

Rapport d'expédition rivière Nahanni 2025

Situation Géographique:

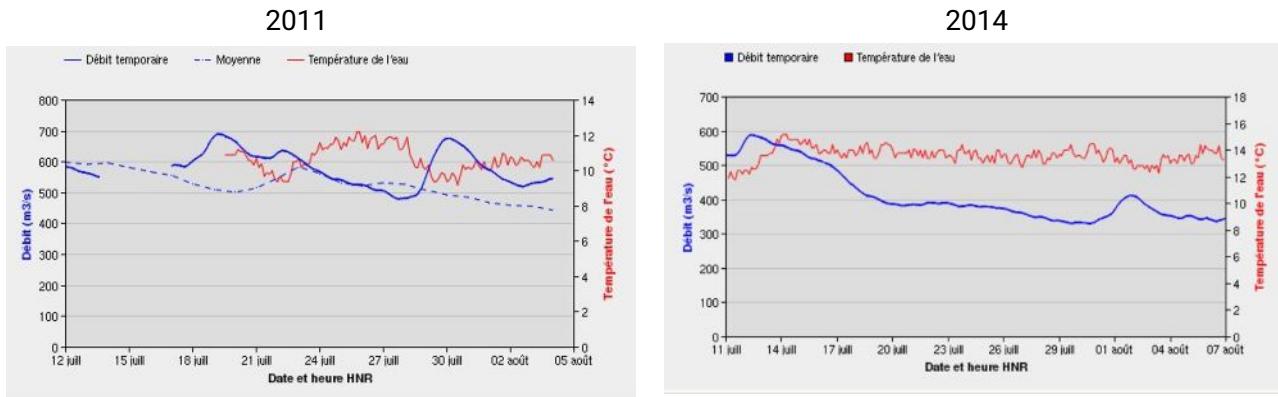
La rivière Nahanni-Sud (communément appelé Nahanni, car il existe aussi une Nahanni-Nord qui se jette dans le fleuve Mackenzie) se situe au Nord du 60 ème parallèle et prend sa source dans les monts Mackenzie à la frontière du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest. Celle-ci coule en direction Sud-Est et se jette 600 kilomètres plus loin dans la rivière Liard où se trouve le village de Nahanni Butte. Comme les vents dominants sont de l'ouest, on aura la plupart du temps un vent de dos.

En 2014, la nouvelle réserve de parc national Nááts'ihch'oh a été créée et englobe toute la partie de la rivière Nahanni qui n'était pas dans la réserve de parc national de la Nahanni. En conséquence, il est obligatoire à des fins de sécurité, de s'inscrire auprès des autorités du parc de la Nahanni avant de commencer la descente et de se désinscrire lorsque l'on termine la rivière. La réservation est bonne pour les deux parcs. Il faudra aussi s'assurer de respecter la réglementation en cours dans les parcs.

Période navigable:

La rivière est navigable de juin à septembre. Les départs se font normalement au début juillet si l'on veut partir de Moose Ponds qui correspond à la tête de la rivière. Dans cette section, la rivière est étroite et très encombrée, le débit étant beaucoup moins prononcé que plus bas, partir plus tard en saison augmente le risque que la section ne soit plus canotable.

Il faut faire très attention au débit de la rivière Nahanni, celui-ci peut fluctuer subitement et de façon très importante lors de fortes pluies. Le niveau moyen de la rivière se situe entre 400 et 600 m³/s durant la saison canotable. Voici les graphiques du débit et de la température de l'eau lors de nos expéditions en juillet 2011 et 2014. La station se situe en amont des Chutes Virginia. En 2014 le niveau étant plus bas, la section « Rock Gardens » portait vraiment son nom et cela nous a obligé à faire quelques cordelles. En 2024 le niveau était encore plus bas qu'en 2014, entre 400 et 200 m³/s, beaucoup de cordelles dans le « Rock Gardens »



Pour obtenir le débit et la température de l'eau en temps réel, il est possible de consulter le site d'Environnement Canada à l'adresse suivante : <http://eau.ec.gc.ca> le numéro de la station à entrer est 10EB001.

Rapport d'expédition rivière Nahanni 2025

Qualité du milieu:

Les paysages de la Nahanni sont d'une qualité exceptionnelle et en font sa renommée. La rivière coule dans un milieu très sauvage et n'est accessible que par la voie des airs. Il faut donc être en autonomie complète et être extrêmement prudent lors de l'expédition, un accident pourrait facilement être catastrophique.



Photo: Daniel Petit



Photo: Daniel Petit

L'eau de la rivière est limpide à sa tête, mais dès la fin de la section « Rock Gardens », celle-ci se brouille à cause des sédiments amenés par les différents affluents de la rivière. Dû à la présence de nombreux castors, il est préférable de filtrer l'eau. Il faut faire attention lorsque l'on utilise les filtres, ceux-ci se bouchent très rapidement si l'on prend directement l'eau de la rivière. Il faut plutôt s'alimenter à partir des nombreux ruisseaux qui se jette dans la Nahanni. Si cela n'est pas possible, on peut pré-filtrer l'eau en utilisant une serviette en polyester et nylon, ce qui est pas mal efficace.

La température moyenne est d'environ 16°C durant les mois d'été, mais il n'est pas rare d'avoir des températures au dessus de 30°C. La température de l'eau est froide et se situe autour de 10°C. Les vêtements isothermiques sont fortement recommandés dans les sections de rapides afin de prévenir tout risque d'hypothermie en cas de dessalage.

Description des sections:

Les trajets les plus populaires sont les suivants:

Moose Ponds à Blackstone Territorial Park

Distance : 600 Km

Temps requis : 21 jours et plus si l'on veut profiter pleinement de la rivière.

Rabbittkettle à Blackstone Territorial Park

Distance : 460 Km

Temps requis: entre 14 et et 18 jours

Rapport d'expédition rivière Nahanni 2025

Virginia Falls à Blackstone Territorial Park

Distance: 250 Km

Temps requis : entre 7 et 10 jours

Selon le trajet choisi, on parcourra les sections suivantes :

1.- « Rock Gardens » (situé en dehors des limites du parc):

C'est la section la plus sportive de la Nahanni, elle débute 15 kilomètres après Moose Ponds et s'étend sur une distance de 50 kilomètres. Les rapides sont continus et très encombrés de classe R1 à RIII. Le courant est fort et la rivière n'est pas très large. Il faut savoir manœuvrer rapidement et être à l'aise dans la lecture à vue des rapides. Les difficultés peuvent augmenter ou diminuer en fonction des niveaux d'eaux.



Photo: Marilène Rubin

2.- De la fin de « Rock Gardens » à Rabbitkettle :



Photo: Bernard Goutier

C'est une section calme de 160 kilomètres, mais avec un bon courant et un seul rapide d'un 1 kilomètre de classe II. Les paysages sont spectaculaires, c'est dans cette section au kilomètre 210 qu'il y a une randonnée de plusieurs jours à faire vers le « Cirque of Unclimables » renommé pour sa paroi d'escalade. A Rabbitkettle, il est normalement possible avec l'aide d'un guide de visiter des monticules de Tuf parmi les plus beaux au Canada.

3.- De Rabbitkettle aux chutes Virginia :

Rapport d'expédition rivière Nahanni 2025

Une section plus méandreuse de 120 kilomètres, le courant est encore présent et est très rapide entre les kilomètres 280 et 300. Entre les kilomètres 330 et 335, il est possible de voir des mouflons dans les parois montagneuses de la rive gauche et aussi de voir des orignaux au lac Oxbow, celui-ci est accessible en remontant un petit ruisseau. Malheureusement dans notre cas les animaux n'étaient pas au rendez-vous.



Photo: Marilène Rubin

4.- Les chutes Virginia :



Photo Daniel Petit

Une des attractions majeures et des plus connues de la Nahanni. Les chutes Virginia d'une hauteur de 90 mètres soit presque deux fois la hauteur des chutes Niagara se situent au kilomètre 344, soit à un peu plus de la moitié du trajet. Les chutes sont accessibles par hydravion et certains groupes commencent ici leur descente de la rivière. Le camping est semi-aménagé et se fait sur des plates-formes de bois. Un gardien est présent durant l'été. Ne pas oublier qu'il faut absolument réserver le camping et arriver à la date choisie. Le portage de la chute se fait sur un trottoir de bois et commence au camping (1,9 Km). On peut sauver 700 m de portage, en canotant le long de la baie avant le rapide « Sluice Box ». Un sentier facile permet d'aller admirer les chutes. La randonnée d'une journée au Mont Sunblood vaut vraiment la peine. Il faut traverser en canot pour atteindre le début du sentier qui se trouve de l'autre côté de la rivière en face du camping. La vue au sommet est superbe et complètement dégagée.

5.- Les Canyons :

Quatre canyons très spectaculaires se succèdent sur une distance de 140 kilomètres. Le premier canyon que l'on rencontre se nomme le Quatrième canyon, cela est dû au fait que les premiers chercheurs d'or ont remonté la rivière et numéroté les canyons en chemin. Les canoteurs d'aujourd'hui descendent la rivière et commence donc par le dernier canyon que les chercheurs d'or ont remonté. Le Quatrième Canyon débute tout de suite après les chutes Virginia et on retrouve sur quatre kilomètres de hautes vagues pyramidales. Les vagues ne font pas toute la largeur de la rivière et il est assez facile de les éviter.

Il y a aussi au kilomètre 361, le rapide Figure 8 qui était considéré comme l'un des plus difficiles de la Nahanni, le niveau de l'eau élevé en 2005 à considérablement changé la morphologie du rapide. Les mouvements d'eau sont beaucoup moins prononcés qu'auparavant et le rapide est devenu plus facile.

Rapport d'expédition rivière Nahanni 2025

Dans le Troisième Canyon au kilomètre 403, la rivière fait un virage en épingle surnommé « The Gate » et franchit un étroit passage avec une paroi verticale de 460 m. Sur la rive est s'élève un pic distinctif nommé « Pulpit Rock », le camping sur la rive gauche est superbe et une courte randonnée d'une heure permet d'accéder au sommet de la paroi d'où l'on aura une magnifique vue sur le Troisième Canyon. Il n'y a aucun rapide dans les canyons Trois et Deux, mais le courant est très présent.



Photo: Marilène Rubin

Le Premier canyon commence avec un rapide de classe III (Georges Riffle's) constitué de grosses vagues irrégulières et de mouvements d'eau imprévisibles. Juste avant le rapide, se trouve une île d'où l'on peut reconnaître le rapide. Le premier Canyon se termine aux sources d'eau chaude de Kraus. Si l'on veut éviter les innombrables moustiques, il est préférable de camper trois kilomètres en amont à Lafferty Creek où le vent y est plus présent, très beau camping.

6.- « The Splits » :

Après les Canyons, la rivière s'élargit d'une façon très prononcée et l'on aborde alors la section nommée « The Splits ». La rivière se divise en de nombreux chenaux qui se modifient d'année en année. La façon la



Photo: Bernard Goutier

Territorial Park qui est le point de sortie de la rivière, ne pas oublier d'amener de l'argent comptant ou de réserver par Internet pour les frais de camping.

plus simple de se retrouver dans ce dédale, est de suivre le chenal où le courant y est le plus rapide. On quitte le parc au kilomètre 523 et une quarantaine de kilomètres plus loin se trouve Nahanni Butte, un village autochtone où l'on peut se désinscrire, une formalité obligatoire. Un peu avant et après Nahanni Butte, il est très fréquent de voir des bisons sauvages. Passé le village, la Nahanni rejoint la rivière Liard et devient très large, mais il y a quand même un très bon courant. Il ne reste plus alors qu'un quarantaine de kilomètres avant d'atteindre Blackstone

Rapport d'expédition rivière Nahanni 2025

Campements:

Il est relativement facile de trouver des emplacements de campings de groupe (5 à 6 tentes). Il est préférable de choisir des campements près des affluents afin de profiter du bois échoué et du vent qui éloignera les moustiques qui sont généralement présents et voraces durant toute la journée. Faire attention cependant, plusieurs de ces campings sont modifiés à chaque année par la crue printanière et peuvent ne plus être aussi accueillant que l'année précédente. Comme le parc limite le nombre de groupes au camping des chutes Virginia, il est peu fréquent de rencontrer d'autres groupes durant la descente.



Photo: Daniel Petit

Il n'y a généralement pas de problèmes pour trouver du bois de grève, de nombreux arbres sont transportés par les crues printanières et viennent s'échouer sur les bords de la rivière. Le bois est rare ou inexistant aux campings suivants: Rabbikettle (on peut cependant camper quelques kilomètres plus loin, le bois de grève est alors en abondance), aux chutes Virginia et à « Kraus Hotsprings » (une alternative est de camper quelques kilomètres en amont au ruisseau Laferty).



A noter qu'il est interdit de couper des arbres dans le parc et qu'il est obligatoire d'utiliser une boîte à feu pour faire les feux afin d'éviter de laisser des ronds de feux aux sites de camping. Une boîte à feu permet de consommer beaucoup moins de bois et offre une meilleure protection contre le vent. Il est possible d'en louer une sur place ou de s'en fabriquer une. Il est très important de ne pas laisser de traces de nourriture aux différents sites de camping afin de ne pas attirer les animaux. Pensez à ceux qui vont vous suivre.

Photo: Daniel Petit

Faune:

On retrouve selon Parcs Canada, 42 espèces de mammifères. Les grands herbivores sont représentés par l'Orignal, la Chèvre de montagne, le Mouflon de Dall, le Cerf-mulet et le Caribou. Les carnivores sont quant à eux représenté par l'Ours noir, le Grizzli et le Loup gris. Parmi les petits mammifères, on retrouve le Spermophile arctique, le Rat musqué, le Castor du Canada, la Marmotte commune et le Lièvre d'Amérique.

Rapport d'expédition rivière Nahanni 2025

Le parc est fréquenté par 180 espèces d'oiseaux. On retrouve entre autres le cygne trompette, quatre espèces de Plongeons le Grèbe jougris, l'Épervier brun, la Crêcerelle d'Amérique, le Pygargue à tête blanche, l'Aigle royal, le Faucon pèlerin et le Faucon gerfaut. Il n'y a pas d'espèce de reptile dans le parc et peu d'espèce d'amphibiens.

Lors de notre expédition nous avons vu quelques ours noirs, des castors, un orignal et des bisons des bois (en dehors du parc).



Photo: Daniel Petit



Photo: Daniel Petit

Randonnée:

La Nahanni est aussi un véritable paradis pour la randonnée pédestre. D'une durée de quelques heures à plusieurs jours, de nombreuses randonnées sont accessibles à partir de la rivière. Il faut cependant être très prudent lors des randonnées dans les canyons, des crues subites causées par des orages peuvent surprendre les randonneurs. Deux randonnées dignes de mention, une courte randonnée aux chutes Virginia qui commence au camping et qui permet d'avoir une vue superbe des chutes. La randonnée au mont Sunblood qui commence en face des chutes Virginia et permet d'avoir une vue panoramique de la Nahanni et de ses alentours, le sentier est facile et monte graduellement. Une bonne journée est cependant nécessaire pour faire cette randonnée.

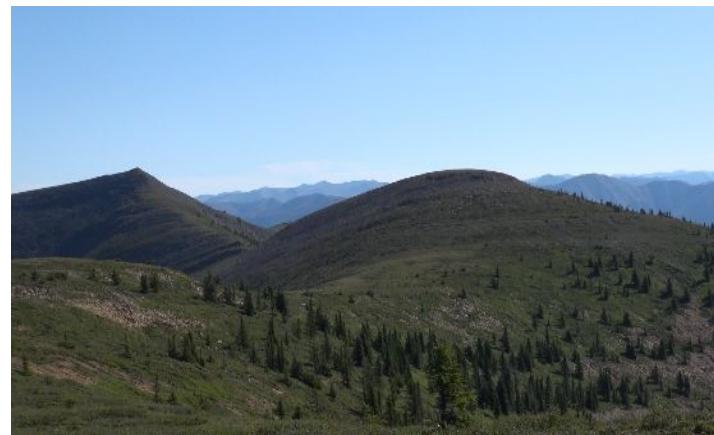


Photo: Bernard Goutier

Logistique :

Plusieurs étapes doivent être respectées lors de la préparation de l'expédition si l'on veut que celle-ci soit un succès. Il est important de respecter l'ordre des étapes sinon cela peut compliquer de beaucoup l'organisation de l'expédition. Une bonne façon de coordonner la logistique entre les membres de l'expédition est d'utiliser un outil comme « Google Disque » qui permet de partager et de modifier les documents via l'internet.

Rapport d'expédition rivière Nahanni 2025

Étape 1 : Réservation du camping aux Chutes Virginia et enregistrement au Parc.

Avant d'entreprendre quoique ce soit, il faut choisir les dates pour le camping aux chutes Virginia, c'est le seul camping où une réservation est obligatoire. Le nombre de places est limité et le groupe ne peut pas excéder 12 personnes. Il faut donc réserver tôt, nous avons envoyé notre demande au début décembre, nous avons eu la réponse début janvier pour une réservation au mois de juillet. Les frais pour l'accès au parc de la Nahanni et de Nááts'ihch'oh 231,50\$ en 2025. Le nombre d'emplacements de camping est également limité à Nááts'ihch'oh Tué (Moose Ponds), à Gahnjhthah Mje, au lac Glacier et à Fairy Meadows. Ces endroits revêtent une grande importance culturelle et environnementale. Il faudra avant le départ, s'enregistrer auprès des autorités du Parc à Fort-Simpson ou par téléphone. Attention, si vous prévoyez lors de l'expédition de ne pas être en mesure de sortir à la date choisie, il est très important de prévenir les autorités du parc, sinon ils lanceront les recherches pour vous retrouver et vous risquez de vous ramasser avec une facture assez salée.

Étape 2 : Réservation de l'hydravion

Une fois la réservation du camping confirmée par le parc, on peut alors choisir le nombre de jours que l'on veut faire avant d'arriver aux chutes et ainsi déterminer la date de départ pour l'hydravion et aussi le nombre de jours après les chutes pour déterminer la date de sortie. Le départ en hydravion se fait soit du Yukon (Alkan Air située à Mayo ou Kluane Airways située au lac Finlayson) ou des Territoire du Nord-Ouest (South-Nahanni Airways située à Fort-Simpson).

Étape 3 : Transport des bagages et des canots

A cause de la distance, le transport des canots et des bagages pose un bon défi. Il existe plusieurs façons de procéder, en voici un exemple.

Il faut trouver ou fabriquer des caissons de bois pour le transport des bagages. Il faut ensuite choisir un transporteur pour amener les canots et bagages à Whitehorse ou Fort-Simpson. Après de nombreuses démarches, nous avons finalement réussi à trouver un transporteur (Manitoulin Transport) pour nos bagages, le service a été impeccable et le matériel a été livré dans les délais à un coût raisonnable, de plus celui-ci est un des seuls transporteurs à avoir un dépôt à Fort-Simpson. Dans tous les cas il faut s'arranger avec le transporteur pour pouvoir entreposer le tout avant notre arrivée et garder les caissons pour la durée de l'expédition afin de les réutiliser lors du retour. Le transport des canots par voie terrestre est possible mais il faut construire des caissons très long pour y mettre les canots.



Photo: Jean Tremblay

Lors de l'arrivée sur place, il faudra prévoir une façon de transporter les canots et les bagages vers la base d'hydravion si le tout n'est pas déjà rendu.

A la fin de l'expédition, il est nécessaire de se trouver une navette qui ramènera tout le monde ainsi que les canots et bagages à Whitehorse depuis Blackstone Territorial Park, c'est une longue navette.

Location de canots:

C'est la solution que nous avons retenue suite à des contraintes de temps et d'organisation. Il existe plusieurs compagnies qui louent des canots, en louant les canots sur place on évite la logistique du

Rapport d'expédition rivière Nahanni 2025

transport des canots à l'aller et au retour. La toile de pontage est normalement incluse avec la location des canots. En ce qui concerne les bagages, la logistique est la même que précédemment pour l'aller. Dépendant du nombre de bagages que l'on a, on peut cependant décider de ramener tous les bagages par avion. Les barils bleus de 60 litres sont acceptés comme bagage de soute. Il faut cependant faire attention au poids et au nombre de bagages car il faut maintenant payer pour tous les bagages. Il revient la plupart du temps moins cher de ramener les bagages par voie terrestre.

Étape 4 :

On peut alors réserver nos billets d'avion qui nous amènera à Whitehorse. Il est possible de diminuer les coûts pour ceux qui ont des Aéroplans mais les réservations doivent se faire très en avance. Il faut prendre note que l'on ne peut pas transporter par avion du carburant pour les réchauds, ni de poivre de cayenne pour éloigner les ours, il faut prévoir acheter le tout une fois rendu sur place.

Étape 5 :

Il reste ensuite la préparation des menus et la répartition du matériel commun.

Sécurité :

On est en région très éloignée, il n'y a pas de route terrestre, le seul accès à la rivière est par la voie des airs. La prudence est donc de mise. Les plus proches secours sont à 600 km.

Il est recommandé d'avoir une trousse de premiers soins complète et il est souhaitable d'avoir quelques membres de l'expédition qui ont un cours de secourisme en région éloignée.

Avoir un téléphone satellite et/ou une balise spot ou l'équivalent peut sauver beaucoup de temps si une urgence surgit durant l'expédition.

Avoir du poivre de cayenne et des « bear banger » pour les ours. Il est préférable de savoir s'en servir avant d'avoir à les utiliser.

Ne pas laisser traîner de nourriture pour éviter d'attirer les animaux.

Les armes à feux sont interdites dans le parc.

Inscription obligatoire avant de partir et lorsque l'on sort de la rivière.

Inscription facultative aux différents points dans le parc, cela peut faciliter les recherches en cas d'urgence.

En cas d'évacuation, les frais sont assumés par Parcs Canada, à condition d'avoir payé les coûts d'accès au parc. Mais il est quand recommandé de valider avant le départ, si cette politique est toujours en vigueur avec les autorités du Parc.

Rapport d'expédition rivière Nahanni 2025

Documentation :

Il existe de nombreuses sources d'information concernant la rivière Nahanni, disponible sur l'internet. En voici quelques unes.

Site web du parc de la Nahanni : <http://www.pc.gc.ca/fra/pn-np/nt/nahanni/index.aspx>

Site web du parc Nááts'ihch'oh : <http://www.pc.gc.ca/fra/pn-np/nt/naatsihchoh/index.aspx>

Niveau d'eau de la Nahanni : <http://eau.ec.gc.ca> station 10EB001

Compagnie de transport pour le matériel : <http://www.manitoulintransport.com/>

Compagnie d'aviation South-Nahanni Airways : <http://www.southnahanniairways.ca>

Alkan Air (Mayo)

Kluane Airways (location canots et navettes lac Finlayson)

Kanoe People (location canots et navettes Whitehorse)

Le vidéo de l'expédition de 2011 est disponible sur le site suivant :

https://photos.bernard.goutier.ca/index.php/Canot/Nahanni-01_1

Les cartes de la rivière Nahanni sont disponibles sur le site <http://www.cartespleinair.org>

Avertissement

Cette rapport a été produit bénévolement par des pagayeurs n'ayant pas la prétention d'être suffisamment fiables et expérimentés. Les auteurs se dégagent de toute responsabilité quant aux préjudices, dommages ou accidents pouvant découler de l'utilisation de ce rapport. Des omissions ou erreurs sont toujours possibles, et nous vous serions reconnaissants de nous communiquer toute correction que vous auriez pu remarquer