



MANOSHKADOSH

THE AMERICAN EEL

A Circle of All Nations Note

Elder (Dr.) William Commanda

circleofallnations@sympatico.ca

<http://web.mac.com/circleofallnations>

Preamble

I have often shared this old Indigenous prophecy nationally and internationally over the decades as I have tried to urge respect for Mother Earth and All Our Relations:

*Only after the last tree has been cut down,
Only after the last river has been poisoned,
Only after the last fish has been caught,
Only then will you find that your money cannot be eaten.*

In this very area within the heart of Canada,

- *where I used to say, every time I saw another logging truck pass through the traditional territory of my ancestors, It feels like a needle piercing my eye; now paper mills are shutting down, and logging is declining;*
- *where, in 1996, with the release of the report of the Royal Commission on Aboriginal Peoples, I drew attention to the polluted condition of the Ottawa River to the deaf ears of federal and provincial ministers; now finally, the federal Minister of the Environment notes the dreadful condition of the river;*
- *where at the 1987 Constitutional Discussions, I raised concerns about the pollution transforming our lands and wildlife to federal and provincial leaders; today, the American Eel, a unique and irreplaceable fish, and source of nutrition and sustenance to my ancestors, is now on the Endangered Species List;*

we are now caught up in the unprecedented global crisis over money.

We are living in times of prophecy. The balance of the cycle of life and nature has been seriously disturbed, and we are all seeing the impacts in our daily lives at every turn.

As you will know, respect for Mother Earth and all species and forms of life is fundamental to the true Indigenous way of life. Over the course of my own lifetime, I have witnessed our natural heritage damaged almost irrevocably at every level by unbridled greed, opportunism and development, and uncoordinated federal and provincial management - evident particularly in the history of logging, hydro electric generation, nuclear development and mining within the Ottawa River Watershed, the ancestral territory of the Algonquin Peoples, and the land that originally gave life to the dream of Canada. The record of devastation now impacts not

just Aboriginal Peoples, reserves and wildlife, but our national health and global future. Indigenous peoples have been impoverished and rendered invisible and voiceless by this ceaseless exploitation of our natural resources, while others have appeared to thrive. But now the time for reckoning is upon us.

I served as Elder offering Indigenous prayer and ceremony to usher in a new level of environmental stewardship during this past decade, at the past two Ministerial Round Tables on the Species at Risk, which led to the enactment of the Species At Risk legislation – and I prayed with great sincerity for this development. I was pleased to see federal and provincial governments, environmental organizations and industry participate together in these developmental activities and discussions.

It was no accident that I was called upon to serve in this capacity. For almost forty years, I have been carrier of the Sacred Seven Fire Prophecy Wampum Belt for the people. The prophecy that tells us that humanity is now at a cross roads, and that we urgently need to evaluate and transform our relationship with Mother Earth and each other. It is a message that I delivered at the December 2006 Minister's Round Table on Species at Risk; a short few days later, we were all alert to the issues of global environmental and human crisis.

Today, the plight of the Eel must awaken us to the crucial need to transform our relationship with Mother Earth and All Our Relations, and to awaken us to the pivotal role of Indigenous Peoples in this process.

As we come together with good will and share our individual gifts, we will create that fully inclusive *Circle of All Nations*, and generate a *Culture of Peace*, the original prayer of the land.

MANOSHKADOSH

THE AMERICAN EEL



I believe that Eel spirit is intrinsic to the Sacred Seven Fire Prophecy Wampum Belt. This unique and mysterious ancient creature was of tremendous significance to the original peoples of the eastern coast of North America, and in the stories of my ancestors, it was plentiful beyond imagination; the Eel was of great spiritual, nutritional and material importance to the people from time immemorial. Intimately connected with peoples of the land, the Eel played a pivotal role in the Donald Marshall Junior landmark legal victory in the recognition of Indigenous rights.

The COSEWIC Assessment and Status Report of 1996, notes 1) that Eels in the upper St. Lawrence and Lake Ontario are virtually all female, (and Algonquins confirm their historic presence in the Ottawa River Watershed); and 2) they have declined by 99% since the 1970s in the St. Lawrence and Lake Ontario; thus, we understand that less than one percent of females remain in the upper reaches of the migratory zone within which they traditionally matured.

The plight of the American Eel is finally obliging us to reexamine our relationship with the natural world, and to take concrete steps to entrench survival and coexistence for all life forms, and governments are now implementing legislation to address these crucial concerns. We have to be especially diligent with species on endangered or threatened lists. I mention the American Eel here, but may I also mention that I am deeply concerned about the Lake Sturgeon, a prehistoric fish so plentiful in the stories of my parents, and the salmon; and I do not hear the frogs at my lake much any more. We need governments to listen and learn from the voices in communities, and to take an active leadership role to educate the public, developers and industry on these critical issues of our times.

Governments are now beginning to work together to address the matters more effectively. Governments and environmentalists are beginning to realize the critical position Aboriginal

Peoples must occupy in any remedial efforts, and I commend Ontario on the inclusion of Aboriginal Traditional Knowledge in the implementation of the 2007 Endangered Species Act.

It is finally a recognition of the importance and relevance of Indigenous knowledge of both individual species and biodiversity to the recovery of this irreplaceable species at such a crucial stage in our collective history; it is also a reminder to us that we must ensure this knowledge takes life in the hearts, minds and spirits of our children, before it is lost and irretrievable.

web.mac.com/circleofallnations

A Mini Eel Backgrounder

The following facts about this species offer a glimpse into its unique character:

- The Eel is an ancient fish, and Algonquin Peoples have known it as a cleaner and regulator of the natural balances within rivers, and as a source of great mythic, spiritual, cultural, material and nutritional sustenance.
- The American Eel spawns in the Sargossa Sea, in the North Atlantic Ocean, and undergoes many known and many mysterious transformations (as egg, leptocephalus, glass eel, elver, yellow eel, silver eel, etc.) as it migrates upstream to Lake Ontario, the Ottawa River, and the lakes in the ancestral grounds of the Algonquin Peoples.
- This fish's incredible metabolic process enables it create its own oxygen and travel over land if required by sliding over the slime it creates, the process being enhanced when it travels in numbers; and it also burrows into sand banks.
- It spends twenty to twenty two years maturing in the interior, chiefly the Ottawa these days, before it makes the great journey to its spawning grounds in the Sargossa Seas.
- Sex differentiation occurs given the fish density, such that where there are greater numbers, females develop.
- Most of the mature females are found in the Ottawa River Watershed area, at the upper limits of the migratory route.
- While my ancestors and others have talked about Eels creating great *silver pathways* in the rivers during migration times, it is now gestimated that ninety nine percent of them have disappeared, as a result of hydroelectric generating stations (there are over 8,000 dams in the St. Lawrence Watershed), commercial fishing, habitat destruction and even the influence of religion and tourist fishing in our traditional territory.
- Mature females face uncounted challenges in undertaking the now hazardous journey to the spawning grounds, and every dam and hydroelectric generating plant substantially impacts and decreases the numbers that eventually get there.
- It is essential to examine the cumulative impact of dams on the species over the course of the migratory route – this cannot be accomplished through dam by dam accommodations, and thus the Eel obliges us to work beyond the boundaries of provinces to ensure its recovery.

The Eel presents us with another opportunity for the resurrection of the Indigenous spirit – by retrieving, regenerating, revitalizing and sharing the body of knowledge once held in common by the Algonquins of the eastern waterways of the North America, and ensuring the survival and recovery of this incredible creature. I believe the survival of the Eel will contribute to the strengthening of the Algonquin Peoples of the Ottawa River Watershed, and also to the expression and respect of our knowledge and intrinsic wisdom.

Inherent in the prayer of the Indigenous Nations of Turtle Island is the deep knowledge that we are all connected – my people in the east say *GINAWAYDAGANAK*. The prayer is a celebration of the profound knowledge that we are connected with the each other, as well as with the chief elements, *Mother Earth, Water, Air and Fire*, the animate and inanimate, the plants, creatures of the waters, air and land, and the larger universe. The American Eel reanimates this prayer from ocean to river to lake and across the timelines. I pray for its return as that *silver pathway* into the future. Megwetch. web.mac.com/circleofallnations

EMAILED MESSAGE RE CONSULTATION on American Eel March 31, 2007

William Commanda Intervention in Consultations on the American Eel as a Species at Risk
Department of Fisheries and Oceans

Sent March 31, 2007

Copied to Bill Allen, Archaeologist, Alan Latourelle, Parks Canada, Meredith Brown, River Keepers, and Larry Graham, Ottawa Heritage River Designation (noted, RVT Feb 7, 2014)

Dear Pooi-Leng Wong:

I wish to add my name to the list of people petitioning for the designation of the American Eel as a Species at Risk.

I am a 93 year old Algonquin of the Ottawa River Watershed, and I currently also serve as Honorary Chair on the Ottawa River Heritage Designation Committee. I have been deeply concerned with the devastating transformation of this watershed and areas beyond throughout the course of my lifetime, and I have been increasingly actively engaged in efforts to promote respect for Mother Earth and all that inhabit her, over the past twenty years. This effort was in part recognized by the Canadian Heritage Rivers System, when, in 2004, I was presented with the Bill Mason Conservation Award.

Over the past ten years, I have also been involved in developing an integrated vision for an international environmentally focussed healing and peace building centre at the sacred meeting place of my ancestors, Asinabka, site of the Chaudière Falls in Ottawa, a centre to advance respect for Mother Earth, Indigenous Peoples and all others, and in my mind, these are interrelated matters of grave concern for the world. Last November, I organized a Water Life Workshop, in part to advance this effort, but also to encourage better stewardship of the the Ottawa River. This led me to an effort to dissuade Domtar Inc. from expanding the Hydro Electric Plant at the Chaudière Falls. Amongst other concerns, I have been upset by evidence of the destructive impact of turbines on eels in some graphic photographs.

I believe it is is crucial importance that we all reexamine our invasive and destructive relationship with Mother Earth and all her creatures, and many are beginning to hear this cry. Every day, it seems we hear of the desperate state of yet another species, and the current focus on sharks highlights the interrelated ramifications of the destruction of individual species.

At this point I am raising my voice concerning the plight of the American Eel. The eel has been of spiritual, nutritional and material importance to the Indigenous Peoples of the eastern

seaboard, and to my ancestors of the Ottawa River Watershed, since time immemorial, has played a role in the Donald Marshall Junior struggle for the recognition of indigenous fishing rights, and I believe eel spirit is intrinsic to the sacred Seven Fire Prophecy Wampum Belt that I have carried for the people for over thirty six years. It is this prophecy that tells us that humanity is now at a cross roads, and that we need to regenerate our relationship with Mother Earth and each other, and it is a message I delivered at the December 2006 Minster's Round Table on Species at Risk; a short few months later, we all alert to the issues of global environmental and human crisis.

I am taking the liberty of attaching a paper prepared by Archealogist Bill Allen, who is currently undertaking studies in support of my effort to advance a vision for the Chaudière site, for a more specific review of critical concerns on this matter.

I look forward to being apprised of development on this file.

Sincerely,

William Commanda
Algonquin Elder
www.circleofallnations.ca

231 Pitbig Mikan
Makiwaki
Quebec, J9E 3B1
819-449-2668
613-599-8385

PS I may be reached at this email address



MANOSHKADOSH

L'anguille d'Amérique

Un document du Cercle de toutes les nations

De l'aîné (Dr.) William Commanda

circleofallnations@sympatico.ca

<http://web.mac.com/circleofallnations>

Préambule

J'ai souvent partagé cette ancienne prophétie autochtone à l'échelle nationale et internationale au cours des décennies, en tentant d'encourager le respect de notre Mère la Terre et de toute notre Parenté :

Lorsque le dernier arbre aura été coupé,
lorsque la dernière rivière aura été empoisonnée,
lorsque le dernier poisson aura été pris,
c'est à ce moment-là que vous réaliserez que votre argent ne se mange pas.

Dans cette région-ci :

- chaque fois que je voyais encore un autre camion chargé de bois passer sur le territoire traditionnel de mes ancêtres, je disais : *C'est comme si une aiguille me transperçait les yeux*; à présent, les usines de pâtes et de papier ferment leurs portes et la coupe du bois est en déclin;
- en 1996, lorsque le rapport de la *Commission royale sur les peuples autochtones* avait été publié, j'avais tenté d'attirer l'attention des ministres fédéraux et provinciaux, qui faisaient la sourde oreille, sur l'état pollué de la rivière des Outaouais; à présent, enfin, le ministre fédéral de l'Environnement prend note de l'état pitoyable de la rivière;
- au cours des Discussions constitutionnelles de 1987, j'avais exprimé aux dirigeants fédéraux et provinciaux mes inquiétudes au sujet des effets de la pollution qui transforme nos terres et notre faune sauvage; aujourd'hui, l'anguille d'Amérique, un poisson unique et irremplaçable, source de nutrition et de subsistance pour mes ancêtres, fait maintenant partie de la Liste des espèces en péril.

Nous faisons à présent face à une crise financière mondiale.

Nous vivons à l'époque des prophéties. L'équilibre des cycles de la vie et de la nature a été sérieusement perturbé et nous en voyons les effets dans nos vies tous les jours.

Comme vous le constaterez, le respect de notre Mère la Terre, de toutes les espèces et de toutes les formes de vie est fondamental à l'authentique mode de vie autochtone. Au cours de ma propre vie, j'ai été témoin des dommages presque irréparables qui ont été faits à notre

patrimoine naturel, à tous les niveaux, par une avarice, un opportunisme et un développement sans bornes, et par un manque de coordination des modes de gestion fédéraux et provinciaux - évidents tout particulièrement dans l'histoire de la coupe du bois, de la production hydroélectrique et du développement nucléaire et minier dans le bassin-versant de la rivière des Outaouais, le territoire ancestral des peuples algonquins, ce même territoire qui, à l'origine, avait donné vie au rêve qu'était le Canada. Cette dévastation a maintenant des effets non seulement sur les peuples autochtones, les réserves et la faune, mais aussi sur notre santé à l'échelle nationale et sur notre avenir à tous. Les peuples indigènes ont été appauvris et rendus invisibles et sans voix par cette exploitation incessante de nos ressources naturelles, tandis que d'autres ont semblé en bénéficier. Mais il est temps à présent d'en assumer les conséquences.

J'ai servi, à titre d'aîné, offrant des prières et des cérémonies autochtones pour accueillir un nouveau mode d'intendance environnementale au cours de la dernière décennie, aux deux dernières tables rondes ministérielles sur les espèces en péril, ce qui a mené à l'adoption de lois sur les espèces en péril - et j'ai prié avec une grande sincérité pour que cela se produise. J'étais heureux de voir les gouvernements fédéral et provinciaux, les organisations environnementales et les industries collaborer à ces activités et ces discussions.

Ce n'est pas un hasard que j'aie été appelé à servir de cette manière. Depuis presque quarante ans, je porte pour le peuple la Ceinture Wampum sacrée de la Prophétie des sept feux. La prophétie nous dit que l'humanité se trouve maintenant à un carrefour, et que nous devons faire des choix : le besoin de réévaluer et de transformer notre relation avec notre Mère la Terre ainsi que les relations que nous entretenons entre nous est urgent. C'est un message que j'ai livré lors de la Table ronde ministérielle sur les espèces en péril de 2006; ce n'est que quelques jours plus tard que de nouvelles de crises environnementales et humanitaires mondiales ce sont déclarées.

Aujourd'hui, la situation précaire de l'anguille doit nous éveiller au besoin impératif de transformer nos relations avec notre Mère la Terre et toute notre Parenté ainsi que nous conscientiser au rôle charnière des peuples indigènes dans ce processus.

C'est en nous rassemblant avec bonne volonté et en partageant nos talents individuels que nous réussirons à créer un *Cercle de toutes les nations* véritablement inclusif et à produire une *culture de Paix*, la prière originale de la terre.

MANOSHKADOSH

L'ANGUILLE D'AMÉRIQUE



Je crois que l'esprit de l'anguille est intrinsèquement lié à la Ceinture Wampum sacrée de la Prophétie des sept feux. Cette créature ancienne, unique et mystérieuse, était d'une importance capitale pour les peuples indigènes de la côte Est de l'Amérique du Nord, et selon les dires de mes ancêtres, d'une abondance qui dépasse tout ce que l'on peut imaginer aujourd'hui; l'anguille était d'une grande importance spirituelle, nutritive et matérielle pour ces peuples, depuis les temps immémoriaux. Intimement liée aux peuples de la Terre, l'anguille a joué un rôle charnière dans la reconnaissance des droits autochtones lors de la victoire juridique historique dans le cas Donald Marshall Junior.

Le rapport d'évaluation de 1996 du Comité sur la situation des espèces en péril au Canada (CSEMDC) énonce 1) que les anguilles de la partie supérieure du Saint-Laurent et du lac Ontario sont presque toutes femelles (et les Algonquins confirment leur présence historique dans le bassin-versant de la rivière des Outaouais); et que 2) leur population a connu un déclin de 99 % depuis les années 70 dans le Saint-Laurent et le lac Ontario; nous en concluons donc qu'il reste moins de un pourcent des femelles dans la partie supérieure de la zone migratoire dans laquelle elles parvenaient traditionnellement à maturité.

La situation critique de l'anguille d'Amérique nous oblige finalement à réexaminer notre relation avec le monde naturel et à prendre des mesures concrètes pour assurer la survie et la co-existence de toutes les formes de vie; les gouvernements mettent à présent en œuvre des mesures législatives pour faire face à ces questions cruciales. Nous devons être particulièrement vigilants en ce qui concerne les espèces qui sont classées comme étant en péril ou menacées d'extinction. Je parle ici de l'anguille d'Amérique, mais je dois dire que je suis également très inquiet au sujet de l'esturgeon, un poisson préhistorique qui était d'une grande abondance dans les histoires que racontaient mes parents, tout comme le saumon; et je n'entends presque plus de grenouilles croasser au bord du lac chez moi. Nous avons besoin que les gouvernements écoutent les voix des communautés et en apprennent quelque chose, et

qu'ils assument un rôle actif de leadership dans l'éducation du public, des entrepreneurs et du milieu industriel au sujet de ces questions critiques qui touchent actuellement nos vies.

Les gouvernements commencent maintenant à travailler ensemble pour s'occuper de ces questions de façon plus efficace. Les gouvernements et les environnementalistes commencent aussi à se rendre compte du rôle crucial que doivent jouer les peuples autochtones dans les efforts de réhabilitation et je félicite l'Ontario pour l'inclusion des connaissances traditionnelles autochtones dans l'application de la Loi sur les espèce en péril de 2007.

Il s'agit enfin de reconnaître l'importance et la pertinence des connaissances autochtones, concernant à la fois les espèces individuelles et la biodiversité dans son ensemble, dans le rétablissement de cette espèce irremplaçable à cette étape cruciale de notre histoire collective; Il s'agit aussi d'un rappel à tous que nous devons veiller à ce que ces connaissances prennent vie dans le cœur, l'esprit et l'âme de nos enfants, avant qu'elles ne soient perdues à tout jamais.

web.mac.com/circleofallnations

Notes documentaires sur l'anguille

Les faits suivants au sujet de l'anguille offrent un aperçu de son caractère unique :

- L'anguille est un poisson ancien, et les peuples algonquins le connaissaient comme nettoyeur des rivières et régulateur de leur équilibre naturel ainsi que comme source importante de subsistance des points de vue mythique, spirituel, culturel, matériel et nutritif.
- L'anguille d'Amérique fraie dans la mer des Sargasses, une zone de l'océan Atlantique Nord, et passe par de nombreuses transformations, certaines connues et d'autres mystérieuses (p. ex., les stades de l'œuf, de la larve leptocéphale, de la civelle, de l'anguille de verre, de l'anguille jaune et de l'anguille argentée), puis migre en remontant le courant jusque dans le lac Ontario, la rivière des Outaouais et les lacs qui se trouvent sur les terres ancestrales des peuples algonquins.
- Le processus métabolique incroyable de ce poisson lui permet de créer son propre oxygène et de se déplacer sur terre s'il le faut, glissant sur une substance gluante qu'elle produit, un processus qui est décuplé lorsqu'elle voyage en groupe; l'anguille peut aussi s'enfouir dans les bancs de sable.
- L'anguille passe de 20 à 22 ans à l'intérieur du continent à atteindre sa maturité, surtout à présent dans la rivière des Outaouais, avant d'entreprendre le grand voyage de retour à son aire de ponte dans la mer des Sargasses.
- La différenciation des sexes a lieu selon la densité de la population des poissons, de telle sorte que lorsque les nombres sont élevés, se sont des femelles qui se développent.
- La plupart des femelles matures se retrouvent dans le bassin-versant de la rivière des Outaouais, aux limites supérieures de la route migratoire.

- Tandis que mes ancêtres et d'autres anciens ont parlé des grands sillons argentés qu'ils apercevaient dans les rivières pendant les périodes de migration des anguilles, nous estimons maintenant qu'environ 99 % des anguilles ont disparu à cause des barrages hydroélectriques (il y en a plus de 8,000 dans le bassin-versant du Saint-Laurent), de la pêche commerciale, de la destruction de leur habitat naturel et même à cause de l'influence de la religion et de la pêche récréative sur nos territoires traditionnels.
- Les femelles qui ont atteint la maturité font face à d'innombrables défis lors de leur long périple aux aires de ponte, et chaque barrage, chaque installation hydroélectrique a un effet marqué, réduisant le nombre d'anguilles qui parviennent éventuellement à s'y rendre.
- Il est essentiel d'examiner les effets cumulatifs des barrages sur cette espèce tout au long de sa route migratoire – cela ne peut être accompli en examinant les barrages séparément – l'anguille nous oblige donc à travailler au-delà des frontières provinciales afin d'assurer son rétablissement.

L'anguille nous offre alors une autre occasion de faire revivre l'esprit indigène – en récupérant, en régénérant, en revitalisant et en partageant le corpus de connaissances que détenaient communément tous les peuples algonquins des cours d'eau de l'Est de l'Amérique du Nord, et d'assurer la survie et le rétablissement de cette créature extraordinaire. Je crois que la survie de l'anguille contribuera au renforcement des peuples algonquins du bassin-versant de la rivière des Outaouais, ainsi qu'à l'expression et au respect de nos connaissances et de notre sagesse anciennes.

Les prières des nations autochtones de l'Île de la Tortue comprennent de façon intrinsèque la croyance profonde que nous sommes tous interreliés – mon peuple de l'Est dit *GINAWAYDAGANAK*. La prière est une célébration de cette croyance profonde que nous sommes liés les uns aux autres, ainsi qu'aux éléments principaux, *notre Mère la Terre, l'Eau, l'Air et le Feu*, aux éléments animés et inanimés, aux plantes, aux créatures de l'eau, de l'air et de la terre et à l'univers au-delà. L'anguille d'Amérique ranime cette prière à partir de l'océan, remontant les rivières et les lacs, au-delà du temps. Je prie pour son retour, comme *un sillon argenté* vers l'avenir. Megwetch. web.mac.com/circleofallnations