

Buffalo Gold Ltd. legt neue Ressourcenschätzung für Mt. Kare vor

22.06.2007 | [Marketwired](#)

Indizierte Ressourcen machen nun 83% des Gesamtvorkommens aus

Vancouver, British Columbia -- (MARKET WIRE) -- June 22, 2007 -- [Buffalo Gold Ltd.](#) (TSX VENTURE: BUF.U) (OTCBB: BYBUF) (FRANKFURT: B4K) freut sich, eine aktualisierte Ressourcenschätzung für das Mt.-Kare-Goldprojekt vorzulegen, bei welcher der Anteil der indizierten Ressourcen am Gesamtvorkommen gegenüber der vorherigen Schätzung um 22% gestiegen ist.

Die neue Ressourcenschätzung bezieht Daten von Buffalos Infill-Bohrprogramm von 2006 ein. Dieses Programm zielte darauf ab, abgeleitete Unzen in indizierte Unzen umzuwandeln, und damit eine Vorgabe der Wirtschaftlichkeitsstudie des Mt. Kare Projekts für Buffalo von Madison Minerals Inc. ("Madison") (TSX VENTURE: MMR) zu erfüllen. Die Ressourcenschätzung erhöhte die indizierte Kategorie erfolgreich von 1,1 Millionen Unzen Gold (siehe Buffalos Pressemitteilung vom 26. Juni 2006) auf 1,4 Millionen Unzen Gold, bei einem Goldäquivalent-Grenzgehalt von 1 g/t. Die Bohrung stellte außerdem einen höhergradigen Kern fest, der sich über den größten Teil der westlichen Roscoelitzone erstreckt und die Mehrheit der 743.000 Unzen Gold oder 4,59 Mio. Tonnen bei 5,04 g/t Gold enthält, mit einem Goldäquivalent-Grenzgehalt von 3 g/t.

Tabelle 1. Mt. Kare Mineralressourcenschätzung mit verschiedenen AuEq g/t Grenzgehalten

Mineralien-Kategorie	Grenzgehalt Äquivalent (AuEq g/t)	Kilotonnen	Au (g/t)	Ag (g/t)	Menge Kilounzen Au
Indiziert	1,0	18.830	2,31	17,31	1.396
	2,0	8.559	3,66	22,51	1.008
	3,0	4.587	5,04	25,37	743
Abgeleitet	1,0	5.753	1,56	9,53	288
	2,0	1.331	2,77	11,77	119
	3,0	476	3,85	11,22	59

Diese Schätzungen basieren auf einem Blockmodell, bei dem die Variablen für den Goldäquivalent anhand der Summe der Gold- und Silbergehalte bei einem angenommenen Goldpreis von 550 USD/Unze und einem Silberpreis 10 USD/Unze ermittelt wurden ($\text{AuEq g/t} = \text{Au g/t} + (10/550) \times \text{Ag g/t}$).

Während die Arbeiten von 2006 das Wissen und die Zuversicht hinsichtlich der Mineralisierung am Mt. Kare erweiterten, ist Buffalo der Ansicht, dass außerhalb der bekannten Zonen Potenzial für bedeutende zusätzliche Mineralisierungen besteht. Buffalo und Madison einigten sich deshalb im Mai 2007, Buffalo 60% des Joint Ventures sofort zuzusprechen und die vorläufige Wirtschaftlichkeitsstudie vom Typ 2 aufzuschieben, um statt dessen detaillierte Explorationsarbeiten in zahlreichen Zielorten innerhalb der Liegenschaft durchzuführen (siehe Buffalos Pressemeldung vom 18. Mai 2007). Anhand neuer Aeromag-Befunde, geologischer Kartierungsarbeiten und Oberflächenproben hat das Unternehmen 18 neue Zielorte im Lizenzgebiet des Mt. Kare-Joint-Ventures und dem angrenzenden hundertprozentigen Lizenzgebiet von Buffalo ermittelt. Buffalo führt derzeit Folgeuntersuchungen an diesen Zielorten vor. Zur Erleichterung der Exploration wurden das Geologenteam um neue Mitglieder erweitert und aus der Luft zugängliche Basislager eingerichtet. Außerdem beantragte Buffalo eine neue 100-prozentige Lizenz für ein weiteres Gelände, das an seine derzeitigen Liegenschaften angrenzt. Diese neue Lizenz wird, wenn zugeteilt, das gesamte Landpaket um 30% auf ca. 660 qkm erweitern. Eine Landkarte mit den neuen Explorationszielen ist auf der Website des Unternehmens www.buffalogold.ca/2006/MtKareProject.asp erhältlich.

Methode zur Schätzung der Mineralienvorkommen

Das Ressourcenmodell sowie die zu Grunde liegende Datenbank und QA/QC-Verifizierung wurden von

Robert Sim von Longview Technical (www.longviewtechnical.com) und Dr. Bruce Davis unter Einhaltung anerkannter Industriestandards erstellt. Die grundlegenden Modellierungsparameter und der Ansatz sind wie folgt zusammengefasst:

- Insgesamt 340 Bohrlöcher (55.300 m), zusammengesetzt zur Standardprobenlänge von 2 m.
- Nominelle Blockgröße von 10x10x5mV.
- Schichtweises Wahrscheinlichkeitsmodell zur Behandlung von Bereichen höhergradiger Gold- und Silbermineralisierung.
- Obere Abgrenzung außenliegender Grade nach Bereich.
- Normales Krigingverfahren zur Abschätzung der Gold- und Silbergrade im Modell.
- Für die Massendichte im Modell wird die inverse Distanzgewichtung (IDW hoch 2) verwendet.

Die aktualisierte Ressourcenschätzung wurde von Lynn Olssen von Snowden Mining Industry Consultants ("Snowden")(www.snowdengroup.com) geprüft. Snowden validierte die frühere Schätzung in seinem technischen Gutachten nach NI 43-101 über das Mt. Kare-Projekt, das Buffalo im Mai 2006 vorgelegt wurde. (siehe Buffalos Pressemitteilung vom 26. Juni 2006). Snowden prüfte und validierte die neuen Arbeiten und wird im Auftrag von Buffalo ein technisches Gutachten nach NI 43-101 mit Bezug auf die Ressourcenschätzung anfertigen, das innerhalb von 45 Tagen ab Veröffentlichung dieser Meldung auf SEDAR eingereicht wird. Snowden hat den Inhalt dieser Meldung geprüft.

Herr Brian McEwen, P.Geol., President und COO von Buffalo ist die qualifizierte Person für das Mt. Kare-Projekt.

About the Mt. Kare Project

Das Mt.-Kare-Goldfeld in Papua-Neuguinea ist Buffalos Flaggschiffprojekt. Das Gelände grenzt an das Gebiet von Barricks Porgera-Goldmine an, wo das geologische Umfeld und die strukturellen Merkmale verschiedener identifizierter Mineralisierungsstile große Ähnlichkeiten mit an Mt. Kare gefundenen Mineralisierungen aufweisen. Buffalo betreibt derzeit ein Explorationsprogramm mit einem Umfang von 11,4 Mio. US-Dollar am Mt.-Kare-Projekt.

Über Buffalo Gold

Das Management von Buffalo verfolgt Wachstumsstrategien, die den Wert für Aktionäre erhöhen und auf sorgsame Chancenauswertung und wachsendes Projektmanagement setzen. Das Unternehmen erwirbt und fördert Goldressourcen aktiv, um produktive Anlagen zu schaffen.

Für weitere Informationen über Buffalo Gold Ltd. (TSX VENTURE: BUF.U), besuchen Sie bitte die Unternehmenswebsite unter www.buffalogold.ca.

Im Auftrag des Board of Directors der BUFFALO GOLD LTD.

Damien Reynolds,
Chair of the Board of Directors und Chief Executive Officer

Warnhinweis für US-Investoren - Die US-amerikanische Börsenaufsicht SEC verlangt, dass im Mineralienabbau tätige Unternehmen bei ihren Eingaben an die SEC nur Mineralienablagerungen aufführen, die ein Unternehmen wirtschaftlich und legal fördern oder abbauen kann. Das Unternehmen verwendet in dieser Pressemitteilung möglicherweise bestimmte Begriffe, wie "abgeleitete Ressource", welche unter den Richtlinien der SEC grundsätzlich nicht in Eingaben an die SEC aufgenommen werden dürfen. US-Investoren werden dringend aufgefordert, die Darlegungen in der Registrierungserklärung des Unternehmens auf Formblatt 20-F, Aktenzeichen 000-30150, in Betracht zu ziehen. Die Eingaben des Unternehmens sind auf der Website der SEC unter <http://www.sec.gov/edgar.shtml> erhältlich.

Diese Meldung enthält möglicherweise Informationen über benachbarte Liegenschaften, an denen wir keine Explorations- oder Schürfrechte haben. Wir weisen US-Investoren darauf hin, dass die Bergbaurichtlinien der SEC Informationen dieser Art in Dokumenten, die bei der SEC eingereicht werden, streng verbieten. US-Investoren werden gewarnt, dass Mineralienablagerungen auf benachbarten Liegenschaften keine Rückschlüsse über Ablagerungen auf unseren Liegenschaften zulassen.

Die TSX Venture Exchange hat diese Mitteilung nicht geprüft und übernimmt keine Verantwortung für deren Richtigkeit.

Kontakt:

[Buffalo Gold Ltd.](#)

Julie Hajduk, Investor Relations

(604) 685-5492 oder gebührenfreie US-Nummer: 1-888-685-5492

E-Mail: julie@buffalogold.ca

Website: www.buffalogold.ca

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](#)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/1149--Buffalo-Gold-Ltd.-legt-neue-Ressourcenschätzung-fuer-Mt.-Kare-vor.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](#).