

Premier American Uranium erweitert Mineralisierung auf dem Kaycee ISR-Uranprojekt

14:44 Uhr | [IRW-Press](#)

TORONTO, 20. Januar 2026 - [Premier American Uranium Inc.](#) (PUR, das Unternehmen oder Premier American Uranium) (TSXV: PUR) (OTCQB: PAUIF) freut sich, die Bohrerergebnisse des Bohrprogramms 2025 im vollständig unternehmenseigenen Kaycee ISR-Uranprojekt (Kaycee oder das Projekt) im ergiebigen Powder River Basin (PRB) im Nordosten von Wyoming bekannt zu geben. Die Bohrkampagne 2025 hat mehrere Ziele erfolgreich vorangetrieben und die Gebiete mit bekannter Uranmineralisierung in den Explorationsgebieten Outpost, Rustler und Stampede erweitert, die jeweils mit großen redoxgesteuerten Rollfront-Systemen innerhalb des PRB in Verbindung stehen. Das Projekt befindet sich in der Nähe mehrerer früherer und derzeit produzierender ISR-Uranbetriebe, darunter die ISR-Betriebe Nichols Ranch von Energy Fuels Inc. und Christensen Ranch von [Uranium Energy Corp.](#) (Abbildung 1).

Highlights

- Die im Jahr 2025 abgeschlossenen Bohrungen umfassen 132 Bohrlöcher mit einer Gesamtlänge von 100.107 Fuß.
 - Folgebohrabnahmen im Zielgebiet Outpost (Abbildung 2) im Jahr 2025 haben das Vorhandensein eines neu definierten uranhaltigen Rollfront-Systems innerhalb der Kanalsande der Fort Union Formation bestätigt. Die Entdeckung baut auf den positiven Bohrerergebnissen des Bohrprogramms des Unternehmens von Ende 2024 auf. Sorgfältige und scharfsinnige Feldbeobachtungen durch die Geologen des Unternehmens führten zur Erkennung von Resten einer Uranmineralisierung in Aufwärtsneigungen entlang der Pine Ridge-Steilwand und deren Zusammenhang mit einer robusteren Mineralisierung in Abwärtsneigungen im Zielgebiet Outpost mit folgenden Ergebnissen:
 - o In elf der 23 Bohrlöcher wurde eine Uranmineralisierung festgestellt.
 - o Acht der 11 mineralisierten Bohrlöcher stießen auf Gehalte von 0,02 % eU₃O₈ oder mehr mit einer Mächtigkeit von mindestens 2 Fuß (Tabelle 1), darunter 3,5 Fuß mit 0,27 % eU₃O₈ in Bohrloch LT25-065 und 5,5 Fuß mit 0,125 % eU₃O₈ in Bohrloch LT25-069.
 - Die Bohrungen im Gebiet Rustler definierten eine zuvor identifizierte, von Norden nach Süden verlaufende Redoxfront mit zugehöriger Uranmineralisierung, die in den Kanalsanden der Wasatch-Formation beherbergt ist, weiter. Dieser 3,5 Meilen lange Korridor stellt eine der lateral kontinuierlichsten Redox-Grenzflächen im Projektgebiet dar und lieferte folgende Ergebnisse:
 - o Zweiundzwanzig der insgesamt 81 Bohrlöcher, die 2025 im Gebiet Rustler gebohrt wurden, stießen auf Uranmineralisierung.
 - o Fünfzehn der 22 mineralisierten Bohrlöcher stießen auf Gehalte von 0,02 % eU₃O₈ oder mehr mit einer Mächtigkeit von mindestens 2 Fuß (Tabelle 1), darunter 8,5 Fuß mit 0,083 % eU₃O₈ in Bohrloch RT25-042 und 4 ft mit 0,09 % eU₃O₈ in Bohrloch RT25-064. Die mineralisierten Bohrlöcher bestätigen die Kontinuität der zuvor identifizierten Mineralisierung und weisen vermutlich günstige Wirtsgesteinsmerkmale auf sowie geologische Merkmale, die denen des nahe gelegenen ISR-Uranprojekts Nichols Ranch von Energy Fuels Inc. ähneln, das weniger als fünf Meilen östlich liegt.
 - Die mineralisierten Abschnitte, die während der Bohrungen im Jahr 2025 im Gebiet Stampede gefunden wurden (Tabelle 1), belegen die Kontinuität des Wasatch-Redox-Trends zwischen Stampede und Rustler, was darauf hindeutet, dass sich die Uranmineralisierung entlang eines breiten Nord-Süd-Korridors erstreckt. Dieser Befund stärkt das regionale Modell für die Rollfront-Entwicklung und unterstützt die laufenden Explorationsarbeiten, die auf wenig erkundete Abschnitte des Redox-Trends abzielen.
- Colin Healey, CEO von PUR, kommentierte: Wir sind sehr erfreut über die Ergebnisse des Bohrprogramms 2025 in Kaycee, die unsere These bestätigen, dass das Projekt in einer der führenden Uranförderregionen der USA über ein Ressourcenpotenzial verfügt. Das Programm lieferte eine beträchtliche Anzahl von

Bohrlöchern mit Gehalten und Mächtigkeiten, die über denen liegen, die normalerweise für die Einbeziehung in eine Mineralressourcenschätzung erforderlich sind. Wir halten dies für sehr positiv und sehen darin ein gutes Zeichen für unsere Explorationspläne für 2026 in Kaycee, die sich derzeit in der letzten Planungsphase befinden. Zu den Zielen für 2026 gehören die intensive Weiterverfolgung neu identifizierter und bekannter mineralisierter Gebiete, um das Ressourcenpotenzial zu ermitteln und die historischen Ressourcen des Projekts offiziell zu bestätigen, sowie die Erprobung von Zielen mit hoher Priorität, die sich aus den jüngsten Bohrarbeiten ergeben haben. PUR baut weiterhin eine Erfolgsbilanz bei der Konsolidierung hochwertiger Projekte auf und demonstriert rasch den weiteren Wert seines expandierenden Portfolios. Ich gratuliere unserem wachsenden Team zu den Erfolgen im gesamten Portfolio.

Tabelle 1. Bedeutende Abschnitte in Kaycee im Jahr 2025

Bohrloch	Abschnitt	Von (ft)	Bis (ft)
LT25-051	Durchschnitten	793,5	796
einschließlich			1,5
einschließlich			1
LT25-059	geschnitten	610	616,5
einschließlich			4,5
LT25-065	durchschnitten	798,5	802
einschließlich			2,5
einschließlich			2
LT25-066	geschnitten	783,5	786,5
einschließlich			1,5
einschließlich			0,5
LT25-068	geschnitten	806	810
einschließlich			3
einschließlich			1
LT25-069	geschnitten	782,5	785,5
und	799,5	805	5,5
einschließlich			4
einschließlich			2
LT25-070	geschnitten	789	791
einschließlich			0,5
LT25-071	geschnitten	789,5	793
einschließlich			0,5
RT25-018	durchschnitten	137	139,5
einschließlich			1
RT25-028	geschnitten	527,5	531,5
einschließlich			2
und	537,5	540	2,5
RT25-042	geschnitten	440	448,5
einschließlich			7,5
einschließlich			2
RT25-047	durchschnitten	419,5	421,5
einschließlich			1
RT25-049	durchschnitten	695,5	697,5
RT25-053	geschnitten	702	704
RT25-058	geschnitten	364	369
einschließlich			2
einschließlich			1,5
und	675,5	678	2,5
einschließlich			1
RT25-060	geschnitten	425	428,5
einschließlich			2
RT25-062	geschnitten	456	458,5
RT25-064	geschnitten	409	413
einschließlich			2,5
einschließlich			2
RT25-065	geschnitten	644	647
RT25-072	geschnitten	563,5	568
RT25-073	geschnitten	560,5	563
RT25-075	geschnitten	525	527,5
RT25-078	geschnitten	513	515,5
SP25-012	geschnitten	742	744
einschließlich			1
SP25-016	geschnitten	733,5	736,5

Anmerkungen: Die hier gemeldeten Bohrlöcher stießen auf eine Uranmineralisierung mit einer Mächtigkeit von >2 ft bei oder über einem Cutoff-Gehalt von 0,02 % eU3O8. Alle Gehalte wurden anhand von Gammastrahlenmessungen berechnet, die von Century Geophysics aus Tulsa, Oklahoma, durchgeführt wurden, einem vom Unternehmen unabhängigen Unternehmen. Die geophysikalischen Ergebnisse basieren auf dem äquivalenten Uran (eU3O8) der Gammastrahlensonden, die in der Testanlage des Energieministeriums in Casper, Wyoming, kalibriert wurden. Die angegebenen Urangelhalte wurden anhand von Gammastrahlungsmessungen berechnet und sind äquivalente (e) Gehalte von UO %. eU3O8 ist ein Maß für die Gammastrahlungsintensität eines Zerfallsprodukts von Uran und keine direkte Messung von Uran. Es wurden keine Korrekturen für radiometrisches Ungleichgewicht vorgenommen. Zahlreiche

Vergleiche von eU3O8 und chemischen Analysen von PRB-Kernproben zeigen, dass eU3O8 ein angemessener Indikator für die tatsächliche Urananalyse ist. Alle Bohrlöcher sind vertikal ausgerichtet und die geologischen Einheiten, in denen die Uranmineralisierung vorkommt, sind im Allgemeinen sehr flach liegend, sodass die angegebenen Mächtigkeiten den tatsächlichen Mächtigkeiten entsprechen.

Abbildung 1. Lage des Kaycee-Projekts, Wyoming

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2026/82599/200126_DE_PUR_Kaycee.001.jpeg

Abbildung 2: Wichtige Ziele des Kaycee-Projekts, die 2025 gebohrt wurden

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2026/82599/200126_DE_PUR_Kaycee.002.jpeg

Projekt Kaycee

Das Kaycee-Projekt im Powder River Basin in Wyoming umfasst mehr als 42 Quadratmeilen an Mineralrechten über einem 36 Meilen langen mineralisierten Trend mit mehr als 110 Meilen identifizierter Rollfronten (Abbildung 3). Das Projekt gilt als das einzige Projekt im PRB, in dem alle drei historisch bekannten produktiven Sandsteinformationen (Wasatch, Fort Union und Lance) mineralisiert und potenziell für die ISR-Gewinnung zugänglich sind. Das Projekt ist die größte ISR-Exploration in den Vereinigten Staaten, mit mehr als 400.000 Fuß Bohrungen, die seit 2023 abgeschlossen wurden.

PUR verfügt über eines der stärksten Explorationsportfolios in Wyoming und kombiniert sein Cyclone-Projekt im Great Divide Basin mit Kaycee, um eines der größten laufenden Bohrprogramme im Bundesstaat voranzutreiben und seine Präsenz in den beiden wichtigsten ISR-geeigneten Urangebieten des Bundesstaates erheblich auszubauen.

Abbildung 3: Das Explorationsportfolio von PUR in Wyoming mit den Schwerpunkten Kaycee-Projekt im Powder River Basin und Cyclone-Projekt im Great Divide Basin. Derzeit laufen aktive Explorationsarbeiten in beiden Projekten.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2026/82599/200126_DE_PUR_Kaycee.003.png

Erklärung einer qualifizierten Person

Die in dieser Pressemitteilung enthaltenen wissenschaftlichen und technischen Informationen wurden von J.J. Brown, P.G., SME-RM, einer Beraterin von PUR, geprüft und genehmigt, die eine qualifizierte Person im Sinne der National Instrument 43-101 - Standards of Disclosure for Mineral Projects ist. Frau Brown hat die in dieser Pressemitteilung veröffentlichten Daten überprüft, einschließlich der Probenahme-, Analyse- und Testdaten, die den hierin enthaltenen Informationen zugrunde liegen.

Die in dieser Pressemitteilung genannten Bohrergebnisse stammen aus konventionellen Schlammrotationsbohrungen und kontinuierlich aufgezeichneten geophysikalischen Reaktionen (Gammastrahlung, spontanes Potenzial und Einzelpunktwideerstand) einer geophysikalischen Bohrlochsonde. Die mineralisierten Zonen liegen flach und die einzelnen Bohrlöcher sind vertikal ausgerichtet, sodass die in dieser Pressemitteilung genannten Mächtigkeiten als tatsächliche Mächtigkeiten angesehen werden können. Die gemeldeten Mineralisierungsgrade wurden anhand der Gammastrahlen-Protokolle nach einem Verfahren berechnet, das erstmals in den frühen 1960er Jahren entwickelt wurde und in der Uranindustrie Standard ist. Die geophysikalische Bohrlochmessung wurde von Century Geophysics aus Tulsa (Oklahoma) durchgeführt, einem sehr erfahrenen und kompetenten geophysikalischen Auftragnehmer mit einer langjährigen Erfolgsbilanz bei der Bereitstellung zuverlässiger und genauer Daten.

Weitere Informationen zum Kaycee-Projekt des Unternehmens, einschließlich der während des Arbeitsprogramms angewandten Qualitätssicherungs- und Qualitätskontrollmaßnahmen, finden Sie im Technischen Bericht für NI 43-101 Kaycee Uranium Project, Johnson County, Wyoming USA vom 21. September 2025, der unter dem Profil des Unternehmens auf SEDAR + unter www.sedarplus.ca verfügbar ist.

Über Premier American Uranium Inc.

Premier American Uranium konzentriert sich auf die Konsolidierung, Exploration und Erschließung von Uranprojekten in den Vereinigten Staaten, um die nationale Energiesicherheit zu stärken und den Übergang

zu sauberer Energie voranzutreiben. Die umfangreichen Landbesitze des Unternehmens erstrecken sich über fünf der wichtigsten Uranvorkommen des Landes, wobei aktive Arbeitsprogramme im Grants Mineral Belt in New Mexico und in den Great Divide und Powder River Basins in Wyoming durchgeführt werden.

Mit der Unterstützung strategischer Partner wie Sachem Cove Partners, IsoEnergy Ltd., [Mega Uranium Ltd.](#) und anderen führenden institutionellen Investoren treibt PUR ein Portfolio voran, das durch definierte Ressourcen und vorrangige Explorations- und Erschließungsziele gestützt wird. Unter der Leitung eines renommierten Teams mit fundierter Expertise in den Bereichen Uranexploration, -erschließung, Genehmigungen, Betrieb und M&A mit Schwerpunkt Uran ist das Unternehmen gut positioniert, um eine Schlüsselrolle bei der Weiterentwicklung des US-amerikanischen Uransektors zu spielen.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

[Premier American Uranium Inc.](#)

Colin Healey, CEO
info@premierur.com
Gebührenfrei: 1-833-223-4673
Twitter: @PremierAUranium
www.premierur.com

In Europa
Swiss Resource Capital AG
Marc Ollinger
info@resource-capital.ch
www.resource-capital.ch

Weder die TSX Venture Exchange noch deren Regulierungsdienstleister (wie dieser Begriff in den Richtlinien der TSX Venture Exchange definiert ist) übernehmen die Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Pressemitteilung.

Warnhinweis bezüglich zukunftsgerichteter Informationen: Diese Pressemitteilung enthält zukunftsgerichtete Informationen im Sinne der geltenden kanadischen Wertpapiergesetze. Zu den zukunftsgerichteten Informationen zählen unter anderem Aussagen zu den für 2026 geplanten Explorationsaktivitäten, den erwarteten Ergebnissen dieser Aktivitäten und dem voraussichtlichen Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Ergebnisse, den Zukunftsaussichten für die Exploration, dem Potenzial für die Identifizierung von Mineralressourcen im Rahmen des Projekts, den Erwartungen hinsichtlich der Umstellung auf saubere Energie in den USA sowie anderen Aktivitäten, Ereignissen oder Entwicklungen, die erwartet werden, antizipiert werden oder in Zukunft eintreten könnten. Im Allgemeinen, aber nicht immer, können zukunftsgerichtete Informationen und Aussagen durch die Verwendung von Wörtern wie plant, erwartet, wird erwartet, Budget, geplant, schätzt, prognostiziert, beabsichtigt, erwartet oder glaubt oder deren negative Konnotation oder Variationen solcher Wörter und Phrasen oder Aussagen, dass bestimmte Handlungen, Ereignisse oder Ergebnisse können, könnten, würden, könnten oder werden, eintreten oder erreicht werden oder deren negative Konnotation.

Zukunftsgerichtete Informationen und Aussagen basieren auf unseren aktuellen Erwartungen, Überzeugungen, Annahmen, Schätzungen und Prognosen hinsichtlich des Geschäfts von PUR und der Branche und Märkte, in denen das Unternehmen tätig ist. Solche zukunftsgerichteten Informationen und Aussagen basieren auf zahlreichen Annahmen, darunter unter anderem, dass die Ergebnisse der geplanten Explorationsaktivitäten wie erwartet ausfallen, der Preis für Uran, die voraussichtlichen Kosten der geplanten Explorationsaktivitäten, der Abschluss, der Zeitplan und die Ergebnisse der geplanten Explorationsaktivitäten den Erwartungen entsprechen, die erwartete Mineralisierung den Erwartungen entspricht, sich die allgemeinen geschäftlichen und wirtschaftlichen Bedingungen nicht wesentlich nachteilig ändern, Finanzmittel bei Bedarf zu angemessenen Bedingungen verfügbar sind und dass Drittunternehmer, Ausrüstung und Lieferungen sowie behördliche und andere Genehmigungen, die für die Durchführung der geplanten Explorationsaktivitäten des Unternehmens erforderlich sind, zu angemessenen Bedingungen und rechtzeitig verfügbar sind. Obwohl die Annahmen, auf denen die zukunftsgerichteten Informationen oder Aussagen von PUR beruhen, vom Management zum Zeitpunkt ihrer Veröffentlichung als angemessen erachtet werden, kann nicht garantiert werden, dass sich diese Annahmen als zutreffend erweisen.

Zukunftsgerichtete Informationen und Aussagen beinhalten auch bekannte und unbekannte Risiken und Ungewissheiten sowie andere Faktoren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse, Leistungen und Erfolge von Premier American Uranium wesentlich von den in solchen zukunftsgerichteten

Informationen oder Aussagen ausdrücklich oder implizit zum Ausdruck gebrachten Prognosen der Ergebnisse, Leistungen und Erfolge von Premier American Uranium abweichen, darunter unter anderem: begrenzte Betriebsgeschichte, negativer operativer Cashflow und Abhängigkeit von Fremdfinanzierung, Unsicherheit hinsichtlich zusätzlicher Finanzierungen, Verzögerungen oder Nichtgewährung erforderlicher Genehmigungen und behördlicher Zulassungen, Änderungen der Mineralressourcen, keine bekannten Mineralreserven, Fragen des Eigentumsrechts und der Konsultation der Ureinwohner, Abhängigkeit von Führungskräften und anderen Mitarbeitern; mögliche Konjunkturabschwünge; Verfügbarkeit von Drittunternehmern; Verfügbarkeit von Ausrüstung und Material; Ausfall von Ausrüstung; Unfälle, Auswirkungen von Wetter und anderen Naturphänomenen und andere Risiken im Zusammenhang mit der Mineralexplorationsbranche; Änderungen von Gesetzen und Vorschriften, Wettbewerb und nicht versicherbare Risiken sowie die Risikofaktoren in Bezug auf Premier American Uranium, die im Jahresinformationsformular von PUR für das am 31. Dezember 2024 endende Geschäftsjahr und in den anderen Dokumenten von PUR aufgeführt sind, die bei den kanadischen Wertpapieraufsichtsbehörden eingereicht wurden und unter dem Profil von PUR auf SEDAR+ unter www.sedarplus.ca verfügbar sind.

Obwohl PUR versucht hat, wichtige Faktoren zu identifizieren, die dazu führen könnten, dass die tatsächlichen Handlungen, Ereignisse oder Ergebnisse wesentlich von denen abweichen, die in den zukunftsgerichteten Informationen enthalten oder durch diese impliziert sind, 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 zutreffend erweisen, da die tatsächlichen Ergebnisse und zukünftigen Ereignisse erheblich von den erwarteten, geschätzten oder beabsichtigten Ergebnissen abweichen können. Dementsprechend sollten sich die Leser nicht in unangemessener Weise auf zukunftsgerichtete Aussagen oder Informationen verlassen. PUR übernimmt keine Verpflichtung, zukunftsgerichtete Informationen aufgrund neuer Informationen oder Ereignisse zu aktualisieren oder erneut zu veröffentlichen, es sei denn, dies ist durch geltende Wertpapiergesetze vorgeschrieben.

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/719139--Premier-American-Uranium-erweitert-Mineralisierung-auf-dem-Kaycee-ISR-Uranprojekt.html>

Für den Inhalt des Beitrages ist allein der Autor verantwortlich bzw. die aufgeführte Quelle. Bild- oder Filmrechte liegen beim Autor/Quelle bzw. bei der vom ihm benannten Quelle. Bei Übersetzungen können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Der vertretene Standpunkt eines Autors spiegelt generell nicht die Meinung des Webseiten-Betreibers wieder. Mittels der Veröffentlichung will dieser lediglich ein pluralistisches Meinungsbild darstellen. Direkte oder indirekte Aussagen in einem Beitrag stellen keinerlei Aufforderung zum Kauf-/Verkauf von Wertpapieren dar. Wir wehren uns gegen jede Form von Hass, Diskriminierung und Verletzung der Menschenwürde. Beachten Sie bitte auch unsere [AGB/Disclaimer!](#)

Die Reproduktion, Modifikation oder Verwendung der Inhalte ganz oder teilweise ohne schriftliche Genehmigung ist untersagt!
Alle Angaben ohne Gewähr! Copyright © by Rohstoff-Welt.de -1999-2026. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).