

**Communauté d'agglomération
Coulommiers Pays de Brie**
13 rue du Général de Gaulle
77 120 Coulommiers

Aubigny, le 06 février 2019

A l'attention de Mme PINGET Gislaïne

N/REF : 40/19/VB/JD



OBJET : Avis favorable sur le projet du PLU de Marolles-en-Brie – Projet arrêté (Version janvier 2019)

Affaire suivie par Véronique BORGNE, Chargée d'études Natura 2000

Madame, Monsieur,

Vous avez sollicité notre avis dans le cadre de la procédure d'élaboration du PLU de la commune de Marolles-en-Brie.

A la lecture des documents, il apparaît une volonté de protéger le site Natura 2000 « Rivière du Vannetin ».

Il est important de saluer les efforts des élus pour développer une politique d'aménagement du territoire de la commune qui permet de préserver la richesse écologique existante et de la valoriser en orientant l'urbanisation en dehors des corridors écologiques. Ainsi, la totalité du Vannetin et de ses abords, secteurs à forts enjeux écologiques sont préservés par leur classement en zone N, avec la mise en place d'une bande inconstructible de 25 m en bord de Vannetin.

Il faudra être particulièrement vigilant sur les aménagements qui pourraient avoir lieu au Château de Marolles comme indiqué dans l'évaluation environnementale et sur l'exploitation du maraicher des Morils qui pompe l'eau du Vannetin.

Dans la forme, l'évaluation des incidences Natura 2000 doit être conclusive et une carte doit présenter la superposition du projet de Zonage et du Site Natura 2000. Ces deux éléments sont manquants.
Sans ces éléments, le projet de PLU est non conforme au code de l'environnement.

Toutefois, notre Fédération, en tant qu'animatrice du site Natura 2000 « Rivière du Vannetin », pour le compte de la Communauté de Communes des 2 Morin, émet un avis favorable, sous réserve, que les éléments de forme soient intégrés au projet final.

Le détail des remarques sur les différentes pièces du projet de PLU sont présentées dans le document joint.

Nous nous tenons à votre disposition pour échanger sur les points que nous évoquons, vous accompagner dans l'élaboration du PLU et pour vous conseiller sur le contenu attendu d'une évaluation des incidences Natura 2000.

Je vous prie de croire, Madame, Monsieur, en l'assurance de ma considération distinguée.

Le Président fédéral

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'J' followed by a series of loops and a final horizontal stroke.

J. DEY

Remarques relatives au projet Arrêté du PLU de Marolles-en-Brie Version de Janvier 2019

PADD

P6/P11 : Pour une meilleure lisibilité des enjeux de Natura 2000, il nous paraît important d'ajouter une orientation spécifique. : Préserver et mettre en valeur les espèces protégées du site Natura 2000 « Rivière du Vannetin ».

Rapport de présentation

P11 : Il faudrait ajouter la mention de la Mulette épaisse.

P11 : Il faudrait mentionner le Document d'Objectif du site « Rivière du Vannetin »

P75 : Il est mentionné que le Vannetin abrite la Loche de Rivière. C'est en effet, un extrait du DOCOB. Malgré tout, cette espèce n'a pas été observée lors des pêches électriques. Vous pouvez enlever cette citation.

P114/P138/P141 : Il est indiqué ZPS au lieu de ZCS

P126/P138/P142 : Il peut être aussi précisé que l'activité agricole impacte la qualité des habitats aquatiques par leur colmatage par les particules fines qui proviennent des drains.

P127 : La mulette épaisse est très présente sur le secteur de Marolles en Brie. Sa présence est confirmée. En Ile-de-France, la Mulette épaisse est considérée en danger critique d'extinction. Au niveau mondial, la Mulette épaisse est classée parmi les espèces en danger. Le Vannetin est l'un des plus importants cours d'eau d'Ile-de-France pour la conservation de cette espèce. Il convient donc de prévenir toute pollution et tout aménagement hydraulique et d'indiquer enjeu de conservation « Très Fort ».

La présence du Chabot est avérée à Marolles en Brie et pas uniquement en aval du site.

La lamproie de Planer a été inventorié en aval de Marolles en Brie.

P139/P142 : Il faut aussi mentionner la Mulette épaisse en plus des poissons.

P139 : Il est indispensable de faire apparaître une carte superposant la projet de Zonage et du Site Natura 2000.

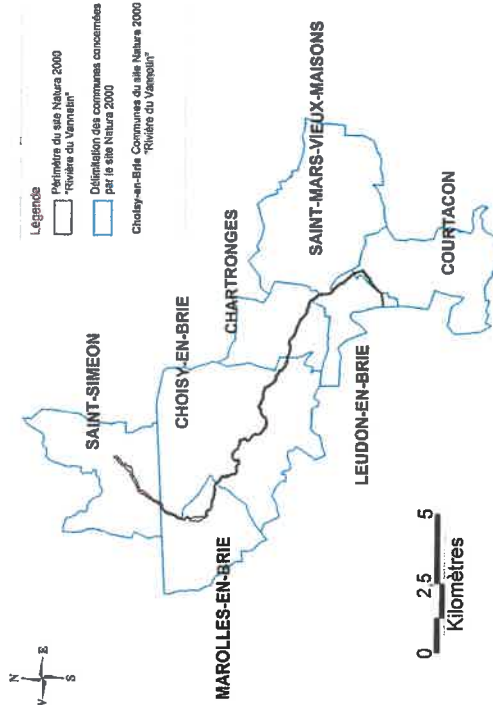
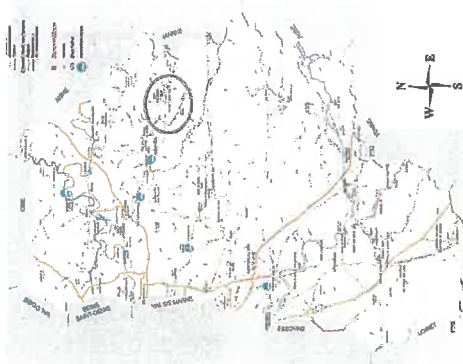
P141 : Il est indispensable de conclure à l'absence d'incidences significatives sur les espèces communautaires.

Règlement

P39 : Il est indiqué une bande inconstructible de 5 m au lieu de 25 m au cours des cours d'eau.

POUR PLUS D'INFORMATIONS

<http://seine-et-marne.n2000.fr/natura-2000-en-seine-et-marne/le-vannetin>



NATURA 2000. QUI CONTACTER ?

Véronique BORGNE

Chargée d'études Natura 2000

natura2000@federationpeche77.fr

Fédération de Seine-et-Marne pour la
Pêche et la Protection du Milieu Aquatique
22 rue des Joncs, Hameau d'Aubigny
77950 Monttereau-sur-le-Jard
01.64.39.03.08 / 06.82.43.25.37

<http://www.federationpeche77.fr/>



CONCEPTION : © FDAAPPMA 77
30/08/18



NATURA 2000, QU'EST-CE QUE C'EST ?

⇒ UNE POLITIQUE EUROPÉENNE

« Natura 2000 » désigne des sites naturels protégés pour leur richesse en faune et/ou en flore au niveau européen.

Natura 2000 est une volonté de valoriser les territoires en favorisant le développement durable et le maintien des activités socio-économiques.

Cette compatibilité entre activités humaines et préservation de la biodiversité est possible grâce à une réflexion locale et une concertation avec les acteurs et les populations concernés.

⇒ UN ESPACE DE BIODIVERSITÉ

Le site Natura 2000 « Rivière du Vannetin », c'est :

- ♦ 7 communes : Courtacon, Leudon-en-Brie, Saint-Mars-Vieux-Maisons, Chartranges, Choisy-en-Brie, Marolles et Saint-Siméon
- ♦ 19 km de cours d'eau : Le Vannetin, de la ferme de Champfêtu à Courtacon, à sa confluence avec le Grand Morin à Saint-Siméon
- ♦ Une surface totale de 63.3 ha de milieux aquatiques
- ♦ 3 espèces d'intérêt communautaire :

- Chabot (*Cottus gobio*)
- Lamproie de planer (*Lampetra planeri*)
- Mulette épaisse (*Unio Crassus*)

⇒ UN ESPACE À FORTS ENJEUX

- Restauration des habitats d'espèces,
- Amélioration de la qualité de l'eau,
- Restauration de la libre circulation des espèces,
- Sensibilisation et formation des acteurs, des usagers et des riverains du site.



ESPÈCES ET HABITATS D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE

Lamproie de planer

La Lamproie de planer se reproduit de mars à mai dans des zones à courant moyen. Son nid est ovale, petit et élaboré avec les graviers et le sable du fond de la rivière. Plus de 30 individus peuvent s'y accoupler. Les géniteurs meurent après la reproduction. Les larves, après éclosion des œufs, se laissent dériver vers des zones de sédimentation (limon et vase) et y restent pendant 5 à 6 ans jusqu'à leur unique reproduction. L'espèce est présente sur les secteurs qui comportent les habitats favorables à sa croissance et/ou à sa reproduction. Elle se reproduit sur le site notamment à Saint Siméon. La migration obligatoire entre les lieux de croissance et les sites de reproduction, ainsi que sa petite taille, la rendent particulièrement sensible aux ruptures des continuités écologiques.



Chabot

Le Chabot vit sur les fonds de cailloux, de graviers, de blocs et dans des eaux fraîches. Il est actif tôt le matin ou en soirée mais reste discret et se cache parmi les pierres ou les plantes le reste du temps. Il se reproduit de février à juin. C'est le mâle qui construit le nid dans des zones de graviers et de pierres. Ce poisson a un comportement territorial et sédentaire. Il recherche sa nourriture en chassant à l'affût et en aspirant les proies passant à sa portée. L'espèce est présente sur la majorité du linéaire du site Natura 2000. Sa reproduction est avérée sur le site, bien que perturbée certaines années, du fait de facteurs ponctuels (pollutions, curages du lit de la rivière, prélèvements d'eau...). La petite taille et les capacités de nage restreintes de cette espèce, la rendent particulièrement sensible aux ruptures des continuités écologiques provoquées par des chutes de très faible hauteur.



Mulette épaisse

La Mulette épaisse est un mollusque d'eau douce qui s'alimente en filtrant les particules de matière organique présentes dans l'eau de la rivière. Elle est assez petite, entre 5 et 7 cm. Les individus peuvent vivre entre 20 et 30 ans. Ils sont sédentaires mais peuvent effectuer des déplacements dans le cours d'eau grâce à un appendice musculaire appelé « le pied ». En Ile-de-France, la Mulette épaisse est considérée en danger critique d'extinction. Au niveau mondial, la Mulette épaisse est classée parmi les espèces en danger. Le Vannetien est l'un des plus importants d'Ile-de-France pour la conservation de la Mulette épaisse. Il faut donc veiller à prévenir toute pollution et tout aménagement hydraulique.



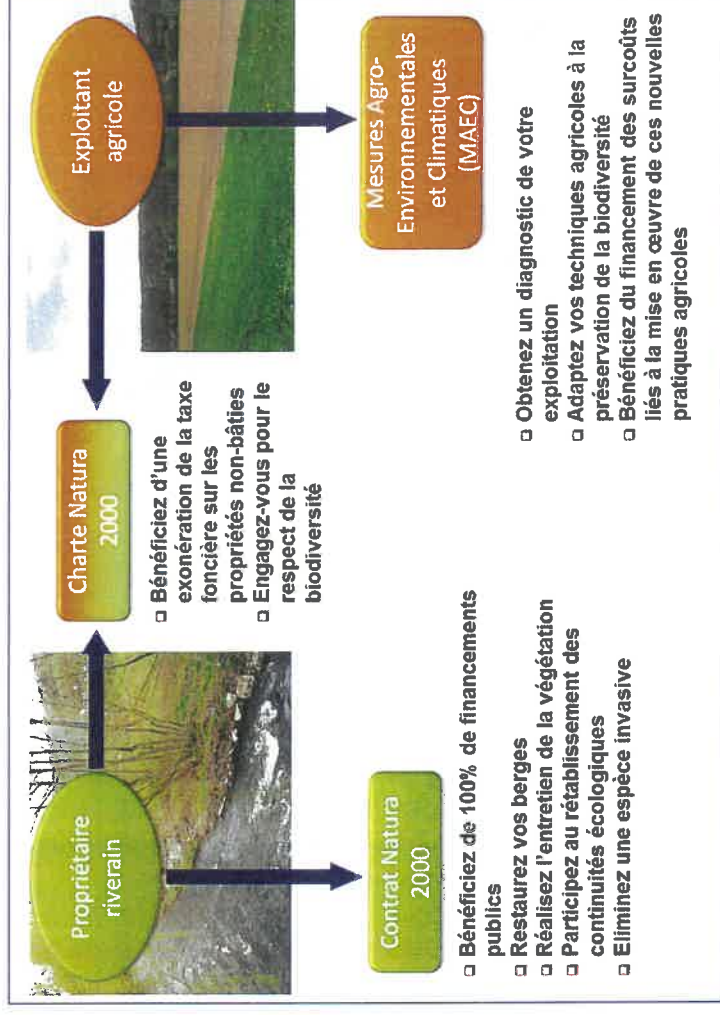
QUELLES MENACES PÈSENT SUR LES ESPÈCES ?

- ◆ La fragmentation du milieu par les ouvrages
- ◆ Les travaux hydrauliques
- ◆ L'artificialisation des berges
- ◆ Le colmatage du fond de la rivière
- ◆ L'eutrophisation du milieu
- ◆ Les produits chimiques d'origines diverses, qui altèrent la qualité de l'eau
- ◆ L'abreuvement des animaux dans le lit de la rivière

Espèces et habitats d'intérêt communautaire :

L'Union européenne a établi des listes d'espèces (animales et végétales) et des listes d'habitats à protéger au sein de sites Natura 2000. Ces listes représentent la biodiversité menacée sur le territoire européen. Ces espèces et ces habitats sont d'intérêt communautaire car ils constituent un patrimoine de diversité appartenant à chaque citoyen européen. Le devoir de la Communauté européenne est donc de mener une politique de préservation de chacun des habitats et espèces listés car ils sont considérés comme étant soit rares, soit présents sur une région géographique restreinte (espèce endémique), soit vulnérables (pressions anthropiques fortes pouvant entraîner leur extinction), soit en danger d'extinction.

NATURA 2000, COMMENT Y PARTICIPER !



LES ÉVALUATIONS D'INCIDENCES NATURA 2000

Sur un site Natura 2000, l'objectif est de concilier activités humaines et préservation de la biodiversité. Les évaluations d'incidences Natura 2000 sont là pour que chacun réfléchisse sur la façon de réaliser des travaux, des aménagements, une construction, une manifestation sportive, ..., pour éviter les impacts et ainsi préserver les espèces d'intérêt communautaire.



Vous pouvez consulter le site Internet de la Direction Départementale des Territoires de Seine-et-Marne pour vous référer aux trois listes qui recensent les projets et les aménagements soumis à évaluation des incidences Natura 2000 :

<http://seine-et-marne.n2000.fr/en-savoir-plus/les-etudes-d-incidences-natura-2000>

Pour en savoir plus, « L'indispensable livret sur l'évaluation des incidences Natura 2000 » est téléchargeable :

<http://www.paca.developpement-durable.gouv.fr/guides-et-outils-pratiques-a7712.html>