

**Inventaire de la végétation - Notes de terrain - Amherst**

<b>Localisation (chainage)</b>	<b>Caractéristiques du peuplement / type forestier écologique *</b>	<b>Remarques</b>
	<b>Notes de terrain</b>	
0+000@0+150	<b>A 2BE 3 / MJ 21</b>  Terrain agricole	
0+150@0+425	<b>PIR A3 P50 2BE2 / MJ21</b>  Plantation de pin de 12 à 17 m, sur dépôt fluvio-glaciaire	
0+425@0+525	<b>PIR A4 P30 B 2BE2 / MJ21</b>  Plantation de pin rouge de 7 à 12 m sur dépôt fluvio-glaciaire	
0+525@0+710	<b>Fr A 2BE2 / MJ21</b>  Friche arbustive de moins de 4 m avec densité faible. Dépôt de surface est un épandage fluvio-glaciaire  A : absente a : sapin baumier, épinette blanche H : pigamon, spirée	
0+710@0+800	<b>BJR C3 Vin B 2A3 / MJ24</b>  Bétulaie jaune à sapin (avec bouleau jaune, frêne noir, sapin baumier, pruche, érable à sucre) de 12 à 17 m de haut, avec 40 à 60% de recouvrement sur dépôt juxta-glaciaire avec seepage.	Forêt climacique et mature (plus vieux individus ont 90 ans) Ne constitue pas un peuplement d'intérêt phyto-sociologique selon la liste de Nove (1990)
0+800@1+040	<b>PePeS B2 50 C 2A2 / MJ11</b>  Peupleraie à sapin  Sud emprise : PeSF B2 50 2A20 ; Nord emprise : PePe S B1 70 2A20  A : peuplier faux-tremble et à grandes dents, sapin baumier, épinette blanche, érable à sucre, bouleau jaune a : sapin baumier, érable de Pennsylvanie, orme, aulne rugueux H : maianthème, trientale boréale, trille ondulé, lycopode	

<p>1+040@1+330 (sud emprise)</p>	<p><b>ErFt B3 Jin E R1A2 / FE30</b></p> <p>Érablière à feuillus tolérants (érablière à bouleau jaune, frêne et orme)</p> <p>A : érable à sucre, bouleau jaune, pruche, frêne, orme, cèdre, tilleul  a : genévrier, érable de Pennsylvanie  H : aralie à tige nue, présence de corydale toujours verte, dryoptère à sores marginaux</p>	
<p>1+040@1+330 (sud emprise)</p>	<p>Versant : <b>BJ-R C3 Vin D 2A2 / MJ11</b></p> <p>Bétulaie jaune avec sapin</p> <p>A : bouleau jaune  a : sapin baumier, orme, érable à sucre  H : smilacine, trille dressée</p>	<p>Ne constitue pas un peuplement d'intérêt phyto-sociologique selon la liste de Nove (1990)</p>
<p>1+330@1+540</p>	<p><b>SPe B2 70 B 2BE2 / MJ11</b></p> <p>Sapinière à peuplier d'environ 70 ans sur dépôt fluvio-glaciaire.</p> <p>A : sapin baumier, peuplier baumier, épinette blanche, érable à sucre, bouleau blanc, thuya  a : sapin baumier, érable à sucre, orme  H : maïanthème, trille dressée, lycopode, oxalide des montagnes</p>	<p>Très beau peuplement</p>
<p>1+540@2+000</p>	<p><b>PeBb S B2 70 B 2BE2 / MJ11</b></p> <p>Peupleraie à bouleau blanc avec sapin</p> <p>A : peuplier faux-tremble et à grandes dents, bouleau jaune, érable à sucre, orme d'Amérique, bouleau jaune  a : érable de Pennsylvanie, sapin baumier, érable à sucre, orme, épinette blanche, chêne, chèvrefeuille du canada  H : érythron d'Amérique, maïanthème, trientale boréale, actée blanche, spirée à larges feuilles</p>	<p>Présence de castor, Ancienne sablière/carrière  Présence de débris divers : pneus, ciment, détritius, etc.</p>

2+000@2+100	<p><b>ErFt A2 Vin D 1AY3 / FE32</b></p> <p>Érablière à feuillus tolérants (érablière à bouleau jaune)</p> <p>A : érable à sucre, bouleau jaune, bouleau blanc, pruche  a : sapin baumier, érable à sucre, viorne à feuilles d'aulne, orme  H : trille, maïanthème, fougère aigle-commune</p>	<p>Présence d'escarpements rocheux</p> <p>Ne constitue pas un peuplement d'intérêt phyto-sociologique puisque la structure générale de l'érablière a moins de 90 ans</p>
2+100@2+300	<p><b>Pe1 B2 70 E 1AY2 / FE32</b></p> <p>Peupleraie à feuillus tolérants (peupleraie à grandes dents avec érable à sucre)</p> <p>A : peuplier à grandes dents, érable à sucre, bouleau jaune, sapin baumier, orme, cerisier tardif  a : sapin baumier, érable à sucre, orme, épinette blanche, érable de Pennsylvanie  H : érythron d'Amérique, maïanthème, trille dressée, athyrium fougère-femelle</p>	<p>Origine de feu</p> <p>Présence de chevreuil</p>
2+300@2+600	<p><b>Pe B2 70 B 1AY3 / FE 32</b></p> <p>Peupleraie à grandes dents</p> <p>A : peuplier à grandes dents, érable à sucre, bouleau jaune, sapin baumier, orme  A : sapin baumier, érable à sucre, orme, épinette blanche  H : érythron d'Amérique, maïanthème, trille</p>	<p>Présence de chevreuil. Origine de feu</p>
2+600 @3+350	<p><b>ErFt B2 Vin C 1AY3 / FE32</b></p> <p>Érablière à feuillus tolérants (érablière à bouleau jaune)</p> <p>A : érable à sucre, bouleau jaune, pruche, frêne, orme, cèdre, tilleul  a : érable à sucre, orme, érable de Pennsylvanie, viorne à feuilles d'aulne, gadellier amer  H : érythron, tiarelle cordifoliée, cornoullier du Canada, médéole, streptope rose, caulophylle faux-pigamon, asaret du Canada</p>	<p>Ne constitue pas un peuplement d'intérêt phyto-sociologique puisque la structure générale de l'érablière a moins de 90 ans</p>

3+350@3+610	<p><b>Pe 1 B2 7 B 1A3 / FE32</b></p> <p>Peupleraie à feuillus tolérants (peupleraie à érable à sucre)</p> <p>A : érable à sucre, peuplier, cerisier tardif, frêne d'Amérique  a : frêne, érable à sucre, chêne  H : pigamon, présence de arisème petit-prêcheur, érythrone d'Amérique, verge d'or</p>	
3+610@3+800	<p><b>ErFt B1 Vin C 1AY3 / FE32</b></p> <p>Érablière à feuillus tolérants (érablière à frêne, orme et chêne rouge)</p> <p>A : érable à sucre, frêne, orme, chêne rouge, pruche  a : érable à sucre, orme, cerisier tardif, chêne, aulne rugueux  H : trientale boréale, pigamon, actée blanche, sceau-de-salomon</p>	Ne constitue pas un peuplement d'intérêt phyto-sociologique puisque la structure générale de l'érablière a moins de 90 ans
3+800@4+000	<p><b>ErFt C3 Vin CP 1 AY3 / FE32</b></p> <p>Érablière à feuillus tolérants (érablière à hêtre)</p> <p>A : érable à sucre, hêtre, chêne rouge, peuplier faux-tremble, orme  a : érable à sucre, orme, frêne, chêne, tilleul, hêtre  H : fougère-aigle commune, mitchella rampant, clintonie boréale</p>	<p>Affleurement rocheux</p> <p>Ne constitue pas un peuplement d'intérêt phyto-sociologique puisque la structure générale de l'érablière a moins de 90 ans</p>
4+000@4+275	<p><b>PIR A6 p10 2BE2 / MJ11</b></p> <p>Plantation de pins rouges</p> <p>A : pin rouge, peuplier faux-tremble, épinette blanche  a : cerisier tardif, némopanthe mucroné, saule, aubépine, épinette blanche  H : absente</p>	Plantation
4+275@4+485	<p><b>Pe1S D3 70 B 2BE2 / MJ11</b></p> <p>Peupleraie à feuillus tolérants avec sapin</p> <p>A : peuplier faux-tremble et à grandes dents, orme, érable à sucre, sapin baumier  a : orme, sapin baumier, érable à sucre  H : trille dressée, érythrone, fougère-aigle commune</p>	Peuplement ayant subi plusieurs perturbations ; en transition vers un peuplement de feuillus tolérants

<p>4+485@4+600 et 4+700@4+850</p>	<p><b>PIr A3 P30 2BE2 / MJ11</b></p> <p>Plantation de pins rouges</p> <p>A : pin rouge, peuplier faux-tremble a : cerisier tardif, érable à sucre, aubépine H : onoclée, gadellier, spirée</p>	<p>Plantation</p>
<p>4+600@4+700</p>	<p><b>Pe 1 D3 30 B 2BE2 / MJ11</b></p> <p>Peupleraie à feuillus tolérants</p> <p>A : peuplier faux-tremble, cerisier tardif, sapin baumier, saule a : cerisier, aubépine H : trille, spirée, pigamon</p>	<p>Ancienne friche de 30 ans. Présence de débris divers : bicyclette, poêle, etc.</p>
<p>4+850@ 5+200 et 5+600@5+700</p>	<p><b>7E 60</b></p> <p>Aulnaie</p> <p>A : absente a : aulne rugueux, saule, gadellier, cerisier tardif, némopanthé H : pigamon, onoclée, gailllet, prêle</p>	<p>Dépôt organique minérotrophe de plus de 1 m avec très mauvais drainage (alimenté par le ruissellement de surface et les précipitations) Aulne représente 80-90% du peuplement</p>
<p>5+200@5+600</p>	<p><b>SPe B2 70 B 2BE2 / MJ11</b></p> <p>Sapinière à peuplier</p> <p>A : épinette blanche, sapin baumier, peuplier faux-tremble, cerisier, orme a : sapin baumier, orme, cerisier, érable à sucre, némopanthé H : maïanthème, lycopode</p>	<p>Origine probable de friche. Couvert herbacé peu abondant parce que couvert arborescent et arbustif denses</p>
<p>5+700@5+750 et 5+850@5+920 et 6+100@6+200</p>	<p><b>PIr B3 P50 B 2BE3 / MJ11</b></p> <p>Plantation de pins rouges</p> <p>A : pin rouge, épinette blanche (en bordure) a : sapin baumier, érable à sucre, cerisier, épinette blanche H : maïanthème, spirée</p>	<p>Plantation ayant subi éclaircie commerciale en bordure de chemin (1 rang sur 2 prélevé). Aucune compétition arborescente observée.</p>

5+750@5+850	<b>SPe C3 70 2 BE 4 7 T50 / MJ11</b> Sapinière à peuplier faux-tremble A : épinette blanche, peuplier faux-tremble a : aulne rugueux, cerisier, saule H : maïanthème, onoclée	Origine de friche Alternance de bon/mauvais drainage
5+920@6+100	<b>EpL 6 p10 A 2BE2 / MJ11</b> Plantation d'épinettes blanches Terrain agricole récemment planté d'épinettes blanches éparses d'environ 10 ans	
6+200@6+300	<b>RPe C3 Vin A 2BE4 / RS55</b> Mélèzaie à thuya et peuplier A : mélèze, thuya, peuplier a : mélèze, sapin baumier H : maïanthème, prêle, spirée à larges feuilles	
6+550@6+675	<b>MeMe D2 Vin H 2BE4 / RS54</b> Mélèzaie A : mélèze laricin, épinette blanche a : mélèze laricin, spirée à larges feuilles, sapin baumier, saule, aronia noir H : prêle, maïanthème, mousse, onoclée, lycopode	Peuplement de faible densité mais très haut
6+300@6+550 et 6+675@6+880	Agricole	Champ de part et d'autre de l'emprise future
6+880@7+000	<b>Fr A 2BE2</b> Friche Côté nord de l'emprise : friche sans régénération arbustive, seulement herbacée Côté sud emprise : aulne ruqueux	

\* appellation densité hauteur âge pente dépôt drainage / type forestier écologique

Cheminement sur le terrain : d'ouest en est

A : strate arborescente

a : strate arbustive

H : strate herbacée

Une recherche des plantes désignées menacées ou vulnérables ou susceptibles d'être ainsi désignées a également été effectuée de façon spécifique dans les habitats susceptibles de les abriter. Ainsi :

?? *Botrychium oneidense* : forêts de feuillus (2+400 à 2+600)

?? *Dryopteris clintoniana* : forêts de feuillus (2+400 à 2+600) ; aulnaie (4+900 à 5+200)

?? *Allium tricoccum* : forêts de feuillus (1+870 ; 1+040 à 1+330 ; 2+900 à 3+350) ; aulnaie (4+900 à 5+200)

?? *Hedeoma hispida* : terrains sablonneux, anthropiques, affleurements rocheux (1+200)