

DIRECTION REGIONALE DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'AMENAGEMENT ET DU LOGEMENT DE BASSE-NORMANDIE

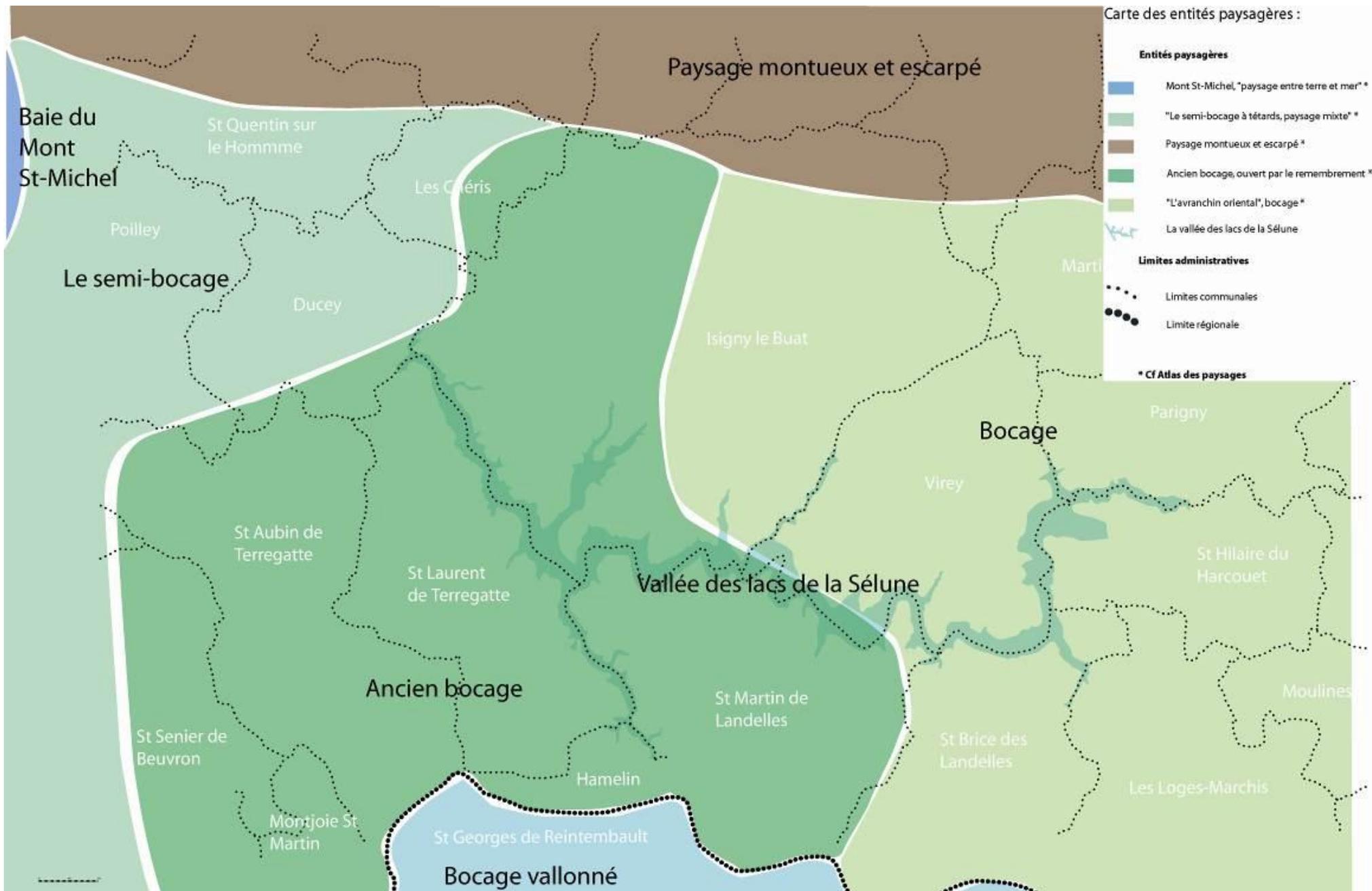
10 boulevard du général Vanier BP 60040 - 14006 Caen cedex
Tél. 02.50.01.83.00 - Fax. 02.31.43.16.00



ETUDE PAYSAGERE LIEE AU DEMANTELEMENT DES BARRAGES DE VEZINS ET DE LA ROCHE QUI BOIT SUR LA SELUNE

- ETAT INITIAL du PAYSAGE





Les entités paysagères

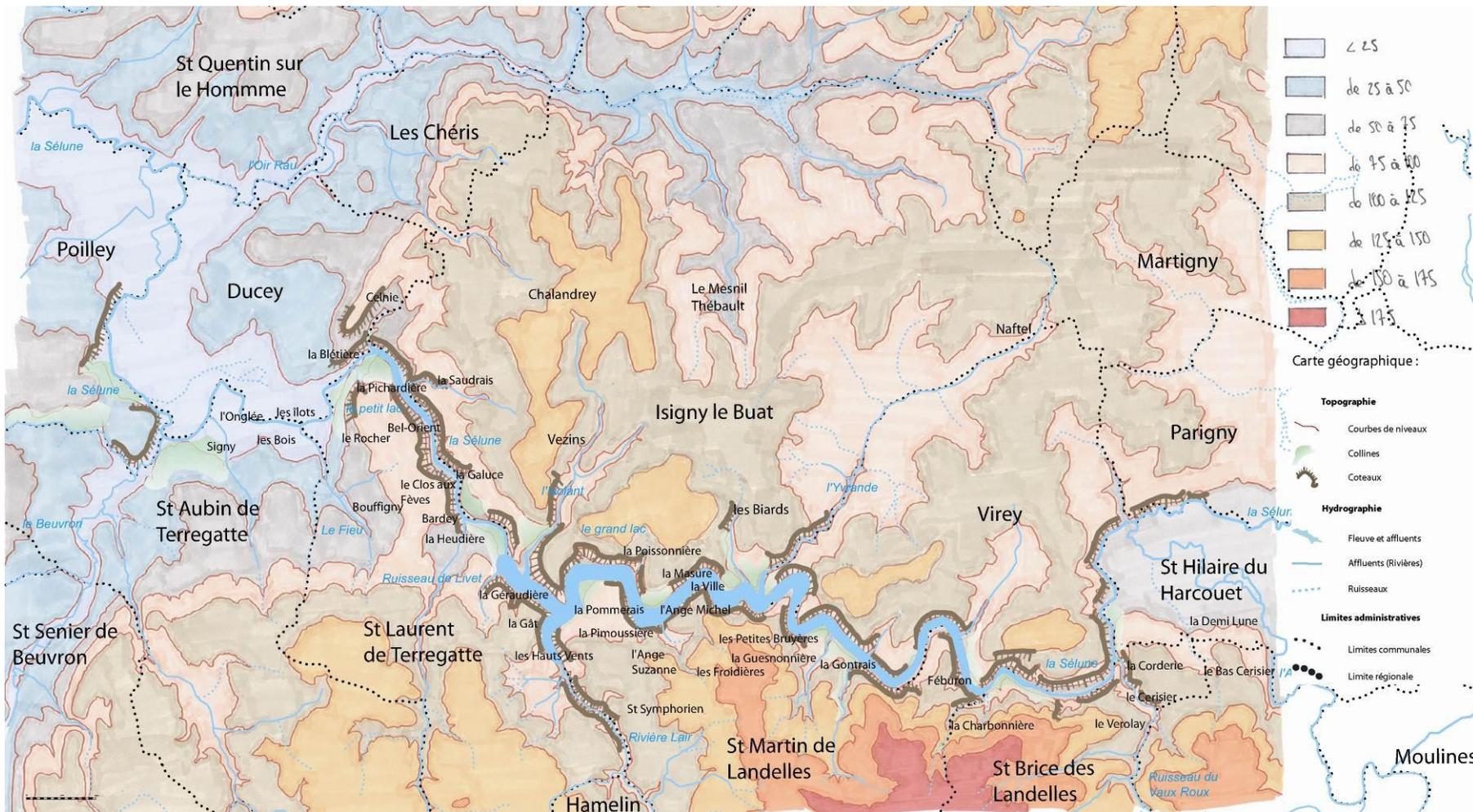
Le paysage dans lequel s'inscrit La Sélune est un paysage de bocage dont les caractéristiques permettent de définir trois entités paysagères :

- **le bocage** en partie Est du secteur d'étude (communes de Virey, Parigny, St Hilaire du Harcouët, Les Loges-Marchis, St Brice des Landelles et Est de Isigny le Buat) : paysage bocager de l'Avranchin oriental (1). La trame bocagère encore très présente est accrochée au relief vallonné. Un peu déstructurée, elle offre des vues lointaines sur les cultures céréalières qui se développent.

- **l'ancien bocage**, au cœur du secteur d'étude (communes de St Martin des Landelles, St Laurent de Terregatte, St Aubin de Terregatte, et Ouest de Isigny le Buat) : paysage de campagnes découvertes, ancien bocage délibérément ouvert par les remembrements au Sud de Ducey (1). La suppression des haies et talus a donné naissance à partir des années 60 à un paysage très ouvert, animé par quelques lignes de peupliers, quelques arbres vestiges de l'ancien bocage et un bâti plus présent. Dans ce paysage au relief moins accidenté se sont développées les cultures.

- **le semi-bocage**, en limite Ouest du secteur d'étude, en aval du barrage de la Roche qui Boit (commune de Ducey) : paysage mixte de semi-bocage à têtards (1). Les arbres têtards sur talus structurent un paysage ouvert, au relief plus doux en lien avec la baie du Mont Saint Michel.

La Sélune serpente au cœur de ces entités paysagères et crée une entité paysagère particulière qui contraste fortement avec celle de l'ancien bocage : le paysage de **la vallée des lacs de la Sélune**. Encaissé, bordé de coteaux boisés avec leurs affleurements rocheux, le fleuve s'élargit pour former 2 lacs au gré des barrages, de la topographie et de ses méandres. Cette galerie verte compose un paysage fermé et intimiste.



La topographie

En amont des barrages hydroélectriques, la vallée de la Sélune est très encaissée, sinueuse avec des secteurs très fermés où le fleuve est bordé de coteaux très escarpés laissant fréquemment affleurée la roche et des secteurs plus ouverts où débouchent ses affluents. Les boisements très présents sur les coteaux renforcent l'effet d'encaissement de la vallée et l'effet de galerie verte dans lequel serpente la Sélune.



Les perceptions visuelles de la Sélune

Le paysage encaissé et boisé de la vallée de la Sélune ne permet pas de vue d'ensemble sur le fleuve. Les perceptions du fleuve peuvent se résumer à :

- Quelques rares vues panoramiques depuis des hauteurs : lorsque la topographie est plus douce et la végétation moins présente, une vue s'ouvre ponctuellement sur un méandre de la Sélune. (exemple du site de l'aire de pic-nique)
- Des vues rapprochées sur les méandres depuis les coteaux : le fleuve sinueux et encaissé se laisse découvrir en vues plongeantes.
- Des vues limitées à la perception de l'eau depuis les berges ou latéralement depuis les ponts.

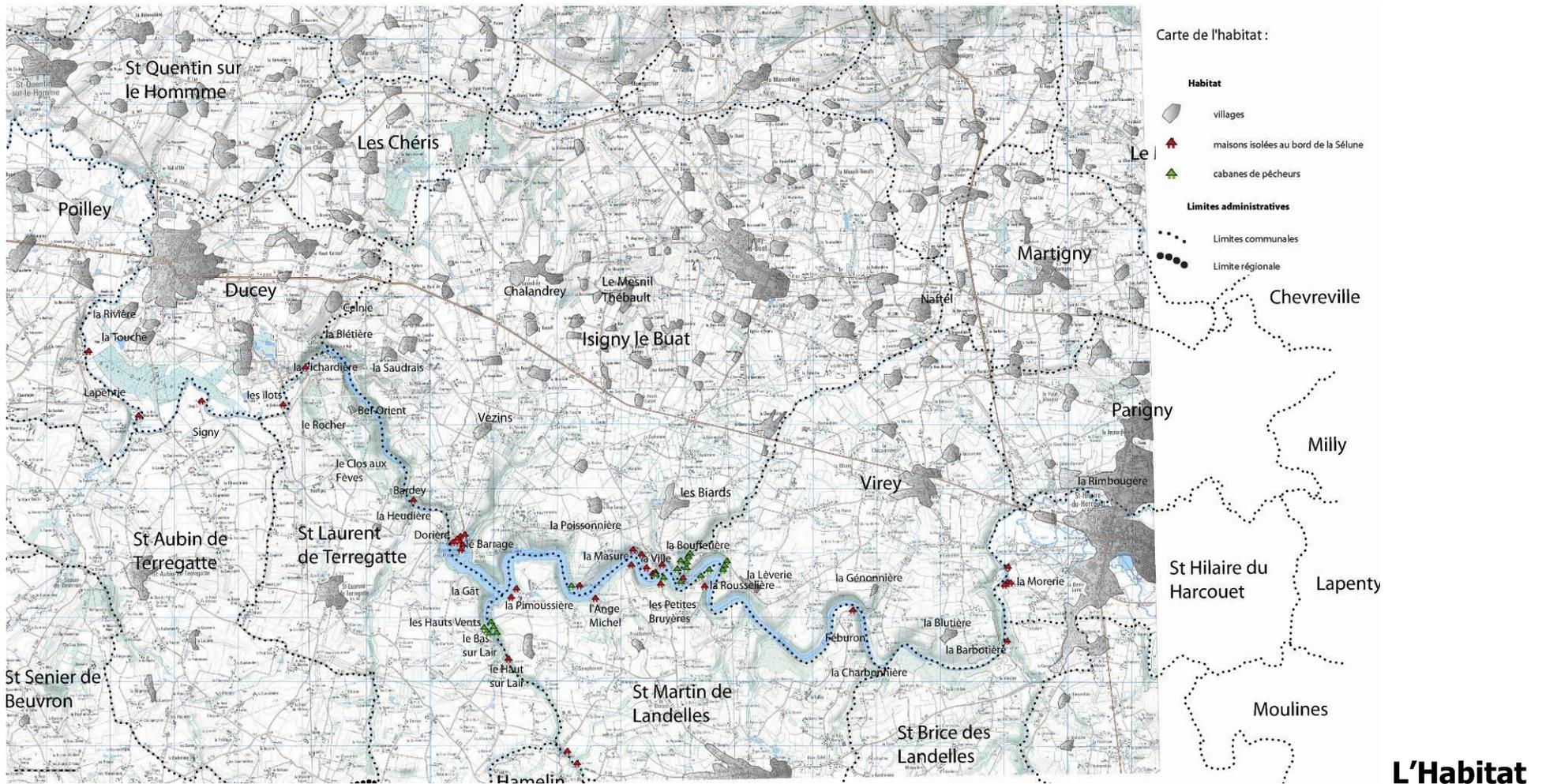
Les accès à la Sélune



Les voies d'accès (chemins, voies communales...) à la Sélune sont limitées à une vingtaine environ sur près de 25 kilomètres de fleuve, entre St Hilaire du Harcouët et Ducey, notamment à proximité de : la Morerie, le Petit Bois, la Charbonnière, la Jarrais, la Gontrais, les Petites Bruyères, la Ville, l'Ange Michel, la base de loisirs de la Masure, la Pommerais, le Gât, la Géraudière, le Barrage, la Heudière, Bardet, Bel Orient, la Fieffé du Roy, la Blétière, le bateau, les Ilots, la Houssaye, Lapentie,...

Les franchissements permettent également des accès au fleuve :

- 11 ponts sur la Sélune, d'amont en aval :
 - pont sur la RD 977 à Saint Hilaire du Harcouët
 - le pont St Yves à Saint-Hilaire du Harcouët
 - pont sur la RD 976, à l'embouchure de l'Airon sur la Sélune
 - pont sur la RD 581, près du moulin de Virey
 - le pont de la République sur la RD 185
 - le pont des Biards sur la RD 85, franchissant la Sélune et l'Yvrande
 - pont sur la RD 582, en aval du barrage de Vezins
 - le pont du Bateau sur la RD 78, en aval du barrage de la Roche qui Boit
 - le pont de Signy sur la RD 178, près du bois Dardennes
 - le Vieux pont sur la RD 107, à Ducey
 - le pont Neuf sur la RD 976, à Ducey
- 3 ponts sur ses affluents :
 - le pont des Biards sur la RD 85, qui franchit l'Yvrande
 - le pont à l'embouchure de la rivière le Lair
 - le pont sur la RD 85 E1, qui franchit l'Isolant près du barrage de Vezins

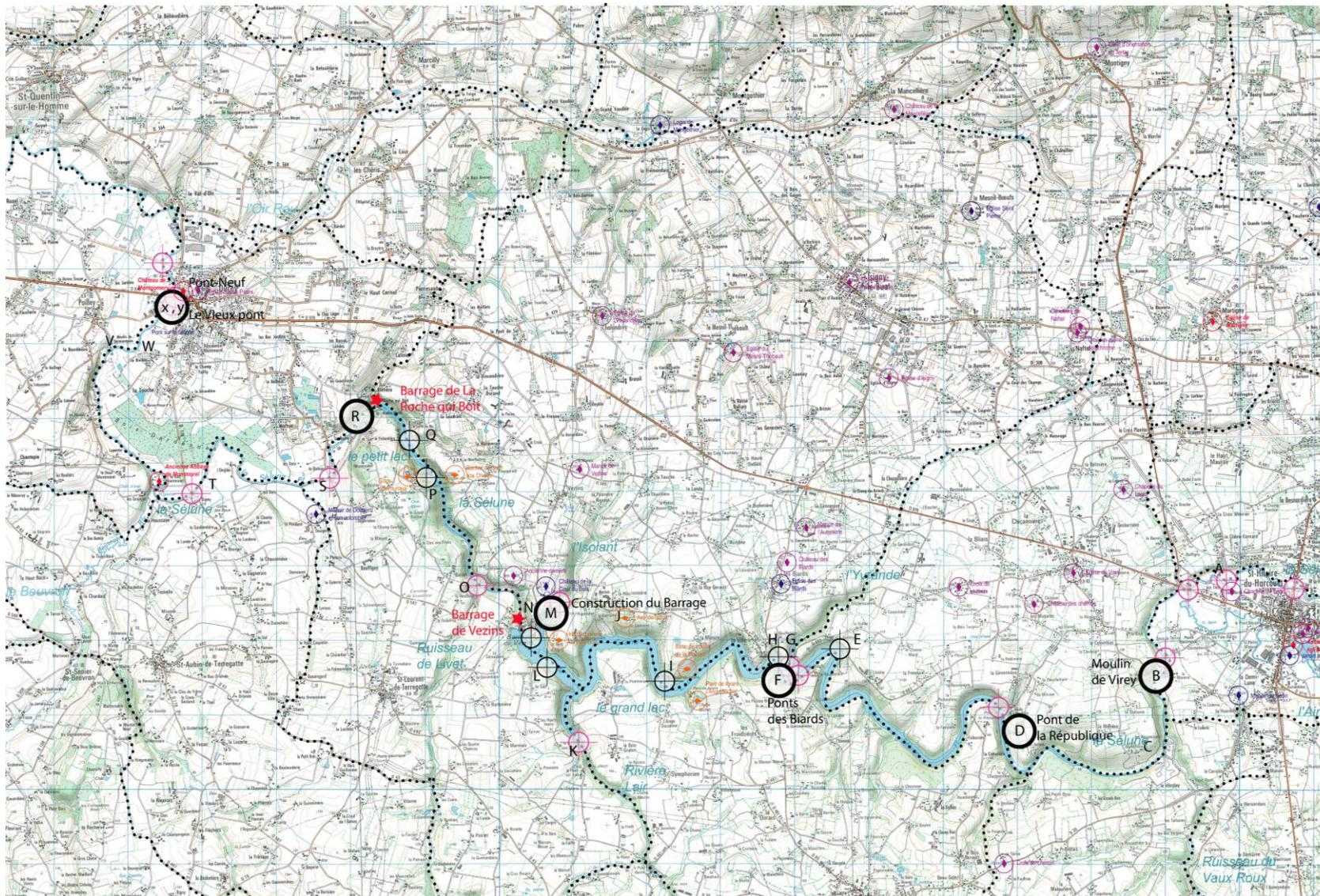


Du fait de la topographie encaissée de la vallée entre St Hilaire du Harcouët et Ducey, peu de hameaux sont proches du fleuve. On y retrouve deux typologies de bâti :

- les maisons isolées ou regroupées en petits hameaux anciens,
- les cabanes de pêcheurs qui sont essentiellement regroupés sur trois sites (entre la Ville et la Bouffetière, de part et d'autre du fleuve entre la Rousselière et la Lèverie), dont un site sur le Lair (Le Bas sur Lair)

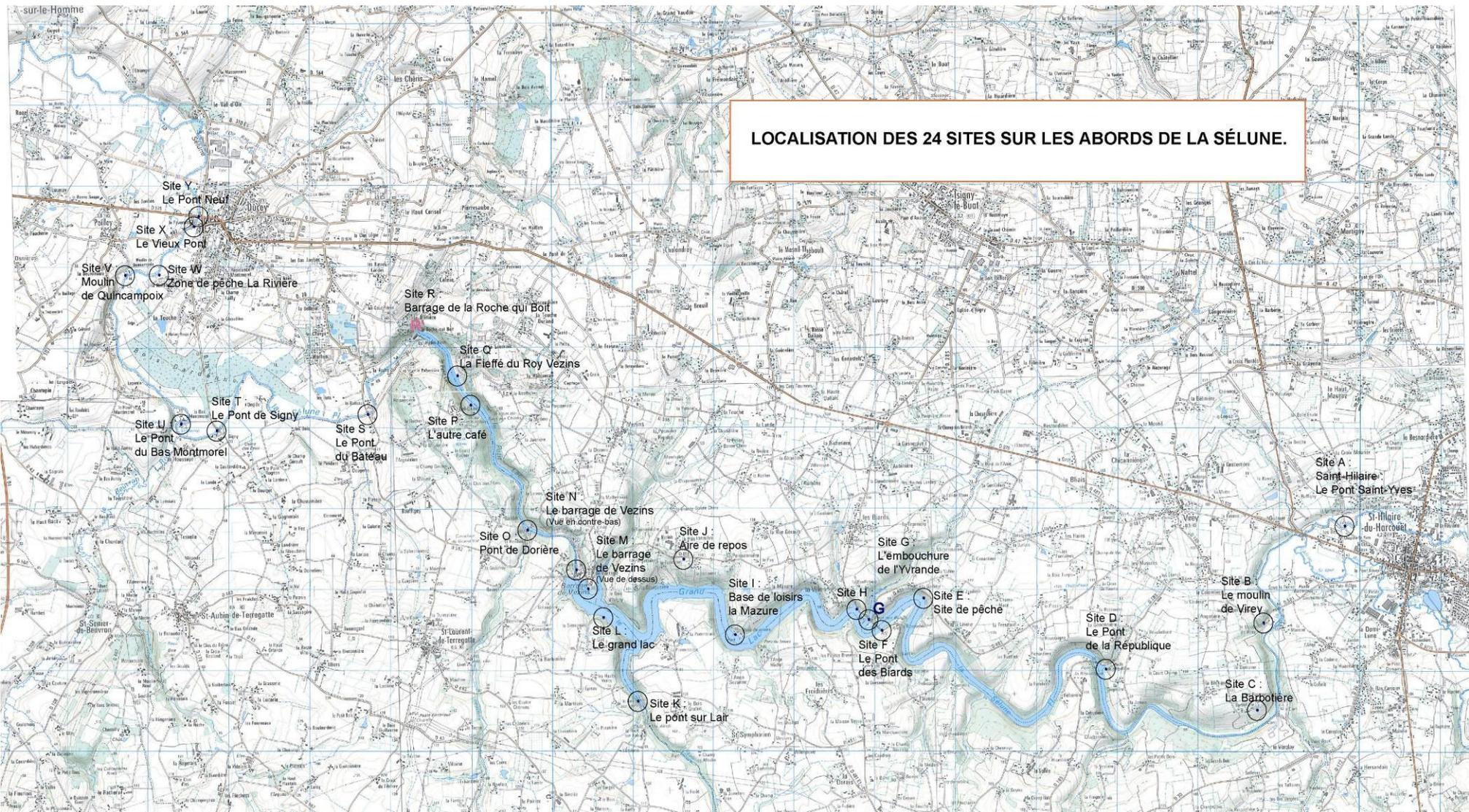
Patrimoine

Le patrimoine existant aux abords du fleuve correspond aux usages directement liés à l'eau (anciens moulins, barrages, ponts).



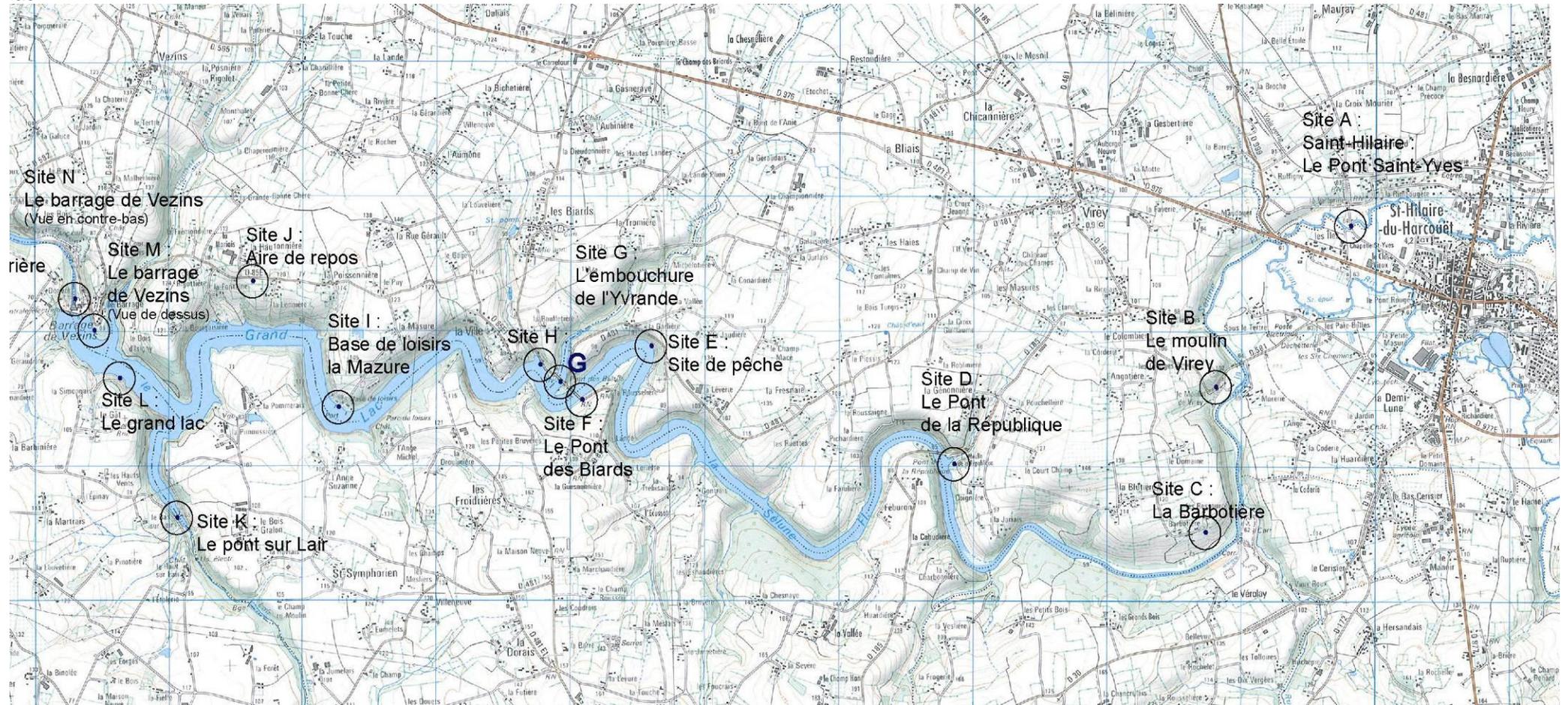
Six sites possèdent des données iconographiques sous forme d'anciennes cartes postales ou de photos illustrant la Sélune avant la construction des barrages : site du moulin de Virey (B) avec un moulin très ancien et des cartes postales du fleuve, site de la construction du pont de la République (D) avec présence de l'ancien pont en pierre aujourd'hui disparu (piles restantes immergées), site des ponts des Biards (F) de la construction à l'achèvement, site du barrage de Vezins (M) avec construction de l'ouvrage et carte postale du moulin de la Roche, site du barrage de la Roche-qui-boit (R) avec construction de l'ouvrage et sites du vieux pont (X) et du pont neuf (Y) dans la ville de Ducey.

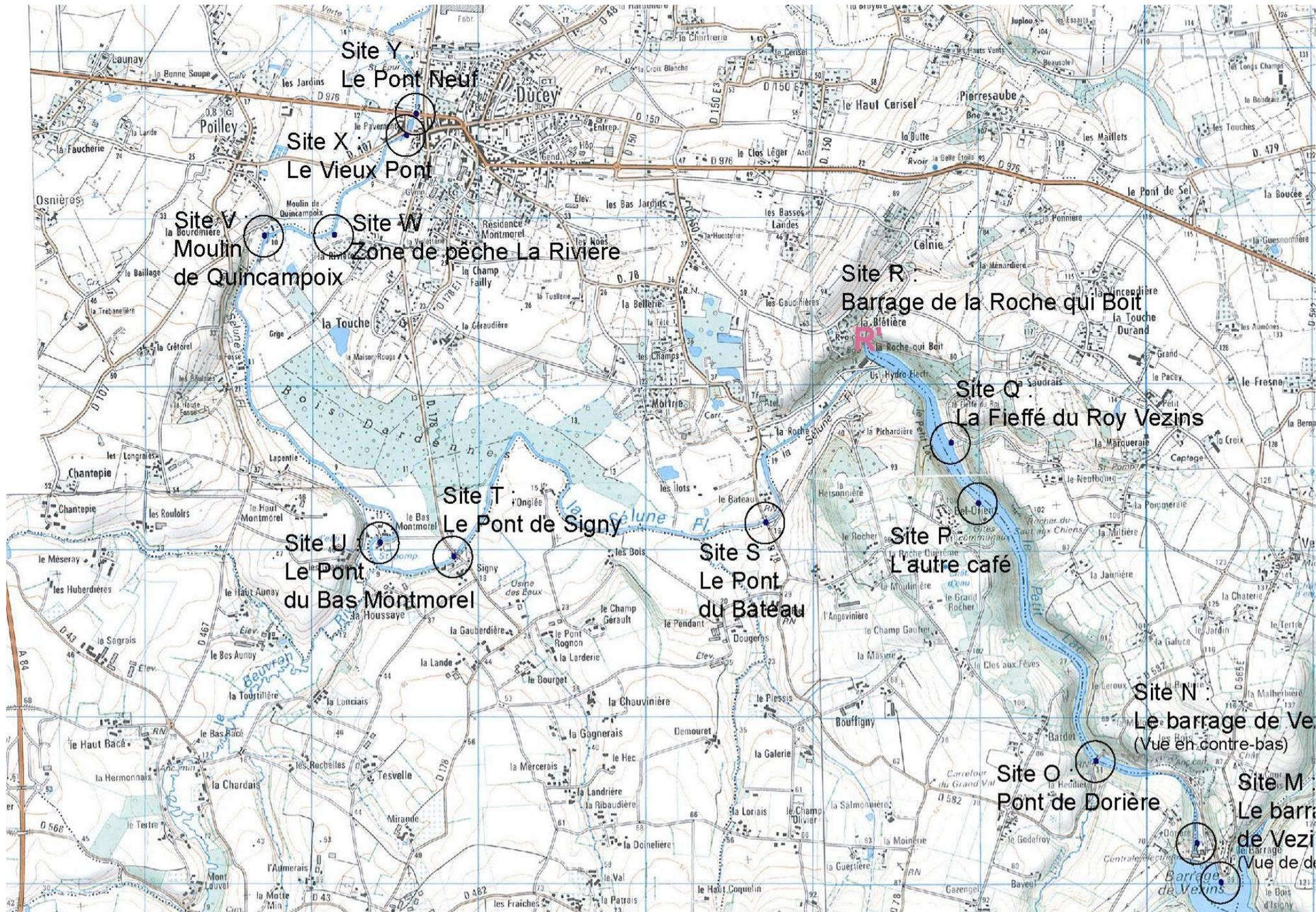
D'autres cartes postales illustrent la vallée de la Sélune et ses abords sans que l'on puisse identifier le lieu de la prise de vue : méandre avec rochers au milieu du fleuve, embâcles, coteau escarpé, boisements, vue plongeante sur le fleuve, vue de l'eau qui coure...



Le repérage des lieux propices à l'observation du fleuve de la Sélune dénombre 24 sites entre les villes de Saint-Hilaire-du-Arcouët et Ducey. Ces sites ont été choisis parce qu'ils permettent actuellement d'accéder au fleuve et/ou de le franchir. Chaque site fait l'objet d'une fiche descriptive avec : un extrait de la carte IGN 1/25000.ème, les coordonnées géodésiques de la prise de photos, une photo localisant l'endroit géoréférencé d'où la photo a été prise, une photo du fleuve l'été, une photo du fleuve l'hiver, des données topographiques, historiques, d'usages...

ZOOM
sur grand
lac





FICHE TYPE SITE n° A : Nom du site Coordonnées géodésiques : W 48° 34' 57.06" / O 1° 6' 14.82"

Zoom de localisation du site sur fond IGN avec direction de la prise de vue + numéro de la première photo.

Commentaire descriptif sur:

- La localisation du site
- Le contexte
- L'accès
- Présence de patrimoine
- particularités

Photo du photographe lors de sa prise de photo permettant de mieux repérer le contexte.

Atouts :

+
+

Contraintes :

-
-

été T (Temps 0)

PHOTO A1 prise vers l'amont

hiver T +1

RE-PHOTO hiver T+1

été T +2

PHOTO été T+2

Vue photographique du Site A1 avec indication de la longueur de focale (équivalente à 24x36), les vues sans indication de la focale correspondent à du 24 mn

PHOTO A2 prise vers l'aval

RE-PHOTO hiver T+1

RE-PHOTO été T+2

Vue photographique du Site A2

Site A : Saint-Hilaire : Le pont Saint Yves

Coordonnées géodésiques : N 48° 34' 57.07" / O 1° 6' 14.28"

- A 15 845m du barrage de Vezins
- (Niveau eau futur : identique)
- Photo prise depuis milieu du pont (amont puis aval)

Atouts :

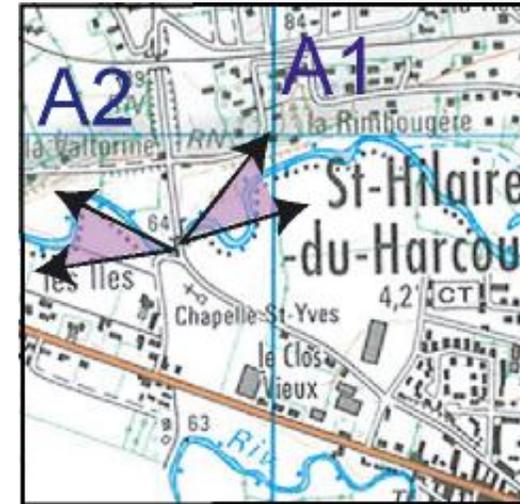
- + Proximité de la ville de St-Hilaire-du-Harcouet
- + Chapelle St Yves

Contraintes :

- Pas d'accès à l'eau



Photo prise au milieu du pont

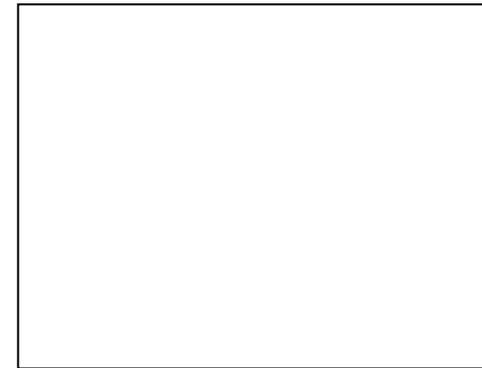


Jun 2011

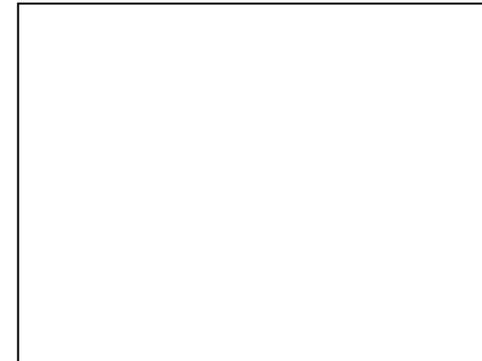


Vue A1 vers l'amont

Décembre 2011



Vue A2 vers l'aval



Site B : Le moulin de Virey Coordonnées géodésiques : N 48° 34' 18.46" / O 1° 7' 6.57"

- Accès aisés au fleuve, site non encaissé
- Au Sud-ouest de Saint-Hilaire à 14 795 m du barrage de Vezins.
- Présence d'habitat et d'un ancien moulin

➔ L'accès au fleuve sera toujours possible, le niveau d'eau ne devrait pas changer

Atouts :

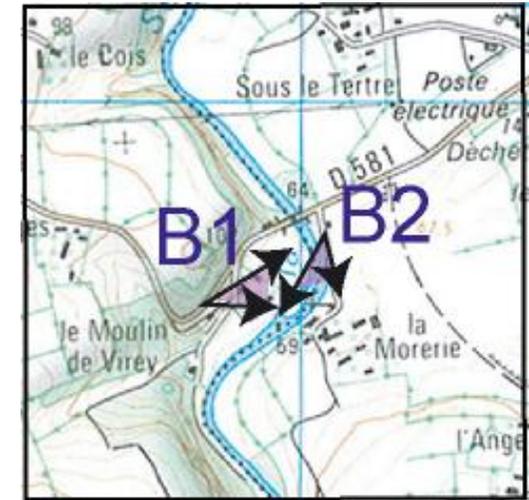
- + Site ouvert et accessible
- + Présence du moulin et d'une ile
- + Proximité de la ville de St Hilaire-du-Harcouët

Contraintes :

- Pas de continuité douce
- Pas d'accès à l'eau



Photo prise depuis l'accotement de la RD 581 en descendant direction de St Hilaire-du-Harcouët

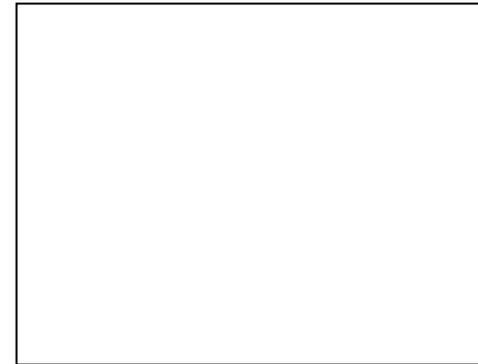


Juin 2011



Vue B1 vers l'ancien moulin et le fleuve, Longueur de focale = 36mn

Décembre 2011



Les bords de la Sélune au moulin de Virey.



Moulin de Virey.



B. Féon éditeur Caen. Saint-Hilaire du Harcouët. — Moulin de Virey. F. Dubut

Site non repéré en été 2011

Coordonnées géodésiques :
N 48° 34' 23.02" / O 1° 6' 53.99"



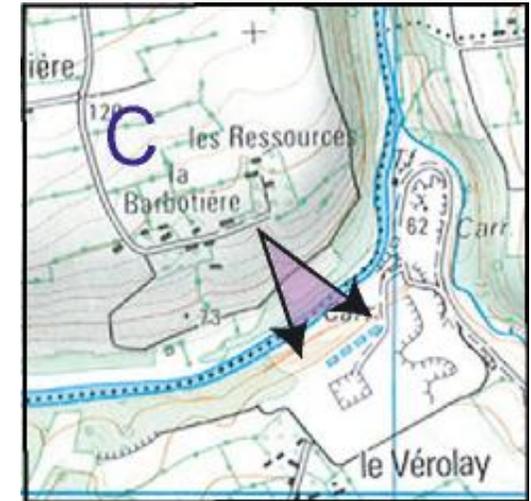
Vue B2 vers l'aval, depuis la berge



Vue B2 vers l'aval, depuis la berge

Site C : Hameau Barbotière Coordonnées géodésiques : N 48°33'45.48" / O 1°7'11.15"

- A 13 775m en amont du barrage de Vezins
- Photo prise depuis le chemin qui mène aux hameaux Barbotière et Ressource
- Vue sur la carrière et ripisylve en contrebas
- Altitude cote IGN de la photo = 90 m
- Altitude cote IGN du fleuve = 60 m



Atouts :

- + Ambiances bocagères conservées
- + Présence de beaux arbres isolés
- + Chemins agricoles d'accès au fleuve
- + Vues sur les coteaux de la vallée de la Sélune

Contraintes :

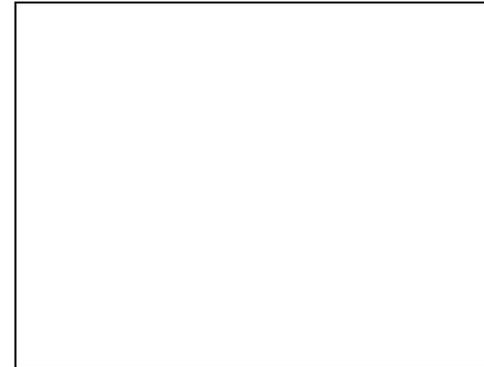
- Pas de continuité douce
- Pas d'accès à l'eau
- Pas d'accès au fleuve
- Site en impasse, absence de franchissement

Juin 2011



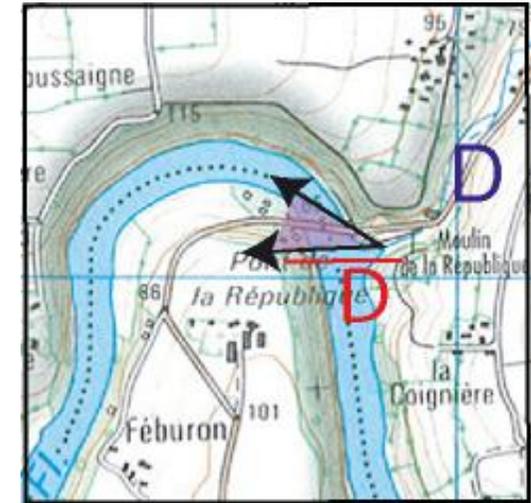
Pas de perception du fleuve, pas d'accès à l'eau

Décembre 2011



Site D : Le pont de la République Coordonnées géodésiques N 48° 34' 3.99" / O 1° 8' 43.53"

- Site encaissé, à 10 650m du barrage de Vezins le fleuve est cerné par les boisements,
 - Franchissement du fleuve.
 - Maison isolée en bout de pont.
 - Axe important de circulation (RD 185)
 - Vue sur le fleuve spontané.
- L'accès au fleuve sera toujours possible. (Niveau futur estimé à - 5m)



Atouts :

- + Vestige de l'ancien pont
- + Accès à l'eau aisé
- + Possibilités de franchissements et continuités le long du fleuve
- + Présence d'un ruisseau

Contraintes :

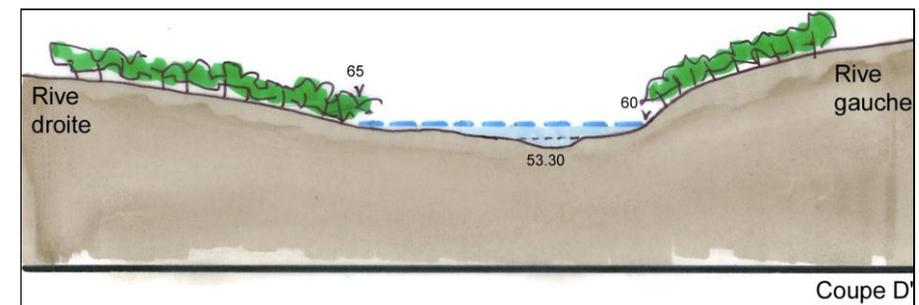
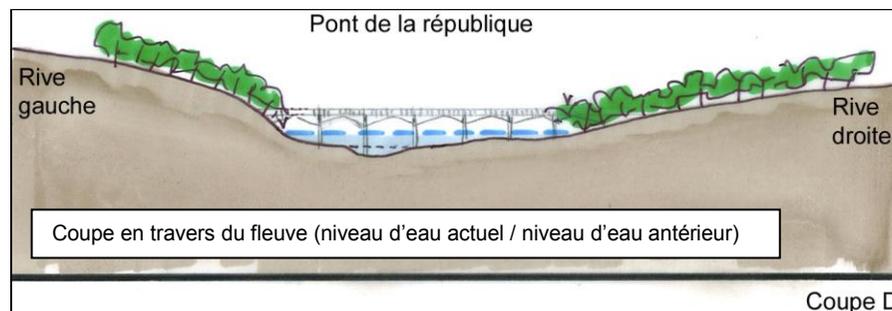
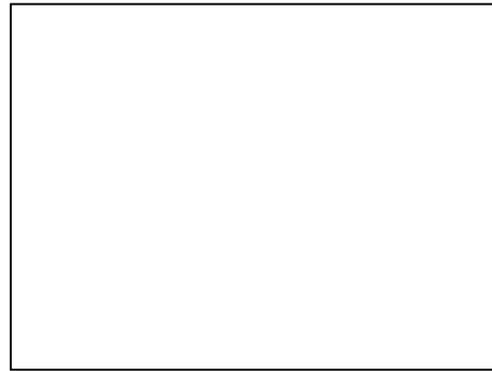
- 1 seul accès
- Gestion des boisements complexe

Jun 2011



Cale d'accès à l'eau

Décembre 2011



Site E : Site de pêche

Coordonnées géodésiques : N 48°34'29.86" / O 1°10'29.07"

- Chemin en bord de Sélune près de la RD 481, à 6 400m du barrage de Vezins.
- Accès au fleuve par voie communale
- Cabanes de pêcheurs
- Fleuve très large
- Présence d'un rocher dans le coteau à fleur d'eau
- Nombreuses vues sur le fleuve

→ Site en impasse déjà très encaissé (Niveau eau futur : -10m)

Atouts :

- + La forme du méandre
- + La présence du rocher
- + La perception d'être en face d'une île
- + Accès à l'eau aisé

Contraintes :

- site en impasse
- accès au site peu aisé



Photo de la prise de vue E2

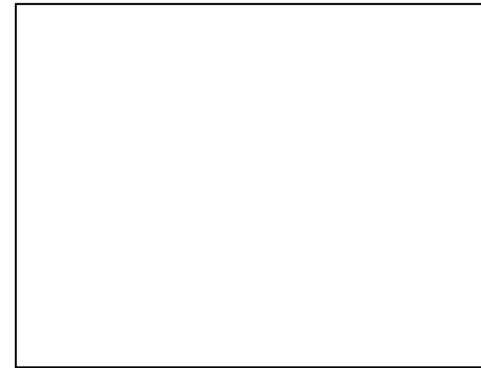


Jun 2011



Vue E1

Décembre 2011



Vue E2 Coordonnées géodésiques : N 48°34'28.76" / O 1°10'29.17"

Site F : Le pont des Biards

Coordonnées géodésiques : N 48° 34' 20.23" N / O 1° 10' 55.09"

- Site encaissé dans boisement, pont au niveau du grand lac, à 5 900m du barrage de Vezins
- Franchissement du fleuve
- Vues latérales dégagées

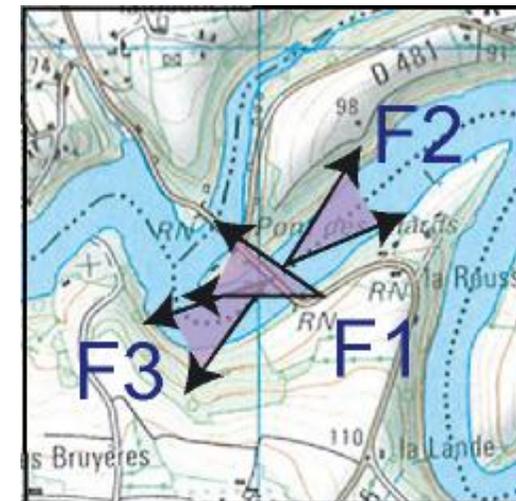
→ Depuis le pont, le fleuve sera moins visible, beaucoup plus bas et maigre.
(Niveau eau futur : +-10m environ)

Atouts : + Perception soudaine du fleuve, effet de surprise
+ Succession de deux ponts
+ Proximité de l'eau

Contraintes :
- accès à l'eau inexistant
- fleuve encaissé



Photo de la prise de vue F1, depuis accotement



Jun 2011



Vue F1 | longueur de focale = 37mn

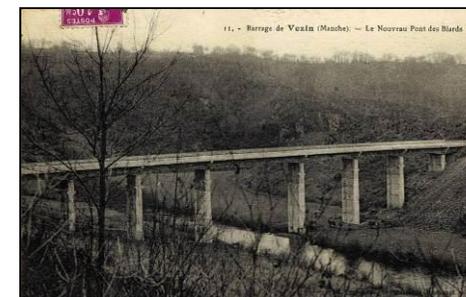
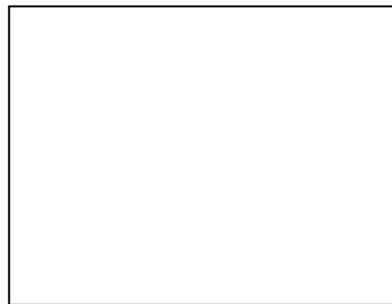


Vue F2 amont, depuis milieu du pont



Vue F3 aval | milieu du pont | longueur de focale = 35mn

Décembre 2011



Vue d'ensemble des deux ponts des Biards / Armand Le Noan

Site G : L'embouchure de l'Yvrande Coordonnées géodésiques : N 48° 34' 24,88" / O 1° 11' 3,47"

- A 5 575m du barrage de Vezins
- Photo prise sur milieu du pont vers l'amont de l'Yvrande
- (Niveau eau futur : -10m)

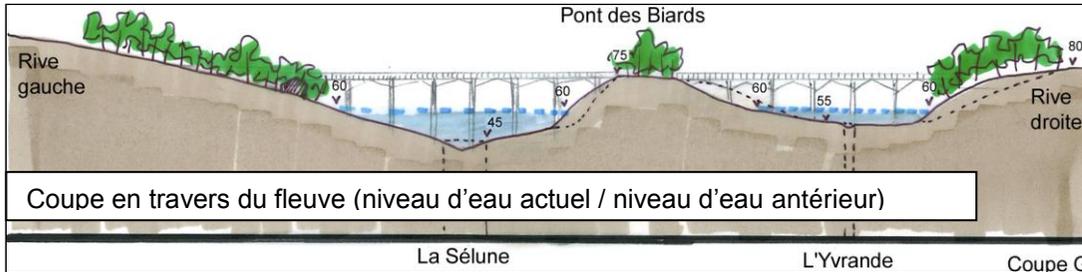
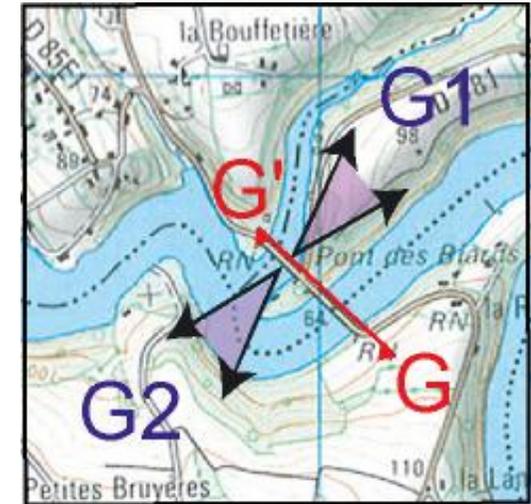


Atouts :

- + Présence d'habitats liés au lac
- + Ambiances contrastées entre l'Yvrande et l'ouverture sur la

Contraintes :

- carrefour entre les deux ponts, pas de continuité piétonne



Juin 2011

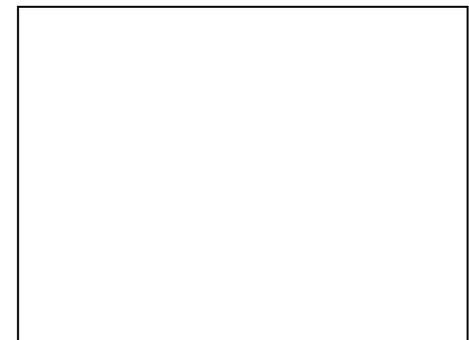


Vue G1 amont de l'Yvrande depuis milieu du pont

Décembre 2011



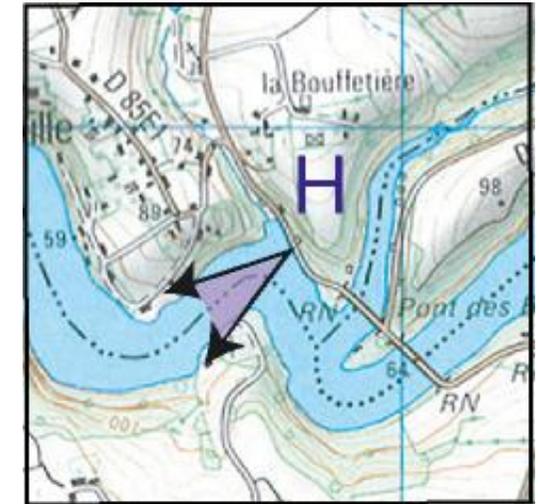
Vue G2 depuis milieu du pont vers aval



Site H : RD 85 en encorbellement

Coordonnées géodésiques N 48°34'27.40" / O 1°11'9.27"

- Depuis l'accotement
- Photo vers l'aval du fleuve
- Présence d'habitat en rive droite
- (Niveau eau futur : -15m)



Atouts :

- + Vue panoramique sur le lac
- + Présence de maisons
- + Possibilité de stationnements aisée
- + Accès à l'eau et pontons

Contraintes :

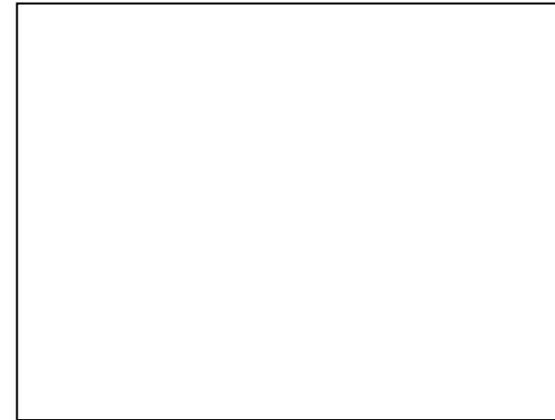
- aménagement uniquement routier (glissière de sécurité)

Aout 2011



Vue H aval depuis le 16^{ième} poteau de la glissière

Décembre 2011



Site I : Base de loisirs de la Mazure

Coordonnées géodésiques N 48°34'20.21" / O 1°12'25.97"

- Site encaissé et en impasse avec une ouverture à 180 ° sur le lac
- Dénivelée très importante
- Accès au fleuve
- Espace de loisirs

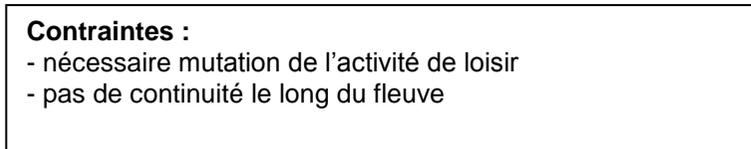
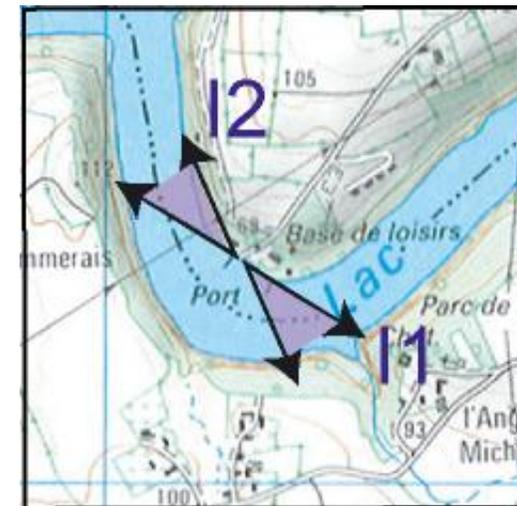
→ Accès futur à l'eau difficile (Niveau eau futur : -20m)

Atouts :

- + Équipements de loisirs variés
- + Descente directe sur le fleuve
- + Proximité et accès à l'eau
- + Vue panoramique sur le fond de la vallée

Contraintes :

- nécessaire mutation de l'activité de loisir
- pas de continuité le long du fleuve



Aout 2011



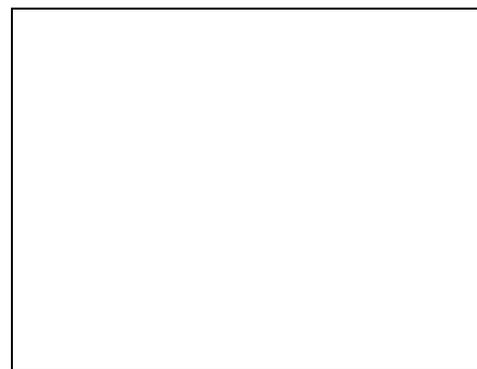
Vue I1 amont depuis le début du garde au corps



Décembre 2011



Vue I2 aval depuis le cale d'accès à l'eau

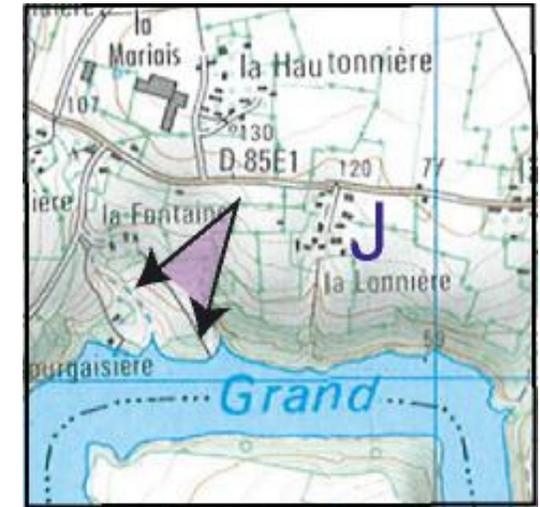


Site J : Aire de repos

Coordonnées géodésiques N 48°34'50.59" / O 1°12'56.79"

- Sur la RD 85^{E1}, en haut de coteau, surplombant la vallée de la Sélune et le lac, à 2 325m du barrage de Vezins
- Vue panoramique lointaine, le fleuve est situé à 1 325 m du point de vue.

→ La perception de l'eau risque d'être absente.
(Niveau eau futur : -25m à -30m)



Atouts :

- + Perception de l'eau dans le grand paysage
- + Vue panoramique avec perception de la galerie boisée du fleuve
- + Seul aménagement de halte sur la route des lacs

Contraintes :

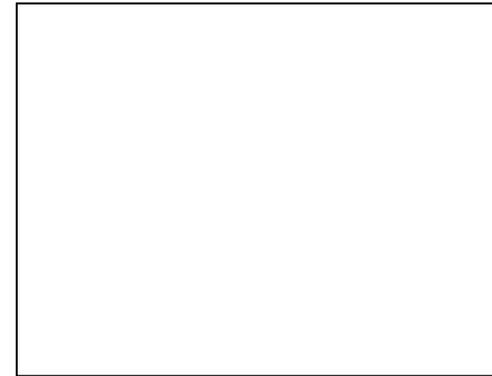
- absence de perception de l'eau avec la disparition du grand Lac
- pas de cheminement vers le fleuve

Aout 2011



Vue J Zoom équivalent 36 mn

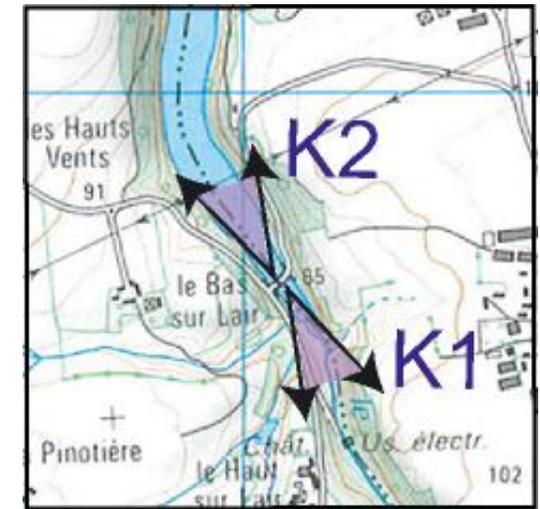
Décembre 2011



Site K : Le pont sur Lair

Coordonnées géodésiques N 48°33'54.34" / O 1°13'23.95"

- Site encaissé dans boisement à 2 125m en amont du barrage de Vezins
 - Franchissement de la rivière du Lair
 - Espace de pêche avec présence de cabanes de pêcheurs
- (Niveau eau futur : +x m)



Atouts :

- + Franchissement du fond de vallon d'un affluent
- + Ambiance intimiste
- + Présence de cabanes de pêcheurs

Contraintes :

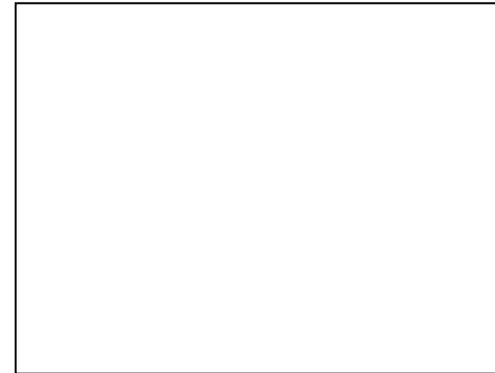
- pas de cheminement vers le fleuve

Aout 2011



Vue K1 amont, équivalent 35 mn

Décembre 2011



Vue K2 aval, équivalent 35 mn



Site L : Le grand lac

Coordonnées géodésiques

N 48°34'27.89" / O 1°13'43.83"

- Site au bout du chemin en venant de le Gât
- Altitude de la berge actuelle 63 m

→ Niveau eau futur : +- 30 m

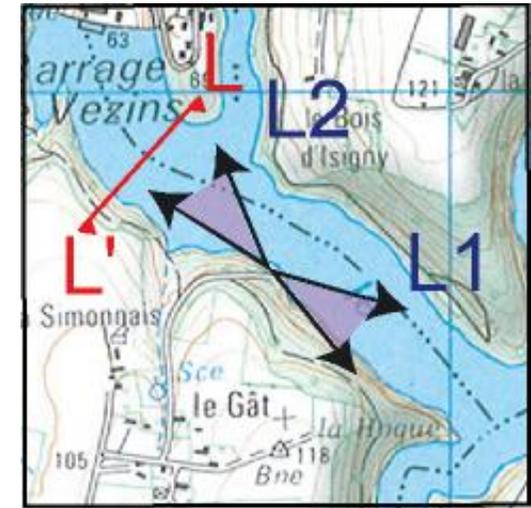


Atouts :

- + Beau chemin en lisière pour l'accès au site
- + Vue sur le barrage dans la vallée de la Sélune
- + Paysage du lac habité par l'illusion d'une île
- + Vue amont axée sur la maison en contre-bas de la ferme de la Pimoussière

Contraintes :

- absence de franchissement
- site en impasse



Aout 2011

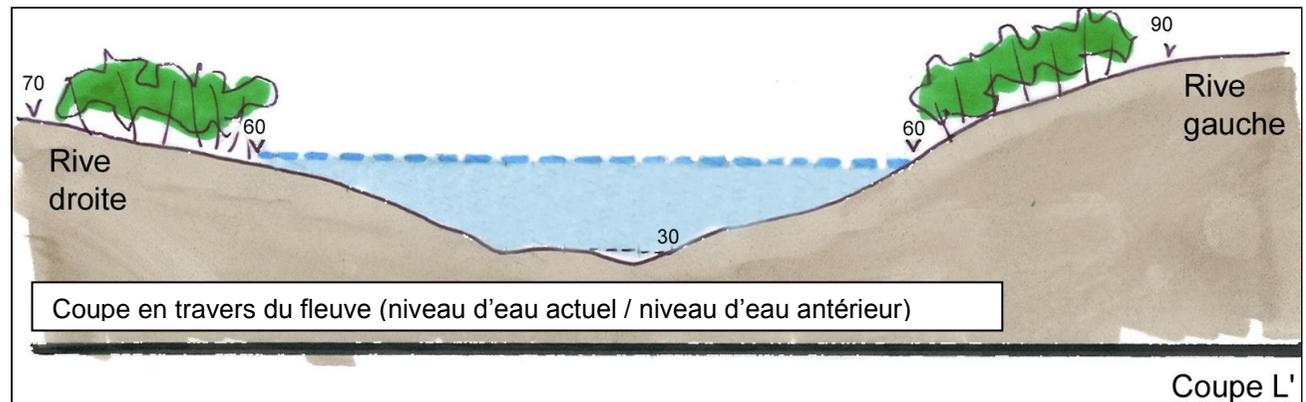


Vue L2 Aval, zoom équivalent 42 mn

Hiver 2012



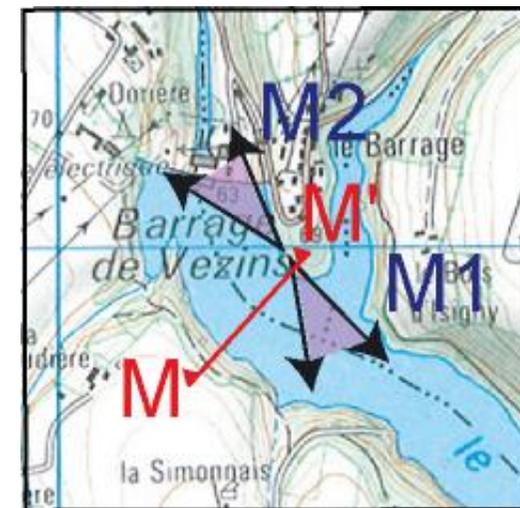
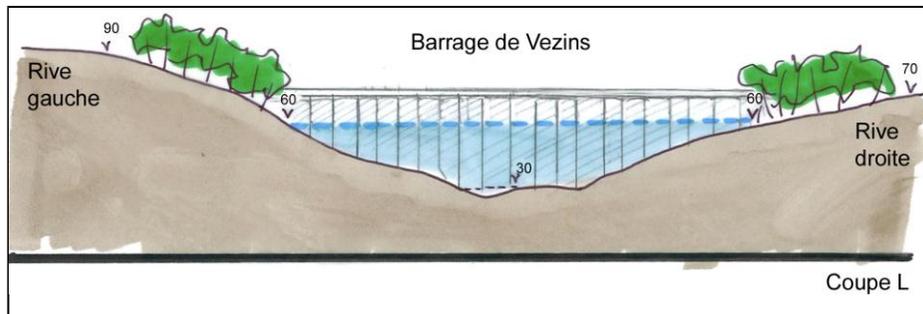
Vue L1 amont



Site M : Le barrage de Vezins vue de dessus

Coordonnées géodésiques N 48°34'37.51" / O 1°13'52.59"

- Depuis le jardin public



Atouts :

- + Site aménagé, arboré, patrimoine immergé
- + Situation en belvédère sur la vallée de la Sélune
- + Deux accès à l'eau effet de plage

Contraintes :

- gestion de l'à-pic
- site en impasse

Jun 2011

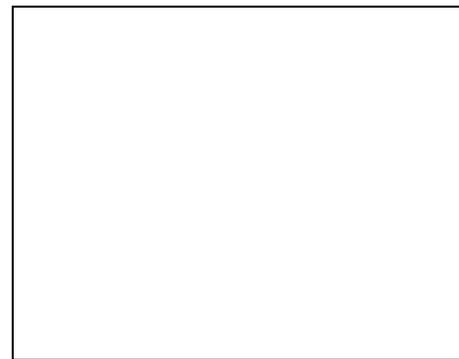


Vue M1 amont,



Vue M2 aval,

Décembre 2011



Site N : Le barrage de Vezins vue en contrebas Coordonnées géodésiques N 48°34'47.39" / O 1°13'58.38"

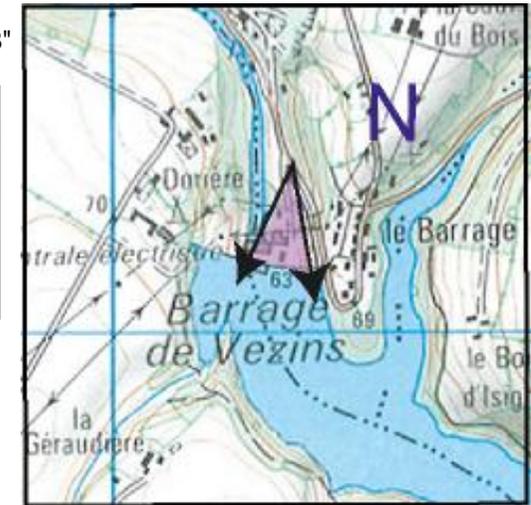
- Photo prise sur l'accès au site, 10 mètres avant le portail
- Présence de beaux arbres isolés bientôt centenaire
-

Atouts :

- + Présence de beaux arbres
- + Traitement en terrasses du coteau droit
- + Patrimoine du Barrage + bâtiment d'exploitation
- + Cale d'accès à l'eau
- + Patrimoine de la maison du gardien

Contraintes :

- Clôtures
-



Décembre 2011



Vue amont, équivalent 37 mn



Site O : Le pont de Dorière

Coordonnées géodésiques N 48°35'2.70" / O 1°14'28.54"

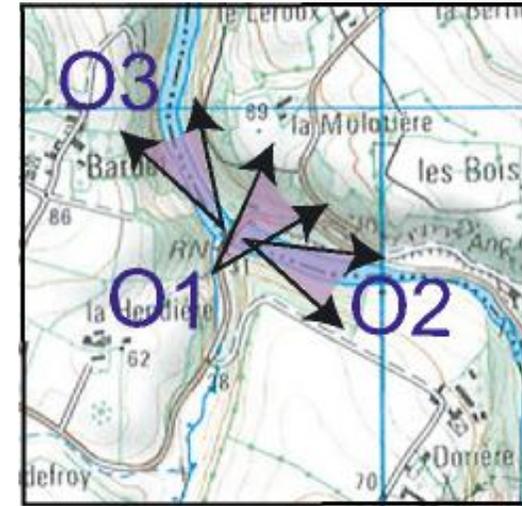
- A 1 000m en aval du barrage de Vezins sur la RD 582
- Présence d'une maison en bout de pont

Atouts :

- + Site magnifique
- + Pont en pierre s'appuyant sur la roche
- + Proximité de l'eau
- + Accès piéton au fleuve

Contraintes :

-
-



Aout 2011



Vue O1 amont, équivalent 24 mn

Décembre 2011



Site O : Le pont de Dorière

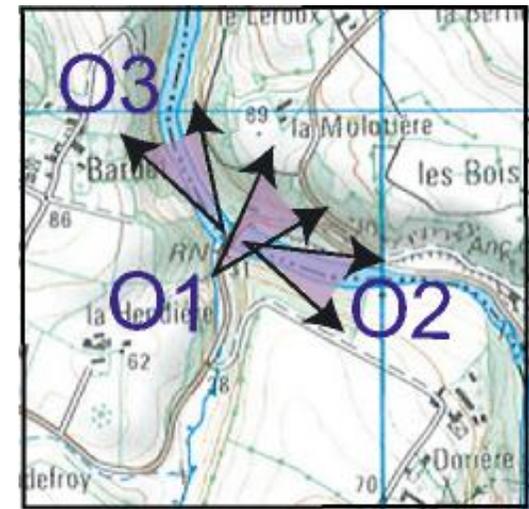
Coordonnées géodésiques N 48°35'3.64" / O 1°14'28.50"

Atouts :

- + Site magnifique
- + Pont en pierre s'appuyant sur la roche
- + Proximité de l'eau
- + Accès piéton au fleuve

Contraintes :

-
-



Jun 2011



Vue O2 amont, équivalent 24 mn

Décembre 2011



Vue O3 aval, équivalent 24 mn



Site P : L'autre café

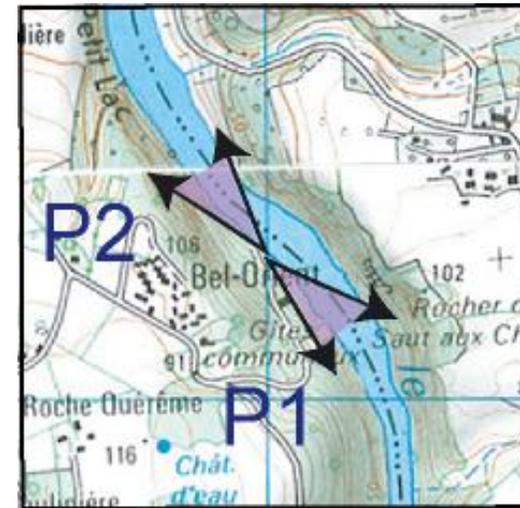
Coordonnées géodésiques N 48°35'54.13" / O 1°15'0.25"

Atouts :

- + Restauration avec terrasse donnant vue sur le petit lac
- + Présence du rocher
- + Accès à l'eau
- + Stationnements et demi-tour aisé pour véhicules

Contraintes :

- coteaux aux pentes abruptes
-



Aout 2011



Vue P1 amont, vers restaurant

Janvier 2012



Vue P2 aval, depuis plateforme d'accès à l'eau



Site Q : La Fieffé du Roy Vezins

Coordonnées géodésiques N 48°36'5.43" / O 1°15'9.38"

- Prairies en pente avec accès à l'eau

Atouts :

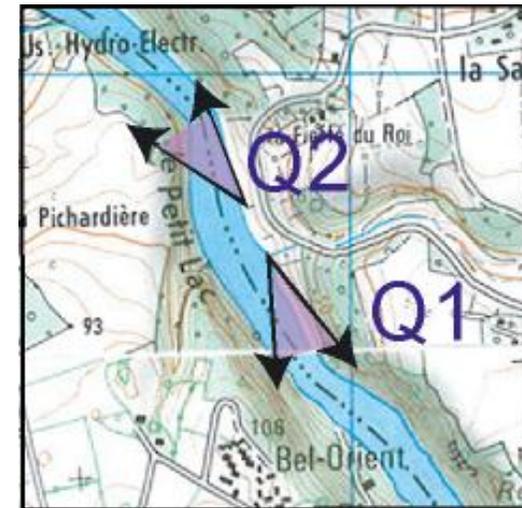
- + Accès à l'eau
- + Prairie et facilité de gestion de la rive droite
- + Cheminement de pêcheur le long de la berge droite
- + Présence de la zone humide à l'embouchure du ruisseau

Contraintes :

-
-



Prise de vue de Q2

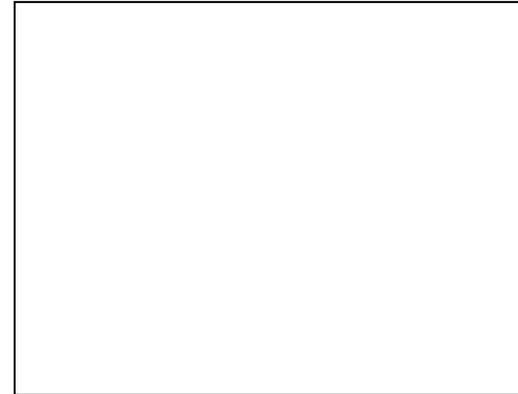


Jun 2011



Vue Q1 amont, sur la berge avant ruisseau

Janvier 2012



Vue Q2 aval, démarrage du chemin de berge



Site R : Le barrage de la Roche-qui-Boit

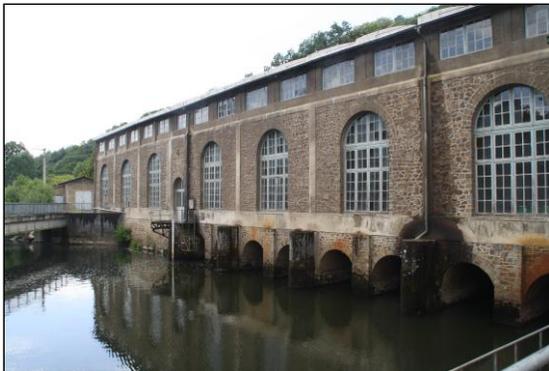
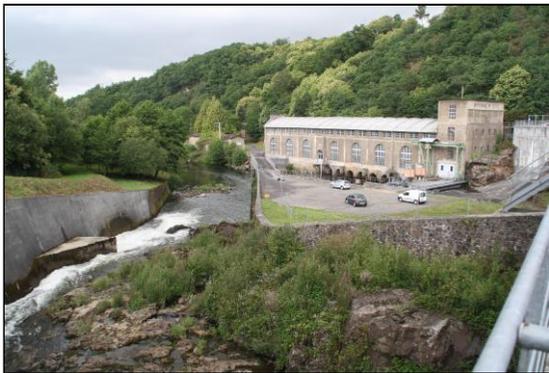
- Site fermé

Coordonnées géodésiques :

48° xxxx N

1° xxxxx O

Photo localisation



Site S : Le pont du Bateau

Coordonnées géodésiques N 48°35'51.39" / O 1°16'3.48"

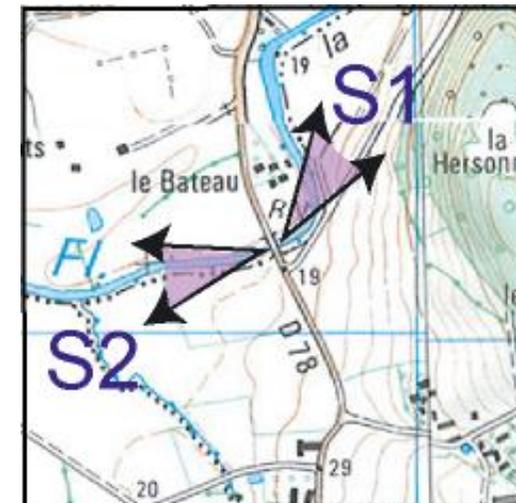
- Photo prise au milieu du pont sur la RD 78

Atouts :

- + Qualité de la ripisylve
- + Présence de la colline

Contraintes :

-
-



Juin 2011

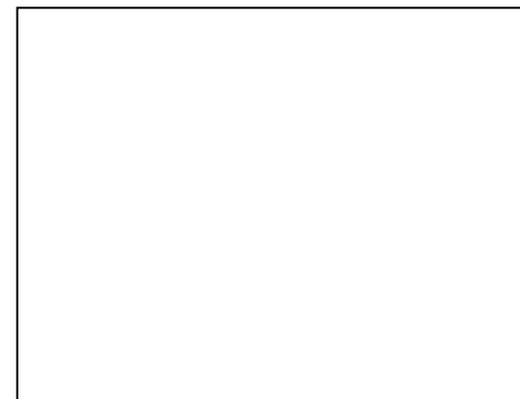


Vue S1 amont, milieu du pont, focale de 35 mn

Janvier 2012



Vue S2 aval, milieu du pont,



Site T : Le pont de Signy

Coordonnées géodésiques N 48°35'46.05" / O 1°17'34.09"

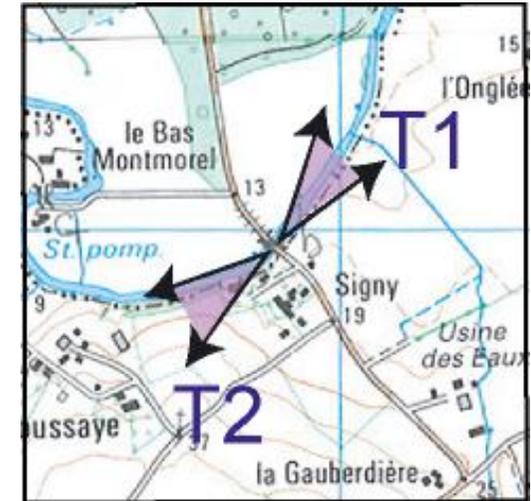
- Pont situé sur la RD 178

Atouts :

- + Vue ouverte sur les champs
- + Proximité de Ducey
- + Proximité de la forêt d'Ardennes
- + Pont en pierre avec petites arches décoratives en briques
- + Arbres d'alignement structurant

Contraintes :

-
-

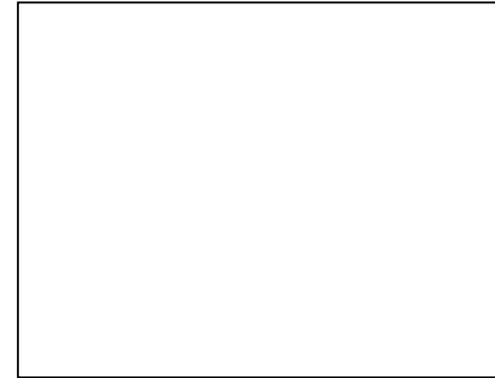


Aout 2011

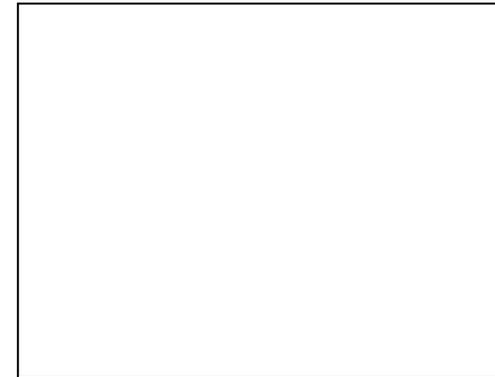


Vue T1 amont

Janvier 2012



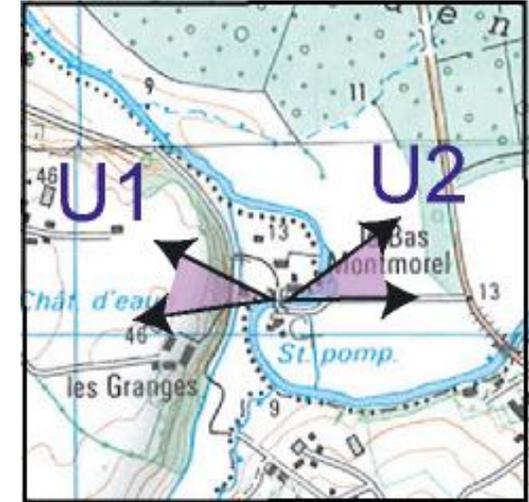
Vue T2 aval



Site U : Le pont du Bas Montmorel

Coordonnées géodésiques N 48°35'49.60" / O 1°17'56.74"

- Site au Nord de la station de pompage
- Accès privé par un pont-passerelle
- Maison de maître et dépendance avec ancien moulin



Atouts :

- + Ambiance arboré du parc du bas Morel
- + Présence du patrimoine
- + Proximité de la forêt du bois d'Ardennes

Contraintes :

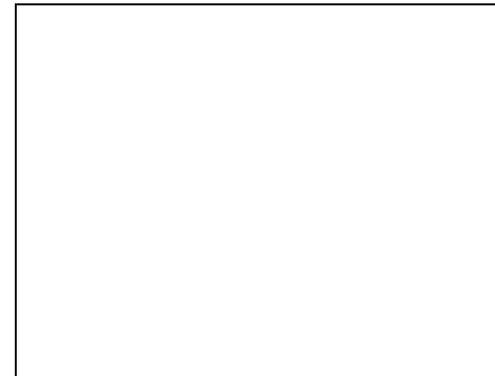
- passerelle en domaine privée
-

Jun 2011

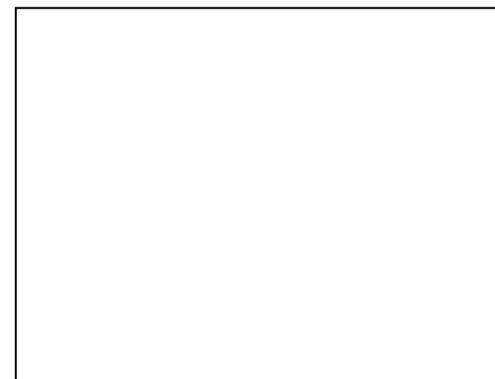


Vue U1 amont

Janvier 2012



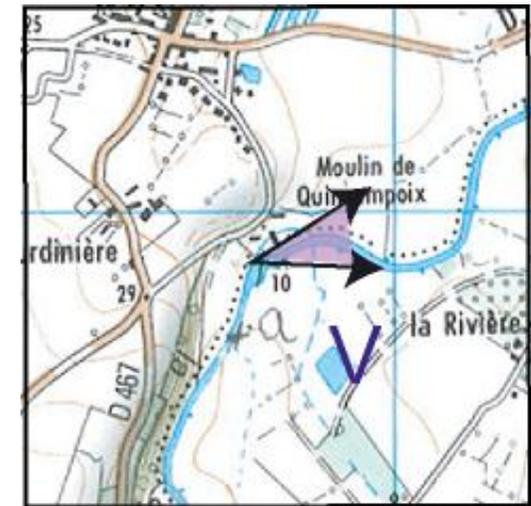
Vue U2 aval



Site V : Le moulin de Quincampoix

Coordonnées géodésiques N 48°35'46.06" / O 1°18'28.79"

- Accès à la berge depuis un parking
- Photo prise vers l'aval



Atouts :

- + Accès à l'eau
- + Présence du patrimoine hydraulique
- + En vis-à-vis du chemin de promenade de Ducey

Contraintes :

-
-

Aout 2011



Vue V vers l'aval



Vue V Zoom 44 mn vers l'aval

Janvier 2012



Site W : Zone de pêche La Rivière

Coordonnées géodésiques N 48°37'0.18" / O 1°17'57.25"

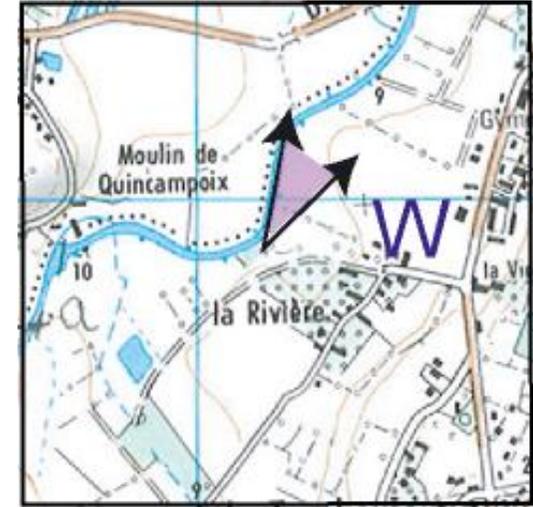
- Cheminement piéton vélo et ponton
- Photo prise vers l'aval

Atouts :

- + Chemin de promenade reliant Ducey
- + Présence de haltes, pontons permettant d'observer le fleuve
- +

Contraintes :

- pas de franchissement
-



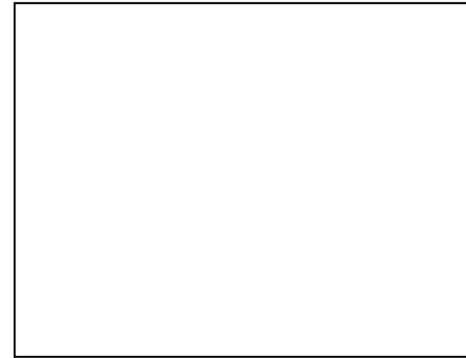
Aout 2011

Janvier 2012

Eté 2012



Vue W1 vers amont 24 mn



Vue W2 vers aval 24 mn



Site X : Le vieux pont

Coordonnées géodésiques N 48°37'9.12" / O 1°17'45.00"

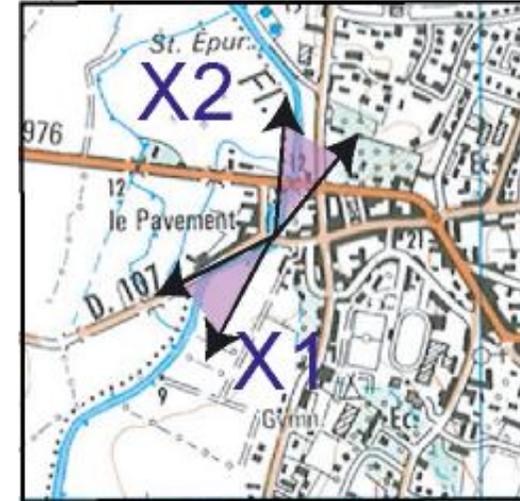
- Photos prises au milieu du pont, direction aval

Atouts :

- + Vieux pont en pierre de 1613
- + Vue sur ouvrage hydraulique
- + Parking et démarrage d'une promenade de 1 km le long de la Sélune

Contraintes :

-
-



Aout 2011

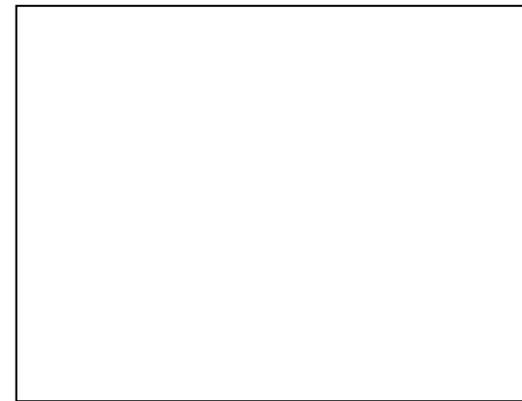


Vue X2 1aval, vers pont neuf

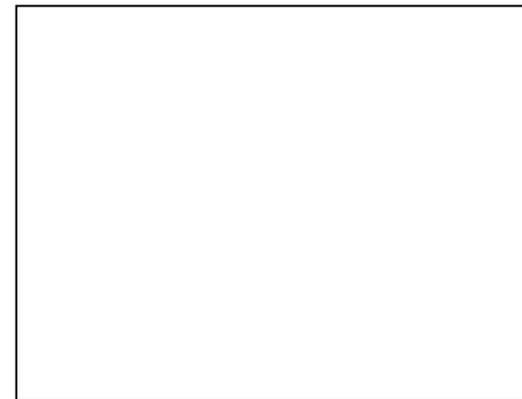
Janvier 2012



Eté 2012



Vue X1 amont, milieu du pont



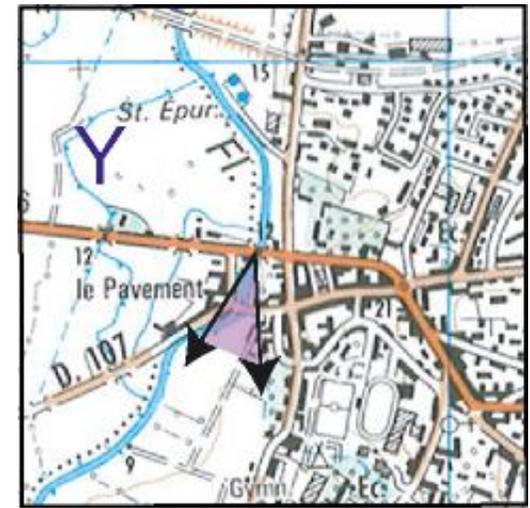
Site Y : Le pont Neuf

Coordonnées géodésiques N 48°37'12.53" / O 1°17'42.55"

- Vue sur une ile et le bras de dérivation alimentant un ancien moulin
- A 11 610m du barrage de Vezins



Photo prise en bout de pont coté ville, en direction amont



Atouts :

- + Vue le fleuve et la ville
- + Présence de patrimoines
- + Photo ancienne

Contraintes :

-
-

Aout 2011

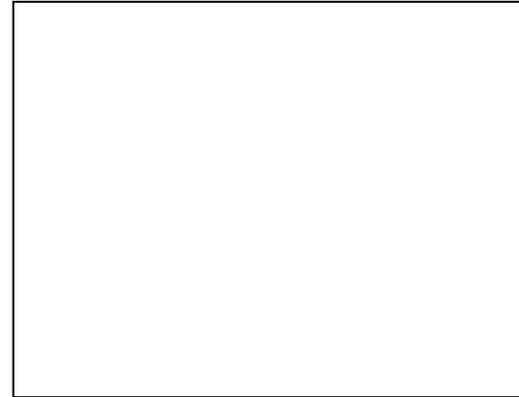


Vue Y équivalent 24 mn

Janvier 2012



Eté 2012



Vue Y Zoom 43 mn

