

## **Vulcan e Stellantis in un progetto congiunto per sviluppare energia geotermica rinnovabile da fornire allo stabilimento di Mulhouse in Francia**

- Vulcan e Stellantis firmano il quarto accordo dopo:
  - un accordo vincolante per la fornitura di idrossido di litio siglato nel 2021
  - un investimento azionario e un accordo per la fornitura di idrossido di litio nel 2022
  - un accordo vincolante per lo sviluppo congiunto di progetti su energie rinnovabili per lo stabilimento Stellantis di Rüsselsheim in Germania, siglato nel 2023
- L'accordo rappresenta il primo progetto congiunto in Francia e riguarda il potenziale utilizzo di energia geotermica per decarbonizzare e localizzare l'approvvigionamento energetico per le attività europee di Stellantis
- Stellantis intende diventare il punto di riferimento del settore nel contrasto al cambiamento climatico, con l'obiettivo di raggiungere il traguardo zero emissioni entro il 2038, con una riduzione del 50% entro la fine del decennio
- Vulcan sta sviluppando la produzione di sostanze chimiche integrate a base di litio e la produzione di energia geotermica rinnovabile, ricavata dal progetto Zero Carbon Lithium™ nell'Alta Valle del Reno in Germania e in Francia, con il suo impianto di ottimizzazione dell'estrazione diretta del litio (DLE) ad assorbimento in costruzione in Germania, dopo due anni di progetto pilota di successo
- L'accordo con Stellantis aumenta l'impatto di Vulcan sulla decarbonizzazione dell'industria europea dei veicoli elettrici, integrando l'eliminazione delle emissioni di carbonio derivante dal progetto Zero Carbon Lithium™

**AMSTERDAM, 31 maggio 2023** – [Stellantis N.V.](#) e Vulcan Energy Resources Limited hanno firmato un accordo vincolante per la prima parte di un piano multifase per lo sviluppo di nuovi progetti geotermici con l'intento di decarbonizzare il mix di energie del sito industriale di Stellantis a Mulhouse, in Francia, in cui vengono prodotte le vetture DS7, Peugeot 308 ed e-308, 508 e la nuova 408. Secondo le attuali ipotesi, il progetto potrebbe coprire una parte significativa del fabbisogno energetico annuale del sito industriale a partire dal 2026.

“Questa partnership con Vulcan rafforza il nostro impegno a promuovere soluzioni per l'energia pulita in tutta la nostra azienda,” ha dichiarato Arnaud Deboeuf, Chief Manufacturing Officer di Stellantis. “Rappresenta una delle numerose iniziative che stiamo esplorando per raggiungere il nostro obiettivo di zero emissioni di carbonio entro il 2038, in linea con il nostro piano strategico [Dare Forward 2030](#).”

La prima fase del progetto, che avrà luogo all'estremità meridionale dell'area di Vulcan nell'Alta Valle del Reno, comprenderà uno studio di prefattibilità (PFS), relativo alla costituzione di impianti di energia geotermica rinnovabile per il sito di Stellantis, eseguito da Vulcan e che valuterà anche il potenziale per la produzione di litio. In caso di esito positivo, la fase successiva avrà come oggetto principale l'indagine sismica 3D e attività di studio e sviluppo più avanzate. A condizioni di successo del PFS, Stellantis e Vulcan intendono realizzare il progetto in maniera congiunta, su base 50:50.

A novembre 2022, Vulcan ha annunciato di aver avviato una serie di iniziative per espandere le proprie attività nel settore dell'energia geotermica rinnovabile e il progetto Zero Carbon Lithium™ in Francia e in particolare in Alsazia, che rappresenta circa un terzo del rift dell'Alto Reno. Vulcan ha richiesto una licenza esclusiva per il litio e la geotermia nell'area di Mulhouse per assicurarsi una zona di sviluppo di altri 480 km<sup>2</sup> all'interno dell'Upper Rhine Graben Valley Brine Field.

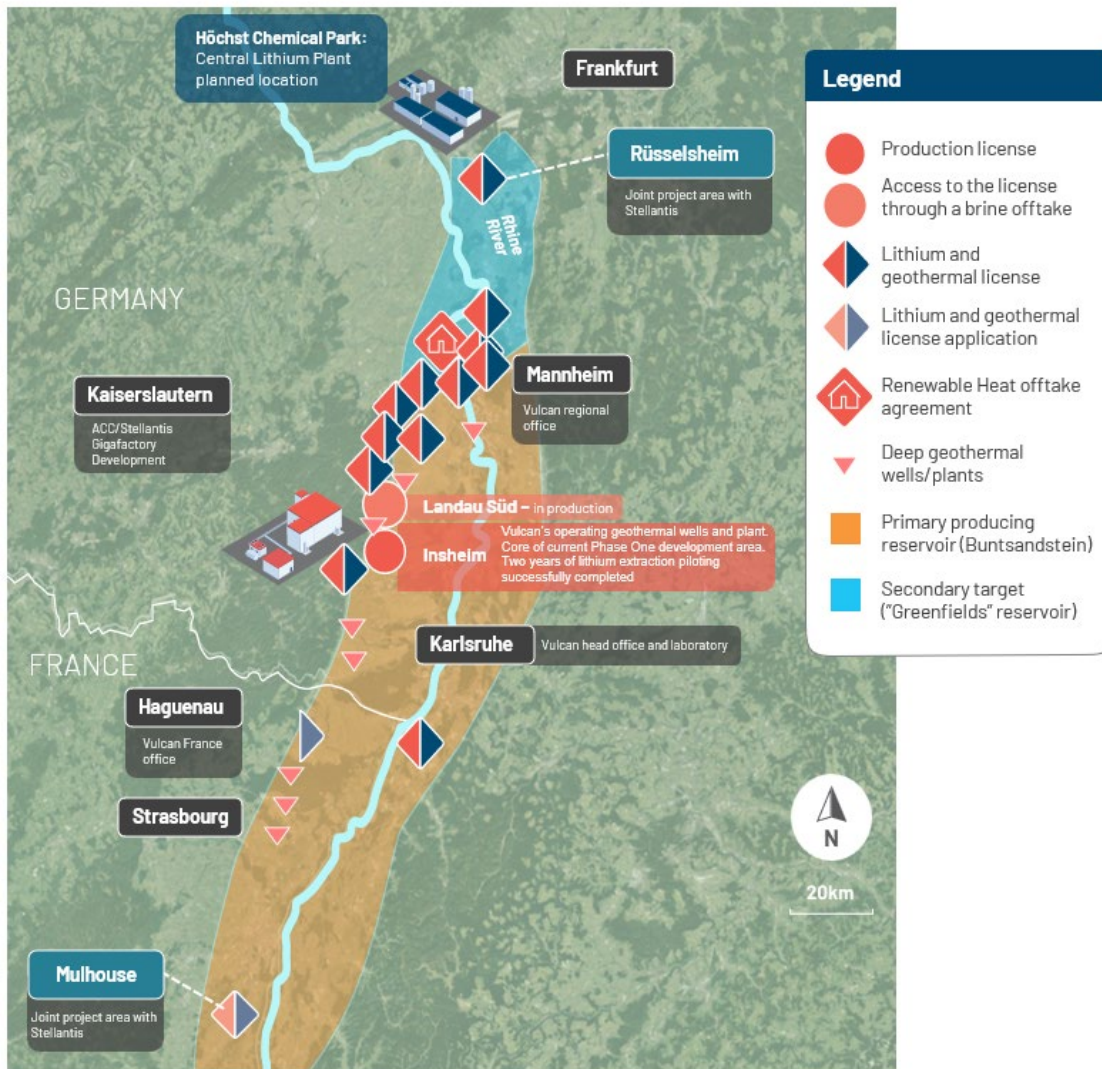
In base all'accordo vincolante, il team di Vulcan condurrà una valutazione delle risorse minerarie di litio sulla base del codice JORC. Il progetto Zero Carbon Lithium™ di Vulcan è in linea con la creazione dell'"Osservatorio francese sulle risorse minerarie", che si propone di analizzare le risorse francesi di materie prime critiche e di fornire raccomandazioni per gli investimenti pubblici che saranno sostenuti con il "fondo francese per le materie prime critiche", un nuovo strumento da due miliardi di euro recentemente annunciato.

Stellantis adotta un approccio olistico alla decarbonizzazione e punta a diventare [un'azienda a zero emissioni di carbonio in tutti gli ambiti, entro il 2038](#), con una compensazione percentuale a una cifra delle emissioni rimanenti. L'accordo con Vulcan Energy segna per Stellantis il secondo potenziale utilizzo dell'energia geotermica rinnovabile diretto a decarbonizzare e localizzare l'approvvigionamento energetico in un sito industriale.

"La missione principale di Vulcan è la decarbonizzazione, attraverso la fornitura di energia rinnovabile e di litio ricavato senza emissioni di anidride carbonica," ha dichiarato Francis Wedin, Amministratore Delegato e CEO di Vulcan. "Vulcan intende sostenere Stellantis, il nostro principale acquirente di litio e uno dei nostri maggiori azionisti, nella decarbonizzazione delle sue attività operative in Europa. Pur mantenendo l'attenzione sui nostri giacimenti di litio geotermico della Fase Uno nel centro Upper Rhine Valley Brine Field, questo progetto rappresenta un'opportunità complementare per espandere la nostra futura filiera di sviluppo ad alcune delle aree esterne nell'Alta Valle del Reno con il sostegno di partner industriali come Stellantis."

"Stellantis è uno dei principali player industriali del settore automotive nel Grande Est ed è per questa ragione che la regione intende supportare il gruppo nella sua transizione all'elettrico. Con questa partnership strategica, la trasformazione verso l'industria del futuro e la lotta al riscaldamento globale prendono forma nella nostra regione grazie a uno sfruttamento razionale dell'energia geotermica", ha dichiarato Franck Leroy, Presidente della Regione Grande Est.

L'accordo con Stellantis aumenta inoltre l'impatto di Vulcan sulla decarbonizzazione dell'industria europea dei veicoli elettrici, integrando l'eliminazione delle emissioni di carbonio derivante dal progetto Zero Carbon Lithium™ e creando valore per gli azionisti.



###

### Stellantis

Stellantis N.V. (NYSE: STLA / Euronext Milan: STLAM / Euronext Paris: STLAP) è leader a livello mondiale nella produzione di veicoli e fornitore di mobilità. I suoi marchi iconici e ricchi di storia – Abarth, Alfa Romeo, Chrysler, Citroën, Dodge, DS Automobiles, Fiat, Jeep®, Lancia, Maserati, Opel, Peugeot, Ram, Vauxhall, Free2move e Leasys – danno forma concreta alla passione dei loro fondatori e dei nostri clienti offrendo prodotti e servizi innovativi. Grazie alla diversità che ci alimenta, guidiamo il modo in cui il mondo si muove, aspirando a diventare la migliore azienda tecnologica di mobilità sostenibile, non la più grande, creando al contempo valore aggiunto per tutti gli stakeholder nonché per le community in cui opera. Per maggiori informazioni, visitare [www.stellantis.com](http://www.stellantis.com).

### Vulcan

Costituito nel 2018, l'esclusivo progetto Zero Carbon Lithium™ di Vulcan mira a decarbonizzare la produzione di litio attraverso lo sviluppo del primo giacimento al mondo privo di emissioni nette di carbonio e la co-produzione di energia geotermica rinnovabile su larga scala. Adattando le tecnologie esistenti per estrarre con efficienza il litio dalle brine geotermiche, Vulcan intende creare una fonte locale di litio sostenibile per l'Europa, realizzata sulla base di una strategia

*di azzeramento delle emissioni di carbonio e di rigorosa esclusione dei combustibili fossili. Già produttore di energia rinnovabile operativa, Vulcan fornirà anche energia elettrica e termica provenienti da fonti rinnovabili alle comunità locali. Il giacimento combinato di litio ed energia geotermica di Vulcan è il più grande in Europa e le sue licenze coprono prevalentemente l'area dell'Alta Valle del Reno in Germania. Posizionata strategicamente nel cuore del mercato europeo dei veicoli elettrici per decarbonizzare la filiera, Vulcan sta facendo progredire rapidamente il progetto Zero Carbon Lithium™ in vista di un prossimo ingresso sul mercato, con la possibilità di espanderlo per soddisfare la domanda senza precedenti che si sta formando nei mercati europei. Ispirata a valori di Integrità, Leadership, orientamento al Futuro e Sostenibilità, e unita da una passione per l'ambientalismo e il ricorso a soluzioni scientifiche, Vulcan si avvale di un team scientifico e commerciale unico e di eccellenza mondiale nei campi delle sostanze chimiche a base di litio e dell'energia geotermica rinnovabile. Vulcan collabora con varie organizzazioni che condividono le sue ambizioni di decarbonizzazione e ha stipulato accordi di offtake vincolanti per il litio con alcuni dei più grandi produttori mondiali di catodi, batterie e autoveicoli. Motivata a operare una trasformazione radicale, Vulcan punta a far leva sul suo esperto team multidisciplinare, a porsi come leader nelle tecnologie geotermiche e a posizionarsi nella filiera europea degli EV per diventare un leader globale nella produzione di litio ricavato senza l'uso di combustibili fossili e senza emissioni di carbonio con un contributo positivo alla natura. Vulcan mira ad essere il più grande e il più ambito fornitore strategico di sostanze chimiche a base di litio e di energia elettrica e termica ricavate da fonti rinnovabili in Europa, per l'Europa, creando i presupposti per un futuro a emissioni zero.*

## **Contatti:**

### **Stellantis**

#### **Fernão Silveira**

Stellantis Global Communications  
+31 6 43 25 43 41  
[fernao.silveira@stellantis.com](mailto:fernao.silveira@stellantis.com)

### **Valerie Gillot**

Stellantis France Communications  
+33 6 83 92 92 96  
[valerie.gillot@stellantis.com](mailto:valerie.gillot@stellantis.com)

## **Vulcan**

### **International**

#### **Annabel Roedhammer**

#### **Director Communications and Investor Relations**

[aroedhammer@v-er.eu](mailto:aroedhammer@v-er.eu)  
+49 1511 4101585

### **Germania**

#### **Mareike Inhoff**

PR Manager  
[minhoff@v-er.eu](mailto:minhoff@v-er.eu)

### **Francia**

Vincent Ledoux Pedailles  
[vpedailles@v-er.eu](mailto:vpedailles@v-er.eu)  
+44 7551 522444

## DICHIARAZIONI PREVISIONALI STELLANTIS

La presente comunicazione contiene dichiarazioni previsionali. In particolare, sono dichiarazioni previsionali le dichiarazioni riguardanti eventi futuri e risultati previsti delle operazioni, strategie aziendali, previsione dei benefici ottenuti dalla transazione proposta, risultati finanziari e operativi futuri, data di chiusura prevista per la transazione proposta e gli altri aspetti previsti relativamente alle nostre operazioni o ai nostri risultati operativi. Tali dichiarazioni possono includere i termini come "possono", "saranno", "prevedono", "potrebbero", "dovrebbero", "intendono", "stimano", "anticipano", "credono", "rimangono", "sulla buona strada", "progettano", "obiettivo", "previsione", "proiezione", "prospettiva", "prospettive", "piano" o termini simili. Le dichiarazioni previsionali non costituiscono garanzia di prestazioni future. Piuttosto, si basano sullo stato attuale delle conoscenze di Stellantis, su aspettative future e proiezioni di eventi futuri e sono, per loro natura, soggette a rischi e incertezze intrinseche. Si riferiscono a eventi e dipendono da circostanze che possono o non possono verificarsi o esistere in futuro. Pertanto, che non dovrebbero essere oggetto di eccessivo affidamento.

I risultati effettivi potrebbero differire materialmente da quelli espressi nelle dichiarazioni previsionali quale risultato di una molteplicità di fattori, inclusi: impatto della pandemia da COVID-19, capacità di Stellantis di lanciare nuovi prodotti con successo e di mantenere i volumi di consegna dei veicoli; cambiamenti nei mercati finanziari globali nel contesto economico generale e modifiche nella domanda di prodotti automobilistici, soggetta a ciclicità; cambiamenti delle condizioni economiche e politiche locali, cambiamenti delle politiche commerciali e imposizione di dazi a livello globale e regionale o dazi mirati all'industria automobilistica, attuazione di riforme fiscali o altre variazioni nelle normative e regolamentazioni fiscali; la capacità di Stellantis di espandere a livello globale alcuni dei suoi marchi; la sua capacità di offrire prodotti innovativi e attraenti; la sua capacità di sviluppare, produrre e vendere veicoli con caratteristiche avanzate tra cui elettrificazione potenziata, connettività e guida autonoma; diversi tipi di reclami, azioni legali, indagini governative e altre controversie legali, inclusi responsabilità del prodotto e reclami di garanzia del prodotto e reclami, indagini e azioni legali in materia ambientale; costi operativi in relazione alla conformità con le normative di tutela dell'ambiente, della salute e della sicurezza; elevato livello di concorrenza nel settore automobilistico, che potrebbe aumentare a causa di consolidamenti; potenziale carenza nel finanziamento dei piani pensionistici di Stellantis; capacità di fornire o organizzare l'accesso a finanziamenti adeguati per i concessionari e i clienti finali e i rischi associati alla costituzione e alle operazioni di società di servizi finanziari; capacità di accedere a finanziamenti per realizzare i piani industriali di Stellantis e migliorare le attività, la situazione finanziaria e i risultati operativi; significativo malfunzionamento, interruzione o violazione della sicurezza che possa compromettere i sistemi di information technology o i sistemi di controllo elettronico contenuti nei veicoli di Stellantis; capacità di Stellantis di realizzare i benefici previsti dagli accordi di joint venture; interruzioni dovute a instabilità politica, sociale ed economica; rischi associati alle relazioni con dipendenti, concessionari e fornitori; aumenti dei costi, interruzioni di forniture o carenza di materie prime, parti, componenti e sistemi utilizzati nei veicoli di Stellantis; sviluppi in relazioni sindacali, industriali e nella normativa del lavoro; fluttuazioni dei tassi di cambio, variazioni dai tassi di interesse, rischio di credito e altri rischi di mercato; tensioni politiche e sociali; terremoti o altri disastri; rischi e altri elementi descritti nella Relazione annuale dell'Azienda sul Modulo 20-F per l'anno conclusosi il 31 dicembre 2022 e nelle Relazioni correnti sul Modulo 6-K e relative modifiche depositate presso la SEC; e altri rischi e incertezze.

Tutte le dichiarazioni previsionali riportate nella presente comunicazione si riferiscono solo alla data di questo documento e Stellantis declina qualsiasi obbligo di aggiornarle o rivederle pubblicamente. Ulteriori informazioni su Stellantis e le sue attività, inclusi i fattori che potrebbero materialmente influenzare i risultati finanziari di Stellantis, sono contenute nelle relazioni e nei documenti di Stellantis depositati presso la U.S. Securities and Exchange Commission e AFM.

## DISCLAIMER DI VULCAN

*Alcune delle dichiarazioni che compaiono in questo annuncio possono avere natura di dichiarazioni previsionali. Si fa presente che tali dichiarazioni sono soltanto previsioni e sono intrinsecamente soggette a rischi e incertezze. Tali rischi e incertezze includono fattori e rischi specifici dei settori in cui Vulcan opera e si propone di operare nonché, tra altri fattori, le condizioni economiche generali, i tassi di cambio prevalenti, i tassi di interesse e le condizioni dei mercati finanziari. Gli eventi o i risultati effettivi potrebbero differire sostanzialmente dagli eventi o dai risultati espressi o impliciti in qualsiasi dichiarazione previsionale. Nessuna dichiarazione previsionale rappresenta una garanzia o una dichiarazione relativa a prestazioni future o ad altre materie future che saranno influenzate da una serie di fattori e soggette a vari incertezze e contingenze, molte delle quali saranno al di fuori del controllo di Vulcan.*

*Vulcan non si assume alcun obbligo di aggiornare pubblicamente o emanare alcuna revisione alle presenti dichiarazioni previsionali per riflettere eventi o circostanze sopravvenuti dopo la data odierna o per riflettere il verificarsi di eventi imprevisi. Non viene espressa alcuna dichiarazione o garanzia, esplicita o implicita,*

*riguardante l'equità, l'accuratezza, la completezza o la correttezza delle informazioni, opinioni o conclusioni contenute nel presente annuncio. Nella misura massima consentita dalla legge, nessun rappresentante di Vulcan, compresi i suoi amministratori, dipendenti, consulenti o agenti, né qualsiasi altra persona si assume alcuna responsabilità per eventuali perdite derivanti dall'uso delle informazioni contenute nel presente annuncio. Si raccomanda di non fare eccessivo affidamento su alcuna dichiarazione previsionale. Le dichiarazioni previsionali contenute in questo annuncio riflettono vedute esistenti soltanto alla data dell'annuncio stesso.*

*Il presente annuncio non costituisce un'offerta, un invito o una raccomandazione a sottoscrivere o acquistare titoli di Vulcan. Analogamente, il presente annuncio non costituisce una consulenza relativa a investimenti o prodotti finanziari (né una consulenza in materia fiscale, contabile o legale) e non è destinato a essere utilizzato come base per assumere decisioni di investimento. Gli investitori dovrebbero richiedere personalmente una propria consulenza prima di operare qualsiasi decisione di investimento.*

*Dichiarazione della persona competente:*

*Le informazioni contenute in questo report riguardanti (rispettivamente) le risorse minerarie e le riserve di minerali del progetto Zero Carbon Lithium™ della società sono estratte dagli annunci ASX emanati da Vulcan il 15 dicembre 2020 ("Updated Ortenau Indicated and Inferred Resource") e il 15 gennaio 2021 ("Positive Pre-Feasibility Study"), disponibili su [www.v-er.eu](http://www.v-er.eu). Le informazioni contenute in questo report che riguardano le risorse minerarie di Insheim sono estratte dall'annuncio ASX emanato da Vulcan il 20 gennaio 2020 ("Maiden Indicated Resource Insheim Vulcan Zero Carbon Lithium"), disponibile su [www.v-er.eu](http://www.v-er.eu). L'azienda conferma di non essere a conoscenza di alcuna nuova informazione o dato che influisca sostanzialmente sulle informazioni contenute negli annunci originali al mercato, e che tutte le ipotesi materiali e i parametri tecnici alla base delle stime riportate nei relativi annunci di mercato continuano ad essere validi e non hanno subito variazioni sostanziali. L'azienda conferma che la forma e il contesto in cui sono presentati i risultati della persona competente non hanno subito variazioni sostanziali rispetto agli annunci di mercato originali.*