

#### CARACTERISTIQUES

- **Réalisation** → Printemps 2008




Le site en 2008 et 2010

- **Objectifs** → Diversifier la ripisylve
- **Actions réalisées** → Complément de ripisylve
- **Financement** → Agence de l'eau Artois-Picardie (50%), Conseil Régional du Nord - Pas-de-Calais (30%), SmageAa (20%)
- **Entreprises** → Equipe rivière du SmageAa
- **Evaluation écologique** → Pas de donnée actuellement
- **Suivi de l'aménagement** → Entretien des plantations dans le cadre du Plan de gestion de l'Aa et de ses affluents



- **Commune** → Bayenghem les Seninghem (62)
- **Cours d'eau** → Urne à l'eau
- **Autorisation et DIG** → AP 16/11/2007
- **Coût des travaux** → 265 € TTC
- **Linéaire aménagé** → 60 m
- **Linéaire planté** → 33 m
- **Essences** → Viorne obier, Noisetier, Fusain d'Europe, Cornouiller sanguin, Symphorine, Prunellier, Saule marsault, Frêne commun.

#### DOCUMENTATION

SmageAactualités N°3 (2008) – Objectif 2015 , Plan de gestion de l'Aa et de ses affluents 2007 – 2016 (2006)

 Documents téléchargeable sur [smageaa.fr](http://smageaa.fr)



## CARACTERISTIQUES

- **Réalisation** → Printemps 2008



*Le site en 2008 et 2010*

- **Objectifs** → Protéger les berges
- **Actions réalisées** → Création d'une ripisylve de 2 à 7m de large, mise en place d'une clôture barbelée
- **Travaux complémentaires** → néant
- **Financement** → Agence de l'eau Artois-Picardie (50%), Conseil Régional du Nord - Pas-de-Calais (30%), SmageAa (13%), Propriétaire (7%)
- **Entreprises** → Equipe rivière du SmageAa
- **Evaluation écologique** → Pas de donnée actuellement
- **Suivi de l'aménagement** → Entretien des plantations dans le cadre du Plan de gestion de l'Aa et de ses affluents



- **Commune** → Saint Martin d'Hardinghem (62)
- **Cours d'eau** → Aa
- **Autorisation et DIG** → AP 16/11/2007
- **Coût des travaux** → 4 070 € TTC
- **Linéaire aménagé** → 250 m
- **Linéaire planté** → 215 m
- **Essences** → Viorne obier, Noisetier, Fusain d'Europe, Cornouiller sanguin, Symphorine, Prunellier, Saule marsault, Frêne commun, Aulnes glutineux, Saule blanc, Peuplier grisard, Chêne pédonculé.
- **Linéaire de clôture** → 220 m

## DOCUMENTATION

## CARACTERISTIQUES

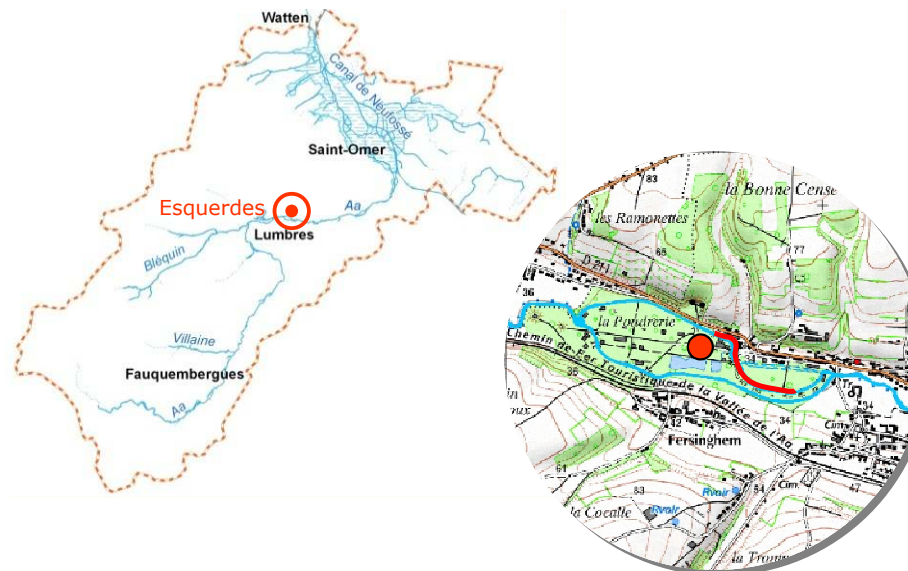
- **Réalisation** → Printemps 2008



*Le site en 2008*

- **Objectifs** → Diversifier les habitats aquatiques
- **Actions réalisées** → Diversification des écoulements par la fixation de bois morts, décolmatage des radiers et création de frayères
- **Travaux complémentaires** → Pose d'un totem d'information
- **Financement** → Agence de l'eau Artois-Picardie (50%), Conseil Régional du Nord - Pas-de-Calais (30%), SmageAa (20%)
- **Entreprises** → Equipe rivière du SmageAa
- **Evaluation écologique** → Evaluation du score de l'Indice d'Attractivité Morphodynamique (IAM) avant et après aménagements : théorique (9750), avant (4856), après (7653)
- **Suivi de l'aménagement** → Réparation des aménagements dans le cadre du Plan de gestion de l'Aa et de ses affluents

## DOCUMENTATION



- **Commune** → Esquerdes (62)
- **Cours d'eau** → Aa
- **Autorisation et DIG** → AP 16/11/2007
- **Coût des travaux** → 5 634 € TTC
- **Linéaire aménagé** → 650 m
- **Linéaire de clôture** → 50 m
- **Aménagements piscicoles installés** → 45 unités
- **Surface de frayère restaurée** → 350 m<sup>2</sup>
- **Surface de frayère créée** → 100 m<sup>2</sup>