



PRÉFET DU PAS-DE-CALAIS

DIRECTION DÉPARTEMENTALE  
DES TERRITOIRES ET DE LA MER  
SERVICE DE L'ENVIRONNEMENT  
POLICE DE L'EAU

**ARRÊTÉ FIXANT DES PRESCRIPTIONS COMPLÉMENTAIRES**

**RESTAURATION DE LA CONTINUITÉ ÉCOLOGIQUE  
SUR UN OUVRAGE DU COURS D'EAU « LE BLÉQUIN »**

**M. GRESSIER GÉRARD**

**COMMUNE D'AFFRINGUES**

Le Préfet du Pas-de-Calais

**VU** la Directive 2000/60/CE du Parlement européen et du Conseil du 23 octobre 2000 établissant un cadre pour une politique communautaire dans le domaine de l'eau ;

**VU** le Code de l'Environnement, notamment ses articles L.211-1 à L.211-7-1, L. 214-1 à L. 214-6, L.214-17 et R.214-1 à R.214-56 ;

**VU** le décret n° 2004-374 du 29 avril 2004 modifié relatif aux pouvoirs des préfets, à l'organisation et à l'action des services de l'État dans les régions et départements ;

**VU** le décret du 21 juillet 2015 portant nomination de Monsieur Marc DEL GRANDE en qualité de Secrétaire Général de préfecture du Pas-de-Calais (classe fonctionnelle II) ;

**VU** le décret du 16 février 2017 portant nomination de Monsieur Fabien SUDRY en qualité de Préfet du Pas-de-Calais (hors classe) ;

**VU** le Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SDAGE) du Bassin Artois-Picardie approuvé le 23 novembre 2015 ;

**VU** le Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE) Audomarois approuvé le 15 janvier 2013 ;

**VU** l'arrêté préfectoral du 20 décembre 2012 établissant la liste des cours d'eau mentionnée au 1° du I de l'article L.214-17 du Code de l'Environnement pour le bassin Artois-Picardie ;

**VU** l'arrêté préfectoral n° 2017-10-65 en date du 20 mars 2017 accordant délégation de signature à Monsieur Marc DEL GRANDE, Secrétaire Général de la préfecture du Pas-de-Calais ;

VU le règlement d'eau de l'ouvrage et le courrier de renoncement à ce droit d'eau par son propriétaire ;

VU le dossier déposé au Guichet Unique de la Police de l'Eau le 8 mars 2017 et complété le 22 août 2017, par la Fédération Départementale pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique (FDPPMA62), intervenant en tant que mandataire de Monsieur GRESSIER Gérard ;

VU l'avis de l'Agence Française pour la Biodiversité en date du 9 juin 2017 ;

VU le rapport du Directeur Départemental des Territoires et de la Mer en date du 24 août 2017 ;

VU l'avis du Conseil Départemental de l'Environnement et des Risques Sanitaires et Technologiques du Pas-de-Calais en date du 13 septembre 2017 ;

VU le porter à connaissance du pétitionnaire en date du 18 septembre 2017 ;

VU l'absence de réponse du pétitionnaire ;

**Considérant** que le dossier présenté répond aux obligations réglementaires actuelles concernant les ouvrages qui font obstacle à la continuité écologique, que les travaux proposés s'inscrivent dans le cadre de la restauration de la libre circulation piscicole sur le cours d'eau « Le Bléquin » et vont concourir à l'atteinte de l'objectif de bon état écologique dans le bassin Artois-Picardie ;

**Considérant** que l'impact de ces travaux sur la ressource en eau et les milieux aquatiques a été évalué et que des mesures d'accompagnements sont mises en œuvre ;

**Considérant** que des prescriptions particulières sont nécessaires afin d'assurer la protection des intérêts mentionnés à l'article L.211-1 du Code de l'Environnement ;

**Sur** proposition du Secrétaire Général de la préfecture du Pas-de-Calais et du Directeur Départemental des Territoires et de la Mer du Pas-de-Calais ;

## ARRÊTE

### ARTICLE 1 : OBJET DE L'ARRÊTÉ

L'ouvrage hydraulique « ROE 33047 », situé sur le territoire de la commune d'AFFRINGUES (62380) et implanté sur le cours d'eau « Le Bléquin », propriété de Monsieur GRESSIER Gérard, fait l'objet de travaux d'effacement dans le cadre du rétablissement de la continuité écologique.

Les travaux réalisés doivent être conformes aux éléments présentés par le mandataire du pétitionnaire, en ce qu'ils n'ont rien de contraire aux dispositions du présent arrêté.

### ARTICLE 2 : RÈGLEMENT D'EAU

Le règlement d'eau de l'ouvrage hydraulique « ROE 33047 », en date du 25 janvier 1922, est abrogé.

### **ARTICLE 3 : CARACTÉRISTIQUES DES TRAVAUX**

Le site est remis en état tel qu'il ne demeure, au droit de l'ouvrage, aucun impact sur la libre circulation des sédiments et des espèces piscicoles dans le lit mineur du cours d'eau.

#### **Bras de contournement**

Le bras de contournement mis en œuvre est réalisé tel que défini dans le dossier présenté par le pétitionnaire, et conformément au plan annexé au présent arrêté.

Il présente les caractéristiques principales suivantes :

- Longueur : 60,00m
- Largeur : 4,50m
- Pente globale : 0,85 %
- Cote amont : 66,13m NGF
- Cote aval : 65,62m NGF

#### **Seuils anti-érosion**

2 seuils anti-érosion sont mis en œuvre en amont et en aval du bras de contournement mis en place, tel que défini dans le dossier présenté par le pétitionnaire, et conformément au plan annexé au présent arrêté.

Le seuil « amont » présente les caractéristiques principales suivantes :

- Longueur : 2,00m
- Largeur : 4,80m
- Profondeur d'ancrage : 0,80m

Le seuil « aval » présente les caractéristiques principales suivantes :

- Longueur : 3,50m
- Largeur : 5,50m
- Profondeur d'ancrage : 0,80m

#### **Passerelle**

Une passerelle à engins est mise en place tel que défini dans le dossier présenté par le pétitionnaire, et conformément au plan annexé au présent arrêté.

La passerelle est positionnée en haut de berge, de manière à ne constituer aucun obstacle à l'écoulement des eaux.

Elle présente les caractéristiques principales suivantes :

- Longueur : 10,00m
- Largeur : 4,00m

### **ARTICLE 4 : CONDUITE DU CHANTIER**

L'écoulement normal des eaux est maintenu durant les travaux.

#### ***Période de réalisation des travaux***

- Les travaux impactant le lit mineur sont réalisés entre le 15 juin et le 15 octobre d'une même année afin de prévenir toute atteinte aux déplacements des espèces piscicoles, à leur reproduction et au développement des juvéniles.
- Les travaux impactant la ripisylve sont réalisés entre le 15 août de l'année N et le 31 mars de l'année N+1 afin de prévenir toute atteinte à la nidification et à la reproduction des oiseaux.

- Le pétitionnaire (ou son mandataire) prévient le service de police de l'eau du démarrage des travaux et lui transmet un calendrier prévisionnel d'exécution. Il l'avertit, le cas échéant, des interruptions ainsi que de la fin du chantier.
- Dans le cadre du traitement des invasives, la période d'arrachage et de fauche intervient en dehors de la période de fructification afin de limiter toute dissémination.

### ***Pollution***

- Les installations de chantier sont éloignées au maximum du cours d'eau et situées hors zone inondable.
- Le stockage des produits polluants (huiles et carburants) est interdit à proximité du chantier. Il est établi sur des emplacements réservés étanches, et sur rétentions, en dehors du lit majeur.
- Les engins, et notamment les circuits hydrauliques, sont vérifiés avant le début du chantier, de manière à éviter les fuites. Leur entretien (vidanges, etc) est interdit sur le chantier.
- Un plan de prévention est mis en œuvre en cas de pollution accidentelle durant la phase chantier. L'entreprise avertit au plus vite le service chargé de la police de l'eau et prend les mesures nécessaires pour limiter l'étendue de la pollution et éviter qu'elle ne se reproduise : mise en place de barrage flottant et utilisation d'une pompe, prélèvement des terres souillées et évacuation vers une filière d'élimination adaptée.
- Les matériaux mis en œuvre ne doivent pas altérer la qualité de l'eau du cours d'eau.
- Le pétitionnaire (ou son mandataire) veille, par tout moyen utile, à limiter la mise en suspension de particules fines dans l'eau. Les travaux de terrassement et de plantation sont réalisés à sec et des filtres de paille sont mis en place lors de la mise en eau après travaux.
- En fin de chantier, il est procédé à la remise en état et au nettoyage du site.

### ***Surveillance du chantier***

- Le chantier est placé sous la responsabilité d'un chef de chantier qui veillera à la bonne réalisation des opérations et au respect des prescriptions du présent arrêté.
- Pendant l'exécution des travaux, toutes les précautions sont prises pour ne pas provoquer d'inondation ou aggraver la vulnérabilité des autres occupants de la zone au regard des risques d'inondation.
- Une surveillance constante est nécessaire durant toute la phase travaux. Des moyens d'intervention doivent être disponibles, à tout moment, pour permettre un retrait rapide des installations pouvant être soumises au risque d'inondation ou susceptibles d'augmenter ce risque.

### **ARTICLE 5 : SUIVI DE LA REMISE EN ÉTAT DU SITE**

Un suivi hydromorphologique, physico-chimique, biologique et piscicole est mis en œuvre sur au moins 5 ans à l'issue des travaux, afin de suivre les éventuels phénomènes d'érosion et les gains écologiques obtenus. Si nécessaire, de nouveaux levés topographiques peuvent être réalisés pour évaluer l'évolution morphologique du cours d'eau.

#### **ARTICLE 6 : ENTRETIEN**

Le propriétaire conserve l'obligation de surveillance et d'entretien des berges et du lit dont il a la riveraineté.

#### **ARTICLE 7 : DÉLAI D'EXÉCUTION**

Les travaux mentionnés au présent arrêté sont exécutés avant le 15 octobre 2018.

Le pétitionnaire (ou son mandataire) informe le service chargé de la police de l'eau de la fin des travaux, dans les 15 jours qui suivent leur réalisation, et lui transmet les plans de récolement.

#### **ARTICLE 8 : MOYENS DE CONTRÔLE**

Les agents chargés de la police de l'eau et des milieux aquatiques ont libre accès aux installations, dans les conditions fixées par le Code de l'Environnement. Ils peuvent demander la communication de toute pièce utile au contrôle de la bonne exécution du présent arrêté.

#### **ARTICLE 9 : AUTRES RÉGLEMENTATIONS**

Le propriétaire de l'ouvrage est tenu de se conformer à tous les règlements existants.

#### **ARTICLE 10 : DROITS DES TIERS**

Les droits des tiers sont et demeurent réservés.

#### **ARTICLE 11 : PUBLICITÉ**

Une copie du présent arrêté est affichée en mairie d'AFFRINGUES pendant une durée minimum d'un mois. Un procès verbal de l'accomplissement de cette formalité est dressé par les soins du Maire.

Ce document est mis à disposition du public sur le site Internet de la préfecture du Pas-de-Calais, durant une période d'au moins un an. Il est également publié au recueil des actes administratifs de la préfecture du Pas-de-Calais

#### **ARTICLE 12 : DÉLAIS ET VOIES DE RECOURS**

Le présent arrêté peut faire l'objet d'un recours contentieux devant le tribunal administratif compétent, dans un délai de deux mois par le pétitionnaire à compter de sa date de notification et dans un délai de quatre mois par les tiers à compter de sa date de publication.

Dans un délai de deux mois à compter de la date de notification du présent arrêté, le pétitionnaire peut présenter un recours gracieux. Le silence gardé par l'administration pendant plus deux mois sur la demande de recours gracieux emporte décision implicite de rejet de cette demande. Ce recours gracieux prolonge de deux mois les délais du recours devant la juridiction administrative.

### ARTICLE 13 : EXÉCUTION

Le Secrétaire Général de la préfecture du Pas-de-Calais, le Directeur Départemental des Territoires et de la Mer du Pas-de-Calais, Monsieur GRESSIER Gérard ainsi que le Maire de la commune d'AFFRINGUES, sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté qui sera notifié au propriétaire de l'ouvrage.

ARRAS, le - 8 NOV. 2017

Pour le Préfet,  
Le Secrétaire Général,

Marc DEL GRANDE

Copie pour information à :

- Sous-Préfecture de SAINT-OMER
- Direction de l'Agence de l'Eau Artois-Picardie
- Service Départemental de l'Agence Française pour la Biodiversité
- Délégation Interrégionale de l'Agence Française pour la Biodiversité
- Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement des Hauts-de-France
- Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection des Milieux Aquatiques du Pas-de-Calais

Annexe : Plan des travaux



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET DU PAS-DE-CALAIS

**ARRÊTÉ FIXANT DES PRESCRIPTIONS COMPLÉMENTAIRES**

**RESTAURATION DE LA CONTINUITÉ ÉCOLOGIQUE  
SUR UN OUVRAGE DU COURS D'EAU « LE BLÉQUIN »**

**M. GRESSIER GÉRARD**

**COMMUNE D'AFFRINGUES**

**PLAN DES TRAVAUX**

PRÉFECTURE DU PAS-DE-CALAIS  
DIRECTION DE LA COORDINATION DES POLITIQUES PUBLIQUES  
ET DE L'APPUI TERRITORIAL  
BUREAU DES INSTALLATIONS CLASSÉES DE L'UTILITÉ PUBLIQUE  
ET DE L'ENVIRONNEMENT

Section utilité publique

VU pour être annexé à l'arrêté préfectoral du

8 NOV. 2017

Pour le Préfet,  
Le Secrétaire Général,

Marc DEL GRANDE



470

**Relation Q/Neau en entrée d'aménagement :**

QMNA5 = 0.301 m<sup>3</sup>/s ; Ne = 66.33 mNGF ;  
Module = 0.620 m<sup>3</sup>/s ; Ne = 66.39 mNGF ;  
Q2= 4.34 m<sup>3</sup>/s ; Ne = 66.91 mNGF ;  
Q5= 7.33 m<sup>3</sup>/s ; Ne = 67.24 mNGF ;  
Q10 = 9.02 m<sup>3</sup>/s ; Ne = 67.41 mNGF ;  
Q20 = 10.71 m<sup>3</sup>/s ; Ne = 67.54 mNGF ;

**Relation Q/Neau en sortie d'aménagement :**

QMNA5 = 0.301 m<sup>3</sup>/s ; Ne = 65.84 mNGF ;  
Module = 0.620 m<sup>3</sup>/s ; Ne = 65.91 mNGF ;  
Q2= 4.34 m<sup>3</sup>/s ; Ne = 66.43 mNGF ;  
Q5= 7.33 m<sup>3</sup>/s ; Ne = 66.74 mNGF ;  
Q10 = 9.02 m<sup>3</sup>/s ; Ne = 66.89 mNGF ;  
Q20 = 10.71 m<sup>3</sup>/s ; Ne = 67.01 mNGF ;

**-Création d'un nouveau lit mineur :**  
- Longueur : 60 mL ;  
- Largeur : 4.50 mL ;  
- Emprise foncière : 274 m<sup>2</sup> ;  
- Côte basse amont : 66.13 mNGF ;  
- Côte basse aval : 65.62 mNGF ;  
- Pente globale du bras : 0.85 % ;  
- Substrat de fond : Silex (ø = 0.30 m) ;

**-Remblai de l'ancien lit**  
- Surface : 46 m<sup>2</sup> ;  
- Terre végétale ;

**Rétablissement de la continuité  
écologique**  
Vannage d'Afringues [ROE 33047]  
Bassin versant de l'Aa  
Rivière du Bléquin

Echelle : 1/225

Benoît Blazejewski

28 Juillet 2017

