

Welcome New Brunswick Naturalists!

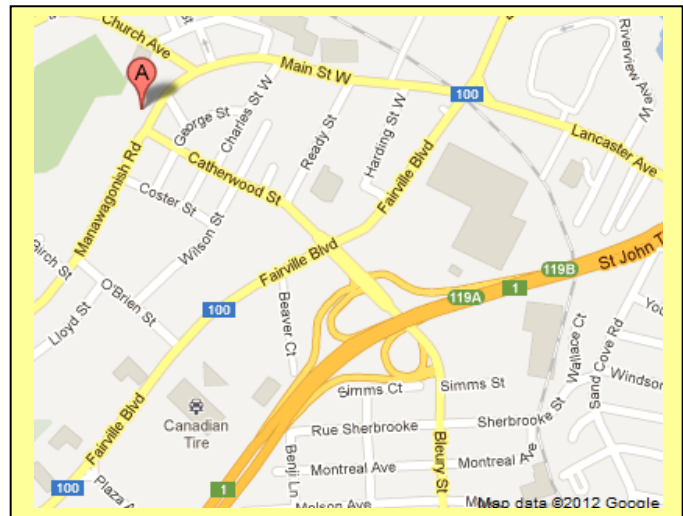
This is a year of milestones for our Naturalist community: the Natural History Society of New Brunswick was formed 150 years ago in 1862; it is the 40th anniversary of Nature NB (formerly New Brunswick Federation of Naturalists); and the Saint John Naturalists' Club will celebrate its 50th anniversary! The Bay of Fundy, Canada's most successful entry in the "New 7 Wonders of Nature" global competition, plays a key role in defining the nature of this area. As well, southern New Brunswick received international recognition when the Stonehammer Geopark became the first North American member of the UNESCO-supported Global Geoparks Network. Come to Saint John and help us celebrate our anniversaries by enjoying our botany, Geopark, intertidal zones, birds, insects, and our provincial treasure: The New Brunswick Museum. Our club motto, "To Study, Conserve and Enjoy", will be our guide as we host the annual Festival of Nature.

Where: Our weekend headquarters will be The Church of the Good Shepherd, 668 Manawagonish Road on the west side of Saint John. Saturday's banquet will be held in the NB Museum Hall of Great Whales, Market Square in downtown Saint John.

How to Get Here: Travelling West on Highway 1 (from Sussex, Moncton and beyond): take Exit 119B, turn right at end of the exit onto Catherwood Street, drive straight up the hill for 0.6 Km, turn right at top on the hill onto Manawagonish Road, then make an immediate left into the strip-mall parking lot beside the Church of the Good Shepherd.

Travelling East on Highway 1 (from Fredericton and St Stephen): take Exit 119A-B, turn left at end of exit onto Catherwood Street, drive straight up the hill for 0.6 Km, turn right at top on the hill onto Manawagonish Road, then make an immediate left into the strip-mall parking lot beside the Church of the Good Shepherd.

Having difficulty finding us? Give us a call at 636-0744.



Things to Bring: For all outings, dress in layers to accommodate changing weather or the commute. Wear sturdy, waterproof footwear for hikes and bring rubber boots with good treads for outings on beaches or ponds. Bring a backpack to carry your water container, snacks, sun screen, insect repellent, field guides, and hat. A walking stick is very helpful on slippery surfaces and wet trails. And remember to go Green: we won't have water in plastic bottles!

Accommodation: assistance is available online at www.tourismsaintjohn.com; click "PLAN", then "Accommodations".

Questions? Please contact us at 2012fon@saintjohnnaturalistsclub.org. This registration form is also available online at www.naturenb.ca and at www.saintjohnnaturalistsclub.org.

Schedule

Friday, June 1

4:00 p.m. – 10:00 p.m. Registration and Socializing
7:00 p.m. – 9:00 p.m. Annual General Meeting
9:00 – Nature of the Night fieldtrip

Saturday, June 2

6:00 – 7:15 a.m. Early Bird Outing
7:00 – 8:00 a.m. Continental Breakfast
7:00 – 12 Noon Registration
8:00 a.m. – 12 Noon Half Day Outings (morning)
8:15 a.m. – 5:00 p.m. Full Day Outings
1:00 – 5:00 p.m. Half Day Outings (afternoon)

Saturday Evening Banquet, June 2

6:00 – 9:00 p.m. Hall of Great Whales, New Brunswick Museum, Market Square

Sunday, June 3

6:00 – 7:15 a.m. Early Bird Outing
7:00 – 8:00 a.m. Continental Breakfast
8:00 a.m. – 12 Noon Half Day Outings (morning)
8:15 a.m. – 4:30 p.m. Full Day Outings
1:00 p.m. – 4:30 p.m. Half Day Outings (afternoon)

FIELD TRIP DESCRIPTIONS

FRIDAY EVENING 9PM

Nature of the Night. Join us after the AGM at 9:00 pm to explore night-time bugs, bats, and the Big Dipper.

SATURDAY EARLY BIRD OUTING 6AM – 7:15AM

Early-bird outing!

SATURDAY FULL-DAY OUTINGS 8:15AM - 5PM

A. St. Andrews Entrance Fees about \$20/person. Led by [Hank Scarth](#). Visit the Atlantic Salmon Federation, its underwater viewing room, displays on natural history, and nature trail. Next, the world-class Huntsman Aquarium with its harbour seals, touch pool, and displays of fish and rare lobsters. Picnic lunch ocean-side. Stroll through historic St. Andrews-by-the-Sea. Then, the incredibly diverse Nature Conservancy site, Sam Orr's Pond, a unique brackish water habitat with plants and animals found nowhere else on the coast. Visits guided. Easy. 198 km drive, 2 km walk. Maximum 12.

B. Fundy Trail Parkway: Spectacular Views, Diverse Coastal Plants and Special Birds Parkway entry fee: \$5.08. Spend the day on the Fundy Trail Parkway amidst spectacular coastal scenery and lush Acadian Forest. [Ted and Nancy Sears](#) will guide you through mature and regenerating habitat to look for Canada and Mourning Warbler, Ovenbird, thrushes, mature red spruce, mosses, lichens, ferns, and flowers, including orchids. Explore picturesque St. Martins. Easy-moderate. 140 km drive. 5 km walk.

C. Smoked Salmon, Blueberries, Caviar and maybe an Upland Sandpiper. Fees approximately \$10. With [Paul Mansz](#), visit the Granite Town blueberry farm to learn about farming, pollinating, and processing blueberries. Next, Openhead Salmon Smokers to learn how the fish are sourced, prepared, smoked and distributed. Finally, the Breviro aquaculture facility where Atlantic short-nosed sturgeon are raised for roe. Guided tours, samples expected! Easy. 150 km drive. Walk 1 km. Max 15.

D. Marshes, Mud Hens and Migrants

This birding excursion, led by [Jim Wilson](#), will head south on Route 1 for extended stops to explore the Musquash and St. George Marshes and to visit special bird habitats along the way. We'll look for some of the more elusive marsh species and keep eyes and ears open for migrants and breeding birds. Difficulty, moderate. Drive 120 km. Walk 3 km., uneven ground. Max 15.

E. The Scenic Kingston Peninsula

NOTE: departs at 7:00am

With [Joanne Savage](#), meet Freeman Patterson, photographer and gardener extraordinaire, and his aesthetically planted rhododendron collection. Next, the Kingston Farmers Market for breakfast or ethnic foods (at your cost). Then visit the Museum in Kingston. Next stop, the Mackay apple orchard, nestled in a spectacular river-side setting, to see apple blossoms and Eastern Bluebirds. Chas Mackay will spin yarns of orchard development & management. Easy. Drive 100 km, walk 2 km. Max 15.

Y. Attention all Young Naturalists!

NOTE: departs at 9:00am

The Festival of Nature has a fun-filled day of activities just for you! Join Nature NB as we explore the fun and exciting side of Saint John nature! Activities include geo-caching, a visit to the NB Museum and lots of exploring and nature themed games. Meet young naturalists from across the province and share what you love about nature. Lunch will be provided.

SATURDAY MORNING OUTINGS 8AM - 12NOON

1. Pond Life

Discover the critters that lie beneath, within, and on top of the ponds in Rockwood Park. From slimy to elegant, [Don McAlpine](#) will help you identify them while you enjoy the diversity of an aquatic habitat. Waterproof boots are recommended. Moderate difficulty. Walk 2 km. Max 15.

2. Fundy Lichens

Join New Brunswick Museum's [Kendra Driscoll](#) for a walk through the Irving Nature Park to discover Fundy lichens from the ground up. See lichens of all shapes and sizes from dangling old man's beard to powder-like crusts. Hand lens recommended. Moderate difficulty. Walk 2 km.

3. Birding by Ear

June mornings are the best times to go – birding by ear. Leader [Stu Tingley](#) likely does 90% of his spring birding by sound. The excursion focuses on how to listen, what to listen for, and how to begin sorting out songs and calls. Difficulty: moderate. Drive 75 km. Walk 2 km. Max 15

4. The Saint John 'Big Sit'

For naturalists who would like to spend a morning enjoying nature with other naturalists in one spot: bring your own lawn chair and record all species the group sees and hears. We will coach you on location and rules, but in the end it will be up to you to make your own rules. Award to be announced during the banquet. Easy. Drive 15 minutes.

5. Paddling the Musquash Watershed

NOTE: departs at 7:00am (Fee: \$7/person) Paddle with [Evan Young](#) – either your own canoe or in a 20-foot canoe (paddles provided) with the Fundy Paddlers Club. Participants can be matched with experienced paddlers. Explore the protected channel behind Stillwell Island, a floating peat bog, and see beaver lodges. Paddles provided. A personal floatation device is required; advise in advance if you do not have one. Folks with their own canoes should have experience paddling in the stern and in a light wind. Canoes less than 18 feet – limited to 2 people. Registration deadline May 1. Moderate difficulty. Drive 29 km. Max 20.

6. Geocaching

Outdoor treasure hunting with GPS and [Fundy Geocaching!](#) Experience an easy walk for a few hours in a nature park and the thrill of discovering small hidden treasures in unexpected places. Your leader will teach you the rules of the game and how to use a GPS. Replace the found treasure with one of equal or greater value (small item, \$2-5). Bring your backpack and a GPS if you have one. Family fun in small groups of 6-8 people!

SATURDAY AFTERNOON OUTINGS 1 – 5PM

7. Insects in General

[Jim Edsall](#), an expert on butterflies, moths, dragonflies and damselflies has done extensive work on mosquitoes and ticks in connection with research on West Nile and the spread of Lyme Disease. On this excursion, all insects will be fair game. Bring a butterfly net if you have one. Difficulty, moderate. Drive 50 km, Walk 2 km. Max: 15.

8. Field Photography

Follow [Clarence Nowlan](#) to the beautiful Fundy shore to learn the tools of the trade he has perfected over several decades of conventional and digital photography. Clarence (www.photoatlantic.com) will concentrate on the use of existing light and better composition to create stunning photos before you press the shutter button. Easy. Drive 10 km. Walk 1 km. Max 15.

9. Seaweed Discovery Walk, Talk, Cook and Taste.

Explore and collect seaweed from the intertidal zone with research scientist [Thierry Chopin](#) (bilingual). Make the Acadian pudding recipe, Blanc Mange, using Irish moss and enjoy a presentation about current seaweed research in the Bay of Fundy. Moderate difficulty (slippery, seaweed covered rocks require boots with good treads). Walk ½ km. Max 15.

10. Wastewater Birding Roundup

Local wastewater impoundments can produce some surprising discoveries during spring migration. Many water birds and insectivores converge at these man-made hotspots. [Richard Blacquiére](#) will take you to several prime locations near Saint John to find the expected and the unexpected. A spotting scope would be helpful. Drive 50 km. Walk 5 km. Max 20.

11. Chance Harbour Bog

Under the expert leadership of [Jim Goltz](#), explore the bog at Chance Harbour and discover its hidden charms, botanical diversity and wildlife it supports. Moderate difficulty (rubber boots recommended). Max 15

12. Stonehammer: A Step Through Time

Join [Joan Pearce](#) for a two-hour walk through the Trinity Royal Preservation Area that combines geology and history. View great architecture, historical tidbits, squares, market and monuments. Examine the building stone that architects used to re-build the city after The Great Fire of 1877. See it all on a *downhill* walk through Uptown Saint John. Meet at Saint John Court House on Sydney Street. Max 20.

SUNDAY EARLY BIRD OUTING 6AM-7:15AM

Early bird outing

SUNDAY FULL-DAY OUTINGS 8:15AM – 4:30PM

F. The Beauty of Waterfalls

New Brunswick is famous for its scenic watercourses. Many contain lovely waterfalls. [Dave McCurdy](#) will take you to some of his favorites. This trip will offer new destinations and unique photography opportunities. Moderate difficulty, difficult over steep and uneven terrain. Drive 200 km. Walk 3 km. Max 11

B. Fundy Trail Parkway: Spectacular Views, Diverse Coastal Plants and Special Birds (See Saturday for description)

D. Marshes, Mud Hens & Migrants (See Saturday for description)

SUNDAY MORNING OUTINGS 8AM – 12NOON

3. Birding by Ear (See Saturday for description)

6. Geocaching (See Saturday for description)

13. Nature Photography

Join [Paul Mansz](#) for a field excursion to capture nature through the digital eye of your camera. Easy. Drive 10 km. Walk 1 km. Max 15.

14. Botanizing with Sean Blaney

Explore plant life with botanist [Sean Blaney](#), Atlantic Canada

Conservation Centre. Enjoy Sean's enthusiasm and extensive knowledge of botany. Moderate difficulty. Drive 50 minutes. Walk 2 km. Max 15.

15. Stonehammer: The Romance of Fort Howe

Meet [Joan Pearce](#) at the flagpoles at Fort Howe to explore the geology and history of Fort Howe and Somerset Street. Walk or drive two minutes to Jenny's Spring for geology and a love story. Easy. Max 20.

16. NB Museum Natural Science Collections Tour

Join curator [Donald McAlpine](#) and curatorial assistant [Amanda Bremner](#) for a fascinating look at specimens in the Douglas Avenue Research Collection Facility. Learn the history of the museum and view collections originating with Abraham Gesner, the New Brunswick Natural History Society, and recent projects in the Natural Science Department. Max 15.

SUNDAY AFTERNOON OUTINGS 1 – 4:30PM

6. Geocaching (See Saturday for description)

7. Insects in General (See Saturday for description)

16. NB Museum Collections Tour (See Sunday AM for description)

17. The ABCs of Ants and Bees

[Aaron Fairweather](#) and [Dwayne Sabine](#) will help us discover the habits and habitats of these amazing creatures in Rockwood Park. Bring a hand lens and a net, if you have them, to capture and view the hard-working insects. Moderate difficulty. Drive 20 minutes. Walk 2.5 km. Max 15.

18. Gart In The Park

[Gart Bishop](#) will lead us on a botanical walk through the trails of Rockwood Park in search of yellow lady slippers. We will follow Gart's hearty laugh and good nature as he helps us discover the flora of the area. Moderate difficulty. Drive 20 minutes. Walk 2.5 km. Max 15.

OUTINGS AT A GLANCE

#	Name of Outing	Type	am/pm	Start	End	Day	Leader
	Night Prowl	Evening	p.m.	9:00		Friday	
	Early Morning Birding	Early Bird	a.m.	6:00	7:15	Saturday	
	Early Morning Birding	Early Bird	a.m.	6:00	7:15	Sunday	
A	St Andrews Day Adventure	Full-day	Both	8:15	5:00	Saturday	Hank Scarth
B	Fundy Trail Parkway: Spectacular Views...	Full-day	Both	8:15	5:00	Sat & Sun	Ted/Nancy Sears
C	Smoked Salmon, Blueberries and Caviar	Full-day	Both	8:15	5:00	Saturday	Paul Mansz
D	Marshes, Mud Hens and Migrants	Full-day	Both	8:15	5:00	Sat & Sun	Jim Wilson
E	Spring Blooms and a Country Market	Half-day	Both	7:00	12:00	Saturday	Joanne Savage
F	The Beauty of Waterfalls	Full-day	Both	8:15	4:30	Sunday	Dave McCurdy
Y	Attention all Young Naturalists	Full-day	Both	8:15	4:30	Saturday	Nature NB Staff
1	Pond Life	Half-day	a.m.	8:00	12:00	Saturday	Don McAlpine
2	Fundy Lichens	Half-day	a.m.	8:00	12:00	Saturday	Kendra Driscoll
3	Birding by Ear	Half-day	a.m.	8:00	12:00	Sat & Sun	Stu Tingley
4	The Saint John 'Sit'	Half-day	a.m.	8:00	12:00	Saturday	
5	Paddling the Musquash Watershed	Half-day	a.m.	7:00	12:00	Saturday	Evan Young
6	Geocaching	Half-day	p.m.	1:00	5:00	Sat & Sun	
7	Insects In General	Half-day	p.m.	1:00	5:00	Saturday	Jim Edsall
8	Field Photography	Half-day	p.m.	1:00	5:00	Saturday	Clarence Nowlan
9	Seaweed Discovery Walk	Half-day	p.m.	1:00	5:00	Saturday	Thierry Chopin
10	Wastewater Birding Roundup	Half-day	p.m.	1:00	5:00	Saturday	Richard Blacquiere
11	Chance Harbour Bog	Half-day	p.m.	1:00	5:00	Saturday	Jim Goltz
12	Stonehammer: A Step Through Time	Half-day	p.m.	1:00	5:00	Saturday	Joan Pearce
13	Nature Photography	Half-day	p.m.	8:00	12:00	Sunday	Paul Mansz
14	Botanizing with Sean Blaney	Half-day	a.m.	8:00	12:00	Sunday	Sean Blaney
15	Stonehammer: The Romance of Fort Howe	Half-day	a.m.	8:00	12:00	Sunday	Joan Pearce
16	New Brunswick Museum Collections Tour	Half-day	Both	8am & 1pm		Sunday	McAlpine & Bremner
17	The ABCs of Ants and Bees	Half-day	p.m.	1:00	4:30	Sunday	Fairweather & Sabine
18	Gart in the Park Botany Walk	Half-day	p.m.	1:00	4:30	Sunday	Gart Bishop

REGISTRATION INFORMATION

Name _____
 Address _____
 Telephone _____
 Email _____
 Club Affiliation _____
 Name(s) of additional participants _____

(Please use another copy of this form if any of the additional participants would like different trip preferences than you)

Please Circle Your Trip Preferences:

Saturday: First Choice

Full-day trips: **A B C D E Y**
 Half-day trips (morning): **1 2 3 4 5 6**
 Half-day trips (afternoon): **7 8 9 10 11 12**

Alternate Choice (if first choice is full)

Full-day trips: **A B C D E Y**
 Half-day trips (morning): **1 2 3 4 5 6**
 Half-day trips (afternoon): **7 8 9 10 11 12**

Sunday: First Choice

Full-day trips: **F B D**
 Half-day trips (morning): **3 6 13 14 15 16**
 Half-day trips (afternoon): **6 7 16 17 18**

Alternate Choice (if first choice is full)

Full-day trips: **F B D**
 Half-day trips (morning): **3 6 13 14 15 16**
 Half-day trips (afternoon): **6 7 16 17 18**

Signature: _____

Disclaimer: The Saint John Naturalists' Club Inc. and Nature NB are not responsible for accidents, injuries or damages to persons participating in any activities of this Festival of Nature Weekend on the 1st, 2nd and 3rd of June 2012.

COSTS

Registration	\$	#	Total \$
Until April 30, 2012	\$30	___	_____
After April 30, 2012	\$35	___	_____
Youth: 12 and under	Free	___	0
Youth: 13 - 16 years	\$10	___	_____

Bag Lunch

For Saturday	\$7.00	___	_____
For Sunday	\$7.00	___	_____

Banquet Dinner (with wine for the table)

Roast Beef	\$25.00	___	_____
Vegetarian (Lasagna)	\$25.00	___	_____

Seating at the banquet is limited. To avoid disappointment, please reserve your seat no later than May 26.

Payable with registration:

5: Paddling the Musquash: \$7.00 ___ _____

* Please check here if you DO NOT have a personal flotation device:

** Please check here if you are bringing your own canoe:

Total: _____

Make cheques payable to:

Saint John Naturalists' Club Inc.

Please return with payment to:

SJNC Registrations, c/o Pattie McKerral
 7 Bridle Path Lane
 Rothesay, NB E2E 5S7

**** Additional Fees ****

Please remember you will have to pay during these trips:

Trip A - \$20.00 (approximate)

Trip B - \$5.08 (park entrance)

Trip C - \$10.00 (approximate)

Trip 6 - \$3.00 (approximate - see write-up)

Bienvenue aux naturalistes du Nouveau-Brunswick!

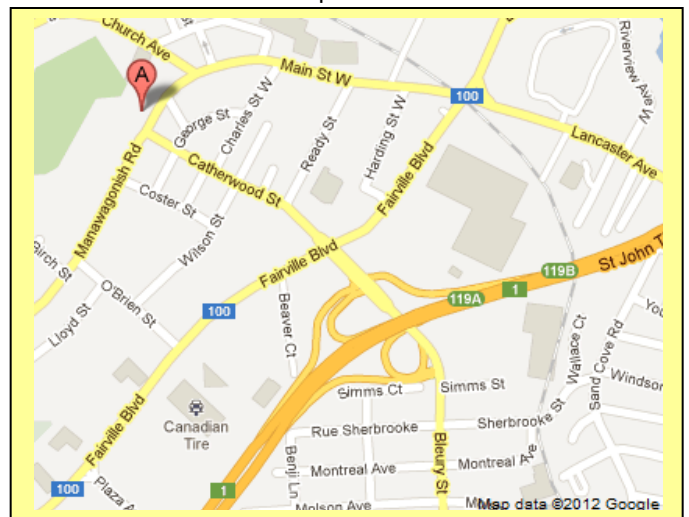
Cette année, plusieurs dates importantes seront célébrées par notre communauté de naturalistes. D'abord, La société d'histoire naturelle du Nouveau-Brunswick fut fondée en 1862, il y a 150 ans. Mais aussi, nous en sommes au 40^e anniversaire de Nature NB (précédemment La fédération des naturalistes du N.-B.), et le Club de naturalistes de Saint-Jean, lui, célèbre son 50^e anniversaire!

La Baie de Fundy, candidate canadienne au concours des « 7 nouvelles merveilles naturelles du monde », joue un rôle essentiel dans l'identité naturelle de notre région. En plus, le Sud de la province a reçu une autre reconnaissance planétaire lorsque le Geoparc Stonehammer devint le premier site Nord-Américain du réseau mondial des géoparc soutenu par l'UNESCO. Venez vous joindre à nous, à Saint-Jean, pour nous aider à célébrer notre anniversaire en explorant notre richesse botanique, notre géoparc, nos zones intertidales, nos oiseaux, nos insectes, et le trésor provincial qu'est le Musée du Nouveau-Brunswick. Le slogan de notre club "Étudier, conserver et apprécier" nous inspirera alors que nous serons vos hôtes cette année pour le Festival de la nature.

Où : Notre quartier général pour la fin de semaine sera l'église "Church of the Good Shepherd" située au 668 Chemin Manawagonish, à Saint-Jean ouest. Le banquet du samedi se tiendra dans la salle des baleines du Musée du N.-B. situé au Market Square du centre ville de Saint-Jean.

Comment s'y rendre : En arrivant de l'ouest sur l'autoroute 1 (venant de Sussex, Moncton et plus loin) prenez la sortie 119B, puis au bout de la bretelle tournez à droite sur la Rue Catherwood. Remontez ensuite la côte pour 0.6 km puis en haut, tournez à droite pour prendre le Chemin Manawagonish. Tournez ensuite tout de suite à gauche pour accéder au stationnement du petit centre d'achat situé juste à côté de l'église "Church of the Good Shepherd".

En arrivant de l'est sur l'autoroute 1 (venant de Fredericton et St Stephen): prenez la sortie 119A-B, puis au bout de la bretelle tournez à gauche sur la Rue Catherwood, remontez ensuite la côte pour 0.6 km puis en haut, tournez à droite pour prendre le Chemin Manawagonish. Tournez ensuite tout de suite à gauche pour accéder au stationnement du petit centre d'achat situé juste à côté de l'église "Church of the Good Shepherd". Si vous éprouvez de la difficulté à nous trouver, contactez nous au 636-0744.



Ce qu'il serait bon d'avoir avec vous : Pour les randonnées, plusieurs épaisseurs de vêtements seront utiles afin de pouvoir s'adapter au changement de météo. De bonnes chaussures de marche imperméables sont recommandées pour les excursions et des bottes de caoutchouc avec semelles antidérapantes seraient utiles lors des sorties sur les plages et dans des lieux humides. Un sac à dos serait bon pour transporter vos bouteilles d'eau, collations, écran solaire, insectifuge, guides de terrain et chapeau. Un bâton de marche peut être utile lors de randonnée en terrain glissant ou mouillé. Et rappelez-vous d'être éco responsable : nous n'offrons pas d'eau en bouteille.

Hébergement: de l'aide est disponible en ligne au www.tourismsaintjohn.com; cliquez sur "Planifier" puis "Hébergement".

Des questions? Vous pouvez nous rejoindre au 2012fon@saintjohnnaturalistsclub.org. Ce formulaire d'inscription est aussi disponible en ligne au www.naturenb.ca et au www.saintjohnnaturalistsclub.org.

Grille horaire

Le vendredi 1 juin

16h-22h Inscription et rencontres

19h-21h Assemblée générale annuelle

21h- Excursion «Nature de nuit »

13h - 17h

Excursion d'après-midi (demi-journée)

Banquet du samedi soir, 2 juin

18h - 21h

Salle des grandes baleines, Musée du Nouveau-Brunswick, Market Square

Le samedi 2 juin

6h - 7:15h Excursion lève-tôt

7h - 8h Déjeuner continental

7h - 12h Inscription

8h - 12h Excursion du matin (demi-journée)

8h15 - 17h Excursion pleine journée

Le dimanche 3 juin

6h - 7:15h Excursion lève-tôt

7h - 8h Déjeuner continental

8h - 12h Excursion du matin (demi-journée)

8h15 - 16h30 Excursion pleine journée

13h - 16h30

Excursion d'après-midi (demi-journée)

Description des excursions

VENDREDI SOIR

21H

La nature de nuit. Joignez-vous à nous après l'AGA, vers 21h, pour découvrir les insectes de nuit, les chauves-souris et la Grande ourse.

EXCURSION LÈVE-TÔT DU SAMEDI

6H - 7H15

EXCURSIONS PLEINE JOURNÉE DU SAMEDI 8H15 - 17H

A. Saint-Andrews Coût environ 20\$ par personne.

Guide [Hank Scarth](#). Visite des locaux de la Fédération du saumon atlantique avec sa salle d'observation sous-marine, ses expositions d'histoire naturelle et ses sentiers de randonnées. Nous irons ensuite à l'aquarium du Centre marin Huntsman avec ses phoques communs, son bassin de manipulation et ses expositions de poissons et de homards rares. Après un repas style pique-nique, nous ferons une ballade dans les rues historiques de Saint-Andrews pour ensuite nous rendre à la réserve naturelle de L'étang Sam Orr de La Fondation pour la protection des sites naturels du N.-B. Ce milieu aquatique saumâtre regorge d'une variété de plantes et d'espèces fauniques uniques pour la région. Les visites seront guidées. Difficulté : facile. Trajet routier 198 km. Marche 2 km. Max. de participants : 12

B. Le sentier Fundy : Des panoramas à en couper le souffle, offrant une belle diversité de plantes et d'oiseaux Les frais d'entrée sont de 5.08\$. Passez une belle journée à explorer Le sentier Fundy entouré de paysages côtiers spectaculaires au cœur de la luxuriante forêt acadienne. [Ted et Nancy Sears](#) seront nos guides alors que nous explorerons des habitats matures et en régénération en y observant diverses espèces tel : les parulines du Canada, triste et couronné, des grives, des épinettes rouges matures, des mousses, des lichens, des fougères et des fleurs sauvages dont des orchidées. Nous explorerons en plus le pittoresque village de Saint-Martin. Difficulté : facile à modéré. Trajet routier 140 km. Marche 5 km.

C. Saumon fumé, bleuets, caviar, et qui sait, peut-être une Maubèche des champs Frais environ 10\$. Avec [Paul Mansz](#), nous visiterons la ferme de bleuets Granite Town pour y découvrir les secrets de cette culture, tel que la pollinisation et les étapes de production. Nous irons ensuite chez le producteur de saumon fumé Ovenhead Salmon Smokers afin d'y apprendre où on trouve la ressource puis d'en suivre la préparation, le fumage et la distribution. Nous terminerons notre excursion éco gastronomique chez Breviro aquaculture où on élève l'esturgeon à museau court pour récolter ses œufs. Les visites seront guidées et on peut s'attendre à des échantillons! Difficulté : facile. Trajet routier 150 km. Marche 1 km. Max. de participants : 15

D. Marais, « Poules de vase » et migrateurs

Cette excursion ornithologique, guidée par [Jim Wilson](#), prendra la Route 1 direction Sud. Nous ferons des arrêts prolongés dans les marais de Musquash et de Saint-Georges afin d'en explorer les riches habitats à la recherche de leurs résidents aviaires dont certains sont reconnus pour leur comportement très discret. Par contre, nous aurons aussi les yeux et les oreilles bien ouverts pour d'autres oiseaux nicheurs ainsi que de possibles migrateurs. Difficulté : modéré. Trajet routier 120 km. Marche 3 km. Terrain inégal. Max. de participants : 15

E. La pittoresque péninsule de Kingston Noter: Départ 7h

En compagnie de [Joanne Savage](#), faites d'abord la rencontre de Freeman Patterson, un photographe et jardinier hors pair, qui nous fera découvrir sa collection de rhododendrons aménagée de façon on ne peut plus esthétique. Le prochain arrêt sera au marché des fermiers de Kingston pour un petit déjeuner aux accents ethniques, si cela vous chante (à vos frais). Vous irez ensuite faire une visite au verger Mackay pour y admirer l'emplacement riverain magnifique, les pommiers en

fleurs et le Merlebleu de l'Est. Chas McKay nous racontera tout ce qu'il y a à savoir sur le développement et l'exploitation d'un verger. Degré de difficulté : facile. Trajet routier 100 km. Marche 2 km. Terrain inégal. Max. de participants : 15

Y. Alerte à tous les jeunes naturalistes Noter: Départ 9h

Le Festival de la nature vous offre une journée remplie d'activités juste pour vous. Joignez-vous à Nature NB afin d'explorer le côté excitant et amusant de la nature de Saint-Jean! Parmi les activités proposées, il y aura du geocaching, une visite au Musée du N.-B. ainsi que plein de découvertes et de jeux inspirés de la nature. Venez rencontrer d'autres jeunes naturalistes d'un peu partout dans la province tout en partageant avec eux votre amour de la nature. Un goûter sera offert.

EXCURSIONS DU SAMEDI MATIN

8H - 12H

1. La vie dans l'étang Découvrir les bestioles qui vivent à l'intérieur autant que sous et au dessus des étangs du Parc Rockwood. Qu'ils soient gluants ou élégants, [Don McAlpine](#) vous aidera à les découvrir et à les identifier tout en appréciant la grande diversité d'un milieu aquatique. Des bottes imperméables sont recommandées. Difficulté : modéré. Marche 2 km. Max. de participants : 15

2. Les lichens de Fundy Suivez [Kendra Driscoll](#) du Musée du Nouveau-Brunswick lors d'une randonnée de découverte des lichens du Parc nature Irving. L'endroit recèle des lichens de toutes les formes et tailles à partir des lichens barbus jusqu'à ceux ayant l'apparence de croûte poudreuse. Une loupe est recommandée. Difficulté : modéré. Marche 2 km.

3. À l'écoute des oiseaux Rien de mieux qu'une matinée de juin pour découvrir les oiseaux grâce à leurs chants. En fait, votre guide [Stu Tingley](#) peut alors faire près de 90% de ses identifications à l'oreille. Cette excursion vous aidera à comprendre comment et pour quoi écouter. On s'y initiera aussi à faire la différence entre les cris et les chants. Difficulté : modéré. Trajet routier 100 km. Marche 2 km. Max. de participants : 15

4. Observation stationnaire à Saint Jean.

Ça vous tente de passer une matinée agréable à observer la nature avec d'autres naturalistes sans trop vous déplacer? Amenez votre chaise pliante et faites la liste de toutes les espèces vues et entendues par le groupe. Nous vous expliquerons les règles habituelles de ce genre d'activité et vous suggérerons des lieux, mais en fin de compte, ce sera à vous de choisir. Des récompenses seront offertes au moment du banquet. Difficulté : facile. Trajet routier 15 minutes.

5. Descente de la rivière Musquash Noter : départ 7h

(frais 7\$/personne) Votre guide sera [Evan Young](#) du « Fundy Paddlers Club ». Vous pouvez utiliser votre propre canoë ou montez à bord d'un canoë de 20 pieds avec des membres du club. Les pagaies seront fournies. Si vous le désirez, nous pourrions vous jumeler avec un payeur d'expérience. Lors de la descente, vous explorerez le canal isolé derrière l'île Stillwell, visiterez une tourbière flottante en plus d'observer une cabane de castor. Un gilet de sauvetage est requis. SVP nous aviser à l'avance si vous n'en avez pas. Si vous utilisez votre propre canoë vous devriez être à l'aise pour le contrôler et ce même par vent léger. Limite de 2 personnes par canoë de moins de 18 pieds. La date limite d'enregistrement sera le 1 mai. Difficulté : modéré. Trajet routier 29 km. Max. de participants : 20

6. Geocaching Partez à la recherche de trésors en plein air avec un GPS et le groupe [Fundy Geocaching!](#) Partez pour une randonnée facile de quelques heures en nature avec en plus le plaisir de la découverte de petits trésors cachés dans des lieux insoupçonnés. Votre guide vous

expliquera les règles du jeu et vous montrera comment utiliser un GPS. Et une fois le trésor découvert, vous le remplacerez avec un item d'égale valeur. (2 à 5\$) Amenez un sac à dos et votre appareil GPS si vous en possédez un. Plein de plaisir en famille. Petit groupe de 6 à 8 personnes.

EXCURSIONS DU SAMEDI APRÈS-MIDI 13H - 17H

7. Le monde des insectes

Jim Edsall est un expert en papillons diurnes et nocturnes ainsi qu'en libellules et demoiselles. Il a aussi fait de travaux approfondis sur les moustiques et les tiques dans le cadre de recherche sur le virus du Nil occidental et la dissémination de la maladie de Lyme. Cela va sans dire que lors de cette excursion, tous les insectes seront au menu. Amenez votre filet à papillons si vous en avez un. Difficulté : modéré. Trajet routier 50 km. Marche 2 km. Max. de participants : 15

8. La Photographie tout-terrain

Suivez Clarence Nowlan sur la magnifique côte de Fundy, où il partagera avec vous certains des secrets de son art qu'il perfectionne depuis des décennies et ce, tant au niveau de la photographie conventionnelle que numérique. Dans cet atelier, Clarence (www.photoatlantic.com) va se concentrer sur l'utilisation de la lumière ambiante et de la composition pour que vos photos soient magnifiques avant même d'appuyer sur l'obturateur. Difficulté : facile. Trajet routier 10 km. Marche 1 km. Max. de participants : 15

9. Découvrir des algues, les reconnaître, les apprêter et les déguster.

Explorez la zone intertidale en y récoltant des algues avec le chercheur scientifique Thierry Chopin (bilingue). Il vous montrera comment préparer le blanc-manger acadien fait avec de la mousse irlandaise et fera le point sur l'état actuel de la recherche sur les algues de la Baie de Fundy. Difficulté : modéré (les rochers couverts d'algues peuvent être glissants donc des bottes avec semelles antidérapantes sont conseillées). Marche 1/2 km. Max. de participants : 15

10. Tour des étangs d'épuration

Les étangs d'épuration de la région peuvent offrir des découvertes aviaires surprenantes pendant la migration printanière. Bien des oiseaux aquatiques et autres sont attirés par les insectes qui y abondent. Richard Blacquiere vous servira de guide vers plusieurs des ces destinations aviaires hors pair, dans la région de Saint-Jean. L'attendu et l'inattendu sont certes possibles. Un télescope serait utile. Trajet routier 50 km. Marche 5 km. Max. de participants : 20

11. La tourbière de Chance Harbour

Explorez la tourbière de Chance Harbour en profitant de la vaste expertise de Jim Goltz. Vous y découvrirez une grande diversité de faune et de flore ainsi que les processus d'adaptation qu'ils utilisent pour y survivre. Difficulté : modéré (le port de bottes de caoutchouc est suggéré). Max. de participants : 15

12. Stonehammer: Un retour dans le temps Joignez-vous à Joan Pearce pour une balade de 2 heures dans la Zone de conservation Trinity Royal où histoire et géologie se rencontrent. Architecture étonnante, détails historiques, places publiques, marché et monuments seront au rendez-vous. Ainsi, vous pourrez observer les pierres que les architectes ont utilisées pour reconstruire la ville après le grand incendie de 1877. Et tout cela en descendant les rues de la haute ville. Point de rencontre au Palais de justice sur la rue Sydney. Max. de participants : 20

EXCURSION LÈVE-TÔT DU DIMANCHE 6H - 7H15

EXCURSIONS PLEINE JOURNÉE DIMANCHE 8H15 - 16H30

F. La beauté des chutes

Le Nouveau-Brunswick est reconnu pour ses cours d'eau pittoresques dont plusieurs comportent des chutes. Dave McCurdy vous fera visiter certaines des ses préférées. Découvrez de nouvelles destinations où les occasions de photos magnifiques abondent. Difficulté : modéré avec déplacement en terrain abrupte et inégal. Trajet routier 200 km. Marche 3 km. Max. de participants : 11

B. Le sentier Fundy (voir samedi pour description)

D. Marais, «Poules de vase» et migrateurs
(voir samedi pour description)

EXCURSIONS DU DIMANCHE MATIN 8H - 12H

3. À l'écoute des oiseaux (voir samedi pour description)

6. Geocaching (voir samedi pour description)

13. La photographie nature

Partez avec Paul Manz à la découverte de la nature par le biais de l'œil numérique de votre caméra. Difficulté : facile. Trajet routier 10 km. Marche 1 km. Max. de participants : 15

14. Herboriser avec Sean Blaney

Partez à la découverte de la flore avec le botaniste Sean Blaney du Centre de données sur la conservation du Canada atlantique. Tout un plaisir que de partager l'enthousiasme et la vaste connaissance en botanique de Sean. Difficulté : modéré. Trajet routier 50 minutes. Marche 2 km. Max. de participants : 15

15. Stonehammer; Le côté romantique de Fort Howe

Joignez-vous à Joan Pearce à la base du mât de Fort Howe puis partez à la découverte de la géologie ainsi que de l'histoire de Fort Howe et de la rue Somerset. Marchez ou conduisez 2 minutes jusqu'à Jenny's Spring pour encore plus de géologie et une histoire d'amour. Difficulté : facile. Max. de participants : 20

16. Visite de la collection de sciences naturelles du Musée du N.-B.

Quoi de mieux pour découvrir les spécimens du Centre de recherche de l'avenue Douglas que d'y suivre le conservateur Donald McAlpine et son assistante Amanda Bremner. Vous apprendrez l'histoire du musée et aurez l'occasion d'observer des collections qui remontent à Abraham Gesner, la Société d'histoire naturelle du N.-B. et des projets plus récents dans le département des sciences naturelles. Max. de participants : 15

EXCURSIONS D'APRÈS-MIDI DU DIMANCHE 13H - 16H30

6. Geocaching (voir samedi pour description)

7. Le monde des insectes (voir samedi pour description)

16. Visite du Musée (voir dimanche matin pour description)

17. Tout sur les Abeilles et les fourmis

Aaron Fairweather et Dwayne Sabine nous feront découvrir les habitats et comportements de ces insectes fascinants dans le Parc Rockwood. Afin de mieux observer ces travailleuses infatigables, apportez une loupe et un filet si possible. Difficulté : modéré. Trajet routier 20 minutes. Marche 2.5 km. Max. de participants: 15

18. Gart au Parc

Gart Bishop sera notre guide pour cette randonnée botanique dans les sentiers du Parc Rockwood ayant comme objectif la découverte du Cyripède pubescent. Le rire contagieux et la bonne humeur de Gart seront nos compagnons au cours de ce voyage d'exploration de la flore de la région. Difficulté : modéré. Trajet routier 20 minutes. Marche 2.5 km. Max. de participants: 15

Coup d'œil sur les excursions

#	Nom de l'excursion	Sorte	am/pm	Début	Fin	Jour	Guide
	La nature de nuit	Soirée	pm	9h		Vendredi	
	Lève-tôt	lève-tôt	am	6h	7:15	Samedi	
	Lève-tôt	lève-tôt	am	6h	7:15	Dimanche	
A	St Andrews	pleine journée	les deux	8h15	17h	Samedi	Hank Scarth
B	Le sentier Fundy: Des panorama...	pleine journée	les deux	8h15	17h	Sam et Dim	Ted/Nancy Sears
C	Saumon fumé, bleuets, caviar...	pleine journée	les deux	8h15	17h	Samedi	Paul Mansz
D	Marais, «Poules de vase» et migrateurs	pleine journée	les deux	8h15	17h	Sam et Dim	Jim Wilson
E	La pittoresque péninsule de Kingston	demi-journée	les deux	7h	12h	Samedi	Joanne Savage
F	La beauté des chutes	pleine journée	les deux	8h15	16h30	Dimanche	Dave McCurdy
Y	Alerte aux jeunes naturalistes	pleine journée	les deux	7h	16h30	Samedi	Nature NB Staff
1	La vie dans l'étang	demi-journée	am	8h	12h	Samedi	Don McAlpine
2	Les lichens de Fundy	demi-journée	am	8h	12h	Samedi	Kendra Driscoll
3	À l'écoute des oiseaux	demi-journée	am	8h	12h	Sam et Dim	Stu Tingley
4	Observation stationnaire à Saint Jean	demi-journée	am	8h	12:00	Samedi	
5	Descente de la rivière Musquash	demi-journée	am	7h	12h0	Samedi	Evan Young
6	Geocaching	demi-journée	pm	13h	17h	Sam et Dim	
7	Le monde des insectes	demi-journée	pm	13h	17h	Samedi	Jim Edsall
8	La photographie tout-terrain	demi-journée	pm	13h	17h	Samedi	Clarence Nowlan
9	Découvrir des algues...	demi-journée	pm	13h	17h	Samedi	Thierry Chopin
10	Tour des étangs d'épuration	demi-journée	pm	13h	17h	Samedi	Richard Blacquièr
11	La tourbière de Chance Harbour	demi-journée	pm	13h	17h	Samedi	Jim Goltz
12	Stonehammer: Un retour dans le temps	demi-journée	pm	13h	17h	Samedi	Joan Pearce
13	La photographie nature	demi-journée	pm	8h	12h	Dimanche	Paul Mansz
14	Herboriser avec Sean Blaney	demi-journée	am	8h	12h	Dimanche	Sean Blaney
15	Stonehammer; Le côté romantique ...	demi-journée	am	8:h	12h	Dimanche	Joan Pearce
16	Visite de la collection du Musée du N.-B.	demi-journée	les deux	8h et 13h		Dimanche	McAlpine & Bremner
17	Tout sur les Abeilles et les fourmis	demi-journée	pm	13h	16h30	Dimanche	Fairweather & Sabine
18	Gart au Parc une sortie botanique	demi-journée	pm	13h	16h30	Dimanche	Gart Bishop

RENSEIGNEMENTS POUR INSCRIPTION

Nom _____

Adresse _____

Téléphone _____

Courriel _____

Club affilié _____

Nom(s) des participants supplémentaires _____

(SVP utilisez un formulaire différent si des participants additionnels désirent participer à d'autres excursions)

SVP encerclez vos choix d'excursions:

Samedi: Premier choix

Pleine journée: **A B C D E Y**
 Demi-journée (matin): **1 2 3 4 5 6**
 Demi-journée (après-midi): **7 8 9 10 11 12**

Second choix (si le premier est complet)

Pleine journée: **A B C D E Y**
 Demi-journée (matin): **1 2 3 4 5 6**
 Demi-journée (après-midi): **7 8 9 10 11 12**

Dimanche: Premier choix

Pleine journée: **F B D**
 Demi-journée (matin): **3 6 13 14 15 16**
 Demi-journée (après-midi): **6 7 16 17 18**

Second choix (si le premier est complet)

Pleine journée: **F B D**
 Demi-journée (matin): **3 6 13 14 15 16**
 Demi-journée (après-midi): **6 7 16 17 18**

Signature: _____

Décharge: Le Saint John Naturalists' Club Inc. et Nature NB ne peuvent être tenus responsables pour aucun accident, blessures ou dommage subit par les personnes participant aux activités du Festival de la nature 2012 les 1,2, et 3 juin 2012.

COÛTS

Coûts d'inscription	\$	#	Total \$
Jusqu'au 30 avril 2012	30\$	___	___
Après le 30 avril 2012	35\$	___	___
Jeune: moins de 12 ans	Gratuit	___	<u>0</u>
Jeune: de 13 à 16 years	10\$	___	___

Casse-croûte

Pour le samedi	7\$	___	___
Pour le dimanche	7\$	___	___

Banquet (avec vin pour la table)

Rôti de boeuf	25\$	___	___
Végétarien (lasagne)	25\$	___	___

Les places au banquet étant limitées SVP pour ne pas être déçu veuillez réserver avant le 26 mai.

Payable avec l'inscription:

#5: Descente de la rivière Musquash:	7\$	___	___
--------------------------------------	-----	-----	-----

* SVP cochez ici si vous n'avez pas de gilet de sauvetage:

** SVP cochez ici si vous apportez votre propre canoë:

Total: _____

SVP faire le chèque à:

Saint John Naturalists' Club Inc.

SVP envoyez avec paiement à:

SJNC Registrations, c/o Pattie McKerral
 7 Bridle Path Lane
 Rothesay, NB E2E 5S7

**** Frais additionnels ****

SVP rappelez-vous qu'il y a des coûts en sus pour:

Excursion A – 20.00\$ (environ)

Excursion B – 5.08\$ (frais d'entrée au parc)

Excursion C – 10.00\$ (environ)

Excursion 6 – 3.00\$ (environ -voir description d'excursion)