CANAL SEINE-NORD EUROPE

Étude d'impact - Pièce B1-10

Lexique - Glossaire

DOSSIER DE DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

DE PASSEL À AUBENCHEUL-AU-BAC

DU PK 117,30 AU PK 205,97

OCTOBRE 2023

PLACE DE LA PIÈCE DANS LE DAE

Guide de lecture	
Note de présentation non technique du dossier	
A. Présentation de la demande d'autorisation environnementale	A1 – Présentation générale du CSNE
	A2 - Objet et présentation de la demande
B. Pièce de l'autorisation environnementale à l'échelle du CSNE	B1 - Étude d'impact globale du CSNE
C. Pièces **spécifiques** de l'autorisation environnementale	C1 - Volet « *Eaux et milieux aquatiques* »
	C2 - Volet « *Dérogation à la protection des espèces et des habitats d'espèces protégées* »
	C3 – Volet « *Défrichement* »
	C4 - Incidences Natura 2000
	C5 - Programme intégré de compensation
D. Pièces **transversales complémentaires**	D1 – Schéma d'alimentation en eau du CSNE
	D2 - Objectifs de qualité des eaux du CSNE
	D3 - Moyens de surveillance et d'entretien
	D4 - Pré-étude de dangers
	D5 - Incidences sur les autres canaux existants

SOCIÉTÉ DU CANAL SEINE-NORD EUROPE

Étude d'impact.....PIÈCE 10

LEXIQUE - GLOSSAIRE

A

AAPB	Arrêté préfectoral de Protection de Biotope
AAPPMA	Association Agréée de Pêche et de Protection des Milieux Aquatiques
AASQA	Association Agréée de Surveillance de la Qualité de l'Air
ABF	Architecte des Bâtiments de France
ADEME	Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie
ADES	Accès aux Données des Eaux Souterraines
AE	Autorité Environnementale
AEP	Alimentation en Eau Potable
AFB	Agence française pour la Biodiversité
APB	Arrêté de Protection de Biotope
APS	Avant-Projet Sommaire
APSm	APS modificatif
ARS	Agence Régionale de la Santé
AZI	Atlas des Zones Inondables

B

Bief de partage	Bief le plus élevé
BRGM	Bureau de Recherches Géologiques et Minières

C

CCAF	Commissions Communales d'Aménagement Foncier
CIAF	Commissions Intercommunales d'Aménagement Foncier
CdN	Canal du Nord
CGEDD	Conseil Général de l'Environnement et du Développement Durable
CLE	Commission Locale de l'Eau
CO_2	Dioxyde de carbone
CRPF	Centre Régional de la Propriété Forestière
CSNE	Canal Seine-Nord Europe (Canal reliant le réseau de navigation de la Seine à celui du Nord de l'Europe)
CSP	Conseil Supérieur de la Pêche

D

dB	Les niveaux sonores sont exprimés en décibels (dB). L'unité utilisée pour exprimer les bruits est le dB(A) ; elle prend en compte la perception de l'oreille humaine et la sensation auditive associée.
DCE	Directive Cadre sur l'Eau (Directive européenne)
DDTM	Direction Départementale du Territoire et de la Mer
DHII / DHIV	Espèce inscrite à la Directive Habitat – Annexe 2 / Annexe 4
Diagramme ombrothermique	Un diagramme ombrothermique permet la lecture simultanée des températures et précipitations moyennes mensuelles.
DO	Espèce inscrite à la Directive Oiseaux
DOG	Document d'Orientation Générales
DOO	Document d'Orientations et d'Objectifs
DUP	Déclaration d'Utilité Publique
DRAC	Direction Régionale des Affaires Culturelles
DREAL	Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
DTADD	Directive Territoriale d'Aménagement et de Développement Durable

E

EARL	Exploitation Agricole à Responsabilité limitée Forme de société civile à objet agricole. C'est une forme de société où tous les associés ne sont plus tenus de participer à l'exploitation agricole comme dans les autres sociétés. Un agriculteur peut isoler son activité professionnelle en créant à lui seul une EARL dont l'objet sera la mise en valeur de son exploitation. Ainsi, les biens professionnels destinés à l'exploitation constituant le capital de la société seront séparés des biens personnels de l'agriculteur
EBC	Espace Boisé Classé
EEE	Espèce exotique envahissante
Effet	Conséquence générique d'un type de projet sur l'environnement, indépendamment du territoire qui sera affecté. Un effet peut être positif ou négatif, direct ou indirect, permanent ou temporaire. Un projet peut présenter plusieurs effets (d'après MEEDDEM, 2010)
Effet direct	Ces effets sont physiquement induits par le projet ou les travaux.
Effet indirect	Ces effets résultent d'une relation de cause à effet ayant à l'origine un effet direct.

Effets temporaires	Ces effets disparaissent dans le temps et sont liés à la phase de réalisation des travaux de construction.
Effets permanents	Ces effets sont les impacts durables qui perdurent après la mise en service pendant la phase d'exploitation.
EH	Equivalent Habitant
Enjeu écologique	Valeur attribuée à une espèce, un groupe biologique ou un cortège d'espèces, un habitat d'espèce, une végétation, un habitat naturel ou encore un cumul de ces différents éléments. Il s'agit d'une donnée objective, évaluée sans préjuger des effets d'un projet, définie d'après plusieurs critères tels que les statuts de rareté/menace de l'élément écologique considéré à différentes échelles géographiques. Pour une espèce, sont également pris en compte d'autres critères : l'utilisation du site d'étude, la représentativité de la population utilisant le site d'étude à différentes échelles géographiques, la viabilité de cette population, la permanence de l'utilisation du site d'étude par l'espèce ou la population de l'espèce, le degré d'artificialisation du site d'étude… Pour une végétation ou un habitat, l'état de conservation est également un critère important à prendre en compte. Ce qualificatif est indépendant du niveau de protection de l'élément écologique considéré. En termes de biodiversité, il possède une connotation positive
Équilibres biologiques	Équilibres naturels qui s'établissent à la fois au niveau des interactions entre les organismes qui peuplent un milieu et entre les organismes et ce milieu. La conservation des équilibres biologiques est indispensable au maintien de la stabilité des écosystèmes
ENS	Espace Naturel Sensible
EPDUP	Enquête Préalable à la Déclaration d'Utilité Publique
EPRI	Évaluation Préliminaire des Risques d'Inondation
EVP	Equivalent vingt pieds
Exploitation agricole	Unité économique qui participe à la production agricole et qui répond à certains critères : - elle a une activité agricole soit de production, soit de maintien des terres dans de bonnes conditions agricoles et environnementales ce qui lui permet de recevoir des aides découplées de l'outil de production, soit de mise à disposition de superficies en pacage collectif qui lui permet de déposer un dossier de demande de prime herbagère agro-environnementale (PHAE) ; - elle atteint une certaine dimension, soit 1 hectare de surface agricole utilisée, soit 20 ares de cultures spécialisées, soit une production supérieure à un seuil (1 vache ou 6 brebis mères…) ; - sa gestion courante est indépendante de toute autre unité. L'existence d'une immatriculation au répertoire des entreprises et des établissements Sirene ou d'un identifiant de demande d'aide de la Politique agricole commune présume de l'indépendance de gestion
F	
FSD	Formulaire Standard de Données
G	
GAEC	Groupement Agricole d'Exploitation en Commun
	Société civile agricole de personnes permettant à des agriculteurs associés la réalisation d'un travail en commun dans des conditions comparables à celles existant dans les exploitations de caractère familial. Les exploitants restent titulaires de leurs baux, et font exploiter par le groupement les biens loué
GSB	Géomembrane bentonitique ou géosynthétique bentonitique
H	
Habitat naturel	Un habitat naturel est une zone terrestre ou aquatique se distinguant par ses caractéristiques géographiques, abiotiques et biotiques, qu'elle soit entièrement naturelle ou semi-naturelle. Tout en tenant compte de l'ensemble des facteurs environnementaux, la détermination des habitats naturels s'appuie essentiellement sur la végétation qui constitue le meilleur intégrateur des conditions écologiques d'un milieu (BENSETTITI et al., 2001).
Habitat d'espèces	Milieu défini par des facteurs abiotiques et biotiques spécifiques où vit l'espèce à l'un des stades de son cycle biologique (habitats de reproduction, de repos/refuge, de transit, d'alimentation (…). Un habitat d'espèce peut comprendre plusieurs habitats naturels (Directive Habitats Faune Flore Natura 2000, 1992 / Biotope, 2016). À noter que par extension, certains auteurs (notamment CGDD, 2013) étendent l'habitat d'espèce à l'ensemble des milieux de vie d'une espèce.
I	
IBD	Indice Biologique Diatomées
IBGA	Indice Biologique Global Adapté aux grandes rivières
IBGN	Indice Biologique Global Normalisé
IBMR	Indice Biologique Macrophytique en Rivière
ICPE	Installation Classée pour la Protection de l'Environnement
IGN	Institut Géographique National
Îlot agricole	Ensemble de parcelles culturales exploitées par un même agriculteur
Impact	Contextualisation des effets en fonction des caractéristiques du projet étudié, des enjeux écologiques identifiés dans le cadre de l'état initial et

	de leur sensibilité. Un impact peut être positif ou négatif, direct ou indirect, réversible ou irréversible. Son niveau varie en fonction des mesures mises en œuvre pour éviter ou réduire les effets du projet
Impact résiduel	Impact d'un projet qui persiste après application des mesures d'évitement et de réduction d'impact. Son niveau varie donc en fonction de l'efficacité des mesures mises en œuvre
Implication réglementaire	Conséquence pour le projet de la présence d'un élément écologique (espèce, habitat) soumis à une législation particulière (protection, règlementation) qui peut être établie à différents niveaux géographiques (départemental, régional, national, européen, mondial).
INAO	Institut National des Appellations d'Origine
Incidence	Synonyme d'impact. Par convention, le terme « impact » est utilisé pour les études d'impacts et le terme « incidence » pour les évaluations des incidences au titre de Natura 2000 ou les dossiers d'autorisation ou de déclaration au titre de la Loi sur l'eau
INPN	Inventaire National du Patrimoine Naturel
INRAP	Institut National de Recherche en Archéologique Préventive
INSEE	Institut National de la Statistique et des Etudes Economiques
IOBS	Institut oligochète de Bio-Indication des sédiments fins
IPR	Indice Poisson en Rivière
L	
LAeq	Niveau de pression acoustique équivalent
LOTI	Loi d'Orientation sur les Transports Intérieurs
M	
MAGEO	Mise au Gabarit Européen de l'Oise
MISE	Mission Inter Service de l'Eau
MNT	Modèle Numérique de Terrain
N	
N2000	Natura 2000
Niveaux d'intérêt d'un	Qualification de la fonctionnalité d'un habitat (zone de reproduction, alimentation transit…) au regard d'une espèce ou d'un cortège
habitat d'espèces	d'espèces, de l'état de conservation de cet habitat et de sa connectivité avec les autres milieux.
NNN	Niveau Normal de Navigation
Notable	Terme utilisé dans les études d'impact (codé à l'article R. 122-5 du Code de l'environnement) pour qualifier tout impact qui doit être pris en compte dans l'étude. Dans la présente étude, il est considéré comme « notable » tout impact résiduel dont le niveau n'est ni faible ni négligeable à l'échelle de l'aire d'étude (impacts supérieurs ou égaux à moyens) et donc généralement de nature à déclencher une action de compensation
NOX	Oxyde d'azote
O	
OANC	Ouvrage d'Art Non Courant
ONEMA	Office National de l'Eau et des Milieux Aquatiques
OTEX	Orientation technico-économique des exploitations agricoles. Il s'agit d'une spécialisation d'une exploitation lorsque la PBS (production brute standard) de la ou des productions concernées dépasse deux tiers du total.
P	
PAC	Politique Agricole Commune
PADD	Projet d'Aménagement et de Développement Urbain
PAGD	Plan d'Aménagement et de Gestion Durable
Patrimonial	Ce terme renvoie à des espèces, végétations ou habitats qui nécessitent une attention particulière, du fait de leur statut de rareté et/ou de leur niveau de menace à une échelle locale, départementale, régionale, nationale ou supérieure. Ce qualificatif est indépendant du statut de protection de l'élément écologique considéré. Ce terme est ici employé pour les espèces, groupe biologique ou cortège d'espèce d'enjeu moyen à très fort.
PCET	Plan Climat Energie Territorial
PDIPR	Plan Départemental des Itinéraires de Promenades et de Randonnées

PDPG	Plan Départemental pour la Protection du milieu aquatique et la gestion des ressources piscicoles
PDU	Plan de Déplacement Urbain
PGRI	Plan de Gestion des Risques Inondations
PHAE	Prime Herbagère Agro-Environnementale Le producteur bénéficie d'une aide annuelle par hectare contractualisée en contrepartie d'une conduite extensive des prairies et du système fourrager
PK	Point Kilométrique
Plafond (du canal)	Désigne le fond du canal (par contraction de plat-fond).
PLU	Plan Local d'Urbanisme
PLUi	Plan Local d'Urbanisme intercommunal
PN	Protection Nationale
PNA	Plan national d'actions
PNR	Parc Naturel Régional
POS	Plan d'Occupation des Sols
PPE	Périmètre de Protection Eloigné
PPR	Périmètre de Protection Rapproché
PPRI	Plan de Prévention du Risque Inondation
PPRM	Plan de Prévention des Risques Miniers
PPRN	Plan de Prévention des Risques Naturels
PPRT	Plan de Prévention des Risques Technologiques
Prairie permanente	Surface consacrée à la production d'herbe et d'autres plantes fourragères herbacées qui est en place depuis cinq ans ou plus. Le producteur bénéficie d'une aide annuelle par hectare contractualisée en contrepartie d'une conduite extensive des prairies et du système fourrager
PREDD	Plan Régional d'Elimination des Déchets Dangereux
Protégé (habitat, espèce)	Habitat qu'il est interdit de détruire ou espèce qu'il est interdit de chasser, pêcher, cueillir, détruire, et parfois transporter, vendre, acheter, à tous les stades de développement (œufs, jeunes, adultes) et produits dérivés (peaux, plumes, écailles…), selon une réglementation internationale, nationale ou locale. Pour certaines espèces, sont par ailleurs interdites, la destruction, l'altération ou la dégradation de tout ou partie de leur habitat de vie.
PSG	Plan Simple de Gestion

Q

QMNA5	Le QMNA5 est un débit d'étiage calculé à partir du minimum des débits moyens mensuels au cours d'une année civile. C'est donc un débit d'étiage annuel. Chaque année il y a une probabilité 1/5 que le débit mensuel d'un mois de l'année soit inférieur au QMNA5, ou autrement dit, il y a probabilité 4/5 que le QMNA5 soit dépassé. En moyenne le débit moyen mensuel d'un cours d'eau est inférieur au QMNA5 vingt années par siècle.

R

RCS	Réseau de Contrôle de Surveillance
RCO	Règlement des Contrôles Opérationnels
Remarquable	Éléments à prendre en compte dans le cadre du projet et de nature à engendrer des adaptations de ce dernier. Habitats ou espèces qui nécessitent une attention particulière, du fait de leur niveau de protection, de rareté, de menace à une échelle donnée, de leurs caractéristiques originales au sein de l'aire d'étude (population particulièrement importante, utilisation de l'aire d'étude inhabituelle pour l'espèce, viabilité incertaine de la population…) ou de leur caractère envahissant. Cette notion n'a pas de connotation positive ou négative, mais englobe « ce qui doit être pris en considération ».
RHAP	Réseau Historique Artois-Picardie
RHP	Réseau Hydrobiologique et Piscicole
Rectangle de navigation	Zone dans laquelle peut évoluer le bateau
RNN	Réserve Naturelle Nationale
RNU	Règlement National d'Urbanisme
RTE-T	Réseau TransEuropéen des Transports
Risque	Niveau d'exposition d'un élément écologique à une perturbation. Ce niveau d'exposition dépend à la fois de la sensibilité de l'élément écologique et de la probabilité d'occurrence de la perturbation

S

SAGE	Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux

SAU	Surface Agricole Utilisée par les exploitations qui ont leur siège sur la zone géographique concernée. Ces exploitations peuvent utiliser des surfaces sur la zone géographique mais aussi hors de cette zone. L'ensemble des terres est ramené au siège de l'exploitation.
SCEA	**Société civile d'exploitation agricole** **Forme de société où il n'y a pas de capital minimum. Les époux peuvent être seuls associés, sans restriction à propos du nombre et de la qualité des associés.**
SCOT	Schéma de COhérence Territoriale
SDAGE	Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux
SDC	Schéma Départemental des Carrières
SDEVN	Schéma Directeur d'Exploitation des Voies Navigables
SDIS	Service Départemental d'Incendie et de Secours
SDVP	Schéma Départemental à Vocation Piscicole
Sensibilité	Aptitude d'un élément écologique à répondre aux effets d'un projet
SEVESO	La directive du 24 juin 1982 (dite SEVESO) demande aux Etats et aux entreprises d'identifier les risques associés à certaines activités industrielles dangereuses et de prendre les mesures nécessaires pour y faire face.
Significatif	Terme utilisé dans les évaluations d'incidences Natura 2000 (codé à l'article R. 414-23 du Code de l'environnement). […] est significatif [au titre de Natura 2000] ce qui dépasse un certain niveau tolérable de perturbation, et qui déclenche alors des changements négatifs dans au moins un des indicateurs qui caractérisent l'état de conservation au niveau du site Natura 2000 considéré. Pour un site Natura 2000 donné, il est notamment nécessaire de prendre en compte les points identifiés comme « sensibles » ou « délicats » en matière de conservation, soit dans le FSD, soit dans le Docob. Ce qui est significatif pour un site peut donc ne pas l'être pour un autre, en fonction des objectifs de conservation du site et de ces points identifiés comme « délicats » ou « sensibles » (CGEDD, 2015)
SRA	Service Régional de l'Archéologie
SRADDET	Schéma Régional d'Aménagement de Développement Durable et d'Égalité des Territoires
SRCAE	Schéma Régional Climat Air Energie
SRCE	Schéma Régional de Cohérence Ecologique
STEP	Stations d'épuration des eaux usées

T	
TN	Terrain Naturel
TRI	Territoire à Risque important d'Inondation
TVB	Trame Verte et Bleue
TV	Terre Végétale
V	
VNF	Voies Navigables de France
Z	
ZAC	Zone d'Aménagement Concerté
ZDE	Zone de Développement de l'Eolien
ZDH	Zone à Dominante Humide
ZERC	Zone d'Exploitation et de Réaménagement Coordonné des carrières
ZH	Zone humide
ZI	Zone Inondable
ZIC	Zone Inondée Constatée
ZICO	Zone Importante pour la Conservation des Oiseaux
ZNIEFF	Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique
ZPPAUP	Zone de Protection du Patrimoine Architectural. Urbain et Paysager
ZPS	Zone de Protection Spéciale
ZSC	Zone Spéciale de Conservation

CANAL
SEINE-NORD
EUROPE

SOCIÉTÉ
DU CANAL
SEINE-NORD
EUROPE