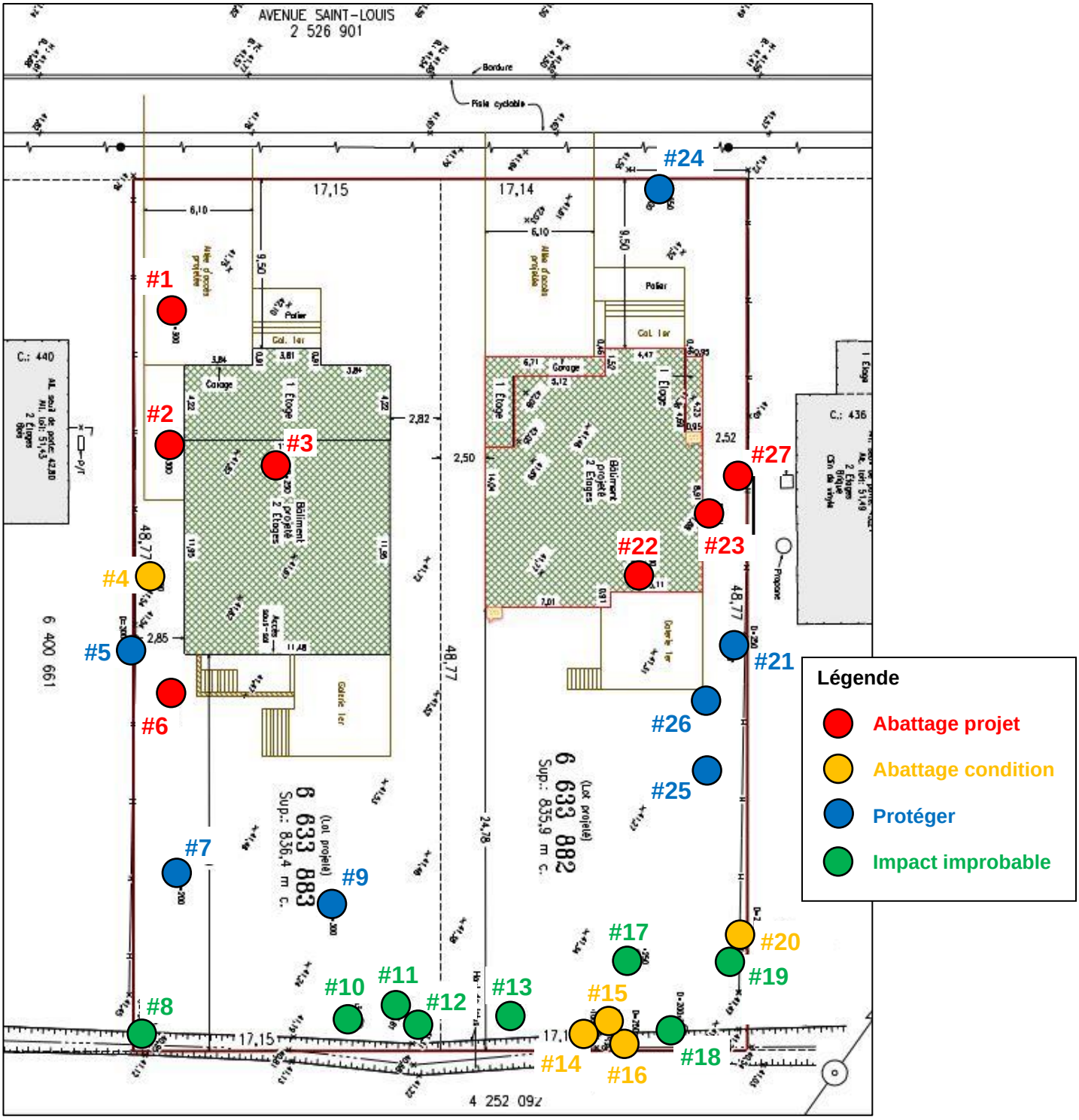
438 avenue Saint-Louis – PIIA résidentiel – Nouvelle construction

Évaluation des arbres – 14-11-2024

1. Plan de localisation approximative des arbres – extrait du plan d'implantation



2. Tableau sommaire des arbres

Travaux à réaliser	Essence d'arbres et diamètre de tronc (DHP)	Localisation / Numéro d'arbres	Commentaires
Douze (12) arbres à abattre	Deux (2) épinettes blanches de 44 et 42 cm en bonne condition	#22-23	Situé dans l'implantation du bâtiment projeté
	Un (1) thuya occidental de 24-21 cm en bonne condition	#3	
	Une (1) épinette de Norvège de 35 cm en bonne condition	#2	
	Une (1) épinette de Norvège de 36 cm en bonne condition	#1	Situé dans la zone d'excavation pour le stationnement projeté
	Un (1) pin blanc de 59 cm en bonne condition	#6	Situé dans la zone d'excavation pour le bâtiment projeté
	Un (1) sapin de 12 cm en bonne condition	#27	Situé à proximité de la zone d'excavation pour le bâtiment projeté Mitoyen avec le 434 avenue Saint-Louis
	Une (1) épinette de Norvège de 28 cm en faible condition	#4	Tête cassée avec carie
	Trois (3) nerpruns cathartiques de 10, 15 et 20 cm	#14-15-20	Espèce exotique envahissante
	Un (1) frêne de 25 cm	#16	Mort de l'agrile du frêne
Sept (7) arbres à conserver et à protéger	Un (1) orme d'Amérique de 20-17 cm en bonne condition	#5	Situé à proximité de la zone d'excavation pour le bâtiment projeté Construction d'un mur berlinois obligatoire pour conserver ces arbres. Une zone de protection de 2 m du tronc de l'arbre est requise.
	Un (1) orme d'Amérique de 25 cm en bonne condition	#21	
	Un (1) thuya occidental de 18 cm en bonne condition	#26	Situé à proximité de la zone d'excavation pour la galerie projetée
	Un (1) érable argenté public de 69 cm en moyenne condition	#24	Situé dans une aire de circulation qui sera probablement utilisée par de la machinerie pour accéder à la zone des travaux
	Un (1) thuya occidental de 19 cm en bonne condition	#25	Situé à proximité de la zone des travaux
	Une (1) épinette de Norvège de 28 cm en bonne condition	#7	
	Un (1) pommier de 25-18 cm en bonne condition	#9	

Tableau sommaire des arbres (suite)

Travaux à réaliser	Essence d'arbres et diamètre de tronc (DHP)	Localisation / Numéro d'arbres	Commentaires
Huit (8) arbres à conserver (impact improbable)	Une (1) épinette blanche de 18 cm en bonne condition	#8	Situé hors de la zone des travaux
	Trois (3) épinettes de Norvège de 32, 25 et 30 cm en bonne condition	#12-17-19	
	Un (1) pommier de 52 cm en bonne condition	#13	
	Deux (2) thuyas occidentaux de 20-19-16-9 et 15 cm en bonne condition	#10-11	
	Un (1) lilas commun de 20 cm en bonne condition	#18	
Huit (8) arbres à planter	Huit (8) replantations sont recommandées à la suite des travaux. Les essences sélectionnées devront se conformer au règlement en vigueur.		

3. Photos

Photo #1 : Vue générale – façade de la propriété

Photo #2 : Arbre #24

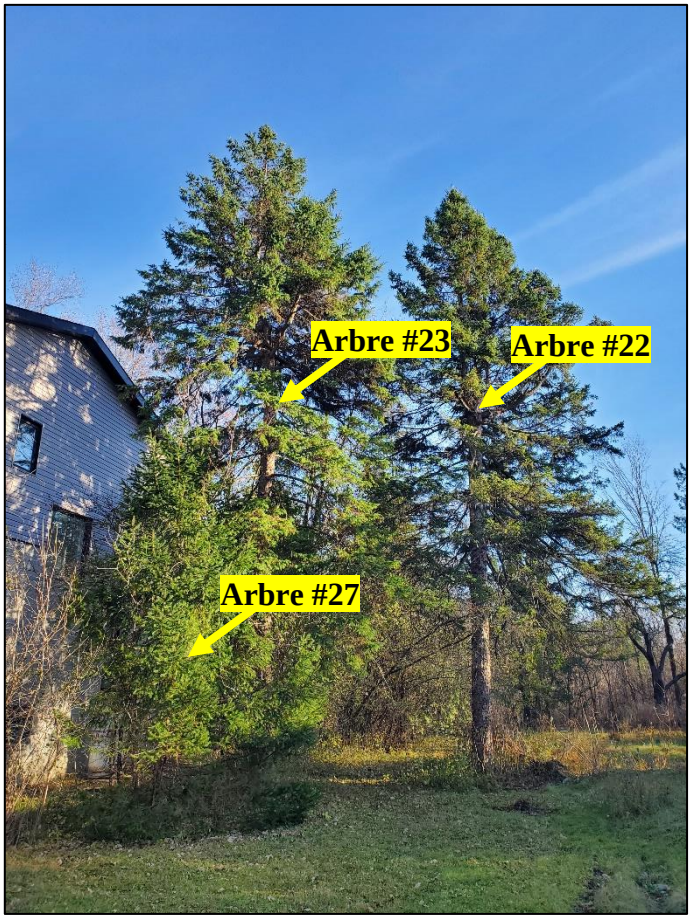


Photo #3 : Arbres #22-23-27

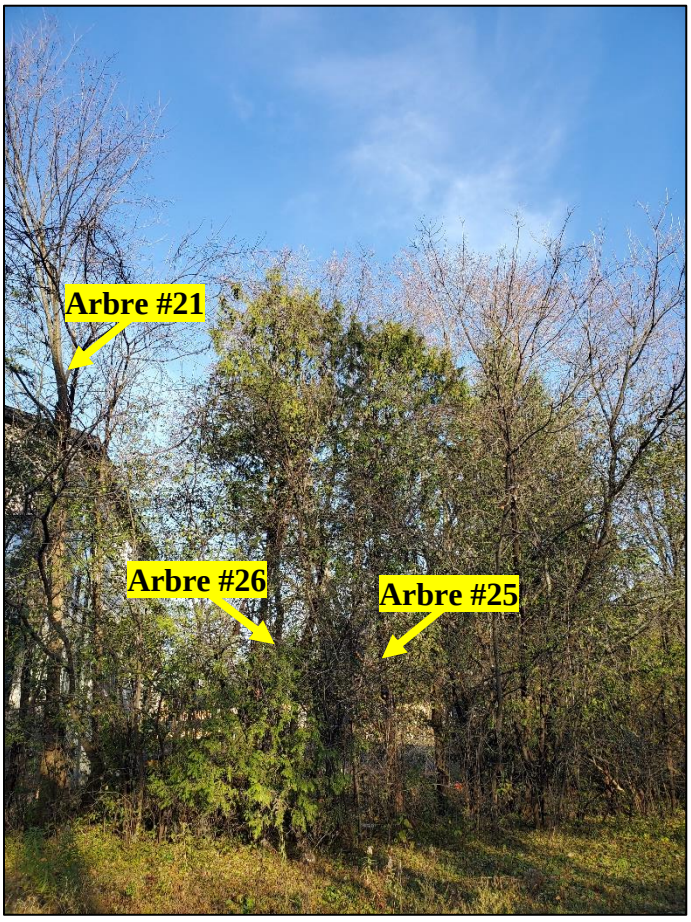


Photo #4 : Arbres #21- 25-26

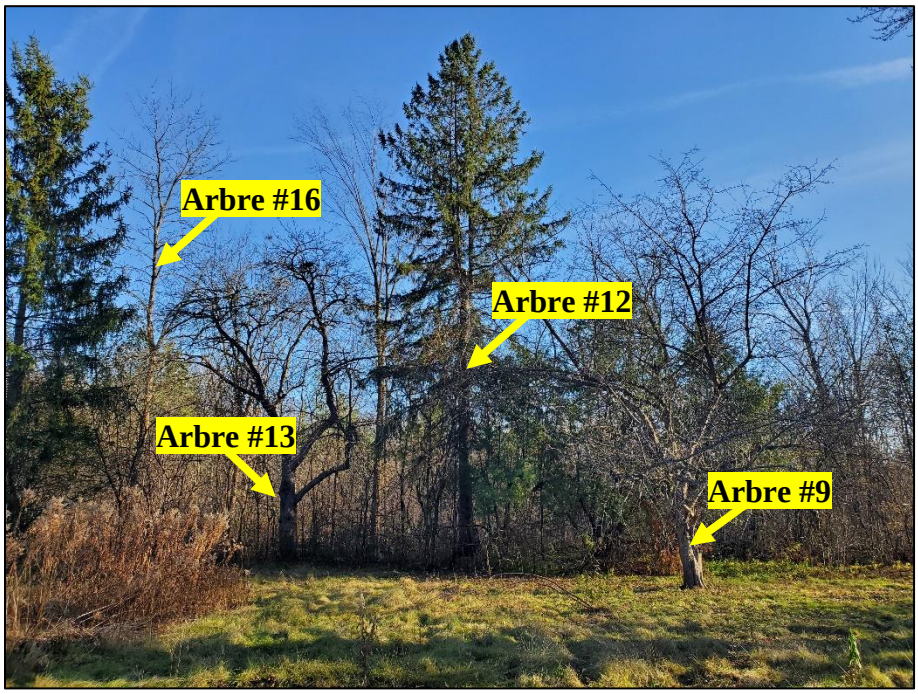


Photo #5 : Arbres #9-12-13-16

Photo #6 : Arbre #7

Photo #7 : Arbre #6

Photo #8 : Arbres #4-5

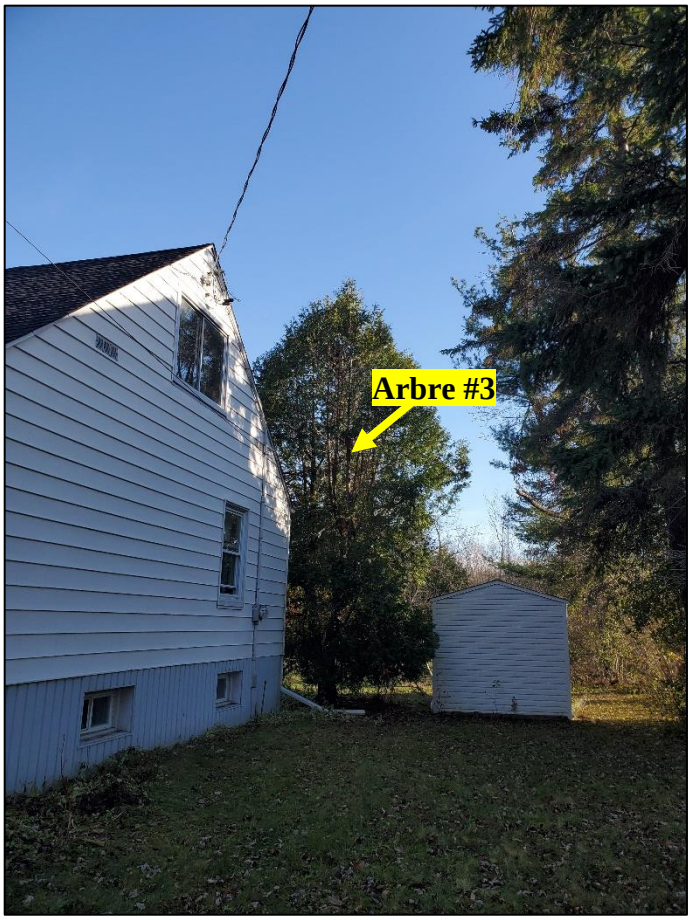


Photo #9 : Arbre #3

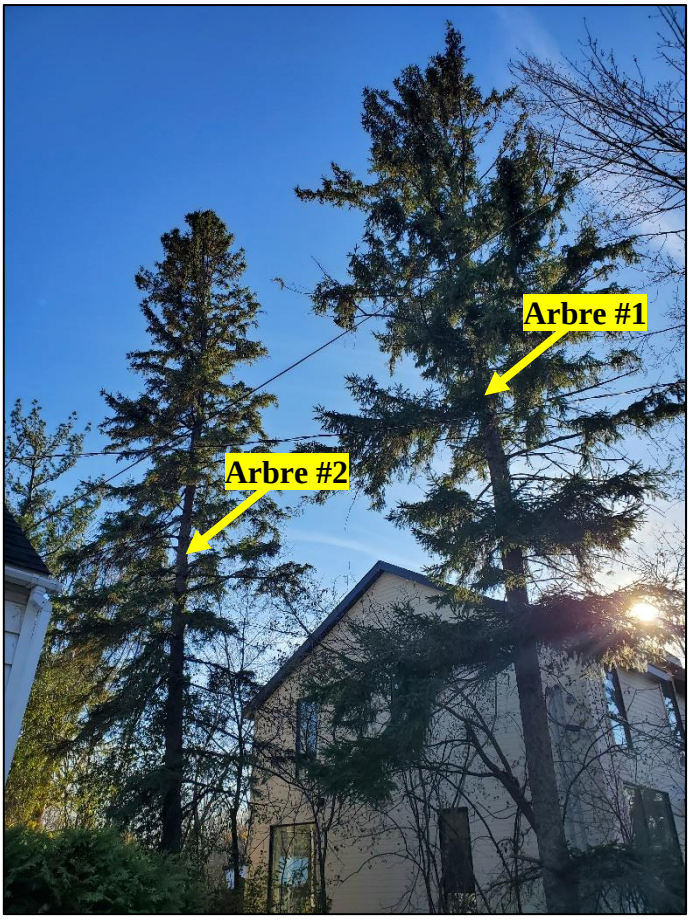


Photo #10 : Arbres #1-2