



HERBIER DU LAC MANDEVILLE

99 espèces répertoriées autour du lac Mandeville

Réalisation :
Sabrina Chartrand, 2009

Sous la direction de Rossana Pettinati,
Présidente, Comité des citoyens du lac Mandeville

HERBACÉES
49 répertoriées

ARBUSTES
27 répertoriés

ARBRES
23 répertoriés





HERBIER DU LAC MANDEVILLE

99 espèces répertoriées autour du lac Mandeville

Réalisation :
Sabrina Chartrand, 2009

Sous la direction de Rossana Pettinati,
Présidente, Comité des citoyens du lac Mandeville

HERBACÉES

49 répertoriées



ACHILLÉE MILLEFEUILLE



Nom latin

Achillea millefolium

Ensoleillement

Plein soleil / Mi-ombragé

Hauteur

0,3 à 0,6 m

Localisation

Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine

RECOMMANDÉE

Description

Plante herbacée vivace; TIGE velue, rigide (long. 30 à 60 cm); FEUILLES longues, très divisées en segments étroits, nombreuses petites fleurs (qui sont en fait des capitules) disposées en corymbe à l'extrémité de la tige, couleur blanche ou parfois rose, (diam: 4 à 6 mm).

Description à Mandeville

Présente en général sur tous les terrains résidentiels. Elle pousse dans la section de gazon non coupé.

Références

Flore laurentienne p. 592

BERCE TRÈS GRANDE



Nom latin *Heracleum maximum*

Ensoleillement Plein soleil

Hauteur 1 à 3 m

Localisation Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

**Recommandation
pour bande
riveraine** RECOMMANDÉE

Description Plante de 1 à 3m très robuste, à tige creuse sillonnée, souvent de 3 à 5 pouces de diamètres à la base; feuilles très pubescentes inférieurement; segments largement ovés, cordés, asymétriques; ombelles aplaties de diamètre de 15 -20cm; fruit de 18 à 12mm finement pubescent, émarginé au sommet. Floraison printanière et estivale. Bord de ruisseaux et des fossés, lieux ouverts. Général dans le Québec.

**Description à
Mandeville** Peu d'observation autour du lac Mandeville, se reconnaît très facilement par sa taille démesurée.

Références Flore laurentienne p.423, 424



ASTER PONCEAU



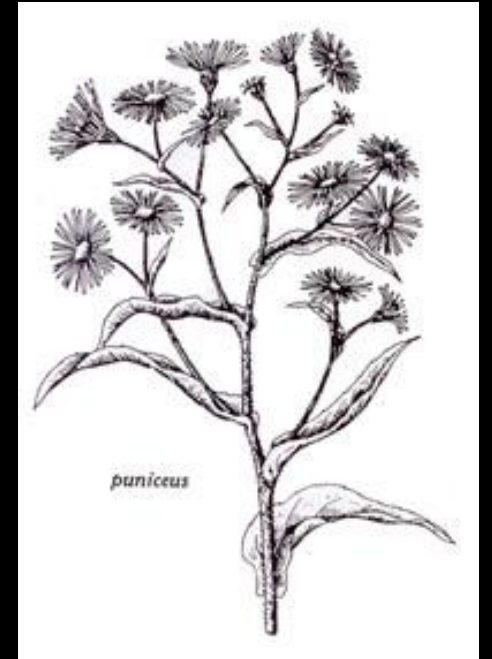
Nom latin *Aster puniceus*

Ensoleillement Plein soleil

Hauteur 1 à 2 m

Localisation Sol humide / bande riveraine et bord fossé

**Recommandation
pour bande
riveraine** RECOMMANDÉE



Description Tige de 1 à 2 m forte, rougeâtre, munie de poils raides, à entre-nœuds (de 10 à 60 cm); Feuilles oblongues-lancéolées, à base sessile ou embrassante, fortement dentées, très rugueuses; capitules(diam. 2-3cm); involucre presque hémisphérique; bractées subégales, à pointe généralement longuement atténuée et ascendante, non recourbée. Floraison estivale. Lieux humides, fossés, ruisseaux, zone intercotidale des rivages estuariens. Commun dans tout le Québec tempéré.

**Description à
Mandeville** Observée principalement le long des ruisseaux recouverts d'une bonne végétation et à quelques endroits dans la bande riveraine.

Références Flore laurentienne p. 610



BOUTON D'OR



Nom latin *Ranunculus acris*

Ensoleillement Mi-ombragé

Hauteur 0,5 à 1,5m

Localisation Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à la route

**Recommandation
pour bande
riveraine** RECOMMANDÉE

Description Plante strictement dressée; tige de 60 à 100cm velue, ramifiée supérieurement; feuilles basales pétiolées, 3-7-divisées, les supérieures tripartites, distantes; fleurs nombreuses, d'un beau jaune; pétales 2-3 fois aussi longs que les sépales; fruits en tête globuleuse; achaine comprimé, à bec court. Floraison estivale. Naturalisé d'Europe. Partout dans les lieux ouverts.

**Description à
Mandeville** Plante observé de façon générale sur tous les terrains dans la zone non tonte.

Références Flore laurentienne p.227

CALAMAGROTIS DU CANADA



Nom latin	<i>Calamagrostis canadensis</i>
Ensoleillement	Mi-ombragé
Hauteur	0,8 à 1,6 m
Localisation	Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Recommandation pour bande riveraine	RECOMMANDÉE
Description	Chaume de 80 à 160cm; feuilles de 2 à 4mm de largeur rudes; panicule de 11 à 17cm de longueur lâche et ouverte, généralement purpurine, à branches étalées-assendantes; lemma membraneux-translucide, à arête droite. Floraison estivale. Partout dans les lieux humides et sur les rivages. Général dans le Québec.
Description à Mandeville	Graminées poussant naturellement suite à l'arrêt de la tonte sur les pourtours du lac Mandeville.

CAREX LUISANT



Nom latin *Carex lurida*

Ensoleillement Mi-ombragé

Hauteur 0,15 à 1m

Localisation Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

**Recommandation
pour bande
riveraine** RECOMMANDÉE

Description Plante glabre; tiges de 15 à 100cm; feuilles (larg 4 à 7mm) scabres, les supérieures ainsi que les bractées foliacées beaucoup plus longues que la tige; épis staminé généralement solitaire; épis pistillés 1-4, globuleux ou oblongs-cylindriques, denses, multiflores, les supérieurs sessiles et dressés, les inférieurs pédonculés et dressés, étalés ou réfléchis (...) Floraison estivale. Lieux humides. Général dans le Québec tempéré.

**Description à
Mandeville** Graminés poussant naturellement suite à l'arrêt de la tonte sur les pourtours du lac Mandeville.

Références Flore laurentienne p.753

CAREX STIPITÉ

Nom latin *Carex stipita*

Ensoleillement Mi-ombragé

Hauteur 0,2 à 2 m

Localisation Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

**Recommandation
pour bande
riveraine** RECOMMANDÉE



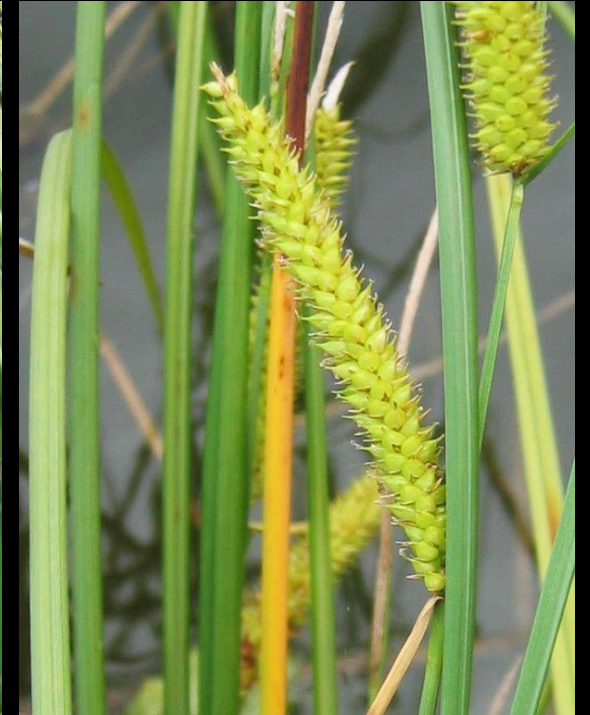
Description Tiges de 20 à 200cm grosses et molles, ailées et fortement dentées dans le haut; feuilles (larg -15mm) planes; bractées courtes ou nulles; épis nombreux, jaune brun à la maturité, formant une inflorescence souvent composée à la base; périgyne lancéolé fortement nervé, graduellement rétréci en un long bec rugueux; écailles noires , hyalines beaucoup plus courtes que le périgyne; stigmates 2. Marais et fossés. Très commun dans le Québec.

**Description à
Mandeville** Graminées poussant naturellement suite à l'arrêt de la tonte sur les pourtours du lac Mandeville.

Références Flore laurentienne p.709

CAREX ROSTRÉ

Nom latin	<i>Carex rostrata</i>
Ensoleillement	Plein soleil / Mi-ombragé
Hauteur	0,3 à 1,2 m
Localisation	Inondée / pieds dans eau ou sous ligne des hautes eaux Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Recommandation pour bande riveraine	RECOMMANDÉE



Description Plante glabre; rhizomes émettant de longs stolons horizontaux; tiges de 30 à 120cm, grosses, dressées, épaissies à la base; gaines inférieurement filamenteuses; feuilles fortement noduleuses, à nervures accusées, les supérieures dépassant généralement la tige; épis staminés 2-4, linéaires; épis pistillés 2-4, presque dressés, cylindrique, denses; périgyne à la fin étalé, ovoïde, peu nervé, abruptement contracté en un bec court et bidenté; écailles lancéolées, celles du bas de l'épi aristées, les supérieures aigues; stigmates 3. Floraison estivale. Marais, rivages, Général et très commun dans le Québec.

Description à Mandeville Graminées poussant naturellement suite à l'arrêt de la tonte sur les pourtours du lac Mandeville.

Références Flore laurentienne p.753-754

DOUCE AMÈRE



Nom latin

Solanum Dulcamara

Ensoleillement

Mi-ombragé / Ombre

Hauteur

1 à 3 m rampante

Localisation

Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à la route

**Recommandation
pour bande
riveraine**

RECOMMANDÉE

Description

Plante vivace; tige de 1 à 3m, ligneuse, sarmenteuse, à rameaux nouveaux volubiles; feuilles supérieures hastées ou trilobées; fleurs en cymes extra-axillaires lâches; corolle violette; baies rouges, pendantes. Floraison printanière. Naturalisé d'Europe. Plutôt rare.

**Description à
Mandeville**

Observé à uniquement 2 endroits autour du lac Mandeville, poussant dans des sections de bandes riveraines, de 5m et plus.

Références

Flore laurentienne p.464



GAILLET PALUSTRE



Nom latin

Galium palustre

Ensoleillement

Mi-ombragé

Hauteur

0,2 à 0,5 m

Localisation

Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à route

Recommandation pour bande riveraine

RECOMMANDÉE

Description

Plante vivace ; tige de 20 à 50 cm, grêle, à entre-nœuds très longs; feuilles verticillées par 2-6, linéaires-elliptiques, obtuses; fleurs assez nombreuses, en cyme terminales ou latérales; pédicelles étalés horizontalement; fruit glabre. Floraison estivale. Lieux humides ouverts ou ombragés, fossés, rivages maritimes. Général et très commun dans le Québec.

Description à Mandeville

Observé de façon très général autour du lac Mandeville. Présent sur presque tout les terrains ayant débuté la revégétalisation de leurs berges.

Références

Flore laurentienne p. 528

GALANE GLABRE



Nom latin

Chelone glabra

Ensoleillement

Mi-ombragé

Hauteur

0,3 à 1m

Localisation

Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

Recommandation pour bande riveraine

RECOMMANDÉE

Description

Tige de 30 à 100 cm; feuilles lancéolées; fleurs blanches ou rosées; capsule deux fois aussi longue que le calice. Floraison estivale. Lieux humides et rivages. Général.

Description à Mandeville

Observation très local, 3 points uniquement. Présent dans le fond de fossés végétalisés.

Références

Flore laurentienne p. 482

IMPATIENCE DU CAP



Nom latin *Impatiens capensis*

Ensoleillement Mi-ombragé / Ombre

Hauteur 0,5 à 1m

Localisation Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à route

Recommandation pour bande riveraine RECOMMANDÉE

Description Plante annuelle; tige de 50 à 100cm translucide, souvent teintée de rouge; feuilles ovées ou ovales; fleurs orangées, fortement tachetées; éperon fortement incurvé. Floraison estivale. Lieux humides, ombragés ou non. Général et très commun dans le Québec.

Description à Mandeville Observé sur 80% des terrains visités autour du lac Mandeville, pousse rapidement après l'arrêt de la tonte du terrain.





Nom latin	<i>Iris versicolor</i>
Ensoleillement	Plein soleil / Mi-ombragé / Ombre
Hauteur	0,15 à 0,9 m
Localisation	Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Recommandation pour bande riveraine	RECOMMANDÉE
Description	Rhizome horizontal, gros et charnu; tige de 15 à 90 cm irrégulièrement anguleuse, souvent ramifiée; feuilles de 5 à 25mm de largeurs, glauques, glaidées, plus courtes que la tige; fleurs plusieurs, d'un bleu violet, panachées de jaune, de vert et de blanc; divisions du périanthe glabres, les 3 inférieures(pétales) planes, oblancéolées ou étroitement obovées, les trois extérieures (sépalés) deux fois aussi longues, plus larges, spatulées; ovaires tri-obtusangle, à faces planes, à bec et style défénis. Capsule oblongue, allongée, obscurément trilobée. Floraison printanière. Lieux humides. Général.
Description à Mandeville	Observée à plusieurs reprises dans la zone de bande riveraine, fait aussi partie de plusieurs aménagement paysager.
Référence	Flore laurentienne p. 697-698

IRIS VERSICOLE



JONC FILIFORME



Nom latin	<i>Juncus filiformis</i>
Ensoleillement	Mi-ombragé
Hauteur	0,15 à 0,6 m
Localisation	Immergée / complètement dans l'eau
Recommandation pour bande riveraine	RECOMMANDÉE

Description

Rhizome longuement rampant; tiges de 15 à 60 cm dressées, rapprochées, très grêles et flexibles; feuilles basilaires réduites aux gaines; feuille involucale généralement plus longue que la tige; inflorescence pseudo-latérale, 3-10-flore, presque simple; fleurs de 3mm; sépales étroitement lancéolés; étamines 6; style très court; capsule obvoide, verte, à peine apiculée, atteignant les trois quarts de la longueur du périanthe, triloculaire. Floraison estivale. Bords des lacs et des rivières. Général dans le Québec, mais plutôt rare dans les basses plaines.

Description à Mandeville

Observation généralisé dès le début des bandes riveraines, principalement retrouvé les pieds dans l'eau ou sur le premier mètre de rivage

Références

Flore laurentienne p.672



JONC TÉNU



Nom latin *Juncus tenuis*

Ensoleillement Mi-ombragé

Hauteur 0,5 à 1m

Localisation Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à route

**Recommandation
pour bande
riveraine** RECOMMANDÉE

Description

Tige de 50 à 100cm; feuilles basilaires quelquefois involutées à l'état sec, atteignant la moitié de la longueur de la tige; gaines à auricules membraneuses blanchâtres ou brunâtres; inflorescence généralement dépassée par la bractée; fleurs situées surtout au bout des branches; sépales verts 3- 4,5mm de longueur, lancéolés, très aigus, étalés en fruit, tangent à la capsule sur la moitié de leur longueur; étamines 6, égalant les sépales, les anthères plus courtes que les filets; capsule oblongue ou obovoïde. Floraison estivale. Lieux secs ou humides. Général et très commun.

Description à Mandeville

Observation majoritairement dans les bandes riveraines plus matures, et habituellement près de l'eau.

Références

Flore laurentienne p.674



JULIENNE DES DAMES



Nom latin *Hesperis matronalis*

Ensoleillement Plein soleil

Hauteur 0,4 à 0,6m

Localisation Sol humide / bande riveraine, bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à la route

**Recommandation
pour bande
riveraine** RECOMMANDÉE

Description Tiges de 40 à 60 cm; feuilles dentées, un peu rudes;
Fleurs blanches ou lilacées; siliques.
Floraison estivale. Le long des routes et des rivières. Général.

**Description à
Mandeville** Observation généralisée le long des fossés de routes et de champs

Références Flore laurentienne p. 256



LYSIMAQUE TERRESTRE



Nom latin *lysimachia terrestris*

Ensoleillement Mi-ombragé / Ombre

Hauteur 0,15 à 0,6 m

Localisation Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

Recommandation pour bande riveraine RECOMMANDÉE

Description Plante glabre ; tige de 15 à 60cm dressée;
feuilles opposées ou quelques-unes alternes;
oblongues-lancéolées;
Fleurs réunies en de longues grappes de 10 à 25 cm,
terminales;
Commune partout au Québec.
Marais et milieux humides.

Description à Mandeville Observation généralisé sur le long des fossés et ruisseaux, mais se retrouve aussi dans les bandes riveraines plus matures.

Références Flore laurentienne p 431

MENTHE À ÉPIS



Nom latin *Mentha spicata*

Ensoleillement Mi-ombragé / Ombre

Hauteur 0,3 à 0,5m

Localisation Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

**Recommandation
bande riveraine** RECOMMANDÉE

Description

Plante glabre, vivace au moyen de long stolons;
Tige de 30 à 50 cm dressée et ramifiée;
Feuilles sessiles lancéolées, dentées, acuminées au sommet;
Verticilles floraux formant des épis terminaux étroits.
Floraison estivale.
Naturalisé de l'Eurasie un peu partout dans le Québec.
Formant de grandes colonies isolées dans les lieux humides:
fossés, etc.

Description à Mandeville

Observation localisé sur 3 terrains voisins.
Individus relativement isolés (2009)

Références

Flore laurentienne p. 504



MENTHE DU CANADA



Nom latin *Mentha canadensis*

Ensoleillement Plein soleil / Mi-ombragé

Hauteur 0,15 à 0,6 m

Localisation Inondée/Pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

**Recommandation
pour bande
riveraine** RECOMMANDÉE

Description Plante vivace, pubescente, ou glabre; tige de 15 à 60cm; feuilles oblongues lancéolées, quelquefois étroites, nettement dentées, rétrécies à la base; verticilles floraux tous axillaires. Floraison estivale. Terrains humides, rivages des rivières et des lacs, dans tous le Québec.

**Description à
Mandeville** Observation généralisé dans la zone de bande riveraine.
Attention peu devenir envahissante

Références Flore laurentienne p. 505



NÉNUPHAR BLANC



Nom latin	<i>Nymphaea odorata</i>
Ensoleillement	Plein soleil
Hauteur	Flottante sur l'eau ou légèrement dressé
Localisation	Immergée / complètement dans l'eau
Recommandation pour bande riveraine	RECOMMANDÉE

Description	Rhizome peu ou point ramifié; feuilles flottantes orbiculaires, généralement purpurines inférieurement; fleurs odorantes, blanches (rarement roses); fruit globuleux ou un peu déprimé. Floraison estivale. Rivières tranquilles et lacs. Général, sauf dans les régions subarctiques.
--------------------	--

Description à Mandeville	Observation au tour de la presqu'île du lac Mandeville et à la sortie du lac.
---------------------------------	---

Références	Flore laurentienne p 238
-------------------	--------------------------



NÉNUPHAR JAUNE



Nom latin

Nuphar varegatum

Ensoleillement

Plein soleil

Hauteur

Flottante sur l'eau ou légèrement dressé

Localisation

Immergée / complètement dans l'eau

Recommandation pour bande riveraine

RECOMMANDÉE

Description

Feuilles flottantes oblongues, à sinus profond, étroit ou fermé; pétioles aplatis; feuilles submergées semblables, mais minces et membraneuses; fleurs avec sépales 6 inégaux, teinté de vert et de brun; pétales environ 16, plus courts que les étamines; stigmate jaune ou légèrement teinté de rouge. Floraison estivales. Eaux tranquilles de lacs, rivières ou tourbières. Général dans le Québec.

Description à Mandeville

Observation très général sur les berges du lac mandeville, principalement les sites possédant une berge végétalisée.

Références

Flore laurentienne p.420



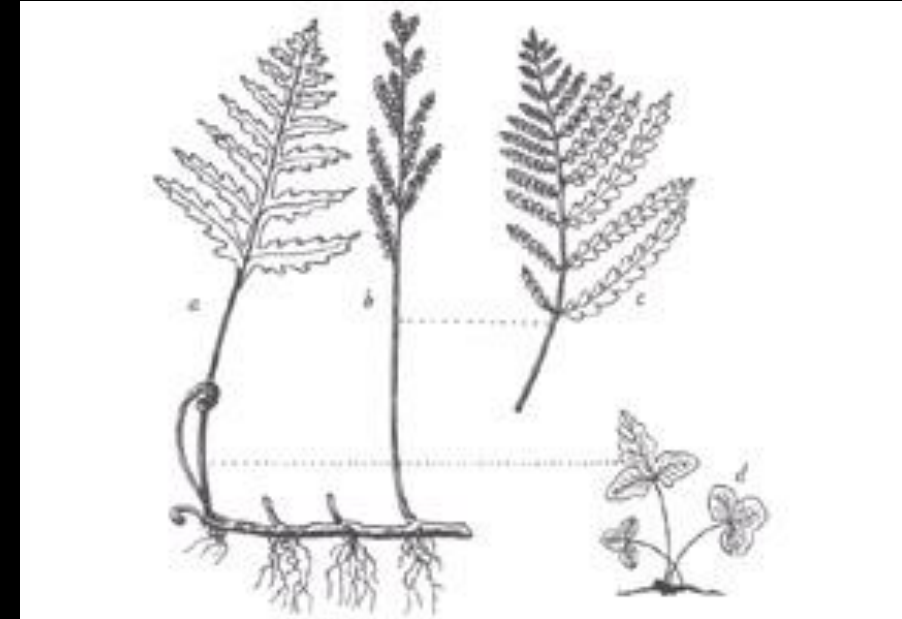
ONOCLÉE SENSIBLE

Nom latin	<i>Onoclea sensibilis</i>
Ensoleillement	Mi-ombragé
Hauteur	0,3 à 1,5m
Localisation	Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Recommandation pour bande riveraine	RECOMMANDÉE

Description	Frondes végétatives (longueur. 30-150 cm) triangulaires, pinnatifides, printanières ; frondes fructifères automnales. Partout dans les lieux humides.
-------------	---

Description à Mandeville	Observation générale dans les bandes riveraines jeunes ou matures
--------------------------	---

Références	Flore laurentienne p. 333 , 334
------------	---------------------------------



OSMONDE CANNELLE

Nom latin	<i>Onoclea cinnamomea</i>
Ensoleillement	Ombre
Hauteur	0,5 à 1,5m
Localisation	Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Recommandation pour bande riveraine	RECOMMANDÉE
Description	Rhizome très gros, portant une couronne de frondes vertes, avec, au centre, une ou plusieurs frondes exclusivement fructifères et sans surfaces vertes, les unes et les autres à pétioles et rachis couverts dans le jeune âge de poils écailleux d'un brun cannelle ; frondes végétatives (longueur 50-150 cm) oblongues-lancéolées dans leur pourtour, pinnatiséquées. Bois, marais et tourbières. Général et commun partout dans son habitat.
Description à Mandeville	Observé dans les zones humides formant les bandes riveraines. Végétation de 'sous-boisé', c'est-à-dire qui est principalement retrouvé sous une couverture arbustive.
Références	Flore laurentienne p123 122



PONTÉDERIE CORDÉ

Nom latin	<i>Pontederia cordata</i>
Ensoleillement	Plein soleil
Hauteur	0,3 à 1,3 m
Localisation	Immergée / complètement dans l'eau ou Inondée / pieds dans l'eau
Recommandation pour bande riveraine	RECOMMANDÉE
Description	Rhizome robuste, rampant dans la vase et produisant une tige aérienne(long de 30 à 130 cm), unifoliée, et des feuilles (5-25 cm X 4-15cm), dressées, longuement pétiolées, étroitement destoides-ovées; inflorescence dense, glanduleuse-pubescente; pétianthe (long 8mm.) bleu ainsi que les autres organes floraux, portant deux tâches jaunes sur le lobe médian de la lèvre supérieure; ovaire olong, atténué en un style grêle; stigmate 3-6-divisé; fruit (long 6-10mm.) Floraison estivale. Rivages vaseux ou tourbeux. Ouest et centre du Québec. Manque au nord et autour du golfe du Saint-Laurent.
Description à Mandeville	Observation commune berges du lac mandeville, principalement les sites possédant une berge végétalisée.
Références	Flore laurentienne p. 664



PRÊLE DES PRÉS



Nom latin

Equisetum pratense

Ensoleillement

Ombre

Hauteur

0,1 à 0,5 m

Localisation

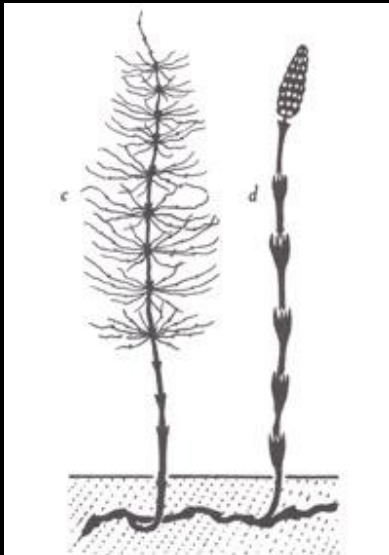
Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à la route

**Recommandation
pour bande
riveraine**

RECOMMANDÉE

Description

Rhizome plein ; tiges fructifères d'abord blanches, produisant ensuite des verticilles de rameaux verts ; tiges stériles paraissant en même temps que les fructifères, et à ce moment garnies de rameaux très courts et très étalés, s'allongeant ensuite horizontalement ; rameaux grêles, presque toujours simples ; gaines de la tige portant 10-15 petites dents blanches ; gaines des rameaux tridentées, à dents larges et courtes. Fructification très printanière. Bois de montagne.



**Description à
Mandeville**

Observé dans les zones humides formant les bandes riveraines. Végétation de 'sous-boisé, c'est-à-dire qui est principalement retrouvé sous une couverture arbustive.

Références

Flore laurentienne p. 114



RENOUÉE AMPHIBIE



Nom latin *Polygonum Amphibum*

Ensoleillement Plein soleil / Mi-ombragé

Hauteur Flottante sur l'eau ou légèrement dressé

Localisation Immergée / complètement dans l'eau
Inondée / pieds dans l'eau

Recommandation pour bande riveraine RECOMMANDÉE

Description Plante vivace comprenant un long rhizome produisant des pousses le plus souvent simples. FORME AQUATIQUE: feuilles flottantes, elliptiques ou ovales (long 7-12cm, larg 2-4cm), arrondies à la base, glabres; inflorescences (long 1-3cm) en panicule ovoïde, à pédoncule glabre. FORME TERRESTRE: pousse dressés sur les rivages, ramifiée et plus ou moins hirsute et velue; feuilles lancéolées (long 10-15cm, larg 1-4cm); inflorescence rare et, quand elle existe, généralement stérile. Floraison estivale. Lacs et rivières tranquilles. Général.

Description à Mandeville Observation général autour du lac Mandeville, particulièrement observé sous forme aquatique étant donné la hauteur spectaculaire atteint pas l'eau durant l'été 2009.

Références Flore laurentienne p. 184



RENOUÉE LISERON



Nom latin *Polygonum Convolvulus*

Ensoleillement Plein soleil

Hauteur 0,15 à 1m

Localisation Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine NON RECOMMANDÉE

Description Plante annuelle ; tige (longueur 15-100 cm) grimpante ou traînante; feuilles ovées-sagittées ; nœuds glabres ; fleurs en grappes laxiflores, verdâtres, pendantes sur des pédoncules grêles ; achaine noir et mat. Floraison estivale. Lieux cultivés, autour des habitations. Naturalisé de l'Eurasie dans toute l'Amérique du Nord.

Description à Mandeville Observation général autour du lac Mandeville, mais souvent confondu dans la végétation.

Références Flore laurentienne p.181





SAGITTAIRE LATIFOLIÉE

Nom latin

Sagittaria latifolia

Ensoleillement

Plein soleil et mi-ombragé

Hauteur

0,1 à 1,4 m

Localisation

Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

Recommandation pour bande riveraine

RECOMMANDÉE

Description

Plante de 10 à 140 cm totalement ou partiellement émergée; feuilles extrêmement variables, mais toujours sagittées; fleurs grandes (larg de 2-4 cm); pédicelles des fleurs pistillées plus courts que ceux des fleurs staminées; achaine largement ailé, muni d'un bec latéral et horizontalement courbé, d'environ un quart à un tiers de sa longueur. Floraison estivale. Rivages des rivières et des lacs, lieux très humides. Général.

Description à Mandeville

Observation de petit spécimens majoritairement, se retrouve sur tout les terrains ayant une bande riveraine de au moins 2 ou 3m, les pieds dans l'eau,

Références

Flore laurentienne p.616

RENOUÉE SAGITTÉE



Nom latin *Polygonum sagittatum*

Ensoleillement Plein soleil / Mi-ombragé

Hauteur 0,5 à 1 m

Localisation Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux fossé

Recommandation pour bande riveraine RECOMMANDÉE



Description

Plante annuelle à tige décombante de 50 à 100cm, ou grimpant sur les autres plantes au moyen d'aiguillons recourbés disposés sur 4 rangs; feuilles de 2 à 7 cm de longueur, lancéolées-sagittées; fleurs en grappes en têtes denses, verdâtres ou roses; achaine rouge foncé, luisant. Floraison estivale. Lieux humides, même saumâtres. Général et très commun.

Description à Mandeville

Observation général autour du lac Mandeville, mais souvent confondu dans la végétation de la bande riveraine, près de l'eau.

Références

Flore laurentienne p.181-182



RUBANIER À GROS FRUITS



Nom latin *Sparganium eurycarpum*

Ensoleillement Plein soleil / Mi-ombragé

Hauteur 0,5 à 1,5 m

Localisation Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

**Recommandation
pour bande
riveraine** RECOMMANDÉE

Description Grande plante vivace, à stolons et rhizome rampants; tige de 50 à 150 cm, forte, dressée, rameuse; feuilles (larg 7-10mm); pédoncules ramifiés dès l'insertion; capitules (diam. En fruit 20-30mm); carpelles mûrs (larg 4-8 mm) sessiles, non-atténués au sommet; sépales égalant presque le corps du fruit; stigmates 2, filiformes. Floraison estivale. Bord des rivières et des lacs, surtout en basses altitudes. Général dans le Québec.

**Description à
Mandeville** Seulement une zone d'observation, poussant dans le bas de la bande riveraine et même les pieds dans l'eau.

Références Flore laurentienne p. 851



SCRIPE À GRAINES ROUGE



Nom latin

Scirpus rubrotinctus

Ensoleillement

Plein soleil / Mi-ombragé

Hauteur

0,4 à 0,9m

Localisation

Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

Recommandation pour bande riveraine

RECOMMANDÉE

Description

Plante vivace; tiges de 40 à 90cm; feuilles lisses et luisantes, de 4 à 13mm de largeur; gaines inférieures vivement colorées en rouge brun; bractées involucales 3; épillets de 4 à 6mm très nombreux, réunis par 8-20 au bout d'un pédoncule commun; achaine plan-convexe, blanchâtre. Floraison estivale. Lieux humides. Général dans le Québec.

Description à Mandeville

Observé sur 80% des terrains visités autour du lac Mandeville, pousse rapidement après l'arrêt de la tonte du terrain.

Références

Flore laurentienne p.696

TRÈFLE ROUGE



Nom latin	<i>Trifolium pratense</i>
Ensoleillement	Plein soleil
Hauteur	0,1 à 0,4 m
Localisation	Sol humide / bande riveraine et bord fossé Sol sec / terrain jusqu'à la route
Recommandation pour bande riveraine	RECOMMANDÉE
Description	Plante vivace ; tiges (longueur 10-40 cm) ; folioles (longueur 2-5 cm) ovales ou elliptiques, à peine denticulées, souvent " tachetées ; capitules globuleux, généralement à demi involucres par les stipules des feuilles florales ; fleurs purpurines ; gousse ovoïde-oblongue, s'ouvrant par un opercule. Floraison estivale. Champs et prairies, cultivé partout, et partout naturalisé dans les lieux habités. Naturalisé de l'Eurasie
Description à Mandeville	Observation très généralisé, présent dans le gazon, au bord des routes, dans les fossés et dans la bandes riveraines. Partout autour du lac Mandeville.
Références	Flore laurentienne p. 361

VERVEINE HASTÉE



Nom latin	<i>Verbena hastata</i>
Ensoleillement	Plein soleil / Mi-ombragé
Hauteur	1 à 2 m
Localisation	Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Recommandation pour bande riveraine	RECOMMANDÉE

Description

Plante vivace; tige de 1 à 2 m; feuilles oblongues-lancéolées, les inférieurs quelquefois hastées; épis compacts, nombreux; fleurs bleues, rarement blanches ou roses. Floraison estivale. Champs humides, rivages. Ouest et ventre du Québec.

Description à Mandeville

Observé principalement dans les champs face à chez ti-bonhomme.

Références

Flore laurentienne p. 490



VESCE JARGEAU



Nom latin

Vicia cracca

Ensoleillement

Plein soleil / Mi-ombragé / Ombre

Hauteur

0,5 à 2m

Localisation

Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à route

Recommandation pour bande riveraine

RECOMMANDÉE

Description

Plante vivace à tiges , de 50 à 200cm, grimpant sur les autres herbes des prairies; feuilles sessiles munies de vrilles rameuses; folioles linéaires-oblongues ou linéaires; stipules semi-sagittées, entières; fleurs bleues ou violettes, nombreuses, s'ouvrant successivement de bas en haut, en grappes rarement plus courtes que les feuilles; gousses de 22 à 55mm, linéaires-oblongues, noirâtres à la maturité, contenant 5-8 graines. Floraison tout l'été. Naturalisé d'Europe et devenu ubiquiste dans le Québec.

Description à Mandeville

Observation très généralisé, présent dans les plate-bandes, au bord des routes, dans les fossés et dans la bandes riveraines. Partout autour du lac Mandeville.

Références

Flore laurentienne p. 349

ASCLÉPIADE COMMUNE



Nom latin *Asclepias syriaca*

Ensoleillement Plein soleil

Hauteur 0,5 à 1m

Localisation Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à la route

**Recommandation
pour bande
riveraine** NON RECOMMANDÉE
MAIS NON ENVAHISSANTE

Description Plante pubescente; tige de 1 à 1,5m robuste, généralement simple; feuilles oblongues, ovales ou ovées; corolle d'un pourpre verdâtre; follicul dressés sur des pédoncules recourbés, tomenteux et couverts de protubérances. Floraison estivale. Commun dans tout le Québec.

**Description à
Mandeville** Majoritairement retrouvé en bordure des fossés et en bordure de la route. Observation généralisé autour du lac Mandeville.

Références Flore laurentienne p 519



CHIENDENT



Nom latin *Agropyron repens*

Ensoleillement Mi-ombragé

Hauteur 0,3 à 1,2m

Localisation Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

Recommandation pour bande riveraine NON RECOMMANDÉE
MAIS NON ENVAHISSANTE

Description Plante herbacée vivace de 30 cm à 1,2 m de haut. Feuilles plates, allongées et aiguës, de 3 à 10 mm de largeur, un peu rude à leur face supérieure. Fleurs en épis dressés, aplatis, formés d'épillets assez espacés, disposés sur deux rangs (distiques) de couleur verte à vert glauque. Tiges souterraines (rhizomes) très ramifiées, très longues, de couleur blanche, qui assurent la reproduction végétative de la plante de manière très efficace.

Description à Mandeville Un des premier herbacée à pousser lorsque l'on arrête de tondre sur le bord du lac et des fossés.



CONCOMBRE SAUVAGE



Nom latin	<i>Echinocystis lobata</i>
Ensoleillement	Plein soleil
Hauteur	Atteint jusqu'à 8 m sur un support
Localisation	Sol humide / bande riveraine et bord fossé Sol sec / terrain jusqu'à la route
Recommandation pour bande riveraine	NON RECOMMANDÉE MAIS NON ENVAHISSANTE

Description	Tige grimpant sur les arbrisseaux ou sur un support artificiel jusqu'à 5-8m.; feuilles minces, cordées à la base, 3-7-lobées, à sinus profonds; fleurs staminées en grappes composées; fleurs pistilliées solitaires; fruit ovoïde (long. 4-5cm) armé d'épines grêles; graine en forme de navette aplatie. Floraison printanière. Le long des rivières. dans les dépotoirs et les lieux vagues.
--------------------	---

Description à Mandeville	Observé sur la longueur de 3 ou 4 terrains vagues, du côté du lac Délny.
---------------------------------	--

Références	Flore laurentienne p. 541
-------------------	---------------------------



GALÉOPSIDE À TIGE CARRÉE



Nom latin	<i>Galieopsis Tetrahit</i>
Ensoleillement	Mi-ombragé
Hauteur	0,3 à 1m
Localisation	Sol humide / bande riveraine et bord fossé Sol sec / terrain jusqu'à la route
Recommandation pour bande riveraine	NON RECOMMANDÉE MAIS NON ENVAHISSANTE
Description	Tige de 30 à 100cm robuste, hirsute sous les nœuds, ceux-ci forts gonflés; feuilles ovées, munies de grosses dents, pubescentes sur les 2 faces; corolle généralement blanche, quelquefois un peu teinté de pourpre. Floraison estivale. Lieux incultes, autour des habitations. Commun dans tout le Québec, même subarctique. Naturalisé de L'eurasie.
Description à Mandeville	
Références	Flore laurentienne p.499



ORTIE ÉLEVÉE



Nom latin

Urtica procera

Ensoleillement

Plein soleil / Mi-ombragé

Hauteur

0,6 à 1,2 m

Localisation

Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine

NON RECOMMANDÉE MAIS NON ENVAHISSANTE

Description

Tige (longueur 60-120 cm) plus ou moins raide, couverte de poils glanduleux et cassants ; feuilles minces, ovées, longuement pétiolées, 3-5-nervées (longueur 8-12 cm) ; inflorescence grande, composée. Floraison estivale. Terres acides et lieux cultivés. Ouest et sud du Québec

Description à Mandeville

Observé surtout sur le haut des terrains, près de la route. Observation rare, dû à l'entretien de ces zones de terrains.



PANAIS SAUVAGE



Nom latin	<i>Pastinaca sativa</i>
Ensoleillement	Plein soleil / Mi-ombragé
Hauteur	0,5 à 1m
Localisation	Sol humide / bande riveraine et bord fossé Sol sec / terrain jusqu'à la route
Recommandation pour bande riveraine	NON RECOMMANDÉE MAIS NON ENVAHISSANTE

Description	Tige de 50 à 100 c, striée; feuilles inférieures pinnatiséquées, à 5-11 segments sub-sessiles, plus ou moins bi-trilobés; feuilles raméales linéaires ou linéaires-oblongues, entières ou presque; ombelle à 4-10 rayons; fruits de l'ombelle centrale plus gros, ceux des ombelles latérales plus petits. Floraison estivale. Lieux incultes, bords de routes, naturalisé partout dans le Québec , sauf dans l'extrême nord.
--------------------	---

Description à Mandeville	Observation très généralisée, présente dans les plate-bandes, au bord des routes, dans les fossés et dans la bandes riveraines. Partout autour du lac Mandeville.
---------------------------------	---

Référence	Flore laurentienne p. 416
------------------	---------------------------

QUENOUILLE



Nom latin	<i>Typha latifolia</i>
Ensoleillement	Plein soleil / Mi-ombragé
Hauteur	1 à 2,7 m
Localisation	Immergée / complètement dans l'eau Inondée / pieds dans l'eau
Recommandation pour bande riveraine	NON RECOMMANDÉE MAIS NON ENVAHISSANTE
Description	Tiges de 1 à 2,7m; feuilles linéaires; épis staminés et pistillés généralement contigus; épi pistillé de 20 à 35mm; pollen en tétrades. Floraison estivale. Marécages et rivages inondés. Général dans le Québec, sauf dans les marais saumâtres du bas Saint-Laurent.
Description à Mandeville	Principalement retrouvé dans les fossés de routes et de champs, mais quelques rares spécimens sur les berges du lac.
Références	Flore laurentienne p.855

VERGE D'OR



Nom latin

Solidago canadensis

Ensoleillement

Plein soleil / Mi-ombragé

Hauteur

0,3 à 1,5m

Localisation

Sol humide / bande riveraine et bord fossé

Recommandation pour bande riveraine

NON RECOMMANDÉE MAIS NON ENVAHISSANTE

Description

Tige de 30 à 150 cm, grêle, glabre inférieurement, quelquefois pubescente supérieurement; feuilles minces, trinervées, linéaires-lancéolées, glabres ou pubescentes sur les nervures de la face inférieure; capitules petits, unilatéraux sur les branches de l'inflorescence; bractées linéaires. Floraison estivale-automnale. Partout dans le Québec.

Description à Mandeville

Observation très généralisée, bord de route, fossé, ruisseau et bande riveraine.

Références

Flore laurentienne p.601



EUPATOIRE POURPRE



Nom latin *Eupatorium maculatum*

Ensoleillement Plein soleil / Mi-ombragé

Hauteur 1 à 2 m

Localisation Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine NON RECOMMANDÉE
MAIS NON ENVAHISSANTE

Description Grande plante vivace; tige de 1 à 2m; feuilles verticillées par 4-5; inflorescence en corymbe aplati dense; capitules 9-15-flores; fleurs pourpres, peu ou point exsertes. Floraison estivale. Lieux ouverts, alluvions argileuses, abords de tourbières. Très commun dans tout le Québec, et particulièrement abondant au nord et à l'est.

Description à Mandeville Observation généralisé dans les fossés et ruisseaux

Références Flore laurentienne p.583



AIGREMOINE STRIÉE



Nom latin

Agrimonia striata

Ensoleillement

Plein soleil

Hauteur

0,6 à 2m

Localisation

Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine

NON RECOMMANDÉE

Description

Tige de 60 à 200 cm; revers des feuilles et inflorescence munis d'une pubescence courte et serrés; folioles 7-9; fleurs de 6 à 10 mm de diamètre; fruit à aiguillons dressés et convergents. Floraison estivale. Bois et taillis. Est du Québec; Cantons de l'Est; nul dans la région de Montréal.

Description à Mandeville

Observation commune mais non généralisé dans la végétation des fossés et ruisseaux.

Références

Flore laurentienne p. 344

ARMOISE VULGAIRE



Nom latin	<i>Artemisia vulgaris</i>
Ensoleillement	Mi-ombragé
Hauteur	0,5 à 1,5m
Localisation	Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine NON RECOMMANDÉE

Description Plante vivace et robuste, à rhizomes, feuilles uni-pinnatifides, vertes supérieurement, blanchâtres inférieurement ; capitules très nombreux, d'abord penchés, puis vite dressés, formant une panicule étroite. Floraison estivale.

Description à Mandeville Pousse un peu partout sur les terrains, souvent retrouvé dans les plates-bandes et sur les sections de terrains laissés en friche.

CHARDON VULGAIRE



Nom latin

Cirsium vulgare

Ensoleillement

Mi-ombragé

Hauteur

0,5 à 1,5 m

Localisation

Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine

NON RECOMMANDÉE

Description

Plante bisannuelle; tige de 50 à 150 cm; feuilles caulinaires toutes longuement décurrentes, à divisions terminés par une épine allongée; capitules solitaires ou presque; involucre ovoïde ou globuleux, à bractées fortement épineuses. Floraison estivale. Lieux incultes, dans tout le Québec. Naturalisé de l'Eurasie.

Description à Mandeville

Principalement retrouvé sur le long des fossés et dans quelques cas dans la section de bande riveraine. Commun autour du lac mandeville.

Références

Flore laurentienne p.582

CHICORÉE SAUVAGE



Nom latin

Cichorium intybus

Ensoleillement

Plein soleil / Mi-ombragé

Hauteur

0,3 à 1m

Localisation

Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine

NON RECOMMANDÉE

Description

Plante vivace, à forte racine pivotante; tige de 30 à 100cm à rameaux raides; feuilles hispides sur la nervure inférieure, les basilaires sont de 8 à 15cm, les caulinaires petites; capitules grands, à rayons bleus, roses ou blancs. Floraison tout l'été. Naturalisé de l'Eurasie partout dans les lieux habités.

Description à Mandeville

Espèce observé surtout dans les zones habitées, c'est-à-dire autour des terrains habités ou abandonnés, mais absent dans les sections plus 'naturelles'

Références

Flore laurentienne p.551



GESSE À FEUILLES LARGES



Nom latin

Lathyrus latifolius

Ensoleillement

Plein soleil

Hauteur

1m et plus

Localisation

Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine

NON RECOMMANDÉE

Description

Plante vivace à très gros rhizome ; tige (longueur 100 cm et plus) grimpante, largement ailée ; feuilles portant une seule paire de folioles oblongues-lancéolées ou elliptiques, fortement nervées ; fleurs (longueur 20-25 mm) pourpres ou blanches, en grappe dépassant les feuilles. Floraison estivale. Cultivé pour l'ornement et s'échappant parfois le long des chemins où il forme d'épais rideaux sur les clôtures.

Description à Mandeville

Observé à plusieurs reprises sur des terrains vacants et résidentiels. Espèce envahissante avec une expansion rapide.

Références

Flore laurentienne, p. 352.



SALICAIRE POURPRE



Nom latin

Lythrum salicaria

Ensoleillement

Plein soleil / Mi-ombragé

Hauteur

0,6 à 1 m

Localisation

Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

Recommandation pour bande riveraine

NON RECOMMANDÉE

Description

Plante vivace issue d'une grosse souche ligneuse, émettant des tiges de 60 à 100 cm à la fin ramifiées; feuilles opposées ou verticillées par 3, cordées ou embrassantes à la base; fleurs pourpres, trimorphes, en épis composées terminaux, feuillés et interrompus. Floraison estivale. Lieux submergés au printemps. Naturalisé de l'Eurasie.

Description à Mandeville

Observation généralisé autour du lac Mandeville, autant dans la bande riveraine que dans les fossés de champs, de bord de route ou même longeant les domiciles. Plante envahissante.

Références

Flore laurentienne p.366





HERBIER DU LAC MANDEVILLE

Réalisation :
Sabrina Chartrand, 2009

Sous la direction de Rossana Pettinati,
présidente du Comité des citoyens du lac Mandeville

ARBUSTES

27 répertoriés



© Comité des citoyens du lac Mandeville, 2009

Mise en page: Johanne Laliberté

ÉRABLE À ÉPIS



Nom latin *Acer spicatum*

Ensoleillement Plein soleil

Hauteur Jusqu'à 5m

Localisation Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine RECOMMANDÉE

Description Arbuste ou petit arbre, pouvant atteindre sur notre territoire 5 mètres de hauteur ; feuilles (longueur 8-12 cm) grossièrement dentées, trilobées ; fleurs blanc crème en grappes dressées paraissant après les feuilles ; samaras un peu divergentes. Floraison printanière. Bois rocheux et humides, particulièrement sur la lisière. Général

Description à Mandeville Quelques stations autour du lac mandeville présente cette espèce. Principalement retrouvé dans le derniers mètres de végétations de la bande riveraine.

Références Flore laurentienne p. 395, 396



ROSIER RUGUEUX

(ou rosier du Japon)



Nom latin *Rosa rugosa*

Ensoleillement Plein soleil

Hauteur 1 à 2m

Localisation Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine RECOMMANDÉE

Description Arbuste dressé de 1 à 2m, à fortes tiges couvertes d'aiguillons et d'acicules; branches et aiguillons tomenteux; feuilles fermes et épaisses, 5-9-foliolées; fleurs solitaires ou peu nombreuses. Floraison estivale. Échappé de culture aux environs des anciens jardins.

Description à Mandeville Observation dispersée autour du lac Mandeville, mais absent dans les bande riveraine. Surtout le long des ruisseaux et fossées

Références Flore laurentienne p. 326, 327

ROSIER SAUVAGE

Nom latin	<i>Rosa gallica</i>
Ensoleillement	Mi-ombragé
Hauteur	0,3 à 1,5m
Localisation	Sol humide / bande riveraine et bord fossé Sol sec / terrain jusqu'à la route
Recommandation pour bande riveraine	RECOMMANDÉE
Description	Arbuste de 0,3 à 1,5m, Tiges inermes sur la partie supérieure du bois; feuilles et pétioles glabres. Floraison printanière. Rivages des rivières et des lacs du système laurentien. Général dans le Québec.
Description à Mandeville	Observation rare, mais présent autant naturellement qu'à l'état planté
Références	Flore laurentienne p.325



SPIRÉE À LARGES FEUILLES



Nom latin *Spiraea latifolia*

Ensoleillement *Plein soleil*

Hauteur *1 à 2m*

Localisation *Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé
sol sec / terrain jusqu'à route*

Recommandation *RECOMMANDÉE*
pour bande
riveraine

Description *Arbuste de 1 à 2m; écorce des rameaux et face intérieure des feuilles (2 à 8 cm) glabres; inflorescences de 5 à 20 cm, sépales ascendants en fruit; pétales blancs ou rosés; fruits glabres et luisants. Floraison printanière. Lieux incultes ou humides.*

Description à
Mandeville *Très commun dans les zones possédant une bande riveraine arbustive*

Références *Flore laurentienne p.323*

SUREAU BLANC



Nom latin

Sambucus canadensis

Ensoleillement

Plein soleil

Hauteur

1 à 3m

Localisation

Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

Recommandation pour bande riveraine

RECOMMANDÉE

Description

Arbuste de 1 à 3m glabre ou presque; tiges faiblement ligneuses, les jeunes pousses abondamment fournies de moelle; folioles 5-11, généralement 7; inflorescence plus larges que longue; fruit noir. Floraison en juin et juillet, bien après l'épanouissement des feuilles. Lieux humides, particulièrement le long des ruisseaux. Commun dans le Québec, en dehors des forêts de conifères.

Description à Mandeville

Arbres observés le long des ruisseaux et des fossés de routes, sur 5 sites.

Références

Flore laurentienne p. 530



AULNE CRISPÉ



Nom latin *Alnus crispa*

Ensoleillement Mi-ombragé

Hauteur 1 à 3m

Localisation Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à la route

**Recommandation
pour bande
riveraine** RECOMMANDÉE

Description Arbuste de 1 à 3m ; jeunes branches à peine pubescentes, ou glabres ; feuilles à face inférieure verte, glutineuse et presque glabre ; chatons pistillés (longueur à la maturité, 10-15 mm) ; nucule ailée de chaque côté. Floraison printanière.

**Description à
Mandeville** Observé dans la zone de bande riveraine sur de nombreux terrains visités autour du lac Mandeville. Général.

Références Flore laurentienne p. 151

AULNE RUGUEUX



Nom latin *Alnus rugosa*

Ensoleillement Mi-ombragé

Hauteur jusqu'à 6m

Localisation Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à route

Recommandation pour bande riveraine RECOMMANDÉE



Description

Arbrisseau pouvant atteindre 6 mètres ; feuilles largement elliptiques, doublement dentées en scie, à face inférieure blanchâtre, glauque et pubescente au moins sur les nervures ; chatons paraissant avant les feuilles, les staminés développés dès la fonte des neiges ; nucule sans aile. Floraison très printanière. Général.

Description à Mandeville

Observé régulièrement sur les terrains autour du lac Mandeville, arbrisseau faisant communément parti de la bande riveraine.

Références

Flore laurentienne p. 151



CORNOUILLER STOLONIFÈRE



Nom latin

Cornus stolonifera

Ensoleillement

Mi-ombragé

Hauteur

1 à 3m

Localisation

Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à route

**Recommandation
pour bande
riveraine**

RECOMMANDÉE



Description

Arbuste de 1 à 3m stolonifère, à bois rougeâtre; feuilles de 3 à 12cm glabres ou très légèrement pubescentes inférieurement, ovées ou ovales, aiguës ou courtement acuminées au sommet; cymes aplaties; fruit blanc ou bleuâtre, globuleux, Floraison printanière. Général.

**Description à
Mandeville**

Observé sur la majorité des terrains possédant un début de bande riveraine, autour du lac Mandeville. Très général.

Références

Flore Laurentienne p.409

RONCE PUBESCENTE



Nom latin *Rubus pubescens*

Ensoleillement Mi-ombragé

Hauteur 1 à 2m

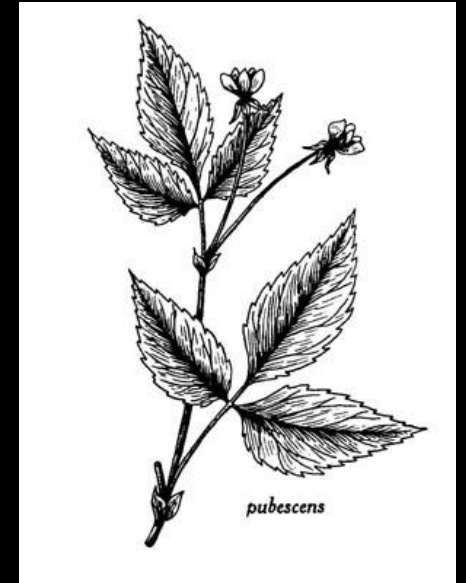
Localisation Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine RECOMMANDÉE

Description Plante vivace et stolonifère, dépourvue de piquants, à rameaux florifères naissant directement sur les stolons; feuilles trifoliolées, rarement 5-foliolées, à folioles minces et vertes sur les deux faces; fleurs 1-4 dressées, blanches; fruits rouges, globuleux, à saveurs agréable. Floraison printanière. Marais et bois humides.

Description à Mandeville Observé en faible quantité, mais un peu partout autour du lac mandeville. Dans la bande riveraine

Références Flore laurentienne p.331



MYRIQUE BAUMIER

Nom latin	<i>Myrica gale</i>
Ensoleillement	Plein Soleil ou Mi-ombragé
Hauteur	1 à 2m
Localisation	Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Recommandation pour bande riveraine	RECOMMANDÉE
Description	Arbuste (longueur environ 1 mètre) ; feuilles oblancéolées, dentées au sommet; drupe cireux-résineux, ailé. Floraison printanière. Bord des rivières et des lacs. Général.
Description à Mandeville	Observé sur plus de la moitié des sites visités autour du lac Mandeville. Se retrouve dans la section de bande riveraine.
Références	Flore laurentienne p. 156



SAULE BRILLANT



Nom latin	<i>Salix lucida</i>
Ensoleillement	nd
Hauteur	8m
Localisation	Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Recommandation pour bande riveraine	RECOMMANDÉE

Description	Arbrisseau ou arbuste pouvant atteindre 8m, à rameaux très cassants, d'abord orangés, puis rougeâtres; feuilles (long 8-12cm; larg 2-4cm) luisantes sur les 2 faces à la maturité, à dents glanduleuses, terminées par une pointe fine; environ 5 étamines à chaque écaille; fleurs paraissant avec les feuilles, au printemps. Marais et rivages. Général.
-------------	---

Description à Mandeville	Observation dispersée autour du lac Mandeville.
--------------------------	---

Références	Flore laurentienne p.167
------------	--------------------------



SAULE DE BEBB



Nom latin *Salix Bebbiana*

Ensoleillement nd

Hauteur 1 à 2m

Localisation Sol humide / bande riveraine et bord fossé

Recommandation pour bande riveraine RECOMMANDÉE

Description Petit arbre buissonneux ou arbuste, pouvant quelquefois atteindre 8m; feuilles (long 3-8cm; larg 12-25mm) elliptiques ou oblongues, encore pubescentes inférieurement à la maturité; chatons s'épanouissant avec les feuilles, au printemps. Lieux humides. Général.

Description à Mandeville Observation dispersée autour du lac Mandeville.

Références Flore laurentienne p. 169



SAULE PÉTIOLÉ



Nom latin *Salix petiolaris*

Ensoleillement nd

Hauteur 2 à 4m

Localisation Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

**Recommandation
pour bande
riveraine** RECOMMANDÉE

Description Arbustes de 2-4m, à branches d'un pourpre foncé; jeunes feuilles soyeuses, devenant vite glabres, mesurant à la maturité 4-10 cm de longueur, atténuées aux deux extrémités, munies de petites dents; stipules linéaires et décidues. Fleurs paraissant avant les feuilles, au printemps. Marais, formant des saulaies étendues. Ouest et sud du Québec.

**Description à
Mandeville** Observation dispersée autour du lac Mandeville.

Références Flore laurentienne p. 168

SAULE INTÉRIEUR

Nom latin	<i>Salix interior</i>
Ensoleillement	ns
Hauteur	1 à 2m
Localisation	Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Recommandation pour bande riveraine	RECOMMANDÉE
Description	Arbuste de 1-2m, se multipliant par ses souches stolonifères et formant, sur les rivages longtemps inondés, au printemps, de vastes saulaies; feuilles (long 5-15cm; larg 3-15mm) linéaires-lancéolées, munies de dents glanduleuses espacées, à nervures médiane jaune. Floraison plus ou moins tardive selon que l'habitat est plus ou moins inondé. Rivages du St-Laurent et de ses affluents, jusqu'en eau salée.
Description à Mandeville	Observation dispersée autour du lac Mandeville.
Références	Flore laurentienne p. 168



APOCYN À FEUILLES D'ANDROSÈME



Nom latin *Apocynum androsaemifolium*

Ensoleillement Plein soleil

Hauteur 0.3 à 1,2m

Localisation Sol humide / bande riveraine

Recommandation pour bande riveraine NON RECOMMANDÉE

Description

Rhizome horizontal, tige de 30 à 120 cm ayant des branches étalées; feuilles ovales ou ovées, non subcordées à la base; corolle de 5 à 9mm campanulées rose, à lobes largement étalés ou réfléchis. Floraison estivale. Champs, bord de chemins. Général et très commun dans le Québec.



Description à Mandeville

Observé sur quelques terrains, petit arbrisseau, habituellement sur le haut des terrains.

Références

Flore laurentienne p. 517

VIORNE CASSINOÏDE



Nom latin	<i>Viburnum cassinoides</i>
Ensoleillement	Mi-ombragé
Hauteur	1 à 4m
Localisation	Sol humide / bande riveraine

Recommandation pour bande riveraine NON RECOMMANDÉE

Description Arbustes de 1 à 4m à branches ascendantes; feuilles ovales, épaisses, glabres; Inflorescences nettement pédonculée; fruit d'abord rouge, à la fin d'un bleu foncé, à noyau aplati. Floraison printanière ou estivale. Lieux humides dans tout le québec, très commun.

Description à Mandeville Observé sur les terrains possédant déjà au haut quelques mètres de bande riveraines arbustives.

Références Flore laurentienne p.534



GADELLIER CULTIVÉ



Nom latin

Ribes sativum

Ensoleillement

Plein Soleil ou Mi-ombragé

Hauteur

0,6 à 1,5 m

Localisation

Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine

NON RECOMMANDÉE
MAIS NON ENVAHISSANTE

Description

Plante non épineuse plus ou moins pubescente et glanduleuse; feuilles à contour suborbiculaire, 3-5-lobées; fleurs jaunâtres, à pédicelles dépourvus de glandes, à ovaires glabre; baie rouge, luisante, sans poils ni piquants. Floraison printanière. cultivé partout et parfois naturalisé.

Description à Mandeville

Quelques stations autour du lac mandeville présente cette espèce. Observé dans les herbes hautes près des fossés.



SAULE À CHATONS



Nom latin

Salix discolor

Ensoleillement

nd

Hauteur

8m

Localisation

Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine

NON RECOMMANDÉE
MAIS NON ENVAHISSANTE

Description

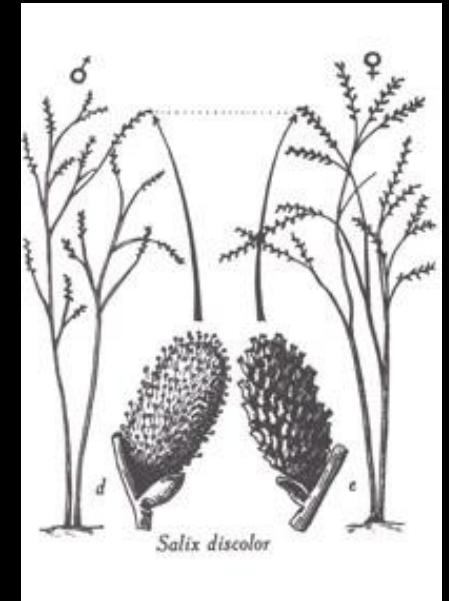
Arbrisseau ou arbustes atteignant 8m, à tête ouverte et arrondie; feuilles (long 8-12cm ; larg 2-4cm) lancéolées ou elliptiques, graduellement rétrécies aux deux extrémités, discolores, d'abord pubescentes et teintées de rouge, à la maturité fermes et glabres; chatons paraissant longtemps avant les feuilles, staminés très soyeux au sortir du bourgeon, les pistilliés devenant très gros et très longs (5-8 cm) avant l'apparition des feuilles. Général.

Description à Mandeville

Observation dispersée autour du lac Mandeville.

Références

Flore laurentienne p. 168-169



CERISIER À GRAPPES

(DE VIRGINIE)

Nom latin	<i>Prunus virginiana</i>
Ensoleillement	Plein soleil
Hauteur	<i>jusqu'à 4m</i>
Localisation	Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine NON-RECOMMANDÉE



Description Arbrisseau ou petit arbre atteignant 3-4 m à écorce malodorante; feuilles minces, généralement obovées; fleurs en grappes dressées ou un peu étalées; sépales suborbiculaires, nettement glanduleux; fruit (cerise) globuleux (diamètre 8-10 mm), rouge ou noirâtre (rarement jaune), très astringent. Floraison printanière. Général, mais rare dans le nord-est du Québec

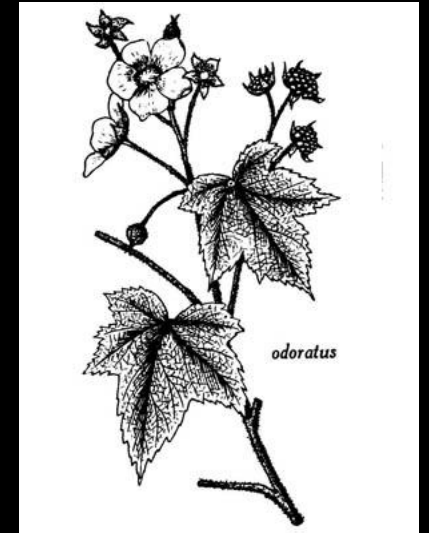
Description à Mandeville Observé sur quelques terrains, mais dans diverses lieux, non recommander dans la bande riveraine.

Références Flore laurentienne p. 322

RONCE ODORANTE



Nom latin	<i>Rubus odoratus</i>
Ensoleillement	Plein soleil
Hauteur	1 à 1,5m
Localisation	Sol sec / terrain jusqu'à la route
Recommandation pour bande riveraine	NON-RECOMMANDÉE



Description

Arbrisseau (longueur 100-150 cm) à grandes feuilles simples, lobées, rappelant la feuille de l'érable ; fleurs grandes (diamètre 30-50 mm), brillantes, d'un rose plus ou moins foncé ; fruit (diamètre 15-20 mm) déprimé-hémisphérique, peu sapide. Floraison estivale. Lisière des bois rocheux. Général sauf dans l'est

Description à Mandeville

Arbrisseau observé le long de la route majoritairement, quelques cas le long de ruisseau ou fossés.

Références

Flore laurentienne p. 330

AMÉLANCHIER GLABRE



Nom latin	<i>Amelanchier laevis</i>
Ensoleillement	Mi-ombragé
Hauteur	2 à 13m
Localisation	Sol sec / terrain jusqu'à la route
Recommandation pour bande riveraine	NON-RECOMMANDÉE

Description

Arbuste ou arbre de 2 à 13m ; feuilles ovées ou ovales (longueur 40-60 mm ; largeur 25-40 mm), acuminées, finement dentées, glabres dès le jeune âge, purpurines au moment de la floraison ; sommet de l'ovaire glabre ; pétales oblongs-linéaires (longueur 10-18 mm) ; sépales lancéolés ou subulés ; fruit pourpre ou presque noir, glauque, plus savoureux que celui de l'A. arborea. Floraison printanière. Lieux secs et bord des bois. Général et remplaçant l'A. arborea dans l'est du Québec.

Description à Mandeville

Observé principalement sur le haut du terrain (près de la route). Quelques stations uniquement, et dans certains cas probablement plantés.

Références

Flore laurentienne p.317



RONCE DU MONT IDA



Nom latin	<i>Rubus idaeus</i>
Ensoleillement	Mi-ombragé
Hauteur	1 à 1,5m
Localisation	Sol sec / terrain jusqu'à la route
Recommandation pour bande riveraine	NON-RECOMMANDÉE

Description

Tiges (longueur 100-150 cm) dressées, de couleur pâle, armées de faibles épines ; feuilles des turions généralement pennées, 5-foliolées, celles des branches florifères généralement trifoliolées ; paire inférieure de folioles du turion ovales-oblongues ; inflorescence courte, terminale ; pétales blancs, elliptiques, plus courts que les sépales ; fruit rouge, en forme de dé, sucré. Floraison estivale. Lieux incultes, bord des bois, pâturages. Absolument général.

Description à Mandeville

Observation dispersée autour du lac Mandeville. Quelques sites présente une grande concentration de cette espèce qui peut être complètement absente ailleurs.

Références

Flore laurentienne p. 331, 332



SUMAC VINAIGRIER



Nom latin	<i>Rhus typhina</i>
Ensoleillement	Mi-ombragé
Hauteur	Jusqu'à 14m
Localisation	Sol sec / terrain jusqu'à la route
Recommandation pour bande riveraine	NON-RECOMMANDÉE

Description

Arbrisseau ou petit arbre pouvant atteindre 14m; feuilles de 20 à 35cm pennées, 11-31-foliolées, veloutées-pubescentes. Rougissant à l'automne; fleurs vertes, polygames, formant des panicules terminales denses; drupes densément couvert de poils rougeâtres. Floraison estivale. Terrains secs ou rocheux. Général et très commun partout.

Description à Mandeville

Arbrisseau observé le long de la route majoritairement, quelques cas le long de ruisseau ou fossés.

Références

Flore laurentienne p.391



VIORNE TRIBOLÉE



Nom latin *Viburnum trilobum*

Ensoleillement Mi-ombragé

Hauteur 2 à 4m

Localisation Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine NON-RECOMMANDÉE

Description Arbuste de 2 à 4m; feuilles trilobées, palmi-nerves; fleurs périphériques très grandes, rayonnantes, stériles; fruits d'un rouge vif. Floraison printanière. Bois taillis de l'ouest et du centre du Québec.

Description à Mandeville Observé sur quelques terrains dans des zones peu humides, le haut des bandes riveraines.

Références Flore laurentienne p. 533, 534

LILAS COMMUN



Nom latin *Syringa vulgaris*

Ensoleillement Plein Soleil ou Mi-ombragé

Hauteur 3 à 8m

Localisation Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine NON-RECOMMANDÉE

Description Arbuste de 3 à 8m; feuilles ovées, acuminiées au sommet, subcordées à la base; fleurs mauves ou blanches, très odorantes. Floraison très printanière. Cultivé partout, et persistant après la destruction des habitations et des jardins, et s'échappant de culture. Fréquent dans tout le Québec, planté depuis la colonisation du pays.

Description à Mandeville Observé principalement dans le haut des terrains à des fins ornementales. (possibles plantés)

Références Flore laurentienne p.520

VIGNE VIERGE



Nom latin	<i>Parthenocissus quinquefolia</i>
Ensoleillement	Plein Soleil ou Mi-ombragé ou Ombre
Hauteur	Grimpant
Localisation	Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux Sol humide / bande riveraine et bord fossé Sol sec / terrain jusqu'à route
Recommandation pour bande riveraine	NON-RECOMMANDÉE



Description	Tiges portant souvent des racines aériennes; folioles pétiolulées de 5 à 15 cm, ovales ou elliptiques; baies bleues, à pédoncules et pédicelles rouges. Floraison estivale. Bois et taillis de l'ouest du Québec. Fréquemment cultivé.
--------------------	--

Description à Mandeville	Observé partout autour du lac. Plante extrêmement envahissante dans la région du lac mandeville. Attention. Recommandé sur les murets de pierres, mais doit être contrôlé.
---------------------------------	--

Références	Flore laurentienne p.406
-------------------	--------------------------



HERBIER DU LAC MANDEVILLE

Réalisation :
Sabrina Chartrand, 2009

Sous la direction de Rossana Pettinati,
présidente du Comité des citoyens du lac Mandeville

ARBRES

23 répertoriés



© Comité des citoyens du lac Mandeville, 2009

Mise en page: Johanne Laliberté

CÈDRE BLANC



Nom latin

Thuja occidentalis

Ensoleillement

Plein soleil / Mi-ombragé

Hauteur

15 à 20m

Localisation

Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

Recommandation pour bande riveraine

RECOMMANDÉE

Description

Arbre de 15 à 20m; feuilles imbriquées sur rangs; cônes libérant leurs graines de bonne heure à l'automne. Régions calcaires, surtout dans les lieux humides. Général dans son habitat.

Description à Mandeville

Plusieurs spécimens retrouvés sur toute la circonférence du lac Mandeville, probablement beaucoup provenant de plantation.



ÉRABLE ARGENTÉ



Nom latin	<i>Acer saccharinum</i>
Ensoleillement	Mi-ombragé
Hauteur	Pouvant atteindre jusqu'à 35 mètres
Localisation	Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Recommandation pour bande riveraine	RECOMMANDÉE

Description

Grand arbre pouvant atteindre 30m de hauteur; feuilles profondément 5-lobées, souvent à lobes très étroits, à sinus aigus, vertes supérieurement, argentées inférieurement; fleurs verdâtres ou rougeâtres, en corymbes latéraux presque sessiles, précédant les feuilles; pétales nuls; samares divergentes, souvent de longueur très inégales, l'une d'elles avortant fréquemment. Floraison très printanière. Le long de l'Ottawa, du Richelieu, et du fleuve St-Laurent jusqu'au Lac St-Pierre. Abondamment planté dans les villes.



Description à Mandeville

Observation commune dans la bande riveraine, espèce poussant très bien en terrain humide et même périodiquement inondé.

Références

Flore laurentienne p. 396

ÉRABLE NÉGONDO



Nom latin

Acer negundo

Ensoleillement

Mi-ombragé

Hauteur

20m

Localisation

Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à route

Recommandation pour bande riveraine

RECOMMANDÉE



Description

Arbre pouvant atteindre 20m, à tronc le plus souvent tordu; feuilles composées, de 3-5-foliolées; folioles minces; fleurs dioïques, très petites et pendantes; samares glabres, finement nervées. Floraison printanière. Planté et naturalisé un peu partout. Originaire de l'Ouest de l'Amérique.

Description à Mandeville

Observation commune, mais non généralisé, dans la bande riveraine, espèce poussant bien en terrain humide

Références

Flore laurentienne p. 394



ÉRABLE ROUGE



Nom latin	<i>Acer rubrum</i>
Ensoleillement	Mi-ombragé / Ombre
Hauteur	25 m
Localisation	Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Recommandation pour bande riveraine	RECOMMANDÉE
Description	Grand arbre pouvant atteindre 40m, à rameaux rouges; feuilles cordées à la base, 3-5-lobées, à sinus aigus, à lobes larges; pétales présents; fleurs précédant les feuilles, d'un rouge vif donnant à l'arbre au printemps une apparence particulière; samares plutôt petites, tombant de bonne heure. Floraison printanière. Lieux humides, atteignant son optimum dans les terrains d'alluvion inondés au printemps. Général et très commun.
Description à Mandeville	Observé communément dans les bandes riveraines matures
Références	Flore laurentienne p. 396, 397

FRÈNE ROUGE

(DE PENNSYLVANIE)



Nom latin *Fraxinus pennsylvanica*

Ensoleillement Mi-ombragé

Hauteur 10 à 20m

Localisation Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

**Recommandation
pour bande
riveraine** RECOMMANDÉE

Description Arbre de 10 à 20m, avec rameaux pubescents; folioles 5-9, pétiolulées, ovées ou oblongues-lancéolées; samares à ailes décurrentes le long du fruit. Floraison très printanière. Terrains humides, bord de rivières. Général dans le Québec, atteignant le nord du bassin du lac Saint-Jean.

**Description à
Mandeville** Observation commune, mais non généralisé, surtout sur la berge est du lac.

Références Flore laurentienne p. 522



FRÈNE NOIR



Nom latin

Fraxinus nigra

Ensoleillement

Mi-ombragé

Hauteur

10 à 30 m

Localisation

Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

Recommandation pour bande riveraine

RECOMMANDÉE

Description

Arbre de 10 à 30m à rameaux glabres; folioles nombreuses 7-11, sessiles, oblongues-lancéolées, finement dentées; samare (long 25-35mm) à aile entourant le fruit. Floraison printanière. Lieux très marécageux. Général dans le Québec.

Description à Mandeville

Observation rare autour du lac mandeville, une dizaine de spécimens identifiés. Présent dans la bande riveraine

Références

Flore laurentienne p. 522



MÉLÈZE LARICIN



Nom latin

Larix laricina

Ensoleillement

Mi-ombragé

Hauteur

15 à 20m

Localisation

Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
sol humide / bande riveraine et bord fossé

Recommandation pour bande riveraine

RECOMMANDÉE

Description

Arbre de 15 à 20m; feuilles (long 10-25mm). Floraison printanière. Terrains humides, tourbeux ou granitiques.
Général dans son habitat.

Description à Mandeville

Observation commune, mais non généralisé.

Références

Flore laurentienne p. 142



PEUPLIER BAUMIER



Nom latin *Populus balsamifera*

Ensoleillement Mi-ombragé

Hauteur 35m

Localisation Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

**Recommandation
pour bande
riveraine** RECOMMANDÉE

Description Grand arbre pouvant atteindre 35m, à gros bourgeons glabres et résineux; feuilles largement ovées, vert foncé et luisantes supérieurement, blanchâtres et lavées de roux inférieurement, à pétiole cylindrique. Floraison printanière. Terrains humides et bords des eaux. Général, mais abondant surtout dans au nord.

**Description à
Mandeville** Observation commune, mais non généralisé, dans la bande riveraine, espèce poussant bien en terrain Humide.

Références Flore laurentienne p. 162



SAULE FRAGILE



Nom latin *Salix fragilis*

Ensoleillement nd

Hauteur 25m

Localisation Inondée / pieds dans eau ou sous ligne hautes eaux
Sol humide / bande riveraine et bord fossé

**Recommandation
pour bande
riveraine** RECOMMANDÉE



Description Grand arbre pouvant atteindre 25m, à rameaux cassants; feuilles(larg. 25 à 40mm); stipules larges, ovales, capsules à court pédicelle. Floraison printanière. Dans le voisinage des lieux habités. Originaire d'Europe.

**Description à
Mandeville** Observation dispersée autour du lac Mandeville.

Références Flore laurentienne p. 166



SAULE NOIR



Nom latin *Salix nigra*

Ensoleillement nd

Hauteur 40m

Localisation Sol humide / bande riveraine et bord fossé

**Recommandation
pour bande
riveraine** RECOMMANDÉE

Description Arbre pouvant atteindre 40m, mais beaucoup plus petit dans le Québec; feuilles étroitement lancéolées (larg. 4-18mm), à court pétiole (long. 2-6mm); chatons paraissant avec les feuilles, au printemps; étamines 3-7; capsule glabre, deux fois aussi longue que son pédicelle. Bords du St-Laurent et des ses affluents. Ouest du Québec, jusqu'au lac St-Pierre.

**Description à
Mandeville** Observation dispersée autour du lac Mandeville.

Références Flore laurentienne p. 166

CERISIER TARDIF



Nom latin	<i>Prunus serotina</i>
Ensoleillement	Mi-ombragé
Hauteur	30m
Localisation	Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine NON RECOMMANDÉE



Description Grand arbre pouvant atteindre 30m de hauteur et 1m de diamètre; feuilles épaisses, cireuses, elliptiques ou lancéolées; fleurs en grappes très allongées, étalées ou retombantes; sépales presque nuls, très peu glanduleux; fruits, une cerise, globuleux, noirâtre, un peu amer mûrissant en août-septembre. Floraison à la fin juin. Ouest et centre du Québec.

Description à Mandeville Observation commune, mais non généralisé sur les berges du lac Mandeville, se retrouve plus souvent sur les abords des ruisseaux, ou sur le haut des terrains.

Références Flore laurentienne p.321



CHÊNE BICOLORE



Nom latin	<i>Quercus bicolor</i>
Ensoleillement	Plein soleil
Hauteur	25m
Localisation	Sol sec / terrain jusqu'à la route

**Recommandation
pour bande
riveraine**

NON RECOMMANDÉE

Description

Grand arbre pouvant atteindre 25m; feuilles(12-18 cm) obovées, grossièrement sinuées, d'un vert foncé; cupule recouvrant le tiers du gland, parfois un peu frangée; gland doux. Floraison printanière. Ouest du Québec.

**Description à
Mandeville**

Observation rare sur les terrains au bord du lac mandeville
provenant de plantation

Références

Flore laurentienne p. 154



CHÊNE ROUGE



Nom latin

Quercus rubra

Ensoleillement

Plein soleil

Hauteur

30m

Localisation

Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine

NON RECOMMANDÉE

Description

Grand arbre pouvant atteindre 30m; feuilles (10-18cm) ovées dans leur pourtour, à 7-13 lobes aigus et terminés par une pointe spinuleuse; cupule en soucoupe plus ou moins profonde; gland amer. Floraison printanière. Général, mais absent de la Malbaie vers l'est.

Description à Mandeville

Observation rare sur les terrains au bord du lac Mandeville, provenant de plantation

Références

Flore laurentienne p. 154



ÉPINETTE BLANCHE



Nom latin	<i>Picea glauca</i>
Ensoleillement	Plein soleil / Mi-ombragé
Hauteur	20 à 30m
Localisation	Sol sec / terrain jusqu'à la route
Recommandation pour bande riveraine	NON RECOMMANDÉE

Description

Arbre de 20 à 30 m, en forme de cône large souvent obtus; bois des rameaux glabre; feuilles bleuâtres; cônes à pédoncule droit, tombant à chaque année, plutôt cylindriques, contenant de 60 à 90 écailles; graines disséminées au printemps de la seconde saison. Floraison printanière. Général, mais abondant surtout dans la région maritime.

Description à Mandeville

Observation rare sur les terrains au bord du lac mandeville, espèce non-adapté au bande riveraine

Références

Flore laurentienne p. 143



ÉRABLE À SUCRE



Nom latin

Acer saccharum

Ensoleillement

Plein soleil / Mi-ombragé

Hauteur

40m

Localisation

Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine

NON RECOMMANDÉE

Description

Grand arbre pouvant atteindre 40m, et constituant des formations pures; feuilles d'un vert foncé supérieurement, pâles inférieurement, glabres sur les faces, 3-7lobées, à sinus arrondis; fleurs en corymbes latéraux sessiles, jaunâtres, portées sur les pédoncules capillaires et velus; pétales nuls; samares à ailes presque parallèles. Endroits rocheux ou sablonneux. Géréral.



Description à Mandeville

Observation commune sur les terrains, mais se retrouvant majoritairement sur le haut de ceux-ci, c'est-à-dire près de la route.

Références

Flore laurentienne p. 398



MICOCOULIER



Nom latin	<i>Celtis occidentalis</i>
Ensoleillement	Plein soleil
Hauteur	40m
Localisation	Sol sec / terrain jusqu'à la route
Recommandation pour bande riveraine	NON RECOMMANDÉE

Description	Arbre pouvant atteindre 40m, mais beaucoup plus petit dans le Québec; feuilles (long 4-10 cm) minces, aiguës ou acuminées au sommet, lisses et glabres supérieurement; drupes globuleux, pourpres ou presque noirs à la maturité, portés sur de longs pédoncules, persistant souvent sur l'arbre durant l'hiver. Floraison printanière. Environs de Montréal
--------------------	--



Description à Mandeville	Observation rare, provenant probablement de plantation
---------------------------------	--

Références	Flore laurentienne p. 172
-------------------	---------------------------



ORME D'AMÉRIQUE



Nom latin	<i>Ulmus americana</i>
Ensoleillement	Plein soleil / Mi-ombragé
Hauteur	40m
Localisation	Sol humide / bande riveraine et bord fossé Sol sec / terrain jusqu'à la route
Recommandation pour bande riveraine	NON RECOMMANDÉE



Description	Grand arbre pouvant atteindre 40m; feuilles ovées-oblongues, planes, peu rugueuses; samares fortement ciliées sur les bords, à faces glabres, longuement pédicellées, les pointes des ailes recourbées sur l'échancrure, mûrissant au moment de l'éclosion des feuilles. Floraison printanière. Terres grasses, plaines alluviales. Général.
--------------------	--

Description à Mandeville	Observation commune, mais non généralisé. Se retrouve habituellement sur le haut des terrains, c'est-à-dire près de la route.
---------------------------------	---

Références	Flore laurentienne p. 170
-------------------	---------------------------



PIN BLANC



Nom latin	<i>Pinus strobus</i>
Ensoleillement	Mi-ombragé
Hauteur	30 à 35m
Localisation	Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine NON RECOMMANDÉE

Description Grand arbre de 30 à 35m; feuilles fasciculées par 5; cônes peu lignifiés, très allongés, complètement formés vers le commencement de juillet de la seconde saison, et s'ouvrant en septembre. Floraison printanière. Général.

Description à Mandeville Observation commune, mais non généralisé. Se retrouve habituellement sur le haut des terrains, c'est-à-dire près de la route.

Références Flore laurentienne p. 140, 141



PIN ROUGE



Nom latin

Pinus resinosa

Ensoleillement

Mi-ombragé

Hauteur

20 à 30m

Localisation

Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine

NON RECOMMANDÉE



Description

Grand arbre de 20 à 30 m, à écorce fissurée et rougeâtre; feuilles réunies par 2; cônes ovoïdes-coniques, s'ouvrant durant la seconde saison et persistant sur les branches jusqu'à l'été suivant. Floraison printanière. Général.

Description à Mandeville

Observation commune, mais non généralisé. Se retrouve habituellement sur le haut des terrains, c'est-à-dire près de la route.

Références

Flore laurentienne p. 141



SORBIER D'AMÉRIQUE



Nom latin	<i>Sorbus americana</i>
Ensoleillement	Plein soleil
Hauteur	5 à 10m
Localisation	Sol sec / terrain jusqu'à la route
Recommandation pour bande riveraine	NON RECOMMANDÉE

Description	Plante presque complètement glabre; tige de 5 à 10m; folioles 13-15 lancéolées, acuminées, nettement denticulées; baies rouges, globuleuses, comestibles. Floraison printanière. Général, mais plus abondant dans la grand forêt de conifères.
-------------	--



Description à Mandeville	Observation rare, provenant probablement de plantation lorsqu'il est retrouvé au bord du lac.
--------------------------	---

Références	Flore laurentienne p. 319
------------	---------------------------



TILLEUL D'AMÉRIQUE



Nom latin

Tilia americana

Ensoleillement

Plein soleil / Mi-ombragé

Hauteur

20 à 40m

Localisation

Sol humide / bande riveraine et bord fossé
Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine

NON RECOMMANDÉE

Description

Grand arbre de 20 à 40 m., à branches étalées; feuilles (5 à 15cm) glabres sur les 2 faces à la maturité; bractée florale de 5 à 10 cm; fleurs de 10 à 15mm de diamètre d'un blanc jaunâtre, odorantes; fruit de 8 à 10 mm. Floraison estivale. Bois riches et alluvions. Général, sauf dans le nord-est.



Description à Mandeville

Observation rare, provenant probablement de plantation.

Références

Flore laurentienne p. 382



BOULEAU GRIS



Nom latin

Betula populifolia

Ensoleillement

Mi-ombragé

Hauteur

10m

Localisation

Sol sec / terrain jusqu'à la route

Recommandation pour bande riveraine

NON RECOMMANDÉE

Description

Arbre de faible taille, pouvant atteindre au plus 10m, à écorce lisse et très blanche, portant des taches noires triangulaires à l'insertion des branches; feuilles presque à triangulaires; fruit ovale ou obové, aigu ou arrondi à la base, un peu plus étroit que l'aile. Floraison printanière. Lieux sablonneux, champs abandonnés. Ouest et centre du Québec.

Description à Mandeville

Observation rare sur les terrains au bord du lac.

Références

Flore laurentienne p.19

