

# Bohrergebnisse von First Phosphate bestätigen Weltklasse-Potenzial der Phosphatliegenschaft Bégin-Lamarche

05.06.2023 | [IRW-Press](#)

Saguenay, 5. Juni 2023 - [First Phosphate Corp.](#) (First Phosphate oder das Unternehmen) (CSE: PHOS) (FWE: KD0) freut sich, bekanntgeben zu können, dass es die finalen Ergebnisse des Winter-Bohrprogramms auf seiner Liegenschaft Bégin-Lamarche in der Region Saguenay-Lac-St-Jean, Quebec, Kanada, erhalten hat. Es wurden 20 Bohrungen über insgesamt 4.274 Meter niedergebracht.

Eine aufgezeichnete Diskussion der Ergebnisse mit CEO John Passalacqua und dem leitenden Geologen Gilles Laverdière ist verfügbar unter: <https://youtu.be/7CQO7HGCyYI>.

## Wichtigste Punkte:

- Entdeckung von zwei Hauptzonen mit mehreren im Tagebau zugänglichen phosphathaltigen Schichten.
- Die nördliche Zone besteht aus vier Hauptschichten mit einer Länge von jeweils 375 m und einer durchschnittlichen Mächtigkeit von mindestens 60 m. Die Schichten erscheinen nach allen Seiten hin offen.
- Die südliche Zone umfasst mindestens zwei bis zu 1.500 m lange Schichten mit einer durchschnittlichen Mächtigkeit von 100 m.
- Die mineralisierten Schichten wurden bis zu einer Tiefe von mindestens 200 m erbohrt.
- Beide Zonen befinden sich innerhalb einer größeren Streichzone von 2.500 m.

Diese Bohrergebnisse bestätigen unsere Erwartungen hinsichtlich der Größe, des Gehalts und des Weltklasse-Phosphatpotenzials unserer Liegenschaft Bégin-Lamarche, die nur 75 km vom Tiefseehafen Saguenay entfernt ist, sagte Peter Kent, Präsident von First Phosphate. Mit einem weiteren kleinen Bohrprogramm sollten wir in der Lage sein, für diese Liegenschaft noch in diesem Jahr eine 43-101-Ressourcenschätzung in Angriff zu nehmen.

Phosphatprojekte benötigen gute Gehalte, Zugang zu Infrastruktur und vor allem Nähe zu einem Hafen, wenn sie erfolgreich sein und ohne lange Verzögerungen in Produktion gehen sollen, kommentierte John Passalacqua, CEO von First Phosphate. Bégin-Lamarche bietet all das, angefangen mit einigen der besten Phosphatgehalte und direktem, asphaltiertem Straßenzugang zum Tiefseehafen von Saguenay in nur 75 km Entfernung.

Ein zweites Bohrprogramm über 2.000 m ist für die nördliche Zone der Liegenschaft Bégin-Lamarche geplant. Ziel dieses Infill-Bohrprogramms ist es, die bekannten Phosphatschichten in einem Raster von 100 x 100 m zu bebohren, um für die Liegenschaft Bégin-Lamarche noch in diesem Jahr eine 43-101-Ressourcenschätzung in Auftrag geben zu können.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/70829/FirstPhosphate\\_050623\\_DEPRCOM.001.jpeg](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/70829/FirstPhosphate_050623_DEPRCOM.001.jpeg)

## Nördliche Zone

Dreizehn Bohrlöcher, die in der nördlichen Zone abgeschlossen wurden, zeigten vier phosphathaltige Schichten. Die Schichten haben eine durchschnittliche wahre Mächtigkeit von 60 m und sind mindestens 500 m lang. Die Schichten scheinen nach allen Seiten hin offen zu sein. Zwei Bohrungen durchschnitten die mineralisierten Schichten bis zu einer Tiefe von mindestens 200 m. Zwei der vier Schichten weisen einen Gehalt von über 7,0 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> (Phosphat) auf. Der durchschnittliche Gehalt der vier Schichten beträgt 6,2 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>. Die Ergebnisse sind in Abbildung 2 und Tabelle 1 dargestellt. Abbildung 1 zeigt die Gliederung der Schichten.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/70829/FirstPhosphate\\_050623\\_DEPRCOM.002.jpeg](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/70829/FirstPhosphate_050623_DEPRCOM.002.jpeg)

**Table 1 - Analyseergebnisse für die nördliche Zone bei Bégin-Lamarche**

Bohrloch	von (m)	bis ( m)	Länge1 (m)	TiO2 (%)	P2O5 (%)
BL-23-01	131,90	215,40	83,50	4,16	7,82
BL-23-02	143,80	201,00	57,30	3,38	8,35
BL-23-03	13,80	78,00	64,20	4,37	8,43
BL-23-04	4,80	76,70	71,90	2,41	4,05
BL-23-05	105,15	122,20	17,05	5,01	7,75
BL-23-06	7,30	66,80	59,50	4,31	6,50
BL-23-06	208,80	295,30	94,25	3,70	6,10
BL-23-07	53,50	156,00	102,50	2,24	3,08
BL-23-08	62,65	94,10	31,45	2,73	5,89
BL-23-09	39,00	91,80	52,80	3,11	4,45
BL-23-10	74,15	159,00	84,85	2,59	4,54
BL-23-10	252,20	311,00	58,50	3,30	7,14
BL-23-18	55,90	141,45	85,55	4,18	8,75
BL-23-19	197,40	308,20	110,80	3,30	7,02
BL-23-20	56,20	102,30	46,10	2,73	4,48

1 Die Längen werden über die gesamte Länge des Kerns gemessen. Die wahre Mächtigkeit wird auf mindestens 70 % des Kernabschnitts geschätzt.

2 MF (Metallfaktor): %P2O5 x Länge

### Südliche Zone

Sieben Bohrlöcher in der südlichen Zone zeigten zwei phosphathaltige Schichten. Beide Schichten haben eine durchschnittliche wahre Mächtigkeit von 100 m. Die Primärschicht ist mindestens 1.500 m lang. Die Bohrungen ergaben, dass sich die mineralisierten Schichten bis in eine Tiefe von mindestens 150 m erstrecken. Der durchschnittliche Gehalt der Schichten in der südlichen Zone beträgt 4,7 % P2O5 (Phosphat). Die Ergebnisse sind in Abbildung 3 und Tabelle 2 dargestellt. Abbildung 1 zeigt die Gliederung der Schichten.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/70829/FirstPhosphate\\_050623\\_DEPRCOM.003.jpeg](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/70829/FirstPhosphate_050623_DEPRCOM.003.jpeg)

**Tabelle 2 - Analyseergebnisse für die südliche Zone bei Bégin-Lamarche**

Bohrloch	von (m)	bis (m)	Länge1(m)	TiO2 (%)	P2O5 (%)
BL-23-12	53,15	182,30	129,15	2,63	4,67
BL-23-13	139,60	225,00	85,40	2,22	4,05
BL-23-14	18,00	151,45	133,45	4,15	5,00
BL-23-15	50,00	183,65	133,65	3,36	4,50
BL-23-16	97,00	131,50	34,50	5,50	9,99
BL-23-17	13,05	79,00	65,95	2,15	2,59

1 Die Längen werden über die gesamte Länge des Kerns gemessen. Die wahre Mächtigkeit wird auf mindestens 70 % des Kernabschnitts geschätzt.

2 MF (Metallfaktor): %P2O5 x Länge

Die Bohrlochparameter sind in der nachstehenden Tabelle 3 aufgeführt

### Tabelle 3 - Bohrlochparameter

Bohrloch	Rechtswert	Hochwert	Azimut	Neigung	Länge (m)
BL-23-01	326558	5403369	150	-45	244.5
BL-23-02	326558	5403366	330	-45	201
BL-23-03	326651	5403385	150	-45	201
BL-23-04	326704	5403275	150	-45	201
BL-23-05	326714	5403451	150	-45	240
BL-23-06	326505	5403371	150	-45	295.25
BL-23-07	326256	5403043	125	-45	156
BL-23-08	326342	5403007	125	-45	201
BL-23-09	326423	5403223	125	-45	150
BL-23-10	326666	5403208	300	-45	311
BL-23-11	326427	5403002	90	-45	51
BL-23-12	326278	5402724	135	-45	201
BL-23-13	326016	5402522	125	-45	225
BL-23-14	325844	5402416	125	-45	201
BL-23-15	325743	5402216	125	-45	201
BL-23-16	325697	5401864	295	-45	279
BL-23-17	326382	5402503	110	-45	192
BL-23-18	326689	5403421	330	-45	204
BL-23-19	326689	5403421	330	-70	318
BL-23-20	326587	5403421	330	-45	201

### Qualitätssicherung / Qualitätskontrolle

Die Probenahmen und die Analysedaten des Bohrkerns werden vom Unternehmen durch ein Qualitätssicherungs- und Qualitätskontrollprogramm (QA/QC) überwacht, das in Übereinstimmung mit den CIM-Richtlinien für bewährte Verfahren bei der Mineralexploration entwickelt wurde.

Der Bohrkern (NQ-Durchmesser) wird protokolliert und die Proben werden von den Geologen von Laurentia Exploration Inc. ausgewählt und am Projektstandort mit einer Diamantsäge in zwei Hälften gesägt. Eine Hälfte des Kerns wird zu Referenzzwecken am Standort aufbewahrt. Die Länge der Probenabschnitte kann je nach den geologischen Beobachtungen zwischen 0,5 und 3 Metern liegen. Die Halbkernproben werden verpackt und in versiegelten Reissäcken über Land an ein unabhängiges Labor - Activation Laboratories Ltd. in Ancaster, Ontario (ISO/IEC 17025:2005 mit CAN-P-1579) - überstellt. Die Kernproben werden bis zu 80 % auf 2 mm (10 Mesh) zerkleinert, gefolgt von einer 250-g-Riffelspaltung und Pulverisierung (Weichstahl) um bis zu 95 % auf -200 Mesh. Jede Probe wird im Rahmen der Gesamtgesteinsanalyse (Code 4B) mittels Lithiummetaborat/Tetraborat-Schmelzung und ICP-OES-Analyse auf 10 Hauptoxide und 7 Spurenelemente untersucht. Das Labor verfügt über eigene QA/QC-Protokolle, bei denen Leerproben und interne Standards abwechselnd alle 10 Proben eingesetzt werden. Für die Sicherheit der Proben bis zu ihrer Lieferung an das Labor wurde eine formelle Überwachungskette eingeführt.

### Qualifizierter Sachverständiger

Die wissenschaftlichen und technischen Angaben von First Phosphate Corp. in dieser Pressemeldung wurden von Gilles Laverdière, P.Geo., geprüft und genehmigt. Herr Laverdière ist der leitende Geologe von First Phosphate und ein qualifizierter Sachverständiger im Sinne der Vorschrift National Instrument 43-101 - Standards of Disclosure of Mineral Projects (NI 43-101).

### Über First Phosphate Corp.

[First Phosphate Corp.](#) ist ein Mineralerschließungsunternehmen, das sich gänzlich der Gewinnung und Reinigung von Phosphat zur Herstellung von aktivem Kathodenmaterial für die Lithium-Eisen-Phosphat-Batterieindustrie (LFP) verschrieben hat. First Phosphate ist bestrebt, mit hohem Reinheitsgrad, unter Einhaltung aller ESG-Standards und mit voraussichtlich geringem CO<sub>2</sub>-Fußabdruck zu produzieren. First Phosphate plant, sich direkt vertikal von der Abbauquelle in die Lieferketten größerer nordamerikanischer LFP-Batteriehersteller zu integrieren, die aktives LFP-Kathodenmaterial in Batteriequalität benötigen, das aus einer konsistenten und sicheren Lieferquelle stammt. First Phosphate besitzt in der Region Saguenay-Lac-St-Jean in der kanadischen Provinz Quebec über 1.500 km<sup>2</sup> an lizenzgebührenfreien Landschürfrechten in Distriktgröße, die es aktiv erschließt. Die Konzessionsgebiete von First Phosphate bestehen aus seltenem Anorthosit-Phosphat-Eruptivgestein, das im Allgemeinen hochreines Phosphatmaterial ohne hohe Konzentrationen von schädlichen Elementen liefert.

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

Peter Kent, President  
peter@firstphosphate.com  
Tel: +1 (647) 707-1943

Investor Relations: investor@firstphosphate.com  
Media Relations: media@firstphosphate.com  
Website: www.FirstPhosphate.com

Folgen Sie First Phosphate:  
Twitter: <https://twitter.com/FirstPhosphate>  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/first-phosphate>

*Zukunftsgerichtete Informationen und Warnhinweise: Bestimmte Informationen in dieser Pressemitteilung stellen gemäß den geltenden Wertpapiergesetzen zukunftsgerichtete Aussagen dar. Alle in dieser Pressemitteilung enthaltenen Aussagen, die keine historischen Fakten darstellen, können als zukunftsgerichtete Aussagen betrachtet werden. Zukunftsgerichtete Aussagen werden häufig durch Begriffe wie können, sollten, antizipieren, erwarten, potenziell, glauben, beabsichtigen oder die Verneinung dieser Begriffe und ähnliche Ausdrücke gekennzeichnet. Zukunftsgerichtete Aussagen in dieser Pressemitteilung beinhalten Aussagen über: die Verpflichtung des Unternehmens, hochreine Phosphatmaterialien nach vollem ESG-Standard und mit geringem Kohlenstofffußabdruck zu produzieren; die Pläne des Unternehmens, sich direkt in die Funktionen bestimmter großer nordamerikanischer LFP-Batteriehersteller zu integrieren, die vom Unternehmen vorgeschlagene Erschließung seiner Landkonzessionen in der Region Saguenay-Lac-St-Jean, Quebec; sowie die Ziele des Infill-Programms des Unternehmens und die Beauftragung einer Ressourcenschätzung nach 43-101 für das Grundstück Bégin-Lamarche innerhalb der angegebenen Fristen.*

*Die zukunftsgerichteten Informationen in dieser Pressemitteilung beruhen auf bestimmten Annahmen und erwarteten zukünftigen Ereignissen, und zwar die Fähigkeit des Unternehmens, hochreine Phosphatmaterialien bei vollem ESG-Standard und mit geringem CO<sub>2</sub>-Fußabdruck zu produzieren; die Fähigkeit des Unternehmens, sich direkt in die Funktionen bestimmter großer nordamerikanischer LFP-Batteriehersteller zu integrieren; die Fähigkeit des Unternehmens, seine Landansprüche in der Region Saguenay-Lac-St-Jean, Quebec, zu entwickeln; und die Fähigkeit des Unternehmens, die Ziele des Infill-Programms des Unternehmens und die Beauftragung einer 43-101-Ressourcenschätzung für das Grundstück Bégin-Lamarche innerhalb des angegebenen Zeitrahmens zu erreichen.*

*Diese Aussagen beinhalten bekannte und unbekannt Risiken, Ungewissheiten und andere Faktoren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse, Leistungen oder Errungenschaften wesentlich von denen abweichen, die in solchen Aussagen zum Ausdruck gebracht oder impliziert werden, einschließlich, aber nicht beschränkt auf: die Unfähigkeit des Unternehmens, hochreine Phosphatmaterialien bei vollem ESG-Standard und mit geringem CO<sub>2</sub>-Fußabdruck zu produzieren; die Unfähigkeit des Unternehmens, sich direkt in die Funktionen bestimmter großer nordamerikanischer LFP-Batteriehersteller zu integrieren; die Unfähigkeit des Unternehmens, seine Landansprüche in der Region Saguenay-Lac-St-Jean, Quebec, zu erschließen; und die Unfähigkeit des Unternehmens, die Ziele des Infill-Programms des Unternehmens und die Beauftragung einer 43-101-Ressourcenschätzung für das Grundstück Bégin-Lamarche innerhalb des angegebenen Zeitrahmens zu erreichen.*

*Die Leser werden darauf hingewiesen, dass die vorstehende Liste keinen Anspruch auf Vollständigkeit erhebt. Die Leser werden ferner davor gewarnt, sich in unangemessener Weise auf zukunftsgerichtete Aussagen zu verlassen, da nicht gewährleistet werden kann, dass die Pläne, Absichten oder Erwartungen, auf denen sie beruhen, tatsächlich eintreten werden. Solche Informationen können sich, auch wenn sie vom Management zum Zeitpunkt ihrer Erstellung als angemessen erachtet wurden, als falsch erweisen, und die tatsächlichen Ergebnisse können erheblich von den erwarteten abweichen.*

*Die in dieser Pressemitteilung enthaltenen zukunftsgerichteten Aussagen werden durch diesen Warnhinweis ausdrücklich qualifiziert und spiegeln die Erwartungen des Unternehmens zum Zeitpunkt der Veröffentlichung wider und können sich danach noch ändern. Das Unternehmen ist nicht verpflichtet, zukunftsgerichtete Aussagen zu aktualisieren oder zu revidieren, sei es aufgrund neuer Informationen, Schätzungen oder Meinungen, zukünftiger Ereignisse oder Ergebnisse oder aus anderen Gründen, oder um wesentliche Unterschiede zwischen späteren tatsächlichen Ereignissen und solchen zukunftsgerichteten Informationen zu erklären, es sei denn, dies ist durch geltendes Recht vorgeschrieben.*

*Die Ausgangssprache (in der Regel Englisch), in der der Originaltext veröffentlicht wird, ist die offizielle,*

*autorisierte und rechtsgültige Version. Diese Übersetzung wird zur besseren Verständigung mitgeliefert. Die deutschsprachige Fassung kann gekürzt oder zusammengefasst sein. Es wird keine Verantwortung oder Haftung für den Inhalt, die Richtigkeit, die Angemessenheit oder die Genauigkeit dieser Übersetzung übernommen. Aus Sicht des Übersetzers stellt die Meldung keine Kauf- oder Verkaufsempfehlung dar! Bitte beachten Sie die englische Originalmeldung auf [www.sedar.com](http://www.sedar.com), [www.sec.gov](http://www.sec.gov), [www.asx.com.au](http://www.asx.com.au) oder auf der Firmenwebsite!*

---

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](http://Rohstoff-Welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/86386--Bohrergebnisse-von-First-Phosphate-bestaetigen-Weltklasse-Potenzial-der-Phosphatliegenschaft-Bgin-Lamarche.ht>

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](#).