

# **Pauta aswan ba, indian kiamka nani patitara piuwa wina alki yus munanka baku**



**Sotz'il**  
Iniciado por el Desarrollo Indígena  
Q'eqchi' n Ux K'adimal



**Pliki ulbiakan uplica::**

Dennis Mairena Arauz

**Miskitu ra ulbi lakan nina ba:** Larry Salomón Pedro

**Mayangnara Ulbi lakan nina ba:** Nelma Yecenia Samuel Fritzs

**Miskutu ra lakan ba kli laki kaikan uplika nina ba:** Diego Edwards

**Mayangna ra ulbi lakan ba kli laki kaikan uplika nina:** Larry  
Salomón Pedro.

**Wauhtaika mawan pain paskanba nina:** Maistro Media

**Lalah ta baikan ba::**

Solt'zin (Guatemala), a través del Centro para la Autonomía y Desarrollo de Pueblos Indígenas CADPI, con fondos de Forest Carbon Partnership Facility – FCPF, Banco Mundial.

**Wauhtaika taibiakan pliska:** Editorial XXXXXXXXXX. Managua.

ISBN:



“Plis nani ailalra, pauta wal anki iwanka  
ba tawan nani natka kumsa,  
Bara tuktan naniba lang takan kayasa  
kau manka sirpi wina nahki yus munay-  
aba  
Bara kulkanka yaban kaya yamni tanka  
kat”.

Kira Hoffma<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> Becaria postdoctoral reciente en la Universidad de Waterloo - Facultad de Silvicultura de la Universidad de Columbia Británica y en el Centro de Investigación de Bulkley Valley.



## **Marikanka**

Naha ulbankana daukansa, india asla takanka kum Guatemala ra, Sotzil lalah kum yabansa CADPI ra, (Centro para la Autonomia y Desarrollo de los Pueblos indígenas), Sotzil/CADPI – SUB-01-2022- baha yamnika yaprika nina brisa “Fortalecimiento de capacidades sobre REDD+ y Bosques por Pueblos Indígenas, Sociedad Civil y Comunidades Locales en América Latina”. Yamnika yaprika baiki sakanka lika nina brisa; tasba putka nani wakaya sinska laka karna daukaya REDD+ bara indian nani tasbaika, Nikarawa kus yahbra klauna iwanka tasbaikara (RACCN).

Naha wantaika ulbi sakankana, sipkan nata mankaya kan, indian ta bri uplika nani bara sinska laka tihukara bri nani ba Guatemala ra, Honduras ra, Nicaragua ra, panamá ra bara Paraguay ra banhwi nani ba tabaikanka wal, baha uplika nani wal pasakku aisi kan; Email bara Whatsapp baku makabi wali kan. Baha uplika nina nani lika, nahe ulbanka mununhtara ulbansa. Buk nani turbi kaikankara, buk wal sakansa, kumba lika sinska laka watla kau tara ba BICU, bara wala ba sinska laka watla kau tara URACCAN ulbi sakansa.

Baku sin yamnisa latan sakaya, klauna gobament ka iwanka yahbra putka baiki sakanka ta uplika nani bara SINAPRED warka tanka ba, baku sin waspam bara bilwi gobament lalka nani wark tanka ba.

Bila kaikanka brisa, nahe ulbi sakankana yus takbia buk kum baku smalkanka nanira, nahki natkara yamni yus munayaba pauta aswan ba tawan sirpi nanira sakuna kau pali ba indian wahma nanira. Naha ulbankana lamara kau ulbanka paramra sakanka kum wal auya, baku lika ta baikankaya marikanka nani smalkanka kau paramra lang munaya.

## **Lukanka sat sat nani pauta aswan ba dukiara**

Tanka pliki kan kahbaka ailal naniba, aisi banhwisa satka wala kasak pali brisa pauta aswan yus munayaba plun ma mankaya piuwara bara diara wala nani yuskara ba wal, tani walara sampla kum upla tasbaika dakbi mamankra bara luhipia saitka nanira sin, pauta aswas ba yus muni banhwisa tasba piska tara nani sin bara unta tara nani anki banhwisa, baku lika bip sahwaya pliska naniba ba kau tara dauki banhwisa bara baku sin kau ma yamni sakaya dukiara. Naha natka lika kasak sasauhkrasa, unta tara naniba bara daiwa sirpi tara raya bri nani sut ba insauhkisa, sakuna nahe natkaba ba dusa kuhbrassa upla lâ paski nani ba mihta.

Kauni lika, indian bara tawan sirpi nani natkaba sinska laka bara nahki yus muni ba, bara kan dakbi kira unta anki tara daukras kira ba, la natka papaskra naniba mihta kaiki banhwisa, bahaba dus dakkaya bara unta ankat nani dauki banhwisa. Dusa kuhbi banhwisa indian nanira, baha natka ba yamni apiasa patitara wina laka baku bara unta sasauhkras palisa, witing naniba tanka briras aisi banhwisa, baha natka ba indian nani daukisa, ai pata yamni ma saki briyaya bara iwanka natka ba dukiara daukisa. Wan dará wal ras impiara ankan tarkikaba indian nani kiamka tawanka nanira daukisa ai iwanka ba natka



kat, kulkanka yabisa, wan daukan ka and pawanka nani dukiara baku sin wan kir kutbi bri ba dauki auyasa ai iwan ka nat kakat dukiara sin.

Indian nani, plis wala wala ra plun mamankra naniba nina bliki rau muni banhwisa, ai pliska nani wina kanbi sakisa bara kunin dauki la mawanra briwi banhwisa, sakuna na ha natka ba, upla siskalaka tara pliki kaiki naniba mita tanka pliki kaikansa bara aisi banhwansa na ha natka plis wala walara manki sakan natka ba kau yamni sa, bara baku lika pauta aswan ba sin yamni ra yus munisa, baha lika yus munan natka kumsa ai pata ma saki iwaya dukiara.

Kau sat wala ba lika, kampani tara yuya nani insankaka dauki naniba bara kampani, diara sat paski naniba, taibi brih banhwisa unta disan tara naniba bara tawanka nanira sin, unta tausin milian nani anki banhwisa witing nani ai warkka ra yus munaya dukiara, baha nani sika, kau ailalka ba unta tara nani anki banhwisa sakuna baha lika daukbia apia wibanhressa.

Kauni lika, kampani tara warka nanina mawan yukuki banhwisa, bara witingni naniba unta tausin nanira anki banhwisa, Palma lat ka, dus wala nani mankaya, pihtu, kauhru, teca bara dus satka wala nani mankaya dukiara sin<sup>2</sup>, bara sin kuirku bara kalila sahwaya pliska nani manki banhwisa.

“pauta aswan yus munayaba lika rayaka raya yabaya tanka sa. Klin munisa, li aula piuwara... dusa pasta ba, daiwa nawira naniba, raitkaba sutba yamnisa, raya bara kauhlasa. sula, and daiwan wapi nani bara rayaka bri wail nani sutba unta piska ankan nanira bali banhwisa”.

Tom Willson – Consejo Cultural de Manejo de Incendios (CFMC) del pueblo Yukón.

### **Natka ailal nani, nahkira pauta aswanba yus muni banhwiba africa waupasa tanira bara tawan tara wawa wala nanira**

Tasba aiska laka watla bilara (naciones unidas) ritska yamni nani baraba tanka kaiki ba, ulbi sakanka kum sakansa bisi piuwa nanira, bara wan aisisa na ha alki daukaya “gobament nani la paski tilara dinkan kayasa, indian nani pauta ankat natka yus munanka ba pati-tara wina bara naiwa piuwa kat ba, ta baikan ka yabayasa bara tilara dinki brin kayasa”<sup>3</sup>

Baha turbi ulbi sakanka bara, sampla nani marikisa, nahki indian tawanka nani tasba aiskara impiara ankat natka yus muni banhwiba unta ankat nani ba takaskayaba dukiara. Sampla kum, Australia indianka naniba untara daiwan nani ikaya bara piyaya dukiara bara dusma wahbaya kaka pauta aswan ba yus muni banhwisa, sakuna baku sin dus ankan naniba mapara sin yus munisa pauta aswan ba.

<sup>2</sup> Movimiento Mundial por los Bosques Tropicales. Fuego, bosques y pueblos: conocimientos y prácticas amenazadas.. Boletín WRM 238. 9 Julio 2018. <https://www.wrm.org.uy/es/articulos-del-boletin/fuego-bosques-y-pueblos-conocimientos-y-practicas-amenazadas>

<sup>3</sup> United Nations Environment Programme. (2022). Spreading like Wildfire – The Rising Threat of Extraordinary Landscape Fires. A UNEP Rapid Response Assessment. Nairobi.

### **Australia – antin dimi bara dusma wahbayaba:**

Samplika kum, Australia indianka naniba pauta aswan ba yus munisa, unta ankan patshka nani dauki muni antin dimaya dukiara bara dusma nani wahbaya dukiara sin, sakuna baku sin yus munisa unta ankata naniba alki takaskaya dukiara.

### **Amazonia –Raya iwanka – spirit tanka sin:**

Amazonia Venezuela,Brazil bara Guyana indianka naniba, pauta aswanba yus muni banhwisa rayaka iwanka dukiara bara unta patshka nanira ail satka nani baraba kan dakbaya dukiara baku lika yarka unta lamara nani bara ankaya apia dukiara.

Baha turbi ulbi sakanka bara ulbasa, gavament manis paliba maparasa indian nani nahki pauta aswan yus munan natki brih banhwiba, Brasil ra indian Xavante nanira smalkanka yabisa, nahki muni pauta aswan yus munan natka brih banhwiba tikaya dukiara. Baku sin wibia sa kaka Brasil indianka naniba, witin nanira unta ankaya natkaba yus muni banhwisa pliska ba main kaiki kan dakbi baya sa kaka unta piska nani ankisa, bahaba tabaikisa unta ankan insauhkanka naniba lahbaya dukiara bah pliska nanira, yawan kaikisa indian sinska laka naniba wal kumira kluwa dinkisa upla wala sins tihura turbi kaiki naniba wal, bara baki lika indian tasbaika naniba kan dakbi baya impiara ankan insauhkanka nani mapara.

### **Bolivia. Puhka klakan bara ankan:**

Bolibia tawankara, patitara piuwa wina tasba rap plun ma nani mankaya dukiara unta ankayaba aûnka yabisa. Baha natkara, tawan sirpi nani ba taim nani sat wala taki aula ba wal iwi lan takisa, dus nani manki wal bara pauta aswan daskaya ba kiwa kum brih yus muni banhwisa.

Brasil ra sin, indian naniba impiara ankanba tanka kat dauki banhwisa, plis sirpi nanira, uba lawan apia piuwara, bara witing naniba kasak tihukara tanka brih banhwisa, anira, ahkia bara nahki yus munayaba pauta aswan ba yuska sat sat ra. Baha sat praptiska naniba unta bara yuyaka naniba insauhkasa, bara kauni lika yamni munisa dus nani kli pawayara bara ma alkaya sin, baku sin uplara bara daiwan wail nani bara utla lata daiwara nani ra sin yamni munisa<sup>4</sup>

### **Venezuela – Kan dakby**

Pauta aswan yamni tanka kat yus munankaba sin yus muni banhwisa Amazonia Pemon indianka naniba, yula Saura nani plun ma ra alki naniba mapara aiklabaya dukiara bara piuta nani mapara sin, dus ma naniba yaban tangnika baiwisa baku sin ma alkisa sin, indian kulkanka spiritka daukaya dukiara, yabal nani kuakaya, bara baku sin yarka diara nani puski puisin takaya dukia naniba ai pasbiara mapara sin. Baku sin param pali mari-kansa pauta aswan yamnira yus munankaba dus ma tatakra naniba bara daiwan wail naniba sahwisa<sup>5</sup>.

4 Idem

5 FAO y FILAC. 2021. Los pueblos indígenas y tribales y la gobernanza de los bosques. Una oportunidad para la acción climática en América Latina y el Caribe. Santiago. FAO. <https://doi.org/10.4060/cb2953es>.



## **Argentina -**

Argentina Tawanka lika – Indian tawanka sirpi Kolla wiba, Tinkunaku tawanka sirpi ba, Salta, witing nani pauta aswan sibrinka wal iwi banhwisa, baku sin lika kasak dinki sa. 2020 mankara îl kum kasak kulkanka incahuasi ba, kabu wina 200 mita brisa purara, lapta karna taki piuwara bara di pasta naniba uba lawankan bara pauta aswan ba alki kasak pali isti ankan kata. Patitara wina sinska laka tanka brinba ilka purara ba, bara pasa wauhi saitka tanka brin ba wal lika, sipkan pauta aswan ba daskan kaya. Tawan luhpia naniba sinska laka smalkanka brisa, stury kuahkaya masin ka nani sin bara pauta aswan mapara aiklabaya masinka nani, bara li karma nani sin anira baraba tanka brinka wal lika sipka, baha ankanka taraba alki takaskan kaya.

## **Abya yala yahbra – Mihta wal paskanka nani- rayaka bri nani**

Abya yala yahbra indianka naniba, plun ma nani sakaya dukiara pauta aswan baman yus munraskan, indian ka nani kum kum ba, dus ma saki luan piuwara wahya naniba wal baks satka nani paski banhwisa, sampla kum, kayu wahya baku. Insla piska nani ba ankuya piuwara, kli dusa naniba wapni pawisa bar aba wal baks nani kau karna paski banhwikan<sup>6</sup>. Wala nani lika pautaswanba yus muni banhwan dus nani mankaya dukiara baku lika daiwan nawira nanira ai watla paskaya dukiara, bara baha nawa naniba yus munikan indian spirit warka nanira.

Africa waupasa saitka tawan ka nani manis ba, REDD+ warka daukanka bak, ani pliska nani pasa kau painba alkaya dukiara aûnka yaban nanira, unta ba ankaya apia winsa. Bara baha mita unta dipaswan nani ailal takan, dus wahaya, dus nawa ani bara dus lawan nani sin, baha nani sika pauta aswan kum alkuya piuwara kau insauhkanka tara nani bribaliza.

## **Nikarawa – unta ankat mapara asla takanka**

Nikarawa ba mani nani ailal brisa unta puhta ka nani ankat mapara la nani paski aula ba, sampla kum lâ numiba 462 la ka sirpi bara, 2003<sup>7</sup> mankara aisubanba, lâ ka baiki sakan sirpi numbika 86 ra aisia, pastaim MAGFOR kata ba, nanara lika MAG wiba bara INTA nani ba, pla tukbi wayasa natka yamnira yus munan kayasa, pauta aswanba plun ma nani mankaya piuwara, baku lika kan dakban kaya kau unta pathska tara nani amras bara.

2007 mankara, Nikarawa tasbaika putkara nahki unta aman mapara aiklabaya wauh-taika paski sakan kata SINAPRED bakku, witin ai bapanka naniba naha nanisa: I. sturi kuahkaya natka nani alki daukaya, tawan nani bilara nahni natakara unta ankat nani ba kan dakbaya dukiara; ii) asla takan nani ba bara Municipal putka baiki sakan kamisan ka

<sup>6</sup> Rose Dave. Indigenous people routinely burned land to drive, prey, clear underbrush and provide pastures. Native Americans Used Fire to Protect and Cultivate Land. <https://www.history.com/news/native-american-wildfires>.

<sup>7</sup> Reglamento de la ley no. 462, ley de conservación, fomento y desarrollo sostenible del sector forestal. Decreto Ejecutivo n.º 73-2003, aprobado el 3 de noviembre del 2003. Publicado en La Gaceta, Diario Oficial N.º 208 del 3 de noviembre del 2003. <http://legislacion.asamblea.gob.ni/Normaweb.nsf/d0c69e2c91d9955906256a400077164a/ba58507a747a5a94062572370068596f?O penDocument>

nani ba bara tawan sirpi ra aslaka naniba sinska laka karna daukan kayasa, unta ankan mapara aiklabanka; iii) dakni sirpi pauta aman mapara aiklabi naniba karna daukaya; iv) dus nani laka kaikaya pliska nani mankan kaya (POF) wi nani ba, bara dus nani wapi laki kaikaya nani aslika ba karna daukaya (PEF); v) tawan sirpi ra kamisan naniba wal ani pliska kau isi impiara amaya sip pliska naniba kan kahbaya, plis nani kau main kaikaya naniba bara anik taki waya yabalka naniba sin.

Lâ numbika 217, “yuya ritska nani wan snaya kir banhwiba laka” bara baha lâka kli paski la sirpi wala wala nani tilara dinkanba, baha piuwa lika 2014<sup>8</sup> siahkwa kati 17 ra daukan kata, nahe laka mina mununhtak kamisan tara kum kuakansa bara unta apahki main kaikaya baja nina lika (SINAP), baku sin pura laki kaikaya baku sin unta apahki main kaikaya ba nina blikisa.

MARENA (yuya yamni nani bara ritska nani main kaiki apiska taraba) Nikarawa bilara, witing ai warkka daukaya bilara dus nani anki ba tanka ba Naha apiska ai warka tanka nanira, brisa unta amiba mapara bara plun ma nani mankat amîba mapara aiklabaya ba, bara upla nanira wina sa puhka unta naniba ankaya apia bara isnla nani un bara, klin raun daukaya baku lika pauta aswi aula ba dakkaya dukiara, kan unta puhka anakan tara naniba in sauhkisa; unta maikaikan warkka nanira, tasba, li karama nani, daiwan raya bri nani alsutra, bara dus nani ra sin.

MARENA ba ai tanka brisa dus nani amiba, bara impiara nani am iban kau tara takiba unta disan nanira, bara wan laya, wan dusa bara wan daiura nanira bara yawan upla nanira sin ambuk wan muniba tanka.

Unta dusa nani amiba wihki unta aman satka walananiba wal sat wala palisa, kum kum naniba kau isti pali plapisa pliska takrikanba wina, bara anira saitkara auyaba sin sipsa sait walara plapaya, yabal upla luwi pliska bara tingni nanira sin alkaya sipsa,

Unta ankat naniba sauhkanka sat sat brisa, baha lika kau karna amiba wal: wira sirpi amanka wina, baha nani lika plis sirpi nani wina ami alki daukisa, baku sin kau unta tara nani sin amisa, dus tara nani wahia bara ahlinka nanira sin dimi amisa ba ninkara insauhkanka kasak tara daukisa wan yuya nanira.

2021 manka tâ krikanra, MARENA ba, nahki unta apahkan pliska nani amiba mapara iklabanka tanka ra wark daukayaba bara plun ma manki daiwan sahwaya ba, ta krikanka-ta, baha lika mani 2021<sup>9</sup> dukiara, baha liki tukbi brihwan asla takanka kum (CNPCIFA) <sup>10</sup>wiba mita.

8 MARENA. 2017. Análisis del marco legal, políticas públicas y su relación con ENDE-REDD+. <http://www.marena.gob.ni/Enderedd/wp-content/uploads/Fases/15.%20Análisis%20del%20Marco%20Legal.pdf>

9 El 19 Digital.SJ.2021. <https://www.el19digital.com/app/webroot/tinymce/source/2022/Enero/27Ene/notas/PLAN%20NACIONAL%20INTERINSTITUCIONAL%20DE%20PREVENCION%20Y%20CONTROL%20DE%20INCENDIOS%20FORESTALES%20Y%20AGROPECUARIOS%202022.pdf>

10 La Comisión Nacional está integrada por el Instituto Nacional Forestal (coordina), Ministerio del Ambiente y Recursos Naturales (MARENA), Instituto Nicaraguense de Fomento Municipal (INIFOM), Ejército de Nicaragua, Policía Nacional, Procuraduría General de la República (PGR), Bomberos Unificados, Instituto Nicaraguense de Estudios Territoriales (INETER), Fondo de Mantenimiento Vial (FOMAV), Ministerio de Transporte e Infraestructura (MTI), Ministerio de Educación (MINED), Movimiento Ambientalista Guardabarranco y Ministerio de Gobernación (MIGOB).

Naha asla takanka daknika ba, maisa pakisa pauta aswan nani unta ankiba mahara iwansa 2020 bara 2021 manka wal praki kaikan taim, kan 206 unta amanka 2020 mankara, 2021 mankara lika unta amanka numbika 70 baman kataba. Baha amanka naniba unta pastka tara nani 12.7 milian naniba aman kata bara nanara lika 1.5 milian unta pastka nani aman kata. Baha pauta aswi amanka naniba wina 100 ba dus nanira aman kata bara 106 plis naniba dus ma nani mankan bara daiwan sahwan pliska nanira aman kata. 2021 mankara lika, dus nani amanba 28 baman kata bara dus ma nani mankan bara daiwan sahwan pliska nani amanba lika 42 kataba.

Kamisan daknika taraba wina, kamisan daknika kau ninkara nani paskan kata putka nani bani ra, kus tawanka nanira bara putka sirpi municipal nanira sin paskan kata. Baha daknika nani tilarasa, wan sauhkanka nani mapara aiklabiba daknika wina, baha nani lika gavomet taraba tâka uplika nanisa putka nanira. Baku natkara lika nawaskat kamisan daknika nani 173 ba paskansa putka ninka bara kau sirpi nani tasbaikara, bara baha nani nina lika yabansa CODEPRED bara COMUPRED.

**Plan Nacional Interinstitucional de Prevención y Control de Incendios Forestales** y Agropecuarios, pliquisa daukaya, lakikaikaya lapta pruqui pleskanai implara angqui priura naku natkara:

Unta nani aman bara insla bara sahwaya pliska nani aman pliska naniba bara kau plis lapta naniba pura kaiki waya ba nakura wark takaisa: taim nani laki kaiki pliska nani mankaya bara kauhri tuilki nani bara wapi kaikanka nani daukaya, tanka pliki kaiki kaya anira unta ami pliska nani pliki sakayaba. Baha warka alki daukaya ba lika nitsa kau bin dauki waya bara upla ninira smalki kupia krauki waya baku lika, aisanka nani daukaya kul watlara, utla bani watlara wapi smalkanka nani daukaya baka nasla nanira sin, pasak ku turi aisanka nani baku sin sakaya baha tanka naniba dukiara. Baku sin ai kah ka bakara brisa, tawan sirpi nanira dakni nani paskankaya unta amiba daskaya warka dukiara bara baku sin turbi tanka pliki kaikan kaya ya unta anki nani mapara la kahban kaya dukiara. Baha warka alki daukayara pasa pura wina laki kaiki kan kahbi wayaba sin barasa yuwa banira bara baku sin dus mamankra daknika ba wal sin ai maisa wilki wark daukan kayasa, baku sin dakni tara kum paskan kaya sa, unta apahkaya pliska naniba pura kaiki main kaiki wan kaya dukiara, baku sin wala wala nani sin.

Baha ulbanka nani sutba lika, indian patitara wina sinska laka nani wal asla sa Nikarawa bilara, bara baku lika ta baikanka nani daukansa taim Saura nani aula piuwara insauh-kanka nani uba daukbiara tanka dukira.

Aiklabanka bara sibrinka raya nani barasa, baku sa kuna indian tawanka naniba baha nani pura luwi aiklabi wayaba ai tanka brih banhwisa, yu nani sat wala taki aula bara, baha lika nahki isti ridi takaya tanka naniba tilara dinkan kayasa. Naha naniba wahma tiara nanira laki yaban kayasa baku lika aiklabanka wala raya nani balbia piuwara pura luwanka briyaya dukiara sin.

## **Klauna iwanka taibaika yahbra kus Nikarawara**

E2014 mankara, tawan sirpi luhpia nani kum kum, kul kum dimi banhwi kan ba Indian klauna iwanka bara pawanka dukiara asla takanka ba (CADPI) daukan kata, baha piuwara tanka pliki kaiki ulbanka kum saki banhwan, dus nanira amiba insauhkanka bara yu nani sat wala taki aula ba tanka ba dukiara, awas tawanka nanira, Klingna bara Sukanpin pliska nanira, baha tawanka nani lika Nikarawa yahbra tanira sa. Baha turbi kaikankara aisi banhwan kan, Unta awas ankaya ba miskitu nani patitara wina alki daukanka kumsa iwanka ra, baha lika dus bara plun ma nani mankaya kaka pauta aswan wal anki muni ninkara manki banhwisa Klingna – Sukatpin tawanka nanira<sup>11</sup>. Naha natkaba alki daukisa tanka wal, isnla un nanira tasba kusbi raun dauki muni ankisa, baku lika pauta aswan amiba kau karna albia apia dukiara.

Sakuna, baha tanka turbi kaikankara witin nani aisan kataba nahki kat insauhkanka nani daukiba pau aswan yus munankaba, wan wina yamnika dukiara dusa wahya naniba tiwi auyasa. Baku sin baha turbi kaikan buka bara kahbisa, daiwan wail nani plis walara plapi banhwisa, siakua nani baku, kuswa, kakamuk bara kakamuk waihka naniba. Naha sauhkanka daiwan raya bri nani sut ra sauhkisa, kan baha naniba tawan nani pata pira sin sa.

Kus klauna iwanka saut tanira Nikarawa bilara, sins laka watla kau Taraba Indian bara karip Bluefields (BICU), Mohamed bin Zayde Species Conservation Fund ta baikanka wal, yamnika kum daukan kata “Nahki Tilba nani apahkaya tanka ba” baha lika apahkanka pliska Mahogany ra nahki kat ba tilba nani watla ba bara baku lika kul dadimra nani, smasmalkra nani, tawan luhpia nanira bara unta apahki uplika nanira smalkanka nani daukaya warka tanka kum kuakaya nahki yuya yamni nani ba apahkayaba, rayaka bri nani yamnikaba bara tilba pliska naniba. Kan dakbanka kum dauki banhwan kata ba lika, unta amiba alki takaskaya tankaba bip sahwaya pliska nani ridi dauki piuwara, plun ma nani mankaya pliskaba bara dus sakaya pliska naniba main kaikaya dukiara,

Pauta ankaia ba kiamka iwankasa, tawan wala nanira lika maki banhwisa unta ankiba iwankasa, baha lika upla nani tanka brih kira anki banhwisa plis sirpi nanira bara baha lika tanka kat daukisa iwanka brinka kum dukiara, unta wahya nani yamnika pla tukban baku bara daiwan nani pata yabisa, kuala nani sin, spirit alki daukaya dukia nani (indian pura sunra daukaya dukiara) bara wala nani sin.

Naha sat daukankaba Miskitu bara Mayangna nani yus munisa mani bani, twi raya kli pakaya dukiara bip nani pata dukiara bara daiwan wail nani sula nani sin pih banhwisa, naha sin twi raya pawan piuwara indian kiamka antin dadimra naniba, daiwan nani ikisa ai naslara auya piuwara.

Baha purara Miskitu bara Mayangn naniba ai nasla daukaya dukiara anki banhwisa bara mani bani plis walara plapi manki banhwisa, bara kli mani walhwal bara matawalsip pura

<sup>11</sup> Cambio climático y gobernanza territorial. 2014. Resumen de estudios de caso elaborados por líderes indígenas. Bloque Klingna – Sukatpin. Volúmen 1. [https://www.cadpi.org/\\_files/ugd/8af53c\\_dd88c03a59174ba8a6f66f31aab55b19.pdf](https://www.cadpi.org/_files/ugd/8af53c_dd88c03a59174ba8a6f66f31aab55b19.pdf)



yumhpa luwi piuwara kli baha pliskara plun ma mankisa. Baha taimka nani luwi taimba unta ba kli pawansa bara daiwan wail naniba kli sahwansa, plis wala nanira yus muni piuwara.

**“unta ankayaba iwanka natka ba kaukaya kaka, pasba ba aisi kaiki lan kayasa  
bara pliska naniba sin kakaira kaya bara nu kayasa, nahki bara ahkia pauta aswan  
ba yus munayaba, tanka yamira bara kasak pain palira”.**

Don Hankins, Plains Miwok, Universidad Estatal de Chico en California

ETrabilka ba kau tara takisa ani piuwara pauta aswan ba yamni tanka kat yus munras piuwara. Baha lika plun wahanka brih balisa upla nanira bara utla lata daiura nanira sin bara daiwan wail nanira sin; baku sin kiasmikaba upla nanira ambuk munisa; dus mana pain naniba sin tiwi wisa, bara wala nani wan wina tara yamnikara yus muni dusa wahya nani sin tiwi wisa; lî karma nanira sin lakisa (tingni tara, tingni sirpi, li wanhta nani, lakun nani, lakun sirpi nani bara awala wala sin). Bara baku nara lî nitka ba pawisa yus munaya nanira tem.

Baha nayara, lakun naniba bara tingni sirpi nani ba lawi piuwara inska naniba pruwi banhwisa. Nanara yawan kaikisa tawan uplika naniba miskaya wi banhwisa sakuna diara apu kli tawi bali banhwisa bara luki banhwisa inska naniba kaiki muni yukwi banhwisa bara nanara lika puisin saura nani yus muni banhwisa inska naniba ikaya dukiara. Baku natkara lika inska tara bara sirpi nani sut pruwi banhwisa, sahwaya piuwa nani sin kulkras sa, iki danh munaya kat wisa. Antin dimaya auya piuwara yu nani kum kum sula kumi sin ikras sa. Tahira naniba sin tiwi auyasa, baha mitha lika tawan uplika naniba plun wawi banhwisa bara baha sutba unta ankat yamnira daukras mita takisa. Bâ pat pauta aswan yamni tanka kat yus munaya ba nit palisa.

Sin baha pliskara mani 12 luwan ninkara kli turbi kaikanka raya nani daukan bara, naha mani 2022, CADPI smalkanka kum daukan nahki tawa wakayaba tanka, yu nani sat wala taki aulaba dukiara bara unta puhka nani dukiara, bahara Miskitu uplika naniba naha nani pliki sakan kata:

Unta dus nani klakiba, kau trabilka taraba ban palisa, baha lika pla tukbanka kau tara nanira barasa baha bara tasba nani sauhkiba: kumka ba lika yu nani sat wala taki aulaba. Yu lapta nani takiba kau purarasa bara wan kainara dia takaiba sip tanka brirassa bara insauhkayaba kau isi palisa, unta amaia ba bara kasak insauhkaya sipsa, insla nanira yula Saura bara siknis nani sin takisa <sup>12</sup>.

Putka tasbaika nani Wangki Twi Tasba Raya, Li Aubra bara Li Lamni tawanka sirpi nanira, kus yahbra tanira banhwi naniba, dus manis naniba yus muni banhwisa pauta sakaya dukiara. Naha sat alki daukankana, indian kiamka tawanka nani Sutra bakusa,

<sup>12</sup> Taylor, Lusben, et al. 2022. Factores que alteran la perdida de bosques primarios en el territorio Mayangna Sauni as dentro de la reserva BOSAWAS en el municipio de Bonanza durante el primer semestre del año 2022. Trabajo de fin de curso en diplomado del CADPI sobre Gobernanza territorial indígenas, cambio climático y bosques. Agosto 2022.

baku sakuna baha laka naniba nahki yus munaya ulbanka kumra sin apusa, baku yus munanka natka nanisa, unta dusa naniba yamni ra yus munaya ba, baha lika plis wala wala ra plapi yus munisa tasba ba nara unta ba sin.

Trabil sat wala kum takisa nanara lika, ispail nani indian tasbaikara dimi unta pastka tara naniba alki muni unta anki banhwisa bip sahwaya pliska nani mankaya dukiara<sup>13</sup>. Baku natkaba taki aulasa indian miskitu tasbaikara, putka baiki sakan Twi yahbra<sup>14</sup> tai-baikara sin bara putka baiki sakanka Mayangna sauni As ra sin sat<sup>15</sup>.

### **Tan ka kum. Miskitu tawanka sirpi nanira Masku Siksa sakaya pauta lakni wal**

Naha trabilka takanka nani ba sin tawan sirpi nanira taki aula sa mâni matsip nani bilka wina, baha lika masku siksa sakaya ba. Baku sin masku siksa sakaya ba sin unta pahska nani sauhki sa, unta tara nani sin amisa. Sakuna, naha pyua kat tawan sirpi nanira tawan tâ uplika nani bui baha untika puhka kaina dakbi aman pali pura kai kaika tanka nani daukan apusa.

Tadi muni sakanka nani sirpi dauki kaiki bara diara kum kum kaiki sakan sa. Baha lika ani tawan sirpi tanira kau masku siksa saki nani dukiara, INAFOR pura kaikan ka lalka tara bila ra sin baha dukiara diara apu, baku sin, klauna iwanka tasbaya klaki lakan ka gabaminka bilara SERENA ra sin apu, klauna iwanka tasbaya klaki lakan ba gabamintka bilara diara nani daukaya ba dukira ulbi paski saki ba bilara sin diara apu, Indian tasbaya klaki lakan gabaminka ra sin diara apu baha dukiara, bara ALCALDIA bilara sin diara ulban apusa, baha sat masku siksa saki tawan sirpi wihki tawan tara bilara brihki yusmuni ba, sauhkan ka nani manas daukisa wan tasbaya bilara, bara baha trabilka nani dukiara tiara mairin nani, Clara Franklin talman bara Estefany sam banas wan aisan sa mâni 2012 wina, baha lika URACCAN ra ai skulka tnata alkaya piuwara stadi munanka tara kum dauki bangwan kan. Naha trabilka nani ba wan alki takaskan ka nani manas wam munisa, baha masku siksa saki ba nahki tnatkara yu yaka ai tanka kira baha mihta alki daukan ka nani ba dukiara tawan sirpi uplika nanira smalkaya lalmankanka nani briya ya ba baha dauki nanin piura baku lika unta tara nani angkras kaya ba dukiara.

Tcamp Tawanka sirpi nani, tronkera wihki santa rita baha lika Waspan tanira bara Kamla Bilwi tânira, baha nani tawanka ra masku siksa ba bik nanira auhbi wilki Bilwi ra busku brihwi bangwisa bik matsip bara matlal kahbi pura yumpa, Baha buska nani impaki banira. Baha maskuka siksa blikiba upla kumi sin wauhtayara ulbi briras, baku sin tawan tâ uplika nani bui lâka mankras sa nahki pitka kat saki kaya ba. Baha sut ba, aihka pali kaiki sa kan wan tasbaya klaki lakan ba bilara sauhkan ka nani manas daukisa bara

Bilwi tawankaba uplikanani kau yus munisa baha masku siksa nani ba, baha masku ka ba awas, krabu wihki usupum sin, baha atki uplika nani ba hospital ra atkisa, piaia satka dauki atki nani ba kau yusminisa.

13 Melendez Alarcón. S. et al. 2022. Propuesta de la aplicación de la V etapa de la ley 445, de saneamiento Territorial en los Territorio Wangki Twi Tasba Raya de, Li Aubra y Li Lamni en el municipio de Waspam Rio Coco, RACCN. Trabajo de fin de curso en diplomado del CADPI sobre Gobernanza territorial indígenas, cambio climático y bosques. Agosto 2022.

14 Cruz Nuñez, H., Et al. 2022. Impacto del cambio climático en las comunidades de los territorios indígenas Táwira, Twi Yahbra y Karatá del Municipio de Puerto Cabezas. RACCN. Nicaragua. Trabajo de fin de curso en diplomado del CADPI sobre Gobernanza territorial indígenas, cambio climático y bosques. Agosto 2022

15 Hurtado G. Felipe; Centeno Jacinto, F.2022. Uso y administración del bosque en el territorio Indígena Prinzu Awala, Municipio de Prinzapolka RACCN. Trabajo de fin de curso en diplomado del CADPI sobre Gobernanza territorial indígenas, cambio climático y bosques. Agosto 2022

## **Centroamerica tasbaya klaki lakan ba bilara indian nani pauta lakni yusmunnaka satka wala nani dukiara.**

Naha pliki tadimunanka natka na, kuntri nani, Guatemala, Panama, Nikarawa, Paraguay, indian nisan ka tâ uplika nani wal whashap bak kuk makabi walanka nani dauki tnatkara, correo kuk pana pana ulbi aisi kaiki kuk daukan kata, baha tnatkak sip kata naha ulbi sakan ka nani sakan kaya, kuntri nank nina makan kata indianka nani nahki pauta lakni nani tnatka satka nanira yusmunanka bri ba dukiara. Baha taka ulbanka taura aisan kaya kata pauta lakni yusmnunanka satka aiska dukiara.

Yuwmunanka	Aisi sakanka
Utl bilara	Diara piakaya, plun nani lapta dauki bri kaya. ( wina nani angkaya, inska nani). Baku sin yamhpus taki ba kal yusmunaya dukiara aya tortia daukaya dukiara. Utlara ingni daukaya baku sin klin daukaya. Taski yuya nani angkaya. Kubusra pauta lakni pyu banira bri kaya, baha lika raya kaya lukan ka laka dukiara. Utlara kiasma taki pyuara piaika nani sin manas sa.
Wina daukanka painka, spirit karnika alkanka laka.	Pauta lakni ba sin tuktan bantakan klua lapta daukayara sin yusminisa, baku lika isti pain daukaya dukiara baku sin karnika nani yabaya dukiara, pawi tara taka kiama lihni kaya, walpa nani lapta daukaya ...dus wahya saika nani piakaya dauki aihtabaya, lasa nani kangbi sakaya, baku sin wan almuka nani ra wan wina painka karnika dukiara makabaya. Trinsar nani dukiara, baha sutkaba sika daukanka tnatka ra baman. Baku sin insla makaya dikiara baha lika kaiki sakikan pata klauhi ba wal.
Kaina kaikanka	Yabal nani irbi klin munaya, utla lata klin munaya, daiwan wail nani kangbi sakaya (limi, piuta, tairi, usra).
Daiwan pakaya	Twi kura yarka pawaya bip, aras, nani dakakaya, baku sin pisa wihki traka nani yarka sahwaya apia dukiara.
Diara manki sakaya nani.	Insla angki sakaya manira, baku lika diara ma nani mangki sakaya. Insla sirpi nani daukaya, inma saura nani tikaya dukiara, insla sauhkaya yula nani tikaya, papu, taring wihki satka wala nani. Guatemala kuntrika baku lika pauta lakni ba yusmunisa diara manki sakaya dukiara.
Daiwan ikaika, inska miskanka	Secado del camarón – sea bob.
Yuyaka nani wahbanka	Suamp nanira yabal sakaya kau uhung wahya nani klaki sakras bara. Baku sin lata daukaya baha wahya nani lakaya ba dukiara. Nasma yula nanira kiasma yabya nasmika sakras kainara, dus ma nami maki sakaya dukiara sin.
Kaina kahbaya.	Unta puhka amanka nani mapara yus minisa baku lika yabras unta puhka nani ami sauksi tikras. Diara manki sakaya pliska nanira, uhung wahya pliska nanira, utla nani wihki wan almuka nani karnika lâka nani alki pliska. Baha sutba pauta lakni wihki pauta lakni mapara buikan.
Muihta alki dauki diarka nani	Wan minta ni paski sakanka nani lapta daikaya dukiara, baku lika lapta dauki, bulki, wapnika manki kan duri nani paskaya dusa ba, baku sin trisba dusa, inska miskaya dusa nani daukayara yusmuni kan. Nikarawa Miskitu ka nisan ka ba dus trunku ka wal diara nani paski sakaya ra yusmunikan, baku dauki unuh ba paski saki bangwisa.

Pana pana iwanka tankara.	Insla nanira, untara, pauta lakni kiasmika ba upla wala laihura bangwi ra sain nani blikaya dukiara, laihra kabia sin baku ra wal impaki priwi kan. Pauta lakni ba pauta yarka klauhaya dukiara dauki kan baku lika upla nani ba baha pat unra ai paswi bangwi kan diara aisi kaikaya dukiara. Titan manka nanira baha pata lakni nayara diara nani pana pana yuwi piaia, baku tnatkara pata klauhi ba pamali nani asla daukanka kum baku kaiki sa.
---------------------------	---

**"Insla mankan ka nani ba, laihwra impaki manki nasla ba baman unta disang nanira kasak pain lantaki bangwisa".**

Lars Løvold, asesor especial de Rainforest Foundation Noruega

### **Prakan ka bila Klauna iwanka tasbaya klaki lakan nikarawa kus ka yu uli tani ra ba bilara.**

Naha stadi muni sakanka sirpira latan kaikisa baha lika gavamen mihta warka nani daukiba, Nikarawa Ejercito ka nani, MARENA, SINAPRED, MAGFOR, polis, MINED, bakunsin klauna iwantka tasbaika klaki lakan gavamenka, wihki tawan sirpi nani aikuki wark nani dauki imapakiba karnika tara kum sa, kan baku tnatkara insla wihki unta puhka amanka nani daukiba kaina dakbi alki takaski sa.

Indian nani ai tnatka kat diara nani daukiba baku sin ai lukanka laka nani ba yamni pali, baku sin nitka palisa wan tasbaya bilara trabil nani takiba baku sin yan pyu nani satka wala naki taki aulaba bilkara iwi lantakaya.

Baha aisanka ba kaina sunaya dukiara, wauhtayara ulbanka kum sin sakras baha insla, unta amanka taki naniba dukiara, aiman amanka nani takiba baku sin dia pitka sauhkanka takiba naha klauna laka ra iwanka tasbaika klaki lakan yahbra kuska bilara.

Unta puhka nani amiba kli ai karnika nani briaia ba mana tara palisa baku sin klauna iwanka laka tasbaya klaki lakanba bilara lalah bangwiba naha dukiara kaina kaikaya dukiara ai lal mani bangras.

Sisin baku sin liku awalka laya nani ba sauhkanka nani brisa unta puhka nani amiba mihta yaban aisawisa, baku sin lisamra nani bui yaban awala layara sauhkisa. Baku ban wabia kaka kau kainara bilwi tawanka wihki tawan sirpi nani bangwiba li trabilka manas brin kabia.

Naha wauhkataya wihki bilara ulbanka nani bangwi ba kulkanka tara brisa, indian nani pauta lakni yusmunanka nani bribe dukiara, baku sin unta puhka nani ami ba dukiara smalkanka nanira satkara brih yusmunaya.



## **Kupia kraukanka nani nahki bri daukaya nani ba.**

### **¿Dia ba unta putka nani amanka?**

¿Qué es un incendio forestal?

Unta putka amanka ba lika, pauta lakni dus nani ra alki ami takaskanka apu angki lakiba, baha lika insla mahkaya pyuara tanka briras kira angkiba, baku sin dara walraskira takiba, apia kaka baku luki dauki nani, baku pyuara kiasma naniba, wihki pasa taski nani ba yawan upla nani, daiwan wail nani wina tara painka naniba sauhkisa, baku sin wan tasbaya nani sauhkisa.

### **Unta puhka nani kau amras pyuara dia daukaya nani ba:**

Wan pamali ai kuki, insla wihki unta amanka nani mapara dia daukaya naniba tnatka pliki alki daukaya dukiara aisi ridi takaya.

Unta puhka nani tanira, unta disang wihki unta tara nani lamara pauta lakni angkaya apia.

Taski yuya nani, dus wahya, kaya wahya lawan nan, raiz taya, bins taya baku sin diara manas taika nani mani pyuara, pasa krawi pyuara angkaya apia.

Kiam wina swisi taki warasma bara laki kaikaya, sigarit ta yuya ami kaka lukya apia, kubus pâta klauhan ka nani pain daskaya, li laiki, tasba, auhya nani wal yakabi daki.

### **Unta puhka nani ami pyuara dia daukaya naniba:**

Pauta klauhi, kiasma nani taki kaikuma pyuara, tawan sirpi tâ uplika nanira maisa pakaya, apia kaka pulis ra, apia kaka amanka tara nani daski uplika nanira sin maisa pakaya

Unta amanka nani taki tânira, apia kaka ami auya tânira upla bangwi bara maisa pakaya, baku sin laihwra tayaka ami auya ba tâni wina.

Damra walra kira luki kaiks ani tânira impakaya ba, baku baman kainam kaikram kabia

Kiasma wihki pasa taski nani ambuk wan muni kaka, upla nani kau ai karnika pain apu nani ba tabaikaya, kwala pis kum li buski kamkara prakaya.

Unta puhka nani ami luwan pyuara.

Daiwram nani, baku sin pamalikam nani ai kuki, plis param pain kum ra ai paswi bang, kan insla amanka luan kabia sin, sipsa kli ta krikaya.

Unta ami luan nani pliskara dus mankaya upla nanira tâ baikaya.

Unta puhka nani ami trabilka nani taki pyuara SINAPRED ra winap nunba 100 ra, baha tnatkak upla nanira smalki tâ baikaya nahki ai kaina kahbaya tnatka nani wal, baku sin polis nani, amanka tara nani daski uplika nani ra, tâ manki aisaya. Nahara sipsa unta puhka nani amanka nani dukiara, puisin nani laiwanka, truk tontawanka, lisamra

dinkanka wihki tasba susuwan ka nani dukiara sin<sup>16</sup> .

### **Indian tasbaika klaki lakanka gabamintka wihki klauna iwanka laka tasbaika klaki lakanka yahbra kuska gabamintka nanira kupia kraukanka.**

Naha kupia kraukanka nani na aisiakan ba lika klauna laka ra iwanka tasbaika klaki lakan yahbra kuska bilara diara nani takiba aikuki alki laki kaikanka wina takan, baku lika indian tasbaika klaki lakan gabamintka ba ai karnika alkaya baku sin unta puhka nani pura kaiki kaina dakbi briaia, baku bamna na ha wauhkataya na kulkanka yaban kabia kaina pyuara smalkanka nanira

- Aisanka nani tara ra, brinka sa alki kaikaya baku sin karnika yabaya kaikanka nani ra, baku bara unta puhka amanka nani trabilka nani dukiara mihta warkka nani daukaya ba dukiara aisi sakaya upla aiska ai tanka briebia dukiara
- Indian tasbaika klaki lakanka gabamintka, ai asla takanka bilara, wark nani daukaya asla daukanka sirpi nani paski SINAPRED wal aisi wark nani dauki kaya, baku lika amanka nani dukiara wan kaina dakbi waya nani.
- India tasbaika klaki lakanka gabamintka nani ba lalah nani mankaya nitka sa baku lika unta tara nani mainka kaiki uplika nanira wark yabaya ai tawanka sirpi banira, baha lalahka ba lika gabamint bui witinanira yabi ba wina alki yus munaya.
- Indian tasbaika klaki lakan gabamintka ba ai karnika alki waya bara wan kuntrika gabamintka mihta warka alki dauki naniba MARENA, INAFOR, SINAPRED baku sin wala nani sin aikuki asla taki wark nani daukaya bara smalkanka nani yawanra daukaya dukiara, baku sin brinka nani satka wala bara pyu nani satka wala taki aula ba kaina manki briaia.
- Baku sin smalkankaya sa klauna iwanka kabaminkara bara putka baiki sakanka lalka nanira, nahki pasa pura bakku yua banira laki kaikankaba, lapta kau karna taki pliska nanira, baku lika sinska laka bri kaya unta ami piuwara wih daskayaba.
- Indian tasbaika klaki lakanka kabamintka nani ba ai lâka wauhkataya bikara insla wihki unta puhka amanka nani dukiara nahki kaina dakbi waya ba tankara, baku lika baha alki dauki pura kaikaya ba sindiku wihki ai uplika nani wal.
- Indian tasbaika klaki lakan gabamintka bani ba lâ wauhka taya kum paski sakaya kabia bara ai tasbaya gabamint munaya laka ba tilara manki alki daukaya, baku lika amanka satka nani pura kaikaya, baku sin uhung nasla mankaya nani baku sin lalah pakaya warkka daukaya nani gabamint bui adar yaban nanira. Naha lika kaina tanira amanka satka nani takras bara.
- Indian tasbaika klaki lakan nani gabamintka ba wihki tawan sirpi nani aikuki, twi nanira awas untika amanka nani taki ba dukiara pura kaikaya baku lika kaina dakban



ka nani daukaya, baha lika ya uplika ka nani baha amanka taki ba daukan kaka publik munaya, ai dara walras takan kabia sin, tawan sirpi tâ uplika nani bila walras kira daukan kabia kaka sin.

- Ani tawanka sirpi nanira masku siksa saki bânira, tawan sirpi nani gabamintka nani ba ai lâka warhka bilara ulbi akan kaya sa nahki tangkara masku siksa nani akan yaba dukiara.
- Kupia kraukan kaya sa, ani pamalika nani masku siksa saki nani bânira, ani tanira dus klaki nani bara, dus mankaya baku lika unta sirpi wihki tara nani ba tikaya apia.
- Pliki brin kaya sa daiwan inma piaika pliska nani, baku sin smalkanka nani yabaya nahki tnatkara inma kura pain brikayaba mâni pyuara, baku lika nitka apu kabia unta puhka nani angki muni inma raya mankisaki kaya, baku sin, baha tnatkak dairam nani inma dakaki kama baku sin daiwan wail nani iki pî kaya pliska bri kama.
- Wan mihta warka nani daukan kaya nani ba aisi akan kaya, bara nahki tnatka wina wan tasbaya bilara unta amanka nani sauhkanka tara nani daukan ba pliska nanira kli yaka dus nani pawi unta takaya ba daukaya, baku sin kaina dakbanka nani daukaya baha pliska nani aisawan nani bara yus munaya apia, kau lika dus nani mankaya tnatka nani plikaya.
- BICU wihki URACCAN universidadka nani ba tnatka plikanka briaia wahma tiara nani ai skula tnata alki naniba tadi munanka nani kau tihukara daukaya, baha lika klauna lâkara iwanka tasbaya klaki lakan ba bilara indian nani nahki tatkara pauta lakni yus-nuniba dukiara.

### **Buk wala nani wina tangka laika kaikan ba nahe ulban nani dukiara.**

1. CBC. Indigenous cultural burning can boost biodiversity, help fight forest fires: Canadian study. CBC News · Posted: Aug 06, 2021 7:00 AM ET | Last Updated: August 6, 2021. <https://www.cbc.ca/news/canada/kitchener-waterloo/university-waterloo-indigenous-fire-stewardship-study-1.6129040>
2. Jayalaxshmi Mistry. Et al. Developing a case for integrating Indigenous fire practices within government fire management policy. [https://i.unu.edu/media/tfm.unu.edu/news/2090/Working-Paper-1-Indigenous-fire-management\\_English.pdf](https://i.unu.edu/media/tfm.unu.edu/news/2090/Working-Paper-1-Indigenous-fire-management_English.pdf)

Indian kiamka nani patitara piuwa wina alki daukanka naniba.

“Tawan kum kum nanira lika, naха lukanka wihki  
sinska laka na ai snawa nanira smalki lan muni bang-  
wisa, baku sin tawan sirpi manas ra lika daukras,  
bamna wan almuka nani wan tnaya wina impakbia  
pyuara baha sinska wihki lukanka laka naniba tikan  
kabi.

Foundation Norway





Dennis Mairena Arauz.

Witing ba Bluefields tawanka wina palisa, waupasa kus klauna iwanka, Nikarawa tasbaikara, kul kau sinska laka tara dimanba lika nahki plun ma nani sakaya tankaba, Nikarawa agraria sinska watlara, sinska kau tihukara brinba sika York Toronto Canada sinska watla tarara brinsa, dia sat ailalra turki kaikaya sinska laka brinsa,. Witin ba 40 mani purara wark taki aula abyayala tasbaikara indian kiamka nani dahra dukiara.



**Setz'il**  
Fondo Indígena del Abya Yala

