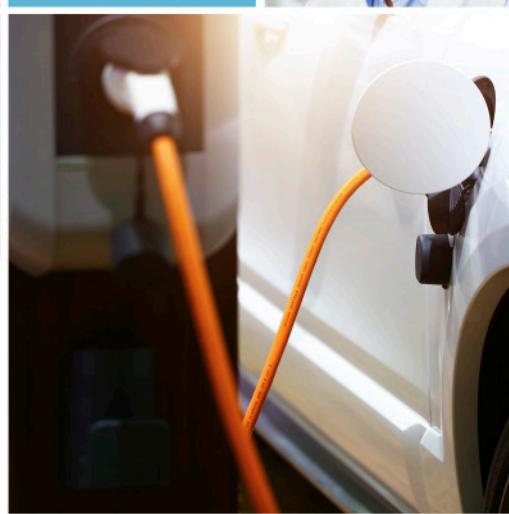
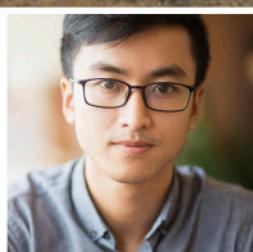
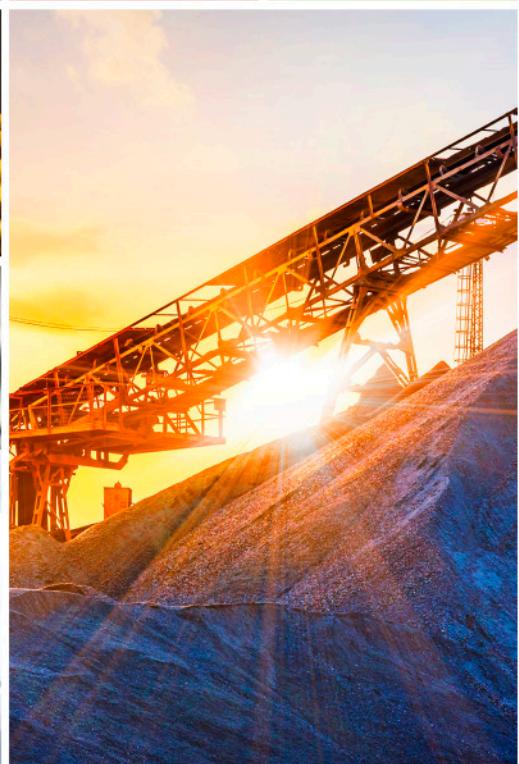
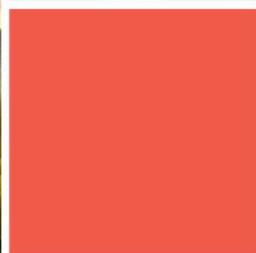


# Kita ati isicikaniwak:

Tánisi óki Canadian Roadmap ké ati isi paminakik anihí ká  
apisásiki áko pakisikéwi píwápisko asiníy pimipanicikana



## **Kita ati téipanihikocik ókik Canadians ké oci pimipanitácik kékwána, askík oci, isi pamihitonániwan éko kaskicikéhonániwan kita oci pimácihocik**

Ékwanik óhi kékwána ké ati natawénitakik Canadians kita atiminwapicik ati óté níkánik:

- Kita ayácik anihí pimipanicikana kita téipanicik anima inikok kinowés kita mino pimácihocik.
- Kita ositániwaki anihí itowa pimipanicikana éká nántaw ká isi nisiwanácičikémakaki.
- Kita akisóyan óma ká isi itótamonániwaki anté kititáwinik tanto pisci tipáskána, éko míno óta misiwéskamik.
- Kita wícihiwéyan óma kakinaw awiyak mino kakécihitowina é ápatak ká kinawápatakik tántowa pimipanicikana ta ápatakí, ká isi mino pimácihonániwak, éko táti isi minopaminániwak.

## **Kisci kékwána ká nócítániwaki? Kakinaw ápacitáwina kita takoki**

- Ké oci pimipanicikániwaki kékwána awasimé kita áti natawénitákonwa óté níkánik.
- Ásay nanátok oski pimipanicikana ati ná nónkonwa é ápatakí.
- Átit anihí ká ápatakí ta oci pimipanicikániwaki kékwána tápiskóc anihí maci pakitatamowina ita ká oci osicikémakaki ékitakotéki mwác awasimé ékotowa natawénitákonwa ta ápatakí ékosi isi.
- Tanto anihí ká náwasónikátéki kita ápatakí nanátok isi kisténitakonwa máka mina nántaw isi nótésítakonwa.
- Móna piko páyak itowa ká ápatakí kita pimipanicikáték anihí kékwána kita téipanin inikok páyak kisipakitásowin ispanít ana askíy písim.
- Anima ká natawénitákok kita póni nisiwanácitániwak piko ité isi anima askíy náspic ati kisténitákon éyako.
- Kínanaw kípakanískákónaw éyako éko táti nakatamawáyakok anikik óté níkánik, kita nanákatawénitamak mino mamitonénitamowinik isi éko mitoni kita nisitotamak óma ká ati isícikániwak.

## **Awina Óma Nínanán**

- Anima Roadmap isi itótowina nikí mámawi nátánánik kitapé mámawi páyako nócítácik anikik isicikéwina atoskéwina ká paminakik, kici okimáwin, písci tipáskáni, éko anikik isi askíy tipénitákosiw kici wanásowéwak ka ayácik, éko mina anikik tanto kísikáw ápacitáwina ká paminakik éko kakinaw anikik ká pakamiskákocik óma kákí natawénitakik óté misiwéskamik Canada tánisi óma mawaci óté níkánik kékí isi miskakik áko pakiskéwi páwápisko asiníy kita ápaciyáčik kita pimipanitácik kakinaw kékwána.
- Anima ki isi paminénán kita mámawi itócikániwaki kékwána. Kí natánánik Anisiniwak ékí natawi mámawi wítapimáyákok ta mámawi kiskénitakik kakinaw kékwána ká itótamák, Ininiwak ékí nátáyákok kita wítamáyákok kékwána éko anikik ká mámawatoskátakik ékotowa paminikéwina.
- Kika wítamátinán awasimé kékwána kákí itótamák, kákí pétamák éko kákí ati kiskénitamák ékota oci aspin.
- Éko kiyápic awasimé takonwa kékwána kita ati itótamák, táti pétamák éko mina táti kakwé kiskénitamák. Ninatawéniténán ékoma kita tápitawi ayamitotámonaniwak. Éko mina kakinaw awina kikakí ati wítamawáw/wápatináw óma.

## ■ Kékwána anihí ká apisásiki áko pakisikéwi píwápisko asiníy pimipanicikana (SMR)?

Áko pakisikéwi píwápisko asinísak máka mawac kita yá apisisisicik inikok ká yá itikiticik anohc-éko mina nawac éwétakiték, éko éká pakitatámon ta nisiwanácicikáték tátí ositániwaki ta ápataki óté níkánik.

Kitaki wanápékamotáwak anihí pinésiwiskotéyapíya anté isi ká wíkinániwak, atoskéwíkamikosa, oci pimácihon atoskéwina ká paminakik, kita kísowikasakik anihí osicikéwin ápacitáwina, kita kísowikasakik wáskáhikana, éko ta oci kaskitácik ta ositácik éká nántaw ta isi picipómakaki askíy pímíya itowa tápiskóc anihí ká ápataki kita oci sipwéyápiskinit otápánask wéká anima ká otatamak kita pimawatásonániwak.

Anihí itowa osicikéwina ká ositácik ta ápataki kikakí ayáwak:

- Ta ositániwaki, pícipiminániwaki éko paminikátékí anihí itowa iskotéwi paminikéwina ité ká mámawi atoskániwak péyak kékwán ká tasi nójitániwaki ta kítitániwak.
- Kita oci kaskicikániwak anima ké ispícinákok, ké isi ositániwak éko paminikátékí anihí iskotéwi ápacitáwina (anihi iskotéwi ápacitáwina ápok étoké nawac kitákí yá apisásinwa, máka nawac pápéyakwan kita yá iténitákoki).
- Kita wécinákoki anima ké itápataki éko kita isítániwaki óma nawac éká nántaw kita isi nanísánénítákoki ispík máci ápátákwáki.
- Atámaskamik kita astániwaki ohi iskotéwi isicikéwina, awasimé kawisk kita nákacitániwaki.
- Tako ápaciták anihí SMR's ká itakik inikok anihí ásay ká takoki iskotéwi osicikana, tápiskóc anihí kékwána ká níso ápataki kita osicikémakaki pinésiwi iskotéw ta oci paminikátékí kita pimipanitániwaki kakinaw kékwána pimácihona oci.

Wésám piko kakinaw anihí áko pakisikéwi píwápisko asiníy iskotéwi paminikéwina ka yá ispícaí (600-1400 ká isi sókímakak pinésiwi iskotéw, wéká MWe ká itakik). Aniki ká áko pakisikéwi píwápisko asiníy iskotéwi osicikana nawac kitákí yá apisásicikátewa.

Anihí iskotéwi osicikéwina ásay ká ápataki ta pimiyépayak nanátok címána (atámpék ká pímákoték, ká piminámakaki ita ká téhómakaki éko anihí misti címána ká píkohépawát ékispakisinit maskwamíya) nawac yá apisásinwa ispíc anihí kotaka ká ápataki ta osiciképaniki oci anima iskotéw ká natawéníták kakinaw kékwána kita paminákatéki.

Ékwanik óhi ká ápataki itowa ká osiciképanik iskotéw ta pimipanitát anihí címána ásay awasimé nikotwásimitanaw askíya kí ápatanwa épimakamikisinániwak ká kinowés áskaw óté wánaw ité éka é ayahámakak wéká awiyak ité é wíkit.

Átit anihí misti címána, éko mina anihí ká píkohépawát maskwamíya, ékotowa ká osiciképaninik iskotéw ápacitáwak ta pimipanitát ékwani.

Ókik Canadians kí ositáwak é apisásiki wéká nawac kiyápic tátí yá nójitániwak náto kiskénitamowin, pinésiwiskotéw kita oci ositániwak, éko mina ta oci kísowikátékí kakinaw kékwána ité ká mámawi nójicikániwak askík.

Anihí kiskinowápátahiwéwin ápacitáwina (Canada anihí nistom Nuclear Power Demonstration éko Douglas Point iskotéwi osicikéwina) éko anihí nátokiskénitamowin ápacitáwina (mékwác anihí ká ápataki anté anihí sápo kiskinawátowikamikwa éko ité ká nójitániwak náto kiskénitamowin sápo kiskinawátowikamikwa óté míswé askík) mina yá apisásinwa, móna náspic isi sókímakanwa pinésiwi iskotéw itowa é osicikémakak, papétyéhitákonwa, wétanwa ta nákacitániwaki, éko mina wétanwa ta nástániwaki kita oci kawisk nákacicikátéki.



Átit anihí misit címána, tápiskóc anima ká píkohépawát maskwamíya oci pimiyépayikátewa anihí ká apisásiki iskotéwi osicikána



Animá natonikéwi kiskinawátowikamikok iskotéwi osicikan ka takok anta McMaster University nété Hamilton, Ontario

## Tánisi kákí itótamák

Anikik anima Roadmap kákí mámawatoskátkik kakinaw awiniwa óta óma ká kanátak aský ékota wístawáw kí takwakimáwak. Anikik ké cíkénitakik itéké é ayácik písci tipaskánik, isi tipénítákosicik wániwitimáyi askík, éko anihí pinésiwi iskotéw pamníkéwina ká nócitácik misiwé óta Canada kitapé wícihiwécik ékosi anima isi.



Anima nititatoskéwininán misiwé anihí nitisi pimitisayénán, ékota anikik ka nitá paminakik nanátok isi ékotowa nócotáwina, Ininiwak mina kikí natawi wítapimánáik, éko mitoni kawisk papéyatak kí kinawápatamwak éko kí nákatawénitamwak anikik niyánan pá pakán ká oci atoskátkik óméniw kita ati ispanik.

Awasimé 180 mámaw ininiwak kí wícihiwéwak, épíkiskwéstamáwacik anikik 55 ká tasicik émámahókakik atoskéwina éko 10 anihí nanátok ká itakitéki atoskéwina éko anihí ité ká isi ánískó-atoskaniwak.



## Kékwána Kákí pétamák

Nikí nanátawi kiskéniténan anima ité óhi SMR kákí ápataki óta Canada:

- Anikik ké pakamiskákocik nántaw isi óma isicikéwin éko Ininiwak kákí natawi wítapimáyákok, máka kékwána éko tántowa óki iskotéwi osicikana ké natawénitákoki, itáwinik kita ápataki éko tánikok isko ispík kékí mino ápataki.
- Sóniyáwi kaskicikéwina ká kakinawápacikátéki, ékota tánisi kékí isi wanakitamániwak, kékítéki, éko tánisi ta isi wanastániwak wina kawisk ta paminikáték kékítéki kékí mino ápataki.
- Misiwé ité oci kaskitamowina paminikéwin kí ápatanwa kita nisitotakik óma éténitákok Canada ékwéniw oci éko tánisi ésikápawit óma misiwé óté oci askík kita isi wícéwákanitot.
- Kici okimáwiwin wanasowéwina kita koyáciy kiskénitákoki éko ta astéki ta ápataki kita pimitisayakik.
- Wépinikéwina kékítéki isi paminikátéki éko tánisi óté níkánik kékítéki isi pakamiskikémaka kita kinawápamikok éyako.
- Anisininiwak pakamiskikémakak, kékítéki éko tánisi óté níkánik kékítéki náhí nákatawénitamowin kékítéki.
- Anihi oski ápacitáwina kákí ositániwaki, tánisi ési kistápataki wéká wanátákémakaki éko mina tánisi ési pisci nanisánitákoki.

## Kékwána ká natawi kiskénitamák

Anikik kákí mámaw nócítácik óma niyánawayik kí isi tipinisowak pá pakán ta otatoskécik, éko mina kí wísámewak kotaka ininiwak ká nakacitániwak ékotowa nócítáwina kitapé wíchikocik. Ékwanik ohi kákí natawi miskakik kiskénitamowina:

- Anihi SMRs takonwa óma éko mina ásay kí máci ápatanwa.
- Ásay óta Canada takonwa kékítéki ékota ati kaskitácik ta ápacitácik anihis SMRs ká itakik kita oci osicikémaka iskotéw ta oci pimipanitániwaki kakinaw kékí mino ápataki.
- Miscétinwa anihis itowa nanátok SMRs pápakán é isi minwápataki éko é isi kinawápacikátéki.
- Anihi SMRs méskwac kitakí ápatanwa nawac é wétakitéki ékosi ta isicikániwak ispíc anihis kotaka pinésiwiskotéwa mékwác ká ápataki.
- Anihi SMRs máskóc piko kita mámawi ápataki, éko mina wésám piko kakinaw pá pýakwan kita yá isinákoki éko atosképaniki wina inikok nawac kita wétakitéki éko acinaw ta nócítániwaki ta yá ositániwaki.
- Awasimé kita natawi kakitotácik Ininiwak ká isi píkiskwéstamákániwak kita nisitotakik tánisi wínawáw éténitakik anima oci áko pakisikéwi píwápisko asiný ká ápataki ta ositániwak pinésiwi iskotéw, éko mina misiwé ité ká ayániwak kita yá itotécik ta itotakik ékwéniw.
- Awasimé óta kékwána kayásk oci ékisténitákoki takonwa, inikok anima ká itenitákoki ká osicikémaka pimipanicikéwiskotéw. Piko kita atoskácikáték anima kítwám miscét óté ká ayániwak tátí minwákótonániwak tátí oci wítatoskémitonániwak. Ká natawi kakitotácik anikik Ininiwak ité ká isi wá wíkicik móna piko pýakwanita ná natawápamáwak.
- Anihi Canada kici okimáwiwin wanasowéwina, okimáwiwin isicikéwin, éko kékítéki isi paminikátéki ásay kí koyátasinahikátéwa mwés ékosi máci itótamonániwak.
- Canada's ká isi paminak aniki kákí kísápataki iskotéwi osicikana éka nántaw ta isi nisiwanácicikémakaki tépénitákonwa ékwani ta ápataki ispík wí wépinikátéki anihis oski ápacitáwina anté oci anihis SMRs ká itakik.
- Mékwác wina, tánisi mawaci kékítéki isi minwásik éko kékítéki isi mawaci wétakitéki anihiká nóska-ákwaki isko nawac apisís ká kistátaki wépinikéwina anta oci SMRs kita nástániwaki nantaw ité kawisk kita nákacitániwaki. Kawisk mitoni ta náspici wépinikátéki wéká nástániwaki isi ta ayániwak ité kékítéki kítwám ta nókok wéká ta paspímakak nántaw ta isi pisci nisiwanácicikémakak.
- Áta óta Canada's ká isi wanasowátkak kékítéki isi paminikátéki anihis SMRs kawisk kita itápataki, ocitaw piko kiyápic nántaw kita isi natawénicikátéwa tátí nahisicikátéki nawac kitáti má minwápataki kakinaw nántaw ité kékítéki.
- Kakinaw ité Canada's kékítéki isi natawénitakik ékwani óhi SMRs apók nawac kitakí wétakitéwa kita ati ápataki.

## Canada ké isi nahipanik

Kékwána ké já otisicik Canada ékwani óhi:

- Kita ositániwak ité kékí tasi nótániwaki kita paminikátéki anihí iskotéw osicikana
- Óta kita tápitawi takok anihí ká ositániwaki mitoni oski ápacitáwina Canada
- Óta Canada ta tápitawi takoki ité kékí oci atawákániwaki mitoni misiwé óta askik isi
- Ta níkánistakik óma ká mónahikániwak atámaskámik é natonát píwápisko asiniy éminwápatitisit
- Misiwé askik kita níkánistakik anihí SMR ká isi okimáwiwin isicikéwin nakacitácik
- Canada awa ta nótániwaki táni óma kita isi kawisk itótamónániwak kékwán anihí oci iskotéw osicikana
- Táti nákacikátéki óma ká tápitawi má méskwaciwépák éko mitoni pápakán ka ati já ikik kita wawénistakik ékwéniw
- Kita miskikátéki nántaw ité isi óma kita nahipaniki kékwána ité kita oci pimáchihonániwak
- Ká ositániwaki kékwán kita mámawí itótakik ta wícéwákanitocik éko mina kawisk kita tápitawi kakitotitocik

Inikok óma é nahipanik mékwác kawisk ité ta isi pakitinit ana sóniyaw kita osci kaskicikániwak, ékosi anima Canada itapiw óma mitoni ta isi nahipanik óta.

## Itakisowina, ké isi pakamiskákot, Píkiskwéstamákéwina

Canada awa nakacitáw óma é itótak.

Nínanán óma péyak mámawi wítatoskémakanak ká ayácik anima énákacitácik misiwé é isi ositácik éko é paminakik anihí nanátok iskotéwi osicikana éko mina ká isi okimáwiwin wanásowáta kík éko ká oci tipénicikátéki.

Apók kiyápic wésám piko nínanán óma kákí kaskitayak kitáti mámawi ápacitáyák anihí nanátok iskotéwi osicikana éko táti níkánoratáyák ékwani.

Anima níkánik ká isi kinawápaci ká awasimé natawénitákon óma ta natawi kakitoticik anikik Ininiwak ité ká wíkicik éko táni wínwawáw éténitakik ékwéniw oci.

Éko mina natawénicikátew mitoni kawisk ta nácikátéki éko ta nótániwaki anihí néyo kékwána:

- Ká nótániwak éko ká ápataki – ta wápatinikániwak óma é nahipanihikocik óta ká wíkicik Canada.
- Ta tápitawi kiskénitamónaniwak éspíci nakisicikátéki kékwána éko ká tápitaw kakitoticik anikik ká pakamiskákocik óma – awasimé ta wétak ta pakitnikátéki anihí nanátok kiskénitamowina.
- Okamáwiwin isicikéwin, kici okimáwiwin wanásowéwin éko nákacitáwin itótamowina – kita kécináhocik anima ka isi nótániwaki kékwána awasimé kawisk kita atosképaniki.
- Misiwé ité oci kita isi wícéwákanitot éko ta isi atawákániwaki kékwána – ta níkánakisot awa Canada óma é nitá paminak ékosi isi kékwána.



Inikok kita nikánitotatániwak óma ékwani piko anikik ká níkánakisocik éko ká kistakisocik kita mámawi nócítácik péyak kékwañi: kici okimáwiwin, písci tipáskána anikik, éko anikik nanátok askík ká isi tipénitákosicik, anikik ká wanasowátakik (Canadian Nuclear Safety Commission), Kici okimáwiwin tipéntamowina (Atomic Energy of Canada Limited), Canada's ká níkánistik áko pakisikéwi píwápisko asiný iskotéw osicikana é nócítácik éko é paminakik (Canadian Nuclear Laboratories), éko mina kotakak miscét Ininiwak piko ité ká atoskécik wéká ká isi kiskinawámákéci nócicikéci wéká nato kiskénitakik kékwañá.

Anima Roadmap ácimowi masinahikan ki masinahamwak anihí tántowa píkiskwéstamákéwina kitakí ká kinawápamikocik ókik.

**ANIHÍ NAHIPANIHİKONA TÁPWÉ ITÁMAKWANA**

**CANADA AWA ISIKÁPAWIW KITA OTINAK ANIMA**

**KÁ NAKACITÁCIK TA WÍTATOSKÉMICIK ÉKOJI ANIMA ISI KISTÉNITÁKON**



## **Ká Wítatoskémáyákok**

Anima Canada's SMR Roadmap mámawatoskátamowin oci  
níkánistamákániwan émámawasowáatakik ókik:

Natural Resources Canada (otitatoskéw)



Alberta Innovates



Bruce Power



New Brunswick Department of Energy  
and Resource Development



New Brunswick Power



Northwest Territories  
Department of Infrastructure

Ontario Ministry of Energy,  
Northern Development and Mines



Ontario Power Generation



Qulliq Energy Corporation



SaskPower



Atomic Energy of Canada Limited (mwác kí wanáskonikéw)



## **Awasimé kiskénitamowin**

[www.smrroadmap.ca](http://www.smrroadmap.ca)

[SMRS@cna.ca](mailto:SMRS@cna.ca)

Anima kiskénitamowin kitáki takon isi nanátok Ininíwi píkiskwewina kisáspin ékosí kitisi natotámákan.

