

**Plan de Gestion Pluriannuel
CANAUX de la BASSE
VALLEE de L'AUTHIE**



**Atlas cartographique
DIAGNOSTIC**



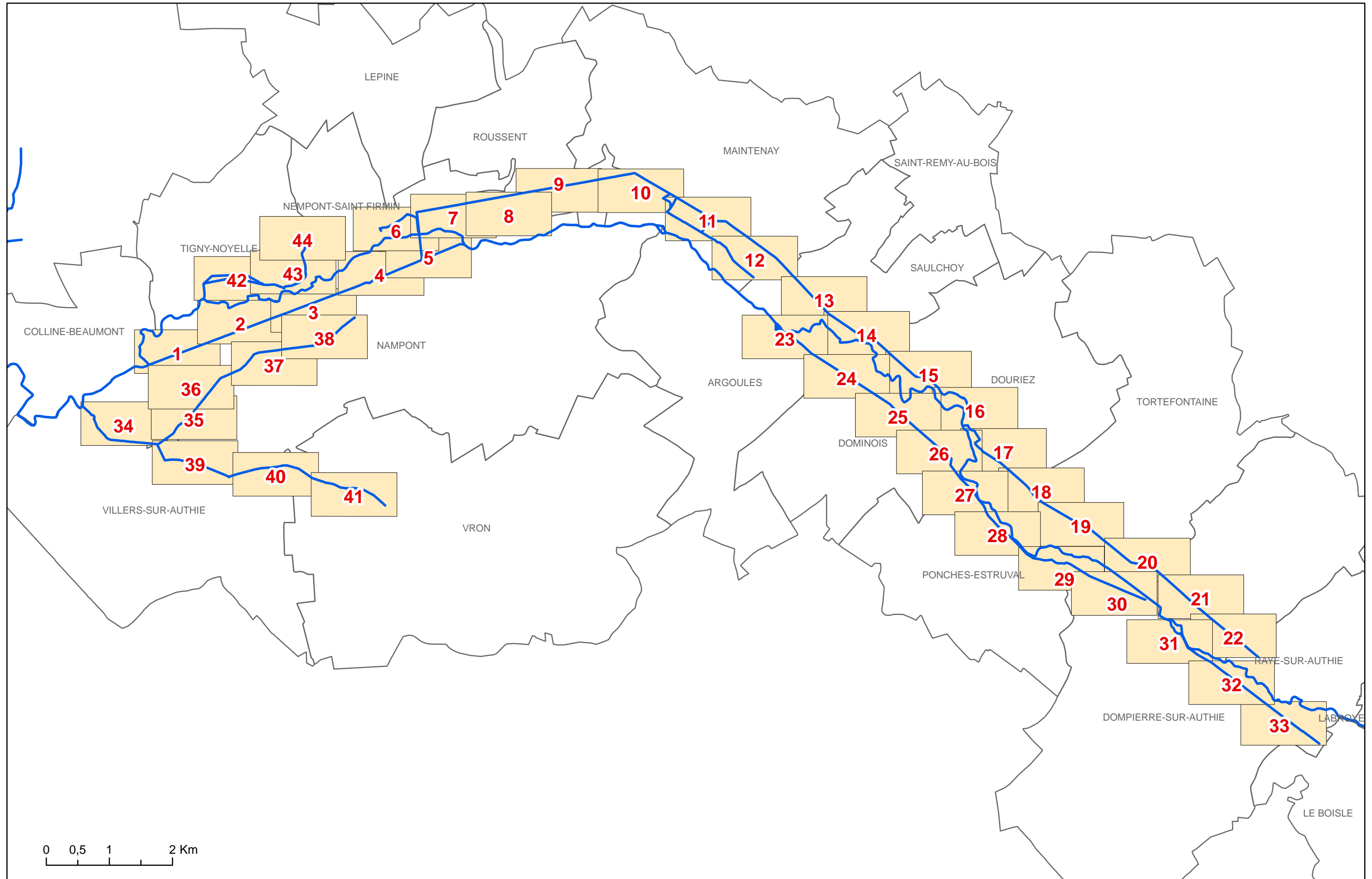
rue du château - 02420 Bellenglise
Tél : 03 23 64 31 57
Fax : 03 23 64 30 49
Email : averriele@wanadoo.fr

Avec le soutien financier de

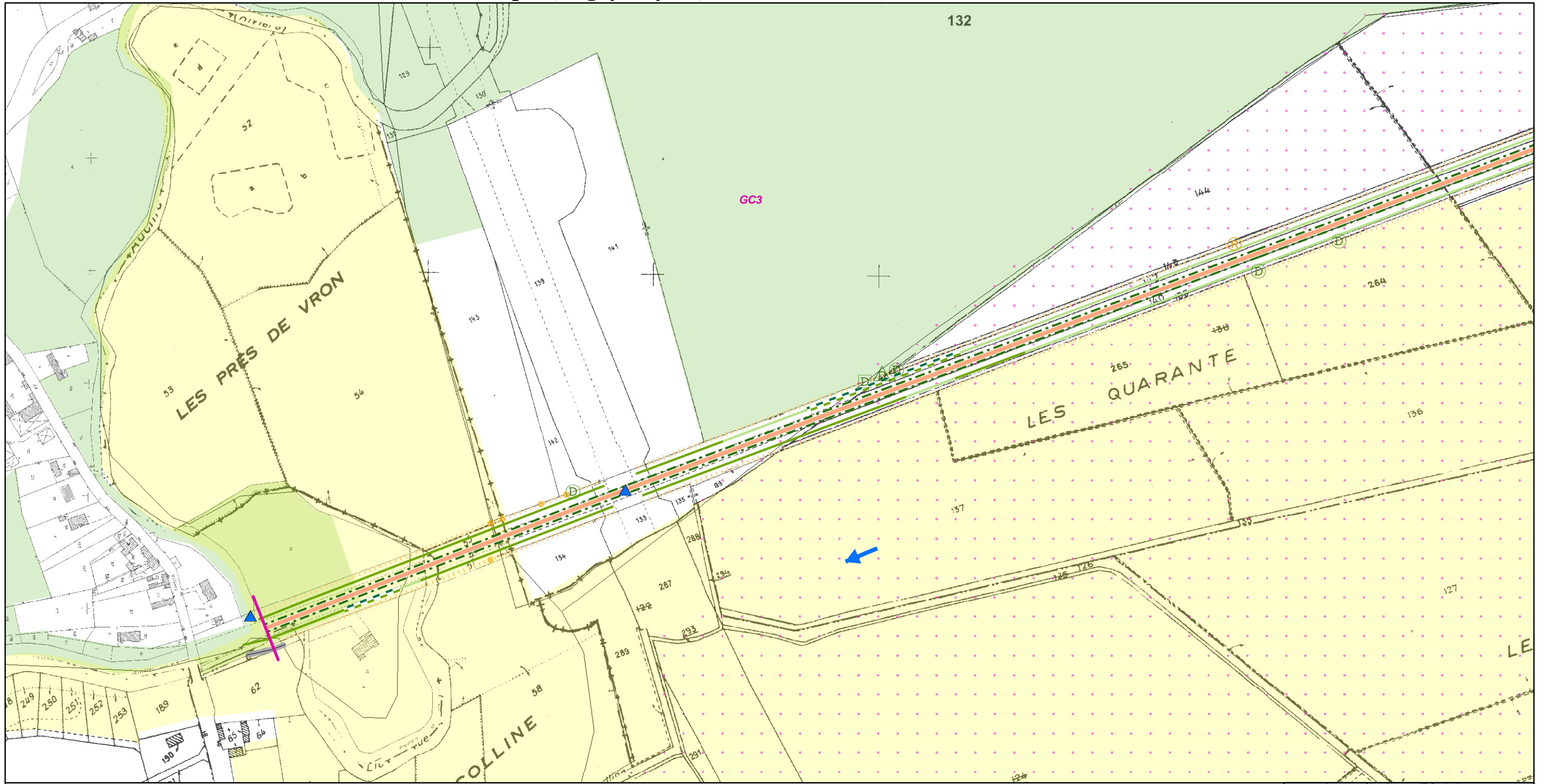


Diagnostic approfondi des canaux de dessèchement de l'Authie

Tableau d'assemblage des cartes



DIAGNOSTIC 01 - Grand Canal / Communes : Nampont, Tigny-Noyelle, Villers-sur-Authie, Colline-Beaumont



Légende

➔ Sens d'écoulement

⊕ Limite communale

— Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcaïques et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Ⓟ Prise d'eau

Rejets

Ⓡ Rejet de pisciculture

Ⓢ Rejet pluvial

Ⓣ Rejet domestique

Ⓤ Drain agricole

Ⓥ Rejet industriel

Ⓦ Rejet d'étang

Ⓧ Rejet d'étang avec clapet

Ⓨ Rejet d'étang avec vanne

Ⓩ Fossé drainage

ⓐ Fossé drainage avec clapet

ⓑ Fossé drainage avec vanne

ⓓ Source

Ripisylve

— Espèces arborescentes

— Espèces arborescentes et arbustives

— Espèces arbustives

— Espèces herbacées ou rampantes

— Espèces envahissantes

— Espèces invasives (Balsamine)

— Plantations (Peuplier)

● Branches basses

Berges

Ⓛ Pompe à museau

Ⓜ Abreuvoir aménagé

Ⓨ Abreuvoir sauvage

Ⓩ Passage à gué sauvage

ⓐ Merlon

ⓑ Digue

ⓓ Piétinement animal

ⓔ Protection de berge

ⓕ Bande enherbée

ⓖ Cloture barbelé

ⓗ Cloture électrique

ⓘ Grillage

Lit mineur

✗ Embâcle pouvant occasionner des dommages

✗ Embâcle créant une diversité d'habitat

— Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

— Radier

— Plat rapide

— Plat lent

— Profond rapide

— Profond lent

Type d'ouvrage

Ⓛ Passerelle

Ⓜ Pont

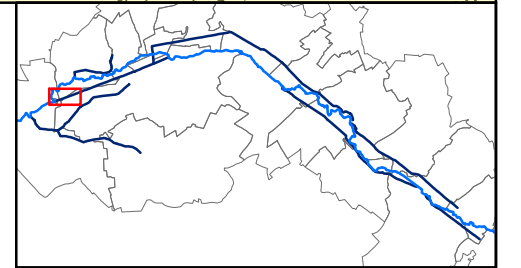
Ⓨ Buse

Ⓩ Vanne

ⓐ Siphon

ⓑ Ouvrage en palplanche

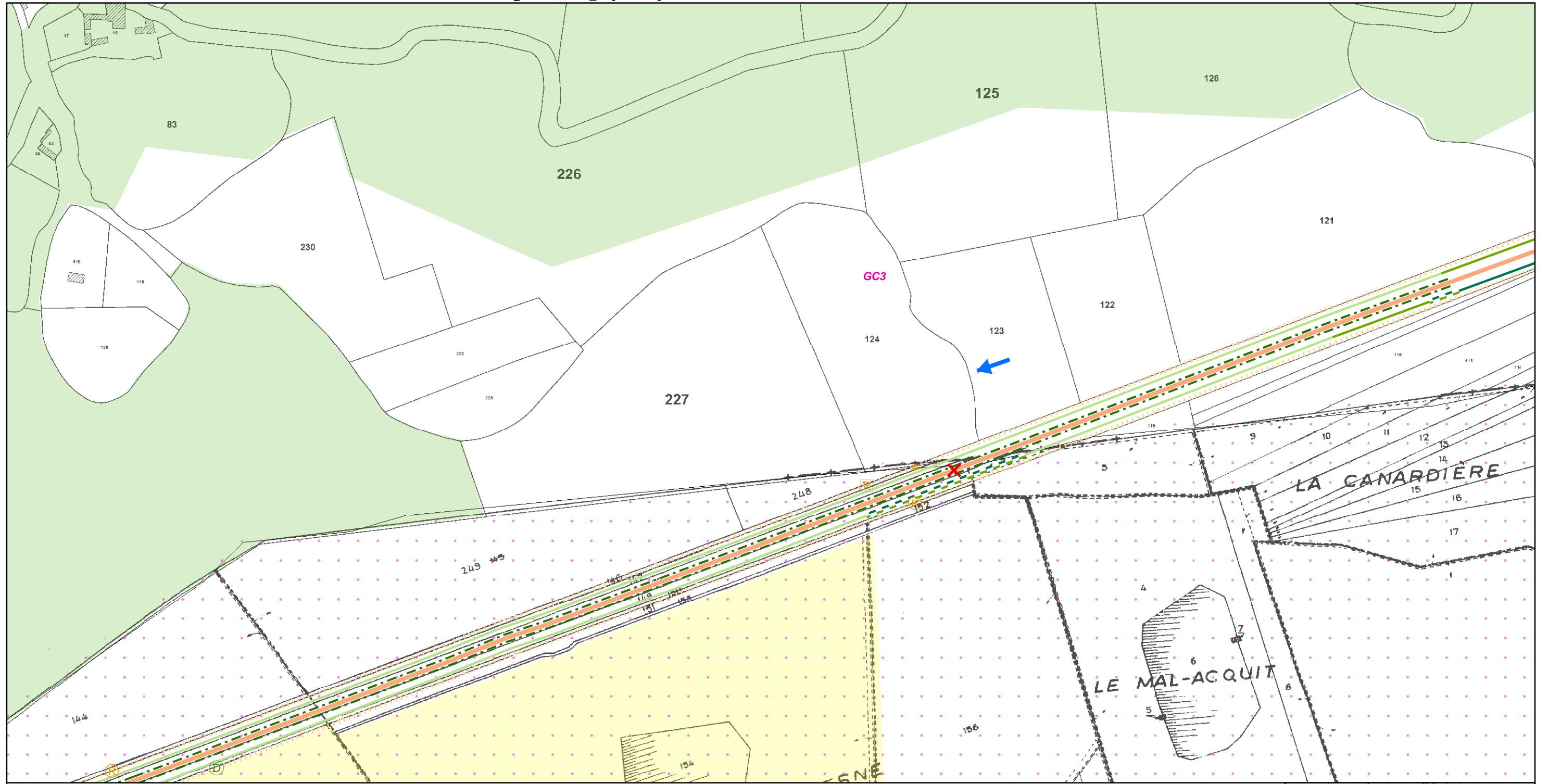
ⓓ Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 02 - Grand Canal / Communes : Nampont, Tigny-Noyelle



Légende

➔ Sens d'écoulement

⊕ Limite communale

— Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Ⓟ Prise d'eau

Rejets

Ⓡ Rejet de pisciculture

Ⓢ Rejet pluvial

Ⓣ Rejet domestique

Ⓤ Drain agricole

ⓖ Rejet industriel

ⓗ Rejet d'étang

Ⓢ Rejet d'étang avec clapet

Ⓣ Rejet d'étang avec vanne

Ⓤ Fossé drainage

ⓖ Fossé drainage avec clapet

Ⓢ Fossé drainage avec vanne

Ⓣ Source

Ripisylve

— Espèces arborescentes

— Espèces arborescentes et arbustives

— Espèces arbustives

— Espèces herbacées ou rampantes

— Espèces envahissantes

— Espèces invasives (Balsamine)

— Plantations (Peuplier)

— Branches basses

Berges

Ⓡ Pompe à museau

Ⓢ Abreuvoir aménagé

Ⓣ Abreuvoir sauvage

Ⓤ Passage à gué sauvage

ⓖ Merlon

Ⓢ Digue

Ⓣ Piétinement animal

Ⓤ Protection de berge

ⓖ Bande enherbée

Ⓢ Cloture barbelée

Ⓣ Cloture électrique

Ⓤ Grillage

Lit mineur

Ⓡ Embâcle pouvant occasionner des dommages

Ⓢ Embâcle créant une diversité d'habitat

Ⓣ Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

— Radier

— Plat rapide

— Plat lent

— Profond rapide

— Profond lent

Type d'ouvrage

Ⓡ Passerelle

Ⓢ Pont

Ⓣ Buse

Ⓤ Vanne

ⓖ Siphon

Ⓢ Ouvrage en palplanche

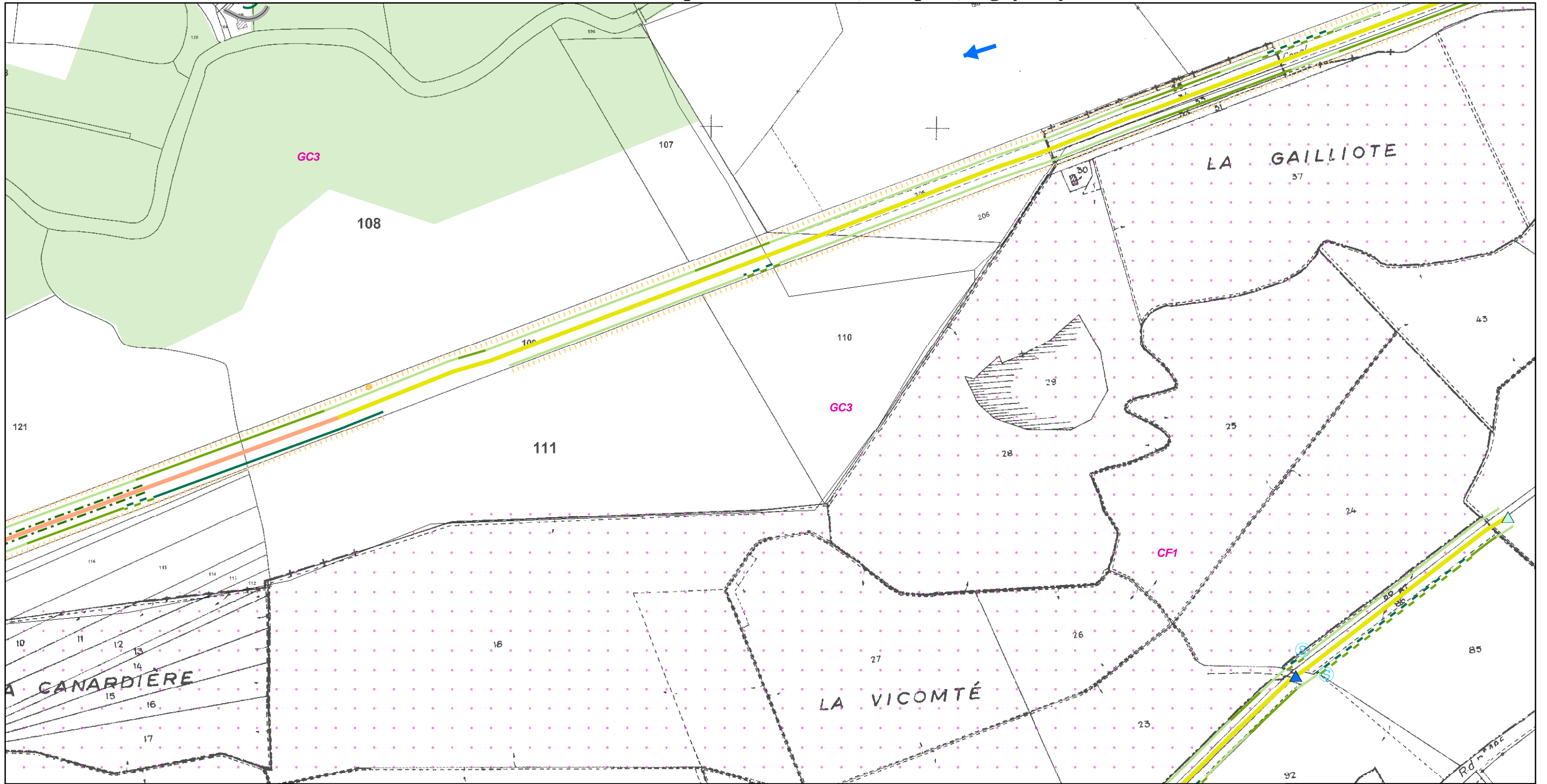
Ⓣ Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 03 - Grand Canal - Canal de Fresne / Communes : Nempont-Saint-Firmin, Nampont, Tigny-Noyelle



Légende

➔ Sens d'écoulement

⊕ Limite communale

— Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Ⓟ

Ⓟ

Ⓟ

Ⓟ

Ⓟ

Ⓟ

Rejets

Ⓟ Rejet de pisciculture

Ⓟ Rejet pluvial

Ⓟ Rejet domestique

Ⓟ Drain agricole

Ⓟ Rejet industriel

Ⓟ Rejet d'étang

Ⓟ Rejet d'étang avec clapet

Ⓟ Rejet d'étang avec vanne

Ⓟ Fossé drainage

Ⓟ Fossé drainage avec clapet

Ⓟ Fossé drainage avec vanne

Ⓟ Source

Ⓟ

Ripisylve

— Espèces arborescentes

— Espèces arborescentes et arbustives

— Espèces arbustives

— Espèces herbacées ou rampantes

— Espèces envahissantes

— Espèces invasives (Balsamine)

— Plantations (Peuplier)

— Branches basses

—

—

—

—

—

Berges

Ⓟ Pompe à museau

Ⓟ Abreuvoir aménagé

Ⓟ Abreuvoir sauvage

Ⓟ Passage à gué sauvage

Ⓟ Merlon

Ⓟ Digue

Ⓟ Piétinement animal

Ⓟ Protection de berge

Ⓟ Bande enherbée

Ⓟ Cloture barbelé

Ⓟ Cloture électrique

Ⓟ Grillage

Ⓟ

Lit mineur

✗ Embâcle pouvant occasionner des dommages

✗ Embâcle créant une diversité d'habitat

— Présence de végétaux aquatiques (>30%)

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

Type d'ouvrage

Ⓟ Passerelle

Ⓟ Pont

Ⓟ Buse

Ⓟ Vanne

Ⓟ Siphon

Ⓟ Ouvrage en palplanche

Ⓟ Ouvrage (ventellerie, siphon)

Ⓟ

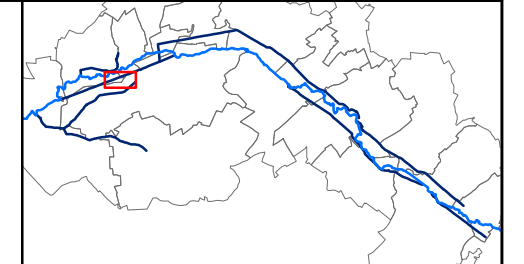
Ⓟ

Ⓟ

Ⓟ

Ⓟ

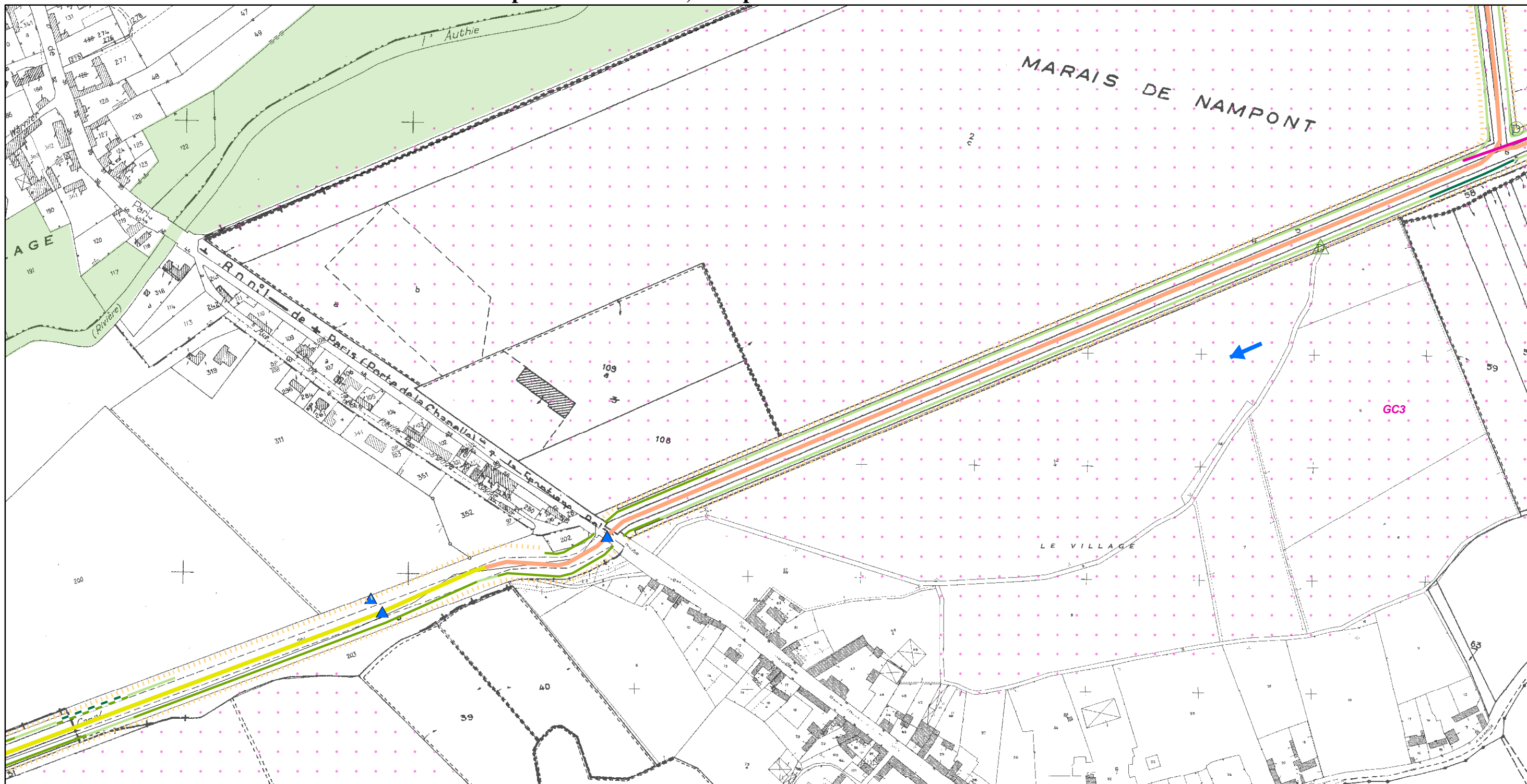
Ⓟ



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 04 - Grand Canal / Communes : Nemont-Saint-Firmin, Nampont



Légende

- Sens d'écoulement
- Limite communale
- Limite des tronçons

Site Natura 2000

- FR2200348 : Vallée de l'Authie
- FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards
- FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie
- FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

- Prise d'eau

Rejets

- Rejet de pisciculture
- Rejet pluvial
- Rejet domestique
- Drain agricole
- Rejet industriel
- Rejet d'étang
- Rejet d'étang avec clapet
- Rejet d'étang avec vanne
- Fossé drainage
- Fossé drainage avec clapet
- Fossé drainage avec vanne
- Source

Ripisylve

- Espèces arborescentes
- Espèces arborescentes et arbustives
- Espèces arbustives
- Espèces herbacées ou rampantes
- Espèces envahissantes
- Espèces invasives (Balsamine)
- Plantations (Peuplier)
- Branches basses

Berges

- Pompe à mureau
- Abreuvoir aménagé
- Abreuvoir sauvage
- Passage à gué sauvage
- Merlon
- Digue
- Piétinement animal
- Protection de berge
- Bande enherbée
- Cloture barbelé
- Cloture électrique
- Grillage

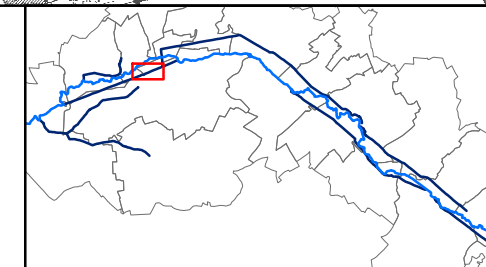
Lit mineur

- Embâcle pouvant occasionner des dommages
- Embâcle créant une diversité d'habitat
- Présence de végétaux aquatiques (>30%)
- Radier
- Plat rapide
- Plat lent
- Profond rapide
- Profond lent

Faciès

Type d'ouvrage

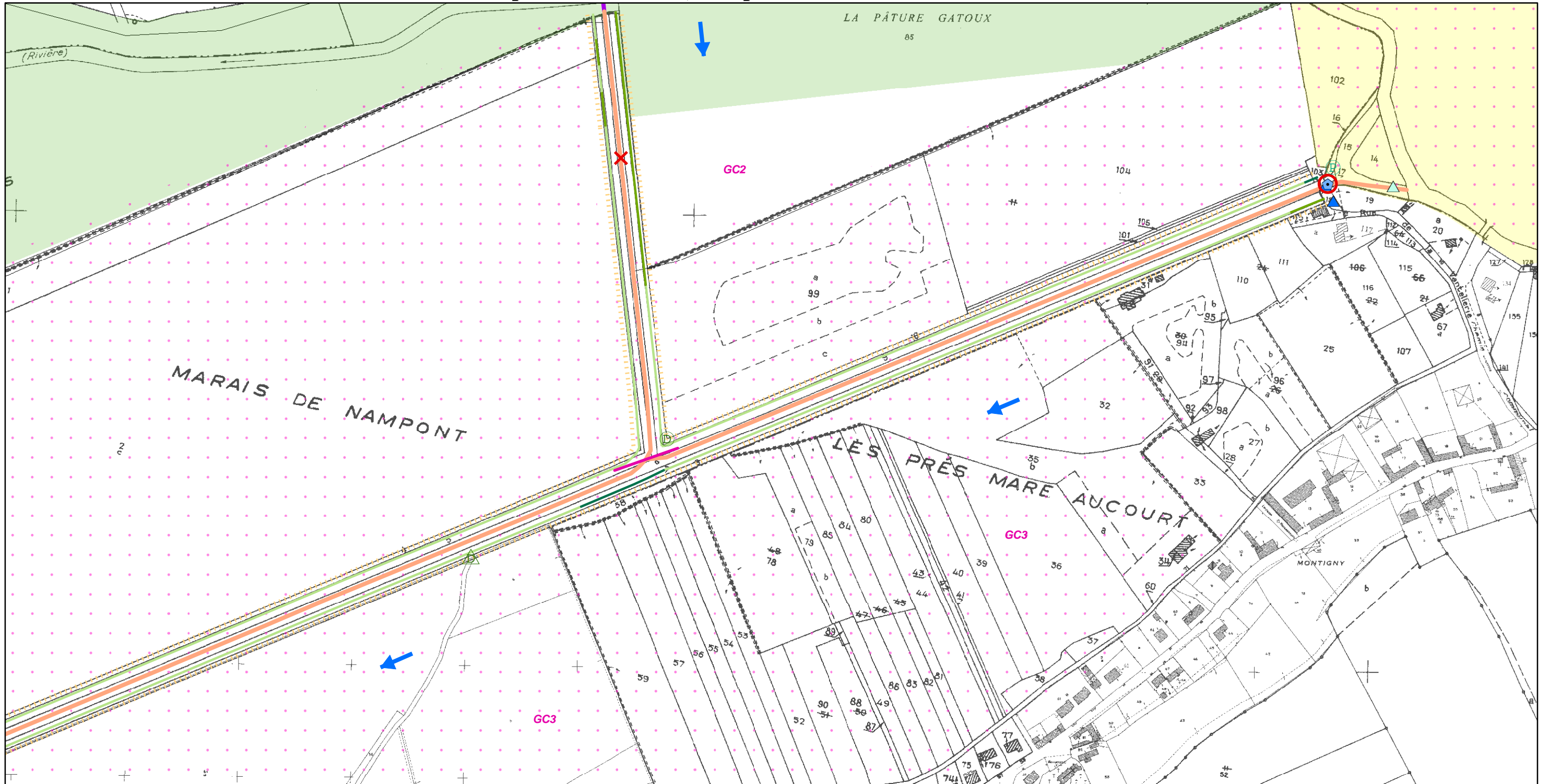
- Passerelle
- Pont
- Buse
- Vanne
- Siphon
- Ouvrage en palplanche
- Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 05 - Grand Canal / Communes : Nempont-Saint-Firmin, Nampont



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

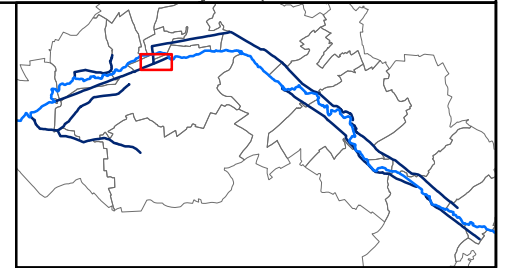
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

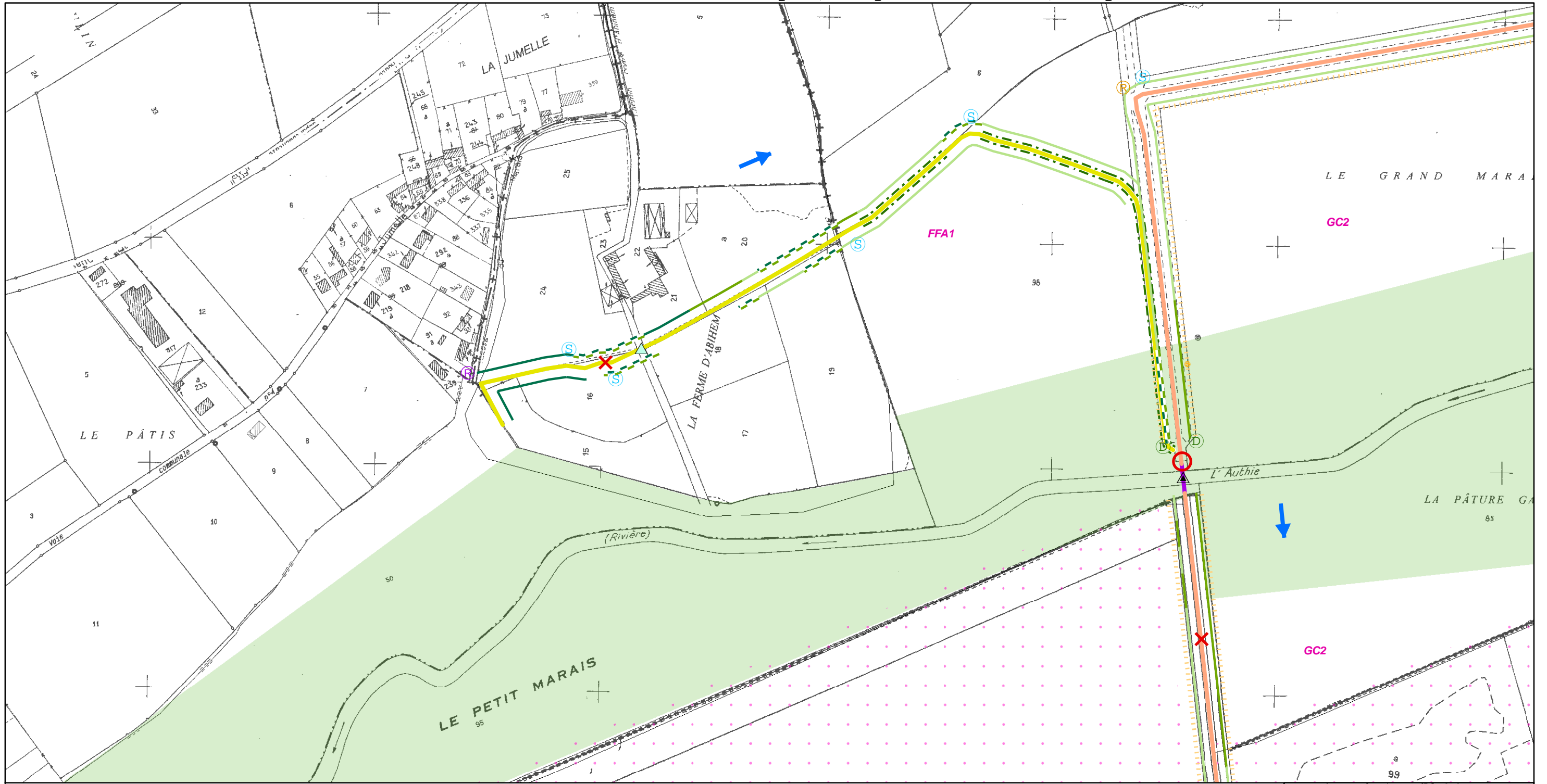
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 06 - Grand Canal - Fossé de la Ferme d'Abihem / Communes : Lépine, Nempont-Saint-Firmin, Nampont



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Rejets

Ripisylve

Berges

Lit mineur

Type d'ouvrage

Projection : Lambert 93

Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS

Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

Rejets

- Rejet de pisciculture
- Rejet pluvial
- Rejet domestique
- Drain agricole
- Rejet industriel
- Rejet d'étang
- Rejet d'étang avec clapet
- Rejet d'étang avec vanne
- Fossé drainage
- Fossé drainage avec clapet
- Fossé drainage avec vanne
- Source

Ripisylve

- Espèces arborescentes
- Espèces arborescentes et arbustives
- Espèces arbustives
- Espèces herbacées ou rampantes
- Espèces envahissantes
- Espèces invasives (Balsamine)
- Plantations (Peuplier)
- Branches basses

Berges

- Pompe à museau
- Abreuvoir aménagé
- Abreuvoir sauvage
- Passage à gué sauvage
- Merlon
- Digue
- Piétinement animal
- Protection de berge
- Bande enherbée
- Cloture barbelé
- Cloture électrique
- Grillage

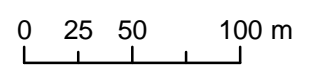
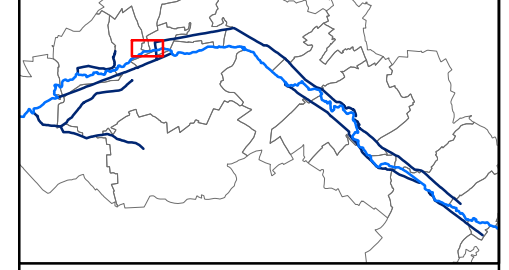
Lit mineur

- Embâcle pouvant occasionner des dommages
- Embâcle créant une diversité d'habitat
- Présence de végétaux aquatiques (>30%)
- Radier
- Plat rapide
- Plat lent
- Profond rapide
- Profond lent

Faciès

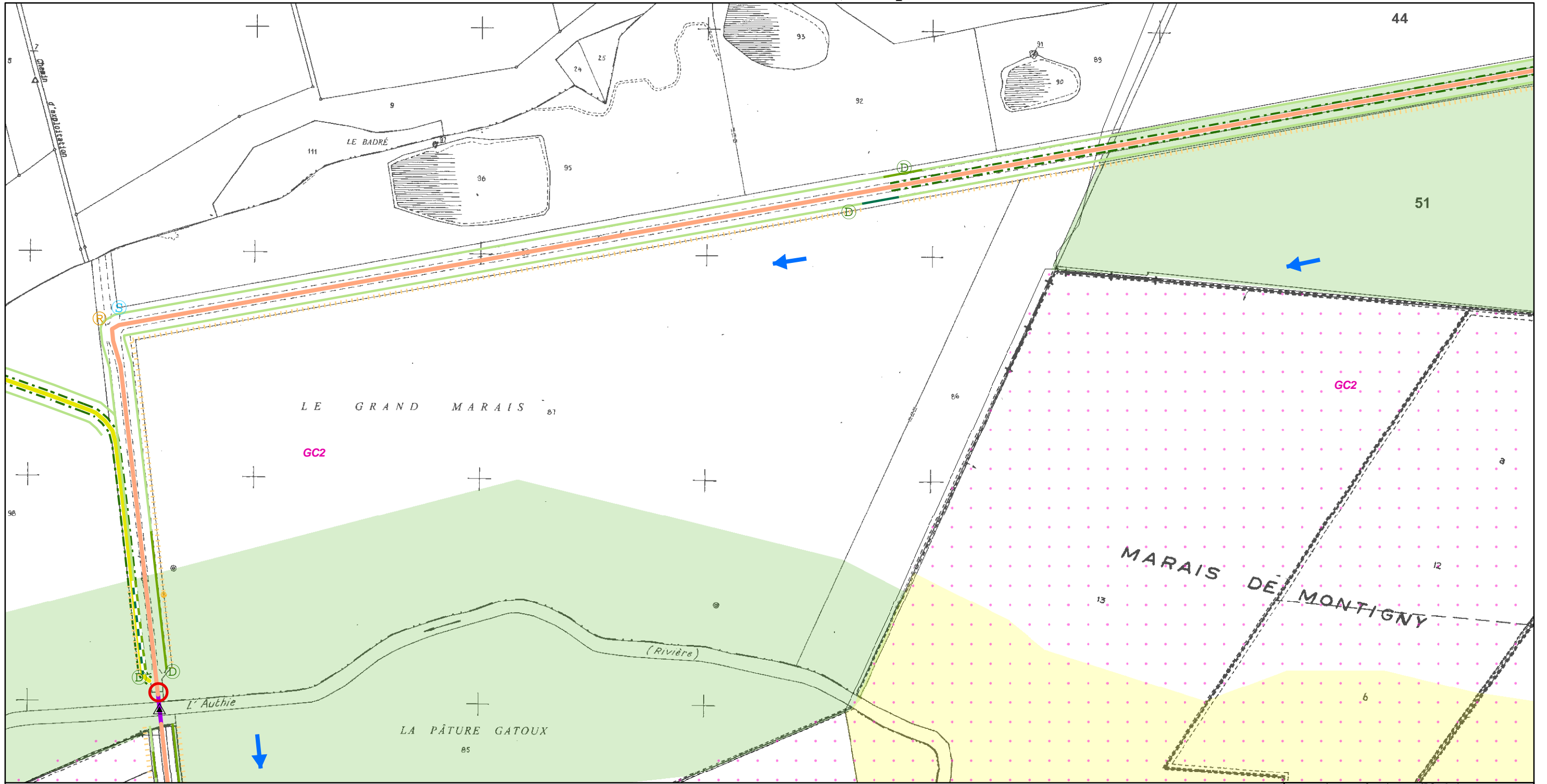
Type d'ouvrage

- Passerelle
- Pont
- Buse
- Vanne
- Siphon
- Ouvrage en palplanche
- Ouvrage (ventellerie, siphon)



Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 07 - Grand Canal - Fossé de la Ferme d'Abihem / Communes : Roussent, Nemont-Saint-Firmin



Légende

➔ Sens d'écoulement

⊕ Limite communale

— Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Ⓟ Prise d'eau

Rejets

Ⓡ Rejet de pisciculture

Ⓢ Rejet pluvial

Ⓣ Rejet domestique

Ⓤ Drain agricole

ⓖ Rejet industriel

ⓗ Rejet d'étang

ⓓ Rejet d'étang avec clapet

ⓔ Rejet d'étang avec vanne

ⓕ Fossé drainage

ⓖ Fossé drainage avec clapet

ⓗ Fossé drainage avec vanne

Ⓢ Source

Ripisylve

— Espèces arborescentes

— Espèces arborescentes et arbustives

— Espèces arbustives

— Espèces herbacées ou rampantes

— Espèces envahissantes

— Espèces invasives (Balsamine)

— Plantations (Peuplier)

— Branches basses

Berges

Ⓡ Pompe à museau

Ⓢ Abreuvoir aménagé

Ⓣ Abreuvoir sauvage

Ⓤ Passage à gué sauvage

ⓖ Merlon

ⓗ Digue

ⓔ Piétinement animal

ⓕ Protection de berge

ⓖ Bande enherbée

ⓗ Cloture barbelée

Ⓢ Cloture électrique

Ⓣ Grillage

Lit mineur

✗ Embâcle pouvant occasionner des dommages

✗ Embâcle créant une diversité d'habitat

— Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Facès

— Radier

— Plat rapide

— Plat lent

— Profond rapide

— Profond lent

Type d'ouvrage

Ⓡ Passerelle

Ⓢ Pont

Ⓣ Buse

Ⓤ Vanne

ⓖ Siphon

ⓗ Ouvrage en palplanche

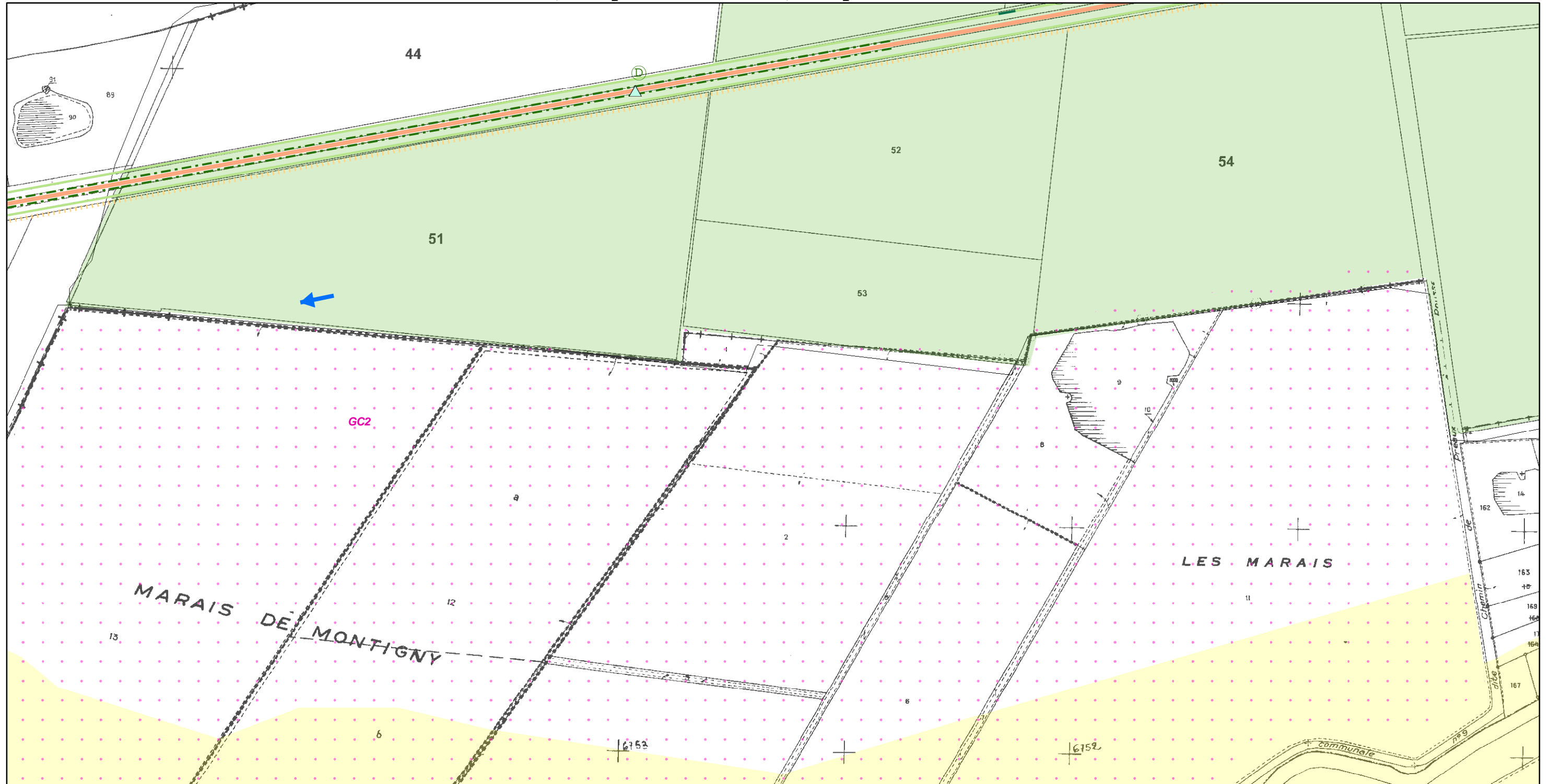
ⓔ Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 08 - Grand Canal / Communes : Roussent, Nemont-Saint-Firmin, Nampont



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

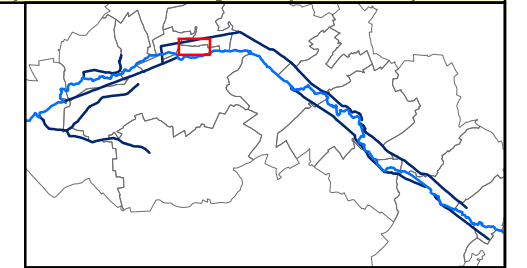
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

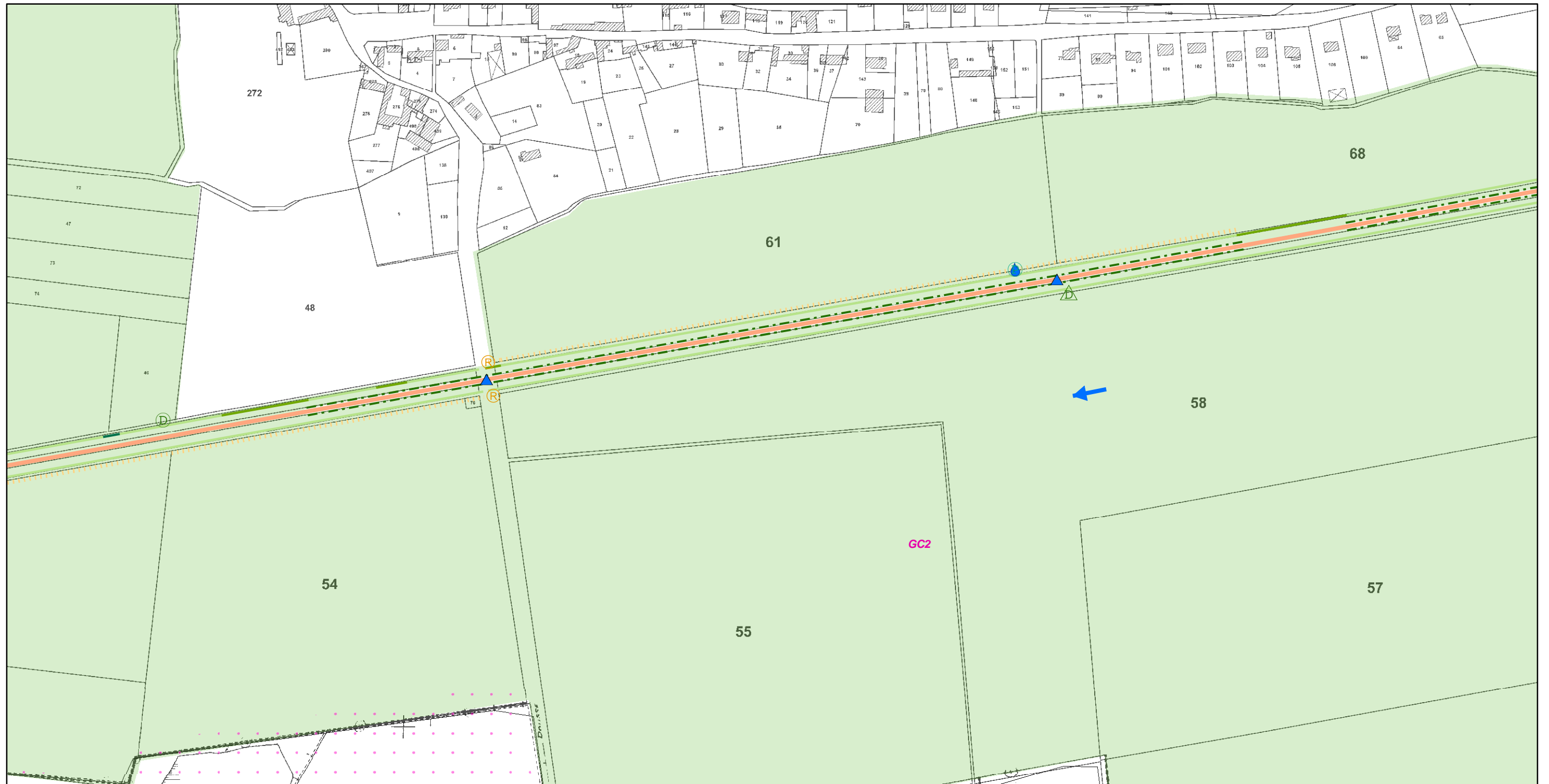
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 09 - Grand Canal / Commune : Roussent



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

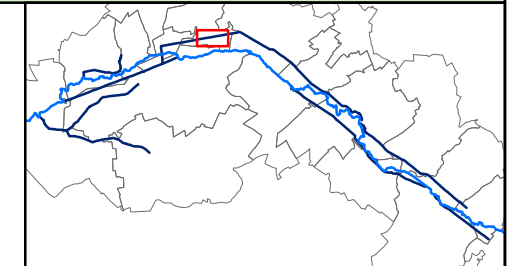
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 10 - Grand Canal - Fossé d'Aulne / Communes : Maintenay, Roussent



Légende

➔ Sens d'écoulement

⊕ Limite communale

— Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Ⓟ Prise d'eau

Rejets

Ⓡ Rejet de pisciculture

Ⓡ Rejet pluvial

Ⓡ Rejet domestique

Ⓡ Drain agricole

Ⓡ Rejet industriel

Ⓡ Rejet d'étang

Ⓡ Rejet d'étang avec clapet

Ⓡ Rejet d'étang avec vanne

Ⓡ Fossé drainage

Ⓡ Fossé drainage avec clapet

Ⓡ Fossé drainage avec vanne

Ⓡ Source

Ripisylve

— Espèces arborescentes

— Espèces arborescentes et arbustives

— Espèces arbustives

— Espèces herbacées ou rampantes

— Espèces envahissantes

— Espèces invasives (Balsamine)

— Plantations (Peuplier)

— Branches basses

Berges

Ⓡ Pompe à museau

Ⓡ Abreuvoir aménagé

Ⓡ Abreuvoir sauvage

Ⓡ Passage à gué sauvage

Ⓡ Merlon

Ⓡ Digue

Ⓡ Piétinement animal

Ⓡ Protection de berge

Ⓡ Bande enherbée

Ⓡ Cloture barbelée

Ⓡ Cloture électrique

Ⓡ Grillage

Lit mineur

✗ Embâcle pouvant occasionner des dommages

✗ Embâcle créant une diversité d'habitat

— Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

— Radier

— Plat rapide

— Plat lent

— Profond rapide

— Profond lent

Type d'ouvrage

Ⓡ Passerelle

Ⓡ Pont

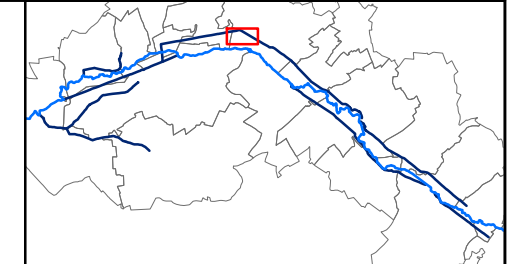
Ⓡ Buse

Ⓡ Vanne

Ⓡ Siphon

Ⓡ Ouvrage en palplanche

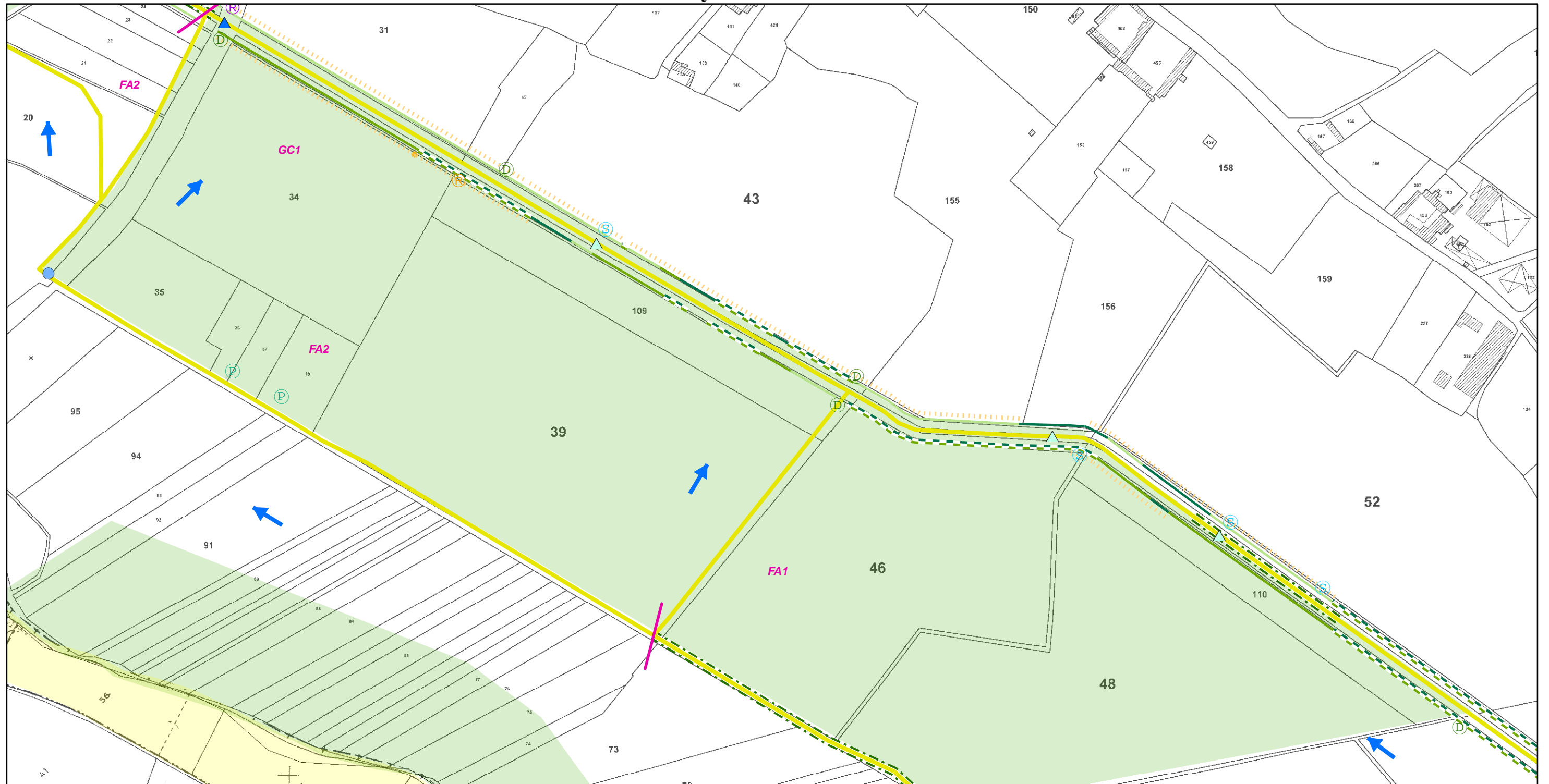
Ⓡ Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 11 - Grand Canal - Fossé d'Aulne / Commune : Maintenay



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

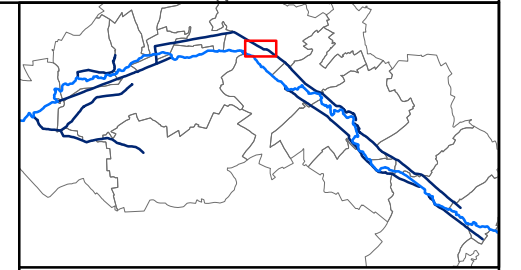
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

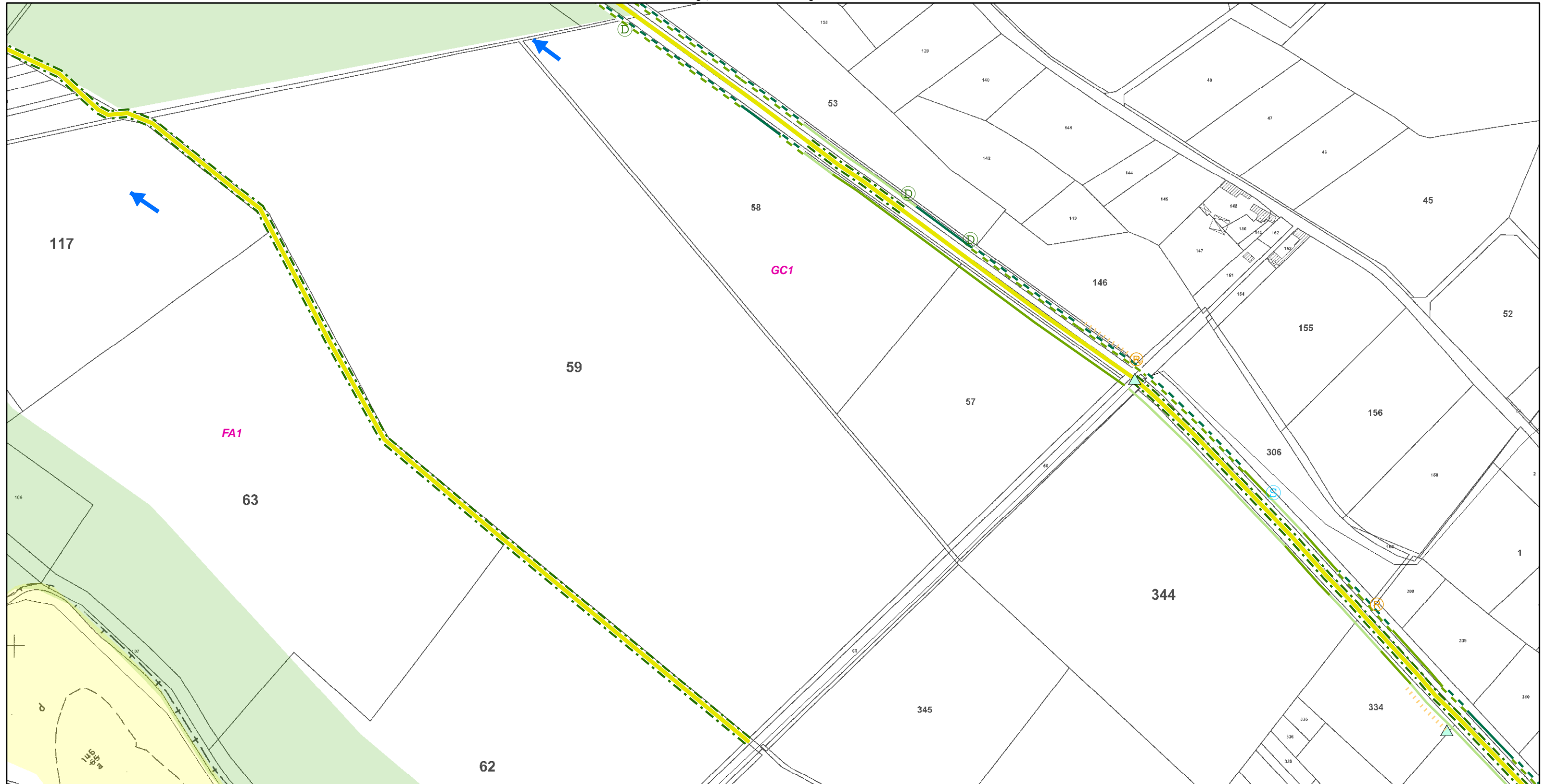
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 12 - Grand Canal - Fossé d'Aulne / Communes : Saulchoy, Maintenay



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

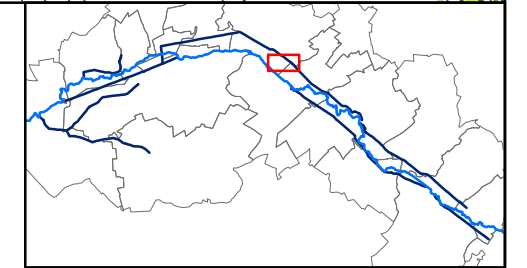
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

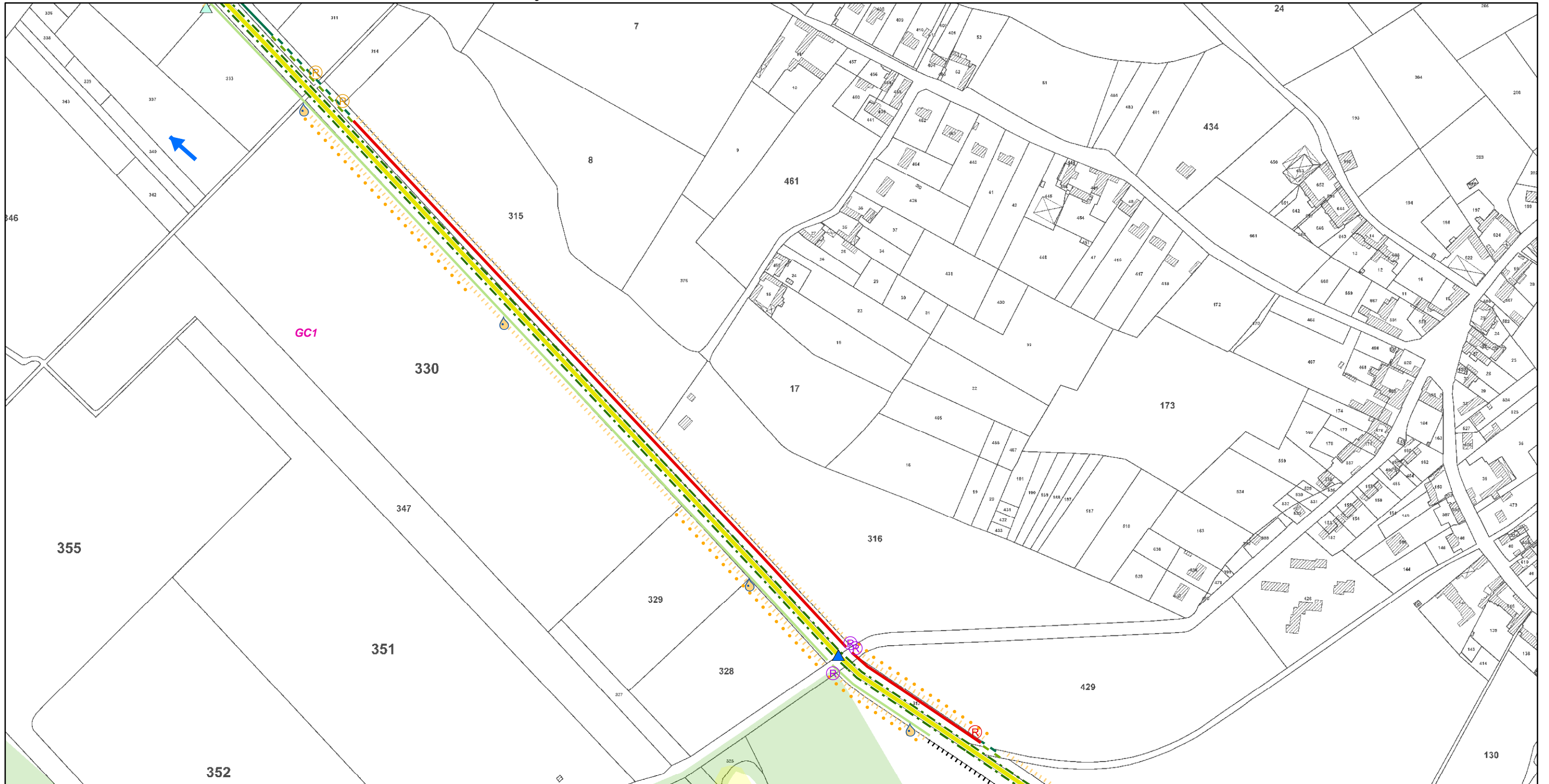
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 13 - Grand Canal / Commune : Saulchoy



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Facès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

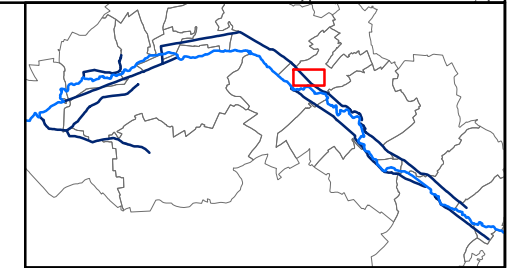
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

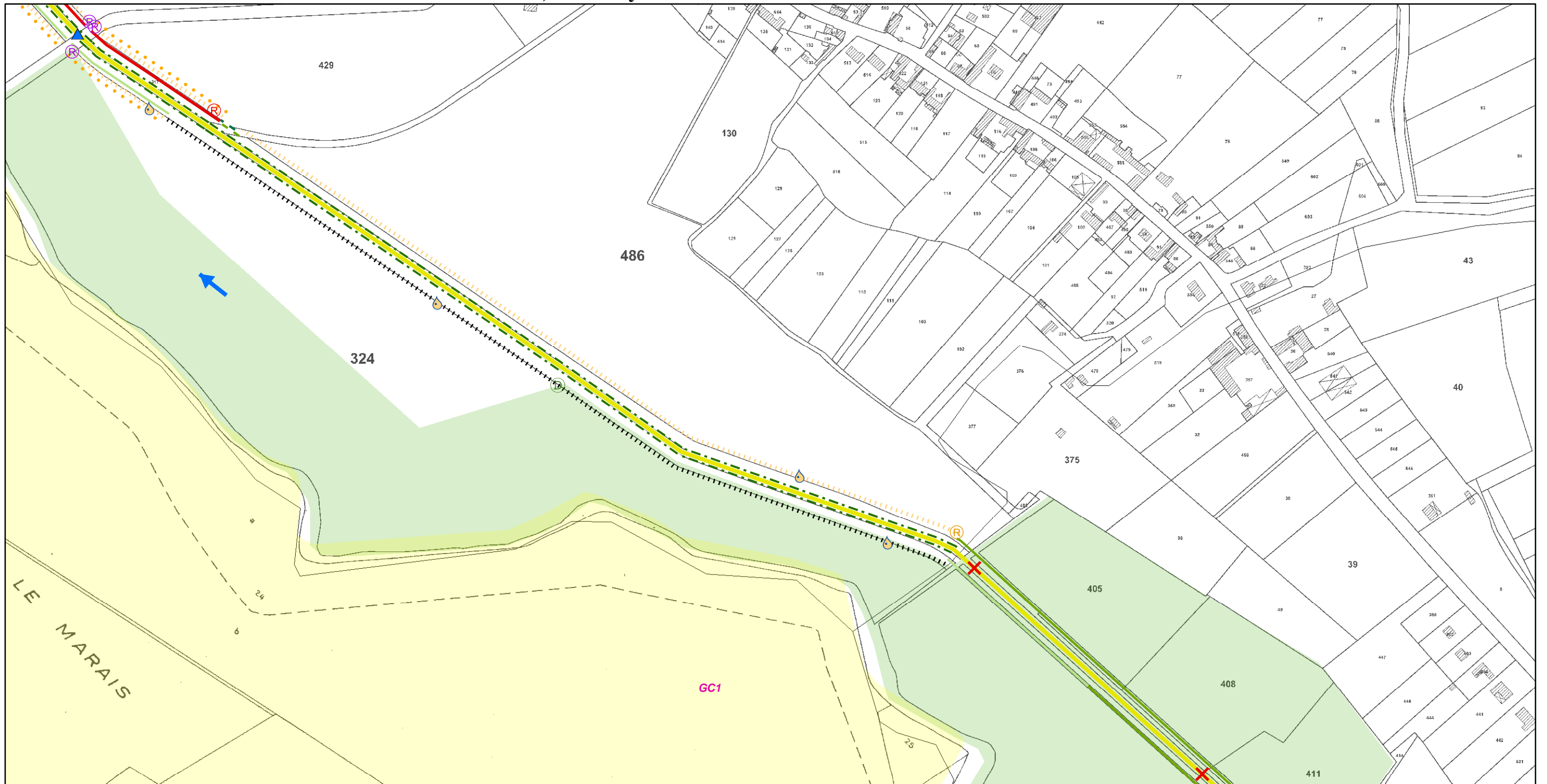
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 14 - Grand Canal / Communes : Douriez, Saulchoy



Légende

➔ Sens d'écoulement

⊕ Limite communale

— Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Ⓟ Prise d'eau

Rejets

Ⓡ Rejet de pisciculture

Ⓡ Rejet pluvial

Ⓡ Rejet domestique

Ⓡ Drain agricole

Ⓡ Rejet industriel

Ⓡ Rejet d'étang

Ⓡ Rejet d'étang avec clapet

Ⓡ Rejet d'étang avec vanne

Ⓡ Fossé drainage

Ⓡ Fossé drainage avec clapet

Ⓡ Fossé drainage avec vanne

Ⓡ Source

Ripisylve

— Espèces arborescentes

— Espèces arborescentes et arbustives

— Espèces arbustives

— Espèces herbacées ou rampantes

— Espèces envahissantes

— Espèces invasives (Balsamine)

— Plantations (Peuplier)

— Branches basses

Berges

Ⓡ Pompe à museau

Ⓡ Abreuvoir aménagé

Ⓡ Abreuvoir sauvage

Ⓡ Passage à gué sauvage

Ⓡ Merlon

Ⓡ Digue

Ⓡ Piétinement animal

Ⓡ Protection de berge

Ⓡ Bande enherbée

Ⓡ Cloture barbelé

Ⓡ Cloture électrique

Ⓡ Grillage

Lit mineur

✗ Embâcle pouvant occasionner des dommages

✗ Embâcle créant une diversité d'habitat

— Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

— Radier

— Plat rapide

— Plat lent

— Profond rapide

— Profond lent

Type d'ouvrage

Ⓡ Passerelle

Ⓡ Pont

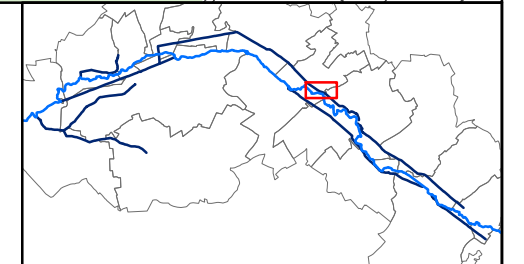
Ⓡ Buse

Ⓡ Vanne

Ⓡ Siphon

Ⓡ Ouvrage en palplanche

Ⓡ Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 15 - Grand Canal / Commune : Douriez



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Facès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

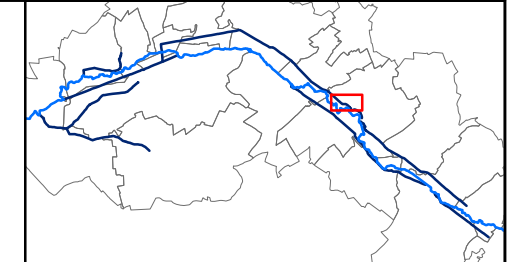
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

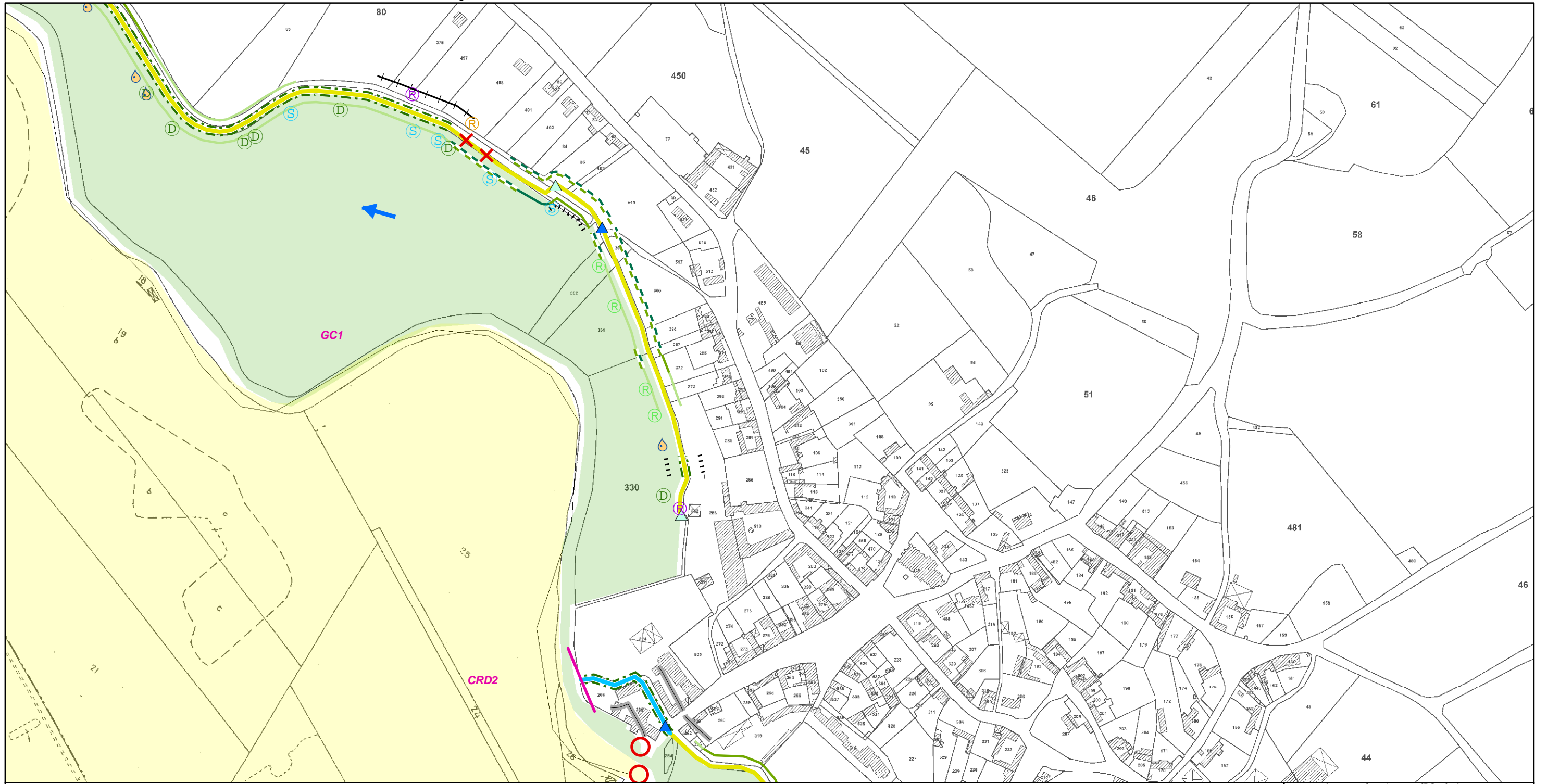
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 16 - Grand Canal - Canal de Raye-Douriez / Commune : Douriez



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à maseau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

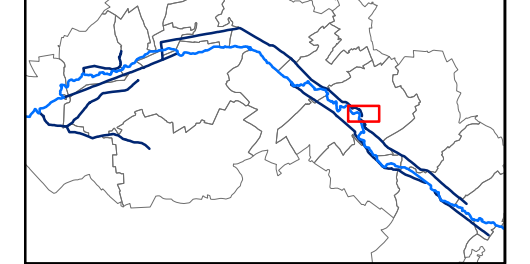
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 17 - Canal de Raye-Douriez / Commune : Douriez



Légende

➔ Sens d'écoulement

⊕ Limite communale

— Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Ⓟ Prise d'eau

Rejets

Ⓡ Rejet de pisciculture

Ⓢ Rejet pluvial

Ⓣ Rejet domestique

Ⓤ Drain agricole

ⓖ Rejet industriel

ⓗ Rejet d'étang

ⓓ Rejet d'étang avec clapet

ⓔ Rejet d'étang avec vanne

ⓕ Fossé drainage

ⓖ Fossé drainage avec clapet

ⓗ Fossé drainage avec vanne

Ⓢ Source

Ripisylve

— Espèces arborescentes

— Espèces arborescentes et arbustives

— Espèces arbustives

— Espèces herbacées ou rampantes

— Espèces envahissantes

— Espèces invasives (Balsamine)

— Plantations (Peuplier)

— Branches basses

Berges

Ⓡ Pompe à maseau

Ⓢ Abreuvoir aménagé

Ⓣ Abreuvoir sauvage

Ⓤ Passage à gué sauvage

ⓖ Merlon

ⓗ Digue

ⓔ Piétinement animal

ⓕ Protection de berge

ⓖ Bande enherbée

ⓗ Cloture barbelé

Ⓢ Cloture électrique

Ⓣ Grillage

Lit mineur

✗ Embâcle pouvant occasionner des dommages

✗ Embâcle créant une diversité d'habitat

— Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Facès

— Radier

— Plat rapide

— Plat lent

— Profond rapide

— Profond lent

Type d'ouvrage

Ⓡ Passerelle

Ⓢ Pont

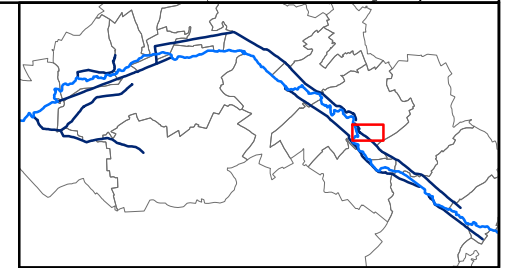
Ⓣ Buse

Ⓤ Vanne

ⓖ Siphon

ⓗ Ouvrage en palplanche

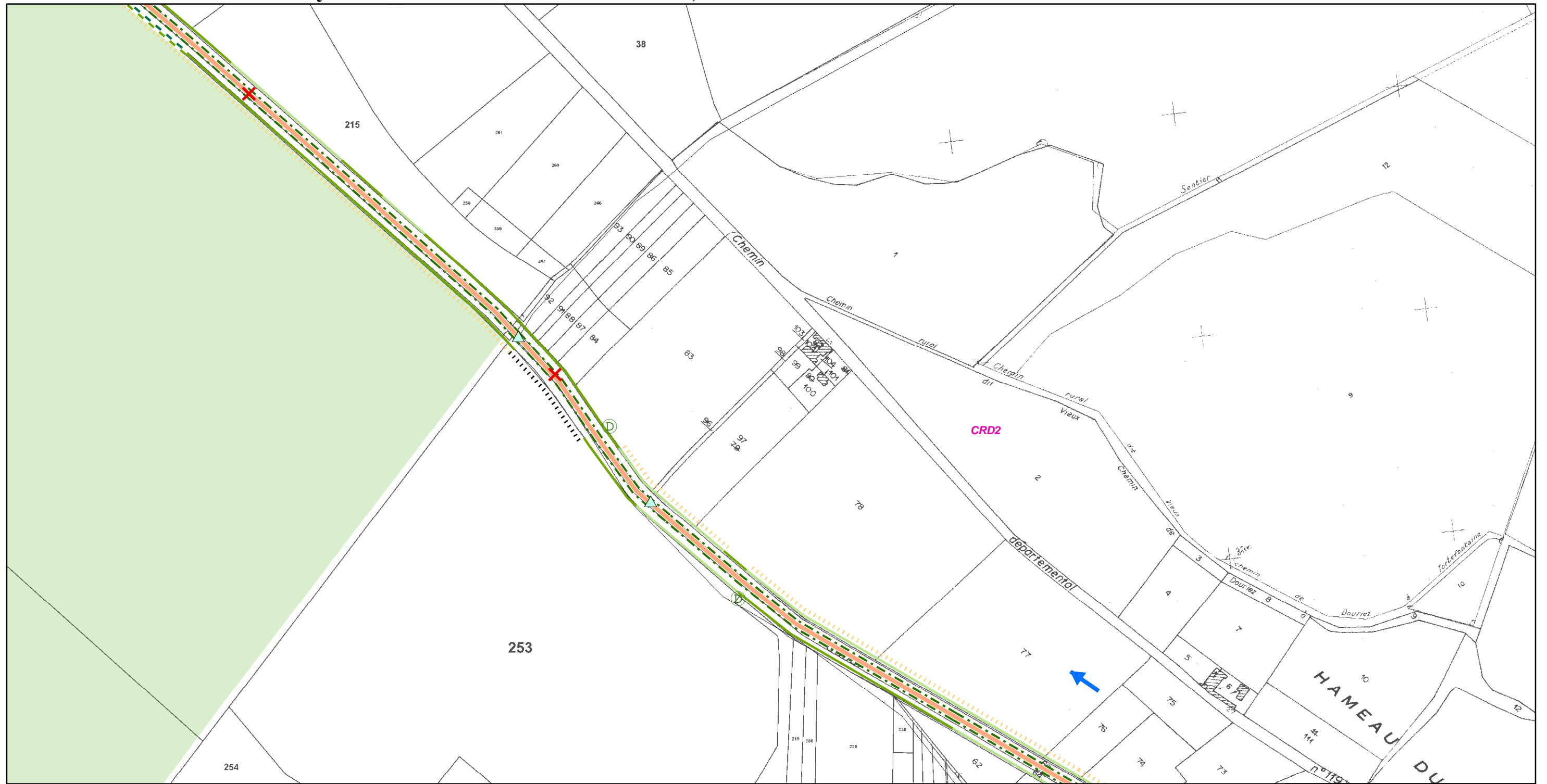
ⓔ Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 18 - Canal de Raye-Douriez / Communes : Tortefontaine, Douriez



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

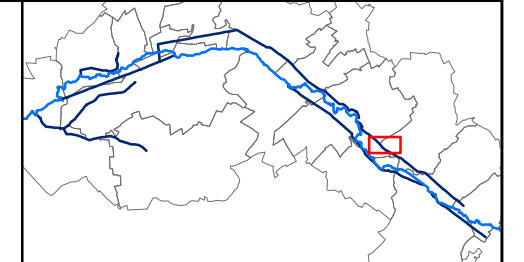
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

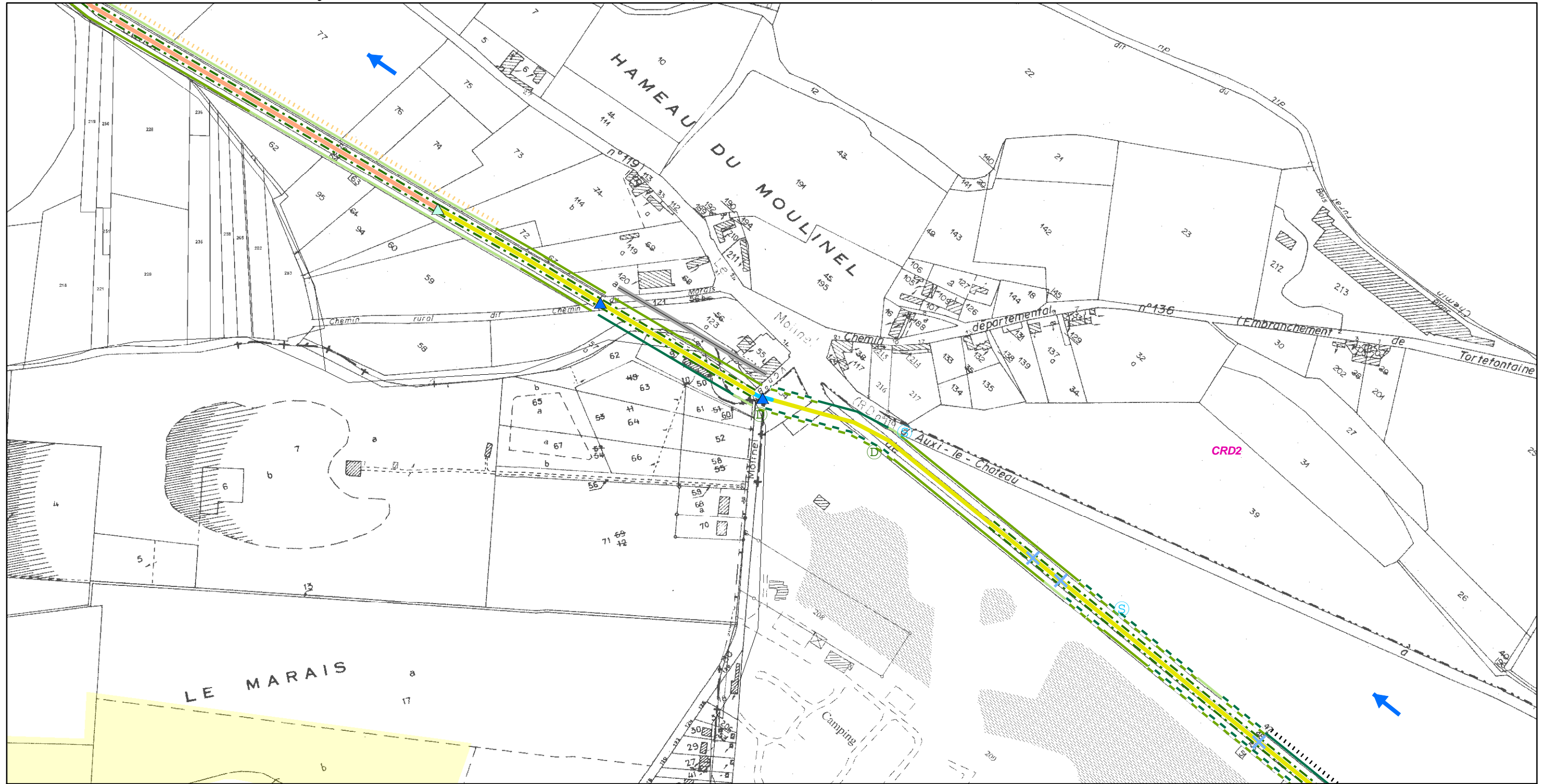
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 19 - Canal de Raye-Douriez / Communes : Tortefontaine, Ponches-Estruval, Douriez



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museum

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

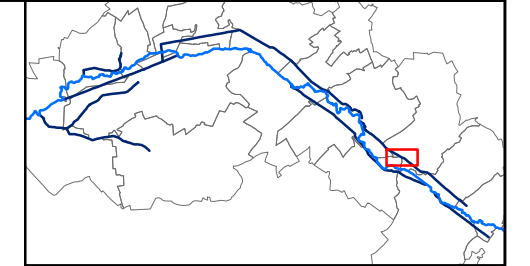
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

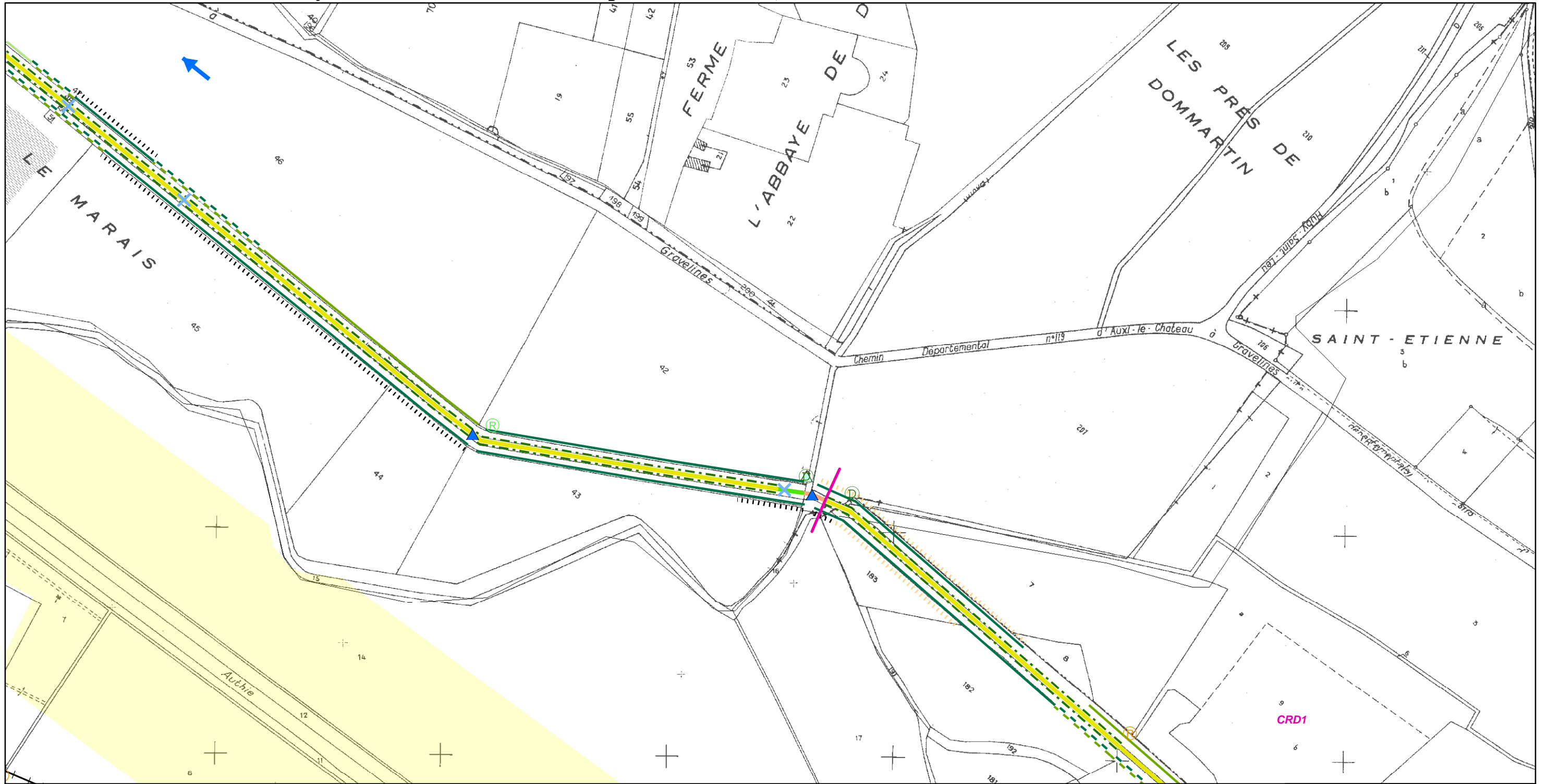
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 20 - Canal de Raye-Douriez / Communes : Dompierre-sur-Authie, Tortefontaine



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

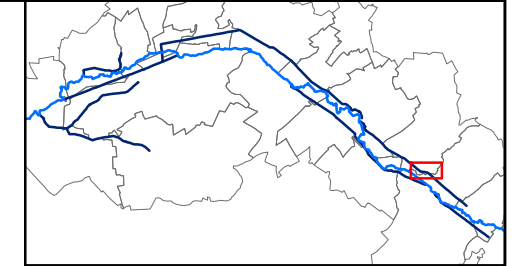
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

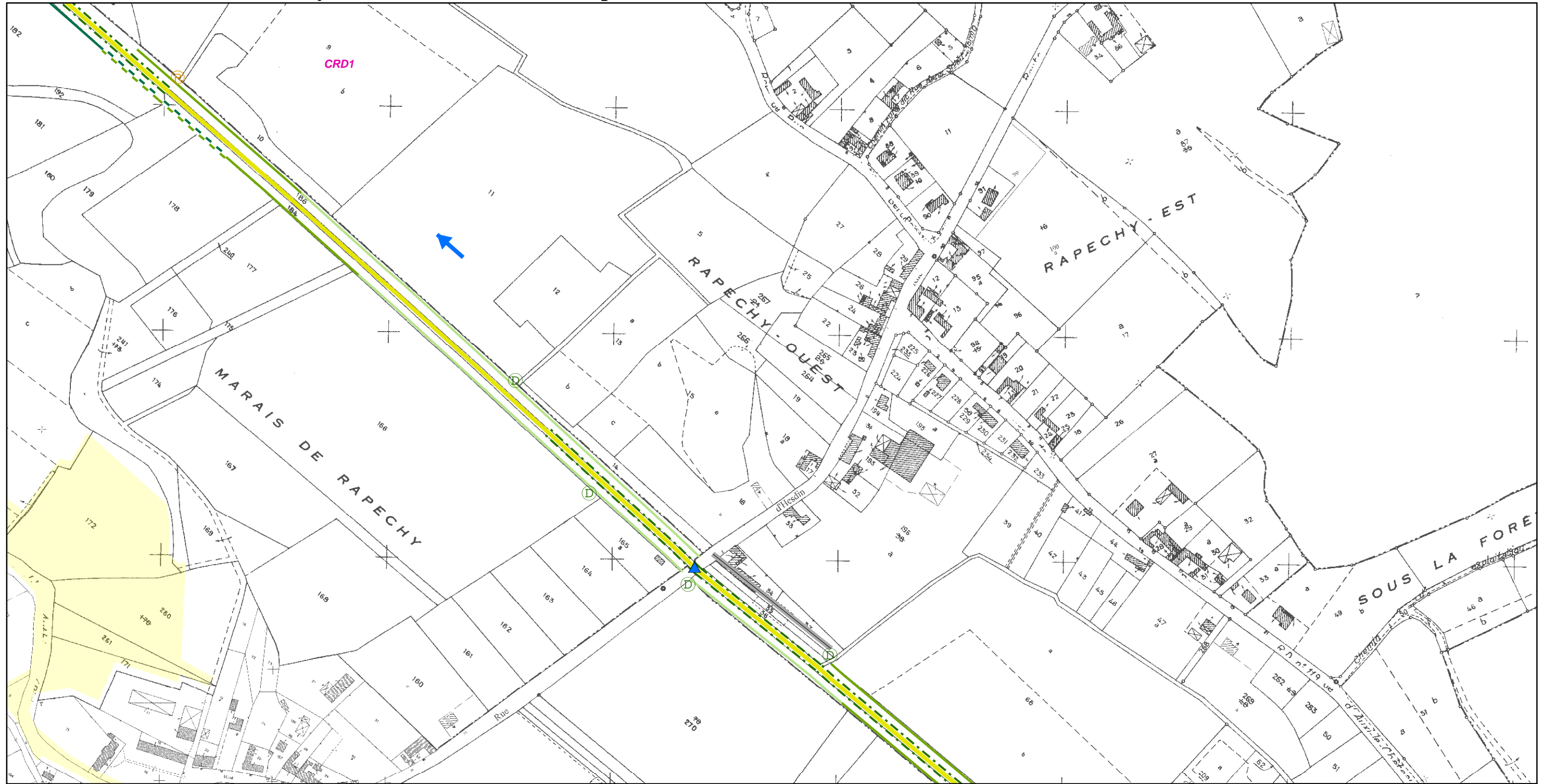
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 21 - Canal de Raye-Douriez / Commune : Dompierre-sur-Authie



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

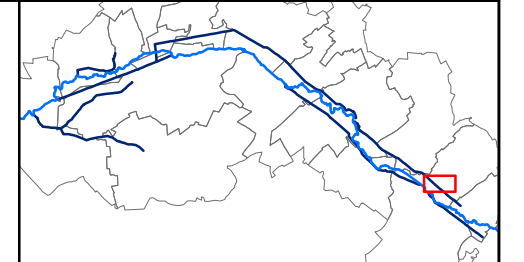
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

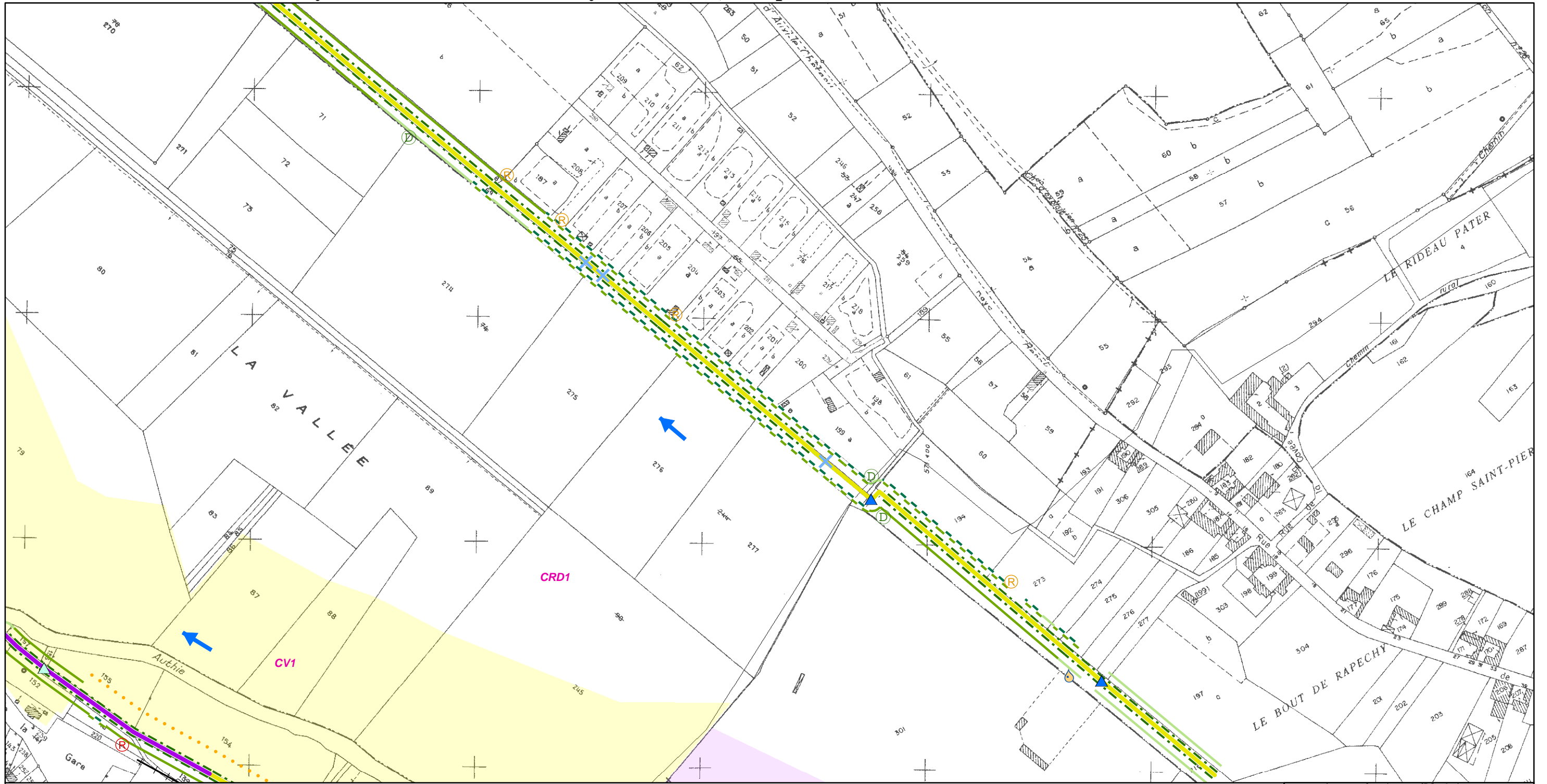
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 22 - Canal de Raye-Douriez / Communes : Raye-sur-Authie, Dompierre-sur-Authie



Légende

➔ Sens d'écoulement

⊕ Limite communale

— Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Ⓟ Prise d'eau

Rejets

Ⓡ Rejet de pisciculture

Ⓢ Rejet pluvial

Ⓣ Rejet domestique

Ⓤ Rejet agricole

ⓖ Rejet industriel

ⓗ Rejet d'étang

ⓓ Rejet d'étang avec clapet

ⓔ Rejet d'étang avec vanne

ⓕ Fossé drainage

ⓖ Fossé drainage avec clapet

ⓗ Fossé drainage avec vanne

Ⓢ Source

Ripisylve

— Espèces arborescentes

— Espèces arborescentes et arbustives

— Espèces arbustives

— Espèces herbacées ou rampantes

— Espèces envahissantes

— Espèces invasives (Balsamine)

— Plantations (Peuplier)

• Branches basses

Berges

Ⓡ Pompe à museau

Ⓢ Abreuvoir aménagé

Ⓣ Abreuvoir sauvage

Ⓤ Passage à gué sauvage

ⓖ Merlon

ⓗ Digue

ⓔ Piétinement animal

ⓕ Protection de berge

ⓖ Bande enherbée

ⓗ Cloture barbelé

Ⓢ Cloture électrique

Ⓣ Grillage

Lit mineur

✗ Embâcle pouvant occasionner des dommages

✗ Embâcle créant une diversité d'habitat

— Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

— Radier

— Plat rapide

— Plat lent

— Profond rapide

— Profond lent

Type d'ouvrage

Ⓡ Passerelle

Ⓢ Pont

Ⓣ Buse

Ⓤ Vanne

ⓖ Siphon

ⓗ Ouvrage en palplanche

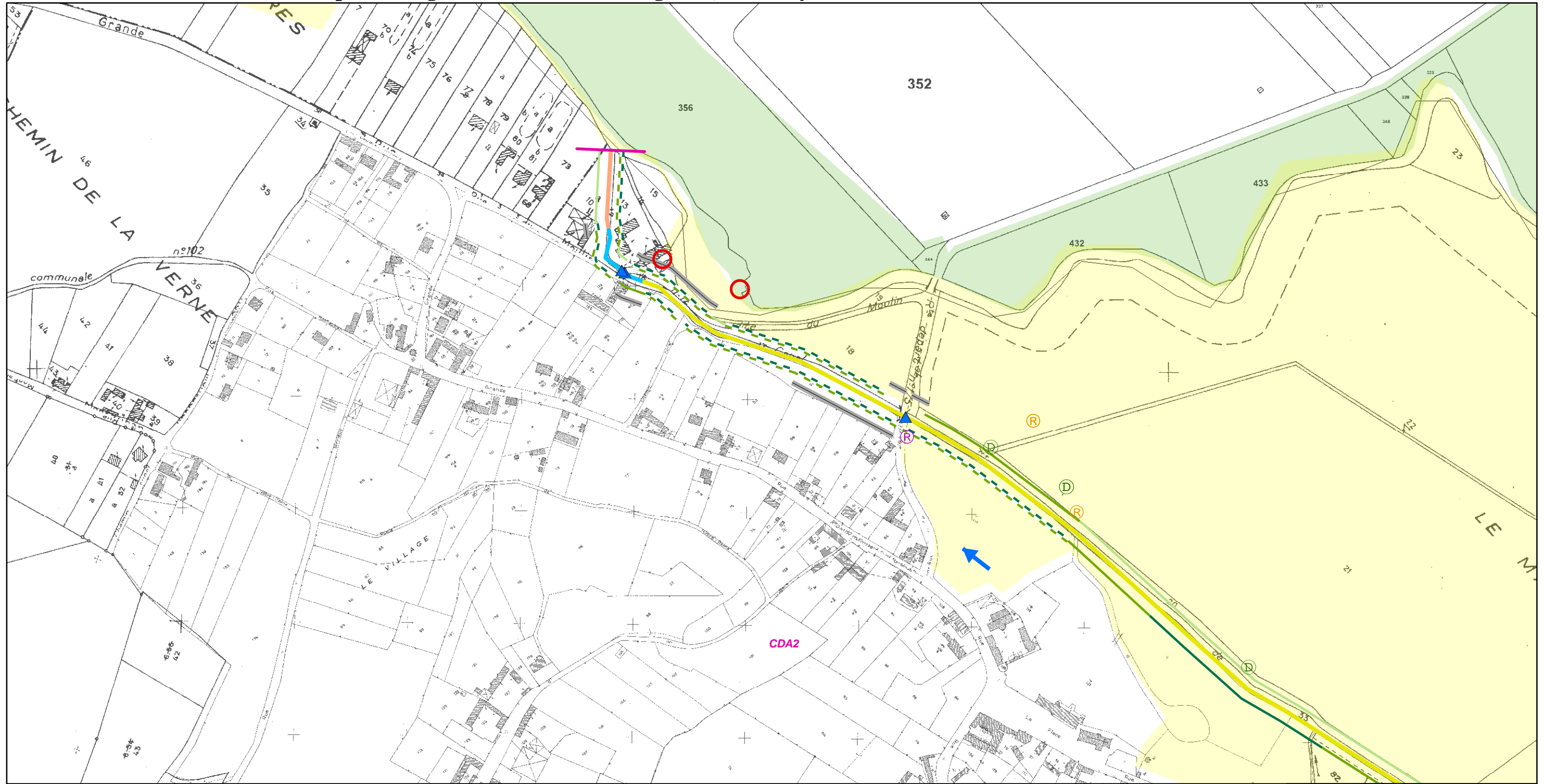
ⓔ Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 23 - Canal de Dompierre-Argoules / Communes : Argoules, Saulchoy



Légende

- Sens d'écoulement
- Limite communale
- Limite des tronçons

Site Natura 2000

- FR2200348 : Vallée de l'Authie
- FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards
- FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie
- FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

- Prise d'eau

Rejets

- Rejet de pisciculture
- Rejet pluvial
- Rejet domestique
- Drain agricole
- Rejet industriel
- Rejet d'étang
- Rejet d'étang avec clapet
- Rejet d'étang avec vanne
- Fossé drainage
- Fossé drainage avec clapet
- Fossé drainage avec vanne
- Source

Ripisylve

- Espèces arborescentes
- Espèces arborescentes et arbustives
- Espèces arbustives
- Espèces herbacées ou rampantes
- Espèces envahissantes
- Espèces invasives (Balsamine)
- Plantations (Peuplier)
- Branches basses

Berges

- Pompe à museau
- Abreuvoir aménagé
- Abreuvoir sauvage
- Passage à gué sauvage
- Merlon
- Digue
- Piétinement animal
- Protection de berge
- Bande enherbée
- Cloture barbelé
- Cloture électrique
- Grillage

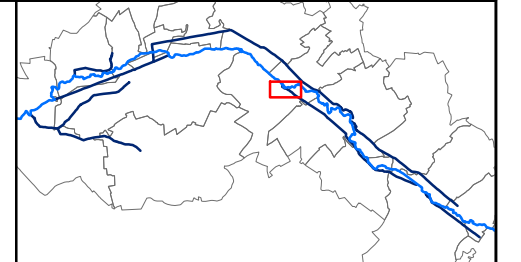
Lit mineur

- Embâcle pouvant occasionner des dommages
- Embâcle créant une diversité d'habitat
- Présence de végétaux aquatiques (>30%)
- Radier
- Plat rapide
- Plat lent
- Profond rapide
- Profond lent

Facès

Type d'ouvrage

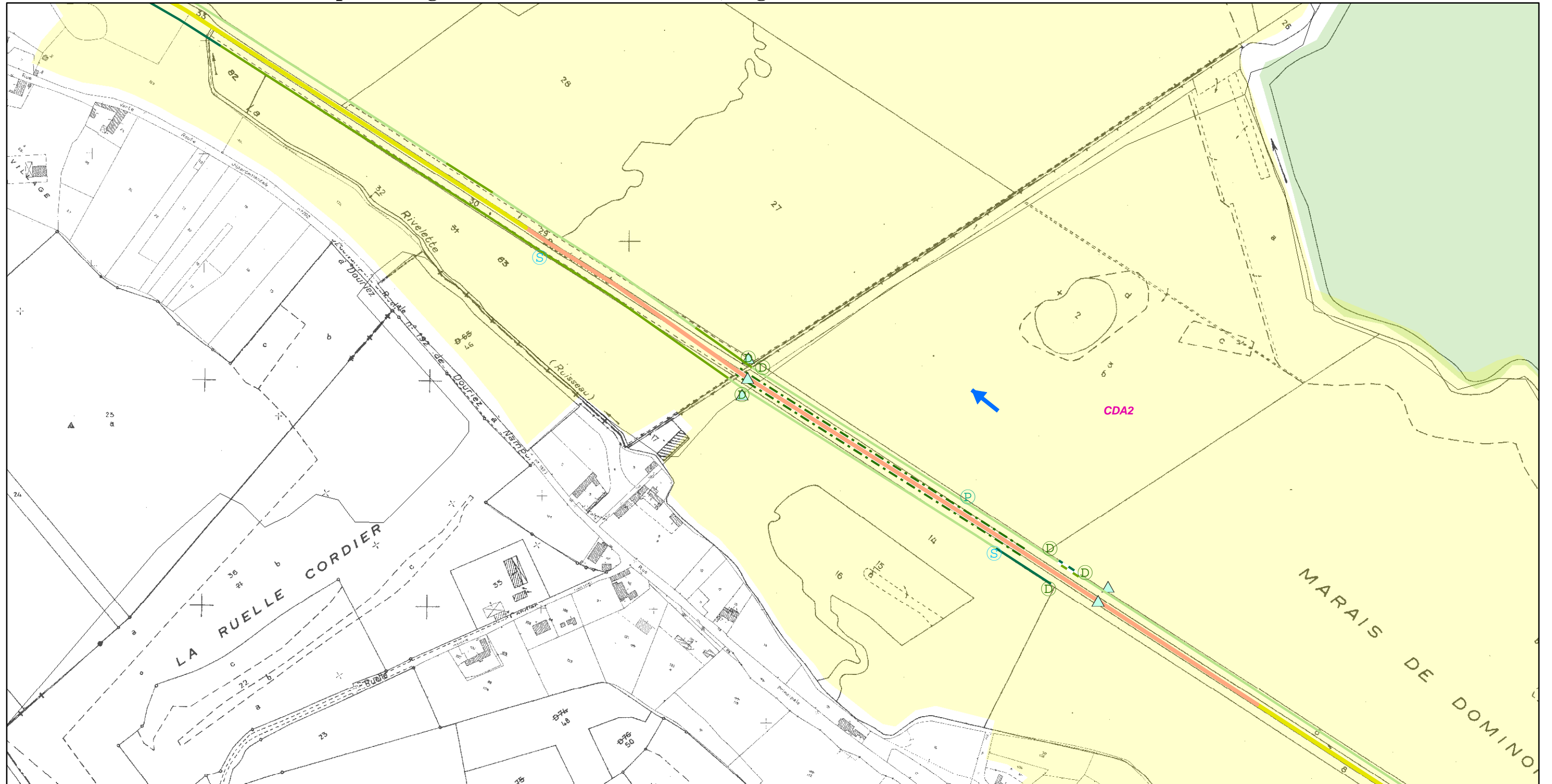
- Passerelle
- Pont
- Buse
- Vanne
- Siphon
- Ouvrage en palplanche
- Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 24 - Canal de Dompierre-Argoules / Communes : Dominois, Argoules



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

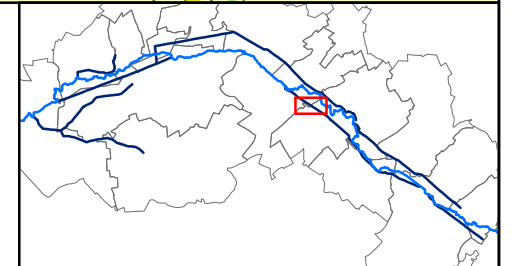
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 25 - Canal de Dompierre-Argoules / Commune : Dominois



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

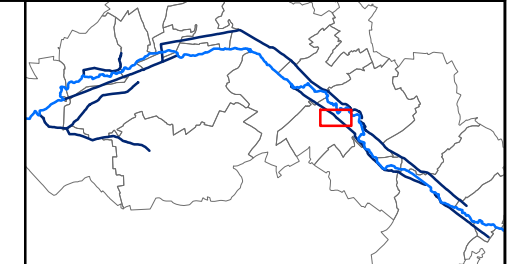
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

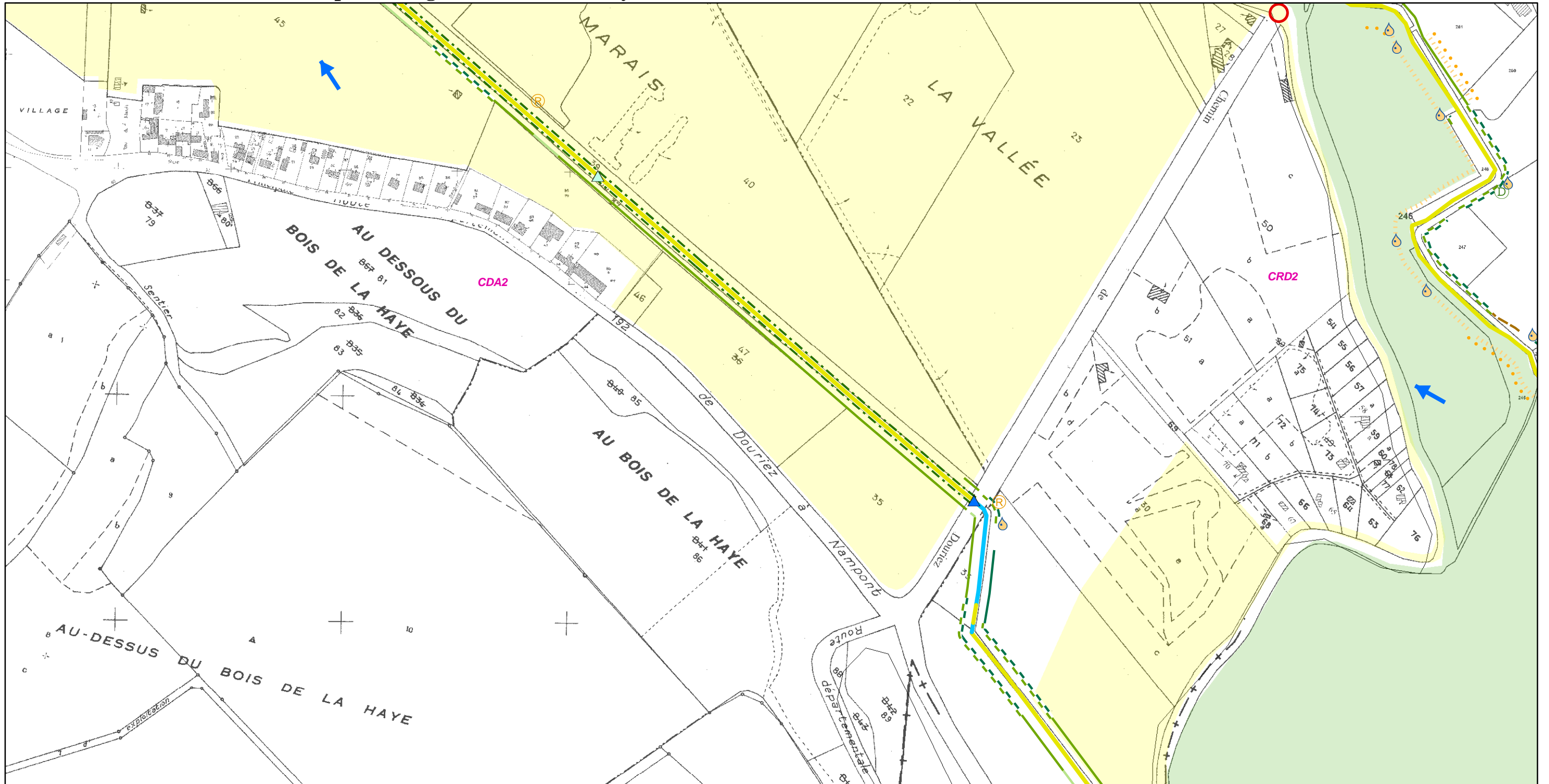
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 26 - Canal de Dompierre-Argoules - Canal de Raye-Douriez / Communes : Dominois, Douriez



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

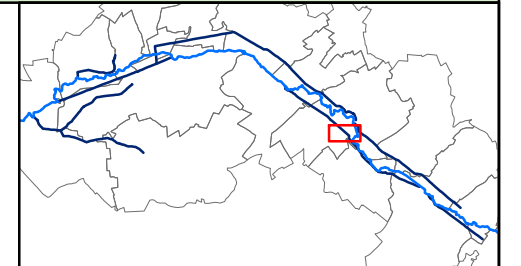
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

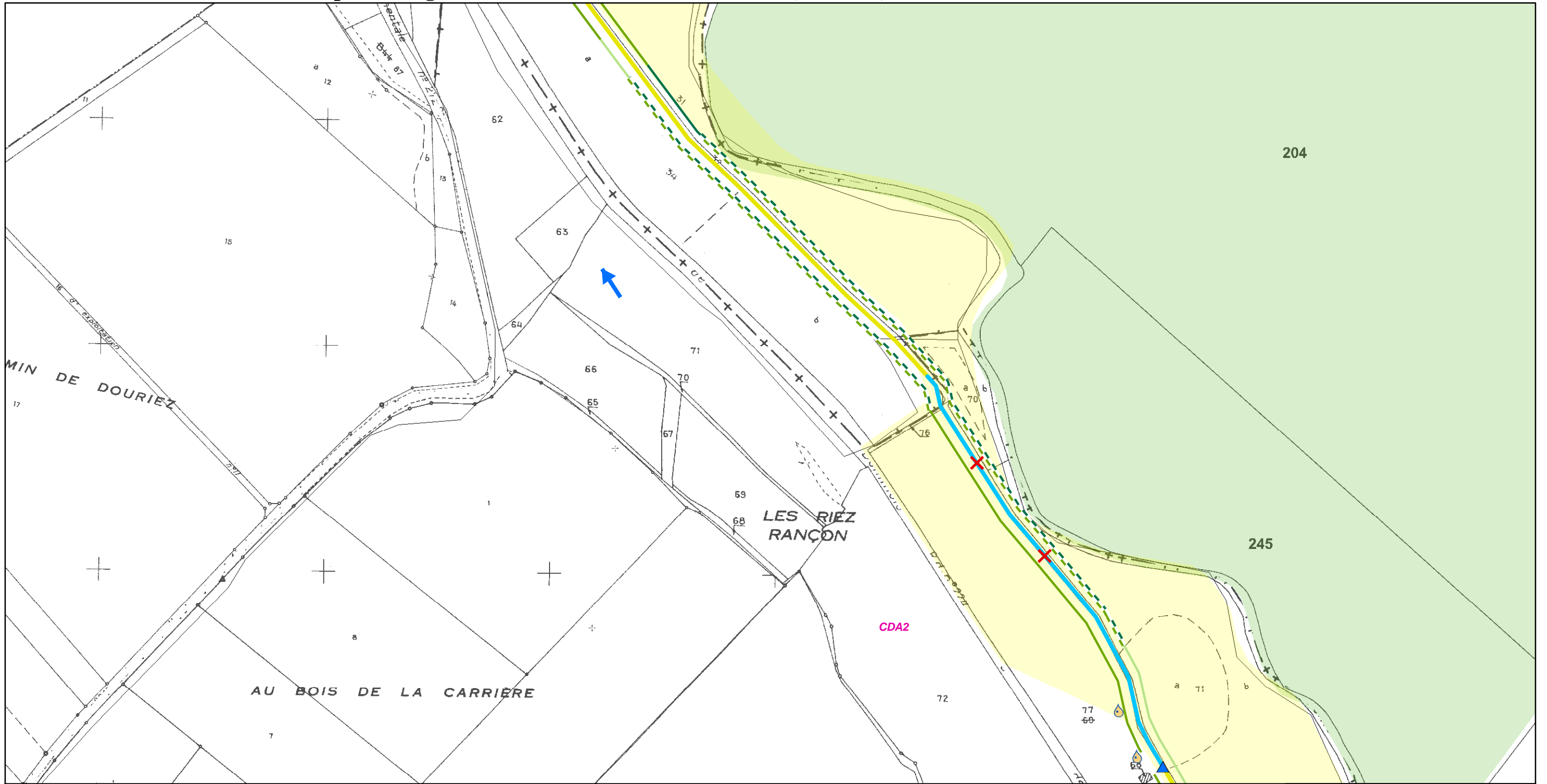
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 27 - Canal de Dompierre-Argoules / Communes : Ponches-Estruval, Douriez, Dominois



Légende

➔ Sens d'écoulement

⊕ Limite communale

— Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Ⓟ Prise d'eau

Rejets

Ⓡ Rejet de pisciculture

Ⓢ Rejet pluvial

Ⓣ Rejet domestique

Ⓤ Drain agricole

ⓖ Rejet industriel

ⓗ Rejet d'étang

ⓓ Rejet d'étang avec clapet

ⓔ Rejet d'étang avec vanne

Ⓡ Fossé drainage

Ⓢ Fossé drainage avec clapet

Ⓣ Fossé drainage avec vanne

Ⓤ Source

Ripisylve

— Espèces arborescentes

— Espèces arborescentes et arbustives

— Espèces arbustives

— Espèces herbacées ou rampantes

— Espèces envahissantes

— Espèces invasives (Balsamine)

— Plantations (Peuplier)

⊙ Branches basses

Berges

Ⓡ Pompe à museau

Ⓢ Abreuvoir aménagé

Ⓣ Abreuvoir sauvage

Ⓤ Passage à gué sauvage

ⓖ Merlon

ⓗ Digue

ⓔ Piétinement animal

Ⓡ Protection de berge

Ⓢ Bande enherbée

Ⓣ Cloture barbelé

Ⓤ Cloture électrique

ⓖ Grillage

Lit mineur

Ⓡ Embâcle pouvant occasionner des dommages

Ⓢ Embâcle créant une diversité d'habitat

Ⓣ Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Ⓡ Radier

Ⓢ Plat rapide

Ⓣ Plat lent

Ⓤ Profond rapide

ⓖ Profond lent

Type d'ouvrage

Ⓡ Passerelle

Ⓢ Pont

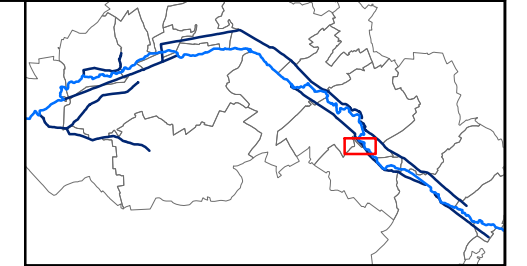
Ⓣ Buse

Ⓤ Vanne

ⓖ Siphon

ⓗ Ouvrage en palplanche

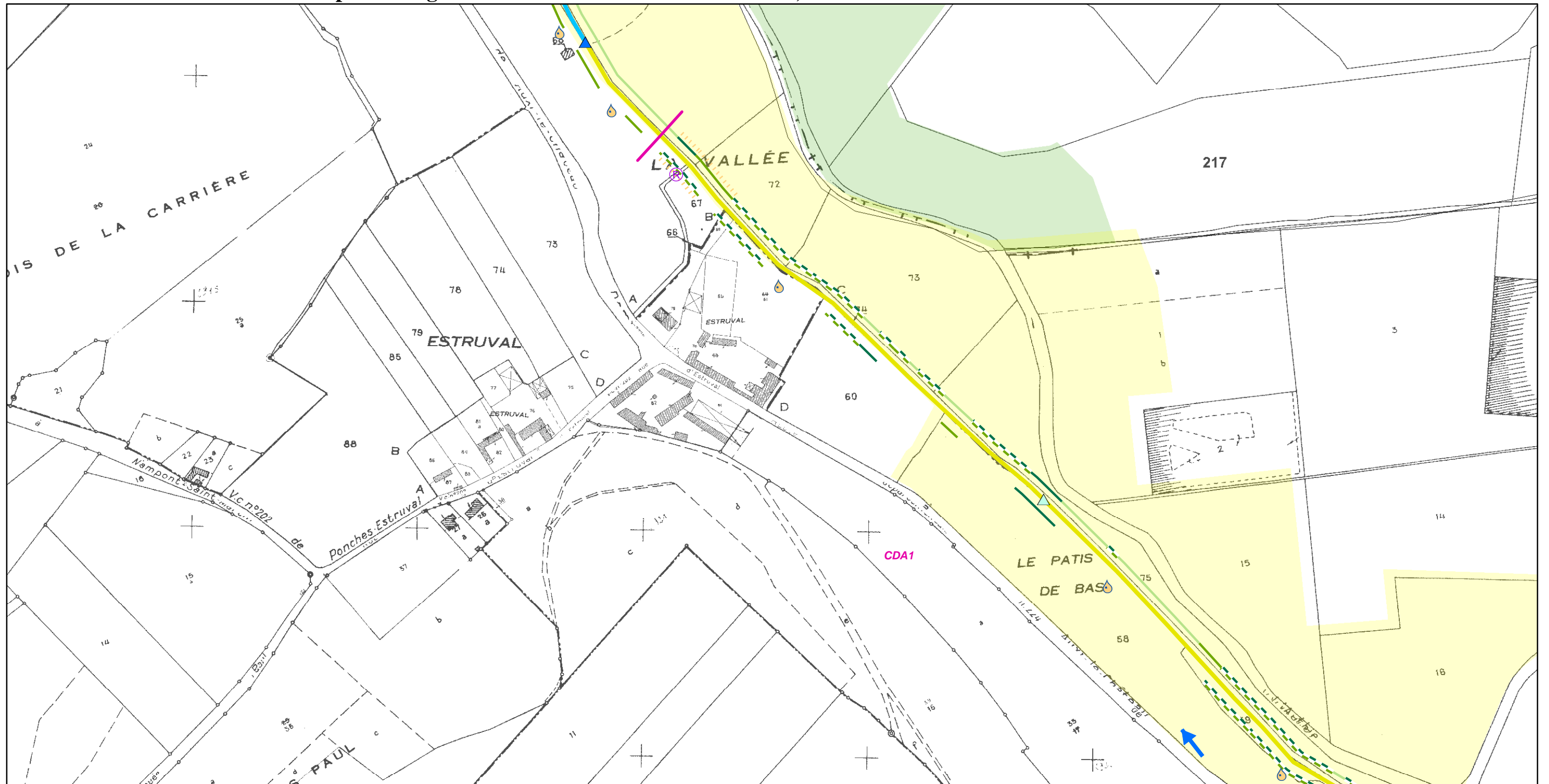
ⓔ Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 28 - Canal de Dompierre-Argoules / Communes : Ponches-Estruval, Douriez



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

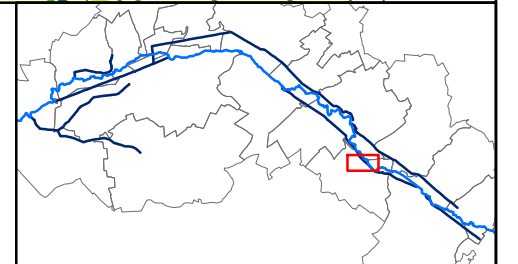
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

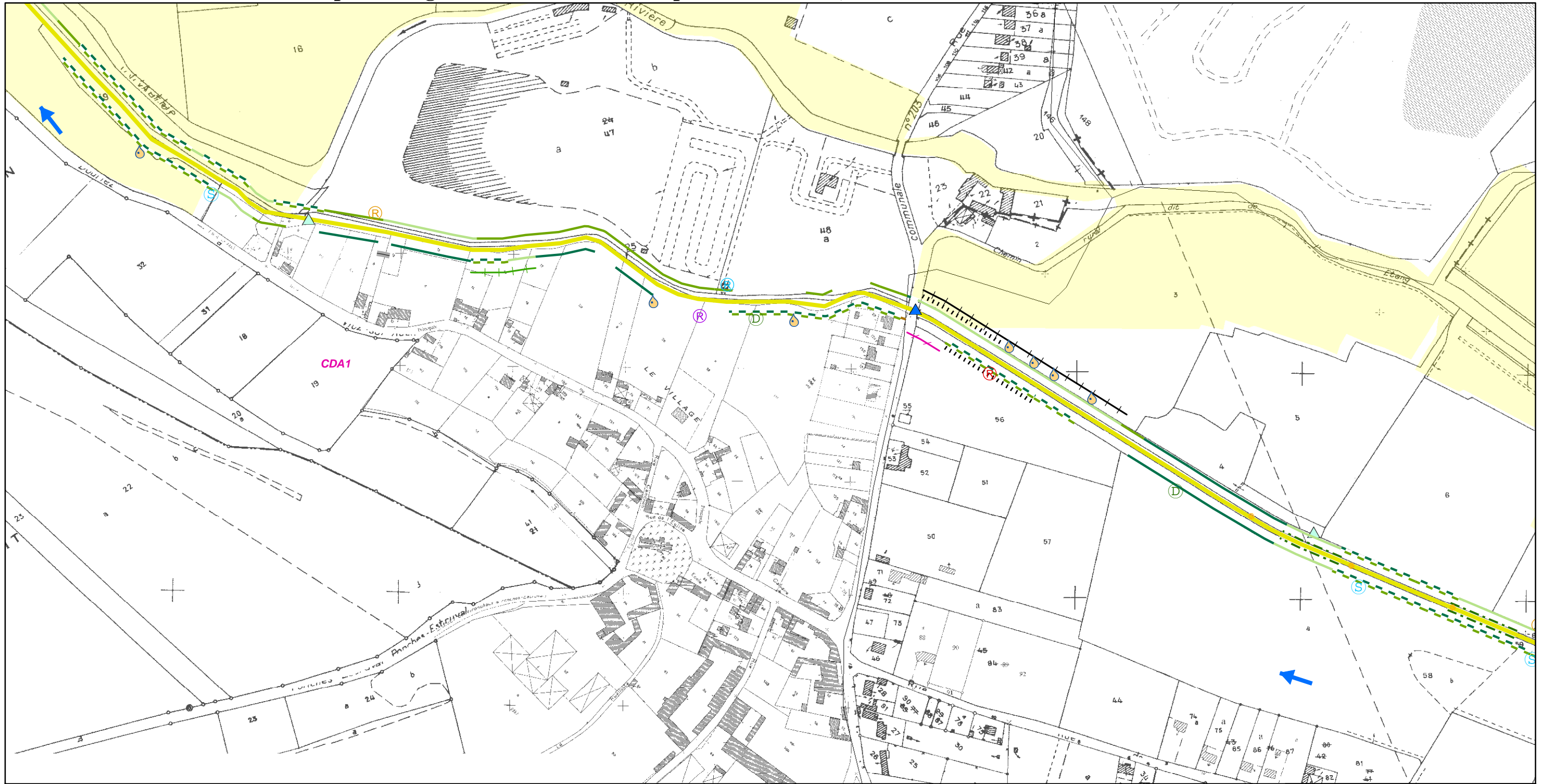
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 29 - Canal de Dompierre-Argoules / Communes : Dompierre-sur-Authie, Ponches-Estruval



Légende

➔ Sens d'écoulement

⊕ Limite communale

— Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Ⓟ Prise d'eau

Rejets

Ⓡ Rejet de pisciculture

Ⓢ Rejet pluvial

Ⓣ Rejet domestique

Ⓤ Drain agricole

ⓖ Rejet industriel

ⓗ Rejet d'étang

Ⓢ Rejet d'étang avec clapet

Ⓣ Rejet d'étang avec vanne

Ⓤ Fossé drainage

ⓖ Fossé drainage avec clapet

ⓗ Fossé drainage avec vanne

Ⓢ Source

Ripisylve

— Espèces arborescentes

— Espèces arborescentes et arbustives

— Espèces arbustives

— Espèces herbacées ou rampantes

— Espèces envahissantes

— Espèces invasives (Balsamine)

— Plantations (Peuplier)

— Branches basses

Berges

Ⓢ Pompe à maseau

Ⓣ Abreuvoir aménagé

Ⓤ Abreuvoir sauvage

ⓖ Passage à gué sauvage

Ⓢ Merlon

Ⓣ Digue

Ⓤ Piétinement animal

Ⓢ Protection de berge

Ⓣ Cloture barbelé

Ⓤ Cloture électrique

Ⓢ Grillage

Lit mineur

Ⓢ Embâcle pouvant occasionner des dommages

Ⓣ Embâcle créant une diversité d'habitat

Ⓤ Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

— Radier

— Plat rapide

— Plat lent

— Profond rapide

— Profond lent

Type d'ouvrage

Ⓢ Passerelle

Ⓣ Pont

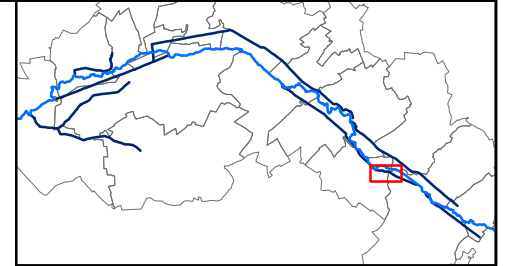
Ⓤ Buse

ⓖ Vanne

Ⓢ Siphon

Ⓣ Ouvrage en palplanche

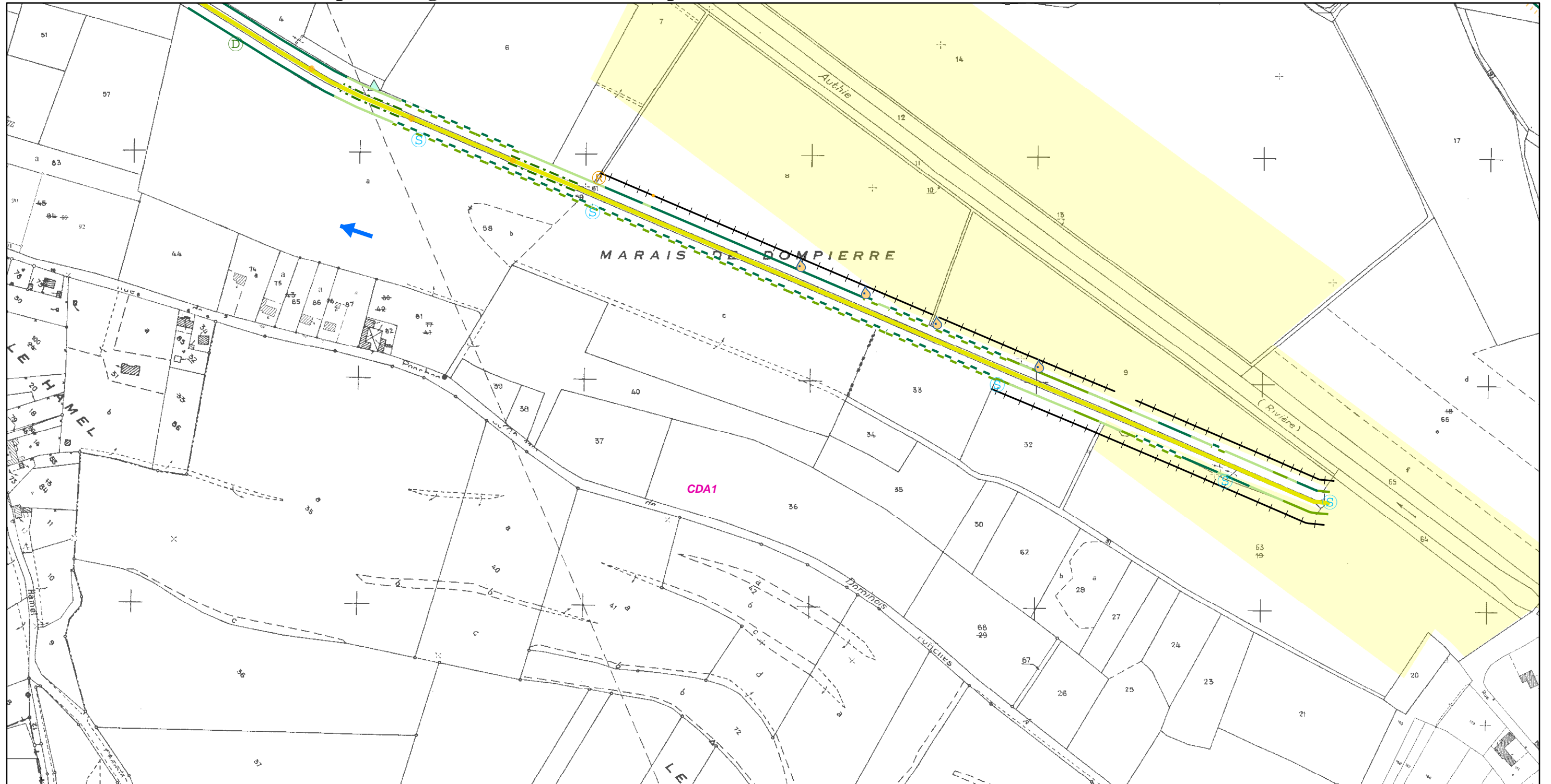
Ⓤ Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 30 - Canal de Dompierre-Argoules / Commune : Dompierre-sur-Authie



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

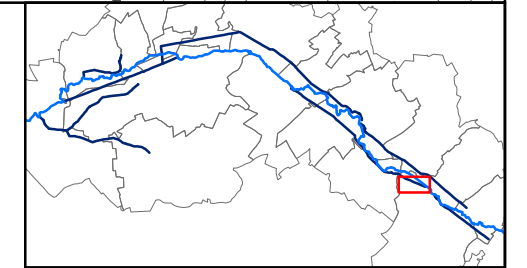
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

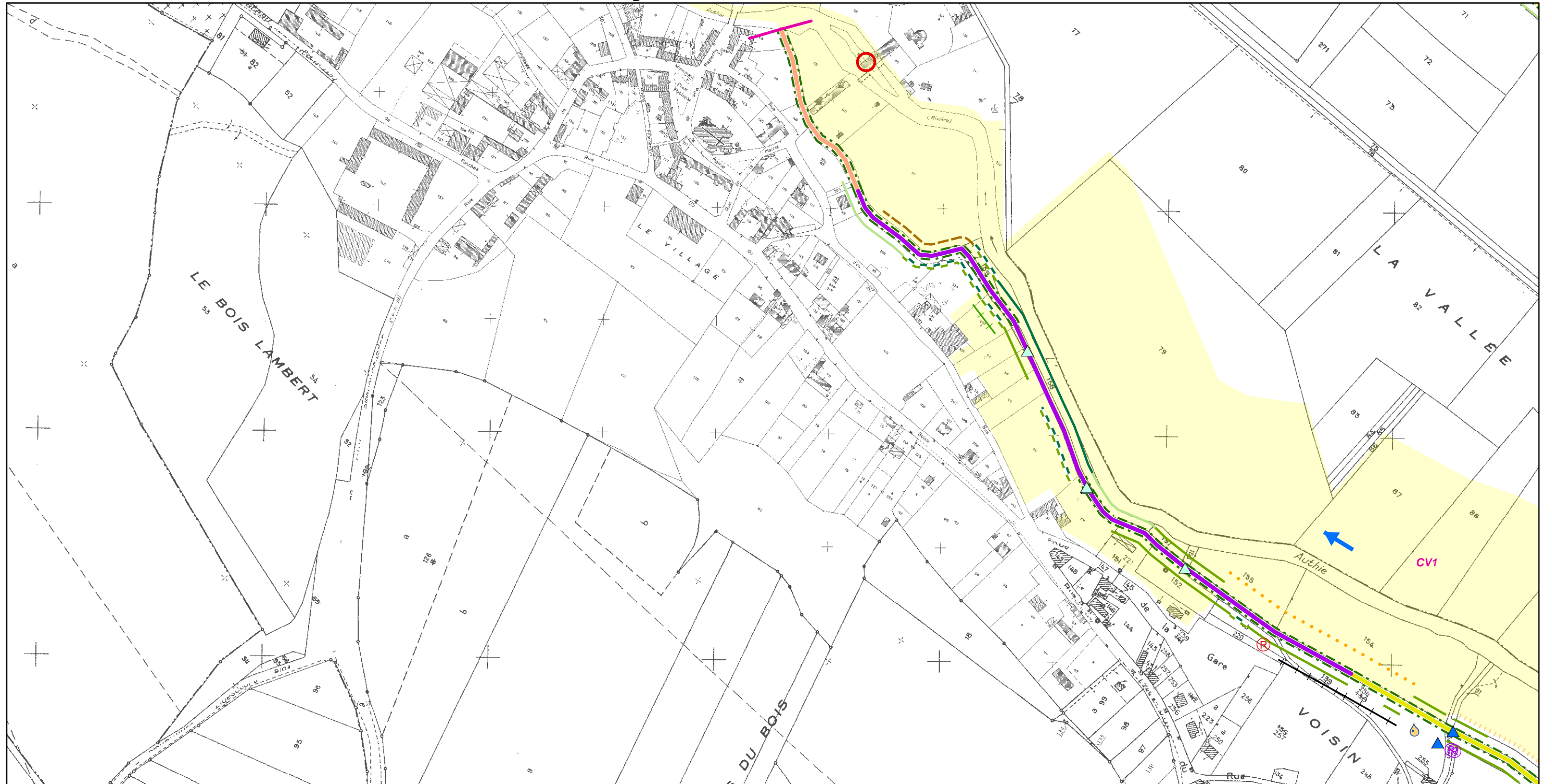
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 31 - Canal du Marais de Voisin / Commune : Dompierre-sur-Authie



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

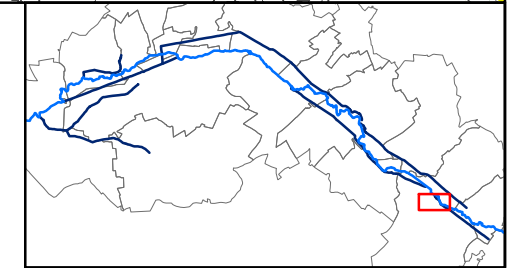
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

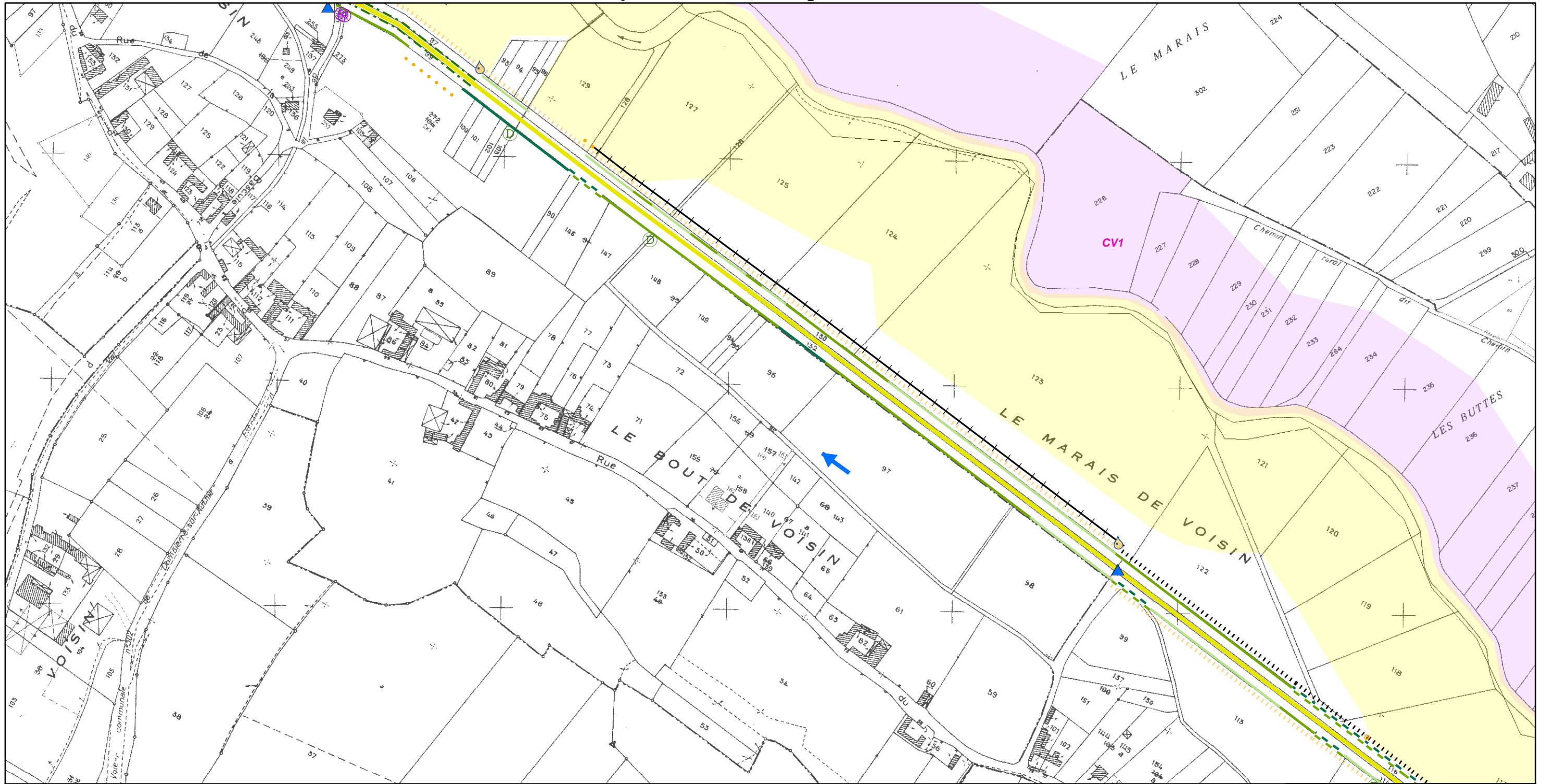
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 32 - Canal du Marais de Voisin / Communes : Raye-sur-Authie, Dompierre-sur-Authie



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Rejet agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à maseau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

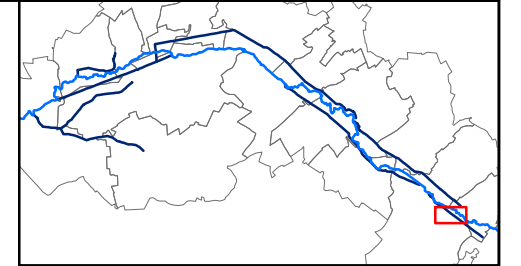
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

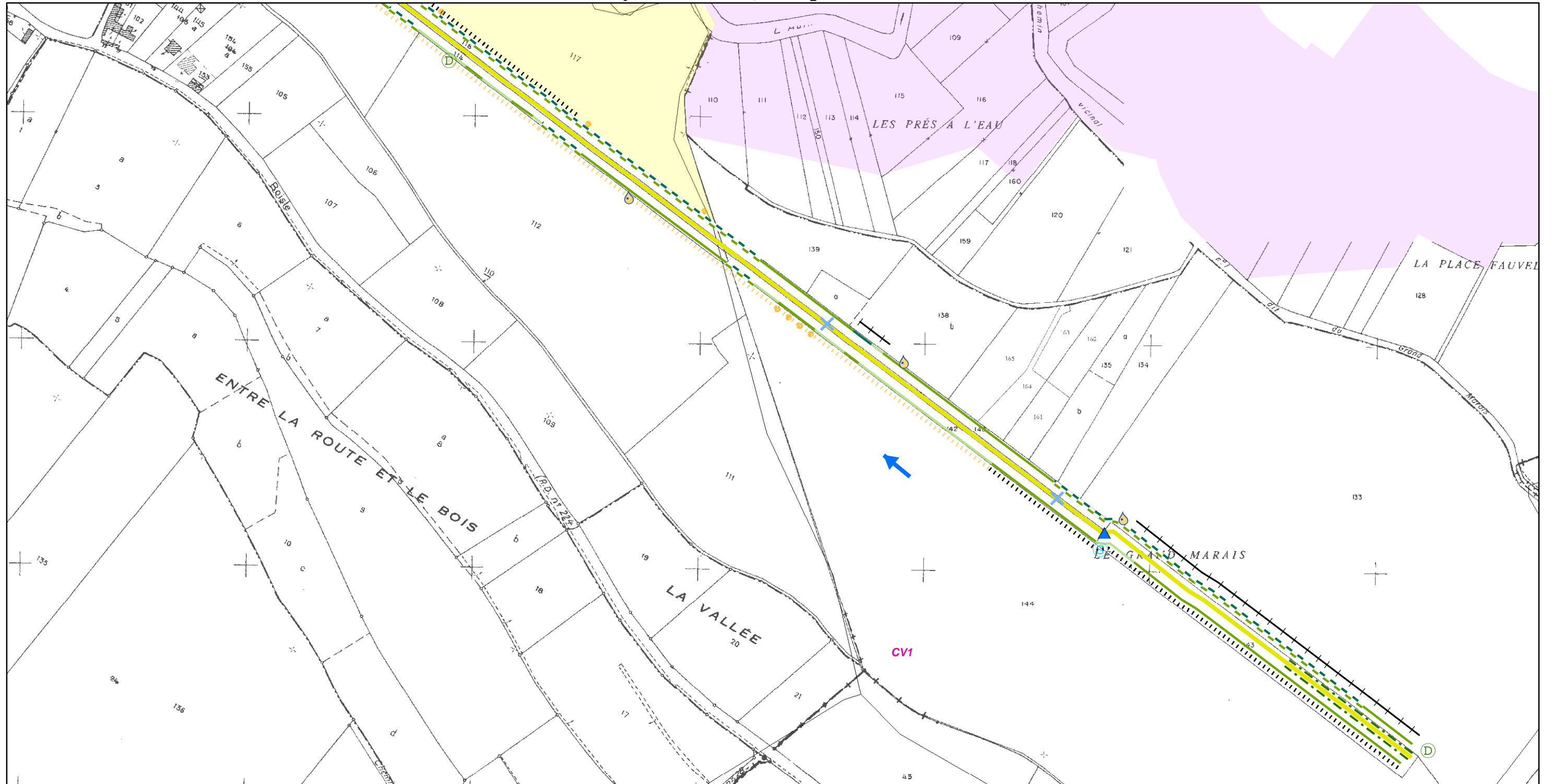
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 33 - Canal du Marais de Voisin / Communes : Raye-sur-Authie, Dompierre-sur-Authie



Légende

➔ Sens d'écoulement

⊕ Limite communale

— Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Ⓟ Prise d'eau

Rejets

Ⓡ Rejet de pisciculture

Ⓢ Rejet pluvial

Ⓣ Rejet domestique

Ⓤ Rejet agricole

ⓖ Rejet industriel

ⓗ Rejet d'étang

ⓓ Rejet d'étang avec clapet

ⓔ Rejet d'étang avec vanne

Ⓡ Fossé drainage

Ⓢ Fossé drainage avec clapet

Ⓣ Fossé drainage avec vanne

Ⓤ Source

Ripisylve

— Espèces arborescentes

— Espèces arborescentes et arbustives

— Espèces arbustives

— Espèces herbacées ou rampantes

— Espèces envahissantes

— Espèces invasives (Balsamine)

— Plantations (Peuplier)

• Branches basses

Berges

Ⓡ Pompe à maseau

Ⓢ Abreuvoir aménagé

Ⓣ Abreuvoir sauvage

Ⓤ Passage à gué sauvage

ⓖ Merlon

ⓗ Digue

ⓔ Piétinement animal

Ⓡ Protection de berge

Ⓢ Bande enherbée

Ⓣ Cloture barbelé

Ⓤ Cloture électrique

ⓖ Grillage

Lit mineur

✗ Embâcle pouvant occasionner des dommages

✗ Embâcle créant une diversité d'habitat

— Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Facès

— Radier

— Plat rapide

— Plat lent

— Profond rapide

— Profond lent

Type d'ouvrage

Ⓡ Passerelle

Ⓢ Pont

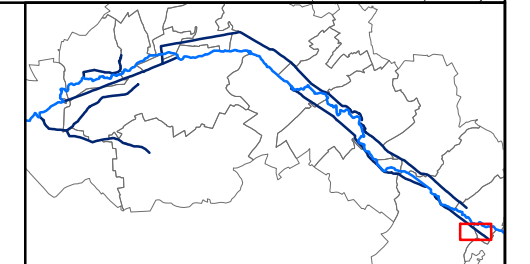
Ⓣ Buse

Ⓤ Vanne

ⓖ Siphon

ⓗ Ouvrage en palplanche

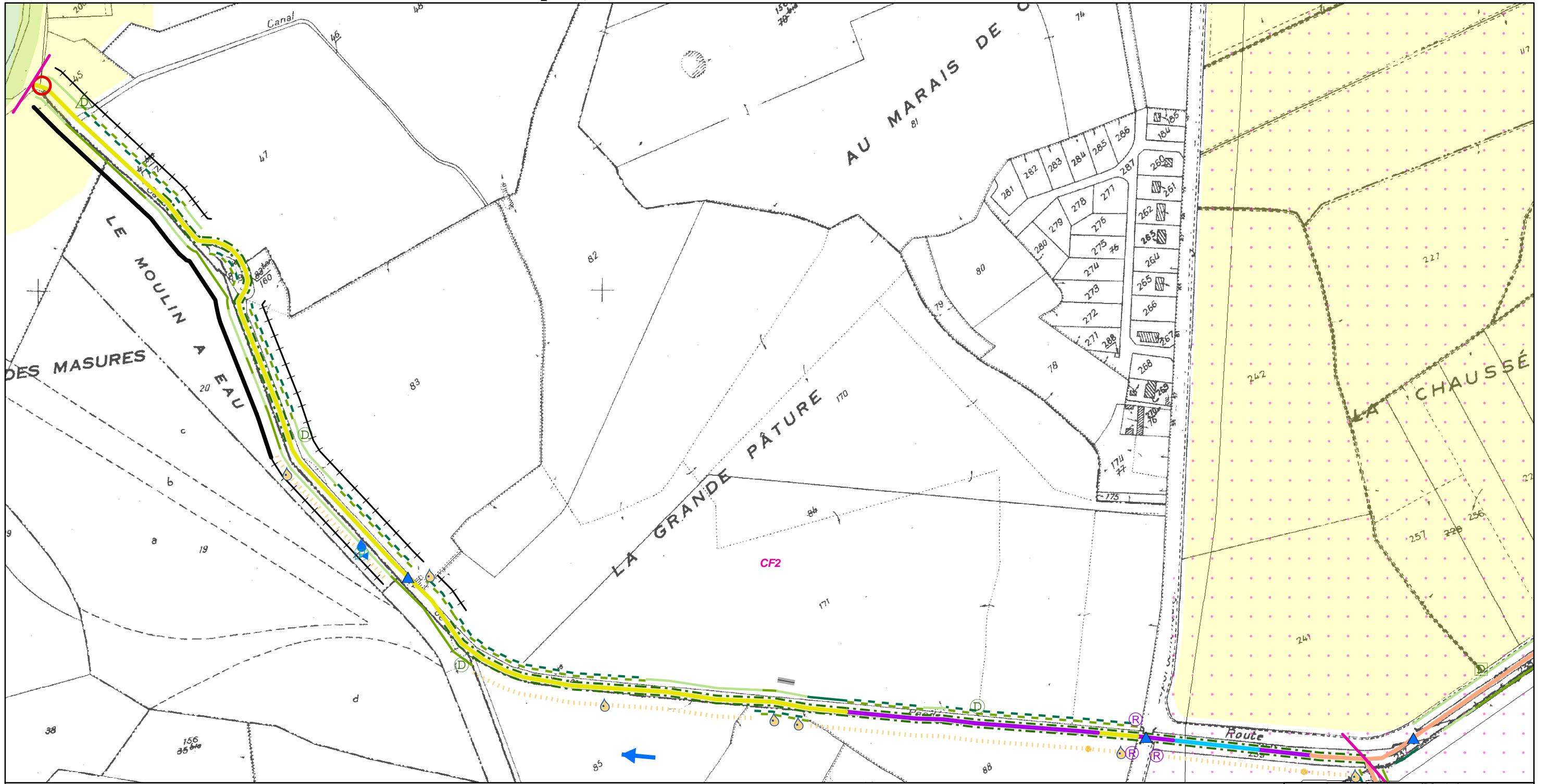
ⓔ Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 34 - Canal de Fresne / Communes : Nampont, Villers-sur-Authie



Légende

➔ Sens d'écoulement

⊕ Limite communale

— Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Ⓟ Prise d'eau

Rejets

Ⓡ Rejet de pisciculture

Ⓢ Rejet pluvial

Ⓣ Rejet domestique

Ⓤ Rejet industriel

ⓖ Rejet d'étang

ⓗ Rejet d'étang avec clapet

ⓓ Rejet d'étang avec vanne

Ⓛ Fossé drainage

Ⓜ Fossé drainage avec clapet

Ⓨ Fossé drainage avec vanne

Ⓩ Source

Ripisylve

— Espèces arborescentes

— Espèces arborescentes et arbustives

— Espèces arbustives

— Espèces herbacées ou rampantes

— Espèces envahissantes

— Espèces invasives (Balsamine)

— Plantations (Peuplier)

— Branches basses

Berges

Ⓛ Pompe à museau

Ⓜ Abreuvoir aménagé

Ⓨ Abreuvoir sauvage

Ⓩ Passage à gué sauvage

Ⓛ Merlon

Ⓜ Digue

Ⓨ Piétinement animal

Ⓛ Protection de berge

Ⓧ Bande enherbée

Ⓨ Cloture barbelé

Ⓩ Cloture électrique

Ⓛ Grillage

Lit mineur

✗ Embâcle pouvant occasionner des dommages

✗ Embâcle créant une diversité d'habitat

— Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Facès

— Radier

— Plat rapide

— Plat lent

— Profond rapide

— Profond lent

Type d'ouvrage

Ⓛ Passerelle

Ⓜ Pont

Ⓨ Buse

Ⓩ Vanne

Ⓛ Siphon

Ⓨ Ouvrage en palplanche

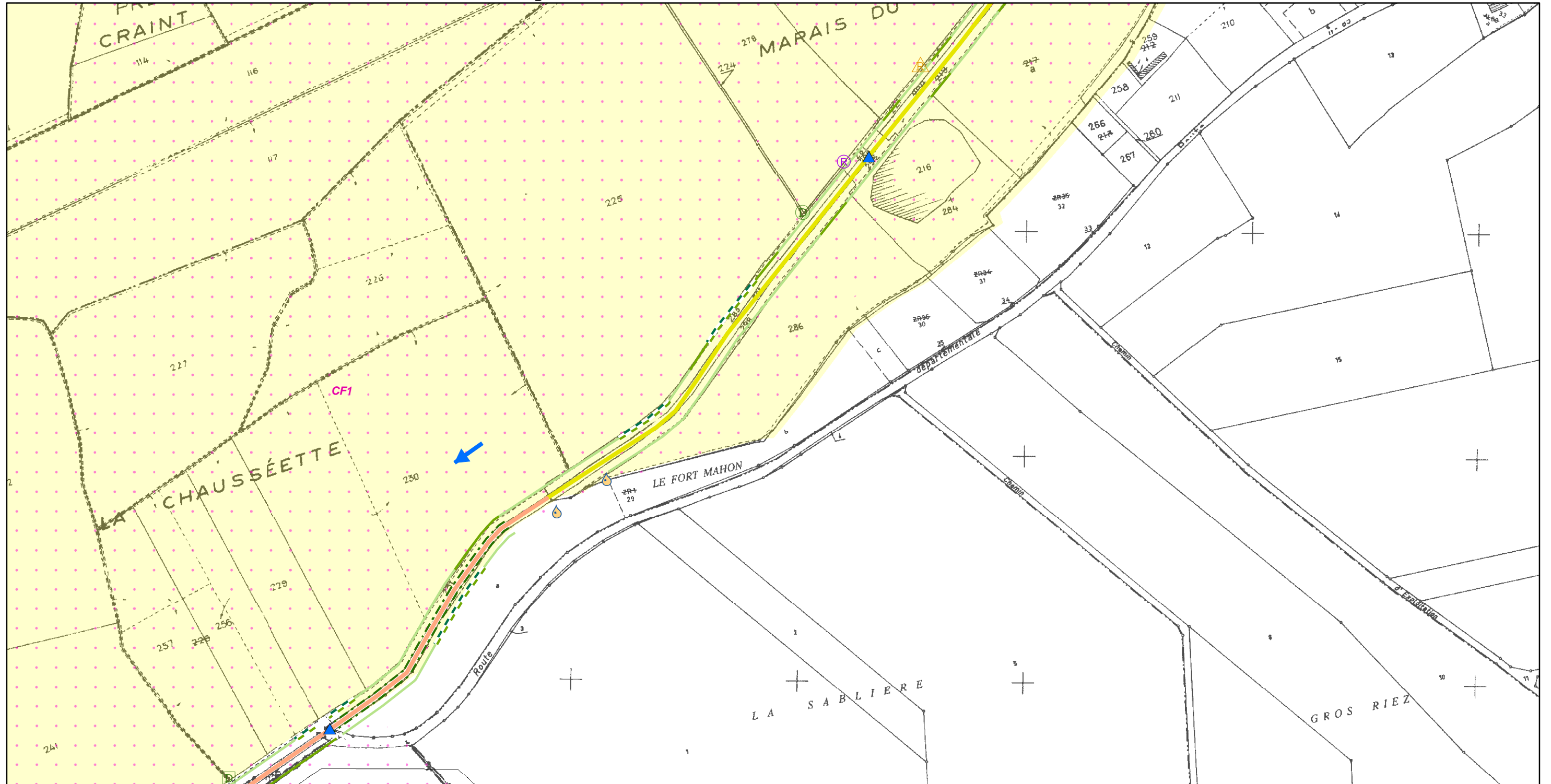
Ⓩ Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 35 - Canal de Fresne / Commune : Nampont



Légende

➔ Sens d'écoulement

⊕ Limite communale

— Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcaïques et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Ⓟ Prise d'eau

Rejets

Ⓡ Rejet de pisciculture

Ⓢ Rejet pluvial

Ⓣ Rejet domestique

Ⓤ Rejet agricole

ⓖ Rejet industriel

ⓗ Rejet d'étang

ⓓ Rejet d'étang avec clapet

ⓔ Rejet d'étang avec vanne

ⓕ Fossé drainage

ⓖ Fossé drainage avec clapet

ⓗ Fossé drainage avec vanne

Ⓢ Source

Ripisylve

— Espèces arborescentes

— Espèces arborescentes et arbustives

— Espèces arbustives

— Espèces herbacées ou rampantes

— Espèces envahissantes

— Espèces invasives (Balsamine)

— Plantations (Peuplier)

— Branches basses

Berges

Ⓡ Pompe à museau

Ⓢ Abreuvoir aménagé

Ⓣ Abreuvoir sauvage

Ⓤ Passage à gué sauvage

ⓖ Merlon

ⓗ Digue

ⓔ Piétinement animal

ⓕ Protection de berge

ⓖ Bande enherbée

ⓗ Cloture barbelé

Ⓢ Cloture électrique

Ⓣ Grillage

Lit mineur

Ⓡ Embâcle pouvant occasionner des dommages

Ⓢ Embâcle créant une diversité d'habitat

Ⓣ Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

— Radier

— Plat rapide

— Plat lent

— Profond rapide

— Profond lent

Type d'ouvrage

Ⓡ Passerelle

Ⓢ Pont

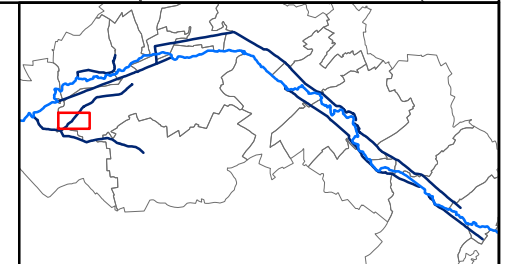
Ⓣ Buse

Ⓤ Vanne

ⓖ Siphon

ⓗ Ouvrage en palplanche

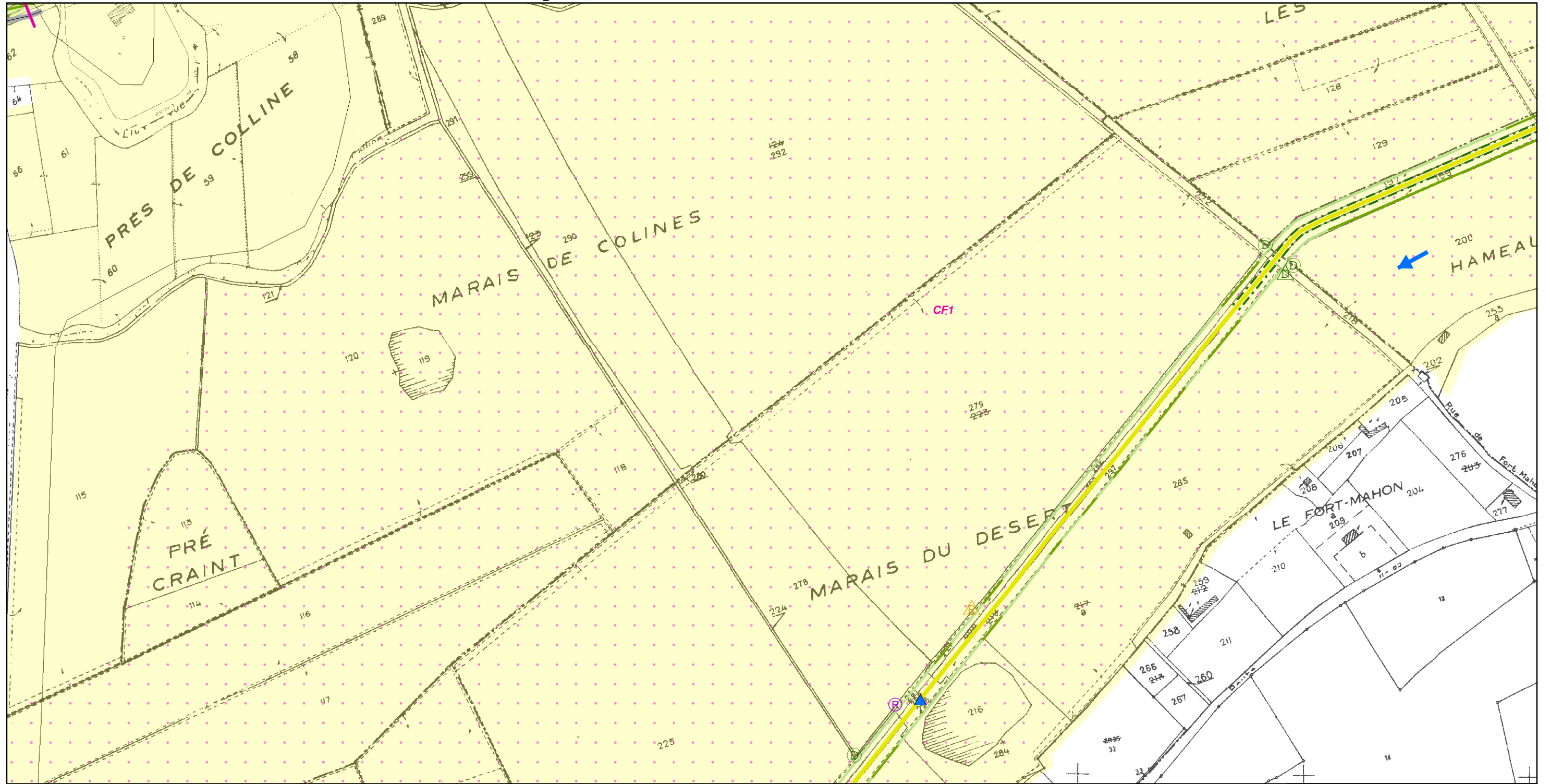
ⓔ Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 36 - Canal de Fresne / Communes : Nampont, Villers-sur-Authie



Légende

- Sens d'écoulement
- Limite communale
- Limite des tronçons

Site Natura 2000

- FR2200348 : Vallée de l'Authie
- FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards
- FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcoïques et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie
- FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

- Prise d'eau

Rejets

- Rejet de pisciculture
- Rejet pluvial
- Rejet domestique
- Drain agricole
- Rejet industriel
- Rejet d'étang
- Rejet d'étang avec clapet
- Rejet d'étang avec vanne
- Fossé drainage
- Fossé drainage avec clapet
- Fossé drainage avec vanne
- Source

Ripisylve

- Espèces arborescentes
- Espèces arborescentes et arbustives
- Espèces arbustives
- Espèces herbacées ou rampantes
- Espèces envahissantes
- Espèces invasives (Balsamine)
- Plantations (Peuplier)
- Branches basses

Berges

- Pompe à mureau
- Abreuvoir aménagé
- Abreuvoir sauvage
- Passage à gué sauvage
- Merlon
- Digue
- Piétinement animal
- Protection de berge
- Bande enherbée
- Cloture barbelé
- Cloture électrique
- Grillage

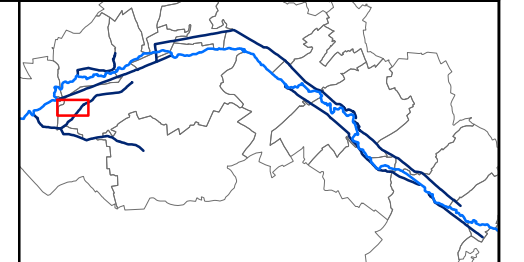
Lit mineur

- Embâcle pouvant occasionner des dommages
- Embâcle créant une diversité d'habitat
- Présence de végétaux aquatiques (>30%)
- Radier
- Plat rapide
- Plat lent
- Profond rapide
- Profond lent

Facès

Type d'ouvrage

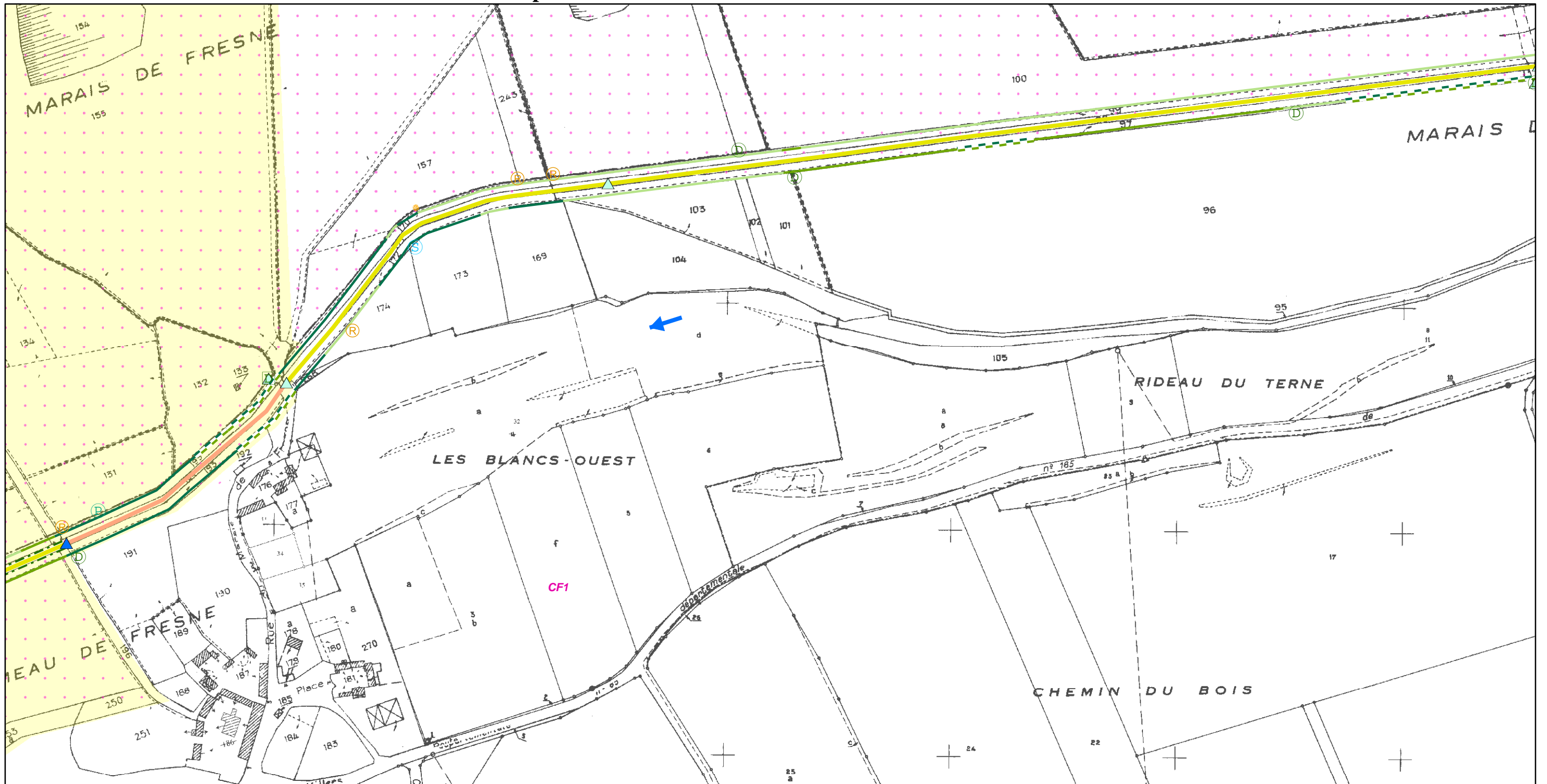
- Passerelle
- Pont
- Buse
- Vanne
- Siphon
- Ouvrage en palplanche
- Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 37 - Canal de Fresne / Commune : Nampont



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Facès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

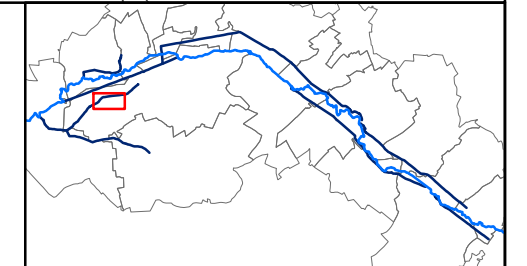
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

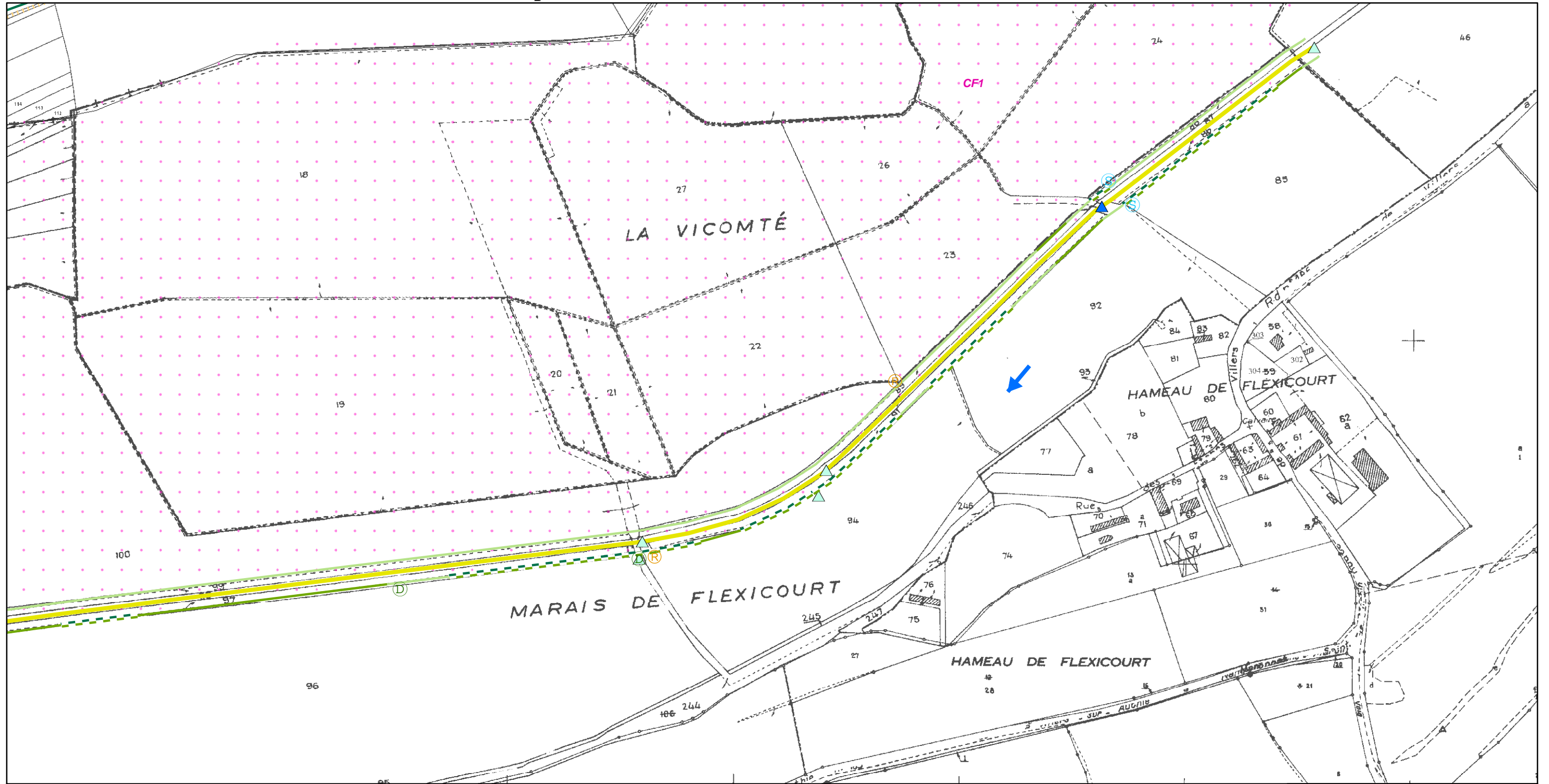
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 38 - Canal de Fresne / Commune : Nampont



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

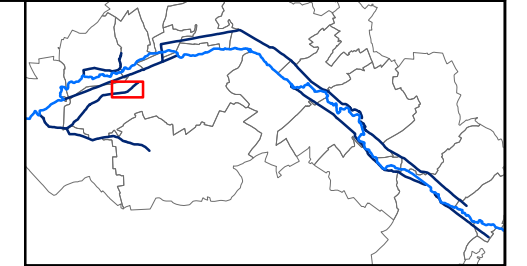
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

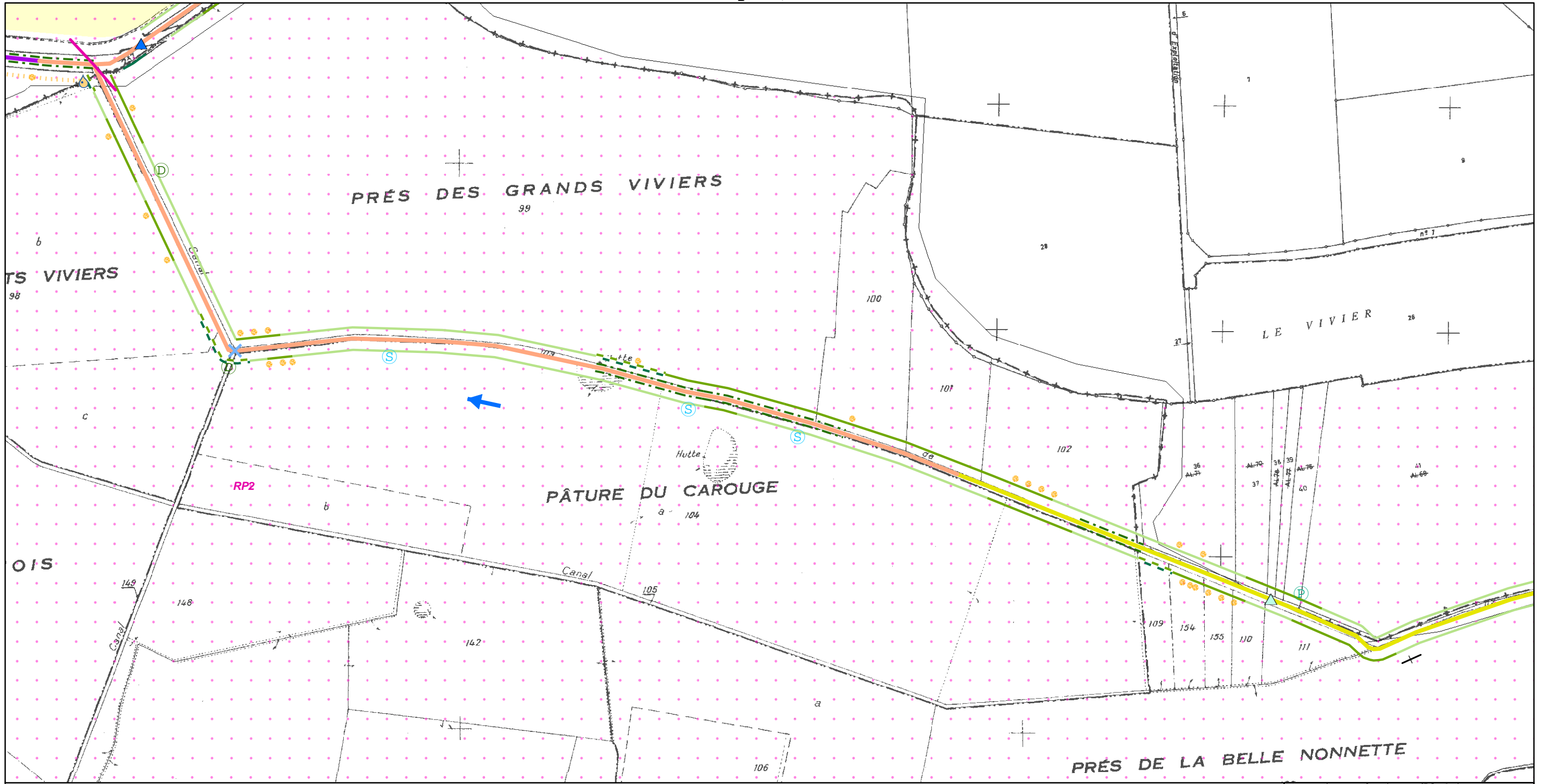
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 39 - Canal de Fresne - Ruisseau du Pendé / Communes : Nampont, Villers-sur-Authie



Légende

- Sens d'écoulement
- Limite communale
- Limite des tronçons

Site Natura 2000

- FR2200348 : Vallée de l'Authie
- FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards
- FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie
- FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

- Prise d'eau

Rejets

- Rejet de pisciculture
- Rejet pluvial
- Rejet domestique
- Drain agricole
- Rejet industriel
- Rejet d'étang
- Rejet d'étang avec clapet
- Rejet d'étang avec vanne
- Fossé drainage
- Fossé drainage avec clapet
- Fossé drainage avec vanne
- Source

Ripisylve

- Espèces arborescentes
- Espèces arborescentes et arbustives
- Espèces arbustives
- Espèces herbacées ou rampantes
- Espèces envahissantes
- Espèces invasives (Balsamine)
- Plantations (Peuplier)
- Branches basses

Berges

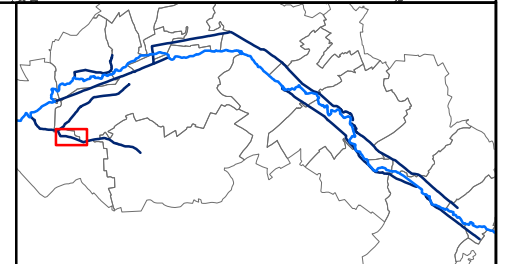
- Pompe à museau
- Abreuvoir aménagé
- Abreuvoir sauvage
- Passage à gué sauvage
- Merlon
- Digue
- Piétinement animal
- Protection de berge
- Bande enherbée
- Cloture barbelé
- Cloture électrique
- Grillage

Lit mineur

- Embâcle pouvant occasionner des dommages
- Embâcle créant une diversité d'habitat
- Présence de végétaux aquatiques (>30%)
- Radier
- Plat rapide
- Plat lent
- Profond rapide
- Profond lent

Type d'ouvrage

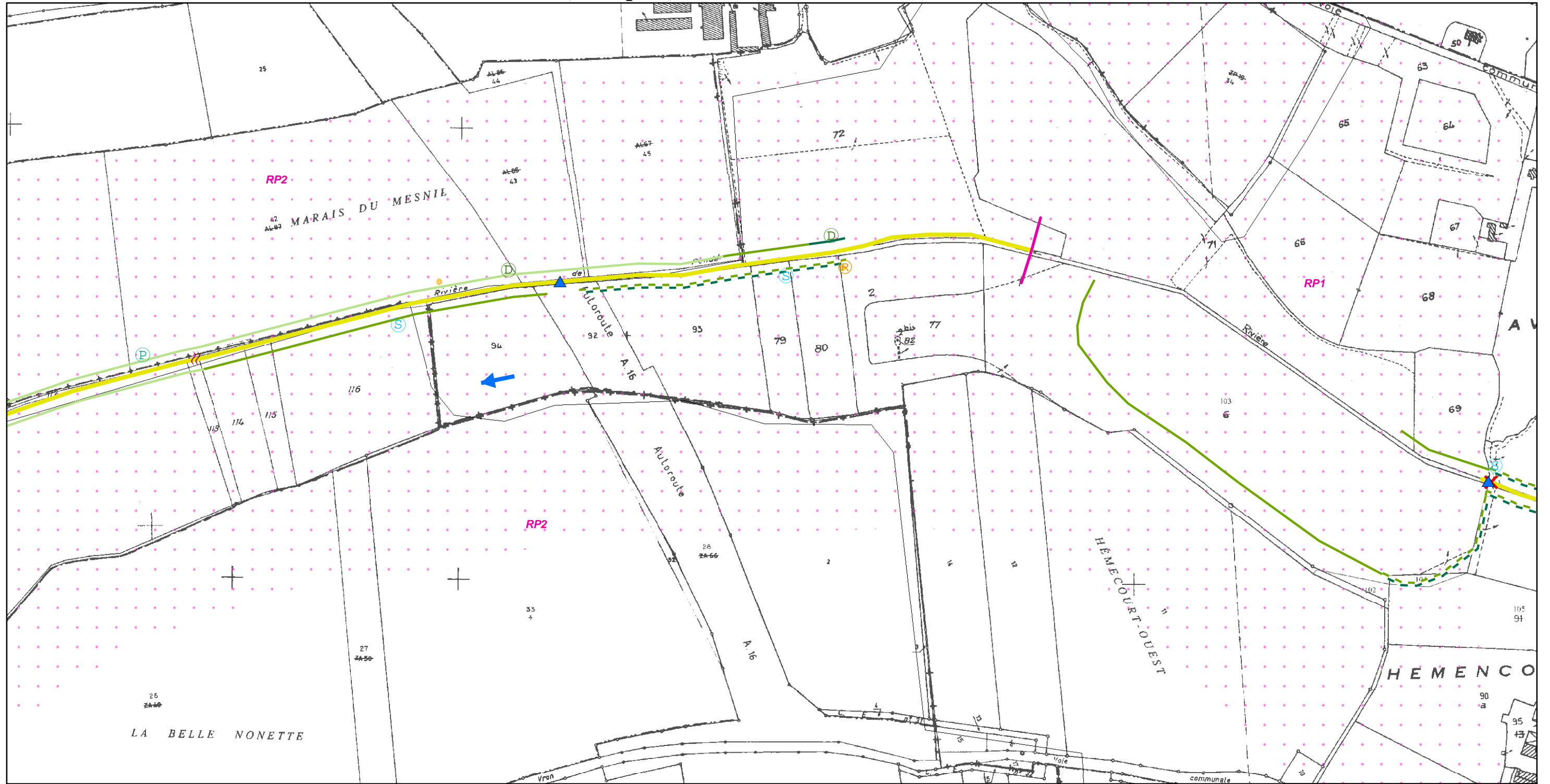
- Passerelle
- Pont
- Buse
- Vanne
- Siphon
- Ouvrage en palplanche
- Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 40 - Ruisseau du Pendé / Communes : Vron, Nampont, Villers-sur-Authie



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à maseau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

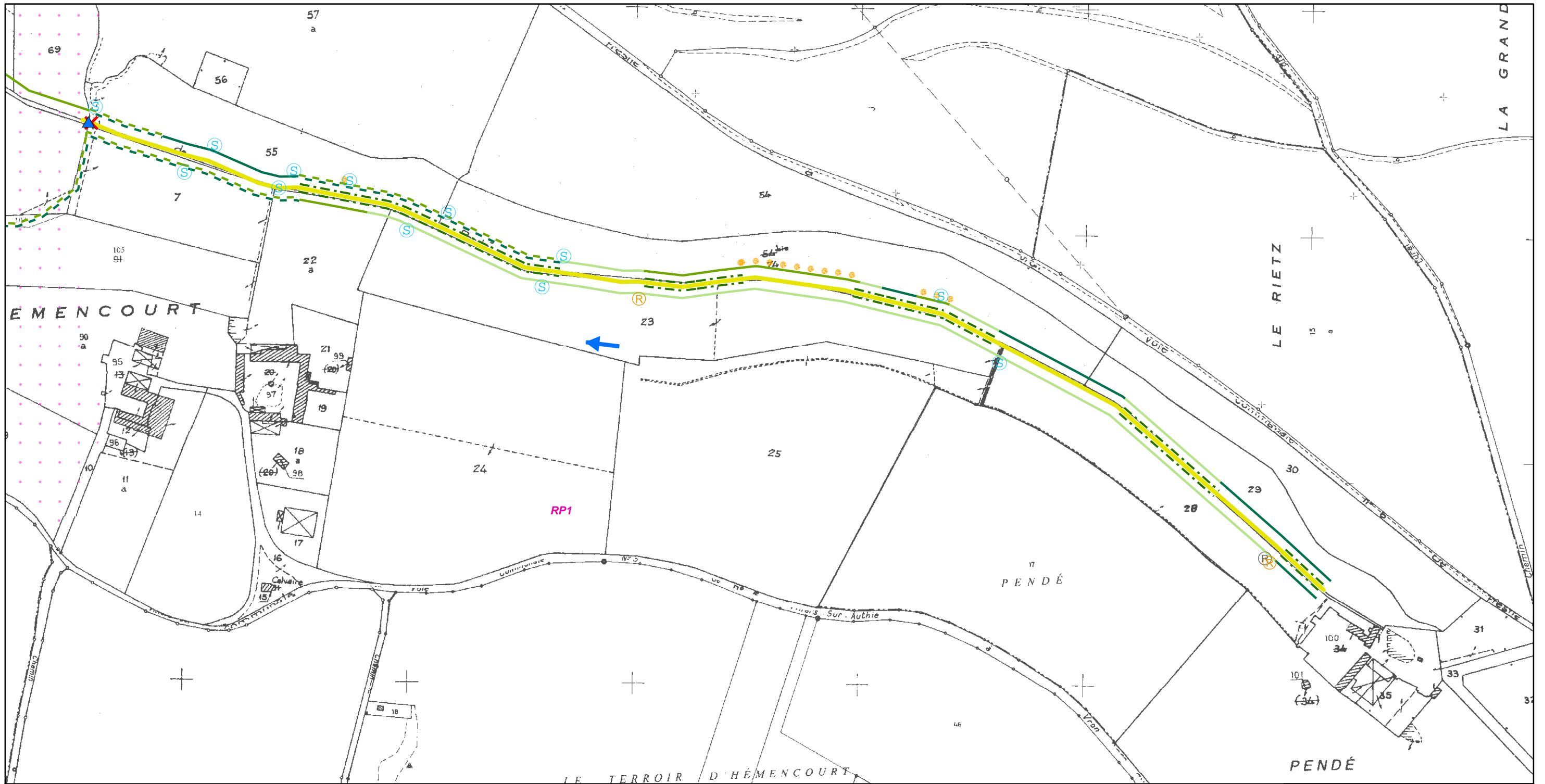
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 41 - Ruisseau du Pendé / Commune : Vron



Légende

➔ Sens d'écoulement

⊕ Limite communale

— Limite des tronçons

Site Natura 2000

- FR2200348 : Vallée de l'Authie
- FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards
- FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie
- FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Ⓟ Prise d'eau

Rejets

- Ⓡ Rejet de pisciculture
- Ⓢ Rejet pluvial
- Ⓣ Rejet domestique
- Ⓤ Rejet agricole
- ⓖ Rejet industriel
- ⓗ Rejet d'étang
- ⓓ Rejet d'étang avec clapet
- ⓔ Rejet d'étang avec vanne
- Ⓡ Fossé drainage
- Ⓢ Fossé drainage avec clapet
- Ⓣ Fossé drainage avec vanne
- Ⓤ Source

Ripisylve

- Espèces arborescentes
- Espèces arborescentes et arbustives
- Espèces arbustives
- Espèces herbacées ou rampantes
- Espèces envahissantes
- Espèces invasives (Balsamine)
- Plantations (Peuplier)
- Branches basses

Berges

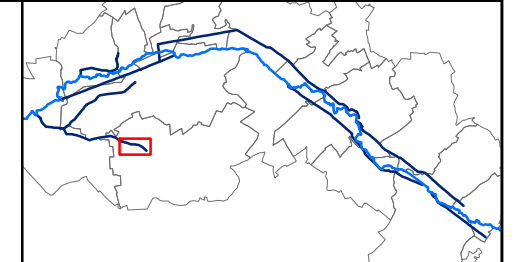
- Ⓡ Pompe à maseau
- Ⓢ Abreuvoir aménagé
- Ⓣ Abreuvoir sauvage
- Ⓤ Passage à gué sauvage
- ⓖ Merlon
- ⓗ Digue
- ⓓ Piétinement animal
- ⓔ Protection de berge
- Ⓡ Bande enherbée
- Ⓢ Cloture barbelé
- Ⓣ Cloture électrique
- Ⓤ Grillage

Lit mineur

- ✗ Embâcle pouvant occasionner des dommages
- ✗ Embâcle créant une diversité d'habitat
- Présence de végétaux aquatiques (>30%)
- Faciès
- Radier
- Plat rapide
- Plat lent
- Profond rapide
- Profond lent

Type d'ouvrage

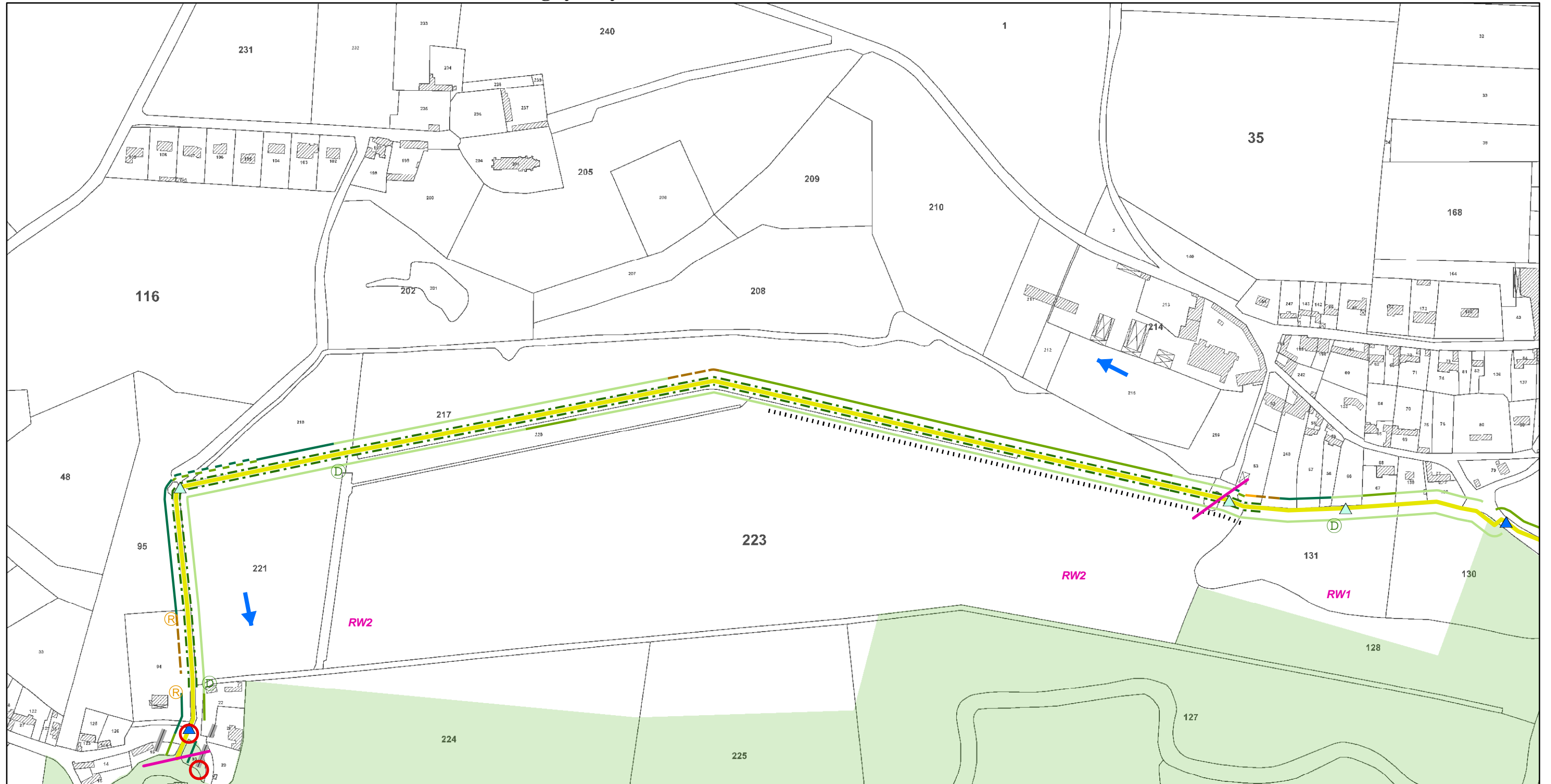
- Ⓡ Passerelle
- Ⓢ Pont
- Ⓣ Buse
- Ⓤ Vanne
- ⓖ Siphon
- ⓗ Ouvrage en palplanche
- ⓓ Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 42 - Ruisseau de Winter / Commune : Tigny-Noyelle



Légende

➔ Sens d'écoulement

⊕ Limite communale

— Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Ⓟ Prise d'eau

Rejets

Ⓡ Rejet de pisciculture

Ⓢ Rejet pluvial

Ⓣ Rejet domestique

Ⓤ Drain agricole

ⓖ Rejet industriel

ⓗ Rejet d'étang

ⓘ Rejet d'étang avec clapet

ⓙ Rejet d'étang avec vanne

ⓚ Fossé drainage

ⓛ Fossé drainage avec clapet

ⓜ Fossé drainage avec vanne

Ⓨ Source

Ripisylve

— Espèces arborescentes

— Espèces arborescentes et arbustives

— Espèces arbustives

— Espèces herbacées ou rampantes

— Espèces envahissantes

— Espèces invasives (Balsamine)

— Plantations (Peuplier)

— Branches basses

Berges

Ⓛ Pompe à museau

Ⓜ Abreuvoir aménagé

Ⓨ Abreuvoir sauvage

Ⓩ Passage à gué sauvage

ⓐ Merlon

ⓑ Digue

ⓓ Piétinement animal

ⓔ Protection de berge

ⓕ Bande enherbée

ⓖ Cloture barbelé

ⓗ Cloture électrique

ⓘ Grillage

Lit mineur

✗ Embâcle pouvant occasionner des dommages

✗ Embâcle créant une diversité d'habitat

— Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

— Radier

— Plat rapide

— Plat lent

— Profond rapide

— Profond lent

Type d'ouvrage

Ⓛ Passerelle

Ⓜ Pont

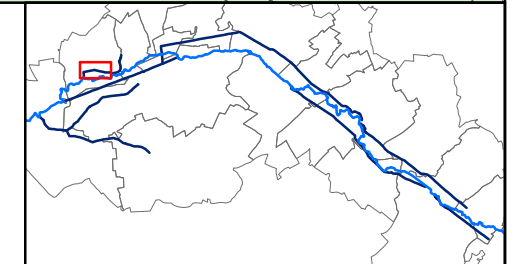
Ⓨ Buse

Ⓩ Vanne

ⓐ Siphon

ⓑ Ouvrage en palplanche

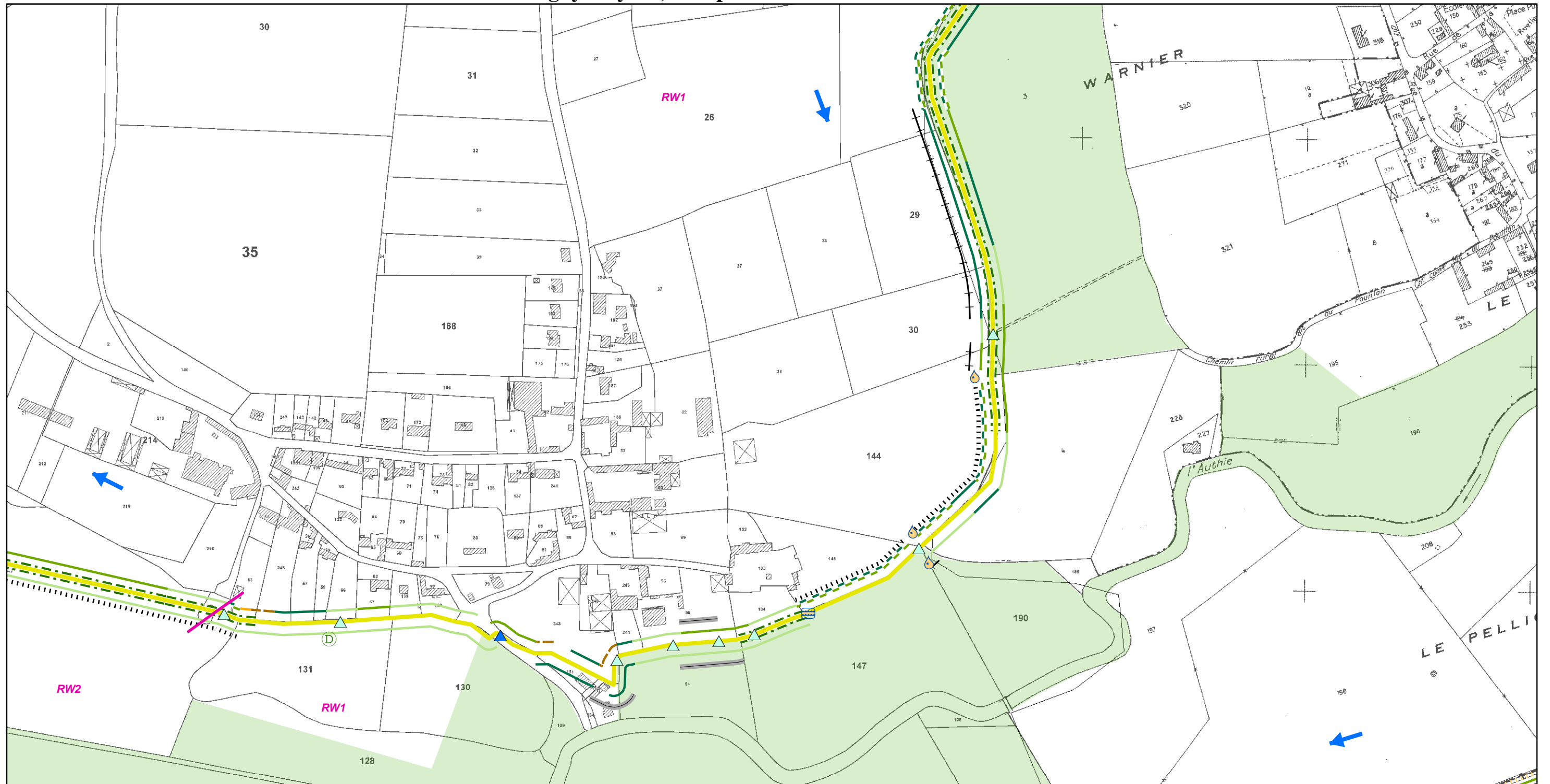
ⓓ Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 43 - Ruisseau de Winter / Communes : Tigny-Noyelle, Nempont-Saint-Firmin



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Faciès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

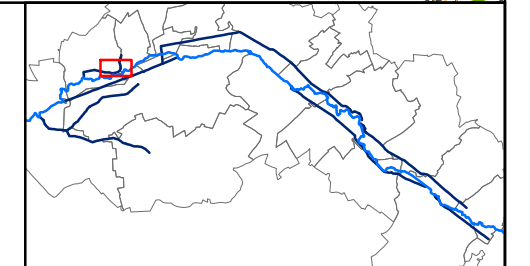
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

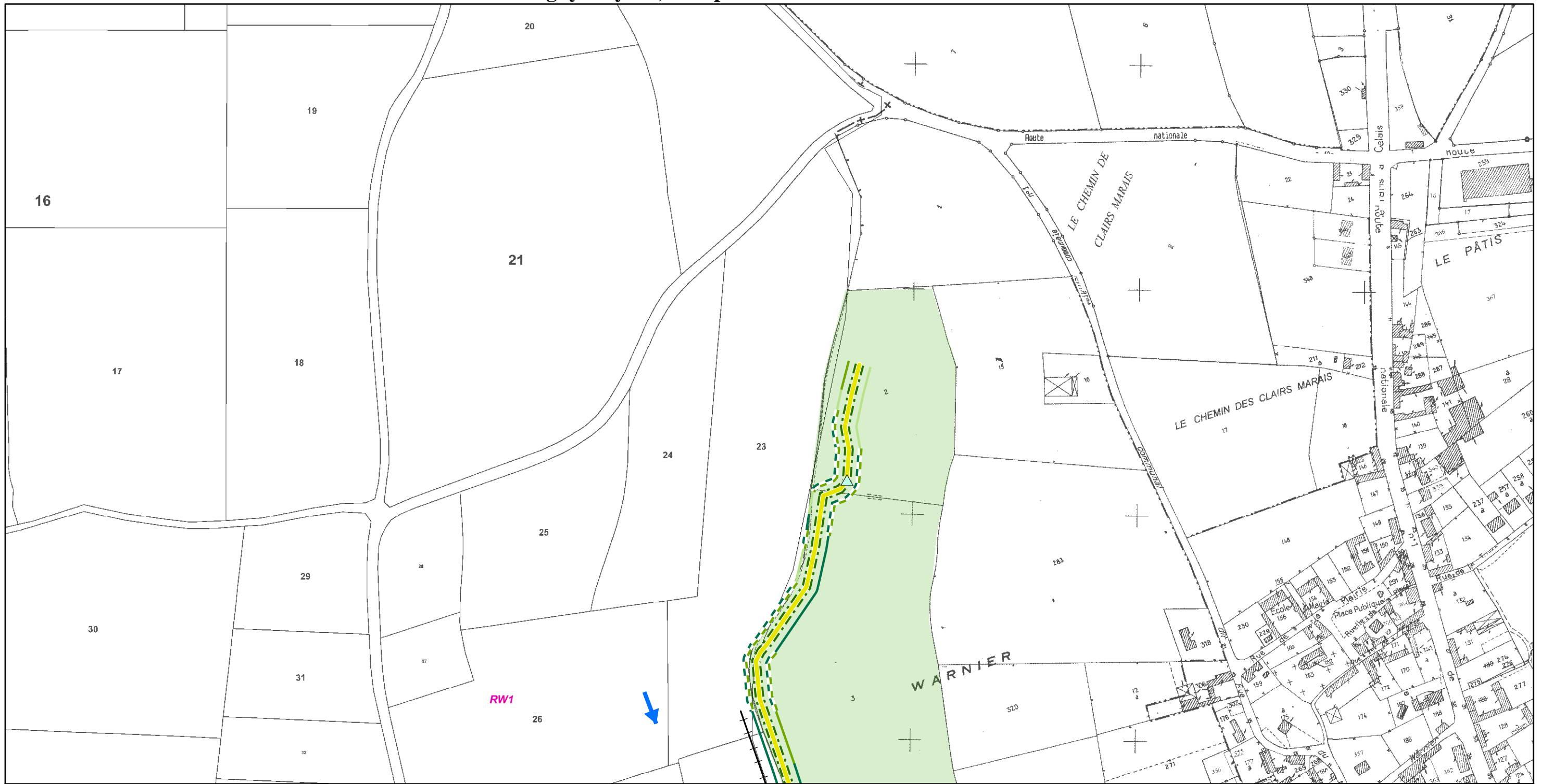
Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013

DIAGNOSTIC 44 - Ruisseau de Winter / Communes : Tigny-Noyelle, Nempont-Saint-Firmin



Légende

Sens d'écoulement

Limite communale

Limite des tronçons

Site Natura 2000

FR2200348 : Vallée de l'Authie

FR2212003 : Marais arrière-littoraux picards

FR3100489 : Pelouses, bois, forêts neutrocalcicoles et système alluvial de la moyenne vallée de l'Authie

FR3100492 : Prairies et marais tourbeux de la basse vallée de l'Authie

Prise d'eau

Prise d'eau

Rejets

Rejet de pisciculture

Rejet pluvial

Rejet domestique

Drain agricole

Rejet industriel

Rejet d'étang

Rejet d'étang avec clapet

Rejet d'étang avec vanne

Fossé drainage

Fossé drainage avec clapet

Fossé drainage avec vanne

Source

Ripisylve

Espèces arborescentes

Espèces arborescentes et arbustives

Espèces arbustives

Espèces herbacées ou rampantes

Espèces envahissantes

Espèces invasives (Balsamine)

Plantations (Peuplier)

Branches basses

Berges

Pompe à museau

Abreuvoir aménagé

Abreuvoir sauvage

Passage à gué sauvage

Merlon

Digue

Piétinement animal

Protection de berge

Bande enherbée

Cloture barbelé

Cloture électrique

Grillage

Lit mineur

Embâcle pouvant occasionner des dommages

Embâcle créant une diversité d'habitat

Présence de végétaux aquatiques (>30%)

Facès

Radier

Plat rapide

Plat lent

Profond rapide

Profond lent

Type d'ouvrage

Passerelle

Pont

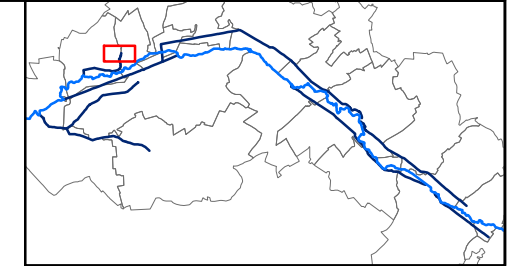
Buse

Vanne

Siphon

Ouvrage en palplanche

Ouvrage (ventellerie, siphon)



0 25 50 100 m

Projection : Lambert 93
 Source : BD Parcellaire IGN, PPIGE, EPTB Authie, SIALIS
 Réalisation : SIALIS pour l'Association Syndicale des Propriétaires de la Vallée d'Authie, janvier 2013