

## PLAN DE CONCEPTION – Bandes riveraines élargies et bandes végétalisées en littoral

*Bien que ce gabarit ne soit pas obligatoire, son utilisation peut faciliter l'analyse du projet. Il est également possible de faire appel à un conseiller du MAPAQ de votre région pour vous appuyer dans la conception de votre projet favorisant la biodiversité.*

*Le plan de localisation est obligatoire pour que soit validée votre demande.*

### Table des matières

|   |    |
|---|----|
| Renseignements généraux.....                          | 2  |
| Localisation.....                                     | 3  |
| Aménagement #1 .....                                  | 4  |
| PLAN D'IMPLANTATION .....                             | 4  |
| CONCEPTION .....                                      | 5  |
| COMPOSITION.....                                      | 6  |
| Aménagement #2 .....                                  | 8  |
| PLAN D'IMPLANTATION .....                             | 8  |
| CONCEPTION .....                                      | 9  |
| COMPOSITION.....                                      | 10 |
| Aménagement #3 .....                                  | 12 |
| PLAN D'IMPLANTATION .....                             | 12 |
| CONCEPTION .....                                      | 13 |
| COMPOSITION.....                                      | 14 |
| Aménagement #4 .....                                  | 16 |
| PLAN D'IMPLANTATION .....                             | 16 |
| CONCEPTION .....                                      | 17 |
| COMPOSITION.....                                      | 18 |
| Aménagement #5 .....                                  | 20 |
| PLAN D'IMPLANTATION .....                             | 20 |
| CONCEPTION .....                                      | 21 |
| COMPOSITION.....                                      | 22 |
| Attestation et signatures du plan de conception ..... | 24 |

## Renseignements généraux

| RENSEIGNEMENTS SUR LE DEMANDEUR                             |  |            |  |
|---|--|------------|--|
| Nom légal de l'entreprise                                   |  | NIM        |  |
| Représentant du demandeur                                   |  | Téléphone  |  |
| Adresse postale   |  | Cellulaire |  |
|   |  | Courriel   |  |
| IDENTIFICATION DU CONSEILLER RESPONSABLE DU PLAN CONCEPTION |  |            |  |
| Nom du professionnel, titre                                 |  |            |  |
| Nom de l'entreprise ou de l'organisme                       |  |            |  |
| No membre (si applicable)                                   |  |            |  |
| Adresse postale   |  |            |  |
| Téléphone   |  |            |  |
| Courriel  |  |            |  |

| AVIS IMPORTANTS APPLICABLES À TOUS LES AMÉNAGEMENTS |  |                          |
|---|--|--------------------------|
| Érosion hydrique                                    | <p>La zone visée par l'implantation présente des signes d'érosion hydrique.<br/><b>Si oui</b>, les correctifs doivent être apportés avant le début des travaux d'implantation de l'aménagement.<br/>Décrivez brièvement la problématique ainsi que les correctifs à apporter et indiquez le moment approximatif prévu pour leur réalisation.</p> |                          |
|   | <p><input type="checkbox"/> Oui. Précisez-le ou les aménagements visés.<br/>Problématique :<br/>Correctifs :<br/>Date approximative :<br/><input type="checkbox"/> Non</p>   |                          |
| Lois et règlements en vigueur                       | L'aménagement est conçu en tenant compte de toutes les lois et tous les règlements en vigueur et applicables.  | <input type="checkbox"/> |

| RÉSUMÉ DES AMÉNAGEMENTS                    |                                  |                     |                   |                              |
|--|----------------------------------|---------------------|-------------------|------------------------------|
| Nom du projet                              |                                  |                     |                   |                              |
| Nom de l'aménagement<br>(ex. : BRE1, BVL1) | Nombre d'arbres et<br>d'arbustes | Longueur totale (m) | Nombre de rangées | Superficie (m <sup>2</sup> ) |
|  |                                  |                     |                   |                              |
|  |                                  |                     |                   |                              |
|  |                                  |                     |                   |                              |
|  |                                  |                     |                   |                              |
|  |                                  |                     |                   |                              |
| <b>Total</b>                               |                                  |                     |                   |                              |



## Localisation

| GÉNÉRALITÉS                                       |  |  |
|---|--|--|
| Lot situé à proximité                             | L'implantation est située à 5 m ou plus d'un lot voisin.   | <input type="checkbox"/>   |
| <b>Infrastructures</b>                            | Précisez, s'il y a lieu, la distance (m) minimale entre l'implantation des végétaux et l'infrastructure présente sur l'entreprise. Indiquez NA, si non applicable. |  |
|   | Drain souterrain ou drain collecteur   |  |
|   | Fosse à fumier   |  |
|   | Ligne électrique   |  |
|   | Conduite de gaz  |  |
|   | Ligne de lot d'une propriété voisine   |  |
|   | Bâtiment (circulation de la machinerie)  |  |
|   | Bâtiment (accumulation de neige, ventilation, efficacité énergétique)<br><b>Une justification<sup>1</sup> pourra être demandée.</b>                                | En plus de la distance (m), précisez le type de bâtiment (ex. : élevage, maison, etc.) : |
| Autres infrastructures présentes sur l'entreprise |  |  |
| PLAN DE LOCALISATION <sup>2</sup>                 |  |  |
|   |  |  |

<sup>1</sup> Pour les projets dont l'aménagement vise à réduire la consommation d'énergie par les bâtiments agricoles ou à améliorer la qualité de l'air autour de ces bâtiments.

<sup>2</sup> Plan général sur fond de photo aérienne localisant tous les aménagements prévus et toutes infrastructures ou contraintes présentes à proximité de l'aménagement. Au besoin, consulter la section *Localisation – Généralités* de la fiche technique pour les éléments à identifier.

## Aménagement #1

| GÉNÉRALITÉS                             |  |
|---|--|
| Nom de l'aménagement                    |  |
| Objectifs principaux visés <sup>3</sup> |  |
| Localisation - lot                      |  |
| Localisation - municipalité             |  |
| PLAN D'IMPLANTATION <sup>4</sup>        |  |
|   |  |

| <sup>5</sup> ZONE TAMPON POUR UN MILIEU D'INTÉRÊT |  |  |
|---|--|--|
| Objectif visé                                     |  |  |
| Type de milieu d'intérêt                          | Choisissez le type de milieu visé.     |  |
|   | Si « autre », précisez le milieu visé. |  |

<sup>3</sup> Si vous avez choisi « Zone tampon pour un milieu d'intérêt », veuillez remplir la section prévue à cet effet dans ce document.

<sup>4</sup> Plan identifiant, pour chacun des aménagements, les éléments de conception tels que les dimensions, le nombre de rangées, les séquences de plantation ainsi que les espacements entre les rangées et les végétaux. Le plan d'implantation doit aussi tenir compte des conditions spécifiques à la conception des projets prévue dans la fiche technique.

<sup>5</sup> Ce tableau est à remplir seulement si l'aménagement vise l'implantation d'une zone tampon pour un milieu d'intérêt prévue dans la fiche technique Aménagement d'habitats favorables à la biodiversité, aménagement D.

| CARACTÉRISTIQUES DU SOL ET PRÉPARATION AVANT LA PLANTATION OU LE SEMIS <sup>6</sup>    |   |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
| Texture du sol en place  |   |  |  |  |
| Série(s) de sols selon les cartes pédologiques   |   |  |  |  |
| Présence de compaction   |   | <input type="checkbox"/> Non<br><input type="checkbox"/> Oui, précisez les correctifs requis : |  |  |
| Contrôle de la végétation (traitement chimique, fauche, faux-semis, occultation, etc.) |   |  |  |  |
| Travail de sol (équipement, profondeur, etc.)  |   |  |  |  |
| Amendements organiques / Amendements calciques / Fertilisation                         |   |  |  |  |
| CONCEPTION   |   |  |  |  |
| Dimensions   | Longueur (m)  |  |  |  |
|  | Largeur (m) (max. 10 m mesuré à partir de la limite du littoral)  |  |  |  |
|  | Nombre de rangées (max. 3)  |  |  |  |
|  | Superficie totale (m <sup>2</sup> )   |  |  |  |
|  | Espacement entre les rangées (m) (min. 2)   |  |  |  |
|  | Espacement entre les plants d'une même rangée (m)   | Arbre/arbre (min. 4 m)   |  |  |
|  |   | Arbuste/arbuste (min. 1,5 m)   |  |  |
| Arbuste/arbre (min. 1,5 m)   |   |  |  |  |
| Entretien de cours d'eau   | Le cours d'eau visé ne fait pas l'objet d'entretien de la part de la municipalité ou de la MRC. <b>À valider avant le début des travaux d'implantation.</b>   | <input type="checkbox"/> Validation faite<br><input type="checkbox"/> N/A                      |  |  |
| Localisation de la <u>bande riveraine</u>  | Indiquez la distance (m) de la bande riveraine par rapport à la limite du littoral.   |  |  |  |
|  | Limite inférieure de la bande (2 m ou plus de la limite du littoral)  |  |  |  |
|  | Limite supérieure de la bande (5 m ou plus de la limite du littoral)  |  |  |  |
|  | Largeur (m) prévue pour la pose du paillis et l'entretien de la bande.  |  |  |  |
| Localisation de la <u>bande végétalisée</u>  | Indiquez la largeur (m) de la bande végétalisée située <b>dans le littoral</b> .  |  |  |  |
|  | Cours d'eau (min. 5 m de chaque côté)   |  |  |  |
|  | Fossé (min. 3 m de chaque côté)   |  |  |  |
|  | Largeur (m) prévue pour la pose du paillis et l'entretien de l'aménagement.   | Cours d'eau  |  |  |
| Fossé  |   |  |  |  |
| Type de bandes   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbustive ou mixte (ex. : arbustive et herbacée)</li> <li>- Arborée ou mixte (ex. : arborée et arbustive ou arborée et herbacée)</li> <li>- Multistrate ou mixte (ex. : 1/3 herbacée, 1/3 arbuste, 1/3 arbre)</li> </ul> | Précisez pour chaque rangée :  |  |  |
| Ombrage sur l'eau (et non sur le champ)  | Si applicable, le positionnement des arbres et arbustes tient compte de l'orientation du cours d'eau par rapport au soleil.   | <input type="checkbox"/>   |  |  |

<sup>6</sup> Le travail de sol n'est pas obligatoire, mais fortement suggéré. Cela sert à détruire la banque de semences du sol qui pourraient prendre la place des jeunes plants implantés. Le but de cette pratique est de favoriser au maximum la croissance des arbres, des arbustes et des herbacées qui sont implantées.

| COMPOSITION  |                                   |   |                              |        |  |
|--|-----------------------------------|---|------------------------------|--------|--|
| Choix des végétaux : Inscrivez les informations demandées pour chacun des végétaux de l'aménagement. |                                   |   |                              |        |  |
| #  | Type de végétaux                  | Essence<br>(genre botanique <sup>7</sup> et espèce) | Quantité                     | Format | Hauteur à<br>maturité (m) <sup>8</sup> |
|  | Période de floraison <sup>9</sup> |   | Proportion (%) <sup>10</sup> |        |  |
| 1  |                                   | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé     |                              |        |  |
| 2  |                                   | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé     |                              |        |  |
| 3  |                                   | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé     |                              |        |  |
| 4  |                                   | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé     |                              |        |  |
| 5  |                                   | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé     |                              |        |  |
| 6  |                                   | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé     |                              |        |  |
| 7  |                                   | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé     |                              |        |  |
| 8  |                                   | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé     |                              |        |  |
| 9  |                                   | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé     |                              |        |  |
| 10   |                                   | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé     |                              |        |  |
| 11   |                                   | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé     |                              |        |  |
| 12   |                                   | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé     |                              |        |  |
| 13   |                                   | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé     |                              |        |  |
| 14   |                                   | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé     |                              |        |  |
| 15   |                                   | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé     |                              |        |  |

<sup>7</sup> Prévoir 3 genres botaniques différents pour les arbres et 4 genres botaniques différents pour les arbustes.

<sup>8</sup> Pour les arbres et arbustes seulement.

<sup>9</sup> Pour la strate herbacée fleurie seulement : doit inclure au moins 9 espèces différentes de plantes à fleurs indigènes, soient 3 espèces pour chaque période de floraison (printemps, été et automne).

<sup>10</sup> Proportion ou pourcentage du nombre total de végétaux compris dans l'aménagement.

| Séquence de plantation <sup>11</sup>  |  |  |          |   |                          |
|---|--|--|----------|---|--------------------------|
| Choix des semences  |  |  |          |   |                          |
| #   | Nom du mélange   | Entreprise   | Quantité | Composition du mélange                                    |                          |
| 1   |  |  |          |   |                          |
| 2   |  |  |          |   |                          |
| 3   |  |  |          |   |                          |
| 4   |  |  |          |   |                          |
| 5   |  |  |          |   |                          |
| Période de plantation <sup>12</sup>   |  |  |          |   |                          |
| Période de semis (semences) <sup>13</sup>   |  |  |          |   |                          |
| Végétaux non indigènes  | La proportion est de moins de 25 %.<br>Cochez pour chaque catégorie.           |  |          | Arbres  | <input type="checkbox"/> |
|   |  |  |          | Arbustes  | <input type="checkbox"/> |
|   |  |  |          | Herbacées   | <input type="checkbox"/> |
| Boutures de plants forestiers   | Pourcentage de boutures est de moins de 25 % du nombre total d'arbres plantés. |  |          | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> N/A |                          |
| Genres botaniques indigènes ou naturalisés  | Arbres   | Nombre de genres botaniques :                        |          |   |                          |
|   |  | % d'arbres appartenant à un même genre botanique :   |          |   |                          |
|   | Arbustes   | Nombre de genres botaniques :                        |          |   |                          |
|   |  | % d'arbustes appartenant à un même genre botanique : |          |   |                          |
| Strate herbacée fleurie   | Nombre d'espèces indigènes :   |  |          |   |                          |
|   |  |  |          | <i>Min. 9 pour 3 par période de floraison</i>             |                          |
| Le choix des végétaux   |  |  |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |
| 1) Respecte les <i>Conditions spécifiques à la conception des projets</i> prévus dans la fiche technique.   |  |  |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |
| 2) Respecte toutes les <i>Conditions d'admissibilité des végétaux pour la composition de l'aménagement</i> prévu dans la fiche technique.   |  |  |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |
| 3) Tient compte des caractéristiques du champ (ex. : type de sol, pH) et des conditions climatiques régionales (ex. : zone de rusticité).   |  |  |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |
| <b>PAILLAGE ET PROTECTION DES VÉGÉTAUX</b>  |  |  |          |   |                          |
| Paillage  | Paillis plastique  | Précisez le type et les dimensions :                 |          |   |                          |
|   | Paillis organique  | Précisez le type et les dimensions :                 |          |   |                          |
| Protection contre les rongeurs  | Précisez le type et la quantité  |  |          |   |                          |
| Protection contre les cerfs   | Précisez le type et la quantité  |  |          |   |                          |
| Collerettes   | Précisez la dimension et la quantité   |  |          |   |                          |
| <b>ENTRETIEN DES AMÉNAGEMENTS</b>   |  |  |          |   |                          |
| Irrigation des végétaux (méthode, fréquence)  |  |  |          |   |                          |
| Fauche de la végétation herbacée (méthode, fréquence)   |  |  |          |   |                          |
| Taille (formation/entretien, période et fréquence recommandées)   |  |  |          |   |                          |
| Un entretien du paillis organique est prévu pour limiter le développement de mauvaises herbes   |  |  |          | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> N/A |                          |
| L'implantation, le suivi et l'entretien des végétaux tiennent compte des <i>Étapes à considérer pour une implantation réussie prévue</i> dans la fiche technique.                                   |  |  |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |
| Une planification des opérations d'entretien des végétaux, surtout pendant les premières années, sera faite pour assurer le bon développement des végétaux ainsi que la pérennité de l'aménagement. |  |  |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |

Cliquer pour passer l'aménagement suivant

ou

Cliquer pour passer à la section signatures

<sup>11</sup> À remplir si aucun plan d'implantation n'est fourni.

<sup>12</sup> Idéalement, planter les arbres, les arbustes et les semences le plus tôt possible au printemps, mais après tout risque de gel ou après leur aoûtement (en dormance) à l'automne.

<sup>13</sup> Ibid.

## Aménagement #2

| GÉNÉRALITÉS                              |  |
|--|--|
| Nom de l'aménagement                     |  |
| Objectifs principaux visés <sup>14</sup> |  |
| Localisation - lot                       |  |
| Localisation - municipalité              |  |
| PLAN D'IMPLANTATION <sup>15</sup>        |  |
|  |  |

| <sup>16</sup> ZONE TAMPON POUR UN MILIEU D'INTÉRÊT |  |  |
|--|--|--|
| Objectif   |  |  |
| Type de milieu d'intérêt                           | Choisissez le type de milieu visé.     |  |
|  | Si « autre », précisez le milieu visé. |  |

<sup>14</sup> Si vous avez choisi « Zone tampon pour un milieu d'intérêt », veuillez remplir la section prévue à cet effet dans ce document.

<sup>15</sup> Plan identifiant, pour chacun des aménagements, les éléments de conception tels que les dimensions, le nombre de rangées, les séquences de plantation ainsi que les espacements entre les rangées et les végétaux. Le plan d'implantation doit aussi tenir compte des conditions spécifiques à la conception des projets prévue dans la fiche technique.

<sup>16</sup> Ce tableau est à remplir seulement si l'aménagement vise l'implantation d'une zone tampon pour un milieu d'intérêt prévue dans la fiche technique Aménagement d'habitats favorables à la biodiversité, aménagement D.

| CARACTÉRISTIQUES DU SOL ET PRÉPARATION AVANT LA PLANTATION OU LE SEMIS <sup>17</sup>   |  |  |                               |
|--|--|--|-------------------------------|
| Texture du sol en place  |  |  |                               |
| Série(s) de sols selon les cartes pédologiques   |  |  |                               |
| Présence de compaction   |  | <input type="checkbox"/> Non<br><input type="checkbox"/> Oui, précisez les correctifs requis : |                               |
| Contrôle de la végétation (traitement chimique, fauche, faux-semis, occultation, etc.) |  |  |                               |
| Travail de sol (équipement, profondeur, etc.)  |  |  |                               |
| Amendements organiques / Amendements calciques / Fertilisation                         |  |  |                               |
| CONCEPTION   |  |  |                               |
| Dimensions   | Longueur (m)   |  |                               |
|  | Largeur (m) ( <i>max. 10 m mesuré à partir de la limite du littoral</i> )  |  |                               |
|  | Nombre de rangées ( <i>max. 3</i> )  |  |                               |
|  | Superficie totale (m <sup>2</sup> )  |  |                               |
|  | Espacement entre les rangées (m) ( <i>min. 2</i> )   |  |                               |
|  | Espacement entre les plants d'une même rangée (m)  | Arbre/arbre ( <i>min. 4 m</i> )  |                               |
| Arbuste/arbuste ( <i>min. 1,5 m</i> )  |  |  |                               |
| Arbuste/arbre ( <i>min. 1,5 m</i> )  |  |  |                               |
| Entretien de cours d'eau   | Le cours d'eau visé ne fait pas l'objet d'entretien de la part de la municipalité ou de la MRC. <b>À valider avant le début des travaux d'implantation.</b>  | <input type="checkbox"/> Validation faite<br><input type="checkbox"/> N/A                      |                               |
| Localisation de la <u>bande riveraine</u>  | Indiquez la distance (m) de la bande riveraine par rapport à la limite du littoral.  |  |                               |
|  | Limite inférieure de la bande ( <i>2 m ou plus de la limite du littoral</i> )  |  |                               |
|  | Limite supérieure de la bande ( <i>5 m ou plus de la limite du littoral</i> )  |  |                               |
|  | Largeur (m) prévue pour la pose du paillis et l'entretien de la bande.   |  |                               |
| Localisation de la <u>bande végétalisée</u>  | Indiquez la largeur (m) de la bande végétalisée située <b>dans le littoral</b> .   |  |                               |
|  | Cours d'eau ( <i>min. 5 m de chaque côté</i> )   |  |                               |
|  | Fossé ( <i>min. 3 m de chaque côté</i> )   |  |                               |
|  | Largeur (m) prévue pour la pose du paillis et l'entretien de l'aménagement.  | Cours d'eau  |                               |
| Fossé  |  |  |                               |
| Type de bandes   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Arbustive ou mixte (ex. : arbustive et herbacée)</i></li> <li>- <i>Arborée ou mixte (ex. : arborée et arbustive ou arborée et herbacée)</i></li> <li>- <i>Multistrate ou mixte (ex. : 1/3 herbacée, 1/3 arbuste, 1/3 arbre)</i></li> </ul> |  | Précisez pour chaque rangée : |
| Ombrage sur l'eau (et non sur le champ)  | Si applicable, le positionnement des arbres et arbustes tient compte de l'orientation du cours d'eau par rapport au soleil.  |  | <input type="checkbox"/>      |

<sup>17</sup> Le travail de sol n'est pas obligatoire, mais fortement suggéré. Cela sert à détruire la banque de semences du sol qui pourraient prendre la place des jeunes plants implantés. Le but de cette pratique est de favoriser au maximum la croissance des arbres, des arbustes et des herbacées qui sont implantées.

| COMPOSITION  |                                    |  |                              |        |   |
|--|------------------------------------|--|------------------------------|--------|---|
| Choix des végétaux : Inscrivez les informations demandées pour chacun des végétaux de l'aménagement. |                                    |  |                              |        |   |
| #  | Type de végétaux                   | Essence<br>(genre botanique <sup>18</sup> et espèce) | Quantité                     | Format | Hauteur à<br>maturité (m) <sup>19</sup> |
|  | Période de floraison <sup>20</sup> |  | Proportion (%) <sup>21</sup> |        |   |
| 1  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 2  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 3  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 4  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 5  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 6  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 7  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 8  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 9  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 10   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 11   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 12   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 13   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 14   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 15   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |

<sup>18</sup> Prévoir 3 genres botaniques différents pour les arbres et 4 genres botaniques différents pour les arbustes.

<sup>19</sup> Pour les arbres et arbustes seulement.

<sup>20</sup> Pour la strate herbacée fleurie seulement : doit inclure au moins 9 espèces différentes de plantes à fleurs indigènes, soient 3 espèces pour chaque période de floraison (printemps, été et automne).

<sup>21</sup> Proportion ou pourcentage du nombre total de végétaux compris dans l'aménagement.

| Séquence de plantation <sup>22</sup>   |  |  |          |   |                          |
|--|--|--|----------|---|--------------------------|
| Choix des semences   |  |  |          |   |                          |
| #  | Nom du mélange   | Entreprise   | Quantité | Composition du mélange                                    |                          |
| 1  |  |  |          |   |                          |
| 2  |  |  |          |   |                          |
| 3  |  |  |          |   |                          |
| 4  |  |  |          |   |                          |
| 5  |  |  |          |   |                          |
| Période de plantation <sup>23</sup>  |  |  |          |   |                          |
| Période de semis (semences) <sup>24</sup>  |  |  |          |   |                          |
| Végétaux non indigènes   | La proportion est de moins de 25 %.<br>Cochez pour chaque catégorie.           |  |          | Arbres  | <input type="checkbox"/> |
|  |  |  |          | Arbustes  | <input type="checkbox"/> |
|  |  |  |          | Herbacées   | <input type="checkbox"/> |
| Boutures de plants forestiers  | Pourcentage de boutures est de moins de 25 % du nombre total d'arbres plantés. |  |          | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> N/A |                          |
| Genres botaniques indigènes ou naturalisés   | Arbres   | Nombre de genres botaniques :                        |          |   |                          |
|  |  | % d'arbres appartenant à un même genre botanique :   |          |   |                          |
|  | Arbustes   | Nombre de genres botaniques :                        |          |   |                          |
|  |  | % d'arbustes appartenant à un même genre botanique : |          |   |                          |
| Strate herbacée fleurie  | Nombre d'espèces indigènes :<br><i>Min. 9 pour 3 par période de floraison</i>  |  |          |   |                          |
| <b>Le choix des végétaux</b><br>1) Respecte les <i>Conditions spécifiques à la conception des projets</i> prévus dans la fiche technique. <input type="checkbox"/><br>2) Respecte toutes les <i>Conditions d'admissibilité des végétaux pour la composition de l'aménagement</i> prévu dans la fiche technique. <input type="checkbox"/><br>3) Tient compte des caractéristiques du champ (ex. : type de sol, pH) et des conditions climatiques régionales (ex. : zone de rusticité). <input type="checkbox"/> |  |  |          |   |                          |
| <b>PAILLAGE ET PROTECTION DES VÉGÉTAUX</b>   |  |  |          |   |                          |
| Paillage   | Paillis plastique  | Précisez le type et les dimensions :                 |          |   |                          |
|  | Paillis organique  | Précisez le type et les dimensions :                 |          |   |                          |
| Protection contre les rongeurs   | Précisez le type et la quantité  |  |          |   |                          |
| Protection contre les cerfs  | Précisez le type et la quantité  |  |          |   |                          |
| Collerettes  | Précisez la dimension et la quantité   |  |          |   |                          |
| <b>ENTRETIEN DES AMÉNAGEMENTS</b>  |  |  |          |   |                          |
| Irrigation des végétaux (méthode, fréquence)   |  |  |          |   |                          |
| Fauche de la végétation herbacée (méthode, fréquence)  |  |  |          |   |                          |
| Taille (formation/entretien, période et fréquence recommandées)  |  |  |          |   |                          |
| Un entretien du paillis organique est prévu pour limiter le développement de mauvaises herbes  |  |  |          | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> N/A |                          |
| L'implantation, le suivi et l'entretien des végétaux tiennent compte des <i>Étapes à considérer pour une implantation réussie prévue</i> dans la fiche technique.  |  |  |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |
| Une planification des opérations d'entretien des végétaux, surtout pendant les premières années, sera faite pour assurer le bon développement des végétaux ainsi que la pérennité de l'aménagement.  |  |  |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |

Cliquer pour passer l'aménagement suivant

ou

Cliquer pour passer à la section signatures

<sup>22</sup> À remplir si aucun plan d'implantation n'est fourni.

<sup>23</sup> Idéalement, planter les arbres, les arbustes et les semences le plus tôt possible au printemps, mais après tout risque de gel ou après leur aoûtement (en dormance) à l'automne.

<sup>24</sup> Ibid.

## Aménagement #3

| GÉNÉRALITÉS                              |  |
|--|--|
| Nom de l'aménagement                     |  |
| Objectifs principaux visés <sup>25</sup> |  |
| Localisation - lot                       |  |
| Localisation - municipalité              |  |
| PLAN D'IMPLANTATION <sup>26</sup>        |  |
|  |  |

| <sup>27</sup> ZONE TAMPON POUR UN MILIEU D'INTÉRÊT |  |  |
|--|--|--|
| Objectif   |  |  |
| Type de milieu d'intérêt                           | Choisissez le type de milieu visé.     |  |
|  | Si « autre », précisez le milieu visé. |  |

<sup>25</sup> Si vous avez choisi « Zone tampon pour un milieu d'intérêt », veuillez remplir la section prévue à cet effet dans ce document.

<sup>26</sup> Plan identifiant, pour chacun des aménagements, les éléments de conception tels que les dimensions, le nombre de rangées, les séquences de plantation ainsi que les espacements entre les rangées et les végétaux. Le plan d'implantation doit aussi tenir compte des conditions spécifiques à la conception des projets prévue dans la fiche technique.

<sup>27</sup> Ce tableau est à remplir seulement si l'aménagement vise l'implantation d'une zone tampon pour un milieu d'intérêt prévue dans la fiche technique Aménagement d'habitats favorables à la biodiversité, aménagement D.

| CARACTÉRISTIQUES DU SOL ET PRÉPARATION AVANT LA PLANTATION OU LE SEMIS <sup>28</sup>   |   |  |
|--|---|--|
| Texture du sol en place  |   |  |
| Série(s) de sols selon les cartes pédologiques   |   |  |
| Présence de compaction   |   | <input type="checkbox"/> Non<br><input type="checkbox"/> Oui, précisez les correctifs requis : |
| Contrôle de la végétation (traitement chimique, fauche, faux-semis, occultation, etc.) |   |  |
| Travail de sol (équipement, profondeur, etc.)  |   |  |
| Amendements organiques / Amendements calciques / Fertilisation                         |   |  |
| CONCEPTION   |   |  |
| Dimensions   | Longueur (m)  |  |
|  | Largeur (m) (max. 10 m mesuré à partir de la limite du littoral)  |  |
|  | Nombre de rangées (max. 3)  |  |
|  | Superficie totale (m <sup>2</sup> )   |  |
|  | Espacement entre les rangées (m) (min. 2)   |  |
|  | Espacement entre les plants d'une même rangée (m)   | Arbre/arbre (min. 4 m)   |
| Arbuste/arbuste (min. 1,5 m)   |   |  |
| Arbuste/arbre (min. 1,5 m)   |   |  |
| Entretien de cours d'eau   | Le cours d'eau visé ne fait pas l'objet d'entretien de la part de la municipalité ou de la MRC. <b>À valider avant le début des travaux d'implantation.</b>   | <input type="checkbox"/> Validation faite<br><input type="checkbox"/> N/A                      |
| Localisation de la <u>bande riveraine</u>  | Indiquez la distance (m) de la bande riveraine par rapport à la limite du littoral.   |  |
|  | Limite inférieure de la bande (2 m ou plus de la limite du littoral)  |  |
|  | Limite supérieure de la bande (5 m ou plus de la limite du littoral)  |  |
|  | Largeur (m) prévue pour la pose du paillis et l'entretien de la bande.  |  |
| Localisation de la <u>bande végétalisée</u>  | Indiquez la largeur (m) de la bande végétalisée située <b>dans le littoral</b> .  |  |
|  | Cours d'eau (min. 5 m de chaque côté)   |  |
|  | Fossé (min. 3 m de chaque côté)   |  |
|  | Largeur (m) prévue pour la pose du paillis et l'entretien de l'aménagement.   | Cours d'eau  |
| Fossé  |   |  |
| Type de bandes   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbustive ou mixte (ex. : arbustive et herbacée)</li> <li>- Arborée ou mixte (ex. : arborée et arbustive ou arborée et herbacée)</li> <li>- Multistrate ou mixte (ex. : 1/3 herbacée, 1/3 arbuste, 1/3 arbre)</li> </ul> | Précisez pour chaque rangée :  |
| Ombrage sur l'eau (et non sur le champ)  | Si applicable, le positionnement des arbres et arbustes tient compte de l'orientation du cours d'eau par rapport au soleil.   | <input type="checkbox"/>   |

<sup>28</sup> Le travail de sol n'est pas obligatoire, mais fortement suggéré. Cela sert à détruire la banque de semences du sol qui pourraient prendre la place des jeunes plants implantés. Le but de cette pratique est de favoriser au maximum la croissance des arbres, des arbustes et des herbacées qui sont implantées.

| COMPOSITION  |                                    |  |                              |        |   |
|--|------------------------------------|--|------------------------------|--------|---|
| Choix des végétaux : Inscrivez les informations demandées pour chacun des végétaux de l'aménagement. |                                    |  |                              |        |   |
| #  | Type de végétaux                   | Essence<br>(genre botanique <sup>29</sup> et espèce) | Quantité                     | Format | Hauteur à<br>maturité (m) <sup>30</sup> |
|  | Période de floraison <sup>31</sup> |  | Proportion (%) <sup>32</sup> |        |   |
| 1  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 2  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 3  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 4  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 5  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 6  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 7  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 8  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 9  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 10   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 11   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 12   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 13   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 14   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 15   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |

<sup>29</sup> Prévoir 3 genres botaniques différents pour les arbres et 4 genres botaniques différents pour les arbustes.

<sup>30</sup> Pour les arbres et arbustes seulement.

<sup>31</sup> Pour la strate herbacée fleurie seulement : doit inclure au moins 9 espèces différentes de plantes à fleurs indigènes, soient 3 espèces pour chaque période de floraison (printemps, été et automne).

<sup>32</sup> Proportion ou pourcentage du nombre total de végétaux compris dans l'aménagement.

| Séquence de plantation <sup>33</sup>  |  |  |          |   |                          |
|---|--|--|----------|---|--------------------------|
| Choix des semences  |  |  |          |   |                          |
| #   | Nom du mélange   | Entreprise   | Quantité | Composition du mélange                                    |                          |
| 1   |  |  |          |   |                          |
| 2   |  |  |          |   |                          |
| 3   |  |  |          |   |                          |
| 4   |  |  |          |   |                          |
| 5   |  |  |          |   |                          |
| Période de plantation <sup>34</sup>   |  |  |          |   |                          |
| Période de semis (semences) <sup>35</sup>   |  |  |          |   |                          |
| Végétaux non indigènes  | La proportion est de moins de 25 %.<br>Cochez pour chaque catégorie.           |  |          | Arbres  | <input type="checkbox"/> |
|   |  |  |          | Arbustes  | <input type="checkbox"/> |
|   |  |  |          | Herbacées   | <input type="checkbox"/> |
| Boutures de plants forestiers   | Pourcentage de boutures est de moins de 25 % du nombre total d'arbres plantés. |  |          | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> N/A |                          |
| Genres botaniques indigènes ou naturalisés  | Arbres   | Nombre de genres botaniques :                        |          |   |                          |
|   |  | % d'arbres appartenant à un même genre botanique :   |          |   |                          |
|   | Arbustes   | Nombre de genres botaniques :                        |          |   |                          |
|   |  | % d'arbustes appartenant à un même genre botanique : |          |   |                          |
| Strate herbacée fleurie   | Nombre d'espèces indigènes :   |  |          |   |                          |
| Min. 9 pour 3 par période de floraison  |  |  |          |   |                          |
| Le choix des végétaux   |  |  |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |
| 1) Respecte les <i>Conditions spécifiques à la conception des projets</i> prévus dans la fiche technique.   |  |  |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |
| 2) Respecte toutes les <i>Conditions d'admissibilité des végétaux pour la composition de l'aménagement</i> prévu dans la fiche technique.   |  |  |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |
| 3) Tient compte des caractéristiques du champ (ex. : type de sol, pH) et des conditions climatiques régionales (ex. : zone de rusticité).   |  |  |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |
| <b>PAILLAGE ET PROTECTION DES VÉGÉTAUX</b>  |  |  |          |   |                          |
| Paillage  | Paillis plastique  | Précisez le type et les dimensions :                 |          |   |                          |
|   | Paillis organique  | Précisez le type et les dimensions :                 |          |   |                          |
| Protection contre les rongeurs  | Précisez le type et la quantité  |  |          |   |                          |
| Protection contre les cerfs   | Précisez le type et la quantité  |  |          |   |                          |
| Collerettes   | Précisez la dimension et la quantité   |  |          |   |                          |
| <b>ENTRETIEN DES AMÉNAGEMENTS</b>   |  |  |          |   |                          |
| Irrigation des végétaux (méthode, fréquence)  |  |  |          |   |                          |
| Fauche de la végétation herbacée (méthode, fréquence)   |  |  |          |   |                          |
| Taille (formation/entretien, période et fréquence recommandées)   |  |  |          |   |                          |
| Un entretien du paillis organique est prévu pour limiter le développement de mauvaises herbes   |  |  |          | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> N/A |                          |
| L'implantation, le suivi et l'entretien des végétaux tiennent compte des <i>Étapes à considérer pour une implantation réussie prévue</i> dans la fiche technique.                                   |  |  |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |
| Une planification des opérations d'entretien des végétaux, surtout pendant les premières années, sera faite pour assurer le bon développement des végétaux ainsi que la pérennité de l'aménagement. |  |  |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |

Cliquer pour passer l'aménagement suivant

ou

Cliquer pour passer à la section signatures

<sup>33</sup> À remplir si aucun plan d'implantation n'est fourni.

<sup>34</sup> Idéalement, planter les arbres, les arbustes et les semences le plus tôt possible au printemps, mais après tout risque de gel ou après leur aoûtement (en dormance) à l'automne.

<sup>35</sup> Ibid.

## Aménagement #4

| GÉNÉRALITÉS                              |  |
|--|--|
| Nom de l'aménagement                     |  |
| Objectifs principaux visés <sup>36</sup> |  |
| Localisation - lot                       |  |
| Localisation - municipalité              |  |
| PLAN D'IMPLANTATION <sup>37</sup>        |  |
|  |  |

| 38 ZONE TAMPON POUR UN MILIEU D'INTÉRÊT |  |  |
|---|--|--|
| Objectif                                |  |  |
| Type de milieu d'intérêt                | Choisissez le type de milieu visé.     |  |
|   | Si « autre », précisez le milieu visé. |  |

<sup>36</sup> Si vous avez choisi « Zone tampon pour un milieu d'intérêt », veuillez remplir la section prévue à cet effet dans ce document.

<sup>37</sup> Plan identifiant, pour chacun des aménagements, les éléments de conception tels que les dimensions, le nombre de rangées, les séquences de plantation ainsi que les espacements entre les rangées et les végétaux. Le plan d'implantation doit aussi tenir compte des conditions spécifiques à la conception des projets prévue dans la fiche technique.

<sup>38</sup> Ce tableau est à remplir seulement si l'aménagement vise l'implantation d'une zone tampon pour un milieu d'intérêt prévue dans la fiche technique Aménagement d'habitats favorables à la biodiversité, aménagement D.

| CARACTÉRISTIQUES DU SOL ET PRÉPARATION AVANT LA PLANTATION OU LE SEMIS <sup>39</sup>   |   |  |  |
|--|---|--|--|
| Texture du sol en place  |   |  |  |
| Série(s) de sols selon les cartes pédologiques   |   |  |  |
| Présence de compaction   |   | <input type="checkbox"/> Non<br><input type="checkbox"/> Oui, précisez les correctifs requis : |  |
| Contrôle de la végétation (traitement chimique, fauche, faux-semis, occultation, etc.) |   |  |  |
| Travail de sol (équipement, profondeur, etc.)  |   |  |  |
| Amendements organiques / Amendements calciques / Fertilisation                         |   |  |  |
| CONCEPTION   |   |  |  |
| Dimensions   | Longueur (m)  |  |  |
|  | Largeur (m) (max. 10 m mesuré à partir de la limite du littoral)  |  |  |
|  | Nombre de rangées (max. 3)  |  |  |
|  | Superficie totale (m <sup>2</sup> )   |  |  |
|  | Espacement entre les rangées (m) (min. 2)   |  |  |
|  | Espacement entre les plants d'une même rangée (m)   | Arbre/arbre (min. 4 m)   |  |
| Arbuste/arbuste (min. 1,5 m)   |   |  |  |
| Arbuste/arbre (min. 1,5 m)   |   |  |  |
| Entretien de cours d'eau   | Le cours d'eau visé ne fait pas l'objet d'entretien de la part de la municipalité ou de la MRC. <b>À valider avant le début des travaux d'implantation.</b>   | <input type="checkbox"/> Validation faite<br><input type="checkbox"/> N/A                      |  |
| Localisation de la <u>bande riveraine</u>  | Indiquez la distance (m) de la bande riveraine par rapport à la limite du littoral.   |  |  |
|  | Limite inférieure de la bande (2 m ou plus de la limite du littoral)  |  |  |
|  | Limite supérieure de la bande (5 m ou plus de la limite du littoral)  |  |  |
|  | Largeur (m) prévue pour la pose du paillis et l'entretien de la bande.  |  |  |
| Localisation de la <u>bande végétalisée</u>  | Indiquez la largeur (m) de la bande végétalisée située <b>dans le littoral</b> .  |  |  |
|  | Cours d'eau (min. 5 m de chaque côté)   |  |  |
|  | Fossé (min. 3 m de chaque côté)   |  |  |
|  | Largeur (m) prévue pour la pose du paillis et l'entretien de l'aménagement.   | Cours d'eau  |  |
| Fossé  |   |  |  |
| Type de bandes   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbustive ou mixte (ex. : arbustive et herbacée)</li> <li>- Arborée ou mixte (ex. : arborée et arbustive ou arborée et herbacée)</li> <li>- Multistrate ou mixte (ex. : 1/3 herbacée, 1/3 arbuste, 1/3 arbre)</li> </ul> | Précisez pour chaque rangée :  |  |
| Ombrage sur l'eau (et non sur le champ)  | Si applicable, le positionnement des arbres et arbustes tient compte de l'orientation du cours d'eau par rapport au soleil.   | <input type="checkbox"/>   |  |

<sup>39</sup> Le travail de sol n'est pas obligatoire, mais fortement suggéré. Cela sert à détruire la banque de semences du sol qui pourraient prendre la place des jeunes plants implantés. Le but de cette pratique est de favoriser au maximum la croissance des arbres, des arbustes et des herbacées qui sont implantées.

| COMPOSITION  |                                    |  |                              |        |   |
|--|------------------------------------|--|------------------------------|--------|---|
| Choix des végétaux : Inscrivez les informations demandées pour chacun des végétaux de l'aménagement. |                                    |  |                              |        |   |
| #  | Type de végétaux                   | Essence<br>(genre botanique <sup>40</sup> et espèce) | Quantité                     | Format | Hauteur à<br>maturité (m) <sup>41</sup> |
|  | Période de floraison <sup>42</sup> |  | Proportion (%) <sup>43</sup> |        |   |
| 1  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 2  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 3  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 4  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 5  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 6  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 7  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 8  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 9  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 10   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 11   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 12   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 13   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 14   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 15   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |

<sup>40</sup> Prévoir 3 genres botaniques différents pour les arbres et 4 genres botaniques différents pour les arbustes.

<sup>41</sup> Pour les arbres et arbustes seulement.

<sup>42</sup> Pour la strate herbacée fleurie seulement : doit inclure au moins 9 espèces différentes de plantes à fleurs indigènes, soient 3 espèces pour chaque période de floraison (printemps, été et automne).

<sup>43</sup> Proportion ou pourcentage du nombre total de végétaux compris dans l'aménagement.

| Séquence de plantation <sup>44</sup>   |  |  |          |   |                          |
|--|--|--|----------|---|--------------------------|
| Choix des semences   |  |  |          |   |                          |
| #  | Nom du mélange   | Entreprise   | Quantité | Composition du mélange                                    |                          |
| 1  |  |  |          |   |                          |
| 2  |  |  |          |   |                          |
| 3  |  |  |          |   |                          |
| 4  |  |  |          |   |                          |
| 5  |  |  |          |   |                          |
| Période de plantation <sup>45</sup>  |  |  |          |   |                          |
| Période de semis (semences) <sup>46</sup>  |  |  |          |   |                          |
| Végétaux non indigènes   | La proportion est de moins de 25 %.<br>Cochez pour chaque catégorie.           |  |          | Arbres  | <input type="checkbox"/> |
|  |  |  |          | Arbustes  | <input type="checkbox"/> |
|  |  |  |          | Herbacées   | <input type="checkbox"/> |
| Boutures de plants forestiers  | Pourcentage de boutures est de moins de 25 % du nombre total d'arbres plantés. |  |          | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> N/A |                          |
| Genres botaniques indigènes ou naturalisés   | Arbres   | Nombre de genres botaniques :                        |          |   |                          |
|  |  | % d'arbres appartenant à un même genre botanique :   |          |   |                          |
|  | Arbustes   | Nombre de genres botaniques :                        |          |   |                          |
|  |  | % d'arbustes appartenant à un même genre botanique : |          |   |                          |
| Strate herbacée fleurie  | Nombre d'espèces indigènes :<br><i>Min. 9 pour 3 par période de floraison</i>  |  |          |   |                          |
| <b>Le choix des végétaux</b><br>1) Respecte les <i>Conditions spécifiques à la conception des projets</i> prévus dans la fiche technique. <input type="checkbox"/><br>2) Respecte toutes les <i>Conditions d'admissibilité des végétaux pour la composition de l'aménagement</i> prévu dans la fiche technique. <input type="checkbox"/><br>3) Tient compte des caractéristiques du champ (ex. : type de sol, pH) et des conditions climatiques régionales (ex. : zone de rusticité). <input type="checkbox"/> |  |  |          |   |                          |
| <b>PAILLAGE ET PROTECTION DES VÉGÉTAUX</b>   |  |  |          |   |                          |
| Paillage   | Paillis plastique  | Précisez le type et les dimensions :                 |          |   |                          |
|  | Paillis organique  | Précisez le type et les dimensions :                 |          |   |                          |
| Protection contre les rongeurs   | Précisez le type et la quantité  |  |          |   |                          |
| Protection contre les cerfs  | Précisez le type et la quantité  |  |          |   |                          |
| Collerettes  | Précisez la dimension et la quantité   |  |          |   |                          |
| <b>ENTRETIEN DES AMÉNAGEMENTS</b>  |  |  |          |   |                          |
| Irrigation des végétaux (méthode, fréquence)   |  |  |          |   |                          |
| Fauche de la végétation herbacée (méthode, fréquence)  |  |  |          |   |                          |
| Taille (formation/entretien, période et fréquence recommandées)  |  |  |          |   |                          |
| Un entretien du paillis organique est prévu pour limiter le développement de mauvaises herbes  |  |  |          | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> N/A |                          |
| L'implantation, le suivi et l'entretien des végétaux tiennent compte des <i>Étapes à considérer pour une implantation réussie prévue</i> dans la fiche technique.  |  |  |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |
| Une planification des opérations d'entretien des végétaux, surtout pendant les premières années, sera faite pour assurer le bon développement des végétaux ainsi que la pérennité de l'aménagement.  |  |  |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |

Cliquer pour passer l'aménagement suivant

ou

Cliquer pour passer à la section signatures

<sup>44</sup> À remplir si aucun plan d'implantation n'est fourni.

<sup>45</sup> Idéalement, planter les arbres, les arbustes et les semences le plus tôt possible au printemps, mais après tout risque de gel ou après leur aoûtement (en dormance) à l'automne.

<sup>46</sup> Ibid.

## Aménagement #5

| GÉNÉRALITÉS                              |  |
|--|--|
| Nom de l'aménagement                     |  |
| Objectifs principaux visés <sup>47</sup> |  |
| Localisation - lot                       |  |
| Localisation - municipalité              |  |
| PLAN D'IMPLANTATION <sup>48</sup>        |  |
|  |  |

| <sup>49</sup> ZONE TAMPON POUR UN MILIEU D'INTÉRÊT |  |  |
|--|--|--|
| Objectif   |  |  |
| Type de milieu d'intérêt                           | Choisissez le type de milieu visé.     |  |
|  | Si « autre », précisez le milieu visé. |  |

<sup>47</sup> Si vous avez choisi « Zone tampon pour un milieu d'intérêt », veuillez remplir la section prévue à cet effet dans ce document.

<sup>48</sup> Plan identifiant, pour chacun des aménagements, les éléments de conception tels que les dimensions, le nombre de rangées, les séquences de plantation ainsi que les espacements entre les rangées et les végétaux. Le plan d'implantation doit aussi tenir compte des conditions spécifiques à la conception des projets prévue dans la fiche technique.

<sup>49</sup> Ce tableau est à remplir seulement si l'aménagement vise l'implantation d'une zone tampon pour un milieu d'intérêt prévue dans la fiche technique Aménagement d'habitats favorables à la biodiversité, aménagement D

| CARACTÉRISTIQUES DU SOL ET PRÉPARATION AVANT LA PLANTATION OU LE SEMIS <sup>50</sup>   |  |  |                               |
|--|--|--|-------------------------------|
| Texture du sol en place  |  |  |                               |
| Série(s) de sols selon les cartes pédologiques   |  |  |                               |
| Présence de compaction   |  | <input type="checkbox"/> Non<br><input type="checkbox"/> Oui, précisez les correctifs requis : |                               |
| Contrôle de la végétation (traitement chimique, fauche, faux-semis, occultation, etc.) |  |  |                               |
| Travail de sol (équipement, profondeur, etc.)  |  |  |                               |
| Amendements organiques / Amendements calciques / Fertilisation                         |  |  |                               |
| CONCEPTION   |  |  |                               |
| Dimensions   | Longueur (m)   |  |                               |
|  | Largeur (m) ( <i>max. 10 m mesuré à partir de la limite du littoral</i> )  |  |                               |
|  | Nombre de rangées ( <i>max. 3</i> )  |  |                               |
|  | Superficie totale (m <sup>2</sup> )  |  |                               |
|  | Espacement entre les rangées (m) ( <i>min. 2</i> )   |  |                               |
|  | Espacement entre les plants d'une même rangée (m)  | Arbre/arbre ( <i>min. 4 m</i> )  |                               |
| Arbuste/arbuste ( <i>min. 1,5 m</i> )  |  |  |                               |
| Arbuste/arbre ( <i>min. 1,5 m</i> )  |  |  |                               |
| Entretien de cours d'eau   | Le cours d'eau visé ne fait pas l'objet d'entretien de la part de la municipalité ou de la MRC. <b>À valider avant le début des travaux d'implantation.</b>  | <input type="checkbox"/> Validation faite<br><input type="checkbox"/> N/A                      |                               |
| Localisation de la <u>bande riveraine</u>  | Indiquez la distance (m) de la bande riveraine par rapport à la limite du littoral.  |  |                               |
|  | Limite inférieure de la bande ( <i>2 m ou plus de la limite du littoral</i> )  |  |                               |
|  | Limite supérieure de la bande ( <i>5 m ou plus de la limite du littoral</i> )  |  |                               |
|  | Largeur (m) prévue pour la pose du paillis et l'entretien de la bande.   |  |                               |
| Localisation de la <u>bande végétalisée</u>  | Indiquez la largeur (m) de la bande végétalisée située <b>dans le littoral</b> .   |  |                               |
|  | Cours d'eau ( <i>min. 5 m de chaque côté</i> )   |  |                               |
|  | Fossé ( <i>min. 3 m de chaque côté</i> )   |  |                               |
|  | Largeur (m) prévue pour la pose du paillis et l'entretien de l'aménagement.  | Cours d'eau  |                               |
| Fossé  |  |  |                               |
| Type de bandes   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Arbustive ou mixte (ex. : arbustive et herbacée)</i></li> <li>- <i>Arborée ou mixte (ex. : arborée et arbustive ou arborée et herbacée)</i></li> <li>- <i>Multistrate ou mixte (ex. : 1/3 herbacée, 1/3 arbuste, 1/3 arbre)</i></li> </ul> |  | Précisez pour chaque rangée : |
| Ombrage sur l'eau (et non sur le champ)  | Si applicable, le positionnement des arbres et arbustes tient compte de l'orientation du cours d'eau par rapport au soleil.  |  | <input type="checkbox"/>      |

<sup>50</sup> Le travail de sol n'est pas obligatoire, mais fortement suggéré. Cela sert à détruire la banque de semences du sol qui pourraient prendre la place des jeunes plants implantés. Le but de cette pratique est de favoriser au maximum la croissance des arbres, des arbustes et des herbacées qui sont implantées.

| COMPOSITION  |                                    |  |                              |        |   |
|--|------------------------------------|--|------------------------------|--------|---|
| Choix des végétaux : Inscrivez les informations demandées pour chacun des végétaux de l'aménagement. |                                    |  |                              |        |   |
| #  | Type de végétaux                   | Essence<br>(genre botanique <sup>51</sup> et espèce) | Quantité                     | Format | Hauteur à<br>maturité (m) <sup>52</sup> |
|  | Période de floraison <sup>53</sup> |  | Proportion (%) <sup>54</sup> |        |   |
| 1  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 2  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 3  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 4  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 5  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 6  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 7  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 8  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 9  |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 10   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 11   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 12   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 13   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 14   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |
| 15   |                                    | <input type="checkbox"/> Indigène ou naturalisé      |                              |        |   |

<sup>51</sup> Prévoir 3 genres botaniques différents pour les arbres et 4 genres botaniques différents pour les arbustes.

<sup>52</sup> Pour les arbres et arbustes seulement.

<sup>53</sup> Pour la strate herbacée fleurie seulement : doit inclure au moins 9 espèces différentes de plantes à fleurs indigènes, soient 3 espèces pour chaque période de floraison (printemps, été et automne).

<sup>54</sup> Proportion ou pourcentage du nombre total de végétaux compris dans l'aménagement.

| Séquence de plantation <sup>55</sup>  |  |   |          |   |                          |
|---|--|---|----------|---|--------------------------|
| Choix des semences  |  |   |          |   |                          |
| #   | Nom du mélange   | Entreprise  | Quantité | Composition du mélange                                    |                          |
| 1   |  |   |          |   |                          |
| 2   |  |   |          |   |                          |
| 3   |  |   |          |   |                          |
| 4   |  |   |          |   |                          |
| 5   |  |   |          |   |                          |
| Période de plantation <sup>56</sup>   |  |   |          |   |                          |
| Période de semis (semences) <sup>57</sup>   |  |   |          |   |                          |
| Végétaux non indigènes  | La proportion est de moins de 25 %.<br>Cochez pour chaque catégorie.           |   |          | Arbres  | <input type="checkbox"/> |
|   |  |   |          | Arbustes  | <input type="checkbox"/> |
|   |  |   |          | Herbacées   | <input type="checkbox"/> |
| Boutures de plants forestiers   | Pourcentage de boutures est de moins de 25 % du nombre total d'arbres plantés. |   |          | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> N/A |                          |
| Genres botaniques indigènes ou naturalisés  | Arbres   | Nombre de genres botaniques :   |          |   |                          |
|   |  | % d'arbres appartenant à un même genre botanique :                            |          |   |                          |
|   | Arbustes   | Nombre de genres botaniques :   |          |   |                          |
| % d'arbustes appartenant à un même genre botanique :  |  |   |          |   |                          |
|   | Strate herbacée fleurie  | Nombre d'espèces indigènes :<br><i>Min. 9 pour 3 par période de floraison</i> |          |   |                          |
| Le choix des végétaux   |  |   |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |
| 1) Respecte les <u>Conditions spécifiques à la conception des projets</u> prévus dans la fiche technique.   |  |   |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |
| 2) Respecte toutes les <u>Conditions d'admissibilité des végétaux pour la composition de l'aménagement</u> prévu dans la fiche technique.   |  |   |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |
| 3) Tient compte des caractéristiques du champ (ex. : type de sol, pH) et des conditions climatiques régionales (ex. : zone de rusticité).   |  |   |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |
| <b>PAILLAGE ET PROTECTION DES VÉGÉTAUX</b>  |  |   |          |   |                          |
| Paillage  | Paillis plastique  | Précisez le type et les dimensions :  |          |   |                          |
|   | Paillis organique  | Précisez le type et les dimensions :  |          |   |                          |
| Protection contre les rongeurs  | Précisez le type et la quantité  |   |          |   |                          |
| Protection contre les cerfs   | Précisez le type et la quantité  |   |          |   |                          |
| Collerettes   | Précisez la dimension et la quantité   |   |          |   |                          |
| <b>ENTRETIEN DES AMÉNAGEMENTS</b>   |  |   |          |   |                          |
| Irrigation des végétaux (méthode, fréquence)  |  |   |          |   |                          |
| Fauche de la végétation herbacée (méthode, fréquence)   |  |   |          |   |                          |
| Taille (formation/entretien, période et fréquence recommandées)   |  |   |          |   |                          |
| Un entretien du paillis organique est prévu pour limiter le développement de mauvaises herbes   |  |   |          | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> N/A |                          |
| L'implantation, le suivi et l'entretien des végétaux tiennent compte des <u>Étapes à considérer pour une implantation réussie</u> prévue dans la fiche technique.                                   |  |   |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |
| Une planification des opérations d'entretien des végétaux, surtout pendant les premières années, sera faite pour assurer le bon développement des végétaux ainsi que la pérennité de l'aménagement. |  |   |          | <input type="checkbox"/>                                  |                          |

<sup>55</sup> À remplir si aucun plan d'implantation n'est fourni.

<sup>56</sup> Idéalement, planter les arbres, les arbustes et les semences le plus tôt possible au printemps, mais après tout risque de gel ou après leur aouement (en dormance) à l'automne.

<sup>57</sup> Ibid.

## Attestation et signatures du plan de conception

| ATTESTATION ET SIGNATURE DES PARTIES  |      |
|---|------|
| <p><b>CONCEPTEUR</b><br/>Par la présente, je confirme que ce plan de conception a été réalisé au meilleur de mes connaissances et dans le respect de ma profession et de mon champ de compétence. J'atteste également que ce plan de conception respecte les fiches techniques du Ministère pour la mesure 1.1.5 et les renseignements qui y sont présentés ont fait l'objet d'une vérification de ma part.</p> |      |
| Signature du concepteur   | Date |
| <p><b>DEMANDEUR</b><br/>Je confirme, par la présente, que j'ai pris connaissance du présent du plan de conception et de ses annexes et que j'accepte les plans et devis tels que présentés. J'atteste également que les renseignements y apparaissant sont exacts et que je réaliserai le projet selon les recommandations fournies.</p>  |      |
| Signature du demandeur  | Date |