

**AU GROUPE DE CONCERTATION**  
Carte des dangers crues de la Sorne

N/réf. HJ/at

Cours\_d\_eaux\Carte des dangers\Correspondance\  
groupe de concertation\_végétation sorne\_090209.doc

Delémont, le 9 février 2009

**"Marée basse"**  
**Entretien de la végétation riveraine : consultation**

Madame, Monsieur,

Suite aux inondations des 8 et 9 août 2007, plusieurs mesures urgentes ont été planifiées comme nous avons eu l'occasion d'en parler lors des premières séances du groupe de concertation de la carte des dangers.

Après la Sorne au début 2008, il s'avère désormais nécessaire d'entretenir la végétation riveraine de la Birse, afin d'éviter l'effondrement des arbres dont l'enracinement a été affaibli et la chute des branches dangereuses qui surplombent en porte-à-faux le cours d'eau. Il est effectivement important de réduire au maximum les risques de création d'embâcles au passage des ponts. A noter que la Municipalité de Delémont est responsable de l'entretien de la berge gauche uniquement, la berge droite se trouvant sur le territoire de la commune de Courroux; dans ce sens, l'Office cantonal de l'environnement va entreprendre des démarches auprès des autorités communales de Courroux afin qu'une procédure similaire à celle décrite ci-dessous soit menée sur la berge droite.

Sur les quelques 3 km de berges qui sont pourvues de végétation sur le territoire delémontain, ce sont environ 45 arbres et arbustes qui ont été retenus comme sources de danger. Certains seront abattus, d'autres feront l'objet d'un élagage partiel par la coupe d'une ou plusieurs branches dangereuses. Nous vous remettons en annexe au présent courrier 5 plans schématiques (échelle 1:1'000 réduite à 71 % au format A4) qui indiquent le degré d'intervention prévu sur chaque arbre retenu. De plus, tous ces arbres sont marqués dans le terrain au moyen d'une bande rouge et blanche.

L'ensemble de cette végétation riveraine a été analysée dans le détail par les forestiers communaux, qui ont sélectionné les arbres susceptibles de présenter un risque. Cette présélection a ensuite été confirmée par une visite sur place organisée le 10 décembre 2008 et réunissant les représentants de l'Office cantonal de l'environnement (M. Jean-Claude Schaller, garde-faune), de la Commission communale des digues (MM. Jean-Marie Schaller, président et Jean-Pierre Sorg, membre et ingénieur forestier) et du Service de l'urbanisme, de l'environnement et des travaux publics (MM. Pascal Mazzarini, responsable nature et paysage, et Richard Flück, forestier). Sur cette base, l'Office cantonal de l'environnement a délivré le 21 janvier 2009 une autorisation d'entretien. Les travaux seront ensuite réalisés par les forestiers communaux ou, pour les très grands arbres, par une entreprise privée sous la surveillance de ce service.

Ces démarches nous permettent de soutenir sans réserve la sélection effectuée en vue d'une autorisation formelle des travaux. Comme le veut la procédure adoptée au titre du processus de concertation pour la mise en œuvre de la carte de dangers, nous vous soumettons ce dossier pour consultation et vous prions, si vous le jugez utile, de prendre position dans les 10 jours, **soit jusqu'au vendredi 20 février 2009** par écrit à l'adresse du Service de l'urbanisme, de l'environnement et des travaux publics de la Ville de Delémont, rte de Bâle 1, 2800 Delémont ou par la messagerie électronique à [pascal.mazzarini@delemont.ch](mailto:pascal.mazzarini@delemont.ch). **Sans nouvelles de votre part à cette échéance, nous admettrons que vous adhérez à nos propositions.**

***Les résultats de la présente consultation seront présentés lors de la prochaine séance du groupe de concertation le 19 mars 2009.***

Dans cette attente, nous vous présentons, Madame, Monsieur, nos cordiales salutations.

SERVICE DE L'URBANISME, DE L'ENVIRONNEMENT  
ET DES TRAVAUX PUBLICS

Le chef de projet :

Le chef de service :

David Siffert  
ingénieur communal

Hubert Jaquier  
urbaniste communal

**Annexe :** 5 plans schématiques 1 :1000

**Copies :**















- aux membres du Comité technique et du Comité de pilotage de la carte des dangers
- M. Pierre Kohler, maire
- M. Pascal Mazzarini, architecte communal

# Situation 1

Ech. 1:1000

SC / Décembre 2008

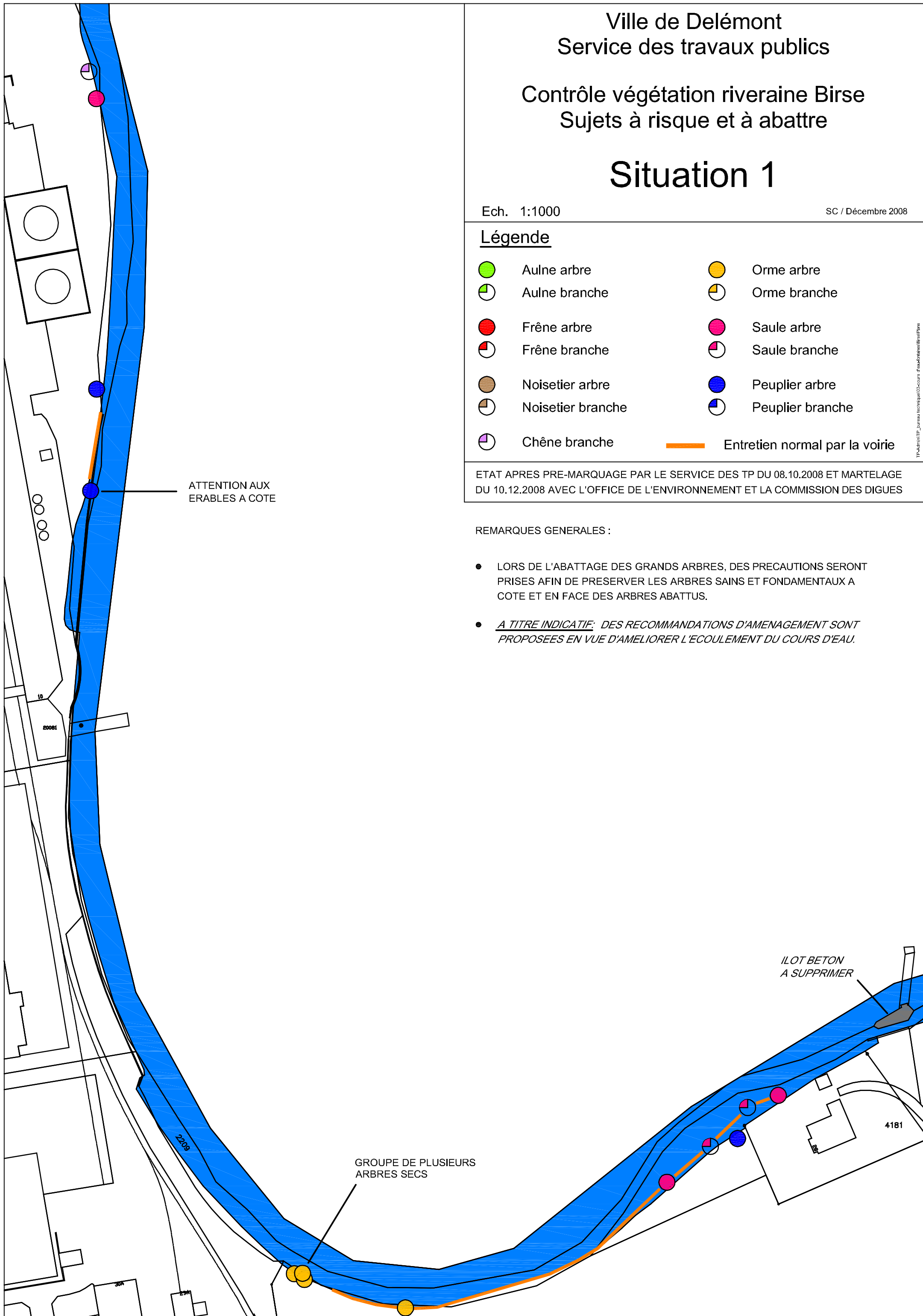
## Légende

	Aulne arbre		Orme arbre
	Aulne branche		Orme branche
	Frêne arbre		Saule arbre
	Frêne branche		Saule branche
	Noisetier arbre		Peuplier arbre
	Noisetier branche		Peuplier branche
	Chêne branche		Entretien normal par la voirie

ETAT APRES PRE-MARQUAGE PAR LE SERVICE DES TP DU 08.10.2008 ET MARTELAGE DU 10.12.2008 AVEC L'OFFICE DE L'ENVIRONNEMENT ET LA COMMISSION DES DIGUES

### REMARQUES GENERALES :

- LORS DE L'ABATTAGE DES GRANDS ARBRES, DES PRECAUTIONS SERONT PRISES AFIN DE PRESERVER LES ARBRES SAINS ET FONDAMENTAUX A COTE ET EN FACE DES ARBRES ABATTUS.
- *A TITRE INDICATIF: DES RECOMMANDATIONS D'AMENAGEMENT SONT PROPOSEES EN VUE D'AMELIORER L'ECOULEMENT DU COURS D'EAU.*












Contrôle végétation riveraine Birse  
Sujets à risque et à abattre


# Situation 2

Ech. 1:1000

SC / Décembre 2008

## Légende

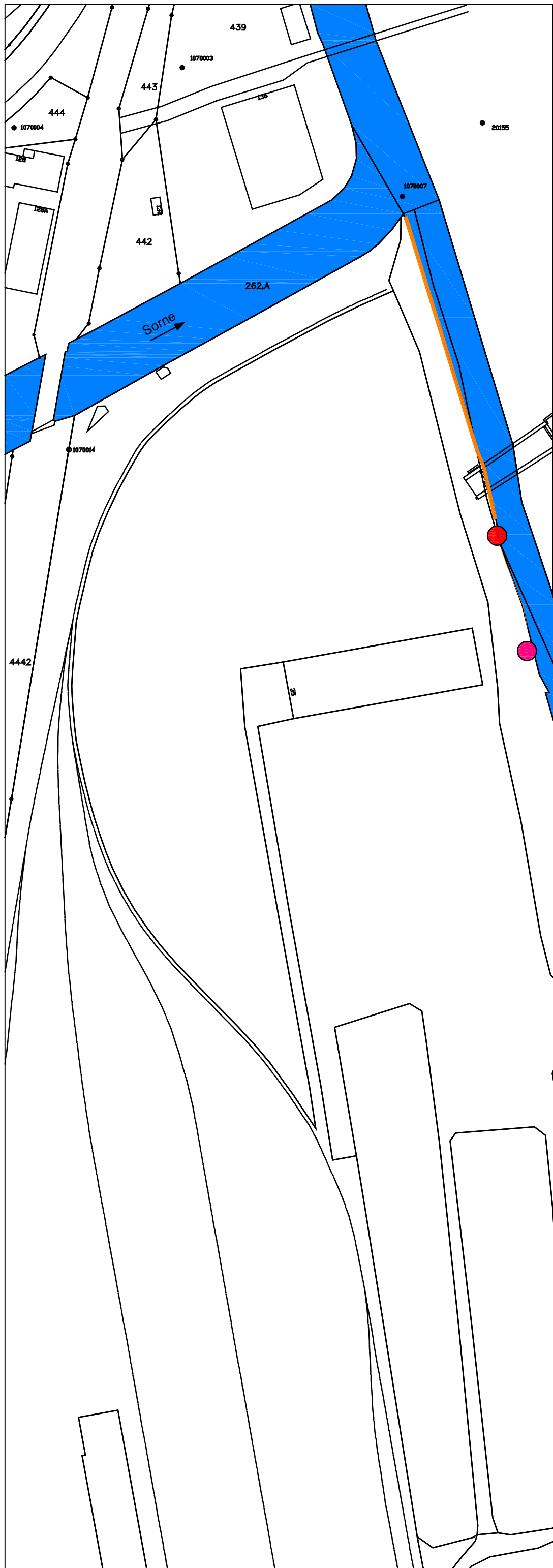
	Aulne arbre		Orme arbre
	Aulne branche		Orme branche
	Frêne arbre		Saule arbre
	Frêne branche		Saule branche
	Noisetier arbre		Peuplier arbre
	Noisetier branche		Peuplier branche

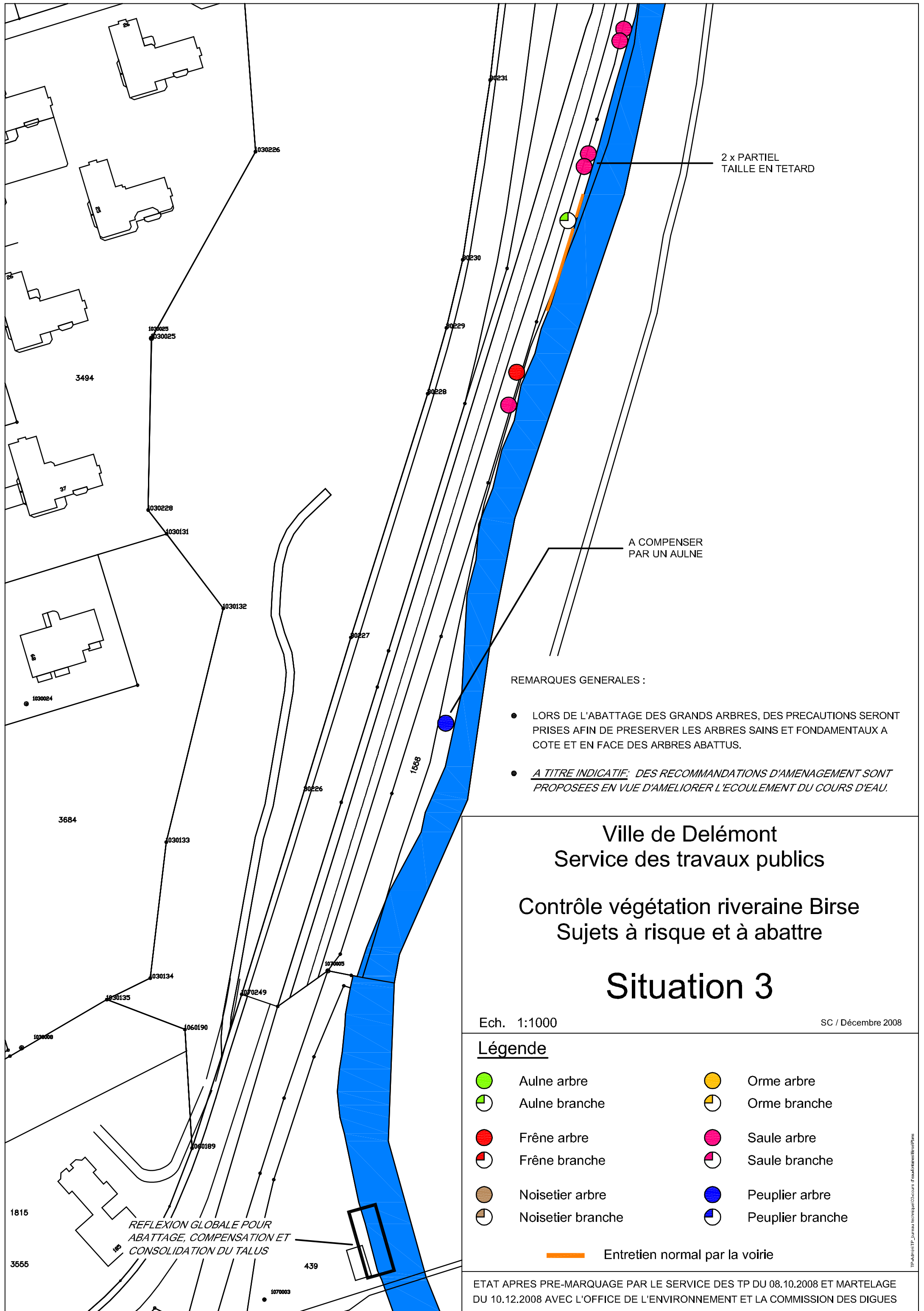
 Entretien normal par la voirie

ETAT APRES PRE-MARQUAGE PAR LE SERVICE DES TP DU 08.10.2008 ET MARTELAGE DU 10.12.2008 AVEC L'OFFICE DE L'ENVIRONNEMENT ET LA COMMISSION DES DIGUES

### REMARQUES GENERALES :

- LORS DE L'ABATTAGE DES GRANDS ARBRES, DES PRECAUTIONS SERONT PRISES AFIN DE PRESERVER LES ARBRES SAINS ET FONDAMENTAUX A COTE ET EN FACE DES ARBRES ABATTUS.
- *A TITRE INDICATIF: DES RECOMMANDATIONS D'AMENAGEMENT SONT PROPOSEES EN VUE D'AMELIORER L'ECOULEMENT DU COURS D'EAU.*





2 x PARTIEL  
TAILLE EN TETARD

A COMPENSER  
PAR UN AULNE

REMARQUES GENERALES :

- LORS DE L'ABATTAGE DES GRANDS ARBRES, DES PRECAUTIONS SERONT PRISES AFIN DE PRESERVER LES ARBRES SAINS ET FONDAMENTAUX A COTE ET EN FACE DES ARBRES ABATTUS.
- *A TITRE INDICATIF: DES RECOMMANDATIONS D'AMENAGEMENT SONT PROPOSEES EN VUE D'AMELIORER L'ECOULEMENT DU COURS D'EAU.*

Ville de Delémont  
Service des travaux publics

Contrôle végétation riveraine Birse  
Sujets à risque et à abattre

# Situation 3

Ech. 1:1000

SC / Décembre 2008

## Légende

- |  |                   |  |                  |
|--|-------------------|--|------------------|
|  | Aulne arbre       |  | Orme arbre       |
|  | Aulne branche     |  | Orme branche     |
|  | Frêne arbre       |  | Saule arbre      |
|  | Frêne branche     |  | Saule branche    |
|  | Noisetier arbre   |  | Peuplier arbre   |
|  | Noisetier branche |  | Peuplier branche |

Entretien normal par la voirie

REFLEXION GLOBALE POUR  
ABATTAGE, COMPENSATION ET  
CONSOLIDATION DU TALUS








ETAT APRES PRE-MARQUAGE PAR LE SERVICE DES TP DU 08.10.2008 ET MARTELAGE DU 10.12.2008 AVEC L'OFFICE DE L'ENVIRONNEMENT ET LA COMMISSION DES DIGUES


# Situation 4

Ech. 1:1000

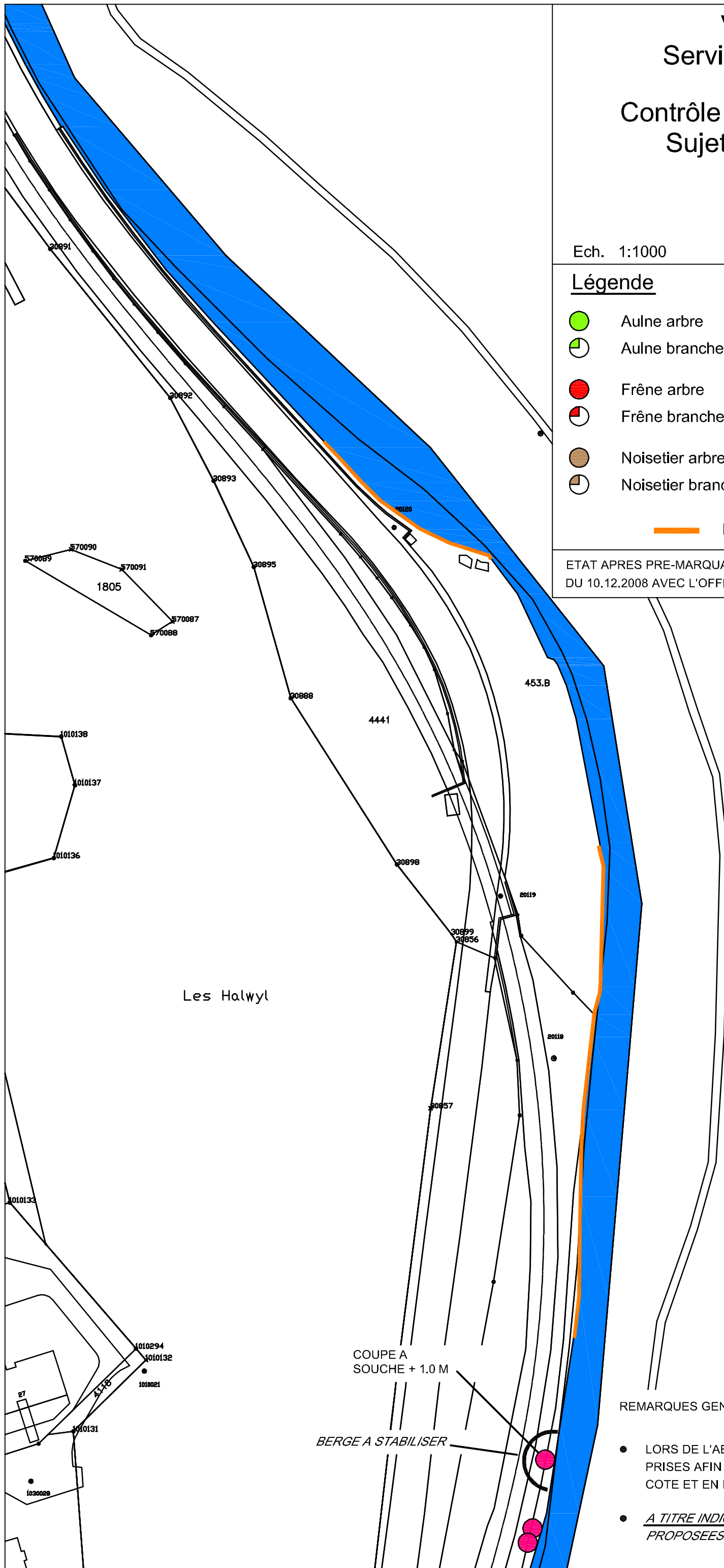
SC / Décembre 2008

## Légende

	Aulne arbre		Orme arbre
	Aulne branche		Orme branche
	Frêne arbre		Saule arbre
	Frêne branche		Saule branche
	Noisetier arbre		Peuplier arbre
	Noisetier branche		Peuplier branche

 Entretien normal par la voirie

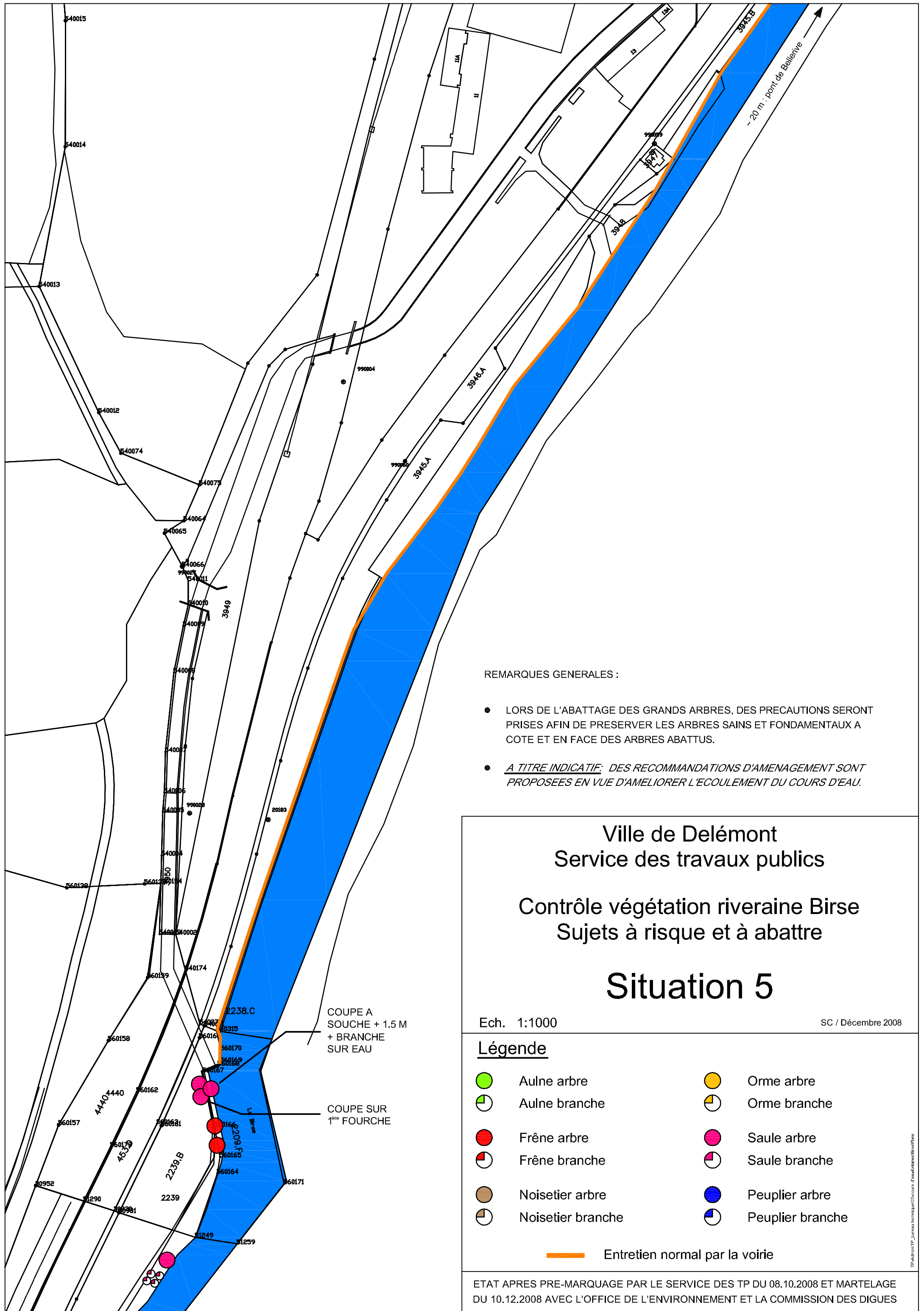
ETAT APRES PRE-MARQUAGE PAR LE SERVICE DES TP DU 08.10.2008 ET MARTELAGE DU 10.12.2008 AVEC L'OFFICE DE L'ENVIRONNEMENT ET LA COMMISSION DES DIGUES



### REMARQUES GENERALES :

- LORS DE L'ABATTAGE DES GRANDS ARBRES, DES PRECAUTIONS SERONT PRISES AFIN DE PRESERVER LES ARBRES SAINS ET FONDAMENTAUX A COTE ET EN FACE DES ARBRES ABATTUS.
- *A TITRE INDICATIF: DES RECOMMANDATIONS D'AMENAGEMENT SONT PROPOSEES EN VUE D'AMELIORER L'ECOULEMENT DU COURS D'EAU.*





REMARQUES GENERALES :

- LORS DE L'ABATTAGE DES GRANDS ARBRES, DES PRECAUTIONS SERONT PRISES AFIN DE PRESERVER LES ARBRES SAINS ET FONDAMENTAUX A COTE ET EN FACE DES ARBRES ABATTUS.
- *A TITRE INDICATIF: DES RECOMMANDATIONS D'AMENAGEMENT SONT PROPOSEES EN VUE D'AMELIORER L'ECOULEMENT DU COURS D'EAU.*

Ville de Delémont  
 Service des travaux publics  
 Contrôle végétation riveraine Birse  
 Sujets à risque et à abattre

# Situation 5

Ech. 1:1000

SC / Décembre 2008

**Légende**

- |  |                   |  |                  |
|--|-------------------|--|------------------|
|  | Aulne arbre       |  | Orme arbre       |
|  | Aulne branche     |  | Orme branche     |
|  | Frêne arbre       |  | Saule arbre      |
|  | Frêne branche     |  | Saule branche    |
|  | Noisetier arbre   |  | Peuplier arbre   |
|  | Noisetier branche |  | Peuplier branche |

Entretien normal par la voirie

ETAT APRES PRE-MARQUAGE PAR LE SERVICE DES TP DU 08.10.2008 ET MARTELAGE DU 10.12.2008 AVEC L'OFFICE DE L'ENVIRONNEMENT ET LA COMMISSION DES DIGUES