

# Infinity Lithium Corp.: San Jose Lithium Projekt Lithium Hydroxide Scoping Study

30.11.2018 | [IRW-Press](#)

[Infinity Lithium](#) ("Infinity", oder "das Unternehmen") freut sich, den Abschluss der San Jose Lithium Project Scoping Study bekannt zu geben, die die Fähigkeit zur Herstellung von Lithiumhydroxid in Batteriequalität durch die Lieferung eines vollständig integrierten, kostengünstigen und langlebigen Projekts unterstreicht. Diese Studie zeigt das Potenzial für ein robustes Lithiumhydroxid-Entwicklungsprojekt in der Region Extremadura in Spanien. Die Basispreisprognosen zeigen, dass das Projekt einen NPV10% vor Steuern von 717 Mio. US-Dollar und einen IRR von 51% generiert. Infinity ist begeistert von den Perspektiven der robusten projektwirtschaftlichen Ausrichtung des Projekts. Die wichtigsten Projektökonomien sind im Folgenden zusammengefasst.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/45347/29112018\\_DE\\_Infinity Lithium LH Scoping Study Summary1 DE\\_PRCOM.001.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/45347/29112018_DE_Infinity_Lithium_LH_Scoping_Study_Summary1_DE_PRCOM.001.png)

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/45347/29112018\\_DE\\_Infinity Lithium LH Scoping Study Summary1 DE\\_PRCOM.002.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/45347/29112018_DE_Infinity_Lithium_LH_Scoping_Study_Summary1_DE_PRCOM.002.png)

Elektrofahrzeuge (EVs) ermöglichen weiterhin robuste Nachfrageprognosen für Lithiumchemikalien. Der sich schnell entwickelnde Markt für EV-Lithium-Ionen-Batterien erfordert zunehmend nickelfreie Kathoden auf Lithiumhydroxidbasis, da größere Energiedichten und damit Fahrbereiche auf den Markt gebracht werden. Lithiumhydroxid in Batteriequalität hat im Vergleich zu Lithiumcarbonat aufgrund der sich ändernden Kathodendynamik eine höhere Nachfrageprognose und erfreut sich gleichzeitig einer deutlichen Preisprämie.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/45347/29112018\\_DE\\_Infinity Lithium LH Scoping Study Summary1 DE\\_PRCOM.003.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/45347/29112018_DE_Infinity_Lithium_LH_Scoping_Study_Summary1_DE_PRCOM.003.png)

Lithiumhydroxid wird zunehmend aus Hartgestein hergestellt. Im Gegensatz zu Solequellen, die zunächst Carbonat produzieren und dann in Hydroxid umwandeln müssen, handelt es sich um einen reinen Umwandlungsprozess. Nur sehr wenige Unternehmen gewinnen beides aus Hartgestein und wandeln es in Lithiumchemikalien um, was dem San Jose Projekt als vollintegriertem Prozess einen Vorteil verschafft.

Mit einer leicht zugänglichen Infrastruktur einschließlich einer großen Gaspipeline in der Nähe des Projektgebiets ist San Jose in der Lage, Lithiumhydroxid in Batteriequalität zu durchschnittlichen LOM-Betriebskosten von 5.343 USD/T zu liefern. Damit befindet sich San Jose am unteren Ende der Lithiumhydroxid-Kostenkurve, wie unten gezeigt:

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/45347/29112018\\_DE\\_Infinity Lithium LH Scoping Study Summary1 DE\\_PRCOM.004.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/45347/29112018_DE_Infinity_Lithium_LH_Scoping_Study_Summary1_DE_PRCOM.004.png)

## **San Jose bietet erhebliche Vorteile für die Region und die Menschen in Extremadura, einschließlich:**

+ Große (+200) Anzahl von Vollzeitstellen und eine größere Anzahl (~1000) von unterstützenden Entwicklungsrollen seit Jahrzehnten;

+Erhebliche Mehrwertsteuereinnahmen für Extremadura:

--Erhebliche Körperschaftssteuern des Bundes für Spanien;

--Eckpfeiler der Wertschöpfungsindustrie der Zukunft.

Eine vollständige englische Version der Scoping-Studie steht hier (<https://www.asx.com.au/asxpdf/20181129/pdf/440rqt5txhp4jf.pdf>) zur Ansicht und zum Download bereit.

## **Für weitere Informationen:**

Ryan Parkin, CEO, Managing Director  
T: +61 (0) 429 228 857  
E: [rparkin@infinitylithium.com](mailto:rparkin@infinitylithium.com)

Nick Morrison  
Namcomm Consulting - Principal  
T: +61 (0) 424 823 100  
E: [nick@namcomm.com.au](mailto:nick@namcomm.com.au)

In Europa:  
Swiss Resource Capital AG  
Jochen Staiger  
[info@resource-capital.ch](mailto:info@resource-capital.ch)  
[www.resource-capital.ch](http://www.resource-capital.ch)

---

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

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/68204--Infinity-Lithium-Corp.--San-Jose-Lithium-Projekt-Lithium-Hydroxide-Scoping-Study.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](#).