# Luxemburg legt Weltraumfonds auf

**Der Satellitenhersteller SES ist das größte luxemburgische Industrieunternehmen und ein internationaler Branchenführer. Nun treibt das Land den Bergbau im All voran.**

04.03.2020

**Von Torsten Pauly | Berlin**


- Risikokapital und Förderprogramme
- Forschung und Entwicklung auf hohem Niveau


Das Großherzogtum hat bereits 2017 als erstes europäisches Land ein Weltraumressourcengesetz in Kraft gesetzt. Dieses regelt unter anderem das Recht zur Erforschung und Aneignung von Rohstoffen im All, aber auch ein mögliches Strafmaß bei Verstößen.

Somit verschafft sich Luxemburg in der Europäischen Union (EU) einen Standortvorteil, bieten doch die Paragraphen für ansässige Branchenunternehmen eine juristische Grundlage. Zuvor hatten nur die Vereinigten Staaten eine Rechtsgrundlage zu diesem Thema geschaffen.

## Risikokapital und Förderprogramme

Seit Anfang 2020 gibt es in Luxemburg auch einen mit 70 Millionen Euro dotierten Risikokapitalfonds, Orbital Ventures genannt. Dieser finanziert innovative Weltraumtechnologien. Neben dem luxemburgischen Wirtschaftsministerium beteiligen sich unter anderem die Banken BCEE, BGL BNP Paribas, BIL und SNCI sowie der Satellitenhersteller SES.

Bereits seit 2015 existiert zudem das Förderprogramm „Fit 4 Start – Space“. Dieses richtet sich an Start-ups für Weltraumtechnologien und offeriert neben einer Finanzierung auch Schulungsprogramme.

## Forschung und Entwicklung auf hohem Niveau

Die öffentliche Agentur LSA (Luxembourg Space Agency) bündelt die luxemburgischen Weltrauminitiativen und managt auch ein Cluster von Branchenunternehmen. Das aktuelle Verzeichnis führt etwa 50 Firmen und Forschungsinstitutionen. Das Großherzogtum verfügt über ein hohes Know-how auf kleinem Raum.

Der Satellitenhersteller SES verfügt auch über Expertise in der Informations- und Kommunikationstechnologie, unter anderem im Bereich der Erforschung von künstlicher Intelligenz.

Die staatliche Universität bildet Space-Master aus. Dieser interdisziplinäre Studiengang vereint unter anderem Satellitentechnologie und die Erforschung großer Datenmengen.

Weitere Informationen finden sich auf der Homepage der Luxemburger Space Agency. Dort gibt es auch ein Branchenverzeichnis zur Weltraumindustrie und Details zur Initiative für den Bergbau im All.

Auch das Weltraumressourcen-Gesetz ist auf Französisch im Internet einsehbar.

Hilfe beim luxemburgischen Markteintritt offeriert die Deutsch-Belgisch-Luxemburgische Handelskammer (AHK DeBeLux).

## Dieser Inhalt ist relevant für:

Luxemburg
Bergbau und Rohstoffe / Branchen / Bau / Finanzierung / Forschung und Entwicklung / Erze
Branchen

# Kontakt

Inge Kozel

Wirtschaftsexpertin

+49 30 200 099 365

Ihre Frage an uns

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck – auch teilweise – nur mit vorheriger ausdrücklicher Genehmigung. Trotz größtmöglicher Sorgfalt keine Haftung für den Inhalt.

© 2020 Germany Trade & Invest

Gefördert vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages.