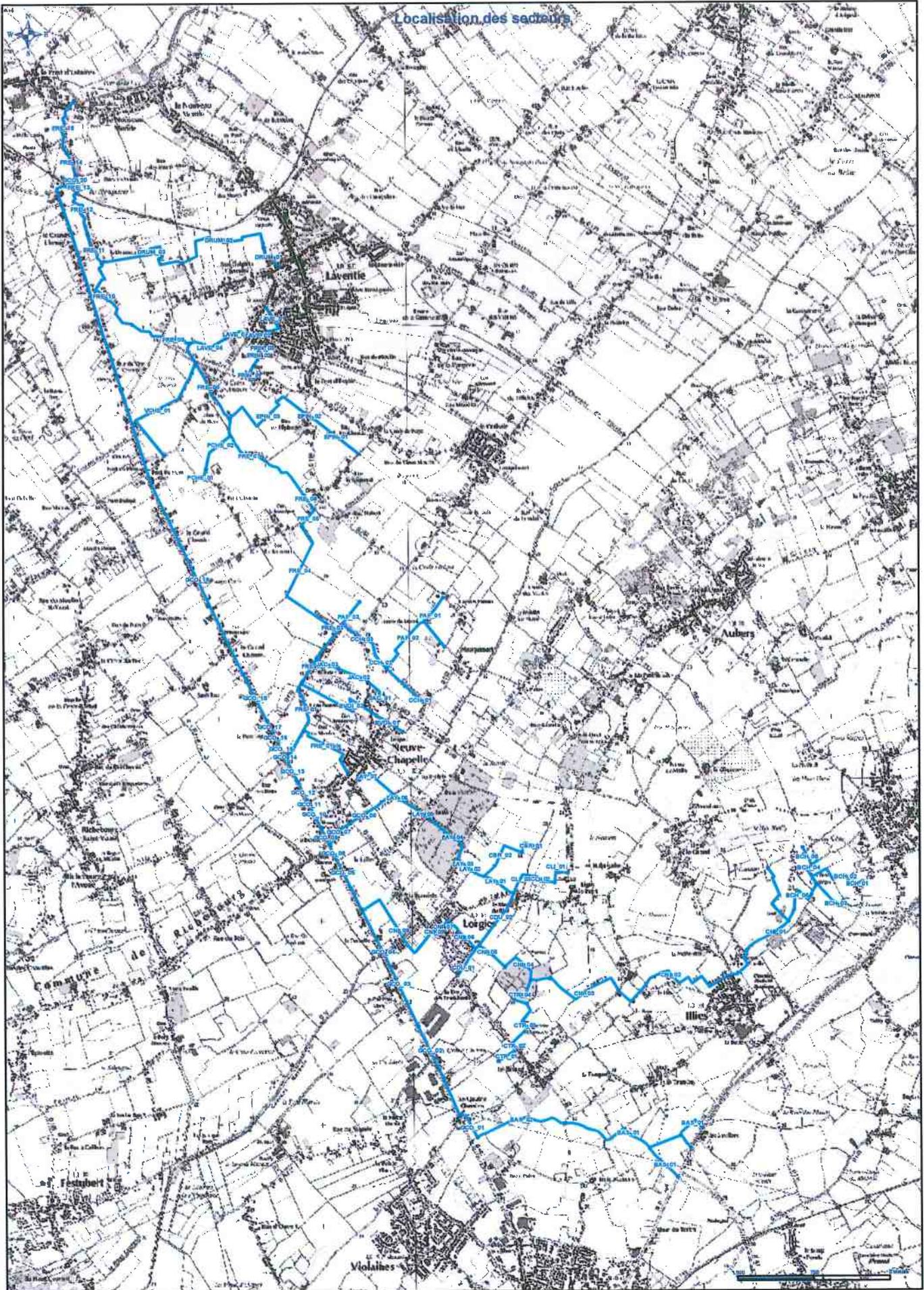


Plan de gestion écologique
du courant du Frênelet et ses affluents
Etat des lieux

BD CARTHAGE ©

IGN Scan25 ©

Conception et réalisation ASCONIT Consultants septembre 2010



SECTEUR : **BAS_01**

2182 ml

Prospecté le 28/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant de la Bassée



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Culture avec bande enherbée	Culture sans bande enherbée
Secondaire	Culture sans bande enherbée	Culture avec bande enherbée

BERGES

Hauteur	1.5 m	1.5 m
Pente	Inclinée	Inclinée
Fonctionnement morphodynamique	Linéaire stable	
Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat	Meuble	
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	2	2
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur	0.3 m
Lame d'eau à l'étiage	Absente
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Terre
Nature du colmatage	Matières fines
Degré de colmatage	Ponctuel
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	>50%
Rejets visibles	

- Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Cours d'eau assec

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué :

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : **BAS_02**

931 m

Prospecté le

28/06/2010

Auteur

MSC

Cours d'eau

Courant de la Bassée



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale
Secondaire

Culture avec bande enherbée

Culture avec bande enherbée

BERGES

Hauteur

2 m

2 m

Pente

Très inclinée

Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion

Nulle

Nulle

Type d'érosion

Nature du substrat

Type d'aménagements

Merlon

Absent

Absent

Espèce(s) indésirable(s)

Espèce indésirable recouvrement

Continuité de la ripisylve

Discontinue

Discontinue

Age de la ripisylve

Jeune

Jeune

Etat global de la ripisylve

Bon

Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)

0

0

Bras (nombre)

0

0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur

0.3 m

Lame d'eau à l'étiage

Absente

Faciès du lit

Plat lent

Diversité des faciès

Uniforme

Sinuosité

Rectiligne

Granulométrie dominante

Terre

Nature du colmatage

Matières fines

Degré de colmatage

Ponctuel

Atterrissements

Type de végétation

Hélophytes

% de recouvrement

>50%

Rejets visibles

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Assec

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage :

Uniformité des faciès :

Dégradation morphologique :

Manque d'eau :

Défaut de ripisylve, caches :

Cours d'eau visiblement pollué :

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : BCH_01

107 ml

Prospecté le 29/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Courant des bas champs



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Jardin Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion Nulle Nulle
Type d'érosion
Nature du substrat
Type d'aménagements
Merlon Absent Absent
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve Continue Absente
Age de la ripisylve Equilibré
Etat global de la ripisylve Bon Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.5 m

Lame d'eau à l'étiage Absente
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation Hélophytes
% de recouvrement 10%-25%

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Assec

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : BCH_02

248 ml

Prospecté le 29/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Courant des bas champs



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Culture avec bande enherbée Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 1 m 1 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 1 1
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.5 m

Lame d'eau à l'étiage	Absente
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	<10%
Rejets visibles	

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Assec

Eléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué :

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : BCH_03

958 ml

Prospecté le

29/06/2010

Auteur

MSC

Cours d'eau

Courant des bas champs



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Culture avec bande enherbée	Culture avec bande enherbée
Secondaire		

BERGES

Hauteur

Pente

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion

Type d'érosion

Nature du substrat

Type d'aménagements

Merlon

Espèce(s) indésirable(s)

Espèce indésirable recouvrement

Continuité de la ripisylve

Age de la ripisylve

Etat global de la ripisylve

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)

Bras (nombre)

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur

Lame d'eau à l'étiage

Faciès du lit

Diversité des faciès

Sinuosité

Granulométrie dominante

Nature du colmatage

Degré de colmatage

Atterrissements

Type de végétation

% de recouvrement

Rejets visibles

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Assec

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
 Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

Lit mineur large (2m), avec une couche de vase séchée sur la totalité du lit mineur. Présence de 2 buses quasiment bouchées par de la vase séchée

SECTEUR : BCH_04

57 ml

Prospecté le 29/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Courant des bas champs



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Route Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 0,5 m 0,5 m
Pente Verticale Verticale

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion Nulle Nulle
Type d'érosion
Nature du substrat
Type d'aménagements
Merlon Absent Continu
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve Absente Absente
Age de la ripisylve
Etat global de la ripisylve Absente Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 2 m

Lame d'eau à l'étiage Absente
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation Hélophytes
% de recouvrement >50%

Recallbrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Assec

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : BCH_05

357 ml

Prospecté le 29/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Courant des bas champs



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Route Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 0.5 m 0.5 m
Pente Verticale Verticale

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion Nulle Nulle
Type d'érosion
Nature du substrat
Type d'aménagements
Merlon Absent Absent
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve Absente Absente
Age de la ripisylve
Etat global de la ripisylve Absente Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1.5 m

Lame d'eau à l'étiage Absente
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation Hélophytes
% de recouvrement >50%

Rejets visibles

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Assec

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : BCH_06

506 ml

Prospecté le 29/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Courant des bas champs



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale Friche Friche
Secondaire

BERGES

Hauteur 0.5 m 0.5 m
Pente Verticale Verticale

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Absente
Age de la ripisylve	Equilibré	
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1.5 m
Lame d'eau à l'étiage Absente
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation Hélophytes
% de recouvrement > 50%

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Assec

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur Forte présence de typhas dans le lit mineur

SECTEUR : BVOI_01

356 ml

Prospecté le 02/07/2010

Auteur RSA

Cours d'eau

Courant des basses voies



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Jardin Jardin
Secondaire

BERGES

Hauteur 1 m 1.5 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion Nulle Faible
Type d'érosion Provoquée
Nature du substrat
Type d'aménagements
Merlon Absent Absent
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve Absente Absente
Age de la ripisylve
Etat global de la ripisylve Absente Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.5 m

Lame d'eau à l'étiage Diffuse
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation Hélophytes
% de recouvrement 10%-25%
Rejets visibles Domestique

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Nombreux rejets domestiques, fortes odeurs

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : BVOI_02

963 ml

Prospecté le 02/07/2010

Auteur RSA

Cours d'eau Courant des basses voies



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale	Culture sans bande enherbée	Culture sans bande enherbée
Secondaire	Jardin	Jardin

BERGES

Hauteur	2 m	2 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée
Fonctionnement morphodynamique	Linéaire stable	
Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Equilibré	Equilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	1	0
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur	0.5 m
Lame d'eau à l'étiage	Diffuse
Facès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	10%-25%
Rejets visibles	Domestique
<input checked="" type="checkbox"/> Recalibrage / curage	<input checked="" type="checkbox"/> Rectification

Commentaire général sur le lit

Fortes odeurs dues à la stagnation d'eaux usées

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:			
Colmatage :	<input checked="" type="checkbox"/>	Uniformité des faciès :	<input checked="" type="checkbox"/>
Dégradation morphologique :	<input checked="" type="checkbox"/>	Manque d'eau :	<input checked="" type="checkbox"/>
Défaut de ripisylve, caches :	<input checked="" type="checkbox"/>	Cours d'eau visiblement pollué :	<input checked="" type="checkbox"/>

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : CBR_01

228 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant du brognard



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale
Secondaire

Culture sans bande enherbée

Culture sans bande enherbée

BERGES

Hauteur

0,3 m

0,3 m

Pente

Verticale

Verticale

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion

Nulle

Nulle

Type d'érosion

Nature du substrat

Type d'aménagements

Merlon

Absent

Absent

Espèce(s) indésirable(s)

Espèce indésirable recouvrement

Continuité de la ripisylve

Absente

Absente

Age de la ripisylve

Etat global de la ripisylve

Absente

Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)

0

0

Bras (nombre)

0

0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur

0,3 m

Lame d'eau à l'étiage

Absente

Faciès du lit

Plat lent

Diversité des faciès

Uniforme

Sinuosité

Rectiligne

Granulométrie dominante

Nature du colmatage

Degré de colmatage

Nul

Atterrissements

Type de végétation

Hélophytes

% de recouvrement

>50%

Rejets visibles

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage :

Uniformité des faciès :

Dégradation morphologique :

Manque d'eau :

Défaut de ripisylve, caches :

Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : CBR_02

563 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant du brogniard



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale
Secondaire

Culture sans bande enherbée

Culture sans bande enherbée

BERGES

Hauteur

0.5 m

0.5 m

Pente

Verticale

Verticale

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion

Nulle

Nulle

Type d'érosion

Nature du substrat

Type d'aménagements

Merlon

Absent

Absent

Espèce(s) indésirable(s)

Espèce indésirable recouvrement

Continuité de la ripisylve

Absente

Absente

Age de la ripisylve

Etat global de la ripisylve

Absente

Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)

0

0

Bras (nombre)

0

0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur

0.5 m

Lame d'eau à l'étiage

Absente

Faciès du lit

Plat lent

Diversité des faciès

Uniforme

Sinuosité

Rectiligne

Granulométrie dominante

Terre

Nature du colmatage

Matières fines

Degré de colmatage

Ponctuel

Atterrissements

Type de végétation

Hélophytes

% de recouvrement

>50%

Rejets visibles

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage :

Uniformité des faciès :

Dégradation morphologique :

Manque d'eau :

Défaut de ripisylve, caches :

Cours d'eau visiblement pollué :

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : CCH_01

35 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Courant des chevaux



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale Chemin Bois
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion Nulle Nulle
Type d'érosion
Nature du substrat
Type d'aménagements
Merlon Absent Absent
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve Continue Absente
Age de la ripisylve Equilibré
Etat global de la ripisylve Bon Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1 m

Lame d'eau à l'étiage Absente
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation
% de recouvrement
Rejets visibles

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : CCH_02

831 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant des chevaux



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Chemin Culture sans bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 1
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1 m
Lame d'eau à l'étiage Absente
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation Hélophytes
% de recouvrement <10%

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : CCH_03

254 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant des chevaux



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Urbain Route
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m
Pente Inclinée Inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merton	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1 m

Lame d'eau à l'étiage Localisée
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation Hélophytes
% de recouvrement <10%
Rejets visibles Domestique

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Eléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : CDU_01

351 ml

Prospecté le 29/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Courant du val



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Jardin Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Bon	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 1 2
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1 m

Lame d'eau à l'étiage	Localisée
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	>50%
Rejets visibles	

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : CDU_02

628 ml

Prospecté le 29/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Courant du val



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale Jardin Urbain
Secondaire

BERGES

Hauteur 1 m 1 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Discontinue
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1.5 m

Lame d'eau à l'étiage	Absente
Facès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	
% de recouvrement	
Rejets visibles	

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Eléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : CLI_01

224 ml

Prospecté le 29/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Courant ligny le petit



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Jardin Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 1 m 1 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion Nulle Nulle
Type d'érosion
Nature du substrat
Type d'aménagements
Merlon Absent Absent
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve Continue Discontinue
Age de la ripisylve Equilibré Equilibré
Etat global de la ripisylve Bon Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.5 m

Lame d'eau à l'étiage Absente
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante Terre
Nature du colmatage Matières fines
Degré de colmatage Ponctuel
Atterrissements
Type de végétation Hélophytes
% de recouvrement >50%

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : CLI_02 285 ml Prospecté le 29/06/2010 Auteur MSC Cours d'eau Courant ligny le petit



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale Culture avec bande enherbée Culture avec bande enherbée
Secondaire Bois

BERGES

Hauteur 1 m 1 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Mauvais	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 1
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.5 m

Lame d'eau à l'étiage	Absente
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Terre
Nature du colmatage	Matières fines
Degré de colmatage	Ponctuel
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	> 50%
Rejets visibles	Agricole

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué :

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : CLI_03

243 ml

Prospecté le 29/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Courant ligny le petit

OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale
Secondaire

BERGES

Hauteur

0 m

0 m

Pente

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion

Nulle

Nulle

Type d'érosion

Nature du substrat

Type d'aménagements

Merlon

Absent

Absent

Espèce(s) indésirable(s)

Espèce indésirable recouvrement

Continuité de la ripisylve

Absente

Absente

Age de la ripisylve

Etat global de la ripisylve

Absente

Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur

m

Lame d'eau à l'étiage

Absente

Facès du lit

Plat courant

Diversité des faciès

Uniforme

Sinuosité

Rectiligne

Granulométrie dominante

Nature du colmatage

Degré de colmatage

Nul

Atterrissements

Type de végétation

% de recouvrement

Rejets visibles

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Affluents (nombre)

0

0

Bras (nombre)

0

0

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage :

Uniformité des faciès :

Dégradation morphologique :

Manque d'eau :

Défaut de ripisylve, caches :

Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

Secteur busé

SECTEUR : CNI_01 **1574 ml** Prospecté le **29/06/2010** Auteur **MSC** Cours d'eau **Courant de la Nieppe**



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale **Jardin** **Jardin**
Secondaire **Culture avec bande enherbée** **Culture avec bande enherbée**

BERGES

Hauteur **1.5 m** **1.5 m**
Pente **Très inclinée** **Très inclinée**

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion **Nulle** **Nulle**
Type d'érosion
Nature du substrat
Type d'aménagements
Merlon **Absent** **Absent**
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve **Discontinue** **Discontinue**
Age de la ripisylve **Équilibré** **Équilibré**
Etat global de la ripisylve **Bon** **Bon**

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) **1** **2**
Bras (nombre) **0** **0**

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur **0.5 m**

Lame d'eau à l'étiage **Absente**
Faciès du lit **Plat lent**
Diversité des faciès **Uniforme**
Sinuosité **Rectiligne**
Granulométrie dominante **Vase**
Nature du colmatage **Matières organiques**
Degré de colmatage **Généralisé**
Atterrissements
Type de végétation **Hélophytes**
% de recouvrement **> 50%**
Rejets visibles

Recalibrage / curage **Rectification**

Commentaire général sur le lit

Assec à l'amont

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur **Secteur traversant golf sur la majorité du linéaire**

SECTEUR : CNI_02

1447 ml

Prospecté le 29/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant de la Nieppe



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Jardin	Culture avec bande enherbée
Secondaire	Culture avec bande enherbée	

BERGES

Hauteur	1.5 m	1.5 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Équilibré	Équilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	1	1
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur	1.5 m
Lame d'eau à l'étiage	Absente
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	25%-50%
Rejets visibles	Domestique

- Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des faciès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur

Secteur très pollué, eau blanche, forte odeur, 1m de sédiments. Eaux usées dans cours d'eau quand fort orage

SECTEUR : CNI_03

910 ml

Prospecté le 29/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Courant de la Nieppe



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Culture avec bande enherbée Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 3 m 3 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Equilibré	Equilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 1 1
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1.5 m

Lame d'eau à l'étiage	Absente
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	> 50%
Rejets visibles	

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : CNI_04

629 ml

Prospecté le 29/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant de la Nieppe

OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Plantation de peupliers	plantation de peupliers
Secondaire		Culture avec bande enherbée

BERGES

Hauteur	1.2 m	1.2 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Continue	Continue
Age de la ripisylve	Jeune	Jeune
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	1	0
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur	0.8 m
-----------------------	-------

Lame d'eau à l'étiage	Absente
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hydrophytes et hélophytes
% de recouvrement	10%-25%
Rejets visibles	Agricole

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des faciès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : CNI_05 330 ml Prospecté le 29/06/2010 Auteur MSC Cours d'eau Courant de la Nieppe

OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale Culture avec bande enherbée Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 1
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1 m

Lame d'eau à l'étiage	Absente
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	>50%
Rejets visibles	Agricole

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : CNI_06

364 ml

Prospecté le 29/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Courant de la Nieppe

OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Jardin	Culture avec bande enherbée
Secondaire	Culture avec bande enherbée	

BERGES

Hauteur	1.5 m	1.5 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	0	1
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur	1 m
Lame d'eau à l'étiage	Absente
Facès du lit	Plat lent
Diversité des facès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	>50%
Rejets visibles	Agricole

- Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des facès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : CNI_07

162 ml

Prospecté le 29/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant de la Nieppe



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale
Secondaire

BERGES

Hauteur
Pente

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	<input type="text" value="Nulle"/>	<input type="text" value="Nulle"/>
Type d'érosion	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Nature du substrat	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Type d'aménagements	<input type="text" value="Plaque beton"/>	<input type="text" value="Plaque beton"/>
Merlon	<input type="text" value="Absent"/>	<input type="text" value="Absent"/>
Espèce(s) indésirable(s)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Espèce indésirable recouvrement	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Continuité de la ripisylve	<input type="text" value="Absente"/>	<input type="text" value="Absente"/>
Age de la ripisylve	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Etat global de la ripisylve	<input type="text" value="Mauvais"/>	<input type="text" value="Absente"/>

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)
Bras (nombre)

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur

Lame d'eau à l'étiage	<input type="text" value="Absente"/>
Faciès du lit	<input type="text" value="Plat lent"/>
Diversité des faciès	<input type="text" value="Uniforme"/>
Sinuosité	<input type="text" value="Rectiligne"/>
Granulométrie dominante	<input type="text" value="Vase"/>
Nature du colmatage	<input type="text" value="Matières organiques"/>
Degré de colmatage	<input type="text" value="Généralisé"/>
Atterrissements	<input type="text"/>
Type de végétation	<input type="text"/>
% de recouvrement	<input type="text"/>
Rejets visibles	<input type="text" value="Domestique"/>

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : CNI_08

76 ml

Prospecté le 29/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant de la Nieppe

OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale
Secondaire

BERGES

Hauteur
Pente

0 m	0 m

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion
Type d'érosion
Nature du substrat
Type d'aménagements

Nulle	Nulle

Merlon

Absent	Absent
--------	--------

Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement

Continuité de la ripisylve
Age de la ripisylve

Absente	Absente

Etat global de la ripisylve

Mauvais	Absente
---------	---------

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

--

Affluents (nombre)

0	0
---	---

Bras (nombre)

0	0
---	---

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur

--

 m

Lame d'eau à l'étiage

Absente

Faciès du lit

Plat courant

Diversité des faciès

Uniforme

Sinuosité

Rectiligne

Granulométrie dominante

--

Nature du colmatage

--

Degré de colmatage

Nul

Atterrissements

--

Type de végétation

--

% de recouvrement

--

Rejets visibles

--

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

--

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage :

Uniformité des faciès :

Dégradation morphologique :

Manque d'eau :

Défaut de ripisylve, caches :

Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

Secteur busé

SECTEUR : CNI_09 1106 ml Prospecté le 29/06/2010 Auteur MSC Cours d'eau Courant de la Nieppe



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale Culture sans bande enherbée Culture avec bande enherbée
Secondaire Culture avec bande enherbée

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Equilibré	Equilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1.5 m

Lame d'eau à l'étiage	Absente
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	
% de recouvrement	
Rejets visibles	

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué :

Commentaire général sur le secteur Assec par endroits,Eau noire

SECTEUR : CTR_01

199 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant des tronçants



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Culture avec bande enherbée	Jardin
Secondaire		Culture sans bande enherbée

BERGES

Hauteur	1 m	1 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Equilibré	Equilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	0	0
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.8 m

Lame d'eau à l'étiage	Localisée
Facès du lit	Plat lent
Diversité des facès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	10%-25%
Rejets visibles	

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des facès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur Assec à l'amont puis appartion d'eau noire

SECTEUR : CTR_02 71 ml Prospecté le 30/06/2010 Auteur MSC Cours d'eau Courant des tronçants



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale Route Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 0.3 m 0.3 m
Pente Inclinée Inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.8 m

Lame d'eau à l'étiage	Localisée
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	<10%
Rejets visibles	

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur Eau noire, bulles, forte odeur

SECTEUR : CTR_03

524 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant des tronçants



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Culture avec bande enherbée Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 0.5 m 0.5 m
Pente Verticale Verticale

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion Nulle Nulle
Type d'érosion
Nature du substrat
Type d'aménagements
Merlon Absent Absent
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve Discontinue Discontinue
Age de la ripisylve Equilibré Equilibré
Etat global de la ripisylve Bon Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.8 m

Lame d'eau à l'étiage Localisée
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation Hélophytes
% de recouvrement >50%

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : CTR_04

445 ml

Prospecté le

30/06/2010

Auteur

MSC

Cours d'eau

Courant des tronçants



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Bois	Bois
Secondaire	Culture sans bande enherbée	

BERGES

Hauteur	1 m	1 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Équilibré	Équilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	0	0
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur	0.8 m
-----------------------	-------

Lame d'eau à l'étiage	Localisée
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	25%-50%
Rejets visibles	

- Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des faciès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : DRUM_01

289 ml

Prospecté le 07/07/2010

Auteur RSA

Cours d'eau

Courant du drumetz



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Urbain Urbain
Secondaire

BERGES

Hauteur 0 m 0 m
Pente

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.3 m

Lame d'eau à l'étiage Localisée
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante
Nature du colmatage
Degré de colmatage Nul
Atterrissements
Type de végétation
% de recouvrement
Rejets visibles Domestique

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Section couverte

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur Secteur couvert sous un lotissement de Laventie

SECTEUR : DRUM_02

1186 ml

Prospecté le 07/07/2010

Auteur RSA

Cours d'eau

Courant du drumetz



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Culture avec bande enherbée	Culture avec bande enherbée
Secondaire	Culture sans bande enherbée	Culture sans bande enherbée

BERGES

Hauteur	1.5 m	1.5 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée
Fonctionnement morphodynamique	Linéaire stable	
Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat	Meuble	Meuble
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Absence totale de ripisylve, berge de type fossé de drainage

Affluents (nombre)	0	0
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur	0.8 m
Lame d'eau à l'étiage	Localisée
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hydrophytes et hélophytes
% de recouvrement	> 50%
Rejets visibles	Agricole
<input checked="" type="checkbox"/> Recalibrage / curage	<input checked="" type="checkbox"/> Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des faciès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur

Faucardé à l'amont après la sortie du secteur couvert

SECTEUR : DRUM_03

1080 ml

Prospecté le 07/07/2010

Auteur RSA

Cours d'eau

Courant du drumetz



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Culture avec bande enherbée	Culture avec bande enherbée
Secondaire	Culture sans bande enherbée	Culture sans bande enherbée

BERGES

Hauteur	1.5 m	1.5 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat	Meuble	Meuble
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Absence totale de ripisylve, berge de type fossé de drainage

Affluents (nombre)	0	0
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur	0.8 m
Lame d'eau à l'étiage	Absente
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	>50%
Rejets visibles	
<input checked="" type="checkbox"/> Recalibrage / curage	<input checked="" type="checkbox"/> Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des faciès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué : <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur

Secteur assec, infiltration à l'amont dans la nappe

SECTEUR : EPIN_01

564 ml

Prospecté le 07/07/2010

Auteur RSA

Cours d'eau

Courant de l'épinette



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Culture sans bande enherbée Culture sans bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion Nulle Nulle
Type d'érosion
Nature du substrat Meuble Meuble
Type d'aménagements
Merlon Absent Absent
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve Absente Absente
Age de la ripisylve
Etat global de la ripisylve Absente Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Absence totale de ripisylve, berge de type fossé de drainage

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.5 m
Lame d'eau à l'étiage Absente
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante
Nature du colmatage Matières fines
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation Hélophytes
% de recouvrement >50%
Rejets visibles
 Recallbrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Assec sur la totalité

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : EPIN_02

114 ml

Prospecté le 07/07/2010

Auteur RSA

Cours d'eau

Courant de l'épinette



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Urbain Urbain
Secondaire

BERGES

Hauteur 0 m 0 m

Pente

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion Nulle Nulle

Type d'érosion

Nature du substrat

Type d'aménagements

Merlon Absent Absent

Espèce(s) indésirable(s)

Espèce indésirable

recouvrement

Continuité de la ripisylve Absente Absente

Age de la ripisylve

Etat global de la ripisylve Absente Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0

Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.3 m

Lame d'eau à l'étiage Localisée

Facès du lit Plat lent

Diversité des faciès Uniforme

Sinuosité Rectiligne

Granulométrie dominante Terre

Nature du colmatage Matières fines

Degré de colmatage Ponctuel

Atterrissements

Type de végétation

% de recouvrement

Rejets visibles Domestique

Recallbrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Section couverte

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage :

Uniformité des faciès :

Dégradation morphologique :

Manque d'eau :

Défaut de ripisylve, caches :

Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : EPIN_03

1105 ml

Prospecté le 07/07/2010

Auteur RSA

Cours d'eau

Courant de l'épinette



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Culture sans bande enherbée	Culture sans bande enherbée
Secondaire	Culture avec bande enherbée	Culture avec bande enherbée

BERGES

Hauteur	1.5 m	1.5 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat	Meuble	Meuble
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Absence totale de ripisylve, berge de type fossé de drainage

Affluents (nombre)	0	0
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur	0.5 m
-----------------------	-------

Lame d'eau à l'étiage	Absente
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	
Nature du colmatage	Matières fines
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	>50%
Rejets visibles	

- Recallbrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Assec sur la totalité

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué :

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : FRE_01

876 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Courant du frênelet



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale	Culture avec bande enherbée	Culture avec bande enherbée
Secondaire	Route	

BERGES

Hauteur	1.5 m	1.5 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	0	0
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur	1 m
Lame d'eau à l'étiage	Localisée
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	<10%
Rejets visibles	

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur Plaques béton en mauvais état.

SECTEUR : FRE_01bis

703 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant du frênelet



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Culture avec bande enherbée	Culture avec bande enherbée
Secondaire	Culture sans bande enherbée	

BERGES

Hauteur	1.5 m	1.5 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée
Fonctionnement morphodynamique	Bloqué	
Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	0	0
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur	0.5 m
Lame d'eau à l'étiage	Absente
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	>50%
Rejets visibles	Domestique
<input checked="" type="checkbox"/> Recalibrage / curage	<input checked="" type="checkbox"/> Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des faciès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : FRE_02

600 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant du frênelet



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Urbain Route
Secondaire

BERGES

Hauteur 2 m 1.5 m
Pente Très inclinée Inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion Nulle Nulle
Type d'érosion
Nature du substrat
Type d'aménagements Plaque beton Plaque beton
Merlon Absent Absent
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve Absente Absente
Age de la ripisylve
Etat global de la ripisylve Absente Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1 m

Lame d'eau à l'étiage Localisée
Facès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation Hélophytes
% de recouvrement <10%
Rejets visibles Domestique

Recallbrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : **FRE_03** **131 ml** Prospecté le **01/07/2010** Auteur **MSC** Cours d'eau **Courant du frênelet**



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale
Secondaire

BERGES

Hauteur
Pente

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	<input type="text" value="Nulle"/>	<input type="text" value="Nulle"/>
Type d'érosion	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Nature du substrat	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Type d'aménagements	<input type="text" value="Plaque beton"/>	<input type="text" value="Plaque beton"/>
Merlon	<input type="text" value="Absent"/>	<input type="text" value="Absent"/>
Espèce(s) indésirable(s)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Espèce indésirable recouvrement	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Continuité de la ripisylve	<input type="text" value="Discontinue"/>	<input type="text" value="Discontinue"/>
Age de la ripisylve	<input type="text" value="Equilibré"/>	<input type="text" value="Equilibré"/>
Etat global de la ripisylve	<input type="text" value="Bon"/>	<input type="text" value="Bon"/>

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)
Bras (nombre)

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur

Lame d'eau à l'étiage

Faciès du lit

Diversité des faciès

Sinuosité

Granulométrie dominante

Nature du colmatage

Degré de colmatage

Atterrissements

Type de végétation

% de recouvrement

Rejets visibles

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : FRE_04

1261 ml

Prospecté le 01/07/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant du frênelet



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Culture avec bande enherbée Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 2 m 2 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion Nulle Nulle
Type d'érosion
Nature du substrat
Type d'aménagements Plaque beton Plaque beton
Merlon Absent Absent
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve Absente Absente
Age de la ripisylve
Etat global de la ripisylve Absente Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 1 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0,8 m
Lame d'eau à l'étiage Localisée
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation
% de recouvrement
Rejets visibles Agricole
 Recallbrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : FRE_05

214 ml

Prospecté le 01/07/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant du frênelet



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Route Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 2 m 2 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion Nulle Nulle
Type d'érosion
Nature du substrat
Type d'aménagements Plaque beton Plaque beton
Merlon Absent Absent
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve Absente Absente
Age de la ripisylve
Etat global de la ripisylve Absente Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 1
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.8 m

Lame d'eau à l'étiage Localisée
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation
% de recouvrement
Rejets visibles

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : FRE_06

167 ml

Prospecté le 01/07/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant du frênelet



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale Culture avec bande enherbée Friche
Secondaire

BERGES

Hauteur 3 m 2 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Équilibré	Équilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 1
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.8 m

Lame d'eau à l'étiage Localisée
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation
% de recouvrement
Rejets visibles

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : **FRE_07** **1434 ml** Prospecté le **01/07/2010** Auteur **MSC** Cours d'eau **Courant du frênelet**



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale **Culture avec bande enherbée** **Culture avec bande enherbée**
Secondaire

BERGES

Hauteur **2 m** **2 m**
Pente **Très inclinée** **Très inclinée**

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) **1** **1**
Bras (nombre) **0** **0**

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur **0.8 m**

Lame d'eau à l'étiage **Localisée**
Faciès du lit **Plat lent**
Diversité des faciès **Uniforme**
Sinuosité **Rectiligne**
Granulométrie dominante **Vase**
Nature du colmatage **Matières organiques**
Degré de colmatage **Généralisé**
Atterrissements
Type de végétation
% de recouvrement

Rejets visibles **Agricole**

Recalibrage / curage **Rectification**

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage :	<input checked="" type="checkbox"/>	Uniformité des faciès :	<input checked="" type="checkbox"/>	Dégradation morphologique :	<input checked="" type="checkbox"/>
Manque d'eau :	<input checked="" type="checkbox"/>	Défaut de ripisylve, caches :	<input checked="" type="checkbox"/>	Cours d'eau visiblement pollué	<input checked="" type="checkbox"/>

Commentaire général sur le secteur **Plaques béton abimées**

SECTEUR : FRE_08

392 ml

Prospecté le 01/07/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant du frênelet



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Culture avec bande enherbée Bois
Secondaire Jardin

BERGES

Hauteur 3 m 2 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merlon	Absent	Continu
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Equilibré	Equilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 1 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.8 m

Lame d'eau à l'étiage Localisée
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation
% de recouvrement
Rejets visibles

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur Plaques béton abimées

SECTEUR : **FRE_09** **855 ml** Prospecté le **01/07/2010** Auteur **MSC** Cours d'eau **Courant du frânelet**



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale
Secondaire

BERGES

Hauteur
Pente

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	<input type="text" value="Nulle"/>	<input type="text" value="Nulle"/>
Type d'érosion	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Nature du substrat	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Type d'aménagements	<input type="text" value="Plaque beton"/>	<input type="text" value="Plaque beton"/>
Merlon	<input type="text" value="Absent"/>	<input type="text" value="Absent"/>
Espèce(s) indésirable(s)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Espèce indésirable recouvrement	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Continuité de la ripisylve	<input type="text" value="Discontinue"/>	<input type="text" value="Discontinue"/>
Age de la ripisylve	<input type="text" value="Equilibré"/>	<input type="text" value="Equilibré"/>
Etat global de la ripisylve	<input type="text" value="Bon"/>	<input type="text" value="Bon"/>

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)
Bras (nombre)

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur

Lame d'eau à l'étiage	<input type="text" value="Localisée"/>
Faciès du lit	<input type="text" value="Plat lent"/>
Diversité des faciès	<input type="text" value="Uniforme"/>
Sinuosité	<input type="text" value="Rectiligne"/>
Granulométrie dominante	<input type="text" value="Vase"/>
Nature du colmatage	<input type="text" value="Matières organiques"/>
Degré de colmatage	<input type="text" value="Généralisé"/>
Atterrissements	<input type="text"/>
Type de végétation	<input type="text"/>
% de recouvrement	<input type="text"/>
Rejets visibles	<input type="text"/>

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : FRE_10

892 ml

Prospecté le 01/07/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant du frênelet



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale
Secondaire

Culture avec bande enherbée

Culture avec bande enherbée

BERGES

Hauteur

2 m

2 m

Pente

Très inclinée

Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion

Nulle

Nulle

Type d'érosion

Nature du substrat

Type d'aménagements

Plaque beton

Plaque beton

Merlon

Absent

Absent

Espèce(s) indésirable(s)

Espèce indésirable recouvrement

Continuité de la ripisylve

Discontinue

Discontinue

Age de la ripisylve

Equilibré

Equilibré

Etat global de la ripisylve

Bon

Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur

1 m

Lame d'eau à l'étiage

Localisée

Faciès du lit

Plat lent

Diversité des faciès

Uniforme

Sinuosité

Rectiligne

Granulométrie dominante

Vase

Nature du colmatage

Matières organiques

Degré de colmatage

Généralisé

Atterrissements

Type de végétation

% de recouvrement

Rejets visibles

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Affluents (nombre)

0

1

Bras (nombre)

0

0

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage :

Uniformité des faciès :

Dégradation morphologique :

Manque d'eau :

Défaut de ripisylve, caches :

Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

Plaques béton abimées

SECTEUR : FRE_11

322 ml

Prospecté le 01/07/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant du frênelet



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Culture avec bande enherbée Jardin
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Equilibré	Equilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1 m

Lame d'eau à l'étiage	Localisée
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	
% de recouvrement	
Rejets visibles	

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur Plaques béton abimées

SECTEUR : FRE_12

529 ml

Prospecté le 01/07/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Courant du frânelet



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Culture avec bande enherbée Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 2 m 2 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merton	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Equilibré	Equilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 1
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1 m

Lame d'eau à l'étiage Localisée
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation
% de recouvrement

Rejets visibles

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur Plaques béton abimées

SECTEUR : FRE_13

188 ml

Prospecté le

01/07/2010

Auteur

MSC

Cours d'eau

Courant du
frênelet



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Bois Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 2 m 2 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion Nulle Nulle
Type d'érosion
Nature du substrat
Type d'aménagements Plaque beton Plaque beton
Merlon Absent Absent
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve **Discontinue** **Discontinue**
Age de la ripisylve **Equilibré** **Equilibré**
Etat global de la ripisylve **Bon** **Bon**

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 1 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1.5 m

Lame d'eau à l'étiage Localisée
Faciès du lit **Plat lent**
Diversité des faciès **Uniforme**
Sinuosité **Rectiligne**
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage **Matières organiques**
Degré de colmatage **Généralisé**
Atterrissements
Type de végétation
% de recouvrement
Rejets visibles

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur Plaques béton abimées

SECTEUR : FRE_14

245 ml

Prospecté le 01/07/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant du frênelet



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Culture avec bande enherbée Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 2 m 2 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Equilibré	Equilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1,5 m

Lame d'eau à l'étiage	Localisée
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	
% de recouvrement	
Rejets visibles	

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur Plaques béton abimées

SECTEUR : FRE_15

579 ml

Prospecté le 01/07/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Courant du frênelet



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Urbain	Urbain
Secondaire	Culture avec bande enherbée	Culture avec bande enherbée

BERGES

Hauteur	2 m	2 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Equilibré	Equilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	0	0
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 3 m

Lame d'eau à l'étiage	Localisée
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	
% de recouvrement	
Rejets visibles	

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des faciès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : FRIN_01

157 ml

Prospecté le 07/07/2010

Auteur RSA

Cours d'eau

Courant de la flinque



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Chemin Jardin
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.2 m 1.2 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion Nulle Nulle
Type d'érosion
Nature du substrat Meuble Meuble
Type d'aménagements
Merlon Absent Absent
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve Absente Continue
Age de la ripisylve Jeune
Etat global de la ripisylve Absente Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Haie et saules têtards en rive droite en bon état

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.5 m
Lame d'eau à l'étiage Absente
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Peu sinueux
Granulométrie dominante
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation Hélophytes
% de recouvrement >50%
Rejets visibles
 Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur Fort développement de phragmites

SECTEUR : FRIN_02

153 ml

Prospecté le 07/07/2010

Auteur RSA

Cours d'eau

Courant de la flinque



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Culture avec bande enherbée Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.2 m 1.2 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion Nulle Nulle
Type d'érosion
Nature du substrat Meuble Meuble
Type d'aménagements
Merlon Absent Absent
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve Absente Absente
Age de la ripisylve
Etat global de la ripisylve Absente Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.5 m

Lame d'eau à l'étiage Absente
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Peu sinueux
Granulométrie dominante
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation Hélophytes
% de recouvrement > 50%

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : FRIN_03

85 ml

Prospecté le 07/07/2010

Auteur RSA

Cours d'eau Courant de la flingue



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Jardin	Culture avec bande enherbée
Secondaire		

BERGES

Hauteur	1.2 m	1.2 m
Pente	Inclinée	Inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat	Meuble	Meuble
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Continue
Age de la ripisylve		Vieillissant
Etat global de la ripisylve	Absente	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Aménagement ponctuel des berges au niveau des jardins

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.8 m

Lame d'eau à l'étiage	Absente
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Peu sinueux
Granulométrie dominante	
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	10%-25%
Rejets visibles	

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Affluents (nombre)	0	0
Bras (nombre)	0	0

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des faciès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : GCO_01

303 ml

Prospecté le 28/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Grand courant



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Culture avec bande enherbée	Culture avec bande enherbée
Secondaire	Route	Jardin

BERGES

Hauteur	1.5 m	1.5 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		Buddleia
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	0	0
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur	0.5 m
-----------------------	-------

Lame d'eau à l'étiage	Localisée
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Sable
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	<10%
Rejets visibles	

- Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | | | | |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| Colmatage : | <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des faciès : | <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : | <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : | <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué : | <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : GCO_02

972 ml

Prospecté le 28/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Grand courant



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Route	Culture avec bande enherbée
Secondaire		Urbain

BERGES

Hauteur	2 m	2 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Equilibré	
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	3	3
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur **0.5 m**

Lame d'eau à l'étiage	Localisée
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	<10%
Rejets visibles	

- Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Eléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des faciès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : GCO_03

789 ml

Prospecté le 28/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Grand courant



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Route Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m

Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion Nulle Nulle

Type d'érosion

Nature du substrat

Type d'aménagements

Merlon Absent Absent

Espèce(s) indésirable(s)

Espèce indésirable recouvrement

Continuité de la ripisylve Continue Discontinue

Age de la ripisylve Equilibré Equilibré

Etat global de la ripisylve Bon Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 1 2

Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.8 m

Lame d'eau à l'étiage Localisée

Faciès du lit Plat lent

Diversité des faciès Uniforme

Sinuosité Rectiligne

Granulométrie dominante Vase

Nature du colmatage Matières organiques

Degré de colmatage Généralisé

Atterrissements

Type de végétation Hélophytes

% de recouvrement <10%

Rejets visibles

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : **GCO_04**

500 ml

Prospecté le 28/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Grand courant



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale Route Urbain
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion Nulle Nulle
Type d'érosion
Nature du substrat
Type d'aménagements
Merlon Absent Absent
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve **Discontinue** **Discontinue**
Age de la ripisylve **Équilibré** **Équilibré**
Etat global de la ripisylve **Bon** **Bon**

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.8 m

Lame d'eau à l'étiage Absente
Faciès du lit **Plat lent**
Diversité des faciès **Uniforme**
Sinuosité **Rectiligne**
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage **Matières organiques**
Degré de colmatage **Généralisé**
Atterrissements
Type de végétation **Hélophytes**
% de recouvrement **>50%**
Rejets visibles

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Assec

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : GCO_05

585 ml

Prospecté le 28/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Grand courant



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Route	Culture avec bande enherbée
Secondaire		

BERGES

Hauteur	2 m	2 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Continue	Discontinue
Age de la ripisylve	Equilibré	Equilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	0	2
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur	2 m
-----------------------	-----

Lame d'eau à l'étiage	Absente
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	<10%
Rejets visibles	

- Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Eléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des faciès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur

Secteur entièrement bétonné mais bonne ripisylve en rive gauche. Certaines plaques béton sont en mauvais état
Cours d'eau assec.

SECTEUR : GCO_06

101 ml

Prospecté le 28/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Grand courant



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Route	Culture avec bande enherbée
Secondaire		

BERGES

Hauteur	1.5 m	1.5 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		Buddleia
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	0	0
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 2 m

Lame d'eau à l'étiage	Diffuse
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hydrophytes
% de recouvrement	>50%
Rejets visibles	

- Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Eléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des faciès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : **GCO_07**

306 ml

Prospecté le

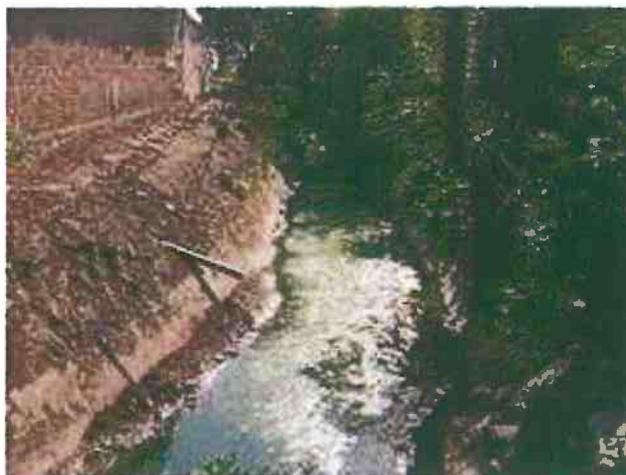
28/06/2010

Auteur

MSC

Cours d'eau

Grand courant



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Route	Culture avec bande enherbée
Secondaire	Jardin	Jardin

BERGES

Hauteur m m

Pente

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion

Type d'érosion

Nature du substrat

Type d'aménagements

Merlon

Espèce(s) indésirable(s)

Espèce indésirable recouvrement

Continuité de la ripisylve

Age de la ripisylve

Etat global de la ripisylve

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)

Bras (nombre)

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur m

Lame d'eau à l'étiage

Faciès du lit

Diversité des faciès

Sinuosité

Granulométrie dominante

Nature du colmatage

Degré de colmatage

Atterrissements

Type de végétation

% de recouvrement

Rejets visibles

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des faciès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur

Secteur entièrement bétonné

SECTEUR : GCO_08

511 ml

Prospecté le 28/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Grand courant



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale
Secondaire

Culture avec bande enherbée

Culture avec bande enherbée

BERGES

Hauteur
Pente

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	<input type="text" value="Nulle"/>	<input type="text" value="Nulle"/>
Type d'érosion	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Nature du substrat	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Type d'aménagements	<input type="text" value="Plaque beton"/>	<input type="text" value="Plaque beton"/>
Merlon	<input type="text" value="Absent"/>	<input type="text" value="Absent"/>
Espèce(s) indésirable(s)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Espèce indésirable recouvrement	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Continuité de la ripisylve	<input type="text" value="Discontinue"/>	<input type="text" value="Discontinue"/>
Age de la ripisylve	<input type="text" value="Equilibré"/>	<input type="text" value="Equilibré"/>
Etat global de la ripisylve	<input type="text" value="Bon"/>	<input type="text" value="Bon"/>

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)
Bras (nombre)

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur

Lame d'eau à l'étiage	<input type="text" value="Localisée"/>
Faciès du lit	<input type="text" value="Plat lent"/>
Diversité des faciès	<input type="text" value="Uniforme"/>
Sinuosité	<input type="text" value="Rectiligne"/>
Granulométrie dominante	<input type="text" value="Vase"/>
Nature du colmatage	<input type="text" value="Matières organiques"/>
Degré de colmatage	<input type="text" value="Généralisé"/>
Atterrissements	<input type="text"/>
Type de végétation	<input type="text"/>
% de recouvrement	<input type="text"/>
Rejets visibles	<input type="text"/>

Recalibrage / curage Rectification

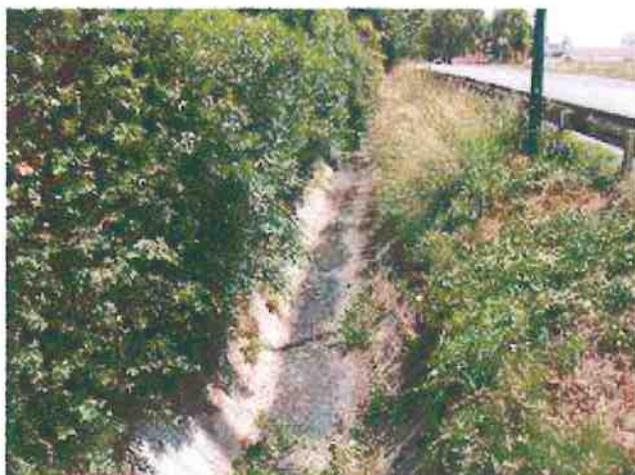
Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : GCO_09 195 ml Prospecté le 30/06/2010 Auteur MSC Cours d'eau Grand courant



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale Route Urbain
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Morton	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Equilibré	Equilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.8 m

Lame d'eau à l'étiage	Localisée
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	25%-50%
Rejets visibles	Domestique

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur Assec

SECTEUR : GCO_10

234 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Grand courant



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Route	Culture sans bande enherbée
Secondaire		

BERGES

Hauteur	1.5 m	1.5 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Equilibré	Equilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	0	0
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1 m

Lame d'eau à l'étiage	Localisée
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	>50%
Rejets visibles	

- Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

Assec

SECTEUR : **GCO_11** **67 ml** Prospecté le **30/06/2010** Auteur **MSC** Cours d'eau **Grand courant**



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale
Secondaire

BERGES

Hauteur
Pente

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	<input type="text" value="Nulle"/>	<input type="text" value="Nulle"/>
Type d'érosion	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Nature du substrat	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Type d'aménagements	<input type="text" value="Plaque beton"/>	<input type="text" value="Plaque beton"/>
Merlon	<input type="text" value="Absent"/>	<input type="text" value="Absent"/>
Espèce(s) indésirable(s)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Espèce indésirable recouvrement	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Continuité de la ripisylve	<input type="text" value="Discontinue"/>	<input type="text" value="Discontinue"/>
Age de la ripisylve	<input type="text" value="Equilibré"/>	<input type="text" value="Equilibré"/>
Etat global de la ripisylve	<input type="text" value="Bon"/>	<input type="text" value="Bon"/>

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)
Bras (nombre)

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur

Lame d'eau à l'étiage	<input type="text" value="Absent"/>
Faciès du lit	<input type="text" value="Plat lent"/>
Diversité des faciès	<input type="text" value="Uniforme"/>
Sinuosité	<input type="text" value="Rectiligne"/>
Granulométrie dominante	<input type="text" value="Vase"/>
Nature du colmatage	<input type="text" value="Matières organiques"/>
Degré de colmatage	<input type="text" value="Généralisé"/>
Atterrissements	<input type="text"/>
Type de végétation	<input type="text" value="Hélophytes"/>
% de recouvrement	<input type="text" value="25%-50%"/>
Rejets visibles	<input type="text" value="Domestique"/>

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage :	<input checked="" type="checkbox"/>	Uniformité des faciès :	<input checked="" type="checkbox"/>	Dégradation morphologique :	<input checked="" type="checkbox"/>
Manque d'eau :	<input checked="" type="checkbox"/>	Défaut de ripisylve, caches :	<input checked="" type="checkbox"/>	Cours d'eau visiblement pollué :	<input checked="" type="checkbox"/>

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : **GCO_12**

206 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Grand courant



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Route Culture sans bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion Nulle Nulle
Type d'érosion
Nature du substrat
Type d'aménagements Plaque beton Plaque beton
Merlon Absent Absent
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve Discontinue Discontinue
Age de la ripisylve Equilibré Equilibré
Etat global de la ripisylve Bon Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1 m

Lame d'eau à l'étiage Absente
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation Hélophytes
% de recouvrement >50%
Rejets visibles

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur Assec

SECTEUR : **GCO_13** 249 ml Prospecté le 30/06/2010 Auteur MSC Cours d'eau Grand courant



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale Route Culture sans bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1 m

Lame d'eau à l'étiage	Absente
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	> 50%
Rejets visibles	

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur Assec

SECTEUR : GCO_14

68 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Grand courant



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale Route Urbain
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion Nulle Nulle
Type d'érosion
Nature du substrat
Type d'aménagements
Merlon Absent Absent
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve Discontinue Discontinue
Age de la ripisylve Equilibré Equilibré
Etat global de la ripisylve Bon Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 1 m

Lame d'eau à l'étiage Absente
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante Vase
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation Hélophytes
% de recouvrement 25%-50%
Rejets visibles Domestique

Recallbrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur Assec

SECTEUR : **GCO_15** **120 ml** Prospecté le **30/06/2010** Auteur **MSC** Cours d'eau **Grand courant**



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale
Secondaire

BERGES

Hauteur
Pente

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion
Type d'érosion
Nature du substrat
Type d'aménagements
Merlon
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve
Age de la ripisylve
Etat global de la ripisylve

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)
Bras (nombre)

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur

Lame d'eau à l'étiage

Facès du lit

Diversité des faciès

Sinuosité

Granulométrie dominante

Nature du colmatage

Degré de colmatage

Atterrissements

Type de végétation

% de recouvrement

Rejets visibles

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : GCO_16

116 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Grand courant



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Route	Urbain
Secondaire		

BERGES

Hauteur	3 m	1.5 m
Pente	Inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Équilibré	Équilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	0	0
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur	1 m
-----------------------	-----

Lame d'eau à l'étiage	Absente
-----------------------	---------

Faciès du lit	Plat lent
---------------	-----------

Diversité des faciès	Uniforme
----------------------	----------

Sinuosité	Rectiligne
-----------	------------

Granulométrie dominante	Vase
-------------------------	------

Nature du colmatage	Matières organiques
---------------------	---------------------

Degré de colmatage	Généralisé
--------------------	------------

Atterrissements	
-----------------	--

Type de végétation	Hélophytes
--------------------	------------

% de recouvrement	25%-50%
-------------------	---------

Rejets visibles	Domestique
-----------------	------------

- Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des faciès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : **GCO_17** **125 ml** Prospecté le **30/06/2010** Auteur **MSC** Cours d'eau **Grand courant**



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale
Secondaire

BERGES

Hauteur

Pente

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion

Type d'érosion

Nature du substrat

Type d'aménagements

Merlon

Espèce(s) indésirable(s)

Espèce indésirable recouvrement

Continuité de la ripisylve

Age de la ripisylve

Etat global de la ripisylve

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)

Bras (nombre)

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur

Lame d'eau à l'étiage

Faciès du lit

Diversité des faciès

Sinuosité

Granulométrie dominante

Nature du colmatage

Degré de colmatage

Atterrissements

Type de végétation

% de recouvrement

Rejets visibles

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :

Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : GCO_18

515 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Grand courant



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Route	Culture avec bande enherbée
Secondaire		

BERGES

Hauteur	1.5 m	1.5 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Equilibré	Equilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	0	0
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur	1 m
-----------------------	-----

Lame d'eau à l'étiage	Absente
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	>50%
Rejets visibles	

- Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des faciès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : **GCO_19** 5315 ml Prospecté le 30/06/2010 Auteur MSC Cours d'eau Grand courant



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale	Route	Culture avec bande enherbée
Secondaire		Urbain

BERGES

Hauteur	1.5 m	1.5 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)	Peupliers	
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Equilibré	Equilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	0	0
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur	1.5 m
-----------------------	-------

Lame d'eau à l'étiage	Absente
-----------------------	---------

Faciès du lit	Plat lent
---------------	-----------

Diversité des faciès	Uniforme
----------------------	----------

Sinuosité	Rectiligne
-----------	------------

Granulométrie dominante	Vase
-------------------------	------

Nature du colmatage	Matières organiques
---------------------	---------------------

Degré de colmatage	Généralisé
--------------------	------------

Atterrissements	
-----------------	--

Type de végétation	Hélophytes
--------------------	------------

% de recouvrement	>50%
-------------------	------

Rejets visibles	
-----------------	--

- Recalibrage / curage Rectification

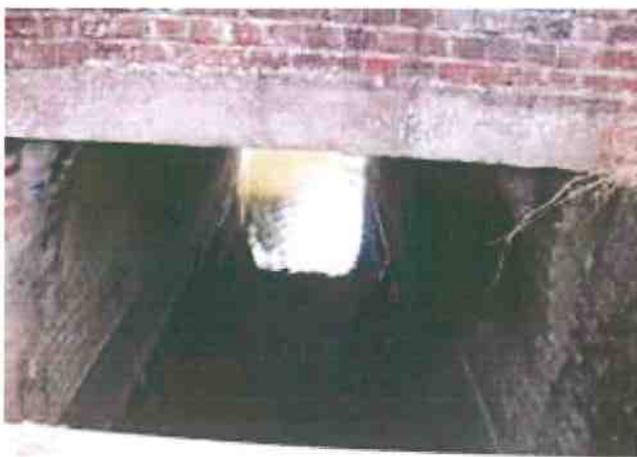
Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des faciès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur Long secteur longeant la D947. Alternance eau/assec, alternance urbain/CBH/CSBH/PPC. Ripisylve discontinue. 30 peupliers en fin de secteur

SECTEUR : **GCO_20** **110 ml** Prospecté le **30/06/2010** Auteur **MSC** Cours d'eau **Grand courant**



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale
Secondaire

BERGES

Hauteur
Pente

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	<input type="text" value="Nulle"/>	<input type="text" value="Nulle"/>
Type d'érosion	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Nature du substrat	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Type d'aménagements	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Merlon	<input type="text" value="Absent"/>	<input type="text" value="Absent"/>
Espèce(s) indésirable(s)	<input type="text" value="Peupliers"/>	<input type="text"/>
Espèce indésirable recouvrement	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Continuité de la ripisylve	<input type="text" value="Discontinue"/>	<input type="text" value="Discontinue"/>
Age de la ripisylve	<input type="text" value="Equilibré"/>	<input type="text" value="Equilibré"/>
Etat global de la ripisylve	<input type="text" value="Bon"/>	<input type="text" value="Bon"/>

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)
Bras (nombre)

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur

Lame d'eau à l'étiage	<input type="text" value="Localisée"/>
Faciès du lit	<input type="text" value="Plat lent"/>
Diversité des faciès	<input type="text" value="Uniforme"/>
Sinuosité	<input type="text" value="Rectiligne"/>
Granulométrie dominante	<input type="text" value="Terre"/>
Nature du colmatage	<input type="text" value="Matières organiques"/>
Degré de colmatage	<input type="text" value="Généralisé"/>
Atterrissements	<input type="text"/>
Type de végétation	<input type="text"/>
% de recouvrement	<input type="text"/>
Rejets visibles	<input type="text"/>

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : JAC_01

241 ml

Prospecté le

02/07/2010

Auteur

MSC

Cours d'eau

Courant jacquet



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale Jardin Jardin
Secondaire

BERGES

Hauteur 1 m 1 m

Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion Nulle Nulle

Type d'érosion

Nature du substrat

Type d'aménagements

Merlon Absent Absent

Espèce(s) indésirable(s)

Espèce indésirable recouvrement

Continuité de la ripisylve Absente Absente

Age de la ripisylve

Etat global de la ripisylve Absente Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0

Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.5 m

Lame d'eau à l'étiage Absente

Facès du lit Plat lent

Diversité des faciès Uniforme

Sinuosité Rectiligne

Granulométrie dominante Terre

Nature du colmatage Matières fines

Degré de colmatage Ponctuel

Atterrissements

Type de végétation Hélophytes

% de recouvrement >50%

Rejets visibles

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Assec

Eléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :

Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : JAC_02 315 ml Prospecté le 02/07/2010 Auteur MSC Cours d'eau Courant jacquet



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale Culture avec bande enherbée Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m

Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion Nulle Nulle

Type d'érosion

Nature du substrat

Type d'aménagements

Merlon Absent Absent

Espèce(s) indésirable(s)

Espèce indésirable recouvrement

Continuité de la ripisylve Absente Absente

Age de la ripisylve

Etat global de la ripisylve Absente Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0

Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.5 m

Lame d'eau à l'étiage Absente

Faciès du lit Plat lent

Diversité des faciès Uniforme

Sinuosité Rectiligne

Granulométrie dominante Terre

Nature du colmatage Matières organiques

Degré de colmatage Ponctuel

Atterrissements

Type de végétation Hélophytes

% de recouvrement >50%

Rejets visibles

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Assec

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué :

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : JAC_03

230 ml

Prospecté le

02/07/2010

Auteur

MSC

Cours d'eau

Courant jacquet



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale Culture avec bande enherbée Jardin
Secondaire Jardin

BERGES

Hauteur 1,5 m 1,5 m
Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0,5 m

Lame d'eau à l'étiage Absente

Faciès du lit Plat lent

Diversité des faciès Uniforme

Sinuosité Rectiligne

Granulométrie dominante Terre

Nature du colmatage Matières fines

Degré de colmatage Ponctuel

Atterrissements

Type de végétation Hélophytes

% de recouvrement >50%

Rejets visibles

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Assec

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : LAVE_01

370 ml

Prospecté le 07/07/2010

Auteur RSA

Cours d'eau Affluent du frênelet à Laventie



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Jardin Culture avec bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.2 m 1.2 m
Pente Inclinée Inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion Faible Faible
Type d'érosion Provoquée Provoquée
Nature du substrat
Type d'aménagements
Merlon Absent Absent
Espèce(s) indésirable(s)
Espèce indésirable recouvrement
Continuité de la ripisylve Discontinue Absente
Age de la ripisylve Equilibré
Etat global de la ripisylve Moyen Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.8 m

Lame d'eau à l'étiage Localisée
Faciès du lit Plat lent
Diversité des faciès Uniforme
Sinuosité Rectiligne
Granulométrie dominante
Nature du colmatage Matières organiques
Degré de colmatage Généralisé
Atterrissements
Type de végétation Hélophytes
% de recouvrement 10%-25%
Rejets visibles Domestique

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Fort débit d'eaux usées

Eléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur Fort débit d'eaux usées, fort envasement, pollution forte

SECTEUR : LAVE_02

199 ml

Prospecté le

07/07/2010

Auteur

RSA

Cours d'eau

Affluent du
frênelet à Laventie



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Urbain Urbain
Secondaire

BERGES

Hauteur 0 m 0 m

Pente

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion Nulle Nulle

Type d'érosion

Nature du substrat

Type d'aménagements

Merlon Absent Absent

Espèce(s) indésirable(s)

Espèce indésirable recouvrement

Continuité de la ripisylve Absente Absente

Age de la ripisylve

Etat global de la ripisylve Absente Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0

Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.3 m

Lame d'eau à l'étiage Localisée

Faciès du lit Plat lent

Diversité des faciès Uniforme

Sinuosité Rectiligne

Granulométrie dominante

Nature du colmatage

Degré de colmatage Nul

Atterrissements

Type de végétation

% de recouvrement

Rejets visibles Domestique

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Section couverte

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur Secteur couvert sous Laventie, débit d'eaux usées important

SECTEUR : LAVE_03

247 ml

Prospecté le 07/07/2010

Auteur RSA

Cours d'eau Affluent du frênelet à Laventie



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Jardin	Culture avec bande enherbée
Secondaire		

BERGES

Hauteur	1.2 m	1.2 m
Pente	Inclinée	Inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Continue	Discontinue
Age de la ripisylve	Équilibré	Équilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Ripisylve en développement en limite des jardins

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0,8 m

Lame d'eau à l'étiage	Localisée
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Peu sinueux
Granulométrie dominante	
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	10%-25%
Rejets visibles	

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Fort débit d'eaux usées

Affluents (nombre)	0	0
Bras (nombre)	0	0

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des faciès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur Fort débit d'eaux usées, fort envasement, pollution forte

SECTEUR : LAVE_04

391 ml

Prospecté le 07/07/2010

Auteur RSA

Cours d'eau Affluent du frênelet à Laventie



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Culture sans bande enherbée Culture sans bande enherbée
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.2 m 1.2 m
Pente Inclinée Inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Equilibré	Equilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0
Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.8 m

Lame d'eau à l'étiage	Localisée
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Peu sinueux
Granulométrie dominante	
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	10%-25%
Rejets visibles	

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Fort débit d'eaux usées

Eléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur Fort débit d'eaux usées, fort envasement, pollution forte

SECTEUR : LAY_01

442 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Rivière des Layes



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale	Culture avec bande enherbée	Culture avec bande enherbée
Secondaire		

BERGES

Hauteur	1 m	1 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	0	0
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur	0.8 m
-----------------------	-------

Lame d'eau à l'étiage	Absente
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	Hélophytes
% de recouvrement	<10%
Rejets visibles	Domestique

- Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Assec par endroits

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

- | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Colmatage : <input checked="" type="checkbox"/> | Uniformité des faciès : <input checked="" type="checkbox"/> | Dégradation morphologique : <input checked="" type="checkbox"/> |
| Manque d'eau : <input checked="" type="checkbox"/> | Défaut de ripisylve, caches : <input checked="" type="checkbox"/> | Cours d'eau visiblement pollué <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : LAY_02

98 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Rivière des Layes



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale
Secondaire

Culture avec bande enherbée

Culture avec bande enherbée

BERGES

Hauteur
Pente

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Null	Null
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements		
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Absente	Absente
Age de la ripisylve		
Etat global de la ripisylve	Absente	Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)
Bras (nombre)

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur

Lame d'eau à l'étiage	Localisée
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	
% de recouvrement	
Rejets visibles	Agricole

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : LAY_03

104 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Rivière des Laves



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale
Secondaire

Culture avec bande enherbée

Culture avec bande enherbée

BERGES

Hauteur

1 m

1 m

Pente

Très inclinée

Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion

Nulle

Nulle

Type d'érosion

Nature du substrat

Type d'aménagements

Plaque beton

Plaque beton

Merlon

Absent

Absent

Espèce(s) indésirable(s)

Espèce indésirable recouvrement

Continuité de la ripisylve

Absente

Absente

Age de la ripisylve

Etat global de la ripisylve

Absente

Absente

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)

0

0

Bras (nombre)

0

0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur

0.8 m

Lame d'eau à l'étiage

Localisée

Faciès du lit

Plat lent

Diversité des faciès

Uniforme

Sinuosité

Rectiligne

Granulométrie dominante

Vase

Nature du colmatage

Matières organiques

Degré de colmatage

Généralisé

Atterrissements

Type de végétation

Hélophytes

% de recouvrement

<10%

Rejets visibles

Domestique

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage :

Uniformité des faciès :

Dégradation morphologique :

Manque d'eau :

Défaut de ripisylve, caches :

Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : LAY_04

597 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Rivière des Layes



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale Bois Bois
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m

Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion Nulle Nulle

Type d'érosion

Nature du substrat

Type d'aménagements Plaque beton Plaque beton

Merlon Absent Absent

Espèce(s) indésirable(s)

Espèce indésirable recouvrement

Continuité de la ripisylve Continue Continue

Age de la ripisylve Equilibré Equilibré

Etat global de la ripisylve Bon Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0

Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.8 m

Lame d'eau à l'étiage Localisée

Faciès du lit Plat lent

Diversité des faciès Uniforme

Sinuosité Rectiligne

Granulométrie dominante Vase

Nature du colmatage Matières organiques

Degré de colmatage Généralisé

Atterrissements

Type de végétation Hélophytes

% de recouvrement <10%

Rejets visibles

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :

Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : LAY_05

131 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Rivière des Laves



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale Urbain Urbain
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m

Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion Nulle Nulle

Type d'érosion

Nature du substrat

Type d'aménagements Plaque beton Plaque beton

Merlon Absent Absent

Espèce(s) indésirable(s)

Espèce indésirable recouvrement

Continuité de la ripisylve **Discontinue** **Discontinue**

Age de la ripisylve **Équilibré** **Équilibré**

Etat global de la ripisylve **Bon** **Bon**

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0

Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.8 m

Lame d'eau à l'étiage Localisée

Faciès du lit Plat lent

Diversité des faciès Uniforme

Sinuosité Rectiligne

Granulométrie dominante Vase

Nature du colmatage Matières organiques

Degré de colmatage Généralisé

Atterrissements

Type de végétation

% de recouvrement

Rejets visibles

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : LAY_06

575 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Rivière des Layes



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale
Secondaire

Culture avec bande enherbée

Culture avec bande enherbée

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m

Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion Nulle Nulle

Type d'érosion

Nature du substrat

Type d'aménagements Plaque beton Plaque beton

Merlon Absent Absent

Espèce(s) indésirable(s)

Espèce indésirable recouvrement

Continuité de la ripisylve **Discontinue** **Discontinue**

Age de la ripisylve **Equilibré** **Equilibré**

Etat global de la ripisylve **Bon** **Bon**

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0

Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.8 m

Lame d'eau à l'étiage Localisée

Faciès du lit **Plat lent**

Diversité des faciès **Uniforme**

Sinuosité **Rectiligne**

Granulométrie dominante Vase

Nature du colmatage **Matières organiques**

Degré de colmatage **Généralisé**

Atterrissements

Type de végétation

% de recouvrement

Rejets visibles

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Eléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :

Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : LAY_07

145 ml

Prospecté le 30/06/2010

Auteur MSC

Cours d'eau Rivière des Laves



OCCUPATION DU SOL *Rive Gauche* *Rive Droite*

Principale	Urbain	Urbain
Secondaire		

BERGES

Hauteur	1.5 m	1.5 m
Pente	Très inclinée	Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Bloqué

Intensité de l'érosion	Nulle	Nulle
Type d'érosion		
Nature du substrat		
Type d'aménagements	Plaque beton	Plaque beton
Merlon	Absent	Absent
Espèce(s) indésirable(s)		
Espèce indésirable recouvrement		
Continuité de la ripisylve	Discontinue	Discontinue
Age de la ripisylve	Equilibré	Equilibré
Etat global de la ripisylve	Bon	Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre)	0	0
Bras (nombre)	0	0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur **0.8 m**

Lame d'eau à l'étiage	Localisée
Faciès du lit	Plat lent
Diversité des faciès	Uniforme
Sinuosité	Rectiligne
Granulométrie dominante	Vase
Nature du colmatage	Matières organiques
Degré de colmatage	Généralisé
Atterrissements	
Type de végétation	
% de recouvrement	
Rejets visibles	Domestique

Recalibrage / curage Rectification

Commentaire général sur le lit

Éléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué

Commentaire général sur le secteur

SECTEUR : PAF_01

303 ml

Prospecté le 02/07/2010

Auteur MSC

Cours d'eau

Affluent du
courant des
chevaux



OCCUPATION DU SOL

Rive Gauche

Rive Droite

Principale Culture avec bande enherbée Jardin
Secondaire

BERGES

Hauteur 1.5 m 1.5 m

Pente Très inclinée Très inclinée

Fonctionnement morphodynamique

Linéaire stable

Intensité de l'érosion Nulle Nulle

Type d'érosion

Nature du substrat

Type d'aménagements

Merlon Absent Absent

Espèce(s) indésirable(s)

Espèce indésirable recouvrement

Continuité de la ripisylve Absente Discontinue

Age de la ripisylve Equilibré

Etat global de la ripisylve Absente Bon

Commentaire général sur la ripisylve et les berges

Affluents (nombre) 0 0

Bras (nombre) 0 0

LIT MINEUR

Largeur du lit mineur 0.8 m

Lame d'eau à l'étiage Absente

Faciès du lit Plat lent

Diversité des faciès Uniforme

Sinuosité Rectiligne

Granulométrie dominante

Nature du colmatage Matières organiques

Degré de colmatage Généralisé

Atterrissements

Type de végétation Hélophytes

% de recouvrement >50%

Rejets visibles

Recalibrage / curage

Rectification

Commentaire général sur le lit

Assec

Eléments limitant la capacité d'accueil du cours d'eau:

Colmatage : Uniformité des faciès : Dégradation morphologique :
Manque d'eau : Défaut de ripisylve, caches : Cours d'eau visiblement pollué :

Commentaire général sur le secteur