

Qui sont les Amis de l'île Petrie?

Les Amis de l'île Petrie: un groupe bénévole et sans but lucratif qui se consacre:

- à l'éducation à propos des attributs naturels de l'île Petrie
- à la préservation de l'écologie du site
- à la protection de la flore et de la faune.

Nos activités: visites guidées, programme pour jeunes naturalistes, présentations d'interprétation, entretien des sentiers, travaux de conservation, par ex. éliminer les espèces invasives et protéger les rives, et observation de l'environnement (recensement des tortues et inventaire forestier).

Nous offrons aussi un jardin de plantes sauvages ayant un intérêt ethnobotanique (plantes comestibles et médicinales), un aire d'interprétation et un terrain de pique-nique. Le public peut louer notre tente pour des piques-niques en groupe. En hiver, nous surveillons le site, populaire pour les promenades et la pêche sur glace.

Nous sommes financés par la Ville d'Ottawa pour certains services d'entretien et par des subventions, les frais de nos programmes éducatifs, les locations et les dons et adhésions. Merci à tous nos bénévoles et aux membres du groupe Facebook pour leur apport à ce guide.

Nos frais d'adhésion sont de 10\$ par personne, 25\$ pour une famille. Nous avons toujours besoin de bénévoles. Voyez:

Notre site; petrieisland.org

Facebook - Friends of Petrie Island, page et groupe

Instagram - *dailyPetrie*

Courriel: inquiries@petrieisland.org

Nous espérons que votre visite sera agréable. Vous pouvez retourner ce guide au retour. On peut le voir en ligne, petrie.island.org. Merci d'avoir respecté la nature.



Guide des sentiers de l'île Petrie

Ottawa, Ontario

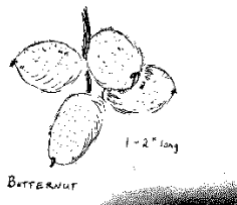


Plus de 7 km de sentiers faciles offrant des vues spectaculaires de la rivière des Outaouais et de paisibles marécages riches en plantes et animaux.

Sur les sentiers

Il y a des règles pour protéger l'écologie, aujourd'hui et pour les générations à venir. Le parc ouvre à 6h et ferme à 21h tous les jours.

- Respectez la nature – restez sur les sentiers, n'importunez pas les animaux et ne détruisez pas les plantes.
 - L'île Petrie abrite des plantes et animaux en danger. De plus, vous avez moins d'occasions de trouver des plantes et insectes qui piquent si vous restez sur les sentiers.
- Les chiens ne sont pas admis, nulle part sur le site, qui est une réserve écologique.
 - Pour protéger les oiseaux nicheurs et prévenir le dommage aux plantes et arbres.
- N'alimentez pas les animaux
 - Cela les rend moins craintifs ou plus agressifs et peut les rendre dépendants.
- La pêche est interdite dans des zones désignées le long du sentier des Tilleuls et du sentier du Crépuscule, ainsi que sur la chaussée d'accès.
 - Les lignes de pêche et hameçons perdus sont un danger pour la faune – récupérez vos lignes, hameçons et leurres pour les jeter en sécurité..
- Il ne faut pas endommager, cueillir ou transporter les plantes (y compris les arbres ou branches au sol et les têtes de violon au printemps) ni emporter les animaux (y compris grenouilles ou tortues).
 - Cela risque de perturber l'équilibre écologique du site, et la loi l'interdit.
- Les vélos sont interdits sur les sentiers
 - Cela risque d'endommager les sentiers et la végétation et peut être dangereux pour les adultes et enfants.
- Ne laissez aucune trace
 - Les déchets ont un impact négatif sur la faune et l'environnement.
- Le camping et les BBQ au charbon de bois sont interdits. Il faut un permis d'incendie pour utiliser les deux foyers.



Soyez respectueux des autres: faire du bruit excessif, bloquer le sentier ou approcher par surprise (noter, coureurs et cyclistes) nuisent à l'expérience paisible que l'on recherche ici.

Histoire de l'île Petrie

Vous parcourez des sentiers utilisés pour la chasse et la pêche par des générations d'Algonquins et Anishinabek. L'île Petrie, une batture laissée par le retrait des glaciers lors de la création du lit de la rivière, est en fait un archipel formé de dépôts de sable et de glaise il y a 10 000 ans. Son nom, adopté en 1939, commémore le capitaine Archibald Petrie, homme d'affaires et politicien influent du début du 19e siècle, qui s'était établi dans la région de Cumberland au début du 19e siècle. C'est un refuge local, populaire pour ses plages, ses boisés et ses terres humides. Au fil des siècles, outre la pêche et la chasse, on y a pratiqué la collecte de la glace, la culture forestière et l'extraction du sable, et le site a servi de dépotoir.

Le barrage de Carillon, construit en 1964, a haussé le niveau de la rivière, enrichissant les zones humides servant d'habitat pour la faune et la flore. Le microclimat soutient un boisé comportant plusieurs arbres et plantes rares. Le site est reconnu comme écosystème humide important depuis 1987. Suite aux efforts constants des Amis de l'île Petrie ainsi qu'à des études scientifiques, le site porte la désignation de terre humide d'importance provinciale, et est protégé par la loi. Prenez le temps de profiter de ce lieu naturel unique.



Le saviez-vous? La célèbre famille Stuemmer, qui a fait le tour du monde sur leur voilier, Northern Magic, a pris son départ en 1997 pour ce périple de 4 ans ici à l'île Petrie. Le Parc Steumer commémore leur retour.

Comment mieux observer la nature

Prenez votre temps pour mieux profiter de votre visite. Les heures passées dans la nature sont bénéfiques pour la santé physique et émotive. Soyez conscient de votre environnement et votre expérience de la nature en sera rehaussée:

Avancez lentement et sans bruit

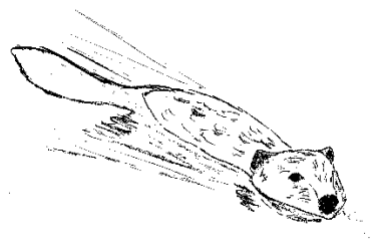
Faites des pauses pour observer vos alentours

Jetez un coup d'oeil au ciel et à la cime des arbres, vous verrez peut-être un vol de bernaches ou un écureuil curieux

En bordure du sentier, vous verrez des grenouilles cachées dans les roseaux, des insectes pollinateurs parmi les plantes, des pistes d'animaux, des coquilles d'oeufs de tortue, et peut-être une couleuvre
Parcourez votre horizon des yeux, en arrière aussi: plusieurs animaux restent immobiles jusqu'après votre passage

Soyez attentifs aux bruits, au mouvement: le chant des oiseaux, le claquement de la queue d'un castor, le coassement des grenouilles, le bavardage des écureuils, le tapotage des pics, le bruissement des feuilles

Plusieurs plantes, comme les fougères et la menthe sauvage, ont un parfum particulier.



Ayez votre appareil-photo pour capturer ces moments.



ATTENTION: Il y a des zones d'herbe à la puce un peu partout sur l'île. Trois feuilles: ne pas toucher.

Certaines personnes y sont fortement allergiques, même après un léger contact.

Description: feuilles vertes bronzées composées de trois folioles; rouge vif à l'automne. De petites fleurs de couleur crème produisant des fruits ronds et cireux.

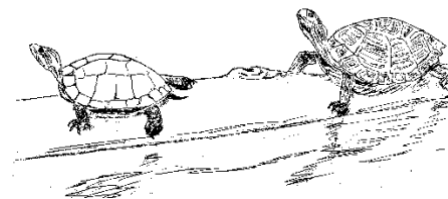
Sentier des Tortues - 300 m (900 pieds)

Temps moyen: 15 minutes, rejoint Holland.

Nos habitants les plus célèbres sont les tortues. Ce sentier est idéal pour les voir se chauffer au soleil, lorsqu'elles grimpent sur des troncs ou planches, du printemps à l'automne. On y trouve aussi beaucoup de glycine tubéreuse et de galane glabre (en Anglais, *turtlehead*). Les tortues de l'île Petrie:

Tortue peinte (espèce préoccupante)

La plus répandue, cette tortue a une carapace foncée et des bandes jaunes et rouges sur le cou et la face.



Tortue géographique (esp. préoccupante) Se distingue par un crête le long de la carapace, qui est dentelée vers la queue. Noter les signes topographiques sur la carapace, les bandes jaunes sur les pattes et la tête.



Tortue serpentine (esp. préoccupante) Notre plus grosse tortue, mais sa carapace est petite par rapport au reste du corps; noter la grosse tête et le bec, la queue armée. On les voit

surtout à la pondaison, car elles ne se chauffent pas au soleil. Elles peuvent vivre plus de 100 ans. Ne jamais les toucher.

Vues de temps à autre:

Tortue de Blanding (menacée) Reconnaisable à son cou et menton jaune vif.

Tortue musquée (préoccupante) Très petites, elles sortent rarement de l'eau. Elles émettent une odeur de musc quand on les dérange.

Toutes les tortues de l'Ontario sont en péril. Notre programme de conservation décompte les tortues visibles au soleil, protège les nids et libère les petites tortues qui émergent en fin d'été. Reptile ectotherme, la tortue passe l'hiver enfouie dans la vase de l'étang des Tortues.

Il y a une cache et deux plateformes permettant de mieux voir les tortues sans les déranger. L'étang des Tortues est interdit aux bateaux de plaisance.

Sentier Bill Holland - 2.4 km (1.5 milles) aller-retour. Temps moyen 40-60 minutes

Notre sentier principal long la rive nord de l'île Petrie et offre deux boucles avec des vues sur la riv. des Outaouais ou les marécages verdoyants de l'intérieur de l'archipel. Dirigez-vous vers l'ouest à partir du centre des visiteurs: vous verrez un labyrinthe dans un massif de cornouillers, une maison de fées et des formes fantastiques en bois de grève. Fleurs sauvages: arisème petit-prêcheur, maianthème à grappes et la lobélie cardinale.



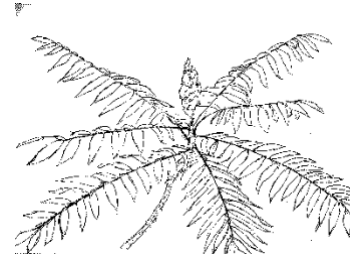
Le sentier suit le chemin de gravier au-delà de la maison privée. Les étangs intérieurs abritent sauvagine, grenouilles et parfois des castors et rats musqués. Les monarques butinent parmi les asclépiades (petits cochons) le long du sentier. La barrière distingue une zone plus sensible, fermée

aux vélos. Le sentier suit une ancienne chaussée de pierre et de sable riverain, lieu de nidification des tortues. Vous êtes à l'ombre des arbres feuillus jusqu'à la fin du sentier, marquée par un fossé après le poste d'observation. Ici, vous pouvez virer vers la rivière, à environ 30m, mais l'extrémité ouest de l'île est interdite au public pour en protéger l'environnement.

Le sentier Bill Holland commémore un naturaliste de la région qui avait catalogue la faune de l'île Petrie au cours des années 60. L'île est une zone humide d'importance provinciale et une aire naturelle d'intérêt scientifique. L'archipel est Presque entièrement de sable et est inondé chaque année. Sa végétation est associée à la forêt carolinienne et plusieurs essences y sont à leur limite nord. Il y a environ 450 sortes de flore sur l'île, dont 320 indigènes et une trentaine très rares, comme le carex typhina.

Les terres humides sont critiques pour l'environnement et la biodiversité: elles absorbent les crues printanières et grandes pluies, filtrent les polluants du sol et de l'eau, atténuent les effets des sécheresses, emmagasinent beaucoup de carbone, réduisant les gaz à effet de serre, et fournissent un habitat pour une grande variété de plantes et animaux.

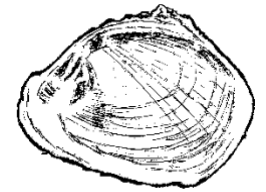
Deux boucles se joignent au s. Holland, chacune d'environ 100 m.



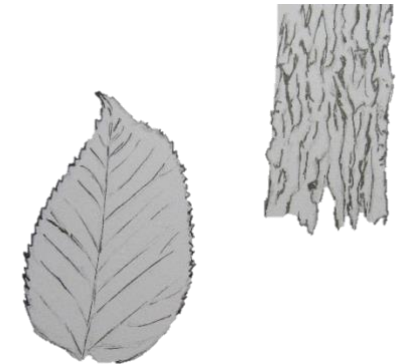
Panorama – Vous Montez sur un promontoire rocheux offrant une vue plongeante sur la rivière; il y a un massif de sumac, beaucoup de fleurs sauvages, et un lieu idéal pour les couchers de soleil. Attention aux épines du robinier!

Boucle de la Rive – Ce sentier suit la rive nord de l'île, longeant le marécage et la plage. Observez les traces d'animaux et d'oiseaux dans le sable.

On y trouve aussi des moules d'eau douce, dont il y a 17 espèces sur la rivière. Le espèces menaces de l'île Petrie: l'anguille d'Amérique, la guifette noire, le petit blongios et le monarque.



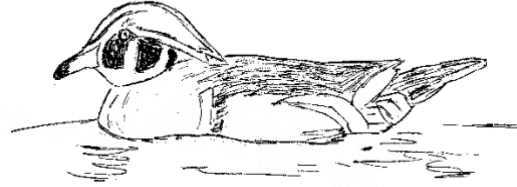
Boucle des Castors – Vers la gauche (sud) depuis Holland, pour voir la baie des Rats-musqués. On y voit une essence rare, le micocoulier occidental, et une abondance de fougère-à-l'autruche (tête-de-violon). Le micocoulier, trouvé surtout dans le sud ontarien et l'est américain, préfère un sol riche et humide, produisant des baies comestibles pour les oiseaux et mammifères. Son écorce gris-brun ressemble au liège et se distingue par des profondes stries et aspérités. Les feuilles sont ovales, pointues et dentelées.



S. des Rats-musqués - 800 m (2,600 pi.)

Temps moyen: aller-retour 30 minutes

Prendre ce sentier vers le sud à partir du stationnement vers une péninsule. Vous serez à l'ombre de grands érables, certains dépassant un diamètre de 100 cm. Bon endroit pour voir des amphibiens et oiseaux aquatiques, grèbe, harle couronné, colvert et bernaches.

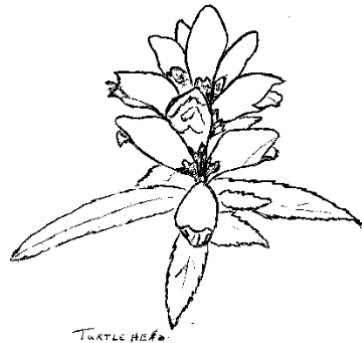


S. des Tilleuls – 1,5 km (4,900 pi.)

Temps moyen: aller-retour 30 minutes, vers le sud à partir du stationnement près de la chaussée, retour par le s. du Crépuscule

Ce sentier passe devant un quai de mise à l'eau sur la baie des Crapets, populaire parmi les pagayeurs. On peut y voir des castors, des rats-musqués, parfois un cerf.

L'écologie de l'île Petrie demeure cependant menacée, soit par l'érosion, par les espèces invasives ou l'activité humaine. Les arbres, en particulier, ont été atteints par des insectes comme l'agrile du frêne, des infections comme le cancre du noyer cendré, le castor, qui préfère le peuplier deltoïde, les espèces invasives comme le nerprun, qui étouffent les plantes indigènes, et les intempéries, comme coups de vent et inondations.



Une **accès pour vélos** joint la chaussée au stationnement, longeant un ancien dépotoir des années 50. On y trouve une variété de feuillus et d'excellents exemples de la résilience de la nature.

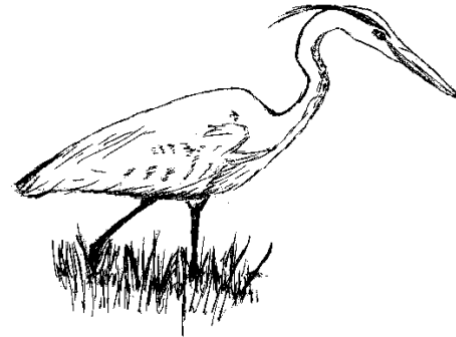
S. du Crépuscule - 300 m

Environ 5 minutes.

Ce sentier relie la chaussée à la plage le long de la baie de l'Est. Comme son nom l'indique, on peut y voir des aubes superbes. On y voit parfois des pluviers kildirs qui feint d'avoir une aile blessée pour distraire les intrus près de son nid, toujours au sol. Le sentier rejoint un trottoir asphalté de 2 km qui entoure la plage et rejoint le pique-nique. De la plage, les tombées du jour sont excellentes.

Chaussée et ch. Trim - 500 m

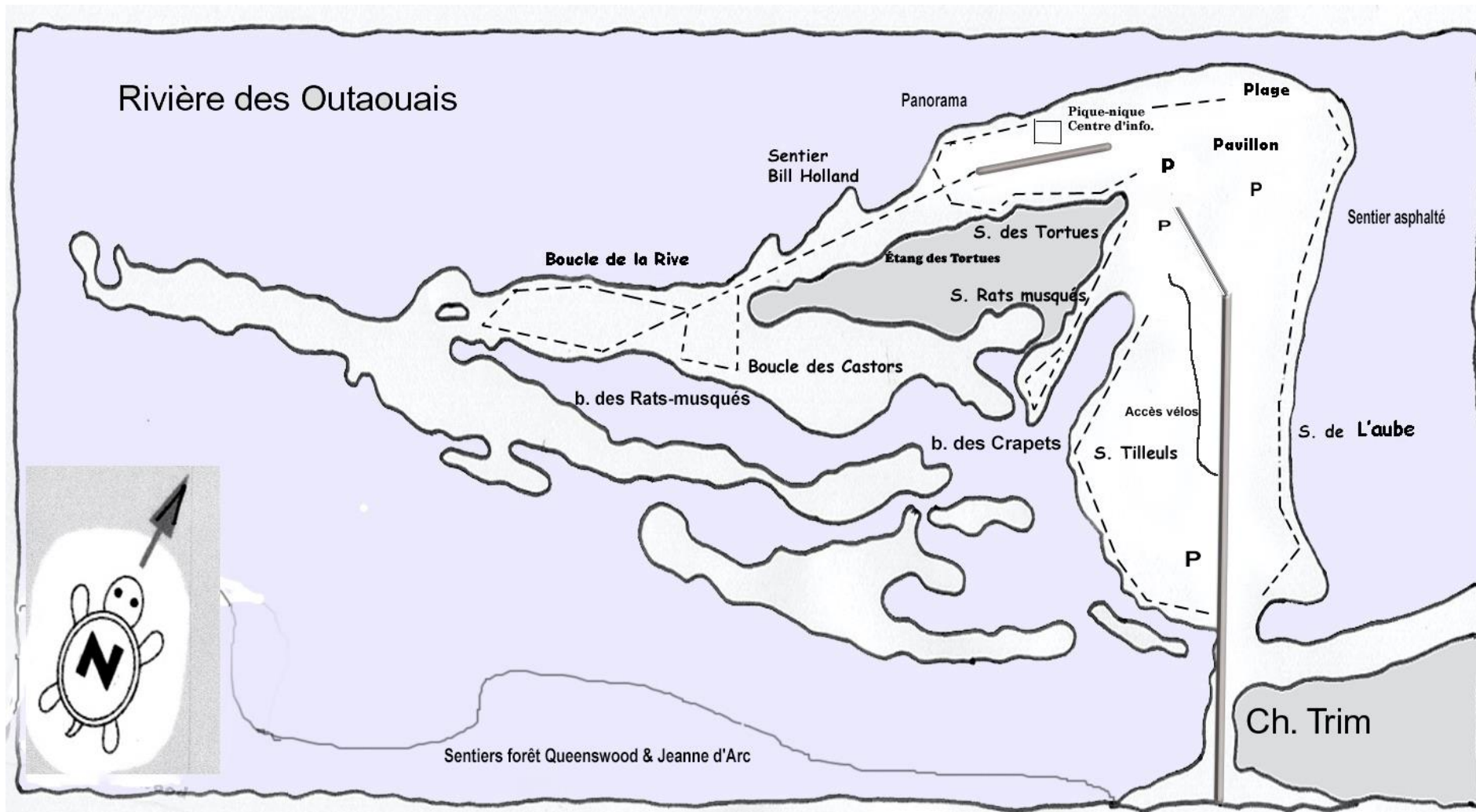
Ce n'est pas un sentier de nature. L'accès à l'île Petrie est par un prolongement du ch. Trim franchissant une chaussée reliant l'île à la terre ferme. C'est un accès populaire pour les gens qui habitent le voisinage. Pêcheurs, amateurs de photo, hérons, tortues et parfois une loutre fréquentent les marécages. Prudence: piétons, vélos et véhicules partagent ce chemin.



S. Jeanne D'Arc et forêt Queenswood - 2 km sens unique

Sur la terre ferme, ce sentier sépare les marécages de Petrie du quartier de Chatelaine Village et rejoint un vaste réseau de sentiers de nature à Orléans, y compris le sentier de la Commission de la Capitale nationale vers le centre-ville. Au bout de Tenth Line, la forêt Queenswood abrite une plante rare, la tiarelle feuille-en-coeur. Les chiens en laisse y sont admis.

Il y a d'autres sentiers le long du ruisseau Bilberry, de la chute Princess-Louise et du ruisseau Cardinal.



Pour se rendre à l'île Petrie – par la route : suivre la 174 vers l'est, virer à gauche (nord) au ch. Trim. En vélo : suivre la piste cyclable qui longe l'Outaouais et le boul. Jeanne-d'Arc. Autobus : le 38 ou 39 jusqu'au parc-o-bus Trim, ou le 139, de Place d'Orléans.