

SERVICES EN PROTECTION DES ARBRES LORS D'UNE PHASE DE CONSTRUCTION

Expertise en foresterie urbaine dans le cadre du projet de réfection du Parc Montmorency (Vieux-Québec). TETRATECH/TPSGC (2017-2018).

- Caractérisation des arbres, évaluation de santé, valeur de conservation, détermination de l'aire d'impact des travaux (périmètre de protection optimal et minimal) et valeur monétaire ;
- Prescriptions arboricoles en vue d'assurer leur protection et cartographie ;
- Plans et devis de protection des arbres.

Expertise en foresterie urbaine et mesures arboricoles pour la protection des arbres dans le cadre du projet de construction du réseau d'égout sanitaire. Ville de Neuville (2017).

- Caractérisation des arbres, établissement de leur valeur de conservation, sensibilité des arbres aux impacts des travaux (périmètre de protection optimal et minimal) ;
- Plans et devis de mesures de protection des arbres ;
- Recommandations des travaux arboricoles (mesures de protection, abattage et élagage).

Expertise en foresterie urbaine en vue de l'établissement de mesures arboricoles pour la protection des arbres lors des travaux de construction. OMHQ (2017-2018).

Projets : 8 rue Hamel, 1945 Avenue Bergemont et Avenue Jules-Verne.

- Caractérisation des arbres, établissement de leur valeur de conservation, sensibilité des arbres aux impacts des travaux et recommandations pour assurer leur protection ;
- Plans et devis de mesures de protection des arbres ;
- Travaux arboricoles (protection, transplantation, élagage, haubanage et plantation) ;
- Surveillance de chantier.

Plan de protection et prescriptions arboricoles pour le projet de réfection d'un tronçon de la route 368 à Sainte-Pétronille de l'Île d'Orléans. MTQ (2016-2018).

- Caractérisation des arbres (état de santé), établissement de leur valeur de conservation et rapport avec recommandations pour les prescriptions arboricoles en vue d'assurer leur protection et cartographie.
- Évaluation monétaire des arbres à abattre sur les terrains privés ;
- Plans et devis de protection des arbres et de prescriptions arboricoles.

Plan de protection et prescriptions arboricoles pour le projet de réfection d'un tronçon de la route 368 à Saint-Laurent de l'Île d'Orléans. MTQ (2013-2016).

- Caractérisation des arbres, établissement de leur valeur de conservation et rapport avec recommandations pour assurer leur protection, cartographie ;
- Évaluation monétaire des arbres à abattre sur les terrains privés ;
- Plans et devis de protection des arbres et de prescriptions arboricoles.

Plan d'entretien arboricole le long de parcs riverains du Lac St-Louis (arrondissement Lachine) – Ville de Montréal (2012-2013).

- Caractérisation des arbres (état de santé) ;
- Plan d'entretien des arbres (élagage, coupes sanitaires, abattage préventif).

Projet de reconstruction du Manège Militaire - Étude de la valeur de conservation des arbres et évaluation de l'impact du projet sur les arbres. (2014)/TPSGC

- Caractérisation des arbres des terrains du manège militaire (état de santé), établissement de leur valeur de conservation (écologique et sociale), rapport ;
- Détermination de l'aire de l'impact des travaux ;
- Mesures de protection des arbres et prescriptions arboricoles

Inventaire des arbres et prescriptions arboricoles à la gymnase au Séminaire des Pères Maristes (2007)

- Caractérisation et cartographie des arbres (état de santé)
- Devis de protection et de prescriptions arboricoles ;
- Surveillance des travaux de protection des arbres.

Prescriptions arboricoles dans le cadre du projet de réaménagement d'un tronçon de l'autoroute A-73, MTQ (2004-2005)

- Caractérisation des arbres, inventaire des milieux naturels et de la faune ;
- Devis de protection et de prescriptions arboricoles ;
- Surveillance des travaux de protection des arbres ;

SERVICES EN EVALUATION DE BOISES ET CONSERVATION

Inventaire et caractérisation des arbres pour des terrains fédéraux. (2017) Services publics et Approvisionnement Canada (SPAC)

- Évaluation de l'état général des peuplements forestiers et des arbres ayant des enjeux particuliers ;
- Évaluation de l'état de santé et de la valeur monétaire des arbres ;
- Recommandations et mesures de protection des arbres à conserver sous forme de plans et devis.

Inventaire des arbres et des plantes envahissantes pour le projet de prolongement d'un mur anti-bruit sur l'autoroute A-73 nord entre les bretelles Louis XIV et Jean Talon. MTQ (2015)

- Caractérisation de l'état de santé, valeur de conservation et rapport avec recommandations ;
- Relevé des espèces exotiques envahissantes (EEE).

Évaluation de la valeur de conservation du boisé urbain situé sur le terrain de l'école Rochebelle à Québec. (2014)

- Caractérisation des arbres et du boisé (état de santé), établissement de leur valeur de conservation (écologique et sociale) et rapport ;
- Mesures d'entretien et de protection des arbres dans le cadre du projet de construction projeté.

Étude de caractérisation et évaluation de la valeur de conservation des arbres patrimoniaux et du boisé pour le projet de développement résidentiel et récréatif du terrain de la fédération des Monastères des Augustines. (2014)

- Caractérisation des arbres et du boisé (état de santé), valeur de conservation et rapport ;
- Détermination du rayon de protection des arbres (optimal, minimal) pour les travaux projetés.

Inventaire de la végétation des boisés du Coteau Ste-Geneviève et programme d'interventions (2011) / Ville de Québec

- Inventaire et délimitation des peuplements forestiers avec cartographie ;
- Inventaire et délimitation des espèces exotiques envahissantes (EEE) avec cartographie ;
- Recommandations sur des aménagements possibles pour bonifier le milieu et rapport ;
- Programme d'intervention (contrôle d'EEE, travaux arboricoles, restauration des zones érodées).

Plan directeur du parc nature du Mont-Bélair (2005-2006) / Ville de Québec / Consortium Écogénie –Option Aménagement

- Photo-interprétation des milieux naturels ;
- Inventaire des boisés et cartographie des groupements de végétation avec valeur écologique ;
- Élaboration du plan directeur avec recommandations et rapport.

Plan directeur de conservation et mise en valeur de la base de plein air de Sainte-Foy (2003-2004) / Ville de Québec

- Inventaire et délimitation des peuplements forestiers avec cartographie ;
- Élaboration du plan directeur et plans et devis de restauration et de végétalisation de rives perturbées.

TRAITEMENT PHYTOSANITAIRE DES ARBRES URBAINS

Traitement au treeAzin des frênes sur le territoire de la Commission des champs de bataille nationaux (CCBN) (2017)