



22. Februar 2011 PR #11-01 NFR:TSX.V

Northern Freegold gibt aktualisierte NI 43-101 Ressourcenschätzung für Nucleus, Freegold Mountain, Yukon bekannt!

Vancouver, BC: 22. Februar 2011. Northern Freegold Resources Ltd. (NFR: TSX-V) freut sich Ihnen mitzuteilen, dass eine aktualisierte NI 43-101 mineralische Ressourcenschätzung für das Nucleus Vorkommen vorliegt, welches im straßen-zugänglichen Bezirksabschnitt des Freegold Mountain Projekts im Yukon liegt.

Die neue Ressource (bei 0,4 AuEq Verschnitttrate) enthält 48,5 Mio. Tonnen mit einem Grad von 0,70 g/t Gold, 0,90 g/t Silber und 0,06% Kupfer (1,1 Mio. Unzen Au, 1,4 Mio. Unzen Ag, 67,8 Mio. Pfund Cu oder 1,4 Mio. Unzen AuEq) in der Angezeigten Kategorie und 41,5 Mio. Tonnen mit Graden von 0,47 g/t Gold, 0,98 g/t Silber und 0,07% Kupfer (0,6 Mio. Unzen Au, 1,3 Mio. Unzen Ag und 62,0 Mio. Pfund Cu oder 0,9 Mio. Unzen AuEq) in der abgeleiteten Kategorie (wie in Tabelle 1 gezeigt). Die neue Ressource zeigt einen substantiellen Anstieg der gesamt vorhandenen Unzen sowie eine bedeutende Heraufstufung eines großen Teils der Ressource von der abgeleiteten auf die Angezeigte Kategorie.

Die neue Schätzung beinhaltet 16 Ausfachungsbohrlöcher aus dem Programm von 2010 und zeigt deutlich die Werte von Gold, Silber und Kupfer auf dem Nucleus Vorkommen. Es zeigt auch das Verständnis des Managements, dass das Nucleus Vorkommen Teil eines viel größeren und goldreichen Porphyrsystems ist das sich nach Osten ausdehnt. Das Management bewertet zurzeit die Bohrerergebnisse aus 2010 aus der nahe gelegenen Revenue Zone und die geophysische Titan Untersuchung die auf Nucleus und Revenue (Abb. 1) durchgeführt wurde, um den Kontext der Beziehung zwischen dem größeren Porphyr System zu bewerten und man erwartet sehr bald über diese Bedeutungsbeziehung berichten zu können.

Die Mineralisierung des Nucleus Vorkommens beginnt bereits an der Oberfläche und ist offen in der Ausdehnung in die Breite und Tiefe. Die bereits existierende Ressourcenschätzung testete nur die oberen Bereiche der hohen Widerstandsreaktionen und der hochleitenden Zone die durch die Titan 24 Untersuchung in 2010 durchgeführt wurde. (siehe Abbildung 2). Diese Zone dehnt sich über ein Gebiet von 1,5 km Breite mal 1,5 km Länge und einer ungefähren Tiefe von 100 bis 500 m unterhalb der Oberfläche aus.

Tabelle 1: Mineralische Ressourcenschätzung für Nucleus

AuEq* Cutoff (g/t)	Tonnen	Gold		Silber		Kupfer		Goldäquivalent	
		Grad (g/t)	Enthaltene Au Unzen	Grad (g/t)	Enthaltene Ag Unzen	Grade %	Enthaltene Cu Pfund	Grad (g/t)	Enthaltene Unzen
Indicated									
0.30	70,192,000	0.55	1,250,000	0.78	1,756,000	0.06	87,599,000	0.72	1,635,000

0.40	48,499,000	0.70	1,096,000	0.90	1,398,000	0.06	67,753,000	0.89	1,393,000
0.50	34,616,000	0.86	961,000	1.02	1,189,000	0.07	52,964,000	1.07	1,194,000
Inferred									
0.30	64,210,000	0.38	783,000	0.85	1,751,000	0.06	84,390,000	0.56	1,153,000
0.40	41,449,000	0.47	627,000	0.98	1,307,000	0.07	62,026,000	0.67	898,000
0.50	26,939,000	0.59	509,000	1.05	912,000	0.07	41,593,000	0.80	691,000

*Gold äquivalent (AuEq) Kalkulation basierend auf Preisen von 846 USD/Unze für Gold, 14,40 USD/Unze für Silber und 3,31USD/Pfund für Kupfer. Kein Discount für metallurgische Ausbringung in den enthaltenen Metallzahlen berücksichtigt. (Bemerkung: insgesamt enthaltene AuEq Werte können durch Rundung nicht exakt sein)

Nucleus Zone Ressourcenschätzung

Die 2011 aktualisierte mineralische Ressourcenschätzung basiert auf den zusätzlichen 11 Diamantbohrlöchern (3.073 m) und 5 Umkehrbohrungen (RC) mit 863 m als Ausfachungsbohrlöcher und 2.380 Probenwerten die während des Bohrprogramms in 2010 gesammelt wurden. Eine Karte zeigt die Löcher aus 2010 und die projektierte (Oberfläche) Ressource wie in Abb. 3 gezeigt. Die Ressourcenschätzung kann kategorisiert werden in Angezeigte und Abgeleitete Ressourcen wie in den Regeln der CIM dargestellt. Mineralische Ressourcen demonstrieren keine ökonomische Lebensfähigkeit und es gibt keine Sicherheit darüber, dass diese mineralischen Ressourcen in abbaubare Reserven umgewandelt werden können, sobald man diese für eine ökonomische Betrachtung heranzieht.

Die Ressourcenschätzung basiert auf mehr als 29.000 Proben aus 318 Bohrlöchern (total > 49.000 m). Die Probenwerte wurden gegen verprobt mit den Bohrdaten und den Probenzertifikaten. Die Lage der Bohrkernränder und die Untersuchungen der Lochabstiege wurden geprüft und bestätigt. Die mineralische Ressource wurde mit 1,50 m Teilen der Probenwerte geschätzt und Nullgrade die in den Abschnitten vorkamen wurden nicht verprobt.

Das geologische Modell wurde aufgrund der Au-Cu-Ag mineralisierten Zone konstruiert. Dieses Modell wurde auch benutzt, um die gewählten Werte zu verfolgen für die Interpolation und die Erzblöcke die in der mineralischen Ressource berichtet wurden. Ein Blockmodell wurde konstruiert mit 10 m x 10 m x 5 m Blöcken in der x, y und z Achsenrichtung. Die Grade für Gold, Kupfer und Silber wurden interpoliert in die Blöcke durch die umgekehrte Distanz der Quadratmethode indem man ein Minimum von 4 und ein Maximum von 20 Zusammensetzungen (innerhalb von mindestens 2 Bohrlöchern) genommen hat, um damit Blockgrade zu generieren die in der angezeigten Kategorie liegen und ein Minimum von 2 und ein Maximum von 12 Zusammensetzungen aufweisen um die Blockgrade für die abgeleitete Kategorie zu bestimmen.

Die angezeigten und abgeleiteten mineralischen Ressourcenschätzungen wurden in Übereinstimmung mit den Standards des NI 43-101 durch Dr. A. Armitage, P. Geol. und J. Campbell, B.Sc., P. Geo. von GeoVector verfasst. GeoVector ist eine in Ottawa, Ontario ansässige Beratungsfirma und spezialisiert auf Ressourcenschätzungen, Projektberatung und Projektmanagement. Dr. Armitage agierte als Qualifizierte Person wie nach NI 43-101 bestimmt und ist unabhängig vom Unternehmen. Der aktualisierte NI 43-101 Bericht wird fertig gestellt und innerhalb von 45 Tagen auf SEDAR veröffentlicht.

Dr. A. Armitage, P. Geol., ist eine Qualifizierte Person wie in den Richtlinien des NI 43-101 bestimmt für das Freegold Mountain Projekt, inklusive des Nucleus Vorkommens und hat die technischen Informationen dieser Pressemitteilung geprüft.

GeoVector hat die Informationen dieser Pressemitteilung geprüft und genehmigt.

2010 Programm

Insgesamt wurden 11 Diamantbohrlöcher und 5 Umkehrbohrlöcher in der Nucleus Zone in 2010 niedergebracht. Die Probenergebnisse dieser Löcher bestätigen für das Nucleus Vorkommen ein exzellentes Potenzial für die Ausweitung und der Bestimmung eines wichtigen Haufentonnagen Vorkommens das dann auch eine Ausbeutung im Tagebau stützen würde. Einige Ausfachungsbohrungen die in Tabelle 2 herausgestellt werden deuten an:

1. Potenzial für wachsende Ressource; und
2. Kupfer und Silber in Verbindung mit der Goldmineralisierung

Eine komplette Tabelle des Bohrprogramms aus 2010 zeigt breite, durchgehende abschnitte im Stil eine Haufentonnage mit Gold, Silber und Kupfer Mineralisierungen und kann am Ende dieser Pressemitteilung eingesehen werden.

Tabelle 2: Ausgewählte Bohrerergebnisse des Programms 2010

HOLE-ID	Länge (m)	von (m)	bis (m)	Intervall (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Cu (%)	Au_eq¹ (g/t)	
GRD10-164	301.00	18.00	32.00	14.00	0.85	1.64	0.02	0.93	
		96.24	300.84	204.60	0.13	1.04	0.08	0.37	
		Incl.	96.24	110.00	13.76	0.35	0.85	0.13	0.72
		and	114.00	143.60	29.60	0.11	1.39	0.19	0.64
		and	214.00	220.00	6.00	0.45	0.90	0.05	0.60
		and	232.56	238.00	5.44	0.40	1.32	0.08	0.65
		278.25	300.84	22.59	0.19	1.47	0.08	0.44	
GRD10-165	280.00	68.82	149.85	81.03	0.12	1.13	0.10	0.43	
		Incl.	80.00	89.06	9.06	0.10	1.34	0.20	0.67
		and	123.00	138.00	15.00	0.41	2.24	0.14	0.81
			158.00	244.00	86.00	0.11	0.75	0.05	0.25
		Incl.	159.45	165.00	5.55	0.24	1.48	0.11	0.55
and	192.72	196.78	4.06	0.34	2.52	0.11	0.67		
GRD10-167	311.00	19.40	55.00	35.60	0.25	0.60	0.03	0.35	
			81.83	93.00	11.17	0.31	0.28	0.01	0.35
			117.35	214.00	96.65	0.11	1.79	0.10	0.41
		Incl.	117.35	145.00	27.65	0.18	2.29	0.13	0.58
		and	154.70	158.63	3.93	0.31	6.27	0.23	1.04
and	190.30	208.17	17.87	0.14	2.57	0.14	0.56		
GRD10-168	297.00	16.10	34.00	17.90	0.48	0.41	0.05	0.61	
		Incl.	21.65	34.00	12.35	0.65	0.46	0.04	0.76
			44.00	65.87	21.87	0.44	0.51	0.03	0.53
			114.75	136.94	22.19	0.33	0.54	0.04	0.46
			180.34	193.00	12.66	0.24	0.39	0.03	0.32
			216.83	239.00	22.17	0.22	0.59	0.03	0.31
			252.00	256.20	4.20	6.76	1.10	0.05	6.92
			267.52	296.23	28.71	0.51	0.85	0.05	0.66
Incl.	267.52	281.00	13.48	0.75	0.92	0.06	0.93		

¹Gold äquivalent (AuEq) Kalkulation basierend auf Preisen von 846 USD/Unze für Gold, 14,40 USD/Unze für Silber und 3,31USD/Pfund für Kupfer. Kein Discount für metallurgische Ausbringung in den enthaltenen Metallzahlen berücksichtigt. (Bemerkung: insgesamt enthaltene AuEq Werte können durch Rundung nicht exakt sein)

Alle Kernproben aus den Diamantbohrlöchern die von Northern Freegold in 2010 gemacht wurden, wurden im Rahmen des NI 43-101 genehmigt in den QA/QC Protokollen inklusive des Einmischens von Blindproben, Einhalten der kommerziellen Standards und Duplikaten der Kernproben. Bohrungen und die Probennahme für 2010 wurden von Dr. A. Armitage, P. Geol. geleitet und beaufsichtigt. Das Programm wurde nach den geltenden Industriestandards durchgeführt. Für das 2010 Programm wurden die Proben gesplittert und in das Labor von ALS Laboratory's (ALS) gesendet und Ihrer Probenvorbereitungsanlage nach Whitehorse. Die Proben die in dieses Labor gesendet

wurden, wurden vorher im ALS System registriert, vorbereitet durch Trocknung, in benötigte Teilegrößen gebrochen und repräsentativ gesplittert um kleinere Einheiten für den Versand zu erhalten. Die vorbereiteten Proben wurden in das Hauptlabor in Nord-Vancouver gesendet für die finale Pulverisierung und Analyse. Die Proben wurden auf Gold untersucht mittels der Feueranalyse (FA) und atomarer Absorption (AA) in Proben von 30 g. Alle Proben die mehr als 1.000 ppm Gold aufwiesen wurden nochmals durch die FA analysiert mit einem gravimetrischen Abschluss. Jede Probe wurde auch zu einer Multi-elementanalyse gesendet durch die ICP-MS Methode welche auch Cu, Ag, Mo und W beinhaltet.

Als Teil des hauseigenen QA/QC ALS wurden die Einschlüsse nach den Goldstandards zertifiziert, welche von CDN Resource Labs erworben wurden. Die Standards wurden eingefügt und drei Breipproben wurden per 20 Proben analysiert. Auch wurden nach dem Zufallsprinzip Proben wiederholt und analysiert wie vorgeschrieben. Alle Ergebnisse der internen QC Proben und der Wiederholungen wurden berichtet.

Gab es Analysen der zertifizierten Goldstandards die außerhalb des akzeptablen Bereichs ausgefallen sind, so wurde die gesamte Tasche mit den 20 Proben nochmals komplett untersucht. Traten bedeutende Goldwerte in den Blindproben auf, so wurden auch diese nochmals komplett untersucht. Nach der Fertigstellung der Proben aus 2010 wurden 5% bis 10% der Breikernproben des Bohrprogramms aus 2010 an ein anderes Labor gesendet um dies nochmals zu untersuchen. Es war nicht eine einzige Wiederholung der Goldproben aus 2010 und der erhaltenen Ergebnisse notwendig.

Die Untersuchungen der Drittpartei wurden von Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd. durchgeführt.

2011 Explorationsprogramm

Die Planungen für bedeutende Bohrungen des Explorationsprogramms für 2011 auf Freegold Mountain laufen derzeit. Die 3D Modellierung der vorhandenen Bohr- und Ressourcenergebnisse in Verbindung mit der geologischen Titan Untersuchung gehen voran und werden dazu benutzt, Ziele zu bestimmen um die Ressource auszudehnen und die geophysikalischen Haupt-Titananomalien zu testen. Details des Programms werden nach Abschluss bekannt gegeben.

Über Northern Freegold Resources Ltd.

Northern Freegold ist finanziell gut aufgestellt und kommt als Kanadische Edelmetall Aufsuchungs- und Entwicklungsunternehmung sehr schnell voran. Dies verdankt man der lokalen Expertise und der starken Geschäftsleitung die sich voll auf die Entwicklung der ökonomischen Mineralressource konzentriert auf dem Freegold Mountain Gold- und Kupferprojekt in Yukon und Burro Creek Gold- und Silbergelände in Arizona.

Northern Freegold Resources Ltd.

Im Namen des Board of Directors

Signed "Susan P. Craig"

Susan P. Craig Präsident & CEO

Diese Pressemitteilung beinhaltet spezielle "vorrusschauende Aussagen" innerhalb der Definitionen der SECTION 21E OF THE UNITED STATES SECURITIES EXCHANGE ACT OF 1934, wie neu gefasst. Alle Aussagen, auch andere Aussagen über die historischen Fakten die hier getätigt werden sind vorrausschauende Aussagen die verschiedene Risiken und Unsicherheiten beinhalten. Es kann keine Gewähr übernommen werden, dass solche Aussagen richtig sind und aktuelle Resultate und zukünftige Ereignisse stark von den gemachten Aussagen abweichen können. Wichtige Faktoren die Abweichungen von gemachten Aussagen und den Erwartungen der Unternehmung ergeben, sind in den Unternehmensdokumenten beschrieben

welche von Zeit zu Zeit bekannt gegeben werden unter den Bedingungen der Alberta Securities Commission, British Columbia Securities Commission und den Vereinigten Staaten von Amerika. Die Pressemitteilung darf keinesfalls als persönliche oder auch allgemeine Beratung aufgefasst werden. Nutzer, die aufgrund Pressemitteilung oder bestellten Informationen Anlageentscheidungen treffen bzw. Transaktionen durchführen, handeln vollständig auf eigene Gefahr. Diese Pressemitteilung und anderweitig damit im Zusammenhang stehende Informationen begründen somit keinerlei Haftungsverpflichtung. Die Pressemitteilung stellt keine Kauf- oder Verkaufsempfehlung dar. Vor einer Anlageentscheidung wenden Sie sich immer an einen Bankberater oder Anlageberater. Service und Materialien und die darauf bezogene Dokumentation werden Ihnen wie sie vorliegt zur Verfügung gestellt, ohne Gewährleistung irgendeiner Art, weder ausdrücklich noch konkludent. Einschließlich, aber nicht beschränkt auf konkludente Gewährleistungen der Tauglichkeit, der Eignung für einen bestimmten Zweck oder des Nichtbestehens einer Rechtsverletzung. Das gesamte Risiko, das aus dem Verwenden oder der Leistung von Service und Materialien entsteht, verbleibt bei Ihnen.

SECURITIES & EXCHANGE COMMISSION.

Diese Pressemitteilung enthält Informationen von Dritter Seite betreffend Northern Freegold Resources und soll nicht als ein Angebot oder Aufforderung zum Kauf oder Verkauf von Wertpapieren gesehen werden. Keine Gewähr auf die Übersetzung ins Deutsche. Es gilt einzig und allein die englische Unternehmensversion dieser Präsentation

Die TSX Venture Exchange hat weder diese Pressemitteilung geprüft noch ist sie verantwortlich für die Korrektheit und Vollständigkeit. .

Achtung! Risikohinweis über Reserven und Ressourcenschätzungen Diese Pressemitteilung wurde in Übereinstimmung mit den Anforderungen des Wertpapierrechts in Kanada erstellt. Diese Anforderungen weichen ab von den Anforderungen des U.S. securities Gesetzes falls nicht anders dargestellt sind alle Ressourcen und Reserveannahmen in dieser Pressemitteilung konform mit dem National Instrument 43-101 Standards of Disclosure for Mineral Projects ("NI 43-101") und dem Canadian Institute of Mining and Metallurgy Classification System. NI 43-101 ist eine Regel entwickelt von der Canadian Securities Administrators der als Standard für alle Veröffentlichungen die ein Emittent macht bezüglich der wissenschaftlichen und technischen Informationen mineralische Projekte betreffend. Kanadische Standards inkl. NI43-101 weichen stark von den Anforderungen des United States Securities and Exchange Commission ("SEC") ab und Ressourcen- und Reserveninformationen die hier gemacht werden sind eventuell nicht vergleichbar gleichlautenden Informationen US-amerikanischer Unternehmen. Im Speziellen und ohne Begrenzung der allgemeinen Begriffe "Ressource" ist dies nicht das Gleiche wie der Begriff „Reserven". Investoren sollten verstehen dass "inferred mineral resources" große Unsicherheiten haben hinsichtlich ihrer Existenz, Ökonomie und rechtlichen Wirksamkeit. Es kann nicht mit Sicherheit gesagt werden, dass Teile oder das Gesamte in eine höhere Kategorie eingestuft werden können. Die Schätzung der Ressourcen – und Reservenmengen ist komplex und basiert auf bedeutenden subjektiven Annahmen und vorausschauende Informationen inklusive Annahmen die auf der Bewertung von geologischen, geophysischen, technischen und ökonomischen Daten aus einem bestehenden Erzkörper stammen. Diese Daten variieren von Zeit zu Zeit als Ergebnis einer Vielzahl von Faktoren wie neuen Informationen die aus Entwicklungsaktivitäten, sich entwickelnder Produktionshistorie und der Neubewertung der Lebensfähigkeit der Produktion herrühren. Änderungen der Datenlage und/oder der Annahmen können zu Veränderungen der Ressourcen und Reserven führen. Keine Garantie für die angezeigten Niveaus der Mineralien die eventuell produziert werden könnten. Aktuelle Produktion kann stark abweichen von der erwarteten Produktion und natürlich stark beeinflusst werden durch fallende Mineralpreise. Reserven können unwirtschaftlich werden. Schwankungen können auch auftreten hinsichtlich der Erzgrade und der Wiedergewinnungsraten.

2010 Nucleus Bohrlochprogramm (Löcher GRD10-164, 165, 167, 168 schon in Tabelle 2 gezeigt)

HOLE-ID	Länge (m)	Von (m)	Bis (m)	Intervall (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Cu (%)	Au_eq¹ (g/t)
<u>Nucleus (Diamond)</u>								
GRD10-166	37.00		Abgebrochen bei 37 m wegen schlechten Bodens					
GRD10-169	323.00	266.20	269.50	3.30	0.65	0.88	0.12	0.98
		297.00	302.00	5.00	0.24	1.90	0.03	0.35
		316.20	323.09	6.89	0.35	2.29	0.04	0.49
GRD10-170	148.00		Keine signifikanten Werte					
GRD10-171		102.00	106.68	4.68	0.38	0.41	0.10	0.65
		111.45	115.30	3.85	0.58	1.61	0.06	0.77
GRD10-172	363.00	39.30	49.85	10.55	0.36	1.30	0.01	0.41
		51.89	54.00	2.11	0.41	0.00	0.03	0.49
		78.00	80.16	2.16	0.41	1.90	0.01	0.47
GRD10-173	333.00	22.00	47.35	25.35	0.23	0.73	0.02	0.30
		169.80	188.65	18.85	0.17	0.40	0.03	0.24
		250.40	260.10	9.70	0.52	0.52	0.02	0.58
		263.35	333.45	70.10	0.12	0.82	0.06	0.29
GRD10-174	309.00	74.68	77.72	3.04	1.27	0.39	0.02	1.34
		82.50	108.00	25.50	0.20	0.66	0.04	0.31
		128.00	138.00	10.00	0.16	0.50	0.03	0.25
		168.86	191.00	22.14	0.11	0.67	0.03	0.21
		260.00	275.00	15.00	0.33	1.19	0.07	0.53
		288.00	307.00	19.00	0.15	0.73	0.04	0.27
<u>Nucleus (RC)</u>								
NRC10-001	155.00	117.35	124.97	7.62	0.16	8.36	0.03	0.4
NRC10-002	172.00	135.64	158.50	22.86	0.18	0.39	0.05	0.32
NRC10-003	171.00	45.72	62.48	16.76	0.31	0.82	0.01	0.34
NRC10-004 Incl. and and	155.00	64.01	155.45	91.44	0.15	0.38	0.04	0.27
		73.15	76.20	3.05	0.27	2.50	0.02	0.36
		94.49	103.63	9.14	0.63	0.36	0.06	0.80
		108.20	112.78	4.58	0.21	0.40	0.04	0.31
NRC10-005	191.00	126.49	137.16	10.67	0.13	1.01	0.03	0.24
		149.35	164.59	15.24	0.12	0.84	0.02	0.19

¹Gold äquivalent (AuEq) Kalkulation basierend auf Preisen von 846 USD/Unze für Gold, 14,40 USD/Unze für Silber und 3,31USD/Pfund für Kupfer. Kein Discount für metallurgische Ausbringung in den enthaltenen Metallzahlen berücksichtigt. (Bemerkung: insgesamt enthaltene AuEq Werte können durch Rundung nicht exakt sein)

