carex demissa</i>, <i>C. nigra</i>, <i>C. panicea</i> et <i>C. pulicaris</i>), le Carvi verticillé (<i>Carum verticillatum</i>), le Cirse des anglais (<i>Cirsium dissectum</i>), l'Orchis maculé (<i>Dactylorhiza maculata</i>), l'Ecuelle d'eau (<i>Hydrocotyle vulgaris</i>), l'Orchis à fleurs lâches (<i>Orchis laxiflora</i>) et la Scorsonère (<i>Scorzonera humilis</i>). A proximité des cours d'eau et dans les canaux, présence du Souchet brun (<i>Cyperus fuscus</i>) et de l'Hottonie des marais (<i>Hottonia palustris</i>).

CONSEIL SCIENTIFIQUE RÉGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE NORMANDIE

Avis du CSRPN de Normandie

Au regard de la présence d'espèces et d'habitats patrimoniaux à forts enjeux de conservation sur les différents secteurs présentés en séance, le CSRPN émet un avis favorable pour l'inscription à l'inventaire des ZNIEFF des dix nouvelles zones proposées, ainsi que sur la modification de périmètre des deux ZNIEFF pré-existantes.

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 stylized flourish at the end.

Thierry Lecomte