

# Exploration von hochgradigem Uran im kanadischen Athabasca-Becken

Juni 2019

## Haftungsausschluss

## IsoEnergy

#### Informationen, die in dieser Präsentation enthalten sind

Diese Präsentation gilt ausschließlich in der Englischen originalversion. Keine Gewähr für Übersetzung, Keine Haftungsübernahme. Dies ist keine Anlageberatung und keine Afufforderung zum Kauf oder Verkauf von Wertpapieren. Diese Präsentation ist eine zusammenfassende Beschreibung der IsoEnergy Ltd. ("IsoEnergy" oder das "Unternehmen") und seine Geschäftstätigkeit und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Diese Präsentation ist nicht als Prospekt, Werbung oder öffentliches Angebot von Wertpapieren zu verstehen und darf unter keinen Umständen als solches ausgelegt werden. Keine Wertpapieraufsichtsbehörde oder ähnliche Behörde hat das Dokument oder die Begründetheit der Wertpapiere der Gesellschaft überprüft oder in irgendeiner Weise weitergegeben, und jede gegenteilige Darstellung ist ein Verstoß.

Sofern nicht anders angegeben, wurden die in dieser Präsentation enthaltenen Informationen von IsoEnergy erstellt, und es gibt keine Zusicherung oder Gewährleistung durch IsoEnergy oder eine andere Person hinsichtlich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der hierin enthaltenen Informationen. Sofern nicht anders angegeben, werden die in dieser Präsentation enthaltenen Informationen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung angegeben. Die Lieferung dieser Präsentation bedeutet nicht, dass die hierin enthaltenen Informationen zu einem Zeitpunkt nach dem Datum dieser Präsentation korrekt sind.

Diese Präsentation stellt weder ein Angebot zum Verkauf noch eine Aufforderung zur Abgabe eines Angebots zum Kauf von Wertpapieren dar, noch wird es einen Verkauf von Wertpapieren in einer Rechtsordnung geben, in der ein solches Angebot, eine solche Aufforderung oder ein solcher Verkauf rechtswidrig wäre. Die hierin genannten Wertpapiere wurden und werden nicht nach dem United States Securities Act von 1933 in der jeweils gültigen Fassung (der "U.S. Securities Act") registriert, und diese Wertpapiere dürfen nicht innerhalb der Vereinigten Staaten angeboten oder verkauft werden, es sei denn, sie sind nach dem U.S. Securities Act oder einer entsprechenden Ausnahmeregelung von den Registrierungsanforderungen registriert.

Alle hierin genannten Dollarbeträge werden, sofern nicht anders angegeben, in kanadischen Dollar angegeben.

#### Warnhinweis zu zukunftsgerichteten Informationen

Die hierin enthaltenen Informationen enthalten "zukunftsgerichtete Aussagen" im Sinne des United States Private Securities Litigation Reform Act von 1995 und "zukunftsgerichtete Informationen" im Sinne der geltenden kanadischen Wertpapiergesetzgebung. "Zukunftsgerichtete Informationen" beinhalten, sind aber nicht beschränkt auf Aussagen über die Aktivitäten, Ereignisse oder Entwicklungen, die das Unternehmen erwartet oder antizipiert, werden oder in Zukunft eintreten können, einschließlich, aber nicht beschränkt auf geplante Explorationsaktivitäten und den Abschluss des Erwerbs des Grundstücks. Im Allgemeinen, aber nicht immer, können zukunftsgerichtete Informationen und Aussagen durch die Verwendung von Wörtern wie "Pläne", "erwarten", "wird erwartet", "Budget", "geplant", "Schätzungen", "Prognosen", "beabsichtigen", "antizipieren" oder "glauben" oder deren negative Konnotation oder Variationen solcher Wörter und Phrasen identifiziert werden oder erklären, dass bestimmte Handlungen, Ereignisse oder Ergebnisse "können", "könnten", "würden", "könnten", "werden", "eintreten" oder "werden" oder erreicht werden oder deren negative Konnotation.

Solche zukunftsgerichteten Informationen und Aussagen basieren auf zahlreichen Annahmen, einschließlich unter anderem, dass die Ergebnisse der geplanten Explorationsaktivitäten wie erwartet sind, der Preis von Uran, die erwarteten Kosten der geplanten Explorationsaktivitäten, dass sich die allgemeinen Geschäfts- und Wirtschaftsbedingungen nicht wesentlich nachteilig ändern werden, dass die Finanzierung zur Verfügung stehen wird, wenn und wann immer dies erforderlich ist, und zu angemessenen Bedingungen, und dass Drittunternehmer, Ausrüstungen und Lieferungen sowie staatliche und andere Genehmigungen, die zur Durchführung der geplanten Explorationsaktivitäten des Unternehmens erforderlich sind, zu angemessenen Bedingungen und in angemessener Zeit verfügbar sein werden. Obwohl die Annahmen, die das Unternehmen bei der Bereitstellung von zukunftsgerichteten Informationen oder der Abgabe von zukunftsgerichteten Aussagen getroffen hat, vom Management zum jetzigen Zeitpunkt als angemessen erachtet werden, kann nicht garantiert werden, dass sich diese Annahmen als richtig erweisen.

Zukunftsgerichtete Informationen und Aussagen beinhalten auch bekannte und unbekannte Risiken und Unsicherheiten sowie andere Faktoren, die dazu führen können, dass tatsächliche Ereignisse oder Ergebnisse in zukünftigen Perioden wesentlich von den Prognosen zukünftiger Ereignisse oder Ergebnisse abweichen, die in solchen zukunftsgerichteten Informationen oder Aussagen, einschließlich unter anderem, zum Ausdruck gebracht oder impliziert werden: negativer operativer Cashflow und Abhängigkeit von Drittfinanzierungen, Unsicherheit über zusätzliche Finanzierungen, keine bekannten Mineralreserven oder ressourcen, die begrenzte Betriebsgeschichte des Unternehmens, der Einfluss eines Großaktionärs, alternative Energiequellen und Uranpreise, Titel- und Beratungsprobleme der Ureinwohner, Abhängigkeit von Schlüsselpersonen und anderem Personal, tatsächliche Ergebnisse der Explorationstätigkeiten sind anders als erwartet, Änderungen in Explorationsprogrammen auf der Grundlage der Ergebnisse, Verfügbarkeit von Drittunternehmern, Verfügbarkeit von Ausrüstung und Materialien, nicht wie erwartet funktionierende Ausrüstung; Unfälle, Wettereinflüsse und andere Naturphänomene und andere Risiken im Zusammenhang mit der Mineralexplorationsindustrie, Umweltrisiken, Änderungen von Gesetzen und Vorschriften, Beziehungen zur Gemeinschaft und Verzögerungen bei der Einholung behördlicher oder anderer Genehmigungen.

Obwohl das Unternehmen versucht hat, wichtige Faktoren zu identifizieren, die dazu führen könnten, dass sich die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich von denen unterscheiden, die in den zukunftsgerichteten Informationen enthalten sind oder durch zukunftsgerichtete Informationen impliziert werden, kann es andere Faktoren geben, die dazu führen, dass die Ergebnisse nicht wie erwartet, geschätzt oder beabsichtigt ausfallen. Es kann nicht garantiert werden, dass sich zukunftsgerichtete Informationen und Aussagen als richtig erweisen, da die tatsächlichen Ergebnisse und zukünftigen Ereignisse wesentlich von den erwarteten, geschätzten oder beabsichtigten abweichen können. Dementsprechend sollten sich die Leser nicht übermäßig auf zukunftsgerichtete Aussagen oder Informationen verlassen. Das Unternehmen übernimmt keine Verpflichtung, zukunftsgerichtete Informationen aufgrund neuer Informationen oder Ereignisse zu aktualisieren oder neu herauszugeben, es sei denn, dies ist durch die geltenden Wertpapiergesetze vorgeschrieben.

#### Technische Informationen

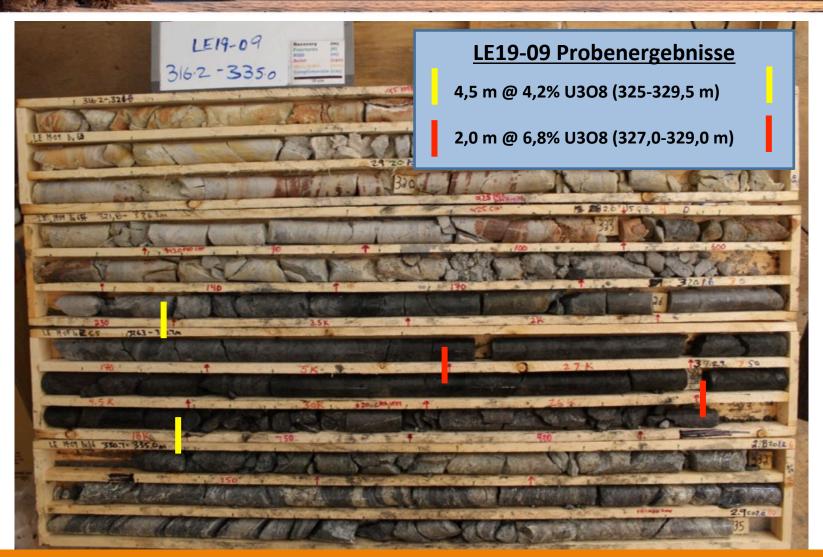
Alle wissenschaftlichen und technischen Informationen in dieser Präsentation wurden von Herrn Steve Blower, P.Geo., Vice President - Exploration & Development for IsoEnergy, geprüft und genehmigt. Herr Blower hat die Probenahme-, Analyse- und Testdaten, die den hierin enthaltenen Informationen oder Meinungen zugrunde liegen, überprüft, indem er die Originaldatenzertifikate überprüft und alle Datensammlungsprotokolle überwacht hat. Herr Blower ist eine qualifizierte Person im Sinne von National Instrument 43-101 - Standards of Disclosure for Mineral Projects ("NI 43-101").

Weitere Informationen zum Radio-Projekt des Unternehmens finden Sie in dem von Tim Maunula erstellten technischen Bericht mit dem Titel "Technical Report for the Radio Project, Northern Saskatchewan" vom 19. August 2016, der unter IsoEnergy's Profil unter www.sedar.com. verfügbar ist. Herr Maunula ist eine "qualifizierte Person" gemäß NI 43-101,

Weitere Informationen zum Projekt Thorburn Lake finden Sie in dem von Tim Maunula erstellten technischen Bericht "Technical Report for the Thorburn Lake Project, Northern Saskatchewan" vom 26. September 2016, der unter IsoEnergy's Profil unter www.sedar.com. verfügbar ist. Herr Maunula ist eine "qualifizierte Person" gemäß NI 43-101.

## Hurricane-Zone Bohrungen





### **Bohrungen hochgradiges Uran**

- 11 von 12 Bohrlöchern im erweiterten Winter 2019-Programm durchschnitten signifikante Uranmineralisierung.
- Highlights 2019:
  - **LE19-02:** 3,5m bei 10,4% U3O8
  - **LE19-03:** 3,0 m @ 2,7% U3O8, 2,3% Ni und 0,1% Co
  - **LE19-06:** 4,0 m @ 3,8% U3O8
  - LE19-09: 4,5 m @ 4,2% U3O8, 1,1% Ni und 0,8% Co, einschließlich 2,0 Mio. von 6,8% U3O8, 1,9% Ni und 1,3% Co.
  - **LE19-12**: 8,5 m @ 3,2% U3O8, 2,1% Ni und 0,2% Co.
- Nachbohrungen beginnen im Juni 2019

"Die Ergebnisse des Winterbohrprogramms in der Hurricane Zone stellen aus unserer Sicht die interessantesten und vielversprechendsten Ergebnisse der Uranexploration dar, die wir seit einiger Zeit von einer neuen Entdeckung in jeder Gerichtsbarkeit gesehen haben." Colin

## **Unser Ansatz**



### **Athabasca-Becken**

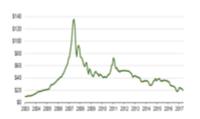
Start mit Gebiet, das für qualitativ hochwertige, hochgradige und margenstarke Minen am aussichtsreichsten ist und das auch die beste Bergbaugerichtsbarkeit in der Welt hat

Team



Starker technischer Fokus und Hintergrund - alle Vollzeitmitarbeiter sind Geologen mit top-Erfolgsbilanz in der Uranexploration.

**Timing** 



Nutzen der Vorteile der Projektverfügbarkeit und tiefer Anschaffungskosten im Vorfeld eines sich voraussichtlich verbessernden Uranpreisumfelds.

Stärken nutzen



Nutzen derFähigkeiten im Bereich Kapitalmarkt & Exploration, um das Unternehmen als Partner und Investmentvehikel der Wahl zu positionieren.

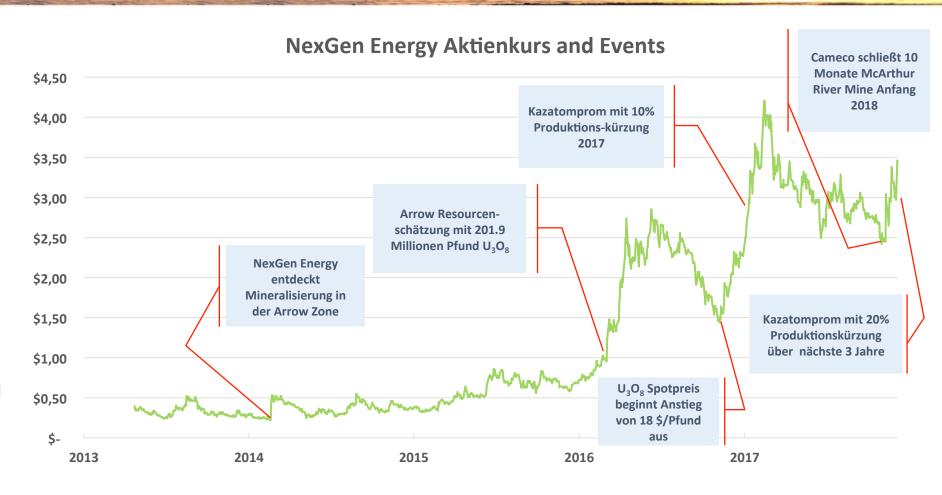
### **Preise - Testkosten - Erfolgsaussichten**

Die Uranexploration im Athabasca-Becken erfüllt alles!

## Warum Exploration m Athabasca?



- IsoEnergy wurde vom Team das hinter NexGen Energy steht gegründet und unterstützt.
- NexGen besitzt derzeit die größte unerschlossene Uranlagerstätte im Athabasca-Becken genannt Arrow (Angezeigte Mineralressource von 256,6 Mio. Ibs U3O8 innerhalb von 2,89 Mio. Tonnen mit 4,03% U3O8 und abgeleitete Mineralressource von 91,7 Mio. Ibs U3O8 innerhalb von 4,84 Mio. Tonnen mit 0,86% U3O8)\*.
- NexGen Energy ist unterstützender Aktionär mit einem Bargeldbestand von 90 Millionen CAD
- Der Aktienkurs von NexGen ist in den letzten 4 Jahren um 740% gestiegen



## Die Erforschung und Entdeckung von Uran im Athabasca-Becken hat das Potenzial, starke Aktionärserträge zu erzielen!

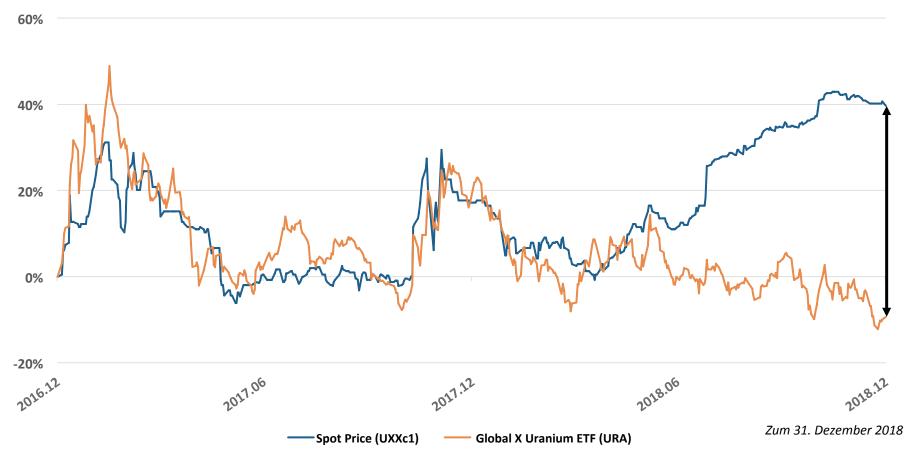
\*Einzelheiten zum Projekt Rook I einschließlich des Qualitätssicherungsprogramms und der angewandten Qualitätskontrollmaßnahmen sowie der wichtigsten Annahmen, Parameter und Methoden zur Schätzung der mineralischen Ressource entnehmen Sie bitte dem technischen Bericht "Technical Report on the Rook 1 Property, Saskatchewan, Canada" vom 31. März 2017 (der "Rook 1 Technical Report"), der von Mark B. Mathisen und David Ross erstellt wurde und jeweils eine "qualifizierte Person" gemäß NI 43-101 ist. Der Technische Bericht von Rook I kann unter dem Profil des Unternehmens auf SEDAR unter www.sedar.com. eingesehen werden.

## **Divergenz des Uranmarktes**



- Spotpreis steigt um 5 \$/lb oder
   26% vom Tiefststand im April 2018
   von 20,25 \$ auf 25,50 \$.
- In den letzten 3 Jahren waren Aktien stark mit Spotpreis korreliert.
- Es sind erhebliche Abweichungen aufgetreten
- Bewetungskorrektur nach oben ist unvermeidlich
- Zusätzliche Gewinnchancen per Jahresendkontrakting was Uranpreis weiter nach oben bringen sollte

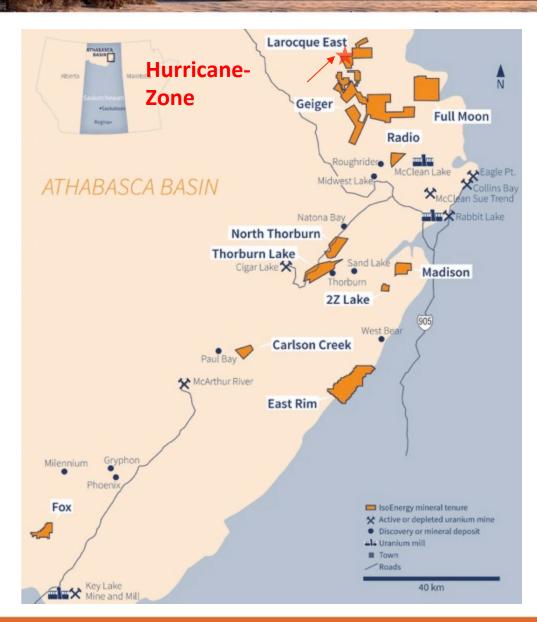




Steigende zukünftige Spotpreise durch Dynamik der Angebotsverknappung

## Östliches Athabasca Portfolio





### Einfache Strategie in der Heimat des hochwertigem Uran

- 1. Wir erwerben soviel Land wie möglich im östlichen Athabasca.
- 2. Bohren um mineralisierte Abschnitte herum, die gefunden wurden, aber nach 2011 nie ausreichend exploriert wurden
- Bohrungen für im Basisgestein beherbergte Mineralisierung in einem Gebiet, das sehr aussichtsreich ist, aber nie effektiv für diesen Lagerstättentyp erforscht wurde d.h. den größten Teil des östlichen Athabasca-Beckens.

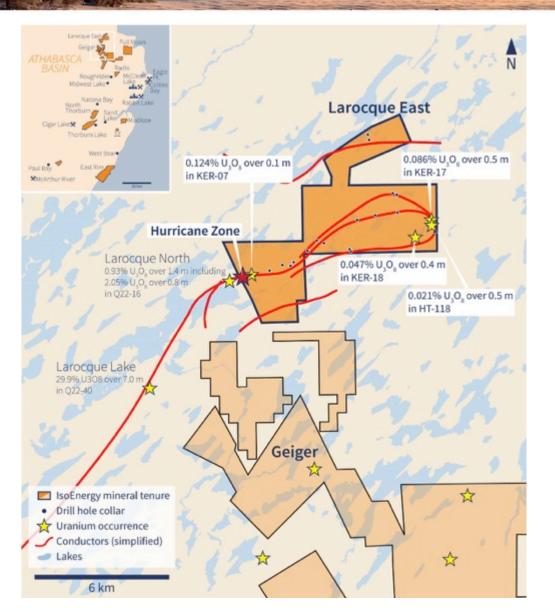
### **Hochwertiges Portfolio:**

- Larocque East und Geiger, neu erworben von Cameco mit einer neuen Entdeckung von hochwertigem Uran in der Hurricane-Zone.
- Thorburn Lake 7 km östlich der Cigar Lake Mine. Mehrere Bohrlöcher haben die Uranmineralisierung erreicht. Es gibt noch zahlreiche Zielgebiete.
- **Radio** befindet sich 2 km östlich und entlang des Streichs der Roughrider-Lagerstätte, die Rio Tinto im Februar 2012 für 587 Millionen Dollar erworben hat.
- **North Thorburn** liegt 12 km nordöstlich und entlang des Streichs der Cigar Lake Mine und beherbergt eine Reihe von Zielen mit hoher Priorität.



## **Neuentdeckung - Larocque East**

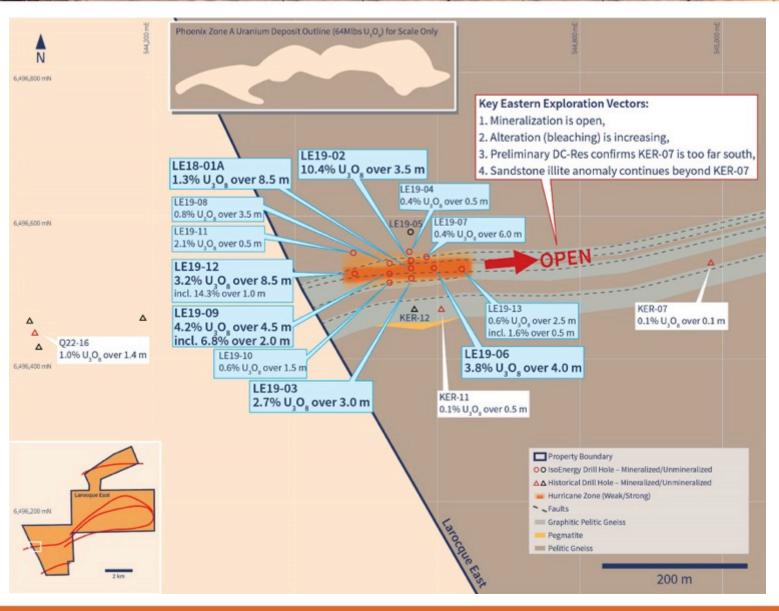




## Larocque East: Erstes Folgebohrprogramm erweitert die Entdeckung der Hurricanezone

- 100% im Besitz von ISO, erworben im Mai 2018
- Erkundungsloch, das im Juli 2018 gebohrt wurde: 8,5 m @ 1,26% U3O8, einschließlich 2,5 m @ 3,58% U3O8, und einschließlich eines Unterintervalls der außerplanmäßigen Radioaktivität\* von 1 m @ 6,45% U3O8.
- Das erste Folgebohrprogramm wurde erweitert und ist nun mit 11 von 12 Bohrlöchern abgeschlossen, die eine signifikante Uranmineralisierung schneiden.
- Highlights 2019:
  - **LE19-02:** 3,5m bei 10,4% U3O8
  - **LE19-03:** 3,0 m @ 2,7% U3O8, 2,3% Ni und 0,1% Co
  - **LE19-06:** 4,0 m @ 3,8% U3O8
  - **LE19-09**: 4,5 m. @ 4,2% U3O8, 1,1% Ni und 0,8% Co, einschließlich 2,0 m von 6,8% U3O8, 1,9% Ni und 1,3% Co.
  - **LE19-12**: 8,5 m @ 3,2% U3O8, 2,1% Ni und 0,2% Co.
- Die Hurricanezone ist flach, nur 330 Meter unter der Oberfläche.
- Auf dem Grundstück gibt es zahlreiche weitere potenzielle Ziele, darunter mehrere Kilometer unerforschter Leiter unmittelbar östlich der Hurricanezone.

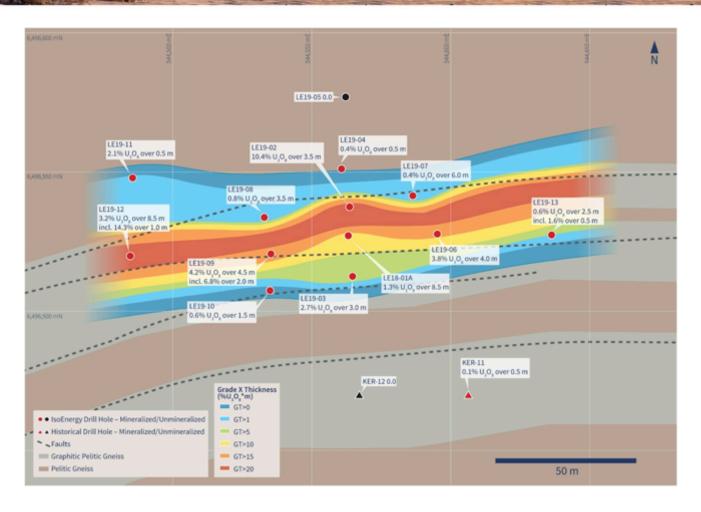




### Hauptmerkmale einer signifikanten Entdeckung

- Hochwertige Mineralisierung über Mächtigkeiten wie sie in großen Lagerstätten zu sehen sind, z.B. 5 m mächtig x 40 m breit
- Bekannte Uranmineralisierung erstreckt sich über 1 km Streichlänge
- Tenor und Umfang der Veränderung im Sandstein und Basisgestein sind stark
- Die Geochemie des erhöhten Urans erstreckt sich bis zur Spitze des Sandsteins.
- Die Mineralisierung tritt bei einem großen
  Klopfmangel-System im Basisgestein auf, das einen
  Grat in der Diskordanz im Athabasca verursacht hat.
- Relativ geringe Tiefe von 330 m unter der Oberfläche
- 40 km von Orano's McClean Lake Mühle entfernt
- Kein See oder Wasseroberfläche
- Neue kostengünstige Bergbautechniken für Diskordanz gehostete Uranvorkommen entstehen.





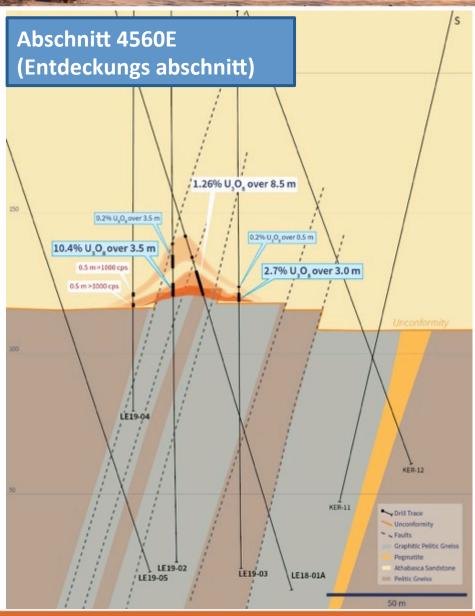
### **2019** Ergebnisse der Winterbohrungen

Hole-ID	From (m)	To (m)	Length (m)	Radioactivity <sup>1,2</sup> (CPS)	Chemical Assays			Location
					U₃O <sub>8</sub> (%)	Ni (%)	Co (%)	
LE19-02 <sup>3</sup>	316.5	320.0	3.5	>1,000	0.2	0.1	0.2	Section 4560E
and	326.5	330.0	3.5	>1,000	10.4	0.8	0.0	
incl.	328.5	330.0	1.5	>20,000	23.6	1.6	0.0	
incl.	329.0	329.5	0.5	>50,000	38.2	1.5	0.1	
LE19-03 <sup>3</sup>	324.0	324.5	0.5	>1,000	0.2	0.1	0.0	Section 4560E
and	326.5	329.5	3.0	>1,000	2.7	2.3	0.0	
incl.	328.5	329.5	1.0	>5,000	7.6	6.6	0.1	
incl.	329.0	329.5	0.5	>20,000	13.3	11.8	0.1	
LE19-04 <sup>3</sup>	329.0	329.5	0.5	>1,000	0.1	0.0	0.0	Section 4560E
	333.0	333.5	0.5	>1,000	0.4	0.2	0.0	
LE19-05 <sup>3</sup>	No significa	antly eleva	ated radioactiv	/ity				Section 4560E
LE19-06 <sup>3</sup>	328.0	330.0	2.0	>1,000	0.4	0.1	0.1	Section 4585E
and	332.0	336.0	4.0	>5,000	3.8	1.1	0.0	
incl.	333.5	335.5	2.0	>10,000	5.5	0.7	0.0	
incl.	333.5	334.0	0.5	>20,000	13.7	1.2	0.0	
LE19-07 <sup>3</sup>	325.0	331.0	6.0	>1,000	0.4	0.8	1.4	Section 4585E
incl.	328.0	328.5	0.5	>5,000	1.0	4.9	9.3	
LE19-08 <sup>3</sup>	326.5	327.0	0.5	>1,000	0.4	0.1	0.1	Section 4535E
and	333.0	336.5	3.5	>1,000	0.8	1.5	0.4	
incl.	335.5	336.0	0.5	>10,000	3.7	8.3	1.3	
LE19-09 <sup>3</sup>	325.0	329.5	4.5	>1,000	4.2	1.1	0.8	Section 4535E
incl.	327.0	329.0	2.0	>20,000	6.8	1.9	1.3	
LE19-10 <sup>3</sup>	331.5	333.0	1.5	>1,000	0.6	1.7	1.9	Section 4535E
LE19-11 <sup>3</sup>	333.0	333.5	0.5	>5,000	2.1	0.1	0.1	Section 4485E
LE19-12 <sup>4</sup>	320.5	329.0	8.5	>1,000	3.2	2.1	0.2	Section 4485E
incl.	326.0	327.0	1.0	>20,000	14.3	1.1	0.0	
and incl.	328.5	329.0	0.5	>20,000	12.8	15.0	0.4	
LE19-13 <sup>4</sup>	320.0	320.5	0.5	>1,000	0.2	0.0	0.0	Section 4635E
and	321.5	324.0	2.5	>1,000	0.6	0.2	0.5	
incl.	322.5	323.0	0.5	>10,000	1.6	0.4	1.1	

Notes

- 1. Radioactivity is total gamma from drill core measured with an RS-125 hand-held spectrometer.
- 2. Measurements of total gamma cps on drill core are an indication of uranium content, but may not correlate with chemical assays.
- 3. Radioactivity and chemical assays previously disclosed.
- 4. Radioactivity previously disclosed.





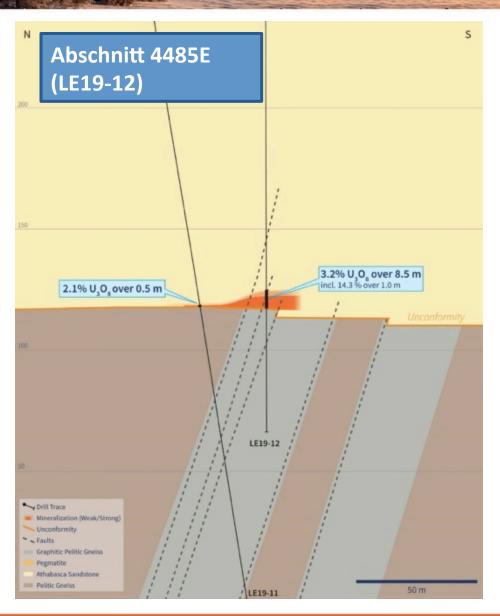
#### LE19-02

- In LE19-02 wurden umfangreiche Uranmineralisierungen durchschnitten, die eine gute Kontinuität im Abschnitt zeigten.
- Die Mineralisierung umfasst eine 3,5 m lange Zone mit stärkerer
   Uranmineralisierung, die sich über die Diskordanz unter Athabasca erstreckt und durchschnittlich 10,4% U3O8 beträgt.
- Innerhalb des unteren Intervalls befindet sich ein 1,5 m langes Unterintervall mit starker Radioaktivität von 328,5-330,0 m, das durchschnittlich 23,6% U3O8 beträgt. Innerhalb des 1,5 m Teilintervalls befindet sich eine 0,5 m lange Zone mit dunkelgrauer bis schwarzer halbmassiver Uranmineralisierung, die 38,2% U3O8 enthält.

### **LE19-03**

- LE19-03 durchschnitten zwei Abschnitte mit einer signifikanten Uranmineralisierung und zeigten eine beträchtliche Querstrichbreite für die Zone (38 m).
- Beinhaltet eine 3,0 m lange Kreuzung direkt über der Sub-Athabasca-Diskordanz, die mit den wichtigsten Kreuzungen in den Bohrlöchern LE18-01A und LE19-02 korreliert und durchschnittlich 2,7% U3O8 über 3,0 m beträgt. Dazu gehört ein 0,5 m langes Intervall mit starker Radioaktivität an der Basis der Kreuzung, das 13,3% U3O8 und 11,8% Ni enthält.





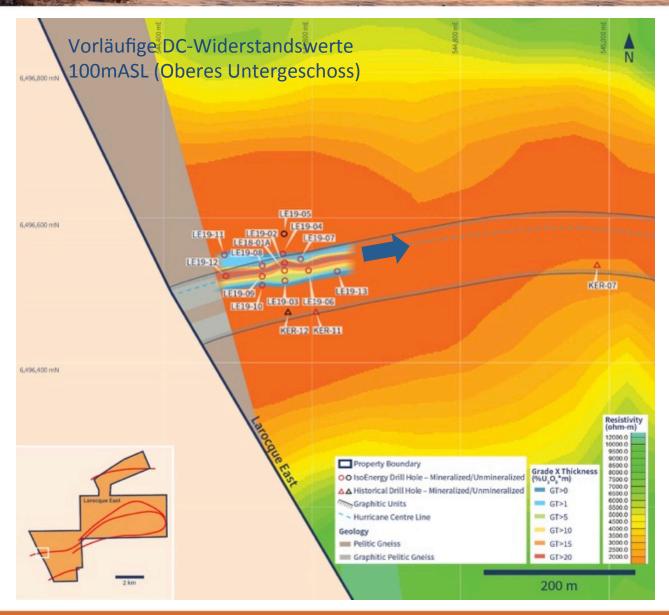
### LE19-12

- 75 m langes Intervall der Streichlänge westlich des Entdeckungsabschnitts der Hurricanezone abgeschlossen.
- Das Bohrloch durchschnitt ein 8,5 m langes Intervall der Pechblende-Uranmineralisierung, das durchschnittlich 3,2% U3O8, 2,1% Ni und 0,2% Co beträgt, einschließlich eines 1,0 m langen Abschnitts, der durchschnittlich 14,3% U3O8 und 1,1% Ni beträgt, plus eines weiteren 0,5 m langen Abschnitts, der durchschnittlich 12,8% U3O8, 15,0% Ni und 0,4% Co beträgt.
- Die Zone bleibt entlang des Streichs nach Westen zur Grundstücksgrenze und auf dem Abschnitt nach Süden offen.



### Larocque East - Summer 2019 Pläne





### **Sommer Bohrplanungen**

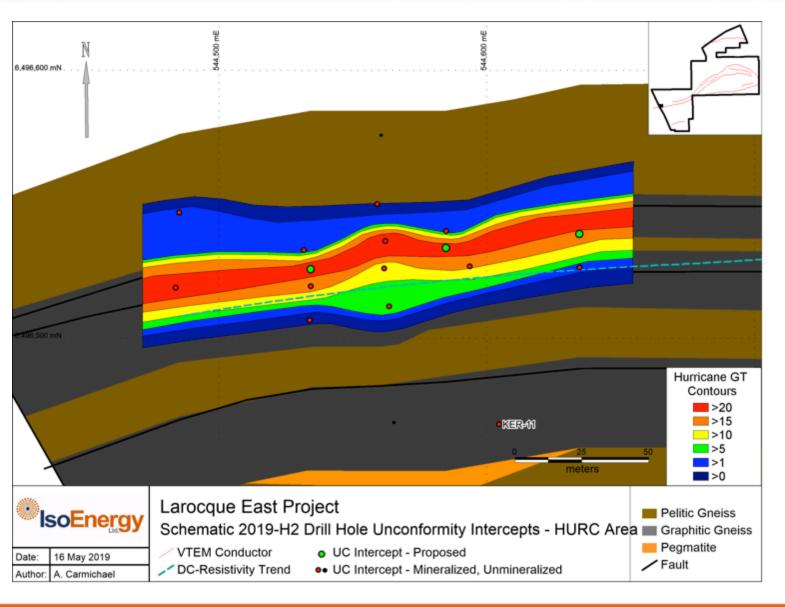
#### Erkundungsvektoren

- Die Mineralisierung ist in beide Richtungen offen, und das historische Bohrloch KER-07 ist mineralisiert,
- Im Osten nimmt der Sandsteinumbau zu,
- Die Sandstein-Spurenelementgeochemie ist stark im östlichsten Bohrloch LE19-13,
- Die Sandstein-Anomalie der Illithe setzt sich östlich hinter dem historischen Bohrloch KER-07 fort,
- Vorläufige geophysikalische Ergebnisse der DC-Resistivität stützen die Annahme, dass das historische Bohrloch KER-07 zu weit nach Süden gebohrt wurde.

Die Bohrungen werden ~1 km entlang der Östlichen Streicherweiterung mit 12-13 Bohrlöchern evaluiert, die sowohl auf die Untergrund- als auch auf die von Nichtkonformität gehostete Mineralisierung abzielen.

### Larocque East - Sommer 2019 Pläne





### Sommer Bohrpläne

Die Bohrungen werden voraussichtlich Ende Juni beginnen.

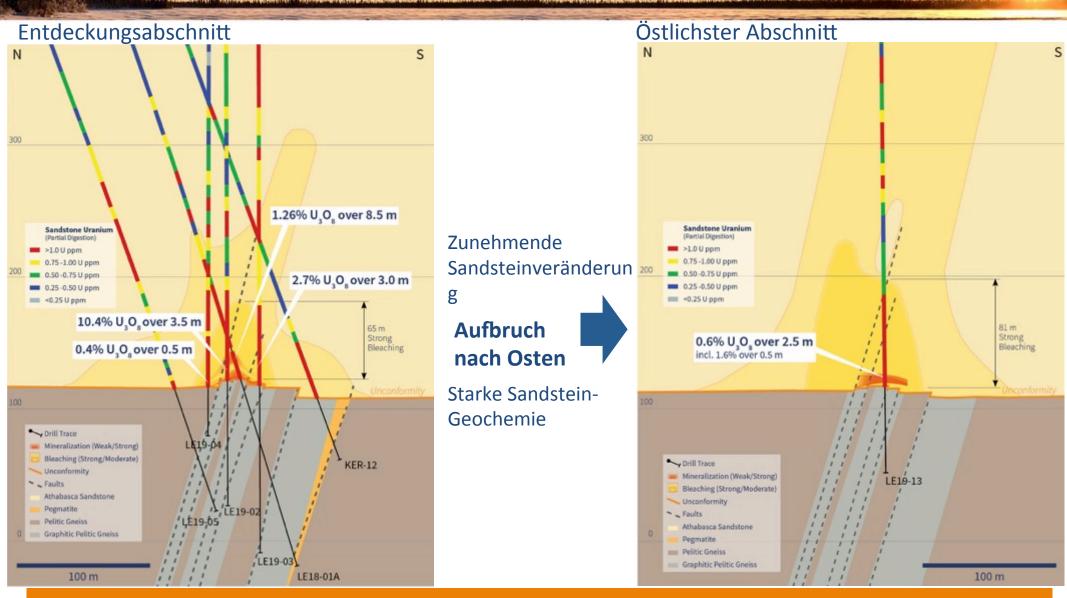
- 16 Bohrungen, 6.700 m Kernbohrung geplant
- Primäres Ziel:
  - Auswertung der Oststreichverlängerung mit bis zu 13 Bohrungen
  - Wird mit einer Reihe von 2-3
     Bohrlochzäunen im Abstand von 100-200m durchgeführt.
  - Wird bis zu 900 m zusätzliche Streichlänge abdecken.

#### Sekundäres Ziel:

 Bewerten des aktuellen Bohrmusters auf das Vorhandensein einer dickeren und höhergradigen Mineralisierung mit bis zu drei Bohrlöchern.

### Larocque East - Sommer 2019 Pläne

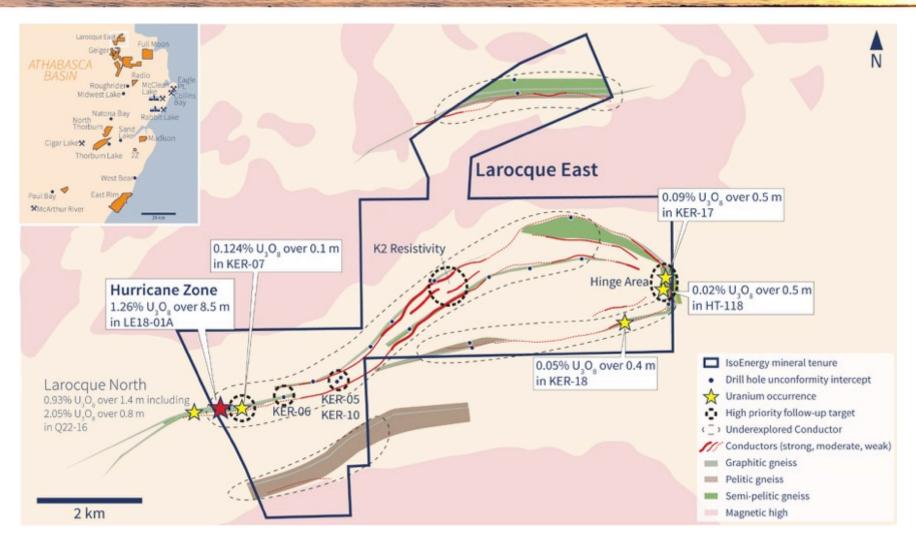




Beim Bohren werden Lücken im aktuellen Bohrbild für dickere und höherwertige Mineralisierungen ausgewertet.

## **Andere Ziele - Larocque East**





Die Hurricane-Zone ist offen für Ausdehnung, plus 5 weitere hochrangige Walk-up-Bohrziele und viele Kilometer unerforschter Leiterschichten sind vorhanden.

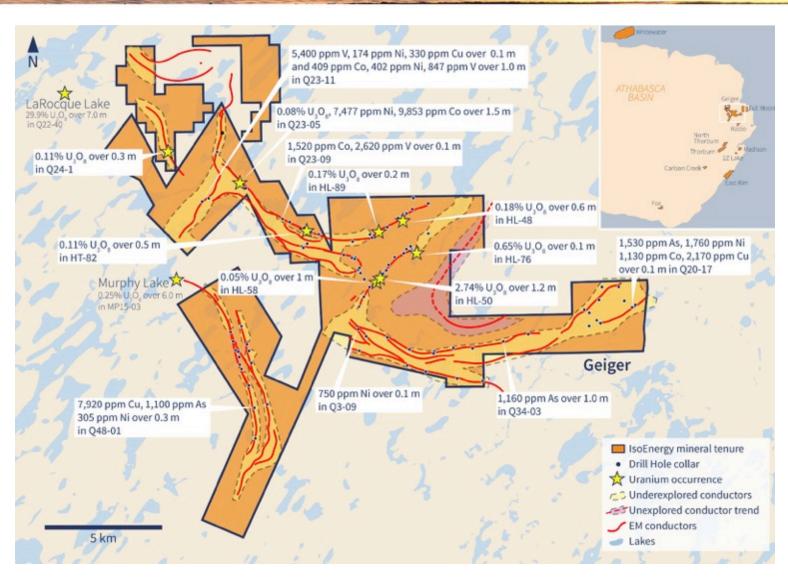


## Weitere Vorkommen mit hoher Priorität

## **Drill-Ready Targets - Geiger**



- März 2018 durch Übernahme von Dawn North neu erweitert
- Insgesamt ~135 Kilometer Graphitleiter
- Auf dem Grundstück befinden sich mehrere mineralisierte Abschnitte, einschließlich einer hochgradigen Basismineralisierung von bis zu 2,74% U3O8 über 1,2 m im Bohrloch HL-50.
- Zahlreiche wenig erforschte Leiterabschnitte
- Potenzial für einen vollständig ungebohrten
   4 km langen Leiter auf der Ostseite des
   Grundstücks
- Kürzlich abgeschlossenes 9-Loch-Bohrprogramm Jan-März 2018

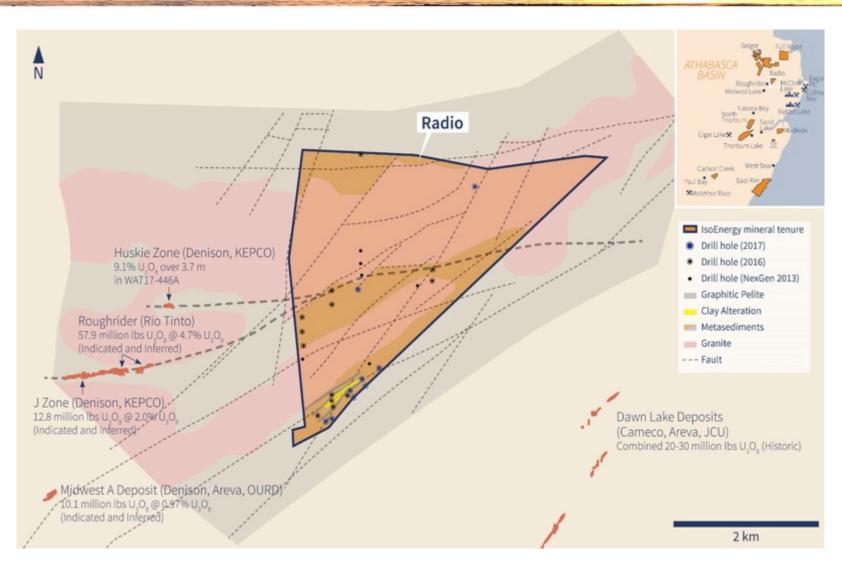


8 Zielgerichtete Walk-up-Bohrgeräte mit hoher Priorität

## **Bohrfertige Ziele - Radio**



- Befindet sich 2 km östlich der Roughrider-Uranlagerstätte von Rio Tinto (erworben für 587 Mio. USD von Rio Tinto durch Übernahme von Hathor Exploration im Jahr 2012).
- Jetzt zu 100% im Besitz von IsoEnergy
- Geringe Unkonformitätstiefe: ~150m
- 6 km von Uranmühle McClean Lake entfernt
- Vorkommen beherbergt vermutlich metasedimentären Korridor und Struktur, die mit der Roughrider-Ablagerung verbunden sind.
- Zahlreiche weitere Uranvorkommen in der Region, darunter Dawn Lake, Midwest und die neu entdeckte Huskie-Zone 1,6 km von Radio entfernt.
- ISO hat in den Jahren 2016 und 2017
   23 Bohrungen mit einer Gesamtlänge von
   8.859 Metern abgeschlossen.

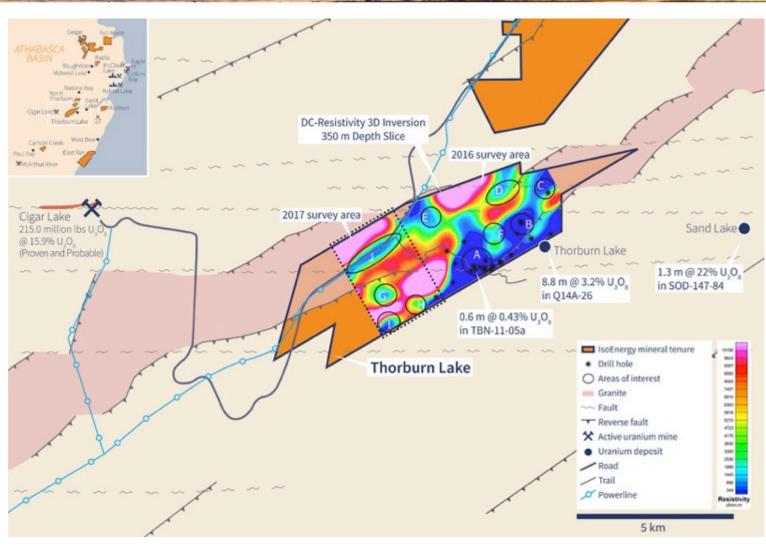


5 Zielgerichtete Walk-up-Bohrgeräte mit hoher Priorität

## **Bohrfertige Ziele - Thorburn Lake**



- Vor der Entdeckung von Arrow war dies das Vorkommenvon NexGen mit der höchsten Priorität.
- Unkonofrmitätstiefe ist gering (< 300 m).</li>
- Die Uranvorkommen Cigar Lake, Thorburn Lake und Sand Lake liegen alle innerhalb von 7 km.
- Die Cigar Lake Minetransportstraße führt durch das Grundstück.
- Die Bohrungen 2011 schnitten 0,43% U3O8 über 0,6 Meter.
- ISO hat in den Jahren 2016 und 2017 rund 7.100
   Meter Bohrungen in 16 Bohrungen abgeschlossen.
- Ziele im Bereich der bisherigen Bohrungen bleiben erhalten.
- Neue geophysikalische Untersuchungen, die Ende 2017 auf der südwestlichen Hälfte des Grundstücks abgeschlossen wurden, das im Wesentlichen unerforscht ist.
- Es wurden mehrere neue Bohrziele generiert.

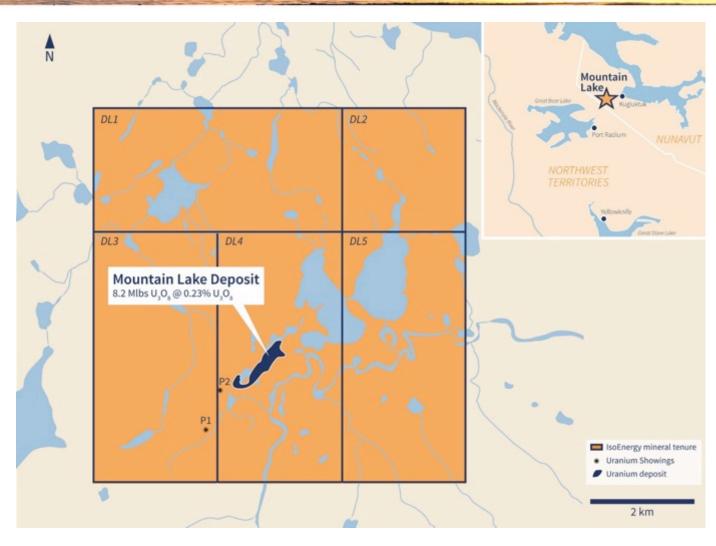


7 Zielgerichtete Walk-up-Bohrgeräte mit hoher Priorität

### **Mountain Lake - Opportunistische Akquisition**



- Historisch abgeleitete Mineralressource von 8,2 Millionen Pfund U3O8 mit Durchschnittsgrad 0,23%.
- Hochgradige Mineralisierung ist lokal vorhanden, wobei die Bohrschnitte bis zu 5,19% U3O8 über 0,9m zurückführen.
- Befindet sich im Hornby Bay Becken in Nunavut, erworben durch Abstecken
- 190 historische Bohrungen mit einer Gesamtlänge von 22.000 m vor 2005 im Rahmen des Projekts
- 30 weitere Bohrungen von Triex Minerals und Pitchstone Exploration zwischen 2005 und 2008
- Flache, in Sandstein gehüllte Uranmineralisierung 1.300 m lang und 320 m breit mit einer Dicke von 1,0 bis 6,5 m.
- Flachtauchende (5-10°) tafelförmige Zone mit schichtgebundener Mineralisierung, die sich von der Spitze des Untergrundes (10-30m unter der Oberfläche) bis 180 Meter unter die Oberfläche an ihrem tiefsten Punkt erstreckt.



Nutzung des Wissens des Teams zur Schaffung von Shareholder Value zu niedrigen Kosten

## Arbeitsprogramm und Nachrichtenfluss



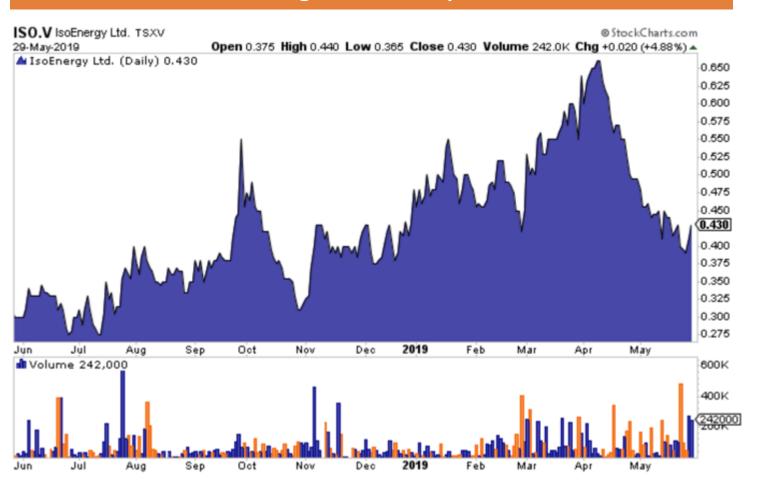
### Übersicht über das Arbeitsprogramm und Nachrichtenfluss

Bohren	Larocque Ost  Bohrergebnisse der Hurrikanzone - Abgeschlossene Arbeiten  Ergebnisse der Hurrikan-Zonen-Assays - Abgeschlossen  Larokke Ost Sommerbohrpläne - Abgeschlossene Bohrungen  Larokke Ost Sommerbohrung beginnt - Geplant  Bohrergebnisse der Hurricanezone - Geplant	Q1 2019 Q1/2 2019 Q2 2019 Q2 2019 Q2/3 2019
Geophysik	Larocque Ost Erdung DC-Widerstand Ergebnisse - geplant Ostrand und Vollmond: Airborne EM Results - Geplante Ergebnisse	Q2 2019 Q3 2019
Sonstiges	<b>5,5 Mio. \$</b> Finanzierung - <b>abgeschlossen</b> Fortsetzung der aggressiven Verfolgung von Akquisitions- und Staking-Möglichkeiten	Q4 2018 Fortlaufend

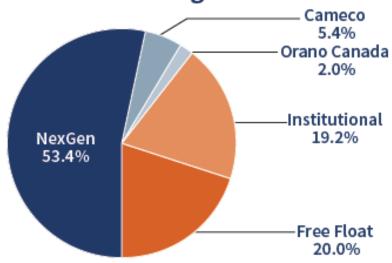
## Kapitalstruktur



### 1-Jahres-Lagerübersicht | TSXV: ISO



### **Shareholdings**



Aktienstruktur (1)							
Ausgegebene & Ausstehende Aktien	68.363.868 St.						
Aktienoptionen	6.320.000 St.						
Optionsscheine	2.953.774 St.						
Voll verwässerte Aktien	77.637.642 St.						
Kassenbestand	~4,2 Mio. CAD						

### Management





## Craig Parry Direktor, Präsident & CEO

- Rio Tinto, Oxiana, G-Ressourcen, Tigers Realm Group und EMR Capital.
- Leitung der Geologie und Ressourcen Uranprojekt Kintyre von Rio Tinto und Beratung beim Verkauf an Cameco.
- Mitbegründer & ehemaliger Leiter der Geschäftsentwicklung Tigers Realm Group.
- Ehemaliger Gründer und CEO von Tigers
   Realm Coal
- Mitbegründer und ehemaliger Senior Advisor von EMR Capital
- Gründung und ehemaliger Direktor der NexGen Energy Ltd.



## Steve Blower VP, Exploration

- Professioneller Geologe, M.Sc.
- +20 Jahre in der Mineralienindustrie, einschließlich Exploration, Bergbaugeologie und Ressourcenschätzung.
- +10 Jahre Uranexploration im Athabasca-Becken. Zuletzt VP – Exploration Denison Mines (Exploration for Denison Mines).
- Leitete das Team, das 75 Millionen Pfund U308 zu Denisons Mineralressource in den Lagerstätten Gryphon und Phoenix hinzugefügt hat.
- Ehemaliger Präsident und CEO von Pitchstone Exploration Ltd. bis zu dessen Verkauf an Fission Energy.



## Janine Richardson

### Finanzvorstand

- Chartered Professional Account
- +30 Jahre Erfahrung in der Buchhaltungspraxis, einschließlich CFO- und Controller-Funktionen bei Unternehmen und den großen vier Wirtschaftsprüfungsgesellschaften.
- CFO von NxGold Ltd.
- Ehemaliger CFO von Hillsborough Ltd., ehemaliger Senior Finance Specialist von Rio Alto Mining und ehemaliger Direktor, Group Accounting bei Placer Dome Inc.
- Ehemaliger Audit Manager bei E&Y



## Andy Carmichael Leitender Geologe

- Professioneller Geologe mit +15
  Jahren in der Mineralexploration,
  davon +11 Jahre in der
  Uranexploration im Athabasca-Becken,
  Hornby Bay-Becken, Colorado Plateau
  und Namibia.
- Zuvor arbeitete er an den
  Uranvorkommen Triple-R, Phoenix,
  Gryphon und J-Zone.





Leigh Curyer

Vorsitzender

- Wirtschaftsprüfer mit +20 Jahren Erfahrung und ehemaliger CFO von Southern Cross Resources (jetzt Uranium One).
- Präsident und CEO von NexGen Energy Ltd.



Trevor Thiele

Direktor

 Wirtschaftsprüfer mit +30 Jahren Erfahrung im Kapitalmarktbereich, darunter CFO der großen australischen Agribusiness (Elders und Viterra).



Richard Patricio

Direktor

- Rechtsanwalt mit +15 Jahren
   Kapitalmarkterfahrung
- Präsident und CEO von Mega Uranium Ltd.
- Ehemaliger CEO von Pinetree Capital



Chris McFadden

Direktor

- Vorsitzender von NexGen Energy Ltd.
- Präsident und CEO von NxGold Ltd.
- Anwalt mit +20 Jahren Erfahrung in Exploration und Bergbau
- Ehemaliger kaufmännischer General Manager und Leiter der Rechtsabteilung der Tigers Realm Group und Tigers Realm Coal
- Ehemaliger kaufmännischer
   Geschäftsführer von Rio Tinto

## Investoren-Highlights



### IsoEnergy Investoren-Höhepunkte

- 1. Einziger Junior, der im produktiven Athabasca-Becken in der Frühphase eines aufstrebenden Bullenmarktes nach neuen hochgradiged Uranfunden bohrt
- 2. Das Team verantwortlich oder beteiligt an der Entdeckung von drei Uranvorkommen und +400 Mio. Pfund U3O8
- 3. Eng verbunden mit NexGen durch Anteil von 53% am Unternehmen und strategischen Investoren mit 25% = große Hebelwirkung bei Entdeckung und Ausbau der Ergebnisse
- 4. Investoren erhalten Zugang zu hochwirksamen Explorationszielen im produktiven östlichen Athabasca-Becken Heimat der operativen Minen McArthur River und Cigar Lake

### Kontaktinformationen





### Management

**Craig Parry** - Vorstandsvorsitzender

E-Mail: <a href="mailto:cparry@isoenergy.ca">cparry@isoenergy.ca</a>

Direkt: +1.778.379.3211

### **Investor Relations**

### **Kin-Kommunikation**

E-Mail: iso@kincommunications.com

Direkt: +1.604.684.6730

### **Investor Relations Europa:**

Swiss Resource Capital AG Jochen Staiger

info@resource-capital.ch

www.resource-capital.ch

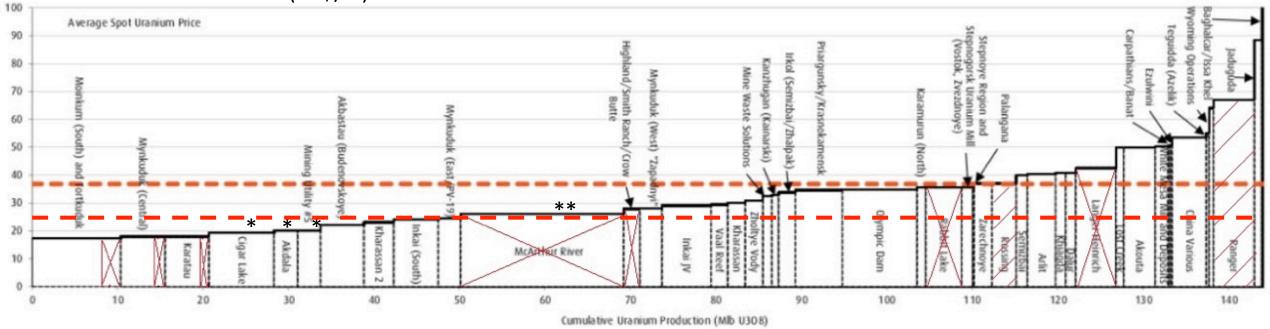


## Angebotsseite



- Zum aktuellen Spotpreis ist gesamte globale Produktion ein Verlustgeschäft auf All-in-Sustaining- Cost (AISC)-Basis.
- Dramatische Angebotskürzungen sind im Gange.





Aktueller Spotpreis US\$/lb

Spotpreis zu Beginn 2016 US\$/lb----

Gefahr der Schließung

Produktion eingestellt

Quelle: BMO Kapitalmarktrecht

<sup>\*</sup> nicht minenspezifisch, aber 20% von Kazatomprom werden gekürzt.

<sup>\*\*</sup> In der Pflege und Wartung

## **Angebotsseite**



### Kürzungen und Minenschließungen haben begonnen!

- Wichtige Uran-Minen haben die Produktion eingestellt, darunter:
  - Cameco Stilllegung von US-Anlagen, Rabbit Lake und jetzt McArthur River/Key Lake
  - Kazatomprom der weltweit größte U-Produzent reduzierte die Produktion 2017 um 10% und bis 2021 um 20%.
  - Paladin Langer Heinrich in Care und Maintenance Zustand
  - ERA Veröffentlichung eines Minenschließungsplans für Ranger mit Produktion aus der Verarbeitungsanlage bis 2020
- Ein Großteil der weltweiten Produktion ist im aktuellen Preisumfeld gefährdet.
- Kazatomprom IPO in November 2018
- Rio Tinto/ERA Produktion rückläufig
- Alle Produzenten, die von langfristigen Verträgen profitieren.
- Die Schließung mehrerer Afrika-Aktivitäten anderer Unternehmen ist kurzfristig wahrscheinlich.
- Nach unseren Schätzungen verschwinden 30% des Angebots aus dem Markt.
- Diese Produktionskürzungen werden voraussichtlich erst dann wieder auf den Markt kommen, wenn die Spotpreise ~70 \$ erreichen oder langfristige Verträge 60 \$/Pfund erreichen.
- 30% der Versorgungsnachfrage werden bis 2020 durch Lieferverträge gedeckt.
- Versorgungsunternehmen m\u00fcssen mehr bezahlen, um die Versorgung auch in Zukunft sicherzustellen.

## Markt auf dem Weg in die Unterversorgung



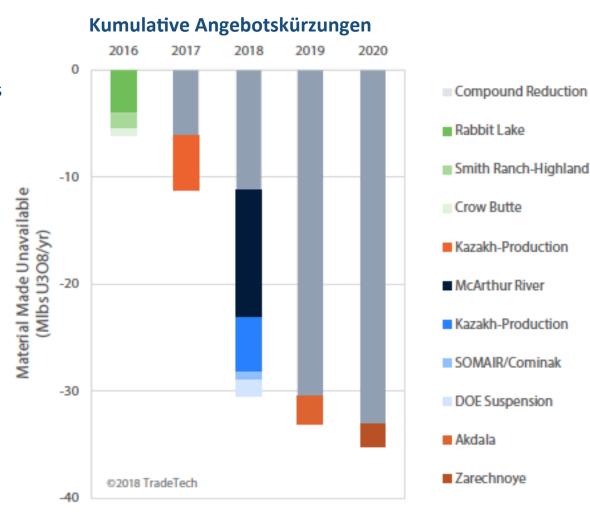
### **Größere Störungen**

### Cameco und Kazatomprom setzen Produktionskürzungen fort

- Cameco's McArthur River/Key Lake Mine wird ausgesetzt bleiben, bis höhere Spot- und langfristige Preise zu verzeichnen sind. Zusammen mit der Schließung von Rabbit Lake und deren US-Aktivitäten entspricht dies >20 Mio. Pfund U308 pro Jahr (13% der weltweiten Produktion).
- Kazatomprom 20% reduzierte Produktion bleibt in Kraft

### **Spotmarkt**

- Cameco hat kürzlich erklärt, dass es noch 10 Mio. Pfund U3O8 im Jahr
   2019 im Spotmarkt kaufen wird, um die Lieferungen zu erfüllen.
- Das neue Investmentvehikel "Yellow Cake Fund" wird seinen Emissionserlös von 200 Mio. USD für den Kauf von 8 Mio. USD U3O8 von Kazatomprom verwenden, mit der Option, für 9 Jahre jedes Jahr zusätzliche 100 Mio. USD und für 2018 weitere 900.000 Pfund vom Spotmarkt zu kaufen.
- Uranium Trading Corp. wird weitere 2 Mio. Pfund U3O8 aus dem Spotmarkt entfernen.
- Finanzakteure, die als Kaufquelle auftauchen, wie es 2005/6/7 geschah.



## Gleichgewicht zwischen Angebot und Nachfrage IsoEnergy



