Renault Group sluit overeenkomst met Vulcan Energy voor koolstofarme en Europese lithiumvoorziening

- **Renault Group kondigt een strategisch partnerschap voor 5 jaar aan met Vulcan Energy in het kader van het "Zero Carbon Lithium™ Project" om 6.000 tot 17.000 ton lithium per jaar voor elektrische batterijen te verzekeren.**
- **Deze overeenkomst sluit aan op de strategie van Renault Group om competitieve, duurzame elektrische voertuigen aan te bieden die worden geproduceerd in Europa.**
- **Dankzij dit partnerschap met Vulcan Energy wordt een uitstoot van 300 tot 700 kg CO2 per batterij van 50 kWh vermeden.**

13 augustus 2021 - Renault Group, een belangrijke speler in de automobielindustrie en pionier op de Europese elektrische wagenmarkt, heeft een bevoorradingscontract ondertekend met Vulcan Energy, wereldmarktleider in de ontwikkeling van de lithiumproductie. Deze overeenkomst heeft betrekking op een initiële periode van vijf jaar en kan in onderlinge overeenstemming worden verlengd. De eerste levering binnen deze overeenkomst wordt verwacht in 2026.

Renault Group zal jaarlijks tussen de 6.000 en de 17.000 ton lithium kopen dat in Duitsland door Vulcan Energy wordt geproduceerd. Dit is in overeenstemming met de ambitie van Renault Group om in Europa geproduceerde voertuigen aan te bieden en komt na de oprichting van Renault ElectriCity, het grootste productiecentrum voor elektrische wagens in Europa.

Renault Group heeft zich voorgenomen om tegen 2050 wereldwijd koolstofneutraal te zijn. Daarom blijft Renault Group zijn strategie op het gebied van elektrische voertuigen versnellen om tegen 2025 de groenste mix op de Europese markt te bereiken met meer dan 65% elektrische en geëlektrificeerde voertuigen in de verkoopmix. Het percentage volledig elektrische voertuigen moet in 2030 zelfs 90% bedragen. Vulcan Energy zal lithium van batterijkwaliteit produceren op basis van hernieuwbare energie en geothermische ontzilting. Dankzij deze installaties, die de koolstof- en watervoetafdruk van lithium tijdens de productiefase verminderen, kan Renault Group een uitstoot van 300 tot 700 kg CO2 per batterij van 50 kWh vermijden.

Renault België Luxemburg - Directie Communicatie
W.A. Mozartlaan 20, 1620 Drogenbos
Tel.: + 32 2 334 78 51
Websites: www.renault.be en https://be-nl.media.renaultgroup.com/

Gianluca De Ficchy, aankoopdirecteur van de Alliantie en algemeen directeur van de Alliance Purchasing Organization (APO), legt dit uit: *"We zijn erg trots dat we samenwerken met een Europese producent van koolstofarm lithium zoals Vulcan Energy. Onze ecologische en maatschappelijke verantwoordelijkheid vormt de kern van Renaulution en dit beleid moet er ook voor zorgen dat onze leveranciers in actie komen als we van waarde willen zijn en als we de meest duurzame voertuigen op de markt willen aanbieden."*

Dr. Francis Wedin, algemeen directeur van Vulcan Energy, zei hierover bovendien: *"We willen samenwerken met bedrijven die onze filosofie op het gebied van duurzaamheid delen. Renault Group is een pionier op het vlak van elektrische voertuigen met de geslaagde introductie van betaalbare modellen die toegankelijk zijn voor het brede publiek. Koolstofneutraliteit vormt de kern van de strategie van onze partner, die zich ertoe heeft verplicht zijn batterijen gedurende de hele levensduur koolstofarm te maken. We kijken uit naar een lange en productieve relatie met Renault Group."*
Deze bindende overeenkomst is onderworpen aan de ondertekening van een definitief contract tegen 20 november 2021, met gelijkaardige voorwaarden.

*****

Over Renault Group
Renault Group staat aan de vooravond van een nieuwe mobiliteit. Gesterkt door zijn alliantie met Nissan en Mitsubishi Motors en zijn unieke expertise op het vlak van elektrificering kan Renault Group rekenen op de complementariteit van zijn vijf merken – Renault, Dacia, LADA, Alpine en Mobilize – en biedt het zijn klanten duurzame en innovatieve mobiliteitsoplossingen. Renault Group is gevestigd in meer dan 130 landen en verkocht in 2020 2,9 miljoen voertuigen. Hij verenigt meer dan 170.000 medewerkers die dagelijks zijn bestaansreden belichamen zodat mobiliteit ons dichter bij elkaar kan brengen. Renault Group is klaar voor uitdagingen op de weg en op het circuit en zet zich in voor een ambitieuze en waardevolle transformatie. Die spitst zich toe op de ontwikkeling van nieuwe technologieën en diensten, en van een nieuw gamma voertuigen dat nog competitiever, nog evenwichtiger en geëlektrificeerd is. In lijn met de milieu-uitdagingen heeft Renault Group de ambitie om tegen 2040 koolstofneutraal te zijn in Europa.

Over Vulcan
Vulcan wil de grootste producent van koolstofarm lithium ter wereld worden. Het ZERO CARBON LITHIUM™-project van Vulcan heeft als doel lithiumhydroxide voor batterijen te produceren op basis van lithiumhoudende pekel die uit een geothermische bron wordt geput. Deze bron is de grootste vindplaats van lithium in Europa en bevindt zich in Duitsland. Het ZERO CARBON LITHIUM™-project van Vulcan zal zowel hernieuwbare energie als lithiumhydroxide produceren door gebruik te maken van dezelfde diepe geothermische bron. Dankzij deze unieke oplossing kan Vulcan de Europese automarkt bijbenen wat betreft de vermindering van de koolstofvoetafdruk en het waterverbruik, die verbonden zijn aan de productie van lithium in China of Zuid-Amerika. Dit zal ook de risico's wegnemen die gepaard gaan met een volledige afhankelijkheid van Europa van de import van lithium. Vulcan wil de bevoorrading verzorgen van de Europese markt voor batterijen en elektrische auto's, de snelst groeiende markt ter wereld. Het ZERO CARBON LITHIUM™-project beschikt over de vereiste middelen om met een volledig koolstofarm proces te voldoen aan de Europese behoeften voor de elektrische transitie, en dit ook op lange termijn.

Renault België Luxemburg - Directie Communicatie
W.A. Mozartlaan 20, 1620 Drogenbos
Tel.: + 32 2 334 78 51
Websites: www.renault.be en https://be-nl.media.renaultgroup.com/