



PRÉFET DE L'EURE

Commune de Brionne

ÉLABORATION DU PLAN LOCAL D'URBANISME



Moulin à farine à Brionne

PORTER À CONNAISSANCE DE L'ÉTAT

août 2012

Sommaire

| | |
|---|----|
| OBJET ET CONTEXTE..... | 4 |
| 1 - Objet du porter à connaissance..... | 5 |
| 2 - Contexte..... | 5 |
| DOCUMENTS SUPERIEURS DE REFERENCE..... | 6 |
| 1 - La Directive Territoriale d'Aménagement de l'estuaire de la Seine (DTA)..... | 7 |
| 2 - Le Schéma de Cohérence Territoriale..... | 8 |
| 3 - Le Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SDAGE) du Bassin Seine-Normandie..... | 9 |
| 4 - Le schéma d'aménagement et de gestion des eaux (SAGE)..... | 9 |
| LOGEMENT..... | 10 |
| 1 - Les textes nationaux de référence..... | 11 |
| 1.1 - La loi engagement national pour le logement..... | 11 |
| 1.2 - La loi de mobilisation pour le logement et la lutte contre l'exclusion..... | 11 |
| 1.3 - Les outils qui permettent de favoriser la réalisation de logements..... | 12 |
| 2 - Zoom sur la commune..... | 13 |
| 2.1 - Quelques données chiffrées..... | 13 |
| 2.2 - Les besoins en logements : notion de point mort..... | 13 |
| 2.3 - Le logement locatif aidé..... | 13 |
| 2.4 - Le plan départemental de l'habitat..... | 14 |
| 2.5 - L'accueil des gens du voyage..... | 14 |
| 2.6 - Les études disponibles..... | 15 |
| ENVIRONNEMENT..... | 16 |
| 1 - Le paysage..... | 17 |
| 1.1 - La loi Paysage..... | 17 |
| 1.2 - Les conditions d'aménagement des abords des principaux axes routiers : application des dispositions de l'article L 111-1-4 du code de l'urbanisme..... | 17 |
| 1.3 - L'atlas des paysages de Haute Normandie..... | 17 |
| 1.4 - Le patrimoine historique et bâti..... | 18 |
| 1.5 - Les sites classés ou inscrits..... | 24 |
| 2 - L'eau..... | 24 |
| 2.1 - L'eau potable..... | 24 |
| 2.2 - Les eaux pluviales..... | 24 |
| 3 - L'air et les gaz à effet de serre..... | 25 |
| 3.1 - Les textes nationaux..... | 25 |
| 3.2 - Les déplacements..... | 26 |
| 3.3 - L'éolien..... | 26 |
| 4 - La forêt et l'agriculture..... | 27 |
| 4.1 - Le document de gestion des espaces agricoles et forestiers du département de l'Eure..... | 27 |
| 4.2 - La proximité des exploitations agricoles..... | 28 |
| 4.3 - Les appellations d'origine..... | 29 |

| | |
|---|-----------|
| 4.4 - La gestion des forêts..... | 29 |
| 5 - Biodiversité..... | 30 |
| 5.1 - La trame verte et bleue..... | 30 |
| 5.2 - Le réseau NATURA 2000..... | 30 |
| 5.3 - Les zones naturelles d'intérêt écologique, floristique ou faunistique (ZNIEFF)..... | 33 |
| 5.4 - Les zones humides..... | 59 |
| RISQUES ET NUISANCES..... | 60 |
| 1 - Le risque de cavités souterraines..... | 61 |
| 2 - Le risque sécheresse..... | 62 |
| 3 - Le risque inondations..... | 65 |
| 4 - Les risques technologiques..... | 70 |
| 5 - Les sols susceptibles d'être pollués..... | 71 |
| 6 - La protection contre les nuisances sonores..... | 73 |
| 6.1 - Le bruit des infrastructures de transports terrestres..... | 73 |
| 6.2 - Le bruit de voisinage..... | 73 |
| 7 - La sécurité routière..... | 75 |
| AUTRES PRESCRIPTIONS..... | 76 |
| 1 - Les servitudes d'utilité publique..... | 77 |
| 2 - Les données socio-économiques..... | 79 |
| 2.1 - Les données relatives à l'observatoire du territoire..... | 79 |
| 2.2 - L'équipement commercial..... | 81 |
| 2.3 - L'étude relative à la péri-urbanisation dans l'Eure..... | 81 |

OBJET ET CONTEXTE



1 - Objet du porter à connaissance

Par délibération en date du 2 décembre 2011, la commune de Brionne a prescrit l'élaboration d'un plan local d'urbanisme.

Selon les termes de la loi, le porter à connaissance est l'opération par laquelle le préfet porte à la connaissance de la commune les informations nécessaires à l'exercice de ses compétences en matière d'urbanisme.

L'article R 121-1 du code de l'urbanisme précise le contenu du porter à connaissance. Celui-ci inclut les éléments à portée juridique tels que les directives territoriales d'aménagement, les dispositions relatives aux zones de montagne et au littoral, les servitudes d'utilité publique, les projets d'intérêt général et les opérations d'intérêt national au sens des articles L 121-9 et L 121-9-1 du code de l'urbanisme, le plan régional de l'agriculture durable ainsi que le plan pluriannuel régional de développement forestier.

Le porter à connaissance fournit également les études techniques dont dispose l'État en matière de prévention des risques et de protection de l'environnement, les études et données utiles en matière d'habitat, de déplacements, de démographie, d'emplois et de gestion de l'eau.

Le porter à connaissance est un document public. Tout ou partie de celui-ci peut être annexé au dossier d'enquête publique.

2 - Contexte

Les articles L110 et L 121-1 du code de l'urbanisme sont directement opposables au PLU, qui doit traduire localement chacun des principes énoncés.

L'article L 110 du code de l'urbanisme énonce les principes généraux servant de cadre à la politique nationale d'urbanisme, et fixe les principes du développement durable dans lequel elle s'inscrit (gérer le sol de façon économe, répondre sans discrimination à la diversité des ressources et des besoins de la population, protéger les milieux naturels, prendre en compte les problèmes de sécurité et de salubrité publique...).

L'article L121-1 du code de l'urbanisme complète l'article L 110 sur les principes du développement durable à mettre en œuvre à l'échelle du PLU. Il définit, d'un point de vue juridique, le cadre dans lequel le projet doit s'inscrire.

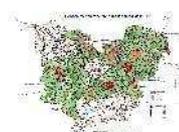
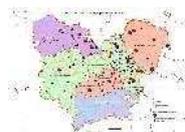
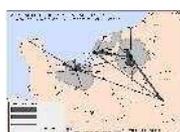
Ainsi, la loi Solidarité et Renouvellement Urbains du 13 décembre 2000 place le développement durable au cœur de la démarche de planification : il s'agit de mieux penser le développement de la ville afin qu'il consomme moins d'espace, qu'il produise moins de nuisances et qu'il soit plus solidaire.

Le respect des principes posés par l'article L 121-1 du code de l'urbanisme relève de cet axe stratégique.

La prise en compte du développement durable et du renouvellement urbain doit donc apparaître tant dans le diagnostic définissant les enjeux en terme d'urbanisme, que dans l'établissement du projet d'aménagement et de développement durable (PADD) et dans les règles édictées.

Le texte intégral des articles L 110 et L 121-1 du code de l'urbanisme est annexé au présent document.

DOCUMENTS SUPERIEURS DE REFERENCE



L'article L 111-1-1 du code de l'urbanisme organise les liens hiérarchiques existants entre les différents documents de gestion de l'espace et explicite le rapport de compatibilité qui les relie :

« (...) Les plans locaux d'urbanisme doivent être compatibles avec les schémas de cohérence territoriale et les schémas de secteur. En l'absence de schéma de cohérence territoriale, ils doivent être compatibles, s'il y a lieu, avec les dispositions particulières aux zones de montagne et au littoral prévues aux articles L. 145-1 à L. 146-9, les chartes des parcs naturels régionaux et des parcs nationaux, les orientations fondamentales d'une gestion équilibrée de la ressource en eau et les objectifs de qualité et de quantité des eaux définis par les schémas directeurs d'aménagement et de gestion des eaux, ainsi qu'avec les objectifs de protection définis par les schémas d'aménagement et de gestion des eaux. Ils doivent prendre en compte les schémas régionaux de cohérence écologique et les plans climat-énergie territoriaux lorsqu'ils existent.(...) »

Le deuxième alinéa de l'article L 123-1-9 ajoute que les plans locaux d'urbanisme doivent aussi être compatibles, s'il y a lieu, avec les dispositions de la charte du parc naturel régional, du plan de déplacement urbain ou du programme local de l'habitat. Ils doivent également, s'il y a lieu, être compatibles avec les orientations fondamentales d'une gestion équilibrée de la ressource en eau et les objectifs de qualité et de quantité des eaux définis par les Schémas Directeurs d'Aménagement et de Gestion des Eaux, ainsi qu'avec les objectifs de protection définis par les Schémas d'Aménagement de Gestion des Eaux.

1 - La Directive Territoriale d'Aménagement de l'estuaire de la Seine (DTA)

L'article 13 de la loi Engagement National pour l'Environnement (ENE) stipule que « les directives territoriales d'aménagement approuvées avant la publication de la présente loi conservent les effets prévus par l'article L 111-1-1 du code de l'urbanisme, dans sa rédaction antérieure à cette même loi (...).

Conformément à l'article L.111-1-1 du code de l'urbanisme, dans sa rédaction antérieure à la loi , les DTA ont pour objet de :

- définir les orientations fondamentales de l'Etat en matière d'aménagement et d'équilibre entre les perspectives de développement, de protection et de mise en valeur des territoires ;
- fixer les principaux objectifs de l'Etat en matière de localisation des grandes infrastructures de transport et des grands équipements ainsi qu'en matière de préservation des espaces naturels, des sites et des paysages ;
- préciser, si besoin, les modalités d'application de la loi littoral, adaptées aux particularités géographiques locales.

L'application de la DTA produit des effets juridiques importants : les documents d'urbanisme locaux (SCoT, PLU, cartes communales) doivent être compatibles avec les orientations de la DTA. Par ailleurs, les modalités d'application de la loi littoral sont directement opposables aux demandes d'autorisation d'occupation et d'utilisation du sol, en l'absence de plan local d'urbanisme ou de carte communale.

Le département de l'Eure est concerné par la DTA de l'estuaire de la Seine.

L'estuaire de la Seine, situé à proximité des grandes zones d'échanges offre des perspectives de développement économique importantes. Il possède un patrimoine naturel riche et dispose de 3 grandes agglomérations avec un potentiel de regroupement métropolitain. Le souci de qualité et de développement durable, ainsi que l'équilibre entre les deux rives de la Seine doivent être confortés dans l'ensemble des secteurs économiques.

La DTA a été approuvée par décret le 10 juillet 2006 et publiée le 12 juillet 2006.

La DTA fixe 3 objectifs principaux :

- renforcer l'ensemble portuaire dans le respect du patrimoine écologique des estuaires ;
- préserver et mettre en valeur le patrimoine naturel et les paysages, prendre en compte les risques ;
- renforcer les dynamiques de développement des différentes parties du territoire.

Quatorze cantons du département de l'Eure sont concernés par cette DTA.

2 - Le Schéma de Cohérence Territoriale

La loi n°2000-1208 du 13 décembre 2000 réforme en profondeur le code de l'urbanisme et les documents d'urbanisme en particulier. Ainsi les schémas de cohérence territoriale (SCOT) remplacent les schémas directeurs d'aménagement de l'urbanisme (SDAU) et s'imposent aux plans locaux d'urbanisme (PLU), aux programmes locaux d'habitat (PLH), aux plans de déplacements urbains (PDU) et aux schémas de développement commercial.

Le schéma de cohérence territoriale fixe les objectifs des politiques publiques d'urbanisme en matière d'habitat, de développement économique, de loisirs, de déplacements des personnes et des marchandises, de stationnement des véhicules et de régulation du trafic automobile.

Il fixe dans le respect des équilibres résultant des principes énoncés aux articles L. 110 et L. 121-1 du code de l'urbanisme, les orientations générales de l'organisation de l'espace et de la restructuration des espaces urbanisés et déterminent les grands équilibres entre les espaces urbains et à urbaniser et les espaces naturels et agricoles ou forestiers. Il apprécie les incidences prévisibles de ces orientations sur l'environnement.

Un arrêté portant publication du périmètre du SCoT du Pays de Risle Charentonne en date du 30 mai 2005 intègre la commune de Brionne.

Ce SCOT couvre les cantons de Beaumesnil, Beaumont le Roger, Bernay, Brionne, Broglie, Rugles et Thiberville.

Le Syndicat mixte du Pays de Risle-Charentonne a compétence pour gérer et assurer le suivi du schéma. Il devra donc être un interlocuteur privilégié de la commune lors de l'élaboration de son document d'urbanisme.

3 - Le Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SDAGE) du Bassin Seine-Normandie

La révision de ce document a été approuvée par arrêté du Préfet coordonnateur de bassin le 20 novembre 2009. Il est applicable depuis la parution au Journal Officiel du 17 décembre 2009. Conformément à l'avant-dernier alinéa de l'article L 123-1-9 du code de l'urbanisme, le plan local d'urbanisme doit être compatible avec les orientations et objectifs de ce document.

Les grandes orientations définies dans ce document sont notamment, pour une gestion globale des milieux aquatiques et des vallées et une gestion quantitative et qualitative des eaux superficielles et souterraines, de :

- diminuer les pollutions ponctuelles par les polluants classiques,
- diminuer les pollutions diffuses des milieux aquatiques,
- réduire les pollutions des milieux aquatiques par les substances dangereuses,
- réduire les pollutions microbiologiques des milieux,
- protéger les captages d'eau pour l'alimentation en eau potable actuelle et future,
- protéger et restaurer les milieux aquatiques et humides (voir le chapitre 5 de la partie environnement),
- gérer la rareté de la ressource en eau,
- limiter et prévenir le risque d'inondation.

Ce document est accessible sur le site internet de l'Agence de l'eau : www.eau-seine-normandie.fr/

La fiche de l'unité hydrographique correspondant à la commune est jointe en annexe.

4 - Le schéma d'aménagement et de gestion des eaux (SAGE)

Le Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE) est un document de planification élaboré de manière collective, pour un périmètre hydrographique cohérent. Il fixe des objectifs généraux d'utilisation, de mise en valeur, de protection quantitative et qualitative de la ressource en eau.

Le SAGE est établi par une Commission Locale de l'Eau représentant les divers acteurs du territoire, et est approuvé par le préfet. Il est doté d'une portée juridique car les décisions dans le domaine de l'eau doivent être compatibles ou rendues compatibles avec ses dispositions. Les autres décisions administratives doivent prendre en compte les dispositions des SAGE. Les SAGE doivent eux-mêmes être compatibles avec le SDAGE.

Depuis la loi sur l'eau de 2006, il se compose de deux parties essentielles : le plan d'aménagement et de gestion durable et le règlement, ainsi que de documents cartographiques. Le règlement et ses documents cartographiques sont opposables aux tiers et les décisions dans le domaine de l'eau doivent être compatibles ou rendues compatibles avec le plan d'aménagement et de gestion durable de la ressource en eau. Les documents d'urbanisme (schéma de cohérence territoriale, plan local d'urbanisme et carte communale) doivent être compatibles avec les objectifs de protection définis par le SAGE.

La commune est concernée par le SAGE de la Risle en cours d'élaboration depuis 2003.

LOGEMENT



1 - Les textes nationaux de référence

1.1 - La loi engagement national pour le logement

La loi n° 2006-872 Engagement National pour le Logement du 13 juillet 2006, dite loi ENL, constitue le volet législatif du Pacte National pour le Logement et renforce le volet logement du plan de cohésion sociale. Elle se répartit en 4 thématiques :

- aider les collectivités à construire,
- augmenter l'offre de logements à loyers maîtrisés,
- favoriser l'accession sociale à la propriété pour les ménages modestes,
- renforcer l'accès de tous à un logement confortable.

Pour atteindre ces objectifs, la loi a abouti à la mise en place d'outils :

- Le PLU peut, dans les zones urbaines ou à urbaniser, réserver des emplacements en vue de la réalisation, dans le respect des objectifs de mixité sociale, de programmes de logements qu'il définit (alinéa b de l'article L 123-2 du code de l'urbanisme). En pratique, le PLU peut soit fixer le programme exact de logements à réaliser sur le terrain, soit imposer la réalisation d'une superficie minimale de logements, laissant libre le constructeur d'utiliser le reste de la constructibilité potentielle pour un autre programme de construction.
- La loi ENL permet de rendre les documents d'urbanisme plus opérationnels et plus favorables à la construction de logements. Elle prévoit qu'un échancier des nouvelles zones à urbaniser peut désormais être intégré dans les plans locaux d'urbanisme (article L 123-1-4 du code de l'urbanisme). Ces derniers doivent maintenant faire l'objet d'une évaluation au moins tous les 3 ans au regard de la satisfaction des besoins en logements (article L 123-12-1 du code de l'urbanisme).

1.2 - La loi de mobilisation pour le logement et la lutte contre l'exclusion

En vue de développer une nouvelle offre de logements, la loi n° 2009-323 du 25 mars 2009 de mobilisation pour le logement et la lutte contre l'exclusion a introduit deux mesures permettant au PLU de :

- délimiter, dans les zones urbaines ou à urbaniser, des secteurs dans lesquels les programmes de logements doivent comporter une proportion de logements d'une taille minimale qu'il fixe (article L 123-1-5 alinéa 15° du code de l'urbanisme) ;
- délimiter, dans les zones urbaines ou à urbaniser, des secteurs dans lesquels, en cas de réalisation d'un programme de logements, un pourcentage de ce programme doit être affecté à des catégories de logements (logements intermédiaires, logements sociaux, logements très sociaux) qu'il définit dans le respect des objectifs de mixité sociale (article L 123-1-5 alinéa 16° du code de l'urbanisme).

1.3 - Les outils qui permettent de favoriser la réalisation de logements

Le développement de l'offre de logements

Les communes ou leurs groupements peuvent mettre en place des OPAH (opérations programmées d'amélioration de l'habitat) ou des PIG (programmes d'intérêt général). Ces dispositifs, par les aides financières apportées aux propriétaires occupants et aux propriétaires bailleurs, permettent d'accroître l'offre de logements, notamment l'offre en logements abordables (logements à loyer conventionné), de remettre sur le marché des logements qui étaient vacants, ainsi de sauvegarder le patrimoine communal, d'améliorer le parc existant, de lutter contre l'habitat indigne.

Les communes reçoivent dans le cadre de ces opérations des subventions de l'agence nationale de l'habitat.

Le dépassement du coefficient d'occupation des sols (COS)

En application de l'article L 127-1 du code de l'urbanisme, le conseil municipal peut, par délibération motivée, sous réserve de ne pas porter atteinte à l'économie générale du plan d'occupation des sols ou du projet d'aménagement et de développement durables du plan local d'urbanisme, délimiter des secteurs à l'intérieur desquels la réalisation de programmes de logements comportant des logements locatifs sociaux bénéficie d'une majoration du volume constructible tel qu'il résulte des règles relatives au gabarit, à la hauteur et à l'emprise au sol.

La délibération fixe, pour chaque secteur, cette majoration, qui ne peut excéder 50%.

Pour chaque opération, la majoration ne peut être supérieure au rapport entre le nombre de logements locatifs sociaux et le nombre total des logements de l'opération.

Les places de stationnement

Conformément à l'article L 123-1-13 du code de l'urbanisme, nonobstant toute disposition du plan local d'urbanisme, il ne peut être exigé la réalisation de plus d'une aire de stationnement par logement lors de la construction de logements locatifs financés avec un prêt aidé par l'État.

Les plans locaux d'urbanisme peuvent en outre ne pas imposer la réalisation d'aires de stationnement lors de la construction de ces logements.

Le droit de préemption urbain

Les communes dotées d'un plan local d'urbanisme approuvé peuvent, par délibération, instituer un droit de préemption urbain sur tout ou partie des zones urbaines et des zones d'urbanisation future délimitées par ce plan.

2 - Zoom sur la commune

2.1 - Quelques données chiffrées

Malgré une légère augmentation entre 1990 et 1999, la population communale a une tendance à diminuer depuis deux décennies (-1,4% par an entre 1982 et 1990 et -0,3% par an entre 1999 et 2008). Le solde migratoire a suivi la même évolution.

L'ensemble des données INSEE du Recensement Général de la Population de 2008 est annexé au présent document.

2.2 - Les besoins en logements : notion de point mort

Le besoin de construction de logements n'est pas lié au seul développement démographique. En effet, la production de logement permet de répondre :

- aux besoins découlant de la croissance démographique ;
- aux besoins en desserrement des ménages. Le desserrement est notamment le résultat d'un phénomène de décohabitation des jeunes, du vieillissement de la population, de la modification des structures familiales ;
- aux besoins nécessaires au renouvellement du parc et à sa fluidité (prise en compte de la variation du parc des résidences secondaires ou occasionnelles et des logements vacants);
- aux besoins résultants des transformations au sein du parc (remplacement des logements détruits ou désaffectés (l'importance du renouvellement dépend de la vétusté du parc, des opérations de réhabilitation engagées).

Le point mort est égal à la somme des trois derniers besoins ci-dessus. Il correspond au nombre de logements à réaliser pour maintenir une stabilité démographique.

2.3 - Le logement locatif aidé

L'article 55 de la loi SRU (Solidarité et renouvellement Urbains) stipule que les communes de plus de 3 500 habitants, situées dans les agglomérations de plus de 50 000 habitants, et dans lesquelles les logements locatifs sociaux représentent moins de 20 % du nombre de résidences principales, doivent prendre des dispositions pour faciliter la réalisation de ces logements en vue d'atteindre, à long terme, cet objectif de 20 %. Cette obligation s'applique au niveau intercommunal lorsqu'un programme local de l'habitat a été approuvé.

La commune de Brionne n'est pas concernée par l'article 55 de la loi SRU. Cependant, la commune devra répondre à l'objectif de mixité sociale.

L'offre de logements, pour répondre aux objectifs de mixité sociale, doit présenter un équilibre entre logement individuel et collectif, accession à la propriété et locatif, parc public et parc privé.

Les statistiques montrent en effet que 60% de la population départementale entrent dans les critères d'attribution de logement locatif aidé, public ou privé.

La commune devra identifier et quantifier les besoins en matière de construction de logements en fonction de l'analyse des besoins recensés. Elle devra également permettre la diversification de la structure du parc.

2.4 - Le plan départemental de l'habitat

Le Plan Départemental de l'Habitat (PDH) a été créé par la loi du 13 juillet 2006 portant engagement national pour le logement. Il a été conçu pour assurer une cohérence entre les politiques de l'habitat et permettre de lutter contre les déséquilibres et les inégalités territoriales.

Il est élaboré conjointement pour une durée de 6 ans, par l'État, le Département, et les établissements publics de coopération intercommunale ayant adopté un programme local de l'habitat ou ayant délibéré pour engager la procédure d'élaboration d'un tel programme.

Le plan départemental de l'habitat de l'Eure, sous la forme de fiches, reprend les enjeux par bassin d'observation, ainsi que les caractéristiques des collectivités qui les constituent.

Il est accessible sur le site du Conseil Général par le lien suivant :

http://www.eure-en-ligne.fr/cg27/accueil_eure_en_ligne/accueil_site_institutionnel/territoires/logement

La fiche correspondant à la commune de Brionne est annexée au présent document.

2.5 - L'accueil des gens du voyage

La loi dite Besson du 31 mai 1990 introduit des dispositions spécifiques pour l'accueil des gens du voyage.

La loi relative à l'accueil et à l'habitat des gens du voyage du 5 juillet 2000 a modifié le dispositif départemental d'accueil des gens du voyage prévu à l'article 28 de la loi Besson. Elle renforce ainsi ses dispositions relatives au schéma départemental et aux obligations des communes.

Cette loi s'est traduite par l'adoption d'un schéma départemental d'accueil des gens du voyage, cosigné par l'État et le Conseil Général, approuvé en mai 2000 et publié en avril 2001. Ce schéma est actuellement en cours de révision.

Ce schéma définit dans quel cadre l'obligation imposée aux communes de plus de 5 000 habitants de réaliser ou de participer à la réalisation des aires d'accueil peut être satisfaite. Cette obligation est assortie d'un délai de deux ans à compter de la signature du schéma pour répondre à leurs obligations, le préfet pouvant ensuite se substituer à elles au-delà de ces deux ans pour réaliser les aires.

Mais l'accueil des gens du voyage concerne aussi toutes les communes ou communautés de communes qui doivent satisfaire à l'obligation de permettre la halte de courte durée des gens du voyage sur des terrains qu'elles leur indiquent pendant une durée minimum (48h) comme le stipule la jurisprudence du Conseil d'État « ville de Lille c/ Ackerman, 2 décembre 1983 ».

2.6 - Les études disponibles

La Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement (DREAL) a édité deux études concernant le logement :

- la typologie des communes de Haute Normandie (février 2010)

Il s'agit d'une étude des caractéristiques et problématiques de chaque commune à travers l'analyse de 82 indicateurs. Cette analyse a abouti à la définition d'une typologie des communes présentant des caractéristiques homogènes en 10 classes.

L'établissement de la typologie permet notamment d'identifier les différences de fonctionnement entre les communes sur le plan du logement.

Dans cette étude, la commune est définie comme bourg rural structurant et commune d'accompagnement à caractéristiques urbaines présentant une offre de logements diversifiée.

- les besoins en logements à l'horizon 2015 (mars 2008)

Cette étude concerne l'estimation des besoins en logements en Haute Normandie à l'horizon 2015 sur la base de projections démographiques réalisées par l'INSEE, des perspectives d'évolution du nombre de ménages et des caractéristiques du parc de logements.

Ces deux études sont annexées au présent document. Pour vérifier leur éventuelle mise à jour, elles sont accessibles par le lien suivant :

http://www.haute-normandie.developpement-durable.gouv.fr/article.php?id_article=99

ENVIRONNEMENT



1 - Le paysage

1.1 - La loi Paysage

La loi paysage du 8 janvier 1993, relative à la protection et à la mise en valeur du paysage, permet un plus grand respect du paysage dans les documents et les opérations d'urbanisme.

Ainsi, le PLU doit prendre en compte la préservation de sa qualité et la maîtrise de son évolution. Au titre de l'article L 123-1-5 alinéa 7° du code de l'urbanisme, le PLU pourra repérer les éléments paysagers à protéger, aussi bien du patrimoine bâti que des éléments végétaux.

Cette loi a aussi introduit le volet paysager qui doit être intégré aux demandes de permis de construire, montrant l'impact des projets sur leur environnement.

1.2 - Les conditions d'aménagement des abords des principaux axes routiers : application des dispositions de l'article L 111-1-4 du code de l'urbanisme

L'article 52 de la loi n° 95-101 du 2 février 1995 relative au renforcement de la protection de l'environnement a introduit un nouvel article L 111-1-4 dans le code de l'urbanisme, visant à mieux maîtriser le développement urbain le long des voies les plus importantes. L'objectif de cette disposition est d'inciter les communes à engager une réflexion préalable à tout projet de développement sur les conditions d'aménagement des abords des principaux axes routiers, principalement dans les entrées de ville.

L'article L 111-1-4 premier alinéa dispose qu'en dehors des espaces urbanisés des communes, les constructions ou installations sont interdites dans une bande de cent mètres de part et d'autre de l'axe des autoroutes, des routes express et des déviations au sens du code de la voirie routière et de soixante quinze mètres de part et d'autre de l'axe des autres routes classées à grande circulation, sous réserve de quelques exceptions limitativement énumérées.

La commune de Brionne est traversée par l'autoroute A28 (bande de 100 mètres), la RD613 et la RD438 (bande de 75 mètres).

Les dispositions précédentes ne s'appliquent toutefois pas dans les communes dotées d'un plan local d'urbanisme, dès lors qu'une étude attestant de la prise en compte des nuisances, de la sécurité, de la qualité architecturale, ainsi que de la qualité de l'urbanisme et des paysages, a été réalisée et que les prescriptions réglementaires nécessaires à l'obtention d'une urbanisation présentant une qualité paysagère et architecturale satisfaisante ressortant de l'étude ont été inscrites dans le plan local d'urbanisme.

1.3 – L'atlas des paysages de Haute Normandie

L'atlas des paysages de la Haute-Normandie a été lancé par la Région de Haute-Normandie, en collaboration avec la DREAL de Haute-Normandie, le Conseil Général de l'Eure et le Conseil Général de la Seine-Maritime, et l'Europe, partenaires financiers. Il s'inscrit dans la politique nationale menée par le Ministère de l'écologie (MEDDTL) depuis de nombreuses années pour que, progressivement, chaque région dispose d'un atlas de paysage. Il répond à la demande de la Convention Européenne du Paysage, entrée en vigueur en France le 1er juillet 2006, qui prévoit un engagement d'identification et de qualification des paysages.

Cet atlas a pour objectif de mettre à disposition de tous une connaissance précise des paysages de la région, qui doit nourrir les politiques qualitatives d'aménagement du territoire. Il a également vocation à préparer la définition d'objectifs de qualité paysagère et leur mise en œuvre. La commune de Brionne fait partie de l'unité paysagère intitulée « Vallée de la Risle » dans l'ensemble des pays de l'ouest de l'Eure.

La présentation de cette unité paysagère est annexée au porter à connaissance.

Pour plus d'informations, l'atlas des paysages est accessible à l'adresse suivante : <http://www.atlaspaysages.hautenormandie.fr/>

1.4 - Le patrimoine historique et bâti

Les éléments remarquables

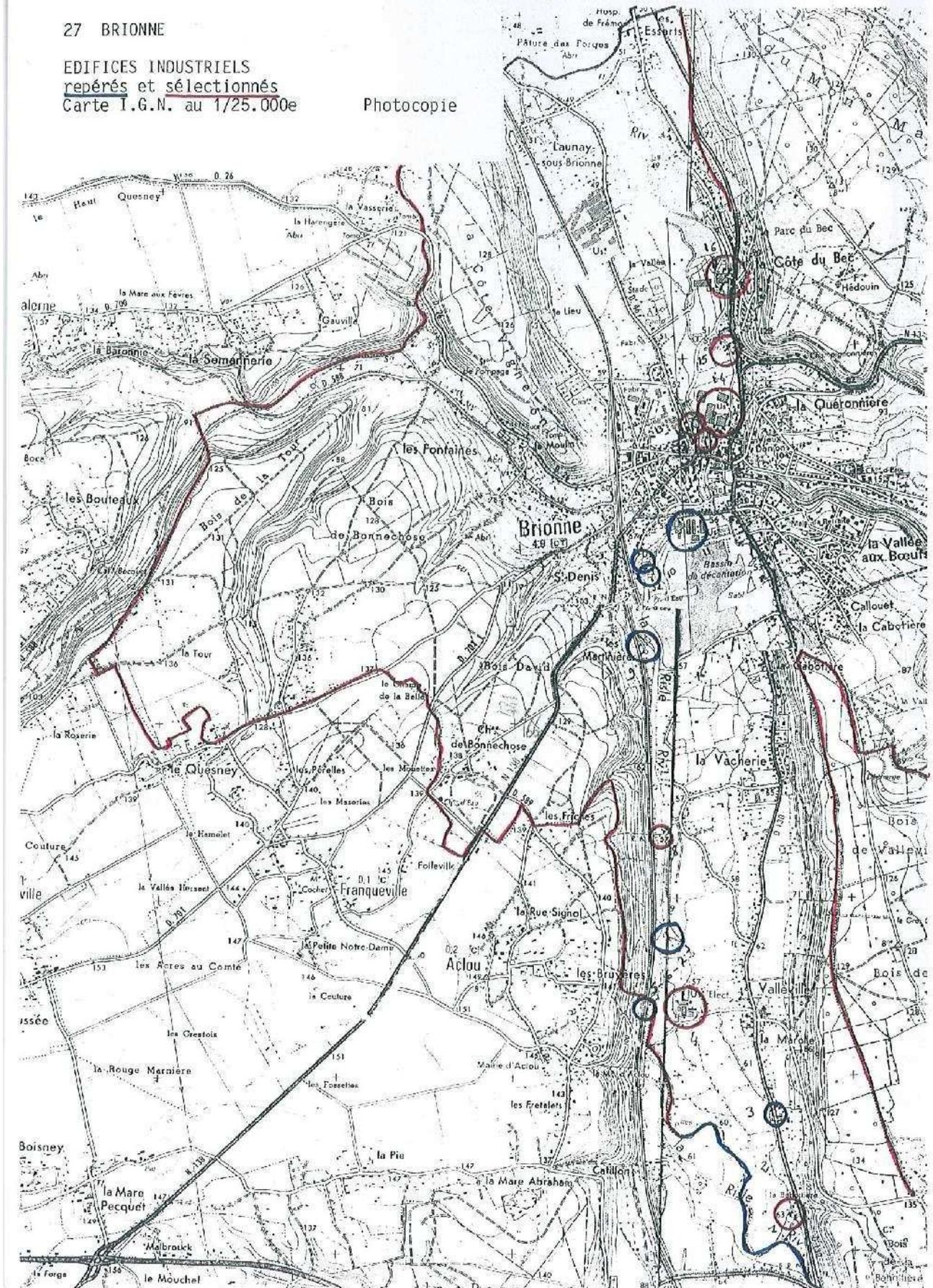
Le service régional de l'inventaire général indique les édifices, maisons et fermes repérés et sélectionnés dans le cadre de ses études.

| Localisation | Dénomination architecture |
|---|-------------------------------------|
| Brionne | Maisons, immeubles-fer ouvrières |
| Brionne, Avenue du Maréchal Leclerc | école |
| Brionne, 33, avenue de la Soie | Château, actuellement mairie |
| Brionne, 1-3 rue de la Soie | auberge |
| Rue de la Soie | Monument aux Morts |
| 7-9-10, Place des Frémonts des Essarts | maisons |
| Promenade de la Risle | maison |
| Rue de la Poterne | Église paroissiale Saint Martin |
| 1, avenue du Général de Gaulle | Hôtel des Princes de Lorraine |
| 6, Place Frémont des Essarts | Édifice commercial - Entrepôt |
| 7-9-11, rue des Canadiens | maison |
| Place du Chevalier Herluin | Halle – Hôtel de ville |
| Brionne | Moulin hydraulique de Saint Sauveur |
| Place du Vieux Couvent | Paroissiale – couvent Notre Dame |
| 22-24, rue du Maréchal Foch | immeuble |
| 12, rue Lemarrois | École Notre Dame de la Providence |
| 2, rue du Maréchal Foch | maison |
| 1, rue Lemarrois | maison |
| 26, rue du Maréchal Foch | maison |
| 2, Impasse Fruchard | maison |
| Rue de Campigny et 1-3, rue des Martyrs | Cités ouvrières |
| 13, rue de la Soie | Hôtel des voyageurs |
| Rue Saint Denis | maisons |

| | |
|--------------------------------------|--|
| Brionne | Château fort |
| Rue Saint Denis | Église paroissiale Saint Denis |
| La Côte du Vigneron | Édifice fortifié -tombeau, le Camp du Vigneron |
| Les Essarts | Hôpital, Frémont des Essarts |
| Brionne | Pont sur la Risle |
| La côte du Bec | Filature, la Grande Filature |
| 23-25, rue de la Soie | maisons |
| 1-7-12-15 place du Chevalier Herluin | Immeubles à logements |
| 30-32, rue du Maréchal Foch | maison |
| 62-72, rue Lemarrois | Cité ouvrière |
| 41, rue Saint Denis | maison |
| 47, rue du Maréchal Foch | Maison d'artisan textile |
| Rue Saint Denis | lavoir |
| 3-5-19-21-40, rue Saint Denis | maisons |
| 11, place Frémont | presbytère |
| Le Bois David | Château (détruit) |

EDIFICES INDUSTRIELS
repérés et sélectionnés
Carte I.G.N. au 1/25.000e

Photocopie



La protection des sites archéologiques

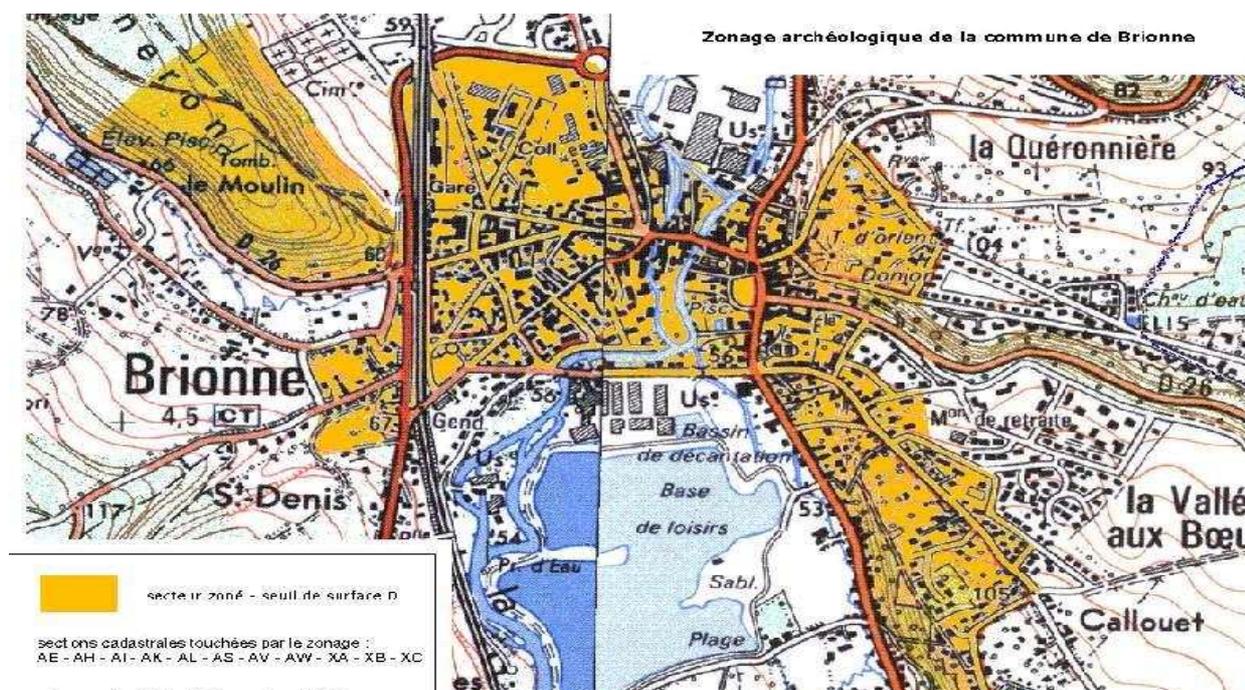
Le Service Régional de l'Archéologie a recensé 24 sites archéologiques dont 16 sont localisés sur le territoire de la commune (cf carte).

| N° | Identification |
|----|--|
| 1 | BRIONNE / / CAILLOUET / cimetière / Gallo-romain |
| 2 | BRIONNE / / Cote du Vigneron / enceinte / Epoque indéterminée |
| 3 | BRIONNE / Le Vieux Château / / château fort / Moyen-âge classique |
| 4 | BRIONNE / / Rue Saint Denis - Rue de la Varende / occupation / Haut-empire |
| 5 | BRIONNE / / Rue Moussel Renouf / thermes / Gallo-romain |
| 6 | BRIONNE / Eglise paroissiale St Martin et Cimetière XIIIe - XIVe s. / / église / Moyen-âge classique |
| 7 | BRIONNE / / Rue Moussel Renouf - Côte du Quesnoy / Gallo-romain / mobilier céramique |
| 13 | BRIONNE / / 7 et 9, avenue du Gal de Gaulle / occupation / Gallo-romain |
| 14 | BRIONNE / Ancienne église St Denis / Saint Denis / église / Moyen-âge classique |
| 15 | BRIONNE / Ancienne église Notre Dame XIIe s. / / église / Moyen-âge classique |
| 16 | BRIONNE / / Camp du Vigneron / éperon barré / Age du bronze - Age du fer |
| 20 | BRIONNE / Le Tombeau du Druides ou des Druides / / tumulus / Néolithique ? |
| 21 | BRIONNE / SCI Les Arcades / rue Tragin, rue Mousel Renouf, route de Corneilles / occupation / Gallo-romain |
| 22 | BRIONNE / / Les Bois de Callouet / occupation / Age du bronze final - Premier Age du fer |
| 23 | BRIONNE / / rue Lemarois / habitat / maison forte ? / Moyen-âge |
| 24 | BRIONNE / Collège Pierre Brossolette / / occupation / chemin / Haut-empire - Bas-empire |

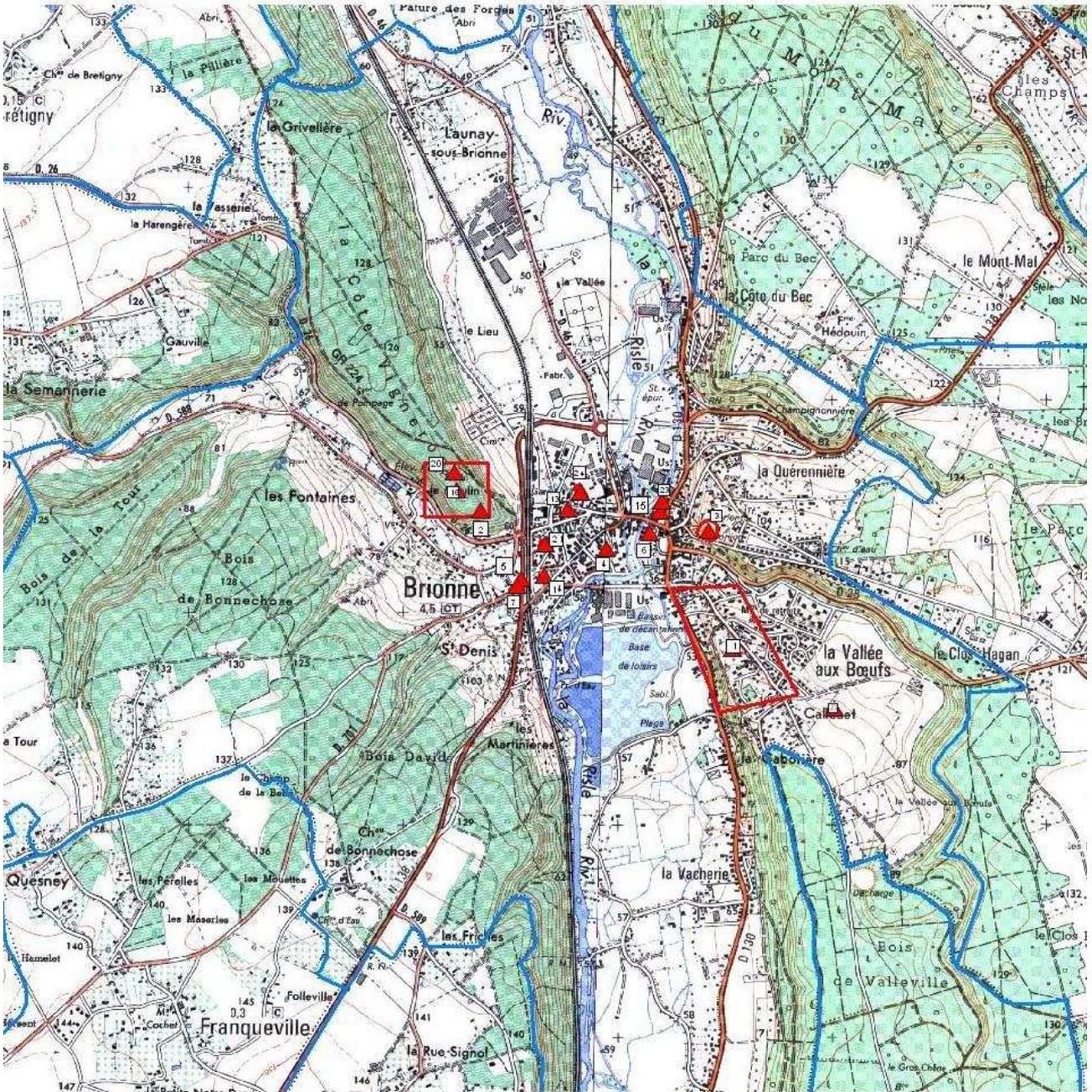
Les éléments architecturaux non localisés sont les suivants :

| N° | Identification |
|----|---|
| 8 | BRIONNE // Derrière le Donjon / dépôt monétaire / République |
| 9 | BRIONNE // Site global / occupation / Gallo-romain |
| 10 | BRIONNE // Hameau des Fontaines / occupation / Gallo-romain |
| 11 | BRIONNE // Valleville / Gallo-romain / mobilier indéterminé |
| 12 | BRIONNE // Bois du Val Laché ou Haché / sépulture / Gallo-romain |
| 17 | BRIONNE / Ancien Château / Ile sur la Risle / château fort / Moyen-âge classique |
| 18 | BRIONNE // Hameau des Essarts / Gallo-romain / mobilier indéterminé |
| 19 | BRIONNE // Voies romaines Lisieux/Brionne et Evreux/Brionne / voie / Gallo-romain |

Il existe par ailleurs un zonage archéologique sur la commune de Brionne, institué par arrêté préfectoral en date du 16 mars 2004 (cf carte).



BRIONNE : données archéologiques



SRA 2012

1.5 - Les sites classés ou inscrits

L'inscription ou le classement d'un site a pour objectif la préservation d'un paysage naturel ou bâti, quelle que soit son étendue.

Dans un site inscrit, toute modification de l'état ou de l'aspect des lieux et tous travaux ne peuvent être entrepris sans qu'ils aient été déclarés 4 mois à l'avance auprès du préfet qui consulte l'architecte des bâtiments de France.

Dans un site classé, tous travaux susceptibles de détruire ou modifier l'état ou l'aspect des lieux sont interdits, sauf autorisation expresse du ministre après avis de la commission départementale de la nature, des paysages et des sites et, le cas échéant, de la commission supérieure.

La commune de Brionne est concernée par trois sites classés :

- n° 27 112 000 intitulé « Les marronniers dans la propriété des Fontaines à Brionne », classé par arrêté du 22 mai 1935 ;
- n° 27 110 100 intitulé « l'église Saint Denis à Brionne », classé par arrêté du 15 novembre 1934 ;
- n°27 071 000 intitulé « Le donjon de Brionne » classé par arrêté du 20 avril 1925.

2 - L'eau

2.1 - L'eau potable

La commune de Brionne est alimentée en eau potable par la source « les Fontaines » située sur son territoire.

Les périmètres de protection de la source des Fontaines, instaurés par arrêté préfectoral en date du 12 mars 2012 s'étendent sur le territoire communal.

Concernant la qualité de l'eau potable, le bulletin d'information des consommateurs est annexé au présent document. La qualité de l'eau potable est restée conforme aux valeurs limites réglementaires.

2.2 - Les eaux pluviales

En matière de gestion des eaux pluviales, les projets de développements urbains (lotissements, renforcements des infrastructures routières, etc...) devront intégrer les prescriptions formulées par le service de la police de l'eau de la Direction Départementale des Territoires et de la Mer, à savoir :

- La gestion des eaux pluviales in situ peut être réalisée de différentes manières :
 - infiltration sur site en utilisant des tranchées d'infiltration ;
 - stockage dans des citernes enterrées pour une éventuelle réutilisation.

- Les principes de dimensionnement des aménagements hydrauliques sont de :
 - prendre en compte la surface totale du projet (en incluant les zones amont dont le ruissellement est intercepté) ;
 - prendre en compte la pluie locale de période de retour 100 ans la plus défavorable ;
 - limiter le débit de fuite de toute opération à 2 l/s/ha ;
 - adapter le coefficient de ruissellement à la périodicité de la pluie :

| | Surfaces imperméabilisées | Espaces verts |
|------------------|---------------------------|---------------|
| Pluie décennale | 0,9 | 0,2 |
| Pluie centennale | 1 | 0,3 |

- assurer la vidange du volume de stockage des eaux pluviales :
 - en moins d'un jour pour un événement décennal le plus défavorable ;
 - en moins de 2 jours pour un événement centennal le plus défavorable.

La nécessité d'atteindre ces objectifs et la faisabilité de la mise en oeuvre seront appréciées en fonction des enjeux et des contraintes locales du projet, dans le cadre de l'instruction du dossier et à travers un dialogue entre le maître d'ouvrage, le maître d'œuvre et les services de l'Etat.

3 - L'air et les gaz à effet de serre

3.1 - Les textes nationaux

La loi LAURE

La loi n° 96-1236 sur l'air et l'utilisation rationnelle de l'énergie du 30 décembre 1996, dite loi LAURE, vise à rationaliser l'utilisation de l'énergie et à définir une politique publique intégrant l'air en matière de développement urbain. **Le droit de respirer un air qui ne nuise pas à sa santé est reconnu à chacun.** Elle est codifiée dans le code de l'environnement.

La loi rend obligatoire :

- la surveillance de la qualité de l'air assurée par l'Etat,
- la définition d'objectifs de qualité,
- l'information du public.

Elle intègre les principes de pollution et de nuisance dans le cadre de l'urbanisme et dans les études d'impact relatives aux projets d'équipement.

La loi LAURE précise notamment que : « A l'occasion des réalisations ou des rénovations des voies urbaines, doivent être mis au point des itinéraires cyclables pourvus d'aménagements sous forme de pistes, marquages au sol ou couloirs indépendants, en fonction des besoins et contraintes de la circulation.

L'aménagement de ces itinéraires cyclables doit tenir compte des orientations du plan de déplacements urbains, lorsqu'il existe. »

Les lois Grenelle

Il est à noter que, si un titre II est exclusivement consacré aux transports dans ce texte législatif, il n'en reste pas moins que les déplacements et les transports sont désormais des éléments à part entière à prendre en compte dans les documents de planification urbaine.

Ainsi, l'article L 121-1 du code de l'urbanisme, modifié par la loi Grenelle 2 du 12 juillet 2010, stipule désormais que :

« Les plans locaux d'urbanisme déterminent les conditions permettant d'assurer [...] :

- la diversité des fonctions urbaines et rurales et la mixité sociale dans l'habitat [...] en tenant compte en particulier des objectifs de [...] diminution des obligations de déplacements et de développement des transports collectifs ;
- la réduction des émissions de gaz à effet de serre, la maîtrise de l'énergie et la production énergétique à partir de sources renouvelables, la préservation de la qualité de l'air [...] »

3.2 - Les déplacements

Située à 15 km de Bernay, Brionne constitue un pôle structurant du fait de la présence d'équipements publics et commerciaux importants (collèges, lycée, équipements sportifs), où travaillent près de 700 résidents et plus de 2000 actifs entrants.

L'habitat s'articule principalement autour de la Risle en centre-bourg, et s'étend de façon très diffuse sur quasiment tout le territoire communal, en plateaux et le long des axes secondaires en vallée. Les distances de déplacement jusqu'en centre-bourg peuvent ainsi atteindre 4 km dans le tissu urbanisé, avec un dénivelé important pour une grande partie de la population située sur les plateaux est (60 mètres).

Plus de la moitié des 1500 actifs recensés travaille sur place et à moins de 10 km. Les trois quarts d'entre eux utilisent un moyen de déplacement motorisé, tandis que la région rouennaise, Evreux et surtout Bernay constituent les pôles d'emplois secondaires.

La ligne de cars interurbains n° 380 allant d'Evreux à Pont Audemer permet de relier ces deux villes à raison de 4 à 5 allers-retours quotidiens, et l'on note la présence de l'arrêt SNCF en limite ouest du centre-bourg. Les gares de Serquigny et de Glos-Montfort, à 10 km offrent cependant une fréquence plus élevée de train en direction de la région parisienne.

3.3 - L'éolien

La loi du 12 juillet 2010 portant engagement national pour l'environnement (dite « loi Grenelle 2 ») prévoit que l'Etat et le Président du Conseil régional élaborent conjointement des « schémas régionaux du climat, de l'air et de l'énergie » (SRCAE). Ces schémas définissent les objectifs qualitatifs et quantitatifs de chaque région en matière de valorisation du potentiel énergétique renouvelable de son territoire.

L'article 90 de la loi prévoit « un schéma régional éolien qui constitue un volet annexé au SRCAE et qui définit en cohérence avec les objectifs issus de la législation européenne relative à l'énergie et au climat, les parties de territoire favorables au développement de l'énergie éolienne ».

Conformément à la Circulaire ministérielle de cadrage du 26 février 2009 qui anticipait les modalités d'élaboration du schéma régional éolien, la planification de l'énergie éolienne doit répondre à 3 objectifs principaux :

- Objectif 1 : identifier les **zones géographiques appropriées** pour l'étude des implantations d'éoliennes ;
- Objectif 2 : fixer les **objectifs qualitatifs**, à savoir les conditions de développement de l'énergie par zone et au niveau régional ;
- Objectif 3 : fixer des objectifs quantitatifs, relatifs à la puissance à installer d'une part au niveau régional et d'autre part par zone géographique préalablement identifiée.

Le schéma régional éolien de la Haute Normandie est aujourd'hui approuvé et il est mis à disposition du public depuis le 12 juillet 2011.

Ce schéma définit les zones propices à l'implantation de parcs éoliens nouveaux, les zones propices à la densification et à l'accroissement de la puissance des parcs éoliens existants et les zones non propices à l'implantation de parcs éoliens.

Ce document est accessible sur le site internet de la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement :

<http://www.haute-normandie.developpement-durable.gouv.fr/schema-regional-eolien-terrestre-a731.html>

La commune de Brionne ne se situe pas dans une zone propice à l'implantation de parcs éoliens.

4 - La forêt et l'agriculture

4.1 - Le document de gestion des espaces agricoles et forestiers du département de l'Eure

Ce document a été approuvé par arrêté préfectoral du 11 avril 2008. Conformément à l'article R 123-17 du code de l'urbanisme, sa consultation est obligatoire lors de l'élaboration du plan local d'urbanisme.

Il identifie les grands enjeux correspondant aux espaces agricoles, naturels et forestiers du département et formule, sous la forme d'orientations, des recommandations visant à concilier la préservation de ces espaces, le développement des activités qui leur sont liées et la réalisation d'autres projets d'intérêt général.

Les grandes orientations sont les suivantes :

- réduire la consommation d'espace due au développement de l'urbanisation,
- réaliser un diagnostic agricole détaillé de la commune,
- privilégier le classement en zone inconstructible des espaces à vocation agricole en tenant compte des besoins de l'agriculture et de son évolution,
- orienter le choix des zones constructibles sur les terrains dont l'impact sur l'agriculture, la forêt et l'environnement est faible,
- favoriser la gestion et la protection des autres milieux naturels.

Ce document est consultable à l'adresse suivante :

http://www.eure.equipement-agriculture.gouv.fr/rubrique.php3?id_rubrique=313

Conformément aux articles L 112-3 du code rural et de la pêche maritime et R 123-17 du code de l'urbanisme, il est souligné que le plan local d'urbanisme ne peut être approuvé qu'après avis de la chambre d'agriculture (...) lorsqu'il prévoit une réduction des espaces agricoles.

En zone urbaine, le PLU pourra localiser les terrains cultivés à protéger et inconstructibles quels que soient les équipements qui le cas échéant les desservent (articles L 123-1-5 alinéa 9° et R 123-12 du code de l'urbanisme).

4.2 - La proximité des exploitations agricoles

L'article 105 de la loi d'orientation agricole n° 99-754 du 9 juillet 1999 (codifié L 111-3 au code rural et de la pêche maritime) a introduit la réciprocité des distances d'éloignement à respecter entre bâtiments agricoles abritant des élevages et habitations et immeubles habituellement occupés par des tiers. Ces distances d'éloignement visent à éviter les conflits générés par des exploitations trop proches des habitations. Elles sont fixées par le règlement sanitaire départemental (50 mètres minimum) et la législation sur les installations classées (100 mètres minimum).

Des assouplissements ont ensuite été apportés à cette règle. Le deuxième alinéa indique que dans les parties actuellement urbanisées des communes, des règles d'éloignement différentes de celles qui résultent du premier alinéa peuvent être fixées pour tenir compte de l'existence de constructions agricoles antérieurement implantées. Ces règles sont fixées par le plan local d'urbanisme ou, dans les communes non dotées d'un plan local d'urbanisme, par délibération du conseil municipal, prise après avis de la chambre d'agriculture et enquête publique.

Dans les secteurs où des règles spécifiques ont été fixées en application de l'alinéa précédent, l'extension limitée et les travaux rendus nécessaires par des mises aux normes des exploitations agricoles existantes sont autorisés, nonobstant la proximité de bâtiments d'habitations.

Par dérogation aux dispositions du premier alinéa de l'article L 111-3, une distance d'éloignement inférieure peut aussi être autorisée par l'autorité qui délivre le permis de construire, après avis de la chambre d'agriculture, pour tenir compte des spécificités locales. Une telle dérogation n'est par contre pas possible dans les secteurs où des règles spécifiques ont été fixées en application du deuxième alinéa.

Il peut aussi être dérogé aux règles du premier alinéa, sous réserve de l'accord des parties concernées, par la création d'une servitude grevant les immeubles concernés par la dérogation, dès lors qu'ils font l'objet d'un changement de destination ou de l'extension d'un bâtiment agricole existant dans les cas prévus par l'alinéa précédent.

Au dernier recensement général agricole, plusieurs exploitations étaient présentes sur le territoire de la commune parmi lesquelles :

- 4 abritent un élevage de bovins ;
- 8 abritent un élevage de volailles ;
- plusieurs pratiquent un élevage de porcins, 6 un élevage d'équidés et 8 de brebis mères.

Les modalités d'application des dispositions de l'article L 111-3 du code rural et de la pêche maritime devront donc être examinées et définies dans le cadre du plan local d'urbanisme.

4.3 - Les appellations d'origine

Par la Loi d'orientation agricole du 5 janvier 2006, l'Institut National de l'Origine et de la Qualité est chargé de la mise en œuvre de la politique française relative aux produits sous signes officiels d'identification de l'origine et de la qualité.

Les missions de l'institut incluent la préservation d'un patrimoine collectif notamment à travers la sauvegarde des appellations et de la pérennité des exploitations agricoles.

Les atteintes à l'aire de production peuvent être temporaires ou irréversibles : dans ce dernier cas, elles dénaturent de façon définitive une composante du milieu (sous-sol, sol, hydrologie...).

La commune de Brionne est totalement concernée par les Appellations d'Origine Contrôlée Calvados, Camembert de Normandie et Pommeau de Normandie.

Conformément aux articles L 112-3 du code rural et de la pêche maritime et R 123-17 du code de l'urbanisme, il est souligné que le plan local d'urbanisme ne peut être approuvé qu'après avis (...) de l'Institut national de l'origine et de la qualité dans les zones d'appellation d'origine contrôlée (...) lorsqu'il prévoit une réduction des espaces agricoles.

4.4 - La gestion des forêts

Conformément aux articles L 112-3 du code rural et de la pêche maritime et R 123-17 du code de l'urbanisme, il est souligné que le plan local d'urbanisme ne peut être approuvé qu'après avis (...) du centre national de la propriété forestière lorsqu'il prévoit une réduction des espaces (...) forestiers.

Le classement des bois et bosquets

En application de l'article L 130-1 du code de l'urbanisme, la commune peut, dans le cadre de l'élaboration du PLU, classer comme espaces boisés, les bois, forêts, parcs à conserver, à protéger ou à créer, qu'ils soient soumis ou non au régime forestier (...). Ce classement peut s'appliquer également à des arbres isolés, des haies ou réseaux de haies, des plantations d'alignement.

Le classement interdit tout changement d'affectation ou tout mode d'occupation du sol de nature à compromettre la conservation, la protection ou la création des boisements. Dans le département de l'Eure, les services de l'Etat demandent que tout boisement soit classé en espace boisé classé.

Les autorisations de coupe et de défrichement

Le défrichement d'une parcelle appartenant à un massif boisé dont la superficie est supérieure à 4 hectares est soumis à autorisation conformément aux articles L 311-1 et suivants du code forestier et à l'arrêté préfectoral du 9 décembre 2003.

Les autorisations de coupes sont soumises à l'application de l'arrêté préfectoral du 11 juillet 2005.

5 - Biodiversité

5.1 - La trame verte et bleue

La trame verte et bleue est un outil d'aménagement du territoire qui vise à (re)constituer un réseau écologique cohérent, à l'échelle du territoire national, pour permettre aux espèces animales et végétales, de circuler, de s'alimenter, de se reproduire, de se reposer,... En d'autres termes, d'assurer leur survie, et permettre aux écosystèmes de continuer à rendre à l'homme leurs services.

Les continuités écologiques correspondent à l'ensemble des zones vitales (réservoirs de biodiversité) et des éléments (corridors écologiques) qui permettent à une population d'espèces de circuler et d'accéder aux zones vitales.

La trame verte et bleue est ainsi constituée des réservoirs de biodiversité et des corridors qui les relient (voir document en annexe).

La loi n°2009-967 du 3 août 2009 de mise en œuvre du Grenelle de l'Environnement dite "Loi Grenelle I" instaure dans le droit français la création de la trame verte et bleue, d'ici à 2012, impliquant l'État, les collectivités territoriales et les parties concernées sur une base contractuelle.

La loi n°2010-788 du 12 juillet 2010 portant engagement national pour l'environnement, dite "Loi Grenelle II", propose et précise ce projet parmi un ensemble de mesures destinées à préserver la diversité du vivant. Elle prévoit notamment l'élaboration d'orientations nationales pour la préservation et la remise en bon état des continuités écologiques, ces dernières devant être prises en compte par les schémas régionaux de cohérence écologique co-élaborés par les régions et l'État.

Le schéma régional de cohérence écologique de Haute Normandie est en cours d'élaboration.

Les documents de planification et projets des collectivités territoriales et de l'État devront ensuite prendre en compte le schéma régional lorsqu'il sera établi.

5.2 - Le réseau NATURA 2000

Le réseau NATURA 2000 est un réseau écologique majeur qui doit structurer durablement le territoire européen et contribuer à la préservation de la diversité biologique à laquelle l'Union européenne s'est engagée dans le cadre de la convention de RIO adoptée au Sommet de la Terre en juin 1992.

L'objectif de ce réseau est d'assurer le maintien, le rétablissement ou la conservation d'espèces et d'espaces naturels reconnus d'intérêt communautaire. Il doit aussi contribuer à la mise en œuvre d'un développement durable conciliant les exigences écologiques des habitats naturels et des espèces avec les exigences économiques, sociales et culturelles ainsi que les particularités locales.

La commune de Brionne est concernée par la Zone Spéciale de Conservation (ZSC) n° FR2300150 intitulée « La Risle, la Guiel et la Charentonne », en application de la directive européenne 92/43/CEE du Conseil du 21 mai 1992 (dite « directive Habitat - faune-flore »).

Cette directive a pour objet la conservation d'habitats naturels et d'espèces de la faune et de la flore d'intérêt communautaire énumérés dans les annexes de la directive.

L'évaluation des incidences des documents d'urbanisme sur l'environnement : Application des dispositions des articles L 121-10 à L 121-15 du code de l'urbanisme

Le 1° du II de l'article L 121-10 du code de l'urbanisme prévoit que les plans locaux d'urbanisme susceptibles d'avoir des effets notables sur l'environnement, compte tenu de la superficie du territoire auxquels ils s'appliquent, de la nature et de l'importance des travaux et aménagements qu'ils autorisent et de la sensibilité du milieu dans lequel ceux-ci doivent être réalisés, font l'objet d'une évaluation environnementale.

L'article R 121-14 du code de l'urbanisme précise, dans sa seconde partie, les plans locaux d'urbanisme concernés.

L'alinéa 1° mentionne que doivent faire l'objet de cette évaluation les plans locaux d'urbanisme qui permettent la réalisation de travaux, ouvrages ou aménagements mentionnés à l'article L 414-4 du code de l'environnement. Ce dernier article fait référence aux programmes ou projets de travaux, d'ouvrage ou d'aménagement soumis à un régime d'autorisation ou d'approbation administrative, dont la réalisation est de nature à affecter de manière significative un site Natura 2000.

S'il s'avère que les dispositions du plan local d'urbanisme de votre commune conduisent à autoriser des travaux ou aménagements susceptibles d'affecter de manière significative un site Natura 2000, le rapport de présentation du document arrêté par votre conseil municipal devra donc comporter une évaluation environnementale dont le contenu est fixé par l'article R 123-2-1 du code de l'urbanisme.

Vous trouverez en annexe un tableau d'incidences qui se veut un outil simplifié pour l'évaluation des incidences du PLU sur le réseau Natura 2000.

De plus, l'arrêté préfectoral n° DDTM/SEBF/10/215 en date du 30 décembre 2010 fixe la liste prévue à l'article L 414-4 du code de l'environnement des documents de planification, programmes, projets, manifestations et interventions soumis à l'évaluation des incidences Natura 2000 dans le département de l'Eure.

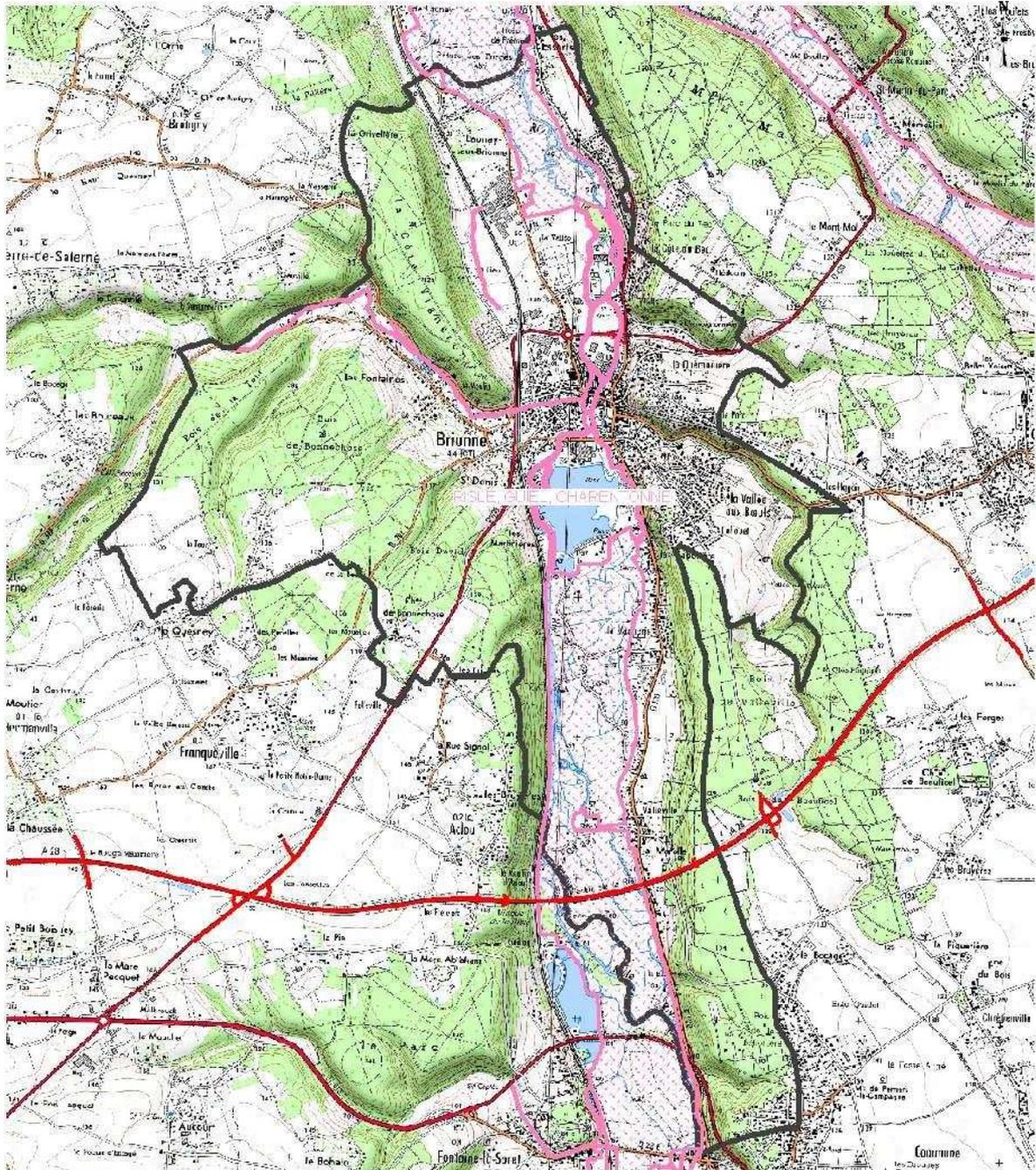
C'est ainsi que sont soumis à évaluation des incidences les coupes et abattages d'arbres, de haies ou réseaux de haies et de plantations d'alignement soumis à déclaration préalable au titre de l'article L 130-1 du code de l'urbanisme, dès lors que leur réalisation est prévue sur des terrains inclus en totalité ou en partie :

- dans le périmètre d'un site Natura 2000 mentionné à l'article 1er de l'arrêté ;
- dans une commune située dans un rayon de 10 kilomètres autour de l'un des sites à chiroptères mentionnés à l'article 1er de l'arrêté.

Le sud du territoire de la commune est située dans le rayon de 10 km du site à chiroptères des carrières de Beaumont le Roger.

Les espaces boisés et/ou alignements d'arbres présents sur la commune sont indispensables au maintien des populations chiroptères : il conviendra donc de les protéger.

Le zonage NATURA 2000 sur la commune de BRIONNE



DDTM27 : 29/05/2012
Atelier de suivi des Territoires
© -BD Carto® IGN-2009, © Scan25® IGN-2009
Sources: Données DREAL HN

500m



Zone spéciale de conservation (ZSC)
de la directive HABITATS

5.3 - Les zones naturelles d'intérêt écologique, floristique ou faunistique (ZNIEFF)

L'article 23 de la loi "paysage" dispose que "l'État peut décider l'élaboration d'inventaires locaux et régionaux du patrimoine faunistique et floristique".

L'inventaire ZNIEFF établi au plan national n'a pas de portée réglementaire directe. Il n'est donc pas directement opposable aux demandes de constructions ou aux documents d'urbanisme. Toutefois, les intérêts scientifiques qu'il recense constituent un enjeu d'environnement de niveau supra communal qui doit être pris en compte dans les plans locaux d'urbanisme, notamment par un classement approprié qui traduit la nécessité de préserver ces espaces naturels.

Les ZNIEFF de type I sont des sites particuliers généralement de taille réduite, qui présentent un intérêt spécifique et abritent des espèces animales ou végétales protégées bien identifiées. Ils correspondent donc à un enjeu de préservation.

Les ZNIEFF de type II sont des ensembles géographiques importants, qui désignent un ensemble naturel étendu dont les équilibres généraux doivent être préservés. Cette notion d'équilibre n'exclut donc pas que, dans une ZNIEFF de type II, des terrains puissent être classés dans des zones où des constructions ou des installations sont permises sous réserve du respect des écosystèmes.

La commune de Brionne est concernée par les six ZNIEFF de type I de deuxième génération suivantes :

- « Les prairies des Marionnettes et des Essarts » n°230 000 275 ;
- « Les prairies de Launay sous Brionne » n°230 030 030 ;
- « Le Bois de la Tour » n°230 004 503 ;
- « Les prairies de Valleville » n° 230 000 272 ;
- « Les prairies du moulin d'Aclou » n° 230 000 273 ;
- une ZNIEFF « chiroptères » intitulée « La cavité de la vallée aux Boeufs » n° 230 030 066 (cf fiches et carte).

et par les deux ZNIEFF de type II de deuxième génération suivantes :

- « La Vallée de la Risle de la Ferrière sur Risle à Brionne, Forêt de Beaumont, Basse » n°230 000 764 ;
- « La Vallée de la Risle de Brionne à Pont Audemer, la forêt de Montfort » n° 230 009 170 (cf fiches et carte).

Les ZNIEFF de deuxième génération sont issues de la modernisation de l'inventaire des ZNIEFF qui remplace l'inventaire de première génération.

| 1 | INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE Ministère de l'Écologie /FEN /Service du Patrimoine Naturel - MNHN Zone mise à jour le 21/06/2011 -- Document généré le 25/07/2011 | | TYPE DE PROCÉDURE Modernisation de Zone | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|--|--|--------------|--------|---------|--------|----------|--------------|---|--|--|--|--|--|-----------|------|---|-----------|--|--|-----------|-------|----------------------------------|-----------|--|--|-----------|-------|-----------------------|-----------|--|--|-----------|------|---|-----------|--|--|-----------|------|------------|-----------|--|--|-----------|------|-------------------|-----------|--|--|
| RÉGION ADMINISTRATIVE Haute-Normandie | | IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 86000021 / Zone de type 1 | | IDENTIFIANT NATIONAL 230000275 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3-NOM DE LA ZONE LES PRAIRIES DES MARIONNETTES ET DES ESSARTS | | | 4-ANNÉE DE DESCRIPTION 01/01/1983 ANNÉE DE MISE A JOUR 01/01/2003 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5-LOCALISATION | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| a) Commune(s) : - AUTHOU (27028) - PONT-AUTHOU (27468) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| b) Altitude(s): 44 m à 46 m. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| c) Superficie: 121,2 hectares. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6-RÉDACTEUR(S) DE LA FICHE - DIREN HAUTE-NORMANDIE (2006) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7-TYPOLOGIE DES MILIEUX | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| a) Milieux déterminants | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>NM_SFFZN</th> <th>CD_CB*</th> <th>Libellé</th> <th>Source</th> <th>Surface*</th> <th>Observation*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">* CD_CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</td> </tr> <tr> <td>230000275</td> <td>37.1</td> <td>Communautés à reine des prés et communautés associées</td> <td>BRUNET L.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>230000275</td> <td>37.2</td> <td>Prairies humides eutrophes</td> <td>BRUNET L.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>230000275</td> <td>37.71</td> <td>Voies des cours d'eau</td> <td>BRUNET L.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>230000275</td> <td>44.3</td> <td>Forêt de frênes et d'autres des fleuves médio-européens</td> <td>BRUNET L.</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | | | NM_SFFZN | CD_CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | * CD_CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation | | | | | | 230000275 | 37.1 | Communautés à reine des prés et communautés associées | BRUNET L. | | | 230000275 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | BRUNET L. | | | 230000275 | 37.71 | Voies des cours d'eau | BRUNET L. | | | 230000275 | 44.3 | Forêt de frênes et d'autres des fleuves médio-européens | BRUNET L. | | | | | | | | | | | | | | |
| NM_SFFZN | CD_CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * CD_CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230000275 | 37.1 | Communautés à reine des prés et communautés associées | BRUNET L. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230000275 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | BRUNET L. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230000275 | 37.71 | Voies des cours d'eau | BRUNET L. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230000275 | 44.3 | Forêt de frênes et d'autres des fleuves médio-européens | BRUNET L. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| b) Milieux autres | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>NM_SFFZN</th> <th>CD_CB*</th> <th>Libellé</th> <th>Source</th> <th>Surface*</th> <th>Observation*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">* CD_CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</td> </tr> <tr> <td>230000275</td> <td>22.1</td> <td>Eaux douces</td> <td>BRUNET L.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>230000275</td> <td>22.42</td> <td>Végétations enracinées immergées</td> <td>BRUNET L.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>230000275</td> <td>24.11</td> <td>Ruisselets</td> <td>BRUNET L.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>230000275</td> <td>38.2</td> <td>Prairies de fauche de basse altitude</td> <td>BRUNET L.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>230000275</td> <td>53.1</td> <td>Roselières</td> <td>BRUNET L.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>230000275</td> <td>84.2</td> <td>Bordures de haies</td> <td>BRUNET L.</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | | | NM_SFFZN | CD_CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | * CD_CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation | | | | | | 230000275 | 22.1 | Eaux douces | BRUNET L. | | | 230000275 | 22.42 | Végétations enracinées immergées | BRUNET L. | | | 230000275 | 24.11 | Ruisselets | BRUNET L. | | | 230000275 | 38.2 | Prairies de fauche de basse altitude | BRUNET L. | | | 230000275 | 53.1 | Roselières | BRUNET L. | | | 230000275 | 84.2 | Bordures de haies | BRUNET L. | | |
| NM_SFFZN | CD_CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * CD_CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230000275 | 22.1 | Eaux douces | BRUNET L. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230000275 | 22.42 | Végétations enracinées immergées | BRUNET L. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230000275 | 24.11 | Ruisselets | BRUNET L. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230000275 | 38.2 | Prairies de fauche de basse altitude | BRUNET L. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230000275 | 53.1 | Roselières | BRUNET L. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230000275 | 84.2 | Bordures de haies | BRUNET L. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| a) Géomorphologie - 54 Vallée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| b) Activités humaines - 01 Agriculture - 04 Pêche | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| c) Statuts de propriété - 00 Indéterminé | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| d) Mesures de protection - 62 Zone Spéciale de Conservation (Directive Habitat) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| e) Délimitations - 01 Répartition des espèces (faune, flore) - 02 Répartition et agencement des habitats - 03 Fonctionnement et relation d'écosystèmes - 04 Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| f) Autres inventaires - ZSC (Directive Habitats) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

1

9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE

- 915 Fermeture du milieu

10-CRITÈRES D'INTÉRÊT

a) Patrimonial

- 10 Ecologique - 20 Faunistique - 22 Insectes - 30 Floristique - 36 Phanérogames

b) Fonctionnel

- 40 Fonctions de régulation hydraulique - 41 Expansion naturelle des crues - 60 Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - 61 Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges

c) Complémentaire

- 81 Paysager

11-BILAN DES CONNAISSANCES CONCERNANT LES ESPÈCES

| Mammifères | Oiseaux | Reptiles | Amphibiens | Poissons | Insectes | Autres Invertébrés | Phanérogames | Pteridophytes | Bryophytes | Algues | Champignons | Lichens | Habitats |
|------------|---------|----------|------------|----------|----------|-----------------------|--------------|---------------|------------|--------|-------------|---------|----------|
| Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Faible | Nulla | Faible | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Faible |

12-CRITÈRES DE DÉLIMITATION DE LA ZONE

-

13-COMMENTAIRE GÉNÉRAL

- La ZNIEFF "PRAIRIES DES MARIONNETTES ET DES ESSARTS" englobe deux anciennes ZNIEFF : les Prairies des Essarts (N° régional 1116.0000) et les prairies les Marionnettes (N° régional 8310006). Elle se situe dans la vallée de la Risle sur les communes d'Authou de Brionne et de Pont-Authou.

La zone des "Prairies les Marionnettes" comprend un ensemble de prairies hygrophiles à méso-hygrophiles, des secteurs de mégaphorbiaies ainsi qu'un réseau parfois discontinu de haies, des bras secondaires de la Risle, un ruisseau et une mare. Les roselières et les habitats de lisières de cours d'eau occupent une proportion marginale.

Cinq espèces végétales déterminantes ont été recensées : le pigamon jaune (*Thalictrum flavum*) et l'euphorbe raide (*Euphorbia stricta*) à proximité des bras secondaires de la Risle, le gaillet des fanges (*Galium uliginosum*) dans les portions des prairies les plus engorgées, ainsi que la cardamine amère (*Cardamine amara*) et la valériane dioïque (*Valeriana dioica*).

Concernant la faune, sur la dizaine d'espèces d'odonates recensées, deux sont déterminantes. En effet, le site constitue, avec à la fois le ruisseau et autour les parcelles de prairies humides à iris faux-acore (*Iris pseudacorus*) et jonc glauque (*Juncus inflexus*), un milieu propice à l'agrion de mercure (*Coenagrion mercuriale*), espèce protégée nationale, tant pour la reproduction que pour la maturation des adultes. Plusieurs dizaines d'individus y ont été observés en juin 2006, en faisant ainsi probablement le site le plus important de la vallée (hors Risle maritime). L'autre odonate étant la cordulie bronzée (*Cordulia aenea*). Les prairies humides abritent également l'assez rare criquet ensanglanté (*Stethophyma grossum*). La grenouille verte (*Rana esculenta*) et la couleuvre à collier (*Natrix natrix*) ont été observées sur le site.

La zone des Prairies des Essarts est constituée d'un ensemble de mégaphorbiaies et de prairies humides fauchées avec quelques secteurs de roselières et d'aunage riveraine et de végétations aquatiques dans le ruisseau qui traverse le site. Plusieurs espèces végétales déterminantes de ZNIEFF se rencontrent dans les prairies humides et en arrière des berges telles que l'euphorbe raide (*Euphorbia stricta*), le gaillet des fanges (*Galium uliginosum*), la cardamine amère (*Cardamine amara*) et la valériane dioïque (*Valeriana dioica*).

Concernant la faune, la grenouille verte (*Rana esculenta*) et la couleuvre à collier (*Natrix natrix*) ont été observées sur le site. Sur la dizaine d'espèces d'odonates recensées, deux sont déterminantes. Il s'agit de la cordulie bronzée (*Cordulia aenea*) et de l'agrion de mercure (*Coenagrion mercuriale*), ce dernier est protégé au niveau national. Pour les orthoptères, le site accueille l'assez rare criquet ensanglanté (*Stethophyma grossum*).

La ZNIEFF correspond à un parcours de pêche de la "Truite Risleoise". L'intérêt du site dépend des activités de gestion pratiquées au sein des parcelles pour éviter l'enfrichement et la fermeture des milieux : une partie d'entre-elles tend à s'enfricher dans la zone centrale Ouest des Prairies des Essarts et l'évolution des Prairies les Marionnettes dépend des activités agricoles, notamment de la pression de pâturage et des modalités d'entretien. L'exploitant procède ici à une élimination mécanique et non pas chimique des cirses par exemple.

14-SOURCES/INFORMATEURS

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|-----------|--|-------------------------|-------|
| Inventeur | CONSERVATOIRE DES SITES HAUTE-NORMANDIE | | |
| Inventeur | BRUNET L. | | |

| 1 | INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE Ministère de l'Écologie / IFEN / Service du Patrimoine Naturel - MNHN Zone mise à jour le 21/06/2011 -- Document généré le 25/07/2011 | | TYPE DE PROCÉDURE Nouvelle Zone | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--------------|--------|---------|--------|----------|--------------|---|--|--|--|--|--|-----------|------|---|-----------|----|--|-----------|-------|-------------------------------|-----------|-----|--|-----------|------|--------------------|-----------|-----|--|-----------|------|------------|-----------|-----|--|
| RÉGION ADMINISTRATIVE Haute-Normandie | | IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 86000026 / Zone de type 1 | | IDENTIFIANT NATIONAL 230030030 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3-NOM DE LA ZONE LES PRAIRIES DE LAUNAY SOUS BRIONNE | | | 4-ANNÉE DE DESCRIPTION 01/01/2006 ANNÉE DE MISE À JOUR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5-LOCALISATION | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| a) Commune(s) : - BRIONNE (27116) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| b) Altitude(s): 49 m à m. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| c) Superficie: 1,75 hectares. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6-RÉDACTEUR(S) DE LA FICHE - DIREN HAUTE-NORMANDIE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7-TYPOLOGIE DES MILIEUX | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| a) Milieux déterminants | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>NM_SFFZN</th> <th>CD CB*</th> <th>Libellé</th> <th>Source</th> <th>Surface*</th> <th>Observation*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</td> </tr> <tr> <td>230030030</td> <td>37.1</td> <td>Communautés à reine des prés et communautés associées</td> <td>BRUNET L.</td> <td>5%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>230030030</td> <td>37.2</td> <td>Prairies humides eutrophes</td> <td>BRUNET L.</td> <td>25%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | | | NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | * CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation | | | | | | 230030030 | 37.1 | Communautés à reine des prés et communautés associées | BRUNET L. | 5% | | 230030030 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | BRUNET L. | 25% | | | | | | | | | | | | | |
| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230030030 | 37.1 | Communautés à reine des prés et communautés associées | BRUNET L. | 5% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230030030 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | BRUNET L. | 25% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| b) Milieux autres | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>NM_SFFZN</th> <th>CD CB*</th> <th>Libellé</th> <th>Source</th> <th>Surface*</th> <th>Observation*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</td> </tr> <tr> <td>230030030</td> <td>22.3</td> <td>Communautés amphibies</td> <td>BRUNET L.</td> <td>4%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>230030030</td> <td>24.11</td> <td>Ruisselets</td> <td>BRUNET L.</td> <td>5%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>230030030</td> <td>38.1</td> <td>Pâtures mésophiles</td> <td>BRUNET L.</td> <td>51%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>230030030</td> <td>53.1</td> <td>Roselières</td> <td>BRUNET L.</td> <td>10%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | | | NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | * CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation | | | | | | 230030030 | 22.3 | Communautés amphibies | BRUNET L. | 4% | | 230030030 | 24.11 | Ruisselets | BRUNET L. | 5% | | 230030030 | 38.1 | Pâtures mésophiles | BRUNET L. | 51% | | 230030030 | 53.1 | Roselières | BRUNET L. | 10% | |
| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230030030 | 22.3 | Communautés amphibies | BRUNET L. | 4% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230030030 | 24.11 | Ruisselets | BRUNET L. | 5% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230030030 | 38.1 | Pâtures mésophiles | BRUNET L. | 51% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230030030 | 53.1 | Roselières | BRUNET L. | 10% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| c) Milieux périphériques | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>NM_SFFZN</th> <th>CD CB*</th> <th>Libellé</th> <th>Source</th> <th>Surface*</th> <th>Observation*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</td> </tr> <tr> <td>230030030</td> <td>24.1</td> <td>Lits des rivières</td> <td>BRUNET L.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>230030030</td> <td>66.3</td> <td>Sites industriels en activité</td> <td>BRUNET L.</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | | | NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | * CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation | | | | | | 230030030 | 24.1 | Lits des rivières | BRUNET L. | | | 230030030 | 66.3 | Sites industriels en activité | BRUNET L. | | | | | | | | | | | | | | |
| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230030030 | 24.1 | Lits des rivières | BRUNET L. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230030030 | 66.3 | Sites industriels en activité | BRUNET L. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| a) Géomorphologie - 54 Vallée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| b) Activités humaines - 01 Agriculture - 04 Pêche | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| c) Statuts de propriété - 00 Indéterminé | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| d) Mesures de protection - 62 Zone Spéciale de Conservation (Directive Habitat) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| e) Délimitations - 01 Répartition des espèces (faune, flore) - 02 Répartition et agencement des habitats - 04 Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| f) Autres inventaires - ZSC (Directive Habitats) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Page 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

1**9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE****10-CRITÈRES D'INTÉRÊT****a) Patrimonial**

- 10 Ecologique - 20 Faunistique - 22 Insectes - 30 Floristique - 36 Phanérogames

b) Fonctionnel

- 40 Fonctions de régulation hydraulique - 41 Expansion naturelle des crues - 60 Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - 61 Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges

c) Complémentaire**11-BILAN DES CONNAISSANCES CONCERNANT LES ESPÈCES**

| Mammifères | Oiseaux | Reptiles | Amphibiens | Poissons | Insectes | Autres Invertébrés | Phanérogames | Périodophytes | Bryophytes | Algues | Champignons | Lichens | Habitats |
|------------|---------|----------|------------|----------|----------|-----------------------|--------------|---------------|------------|--------|-------------|---------|----------|
| Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Faible | Nulla | Faible | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Faible |

12-CRITÈRES DE DÉLIMITATION DE LA ZONE**13-COMMENTAIRE GÉNÉRAL**

- Le site des prairies de Launay-sous-Brionne se situe dans la partie Nord de la commune de Brionne dans la vallée de la Risle. Il s'agit d'un ensemble de prairies méso-hygrophiles à hygrophiles qui sont pâturées pour la partie au Sud, de secteurs de mégaphorbiaies, d'une petite roselière et d'un ruisseau avec de la végétation aquatique. Le site correspond pour la partie Nord allongée à un tronçon de parcours de pêche en rive gauche d'un bras de la Risle.

Parmi la végétation recensée figure une espèce déterminante de ZNIEFF, la très rare euphorbe raide (*Euphorbia stricta*) en arrière des berges. Une végétation assez importante s'est développée dans le ruisseau et sur ses bords avec notamment le plantain d'eau (*Alisma plantago-aquatica*), le cresson officinal (*Nasturtium officinale*), la véronique mouron d'eau (*Veronica angallis-aquatica*) et le rubanier rameux (*Sparganium erectum*).

Concernant la faune, les secteurs de mégaphorbiaies abritent l'assez rare criquet ensanglanté (*Stethophyma grossum*) repérable à son cliquetis spécifique.

L'évolution du site dépend pour la partie Nord de l'entretien de la bande prairiale du parcours de pêche tandis que la partie sud voit, suite à une pression de pâturage assez importante, sa flore en cours de banalisation sauf près du ruisseau. Par ailleurs, les parcelles de prairies environnantes sont peu à peu grignotées par l'extension de la zone d'activités.

14-SOURCES/INFORMATEURS

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|-----------|-----------|-------------------------|-------|
| Inventeur | BRUNET L. | | |

| 1 INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE Ministère de l'Écologie / FEN / Service du Patrimoine Naturel - MNHN Zone mise à jour le 21/06/2011 -- Document généré le 25/07/2011 | | TYPE DE PROCÉDURE Modernisation de Zone | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|-----------|----------|--------------|--------|----------|--------------|--|--|--|--|--|--|-----------|------|---------------|-----------|----|--|----------|--------|---------|--------|----------|--------------|--|--|--|--|--|--|-----------|-------|--------------------------------|-----------|----|--|-----------|-------|---------------------|-----------|----|--|-----------|-------|-------------------|-----------|----|--|-----------|------|------------------|-----------|----|--|-----------|-------|----------------------------------|-----------|-----|--|-----------|-------|---|-----------|-----|--|-----------|-------|--------------------------|-----------|-----|--|----------|--------|---------|--------|----------|--------------|--|--|--|--|--|--|-----------|------|----------------------|-----------|--|--|-----------|------|----------|-----------|--|--|-----------|----|----------|-----------|--|--|
| RÉGION ADMINISTRATIVE Haute-Normandie | IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 86000032 / Zone de type 1 | IDENTIFIANT NATIONAL 230004503 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3-NOM DE LA ZONE LE BOIS DE LA TOUR | | 4-ANNÉE DE DESCRIPTION 01/01/1987 ANNÉE DE MISE A JOUR 01/01/2006 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5-LOCALISATION <p>a) Commune(s) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - BRIONNE (27116) - SAINT-CYR-DE-SALERNE (27527) <p>b) Altitude(s): 75 m à 131 m.</p> <p>c) Superficie: 125,48 hectares.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6-RÉDACTEUR(S) DE LA FICHE - DIREN HAUTE-NORMANDIE (2006) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7-TYPOLOGIE DES MILIEUX <p>a) Milieux déterminants</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>NM_SFFZN</th> <th>CD CB*</th> <th>Libellé</th> <th>Source</th> <th>Surface*</th> <th>Observation*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6"><small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small></td> </tr> <tr> <td>230004503</td> <td>31.2</td> <td>Landes sèches</td> <td>BRUNET L.</td> <td>5%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>b) Milieux autres</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>NM_SFFZN</th> <th>CD CB*</th> <th>Libellé</th> <th>Source</th> <th>Surface*</th> <th>Observation*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6"><small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small></td> </tr> <tr> <td>230004503</td> <td>31.8D</td> <td>Recrus forestiers caducifoliés</td> <td>BRUNET L.</td> <td>6%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>230004503</td> <td>31.8G</td> <td>Prébois de résineux</td> <td>BRUNET L.</td> <td>7%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>230004503</td> <td>31.86</td> <td>Landes à fougères</td> <td>BRUNET L.</td> <td>2%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>230004503</td> <td>41.B</td> <td>Bois de bouleaux</td> <td>BRUNET L.</td> <td>5%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>230004503</td> <td>41.12</td> <td>Hêtrales atlantiques acidiphiles</td> <td>BRUNET L.</td> <td>25%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>230004503</td> <td>41.52</td> <td>Chênaies acidiphiles atlantiques à hêtres</td> <td>BRUNET L.</td> <td>15%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>230004503</td> <td>83.31</td> <td>Plantations de conifères</td> <td>BRUNET L.</td> <td>35%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>c) Milieux périphériques</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>NM_SFFZN</th> <th>CD CB*</th> <th>Libellé</th> <th>Source</th> <th>Surface*</th> <th>Observation*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6"><small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small></td> </tr> <tr> <td>230004503</td> <td>35.1</td> <td>Pâturages mésophiles</td> <td>BRUNET L.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>230004503</td> <td>41.1</td> <td>Hêtrales</td> <td>BRUNET L.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>230004503</td> <td>82</td> <td>Cultures</td> <td>BRUNET L.</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | <small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | 230004503 | 31.2 | Landes sèches | BRUNET L. | 5% | | NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | <small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | 230004503 | 31.8D | Recrus forestiers caducifoliés | BRUNET L. | 6% | | 230004503 | 31.8G | Prébois de résineux | BRUNET L. | 7% | | 230004503 | 31.86 | Landes à fougères | BRUNET L. | 2% | | 230004503 | 41.B | Bois de bouleaux | BRUNET L. | 5% | | 230004503 | 41.12 | Hêtrales atlantiques acidiphiles | BRUNET L. | 25% | | 230004503 | 41.52 | Chênaies acidiphiles atlantiques à hêtres | BRUNET L. | 15% | | 230004503 | 83.31 | Plantations de conifères | BRUNET L. | 35% | | NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | <small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | 230004503 | 35.1 | Pâturages mésophiles | BRUNET L. | | | 230004503 | 41.1 | Hêtrales | BRUNET L. | | | 230004503 | 82 | Cultures | BRUNET L. | | |
| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230004503 | 31.2 | Landes sèches | BRUNET L. | 5% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230004503 | 31.8D | Recrus forestiers caducifoliés | BRUNET L. | 6% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230004503 | 31.8G | Prébois de résineux | BRUNET L. | 7% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230004503 | 31.86 | Landes à fougères | BRUNET L. | 2% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230004503 | 41.B | Bois de bouleaux | BRUNET L. | 5% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230004503 | 41.12 | Hêtrales atlantiques acidiphiles | BRUNET L. | 25% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230004503 | 41.52 | Chênaies acidiphiles atlantiques à hêtres | BRUNET L. | 15% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230004503 | 83.31 | Plantations de conifères | BRUNET L. | 35% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230004503 | 35.1 | Pâturages mésophiles | BRUNET L. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230004503 | 41.1 | Hêtrales | BRUNET L. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230004503 | 82 | Cultures | BRUNET L. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS <p>a) Géomorphologie</p> <ul style="list-style-type: none"> - 57 Vallon - 61 Plateau <p>b) Activités humaines</p> <ul style="list-style-type: none"> - 02 Sylviculture - 05 Chasse <p>c) Statuts de propriété</p> <p>d) Mesures de protection</p> <ul style="list-style-type: none"> - 00 Indéterminé <p>e) Délimitations</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Répartition des espèces (faune, flore) - 02 Répartition et agencement des habitats - 04 Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

1

f) Autres inventaires

9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE

10-CRITÈRES D'INTÉRÊT

a) Patrimonial

- 10 Ecologique - 20 Faunistique - 27 Mammifères - 30 Floristique - 34 Bryophytes - 36 Phanérogames

b) Fonctionnel

- 50 Fonctions de protection du milieu physique - 51 Role naturel de protection contre l'érosion des sols - 60 Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

c) Complémentaire

- 81 Paysager

11-BILAN DES CONNAISSANCES CONCERNANT LES ESPÈCES

| Mammifères | Oiseaux | Reptiles | Amphibiens | Poissons | Insectes | Autres Invertébrés | Phanérogames | Ptéridophytes | Bryophytes | Algues | Champignons | Lichens | Habitats |
|------------|---------|----------|------------|----------|----------|-----------------------|--------------|---------------|------------|--------|-------------|---------|----------|
| Faible | Nulle | Nulle | Nulle | Nulle | Nulle | Nulle | Faible | Nulle | Faible | Nulle | Nulle | Nulle | Faible |

12-CRITÈRES DE DÉLIMITATION DE LA ZONE

13-COMMENTAIRE GÉNÉRAL

- Le site du bois de la Tour se situe sur les communes de Brionne et de Saint-Cyr de Saleme un peu à l'Ouest de la vallée de la Risle. Il s'agit d'un grand ensemble boisé varié comprenant à la fois des boisements sur pentes et des zones de plateaux. Les principales formations rencontrées sont la hêtraie, la chênaie acidiphile sur les pentes avec également des secteurs de boulaies, les pinèdes à pins sylvestres sur les plateaux. Les plateaux comportent aussi des zones de boisements encore jeunes de feuillus et de résineux laissant place localement à de la lande.

Concernant les espèces végétales, l'intérêt se situe plus particulièrement sur les zones de lande qui abritent une espèce végétale déterminante, la peu commune bruyère cendrée (*Erica cinerea*).

Les bryophytes constituaient l'intérêt principal du site lors de sa description en 1987. Les plus importants secteurs de bryophytes se situent sous les bois de pente au Nord et à l'Ouest du site. Les inventaires partiels de 2006 ont permis de recenser deux espèces assez rares à rares : *Dicranum majus* et *Lepidozia reptans* mais pas l'ensemble des espèces rares signalées en 1987.

Concernant la faune, plusieurs espèces de chiroptères ont été recensées au cours de l'été 2006 dont le rare oreillard gris (*Plecotus austriacus*).

L'évolution du site dépend des activités sylvicoles. En effet, des coupes à blanc ont été réalisées au sud du site tandis que les plantations de résineux sont en train de gagner sur les zones de lande.

14-SOURCES/INFORMATEURS

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|-----------|-----------------------------|----------------------|-------|
| Inventeur | BRUNET L. | | |
| Inventeur | Groupe Mammalogique Normand | | |

| | | | | | |
|--|--|--|---|-----------------|---------------------|
| 1 | INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE Ministère de l'Écologie / IFEN / Service du Patrimoine Naturel - MNHN Zone mise à jour le 21/06/2011 -- Document généré le 25/07/2011 | | TYPE DE PROCÉDURE Modernisation de Zone | | |
| | RÉGION ADMINISTRATIVE Haute-Normandie | IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 86010001 / Zone de type 1 | IDENTIFIANT NATIONAL 230000272 | | |
| 3-NOM DE LA ZONE LES PRAIRIES DE VALLEVILLE | | 4-ANNÉE DE DESCRIPTION 01/01/1983 ANNÉE DE MISE À JOUR 01/01/2006 | | | |
| 5-LOCALISATION | | | | | |
| a) Commune(s) : - BRIONNE (27116) | | | | | |
| b) Altitude(s) : 57 m à 59 m. | | | | | |
| c) Superficie : 40,6 hectares. | | | | | |
| 6-RÉDACTEUR(S) DE LA FICHE - DIREN HAUTE-NORMANDIE (2006) | | | | | |
| 7-TYPOLOGIE DES MILIEUX | | | | | |
| a) Milieux déterminants | | | | | |
| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* |
| * CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation | | | | | |
| 230000272 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | SIMONT V. | 49% | |
| 230000272 | 37.241 | Pâturages à grand jonc | SIMONT V. | | |
| b) Milieux autres | | | | | |
| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* |
| * CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation | | | | | |
| 230000272 | 24 | Eaux courantes | SIMONT V. | | |
| 230000272 | 38.12 | Pâturages interrompus par des fossés | SIMONT V. | | |
| 230000272 | 38.2 | Prairies de fauche de basse altitude | SIMONT V. | 30% | |
| 230000272 | 44 | Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides | SIMONT V. | | |
| 230000272 | 86 | Villes, villages et sites industriels | SIMONT V. | | |
| 8-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS | | | | | |
| a) Géomorphologie - 23 Rivière, fleuve - 24 Lit majeur - 54 Vallée | | | | | |
| b) Activités humaines - 01 Agriculture - 03 Elevage - 04 Pêche - 08 Habitat dispersé | | | | | |
| c) Statuts de propriété - 01 Propriété privée (personne physique) | | | | | |
| d) Mesures de protection - 00 Indéterminé | | | | | |
| e) Délimitations - 02 Répartition et agencement des habitats - 03 Fonctionnement et relation d'écosystèmes | | | | | |
| f) Autres inventaires - ZSC (Directive Habitats) | | | | | |
| 9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE | | | | | |
| | | | | | |

1

10-CRITÈRES D'INTÉRÊT

a) Patrimonial

- 10 Ecologique - 20 Faunistique - 22 Insectes - 30 Floristique - 36 Phanérogames

b) Fonctionnel

- 40 Fonctions de régulation hydraulique - 60 Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

c) Complémentaire

- 81 Paysager

11-BILAN DES CONNAISSANCES CONCERNANT LES ESPÈCES

| Mammifères | Oiseaux | Reptiles | Amphibiens | Poissons | Insectes | Autres Invertébrés | Phanérogames | Ptérophytes | Bryophytes | Algues | Champignons | Lichens | Habitats |
|------------|---------|----------|------------|----------|----------|--------------------|--------------|-------------|------------|--------|-------------|---------|----------|
| Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Faible | Nulla | Faible | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Faible |

12-CRITÈRES DE DÉLIMITATION DE LA ZONE

13-COMMENTAIRE GÉNÉRAL

- Le site de Valleville présente une mosaïque d'habitats devenant de plus en plus rare en vallée de la Risle au sein de laquelle le cours de la Risle et les secteurs de prairies hygrophiles sont les plus intéressants sur le plan écologique. La zone est dominée par des pâtures méso à hygrophiles. Les prairies de fauches sont rattachables au Bromion-racemosi mésohygrophile. L'ensemble est délimité par des fossés plus ou moins humides avec la présence de haies. Remarquons la présence, par tâches, de pâtures à grands joncs. Le cours de la Risle est particulièrement riche dans ce secteur avec des herbiers à *Ranunculus aquatilis* et la présence d'une ripisylve. Notons, la présence d'habitation au niveau du barrage de la Risle.

La zone héberge deux espèces déterminantes d'orthoptères le conocéphale des roseaux (*Conocephalus dorsalis*) (AR) et le criquet ensablanté (*Slethophyma grossum*) (AR), une espèce d'odonate protégée à l'échelle nationale l'agrion de mercure (*Coenagrion mercuriale*) (RR) et quelques espèces de phanérogames déterminantes la valériane dioïque (*Valeriana dioica*) (RR), le gaillet des fanges (*Galium uliginosum*) (AR) et la renoncule aquatique (*Ranunculus aquatilis*) (AR).

Les pratiques agricoles et pastorales sont les facteurs les plus marquants quant à l'évolution de la zone. Leur intensification est susceptible de nuire à la valeur écologique du site.

La mise en place d'une gestion conservatoire (par exemple dans le cadre de la politique ENS) serait à entreprendre pour ce secteur qui est susceptible de se dégrader sous l'effet des pratiques agricoles. Une gestion adaptée permettrait ainsi d'exploiter les potentialités écologiques de la zone afin d'en augmenter la valeur patrimoniale.

14-SOURCES/INFORMATEURS

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|-----------|--|----------------------|-------|
| Inventeur | SIMONT V. | | |
| Inventeur | CONSERVATOIRE DES SITES HAUTE-NORMANDIE | | |

| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--------------|
| 1 | INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE Ministère de l'Écologie / IFEN / Service du Patrimoine Naturel - MNHN Zone mise à jour le 21/06/2011 -- Document généré le 25/07/2011 | | TYPE DE PROCÉDURE Modernisation de Zone | | |
| | RÉGION ADMINISTRATIVE Haute-Normandie | IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 86010002 / Zone de type 1 | | IDENTIFIANT NATIONAL 230000273 | |
| 3-NOM DE LA ZONE LES PRAIRIES DU MOULIN D'ACLOU | | | 4-ANNÉE DE DESCRIPTION 01/01/1983 ANNÉE DE MISE A JOUR 01/01/2006 | | |
| 5-LOCALISATION | | | | | |
| a) Commune(s) : - ACLOU (27001) - BRIONNE (27116) - FONTAINE-LA-SORET (27253) | | | | | |
| b) Altitude(s): 60 m à m. | | | | | |
| c) Superficie: 10,6 hectares. | | | | | |
| 6-RÉDACTEUR(S) DE LA FICHE - DIREN HAUTE-NORMANDIE (2006) | | | | | |
| 7-TYPOLOGIE DES MILIEUX | | | | | |
| a) Milieux déterminants | | | | | |
| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* |
| <small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | |
| 230000273 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | SIMONT V. | 55% | |
| b) Milieux autres | | | | | |
| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* |
| <small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | |
| 230000273 | 22.13 | Eaux eutrophes | SIMONT V. | | |
| 230000273 | 24 | Eaux courantes | SIMONT V. | 5% | |
| 230000273 | 83.3211 | Plantations de peupliers avec une strate herbacée élevée (mégaphorbiales) | SIMONT V. | 30% | |
| 8-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS | | | | | |
| a) Géomorphologie - 23 Rivière, fleuve - 24 Lit majeur - 25 Lit mineur - 54 Vallée | | | | | |
| b) Activités humaines - 01 Agriculture - 02 Sylviculture - 03 Elevage - 04 Pêche | | | | | |
| c) Statuts de propriété - 01 Propriété privée (personne physique) | | | | | |
| d) Mesures de protection - 00 Indéterminé | | | | | |
| e) Délimitations - 02 Répartition et agencement des habitats - 04 Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage | | | | | |
| f) Autres inventaires - ZSC (Directive Habitats) | | | | | |
| 9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE | | | | | |
| | | | | | |

1

10-CRITÈRES D'INTÉRÊT

a) Patrimonial

- 10 Ecologique - 30 Floristique - 35 Ptéridophytes - 36 Phanérogames

b) Fonctionnel

- 40 Fonctions de régulation hydraulique - 60 Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

c) Complémentaire

- 81 Paysager

11-BILAN DES CONNAISSANCES CONCERNANT LES ESPÈCES

| Mammifères | Oiseaux | Reptiles | Amphibiens | Poissons | Insectes | Autres Invertébrés | Phanérogames | Ptéridophytes | Bryophytes | Algues | Champignons | Lichens | Habitats |
|------------|---------|----------|------------|----------|----------|-----------------------|--------------|---------------|------------|--------|-------------|---------|----------|
| Nulle | Nulle | Nulle | Nulle | Nulle | Nulle | Nulle | Faible | Faible | Nulle | Nulle | Nulle | Nulle | Faible |

12-CRITÈRES DE DÉLIMITATION DE LA ZONE

13-COMMENTAIRE GÉNÉRAL

- L'ancien périmètre du site du Moulin d'Aclou correspond à une peupleraie eutrophe dominée par l'ortie dioïque (*Urtica dioica*) et le gaillet gratteron (*Gallium aparine*) avec des lâches de Saules (*Salix* sp.) en strate arbustive.

Le reste du site correspond au cours de la Risle et bras secondaire ainsi qu'à des zones de prairies correspondant à des mégaphorbiaies eutrophes en friche, pâturées extensivement ou/et fauchées.

Notons la présence d'une mare eutrophe, rare en vallée de la Risle, qui héberge des espèces déterminantes.

Aucune espèce déterminante n'a été recensée lors des prospections de terrain en 2006 et seules les données bibliographiques ont apportées des espèces déterminantes de phanérogames la petite berle (*Barula erecta*) (R), la prêle des bourières (*Equisetum fluviatile*) (AR), le potamogeton capillaire (*Potamogeton trichoides*) (E?), le rubannier simple (*Sparganium emersum*) (R), le pigamon jaune (*Thalictrum flavum*) (AR) et la zannichellie des marais (*Zannichellia palustris*) (R).

«Le Moulin d'Aclou» constitue un ensemble relativement dégradé (eutrophisation) de zones humides potentiellement riches sur le plan écologique.

La zone se caractérise par une déprise agricole plus ou moins marquée suivant les secteurs ce qui conduira à terme à une érosion de la biodiversité.

Cette zone est peu accessible et il conviendrait de faire des compléments d'inventaires notamment concernant l'entomofaune et les amphibiens au niveau de la mare.

14-SOURCES/INFORMATEURS

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|-----------|------------|----------------------|-------|
| Inventeur | SIMONT V. | | |
| Inventeur | LEVEQUE | | |
| Inventeur | LEVEQUE P. | | |
| Inventeur | FOLLET A. | | |

| 1 | INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE Ministère de l'Écologie / FEN / Service du Patrimoine Naturel - MNHN Zone mise à jour le 21/06/2011 -- Document généré le 26/07/2011 | | TYPE DE PROCÉDURE Nouvelle Zone | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|------------------------------------|----------|--------------|---------|--------|----------|--------------|--|--|--|--|--|--|-----------|------|----------------------|-----------------------------|------|--|
| | RÉGION ADMINISTRATIVE Haute-Normandie | IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 86010025 / Zone de type 1 | IDENTIFIANT NATIONAL 230030066 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3-NOM DE LA ZONE LA CAVITÉ DE LA VALLÉE AUX BOEUF | | 4-ANNÉE DE DESCRIPTION 01/01/2006 ANNÉE DE MISE A JOUR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5-LOCALISATION | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| a) Commune(s) : - BRIONNE (27116) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| b) Altitude(s) : 90 m à m. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| c) Superficie : .56 hectares. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6-RÉDACTEUR(S) DE LA FICHE - DIREN HAUTE NORMANDIE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7-TYPOLOGIE DES MILIEUX | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| a) Milieux déterminants | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>NM_SFFZN</th> <th>CD CB*</th> <th>Libellé</th> <th>Source</th> <th>Surface*</th> <th>Observation*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6"><small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small></td> </tr> <tr> <td>230030066</td> <td>65.4</td> <td>Autres grottes</td> <td>Groupe Mammalogique Normand</td> <td>100%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | | NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | <small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | 230030066 | 65.4 | Autres grottes | Groupe Mammalogique Normand | 100% | |
| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230030066 | 65.4 | Autres grottes | Groupe Mammalogique Normand | 100% | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| c) Milieux périphériques | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>NM_SFFZN</th> <th>CD CB*</th> <th>Libellé</th> <th>Source</th> <th>Surface*</th> <th>Observation*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6"><small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small></td> </tr> <tr> <td>230030066</td> <td>41</td> <td>Forêts caducifoliées</td> <td>Groupe Mammalogique Normand</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | | NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | <small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | 230030066 | 41 | Forêts caducifoliées | Groupe Mammalogique Normand | | |
| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 230030066 | 41 | Forêts caducifoliées | Groupe Mammalogique Normand | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| a) Géomorphologie - 78 Grotte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| b) Activités humaines - 02 Sylviculture | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| c) Statuts de propriété - 01 Propriété privée (personne physique) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| d) Mesures de protection - 01 Aucune protection | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| e) Délimitations - 01 Répartition des espèces (faune, flore) - 02 Répartition et agencement des habitats - 03 Fonctionnement et relation d'écosystèmes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| f) Autres inventaires | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-CRITÈRES D'INTÉRÊT | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| a) Patrimonial - 10 Ecologique - 20 Faunistique - 27 Mammifères | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| b) Fonctionnel - 60 Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - 61 Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - 62 Étapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| c) Complémentaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

1

- 82 Géomorphologique - 86 Historique

11-BILAN DES CONNAISSANCES CONCERNANT LES ESPÈCES

| Mammifères | Oiseaux | Reptiles | Amphibiens | Poissons | Insectes | Autres Invertébrés | Phanérogames | Ptéridophytes | Bryophytes | Algues | Champignons | Lichens | Habitats |
|------------|---------|----------|------------|----------|----------|-----------------------|--------------|---------------|------------|--------|-------------|---------|----------|
| Faible | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Faible |

12-CRITÈRES DE DÉLIMITATION DE LA ZONE**13-COMMENTAIRE GÉNÉRAL**

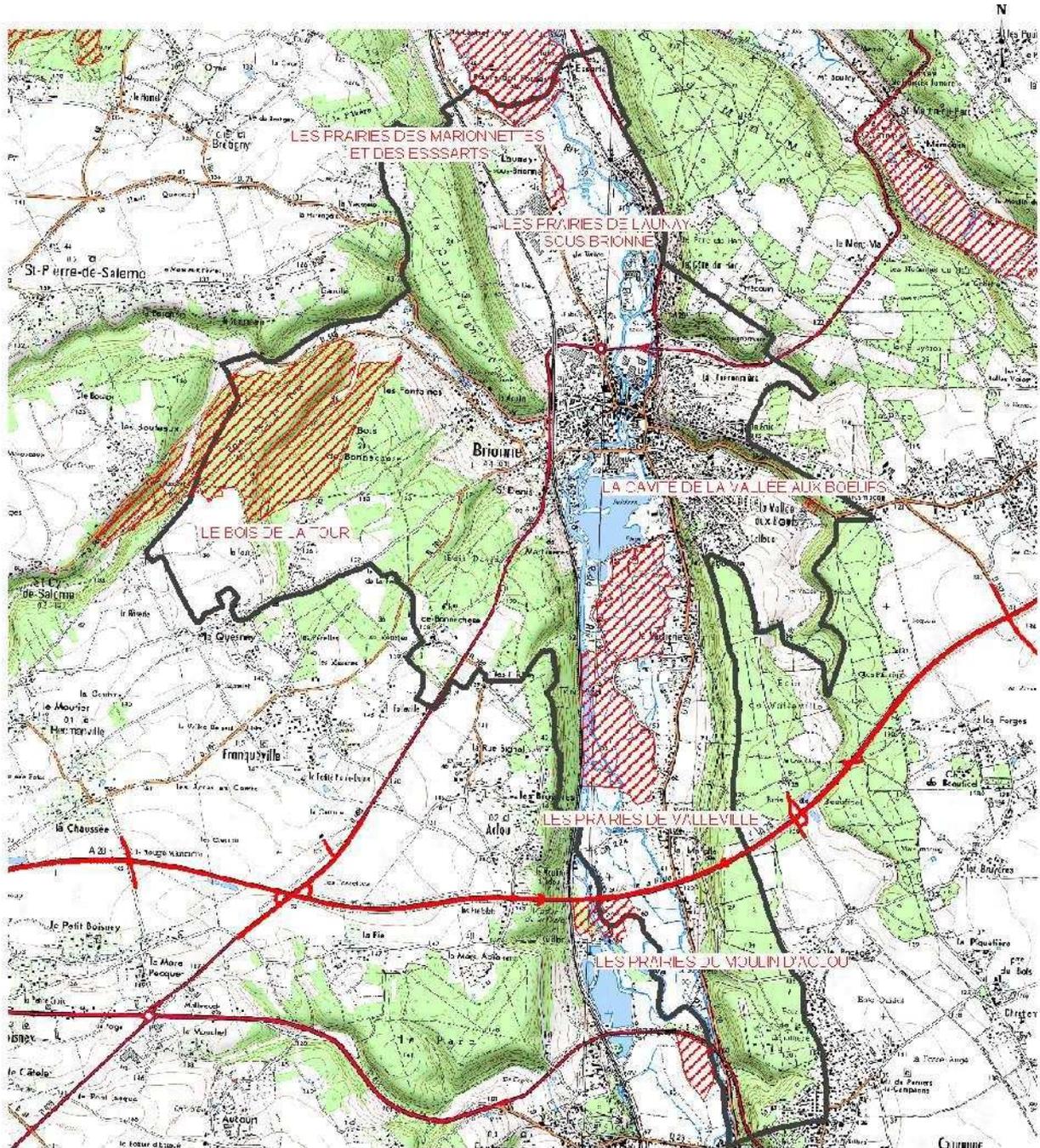
- La cavité de la Vallée aux Bœufs se situe sur la commune de Brionne un peu en marge sur le versant Est de la vallée de la Risle. Elle correspond à une cavité souterraine de faible développement qui présente toutefois une forte capacité d'accueil pour plusieurs espèces de chiroptères en période d'hibernation, dont plusieurs d'intérêt patrimonial. Malgré un important dérangement occasionné par une forte surfréquentation, le site héberge plusieurs individus de Grand Murin (*Myotis myotis*), de Murin de Bechstein (*Myotis bechsteinii*), de Murin de Natterer (*Myotis nattereri*) et de Murin à moustaches (*Myotis mystacinus*). L'obturation de l'entrée et la surfréquentation, notamment la combustion de divers matériaux à l'intérieur de la cavité et aux abords de l'entrée, constituent les principales menaces de dégradation. La pose d'une grille à l'entrée de la cavité constituerait une mesure de protection simple et efficace.

Des inventaires complémentaires en période automnale permettraient de déterminer si le site est utilisé en période d'accouplement par les chiroptères. Le suivi du site en période hivernale est essentiel pour obtenir des informations complémentaires sur la composition et l'évolution du peuplement de chauves-souris hibernant. En effet, la préservation des sites d'accouplements apparaît comme un enjeu majeur pour la conservation de certaines espèces de chiroptères. Ces sites sont peu nombreux et drainent, dans un périmètre pouvant dépasser les 40 km, plusieurs centaines d'individus d'une même espèce.

14-SOURCES/INFORMATEURS

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|-----------|-----------------------------|-------------------------|-------|
| Inventeur | Groupe Mammalogique Normand | | |

Le zonage ZNIEFF sur la commune de BRIONNE



DDTM27 :29/05/2012
SPRAT - PUR
© -BD Carto® IGN-2009, © Scan25® IGN-2009
Sources: Données DREAL HN

500m



zonage ZNIEFF de type1 deuxième génération

| | | |
|--|---|--|
| 1 | INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE et FLORISTIQUE Ministère de l'Environnement / IFEN / Service du Patrimoine Naturel - MNHN Zone mise à jour le 10/11/2010 -- PDF Généré le 10/11/2010 | 0-TYPE DE PROCÉDURE Modernisation de Zone |
| 1-RÉGION ADMINISTRATIVE Haute-Normandie | 2-IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 8410000 / Zone de type : 2 | IDENTIFIANT NATIONAL 230000764 |
| 3-NOM DE LA ZONE VALLEE DE LA RISLE DE LA FERRIERE-SUR-RISLE A BRIONNE, FORET DE BEAUMONT, BASSE | | 4-ANNÉE DE DESCRIPTION 01/01/1987 ANNÉE DE MISE A JOUR 01/01/2010 |
| 5-LOCALISATION <p>a) Département(s) et commune(s) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - ACLOU (27001) - AJOU (27007) - BARC (27037) - BARQUET (27040) - BEAUMESNIL (27049) - BEAUMONTEL (27050) - BEAUMONT-LE-ROGER (27051) - BERNAY (27056) - BRIONNE (27116) - CALLEVILLE (27125) - CARSIX (27131) - CORNEVILLE-LA-FOUQUETIERE (27173) - COURBEPINE (27179) - FERRIERE-SUR-RISLE (27240) - FONTAINE-L'ABBE (27251) - FONTAINE-LA-SORET (27253) - GOUPILLIERES (27290) - GOUTTIERES (27292) - GRANDCHAIN (27296) - GROSLEY-SUR-RISLE (27300) - HARCOURT (27311) - HOUSSAYE (27345) - LANDEPEREUSE (27362) - LAUNAY (27364) - MENNEVAL (27398) - NASSANDRES (27425) - NOYER-EN-OUCHE (27444) - PERRIERS-LA-CAMPAGNE (27452) - PLASNES (27483) - PLESSIS-SAINTE-OPPORTUNE (27466) - ROMILLY-LA-PUTHENAYE (27492) - SAINT-AUBIN-DES-HAYES (27513) - SAINT-AUBIN-LE-GUICHARD (27515) - SAINT-AUBIN-LE-VERTUEUX (27516) - SAINT-CLAIR-D'ARCEY (27523) - SAINT-LEGER-DE-ROTES (27557) - SAINTE-MARGUERITE-EN-OUCHE (27566) - SERQUIGNY (27622) - VALAILLES (27667) <p>b) Altitude(s): 50 m à 190 m.</p> <p>c) Superficie: 11186 hectares.</p> | | |
| 6-RÉDACTEUR(S) DE LA FICHE - CENTRE DE DOCUMENTATION SUR LE MILIEU NATUREL | | |

1

7-TYPOLOGIE DES MILIEUX

a) Milieux déterminants

| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* |
|---|--------|---|-----------------------------|----------|--------------|
| * CD CB : code habitat (anciennement CO TYPO) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation | | | | | |
| Liste des Milieux déterminants des ZNIEFF de type 1 incluses | | | | | |
| 230030045 | 31.2 | Landes sèches | SIMONT V. | 100% | |
| 230030049 | 31.2 | Landes sèches | SIMONT V. | 90% | |
| 230030036 | 37 | Prairies humides et mégaphorbiaies | SIMONT V. | 65% | |
| 230030037 | 37.1 | Communautés à reine des prés et communautés associées | SIMONT V. | 20% | |
| 230030038 | 37.1 | Communautés à reine des prés et communautés associées | SIMONT V. | | |
| 230030040 | 37.1 | Communautés à reine des prés et communautés associées | SIMONT V. | | |
| 230000251 | 37.1 | Communautés à reine des prés et communautés associées | SIMONT V. | 9% | |
| 230000273 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | SIMONT V. | 53% | |
| 230030037 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | SIMONT V. | 10% | |
| 230000272 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | SIMONT V. | 40% | |
| 230030047 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | SIMONT V. | 98% | |
| 230030048 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | SIMONT V. | 100% | |
| 230000251 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | SIMONT V. | 9% | |
| 230000274 | 37.241 | Pâturages à grand jonc | SIMONT V. | 60% | |
| 230000272 | 37.241 | Pâturages à grand jonc | SIMONT V. | | |
| 230000219 | 44.4 | Forêts mixtes de chênes, d'ormes et de hêtres des grands foyeux | SIMONT V. | 15% | |
| 230000251 | 44.92 | Sauvages marécageuses | SIMONT V. | 15% | |
| 230030040 | 53.21 | Peuplements de grandes laïches (magnocarpiques) | SIMONT V. | 25% | |
| 230030039 | 53.21 | Peuplements de grandes laïches (magnocarpiques) | SIMONT V. | | |
| 230030088 | 65.4 | Autres grottes | Groupe Mammalogique Normand | 100% | |
| 230000219 | 65.4 | Autres grottes | SIMONT V. | 1% | |
| 230030086 | 65.4 | Autres grottes | Groupe Mammalogique Normand | 100% | |
| 230030087 | 65.4 | Autres grottes | Groupe Mammalogique Normand | | |
| 230009176 | 65.4 | Autres grottes | SIMONT V. | | |
| 230030049 | 65.4 | Autres grottes | SIMONT V. | | |

b) Milieux autres

| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* |
|---|--------|--------------------------------------|-----------|----------|--------------|
| * CD CB : code habitat (anciennement CO TYPO) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation | | | | | |
| Liste des Milieux autres des ZNIEFF de type 1 incluses | | | | | |
| 230030049 | 22 | Eaux douces stagnantes | SIMONT V. | | |
| 23003003x | 22 | Eaux douces stagnantes | SIMONT V. | 30% | |
| 230030040 | 22 | Eaux douces stagnantes | SIMONT V. | | |
| 230030052 | 22 | Eaux douces stagnantes | SIMONT V. | 100% | |
| 230000273 | 22.13 | Eaux stagnantes | SIMONT V. | | |
| 230000219 | 22.4 | Végétations aquatiques | SIMONT V. | 5% | |
| 230030037 | 24 | Eaux courantes | SIMONT V. | | |
| 230030040 | 24 | Eaux courantes | SIMONT V. | | |
| 230030047 | 24 | Eaux courantes | SIMONT V. | 5% | |
| 230000273 | 24 | Eaux courantes | SIMONT V. | 5% | |
| 230000219 | 24 | Eaux courantes | SIMONT V. | 5% | |
| 230000272 | 24 | Eaux courantes | SIMONT V. | | |
| 230009176 | 36.1 | Pâturages mésophiles | SIMONT V. | 20% | |
| 230000274 | 36.1 | Pâturages mésophiles | SIMONT V. | | |
| 230000219 | 36.1 | Pâturages mésophiles | SIMONT V. | 15% | |
| 230030039 | 36.1 | Pâturages mésophiles | SIMONT V. | | |
| 230030040 | 36.1 | Pâturages mésophiles | SIMONT V. | 25% | |
| 230030047 | 36.1 | Pâturages mésophiles | SIMONT V. | | |
| 230000251 | 36.1 | Pâturages mésophiles | SIMONT V. | 9% | |
| 230000274 | 36.12 | Pâturages interrompus par des fossés | SIMONT V. | 8% | |

1

| | | | | | |
|-----------|--------|---|-----------------------------|------|--|
| 230000251 | 39.12 | Pâturages interrompus par des fossés | SIMONT V. | 3% | |
| 230000272 | 39.12 | Pâturages interrompus par des fossés | SIMONT V. | | |
| 230000272 | 39.2 | Prairies de fauche de basse altitude | SIMONT V. | 30% | |
| 230000489 | 41 | Forêts caducifoliées | Groupe Mammalogique Normand | | |
| 230009178 | 41.B | Bûis de bouleaux | SIMONT V. | | |
| 230009178 | 41.C | Buis de hêtres | SIMONT V. | | |
| 230000041 | 41.1 | Hêtraies | SIMONT V. | 100% | |
| 230030036 | 41.1 | Hêtraies | SIMONT V. | 25% | |
| 230009178 | 41.2 | Chênaies-charmaies | SIMONT V. | | |
| 230009177 | 41.2 | Chênaies-charmaies | SIMONT V. | | |
| 230030037 | 41.3 | Frênaies | SIMONT V. | 15% | |
| 230000165 | 41.5 | Chênaies scolopésiées | SIMONT V. | 100% | |
| 230030046 | 41.5 | Chênaies scolopésiées | SIMONT V. | 25% | |
| 230009178 | 41.52 | Chênaies scolopésiées atlantiques à hêtres | SIMONT V. | 40% | |
| 230009177 | 41.52 | Chênaies scolopésiées atlantiques à hêtres | SIMONT V. | | |
| 230000219 | 41.52 | Chênaies scolopésiées atlantiques à hêtres | SIMONT V. | 35% | |
| 230000272 | 44 | Forêts résineux, feuillus et lauriers très humides | SIMONT V. | | |
| 230030037 | 44 | Forêts résineux, feuillus et lauriers très humides | SIMONT V. | 15% | |
| 230000062 | 53 | Vegetation de ceinture des bords des eaux | SIMONT V. | | |
| 230000251 | 53 | Vegetation de ceinture des bords des eaux | SIMONT V. | 40% | |
| 230030039 | 53.11 | Phragmites | SIMONT V. | | |
| 230030037 | 53.11 | Phragmites | SIMONT V. | | |
| 230009176 | 82 | Cultures | SIMONT V. | 10% | |
| 23000919 | 82 | Cultures | SIMONT V. | 15% | |
| 230030037 | 82 | Cultures | SIMONT V. | 5% | |
| 230030049 | 83.1 | Vergers en hautes tiges | SIMONT V. | 10% | |
| 230030049 | 83.31 | Plantations de conifères | SIMONT V. | | |
| 230030039 | 83.321 | Plantations de peupliers avec une strate herbacée élevée (mégaphorbiaies) | SIMONT V. | | |
| 230000251 | 83.321 | Plantations de peupliers avec une strate herbacée élevée (mégaphorbiaies) | SIMONT V. | 15% | |
| 230009273 | 83.321 | Plantations de peupliers avec une strate herbacée élevée (mégaphorbiaies) | SIMONT V. | 30% | |
| 230030049 | 83.321 | Plantations de peupliers avec une strate herbacée élevée (mégaphorbiaies) | SIMONT V. | 15% | |
| 230030040 | 85.13 | Barrens de terre | SIMONT V. | | |
| 230000272 | 86 | Villes, villages et sites industriels | SIMONT V. | | |
| 230009176 | 86.11 | Carrières | SIMONT V. | | |
| 230030049 | 86.11 | Carrières | SIMONT V. | | |
| 230009219 | 87.1 | Terrains en friche | SIMONT V. | 15% | |
| 230030049 | 87.2 | Zones rivérales | SIMONT V. | | |

c) Milieux périphériques

| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* |
|----------|--------|---------|--------|----------|--------------|
|----------|--------|---------|--------|----------|--------------|

* CD CB : code habitat (anciennement CD_TYPO) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation

Liste des Milieux périphériques des ZNIEFF de type 1 inclusus

| | | | | | |
|-----------|----|---------------------------------------|-----------------------------|--|--|
| 230030065 | 81 | Forêts caducifoliées | Groupe Mammalogique Normand | | |
| 230030047 | 86 | Villes, villages et sites industriels | SIMONT V. | | |
| 230030037 | 86 | Villes, villages et sites industriels | SIMONT V. | | |

0-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS

a) Géomorphologie

- 54 Vallée - 57 Vallon - 61 Plateau

b) Activités humaines

- 01 Agriculture - 02 Sylviculture - 04 Pêche - 05 Chasse - 07 Tourisme et loisirs - 10 Urbanisation continue, centre urbain - 12 Circulation routière ou autoroutière - 16 Exploitations minières, carrières

c) Statuts de propriété

- 00 Indéterminé - 01 Propriété privée (personne physique)

d) Mesures de protection

- 32 Site classé selon la loi de 1930 - 62 Zone Spéciale de Conservation (Directive Habitat)

1

e) Délimitations

- 01 Répartition des espèces (faune, flore) - 02 Répartition et agencement des habitats - 03 Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- 04 Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

f) Autres inventaires

- ZSC (Directive Habitats)

9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE

- 110 Habitat humain, zones urbanisées - 120 Zones industrielles ou commerciales - 130 Infrastructures linéaires, réseaux de communication - 135 Transport d'énergie - 140 Extraction de matériaux - 310 Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides - 340 Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés - 380 Aménagements liés à la pisciculture ou à l'aquaculture - 410 Mises en culture, travaux du sol - 440 Traitements de fertilisation et pesticides - 450 Pâturage - 463 Fauchage, fenaison - 510 Coupes, abattages, arrachages et déboisements - 610 Sports et loisirs de plein-air - 620 Chasse - 630 Pêche

10-CRITÈRES D'INTÉRÊT

a) Patrimonial

- 10 Ecologique

b) Fonctionnel

- 40 Fonctions de régulation hydraulique - 60 Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

c) Complémentaire

11-BILAN DES CONNAISSANCES CONCERNANT LES ESPÈCES

| Mammifères | Oiseaux | Reptiles | Amphibiens | Poissons | Insectes | Autres Invertébrés | Phanérogames | Périodophytes | Bryophytes | Algues | Champignons | Lichens | Habitats |
|------------|---------|----------|------------|----------|----------|-----------------------|--------------|---------------|------------|--------|-------------|---------|----------|
| Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla | Nulla |

12-CRITÈRES DE DÉLIMITATION DE LA ZONE

13-COMMENTAIRE GÉNÉRAL

- Cette vaste ZNIEFF de plus de 11000 hectares se compose d'une grande diversité d'habitats. Même si la forêt, et plus particulièrement la chênaie-charmaie domine, on peut noter la présence de plantations de conifères, de landes sèches, de prairies de fauche et pâturées, de vergers, de haies, de quelques cultures, de prairies humides et d'un linéaire de rivière bordé d'une belle ripisylve d'aunies glutineux. Des mares, bassins et ballastières présents sur l'ensemble du site permettent le développement d'une végétation aquatique (potamots, joncs, massettes).

Le boisement sur les coteaux et le plateau est essentiellement une chênaie-charmaie où des espèces banales sont notées comme le chèvrefeuille, le noisetier, l'aubépine, la mélisse à une fleur, l'euphorbe des bois... Le sous-bois, souvent clairsemé, peut dans certains secteurs devenir très dense. Sur la plupart du massif, le chêne est favorisé mais le hêtre est toutefois encore bien présent, essentiellement sur les plateaux. Au niveau du bois de Saint-Brice, par exemple, on note aussi une boulaie secondaire suivi d'un faciès de tillaie évoluant sur la frênaie-chênaie en bas de coteau. Une sous espèce déterminante de fougère a été recensée : la Dryopteride écailléeuse (*Dryopteris affinis* ssp. *Affinis*). Au niveau de la forêt de Beaumont, on remarque là aussi des bétulaies, des lillaies, des hêtraies, des chênaies acidiphiles mais c'est la chênaie-charmaie qui domine. Plusieurs espèces déterminantes sont notées : la Lathrée écailléeuse (*Lathraea squamaria*), la Céphalanthère à grandes feuilles (*Cephalanthera damasonium*) ou encore l'Isopyre faux-pigamon (*Isopyrum thalictrifolium*) dans les secteurs plus humides. Quelques plantations d'épicéas sont toutefois à noter. Elles demeurent encore rares actuellement mais peuvent, si elles se multiplient, conduire à une diminution de l'intérêt floristique et faunistique des boisements.

Quelques rares landes sèches sont présentes ponctuellement sur le site. Elles se caractérisent par la présence de deux espèces déterminantes, à savoir, la Bruyère cendré (*Erica cinerea*) et l'Ajonc nain (*Ulex minor*).

L'intérêt de la zone repose aussi sur la présence de cavités souterraines qui abritent de nombreuses espèces de chiroptères en hibernation et lors de la reproduction, toutes déterminantes de znieff. Ont été notées : Le Murin de Bechstein (*Myotis bechsteini*), le Murin à oreilles échanquées (*Myotis emarginatus*), le Grand Murin (*Myotis myotis*), le Grand Rhinolophe (*Rhinolophus ferrumequinum*) et le Murin de Natterer (*Myotis nattereri*). Les 4 premières étant de plus inscrites à l'annexe 2 de la directive habitats. Une cavité localisée sur la commune de Beaumont le Roger est inscrite au sein du réseau Natura 2000. Les espèces présentes ainsi que la Noctule de Leisler (*Nyctalus leisleri*), une chauve-souris arboricole et la Pipistrelle de Kuhl (*Pipistrellus kuhlii*), trouvent dans cette vaste zone des territoires de chasse, leur permettant de réaliser l'ensemble de leur cycle (reproduction, hibernation, parturition, chasse).

Les prairies sont le second habitat bien représenté ici. Elles sont souvent pâturées, mais quelques prairies de fauches sont présentes. En se rapprochant de la rivière, l'humidité permet à quelques rares prairies humides de se maintenir. Dans les secteurs les plus humides, quelques reliques de mégaphorbiaies sont encore présentes mais bien rares. Toutefois, la flore présente un réel intérêt et de nombreuses espèces déterminantes sont présentes comme le Souchet long (*Cyperus longus*) très rare dans la région, la Laïche vésiculeuse (*Carex vesicaria*), le Gaïlet des fanges (*Gallium uliginosum*), le Pigamon jaune (*Thalictrum flavum*) ou l'Achillée sternutatoire (*Achillea ptarmica*). Le Criquet ensanglanté (*Sleptophya grossum*), typique des prairies humides se rencontre dans toute la vallée. Ces prairies sont entrecoupées par quelques vergers, essentiellement de pommiers, et surtout d'importants linéaires de haies, d'un grand intérêt pour la faune (insectes, oiseaux...). L'ensemble apportant un habitat très favorable au Gazé (*Aporia crataegi*), un papillon devenu rare.

Un vaste plan d'eau servant de base de loisirs ainsi que diverses mares et fossés sont notés. Ces milieux favorisent le développement d'une végétation aquatique typique et sont d'un grand intérêt pour les libellules et les oiseaux. Les espèces déterminantes sont pour l'avifaune le

1

Fuligule morillon (*Aythya fuligula*), le Héron cendré (*Ardea cinerea*) et pour les libellules, la Cordulie bronzée (*Cordulia aenea*), assez rare.

Enfin, la Risle et ses petits affluents forment un corridor indispensable pour la faune et offrent une source de nourriture abondante pour de nombreux oiseaux (martin-pêcheur, hirondelles...). Sur les rives, une végétation aquatique banale se développe (salicaire, iris, plantain d'eau...) mais on y note aussi plusieurs espèces déterminantes dont la catabrose aquatique (*Catabrosa aquatica*) devenu très rare, et le Pourpier d'eau (*Lythrum portula*). Dans le cours d'eau, plusieurs espèces déterminantes profitent des eaux courantes, plus ou moins rapides pour se développer tels que les Myriophylle verticillé (*Myriophyllum verticillatum*) et le Potamot capillaire (*Potamogeton trichoides*), deux végétaux très rares, ainsi que la Renoncule aquatique (*Ranunculus aquatilis*), la Renoncule peltée (*Ranunculus pellatus*) et la Zannichellie des marais (*Zannichellia palustris*). L'Agrion de mercure (*Coenagrion mercuriale*) une demoiselle d'intérêt communautaire et protégé au niveau national et l'Orthétrum brun (*Orthetrum brunneum*) sont deux espèces très rares qui apprécient les cours d'eau rapides et frais. La Risle est intégrée au réseau Natura 2000 (ZSC Risle, Guiel et Charentonne) pour sa faune piscicole. Dans ce secteur, des zones de fraies ont été recensées pour les Lamproies de Planer et fluviale (*Lampetra planerii* & *L. fluvialis*) et pour le Saumon atlantique (*Salmo salar*), 3 espèces inscrites à l'annexe II de la directive habitats.

Une ripisylve d'aunes est bien présente sur l'ensemble du linéaire de la rivière et offre des milieux ombragés et très humides, où se trouvent la Petite Pyrole (*Pyrola minor*), l'Ophioglosse commune (*Ophioglossum vulgatum*) et la Prêle des Bourbiers (*Equisetum fluviale*), deux espèces rares et déterminantes qui trouvent ici des conditions idéales pour se développer.

Cet ensemble définit à la fois une trame verte continue, avec les boisements et les haies et une trame bleue de qualité avec la rivière et ses affluents. L'intérêt pour la faune et la flore est indéniable.

Toutefois, plusieurs problèmes sont notés : La sylviculture est bien présente et pas toujours compatible avec le maintien de la biodiversité. De nombreux déchets sont notés, particulièrement aux abords des parkings en forêt. En forêt de Beaumont, il existe un sureffectif de cerfs élaphe. La pression de pâturage est trop importante, banalisant les prairies. Les prairies naturelles, en fond de vallée, peuvent disparaître en raison du développement de l'urbanisation, des cultures (déjà bien présentes dans certains secteurs) et des plantations de peupliers. La qualité de l'eau en aval des agglomérations est souvent dégradée, à laquelle s'ajoute des pollutions agricoles. La libre circulation des poissons migrateurs est entravée par la présence de barrages et de seuils. L'intégration de la Risle au réseau Natura 2000 constitue néanmoins un atout pour cette ZNIEFF.

| | | |
|--|--|--|
| 1 INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE Ministère de l'Écologie /FEN /Service du Patrimoine Naturel - MNHN Zone mise à jour le 17/06/2011 -- Document généré le 17/06/2011 | | TYPE DE PROCÉDURE Modernisation de Zone |
| RÉGION ADMINISTRATIVE Haute-Normandie | IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 8600 / Zone de type 2 | IDENTIFIANT NATIONAL 230009170 |
| 3-NOM DE LA ZONE VALLEE DE LA RISLE DE BRIONNE A PONT-AUDEMER, FORET DE MONTFORT | | 4-ANNÉE DE DESCRIPTION 01/01/1987 ANNÉE DE MISE A JOUR 01/01/2010 |
| 5-LOCALISATION a) Commune(s) : <ul style="list-style-type: none"> - APPEVILLE-ANNEBAULT (27018) - AUTHOU (27028) - BEC-HELLOUIN (27052) - BERTHOUVILLE (27061) - BOISSEY-LE-CHATEL (27077) - BONNEVILLE-APTOT (27083) - BOSC-RENOULT-EN-ROUMOIS (27089) - BOSROBERT (27095) - BOUQUETOT (27102) - BOURNEVILLE (27107) - BRESTOT (27110) - BRETIGNY (27113) - BRIONNE (27116) - CALLEVILLE (27125) - CAMPIGNY (27126) - CAUVERVILLE-EN-ROUMOIS (27134) - COLLETOT (27163) - CONDE-SUR-RISLE (27167) - CORNEVILLE-SUR-RISLE (27174) - ECAQUELON (27209) - ECARDENVILLE-LA-CAMPAGNE (27210) - EPAIGNES (27218) - EPEGARD (27219) - ETREVILLE (27227) - FLANCOURT-CATELON (27244) - FOURMETOT (27263) - FRANQUEVILLE (27266) - FRENEUSE-SUR-RISLE (27267) - GLOS-SUR-RISLE (27288) - GROS-THEIL (27302) - HARCOURT (27311) - HAYE-DE-CALLEVILLE (27318) - HECMANVILLE (27325) - ILLEVILLE-SUR-MONTFORT (27349) - LIEUREY (27367) - LIVET-SUR-AUTHOU (27371) - MALLEVILLE-SUR-LE-BEC (27380) - MANNEVILLE-SUR-RISLE (27385) - MONTFORT-SUR-RISLE (27413) - MORSAN (27418) - NEUVILLE-DU-BOSC (27432) - NEUVILLE-SUR-AUTHOU (27433) - NOE-POULAIN (27435) - PONT-AUDEMER (27467) - PONT-AUTHOU (27468) - POTERIE-MATHIEU (27475) - PREAUX (27476) - PYLE (27482) - ROUGEMONTIERS (27487) - ROUGE-PERRIERS (27498) - SAINT-BENOIT-DES-OMBRES (27520) - SAINT-CHRISTOPHE-SUR-CONDE (27522) | | |

1

- SAINT-CYR-DE-SALERNE (27527)
- SAINT-ELOI-DE-FOURQUES (27536)
- SAINT-ETIENNE-L'ALLIER (27538)
- SAINT-GEORGES-DU-VIEVRE (27542)
- SAINT-GERMAIN-VILLAGE (27549)
- SAINT-GREGOIRE-DU-VIEVRE (27550)
- SAINT-JEAN-DE-LA-LEQUERAYE (27551)
- SAINT-LEGER-DU-GENNETEY (27558)
- SAINT-MARTIN-SAINT-FIRMIN (27571)
- SAINT-NICOLAS-DU-BOSC (27574)
- SAINTE-OPPORTUNE-DU-BOSC (27576)
- SAINT-PAUL-DE-FOURQUES (27584)
- SAINT-PHILBERT-SUR-RISLE (27587)
- SAINT-PIERRE-DE-SALERNE (27592)
- SAINT-PIERRE-DES-IFS (27594)
- SAINT-SIMEON (27603)
- SAINT-SYMPHORIEN (27606)
- SAINT-VICTOR-D'EPINE (27609)
- SELLES (27620)
- THEILLEMENT (27626)
- THIBOUVILLE (27630)
- THIERVILLE (27631)
- TOURVILLE-SUR-PONT-AUDEMER (27655)
- TOUVILLE (27657)
- TRONCQ (27663)
- VALLETOT (27669)
- VOISCREVILLE (27699)

b) Altitude(s): 10 m à 190 m.

c) Superficie: 15356.5 hectares.

6-RÉDACTEUR(S) DE LA FICHE

- DREAL Haute-Normandie

7-TYPOLOGIE DES MILIEUX

a) Milieux déterminants

| NM_SFFZN | CD_CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* |
|----------|--------|---------|--------|----------|--------------|
|----------|--------|---------|--------|----------|--------------|

* CD CB : code habitat (CORINE BIOTYPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation

Liste des Milieux déterminants des ZNIEFF de type 1 incluses

| | | | | | |
|-----------|------|---|-----------|-----|--|
| 230034503 | 31.2 | Landes sèches | BRUNET L. | 5% | |
| 230033020 | 31.2 | Landes sèches | BRUNET L. | 3% | |
| 230030256 | 37.1 | Communautés à reine des prés et communautés associées | BRUNET L. | 20% | |
| 230030024 | 37.1 | Communautés à reine des prés et communautés associées | BRUNET L. | 30% | |
| 230030021 | 37.1 | Communautés à reine des prés et communautés associées | BRUNET L. | 15% | |
| 230030030 | 37.1 | Communautés à reine des prés et communautés associées | BRUNET L. | 5% | |
| 230000276 | 37.1 | Communautés à reine des prés et communautés associées | BRUNET L. | | |
| 230000257 | 37.1 | Communautés à reine des prés et communautés associées | BRUNET L. | 10% | |
| 230030022 | 37.1 | Communautés à reine des prés et communautés associées | BRUNET L. | | |
| 230000278 | 37.1 | Communautés à reine des prés et communautés associées | BRUNET L. | 7% | |
| 230000258 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | BRUNET L. | 7% | |
| 230000174 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | BRUNET L. | 5% | |
| 230030021 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | BRUNET L. | 80% | |
| 230030024 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | BRUNET L. | 46% | |
| 230000275 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | BRUNET L. | | |
| 230000257 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | BRUNET L. | 80% | |

1

| | | | | | |
|-----------|-------|---|-----------------------------|------|------|
| 230030022 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | BRUNET L. | | |
| 230009175 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | BRUNET L. | 10% | |
| 230030023 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | BRUNET L. | 35% | |
| 230000278 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | BRUNET L. | 70% | |
| 230030030 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | BRUNET L. | 25% | |
| 230030029 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | BRUNET L. | | |
| 230000255 | 37.2 | Prairies humides eutrophes | BRUNET L. | | |
| 230030023 | 37.3 | Prairies humides oligotrophes | BRUNET L. | 2% | |
| 230030022 | 37.3 | Prairies humides oligotrophes | BRUNET L. | | |
| 230030024 | 37.3 | Prairies humides oligotrophes | BRUNET L. | 3% | |
| 230009174 | 37.3 | Prairies humides oligotrophes | BRUNET L. | 20% | |
| 230009175 | 37.3 | Prairies humides oligotrophes | BRUNET L. | 5% | |
| 230000258 | 37.7 | Lisières humides à grandes herbes | BRUNET L. | 3% | |
| 230000275 | 37.71 | Voies des cours d'eau | BRUNET L. | | |
| 230000257 | 37.71 | Voies des cours d'eau | BRUNET L. | 5% | |
| 230030029 | 37.72 | Franges des bords boisés ombragés | BRUNET L. | 2% | |
| 230009171 | 41.4 | Forêts mixtes de pentes et ravins | PETIT S. | 20% | |
| 230009172 | 41.4 | Forêts mixtes de pentes et ravins | PETIT S. | 20% | |
| 230030006 | 41.4 | Forêts mixtes de pentes et ravins | NOËL N. (ALISE) | 15% | 2010 |
| 230000255 | 44.3 | Forêt de frênes et d'aulnes des fleuves médio-européens | BRUNET L. | 2% | |
| 230000275 | 44.3 | Forêt de frênes et d'aulnes des fleuves médio-européens | BRUNET L. | | |
| 230000255 | 53.2 | Communautés à grandes laîches | BRUNET L. | 8% | |
| 230000278 | 53.2 | Communautés à grandes laîches | BRUNET L. | 2% | |
| 230030022 | 53.21 | Peuplements de grandes laîches (magnocariques) | BRUNET L. | | |
| 230030065 | 65.4 | Autres grottes | Groupe Mammalogique Normand | 100% | |
| 230030069 | 65.4 | Autres grottes | Groupe Mammalogique Normand | | |
| 230030070 | 65.4 | Autres grottes | Groupe Mammalogique Normand | 100% | |
| 230004483 | 65.4 | Autres grottes | Groupe Mammalogique Normand | 100% | |

b) Milieux autres

| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* |
|----------|--------|---------|--------|----------|--------------|
|----------|--------|---------|--------|----------|--------------|

* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation

Liste des Milieux autres des ZNIEFF de type 1 inclusés

| | | | | | |
|-----------|-------|----------------------------------|--------------------|-----|------|
| 230030146 | 22 | Eaux douces stagnantes | BUCHET J. | | |
| 230030146 | 22 | Eaux douces stagnantes | BUCHET J. | | |
| 230030024 | 22 | Eaux douces stagnantes | BRUNET L. | 2% | |
| 230014554 | 22.1 | Eaux douces | PETIT S. | 1% | |
| 230000255 | 22.1 | Eaux douces | BRUNET L. | 1% | |
| 230000275 | 22.1 | Eaux douces | BRUNET L. | | |
| 230000258 | 22.1 | Eaux douces | BRUNET L. | 45% | |
| 230000272 | 22.1 | Eaux douces | BRUNET L. | | |
| 230030469 | 22.12 | Eaux macrotrophes | LEGRAND J.P. (ONF) | | |
| 230030030 | 22.2 | Communautés amphibies | BRUNET L. | 4% | |
| 230030146 | 22.4 | Végétations aquatiques | BUCHET J. | | |
| 230000255 | 22.4 | Végétations aquatiques | BRUNET L. | 1% | |
| 230030146 | 22.4 | Végétations aquatiques | BUCHET J. | | |
| 230000258 | 22.4 | Végétations aquatiques | BRUNET L. | 2% | |
| 230030021 | 22.4 | Végétations aquatiques | BRUNET L. | 2% | |
| 230000275 | 22.42 | Végétations émergentes immergées | BRUNET L. | | |
| 230000278 | 24.1 | Îles des rivières | BRUNET L. | 1% | |
| 230030030 | 24.11 | Russulets | BRUNET L. | 5% | |
| 230000275 | 24.11 | Russulets | BRUNET L. | | |
| 230000255 | 24.11 | Russulets | BRUNET L. | 1% | |
| 230030006 | 24.16 | Cours d'eau intermittents | NOËL N. (ALISE) | 2% | 2010 |
| 230000259 | 24.4 | Végétation immergée des rivières | BRUNET L. | 3% | |
| 230030407 | 31 | Lanaie et troncées | LEGRAND J.P. (ONF) | | |
| 230000255 | 31.8 | Fourrés | BRUNET L. | 7% | |
| 230009175 | 31.80 | Fourrés ou cisèlers | BRUNET L. | 30% | |
| 230030036 | 31.80 | Reunis forestiers caducifoliés | NOËL N. (ALISE) | 2% | 2010 |
| 230004503 | 31.80 | Reunis forestiers caducifoliés | BRUNET L. | 6% | |
| 230030039 | 31.80 | Reunis forestiers caducifoliés | BRUNET L. | 2% | |

| | | | | | |
|-----------|--------|---|-----------------------------|-----|------|
| 230014564 | 31.8E | Taillis | PETIT S. | | |
| 230008171 | 31.8E | Taillis | PETIT S. | 5% | |
| 230004563 | 31.8G | Prébois de résineux | BRUNET L. | 7% | |
| 230030020 | 31.8G | Prébois de résineux | BRUNET L. | 10% | |
| 230000748 | 31.8J1 | Ronciers | PETIT S. | 5% | |
| 230014564 | 31.8J1 | Ronciers | PETIT S. | 10% | |
| 230004563 | 31.8J | Taillis à feuillus | BRUNET L. | 2% | |
| 230014564 | 31.8J | Taillis à feuillus | PETIT S. | 5% | |
| 230009173 | 31.8J | Carrées à résineux | BRUNET L. | 5% | |
| 230014565 | 31.8J | Carrées à résineux | PETIT S. | 10% | |
| 230000223 | 34.32 | Forêts cœcens sub-atlantiques semi-arides | BRUNET L. | 1% | |
| 230000223 | 38.1 | Forêts mésophiles | BRUNET L. | 50% | |
| 230030898 | 38.1 | Forêts mésophiles | NOEL H. (ALISE) | 5% | 2010 |
| 230004775 | 38.1 | Forêts mésophiles | BRUNET L. | | |
| 230000255 | 38.1 | Forêts mésophiles | BRUNET L. | | |
| 230030030 | 38.1 | Forêts mésophiles | BRUNET L. | 51% | |
| 230003174 | 38.1 | Forêts mésophiles | BRUNET L. | 70% | |
| 230000255 | 38.2 | Forêts de fauche de basse altitude | BRUNET L. | 7% | |
| 230000029 | 38.2 | Forêts de fauche de basse altitude | BRUNET L. | | |
| 230000276 | 38.2 | Forêts de fauche de basse altitude | BRUNET L. | | |
| 230000279 | 38.2 | Forêts de fauche de basse altitude | BRUNET L. | 10% | |
| 230014566 | 41.B | Bois de nouveaux | PETIT S. | 20% | |
| 230014565 | 41.B | Bois de nouveaux | PETIT S. | 10% | |
| 230014564 | 41.B | Bois de nouveaux | PETIT S. | 5% | |
| 230004771 | 41.B | Bois de nouveaux | PETIT S. | 1% | |
| 230004563 | 41.B | Bois de nouveaux | BRUNET L. | 5% | |
| 23001096 | 41.B1 | Bois de nouveaux de plaine et colline | NOEL H. (ALISE) | 35% | 2010 |
| 230000069 | 41.B1 | Bois de nouveaux de plaine et colline | Groupe Mammalogique Normand | | |
| 230014568 | 41.1 | Hêtraies | PETIT S. | 15% | |
| 230004750 | 41.12 | Hêtraies atlantiques acidiphiles | LEGRAND J.P. (ONF) | | |
| 230004667 | 41.12 | Hêtraies atlantiques acidiphiles | LEGRAND J.P. (ONF) | | |
| 230004408 | 41.12 | Hêtraies atlantiques acidiphiles | LEGRAND J.P. (ONF) | | |
| 230000020 | 41.12 | Hêtraies atlantiques acidiphiles | BRUNET L. | 10% | |
| 230004666 | 41.12 | Hêtraies atlantiques acidiphiles | LEGRAND J.P. (ONF) | | |
| 230004933 | 41.12 | Hêtraies atlantiques acidiphiles | BRUNET L. | 25% | |
| 230004406 | 41.13 | Hêtraies neutrophiles | LEGRAND J.P. (ONF) | | |
| 230004410 | 41.13 | Hêtraies neutrophiles | LEGRAND J.P. (ONF) | | |
| 230002896 | 41.16 | Hêtraies sur calcaire | NOEL H. (ALISE) | 10% | 2010 |
| 230004772 | 41.2 | Chênaies chamaïques | PETIT S. | 25% | |
| 230004771 | 41.2 | Chênaies chamaïques | PETIT S. | 15% | |
| 230000069 | 41.2 | Chênaies chamaïques | Groupe Mammalogique Normand | | |
| 230000020 | 41.2 | Chênaies chamaïques | BRUNET L. | 15% | |
| 230014565 | 41.2 | Chênaies chamaïques | PETIT S. | 20% | |
| 230000748 | 41.2 | Chênaies chamaïques | PETIT S. | 20% | |
| 230004773 | 41.3 | Frênaies | BRUNET L. | 25% | |
| 230004772 | 41.3 | Frênaies | PETIT S. | 10% | |
| 230014566 | 41.3 | Frênaies | PETIT S. | 20% | |
| 23001096 | 41.5 | Chênaies acidiphiles | NOEL H. (ALISE) | 60% | 2010 |
| 230004771 | 41.5 | Chênaies acidiphiles | PETIT S. | 10% | |
| 230014564 | 41.5 | Chênaies acidiphiles | PETIT S. | 35% | |
| 230014565 | 41.5 | Chênaies acidiphiles | PETIT S. | 10% | |
| 230004772 | 41.5 | Chênaies acidiphiles | PETIT S. | 35% | |
| 230000090 | 41.5 | Chênaies acidiphiles | NOEL H. (ALISE) | 60% | 2010 |
| 230000748 | 41.5 | Chênaies acidiphiles | PETIT S. | 80% | |
| 230004563 | 41.52 | Chênaies acidiphiles atlantiques à hêtres | BRUNET L. | 15% | |
| 230014566 | 41.52 | Chênaies acidiphiles atlantiques à hêtres | PETIT S. | | |
| 230004771 | 42 | Forêts de conifères | PETIT S. | 15% | |
| 230014564 | 42 | Forêts de conifères | PETIT S. | 15% | |
| 230014565 | 42 | Forêts de conifères | PETIT S. | 30% | |
| 230004772 | 43 | Forêts mixtes | PETIT S. | 10% | |
| 230014565 | 43 | Forêts mixtes | PETIT S. | 20% | |
| 230014564 | 43 | Forêts mixtes | PETIT S. | 20% | |
| 230014568 | 43 | Forêts mixtes | PETIT S. | 15% | |
| 230000748 | 43 | Forêts mixtes | PETIT S. | 15% | |

1

| | | | | | |
|-----------|---------|--|----------------|-----|------|
| 230001065 | 43.6 | Canales artificielles mortes | NOEL N. (AISE) | 6% | 2019 |
| 230002278 | 44.1 | Formations ripariales de saules | BRUNET L. | 7% | |
| 230000023 | 52 | Vegetation de bordure des bords des eaux | BRUNET L. | 2% | |
| 230000255 | 53.1 | Roselières | BRUNET L. | 3% | |
| 230000022 | 53.1 | Roselières | BRUNET L. | | |
| 230000029 | 53.1 | Roselières | BRUNET L. | 2% | |
| 230000278 | 53.1 | Roselières | BRUNET L. | 3% | |
| 230000257 | 53.1 | Roselières | BRUNET L. | 5% | |
| 230000024 | 53.1 | Roselières | BRUNET L. | 6% | |
| 230000255 | 53.1 | Roselières | BRUNET L. | | |
| 230000030 | 53.1 | Roselières | BRUNET L. | 10% | |
| 230000020 | 53.31 | Plantations de conifères | BRUNET L. | 70% | |
| 230001503 | 53.31 | Plantations de conifères | BRUNET L. | 35% | |
| 230000023 | 53.321 | Plantations de feuillus | BRUNET L. | 2% | |
| 230000024 | 53.3211 | Plantations de peupliers avec une strate herbacée élevée (mégarhizantes) | BRUNET L. | 15% | |
| 230000258 | 54 | Alignements d'arbres, haies, petits bois, bocage, parcs | BRUNET L. | 6% | |
| 230000255 | 54.2 | Bordures de haies | BRUNET L. | 3% | |
| 230000021 | 54.2 | Bordures de haies | BRUNET L. | 3% | |
| 230000275 | 54.2 | Bordures de haies | BRUNET L. | | |
| 230000023 | 54.2 | Bordures de haies | BRUNET L. | 4% | |
| 230000029 | 54.2 | Bordures de haies | BRUNET L. | 2% | |
| 230000255 | 54.3 | Haies linéaires dispersées | BRUNET L. | 5% | |
| 230000250 | 57.1 | Terrains en friche | BRUNET L. | 10% | |
| 230000258 | 57.2 | Zones rudérales | BRUNET L. | 3% | |

c) Milieux périphériques

| NM_SFZFN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* |
|----------|--------|---------|--------|----------|--------------|
|----------|--------|---------|--------|----------|--------------|

* CD CB : code habitat (CORINE BIOLOGIE) Surface : Surface indicative en %

Observation : Période d'observation

Liste des Milieux périphériques des ZNIEFF de type 1 incluses:

| | | | | | |
|-----------|-------|--------------------------------------|--------------------|--|------|
| 230001174 | 24 | Eaux courantes | BRUNET L. | | |
| 230001175 | 24 | Eaux courantes | BRUNET L. | | |
| 230000030 | 24.1 | Lits des rivières | BRUNET L. | | |
| 230000021 | 24.1 | Lits des rivières | BRUNET L. | | |
| 230000024 | 24.1 | Lits des rivières | BRUNET L. | | |
| 230000257 | 24.1 | Lits des rivières | BRUNET L. | | |
| 230000258 | 24.1 | Lits des rivières | BRUNET L. | | |
| 230000255 | 24.1 | Lits des rivières | BRUNET L. | | |
| 230000020 | 38 | Pâtis mesophiles | BRUNET L. | | |
| 230000748 | 38.1 | Pâtis mesophiles | PETIT S. | | |
| 230001095 | 38.1 | Pâtis mesophiles | NOEL N. (AISE) | | 2019 |
| 230000880 | 38.1 | Pâtis mesophiles | NOEL N. (AISE) | | |
| 230004509 | 38.1 | Pâtis mesophiles | BRUNET L. | | |
| 230003171 | 38.1 | Pâtis mesophiles | PETIT S. | | |
| 230000278 | 38.1 | Pâtis mesophiles | BRUNET L. | | |
| 230000257 | 38.1 | Pâtis mesophiles | BRUNET L. | | |
| 230014565 | 38.1 | Pâtis mesophiles | PETIT S. | | |
| 230000258 | 38.1 | Pâtis mesophiles | BRUNET L. | | |
| 230014565 | 38.2 | Prairies de fauche de basse altitude | PETIT S. | | |
| 230014566 | 38.2 | Prairies de fauche de basse altitude | PETIT S. | | |
| 230000257 | 38.2 | Prairies de fauche de basse altitude | BRUNET L. | | |
| 230003175 | 41 | Forêts caducifoliées | BRUNET L. | | |
| 230000174 | 41 | Forêts caducifoliées | BRUNET L. | | |
| 230000023 | 41 | Forêts caducifoliées | BRUNET L. | | |
| 230000278 | 41 | Forêts caducifoliées | BRUNET L. | | |
| 230000020 | 41 | Forêts caducifoliées | BRUNET L. | | |
| 230004503 | 41.1 | Hêtraies | BRUNET L. | | |
| 230000409 | 41.12 | Hêtraies atlantiques acidiphiles | LEGRAND J.P. (ONF) | | |
| 230014564 | 82 | Cultures | PETIT S. | | |
| 230004503 | 82 | Cultures | BRUNET L. | | |
| 230000278 | 82 | Cultures | BRUNET L. | | |

1

| | | | | | |
|-----------|--------|--|------------------------------|--|------|
| 230007257 | 82 | Cultures | BRUNET L. | | |
| 230009172 | 83 | Vergers, bosquets et plantations d'arbres | PETIT S. | | |
| 230014685 | 83 | Vergers, bosquets et plantations d'arbres | PETIT S. | | |
| 230009171 | 83 | Vergers, bosquets et plantations d'arbres | PETIT S. | | |
| 230014666 | 83 | Vergers, bosquets et plantations d'arbres | PETIT S. | | |
| 230000258 | 83.15 | Vergers | BRUNET L. | | |
| 230000009 | 83.3 | Plantations | BRUNET L. | | |
| 230001995 | 83.32 | Plantations d'arbres feuillus | NOEL N. (ALISE) | | 2010 |
| 230000255 | 83.321 | Plantations de peupliers | BRUNET L. | | |
| 230000021 | 84 | Alignements d'arbres haies, petits bois, bocage, parcs | BRUNET L. | | |
| 230000024 | 84.2 | Bordures de haies | BRUNET L. | | |
| 230000065 | 84.2 | Bordures de haies | Groupe Morphologique Normand | | |
| 230000022 | 84.2 | Bordures de haies | BRUNET L. | | |
| 230000022 | 84.3 | Petits bois, bosquets | BRUNET L. | | |
| 230001036 | 84.4 | Bocages | NOEL N. (ALISE) | | 2010 |
| 230000255 | 84.4 | Bocages | BRUNET L. | | |
| 230000065 | 85.3 | Jardins | Groupe Morphologique Normand | | |
| 230009172 | 86 | Villes, villages et sites industriels | PETIT S. | | |
| 230000065 | 86.2 | Villages | Groupe Morphologique Normand | | |
| 230000029 | 86.2 | Villages | BRUNET L. | | |
| 230000065 | 86.2 | Villages | NOEL N. (ALISE) | | 2010 |
| 230000024 | 86.2 | Villages | BRUNET L. | | |
| 230009175 | 86.2 | Villages | BRUNET L. | | |
| 230000021 | 86.2 | Villages | BRUNET L. | | |
| 230000030 | 86.3 | Sites industriels en activité | BRUNET L. | | |
| 230000258 | 86.41 | Carrées | BRUNET L. | | |
| 230014565 | 87.2 | Zones naturelles | PETIT S. | | |

8-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS

a) Géomorphologie

- 54 Vallée - 57 Vallon - 61 Plateau

b) Activités humaines

- 01 Agriculture - 02 Sylviculture - 05 Chasse - 07 Tourisme et loisirs - 10 Urbanisation continue, centre urbain - 12 Circulation routière ou autoroutière - 16 Exploitations minières, carrières

c) Statuts de propriété

- 00 Indéterminé - 01 Propriété privée (personne physique) - 10 Etablissement public

d) Mesures de protection

- 21 Forêt domaniale - 32 Site classé selon la loi de 1930 - 62 Zone Spéciale de Conservation (Directive Habitat) - 89 Refuge - réserve libre

e) Délimitations

- 01 Répartition des espèces (faune, flore) - 02 Répartition et agencement des habitats - 04 Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

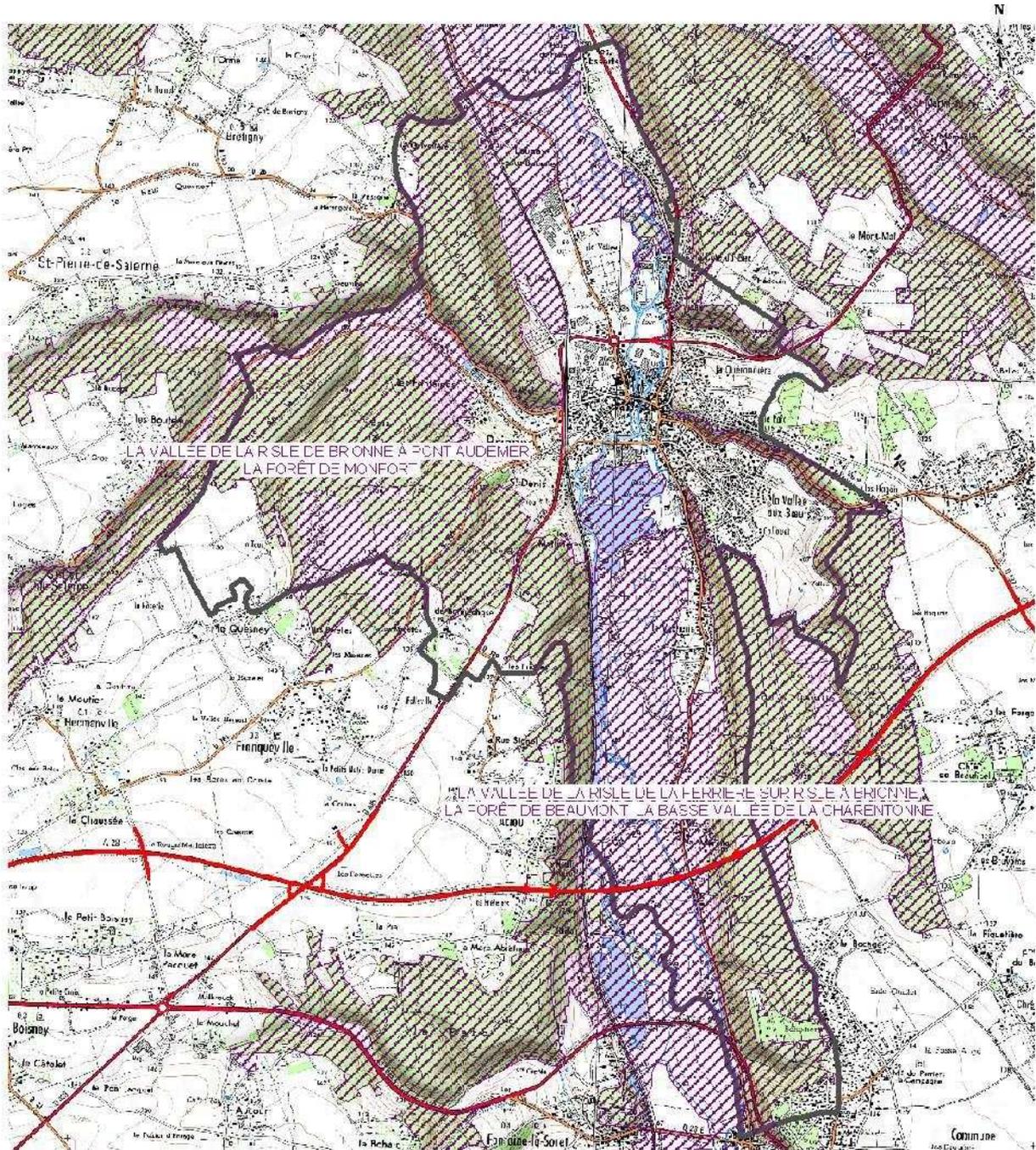
f) Autres inventaires

- ZSC (Directive Habitats)

9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE

- 110 Habitat humain, zones urbanisées - 120 Zones industrielles ou commerciales - 130 Infrastructures linéaires, réseaux de communication - 133 Voie ferrée, TGV - 140 Extraction de matériaux - 150 Dépôts de matériaux, décharges - 160 Equipements sportifs et de loisirs - 210. Rejets de substances polluantes dans les eaux - 310 Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides - 340 Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés - 360 Modification du fonctionnement hydraulique - 380 Aménagements liés à la pisciculture ou à l'aquaculture - 410 Mises en culture, travaux du sol - 463 Fauchage, fenaison - 470 Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches - 510 Coupes, abattages, arrachages et déboisements - 530 Plantations, semis et travaux connexes - 610 Sports et loisirs de plein-air - 620 Chasse - 630 Pêche

Le zonage ZNIEFF sur la commune de BRIONNE



DDTM27 :29/05/2012
SPRAT - PUR
© -BD Cartho® IGN-2009, © Scan25® IGN-2009
Sources: Données DREAL HN

500m



zonage ZNIEFF de type 2 deuxième génération

5.4 - Les zones humides

Selon le code de l'environnement, les zones humides sont des « terrains, exploités ou non, habituellement inondés ou gorgés d'eau douce, salée ou saumâtre de façon permanente ou temporaire. La végétation, quand elle existe, y est dominée par des plantes hygrophiles pendant au moins une partie de l'année» (article L 211-1). Récemment, les critères de définition et de délimitation d'une zone humide ont été explicités afin de faciliter une appréciation partagée de ce qu'est une zone humide en vue de leur préservation par la réglementation (articles L 211-3 et R 211-108). La commune est concernée par des zones humides potentielles.

Un espace est considéré comme zone humide au sens du 1° du I de l'article L. 211-1 du code de l'environnement, dès qu'il présente l'un des critères suivants :

- **Ses sols** correspondent à un ou plusieurs types pédologiques particuliers ;
- **Sa végétation**, si elle existe, est caractérisée :
 - soit par des espèces indicatrices de zones humides ;
 - soit par des habitats (communautés végétales), caractéristiques de zones humides.

En absence de végétation hygrophile, la morphologie des sols suffit à définir une zone humide.

La loi du 23 février 2005 relative au développement des territoires ruraux précise que la préservation et la gestion durable des zones humides sont reconnues d'intérêt général et que l'ensemble des politiques doit tenir compte des spécificités de ces milieux et de leurs intérêts. L'arrêté ministériel du 1^{er} octobre 2009 modifiant l'arrêté ministériel du 24 juin 2008, pris en application des dispositions des articles L 211-1 et R 211-108 du code de l'environnement, précise les critères de définition et de délimitation des zones humides.

Le Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SDAGE) du Bassin Seine-Normandie prévoit notamment de mettre fin à la disparition et à la dégradation des zones humides et de préserver, maintenir et protéger leur fonctionnalité.

Il sera donc impératif, en application des dispositions législatives et réglementaires et en compatibilité avec le SDAGE, de protéger strictement les zones humides qui auront été caractérisées sur le territoire communal et de s'opposer à leur destruction.

Concernant la délimitation des zones humides, des informations sont disponibles sur le site de la DREAL à l'adresse suivante :

<http://carmen.developpement-durable.gouv.fr/17/zoneshumides.map>

RISQUES ET NUISANCES



1 - Le risque de cavités souterraines

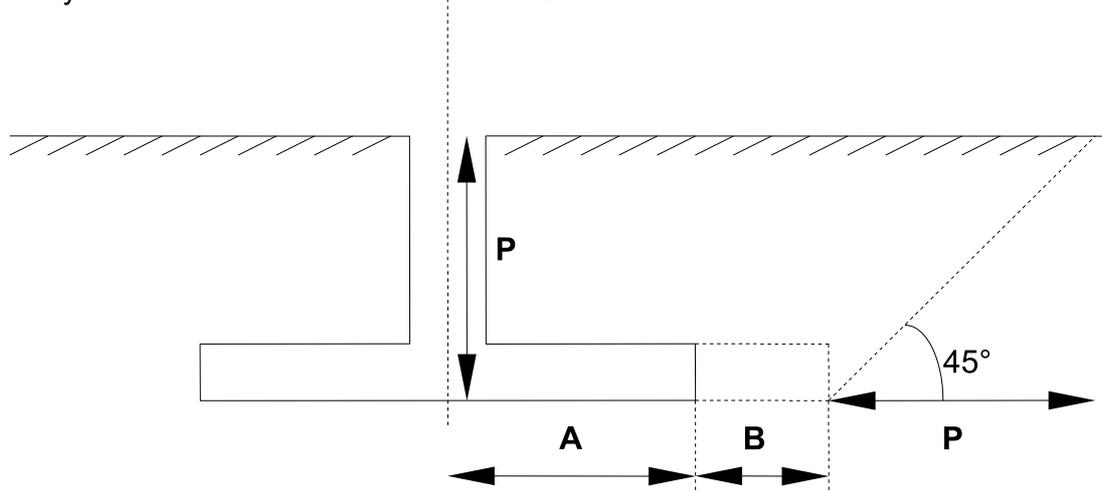
Le Département de l'Eure se caractérise par la présence de nombreuses cavités souterraines qui représentent un risque d'effondrement. La loi n°2003-699 du 30 juillet 2003 relative à la prévention des risques technologiques et naturels et à la réparation des dommages a prévu dans son article 43 que les communes élaborent en tant que de besoin des cartes délimitant les sites où sont situées des cavités souterraines et des marnières susceptibles de provoquer l'effondrement du sol.

Depuis 1995, la DDTM effectue un travail de recherches et de recensement des indices de cavités souterraines. A ce jour, 19 000 informations ont déjà été recensées par le biais des archives du 18^{ème} ou du 19^{ème} siècles, de la cartographie, des études spécifiques ou de la mémoire locale.

La commune est ainsi concernée par le risque marnières.

Autour des carrières souterraines localisées précisément, un espace de sécurité correspondant à un cercle dont le rayon dépend de la plus grande profondeur et la plus grande galerie observées dans la commune ou, à défaut, dans le secteur, tout en tenant compte de la zone de décompression est défini. Le principe doit être de classer cet espace de « sécurité » en secteur non constructible sauf si la carrière souterraine est située en zone déjà urbanisée.

Ce rayon de sécurité est déterminé en fonction du schéma suivant :



P = profondeur de puits maximale observée sur la commune ou, à défaut, dans le secteur

A = longueur de galerie maximale observée sur la commune ou, à défaut, dans le secteur

B = incertitude due à la poursuite éventuelle des extractions après réalisation du plan

Zone de décompression : effondrement sous forme de cône avec un angle de 45°

RAYON MIS EN PLACE : $R = A + B + P$

Pour la commune de Brionne, à défaut de données suffisantes, le rayon de sécurité a été calculé sur la typologie des marnières des communes limitrophes soit 58 mètres.

P = 43 mètres)

A = x mètres) D'où un rayon : R = 85 mètres

B = x mètres)

Le rayon ci-dessus est déterminé au vu des indices connus. On ne peut exclure l'existence d'une cavité plus importante qui n'aurait pas été recensée.

Les bétoires sont des indices d'origine naturelle. Ces points d'engouffrement permettent aux eaux de ruissellement d'un bassin versant de cheminer jusqu'à la nappe souterraine dans le sous-sol crayeux.

Par souci de sécurité et de préservation sanitaire, en référence au Règlement Sanitaire Départemental, un rayon de sécurité de 35m doit être appliqué autour de ces indices. Le principe est aussi de classer cet espace de « sécurité » en secteur non constructible.

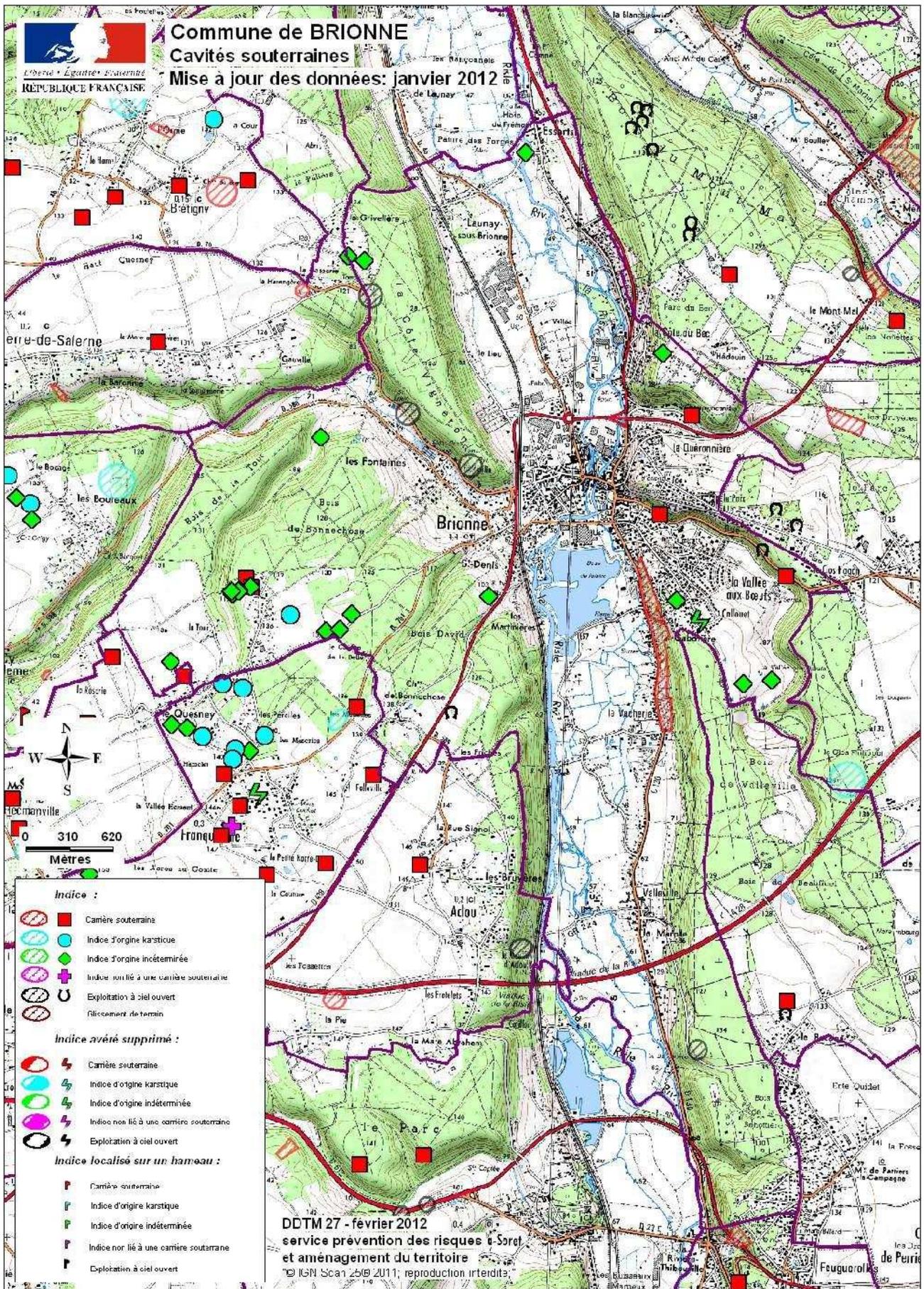
2 - Le risque sécheresse

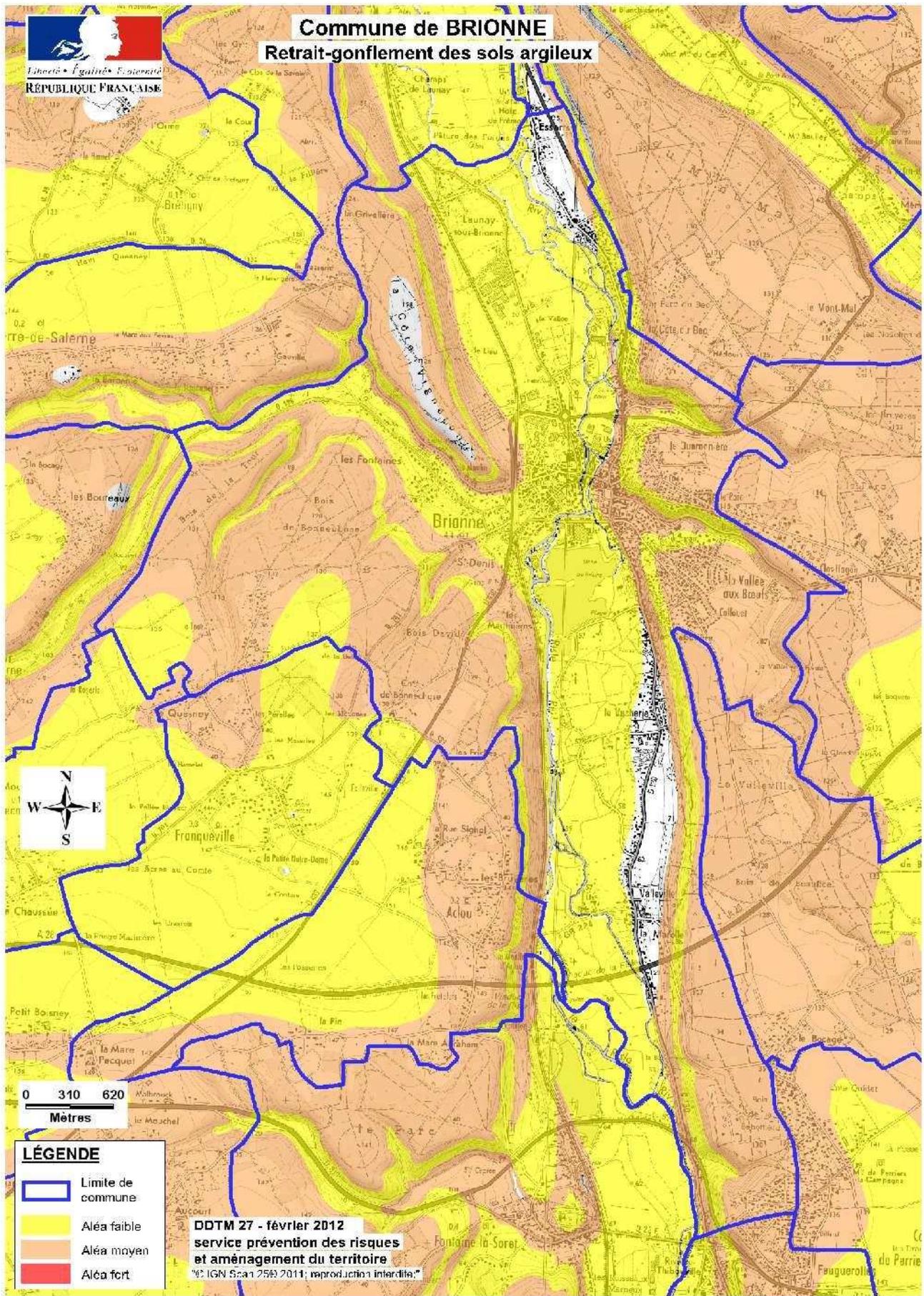
Les phénomènes de retrait-gonflement de certaines formations géologiques argileuses affleurantes provoquent des tassements différentiels qui se manifestent par des désordres affectant principalement le bâti individuel. En France métropolitaine, ces phénomènes, mis en évidence à l'occasion de la sécheresse exceptionnelle de l'été 1976, ont pris une réelle ampleur lors des périodes sèches des années 1989-1991 et 1996-1997, puis dernièrement au cours de l'été 2003.

Afin d'établir un constat scientifique objectif et de disposer de documents de référence permettant une information préventive, le Ministère de l'Ecologie, du Développement Durable, des Transports et du Logement a demandé au BRGM (Bureau de Recherches Géologiques et Minières) de réaliser une cartographie de cet aléa à l'échelle de tout le département de l'Eure, dans le but de définir les zones les plus exposées au phénomène de retrait-gonflement des argiles.

La carte d'aléa ci-après a été établie à partir de la carte synthétique des formations argileuses et marneuses, après hiérarchisation de celles-ci en tenant compte de la susceptibilité des formations identifiées et de la probabilité d'occurrence du phénomène.

Sur cette carte, les zones d'affleurement des formations à dominante argileuse ou marneuse sont caractérisées par trois niveaux d'aléas (faible, moyen et fort). Elles ont été déterminées par comparaison avec les cartes établies dans d'autres départements avec la même approche et les mêmes critères.





3 - Le risque inondations

En matière de gestion des risques majeurs, la loi du 2 février 1995 relative au renforcement de la protection de l'environnement a institué les plans de prévention des risques naturels. Ces documents sont élaborés à l'initiative de l'État et sont approuvés par arrêté préfectoral.

La commune de Brionne est concernée par le plan de Prévention des Risques inondations de Brionne approuvé par arrêté préfectoral en date du 27 mars 2002.

Ce PPRi définit les prescriptions visant à prévenir le risque inondation.

Les trois principaux objectifs de ce plan sont de :

- améliorer la sécurité des personnes exposées à un risque d'inondation ;
- limiter les dommages aux biens et aux activités soumis à un risque d'inondation ;
- maintenir le libre écoulement et la capacité d'expansion des crues en préservant les milieux naturels.

Ces objectifs sont traduits, après définition des aléas d'inondations, en un zonage qui comprend quatre zones (voir plan joint) :

- une zone verte, vouée à l'expansion des crues, dans le but de permettre un laminage des crues et de ne pas aggraver le risque d'inondation sur les communes concernées à leur aval ;
- une zone rouge, caractérisant des zones urbanisées soumises à des aléas forts ;
- une zone bleue caractérisant des zones urbanisées soumises à un aléa faible à moyen, ou des zones en limite d'urbanisation ne jouant pas de rôle significatif dans l'expansion des crues ;
- une zone jaune correspondant à la partie restante du lit majeur.

La commune est aussi exposée à des risques potentiels d'inondation par remontée de la nappe phréatique. Après des périodes de précipitations prolongées, le niveau de la nappe phréatique peut remonter et s'approcher de la surface aux points les plus bas. On peut alors constater des résurgences de la nappe phréatique et des infiltrations par capillarité dans les sous-sols qui peuvent conduire à des inondations de longue durée.

Le Bureau de Recherches Géologiques et Minières (BRGM), établissement public référent pour la prévention du risque d'inondation par remontée de la nappe phréatique, a cartographié les secteurs les plus exposés à ce risque en comparant la profondeur de la nappe (en incluant sa variation naturelle saisonnière et pluriannuelle) à l'altitude des terrains en surface.

La commune de Brionne est classée en grande partie en sensibilité très forte et en zone de nappe sub-affleurante qui représente le niveau de risque le plus élevé puisque la nappe y est très proche de la surface (voir carte de sensibilité aux remontées de nappe du BRGM ci-jointe).

Néanmoins, cette cartographie nationale n'a pas pour ambition de déceler les risques d'inondation par remontée de nappe à l'échelle locale mais d'identifier des secteurs pouvant présenter des risques potentiels.

Le site du BRGM comprend d'ailleurs l'avertissement suivant au sujet de l'usage à faire des données :

« En particulier, celles-ci sont produites sur la base de l'interprétation de données ponctuelles portant sur des éléments par nature hétérogènes et ne peuvent donc prétendre représenter l'exacte réalité des choses en tout point. Elles ne sont que le reflet de l'état des connaissances disponibles au moment de leur élaboration, de telle sorte que la responsabilité du BRGM ne saurait être engagée en cas où des investigations nouvelles amèneraient à revoir les contours ou les caractéristiques de certaines formations. L'échelle de validité des cartes produites est celle de la donnée de base : toute extrapolation de ces cartes à une échelle plus précise ne saurait donc engager la responsabilité de ses auteurs. »

Afin de tenir compte de ce risque d'inondation dans les secteurs exposés à des risques avérés et notables de remontée de nappe, ceux-ci devront être précisés pour identifier l'ensemble des secteurs sensibles, par exemple en enquêtant sur les inondations de sous-sol qui ont pu avoir lieu en 2001, période de recharge importante des nappes et de pluviométrie exceptionnelle dans la région.

Pour la commune, les informations fournies par le BRGM indiquent que la commune de Brionne (fig.22) est située dans la vallée de la Risle, au carrefour des RD438 et RD130. Le bourg, dont l'origine est vraisemblablement gallo-romaine, est en fond de vallée, de part et d'autre de la rivière avec une extension vers les plateaux à l'est du centre ville. Les zones industrielles, en partie héritées du XIX^{ème} siècle, sont concentrées en fond de vallée. La zone est localement densément peuplée et on notera la présence d'un étang en amont de la ville, issu d'une ancienne gravière. C'est le fond de vallée qui a été concerné par le phénomène.

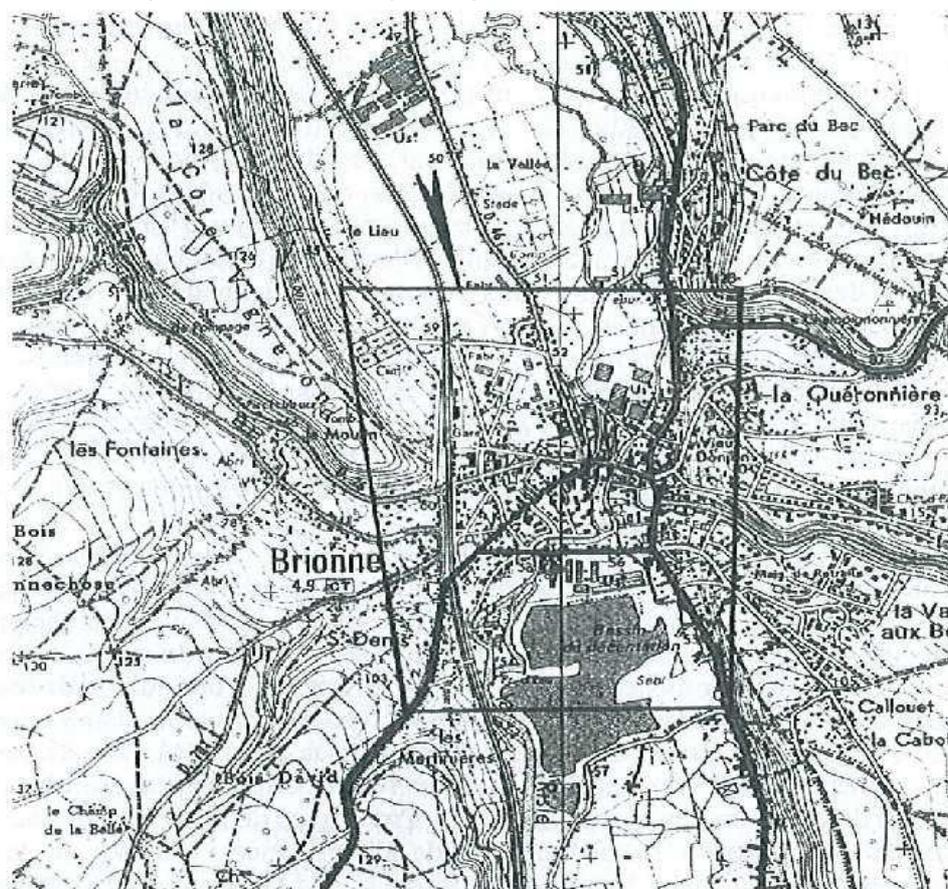


Fig. 22 - Brionne (27) : situation de la partie concernée par le débordement de nappe sur la carte topographique à 1/25 000 (Brionne 1812E, ©IGN).

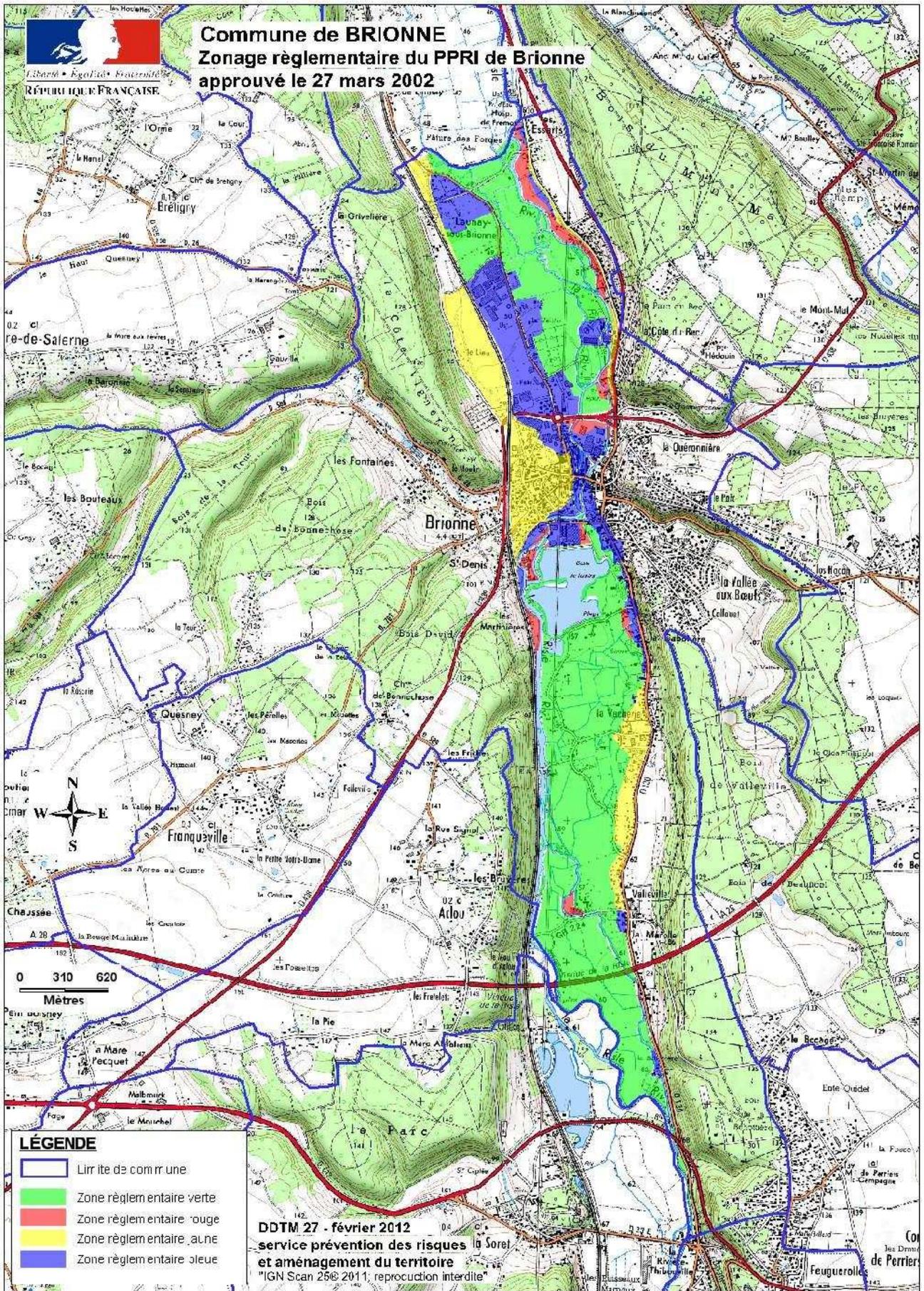
D'un point de vue géologique, d'après la carte à 1/50 000^{ème} Brionne (n°122, 1971 Ed. BRGM), et les données BSS (Banque de données du sous-sol gérée par le BRGM et accessible au public), le sous-sol géologique du site dans la partie vallée est directement concerné par les alluvions de la Risle, d'épaisseur variable (quelques décimètres à plusieurs mètres possibles) qui sont les alluvions modernes (Fz) dans la zone de lit majeur (alluvions limono-argileuses couvrant des formations sablo-graveleuses), et latéralement (vers le versant) des colluvions limoneuses (C) avec parfois des placages de loess (C-LP) couvrant la craie des versants cénomanienne (C2) et turonienne vers le sommet (C3). Ces alluvions reposent sur un bed-rock crayeux d'âge vraisemblable Cénomane (C2).

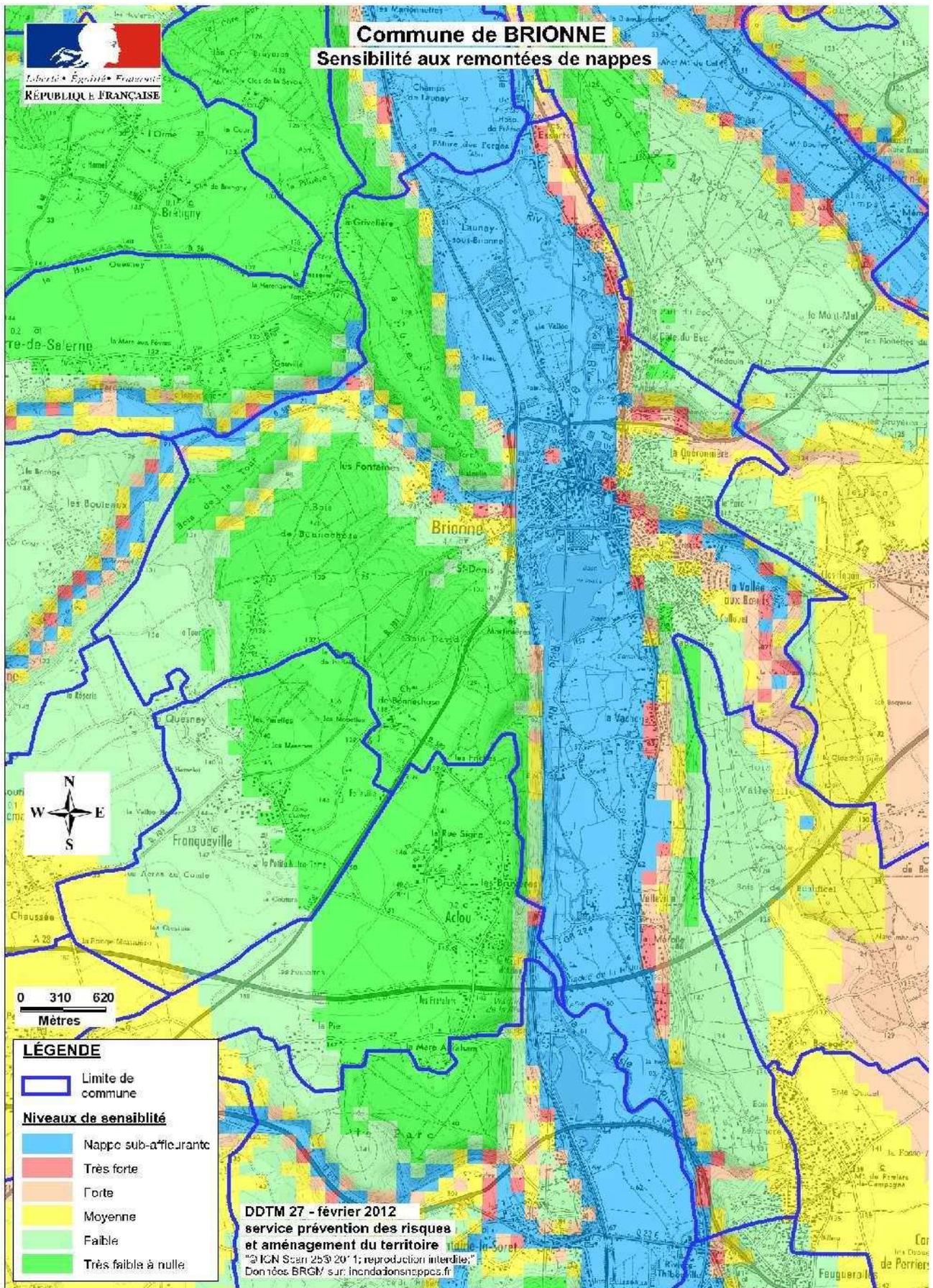
D'après la carte hydrogéologique de l'Eure (1989, Ed. BRGM), la nappe se situe approximativement entre 50 et 60 m NGF, soit à quelques mètres environ de profondeur sous le niveau du sol selon que l'on se situe en fond de vallée ou en pied de versant. L'écoulement de l'aquifère crayeux se fait vers la vallée de la Risle (nord).

Une visite du BRGM a été effectuée le 4 mai 2001. Le phénomène a commencé début janvier 2001 et s'est terminé fin avril, soit environ 4 mois de durée. Deux inondations par la rivière ont été enregistrées, en janvier et en mars, avec des niveaux records jamais observés auparavant.

De nombreuses caves et sous-sols (20 ?, 50?) des maisons anciennes ou récentes ont été inondés de façon durable, le réseau d'assainissement collectif a été saturé et mis en charge (tant par effet d'inondation de la rivière que par infiltrations ou les rejets de pompage important des riverains) et on notera en sus que la station d'épuration a été inondée sans être toutefois totalement submergée. Il a été noté par les habitants que l'eau était claire la plupart du temps, sans turbidité notable.

Il apparaît clair que la ville a été affectée par un débordement de la nappe d'accompagnement de la Risle aggravé par deux crues de la rivière. On peut supposer que l'impact de ce débordement phréatique a principalement concerné des sous-sols (infiltrations), mais a pu aussi contribuer à la dégradation des réseaux directement (perte de portance du sol) ainsi que par effet indirect (rejets de pompages des habitations dans les réseaux). Les effets cumulés de l'eau sur la station d'épuration ne seront vraisemblablement pas sans conséquence sur la qualité des eaux de surface, même si le maximum de crue a des effets directs de dilution de la matière organique.





4 - Les risques technologiques

L'obligation de prendre en compte les risques technologiques dans les documents d'urbanisme est inscrite à l'article L 121-1 du code de l'urbanisme.

En plus du risque représenté par la présence de l'usine TRAMICO qui a fait l'objet d'un plan de prévention des risques technologiques, le risque technologique concerne aussi les canalisations de transport de matières dangereuses, réglementées par l'arrêté du 4 août 2006 et donnant lieu à la réalisation d'études de sécurité qui analysent et exposent les risques que peuvent présenter ces ouvrages et ceux qu'ils encourent du fait de leur environnement.

Ainsi, l'arrêté du 4 août 2006 portant règlement de sécurité des canalisations des transports de gaz combustibles, d'hydrocarbures liquides ou liquéfiés et de produits chimiques définit des dispositions réglementaires concernant l'urbanisation autour des canalisations.

Le territoire communal est traversé par plusieurs canalisations de transport de gaz exploitées par GRT Gaz.

Les distances d'effets génériques mentionnées ci-dessous sont à prendre en compte au stade actuel des études. Elles sont susceptibles d'être modifiées ultérieurement par les études de sécurité en cours, notamment en certains points singuliers identifiés le long du tracé de la canalisation. Ces distances correspondent aux effets irréversibles (Z_{EI}), premiers effets létaux (Z_{PEL}) et effets létaux significatifs (Z_{ELS}).

Pour les canalisations de GRT Gaz, les distances suivantes sont à prendre en compte de part et d'autre de l'axe des canalisations :

| Zone d'effet | Z_{ELS} | Z_{PEL} | Z_{EI} |
|---|-----------|-----------|----------|
| Distance pour la canalisation de diamètre DN 150 mm et pression 67,7 bars | 20m | 30m | 45m |

Au-delà des servitudes attachées à la construction et à l'entretien de ces canalisations, la prise en compte des risques liés au transport de matières dangereuses a été établie par la nouvelle réglementation définie dans la circulaire BEI n° 06-254 du 4 août 2006 relative au porter à connaissance à fournir dans le cadre de l'établissement des documents d'urbanisme en matière de canalisation de transport de matières dangereuses.

Les contraintes en matière d'urbanisme concernent les projets nouveaux relatifs aux établissements recevant du public (ERP) les plus sensibles, aux immeubles de grande hauteur (IGH) et aux installations nucléaires de base (INB). Ces contraintes s'apprécient au regard des distances de dangers génériques présentées dans les tableaux ci-dessus.

Les prescriptions suivantes concernant les activités et les projets au voisinage de ces ouvrages sont à prendre en compte :

- proscrire la construction ou l'extension d'immeubles de grande hauteur (IGH), d'installation nucléaire de base (INB) et d'établissements recevant du public (ERP) susceptibles de recevoir plus de 100 personnes dans la zone des dangers très graves pour la vie humaine (Z^{ELS}) ;
- proscrire la construction ou l'extension d'immeubles de grande hauteur (IGH), d'installation nucléaire de base (INB) et d'établissements recevant du public (ERP) relevant de la 1^{ère} à la 3^{ème} catégorie dans la zone des dangers graves pour la vie humaines (Z^{PEL}) ;
- informer le transporteur de tout projet dans la zone des effets irréversibles (Z^{EI}).

L'aménageur de chaque projet engage une étude pour s'assurer que les conditions de sécurité sont satisfaisantes au regard des risques présentés. Cette étude repose sur les caractéristiques de l'ouvrage de transport, de son environnement mais aussi du projet envisagé et du respect de certaines contraintes en matière de sécurité (modalité d'évacuation des personnes...). En outre, la mise en œuvre de mesures compensatoires de type physique sur l'ouvrage de transport (protection mécanique par dalle béton...) destinée à réduire l'emprise de cette zone en limitant la principale source de risque d'accident (travaux tiers) est à privilégier. La Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement devra être consultée a minima lors de la procédure de demande de permis de construire.

5 - Les sols susceptibles d'être pollués

Certains sites sont susceptibles d'être pollués ou le sont réellement. La Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement recense ces sites qui sont ainsi classés dans deux bases de données, BASIAS (base des anciens sites industriels et activités de service) pour les sols susceptibles d'être pollués et BASOL (base de données des sites et sols pollués appelant une action des pouvoirs publics).

Les sites suivants ont été répertoriés dans la base Basias sur le territoire de la commune :

| Identifiant | Raison(s) sociale(s) de(s) l'entreprise(s) connue(s) | Nom(s) usuel(s) | Adresse (ancien format) | Dernière adresse | Commune principale | Code activité | Etat d'occupation du site | Etat de connaissance | X Lambert II étendu (m) | Y Lambert II étendu (m) |
|-------------|--|--|--|--|--------------------|------------------|---------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| HNO2706251 | MBK / ex Moriere | | Angle rue Denis et rue Tragin | Angle rue Denis et rue Tragin | BRIONNE (27116) | g45.21a, g47.30z | En activité | Inventorié | 481671 | 2467486 |
| HNO2706250 | MAILLE GEORGES | | Boulevard de Valleville | Boulevard de Valleville | BRIONNE (27116) | c15.11z | Activité terminée | Inventorié | | |
| HNO2706231 | ECONOMIQUES DE NORMANDIE (STE) | Station service RADAR | Boulevard E. Marie | Boulevard E. Marie | BRIONNE (27116) | g47.30z | Activité terminée | Inventorié | 482122 | 2467312 |
| HNO2706254 | TRAMICO (GROUPE NOBEL BOZEL) | | CD n° 46 de Serquigny à Pont-Authou | départemental n° 46 de Serquigny à Pont-Authou | BRIONNE (27116) | c20.17z, v89.03z | En activité | Inventorié | | |
| HNO2706249 | LEGOUPIL (BLANCHISSERIE) | | Chemin de Corneil | Chemin de Corneil | BRIONNE (27116) | s96.01 | Activité terminée | Inventorié | 481626 | 2467627 |
| HNO2707689 | Comptoirs Modernes Economiques de Normandie (SA) CHAMPION, ex STOC | Station service | Cimetière (rue du) | Rue du Cimetière | BRIONNE (27116) | | En activité | Inventorié | 481596 | 2468237 |
| HNO2706228 | GILARDEAU | | Corneilles, 20 route de | 20 Route de Corneilles | BRIONNE (27116) | g47.30z | Activité terminée | Inventorié | 481546 | 2467611 |
| HNO2706252 | TRAMICO / ex Ste mousse france, ex Ets Potier et Cie | | Entre CD 46 et voie ferrée Rouen-Serquigny | Entre CD 46 et voie ferrée Rouen-Serquigny | BRIONNE (27116) | c13.3 | En activité | Inventorié | | |
| HNO2707877 | ANCIENNE AGENCE D'EXPLOITATION d'EDF-GDF | ANCIENNE AGENCE D'EXPLOITATION d'EDF-GDF | Essarts, rue des | Rue des Essarts | BRIONNE (27116) | c20.11z | Activité terminée | Pollué connu | 481600 | 2467600 |
| HNO2706238 | DDE (Direction Départementale de l'Equipement) / ex Ponts et chaussées | | Gare à marchandises, route de Corneilles | Route de Corneilles, gare à marchandises | BRIONNE (27116) | c20.18z | En activité | Inventorié | 481526 | 2467932 |
| HNO2706229 | JARRY MICHEL | | Général de Gaulle, 26, rue du | 26 Rue du Général de Gaulle | BRIONNE (27116) | e38.31z | Activité terminée | Inventorié | 481571 | 2467737 |
| HNO2706242 | COMPIN (ETS) / ex Duret et fils (ETS) | | Lemarrois, 59 rue | 59 Rue Lemarrois | BRIONNE (27116) | c13.1, c25.61z | En activité | Inventorié | 482146 | 2468663 |
| HNO2706230 | LEROY / ex Delaporte et Mouchard Ets (Ste EDC) | | Lemarrois, 21, rue | 21 Rue Lemarrois | BRIONNE (27116) | g45.21a, c13.3 | En activité | Inventorié | 482096 | 2467837 |
| HNO2707697 | Comptoirs Modernes (STOC) magasin COMOD | Station service | Marie (1, Bd Eugène) | 1 Boulevard Eugène Marie | BRIONNE (27116) | g47.30z | Activité terminée | Inventorié | 481962 | 2468650 |
| HNO2707777 | GEORGIA PACIFIC, ex PROCTER & GAMBLE BRIONNE | | Marie (3, bd Eugène) | 3 Boulevard Eugène Marie | BRIONNE (27116) | | Activité terminée | Inventorié | 481687 | 2468687 |

| Identifiant | Raison(s) sociale(s) de(s) l'entreprise(s) connue(s) | Nom(s) usuel(s) | Adresse (ancien format) | Dernière adresse | Commune principale | Code activité | Etat d'occupation du site | Etat de connaissance | X Lambert II étendu (m) | Y Lambert II étendu (m) |
|----------------------------|--|-----------------------|---|---|--------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| HNO2706248 | EDF - GDF / ex Leclerc Jules | Usine à gaz | Marthys, rue des | Rue des Marthys | BRIONNE (27116) | d35.2 | Activité terminée | Inventorié | 482080 | 2469138 |
| HNO2706233 | MARBRES ET BETONS DE LA RISLE | | Marthys, Rue des | Rue des Marthys | BRIONNE (27116) | c23.7, v89.03z | Activité terminée | Inventorié | 481846 | 2467862 |
| HNO2706232 | LEFEBVRE | | Martyrs, 38-40, rue des | 38 Rue des Martyrs | BRIONNE (27116) | v89.03z | En activité | Inventorié | 481846 | 2468012 |
| HNO2706234 | JARRY MICHEL | | Ormes, Rue des | Rue des Ormes | BRIONNE (27116) | v89.03z | Activité terminée | Inventorié | 481596 | 2467551 |
| HNO2707696 | LGL Garage | Garage | Petit Boisney (Le) | Le Petit Boisney | BRIONNE (27116) | | En activité | Inventorié | 481212 | 2468975 |
| HNO2706235 | DUBOS ROBERT/ ex Houlier | Station service ANTAR | République, 19, boulevard de la | 19 Boulevard de la République | BRIONNE (27116) | g45.21a, g47.30z | Activité terminée | Inventorié | 482312 | 2467012 |
| HNO2706226 | NB PLASTIQUES (STE) | | Route d'Authou | Route d'Authou | BRIONNE (27116) | c20.16z | Activité terminée | Inventorié | | |
| HNO2706240 | ANDRE CARDINE ET CIE (ETS) | | route de valleville | Route de valleville | BRIONNE (27116) | c13.9, v89.03z | En activité | Inventorié | | |
| HNO2706236 | MBK / ex Morière cycles, ex Ricque | | Saint Denis, 30, rue | 30 Rue Saint Denis | BRIONNE (27116) | g45.21a, g47.30z | En activité | Inventorié | 481671 | 2467511 |
| HNO2706253 | RENAULT | | Saint-Denis, Quartier | Saint-Denis, Quartier | BRIONNE (27116) | g47.30z | En activité | Inventorié | | |
| HNO2706237 | ROTRON | | Saint-Denis, Rue | Rue Saint-Denis | BRIONNE (27116) | g47.30z | En activité | Inventorié | 481721 | 2467486 |
| HNO2705082 | HLM-DEPARTEMENT Eure (SA) | | Tour les Muguets - la Vallée aux Boeufs | Tour les Muguets - la Vallée aux Boeufs | BRIONNE (27116) | v89.03z | Activité terminée | Inventorié | | |
| HNO2707690 | INTERMARCHÉ | Station service | Varende (rue de la) | Rue de la Varende | BRIONNE (27116) | | En activité | Inventorié | 481725 | 2468725 |
| HNO2707575 | | | | | BRIONNE (27116) | e38.11z | Ne sait pas | Inventorié | 483049 | 2465951 |
| HNO2706239 | ABATTOIR PUBLIC | | | | BRIONNE (27116) | c10.1 | Activité terminée | Inventorié | | |
| HNO2706241 | COURCIER JEAN | | | | BRIONNE (27116) | v89.03z | Activité terminée | Inventorié | | |
| HNO2706243 | MABIRE / ex Delanoé Ets | | | | BRIONNE (27116) | g45.21b | En activité | Inventorié | | |
| HNO2706245 | SPRINT METAL / ex Ets Fruchard | | | | BRIONNE (27116) | c25.61z | En activité | Inventorié | | |
| HNO2706246 | LAUCHIERT ????? | | | | BRIONNE (27116) | g47.30z | Activité terminée | Inventorié | | |
| HNO2706247 | LEGAY | garage | | | BRIONNE (27116) | g47.30z | Activité terminée | Inventorié | | |
| HNO2706255 | SANCA (STE) | | | | BRIONNE (27116) | c23.6, v89.03z, v89.07z | En activité | Inventorié | | |

Le site suivant a été répertorié dans la base Basol sur le territoire de la commune :

- Ancienne agence d'exploitation d'EDF/GDF

La Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement signale cinq établissements relevant du régime des ICPE (Installations Classées pour la Protection de l'Environnement) soumises à autorisation préfectorale (hors exploitation de carrières). Il s'agit des établissements suivants :

- COMPIN (rue Marcelle Nogrette – BP44 – Brionne)
- GEORGIA PACIFIC (3 boulevard Eugène Marie – BP 119 Brionne)
- LYCEE BOISNARD (rue Emile Neuville – Brionne)
- TRAMICO (route d'Authon – Brionne)
- UGITECH S.A.(2 petite rue Volais – Brionne).

6 - La protection contre les nuisances sonores

6.1 - Le bruit des infrastructures de transports terrestres

L'article L. 571-10 du code de l'environnement prévoit que dans chaque département, le préfet recense et classe les infrastructures de transports terrestres en fonction de leurs caractéristiques sonores et du trafic. L'article R. 571-33 du code de l'environnement précise quelles sont les voies concernées par ce classement, celles dont le trafic journalier moyen annuel est supérieur à 5000 véhicules par jour et les lignes ferroviaires interurbaines dont le trafic journalier moyen est supérieur à 50 trains. L'article R. 571-38 du code de l'environnement indique ce que doit comprendre l'arrêté de classement : la détermination des secteurs exposés au bruit, les nuisances sonores à prendre en compte et les isollements de façade requis.

Le périmètre des secteurs concernés par le bruit doit être reporté sur un document graphique annexé au plan local d'urbanisme (article R 123-13 du code de l'urbanisme) et les prescriptions d'isolement acoustique dans ces secteurs ainsi que la référence des arrêtés préfectoraux correspondants et les lieux où ils peuvent être consultés doivent également être joints en annexe (article R. 123-14 du code de l'urbanisme).

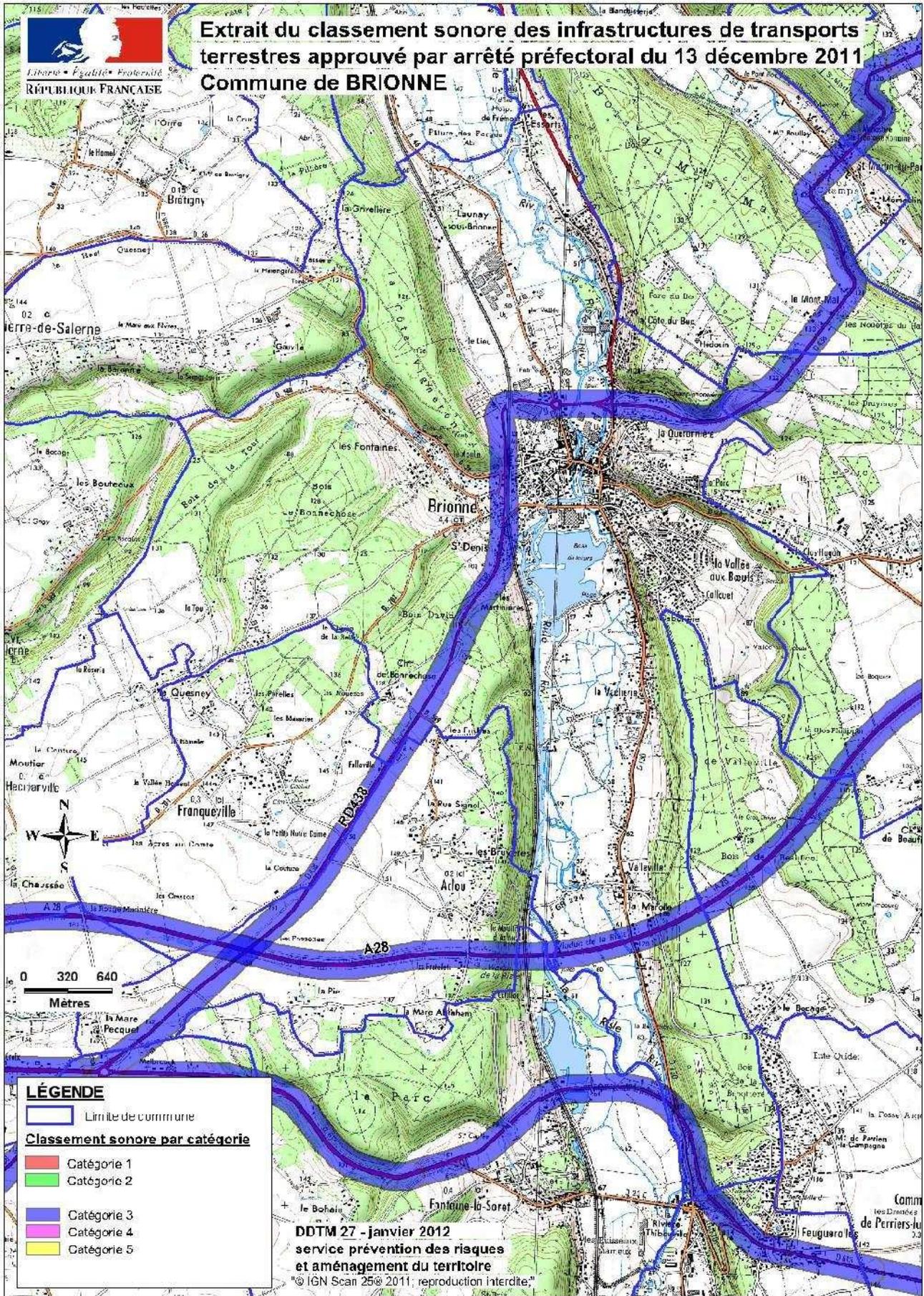
La définition des catégories de classement des infrastructures de transports terrestres, la largeur maximale des secteurs affectés par le bruit ainsi que le niveau d'isolement acoustique minimal à respecter sont fixés par l'arrêté interministériel du 30 mai 1996.

Dans le département de l'Eure, le classement sonore des infrastructures de transports terrestres a été approuvé par arrêté préfectoral du 13 décembre 2011.

D'après cet arrêté, la RD438 et l'autoroute A28 sont classées en catégorie 3, soit un couloir de nuisances sonores de 100 mètres de part et d'autre du bord de la chaussée.

6.2 - Le bruit de voisinage

L'arrêté préfectoral DDASS/SSE/2009 n°6 du 16 janvier 2009, relatif à la lutte contre le bruit de voisinage dans le département de l'Eure, institue en la matière des règles minimales applicables dans l'ensemble des communes du département, conformément à l'article L.2215-1 du code général des collectivités locales.



7 - La sécurité routière

L'observatoire départemental de sécurité routière de la direction départementale des territoires et de la mer établit chaque année la liste des points noirs et zones d'accumulation d'accidents pour une période de cinq ans.

Un point noir est défini par une longueur de chaussée de 850 mètres sur laquelle 10 accidents ayant causé au moins 10 victimes graves (tués et blessés graves) ont eu lieu.

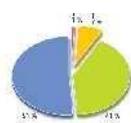
Une zone d'accumulation d'accidents est définie par une longueur de chaussée d'environ 400 mètres sur laquelle ont eu lieu au minimum 5 accidents corporels.

La commune n'est pas concernée par les points noirs et les zones d'accumulation d'accidents. Toutefois, les questions de sécurité routière sont directement reliées au trafic.

Les derniers relevés dans ce domaine sont les suivants :

- 9581 véhicules par jour sur la RD 613 (PR 61+000) en 2008
- 7214 véhicules par jour sur la RD 438 (PR38+225) en 2008
- 5029 véhicules par jour sur la RD 130 (PR 22+000) en septembre 1998
- 4855 véhicules par jour sur la RD130 (PR 20+000) en 2008
- 1199 véhicules par jour sur la RD 46 (PR 3+000) en octobre 1995

AUTRES PRESCRIPTIONS



1 - Les servitudes d'utilité publique

Les servitudes d'utilité publique sont instituées par des lois ou règlements particuliers. Le code de l'urbanisme, dans ses articles L 126-1 et R 126-1, ne retient juridiquement que les servitudes d'utilité publique affectant l'utilisation des sols, c'est-à-dire celles susceptibles d'avoir une incidence sur la constructibilité et plus largement sur l'occupation des sols.

La liste de ces servitudes, dressée par décret en conseil d'Etat et annexée au code de l'urbanisme, classe les servitudes d'utilité publique en quatre catégories :

- les servitudes relatives à la conservation du patrimoine ;
- les servitudes relatives à l'utilisation de certaines ressources et équipements ;
- les servitudes relatives à la défense nationale ;
- les servitudes relatives à la salubrité et à la sécurité publiques.

Les servitudes d'utilité publique, en tant que protectrice des intérêts généraux d'autres collectivités, s'imposent au document d'urbanisme et doivent lui être annexées.

Le territoire de la commune est concerné par les servitudes suivantes :

AC1 Servitudes de protection des monuments historiques inscrits :

- Ruines du château de Brionne – Inscrit par AM du 12/02/1925 ;

AC2 Servitudes de protection des sites et des monuments naturels classés :

- Eglise et place Saint Denis avec ses arbres (commune de Brionne) – site classé par décret du 15/11/1934 ;
- Vieux Donjon des ruines du château et partie de la côte qui l'entoure (commune de Brionne) – site classé par décret du 20/04/1925 ;
- Deux marronniers dans la propriété des Fontaines (commune de Brionne) – Site classé par décret du 22/05/1935 ;

EL11 Servitudes relatives aux voies express et aux déviations d'agglomérations :

- Déviation de la RD438 dite de Brionne – DUP DU 06/01/1986 ;
- Autoroute A28 ;

I3 Servitudes relatives à l'établissement des canalisations de distribution et de transport de gaz :

- Canalisation 100 mm SAINT PIERRE DU BOSGUERARD/BRIONNE
- Canalisation 150 mm SAINT PIERRE DU BOSGUERARD/BRIONNE - DUP du 15/07/1987 ;
- Canalisation 150 mm BRIONNE/MENNEVAL ;

I4 Servitudes relatives à l'établissement de canalisations électriques :

- Liaison 90 KV de PONT AUDEMÉR à SERQUIGNY ;

INT1 Servitudes au voisinage des cimetières :

- Cimetière (commune de Brionne) ;

PM1 Servitudes résultant des plans d'expositions aux risques naturels prévisibles :

- Plan de prévention des risques d'inondations de Brionne - AP DU 27/03/2002 ;

PM2 Servitudes résultant des périmètres délimités autour des installations classées implantées sur un site nouveau :

- Plan de prévention des risques technologiques autour des installations de la société TRAMICO – AP du 26/11/2010 ;

PT3 Servitudes relatives aux communications téléphoniques et télégraphiques :

- Ligne n° 115 ROUEN – BERNAY ;
- Ligne n°1340 NASSANDRES – PONT AUDEMER ;
- Câble pleine Terre RG2732G ;

T1 servitudes relatives aux chemins de fer :

- Voie ferrée de la ligne de SERQUIGNY à ROUEN – Loi du 15/07/1845 ;

T7 Servitudes aéronautiques. Servitudes à l'extérieur des zones de dégagement concernant des installations particulières. Elles s'appliquent sur l'ensemble du territoire communal.

La servitude AC2 pour les sites inscrits vise à protéger le paysage. Les constructions ne sont pas interdites, mais soumises à l'avis de l'Architecte des Bâtiments de France.

La servitude AC2 pour les sites classés vise à protéger le paysage en interdisant normalement la construction à l'intérieur de ces sites.

La servitude EL 11 vise à interdire tout accès direct sur la RD 438 et l'A28.

La servitude I3 permet de protéger les canalisations concernées en instaurant une bande inconstructible.

La servitude I4 vise à protéger les lignes électriques aériennes ou souterraines.

La servitude PM1 définit les prescriptions visant à prévenir le risque inondation.

La servitude PM2 définit les prescriptions visant à prévenir le risque technologique.

La servitude T1 vise à protéger le domaine public ferroviaire.

2 - Les données socio-économiques

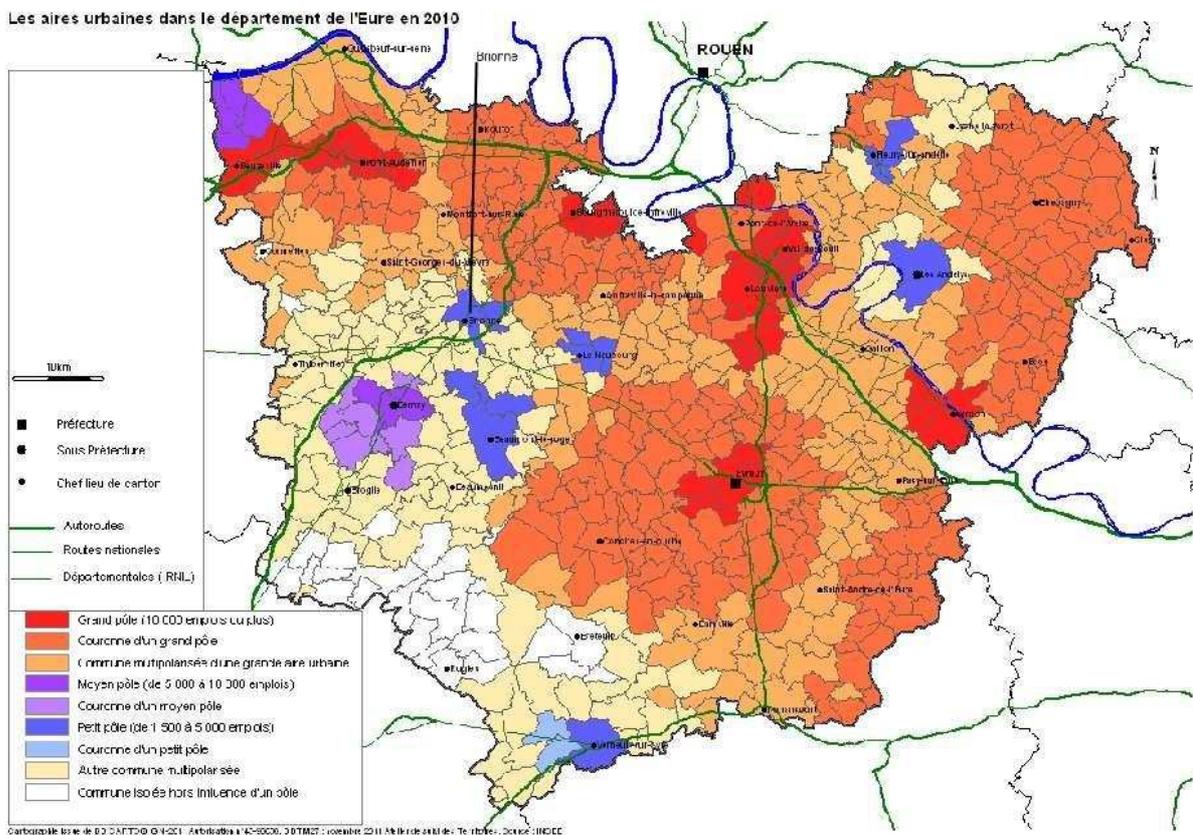
2.1 - Les données relatives à l'observatoire du territoire

Les aires urbaines :

Pour étudier les villes et leur territoire d'influence, l'INSEE a défini, en 1997, une nouvelle nomenclature spatiale, le zonage en aires urbaines (ZAU). Ce zonage a été actualisé en 2010 à partir des données du recensement de la population 2008. Le zonage en aires urbaines permet de rendre compte des territoires d'influence des villes et d'étudier les dynamiques en jeu, en terme d'emplois et de déplacements domicile-travail.

Une aire est un territoire composé d'un pôle et de sa couronne. Le pôle correspond à une agglomération (unité urbaine) offrant au moins 1 500 emplois. Dans la couronne du pôle, les communes ont au moins 40 % de leurs actifs résidents qui travaillent dans le pôle ou dans les communes attirées par celui-ci. Sont désormais distingués les grands pôles (plus de 10 000 emplois), les moyens pôles (de 5 000 à 10 000) et les petits pôles (de 1 500 à 5 000). Seules les aires basées sur les grands pôles urbains sont qualifiées d'urbaines. D'autres communes, dites multipolarisées, n'entrent pas dans l'aire d'un pôle particulier mais sont sous l'influence de plusieurs pôles. On différencie les communes multipolarisées des grandes aires attirées par au moins deux grandes aires urbaines, des autres communes multipolarisées. Et au final, les communes non intégrées dans un des espaces précédents sont dites communes isolées hors influence des pôles.

L'extrait de carte ci-après précise cette typologie sur un large territoire englobant la commune. Il donne ainsi une représentation succincte des aires d'influence par l'emploi et les principaux déplacements domicile-travail.



La commune de Brionne est une commune étant définie comme un petit pôle (de 1500 à 5000 emplois).

Dans l'intercommunalité du Pays Beaumontais, les zones d'activités suivantes ont été recensées :

- | | |
|------------------------|-------------------------------|
| - BEAUMONTEL | Les Coutures |
| - BEAUMONT LE ROGER | Zone industrielle et zone NAz |
| - PERRIERS LA CAMPAGNE | Zone artisanale |

Ces zones totalisent 38,6 hectares dont 3,5 ha sont disponibles et 21,6 ha sont à équiper.

Dans la Communauté de Communes d'Amfreville la Campagne, la zone d'activités suivante a été recensée :

- | | |
|-----------------|-----------------|
| - LE GROS THEIL | Zone artisanale |
|-----------------|-----------------|

Cette zone totalise 6 hectares.

(source CCI – février 2012)

2.2 - L'équipement commercial

Le schéma départemental de développement commercial de l'Eure de 2004 inscrit comme objectifs la préservation de la fonction de proximité des quatre pôles de Brionne, Beaumont le Roger, Rugles et Thiberville faisant partie du pôle commercial de Bernay. Pour le bourg centre de Brionne, le schéma préconise de préserver l'équilibre entre les deux sites commerciaux Intermarché et Champion.

2.3 - L'étude relative à la péri-urbanisation dans l'Eure

Réalisée en 2009, cette étude constitue une réflexion sur le phénomène de péri-urbanisation et ses conséquences en matière de consommation d'espaces sur l'ensemble du département. Elle a pour but de contribuer au débat sur le devenir de ce territoire, dans une logique de développement durable. Elle est disponible au service prévention des risques et aménagement du territoire de la direction départementale des territoires et de la mer de l'Eure et sur le site Internet de la DDTM à l'adresse suivante :

http://www.eure.equipement-agriculture.gouv.fr/article.php3?id_article=501