



**CANADA NICKEL**  
COMPANY

## **Canada Nickel durchschneidet weiterhin hochgradige, oberflächennahe Mineralisierung im Texmont-Projekt**

### **Höhepunkte**

- Die Untersuchungsergebnisse der letzten 11 Bohrlöcher bestätigen eine anhaltende hochgradige oberflächennahe Mineralisierung innerhalb mächtiger mineralisierter Abschnitte
  - Sieben von 11 Löchern durchschnitt Nickelgehalte > 1 % und alle 11 Löcher durchschnitt Nickelgehalte > 0,5 %.
  - Bohrloch TXT23-39 durchschnitt 3,0 Meter mit 2,31% Nickel innerhalb von 15,0 Metern mit 0,83% Nickel innerhalb von 90,0 Metern mit 0,34% Nickel, beginnend bei 12 Metern
  - Das Bohrloch TXT23-36 durchschnitt 3,0 Meter mit 2,34% Nickel innerhalb von 12,0 Metern mit 1,06% Nickel innerhalb von 96,5 Metern mit 0,36% Nickel, beginnend bei 4,5 Metern

**TORONTO, 1. Juni 2023 - Canada Nickel Company Inc. ("Canada Nickel" oder das "Unternehmen")** (TSXV: CNC) - <https://www.commodity-tv.com/ondemand/companies/profil/canada-nickel-company-inc/> - (OTCQX: CNIKF) meldete heute, dass die Untersuchungsergebnisse der letzten 11 Bohrlöcher auf seinem Projekt Texmont eine weiterhin hochgradige, oberflächennahe Mineralisierung bestätigt haben. Bei diesen Ergebnissen handelt es sich um die letzten Ergebnisse des 39-Bohrlöcher-Programms, das im Winter 2022-2023 bei Texmont durchgeführt wurde.

Mark Selby, CEO von Canada Nickel, sagte: "Diese jüngsten Untersuchungsergebnisse bestätigen unsere These von oberflächennahen hochgradigen Abschnitten innerhalb mächtiger mineralisierter Abschnitte, die das Potenzial für eine kurzfristige Tagebauproduktion in kleinerem Maßstab unterstützen. Wir freuen uns darauf, noch in diesem Jahr eine erste Ressource und eine vorläufige Wirtschaftlichkeitsanalyse (PEA)" für Texmont vorzulegen, da das kurzfristige Produktionspotenzial in hohem Maße das Potenzial unserer groß angelegten Crawford- und regionalen Nickelsulfidprojekte ergänzt.

### **Neueste Bohrergergebnisse**

Die Bohrergergebnisse bestätigen die Interpretation der Lagerstätte Texmont, die eine Zonierung der Mineralisierung aufweist, mit einem höhergradigen Kern von > 1,0 % Nickel in einer Mächtigkeit von 2 bis 8 Metern, der von einer mittel- bis hochgradigen Mineralisierung von 0,6 bis 1,0 % Nickel in einer Mächtigkeit von 12 bis 25 Metern umgeben ist und von einer niedriggradigen Mineralisierung von 0,25 % und mehr mit einer Mächtigkeit von bis zu 150 Metern umgeben ist (siehe Tabellen 1 und 2). Die

Mineralisierung wurde bis zu einer vertikalen Tiefe von 444 Metern gebohrt und ist in der Tiefe weiterhin offen.

Canada Nickel geht davon aus, dass im Laufe dieses Jahres eine Mineralressourcenschätzung für das Projekt Texmont erstellt wird, wobei die 28.884 Bohrmeter des vorherigen Bohrprogramms 2006-2008 und die 9.726 Meter des aktuellen Programms 2022-2023 verwendet werden. Diese Ressource wird Teil einer PEA sein, die bis Ende 2023 erwartet wird.

**Tabelle 1: Texmont-Explorationsbohrergebnisse - hochgradige Highlights**

Bohrung ID	Von (m)	An (m)	Länge* (m)	Ni (%)	Co (%)	Pd+Pt (g/t)	Pd (g/t)	Punkt (g/t)	S (%)
TXT23-24	126.0	147.0	21.0	0.71	0.02	0.08	0.045	0.037	0.9
einschließ- lich	142.5	147.0	<b>4.5</b>	<b>1.36</b>	0.04	0.18	0.096	0.082	1.76
TXT23-29	9.0	13.3	<b>4.3</b>	<b>1.20</b>	0.03	0.09	0.054	0.036	0.99
und	229.5	237.0	<b>7.5</b>	<b>1.56</b>	0.06	0.16	0.093	0.066	3.08
TXT23-30	151.0	170.5	19.5	0.83	0.02	0.13	0.070	0.055	1.00
Einschließ- lich	160.5	169.0	<b>8.5</b>	<b>1.34</b>	0.03	0.23	0.124	0.101	1.76
TXT23-33	80.0	99.0	19.0	0.45	0.01	0.03	0.017	0.013	0.81
und	184.5	190.5	6.0	0.51	0.01	0.04	0.023	0.017	0.38
TXT23-35	39.0	64.5	25.5	0.72	0.01	0.09	0.058	0.033	0.59
einschließ- lich	40.5	49.5	<b>9.0</b>	<b>1.03</b>	0.01	0.10	0.062	0.038	0.70
TXT23-36	90.0	102.0	<b>12.0</b>	<b>1.06</b>	0.02	0.14	0.076	0.060	0.80
Einschließ- lich	93.0	96.0	<b>3.0</b>	<b>2.34</b>	0.03	0.32	0.182	0.141	1.71
TXT23-38	53.5	75.0	21.5	0.52	0.02	0.09	0.053	0.039	0.54
einschließ- lich	63.0	67.5	<b>4.5</b>	<b>1.03</b>	0.03	0.28	0.159	0.117	1.22
TXT23-39	40.5	55.5	15.0	0.83	0.02	0.13	0.080	0.053	0.78
einschließ- lich	40.5	43.5	<b>3.0</b>	<b>2.31</b>	0.06	0.43	0.257	0.177	2.06

\*Bohrlochlänge, wahre Dicke nicht berechnet.

**Abbildung 1 - Draufsicht auf die Texmont-Bohrergebnisse auf dem TMI (das schwarze Rechteck ist das südliche Gebiet)**

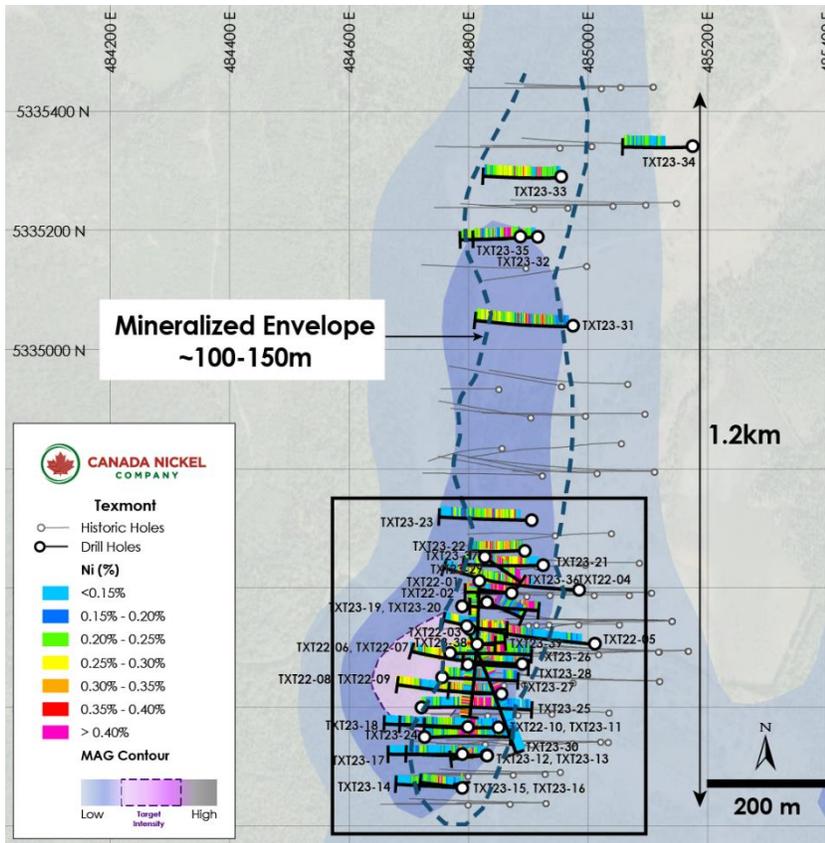
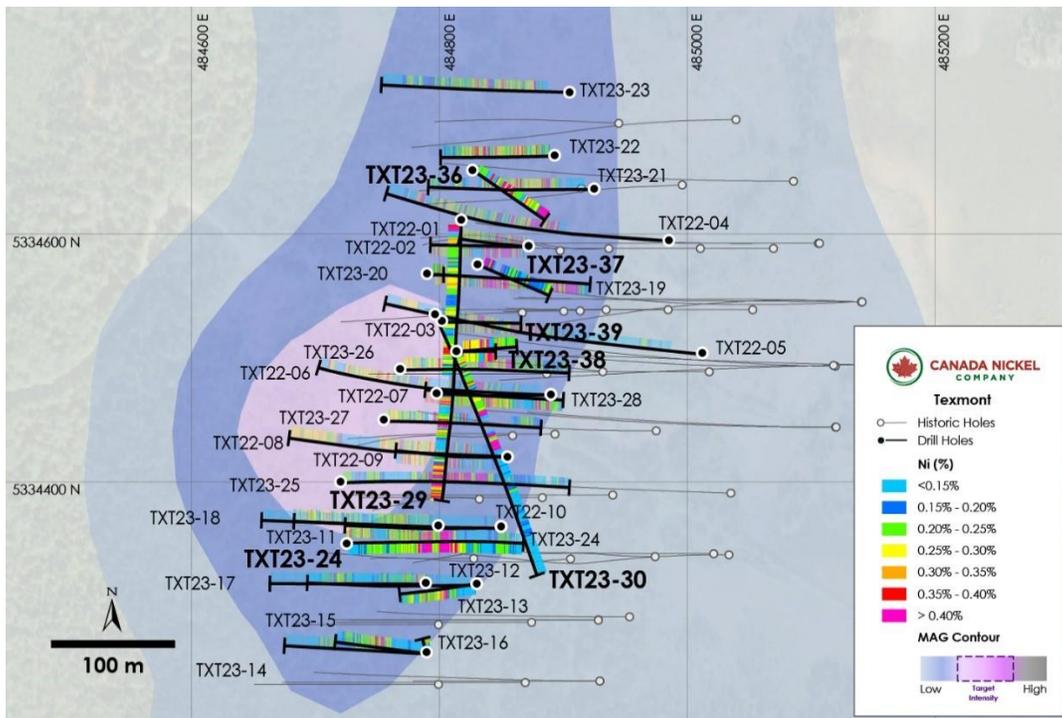


Abbildung 2 - Texmont-Grundstück - südlicher Bereich



**Tabelle 2: Texmont-Explorationsbohrergebnisse - Bohrlochdurchschnitt**

<b>Bohrung ID</b>	<b>Von (m)</b>	<b>An (m)</b>	<b>Länge* (m)</b>	<b>Ni (%)</b>	<b>Co (%)</b>	<b>Pd (g/t)</b>	<b>Punkt (g/t)</b>	<b>Cr (%)</b>	<b>Fe (%)</b>	<b>S (%)</b>
TXT23-24	13.8	303.0**	289.2	0.29	0.01	0.013	0.012	0.17	6.00	0.41
einschließlich	126.0	147.0	21.0	0.71	0.02	0.045	0.037	0.16	6.35	0.90
Einschließlich	142.5	147.0	4.5	1.36	0.04	0.096	0.082	0.17	7.55	1.76
und	159.0	192.0	33.0	0.62	0.02	0.045	0.030	0.15	6.19	0.92
TXT23-29	6.3	175.5	169.2	0.25	0.01	0.008	0.008	0.12	5.34	0.30
Einschließlich	9.0	13.3	4.3	1.20	0.03	0.054	0.036	0.12	5.43	0.99
und	193.3	250.2	56.9	0.42	0.02	0.018	0.014	0.20	6.46	0.79
Einschließlich	229.5	237.0	7.5	1.56	0.06	0.093	0.066	0.42	11.76	3.08
und	265.8	321.0	55.2	0.33	0.01	0.014	0.011	0.15	5.73	0.53
Einschließlich	291.0	304.5**	13.5	0.47	0.02	0.028	0.027	0.16	6.64	0.85
TXT23-30	3.1	130.5	127.4	0.22	0.01	0.006	0.007	0.15	5.71	0.32
und	151.0	170.5	19.5	0.83	0.02	0.070	0.055	0.12	5.53	1.00
Einschließlich	160.5	169.0	8.5	1.34	0.03	0.124	0.101	0.12	5.86	1.76
und	211.7	321.0	109.3	0.11	0.01	0.008	0.007	0.21	7.20	0.17
TXT23-31	18.0	360.0**	342.0	0.24	0.01	0.009	0.008	0.15	5.22	0.21
TXT23-33	7.2	300.0**	292.8	0.24	0.01	0.006	0.007	0.14	5.10	0.16
Einschließlich	80.0	99.0	19.0	0.45	0.01	0.017	0.013	0.14	5.41	0.81
und	184.5	190.5	6.0	0.51	0.01	0.023	0.017	0.13	5.06	0.38
TXT23-34	108.0	180.0**	72.0	0.18	0.01	0.003	0.005	0.12	4.99	0.17
TXT23-35	5.5	180.0**	174.5	0.30	0.01	0.022	0.016	0.23	5.46	0.35
Einschließlich	39.0	64.5	25.5	0.72	0.01	0.058	0.033	0.14	4.95	0.59
einschließlich	40.5	49.5	9.0	1.03	0.01	0.062	0.038	0.14	4.74	0.70
TXT23-36	4.5	102.0**	97.5	0.36	0.01	0.020	0.015	0.13	5.93	0.26
Einschließlich	90.0	102.0	12.0	1.06	0.02	0.076	0.060	0.14	5.22	0.80
Einschließlich	93.0	96.0	3.0	2.34	0.03	0.182	0.141	0.13	5.50	1.71
TXT23-37	7.6	19.9	12.3	0.61	0.02	0.062	0.043	0.12	4.66	0.53
und	36.7	102.0**	65.3	0.19	0.01	0.006	0.006	0.14	4.83	0.41
TXT23-38	12.6	75.0**	62.4	0.34	0.01	0.026	0.026	0.11	6.22	0.42
Einschließlich	53.5	75.0	21.5	0.52	0.02	0.053	0.039	0.14	5.42	0.54
einschließlich	63.0	67.5	4.5	1.03	0.03	0.159	0.117	0.13	5.58	1.22
TXT23-39	12.0	102.0**	90.0	0.34	0.01	0.019	0.017	0.13	5.70	0.29
einschließlich	40.5	55.5	15.0	0.83	0.02	0.080	0.053	0.13	4.90	0.78

einschließl ich	40.5	43.5	3.0	2.31	0.06	0.257	0.177	0.12	5.51	2.06
--------------------	------	------	-----	------	------	-------	-------	------	------	------

\*Bohrlochlänge, wahre Dicke nicht berechnet.

\*\*Loch endete in Mineralisierung

**Tabelle 3: Orientierung der Texmont-Bohrlöcher**

Bohrung ID	Östliche Ausrichtung (mE)	Nordrichtung (mN)	Azimut (°)	Eintauchen (°)	Länge (m)
TXT23-24	484725	5334350	90	-62	303.0
TXT23-29	484818	5334611	180	-45	321
TXT23-30	484797	5334535	155	-45	321
TXT23-31	484975	5335039	272	-64	360
TXT23-33	484955	5335289	268	-66	300
TXT23-34	485175	5335340	268	-50	180
TXT23-35	484887	5335188	265	-65	180
TXT23-36	484827	5334651	125	-45	102
TXT23-37	484831	5334575	115	-52	102
TXT23-38	484814	5334505	92	-65	75
TXT23-39	484814	5334505	85	-62	102

Von den 11 Bohrlöchern in dieser Pressemitteilung wurden fünf in der südlichen Hälfte des Grundstücks in der Nähe der ehemaligen produzierenden Texmont-Mine gebohrt. Die restlichen sechs Bohrlöcher wurden in der nördlichen Hälfte des Grundstücks gebohrt, um die Streichenlänge der Mineralisierung zu erproben.

Die Bohrlöcher TXT23-24, TXT23-29, TXT23-30, TXT23-31 und TXT23-33 in der südlichen Hälfte des Grundstücks durchschnitten alle einen unterschiedlichen Grad an Mineralisierung, die vorwiegend in Peridotiten und in geringerem Ausmaß in angrenzenden mineralisierten Komatiiten vorkommt. Alle Bohrlöcher durchschnitten die interpretierten niedrig- bis mittel- bis hochgradigen Schalen, wobei der beste Schnittpunkt in Bohrloch TXT23-30 mit 1,34 % Ni auf 8,5 Metern innerhalb einer mittel- bis hochgradigen Schale mit 0,83 % Ni auf 19,5 Metern innerhalb einer niedriggradigen Schale mit 0,22 % Ni auf 127,4 Metern lag. Die Bohrlöcher TXT23-29 und TXT23-30 wurden subparallel zum Streichen gebohrt, um das Vorhandensein von vermuteten Querverwerfungen zu erproben und die Kontinuität der mineralisierten Schalen (niedrig, mittel und hoch) über geologische Abschnitte hinweg in einem Bereich der Mineralisierung zu bestätigen, in dem die bestehende unterirdische Infrastruktur Bohrungen im Abschnitt erschwert.

Die sechs verbleibenden Bohrlöcher, die im nördlichen Abschnitt des Grundstücks gebohrt wurden (Abbildung 2), wiesen alle einen unterschiedlichen Grad an Nickelmineralisierung auf, wobei die Bohrlöcher TXT23-32 und TXT23-35 die besten Ergebnisse lieferten, da sie hochgradiges Nickel sehr nahe an der Oberfläche durchschnitten, wobei das Deckgebirge in TXT23-35 weniger als 5,5 Meter betrug.

TXT23-35 durchteufte 9,0 Meter mit 1,03 % Nickel innerhalb eines größeren Abschnitts von 25,5 Metern mit 0,72 % Nickel innerhalb einer mineralisierten Gesamthülle von 174,5 Metern mit einem Gehalt von 0,30 % Nickel.

### **Assays, Qualitätssicherung/Qualitätskontrolle und Bohrungen und Assays**

Edwin Escarraga, MSc, P.Geo., eine "qualifizierte Person" gemäß National Instrument 43-101, ist für das laufende Bohr- und Probenahmeprogramm verantwortlich, einschließlich der Qualitätssicherung (QA) und der Qualitätskontrolle (QC). Der Kern wird in versiegelten Kernschalen aus dem Bohrer entnommen und zur Kernaufzeichnungsanlage transportiert. Der Kern wird markiert, in 1,5-Meter-Längen beprobt und mit einer Diamantsäge geschnitten. Ein Probensatz wird in gesicherten Beuteln direkt vom Kernschuppen von Canada Nickel zu Actlabs Timmins transportiert, während ein zweiter Probensatz zur Aufbereitung sicher zu SGS Lakefield transportiert wird, wo die Analyse bei SGS Burnaby oder SGS Callao (Peru) erfolgt. Alle sind nach ISO/IEC 17025 akkreditierte Labors. Die Analyse auf Edelmetalle (Gold, Platin und Palladium) wird mittels Brandprobe durchgeführt, während die Analyse auf Nickel, Kobalt, Schwefel und andere Elemente mittels Peroxidfusion und ICP-OES-Analyse erfolgt. Zertifizierte Standards und Leerproben werden in einem Verhältnis von 3 QA/QC-Proben pro 20 Kernproben eingesetzt, was eine Charge von 60 Proben ergibt, die zur Analyse eingereicht werden.

### **Qualifizierte Person und Datenüberprüfung**

Stephen J. Balch P.Geo. (ON), VP Exploration von Canada Nickel und eine qualifizierte Person" gemäß National Instrument 43-101, hat die in dieser Pressemitteilung veröffentlichten Daten überprüft und die technischen Informationen in dieser Pressemitteilung im Namen von Canada Nickel Company Inc. geprüft und genehmigt.

Die in dieser Pressemitteilung gezeigten magnetischen Bilder wurden von Canada Nickel anhand von Datensätzen erstellt, die vom Ontario Geological Survey bereitgestellt wurden.

### **Über das Unternehmen Canada Nickel**

Canada Nickel Company Inc. treibt die nächste Generation von Nickel-Sulfid-Projekten voran, um Nickel zu liefern, das für die Versorgung der stark wachsenden Märkte für Elektrofahrzeuge und Edelstahl benötigt wird. Canada Nickel Company hat in mehreren Gerichtsbarkeiten Markenrechte für die Begriffe NetZero Nickel™, NetZero Cobalt™, NetZero Iron™ beantragt und verfolgt die Entwicklung von Verfahren, die die Produktion von kohlenstofffreien Nickel-, Kobalt- und Eisenprodukten ermöglichen. Canada Nickel bietet Investoren eine Hebelwirkung auf Nickel in Ländern mit geringem politischen Risiko. Canada Nickel wird derzeit von seinem zu 100 % unternehmenseigenen Vorzeigeprojekt Crawford Nickel-Cobalt-Sulfid im Herzen des produktiven Timmins-Cochrane-Bergbaugebiets unterstützt. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte [www.canadanickel.com](http://www.canadanickel.com).

**Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:**

Mark Selby

CEO

Telefon: 647-256-1954

E-Mail: [info@canadanickel.com](mailto:info@canadanickel.com)

**In Europa:**

Swiss Resource Capital AG

Jochen Staiger & Marc Ollinger

[info@resource-capital.ch](mailto:info@resource-capital.ch)

[www.resource-capital.ch](http://www.resource-capital.ch)

**Vorsichtsmaßnahme in Bezug auf zukunftsgerichtete Aussagen**

Diese Pressemitteilung enthält bestimmte Informationen, die gemäß den geltenden kanadischen Wertpapiergesetzen "zukunftsgerichtete Informationen" darstellen könnten. Zu den zukunftsgerichteten Informationen zählen unter anderem Bohr- und Explorationsergebnisse in Bezug auf die hierin beschriebenen Zielgrundstücke (die "Grundstücke"), das Potenzial des Nickelsulfidprojekts Crawford, des Texmont-Projekts und der anderen Grundstücke, der Zeitplan für wirtschaftliche Studien und Mineralressourcenschätzungen, die Fähigkeit, marktfähige Materialien zu verkaufen, strategische Pläne, einschließlich zukünftiger Explorations- und Erschließungsergebnisse, sowie Unternehmens- und technische Ziele. Zukunftsgerichtete Informationen beruhen notwendigerweise auf mehreren Annahmen, die zwar als vernünftig angesehen werden, jedoch bekannten und unbekanntem Risiken, Ungewissheiten und anderen Faktoren unterliegen, die dazu führen könnten, dass die tatsächlichen Ergebnisse und zukünftigen Ereignisse wesentlich von jenen abweichen, die in solchen zukunftsgerichteten Informationen zum Ausdruck gebracht oder impliziert wurden. Zu den Faktoren, die das Ergebnis beeinflussen könnten, gehören unter anderem künftige Preise und das Angebot an Metallen, die künftige Nachfrage nach Metallen, die Ergebnisse von Bohrungen, die Unfähigkeit, die erforderlichen Mittel aufzubringen, um die für den Erhalt und die Weiterentwicklung des Grundstücks erforderlichen Ausgaben zu tätigen, (bekannte und unbekannte) Umwelthaftungen, allgemeine geschäftliche, wirtschaftliche, wettbewerbsbezogene, politische und soziale Unwägbarkeiten, die Ergebnisse von Explorationsprogrammen, die Risiken der Bergbaubranche, Verzögerungen bei der Erlangung von behördlichen Genehmigungen, das Versäumnis, behördliche oder aktionärsbezogene Genehmigungen zu erhalten, sowie die Auswirkungen von COVID-19-bezogenen Störungen in Bezug auf den Geschäftsbetrieb des Unternehmens, einschließlich der Auswirkungen auf seine Mitarbeiter, Zulieferer, Anlagen und andere Interessengruppen. Es kann nicht garantiert werden, dass sich diese Informationen als zutreffend erweisen, da die tatsächlichen Ergebnisse und zukünftigen Ereignisse erheblich von den in diesen Informationen erwarteten abweichen können. Dementsprechend sollten sich die Leser nicht in unangemessener Weise auf zukunftsgerichtete Informationen verlassen. Alle in dieser Pressemitteilung enthaltenen zukunftsgerichteten Informationen basieren auf den Meinungen und Schätzungen des Managements sowie auf den Informationen, die dem Management zum Zeitpunkt dieser Pressemitteilung

zur Verfügung standen. Canada Nickel lehnt jede Absicht oder Verpflichtung ab, zukunftsgerichtete Informationen zu aktualisieren oder zu revidieren, sei es aufgrund neuer Informationen, zukünftiger Ereignisse oder aus anderen Gründen, sofern dies nicht gesetzlich vorgeschrieben ist.